

平成 30 年度

電波の利用状況調査の調査結果

(3. 4GHz 超の周波数帯)

総 務 省

電波の利用状況調査 調査結果について

1. 調査方法及び調査事項について

本調査は、無線局監理データベースのデータによる調査（免許人数、無線局数等）及び調査票による調査によって実施する。

調査票による調査については、当該調査年度の調査対象に選ばれた無線システムの免許人に対して、全国11か所の総合通信局（北海道、東北、関東、信越、北陸、東海、近畿、中国、四国、九州、沖縄）から調査票を送付し、調査事項に関して報告等求めている。調査事項は、電波の利用状況の調査等に関する省令第5条において定められており、それに基づき調査項目を設定している。

2. 調査結果ファイルの見方について

無線局監理データベースのデータによる調査結果（1～4）及び免許人に対する調査票による調査結果（5～）を、調査結果ファイルとして取りまとめている。調査結果ファイルは、無線システム単位で作成されており、総合通信局の管轄区域ごとの集計データ及び全国の集計データが表示されている。（以下のイメージを参照）

総務省 平成30年度 電波の利用状況調査 調査結果ファイル

周波数区分	3.4GHz超4.4GHz以下										
電波利用システム名	放送監視制帯 (S/バンド)										

1. 免許人の数
① 免許人数 【単位：人】

	全国	北海道	東北	関東	信越	北陸	東海	近畿	中国	四国	九州	沖縄
免許人数	9	1	1	1	2	2	4	2	2	1	1	0
平成27年度	11	1	1	2	3	2	4	3	2	1	1	0

※ 全国の免許人数は、同一免許人が複数の総合通信局から免許を受けている場合は一免許人として集計しています。

2. 無線局の数
① 無線局数（個別免許）【単位：局】

	全国	北海道	東北	関東	信越	北陸	東海	近畿	中国	四国	九州	沖縄
無線局数 (1)	41	5	9	2	4	2	7	4	3	1	4	0
人口(人) (2)	128,056,000	5,508,000	9,336,000	43,470,000	4,528,000	3,070,000	15,109,000	20,900,000	7,562,000	3,977,000	13,204,000	1,383,000
1万人あたり無線局数 (3) = (1) / ((2) / 10000)	0.00	0.01	0.01	0.00	0.01	0.01	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
平成27年度	0.01	0.01	0.01	0.00	0.02	0.01	0.01	0.00	0.01	0.01	0.01	0.00
1万人あたり無線局数	0.01	0.01	0.01	0.00	0.02	0.01	0.01	0.00	0.01	0.01	0.01	0.00

3. 無線局の目的
① 無線局の目的及び適性事項 【単位：局】

	全国	北海道	東北	関東	信越	北陸	東海	近畿	中国	四国	九州	沖縄
無線局数 (1)	41	5	9	2	4	2	7	4	3	1	4	0
BOS-BCA(放送専業用 放送番組素材の中継に関する事項) (2)	8	2	2	1	2	0	0	0	0	0	1	0
割合 (2) / (1)	19.5%	40.0%	22.2%	50.0%	50.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	25.0%	0.0%
BOS-BOG(放送専業用 放送番組の取材等の連絡に関する事項) (3)	17	1	4	2	2	0	6	0	2	0	0	0
割合 (3) / (1)	41.5%	20.0%	44.4%	100.0%	50.0%	0.0%	85.7%	0.0%	66.7%	0.0%	0.0%	0.0%
BOS-BCPI(放送専業用 放送番組の中継に関する事項) (4)	15	2	6	0	2	1	0	2	0	0	2	0
割合 (4) / (1)	36.6%	40.0%	66.7%	0.0%	50.0%	0.0%	50.0%	0.0%	0.0%	0.0%	50.0%	0.0%

② 占有周波数帯幅 【単位：局】

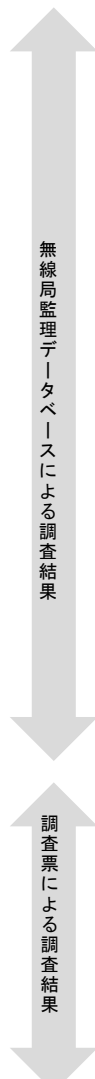
	全国	北海道	東北	関東	信越	北陸	東海	近畿	中国	四国	九州	沖縄
無線局数 (1)	41	5	9	2	4	2	7	4	3	1	4	0
70MHz (2)	2	0	0	0	2	0	0	0	0	0	0	0
割合 (2) / (1)	4.9%	0.0%	0.0%	0.0%	50.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
100MHz (3)	39	5	9	2	2	2	7	4	3	1	4	0
割合 (3) / (1)	95.1%	100.0%	100.0%	100.0%	50.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	0.0%

③ 周波数割当幅(周波数帯別) 【単位：局】

	全国	北海道	東北	関東	信越	北陸	東海	近畿	中国	四国	九州	沖縄
無線局数 (1)	41	5	9	2	4	2	7	4	3	1	4	0
3.4GHz超 3.5GHz以下 (2)	41	5	9	2	4	2	7	4	3	1	4	0
割合 (2) / (1)	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	0.0%

5. 使用周波数の移行計画・他の電気通信手段への代替可能性
① 今後、3年間で取り込まれる保持する無線局に関する計画 【単位：人】

	全国	北海道	東北	関東	信越	北陸	東海	近畿	中国	四国	九州	沖縄
対象局数 (1)	17	1	1	1	2	2	4	2	2	1	1	0
有効局数 (2)	17	1	1	1	2	2	4	2	2	1	1	0
有効割合率 (2) / (1)	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	0.0%
減少する予定 (3)	12	1	1	1	1	2	2	1	1	1	1	0
割合 (3) / (2)	70.6%	100.0%	100.0%	100.0%	50.0%	100.0%	50.0%	50.0%	50.0%	100.0%	100.0%	0.0%
50%未満増加する予定 (4)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (4) / (2)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
50%以上100%未満増加する予定 (5)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (5) / (2)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
100%以上増加する予定 (6)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (6) / (2)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
増減の予定はなし (7)	5	0	0	0	1	0	2	1	1	0	0	0



3. 調査結果ファイルに係る留意事項について

(1) 免許人数及び無線局数について

システムの統合等に伴い、平成 30 年度の公表値の平成 24 年度と平成 27 年度のシステムに含まれる免許人数・無線局数は、平成 24 年度と平成 27 年度の公表値のシステムに含まれる免許人数・無線局数と一部異なる。

(2) 全国の免許人数と各総合通信局の免許人数について

同一免許人が複数の総合通信局から免許を受けている場合、各総合通信局の免許人数に計上されており、全国の免許人数の集計値と一致しないことがある。(全国の免許人数は、同一免許人が複数の総合通信局から免許を受けている場合は、1 免許人として集計)

(3) 「無線局の目的」「電波の型式」「占有周波数帯幅」に計上される無線局数について

同一無線局が複数の目的・通信事項、電波の型式、占有周波数帯幅を保有する場合、「3. 無線局の目的 ①無線局の目的及び通信事項」、「4. 無線技術の使用技術 ①電波の型式及び②占有周波数帯幅」の項目それぞれに集計されている。また、これらの項目の「無線局数(1)」に表示される無線局数は、「2. 無線局の数①無線局数(個別免許)」の無線局数を再掲している値であり、目的、電波の型式、占有周波数帯幅に集計された無線局数の総和を表すものではない。

(4) 平成 30 年度に新たに追加されたシステムにおける平成 27 年度結果について

平成 30 年度に新たに追加されたシステムにおける平成 27 年度の値は「-」と表示している。

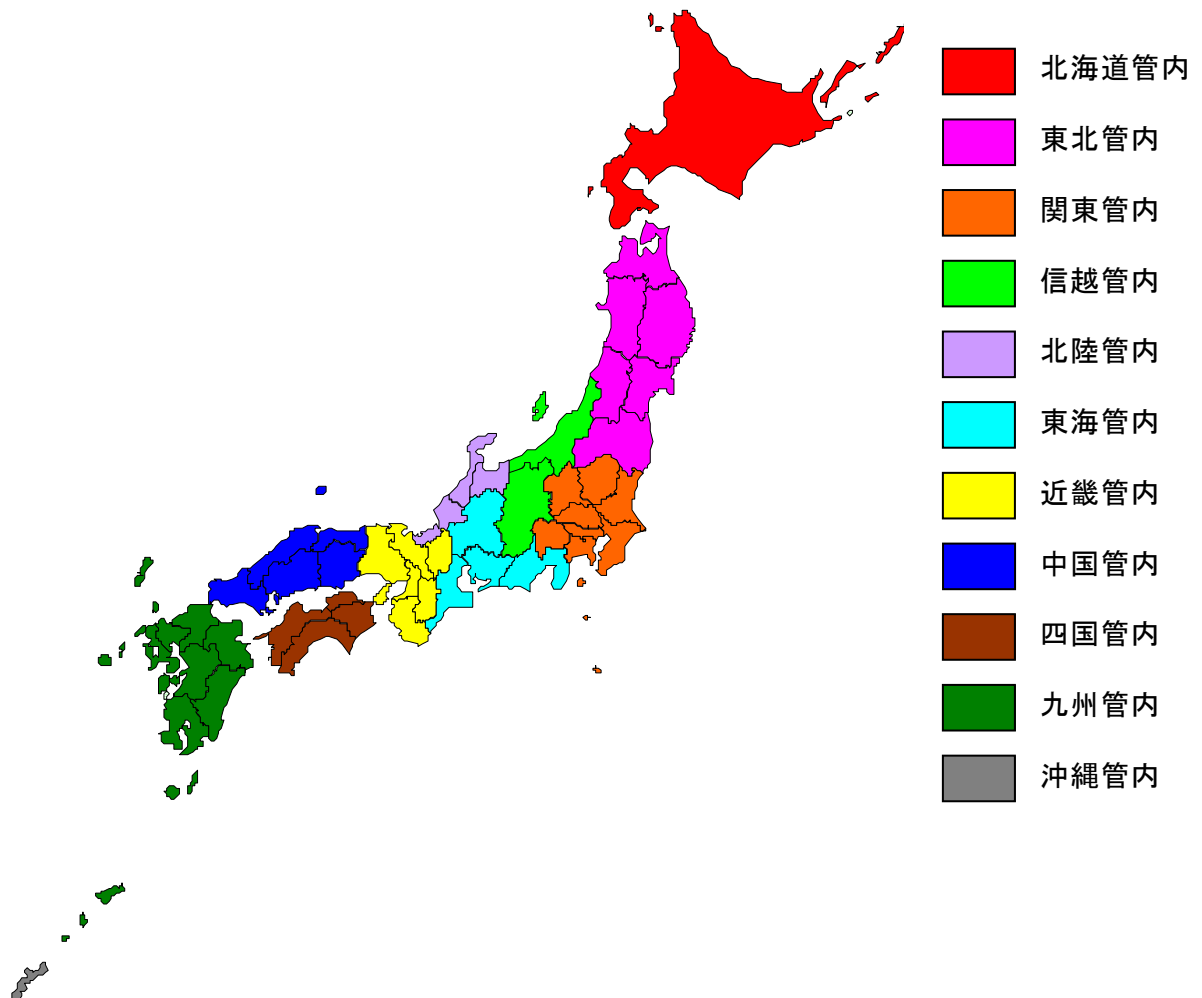
(5) 割合等の算出について

1 万人あたり無線局数や各項目において算出している割合については、四捨五入を行っているため、合計の数値と内訳の計は必ずしも一致していない。

【総合通信局等の管轄区域】

調査結果の概要における北海道、東北等の地域は、以下の各総合通信局等の管轄区域を示す。

総合通信局等	管轄区域	面積(千k㎡)
北海道総合通信局	北海道	83.5
東北総合通信局	青森県 岩手県 宮城県 秋田県 山形県 福島県	63.9
関東総合通信局	茨城県 栃木県 群馬県 埼玉県 千葉県 東京都 神奈川県 山梨県	36.4
信越総合通信局	新潟県 長野県	23.5
北陸総合通信局	富山県 石川県 福井県	10.4
東海総合通信局	岐阜県 静岡県 愛知県 三重県	27.9
近畿総合通信局	滋賀県 京都府 大阪府 兵庫県 奈良県 和歌山県	27.1
中国総合通信局	鳥取県 島根県 岡山県 広島県 山口県	31.8
四国総合通信局	徳島県 香川県 愛媛県 高知県	18.8
九州総合通信局	福岡県 佐賀県 長崎県 熊本県 大分県 宮崎県 鹿児島県	39.6
沖縄総合通信事務所	沖縄県	2.3



目 次

ページ

第1章 電波利用システムごとの調査結果

第1節 3.4GHz超4.4GHz以下

放送監視制御(Sバンド)	1-1-1
衛星ダウンリンク(Cバンド)(3.4-3.6GHz)	1-1-10
3.4GHz帯音声FPU	1-1-11
3.4GHz帯音声STL/TTL/TSL	1-1-20
3.5GHz帯携帯無線通信(基地局)	1-1-30
3.5GHz帯携帯無線通信(陸上移動中継局)	1-1-31
3.5GHz帯携帯無線通信(陸上移動局)	1-1-32
衛星ダウンリンク(Cバンド)(3.6-4.2GHz)	1-1-35
移動衛星ダウンリンク(Cバンド)	1-1-38
航空機電波高度計	1-1-40
実験試験局(3.4-4.4GHz)	1-1-42
その他(3.4-4.4GHz)	1-1-44

第2節 4.4GHz超5.85GHz以下

5GHz帯無線アクセスシステム(4.9-5.0GHz)	1-2-1
5GHz帯無線アクセスシステム(4.9-5.0GHz)(登録局)	1-2-3
5GHz帯無線アクセスシステム(5.03-5.091GHz)	1-2-4
5GHz帯無線アクセスシステム(5.03-5.091GHz)(登録局)	1-2-6
5GHz帯気象レーダー・5GHz帯空港気象レーダー	1-2-7
5GHz帯アマチュア	1-2-23
5.8GHz帯画像伝送	1-2-28
DSRC(狭域通信)	1-2-29
実験試験局(4.4-5.85GHz)	1-2-31
その他(4.4-5.85GHz)	1-2-37
無人移動帯画像伝送システム	1-2-39

第3節 5.85GHz超8.5GHz以下

映像STL/TTL/TSL(Bバンド)	1-3-1
映像FPU(Bバンド)	1-3-15
6GHz帯電気通信業務用固定無線システム	1-3-26
衛星(移動衛星を除く)アップリンク(Cバンド)(5.85-6.57GHz)	1-3-40
移動衛星アップリンク(Cバンド)(5.85-6.57GHz)	1-3-55
映像STL/TTL/TSL(Cバンド)	1-3-68
映像FPU(Cバンド)	1-3-82
6.5GHz帯電通・公共・一般業務(中継系・エントランス)	1-3-93
映像STL/TTL/TSL(Mバンド)	1-3-109
音声STL/TTL/TSL(Mバンド)	1-3-123
放送監視制御(Mバンド)	1-3-136
映像STL/TTL/TSL(Dバンド)	1-3-149
映像FPU(Dバンド)	1-3-163
7.5GHz帯電通・公共・一般業務(中継系・エントランス)	1-3-174
映像STL/TTL/TSL(Nバンド)	1-3-190
音声STL/TTL/TSL(Nバンド)	1-3-204
放送監視制御(Nバンド)	1-3-217

	実験試験局(5.85-8.5GHz)	.....	1-3-229
	その他(5.85-8.5GHz)	.....	1-3-234
第4節	8.5GHz超10.25GHz以下		
	位置・距離測定用レーダー	.....	1-4-1
	PAR(精測進入レーダー)	.....	1-4-2
	航空機用気象レーダー	.....	1-4-4
	沿岸監視レーダー	.....	1-4-8
	レーマークビーコン・レーダービーコン	.....	1-4-10
	SART(捜索救助用レーダートランスポンダ)	.....	1-4-11
	船舶航行用レーダー	.....	1-4-15
	沿岸監視レーダー(移動型)	.....	1-4-19
	9GHz帯気象レーダー	.....	1-4-21
	9GHz帯気象レーダー(可搬型)	.....	1-4-33
	10.125GHz帯アマチュア	.....	1-4-45
	実験試験局(8.5-10.25GHz)	.....	1-4-50
	その他(8.5-10.25GHz)	.....	1-4-55
第5節	10.25GHz超13.25GHz以下		
	映像STL/TTL/TSL(Eバンド)	.....	1-5-1
	映像FPU(Eバンド)	.....	1-5-15
	10.475GHz帯アマチュア	.....	1-5-26
	速度センサ/侵入検知センサ	.....	1-5-31
	映像STL/TTL/TSL(Fバンド)	.....	1-5-35
	映像FPU(Fバンド)	.....	1-5-49
	11GHz帯電気通信業務(中継系・エントランス)	.....	1-5-60
	11GHz帯電気通信業務災害対策用	.....	1-5-74
	11GHz帯電気通信業務テレビ伝送用	.....	1-5-76
	衛星ダウンリンク(Kuバンド)(10.7-11.7GHz)	.....	1-5-78
	BS放送	.....	1-5-82
	衛星ダウンリンク(Kuバンド)(11.7-12.75GHz)	.....	1-5-84
	SHF帯地上放送	.....	1-5-88
	12GHz帯公共・一般業務(中継系・エントランス)	.....	1-5-89
	CS放送	.....	1-5-104
	映像STL/TTL/TSL(Gバンド)	.....	1-5-106
	映像FPU(Gバンド)	.....	1-5-120
	実験試験局(10.25-13.25GHz)	.....	1-5-131
	その他(10.25-13.25GHz)	.....	1-5-135
第6節	13.25GHz 超21.2GHz 以下		
	13GHz帯航空機航行用レーダー	.....	1-6-1
	13GHz帯船舶航行管制用レーダー	.....	1-6-2
	接岸援助用レーダー	.....	1-6-4
	衛星(移動衛星を除く)アップリンク(Kuバンド)(13.75-14.5GHz)	.....	1-6-5
	衛星ダウンリンク(Kaバンド)(20.2-21.2GHz)	.....	1-6-26
	14GHz帯BSフィーダリンク	.....	1-6-27
	CSフィーダリンク	.....	1-6-29
	移動衛星サービスリンクのアップリンク(Kuバンド)	.....	1-6-31
	MTSATアップリンク(Kuバンド)	.....	1-6-45

15GHz帯電気通信業務(中継系・エントランス)	1-6-47
15GHz帯電気通信業務災害対策用	1-6-61
15GHz帯電気通信業務テレビ伝送用	1-6-72
15GHz帯ヘリテレ画像伝送	1-6-83
17GHz帯BSフィーダリンク	1-6-95
衛星ダウンリンク(Ka/バンド)(17.3-20.2GHz)	1-6-97
18GHz帯公共用小容量固定	1-6-100
18GHz帯FWA	1-6-115
18GHz帯電気通信業務(エントランス)	1-6-128
実験試験局(13.25-21.2GHz)	1-6-142
その他(13.25-21.2GHz)	1-6-150
第7節 21.2GHz 超23.6GHz 以下	
有線テレビジョン放送事業用(移動)	1-7-1
22GHz帯FWA	1-7-12
22GHz帯電気通信業務(中継系・エントランス)	1-7-23
有線テレビジョン放送事業用(固定)	1-7-37
実験試験局(21.2-23.6GHz)	1-7-51
その他(21.2-23.6GHz)	1-7-53
第8節 23.6GHz 超36GHz 以下	
24GHz帯アマチュア	1-8-1
速度測定用等レーダー	1-8-7
空港面探知レーダー	1-8-9
26GHz帯FWA	1-8-11
衛星(ESIMを除く)アップリンク(Ka/バンド)(27.0-31.0GHz)	1-8-22
踏切障害物検知レーダー	1-8-38
実験試験局(23.6-36 GHz)	1-8-39
その他(23.6-36GHz)	1-8-45
ESIMアップリンク(Ka/バンド)(29.5-30.0GHz)	1-8-47
第9節 36GHz 超	
40GHz帯画像伝送(公共業務用)	1-9-1
40GHz帯公共・一般業務(中継系)	1-9-12
38GHz帯FWA	1-9-26
40GHz帯映像FPU	1-9-37
40GHz帯駅ホーム画像伝送	1-9-38
47GHz帯アマチュア	1-9-49
50GHz帯簡易無線	1-9-54
55GHz帯映像FPU	1-9-56
60GHz帯電気通信業務用(無線アクセスシステム)	1-9-58
80GHz帯高速無線伝送システム	1-9-59
77.75GHz帯アマチュア	1-9-71
120GHz帯映像FPU	1-9-76
135GHz帯アマチュア	1-9-86
249GHz帯アマチュア	1-9-91
実験試験局(36GHz -)	1-9-94
その他(36GHz -)	1-9-100
120GHz帯超高精細映像伝送システム	1-9-103

第2章 電波利用システムごとの調査結果(免許不要局)
電波の利用状況の調査の取りまとめ結果について

..... 2-1

第1章 電波の利用システムごとの調査結果

第 1 節 3.4GHz 超 4.4GHz 以下

総務省 平成30年度 電波の利用状況調査 調査結果ファイル

周波数区分	3.4GHz超4.4GHz以下
電波利用システム名	放送監視制御 (Sバンド)

1. 免許人の数

① 免許人数 [単位:人]

	全国	北海道	東北	関東	信越	北陸	東海	近畿	中国	四国	九州	沖縄
免許人数	9	1	1	1	2	2	4	2	2	1	1	0
平成27年度	11	1	1	2	3	2	4	3	2	1	1	0

※ 全国の免許人数は、同一免許人が複数の総合通信局から免許を受けている場合は一免許人として集計しています。

2. 無線局の数

① 無線局数 (個別免許) [単位:局]

	全国	北海道	東北	関東	信越	北陸	東海	近畿	中国	四国	九州	沖縄
無線局数 (1)	41	5	9	2	4	2	7	4	3	1	4	0
平成27年度	77	7	11	6	8	3	9	9	7	4	13	0
人口[人] (2)	128,056,000	5,508,000	9,335,000	43,470,000	4,528,000	3,070,000	15,109,000	20,900,000	7,562,000	3,977,000	13,204,000	1,393,000
1万人あたり無線局数 (3) = (1) / ((2) / 10000)	0.00	0.01	0.01	0.00	0.01	0.01	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
平成27年度 1万人あたり無線局数	0.01	0.01	0.01	0.00	0.02	0.01	0.01	0.00	0.01	0.01	0.01	0.00

3. 無線局の目的

① 無線局の目的及び通信事項 [単位:局]

	全国	北海道	東北	関東	信越	北陸	東海	近畿	中国	四国	九州	沖縄
無線局数 (1)	41	5	9	2	4	2	7	4	3	1	4	0
BCS-BCA(放送事業用 放送番組素材の中継に関する事項) (2)	8	2	2	1	2	0	0	0	0	0	1	0
割合 (2) / (1)	19.5%	40.0%	22.2%	50.0%	50.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	25.0%	0.0%
BCS-BCG(放送事業用 放送番組の取材等の連絡に関する事項) (3)	17	1	4	2	2	0	6	0	2	0	0	0
割合 (3) / (1)	41.5%	20.0%	44.4%	100.0%	50.0%	0.0%	85.7%	0.0%	66.7%	0.0%	0.0%	0.0%
BCS-BCP(放送事業用 放送番組の中継に関する事項) (4)	15	2	6	0	2	1	0	2	0	0	2	0
割合 (4) / (1)	36.6%	40.0%	66.7%	0.0%	50.0%	50.0%	0.0%	50.0%	0.0%	0.0%	50.0%	0.0%
BCS-RCT(放送事業用 無線設備の監視・制御に関する事項) (5)	39	5	7	2	4	2	7	4	3	1	4	0
割合 (5) / (1)	95.1%	100.0%	77.8%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	0.0%

4. 無線設備の使用技術

① 電波の型式 [単位:局]

	全国	北海道	東北	関東	信越	北陸	東海	近畿	中国	四国	九州	沖縄
無線局数 (1)	41	5	9	2	4	2	7	4	3	1	4	0
D7W (2)	3	0	0	0	0	0	0	3	0	0	0	0
割合 (2) / (1)	7.3%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	75.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
F9W (3)	13	0	0	0	4	1	6	1	1	0	0	0
割合 (3) / (1)	31.7%	0.0%	0.0%	0.0%	100.0%	50.0%	85.7%	25.0%	33.3%	0.0%	0.0%	0.0%
G1D (4)	4	0	4	0	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (4) / (1)	9.8%	0.0%	44.4%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
G1E (5)	2	0	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (5) / (1)	4.9%	0.0%	22.2%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
G7W (6)	19	5	3	2	0	1	1	0	2	1	4	0
割合 (6) / (1)	46.3%	100.0%	33.3%	100.0%	0.0%	50.0%	14.3%	0.0%	66.7%	100.0%	100.0%	0.0%

② 占有周波数帯幅 [単位:局]

	全国	北海道	東北	関東	信越	北陸	東海	近畿	中国	四国	九州	沖縄
無線局数 (1)	41	5	9	2	4	2	7	4	3	1	4	0
70kHz (2)	2	0	0	0	2	0	0	0	0	0	0	0
割合 (2) / (1)	4.9%	0.0%	0.0%	0.0%	50.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
100kHz (3)	39	5	9	2	2	2	7	4	3	1	4	0
割合 (3) / (1)	95.1%	100.0%	100.0%	100.0%	50.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	0.0%

③ 周波数割当幅(周波数帯別) [単位:局]

	全国	北海道	東北	関東	信越	北陸	東海	近畿	中国	四国	九州	沖縄
無線局数 (1)	41	5	9	2	4	2	7	4	3	1	4	0
3.4GHz超 3.5GHz以下 (2)	41	5	9	2	4	2	7	4	3	1	4	0
割合 (2) / (1)	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	0.0%

5. 使用周波数の移行計画・他の電気通信手段への代替可能性

① 今後、3年間で見込まれる保持する無線局に関する計画 [単位:人]

	全国	北海道	東北	関東	信越	北陸	東海	近畿	中国	四国	九州	沖縄
対象回答数 (1)	17	1	1	1	2	2	4	2	2	1	1	0
有効回答数 (2)	17	1	1	1	2	2	4	2	2	1	1	0
有効回答率 (2) / (1)	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	0.0%
無線局数の増減	減少する予定 (3)	12	1	1	1	1	2	2	1	1	1	0
	割合 (3) / (2)	70.6%	100.0%	100.0%	100.0%	50.0%	100.0%	50.0%	50.0%	50.0%	100.0%	100.0%
	50%未満増加する予定 (4)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	割合 (4) / (2)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
	50%以上100%未満増加する予定 (5)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	割合 (5) / (2)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
	100%以上増加する予定 (6)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	割合 (6) / (2)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
増減の予定はない (7)	5	0	0	0	1	0	2	1	1	0	0	
割合 (7) / (2)	29.4%	0.0%	0.0%	0.0%	50.0%	0.0%	50.0%	50.0%	50.0%	0.0%	0.0%	
通信量の増減	減少する予定 (8)	2	0	0	0	1	0	1	0	0	0	0
	割合 (8) / (2)	11.8%	0.0%	0.0%	0.0%	50.0%	0.0%	25.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
	50%未満増加する予定 (9)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	割合 (9) / (2)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
	50%以上100%未満増加する予定 (10)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	割合 (10) / (2)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
	100%以上増加する予定 (11)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	割合 (11) / (2)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
増減の予定はない (12)	15	1	1	1	1	2	3	2	2	1	1	
割合 (12) / (2)	88.2%	100.0%	100.0%	100.0%	50.0%	100.0%	75.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	

② 無線局数減少理由 [単位:人]

	全国	北海道	東北	関東	信越	北陸	東海	近畿	中国	四国	九州	沖縄
対象回答数 (無線局数が減少する予定の免許人数) (1)	12	1	1	1	1	2	2	1	1	1	1	0
有効回答数 (2)	12	1	1	1	1	2	2	1	1	1	1	0
有効回答率 (2) / (1)	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	0.0%
他の電気通信手段で代替する予定であるため (3)	1	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0
割合 (3) / (2)	8.3%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	50.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
他の周波数帯の同様な無線システムへ移行する予定であるため (4)	11	1	1	1	1	1	2	1	1	1	1	0
割合 (4) / (2)	91.7%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	50.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	0.0%
廃止を予定しているから (5)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (5) / (2)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
その他 (6)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (6) / (2)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%

③ 他の電気通信手段への代替 [単位:人]

	全国	北海道	東北	関東	信越	北陸	東海	近畿	中国	四国	九州	沖縄
対象回答数 (他の機器へ代替することが可能となっている 免許人数) (1)	1	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0
有効回答数 (2)	1	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0
有効回答率 (2) / (1)	100.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	100.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
有線系(光ファイバー等) (3)	1	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0
割合 (3) / (2)	100.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	100.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
衛星通信システム (4)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (4) / (2)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
携帯電話システム (5)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (5) / (2)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
その他 (6)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (6) / (2)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%

④ 無線局数増加理由 [単位:人]

	全国	北海道	東北	関東	信越	北陸	東海	近畿	中国	四国	九州	沖縄
対象回答数 (無線局数が増加する予定の免許人数) (1)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
有効回答数 (2)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
有効回答率 (2) / (1)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
他の周波数帯を利用する既存無線局から 移行する予定であるため (3)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (3) / (2)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
他の電気通信手段(有線系を含む)との冗 長性確保のために導入する予定であるため (4)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (4) / (2)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
新規に導入する予定であるため (5)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (5) / (2)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
その他 (6)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (6) / (2)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%

⑤ 通信量減少理由 [単位:人]

	全国	北海道	東北	関東	信越	北陸	東海	近畿	中国	四国	九州	沖縄
対象回答数 (通信量が減少する予定の免許人数) (1)	2	0	0	0	1	0	1	0	0	0	0	0
有効回答数 (2)	2	0	0	0	1	0	1	0	0	0	0	0
有効回答率 (2) / (1)	100.0%	0.0%	0.0%	0.0%	100.0%	0.0%	100.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
現在の通信量より少ない通信量で足りる予定 であるため (3)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (3) / (2)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
通信の頻度が少なくなる予定であるため(4)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (4) / (2)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
冗長性を確保している他の電気通信手段 (有線系を含む)をより利用していく予定であ るため (5)	1	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0
割合 (5) / (2)	50.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	100.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
その他 (6)	1	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0
割合 (6) / (2)	50.0%	0.0%	0.0%	0.0%	100.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%

⑥ 通信量増加理由 [単位:人]

	全国	北海道	東北	関東	信越	北陸	東海	近畿	中国	四国	九州	沖縄
対象回答数 (通信量が増加する予定の免許人数) (1)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
有効回答数 (2)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
有効回答率 (2) / (1)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
現在の通信量より大容量の通信を行う予定 であるため (3)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (3) / (2)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
通信の頻度が増加する予定であるため (4)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (4) / (2)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
冗長性を確保している他の電気通信手段 (有線系を含む)から本システムをより利用し ていく予定であるため (5)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (5) / (2)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
その他 (6)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (6) / (2)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%

⑦ 移行・代替・廃止計画の有無 [単位:人]

	全国	北海道	東北	関東	信越	北陸	東海	近畿	中国	四国	九州	沖縄
対象回答数 (1)	17	1	1	1	2	2	4	2	2	1	1	0
有効回答数 (2)	17	1	1	1	2	2	4	2	2	1	1	0
有効回答率 (2) / (1)	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	0.0%
当該システムの全ての無線局について移行・ 代替・廃止のいずれかの計画が定められてい る (3)	16	1	1	1	2	2	4	1	2	1	1	0
割合 (3) / (2)	94.1%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	50.0%	100.0%	100.0%	100.0%	0.0%
当該システムの一部の無線局について移行・ 代替・廃止のいずれかの計画が定められてい る (4)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (4) / (2)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
移行・代替・廃止の計画は今後検討する予 定 (5)	1	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0
割合 (5) / (2)	5.9%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	50.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%

⑧ 移行・代替・廃止予定 [単位:人]

	全国	北海道	東北	関東	信越	北陸	東海	近畿	中国	四国	九州	沖縄
対象回答数(全ての無線局について移行・代替・廃止のいずれかの計画を定めている免許人) (1)	16	1	1	1	2	2	4	1	2	1	1	0
有効回答数 (2)	16	1	1	1	2	2	4	1	2	1	1	0
有効回答率 (2) / (1)	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	0.0%
当該システムの全ての無線局について移行する予定 (3)	15	1	0	1	2	2	4	1	2	1	1	0
割合 (3) / (2)	93.8%	100.0%	0.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	0.0%
当該システムの全ての無線局について代替する予定 (4)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (4) / (2)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
当該システムの全ての無線局について廃止する予定 (5)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (5) / (2)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
当該システムの一部の無線局について移行し、一部の無線局について代替する予定 (6)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (6) / (2)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
当該システムの一部の無線局について移行し、一部の無線局について廃止する予定 (7)	1	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (7) / (2)	6.3%	0.0%	100.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
当該システムの一部の無線局について代替し、一部の無線局について廃止する予定 (8)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (8) / (2)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
当該システムの一部の無線局について移行し、一部の無線局について代替し、一部の無線局について廃止する予定 (9)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (9) / (2)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%

⑨ 移行完了予定時期 [単位:人]

	全国	北海道	東北	関東	信越	北陸	東海	近畿	中国	四国	九州	沖縄
対象回答数(移行を予定している免許人数) (1)	16	1	1	1	2	2	4	1	2	1	1	0
有効回答数 (2)	16	1	1	1	2	2	4	1	2	1	1	0
有効回答率 (2) / (1)	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	0.0%
平成30年度中 (3)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (3) / (2)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
平成31年度中 (4)	2	0	0	0	1	0	1	0	0	0	0	0
割合 (4) / (2)	12.5%	0.0%	0.0%	0.0%	50.0%	0.0%	25.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
平成32年度中 (5)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (5) / (2)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
平成33年度中 (6)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (6) / (2)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
定められた使用期限(平成34年11月30日)まで (7)	11	1	1	1	0	1	3	1	1	1	1	0
割合 (7) / (2)	68.8%	100.0%	100.0%	100.0%	0.0%	50.0%	75.0%	100.0%	50.0%	100.0%	100.0%	0.0%
移行完了予定時期は未定 (8)	3	0	0	0	1	1	0	0	1	0	0	0
割合 (8) / (2)	18.8%	0.0%	0.0%	0.0%	50.0%	50.0%	0.0%	0.0%	50.0%	0.0%	0.0%	0.0%

⑩ 代替完了予定時期 [単位:人]

	全国	北海道	東北	関東	信越	北陸	東海	近畿	中国	四国	九州	沖縄
対象回答数(代替を予定している免許人数) (1)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
有効回答数 (2)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
有効回答率 (2) / (1)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
平成30年度中 (3)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (3) / (2)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
平成31年度中 (4)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (4) / (2)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
平成32年度中 (5)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (5) / (2)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
平成33年度中 (6)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (6) / (2)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
定められた使用期限(平成34年11月30日)まで (7)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (7) / (2)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
代替完了予定時期は未定 (8)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (8) / (2)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%

⑪ 廃止完了予定時期 [単位:人]

	全国	北海道	東北	関東	信越	北陸	東海	近畿	中国	四国	九州	沖縄
対象回答数(廃止を予定している免許人数) (1)	1	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0
有効回答数 (2)	1	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0
有効回答率 (2) / (1)	100.0%	0.0%	100.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
平成30年度中 (3)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (3) / (2)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
平成31年度中 (4)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (4) / (2)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
平成32年度中 (5)	1	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (5) / (2)	100.0%	0.0%	100.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
平成33年度中 (6)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (6) / (2)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
定められた使用期限(平成34年11月30日)まで (7)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (7) / (2)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
廃止完了予定時期は未定 (8)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (8) / (2)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%

⑫ 移行・代替・廃止予定 [単位:人]

	全国	北海道	東北	関東	信越	北陸	東海	近畿	中国	四国	九州	沖縄
対象回答数(一部の無線局について移行・代替・廃止のいずれかの計画を定めている免許人) (1)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
有効回答数 (2)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
有効回答率 (2) / (1)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
当該システムの一部の無線局について移行する予定 (3)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (3) / (2)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
当該システムの一部の無線局について代替する予定 (4)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (4) / (2)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
当該システムの一部の無線局について廃止する予定 (5)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (5) / (2)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
当該システムの一部の無線局について移行し、一部の無線局について代替する予定 (6)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (6) / (2)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
当該システムの一部の無線局について移行し、一部の無線局について廃止する予定 (7)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (7) / (2)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
当該システムの一部の無線局について代替し、一部の無線局について廃止する予定 (8)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (8) / (2)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
当該システムの一部の無線局について移行し、一部の無線局について代替し、一部の無線局について廃止する予定 (9)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (9) / (2)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%

⑬ 移行完了予定時期 [単位:人]

	全国	北海道	東北	関東	信越	北陸	東海	近畿	中国	四国	九州	沖縄
対象回答数(移行を予定している免許人数) (1)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
有効回答数 (2)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
有効回答率 (2) / (1)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
平成30年度中 (3)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (3) / (2)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
平成31年度中 (4)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (4) / (2)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
平成32年度中 (5)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (5) / (2)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
平成33年度中 (6)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (6) / (2)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
定められた使用期限(平成34年11月30日)まで (7)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (7) / (2)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
移行完了予定時期は未定 (8)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (8) / (2)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%

⑭ 代替完了予定時期 [単位:人]

	全国	北海道	東北	関東	信越	北陸	東海	近畿	中国	四国	九州	沖縄
対象回答数(代替を予定している免許人数) (1)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
有効回答数 (2)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
有効回答率 (2) / (1)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
平成30年度中 (3)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (3) / (2)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
平成31年度中 (4)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (4) / (2)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
平成32年度中 (5)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (5) / (2)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
平成33年度中 (6)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (6) / (2)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
定められた使用期限(平成34年11月30日)まで (7)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (7) / (2)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
代替完了予定時期は未定 (8)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (8) / (2)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%

⑮ 廃止完了予定時期 [単位:人]

	全国	北海道	東北	関東	信越	北陸	東海	近畿	中国	四国	九州	沖縄
対象回答数(廃止を予定している免許人数) (1)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
有効回答数 (2)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
有効回答率 (2) / (1)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
平成30年度中 (3)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (3) / (2)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
平成31年度中 (4)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (4) / (2)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
平成32年度中 (5)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (5) / (2)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
平成33年度中 (6)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (6) / (2)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
定められた使用期限(平成34年11月30日)まで (7)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (7) / (2)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
廃止完了予定時期は未定 (8)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (8) / (2)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%

総務省 平成30年度 電波の利用状況調査 調査結果ファイル

周波数区分	3.4GHz超4.4GHz以下
電波利用システム名	衛星ダウンリンク (Cバンド) (3.4-3.6GHz)

1. 免許人の数

① 免許人数 [単位:人]

	全国	北海道	東北	関東	信越	北陸	東海	近畿	中国	四国	九州	沖縄
免許人数	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
平成27年度	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0

※ 全国の免許人数は、同一免許人が複数の総合通信局から免許を受けている場合は一免許人として集計しています。

2. 無線局の数

① 無線局数 (個別免許) [単位:局]

	全国	北海道	東北	関東	信越	北陸	東海	近畿	中国	四国	九州	沖縄
無線局数 (1)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
平成27年度	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
人口[人] (2)	128,056,000	5,508,000	9,335,000	43,470,000	4,528,000	3,070,000	15,109,000	20,900,000	7,562,000	3,977,000	13,204,000	1,393,000
1万人あたり無線局数 (3) = (1) / ((2) / 10000)	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
平成27年度 1万人あたり無線局数	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00

3. 無線局の目的

① 無線局の目的及び通信用項 [単位:局]

	全国	北海道	東北	関東	信越	北陸	東海	近畿	中国	四国	九州	沖縄
無線局数 (1)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0

4. 無線設備の使用技術

① 電波の型式 [単位:局]

	全国	北海道	東北	関東	信越	北陸	東海	近畿	中国	四国	九州	沖縄
無線局数 (1)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0

② 占有周波数帯幅 [単位:局]

	全国	北海道	東北	関東	信越	北陸	東海	近畿	中国	四国	九州	沖縄
無線局数 (1)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0

③ 周波数割当幅(周波数帯別) [単位:局]

	全国	北海道	東北	関東	信越	北陸	東海	近畿	中国	四国	九州	沖縄
無線局数 (1)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
3.4GHz超 3.5GHz以下 (2)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (2) / (1)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
3.5GHz超 3.6GHz以下 (3)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (3) / (1)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%

総務省 平成30年度 電波の利用状況調査 調査結果ファイル

周波数区分	3.4GHz超4.4GHz以下
電波利用システム名	3.4GHz帯音声FPU

1. 免許人の数

① 免許人数 [単位:人]

	全国	北海道	東北	関東	信越	北陸	東海	近畿	中国	四国	九州	沖縄
免許人数	3	0	0	1	0	0	0	2	0	0	0	0
平成27年度	3	0	0	1	0	0	0	2	0	0	0	0

※ 全国の免許人数は、同一免許人が複数の総合通信局から免許を受けている場合は一免許人として集計しています。

2. 無線局の数

① 無線局数 (個別免許) [単位:局]

	全国	北海道	東北	関東	信越	北陸	東海	近畿	中国	四国	九州	沖縄
無線局数 (1)	7	0	0	2	0	0	0	5	0	0	0	0
平成27年度	7	0	0	2	0	0	0	5	0	0	0	0
人口[人] (2)	128,056,000	5,508,000	9,335,000	43,470,000	4,528,000	3,070,000	15,109,000	20,900,000	7,562,000	3,977,000	13,204,000	1,393,000
1万人あたり無線局数 (3) = (1) / ((2) / 10000)	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
平成27年度 1万人あたり無線局数	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00

3. 無線局の目的

① 無線局の目的及び通信事項 [単位:局]

	全国	北海道	東北	関東	信越	北陸	東海	近畿	中国	四国	九州	沖縄
無線局数 (1)	7	0	0	2	0	0	0	5	0	0	0	0
BCS-BCA(放送事業用 放送番組素材の 中継に関する事項) (2)	7	0	0	2	0	0	0	5	0	0	0	0
割合 (2) / (1)	100.0%	0.0%	0.0%	100.0%	0.0%	0.0%	0.0%	100.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%

4. 無線設備の使用技術

① 電波の型式 [単位:局]

	全国	北海道	東北	関東	信越	北陸	東海	近畿	中国	四国	九州	沖縄
無線局数 (1)	7	0	0	2	0	0	0	5	0	0	0	0
F8E (2)	7	0	0	2	0	0	0	5	0	0	0	0
割合 (2) / (1)	100.0%	0.0%	0.0%	100.0%	0.0%	0.0%	0.0%	100.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%

② 占有周波数帯幅 [単位:局]

	全国	北海道	東北	関東	信越	北陸	東海	近畿	中国	四国	九州	沖縄
無線局数 (1)	7	0	0	2	0	0	0	5	0	0	0	0
400kHz (2)	7	0	0	2	0	0	0	5	0	0	0	0
割合 (2) / (1)	100.0%	0.0%	0.0%	100.0%	0.0%	0.0%	0.0%	100.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%

③ 周波数割当幅(周波数帯別) [単位:局]

	全国	北海道	東北	関東	信越	北陸	東海	近畿	中国	四国	九州	沖縄
無線局数 (1)	7	0	0	2	0	0	0	5	0	0	0	0
3.4GHz超 3.5GHz以下 (2)	7	0	0	2	0	0	0	5	0	0	0	0
割合 (2) / (1)	100.0%	0.0%	0.0%	100.0%	0.0%	0.0%	0.0%	100.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%

5. 使用周波数の移行計画・他の電気通信手段への代替可能性

① 今後、3年間で見込まれる保持する無線局に関する計画 [単位:人]

	全国	北海道	東北	関東	信越	北陸	東海	近畿	中国	四国	九州	沖縄
対象回答数 (1)	3	0	0	1	0	0	0	2	0	0	0	0
有効回答数 (2)	3	0	0	1	0	0	0	2	0	0	0	0
有効回答率 (2) / (1)	100.0%	0.0%	0.0%	100.0%	0.0%	0.0%	0.0%	100.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
無線局数の増減	減少する予定 (3)	3	0	0	1	0	0	0	2	0	0	0
	割合 (3) / (2)	100.0%	0.0%	0.0%	100.0%	0.0%	0.0%	0.0%	100.0%	0.0%	0.0%	0.0%
	50%未満増加する予定 (4)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	割合 (4) / (2)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
	50%以上100%未満増加する予定 (5)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	割合 (5) / (2)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
	100%以上増加する予定 (6)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	割合 (6) / (2)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
	増減の予定はない (7)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (7) / (2)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	
通信量の増減	減少する予定 (8)	1	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0
	割合 (8) / (2)	33.3%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	50.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
	50%未満増加する予定 (9)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	割合 (9) / (2)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
	50%以上100%未満増加する予定 (10)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	割合 (10) / (2)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
	100%以上増加する予定 (11)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	割合 (11) / (2)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
増減の予定はない (12)	2	0	0	1	0	0	0	1	0	0	0	
割合 (12) / (2)	66.7%	0.0%	0.0%	100.0%	0.0%	0.0%	0.0%	50.0%	0.0%	0.0%	0.0%	

② 無線局数減少理由 [単位:人]

	全国	北海道	東北	関東	信越	北陸	東海	近畿	中国	四国	九州	沖縄
対象回答数 (無線局数が減少する予定の免許人数) (1)	3	0	0	1	0	0	0	2	0	0	0	0
有効回答数 (2)	3	0	0	1	0	0	0	2	0	0	0	0
有効回答率 (2) / (1)	100.0%	0.0%	0.0%	100.0%	0.0%	0.0%	0.0%	100.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
他の電気通信手段で代替する予定であるため (3)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (3) / (2)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
他の周波数帯の同様な無線システムへ移行する予定であるため (4)	3	0	0	1	0	0	0	2	0	0	0	0
割合 (4) / (2)	100.0%	0.0%	0.0%	100.0%	0.0%	0.0%	0.0%	100.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
廃止を予定しているから (5)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (5) / (2)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
その他 (6)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (6) / (2)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%

③ 他の電気通信手段への代替 [単位:人]

	全国	北海道	東北	関東	信越	北陸	東海	近畿	中国	四国	九州	沖縄
対象回答数 (他の機器へ代替することが可能となっている 免許人数) (1)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
有効回答数 (2)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
有効回答率 (2) / (1)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
有線系(光ファイバー等) (3)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (3) / (2)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
衛星通信システム (4)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (4) / (2)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
携帯電話システム (5)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (5) / (2)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
その他 (6)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (6) / (2)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%

④ 無線局数増加理由 [単位:人]

	全国	北海道	東北	関東	信越	北陸	東海	近畿	中国	四国	九州	沖縄
対象回答数 (無線局数が増加する予定の免許人数) (1)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
有効回答数 (2)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
有効回答率 (2) / (1)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
他の周波数帯を利用する既存無線局から 移行する予定であるため (3)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (3) / (2)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
他の電気通信手段(有線系を含む)との冗 長性確保のために導入する予定であるため (4)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (4) / (2)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
新規に導入する予定であるため (5)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (5) / (2)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
その他 (6)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (6) / (2)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%

⑤ 通信量減少理由 [単位:人]

	全国	北海道	東北	関東	信越	北陸	東海	近畿	中国	四国	九州	沖縄
対象回答数 (通信量が減少する予定の免許人数) (1)	1	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0
有効回答数 (2)	1	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0
有効回答率 (2) / (1)	100.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	100.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
現在の通信量より少ない通信量で足りる予定 であるため (3)	1	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0
割合 (3) / (2)	100.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	100.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
通信の頻度が少なくなる予定であるため(4)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (4) / (2)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
冗長性を確保している他の電気通信手段 (有線系を含む)をより利用していく予定であ るため (5)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (5) / (2)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
その他 (6)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (6) / (2)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%

⑥ 通信量増加理由 [単位:人]

	全国	北海道	東北	関東	信越	北陸	東海	近畿	中国	四国	九州	沖縄
対象回答数 (通信量が増加する予定の免許人数) (1)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
有効回答数 (2)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
有効回答率 (2) / (1)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
現在の通信量より大容量の通信を行う予定 であるため (3)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (3) / (2)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
通信の頻度が増加する予定であるため (4)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (4) / (2)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
冗長性を確保している他の電気通信手段 (有線系を含む)から本システムをより利用し ていく予定であるため (5)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (5) / (2)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
その他 (6)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (6) / (2)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%

⑦ 移行・代替・廃止計画の有無 [単位:人]

	全国	北海道	東北	関東	信越	北陸	東海	近畿	中国	四国	九州	沖縄
対象回答数 (1)	3	0	0	1	0	0	0	2	0	0	0	0
有効回答数 (2)	3	0	0	1	0	0	0	2	0	0	0	0
有効回答率 (2) / (1)	100.0%	0.0%	0.0%	100.0%	0.0%	0.0%	0.0%	100.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
当該システムの全ての無線局について移行・ 代替・廃止のいずれかの計画が定められてい る (3)	3	0	0	1	0	0	0	2	0	0	0	0
割合 (3) / (2)	100.0%	0.0%	0.0%	100.0%	0.0%	0.0%	0.0%	100.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
当該システムの一部の無線局について移行・ 代替・廃止のいずれかの計画が定められてい る (4)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (4) / (2)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
移行・代替・廃止の計画は今後検討する予 定 (5)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (5) / (2)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%

⑧ 移行・代替・廃止予定 [単位:人]

	全国	北海道	東北	関東	信越	北陸	東海	近畿	中国	四国	九州	沖縄
対象回答数(全ての無線局について移行・代替・廃止のいずれかの計画を定めている免許人) (1)	3	0	0	1	0	0	0	2	0	0	0	0
有効回答数 (2)	3	0	0	1	0	0	0	2	0	0	0	0
有効回答率 (2) / (1)	100.0%	0.0%	0.0%	100.0%	0.0%	0.0%	0.0%	100.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
当該システムの全ての無線局について移行する予定 (3)	3	0	0	1	0	0	0	2	0	0	0	0
割合 (3) / (2)	100.0%	0.0%	0.0%	100.0%	0.0%	0.0%	0.0%	100.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
当該システムの全ての無線局について代替する予定 (4)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (4) / (2)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
当該システムの全ての無線局について廃止する予定 (5)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (5) / (2)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
当該システムの一部の無線局について移行し、一部の無線局について代替する予定 (6)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (6) / (2)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
当該システムの一部の無線局について移行し、一部の無線局について廃止する予定 (7)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (7) / (2)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
当該システムの一部の無線局について代替し、一部の無線局について廃止する予定 (8)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (8) / (2)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
当該システムの一部の無線局について移行し、一部の無線局について代替し、一部の無線局について廃止する予定 (9)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (9) / (2)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%

⑨ 移行完了予定時期 [単位:人]

	全国	北海道	東北	関東	信越	北陸	東海	近畿	中国	四国	九州	沖縄
対象回答数(移行を予定している免許人数) (1)	3	0	0	1	0	0	0	2	0	0	0	0
有効回答数 (2)	3	0	0	1	0	0	0	2	0	0	0	0
有効回答率 (2) / (1)	100.0%	0.0%	0.0%	100.0%	0.0%	0.0%	0.0%	100.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
平成30年度中 (3)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (3) / (2)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
平成31年度中 (4)	2	0	0	1	0	0	0	1	0	0	0	0
割合 (4) / (2)	66.7%	0.0%	0.0%	100.0%	0.0%	0.0%	0.0%	50.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
平成32年度中 (5)	1	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0
割合 (5) / (2)	33.3%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	50.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
平成33年度中 (6)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (6) / (2)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
定められた使用期限(平成34年11月30日)まで (7)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (7) / (2)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
移行完了予定時期は未定 (8)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (8) / (2)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%

⑩ 代替完了予定時期 [単位:人]

	全国	北海道	東北	関東	信越	北陸	東海	近畿	中国	四国	九州	沖縄
対象回答数(代替を予定している免許人数) (1)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
有効回答数 (2)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
有効回答率 (2) / (1)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
平成30年度中 (3)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (3) / (2)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
平成31年度中 (4)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (4) / (2)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
平成32年度中 (5)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (5) / (2)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
平成33年度中 (6)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (6) / (2)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
定められた使用期限(平成34年11月30日)まで (7)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (7) / (2)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
代替完了予定時期は未定 (8)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (8) / (2)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%

⑪ 廃止完了予定時期 [単位:人]

	全国	北海道	東北	関東	信越	北陸	東海	近畿	中国	四国	九州	沖縄
対象回答数(廃止を予定している免許人数) (1)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
有効回答数 (2)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
有効回答率 (2) / (1)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
平成30年度中 (3)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (3) / (2)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
平成31年度中 (4)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (4) / (2)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
平成32年度中 (5)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (5) / (2)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
平成33年度中 (6)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (6) / (2)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
定められた使用期限(平成34年11月30日)まで (7)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (7) / (2)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
廃止完了予定時期は未定 (8)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (8) / (2)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%

⑫ 移行・代替・廃止予定 [単位:人]

	全国	北海道	東北	関東	信越	北陸	東海	近畿	中国	四国	九州	沖縄
対象回答数(一部の無線局について移行・代替・廃止のいずれかの計画を定めている免許人) (1)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
有効回答数 (2)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
有効回答率 (2) / (1)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
当該システムの一部の無線局について移行する予定 (3)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (3) / (2)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
当該システムの一部の無線局について代替する予定 (4)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (4) / (2)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
当該システムの一部の無線局について廃止する予定 (5)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (5) / (2)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
当該システムの一部の無線局について移行し、一部の無線局について代替する予定 (6)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (6) / (2)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
当該システムの一部の無線局について移行し、一部の無線局について廃止する予定 (7)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (7) / (2)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
当該システムの一部の無線局について代替し、一部の無線局について廃止する予定 (8)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (8) / (2)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
当該システムの一部の無線局について移行し、一部の無線局について代替し、一部の無線局について廃止する予定 (9)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (9) / (2)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%

⑬ 移行完了予定時期 [単位:人]

	全国	北海道	東北	関東	信越	北陸	東海	近畿	中国	四国	九州	沖縄
対象回答数(移行を予定している免許人数) (1)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
有効回答数 (2)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
有効回答率 (2) / (1)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
平成30年度中 (3)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (3) / (2)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
平成31年度中 (4)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (4) / (2)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
平成32年度中 (5)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (5) / (2)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
平成33年度中 (6)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (6) / (2)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
定められた使用期限(平成34年11月30日)まで (7)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (7) / (2)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
移行完了予定時期は未定 (8)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (8) / (2)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%

⑭ 代替完了予定時期 [単位:人]

	全国	北海道	東北	関東	信越	北陸	東海	近畿	中国	四国	九州	沖縄
対象回答数(代替を予定している免許人数) (1)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
有効回答数 (2)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
有効回答率 (2) / (1)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
平成30年度中 (3)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (3) / (2)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
平成31年度中 (4)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (4) / (2)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
平成32年度中 (5)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (5) / (2)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
平成33年度中 (6)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (6) / (2)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
定められた使用期限(平成34年11月30日)まで (7)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (7) / (2)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
代替完了予定時期は未定 (8)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (8) / (2)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%

⑮ 廃止完了予定時期 [単位:人]

	全国	北海道	東北	関東	信越	北陸	東海	近畿	中国	四国	九州	沖縄
対象回答数(廃止を予定している免許人数) (1)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
有効回答数 (2)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
有効回答率 (2) / (1)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
平成30年度中 (3)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (3) / (2)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
平成31年度中 (4)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (4) / (2)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
平成32年度中 (5)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (5) / (2)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
平成33年度中 (6)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (6) / (2)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
定められた使用期限(平成34年11月30日)まで (7)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (7) / (2)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
廃止完了予定時期は未定 (8)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (8) / (2)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%

総務省 平成30年度 電波の利用状況調査 調査結果ファイル

周波数区分	3.4GHz超4.4GHz以下
電波利用システム名	3.4GHz帯音声STL/TTL/TSL

1. 免許人の数

① 免許人数 [単位:人]

	全国	北海道	東北	関東	信越	北陸	東海	近畿	中国	四国	九州	沖縄
免許人数	56	3	8	7	4	5	5	8	7	8	12	2
平成27年度	73	4	12	11	5	5	7	10	10	8	14	3

※ 全国の免許人数は、同一免許人が複数の総合通信局から免許を受けている場合は一免許人として集計しています。

2. 無線局の数

① 無線局数 (個別免許) [単位:局]

	全国	北海道	東北	関東	信越	北陸	東海	近畿	中国	四国	九州	沖縄
無線局数 (1)	139	6	17	11	5	8	23	18	12	11	25	3
平成27年度	212	11	26	17	13	12	27	22	27	21	31	5
人口[人] (2)	128,056,000	5,508,000	9,335,000	43,470,000	4,528,000	3,070,000	15,109,000	20,900,000	7,562,000	3,977,000	13,204,000	1,393,000
1万人あたり無線局数 (3) = (1) / ((2) / 10000)	0.01	0.01	0.02	0.00	0.01	0.03	0.02	0.01	0.02	0.03	0.02	0.02
平成27年度 1万人あたり無線局数	0.02	0.02	0.03	0.00	0.03	0.04	0.02	0.01	0.04	0.05	0.02	0.04

3. 無線局の目的

① 無線局の目的及び通信事項 [単位:局]

	全国	北海道	東北	関東	信越	北陸	東海	近畿	中国	四国	九州	沖縄
無線局数 (1)	139	6	17	11	5	8	23	18	12	11	25	3
BCS-BCA(放送事業用 放送番組素材の 中継に関する事項) (2)	20	1	4	0	1	1	3	0	1	1	6	2
割合 (2) / (1)	14.4%	16.7%	23.5%	0.0%	20.0%	12.5%	13.0%	0.0%	8.3%	9.1%	24.0%	66.7%
BCS-BCG(放送事業用 放送番組の取材 等の連絡に関する事項) (3)	17	1	7	3	2	1	1	1	0	0	1	0
割合 (3) / (1)	12.2%	16.7%	41.2%	27.3%	40.0%	12.5%	4.3%	5.6%	0.0%	0.0%	4.0%	0.0%
BCS-BCP(放送事業用 放送番組の中継 に関する事項) (4)	135	6	15	11	5	7	23	18	11	11	25	3
割合 (4) / (1)	97.1%	100.0%	88.2%	100.0%	100.0%	87.5%	100.0%	100.0%	91.7%	100.0%	100.0%	100.0%
BCS-RCT(放送事業用 無線設備の監視・ 制御に関する事項) (5)	66	5	10	4	2	6	11	5	5	2	14	2
割合 (5) / (1)	47.5%	83.3%	58.8%	36.4%	40.0%	75.0%	47.8%	27.8%	41.7%	18.2%	56.0%	66.7%

4. 無線設備の使用技術

① 電波の型式 [単位:局]

	全国	北海道	東北	関東	信越	北陸	東海	近畿	中国	四国	九州	沖縄
無線局数 (1)	139	6	17	11	5	8	23	18	12	11	25	3
D7W (2)	3	0	0	0	0	0	0	3	0	0	0	0
割合 (2) / (1)	2.2%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	16.7%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
F2D (3)	1	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0
割合 (3) / (1)	0.7%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	4.3%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
F3E (4)	6	0	0	0	0	0	2	0	0	3	1	0
割合 (4) / (1)	4.3%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	8.7%	0.0%	0.0%	27.3%	4.0%	0.0%
F8E (5)	44	1	4	3	2	2	7	7	5	5	7	1
割合 (5) / (1)	31.7%	16.7%	23.5%	27.3%	40.0%	25.0%	30.4%	38.9%	41.7%	45.5%	28.0%	33.3%
F8W (6)	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0
割合 (6) / (1)	0.7%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	4.0%	0.0%
F9W (7)	35	2	5	2	2	3	8	8	0	2	3	0
割合 (7) / (1)	25.2%	33.3%	29.4%	18.2%	40.0%	37.5%	34.8%	44.4%	0.0%	18.2%	12.0%	0.0%
G1E (8)	2	0	0	2	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (8) / (1)	1.4%	0.0%	0.0%	18.2%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
G7E (9)	1	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (9) / (1)	0.7%	0.0%	0.0%	9.1%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
G7W (10)	48	3	8	3	1	3	6	1	7	1	13	2
割合 (10) / (1)	34.5%	50.0%	47.1%	27.3%	20.0%	37.5%	26.1%	5.6%	58.3%	9.1%	52.0%	66.7%

② 占有周波数帯幅 [単位:局]

	全国	北海道	東北	関東	信越	北陸	東海	近畿	中国	四国	九州	沖縄
無線局数 (1)	139	6	17	11	5	8	23	18	12	11	25	3
270kHz (2)	1	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0
割合 (2) / (1)	0.7%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	4.3%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
350kHz (3)	59	3	9	7	1	3	9	4	7	1	13	2
割合 (3) / (1)	42.4%	50.0%	52.9%	63.6%	20.0%	37.5%	39.1%	22.2%	58.3%	9.1%	52.0%	66.7%
400kHz (4)	80	3	8	4	4	5	13	15	5	10	12	1
割合 (4) / (1)	57.6%	50.0%	47.1%	36.4%	80.0%	62.5%	56.5%	83.3%	41.7%	90.9%	48.0%	33.3%

③ 周波数割当幅(周波数帯別) [単位:局]

	全国	北海道	東北	関東	信越	北陸	東海	近畿	中国	四国	九州	沖縄
無線局数 (1)	139	6	17	11	5	8	23	18	12	11	25	3
3.4GHz超 3.5GHz以下 (2)	139	6	17	11	5	8	23	18	12	11	25	3
割合 (2) / (1)	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%

5. 使用周波数の移行計画・他の電気通信手段への代替可能性

① 今後、3年間で見込まれる保持する無線局に関する計画 [単位:人]

	全国	北海道	東北	関東	信越	北陸	東海	近畿	中国	四国	九州	沖縄	
対象回答数 (1)	69	3	8	7	4	5	5	8	7	8	12	2	
有効回答数 (2)	69	3	8	7	4	5	5	8	7	8	12	2	
有効回答率 (2) / (1)	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	
無線局数の増減	減少する予定 (3)	45	2	5	5	3	4	4	4	1	8	8	1
	割合 (3) / (2)	65.2%	66.7%	62.5%	71.4%	75.0%	80.0%	80.0%	50.0%	14.3%	100.0%	66.7%	50.0%
	50%未満増加する予定 (4)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	割合 (4) / (2)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
	50%以上100%未満増加する予定 (5)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	割合 (5) / (2)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
	100%以上増加する予定 (6)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	割合 (6) / (2)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
	増減の予定はない (7)	24	1	3	2	1	1	1	4	6	0	4	1
割合 (7) / (2)	34.8%	33.3%	37.5%	28.6%	25.0%	20.0%	20.0%	50.0%	85.7%	0.0%	33.3%	50.0%	
通信量の増減	減少する予定 (8)	9	0	1	1	2	1	1	1	0	0	2	0
	割合 (8) / (2)	13.0%	0.0%	12.5%	14.3%	50.0%	20.0%	20.0%	12.5%	0.0%	0.0%	16.7%	0.0%
	50%未満増加する予定 (9)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	割合 (9) / (2)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
	50%以上100%未満増加する予定 (10)	1	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0
	割合 (10) / (2)	1.4%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	20.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
	100%以上増加する予定 (11)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	割合 (11) / (2)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
増減の予定はない (12)	59	3	7	6	2	4	3	7	7	8	10	2	
割合 (12) / (2)	85.5%	100.0%	87.5%	85.7%	50.0%	80.0%	60.0%	87.5%	100.0%	100.0%	83.3%	100.0%	

② 無線局数減少理由 [単位:人]

	全国	北海道	東北	関東	信越	北陸	東海	近畿	中国	四国	九州	沖縄
対象回答数 (無線局数が減少する予定の免許人数) (1)	45	2	5	5	3	4	4	4	1	8	8	1
有効回答数 (2)	45	2	5	5	3	4	4	4	1	8	8	1
有効回答率 (2) / (1)	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%
他の電気通信手段で代替する予定であるため (3)	2	0	0	1	0	0	0	0	0	0	1	0
割合 (3) / (2)	4.4%	0.0%	0.0%	20.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	12.5%	0.0%
他の周波数帯の同様な無線システムへ移行する予定であるため (4)	42	2	5	3	3	4	4	4	1	8	7	1
割合 (4) / (2)	93.3%	100.0%	100.0%	60.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	87.5%	100.0%
廃止を予定しているから (5)	1	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (5) / (2)	2.2%	0.0%	0.0%	20.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
その他 (6)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (6) / (2)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%

③ 他の電気通信手段への代替 [単位:人]

	全国	北海道	東北	関東	信越	北陸	東海	近畿	中国	四国	九州	沖縄
対象回答数 (他の機器へ代替することが可能となっている 免許人数) (1)	2	0	0	1	0	0	0	0	0	0	1	0
有効回答数 (2)	2	0	0	1	0	0	0	0	0	0	1	0
有効回答率 (2) / (1)	100.0%	0.0%	0.0%	100.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	100.0%	0.0%
有線系(光ファイバー等) (3)	2	0	0	1	0	0	0	0	0	0	1	0
割合 (3) / (2)	100.0%	0.0%	0.0%	100.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	100.0%	0.0%
衛星通信システム (4)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (4) / (2)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
携帯電話システム (5)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (5) / (2)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
その他 (6)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (6) / (2)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%

④ 無線局数増加理由 [単位:人]

	全国	北海道	東北	関東	信越	北陸	東海	近畿	中国	四国	九州	沖縄
対象回答数 (無線局数が増加する予定の免許人数) (1)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
有効回答数 (2)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
有効回答率 (2) / (1)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
他の周波数帯を利用する既存無線局から 移行する予定であるため (3)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (3) / (2)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
他の電気通信手段(有線系を含む)との冗 長性確保のために導入する予定であるため (4)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (4) / (2)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
新規に導入する予定であるため (5)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (5) / (2)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
その他 (6)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (6) / (2)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%

⑤ 通信量減少理由 [単位:人]

	全国	北海道	東北	関東	信越	北陸	東海	近畿	中国	四国	九州	沖縄
対象回答数 (通信量が減少する予定の免許人数) (1)	9	0	1	1	2	1	1	1	0	0	2	0
有効回答数 (2)	9	0	1	1	2	1	1	1	0	0	2	0
有効回答率 (2) / (1)	100.0%	0.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	0.0%	0.0%	100.0%	0.0%
現在の通信量より少ない通信量で足りる予定 であるため (3)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (3) / (2)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
通信の頻度が少なくなる予定であるため(4)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (4) / (2)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
冗長性を確保している他の電気通信手段 (有線系を含む)をより利用していく予定であ るため (5)	3	0	1	0	0	1	0	0	0	0	1	0
割合 (5) / (2)	33.3%	0.0%	100.0%	0.0%	0.0%	100.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	50.0%	0.0%
その他 (6)	6	0	0	1	2	0	1	1	0	0	1	0
割合 (6) / (2)	66.7%	0.0%	0.0%	100.0%	100.0%	0.0%	100.0%	100.0%	0.0%	0.0%	50.0%	0.0%

⑥ 通信量増加理由 [単位:人]

	全国	北海道	東北	関東	信越	北陸	東海	近畿	中国	四国	九州	沖縄
対象回答数 (通信量が増加する予定の免許人数) (1)	1	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0
有効回答数 (2)	1	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0
有効回答率 (2) / (1)	100.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	100.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
現在の通信量より大容量の通信を行う予定 であるため (3)	1	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0
割合 (3) / (2)	100.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	100.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
通信の頻度が増加する予定であるため (4)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (4) / (2)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
冗長性を確保している他の電気通信手段 (有線系を含む)から本システムをより利用し ていく予定であるため (5)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (5) / (2)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
その他 (6)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (6) / (2)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%

⑦ 移行・代替・廃止計画の有無 [単位:人]

	全国	北海道	東北	関東	信越	北陸	東海	近畿	中国	四国	九州	沖縄
対象回答数 (1)	69	3	8	7	4	5	5	8	7	8	12	2
有効回答数 (2)	69	3	8	7	4	5	5	8	7	8	12	2
有効回答率 (2) / (1)	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%
当該システムの全ての無線局について移行・ 代替・廃止のいずれかの計画が定められてい る (3)	56	3	6	6	3	4	4	4	5	8	11	2
割合 (3) / (2)	81.2%	100.0%	75.0%	85.7%	75.0%	80.0%	80.0%	50.0%	71.4%	100.0%	91.7%	100.0%
当該システムの一部の無線局について移行・ 代替・廃止のいずれかの計画が定められてい る (4)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (4) / (2)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
移行・代替・廃止の計画は今後検討する予 定 (5)	13	0	2	1	1	1	1	4	2	0	1	0
割合 (5) / (2)	18.8%	0.0%	25.0%	14.3%	25.0%	20.0%	20.0%	50.0%	28.6%	0.0%	8.3%	0.0%

⑧ 移行・代替・廃止予定 [単位:人]

	全国	北海道	東北	関東	信越	北陸	東海	近畿	中国	四国	九州	沖縄
対象回答数(全ての無線局について移行・代替・廃止のいずれかの計画を定めている免許人) (1)	56	3	6	6	3	4	4	4	5	8	11	2
有効回答数 (2)	56	3	6	6	3	4	4	4	5	8	11	2
有効回答率 (2) / (1)	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%
当該システムの全ての無線局について移行する予定 (3)	52	2	5	5	3	4	3	4	5	8	11	2
割合 (3) / (2)	92.9%	66.7%	83.3%	83.3%	100.0%	100.0%	75.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%
当該システムの全ての無線局について代替する予定 (4)	1	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (4) / (2)	1.8%	33.3%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
当該システムの全ての無線局について廃止する予定 (5)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (5) / (2)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
当該システムの一部の無線局について移行し、一部の無線局について代替する予定 (6)	1	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0
割合 (6) / (2)	1.8%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	25.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
当該システムの一部の無線局について移行し、一部の無線局について廃止する予定 (7)	1	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (7) / (2)	1.8%	0.0%	16.7%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
当該システムの一部の無線局について代替し、一部の無線局について廃止する予定 (8)	1	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (8) / (2)	1.8%	0.0%	0.0%	16.7%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
当該システムの一部の無線局について移行し、一部の無線局について代替し、一部の無線局について廃止する予定 (9)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (9) / (2)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%

⑨ 移行完了予定時期 [単位:人]

	全国	北海道	東北	関東	信越	北陸	東海	近畿	中国	四国	九州	沖縄
対象回答数(移行を予定している免許人数) (1)	54	2	6	5	3	4	4	4	5	8	11	2
有効回答数 (2)	54	2	6	5	3	4	4	4	5	8	11	2
有効回答率 (2) / (1)	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%
平成30年度中 (3)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (3) / (2)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
平成31年度中 (4)	6	0	1	2	1	0	1	0	0	0	1	0
割合 (4) / (2)	11.1%	0.0%	16.7%	40.0%	33.3%	0.0%	25.0%	0.0%	0.0%	0.0%	9.1%	0.0%
平成32年度中 (5)	5	0	0	0	0	0	1	0	0	2	2	0
割合 (5) / (2)	9.3%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	25.0%	0.0%	0.0%	25.0%	18.2%	0.0%
平成33年度中 (6)	1	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0
割合 (6) / (2)	1.9%	0.0%	0.0%	0.0%	33.3%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
定められた使用期限(平成34年11月30日)まで (7)	34	1	3	3	1	3	2	3	5	4	7	2
割合 (7) / (2)	63.0%	50.0%	50.0%	60.0%	33.3%	75.0%	50.0%	75.0%	100.0%	50.0%	63.6%	100.0%
移行完了予定時期は未定 (8)	8	1	2	0	0	1	0	1	0	2	1	0
割合 (8) / (2)	14.8%	50.0%	33.3%	0.0%	0.0%	25.0%	0.0%	25.0%	0.0%	25.0%	9.1%	0.0%

⑩ 代替完了予定時期 [単位:人]

	全国	北海道	東北	関東	信越	北陸	東海	近畿	中国	四国	九州	沖縄
対象回答数(代替を予定している免許人数) (1)	3	1	0	1	0	0	1	0	0	0	0	0
有効回答数 (2)	3	1	0	1	0	0	1	0	0	0	0	0
有効回答率 (2) / (1)	100.0%	100.0%	0.0%	100.0%	0.0%	0.0%	100.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
平成30年度中 (3)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (3) / (2)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
平成31年度中 (4)	2	0	0	1	0	0	1	0	0	0	0	0
割合 (4) / (2)	66.7%	0.0%	0.0%	100.0%	0.0%	0.0%	100.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
平成32年度中 (5)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (5) / (2)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
平成33年度中 (6)	1	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (6) / (2)	33.3%	100.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
定められた使用期限(平成34年11月30日)まで (7)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (7) / (2)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
代替完了予定時期は未定 (8)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (8) / (2)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%

⑪ 廃止完了予定時期 [単位:人]

	全国	北海道	東北	関東	信越	北陸	東海	近畿	中国	四国	九州	沖縄
対象回答数(廃止を予定している免許人数) (1)	2	0	1	1	0	0	0	0	0	0	0	0
有効回答数 (2)	2	0	1	1	0	0	0	0	0	0	0	0
有効回答率 (2) / (1)	100.0%	0.0%	100.0%	100.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
平成30年度中 (3)	1	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (3) / (2)	50.0%	0.0%	0.0%	100.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
平成31年度中 (4)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (4) / (2)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
平成32年度中 (5)	1	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (5) / (2)	50.0%	0.0%	100.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
平成33年度中 (6)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (6) / (2)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
定められた使用期限(平成34年11月30日)まで (7)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (7) / (2)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
廃止完了予定時期は未定 (8)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (8) / (2)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%

⑫ 移行・代替・廃止予定 [単位:人]

	全国	北海道	東北	関東	信越	北陸	東海	近畿	中国	四国	九州	沖縄
対象回答数(一部の無線局について移行・代替・廃止のいずれかの計画を定めている免許人) (1)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
有効回答数 (2)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
有効回答率 (2) / (1)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
当該システムの一部の無線局について移行する予定 (3)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (3) / (2)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
当該システムの一部の無線局について代替する予定 (4)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (4) / (2)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
当該システムの一部の無線局について廃止する予定 (5)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (5) / (2)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
当該システムの一部の無線局について移行し、一部の無線局について代替する予定 (6)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (6) / (2)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
当該システムの一部の無線局について移行し、一部の無線局について廃止する予定 (7)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (7) / (2)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
当該システムの一部の無線局について代替し、一部の無線局について廃止する予定 (8)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (8) / (2)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
当該システムの一部の無線局について移行し、一部の無線局について代替し、一部の無線局について廃止する予定 (9)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (9) / (2)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%

⑬ 移行完了予定時期 [単位:人]

	全国	北海道	東北	関東	信越	北陸	東海	近畿	中国	四国	九州	沖縄
対象回答数(移行を予定している免許人数) (1)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
有効回答数 (2)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
有効回答率 (2) / (1)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
平成30年度中 (3)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (3) / (2)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
平成31年度中 (4)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (4) / (2)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
平成32年度中 (5)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (5) / (2)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
平成33年度中 (6)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (6) / (2)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
定められた使用期限(平成34年11月30日)まで (7)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (7) / (2)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
移行完了予定時期は未定 (8)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (8) / (2)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%

⑭ 代替完了予定時期 [単位:人]

	全国	北海道	東北	関東	信越	北陸	東海	近畿	中国	四国	九州	沖縄
対象回答数(代替を予定している免許人数) (1)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
有効回答数 (2)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
有効回答率 (2) / (1)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
平成30年度中 (3)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (3) / (2)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
平成31年度中 (4)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (4) / (2)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
平成32年度中 (5)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (5) / (2)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
平成33年度中 (6)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (6) / (2)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
定められた使用期限(平成34年11月30日)まで (7)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (7) / (2)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
代替完了予定時期は未定 (8)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (8) / (2)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%

⑮ 廃止完了予定時期 [単位:人]

	全国	北海道	東北	関東	信越	北陸	東海	近畿	中国	四国	九州	沖縄
対象回答数(廃止を予定している免許人数) (1)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
有効回答数 (2)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
有効回答率 (2) / (1)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
平成30年度中 (3)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (3) / (2)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
平成31年度中 (4)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (4) / (2)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
平成32年度中 (5)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (5) / (2)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
平成33年度中 (6)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (6) / (2)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
定められた使用期限(平成34年11月30日)まで (7)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (7) / (2)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
廃止完了予定時期は未定 (8)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (8) / (2)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%

総務省 平成30年度 電波の利用状況調査 調査結果ファイル

周波数区分	3.4GHz超4.4GHz以下
電波利用システム名	3.5GHz帯携帯無線通信（基地局）

1. 免許人の数

① 免許人数 [単位:人]

	全国	北海道	東北	関東	信越	北陸	東海	近畿	中国	四国	九州	沖縄
免許人数	4	3	3	3	2	2	3	3	3	2	3	3
平成27年度	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0

※ 全国の免許人数は、同一免許人が複数の総合通信局から免許を受けている場合は一免許人として集計しています。

2. 無線局の数

① 無線局数（個別免許）[単位:局]

	全国	北海道	東北	関東	信越	北陸	東海	近畿	中国	四国	九州	沖縄
無線局数 (1)	42,032	1,657	1,824	17,685	1,062	917	5,131	8,043	1,366	1,017	2,995	335
平成27年度	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
人口[人] (2)	128,056,000	5,508,000	9,335,000	43,470,000	4,528,000	3,070,000	15,109,000	20,900,000	7,562,000	3,977,000	13,204,000	1,393,000
1万人あたり無線局数 (3) = (1) / ((2) / 10000)	3.28	3.01	1.95	4.07	2.35	2.99	3.40	3.85	1.81	2.56	2.27	2.40
平成27年度 1万人あたり無線局数	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00

3. 無線局の目的

① 無線局の目的及び通信事項 [単位:局]

	全国	北海道	東北	関東	信越	北陸	東海	近畿	中国	四国	九州	沖縄
無線局数 (1)	42,032	1,657	1,824	17,685	1,062	917	5,131	8,043	1,366	1,017	2,995	335
CCC-CCC(電気通信業務用 電気通信業務に関する事項) (2)	42,032	1,657	1,824	17,685	1,062	917	5,131	8,043	1,366	1,017	2,995	335
割合 (2) / (1)	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%

4. 無線設備の使用技術

① 電波の型式 [単位:局]

	全国	北海道	東北	関東	信越	北陸	東海	近畿	中国	四国	九州	沖縄
無線局数 (1)	42,032	1,657	1,824	17,685	1,062	917	5,131	8,043	1,366	1,017	2,995	335
X7W (2)	42,032	1,657	1,824	17,685	1,062	917	5,131	8,043	1,366	1,017	2,995	335
割合 (2) / (1)	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%

② 占有周波数帯幅 [単位:局]

	全国	北海道	東北	関東	信越	北陸	東海	近畿	中国	四国	九州	沖縄
無線局数 (1)	42,032	1,657	1,824	17,685	1,062	917	5,131	8,043	1,366	1,017	2,995	335
20MHz (2)	42,032	1,657	1,824	17,685	1,062	917	5,131	8,043	1,366	1,017	2,995	335
割合 (2) / (1)	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%

③ 周波数割当幅(周波数帯別) [単位:局]

	全国	北海道	東北	関東	信越	北陸	東海	近畿	中国	四国	九州	沖縄
無線局数 (1)	42,032	1,657	1,824	17,685	1,062	917	5,131	8,043	1,366	1,017	2,995	335
3.4GHz超 3.5GHz以下 (2)	18,380	873	783	6,228	500	541	2,609	3,558	610	690	1,793	195
割合 (2) / (1)	43.7%	52.7%	42.9%	35.2%	47.1%	59.0%	50.8%	44.2%	44.7%	67.8%	59.9%	58.2%
3.5GHz超 3.6GHz以下 (3)	42,032	1,657	1,824	17,685	1,062	917	5,131	8,043	1,366	1,017	2,995	335
割合 (3) / (1)	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%

総務省 平成30年度 電波の利用状況調査 調査結果ファイル

周波数区分	3.4GHz超4.4GHz以下
電波利用システム名	3.5GHz帯携帯無線通信（陸上移動中継局）

1. 免許人の数

① 免許人数 [単位:人]

	全国	北海道	東北	関東	信越	北陸	東海	近畿	中国	四国	九州	沖縄
免許人数	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
平成27年度	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0

※ 全国の免許人数は、同一免許人が複数の総合通信局から免許を受けている場合は一免許人として集計しています。

2. 無線局の数

① 無線局数（個別免許） [単位:局]

	全国	北海道	東北	関東	信越	北陸	東海	近畿	中国	四国	九州	沖縄
無線局数 (1)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
平成27年度	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
人口[人] (2)	128,056,000	5,508,000	9,335,000	43,470,000	4,528,000	3,070,000	15,109,000	20,900,000	7,562,000	3,977,000	13,204,000	1,393,000
1万人あたり無線局数 (3) = (1) / ((2) / 10000)	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
平成27年度 1万人あたり無線局数	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00

3. 無線局の目的

① 無線局の目的及び通信事項 [単位:局]

	全国	北海道	東北	関東	信越	北陸	東海	近畿	中国	四国	九州	沖縄
無線局数 (1)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0

4. 無線設備の使用技術

① 電波の型式 [単位:局]

	全国	北海道	東北	関東	信越	北陸	東海	近畿	中国	四国	九州	沖縄
無線局数 (1)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0

② 占有周波数帯幅 [単位:局]

	全国	北海道	東北	関東	信越	北陸	東海	近畿	中国	四国	九州	沖縄
無線局数 (1)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0

③ 周波数割当幅(周波数帯別) [単位:局]

	全国	北海道	東北	関東	信越	北陸	東海	近畿	中国	四国	九州	沖縄
無線局数 (1)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
3.4GHz超 3.5GHz以下 (2)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (2) / (1)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
3.5GHz超 3.6GHz以下 (3)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (3) / (1)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%

総務省 平成30年度 電波の利用状況調査 調査結果ファイル

周波数区分	3.4GHz超4.4GHz以下
電波利用システム名	3.5GHz帯携帯無線通信（陸上移動局）

1. 免許人の数

① 免許人数 [単位:人]

	全国	北海道	東北	関東	信越	北陸	東海	近畿	中国	四国	九州	沖縄
免許人数	4	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3
平成27年度	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0

※ 全国の免許人数は、同一免許人が複数の総合通信局から免許を受けている場合は一免許人として集計しています。

2. 無線局の数

① 無線局数（個別免許）[単位:局]

	全国	北海道	東北	関東	信越	北陸	東海	近畿	中国	四国	九州	沖縄
無線局数 (1)	98	1	1	4	0	1	1	1	1	1	86	1
平成27年度	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
人口[人] (2)	128,056,000	5,508,000	9,335,000	43,470,000	4,528,000	3,070,000	15,109,000	20,900,000	7,562,000	3,977,000	13,204,000	1,393,000
1万人あたり無線局数 (3) = (1) / ((2) / 10000)	0.01	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.07	0.01
平成27年度 1万人あたり無線局数	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00

② 無線局数（包括免許）[単位:局]

	全国	北海道	東北	関東	信越	北陸	東海	近畿	中国	四国	九州	沖縄
無線局数 (1)	9,119,211	333,442	493,595	3,978,426	205,603	177,144	976,670	1,358,622	458,737	232,998	806,628	97,346
平成27年度	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
人口[人] (2)	128,056,000	5,508,000	9,335,000	43,470,000	4,528,000	3,070,000	15,109,000	20,900,000	7,562,000	3,977,000	13,204,000	1,393,000
1万人あたり無線局数 (3) = (1) / ((2) / 10000)	712.13	605.38	528.76	915.21	454.07	577.02	646.42	650.06	606.63	585.86	610.90	698.82
平成27年度 1万人あたり無線局数	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00

※ 包括免許については開設無線局数とする。

③ 無線局数（個別+包括）[単位:局]

	全国	北海道	東北	関東	信越	北陸	東海	近畿	中国	四国	九州	沖縄
無線局数 (1)	9,119,309	333,443	493,596	3,978,430	205,603	177,145	976,671	1,358,623	458,738	232,999	806,714	97,347
平成27年度	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
人口[人] (2)	128,056,000	5,508,000	9,335,000	43,470,000	4,528,000	3,070,000	15,109,000	20,900,000	7,562,000	3,977,000	13,204,000	1,393,000
1万人あたり無線局数 (3) = (1) / ((2) / 10000)	712.13	605.38	528.76	915.21	454.07	577.02	646.42	650.06	606.64	585.87	610.96	698.83
平成27年度 1万人あたり無線局数	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00

※ 包括免許については開設無線局数とする。

3. 無線局の目的

① 無線局の目的及び通信用途 [単位:局]

	全国	北海道	東北	関東	信越	北陸	東海	近畿	中国	四国	九州	沖縄
無線局数 (1)	98	1	1	4	0	1	1	1	1	1	86	1
CCC-CCC(電気通信業務用 電気通信業務に関する事項) (2)	98	1	1	4	0	1	1	1	1	1	86	1
割合 (2) / (1)	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	0.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%

4. 無線設備の使用技術

① 電波の型式 [単位:局]

	全国	北海道	東北	関東	信越	北陸	東海	近畿	中国	四国	九州	沖縄
無線局数 (1)	98	1	1	4	0	1	1	1	1	1	86	1
D1A (2)	98	1	1	4	0	1	1	1	1	1	86	1
割合 (2) / (1)	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	0.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%
D1B (3)	98	1	1	4	0	1	1	1	1	1	86	1
割合 (3) / (1)	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	0.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%
D1C (4)	98	1	1	4	0	1	1	1	1	1	86	1
割合 (4) / (1)	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	0.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%
D1D (5)	98	1	1	4	0	1	1	1	1	1	86	1
割合 (5) / (1)	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	0.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%
D1E (6)	98	1	1	4	0	1	1	1	1	1	86	1
割合 (6) / (1)	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	0.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%
D1F (7)	98	1	1	4	0	1	1	1	1	1	86	1
割合 (7) / (1)	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	0.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%
D1X (8)	98	1	1	4	0	1	1	1	1	1	86	1
割合 (8) / (1)	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	0.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%
D7W (9)	98	1	1	4	0	1	1	1	1	1	86	1
割合 (9) / (1)	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	0.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%
G1A (10)	98	1	1	4	0	1	1	1	1	1	86	1
割合 (10) / (1)	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	0.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%
G1B (11)	98	1	1	4	0	1	1	1	1	1	86	1
割合 (11) / (1)	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	0.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%
G1C (12)	98	1	1	4	0	1	1	1	1	1	86	1
割合 (12) / (1)	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	0.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%
G1D (13)	98	1	1	4	0	1	1	1	1	1	86	1
割合 (13) / (1)	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	0.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%
G1E (14)	98	1	1	4	0	1	1	1	1	1	86	1
割合 (14) / (1)	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	0.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%
G1F (15)	98	1	1	4	0	1	1	1	1	1	86	1
割合 (15) / (1)	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	0.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%
G1X (16)	98	1	1	4	0	1	1	1	1	1	86	1
割合 (16) / (1)	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	0.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%
G7W (17)	98	1	1	4	0	1	1	1	1	1	86	1
割合 (17) / (1)	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	0.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%

② 占有周波数帯幅 [単位:局]

	全国	北海道	東北	関東	信越	北陸	東海	近畿	中国	四国	九州	沖縄
無線局数 (1)	98	1	1	4	0	1	1	1	1	1	86	1
20MHz (2)	98	1	1	4	0	1	1	1	1	1	86	1
割合 (2) / (1)	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	0.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%

③ 周波数割当幅(周波数帯別) [単位:局]

	全国	北海道	東北	関東	信越	北陸	東海	近畿	中国	四国	九州	沖縄
無線局数 (1)	98	1	1	4	0	1	1	1	1	1	86	1
3.4GHz超 3.5GHz以下 (2)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (2) / (1)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
3.5GHz超 3.6GHz以下 (3)	98	1	1	4	0	1	1	1	1	1	86	1
割合 (3) / (1)	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	0.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%

総務省 平成30年度 電波の利用状況調査 調査結果ファイル

周波数区分	3.4GHz超4.4GHz以下
電波利用システム名	衛星ダウンリンク (Cバンド) (3.6-4.2GHz)

1. 免許人の数

① 免許人数 [単位:人]

	全国	北海道	東北	関東	信越	北陸	東海	近畿	中国	四国	九州	沖縄
免許人数	1	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0
平成27年度	1	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0

※ 全国の免許人数は、同一免許人が複数の総合通信局から免許を受けている場合は一免許人として集計しています。

2. 無線局の数

① 無線局数 (個別免許) [単位:局]

	全国	北海道	東北	関東	信越	北陸	東海	近畿	中国	四国	九州	沖縄
無線局数 (1)	8	0	0	8	0	0	0	0	0	0	0	0
平成27年度	8	0	0	8	0	0	0	0	0	0	0	0
人口[人] (2)	128,056,000	5,508,000	9,335,000	43,470,000	4,528,000	3,070,000	15,109,000	20,900,000	7,562,000	3,977,000	13,204,000	1,393,000
1万人あたり無線局数 (3) = (1) / ((2) / 10000)	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
平成27年度 1万人あたり無線局数	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00

3. 無線局の目的

① 無線局の目的及び通信事項 [単位:局]

	全国	北海道	東北	関東	信越	北陸	東海	近畿	中国	四国	九州	沖縄
無線局数 (1)	8	0	0	8	0	0	0	0	0	0	0	0
CCC-CCC(電気通信業務用 電気通信業務に関する事項) (2)	1	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (2) / (1)	12.5%	0.0%	0.0%	12.5%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
CCC-CCG(電気通信業務用 電気通信業務(一般放送利用を含む。)に関する事項) (3)	2	0	0	2	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (3) / (1)	25.0%	0.0%	0.0%	25.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
PUB-SPB(公共業務用 宇宙運用業務に関する事項) (4)	5	0	0	5	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (4) / (1)	62.5%	0.0%	0.0%	62.5%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%

4. 無線設備の使用技術

① 電波の型式 [単位:局]

	全国	北海道	東北	関東	信越	北陸	東海	近畿	中国	四国	九州	沖縄
無線局数 (1)	8	0	0	8	0	0	0	0	0	0	0	0
D7W (2)	3	0	0	3	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (2) / (1)	37.5%	0.0%	0.0%	37.5%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
F1D (3)	3	0	0	3	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (3) / (1)	37.5%	0.0%	0.0%	37.5%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
F3C (4)	3	0	0	3	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (4) / (1)	37.5%	0.0%	0.0%	37.5%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
F3D (5)	3	0	0	3	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (5) / (1)	37.5%	0.0%	0.0%	37.5%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
F3E (6)	3	0	0	3	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (6) / (1)	37.5%	0.0%	0.0%	37.5%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
F3F (7)	3	0	0	3	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (7) / (1)	37.5%	0.0%	0.0%	37.5%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
F3N (8)	3	0	0	3	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (8) / (1)	37.5%	0.0%	0.0%	37.5%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
F7W (9)	3	0	0	3	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (9) / (1)	37.5%	0.0%	0.0%	37.5%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
F8W (10)	3	0	0	3	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (10) / (1)	37.5%	0.0%	0.0%	37.5%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
F9W (11)	3	0	0	3	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (11) / (1)	37.5%	0.0%	0.0%	37.5%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
G1D (12)	3	0	0	3	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (12) / (1)	37.5%	0.0%	0.0%	37.5%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
G2D (13)	1	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (13) / (1)	12.5%	0.0%	0.0%	12.5%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
G3N (14)	1	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (14) / (1)	12.5%	0.0%	0.0%	12.5%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
G7D (15)	2	0	0	2	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (15) / (1)	25.0%	0.0%	0.0%	25.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
G7W (16)	3	0	0	3	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (16) / (1)	37.5%	0.0%	0.0%	37.5%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
G9W (17)	1	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (17) / (1)	12.5%	0.0%	0.0%	12.5%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
N0N (18)	7	0	0	7	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (18) / (1)	87.5%	0.0%	0.0%	87.5%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%

② 占有周波数帯幅 [単位:局]

	全国	北海道	東北	関東	信越	北陸	東海	近畿	中国	四国	九州	沖縄
無線局数 (1)	8	0	0	8	0	0	0	0	0	0	0	0
26kHz (2)	3	0	0	3	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (2) / (1)	37.5%	0.0%	0.0%	37.5%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
31kHz (3)	3	0	0	3	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (3) / (1)	37.5%	0.0%	0.0%	37.5%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
45kHz (4)	3	0	0	3	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (4) / (1)	37.5%	0.0%	0.0%	37.5%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
180kHz (5)	1	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (5) / (1)	12.5%	0.0%	0.0%	12.5%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
200kHz (6)	1	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (6) / (1)	12.5%	0.0%	0.0%	12.5%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
220kHz (7)	1	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (7) / (1)	12.5%	0.0%	0.0%	12.5%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
226kHz (8)	3	0	0	3	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (8) / (1)	37.5%	0.0%	0.0%	37.5%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
280kHz (9)	1	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (9) / (1)	12.5%	0.0%	0.0%	12.5%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
2.5MHz (10)	3	0	0	3	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (10) / (1)	37.5%	0.0%	0.0%	37.5%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
8.56MHz (11)	3	0	0	3	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (11) / (1)	37.5%	0.0%	0.0%	37.5%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
35.8MHz (12)	3	0	0	3	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (12) / (1)	37.5%	0.0%	0.0%	37.5%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
40MHz (13)	3	0	0	3	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (13) / (1)	37.5%	0.0%	0.0%	37.5%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
108MHz (14)	1	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (14) / (1)	12.5%	0.0%	0.0%	12.5%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
その他(*0N) (15)	7	0	0	7	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (15) / (1)	87.5%	0.0%	0.0%	87.5%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%

③ 周波数割当幅(周波数帯別) [単位:局]

	全国	北海道	東北	関東	信越	北陸	東海	近畿	中国	四国	九州	沖縄
無線局数 (1)	8	0	0	8	0	0	0	0	0	0	0	0
3.6GHz超 3.7GHz以下 (2)	2	0	0	2	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (2) / (1)	25.0%	0.0%	0.0%	25.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
3.7GHz超 3.8GHz以下 (3)	3	0	0	3	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (3) / (1)	37.5%	0.0%	0.0%	37.5%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
3.8GHz超 3.9GHz以下 (4)	2	0	0	2	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (4) / (1)	25.0%	0.0%	0.0%	25.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
3.9GHz超 4.0GHz以下 (5)	3	0	0	3	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (5) / (1)	37.5%	0.0%	0.0%	37.5%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
4.0GHz超 4.1GHz以下 (6)	3	0	0	3	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (6) / (1)	37.5%	0.0%	0.0%	37.5%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
4.1GHz超 4.2GHz以下 (7)	7	0	0	7	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (7) / (1)	87.5%	0.0%	0.0%	87.5%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%

総務省 平成30年度 電波の利用状況調査 調査結果ファイル

周波数区分	3.4GHz超4.4GHz以下
電波利用システム名	移動衛星ダウンリンク (Cバンド)

1. 免許人の数

① 免許人数 [単位:人]

	全国	北海道	東北	関東	信越	北陸	東海	近畿	中国	四国	九州	沖縄
免許人数	1	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0
平成27年度	1	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0

※ 全国の免許人数は、同一免許人が複数の総合通信局から免許を受けている場合は一免許人として集計しています。

2. 無線局の数

① 無線局数 (個別免許) [単位:局]

	全国	北海道	東北	関東	信越	北陸	東海	近畿	中国	四国	九州	沖縄
無線局数 (1)	1	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0
平成27年度	2	0	0	2	0	0	0	0	0	0	0	0
人口[人] (2)	128,056,000	5,508,000	9,335,000	43,470,000	4,528,000	3,070,000	15,109,000	20,900,000	7,562,000	3,977,000	13,204,000	1,393,000
1万人あたり無線局数 (3) = (1) / ((2) / 10000)	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
平成27年度 1万人あたり無線局数	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00

3. 無線局の目的

① 無線局の目的及び通信用途 [単位:局]

	全国	北海道	東北	関東	信越	北陸	東海	近畿	中国	四国	九州	沖縄
無線局数 (1)	1	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0
CCC-CCC(電気通信業務用 電気通信業務に関する事項) (2)	1	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (2) / (1)	100.0%	0.0%	0.0%	100.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%

4. 無線設備の使用技術

① 電波の型式 [単位:局]

	全国	北海道	東北	関東	信越	北陸	東海	近畿	中国	四国	九州	沖縄
無線局数 (1)	1	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0
G1A (2)	1	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (2) / (1)	100.0%	0.0%	0.0%	100.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
G1B (3)	1	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (3) / (1)	100.0%	0.0%	0.0%	100.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
G1C (4)	1	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (4) / (1)	100.0%	0.0%	0.0%	100.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
G1D (5)	1	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (5) / (1)	100.0%	0.0%	0.0%	100.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
G1E (6)	1	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (6) / (1)	100.0%	0.0%	0.0%	100.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
G1F (7)	1	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (7) / (1)	100.0%	0.0%	0.0%	100.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
G1X (8)	1	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (8) / (1)	100.0%	0.0%	0.0%	100.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
NON (9)	1	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (9) / (1)	100.0%	0.0%	0.0%	100.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%

② 占有周波数帯幅 [単位:局]

	全国	北海道	東北	関東	信越	北陸	東海	近畿	中国	四国	九州	沖縄
無線局数 (1)	1	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0
15kHz (2)	1	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (2) / (1)	100.0%	0.0%	0.0%	100.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
37.5kHz (3)	1	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (3) / (1)	100.0%	0.0%	0.0%	100.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
75kHz (4)	1	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (4) / (1)	100.0%	0.0%	0.0%	100.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
150kHz (5)	1	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (5) / (1)	100.0%	0.0%	0.0%	100.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
その他(*0N) (6)	1	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (6) / (1)	100.0%	0.0%	0.0%	100.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%

③ 周波数割当幅(周波数帯別) [単位:局]

	全国	北海道	東北	関東	信越	北陸	東海	近畿	中国	四国	九州	沖縄
無線局数 (1)	1	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0
3.6GHz超 3.7GHz以下 (2)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (2) / (1)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
3.7GHz超 3.8GHz以下 (3)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (3) / (1)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
3.8GHz超 3.9GHz以下 (4)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (4) / (1)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
3.9GHz超 4.0GHz以下 (5)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (5) / (1)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
4.0GHz超 4.1GHz以下 (6)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (6) / (1)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
4.1GHz超 4.2GHz以下 (7)	1	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (7) / (1)	100.0%	0.0%	0.0%	100.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%

総務省 平成30年度 電波の利用状況調査 調査結果ファイル

周波数区分	3.4GHz超4.4GHz以下
電波利用システム名	航空機電波高度計

1. 免許人の数

① 免許人数 [単位:人]

	全国	北海道	東北	関東	信越	北陸	東海	近畿	中国	四国	九州	沖縄
免許人数	141	6	11	47	2	3	23	25	16	6	21	2
平成27年度	145	5	12	48	4	3	22	27	15	6	18	2

※ 全国の免許人数は、同一免許人が複数の総合通信局から免許を受けている場合は一免許人として集計しています。

2. 無線局の数

① 無線局数 (個別免許) [単位:局]

	全国	北海道	東北	関東	信越	北陸	東海	近畿	中国	四国	九州	沖縄
無線局数 (1)	1,296	17	27	858	2	3	117	126	18	15	90	23
平成27年度	1,118	14	25	765	4	3	85	105	17	11	72	17
人口[人] (2)	128,056,000	5,508,000	9,335,000	43,470,000	4,528,000	3,070,000	15,109,000	20,900,000	7,562,000	3,977,000	13,204,000	1,393,000
1万人あたり無線局数 (3) = (1) / ((2) / 10000)	0.10	0.03	0.03	0.20	0.00	0.01	0.08	0.06	0.02	0.04	0.07	0.17
平成27年度 1万人あたり無線局数	0.09	0.03	0.03	0.18	0.01	0.01	0.06	0.05	0.02	0.03	0.05	0.12

3. 無線局の目的

① 無線局の目的及び通信事項 [単位:局]

	全国	北海道	東北	関東	信越	北陸	東海	近畿	中国	四国	九州	沖縄
無線局数 (1)	1,296	17	27	858	2	3	117	126	18	15	90	23
GEN-ACO(一般業務用 自家用の航空関係に関する事項) (2)	114	1	12	56	1	0	10	15	6	1	12	0
割合 (2) / (1)	8.8%	5.9%	44.4%	6.5%	50.0%	0.0%	8.5%	11.9%	33.3%	6.7%	13.3%	0.0%
GEN-ACR(一般業務用 航空機の修理に関する事項) (3)	1,145	14	19	805	1	0	75	109	9	9	81	23
割合 (3) / (1)	88.3%	82.4%	70.4%	93.8%	50.0%	0.0%	64.1%	86.5%	50.0%	60.0%	90.0%	100.0%
GEN-ACT(一般業務用 航空機の製造修理に関する事項) (4)	24	0	0	0	0	0	24	0	0	0	0	0
割合 (4) / (1)	1.9%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	20.5%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
GEN-MMA(一般業務用 航空機の運用に関する事項) (5)	1,212	14	19	833	1	0	108	113	11	9	81	23
割合 (5) / (1)	93.5%	82.4%	70.4%	97.1%	50.0%	0.0%	92.3%	89.7%	61.1%	60.0%	90.0%	100.0%
GEN-NPW(一般業務用 ニュースの取材及び速報に関する事項) (6)	10	0	0	8	0	0	2	0	0	0	0	0
割合 (6) / (1)	0.8%	0.0%	0.0%	0.9%	0.0%	0.0%	1.7%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
PUB-ACB(公共業務用 飛行援助に関する事項) (7)	2	0	1	0	0	0	1	0	0	0	0	0
割合 (7) / (1)	0.2%	0.0%	3.7%	0.0%	0.0%	0.0%	0.9%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
PUB-ACR(公共業務用 航空機の修理に関する事項) (8)	74	3	8	24	0	0	9	9	6	6	9	0
割合 (8) / (1)	5.7%	17.6%	29.6%	2.8%	0.0%	0.0%	7.7%	7.1%	33.3%	40.0%	10.0%	0.0%
PUB-DAI(公共業務用 防災行政事務に関する事項) (9)	41	1	5	9	0	2	4	3	5	6	6	0
割合 (9) / (1)	3.2%	5.9%	18.5%	1.0%	0.0%	66.7%	3.4%	2.4%	27.8%	40.0%	6.7%	0.0%
PUB-FDA(公共業務用 消防事務に関する事項) (10)	37	2	3	15	0	0	5	7	2	0	3	0
割合 (10) / (1)	2.9%	11.8%	11.1%	1.7%	0.0%	0.0%	4.3%	5.6%	11.1%	0.0%	3.3%	0.0%
PUB-MMA(公共業務用 航空機の運用に関する事項) (11)	79	3	8	24	1	3	9	9	7	6	9	0
割合 (11) / (1)	6.1%	17.6%	29.6%	2.8%	50.0%	100.0%	7.7%	7.1%	38.9%	40.0%	10.0%	0.0%

4. 無線設備の使用技術

① 電波の型式 [単位:局]

	全国	北海道	東北	関東	信越	北陸	東海	近畿	中国	四国	九州	沖縄
無線局数 (1)	1,296	17	27	858	2	3	117	126	18	15	90	23
F3N (2)	1,212	13	22	833	0	1	96	119	14	12	80	22
割合 (2) / (1)	93.5%	76.5%	81.5%	97.1%	0.0%	33.3%	82.1%	94.4%	77.8%	80.0%	88.9%	95.7%
P0N (3)	84	4	5	25	2	2	21	7	4	3	10	1
割合 (3) / (1)	6.5%	23.5%	18.5%	2.9%	100.0%	66.7%	17.9%	5.6%	22.2%	20.0%	11.1%	4.3%

② 占有周波数帯幅 [単位:局]

	全国	北海道	東北	関東	信越	北陸	東海	近畿	中国	四国	九州	沖縄
無線局数 (1)	1,296	17	27	858	2	3	117	126	18	15	90	23
20MHz (2)	4	0	0	0	0	0	4	0	0	0	0	0
割合 (2) / (1)	0.3%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	3.4%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
66.7MHz (3)	1	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0
割合 (3) / (1)	0.1%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.8%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
97.6MHz (4)	60	4	5	23	2	2	7	5	4	3	5	0
割合 (4) / (1)	4.6%	23.5%	18.5%	2.7%	100.0%	66.7%	6.0%	4.0%	22.2%	20.0%	5.6%	0.0%
100MHz (5)	455	9	20	170	0	1	79	88	11	12	50	15
割合 (5) / (1)	35.1%	52.9%	74.1%	19.8%	0.0%	33.3%	67.5%	69.8%	61.1%	80.0%	55.6%	65.2%
106MHz (6)	2	0	0	0	0	0	0	0	2	0	0	0
割合 (6) / (1)	0.2%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	11.1%	0.0%	0.0%	0.0%
110MHz (7)	43	0	0	43	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (7) / (1)	3.3%	0.0%	0.0%	5.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
120MHz (8)	2	0	0	0	0	0	2	0	0	0	0	0
割合 (8) / (1)	0.2%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	1.7%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
123MHz (9)	528	0	0	488	0	0	0	20	0	0	12	8
割合 (9) / (1)	40.7%	0.0%	0.0%	56.9%	0.0%	0.0%	0.0%	15.9%	0.0%	0.0%	13.3%	34.8%
130MHz (10)	71	4	2	34	0	0	11	11	1	0	8	0
割合 (10) / (1)	5.5%	23.5%	7.4%	4.0%	0.0%	0.0%	9.4%	8.7%	5.6%	0.0%	8.9%	0.0%
140MHz (11)	105	0	0	91	0	0	4	0	0	0	10	0
割合 (11) / (1)	8.1%	0.0%	0.0%	10.6%	0.0%	0.0%	3.4%	0.0%	0.0%	0.0%	11.1%	0.0%
150MHz (12)	24	0	0	8	0	0	10	1	0	0	5	0
割合 (12) / (1)	1.9%	0.0%	0.0%	0.9%	0.0%	0.0%	8.5%	0.8%	0.0%	0.0%	5.6%	0.0%
160MHz (13)	1	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (13) / (1)	0.1%	0.0%	0.0%	0.1%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%

③ 周波数割当幅(周波数帯別) [単位:局]

	全国	北海道	東北	関東	信越	北陸	東海	近畿	中国	四国	九州	沖縄
無線局数 (1)	1,296	17	27	858	2	3	117	126	18	15	90	23
4.2GHz超 4.3GHz以下 (2)	1,296	17	27	858	2	3	117	126	18	15	90	23
割合 (2) / (1)	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%

総務省 平成30年度 電波の利用状況調査 調査結果ファイル

周波数区分	3.4GHz超4.4GHz以下
電波利用システム名	実験試験局 (3.4-4.4GHz)

1. 免許人の数

① 免許人数 [単位:人]

	全国	北海道	東北	関東	信越	北陸	東海	近畿	中国	四国	九州	沖縄
免許人数	7	0	0	6	0	0	1	0	0	0	0	0
平成27年度	11	0	0	9	0	0	1	1	0	0	0	0

※ 全国の免許人数は、同一免許人が複数の総合通信局から免許を受けている場合は一免許人として集計しています。

2. 無線局の数

① 無線局数 (個別免許) [単位:局]

	全国	北海道	東北	関東	信越	北陸	東海	近畿	中国	四国	九州	沖縄
無線局数 (1)	11	0	0	10	0	0	1	0	0	0	0	0
平成27年度	73	0	0	71	0	0	1	1	0	0	0	0
人口[人] (2)	128,056,000	5,508,000	9,335,000	43,470,000	4,528,000	3,070,000	15,109,000	20,900,000	7,562,000	3,977,000	13,204,000	1,393,000
1万人あたり無線局数 (3) = (1) / ((2) / 10000)	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
平成27年度 1万人あたり無線局数	0.01	0.00	0.00	0.02	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00

3. 無線局の目的

① 無線局の目的及び通信事項 [単位:局]

	全国	北海道	東北	関東	信越	北陸	東海	近畿	中国	四国	九州	沖縄
無線局数 (1)	11	0	0	10	0	0	1	0	0	0	0	0
EXP-EXP (実験試験用 実験、試験又は調査に関する事項(アルゴシステムデータ伝送に関する事項、教育に関する事項を除く。)) (2)	11	0	0	10	0	0	1	0	0	0	0	0
割合 (2) / (1)	100.0%	0.0%	0.0%	100.0%	0.0%	0.0%	100.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
PUB-SPA (公共業務用 宇宙開発に関する事項) (3)	1	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (3) / (1)	9.1%	0.0%	0.0%	10.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%

4. 無線設備の使用技術

① 電波の型式 [単位:局]

	全国	北海道	東北	関東	信越	北陸	東海	近畿	中国	四国	九州	沖縄
無線局数 (1)	11	0	0	10	0	0	1	0	0	0	0	0
F1N (2)	1	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (2) / (1)	9.1%	0.0%	0.0%	10.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
F3N (3)	2	0	0	1	0	0	1	0	0	0	0	0
割合 (3) / (1)	18.2%	0.0%	0.0%	10.0%	0.0%	0.0%	100.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
N0N (4)	4	0	0	4	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (4) / (1)	36.4%	0.0%	0.0%	40.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
P0N (5)	1	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (5) / (1)	9.1%	0.0%	0.0%	10.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
X7W (6)	3	0	0	3	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (6) / (1)	27.3%	0.0%	0.0%	30.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%

② 占有周波数帯幅 [単位:局]

	全国	北海道	東北	関東	信越	北陸	東海	近畿	中国	四国	九州	沖縄
無線局数 (1)	11	0	0	10	0	0	1	0	0	0	0	0
20MHz (2)	3	0	0	3	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (2) / (1)	27.3%	0.0%	0.0%	30.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
140MHz (3)	1	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (3) / (1)	9.1%	0.0%	0.0%	10.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
180MHz (4)	1	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (4) / (1)	9.1%	0.0%	0.0%	10.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
1.34GHz (5)	1	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (5) / (1)	9.1%	0.0%	0.0%	10.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
その他(*0N) (6)	4	0	0	4	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (6) / (1)	36.4%	0.0%	0.0%	40.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
その他 (7)	1	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0
割合 (7) / (1)	9.1%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	100.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%

③ 周波数割当幅(周波数帯別) [単位:局]

	全国	北海道	東北	関東	信越	北陸	東海	近畿	中国	四国	九州	沖縄
無線局数 (1)	11	0	0	10	0	0	1	0	0	0	0	0
3.4GHz超 3.5GHz以下 (2)	1	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (2) / (1)	9.1%	0.0%	0.0%	10.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
3.5GHz超 3.6GHz以下 (3)	1	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0
割合 (3) / (1)	9.1%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	100.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
3.6GHz超 3.7GHz以下 (4)	3	0	0	3	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (4) / (1)	27.3%	0.0%	0.0%	30.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
3.7GHz超 3.8GHz以下 (5)	3	0	0	3	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (5) / (1)	27.3%	0.0%	0.0%	30.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
3.8GHz超 3.9GHz以下 (6)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (6) / (1)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
3.9GHz超 4.0GHz以下 (7)	3	0	0	3	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (7) / (1)	27.3%	0.0%	0.0%	30.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
4.0GHz超 4.1GHz以下 (8)	1	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (8) / (1)	9.1%	0.0%	0.0%	10.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
4.1GHz超 4.2GHz以下 (9)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (9) / (1)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
4.2GHz超 4.3GHz以下 (10)	2	0	0	2	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (10) / (1)	18.2%	0.0%	0.0%	20.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
4.3GHz超 4.4GHz以下 (11)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (11) / (1)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%

総務省 平成30年度 電波の利用状況調査 調査結果ファイル

周波数区分	3.4GHz超4.4GHz以下
電波利用システム名	その他 (3.4-4.4GHz)

1. 免許人の数

① 免許人数 [単位:人]

	全国	北海道	東北	関東	信越	北陸	東海	近畿	中国	四国	九州	沖縄
免許人数	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
平成27年度	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0

※ 全国の免許人数は、同一免許人が複数の総合通信局から免許を受けている場合は一免許人として集計しています。

2. 無線局の数

① 無線局数 (個別免許) [単位:局]

	全国	北海道	東北	関東	信越	北陸	東海	近畿	中国	四国	九州	沖縄
無線局数 (1)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
平成27年度	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
人口〔人〕 (2)	128,056,000	5,508,000	9,335,000	43,470,000	4,528,000	3,070,000	15,109,000	20,900,000	7,562,000	3,977,000	13,204,000	1,393,000
1万人あたり無線局数 (3) = (1) / ((2) / 10000)	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
平成27年度 1万人あたり無線局数	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00

3. 無線局の目的

① 無線局の目的及び通信事項 [単位:局]

	全国	北海道	東北	関東	信越	北陸	東海	近畿	中国	四国	九州	沖縄
無線局数 (1)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0

4. 無線設備の使用技術

① 電波の型式 [単位:局]

	全国	北海道	東北	関東	信越	北陸	東海	近畿	中国	四国	九州	沖縄
無線局数 (1)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0

② 占有周波数帯幅 [単位:局]

	全国	北海道	東北	関東	信越	北陸	東海	近畿	中国	四国	九州	沖縄
無線局数 (1)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0

③ 周波数割当幅(周波数帯別) [単位:局]

	全国	北海道	東北	関東	信越	北陸	東海	近畿	中国	四国	九州	沖縄
無線局数 (1)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
3.4GHz超 3.5GHz以下 (2)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (2) / (1)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
3.5GHz超 3.6GHz以下 (3)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (3) / (1)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
3.6GHz超 3.7GHz以下 (4)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (4) / (1)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
3.7GHz超 3.8GHz以下 (5)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (5) / (1)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
3.8GHz超 3.9GHz以下 (6)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (6) / (1)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
3.9GHz超 4.0GHz以下 (7)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (7) / (1)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
4.0GHz超 4.1GHz以下 (8)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (8) / (1)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
4.1GHz超 4.2GHz以下 (9)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (9) / (1)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
4.2GHz超 4.3GHz以下 (10)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (10) / (1)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
4.3GHz超 4.4GHz以下 (11)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (11) / (1)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%

第 2 節 4.4GHz 超 5.85GHz 以下

総務省 平成30年度 電波の利用状況調査 調査結果ファイル

周波数区分	4.4GHz超5.85GHz以下
電波利用システム名	5GHz帯無線アクセスシステム (4.9-5.0GHz)

1. 免許人の数

① 免許人数 [単位:人]

	全国	北海道	東北	関東	信越	北陸	東海	近畿	中国	四国	九州	沖縄
免許人数	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
平成27年度	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0

※ 全国の免許人数は、同一免許人が複数の総合通信局から免許を受けている場合は一免許人として集計しています。

2. 無線局の数

① 無線局数 (個別免許) [単位:局]

	全国	北海道	東北	関東	信越	北陸	東海	近畿	中国	四国	九州	沖縄
無線局数 (1)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
平成27年度	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
人口[人] (2)	128,056,000	5,508,000	9,335,000	43,470,000	4,528,000	3,070,000	15,109,000	20,900,000	7,562,000	3,977,000	13,204,000	1,393,000
1万人あたり無線局数 (3) = (1) / ((2) / 10000)	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
平成27年度 1万人あたり無線局数	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00

② 無線局数 (包括免許) [単位:局]

	全国	北海道	東北	関東	信越	北陸	東海	近畿	中国	四国	九州	沖縄
無線局数 (1)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
平成27年度	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
人口[人] (2)	128,056,000	5,508,000	9,335,000	43,470,000	4,528,000	3,070,000	15,109,000	20,900,000	7,562,000	3,977,000	13,204,000	1,393,000
1万人あたり無線局数 (3) = (1) / ((2) / 10000)	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
平成27年度 1万人あたり無線局数	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00

※ 包括免許については開設無線局数とする。

③ 無線局数 (個別+包括) [単位:局]

	全国	北海道	東北	関東	信越	北陸	東海	近畿	中国	四国	九州	沖縄
無線局数 (1)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
平成27年度	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
人口[人] (2)	128,056,000	5,508,000	9,335,000	43,470,000	4,528,000	3,070,000	15,109,000	20,900,000	7,562,000	3,977,000	13,204,000	1,393,000
1万人あたり無線局数 (3) = (1) / ((2) / 10000)	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
平成27年度 1万人あたり無線局数	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00

※ 包括免許については開設無線局数とする。

3. 無線局の目的

① 無線局の目的及び通信事項 [単位:局]

	全国	北海道	東北	関東	信越	北陸	東海	近畿	中国	四国	九州	沖縄
無線局数 (1)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0

4. 無線設備の使用技術

① 電波の型式 [単位:局]

	全国	北海道	東北	関東	信越	北陸	東海	近畿	中国	四国	九州	沖縄
無線局数 (1)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0

② 占有周波数帯幅 [単位:局]

	全国	北海道	東北	関東	信越	北陸	東海	近畿	中国	四国	九州	沖縄
無線局数 (1)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0

③ 周波数割当幅(周波数帯別) [単位:局]

	全国	北海道	東北	関東	信越	北陸	東海	近畿	中国	四国	九州	沖縄
無線局数 (1)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
4.9GHz超 5.0GHz以下 (2)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (2) / (1)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%

総務省 平成30年度 電波の利用状況調査 調査結果ファイル

周波数区分	4.4GHz超5.85GHz以下
電波利用システム名	5GHz帯無線アクセスシステム（4.9-5.0GHz）（登録局）

1. 免許人の数

① 登録人数 [単位:人]

	全国	北海道	東北	関東	信越	北陸	東海	近畿	中国	四国	九州	沖縄
登録人数	580	63	64	158	27	20	84	75	46	42	95	22
平成27年度	416	53	54	125	23	14	48	52	35	32	63	17

※ 全国の登録人数は、同一登録人が複数の総合通信局から登録を受けている場合は一登録人として集計しています。

2. 無線局の数

① 登録局数（個別登録）[単位:局]

	全国	北海道	東北	関東	信越	北陸	東海	近畿	中国	四国	九州	沖縄
登録局数（1）	215	2	23	26	18	6	21	20	14	43	40	2
平成27年度	135	0	17	15	12	4	9	12	6	35	25	0
人口[人]（2）	128,056,000	5,508,000	9,335,000	43,470,000	4,528,000	3,070,000	15,109,000	20,900,000	7,562,000	3,977,000	13,204,000	1,393,000
1万人あたり登録局数 （3）=（1）/（（2）/10000）	0.02	0.00	0.02	0.01	0.04	0.02	0.01	0.01	0.02	0.11	0.03	0.01
平成27年度 1万人あたり登録局数	0.01	0.00	0.02	0.00	0.03	0.01	0.01	0.01	0.01	0.09	0.02	0.00

② 登録局数（包括登録）[単位:局]

	全国	北海道	東北	関東	信越	北陸	東海	近畿	中国	四国	九州	沖縄
登録局数（1）	13,314	3,021	788	1,611	251	85	855	1,255	756	709	1,220	2,763
平成27年度	11,882	2,745	901	1,233	200	26	397	606	665	580	1,010	3,519
人口[人]（2）	128,056,000	5,508,000	9,335,000	43,470,000	4,528,000	3,070,000	15,109,000	20,900,000	7,562,000	3,977,000	13,204,000	1,393,000
1万人あたり登録局数 （3）=（1）/（（2）/10000）	1.04	5.48	0.84	0.37	0.55	0.28	0.57	0.60	1.00	1.78	0.92	19.83
平成27年度 1万人あたり登録局数	0.93	4.98	0.97	0.28	0.44	0.08	0.26	0.29	0.88	1.46	0.76	25.26

※ 包括登録については開設登録局数とする。

③ 登録局数（個別+包括）[単位:局]

	全国	北海道	東北	関東	信越	北陸	東海	近畿	中国	四国	九州	沖縄
登録局数（1）	13,529	3,023	811	1,637	269	91	876	1,275	770	752	1,260	2,765
平成27年度	12,017	2,745	918	1,248	212	30	406	618	671	615	1,035	3,519
人口[人]（2）	128,056,000	5,508,000	9,335,000	43,470,000	4,528,000	3,070,000	15,109,000	20,900,000	7,562,000	3,977,000	13,204,000	1,393,000
1万人あたり登録局数 （3）=（1）/（（2）/10000）	1.06	5.49	0.87	0.38	0.59	0.30	0.58	0.61	1.02	1.89	0.95	19.85
平成27年度 1万人あたり登録局数	0.94	4.98	0.98	0.29	0.47	0.10	0.27	0.30	0.89	1.55	0.78	25.26

※ 包括免許については開設登録局数とする。

総務省 平成30年度 電波の利用状況調査 調査結果ファイル

周波数区分	4.4GHz超5.85GHz以下
電波利用システム名	5GHz帯無線アクセスシステム(5.03-5.091GHz)

1. 免許人の数

① 免許人数 [単位:人]

	全国	北海道	東北	関東	信越	北陸	東海	近畿	中国	四国	九州	沖縄
免許人数	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
平成27年度	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0

※ 全国の免許人数は、同一免許人が複数の総合通信局から免許を受けている場合は一免許人として集計しています。

2. 無線局の数

① 無線局数（個別免許）[単位:局]

	全国	北海道	東北	関東	信越	北陸	東海	近畿	中国	四国	九州	沖縄
無線局数 (1)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
平成27年度	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
人口[人] (2)	128,056,000	5,508,000	9,335,000	43,470,000	4,528,000	3,070,000	15,109,000	20,900,000	7,562,000	3,977,000	13,204,000	1,393,000
1万人あたり無線局数 (3) = (1) / ((2) / 10000)	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
平成27年度 1万人あたり無線局数	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00

② 無線局数（包括免許）[単位:局]

	全国	北海道	東北	関東	信越	北陸	東海	近畿	中国	四国	九州	沖縄
無線局数 (1)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
平成27年度	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
人口[人] (2)	128,056,000	5,508,000	9,335,000	43,470,000	4,528,000	3,070,000	15,109,000	20,900,000	7,562,000	3,977,000	13,204,000	1,393,000
1万人あたり無線局数 (3) = (1) / ((2) / 10000)	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
平成27年度 1万人あたり無線局数	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00

※ 包括免許については開設無線局数とする。

③ 無線局数（個別+包括）[単位:局]

	全国	北海道	東北	関東	信越	北陸	東海	近畿	中国	四国	九州	沖縄
無線局数 (1)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
平成27年度	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
人口[人] (2)	128,056,000	5,508,000	9,335,000	43,470,000	4,528,000	3,070,000	15,109,000	20,900,000	7,562,000	3,977,000	13,204,000	1,393,000
1万人あたり無線局数 (3) = (1) / ((2) / 10000)	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
平成27年度 1万人あたり無線局数	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00

※ 包括免許については開設無線局数とする。

3. 無線局の目的

① 無線局の目的及び通信事項 [単位:局]

	全国	北海道	東北	関東	信越	北陸	東海	近畿	中国	四国	九州	沖縄
無線局数 (1)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0

4. 無線設備の使用技術

① 電波の型式 [単位:局]

	全国	北海道	東北	関東	信越	北陸	東海	近畿	中国	四国	九州	沖縄
無線局数 (1)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0

② 占有周波数帯幅 [単位:局]

	全国	北海道	東北	関東	信越	北陸	東海	近畿	中国	四国	九州	沖縄
無線局数 (1)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0

総務省 平成30年度 電波の利用状況調査 調査結果ファイル

周波数区分	4.4GHz超5.85GHz以下
電波利用システム名	5GHz帯無線アクセスシステム(5.03-5.091GHz)

③ 周波数割当幅（周波数帯別） [単位:局]

	全国	北海道	東北	関東	信越	北陸	東海	近畿	中国	四国	九州	沖縄
無線局数 (1)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
5.0GHz超 5.1GHz以下 (2)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (2) / (1)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%

総務省 平成30年度 電波の利用状況調査 調査結果ファイル

周波数区分	4.4GHz超5.85GHz以下
電波利用システム名	5GHz帯無線アクセスシステム(5.03-5.091GHz)(登録局)

1. 免許人の数

① 登録人数 [単位:人]

	全国	北海道	東北	関東	信越	北陸	東海	近畿	中国	四国	九州	沖縄
登録人数	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
平成27年度	196	25	17	72	10	12	24	28	12	19	33	3

※ 全国の登録人数は、同一登録人が複数の総合通信局から登録を受けている場合は一登録人として集計しています。

2. 無線局の数

① 登録局数(個別免許)[単位:局]

	全国	北海道	東北	関東	信越	北陸	東海	近畿	中国	四国	九州	沖縄
登録局数(1)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
平成27年度	31	0	2	4	0	2	4	7	0	2	10	0
人口[人](2)	128,056,000	5,508,000	9,335,000	43,470,000	4,528,000	3,070,000	15,109,000	20,900,000	7,562,000	3,977,000	13,204,000	1,393,000
1万人あたり登録局数 (3) = (1) / ((2) / 10000)	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
平成27年度 1万人あたり登録局数	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.01	0.00	0.00	0.00	0.01	0.01	0.00

② 登録局数(包括免許)[単位:局]

	全国	北海道	東北	関東	信越	北陸	東海	近畿	中国	四国	九州	沖縄
登録局数(1)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
平成27年度	5,002	2,047	347	671	58	22	118	396	408	470	456	9
人口[人](2)	128,056,000	5,508,000	9,335,000	43,470,000	4,528,000	3,070,000	15,109,000	20,900,000	7,562,000	3,977,000	13,204,000	1,393,000
1万人あたり登録局数 (3) = (1) / ((2) / 10000)	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
平成27年度 1万人あたり登録局数	0.39	3.72	0.37	0.15	0.13	0.07	0.08	0.19	0.54	1.18	0.35	0.06

※ 包括免許については開設登録局数とする。

③ 登録局数(個別+包括)[単位:局]

	全国	北海道	東北	関東	信越	北陸	東海	近畿	中国	四国	九州	沖縄
登録局数(1)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
平成27年度	5,033	2,047	349	675	58	24	122	403	408	472	466	9
人口[人](2)	128,056,000	5,508,000	9,335,000	43,470,000	4,528,000	3,070,000	15,109,000	20,900,000	7,562,000	3,977,000	13,204,000	1,393,000
1万人あたり登録局数 (3) = (1) / ((2) / 10000)	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
平成27年度 1万人あたり登録局数	0.39	3.72	0.37	0.16	0.13	0.08	0.08	0.19	0.54	1.19	0.35	0.06

※ 包括免許については開設登録局数とする。

総務省 平成30年度 電波の利用状況調査 調査結果ファイル

周波数区分	4.4GHz超5.85GHz以下
電波利用システム名	5GHz帯気象レーダー・5GHz帯空港気象レーダー

1. 免許人の数

① 免許人数 [単位:人]

	全国	北海道	東北	関東	信越	北陸	東海	近畿	中国	四国	九州	沖縄
免許人数	4	2	2	2	2	2	4	2	2	2	2	2
平成27年度	6	2	3	3	3	3	4	2	2	2	2	2

※ 全国の免許人数は、同一免許人が複数の総合通信局から免許を受けている場合は一免許人として集計しています。

2. 無線局の数

① 無線局数 (個別免許) [単位:局]

	全国	北海道	東北	関東	信越	北陸	東海	近畿	中国	四国	九州	沖縄
無線局数 (1)	57	8	5	7	5	2	6	5	4	3	8	4
平成27年度	61	8	6	8	6	3	6	5	4	3	8	4
人口[人] (2)	128,056,000	5,508,000	9,335,000	43,470,000	4,528,000	3,070,000	15,109,000	20,900,000	7,562,000	3,977,000	13,204,000	1,393,000
1万人あたり無線局数 (3) = (1) / ((2) / 10000)	0.00	0.01	0.01	0.00	0.01	0.01	0.00	0.00	0.01	0.01	0.01	0.03
平成27年度 1万人あたり無線局数	0.00	0.01	0.01	0.00	0.01	0.01	0.00	0.00	0.01	0.01	0.01	0.03

3. 無線局の目的

① 無線局の目的及び通信事項 [単位:局]

	全国	北海道	東北	関東	信越	北陸	東海	近畿	中国	四国	九州	沖縄
無線局数 (1)	57	8	5	7	5	2	6	5	4	3	8	4
PUB-CWB(公共業務用 気象警報に関する事項) (2)	29	4	2	3	2	1	3	3	2	1	5	3
割合 (2) / (1)	50.9%	50.0%	40.0%	42.9%	40.0%	50.0%	50.0%	60.0%	50.0%	33.3%	62.5%	75.0%
PUB-CWR(公共業務用 気象業務に関する事項(気象警報に関する事項を除く。)) (3)	30	4	2	3	2	1	4	3	2	1	5	3
割合 (3) / (1)	52.6%	50.0%	40.0%	42.9%	40.0%	50.0%	66.7%	60.0%	50.0%	33.3%	62.5%	75.0%
PUB-DAO(公共業務用 災害対策・水防に関する事項) (4)	26	4	3	4	3	1	1	2	2	2	3	1
割合 (4) / (1)	45.6%	50.0%	60.0%	57.1%	60.0%	50.0%	16.7%	40.0%	50.0%	66.7%	37.5%	25.0%
PUB-EPA(公共業務用 電気事業に関する事項) (5)	1	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0
割合 (5) / (1)	1.8%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	16.7%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
PUB-OTG(公共業務用 無線標定に関する事項) (6)	30	4	2	3	2	1	4	3	2	1	5	3
割合 (6) / (1)	52.6%	50.0%	40.0%	42.9%	40.0%	50.0%	66.7%	60.0%	50.0%	33.3%	62.5%	75.0%

4. 無線設備の使用技術

① 電波の型式 [単位:局]

	全国	北海道	東北	関東	信越	北陸	東海	近畿	中国	四国	九州	沖縄
無線局数 (1)	57	8	5	7	5	2	6	5	4	3	8	4
PON (2)	36	7	4	3	3	2	3	3	2	1	5	3
割合 (2) / (1)	63.2%	87.5%	80.0%	42.9%	60.0%	100.0%	50.0%	60.0%	50.0%	33.3%	62.5%	75.0%
VON (3)	21	1	1	4	2	0	3	2	2	2	3	1
割合 (3) / (1)	36.8%	12.5%	20.0%	57.1%	40.0%	0.0%	50.0%	40.0%	50.0%	66.7%	37.5%	25.0%

② 占有周波数帯幅 [単位:局]

	全国	北海道	東北	関東	信越	北陸	東海	近畿	中国	四国	九州	沖縄
無線局数 (1)	57	8	5	7	5	2	6	5	4	3	8	4
1.6MHz (2)	3	3	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (2) / (1)	5.3%	37.5%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
2MHz (3)	2	0	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (3) / (1)	3.5%	0.0%	40.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
2.5MHz (4)	4	0	0	2	1	1	0	0	0	0	0	0
割合 (4) / (1)	7.0%	0.0%	0.0%	28.6%	20.0%	50.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
4MHz (5)	48	5	3	5	4	1	6	5	4	3	8	4
割合 (5) / (1)	84.2%	62.5%	60.0%	71.4%	80.0%	50.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%

③ 周波数割当幅(周波数帯別) [単位:局]

	全国	北海道	東北	関東	信越	北陸	東海	近畿	中国	四国	九州	沖縄
無線局数 (1)	57	8	5	7	5	2	6	5	4	3	8	4
5.2GHz超 5.3GHz以下 (2)	13	2	1	1	0	1	2	2	0	0	3	1
割合 (2) / (1)	22.8%	25.0%	20.0%	14.3%	0.0%	50.0%	33.3%	40.0%	0.0%	0.0%	37.5%	25.0%
5.3GHz超 5.4GHz以下 (3)	44	6	4	6	5	1	4	3	4	3	5	3
割合 (3) / (1)	77.2%	75.0%	80.0%	85.7%	100.0%	50.0%	66.7%	60.0%	100.0%	100.0%	62.5%	75.0%
5.4GHz超 5.5GHz以下 (4)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (4) / (1)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
5.5GHz超 5.6GHz以下 (5)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (5) / (1)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
5.6GHz超 5.7GHz以下 (6)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (6) / (1)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%

5. 無線局の具体的な使用実態

① 災害・故障時等の具体的な対策の有無 [単位:人]

		全国	北海道	東北	関東	信越	北陸	東海	近畿	中国	四国	九州	沖縄
対象回答数 (1)		24	2	2	2	2	2	4	2	2	2	2	2
有効回答数 (2)		24	2	2	2	2	2	4	2	2	2	2	2
有効回答率 (2) / (1)		100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%
地震対策 (耐震補強等)	当該システムの全ての無線局について対策を行っている (3)	24	2	2	2	2	2	4	2	2	2	2	2
	割合 (3) / (2)	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%
	当該システムの一部の無線局について対策を行っている (4)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	割合 (4) / (2)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
	対策を行っていない (5)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (5) / (2)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	
火災対策 (消火設備)	当該システムの全ての無線局について対策を行っている (6)	22	2	2	2	1	2	3	2	2	2	2	2
	割合 (6) / (2)	91.7%	100.0%	100.0%	100.0%	50.0%	100.0%	75.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%
	当該システムの一部の無線局について対策を行っている (7)	2	0	0	0	1	0	1	0	0	0	0	0
	割合 (7) / (2)	8.3%	0.0%	0.0%	0.0%	50.0%	0.0%	25.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
	対策を行っていない (8)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (8) / (2)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	
の層設置 波 置 (3階以上) 対策 (水 防 扉 等) による	当該システムの全ての無線局について対策を行っている (9)	9	0	1	1	0	2	0	1	1	1	1	1
	割合 (9) / (2)	37.5%	0.0%	50.0%	50.0%	0.0%	100.0%	0.0%	50.0%	50.0%	50.0%	50.0%	50.0%
	当該システムの一部の無線局について対策を行っている (10)	2	0	0	0	1	0	1	0	0	0	0	0
	割合 (10) / (2)	8.3%	0.0%	0.0%	0.0%	50.0%	0.0%	25.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
	対策を行っていない (11)	13	2	1	1	1	0	3	1	1	1	1	1
割合 (11) / (2)	54.2%	100.0%	50.0%	50.0%	50.0%	0.0%	75.0%	50.0%	50.0%	50.0%	50.0%	50.0%	
故障 機 の 設 置 (代 替 等) による	当該システムの全ての無線局について対策を行っている (12)	17	2	2	1	1	1	3	1	1	2	2	1
	割合 (12) / (2)	70.8%	100.0%	100.0%	50.0%	50.0%	50.0%	75.0%	50.0%	50.0%	100.0%	100.0%	50.0%
	当該システムの一部の無線局について対策を行っている (13)	3	0	0	0	1	0	1	0	1	0	0	0
	割合 (13) / (2)	12.5%	0.0%	0.0%	0.0%	50.0%	0.0%	25.0%	0.0%	50.0%	0.0%	0.0%	0.0%
	対策を行っていない (14)	4	0	0	1	0	1	0	1	0	0	0	1
割合 (14) / (2)	16.7%	0.0%	0.0%	50.0%	0.0%	50.0%	0.0%	50.0%	0.0%	0.0%	0.0%	50.0%	

② 地震対策の具体的内容 [単位:人]

	全国	北海道	東北	関東	信越	北陸	東海	近畿	中国	四国	九州	沖縄
対象回答数(地震の災害・故障時等の対策を行っている免許人数) (1)	24	2	2	2	2	2	4	2	2	2	2	2
有効回答数 (2)	24	2	2	2	2	2	4	2	2	2	2	2
有効回答率 (2) / (1)	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%
建物や鉄塔等の建造物の耐震補強 (3)	18	1	1	1	2	2	3	1	1	2	2	2
割合 (3) / (2)	75.0%	50.0%	50.0%	50.0%	100.0%	100.0%	75.0%	50.0%	50.0%	100.0%	100.0%	100.0%
ネットワークの信頼性向上(通信装置の二重化等の装置の冗長性確保、多ルート化、有線系や他の無線システム等を利用した経路の冗長性確保) (4)	18	1	1	1	2	2	3	1	1	2	2	2
割合 (4) / (2)	75.0%	50.0%	50.0%	50.0%	100.0%	100.0%	75.0%	50.0%	50.0%	100.0%	100.0%	100.0%
サービス早期復旧に向けた体制整備(災害対策機器の活用、復旧用資器材の調達、復旧要員の確保) (5)	16	1	1	1	2	2	2	1	1	2	1	2
割合 (5) / (2)	66.7%	50.0%	50.0%	50.0%	100.0%	100.0%	50.0%	50.0%	50.0%	100.0%	50.0%	100.0%
その他 (6)	11	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1
割合 (6) / (2)	45.8%	50.0%	50.0%	50.0%	50.0%	50.0%	25.0%	50.0%	50.0%	50.0%	50.0%	50.0%

③ 想定している地震の規模 [単位:人]

	全国	北海道	東北	関東	信越	北陸	東海	近畿	中国	四国	九州	沖縄
対象回答数(地震の災害・故障時等の対策を行っている免許人数) (1)	24	2	2	2	2	2	4	2	2	2	2	2
有効回答数 (2)	24	2	2	2	2	2	4	2	2	2	2	2
有効回答率 (2) / (1)	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%
東日本大震災(震度7)と同等またはそれ以上の規模を想定し、対策を実施している (3)	24	2	2	2	2	2	4	2	2	2	2	2
割合 (3) / (2)	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%
東日本大震災(震度7)レベルを想定した対策は実施していない (4)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (4) / (2)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%

④ 休日・夜間における災害・故障時等の復旧体制整備状況 [単位:人]

	全国	北海道	東北	関東	信越	北陸	東海	近畿	中国	四国	九州	沖縄
対象回答数(何らかの災害・故障時等の対策を行っている免許人数) (1)	24	2	2	2	2	2	4	2	2	2	2	2
有効回答数 (2)	24	2	2	2	2	2	4	2	2	2	2	2
有効回答率 (2) / (1)	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%
当該システムの全ての無線局について復旧体制が整備されている (3)	24	2	2	2	2	2	4	2	2	2	2	2
割合 (3) / (2)	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%
当該システムの一部の無線局について復旧体制が整備されている (4)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (4) / (2)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
復旧体制が整備されていない (5)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (5) / (2)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%

⑤ 時間ごとの運用状態(通信状態) [単位:人]

	全国	北海道	東北	関東	信越	北陸	東海	近畿	中国	四国	九州	沖縄
対象回答数(1)	24	2	2	2	2	2	4	2	2	2	2	2
有効回答数(2)	24	2	2	2	2	2	4	2	2	2	2	2
有効回答率(2)/(1)	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%
通信状態	0~1時(3)	24	2	2	2	2	4	2	2	2	2	2
	割合(3)/(2)	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%
	1~2時(4)	24	2	2	2	2	4	2	2	2	2	2
	割合(4)/(2)	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%
	2~3時(5)	24	2	2	2	2	4	2	2	2	2	2
	割合(5)/(2)	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%
	3~4時(6)	24	2	2	2	2	4	2	2	2	2	2
	割合(6)/(2)	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%
	4~5時(7)	24	2	2	2	2	4	2	2	2	2	2
	割合(7)/(2)	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%
	5~6時(8)	24	2	2	2	2	4	2	2	2	2	2
	割合(8)/(2)	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%
	6~7時(9)	24	2	2	2	2	4	2	2	2	2	2
	割合(9)/(2)	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%
	7~8時(10)	24	2	2	2	2	4	2	2	2	2	2
	割合(10)/(2)	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%
	8~9時(11)	24	2	2	2	2	4	2	2	2	2	2
	割合(11)/(2)	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%
	9~10時(12)	24	2	2	2	2	4	2	2	2	2	2
	割合(12)/(2)	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%
	10~11時(13)	24	2	2	2	2	4	2	2	2	2	2
	割合(13)/(2)	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%
	11~12時(14)	24	2	2	2	2	4	2	2	2	2	2
	割合(14)/(2)	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%
	12~13時(15)	24	2	2	2	2	4	2	2	2	2	2
	割合(15)/(2)	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%
	13~14時(16)	24	2	2	2	2	4	2	2	2	2	2
割合(16)/(2)	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	
14~15時(17)	24	2	2	2	2	4	2	2	2	2	2	
割合(17)/(2)	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	
15~16時(18)	24	2	2	2	2	4	2	2	2	2	2	
割合(18)/(2)	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	
16~17時(19)	24	2	2	2	2	4	2	2	2	2	2	
割合(19)/(2)	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	
17~18時(20)	24	2	2	2	2	4	2	2	2	2	2	
割合(20)/(2)	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	
18~19時(21)	24	2	2	2	2	4	2	2	2	2	2	
割合(21)/(2)	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	
19~20時(22)	24	2	2	2	2	4	2	2	2	2	2	
割合(22)/(2)	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	
20~21時(23)	24	2	2	2	2	4	2	2	2	2	2	
割合(23)/(2)	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	
21~22時(24)	24	2	2	2	2	4	2	2	2	2	2	
割合(24)/(2)	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	
22~23時(25)	24	2	2	2	2	4	2	2	2	2	2	
割合(25)/(2)	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	
23~24時(26)	24	2	2	2	2	4	2	2	2	2	2	
割合(26)/(2)	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	
24時間該当なし(塗りつぶしなし)(27)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
割合(27)/(2)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%

⑥ 時間ごとの運用状態(稼働状態) [単位:人]

	全国	北海道	東北	関東	信越	北陸	東海	近畿	中国	四国	九州	沖縄
対象回答数(1)	24	2	2	2	2	2	4	2	2	2	2	2
有効回答数(2)	24	2	2	2	2	2	4	2	2	2	2	2
有効回答率(2)/(1)	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%
稼働状態	0~1時(3)	24	2	2	2	2	4	2	2	2	2	2
	割合(3)/(2)	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%
	1~2時(4)	24	2	2	2	2	2	4	2	2	2	2
	割合(4)/(2)	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%
	2~3時(5)	24	2	2	2	2	2	4	2	2	2	2
	割合(5)/(2)	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%
	3~4時(6)	24	2	2	2	2	2	4	2	2	2	2
	割合(6)/(2)	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%
	4~5時(7)	24	2	2	2	2	2	4	2	2	2	2
	割合(7)/(2)	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%
	5~6時(8)	24	2	2	2	2	2	4	2	2	2	2
	割合(8)/(2)	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%
	6~7時(9)	24	2	2	2	2	2	4	2	2	2	2
	割合(9)/(2)	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%
	7~8時(10)	24	2	2	2	2	2	4	2	2	2	2
	割合(10)/(2)	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%
	8~9時(11)	24	2	2	2	2	2	4	2	2	2	2
	割合(11)/(2)	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%
	9~10時(12)	24	2	2	2	2	2	4	2	2	2	2
	割合(12)/(2)	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%
	10~11時(13)	24	2	2	2	2	2	4	2	2	2	2
	割合(13)/(2)	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%
	11~12時(14)	24	2	2	2	2	2	4	2	2	2	2
	割合(14)/(2)	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%
	12~13時(15)	24	2	2	2	2	2	4	2	2	2	2
	割合(15)/(2)	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%
	13~14時(16)	24	2	2	2	2	2	4	2	2	2	2
割合(16)/(2)	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	
14~15時(17)	24	2	2	2	2	2	4	2	2	2	2	
割合(17)/(2)	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	
15~16時(18)	24	2	2	2	2	2	4	2	2	2	2	
割合(18)/(2)	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	
16~17時(19)	24	2	2	2	2	2	4	2	2	2	2	
割合(19)/(2)	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	
17~18時(20)	24	2	2	2	2	2	4	2	2	2	2	
割合(20)/(2)	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	
18~19時(21)	24	2	2	2	2	2	4	2	2	2	2	
割合(21)/(2)	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	
19~20時(22)	24	2	2	2	2	2	4	2	2	2	2	
割合(22)/(2)	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	
20~21時(23)	24	2	2	2	2	2	4	2	2	2	2	
割合(23)/(2)	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	
21~22時(24)	24	2	2	2	2	2	4	2	2	2	2	
割合(24)/(2)	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	
22~23時(25)	24	2	2	2	2	2	4	2	2	2	2	
割合(25)/(2)	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	
23~24時(26)	24	2	2	2	2	2	4	2	2	2	2	
割合(26)/(2)	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	
24時間該当なし(塗りつぶしなし)(27)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
割合(27)/(2)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%

⑦ 年間の運用状態 [単位:人]

	全国	北海道	東北	関東	信越	北陸	東海	近畿	中国	四国	九州	沖縄
対象回答数 (1)	24	2	2	2	2	2	4	2	2	2	2	2
有効回答数 (2)	24	2	2	2	2	2	4	2	2	2	2	2
有効回答率 (2) / (1)	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%
365日(1年間) (3)	24	2	2	2	2	2	4	2	2	2	2	2
割合 (3) / (2)	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%
250日以上365日未満 (4)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (4) / (2)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
150日以上250日未満 (5)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (5) / (2)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
30日以上150日未満 (6)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (6) / (2)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
30日未満 (7)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (7) / (2)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%

⑧ 運用区域 [単位:人]

	全国	北海道	東北	関東	信越	北陸	東海	近畿	中国	四国	九州	沖縄
対象回答数 (1)	24	2	2	2	2	2	4	2	2	2	2	2
有効回答数 (2)	24	2	2	2	2	2	4	2	2	2	2	2
有効回答率 (2) / (1)	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%
北海道 (3)	3	2	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0
割合 (3) / (2)	12.5%	100.0%	0.0%	0.0%	0.0%	50.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
東北 (4)	3	0	2	0	0	1	0	0	0	0	0	0
割合 (4) / (2)	12.5%	0.0%	100.0%	0.0%	0.0%	50.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
関東 (5)	3	0	0	2	0	1	0	0	0	0	0	0
割合 (5) / (2)	12.5%	0.0%	0.0%	100.0%	0.0%	50.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
信越 (6)	3	0	0	0	2	1	0	0	0	0	0	0
割合 (6) / (2)	12.5%	0.0%	0.0%	0.0%	100.0%	50.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
北陸 (7)	2	0	0	0	0	2	0	0	0	0	0	0
割合 (7) / (2)	8.3%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	100.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
東海 (8)	5	0	0	0	0	1	4	0	0	0	0	0
割合 (8) / (2)	20.8%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	50.0%	100.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
近畿 (9)	3	0	0	0	0	1	0	2	0	0	0	0
割合 (9) / (2)	12.5%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	50.0%	0.0%	100.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
中国 (10)	3	0	0	0	0	1	0	0	2	0	0	0
割合 (10) / (2)	12.5%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	50.0%	0.0%	0.0%	100.0%	0.0%	0.0%	0.0%
四国 (11)	3	0	0	0	0	1	0	0	0	2	0	0
割合 (11) / (2)	12.5%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	50.0%	0.0%	0.0%	0.0%	100.0%	0.0%	0.0%
九州 (12)	3	0	0	0	0	1	0	0	0	0	2	0
割合 (12) / (2)	12.5%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	50.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	100.0%	0.0%
沖縄 (13)	3	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	2
割合 (13) / (2)	12.5%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	50.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	100.0%
海上 (14)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (14) / (2)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%

⑨ 電波の容量 [単位:人]

	全国	北海道	東北	関東	信越	北陸	東海	近畿	中国	四国	九州	沖縄
対象回答数 (1)	24	2	2	2	2	2	4	2	2	2	2	2
有効回答数 (2)	24	2	2	2	2	2	4	2	2	2	2	2
有効回答率 (2) / (1)	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%
音声やデータ等の通信に必要な通信量を確保するため (3)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (3) / (2)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
レーダー等で必要な分解能を確保するため (4)	23	2	2	2	2	2	4	1	2	2	2	2
割合 (4) / (2)	95.8%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	50.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%
理由は把握していない (5)	1	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0
割合 (5) / (2)	4.2%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	50.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
その他 (6)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (6) / (2)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%

6. 電波を有効利用するための計画

① 固体化レーダー [単位:人]

	全国	北海道	東北	関東	信越	北陸	東海	近畿	中国	四国	九州	沖縄
対象回答数 (1)	24	2	2	2	2	2	4	2	2	2	2	2
有効回答数 (2)	24	2	2	2	2	2	4	2	2	2	2	2
有効回答率 (2) / (1)	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%
導入済み・導入中 (3)	14	1	1	2	1	1	3	1	1	1	0	2
割合 (3) / (2)	58.3%	50.0%	50.0%	100.0%	50.0%	50.0%	75.0%	50.0%	50.0%	50.0%	0.0%	100.0%
3年以内に導入予定 (4)	8	2	0	2	0	0	1	0	1	1	1	0
割合 (4) / (2)	33.3%	100.0%	0.0%	100.0%	0.0%	0.0%	25.0%	0.0%	50.0%	50.0%	50.0%	0.0%
3年超に導入予定 (5)	12	2	1	1	1	2	1	2	1	0	1	0
割合 (5) / (2)	50.0%	100.0%	50.0%	50.0%	50.0%	100.0%	25.0%	100.0%	50.0%	0.0%	50.0%	0.0%
導入予定なし (6)	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0
割合 (6) / (2)	4.2%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	50.0%	0.0%

② 受信フィルタ(混信低減・除去を行う) [単位:人]

	全国	北海道	東北	関東	信越	北陸	東海	近畿	中国	四国	九州	沖縄
対象回答数 (1)	24	2	2	2	2	2	4	2	2	2	2	2
有効回答数 (2)	24	2	2	2	2	2	4	2	2	2	2	2
有効回答率 (2) / (1)	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%
導入済み・導入中 (3)	19	1	1	1	2	2	3	2	2	2	1	2
割合 (3) / (2)	79.2%	50.0%	50.0%	50.0%	100.0%	100.0%	75.0%	100.0%	100.0%	100.0%	50.0%	100.0%
3年以内に導入予定 (4)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (4) / (2)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
3年超に導入予定 (5)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (5) / (2)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
導入予定なし (6)	6	1	1	1	1	0	1	0	0	0	1	0
割合 (6) / (2)	25.0%	50.0%	50.0%	50.0%	50.0%	0.0%	25.0%	0.0%	0.0%	0.0%	50.0%	0.0%

③ 送信フィルタ(帯域外輻射を抑圧する) [単位:人]

	全国	北海道	東北	関東	信越	北陸	東海	近畿	中国	四国	九州	沖縄
対象回答数 (1)	24	2	2	2	2	2	4	2	2	2	2	2
有効回答数 (2)	24	2	2	2	2	2	4	2	2	2	2	2
有効回答率 (2) / (1)	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%
導入済み・導入中 (3)	20	1	2	2	2	2	3	2	2	2	1	1
割合 (3) / (2)	83.3%	50.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	75.0%	100.0%	100.0%	100.0%	50.0%	50.0%
3年以内に導入予定 (4)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (4) / (2)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
3年超に導入予定 (5)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (5) / (2)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
導入予定なし (6)	6	1	0	1	1	0	1	0	0	0	1	1
割合 (6) / (2)	25.0%	50.0%	0.0%	50.0%	50.0%	0.0%	25.0%	0.0%	0.0%	0.0%	50.0%	50.0%

7. 使用周波数の移行計画・他の電気通信手段への代替可能性

① 今後、3年間で見込まれる保持する無線局に関する計画 [単位:人]

	全国	北海道	東北	関東	信越	北陸	東海	近畿	中国	四国	九州	沖縄
対象回答数 (1)	24	2	2	2	2	2	4	2	2	2	2	2
有効回答数 (2)	24	2	2	2	2	2	4	2	2	2	2	2
有効回答率 (2) / (1)	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%
無線局数の増減	減少する予定 (3)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	割合 (3) / (2)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
	50%未満増加する予定 (4)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	割合 (4) / (2)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
	50%以上100%未満増加する予定 (5)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	割合 (5) / (2)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
	100%以上増加する予定 (6)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	割合 (6) / (2)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
	増減の予定はない (7)	24	2	2	2	2	2	4	2	2	2	2
割合 (7) / (2)	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	
通信量の増減	減少する予定 (8)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	割合 (8) / (2)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
	50%未満増加する予定 (9)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	割合 (9) / (2)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
	50%以上100%未満増加する予定 (10)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	割合 (10) / (2)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
	100%以上増加する予定 (11)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	割合 (11) / (2)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
増減の予定はない (12)	24	2	2	2	2	2	4	2	2	2	2	
割合 (12) / (2)	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	

② 無線局数減少理由 [単位:人]

	全国	北海道	東北	関東	信越	北陸	東海	近畿	中国	四国	九州	沖縄
対象回答数 (無線局数が減少する予定の免許人数) (1)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
有効回答数 (2)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
有効回答率 (2) / (1)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
他の電気通信手段で代替する予定であるため (3)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (3) / (2)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
他の周波数帯の同様な無線システムへ移行する予定であるため (4)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (4) / (2)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
廃止を予定しているから (5)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (5) / (2)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
その他 (6)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (6) / (2)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%

③ 他の電気通信手段への代替 [単位:人]

	全国	北海道	東北	関東	信越	北陸	東海	近畿	中国	四国	九州	沖縄
対象回答数 (他の機器へ代替することが可能となっている 免許人数) (1)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
有効回答数 (2)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
有効回答率 (2) / (1)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
有線系(光ファイバー等) (3)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (3) / (2)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
衛星通信システム (4)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (4) / (2)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
携帯電話システム (5)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (5) / (2)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
その他 (6)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (6) / (2)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%

④ 無線局数増加理由 [単位:人]

	全国	北海道	東北	関東	信越	北陸	東海	近畿	中国	四国	九州	沖縄
対象回答数 (無線局数が増加する予定の免許人数) (1)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
有効回答数 (2)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
有効回答率 (2) / (1)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
他の周波数帯を利用する既存無線局から 移行する予定であるため (3)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (3) / (2)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
他の電気通信手段(有線系を含む)との冗 長性確保のために導入する予定であるため (4)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (4) / (2)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
新規に導入する予定であるため (5)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (5) / (2)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
その他 (6)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (6) / (2)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%

⑤ 通信量減少理由 [単位:人]

	全国	北海道	東北	関東	信越	北陸	東海	近畿	中国	四国	九州	沖縄
対象回答数 (通信量が減少する予定の免許人数) (1)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
有効回答数 (2)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
有効回答率 (2) / (1)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
現在の通信量より少ない通信量で足りる予定 であるため (3)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (3) / (2)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
通信の頻度が少なくなる予定であるため(4)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (4) / (2)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
冗長性を確保している他の電気通信手段 (有線系を含む)をより利用していく予定であ るため (5)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (5) / (2)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
その他 (6)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (6) / (2)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%

⑥ 通信量増加理由 [単位:人]

	全国	北海道	東北	関東	信越	北陸	東海	近畿	中国	四国	九州	沖縄
対象回答数 (通信量が増加する予定の免許人数) (1)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
有効回答数 (2)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
有効回答率 (2) / (1)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
現在の通信量より大容量の通信を行う予定 であるため (3)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (3) / (2)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
通信の頻度が増加する予定であるため (4)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (4) / (2)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
冗長性を確保している他の電気通信手段 (有線系を含む)から本システムをより利用し ていく予定であるため (5)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (5) / (2)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
その他 (6)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (6) / (2)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%

⑦ 移行・代替・廃止計画の有無 [単位:人]

	全国	北海道	東北	関東	信越	北陸	東海	近畿	中国	四国	九州	沖縄
対象回答数 (1)	24	2	2	2	2	2	4	2	2	2	2	2
有効回答数 (2)	24	2	2	2	2	2	4	2	2	2	2	2
有効回答率 (2) / (1)	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%
当該システムの全ての無線局について移行・ 代替・廃止のいずれかの計画が定められてい る (3)	22	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2
割合 (3) / (2)	91.7%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	50.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%
当該システムの一部の無線局について移行・ 代替・廃止のいずれかの計画が定められてい る (4)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (4) / (2)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
移行・代替・廃止の計画は今後検討する予 定 (5)	2	0	0	0	0	0	2	0	0	0	0	0
割合 (5) / (2)	8.3%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	50.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%

⑧ 移行・代替・廃止予定 [単位:人]

	全国	北海道	東北	関東	信越	北陸	東海	近畿	中国	四国	九州	沖縄
対象回答数(全ての無線局について移行・代替・廃止のいずれかの計画を定めている免許人) (1)	22	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2
有効回答数 (2)	22	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2
有効回答率 (2) / (1)	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%
当該システムの全ての無線局について移行する予定 (3)	22	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2
割合 (3) / (2)	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%
当該システムの全ての無線局について代替する予定 (4)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (4) / (2)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
当該システムの全ての無線局について廃止する予定 (5)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (5) / (2)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
当該システムの一部の無線局について移行し、一部の無線局について代替する予定 (6)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (6) / (2)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
当該システムの一部の無線局について移行し、一部の無線局について廃止する予定 (7)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (7) / (2)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
当該システムの一部の無線局について代替し、一部の無線局について廃止する予定 (8)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (8) / (2)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
当該システムの一部の無線局について移行し、一部の無線局について代替し、一部の無線局について廃止する予定 (9)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (9) / (2)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%

⑨ 移行完了予定時期 [単位:人]

	全国	北海道	東北	関東	信越	北陸	東海	近畿	中国	四国	九州	沖縄
対象回答数(移行を予定している免許人数) (1)	22	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2
有効回答数 (2)	22	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2
有効回答率 (2) / (1)	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%
平成30年度中 (3)	9	0	1	1	0	1	0	0	2	2	0	2
割合 (3) / (2)	40.9%	0.0%	50.0%	50.0%	0.0%	50.0%	0.0%	0.0%	100.0%	100.0%	0.0%	100.0%
平成31年度中 (4)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (4) / (2)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
平成32年度中 (5)	1	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (5) / (2)	4.5%	50.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
平成33年度中 (6)	2	1	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0
割合 (6) / (2)	9.1%	50.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	50.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
平成34年度中 (7)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (7) / (2)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
平成35年度以降 (8)	9	0	0	1	2	1	2	1	0	0	2	0
割合 (8) / (2)	40.9%	0.0%	0.0%	50.0%	100.0%	50.0%	100.0%	50.0%	0.0%	0.0%	100.0%	0.0%
移行完了予定時期は未定 (9)	1	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (9) / (2)	4.5%	0.0%	50.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%

⑩ 代替完了予定時期 [単位:人]

	全国	北海道	東北	関東	信越	北陸	東海	近畿	中国	四国	九州	沖縄
対象回答数(代替を予定している免許人数) (1)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
有効回答数 (2)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
有効回答率 (2) / (1)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
平成30年度中 (3)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (3) / (2)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
平成31年度中 (4)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (4) / (2)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
平成32年度中 (5)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (5) / (2)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
平成33年度中 (6)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (6) / (2)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
平成34年度中 (7)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (7) / (2)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
平成35年度以降 (8)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (8) / (2)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
代替完了予定時期は未定 (9)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (9) / (2)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%

⑪ 廃止完了予定時期 [単位:人]

	全国	北海道	東北	関東	信越	北陸	東海	近畿	中国	四国	九州	沖縄
対象回答数(廃止を予定している免許人数) (1)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
有効回答数 (2)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
有効回答率 (2) / (1)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
平成30年度中 (3)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (3) / (2)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
平成31年度中 (4)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (4) / (2)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
平成32年度中 (5)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (5) / (2)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
平成33年度中 (6)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (6) / (2)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
平成34年度中 (7)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (7) / (2)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
平成35年度以降 (8)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (8) / (2)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
廃止完了予定時期は未定 (9)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (9) / (2)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%

⑫ 移行・代替・廃止予定 [単位:人]

	全国	北海道	東北	関東	信越	北陸	東海	近畿	中国	四国	九州	沖縄
対象回答数(一部の無線局について移行・代替・廃止のいずれかの計画を定めている免許人) (1)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
有効回答数 (2)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
有効回答率 (2) / (1)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
当該システムの一部の無線局について移行する予定 (3)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (3) / (2)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
当該システムの一部の無線局について代替する予定 (4)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (4) / (2)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
当該システムの一部の無線局について廃止する予定 (5)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (5) / (2)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
当該システムの一部の無線局について移行し、一部の無線局について代替する予定 (6)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (6) / (2)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
当該システムの一部の無線局について移行し、一部の無線局について廃止する予定 (7)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (7) / (2)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
当該システムの一部の無線局について代替し、一部の無線局について廃止する予定 (8)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (8) / (2)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
当該システムの一部の無線局について移行し、一部の無線局について代替し、一部の無線局について廃止する予定 (9)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (9) / (2)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%

⑬ 移行完了予定時期 [単位:人]

	全国	北海道	東北	関東	信越	北陸	東海	近畿	中国	四国	九州	沖縄
対象回答数(移行を予定している免許人数) (1)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
有効回答数 (2)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
有効回答率 (2) / (1)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
平成30年度中 (3)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (3) / (2)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
平成31年度中 (4)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (4) / (2)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
平成32年度中 (5)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (5) / (2)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
平成33年度中 (6)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (6) / (2)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
平成34年度中 (7)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (7) / (2)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
平成35年度以降 (8)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (8) / (2)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
移行完了予定時期は未定 (9)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (9) / (2)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%

⑭ 代替完了予定時期 [単位:人]

	全国	北海道	東北	関東	信越	北陸	東海	近畿	中国	四国	九州	沖縄
対象回答数(代替を予定している免許人数) (1)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
有効回答数 (2)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
有効回答率 (2) / (1)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
平成30年度中 (3)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (3) / (2)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
平成31年度中 (4)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (4) / (2)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
平成32年度中 (5)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (5) / (2)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
平成33年度中 (6)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (6) / (2)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
平成34年度中 (7)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (7) / (2)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
平成35年度以降 (8)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (8) / (2)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
代替完了予定時期は未定 (9)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (9) / (2)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%

⑮ 廃止完了予定時期 [単位:人]

	全国	北海道	東北	関東	信越	北陸	東海	近畿	中国	四国	九州	沖縄
対象回答数(廃止を予定している免許人数) (1)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
有効回答数 (2)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
有効回答率 (2) / (1)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
平成30年度中 (3)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (3) / (2)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
平成31年度中 (4)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (4) / (2)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
平成32年度中 (5)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (5) / (2)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
平成33年度中 (6)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (6) / (2)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
平成34年度中 (7)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (7) / (2)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
平成35年度以降 (8)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (8) / (2)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
廃止完了予定時期は未定 (9)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (9) / (2)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%

総務省 平成30年度 電波の利用状況調査 調査結果ファイル

周波数区分	4.4GHz超5.85GHz以下
電波利用システム名	5GHz帯アマチュア

1. 免許人の数

① 免許人数 [単位:人]

	全国	北海道	東北	関東	信越	北陸	東海	近畿	中国	四国	九州	沖縄
免許人数	4,153	175	260	1,618	227	109	457	495	295	201	383	21
平成27年度	2,563	111	145	908	149	80	312	340	209	131	248	10

※ 全国の免許人数は、同一免許人が複数の総合通信局から免許を受けている場合は一免許人として集計しています。

2. 無線局の数

① 無線局数 (個別免許) [単位:局]

	全国	北海道	東北	関東	信越	北陸	東海	近畿	中国	四国	九州	沖縄
無線局数 (1)	4,290	176	264	1,640	228	109	465	497	299	203	388	21
平成27年度	2,690	115	149	925	151	80	318	345	212	131	254	10
人口[人] (2)	128,056,000	5,508,000	9,335,000	43,470,000	4,528,000	3,070,000	15,109,000	20,900,000	7,562,000	3,977,000	13,204,000	1,393,000
1万人あたり無線局数 (3) = (1) / ((2) / 10000)	0.34	0.32	0.28	0.38	0.50	0.36	0.31	0.24	0.40	0.51	0.29	0.15
平成27年度 1万人あたり無線局数	0.21	0.21	0.16	0.21	0.33	0.26	0.21	0.17	0.28	0.33	0.19	0.07

3. 無線局の目的

① 無線局の目的及び通信事項 [単位:局]

	全国	北海道	東北	関東	信越	北陸	東海	近畿	中国	四国	九州	沖縄
無線局数 (1)	4,290	176	264	1,640	228	109	465	497	299	203	388	21
ATC-ATC(アマチュア業務用 アマチュア業務に関する事項) (2)	4,290	176	264	1,640	228	109	465	497	299	203	388	21
割合 (2) / (1)	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%

H3F (32)	1	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0
割合 (32) / (1)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.4%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
H7W (33)	1	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0
割合 (33) / (1)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.4%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
H8W (34)	3	0	1	1	1	0	0	0	0	0	0	0
割合 (34) / (1)	0.1%	0.0%	0.4%	0.1%	0.4%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
J3C (35)	1	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0
割合 (35) / (1)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.4%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
J3E (36)	1	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (36) / (1)	0.0%	0.0%	0.0%	0.1%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
J8W (37)	3	0	1	1	1	0	0	0	0	0	0	0
割合 (37) / (1)	0.1%	0.0%	0.4%	0.1%	0.4%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
K1A (38)	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0
割合 (38) / (1)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.3%	0.0%
K1D (39)	2	0	1	1	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (39) / (1)	0.0%	0.0%	0.4%	0.1%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
K1E (40)	1	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (40) / (1)	0.0%	0.0%	0.4%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
K2D (41)	2	0	1	1	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (41) / (1)	0.0%	0.0%	0.4%	0.1%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
K3E (42)	1	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (42) / (1)	0.0%	0.0%	0.0%	0.1%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
K7W (43)	1	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (43) / (1)	0.0%	0.0%	0.4%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
L1B (44)	1	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0
割合 (44) / (1)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.4%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
L1E (45)	1	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (45) / (1)	0.0%	0.0%	0.4%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
L2A (46)	1	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0
割合 (46) / (1)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.4%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
L2B (47)	1	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0
割合 (47) / (1)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.4%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
L2D (48)	3	0	1	1	1	0	0	0	0	0	0	0
割合 (48) / (1)	0.1%	0.0%	0.4%	0.1%	0.4%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
L3C (49)	1	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0
割合 (49) / (1)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.4%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
L3E (50)	3	0	0	1	1	0	0	0	1	0	0	0
割合 (50) / (1)	0.1%	0.0%	0.0%	0.1%	0.4%	0.0%	0.0%	0.0%	0.3%	0.0%	0.0%	0.0%
L3F (51)	1	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0
割合 (51) / (1)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.4%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
L7W (52)	1	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (52) / (1)	0.0%	0.0%	0.4%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
L8W (53)	1	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0
割合 (53) / (1)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.4%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
M1B (54)	1	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0
割合 (54) / (1)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.4%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
M1E (55)	1	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (55) / (1)	0.0%	0.0%	0.4%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
M2A (56)	1	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0
割合 (56) / (1)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.4%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
M2B (57)	1	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0
割合 (57) / (1)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.4%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
M2D (58)	3	0	1	1	1	0	0	0	0	0	0	0
割合 (58) / (1)	0.1%	0.0%	0.4%	0.1%	0.4%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
M3C (59)	1	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0
割合 (59) / (1)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.4%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
M3E (60)	3	0	0	1	1	0	0	0	1	0	0	0
割合 (60) / (1)	0.1%	0.0%	0.0%	0.1%	0.4%	0.0%	0.0%	0.0%	0.3%	0.0%	0.0%	0.0%
M3F (61)	1	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0
割合 (61) / (1)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.4%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
M7W (62)	1	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (62) / (1)	0.0%	0.0%	0.4%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
M8W (63)	1	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0
割合 (63) / (1)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.4%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%

NON (64)	5	0	0	4	1	0	0	0	0	0	0	0
割合 (64) / (1)	0.1%	0.0%	0.0%	0.2%	0.4%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
P0N (65)	2	0	1	1	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (65) / (1)	0.0%	0.0%	0.4%	0.1%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
P1A (66)	1	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0
割合 (66) / (1)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.4%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
R1B (67)	1	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0
割合 (67) / (1)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.4%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
R1E (68)	1	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0
割合 (68) / (1)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.4%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
R2A (69)	1	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0
割合 (69) / (1)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.4%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
R2B (70)	1	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0
割合 (70) / (1)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.4%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
R2D (71)	1	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0
割合 (71) / (1)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.4%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
R3C (72)	1	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0
割合 (72) / (1)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.4%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
R3F (73)	1	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0
割合 (73) / (1)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.4%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
R7W (74)	1	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0
割合 (74) / (1)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.4%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
R8W (75)	3	0	1	1	1	0	0	0	0	0	0	0
割合 (75) / (1)	0.1%	0.0%	0.4%	0.1%	0.4%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
V8W (76)	1	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (76) / (1)	0.0%	0.0%	0.0%	0.1%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
X7W (77)	73	3	7	13	12	1	0	4	8	5	19	1
割合 (77) / (1)	1.7%	1.7%	2.7%	0.8%	5.3%	0.9%	0.0%	0.8%	2.7%	2.5%	4.9%	4.8%

② 占有周波数帯幅 [単位:局]

	全国	北海道	東北	関東	信越	北陸	東海	近畿	中国	四国	九州	沖縄
無線局数 (1)	4,290	176	264	1,640	228	109	465	497	299	203	388	21
500Hz (2)	9	0	0	5	1	0	0	2	1	0	0	0
割合 (2) / (1)	0.2%	0.0%	0.0%	0.3%	0.4%	0.0%	0.0%	0.4%	0.3%	0.0%	0.0%	0.0%
1kHz (3)	1	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0
割合 (3) / (1)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.4%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
1.13kHz (4)	5	0	0	3	2	0	0	0	0	0	0	0
割合 (4) / (1)	0.1%	0.0%	0.0%	0.2%	0.9%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
1.7kHz (5)	1	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0
割合 (5) / (1)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.4%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
2.5kHz (6)	1	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0
割合 (6) / (1)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.4%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
2.7kHz (7)	1	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0
割合 (7) / (1)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.4%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
3kHz (8)	2	0	0	0	1	0	0	0	1	0	0	0
割合 (8) / (1)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.4%	0.0%	0.0%	0.0%	0.3%	0.0%	0.0%	0.0%
30kHz (9)	2	0	0	1	0	0	0	1	0	0	0	0
割合 (9) / (1)	0.0%	0.0%	0.0%	0.1%	0.0%	0.0%	0.0%	0.2%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
5.6MHz (10)	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0
割合 (10) / (1)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.3%	0.0%
5.7MHz (11)	2	0	0	1	1	0	0	0	0	0	0	0
割合 (11) / (1)	0.0%	0.0%	0.0%	0.1%	0.4%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
8MHz (12)	34	1	6	8	3	1	0	0	0	0	15	0
割合 (12) / (1)	0.8%	0.6%	2.3%	0.5%	1.3%	0.9%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	3.9%	0.0%
9MHz (13)	16	1	0	12	1	0	0	1	0	0	1	0
割合 (13) / (1)	0.4%	0.6%	0.0%	0.7%	0.4%	0.0%	0.0%	0.2%	0.0%	0.0%	0.3%	0.0%
17MHz (14)	96	0	8	51	6	2	4	4	1	0	20	0
割合 (14) / (1)	2.2%	0.0%	3.0%	3.1%	2.6%	1.8%	0.9%	0.8%	0.3%	0.0%	5.2%	0.0%
18MHz (15)	3	1	0	1	0	0	0	1	0	0	0	0
割合 (15) / (1)	0.1%	0.6%	0.0%	0.1%	0.0%	0.0%	0.0%	0.2%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
その他(*0N) (16)	3	0	1	2	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (16) / (1)	0.1%	0.0%	0.4%	0.1%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
その他 (17)	4,172	174	257	1,573	220	108	461	488	297	203	370	21
割合 (17) / (1)	97.2%	98.9%	97.3%	95.9%	96.5%	99.1%	99.1%	98.2%	99.3%	100.0%	95.4%	100.0%

③ 周波数割当幅(周波数帯別) [単位:局]

	全国	北海道	東北	関東	信越	北陸	東海	近畿	中国	四国	九州	沖縄
無線局数 (1)	4,290	176	264	1,640	228	109	465	497	299	203	388	21
5.7GHz超 5.8GHz以下 (2)	4,290	176	264	1,640	228	109	465	497	299	203	388	21
割合 (2) / (1)	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%

総務省 平成30年度 電波の利用状況調査 調査結果ファイル

周波数区分	4.4GHz超5.85GHz以下
電波利用システム名	5.8GHz帯画像伝送

1. 免許人の数

① 免許人数 [単位:人]

	全国	北海道	東北	関東	信越	北陸	東海	近畿	中国	四国	九州	沖縄
免許人数	1	0	1	0	1	1	0	0	0	0	1	0
平成27年度	1	0	1	0	1	1	0	0	0	0	1	0

※ 全国の免許人数は、同一免許人が複数の総合通信局から免許を受けている場合は一免許人として集計しています。

2. 無線局の数

① 無線局数 (個別免許) [単位:局]

	全国	北海道	東北	関東	信越	北陸	東海	近畿	中国	四国	九州	沖縄
無線局数 (1)	5	0	1	0	2	1	0	0	0	0	1	0
平成27年度	5	0	1	0	2	1	0	0	0	0	1	0
人口[人] (2)	128,056,000	5,508,000	9,335,000	43,470,000	4,528,000	3,070,000	15,109,000	20,900,000	7,562,000	3,977,000	13,204,000	1,393,000
1万人あたり無線局数 (3) = (1) / ((2) / 10000)	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
平成27年度 1万人あたり無線局数	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00

3. 無線局の目的

① 無線局の目的及び通信事項 [単位:局]

	全国	北海道	東北	関東	信越	北陸	東海	近畿	中国	四国	九州	沖縄
無線局数 (1)	5	0	1	0	2	1	0	0	0	0	1	0
PUB-DAO(公共業務用 災害対策・水防に 関する事項) (2)	5	0	1	0	2	1	0	0	0	0	1	0
割合 (2) / (1)	100.0%	0.0%	100.0%	0.0%	100.0%	100.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	100.0%	0.0%

4. 無線設備の使用技術

① 電波の型式 [単位:局]

	全国	北海道	東北	関東	信越	北陸	東海	近畿	中国	四国	九州	沖縄
無線局数 (1)	5	0	1	0	2	1	0	0	0	0	1	0
G7W (2)	5	0	1	0	2	1	0	0	0	0	1	0
割合 (2) / (1)	100.0%	0.0%	100.0%	0.0%	100.0%	100.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	100.0%	0.0%

② 占有周波数帯幅 [単位:局]

	全国	北海道	東北	関東	信越	北陸	東海	近畿	中国	四国	九州	沖縄
無線局数 (1)	5	0	1	0	2	1	0	0	0	0	1	0
4.5MHz (2)	5	0	1	0	2	1	0	0	0	0	1	0
割合 (2) / (1)	100.0%	0.0%	100.0%	0.0%	100.0%	100.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	100.0%	0.0%

③ 周波数割当幅(周波数帯別) [単位:局]

	全国	北海道	東北	関東	信越	北陸	東海	近畿	中国	四国	九州	沖縄
無線局数 (1)	5	0	1	0	2	1	0	0	0	0	1	0
5.7GHz超 5.8GHz以下 (2)	5	0	1	0	2	1	0	0	0	0	1	0
割合 (2) / (1)	100.0%	0.0%	100.0%	0.0%	100.0%	100.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	100.0%	0.0%

総務省 平成30年度 電波の利用状況調査 調査結果ファイル

周波数区分	4.4GHz超5.85GHz以下
電波利用システム名	DSRC（狭域通信）

1. 免許人の数

① 免許人数 [単位:人]

	全国	北海道	東北	関東	信越	北陸	東海	近畿	中国	四国	九州	沖縄
免許人数	232	10	15	76	9	7	37	47	21	10	28	3
平成27年度	200	10	13	56	7	7	36	40	22	10	23	4

※ 全国の免許人数は、同一免許人が複数の総合通信局から免許を受けている場合は一免許人として集計しています。

2. 無線局の数

① 無線局数（個別免許）[単位:局]

	全国	北海道	東北	関東	信越	北陸	東海	近畿	中国	四国	九州	沖縄
無線局数 (1)	6,804	334	558	1,866	271	64	909	1,310	549	279	621	43
平成27年度	5,591	262	534	1,398	220	61	743	1,195	506	252	389	31
人口[人] (2)	128,056,000	5,508,000	9,335,000	43,470,000	4,528,000	3,070,000	15,109,000	20,900,000	7,562,000	3,977,000	13,204,000	1,393,000
1万人あたり無線局数 (3) = (1) / ((2) / 10000)	0.53	0.61	0.60	0.43	0.60	0.21	0.60	0.63	0.73	0.70	0.47	0.31
平成27年度 1万人あたり無線局数	0.44	0.48	0.57	0.32	0.49	0.20	0.49	0.57	0.67	0.63	0.29	0.22

3. 無線局の目的

① 無線局の目的及び通信事項 [単位:局]

	全国	北海道	東北	関東	信越	北陸	東海	近畿	中国	四国	九州	沖縄
無線局数 (1)	6,804	334	558	1,866	271	64	909	1,310	549	279	621	43
GEN-DSR(一般業務用 狭域通信に関する事項(有料道路自動料金収受に関する事項を除く。)) (2)	1,254	9	107	258	14	11	345	181	212	33	72	12
割合 (2) / (1)	18.4%	2.7%	19.2%	13.8%	5.2%	17.2%	38.0%	13.8%	38.6%	11.8%	11.6%	27.9%
GEN-ETC(一般業務用 狭域通信に関する事項(有料道路自動料金収受に関する事項)) (3)	2,506	60	150	741	89	53	387	601	131	59	223	12
割合 (3) / (1)	36.8%	18.0%	26.9%	39.7%	32.8%	82.8%	42.6%	45.9%	23.9%	21.1%	35.9%	27.9%
GEN-GEN(一般業務用 一般業務用通信に関する事項) (4)	2	0	0	2	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (4) / (1)	0.0%	0.0%	0.0%	0.1%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
PUB-DAO(公共業務用 災害対策・水防に関する事項) (5)	3,017	265	301	865	168	0	167	563	206	123	329	30
割合 (5) / (1)	44.3%	79.3%	53.9%	46.4%	62.0%	0.0%	18.4%	43.0%	37.5%	44.1%	53.0%	69.8%
PUB-DSR(公共業務用 狭域通信に関する事項(有料道路自動料金収受に関する事項を除く。)) (6)	3,107	265	301	865	168	0	177	563	206	203	329	30
割合 (6) / (1)	45.7%	79.3%	53.9%	46.4%	62.0%	0.0%	19.5%	43.0%	37.5%	72.8%	53.0%	69.8%

4. 無線設備の使用技術

① 電波の型式 [単位:局]

	全国	北海道	東北	関東	信越	北陸	東海	近畿	中国	四国	九州	沖縄
無線局数 (1)	6,804	334	558	1,866	271	64	909	1,310	549	279	621	43
A1D (2)	335	1	6	68	0	7	24	151	9	2	67	0
割合 (2) / (1)	4.9%	0.3%	1.1%	3.6%	0.0%	10.9%	2.6%	11.5%	1.6%	0.7%	10.8%	0.0%
A7D (3)	2,658	68	161	815	94	57	422	619	155	71	183	13
割合 (3) / (1)	39.1%	20.4%	28.9%	43.7%	34.7%	89.1%	46.4%	47.3%	28.2%	25.4%	29.5%	30.2%
G1D (4)	8	0	2	3	3	0	0	0	0	0	0	0
割合 (4) / (1)	0.1%	0.0%	0.4%	0.2%	1.1%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
G7D (5)	3,905	265	389	982	174	0	477	623	386	207	372	30
割合 (5) / (1)	57.4%	79.3%	69.7%	52.6%	64.2%	0.0%	52.5%	47.6%	70.3%	74.2%	59.9%	69.8%
G7W (6)	1	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (6) / (1)	0.0%	0.0%	0.0%	0.1%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%

② 占有周波数帯幅 [単位:局]

	全国	北海道	東北	関東	信越	北陸	東海	近畿	中国	四国	九州	沖縄
無線局数 (1)	6,804	334	558	1,866	271	64	909	1,310	549	279	621	43
4MHz (2)	7	0	3	0	0	0	0	4	0	0	0	0
割合 (2) / (1)	0.1%	0.0%	0.5%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.3%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
4.4MHz (3)	6,780	334	558	1,863	271	64	890	1,309	549	279	620	43
割合 (3) / (1)	99.6%	100.0%	100.0%	99.8%	100.0%	100.0%	97.9%	99.9%	100.0%	100.0%	99.8%	100.0%
4.7MHz (4)	1	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0
割合 (4) / (1)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.1%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
8MHz (5)	31	0	0	31	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (5) / (1)	0.5%	0.0%	0.0%	1.7%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
その他 (6)	24	0	0	3	0	0	19	1	0	0	1	0
割合 (6) / (1)	0.4%	0.0%	0.0%	0.2%	0.0%	0.0%	2.1%	0.1%	0.0%	0.0%	0.2%	0.0%

③ 周波数割当幅(周波数帯別) [単位:局]

	全国	北海道	東北	関東	信越	北陸	東海	近畿	中国	四国	九州	沖縄
無線局数 (1)	6,804	334	558	1,866	271	64	909	1,310	549	279	621	43
5.7GHz超 5.8GHz以下 (2)	3,876	113	196	1,221	156	64	553	924	217	82	328	22
割合 (2) / (1)	57.0%	33.8%	35.1%	65.4%	57.6%	100.0%	60.8%	70.5%	39.5%	29.4%	52.8%	51.2%
5.8GHz超 5.85GHz以下 (3)	5,845	290	530	1,519	209	64	832	1,064	494	268	541	34
割合 (3) / (1)	85.9%	86.8%	95.0%	81.4%	77.1%	100.0%	91.5%	81.2%	90.0%	96.1%	87.1%	79.1%

総務省 平成30年度 電波の利用状況調査 調査結果ファイル

周波数区分	4.4GHz超5.85GHz以下
電波利用システム名	実験試験局 (4.4-5.85GHz)

1. 免許人の数

① 免許人数 [単位:人]

	全国	北海道	東北	関東	信越	北陸	東海	近畿	中国	四国	九州	沖縄
免許人数	62	1	2	37	1	2	11	11	2	0	1	2
平成27年度	56	0	2	36	1	1	6	12	0	0	2	2

※ 全国の免許人数は、同一免許人が複数の総合通信局から免許を受けている場合は一免許人として集計しています。

2. 無線局の数

① 無線局数 (個別免許) [単位:局]

	全国	北海道	東北	関東	信越	北陸	東海	近畿	中国	四国	九州	沖縄
無線局数 (1)	723	3	35	492	1	5	82	95	3	0	5	2
平成27年度	535	0	10	397	2	1	73	41	0	0	9	2
人口[人] (2)	128,056,000	5,508,000	9,335,000	43,470,000	4,528,000	3,070,000	15,109,000	20,900,000	7,562,000	3,977,000	13,204,000	1,393,000
1万人あたり無線局数 (3) = (1) / ((2) / 10000)	0.06	0.01	0.04	0.11	0.00	0.02	0.05	0.05	0.00	0.00	0.00	0.01
平成27年度 1万人あたり無線局数	0.04	0.00	0.01	0.09	0.00	0.00	0.05	0.02	0.00	0.00	0.01	0.01

3. 無線局の目的

① 無線局の目的及び通信事項 [単位:局]

	全国	北海道	東北	関東	信越	北陸	東海	近畿	中国	四国	九州	沖縄
無線局数 (1)	723	3	35	492	1	5	82	95	3	0	5	2
EXP-EDC(実験試験用 教育に関する事項) (2)	1	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (2) / (1)	0.1%	0.0%	0.0%	0.2%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
EXP-EXP(実験試験用 実験、試験又は調査に関する事項(アルゴシステムデータ伝送に関する事項、教育に関する事項を除く。)) (3)	716	3	35	485	1	5	82	95	3	0	5	2
割合 (3) / (1)	99.0%	100.0%	100.0%	98.6%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	0.0%	100.0%	100.0%
EXP-OTG(実験試験用 無線標定に関する事項) (4)	6	0	0	6	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (4) / (1)	0.8%	0.0%	0.0%	1.2%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
PUB-CWR(公共業務用 気象業務に関する事項(気象警報に関する事項を除く。)) (5)	7	0	0	6	0	0	0	0	0	0	0	1
割合 (5) / (1)	1.0%	0.0%	0.0%	1.2%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	50.0%
PUB-OTG(公共業務用 無線標定に関する事項) (6)	6	0	0	6	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (6) / (1)	0.8%	0.0%	0.0%	1.2%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
PUB-SPA(公共業務用 宇宙開発に関する事項) (7)	9	0	0	4	0	0	0	0	0	0	5	0
割合 (7) / (1)	1.2%	0.0%	0.0%	0.8%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	100.0%	0.0%

4. 無線設備の使用技術

① 電波の型式 [単位:局]

	全国	北海道	東北	関東	信越	北陸	東海	近畿	中国	四国	九州	沖縄
無線局数 (1)	723	3	35	492	1	5	82	95	3	0	5	2
A1D (2)	29	0	0	20	0	0	0	9	0	0	0	0
割合 (2) / (1)	4.0%	0.0%	0.0%	4.1%	0.0%	0.0%	0.0%	9.5%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
A7D (3)	37	0	0	27	0	0	2	8	0	0	0	0
割合 (3) / (1)	5.1%	0.0%	0.0%	5.5%	0.0%	0.0%	2.4%	8.4%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
D1D (4)	61	0	0	26	0	0	12	20	3	0	0	0
割合 (4) / (1)	8.4%	0.0%	0.0%	5.3%	0.0%	0.0%	14.6%	21.1%	100.0%	0.0%	0.0%	0.0%
D2D (5)	2	0	0	0	0	0	2	0	0	0	0	0
割合 (5) / (1)	0.3%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	2.4%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
D7D (6)	4	0	0	2	0	0	2	0	0	0	0	0
割合 (6) / (1)	0.6%	0.0%	0.0%	0.4%	0.0%	0.0%	2.4%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
D7W (7)	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1
割合 (7) / (1)	0.1%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	50.0%
F1D (8)	20	0	0	4	0	0	16	0	0	0	0	0
割合 (8) / (1)	2.8%	0.0%	0.0%	0.8%	0.0%	0.0%	19.5%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
F2D (9)	16	0	0	0	0	0	16	0	0	0	0	0
割合 (9) / (1)	2.2%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	19.5%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
F3N (10)	4	0	0	2	0	0	0	2	0	0	0	0
割合 (10) / (1)	0.6%	0.0%	0.0%	0.4%	0.0%	0.0%	0.0%	2.1%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
F7D (11)	22	0	0	6	0	0	16	0	0	0	0	0
割合 (11) / (1)	3.0%	0.0%	0.0%	1.2%	0.0%	0.0%	19.5%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
G1D (12)	147	3	0	96	0	4	19	25	0	0	0	0
割合 (12) / (1)	20.3%	100.0%	0.0%	19.5%	0.0%	80.0%	23.2%	26.3%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
G1N (13)	2	0	0	2	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (13) / (1)	0.3%	0.0%	0.0%	0.4%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
G2D (14)	19	0	0	3	0	0	16	0	0	0	0	0
割合 (14) / (1)	2.6%	0.0%	0.0%	0.6%	0.0%	0.0%	19.5%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
G3N (15)	2	0	0	2	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (15) / (1)	0.3%	0.0%	0.0%	0.4%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
G7D (16)	30	0	0	13	0	0	17	0	0	0	0	0
割合 (16) / (1)	4.1%	0.0%	0.0%	2.6%	0.0%	0.0%	20.7%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
G7W (17)	3	0	0	2	0	0	0	0	0	0	0	1
割合 (17) / (1)	0.4%	0.0%	0.0%	0.4%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	50.0%
G9W (18)	3	0	0	3	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (18) / (1)	0.4%	0.0%	0.0%	0.6%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
J1D (19)	14	0	0	0	0	0	14	0	0	0	0	0
割合 (19) / (1)	1.9%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	17.1%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
J2D (20)	14	0	0	0	0	0	14	0	0	0	0	0
割合 (20) / (1)	1.9%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	17.1%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
J7D (21)	14	0	0	0	0	0	14	0	0	0	0	0
割合 (21) / (1)	1.9%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	17.1%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
M1D (22)	24	0	0	10	0	0	14	0	0	0	0	0
割合 (22) / (1)	3.3%	0.0%	0.0%	2.0%	0.0%	0.0%	17.1%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
M2D (23)	14	0	0	0	0	0	14	0	0	0	0	0
割合 (23) / (1)	1.9%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	17.1%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
M7D (24)	14	0	0	0	0	0	14	0	0	0	0	0
割合 (24) / (1)	1.9%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	17.1%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
N0N (25)	99	0	0	94	0	1	1	3	0	0	0	0
割合 (25) / (1)	13.7%	0.0%	0.0%	19.1%	0.0%	20.0%	1.2%	3.2%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
P0N (26)	10	0	0	6	0	0	0	0	0	0	3	1
割合 (26) / (1)	1.4%	0.0%	0.0%	1.2%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	60.0%	50.0%
Q1X (27)	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0
割合 (27) / (1)	0.1%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	20.0%	0.0%
Q3N (28)	1	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (28) / (1)	0.1%	0.0%	0.0%	0.2%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
V0N (29)	10	0	1	7	0	0	1	0	0	0	0	1
割合 (29) / (1)	1.4%	0.0%	2.9%	1.4%	0.0%	0.0%	1.2%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	50.0%
V1D (30)	16	0	0	1	0	0	14	0	0	0	1	0
割合 (30) / (1)	2.2%	0.0%	0.0%	0.2%	0.0%	0.0%	17.1%	0.0%	0.0%	0.0%	20.0%	0.0%
V2D (31)	14	0	0	0	0	0	14	0	0	0	0	0
割合 (31) / (1)	1.9%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	17.1%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%

V7D (32)	15	0	0	0	0	0	14	0	0	0	1	0
割合 (32) / (1)	2.1%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	17.1%	0.0%	0.0%	0.0%	20.0%	0.0%
V9D (33)	1	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (33) / (1)	0.1%	0.0%	0.0%	0.2%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
VXN (34)	1	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (34) / (1)	0.1%	0.0%	0.0%	0.2%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
W7D (35)	8	0	0	8	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (35) / (1)	1.1%	0.0%	0.0%	1.6%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
X1D (36)	152	0	0	136	0	0	16	0	0	0	0	0
割合 (36) / (1)	21.0%	0.0%	0.0%	27.6%	0.0%	0.0%	19.5%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
X2D (37)	16	0	0	0	0	0	16	0	0	0	0	0
割合 (37) / (1)	2.2%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	19.5%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
X7D (38)	123	0	0	86	1	0	16	20	0	0	0	0
割合 (38) / (1)	17.0%	0.0%	0.0%	17.5%	100.0%	0.0%	19.5%	21.1%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
X7W (39)	291	0	34	160	0	0	49	48	0	0	0	0
割合 (39) / (1)	40.2%	0.0%	97.1%	32.5%	0.0%	0.0%	59.8%	50.5%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%

② 占有周波数帯幅 [単位:局]

	全国	北海道	東北	関東	信越	北陸	東海	近畿	中国	四国	九州	沖縄
無線局数 (1)	723	3	35	492	1	5	82	95	3	0	5	2
10kHz (2)	1	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (2) / (1)	0.1%	0.0%	0.0%	0.2%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
18kHz (3)	2	0	0	2	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (3) / (1)	0.3%	0.0%	0.0%	0.4%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
37kHz (4)	2	0	0	2	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (4) / (1)	0.3%	0.0%	0.0%	0.4%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
80kHz (5)	2	0	0	2	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (5) / (1)	0.3%	0.0%	0.0%	0.4%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
137kHz (6)	1	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (6) / (1)	0.1%	0.0%	0.0%	0.2%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
220kHz (7)	2	0	0	2	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (7) / (1)	0.3%	0.0%	0.0%	0.4%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
256kHz (8)	2	0	0	2	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (8) / (1)	0.3%	0.0%	0.0%	0.4%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
440kHz (9)	1	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (9) / (1)	0.1%	0.0%	0.0%	0.2%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
1MHz (10)	5	3	0	2	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (10) / (1)	0.7%	100.0%	0.0%	0.4%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
4MHz (11)	17	0	1	0	0	0	16	0	0	0	0	0
割合 (11) / (1)	2.4%	0.0%	2.9%	0.0%	0.0%	0.0%	19.5%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
4.4MHz (12)	94	0	0	62	0	4	6	22	0	0	0	0
割合 (12) / (1)	13.0%	0.0%	0.0%	12.6%	0.0%	80.0%	7.3%	23.2%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
4.5MHz (13)	1	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (13) / (1)	0.1%	0.0%	0.0%	0.2%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
5MHz (14)	31	0	0	31	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (14) / (1)	4.3%	0.0%	0.0%	6.3%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
7MHz (15)	4	0	0	4	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (15) / (1)	0.6%	0.0%	0.0%	0.8%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
8MHz (16)	5	0	0	1	0	0	0	0	0	0	3	1
割合 (16) / (1)	0.7%	0.0%	0.0%	0.2%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	60.0%	50.0%
8.5MHz (17)	33	0	0	7	0	0	26	0	0	0	0	0
割合 (17) / (1)	4.6%	0.0%	0.0%	1.4%	0.0%	0.0%	31.7%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
9MHz (18)	27	0	0	24	0	0	0	3	0	0	0	0
割合 (18) / (1)	3.7%	0.0%	0.0%	4.9%	0.0%	0.0%	0.0%	3.2%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
10MHz (19)	168	0	34	65	0	1	23	45	0	0	0	0
割合 (19) / (1)	23.2%	0.0%	97.1%	13.2%	0.0%	20.0%	28.0%	47.4%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
11MHz (20)	1	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (20) / (1)	0.1%	0.0%	0.0%	0.2%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
12MHz (21)	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1
割合 (21) / (1)	0.1%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	50.0%
16MHz (22)	2	0	0	1	0	0	0	0	0	0	1	0
割合 (22) / (1)	0.3%	0.0%	0.0%	0.2%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	20.0%	0.0%
17MHz (23)	2	0	0	2	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (23) / (1)	0.3%	0.0%	0.0%	0.4%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
19MHz (24)	18	0	0	18	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (24) / (1)	2.5%	0.0%	0.0%	3.7%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
19.7MHz (25)	12	0	0	12	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (25) / (1)	1.7%	0.0%	0.0%	2.4%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
20MHz (26)	119	0	0	88	0	0	11	20	0	0	0	0
割合 (26) / (1)	16.5%	0.0%	0.0%	17.9%	0.0%	0.0%	13.4%	21.1%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
21MHz (27)	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0
割合 (27) / (1)	0.1%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	20.0%	0.0%
22MHz (28)	30	0	0	30	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (28) / (1)	4.1%	0.0%	0.0%	6.1%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
25MHz (29)	2	0	0	2	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (29) / (1)	0.3%	0.0%	0.0%	0.4%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
33MHz (30)	2	0	0	2	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (30) / (1)	0.3%	0.0%	0.0%	0.4%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
38MHz (31)	10	0	0	10	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (31) / (1)	1.4%	0.0%	0.0%	2.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
40MHz (32)	75	0	0	61	1	0	10	0	3	0	0	0
割合 (32) / (1)	10.4%	0.0%	0.0%	12.4%	100.0%	0.0%	12.2%	0.0%	100.0%	0.0%	0.0%	0.0%

45MHz (33)	1	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (33) / (1)	0.1%	0.0%	0.0%	0.2%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
50MHz (34)	1	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (34) / (1)	0.1%	0.0%	0.0%	0.2%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
60MHz (35)	27	0	0	27	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (35) / (1)	3.7%	0.0%	0.0%	5.5%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
80MHz (36)	48	0	0	48	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (36) / (1)	6.6%	0.0%	0.0%	9.8%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
90MHz (37)	21	0	0	0	0	0	0	21	0	0	0	0
割合 (37) / (1)	2.9%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	22.1%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
91.5MHz (38)	6	0	0	6	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (38) / (1)	0.8%	0.0%	0.0%	1.2%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
95MHz (39)	2	0	0	1	0	0	0	1	0	0	0	0
割合 (39) / (1)	0.3%	0.0%	0.0%	0.2%	0.0%	0.0%	0.0%	1.1%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
100MHz (40)	167	0	0	167	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (40) / (1)	23.1%	0.0%	0.0%	33.9%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
130MHz (41)	1	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (41) / (1)	0.1%	0.0%	0.0%	0.2%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
160MHz (42)	1	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (42) / (1)	0.1%	0.0%	0.0%	0.2%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
200MHz (43)	8	0	0	8	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (43) / (1)	1.1%	0.0%	0.0%	1.6%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
800MHz (44)	10	0	0	10	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (44) / (1)	1.4%	0.0%	0.0%	2.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
その他(*0N) (45)	42	0	0	39	0	0	0	3	0	0	0	0
割合 (45) / (1)	5.8%	0.0%	0.0%	7.9%	0.0%	0.0%	0.0%	3.2%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%

③ 周波数割当幅(周波数帯別) [単位:局]

	全国	北海道	東北	関東	信越	北陸	東海	近畿	中国	四国	九州	沖縄
無線局数 (1)	723	3	35	492	1	5	82	95	3	0	5	2
4.4GHz超 4.5GHz以下 (2)	38	0	0	16	0	0	0	22	0	0	0	0
割合 (2) / (1)	5.3%	0.0%	0.0%	3.3%	0.0%	0.0%	0.0%	23.2%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
4.5GHz超 4.6GHz以下 (3)	39	0	0	39	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (3) / (1)	5.4%	0.0%	0.0%	7.9%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
4.6GHz超 4.7GHz以下 (4)	104	0	0	103	0	0	0	0	0	0	0	1
割合 (4) / (1)	14.4%	0.0%	0.0%	20.9%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	50.0%
4.7GHz超 4.8GHz以下 (5)	52	0	0	51	0	0	0	1	0	0	0	0
割合 (5) / (1)	7.2%	0.0%	0.0%	10.4%	0.0%	0.0%	0.0%	1.1%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
4.8GHz超 4.9GHz以下 (6)	54	0	0	52	0	0	0	2	0	0	0	0
割合 (6) / (1)	7.5%	0.0%	0.0%	10.6%	0.0%	0.0%	0.0%	2.1%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
4.9GHz超 5.0GHz以下 (7)	42	0	0	42	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (7) / (1)	5.8%	0.0%	0.0%	8.5%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
5.0GHz超 5.1GHz以下 (8)	49	3	0	30	0	0	16	0	0	0	0	0
割合 (8) / (1)	6.8%	100.0%	0.0%	6.1%	0.0%	0.0%	19.5%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
5.1GHz超 5.2GHz以下 (9)	96	0	0	80	1	1	14	0	0	0	0	0
割合 (9) / (1)	13.3%	0.0%	0.0%	16.3%	100.0%	20.0%	17.1%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
5.2GHz超 5.3GHz以下 (10)	47	0	0	47	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (10) / (1)	6.5%	0.0%	0.0%	9.6%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
5.3GHz超 5.4GHz以下 (11)	40	0	1	37	0	0	0	1	0	0	0	1
割合 (11) / (1)	5.5%	0.0%	2.9%	7.5%	0.0%	0.0%	0.0%	1.1%	0.0%	0.0%	0.0%	50.0%
5.4GHz超 5.5GHz以下 (12)	15	0	0	2	0	0	10	0	0	0	3	0
割合 (12) / (1)	2.1%	0.0%	0.0%	0.4%	0.0%	0.0%	12.2%	0.0%	0.0%	0.0%	60.0%	0.0%
5.5GHz超 5.6GHz以下 (13)	23	0	0	9	0	0	10	0	3	0	1	0
割合 (13) / (1)	3.2%	0.0%	0.0%	1.8%	0.0%	0.0%	12.2%	0.0%	100.0%	0.0%	20.0%	0.0%
5.6GHz超 5.7GHz以下 (14)	22	0	0	5	0	0	10	0	3	0	4	0
割合 (14) / (1)	3.0%	0.0%	0.0%	1.0%	0.0%	0.0%	12.2%	0.0%	100.0%	0.0%	80.0%	0.0%
5.7GHz超 5.8GHz以下 (15)	262	0	34	114	0	4	45	65	0	0	0	0
割合 (15) / (1)	36.2%	0.0%	97.1%	23.2%	0.0%	80.0%	54.9%	68.4%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
5.8GHz超 5.9GHz以下 (16)	242	0	0	131	0	0	51	60	0	0	0	0
割合 (16) / (1)	33.5%	0.0%	0.0%	26.6%	0.0%	0.0%	62.2%	63.2%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%

総務省 平成30年度 電波の利用状況調査 調査結果ファイル

周波数区分	4.4GHz超5.85GHz以下
電波利用システム名	その他 (4.4-5.85GHz)

1. 免許人の数

① 免許人数 [単位:人]

	全国	北海道	東北	関東	信越	北陸	東海	近畿	中国	四国	九州	沖縄
免許人数	3	0	0	3	0	0	0	0	0	0	2	0
平成27年度	3	0	0	3	0	0	0	0	0	0	2	0

※ 全国の免許人数は、同一免許人が複数の総合通信局から免許を受けている場合は一免許人として集計しています。

2. 無線局の数

① 無線局数 (個別免許) [単位:局]

	全国	北海道	東北	関東	信越	北陸	東海	近畿	中国	四国	九州	沖縄
無線局数 (1)	28	0	0	20	0	0	0	0	0	0	8	0
平成27年度	20	0	0	13	0	0	0	0	0	0	7	0
人口[人] (2)	128,056,000	5,508,000	9,335,000	43,470,000	4,528,000	3,070,000	15,109,000	20,900,000	7,562,000	3,977,000	13,204,000	1,393,000
1万人あたり無線局数 (3) = (1) / ((2) / 10000)	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.01	0.00
平成27年度 1万人あたり無線局数	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.01	0.00

3. 無線局の目的

① 無線局の目的及び通信事項 [単位:局]

	全国	北海道	東北	関東	信越	北陸	東海	近畿	中国	四国	九州	沖縄
無線局数 (1)	28	0	0	20	0	0	0	0	0	0	8	0
PUB-DAO(公共業務用 災害対策・水防に関する事項) (2)	13	0	0	13	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (2) / (1)	46.4%	0.0%	0.0%	65.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
PUB-SPA(公共業務用 宇宙開発に関する事項) (3)	3	0	0	3	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (3) / (1)	10.7%	0.0%	0.0%	15.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
PUB-SPB(公共業務用 宇宙運用業務に関する事項) (4)	12	0	0	4	0	0	0	0	0	0	8	0
割合 (4) / (1)	42.9%	0.0%	0.0%	20.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	100.0%	0.0%

4. 無線設備の使用技術

① 電波の型式 [単位:局]

	全国	北海道	東北	関東	信越	北陸	東海	近畿	中国	四国	九州	沖縄
無線局数 (1)	28	0	0	20	0	0	0	0	0	0	8	0
D1D (2)	13	0	0	13	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (2) / (1)	46.4%	0.0%	0.0%	65.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
G1D (3)	13	0	0	13	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (3) / (1)	46.4%	0.0%	0.0%	65.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
P0N (4)	12	0	0	7	0	0	0	0	0	0	5	0
割合 (4) / (1)	42.9%	0.0%	0.0%	35.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	62.5%	0.0%
V1D (5)	9	0	0	2	0	0	0	0	0	0	7	0
割合 (5) / (1)	32.1%	0.0%	0.0%	10.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	87.5%	0.0%
V7D (6)	1	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (6) / (1)	3.6%	0.0%	0.0%	5.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
V9D (7)	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0
割合 (7) / (1)	3.6%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	12.5%	0.0%

② 占有周波数帯幅 [単位:局]

	全国	北海道	東北	関東	信越	北陸	東海	近畿	中国	四国	九州	沖縄
無線局数 (1)	28	0	0	20	0	0	0	0	0	0	8	0
4MHz (2)	7	0	0	2	0	0	0	0	0	0	5	0
割合 (2) / (1)	25.0%	0.0%	0.0%	10.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	62.5%	0.0%
10MHz (3)	5	0	0	5	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (3) / (1)	17.9%	0.0%	0.0%	25.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
16MHz (4)	10	0	0	2	0	0	0	0	0	0	8	0
割合 (4) / (1)	35.7%	0.0%	0.0%	10.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	100.0%	0.0%
19.7MHz (5)	13	0	0	13	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (5) / (1)	46.4%	0.0%	0.0%	65.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
38MHz (6)	13	0	0	13	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (6) / (1)	46.4%	0.0%	0.0%	65.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%

③ 周波数割当幅(周波数帯別) [単位:局]

	全国	北海道	東北	関東	信越	北陸	東海	近畿	中国	四国	九州	沖縄
無線局数 (1)	28	0	0	20	0	0	0	0	0	0	8	0
4.4GHz超 4.5GHz以下 (2)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (2) / (1)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
4.5GHz超 4.6GHz以下 (3)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (3) / (1)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
4.6GHz超 4.7GHz以下 (4)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (4) / (1)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
4.7GHz超 4.8GHz以下 (5)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (5) / (1)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
4.8GHz超 4.9GHz以下 (6)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (6) / (1)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
4.9GHz超 5.0GHz以下 (7)	13	0	0	13	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (7) / (1)	46.4%	0.0%	0.0%	65.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
5.0GHz超 5.1GHz以下 (8)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (8) / (1)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
5.1GHz超 5.2GHz以下 (9)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (9) / (1)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
5.2GHz超 5.3GHz以下 (10)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (10) / (1)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
5.3GHz超 5.4GHz以下 (11)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (11) / (1)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
5.4GHz超 5.5GHz以下 (12)	6	0	0	3	0	0	0	0	0	0	3	0
割合 (12) / (1)	21.4%	0.0%	0.0%	15.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	37.5%	0.0%
5.5GHz超 5.6GHz以下 (13)	6	0	0	1	0	0	0	0	0	0	5	0
割合 (13) / (1)	21.4%	0.0%	0.0%	5.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	62.5%	0.0%
5.6GHz超 5.7GHz以下 (14)	7	0	0	4	0	0	0	0	0	0	3	0
割合 (14) / (1)	25.0%	0.0%	0.0%	20.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	37.5%	0.0%
5.7GHz超 5.8GHz以下 (15)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (15) / (1)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
5.8GHz超 5.9GHz以下 (16)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (16) / (1)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%

総務省 平成30年度 電波の利用状況調査 調査結果ファイル

周波数区分	4.4GHz超5.85GHz以下
電波利用システム名	無人移動体画像伝送システム

1. 免許人の数

① 免許人数 [単位:人]

	全国	北海道	東北	関東	信越	北陸	東海	近畿	中国	四国	九州	沖縄
免許人数	53	1	3	28	1	0	5	3	6	2	4	0
平成27年度	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-

※ 全国の免許人数は、同一免許人が複数の総合通信局から免許を受けている場合は一免許人として集計しています。

2. 無線局の数

① 無線局数 (個別免許) [単位:局]

	全国	北海道	東北	関東	信越	北陸	東海	近畿	中国	四国	九州	沖縄
無線局数 (1)	167	2	10	105	1	0	17	8	10	5	9	0
平成27年度	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
人口[人] (2)	128,056,000	5,508,000	9,335,000	43,470,000	4,528,000	3,070,000	15,109,000	20,900,000	7,562,000	3,977,000	13,204,000	1,393,000
1万人あたり無線局数 (3) = (1) / ((2) / 10000)	0.01	0.00	0.01	0.02	0.00	0.00	0.01	0.00	0.01	0.01	0.01	0.00
平成27年度 1万人あたり無線局数	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-

3. 無線局の目的

① 無線局の目的及び通信事項 [単位:局]

	全国	北海道	東北	関東	信越	北陸	東海	近畿	中国	四国	九州	沖縄
無線局数 (1)	167	2	10	105	1	0	17	8	10	5	9	0
GEN-GEN(一般業務用 一般業務用通信 に関する事項) (2)	165	2	10	103	1	0	17	8	10	5	9	0
割合 (2) / (1)	98.8%	100.0%	100.0%	98.1%	100.0%	0.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	0.0%
PUB-GMP(公共業務用 警察事務に関する 事項) (3)	2	0	0	2	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (3) / (1)	1.2%	0.0%	0.0%	1.9%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%

4. 無線設備の使用技術

① 電波の型式 [単位:局]

	全国	北海道	東北	関東	信越	北陸	東海	近畿	中国	四国	九州	沖縄
無線局数 (1)	167	2	10	105	1	0	17	8	10	5	9	0
F3F (2)	39	0	2	21	1	0	5	0	4	1	5	0
割合 (2) / (1)	23.4%	0.0%	20.0%	20.0%	100.0%	0.0%	29.4%	0.0%	40.0%	20.0%	55.6%	0.0%
F8W (3)	5	0	0	5	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (3) / (1)	3.0%	0.0%	0.0%	4.8%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
F9W (4)	1	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (4) / (1)	0.6%	0.0%	0.0%	1.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
X7F (5)	3	0	0	3	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (5) / (1)	1.8%	0.0%	0.0%	2.9%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
X7W (6)	119	2	8	75	0	0	12	8	6	4	4	0
割合 (6) / (1)	71.3%	100.0%	80.0%	71.4%	0.0%	0.0%	70.6%	100.0%	60.0%	80.0%	44.4%	0.0%

② 占有周波数帯幅 [単位:局]

	全国	北海道	東北	関東	信越	北陸	東海	近畿	中国	四国	九州	沖縄
無線局数 (1)	167	2	10	105	1	0	17	8	10	5	9	0
4.5MHz (2)	10	0	0	10	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (2) / (1)	6.0%	0.0%	0.0%	9.5%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
9MHz (3)	31	0	0	23	0	0	3	0	1	0	4	0
割合 (3) / (1)	18.6%	0.0%	0.0%	21.9%	0.0%	0.0%	17.6%	0.0%	10.0%	0.0%	44.4%	0.0%
19.7MHz (4)	132	2	10	78	1	0	14	8	9	5	5	0
割合 (4) / (1)	79.0%	100.0%	100.0%	74.3%	100.0%	0.0%	82.4%	100.0%	90.0%	100.0%	55.6%	0.0%

③ 周波数割当幅(周波数帯別) [単位:局]

	全国	北海道	東北	関東	信越	北陸	東海	近畿	中国	四国	九州	沖縄
無線局数 (1)	167	2	10	105	1	0	17	8	10	5	9	0
5.6GHz超 5.7GHz以下 (2)	167	2	10	105	1	0	17	8	10	5	9	0
割合 (2) / (1)	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	0.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	0.0%
5.7GHz超 5.8GHz以下 (3)	167	2	10	105	1	0	17	8	10	5	9	0
割合 (3) / (1)	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	0.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	0.0%

第 3 節 5.85GHz 超 8.5GHz 以下

総務省 平成30年度 電波の利用状況調査 調査結果ファイル

周波数区分	5.85GHz超8.5GHz以下
電波利用システム名	映像STL/TTL/TSL (Bバンド)

1. 免許人の数

① 免許人数 [単位:人]

	全国	北海道	東北	関東	信越	北陸	東海	近畿	中国	四国	九州	沖縄
免許人数	33	1	6	10	2	1	6	3	5	3	5	0
平成27年度	34	1	7	10	2	1	5	3	6	3	5	0

※ 全国の免許人数は、同一免許人が複数の総合通信局から免許を受けている場合は一免許人として集計しています。

2. 無線局の数

① 無線局数 (個別免許) [単位:局]

	全国	北海道	東北	関東	信越	北陸	東海	近畿	中国	四国	九州	沖縄
無線局数 (1)	138	2	13	48	6	2	13	8	21	14	11	0
平成27年度	138	2	14	48	6	2	12	8	21	14	11	0
人口[人] (2)	128,056,000	5,508,000	9,335,000	43,470,000	4,528,000	3,070,000	15,109,000	20,900,000	7,562,000	3,977,000	13,204,000	1,393,000
1万人あたり無線局数 (3) = (1) / ((2) / 10000)	0.01	0.00	0.01	0.01	0.01	0.01	0.01	0.00	0.03	0.04	0.01	0.00
平成27年度 1万人あたり無線局数	0.01	0.00	0.02	0.01	0.01	0.01	0.01	0.00	0.03	0.04	0.01	0.00

3. 無線局の目的

① 無線局の目的及び通信事項 [単位:局]

	全国	北海道	東北	関東	信越	北陸	東海	近畿	中国	四国	九州	沖縄
無線局数 (1)	138	2	13	48	6	2	13	8	21	14	11	0
BCS-BCA(放送事業用 放送番組素材の中継に関する事項) (2)	48	2	10	3	3	2	4	3	9	7	5	0
割合 (2) / (1)	34.8%	100.0%	76.9%	6.3%	50.0%	100.0%	30.8%	37.5%	42.9%	50.0%	45.5%	0.0%
BCS-BCG(放送事業用 放送番組の取材等の連絡に関する事項) (3)	15	1	3	1	1	1	3	2	1	0	2	0
割合 (3) / (1)	10.9%	50.0%	23.1%	2.1%	16.7%	50.0%	23.1%	25.0%	4.8%	0.0%	18.2%	0.0%
BCS-BCP(放送事業用 放送番組の中継に関する事項) (4)	117	0	7	46	3	0	12	7	21	10	11	0
割合 (4) / (1)	84.8%	0.0%	53.8%	95.8%	50.0%	0.0%	92.3%	87.5%	100.0%	71.4%	100.0%	0.0%
BCS-BCS(放送事業用 放送事業に関する事項(中継、連絡又は無線設備の監視・制御に関する事項を除く。)) (5)	2	0	0	0	0	0	0	0	1	1	0	0
割合 (5) / (1)	1.4%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	4.8%	7.1%	0.0%	0.0%
BCS-RCT(放送事業用 無線設備の監視・制御に関する事項) (6)	37	2	9	2	2	1	3	3	3	4	8	0
割合 (6) / (1)	26.8%	100.0%	69.2%	4.2%	33.3%	50.0%	23.1%	37.5%	14.3%	28.6%	72.7%	0.0%

4. 無線設備の使用技術

① 電波の型式 [単位:局]

	全国	北海道	東北	関東	信越	北陸	東海	近畿	中国	四国	九州	沖縄
無線局数 (1)	138	2	13	48	6	2	13	8	21	14	11	0
D7W (2)	105	2	13	42	5	2	10	4	9	12	6	0
割合 (2) / (1)	76.1%	100.0%	100.0%	87.5%	83.3%	100.0%	76.9%	50.0%	42.9%	85.7%	54.5%	0.0%
G7W (3)	2	0	1	0	0	0	0	0	0	0	1	0
割合 (3) / (1)	1.4%	0.0%	7.7%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	9.1%	0.0%
NON (4)	35	0	0	6	1	0	4	4	13	2	5	0
割合 (4) / (1)	25.4%	0.0%	0.0%	12.5%	16.7%	0.0%	30.8%	50.0%	61.9%	14.3%	45.5%	0.0%
X7W (5)	35	0	0	6	1	0	4	4	13	2	5	0
割合 (5) / (1)	25.4%	0.0%	0.0%	12.5%	16.7%	0.0%	30.8%	50.0%	61.9%	14.3%	45.5%	0.0%

② 占有周波数帯幅 [単位:局]

	全国	北海道	東北	関東	信越	北陸	東海	近畿	中国	四国	九州	沖縄
無線局数 (1)	138	2	13	48	6	2	13	8	21	14	11	0
5.7MHz (2)	35	0	0	6	1	0	4	4	13	2	5	0
割合 (2) / (1)	25.4%	0.0%	0.0%	12.5%	16.7%	0.0%	30.8%	50.0%	61.9%	14.3%	45.5%	0.0%
7.6MHz (3)	66	0	6	40	2	0	6	1	5	5	1	0
割合 (3) / (1)	47.8%	0.0%	46.2%	83.3%	33.3%	0.0%	46.2%	12.5%	23.8%	35.7%	9.1%	0.0%
15.5MHz (4)	1	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0
割合 (4) / (1)	0.7%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	4.8%	0.0%	0.0%	0.0%
16.2MHz (5)	38	2	7	2	3	2	4	3	3	7	5	0
割合 (5) / (1)	27.5%	100.0%	53.8%	4.2%	50.0%	100.0%	30.8%	37.5%	14.3%	50.0%	45.5%	0.0%
その他(*0N) (6)	35	0	0	6	1	0	4	4	13	2	5	0
割合 (6) / (1)	25.4%	0.0%	0.0%	12.5%	16.7%	0.0%	30.8%	50.0%	61.9%	14.3%	45.5%	0.0%

③ 周波数割当幅(周波数帯別) [単位:局]

	全国	北海道	東北	関東	信越	北陸	東海	近畿	中国	四国	九州	沖縄
無線局数 (1)	138	2	13	48	6	2	13	8	21	14	11	0
5.8GHz超 5.9GHz以下 (2)	54	0	5	13	2	1	3	4	16	7	3	0
割合 (2) / (1)	39.1%	0.0%	38.5%	27.1%	33.3%	50.0%	23.1%	50.0%	76.2%	50.0%	27.3%	0.0%
5.9GHz超 6.0GHz以下 (3)	112	2	8	39	5	2	12	6	18	11	9	0
割合 (3) / (1)	81.2%	100.0%	61.5%	81.3%	83.3%	100.0%	92.3%	75.0%	85.7%	78.6%	81.8%	0.0%

5. 無線局の具体的な使用実態

① 災害・故障時等の具体的な対策の有無 [単位:人]

		全国	北海道	東北	関東	信越	北陸	東海	近畿	中国	四国	九州	沖縄
対象回答数 (1)		42	1	6	10	2	1	6	3	5	3	5	0
有効回答数 (2)		42	1	6	10	2	1	6	3	5	3	5	0
有効回答率 (2) / (1)		100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	0.0%
地震対策 (耐震補強等)	当該システムの全ての無線局について対策を行っている (3)	42	1	6	10	2	1	6	3	5	3	5	0
	割合 (3) / (2)	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	0.0%
	当該システムの一部の無線局について対策を行っている (4)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	割合 (4) / (2)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
	対策を行っていない (5)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (5) / (2)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	
火災対策 (消火設備)	当該システムの全ての無線局について対策を行っている (6)	29	0	4	8	1	0	4	2	4	3	3	0
	割合 (6) / (2)	69.0%	0.0%	66.7%	80.0%	50.0%	0.0%	66.7%	66.7%	80.0%	100.0%	60.0%	0.0%
	当該システムの一部の無線局について対策を行っている (7)	12	1	2	1	1	1	2	1	1	0	2	0
	割合 (7) / (2)	28.6%	100.0%	33.3%	10.0%	50.0%	100.0%	33.3%	33.3%	20.0%	0.0%	40.0%	0.0%
対策を行っていない (8)	1	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	
割合 (8) / (2)	2.4%	0.0%	0.0%	10.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	
の層設置 や防 水扉 による 対策 (中)	当該システムの全ての無線局について対策を行っている (9)	22	0	2	6	1	0	3	2	4	2	2	0
	割合 (9) / (2)	52.4%	0.0%	33.3%	60.0%	50.0%	0.0%	50.0%	66.7%	80.0%	66.7%	40.0%	0.0%
	当該システムの一部の無線局について対策を行っている (10)	13	1	3	1	1	1	1	1	1	1	2	0
	割合 (10) / (2)	31.0%	100.0%	50.0%	10.0%	50.0%	100.0%	16.7%	33.3%	20.0%	33.3%	40.0%	0.0%
対策を行っていない (11)	7	0	1	3	0	0	2	0	0	0	1	0	
割合 (11) / (2)	16.7%	0.0%	16.7%	30.0%	0.0%	0.0%	33.3%	0.0%	0.0%	0.0%	20.0%	0.0%	
故障 機の 設置 (代 替等)	当該システムの全ての無線局について対策を行っている (12)	28	0	4	7	1	0	5	2	4	2	3	0
	割合 (12) / (2)	66.7%	0.0%	66.7%	70.0%	50.0%	0.0%	83.3%	66.7%	80.0%	66.7%	60.0%	0.0%
	当該システムの一部の無線局について対策を行っている (13)	12	1	1	3	1	1	1	1	1	1	1	0
	割合 (13) / (2)	28.6%	100.0%	16.7%	30.0%	50.0%	100.0%	16.7%	33.3%	20.0%	33.3%	20.0%	0.0%
対策を行っていない (14)	2	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	1	
割合 (14) / (2)	4.8%	0.0%	16.7%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	20.0%	

② 地震対策の具体的内容 [単位:人]

	全国	北海道	東北	関東	信越	北陸	東海	近畿	中国	四国	九州	沖縄
対象回答数(地震の災害・故障時等の対策を行っている免許人数) (1)	42	1	6	10	2	1	6	3	5	3	5	0
有効回答数 (2)	42	1	6	10	2	1	6	3	5	3	5	0
有効回答率 (2) / (1)	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	0.0%
建物や鉄塔等の建造物の耐震補強 (3)	36	1	5	9	2	1	5	1	5	2	5	0
割合 (3) / (2)	85.7%	100.0%	83.3%	90.0%	100.0%	100.0%	83.3%	33.3%	100.0%	66.7%	100.0%	0.0%
ネットワークの信頼性向上(通信装置の二重化等の装置の冗長性確保、多ルート化、有線系や他の無線システム等を利用した経路の冗長性確保) (4)	32	1	4	7	2	1	5	1	4	3	4	0
割合 (4) / (2)	76.2%	100.0%	66.7%	70.0%	100.0%	100.0%	83.3%	33.3%	80.0%	100.0%	80.0%	0.0%
サービス早期復旧に向けた体制整備(災害対策機器の活用、復旧用資器材の調達、復旧要員の確保) (5)	31	1	5	7	1	1	3	3	3	3	4	0
割合 (5) / (2)	73.8%	100.0%	83.3%	70.0%	50.0%	100.0%	50.0%	100.0%	60.0%	100.0%	80.0%	0.0%
その他 (6)	2	0	0	0	0	0	0	2	0	0	0	0
割合 (6) / (2)	4.8%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	66.7%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%

③ 想定している地震の規模 [単位:人]

	全国	北海道	東北	関東	信越	北陸	東海	近畿	中国	四国	九州	沖縄
対象回答数(地震の災害・故障時等の対策を行っている免許人数) (1)	42	1	6	10	2	1	6	3	5	3	5	0
有効回答数 (2)	42	1	6	10	2	1	6	3	5	3	5	0
有効回答率 (2) / (1)	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	0.0%
東日本大震災(震度7)と同等またはそれ以上の規模を想定し、対策を実施している (3)	18	1	4	3	1	1	3	1	1	2	1	0
割合 (3) / (2)	42.9%	100.0%	66.7%	30.0%	50.0%	100.0%	50.0%	33.3%	20.0%	66.7%	20.0%	0.0%
東日本大震災(震度7)レベルを想定した対策は実施していない (4)	24	0	2	7	1	0	3	2	4	1	4	0
割合 (4) / (2)	57.1%	0.0%	33.3%	70.0%	50.0%	0.0%	50.0%	66.7%	80.0%	33.3%	80.0%	0.0%

④ 休日・夜間における災害・故障時等の復旧体制整備状況 [単位:人]

	全国	北海道	東北	関東	信越	北陸	東海	近畿	中国	四国	九州	沖縄
対象回答数(何らかの災害・故障時等の対策を行っている免許人数) (1)	42	1	6	10	2	1	6	3	5	3	5	0
有効回答数 (2)	42	1	6	10	2	1	6	3	5	3	5	0
有効回答率 (2) / (1)	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	0.0%
当該システムの全ての無線局について復旧体制が整備されている (3)	40	1	5	9	2	1	6	3	5	3	5	0
割合 (3) / (2)	95.2%	100.0%	83.3%	90.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	0.0%
当該システムの一部の無線局について復旧体制が整備されている (4)	2	0	1	1	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (4) / (2)	4.8%	0.0%	16.7%	10.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
復旧体制が整備されていない (5)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (5) / (2)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%

⑤ 予備電源の有無 [単位:人]

	全国	北海道	東北	関東	信越	北陸	東海	近畿	中国	四国	九州	沖縄
対象回答数 (1)	42	1	6	10	2	1	6	3	5	3	5	0
有効回答数 (2)	42	1	6	10	2	1	6	3	5	3	5	0
有効回答率 (2) / (1)	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	0.0%
当該システムの全ての無線局について予備電源を保有している (3)	42	1	6	10	2	1	6	3	5	3	5	0
割合 (3) / (2)	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	0.0%
当該システムの一部の無線局について予備電源を保有している (4)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (4) / (2)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
予備電源を保有していない (5)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (5) / (2)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%

⑥ 予備電源の運用にあたり想定している事態 [単位:人]

	全国	北海道	東北	関東	信越	北陸	東海	近畿	中国	四国	九州	沖縄
対象回答数(予備電源を保有している免許人数) (1)	42	1	6	10	2	1	6	3	5	3	5	0
有効回答数 (2)	42	1	6	10	2	1	6	3	5	3	5	0
有効回答率 (2) / (1)	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	0.0%
システム故障等に伴う停電 (3)	40	1	5	10	2	1	5	3	5	3	5	0
割合 (3) / (2)	95.2%	100.0%	83.3%	100.0%	100.0%	100.0%	83.3%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	0.0%
地震、火災、津波・水害等の災害 (4)	38	1	5	8	2	1	6	2	5	3	5	0
割合 (4) / (2)	90.5%	100.0%	83.3%	80.0%	100.0%	100.0%	100.0%	66.7%	100.0%	100.0%	100.0%	0.0%

⑦ 予備電源によるシステムの運用可否 [単位:人]

	全国	北海道	東北	関東	信越	北陸	東海	近畿	中国	四国	九州	沖縄
対象回答数(予備電源を保有している免許人数) (1)	42	1	6	10	2	1	6	3	5	3	5	0
有効回答数 (2)	42	1	6	10	2	1	6	3	5	3	5	0
有効回答率 (2) / (1)	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	0.0%
復旧まで、予備電源を使用することで当該システムの運用に支障は出ない (3)	42	1	6	10	2	1	6	3	5	3	5	0
割合 (3) / (2)	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	0.0%
復旧まで、予備電源を使用することで当該システムの運用に支障が出る (4)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (4) / (2)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%

⑧ 時間ごとの運用状態(通信状態) [単位:人]

	全国	北海道	東北	関東	信越	北陸	東海	近畿	中国	四国	九州	沖縄	
対象回答数(1)	42	1	6	10	2	1	6	3	5	3	5	0	
有効回答数(2)	42	1	6	10	2	1	6	3	5	3	5	0	
有効回答率(2)/(1)	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	0.0%	
通信状態	0~1時(3)	41	1	6	9	2	1	6	3	5	3	5	0
	割合(3)/(2)	97.6%	100.0%	100.0%	90.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	0.0%
	1~2時(4)	41	1	6	9	2	1	6	3	5	3	5	0
	割合(4)/(2)	97.6%	100.0%	100.0%	90.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	0.0%
	2~3時(5)	40	1	6	9	2	1	6	3	5	3	4	0
	割合(5)/(2)	95.2%	100.0%	100.0%	90.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	80.0%	0.0%
	3~4時(6)	40	1	6	9	2	1	6	3	5	3	4	0
	割合(6)/(2)	95.2%	100.0%	100.0%	90.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	80.0%	0.0%
	4~5時(7)	41	1	6	9	2	1	6	3	5	3	5	0
	割合(7)/(2)	97.6%	100.0%	100.0%	90.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	0.0%
	5~6時(8)	41	1	6	9	2	1	6	3	5	3	5	0
	割合(8)/(2)	97.6%	100.0%	100.0%	90.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	0.0%
	6~7時(9)	41	1	6	9	2	1	6	3	5	3	5	0
	割合(9)/(2)	97.6%	100.0%	100.0%	90.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	0.0%
	7~8時(10)	41	1	6	9	2	1	6	3	5	3	5	0
	割合(10)/(2)	97.6%	100.0%	100.0%	90.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	0.0%
	8~9時(11)	41	1	6	9	2	1	6	3	5	3	5	0
	割合(11)/(2)	97.6%	100.0%	100.0%	90.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	0.0%
	9~10時(12)	41	1	6	9	2	1	6	3	5	3	5	0
	割合(12)/(2)	97.6%	100.0%	100.0%	90.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	0.0%
	10~11時(13)	41	1	6	9	2	1	6	3	5	3	5	0
	割合(13)/(2)	97.6%	100.0%	100.0%	90.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	0.0%
	11~12時(14)	41	1	6	9	2	1	6	3	5	3	5	0
	割合(14)/(2)	97.6%	100.0%	100.0%	90.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	0.0%
	12~13時(15)	41	1	6	9	2	1	6	3	5	3	5	0
	割合(15)/(2)	97.6%	100.0%	100.0%	90.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	0.0%
	13~14時(16)	41	1	6	9	2	1	6	3	5	3	5	0
割合(16)/(2)	97.6%	100.0%	100.0%	90.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	0.0%	
14~15時(17)	41	1	6	9	2	1	6	3	5	3	5	0	
割合(17)/(2)	97.6%	100.0%	100.0%	90.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	0.0%	
15~16時(18)	41	1	6	9	2	1	6	3	5	3	5	0	
割合(18)/(2)	97.6%	100.0%	100.0%	90.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	0.0%	
16~17時(19)	41	1	6	9	2	1	6	3	5	3	5	0	
割合(19)/(2)	97.6%	100.0%	100.0%	90.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	0.0%	
17~18時(20)	41	1	6	9	2	1	6	3	5	3	5	0	
割合(20)/(2)	97.6%	100.0%	100.0%	90.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	0.0%	
18~19時(21)	41	1	6	9	2	1	6	3	5	3	5	0	
割合(21)/(2)	97.6%	100.0%	100.0%	90.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	0.0%	
19~20時(22)	41	1	6	9	2	1	6	3	5	3	5	0	
割合(22)/(2)	97.6%	100.0%	100.0%	90.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	0.0%	
20~21時(23)	41	1	6	9	2	1	6	3	5	3	5	0	
割合(23)/(2)	97.6%	100.0%	100.0%	90.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	0.0%	
21~22時(24)	41	1	6	9	2	1	6	3	5	3	5	0	
割合(24)/(2)	97.6%	100.0%	100.0%	90.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	0.0%	
22~23時(25)	41	1	6	9	2	1	6	3	5	3	5	0	
割合(25)/(2)	97.6%	100.0%	100.0%	90.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	0.0%	
23~24時(26)	42	1	6	10	2	1	6	3	5	3	5	0	
割合(26)/(2)	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	0.0%	
24時間該当なし(塗りつぶしなし)(27)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
割合(27)/(2)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	

⑨ 時間ごとの運用状態(稼働状態) [単位:人]

	全国	北海道	東北	関東	信越	北陸	東海	近畿	中国	四国	九州	沖縄	
対象回答数(1)	42	1	6	10	2	1	6	3	5	3	5	0	
有効回答数(2)	42	1	6	10	2	1	6	3	5	3	5	0	
有効回答率(2)/(1)	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	0.0%	
稼働状態	0~1時(3)	41	1	6	9	2	1	6	3	5	3	5	0
	割合(3)/(2)	97.6%	100.0%	100.0%	90.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	0.0%
	1~2時(4)	41	1	6	9	2	1	6	3	5	3	5	0
	割合(4)/(2)	97.6%	100.0%	100.0%	90.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	0.0%
	2~3時(5)	41	1	6	9	2	1	6	3	5	3	5	0
	割合(5)/(2)	97.6%	100.0%	100.0%	90.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	0.0%
	3~4時(6)	41	1	6	9	2	1	6	3	5	3	5	0
	割合(6)/(2)	97.6%	100.0%	100.0%	90.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	0.0%
	4~5時(7)	41	1	6	9	2	1	6	3	5	3	5	0
	割合(7)/(2)	97.6%	100.0%	100.0%	90.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	0.0%
	5~6時(8)	41	1	6	9	2	1	6	3	5	3	5	0
	割合(8)/(2)	97.6%	100.0%	100.0%	90.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	0.0%
	6~7時(9)	41	1	6	9	2	1	6	3	5	3	5	0
	割合(9)/(2)	97.6%	100.0%	100.0%	90.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	0.0%
	7~8時(10)	41	1	6	9	2	1	6	3	5	3	5	0
	割合(10)/(2)	97.6%	100.0%	100.0%	90.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	0.0%
	8~9時(11)	41	1	6	9	2	1	6	3	5	3	5	0
	割合(11)/(2)	97.6%	100.0%	100.0%	90.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	0.0%
	9~10時(12)	41	1	6	9	2	1	6	3	5	3	5	0
	割合(12)/(2)	97.6%	100.0%	100.0%	90.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	0.0%
	10~11時(13)	41	1	6	9	2	1	6	3	5	3	5	0
	割合(13)/(2)	97.6%	100.0%	100.0%	90.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	0.0%
	11~12時(14)	41	1	6	9	2	1	6	3	5	3	5	0
	割合(14)/(2)	97.6%	100.0%	100.0%	90.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	0.0%
	12~13時(15)	41	1	6	9	2	1	6	3	5	3	5	0
	割合(15)/(2)	97.6%	100.0%	100.0%	90.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	0.0%
	13~14時(16)	41	1	6	9	2	1	6	3	5	3	5	0
割合(16)/(2)	97.6%	100.0%	100.0%	90.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	0.0%	
14~15時(17)	41	1	6	9	2	1	6	3	5	3	5	0	
割合(17)/(2)	97.6%	100.0%	100.0%	90.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	0.0%	
15~16時(18)	41	1	6	9	2	1	6	3	5	3	5	0	
割合(18)/(2)	97.6%	100.0%	100.0%	90.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	0.0%	
16~17時(19)	41	1	6	9	2	1	6	3	5	3	5	0	
割合(19)/(2)	97.6%	100.0%	100.0%	90.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	0.0%	
17~18時(20)	41	1	6	9	2	1	6	3	5	3	5	0	
割合(20)/(2)	97.6%	100.0%	100.0%	90.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	0.0%	
18~19時(21)	41	1	6	9	2	1	6	3	5	3	5	0	
割合(21)/(2)	97.6%	100.0%	100.0%	90.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	0.0%	
19~20時(22)	41	1	6	9	2	1	6	3	5	3	5	0	
割合(22)/(2)	97.6%	100.0%	100.0%	90.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	0.0%	
20~21時(23)	41	1	6	9	2	1	6	3	5	3	5	0	
割合(23)/(2)	97.6%	100.0%	100.0%	90.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	0.0%	
21~22時(24)	41	1	6	9	2	1	6	3	5	3	5	0	
割合(24)/(2)	97.6%	100.0%	100.0%	90.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	0.0%	
22~23時(25)	41	1	6	9	2	1	6	3	5	3	5	0	
割合(25)/(2)	97.6%	100.0%	100.0%	90.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	0.0%	
23~24時(26)	42	1	6	10	2	1	6	3	5	3	5	0	
割合(26)/(2)	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	0.0%	
24時間該当なし(塗りつぶしなし)(27)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
割合(27)/(2)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	

⑩ 年間の運用状態 [単位:人]

	全国	北海道	東北	関東	信越	北陸	東海	近畿	中国	四国	九州	沖縄
対象回答数 (1)	42	1	6	10	2	1	6	3	5	3	5	0
有効回答数 (2)	42	1	6	10	2	1	6	3	5	3	5	0
有効回答率 (2) / (1)	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	0.0%
365日(1年間) (3)	42	1	6	10	2	1	6	3	5	3	5	0
割合 (3) / (2)	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	0.0%
250日以上365日未満 (4)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (4) / (2)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
150日以上250日未満 (5)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (5) / (2)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
30日以上150日未満 (6)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (6) / (2)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
30日未満 (7)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (7) / (2)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%

⑪ 運用区域 [単位:人]

	全国	北海道	東北	関東	信越	北陸	東海	近畿	中国	四国	九州	沖縄
対象回答数 (1)	42	1	6	10	2	1	6	3	5	3	5	0
有効回答数 (2)	42	1	6	10	2	1	6	3	5	3	5	0
有効回答率 (2) / (1)	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	0.0%
北海道 (3)	1	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (3) / (2)	2.4%	100.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
東北 (4)	6	0	6	0	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (4) / (2)	14.3%	0.0%	100.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
関東 (5)	10	0	0	10	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (5) / (2)	23.8%	0.0%	0.0%	100.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
信越 (6)	2	0	0	0	2	0	0	0	0	0	0	0
割合 (6) / (2)	4.8%	0.0%	0.0%	0.0%	100.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
北陸 (7)	1	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0
割合 (7) / (2)	2.4%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	100.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
東海 (8)	6	0	0	0	0	0	6	0	0	0	0	0
割合 (8) / (2)	14.3%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	100.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
近畿 (9)	3	0	0	0	0	0	0	3	0	0	0	0
割合 (9) / (2)	7.1%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	100.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
中国 (10)	5	0	0	0	0	0	0	0	5	0	0	0
割合 (10) / (2)	11.9%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	100.0%	0.0%	0.0%	0.0%
四国 (11)	3	0	0	0	0	0	0	0	0	3	0	0
割合 (11) / (2)	7.1%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	100.0%	0.0%	0.0%
九州 (12)	5	0	0	0	0	0	0	0	0	0	5	0
割合 (12) / (2)	11.9%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	100.0%	0.0%
沖縄 (13)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (13) / (2)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
海上 (14)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (14) / (2)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%

⑫ 電波の容量 [単位:人]

	全国	北海道	東北	関東	信越	北陸	東海	近畿	中国	四国	九州	沖縄
対象回答数 (1)	42	1	6	10	2	1	6	3	5	3	5	0
有効回答数 (2)	42	1	6	10	2	1	6	3	5	3	5	0
有効回答率 (2) / (1)	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	0.0%
音声やデータ等の通信に必要な通信量を確保するため (3)	42	1	6	10	2	1	6	3	5	3	5	0
割合 (3) / (2)	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	0.0%
レーダー等で必要な分解能を確保するため (4)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (4) / (2)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
理由は把握していない (5)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (5) / (2)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
その他 (6)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (6) / (2)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%

6. 電波を有効利用するための計画

① 通信技術の高度化 [単位:人]

	全国	北海道	東北	関東	信越	北陸	東海	近畿	中国	四国	九州	沖縄
対象回答数 (1)	42	1	6	10	2	1	6	3	5	3	5	0
有効回答数 (2)	42	1	6	10	2	1	6	3	5	3	5	0
有効回答率 (2) / (1)	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	0.0%
デジタル方式を導入予定 (3)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (3) / (2)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
より多値化した変調方式を導入予定 (4)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (4) / (2)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
狭帯域化(ナロー化)した技術を導入予定 (5)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (5) / (2)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
導入予定なし (6)	40	1	6	10	2	1	6	2	5	2	5	0
割合 (6) / (2)	95.2%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	66.7%	100.0%	66.7%	100.0%	0.0%
その他 (7)	2	0	0	0	0	0	0	1	0	1	0	0
割合 (7) / (2)	4.8%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	33.3%	0.0%	33.3%	0.0%	0.0%

7. 使用周波数の移行計画・他の電気通信手段への代替可能性

① 今後、3年間で見込まれる保持する無線局に関する計画 [単位:人]

		全国	北海道	東北	関東	信越	北陸	東海	近畿	中国	四国	九州	沖縄
対象回答数 (1)		42	1	6	10	2	1	6	3	5	3	5	0
有効回答数 (2)		42	1	6	10	2	1	6	3	5	3	5	0
有効回答率 (2) / (1)		100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	0.0%
無線局数の増減	減少する予定 (3)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	割合 (3) / (2)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
	50%未満増加する予定 (4)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	割合 (4) / (2)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
	50%以上100%未満増加する予定 (5)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	割合 (5) / (2)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
	100%以上増加する予定 (6)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	割合 (6) / (2)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
	増減の予定はない (7)	42	1	6	10	2	1	6	3	5	3	5	0
割合 (7) / (2)	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	0.0%	
通信量の増減	減少する予定 (8)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	割合 (8) / (2)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
	50%未満増加する予定 (9)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	割合 (9) / (2)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
	50%以上100%未満増加する予定 (10)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	割合 (10) / (2)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
	100%以上増加する予定 (11)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	割合 (11) / (2)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
増減の予定はない (12)	42	1	6	10	2	1	6	3	5	3	5	0	
割合 (12) / (2)	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	0.0%	

② 無線局数減少理由 [単位:人]

	全国	北海道	東北	関東	信越	北陸	東海	近畿	中国	四国	九州	沖縄
対象回答数 (無線局数が減少する予定の免許人数) (1)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
有効回答数 (2)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
有効回答率 (2) / (1)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
他の電気通信手段で代替する予定であるため (3)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (3) / (2)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
他の周波数帯の同様な無線システムへ移行する予定であるため (4)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (4) / (2)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
廃止を予定しているから (5)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (5) / (2)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
その他 (6)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (6) / (2)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%

③ 他の電気通信手段への代替 [単位:人]

	全国	北海道	東北	関東	信越	北陸	東海	近畿	中国	四国	九州	沖縄
対象回答数 (他の機器へ代替することが可能となっている 免許人数) (1)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
有効回答数 (2)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
有効回答率 (2) / (1)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
有線系(光ファイバー等) (3)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (3) / (2)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
衛星通信システム (4)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (4) / (2)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
携帯電話システム (5)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (5) / (2)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
その他 (6)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (6) / (2)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%

④ 無線局数増加理由 [単位:人]

	全国	北海道	東北	関東	信越	北陸	東海	近畿	中国	四国	九州	沖縄
対象回答数 (無線局数が増加する予定の免許人数) (1)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
有効回答数 (2)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
有効回答率 (2) / (1)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
他の周波数帯を利用する既存無線局から 移行する予定であるため (3)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (3) / (2)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
他の電気通信手段(有線系を含む)との冗 長性確保のために導入する予定であるため (4)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (4) / (2)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
新規に導入する予定であるため (5)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (5) / (2)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
その他 (6)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (6) / (2)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%

⑤ 通信量減少理由 [単位:人]

	全国	北海道	東北	関東	信越	北陸	東海	近畿	中国	四国	九州	沖縄
対象回答数 (通信量が減少する予定の免許人数) (1)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
有効回答数 (2)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
有効回答率 (2) / (1)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
現在の通信量より少ない通信量で足りる予定 であるため (3)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (3) / (2)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
通信の頻度が少なくなる予定であるため(4)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (4) / (2)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
冗長性を確保している他の電気通信手段 (有線系を含む)をより利用していく予定であ るため (5)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (5) / (2)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
その他 (6)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (6) / (2)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%

⑥ 通信量増加理由 [単位:人]

	全国	北海道	東北	関東	信越	北陸	東海	近畿	中国	四国	九州	沖縄
対象回答数 (通信量が増加する予定の免許人数) (1)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
有効回答数 (2)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
有効回答率 (2) / (1)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
現在の通信量より大容量の通信を行う予定 であるため (3)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (3) / (2)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
通信の頻度が増加する予定であるため (4)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (4) / (2)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
冗長性を確保している他の電気通信手段 (有線系を含む)から本システムをより利用し ていく予定であるため (5)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (5) / (2)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
その他 (6)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (6) / (2)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%

⑦ 移行可能性 [単位:人]

	全国	北海道	東北	関東	信越	北陸	東海	近畿	中国	四国	九州	沖縄
対象回答数 (1)	42	1	6	10	2	1	6	3	5	3	5	0
有効回答数 (2)	42	1	6	10	2	1	6	3	5	3	5	0
有効回答率 (2) / (1)	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	0.0%
当該システムの全ての無線局について移行が 可能 (3)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (3) / (2)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
当該システムの一部の無線局について移行 が可能 (4)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (4) / (2)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
将来移行可能な周波数帯が提示されれば 検討 (5)	42	1	6	10	2	1	6	3	5	3	5	0
割合 (5) / (2)	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	0.0%

⑧ 代替可能性 [単位:人]

	全国	北海道	東北	関東	信越	北陸	東海	近畿	中国	四国	九州	沖縄
対象回答数 (1)	42	1	6	10	2	1	6	3	5	3	5	0
有効回答数 (2)	42	1	6	10	2	1	6	3	5	3	5	0
有効回答率 (2) / (1)	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	0.0%
当該システムの全ての無線局について代替す ることが可能 (3)	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0
割合 (3) / (2)	2.4%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	20.0%	0.0%
当該システムの一部の無線局について代替 することが可能 (4)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (4) / (2)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
代替することは困難 (5)	41	1	6	10	2	1	6	3	5	3	4	0
割合 (5) / (2)	97.6%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	80.0%	0.0%

⑨ 代替困難な理由 [単位:人]

	全国	北海道	東北	関東	信越	北陸	東海	近畿	中国	四国	九州	沖縄
対象回答数(一部又は全ての無線局について代替困難な免許人数) (1)	41	1	6	10	2	1	6	3	5	3	4	0
有効回答数 (2)	41	1	6	10	2	1	6	3	5	3	4	0
有効回答率 (2) / (1)	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	0.0%
非常災害時等に備えた冗長性が確保できないため (3)	37	1	5	8	2	1	6	3	5	3	3	0
割合 (3) / (2)	90.2%	100.0%	83.3%	80.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	75.0%	0.0%
経済的な理由のため (4)	9	0	1	3	0	0	2	0	1	1	1	0
割合 (4) / (2)	22.0%	0.0%	16.7%	30.0%	0.0%	0.0%	33.3%	0.0%	20.0%	33.3%	25.0%	0.0%
地理的に制約があるため (5)	28	1	3	8	1	1	3	3	3	1	4	0
割合 (5) / (2)	68.3%	100.0%	50.0%	80.0%	50.0%	100.0%	50.0%	100.0%	60.0%	33.3%	100.0%	0.0%
必要な回線品質が得られないため(6)	10	0	2	0	0	0	2	1	3	0	2	0
割合 (6) / (2)	24.4%	0.0%	33.3%	0.0%	0.0%	0.0%	33.3%	33.3%	60.0%	0.0%	50.0%	0.0%
代替可能な電気通信手段(有線系を含む)が提供されていないため (7)	28	1	3	8	1	1	5	1	2	3	3	0
割合 (7) / (2)	68.3%	100.0%	50.0%	80.0%	50.0%	100.0%	83.3%	33.3%	40.0%	100.0%	75.0%	0.0%
その他 (8)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (8) / (2)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%

総務省 平成30年度 電波の利用状況調査 調査結果ファイル

周波数区分	5.85GHz超8.5GHz以下
電波利用システム名	映像FPU (Bバンド)

1. 免許人の数

① 免許人数 [単位:人]

	全国	北海道	東北	関東	信越	北陸	東海	近畿	中国	四国	九州	沖縄
免許人数	27	1	1	8	2	1	3	5	1	1	4	0
平成27年度	28	1	1	8	2	1	3	5	2	1	4	0

※ 全国の免許人数は、同一免許人が複数の総合通信局から免許を受けている場合は一免許人として集計しています。

2. 無線局の数

① 無線局数 (個別免許) [単位:局]

	全国	北海道	東北	関東	信越	北陸	東海	近畿	中国	四国	九州	沖縄
無線局数 (1)	322	10	10	82	40	11	27	96	8	7	31	0
平成27年度	355	10	15	92	40	11	27	106	10	7	37	0
人口[人] (2)	128,056,000	5,508,000	9,335,000	43,470,000	4,528,000	3,070,000	15,109,000	20,900,000	7,562,000	3,977,000	13,204,000	1,393,000
1万人あたり無線局数 (3) = (1) / ((2) / 10000)	0.03	0.02	0.01	0.02	0.09	0.04	0.02	0.05	0.01	0.02	0.02	0.00
平成27年度 1万人あたり無線局数	0.03	0.02	0.02	0.02	0.09	0.04	0.02	0.05	0.01	0.02	0.03	0.00

3. 無線局の目的

① 無線局の目的及び通信事項 [単位:局]

	全国	北海道	東北	関東	信越	北陸	東海	近畿	中国	四国	九州	沖縄
無線局数 (1)	322	10	10	82	40	11	27	96	8	7	31	0
BCS-BCA(放送事業用 放送番組素材の中継に関する事項) (2)	320	10	10	82	40	11	27	94	8	7	31	0
割合 (2) / (1)	99.4%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	97.9%	100.0%	100.0%	100.0%	0.0%
BCS-BCG(放送事業用 放送番組の取材等の連絡に関する事項) (3)	45	0	0	5	10	9	7	0	2	0	12	0
割合 (3) / (1)	14.0%	0.0%	0.0%	6.1%	25.0%	81.8%	25.9%	0.0%	25.0%	0.0%	38.7%	0.0%
BCS-BCP(放送事業用 放送番組の中継に関する事項) (4)	18	0	0	1	0	0	0	9	0	0	8	0
割合 (4) / (1)	5.6%	0.0%	0.0%	1.2%	0.0%	0.0%	0.0%	9.4%	0.0%	0.0%	25.8%	0.0%
BCS-RCT(放送事業用 無線設備の監視・制御に関する事項) (5)	7	0	0	0	0	0	7	0	0	0	0	0
割合 (5) / (1)	2.2%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	25.9%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%

4. 無線設備の使用技術

① 電波の型式 [単位:局]

	全国	北海道	東北	関東	信越	北陸	東海	近畿	中国	四国	九州	沖縄
無線局数 (1)	322	10	10	82	40	11	27	96	8	7	31	0
D7W (2)	210	5	10	64	14	6	20	54	6	3	28	0
割合 (2) / (1)	65.2%	50.0%	100.0%	78.0%	35.0%	54.5%	74.1%	56.3%	75.0%	42.9%	90.3%	0.0%
F8W (3)	94	6	0	8	27	5	7	34	2	3	2	0
割合 (3) / (1)	29.2%	60.0%	0.0%	9.8%	67.5%	45.5%	25.9%	35.4%	25.0%	42.9%	6.5%	0.0%
F9W (4)	39	0	5	9	0	1	6	11	0	2	5	0
割合 (4) / (1)	12.1%	0.0%	50.0%	11.0%	0.0%	9.1%	22.2%	11.5%	0.0%	28.6%	16.1%	0.0%
G7W (5)	210	5	10	64	14	6	20	54	6	3	28	0
割合 (5) / (1)	65.2%	50.0%	100.0%	78.0%	35.0%	54.5%	74.1%	56.3%	75.0%	42.9%	90.3%	0.0%
X7W (6)	223	6	9	67	14	6	20	62	6	4	29	0
割合 (6) / (1)	69.3%	60.0%	90.0%	81.7%	35.0%	54.5%	74.1%	64.6%	75.0%	57.1%	93.5%	0.0%

② 占有周波数帯幅 [単位:局]

	全国	北海道	東北	関東	信越	北陸	東海	近畿	中国	四国	九州	沖縄
無線局数 (1)	322	10	10	82	40	11	27	96	8	7	31	0
8.5MHz (2)	208	6	9	67	14	6	11	62	6	4	23	0
割合 (2) / (1)	64.6%	60.0%	90.0%	81.7%	35.0%	54.5%	40.7%	64.6%	75.0%	57.1%	74.2%	0.0%
15.5MHz (3)	210	5	10	64	14	6	20	54	6	3	28	0
割合 (3) / (1)	65.2%	50.0%	100.0%	78.0%	35.0%	54.5%	74.1%	56.3%	75.0%	42.9%	90.3%	0.0%
17MHz (4)	133	6	5	17	27	6	13	45	2	5	7	0
割合 (4) / (1)	41.3%	60.0%	50.0%	20.7%	67.5%	54.5%	48.1%	46.9%	25.0%	71.4%	22.6%	0.0%
17.5MHz (5)	222	6	9	66	14	6	20	62	6	4	29	0
割合 (5) / (1)	68.9%	60.0%	90.0%	80.5%	35.0%	54.5%	74.1%	64.6%	75.0%	57.1%	93.5%	0.0%

③ 周波数割当幅(周波数帯別) [単位:局]

	全国	北海道	東北	関東	信越	北陸	東海	近畿	中国	四国	九州	沖縄
無線局数 (1)	322	10	10	82	40	11	27	96	8	7	31	0
5.8GHz超 5.9GHz以下 (2)	305	10	10	82	40	11	27	79	8	7	31	0
割合 (2) / (1)	94.7%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	82.3%	100.0%	100.0%	100.0%	0.0%
5.9GHz超 6.0GHz以下 (3)	17	0	0	0	0	0	0	17	0	0	0	0
割合 (3) / (1)	5.3%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	17.7%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%

5. 無線局の具体的な使用実態

① 時間ごとの運用状態(通信状態) [単位:人]

	全国	北海道	東北	関東	信越	北陸	東海	近畿	中国	四国	九州	沖縄	
対象回答数(1)	27	1	1	8	2	1	3	5	1	1	4	0	
有効回答数(2)	27	1	1	8	2	1	3	5	1	1	4	0	
有効回答率(2)/(1)	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	0.0%	
通信状態	0~1時(3)	7	1	1	1	1	0	1	1	0	0	1	0
	割合(3)/(2)	25.9%	100.0%	100.0%	12.5%	50.0%	0.0%	33.3%	20.0%	0.0%	0.0%	25.0%	0.0%
	1~2時(4)	7	1	1	1	1	0	1	1	0	0	1	0
	割合(4)/(2)	25.9%	100.0%	100.0%	12.5%	50.0%	0.0%	33.3%	20.0%	0.0%	0.0%	25.0%	0.0%
	2~3時(5)	6	1	1	1	1	0	1	0	0	0	1	0
	割合(5)/(2)	22.2%	100.0%	100.0%	12.5%	50.0%	0.0%	33.3%	0.0%	0.0%	0.0%	25.0%	0.0%
	3~4時(6)	6	1	1	1	1	0	1	0	0	0	1	0
	割合(6)/(2)	22.2%	100.0%	100.0%	12.5%	50.0%	0.0%	33.3%	0.0%	0.0%	0.0%	25.0%	0.0%
	4~5時(7)	6	1	1	1	1	0	1	0	0	0	1	0
	割合(7)/(2)	22.2%	100.0%	100.0%	12.5%	50.0%	0.0%	33.3%	0.0%	0.0%	0.0%	25.0%	0.0%
	5~6時(8)	7	1	1	2	1	0	1	0	0	0	1	0
	割合(8)/(2)	25.9%	100.0%	100.0%	25.0%	50.0%	0.0%	33.3%	0.0%	0.0%	0.0%	25.0%	0.0%
	6~7時(9)	10	1	1	3	1	0	1	2	0	0	1	0
	割合(9)/(2)	37.0%	100.0%	100.0%	37.5%	50.0%	0.0%	33.3%	40.0%	0.0%	0.0%	25.0%	0.0%
	7~8時(10)	11	1	1	3	1	0	1	3	0	0	1	0
	割合(10)/(2)	40.7%	100.0%	100.0%	37.5%	50.0%	0.0%	33.3%	60.0%	0.0%	0.0%	25.0%	0.0%
	8~9時(11)	12	1	1	3	1	0	1	3	1	0	1	0
	割合(11)/(2)	44.4%	100.0%	100.0%	37.5%	50.0%	0.0%	33.3%	60.0%	100.0%	0.0%	25.0%	0.0%
	9~10時(12)	15	1	1	3	1	1	1	3	1	0	3	0
	割合(12)/(2)	55.6%	100.0%	100.0%	37.5%	50.0%	100.0%	33.3%	60.0%	100.0%	0.0%	75.0%	0.0%
	10~11時(13)	16	1	1	3	1	1	1	3	1	0	4	0
	割合(13)/(2)	59.3%	100.0%	100.0%	37.5%	50.0%	100.0%	33.3%	60.0%	100.0%	0.0%	100.0%	0.0%
	11~12時(14)	19	1	1	6	1	1	2	3	1	0	3	0
	割合(14)/(2)	70.4%	100.0%	100.0%	75.0%	50.0%	100.0%	66.7%	60.0%	100.0%	0.0%	75.0%	0.0%
	12~13時(15)	18	1	1	5	1	1	2	3	1	0	3	0
	割合(15)/(2)	66.7%	100.0%	100.0%	62.5%	50.0%	100.0%	66.7%	60.0%	100.0%	0.0%	75.0%	0.0%
	13~14時(16)	15	1	1	4	1	1	1	3	1	0	2	0
割合(16)/(2)	55.6%	100.0%	100.0%	50.0%	50.0%	100.0%	33.3%	60.0%	100.0%	0.0%	50.0%	0.0%	
14~15時(17)	15	1	1	4	1	1	1	3	1	0	2	0	
割合(17)/(2)	55.6%	100.0%	100.0%	50.0%	50.0%	100.0%	33.3%	60.0%	100.0%	0.0%	50.0%	0.0%	
15~16時(18)	17	1	1	4	1	1	2	3	1	0	3	0	
割合(18)/(2)	63.0%	100.0%	100.0%	50.0%	50.0%	100.0%	66.7%	60.0%	100.0%	0.0%	75.0%	0.0%	
16~17時(19)	18	1	1	5	1	1	2	3	1	0	3	0	
割合(19)/(2)	66.7%	100.0%	100.0%	62.5%	50.0%	100.0%	66.7%	60.0%	100.0%	0.0%	75.0%	0.0%	
17~18時(20)	17	1	1	5	1	1	2	3	1	0	2	0	
割合(20)/(2)	63.0%	100.0%	100.0%	62.5%	50.0%	100.0%	66.7%	60.0%	100.0%	0.0%	50.0%	0.0%	
18~19時(21)	17	1	1	5	1	0	2	3	1	0	3	0	
割合(21)/(2)	63.0%	100.0%	100.0%	62.5%	50.0%	0.0%	66.7%	60.0%	100.0%	0.0%	75.0%	0.0%	
19~20時(22)	15	1	1	5	1	0	1	3	1	0	2	0	
割合(22)/(2)	55.6%	100.0%	100.0%	62.5%	50.0%	0.0%	33.3%	60.0%	100.0%	0.0%	50.0%	0.0%	
20~21時(23)	15	1	1	5	1	0	1	3	1	0	2	0	
割合(23)/(2)	55.6%	100.0%	100.0%	62.5%	50.0%	0.0%	33.3%	60.0%	100.0%	0.0%	50.0%	0.0%	
21~22時(24)	14	1	1	5	1	0	1	3	0	0	2	0	
割合(24)/(2)	51.9%	100.0%	100.0%	62.5%	50.0%	0.0%	33.3%	60.0%	0.0%	0.0%	50.0%	0.0%	
22~23時(25)	10	1	1	2	1	0	1	2	0	0	2	0	
割合(25)/(2)	37.0%	100.0%	100.0%	25.0%	50.0%	0.0%	33.3%	40.0%	0.0%	0.0%	50.0%	0.0%	
23~24時(26)	9	1	1	2	1	0	1	2	0	0	1	0	
割合(26)/(2)	33.3%	100.0%	100.0%	25.0%	50.0%	0.0%	33.3%	40.0%	0.0%	0.0%	25.0%	0.0%	
24時間該当なし(塗りつぶしなし)(27)	7	0	0	2	1	0	1	2	0	1	0	0	
割合(27)/(2)	25.9%	0.0%	0.0%	25.0%	50.0%	0.0%	33.3%	40.0%	0.0%	100.0%	0.0%	0.0%	

② 時間ごとの運用状態(稼働状態) [単位:人]

	全国	北海道	東北	関東	信越	北陸	東海	近畿	中国	四国	九州	沖縄	
対象回答数(1)	27	1	1	8	2	1	3	5	1	1	4	0	
有効回答数(2)	27	1	1	8	2	1	3	5	1	1	4	0	
有効回答率(2)/(1)	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	0.0%	
稼働状態	0~1時(3)	9	1	1	1	1	0	1	2	0	1	1	0
	割合(3)/(2)	33.3%	100.0%	100.0%	12.5%	50.0%	0.0%	33.3%	40.0%	0.0%	100.0%	25.0%	0.0%
	1~2時(4)	9	1	1	1	1	0	1	2	0	1	1	0
	割合(4)/(2)	33.3%	100.0%	100.0%	12.5%	50.0%	0.0%	33.3%	40.0%	0.0%	100.0%	25.0%	0.0%
	2~3時(5)	8	1	1	1	1	0	1	1	0	1	1	0
	割合(5)/(2)	29.6%	100.0%	100.0%	12.5%	50.0%	0.0%	33.3%	20.0%	0.0%	100.0%	25.0%	0.0%
	3~4時(6)	8	1	1	1	1	0	1	1	0	1	1	0
	割合(6)/(2)	29.6%	100.0%	100.0%	12.5%	50.0%	0.0%	33.3%	20.0%	0.0%	100.0%	25.0%	0.0%
	4~5時(7)	8	1	1	1	1	0	1	1	0	1	1	0
	割合(7)/(2)	29.6%	100.0%	100.0%	12.5%	50.0%	0.0%	33.3%	20.0%	0.0%	100.0%	25.0%	0.0%
	5~6時(8)	9	1	1	2	1	0	1	1	0	1	1	0
	割合(8)/(2)	33.3%	100.0%	100.0%	25.0%	50.0%	0.0%	33.3%	20.0%	0.0%	100.0%	25.0%	0.0%
	6~7時(9)	11	1	1	3	1	0	1	2	0	1	1	0
	割合(9)/(2)	40.7%	100.0%	100.0%	37.5%	50.0%	0.0%	33.3%	40.0%	0.0%	100.0%	25.0%	0.0%
	7~8時(10)	13	1	1	3	1	0	1	3	1	1	1	0
	割合(10)/(2)	48.1%	100.0%	100.0%	37.5%	50.0%	0.0%	33.3%	60.0%	100.0%	100.0%	25.0%	0.0%
	8~9時(11)	14	1	1	3	1	0	1	3	1	1	2	0
	割合(11)/(2)	51.9%	100.0%	100.0%	37.5%	50.0%	0.0%	33.3%	60.0%	100.0%	100.0%	50.0%	0.0%
	9~10時(12)	17	1	1	3	1	1	2	3	1	1	3	0
	割合(12)/(2)	63.0%	100.0%	100.0%	37.5%	50.0%	100.0%	66.7%	60.0%	100.0%	100.0%	75.0%	0.0%
	10~11時(13)	19	1	1	4	1	1	2	3	1	1	4	0
	割合(13)/(2)	70.4%	100.0%	100.0%	50.0%	50.0%	100.0%	66.7%	60.0%	100.0%	100.0%	100.0%	0.0%
	11~12時(14)	20	1	1	6	1	1	2	3	1	1	3	0
	割合(14)/(2)	74.1%	100.0%	100.0%	75.0%	50.0%	100.0%	66.7%	60.0%	100.0%	100.0%	75.0%	0.0%
	12~13時(15)	19	1	1	5	1	1	2	3	1	1	3	0
	割合(15)/(2)	70.4%	100.0%	100.0%	62.5%	50.0%	100.0%	66.7%	60.0%	100.0%	100.0%	75.0%	0.0%
	13~14時(16)	17	1	1	4	1	1	2	3	1	1	2	0
割合(16)/(2)	63.0%	100.0%	100.0%	50.0%	50.0%	100.0%	66.7%	60.0%	100.0%	100.0%	50.0%	0.0%	
14~15時(17)	17	1	1	4	1	1	2	3	1	1	2	0	
割合(17)/(2)	63.0%	100.0%	100.0%	50.0%	50.0%	100.0%	66.7%	60.0%	100.0%	100.0%	50.0%	0.0%	
15~16時(18)	18	1	1	4	1	1	2	3	1	1	3	0	
割合(18)/(2)	66.7%	100.0%	100.0%	50.0%	50.0%	100.0%	66.7%	60.0%	100.0%	100.0%	75.0%	0.0%	
16~17時(19)	19	1	1	5	1	1	2	3	1	1	3	0	
割合(19)/(2)	70.4%	100.0%	100.0%	62.5%	50.0%	100.0%	66.7%	60.0%	100.0%	100.0%	75.0%	0.0%	
17~18時(20)	18	1	1	5	1	1	2	3	1	1	2	0	
割合(20)/(2)	66.7%	100.0%	100.0%	62.5%	50.0%	100.0%	66.7%	60.0%	100.0%	100.0%	50.0%	0.0%	
18~19時(21)	18	1	1	5	1	0	2	3	1	1	3	0	
割合(21)/(2)	66.7%	100.0%	100.0%	62.5%	50.0%	0.0%	66.7%	60.0%	100.0%	100.0%	75.0%	0.0%	
19~20時(22)	16	1	1	5	1	0	1	3	1	1	2	0	
割合(22)/(2)	59.3%	100.0%	100.0%	62.5%	50.0%	0.0%	33.3%	60.0%	100.0%	100.0%	50.0%	0.0%	
20~21時(23)	16	1	1	5	1	0	1	3	1	1	2	0	
割合(23)/(2)	59.3%	100.0%	100.0%	62.5%	50.0%	0.0%	33.3%	60.0%	100.0%	100.0%	50.0%	0.0%	
21~22時(24)	15	1	1	5	1	0	1	3	0	1	2	0	
割合(24)/(2)	55.6%	100.0%	100.0%	62.5%	50.0%	0.0%	33.3%	60.0%	0.0%	100.0%	50.0%	0.0%	
22~23時(25)	11	1	1	2	1	0	1	2	0	1	2	0	
割合(25)/(2)	40.7%	100.0%	100.0%	25.0%	50.0%	0.0%	33.3%	40.0%	0.0%	100.0%	50.0%	0.0%	
23~24時(26)	10	1	1	2	1	0	1	2	0	1	1	0	
割合(26)/(2)	37.0%	100.0%	100.0%	25.0%	50.0%	0.0%	33.3%	40.0%	0.0%	100.0%	25.0%	0.0%	
24時間該当なし(塗りつぶしなし)(27)	6	0	0	2	1	0	1	2	0	0	0	0	
割合(27)/(2)	22.2%	0.0%	0.0%	25.0%	50.0%	0.0%	33.3%	40.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	

③ 年間の運用状態 [単位:人]

	全国	北海道	東北	関東	信越	北陸	東海	近畿	中国	四国	九州	沖縄
対象回答数 (1)	27	1	1	8	2	1	3	5	1	1	4	0
有効回答数 (2)	27	1	1	8	2	1	3	5	1	1	4	0
有効回答率 (2) / (1)	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	0.0%
365日(1年間) (3)	4	0	1	0	1	0	0	1	0	0	1	0
割合 (3) / (2)	14.8%	0.0%	100.0%	0.0%	50.0%	0.0%	0.0%	20.0%	0.0%	0.0%	25.0%	0.0%
250日以上365日未満 (4)	4	1	0	0	0	0	1	2	0	0	0	0
割合 (4) / (2)	14.8%	100.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	33.3%	40.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
150日以上250日未満 (5)	4	0	0	3	0	0	1	0	0	0	0	0
割合 (5) / (2)	14.8%	0.0%	0.0%	37.5%	0.0%	0.0%	33.3%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
30日以上150日未満 (6)	13	0	0	5	1	1	1	0	1	1	3	0
割合 (6) / (2)	48.1%	0.0%	0.0%	62.5%	50.0%	100.0%	33.3%	0.0%	100.0%	100.0%	75.0%	0.0%
30日未満 (7)	2	0	0	0	0	0	0	2	0	0	0	0
割合 (7) / (2)	7.4%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	40.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%

④ 運用区域 [単位:人]

	全国	北海道	東北	関東	信越	北陸	東海	近畿	中国	四国	九州	沖縄
対象回答数 (1)	27	1	1	8	2	1	3	5	1	1	4	0
有効回答数 (2)	27	1	1	8	2	1	3	5	1	1	4	0
有効回答率 (2) / (1)	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	0.0%
北海道 (3)	4	1	0	1	1	0	0	0	0	0	1	0
割合 (3) / (2)	14.8%	100.0%	0.0%	12.5%	50.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	25.0%	0.0%
東北 (4)	4	0	1	0	1	0	0	0	0	1	1	0
割合 (4) / (2)	14.8%	0.0%	100.0%	0.0%	50.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	100.0%	25.0%	0.0%
関東 (5)	13	0	1	8	1	0	0	1	0	1	1	0
割合 (5) / (2)	48.1%	0.0%	100.0%	100.0%	50.0%	0.0%	0.0%	20.0%	0.0%	100.0%	25.0%	0.0%
信越 (6)	5	0	0	1	2	0	0	1	0	0	1	0
割合 (6) / (2)	18.5%	0.0%	0.0%	12.5%	100.0%	0.0%	0.0%	20.0%	0.0%	0.0%	25.0%	0.0%
北陸 (7)	5	0	0	0	2	1	0	1	0	0	1	0
割合 (7) / (2)	18.5%	0.0%	0.0%	0.0%	100.0%	100.0%	0.0%	20.0%	0.0%	0.0%	25.0%	0.0%
東海 (8)	9	0	0	2	1	0	3	2	0	0	1	0
割合 (8) / (2)	33.3%	0.0%	0.0%	25.0%	50.0%	0.0%	100.0%	40.0%	0.0%	0.0%	25.0%	0.0%
近畿 (9)	9	0	0	2	1	0	0	5	0	0	1	0
割合 (9) / (2)	33.3%	0.0%	0.0%	25.0%	50.0%	0.0%	0.0%	100.0%	0.0%	0.0%	25.0%	0.0%
中国 (10)	5	0	0	1	1	0	0	1	1	0	1	0
割合 (10) / (2)	18.5%	0.0%	0.0%	12.5%	50.0%	0.0%	0.0%	20.0%	100.0%	0.0%	25.0%	0.0%
四国 (11)	6	0	0	1	1	0	0	1	1	1	1	0
割合 (11) / (2)	22.2%	0.0%	0.0%	12.5%	50.0%	0.0%	0.0%	20.0%	100.0%	100.0%	25.0%	0.0%
九州 (12)	8	0	0	2	1	0	0	1	0	0	4	0
割合 (12) / (2)	29.6%	0.0%	0.0%	25.0%	50.0%	0.0%	0.0%	20.0%	0.0%	0.0%	100.0%	0.0%
沖縄 (13)	2	0	0	0	1	0	0	0	0	0	1	0
割合 (13) / (2)	7.4%	0.0%	0.0%	0.0%	50.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	25.0%	0.0%
海上 (14)	1	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0
割合 (14) / (2)	3.7%	0.0%	0.0%	0.0%	50.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%

⑤ 電波の容量 [単位:人]

	全国	北海道	東北	関東	信越	北陸	東海	近畿	中国	四国	九州	沖縄
対象回答数 (1)	27	1	1	8	2	1	3	5	1	1	4	0
有効回答数 (2)	27	1	1	8	2	1	3	5	1	1	4	0
有効回答率 (2) / (1)	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	0.0%
音声やデータ等の通信に必要な通信量を確保するため (3)	27	1	1	8	2	1	3	5	1	1	4	0
割合 (3) / (2)	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	0.0%
レーダー等で必要な分解能を確保するため (4)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (4) / (2)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
理由は把握していない (5)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (5) / (2)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
その他 (6)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (6) / (2)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%

6. 電波を有効利用するための計画

① 通信技術の高度化 [単位:人]

	全国	北海道	東北	関東	信越	北陸	東海	近畿	中国	四国	九州	沖縄
対象回答数 (1)	27	1	1	8	2	1	3	5	1	1	4	0
有効回答数 (2)	27	1	1	8	2	1	3	5	1	1	4	0
有効回答率 (2) / (1)	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	0.0%
デジタル方式を導入予定 (3)	3	1	0	0	1	0	0	0	1	0	0	0
割合 (3) / (2)	11.1%	100.0%	0.0%	0.0%	50.0%	0.0%	0.0%	0.0%	100.0%	0.0%	0.0%	0.0%
より多値化した変調方式を導入予定 (4)	5	1	0	2	0	0	1	0	0	0	1	0
割合 (4) / (2)	18.5%	100.0%	0.0%	25.0%	0.0%	0.0%	33.3%	0.0%	0.0%	0.0%	25.0%	0.0%
狭帯域化(ナロー化)した技術を導入予定 (5)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (5) / (2)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
導入予定なし (6)	16	0	1	6	0	0	2	5	0	0	2	0
割合 (6) / (2)	59.3%	0.0%	100.0%	75.0%	0.0%	0.0%	66.7%	100.0%	0.0%	0.0%	50.0%	0.0%
その他 (7)	4	0	0	0	1	1	0	0	0	1	1	0
割合 (7) / (2)	14.8%	0.0%	0.0%	0.0%	50.0%	100.0%	0.0%	0.0%	0.0%	100.0%	25.0%	0.0%

7. 使用周波数の移行計画・他の電気通信手段への代替可能性

① 今後、3年間で見込まれる保持する無線局に関する計画 [単位:人]

	全国	北海道	東北	関東	信越	北陸	東海	近畿	中国	四国	九州	沖縄
対象回答数 (1)	27	1	1	8	2	1	3	5	1	1	4	0
有効回答数 (2)	27	1	1	8	2	1	3	5	1	1	4	0
有効回答率 (2) / (1)	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	0.0%
無線局数の増減	減少する予定 (3)	3	0	0	0	1	0	0	1	1	0	0
	割合 (3) / (2)	11.1%	0.0%	0.0%	0.0%	50.0%	0.0%	0.0%	20.0%	100.0%	0.0%	0.0%
	50%未満増加する予定 (4)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	割合 (4) / (2)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
	50%以上100%未満増加する予定 (5)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	割合 (5) / (2)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
	100%以上増加する予定 (6)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	割合 (6) / (2)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
	増減の予定はない (7)	24	1	1	8	1	1	3	4	0	1	4
割合 (7) / (2)	88.9%	100.0%	100.0%	100.0%	50.0%	100.0%	100.0%	80.0%	0.0%	100.0%	100.0%	
通信量の増減	減少する予定 (8)	1	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0
	割合 (8) / (2)	3.7%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	20.0%	0.0%	0.0%	0.0%	
	50%未満増加する予定 (9)	3	0	0	2	0	0	0	1	0	0	
	割合 (9) / (2)	11.1%	0.0%	0.0%	25.0%	0.0%	0.0%	0.0%	100.0%	0.0%	0.0%	
	50%以上100%未満増加する予定 (10)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
	割合 (10) / (2)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	
	100%以上増加する予定 (11)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
	割合 (11) / (2)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	
増減の予定はない (12)	23	1	1	6	2	1	3	4	0	1	4	
割合 (12) / (2)	85.2%	100.0%	100.0%	75.0%	100.0%	100.0%	100.0%	80.0%	0.0%	100.0%	100.0%	

② 無線局数減少理由 [単位:人]

	全国	北海道	東北	関東	信越	北陸	東海	近畿	中国	四国	九州	沖縄
対象回答数 (無線局数が減少する予定の免許人数) (1)	3	0	0	0	1	0	0	1	1	0	0	0
有効回答数 (2)	3	0	0	0	1	0	0	1	1	0	0	0
有効回答率 (2) / (1)	100.0%	0.0%	0.0%	0.0%	100.0%	0.0%	0.0%	100.0%	100.0%	0.0%	0.0%	0.0%
他の電気通信手段で代替する予定であるため (3)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (3) / (2)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
他の周波数帯の同様な無線システムへ移行する予定であるため (4)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (4) / (2)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
廃止を予定しているから (5)	1	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0
割合 (5) / (2)	33.3%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	100.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
その他 (6)	2	0	0	0	1	0	0	0	1	0	0	0
割合 (6) / (2)	66.7%	0.0%	0.0%	0.0%	100.0%	0.0%	0.0%	0.0%	100.0%	0.0%	0.0%	0.0%

③ 他の電気通信手段への代替 [単位:人]

	全国	北海道	東北	関東	信越	北陸	東海	近畿	中国	四国	九州	沖縄
対象回答数 (他の機器へ代替することが可能となっている 免許人数) (1)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
有効回答数 (2)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
有効回答率 (2) / (1)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
有線系(光ファイバー等) (3)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (3) / (2)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
衛星通信システム (4)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (4) / (2)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
携帯電話システム (5)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (5) / (2)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
その他 (6)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (6) / (2)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%

④ 無線局数増加理由 [単位:人]

	全国	北海道	東北	関東	信越	北陸	東海	近畿	中国	四国	九州	沖縄
対象回答数 (無線局数が増加する予定の免許人数) (1)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
有効回答数 (2)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
有効回答率 (2) / (1)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
他の周波数帯を利用する既存無線局から 移行する予定であるため (3)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (3) / (2)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
他の電気通信手段(有線系を含む)との冗 長性確保のために導入する予定であるため (4)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (4) / (2)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
新規に導入する予定であるため (5)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (5) / (2)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
その他 (6)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (6) / (2)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%

⑤ 通信量減少理由 [単位:人]

	全国	北海道	東北	関東	信越	北陸	東海	近畿	中国	四国	九州	沖縄
対象回答数 (通信量が減少する予定の免許人数) (1)	1	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0
有効回答数 (2)	1	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0
有効回答率 (2) / (1)	100.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	100.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
現在の通信量より少ない通信量で足りる予定 であるため (3)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (3) / (2)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
通信の頻度が少なくなる予定であるため(4)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (4) / (2)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
冗長性を確保している他の電気通信手段 (有線系を含む)をより利用していく予定であ るため (5)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (5) / (2)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
その他 (6)	1	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0
割合 (6) / (2)	100.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	100.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%

⑥ 通信量増加理由 [単位:人]

	全国	北海道	東北	関東	信越	北陸	東海	近畿	中国	四国	九州	沖縄
対象回答数 (通信量が増加する予定の免許人数) (1)	3	0	0	2	0	0	0	0	1	0	0	0
有効回答数 (2)	3	0	0	2	0	0	0	0	1	0	0	0
有効回答率 (2) / (1)	100.0%	0.0%	0.0%	100.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	100.0%	0.0%	0.0%	0.0%
現在の通信量より大容量の通信を行う予定 であるため (3)	1	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (3) / (2)	33.3%	0.0%	0.0%	50.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
通信の頻度が増加する予定であるため (4)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (4) / (2)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
冗長性を確保している他の電気通信手段 (有線系を含む)から本システムをより利用し ていく予定であるため (5)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (5) / (2)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
その他 (6)	2	0	0	1	0	0	0	0	1	0	0	0
割合 (6) / (2)	66.7%	0.0%	0.0%	50.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	100.0%	0.0%	0.0%	0.0%

⑦ 移行可能性 [単位:人]

	全国	北海道	東北	関東	信越	北陸	東海	近畿	中国	四国	九州	沖縄
対象回答数 (1)	27	1	1	8	2	1	3	5	1	1	4	0
有効回答数 (2)	27	1	1	8	2	1	3	5	1	1	4	0
有効回答率 (2) / (1)	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	0.0%
当該システムの全ての無線局について移行が 可能 (3)	1	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0
割合 (3) / (2)	3.7%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	20.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
当該システムの一部の無線局について移行 が可能 (4)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (4) / (2)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
将来移行可能な周波数帯が提示されれば 検討 (5)	26	1	1	8	2	1	3	4	1	1	4	0
割合 (5) / (2)	96.3%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	80.0%	100.0%	100.0%	100.0%	0.0%

⑧ 代替可能性 [単位:人]

	全国	北海道	東北	関東	信越	北陸	東海	近畿	中国	四国	九州	沖縄
対象回答数 (1)	27	1	1	8	2	1	3	5	1	1	4	0
有効回答数 (2)	27	1	1	8	2	1	3	5	1	1	4	0
有効回答率 (2) / (1)	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	0.0%
当該システムの全ての無線局について代替す ることが可能 (3)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (3) / (2)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
当該システムの一部の無線局について代替 することが可能 (4)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (4) / (2)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
代替することは困難 (5)	27	1	1	8	2	1	3	5	1	1	4	0
割合 (5) / (2)	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	0.0%

⑨ 代替困難な理由 [単位:人]

	全国	北海道	東北	関東	信越	北陸	東海	近畿	中国	四国	九州	沖縄
対象回答数(一部又は全ての無線局について代替困難な免許人数) (1)	27	1	1	8	2	1	3	5	1	1	4	0
有効回答数 (2)	27	1	1	8	2	1	3	5	1	1	4	0
有効回答率 (2) / (1)	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	0.0%
非常災害時等に備えた冗長性が確保できないため (3)	20	1	1	7	1	1	3	2	1	1	2	0
割合 (3) / (2)	74.1%	100.0%	100.0%	87.5%	50.0%	100.0%	100.0%	40.0%	100.0%	100.0%	50.0%	0.0%
経済的な理由のため (4)	9	0	0	4	1	0	3	0	1	0	0	0
割合 (4) / (2)	33.3%	0.0%	0.0%	50.0%	50.0%	0.0%	100.0%	0.0%	100.0%	0.0%	0.0%	0.0%
地理的に制約があるため (5)	9	1	0	1	2	0	1	1	0	1	2	0
割合 (5) / (2)	33.3%	100.0%	0.0%	12.5%	100.0%	0.0%	33.3%	20.0%	0.0%	100.0%	50.0%	0.0%
必要な回線品質が得られないため(6)	9	0	1	2	1	0	2	1	1	0	1	0
割合 (6) / (2)	33.3%	0.0%	100.0%	25.0%	50.0%	0.0%	66.7%	20.0%	100.0%	0.0%	25.0%	0.0%
代替可能な電気通信手段(有線系を含む)が提供されていないため (7)	12	0	1	4	2	0	2	0	1	0	2	0
割合 (7) / (2)	44.4%	0.0%	100.0%	50.0%	100.0%	0.0%	66.7%	0.0%	100.0%	0.0%	50.0%	0.0%
その他 (8)	6	0	0	1	0	0	0	2	1	0	2	0
割合 (8) / (2)	22.2%	0.0%	0.0%	12.5%	0.0%	0.0%	0.0%	40.0%	100.0%	0.0%	50.0%	0.0%

総務省 平成30年度 電波の利用状況調査 調査結果ファイル

周波数区分	5.85GHz超8.5GHz以下
電波利用システム名	6GHz帯電気通信業務用固定無線システム

1. 免許人の数

① 免許人数 [単位:人]

	全国	北海道	東北	関東	信越	北陸	東海	近畿	中国	四国	九州	沖縄
免許人数	5	2	2	3	3	1	2	2	2	1	2	1
平成27年度	3	2	2	2	2	1	2	2	2	1	2	1

※ 全国の免許人数は、同一免許人が複数の総合通信局から免許を受けている場合は一免許人として集計しています。

2. 無線局の数

① 無線局数 (個別免許) [単位:局]

	全国	北海道	東北	関東	信越	北陸	東海	近畿	中国	四国	九州	沖縄
無線局数 (1)	196	6	29	43	9	2	23	26	6	26	21	5
平成27年度	260	6	29	43	7	2	34	25	45	28	31	10
人口[人] (2)	128,056,000	5,508,000	9,335,000	43,470,000	4,528,000	3,070,000	15,109,000	20,900,000	7,562,000	3,977,000	13,204,000	1,393,000
1万人あたり無線局数 (3) = (1) / ((2) / 10000)	0.02	0.01	0.03	0.01	0.02	0.01	0.02	0.01	0.01	0.07	0.02	0.04
平成27年度 1万人あたり無線局数	0.02	0.01	0.03	0.01	0.02	0.01	0.02	0.01	0.06	0.07	0.02	0.07

3. 無線局の目的

① 無線局の目的及び通信用事項 [単位:局]

	全国	北海道	東北	関東	信越	北陸	東海	近畿	中国	四国	九州	沖縄
無線局数 (1)	196	6	29	43	9	2	23	26	6	26	21	5
CCC-CCC(電気通信業務用 電気通信業務に関する事項) (2)	196	6	29	43	9	2	23	26	6	26	21	5
割合 (2) / (1)	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%

4. 無線設備の使用技術

① 電波の型式 [単位:局]

	全国	北海道	東北	関東	信越	北陸	東海	近畿	中国	四国	九州	沖縄
無線局数 (1)	196	6	29	43	9	2	23	26	6	26	21	5
D7W (2)	196	6	29	43	9	2	23	26	6	26	21	5
割合 (2) / (1)	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%

② 占有周波数帯幅 [単位:局]

	全国	北海道	東北	関東	信越	北陸	東海	近畿	中国	四国	九州	沖縄
無線局数 (1)	196	6	29	43	9	2	23	26	6	26	21	5
36.5MHz (2)	189	6	29	38	9	2	21	26	6	26	21	5
割合 (2) / (1)	96.4%	100.0%	100.0%	88.4%	100.0%	100.0%	91.3%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%
53.5MHz (3)	7	0	0	5	0	0	2	0	0	0	0	0
割合 (3) / (1)	3.6%	0.0%	0.0%	11.6%	0.0%	0.0%	8.7%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%

③ 周波数割当幅(周波数帯別) [単位:局]

	全国	北海道	東北	関東	信越	北陸	東海	近畿	中国	四国	九州	沖縄
無線局数 (1)	196	6	29	43	9	2	23	26	6	26	21	5
5.9GHz超 6.0GHz以下 (2)	8	0	0	2	1	0	0	0	0	0	4	1
割合 (2) / (1)	4.1%	0.0%	0.0%	4.7%	11.1%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	19.0%	20.0%
6.0GHz超 6.1GHz以下 (3)	77	1	13	18	1	1	12	9	2	10	8	2
割合 (3) / (1)	39.3%	16.7%	44.8%	41.9%	11.1%	50.0%	52.2%	34.6%	33.3%	38.5%	38.1%	40.0%
6.1GHz超 6.2GHz以下 (4)	97	3	14	23	4	1	12	12	3	14	9	2
割合 (4) / (1)	49.5%	50.0%	48.3%	53.5%	44.4%	50.0%	52.2%	46.2%	50.0%	53.8%	42.9%	40.0%
6.2GHz超 6.3GHz以下 (5)	72	1	14	17	2	1	11	8	2	5	8	3
割合 (5) / (1)	36.7%	16.7%	48.3%	39.5%	22.2%	50.0%	47.8%	30.8%	33.3%	19.2%	38.1%	60.0%
6.3GHz超 6.4GHz以下 (6)	91	2	15	18	2	1	11	14	3	12	10	3
割合 (6) / (1)	46.4%	33.3%	51.7%	41.9%	22.2%	50.0%	47.8%	53.8%	50.0%	46.2%	47.6%	60.0%
6.4GHz超 6.5GHz以下 (7)	91	3	15	17	3	1	10	14	3	12	10	3
割合 (7) / (1)	46.4%	50.0%	51.7%	39.5%	33.3%	50.0%	43.5%	53.8%	50.0%	46.2%	47.6%	60.0%

5. 無線局の具体的な使用実態

① 災害・故障時等の具体的な対策の有無 [単位:人]

		全国	北海道	東北	関東	信越	北陸	東海	近畿	中国	四国	九州	沖縄
対象回答数 (1)		21	2	2	3	3	1	2	2	2	1	2	1
有効回答数 (2)		21	2	2	3	3	1	2	2	2	1	2	1
有効回答率 (2) / (1)		100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%
地震対策 (耐震補強等)	当該システムの全ての無線局について対策を行っている (3)	20	2	2	2	3	1	2	2	2	1	2	1
	割合 (3) / (2)	95.2%	100.0%	100.0%	66.7%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%
	当該システムの一部の無線局について対策を行っている (4)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	割合 (4) / (2)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
	対策を行っていない (5)	1	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (5) / (2)	4.8%	0.0%	0.0%	33.3%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	
火災対策 (消火設備)	当該システムの全ての無線局について対策を行っている (6)	19	2	2	2	2	1	2	2	2	1	2	1
	割合 (6) / (2)	90.5%	100.0%	100.0%	66.7%	66.7%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%
	当該システムの一部の無線局について対策を行っている (7)	1	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0
	割合 (7) / (2)	4.8%	0.0%	0.0%	0.0%	33.3%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
	対策を行っていない (8)	1	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (8) / (2)	4.8%	0.0%	0.0%	33.3%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	
津波・水害対策 (3階以上への 設置や防水扉による 対策等)	当該システムの全ての無線局について対策を行っている (9)	15	2	2	2	2	0	1	2	2	1	1	0
	割合 (9) / (2)	71.4%	100.0%	100.0%	66.7%	66.7%	0.0%	50.0%	100.0%	100.0%	100.0%	50.0%	0.0%
	当該システムの一部の無線局について対策を行っている (10)	3	0	0	0	1	0	0	0	0	0	1	1
	割合 (10) / (2)	14.3%	0.0%	0.0%	0.0%	33.3%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	50.0%	100.0%
	対策を行っていない (11)	3	0	0	1	0	1	1	0	0	0	0	0
割合 (11) / (2)	14.3%	0.0%	0.0%	33.3%	0.0%	100.0%	50.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	
故障 機対策 (代替用予備機)	当該システムの全ての無線局について対策を行っている (12)	21	2	2	3	3	1	2	2	2	1	2	1
	割合 (12) / (2)	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%
	当該システムの一部の無線局について対策を行っている (13)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	割合 (13) / (2)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
	対策を行っていない (14)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (14) / (2)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	

② 地震対策の具体的内容 [単位:人]

	全国	北海道	東北	関東	信越	北陸	東海	近畿	中国	四国	九州	沖縄
対象回答数(地震の災害・故障時等の対策を行っている免許人数) (1)	20	2	2	2	3	1	2	2	2	1	2	1
有効回答数 (2)	20	2	2	2	3	1	2	2	2	1	2	1
有効回答率 (2) / (1)	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%
建物や鉄塔等の建造物の耐震補強 (3)	20	2	2	2	3	1	2	2	2	1	2	1
割合 (3) / (2)	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%
ネットワークの信頼性向上(通信装置の二重化等の装置の冗長性確保、多ルート化、有線系や他の無線システム等を利用した経路の冗長性確保) (4)	19	2	2	2	2	1	2	2	2	1	2	1
割合 (4) / (2)	95.0%	100.0%	100.0%	100.0%	66.7%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%
サービス早期復旧に向けた体制整備(災害対策機器の活用、復旧用資器材の調達、復旧要員の確保) (5)	20	2	2	2	3	1	2	2	2	1	2	1
割合 (5) / (2)	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%
その他 (6)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (6) / (2)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%

③ 想定している地震の規模 [単位:人]

	全国	北海道	東北	関東	信越	北陸	東海	近畿	中国	四国	九州	沖縄
対象回答数(地震の災害・故障時等の対策を行っている免許人数) (1)	20	2	2	2	3	1	2	2	2	1	2	1
有効回答数 (2)	20	2	2	2	3	1	2	2	2	1	2	1
有効回答率 (2) / (1)	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%
東日本大震災(震度7)と同等またはそれ以上の規模を想定し、対策を実施している (3)	19	2	2	2	2	1	2	2	2	1	2	1
割合 (3) / (2)	95.0%	100.0%	100.0%	100.0%	66.7%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%
東日本大震災(震度7)レベルを想定した対策は実施していない (4)	1	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0
割合 (4) / (2)	5.0%	0.0%	0.0%	0.0%	33.3%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%

④ 休日・夜間における災害・故障時等の復旧体制整備状況 [単位:人]

	全国	北海道	東北	関東	信越	北陸	東海	近畿	中国	四国	九州	沖縄
対象回答数(何らかの災害・故障時等の対策を行っている免許人数) (1)	21	2	2	3	3	1	2	2	2	1	2	1
有効回答数 (2)	21	2	2	3	3	1	2	2	2	1	2	1
有効回答率 (2) / (1)	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%
当該システムの全ての無線局について復旧体制が整備されている (3)	21	2	2	3	3	1	2	2	2	1	2	1
割合 (3) / (2)	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%
当該システムの一部の無線局について復旧体制が整備されている (4)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (4) / (2)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
復旧体制が整備されていない (5)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (5) / (2)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%

⑤ 予備電源の有無 [単位:人]

	全国	北海道	東北	関東	信越	北陸	東海	近畿	中国	四国	九州	沖縄
対象回答数 (1)	21	2	2	3	3	1	2	2	2	1	2	1
有効回答数 (2)	21	2	2	3	3	1	2	2	2	1	2	1
有効回答率 (2) / (1)	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%
当該システムの全ての無線局について予備電源を保有している (3)	21	2	2	3	3	1	2	2	2	1	2	1
割合 (3) / (2)	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%
当該システムの一部の無線局について予備電源を保有している (4)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (4) / (2)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
予備電源を保有していない (5)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (5) / (2)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%

⑥ 予備電源の運用にあたり想定している事態 [単位:人]

	全国	北海道	東北	関東	信越	北陸	東海	近畿	中国	四国	九州	沖縄
対象回答数(予備電源を保有している免許人数) (1)	21	2	2	3	3	1	2	2	2	1	2	1
有効回答数 (2)	21	2	2	3	3	1	2	2	2	1	2	1
有効回答率 (2) / (1)	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%
システム故障等に伴う停電 (3)	21	2	2	3	3	1	2	2	2	1	2	1
割合 (3) / (2)	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%
地震、火災、津波・水害等の災害 (4)	20	2	2	2	3	1	2	2	2	1	2	1
割合 (4) / (2)	95.2%	100.0%	100.0%	66.7%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%

⑦ 予備電源によるシステムの運用可否 [単位:人]

	全国	北海道	東北	関東	信越	北陸	東海	近畿	中国	四国	九州	沖縄
対象回答数(予備電源を保有している免許人数) (1)	21	2	2	3	3	1	2	2	2	1	2	1
有効回答数 (2)	21	2	2	3	3	1	2	2	2	1	2	1
有効回答率 (2) / (1)	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%
復旧まで、予備電源を使用することで当該システムの運用に支障は出ない (3)	21	2	2	3	3	1	2	2	2	1	2	1
割合 (3) / (2)	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%
復旧まで、予備電源を使用することで当該システムの運用に支障が出る (4)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (4) / (2)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%

⑧ 時間ごとの運用状態(通信状態) [単位:人]

	全国	北海道	東北	関東	信越	北陸	東海	近畿	中国	四国	九州	沖縄	
対象回答数(1)	21	2	2	3	3	1	2	2	2	1	2	1	
有効回答数(2)	21	2	2	3	3	1	2	2	2	1	2	1	
有効回答率(2)/(1)	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	
通信状態	0~1時(3)	21	2	2	3	3	1	2	2	2	1	2	1
	割合(3)/(2)	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%
	1~2時(4)	21	2	2	3	3	1	2	2	2	1	2	1
	割合(4)/(2)	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%
	2~3時(5)	21	2	2	3	3	1	2	2	2	1	2	1
	割合(5)/(2)	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%
	3~4時(6)	21	2	2	3	3	1	2	2	2	1	2	1
	割合(6)/(2)	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%
	4~5時(7)	21	2	2	3	3	1	2	2	2	1	2	1
	割合(7)/(2)	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%
	5~6時(8)	21	2	2	3	3	1	2	2	2	1	2	1
	割合(8)/(2)	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%
	6~7時(9)	21	2	2	3	3	1	2	2	2	1	2	1
	割合(9)/(2)	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%
	7~8時(10)	21	2	2	3	3	1	2	2	2	1	2	1
	割合(10)/(2)	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%
	8~9時(11)	21	2	2	3	3	1	2	2	2	1	2	1
	割合(11)/(2)	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%
	9~10時(12)	21	2	2	3	3	1	2	2	2	1	2	1
	割合(12)/(2)	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%
	10~11時(13)	21	2	2	3	3	1	2	2	2	1	2	1
	割合(13)/(2)	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%
	11~12時(14)	21	2	2	3	3	1	2	2	2	1	2	1
	割合(14)/(2)	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%
	12~13時(15)	21	2	2	3	3	1	2	2	2	1	2	1
	割合(15)/(2)	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%
	13~14時(16)	21	2	2	3	3	1	2	2	2	1	2	1
割合(16)/(2)	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	
14~15時(17)	21	2	2	3	3	1	2	2	2	1	2	1	
割合(17)/(2)	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	
15~16時(18)	21	2	2	3	3	1	2	2	2	1	2	1	
割合(18)/(2)	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	
16~17時(19)	21	2	2	3	3	1	2	2	2	1	2	1	
割合(19)/(2)	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	
17~18時(20)	21	2	2	3	3	1	2	2	2	1	2	1	
割合(20)/(2)	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	
18~19時(21)	21	2	2	3	3	1	2	2	2	1	2	1	
割合(21)/(2)	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	
19~20時(22)	21	2	2	3	3	1	2	2	2	1	2	1	
割合(22)/(2)	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	
20~21時(23)	21	2	2	3	3	1	2	2	2	1	2	1	
割合(23)/(2)	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	
21~22時(24)	21	2	2	3	3	1	2	2	2	1	2	1	
割合(24)/(2)	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	
22~23時(25)	21	2	2	3	3	1	2	2	2	1	2	1	
割合(25)/(2)	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	
23~24時(26)	21	2	2	3	3	1	2	2	2	1	2	1	
割合(26)/(2)	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	
24時間該当なし(塗りつぶしなし)(27)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
割合(27)/(2)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	

⑨ 時間ごとの運用状態(稼働状態) [単位:人]

	全国	北海道	東北	関東	信越	北陸	東海	近畿	中国	四国	九州	沖縄	
対象回答数(1)	21	2	2	3	3	1	2	2	2	1	2	1	
有効回答数(2)	21	2	2	3	3	1	2	2	2	1	2	1	
有効回答率(2)/(1)	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	
稼働状態	0~1時(3)	21	2	2	3	3	1	2	2	2	1	2	1
	割合(3)/(2)	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%
	1~2時(4)	21	2	2	3	3	1	2	2	2	1	2	1
	割合(4)/(2)	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%
	2~3時(5)	21	2	2	3	3	1	2	2	2	1	2	1
	割合(5)/(2)	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%
	3~4時(6)	21	2	2	3	3	1	2	2	2	1	2	1
	割合(6)/(2)	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%
	4~5時(7)	21	2	2	3	3	1	2	2	2	1	2	1
	割合(7)/(2)	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%
	5~6時(8)	21	2	2	3	3	1	2	2	2	1	2	1
	割合(8)/(2)	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%
	6~7時(9)	21	2	2	3	3	1	2	2	2	1	2	1
	割合(9)/(2)	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%
	7~8時(10)	21	2	2	3	3	1	2	2	2	1	2	1
	割合(10)/(2)	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%
	8~9時(11)	21	2	2	3	3	1	2	2	2	1	2	1
	割合(11)/(2)	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%
	9~10時(12)	21	2	2	3	3	1	2	2	2	1	2	1
	割合(12)/(2)	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%
	10~11時(13)	21	2	2	3	3	1	2	2	2	1	2	1
	割合(13)/(2)	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%
	11~12時(14)	21	2	2	3	3	1	2	2	2	1	2	1
	割合(14)/(2)	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%
	12~13時(15)	21	2	2	3	3	1	2	2	2	1	2	1
	割合(15)/(2)	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%
	13~14時(16)	21	2	2	3	3	1	2	2	2	1	2	1
割合(16)/(2)	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	
14~15時(17)	21	2	2	3	3	1	2	2	2	1	2	1	
割合(17)/(2)	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	
15~16時(18)	21	2	2	3	3	1	2	2	2	1	2	1	
割合(18)/(2)	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	
16~17時(19)	21	2	2	3	3	1	2	2	2	1	2	1	
割合(19)/(2)	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	
17~18時(20)	21	2	2	3	3	1	2	2	2	1	2	1	
割合(20)/(2)	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	
18~19時(21)	21	2	2	3	3	1	2	2	2	1	2	1	
割合(21)/(2)	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	
19~20時(22)	21	2	2	3	3	1	2	2	2	1	2	1	
割合(22)/(2)	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	
20~21時(23)	21	2	2	3	3	1	2	2	2	1	2	1	
割合(23)/(2)	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	
21~22時(24)	21	2	2	3	3	1	2	2	2	1	2	1	
割合(24)/(2)	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	
22~23時(25)	21	2	2	3	3	1	2	2	2	1	2	1	
割合(25)/(2)	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	
23~24時(26)	21	2	2	3	3	1	2	2	2	1	2	1	
割合(26)/(2)	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	
24時間該当なし(塗りつぶしなし)(27)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
割合(27)/(2)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	

⑩ 年間の運用状態 [単位:人]

	全国	北海道	東北	関東	信越	北陸	東海	近畿	中国	四国	九州	沖縄
対象回答数 (1)	21	2	2	3	3	1	2	2	2	1	2	1
有効回答数 (2)	21	2	2	3	3	1	2	2	2	1	2	1
有効回答率 (2) / (1)	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%
365日(1年間) (3)	21	2	2	3	3	1	2	2	2	1	2	1
割合 (3) / (2)	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%
250日以上365日未満 (4)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (4) / (2)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
150日以上250日未満 (5)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (5) / (2)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
30日以上150日未満 (6)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (6) / (2)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
30日未満 (7)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (7) / (2)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%

⑪ 運用区域 [単位:人]

	全国	北海道	東北	関東	信越	北陸	東海	近畿	中国	四国	九州	沖縄
対象回答数 (1)	21	2	2	3	3	1	2	2	2	1	2	1
有効回答数 (2)	21	2	2	3	3	1	2	2	2	1	2	1
有効回答率 (2) / (1)	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%
北海道 (3)	2	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (3) / (2)	9.5%	100.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
東北 (4)	2	0	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (4) / (2)	9.5%	0.0%	100.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
関東 (5)	3	0	0	3	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (5) / (2)	14.3%	0.0%	0.0%	100.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
信越 (6)	3	0	0	0	3	0	0	0	0	0	0	0
割合 (6) / (2)	14.3%	0.0%	0.0%	0.0%	100.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
北陸 (7)	1	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0
割合 (7) / (2)	4.8%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	100.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
東海 (8)	2	0	0	0	0	0	2	0	0	0	0	0
割合 (8) / (2)	9.5%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	100.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
近畿 (9)	2	0	0	0	0	0	0	2	0	0	0	0
割合 (9) / (2)	9.5%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	100.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
中国 (10)	2	0	0	0	0	0	0	0	2	0	0	0
割合 (10) / (2)	9.5%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	100.0%	0.0%	0.0%	0.0%
四国 (11)	1	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0
割合 (11) / (2)	4.8%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	100.0%	0.0%	0.0%
九州 (12)	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	2	0
割合 (12) / (2)	9.5%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	100.0%	0.0%
沖縄 (13)	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1
割合 (13) / (2)	4.8%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	100.0%
海上 (14)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (14) / (2)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%

⑫ 電波の容量 [単位:人]

	全国	北海道	東北	関東	信越	北陸	東海	近畿	中国	四国	九州	沖縄
対象回答数 (1)	21	2	2	3	3	1	2	2	2	1	2	1
有効回答数 (2)	21	2	2	3	3	1	2	2	2	1	2	1
有効回答率 (2) / (1)	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%
音声やデータ等の通信に必要な通信量を確保するため (3)	21	2	2	3	3	1	2	2	2	1	2	1
割合 (3) / (2)	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%
レーダー等で必要な分解能を確保するため (4)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (4) / (2)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
理由は把握していない (5)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (5) / (2)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
その他 (6)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (6) / (2)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%

6. 電波を有効利用するための計画

① 通信技術の高度化 [単位:人]

	全国	北海道	東北	関東	信越	北陸	東海	近畿	中国	四国	九州	沖縄
対象回答数 (1)	21	2	2	3	3	1	2	2	2	1	2	1
有効回答数 (2)	21	2	2	3	3	1	2	2	2	1	2	1
有効回答率 (2) / (1)	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%
デジタル方式を導入予定 (3)	10	1	1	1	1	1	1	1	1	0	1	1
割合 (3) / (2)	47.6%	50.0%	50.0%	33.3%	33.3%	100.0%	50.0%	50.0%	50.0%	0.0%	50.0%	100.0%
より多値化した変調方式を導入予定 (4)	10	1	1	1	1	1	1	1	1	0	1	1
割合 (4) / (2)	47.6%	50.0%	50.0%	33.3%	33.3%	100.0%	50.0%	50.0%	50.0%	0.0%	50.0%	100.0%
狭帯域化(ナロー化)した技術を導入予定 (5)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (5) / (2)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
導入予定なし (6)	11	1	1	2	2	0	1	1	1	1	1	0
割合 (6) / (2)	52.4%	50.0%	50.0%	66.7%	66.7%	0.0%	50.0%	50.0%	50.0%	100.0%	50.0%	0.0%
その他 (7)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (7) / (2)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%

7. 使用周波数の移行計画・他の電気通信手段への代替可能性

① 今後、3年間で見込まれる保持する無線局に関する計画 [単位:人]

	全国	北海道	東北	関東	信越	北陸	東海	近畿	中国	四国	九州	沖縄
対象回答数 (1)	21	2	2	3	3	1	2	2	2	1	2	1
有効回答数 (2)	21	2	2	3	3	1	2	2	2	1	2	1
有効回答率 (2) / (1)	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%
無線局数の増減	減少する予定 (3)	10	0	1	1	1	0	2	1	1	1	1
	割合 (3) / (2)	47.6%	0.0%	50.0%	33.3%	33.3%	0.0%	100.0%	50.0%	50.0%	100.0%	50.0%
	50%未満増加する予定 (4)	1	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0
	割合 (4) / (2)	4.8%	0.0%	0.0%	0.0%	33.3%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
	50%以上100%未満増加する予定 (5)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	割合 (5) / (2)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
	100%以上増加する予定 (6)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	割合 (6) / (2)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
	増減の予定はない (7)	10	2	1	2	1	1	0	1	1	0	1
割合 (7) / (2)	47.6%	100.0%	50.0%	66.7%	33.3%	100.0%	0.0%	50.0%	50.0%	0.0%	50.0%	
通信量の増減	減少する予定 (8)	1	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0
	割合 (8) / (2)	4.8%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	100.0%	0.0%
	50%未満増加する予定 (9)	2	1	0	0	1	0	0	0	0	0	0
	割合 (9) / (2)	9.5%	50.0%	0.0%	0.0%	33.3%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
	50%以上100%未満増加する予定 (10)	1	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0
	割合 (10) / (2)	4.8%	0.0%	50.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
	100%以上増加する予定 (11)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	割合 (11) / (2)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
増減の予定はない (12)	17	1	1	3	2	1	2	2	2	0	2	
割合 (12) / (2)	81.0%	50.0%	50.0%	100.0%	66.7%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	0.0%	100.0%	

② 無線局数減少理由 [単位:人]

	全国	北海道	東北	関東	信越	北陸	東海	近畿	中国	四国	九州	沖縄
対象回答数 (無線局数が減少する予定の免許人数) (1)	10	0	1	1	1	0	2	1	1	1	1	1
有効回答数 (2)	10	0	1	1	1	0	2	1	1	1	1	1
有効回答率 (2) / (1)	100.0%	0.0%	100.0%	100.0%	100.0%	0.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%
他の電気通信手段で代替する予定であるため (3)	10	0	1	1	1	0	2	1	1	1	1	1
割合 (3) / (2)	100.0%	0.0%	100.0%	100.0%	100.0%	0.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%
他の周波数帯の同様な無線システムへ移行する予定であるため (4)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (4) / (2)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
廃止を予定しているから (5)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (5) / (2)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
その他 (6)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (6) / (2)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%

③ 他の電気通信手段への代替 [単位:人]

	全国	北海道	東北	関東	信越	北陸	東海	近畿	中国	四国	九州	沖縄
対象回答数 (他の機器へ代替することが可能となっている 免許人数) (1)	10	0	1	1	1	0	2	1	1	1	1	1
有効回答数 (2)	10	0	1	1	1	0	2	1	1	1	1	1
有効回答率 (2) / (1)	100.0%	0.0%	100.0%	100.0%	100.0%	0.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%
有線系(光ファイバー等) (3)	10	0	1	1	1	0	2	1	1	1	1	1
割合 (3) / (2)	100.0%	0.0%	100.0%	100.0%	100.0%	0.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%
衛星通信システム (4)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (4) / (2)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
携帯電話システム (5)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (5) / (2)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
その他 (6)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (6) / (2)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%

④ 無線局数増加理由 [単位:人]

	全国	北海道	東北	関東	信越	北陸	東海	近畿	中国	四国	九州	沖縄
対象回答数 (無線局数が増加する予定の免許人数) (1)	1	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0
有効回答数 (2)	1	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0
有効回答率 (2) / (1)	100.0%	0.0%	0.0%	0.0%	100.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
他の周波数帯を利用する既存無線局から 移行する予定であるため (3)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (3) / (2)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
他の電気通信手段(有線系を含む)との冗 長性確保のために導入する予定であるため (4)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (4) / (2)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
新規に導入する予定であるため (5)	1	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0
割合 (5) / (2)	100.0%	0.0%	0.0%	0.0%	100.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
その他 (6)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (6) / (2)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%

⑤ 通信量減少理由 [単位:人]

	全国	北海道	東北	関東	信越	北陸	東海	近畿	中国	四国	九州	沖縄
対象回答数 (通信量が減少する予定の免許人数) (1)	1	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0
有効回答数 (2)	1	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0
有効回答率 (2) / (1)	100.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	100.0%	0.0%	0.0%
現在の通信量より少ない通信量で足りる予定 であるため (3)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (3) / (2)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
通信の頻度が少なくなる予定であるため(4)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (4) / (2)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
冗長性を確保している他の電気通信手段 (有線系を含む)をより利用していく予定であ るため (5)	1	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0
割合 (5) / (2)	100.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	100.0%	0.0%	0.0%
その他 (6)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (6) / (2)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%

⑥ 通信量増加理由 [単位:人]

	全国	北海道	東北	関東	信越	北陸	東海	近畿	中国	四国	九州	沖縄
対象回答数 (通信量が増加する予定の免許人数) (1)	3	1	1	0	1	0	0	0	0	0	0	0
有効回答数 (2)	3	1	1	0	1	0	0	0	0	0	0	0
有効回答率 (2) / (1)	100.0%	100.0%	100.0%	0.0%	100.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
現在の通信量より大容量の通信を行う予定 であるため (3)	3	1	1	0	1	0	0	0	0	0	0	0
割合 (3) / (2)	100.0%	100.0%	100.0%	0.0%	100.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
通信の頻度が増加する予定であるため (4)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (4) / (2)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
冗長性を確保している他の電気通信手段 (有線系を含む)から本システムをより利用し ていく予定であるため (5)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (5) / (2)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
その他 (6)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (6) / (2)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%

⑦ 移行可能性 [単位:人]

	全国	北海道	東北	関東	信越	北陸	東海	近畿	中国	四国	九州	沖縄
対象回答数 (1)	21	2	2	3	3	1	2	2	2	1	2	1
有効回答数 (2)	21	2	2	3	3	1	2	2	2	1	2	1
有効回答率 (2) / (1)	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%
当該システムの全ての無線局について移行が 可能 (3)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (3) / (2)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
当該システムの一部の無線局について移行 が可能 (4)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (4) / (2)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
将来移行可能な周波数帯が提示されれば 検討 (5)	21	2	2	3	3	1	2	2	2	1	2	1
割合 (5) / (2)	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%

⑧ 代替可能性 [単位:人]

	全国	北海道	東北	関東	信越	北陸	東海	近畿	中国	四国	九州	沖縄
対象回答数 (1)	21	2	2	3	3	1	2	2	2	1	2	1
有効回答数 (2)	21	2	2	3	3	1	2	2	2	1	2	1
有効回答率 (2) / (1)	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%
当該システムの全ての無線局について代替す ることが可能 (3)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (3) / (2)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
当該システムの一部の無線局について代替 することが可能 (4)	9	1	1	1	1	0	1	1	1	1	1	0
割合 (4) / (2)	42.9%	50.0%	50.0%	33.3%	33.3%	0.0%	50.0%	50.0%	50.0%	100.0%	50.0%	0.0%
代替することは困難 (5)	12	1	1	2	2	1	1	1	1	0	1	1
割合 (5) / (2)	57.1%	50.0%	50.0%	66.7%	66.7%	100.0%	50.0%	50.0%	50.0%	0.0%	50.0%	100.0%

⑨ 代替困難な理由 [単位:人]

	全国	北海道	東北	関東	信越	北陸	東海	近畿	中国	四国	九州	沖縄
対象回答数(一部又は全ての無線局について代替困難な免許人数) (1)	21	2	2	3	3	1	2	2	2	1	2	1
有効回答数 (2)	21	2	2	3	3	1	2	2	2	1	2	1
有効回答率 (2) / (1)	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%
非常災害時等に備えた冗長性が確保できないため (3)	9	1	1	1	1	0	1	1	1	1	1	0
割合 (3) / (2)	42.9%	50.0%	50.0%	33.3%	33.3%	0.0%	50.0%	50.0%	50.0%	100.0%	50.0%	0.0%
経済的な理由のため (4)	20	2	2	3	2	1	2	2	2	1	2	1
割合 (4) / (2)	95.2%	100.0%	100.0%	100.0%	66.7%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%
地理的に制約があるため (5)	11	1	1	2	2	0	1	1	1	1	1	0
割合 (5) / (2)	52.4%	50.0%	50.0%	66.7%	66.7%	0.0%	50.0%	50.0%	50.0%	100.0%	50.0%	0.0%
必要な回線品質が得られないため(6)	1	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0
割合 (6) / (2)	4.8%	0.0%	0.0%	0.0%	33.3%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
代替可能な電気通信手段(有線系を含む)が提供されていないため (7)	10	1	1	1	2	0	1	1	1	1	1	0
割合 (7) / (2)	47.6%	50.0%	50.0%	33.3%	66.7%	0.0%	50.0%	50.0%	50.0%	100.0%	50.0%	0.0%
その他 (8)	1	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (8) / (2)	4.8%	0.0%	0.0%	33.3%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%

総務省 平成30年度 電波の利用状況調査 調査結果ファイル

周波数区分	5.85GHz超8.5GHz以下
電波利用システム名	衛星（移動衛星を除く）アップリンク（Cバンド）（5.85-6.57GHz）

1. 免許人の数

① 免許人数 [単位:人]

	全国	北海道	東北	関東	信越	北陸	東海	近畿	中国	四国	九州	沖縄
免許人数	9	0	0	4	0	0	2	0	0	0	1	3
平成27年度	10	0	0	5	0	0	2	0	0	0	1	4

※ 全国の免許人数は、同一免許人が複数の総合通信局から免許を受けている場合は一免許人として集計しています。

2. 無線局の数

① 無線局数（個別免許）[単位:局]

	全国	北海道	東北	関東	信越	北陸	東海	近畿	中国	四国	九州	沖縄
無線局数 (1)	30	0	0	19	0	0	3	0	0	0	1	7
平成27年度	30	0	0	18	0	0	3	0	0	0	1	8
人口[人] (2)	128,056,000	5,508,000	9,335,000	43,470,000	4,528,000	3,070,000	15,109,000	20,900,000	7,562,000	3,977,000	13,204,000	1,393,000
1万人あたり無線局数 (3) = (1) / ((2) / 10000)	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.05
平成27年度 1万人あたり無線局数	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.06

3. 無線局の目的

① 無線局の目的及び通信事項 [単位:局]

	全国	北海道	東北	関東	信越	北陸	東海	近畿	中国	四国	九州	沖縄
無線局数 (1)	30	0	0	19	0	0	3	0	0	0	1	7
CCC-CCC(電気通信業務用 電気通信業務に関する事項) (2)	26	0	0	15	0	0	3	0	0	0	1	7
割合 (2) / (1)	86.7%	0.0%	0.0%	78.9%	0.0%	0.0%	100.0%	0.0%	0.0%	0.0%	100.0%	100.0%
PUB-SPB(公共業務用 宇宙運用業務に関する事項) (3)	4	0	0	4	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (3) / (1)	13.3%	0.0%	0.0%	21.1%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%

4. 無線設備の使用技術

① 電波の型式 [単位:局]

	全国	北海道	東北	関東	信越	北陸	東海	近畿	中国	四国	九州	沖縄
無線局数 (1)	30	0	0	19	0	0	3	0	0	0	1	7
D7W (2)	7	0	0	5	0	0	0	0	0	0	0	2
割合 (2) / (1)	23.3%	0.0%	0.0%	26.3%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	28.6%
F2D (3)	2	0	0	2	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (3) / (1)	6.7%	0.0%	0.0%	10.5%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
F3N (4)	3	0	0	3	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (4) / (1)	10.0%	0.0%	0.0%	15.8%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
G1D (5)	6	0	0	4	0	0	0	0	0	0	0	2
割合 (5) / (1)	20.0%	0.0%	0.0%	21.1%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	28.6%
G7W (6)	26	0	0	15	0	0	3	0	0	0	1	7
割合 (6) / (1)	86.7%	0.0%	0.0%	78.9%	0.0%	0.0%	100.0%	0.0%	0.0%	0.0%	100.0%	100.0%
N0N (7)	5	0	0	5	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (7) / (1)	16.7%	0.0%	0.0%	26.3%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%

② 占有周波数帯幅 [単位:局]

	全国	北海道	東北	関東	信越	北陸	東海	近畿	中国	四国	九州	沖縄
無線局数 (1)	30	0	0	19	0	0	3	0	0	0	1	7
43kHz (2)	5	0	0	3	0	0	0	0	0	0	0	2
割合 (2) / (1)	16.7%	0.0%	0.0%	15.8%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	28.6%
77.7kHz (3)	5	0	0	3	0	0	0	0	0	0	0	2
割合 (3) / (1)	16.7%	0.0%	0.0%	15.8%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	28.6%
226kHz (4)	1	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (4) / (1)	3.3%	0.0%	0.0%	5.3%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
580kHz (5)	1	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (5) / (1)	3.3%	0.0%	0.0%	5.3%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
749kHz (6)	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0
割合 (6) / (1)	3.3%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	100.0%	0.0%
750kHz (7)	2	0	0	2	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (7) / (1)	6.7%	0.0%	0.0%	10.5%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
780kHz (8)	2	0	0	2	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (8) / (1)	6.7%	0.0%	0.0%	10.5%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
956kHz (9)	1	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (9) / (1)	3.3%	0.0%	0.0%	5.3%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
1.2MHz (10)	5	0	0	3	0	0	0	0	0	0	0	2
割合 (10) / (1)	16.7%	0.0%	0.0%	15.8%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	28.6%
1.47MHz (11)	2	0	0	2	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (11) / (1)	6.7%	0.0%	0.0%	10.5%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
3.08MHz (12)	1	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (12) / (1)	3.3%	0.0%	0.0%	5.3%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
3.35MHz (13)	3	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	3
割合 (13) / (1)	10.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	42.9%
4.34MHz (14)	1	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (14) / (1)	3.3%	0.0%	0.0%	5.3%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
5.18MHz (15)	1	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (15) / (1)	3.3%	0.0%	0.0%	5.3%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
5.7MHz (16)	1	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (16) / (1)	3.3%	0.0%	0.0%	5.3%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
9.58MHz (17)	1	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (17) / (1)	3.3%	0.0%	0.0%	5.3%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
11.4MHz (18)	1	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (18) / (1)	3.3%	0.0%	0.0%	5.3%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
13.3MHz (19)	1	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (19) / (1)	3.3%	0.0%	0.0%	5.3%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
15.7MHz (20)	1	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0
割合 (20) / (1)	3.3%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	33.3%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
17.9MHz (21)	1	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (21) / (1)	3.3%	0.0%	0.0%	5.3%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
18.7MHz (22)	1	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (22) / (1)	3.3%	0.0%	0.0%	5.3%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
24MHz (23)	1	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0
割合 (23) / (1)	3.3%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	33.3%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
27MHz (24)	1	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0
割合 (24) / (1)	3.3%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	33.3%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
35.8MHz (25)	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	2
割合 (25) / (1)	6.7%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	28.6%
35.9MHz (26)	3	0	0	3	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (26) / (1)	10.0%	0.0%	0.0%	15.8%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
40MHz (27)	1	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (27) / (1)	3.3%	0.0%	0.0%	5.3%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
その他(*0N) (28)	5	0	0	5	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (28) / (1)	16.7%	0.0%	0.0%	26.3%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%

③ 周波数割当幅(周波数帯別) [単位:局]

	全国	北海道	東北	関東	信越	北陸	東海	近畿	中国	四国	九州	沖縄
無線局数 (1)	30	0	0	19	0	0	3	0	0	0	1	7
5.8GHz超 5.9GHz以下 (2)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (2) / (1)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
5.9GHz超 6.0GHz以下 (3)	6	0	0	6	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (3) / (1)	20.0%	0.0%	0.0%	31.6%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
6.0GHz超 6.1GHz以下 (4)	22	0	0	15	0	0	1	0	0	0	1	5
割合 (4) / (1)	73.3%	0.0%	0.0%	78.9%	0.0%	0.0%	33.3%	0.0%	0.0%	0.0%	100.0%	71.4%
6.1GHz超 6.2GHz以下 (5)	24	0	0	15	0	0	1	0	0	0	1	7
割合 (5) / (1)	80.0%	0.0%	0.0%	78.9%	0.0%	0.0%	33.3%	0.0%	0.0%	0.0%	100.0%	100.0%
6.2GHz超 6.3GHz以下 (6)	26	0	0	16	0	0	3	0	0	0	1	6
割合 (6) / (1)	86.7%	0.0%	0.0%	84.2%	0.0%	0.0%	100.0%	0.0%	0.0%	0.0%	100.0%	85.7%
6.3GHz超 6.4GHz以下 (7)	22	0	0	13	0	0	3	0	0	0	1	5
割合 (7) / (1)	73.3%	0.0%	0.0%	68.4%	0.0%	0.0%	100.0%	0.0%	0.0%	0.0%	100.0%	71.4%
6.4GHz超 6.5GHz以下 (8)	23	0	0	14	0	0	3	0	0	0	1	5
割合 (8) / (1)	76.7%	0.0%	0.0%	73.7%	0.0%	0.0%	100.0%	0.0%	0.0%	0.0%	100.0%	71.4%
6.5GHz超 6.6GHz以下 (9)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (9) / (1)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%

5. 無線局の具体的な使用実態

① 災害・故障時等の具体的な対策の有無 [単位:人]

		全国	北海道	東北	関東	信越	北陸	東海	近畿	中国	四国	九州	沖縄
対象回答数 (1)		10	0	0	4	0	0	2	0	0	0	1	3
有効回答数 (2)		10	0	0	4	0	0	2	0	0	0	1	3
有効回答率 (2) / (1)		100.0%	0.0%	0.0%	100.0%	0.0%	0.0%	100.0%	0.0%	0.0%	0.0%	100.0%	100.0%
地震対策 (耐震補強等)	当該システムの全ての無線局について対策を行っている (3)	6	0	0	2	0	0	1	0	0	0	1	2
	割合 (3) / (2)	60.0%	0.0%	0.0%	50.0%	0.0%	0.0%	50.0%	0.0%	0.0%	0.0%	100.0%	66.7%
	当該システムの一部の無線局について対策を行っている (4)	2	0	0	1	0	0	1	0	0	0	0	0
	割合 (4) / (2)	20.0%	0.0%	0.0%	25.0%	0.0%	0.0%	50.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
	対策を行っていない (5)	2	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	1
割合 (5) / (2)	20.0%	0.0%	0.0%	25.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	33.3%	
火災対策 (消火設備)	当該システムの全ての無線局について対策を行っている (6)	6	0	0	1	0	0	2	0	0	0	1	2
	割合 (6) / (2)	60.0%	0.0%	0.0%	25.0%	0.0%	0.0%	100.0%	0.0%	0.0%	0.0%	100.0%	66.7%
	当該システムの一部の無線局について対策を行っている (7)	3	0	0	2	0	0	0	0	0	0	0	1
	割合 (7) / (2)	30.0%	0.0%	0.0%	50.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	33.3%
	対策を行っていない (8)	1	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (8) / (2)	10.0%	0.0%	0.0%	25.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	
津波・水害対策 (3階以上への 設置や防水扉による 対策等)	当該システムの全ての無線局について対策を行っている (9)	2	0	0	2	0	0	0	0	0	0	0	0
	割合 (9) / (2)	20.0%	0.0%	0.0%	50.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
	当該システムの一部の無線局について対策を行っている (10)	5	0	0	2	0	0	0	0	0	0	1	2
	割合 (10) / (2)	50.0%	0.0%	0.0%	50.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	100.0%	66.7%
	対策を行っていない (11)	3	0	0	0	0	0	2	0	0	0	0	1
割合 (11) / (2)	30.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	100.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	33.3%	
故障 機対策 (代替用予備機)	当該システムの全ての無線局について対策を行っている (12)	5	0	0	2	0	0	0	0	0	0	1	2
	割合 (12) / (2)	50.0%	0.0%	0.0%	50.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	100.0%	66.7%
	当該システムの一部の無線局について対策を行っている (13)	3	0	0	1	0	0	2	0	0	0	0	0
	割合 (13) / (2)	30.0%	0.0%	0.0%	25.0%	0.0%	0.0%	100.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
	対策を行っていない (14)	2	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	1
割合 (14) / (2)	20.0%	0.0%	0.0%	25.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	33.3%	

② 地震対策の具体的内容 [単位:人]

	全国	北海道	東北	関東	信越	北陸	東海	近畿	中国	四国	九州	沖縄
対象回答数(地震の災害・故障時等の対策を行っている免許人数) (1)	8	0	0	3	0	0	2	0	0	0	1	2
有効回答数 (2)	8	0	0	3	0	0	2	0	0	0	1	2
有効回答率 (2) / (1)	100.0%	0.0%	0.0%	100.0%	0.0%	0.0%	100.0%	0.0%	0.0%	0.0%	100.0%	100.0%
建物や鉄塔等の建造物の耐震補強 (3)	7	0	0	3	0	0	1	0	0	0	1	2
割合 (3) / (2)	87.5%	0.0%	0.0%	100.0%	0.0%	0.0%	50.0%	0.0%	0.0%	0.0%	100.0%	100.0%
ネットワークの信頼性向上(通信装置の二重化等の装置の冗長性確保、多ルート化、有線系や他の無線システム等を利用した経路の冗長性確保) (4)	5	0	0	2	0	0	1	0	0	0	1	1
割合 (4) / (2)	62.5%	0.0%	0.0%	66.7%	0.0%	0.0%	50.0%	0.0%	0.0%	0.0%	100.0%	50.0%
サービス早期復旧に向けた体制整備(災害対策機器の活用、復旧用資器材の調達、復旧要員の確保) (5)	6	0	0	3	0	0	1	0	0	0	0	2
割合 (5) / (2)	75.0%	0.0%	0.0%	100.0%	0.0%	0.0%	50.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	100.0%
その他 (6)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (6) / (2)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%

③ 想定している地震の規模 [単位:人]

	全国	北海道	東北	関東	信越	北陸	東海	近畿	中国	四国	九州	沖縄
対象回答数(地震の災害・故障時等の対策を行っている免許人数) (1)	8	0	0	3	0	0	2	0	0	0	1	2
有効回答数 (2)	8	0	0	3	0	0	2	0	0	0	1	2
有効回答率 (2) / (1)	100.0%	0.0%	0.0%	100.0%	0.0%	0.0%	100.0%	0.0%	0.0%	0.0%	100.0%	100.0%
東日本大震災(震度7)と同等またはそれ以上の規模を想定し、対策を実施している (3)	4	0	0	2	0	0	0	0	0	0	0	2
割合 (3) / (2)	50.0%	0.0%	0.0%	66.7%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	100.0%
東日本大震災(震度7)レベルを想定した対策は実施していない (4)	4	0	0	1	0	0	2	0	0	0	1	0
割合 (4) / (2)	50.0%	0.0%	0.0%	33.3%	0.0%	0.0%	100.0%	0.0%	0.0%	0.0%	100.0%	0.0%

④ 休日・夜間における災害・故障時等の復旧体制整備状況 [単位:人]

	全国	北海道	東北	関東	信越	北陸	東海	近畿	中国	四国	九州	沖縄
対象回答数(何らかの災害・故障時等の対策を行っている免許人数) (1)	10	0	0	4	0	0	2	0	0	0	1	3
有効回答数 (2)	10	0	0	4	0	0	2	0	0	0	1	3
有効回答率 (2) / (1)	100.0%	0.0%	0.0%	100.0%	0.0%	0.0%	100.0%	0.0%	0.0%	0.0%	100.0%	100.0%
当該システムの全ての無線局について復旧体制が整備されている (3)	4	0	0	2	0	0	0	0	0	0	0	2
割合 (3) / (2)	40.0%	0.0%	0.0%	50.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	66.7%
当該システムの一部の無線局について復旧体制が整備されている (4)	4	0	0	1	0	0	2	0	0	0	1	0
割合 (4) / (2)	40.0%	0.0%	0.0%	25.0%	0.0%	0.0%	100.0%	0.0%	0.0%	0.0%	100.0%	0.0%
復旧体制が整備されていない (5)	2	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	1
割合 (5) / (2)	20.0%	0.0%	0.0%	25.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	33.3%

⑤ 予備電源の有無 [単位:人]

	全国	北海道	東北	関東	信越	北陸	東海	近畿	中国	四国	九州	沖縄
対象回答数 (1)	10	0	0	4	0	0	2	0	0	0	1	3
有効回答数 (2)	10	0	0	4	0	0	2	0	0	0	1	3
有効回答率 (2) / (1)	100.0%	0.0%	0.0%	100.0%	0.0%	0.0%	100.0%	0.0%	0.0%	0.0%	100.0%	100.0%
当該システムの全ての無線局について予備電源を保有している (3)	4	0	0	2	0	0	0	0	0	0	0	2
割合 (3) / (2)	40.0%	0.0%	0.0%	50.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	66.7%
当該システムの一部の無線局について予備電源を保有している (4)	4	0	0	1	0	0	2	0	0	0	1	0
割合 (4) / (2)	40.0%	0.0%	0.0%	25.0%	0.0%	0.0%	100.0%	0.0%	0.0%	0.0%	100.0%	0.0%
予備電源を保有していない (5)	2	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	1
割合 (5) / (2)	20.0%	0.0%	0.0%	25.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	33.3%

⑥ 予備電源の運用にあたり想定している事態 [単位:人]

	全国	北海道	東北	関東	信越	北陸	東海	近畿	中国	四国	九州	沖縄
対象回答数(予備電源を保有している免許人数) (1)	8	0	0	3	0	0	2	0	0	0	1	2
有効回答数 (2)	8	0	0	3	0	0	2	0	0	0	1	2
有効回答率 (2) / (1)	100.0%	0.0%	0.0%	100.0%	0.0%	0.0%	100.0%	0.0%	0.0%	0.0%	100.0%	100.0%
システム故障等に伴う停電 (3)	8	0	0	3	0	0	2	0	0	0	1	2
割合 (3) / (2)	100.0%	0.0%	0.0%	100.0%	0.0%	0.0%	100.0%	0.0%	0.0%	0.0%	100.0%	100.0%
地震、火災、津波・水害等の災害 (4)	6	0	0	3	0	0	1	0	0	0	0	2
割合 (4) / (2)	75.0%	0.0%	0.0%	100.0%	0.0%	0.0%	50.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	100.0%

⑦ 予備電源によるシステムの運用可否 [単位:人]

	全国	北海道	東北	関東	信越	北陸	東海	近畿	中国	四国	九州	沖縄
対象回答数(予備電源を保有している免許人数) (1)	8	0	0	3	0	0	2	0	0	0	1	2
有効回答数 (2)	8	0	0	3	0	0	2	0	0	0	1	2
有効回答率 (2) / (1)	100.0%	0.0%	0.0%	100.0%	0.0%	0.0%	100.0%	0.0%	0.0%	0.0%	100.0%	100.0%
復旧まで、予備電源を使用することで当該システムの運用に支障は出ない (3)	6	0	0	3	0	0	1	0	0	0	0	2
割合 (3) / (2)	75.0%	0.0%	0.0%	100.0%	0.0%	0.0%	50.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	100.0%
復旧まで、予備電源を使用することで当該システムの運用に支障が出る (4)	2	0	0	0	0	0	1	0	0	0	1	0
割合 (4) / (2)	25.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	50.0%	0.0%	0.0%	0.0%	100.0%	0.0%

⑧ 時間ごとの運用状態(通信状態) [単位:人]

	全国	北海道	東北	関東	信越	北陸	東海	近畿	中国	四国	九州	沖縄	
対象回答数(1)	10	0	0	4	0	0	2	0	0	0	1	3	
有効回答数(2)	10	0	0	4	0	0	2	0	0	0	1	3	
有効回答率(2)/(1)	100.0%	0.0%	0.0%	100.0%	0.0%	0.0%	100.0%	0.0%	0.0%	0.0%	100.0%	100.0%	
通信状態	0~1時(3)	7	0	0	4	0	1	0	0	0	0	2	
	割合(3)/(2)	70.0%	0.0%	0.0%	100.0%	0.0%	0.0%	50.0%	0.0%	0.0%	0.0%	66.7%	
	1~2時(4)	7	0	0	4	0	0	1	0	0	0	2	
	割合(4)/(2)	70.0%	0.0%	0.0%	100.0%	0.0%	0.0%	50.0%	0.0%	0.0%	0.0%	66.7%	
	2~3時(5)	7	0	0	4	0	0	1	0	0	0	2	
	割合(5)/(2)	70.0%	0.0%	0.0%	100.0%	0.0%	0.0%	50.0%	0.0%	0.0%	0.0%	66.7%	
	3~4時(6)	7	0	0	4	0	0	1	0	0	0	2	
	割合(6)/(2)	70.0%	0.0%	0.0%	100.0%	0.0%	0.0%	50.0%	0.0%	0.0%	0.0%	66.7%	
	4~5時(7)	7	0	0	4	0	0	1	0	0	0	2	
	割合(7)/(2)	70.0%	0.0%	0.0%	100.0%	0.0%	0.0%	50.0%	0.0%	0.0%	0.0%	66.7%	
	5~6時(8)	7	0	0	4	0	0	1	0	0	0	2	
	割合(8)/(2)	70.0%	0.0%	0.0%	100.0%	0.0%	0.0%	50.0%	0.0%	0.0%	0.0%	66.7%	
	6~7時(9)	7	0	0	4	0	0	1	0	0	0	2	
	割合(9)/(2)	70.0%	0.0%	0.0%	100.0%	0.0%	0.0%	50.0%	0.0%	0.0%	0.0%	66.7%	
	7~8時(10)	8	0	0	4	0	0	2	0	0	0	1	1
	割合(10)/(2)	80.0%	0.0%	0.0%	100.0%	0.0%	0.0%	100.0%	0.0%	0.0%	0.0%	100.0%	33.3%
	8~9時(11)	8	0	0	4	0	0	2	0	0	0	1	1
	割合(11)/(2)	80.0%	0.0%	0.0%	100.0%	0.0%	0.0%	100.0%	0.0%	0.0%	0.0%	100.0%	33.3%
	9~10時(12)	9	0	0	4	0	0	2	0	0	0	1	2
	割合(12)/(2)	90.0%	0.0%	0.0%	100.0%	0.0%	0.0%	100.0%	0.0%	0.0%	0.0%	100.0%	66.7%
	10~11時(13)	9	0	0	4	0	0	2	0	0	0	1	2
	割合(13)/(2)	90.0%	0.0%	0.0%	100.0%	0.0%	0.0%	100.0%	0.0%	0.0%	0.0%	100.0%	66.7%
	11~12時(14)	9	0	0	4	0	0	2	0	0	0	1	2
	割合(14)/(2)	90.0%	0.0%	0.0%	100.0%	0.0%	0.0%	100.0%	0.0%	0.0%	0.0%	100.0%	66.7%
	12~13時(15)	8	0	0	4	0	0	2	0	0	0	0	2
	割合(15)/(2)	80.0%	0.0%	0.0%	100.0%	0.0%	0.0%	100.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	66.7%
	13~14時(16)	8	0	0	4	0	0	2	0	0	0	0	2
割合(16)/(2)	80.0%	0.0%	0.0%	100.0%	0.0%	0.0%	100.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	66.7%	
14~15時(17)	8	0	0	4	0	0	2	0	0	0	0	2	
割合(17)/(2)	80.0%	0.0%	0.0%	100.0%	0.0%	0.0%	100.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	66.7%	
15~16時(18)	8	0	0	4	0	0	2	0	0	0	0	2	
割合(18)/(2)	80.0%	0.0%	0.0%	100.0%	0.0%	0.0%	100.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	66.7%	
16~17時(19)	8	0	0	4	0	0	2	0	0	0	0	2	
割合(19)/(2)	80.0%	0.0%	0.0%	100.0%	0.0%	0.0%	100.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	66.7%	
17~18時(20)	7	0	0	4	0	0	2	0	0	0	0	1	
割合(20)/(2)	70.0%	0.0%	0.0%	100.0%	0.0%	0.0%	100.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	33.3%	
18~19時(21)	7	0	0	4	0	0	2	0	0	0	0	1	
割合(21)/(2)	70.0%	0.0%	0.0%	100.0%	0.0%	0.0%	100.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	33.3%	
19~20時(22)	7	0	0	4	0	0	2	0	0	0	0	1	
割合(22)/(2)	70.0%	0.0%	0.0%	100.0%	0.0%	0.0%	100.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	33.3%	
20~21時(23)	8	0	0	4	0	0	2	0	0	0	0	2	
割合(23)/(2)	80.0%	0.0%	0.0%	100.0%	0.0%	0.0%	100.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	66.7%	
21~22時(24)	7	0	0	4	0	0	1	0	0	0	0	2	
割合(24)/(2)	70.0%	0.0%	0.0%	100.0%	0.0%	0.0%	50.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	66.7%	
22~23時(25)	7	0	0	4	0	0	1	0	0	0	0	2	
割合(25)/(2)	70.0%	0.0%	0.0%	100.0%	0.0%	0.0%	50.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	66.7%	
23~24時(26)	7	0	0	4	0	0	1	0	0	0	0	2	
割合(26)/(2)	70.0%	0.0%	0.0%	100.0%	0.0%	0.0%	50.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	66.7%	
24時間該当なし(塗りつぶしなし)(27)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
割合(27)/(2)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	

⑨ 時間ごとの運用状態(稼働状態) [単位:人]

	全国	北海道	東北	関東	信越	北陸	東海	近畿	中国	四国	九州	沖縄	
対象回答数(1)	10	0	0	4	0	0	2	0	0	0	1	3	
有効回答数(2)	10	0	0	4	0	0	2	0	0	0	1	3	
有効回答率(2)/(1)	100.0%	0.0%	0.0%	100.0%	0.0%	0.0%	100.0%	0.0%	0.0%	0.0%	100.0%	100.0%	
稼働状態	0~1時(3)	9	0	0	4	0	0	2	0	0	0	1	2
	割合(3)/(2)	90.0%	0.0%	0.0%	100.0%	0.0%	0.0%	100.0%	0.0%	0.0%	0.0%	100.0%	66.7%
	1~2時(4)	9	0	0	4	0	0	2	0	0	0	1	2
	割合(4)/(2)	90.0%	0.0%	0.0%	100.0%	0.0%	0.0%	100.0%	0.0%	0.0%	0.0%	100.0%	66.7%
	2~3時(5)	9	0	0	4	0	0	2	0	0	0	1	2
	割合(5)/(2)	90.0%	0.0%	0.0%	100.0%	0.0%	0.0%	100.0%	0.0%	0.0%	0.0%	100.0%	66.7%
	3~4時(6)	9	0	0	4	0	0	2	0	0	0	1	2
	割合(6)/(2)	90.0%	0.0%	0.0%	100.0%	0.0%	0.0%	100.0%	0.0%	0.0%	0.0%	100.0%	66.7%
	4~5時(7)	9	0	0	4	0	0	2	0	0	0	1	2
	割合(7)/(2)	90.0%	0.0%	0.0%	100.0%	0.0%	0.0%	100.0%	0.0%	0.0%	0.0%	100.0%	66.7%
	5~6時(8)	9	0	0	4	0	0	2	0	0	0	1	2
	割合(8)/(2)	90.0%	0.0%	0.0%	100.0%	0.0%	0.0%	100.0%	0.0%	0.0%	0.0%	100.0%	66.7%
	6~7時(9)	9	0	0	4	0	0	2	0	0	0	1	2
	割合(9)/(2)	90.0%	0.0%	0.0%	100.0%	0.0%	0.0%	100.0%	0.0%	0.0%	0.0%	100.0%	66.7%
	7~8時(10)	9	0	0	4	0	0	2	0	0	0	1	2
	割合(10)/(2)	90.0%	0.0%	0.0%	100.0%	0.0%	0.0%	100.0%	0.0%	0.0%	0.0%	100.0%	66.7%
	8~9時(11)	9	0	0	4	0	0	2	0	0	0	1	2
	割合(11)/(2)	90.0%	0.0%	0.0%	100.0%	0.0%	0.0%	100.0%	0.0%	0.0%	0.0%	100.0%	66.7%
	9~10時(12)	9	0	0	4	0	0	2	0	0	0	1	2
	割合(12)/(2)	90.0%	0.0%	0.0%	100.0%	0.0%	0.0%	100.0%	0.0%	0.0%	0.0%	100.0%	66.7%
	10~11時(13)	9	0	0	4	0	0	2	0	0	0	1	2
	割合(13)/(2)	90.0%	0.0%	0.0%	100.0%	0.0%	0.0%	100.0%	0.0%	0.0%	0.0%	100.0%	66.7%
	11~12時(14)	9	0	0	4	0	0	2	0	0	0	1	2
	割合(14)/(2)	90.0%	0.0%	0.0%	100.0%	0.0%	0.0%	100.0%	0.0%	0.0%	0.0%	100.0%	66.7%
	12~13時(15)	9	0	0	4	0	0	2	0	0	0	1	2
	割合(15)/(2)	90.0%	0.0%	0.0%	100.0%	0.0%	0.0%	100.0%	0.0%	0.0%	0.0%	100.0%	66.7%
	13~14時(16)	9	0	0	4	0	0	2	0	0	0	1	2
割合(16)/(2)	90.0%	0.0%	0.0%	100.0%	0.0%	0.0%	100.0%	0.0%	0.0%	0.0%	100.0%	66.7%	
14~15時(17)	9	0	0	4	0	0	2	0	0	0	1	2	
割合(17)/(2)	90.0%	0.0%	0.0%	100.0%	0.0%	0.0%	100.0%	0.0%	0.0%	0.0%	100.0%	66.7%	
15~16時(18)	9	0	0	4	0	0	2	0	0	0	1	2	
割合(18)/(2)	90.0%	0.0%	0.0%	100.0%	0.0%	0.0%	100.0%	0.0%	0.0%	0.0%	100.0%	66.7%	
16~17時(19)	9	0	0	4	0	0	2	0	0	0	1	2	
割合(19)/(2)	90.0%	0.0%	0.0%	100.0%	0.0%	0.0%	100.0%	0.0%	0.0%	0.0%	100.0%	66.7%	
17~18時(20)	9	0	0	4	0	0	2	0	0	0	1	2	
割合(20)/(2)	90.0%	0.0%	0.0%	100.0%	0.0%	0.0%	100.0%	0.0%	0.0%	0.0%	100.0%	66.7%	
18~19時(21)	9	0	0	4	0	0	2	0	0	0	1	2	
割合(21)/(2)	90.0%	0.0%	0.0%	100.0%	0.0%	0.0%	100.0%	0.0%	0.0%	0.0%	100.0%	66.7%	
19~20時(22)	9	0	0	4	0	0	2	0	0	0	1	2	
割合(22)/(2)	90.0%	0.0%	0.0%	100.0%	0.0%	0.0%	100.0%	0.0%	0.0%	0.0%	100.0%	66.7%	
20~21時(23)	9	0	0	4	0	0	2	0	0	0	1	2	
割合(23)/(2)	90.0%	0.0%	0.0%	100.0%	0.0%	0.0%	100.0%	0.0%	0.0%	0.0%	100.0%	66.7%	
21~22時(24)	9	0	0	4	0	0	2	0	0	0	1	2	
割合(24)/(2)	90.0%	0.0%	0.0%	100.0%	0.0%	0.0%	100.0%	0.0%	0.0%	0.0%	100.0%	66.7%	
22~23時(25)	9	0	0	4	0	0	2	0	0	0	1	2	
割合(25)/(2)	90.0%	0.0%	0.0%	100.0%	0.0%	0.0%	100.0%	0.0%	0.0%	0.0%	100.0%	66.7%	
23~24時(26)	9	0	0	4	0	0	2	0	0	0	1	2	
割合(26)/(2)	90.0%	0.0%	0.0%	100.0%	0.0%	0.0%	100.0%	0.0%	0.0%	0.0%	100.0%	66.7%	
24時間該当なし(塗りつぶしなし)(27)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
割合(27)/(2)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	

⑩ 年間の運用状態 [単位:人]

	全国	北海道	東北	関東	信越	北陸	東海	近畿	中国	四国	九州	沖縄
対象回答数 (1)	10	0	0	4	0	0	2	0	0	0	1	3
有効回答数 (2)	10	0	0	4	0	0	2	0	0	0	1	3
有効回答率 (2) / (1)	100.0%	0.0%	0.0%	100.0%	0.0%	0.0%	100.0%	0.0%	0.0%	0.0%	100.0%	100.0%
365日(1年間) (3)	6	0	0	4	0	0	1	0	0	0	0	1
割合 (3) / (2)	60.0%	0.0%	0.0%	100.0%	0.0%	0.0%	50.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	33.3%
250日以上365日未満 (4)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (4) / (2)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
150日以上250日未満 (5)	2	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	1
割合 (5) / (2)	20.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	50.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	33.3%
30日以上150日未満 (6)	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1
割合 (6) / (2)	10.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	33.3%
30日未満 (7)	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0
割合 (7) / (2)	10.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	100.0%	0.0%

⑪ 運用区域 [単位:人]

	全国	北海道	東北	関東	信越	北陸	東海	近畿	中国	四国	九州	沖縄
対象回答数 (1)	10	0	0	4	0	0	2	0	0	0	1	3
有効回答数 (2)	10	0	0	4	0	0	2	0	0	0	1	3
有効回答率 (2) / (1)	100.0%	0.0%	0.0%	100.0%	0.0%	0.0%	100.0%	0.0%	0.0%	0.0%	100.0%	100.0%
北海道 (3)	1	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (3) / (2)	10.0%	0.0%	0.0%	25.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
東北 (4)	1	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (4) / (2)	10.0%	0.0%	0.0%	25.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
関東 (5)	5	0	0	4	0	0	1	0	0	0	0	0
割合 (5) / (2)	50.0%	0.0%	0.0%	100.0%	0.0%	0.0%	50.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
信越 (6)	1	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (6) / (2)	10.0%	0.0%	0.0%	25.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
北陸 (7)	1	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (7) / (2)	10.0%	0.0%	0.0%	25.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
東海 (8)	3	0	0	1	0	0	2	0	0	0	0	0
割合 (8) / (2)	30.0%	0.0%	0.0%	25.0%	0.0%	0.0%	100.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
近畿 (9)	1	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (9) / (2)	10.0%	0.0%	0.0%	25.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
中国 (10)	2	0	0	2	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (10) / (2)	20.0%	0.0%	0.0%	50.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
四国 (11)	1	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (11) / (2)	10.0%	0.0%	0.0%	25.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
九州 (12)	2	0	0	1	0	0	0	0	0	0	1	0
割合 (12) / (2)	20.0%	0.0%	0.0%	25.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	100.0%	0.0%
沖縄 (13)	4	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	3
割合 (13) / (2)	40.0%	0.0%	0.0%	25.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	100.0%
海上 (14)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (14) / (2)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%

⑫ 電波の容量 [単位:人]

	全国	北海道	東北	関東	信越	北陸	東海	近畿	中国	四国	九州	沖縄
対象回答数 (1)	10	0	0	4	0	0	2	0	0	0	1	3
有効回答数 (2)	10	0	0	4	0	0	2	0	0	0	1	3
有効回答率 (2) / (1)	100.0%	0.0%	0.0%	100.0%	0.0%	0.0%	100.0%	0.0%	0.0%	0.0%	100.0%	100.0%
音声やデータ等の通信に必要な通信量を確保するため (3)	10	0	0	4	0	0	2	0	0	0	1	3
割合 (3) / (2)	100.0%	0.0%	0.0%	100.0%	0.0%	0.0%	100.0%	0.0%	0.0%	0.0%	100.0%	100.0%
レーダー等で必要な分解能を確保するため (4)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (4) / (2)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
理由は把握していない (5)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (5) / (2)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
その他 (6)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (6) / (2)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%

6. 電波を有効利用するための計画

① 通信技術の高度化 [単位:人]

	全国	北海道	東北	関東	信越	北陸	東海	近畿	中国	四国	九州	沖縄
対象回答数 (1)	10	0	0	4	0	0	2	0	0	0	1	3
有効回答数 (2)	10	0	0	4	0	0	2	0	0	0	1	3
有効回答率 (2) / (1)	100.0%	0.0%	0.0%	100.0%	0.0%	0.0%	100.0%	0.0%	0.0%	0.0%	100.0%	100.0%
デジタル方式を導入予定 (3)	2	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	1
割合 (3) / (2)	20.0%	0.0%	0.0%	25.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	33.3%
より多値化した変調方式を導入予定 (4)	3	0	0	1	0	0	1	0	0	0	0	1
割合 (4) / (2)	30.0%	0.0%	0.0%	25.0%	0.0%	0.0%	50.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	33.3%
狭帯域化(ナロー化)した技術を導入予定 (5)	5	0	0	2	0	0	1	0	0	0	0	2
割合 (5) / (2)	50.0%	0.0%	0.0%	50.0%	0.0%	0.0%	50.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	66.7%
導入予定なし (6)	5	0	0	2	0	0	1	0	0	0	1	1
割合 (6) / (2)	50.0%	0.0%	0.0%	50.0%	0.0%	0.0%	50.0%	0.0%	0.0%	0.0%	100.0%	33.3%
その他 (7)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (7) / (2)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%

7. 使用周波数の移行計画・他の電気通信手段への代替可能性

① 今後、3年間で見込まれる保持する無線局に関する計画 [単位:人]

	全国	北海道	東北	関東	信越	北陸	東海	近畿	中国	四国	九州	沖縄	
対象回答数 (1)	10	0	0	4	0	0	2	0	0	0	1	3	
有効回答数 (2)	10	0	0	4	0	0	2	0	0	0	1	3	
有効回答率 (2) / (1)	100.0%	0.0%	0.0%	100.0%	0.0%	0.0%	100.0%	0.0%	0.0%	0.0%	100.0%	100.0%	
無線局数の増減	減少する予定 (3)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
	割合 (3) / (2)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	
	50%未満増加する予定 (4)	1	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	
	割合 (4) / (2)	10.0%	0.0%	0.0%	25.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	
	50%以上100%未満増加する予定 (5)	2	0	0	0	0	0	1	0	0	0	1	
	割合 (5) / (2)	20.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	50.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	33.3%
	100%以上増加する予定 (6)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
	割合 (6) / (2)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
	増減の予定はない (7)	7	0	0	3	0	0	1	0	0	0	1	2
割合 (7) / (2)	70.0%	0.0%	0.0%	75.0%	0.0%	0.0%	50.0%	0.0%	0.0%	0.0%	100.0%	66.7%	
通信量の増減	減少する予定 (8)	1	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	
	割合 (8) / (2)	10.0%	0.0%	0.0%	25.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	
	50%未満増加する予定 (9)	2	0	0	1	0	0	0	0	0	1	0	
	割合 (9) / (2)	20.0%	0.0%	0.0%	25.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	100.0%	0.0%	
	50%以上100%未満増加する予定 (10)	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	
	割合 (10) / (2)	10.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	33.3%
	100%以上増加する予定 (11)	1	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	
	割合 (11) / (2)	10.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	50.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
増減の予定はない (12)	5	0	0	2	0	0	1	0	0	0	0	2	
割合 (12) / (2)	50.0%	0.0%	0.0%	50.0%	0.0%	0.0%	50.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	66.7%	

② 無線局数減少理由 [単位:人]

	全国	北海道	東北	関東	信越	北陸	東海	近畿	中国	四国	九州	沖縄
対象回答数 (無線局数が減少する予定の免許人数) (1)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
有効回答数 (2)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
有効回答率 (2) / (1)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
他の電気通信手段で代替する予定であるため (3)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (3) / (2)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
他の周波数帯の同様な無線システムへ移行する予定であるため (4)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (4) / (2)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
廃止を予定しているから (5)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (5) / (2)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
その他 (6)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (6) / (2)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%

③ 他の電気通信手段への代替 [単位:人]

	全国	北海道	東北	関東	信越	北陸	東海	近畿	中国	四国	九州	沖縄
対象回答数 (他の機器へ代替することが可能となっている 免許人数) (1)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
有効回答数 (2)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
有効回答率 (2) / (1)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
有線系(光ファイバー等) (3)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (3) / (2)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
衛星通信システム (4)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (4) / (2)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
携帯電話システム (5)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (5) / (2)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
その他 (6)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (6) / (2)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%

④ 無線局数増加理由 [単位:人]

	全国	北海道	東北	関東	信越	北陸	東海	近畿	中国	四国	九州	沖縄
対象回答数 (無線局数が増加する予定の免許人数) (1)	3	0	0	1	0	0	1	0	0	0	0	1
有効回答数 (2)	3	0	0	1	0	0	1	0	0	0	0	1
有効回答率 (2) / (1)	100.0%	0.0%	0.0%	100.0%	0.0%	0.0%	100.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	100.0%
他の周波数帯を利用する既存無線局から 移行する予定であるため (3)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (3) / (2)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
他の電気通信手段(有線系を含む)との冗 長性確保のために導入する予定であるため (4)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (4) / (2)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
新規に導入する予定であるため (5)	3	0	0	1	0	0	1	0	0	0	0	1
割合 (5) / (2)	100.0%	0.0%	0.0%	100.0%	0.0%	0.0%	100.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	100.0%
その他 (6)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (6) / (2)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%

⑤ 通信量減少理由 [単位:人]

	全国	北海道	東北	関東	信越	北陸	東海	近畿	中国	四国	九州	沖縄
対象回答数 (通信量が減少する予定の免許人数) (1)	1	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0
有効回答数 (2)	1	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0
有効回答率 (2) / (1)	100.0%	0.0%	0.0%	100.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
現在の通信量より少ない通信量で足りる予定 であるため (3)	1	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (3) / (2)	100.0%	0.0%	0.0%	100.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
通信の頻度が少なくなる予定であるため(4)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (4) / (2)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
冗長性を確保している他の電気通信手段 (有線系を含む)をより利用していく予定であ るため (5)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (5) / (2)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
その他 (6)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (6) / (2)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%

⑥ 通信量増加理由 [単位:人]

	全国	北海道	東北	関東	信越	北陸	東海	近畿	中国	四国	九州	沖縄
対象回答数 (通信量が増加する予定の免許人数) (1)	4	0	0	1	0	0	1	0	0	0	1	1
有効回答数 (2)	4	0	0	1	0	0	1	0	0	0	1	1
有効回答率 (2) / (1)	100.0%	0.0%	0.0%	100.0%	0.0%	0.0%	100.0%	0.0%	0.0%	0.0%	100.0%	100.0%
現在の通信量より大容量の通信を行う予定 であるため (3)	1	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (3) / (2)	25.0%	0.0%	0.0%	100.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
通信の頻度が増加する予定であるため (4)	3	0	0	0	0	0	1	0	0	0	1	1
割合 (4) / (2)	75.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	100.0%	0.0%	0.0%	0.0%	100.0%	100.0%
冗長性を確保している他の電気通信手段 (有線系を含む)から本システムをより利用し ていく予定であるため (5)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (5) / (2)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
その他 (6)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (6) / (2)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%

⑦ 移行可能性 [単位:人]

	全国	北海道	東北	関東	信越	北陸	東海	近畿	中国	四国	九州	沖縄
対象回答数 (1)	10	0	0	4	0	0	2	0	0	0	1	3
有効回答数 (2)	10	0	0	4	0	0	2	0	0	0	1	3
有効回答率 (2) / (1)	100.0%	0.0%	0.0%	100.0%	0.0%	0.0%	100.0%	0.0%	0.0%	0.0%	100.0%	100.0%
当該システムの全ての無線局について移行が 可能 (3)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (3) / (2)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
当該システムの一部の無線局について移行 が可能 (4)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (4) / (2)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
将来移行可能な周波数帯が提示されれば 検討 (5)	10	0	0	4	0	0	2	0	0	0	1	3
割合 (5) / (2)	100.0%	0.0%	0.0%	100.0%	0.0%	0.0%	100.0%	0.0%	0.0%	0.0%	100.0%	100.0%

⑧ 代替可能性 [単位:人]

	全国	北海道	東北	関東	信越	北陸	東海	近畿	中国	四国	九州	沖縄
対象回答数 (1)	10	0	0	4	0	0	2	0	0	0	1	3
有効回答数 (2)	10	0	0	4	0	0	2	0	0	0	1	3
有効回答率 (2) / (1)	100.0%	0.0%	0.0%	100.0%	0.0%	0.0%	100.0%	0.0%	0.0%	0.0%	100.0%	100.0%
当該システムの全ての無線局について代替す ることが可能 (3)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (3) / (2)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
当該システムの一部の無線局について代替 することが可能 (4)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (4) / (2)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
代替することは困難 (5)	10	0	0	4	0	0	2	0	0	0	1	3
割合 (5) / (2)	100.0%	0.0%	0.0%	100.0%	0.0%	0.0%	100.0%	0.0%	0.0%	0.0%	100.0%	100.0%

⑨ 代替困難な理由 [単位:人]

	全国	北海道	東北	関東	信越	北陸	東海	近畿	中国	四国	九州	沖縄
対象回答数(一部又は全ての無線局について代替困難な免許人数) (1)	10	0	0	4	0	0	2	0	0	0	1	3
有効回答数 (2)	10	0	0	4	0	0	2	0	0	0	1	3
有効回答率 (2) / (1)	100.0%	0.0%	0.0%	100.0%	0.0%	0.0%	100.0%	0.0%	0.0%	0.0%	100.0%	100.0%
非常災害時等に備えた冗長性が確保できないため (3)	2	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	1
割合 (3) / (2)	20.0%	0.0%	0.0%	25.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	33.3%
経済的な理由のため (4)	2	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	1
割合 (4) / (2)	20.0%	0.0%	0.0%	25.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	33.3%
地理的に制約があるため (5)	3	0	0	0	0	0	1	0	0	0	1	1
割合 (5) / (2)	30.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	50.0%	0.0%	0.0%	0.0%	100.0%	33.3%
必要な回線品質が得られないため(6)	2	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	1
割合 (6) / (2)	20.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	50.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	33.3%
代替可能な電気通信手段(有線系を含む)が提供されていないため (7)	6	0	0	2	0	0	2	0	0	0	0	2
割合 (7) / (2)	60.0%	0.0%	0.0%	50.0%	0.0%	0.0%	100.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	66.7%
その他 (8)	1	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (8) / (2)	10.0%	0.0%	0.0%	25.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%

総務省 平成30年度 電波の利用状況調査 調査結果ファイル

周波数区分	5.85GHz超8.5GHz以下
電波利用システム名	移動衛星アップリンク (Cバンド) (5.85-6.57GHz)

1. 免許人の数

① 免許人数 [単位:人]

	全国	北海道	東北	関東	信越	北陸	東海	近畿	中国	四国	九州	沖縄
免許人数	4	0	0	3	0	0	0	0	1	0	0	0
平成27年度	3	0	0	2	0	0	0	0	1	0	0	0

※ 全国の免許人数は、同一免許人が複数の総合通信局から免許を受けている場合は一免許人として集計しています。

2. 無線局の数

① 無線局数 (個別免許) [単位:局]

	全国	北海道	東北	関東	信越	北陸	東海	近畿	中国	四国	九州	沖縄
無線局数 (1)	6	0	0	4	0	0	0	0	2	0	0	0
平成27年度	5	0	0	3	0	0	0	0	2	0	0	0
人口[人] (2)	128,056,000	5,508,000	9,335,000	43,470,000	4,528,000	3,070,000	15,109,000	20,900,000	7,562,000	3,977,000	13,204,000	1,393,000
1万人あたり無線局数 (3) = (1) / ((2) / 10000)	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
平成27年度 1万人あたり無線局数	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00

3. 無線局の目的

① 無線局の目的及び通信事項 [単位:局]

	全国	北海道	東北	関東	信越	北陸	東海	近畿	中国	四国	九州	沖縄
無線局数 (1)	6	0	0	4	0	0	0	0	2	0	0	0
CCC-CCC(電気通信業務用 電気通信業務に関する事項) (2)	6	0	0	4	0	0	0	0	2	0	0	0
割合 (2) / (1)	100.0%	0.0%	0.0%	100.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	100.0%	0.0%	0.0%	0.0%

4. 無線設備の使用技術

① 電波の型式 [単位:局]

	全国	北海道	東北	関東	信越	北陸	東海	近畿	中国	四国	九州	沖縄
無線局数 (1)	6	0	0	4	0	0	0	0	2	0	0	0
D1C (2)	2	0	0	0	0	0	0	0	2	0	0	0
割合 (2) / (1)	33.3%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	100.0%	0.0%	0.0%	0.0%
D1D (3)	2	0	0	0	0	0	0	0	2	0	0	0
割合 (3) / (1)	33.3%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	100.0%	0.0%	0.0%	0.0%
D1E (4)	2	0	0	0	0	0	0	0	2	0	0	0
割合 (4) / (1)	33.3%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	100.0%	0.0%	0.0%	0.0%
D1F (5)	2	0	0	0	0	0	0	0	2	0	0	0
割合 (5) / (1)	33.3%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	100.0%	0.0%	0.0%	0.0%
G1A (6)	2	0	0	2	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (6) / (1)	33.3%	0.0%	0.0%	50.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
G1B (7)	2	0	0	2	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (7) / (1)	33.3%	0.0%	0.0%	50.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
G1C (8)	2	0	0	2	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (8) / (1)	33.3%	0.0%	0.0%	50.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
G1D (9)	2	0	0	2	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (9) / (1)	33.3%	0.0%	0.0%	50.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
G1E (10)	2	0	0	2	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (10) / (1)	33.3%	0.0%	0.0%	50.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
G1F (11)	2	0	0	2	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (11) / (1)	33.3%	0.0%	0.0%	50.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
G1X (12)	4	0	0	2	0	0	0	0	2	0	0	0
割合 (12) / (1)	66.7%	0.0%	0.0%	50.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	100.0%	0.0%	0.0%	0.0%
G7W (13)	4	0	0	4	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (13) / (1)	66.7%	0.0%	0.0%	100.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
G7X (14)	2	0	0	0	0	0	0	0	2	0	0	0
割合 (14) / (1)	33.3%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	100.0%	0.0%	0.0%	0.0%
NON (15)	2	0	0	2	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (15) / (1)	33.3%	0.0%	0.0%	50.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%

② 占有周波数帯幅 [単位:局]

	全国	北海道	東北	関東	信越	北陸	東海	近畿	中国	四国	九州	沖縄
無線局数 (1)	6	0	0	4	0	0	0	0	2	0	0	0
5.6kHz (2)	2	0	0	0	0	0	0	0	2	0	0	0
割合 (2) / (1)	33.3%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	100.0%	0.0%	0.0%	0.0%
12kHz (3)	2	0	0	0	0	0	0	0	2	0	0	0
割合 (3) / (1)	33.3%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	100.0%	0.0%	0.0%	0.0%
15kHz (4)	2	0	0	2	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (4) / (1)	33.3%	0.0%	0.0%	50.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
24kHz (5)	2	0	0	0	0	0	0	0	2	0	0	0
割合 (5) / (1)	33.3%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	100.0%	0.0%	0.0%	0.0%
40kHz (6)	2	0	0	0	0	0	0	0	2	0	0	0
割合 (6) / (1)	33.3%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	100.0%	0.0%	0.0%	0.0%
48kHz (7)	2	0	0	0	0	0	0	0	2	0	0	0
割合 (7) / (1)	33.3%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	100.0%	0.0%	0.0%	0.0%
84kHz (8)	1	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0
割合 (8) / (1)	16.7%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	50.0%	0.0%	0.0%	0.0%
300kHz (9)	2	0	0	2	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (9) / (1)	33.3%	0.0%	0.0%	50.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
410kHz (10)	1	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (10) / (1)	16.7%	0.0%	0.0%	25.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
461kHz (11)	1	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (11) / (1)	16.7%	0.0%	0.0%	25.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
615kHz (12)	1	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (12) / (1)	16.7%	0.0%	0.0%	25.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
691kHz (13)	1	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (13) / (1)	16.7%	0.0%	0.0%	25.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
810kHz (14)	1	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (14) / (1)	16.7%	0.0%	0.0%	25.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
820kHz (15)	1	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (15) / (1)	16.7%	0.0%	0.0%	25.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
922kHz (16)	1	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (16) / (1)	16.7%	0.0%	0.0%	25.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
その他(*0N) (17)	2	0	0	2	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (17) / (1)	33.3%	0.0%	0.0%	50.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%

③ 周波数割当幅(周波数帯別) [単位:局]

	全国	北海道	東北	関東	信越	北陸	東海	近畿	中国	四国	九州	沖縄
無線局数 (1)	6	0	0	4	0	0	0	0	2	0	0	0
5.8GHz超 5.9GHz以下 (2)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (2) / (1)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
5.9GHz超 6.0GHz以下 (3)	2	0	0	2	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (3) / (1)	33.3%	0.0%	0.0%	50.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
6.0GHz超 6.1GHz以下 (4)	2	0	0	2	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (4) / (1)	33.3%	0.0%	0.0%	50.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
6.1GHz超 6.2GHz以下 (5)	2	0	0	2	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (5) / (1)	33.3%	0.0%	0.0%	50.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
6.2GHz超 6.3GHz以下 (6)	2	0	0	2	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (6) / (1)	33.3%	0.0%	0.0%	50.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
6.3GHz超 6.4GHz以下 (7)	4	0	0	4	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (7) / (1)	66.7%	0.0%	0.0%	100.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
6.4GHz超 6.5GHz以下 (8)	6	0	0	4	0	0	0	0	2	0	0	0
割合 (8) / (1)	100.0%	0.0%	0.0%	100.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	100.0%	0.0%	0.0%	0.0%
6.5GHz超 6.6GHz以下 (9)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (9) / (1)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%

5. 無線局の具体的な使用実態

① 時間ごとの運用状態(通信状態) [単位:人]

	全国	北海道	東北	関東	信越	北陸	東海	近畿	中国	四国	九州	沖縄
対象回答数(1)	4	0	0	3	0	0	0	0	1	0	0	0
有効回答数(2)	4	0	0	3	0	0	0	0	1	0	0	0
有効回答率(2)/(1)	100.0%	0.0%	0.0%	100.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	100.0%	0.0%	0.0%	0.0%
通信状態	0~1時(3)	3	0	0	2	0	0	0	1	0	0	0
	割合(3)/(2)	75.0%	0.0%	0.0%	66.7%	0.0%	0.0%	0.0%	100.0%	0.0%	0.0%	0.0%
	1~2時(4)	3	0	0	2	0	0	0	1	0	0	0
	割合(4)/(2)	75.0%	0.0%	0.0%	66.7%	0.0%	0.0%	0.0%	100.0%	0.0%	0.0%	0.0%
	2~3時(5)	3	0	0	2	0	0	0	1	0	0	0
	割合(5)/(2)	75.0%	0.0%	0.0%	66.7%	0.0%	0.0%	0.0%	100.0%	0.0%	0.0%	0.0%
	3~4時(6)	3	0	0	2	0	0	0	1	0	0	0
	割合(6)/(2)	75.0%	0.0%	0.0%	66.7%	0.0%	0.0%	0.0%	100.0%	0.0%	0.0%	0.0%
	4~5時(7)	3	0	0	2	0	0	0	1	0	0	0
	割合(7)/(2)	75.0%	0.0%	0.0%	66.7%	0.0%	0.0%	0.0%	100.0%	0.0%	0.0%	0.0%
	5~6時(8)	3	0	0	2	0	0	0	1	0	0	0
	割合(8)/(2)	75.0%	0.0%	0.0%	66.7%	0.0%	0.0%	0.0%	100.0%	0.0%	0.0%	0.0%
	6~7時(9)	3	0	0	2	0	0	0	1	0	0	0
	割合(9)/(2)	75.0%	0.0%	0.0%	66.7%	0.0%	0.0%	0.0%	100.0%	0.0%	0.0%	0.0%
	7~8時(10)	3	0	0	2	0	0	0	1	0	0	0
	割合(10)/(2)	75.0%	0.0%	0.0%	66.7%	0.0%	0.0%	0.0%	100.0%	0.0%	0.0%	0.0%
	8~9時(11)	3	0	0	2	0	0	0	1	0	0	0
	割合(11)/(2)	75.0%	0.0%	0.0%	66.7%	0.0%	0.0%	0.0%	100.0%	0.0%	0.0%	0.0%
	9~10時(12)	3	0	0	2	0	0	0	1	0	0	0
	割合(12)/(2)	75.0%	0.0%	0.0%	66.7%	0.0%	0.0%	0.0%	100.0%	0.0%	0.0%	0.0%
	10~11時(13)	3	0	0	2	0	0	0	1	0	0	0
	割合(13)/(2)	75.0%	0.0%	0.0%	66.7%	0.0%	0.0%	0.0%	100.0%	0.0%	0.0%	0.0%
	11~12時(14)	3	0	0	2	0	0	0	1	0	0	0
	割合(14)/(2)	75.0%	0.0%	0.0%	66.7%	0.0%	0.0%	0.0%	100.0%	0.0%	0.0%	0.0%
	12~13時(15)	3	0	0	2	0	0	0	1	0	0	0
	割合(15)/(2)	75.0%	0.0%	0.0%	66.7%	0.0%	0.0%	0.0%	100.0%	0.0%	0.0%	0.0%
	13~14時(16)	3	0	0	2	0	0	0	1	0	0	0
割合(16)/(2)	75.0%	0.0%	0.0%	66.7%	0.0%	0.0%	0.0%	100.0%	0.0%	0.0%	0.0%	
14~15時(17)	3	0	0	2	0	0	0	1	0	0	0	
割合(17)/(2)	75.0%	0.0%	0.0%	66.7%	0.0%	0.0%	0.0%	100.0%	0.0%	0.0%	0.0%	
15~16時(18)	3	0	0	2	0	0	0	1	0	0	0	
割合(18)/(2)	75.0%	0.0%	0.0%	66.7%	0.0%	0.0%	0.0%	100.0%	0.0%	0.0%	0.0%	
16~17時(19)	3	0	0	2	0	0	0	1	0	0	0	
割合(19)/(2)	75.0%	0.0%	0.0%	66.7%	0.0%	0.0%	0.0%	100.0%	0.0%	0.0%	0.0%	
17~18時(20)	3	0	0	2	0	0	0	1	0	0	0	
割合(20)/(2)	75.0%	0.0%	0.0%	66.7%	0.0%	0.0%	0.0%	100.0%	0.0%	0.0%	0.0%	
18~19時(21)	3	0	0	2	0	0	0	1	0	0	0	
割合(21)/(2)	75.0%	0.0%	0.0%	66.7%	0.0%	0.0%	0.0%	100.0%	0.0%	0.0%	0.0%	
19~20時(22)	3	0	0	2	0	0	0	1	0	0	0	
割合(22)/(2)	75.0%	0.0%	0.0%	66.7%	0.0%	0.0%	0.0%	100.0%	0.0%	0.0%	0.0%	
20~21時(23)	3	0	0	2	0	0	0	1	0	0	0	
割合(23)/(2)	75.0%	0.0%	0.0%	66.7%	0.0%	0.0%	0.0%	100.0%	0.0%	0.0%	0.0%	
21~22時(24)	3	0	0	2	0	0	0	1	0	0	0	
割合(24)/(2)	75.0%	0.0%	0.0%	66.7%	0.0%	0.0%	0.0%	100.0%	0.0%	0.0%	0.0%	
22~23時(25)	3	0	0	2	0	0	0	1	0	0	0	
割合(25)/(2)	75.0%	0.0%	0.0%	66.7%	0.0%	0.0%	0.0%	100.0%	0.0%	0.0%	0.0%	
23~24時(26)	3	0	0	2	0	0	0	1	0	0	0	
割合(26)/(2)	75.0%	0.0%	0.0%	66.7%	0.0%	0.0%	0.0%	100.0%	0.0%	0.0%	0.0%	
24時間該当なし(塗りつぶしなし)(27)	1	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	
割合(27)/(2)	25.0%	0.0%	0.0%	33.3%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	

② 時間ごとの運用状態(稼働状態) [単位:人]

	全国	北海道	東北	関東	信越	北陸	東海	近畿	中国	四国	九州	沖縄
対象回答数(1)	4	0	0	3	0	0	0	0	1	0	0	0
有効回答数(2)	4	0	0	3	0	0	0	0	1	0	0	0
有効回答率(2)/(1)	100.0%	0.0%	0.0%	100.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	100.0%	0.0%	0.0%	0.0%
稼働状態	0~1時(3)	3	0	0	2	0	0	0	1	0	0	0
	割合(3)/(2)	75.0%	0.0%	0.0%	66.7%	0.0%	0.0%	0.0%	100.0%	0.0%	0.0%	0.0%
	1~2時(4)	3	0	0	2	0	0	0	1	0	0	0
	割合(4)/(2)	75.0%	0.0%	0.0%	66.7%	0.0%	0.0%	0.0%	100.0%	0.0%	0.0%	0.0%
	2~3時(5)	3	0	0	2	0	0	0	1	0	0	0
	割合(5)/(2)	75.0%	0.0%	0.0%	66.7%	0.0%	0.0%	0.0%	100.0%	0.0%	0.0%	0.0%
	3~4時(6)	3	0	0	2	0	0	0	1	0	0	0
	割合(6)/(2)	75.0%	0.0%	0.0%	66.7%	0.0%	0.0%	0.0%	100.0%	0.0%	0.0%	0.0%
	4~5時(7)	3	0	0	2	0	0	0	1	0	0	0
	割合(7)/(2)	75.0%	0.0%	0.0%	66.7%	0.0%	0.0%	0.0%	100.0%	0.0%	0.0%	0.0%
	5~6時(8)	3	0	0	2	0	0	0	1	0	0	0
	割合(8)/(2)	75.0%	0.0%	0.0%	66.7%	0.0%	0.0%	0.0%	100.0%	0.0%	0.0%	0.0%
	6~7時(9)	3	0	0	2	0	0	0	1	0	0	0
	割合(9)/(2)	75.0%	0.0%	0.0%	66.7%	0.0%	0.0%	0.0%	100.0%	0.0%	0.0%	0.0%
	7~8時(10)	3	0	0	2	0	0	0	1	0	0	0
	割合(10)/(2)	75.0%	0.0%	0.0%	66.7%	0.0%	0.0%	0.0%	100.0%	0.0%	0.0%	0.0%
	8~9時(11)	3	0	0	2	0	0	0	1	0	0	0
	割合(11)/(2)	75.0%	0.0%	0.0%	66.7%	0.0%	0.0%	0.0%	100.0%	0.0%	0.0%	0.0%
	9~10時(12)	3	0	0	2	0	0	0	1	0	0	0
	割合(12)/(2)	75.0%	0.0%	0.0%	66.7%	0.0%	0.0%	0.0%	100.0%	0.0%	0.0%	0.0%
	10~11時(13)	3	0	0	2	0	0	0	1	0	0	0
	割合(13)/(2)	75.0%	0.0%	0.0%	66.7%	0.0%	0.0%	0.0%	100.0%	0.0%	0.0%	0.0%
	11~12時(14)	3	0	0	2	0	0	0	1	0	0	0
	割合(14)/(2)	75.0%	0.0%	0.0%	66.7%	0.0%	0.0%	0.0%	100.0%	0.0%	0.0%	0.0%
	12~13時(15)	3	0	0	2	0	0	0	1	0	0	0
	割合(15)/(2)	75.0%	0.0%	0.0%	66.7%	0.0%	0.0%	0.0%	100.0%	0.0%	0.0%	0.0%
	13~14時(16)	3	0	0	2	0	0	0	1	0	0	0
割合(16)/(2)	75.0%	0.0%	0.0%	66.7%	0.0%	0.0%	0.0%	100.0%	0.0%	0.0%	0.0%	
14~15時(17)	3	0	0	2	0	0	0	1	0	0	0	
割合(17)/(2)	75.0%	0.0%	0.0%	66.7%	0.0%	0.0%	0.0%	100.0%	0.0%	0.0%	0.0%	
15~16時(18)	3	0	0	2	0	0	0	1	0	0	0	
割合(18)/(2)	75.0%	0.0%	0.0%	66.7%	0.0%	0.0%	0.0%	100.0%	0.0%	0.0%	0.0%	
16~17時(19)	3	0	0	2	0	0	0	1	0	0	0	
割合(19)/(2)	75.0%	0.0%	0.0%	66.7%	0.0%	0.0%	0.0%	100.0%	0.0%	0.0%	0.0%	
17~18時(20)	3	0	0	2	0	0	0	1	0	0	0	
割合(20)/(2)	75.0%	0.0%	0.0%	66.7%	0.0%	0.0%	0.0%	100.0%	0.0%	0.0%	0.0%	
18~19時(21)	3	0	0	2	0	0	0	1	0	0	0	
割合(21)/(2)	75.0%	0.0%	0.0%	66.7%	0.0%	0.0%	0.0%	100.0%	0.0%	0.0%	0.0%	
19~20時(22)	3	0	0	2	0	0	0	1	0	0	0	
割合(22)/(2)	75.0%	0.0%	0.0%	66.7%	0.0%	0.0%	0.0%	100.0%	0.0%	0.0%	0.0%	
20~21時(23)	3	0	0	2	0	0	0	1	0	0	0	
割合(23)/(2)	75.0%	0.0%	0.0%	66.7%	0.0%	0.0%	0.0%	100.0%	0.0%	0.0%	0.0%	
21~22時(24)	3	0	0	2	0	0	0	1	0	0	0	
割合(24)/(2)	75.0%	0.0%	0.0%	66.7%	0.0%	0.0%	0.0%	100.0%	0.0%	0.0%	0.0%	
22~23時(25)	3	0	0	2	0	0	0	1	0	0	0	
割合(25)/(2)	75.0%	0.0%	0.0%	66.7%	0.0%	0.0%	0.0%	100.0%	0.0%	0.0%	0.0%	
23~24時(26)	3	0	0	2	0	0	0	1	0	0	0	
割合(26)/(2)	75.0%	0.0%	0.0%	66.7%	0.0%	0.0%	0.0%	100.0%	0.0%	0.0%	0.0%	
24時間該当なし(塗りつぶしなし)(27)	1	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	
割合(27)/(2)	25.0%	0.0%	0.0%	33.3%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	

③ 年間の運用状態 [単位:人]

	全国	北海道	東北	関東	信越	北陸	東海	近畿	中国	四国	九州	沖縄
対象回答数 (1)	4	0	0	3	0	0	0	0	1	0	0	0
有効回答数 (2)	4	0	0	3	0	0	0	0	1	0	0	0
有効回答率 (2) / (1)	100.0%	0.0%	0.0%	100.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	100.0%	0.0%	0.0%	0.0%
365日(1年間) (3)	2	0	0	1	0	0	0	0	1	0	0	0
割合 (3) / (2)	50.0%	0.0%	0.0%	33.3%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	100.0%	0.0%	0.0%	0.0%
250日以上365日未満 (4)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (4) / (2)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
150日以上250日未満 (5)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (5) / (2)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
30日以上150日未満 (6)	1	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (6) / (2)	25.0%	0.0%	0.0%	33.3%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
30日未満 (7)	1	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (7) / (2)	25.0%	0.0%	0.0%	33.3%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%

④ 運用区域 [単位:人]

	全国	北海道	東北	関東	信越	北陸	東海	近畿	中国	四国	九州	沖縄
対象回答数 (1)	4	0	0	3	0	0	0	0	1	0	0	0
有効回答数 (2)	4	0	0	3	0	0	0	0	1	0	0	0
有効回答率 (2) / (1)	100.0%	0.0%	0.0%	100.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	100.0%	0.0%	0.0%	0.0%
北海道 (3)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (3) / (2)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
東北 (4)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (4) / (2)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
関東 (5)	1	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (5) / (2)	25.0%	0.0%	0.0%	33.3%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
信越 (6)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (6) / (2)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
北陸 (7)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (7) / (2)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
東海 (8)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (8) / (2)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
近畿 (9)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (9) / (2)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
中国 (10)	1	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0
割合 (10) / (2)	25.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	100.0%	0.0%	0.0%	0.0%
四国 (11)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (11) / (2)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
九州 (12)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (12) / (2)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
沖縄 (13)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (13) / (2)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
海上 (14)	2	0	0	2	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (14) / (2)	50.0%	0.0%	0.0%	66.7%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%

⑤ 電波の容量 [単位:人]

	全国	北海道	東北	関東	信越	北陸	東海	近畿	中国	四国	九州	沖縄
対象回答数 (1)	4	0	0	3	0	0	0	0	1	0	0	0
有効回答数 (2)	4	0	0	3	0	0	0	0	1	0	0	0
有効回答率 (2) / (1)	100.0%	0.0%	0.0%	100.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	100.0%	0.0%	0.0%	0.0%
音声やデータ等の通信に必要な通信量を確保するため (3)	4	0	0	3	0	0	0	0	1	0	0	0
割合 (3) / (2)	100.0%	0.0%	0.0%	100.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	100.0%	0.0%	0.0%	0.0%
レーダー等で必要な分解能を確保するため (4)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (4) / (2)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
理由は把握していない (5)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (5) / (2)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
その他 (6)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (6) / (2)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%

6. 電波を有効利用するための計画

① 通信技術の高度化 [単位:人]

	全国	北海道	東北	関東	信越	北陸	東海	近畿	中国	四国	九州	沖縄
対象回答数 (1)	4	0	0	3	0	0	0	0	1	0	0	0
有効回答数 (2)	4	0	0	3	0	0	0	0	1	0	0	0
有効回答率 (2) / (1)	100.0%	0.0%	0.0%	100.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	100.0%	0.0%	0.0%	0.0%
デジタル方式を導入予定 (3)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (3) / (2)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
より多値化した変調方式を導入予定 (4)	1	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (4) / (2)	25.0%	0.0%	0.0%	33.3%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
狭帯域化(ナロー化)した技術を導入予定 (5)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (5) / (2)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
導入予定なし (6)	3	0	0	2	0	0	0	0	1	0	0	0
割合 (6) / (2)	75.0%	0.0%	0.0%	66.7%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	100.0%	0.0%	0.0%	0.0%
その他 (7)	1	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (7) / (2)	25.0%	0.0%	0.0%	33.3%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%

7. 使用周波数の移行計画・他の電気通信手段への代替可能性

① 今後、3年間で見込まれる保持する無線局に関する計画 [単位:人]

		全国	北海道	東北	関東	信越	北陸	東海	近畿	中国	四国	九州	沖縄
対象回答数 (1)		4	0	0	3	0	0	0	0	1	0	0	0
有効回答数 (2)		4	0	0	3	0	0	0	0	1	0	0	0
有効回答率 (2) / (1)		100.0%	0.0%	0.0%	100.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	100.0%	0.0%	0.0%	0.0%
無線局数の増減	減少する予定 (3)	1	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0
	割合 (3) / (2)	25.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	100.0%	0.0%	0.0%	0.0%
	50%未満増加する予定 (4)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	割合 (4) / (2)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
	50%以上100%未満増加する予定 (5)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	割合 (5) / (2)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
	100%以上増加する予定 (6)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	割合 (6) / (2)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
	増減の予定はない (7)	3	0	0	3	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (7) / (2)	75.0%	0.0%	0.0%	100.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	
通信量の増減	減少する予定 (8)	1	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0
	割合 (8) / (2)	25.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	100.0%	0.0%	0.0%	0.0%
	50%未満増加する予定 (9)	1	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0
	割合 (9) / (2)	25.0%	0.0%	0.0%	33.3%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
	50%以上100%未満増加する予定 (10)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	割合 (10) / (2)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
	100%以上増加する予定 (11)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	割合 (11) / (2)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
増減の予定はない (12)	2	0	0	2	0	0	0	0	0	0	0	0	
割合 (12) / (2)	50.0%	0.0%	0.0%	66.7%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	

② 無線局数減少理由 [単位:人]

	全国	北海道	東北	関東	信越	北陸	東海	近畿	中国	四国	九州	沖縄
対象回答数 (無線局数が減少する予定の免許人数) (1)	1	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0
有効回答数 (2)	1	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0
有効回答率 (2) / (1)	100.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	100.0%	0.0%	0.0%	0.0%
他の電気通信手段で代替する予定であるため (3)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (3) / (2)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
他の周波数帯の同様な無線システムへ移行する予定であるため (4)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (4) / (2)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
廃止を予定しているから (5)	1	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0
割合 (5) / (2)	100.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	100.0%	0.0%	0.0%	0.0%
その他 (6)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (6) / (2)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%

③ 他の電気通信手段への代替 [単位:人]

	全国	北海道	東北	関東	信越	北陸	東海	近畿	中国	四国	九州	沖縄
対象回答数 (他の機器へ代替することが可能となっている 免許人数) (1)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
有効回答数 (2)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
有効回答率 (2) / (1)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
有線系(光ファイバー等) (3)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (3) / (2)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
衛星通信システム (4)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (4) / (2)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
携帯電話システム (5)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (5) / (2)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
その他 (6)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (6) / (2)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%

④ 無線局数増加理由 [単位:人]

	全国	北海道	東北	関東	信越	北陸	東海	近畿	中国	四国	九州	沖縄
対象回答数 (無線局数が増加する予定の免許人数) (1)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
有効回答数 (2)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
有効回答率 (2) / (1)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
他の周波数帯を利用する既存無線局から 移行する予定であるため (3)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (3) / (2)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
他の電気通信手段(有線系を含む)との冗 長性確保のために導入する予定であるため (4)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (4) / (2)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
新規に導入する予定であるため (5)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (5) / (2)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
その他 (6)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (6) / (2)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%

⑤ 通信量減少理由 [単位:人]

	全国	北海道	東北	関東	信越	北陸	東海	近畿	中国	四国	九州	沖縄
対象回答数 (通信量が減少する予定の免許人数) (1)	1	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0
有効回答数 (2)	1	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0
有効回答率 (2) / (1)	100.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	100.0%	0.0%	0.0%	0.0%
現在の通信量より少ない通信量で足りる予定 であるため (3)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (3) / (2)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
通信の頻度が少なくなる予定であるため(4)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (4) / (2)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
冗長性を確保している他の電気通信手段 (有線系を含む)をより利用していく予定であ るため (5)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (5) / (2)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
その他 (6)	1	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0
割合 (6) / (2)	100.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	100.0%	0.0%	0.0%	0.0%

⑥ 通信量増加理由 [単位:人]

	全国	北海道	東北	関東	信越	北陸	東海	近畿	中国	四国	九州	沖縄
対象回答数 (通信量が増加する予定の免許人数) (1)	1	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0
有効回答数 (2)	1	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0
有効回答率 (2) / (1)	100.0%	0.0%	0.0%	100.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
現在の通信量より大容量の通信を行う予定 であるため (3)	1	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (3) / (2)	100.0%	0.0%	0.0%	100.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
通信の頻度が増加する予定であるため (4)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (4) / (2)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
冗長性を確保している他の電気通信手段 (有線系を含む)から本システムをより利用し ていく予定であるため (5)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (5) / (2)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
その他 (6)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (6) / (2)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%

⑦ 移行可能性 [単位:人]

	全国	北海道	東北	関東	信越	北陸	東海	近畿	中国	四国	九州	沖縄
対象回答数 (1)	4	0	0	3	0	0	0	0	1	0	0	0
有効回答数 (2)	4	0	0	3	0	0	0	0	1	0	0	0
有効回答率 (2) / (1)	100.0%	0.0%	0.0%	100.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	100.0%	0.0%	0.0%	0.0%
当該システムの全ての無線局について移行が 可能 (3)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (3) / (2)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
当該システムの一部の無線局について移行 が可能 (4)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (4) / (2)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
将来移行可能な周波数帯が提示されれば 検討 (5)	4	0	0	3	0	0	0	0	1	0	0	0
割合 (5) / (2)	100.0%	0.0%	0.0%	100.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	100.0%	0.0%	0.0%	0.0%

⑧ 代替可能性 [単位:人]

	全国	北海道	東北	関東	信越	北陸	東海	近畿	中国	四国	九州	沖縄
対象回答数 (1)	4	0	0	3	0	0	0	0	1	0	0	0
有効回答数 (2)	4	0	0	3	0	0	0	0	1	0	0	0
有効回答率 (2) / (1)	100.0%	0.0%	0.0%	100.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	100.0%	0.0%	0.0%	0.0%
当該システムの全ての無線局について代替す ることが可能 (3)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (3) / (2)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
当該システムの一部の無線局について代替 することが可能 (4)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (4) / (2)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
代替することは困難 (5)	4	0	0	3	0	0	0	0	1	0	0	0
割合 (5) / (2)	100.0%	0.0%	0.0%	100.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	100.0%	0.0%	0.0%	0.0%

⑨ 代替困難な理由 [単位:人]

	全国	北海道	東北	関東	信越	北陸	東海	近畿	中国	四国	九州	沖縄
対象回答数(一部又は全ての無線局について代替困難な免許人数) (1)	4	0	0	3	0	0	0	0	1	0	0	0
有効回答数 (2)	4	0	0	3	0	0	0	0	1	0	0	0
有効回答率 (2) / (1)	100.0%	0.0%	0.0%	100.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	100.0%	0.0%	0.0%	0.0%
非常災害時等に備えた冗長性が確保できないため (3)	1	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (3) / (2)	25.0%	0.0%	0.0%	33.3%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
経済的な理由のため (4)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (4) / (2)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
地理的に制約があるため (5)	1	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (5) / (2)	25.0%	0.0%	0.0%	33.3%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
必要な回線品質が得られないため(6)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (6) / (2)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
代替可能な電気通信手段(有線系を含む)が提供されていないため (7)	3	0	0	2	0	0	0	0	1	0	0	0
割合 (7) / (2)	75.0%	0.0%	0.0%	66.7%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	100.0%	0.0%	0.0%	0.0%
その他 (8)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (8) / (2)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%

総務省 平成30年度 電波の利用状況調査 調査結果ファイル

周波数区分	5.85GHz超8.5GHz以下
電波利用システム名	映像STL/TTL/TSL (Cバンド)

1. 免許人の数

① 免許人数 [単位:人]

	全国	北海道	東北	関東	信越	北陸	東海	近畿	中国	四国	九州	沖縄
免許人数	82	4	11	11	4	3	11	9	12	9	14	4
平成27年度	82	4	11	11	4	3	11	9	12	9	14	4

※ 全国の免許人数は、同一免許人が複数の総合通信局から免許を受けている場合は一免許人として集計しています。

2. 無線局の数

① 無線局数 (個別免許) [単位:局]

	全国	北海道	東北	関東	信越	北陸	東海	近畿	中国	四国	九州	沖縄
無線局数 (1)	373	12	45	61	12	8	38	43	71	26	53	4
平成27年度	370	12	45	60	12	8	37	43	71	26	52	4
人口[人] (2)	128,056,000	5,508,000	9,335,000	43,470,000	4,528,000	3,070,000	15,109,000	20,900,000	7,562,000	3,977,000	13,204,000	1,393,000
1万人あたり無線局数 (3) = (1) / ((2) / 10000)	0.03	0.02	0.05	0.01	0.03	0.03	0.03	0.02	0.09	0.07	0.04	0.03
平成27年度 1万人あたり無線局数	0.03	0.02	0.05	0.01	0.03	0.03	0.02	0.02	0.09	0.07	0.04	0.03

3. 無線局の目的

① 無線局の目的及び通信事項 [単位:局]

	全国	北海道	東北	関東	信越	北陸	東海	近畿	中国	四国	九州	沖縄
無線局数 (1)	373	12	45	61	12	8	38	43	71	26	53	4
BCS-BCA(放送事業用 放送番組素材の中継に関する事項) (2)	68	4	5	3	3	3	8	7	10	11	13	1
割合 (2) / (1)	18.2%	33.3%	11.1%	4.9%	25.0%	37.5%	21.1%	16.3%	14.1%	42.3%	24.5%	25.0%
BCS-BCG(放送事業用 放送番組の取材等の連絡に関する事項) (3)	39	2	6	3	3	2	6	2	2	0	13	0
割合 (3) / (1)	10.5%	16.7%	13.3%	4.9%	25.0%	25.0%	15.8%	4.7%	2.8%	0.0%	24.5%	0.0%
BCS-BCP(放送事業用 放送番組の中継に関する事項) (4)	355	11	43	58	9	6	35	43	69	25	52	4
割合 (4) / (1)	95.2%	91.7%	95.6%	95.1%	75.0%	75.0%	92.1%	100.0%	97.2%	96.2%	98.1%	100.0%
BCS-BCS(放送事業用 放送事業に関する事項(中継、連絡又は無線設備の監視・制御に関する事項を除く。)) (5)	2	0	0	0	0	0	0	0	1	0	1	0
割合 (5) / (1)	0.5%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	1.4%	0.0%	1.9%	0.0%
BCS-RCT(放送事業用 無線設備の監視・制御に関する事項) (6)	112	6	14	7	6	4	15	7	10	11	31	1
割合 (6) / (1)	30.0%	50.0%	31.1%	11.5%	50.0%	50.0%	39.5%	16.3%	14.1%	42.3%	58.5%	25.0%

4. 無線設備の使用技術

① 電波の型式 [単位:局]

	全国	北海道	東北	関東	信越	北陸	東海	近畿	中国	四国	九州	沖縄
無線局数 (1)	373	12	45	61	12	8	38	43	71	26	53	4
D7W (2)	200	8	20	51	10	6	19	16	20	18	28	4
割合 (2) / (1)	53.6%	66.7%	44.4%	83.6%	83.3%	75.0%	50.0%	37.2%	28.2%	69.2%	52.8%	100.0%
F8W (3)	2	0	0	0	1	0	0	0	0	1	0	0
割合 (3) / (1)	0.5%	0.0%	0.0%	0.0%	8.3%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	3.8%	0.0%	0.0%
G7W (4)	1	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0
割合 (4) / (1)	0.3%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	1.4%	0.0%	0.0%	0.0%
NON (5)	179	3	25	10	2	2	20	27	52	7	31	0
割合 (5) / (1)	48.0%	25.0%	55.6%	16.4%	16.7%	25.0%	52.6%	62.8%	73.2%	26.9%	58.5%	0.0%
X7W (6)	180	4	25	10	2	2	20	27	52	7	31	0
割合 (6) / (1)	48.3%	33.3%	55.6%	16.4%	16.7%	25.0%	52.6%	62.8%	73.2%	26.9%	58.5%	0.0%

② 占有周波数帯幅 [単位:局]

	全国	北海道	東北	関東	信越	北陸	東海	近畿	中国	四国	九州	沖縄
無線局数 (1)	373	12	45	61	12	8	38	43	71	26	53	4
5.6MHz (2)	1	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0
割合 (2) / (1)	0.3%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	3.8%	0.0%	0.0%
5.7MHz (3)	179	3	25	10	2	2	20	27	53	6	31	0
割合 (3) / (1)	48.0%	25.0%	55.6%	16.4%	16.7%	25.0%	52.6%	62.8%	74.6%	23.1%	58.5%	0.0%
7.6MHz (4)	167	6	18	48	7	4	16	13	14	16	22	3
割合 (4) / (1)	44.8%	50.0%	40.0%	78.7%	58.3%	50.0%	42.1%	30.2%	19.7%	61.5%	41.5%	75.0%
15.5MHz (5)	3	0	0	0	0	0	0	0	2	1	0	0
割合 (5) / (1)	0.8%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	2.8%	3.8%	0.0%	0.0%
16.2MHz (6)	32	3	3	3	3	2	3	3	3	2	6	1
割合 (6) / (1)	8.6%	25.0%	6.7%	4.9%	25.0%	25.0%	7.9%	7.0%	4.2%	7.7%	11.3%	25.0%
17MHz (7)	2	0	0	0	1	0	0	0	0	1	0	0
割合 (7) / (1)	0.5%	0.0%	0.0%	0.0%	8.3%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	3.8%	0.0%	0.0%
その他(*0N) (8)	177	3	25	10	2	2	19	27	52	7	30	0
割合 (8) / (1)	47.5%	25.0%	55.6%	16.4%	16.7%	25.0%	50.0%	62.8%	73.2%	26.9%	56.6%	0.0%

③ 周波数割当幅(周波数帯別) [単位:局]

	全国	北海道	東北	関東	信越	北陸	東海	近畿	中国	四国	九州	沖縄
無線局数 (1)	373	12	45	61	12	8	38	43	71	26	53	4
6.4GHz超 6.5GHz以下 (2)	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0
割合 (2) / (1)	0.3%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	1.9%	0.0%
6.5GHz超 6.6GHz以下 (3)	373	12	45	61	12	8	38	43	71	26	53	4
割合 (3) / (1)	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%

5. 無線局の具体的な使用実態

① 災害・故障時等の具体的な対策の有無 [単位:人]

		全国	北海道	東北	関東	信越	北陸	東海	近畿	中国	四国	九州	沖縄
対象回答数 (1)		92	4	11	11	4	3	11	9	12	9	14	4
有効回答数 (2)		92	4	11	11	4	3	11	9	12	9	14	4
有効回答率 (2) / (1)		100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%
地震対策 (耐震補強等)	当該システムの全ての無線局について対策を行っている (3)	91	4	11	11	4	3	11	8	12	9	14	4
	割合 (3) / (2)	98.9%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	88.9%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%
	当該システムの一部の無線局について対策を行っている (4)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	割合 (4) / (2)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
	対策を行っていない (5)	1	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0
割合 (5) / (2)	1.1%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	11.1%	0.0%	0.0%	0.0%	
火災対策 (消火設備)	当該システムの全ての無線局について対策を行っている (6)	74	3	8	9	2	1	8	8	11	9	12	3
	割合 (6) / (2)	80.4%	75.0%	72.7%	81.8%	50.0%	33.3%	72.7%	88.9%	91.7%	100.0%	85.7%	75.0%
	当該システムの一部の無線局について対策を行っている (7)	16	1	3	1	2	1	3	1	1	0	2	1
	割合 (7) / (2)	17.4%	25.0%	27.3%	9.1%	50.0%	33.3%	27.3%	11.1%	8.3%	0.0%	14.3%	25.0%
	対策を行っていない (8)	2	0	0	1	0	1	0	0	0	0	0	0
割合 (8) / (2)	2.2%	0.0%	0.0%	9.1%	0.0%	33.3%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	
の層設置 や防 水扉 による 対策 (中)	当該システムの全ての無線局について対策を行っている (9)	56	3	5	6	2	0	8	6	7	7	9	3
	割合 (9) / (2)	60.9%	75.0%	45.5%	54.5%	50.0%	0.0%	72.7%	66.7%	58.3%	77.8%	64.3%	75.0%
	当該システムの一部の無線局について対策を行っている (10)	17	1	1	2	2	1	1	2	3	1	2	1
	割合 (10) / (2)	18.5%	25.0%	9.1%	18.2%	50.0%	33.3%	9.1%	22.2%	25.0%	11.1%	14.3%	25.0%
	対策を行っていない (11)	19	0	5	3	0	2	2	1	2	1	3	0
割合 (11) / (2)	20.7%	0.0%	45.5%	27.3%	0.0%	66.7%	18.2%	11.1%	16.7%	11.1%	21.4%	0.0%	
故障 機の 設置 (代 替等)	当該システムの全ての無線局について対策を行っている (12)	72	3	8	8	2	1	9	8	10	8	12	3
	割合 (12) / (2)	78.3%	75.0%	72.7%	72.7%	50.0%	33.3%	81.8%	88.9%	83.3%	88.9%	85.7%	75.0%
	当該システムの一部の無線局について対策を行っている (13)	16	1	2	3	1	1	2	1	1	1	2	1
	割合 (13) / (2)	17.4%	25.0%	18.2%	27.3%	25.0%	33.3%	18.2%	11.1%	8.3%	11.1%	14.3%	25.0%
	対策を行っていない (14)	4	0	1	0	1	1	0	0	1	0	0	0
割合 (14) / (2)	4.3%	0.0%	9.1%	0.0%	25.0%	33.3%	0.0%	0.0%	8.3%	0.0%	0.0%	0.0%	

② 地震対策の具体的内容 [単位:人]

	全国	北海道	東北	関東	信越	北陸	東海	近畿	中国	四国	九州	沖縄
対象回答数(地震の災害・故障時等の対策を行っている免許人数) (1)	91	4	11	11	4	3	11	8	12	9	14	4
有効回答数 (2)	91	4	11	11	4	3	11	8	12	9	14	4
有効回答率 (2) / (1)	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%
建物や鉄塔等の構造物の耐震補強 (3)	65	2	8	9	3	3	10	5	9	5	9	2
割合 (3) / (2)	71.4%	50.0%	72.7%	81.8%	75.0%	100.0%	90.9%	62.5%	75.0%	55.6%	64.3%	50.0%
ネットワークの信頼性向上(通信装置の二重化等の装置の冗長性確保、多ルート化、有線系や他の無線システム等を利用した経路の冗長性確保) (4)	77	4	8	9	3	2	10	6	11	8	12	4
割合 (4) / (2)	84.6%	100.0%	72.7%	81.8%	75.0%	66.7%	90.9%	75.0%	91.7%	88.9%	85.7%	100.0%
サービス早期復旧に向けた体制整備(災害対策機器の活用、復旧用資器材の調達、復旧要員の確保) (5)	51	4	3	8	1	2	7	4	5	8	8	1
割合 (5) / (2)	56.0%	100.0%	27.3%	72.7%	25.0%	66.7%	63.6%	50.0%	41.7%	88.9%	57.1%	25.0%
その他 (6)	6	0	2	0	0	0	0	2	0	0	2	0
割合 (6) / (2)	6.6%	0.0%	18.2%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	25.0%	0.0%	0.0%	14.3%	0.0%

③ 想定している地震の規模 [単位:人]

	全国	北海道	東北	関東	信越	北陸	東海	近畿	中国	四国	九州	沖縄
対象回答数(地震の災害・故障時等の対策を行っている免許人数) (1)	91	4	11	11	4	3	11	8	12	9	14	4
有効回答数 (2)	91	4	11	11	4	3	11	8	12	9	14	4
有効回答率 (2) / (1)	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%
東日本大震災(震度7)と同等またはそれ以上の規模を想定し、対策を実施している (3)	29	1	4	2	1	1	7	1	1	5	5	1
割合 (3) / (2)	31.9%	25.0%	36.4%	18.2%	25.0%	33.3%	63.6%	12.5%	8.3%	55.6%	35.7%	25.0%
東日本大震災(震度7)レベルを想定した対策は実施していない (4)	62	3	7	9	3	2	4	7	11	4	9	3
割合 (4) / (2)	68.1%	75.0%	63.6%	81.8%	75.0%	66.7%	36.4%	87.5%	91.7%	44.4%	64.3%	75.0%

④ 休日・夜間における災害・故障時等の復旧体制整備状況 [単位:人]

	全国	北海道	東北	関東	信越	北陸	東海	近畿	中国	四国	九州	沖縄
対象回答数(何らかの災害・故障時等の対策を行っている免許人数) (1)	92	4	11	11	4	3	11	9	12	9	14	4
有効回答数 (2)	92	4	11	11	4	3	11	9	12	9	14	4
有効回答率 (2) / (1)	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%
当該システムの全ての無線局について復旧体制が整備されている (3)	90	4	10	10	4	3	11	9	12	9	14	4
割合 (3) / (2)	97.8%	100.0%	90.9%	90.9%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%
当該システムの一部の無線局について復旧体制が整備されている (4)	1	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (4) / (2)	1.1%	0.0%	0.0%	9.1%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
復旧体制が整備されていない (5)	1	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (5) / (2)	1.1%	0.0%	9.1%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%

⑤ 予備電源の有無 [単位:人]

	全国	北海道	東北	関東	信越	北陸	東海	近畿	中国	四国	九州	沖縄
対象回答数 (1)	92	4	11	11	4	3	11	9	12	9	14	4
有効回答数 (2)	92	4	11	11	4	3	11	9	12	9	14	4
有効回答率 (2) / (1)	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%
当該システムの全ての無線局について予備電源を保有している (3)	92	4	11	11	4	3	11	9	12	9	14	4
割合 (3) / (2)	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%
当該システムの一部の無線局について予備電源を保有している (4)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (4) / (2)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
予備電源を保有していない (5)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (5) / (2)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%

⑥ 予備電源の運用にあたり想定している事態 [単位:人]

	全国	北海道	東北	関東	信越	北陸	東海	近畿	中国	四国	九州	沖縄
対象回答数(予備電源を保有している免許人数) (1)	92	4	11	11	4	3	11	9	12	9	14	4
有効回答数 (2)	92	4	11	11	4	3	11	9	12	9	14	4
有効回答率 (2) / (1)	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%
システム故障等に伴う停電 (3)	85	3	9	11	3	3	10	8	12	9	13	4
割合 (3) / (2)	92.4%	75.0%	81.8%	100.0%	75.0%	100.0%	90.9%	88.9%	100.0%	100.0%	92.9%	100.0%
地震、火災、津波・水害等の災害 (4)	83	4	10	9	4	3	11	7	11	8	12	4
割合 (4) / (2)	90.2%	100.0%	90.9%	81.8%	100.0%	100.0%	100.0%	77.8%	91.7%	88.9%	85.7%	100.0%

⑦ 予備電源によるシステムの運用可否 [単位:人]

	全国	北海道	東北	関東	信越	北陸	東海	近畿	中国	四国	九州	沖縄
対象回答数(予備電源を保有している免許人数) (1)	92	4	11	11	4	3	11	9	12	9	14	4
有効回答数 (2)	92	4	11	11	4	3	11	9	12	9	14	4
有効回答率 (2) / (1)	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%
復旧まで、予備電源を使用することで当該システムの運用に支障は出ない (3)	92	4	11	11	4	3	11	9	12	9	14	4
割合 (3) / (2)	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%
復旧まで、予備電源を使用することで当該システムの運用に支障が出る (4)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (4) / (2)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%

⑧ 時間ごとの運用状態(通信状態) [単位:人]

	全国	北海道	東北	関東	信越	北陸	東海	近畿	中国	四国	九州	沖縄	
対象回答数(1)	92	4	11	11	4	3	11	9	12	9	14	4	
有効回答数(2)	92	4	11	11	4	3	11	9	12	9	14	4	
有効回答率(2)/(1)	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	
通信状態	0~1時(3)	91	4	11	10	4	3	11	9	12	9	14	4
	割合(3)/(2)	98.9%	100.0%	100.0%	90.9%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%
	1~2時(4)	91	4	11	10	4	3	11	9	12	9	14	4
	割合(4)/(2)	98.9%	100.0%	100.0%	90.9%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%
	2~3時(5)	91	4	11	10	4	3	11	9	12	9	14	4
	割合(5)/(2)	98.9%	100.0%	100.0%	90.9%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%
	3~4時(6)	90	4	11	10	4	3	11	9	11	9	14	4
	割合(6)/(2)	97.8%	100.0%	100.0%	90.9%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	91.7%	100.0%	100.0%	100.0%
	4~5時(7)	90	4	11	10	4	3	11	9	11	9	14	4
	割合(7)/(2)	97.8%	100.0%	100.0%	90.9%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	91.7%	100.0%	100.0%	100.0%
	5~6時(8)	91	4	11	10	4	3	11	9	12	9	14	4
	割合(8)/(2)	98.9%	100.0%	100.0%	90.9%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%
	6~7時(9)	91	4	11	10	4	3	11	9	12	9	14	4
	割合(9)/(2)	98.9%	100.0%	100.0%	90.9%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%
	7~8時(10)	91	4	11	10	4	3	11	9	12	9	14	4
	割合(10)/(2)	98.9%	100.0%	100.0%	90.9%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%
	8~9時(11)	91	4	11	10	4	3	11	9	12	9	14	4
	割合(11)/(2)	98.9%	100.0%	100.0%	90.9%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%
	9~10時(12)	91	4	11	10	4	3	11	9	12	9	14	4
	割合(12)/(2)	98.9%	100.0%	100.0%	90.9%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%
	10~11時(13)	91	4	11	10	4	3	11	9	12	9	14	4
	割合(13)/(2)	98.9%	100.0%	100.0%	90.9%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%
	11~12時(14)	91	4	11	10	4	3	11	9	12	9	14	4
	割合(14)/(2)	98.9%	100.0%	100.0%	90.9%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%
	12~13時(15)	91	4	11	10	4	3	11	9	12	9	14	4
	割合(15)/(2)	98.9%	100.0%	100.0%	90.9%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%
	13~14時(16)	91	4	11	10	4	3	11	9	12	9	14	4
割合(16)/(2)	98.9%	100.0%	100.0%	90.9%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	
14~15時(17)	91	4	11	10	4	3	11	9	12	9	14	4	
割合(17)/(2)	98.9%	100.0%	100.0%	90.9%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	
15~16時(18)	91	4	11	10	4	3	11	9	12	9	14	4	
割合(18)/(2)	98.9%	100.0%	100.0%	90.9%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	
16~17時(19)	91	4	11	10	4	3	11	9	12	9	14	4	
割合(19)/(2)	98.9%	100.0%	100.0%	90.9%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	
17~18時(20)	91	4	11	10	4	3	11	9	12	9	14	4	
割合(20)/(2)	98.9%	100.0%	100.0%	90.9%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	
18~19時(21)	91	4	11	10	4	3	11	9	12	9	14	4	
割合(21)/(2)	98.9%	100.0%	100.0%	90.9%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	
19~20時(22)	91	4	11	10	4	3	11	9	12	9	14	4	
割合(22)/(2)	98.9%	100.0%	100.0%	90.9%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	
20~21時(23)	91	4	11	10	4	3	11	9	12	9	14	4	
割合(23)/(2)	98.9%	100.0%	100.0%	90.9%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	
21~22時(24)	91	4	11	10	4	3	11	9	12	9	14	4	
割合(24)/(2)	98.9%	100.0%	100.0%	90.9%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	
22~23時(25)	91	4	11	10	4	3	11	9	12	9	14	4	
割合(25)/(2)	98.9%	100.0%	100.0%	90.9%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	
23~24時(26)	92	4	11	11	4	3	11	9	12	9	14	4	
割合(26)/(2)	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	
24時間該当なし(塗りつぶしなし)(27)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
割合(27)/(2)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	

⑨ 時間ごとの運用状態(稼働状態) [単位:人]

	全国	北海道	東北	関東	信越	北陸	東海	近畿	中国	四国	九州	沖縄	
対象回答数(1)	92	4	11	11	4	3	11	9	12	9	14	4	
有効回答数(2)	92	4	11	11	4	3	11	9	12	9	14	4	
有効回答率(2)/(1)	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	
稼働状態	0~1時(3)	91	4	11	10	4	3	11	9	12	9	14	4
	割合(3)/(2)	98.9%	100.0%	100.0%	90.9%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%
	1~2時(4)	91	4	11	10	4	3	11	9	12	9	14	4
	割合(4)/(2)	98.9%	100.0%	100.0%	90.9%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%
	2~3時(5)	91	4	11	10	4	3	11	9	12	9	14	4
	割合(5)/(2)	98.9%	100.0%	100.0%	90.9%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%
	3~4時(6)	91	4	11	10	4	3	11	9	12	9	14	4
	割合(6)/(2)	98.9%	100.0%	100.0%	90.9%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%
	4~5時(7)	91	4	11	10	4	3	11	9	12	9	14	4
	割合(7)/(2)	98.9%	100.0%	100.0%	90.9%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%
	5~6時(8)	91	4	11	10	4	3	11	9	12	9	14	4
	割合(8)/(2)	98.9%	100.0%	100.0%	90.9%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%
	6~7時(9)	91	4	11	10	4	3	11	9	12	9	14	4
	割合(9)/(2)	98.9%	100.0%	100.0%	90.9%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%
	7~8時(10)	91	4	11	10	4	3	11	9	12	9	14	4
	割合(10)/(2)	98.9%	100.0%	100.0%	90.9%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%
	8~9時(11)	91	4	11	10	4	3	11	9	12	9	14	4
	割合(11)/(2)	98.9%	100.0%	100.0%	90.9%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%
	9~10時(12)	91	4	11	10	4	3	11	9	12	9	14	4
	割合(12)/(2)	98.9%	100.0%	100.0%	90.9%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%
	10~11時(13)	91	4	11	10	4	3	11	9	12	9	14	4
	割合(13)/(2)	98.9%	100.0%	100.0%	90.9%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%
	11~12時(14)	91	4	11	10	4	3	11	9	12	9	14	4
	割合(14)/(2)	98.9%	100.0%	100.0%	90.9%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%
	12~13時(15)	91	4	11	10	4	3	11	9	12	9	14	4
	割合(15)/(2)	98.9%	100.0%	100.0%	90.9%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%
	13~14時(16)	91	4	11	10	4	3	11	9	12	9	14	4
割合(16)/(2)	98.9%	100.0%	100.0%	90.9%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	
14~15時(17)	91	4	11	10	4	3	11	9	12	9	14	4	
割合(17)/(2)	98.9%	100.0%	100.0%	90.9%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	
15~16時(18)	91	4	11	10	4	3	11	9	12	9	14	4	
割合(18)/(2)	98.9%	100.0%	100.0%	90.9%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	
16~17時(19)	91	4	11	10	4	3	11	9	12	9	14	4	
割合(19)/(2)	98.9%	100.0%	100.0%	90.9%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	
17~18時(20)	91	4	11	10	4	3	11	9	12	9	14	4	
割合(20)/(2)	98.9%	100.0%	100.0%	90.9%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	
18~19時(21)	91	4	11	10	4	3	11	9	12	9	14	4	
割合(21)/(2)	98.9%	100.0%	100.0%	90.9%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	
19~20時(22)	91	4	11	10	4	3	11	9	12	9	14	4	
割合(22)/(2)	98.9%	100.0%	100.0%	90.9%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	
20~21時(23)	91	4	11	10	4	3	11	9	12	9	14	4	
割合(23)/(2)	98.9%	100.0%	100.0%	90.9%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	
21~22時(24)	91	4	11	10	4	3	11	9	12	9	14	4	
割合(24)/(2)	98.9%	100.0%	100.0%	90.9%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	
22~23時(25)	91	4	11	10	4	3	11	9	12	9	14	4	
割合(25)/(2)	98.9%	100.0%	100.0%	90.9%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	
23~24時(26)	92	4	11	11	4	3	11	9	12	9	14	4	
割合(26)/(2)	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	
24時間該当なし(塗りつぶしなし)(27)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
割合(27)/(2)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	

⑩ 年間の運用状態 [単位:人]

	全国	北海道	東北	関東	信越	北陸	東海	近畿	中国	四国	九州	沖縄
対象回答数 (1)	92	4	11	11	4	3	11	9	12	9	14	4
有効回答数 (2)	92	4	11	11	4	3	11	9	12	9	14	4
有効回答率 (2) / (1)	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%
365日(1年間) (3)	91	4	11	11	3	3	11	9	12	9	14	4
割合 (3) / (2)	98.9%	100.0%	100.0%	100.0%	75.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%
250日以上365日未満 (4)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (4) / (2)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
150日以上250日未満 (5)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (5) / (2)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
30日以上150日未満 (6)	1	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0
割合 (6) / (2)	1.1%	0.0%	0.0%	0.0%	25.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
30日未満 (7)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (7) / (2)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%

⑪ 運用区域 [単位:人]

	全国	北海道	東北	関東	信越	北陸	東海	近畿	中国	四国	九州	沖縄
対象回答数 (1)	92	4	11	11	4	3	11	9	12	9	14	4
有効回答数 (2)	92	4	11	11	4	3	11	9	12	9	14	4
有効回答率 (2) / (1)	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%
北海道 (3)	4	4	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (3) / (2)	4.3%	100.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
東北 (4)	11	0	11	0	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (4) / (2)	12.0%	0.0%	100.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
関東 (5)	11	0	0	11	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (5) / (2)	12.0%	0.0%	0.0%	100.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
信越 (6)	4	0	0	0	4	0	0	0	0	0	0	0
割合 (6) / (2)	4.3%	0.0%	0.0%	0.0%	100.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
北陸 (7)	3	0	0	0	0	3	0	0	0	0	0	0
割合 (7) / (2)	3.3%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	100.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
東海 (8)	11	0	0	0	0	0	11	0	0	0	0	0
割合 (8) / (2)	12.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	100.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
近畿 (9)	9	0	0	0	0	0	0	9	0	0	0	0
割合 (9) / (2)	9.8%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	100.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
中国 (10)	12	0	0	0	0	0	0	0	12	0	0	0
割合 (10) / (2)	13.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	100.0%	0.0%	0.0%	0.0%
四国 (11)	9	0	0	0	0	0	0	0	0	9	0	0
割合 (11) / (2)	9.8%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	100.0%	0.0%	0.0%
九州 (12)	14	0	0	0	0	0	0	0	0	0	14	0
割合 (12) / (2)	15.2%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	100.0%	0.0%
沖縄 (13)	4	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	4
割合 (13) / (2)	4.3%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	100.0%
海上 (14)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (14) / (2)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%

⑫ 電波の容量 [単位:人]

	全国	北海道	東北	関東	信越	北陸	東海	近畿	中国	四国	九州	沖縄
対象回答数 (1)	92	4	11	11	4	3	11	9	12	9	14	4
有効回答数 (2)	92	4	11	11	4	3	11	9	12	9	14	4
有効回答率 (2) / (1)	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%
音声やデータ等の通信に必要な通信量を確保するため (3)	92	4	11	11	4	3	11	9	12	9	14	4
割合 (3) / (2)	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%
レーダー等で必要な分解能を確保するため (4)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (4) / (2)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
理由は把握していない (5)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (5) / (2)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
その他 (6)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (6) / (2)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%

6. 電波を有効利用するための計画

① 通信技術の高度化 [単位:人]

	全国	北海道	東北	関東	信越	北陸	東海	近畿	中国	四国	九州	沖縄
対象回答数 (1)	92	4	11	11	4	3	11	9	12	9	14	4
有効回答数 (2)	92	4	11	11	4	3	11	9	12	9	14	4
有効回答率 (2) / (1)	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%
デジタル方式を導入予定 (3)	4	0	2	0	1	0	0	0	0	0	1	0
割合 (3) / (2)	4.3%	0.0%	18.2%	0.0%	25.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	7.1%	0.0%
より多値化した変調方式を導入予定 (4)	2	0	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (4) / (2)	2.2%	0.0%	18.2%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
狭帯域化(ナロー化)した技術を導入予定 (5)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (5) / (2)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
導入予定なし (6)	76	2	8	11	3	3	11	6	10	7	11	4
割合 (6) / (2)	82.6%	50.0%	72.7%	100.0%	75.0%	100.0%	100.0%	66.7%	83.3%	77.8%	78.6%	100.0%
その他 (7)	11	2	0	0	0	0	0	3	2	2	2	0
割合 (7) / (2)	12.0%	50.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	33.3%	16.7%	22.2%	14.3%	0.0%

7. 使用周波数の移行計画・他の電気通信手段への代替可能性

① 今後、3年間で見込まれる保持する無線局に関する計画 [単位:人]

	全国	北海道	東北	関東	信越	北陸	東海	近畿	中国	四国	九州	沖縄
対象回答数 (1)	92	4	11	11	4	3	11	9	12	9	14	4
有効回答数 (2)	92	4	11	11	4	3	11	9	12	9	14	4
有効回答率 (2) / (1)	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%
無線局数の増減	減少する予定 (3)	1	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	割合 (3) / (2)	1.1%	25.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
	50%未満増加する予定 (4)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	割合 (4) / (2)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
	50%以上100%未満増加する予定 (5)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	割合 (5) / (2)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
	100%以上増加する予定 (6)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	割合 (6) / (2)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
	増減の予定はない (7)	91	3	11	11	4	3	11	9	12	9	14	4
割合 (7) / (2)	98.9%	75.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%
通信量の増減	減少する予定 (8)	1	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	割合 (8) / (2)	1.1%	25.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
	50%未満増加する予定 (9)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	割合 (9) / (2)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
	50%以上100%未満増加する予定 (10)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	割合 (10) / (2)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
	100%以上増加する予定 (11)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	割合 (11) / (2)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
増減の予定はない (12)	91	3	11	11	4	3	11	9	12	9	14	4
割合 (12) / (2)	98.9%	75.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%

② 無線局数減少理由 [単位:人]

	全国	北海道	東北	関東	信越	北陸	東海	近畿	中国	四国	九州	沖縄
対象回答数 (無線局数が減少する予定の免許人数) (1)	1	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
有効回答数 (2)	1	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
有効回答率 (2) / (1)	100.0%	100.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
他の電気通信手段で代替する予定であるため (3)	1	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (3) / (2)	100.0%	100.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
他の周波数帯の同様な無線システムへ移行する予定であるため (4)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (4) / (2)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
廃止を予定しているから (5)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (5) / (2)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
その他 (6)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (6) / (2)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%

③ 他の電気通信手段への代替 [単位:人]

	全国	北海道	東北	関東	信越	北陸	東海	近畿	中国	四国	九州	沖縄
対象回答数 (他の機器へ代替することが可能となっている 免許人数) (1)	1	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
有効回答数 (2)	1	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
有効回答率 (2) / (1)	100.0%	100.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
有線系(光ファイバー等) (3)	1	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (3) / (2)	100.0%	100.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
衛星通信システム (4)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (4) / (2)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
携帯電話システム (5)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (5) / (2)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
その他 (6)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (6) / (2)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%

④ 無線局数増加理由 [単位:人]

	全国	北海道	東北	関東	信越	北陸	東海	近畿	中国	四国	九州	沖縄
対象回答数 (無線局数が増加する予定の免許人数) (1)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
有効回答数 (2)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
有効回答率 (2) / (1)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
他の周波数帯を利用する既存無線局から 移行する予定であるため (3)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (3) / (2)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
他の電気通信手段(有線系を含む)との冗 長性確保のために導入する予定であるため (4)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (4) / (2)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
新規に導入する予定であるため (5)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (5) / (2)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
その他 (6)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (6) / (2)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%

⑤ 通信量減少理由 [単位:人]

	全国	北海道	東北	関東	信越	北陸	東海	近畿	中国	四国	九州	沖縄
対象回答数 (通信量が減少する予定の免許人数) (1)	1	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
有効回答数 (2)	1	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
有効回答率 (2) / (1)	100.0%	100.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
現在の通信量より少ない通信量で足りる予定 であるため (3)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (3) / (2)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
通信の頻度が少なくなる予定であるため(4)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (4) / (2)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
冗長性を確保している他の電気通信手段 (有線系を含む)をより利用していく予定であ るため (5)	1	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (5) / (2)	100.0%	100.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
その他 (6)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (6) / (2)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%

⑥ 通信量増加理由 [単位:人]

	全国	北海道	東北	関東	信越	北陸	東海	近畿	中国	四国	九州	沖縄
対象回答数 (通信量が増加する予定の免許人数) (1)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
有効回答数 (2)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
有効回答率 (2) / (1)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
現在の通信量より大容量の通信を行う予定 であるため (3)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (3) / (2)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
通信の頻度が増加する予定であるため (4)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (4) / (2)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
冗長性を確保している他の電気通信手段 (有線系を含む)から本システムをより利用し ていく予定であるため (5)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (5) / (2)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
その他 (6)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (6) / (2)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%

⑦ 移行可能性 [単位:人]

	全国	北海道	東北	関東	信越	北陸	東海	近畿	中国	四国	九州	沖縄
対象回答数 (1)	92	4	11	11	4	3	11	9	12	9	14	4
有効回答数 (2)	92	4	11	11	4	3	11	9	12	9	14	4
有効回答率 (2) / (1)	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%
当該システムの全ての無線局について移行が 可能 (3)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (3) / (2)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
当該システムの一部の無線局について移行 が可能 (4)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (4) / (2)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
将来移行可能な周波数帯が提示されれば 検討 (5)	92	4	11	11	4	3	11	9	12	9	14	4
割合 (5) / (2)	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%

⑧ 代替可能性 [単位:人]

	全国	北海道	東北	関東	信越	北陸	東海	近畿	中国	四国	九州	沖縄
対象回答数 (1)	92	4	11	11	4	3	11	9	12	9	14	4
有効回答数 (2)	92	4	11	11	4	3	11	9	12	9	14	4
有効回答率 (2) / (1)	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%
当該システムの全ての無線局について代替す ることが可能 (3)	1	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (3) / (2)	1.1%	25.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
当該システムの一部の無線局について代替 することが可能 (4)	2	0	1	0	0	0	0	1	0	0	0	0
割合 (4) / (2)	2.2%	0.0%	9.1%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	11.1%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
代替することは困難 (5)	89	3	10	11	4	3	11	8	12	9	14	4
割合 (5) / (2)	96.7%	75.0%	90.9%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	88.9%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%

⑨ 代替困難な理由 [単位:人]

	全国	北海道	東北	関東	信越	北陸	東海	近畿	中国	四国	九州	沖縄
対象回答数(一部又は全ての無線局について代替困難な免許人数) (1)	91	3	11	11	4	3	11	9	12	9	14	4
有効回答数 (2)	91	3	11	11	4	3	11	9	12	9	14	4
有効回答率 (2) / (1)	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%
非常災害時等に備えた冗長性が確保できないため (3)	81	3	9	8	4	2	11	8	12	9	12	3
割合 (3) / (2)	89.0%	100.0%	81.8%	72.7%	100.0%	66.7%	100.0%	88.9%	100.0%	100.0%	85.7%	75.0%
経済的な理由のため (4)	34	0	3	4	1	0	7	5	4	4	6	0
割合 (4) / (2)	37.4%	0.0%	27.3%	36.4%	25.0%	0.0%	63.6%	55.6%	33.3%	44.4%	42.9%	0.0%
地理的に制約があるため (5)	46	1	4	8	2	2	7	7	3	2	9	1
割合 (5) / (2)	50.5%	33.3%	36.4%	72.7%	50.0%	66.7%	63.6%	77.8%	25.0%	22.2%	64.3%	25.0%
必要な回線品質が得られないため(6)	24	1	1	0	1	0	5	1	5	3	6	1
割合 (6) / (2)	26.4%	33.3%	9.1%	0.0%	25.0%	0.0%	45.5%	11.1%	41.7%	33.3%	42.9%	25.0%
代替可能な電気通信手段(有線系を含む)が提供されていないため (7)	52	1	7	7	2	2	8	5	4	5	10	1
割合 (7) / (2)	57.1%	33.3%	63.6%	63.6%	50.0%	66.7%	72.7%	55.6%	33.3%	55.6%	71.4%	25.0%
その他 (8)	2	0	0	0	0	0	0	1	1	0	0	0
割合 (8) / (2)	2.2%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	11.1%	8.3%	0.0%	0.0%	0.0%

総務省 平成30年度 電波の利用状況調査 調査結果ファイル

周波数区分	5.85GHz超8.5GHz以下
電波利用システム名	映像FPU (Cバンド)

1. 免許人の数

① 免許人数 [単位:人]

	全国	北海道	東北	関東	信越	北陸	東海	近畿	中国	四国	九州	沖縄
免許人数	73	6	13	6	8	5	10	8	8	4	15	3
平成27年度	73	6	13	6	8	5	10	8	8	4	15	3

※ 全国の免許人数は、同一免許人が複数の総合通信局から免許を受けている場合は一免許人として集計しています。

2. 無線局の数

① 無線局数 (個別免許) [単位:局]

	全国	北海道	東北	関東	信越	北陸	東海	近畿	中国	四国	九州	沖縄
無線局数 (1)	2,494	177	266	631	134	84	265	271	177	113	334	42
平成27年度	2,894	197	335	736	158	98	272	315	210	133	386	54
人口[人] (2)	128,056,000	5,508,000	9,335,000	43,470,000	4,528,000	3,070,000	15,109,000	20,900,000	7,562,000	3,977,000	13,204,000	1,393,000
1万人あたり無線局数 (3) = (1) / ((2) / 10000)	0.19	0.32	0.28	0.15	0.30	0.27	0.18	0.13	0.23	0.28	0.25	0.30
平成27年度 1万人あたり無線局数	0.23	0.36	0.36	0.17	0.35	0.32	0.18	0.15	0.28	0.33	0.29	0.39

3. 無線局の目的

① 無線局の目的及び通信事項 [単位:局]

	全国	北海道	東北	関東	信越	北陸	東海	近畿	中国	四国	九州	沖縄
無線局数 (1)	2,494	177	266	631	134	84	265	271	177	113	334	42
BCS-BCA(放送事業用 放送番組素材の中継に関する事項) (2)	2,487	177	264	631	134	84	265	270	173	113	334	42
割合 (2) / (1)	99.7%	100.0%	99.2%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	99.6%	97.7%	100.0%	100.0%	100.0%
BCS-BCG(放送事業用 放送番組の取材等の連絡に関する事項) (3)	955	125	106	383	69	24	52	51	62	1	72	10
割合 (3) / (1)	38.3%	70.6%	39.8%	60.7%	51.5%	28.6%	19.6%	18.8%	35.0%	0.9%	21.6%	23.8%
BCS-BCP(放送事業用 放送番組の中継に関する事項) (4)	37	0	0	0	0	0	2	0	5	0	12	18
割合 (4) / (1)	1.5%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.8%	0.0%	2.8%	0.0%	3.6%	42.9%
BCS-BCS(放送事業用 放送事業に関する事項(中継、連絡又は無線設備の監視・制御に関する事項を除く。)) (5)	4	0	2	0	0	0	0	0	2	0	0	0
割合 (5) / (1)	0.2%	0.0%	0.8%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	1.1%	0.0%	0.0%	0.0%
BCS-RCT(放送事業用 無線設備の監視・制御に関する事項) (6)	89	0	0	19	0	0	57	0	0	13	0	0
割合 (6) / (1)	3.6%	0.0%	0.0%	3.0%	0.0%	0.0%	21.5%	0.0%	0.0%	11.5%	0.0%	0.0%

4. 無線設備の使用技術

① 電波の型式 [単位:局]

	全国	北海道	東北	関東	信越	北陸	東海	近畿	中国	四国	九州	沖縄
無線局数 (1)	2,494	177	266	631	134	84	265	271	177	113	334	42
D7W (2)	2,039	160	223	468	87	72	243	227	161	101	268	29
割合 (2) / (1)	81.8%	90.4%	83.8%	74.2%	64.9%	85.7%	91.7%	83.8%	91.0%	89.4%	80.2%	69.0%
F8W (3)	796	56	79	191	62	28	78	85	59	40	104	14
割合 (3) / (1)	31.9%	31.6%	29.7%	30.3%	46.3%	33.3%	29.4%	31.4%	33.3%	35.4%	31.1%	33.3%
F9W (4)	199	2	25	43	7	3	49	23	15	0	32	0
割合 (4) / (1)	8.0%	1.1%	9.4%	6.8%	5.2%	3.6%	18.5%	8.5%	8.5%	0.0%	9.6%	0.0%
G7W (5)	1,046	57	105	277	58	34	152	111	61	44	137	10
割合 (5) / (1)	41.9%	32.2%	39.5%	43.9%	43.3%	40.5%	57.4%	41.0%	34.5%	38.9%	41.0%	23.8%
X7W (6)	1,435	94	129	445	67	42	160	143	92	62	182	19
割合 (6) / (1)	57.5%	53.1%	48.5%	70.5%	50.0%	50.0%	60.4%	52.8%	52.0%	54.9%	54.5%	45.2%

② 占有周波数帯幅 [単位:局]

	全国	北海道	東北	関東	信越	北陸	東海	近畿	中国	四国	九州	沖縄
無線局数 (1)	2,494	177	266	631	134	84	265	271	177	113	334	42
8.5MHz (2)	956	53	74	329	47	32	93	101	58	44	109	16
割合 (2) / (1)	38.3%	29.9%	27.8%	52.1%	35.1%	38.1%	35.1%	37.3%	32.8%	38.9%	32.6%	38.1%
15MHz (3)	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0
割合 (3) / (1)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.3%	0.0%
15.5MHz (4)	2,038	160	223	468	87	72	243	227	161	101	267	29
割合 (4) / (1)	81.7%	90.4%	83.8%	74.2%	64.9%	85.7%	91.7%	83.8%	91.0%	89.4%	79.9%	69.0%
17MHz (5)	990	58	99	234	69	31	127	108	74	40	136	14
割合 (5) / (1)	39.7%	32.8%	37.2%	37.1%	51.5%	36.9%	47.9%	39.9%	41.8%	35.4%	40.7%	33.3%
17.2MHz (6)	4	0	0	0	0	0	0	0	3	1	0	0
割合 (6) / (1)	0.2%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	1.7%	0.9%	0.0%	0.0%
17.5MHz (7)	1,429	94	129	444	67	42	160	143	89	61	181	19
割合 (7) / (1)	57.3%	53.1%	48.5%	70.4%	50.0%	50.0%	60.4%	52.8%	50.3%	54.0%	54.2%	45.2%
18.5MHz (8)	1	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (8) / (1)	0.0%	0.0%	0.0%	0.2%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%

③ 周波数割当幅(周波数帯別) [単位:局]

	全国	北海道	東北	関東	信越	北陸	東海	近畿	中国	四国	九州	沖縄
無線局数 (1)	2,494	177	266	631	134	84	265	271	177	113	334	42
6.4GHz超 6.5GHz以下 (2)	2,339	163	229	621	103	72	265	265	176	113	292	40
割合 (2) / (1)	93.8%	92.1%	86.1%	98.4%	76.9%	85.7%	100.0%	97.8%	99.4%	100.0%	87.4%	95.2%
6.5GHz超 6.6GHz以下 (3)	820	40	105	222	54	39	93	79	50	21	101	16
割合 (3) / (1)	32.9%	22.6%	39.5%	35.2%	40.3%	46.4%	35.1%	29.2%	28.2%	18.6%	30.2%	38.1%

5. 無線局の具体的な使用実態

① 時間ごとの運用状態(通信状態) [単位:人]

	全国	北海道	東北	関東	信越	北陸	東海	近畿	中国	四国	九州	沖縄	
対象回答数(1)	86	6	13	6	8	5	10	8	8	4	15	3	
有効回答数(2)	86	6	13	6	8	5	10	8	8	4	15	3	
有効回答率(2)/(1)	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	
通信状態	0~1時(3)	33	2	6	3	2	1	5	3	2	2	6	1
	割合(3)/(2)	38.4%	33.3%	46.2%	50.0%	25.0%	20.0%	50.0%	37.5%	25.0%	50.0%	40.0%	33.3%
	1~2時(4)	33	2	5	4	2	1	5	3	2	2	6	1
	割合(4)/(2)	38.4%	33.3%	38.5%	66.7%	25.0%	20.0%	50.0%	37.5%	25.0%	50.0%	40.0%	33.3%
	2~3時(5)	32	2	5	3	2	1	5	3	2	2	6	1
	割合(5)/(2)	37.2%	33.3%	38.5%	50.0%	25.0%	20.0%	50.0%	37.5%	25.0%	50.0%	40.0%	33.3%
	3~4時(6)	33	2	5	4	2	1	5	3	2	2	6	1
	割合(6)/(2)	38.4%	33.3%	38.5%	66.7%	25.0%	20.0%	50.0%	37.5%	25.0%	50.0%	40.0%	33.3%
	4~5時(7)	34	2	5	4	2	1	5	4	2	2	6	1
	割合(7)/(2)	39.5%	33.3%	38.5%	66.7%	25.0%	20.0%	50.0%	50.0%	25.0%	50.0%	40.0%	33.3%
	5~6時(8)	36	4	5	4	2	1	5	4	2	2	6	1
	割合(8)/(2)	41.9%	66.7%	38.5%	66.7%	25.0%	20.0%	50.0%	50.0%	25.0%	50.0%	40.0%	33.3%
	6~7時(9)	41	4	6	4	2	3	5	4	2	2	8	1
	割合(9)/(2)	47.7%	66.7%	46.2%	66.7%	25.0%	60.0%	50.0%	50.0%	25.0%	50.0%	53.3%	33.3%
	7~8時(10)	45	4	7	4	3	3	5	4	3	3	8	1
	割合(10)/(2)	52.3%	66.7%	53.8%	66.7%	37.5%	60.0%	50.0%	50.0%	37.5%	75.0%	53.3%	33.3%
	8~9時(11)	50	4	7	5	4	3	6	4	3	3	9	2
	割合(11)/(2)	58.1%	66.7%	53.8%	83.3%	50.0%	60.0%	60.0%	50.0%	37.5%	75.0%	60.0%	66.7%
	9~10時(12)	55	4	7	5	4	5	6	4	4	3	11	2
	割合(12)/(2)	64.0%	66.7%	53.8%	83.3%	50.0%	100.0%	60.0%	50.0%	50.0%	75.0%	73.3%	66.7%
	10~11時(13)	58	4	8	5	4	5	6	5	4	3	12	2
	割合(13)/(2)	67.4%	66.7%	61.5%	83.3%	50.0%	100.0%	60.0%	62.5%	50.0%	75.0%	80.0%	66.7%
	11~12時(14)	57	5	8	5	4	5	7	4	4	3	10	2
	割合(14)/(2)	66.3%	83.3%	61.5%	83.3%	50.0%	100.0%	70.0%	50.0%	50.0%	75.0%	66.7%	66.7%
	12~13時(15)	54	5	7	5	4	4	6	4	4	3	10	2
	割合(15)/(2)	62.8%	83.3%	53.8%	83.3%	50.0%	80.0%	60.0%	50.0%	50.0%	75.0%	66.7%	66.7%
	13~14時(16)	56	5	7	5	4	4	6	5	5	3	10	2
割合(16)/(2)	65.1%	83.3%	53.8%	83.3%	50.0%	80.0%	60.0%	62.5%	62.5%	75.0%	66.7%	66.7%	
14~15時(17)	59	5	9	5	4	4	6	4	6	3	11	2	
割合(17)/(2)	68.6%	83.3%	69.2%	83.3%	50.0%	80.0%	60.0%	50.0%	75.0%	75.0%	73.3%	66.7%	
15~16時(18)	59	5	9	5	5	4	6	4	6	3	10	2	
割合(18)/(2)	68.6%	83.3%	69.2%	83.3%	62.5%	80.0%	60.0%	50.0%	75.0%	75.0%	66.7%	66.7%	
16~17時(19)	60	5	10	5	5	4	7	4	5	3	10	2	
割合(19)/(2)	69.8%	83.3%	76.9%	83.3%	62.5%	80.0%	70.0%	50.0%	62.5%	75.0%	66.7%	66.7%	
17~18時(20)	58	5	9	5	4	4	7	4	5	3	10	2	
割合(20)/(2)	67.4%	83.3%	69.2%	83.3%	50.0%	80.0%	70.0%	50.0%	62.5%	75.0%	66.7%	66.7%	
18~19時(21)	51	4	8	5	3	2	7	4	5	3	9	1	
割合(21)/(2)	59.3%	66.7%	61.5%	83.3%	37.5%	40.0%	70.0%	50.0%	62.5%	75.0%	60.0%	33.3%	
19~20時(22)	40	3	7	4	3	1	5	4	3	2	7	1	
割合(22)/(2)	46.5%	50.0%	53.8%	66.7%	37.5%	20.0%	50.0%	50.0%	37.5%	50.0%	46.7%	33.3%	
20~21時(23)	40	3	7	5	3	1	5	3	3	2	7	1	
割合(23)/(2)	46.5%	50.0%	53.8%	83.3%	37.5%	20.0%	50.0%	37.5%	37.5%	50.0%	46.7%	33.3%	
21~22時(24)	34	2	5	5	2	1	5	3	2	2	6	1	
割合(24)/(2)	39.5%	33.3%	38.5%	83.3%	25.0%	20.0%	50.0%	37.5%	25.0%	50.0%	40.0%	33.3%	
22~23時(25)	34	2	5	5	2	1	5	3	2	2	6	1	
割合(25)/(2)	39.5%	33.3%	38.5%	83.3%	25.0%	20.0%	50.0%	37.5%	25.0%	50.0%	40.0%	33.3%	
23~24時(26)	34	2	5	5	2	1	5	3	2	2	6	1	
割合(26)/(2)	39.5%	33.3%	38.5%	83.3%	25.0%	20.0%	50.0%	37.5%	25.0%	50.0%	40.0%	33.3%	
24時間該当なし(塗りつぶしなし)(27)	18	1	2	1	3	0	2	3	2	1	2	1	
割合(27)/(2)	20.9%	16.7%	15.4%	16.7%	37.5%	0.0%	20.0%	37.5%	25.0%	25.0%	13.3%	33.3%	

② 時間ごとの運用状態(稼働状態) [単位:人]

	全国	北海道	東北	関東	信越	北陸	東海	近畿	中国	四国	九州	沖縄	
対象回答数(1)	86	6	13	6	8	5	10	8	8	4	15	3	
有効回答数(2)	86	6	13	6	8	5	10	8	8	4	15	3	
有効回答率(2)/(1)	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	
稼働状態	0~1時(3)	35	3	6	4	2	1	5	3	2	2	6	1
	割合(3)/(2)	40.7%	50.0%	46.2%	66.7%	25.0%	20.0%	50.0%	37.5%	25.0%	50.0%	40.0%	33.3%
	1~2時(4)	34	3	5	4	2	1	5	3	2	2	6	1
	割合(4)/(2)	39.5%	50.0%	38.5%	66.7%	25.0%	20.0%	50.0%	37.5%	25.0%	50.0%	40.0%	33.3%
	2~3時(5)	34	3	5	4	2	1	5	3	2	2	6	1
	割合(5)/(2)	39.5%	50.0%	38.5%	66.7%	25.0%	20.0%	50.0%	37.5%	25.0%	50.0%	40.0%	33.3%
	3~4時(6)	34	3	5	4	2	1	5	3	2	2	6	1
	割合(6)/(2)	39.5%	50.0%	38.5%	66.7%	25.0%	20.0%	50.0%	37.5%	25.0%	50.0%	40.0%	33.3%
	4~5時(7)	35	3	5	4	2	1	5	4	2	2	6	1
	割合(7)/(2)	40.7%	50.0%	38.5%	66.7%	25.0%	20.0%	50.0%	50.0%	25.0%	50.0%	40.0%	33.3%
	5~6時(8)	39	5	5	4	2	1	5	4	2	2	8	1
	割合(8)/(2)	45.3%	83.3%	38.5%	66.7%	25.0%	20.0%	50.0%	50.0%	25.0%	50.0%	53.3%	33.3%
	6~7時(9)	45	5	7	4	2	3	5	5	2	2	8	2
	割合(9)/(2)	52.3%	83.3%	53.8%	66.7%	25.0%	60.0%	50.0%	62.5%	25.0%	50.0%	53.3%	66.7%
	7~8時(10)	49	5	7	5	3	3	5	5	3	3	8	2
	割合(10)/(2)	57.0%	83.3%	53.8%	83.3%	37.5%	60.0%	50.0%	62.5%	37.5%	75.0%	53.3%	66.7%
	8~9時(11)	52	4	7	5	4	3	6	5	3	3	10	2
	割合(11)/(2)	60.5%	66.7%	53.8%	83.3%	50.0%	60.0%	60.0%	62.5%	37.5%	75.0%	66.7%	66.7%
	9~10時(12)	61	5	8	5	5	5	6	6	4	3	12	2
	割合(12)/(2)	70.9%	83.3%	61.5%	83.3%	62.5%	100.0%	60.0%	75.0%	50.0%	75.0%	80.0%	66.7%
	10~11時(13)	62	5	8	5	5	5	6	6	4	3	13	2
	割合(13)/(2)	72.1%	83.3%	61.5%	83.3%	62.5%	100.0%	60.0%	75.0%	50.0%	75.0%	86.7%	66.7%
	11~12時(14)	63	6	8	5	5	5	7	6	4	3	12	2
	割合(14)/(2)	73.3%	100.0%	61.5%	83.3%	62.5%	100.0%	70.0%	75.0%	50.0%	75.0%	80.0%	66.7%
	12~13時(15)	58	6	7	5	5	4	6	6	4	3	10	2
	割合(15)/(2)	67.4%	100.0%	53.8%	83.3%	62.5%	80.0%	60.0%	75.0%	50.0%	75.0%	66.7%	66.7%
	13~14時(16)	59	6	7	5	5	4	6	6	5	3	10	2
割合(16)/(2)	68.6%	100.0%	53.8%	83.3%	62.5%	80.0%	60.0%	75.0%	62.5%	75.0%	66.7%	66.7%	
14~15時(17)	63	6	9	5	5	4	6	6	6	3	11	2	
割合(17)/(2)	73.3%	100.0%	69.2%	83.3%	62.5%	80.0%	60.0%	75.0%	75.0%	75.0%	73.3%	66.7%	
15~16時(18)	63	6	9	5	5	4	6	6	6	3	11	2	
割合(18)/(2)	73.3%	100.0%	69.2%	83.3%	62.5%	80.0%	60.0%	75.0%	75.0%	75.0%	73.3%	66.7%	
16~17時(19)	63	5	10	5	5	4	7	5	5	3	12	2	
割合(19)/(2)	73.3%	83.3%	76.9%	83.3%	62.5%	80.0%	70.0%	62.5%	62.5%	75.0%	80.0%	66.7%	
17~18時(20)	62	5	10	5	4	4	7	5	5	3	12	2	
割合(20)/(2)	72.1%	83.3%	76.9%	83.3%	50.0%	80.0%	70.0%	62.5%	62.5%	75.0%	80.0%	66.7%	
18~19時(21)	53	5	8	5	3	2	7	5	5	3	9	1	
割合(21)/(2)	61.6%	83.3%	61.5%	83.3%	37.5%	40.0%	70.0%	62.5%	62.5%	75.0%	60.0%	33.3%	
19~20時(22)	43	4	7	5	3	1	5	5	3	2	7	1	
割合(22)/(2)	50.0%	66.7%	53.8%	83.3%	37.5%	20.0%	50.0%	62.5%	37.5%	50.0%	46.7%	33.3%	
20~21時(23)	42	4	7	5	3	1	5	4	3	2	7	1	
割合(23)/(2)	48.8%	66.7%	53.8%	83.3%	37.5%	20.0%	50.0%	50.0%	37.5%	50.0%	46.7%	33.3%	
21~22時(24)	36	3	5	5	2	1	5	3	2	2	7	1	
割合(24)/(2)	41.9%	50.0%	38.5%	83.3%	25.0%	20.0%	50.0%	37.5%	25.0%	50.0%	46.7%	33.3%	
22~23時(25)	35	3	5	5	2	1	5	3	2	2	6	1	
割合(25)/(2)	40.7%	50.0%	38.5%	83.3%	25.0%	20.0%	50.0%	37.5%	25.0%	50.0%	40.0%	33.3%	
23~24時(26)	35	3	5	5	2	1	5	3	2	2	6	1	
割合(26)/(2)	40.7%	50.0%	38.5%	83.3%	25.0%	20.0%	50.0%	37.5%	25.0%	50.0%	40.0%	33.3%	
24時間該当なし(塗りつぶしなし)(27)	15	0	2	1	3	0	2	2	2	1	1	1	
割合(27)/(2)	17.4%	0.0%	15.4%	16.7%	37.5%	0.0%	20.0%	25.0%	25.0%	25.0%	6.7%	33.3%	

③ 年間の運用状態 [単位:人]

	全国	北海道	東北	関東	信越	北陸	東海	近畿	中国	四国	九州	沖縄
対象回答数 (1)	86	6	13	6	8	5	10	8	8	4	15	3
有効回答数 (2)	86	6	13	6	8	5	10	8	8	4	15	3
有効回答率 (2) / (1)	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%
365日(1年間) (3)	31	2	5	4	2	1	5	3	1	2	5	1
割合 (3) / (2)	36.0%	33.3%	38.5%	66.7%	25.0%	20.0%	50.0%	37.5%	12.5%	50.0%	33.3%	33.3%
250日以上365日未満 (4)	6	1	0	1	0	0	1	0	1	0	2	0
割合 (4) / (2)	7.0%	16.7%	0.0%	16.7%	0.0%	0.0%	10.0%	0.0%	12.5%	0.0%	13.3%	0.0%
150日以上250日未満 (5)	3	0	2	0	0	0	0	0	1	0	0	0
割合 (5) / (2)	3.5%	0.0%	15.4%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	12.5%	0.0%	0.0%	0.0%
30日以上150日未満 (6)	25	1	4	0	4	4	0	1	3	0	6	2
割合 (6) / (2)	29.1%	16.7%	30.8%	0.0%	50.0%	80.0%	0.0%	12.5%	37.5%	0.0%	40.0%	66.7%
30日未満 (7)	21	2	2	1	2	0	4	4	2	2	2	0
割合 (7) / (2)	24.4%	33.3%	15.4%	16.7%	25.0%	0.0%	40.0%	50.0%	25.0%	50.0%	13.3%	0.0%

④ 運用区域 [単位:人]

	全国	北海道	東北	関東	信越	北陸	東海	近畿	中国	四国	九州	沖縄
対象回答数 (1)	86	6	13	6	8	5	10	8	8	4	15	3
有効回答数 (2)	86	6	13	6	8	5	10	8	8	4	15	3
有効回答率 (2) / (1)	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%
北海道 (3)	17	5	1	2	2	1	2	0	1	0	2	1
割合 (3) / (2)	19.8%	83.3%	7.7%	33.3%	25.0%	20.0%	20.0%	0.0%	12.5%	0.0%	13.3%	33.3%
東北 (4)	31	5	13	3	2	1	2	0	1	0	3	1
割合 (4) / (2)	36.0%	83.3%	100.0%	50.0%	25.0%	20.0%	20.0%	0.0%	12.5%	0.0%	20.0%	33.3%
関東 (5)	30	4	3	5	3	1	4	3	2	0	4	1
割合 (5) / (2)	34.9%	66.7%	23.1%	83.3%	37.5%	20.0%	40.0%	37.5%	25.0%	0.0%	26.7%	33.3%
信越 (6)	23	2	1	2	7	1	4	2	1	0	2	1
割合 (6) / (2)	26.7%	33.3%	7.7%	33.3%	87.5%	20.0%	40.0%	25.0%	12.5%	0.0%	13.3%	33.3%
北陸 (7)	22	2	1	2	3	5	3	2	1	0	2	1
割合 (7) / (2)	25.6%	33.3%	7.7%	33.3%	37.5%	100.0%	30.0%	25.0%	12.5%	0.0%	13.3%	33.3%
東海 (8)	31	3	1	5	3	1	8	4	1	0	4	1
割合 (8) / (2)	36.0%	50.0%	7.7%	83.3%	37.5%	20.0%	80.0%	50.0%	12.5%	0.0%	26.7%	33.3%
近畿 (9)	28	3	1	3	2	1	4	7	3	0	3	1
割合 (9) / (2)	32.6%	50.0%	7.7%	50.0%	25.0%	20.0%	40.0%	87.5%	37.5%	0.0%	20.0%	33.3%
中国 (10)	27	2	1	2	2	1	2	4	7	1	4	1
割合 (10) / (2)	31.4%	33.3%	7.7%	33.3%	25.0%	20.0%	20.0%	50.0%	87.5%	25.0%	26.7%	33.3%
四国 (11)	22	2	1	2	2	1	2	2	3	4	2	1
割合 (11) / (2)	25.6%	33.3%	7.7%	33.3%	25.0%	20.0%	20.0%	25.0%	37.5%	100.0%	13.3%	33.3%
九州 (12)	31	2	1	3	2	1	2	2	1	0	15	2
割合 (12) / (2)	36.0%	33.3%	7.7%	50.0%	25.0%	20.0%	20.0%	25.0%	12.5%	0.0%	100.0%	66.7%
沖縄 (13)	18	2	1	2	2	1	2	1	1	0	3	3
割合 (13) / (2)	20.9%	33.3%	7.7%	33.3%	25.0%	20.0%	20.0%	12.5%	12.5%	0.0%	20.0%	100.0%
海上 (14)	17	3	1	3	2	1	2	2	1	0	1	1
割合 (14) / (2)	19.8%	50.0%	7.7%	50.0%	25.0%	20.0%	20.0%	25.0%	12.5%	0.0%	6.7%	33.3%

⑤ 電波の容量 [単位:人]

	全国	北海道	東北	関東	信越	北陸	東海	近畿	中国	四国	九州	沖縄
対象回答数 (1)	86	6	13	6	8	5	10	8	8	4	15	3
有効回答数 (2)	86	6	13	6	8	5	10	8	8	4	15	3
有効回答率 (2) / (1)	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%
音声やデータ等の通信に必要な通信量を確保するため (3)	86	6	13	6	8	5	10	8	8	4	15	3
割合 (3) / (2)	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%
レーダー等で必要な分解能を確保するため (4)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (4) / (2)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
理由は把握していない (5)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (5) / (2)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
その他 (6)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (6) / (2)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%

6. 電波を有効利用するための計画

① 通信技術の高度化 [単位:人]

	全国	北海道	東北	関東	信越	北陸	東海	近畿	中国	四国	九州	沖縄
対象回答数 (1)	86	6	13	6	8	5	10	8	8	4	15	3
有効回答数 (2)	86	6	13	6	8	5	10	8	8	4	15	3
有効回答率 (2) / (1)	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%
デジタル方式を導入予定 (3)	3	1	1	0	1	0	0	0	0	0	0	0
割合 (3) / (2)	3.5%	16.7%	7.7%	0.0%	12.5%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
より多値化した変調方式を導入予定 (4)	22	2	5	2	1	1	3	2	1	1	3	1
割合 (4) / (2)	25.6%	33.3%	38.5%	33.3%	12.5%	20.0%	30.0%	25.0%	12.5%	25.0%	20.0%	33.3%
狭帯域化(ナロー化)した技術を導入予定 (5)	1	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (5) / (2)	1.2%	16.7%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
導入予定なし (6)	49	2	6	4	5	2	7	3	5	3	10	2
割合 (6) / (2)	57.0%	33.3%	46.2%	66.7%	62.5%	40.0%	70.0%	37.5%	62.5%	75.0%	66.7%	66.7%
その他 (7)	13	1	2	0	1	2	0	3	2	0	2	0
割合 (7) / (2)	15.1%	16.7%	15.4%	0.0%	12.5%	40.0%	0.0%	37.5%	25.0%	0.0%	13.3%	0.0%

7. 使用周波数の移行計画・他の電気通信手段への代替可能性

① 今後、3年間で見込まれる保持する無線局に関する計画 [単位:人]

	全国	北海道	東北	関東	信越	北陸	東海	近畿	中国	四国	九州	沖縄	
対象回答数 (1)	86	6	13	6	8	5	10	8	8	4	15	3	
有効回答数 (2)	86	6	13	6	8	5	10	8	8	4	15	3	
有効回答率 (2) / (1)	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	
無線局数の増減	減少する予定 (3)	8	0	2	0	2	0	0	0	0	2	2	0
	割合 (3) / (2)	9.3%	0.0%	15.4%	0.0%	25.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	50.0%	13.3%	0.0%
	50%未満増加する予定 (4)	12	1	1	1	1	1	2	1	1	1	1	1
	割合 (4) / (2)	14.0%	16.7%	7.7%	16.7%	12.5%	20.0%	20.0%	12.5%	12.5%	25.0%	6.7%	33.3%
	50%以上100%未満増加する予定 (5)	1	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	割合 (5) / (2)	1.2%	0.0%	7.7%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
	100%以上増加する予定 (6)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	割合 (6) / (2)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
	増減の予定はない (7)	65	5	9	5	5	4	8	7	7	1	12	2
割合 (7) / (2)	75.6%	83.3%	69.2%	83.3%	62.5%	80.0%	80.0%	87.5%	87.5%	25.0%	80.0%	66.7%	
通信量の増減	減少する予定 (8)	1	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	割合 (8) / (2)	1.2%	0.0%	7.7%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
	50%未満増加する予定 (9)	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0
	割合 (9) / (2)	1.2%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	6.7%	0.0%
	50%以上100%未満増加する予定 (10)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	割合 (10) / (2)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
	100%以上増加する予定 (11)	11	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1
	割合 (11) / (2)	12.8%	16.7%	7.7%	16.7%	12.5%	20.0%	10.0%	12.5%	12.5%	25.0%	6.7%	33.3%
増減の予定はない (12)	73	5	11	5	7	4	9	7	7	3	13	2	
割合 (12) / (2)	84.9%	83.3%	84.6%	83.3%	87.5%	80.0%	90.0%	87.5%	87.5%	75.0%	86.7%	66.7%	

② 無線局数減少理由 [単位:人]

	全国	北海道	東北	関東	信越	北陸	東海	近畿	中国	四国	九州	沖縄
対象回答数 (無線局数が減少する予定の免許人数) (1)	8	0	2	0	2	0	0	0	0	2	2	0
有効回答数 (2)	8	0	2	0	2	0	0	0	0	2	2	0
有効回答率 (2) / (1)	100.0%	0.0%	100.0%	0.0%	100.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	100.0%	100.0%	0.0%
他の電気通信手段で代替する予定であるため (3)	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0
割合 (3) / (2)	12.5%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	50.0%	0.0%
他の周波数帯の同様な無線システムへ移行する予定であるため (4)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (4) / (2)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
廃止を予定しているから (5)	5	0	2	0	1	0	0	0	0	1	1	0
割合 (5) / (2)	62.5%	0.0%	100.0%	0.0%	50.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	50.0%	50.0%	0.0%
その他 (6)	2	0	0	0	1	0	0	0	0	1	0	0
割合 (6) / (2)	25.0%	0.0%	0.0%	0.0%	50.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	50.0%	0.0%	0.0%

③ 他の電気通信手段への代替 [単位:人]

	全国	北海道	東北	関東	信越	北陸	東海	近畿	中国	四国	九州	沖縄
対象回答数 (他の機器へ代替することが可能となっている 免許人数) (1)	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0
有効回答数 (2)	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0
有効回答率 (2) / (1)	100.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	100.0%	0.0%
有線系(光ファイバー等) (3)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (3) / (2)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
衛星通信システム (4)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (4) / (2)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
携帯電話システム (5)	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0
割合 (5) / (2)	100.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	100.0%	0.0%
その他 (6)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (6) / (2)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%

④ 無線局数増加理由 [単位:人]

	全国	北海道	東北	関東	信越	北陸	東海	近畿	中国	四国	九州	沖縄
対象回答数 (無線局数が増加する予定の免許人数) (1)	13	1	2	1	1	1	2	1	1	1	1	1
有効回答数 (2)	13	1	2	1	1	1	2	1	1	1	1	1
有効回答率 (2) / (1)	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%
他の周波数帯を利用する既存無線局から 移行する予定であるため (3)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (3) / (2)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
他の電気通信手段(有線系を含む)との冗 長性確保のために導入する予定であるため (4)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (4) / (2)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
新規に導入する予定であるため (5)	13	1	2	1	1	1	2	1	1	1	1	1
割合 (5) / (2)	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%
その他 (6)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (6) / (2)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%

⑤ 通信量減少理由 [単位:人]

	全国	北海道	東北	関東	信越	北陸	東海	近畿	中国	四国	九州	沖縄
対象回答数 (通信量が減少する予定の免許人数) (1)	1	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0
有効回答数 (2)	1	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0
有効回答率 (2) / (1)	100.0%	0.0%	100.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
現在の通信量より少ない通信量で足りる予定 であるため (3)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (3) / (2)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
通信の頻度が少なくなる予定であるため(4)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (4) / (2)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
冗長性を確保している他の電気通信手段 (有線系を含む)をより利用していく予定であ るため (5)	1	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (5) / (2)	100.0%	0.0%	100.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
その他 (6)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (6) / (2)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%

⑥ 通信量増加理由 [単位:人]

	全国	北海道	東北	関東	信越	北陸	東海	近畿	中国	四国	九州	沖縄
対象回答数 (通信量が増加する予定の免許人数) (1)	12	1	1	1	1	1	1	1	1	1	2	1
有効回答数 (2)	12	1	1	1	1	1	1	1	1	1	2	1
有効回答率 (2) / (1)	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%
現在の通信量より大容量の通信を行う予定 であるため (3)	12	1	1	1	1	1	1	1	1	1	2	1
割合 (3) / (2)	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%
通信の頻度が増加する予定であるため (4)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (4) / (2)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
冗長性を確保している他の電気通信手段 (有線系を含む)から本システムをより利用し ていく予定であるため (5)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (5) / (2)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
その他 (6)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (6) / (2)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%

⑦ 移行可能性 [単位:人]

	全国	北海道	東北	関東	信越	北陸	東海	近畿	中国	四国	九州	沖縄
対象回答数 (1)	86	6	13	6	8	5	10	8	8	4	15	3
有効回答数 (2)	86	6	13	6	8	5	10	8	8	4	15	3
有効回答率 (2) / (1)	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%
当該システムの全ての無線局について移行が 可能 (3)	1	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (3) / (2)	1.2%	0.0%	7.7%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
当該システムの一部の無線局について移行 が可能 (4)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (4) / (2)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
将来移行可能な周波数帯が提示されれば 検討 (5)	85	6	12	6	8	5	10	8	8	4	15	3
割合 (5) / (2)	98.8%	100.0%	92.3%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%

⑧ 代替可能性 [単位:人]

	全国	北海道	東北	関東	信越	北陸	東海	近畿	中国	四国	九州	沖縄
対象回答数 (1)	86	6	13	6	8	5	10	8	8	4	15	3
有効回答数 (2)	86	6	13	6	8	5	10	8	8	4	15	3
有効回答率 (2) / (1)	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%
当該システムの全ての無線局について代替す ることが可能 (3)	1	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (3) / (2)	1.2%	0.0%	7.7%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
当該システムの一部の無線局について代替 することが可能 (4)	3	1	0	0	0	0	0	0	0	1	1	0
割合 (4) / (2)	3.5%	16.7%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	25.0%	6.7%	0.0%
代替することは困難 (5)	82	5	12	6	8	5	10	8	8	3	14	3
割合 (5) / (2)	95.3%	83.3%	92.3%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	75.0%	93.3%	100.0%

⑨ 代替困難な理由 [単位:人]

	全国	北海道	東北	関東	信越	北陸	東海	近畿	中国	四国	九州	沖縄
対象回答数(一部又は全ての無線局について代替困難な免許人数) (1)	85	6	12	6	8	5	10	8	8	4	15	3
有効回答数 (2)	85	6	12	6	8	5	10	8	8	4	15	3
有効回答率 (2) / (1)	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%
非常災害時等に備えた冗長性が確保できないため (3)	70	5	12	5	7	5	9	6	6	3	9	3
割合 (3) / (2)	82.4%	83.3%	100.0%	83.3%	87.5%	100.0%	90.0%	75.0%	75.0%	75.0%	60.0%	100.0%
経済的な理由のため (4)	18	1	2	1	2	1	3	2	1	2	3	0
割合 (4) / (2)	21.2%	16.7%	16.7%	16.7%	25.0%	20.0%	30.0%	25.0%	12.5%	50.0%	20.0%	0.0%
地理的に制約があるため (5)	37	3	3	2	6	1	6	4	1	1	9	1
割合 (5) / (2)	43.5%	50.0%	25.0%	33.3%	75.0%	20.0%	60.0%	50.0%	12.5%	25.0%	60.0%	33.3%
必要な回線品質が得られないため(6)	34	2	3	4	4	2	3	3	4	1	7	1
割合 (6) / (2)	40.0%	33.3%	25.0%	66.7%	50.0%	40.0%	30.0%	37.5%	50.0%	25.0%	46.7%	33.3%
代替可能な電気通信手段(有線系を含む)が提供されていないため (7)	48	2	5	5	6	1	8	4	3	3	9	2
割合 (7) / (2)	56.5%	33.3%	41.7%	83.3%	75.0%	20.0%	80.0%	50.0%	37.5%	75.0%	60.0%	66.7%
その他 (8)	10	0	0	4	0	0	2	2	0	0	2	0
割合 (8) / (2)	11.8%	0.0%	0.0%	66.7%	0.0%	0.0%	20.0%	25.0%	0.0%	0.0%	13.3%	0.0%

総務省 平成30年度 電波の利用状況調査 調査結果ファイル

周波数区分	5.85GHz超8.5GHz以下
電波利用システム名	6.5GHz帯電通・公共・一般業務（中継系・エントランス）

1. 免許人の数

① 免許人数 [単位:人]

	全国	北海道	東北	関東	信越	北陸	東海	近畿	中国	四国	九州	沖縄
免許人数	52	6	9	18	10	9	14	14	9	8	9	5
平成27年度	47	6	8	15	10	9	14	14	8	10	9	3

※ 全国の免許人数は、同一免許人が複数の総合通信局から免許を受けている場合は一免許人として集計しています。

2. 無線局の数

① 無線局数（個別免許）[単位:局]

	全国	北海道	東北	関東	信越	北陸	東海	近畿	中国	四国	九州	沖縄
無線局数 (1)	3,319	377	392	459	216	161	439	355	281	243	359	37
平成27年度	3,272	362	395	440	206	160	445	358	277	246	351	32
人口[人] (2)	128,056,000	5,508,000	9,335,000	43,470,000	4,528,000	3,070,000	15,109,000	20,900,000	7,562,000	3,977,000	13,204,000	1,393,000
1万人あたり無線局数 (3) = (1) / ((2) / 10000)	0.26	0.68	0.42	0.11	0.48	0.52	0.29	0.17	0.37	0.61	0.27	0.27
平成27年度 1万人あたり無線局数	0.26	0.66	0.42	0.10	0.45	0.52	0.29	0.17	0.37	0.62	0.27	0.23

3. 無線局の目的

① 無線局の目的及び通信事項 [単位:局]

	全国	北海道	東北	関東	信越	北陸	東海	近畿	中国	四国	九州	沖縄
無線局数 (1)	3,319	377	392	459	216	161	439	355	281	243	359	37
CCC-CCC(電気通信業務用 電気通信業務に関する事項) (2)	372	0	43	168	31	0	44	20	26	28	12	0
割合 (2) / (1)	11.2%	0.0%	11.0%	36.6%	14.4%	0.0%	10.0%	5.6%	9.3%	11.5%	3.3%	0.0%
GEN-FSE(一般業務用 漁業通信に関する事項) (3)	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	2
割合 (3) / (1)	0.1%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	5.4%
PUB-CCC(公共業務用 電気通信業務に関する事項) (4)	83	0	5	43	29	0	6	0	0	0	0	0
割合 (4) / (1)	2.5%	0.0%	1.3%	9.4%	13.4%	0.0%	1.4%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
PUB-CWR(公共業務用 気象業務に関する事項(気象警報に関する事項を除く。)) (5)	3	0	0	0	0	0	3	0	0	0	0	0
割合 (5) / (1)	0.1%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.7%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
PUB-DAB(公共業務用 防災対策に関する事項) (6)	17	0	0	17	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (6) / (1)	0.5%	0.0%	0.0%	3.7%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
PUB-DAI(公共業務用 防災行政事務に関する事項) (7)	81	5	0	21	0	5	10	17	10	0	8	5
割合 (7) / (1)	2.4%	1.3%	0.0%	4.6%	0.0%	3.1%	2.3%	4.8%	3.6%	0.0%	2.2%	13.5%
PUB-DAO(公共業務用 災害対策・水防に関する事項) (8)	999	143	143	120	75	43	97	90	62	72	135	19
割合 (8) / (1)	30.1%	37.9%	36.5%	26.1%	34.7%	26.7%	22.1%	25.4%	22.1%	29.6%	37.6%	51.4%
PUB-DFW(公共業務用 放流警報又は霧警報に関する事項) (9)	2	0	0	0	0	0	0	2	0	0	0	0
割合 (9) / (1)	0.1%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.6%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
PUB-EPA(公共業務用 電気事業に関する事項) (10)	1,750	220	211	221	116	110	238	184	137	112	190	11
割合 (10) / (1)	52.7%	58.4%	53.8%	48.1%	53.7%	68.3%	54.2%	51.8%	48.8%	46.1%	52.9%	29.7%
PUB-FDA(公共業務用 消防事務に関する事項) (11)	29	0	0	3	11	0	0	0	10	0	0	5
割合 (11) / (1)	0.9%	0.0%	0.0%	0.7%	5.1%	0.0%	0.0%	0.0%	3.6%	0.0%	0.0%	13.5%
PUB-FSM(公共業務用 漁業指導監督に関する事項) (12)	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	2
割合 (12) / (1)	0.1%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	5.4%
PUB-GAS(公共業務用 ガス事業に関する事項) (13)	8	0	0	3	0	0	3	2	0	0	0	0
割合 (13) / (1)	0.2%	0.0%	0.0%	0.7%	0.0%	0.0%	0.7%	0.6%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
PUB-LCL(公共業務用 鉄道・軌道の貨客車の安全運行に関する事項) (14)	5	0	0	5	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (14) / (1)	0.2%	0.0%	0.0%	1.1%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
PUB-RDA(公共業務用 水防道路に関する事項(災害対策・水防に関する事項を除く。)) (15)	944	105	143	71	79	34	97	93	91	72	135	24
割合 (15) / (1)	28.4%	27.9%	36.5%	15.5%	36.6%	21.1%	22.1%	26.2%	32.4%	29.6%	37.6%	64.9%
PUB-RDC(公共業務用 水資源開発に関する事項) (16)	173	0	0	47	6	0	45	29	12	20	14	0
割合 (16) / (1)	5.2%	0.0%	0.0%	10.2%	2.8%	0.0%	10.3%	8.2%	4.3%	8.2%	3.9%	0.0%
PUB-RDK(公共業務用 道路管理に関する事項) (17)	23	0	0	0	0	0	0	9	5	9	0	0
割合 (17) / (1)	0.7%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	2.5%	1.8%	3.7%	0.0%	0.0%
PUB-RDR(公共業務用 水防事務に関する事項) (18)	34	5	0	4	0	8	4	2	1	2	7	1
割合 (18) / (1)	1.0%	1.3%	0.0%	0.9%	0.0%	5.0%	0.9%	0.6%	0.4%	0.8%	1.9%	2.7%
PUB-WRU(公共業務用 上下水道事業に関する事項) (19)	5	0	0	0	0	0	5	0	0	0	0	0
割合 (19) / (1)	0.2%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	1.1%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%

4. 無線設備の使用技術

① 電波の型式 [単位:局]

	全国	北海道	東北	関東	信越	北陸	東海	近畿	中国	四国	九州	沖縄
無線局数 (1)	3,319	377	392	459	216	161	439	355	281	243	359	37
D7W (2)	2,523	279	281	346	155	118	365	293	217	171	264	34
割合 (2) / (1)	76.0%	74.0%	71.7%	75.4%	71.8%	73.3%	83.1%	82.5%	77.2%	70.4%	73.5%	91.9%
F9W (3)	4	4	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (3) / (1)	0.1%	1.1%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
G7W (4)	1,419	159	189	211	106	77	145	118	129	118	161	6
割合 (4) / (1)	42.8%	42.2%	48.2%	46.0%	49.1%	47.8%	33.0%	33.2%	45.9%	48.6%	44.8%	16.2%

② 占有周波数帯幅 [単位:局]

	全国	北海道	東北	関東	信越	北陸	東海	近畿	中国	四国	九州	沖縄
無線局数 (1)	3,319	377	392	459	216	161	439	355	281	243	359	37
3.5MHz (2)	2	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (2) / (1)	0.1%	0.5%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
4.5MHz (3)	1	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (3) / (1)	0.0%	0.3%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
5MHz (4)	320	35	64	61	27	9	19	34	15	32	21	3
割合 (4) / (1)	9.6%	9.3%	16.3%	13.3%	12.5%	5.6%	4.3%	9.6%	5.3%	13.2%	5.8%	8.1%
9MHz (5)	1,521	184	179	208	117	86	194	157	73	137	168	18
割合 (5) / (1)	45.8%	48.8%	45.7%	45.3%	54.2%	53.4%	44.2%	44.2%	26.0%	56.4%	46.8%	48.6%
9.05MHz (6)	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1
割合 (6) / (1)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	2.7%
9.5MHz (7)	1,229	165	85	145	75	85	198	187	160	79	38	12
割合 (7) / (1)	37.0%	43.8%	21.7%	31.6%	34.7%	52.8%	45.1%	52.7%	56.9%	32.5%	10.6%	32.4%
11.5MHz (8)	73	2	24	8	4	5	18	8	0	2	2	0
割合 (8) / (1)	2.2%	0.5%	6.1%	1.7%	1.9%	3.1%	4.1%	2.3%	0.0%	0.8%	0.6%	0.0%
13MHz (9)	1	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0
割合 (9) / (1)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.3%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
13.5MHz (10)	345	25	72	38	30	25	76	20	18	6	33	2
割合 (10) / (1)	10.4%	6.6%	18.4%	8.3%	13.9%	15.5%	17.3%	5.6%	6.4%	2.5%	9.2%	5.4%
14MHz (11)	20	7	6	0	2	2	2	1	0	0	0	0
割合 (11) / (1)	0.6%	1.9%	1.5%	0.0%	0.9%	1.2%	0.5%	0.3%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
18.5MHz (12)	119	2	25	14	15	5	27	10	1	0	18	2
割合 (12) / (1)	3.6%	0.5%	6.4%	3.1%	6.9%	3.1%	6.2%	2.8%	0.4%	0.0%	5.0%	5.4%
19MHz (13)	757	52	80	188	28	10	60	63	39	50	185	2
割合 (13) / (1)	22.8%	13.8%	20.4%	41.0%	13.0%	6.2%	13.7%	17.7%	13.9%	20.6%	51.5%	5.4%
19.5MHz (14)	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0
割合 (14) / (1)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.3%	0.0%
26.5MHz (15)	2	0	0	2	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (15) / (1)	0.1%	0.0%	0.0%	0.4%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
28.5MHz (16)	24	0	0	11	0	0	0	7	0	0	0	6
割合 (16) / (1)	0.7%	0.0%	0.0%	2.4%	0.0%	0.0%	0.0%	2.0%	0.0%	0.0%	0.0%	16.2%
36.5MHz (17)	170	0	38	6	2	0	38	20	26	28	12	0
割合 (17) / (1)	5.1%	0.0%	9.7%	1.3%	0.9%	0.0%	8.7%	5.6%	9.3%	11.5%	3.3%	0.0%

③ 周波数割当幅(周波数帯別) [単位:局]

	全国	北海道	東北	関東	信越	北陸	東海	近畿	中国	四国	九州	沖縄
無線局数 (1)	3,319	377	392	459	216	161	439	355	281	243	359	37
6.5GHz超 6.6GHz以下 (2)	1,272	162	143	163	91	72	159	127	112	75	153	15
割合 (2) / (1)	38.3%	43.0%	36.5%	35.5%	42.1%	44.7%	36.2%	35.8%	39.9%	30.9%	42.6%	40.5%
6.6GHz超 6.7GHz以下 (3)	1,063	84	126	176	67	41	161	122	87	89	101	9
割合 (3) / (1)	32.0%	22.3%	32.1%	38.3%	31.0%	25.5%	36.7%	34.4%	31.0%	36.6%	28.1%	24.3%
6.7GHz超 6.8GHz以下 (4)	1,627	199	192	223	107	84	210	177	133	110	177	15
割合 (4) / (1)	49.0%	52.8%	49.0%	48.6%	49.5%	52.2%	47.8%	49.9%	47.3%	45.3%	49.3%	40.5%
6.8GHz超 6.9GHz以下 (5)	570	39	70	104	28	15	79	72	38	62	60	3
割合 (5) / (1)	17.2%	10.3%	17.9%	22.7%	13.0%	9.3%	18.0%	20.3%	13.5%	25.5%	16.7%	8.1%

5. 無線局の具体的な使用実態

① 災害・故障時等の具体的な対策の有無 [単位:人]

		全国	北海道	東北	関東	信越	北陸	東海	近畿	中国	四国	九州	沖縄
対象回答数 (1)		111	6	9	18	10	9	14	14	9	8	9	5
有効回答数 (2)		111	6	9	18	10	9	14	14	9	8	9	5
有効回答率 (2) / (1)		100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%
地震対策 (耐震補強等)	当該システムの全ての無線局について対策を行っている (3)	96	6	6	14	8	6	12	14	9	7	9	5
	割合 (3) / (2)	86.5%	100.0%	66.7%	77.8%	80.0%	66.7%	85.7%	100.0%	100.0%	87.5%	100.0%	100.0%
	当該システムの一部の無線局について対策を行っている (4)	14	0	2	4	2	3	2	0	0	1	0	0
	割合 (4) / (2)	12.6%	0.0%	22.2%	22.2%	20.0%	33.3%	14.3%	0.0%	0.0%	12.5%	0.0%	0.0%
	対策を行っていない (5)	1	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (5) / (2)	0.9%	0.0%	11.1%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	
火災対策 (消火設備)	当該システムの全ての無線局について対策を行っている (6)	93	6	6	13	7	6	11	14	8	8	9	5
	割合 (6) / (2)	83.8%	100.0%	66.7%	72.2%	70.0%	66.7%	78.6%	100.0%	88.9%	100.0%	100.0%	100.0%
	当該システムの一部の無線局について対策を行っている (7)	17	0	2	5	3	3	3	0	1	0	0	0
	割合 (7) / (2)	15.3%	0.0%	22.2%	27.8%	30.0%	33.3%	21.4%	0.0%	11.1%	0.0%	0.0%	0.0%
	対策を行っていない (8)	1	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (8) / (2)	0.9%	0.0%	11.1%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	
の層設置 や3階以上 の層設置 (津波・水害 対策等)	当該システムの全ての無線局について対策を行っている (9)	43	2	5	7	5	1	5	4	3	4	5	2
	割合 (9) / (2)	38.7%	33.3%	55.6%	38.9%	50.0%	11.1%	35.7%	28.6%	33.3%	50.0%	55.6%	40.0%
	当該システムの一部の無線局について対策を行っている (10)	60	3	3	10	5	7	9	8	6	4	4	1
	割合 (10) / (2)	54.1%	50.0%	33.3%	55.6%	50.0%	77.8%	64.3%	57.1%	66.7%	50.0%	44.4%	20.0%
	対策を行っていない (11)	8	1	1	1	0	1	0	2	0	0	0	2
割合 (11) / (2)	7.2%	16.7%	11.1%	5.6%	0.0%	11.1%	0.0%	14.3%	0.0%	0.0%	0.0%	40.0%	
故障機 の設置等 (代替用予備機)	当該システムの全ての無線局について対策を行っている (12)	89	5	9	15	8	6	12	11	6	7	6	4
	割合 (12) / (2)	80.2%	83.3%	100.0%	83.3%	80.0%	66.7%	85.7%	78.6%	66.7%	87.5%	66.7%	80.0%
	当該システムの一部の無線局について対策を行っている (13)	21	1	0	2	2	3	2	3	3	1	3	1
	割合 (13) / (2)	18.9%	16.7%	0.0%	11.1%	20.0%	33.3%	14.3%	21.4%	33.3%	12.5%	33.3%	20.0%
	対策を行っていない (14)	1	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (14) / (2)	0.9%	0.0%	0.0%	5.6%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	

② 地震対策の具体的内容 [単位:人]

	全国	北海道	東北	関東	信越	北陸	東海	近畿	中国	四国	九州	沖縄
対象回答数(地震の災害・故障時等の対策を行っている免許人数) (1)	110	6	8	18	10	9	14	14	9	8	9	5
有効回答数 (2)	110	6	8	18	10	9	14	14	9	8	9	5
有効回答率 (2) / (1)	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%
建物や鉄塔等の構造物の耐震補強 (3)	74	4	5	13	9	5	12	10	5	7	3	1
割合 (3) / (2)	67.3%	66.7%	62.5%	72.2%	90.0%	55.6%	85.7%	71.4%	55.6%	87.5%	33.3%	20.0%
ネットワークの信頼性向上(通信装置の二重化等の装置の冗長性確保、多ルート化、有線系や他の無線システム等を利用した経路の冗長性確保) (4)	101	5	7	16	10	9	13	13	7	8	8	5
割合 (4) / (2)	91.8%	83.3%	87.5%	88.9%	100.0%	100.0%	92.9%	92.9%	77.8%	100.0%	88.9%	100.0%
サービス早期復旧に向けた体制整備(災害対策機器の活用、復旧用資器材の調達、復旧要員の確保) (5)	87	5	7	11	10	5	12	12	6	8	7	4
割合 (5) / (2)	79.1%	83.3%	87.5%	61.1%	100.0%	55.6%	85.7%	85.7%	66.7%	100.0%	77.8%	80.0%
その他 (6)	15	1	1	1	2	2	1	1	2	1	2	1
割合 (6) / (2)	13.6%	16.7%	12.5%	5.6%	20.0%	22.2%	7.1%	7.1%	22.2%	12.5%	22.2%	20.0%

③ 想定している地震の規模 [単位:人]

	全国	北海道	東北	関東	信越	北陸	東海	近畿	中国	四国	九州	沖縄
対象回答数(地震の災害・故障時等の対策を行っている免許人数) (1)	110	6	8	18	10	9	14	14	9	8	9	5
有効回答数 (2)	110	6	8	18	10	9	14	14	9	8	9	5
有効回答率 (2) / (1)	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%
東日本大震災(震度7)と同等またはそれ以上の規模を想定し、対策を実施している (3)	87	2	6	16	8	6	14	13	6	8	5	3
割合 (3) / (2)	79.1%	33.3%	75.0%	88.9%	80.0%	66.7%	100.0%	92.9%	66.7%	100.0%	55.6%	60.0%
東日本大震災(震度7)レベルを想定した対策は実施していない (4)	23	4	2	2	2	3	0	1	3	0	4	2
割合 (4) / (2)	20.9%	66.7%	25.0%	11.1%	20.0%	33.3%	0.0%	7.1%	33.3%	0.0%	44.4%	40.0%

④ 休日・夜間における災害・故障時等の復旧体制整備状況 [単位:人]

	全国	北海道	東北	関東	信越	北陸	東海	近畿	中国	四国	九州	沖縄
対象回答数(何らかの災害・故障時等の対策を行っている免許人数) (1)	111	6	9	18	10	9	14	14	9	8	9	5
有効回答数 (2)	111	6	9	18	10	9	14	14	9	8	9	5
有効回答率 (2) / (1)	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%
当該システムの全ての無線局について復旧体制が整備されている (3)	107	6	9	17	10	8	13	13	9	8	9	5
割合 (3) / (2)	96.4%	100.0%	100.0%	94.4%	100.0%	88.9%	92.9%	92.9%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%
当該システムの一部の無線局について復旧体制が整備されている (4)	3	0	0	1	0	1	1	0	0	0	0	0
割合 (4) / (2)	2.7%	0.0%	0.0%	5.6%	0.0%	11.1%	7.1%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
復旧体制が整備されていない (5)	1	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0
割合 (5) / (2)	0.9%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	7.1%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%

⑤ 予備電源の有無 [単位:人]

	全国	北海道	東北	関東	信越	北陸	東海	近畿	中国	四国	九州	沖縄
対象回答数 (1)	111	6	9	18	10	9	14	14	9	8	9	5
有効回答数 (2)	111	6	9	18	10	9	14	14	9	8	9	5
有効回答率 (2) / (1)	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%
当該システムの全ての無線局について予備電源を保有している (3)	110	6	9	18	10	8	14	14	9	8	9	5
割合 (3) / (2)	99.1%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	88.9%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%
当該システムの一部の無線局について予備電源を保有している (4)	1	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0
割合 (4) / (2)	0.9%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	11.1%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
予備電源を保有していない (5)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (5) / (2)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%

⑥ 予備電源の運用にあたり想定している事態 [単位:人]

	全国	北海道	東北	関東	信越	北陸	東海	近畿	中国	四国	九州	沖縄
対象回答数(予備電源を保有している免許人数) (1)	111	6	9	18	10	9	14	14	9	8	9	5
有効回答数 (2)	111	6	9	18	10	9	14	14	9	8	9	5
有効回答率 (2) / (1)	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%
システム故障等に伴う停電 (3)	105	6	9	18	10	9	12	14	7	7	8	5
割合 (3) / (2)	94.6%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	85.7%	100.0%	77.8%	87.5%	88.9%	100.0%
地震、火災、津波・水害等の災害 (4)	99	6	7	14	10	7	14	13	7	7	9	5
割合 (4) / (2)	89.2%	100.0%	77.8%	77.8%	100.0%	77.8%	100.0%	92.9%	77.8%	87.5%	100.0%	100.0%

⑦ 予備電源によるシステムの運用可否 [単位:人]

	全国	北海道	東北	関東	信越	北陸	東海	近畿	中国	四国	九州	沖縄
対象回答数(予備電源を保有している免許人数) (1)	111	6	9	18	10	9	14	14	9	8	9	5
有効回答数 (2)	111	6	9	18	10	9	14	14	9	8	9	5
有効回答率 (2) / (1)	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%
復旧まで、予備電源を使用することで当該システムの運用に支障は出ない (3)	111	6	9	18	10	9	14	14	9	8	9	5
割合 (3) / (2)	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%
復旧まで、予備電源を使用することで当該システムの運用に支障が出る (4)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (4) / (2)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%

⑧ 時間ごとの運用状態(通信状態) [単位:人]

	全国	北海道	東北	関東	信越	北陸	東海	近畿	中国	四国	九州	沖縄	
対象回答数(1)	111	6	9	18	10	9	14	14	9	8	9	5	
有効回答数(2)	111	6	9	18	10	9	14	14	9	8	9	5	
有効回答率(2)/(1)	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	
通信状態	0~1時(3)	108	6	9	16	10	9	14	13	9	8	9	5
	割合(3)/(2)	97.3%	100.0%	100.0%	88.9%	100.0%	100.0%	100.0%	92.9%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%
	1~2時(4)	108	6	9	16	10	9	14	13	9	8	9	5
	割合(4)/(2)	97.3%	100.0%	100.0%	88.9%	100.0%	100.0%	100.0%	92.9%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%
	2~3時(5)	108	6	9	16	10	9	14	13	9	8	9	5
	割合(5)/(2)	97.3%	100.0%	100.0%	88.9%	100.0%	100.0%	100.0%	92.9%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%
	3~4時(6)	108	6	9	16	10	9	14	13	9	8	9	5
	割合(6)/(2)	97.3%	100.0%	100.0%	88.9%	100.0%	100.0%	100.0%	92.9%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%
	4~5時(7)	108	6	9	16	10	9	14	13	9	8	9	5
	割合(7)/(2)	97.3%	100.0%	100.0%	88.9%	100.0%	100.0%	100.0%	92.9%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%
	5~6時(8)	108	6	9	16	10	9	14	13	9	8	9	5
	割合(8)/(2)	97.3%	100.0%	100.0%	88.9%	100.0%	100.0%	100.0%	92.9%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%
	6~7時(9)	108	6	9	16	10	9	14	13	9	8	9	5
	割合(9)/(2)	97.3%	100.0%	100.0%	88.9%	100.0%	100.0%	100.0%	92.9%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%
	7~8時(10)	110	6	9	18	10	9	14	13	9	8	9	5
	割合(10)/(2)	99.1%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	92.9%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%
	8~9時(11)	110	6	9	18	10	9	14	13	9	8	9	5
	割合(11)/(2)	99.1%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	92.9%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%
	9~10時(12)	111	6	9	18	10	9	14	14	9	8	9	5
	割合(12)/(2)	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%
	10~11時(13)	111	6	9	18	10	9	14	14	9	8	9	5
	割合(13)/(2)	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%
	11~12時(14)	111	6	9	18	10	9	14	14	9	8	9	5
	割合(14)/(2)	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%
	12~13時(15)	111	6	9	18	10	9	14	14	9	8	9	5
	割合(15)/(2)	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%
	13~14時(16)	111	6	9	18	10	9	14	14	9	8	9	5
割合(16)/(2)	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	
14~15時(17)	111	6	9	18	10	9	14	14	9	8	9	5	
割合(17)/(2)	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	
15~16時(18)	111	6	9	18	10	9	14	14	9	8	9	5	
割合(18)/(2)	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	
16~17時(19)	111	6	9	18	10	9	14	14	9	8	9	5	
割合(19)/(2)	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	
17~18時(20)	111	6	9	18	10	9	14	14	9	8	9	5	
割合(20)/(2)	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	
18~19時(21)	110	6	9	18	10	9	14	13	9	8	9	5	
割合(21)/(2)	99.1%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	92.9%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	
19~20時(22)	110	6	9	18	10	9	14	13	9	8	9	5	
割合(22)/(2)	99.1%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	92.9%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	
20~21時(23)	109	6	9	17	10	9	14	13	9	8	9	5	
割合(23)/(2)	98.2%	100.0%	100.0%	94.4%	100.0%	100.0%	100.0%	92.9%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	
21~22時(24)	108	6	9	16	10	9	14	13	9	8	9	5	
割合(24)/(2)	97.3%	100.0%	100.0%	88.9%	100.0%	100.0%	100.0%	92.9%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	
22~23時(25)	108	6	9	16	10	9	14	13	9	8	9	5	
割合(25)/(2)	97.3%	100.0%	100.0%	88.9%	100.0%	100.0%	100.0%	92.9%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	
23~24時(26)	108	6	9	16	10	9	14	13	9	8	9	5	
割合(26)/(2)	97.3%	100.0%	100.0%	88.9%	100.0%	100.0%	100.0%	92.9%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	
24時間該当なし(塗りつぶしなし)(27)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
割合(27)/(2)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	

⑨ 時間ごとの運用状態(稼働状態) [単位:人]

	全国	北海道	東北	関東	信越	北陸	東海	近畿	中国	四国	九州	沖縄	
対象回答数(1)	111	6	9	18	10	9	14	14	9	8	9	5	
有効回答数(2)	111	6	9	18	10	9	14	14	9	8	9	5	
有効回答率(2)/(1)	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	
稼働状態	0~1時(3)	111	6	9	18	10	9	14	14	9	8	9	5
	割合(3)/(2)	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%
	1~2時(4)	111	6	9	18	10	9	14	14	9	8	9	5
	割合(4)/(2)	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%
	2~3時(5)	111	6	9	18	10	9	14	14	9	8	9	5
	割合(5)/(2)	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%
	3~4時(6)	111	6	9	18	10	9	14	14	9	8	9	5
	割合(6)/(2)	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%
	4~5時(7)	111	6	9	18	10	9	14	14	9	8	9	5
	割合(7)/(2)	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%
	5~6時(8)	111	6	9	18	10	9	14	14	9	8	9	5
	割合(8)/(2)	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%
	6~7時(9)	111	6	9	18	10	9	14	14	9	8	9	5
	割合(9)/(2)	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%
	7~8時(10)	111	6	9	18	10	9	14	14	9	8	9	5
	割合(10)/(2)	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%
	8~9時(11)	111	6	9	18	10	9	14	14	9	8	9	5
	割合(11)/(2)	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%
	9~10時(12)	111	6	9	18	10	9	14	14	9	8	9	5
	割合(12)/(2)	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%
	10~11時(13)	111	6	9	18	10	9	14	14	9	8	9	5
	割合(13)/(2)	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%
	11~12時(14)	111	6	9	18	10	9	14	14	9	8	9	5
	割合(14)/(2)	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%
	12~13時(15)	111	6	9	18	10	9	14	14	9	8	9	5
	割合(15)/(2)	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%
	13~14時(16)	111	6	9	18	10	9	14	14	9	8	9	5
割合(16)/(2)	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	
14~15時(17)	111	6	9	18	10	9	14	14	9	8	9	5	
割合(17)/(2)	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	
15~16時(18)	111	6	9	18	10	9	14	14	9	8	9	5	
割合(18)/(2)	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	
16~17時(19)	111	6	9	18	10	9	14	14	9	8	9	5	
割合(19)/(2)	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	
17~18時(20)	111	6	9	18	10	9	14	14	9	8	9	5	
割合(20)/(2)	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	
18~19時(21)	111	6	9	18	10	9	14	14	9	8	9	5	
割合(21)/(2)	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	
19~20時(22)	111	6	9	18	10	9	14	14	9	8	9	5	
割合(22)/(2)	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	
20~21時(23)	111	6	9	18	10	9	14	14	9	8	9	5	
割合(23)/(2)	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	
21~22時(24)	111	6	9	18	10	9	14	14	9	8	9	5	
割合(24)/(2)	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	
22~23時(25)	111	6	9	18	10	9	14	14	9	8	9	5	
割合(25)/(2)	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	
23~24時(26)	111	6	9	18	10	9	14	14	9	8	9	5	
割合(26)/(2)	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	
24時間該当なし(塗りつぶしなし)(27)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
割合(27)/(2)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	

⑩ 年間の運用状態 [単位:人]

	全国	北海道	東北	関東	信越	北陸	東海	近畿	中国	四国	九州	沖縄
対象回答数 (1)	111	6	9	18	10	9	14	14	9	8	9	5
有効回答数 (2)	111	6	9	18	10	9	14	14	9	8	9	5
有効回答率 (2) / (1)	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%
365日(1年間) (3)	110	6	9	18	10	9	14	13	9	8	9	5
割合 (3) / (2)	99.1%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	92.9%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%
250日以上365日未満 (4)	1	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0
割合 (4) / (2)	0.9%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	7.1%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
150日以上250日未満 (5)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (5) / (2)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
30日以上150日未満 (6)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (6) / (2)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
30日未満 (7)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (7) / (2)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%

⑪ 運用区域 [単位:人]

	全国	北海道	東北	関東	信越	北陸	東海	近畿	中国	四国	九州	沖縄
対象回答数 (1)	111	6	9	18	10	9	14	14	9	8	9	5
有効回答数 (2)	111	6	9	18	10	9	14	14	9	8	9	5
有効回答率 (2) / (1)	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%
北海道 (3)	17	6	3	1	1	1	1	1	1	1	1	0
割合 (3) / (2)	15.3%	100.0%	33.3%	5.6%	10.0%	11.1%	7.1%	7.1%	11.1%	12.5%	11.1%	0.0%
東北 (4)	24	3	9	3	3	1	1	1	1	1	1	0
割合 (4) / (2)	21.6%	50.0%	100.0%	16.7%	30.0%	11.1%	7.1%	7.1%	11.1%	12.5%	11.1%	0.0%
関東 (5)	36	1	4	18	3	1	4	2	1	1	1	0
割合 (5) / (2)	32.4%	16.7%	44.4%	100.0%	30.0%	11.1%	28.6%	14.3%	11.1%	12.5%	11.1%	0.0%
信越 (6)	26	1	2	3	10	2	3	2	1	1	1	0
割合 (6) / (2)	23.4%	16.7%	22.2%	16.7%	100.0%	22.2%	21.4%	14.3%	11.1%	12.5%	11.1%	0.0%
北陸 (7)	25	1	1	2	2	9	4	3	1	1	1	0
割合 (7) / (2)	22.5%	16.7%	11.1%	11.1%	20.0%	100.0%	28.6%	21.4%	11.1%	12.5%	11.1%	0.0%
東海 (8)	37	1	1	5	3	4	14	6	1	1	1	0
割合 (8) / (2)	33.3%	16.7%	11.1%	27.8%	30.0%	44.4%	100.0%	42.9%	11.1%	12.5%	11.1%	0.0%
近畿 (9)	29	1	1	2	2	2	4	12	1	3	1	0
割合 (9) / (2)	26.1%	16.7%	11.1%	11.1%	20.0%	22.2%	28.6%	85.7%	11.1%	37.5%	11.1%	0.0%
中国 (10)	23	1	1	1	1	1	1	2	9	3	3	0
割合 (10) / (2)	20.7%	16.7%	11.1%	5.6%	10.0%	11.1%	7.1%	14.3%	100.0%	37.5%	33.3%	0.0%
四国 (11)	20	1	1	1	1	1	1	2	2	8	2	0
割合 (11) / (2)	18.0%	16.7%	11.1%	5.6%	10.0%	11.1%	7.1%	14.3%	22.2%	100.0%	22.2%	0.0%
九州 (12)	22	1	1	1	1	1	1	1	3	2	9	1
割合 (12) / (2)	19.8%	16.7%	11.1%	5.6%	10.0%	11.1%	7.1%	7.1%	33.3%	25.0%	100.0%	20.0%
沖縄 (13)	5	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	5
割合 (13) / (2)	4.5%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	100.0%
海上 (14)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (14) / (2)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%

⑫ 電波の容量 [単位:人]

	全国	北海道	東北	関東	信越	北陸	東海	近畿	中国	四国	九州	沖縄
対象回答数 (1)	111	6	9	18	10	9	14	14	9	8	9	5
有効回答数 (2)	111	6	9	18	10	9	14	14	9	8	9	5
有効回答率 (2) / (1)	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%
音声やデータ等の通信に必要な通信量を確保するため (3)	111	6	9	18	10	9	14	14	9	8	9	5
割合 (3) / (2)	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%
レーダー等で必要な分解能を確保するため (4)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (4) / (2)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
理由は把握していない (5)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (5) / (2)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
その他 (6)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (6) / (2)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%

6. 電波を有効利用するための計画

① 通信技術の高度化 [単位:人]

	全国	北海道	東北	関東	信越	北陸	東海	近畿	中国	四国	九州	沖縄
対象回答数 (1)	111	6	9	18	10	9	14	14	9	8	9	5
有効回答数 (2)	111	6	9	18	10	9	14	14	9	8	9	5
有効回答率 (2) / (1)	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%
デジタル方式を導入予定 (3)	6	0	0	1	0	1	1	2	1	0	0	0
割合 (3) / (2)	5.4%	0.0%	0.0%	5.6%	0.0%	11.1%	7.1%	14.3%	11.1%	0.0%	0.0%	0.0%
より多値化した変調方式を導入予定 (4)	5	1	0	2	0	0	2	0	0	0	0	0
割合 (4) / (2)	4.5%	16.7%	0.0%	11.1%	0.0%	0.0%	14.3%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
狭帯域化(ナロー化)した技術を導入予定 (5)	2	0	0	1	0	0	1	0	0	0	0	0
割合 (5) / (2)	1.8%	0.0%	0.0%	5.6%	0.0%	0.0%	7.1%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
導入予定なし (6)	100	5	9	16	10	8	12	11	7	8	9	5
割合 (6) / (2)	90.1%	83.3%	100.0%	88.9%	100.0%	88.9%	85.7%	78.6%	77.8%	100.0%	100.0%	100.0%
その他 (7)	6	0	0	0	0	2	2	1	1	0	0	0
割合 (7) / (2)	5.4%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	22.2%	14.3%	7.1%	11.1%	0.0%	0.0%	0.0%

7. 使用周波数の移行計画・他の電気通信手段への代替可能性

① 今後、3年間で見込まれる保持する無線局に関する計画 [単位:人]

	全国	北海道	東北	関東	信越	北陸	東海	近畿	中国	四国	九州	沖縄	
対象回答数 (1)	111	6	9	18	10	9	14	14	9	8	9	5	
有効回答数 (2)	111	6	9	18	10	9	14	14	9	8	9	5	
有効回答率 (2) / (1)	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	
無線局数の増減	減少する予定 (3)	14	0	1	1	3	1	1	2	1	1	3	0
	割合 (3) / (2)	12.6%	0.0%	11.1%	5.6%	30.0%	11.1%	7.1%	14.3%	11.1%	12.5%	33.3%	0.0%
	50%未満増加する予定 (4)	8	1	1	0	1	2	0	0	0	1	2	0
	割合 (4) / (2)	7.2%	16.7%	11.1%	0.0%	10.0%	22.2%	0.0%	0.0%	0.0%	12.5%	22.2%	0.0%
	50%以上100%未満増加する予定 (5)	1	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0
	割合 (5) / (2)	0.9%	0.0%	0.0%	5.6%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
	100%以上増加する予定 (6)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	割合 (6) / (2)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
	増減の予定はない (7)	88	5	7	16	6	6	13	12	8	6	4	5
割合 (7) / (2)	79.3%	83.3%	77.8%	88.9%	60.0%	66.7%	92.9%	85.7%	88.9%	75.0%	44.4%	100.0%	
通信量の増減	減少する予定 (8)	5	0	0	1	2	1	0	0	0	0	1	0
	割合 (8) / (2)	4.5%	0.0%	0.0%	5.6%	20.0%	11.1%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	11.1%	0.0%
	50%未満増加する予定 (9)	29	3	3	1	3	3	4	3	1	4	3	1
	割合 (9) / (2)	26.1%	50.0%	33.3%	5.6%	30.0%	33.3%	28.6%	21.4%	11.1%	50.0%	33.3%	20.0%
	50%以上100%未満増加する予定 (10)	7	0	2	2	1	0	1	1	0	0	0	0
	割合 (10) / (2)	6.3%	0.0%	22.2%	11.1%	10.0%	0.0%	7.1%	7.1%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
	100%以上増加する予定 (11)	2	0	0	1	0	1	0	0	0	0	0	0
	割合 (11) / (2)	1.8%	0.0%	0.0%	5.6%	0.0%	11.1%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
増減の予定はない (12)	68	3	4	13	4	4	9	10	8	4	5	4	
割合 (12) / (2)	61.3%	50.0%	44.4%	72.2%	40.0%	44.4%	64.3%	71.4%	88.9%	50.0%	55.6%	80.0%	

② 無線局数減少理由 [単位:人]

	全国	北海道	東北	関東	信越	北陸	東海	近畿	中国	四国	九州	沖縄
対象回答数 (無線局数が減少する予定の免許人数) (1)	14	0	1	1	3	1	1	2	1	1	3	0
有効回答数 (2)	14	0	1	1	3	1	1	2	1	1	3	0
有効回答率 (2) / (1)	100.0%	0.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	0.0%
他の電気通信手段で代替する予定であるため (3)	8	0	1	1	1	0	1	1	1	1	1	0
割合 (3) / (2)	57.1%	0.0%	100.0%	100.0%	33.3%	0.0%	100.0%	50.0%	100.0%	100.0%	33.3%	0.0%
他の周波数帯の同様な無線システムへ移行する予定であるため (4)	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0
割合 (4) / (2)	7.1%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	33.3%	0.0%
廃止を予定しているから (5)	2	0	0	0	0	0	0	1	0	0	1	0
割合 (5) / (2)	14.3%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	50.0%	0.0%	0.0%	33.3%	0.0%
その他 (6)	3	0	0	0	2	1	0	0	0	0	0	0
割合 (6) / (2)	21.4%	0.0%	0.0%	0.0%	66.7%	100.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%

③ 他の電気通信手段への代替 [単位:人]

	全国	北海道	東北	関東	信越	北陸	東海	近畿	中国	四国	九州	沖縄
対象回答数 (他の機器へ代替することが可能となっている 免許人数) (1)	8	0	1	1	1	0	1	1	1	1	1	0
有効回答数 (2)	8	0	1	1	1	0	1	1	1	1	1	0
有効回答率 (2) / (1)	100.0%	0.0%	100.0%	100.0%	100.0%	0.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	0.0%
有線系(光ファイバー等) (3)	8	0	1	1	1	0	1	1	1	1	1	0
割合 (3) / (2)	100.0%	0.0%	100.0%	100.0%	100.0%	0.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	0.0%
衛星通信システム (4)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (4) / (2)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
携帯電話システム (5)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (5) / (2)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
その他 (6)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (6) / (2)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%

④ 無線局数増加理由 [単位:人]

	全国	北海道	東北	関東	信越	北陸	東海	近畿	中国	四国	九州	沖縄
対象回答数 (無線局数が増加する予定の免許人数) (1)	9	1	1	1	1	2	0	0	0	1	2	0
有効回答数 (2)	9	1	1	1	1	2	0	0	0	1	2	0
有効回答率 (2) / (1)	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	0.0%	0.0%	0.0%	100.0%	100.0%	0.0%
他の周波数帯を利用する既存無線局から 移行する予定であるため (3)	1	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0
割合 (3) / (2)	11.1%	0.0%	0.0%	0.0%	100.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
他の電気通信手段(有線系を含む)との冗 長性確保のために導入する予定であるため (4)	2	0	1	0	0	0	0	0	0	1	0	0
割合 (4) / (2)	22.2%	0.0%	100.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	100.0%	0.0%	0.0%
新規に導入する予定であるため (5)	6	1	0	1	0	2	0	0	0	0	2	0
割合 (5) / (2)	66.7%	100.0%	0.0%	100.0%	0.0%	100.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	100.0%	0.0%
その他 (6)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (6) / (2)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%

⑤ 通信量減少理由 [単位:人]

	全国	北海道	東北	関東	信越	北陸	東海	近畿	中国	四国	九州	沖縄
対象回答数 (通信量が減少する予定の免許人数) (1)	5	0	0	1	2	1	0	0	0	0	1	0
有効回答数 (2)	5	0	0	1	2	1	0	0	0	0	1	0
有効回答率 (2) / (1)	100.0%	0.0%	0.0%	100.0%	100.0%	100.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	100.0%	0.0%
現在の通信量より少ない通信量で足りる予定 であるため (3)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (3) / (2)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
通信の頻度が少なくなる予定であるため(4)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (4) / (2)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
冗長性を確保している他の電気通信手段 (有線系を含む)をより利用していく予定であ るため (5)	1	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (5) / (2)	20.0%	0.0%	0.0%	100.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
その他 (6)	4	0	0	0	2	1	0	0	0	0	1	0
割合 (6) / (2)	80.0%	0.0%	0.0%	0.0%	100.0%	100.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	100.0%	0.0%

⑥ 通信量増加理由 [単位:人]

	全国	北海道	東北	関東	信越	北陸	東海	近畿	中国	四国	九州	沖縄
対象回答数 (通信量が増加する予定の免許人数) (1)	38	3	5	4	4	4	5	4	1	4	3	1
有効回答数 (2)	38	3	5	4	4	4	5	4	1	4	3	1
有効回答率 (2) / (1)	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%
現在の通信量より大容量の通信を行う予定 であるため (3)	35	3	4	4	3	4	4	4	1	4	3	1
割合 (3) / (2)	92.1%	100.0%	80.0%	100.0%	75.0%	100.0%	80.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%
通信の頻度が増加する予定であるため (4)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (4) / (2)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
冗長性を確保している他の電気通信手段 (有線系を含む)から本システムをより利用し ていく予定であるため (5)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (5) / (2)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
その他 (6)	3	0	1	0	1	0	1	0	0	0	0	0
割合 (6) / (2)	7.9%	0.0%	20.0%	0.0%	25.0%	0.0%	20.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%

⑦ 移行可能性 [単位:人]

	全国	北海道	東北	関東	信越	北陸	東海	近畿	中国	四国	九州	沖縄
対象回答数 (1)	111	6	9	18	10	9	14	14	9	8	9	5
有効回答数 (2)	111	6	9	18	10	9	14	14	9	8	9	5
有効回答率 (2) / (1)	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%
当該システムの全ての無線局について移行が 可能 (3)	2	0	0	0	1	0	0	0	0	0	1	0
割合 (3) / (2)	1.8%	0.0%	0.0%	0.0%	10.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	11.1%	0.0%
当該システムの一部の無線局について移行 が可能 (4)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (4) / (2)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
将来移行可能な周波数帯が提示されれば 検討 (5)	109	6	9	18	9	9	14	14	9	8	8	5
割合 (5) / (2)	98.2%	100.0%	100.0%	100.0%	90.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	88.9%	100.0%

⑧ 代替可能性 [単位:人]

	全国	北海道	東北	関東	信越	北陸	東海	近畿	中国	四国	九州	沖縄
対象回答数 (1)	111	6	9	18	10	9	14	14	9	8	9	5
有効回答数 (2)	111	6	9	18	10	9	14	14	9	8	9	5
有効回答率 (2) / (1)	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%
当該システムの全ての無線局について代替す ることが可能 (3)	3	0	0	0	1	0	1	1	0	0	0	0
割合 (3) / (2)	2.7%	0.0%	0.0%	0.0%	10.0%	0.0%	7.1%	7.1%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
当該システムの一部の無線局について代替 することが可能 (4)	13	0	1	3	1	1	1	2	1	1	2	0
割合 (4) / (2)	11.7%	0.0%	11.1%	16.7%	10.0%	11.1%	7.1%	14.3%	11.1%	12.5%	22.2%	0.0%
代替することは困難 (5)	95	6	8	15	8	8	12	11	8	7	7	5
割合 (5) / (2)	85.6%	100.0%	88.9%	83.3%	80.0%	88.9%	85.7%	78.6%	88.9%	87.5%	77.8%	100.0%

⑨ 代替困難な理由 [単位:人]

	全国	北海道	東北	関東	信越	北陸	東海	近畿	中国	四国	九州	沖縄
対象回答数(一部又は全ての無線局について代替困難な免許人数) (1)	108	6	9	18	9	9	13	13	9	8	9	5
有効回答数 (2)	108	6	9	18	9	9	13	13	9	8	9	5
有効回答率 (2) / (1)	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%
非常災害時等に備えた冗長性が確保できないため (3)	103	5	9	15	9	9	13	12	9	8	9	5
割合 (3) / (2)	95.4%	83.3%	100.0%	83.3%	100.0%	100.0%	100.0%	92.3%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%
経済的な理由のため (4)	72	5	7	11	7	7	11	7	5	5	5	2
割合 (4) / (2)	66.7%	83.3%	77.8%	61.1%	77.8%	77.8%	84.6%	53.8%	55.6%	62.5%	55.6%	40.0%
地理的に制約があるため (5)	22	1	1	4	2	1	4	2	3	2	2	0
割合 (5) / (2)	20.4%	16.7%	11.1%	22.2%	22.2%	11.1%	30.8%	15.4%	33.3%	25.0%	22.2%	0.0%
必要な回線品質が得られないため(6)	53	6	5	5	6	6	7	6	3	3	4	2
割合 (6) / (2)	49.1%	100.0%	55.6%	27.8%	66.7%	66.7%	53.8%	46.2%	33.3%	37.5%	44.4%	40.0%
代替可能な電気通信手段(有線系を含む)が提供されていないため (7)	65	5	7	5	7	8	10	7	5	4	5	2
割合 (7) / (2)	60.2%	83.3%	77.8%	27.8%	77.8%	88.9%	76.9%	53.8%	55.6%	50.0%	55.6%	40.0%
その他 (8)	2	0	0	0	1	0	1	0	0	0	0	0
割合 (8) / (2)	1.9%	0.0%	0.0%	0.0%	11.1%	0.0%	7.7%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%

総務省 平成30年度 電波の利用状況調査 調査結果ファイル

周波数区分	5.85GHz超8.5GHz以下
電波利用システム名	映像STL/TTL/TSL (Mバンド)

1. 免許人の数

① 免許人数 [単位:人]

	全国	北海道	東北	関東	信越	北陸	東海	近畿	中国	四国	九州	沖縄
免許人数	52	0	6	10	0	1	6	7	15	6	12	0
平成27年度	52	0	6	10	0	1	5	6	15	6	11	0

※ 全国の免許人数は、同一免許人が複数の総合通信局から免許を受けている場合は一免許人として集計しています。

2. 無線局の数

① 無線局数 (個別免許) [単位:局]

	全国	北海道	東北	関東	信越	北陸	東海	近畿	中国	四国	九州	沖縄
無線局数 (1)	128	0	8	42	0	1	7	15	29	9	17	0
平成27年度	122	0	8	40	0	1	5	14	29	9	16	0
人口[人] (2)	128,056,000	5,508,000	9,335,000	43,470,000	4,528,000	3,070,000	15,109,000	20,900,000	7,562,000	3,977,000	13,204,000	1,393,000
1万人あたり無線局数 (3) = (1) / ((2) / 10000)	0.01	0.00	0.01	0.01	0.00	0.00	0.00	0.01	0.04	0.02	0.01	0.00
平成27年度 1万人あたり無線局数	0.01	0.00	0.01	0.01	0.00	0.00	0.00	0.01	0.04	0.02	0.01	0.00

3. 無線局の目的

① 無線局の目的及び通信事項 [単位:局]

	全国	北海道	東北	関東	信越	北陸	東海	近畿	中国	四国	九州	沖縄
無線局数 (1)	128	0	8	42	0	1	7	15	29	9	17	0
BCS-BCA(放送事業用 放送番組素材の中継に関する事項) (2)	38	0	3	5	0	0	2	3	12	4	9	0
割合 (2) / (1)	29.7%	0.0%	37.5%	11.9%	0.0%	0.0%	28.6%	20.0%	41.4%	44.4%	52.9%	0.0%
BCS-BCG(放送事業用 放送番組の取材等の連絡に関する事項) (3)	13	0	1	1	0	0	3	1	0	0	7	0
割合 (3) / (1)	10.2%	0.0%	12.5%	2.4%	0.0%	0.0%	42.9%	6.7%	0.0%	0.0%	41.2%	0.0%
BCS-BCP(放送事業用 放送番組の中継に関する事項) (4)	123	0	6	40	0	1	7	15	28	9	17	0
割合 (4) / (1)	96.1%	0.0%	75.0%	95.2%	0.0%	100.0%	100.0%	100.0%	96.6%	100.0%	100.0%	0.0%
BCS-RCT(放送事業用 無線設備の監視・制御に関する事項) (5)	59	0	7	7	0	1	3	3	16	8	14	0
割合 (5) / (1)	46.1%	0.0%	87.5%	16.7%	0.0%	100.0%	42.9%	20.0%	55.2%	88.9%	82.4%	0.0%

4. 無線設備の使用技術

① 電波の型式 [単位:局]

	全国	北海道	東北	関東	信越	北陸	東海	近畿	中国	四国	九州	沖縄
無線局数 (1)	128	0	8	42	0	1	7	15	29	9	17	0
D7W (2)	128	0	8	42	0	1	7	15	29	9	17	0
割合 (2) / (1)	100.0%	0.0%	100.0%	100.0%	0.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	0.0%

② 占有周波数帯幅 [単位:局]

	全国	北海道	東北	関東	信越	北陸	東海	近畿	中国	四国	九州	沖縄
無線局数 (1)	128	0	8	42	0	1	7	15	29	9	17	0
7.6MHz (2)	119	0	6	39	0	1	7	14	27	8	17	0
割合 (2) / (1)	93.0%	0.0%	75.0%	92.9%	0.0%	100.0%	100.0%	93.3%	93.1%	88.9%	100.0%	0.0%
16.2MHz (3)	12	0	2	3	0	0	0	1	5	1	0	0
割合 (3) / (1)	9.4%	0.0%	25.0%	7.1%	0.0%	0.0%	0.0%	6.7%	17.2%	11.1%	0.0%	0.0%

③ 周波数割当幅(周波数帯別) [単位:局]

	全国	北海道	東北	関東	信越	北陸	東海	近畿	中国	四国	九州	沖縄
無線局数 (1)	128	0	8	42	0	1	7	15	29	9	17	0
6.55GHz超 6.65GHz以下 (2)	69	0	5	28	0	1	6	5	10	6	8	0
割合 (2) / (1)	53.9%	0.0%	62.5%	66.7%	0.0%	100.0%	85.7%	33.3%	34.5%	66.7%	47.1%	0.0%
6.65GHz超 6.75GHz以下 (3)	45	0	2	17	0	0	1	8	9	2	6	0
割合 (3) / (1)	35.2%	0.0%	25.0%	40.5%	0.0%	0.0%	14.3%	53.3%	31.0%	22.2%	35.3%	0.0%
6.75GHz超 6.85GHz以下 (4)	44	0	1	16	0	0	0	4	13	2	8	0
割合 (4) / (1)	34.4%	0.0%	12.5%	38.1%	0.0%	0.0%	0.0%	26.7%	44.8%	22.2%	47.1%	0.0%

5. 無線局の具体的な使用実態

① 災害・故障時等の具体的な対策の有無 [単位:人]

		全国	北海道	東北	関東	信越	北陸	東海	近畿	中国	四国	九州	沖縄
対象回答数 (1)		63	0	6	10	0	1	6	7	15	6	12	0
有効回答数 (2)		63	0	6	10	0	1	6	7	15	6	12	0
有効回答率 (2) / (1)		100.0%	0.0%	100.0%	100.0%	0.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	0.0%
地震対策 (耐震補強等)	当該システムの全ての無線局について対策を行っている (3)	63	0	6	10	0	1	6	7	15	6	12	0
	割合 (3) / (2)	100.0%	0.0%	100.0%	100.0%	0.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	0.0%
	当該システムの一部の無線局について対策を行っている (4)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	割合 (4) / (2)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
	対策を行っていない (5)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (5) / (2)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	
火災対策 (消火設備)	当該システムの全ての無線局について対策を行っている (6)	54	0	5	9	0	0	3	6	14	6	11	0
	割合 (6) / (2)	85.7%	0.0%	83.3%	90.0%	0.0%	0.0%	50.0%	85.7%	93.3%	100.0%	91.7%	0.0%
	当該システムの一部の無線局について対策を行っている (7)	8	0	1	1	0	1	2	1	1	0	1	0
	割合 (7) / (2)	12.7%	0.0%	16.7%	10.0%	0.0%	100.0%	33.3%	14.3%	6.7%	0.0%	8.3%	0.0%
	対策を行っていない (8)	1	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0
割合 (8) / (2)	1.6%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	16.7%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	
津波・水害対策 (3階以上への 設置や防水扉による 対策等)	当該システムの全ての無線局について対策を行っている (9)	40	0	4	7	0	0	3	5	11	4	6	0
	割合 (9) / (2)	63.5%	0.0%	66.7%	70.0%	0.0%	0.0%	50.0%	71.4%	73.3%	66.7%	50.0%	0.0%
	当該システムの一部の無線局について対策を行っている (10)	9	0	1	1	0	1	1	1	1	2	1	0
	割合 (10) / (2)	14.3%	0.0%	16.7%	10.0%	0.0%	100.0%	16.7%	14.3%	6.7%	33.3%	8.3%	0.0%
	対策を行っていない (11)	14	0	1	2	0	0	2	1	3	0	5	0
割合 (11) / (2)	22.2%	0.0%	16.7%	20.0%	0.0%	0.0%	33.3%	14.3%	20.0%	0.0%	41.7%	0.0%	
故障機対策 (代替等)	当該システムの全ての無線局について対策を行っている (12)	52	0	5	8	0	0	5	6	12	5	11	0
	割合 (12) / (2)	82.5%	0.0%	83.3%	80.0%	0.0%	0.0%	83.3%	85.7%	80.0%	83.3%	91.7%	0.0%
	当該システムの一部の無線局について対策を行っている (13)	10	0	1	2	0	1	1	1	2	1	1	0
	割合 (13) / (2)	15.9%	0.0%	16.7%	20.0%	0.0%	100.0%	16.7%	14.3%	13.3%	16.7%	8.3%	0.0%
	対策を行っていない (14)	1	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0
割合 (14) / (2)	1.6%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	6.7%	0.0%	0.0%	0.0%	

② 地震対策の具体的内容 [単位: 人]

	全国	北海道	東北	関東	信越	北陸	東海	近畿	中国	四国	九州	沖縄
対象回答数(地震の災害・故障時等の対策を行っている免許人数) (1)	63	0	6	10	0	1	6	7	15	6	12	0
有効回答数 (2)	63	0	6	10	0	1	6	7	15	6	12	0
有効回答率 (2) / (1)	100.0%	0.0%	100.0%	100.0%	0.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	0.0%
建物や鉄塔等の構造物の耐震補強 (3)	46	0	4	8	0	1	5	4	12	4	8	0
割合 (3) / (2)	73.0%	0.0%	66.7%	80.0%	0.0%	100.0%	83.3%	57.1%	80.0%	66.7%	66.7%	0.0%
ネットワークの信頼性向上(通信装置の二重化等の装置の冗長性確保、多ルート化、有線系や他の無線システム等を利用した経路の冗長性確保) (4)	54	0	4	10	0	1	5	5	12	5	12	0
割合 (4) / (2)	85.7%	0.0%	66.7%	100.0%	0.0%	100.0%	83.3%	71.4%	80.0%	83.3%	100.0%	0.0%
サービス早期復旧に向けた体制整備(災害対策機器の活用、復旧用資器材の調達、復旧要員の確保) (5)	32	0	3	8	0	1	1	3	6	4	6	0
割合 (5) / (2)	50.8%	0.0%	50.0%	80.0%	0.0%	100.0%	16.7%	42.9%	40.0%	66.7%	50.0%	0.0%
その他 (6)	4	0	1	0	0	0	0	2	0	0	1	0
割合 (6) / (2)	6.3%	0.0%	16.7%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	28.6%	0.0%	0.0%	8.3%	0.0%

③ 想定している地震の規模 [単位: 人]

	全国	北海道	東北	関東	信越	北陸	東海	近畿	中国	四国	九州	沖縄
対象回答数(地震の災害・故障時等の対策を行っている免許人数) (1)	63	0	6	10	0	1	6	7	15	6	12	0
有効回答数 (2)	63	0	6	10	0	1	6	7	15	6	12	0
有効回答率 (2) / (1)	100.0%	0.0%	100.0%	100.0%	0.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	0.0%
東日本大震災(震度7)と同等またはそれ以上の規模を想定し、対策を実施している (3)	14	0	2	2	0	1	3	1	1	2	2	0
割合 (3) / (2)	22.2%	0.0%	33.3%	20.0%	0.0%	100.0%	50.0%	14.3%	6.7%	33.3%	16.7%	0.0%
東日本大震災(震度7)レベルを想定した対策は実施していない (4)	49	0	4	8	0	0	3	6	14	4	10	0
割合 (4) / (2)	77.8%	0.0%	66.7%	80.0%	0.0%	0.0%	50.0%	85.7%	93.3%	66.7%	83.3%	0.0%

④ 休日・夜間における災害・故障時等の復旧体制整備状況 [単位: 人]

	全国	北海道	東北	関東	信越	北陸	東海	近畿	中国	四国	九州	沖縄
対象回答数(何らかの災害・故障時等の対策を行っている免許人数) (1)	63	0	6	10	0	1	6	7	15	6	12	0
有効回答数 (2)	63	0	6	10	0	1	6	7	15	6	12	0
有効回答率 (2) / (1)	100.0%	0.0%	100.0%	100.0%	0.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	0.0%
当該システムの全ての無線局について復旧体制が整備されている (3)	62	0	5	10	0	1	6	7	15	6	12	0
割合 (3) / (2)	98.4%	0.0%	83.3%	100.0%	0.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	0.0%
当該システムの一部の無線局について復旧体制が整備されている (4)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (4) / (2)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
復旧体制が整備されていない (5)	1	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (5) / (2)	1.6%	0.0%	16.7%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%

⑤ 予備電源の有無 [単位:人]

	全国	北海道	東北	関東	信越	北陸	東海	近畿	中国	四国	九州	沖縄
対象回答数 (1)	63	0	6	10	0	1	6	7	15	6	12	0
有効回答数 (2)	63	0	6	10	0	1	6	7	15	6	12	0
有効回答率 (2) / (1)	100.0%	0.0%	100.0%	100.0%	0.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	0.0%
当該システムの全ての無線局について予備電源を保有している (3)	63	0	6	10	0	1	6	7	15	6	12	0
割合 (3) / (2)	100.0%	0.0%	100.0%	100.0%	0.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	0.0%
当該システムの一部の無線局について予備電源を保有している (4)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (4) / (2)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
予備電源を保有していない (5)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (5) / (2)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%

⑥ 予備電源の運用にあたり想定している事態 [単位:人]

	全国	北海道	東北	関東	信越	北陸	東海	近畿	中国	四国	九州	沖縄
対象回答数(予備電源を保有している免許人数) (1)	63	0	6	10	0	1	6	7	15	6	12	0
有効回答数 (2)	63	0	6	10	0	1	6	7	15	6	12	0
有効回答率 (2) / (1)	100.0%	0.0%	100.0%	100.0%	0.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	0.0%
システム故障等に伴う停電 (3)	61	0	6	10	0	1	5	6	15	6	12	0
割合 (3) / (2)	96.8%	0.0%	100.0%	100.0%	0.0%	100.0%	83.3%	85.7%	100.0%	100.0%	100.0%	0.0%
地震、火災、津波・水害等の災害 (4)	56	0	6	9	0	1	6	6	12	5	11	0
割合 (4) / (2)	88.9%	0.0%	100.0%	90.0%	0.0%	100.0%	100.0%	85.7%	80.0%	83.3%	91.7%	0.0%

⑦ 予備電源によるシステムの運用可否 [単位:人]

	全国	北海道	東北	関東	信越	北陸	東海	近畿	中国	四国	九州	沖縄
対象回答数(予備電源を保有している免許人数) (1)	63	0	6	10	0	1	6	7	15	6	12	0
有効回答数 (2)	63	0	6	10	0	1	6	7	15	6	12	0
有効回答率 (2) / (1)	100.0%	0.0%	100.0%	100.0%	0.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	0.0%
復旧まで、予備電源を使用することで当該システムの運用に支障は出ない (3)	63	0	6	10	0	1	6	7	15	6	12	0
割合 (3) / (2)	100.0%	0.0%	100.0%	100.0%	0.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	0.0%
復旧まで、予備電源を使用することで当該システムの運用に支障が出る (4)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (4) / (2)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%

⑧ 時間ごとの運用状態(通信状態) [単位:人]

	全国	北海道	東北	関東	信越	北陸	東海	近畿	中国	四国	九州	沖縄	
対象回答数(1)	63	0	6	10	0	1	6	7	15	6	12	0	
有効回答数(2)	63	0	6	10	0	1	6	7	15	6	12	0	
有効回答率(2)/(1)	100.0%	0.0%	100.0%	100.0%	0.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	0.0%	
通信状態	0~1時(3)	62	0	6	9	0	1	6	7	15	6	12	0
	割合(3)/(2)	98.4%	0.0%	100.0%	90.0%	0.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	0.0%
	1~2時(4)	62	0	6	9	0	1	6	7	15	6	12	0
	割合(4)/(2)	98.4%	0.0%	100.0%	90.0%	0.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	0.0%
	2~3時(5)	62	0	6	9	0	1	6	7	15	6	12	0
	割合(5)/(2)	98.4%	0.0%	100.0%	90.0%	0.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	0.0%
	3~4時(6)	61	0	6	9	0	1	6	7	14	6	12	0
	割合(6)/(2)	96.8%	0.0%	100.0%	90.0%	0.0%	100.0%	100.0%	100.0%	93.3%	100.0%	100.0%	0.0%
	4~5時(7)	61	0	6	9	0	1	6	7	14	6	12	0
	割合(7)/(2)	96.8%	0.0%	100.0%	90.0%	0.0%	100.0%	100.0%	100.0%	93.3%	100.0%	100.0%	0.0%
	5~6時(8)	62	0	6	9	0	1	6	7	15	6	12	0
	割合(8)/(2)	98.4%	0.0%	100.0%	90.0%	0.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	0.0%
	6~7時(9)	62	0	6	9	0	1	6	7	15	6	12	0
	割合(9)/(2)	98.4%	0.0%	100.0%	90.0%	0.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	0.0%
	7~8時(10)	62	0	6	9	0	1	6	7	15	6	12	0
	割合(10)/(2)	98.4%	0.0%	100.0%	90.0%	0.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	0.0%
	8~9時(11)	62	0	6	9	0	1	6	7	15	6	12	0
	割合(11)/(2)	98.4%	0.0%	100.0%	90.0%	0.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	0.0%
	9~10時(12)	62	0	6	9	0	1	6	7	15	6	12	0
	割合(12)/(2)	98.4%	0.0%	100.0%	90.0%	0.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	0.0%
	10~11時(13)	62	0	6	9	0	1	6	7	15	6	12	0
	割合(13)/(2)	98.4%	0.0%	100.0%	90.0%	0.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	0.0%
	11~12時(14)	62	0	6	9	0	1	6	7	15	6	12	0
	割合(14)/(2)	98.4%	0.0%	100.0%	90.0%	0.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	0.0%
	12~13時(15)	62	0	6	9	0	1	6	7	15	6	12	0
	割合(15)/(2)	98.4%	0.0%	100.0%	90.0%	0.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	0.0%
	13~14時(16)	62	0	6	9	0	1	6	7	15	6	12	0
割合(16)/(2)	98.4%	0.0%	100.0%	90.0%	0.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	0.0%	
14~15時(17)	62	0	6	9	0	1	6	7	15	6	12	0	
割合(17)/(2)	98.4%	0.0%	100.0%	90.0%	0.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	0.0%	
15~16時(18)	62	0	6	9	0	1	6	7	15	6	12	0	
割合(18)/(2)	98.4%	0.0%	100.0%	90.0%	0.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	0.0%	
16~17時(19)	62	0	6	9	0	1	6	7	15	6	12	0	
割合(19)/(2)	98.4%	0.0%	100.0%	90.0%	0.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	0.0%	
17~18時(20)	62	0	6	9	0	1	6	7	15	6	12	0	
割合(20)/(2)	98.4%	0.0%	100.0%	90.0%	0.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	0.0%	
18~19時(21)	62	0	6	9	0	1	6	7	15	6	12	0	
割合(21)/(2)	98.4%	0.0%	100.0%	90.0%	0.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	0.0%	
19~20時(22)	62	0	6	9	0	1	6	7	15	6	12	0	
割合(22)/(2)	98.4%	0.0%	100.0%	90.0%	0.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	0.0%	
20~21時(23)	62	0	6	9	0	1	6	7	15	6	12	0	
割合(23)/(2)	98.4%	0.0%	100.0%	90.0%	0.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	0.0%	
21~22時(24)	62	0	6	9	0	1	6	7	15	6	12	0	
割合(24)/(2)	98.4%	0.0%	100.0%	90.0%	0.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	0.0%	
22~23時(25)	62	0	6	9	0	1	6	7	15	6	12	0	
割合(25)/(2)	98.4%	0.0%	100.0%	90.0%	0.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	0.0%	
23~24時(26)	63	0	6	10	0	1	6	7	15	6	12	0	
割合(26)/(2)	100.0%	0.0%	100.0%	100.0%	0.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	0.0%	
24時間該当なし(塗りつぶしなし)(27)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
割合(27)/(2)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	

⑨ 時間ごとの運用状態(稼働状態) [単位:人]

	全国	北海道	東北	関東	信越	北陸	東海	近畿	中国	四国	九州	沖縄	
対象回答数(1)	63	0	6	10	0	1	6	7	15	6	12	0	
有効回答数(2)	63	0	6	10	0	1	6	7	15	6	12	0	
有効回答率(2)/(1)	100.0%	0.0%	100.0%	100.0%	0.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	0.0%	
稼働状態	0~1時(3)	62	0	6	9	0	1	6	7	15	6	12	0
	割合(3)/(2)	98.4%	0.0%	100.0%	90.0%	0.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	0.0%
	1~2時(4)	62	0	6	9	0	1	6	7	15	6	12	0
	割合(4)/(2)	98.4%	0.0%	100.0%	90.0%	0.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	0.0%
	2~3時(5)	62	0	6	9	0	1	6	7	15	6	12	0
	割合(5)/(2)	98.4%	0.0%	100.0%	90.0%	0.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	0.0%
	3~4時(6)	62	0	6	9	0	1	6	7	15	6	12	0
	割合(6)/(2)	98.4%	0.0%	100.0%	90.0%	0.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	0.0%
	4~5時(7)	62	0	6	9	0	1	6	7	15	6	12	0
	割合(7)/(2)	98.4%	0.0%	100.0%	90.0%	0.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	0.0%
	5~6時(8)	62	0	6	9	0	1	6	7	15	6	12	0
	割合(8)/(2)	98.4%	0.0%	100.0%	90.0%	0.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	0.0%
	6~7時(9)	62	0	6	9	0	1	6	7	15	6	12	0
	割合(9)/(2)	98.4%	0.0%	100.0%	90.0%	0.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	0.0%
	7~8時(10)	62	0	6	9	0	1	6	7	15	6	12	0
	割合(10)/(2)	98.4%	0.0%	100.0%	90.0%	0.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	0.0%
	8~9時(11)	62	0	6	9	0	1	6	7	15	6	12	0
	割合(11)/(2)	98.4%	0.0%	100.0%	90.0%	0.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	0.0%
	9~10時(12)	62	0	6	9	0	1	6	7	15	6	12	0
	割合(12)/(2)	98.4%	0.0%	100.0%	90.0%	0.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	0.0%
	10~11時(13)	62	0	6	9	0	1	6	7	15	6	12	0
	割合(13)/(2)	98.4%	0.0%	100.0%	90.0%	0.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	0.0%
	11~12時(14)	62	0	6	9	0	1	6	7	15	6	12	0
	割合(14)/(2)	98.4%	0.0%	100.0%	90.0%	0.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	0.0%
	12~13時(15)	62	0	6	9	0	1	6	7	15	6	12	0
	割合(15)/(2)	98.4%	0.0%	100.0%	90.0%	0.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	0.0%
	13~14時(16)	62	0	6	9	0	1	6	7	15	6	12	0
割合(16)/(2)	98.4%	0.0%	100.0%	90.0%	0.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	0.0%	
14~15時(17)	62	0	6	9	0	1	6	7	15	6	12	0	
割合(17)/(2)	98.4%	0.0%	100.0%	90.0%	0.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	0.0%	
15~16時(18)	62	0	6	9	0	1	6	7	15	6	12	0	
割合(18)/(2)	98.4%	0.0%	100.0%	90.0%	0.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	0.0%	
16~17時(19)	62	0	6	9	0	1	6	7	15	6	12	0	
割合(19)/(2)	98.4%	0.0%	100.0%	90.0%	0.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	0.0%	
17~18時(20)	62	0	6	9	0	1	6	7	15	6	12	0	
割合(20)/(2)	98.4%	0.0%	100.0%	90.0%	0.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	0.0%	
18~19時(21)	62	0	6	9	0	1	6	7	15	6	12	0	
割合(21)/(2)	98.4%	0.0%	100.0%	90.0%	0.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	0.0%	
19~20時(22)	62	0	6	9	0	1	6	7	15	6	12	0	
割合(22)/(2)	98.4%	0.0%	100.0%	90.0%	0.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	0.0%	
20~21時(23)	62	0	6	9	0	1	6	7	15	6	12	0	
割合(23)/(2)	98.4%	0.0%	100.0%	90.0%	0.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	0.0%	
21~22時(24)	62	0	6	9	0	1	6	7	15	6	12	0	
割合(24)/(2)	98.4%	0.0%	100.0%	90.0%	0.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	0.0%	
22~23時(25)	62	0	6	9	0	1	6	7	15	6	12	0	
割合(25)/(2)	98.4%	0.0%	100.0%	90.0%	0.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	0.0%	
23~24時(26)	63	0	6	10	0	1	6	7	15	6	12	0	
割合(26)/(2)	100.0%	0.0%	100.0%	100.0%	0.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	0.0%	
24時間該当なし(塗りつぶしなし)(27)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
割合(27)/(2)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	

⑩ 年間の運用状態 [単位:人]

	全国	北海道	東北	関東	信越	北陸	東海	近畿	中国	四国	九州	沖縄
対象回答数 (1)	63	0	6	10	0	1	6	7	15	6	12	0
有効回答数 (2)	63	0	6	10	0	1	6	7	15	6	12	0
有効回答率 (2) / (1)	100.0%	0.0%	100.0%	100.0%	0.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	0.0%
365日(1年間) (3)	63	0	6	10	0	1	6	7	15	6	12	0
割合 (3) / (2)	100.0%	0.0%	100.0%	100.0%	0.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	0.0%
250日以上365日未満 (4)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (4) / (2)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
150日以上250日未満 (5)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (5) / (2)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
30日以上150日未満 (6)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (6) / (2)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
30日未満 (7)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (7) / (2)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%

⑪ 運用区域 [単位:人]

	全国	北海道	東北	関東	信越	北陸	東海	近畿	中国	四国	九州	沖縄
対象回答数 (1)	63	0	6	10	0	1	6	7	15	6	12	0
有効回答数 (2)	63	0	6	10	0	1	6	7	15	6	12	0
有効回答率 (2) / (1)	100.0%	0.0%	100.0%	100.0%	0.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	0.0%
北海道 (3)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (3) / (2)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
東北 (4)	6	0	6	0	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (4) / (2)	9.5%	0.0%	100.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
関東 (5)	13	0	0	10	0	0	1	1	0	0	1	0
割合 (5) / (2)	20.6%	0.0%	0.0%	100.0%	0.0%	0.0%	16.7%	14.3%	0.0%	0.0%	8.3%	0.0%
信越 (6)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (6) / (2)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
北陸 (7)	1	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0
割合 (7) / (2)	1.6%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	100.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
東海 (8)	9	0	0	1	0	0	6	1	0	0	1	0
割合 (8) / (2)	14.3%	0.0%	0.0%	10.0%	0.0%	0.0%	100.0%	14.3%	0.0%	0.0%	8.3%	0.0%
近畿 (9)	10	0	0	1	0	0	1	7	0	0	1	0
割合 (9) / (2)	15.9%	0.0%	0.0%	10.0%	0.0%	0.0%	16.7%	100.0%	0.0%	0.0%	8.3%	0.0%
中国 (10)	16	0	0	0	0	0	0	0	15	1	0	0
割合 (10) / (2)	25.4%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	100.0%	16.7%	0.0%	0.0%
四国 (11)	8	0	0	0	0	0	0	0	2	6	0	0
割合 (11) / (2)	12.7%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	13.3%	100.0%	0.0%	0.0%
九州 (12)	15	0	0	1	0	0	1	1	0	0	12	0
割合 (12) / (2)	23.8%	0.0%	0.0%	10.0%	0.0%	0.0%	16.7%	14.3%	0.0%	0.0%	100.0%	0.0%
沖縄 (13)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (13) / (2)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
海上 (14)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (14) / (2)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%

⑫ 電波の容量 [単位:人]

	全国	北海道	東北	関東	信越	北陸	東海	近畿	中国	四国	九州	沖縄
対象回答数 (1)	63	0	6	10	0	1	6	7	15	6	12	0
有効回答数 (2)	63	0	6	10	0	1	6	7	15	6	12	0
有効回答率 (2) / (1)	100.0%	0.0%	100.0%	100.0%	0.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	0.0%
音声やデータ等の通信に必要な通信量を確保するため (3)	63	0	6	10	0	1	6	7	15	6	12	0
割合 (3) / (2)	100.0%	0.0%	100.0%	100.0%	0.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	0.0%
レーダー等で必要な分解能を確保するため (4)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (4) / (2)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
理由は把握していない (5)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (5) / (2)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
その他 (6)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (6) / (2)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%

6. 電波を有効利用するための計画

① 通信技術の高度化 [単位:人]

	全国	北海道	東北	関東	信越	北陸	東海	近畿	中国	四国	九州	沖縄
対象回答数 (1)	63	0	6	10	0	1	6	7	15	6	12	0
有効回答数 (2)	63	0	6	10	0	1	6	7	15	6	12	0
有効回答率 (2) / (1)	100.0%	0.0%	100.0%	100.0%	0.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	0.0%
デジタル方式を導入予定 (3)	1	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (3) / (2)	1.6%	0.0%	16.7%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
より多値化した変調方式を導入予定 (4)	1	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (4) / (2)	1.6%	0.0%	16.7%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
狭帯域化(ナロー化)した技術を導入予定 (5)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (5) / (2)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
導入予定なし (6)	51	0	2	10	0	1	6	4	13	4	11	0
割合 (6) / (2)	81.0%	0.0%	33.3%	100.0%	0.0%	100.0%	100.0%	57.1%	86.7%	66.7%	91.7%	0.0%
その他 (7)	10	0	2	0	0	0	0	3	2	2	1	0
割合 (7) / (2)	15.9%	0.0%	33.3%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	42.9%	13.3%	33.3%	8.3%	0.0%

7. 使用周波数の移行計画・他の電気通信手段への代替可能性

① 今後、3年間で見込まれる保持する無線局に関する計画 [単位:人]

	全国	北海道	東北	関東	信越	北陸	東海	近畿	中国	四国	九州	沖縄
対象回答数 (1)	63	0	6	10	0	1	6	7	15	6	12	0
有効回答数 (2)	63	0	6	10	0	1	6	7	15	6	12	0
有効回答率 (2) / (1)	100.0%	0.0%	100.0%	100.0%	0.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	0.0%
無線局数の増減	減少する予定 (3)	1	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0
	割合 (3) / (2)	1.6%	0.0%	0.0%	10.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
	50%未満増加する予定 (4)	5	0	0	1	0	0	2	1	0	0	1
	割合 (4) / (2)	7.9%	0.0%	0.0%	10.0%	0.0%	0.0%	33.3%	14.3%	0.0%	0.0%	8.3%
	50%以上100%未満増加する予定 (5)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	割合 (5) / (2)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
	100%以上増加する予定 (6)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	割合 (6) / (2)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
	増減の予定はない (7)	57	0	6	8	0	1	4	6	15	6	11
割合 (7) / (2)	90.5%	0.0%	100.0%	80.0%	0.0%	100.0%	66.7%	85.7%	100.0%	100.0%	91.7%	
通信量の増減	減少する予定 (8)	1	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0
	割合 (8) / (2)	1.6%	0.0%	0.0%	10.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
	50%未満増加する予定 (9)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	割合 (9) / (2)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
	50%以上100%未満増加する予定 (10)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	割合 (10) / (2)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
	100%以上増加する予定 (11)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	割合 (11) / (2)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
増減の予定はない (12)	62	0	6	9	0	1	6	7	15	6	12	
割合 (12) / (2)	98.4%	0.0%	100.0%	90.0%	0.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	

② 無線局数減少理由 [単位:人]

	全国	北海道	東北	関東	信越	北陸	東海	近畿	中国	四国	九州	沖縄
対象回答数 (無線局数が減少する予定の免許人数) (1)	1	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0
有効回答数 (2)	1	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0
有効回答率 (2) / (1)	100.0%	0.0%	0.0%	100.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
他の電気通信手段で代替する予定であるため (3)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (3) / (2)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
他の周波数帯の同様な無線システムへ移行する予定であるため (4)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (4) / (2)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
廃止を予定しているから (5)	1	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (5) / (2)	100.0%	0.0%	0.0%	100.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
その他 (6)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (6) / (2)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%

③ 他の電気通信手段への代替 [単位:人]

	全国	北海道	東北	関東	信越	北陸	東海	近畿	中国	四国	九州	沖縄
対象回答数 (他の機器へ代替することが可能となっている 免許人数) (1)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
有効回答数 (2)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
有効回答率 (2) / (1)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
有線系(光ファイバー等) (3)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (3) / (2)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
衛星通信システム (4)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (4) / (2)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
携帯電話システム (5)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (5) / (2)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
その他 (6)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (6) / (2)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%

④ 無線局数増加理由 [単位:人]

	全国	北海道	東北	関東	信越	北陸	東海	近畿	中国	四国	九州	沖縄
対象回答数 (無線局数が増加する予定の免許人数) (1)	5	0	0	1	0	0	2	1	0	0	1	0
有効回答数 (2)	5	0	0	1	0	0	2	1	0	0	1	0
有効回答率 (2) / (1)	100.0%	0.0%	0.0%	100.0%	0.0%	0.0%	100.0%	100.0%	0.0%	0.0%	100.0%	0.0%
他の周波数帯を利用する既存無線局から 移行する予定であるため (3)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (3) / (2)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
他の電気通信手段(有線系を含む)との冗 長性確保のために導入する予定であるため (4)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (4) / (2)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
新規に導入する予定であるため (5)	5	0	0	1	0	0	2	1	0	0	1	0
割合 (5) / (2)	100.0%	0.0%	0.0%	100.0%	0.0%	0.0%	100.0%	100.0%	0.0%	0.0%	100.0%	0.0%
その他 (6)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (6) / (2)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%

⑤ 通信量減少理由 [単位:人]

	全国	北海道	東北	関東	信越	北陸	東海	近畿	中国	四国	九州	沖縄
対象回答数 (通信量が減少する予定の免許人数) (1)	1	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0
有効回答数 (2)	1	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0
有効回答率 (2) / (1)	100.0%	0.0%	0.0%	100.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
現在の通信量より少ない通信量で足りる予定 であるため (3)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (3) / (2)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
通信の頻度が少なくなる予定であるため(4)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (4) / (2)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
冗長性を確保している他の電気通信手段 (有線系を含む)をより利用していく予定であ るため (5)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (5) / (2)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
その他 (6)	1	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (6) / (2)	100.0%	0.0%	0.0%	100.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%

⑥ 通信量増加理由 [単位:人]

	全国	北海道	東北	関東	信越	北陸	東海	近畿	中国	四国	九州	沖縄
対象回答数 (通信量が増加する予定の免許人数) (1)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
有効回答数 (2)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
有効回答率 (2) / (1)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
現在の通信量より大容量の通信を行う予定 であるため (3)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (3) / (2)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
通信の頻度が増加する予定であるため (4)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (4) / (2)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
冗長性を確保している他の電気通信手段 (有線系を含む)から本システムをより利用し ていく予定であるため (5)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (5) / (2)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
その他 (6)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (6) / (2)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%

⑦ 移行可能性 [単位:人]

	全国	北海道	東北	関東	信越	北陸	東海	近畿	中国	四国	九州	沖縄
対象回答数 (1)	63	0	6	10	0	1	6	7	15	6	12	0
有効回答数 (2)	63	0	6	10	0	1	6	7	15	6	12	0
有効回答率 (2) / (1)	100.0%	0.0%	100.0%	100.0%	0.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	0.0%
当該システムの全ての無線局について移行が 可能 (3)	1	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (3) / (2)	1.6%	0.0%	16.7%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
当該システムの一部の無線局について移行 が可能 (4)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (4) / (2)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
将来移行可能な周波数帯が提示されれば 検討 (5)	62	0	5	10	0	1	6	7	15	6	12	0
割合 (5) / (2)	98.4%	0.0%	83.3%	100.0%	0.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	0.0%

⑧ 代替可能性 [単位:人]

	全国	北海道	東北	関東	信越	北陸	東海	近畿	中国	四国	九州	沖縄
対象回答数 (1)	63	0	6	10	0	1	6	7	15	6	12	0
有効回答数 (2)	63	0	6	10	0	1	6	7	15	6	12	0
有効回答率 (2) / (1)	100.0%	0.0%	100.0%	100.0%	0.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	0.0%
当該システムの全ての無線局について代替す ることが可能 (3)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (3) / (2)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
当該システムの一部の無線局について代替 することが可能 (4)	4	0	0	1	0	0	1	1	0	0	1	0
割合 (4) / (2)	6.3%	0.0%	0.0%	10.0%	0.0%	0.0%	16.7%	14.3%	0.0%	0.0%	8.3%	0.0%
代替することは困難 (5)	59	0	6	9	0	1	5	6	15	6	11	0
割合 (5) / (2)	93.7%	0.0%	100.0%	90.0%	0.0%	100.0%	83.3%	85.7%	100.0%	100.0%	91.7%	0.0%

⑨ 代替困難な理由 [単位:人]

	全国	北海道	東北	関東	信越	北陸	東海	近畿	中国	四国	九州	沖縄
対象回答数(一部又は全ての無線局について代替困難な免許人数) (1)	63	0	6	10	0	1	6	7	15	6	12	0
有効回答数 (2)	63	0	6	10	0	1	6	7	15	6	12	0
有効回答率 (2) / (1)	100.0%	0.0%	100.0%	100.0%	0.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	0.0%
非常災害時等に備えた冗長性が確保できないため (3)	54	0	5	7	0	1	5	6	15	5	10	0
割合 (3) / (2)	85.7%	0.0%	83.3%	70.0%	0.0%	100.0%	83.3%	85.7%	100.0%	83.3%	83.3%	0.0%
経済的な理由のため (4)	20	0	1	3	0	0	2	3	5	2	4	0
割合 (4) / (2)	31.7%	0.0%	16.7%	30.0%	0.0%	0.0%	33.3%	42.9%	33.3%	33.3%	33.3%	0.0%
地理的に制約があるため (5)	34	0	4	7	0	1	4	6	4	2	6	0
割合 (5) / (2)	54.0%	0.0%	66.7%	70.0%	0.0%	100.0%	66.7%	85.7%	26.7%	33.3%	50.0%	0.0%
必要な回線品質が得られないため(6)	18	0	0	1	0	0	2	2	7	2	4	0
割合 (6) / (2)	28.6%	0.0%	0.0%	10.0%	0.0%	0.0%	33.3%	28.6%	46.7%	33.3%	33.3%	0.0%
代替可能な電気通信手段(有線系を含む)が提供されていないため (7)	39	0	5	7	0	1	5	5	5	5	6	0
割合 (7) / (2)	61.9%	0.0%	83.3%	70.0%	0.0%	100.0%	83.3%	71.4%	33.3%	83.3%	50.0%	0.0%
その他 (8)	1	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0
割合 (8) / (2)	1.6%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	6.7%	0.0%	0.0%	0.0%

総務省 平成30年度 電波の利用状況調査 調査結果ファイル

周波数区分	5.85GHz超8.5GHz以下
電波利用システム名	音声STL/TTL/TSL (Mバンド)

1. 免許人の数

① 免許人数 [単位:人]

	全国	北海道	東北	関東	信越	北陸	東海	近畿	中国	四国	九州	沖縄
免許人数	38	4	6	10	3	2	5	6	4	3	8	2
平成27年度	13	1	1	6	2	2	2	2	3	3	2	0

※ 全国の免許人数は、同一免許人が複数の総合通信局から免許を受けている場合は一免許人として集計しています。

2. 無線局の数

① 無線局数 (個別免許) [単位:局]

	全国	北海道	東北	関東	信越	北陸	東海	近畿	中国	四国	九州	沖縄
無線局数 (1)	228	13	24	26	11	9	16	20	42	35	28	4
平成27年度	134	4	15	20	3	4	8	12	27	22	19	0
人口[人] (2)	128,056,000	5,508,000	9,335,000	43,470,000	4,528,000	3,070,000	15,109,000	20,900,000	7,562,000	3,977,000	13,204,000	1,393,000
1万人あたり無線局数 (3) = (1) / ((2) / 10000)	0.02	0.02	0.03	0.01	0.02	0.03	0.01	0.01	0.06	0.09	0.02	0.03
平成27年度 1万人あたり無線局数	0.01	0.01	0.02	0.00	0.01	0.01	0.01	0.01	0.04	0.06	0.01	0.00

3. 無線局の目的

① 無線局の目的及び通信事項 [単位:局]

	全国	北海道	東北	関東	信越	北陸	東海	近畿	中国	四国	九州	沖縄
無線局数 (1)	228	13	24	26	11	9	16	20	42	35	28	4
BCS-BCA(放送事業用 放送番組素材の中継に関する事項) (2)	39	5	8	3	2	0	3	5	0	2	9	2
割合 (2) / (1)	17.1%	38.5%	33.3%	11.5%	18.2%	0.0%	18.8%	25.0%	0.0%	5.7%	32.1%	50.0%
BCS-BCG(放送事業用 放送番組の取材等の連絡に関する事項) (3)	47	3	10	12	3	2	4	4	1	2	6	0
割合 (3) / (1)	20.6%	23.1%	41.7%	46.2%	27.3%	22.2%	25.0%	20.0%	2.4%	5.7%	21.4%	0.0%
BCS-BCP(放送事業用 放送番組の中継に関する事項) (4)	221	13	21	23	10	9	16	20	42	35	28	4
割合 (4) / (1)	96.9%	100.0%	87.5%	88.5%	90.9%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%
BCS-RCT(放送事業用 無線設備の監視・制御に関する事項) (5)	139	8	13	13	11	9	11	10	25	12	24	3
割合 (5) / (1)	61.0%	61.5%	54.2%	50.0%	100.0%	100.0%	68.8%	50.0%	59.5%	34.3%	85.7%	75.0%

4. 無線設備の使用技術

① 電波の型式 [単位:局]

	全国	北海道	東北	関東	信越	北陸	東海	近畿	中国	四国	九州	沖縄
無線局数 (1)	228	13	24	26	11	9	16	20	42	35	28	4
D7W (2)	37	0	2	13	0	0	2	9	0	6	4	1
割合 (2) / (1)	16.2%	0.0%	8.3%	50.0%	0.0%	0.0%	12.5%	45.0%	0.0%	17.1%	14.3%	25.0%
G7W (3)	194	13	23	15	11	9	14	11	42	29	24	3
割合 (3) / (1)	85.1%	100.0%	95.8%	57.7%	100.0%	100.0%	87.5%	55.0%	100.0%	82.9%	85.7%	75.0%

② 占有周波数帯幅 [単位:局]

	全国	北海道	東北	関東	信越	北陸	東海	近畿	中国	四国	九州	沖縄
無線局数 (1)	228	13	24	26	11	9	16	20	42	35	28	4
405kHz (2)	228	13	24	26	11	9	16	20	42	35	28	4
割合 (2) / (1)	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%

③ 周波数割当幅(周波数帯別) [単位:局]

	全国	北海道	東北	関東	信越	北陸	東海	近畿	中国	四国	九州	沖縄
無線局数 (1)	228	13	24	26	11	9	16	20	42	35	28	4
6.65GHz超 6.75GHz以下 (2)	227	13	24	26	10	9	16	20	42	35	28	4
割合 (2) / (1)	99.6%	100.0%	100.0%	100.0%	90.9%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%
6.75GHz超 6.85GHz以下 (3)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (3) / (1)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
6.85GHz超 6.95GHz以下 (4)	1	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0
割合 (4) / (1)	0.4%	0.0%	0.0%	0.0%	9.1%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%

5. 無線局の具体的な使用実態

① 災害・故障時等の具体的な対策の有無 [単位:人]

		全国	北海道	東北	関東	信越	北陸	東海	近畿	中国	四国	九州	沖縄
対象回答数 (1)		53	4	6	10	3	2	5	6	4	3	8	2
有効回答数 (2)		53	4	6	10	3	2	5	6	4	3	8	2
有効回答率 (2) / (1)		100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%
地震対策 (耐震補強等)	当該システムの全ての無線局について対策を行っている (3)	52	4	5	10	3	2	5	6	4	3	8	2
	割合 (3) / (2)	98.1%	100.0%	83.3%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%
	当該システムの一部の無線局について対策を行っている (4)	1	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	割合 (4) / (2)	1.9%	0.0%	16.7%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
	対策を行っていない (5)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (5) / (2)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	
火災対策 (消火設備)	当該システムの全ての無線局について対策を行っている (6)	38	3	3	8	1	1	4	5	2	3	7	1
	割合 (6) / (2)	71.7%	75.0%	50.0%	80.0%	33.3%	50.0%	80.0%	83.3%	50.0%	100.0%	87.5%	50.0%
	当該システムの一部の無線局について対策を行っている (7)	12	1	1	2	2	1	1	1	1	0	1	1
	割合 (7) / (2)	22.6%	25.0%	16.7%	20.0%	66.7%	50.0%	20.0%	16.7%	25.0%	0.0%	12.5%	50.0%
	対策を行っていない (8)	3	0	2	0	0	0	0	0	0	1	0	0
割合 (8) / (2)	5.7%	0.0%	33.3%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	25.0%	0.0%	0.0%	
の層設置 や3階以上 への対策等	当該システムの全ての無線局について対策を行っている (9)	31	3	1	7	2	1	2	4	2	1	7	1
	割合 (9) / (2)	58.5%	75.0%	16.7%	70.0%	66.7%	50.0%	40.0%	66.7%	50.0%	33.3%	87.5%	50.0%
	当該システムの一部の無線局について対策を行っている (10)	14	1	1	2	1	1	3	1	1	1	1	1
	割合 (10) / (2)	26.4%	25.0%	16.7%	20.0%	33.3%	50.0%	60.0%	16.7%	25.0%	33.3%	12.5%	50.0%
	対策を行っていない (11)	8	0	4	1	0	0	0	1	1	1	0	0
割合 (11) / (2)	15.1%	0.0%	66.7%	10.0%	0.0%	0.0%	0.0%	16.7%	25.0%	33.3%	0.0%	0.0%	
故障機 の設置等 (代替用予)	当該システムの全ての無線局について対策を行っている (12)	40	3	4	8	2	1	4	5	3	2	7	1
	割合 (12) / (2)	75.5%	75.0%	66.7%	80.0%	66.7%	50.0%	80.0%	83.3%	75.0%	66.7%	87.5%	50.0%
	当該システムの一部の無線局について対策を行っている (13)	12	1	1	2	1	1	1	1	1	1	1	1
	割合 (13) / (2)	22.6%	25.0%	16.7%	20.0%	33.3%	50.0%	20.0%	16.7%	25.0%	33.3%	12.5%	50.0%
	対策を行っていない (14)	1	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (14) / (2)	1.9%	0.0%	16.7%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	

② 地震対策の具体的内容 [単位:人]

	全国	北海道	東北	関東	信越	北陸	東海	近畿	中国	四国	九州	沖縄
対象回答数(地震の災害・故障時等の対策を行っている免許人数) (1)	53	4	6	10	3	2	5	6	4	3	8	2
有効回答数 (2)	53	4	6	10	3	2	5	6	4	3	8	2
有効回答率 (2) / (1)	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%
建物や鉄塔等の構造物の耐震補強 (3)	43	4	4	9	2	2	5	5	4	2	5	1
割合 (3) / (2)	81.1%	100.0%	66.7%	90.0%	66.7%	100.0%	100.0%	83.3%	100.0%	66.7%	62.5%	50.0%
ネットワークの信頼性向上(通信装置の二重化等の装置の冗長性確保、多ルート化、有線系や他の無線システム等を利用した経路の冗長性確保) (4)	49	4	4	9	2	2	5	6	4	3	8	2
割合 (4) / (2)	92.5%	100.0%	66.7%	90.0%	66.7%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%
サービス早期復旧に向けた体制整備(災害対策機器の活用、復旧用資器材の調達、復旧要員の確保) (5)	32	4	3	4	2	1	2	4	4	3	4	1
割合 (5) / (2)	60.4%	100.0%	50.0%	40.0%	66.7%	50.0%	40.0%	66.7%	100.0%	100.0%	50.0%	50.0%
その他 (6)	4	0	2	0	0	0	0	1	0	0	1	0
割合 (6) / (2)	7.5%	0.0%	33.3%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	16.7%	0.0%	0.0%	12.5%	0.0%

③ 想定している地震の規模 [単位:人]

	全国	北海道	東北	関東	信越	北陸	東海	近畿	中国	四国	九州	沖縄
対象回答数(地震の災害・故障時等の対策を行っている免許人数) (1)	53	4	6	10	3	2	5	6	4	3	8	2
有効回答数 (2)	53	4	6	10	3	2	5	6	4	3	8	2
有効回答率 (2) / (1)	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%
東日本大震災(震度7)と同等またはそれ以上の規模を想定し、対策を実施している (3)	28	1	2	7	1	2	4	3	2	2	3	1
割合 (3) / (2)	52.8%	25.0%	33.3%	70.0%	33.3%	100.0%	80.0%	50.0%	50.0%	66.7%	37.5%	50.0%
東日本大震災(震度7)レベルを想定した対策は実施していない (4)	25	3	4	3	2	0	1	3	2	1	5	1
割合 (4) / (2)	47.2%	75.0%	66.7%	30.0%	66.7%	0.0%	20.0%	50.0%	50.0%	33.3%	62.5%	50.0%

④ 休日・夜間における災害・故障時等の復旧体制整備状況 [単位:人]

	全国	北海道	東北	関東	信越	北陸	東海	近畿	中国	四国	九州	沖縄
対象回答数(何らかの災害・故障時等の対策を行っている免許人数) (1)	53	4	6	10	3	2	5	6	4	3	8	2
有効回答数 (2)	53	4	6	10	3	2	5	6	4	3	8	2
有効回答率 (2) / (1)	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%
当該システムの全ての無線局について復旧体制が整備されている (3)	51	4	5	10	3	2	4	6	4	3	8	2
割合 (3) / (2)	96.2%	100.0%	83.3%	100.0%	100.0%	100.0%	80.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%
当該システムの一部の無線局について復旧体制が整備されている (4)	1	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0
割合 (4) / (2)	1.9%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	20.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
復旧体制が整備されていない (5)	1	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (5) / (2)	1.9%	0.0%	16.7%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%

⑤ 予備電源の有無 [単位:人]

	全国	北海道	東北	関東	信越	北陸	東海	近畿	中国	四国	九州	沖縄
対象回答数 (1)	53	4	6	10	3	2	5	6	4	3	8	2
有効回答数 (2)	53	4	6	10	3	2	5	6	4	3	8	2
有効回答率 (2) / (1)	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%
当該システムの全ての無線局について予備電源を保有している (3)	53	4	6	10	3	2	5	6	4	3	8	2
割合 (3) / (2)	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%
当該システムの一部の無線局について予備電源を保有している (4)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (4) / (2)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
予備電源を保有していない (5)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (5) / (2)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%

⑥ 予備電源の運用にあたり想定している事態 [単位:人]

	全国	北海道	東北	関東	信越	北陸	東海	近畿	中国	四国	九州	沖縄
対象回答数(予備電源を保有している免許人数) (1)	53	4	6	10	3	2	5	6	4	3	8	2
有効回答数 (2)	53	4	6	10	3	2	5	6	4	3	8	2
有効回答率 (2) / (1)	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%
システム故障等に伴う停電 (3)	50	3	6	9	2	2	5	6	4	3	8	2
割合 (3) / (2)	94.3%	75.0%	100.0%	90.0%	66.7%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%
地震、火災、津波・水害等の災害 (4)	50	3	6	10	3	2	5	6	4	3	6	2
割合 (4) / (2)	94.3%	75.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	75.0%	100.0%

⑦ 予備電源によるシステムの運用可否 [単位:人]

	全国	北海道	東北	関東	信越	北陸	東海	近畿	中国	四国	九州	沖縄
対象回答数(予備電源を保有している免許人数) (1)	53	4	6	10	3	2	5	6	4	3	8	2
有効回答数 (2)	53	4	6	10	3	2	5	6	4	3	8	2
有効回答率 (2) / (1)	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%
復旧まで、予備電源を使用することで当該システムの運用に支障は出ない (3)	53	4	6	10	3	2	5	6	4	3	8	2
割合 (3) / (2)	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%
復旧まで、予備電源を使用することで当該システムの運用に支障が出る (4)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (4) / (2)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%

⑧ 時間ごとの運用状態(通信状態) [単位:人]

	全国	北海道	東北	関東	信越	北陸	東海	近畿	中国	四国	九州	沖縄	
対象回答数(1)	53	4	6	10	3	2	5	6	4	3	8	2	
有効回答数(2)	53	4	6	10	3	2	5	6	4	3	8	2	
有効回答率(2)/(1)	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	
通信状態	0~1時(3)	53	4	6	10	3	2	5	6	4	3	8	2
	割合(3)/(2)	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%
	1~2時(4)	53	4	6	10	3	2	5	6	4	3	8	2
	割合(4)/(2)	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%
	2~3時(5)	53	4	6	10	3	2	5	6	4	3	8	2
	割合(5)/(2)	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%
	3~4時(6)	53	4	6	10	3	2	5	6	4	3	8	2
	割合(6)/(2)	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%
	4~5時(7)	53	4	6	10	3	2	5	6	4	3	8	2
	割合(7)/(2)	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%
	5~6時(8)	53	4	6	10	3	2	5	6	4	3	8	2
	割合(8)/(2)	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%
	6~7時(9)	53	4	6	10	3	2	5	6	4	3	8	2
	割合(9)/(2)	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%
	7~8時(10)	53	4	6	10	3	2	5	6	4	3	8	2
	割合(10)/(2)	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%
	8~9時(11)	53	4	6	10	3	2	5	6	4	3	8	2
	割合(11)/(2)	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%
	9~10時(12)	53	4	6	10	3	2	5	6	4	3	8	2
	割合(12)/(2)	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%
	10~11時(13)	53	4	6	10	3	2	5	6	4	3	8	2
	割合(13)/(2)	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%
	11~12時(14)	53	4	6	10	3	2	5	6	4	3	8	2
	割合(14)/(2)	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%
	12~13時(15)	53	4	6	10	3	2	5	6	4	3	8	2
	割合(15)/(2)	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%
	13~14時(16)	53	4	6	10	3	2	5	6	4	3	8	2
割合(16)/(2)	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	
14~15時(17)	53	4	6	10	3	2	5	6	4	3	8	2	
割合(17)/(2)	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	
15~16時(18)	53	4	6	10	3	2	5	6	4	3	8	2	
割合(18)/(2)	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	
16~17時(19)	53	4	6	10	3	2	5	6	4	3	8	2	
割合(19)/(2)	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	
17~18時(20)	53	4	6	10	3	2	5	6	4	3	8	2	
割合(20)/(2)	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	
18~19時(21)	53	4	6	10	3	2	5	6	4	3	8	2	
割合(21)/(2)	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	
19~20時(22)	53	4	6	10	3	2	5	6	4	3	8	2	
割合(22)/(2)	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	
20~21時(23)	53	4	6	10	3	2	5	6	4	3	8	2	
割合(23)/(2)	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	
21~22時(24)	53	4	6	10	3	2	5	6	4	3	8	2	
割合(24)/(2)	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	
22~23時(25)	53	4	6	10	3	2	5	6	4	3	8	2	
割合(25)/(2)	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	
23~24時(26)	53	4	6	10	3	2	5	6	4	3	8	2	
割合(26)/(2)	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	
24時間該当なし(塗りつぶしなし)(27)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
割合(27)/(2)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	

⑨ 時間ごとの運用状態(稼働状態) [単位:人]

	全国	北海道	東北	関東	信越	北陸	東海	近畿	中国	四国	九州	沖縄	
対象回答数(1)	53	4	6	10	3	2	5	6	4	3	8	2	
有効回答数(2)	53	4	6	10	3	2	5	6	4	3	8	2	
有効回答率(2)/(1)	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	
稼働状態	0~1時(3)	53	4	6	10	3	2	5	6	4	3	8	2
	割合(3)/(2)	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%
	1~2時(4)	53	4	6	10	3	2	5	6	4	3	8	2
	割合(4)/(2)	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%
	2~3時(5)	53	4	6	10	3	2	5	6	4	3	8	2
	割合(5)/(2)	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%
	3~4時(6)	53	4	6	10	3	2	5	6	4	3	8	2
	割合(6)/(2)	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%
	4~5時(7)	53	4	6	10	3	2	5	6	4	3	8	2
	割合(7)/(2)	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%
	5~6時(8)	53	4	6	10	3	2	5	6	4	3	8	2
	割合(8)/(2)	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%
	6~7時(9)	53	4	6	10	3	2	5	6	4	3	8	2
	割合(9)/(2)	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%
	7~8時(10)	53	4	6	10	3	2	5	6	4	3	8	2
	割合(10)/(2)	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%
	8~9時(11)	53	4	6	10	3	2	5	6	4	3	8	2
	割合(11)/(2)	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%
	9~10時(12)	53	4	6	10	3	2	5	6	4	3	8	2
	割合(12)/(2)	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%
	10~11時(13)	53	4	6	10	3	2	5	6	4	3	8	2
	割合(13)/(2)	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%
	11~12時(14)	53	4	6	10	3	2	5	6	4	3	8	2
	割合(14)/(2)	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%
	12~13時(15)	53	4	6	10	3	2	5	6	4	3	8	2
	割合(15)/(2)	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%
	13~14時(16)	53	4	6	10	3	2	5	6	4	3	8	2
割合(16)/(2)	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	
14~15時(17)	53	4	6	10	3	2	5	6	4	3	8	2	
割合(17)/(2)	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	
15~16時(18)	53	4	6	10	3	2	5	6	4	3	8	2	
割合(18)/(2)	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	
16~17時(19)	53	4	6	10	3	2	5	6	4	3	8	2	
割合(19)/(2)	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	
17~18時(20)	53	4	6	10	3	2	5	6	4	3	8	2	
割合(20)/(2)	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	
18~19時(21)	53	4	6	10	3	2	5	6	4	3	8	2	
割合(21)/(2)	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	
19~20時(22)	53	4	6	10	3	2	5	6	4	3	8	2	
割合(22)/(2)	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	
20~21時(23)	53	4	6	10	3	2	5	6	4	3	8	2	
割合(23)/(2)	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	
21~22時(24)	53	4	6	10	3	2	5	6	4	3	8	2	
割合(24)/(2)	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	
22~23時(25)	53	4	6	10	3	2	5	6	4	3	8	2	
割合(25)/(2)	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	
23~24時(26)	53	4	6	10	3	2	5	6	4	3	8	2	
割合(26)/(2)	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	
24時間該当なし(塗りつぶしなし)(27)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
割合(27)/(2)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	

⑩ 年間の運用状態 [単位:人]

	全国	北海道	東北	関東	信越	北陸	東海	近畿	中国	四国	九州	沖縄
対象回答数 (1)	53	4	6	10	3	2	5	6	4	3	8	2
有効回答数 (2)	53	4	6	10	3	2	5	6	4	3	8	2
有効回答率 (2) / (1)	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%
365日(1年間) (3)	53	4	6	10	3	2	5	6	4	3	8	2
割合 (3) / (2)	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%
250日以上365日未満 (4)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (4) / (2)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
150日以上250日未満 (5)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (5) / (2)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
30日以上150日未満 (6)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (6) / (2)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
30日未満 (7)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (7) / (2)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%

⑪ 運用区域 [単位:人]

	全国	北海道	東北	関東	信越	北陸	東海	近畿	中国	四国	九州	沖縄
対象回答数 (1)	53	4	6	10	3	2	5	6	4	3	8	2
有効回答数 (2)	53	4	6	10	3	2	5	6	4	3	8	2
有効回答率 (2) / (1)	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%
北海道 (3)	4	4	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (3) / (2)	7.5%	100.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
東北 (4)	6	0	6	0	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (4) / (2)	11.3%	0.0%	100.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
関東 (5)	10	0	0	10	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (5) / (2)	18.9%	0.0%	0.0%	100.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
信越 (6)	3	0	0	0	3	0	0	0	0	0	0	0
割合 (6) / (2)	5.7%	0.0%	0.0%	0.0%	100.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
北陸 (7)	2	0	0	0	0	2	0	0	0	0	0	0
割合 (7) / (2)	3.8%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	100.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
東海 (8)	5	0	0	0	0	0	5	0	0	0	0	0
割合 (8) / (2)	9.4%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	100.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
近畿 (9)	6	0	0	0	0	0	0	6	0	0	0	0
割合 (9) / (2)	11.3%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	100.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
中国 (10)	4	0	0	0	0	0	0	0	4	0	0	0
割合 (10) / (2)	7.5%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	100.0%	0.0%	0.0%	0.0%
四国 (11)	3	0	0	0	0	0	0	0	0	3	0	0
割合 (11) / (2)	5.7%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	100.0%	0.0%	0.0%
九州 (12)	8	0	0	0	0	0	0	0	0	0	8	0
割合 (12) / (2)	15.1%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	100.0%	0.0%
沖縄 (13)	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	2
割合 (13) / (2)	3.8%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	100.0%
海上 (14)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (14) / (2)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%

⑫ 電波の容量 [単位:人]

	全国	北海道	東北	関東	信越	北陸	東海	近畿	中国	四国	九州	沖縄
対象回答数 (1)	53	4	6	10	3	2	5	6	4	3	8	2
有効回答数 (2)	53	4	6	10	3	2	5	6	4	3	8	2
有効回答率 (2) / (1)	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%
音声やデータ等の通信に必要な通信量を確保するため (3)	53	4	6	10	3	2	5	6	4	3	8	2
割合 (3) / (2)	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%
レーダー等で必要な分解能を確保するため (4)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (4) / (2)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
理由は把握していない (5)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (5) / (2)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
その他 (6)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (6) / (2)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%

6. 電波を有効利用するための計画

① 通信技術の高度化 [単位:人]

	全国	北海道	東北	関東	信越	北陸	東海	近畿	中国	四国	九州	沖縄
対象回答数 (1)	53	4	6	10	3	2	5	6	4	3	8	2
有効回答数 (2)	53	4	6	10	3	2	5	6	4	3	8	2
有効回答率 (2) / (1)	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%
デジタル方式を導入予定 (3)	2	0	1	0	0	0	0	0	0	0	1	0
割合 (3) / (2)	3.8%	0.0%	16.7%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	12.5%	0.0%
より多値化した変調方式を導入予定 (4)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (4) / (2)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
狭帯域化(ナロー化)した技術を導入予定 (5)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (5) / (2)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
導入予定なし (6)	44	3	4	9	3	2	3	4	4	3	7	2
割合 (6) / (2)	83.0%	75.0%	66.7%	90.0%	100.0%	100.0%	60.0%	66.7%	100.0%	100.0%	87.5%	100.0%
その他 (7)	8	1	1	2	0	0	2	2	0	0	0	0
割合 (7) / (2)	15.1%	25.0%	16.7%	20.0%	0.0%	0.0%	40.0%	33.3%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%

7. 使用周波数の移行計画・他の電気通信手段への代替可能性

① 今後、3年間で見込まれる保持する無線局に関する計画 [単位:人]

	全国	北海道	東北	関東	信越	北陸	東海	近畿	中国	四国	九州	沖縄
対象回答数 (1)	53	4	6	10	3	2	5	6	4	3	8	2
有効回答数 (2)	53	4	6	10	3	2	5	6	4	3	8	2
有効回答率 (2) / (1)	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%
無線局数の増減	減少する予定 (3)	1	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	割合 (3) / (2)	1.9%	25.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
	50%未満増加する予定 (4)	12	1	1	1	1	1	1	1	1	2	1
	割合 (4) / (2)	22.6%	25.0%	16.7%	10.0%	33.3%	50.0%	20.0%	16.7%	25.0%	33.3%	25.0%
	50%以上100%未満増加する予定 (5)	1	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0
	割合 (5) / (2)	1.9%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	20.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
	100%以上増加する予定 (6)	6	0	1	1	1	0	1	1	0	1	0
	割合 (6) / (2)	11.3%	0.0%	16.7%	10.0%	33.3%	0.0%	20.0%	16.7%	0.0%	33.3%	0.0%
	増減の予定はない (7)	33	2	4	8	1	1	2	4	3	1	6
割合 (7) / (2)	62.3%	50.0%	66.7%	80.0%	33.3%	50.0%	40.0%	66.7%	75.0%	33.3%	75.0%	
通信量の増減	減少する予定 (8)	1	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	割合 (8) / (2)	1.9%	25.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
	50%未満増加する予定 (9)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	割合 (9) / (2)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
	50%以上100%未満増加する予定 (10)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	割合 (10) / (2)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
	100%以上増加する予定 (11)	2	0	0	1	1	0	0	0	0	0	0
	割合 (11) / (2)	3.8%	0.0%	0.0%	10.0%	33.3%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
増減の予定はない (12)	50	3	6	9	2	2	5	6	4	3	8	
割合 (12) / (2)	94.3%	75.0%	100.0%	90.0%	66.7%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	

② 無線局数減少理由 [単位:人]

	全国	北海道	東北	関東	信越	北陸	東海	近畿	中国	四国	九州	沖縄
対象回答数 (無線局数が減少する予定の免許人数) (1)	1	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
有効回答数 (2)	1	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
有効回答率 (2) / (1)	100.0%	100.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
他の電気通信手段で代替する予定であるため (3)	1	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (3) / (2)	100.0%	100.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
他の周波数帯の同様な無線システムへ移行する予定であるため (4)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (4) / (2)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
廃止を予定しているから (5)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (5) / (2)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
その他 (6)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (6) / (2)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%

③ 他の電気通信手段への代替 [単位:人]

	全国	北海道	東北	関東	信越	北陸	東海	近畿	中国	四国	九州	沖縄
対象回答数 (他の機器へ代替することが可能となっている 免許人数) (1)	1	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
有効回答数 (2)	1	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
有効回答率 (2) / (1)	100.0%	100.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
有線系(光ファイバー等) (3)	1	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (3) / (2)	100.0%	100.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
衛星通信システム (4)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (4) / (2)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
携帯電話システム (5)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (5) / (2)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
その他 (6)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (6) / (2)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%

④ 無線局数増加理由 [単位:人]

	全国	北海道	東北	関東	信越	北陸	東海	近畿	中国	四国	九州	沖縄
対象回答数 (無線局数が増加する予定の免許人数) (1)	19	1	2	2	2	1	3	2	1	2	2	1
有効回答数 (2)	19	1	2	2	2	1	3	2	1	2	2	1
有効回答率 (2) / (1)	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%
他の周波数帯を利用する既存無線局から 移行する予定であるため (3)	19	1	2	2	2	1	3	2	1	2	2	1
割合 (3) / (2)	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%
他の電気通信手段(有線系を含む)との冗 長性確保のために導入する予定であるため (4)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (4) / (2)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
新規に導入する予定であるため (5)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (5) / (2)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
その他 (6)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (6) / (2)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%

⑤ 通信量減少理由 [単位:人]

	全国	北海道	東北	関東	信越	北陸	東海	近畿	中国	四国	九州	沖縄
対象回答数 (通信量が減少する予定の免許人数) (1)	1	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
有効回答数 (2)	1	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
有効回答率 (2) / (1)	100.0%	100.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
現在の通信量より少ない通信量で足りる予定 であるため (3)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (3) / (2)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
通信の頻度が少なくなる予定であるため(4)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (4) / (2)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
冗長性を確保している他の電気通信手段 (有線系を含む)をより利用していく予定であ るため (5)	1	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (5) / (2)	100.0%	100.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
その他 (6)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (6) / (2)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%

⑥ 通信量増加理由 [単位:人]

	全国	北海道	東北	関東	信越	北陸	東海	近畿	中国	四国	九州	沖縄
対象回答数 (通信量が増加する予定の免許人数) (1)	2	0	0	1	1	0	0	0	0	0	0	0
有効回答数 (2)	2	0	0	1	1	0	0	0	0	0	0	0
有効回答率 (2) / (1)	100.0%	0.0%	0.0%	100.0%	100.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
現在の通信量より大容量の通信を行う予定 であるため (3)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (3) / (2)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
通信の頻度が増加する予定であるため (4)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (4) / (2)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
冗長性を確保している他の電気通信手段 (有線系を含む)から本システムをより利用し ていく予定であるため (5)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (5) / (2)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
その他 (6)	2	0	0	1	1	0	0	0	0	0	0	0
割合 (6) / (2)	100.0%	0.0%	0.0%	100.0%	100.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%

総務省 平成30年度 電波の利用状況調査 調査結果ファイル

周波数区分	5.85GHz超8.5GHz以下
電波利用システム名	放送監視制御 (Mバンド)

1. 免許人の数

① 免許人数 [単位:人]

	全国	北海道	東北	関東	信越	北陸	東海	近畿	中国	四国	九州	沖縄
免許人数	14	1	2	6	2	3	4	2	1	1	1	1
平成27年度	12	1	1	6	2	3	4	1	1	1	1	0

※ 全国の免許人数は、同一免許人が複数の総合通信局から免許を受けている場合は一免許人として集計しています。

2. 無線局の数

① 無線局数 (個別免許) [単位:局]

	全国	北海道	東北	関東	信越	北陸	東海	近畿	中国	四国	九州	沖縄
無線局数 (1)	187	19	26	30	8	12	14	13	23	12	28	2
平成27年度	136	12	21	27	4	11	10	10	16	7	18	0
人口[人] (2)	128,056,000	5,508,000	9,335,000	43,470,000	4,528,000	3,070,000	15,109,000	20,900,000	7,562,000	3,977,000	13,204,000	1,393,000
1万人あたり無線局数 (3) = (1) / ((2) / 10000)	0.01	0.03	0.03	0.01	0.02	0.04	0.01	0.01	0.03	0.03	0.02	0.01
平成27年度 1万人あたり無線局数	0.01	0.02	0.02	0.01	0.01	0.04	0.01	0.00	0.02	0.02	0.01	0.00

3. 無線局の目的

① 無線局の目的及び通信用事項 [単位:局]

	全国	北海道	東北	関東	信越	北陸	東海	近畿	中国	四国	九州	沖縄
無線局数 (1)	187	19	26	30	8	12	14	13	23	12	28	2
BCS-BCA(放送事業用 放送番組素材の中継に関する事項) (2)	55	8	12	5	3	4	3	6	1	2	9	2
割合 (2) / (1)	29.4%	42.1%	46.2%	16.7%	37.5%	33.3%	21.4%	46.2%	4.3%	16.7%	32.1%	100.0%
BCS-BCG(放送事業用 放送番組の取材等の連絡に関する事項) (3)	75	7	15	17	3	7	10	5	5	3	3	0
割合 (3) / (1)	40.1%	36.8%	57.7%	56.7%	37.5%	58.3%	71.4%	38.5%	21.7%	25.0%	10.7%	0.0%
BCS-BCP(放送事業用 放送番組の中継に関する事項) (4)	108	13	15	10	4	7	5	9	14	8	21	2
割合 (4) / (1)	57.8%	68.4%	57.7%	33.3%	50.0%	58.3%	35.7%	69.2%	60.9%	66.7%	75.0%	100.0%
BCS-RCT(放送事業用 無線設備の監視・制御に関する事項) (5)	173	17	21	29	8	12	13	13	21	11	26	2
割合 (5) / (1)	92.5%	89.5%	80.8%	96.7%	100.0%	100.0%	92.9%	100.0%	91.3%	91.7%	92.9%	100.0%

4. 無線設備の使用技術

① 電波の型式 [単位:局]

	全国	北海道	東北	関東	信越	北陸	東海	近畿	中国	四国	九州	沖縄
無線局数 (1)	187	19	26	30	8	12	14	13	23	12	28	2
D7W (2)	175	19	23	30	8	11	14	13	15	12	28	2
割合 (2) / (1)	93.6%	100.0%	88.5%	100.0%	100.0%	91.7%	100.0%	100.0%	65.2%	100.0%	100.0%	100.0%
G7W (3)	13	0	3	0	0	2	0	0	8	0	0	0
割合 (3) / (1)	7.0%	0.0%	11.5%	0.0%	0.0%	16.7%	0.0%	0.0%	34.8%	0.0%	0.0%	0.0%

② 占有周波数帯幅 [単位:局]

	全国	北海道	東北	関東	信越	北陸	東海	近畿	中国	四国	九州	沖縄
無線局数 (1)	187	19	26	30	8	12	14	13	23	12	28	2
203kHz (2)	185	19	26	30	8	12	14	13	21	12	28	2
割合 (2) / (1)	98.9%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	91.3%	100.0%	100.0%	100.0%
213kHz (3)	2	0	0	0	0	0	0	0	2	0	0	0
割合 (3) / (1)	1.1%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	8.7%	0.0%	0.0%	0.0%

③ 周波数割当幅(周波数帯別) [単位:局]

	全国	北海道	東北	関東	信越	北陸	東海	近畿	中国	四国	九州	沖縄
無線局数 (1)	187	19	26	30	8	12	14	13	23	12	28	2
6.65GHz超 6.75GHz以下 (2)	187	19	26	30	8	12	14	13	23	12	28	2
割合 (2) / (1)	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%
6.75GHz超 6.85GHz以下 (3)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (3) / (1)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
6.85GHz超 6.95GHz以下 (4)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (4) / (1)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%

5. 無線局の具体的な使用実態

① 災害・故障時等の具体的な対策の有無 [単位:人]

		全国	北海道	東北	関東	信越	北陸	東海	近畿	中国	四国	九州	沖縄
対象回答数 (1)		24	1	2	6	2	3	4	2	1	1	1	1
有効回答数 (2)		24	1	2	6	2	3	4	2	1	1	1	1
有効回答率 (2) / (1)		100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%
地震対策 (耐震補強等)	当該システムの全ての無線局について対策を行っている (3)	24	1	2	6	2	3	4	2	1	1	1	1
	割合 (3) / (2)	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%
	当該システムの一部の無線局について対策を行っている (4)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	割合 (4) / (2)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
	対策を行っていない (5)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (5) / (2)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	
火災対策 (消火設備)	当該システムの全ての無線局について対策を行っている (6)	13	0	1	4	1	2	3	1	0	1	0	0
	割合 (6) / (2)	54.2%	0.0%	50.0%	66.7%	50.0%	66.7%	75.0%	50.0%	0.0%	100.0%	0.0%	0.0%
	当該システムの一部の無線局について対策を行っている (7)	11	1	1	2	1	1	1	1	1	0	1	1
	割合 (7) / (2)	45.8%	100.0%	50.0%	33.3%	50.0%	33.3%	25.0%	50.0%	100.0%	0.0%	100.0%	100.0%
	対策を行っていない (8)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (8) / (2)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	
津波の層設置 (3階以上) や防水扉による対策等)	当該システムの全ての無線局について対策を行っている (9)	9	0	0	4	0	2	2	1	0	0	0	0
	割合 (9) / (2)	37.5%	0.0%	0.0%	66.7%	0.0%	66.7%	50.0%	50.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
	当該システムの一部の無線局について対策を行っている (10)	12	1	1	1	1	1	2	1	1	1	1	1
	割合 (10) / (2)	50.0%	100.0%	50.0%	16.7%	50.0%	33.3%	50.0%	50.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%
	対策を行っていない (11)	3	0	1	1	1	0	0	0	0	0	0	0
割合 (11) / (2)	12.5%	0.0%	50.0%	16.7%	50.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	
故障機 の対策 (代替等)	当該システムの全ての無線局について対策を行っている (12)	11	0	1	4	0	2	3	1	0	0	0	0
	割合 (12) / (2)	45.8%	0.0%	50.0%	66.7%	0.0%	66.7%	75.0%	50.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
	当該システムの一部の無線局について対策を行っている (13)	12	1	1	1	2	1	1	1	1	1	1	1
	割合 (13) / (2)	50.0%	100.0%	50.0%	16.7%	100.0%	33.3%	25.0%	50.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%
	対策を行っていない (14)	1	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (14) / (2)	4.2%	0.0%	0.0%	16.7%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	

② 地震対策の具体的内容 [単位:人]

	全国	北海道	東北	関東	信越	北陸	東海	近畿	中国	四国	九州	沖縄
対象回答数(地震の災害・故障時等の対策を行っている免許人数) (1)	24	1	2	6	2	3	4	2	1	1	1	1
有効回答数 (2)	24	1	2	6	2	3	4	2	1	1	1	1
有効回答率 (2) / (1)	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%
建物や鉄塔等の構造物の耐震補強 (3)	21	1	1	6	1	3	3	2	1	1	1	1
割合 (3) / (2)	87.5%	100.0%	50.0%	100.0%	50.0%	100.0%	75.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%
ネットワークの信頼性向上(通信装置の二重化等の装置の冗長性確保、多ルート化、有線系や他の無線システム等を利用した経路の冗長性確保) (4)	22	1	1	5	2	3	4	2	1	1	1	1
割合 (4) / (2)	91.7%	100.0%	50.0%	83.3%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%
サービス早期復旧に向けた体制整備(災害対策機器の活用、復旧用資器材の調達、復旧要員の確保) (5)	17	1	1	4	1	1	4	1	1	1	1	1
割合 (5) / (2)	70.8%	100.0%	50.0%	66.7%	50.0%	33.3%	100.0%	50.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%
その他 (6)	1	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (6) / (2)	4.2%	0.0%	50.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%

③ 想定している地震の規模 [単位:人]

	全国	北海道	東北	関東	信越	北陸	東海	近畿	中国	四国	九州	沖縄
対象回答数(地震の災害・故障時等の対策を行っている免許人数) (1)	24	1	2	6	2	3	4	2	1	1	1	1
有効回答数 (2)	24	1	2	6	2	3	4	2	1	1	1	1
有効回答率 (2) / (1)	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%
東日本大震災(震度7)と同等またはそれ以上の規模を想定し、対策を実施している (3)	17	1	1	3	1	2	3	2	1	1	1	1
割合 (3) / (2)	70.8%	100.0%	50.0%	50.0%	50.0%	66.7%	75.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%
東日本大震災(震度7)レベルを想定した対策は実施していない (4)	7	0	1	3	1	1	1	0	0	0	0	0
割合 (4) / (2)	29.2%	0.0%	50.0%	50.0%	50.0%	33.3%	25.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%

④ 休日・夜間における災害・故障時等の復旧体制整備状況 [単位:人]

	全国	北海道	東北	関東	信越	北陸	東海	近畿	中国	四国	九州	沖縄
対象回答数(何らかの災害・故障時等の対策を行っている免許人数) (1)	24	1	2	6	2	3	4	2	1	1	1	1
有効回答数 (2)	24	1	2	6	2	3	4	2	1	1	1	1
有効回答率 (2) / (1)	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%
当該システムの全ての無線局について復旧体制が整備されている (3)	24	1	2	6	2	3	4	2	1	1	1	1
割合 (3) / (2)	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%
当該システムの一部の無線局について復旧体制が整備されている (4)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (4) / (2)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
復旧体制が整備されていない (5)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (5) / (2)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%

⑤ 予備電源の有無 [単位:人]

	全国	北海道	東北	関東	信越	北陸	東海	近畿	中国	四国	九州	沖縄
対象回答数 (1)	24	1	2	6	2	3	4	2	1	1	1	1
有効回答数 (2)	24	1	2	6	2	3	4	2	1	1	1	1
有効回答率 (2) / (1)	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%
当該システムの全ての無線局について予備電源を保有している (3)	24	1	2	6	2	3	4	2	1	1	1	1
割合 (3) / (2)	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%
当該システムの一部の無線局について予備電源を保有している (4)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (4) / (2)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
予備電源を保有していない (5)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (5) / (2)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%

⑥ 予備電源の運用にあたり想定している事態 [単位:人]

	全国	北海道	東北	関東	信越	北陸	東海	近畿	中国	四国	九州	沖縄
対象回答数(予備電源を保有している免許人数) (1)	24	1	2	6	2	3	4	2	1	1	1	1
有効回答数 (2)	24	1	2	6	2	3	4	2	1	1	1	1
有効回答率 (2) / (1)	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%
システム故障等に伴う停電 (3)	23	1	2	6	2	3	3	2	1	1	1	1
割合 (3) / (2)	95.8%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	75.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%
地震、火災、津波・水害等の災害 (4)	23	1	2	5	2	3	4	2	1	1	1	1
割合 (4) / (2)	95.8%	100.0%	100.0%	83.3%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%

⑦ 予備電源によるシステムの運用可否 [単位:人]

	全国	北海道	東北	関東	信越	北陸	東海	近畿	中国	四国	九州	沖縄
対象回答数(予備電源を保有している免許人数) (1)	24	1	2	6	2	3	4	2	1	1	1	1
有効回答数 (2)	24	1	2	6	2	3	4	2	1	1	1	1
有効回答率 (2) / (1)	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%
復旧まで、予備電源を使用することで当該システムの運用に支障は出ない (3)	24	1	2	6	2	3	4	2	1	1	1	1
割合 (3) / (2)	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%
復旧まで、予備電源を使用することで当該システムの運用に支障が出る (4)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (4) / (2)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%

⑧ 時間ごとの運用状態(通信状態) [単位:人]

	全国	北海道	東北	関東	信越	北陸	東海	近畿	中国	四国	九州	沖縄
対象回答数(1)	24	1	2	6	2	3	4	2	1	1	1	1
有効回答数(2)	24	1	2	6	2	3	4	2	1	1	1	1
有効回答率(2)/(1)	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%
通信状態	0~1時(3)	24	1	2	6	2	3	4	2	1	1	1
	割合(3)/(2)	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%
	1~2時(4)	24	1	2	6	2	3	4	2	1	1	1
	割合(4)/(2)	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%
	2~3時(5)	24	1	2	6	2	3	4	2	1	1	1
	割合(5)/(2)	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%
	3~4時(6)	24	1	2	6	2	3	4	2	1	1	1
	割合(6)/(2)	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%
	4~5時(7)	24	1	2	6	2	3	4	2	1	1	1
	割合(7)/(2)	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%
	5~6時(8)	24	1	2	6	2	3	4	2	1	1	1
	割合(8)/(2)	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%
	6~7時(9)	24	1	2	6	2	3	4	2	1	1	1
	割合(9)/(2)	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%
	7~8時(10)	24	1	2	6	2	3	4	2	1	1	1
	割合(10)/(2)	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%
	8~9時(11)	24	1	2	6	2	3	4	2	1	1	1
	割合(11)/(2)	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%
	9~10時(12)	24	1	2	6	2	3	4	2	1	1	1
	割合(12)/(2)	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%
	10~11時(13)	24	1	2	6	2	3	4	2	1	1	1
	割合(13)/(2)	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%
	11~12時(14)	24	1	2	6	2	3	4	2	1	1	1
	割合(14)/(2)	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%
	12~13時(15)	24	1	2	6	2	3	4	2	1	1	1
	割合(15)/(2)	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%
	13~14時(16)	24	1	2	6	2	3	4	2	1	1	1
割合(16)/(2)	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	
14~15時(17)	24	1	2	6	2	3	4	2	1	1	1	
割合(17)/(2)	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	
15~16時(18)	24	1	2	6	2	3	4	2	1	1	1	
割合(18)/(2)	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	
16~17時(19)	24	1	2	6	2	3	4	2	1	1	1	
割合(19)/(2)	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	
17~18時(20)	24	1	2	6	2	3	4	2	1	1	1	
割合(20)/(2)	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	
18~19時(21)	24	1	2	6	2	3	4	2	1	1	1	
割合(21)/(2)	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	
19~20時(22)	24	1	2	6	2	3	4	2	1	1	1	
割合(22)/(2)	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	
20~21時(23)	24	1	2	6	2	3	4	2	1	1	1	
割合(23)/(2)	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	
21~22時(24)	24	1	2	6	2	3	4	2	1	1	1	
割合(24)/(2)	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	
22~23時(25)	24	1	2	6	2	3	4	2	1	1	1	
割合(25)/(2)	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	
23~24時(26)	24	1	2	6	2	3	4	2	1	1	1	
割合(26)/(2)	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	
24時間該当なし(塗りつぶしなし)(27)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
割合(27)/(2)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%

⑨ 時間ごとの運用状態(稼働状態) [単位:人]

	全国	北海道	東北	関東	信越	北陸	東海	近畿	中国	四国	九州	沖縄
対象回答数(1)	24	1	2	6	2	3	4	2	1	1	1	1
有効回答数(2)	24	1	2	6	2	3	4	2	1	1	1	1
有効回答率(2)/(1)	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%
稼働状態	0~1時(3)	24	1	2	6	2	3	4	2	1	1	1
	割合(3)/(2)	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%
	1~2時(4)	24	1	2	6	2	3	4	2	1	1	1
	割合(4)/(2)	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%
	2~3時(5)	24	1	2	6	2	3	4	2	1	1	1
	割合(5)/(2)	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%
	3~4時(6)	24	1	2	6	2	3	4	2	1	1	1
	割合(6)/(2)	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%
	4~5時(7)	24	1	2	6	2	3	4	2	1	1	1
	割合(7)/(2)	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%
	5~6時(8)	24	1	2	6	2	3	4	2	1	1	1
	割合(8)/(2)	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%
	6~7時(9)	24	1	2	6	2	3	4	2	1	1	1
	割合(9)/(2)	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%
	7~8時(10)	24	1	2	6	2	3	4	2	1	1	1
	割合(10)/(2)	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%
	8~9時(11)	24	1	2	6	2	3	4	2	1	1	1
	割合(11)/(2)	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%
	9~10時(12)	24	1	2	6	2	3	4	2	1	1	1
	割合(12)/(2)	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%
	10~11時(13)	24	1	2	6	2	3	4	2	1	1	1
	割合(13)/(2)	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%
	11~12時(14)	24	1	2	6	2	3	4	2	1	1	1
	割合(14)/(2)	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%
	12~13時(15)	24	1	2	6	2	3	4	2	1	1	1
	割合(15)/(2)	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%
	13~14時(16)	24	1	2	6	2	3	4	2	1	1	1
割合(16)/(2)	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	
14~15時(17)	24	1	2	6	2	3	4	2	1	1	1	
割合(17)/(2)	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	
15~16時(18)	24	1	2	6	2	3	4	2	1	1	1	
割合(18)/(2)	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	
16~17時(19)	24	1	2	6	2	3	4	2	1	1	1	
割合(19)/(2)	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	
17~18時(20)	24	1	2	6	2	3	4	2	1	1	1	
割合(20)/(2)	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	
18~19時(21)	24	1	2	6	2	3	4	2	1	1	1	
割合(21)/(2)	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	
19~20時(22)	24	1	2	6	2	3	4	2	1	1	1	
割合(22)/(2)	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	
20~21時(23)	24	1	2	6	2	3	4	2	1	1	1	
割合(23)/(2)	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	
21~22時(24)	24	1	2	6	2	3	4	2	1	1	1	
割合(24)/(2)	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	
22~23時(25)	24	1	2	6	2	3	4	2	1	1	1	
割合(25)/(2)	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	
23~24時(26)	24	1	2	6	2	3	4	2	1	1	1	
割合(26)/(2)	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	
24時間該当なし(塗りつぶしなし)(27)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
割合(27)/(2)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%

⑩ 年間の運用状態 [単位:人]

	全国	北海道	東北	関東	信越	北陸	東海	近畿	中国	四国	九州	沖縄
対象回答数 (1)	24	1	2	6	2	3	4	2	1	1	1	1
有効回答数 (2)	24	1	2	6	2	3	4	2	1	1	1	1
有効回答率 (2) / (1)	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%
365日(1年間) (3)	24	1	2	6	2	3	4	2	1	1	1	1
割合 (3) / (2)	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%
250日以上365日未満 (4)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (4) / (2)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
150日以上250日未満 (5)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (5) / (2)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
30日以上150日未満 (6)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (6) / (2)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
30日未満 (7)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (7) / (2)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%

⑪ 運用区域 [単位:人]

	全国	北海道	東北	関東	信越	北陸	東海	近畿	中国	四国	九州	沖縄
対象回答数 (1)	24	1	2	6	2	3	4	2	1	1	1	1
有効回答数 (2)	24	1	2	6	2	3	4	2	1	1	1	1
有効回答率 (2) / (1)	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%
北海道 (3)	1	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (3) / (2)	4.2%	100.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
東北 (4)	2	0	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (4) / (2)	8.3%	0.0%	100.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
関東 (5)	6	0	0	6	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (5) / (2)	25.0%	0.0%	0.0%	100.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
信越 (6)	2	0	0	0	2	0	0	0	0	0	0	0
割合 (6) / (2)	8.3%	0.0%	0.0%	0.0%	100.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
北陸 (7)	3	0	0	0	0	3	0	0	0	0	0	0
割合 (7) / (2)	12.5%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	100.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
東海 (8)	5	0	0	1	0	0	4	0	0	0	0	0
割合 (8) / (2)	20.8%	0.0%	0.0%	16.7%	0.0%	0.0%	100.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
近畿 (9)	2	0	0	0	0	0	0	2	0	0	0	0
割合 (9) / (2)	8.3%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	100.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
中国 (10)	1	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0
割合 (10) / (2)	4.2%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	100.0%	0.0%	0.0%	0.0%
四国 (11)	1	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0
割合 (11) / (2)	4.2%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	100.0%	0.0%	0.0%
九州 (12)	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0
割合 (12) / (2)	4.2%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	100.0%	0.0%
沖縄 (13)	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1
割合 (13) / (2)	4.2%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	100.0%
海上 (14)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (14) / (2)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%

⑫ 電波の容量 [単位:人]

	全国	北海道	東北	関東	信越	北陸	東海	近畿	中国	四国	九州	沖縄
対象回答数 (1)	24	1	2	6	2	3	4	2	1	1	1	1
有効回答数 (2)	24	1	2	6	2	3	4	2	1	1	1	1
有効回答率 (2) / (1)	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%
音声やデータ等の通信に必要な通信量を確保するため (3)	24	1	2	6	2	3	4	2	1	1	1	1
割合 (3) / (2)	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%
レーダー等で必要な分解能を確保するため (4)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (4) / (2)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
理由は把握していない (5)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (5) / (2)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
その他 (6)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (6) / (2)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%

6. 電波を有効利用するための計画

① 通信技術の高度化 [単位:人]

	全国	北海道	東北	関東	信越	北陸	東海	近畿	中国	四国	九州	沖縄
対象回答数 (1)	24	1	2	6	2	3	4	2	1	1	1	1
有効回答数 (2)	24	1	2	6	2	3	4	2	1	1	1	1
有効回答率 (2) / (1)	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%
デジタル方式を導入予定 (3)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (3) / (2)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
より多値化した変調方式を導入予定 (4)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (4) / (2)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
狭帯域化(ナロー化)した技術を導入予定 (5)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (5) / (2)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
導入予定なし (6)	23	1	1	6	2	3	4	2	1	1	1	1
割合 (6) / (2)	95.8%	100.0%	50.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%
その他 (7)	1	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (7) / (2)	4.2%	0.0%	50.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%

7. 使用周波数の移行計画・他の電気通信手段への代替可能性

① 今後、3年間で見込まれる保持する無線局に関する計画 [単位:人]

	全国	北海道	東北	関東	信越	北陸	東海	近畿	中国	四国	九州	沖縄
対象回答数 (1)	24	1	2	6	2	3	4	2	1	1	1	1
有効回答数 (2)	24	1	2	6	2	3	4	2	1	1	1	1
有効回答率 (2) / (1)	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%
無線局数の増減	減少する予定 (3)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	割合 (3) / (2)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
	50%未満増加する予定 (4)	11	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1
	割合 (4) / (2)	45.8%	100.0%	50.0%	16.7%	50.0%	33.3%	25.0%	50.0%	100.0%	100.0%	100.0%
	50%以上100%未満増加する予定 (5)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	割合 (5) / (2)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
	100%以上増加する予定 (6)	1	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0
	割合 (6) / (2)	4.2%	0.0%	50.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
	増減の予定はない (7)	12	0	0	5	1	2	3	1	0	0	0
割合 (7) / (2)	50.0%	0.0%	0.0%	83.3%	50.0%	66.7%	75.0%	50.0%	0.0%	0.0%	0.0%	
通信量の増減	減少する予定 (8)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	割合 (8) / (2)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
	50%未満増加する予定 (9)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	割合 (9) / (2)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
	50%以上100%未満増加する予定 (10)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	割合 (10) / (2)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
	100%以上増加する予定 (11)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	割合 (11) / (2)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
増減の予定はない (12)	24	1	2	6	2	3	4	2	1	1	1	
割合 (12) / (2)	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	

② 無線局数減少理由 [単位:人]

	全国	北海道	東北	関東	信越	北陸	東海	近畿	中国	四国	九州	沖縄
対象回答数 (無線局数が減少する予定の免許人数) (1)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
有効回答数 (2)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
有効回答率 (2) / (1)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
他の電気通信手段で代替する予定であるため (3)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (3) / (2)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
他の周波数帯の同様な無線システムへ移行する予定であるため (4)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (4) / (2)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
廃止を予定しているから (5)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (5) / (2)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
その他 (6)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (6) / (2)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%

③ 他の電気通信手段への代替 [単位:人]

	全国	北海道	東北	関東	信越	北陸	東海	近畿	中国	四国	九州	沖縄
対象回答数 (他の機器へ代替することが可能となっている 免許人数) (1)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
有効回答数 (2)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
有効回答率 (2) / (1)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
有線系(光ファイバー等) (3)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (3) / (2)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
衛星通信システム (4)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (4) / (2)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
携帯電話システム (5)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (5) / (2)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
その他 (6)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (6) / (2)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%

④ 無線局数増加理由 [単位:人]

	全国	北海道	東北	関東	信越	北陸	東海	近畿	中国	四国	九州	沖縄
対象回答数 (無線局数が増加する予定の免許人数) (1)	12	1	2	1	1	1	1	1	1	1	1	1
有効回答数 (2)	12	1	2	1	1	1	1	1	1	1	1	1
有効回答率 (2) / (1)	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%
他の周波数帯を利用する既存無線局から 移行する予定であるため (3)	12	1	2	1	1	1	1	1	1	1	1	1
割合 (3) / (2)	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%
他の電気通信手段(有線系を含む)との冗 長性確保のために導入する予定であるため (4)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (4) / (2)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
新規に導入する予定であるため (5)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (5) / (2)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
その他 (6)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (6) / (2)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%

⑤ 通信量減少理由 [単位:人]

	全国	北海道	東北	関東	信越	北陸	東海	近畿	中国	四国	九州	沖縄
対象回答数 (通信量が減少する予定の免許人数) (1)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
有効回答数 (2)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
有効回答率 (2) / (1)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
現在の通信量より少ない通信量で足りる予定 であるため (3)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (3) / (2)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
通信の頻度が少なくなる予定であるため(4)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (4) / (2)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
冗長性を確保している他の電気通信手段 (有線系を含む)をより利用していく予定であ るため (5)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (5) / (2)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
その他 (6)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (6) / (2)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%

⑥ 通信量増加理由 [単位:人]

	全国	北海道	東北	関東	信越	北陸	東海	近畿	中国	四国	九州	沖縄
対象回答数 (通信量が増加する予定の免許人数) (1)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
有効回答数 (2)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
有効回答率 (2) / (1)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
現在の通信量より大容量の通信を行う予定 であるため (3)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (3) / (2)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
通信の頻度が増加する予定であるため (4)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (4) / (2)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
冗長性を確保している他の電気通信手段 (有線系を含む)から本システムをより利用し ていく予定であるため (5)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (5) / (2)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
その他 (6)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (6) / (2)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%

総務省 平成30年度 電波の利用状況調査 調査結果ファイル

周波数区分	5.85GHz超8.5GHz以下
電波利用システム名	映像STL/TTL/TSL (Dバンド)

1. 免許人の数

① 免許人数 [単位:人]

	全国	北海道	東北	関東	信越	北陸	東海	近畿	中国	四国	九州	沖縄
免許人数	116	6	23	14	9	2	13	8	16	12	24	4
平成27年度	116	6	23	14	9	2	13	8	16	12	24	4

※ 全国の免許人数は、同一免許人が複数の総合通信局から免許を受けている場合は一免許人として集計しています。

2. 無線局の数

① 無線局数 (個別免許) [単位:局]

	全国	北海道	東北	関東	信越	北陸	東海	近畿	中国	四国	九州	沖縄
無線局数 (1)	815	52	105	151	25	9	76	97	121	45	127	7
平成27年度	810	51	105	150	26	9	75	96	120	45	126	7
人口[人] (2)	128,056,000	5,508,000	9,335,000	43,470,000	4,528,000	3,070,000	15,109,000	20,900,000	7,562,000	3,977,000	13,204,000	1,393,000
1万人あたり無線局数 (3) = (1) / ((2) / 10000)	0.06	0.09	0.11	0.03	0.06	0.03	0.05	0.05	0.16	0.11	0.10	0.05
平成27年度 1万人あたり無線局数	0.06	0.09	0.11	0.03	0.06	0.03	0.05	0.05	0.16	0.11	0.10	0.05

3. 無線局の目的

① 無線局の目的及び通信事項 [単位:局]

	全国	北海道	東北	関東	信越	北陸	東海	近畿	中国	四国	九州	沖縄
無線局数 (1)	815	52	105	151	25	9	76	97	121	45	127	7
BCS-BCA(放送事業用 放送番組素材の中継に関する事項) (2)	169	10	27	14	13	3	19	9	21	11	40	2
割合 (2) / (1)	20.7%	19.2%	25.7%	9.3%	52.0%	33.3%	25.0%	9.3%	17.4%	24.4%	31.5%	28.6%
BCS-BCG(放送事業用 放送番組の取材等の連絡に関する事項) (3)	73	6	11	7	5	3	9	4	3	0	25	0
割合 (3) / (1)	9.0%	11.5%	10.5%	4.6%	20.0%	33.3%	11.8%	4.1%	2.5%	0.0%	19.7%	0.0%
BCS-BCP(放送事業用 放送番組の中継に関する事項) (4)	756	50	92	139	13	8	69	94	119	40	125	7
割合 (4) / (1)	92.8%	96.2%	87.6%	92.1%	52.0%	88.9%	90.8%	96.9%	98.3%	88.9%	98.4%	100.0%
BCS-BCS(放送事業用 放送事業に関する事項(中継、連絡又は無線設備の監視・制御に関する事項を除く。)) (5)	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	2	0
割合 (5) / (1)	0.2%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	1.6%	0.0%
BCS-RCT(放送事業用 無線設備の監視・制御に関する事項) (6)	234	12	31	16	16	5	30	11	13	23	75	2
割合 (6) / (1)	28.7%	23.1%	29.5%	10.6%	64.0%	55.6%	39.5%	11.3%	10.7%	51.1%	59.1%	28.6%

4. 無線設備の使用技術

① 電波の型式 [単位:局]

	全国	北海道	東北	関東	信越	北陸	東海	近畿	中国	四国	九州	沖縄
無線局数 (1)	815	52	105	151	25	9	76	97	121	45	127	7
D7W (2)	421	29	40	109	19	5	41	32	36	28	75	7
割合 (2) / (1)	51.7%	55.8%	38.1%	72.2%	76.0%	55.6%	53.9%	33.0%	29.8%	62.2%	59.1%	100.0%
F8W (3)	2	0	0	0	1	0	0	0	0	1	0	0
割合 (3) / (1)	0.2%	0.0%	0.0%	0.0%	4.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	2.2%	0.0%	0.0%
G7W (4)	21	0	0	2	7	0	3	1	2	0	6	0
割合 (4) / (1)	2.6%	0.0%	0.0%	1.3%	28.0%	0.0%	3.9%	1.0%	1.7%	0.0%	4.7%	0.0%
NON (5)	418	24	65	42	6	4	36	69	91	17	64	0
割合 (5) / (1)	51.3%	46.2%	61.9%	27.8%	24.0%	44.4%	47.4%	71.1%	75.2%	37.8%	50.4%	0.0%
X7W (6)	418	24	65	42	6	4	36	69	91	17	64	0
割合 (6) / (1)	51.3%	46.2%	61.9%	27.8%	24.0%	44.4%	47.4%	71.1%	75.2%	37.8%	50.4%	0.0%

② 占有周波数帯幅 [単位:局]

	全国	北海道	東北	関東	信越	北陸	東海	近畿	中国	四国	九州	沖縄
無線局数 (1)	815	52	105	151	25	9	76	97	121	45	127	7
5.7MHz (2)	418	24	65	42	6	4	36	69	91	17	64	0
割合 (2) / (1)	51.3%	46.2%	61.9%	27.8%	24.0%	44.4%	47.4%	71.1%	75.2%	37.8%	50.4%	0.0%
7.6MHz (3)	311	25	22	96	6	4	29	26	23	22	51	7
割合 (3) / (1)	38.2%	48.1%	21.0%	63.6%	24.0%	44.4%	38.2%	26.8%	19.0%	48.9%	40.2%	100.0%
15.5MHz (4)	13	0	1	0	1	0	0	1	7	2	1	0
割合 (4) / (1)	1.6%	0.0%	1.0%	0.0%	4.0%	0.0%	0.0%	1.0%	5.8%	4.4%	0.8%	0.0%
16.2MHz (5)	118	5	17	14	12	2	16	6	10	7	29	0
割合 (5) / (1)	14.5%	9.6%	16.2%	9.3%	48.0%	22.2%	21.1%	6.2%	8.3%	15.6%	22.8%	0.0%
17MHz (6)	2	0	0	0	1	0	0	0	0	1	0	0
割合 (6) / (1)	0.2%	0.0%	0.0%	0.0%	4.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	2.2%	0.0%	0.0%
その他(*0N) (7)	417	24	65	41	6	4	36	69	91	17	64	0
割合 (7) / (1)	51.2%	46.2%	61.9%	27.2%	24.0%	44.4%	47.4%	71.1%	75.2%	37.8%	50.4%	0.0%

③ 周波数割当幅(周波数帯別) [単位:局]

	全国	北海道	東北	関東	信越	北陸	東海	近畿	中国	四国	九州	沖縄
無線局数 (1)	815	52	105	151	25	9	76	97	121	45	127	7
6.8GHz超 6.9GHz以下 (2)	365	29	53	68	8	7	36	37	54	25	45	3
割合 (2) / (1)	44.8%	55.8%	50.5%	45.0%	32.0%	77.8%	47.4%	38.1%	44.6%	55.6%	35.4%	42.9%
6.9GHz超 7.0GHz以下 (3)	519	33	52	106	11	3	47	67	77	29	90	4
割合 (3) / (1)	63.7%	63.5%	49.5%	70.2%	44.0%	33.3%	61.8%	69.1%	63.6%	64.4%	70.9%	57.1%
7.0GHz超 7.1GHz以下 (4)	18	0	3	0	4	0	0	0	0	1	10	0
割合 (4) / (1)	2.2%	0.0%	2.9%	0.0%	16.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	2.2%	7.9%	0.0%
7.1GHz超 7.2GHz以下 (5)	9	0	3	0	2	0	0	1	1	0	2	0
割合 (5) / (1)	1.1%	0.0%	2.9%	0.0%	8.0%	0.0%	0.0%	1.0%	0.8%	0.0%	1.6%	0.0%

5. 無線局の具体的な使用実態

① 災害・故障時等の具体的な対策の有無 [単位:人]

		全国	北海道	東北	関東	信越	北陸	東海	近畿	中国	四国	九州	沖縄
対象回答数 (1)		131	6	23	14	9	2	13	8	16	12	24	4
有効回答数 (2)		131	6	23	14	9	2	13	8	16	12	24	4
有効回答率 (2) / (1)		100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%
地震対策 (耐震補強等)	当該システムの全ての無線局について対策を行っている (3)	129	6	23	14	8	2	13	8	16	12	23	4
	割合 (3) / (2)	98.5%	100.0%	100.0%	100.0%	88.9%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	95.8%	100.0%
	当該システムの一部の無線局について対策を行っている (4)	2	0	0	0	1	0	0	0	0	0	1	0
	割合 (4) / (2)	1.5%	0.0%	0.0%	0.0%	11.1%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	4.2%	0.0%
	対策を行っていない (5)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (5) / (2)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	
火災対策 (消火設備)	当該システムの全ての無線局について対策を行っている (6)	108	5	19	11	5	1	10	7	15	12	20	3
	割合 (6) / (2)	82.4%	83.3%	82.6%	78.6%	55.6%	50.0%	76.9%	87.5%	93.8%	100.0%	83.3%	75.0%
	当該システムの一部の無線局について対策を行っている (7)	19	1	2	2	4	1	2	1	1	0	4	1
	割合 (7) / (2)	14.5%	16.7%	8.7%	14.3%	44.4%	50.0%	15.4%	12.5%	6.3%	0.0%	16.7%	25.0%
	対策を行っていない (8)	4	0	2	1	0	0	1	0	0	0	0	0
割合 (8) / (2)	3.1%	0.0%	8.7%	7.1%	0.0%	0.0%	7.7%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	
の層設置 や防 水扉 による 対策 (中)	当該システムの全ての無線局について対策を行っている (9)	78	5	10	9	3	0	9	6	10	9	14	3
	割合 (9) / (2)	59.5%	83.3%	43.5%	64.3%	33.3%	0.0%	69.2%	75.0%	62.5%	75.0%	58.3%	75.0%
	当該システムの一部の無線局について対策を行っている (10)	23	1	3	2	4	1	2	2	1	1	5	1
	割合 (10) / (2)	17.6%	16.7%	13.0%	14.3%	44.4%	50.0%	15.4%	25.0%	6.3%	8.3%	20.8%	25.0%
	対策を行っていない (11)	30	0	10	3	2	1	2	0	5	2	5	0
割合 (11) / (2)	22.9%	0.0%	43.5%	21.4%	22.2%	50.0%	15.4%	0.0%	31.3%	16.7%	20.8%	0.0%	
故障 機の 設置 (代 替等)	当該システムの全ての無線局について対策を行っている (12)	102	1	18	11	5	1	11	7	14	10	21	3
	割合 (12) / (2)	77.9%	16.7%	78.3%	78.6%	55.6%	50.0%	84.6%	87.5%	87.5%	83.3%	87.5%	75.0%
	当該システムの一部の無線局について対策を行っている (13)	26	5	4	3	3	1	2	1	1	2	3	1
	割合 (13) / (2)	19.8%	83.3%	17.4%	21.4%	33.3%	50.0%	15.4%	12.5%	6.3%	16.7%	12.5%	25.0%
	対策を行っていない (14)	3	0	1	0	1	0	0	0	1	0	0	0
割合 (14) / (2)	2.3%	0.0%	4.3%	0.0%	11.1%	0.0%	0.0%	0.0%	6.3%	0.0%	0.0%	0.0%	

② 地震対策の具体的内容 [単位:人]

	全国	北海道	東北	関東	信越	北陸	東海	近畿	中国	四国	九州	沖縄
対象回答数(地震の災害・故障時等の対策を行っている免許人数) (1)	131	6	23	14	9	2	13	8	16	12	24	4
有効回答数 (2)	131	6	23	14	9	2	13	8	16	12	24	4
有効回答率 (2) / (1)	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%
建物や鉄塔等の構造物の耐震補強 (3)	90	2	16	12	6	2	11	5	12	7	15	2
割合 (3) / (2)	68.7%	33.3%	69.6%	85.7%	66.7%	100.0%	84.6%	62.5%	75.0%	58.3%	62.5%	50.0%
ネットワークの信頼性向上(通信装置の二重化等の装置の冗長性確保、多ルート化、有線系や他の無線システム等を利用した経路の冗長性確保) (4)	104	2	15	11	8	2	12	6	13	9	22	4
割合 (4) / (2)	79.4%	33.3%	65.2%	78.6%	88.9%	100.0%	92.3%	75.0%	81.3%	75.0%	91.7%	100.0%
サービス早期復旧に向けた体制整備(災害対策機器の活用、復旧用資器材の調達、復旧要員の確保) (5)	73	5	12	9	2	1	9	4	6	9	15	1
割合 (5) / (2)	55.7%	83.3%	52.2%	64.3%	22.2%	50.0%	69.2%	50.0%	37.5%	75.0%	62.5%	25.0%
その他 (6)	9	0	4	0	0	0	0	2	0	1	2	0
割合 (6) / (2)	6.9%	0.0%	17.4%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	25.0%	0.0%	8.3%	8.3%	0.0%

③ 想定している地震の規模 [単位:人]

	全国	北海道	東北	関東	信越	北陸	東海	近畿	中国	四国	九州	沖縄
対象回答数(地震の災害・故障時等の対策を行っている免許人数) (1)	131	6	23	14	9	2	13	8	16	12	24	4
有効回答数 (2)	131	6	23	14	9	2	13	8	16	12	24	4
有効回答率 (2) / (1)	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%
東日本大震災(震度7)と同等またはそれ以上の規模を想定し、対策を実施している (3)	40	1	10	6	1	1	7	1	1	4	7	1
割合 (3) / (2)	30.5%	16.7%	43.5%	42.9%	11.1%	50.0%	53.8%	12.5%	6.3%	33.3%	29.2%	25.0%
東日本大震災(震度7)レベルを想定した対策は実施していない (4)	91	5	13	8	8	1	6	7	15	8	17	3
割合 (4) / (2)	69.5%	83.3%	56.5%	57.1%	88.9%	50.0%	46.2%	87.5%	93.8%	66.7%	70.8%	75.0%

④ 休日・夜間における災害・故障時等の復旧体制整備状況 [単位:人]

	全国	北海道	東北	関東	信越	北陸	東海	近畿	中国	四国	九州	沖縄
対象回答数(何らかの災害・故障時等の対策を行っている免許人数) (1)	131	6	23	14	9	2	13	8	16	12	24	4
有効回答数 (2)	131	6	23	14	9	2	13	8	16	12	24	4
有効回答率 (2) / (1)	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%
当該システムの全ての無線局について復旧体制が整備されている (3)	127	6	21	12	9	2	13	8	16	12	24	4
割合 (3) / (2)	96.9%	100.0%	91.3%	85.7%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%
当該システムの一部の無線局について復旧体制が整備されている (4)	3	0	1	2	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (4) / (2)	2.3%	0.0%	4.3%	14.3%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
復旧体制が整備されていない (5)	1	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (5) / (2)	0.8%	0.0%	4.3%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%

⑤ 予備電源の有無 [単位:人]

	全国	北海道	東北	関東	信越	北陸	東海	近畿	中国	四国	九州	沖縄
対象回答数 (1)	131	6	23	14	9	2	13	8	16	12	24	4
有効回答数 (2)	131	6	23	14	9	2	13	8	16	12	24	4
有効回答率 (2) / (1)	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%
当該システムの全ての無線局について予備電源を保有している (3)	130	6	23	14	9	2	13	8	16	11	24	4
割合 (3) / (2)	99.2%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	91.7%	100.0%	100.0%
当該システムの一部の無線局について予備電源を保有している (4)	1	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0
割合 (4) / (2)	0.8%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	8.3%	0.0%	0.0%
予備電源を保有していない (5)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (5) / (2)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%

⑥ 予備電源の運用にあたり想定している事態 [単位:人]

	全国	北海道	東北	関東	信越	北陸	東海	近畿	中国	四国	九州	沖縄
対象回答数(予備電源を保有している免許人数) (1)	131	6	23	14	9	2	13	8	16	12	24	4
有効回答数 (2)	131	6	23	14	9	2	13	8	16	12	24	4
有効回答率 (2) / (1)	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%
システム故障等に伴う停電 (3)	121	5	21	14	7	2	11	7	16	12	22	4
割合 (3) / (2)	92.4%	83.3%	91.3%	100.0%	77.8%	100.0%	84.6%	87.5%	100.0%	100.0%	91.7%	100.0%
地震、火災、津波・水害等の災害 (4)	119	5	21	12	9	2	13	7	13	11	22	4
割合 (4) / (2)	90.8%	83.3%	91.3%	85.7%	100.0%	100.0%	100.0%	87.5%	81.3%	91.7%	91.7%	100.0%

⑦ 予備電源によるシステムの運用可否 [単位:人]

	全国	北海道	東北	関東	信越	北陸	東海	近畿	中国	四国	九州	沖縄
対象回答数(予備電源を保有している免許人数) (1)	131	6	23	14	9	2	13	8	16	12	24	4
有効回答数 (2)	131	6	23	14	9	2	13	8	16	12	24	4
有効回答率 (2) / (1)	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%
復旧まで、予備電源を使用することで当該システムの運用に支障は出ない (3)	131	6	23	14	9	2	13	8	16	12	24	4
割合 (3) / (2)	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%
復旧まで、予備電源を使用することで当該システムの運用に支障が出る (4)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (4) / (2)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%

⑧ 時間ごとの運用状態(通信状態) [単位:人]

	全国	北海道	東北	関東	信越	北陸	東海	近畿	中国	四国	九州	沖縄	
対象回答数(1)	131	6	23	14	9	2	13	8	16	12	24	4	
有効回答数(2)	131	6	23	14	9	2	13	8	16	12	24	4	
有効回答率(2)/(1)	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	
通信状態	0～1時(3)	130	6	23	13	9	2	13	8	16	12	24	4
	割合(3)/(2)	99.2%	100.0%	100.0%	92.9%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%
	1～2時(4)	130	6	23	13	9	2	13	8	16	12	24	4
	割合(4)/(2)	99.2%	100.0%	100.0%	92.9%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%
	2～3時(5)	129	6	23	13	9	2	13	8	16	12	23	4
	割合(5)/(2)	98.5%	100.0%	100.0%	92.9%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	95.8%	100.0%
	3～4時(6)	128	6	23	13	9	2	13	8	15	12	23	4
	割合(6)/(2)	97.7%	100.0%	100.0%	92.9%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	93.8%	100.0%	95.8%	100.0%
	4～5時(7)	129	6	23	13	9	2	13	8	15	12	24	4
	割合(7)/(2)	98.5%	100.0%	100.0%	92.9%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	93.8%	100.0%	100.0%	100.0%
	5～6時(8)	130	6	23	13	9	2	13	8	16	12	24	4
	割合(8)/(2)	99.2%	100.0%	100.0%	92.9%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%
	6～7時(9)	130	6	23	13	9	2	13	8	16	12	24	4
	割合(9)/(2)	99.2%	100.0%	100.0%	92.9%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%
	7～8時(10)	130	6	23	13	9	2	13	8	16	12	24	4
	割合(10)/(2)	99.2%	100.0%	100.0%	92.9%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%
	8～9時(11)	130	6	23	13	9	2	13	8	16	12	24	4
	割合(11)/(2)	99.2%	100.0%	100.0%	92.9%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%
	9～10時(12)	130	6	23	13	9	2	13	8	16	12	24	4
	割合(12)/(2)	99.2%	100.0%	100.0%	92.9%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%
	10～11時(13)	130	6	23	13	9	2	13	8	16	12	24	4
	割合(13)/(2)	99.2%	100.0%	100.0%	92.9%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%
	11～12時(14)	130	6	23	13	9	2	13	8	16	12	24	4
	割合(14)/(2)	99.2%	100.0%	100.0%	92.9%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%
	12～13時(15)	130	6	23	13	9	2	13	8	16	12	24	4
	割合(15)/(2)	99.2%	100.0%	100.0%	92.9%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%
	13～14時(16)	130	6	23	13	9	2	13	8	16	12	24	4
割合(16)/(2)	99.2%	100.0%	100.0%	92.9%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	
14～15時(17)	130	6	23	13	9	2	13	8	16	12	24	4	
割合(17)/(2)	99.2%	100.0%	100.0%	92.9%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	
15～16時(18)	130	6	23	13	9	2	13	8	16	12	24	4	
割合(18)/(2)	99.2%	100.0%	100.0%	92.9%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	
16～17時(19)	130	6	23	13	9	2	13	8	16	12	24	4	
割合(19)/(2)	99.2%	100.0%	100.0%	92.9%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	
17～18時(20)	130	6	23	13	9	2	13	8	16	12	24	4	
割合(20)/(2)	99.2%	100.0%	100.0%	92.9%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	
18～19時(21)	130	6	23	13	9	2	13	8	16	12	24	4	
割合(21)/(2)	99.2%	100.0%	100.0%	92.9%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	
19～20時(22)	130	6	23	13	9	2	13	8	16	12	24	4	
割合(22)/(2)	99.2%	100.0%	100.0%	92.9%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	
20～21時(23)	130	6	23	13	9	2	13	8	16	12	24	4	
割合(23)/(2)	99.2%	100.0%	100.0%	92.9%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	
21～22時(24)	130	6	23	13	9	2	13	8	16	12	24	4	
割合(24)/(2)	99.2%	100.0%	100.0%	92.9%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	
22～23時(25)	130	6	23	13	9	2	13	8	16	12	24	4	
割合(25)/(2)	99.2%	100.0%	100.0%	92.9%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	
23～24時(26)	131	6	23	14	9	2	13	8	16	12	24	4	
割合(26)/(2)	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	
24時間該当なし(塗りつぶしなし)(27)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
割合(27)/(2)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	

⑨ 時間ごとの運用状態(稼働状態) [単位:人]

	全国	北海道	東北	関東	信越	北陸	東海	近畿	中国	四国	九州	沖縄	
対象回答数(1)	131	6	23	14	9	2	13	8	16	12	24	4	
有効回答数(2)	131	6	23	14	9	2	13	8	16	12	24	4	
有効回答率(2)/(1)	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	
稼働状態	0~1時(3)	130	6	23	13	9	2	13	8	16	12	24	4
	割合(3)/(2)	99.2%	100.0%	100.0%	92.9%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%
	1~2時(4)	130	6	23	13	9	2	13	8	16	12	24	4
	割合(4)/(2)	99.2%	100.0%	100.0%	92.9%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%
	2~3時(5)	130	6	23	13	9	2	13	8	16	12	24	4
	割合(5)/(2)	99.2%	100.0%	100.0%	92.9%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%
	3~4時(6)	130	6	23	13	9	2	13	8	16	12	24	4
	割合(6)/(2)	99.2%	100.0%	100.0%	92.9%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%
	4~5時(7)	130	6	23	13	9	2	13	8	16	12	24	4
	割合(7)/(2)	99.2%	100.0%	100.0%	92.9%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%
	5~6時(8)	130	6	23	13	9	2	13	8	16	12	24	4
	割合(8)/(2)	99.2%	100.0%	100.0%	92.9%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%
	6~7時(9)	130	6	23	13	9	2	13	8	16	12	24	4
	割合(9)/(2)	99.2%	100.0%	100.0%	92.9%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%
	7~8時(10)	130	6	23	13	9	2	13	8	16	12	24	4
	割合(10)/(2)	99.2%	100.0%	100.0%	92.9%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%
	8~9時(11)	130	6	23	13	9	2	13	8	16	12	24	4
	割合(11)/(2)	99.2%	100.0%	100.0%	92.9%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%
	9~10時(12)	130	6	23	13	9	2	13	8	16	12	24	4
	割合(12)/(2)	99.2%	100.0%	100.0%	92.9%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%
	10~11時(13)	130	6	23	13	9	2	13	8	16	12	24	4
	割合(13)/(2)	99.2%	100.0%	100.0%	92.9%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%
	11~12時(14)	130	6	23	13	9	2	13	8	16	12	24	4
	割合(14)/(2)	99.2%	100.0%	100.0%	92.9%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%
	12~13時(15)	130	6	23	13	9	2	13	8	16	12	24	4
	割合(15)/(2)	99.2%	100.0%	100.0%	92.9%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%
	13~14時(16)	130	6	23	13	9	2	13	8	16	12	24	4
割合(16)/(2)	99.2%	100.0%	100.0%	92.9%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	
14~15時(17)	130	6	23	13	9	2	13	8	16	12	24	4	
割合(17)/(2)	99.2%	100.0%	100.0%	92.9%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	
15~16時(18)	130	6	23	13	9	2	13	8	16	12	24	4	
割合(18)/(2)	99.2%	100.0%	100.0%	92.9%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	
16~17時(19)	130	6	23	13	9	2	13	8	16	12	24	4	
割合(19)/(2)	99.2%	100.0%	100.0%	92.9%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	
17~18時(20)	130	6	23	13	9	2	13	8	16	12	24	4	
割合(20)/(2)	99.2%	100.0%	100.0%	92.9%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	
18~19時(21)	130	6	23	13	9	2	13	8	16	12	24	4	
割合(21)/(2)	99.2%	100.0%	100.0%	92.9%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	
19~20時(22)	130	6	23	13	9	2	13	8	16	12	24	4	
割合(22)/(2)	99.2%	100.0%	100.0%	92.9%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	
20~21時(23)	130	6	23	13	9	2	13	8	16	12	24	4	
割合(23)/(2)	99.2%	100.0%	100.0%	92.9%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	
21~22時(24)	130	6	23	13	9	2	13	8	16	12	24	4	
割合(24)/(2)	99.2%	100.0%	100.0%	92.9%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	
22~23時(25)	130	6	23	13	9	2	13	8	16	12	24	4	
割合(25)/(2)	99.2%	100.0%	100.0%	92.9%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	
23~24時(26)	131	6	23	14	9	2	13	8	16	12	24	4	
割合(26)/(2)	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	
24時間該当なし(塗りつぶしなし)(27)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
割合(27)/(2)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	

⑩ 年間の運用状態 [単位:人]

	全国	北海道	東北	関東	信越	北陸	東海	近畿	中国	四国	九州	沖縄
対象回答数 (1)	131	6	23	14	9	2	13	8	16	12	24	4
有効回答数 (2)	131	6	23	14	9	2	13	8	16	12	24	4
有効回答率 (2) / (1)	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%
365日(1年間) (3)	131	6	23	14	9	2	13	8	16	12	24	4
割合 (3) / (2)	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%
250日以上365日未満 (4)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (4) / (2)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
150日以上250日未満 (5)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (5) / (2)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
30日以上150日未満 (6)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (6) / (2)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
30日未満 (7)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (7) / (2)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%

⑪ 運用区域 [単位:人]

	全国	北海道	東北	関東	信越	北陸	東海	近畿	中国	四国	九州	沖縄
対象回答数 (1)	131	6	23	14	9	2	13	8	16	12	24	4
有効回答数 (2)	131	6	23	14	9	2	13	8	16	12	24	4
有効回答率 (2) / (1)	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%
北海道 (3)	6	6	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (3) / (2)	4.6%	100.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
東北 (4)	23	0	23	0	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (4) / (2)	17.6%	0.0%	100.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
関東 (5)	16	0	0	14	0	0	2	0	0	0	0	0
割合 (5) / (2)	12.2%	0.0%	0.0%	100.0%	0.0%	0.0%	15.4%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
信越 (6)	9	0	0	0	9	0	0	0	0	0	0	0
割合 (6) / (2)	6.9%	0.0%	0.0%	0.0%	100.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
北陸 (7)	2	0	0	0	0	2	0	0	0	0	0	0
割合 (7) / (2)	1.5%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	100.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
東海 (8)	13	0	0	0	0	0	13	0	0	0	0	0
割合 (8) / (2)	9.9%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	100.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
近畿 (9)	8	0	0	0	0	0	0	8	0	0	0	0
割合 (9) / (2)	6.1%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	100.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
中国 (10)	17	0	0	0	0	0	0	0	16	1	0	0
割合 (10) / (2)	13.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	100.0%	8.3%	0.0%	0.0%
四国 (11)	13	0	0	0	0	0	0	0	1	12	0	0
割合 (11) / (2)	9.9%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	6.3%	100.0%	0.0%	0.0%
九州 (12)	24	0	0	0	0	0	0	0	0	0	24	0
割合 (12) / (2)	18.3%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	100.0%	0.0%
沖縄 (13)	4	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	4
割合 (13) / (2)	3.1%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	100.0%
海上 (14)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (14) / (2)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%

⑫ 電波の容量 [単位:人]

	全国	北海道	東北	関東	信越	北陸	東海	近畿	中国	四国	九州	沖縄
対象回答数 (1)	131	6	23	14	9	2	13	8	16	12	24	4
有効回答数 (2)	131	6	23	14	9	2	13	8	16	12	24	4
有効回答率 (2) / (1)	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%
音声やデータ等の通信に必要な通信量を確保するため (3)	131	6	23	14	9	2	13	8	16	12	24	4
割合 (3) / (2)	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%
レーダー等で必要な分解能を確保するため (4)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (4) / (2)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
理由は把握していない (5)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (5) / (2)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
その他 (6)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (6) / (2)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%

6. 電波を有効利用するための計画

① 通信技術の高度化 [単位:人]

	全国	北海道	東北	関東	信越	北陸	東海	近畿	中国	四国	九州	沖縄
対象回答数 (1)	131	6	23	14	9	2	13	8	16	12	24	4
有効回答数 (2)	131	6	23	14	9	2	13	8	16	12	24	4
有効回答率 (2) / (1)	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%
デジタル方式を導入予定 (3)	5	0	3	0	1	0	0	0	0	0	1	0
割合 (3) / (2)	3.8%	0.0%	13.0%	0.0%	11.1%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	4.2%	0.0%
より多値化した変調方式を導入予定 (4)	2	0	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (4) / (2)	1.5%	0.0%	8.7%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
狭帯域化(ナロー化)した技術を導入予定 (5)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (5) / (2)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
導入予定なし (6)	107	3	16	14	8	2	13	5	13	10	19	4
割合 (6) / (2)	81.7%	50.0%	69.6%	100.0%	88.9%	100.0%	100.0%	62.5%	81.3%	83.3%	79.2%	100.0%
その他 (7)	18	3	3	0	0	0	0	3	3	2	4	0
割合 (7) / (2)	13.7%	50.0%	13.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	37.5%	18.8%	16.7%	16.7%	0.0%

7. 使用周波数の移行計画・他の電気通信手段への代替可能性

① 今後、3年間で見込まれる保持する無線局に関する計画 [単位:人]

	全国	北海道	東北	関東	信越	北陸	東海	近畿	中国	四国	九州	沖縄
対象回答数 (1)	131	6	23	14	9	2	13	8	16	12	24	4
有効回答数 (2)	131	6	23	14	9	2	13	8	16	12	24	4
有効回答率 (2) / (1)	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%
無線局数の増減	減少する予定 (3)	2	0	0	1	1	0	0	0	0	0	0
	割合 (3) / (2)	1.5%	0.0%	0.0%	7.1%	11.1%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
	50%未満増加する予定 (4)	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	2
	割合 (4) / (2)	1.5%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	8.3%
	50%以上100%未満増加する予定 (5)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	割合 (5) / (2)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
	100%以上増加する予定 (6)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	割合 (6) / (2)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
	増減の予定はない (7)	127	6	23	13	8	2	13	8	16	12	22	4
割合 (7) / (2)	96.9%	100.0%	100.0%	92.9%	88.9%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	91.7%	100.0%
通信量の増減	減少する予定 (8)	1	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0
	割合 (8) / (2)	0.8%	0.0%	0.0%	7.1%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
	50%未満増加する予定 (9)	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1
	割合 (9) / (2)	0.8%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	4.2%
	50%以上100%未満増加する予定 (10)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	割合 (10) / (2)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
	100%以上増加する予定 (11)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	割合 (11) / (2)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
増減の予定はない (12)	129	6	23	13	9	2	13	8	16	12	23	4
割合 (12) / (2)	98.5%	100.0%	100.0%	92.9%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	95.8%	100.0%

② 無線局数減少理由 [単位:人]

	全国	北海道	東北	関東	信越	北陸	東海	近畿	中国	四国	九州	沖縄
対象回答数 (無線局数が減少する予定の免許人数) (1)	2	0	0	1	1	0	0	0	0	0	0	0
有効回答数 (2)	2	0	0	1	1	0	0	0	0	0	0	0
有効回答率 (2) / (1)	100.0%	0.0%	0.0%	100.0%	100.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
他の電気通信手段で代替する予定であるため (3)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (3) / (2)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
他の周波数帯の同様な無線システムへ移行する予定であるため (4)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (4) / (2)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
廃止を予定しているから (5)	2	0	0	1	1	0	0	0	0	0	0	0
割合 (5) / (2)	100.0%	0.0%	0.0%	100.0%	100.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
その他 (6)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (6) / (2)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%

③ 他の電気通信手段への代替 [単位:人]

	全国	北海道	東北	関東	信越	北陸	東海	近畿	中国	四国	九州	沖縄
対象回答数 (他の機器へ代替することが可能となっている 免許人数) (1)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
有効回答数 (2)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
有効回答率 (2) / (1)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
有線系(光ファイバー等) (3)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (3) / (2)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
衛星通信システム (4)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (4) / (2)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
携帯電話システム (5)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (5) / (2)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
その他 (6)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (6) / (2)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%

④ 無線局数増加理由 [単位:人]

	全国	北海道	東北	関東	信越	北陸	東海	近畿	中国	四国	九州	沖縄
対象回答数 (無線局数が増加する予定の免許人数) (1)	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	2	0
有効回答数 (2)	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	2	0
有効回答率 (2) / (1)	100.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	100.0%	0.0%
他の周波数帯を利用する既存無線局から 移行する予定であるため (3)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (3) / (2)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
他の電気通信手段(有線系を含む)との冗 長性確保のために導入する予定であるため (4)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (4) / (2)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
新規に導入する予定であるため (5)	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	2	0
割合 (5) / (2)	100.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	100.0%	0.0%
その他 (6)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (6) / (2)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%

⑤ 通信量減少理由 [単位:人]

	全国	北海道	東北	関東	信越	北陸	東海	近畿	中国	四国	九州	沖縄
対象回答数 (通信量が減少する予定の免許人数) (1)	1	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0
有効回答数 (2)	1	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0
有効回答率 (2) / (1)	100.0%	0.0%	0.0%	100.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
現在の通信量より少ない通信量で足りる予定 であるため (3)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (3) / (2)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
通信の頻度が少なくなる予定であるため(4)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (4) / (2)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
冗長性を確保している他の電気通信手段 (有線系を含む)をより利用していく予定であ るため (5)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (5) / (2)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
その他 (6)	1	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (6) / (2)	100.0%	0.0%	0.0%	100.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%

⑥ 通信量増加理由 [単位:人]

	全国	北海道	東北	関東	信越	北陸	東海	近畿	中国	四国	九州	沖縄
対象回答数 (通信量が増加する予定の免許人数) (1)	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0
有効回答数 (2)	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0
有効回答率 (2) / (1)	100.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	100.0%	0.0%
現在の通信量より大容量の通信を行う予定 であるため (3)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (3) / (2)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
通信の頻度が増加する予定であるため (4)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (4) / (2)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
冗長性を確保している他の電気通信手段 (有線系を含む)から本システムをより利用し ていく予定であるため (5)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (5) / (2)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
その他 (6)	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0
割合 (6) / (2)	100.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	100.0%	0.0%

⑦ 移行可能性 [単位:人]

	全国	北海道	東北	関東	信越	北陸	東海	近畿	中国	四国	九州	沖縄
対象回答数 (1)	131	6	23	14	9	2	13	8	16	12	24	4
有効回答数 (2)	131	6	23	14	9	2	13	8	16	12	24	4
有効回答率 (2) / (1)	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%
当該システムの全ての無線局について移行が 可能 (3)	1	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (3) / (2)	0.8%	0.0%	4.3%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
当該システムの一部の無線局について移行 が可能 (4)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (4) / (2)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
将来移行可能な周波数帯が提示されれば 検討 (5)	130	6	22	14	9	2	13	8	16	12	24	4
割合 (5) / (2)	99.2%	100.0%	95.7%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%

⑧ 代替可能性 [単位:人]

	全国	北海道	東北	関東	信越	北陸	東海	近畿	中国	四国	九州	沖縄
対象回答数 (1)	131	6	23	14	9	2	13	8	16	12	24	4
有効回答数 (2)	131	6	23	14	9	2	13	8	16	12	24	4
有効回答率 (2) / (1)	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%
当該システムの全ての無線局について代替す ることが可能 (3)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (3) / (2)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
当該システムの一部の無線局について代替 することが可能 (4)	3	0	2	0	0	0	0	1	0	0	0	0
割合 (4) / (2)	2.3%	0.0%	8.7%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	12.5%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
代替することは困難 (5)	128	6	21	14	9	2	13	7	16	12	24	4
割合 (5) / (2)	97.7%	100.0%	91.3%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	87.5%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%

⑨ 代替困難な理由 [単位:人]

	全国	北海道	東北	関東	信越	北陸	東海	近畿	中国	四国	九州	沖縄
対象回答数(一部又は全ての無線局について代替困難な免許人数) (1)	131	6	23	14	9	2	13	8	16	12	24	4
有効回答数 (2)	131	6	23	14	9	2	13	8	16	12	24	4
有効回答率 (2) / (1)	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%
非常災害時等に備えた冗長性が確保できないため (3)	107	5	17	10	7	1	13	7	15	9	20	3
割合 (3) / (2)	81.7%	83.3%	73.9%	71.4%	77.8%	50.0%	100.0%	87.5%	93.8%	75.0%	83.3%	75.0%
経済的な理由のため (4)	60	4	10	6	3	0	8	5	6	7	11	0
割合 (4) / (2)	45.8%	66.7%	43.5%	42.9%	33.3%	0.0%	61.5%	62.5%	37.5%	58.3%	45.8%	0.0%
地理的に制約があるため (5)	67	2	11	10	5	1	9	7	4	2	15	1
割合 (5) / (2)	51.1%	33.3%	47.8%	71.4%	55.6%	50.0%	69.2%	87.5%	25.0%	16.7%	62.5%	25.0%
必要な回線品質が得られないため(6)	39	0	5	1	3	0	6	1	7	5	10	1
割合 (6) / (2)	29.8%	0.0%	21.7%	7.1%	33.3%	0.0%	46.2%	12.5%	43.8%	41.7%	41.7%	25.0%
代替可能な電気通信手段(有線系を含む)が提供されていないため (7)	79	5	14	9	4	2	9	5	7	6	17	1
割合 (7) / (2)	60.3%	83.3%	60.9%	64.3%	44.4%	100.0%	69.2%	62.5%	43.8%	50.0%	70.8%	25.0%
その他 (8)	3	0	0	0	0	0	0	1	1	0	1	0
割合 (8) / (2)	2.3%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	12.5%	6.3%	0.0%	4.2%	0.0%

総務省 平成30年度 電波の利用状況調査 調査結果ファイル

周波数区分	5.85GHz超8.5GHz以下
電波利用システム名	映像FPU (Dバンド)

1. 免許人の数

① 免許人数 [単位:人]

	全国	北海道	東北	関東	信越	北陸	東海	近畿	中国	四国	九州	沖縄
免許人数	99	5	15	12	8	6	10	14	12	9	18	4
平成27年度	99	5	15	12	8	6	10	14	12	9	18	4

※ 全国の免許人数は、同一免許人が複数の総合通信局から免許を受けている場合は一免許人として集計しています。

2. 無線局の数

① 無線局数 (個別免許) [単位:局]

	全国	北海道	東北	関東	信越	北陸	東海	近畿	中国	四国	九州	沖縄
無線局数 (1)	3,064	181	323	790	140	111	338	286	259	187	403	46
平成27年度	3,578	214	401	950	161	121	362	323	309	211	469	57
人口[人] (2)	128,056,000	5,508,000	9,335,000	43,470,000	4,528,000	3,070,000	15,109,000	20,900,000	7,562,000	3,977,000	13,204,000	1,393,000
1万人あたり無線局数 (3) = (1) / ((2) / 10000)	0.24	0.33	0.35	0.18	0.31	0.36	0.22	0.14	0.34	0.47	0.31	0.33
平成27年度 1万人あたり無線局数	0.28	0.39	0.43	0.22	0.36	0.39	0.24	0.15	0.41	0.53	0.36	0.41

3. 無線局の目的

① 無線局の目的及び通信事項 [単位:局]

	全国	北海道	東北	関東	信越	北陸	東海	近畿	中国	四国	九州	沖縄
無線局数 (1)	3,064	181	323	790	140	111	338	286	259	187	403	46
BCS-BCA(放送事業用 放送番組素材の中継に関する事項) (2)	3,037	181	315	790	140	111	338	283	243	187	403	46
割合 (2) / (1)	99.1%	100.0%	97.5%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	99.0%	93.8%	100.0%	100.0%	100.0%
BCS-BCG(放送事業用 放送番組の取材等の連絡に関する事項) (3)	1,011	128	106	413	67	15	55	58	70	11	80	8
割合 (3) / (1)	33.0%	70.7%	32.8%	52.3%	47.9%	13.5%	16.3%	20.3%	27.0%	5.9%	19.9%	17.4%
BCS-BCP(放送事業用 放送番組の中継に関する事項) (4)	99	0	7	0	0	0	2	15	41	0	10	24
割合 (4) / (1)	3.2%	0.0%	2.2%	0.0%	0.0%	0.0%	0.6%	5.2%	15.8%	0.0%	2.5%	52.2%
BCS-BCS(放送事業用 放送事業に関する事項(中継、連絡又は無線設備の監視・制御に関する事項を除く。)) (5)	5	0	1	0	0	0	0	0	4	0	0	0
割合 (5) / (1)	0.2%	0.0%	0.3%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	1.5%	0.0%	0.0%	0.0%
BCS-RCT(放送事業用 無線設備の監視・制御に関する事項) (6)	66	0	0	11	0	0	55	0	0	0	0	0
割合 (6) / (1)	2.2%	0.0%	0.0%	1.4%	0.0%	0.0%	16.3%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%

4. 無線設備の使用技術

① 電波の型式 [単位:局]

	全国	北海道	東北	関東	信越	北陸	東海	近畿	中国	四国	九州	沖縄
無線局数 (1)	3,064	181	323	790	140	111	338	286	259	187	403	46
D7W (2)	2,484	163	273	664	86	77	270	259	209	141	310	32
割合 (2) / (1)	81.1%	90.1%	84.5%	84.1%	61.4%	69.4%	79.9%	90.6%	80.7%	75.4%	76.9%	69.6%
F8W (3)	1,010	54	83	203	77	56	115	112	93	72	130	15
割合 (3) / (1)	33.0%	29.8%	25.7%	25.7%	55.0%	50.5%	34.0%	39.2%	35.9%	38.5%	32.3%	32.6%
F9W (4)	428	9	61	165	7	14	55	25	28	29	35	0
割合 (4) / (1)	14.0%	5.0%	18.9%	20.9%	5.0%	12.6%	16.3%	8.7%	10.8%	15.5%	8.7%	0.0%
G7W (5)	1,476	57	152	460	58	39	169	151	107	80	188	15
割合 (5) / (1)	48.2%	31.5%	47.1%	58.2%	41.4%	35.1%	50.0%	52.8%	41.3%	42.8%	46.7%	32.6%
X7W (6)	1,817	92	172	544	63	48	210	180	135	100	249	24
割合 (6) / (1)	59.3%	50.8%	53.3%	68.9%	45.0%	43.2%	62.1%	62.9%	52.1%	53.5%	61.8%	52.2%

② 占有周波数帯幅 [単位:局]

	全国	北海道	東北	関東	信越	北陸	東海	近畿	中国	四国	九州	沖縄
無線局数 (1)	3,064	181	323	790	140	111	338	286	259	187	403	46
8.5MHz (2)	1,100	38	95	327	33	26	151	94	85	48	182	21
割合 (2) / (1)	35.9%	21.0%	29.4%	41.4%	23.6%	23.4%	44.7%	32.9%	32.8%	25.7%	45.2%	45.7%
15MHz (3)	2	0	1	0	0	0	0	0	0	0	1	0
割合 (3) / (1)	0.1%	0.0%	0.3%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.2%	0.0%
15.5MHz (4)	2,483	163	273	663	86	77	270	259	210	141	309	32
割合 (4) / (1)	81.0%	90.1%	84.5%	83.9%	61.4%	69.4%	79.9%	90.6%	81.1%	75.4%	76.7%	69.6%
17MHz (5)	1,438	63	144	368	84	70	170	137	121	101	165	15
割合 (5) / (1)	46.9%	34.8%	44.6%	46.6%	60.0%	63.1%	50.3%	47.9%	46.7%	54.0%	40.9%	32.6%
17.2MHz (6)	4	0	0	0	0	0	0	0	3	1	0	0
割合 (6) / (1)	0.1%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	1.2%	0.5%	0.0%	0.0%
17.5MHz (7)	1,810	92	172	543	63	48	210	179	132	99	248	24
割合 (7) / (1)	59.1%	50.8%	53.3%	68.7%	45.0%	43.2%	62.1%	62.6%	51.0%	52.9%	61.5%	52.2%
18.5MHz (8)	1	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (8) / (1)	0.0%	0.0%	0.0%	0.1%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%

③ 周波数割当幅(周波数帯別) [単位:局]

	全国	北海道	東北	関東	信越	北陸	東海	近畿	中国	四国	九州	沖縄
無線局数 (1)	3,064	181	323	790	140	111	338	286	259	187	403	46
6.8GHz超 6.9GHz以下 (2)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (2) / (1)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
6.9GHz超 7.0GHz以下 (3)	2,055	147	215	570	79	68	237	183	167	128	238	23
割合 (3) / (1)	67.1%	81.2%	66.6%	72.2%	56.4%	61.3%	70.1%	64.0%	64.5%	68.4%	59.1%	50.0%
7.0GHz超 7.1GHz以下 (4)	2,872	163	291	737	131	102	323	281	249	184	368	43
割合 (4) / (1)	93.7%	90.1%	90.1%	93.3%	93.6%	91.9%	95.6%	98.3%	96.1%	98.4%	91.3%	93.5%
7.1GHz超 7.2GHz以下 (5)	431	22	56	93	5	17	7	47	41	33	100	10
割合 (5) / (1)	14.1%	12.2%	17.3%	11.8%	3.6%	15.3%	2.1%	16.4%	15.8%	17.6%	24.8%	21.7%

5. 無線局の具体的な使用実態

① 時間ごとの運用状態(通信状態) [単位:人]

	全国	北海道	東北	関東	信越	北陸	東海	近畿	中国	四国	九州	沖縄	
対象回答数(1)	113	5	15	12	8	6	10	14	12	9	18	4	
有効回答数(2)	113	5	15	12	8	6	10	14	12	9	18	4	
有効回答率(2)/(1)	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	
通信状態	0~1時(3)	51	2	10	3	4	2	5	6	5	5	8	1
	割合(3)/(2)	45.1%	40.0%	66.7%	25.0%	50.0%	33.3%	50.0%	42.9%	41.7%	55.6%	44.4%	25.0%
	1~2時(4)	51	2	10	3	4	2	5	6	5	5	8	1
	割合(4)/(2)	45.1%	40.0%	66.7%	25.0%	50.0%	33.3%	50.0%	42.9%	41.7%	55.6%	44.4%	25.0%
	2~3時(5)	52	2	10	3	4	2	5	6	6	5	8	1
	割合(5)/(2)	46.0%	40.0%	66.7%	25.0%	50.0%	33.3%	50.0%	42.9%	50.0%	55.6%	44.4%	25.0%
	3~4時(6)	53	2	10	4	4	2	5	6	6	5	8	1
	割合(6)/(2)	46.9%	40.0%	66.7%	33.3%	50.0%	33.3%	50.0%	42.9%	50.0%	55.6%	44.4%	25.0%
	4~5時(7)	53	2	10	4	4	2	5	7	5	5	8	1
	割合(7)/(2)	46.9%	40.0%	66.7%	33.3%	50.0%	33.3%	50.0%	50.0%	41.7%	55.6%	44.4%	25.0%
	5~6時(8)	57	4	10	5	4	2	5	7	6	5	8	1
	割合(8)/(2)	50.4%	80.0%	66.7%	41.7%	50.0%	33.3%	50.0%	50.0%	50.0%	55.6%	44.4%	25.0%
	6~7時(9)	61	4	10	6	4	2	5	7	6	5	11	1
	割合(9)/(2)	54.0%	80.0%	66.7%	50.0%	50.0%	33.3%	50.0%	50.0%	50.0%	55.6%	61.1%	25.0%
	7~8時(10)	66	4	10	6	5	2	5	8	8	6	11	1
	割合(10)/(2)	58.4%	80.0%	66.7%	50.0%	62.5%	33.3%	50.0%	57.1%	66.7%	66.7%	61.1%	25.0%
	8~9時(11)	75	3	12	6	6	2	6	8	8	6	15	3
	割合(11)/(2)	66.4%	60.0%	80.0%	50.0%	75.0%	33.3%	60.0%	57.1%	66.7%	66.7%	83.3%	75.0%
	9~10時(12)	81	4	13	6	6	2	7	9	9	7	15	3
	割合(12)/(2)	71.7%	80.0%	86.7%	50.0%	75.0%	33.3%	70.0%	64.3%	75.0%	77.8%	83.3%	75.0%
	10~11時(13)	84	4	12	6	7	3	6	10	10	7	16	3
	割合(13)/(2)	74.3%	80.0%	80.0%	50.0%	87.5%	50.0%	60.0%	71.4%	83.3%	77.8%	88.9%	75.0%
	11~12時(14)	89	5	12	9	7	3	6	10	11	7	16	3
	割合(14)/(2)	78.8%	100.0%	80.0%	75.0%	87.5%	50.0%	60.0%	71.4%	91.7%	77.8%	88.9%	75.0%
	12~13時(15)	85	5	13	8	7	3	7	10	8	7	14	3
	割合(15)/(2)	75.2%	100.0%	86.7%	66.7%	87.5%	50.0%	70.0%	71.4%	66.7%	77.8%	77.8%	75.0%
	13~14時(16)	84	5	14	7	7	4	6	10	8	7	13	3
割合(16)/(2)	74.3%	100.0%	93.3%	58.3%	87.5%	66.7%	60.0%	71.4%	66.7%	77.8%	72.2%	75.0%	
14~15時(17)	89	5	14	7	7	5	6	10	11	7	14	3	
割合(17)/(2)	78.8%	100.0%	93.3%	58.3%	87.5%	83.3%	60.0%	71.4%	91.7%	77.8%	77.8%	75.0%	
15~16時(18)	90	5	13	7	7	6	6	11	11	7	14	3	
割合(18)/(2)	79.6%	100.0%	86.7%	58.3%	87.5%	100.0%	60.0%	78.6%	91.7%	77.8%	77.8%	75.0%	
16~17時(19)	93	5	13	8	7	6	6	11	12	7	16	2	
割合(19)/(2)	82.3%	100.0%	86.7%	66.7%	87.5%	100.0%	60.0%	78.6%	100.0%	77.8%	88.9%	50.0%	
17~18時(20)	91	5	13	8	6	6	6	11	12	7	16	1	
割合(20)/(2)	80.5%	100.0%	86.7%	66.7%	75.0%	100.0%	60.0%	78.6%	100.0%	77.8%	88.9%	25.0%	
18~19時(21)	86	5	12	8	5	6	6	11	12	7	13	1	
割合(21)/(2)	76.1%	100.0%	80.0%	66.7%	62.5%	100.0%	60.0%	78.6%	100.0%	77.8%	72.2%	25.0%	
19~20時(22)	70	4	11	8	5	3	5	10	8	5	10	1	
割合(22)/(2)	61.9%	80.0%	73.3%	66.7%	62.5%	50.0%	50.0%	71.4%	66.7%	55.6%	55.6%	25.0%	
20~21時(23)	66	4	10	8	5	3	5	9	7	5	9	1	
割合(23)/(2)	58.4%	80.0%	66.7%	66.7%	62.5%	50.0%	50.0%	64.3%	58.3%	55.6%	50.0%	25.0%	
21~22時(24)	62	3	10	8	4	3	5	9	6	5	8	1	
割合(24)/(2)	54.9%	60.0%	66.7%	66.7%	50.0%	50.0%	50.0%	64.3%	50.0%	55.6%	44.4%	25.0%	
22~23時(25)	54	2	10	5	4	2	5	6	6	5	8	1	
割合(25)/(2)	47.8%	40.0%	66.7%	41.7%	50.0%	33.3%	50.0%	42.9%	50.0%	55.6%	44.4%	25.0%	
23~24時(26)	53	2	10	4	4	2	5	6	6	5	8	1	
割合(26)/(2)	46.9%	40.0%	66.7%	33.3%	50.0%	33.3%	50.0%	42.9%	50.0%	55.6%	44.4%	25.0%	
24時間該当なし(塗りつぶしなし)(27)	15	0	1	3	1	0	3	3	0	2	1	1	
割合(27)/(2)	13.3%	0.0%	6.7%	25.0%	12.5%	0.0%	30.0%	21.4%	0.0%	22.2%	5.6%	25.0%	

② 時間ごとの運用状態(稼働状態) [単位:人]

	全国	北海道	東北	関東	信越	北陸	東海	近畿	中国	四国	九州	沖縄	
対象回答数(1)	113	5	15	12	8	6	10	14	12	9	18	4	
有効回答数(2)	113	5	15	12	8	6	10	14	12	9	18	4	
有効回答率(2)/(1)	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	
稼働状態	0~1時(3)	55	2	10	3	4	2	6	6	7	6	8	1
	割合(3)/(2)	48.7%	40.0%	66.7%	25.0%	50.0%	33.3%	60.0%	42.9%	58.3%	66.7%	44.4%	25.0%
	1~2時(4)	55	2	10	3	4	2	6	6	7	6	8	1
	割合(4)/(2)	48.7%	40.0%	66.7%	25.0%	50.0%	33.3%	60.0%	42.9%	58.3%	66.7%	44.4%	25.0%
	2~3時(5)	57	2	10	4	4	2	6	6	8	6	8	1
	割合(5)/(2)	50.4%	40.0%	66.7%	33.3%	50.0%	33.3%	60.0%	42.9%	66.7%	66.7%	44.4%	25.0%
	3~4時(6)	57	2	10	4	4	2	6	6	8	6	8	1
	割合(6)/(2)	50.4%	40.0%	66.7%	33.3%	50.0%	33.3%	60.0%	42.9%	66.7%	66.7%	44.4%	25.0%
	4~5時(7)	57	2	10	4	4	2	6	7	7	6	8	1
	割合(7)/(2)	50.4%	40.0%	66.7%	33.3%	50.0%	33.3%	60.0%	50.0%	58.3%	66.7%	44.4%	25.0%
	5~6時(8)	63	4	10	5	4	2	6	7	8	6	10	1
	割合(8)/(2)	55.8%	80.0%	66.7%	41.7%	50.0%	33.3%	60.0%	50.0%	66.7%	66.7%	55.6%	25.0%
	6~7時(9)	66	4	10	6	4	2	6	7	8	6	11	2
	割合(9)/(2)	58.4%	80.0%	66.7%	50.0%	50.0%	33.3%	60.0%	50.0%	66.7%	66.7%	61.1%	50.0%
	7~8時(10)	72	4	10	6	5	2	6	9	9	7	11	3
	割合(10)/(2)	63.7%	80.0%	66.7%	50.0%	62.5%	33.3%	60.0%	64.3%	75.0%	77.8%	61.1%	75.0%
	8~9時(11)	80	3	12	6	6	2	8	10	8	7	15	3
	割合(11)/(2)	70.8%	60.0%	80.0%	50.0%	75.0%	33.3%	80.0%	71.4%	66.7%	77.8%	83.3%	75.0%
	9~10時(12)	87	4	13	6	7	2	8	10	9	8	17	3
	割合(12)/(2)	77.0%	80.0%	86.7%	50.0%	87.5%	33.3%	80.0%	71.4%	75.0%	88.9%	94.4%	75.0%
	10~11時(13)	90	4	12	7	7	3	8	11	10	8	17	3
	割合(13)/(2)	79.6%	80.0%	80.0%	58.3%	87.5%	50.0%	80.0%	78.6%	83.3%	88.9%	94.4%	75.0%
	11~12時(14)	94	5	12	9	7	3	8	11	11	8	17	3
	割合(14)/(2)	83.2%	100.0%	80.0%	75.0%	87.5%	50.0%	80.0%	78.6%	91.7%	88.9%	94.4%	75.0%
	12~13時(15)	90	5	13	8	7	3	8	11	9	8	15	3
	割合(15)/(2)	79.6%	100.0%	86.7%	66.7%	87.5%	50.0%	80.0%	78.6%	75.0%	88.9%	83.3%	75.0%
	13~14時(16)	91	5	14	7	7	4	8	11	9	8	15	3
割合(16)/(2)	80.5%	100.0%	93.3%	58.3%	87.5%	66.7%	80.0%	78.6%	75.0%	88.9%	83.3%	75.0%	
14~15時(17)	94	5	14	7	7	5	7	11	11	8	16	3	
割合(17)/(2)	83.2%	100.0%	93.3%	58.3%	87.5%	83.3%	70.0%	78.6%	91.7%	88.9%	88.9%	75.0%	
15~16時(18)	95	5	13	7	7	6	7	12	11	8	16	3	
割合(18)/(2)	84.1%	100.0%	86.7%	58.3%	87.5%	100.0%	70.0%	85.7%	91.7%	88.9%	88.9%	75.0%	
16~17時(19)	97	5	13	8	7	6	7	12	12	8	17	2	
割合(19)/(2)	85.8%	100.0%	86.7%	66.7%	87.5%	100.0%	70.0%	85.7%	100.0%	88.9%	94.4%	50.0%	
17~18時(20)	95	5	13	8	6	6	7	12	12	8	17	1	
割合(20)/(2)	84.1%	100.0%	86.7%	66.7%	75.0%	100.0%	70.0%	85.7%	100.0%	88.9%	94.4%	25.0%	
18~19時(21)	89	5	12	8	5	6	7	12	12	8	13	1	
割合(21)/(2)	78.8%	100.0%	80.0%	66.7%	62.5%	100.0%	70.0%	85.7%	100.0%	88.9%	72.2%	25.0%	
19~20時(22)	75	4	11	8	5	3	6	10	9	6	12	1	
割合(22)/(2)	66.4%	80.0%	73.3%	66.7%	62.5%	50.0%	60.0%	71.4%	75.0%	66.7%	66.7%	25.0%	
20~21時(23)	70	4	10	8	5	3	6	9	9	6	9	1	
割合(23)/(2)	61.9%	80.0%	66.7%	66.7%	62.5%	50.0%	60.0%	64.3%	75.0%	66.7%	50.0%	25.0%	
21~22時(24)	67	3	10	8	4	3	6	9	8	6	9	1	
割合(24)/(2)	59.3%	60.0%	66.7%	66.7%	50.0%	50.0%	60.0%	64.3%	66.7%	66.7%	50.0%	25.0%	
22~23時(25)	58	2	10	5	4	2	6	6	8	6	8	1	
割合(25)/(2)	51.3%	40.0%	66.7%	41.7%	50.0%	33.3%	60.0%	42.9%	66.7%	66.7%	44.4%	25.0%	
23~24時(26)	57	2	10	4	4	2	6	6	8	6	8	1	
割合(26)/(2)	50.4%	40.0%	66.7%	33.3%	50.0%	33.3%	60.0%	42.9%	66.7%	66.7%	44.4%	25.0%	
24時間該当なし(塗りつぶしなし)(27)	12	0	1	3	1	0	2	2	0	1	1	1	
割合(27)/(2)	10.6%	0.0%	6.7%	25.0%	12.5%	0.0%	20.0%	14.3%	0.0%	11.1%	5.6%	25.0%	

③ 年間の運用状態 [単位:人]

	全国	北海道	東北	関東	信越	北陸	東海	近畿	中国	四国	九州	沖縄
対象回答数 (1)	113	5	15	12	8	6	10	14	12	9	18	4
有効回答数 (2)	113	5	15	12	8	6	10	14	12	9	18	4
有効回答率 (2) / (1)	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%
365日(1年間) (3)	50	2	11	4	3	1	5	5	6	4	8	1
割合 (3) / (2)	44.2%	40.0%	73.3%	33.3%	37.5%	16.7%	50.0%	35.7%	50.0%	44.4%	44.4%	25.0%
250日以上365日未満 (4)	10	1	0	0	1	1	0	0	3	0	4	0
割合 (4) / (2)	8.8%	20.0%	0.0%	0.0%	12.5%	16.7%	0.0%	0.0%	25.0%	0.0%	22.2%	0.0%
150日以上250日未満 (5)	9	2	1	4	0	0	0	0	1	0	1	0
割合 (5) / (2)	8.0%	40.0%	6.7%	33.3%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	8.3%	0.0%	5.6%	0.0%
30日以上150日未満 (6)	27	0	2	2	2	2	2	5	2	4	4	2
割合 (6) / (2)	23.9%	0.0%	13.3%	16.7%	25.0%	33.3%	20.0%	35.7%	16.7%	44.4%	22.2%	50.0%
30日未満 (7)	17	0	1	2	2	2	3	4	0	1	1	1
割合 (7) / (2)	15.0%	0.0%	6.7%	16.7%	25.0%	33.3%	30.0%	28.6%	0.0%	11.1%	5.6%	25.0%

④ 運用区域 [単位:人]

	全国	北海道	東北	関東	信越	北陸	東海	近畿	中国	四国	九州	沖縄
対象回答数 (1)	113	5	15	12	8	6	10	14	12	9	18	4
有効回答数 (2)	113	5	15	12	8	6	10	14	12	9	18	4
有効回答率 (2) / (1)	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%
北海道 (3)	19	5	3	3	2	1	2	0	1	0	1	1
割合 (3) / (2)	16.8%	100.0%	20.0%	25.0%	25.0%	16.7%	20.0%	0.0%	8.3%	0.0%	5.6%	25.0%
東北 (4)	33	4	15	3	3	1	2	0	1	1	2	1
割合 (4) / (2)	29.2%	80.0%	100.0%	25.0%	37.5%	16.7%	20.0%	0.0%	8.3%	11.1%	11.1%	25.0%
関東 (5)	42	4	5	12	2	1	5	3	4	2	3	1
割合 (5) / (2)	37.2%	80.0%	33.3%	100.0%	25.0%	16.7%	50.0%	21.4%	33.3%	22.2%	16.7%	25.0%
信越 (6)	23	2	1	3	8	1	4	1	1	0	1	1
割合 (6) / (2)	20.4%	40.0%	6.7%	25.0%	100.0%	16.7%	40.0%	7.1%	8.3%	0.0%	5.6%	25.0%
北陸 (7)	26	2	1	3	4	6	4	2	1	0	2	1
割合 (7) / (2)	23.0%	40.0%	6.7%	25.0%	50.0%	100.0%	40.0%	14.3%	8.3%	0.0%	11.1%	25.0%
東海 (8)	29	3	2	3	2	1	7	4	2	0	4	1
割合 (8) / (2)	25.7%	60.0%	13.3%	25.0%	25.0%	16.7%	70.0%	28.6%	16.7%	0.0%	22.2%	25.0%
近畿 (9)	33	3	2	3	2	1	4	12	2	0	3	1
割合 (9) / (2)	29.2%	60.0%	13.3%	25.0%	25.0%	16.7%	40.0%	85.7%	16.7%	0.0%	16.7%	25.0%
中国 (10)	34	2	1	4	2	1	2	4	12	2	3	1
割合 (10) / (2)	30.1%	40.0%	6.7%	33.3%	25.0%	16.7%	20.0%	28.6%	100.0%	22.2%	16.7%	25.0%
四国 (11)	30	2	1	4	2	1	2	2	4	9	2	1
割合 (11) / (2)	26.5%	40.0%	6.7%	33.3%	25.0%	16.7%	20.0%	14.3%	33.3%	100.0%	11.1%	25.0%
九州 (12)	33	2	1	3	2	1	2	0	2	0	18	2
割合 (12) / (2)	29.2%	40.0%	6.7%	25.0%	25.0%	16.7%	20.0%	0.0%	16.7%	0.0%	100.0%	50.0%
沖縄 (13)	21	2	1	3	2	1	2	1	1	0	4	4
割合 (13) / (2)	18.6%	40.0%	6.7%	25.0%	25.0%	16.7%	20.0%	7.1%	8.3%	0.0%	22.2%	100.0%
海上 (14)	18	3	1	2	2	1	2	2	1	0	3	1
割合 (14) / (2)	15.9%	60.0%	6.7%	16.7%	25.0%	16.7%	20.0%	14.3%	8.3%	0.0%	16.7%	25.0%

⑤ 電波の容量 [単位:人]

	全国	北海道	東北	関東	信越	北陸	東海	近畿	中国	四国	九州	沖縄
対象回答数 (1)	113	5	15	12	8	6	10	14	12	9	18	4
有効回答数 (2)	113	5	15	12	8	6	10	14	12	9	18	4
有効回答率 (2) / (1)	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%
音声やデータ等の通信に必要な通信量を確保するため (3)	113	5	15	12	8	6	10	14	12	9	18	4
割合 (3) / (2)	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%
レーダー等で必要な分解能を確保するため (4)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (4) / (2)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
理由は把握していない (5)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (5) / (2)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
その他 (6)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (6) / (2)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%

6. 電波を有効利用するための計画

① 通信技術の高度化 [単位:人]

	全国	北海道	東北	関東	信越	北陸	東海	近畿	中国	四国	九州	沖縄
対象回答数 (1)	113	5	15	12	8	6	10	14	12	9	18	4
有効回答数 (2)	113	5	15	12	8	6	10	14	12	9	18	4
有効回答率 (2) / (1)	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%
デジタル方式を導入予定 (3)	10	0	3	3	1	1	0	0	1	0	1	0
割合 (3) / (2)	8.8%	0.0%	20.0%	25.0%	12.5%	16.7%	0.0%	0.0%	8.3%	0.0%	5.6%	0.0%
より多値化した変調方式を導入予定 (4)	22	1	4	3	1	3	3	2	1	2	1	1
割合 (4) / (2)	19.5%	20.0%	26.7%	25.0%	12.5%	50.0%	30.0%	14.3%	8.3%	22.2%	5.6%	25.0%
狭帯域化(ナロー化)した技術を導入予定 (5)	1	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (5) / (2)	0.9%	20.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
導入予定なし (6)	68	2	8	7	6	3	7	9	8	3	12	3
割合 (6) / (2)	60.2%	40.0%	53.3%	58.3%	75.0%	50.0%	70.0%	64.3%	66.7%	33.3%	66.7%	75.0%
その他 (7)	15	1	1	0	0	0	0	3	2	4	4	0
割合 (7) / (2)	13.3%	20.0%	6.7%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	21.4%	16.7%	44.4%	22.2%	0.0%

7. 使用周波数の移行計画・他の電気通信手段への代替可能性

① 今後、3年間で見込まれる保持する無線局に関する計画 [単位:人]

	全国	北海道	東北	関東	信越	北陸	東海	近畿	中国	四国	九州	沖縄	
対象回答数 (1)	113	5	15	12	8	6	10	14	12	9	18	4	
有効回答数 (2)	113	5	15	12	8	6	10	14	12	9	18	4	
有効回答率 (2) / (1)	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	
無線局数の増減	減少する予定 (3)	10	0	1	2	1	2	0	1	1	0	2	0
	割合 (3) / (2)	8.8%	0.0%	6.7%	16.7%	12.5%	33.3%	0.0%	7.1%	8.3%	0.0%	11.1%	0.0%
	50%未満増加する予定 (4)	16	1	2	1	1	1	2	2	1	2	2	1
	割合 (4) / (2)	14.2%	20.0%	13.3%	8.3%	12.5%	16.7%	20.0%	14.3%	8.3%	22.2%	11.1%	25.0%
	50%以上100%未満増加する予定 (5)	1	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0
	割合 (5) / (2)	0.9%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	7.1%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
	100%以上増加する予定 (6)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	割合 (6) / (2)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
	増減の予定はない (7)	86	4	12	9	6	3	8	10	10	7	14	3
割合 (7) / (2)	76.1%	80.0%	80.0%	75.0%	75.0%	50.0%	80.0%	71.4%	83.3%	77.8%	77.8%	75.0%	
通信量の増減	減少する予定 (8)	1	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0
	割合 (8) / (2)	0.9%	0.0%	0.0%	8.3%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
	50%未満増加する予定 (9)	2	0	0	1	0	0	0	0	1	0	0	0
	割合 (9) / (2)	1.8%	0.0%	0.0%	8.3%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	8.3%	0.0%	0.0%	0.0%
	50%以上100%未満増加する予定 (10)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	割合 (10) / (2)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
	100%以上増加する予定 (11)	11	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1
	割合 (11) / (2)	9.7%	20.0%	6.7%	8.3%	12.5%	16.7%	10.0%	7.1%	8.3%	11.1%	5.6%	25.0%
増減の予定はない (12)	99	4	14	9	7	5	9	13	10	8	17	3	
割合 (12) / (2)	87.6%	80.0%	93.3%	75.0%	87.5%	83.3%	90.0%	92.9%	83.3%	88.9%	94.4%	75.0%	

② 無線局数減少理由 [単位:人]

	全国	北海道	東北	関東	信越	北陸	東海	近畿	中国	四国	九州	沖縄
対象回答数 (無線局数が減少する予定の免許人数) (1)	10	0	1	2	1	2	0	1	1	0	2	0
有効回答数 (2)	10	0	1	2	1	2	0	1	1	0	2	0
有効回答率 (2) / (1)	100.0%	0.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	0.0%	100.0%	100.0%	0.0%	100.0%	0.0%
他の電気通信手段で代替する予定であるため (3)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (3) / (2)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
他の周波数帯の同様な無線システムへ移行する予定であるため (4)	1	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (4) / (2)	10.0%	0.0%	0.0%	50.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
廃止を予定しているから (5)	7	0	1	0	1	2	0	1	0	0	2	0
割合 (5) / (2)	70.0%	0.0%	100.0%	0.0%	100.0%	100.0%	0.0%	100.0%	0.0%	0.0%	100.0%	0.0%
その他 (6)	2	0	0	1	0	0	0	0	1	0	0	0
割合 (6) / (2)	20.0%	0.0%	0.0%	50.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	100.0%	0.0%	0.0%	0.0%

③ 他の電気通信手段への代替 [単位:人]

	全国	北海道	東北	関東	信越	北陸	東海	近畿	中国	四国	九州	沖縄
対象回答数 (他の機器へ代替することが可能となっている 免許人数) (1)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
有効回答数 (2)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
有効回答率 (2) / (1)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
有線系(光ファイバー等) (3)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (3) / (2)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
衛星通信システム (4)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (4) / (2)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
携帯電話システム (5)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (5) / (2)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
その他 (6)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (6) / (2)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%

④ 無線局数増加理由 [単位:人]

	全国	北海道	東北	関東	信越	北陸	東海	近畿	中国	四国	九州	沖縄
対象回答数 (無線局数が増加する予定の免許人数) (1)	17	1	2	1	1	1	2	3	1	2	2	1
有効回答数 (2)	17	1	2	1	1	1	2	3	1	2	2	1
有効回答率 (2) / (1)	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%
他の周波数帯を利用する既存無線局から 移行する予定であるため (3)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (3) / (2)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
他の電気通信手段(有線系を含む)との冗 長性確保のために導入する予定であるため (4)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (4) / (2)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
新規に導入する予定であるため (5)	17	1	2	1	1	1	2	3	1	2	2	1
割合 (5) / (2)	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%
その他 (6)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (6) / (2)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%

⑤ 通信量減少理由 [単位:人]

	全国	北海道	東北	関東	信越	北陸	東海	近畿	中国	四国	九州	沖縄
対象回答数 (通信量が減少する予定の免許人数) (1)	1	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0
有効回答数 (2)	1	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0
有効回答率 (2) / (1)	100.0%	0.0%	0.0%	100.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
現在の通信量より少ない通信量で足りる予定 であるため (3)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (3) / (2)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
通信の頻度が少なくなる予定であるため(4)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (4) / (2)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
冗長性を確保している他の電気通信手段 (有線系を含む)をより利用していく予定であ るため (5)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (5) / (2)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
その他 (6)	1	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (6) / (2)	100.0%	0.0%	0.0%	100.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%

⑥ 通信量増加理由 [単位:人]

	全国	北海道	東北	関東	信越	北陸	東海	近畿	中国	四国	九州	沖縄
対象回答数 (通信量が増加する予定の免許人数) (1)	13	1	1	2	1	1	1	1	2	1	1	1
有効回答数 (2)	13	1	1	2	1	1	1	1	2	1	1	1
有効回答率 (2) / (1)	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%
現在の通信量より大容量の通信を行う予定 であるため (3)	11	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1
割合 (3) / (2)	84.6%	100.0%	100.0%	50.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	50.0%	100.0%	100.0%	100.0%
通信の頻度が増加する予定であるため (4)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (4) / (2)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
冗長性を確保している他の電気通信手段 (有線系を含む)から本システムをより利用し ていく予定であるため (5)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (5) / (2)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
その他 (6)	2	0	0	1	0	0	0	0	1	0	0	0
割合 (6) / (2)	15.4%	0.0%	0.0%	50.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	50.0%	0.0%	0.0%	0.0%

⑦ 移行可能性 [単位:人]

	全国	北海道	東北	関東	信越	北陸	東海	近畿	中国	四国	九州	沖縄
対象回答数 (1)	113	5	15	12	8	6	10	14	12	9	18	4
有効回答数 (2)	113	5	15	12	8	6	10	14	12	9	18	4
有効回答率 (2) / (1)	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%
当該システムの全ての無線局について移行が 可能 (3)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (3) / (2)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
当該システムの一部の無線局について移行 が可能 (4)	4	0	1	1	0	1	0	0	0	0	1	0
割合 (4) / (2)	3.5%	0.0%	6.7%	8.3%	0.0%	16.7%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	5.6%	0.0%
将来移行可能な周波数帯が提示されれば 検討 (5)	109	5	14	11	8	5	10	14	12	9	17	4
割合 (5) / (2)	96.5%	100.0%	93.3%	91.7%	100.0%	83.3%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	94.4%	100.0%

⑧ 代替可能性 [単位:人]

	全国	北海道	東北	関東	信越	北陸	東海	近畿	中国	四国	九州	沖縄
対象回答数 (1)	113	5	15	12	8	6	10	14	12	9	18	4
有効回答数 (2)	113	5	15	12	8	6	10	14	12	9	18	4
有効回答率 (2) / (1)	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%
当該システムの全ての無線局について代替す ることが可能 (3)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (3) / (2)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
当該システムの一部の無線局について代替 することが可能 (4)	7	1	3	1	0	1	0	1	0	0	0	0
割合 (4) / (2)	6.2%	20.0%	20.0%	8.3%	0.0%	16.7%	0.0%	7.1%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
代替することは困難 (5)	106	4	12	11	8	5	10	13	12	9	18	4
割合 (5) / (2)	93.8%	80.0%	80.0%	91.7%	100.0%	83.3%	100.0%	92.9%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%

⑨ 代替困難な理由 [単位:人]

	全国	北海道	東北	関東	信越	北陸	東海	近畿	中国	四国	九州	沖縄
対象回答数(一部又は全ての無線局について代替困難な免許人数) (1)	113	5	15	12	8	6	10	14	12	9	18	4
有効回答数 (2)	113	5	15	12	8	6	10	14	12	9	18	4
有効回答率 (2) / (1)	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%
非常災害時等に備えた冗長性が確保できないため (3)	91	4	11	11	8	5	9	8	10	7	14	4
割合 (3) / (2)	80.5%	80.0%	73.3%	91.7%	100.0%	83.3%	90.0%	57.1%	83.3%	77.8%	77.8%	100.0%
経済的な理由のため (4)	34	1	5	3	2	1	3	5	4	4	6	0
割合 (4) / (2)	30.1%	20.0%	33.3%	25.0%	25.0%	16.7%	30.0%	35.7%	33.3%	44.4%	33.3%	0.0%
地理的に制約があるため (5)	45	2	4	2	6	1	6	6	3	4	10	1
割合 (5) / (2)	39.8%	40.0%	26.7%	16.7%	75.0%	16.7%	60.0%	42.9%	25.0%	44.4%	55.6%	25.0%
必要な回線品質が得られないため(6)	41	2	2	6	3	1	3	5	7	3	8	1
割合 (6) / (2)	36.3%	40.0%	13.3%	50.0%	37.5%	16.7%	30.0%	35.7%	58.3%	33.3%	44.4%	25.0%
代替可能な電気通信手段(有線系を含む)が提供されていないため (7)	63	2	7	9	5	3	7	5	7	4	12	2
割合 (7) / (2)	55.8%	40.0%	46.7%	75.0%	62.5%	50.0%	70.0%	35.7%	58.3%	44.4%	66.7%	50.0%
その他 (8)	13	0	0	5	0	0	3	3	2	0	0	0
割合 (8) / (2)	11.5%	0.0%	0.0%	41.7%	0.0%	0.0%	30.0%	21.4%	16.7%	0.0%	0.0%	0.0%

総務省 平成30年度 電波の利用状況調査 調査結果ファイル

周波数区分	5.85GHz超8.5GHz以下
電波利用システム名	7.5GHz帯電通・公共・一般業務（中継系・エントランス）

1. 免許人の数

① 免許人数 [単位:人]

	全国	北海道	東北	関東	信越	北陸	東海	近畿	中国	四国	九州	沖縄
免許人数	344	15	51	47	30	9	33	43	56	34	71	6
平成27年度	262	15	38	36	23	9	31	28	44	32	53	5

※ 全国の免許人数は、同一免許人が複数の総合通信局から免許を受けている場合は一免許人として集計しています。

2. 無線局の数

① 無線局数（個別免許）[単位:局]

	全国	北海道	東北	関東	信越	北陸	東海	近畿	中国	四国	九州	沖縄
無線局数 (1)	3,624	133	346	576	191	61	454	366	503	323	598	73
平成27年度	3,365	138	340	556	164	52	447	320	452	307	548	41
人口[人] (2)	128,056,000	5,508,000	9,335,000	43,470,000	4,528,000	3,070,000	15,109,000	20,900,000	7,562,000	3,977,000	13,204,000	1,393,000
1万人あたり無線局数 (3) = (1) / ((2) / 10000)	0.28	0.24	0.37	0.13	0.42	0.20	0.30	0.18	0.67	0.81	0.45	0.52
平成27年度 1万人あたり無線局数	0.26	0.25	0.36	0.13	0.36	0.17	0.30	0.15	0.60	0.77	0.42	0.29

3. 無線局の目的

① 無線局の目的及び通信事項 [単位:局]

	全国	北海道	東北	関東	信越	北陸	東海	近畿	中国	四国	九州	沖縄
無線局数 (1)	3,624	133	346	576	191	61	454	366	503	323	598	73
CCC-CCC(電気通信業務用 電気通信業務に関する事項) (2)	656	2	99	109	25	0	106	37	64	145	65	4
割合 (2) / (1)	18.1%	1.5%	28.6%	18.9%	13.1%	0.0%	23.3%	10.1%	12.7%	44.9%	10.9%	5.5%
GEN-FSE(一般業務用 漁業通信に関する事項) (3)	39	0	4	0	0	0	0	0	14	0	3	18
割合 (3) / (1)	1.1%	0.0%	1.2%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	2.8%	0.0%	0.5%	24.7%
GEN-MCA(一般業務用 MCA陸上移動通信に関する事項) (4)	8	0	0	2	4	2	0	0	0	0	0	0
割合 (4) / (1)	0.2%	0.0%	0.0%	0.3%	2.1%	3.3%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
GEN-NPW(一般業務用 ニュースの取材及び速報に関する事項) (5)	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	2	0
割合 (5) / (1)	0.1%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.3%	0.0%
PUB-ACC(公共業務用 航空交通管制に関する事項) (6)	10	2	2	2	0	0	0	2	0	0	2	0
割合 (6) / (1)	0.3%	1.5%	0.6%	0.3%	0.0%	0.0%	0.0%	0.5%	0.0%	0.0%	0.3%	0.0%
PUB-ACH(公共業務用 航空保安事務に関する事項) (7)	13	2	2	2	0	0	0	2	0	0	2	3
割合 (7) / (1)	0.4%	1.5%	0.6%	0.3%	0.0%	0.0%	0.0%	0.5%	0.0%	0.0%	0.3%	4.1%
PUB-CCC(公共業務用 電気通信業務に関する事項) (8)	29	0	1	21	7	0	0	0	0	0	0	0
割合 (8) / (1)	0.8%	0.0%	0.3%	3.6%	3.7%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
PUB-CWB(公共業務用 気象警報に関する事項) (9)	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	2	0
割合 (9) / (1)	0.1%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.3%	0.0%
PUB-CWR(公共業務用 気象業務に関する事項(気象警報に関する事項を除く。)) (10)	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	2	0
割合 (10) / (1)	0.1%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.3%	0.0%
PUB-DAB(公共業務用 防災対策に関する事項) (11)	21	0	0	21	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (11) / (1)	0.6%	0.0%	0.0%	3.6%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
PUB-DAI(公共業務用 防災行政事務に関する事項) (12)	1,523	41	121	210	100	38	219	171	244	102	233	44
割合 (12) / (1)	42.0%	30.8%	35.0%	36.5%	52.4%	62.3%	48.2%	46.7%	48.5%	31.6%	39.0%	60.3%
PUB-DAO(公共業務用 災害対策・水防に関する事項) (13)	125	0	5	43	10	0	18	18	4	0	26	1
割合 (13) / (1)	3.4%	0.0%	1.4%	7.5%	5.2%	0.0%	4.0%	4.9%	0.8%	0.0%	4.3%	1.4%
PUB-EPA(公共業務用 電気事業に関する事項) (14)	319	37	29	111	13	3	14	11	25	18	58	0
割合 (14) / (1)	8.8%	27.8%	8.4%	19.3%	6.8%	4.9%	3.1%	3.0%	5.0%	5.6%	9.7%	0.0%
PUB-FDA(公共業務用 消防事務に関する事項) (15)	839	41	66	68	42	11	66	66	237	35	162	45
割合 (15) / (1)	23.2%	30.8%	19.1%	11.8%	22.0%	18.0%	14.5%	18.0%	47.1%	10.8%	27.1%	61.6%
PUB-FSM(公共業務用 漁業指導監督に関する事項) (16)	25	0	0	2	0	0	0	0	0	2	6	15
割合 (16) / (1)	0.7%	0.0%	0.0%	0.3%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.6%	1.0%	20.5%
PUB-GAS(公共業務用 ガス事業に関する事項) (17)	104	0	0	42	0	0	35	27	0	0	0	0
割合 (17) / (1)	2.9%	0.0%	0.0%	7.3%	0.0%	0.0%	7.7%	7.4%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
PUB-LCI(公共業務用 一般乗合旅客自動車等の安全運行に関する事項) (18)	7	0	0	0	0	0	0	0	0	0	7	0
割合 (18) / (1)	0.2%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	1.2%	0.0%
PUB-LCL(公共業務用 鉄道・軌道の貨客車の安全運行に関する事項) (19)	36	0	0	13	0	0	11	4	0	0	8	0
割合 (19) / (1)	1.0%	0.0%	0.0%	2.3%	0.0%	0.0%	2.4%	1.1%	0.0%	0.0%	1.3%	0.0%
PUB-LGO(公共業務用 地方行政事務に関する事項) (20)	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	2
割合 (20) / (1)	0.1%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	2.7%
PUB-RDA(公共業務用 水防道路に関する事項(災害対策・水防に関する事項を除く。)) (21)	154	0	5	29	8	0	18	19	6	0	26	43
割合 (21) / (1)	4.2%	0.0%	1.4%	5.0%	4.2%	0.0%	4.0%	5.2%	1.2%	0.0%	4.3%	58.9%
PUB-RDC(公共業務用 水資源開発に関する事項) (22)	28	0	0	12	3	0	4	9	0	0	0	0

割合 (22) / (1)	0.8%	0.0%	0.0%	2.1%	1.6%	0.0%	0.9%	2.5%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
PUB-RDK(公共業務用 道路管理に関する事項) (23)	3	0	0	0	0	0	0	0	1	2	0	0
割合 (23) / (1)	0.1%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.2%	0.6%	0.0%	0.0%
PUB-RDR(公共業務用 水防事務に関する事項) (24)	275	45	20	13	0	7	22	4	7	24	132	1
割合 (24) / (1)	7.6%	33.8%	5.8%	2.3%	0.0%	11.5%	4.8%	1.1%	1.4%	7.4%	22.1%	1.4%
PUB-RXY(公共業務用 赤十字に関する事項) (25)	25	0	0	0	0	0	0	0	0	0	25	0
割合 (25) / (1)	0.7%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	4.2%	0.0%
PUB-WRU(公共業務用 上下水道事業に関する事項) (26)	86	0	4	39	0	0	24	19	0	0	0	0
割合 (26) / (1)	2.4%	0.0%	1.2%	6.8%	0.0%	0.0%	5.3%	5.2%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%

4. 無線設備の使用技術

① 電波の型式 [単位:局]

	全国	北海道	東北	関東	信越	北陸	東海	近畿	中国	四国	九州	沖縄
無線局数 (1)	3,624	133	346	576	191	61	454	366	503	323	598	73
D7W (2)	1,555	48	151	290	68	18	218	171	168	172	203	48
割合 (2) / (1)	42.9%	36.1%	43.6%	50.3%	35.6%	29.5%	48.0%	46.7%	33.4%	53.3%	33.9%	65.8%
G7W (3)	2,354	92	213	320	131	46	285	231	382	169	452	33
割合 (3) / (1)	65.0%	69.2%	61.6%	55.6%	68.6%	75.4%	62.8%	63.1%	75.9%	52.3%	75.6%	45.2%

② 占有周波数帯幅 [単位:局]

	全国	北海道	東北	関東	信越	北陸	東海	近畿	中国	四国	九州	沖縄
無線局数 (1)	3,624	133	346	576	191	61	454	366	503	323	598	73
9.5kHz (2)	1	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0
割合 (2) / (1)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.3%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
1MHz (3)	5	0	0	0	0	0	0	5	0	0	0	0
割合 (3) / (1)	0.1%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	1.4%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
1.5MHz (4)	84	4	10	38	2	0	11	0	2	0	17	0
割合 (4) / (1)	2.3%	3.0%	2.9%	6.6%	1.0%	0.0%	2.4%	0.0%	0.4%	0.0%	2.8%	0.0%
2.5MHz (5)	587	7	33	80	44	12	89	43	121	51	107	0
割合 (5) / (1)	16.2%	5.3%	9.5%	13.9%	23.0%	19.7%	19.6%	11.7%	24.1%	15.8%	17.9%	0.0%
3MHz (6)	6	0	0	0	6	0	0	0	0	0	0	0
割合 (6) / (1)	0.2%	0.0%	0.0%	0.0%	3.1%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
3.5MHz (7)	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	2	0
割合 (7) / (1)	0.1%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.3%	0.0%
5MHz (8)	417	34	42	67	32	25	89	22	40	39	24	3
割合 (8) / (1)	11.5%	25.6%	12.1%	11.6%	16.8%	41.0%	19.6%	6.0%	8.0%	12.1%	4.0%	4.1%
9MHz (9)	1,266	76	118	202	61	23	114	103	237	52	278	2
割合 (9) / (1)	34.9%	57.1%	34.1%	35.1%	31.9%	37.7%	25.1%	28.1%	47.1%	16.1%	46.5%	2.7%
9.5MHz (10)	796	0	45	113	43	14	120	159	60	72	126	44
割合 (10) / (1)	22.0%	0.0%	13.0%	19.6%	22.5%	23.0%	26.4%	43.4%	11.9%	22.3%	21.1%	60.3%
11.5MHz (11)	2	0	0	2	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (11) / (1)	0.1%	0.0%	0.0%	0.3%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
13.5MHz (12)	54	8	2	4	0	0	0	2	21	2	15	0
割合 (12) / (1)	1.5%	6.0%	0.6%	0.7%	0.0%	0.0%	0.0%	0.5%	4.2%	0.6%	2.5%	0.0%
14MHz (13)	13	0	0	0	0	0	0	2	0	0	11	0
割合 (13) / (1)	0.4%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.5%	0.0%	0.0%	1.8%	0.0%
18.5MHz (14)	23	2	0	0	0	0	2	2	15	0	2	0
割合 (14) / (1)	0.6%	1.5%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.4%	0.5%	3.0%	0.0%	0.3%	0.0%
19MHz (15)	309	20	24	132	9	4	33	36	10	2	27	12
割合 (15) / (1)	8.5%	15.0%	6.9%	22.9%	4.7%	6.6%	7.3%	9.8%	2.0%	0.6%	4.5%	16.4%
19.5MHz (16)	2	0	0	1	0	0	0	0	0	0	1	0
割合 (16) / (1)	0.1%	0.0%	0.0%	0.2%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.2%	0.0%
26.5MHz (17)	3	0	0	3	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (17) / (1)	0.1%	0.0%	0.0%	0.5%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
28.5MHz (18)	49	0	0	9	0	0	0	5	0	0	19	16
割合 (18) / (1)	1.4%	0.0%	0.0%	1.6%	0.0%	0.0%	0.0%	1.4%	0.0%	0.0%	3.2%	21.9%
36.5MHz (19)	530	2	98	20	18	0	97	37	64	129	61	4
割合 (19) / (1)	14.6%	1.5%	28.3%	3.5%	9.4%	0.0%	21.4%	10.1%	12.7%	39.9%	10.2%	5.5%

③ 周波数割当幅(周波数帯別) [単位:局]

	全国	北海道	東北	関東	信越	北陸	東海	近畿	中国	四国	九州	沖縄
無線局数 (1)	3,624	133	346	576	191	61	454	366	503	323	598	73

5. 無線局の具体的な使用実態

① 災害・故障時等の具体的な対策の有無 [単位:人]

		全国	北海道	東北	関東	信越	北陸	東海	近畿	中国	四国	九州	沖縄
対象回答数 (1)		393	15	51	47	30	9	32	43	56	34	71	5
有効回答数 (2)		393	15	51	47	30	9	32	43	56	34	71	5
有効回答率 (2) / (1)		100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%
地震対策 (耐震補強等)	当該システムの全ての無線局について対策を行っている (3)	298	14	33	35	16	8	25	41	45	26	51	4
	割合 (3) / (2)	75.8%	93.3%	64.7%	74.5%	53.3%	88.9%	78.1%	95.3%	80.4%	76.5%	71.8%	80.0%
	当該システムの一部の無線局について対策を行っている (4)	71	1	10	10	9	1	6	2	9	7	16	0
	割合 (4) / (2)	18.1%	6.7%	19.6%	21.3%	30.0%	11.1%	18.8%	4.7%	16.1%	20.6%	22.5%	0.0%
	対策を行っていない (5)	24	0	8	2	5	0	1	0	2	1	4	1
割合 (5) / (2)	6.1%	0.0%	15.7%	4.3%	16.7%	0.0%	3.1%	0.0%	3.6%	2.9%	5.6%	20.0%	
火災対策 (消火設備)	当該システムの全ての無線局について対策を行っている (6)	294	13	39	30	18	7	21	38	51	21	51	5
	割合 (6) / (2)	74.8%	86.7%	76.5%	63.8%	60.0%	77.8%	65.6%	88.4%	91.1%	61.8%	71.8%	100.0%
	当該システムの一部の無線局について対策を行っている (7)	71	1	7	15	9	2	8	4	5	8	12	0
	割合 (7) / (2)	18.1%	6.7%	13.7%	31.9%	30.0%	22.2%	25.0%	9.3%	8.9%	23.5%	16.9%	0.0%
	対策を行っていない (8)	28	1	5	2	3	0	3	1	0	5	8	0
割合 (8) / (2)	7.1%	6.7%	9.8%	4.3%	10.0%	0.0%	9.4%	2.3%	0.0%	14.7%	11.3%	0.0%	
津波・水害対策 (3階以上への設置や防水扉による対策等)	当該システムの全ての無線局について対策を行っている (9)	184	10	26	20	15	2	13	24	28	21	22	3
	割合 (9) / (2)	46.8%	66.7%	51.0%	42.6%	50.0%	22.2%	40.6%	55.8%	50.0%	61.8%	31.0%	60.0%
	当該システムの一部の無線局について対策を行っている (10)	119	3	7	17	9	5	11	12	15	11	29	0
	割合 (10) / (2)	30.3%	20.0%	13.7%	36.2%	30.0%	55.6%	34.4%	27.9%	26.8%	32.4%	40.8%	0.0%
	対策を行っていない (11)	90	2	18	10	6	2	8	7	13	2	20	2
割合 (11) / (2)	22.9%	13.3%	35.3%	21.3%	20.0%	22.2%	25.0%	16.3%	23.2%	5.9%	28.2%	40.0%	
故障機対策 (代替用予備機)	当該システムの全ての無線局について対策を行っている (12)	287	14	34	35	22	8	24	31	44	21	50	4
	割合 (12) / (2)	73.0%	93.3%	66.7%	74.5%	73.3%	88.9%	75.0%	72.1%	78.6%	61.8%	70.4%	80.0%
	当該システムの一部の無線局について対策を行っている (13)	57	0	4	7	6	1	5	5	8	6	15	0
	割合 (13) / (2)	14.5%	0.0%	7.8%	14.9%	20.0%	11.1%	15.6%	11.6%	14.3%	17.6%	21.1%	0.0%
	対策を行っていない (14)	49	1	13	5	2	0	3	7	4	7	6	1
割合 (14) / (2)	12.5%	6.7%	25.5%	10.6%	6.7%	0.0%	9.4%	16.3%	7.1%	20.6%	8.5%	20.0%	

② 地震対策の具体的内容 [単位:人]

	全国	北海道	東北	関東	信越	北陸	東海	近畿	中国	四国	九州	沖縄
対象回答数(地震の災害・故障時等の対策を行っている免許人数) (1)	369	15	43	45	25	9	31	43	54	33	67	4
有効回答数 (2)	369	15	43	45	25	9	31	43	54	33	67	4
有効回答率 (2) / (1)	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%
建物や鉄塔等の構造物の耐震補強 (3)	301	13	34	36	22	8	24	39	45	29	49	2
割合 (3) / (2)	81.6%	86.7%	79.1%	80.0%	88.0%	88.9%	77.4%	90.7%	83.3%	87.9%	73.1%	50.0%
ネットワークの信頼性向上(通信装置の二重化等の装置の冗長性確保、多ルート化、有線系や他の無線システム等を利用した経路の冗長性確保) (4)	251	12	31	34	15	7	20	19	41	20	48	4
割合 (4) / (2)	68.0%	80.0%	72.1%	75.6%	60.0%	77.8%	64.5%	44.2%	75.9%	60.6%	71.6%	100.0%
サービス早期復旧に向けた体制整備(災害対策機器の活用、復旧用資器材の調達、復旧要員の確保) (5)	217	14	23	33	14	7	18	24	29	16	35	4
割合 (5) / (2)	58.8%	93.3%	53.5%	73.3%	56.0%	77.8%	58.1%	55.8%	53.7%	48.5%	52.2%	100.0%
その他 (6)	15	0	2	2	2	1	1	2	1	0	4	0
割合 (6) / (2)	4.1%	0.0%	4.7%	4.4%	8.0%	11.1%	3.2%	4.7%	1.9%	0.0%	6.0%	0.0%

③ 想定している地震の規模 [単位:人]

	全国	北海道	東北	関東	信越	北陸	東海	近畿	中国	四国	九州	沖縄
対象回答数(地震の災害・故障時等の対策を行っている免許人数) (1)	369	15	43	45	25	9	31	43	54	33	67	4
有効回答数 (2)	369	15	43	45	25	9	31	43	54	33	67	4
有効回答率 (2) / (1)	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%
東日本大震災(震度7)と同等またはそれ以上の規模を想定し、対策を実施している (3)	190	2	24	25	12	6	14	32	23	21	29	2
割合 (3) / (2)	51.5%	13.3%	55.8%	55.6%	48.0%	66.7%	45.2%	74.4%	42.6%	63.6%	43.3%	50.0%
東日本大震災(震度7)レベルを想定した対策は実施していない (4)	179	13	19	20	13	3	17	11	31	12	38	2
割合 (4) / (2)	48.5%	86.7%	44.2%	44.4%	52.0%	33.3%	54.8%	25.6%	57.4%	36.4%	56.7%	50.0%

④ 休日・夜間における災害・故障時等の復旧体制整備状況 [単位:人]

	全国	北海道	東北	関東	信越	北陸	東海	近畿	中国	四国	九州	沖縄
対象回答数(何らかの災害・故障時等の対策を行っている免許人数) (1)	390	15	50	46	29	9	32	43	56	34	71	5
有効回答数 (2)	390	15	50	46	29	9	32	43	56	34	71	5
有効回答率 (2) / (1)	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%
当該システムの全ての無線局について復旧体制が整備されている (3)	349	14	45	44	25	9	27	38	55	25	62	5
割合 (3) / (2)	89.5%	93.3%	90.0%	95.7%	86.2%	100.0%	84.4%	88.4%	98.2%	73.5%	87.3%	100.0%
当該システムの一部の無線局について復旧体制が整備されている (4)	25	1	2	2	2	0	3	2	1	4	8	0
割合 (4) / (2)	6.4%	6.7%	4.0%	4.3%	6.9%	0.0%	9.4%	4.7%	1.8%	11.8%	11.3%	0.0%
復旧体制が整備されていない (5)	16	0	3	0	2	0	2	3	0	5	1	0
割合 (5) / (2)	4.1%	0.0%	6.0%	0.0%	6.9%	0.0%	6.3%	7.0%	0.0%	14.7%	1.4%	0.0%

⑤ 予備電源の有無 [単位:人]

	全国	北海道	東北	関東	信越	北陸	東海	近畿	中国	四国	九州	沖縄
対象回答数 (1)	393	15	51	47	30	9	32	43	56	34	71	5
有効回答数 (2)	393	15	51	47	30	9	32	43	56	34	71	5
有効回答率 (2) / (1)	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%
当該システムの全ての無線局について予備電源を保有している (3)	387	15	48	47	29	9	32	43	55	34	70	5
割合 (3) / (2)	98.5%	100.0%	94.1%	100.0%	96.7%	100.0%	100.0%	100.0%	98.2%	100.0%	98.6%	100.0%
当該システムの一部の無線局について予備電源を保有している (4)	3	0	1	0	0	0	0	0	1	0	1	0
割合 (4) / (2)	0.8%	0.0%	2.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	1.8%	0.0%	1.4%	0.0%
予備電源を保有していない (5)	3	0	2	0	1	0	0	0	0	0	0	0
割合 (5) / (2)	0.8%	0.0%	3.9%	0.0%	3.3%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%

⑥ 予備電源の運用にあたり想定している事態 [単位:人]

	全国	北海道	東北	関東	信越	北陸	東海	近畿	中国	四国	九州	沖縄
対象回答数(予備電源を保有している免許人数) (1)	390	15	49	47	29	9	32	43	56	34	71	5
有効回答数 (2)	390	15	49	47	29	9	32	43	56	34	71	5
有効回答率 (2) / (1)	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%
システム故障等に伴う停電 (3)	364	15	45	45	27	8	29	41	50	30	69	5
割合 (3) / (2)	93.3%	100.0%	91.8%	95.7%	93.1%	88.9%	90.6%	95.3%	89.3%	88.2%	97.2%	100.0%
地震、火災、津波・水害等の災害 (4)	319	14	41	36	25	8	26	35	47	28	54	5
割合 (4) / (2)	81.8%	93.3%	83.7%	76.6%	86.2%	88.9%	81.3%	81.4%	83.9%	82.4%	76.1%	100.0%

⑦ 予備電源によるシステムの運用可否 [単位:人]

	全国	北海道	東北	関東	信越	北陸	東海	近畿	中国	四国	九州	沖縄
対象回答数(予備電源を保有している免許人数) (1)	390	15	49	47	29	9	32	43	56	34	71	5
有効回答数 (2)	390	15	49	47	29	9	32	43	56	34	71	5
有効回答率 (2) / (1)	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%
復旧まで、予備電源を使用することで当該システムの運用に支障は出ない (3)	389	14	49	47	29	9	32	43	56	34	71	5
割合 (3) / (2)	99.7%	93.3%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%
復旧まで、予備電源を使用することで当該システムの運用に支障が出る (4)	1	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (4) / (2)	0.3%	6.7%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%

⑧ 時間ごとの運用状態(通信状態) [単位:人]

	全国	北海道	東北	関東	信越	北陸	東海	近畿	中国	四国	九州	沖縄	
対象回答数(1)	393	15	51	47	30	9	32	43	56	34	71	5	
有効回答数(2)	393	15	51	47	30	9	32	43	56	34	71	5	
有効回答率(2)/(1)	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	
通信状態	0～1時(3)	341	14	42	41	23	9	27	36	52	27	65	5
	割合(3)/(2)	86.8%	93.3%	82.4%	87.2%	76.7%	100.0%	84.4%	83.7%	92.9%	79.4%	91.5%	100.0%
	1～2時(4)	340	14	41	42	23	9	26	37	52	26	65	5
	割合(4)/(2)	86.5%	93.3%	80.4%	89.4%	76.7%	100.0%	81.3%	86.0%	92.9%	76.5%	91.5%	100.0%
	2～3時(5)	343	14	42	42	23	9	27	37	52	26	66	5
	割合(5)/(2)	87.3%	93.3%	82.4%	89.4%	76.7%	100.0%	84.4%	86.0%	92.9%	76.5%	93.0%	100.0%
	3～4時(6)	341	14	41	42	23	9	28	36	52	27	64	5
	割合(6)/(2)	86.8%	93.3%	80.4%	89.4%	76.7%	100.0%	87.5%	83.7%	92.9%	79.4%	90.1%	100.0%
	4～5時(7)	340	14	41	42	23	9	27	35	52	27	65	5
	割合(7)/(2)	86.5%	93.3%	80.4%	89.4%	76.7%	100.0%	84.4%	81.4%	92.9%	79.4%	91.5%	100.0%
	5～6時(8)	344	14	40	43	23	9	28	36	53	27	66	5
	割合(8)/(2)	87.5%	93.3%	78.4%	91.5%	76.7%	100.0%	87.5%	83.7%	94.6%	79.4%	93.0%	100.0%
	6～7時(9)	350	14	43	44	23	9	28	36	54	28	66	5
	割合(9)/(2)	89.1%	93.3%	84.3%	93.6%	76.7%	100.0%	87.5%	83.7%	96.4%	82.4%	93.0%	100.0%
	7～8時(10)	357	15	43	45	23	9	28	37	53	31	68	5
	割合(10)/(2)	90.8%	100.0%	84.3%	95.7%	76.7%	100.0%	87.5%	86.0%	94.6%	91.2%	95.8%	100.0%
	8～9時(11)	358	15	42	45	24	9	30	38	54	28	68	5
	割合(11)/(2)	91.1%	100.0%	82.4%	95.7%	80.0%	100.0%	93.8%	88.4%	96.4%	82.4%	95.8%	100.0%
	9～10時(12)	361	15	43	46	24	9	29	40	54	28	68	5
	割合(12)/(2)	91.9%	100.0%	84.3%	97.9%	80.0%	100.0%	90.6%	93.0%	96.4%	82.4%	95.8%	100.0%
	10～11時(13)	356	15	42	46	23	9	28	39	53	28	68	5
	割合(13)/(2)	90.6%	100.0%	82.4%	97.9%	76.7%	100.0%	87.5%	90.7%	94.6%	82.4%	95.8%	100.0%
	11～12時(14)	357	15	43	46	23	9	28	38	53	28	69	5
	割合(14)/(2)	90.8%	100.0%	84.3%	97.9%	76.7%	100.0%	87.5%	88.4%	94.6%	82.4%	97.2%	100.0%
	12～13時(15)	362	15	44	46	23	9	29	39	54	30	68	5
	割合(15)/(2)	92.1%	100.0%	86.3%	97.9%	76.7%	100.0%	90.6%	90.7%	96.4%	88.2%	95.8%	100.0%
	13～14時(16)	358	15	44	46	23	9	28	38	54	28	68	5
割合(16)/(2)	91.1%	100.0%	86.3%	97.9%	76.7%	100.0%	87.5%	88.4%	96.4%	82.4%	95.8%	100.0%	
14～15時(17)	356	15	43	46	23	9	28	38	53	28	68	5	
割合(17)/(2)	90.6%	100.0%	84.3%	97.9%	76.7%	100.0%	87.5%	88.4%	94.6%	82.4%	95.8%	100.0%	
15～16時(18)	356	15	42	46	24	9	28	38	53	28	68	5	
割合(18)/(2)	90.6%	100.0%	82.4%	97.9%	80.0%	100.0%	87.5%	88.4%	94.6%	82.4%	95.8%	100.0%	
16～17時(19)	356	15	43	45	24	9	27	38	53	28	69	5	
割合(19)/(2)	90.6%	100.0%	84.3%	95.7%	80.0%	100.0%	84.4%	88.4%	94.6%	82.4%	97.2%	100.0%	
17～18時(20)	357	15	43	44	24	9	28	38	53	30	68	5	
割合(20)/(2)	90.8%	100.0%	84.3%	93.6%	80.0%	100.0%	87.5%	88.4%	94.6%	88.2%	95.8%	100.0%	
18～19時(21)	356	15	42	44	24	9	27	37	55	29	69	5	
割合(21)/(2)	90.6%	100.0%	82.4%	93.6%	80.0%	100.0%	84.4%	86.0%	98.2%	85.3%	97.2%	100.0%	
19～20時(22)	351	15	42	43	24	9	27	38	53	28	67	5	
割合(22)/(2)	89.3%	100.0%	82.4%	91.5%	80.0%	100.0%	84.4%	88.4%	94.6%	82.4%	94.4%	100.0%	
20～21時(23)	349	15	41	43	25	9	28	37	53	28	65	5	
割合(23)/(2)	88.8%	100.0%	80.4%	91.5%	83.3%	100.0%	87.5%	86.0%	94.6%	82.4%	91.5%	100.0%	
21～22時(24)	343	14	40	41	23	9	28	36	53	28	66	5	
割合(24)/(2)	87.3%	93.3%	78.4%	87.2%	76.7%	100.0%	87.5%	83.7%	94.6%	82.4%	93.0%	100.0%	
22～23時(25)	340	14	40	41	23	9	26	37	52	28	65	5	
割合(25)/(2)	86.5%	93.3%	78.4%	87.2%	76.7%	100.0%	81.3%	86.0%	92.9%	82.4%	91.5%	100.0%	
23～24時(26)	344	14	43	41	23	9	27	36	52	28	66	5	
割合(26)/(2)	87.5%	93.3%	84.3%	87.2%	76.7%	100.0%	84.4%	83.7%	92.9%	82.4%	93.0%	100.0%	
24時間該当なし(塗りつぶしなし)(27)	19	0	6	1	4	0	1	2	0	3	2	0	
割合(27)/(2)	4.8%	0.0%	11.8%	2.1%	13.3%	0.0%	3.1%	4.7%	0.0%	8.8%	2.8%	0.0%	

⑨ 時間ごとの運用状態(稼働状態) [単位:人]

	全国	北海道	東北	関東	信越	北陸	東海	近畿	中国	四国	九州	沖縄	
対象回答数(1)	393	15	51	47	30	9	32	43	56	34	71	5	
有効回答数(2)	393	15	51	47	30	9	32	43	56	34	71	5	
有効回答率(2)/(1)	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	
稼働状態	0~1時(3)	384	15	46	46	30	9	32	42	56	32	71	5
	割合(3)/(2)	97.7%	100.0%	90.2%	97.9%	100.0%	100.0%	100.0%	97.7%	100.0%	94.1%	100.0%	100.0%
	1~2時(4)	383	15	46	46	30	9	32	42	56	31	71	5
	割合(4)/(2)	97.5%	100.0%	90.2%	97.9%	100.0%	100.0%	100.0%	97.7%	100.0%	91.2%	100.0%	100.0%
	2~3時(5)	383	15	46	46	30	9	32	42	56	31	71	5
	割合(5)/(2)	97.5%	100.0%	90.2%	97.9%	100.0%	100.0%	100.0%	97.7%	100.0%	91.2%	100.0%	100.0%
	3~4時(6)	384	15	46	46	30	9	32	42	56	32	71	5
	割合(6)/(2)	97.7%	100.0%	90.2%	97.9%	100.0%	100.0%	100.0%	97.7%	100.0%	94.1%	100.0%	100.0%
	4~5時(7)	384	15	46	46	30	9	32	42	56	32	71	5
	割合(7)/(2)	97.7%	100.0%	90.2%	97.9%	100.0%	100.0%	100.0%	97.7%	100.0%	94.1%	100.0%	100.0%
	5~6時(8)	384	15	46	46	30	9	32	42	56	32	71	5
	割合(8)/(2)	97.7%	100.0%	90.2%	97.9%	100.0%	100.0%	100.0%	97.7%	100.0%	94.1%	100.0%	100.0%
	6~7時(9)	384	15	46	46	30	9	32	42	56	32	71	5
	割合(9)/(2)	97.7%	100.0%	90.2%	97.9%	100.0%	100.0%	100.0%	97.7%	100.0%	94.1%	100.0%	100.0%
	7~8時(10)	384	15	46	46	30	9	32	42	56	32	71	5
	割合(10)/(2)	97.7%	100.0%	90.2%	97.9%	100.0%	100.0%	100.0%	97.7%	100.0%	94.1%	100.0%	100.0%
	8~9時(11)	385	15	47	46	30	9	32	42	56	32	71	5
	割合(11)/(2)	98.0%	100.0%	92.2%	97.9%	100.0%	100.0%	100.0%	97.7%	100.0%	94.1%	100.0%	100.0%
	9~10時(12)	385	15	47	46	30	9	32	42	56	32	71	5
	割合(12)/(2)	98.0%	100.0%	92.2%	97.9%	100.0%	100.0%	100.0%	97.7%	100.0%	94.1%	100.0%	100.0%
	10~11時(13)	385	15	47	46	30	9	32	42	56	32	71	5
	割合(13)/(2)	98.0%	100.0%	92.2%	97.9%	100.0%	100.0%	100.0%	97.7%	100.0%	94.1%	100.0%	100.0%
	11~12時(14)	385	15	47	46	30	9	32	42	56	32	71	5
	割合(14)/(2)	98.0%	100.0%	92.2%	97.9%	100.0%	100.0%	100.0%	97.7%	100.0%	94.1%	100.0%	100.0%
	12~13時(15)	385	15	47	46	30	9	32	42	56	32	71	5
	割合(15)/(2)	98.0%	100.0%	92.2%	97.9%	100.0%	100.0%	100.0%	97.7%	100.0%	94.1%	100.0%	100.0%
	13~14時(16)	385	15	47	46	30	9	32	42	56	32	71	5
割合(16)/(2)	98.0%	100.0%	92.2%	97.9%	100.0%	100.0%	100.0%	97.7%	100.0%	94.1%	100.0%	100.0%	
14~15時(17)	385	15	47	46	30	9	32	42	56	32	71	5	
割合(17)/(2)	98.0%	100.0%	92.2%	97.9%	100.0%	100.0%	100.0%	97.7%	100.0%	94.1%	100.0%	100.0%	
15~16時(18)	385	15	47	46	30	9	32	42	56	32	71	5	
割合(18)/(2)	98.0%	100.0%	92.2%	97.9%	100.0%	100.0%	100.0%	97.7%	100.0%	94.1%	100.0%	100.0%	
16~17時(19)	385	15	47	46	30	9	32	42	56	32	71	5	
割合(19)/(2)	98.0%	100.0%	92.2%	97.9%	100.0%	100.0%	100.0%	97.7%	100.0%	94.1%	100.0%	100.0%	
17~18時(20)	385	15	47	46	30	9	32	42	56	32	71	5	
割合(20)/(2)	98.0%	100.0%	92.2%	97.9%	100.0%	100.0%	100.0%	97.7%	100.0%	94.1%	100.0%	100.0%	
18~19時(21)	384	15	46	46	30	9	32	42	56	32	71	5	
割合(21)/(2)	97.7%	100.0%	90.2%	97.9%	100.0%	100.0%	100.0%	97.7%	100.0%	94.1%	100.0%	100.0%	
19~20時(22)	384	15	46	46	30	9	32	42	56	32	71	5	
割合(22)/(2)	97.7%	100.0%	90.2%	97.9%	100.0%	100.0%	100.0%	97.7%	100.0%	94.1%	100.0%	100.0%	
20~21時(23)	384	15	46	46	30	9	32	42	56	32	71	5	
割合(23)/(2)	97.7%	100.0%	90.2%	97.9%	100.0%	100.0%	100.0%	97.7%	100.0%	94.1%	100.0%	100.0%	
21~22時(24)	384	15	46	46	30	9	32	42	56	32	71	5	
割合(24)/(2)	97.7%	100.0%	90.2%	97.9%	100.0%	100.0%	100.0%	97.7%	100.0%	94.1%	100.0%	100.0%	
22~23時(25)	384	15	46	46	30	9	32	42	56	32	71	5	
割合(25)/(2)	97.7%	100.0%	90.2%	97.9%	100.0%	100.0%	100.0%	97.7%	100.0%	94.1%	100.0%	100.0%	
23~24時(26)	385	15	47	46	30	9	32	42	56	32	71	5	
割合(26)/(2)	98.0%	100.0%	92.2%	97.9%	100.0%	100.0%	100.0%	97.7%	100.0%	94.1%	100.0%	100.0%	
24時間該当なし(塗りつぶしなし)(27)	7	0	3	1	0	0	0	1	0	2	0	0	
割合(27)/(2)	1.8%	0.0%	5.9%	2.1%	0.0%	0.0%	0.0%	2.3%	0.0%	5.9%	0.0%	0.0%	

⑩ 年間の運用状態 [単位:人]

	全国	北海道	東北	関東	信越	北陸	東海	近畿	中国	四国	九州	沖縄
対象回答数 (1)	393	15	51	47	30	9	32	43	56	34	71	5
有効回答数 (2)	393	15	51	47	30	9	32	43	56	34	71	5
有効回答率 (2) / (1)	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%
365日(1年間) (3)	378	15	47	47	25	9	30	41	56	32	71	5
割合 (3) / (2)	96.2%	100.0%	92.2%	100.0%	83.3%	100.0%	93.8%	95.3%	100.0%	94.1%	100.0%	100.0%
250日以上365日未満 (4)	2	0	0	0	1	0	0	1	0	0	0	0
割合 (4) / (2)	0.5%	0.0%	0.0%	0.0%	3.3%	0.0%	0.0%	2.3%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
150日以上250日未満 (5)	2	0	0	0	1	0	1	0	0	0	0	0
割合 (5) / (2)	0.5%	0.0%	0.0%	0.0%	3.3%	0.0%	3.1%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
30日以上150日未満 (6)	6	0	2	0	1	0	1	0	0	2	0	0
割合 (6) / (2)	1.5%	0.0%	3.9%	0.0%	3.3%	0.0%	3.1%	0.0%	0.0%	5.9%	0.0%	0.0%
30日未満 (7)	5	0	2	0	2	0	0	1	0	0	0	0
割合 (7) / (2)	1.3%	0.0%	3.9%	0.0%	6.7%	0.0%	0.0%	2.3%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%

⑪ 運用区域 [単位:人]

	全国	北海道	東北	関東	信越	北陸	東海	近畿	中国	四国	九州	沖縄
対象回答数 (1)	393	15	51	47	30	9	32	43	56	34	71	5
有効回答数 (2)	393	15	51	47	30	9	32	43	56	34	71	5
有効回答率 (2) / (1)	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%
北海道 (3)	20	15	1	1	0	0	0	1	1	1	0	0
割合 (3) / (2)	5.1%	100.0%	2.0%	2.1%	0.0%	0.0%	0.0%	2.3%	1.8%	2.9%	0.0%	0.0%
東北 (4)	60	2	51	3	1	0	0	1	1	1	0	0
割合 (4) / (2)	15.3%	13.3%	100.0%	6.4%	3.3%	0.0%	0.0%	2.3%	1.8%	2.9%	0.0%	0.0%
関東 (5)	59	1	3	47	2	0	3	1	1	1	0	0
割合 (5) / (2)	15.0%	6.7%	5.9%	100.0%	6.7%	0.0%	9.4%	2.3%	1.8%	2.9%	0.0%	0.0%
信越 (6)	35	0	1	2	30	1	1	0	0	0	0	0
割合 (6) / (2)	8.9%	0.0%	2.0%	4.3%	100.0%	11.1%	3.1%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
北陸 (7)	13	0	0	1	1	9	2	0	0	0	0	0
割合 (7) / (2)	3.3%	0.0%	0.0%	2.1%	3.3%	100.0%	6.3%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
東海 (8)	40	0	0	3	1	2	31	3	0	0	0	0
割合 (8) / (2)	10.2%	0.0%	0.0%	6.4%	3.3%	22.2%	96.9%	7.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
近畿 (9)	49	1	1	2	0	0	1	42	1	1	0	0
割合 (9) / (2)	12.5%	6.7%	2.0%	4.3%	0.0%	0.0%	3.1%	97.7%	1.8%	2.9%	0.0%	0.0%
中国 (10)	64	1	1	1	0	0	0	2	56	3	0	0
割合 (10) / (2)	16.3%	6.7%	2.0%	2.1%	0.0%	0.0%	0.0%	4.7%	100.0%	8.8%	0.0%	0.0%
四国 (11)	42	1	1	1	0	0	0	2	3	34	0	0
割合 (11) / (2)	10.7%	6.7%	2.0%	2.1%	0.0%	0.0%	0.0%	4.7%	5.4%	100.0%	0.0%	0.0%
九州 (12)	71	0	0	0	0	0	0	0	0	0	71	0
割合 (12) / (2)	18.1%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	100.0%	0.0%
沖縄 (13)	5	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	5
割合 (13) / (2)	1.3%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	100.0%
海上 (14)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (14) / (2)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%

⑫ 電波の容量 [単位:人]

	全国	北海道	東北	関東	信越	北陸	東海	近畿	中国	四国	九州	沖縄
対象回答数 (1)	393	15	51	47	30	9	32	43	56	34	71	5
有効回答数 (2)	393	15	51	47	30	9	32	43	56	34	71	5
有効回答率 (2) / (1)	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%
音声やデータ等の通信に必要な通信量を確保するため (3)	358	15	42	46	28	8	31	40	49	31	63	5
割合 (3) / (2)	91.1%	100.0%	82.4%	97.9%	93.3%	88.9%	96.9%	93.0%	87.5%	91.2%	88.7%	100.0%
レーダー等で必要な分解能を確保するため (4)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (4) / (2)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
理由は把握していない (5)	25	0	7	0	1	1	1	3	5	1	6	0
割合 (5) / (2)	6.4%	0.0%	13.7%	0.0%	3.3%	11.1%	3.1%	7.0%	8.9%	2.9%	8.5%	0.0%
その他 (6)	10	0	2	1	1	0	0	0	2	2	2	0
割合 (6) / (2)	2.5%	0.0%	3.9%	2.1%	3.3%	0.0%	0.0%	0.0%	3.6%	5.9%	2.8%	0.0%

6. 電波を有効利用するための計画

① 通信技術の高度化 [単位:人]

	全国	北海道	東北	関東	信越	北陸	東海	近畿	中国	四国	九州	沖縄
対象回答数 (1)	393	15	51	47	30	9	32	43	56	34	71	5
有効回答数 (2)	393	15	51	47	30	9	32	43	56	34	71	5
有効回答率 (2) / (1)	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%
デジタル方式を導入予定 (3)	52	8	5	3	2	2	2	8	9	3	10	0
割合 (3) / (2)	13.2%	53.3%	9.8%	6.4%	6.7%	22.2%	6.3%	18.6%	16.1%	8.8%	14.1%	0.0%
より多値化した変調方式を導入予定 (4)	11	2	1	3	0	0	2	1	0	0	2	0
割合 (4) / (2)	2.8%	13.3%	2.0%	6.4%	0.0%	0.0%	6.3%	2.3%	0.0%	0.0%	2.8%	0.0%
狭帯域化(ナロー化)した技術を導入予定 (5)	5	1	0	2	0	0	1	0	0	0	1	0
割合 (5) / (2)	1.3%	6.7%	0.0%	4.3%	0.0%	0.0%	3.1%	0.0%	0.0%	0.0%	1.4%	0.0%
導入予定なし (6)	309	6	36	38	30	6	30	31	40	29	59	4
割合 (6) / (2)	78.6%	40.0%	70.6%	80.9%	100.0%	66.7%	93.8%	72.1%	71.4%	85.3%	83.1%	80.0%
その他 (7)	40	2	9	4	0	2	3	4	9	2	4	1
割合 (7) / (2)	10.2%	13.3%	17.6%	8.5%	0.0%	22.2%	9.4%	9.3%	16.1%	5.9%	5.6%	20.0%

7. 使用周波数の移行計画・他の電気通信手段への代替可能性

① 今後、3年間で見込まれる保持する無線局に関する計画 [単位:人]

	全国	北海道	東北	関東	信越	北陸	東海	近畿	中国	四国	九州	沖縄	
対象回答数 (1)	393	15	51	47	30	9	32	43	56	34	71	5	
有効回答数 (2)	393	15	51	47	30	9	32	43	56	34	71	5	
有効回答率 (2) / (1)	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	
無線局数の増減	減少する予定 (3)	24	0	1	4	2	0	3	3	7	1	3	0
	割合 (3) / (2)	6.1%	0.0%	2.0%	8.5%	6.7%	0.0%	9.4%	7.0%	12.5%	2.9%	4.2%	0.0%
	50%未満増加する予定 (4)	14	1	1	3	0	0	1	0	1	2	5	0
	割合 (4) / (2)	3.6%	6.7%	2.0%	6.4%	0.0%	0.0%	3.1%	0.0%	1.8%	5.9%	7.0%	0.0%
	50%以上100%未満増加する予定 (5)	3	0	0	3	0	0	0	0	0	0	0	0
	割合 (5) / (2)	0.8%	0.0%	0.0%	6.4%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
	100%以上増加する予定 (6)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	割合 (6) / (2)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
	増減の予定はない (7)	352	14	49	37	28	9	28	40	48	31	63	5
割合 (7) / (2)	89.6%	93.3%	96.1%	78.7%	93.3%	100.0%	87.5%	93.0%	85.7%	91.2%	88.7%	100.0%	
通信量の増減	減少する予定 (8)	10	0	0	2	0	0	1	0	5	0	2	0
	割合 (8) / (2)	2.5%	0.0%	0.0%	4.3%	0.0%	0.0%	3.1%	0.0%	8.9%	0.0%	2.8%	0.0%
	50%未満増加する予定 (9)	29	3	2	3	1	2	3	2	2	4	7	0
	割合 (9) / (2)	7.4%	20.0%	3.9%	6.4%	3.3%	22.2%	9.4%	4.7%	3.6%	11.8%	9.9%	0.0%
	50%以上100%未満増加する予定 (10)	10	1	2	2	1	0	1	1	1	1	0	0
	割合 (10) / (2)	2.5%	6.7%	3.9%	4.3%	3.3%	0.0%	3.1%	2.3%	1.8%	2.9%	0.0%	0.0%
	100%以上増加する予定 (11)	7	0	0	3	0	2	1	0	0	0	1	0
	割合 (11) / (2)	1.8%	0.0%	0.0%	6.4%	0.0%	22.2%	3.1%	0.0%	0.0%	0.0%	1.4%	0.0%
増減の予定はない (12)	337	11	47	37	28	5	26	40	48	29	61	5	
割合 (12) / (2)	85.8%	73.3%	92.2%	78.7%	93.3%	55.6%	81.3%	93.0%	85.7%	85.3%	85.9%	100.0%	

② 無線局数減少理由 [単位:人]

	全国	北海道	東北	関東	信越	北陸	東海	近畿	中国	四国	九州	沖縄
対象回答数 (無線局数が減少する予定の免許人数) (1)	24	0	1	4	2	0	3	3	7	1	3	0
有効回答数 (2)	24	0	1	4	2	0	3	3	7	1	3	0
有効回答率 (2) / (1)	100.0%	0.0%	100.0%	100.0%	100.0%	0.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	0.0%
他の電気通信手段で代替する予定であるため (3)	14	0	1	2	2	0	2	2	1	1	3	0
割合 (3) / (2)	58.3%	0.0%	100.0%	50.0%	100.0%	0.0%	66.7%	66.7%	14.3%	100.0%	100.0%	0.0%
他の周波数帯の同様な無線システムへ移行する予定であるため (4)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (4) / (2)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
廃止を予定しているから (5)	9	0	0	1	0	0	1	1	6	0	0	0
割合 (5) / (2)	37.5%	0.0%	0.0%	25.0%	0.0%	0.0%	33.3%	33.3%	85.7%	0.0%	0.0%	0.0%
その他 (6)	1	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (6) / (2)	4.2%	0.0%	0.0%	25.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%

③ 他の電気通信手段への代替 [単位:人]

	全国	北海道	東北	関東	信越	北陸	東海	近畿	中国	四国	九州	沖縄
対象回答数 (他の機器へ代替することが可能となっている 免許人数) (1)	14	0	1	2	2	0	2	2	1	1	3	0
有効回答数 (2)	14	0	1	2	2	0	2	2	1	1	3	0
有効回答率 (2) / (1)	100.0%	0.0%	100.0%	100.0%	100.0%	0.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	0.0%
有線系(光ファイバー等) (3)	14	0	1	2	2	0	2	2	1	1	3	0
割合 (3) / (2)	100.0%	0.0%	100.0%	100.0%	100.0%	0.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	0.0%
衛星通信システム (4)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (4) / (2)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
携帯電話システム (5)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (5) / (2)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
その他 (6)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (6) / (2)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%

④ 無線局数増加理由 [単位:人]

	全国	北海道	東北	関東	信越	北陸	東海	近畿	中国	四国	九州	沖縄
対象回答数 (無線局数が増加する予定の免許人数) (1)	17	1	1	6	0	0	1	0	1	2	5	0
有効回答数 (2)	17	1	1	6	0	0	1	0	1	2	5	0
有効回答率 (2) / (1)	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	0.0%	0.0%	100.0%	0.0%	100.0%	100.0%	100.0%	0.0%
他の周波数帯を利用する既存無線局から 移行する予定であるため (3)	4	0	0	0	0	0	0	0	0	1	3	0
割合 (3) / (2)	23.5%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	50.0%	60.0%	0.0%
他の電気通信手段(有線系を含む)との冗 長性確保のために導入する予定であるため (4)	1	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (4) / (2)	5.9%	0.0%	0.0%	16.7%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
新規に導入する予定であるため (5)	11	1	1	4	0	0	1	0	1	1	2	0
割合 (5) / (2)	64.7%	100.0%	100.0%	66.7%	0.0%	0.0%	100.0%	0.0%	100.0%	50.0%	40.0%	0.0%
その他 (6)	1	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (6) / (2)	5.9%	0.0%	0.0%	16.7%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%

⑤ 通信量減少理由 [単位:人]

	全国	北海道	東北	関東	信越	北陸	東海	近畿	中国	四国	九州	沖縄
対象回答数 (通信量が減少する予定の免許人数) (1)	10	0	0	2	0	0	1	0	5	0	2	0
有効回答数 (2)	10	0	0	2	0	0	1	0	5	0	2	0
有効回答率 (2) / (1)	100.0%	0.0%	0.0%	100.0%	0.0%	0.0%	100.0%	0.0%	100.0%	0.0%	100.0%	0.0%
現在の通信量より少ない通信量で足りる予定 であるため (3)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (3) / (2)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
通信の頻度が少なくなる予定であるため(4)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (4) / (2)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
冗長性を確保している他の電気通信手段 (有線系を含む)をより利用していく予定であ るため (5)	3	0	0	1	0	0	0	0	0	0	2	0
割合 (5) / (2)	30.0%	0.0%	0.0%	50.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	100.0%	0.0%
その他 (6)	7	0	0	1	0	0	1	0	5	0	0	0
割合 (6) / (2)	70.0%	0.0%	0.0%	50.0%	0.0%	0.0%	100.0%	0.0%	100.0%	0.0%	0.0%	0.0%

⑥ 通信量増加理由 [単位:人]

	全国	北海道	東北	関東	信越	北陸	東海	近畿	中国	四国	九州	沖縄
対象回答数 (通信量が増加する予定の免許人数) (1)	46	4	4	8	2	4	5	3	3	5	8	0
有効回答数 (2)	46	4	4	8	2	4	5	3	3	5	8	0
有効回答率 (2) / (1)	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	0.0%
現在の通信量より大容量の通信を行う予定 であるため (3)	34	4	3	5	2	4	4	3	1	3	5	0
割合 (3) / (2)	73.9%	100.0%	75.0%	62.5%	100.0%	100.0%	80.0%	100.0%	33.3%	60.0%	62.5%	0.0%
通信の頻度が増加する予定であるため (4)	7	0	1	2	0	0	0	0	1	0	3	0
割合 (4) / (2)	15.2%	0.0%	25.0%	25.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	33.3%	0.0%	37.5%	0.0%
冗長性を確保している他の電気通信手段 (有線系を含む)から本システムをより利用し ていく予定であるため (5)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (5) / (2)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
その他 (6)	5	0	0	1	0	0	1	0	1	2	0	0
割合 (6) / (2)	10.9%	0.0%	0.0%	12.5%	0.0%	0.0%	20.0%	0.0%	33.3%	40.0%	0.0%	0.0%

⑦ 移行可能性 [単位:人]

	全国	北海道	東北	関東	信越	北陸	東海	近畿	中国	四国	九州	沖縄
対象回答数 (1)	393	15	51	47	30	9	32	43	56	34	71	5
有効回答数 (2)	393	15	51	47	30	9	32	43	56	34	71	5
有効回答率 (2) / (1)	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%
当該システムの全ての無線局について移行が 可能 (3)	10	0	3	0	1	1	0	0	1	3	1	0
割合 (3) / (2)	2.5%	0.0%	5.9%	0.0%	3.3%	11.1%	0.0%	0.0%	1.8%	8.8%	1.4%	0.0%
当該システムの一部の無線局について移行 が可能 (4)	3	0	0	1	0	0	1	0	0	0	1	0
割合 (4) / (2)	0.8%	0.0%	0.0%	2.1%	0.0%	0.0%	3.1%	0.0%	0.0%	0.0%	1.4%	0.0%
将来移行可能な周波数帯が提示されれば 検討 (5)	380	15	48	46	29	8	31	43	55	31	69	5
割合 (5) / (2)	96.7%	100.0%	94.1%	97.9%	96.7%	88.9%	96.9%	100.0%	98.2%	91.2%	97.2%	100.0%

⑧ 代替可能性 [単位:人]

	全国	北海道	東北	関東	信越	北陸	東海	近畿	中国	四国	九州	沖縄
対象回答数 (1)	393	15	51	47	30	9	32	43	56	34	71	5
有効回答数 (2)	393	15	51	47	30	9	32	43	56	34	71	5
有効回答率 (2) / (1)	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%
当該システムの全ての無線局について代替す ることが可能 (3)	23	0	3	3	3	1	2	2	1	2	4	2
割合 (3) / (2)	5.9%	0.0%	5.9%	6.4%	10.0%	11.1%	6.3%	4.7%	1.8%	5.9%	5.6%	40.0%
当該システムの一部の無線局について代替 することが可能 (4)	50	1	3	8	5	0	5	4	8	1	14	1
割合 (4) / (2)	12.7%	6.7%	5.9%	17.0%	16.7%	0.0%	15.6%	9.3%	14.3%	2.9%	19.7%	20.0%
代替することは困難 (5)	320	14	45	36	22	8	25	37	47	31	53	2
割合 (5) / (2)	81.4%	93.3%	88.2%	76.6%	73.3%	88.9%	78.1%	86.0%	83.9%	91.2%	74.6%	40.0%

⑨ 代替困難な理由 [単位:人]

	全国	北海道	東北	関東	信越	北陸	東海	近畿	中国	四国	九州	沖縄
対象回答数(一部又は全ての無線局について代替困難な免許人数) (1)	370	15	48	44	27	8	30	41	55	32	67	3
有効回答数 (2)	370	15	48	44	27	8	30	41	55	32	67	3
有効回答率 (2) / (1)	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%
非常災害時等に備えた冗長性が確保できないため (3)	260	11	30	32	18	7	22	32	40	24	41	3
割合 (3) / (2)	70.3%	73.3%	62.5%	72.7%	66.7%	87.5%	73.3%	78.0%	72.7%	75.0%	61.2%	100.0%
経済的な理由のため (4)	176	7	17	26	15	6	18	15	23	21	27	1
割合 (4) / (2)	47.6%	46.7%	35.4%	59.1%	55.6%	75.0%	60.0%	36.6%	41.8%	65.6%	40.3%	33.3%
地理的に制約があるため (5)	108	2	14	17	11	2	11	9	12	8	21	1
割合 (5) / (2)	29.2%	13.3%	29.2%	38.6%	40.7%	25.0%	36.7%	22.0%	21.8%	25.0%	31.3%	33.3%
必要な回線品質が得られないため(6)	62	4	4	9	4	3	3	8	8	6	13	0
割合 (6) / (2)	16.8%	26.7%	8.3%	20.5%	14.8%	37.5%	10.0%	19.5%	14.5%	18.8%	19.4%	0.0%
代替可能な電気通信手段(有線系を含む)が提供されていないため (7)	133	8	10	14	11	7	10	14	16	13	29	1
割合 (7) / (2)	35.9%	53.3%	20.8%	31.8%	40.7%	87.5%	33.3%	34.1%	29.1%	40.6%	43.3%	33.3%
その他 (8)	13	0	2	0	1	0	3	2	2	1	2	0
割合 (8) / (2)	3.5%	0.0%	4.2%	0.0%	3.7%	0.0%	10.0%	4.9%	3.6%	3.1%	3.0%	0.0%

総務省 平成30年度 電波の利用状況調査 調査結果ファイル

周波数区分	5.85GHz超8.5GHz以下
電波利用システム名	映像STL/TTL/TSL (Nバンド)

1. 免許人の数

① 免許人数 [単位:人]

	全国	北海道	東北	関東	信越	北陸	東海	近畿	中国	四国	九州	沖縄
免許人数	41	1	0	9	0	8	6	10	6	2	5	0
平成27年度	41	1	0	9	0	8	6	10	6	2	5	0

※ 全国の免許人数は、同一免許人が複数の総合通信局から免許を受けている場合は一免許人として集計しています。

2. 無線局の数

① 無線局数 (個別免許) [単位:局]

	全国	北海道	東北	関東	信越	北陸	東海	近畿	中国	四国	九州	沖縄
無線局数 (1)	61	1	0	15	0	8	6	12	8	2	9	0
平成27年度	60	1	0	15	0	8	6	11	8	2	9	0
人口[人] (2)	128,056,000	5,508,000	9,335,000	43,470,000	4,528,000	3,070,000	15,109,000	20,900,000	7,562,000	3,977,000	13,204,000	1,393,000
1万人あたり無線局数 (3) = (1) / ((2) / 10000)	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.03	0.00	0.01	0.01	0.01	0.01	0.00
平成27年度 1万人あたり無線局数	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.03	0.00	0.01	0.01	0.01	0.01	0.00

3. 無線局の目的

① 無線局の目的及び通信事項 [単位:局]

	全国	北海道	東北	関東	信越	北陸	東海	近畿	中国	四国	九州	沖縄
無線局数 (1)	61	1	0	15	0	8	6	12	8	2	9	0
BCS-BCA(放送事業用 放送番組素材の中継に関する事項) (2)	16	1	0	2	0	1	1	2	3	0	6	0
割合 (2) / (1)	26.2%	100.0%	0.0%	13.3%	0.0%	12.5%	16.7%	16.7%	37.5%	0.0%	66.7%	0.0%
BCS-BCG(放送事業用 放送番組の取材等の連絡に関する事項) (3)	6	1	0	1	0	0	1	0	0	0	3	0
割合 (3) / (1)	9.8%	100.0%	0.0%	6.7%	0.0%	0.0%	16.7%	0.0%	0.0%	0.0%	33.3%	0.0%
BCS-BCP(放送事業用 放送番組の中継に関する事項) (4)	59	0	0	15	0	8	6	11	8	2	9	0
割合 (4) / (1)	96.7%	0.0%	0.0%	100.0%	0.0%	100.0%	100.0%	91.7%	100.0%	100.0%	100.0%	0.0%
BCS-BCS(放送事業用 放送事業に関する事項(中継、連絡又は無線設備の監視・制御に関する事項を除く。)) (5)	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0
割合 (5) / (1)	1.6%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	11.1%	0.0%
BCS-RCT(放送事業用 無線設備の監視・制御に関する事項) (6)	43	1	0	8	0	7	6	8	2	2	9	0
割合 (6) / (1)	70.5%	100.0%	0.0%	53.3%	0.0%	87.5%	100.0%	66.7%	25.0%	100.0%	100.0%	0.0%

4. 無線設備の使用技術

① 電波の型式 [単位:局]

	全国	北海道	東北	関東	信越	北陸	東海	近畿	中国	四国	九州	沖縄
無線局数 (1)	61	1	0	15	0	8	6	12	8	2	9	0
D7W (2)	61	1	0	15	0	8	6	12	8	2	9	0
割合 (2) / (1)	100.0%	100.0%	0.0%	100.0%	0.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	0.0%

② 占有周波数帯幅 [単位:局]

	全国	北海道	東北	関東	信越	北陸	東海	近畿	中国	四国	九州	沖縄
無線局数 (1)	61	1	0	15	0	8	6	12	8	2	9	0
7.6MHz (2)	58	1	0	14	0	8	6	10	8	2	9	0
割合 (2) / (1)	95.1%	100.0%	0.0%	93.3%	0.0%	100.0%	100.0%	83.3%	100.0%	100.0%	100.0%	0.0%
15.5MHz (3)	1	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0
割合 (3) / (1)	1.6%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	8.3%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
16.2MHz (4)	3	0	0	2	0	0	0	1	0	0	0	0
割合 (4) / (1)	4.9%	0.0%	0.0%	13.3%	0.0%	0.0%	0.0%	8.3%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%

③ 周波数割当幅(周波数帯別) [単位:局]

	全国	北海道	東北	関東	信越	北陸	東海	近畿	中国	四国	九州	沖縄
無線局数 (1)	61	1	0	15	0	8	6	12	8	2	9	0
7.35GHz超 7.45GHz以下 (2)	9	0	0	2	0	0	1	1	2	1	2	0
割合 (2) / (1)	14.8%	0.0%	0.0%	13.3%	0.0%	0.0%	16.7%	8.3%	25.0%	50.0%	22.2%	0.0%
7.45GHz超 7.55GHz以下 (3)	24	1	0	2	0	3	5	2	7	2	2	0
割合 (3) / (1)	39.3%	100.0%	0.0%	13.3%	0.0%	37.5%	83.3%	16.7%	87.5%	100.0%	22.2%	0.0%
7.55GHz超 7.65GHz以下 (4)	15	0	0	5	0	0	0	8	0	0	2	0
割合 (4) / (1)	24.6%	0.0%	0.0%	33.3%	0.0%	0.0%	0.0%	66.7%	0.0%	0.0%	22.2%	0.0%
7.65GHz超 7.75GHz以下 (5)	17	0	0	7	0	5	0	2	0	0	3	0
割合 (5) / (1)	27.9%	0.0%	0.0%	46.7%	0.0%	62.5%	0.0%	16.7%	0.0%	0.0%	33.3%	0.0%

5. 無線局の具体的な使用実態

① 災害・故障時等の具体的な対策の有無 [単位:人]

		全国	北海道	東北	関東	信越	北陸	東海	近畿	中国	四国	九州	沖縄
対象回答数 (1)		47	1	0	9	0	8	6	10	6	2	5	0
有効回答数 (2)		47	1	0	9	0	8	6	10	6	2	5	0
有効回答率 (2) / (1)		100.0%	100.0%	0.0%	100.0%	0.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	0.0%
地震対策 (耐震補強等)	当該システムの全ての無線局について対策を行っている (3)	47	1	0	9	0	8	6	10	6	2	5	0
	割合 (3) / (2)	100.0%	100.0%	0.0%	100.0%	0.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	0.0%
	当該システムの一部の無線局について対策を行っている (4)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	割合 (4) / (2)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
	対策を行っていない (5)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (5) / (2)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	
火災対策 (消火設備)	当該システムの全ての無線局について対策を行っている (6)	40	0	0	8	0	8	5	8	5	2	4	0
	割合 (6) / (2)	85.1%	0.0%	0.0%	88.9%	0.0%	100.0%	83.3%	80.0%	83.3%	100.0%	80.0%	0.0%
	当該システムの一部の無線局について対策を行っている (7)	7	1	0	1	0	0	1	2	1	0	1	0
	割合 (7) / (2)	14.9%	100.0%	0.0%	11.1%	0.0%	0.0%	16.7%	20.0%	16.7%	0.0%	20.0%	0.0%
対策を行っていない (8)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
割合 (8) / (2)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	
津波・水害対策 (3階以上への 設置や防水扉による 対策等)	当該システムの全ての無線局について対策を行っている (9)	31	0	0	7	0	5	4	8	4	1	2	0
	割合 (9) / (2)	66.0%	0.0%	0.0%	77.8%	0.0%	62.5%	66.7%	80.0%	66.7%	50.0%	40.0%	0.0%
	当該システムの一部の無線局について対策を行っている (10)	12	1	0	1	0	2	2	1	1	1	3	0
	割合 (10) / (2)	25.5%	100.0%	0.0%	11.1%	0.0%	25.0%	33.3%	10.0%	16.7%	50.0%	60.0%	0.0%
	対策を行っていない (11)	4	0	0	1	0	1	0	1	1	0	0	0
割合 (11) / (2)	8.5%	0.0%	0.0%	11.1%	0.0%	12.5%	0.0%	10.0%	16.7%	0.0%	0.0%	0.0%	
故障対策 (代替機 の設置等)	当該システムの全ての無線局について対策を行っている (12)	38	0	0	6	0	8	5	9	5	1	4	0
	割合 (12) / (2)	80.9%	0.0%	0.0%	66.7%	0.0%	100.0%	83.3%	90.0%	83.3%	50.0%	80.0%	0.0%
	当該システムの一部の無線局について対策を行っている (13)	9	1	0	3	0	0	1	1	1	1	1	0
	割合 (13) / (2)	19.1%	100.0%	0.0%	33.3%	0.0%	0.0%	16.7%	10.0%	16.7%	50.0%	20.0%	0.0%
対策を行っていない (14)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
割合 (14) / (2)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	

② 地震対策の具体的内容 [単位:人]

	全国	北海道	東北	関東	信越	北陸	東海	近畿	中国	四国	九州	沖縄
対象回答数(地震の災害・故障時等の対策を行っている免許人数) (1)	47	1	0	9	0	8	6	10	6	2	5	0
有効回答数 (2)	47	1	0	9	0	8	6	10	6	2	5	0
有効回答率 (2) / (1)	100.0%	100.0%	0.0%	100.0%	0.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	0.0%
建物や鉄塔等の構造物の耐震補強 (3)	37	1	0	7	0	7	5	6	6	2	3	0
割合 (3) / (2)	78.7%	100.0%	0.0%	77.8%	0.0%	87.5%	83.3%	60.0%	100.0%	100.0%	60.0%	0.0%
ネットワークの信頼性向上(通信装置の二重化等の装置の冗長性確保、多ルート化、有線系や他の無線システム等を利用した経路の冗長性確保) (4)	42	1	0	8	0	7	6	9	4	2	5	0
割合 (4) / (2)	89.4%	100.0%	0.0%	88.9%	0.0%	87.5%	100.0%	90.0%	66.7%	100.0%	100.0%	0.0%
サービス早期復旧に向けた体制整備(災害対策機器の活用、復旧用資器材の調達、復旧要員の確保) (5)	30	1	0	8	0	3	6	4	2	2	4	0
割合 (5) / (2)	63.8%	100.0%	0.0%	88.9%	0.0%	37.5%	100.0%	40.0%	33.3%	100.0%	80.0%	0.0%
その他 (6)	3	0	0	0	0	0	0	2	0	0	1	0
割合 (6) / (2)	6.4%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	20.0%	0.0%	0.0%	20.0%	0.0%

③ 想定している地震の規模 [単位:人]

	全国	北海道	東北	関東	信越	北陸	東海	近畿	中国	四国	九州	沖縄
対象回答数(地震の災害・故障時等の対策を行っている免許人数) (1)	47	1	0	9	0	8	6	10	6	2	5	0
有効回答数 (2)	47	1	0	9	0	8	6	10	6	2	5	0
有効回答率 (2) / (1)	100.0%	100.0%	0.0%	100.0%	0.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	0.0%
東日本大震災(震度7)と同等またはそれ以上の規模を想定し、対策を実施している (3)	15	1	0	2	0	1	5	3	1	1	1	0
割合 (3) / (2)	31.9%	100.0%	0.0%	22.2%	0.0%	12.5%	83.3%	30.0%	16.7%	50.0%	20.0%	0.0%
東日本大震災(震度7)レベルを想定した対策は実施していない (4)	32	0	0	7	0	7	1	7	5	1	4	0
割合 (4) / (2)	68.1%	0.0%	0.0%	77.8%	0.0%	87.5%	16.7%	70.0%	83.3%	50.0%	80.0%	0.0%

④ 休日・夜間における災害・故障時等の復旧体制整備状況 [単位:人]

	全国	北海道	東北	関東	信越	北陸	東海	近畿	中国	四国	九州	沖縄
対象回答数(何らかの災害・故障時等の対策を行っている免許人数) (1)	47	1	0	9	0	8	6	10	6	2	5	0
有効回答数 (2)	47	1	0	9	0	8	6	10	6	2	5	0
有効回答率 (2) / (1)	100.0%	100.0%	0.0%	100.0%	0.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	0.0%
当該システムの全ての無線局について復旧体制が整備されている (3)	47	1	0	9	0	8	6	10	6	2	5	0
割合 (3) / (2)	100.0%	100.0%	0.0%	100.0%	0.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	0.0%
当該システムの一部の無線局について復旧体制が整備されている (4)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (4) / (2)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
復旧体制が整備されていない (5)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (5) / (2)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%

⑤ 予備電源の有無 [単位:人]

	全国	北海道	東北	関東	信越	北陸	東海	近畿	中国	四国	九州	沖縄
対象回答数 (1)	47	1	0	9	0	8	6	10	6	2	5	0
有効回答数 (2)	47	1	0	9	0	8	6	10	6	2	5	0
有効回答率 (2) / (1)	100.0%	100.0%	0.0%	100.0%	0.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	0.0%
当該システムの全ての無線局について予備電源を保有している (3)	47	1	0	9	0	8	6	10	6	2	5	0
割合 (3) / (2)	100.0%	100.0%	0.0%	100.0%	0.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	0.0%
当該システムの一部の無線局について予備電源を保有している (4)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (4) / (2)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
予備電源を保有していない (5)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (5) / (2)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%

⑥ 予備電源の運用にあたり想定している事態 [単位:人]

	全国	北海道	東北	関東	信越	北陸	東海	近畿	中国	四国	九州	沖縄
対象回答数(予備電源を保有している免許人数) (1)	47	1	0	9	0	8	6	10	6	2	5	0
有効回答数 (2)	47	1	0	9	0	8	6	10	6	2	5	0
有効回答率 (2) / (1)	100.0%	100.0%	0.0%	100.0%	0.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	0.0%
システム故障等に伴う停電 (3)	45	1	0	9	0	8	5	9	6	2	5	0
割合 (3) / (2)	95.7%	100.0%	0.0%	100.0%	0.0%	100.0%	83.3%	90.0%	100.0%	100.0%	100.0%	0.0%
地震、火災、津波・水害等の災害 (4)	41	1	0	8	0	7	6	8	4	2	5	0
割合 (4) / (2)	87.2%	100.0%	0.0%	88.9%	0.0%	87.5%	100.0%	80.0%	66.7%	100.0%	100.0%	0.0%

⑦ 予備電源によるシステムの運用可否 [単位:人]

	全国	北海道	東北	関東	信越	北陸	東海	近畿	中国	四国	九州	沖縄
対象回答数(予備電源を保有している免許人数) (1)	47	1	0	9	0	8	6	10	6	2	5	0
有効回答数 (2)	47	1	0	9	0	8	6	10	6	2	5	0
有効回答率 (2) / (1)	100.0%	100.0%	0.0%	100.0%	0.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	0.0%
復旧まで、予備電源を使用することで当該システムの運用に支障は出ない (3)	47	1	0	9	0	8	6	10	6	2	5	0
割合 (3) / (2)	100.0%	100.0%	0.0%	100.0%	0.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	0.0%
復旧まで、予備電源を使用することで当該システムの運用に支障が出る (4)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (4) / (2)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%

⑧ 時間ごとの運用状態(通信状態) [単位:人]

	全国	北海道	東北	関東	信越	北陸	東海	近畿	中国	四国	九州	沖縄	
対象回答数(1)	47	1	0	9	0	8	6	10	6	2	5	0	
有効回答数(2)	47	1	0	9	0	8	6	10	6	2	5	0	
有効回答率(2)/(1)	100.0%	100.0%	0.0%	100.0%	0.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	0.0%	
通信状態	0~1時(3)	46	1	0	8	0	8	6	10	6	2	5	0
	割合(3)/(2)	97.9%	100.0%	0.0%	88.9%	0.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	0.0%
	1~2時(4)	46	1	0	8	0	8	6	10	6	2	5	0
	割合(4)/(2)	97.9%	100.0%	0.0%	88.9%	0.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	0.0%
	2~3時(5)	46	1	0	8	0	8	6	10	6	2	5	0
	割合(5)/(2)	97.9%	100.0%	0.0%	88.9%	0.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	0.0%
	3~4時(6)	46	1	0	8	0	8	6	10	6	2	5	0
	割合(6)/(2)	97.9%	100.0%	0.0%	88.9%	0.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	0.0%
	4~5時(7)	46	1	0	8	0	8	6	10	6	2	5	0
	割合(7)/(2)	97.9%	100.0%	0.0%	88.9%	0.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	0.0%
	5~6時(8)	46	1	0	8	0	8	6	10	6	2	5	0
	割合(8)/(2)	97.9%	100.0%	0.0%	88.9%	0.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	0.0%
	6~7時(9)	46	1	0	8	0	8	6	10	6	2	5	0
	割合(9)/(2)	97.9%	100.0%	0.0%	88.9%	0.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	0.0%
	7~8時(10)	46	1	0	8	0	8	6	10	6	2	5	0
	割合(10)/(2)	97.9%	100.0%	0.0%	88.9%	0.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	0.0%
	8~9時(11)	46	1	0	8	0	8	6	10	6	2	5	0
	割合(11)/(2)	97.9%	100.0%	0.0%	88.9%	0.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	0.0%
	9~10時(12)	46	1	0	8	0	8	6	10	6	2	5	0
	割合(12)/(2)	97.9%	100.0%	0.0%	88.9%	0.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	0.0%
	10~11時(13)	46	1	0	8	0	8	6	10	6	2	5	0
	割合(13)/(2)	97.9%	100.0%	0.0%	88.9%	0.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	0.0%
	11~12時(14)	46	1	0	8	0	8	6	10	6	2	5	0
	割合(14)/(2)	97.9%	100.0%	0.0%	88.9%	0.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	0.0%
	12~13時(15)	46	1	0	8	0	8	6	10	6	2	5	0
	割合(15)/(2)	97.9%	100.0%	0.0%	88.9%	0.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	0.0%
	13~14時(16)	46	1	0	8	0	8	6	10	6	2	5	0
割合(16)/(2)	97.9%	100.0%	0.0%	88.9%	0.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	0.0%	
14~15時(17)	46	1	0	8	0	8	6	10	6	2	5	0	
割合(17)/(2)	97.9%	100.0%	0.0%	88.9%	0.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	0.0%	
15~16時(18)	46	1	0	8	0	8	6	10	6	2	5	0	
割合(18)/(2)	97.9%	100.0%	0.0%	88.9%	0.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	0.0%	
16~17時(19)	46	1	0	8	0	8	6	10	6	2	5	0	
割合(19)/(2)	97.9%	100.0%	0.0%	88.9%	0.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	0.0%	
17~18時(20)	46	1	0	8	0	8	6	10	6	2	5	0	
割合(20)/(2)	97.9%	100.0%	0.0%	88.9%	0.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	0.0%	
18~19時(21)	46	1	0	8	0	8	6	10	6	2	5	0	
割合(21)/(2)	97.9%	100.0%	0.0%	88.9%	0.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	0.0%	
19~20時(22)	46	1	0	8	0	8	6	10	6	2	5	0	
割合(22)/(2)	97.9%	100.0%	0.0%	88.9%	0.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	0.0%	
20~21時(23)	46	1	0	8	0	8	6	10	6	2	5	0	
割合(23)/(2)	97.9%	100.0%	0.0%	88.9%	0.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	0.0%	
21~22時(24)	46	1	0	8	0	8	6	10	6	2	5	0	
割合(24)/(2)	97.9%	100.0%	0.0%	88.9%	0.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	0.0%	
22~23時(25)	46	1	0	8	0	8	6	10	6	2	5	0	
割合(25)/(2)	97.9%	100.0%	0.0%	88.9%	0.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	0.0%	
23~24時(26)	47	1	0	9	0	8	6	10	6	2	5	0	
割合(26)/(2)	100.0%	100.0%	0.0%	100.0%	0.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	0.0%	
24時間該当なし(塗りつぶしなし)(27)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
割合(27)/(2)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	

⑨ 時間ごとの運用状態(稼働状態) [単位:人]

	全国	北海道	東北	関東	信越	北陸	東海	近畿	中国	四国	九州	沖縄	
対象回答数(1)	47	1	0	9	0	8	6	10	6	2	5	0	
有効回答数(2)	47	1	0	9	0	8	6	10	6	2	5	0	
有効回答率(2)/(1)	100.0%	100.0%	0.0%	100.0%	0.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	0.0%	
稼働状態	0~1時(3)	46	1	0	8	0	8	6	10	6	2	5	0
	割合(3)/(2)	97.9%	100.0%	0.0%	88.9%	0.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	0.0%
	1~2時(4)	46	1	0	8	0	8	6	10	6	2	5	0
	割合(4)/(2)	97.9%	100.0%	0.0%	88.9%	0.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	0.0%
	2~3時(5)	46	1	0	8	0	8	6	10	6	2	5	0
	割合(5)/(2)	97.9%	100.0%	0.0%	88.9%	0.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	0.0%
	3~4時(6)	46	1	0	8	0	8	6	10	6	2	5	0
	割合(6)/(2)	97.9%	100.0%	0.0%	88.9%	0.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	0.0%
	4~5時(7)	46	1	0	8	0	8	6	10	6	2	5	0
	割合(7)/(2)	97.9%	100.0%	0.0%	88.9%	0.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	0.0%
	5~6時(8)	46	1	0	8	0	8	6	10	6	2	5	0
	割合(8)/(2)	97.9%	100.0%	0.0%	88.9%	0.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	0.0%
	6~7時(9)	46	1	0	8	0	8	6	10	6	2	5	0
	割合(9)/(2)	97.9%	100.0%	0.0%	88.9%	0.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	0.0%
	7~8時(10)	46	1	0	8	0	8	6	10	6	2	5	0
	割合(10)/(2)	97.9%	100.0%	0.0%	88.9%	0.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	0.0%
	8~9時(11)	46	1	0	8	0	8	6	10	6	2	5	0
	割合(11)/(2)	97.9%	100.0%	0.0%	88.9%	0.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	0.0%
	9~10時(12)	46	1	0	8	0	8	6	10	6	2	5	0
	割合(12)/(2)	97.9%	100.0%	0.0%	88.9%	0.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	0.0%
	10~11時(13)	46	1	0	8	0	8	6	10	6	2	5	0
	割合(13)/(2)	97.9%	100.0%	0.0%	88.9%	0.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	0.0%
	11~12時(14)	46	1	0	8	0	8	6	10	6	2	5	0
	割合(14)/(2)	97.9%	100.0%	0.0%	88.9%	0.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	0.0%
	12~13時(15)	46	1	0	8	0	8	6	10	6	2	5	0
	割合(15)/(2)	97.9%	100.0%	0.0%	88.9%	0.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	0.0%
	13~14時(16)	46	1	0	8	0	8	6	10	6	2	5	0
割合(16)/(2)	97.9%	100.0%	0.0%	88.9%	0.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	0.0%	
14~15時(17)	46	1	0	8	0	8	6	10	6	2	5	0	
割合(17)/(2)	97.9%	100.0%	0.0%	88.9%	0.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	0.0%	
15~16時(18)	46	1	0	8	0	8	6	10	6	2	5	0	
割合(18)/(2)	97.9%	100.0%	0.0%	88.9%	0.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	0.0%	
16~17時(19)	46	1	0	8	0	8	6	10	6	2	5	0	
割合(19)/(2)	97.9%	100.0%	0.0%	88.9%	0.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	0.0%	
17~18時(20)	46	1	0	8	0	8	6	10	6	2	5	0	
割合(20)/(2)	97.9%	100.0%	0.0%	88.9%	0.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	0.0%	
18~19時(21)	46	1	0	8	0	8	6	10	6	2	5	0	
割合(21)/(2)	97.9%	100.0%	0.0%	88.9%	0.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	0.0%	
19~20時(22)	46	1	0	8	0	8	6	10	6	2	5	0	
割合(22)/(2)	97.9%	100.0%	0.0%	88.9%	0.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	0.0%	
20~21時(23)	46	1	0	8	0	8	6	10	6	2	5	0	
割合(23)/(2)	97.9%	100.0%	0.0%	88.9%	0.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	0.0%	
21~22時(24)	46	1	0	8	0	8	6	10	6	2	5	0	
割合(24)/(2)	97.9%	100.0%	0.0%	88.9%	0.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	0.0%	
22~23時(25)	46	1	0	8	0	8	6	10	6	2	5	0	
割合(25)/(2)	97.9%	100.0%	0.0%	88.9%	0.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	0.0%	
23~24時(26)	47	1	0	9	0	8	6	10	6	2	5	0	
割合(26)/(2)	100.0%	100.0%	0.0%	100.0%	0.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	0.0%	
24時間該当なし(塗りつぶしなし)(27)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
割合(27)/(2)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	

⑩ 年間の運用状態 [単位:人]

	全国	北海道	東北	関東	信越	北陸	東海	近畿	中国	四国	九州	沖縄
対象回答数 (1)	47	1	0	9	0	8	6	10	6	2	5	0
有効回答数 (2)	47	1	0	9	0	8	6	10	6	2	5	0
有効回答率 (2) / (1)	100.0%	100.0%	0.0%	100.0%	0.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	0.0%
365日(1年間) (3)	47	1	0	9	0	8	6	10	6	2	5	0
割合 (3) / (2)	100.0%	100.0%	0.0%	100.0%	0.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	0.0%
250日以上365日未満 (4)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (4) / (2)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
150日以上250日未満 (5)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (5) / (2)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
30日以上150日未満 (6)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (6) / (2)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
30日未満 (7)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (7) / (2)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%

⑪ 運用区域 [単位:人]

	全国	北海道	東北	関東	信越	北陸	東海	近畿	中国	四国	九州	沖縄
対象回答数 (1)	47	1	0	9	0	8	6	10	6	2	5	0
有効回答数 (2)	47	1	0	9	0	8	6	10	6	2	5	0
有効回答率 (2) / (1)	100.0%	100.0%	0.0%	100.0%	0.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	0.0%
北海道 (3)	1	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (3) / (2)	2.1%	100.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
東北 (4)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (4) / (2)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
関東 (5)	9	0	0	9	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (5) / (2)	19.1%	0.0%	0.0%	100.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
信越 (6)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (6) / (2)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
北陸 (7)	8	0	0	0	0	8	0	0	0	0	0	0
割合 (7) / (2)	17.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	100.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
東海 (8)	6	0	0	0	0	0	6	0	0	0	0	0
割合 (8) / (2)	12.8%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	100.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
近畿 (9)	10	0	0	0	0	0	0	10	0	0	0	0
割合 (9) / (2)	21.3%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	100.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
中国 (10)	6	0	0	0	0	0	0	0	6	0	0	0
割合 (10) / (2)	12.8%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	100.0%	0.0%	0.0%	0.0%
四国 (11)	2	0	0	0	0	0	0	0	0	2	0	0
割合 (11) / (2)	4.3%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	100.0%	0.0%	0.0%
九州 (12)	5	0	0	0	0	0	0	0	0	0	5	0
割合 (12) / (2)	10.6%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	100.0%	0.0%
沖縄 (13)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (13) / (2)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
海上 (14)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (14) / (2)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%

⑫ 電波の容量 [単位:人]

	全国	北海道	東北	関東	信越	北陸	東海	近畿	中国	四国	九州	沖縄
対象回答数 (1)	47	1	0	9	0	8	6	10	6	2	5	0
有効回答数 (2)	47	1	0	9	0	8	6	10	6	2	5	0
有効回答率 (2) / (1)	100.0%	100.0%	0.0%	100.0%	0.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	0.0%
音声やデータ等の通信に必要な通信量を確保するため (3)	47	1	0	9	0	8	6	10	6	2	5	0
割合 (3) / (2)	100.0%	100.0%	0.0%	100.0%	0.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	0.0%
レーダー等で必要な分解能を確保するため (4)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (4) / (2)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
理由は把握していない (5)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (5) / (2)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
その他 (6)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (6) / (2)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%

6. 電波を有効利用するための計画

① 通信技術の高度化 [単位:人]

	全国	北海道	東北	関東	信越	北陸	東海	近畿	中国	四国	九州	沖縄
対象回答数 (1)	47	1	0	9	0	8	6	10	6	2	5	0
有効回答数 (2)	47	1	0	9	0	8	6	10	6	2	5	0
有効回答率 (2) / (1)	100.0%	100.0%	0.0%	100.0%	0.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	0.0%
デジタル方式を導入予定 (3)	1	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0
割合 (3) / (2)	2.1%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	12.5%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
より多値化した変調方式を導入予定 (4)	1	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0
割合 (4) / (2)	2.1%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	12.5%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
狭帯域化(ナロー化)した技術を導入予定 (5)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (5) / (2)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
導入予定なし (6)	40	1	0	9	0	6	6	7	4	2	5	0
割合 (6) / (2)	85.1%	100.0%	0.0%	100.0%	0.0%	75.0%	100.0%	70.0%	66.7%	100.0%	100.0%	0.0%
その他 (7)	6	0	0	0	0	1	0	3	2	0	0	0
割合 (7) / (2)	12.8%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	12.5%	0.0%	30.0%	33.3%	0.0%	0.0%	0.0%

7. 使用周波数の移行計画・他の電気通信手段への代替可能性

① 今後、3年間で見込まれる保持する無線局に関する計画 [単位:人]

	全国	北海道	東北	関東	信越	北陸	東海	近畿	中国	四国	九州	沖縄
対象回答数 (1)	47	1	0	9	0	8	6	10	6	2	5	0
有効回答数 (2)	47	1	0	9	0	8	6	10	6	2	5	0
有効回答率 (2) / (1)	100.0%	100.0%	0.0%	100.0%	0.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	0.0%
無線局数の増減	減少する予定 (3)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	割合 (3) / (2)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
	50%未満増加する予定 (4)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	割合 (4) / (2)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
	50%以上100%未満増加する予定 (5)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	割合 (5) / (2)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
	100%以上増加する予定 (6)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	割合 (6) / (2)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
	増減の予定はない (7)	47	1	0	9	0	8	6	10	6	2	5	0
割合 (7) / (2)	100.0%	100.0%	0.0%	100.0%	0.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	0.0%
通信量の増減	減少する予定 (8)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	割合 (8) / (2)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
	50%未満増加する予定 (9)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	割合 (9) / (2)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
	50%以上100%未満増加する予定 (10)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	割合 (10) / (2)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
	100%以上増加する予定 (11)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	割合 (11) / (2)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
増減の予定はない (12)	47	1	0	9	0	8	6	10	6	2	5	0
割合 (12) / (2)	100.0%	100.0%	0.0%	100.0%	0.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	0.0%

② 無線局数減少理由 [単位:人]

	全国	北海道	東北	関東	信越	北陸	東海	近畿	中国	四国	九州	沖縄
対象回答数 (無線局数が減少する予定の免許人数) (1)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
有効回答数 (2)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
有効回答率 (2) / (1)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
他の電気通信手段で代替する予定であるため (3)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (3) / (2)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
他の周波数帯の同様な無線システムへ移行する予定であるため (4)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (4) / (2)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
廃止を予定しているから (5)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (5) / (2)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
その他 (6)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (6) / (2)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%

③ 他の電気通信手段への代替 [単位:人]

	全国	北海道	東北	関東	信越	北陸	東海	近畿	中国	四国	九州	沖縄
対象回答数 (他の機器へ代替することが可能となっている 免許人数) (1)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
有効回答数 (2)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
有効回答率 (2) / (1)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
有線系(光ファイバー等) (3)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (3) / (2)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
衛星通信システム (4)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (4) / (2)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
携帯電話システム (5)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (5) / (2)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
その他 (6)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (6) / (2)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%

④ 無線局数増加理由 [単位:人]

	全国	北海道	東北	関東	信越	北陸	東海	近畿	中国	四国	九州	沖縄
対象回答数 (無線局数が増加する予定の免許人数) (1)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
有効回答数 (2)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
有効回答率 (2) / (1)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
他の周波数帯を利用する既存無線局から 移行する予定であるため (3)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (3) / (2)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
他の電気通信手段(有線系を含む)との冗 長性確保のために導入する予定であるため (4)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (4) / (2)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
新規に導入する予定であるため (5)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (5) / (2)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
その他 (6)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (6) / (2)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%

⑤ 通信量減少理由 [単位:人]

	全国	北海道	東北	関東	信越	北陸	東海	近畿	中国	四国	九州	沖縄
対象回答数 (通信量が減少する予定の免許人数) (1)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
有効回答数 (2)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
有効回答率 (2) / (1)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
現在の通信量より少ない通信量で足りる予定 であるため (3)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (3) / (2)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
通信の頻度が少なくなる予定であるため(4)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (4) / (2)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
冗長性を確保している他の電気通信手段 (有線系を含む)をより利用していく予定であ るため (5)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (5) / (2)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
その他 (6)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (6) / (2)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%

⑥ 通信量増加理由 [単位:人]

	全国	北海道	東北	関東	信越	北陸	東海	近畿	中国	四国	九州	沖縄
対象回答数 (通信量が増加する予定の免許人数) (1)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
有効回答数 (2)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
有効回答率 (2) / (1)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
現在の通信量より大容量の通信を行う予定 であるため (3)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (3) / (2)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
通信の頻度が増加する予定であるため (4)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (4) / (2)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
冗長性を確保している他の電気通信手段 (有線系を含む)から本システムをより利用し ていく予定であるため (5)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (5) / (2)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
その他 (6)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (6) / (2)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%

⑦ 移行可能性 [単位:人]

	全国	北海道	東北	関東	信越	北陸	東海	近畿	中国	四国	九州	沖縄
対象回答数 (1)	47	1	0	9	0	8	6	10	6	2	5	0
有効回答数 (2)	47	1	0	9	0	8	6	10	6	2	5	0
有効回答率 (2) / (1)	100.0%	100.0%	0.0%	100.0%	0.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	0.0%
当該システムの全ての無線局について移行が 可能 (3)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (3) / (2)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
当該システムの一部の無線局について移行 が可能 (4)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (4) / (2)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
将来移行可能な周波数帯が提示されれば 検討 (5)	47	1	0	9	0	8	6	10	6	2	5	0
割合 (5) / (2)	100.0%	100.0%	0.0%	100.0%	0.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	0.0%

⑧ 代替可能性 [単位:人]

	全国	北海道	東北	関東	信越	北陸	東海	近畿	中国	四国	九州	沖縄
対象回答数 (1)	47	1	0	9	0	8	6	10	6	2	5	0
有効回答数 (2)	47	1	0	9	0	8	6	10	6	2	5	0
有効回答率 (2) / (1)	100.0%	100.0%	0.0%	100.0%	0.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	0.0%
当該システムの全ての無線局について代替す ることが可能 (3)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (3) / (2)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
当該システムの一部の無線局について代替 することが可能 (4)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (4) / (2)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
代替することは困難 (5)	47	1	0	9	0	8	6	10	6	2	5	0
割合 (5) / (2)	100.0%	100.0%	0.0%	100.0%	0.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	0.0%

⑨ 代替困難な理由 [単位:人]

	全国	北海道	東北	関東	信越	北陸	東海	近畿	中国	四国	九州	沖縄
対象回答数(一部又は全ての無線局について代替困難な免許人数) (1)	47	1	0	9	0	8	6	10	6	2	5	0
有効回答数 (2)	47	1	0	9	0	8	6	10	6	2	5	0
有効回答率 (2) / (1)	100.0%	100.0%	0.0%	100.0%	0.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	0.0%
非常災害時等に備えた冗長性が確保できないため (3)	44	1	0	8	0	8	6	8	6	2	5	0
割合 (3) / (2)	93.6%	100.0%	0.0%	88.9%	0.0%	100.0%	100.0%	80.0%	100.0%	100.0%	100.0%	0.0%
経済的な理由のため (4)	16	0	0	3	0	2	4	5	1	0	1	0
割合 (4) / (2)	34.0%	0.0%	0.0%	33.3%	0.0%	25.0%	66.7%	50.0%	16.7%	0.0%	20.0%	0.0%
地理的に制約があるため (5)	25	1	0	7	0	0	2	7	2	1	5	0
割合 (5) / (2)	53.2%	100.0%	0.0%	77.8%	0.0%	0.0%	33.3%	70.0%	33.3%	50.0%	100.0%	0.0%
必要な回線品質が得られないため(6)	11	0	0	0	0	3	2	3	3	0	0	0
割合 (6) / (2)	23.4%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	37.5%	33.3%	30.0%	50.0%	0.0%	0.0%	0.0%
代替可能な電気通信手段(有線系を含む)が提供されていないため (7)	15	1	0	6	0	0	1	4	1	1	1	0
割合 (7) / (2)	31.9%	100.0%	0.0%	66.7%	0.0%	0.0%	16.7%	40.0%	16.7%	50.0%	20.0%	0.0%
その他 (8)	1	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0
割合 (8) / (2)	2.1%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	16.7%	0.0%	0.0%	0.0%

総務省 平成30年度 電波の利用状況調査 調査結果ファイル

周波数区分	5.85GHz超8.5GHz以下
電波利用システム名	音声STL/TTL/TSL (Nバンド)

1. 免許人の数

① 免許人数 [単位:人]

	全国	北海道	東北	関東	信越	北陸	東海	近畿	中国	四国	九州	沖縄
免許人数	3	0	0	0	0	0	0	1	0	0	2	0
平成27年度	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0

※ 全国の免許人数は、同一免許人が複数の総合通信局から免許を受けている場合は一免許人として集計しています。

2. 無線局の数

① 無線局数 (個別免許) [単位:局]

	全国	北海道	東北	関東	信越	北陸	東海	近畿	中国	四国	九州	沖縄
無線局数 (1)	3	0	0	0	0	0	0	1	0	0	2	0
平成27年度	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
人口[人] (2)	128,056,000	5,508,000	9,335,000	43,470,000	4,528,000	3,070,000	15,109,000	20,900,000	7,562,000	3,977,000	13,204,000	1,393,000
1万人あたり無線局数 (3) = (1) / ((2) / 10000)	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
平成27年度 1万人あたり無線局数	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00

3. 無線局の目的

① 無線局の目的及び通信事項 [単位:局]

	全国	北海道	東北	関東	信越	北陸	東海	近畿	中国	四国	九州	沖縄
無線局数 (1)	3	0	0	0	0	0	0	1	0	0	2	0
BCS-BCA(放送事業用 放送番組素材の中継に関する事項) (2)	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0
割合 (2) / (1)	33.3%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	50.0%	0.0%
BCS-BCG(放送事業用 放送番組の取材等の連絡に関する事項) (3)	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0
割合 (3) / (1)	33.3%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	50.0%	0.0%
BCS-BCP(放送事業用 放送番組の中継に関する事項) (4)	3	0	0	0	0	0	0	1	0	0	2	0
割合 (4) / (1)	100.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	100.0%	0.0%	0.0%	100.0%	0.0%
BCS-RCT(放送事業用 無線設備の監視・制御に関する事項) (5)	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	2	0
割合 (5) / (1)	66.7%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	100.0%	0.0%

4. 無線設備の使用技術

① 電波の型式 [単位:局]

	全国	北海道	東北	関東	信越	北陸	東海	近畿	中国	四国	九州	沖縄
無線局数 (1)	3	0	0	0	0	0	0	1	0	0	2	0
D7W (2)	1	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0
割合 (2) / (1)	33.3%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	100.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
G7W (3)	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	2	0
割合 (3) / (1)	66.7%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	100.0%	0.0%

② 占有周波数帯幅 [単位:局]

	全国	北海道	東北	関東	信越	北陸	東海	近畿	中国	四国	九州	沖縄
無線局数 (1)	3	0	0	0	0	0	0	1	0	0	2	0
405kHz (2)	3	0	0	0	0	0	0	1	0	0	2	0
割合 (2) / (1)	100.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	100.0%	0.0%	0.0%	100.0%	0.0%

③ 周波数割当幅(周波数帯別) [単位:局]

	全国	北海道	東北	関東	信越	北陸	東海	近畿	中国	四国	九州	沖縄
無線局数 (1)	3	0	0	0	0	0	0	1	0	0	2	0
7.55GHz超 7.65GHz以下 (2)	3	0	0	0	0	0	0	1	0	0	2	0
割合 (2) / (1)	100.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	100.0%	0.0%	0.0%	100.0%	0.0%
7.65GHz超 7.75GHz以下 (3)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (3) / (1)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%

5. 無線局の具体的な使用実態

① 災害・故障時等の具体的な対策の有無 [単位:人]

		全国	北海道	東北	関東	信越	北陸	東海	近畿	中国	四国	九州	沖縄
対象回答数 (1)		3	0	0	0	0	0	0	1	0	0	2	0
有効回答数 (2)		3	0	0	0	0	0	0	1	0	0	2	0
有効回答率 (2) / (1)		100.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	100.0%	0.0%	0.0%	100.0%	0.0%
地震対策 (耐震補強等)	当該システムの全ての無線局について対策を行っている (3)	3	0	0	0	0	0	0	1	0	0	2	0
	割合 (3) / (2)	100.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	100.0%	0.0%	0.0%	100.0%	0.0%
	当該システムの一部の無線局について対策を行っている (4)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	割合 (4) / (2)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
	対策を行っていない (5)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (5) / (2)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	
火災対策 (消火設備)	当該システムの全ての無線局について対策を行っている (6)	3	0	0	0	0	0	0	1	0	0	2	0
	割合 (6) / (2)	100.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	100.0%	0.0%	0.0%	100.0%	0.0%
	当該システムの一部の無線局について対策を行っている (7)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	割合 (7) / (2)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
	対策を行っていない (8)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (8) / (2)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	
津波・水害対策 (3階以上への 設置や防水扉による 対策等)	当該システムの全ての無線局について対策を行っている (9)	2	0	0	0	0	0	0	1	0	0	1	0
	割合 (9) / (2)	66.7%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	100.0%	0.0%	0.0%	50.0%	0.0%
	当該システムの一部の無線局について対策を行っている (10)	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0
	割合 (10) / (2)	33.3%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	50.0%	0.0%
	対策を行っていない (11)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (11) / (2)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	
故障機 の対策 (代替用予備機)	当該システムの全ての無線局について対策を行っている (12)	3	0	0	0	0	0	0	1	0	0	2	0
	割合 (12) / (2)	100.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	100.0%	0.0%	0.0%	100.0%	0.0%
	当該システムの一部の無線局について対策を行っている (13)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	割合 (13) / (2)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
	対策を行っていない (14)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (14) / (2)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	

② 地震対策の具体的内容 [単位:人]

	全国	北海道	東北	関東	信越	北陸	東海	近畿	中国	四国	九州	沖縄
対象回答数(地震の災害・故障時等の対策を行っている免許人数) (1)	3	0	0	0	0	0	0	1	0	0	2	0
有効回答数 (2)	3	0	0	0	0	0	0	1	0	0	2	0
有効回答率 (2) / (1)	100.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	100.0%	0.0%	0.0%	100.0%	0.0%
建物や鉄塔等の構造物の耐震補強 (3)	1	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0
割合 (3) / (2)	33.3%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	100.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
ネットワークの信頼性向上(通信装置の二重化等の装置の冗長性確保、多ルート化、有線系や他の無線システム等を利用した経路の冗長性確保) (4)	3	0	0	0	0	0	0	1	0	0	2	0
割合 (4) / (2)	100.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	100.0%	0.0%	0.0%	100.0%	0.0%
サービス早期復旧に向けた体制整備(災害対策機器の活用、復旧用資器材の調達、復旧要員の確保) (5)	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0
割合 (5) / (2)	33.3%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	50.0%	0.0%
その他 (6)	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0
割合 (6) / (2)	33.3%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	50.0%	0.0%

③ 想定している地震の規模 [単位:人]

	全国	北海道	東北	関東	信越	北陸	東海	近畿	中国	四国	九州	沖縄
対象回答数(地震の災害・故障時等の対策を行っている免許人数) (1)	3	0	0	0	0	0	0	1	0	0	2	0
有効回答数 (2)	3	0	0	0	0	0	0	1	0	0	2	0
有効回答率 (2) / (1)	100.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	100.0%	0.0%	0.0%	100.0%	0.0%
東日本大震災(震度7)と同等またはそれ以上の規模を想定し、対策を実施している (3)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (3) / (2)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
東日本大震災(震度7)レベルを想定した対策は実施していない (4)	3	0	0	0	0	0	0	1	0	0	2	0
割合 (4) / (2)	100.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	100.0%	0.0%	0.0%	100.0%	0.0%

④ 休日・夜間における災害・故障時等の復旧体制整備状況 [単位:人]

	全国	北海道	東北	関東	信越	北陸	東海	近畿	中国	四国	九州	沖縄
対象回答数(何らかの災害・故障時等の対策を行っている免許人数) (1)	3	0	0	0	0	0	0	1	0	0	2	0
有効回答数 (2)	3	0	0	0	0	0	0	1	0	0	2	0
有効回答率 (2) / (1)	100.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	100.0%	0.0%	0.0%	100.0%	0.0%
当該システムの全ての無線局について復旧体制が整備されている (3)	3	0	0	0	0	0	0	1	0	0	2	0
割合 (3) / (2)	100.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	100.0%	0.0%	0.0%	100.0%	0.0%
当該システムの一部の無線局について復旧体制が整備されている (4)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (4) / (2)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
復旧体制が整備されていない (5)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (5) / (2)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%

⑤ 予備電源の有無 [単位:人]

	全国	北海道	東北	関東	信越	北陸	東海	近畿	中国	四国	九州	沖縄
対象回答数 (1)	3	0	0	0	0	0	0	1	0	0	2	0
有効回答数 (2)	3	0	0	0	0	0	0	1	0	0	2	0
有効回答率 (2) / (1)	100.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	100.0%	0.0%	0.0%	100.0%	0.0%
当該システムの全ての無線局について予備電源を保有している (3)	3	0	0	0	0	0	0	1	0	0	2	0
割合 (3) / (2)	100.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	100.0%	0.0%	0.0%	100.0%	0.0%
当該システムの一部の無線局について予備電源を保有している (4)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (4) / (2)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
予備電源を保有していない (5)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (5) / (2)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%

⑥ 予備電源の運用にあたり想定している事態 [単位:人]

	全国	北海道	東北	関東	信越	北陸	東海	近畿	中国	四国	九州	沖縄
対象回答数(予備電源を保有している免許人数) (1)	3	0	0	0	0	0	0	1	0	0	2	0
有効回答数 (2)	3	0	0	0	0	0	0	1	0	0	2	0
有効回答率 (2) / (1)	100.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	100.0%	0.0%	0.0%	100.0%	0.0%
システム故障等に伴う停電 (3)	3	0	0	0	0	0	0	1	0	0	2	0
割合 (3) / (2)	100.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	100.0%	0.0%	0.0%	100.0%	0.0%
地震、火災、津波・水害等の災害 (4)	3	0	0	0	0	0	0	1	0	0	2	0
割合 (4) / (2)	100.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	100.0%	0.0%	0.0%	100.0%	0.0%

⑦ 予備電源によるシステムの運用可否 [単位:人]

	全国	北海道	東北	関東	信越	北陸	東海	近畿	中国	四国	九州	沖縄
対象回答数(予備電源を保有している免許人数) (1)	3	0	0	0	0	0	0	1	0	0	2	0
有効回答数 (2)	3	0	0	0	0	0	0	1	0	0	2	0
有効回答率 (2) / (1)	100.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	100.0%	0.0%	0.0%	100.0%	0.0%
復旧まで、予備電源を使用することで当該システムの運用に支障は出ない (3)	3	0	0	0	0	0	0	1	0	0	2	0
割合 (3) / (2)	100.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	100.0%	0.0%	0.0%	100.0%	0.0%
復旧まで、予備電源を使用することで当該システムの運用に支障が出る (4)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (4) / (2)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%

⑧ 時間ごとの運用状態(通信状態) [単位:人]

	全国	北海道	東北	関東	信越	北陸	東海	近畿	中国	四国	九州	沖縄
対象回答数(1)	3	0	0	0	0	0	0	1	0	0	2	0
有効回答数(2)	3	0	0	0	0	0	0	1	0	0	2	0
有効回答率(2)/(1)	100.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	100.0%	0.0%	0.0%	100.0%	0.0%
通信状態	0~1時(3)	3	0	0	0	0	0	1	0	0	2	0
	割合(3)/(2)	100.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	100.0%	0.0%	0.0%	100.0%	0.0%
	1~2時(4)	3	0	0	0	0	0	1	0	0	2	0
	割合(4)/(2)	100.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	100.0%	0.0%	0.0%	100.0%	0.0%
	2~3時(5)	3	0	0	0	0	0	1	0	0	2	0
	割合(5)/(2)	100.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	100.0%	0.0%	0.0%	100.0%	0.0%
	3~4時(6)	3	0	0	0	0	0	1	0	0	2	0
	割合(6)/(2)	100.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	100.0%	0.0%	0.0%	100.0%	0.0%
	4~5時(7)	3	0	0	0	0	0	1	0	0	2	0
	割合(7)/(2)	100.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	100.0%	0.0%	0.0%	100.0%	0.0%
	5~6時(8)	3	0	0	0	0	0	1	0	0	2	0
	割合(8)/(2)	100.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	100.0%	0.0%	0.0%	100.0%	0.0%
	6~7時(9)	3	0	0	0	0	0	1	0	0	2	0
	割合(9)/(2)	100.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	100.0%	0.0%	0.0%	100.0%	0.0%
	7~8時(10)	3	0	0	0	0	0	1	0	0	2	0
	割合(10)/(2)	100.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	100.0%	0.0%	0.0%	100.0%	0.0%
	8~9時(11)	3	0	0	0	0	0	1	0	0	2	0
	割合(11)/(2)	100.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	100.0%	0.0%	0.0%	100.0%	0.0%
	9~10時(12)	3	0	0	0	0	0	1	0	0	2	0
	割合(12)/(2)	100.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	100.0%	0.0%	0.0%	100.0%	0.0%
	10~11時(13)	3	0	0	0	0	0	1	0	0	2	0
	割合(13)/(2)	100.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	100.0%	0.0%	0.0%	100.0%	0.0%
	11~12時(14)	3	0	0	0	0	0	1	0	0	2	0
	割合(14)/(2)	100.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	100.0%	0.0%	0.0%	100.0%	0.0%
	12~13時(15)	3	0	0	0	0	0	1	0	0	2	0
	割合(15)/(2)	100.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	100.0%	0.0%	0.0%	100.0%	0.0%
	13~14時(16)	3	0	0	0	0	0	1	0	0	2	0
割合(16)/(2)	100.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	100.0%	0.0%	0.0%	100.0%	0.0%	
14~15時(17)	3	0	0	0	0	0	1	0	0	2	0	
割合(17)/(2)	100.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	100.0%	0.0%	0.0%	100.0%	0.0%	
15~16時(18)	3	0	0	0	0	0	1	0	0	2	0	
割合(18)/(2)	100.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	100.0%	0.0%	0.0%	100.0%	0.0%	
16~17時(19)	3	0	0	0	0	0	1	0	0	2	0	
割合(19)/(2)	100.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	100.0%	0.0%	0.0%	100.0%	0.0%	
17~18時(20)	3	0	0	0	0	0	1	0	0	2	0	
割合(20)/(2)	100.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	100.0%	0.0%	0.0%	100.0%	0.0%	
18~19時(21)	3	0	0	0	0	0	1	0	0	2	0	
割合(21)/(2)	100.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	100.0%	0.0%	0.0%	100.0%	0.0%	
19~20時(22)	3	0	0	0	0	0	1	0	0	2	0	
割合(22)/(2)	100.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	100.0%	0.0%	0.0%	100.0%	0.0%	
20~21時(23)	3	0	0	0	0	0	1	0	0	2	0	
割合(23)/(2)	100.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	100.0%	0.0%	0.0%	100.0%	0.0%	
21~22時(24)	3	0	0	0	0	0	1	0	0	2	0	
割合(24)/(2)	100.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	100.0%	0.0%	0.0%	100.0%	0.0%	
22~23時(25)	3	0	0	0	0	0	1	0	0	2	0	
割合(25)/(2)	100.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	100.0%	0.0%	0.0%	100.0%	0.0%	
23~24時(26)	3	0	0	0	0	0	1	0	0	2	0	
割合(26)/(2)	100.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	100.0%	0.0%	0.0%	100.0%	0.0%	
24時間該当なし(塗りつぶしなし)(27)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
割合(27)/(2)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%

⑨ 時間ごとの運用状態(稼働状態) [単位:人]

	全国	北海道	東北	関東	信越	北陸	東海	近畿	中国	四国	九州	沖縄
対象回答数(1)	3	0	0	0	0	0	0	1	0	0	2	0
有効回答数(2)	3	0	0	0	0	0	0	1	0	0	2	0
有効回答率(2)/(1)	100.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	100.0%	0.0%	0.0%	100.0%	0.0%
稼働状態	0~1時(3)	3	0	0	0	0	0	1	0	0	2	0
	割合(3)/(2)	100.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	100.0%	0.0%	0.0%	100.0%	0.0%
	1~2時(4)	3	0	0	0	0	0	1	0	0	2	0
	割合(4)/(2)	100.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	100.0%	0.0%	0.0%	100.0%	0.0%
	2~3時(5)	3	0	0	0	0	0	1	0	0	2	0
	割合(5)/(2)	100.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	100.0%	0.0%	0.0%	100.0%	0.0%
	3~4時(6)	3	0	0	0	0	0	1	0	0	2	0
	割合(6)/(2)	100.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	100.0%	0.0%	0.0%	100.0%	0.0%
	4~5時(7)	3	0	0	0	0	0	1	0	0	2	0
	割合(7)/(2)	100.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	100.0%	0.0%	0.0%	100.0%	0.0%
	5~6時(8)	3	0	0	0	0	0	1	0	0	2	0
	割合(8)/(2)	100.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	100.0%	0.0%	0.0%	100.0%	0.0%
	6~7時(9)	3	0	0	0	0	0	1	0	0	2	0
	割合(9)/(2)	100.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	100.0%	0.0%	0.0%	100.0%	0.0%
	7~8時(10)	3	0	0	0	0	0	1	0	0	2	0
	割合(10)/(2)	100.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	100.0%	0.0%	0.0%	100.0%	0.0%
	8~9時(11)	3	0	0	0	0	0	1	0	0	2	0
	割合(11)/(2)	100.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	100.0%	0.0%	0.0%	100.0%	0.0%
	9~10時(12)	3	0	0	0	0	0	1	0	0	2	0
	割合(12)/(2)	100.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	100.0%	0.0%	0.0%	100.0%	0.0%
	10~11時(13)	3	0	0	0	0	0	1	0	0	2	0
	割合(13)/(2)	100.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	100.0%	0.0%	0.0%	100.0%	0.0%
	11~12時(14)	3	0	0	0	0	0	1	0	0	2	0
	割合(14)/(2)	100.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	100.0%	0.0%	0.0%	100.0%	0.0%
	12~13時(15)	3	0	0	0	0	0	1	0	0	2	0
	割合(15)/(2)	100.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	100.0%	0.0%	0.0%	100.0%	0.0%
	13~14時(16)	3	0	0	0	0	0	1	0	0	2	0
割合(16)/(2)	100.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	100.0%	0.0%	0.0%	100.0%	0.0%	
14~15時(17)	3	0	0	0	0	0	1	0	0	2	0	
割合(17)/(2)	100.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	100.0%	0.0%	0.0%	100.0%	0.0%	
15~16時(18)	3	0	0	0	0	0	1	0	0	2	0	
割合(18)/(2)	100.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	100.0%	0.0%	0.0%	100.0%	0.0%	
16~17時(19)	3	0	0	0	0	0	1	0	0	2	0	
割合(19)/(2)	100.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	100.0%	0.0%	0.0%	100.0%	0.0%	
17~18時(20)	3	0	0	0	0	0	1	0	0	2	0	
割合(20)/(2)	100.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	100.0%	0.0%	0.0%	100.0%	0.0%	
18~19時(21)	3	0	0	0	0	0	1	0	0	2	0	
割合(21)/(2)	100.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	100.0%	0.0%	0.0%	100.0%	0.0%	
19~20時(22)	3	0	0	0	0	0	1	0	0	2	0	
割合(22)/(2)	100.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	100.0%	0.0%	0.0%	100.0%	0.0%	
20~21時(23)	3	0	0	0	0	0	1	0	0	2	0	
割合(23)/(2)	100.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	100.0%	0.0%	0.0%	100.0%	0.0%	
21~22時(24)	3	0	0	0	0	0	1	0	0	2	0	
割合(24)/(2)	100.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	100.0%	0.0%	0.0%	100.0%	0.0%	
22~23時(25)	3	0	0	0	0	0	1	0	0	2	0	
割合(25)/(2)	100.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	100.0%	0.0%	0.0%	100.0%	0.0%	
23~24時(26)	3	0	0	0	0	0	1	0	0	2	0	
割合(26)/(2)	100.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	100.0%	0.0%	0.0%	100.0%	0.0%	
24時間該当なし(塗りつぶしなし)(27)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
割合(27)/(2)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%

⑩ 年間の運用状態 [単位:人]

	全国	北海道	東北	関東	信越	北陸	東海	近畿	中国	四国	九州	沖縄
対象回答数 (1)	3	0	0	0	0	0	0	1	0	0	2	0
有効回答数 (2)	3	0	0	0	0	0	0	1	0	0	2	0
有効回答率 (2) / (1)	100.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	100.0%	0.0%	0.0%	100.0%	0.0%
365日(1年間) (3)	3	0	0	0	0	0	0	1	0	0	2	0
割合 (3) / (2)	100.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	100.0%	0.0%	0.0%	100.0%	0.0%
250日以上365日未満 (4)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (4) / (2)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
150日以上250日未満 (5)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (5) / (2)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
30日以上150日未満 (6)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (6) / (2)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
30日未満 (7)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (7) / (2)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%

⑪ 運用区域 [単位:人]

	全国	北海道	東北	関東	信越	北陸	東海	近畿	中国	四国	九州	沖縄
対象回答数 (1)	3	0	0	0	0	0	0	1	0	0	2	0
有効回答数 (2)	3	0	0	0	0	0	0	1	0	0	2	0
有効回答率 (2) / (1)	100.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	100.0%	0.0%	0.0%	100.0%	0.0%
北海道 (3)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (3) / (2)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
東北 (4)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (4) / (2)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
関東 (5)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (5) / (2)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
信越 (6)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (6) / (2)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
北陸 (7)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (7) / (2)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
東海 (8)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (8) / (2)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
近畿 (9)	1	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0
割合 (9) / (2)	33.3%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	100.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
中国 (10)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (10) / (2)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
四国 (11)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (11) / (2)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
九州 (12)	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	2	0
割合 (12) / (2)	66.7%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	100.0%	0.0%
沖縄 (13)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (13) / (2)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
海上 (14)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (14) / (2)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%

⑫ 電波の容量 [単位:人]

	全国	北海道	東北	関東	信越	北陸	東海	近畿	中国	四国	九州	沖縄
対象回答数 (1)	3	0	0	0	0	0	0	1	0	0	2	0
有効回答数 (2)	3	0	0	0	0	0	0	1	0	0	2	0
有効回答率 (2) / (1)	100.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	100.0%	0.0%	0.0%	100.0%	0.0%
音声やデータ等の通信に必要な通信量を確保するため (3)	3	0	0	0	0	0	0	1	0	0	2	0
割合 (3) / (2)	100.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	100.0%	0.0%	0.0%	100.0%	0.0%
レーダー等で必要な分解能を確保するため (4)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (4) / (2)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
理由は把握していない (5)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (5) / (2)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
その他 (6)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (6) / (2)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%

6. 電波を有効利用するための計画

① 通信技術の高度化 [単位:人]

	全国	北海道	東北	関東	信越	北陸	東海	近畿	中国	四国	九州	沖縄
対象回答数 (1)	3	0	0	0	0	0	0	1	0	0	2	0
有効回答数 (2)	3	0	0	0	0	0	0	1	0	0	2	0
有効回答率 (2) / (1)	100.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	100.0%	0.0%	0.0%	100.0%	0.0%
デジタル方式を導入予定 (3)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (3) / (2)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
より多値化した変調方式を導入予定 (4)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (4) / (2)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
狭帯域化(ナロー化)した技術を導入予定 (5)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (5) / (2)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
導入予定なし (6)	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	2	0
割合 (6) / (2)	66.7%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	100.0%	0.0%
その他 (7)	1	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0
割合 (7) / (2)	33.3%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	100.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%

7. 使用周波数の移行計画・他の電気通信手段への代替可能性

① 今後、3年間で見込まれる保持する無線局に関する計画 [単位:人]

	全国	北海道	東北	関東	信越	北陸	東海	近畿	中国	四国	九州	沖縄
対象回答数 (1)	3	0	0	0	0	0	0	1	0	0	2	0
有効回答数 (2)	3	0	0	0	0	0	0	1	0	0	2	0
有効回答率 (2) / (1)	100.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	100.0%	0.0%	0.0%	100.0%	0.0%
無線局数の増減	減少する予定 (3)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	割合 (3) / (2)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
	50%未満増加する予定 (4)	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1
	割合 (4) / (2)	33.3%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	50.0%
	50%以上100%未満増加する予定 (5)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	割合 (5) / (2)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
	100%以上増加する予定 (6)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	割合 (6) / (2)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
	増減の予定はない (7)	2	0	0	0	0	0	0	1	0	0	1
割合 (7) / (2)	66.7%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	100.0%	0.0%	0.0%	50.0%	
通信量の増減	減少する予定 (8)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	割合 (8) / (2)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
	50%未満増加する予定 (9)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	割合 (9) / (2)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
	50%以上100%未満増加する予定 (10)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	割合 (10) / (2)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
	100%以上増加する予定 (11)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	割合 (11) / (2)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
増減の予定はない (12)	3	0	0	0	0	0	0	1	0	0	2	
割合 (12) / (2)	100.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	100.0%	0.0%	0.0%	100.0%	

② 無線局数減少理由 [単位:人]

	全国	北海道	東北	関東	信越	北陸	東海	近畿	中国	四国	九州	沖縄
対象回答数 (無線局数が減少する予定の免許人数) (1)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
有効回答数 (2)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
有効回答率 (2) / (1)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
他の電気通信手段で代替する予定であるため (3)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (3) / (2)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
他の周波数帯の同様な無線システムへ移行する予定であるため (4)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (4) / (2)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
廃止を予定しているから (5)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (5) / (2)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
その他 (6)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (6) / (2)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%

③ 他の電気通信手段への代替 [単位:人]

	全国	北海道	東北	関東	信越	北陸	東海	近畿	中国	四国	九州	沖縄
対象回答数 (他の機器へ代替することが可能となっている 免許人数) (1)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
有効回答数 (2)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
有効回答率 (2) / (1)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
有線系(光ファイバー等) (3)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (3) / (2)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
衛星通信システム (4)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (4) / (2)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
携帯電話システム (5)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (5) / (2)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
その他 (6)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (6) / (2)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%

④ 無線局数増加理由 [単位:人]

	全国	北海道	東北	関東	信越	北陸	東海	近畿	中国	四国	九州	沖縄
対象回答数 (無線局数が増加する予定の免許人数) (1)	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0
有効回答数 (2)	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0
有効回答率 (2) / (1)	100.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	100.0%	0.0%
他の周波数帯を利用する既存無線局から 移行する予定であるため (3)	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0
割合 (3) / (2)	100.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	100.0%	0.0%
他の電気通信手段(有線系を含む)との冗 長性確保のために導入する予定であるため (4)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (4) / (2)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
新規に導入する予定であるため (5)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (5) / (2)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
その他 (6)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (6) / (2)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%

⑤ 通信量減少理由 [単位:人]

	全国	北海道	東北	関東	信越	北陸	東海	近畿	中国	四国	九州	沖縄
対象回答数 (通信量が減少する予定の免許人数) (1)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
有効回答数 (2)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
有効回答率 (2) / (1)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
現在の通信量より少ない通信量で足りる予定 であるため (3)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (3) / (2)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
通信の頻度が少なくなる予定であるため(4)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (4) / (2)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
冗長性を確保している他の電気通信手段 (有線系を含む)をより利用していく予定であ るため (5)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (5) / (2)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
その他 (6)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (6) / (2)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%

⑥ 通信量増加理由 [単位:人]

	全国	北海道	東北	関東	信越	北陸	東海	近畿	中国	四国	九州	沖縄
対象回答数 (通信量が増加する予定の免許人数) (1)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
有効回答数 (2)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
有効回答率 (2) / (1)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
現在の通信量より大容量の通信を行う予定 であるため (3)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (3) / (2)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
通信の頻度が増加する予定であるため (4)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (4) / (2)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
冗長性を確保している他の電気通信手段 (有線系を含む)から本システムをより利用し ていく予定であるため (5)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (5) / (2)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
その他 (6)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (6) / (2)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%

総務省 平成30年度 電波の利用状況調査 調査結果ファイル

周波数区分	5.85GHz超8.5GHz以下
電波利用システム名	放送監視制御 (Nバンド)

1. 免許人の数

① 免許人数 [単位:人]

	全国	北海道	東北	関東	信越	北陸	東海	近畿	中国	四国	九州	沖縄
免許人数	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
平成27年度	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0

※ 全国の免許人数は、同一免許人が複数の総合通信局から免許を受けている場合は一免許人として集計しています。

2. 無線局の数

① 無線局数 (個別免許) [単位:局]

	全国	北海道	東北	関東	信越	北陸	東海	近畿	中国	四国	九州	沖縄
無線局数 (1)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
平成27年度	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
人口[人] (2)	128,056,000	5,508,000	9,335,000	43,470,000	4,528,000	3,070,000	15,109,000	20,900,000	7,562,000	3,977,000	13,204,000	1,393,000
1万人あたり無線局数 (3) = (1) / ((2) / 10000)	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
平成27年度 1万人あたり無線局数	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00

3. 無線局の目的

① 無線局の目的及び通信用項 [単位:局]

	全国	北海道	東北	関東	信越	北陸	東海	近畿	中国	四国	九州	沖縄
無線局数 (1)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0

4. 無線設備の使用技術

① 電波の型式 [単位:局]

	全国	北海道	東北	関東	信越	北陸	東海	近畿	中国	四国	九州	沖縄
無線局数 (1)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0

② 占有周波数帯幅 [単位:局]

	全国	北海道	東北	関東	信越	北陸	東海	近畿	中国	四国	九州	沖縄
無線局数 (1)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0

③ 周波数割当幅(周波数帯別) [単位:局]

	全国	北海道	東北	関東	信越	北陸	東海	近畿	中国	四国	九州	沖縄
無線局数 (1)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
7.55GHz超 7.65GHz以下 (2)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (2) / (1)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
7.65GHz超 7.75GHz以下 (3)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (3) / (1)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%

5. 無線局の具体的な使用実態

① 災害・故障時等の具体的な対策の有無 [単位:人]

		全国	北海道	東北	関東	信越	北陸	東海	近畿	中国	四国	九州	沖縄
対象回答数 (1)		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
有効回答数 (2)		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
有効回答率 (2) / (1)		0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
地震対策 (耐震補強等)	当該システムの全ての無線局について対策を行っている (3)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	割合 (3) / (2)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
	当該システムの一部の無線局について対策を行っている (4)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	割合 (4) / (2)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
	対策を行っていない (5)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (5) / (2)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	
火災対策 (消火設備)	当該システムの全ての無線局について対策を行っている (6)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	割合 (6) / (2)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
	当該システムの一部の無線局について対策を行っている (7)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	割合 (7) / (2)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
	対策を行っていない (8)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (8) / (2)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	
津波・水害対策 (3階以上への 設置や防水扉による 対策等)	当該システムの全ての無線局について対策を行っている (9)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	割合 (9) / (2)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
	当該システムの一部の無線局について対策を行っている (10)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	割合 (10) / (2)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
	対策を行っていない (11)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (11) / (2)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	
故障対策 (代替機 の設置等)	当該システムの全ての無線局について対策を行っている (12)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	割合 (12) / (2)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
	当該システムの一部の無線局について対策を行っている (13)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	割合 (13) / (2)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
	対策を行っていない (14)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (14) / (2)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	

② 地震対策の具体的内容 [単位:人]

	全国	北海道	東北	関東	信越	北陸	東海	近畿	中国	四国	九州	沖縄
対象回答数(地震の災害・故障時等の対策を行っている免許人数) (1)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
有効回答数 (2)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
有効回答率 (2) / (1)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
建物や鉄塔等の建造物の耐震補強 (3)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (3) / (2)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
ネットワークの信頼性向上(通信装置の二重化等の装置の冗長性確保、多ルート化、有線系や他の無線システム等を利用した経路の冗長性確保) (4)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (4) / (2)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
サービス早期復旧に向けた体制整備(災害対策機器の活用、復旧用資器材の調達、復旧要員の確保) (5)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (5) / (2)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
その他 (6)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (6) / (2)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%

③ 想定している地震の規模 [単位:人]

	全国	北海道	東北	関東	信越	北陸	東海	近畿	中国	四国	九州	沖縄
対象回答数(地震の災害・故障時等の対策を行っている免許人数) (1)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
有効回答数 (2)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
有効回答率 (2) / (1)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
東日本大震災(震度7)と同等またはそれ以上の規模を想定し、対策を実施している (3)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (3) / (2)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
東日本大震災(震度7)レベルを想定した対策は実施していない (4)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (4) / (2)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%

④ 休日・夜間における災害・故障時等の復旧体制整備状況 [単位:人]

	全国	北海道	東北	関東	信越	北陸	東海	近畿	中国	四国	九州	沖縄
対象回答数(何らかの災害・故障時等の対策を行っている免許人数) (1)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
有効回答数 (2)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
有効回答率 (2) / (1)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
当該システムの全ての無線局について復旧体制が整備されている (3)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (3) / (2)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
当該システムの一部の無線局について復旧体制が整備されている (4)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (4) / (2)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
復旧体制が整備されていない (5)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (5) / (2)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%

⑤ 予備電源の有無 [単位:人]

	全国	北海道	東北	関東	信越	北陸	東海	近畿	中国	四国	九州	沖縄
対象回答数 (1)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
有効回答数 (2)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
有効回答率 (2) / (1)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
当該システムの全ての無線局について予備電源を保有している (3)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (3) / (2)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
当該システムの一部の無線局について予備電源を保有している (4)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (4) / (2)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
予備電源を保有していない (5)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (5) / (2)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%

⑥ 予備電源の運用にあたり想定している事態 [単位:人]

	全国	北海道	東北	関東	信越	北陸	東海	近畿	中国	四国	九州	沖縄
対象回答数(予備電源を保有している免許人数) (1)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
有効回答数 (2)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
有効回答率 (2) / (1)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
システム故障等に伴う停電 (3)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (3) / (2)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
地震、火災、津波・水害等の災害 (4)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (4) / (2)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%

⑦ 予備電源によるシステムの運用可否 [単位:人]

	全国	北海道	東北	関東	信越	北陸	東海	近畿	中国	四国	九州	沖縄
対象回答数(予備電源を保有している免許人数) (1)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
有効回答数 (2)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
有効回答率 (2) / (1)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
復旧まで、予備電源を使用することで当該システムの運用に支障は出ない (3)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (3) / (2)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
復旧まで、予備電源を使用することで当該システムの運用に支障が出る (4)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (4) / (2)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%

⑧ 時間ごとの運用状態(通信状態) [単位:人]

	全国	北海道	東北	関東	信越	北陸	東海	近畿	中国	四国	九州	沖縄
対象回答数(1)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
有効回答数(2)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
有効回答率(2)/(1)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
通信状態	0~1時(3)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	割合(3)/(2)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
	1~2時(4)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	割合(4)/(2)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
	2~3時(5)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	割合(5)/(2)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
	3~4時(6)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	割合(6)/(2)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
	4~5時(7)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	割合(7)/(2)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
	5~6時(8)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	割合(8)/(2)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
	6~7時(9)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	割合(9)/(2)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
	7~8時(10)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	割合(10)/(2)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
	8~9時(11)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	割合(11)/(2)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
	9~10時(12)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	割合(12)/(2)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
	10~11時(13)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	割合(13)/(2)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
	11~12時(14)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	割合(14)/(2)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
	12~13時(15)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	割合(15)/(2)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
	13~14時(16)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
割合(16)/(2)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	
14~15時(17)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
割合(17)/(2)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	
15~16時(18)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
割合(18)/(2)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	
16~17時(19)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
割合(19)/(2)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	
17~18時(20)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
割合(20)/(2)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	
18~19時(21)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
割合(21)/(2)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	
19~20時(22)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
割合(22)/(2)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	
20~21時(23)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
割合(23)/(2)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	
21~22時(24)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
割合(24)/(2)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	
22~23時(25)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
割合(25)/(2)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	
23~24時(26)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
割合(26)/(2)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	
24時間該当なし(塗りつぶしなし)(27)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
割合(27)/(2)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	

⑨ 時間ごとの運用状態(稼働状態) [単位:人]

	全国	北海道	東北	関東	信越	北陸	東海	近畿	中国	四国	九州	沖縄
対象回答数(1)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
有効回答数(2)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
有効回答率(2)/(1)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
稼働状態	0~1時(3)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	割合(3)/(2)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
	1~2時(4)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	割合(4)/(2)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
	2~3時(5)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	割合(5)/(2)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
	3~4時(6)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	割合(6)/(2)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
	4~5時(7)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	割合(7)/(2)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
	5~6時(8)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	割合(8)/(2)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
	6~7時(9)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	割合(9)/(2)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
	7~8時(10)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	割合(10)/(2)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
	8~9時(11)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	割合(11)/(2)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
	9~10時(12)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	割合(12)/(2)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
	10~11時(13)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	割合(13)/(2)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
	11~12時(14)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	割合(14)/(2)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
	12~13時(15)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	割合(15)/(2)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
	13~14時(16)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
割合(16)/(2)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	
14~15時(17)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
割合(17)/(2)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	
15~16時(18)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
割合(18)/(2)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	
16~17時(19)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
割合(19)/(2)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	
17~18時(20)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
割合(20)/(2)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	
18~19時(21)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
割合(21)/(2)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	
19~20時(22)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
割合(22)/(2)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	
20~21時(23)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
割合(23)/(2)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	
21~22時(24)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
割合(24)/(2)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	
22~23時(25)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
割合(25)/(2)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	
23~24時(26)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
割合(26)/(2)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	
24時間該当なし(塗りつぶしなし)(27)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
割合(27)/(2)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	

⑩ 年間の運用状態 [単位:人]

	全国	北海道	東北	関東	信越	北陸	東海	近畿	中国	四国	九州	沖縄
対象回答数 (1)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
有効回答数 (2)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
有効回答率 (2) / (1)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
365日(1年間) (3)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (3) / (2)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
250日以上365日未満 (4)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (4) / (2)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
150日以上250日未満 (5)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (5) / (2)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
30日以上150日未満 (6)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (6) / (2)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
30日未満 (7)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (7) / (2)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%

⑪ 運用区域 [単位:人]

	全国	北海道	東北	関東	信越	北陸	東海	近畿	中国	四国	九州	沖縄
対象回答数 (1)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
有効回答数 (2)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
有効回答率 (2) / (1)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
北海道 (3)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (3) / (2)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
東北 (4)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (4) / (2)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
関東 (5)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (5) / (2)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
信越 (6)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (6) / (2)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
北陸 (7)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (7) / (2)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
東海 (8)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (8) / (2)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
近畿 (9)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (9) / (2)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
中国 (10)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (10) / (2)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
四国 (11)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (11) / (2)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
九州 (12)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (12) / (2)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
沖縄 (13)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (13) / (2)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
海上 (14)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (14) / (2)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%

⑫ 電波の容量 [単位:人]

	全国	北海道	東北	関東	信越	北陸	東海	近畿	中国	四国	九州	沖縄
対象回答数 (1)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
有効回答数 (2)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
有効回答率 (2) / (1)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
音声やデータ等の通信に必要な通信量を確保するため (3)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (3) / (2)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
レーダー等で必要な分解能を確保するため (4)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (4) / (2)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
理由は把握していない (5)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (5) / (2)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
その他 (6)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (6) / (2)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%

6. 電波を有効利用するための計画

① 通信技術の高度化 [単位:人]

	全国	北海道	東北	関東	信越	北陸	東海	近畿	中国	四国	九州	沖縄
対象回答数 (1)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
有効回答数 (2)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
有効回答率 (2) / (1)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
デジタル方式を導入予定 (3)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (3) / (2)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
より多値化した変調方式を導入予定 (4)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (4) / (2)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
狭帯域化(ナロー化)した技術を導入予定 (5)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (5) / (2)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
導入予定なし (6)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (6) / (2)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
その他 (7)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (7) / (2)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%

7. 使用周波数の移行計画・他の電気通信手段への代替可能性

① 今後、3年間で見込まれる保持する無線局に関する計画 [単位:人]

	全国	北海道	東北	関東	信越	北陸	東海	近畿	中国	四国	九州	沖縄
対象回答数 (1)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
有効回答数 (2)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
有効回答率 (2) / (1)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
無線局数の増減	減少する予定 (3)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	割合 (3) / (2)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
	50%未満増加する予定 (4)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	割合 (4) / (2)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
	50%以上100%未満増加する予定 (5)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	割合 (5) / (2)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
	100%以上増加する予定 (6)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	割合 (6) / (2)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
	増減の予定はない (7)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (7) / (2)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	
通信量の増減	減少する予定 (8)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	割合 (8) / (2)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
	50%未満増加する予定 (9)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	割合 (9) / (2)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
	50%以上100%未満増加する予定 (10)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	割合 (10) / (2)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
	100%以上増加する予定 (11)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	割合 (11) / (2)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
増減の予定はない (12)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
割合 (12) / (2)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	

② 無線局数減少理由 [単位:人]

	全国	北海道	東北	関東	信越	北陸	東海	近畿	中国	四国	九州	沖縄
対象回答数 (無線局数が減少する予定の免許人数) (1)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
有効回答数 (2)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
有効回答率 (2) / (1)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
他の電気通信手段で代替する予定であるため (3)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (3) / (2)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
他の周波数帯の同様な無線システムへ移行する予定であるため (4)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (4) / (2)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
廃止を予定しているから (5)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (5) / (2)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
その他 (6)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (6) / (2)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%

③ 他の電気通信手段への代替 [単位:人]

	全国	北海道	東北	関東	信越	北陸	東海	近畿	中国	四国	九州	沖縄
対象回答数 (他の機器へ代替することが可能となっている 免許人数) (1)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
有効回答数 (2)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
有効回答率 (2) / (1)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
有線系(光ファイバー等) (3)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (3) / (2)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
衛星通信システム (4)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (4) / (2)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
携帯電話システム (5)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (5) / (2)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
その他 (6)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (6) / (2)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%

④ 無線局数増加理由 [単位:人]

	全国	北海道	東北	関東	信越	北陸	東海	近畿	中国	四国	九州	沖縄
対象回答数 (無線局数が増加する予定の免許人数) (1)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
有効回答数 (2)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
有効回答率 (2) / (1)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
他の周波数帯を利用する既存無線局から 移行する予定であるため (3)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (3) / (2)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
他の電気通信手段(有線系を含む)との冗 長性確保のために導入する予定であるため (4)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (4) / (2)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
新規に導入する予定であるため (5)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (5) / (2)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
その他 (6)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (6) / (2)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%

⑤ 通信量減少理由 [単位:人]

	全国	北海道	東北	関東	信越	北陸	東海	近畿	中国	四国	九州	沖縄
対象回答数 (通信量が減少する予定の免許人数) (1)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
有効回答数 (2)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
有効回答率 (2) / (1)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
現在の通信量より少ない通信量で足りる予定 であるため (3)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (3) / (2)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
通信の頻度が少なくなる予定であるため(4)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (4) / (2)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
冗長性を確保している他の電気通信手段 (有線系を含む)をより利用していく予定であ るため (5)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (5) / (2)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
その他 (6)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (6) / (2)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%

⑥ 通信量増加理由 [単位:人]

	全国	北海道	東北	関東	信越	北陸	東海	近畿	中国	四国	九州	沖縄
対象回答数 (通信量が増加する予定の免許人数) (1)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
有効回答数 (2)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
有効回答率 (2) / (1)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
現在の通信量より大容量の通信を行う予定 であるため (3)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (3) / (2)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
通信の頻度が増加する予定であるため (4)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (4) / (2)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
冗長性を確保している他の電気通信手段 (有線系を含む)から本システムをより利用し ていく予定であるため (5)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (5) / (2)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
その他 (6)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (6) / (2)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%

総務省 平成30年度 電波の利用状況調査 調査結果ファイル

周波数区分	5.85GHz超8.5GHz以下
電波利用システム名	実験試験局 (5.85-8.5GHz)

1. 免許人の数

① 免許人数 [単位:人]

	全国	北海道	東北	関東	信越	北陸	東海	近畿	中国	四国	九州	沖縄
免許人数	19	0	1	14	2	1	0	2	0	0	4	0
平成27年度	14	1	0	11	2	1	0	2	0	0	3	0

※ 全国の免許人数は、同一免許人が複数の総合通信局から免許を受けている場合は一免許人として集計しています。

2. 無線局の数

① 無線局数 (個別免許) [単位:局]

	全国	北海道	東北	関東	信越	北陸	東海	近畿	中国	四国	九州	沖縄
無線局数 (1)	68	0	5	43	5	2	0	3	0	0	10	0
平成27年度	57	1	0	36	5	2	0	4	0	0	9	0
人口[人] (2)	128,056,000	5,508,000	9,335,000	43,470,000	4,528,000	3,070,000	15,109,000	20,900,000	7,562,000	3,977,000	13,204,000	1,393,000
1万人あたり無線局数 (3) = (1) / ((2) / 10000)	0.01	0.00	0.01	0.01	0.01	0.01	0.00	0.00	0.00	0.00	0.01	0.00
平成27年度 1万人あたり無線局数	0.00	0.00	0.00	0.01	0.01	0.01	0.00	0.00	0.00	0.00	0.01	0.00

3. 無線局の目的

① 無線局の目的及び通信事項 [単位:局]

	全国	北海道	東北	関東	信越	北陸	東海	近畿	中国	四国	九州	沖縄
無線局数 (1)	68	0	5	43	5	2	0	3	0	0	10	0
EXP-EDC(実験試験用 教育に関する事項) (2)	3	0	0	1	0	2	0	0	0	0	0	0
割合 (2) / (1)	4.4%	0.0%	0.0%	2.3%	0.0%	100.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
EXP-EXP(実験試験用 実験、試験又は調査に関する事項(アルゴシステムデータ伝送に関する事項、教育に関する事項を除く。)) (3)	64	0	5	42	5	0	0	3	0	0	9	0
割合 (3) / (1)	94.1%	0.0%	100.0%	97.7%	100.0%	0.0%	0.0%	100.0%	0.0%	0.0%	90.0%	0.0%
PUB-SPA(公共業務用 宇宙開発に関する事項) (4)	31	0	0	17	5	0	0	0	0	0	9	0
割合 (4) / (1)	45.6%	0.0%	0.0%	39.5%	100.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	90.0%	0.0%

4. 無線設備の使用技術

① 電波の型式 [単位:局]

	全国	北海道	東北	関東	信越	北陸	東海	近畿	中国	四国	九州	沖縄
無線局数 (1)	68	0	5	43	5	2	0	3	0	0	10	0
D1D (2)	1	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (2) / (1)	1.5%	0.0%	0.0%	2.3%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
D7D (3)	2	0	0	2	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (3) / (1)	2.9%	0.0%	0.0%	4.7%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
F1D (4)	2	0	0	2	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (4) / (1)	2.9%	0.0%	0.0%	4.7%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
F8W (5)	1	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (5) / (1)	1.5%	0.0%	0.0%	2.3%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
F9W (6)	2	0	0	0	0	2	0	0	0	0	0	0
割合 (6) / (1)	2.9%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	100.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
G1D (7)	13	0	5	7	0	0	0	1	0	0	0	0
割合 (7) / (1)	19.1%	0.0%	100.0%	16.3%	0.0%	0.0%	0.0%	33.3%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
G1N (8)	1	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (8) / (1)	1.5%	0.0%	0.0%	2.3%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
G2D (9)	17	0	0	7	5	0	0	0	0	0	5	0
割合 (9) / (1)	25.0%	0.0%	0.0%	16.3%	100.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	50.0%	0.0%
G2N (10)	17	0	0	7	4	0	0	0	0	0	6	0
割合 (10) / (1)	25.0%	0.0%	0.0%	16.3%	80.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	60.0%	0.0%
G3N (11)	4	0	0	4	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (11) / (1)	5.9%	0.0%	0.0%	9.3%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
G7D (12)	7	0	0	5	0	0	0	0	0	0	2	0
割合 (12) / (1)	10.3%	0.0%	0.0%	11.6%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	20.0%	0.0%
G7W (13)	16	0	0	8	4	0	0	0	0	0	4	0
割合 (13) / (1)	23.5%	0.0%	0.0%	18.6%	80.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	40.0%	0.0%
G8N (14)	3	0	0	3	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (14) / (1)	4.4%	0.0%	0.0%	7.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
G9W (15)	3	0	0	3	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (15) / (1)	4.4%	0.0%	0.0%	7.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
N0N (16)	39	0	0	22	5	0	0	2	0	0	10	0
割合 (16) / (1)	57.4%	0.0%	0.0%	51.2%	100.0%	0.0%	0.0%	66.7%	0.0%	0.0%	100.0%	0.0%
Q3N (17)	1	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (17) / (1)	1.5%	0.0%	0.0%	2.3%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
X1D (18)	1	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (18) / (1)	1.5%	0.0%	0.0%	2.3%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
X7W (19)	7	0	0	6	0	0	0	0	0	0	1	0
割合 (19) / (1)	10.3%	0.0%	0.0%	14.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	10.0%	0.0%

② 占有周波数帯幅 [単位:局]

	全国	北海道	東北	関東	信越	北陸	東海	近畿	中国	四国	九州	沖縄
無線局数 (1)	68	0	5	43	5	2	0	3	0	0	10	0
71kHz (2)	9	0	0	0	5	0	0	0	0	0	4	0
割合 (2) / (1)	13.2%	0.0%	0.0%	0.0%	100.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	40.0%	0.0%
80kHz (3)	2	0	0	1	0	0	0	0	0	0	1	0
割合 (3) / (1)	2.9%	0.0%	0.0%	2.3%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	10.0%	0.0%
420kHz (4)	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0
割合 (4) / (1)	1.5%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	10.0%	0.0%
530kHz (5)	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0
割合 (5) / (1)	1.5%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	10.0%	0.0%
720kHz (6)	1	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (6) / (1)	1.5%	0.0%	0.0%	2.3%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
830kHz (7)	1	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (7) / (1)	1.5%	0.0%	0.0%	2.3%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
900kHz (8)	2	0	0	2	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (8) / (1)	2.9%	0.0%	0.0%	4.7%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
1.7MHz (9)	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0
割合 (9) / (1)	1.5%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	10.0%	0.0%
2MHz (10)	11	0	0	1	4	0	0	0	0	0	6	0
割合 (10) / (1)	16.2%	0.0%	0.0%	2.3%	80.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	60.0%	0.0%
2.1MHz (11)	1	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (11) / (1)	1.5%	0.0%	0.0%	2.3%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
2.2MHz (12)	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0
割合 (12) / (1)	1.5%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	10.0%	0.0%
2.5MHz (13)	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0
割合 (13) / (1)	1.5%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	10.0%	0.0%
2.7MHz (14)	1	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (14) / (1)	1.5%	0.0%	0.0%	2.3%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
2.8MHz (15)	1	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (15) / (1)	1.5%	0.0%	0.0%	2.3%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
2.9MHz (16)	2	0	0	2	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (16) / (1)	2.9%	0.0%	0.0%	4.7%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
3MHz (17)	1	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (17) / (1)	1.5%	0.0%	0.0%	2.3%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
3.4MHz (18)	2	0	0	2	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (18) / (1)	2.9%	0.0%	0.0%	4.7%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
3.6MHz (19)	1	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (19) / (1)	1.5%	0.0%	0.0%	2.3%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
3.9MHz (20)	1	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (20) / (1)	1.5%	0.0%	0.0%	2.3%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
4MHz (21)	3	0	0	2	0	0	0	1	0	0	0	0
割合 (21) / (1)	4.4%	0.0%	0.0%	4.7%	0.0%	0.0%	0.0%	33.3%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
5.2MHz (22)	1	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (22) / (1)	1.5%	0.0%	0.0%	2.3%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
5.7MHz (23)	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0
割合 (23) / (1)	1.5%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	10.0%	0.0%
6MHz (24)	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0
割合 (24) / (1)	1.5%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	10.0%	0.0%
6.5MHz (25)	2	0	0	2	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (25) / (1)	2.9%	0.0%	0.0%	4.7%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
7.5MHz (26)	2	0	0	0	0	2	0	0	0	0	0	0
割合 (26) / (1)	2.9%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	100.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
8MHz (27)	1	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0
割合 (27) / (1)	1.5%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	33.3%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
9.9MHz (28)	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0
割合 (28) / (1)	1.5%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	10.0%	0.0%
10MHz (29)	8	0	5	3	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (29) / (1)	11.8%	0.0%	100.0%	7.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
15MHz (30)	1	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0
割合 (30) / (1)	1.5%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	33.3%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
17MHz (31)	1	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (31) / (1)	1.5%	0.0%	0.0%	2.3%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
17.5MHz (32)	6	0	0	6	0	0	0	0	0	0	0	0

割合 (32) / (1)	8.8%	0.0%	0.0%	14.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
20MHz (33)	1	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (33) / (1)	1.5%	0.0%	0.0%	2.3%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
30MHz (34)	6	0	0	5	0	0	0	1	0	0	0	0
割合 (34) / (1)	8.8%	0.0%	0.0%	11.6%	0.0%	0.0%	0.0%	33.3%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
43MHz (35)	2	0	0	2	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (35) / (1)	2.9%	0.0%	0.0%	4.7%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
100MHz (36)	3	0	0	3	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (36) / (1)	4.4%	0.0%	0.0%	7.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
123MHz (37)	1	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (37) / (1)	1.5%	0.0%	0.0%	2.3%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
144MHz (38)	1	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (38) / (1)	1.5%	0.0%	0.0%	2.3%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
150MHz (39)	2	0	0	2	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (39) / (1)	2.9%	0.0%	0.0%	4.7%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
275MHz (40)	1	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (40) / (1)	1.5%	0.0%	0.0%	2.3%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
300MHz (41)	1	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (41) / (1)	1.5%	0.0%	0.0%	2.3%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
710MHz (42)	1	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (42) / (1)	1.5%	0.0%	0.0%	2.3%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
その他(*0N) (43)	37	0	0	20	5	0	0	2	0	0	10	0
割合 (43) / (1)	54.4%	0.0%	0.0%	46.5%	100.0%	0.0%	0.0%	66.7%	0.0%	0.0%	100.0%	0.0%

③ 周波数割当幅(周波数帯別) [単位:局]

	全国	北海道	東北	関東	信越	北陸	東海	近畿	中国	四国	九州	沖縄
無線局数 (1)	68	0	5	43	5	2	0	3	0	0	10	0
5.8GHz超 5.9GHz以下 (2)	2	0	0	1	0	0	0	0	0	0	1	0
割合 (2) / (1)	2.9%	0.0%	0.0%	2.3%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	10.0%	0.0%
5.9GHz超 6.0GHz以下 (3)	7	0	0	6	0	0	0	0	0	0	1	0
割合 (3) / (1)	10.3%	0.0%	0.0%	14.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	10.0%	0.0%
6.0GHz超 6.1GHz以下 (4)	2	0	0	2	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (4) / (1)	2.9%	0.0%	0.0%	4.7%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
6.1GHz超 6.2GHz以下 (5)	2	0	0	2	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (5) / (1)	2.9%	0.0%	0.0%	4.7%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
6.2GHz超 6.3GHz以下 (6)	5	0	0	5	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (6) / (1)	7.4%	0.0%	0.0%	11.6%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
6.3GHz超 6.4GHz以下 (7)	2	0	0	2	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (7) / (1)	2.9%	0.0%	0.0%	4.7%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
6.4GHz超 6.5GHz以下 (8)	7	0	0	7	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (8) / (1)	10.3%	0.0%	0.0%	16.3%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
6.5GHz超 6.6GHz以下 (9)	2	0	0	2	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (9) / (1)	2.9%	0.0%	0.0%	4.7%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
6.6GHz超 6.7GHz以下 (10)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (10) / (1)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
6.7GHz超 6.8GHz以下 (11)	7	0	0	5	0	2	0	0	0	0	0	0
割合 (11) / (1)	10.3%	0.0%	0.0%	11.6%	0.0%	100.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
6.8GHz超 6.9GHz以下 (12)	2	0	0	2	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (12) / (1)	2.9%	0.0%	0.0%	4.7%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
6.9GHz超 7.0GHz以下 (13)	7	0	0	7	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (13) / (1)	10.3%	0.0%	0.0%	16.3%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
7.0GHz超 7.1GHz以下 (14)	6	0	0	6	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (14) / (1)	8.8%	0.0%	0.0%	14.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
7.1GHz超 7.2GHz以下 (15)	12	0	0	1	5	0	0	0	0	0	6	0
割合 (15) / (1)	17.6%	0.0%	0.0%	2.3%	100.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	60.0%	0.0%
7.2GHz超 7.3GHz以下 (16)	1	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0
割合 (16) / (1)	1.5%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	33.3%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
7.3GHz超 7.4GHz以下 (17)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (17) / (1)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
7.4GHz超 7.5GHz以下 (18)	2	0	0	1	0	0	0	1	0	0	0	0
割合 (18) / (1)	2.9%	0.0%	0.0%	2.3%	0.0%	0.0%	0.0%	33.3%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
7.5GHz超 7.6GHz以下 (19)	9	0	5	4	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (19) / (1)	13.2%	0.0%	100.0%	9.3%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
7.6GHz超 7.7GHz以下 (20)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (20) / (1)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
7.7GHz超 7.8GHz以下 (21)	2	0	0	1	0	0	0	1	0	0	0	0
割合 (21) / (1)	2.9%	0.0%	0.0%	2.3%	0.0%	0.0%	0.0%	33.3%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
7.8GHz超 7.9GHz以下 (22)	1	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0
割合 (22) / (1)	1.5%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	33.3%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
7.9GHz超 8.0GHz以下 (23)	2	0	0	1	0	0	0	1	0	0	0	0
割合 (23) / (1)	2.9%	0.0%	0.0%	2.3%	0.0%	0.0%	0.0%	33.3%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
8.0GHz超 8.1GHz以下 (24)	8	0	0	5	0	0	0	3	0	0	0	0
割合 (24) / (1)	11.8%	0.0%	0.0%	11.6%	0.0%	0.0%	0.0%	100.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
8.1GHz超 8.2GHz以下 (25)	14	0	0	11	0	0	0	2	0	0	1	0
割合 (25) / (1)	20.6%	0.0%	0.0%	25.6%	0.0%	0.0%	0.0%	66.7%	0.0%	0.0%	10.0%	0.0%
8.2GHz超 8.3GHz以下 (26)	7	0	0	6	0	0	0	0	0	0	1	0
割合 (26) / (1)	10.3%	0.0%	0.0%	14.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	10.0%	0.0%
8.3GHz超 8.4GHz以下 (27)	3	0	0	1	0	0	0	2	0	0	0	0
割合 (27) / (1)	4.4%	0.0%	0.0%	2.3%	0.0%	0.0%	0.0%	66.7%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
8.4GHz超 8.5GHz以下 (28)	18	0	0	17	0	0	0	0	0	0	1	0
割合 (28) / (1)	26.5%	0.0%	0.0%	39.5%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	10.0%	0.0%

総務省 平成30年度 電波の利用状況調査 調査結果ファイル

周波数区分	5.85GHz超8.5GHz以下
電波利用システム名	その他 (5.85-8.5GHz)

1. 免許人の数

① 免許人数 [単位:人]

	全国	北海道	東北	関東	信越	北陸	東海	近畿	中国	四国	九州	沖縄
免許人数	4	0	0	3	0	0	0	0	0	0	1	0
平成27年度	3	0	0	3	0	0	0	0	0	0	0	0

※ 全国の免許人数は、同一免許人が複数の総合通信局から免許を受けている場合は一免許人として集計しています。

2. 無線局の数

① 無線局数 (個別免許) [単位:局]

	全国	北海道	東北	関東	信越	北陸	東海	近畿	中国	四国	九州	沖縄
無線局数 (1)	6	0	0	5	0	0	0	0	0	0	1	0
平成27年度	5	0	0	5	0	0	0	0	0	0	0	0
人口[人] (2)	128,056,000	5,508,000	9,335,000	43,470,000	4,528,000	3,070,000	15,109,000	20,900,000	7,562,000	3,977,000	13,204,000	1,393,000
1万人あたり無線局数 (3) = (1) / ((2) / 10000)	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
平成27年度 1万人あたり無線局数	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00

3. 無線局の目的

① 無線局の目的及び通信事項 [単位:局]

	全国	北海道	東北	関東	信越	北陸	東海	近畿	中国	四国	九州	沖縄
無線局数 (1)	6	0	0	5	0	0	0	0	0	0	1	0
GEN-GEN(一般業務用 一般業務用通信 に関する事項) (2)	1	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (2) / (1)	16.7%	0.0%	0.0%	20.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
PUB-CCM(公共業務用 電気通信事業運 営に関する事項) (3)	3	0	0	3	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (3) / (1)	50.0%	0.0%	0.0%	60.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
PUB-FDA(公共業務用 消防事務に関する 事項) (4)	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0
割合 (4) / (1)	16.7%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	100.0%	0.0%
PUB-SPB(公共業務用 宇宙運用業務に 関する事項) (5)	3	0	0	3	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (5) / (1)	50.0%	0.0%	0.0%	60.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%

4. 無線設備の使用技術

① 電波の型式 [単位:局]

	全国	北海道	東北	関東	信越	北陸	東海	近畿	中国	四国	九州	沖縄
無線局数 (1)	6	0	0	5	0	0	0	0	0	0	1	0
A3N (2)	1	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (2) / (1)	16.7%	0.0%	0.0%	20.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
D3N (3)	1	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (3) / (1)	16.7%	0.0%	0.0%	20.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
D7D (4)	1	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (4) / (1)	16.7%	0.0%	0.0%	20.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
G1D (5)	1	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (5) / (1)	16.7%	0.0%	0.0%	20.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
G7D (6)	1	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (6) / (1)	16.7%	0.0%	0.0%	20.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
G7W (7)	3	0	0	2	0	0	0	0	0	0	1	0
割合 (7) / (1)	50.0%	0.0%	0.0%	40.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	100.0%	0.0%
NON (8)	3	0	0	3	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (8) / (1)	50.0%	0.0%	0.0%	60.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%

② 占有周波数帯幅 [単位:局]

	全国	北海道	東北	関東	信越	北陸	東海	近畿	中国	四国	九州	沖縄
無線局数 (1)	6	0	0	5	0	0	0	0	0	0	1	0
2kHz (2)	1	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (2) / (1)	16.7%	0.0%	0.0%	20.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
1.4MHz (3)	1	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (3) / (1)	16.7%	0.0%	0.0%	20.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
2.5MHz (4)	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0
割合 (4) / (1)	16.7%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	100.0%	0.0%
4.04MHz (5)	1	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (5) / (1)	16.7%	0.0%	0.0%	20.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
5.76MHz (6)	2	0	0	2	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (6) / (1)	33.3%	0.0%	0.0%	40.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
7MHz (7)	1	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (7) / (1)	16.7%	0.0%	0.0%	20.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
8.5MHz (8)	1	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (8) / (1)	16.7%	0.0%	0.0%	20.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
11.5MHz (9)	2	0	0	2	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (9) / (1)	33.3%	0.0%	0.0%	40.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
15MHz (10)	1	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (10) / (1)	16.7%	0.0%	0.0%	20.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
17.5MHz (11)	1	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (11) / (1)	16.7%	0.0%	0.0%	20.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
300MHz (12)	1	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (12) / (1)	16.7%	0.0%	0.0%	20.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
その他(*0N) (13)	3	0	0	3	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (13) / (1)	50.0%	0.0%	0.0%	60.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%

③ 周波数割当幅(周波数帯別) [単位:局]

	全国	北海道	東北	関東	信越	北陸	東海	近畿	中国	四国	九州	沖縄
無線局数 (1)	6	0	0	5	0	0	0	0	0	0	1	0
5.8GHz超 5.9GHz以下 (2)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (2) / (1)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
5.9GHz超 6.0GHz以下 (3)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (3) / (1)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
6.0GHz超 6.1GHz以下 (4)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (4) / (1)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
6.1GHz超 6.2GHz以下 (5)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (5) / (1)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
6.2GHz超 6.3GHz以下 (6)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (6) / (1)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
6.3GHz超 6.4GHz以下 (7)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (7) / (1)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
6.4GHz超 6.5GHz以下 (8)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (8) / (1)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
6.5GHz超 6.6GHz以下 (9)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (9) / (1)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
6.6GHz超 6.7GHz以下 (10)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (10) / (1)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
6.7GHz超 6.8GHz以下 (11)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (11) / (1)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
6.8GHz超 6.9GHz以下 (12)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (12) / (1)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
6.9GHz超 7.0GHz以下 (13)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (13) / (1)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
7.0GHz超 7.1GHz以下 (14)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (14) / (1)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
7.1GHz超 7.2GHz以下 (15)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (15) / (1)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
7.2GHz超 7.3GHz以下 (16)	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0
割合 (16) / (1)	16.7%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	100.0%	0.0%
7.3GHz超 7.4GHz以下 (17)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (17) / (1)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
7.4GHz超 7.5GHz以下 (18)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (18) / (1)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
7.5GHz超 7.6GHz以下 (19)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (19) / (1)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
7.6GHz超 7.7GHz以下 (20)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (20) / (1)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
7.7GHz超 7.8GHz以下 (21)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (21) / (1)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
7.8GHz超 7.9GHz以下 (22)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (22) / (1)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
7.9GHz超 8.0GHz以下 (23)	3	0	0	3	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (23) / (1)	50.0%	0.0%	0.0%	60.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
8.0GHz超 8.1GHz以下 (24)	3	0	0	3	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (24) / (1)	50.0%	0.0%	0.0%	60.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
8.1GHz超 8.2GHz以下 (25)	3	0	0	3	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (25) / (1)	50.0%	0.0%	0.0%	60.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
8.2GHz超 8.3GHz以下 (26)	1	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (26) / (1)	16.7%	0.0%	0.0%	20.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
8.3GHz超 8.4GHz以下 (27)	1	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (27) / (1)	16.7%	0.0%	0.0%	20.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
8.4GHz超 8.5GHz以下 (28)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (28) / (1)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%

第 4 節 8.5GHz 超 10.25GHz 以下

総務省 平成30年度 電波の利用状況調査 調査結果ファイル

周波数区分	8.5GHz超10.25GHz以下
電波利用システム名	位置・距離測定用レーダー

1. 免許人の数

① 免許人数 [単位:人]

	全国	北海道	東北	関東	信越	北陸	東海	近畿	中国	四国	九州	沖縄
免許人数	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
平成27年度	1	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0

※ 全国の免許人数は、同一免許人が複数の総合通信局から免許を受けている場合は一免許人として集計しています。

2. 無線局の数

① 無線局数 (個別免許) [単位:局]

	全国	北海道	東北	関東	信越	北陸	東海	近畿	中国	四国	九州	沖縄
無線局数 (1)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
平成27年度	2	0	0	0	0	2	0	0	0	0	0	0
人口[人] (2)	128,056,000	5,508,000	9,335,000	43,470,000	4,528,000	3,070,000	15,109,000	20,900,000	7,562,000	3,977,000	13,204,000	1,393,000
1万人あたり無線局数 (3) = (1) / ((2) / 10000)	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
平成27年度 1万人あたり無線局数	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.01	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00

3. 無線局の目的

① 無線局の目的及び通信事項 [単位:局]

	全国	北海道	東北	関東	信越	北陸	東海	近畿	中国	四国	九州	沖縄
無線局数 (1)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0

4. 無線設備の使用技術

① 電波の型式 [単位:局]

	全国	北海道	東北	関東	信越	北陸	東海	近畿	中国	四国	九州	沖縄
無線局数 (1)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0

② 占有周波数帯幅 [単位:局]

	全国	北海道	東北	関東	信越	北陸	東海	近畿	中国	四国	九州	沖縄
無線局数 (1)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0

③ 周波数割当幅(周波数帯別) [単位:局]

	全国	北海道	東北	関東	信越	北陸	東海	近畿	中国	四国	九州	沖縄
無線局数 (1)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
8.8GHz超 8.9GHz以下 (2)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (2) / (1)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
8.9GHz超 9.0GHz以下 (3)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (3) / (1)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%

総務省 平成30年度 電波の利用状況調査 調査結果ファイル

周波数区分	8.5GHz超10.25GHz以下
電波利用システム名	PAR (精測進入レーダー)

1. 免許人の数

① 免許人数 [単位:人]

	全国	北海道	東北	関東	信越	北陸	東海	近畿	中国	四国	九州	沖縄
免許人数	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1
平成27年度	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1

※ 全国の免許人数は、同一免許人が複数の総合通信局から免許を受けている場合は一免許人として集計しています。

2. 無線局の数

① 無線局数 (個別免許) [単位:局]

	全国	北海道	東北	関東	信越	北陸	東海	近畿	中国	四国	九州	沖縄
無線局数 (1)	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1
平成27年度	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1
人口[人] (2)	128,056,000	5,508,000	9,335,000	43,470,000	4,528,000	3,070,000	15,109,000	20,900,000	7,562,000	3,977,000	13,204,000	1,393,000
1万人あたり無線局数 (3) = (1) / ((2) / 10000)	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.01
平成27年度 1万人あたり無線局数	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.01

3. 無線局の目的

① 無線局の目的及び通信事項 [単位:局]

	全国	北海道	東北	関東	信越	北陸	東海	近畿	中国	四国	九州	沖縄
無線局数 (1)	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1
PUB-ACF(公共業務用 航空無線航行に 関する事項) (2)	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1
割合 (2) / (1)	100.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	100.0%
PUB-ACH(公共業務用 航空保安事務に 関する事項) (3)	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1
割合 (3) / (1)	100.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	100.0%

4. 無線設備の使用技術

① 電波の型式 [単位:局]

	全国	北海道	東北	関東	信越	北陸	東海	近畿	中国	四国	九州	沖縄
無線局数 (1)	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1
P0N (2)	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1
割合 (2) / (1)	100.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	100.0%

② 占有周波数帯幅 [単位:局]

	全国	北海道	東北	関東	信越	北陸	東海	近畿	中国	四国	九州	沖縄
無線局数 (1)	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1
18MHz (2)	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1
割合 (2) / (1)	100.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	100.0%

③ 周波数割当幅(周波数帯別) [単位:局]

	全国	北海道	東北	関東	信越	北陸	東海	近畿	中国	四国	九州	沖縄
無線局数 (1)	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1
9.0GHz超 9.1GHz以下 (2)	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1
割合 (2) / (1)	100.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	100.0%

総務省 平成30年度 電波の利用状況調査 調査結果ファイル

周波数区分	8.5GHz超10.25GHz以下
電波利用システム名	航空機用気象レーダー

1. 免許人の数

① 免許人数 [単位:人]

	全国	北海道	東北	関東	信越	北陸	東海	近畿	中国	四国	九州	沖縄
免許人数	124	7	9	42	2	1	16	30	10	3	21	2
平成27年度	127	6	11	43	3	2	15	32	11	3	14	2

※ 全国の免許人数は、同一免許人が複数の総合通信局から免許を受けている場合は一免許人として集計しています。

2. 無線局の数

① 無線局数 (個別免許) [単位:局]

	全国	北海道	東北	関東	信越	北陸	東海	近畿	中国	四国	九州	沖縄
無線局数 (1)	1,165	16	25	821	2	1	53	123	19	5	77	23
平成27年度	1,001	13	26	725	3	2	43	102	12	4	54	17
人口[人] (2)	128,056,000	5,508,000	9,335,000	43,470,000	4,528,000	3,070,000	15,109,000	20,900,000	7,562,000	3,977,000	13,204,000	1,393,000
1万人あたり無線局数 (3) = (1) / ((2) / 10000)	0.09	0.03	0.03	0.19	0.00	0.00	0.04	0.06	0.03	0.01	0.06	0.17
平成27年度 1万人あたり無線局数	0.08	0.02	0.03	0.17	0.01	0.01	0.03	0.05	0.02	0.01	0.04	0.12

3. 無線局の目的

① 無線局の目的及び通信事項 [単位:局]

	全国	北海道	東北	関東	信越	北陸	東海	近畿	中国	四国	九州	沖縄
無線局数 (1)	1,165	16	25	821	2	1	53	123	19	5	77	23
GEN-ACO(一般業務用 自家用の航空関係に関する事項) (2)	104	1	12	34	1	0	8	20	8	1	19	0
割合 (2) / (1)	8.9%	6.3%	48.0%	4.1%	50.0%	0.0%	15.1%	16.3%	42.1%	20.0%	24.7%	0.0%
GEN-ACR(一般業務用 航空機の修理に関する事項) (3)	1,072	11	22	774	1	0	38	112	14	2	75	23
割合 (3) / (1)	92.0%	68.8%	88.0%	94.3%	50.0%	0.0%	71.7%	91.1%	73.7%	40.0%	97.4%	100.0%
GEN-ACT(一般業務用 航空機の製造修理に関する事項) (4)	8	0	0	0	0	0	8	0	0	0	0	0
割合 (4) / (1)	0.7%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	15.1%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
GEN-GEN(一般業務用 一般業務用通信に関する事項) (5)	9	0	9	0	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (5) / (1)	0.8%	0.0%	36.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
GEN-MMA(一般業務用 航空機の運用に関する事項) (6)	1,122	13	20	802	1	0	51	119	16	2	75	23
割合 (6) / (1)	96.3%	81.3%	80.0%	97.7%	50.0%	0.0%	96.2%	96.7%	84.2%	40.0%	97.4%	100.0%
GEN-NPW(一般業務用 ニュースの取材及び速報に関する事項) (7)	6	0	0	5	0	0	1	0	0	0	0	0
割合 (7) / (1)	0.5%	0.0%	0.0%	0.6%	0.0%	0.0%	1.9%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
PUB-ACR(公共業務用 航空機の修理に関する事項) (8)	38	3	3	19	0	0	2	3	3	3	2	0
割合 (8) / (1)	3.3%	18.8%	12.0%	2.3%	0.0%	0.0%	3.8%	2.4%	15.8%	60.0%	2.6%	0.0%
PUB-DAI(公共業務用 防災行政事務に関する事項) (9)	20	1	2	5	0	1	2	2	2	3	2	0
割合 (9) / (1)	1.7%	6.3%	8.0%	0.6%	0.0%	100.0%	3.8%	1.6%	10.5%	60.0%	2.6%	0.0%
PUB-FDA(公共業務用 消防事務に関する事項) (10)	19	2	1	14	0	0	0	1	1	0	0	0
割合 (10) / (1)	1.6%	12.5%	4.0%	1.7%	0.0%	0.0%	0.0%	0.8%	5.3%	0.0%	0.0%	0.0%
PUB-MMA(公共業務用 航空機の運用に関する事項) (11)	40	3	3	19	1	1	2	3	3	3	2	0
割合 (11) / (1)	3.4%	18.8%	12.0%	2.3%	50.0%	100.0%	3.8%	2.4%	15.8%	60.0%	2.6%	0.0%

4. 無線設備の使用技術

① 電波の型式 [単位:局]

	全国	北海道	東北	関東	信越	北陸	東海	近畿	中国	四国	九州	沖縄
無線局数 (1)	1,165	16	25	821	2	1	53	123	19	5	77	23
P0N (2)	1,165	16	25	821	2	1	53	123	19	5	77	23
割合 (2) / (1)	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%

② 占有周波数帯幅 [単位:局]

	全国	北海道	東北	関東	信越	北陸	東海	近畿	中国	四国	九州	沖縄
無線局数 (1)	1,165	16	25	821	2	1	53	123	19	5	77	23
900kHz (2)	36	0	0	36	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (2) / (1)	3.1%	0.0%	0.0%	4.4%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
1MHz (3)	20	0	2	3	0	1	4	6	0	0	4	0
割合 (3) / (1)	1.7%	0.0%	8.0%	0.4%	0.0%	100.0%	7.5%	4.9%	0.0%	0.0%	5.2%	0.0%
1.1MHz (4)	5	0	0	1	0	0	0	4	0	0	0	0
割合 (4) / (1)	0.4%	0.0%	0.0%	0.1%	0.0%	0.0%	0.0%	3.3%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
1.2MHz (5)	4	0	0	2	0	0	0	2	0	0	0	0
割合 (5) / (1)	0.3%	0.0%	0.0%	0.2%	0.0%	0.0%	0.0%	1.6%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
2MHz (6)	100	0	0	88	0	0	2	10	0	0	0	0
割合 (6) / (1)	8.6%	0.0%	0.0%	10.7%	0.0%	0.0%	3.8%	8.1%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
2.22MHz (7)	343	0	0	321	0	0	2	0	0	0	12	8
割合 (7) / (1)	29.4%	0.0%	0.0%	39.1%	0.0%	0.0%	3.8%	0.0%	0.0%	0.0%	15.6%	34.8%
2.36MHz (8)	9	0	0	1	0	0	3	0	3	0	2	0
割合 (8) / (1)	0.8%	0.0%	0.0%	0.1%	0.0%	0.0%	5.7%	0.0%	15.8%	0.0%	2.6%	0.0%
2.4MHz (9)	1	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0
割合 (9) / (1)	0.1%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	1.9%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
2.5MHz (10)	1	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0
割合 (10) / (1)	0.1%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	1.9%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
2.67MHz (11)	212	0	0	192	0	0	0	10	0	0	10	0
割合 (11) / (1)	18.2%	0.0%	0.0%	23.4%	0.0%	0.0%	0.0%	8.1%	0.0%	0.0%	13.0%	0.0%
2.76MHz (12)	4	0	0	4	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (12) / (1)	0.3%	0.0%	0.0%	0.5%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
3MHz (13)	6	1	0	1	0	0	2	0	2	0	0	0
割合 (13) / (1)	0.5%	6.3%	0.0%	0.1%	0.0%	0.0%	3.8%	0.0%	10.5%	0.0%	0.0%	0.0%
3.2MHz (14)	1	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0
割合 (14) / (1)	0.1%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	5.3%	0.0%	0.0%	0.0%
3.5MHz (15)	4	0	0	0	0	0	3	0	1	0	0	0
割合 (15) / (1)	0.3%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	5.7%	0.0%	5.3%	0.0%	0.0%	0.0%
4MHz (16)	155	0	9	98	1	0	1	9	10	1	21	5
割合 (16) / (1)	13.3%	0.0%	36.0%	11.9%	50.0%	0.0%	1.9%	7.3%	52.6%	20.0%	27.3%	21.7%
4.5MHz (17)	4	0	0	0	0	0	1	3	0	0	0	0
割合 (17) / (1)	0.3%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	1.9%	2.4%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
5MHz (18)	67	5	2	35	1	0	7	11	1	2	3	0
割合 (18) / (1)	5.8%	31.3%	8.0%	4.3%	50.0%	0.0%	13.2%	8.9%	5.3%	40.0%	3.9%	0.0%
6.4MHz (19)	4	0	0	1	0	0	0	0	0	0	2	1
割合 (19) / (1)	0.3%	0.0%	0.0%	0.1%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	2.6%	4.3%
6.5MHz (20)	1	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (20) / (1)	0.1%	0.0%	0.0%	0.1%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
7MHz (21)	7	0	1	6	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (21) / (1)	0.6%	0.0%	4.0%	0.7%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
7.2MHz (22)	27	6	0	0	0	0	0	0	0	0	21	0
割合 (22) / (1)	2.3%	37.5%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	27.3%	0.0%
8MHz (23)	40	2	0	20	0	0	2	5	0	2	0	9
割合 (23) / (1)	3.4%	12.5%	0.0%	2.4%	0.0%	0.0%	3.8%	4.1%	0.0%	40.0%	0.0%	39.1%
10MHz (24)	6	0	0	5	0	0	0	0	0	0	1	0
割合 (24) / (1)	0.5%	0.0%	0.0%	0.6%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	1.3%	0.0%
15.2MHz (25)	73	0	0	0	0	0	13	60	0	0	0	0
割合 (25) / (1)	6.3%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	24.5%	48.8%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
15.3MHz (26)	3	0	0	3	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (26) / (1)	0.3%	0.0%	0.0%	0.4%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
17.9MHz (27)	3	0	0	0	0	0	3	0	0	0	0	0
割合 (27) / (1)	0.3%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	5.7%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
18MHz (28)	2	0	0	0	0	0	2	0	0	0	0	0
割合 (28) / (1)	0.2%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	3.8%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
20MHz (29)	1	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (29) / (1)	0.1%	0.0%	4.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
36MHz (30)	14	0	10	1	0	0	1	1	1	0	0	0
割合 (30) / (1)	1.2%	0.0%	40.0%	0.1%	0.0%	0.0%	1.9%	0.8%	5.3%	0.0%	0.0%	0.0%
50MHz (31)	4	0	0	0	0	0	4	0	0	0	0	0
割合 (31) / (1)	0.3%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	7.5%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
その他(*0N) (32)	16	2	0	2	0	0	1	2	0	0	1	8
割合 (32) / (1)	1.4%	12.5%	0.0%	0.2%	0.0%	0.0%	1.9%	1.6%	0.0%	0.0%	1.3%	34.8%

③ 周波数割当幅(周波数帯別) [単位:局]

	全国	北海道	東北	関東	信越	北陸	東海	近畿	中国	四国	九州	沖縄
無線局数 (1)	1,165	16	25	821	2	1	53	123	19	5	77	23
9.2GHz超 9.3GHz以下 (2)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (2) / (1)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
9.3GHz超 9.4GHz以下 (3)	1,165	16	25	821	2	1	53	123	19	5	77	23
割合 (3) / (1)	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%
9.4GHz超 9.5GHz以下 (4)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (4) / (1)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%

総務省 平成30年度 電波の利用状況調査 調査結果ファイル

周波数区分	8.5GHz超10.25GHz以下
電波利用システム名	沿岸監視レーダー

1. 免許人の数

① 免許人数 [単位:人]

	全国	北海道	東北	関東	信越	北陸	東海	近畿	中国	四国	九州	沖縄
免許人数	64	18	12	6	1	7	7	4	5	3	10	0
平成27年度	67	19	13	6	1	7	7	4	5	3	11	0

※ 全国の免許人数は、同一免許人が複数の総合通信局から免許を受けている場合は一免許人として集計しています。

2. 無線局の数

① 無線局数 (個別免許) [単位:局]

	全国	北海道	東北	関東	信越	北陸	東海	近畿	中国	四国	九州	沖縄
無線局数 (1)	110	26	14	20	1	9	9	6	5	3	17	0
平成27年度	112	27	16	19	1	9	9	6	6	3	16	0
人口[人] (2)	128,056,000	5,508,000	9,335,000	43,470,000	4,528,000	3,070,000	15,109,000	20,900,000	7,562,000	3,977,000	13,204,000	1,393,000
1万人あたり無線局数 (3) = (1) / ((2) / 10000)	0.01	0.05	0.02	0.00	0.00	0.03	0.01	0.00	0.01	0.01	0.01	0.00
平成27年度 1万人あたり無線局数	0.01	0.05	0.02	0.00	0.00	0.03	0.01	0.00	0.01	0.01	0.01	0.00

3. 無線局の目的

① 無線局の目的及び通信事項 [単位:局]

	全国	北海道	東北	関東	信越	北陸	東海	近畿	中国	四国	九州	沖縄
無線局数 (1)	110	26	14	20	1	9	9	6	5	3	17	0
GEN-FSE(一般業務用 漁業通信に関する事項) (2)	8	0	0	3	0	0	3	0	0	0	2	0
割合 (2) / (1)	7.3%	0.0%	0.0%	15.0%	0.0%	0.0%	33.3%	0.0%	0.0%	0.0%	11.8%	0.0%
GEN-GEN(一般業務用 一般業務用通信に関する事項) (3)	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0
割合 (3) / (1)	0.9%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	5.9%	0.0%
GEN-OTG(一般業務用 無線標定に関する事項) (4)	98	26	14	18	1	6	8	5	3	3	14	0
割合 (4) / (1)	89.1%	100.0%	100.0%	90.0%	100.0%	66.7%	88.9%	83.3%	60.0%	100.0%	82.4%	0.0%
PUB-ATO(公共業務用 原子力関係業務に関する事項) (5)	2	0	0	1	0	1	0	0	0	0	0	0
割合 (5) / (1)	1.8%	0.0%	0.0%	5.0%	0.0%	11.1%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
PUB-DAO(公共業務用 災害対策・水防に関する事項) (6)	1	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (6) / (1)	0.9%	0.0%	0.0%	5.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
PUB-EPA(公共業務用 電気事業に関する事項) (7)	1	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0
割合 (7) / (1)	0.9%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	11.1%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
PUB-FSM(公共業務用 漁業指導監督に関する事項) (8)	1	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0
割合 (8) / (1)	0.9%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	11.1%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
PUB-HST(公共業務用 港務通信に関する事項) (9)	4	0	0	1	0	0	0	1	2	0	0	0
割合 (9) / (1)	3.6%	0.0%	0.0%	5.0%	0.0%	0.0%	0.0%	16.7%	40.0%	0.0%	0.0%	0.0%
PUB-OTG(公共業務用 無線標定に関する事項) (10)	8	0	0	1	0	3	1	1	2	0	0	0
割合 (10) / (1)	7.3%	0.0%	0.0%	5.0%	0.0%	33.3%	11.1%	16.7%	40.0%	0.0%	0.0%	0.0%
PUB-PTI(公共業務用 侵入検知に関する事項) (11)	5	0	0	0	0	5	0	0	0	0	0	0
割合 (11) / (1)	4.5%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	55.6%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
PUB-SPA(公共業務用 宇宙開発に関する事項) (12)	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	2	0
割合 (12) / (1)	1.8%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	11.8%	0.0%

4. 無線設備の使用技術

① 電波の型式 [単位:局]

	全国	北海道	東北	関東	信越	北陸	東海	近畿	中国	四国	九州	沖縄
無線局数 (1)	110	26	14	20	1	9	9	6	5	3	17	0
PON (2)	107	26	13	19	1	9	9	6	4	3	17	0
割合 (2) / (1)	97.3%	100.0%	92.9%	95.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	80.0%	100.0%	100.0%	0.0%
VON (3)	3	0	1	1	0	0	0	0	1	0	0	0
割合 (3) / (1)	2.7%	0.0%	7.1%	5.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	20.0%	0.0%	0.0%	0.0%

② 占有周波数帯幅 [単位:局]

	全国	北海道	東北	関東	信越	北陸	東海	近畿	中国	四国	九州	沖縄
無線局数 (1)	110	26	14	20	1	9	9	6	5	3	17	0
20MHz (2)	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0
割合 (2) / (1)	0.9%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	5.9%	0.0%
27MHz (3)	1	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0
割合 (3) / (1)	0.9%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	11.1%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
40MHz (4)	91	19	12	19	1	8	7	5	4	1	15	0
割合 (4) / (1)	82.7%	73.1%	85.7%	95.0%	100.0%	88.9%	77.8%	83.3%	80.0%	33.3%	88.2%	0.0%
50MHz (5)	6	2	1	0	0	1	0	1	0	1	0	0
割合 (5) / (1)	5.5%	7.7%	7.1%	0.0%	0.0%	11.1%	0.0%	16.7%	0.0%	33.3%	0.0%	0.0%
54.5MHz (6)	3	0	1	1	0	0	0	0	1	0	0	0
割合 (6) / (1)	2.7%	0.0%	7.1%	5.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	20.0%	0.0%	0.0%	0.0%
57MHz (7)	6	5	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0
割合 (7) / (1)	5.5%	19.2%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	5.9%	0.0%
57.2MHz (8)	1	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0
割合 (8) / (1)	0.9%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	11.1%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
78.5MHz (9)	1	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0
割合 (9) / (1)	0.9%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	33.3%	0.0%	0.0%

③ 周波数割当幅(周波数帯別) [単位:局]

	全国	北海道	東北	関東	信越	北陸	東海	近畿	中国	四国	九州	沖縄
無線局数 (1)	110	26	14	20	1	9	9	6	5	3	17	0
9.3GHz超 9.4GHz以下 (2)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (2) / (1)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
9.4GHz超 9.5GHz以下 (3)	29	16	1	3	0	1	1	1	0	2	4	0
割合 (3) / (1)	26.4%	61.5%	7.1%	15.0%	0.0%	11.1%	11.1%	16.7%	0.0%	66.7%	23.5%	0.0%
9.5GHz超 9.6GHz以下 (4)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (4) / (1)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
9.6GHz超 9.7GHz以下 (5)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (5) / (1)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
9.7GHz超 9.8GHz以下 (6)	81	10	13	17	1	8	8	5	5	1	13	0
割合 (6) / (1)	73.6%	38.5%	92.9%	85.0%	100.0%	88.9%	88.9%	83.3%	100.0%	33.3%	76.5%	0.0%

総務省 平成30年度 電波の利用状況調査 調査結果ファイル

周波数区分	8.5GHz超10.25GHz以下
電波利用システム名	レーマークビーコン・レーダービーコン

1. 免許人の数

① 免許人数 [単位:人]

	全国	北海道	東北	関東	信越	北陸	東海	近畿	中国	四国	九州	沖縄
免許人数	2	0	0	1	0	0	0	1	0	0	0	0
平成27年度	3	0	0	1	0	0	0	2	0	0	0	0

※ 全国の免許人数は、同一免許人が複数の総合通信局から免許を受けている場合は一免許人として集計しています。

2. 無線局の数

① 無線局数 (個別免許) [単位:局]

	全国	北海道	東北	関東	信越	北陸	東海	近畿	中国	四国	九州	沖縄
無線局数 (1)	2	0	0	1	0	0	0	1	0	0	0	0
平成27年度	3	0	0	1	0	0	0	2	0	0	0	0
人口[人] (2)	128,056,000	5,508,000	9,335,000	43,470,000	4,528,000	3,070,000	15,109,000	20,900,000	7,562,000	3,977,000	13,204,000	1,393,000
1万人あたり無線局数 (3) = (1) / ((2) / 10000)	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
平成27年度 1万人あたり無線局数	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00

3. 無線局の目的

① 無線局の目的及び通通信事項 [単位:局]

	全国	北海道	東北	関東	信越	北陸	東海	近畿	中国	四国	九州	沖縄
無線局数 (1)	2	0	0	1	0	0	0	1	0	0	0	0
PUB-HSA(公共業務用 航路警戒に関する事項) (2)	2	0	0	1	0	0	0	1	0	0	0	0
割合 (2) / (1)	100.0%	0.0%	0.0%	100.0%	0.0%	0.0%	0.0%	100.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%

4. 無線設備の使用技術

① 電波の型式 [単位:局]

	全国	北海道	東北	関東	信越	北陸	東海	近畿	中国	四国	九州	沖縄
無線局数 (1)	2	0	0	1	0	0	0	1	0	0	0	0
PON (2)	2	0	0	1	0	0	0	1	0	0	0	0
割合 (2) / (1)	100.0%	0.0%	0.0%	100.0%	0.0%	0.0%	0.0%	100.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%

② 占有周波数帯幅 [単位:局]

	全国	北海道	東北	関東	信越	北陸	東海	近畿	中国	四国	九州	沖縄
無線局数 (1)	2	0	0	1	0	0	0	1	0	0	0	0
4MHz (2)	2	0	0	1	0	0	0	1	0	0	0	0
割合 (2) / (1)	100.0%	0.0%	0.0%	100.0%	0.0%	0.0%	0.0%	100.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%

③ 周波数割当幅(周波数帯別) [単位:局]

	全国	北海道	東北	関東	信越	北陸	東海	近畿	中国	四国	九州	沖縄
無線局数 (1)	2	0	0	1	0	0	0	1	0	0	0	0
9.3GHz超 9.4GHz以下 (2)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (2) / (1)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
9.4GHz超 9.5GHz以下 (3)	2	0	0	1	0	0	0	1	0	0	0	0
割合 (3) / (1)	100.0%	0.0%	0.0%	100.0%	0.0%	0.0%	0.0%	100.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%

総務省 平成30年度 電波の利用状況調査 調査結果ファイル

周波数区分	8.5GHz超10.25GHz以下
電波利用システム名	SART（捜索救助用レーダートランスポンダ）

1. 免許人の数

① 免許人数 [単位:人]

	全国	北海道	東北	関東	信越	北陸	東海	近畿	中国	四国	九州	沖縄
免許人数	2,810	191	212	283	21	51	153	393	503	504	596	110
平成27年度	3,012	199	230	274	24	61	177	419	539	535	637	107

※ 全国の免許人数は、同一免許人が複数の総合通信局から免許を受けている場合は一免許人として集計しています。

2. 無線局の数

① 無線局数（個別免許）[単位:局]

	全国	北海道	東北	関東	信越	北陸	東海	近畿	中国	四国	九州	沖縄
無線局数 (1)	5,607	292	420	728	46	65	288	712	949	895	1,047	165
平成27年度	5,738	305	451	690	46	83	313	739	952	906	1,095	158
人口[人] (2)	128,056,000	5,508,000	9,335,000	43,470,000	4,528,000	3,070,000	15,109,000	20,900,000	7,562,000	3,977,000	13,204,000	1,393,000
1万人あたり無線局数 (3) = (1) / ((2) / 10000)	0.44	0.53	0.45	0.17	0.10	0.21	0.19	0.34	1.26	2.25	0.79	1.18
平成27年度 1万人あたり無線局数	0.45	0.55	0.48	0.16	0.10	0.27	0.21	0.35	1.26	2.28	0.83	1.13

3. 無線局の目的

① 無線局の目的及び通信事項 [単位:局]

	全国	北海道	東北	関東	信越	北陸	東海	近畿	中国	四国	九州	沖縄
無線局数 (1)	5,607	292	420	728	46	65	288	712	949	895	1,047	165
CCC-CCC(電気通信業務用 電気通信業務に関する事項) (2)	295	2	7	216	1	0	6	41	2	16	4	0
割合 (2) / (1)	5.3%	0.7%	1.7%	29.7%	2.2%	0.0%	2.1%	5.8%	0.2%	1.8%	0.4%	0.0%
CCC-FSE(電気通信業務用 漁業通信に関する事項) (3)	10	1	2	2	1	0	0	1	1	2	0	0
割合 (3) / (1)	0.2%	0.3%	0.5%	0.3%	2.2%	0.0%	0.0%	0.1%	0.1%	0.2%	0.0%	0.0%
CCC-FSO(電気通信業務用 浮標の無線標定に関する事項) (4)	9	1	2	2	1	0	1	0	2	0	0	0
割合 (4) / (1)	0.2%	0.3%	0.5%	0.3%	2.2%	0.0%	0.3%	0.0%	0.2%	0.0%	0.0%	0.0%
CCC-MAA(電気通信業務用 船舶の航行に関する事項) (5)	102	1	3	61	1	0	2	21	2	11	0	0
割合 (5) / (1)	1.8%	0.3%	0.7%	8.4%	2.2%	0.0%	0.7%	2.9%	0.2%	1.2%	0.0%	0.0%
CCC-MSD(電気通信業務用 浮標の識別に関する事項) (6)	1	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0
割合 (6) / (1)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.1%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
CCC-OTG(電気通信業務用 無線標定に関する事項) (7)	1	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (7) / (1)	0.0%	0.0%	0.0%	0.1%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
CCC-TLG(電気通信業務用 電報の託送に関する事項) (8)	7	0	3	2	1	0	0	0	0	0	1	0
割合 (8) / (1)	0.1%	0.0%	0.7%	0.3%	2.2%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.1%	0.0%
GEN-CCC(一般業務用 電気通信業務に関する事項) (9)	102	1	3	62	1	0	0	22	1	12	0	0
割合 (9) / (1)	1.8%	0.3%	0.7%	8.5%	2.2%	0.0%	0.0%	3.1%	0.1%	1.3%	0.0%	0.0%
GEN-FSE(一般業務用 漁業通信に関する事項) (10)	878	93	264	29	2	14	100	42	19	178	84	53
割合 (10) / (1)	15.7%	31.8%	62.9%	4.0%	4.3%	21.5%	34.7%	5.9%	2.0%	19.9%	8.0%	32.1%
GEN-FSO(一般業務用 浮標の無線標定に関する事項) (11)	298	20	114	10	2	1	22	1	0	105	13	10
割合 (11) / (1)	5.3%	6.8%	27.1%	1.4%	4.3%	1.5%	7.6%	0.1%	0.0%	11.7%	1.2%	6.1%
GEN-GEN(一般業務用 一般業務用通信に関する事項) (12)	53	2	16	9	1	4	7	2	1	7	4	0
割合 (12) / (1)	0.9%	0.7%	3.8%	1.2%	2.2%	6.2%	2.4%	0.3%	0.1%	0.8%	0.4%	0.0%
GEN-HBW(一般業務用 港湾工事に関する事項) (13)	7	0	5	1	1	0	0	0	0	0	0	0
割合 (13) / (1)	0.1%	0.0%	1.2%	0.1%	2.2%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
GEN-HSP(一般業務用 水先・引き船に関する事項) (14)	266	18	39	26	0	1	22	88	21	20	12	19
割合 (14) / (1)	4.7%	6.2%	9.3%	3.6%	0.0%	1.5%	7.6%	12.4%	2.2%	2.2%	1.1%	11.5%
GEN-MAA(一般業務用 船舶の航行に関する事項) (15)	5,357	278	386	675	43	57	275	688	933	874	991	157
割合 (15) / (1)	95.5%	95.2%	91.9%	92.7%	93.5%	87.7%	95.5%	96.6%	98.3%	97.7%	94.7%	95.2%
GEN-MAW(一般業務用 海上作業に関する事項) (16)	46	5	5	19	0	0	1	1	0	4	11	0
割合 (16) / (1)	0.8%	1.7%	1.2%	2.6%	0.0%	0.0%	0.3%	0.1%	0.0%	0.4%	1.1%	0.0%
GEN-MCS(一般業務用 海上運送事業に関する事項) (17)	1,704	21	17	354	1	1	62	368	186	533	125	36
割合 (17) / (1)	30.4%	7.2%	4.0%	48.6%	2.2%	1.5%	21.5%	51.7%	19.6%	59.6%	11.9%	21.8%
GEN-MSD(一般業務用 浮標の識別に関する事項) (18)	6	0	0	0	0	0	5	1	0	0	0	0
割合 (18) / (1)	0.1%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	1.7%	0.1%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
GEN-OTG(一般業務用 無線標定に関する事項) (19)	1	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (19) / (1)	0.0%	0.0%	0.0%	0.1%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
GEN-SRD(一般業務用 スポーツ・レジャーに関する事項) (20)	69	0	3	7	0	0	19	28	1	2	5	4
割合 (20) / (1)	1.2%	0.0%	0.7%	1.0%	0.0%	0.0%	6.6%	3.9%	0.1%	0.2%	0.5%	2.4%
GEN-TLG(一般業務用 電報の託送に関する事項) (21)	171	2	105	8	1	0	15	0	1	17	21	1
割合 (21) / (1)	3.0%	0.7%	25.0%	1.1%	2.2%	0.0%	5.2%	0.0%	0.1%	1.9%	2.0%	0.6%
PUB-CCC(公共業務用 電気通信業務に関する事項) (22)	5	0	0	2	0	0	1	0	2	0	0	0
割合 (22) / (1)	0.1%	0.0%	0.0%	0.3%	0.0%	0.0%	0.3%	0.0%	0.2%	0.0%	0.0%	0.0%
PUB-CWB(公共業務用 気象警報に関する事項) (23)	2	0	0	2	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (23) / (1)	0.0%	0.0%	0.0%	0.3%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%

PUB-CWR(公共業務用 気象業務に関する事項(気象警報に関する事項を除く。)) (24)	2	0	0	2	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (24) / (1)	0.0%	0.0%	0.0%	0.3%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
PUB-DAF(公共業務用 海難救助に関する事項) (25)	20	1	1	5	0	0	1	2	0	5	4	1
割合 (25) / (1)	0.4%	0.3%	0.2%	0.7%	0.0%	0.0%	0.3%	0.3%	0.0%	0.6%	0.4%	0.6%
PUB-FDA(公共業務用 消防事務に関する事項) (26)	6	0	0	4	0	0	0	2	0	0	0	0
割合 (26) / (1)	0.1%	0.0%	0.0%	0.5%	0.0%	0.0%	0.0%	0.3%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
PUB-FSE(公共業務用 漁業通信に関する事項) (27)	17	0	7	3	0	1	1	0	1	2	1	1
割合 (27) / (1)	0.3%	0.0%	1.7%	0.4%	0.0%	1.5%	0.3%	0.0%	0.1%	0.2%	0.1%	0.6%
PUB-FSM(公共業務用 漁業指導監督に関する事項) (28)	141	7	31	21	3	4	12	12	12	9	28	2
割合 (28) / (1)	2.5%	2.4%	7.4%	2.9%	6.5%	6.2%	4.2%	1.7%	1.3%	1.0%	2.7%	1.2%
PUB-FSO(公共業務用 浮標の無線標定に関する事項) (29)	18	0	9	2	0	1	1	0	2	0	3	0
割合 (29) / (1)	0.3%	0.0%	2.1%	0.3%	0.0%	1.5%	0.3%	0.0%	0.2%	0.0%	0.3%	0.0%
PUB-GMC(公共業務用 税関事務に関する事項) (30)	15	1	0	2	1	0	1	6	0	0	2	2
割合 (30) / (1)	0.3%	0.3%	0.0%	0.3%	2.2%	0.0%	0.3%	0.8%	0.0%	0.0%	0.2%	1.2%
PUB-HSA(公共業務用 航路警戒に関する事項) (31)	3	0	0	0	0	0	0	2	0	1	0	0
割合 (31) / (1)	0.1%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.3%	0.0%	0.1%	0.0%	0.0%
PUB-HSM(公共業務用 港湾管理に関する事項) (32)	11	4	0	1	0	0	1	3	0	2	0	0
割合 (32) / (1)	0.2%	1.4%	0.0%	0.1%	0.0%	0.0%	0.3%	0.4%	0.0%	0.2%	0.0%	0.0%
PUB-HST(公共業務用 港務通信に関する事項) (33)	2	0	0	1	1	0	0	0	0	0	0	0
割合 (33) / (1)	0.0%	0.0%	0.0%	0.1%	2.2%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
PUB-KTS(公共業務用 公害対策に関する事項) (34)	1	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (34) / (1)	0.0%	0.0%	0.0%	0.1%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
PUB-MAA(公共業務用 船舶の航行に関する事項) (35)	232	15	32	41	5	9	16	28	16	13	53	4
割合 (35) / (1)	4.1%	5.1%	7.6%	5.6%	10.9%	13.8%	5.6%	3.9%	1.7%	1.5%	5.1%	2.4%
PUB-MSD(公共業務用 浮標の識別に関する事項) (36)	1	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0
割合 (36) / (1)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.3%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
PUB-TLG(公共業務用 電報の託送に関する事項) (37)	13	0	8	0	0	0	1	0	0	0	4	0
割合 (37) / (1)	0.2%	0.0%	1.9%	0.0%	0.0%	0.0%	0.3%	0.0%	0.0%	0.0%	0.4%	0.0%

4. 無線設備の使用技術

① 電波の型式 [単位:局]

	全国	北海道	東北	関東	信越	北陸	東海	近畿	中国	四国	九州	沖縄
無線局数 (1)	5,607	292	420	728	46	65	288	712	949	895	1,047	165
P0N (2)	2	0	0	1	0	0	1	0	0	0	0	0
割合 (2) / (1)	0.0%	0.0%	0.0%	0.1%	0.0%	0.0%	0.3%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
Q0N (3)	5,605	292	420	727	46	65	287	712	949	895	1,047	165
割合 (3) / (1)	100.0%	100.0%	100.0%	99.9%	100.0%	100.0%	99.7%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%

② 占有周波数帯幅 [単位:局]

	全国	北海道	東北	関東	信越	北陸	東海	近畿	中国	四国	九州	沖縄
無線局数 (1)	5,607	292	420	728	46	65	288	712	949	895	1,047	165
その他(*0N) (2)	5,607	292	420	728	46	65	288	712	949	895	1,047	165
割合 (2) / (1)	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%

③ 周波数割当幅(周波数帯別) [単位:局]

	全国	北海道	東北	関東	信越	北陸	東海	近畿	中国	四国	九州	沖縄
無線局数 (1)	5,607	292	420	728	46	65	288	712	949	895	1,047	165
9.3GHz超 9.4GHz以下 (2)	5,607	292	420	728	46	65	288	712	949	895	1,047	165
割合 (2) / (1)	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%

総務省 平成30年度 電波の利用状況調査 調査結果ファイル

周波数区分	8.5GHz超10.25GHz以下
電波利用システム名	船舶航行用レーダー

1. 免許人の数

① 免許人数 [単位:人]

	全国	北海道	東北	関東	信越	北陸	東海	近畿	中国	四国	九州	沖縄
免許人数	36,361	5,772	3,829	2,902	438	1,153	3,196	2,617	3,879	2,909	9,104	829
平成27年度	35,392	5,941	3,654	2,772	425	1,137	3,136	2,433	3,611	2,887	8,970	675

※ 全国の免許人数は、同一免許人が複数の総合通信局から免許を受けている場合は一免許人として集計しています。

2. 無線局の数

① 無線局数 (個別免許) [単位:局]

	全国	北海道	東北	関東	信越	北陸	東海	近畿	中国	四国	九州	沖縄
無線局数 (1)	45,026	6,652	4,640	4,166	527	1,278	3,917	3,412	4,938	3,731	10,774	991
平成27年度	43,470	6,763	4,381	3,929	516	1,254	3,819	3,189	4,586	3,661	10,576	796
人口[人] (2)	128,056,000	5,508,000	9,335,000	43,470,000	4,528,000	3,070,000	15,109,000	20,900,000	7,562,000	3,977,000	13,204,000	1,393,000
1万人あたり無線局数 (3) = (1) / ((2) / 10000)	3.52	12.08	4.97	0.96	1.16	4.16	2.59	1.63	6.53	9.38	8.16	7.11
平成27年度 1万人あたり無線局数	3.39	12.28	4.69	0.90	1.14	4.08	2.53	1.53	6.06	9.21	8.01	5.71

3. 無線局の目的

① 無線局の目的及び通信事項 [単位:局]

	全国	北海道	東北	関東	信越	北陸	東海	近畿	中国	四国	九州	沖縄
無線局数 (1)	45,026	6,652	4,640	4,166	527	1,278	3,917	3,412	4,938	3,731	10,774	991
CCC-CCC(電気通信業務用 電気通信業務に関する事項) (2)	295	2	7	216	1	0	6	41	2	16	4	0
割合 (2) / (1)	0.7%	0.0%	0.2%	5.2%	0.2%	0.0%	0.2%	1.2%	0.0%	0.4%	0.0%	0.0%
CCC-FSE(電気通信業務用 漁業通信に関する事項) (3)	10	1	2	2	1	0	0	1	1	2	0	0
割合 (3) / (1)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.2%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.1%	0.0%	0.0%
CCC-FSO(電気通信業務用 浮標の無線標定に関する事項) (4)	9	1	2	2	1	0	1	0	2	0	0	0
割合 (4) / (1)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.2%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
CCC-MAA(電気通信業務用 船舶の航行に関する事項) (5)	102	1	3	61	1	0	2	21	2	11	0	0
割合 (5) / (1)	0.2%	0.0%	0.1%	1.5%	0.2%	0.0%	0.1%	0.6%	0.0%	0.3%	0.0%	0.0%
CCC-MSD(電気通信業務用 浮標の識別に関する事項) (6)	1	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0
割合 (6) / (1)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
CCC-OTG(電気通信業務用 無線標定に関する事項) (7)	1	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (7) / (1)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
CCC-TLG(電気通信業務用 電報の託送に関する事項) (8)	7	0	3	2	1	0	0	0	0	0	1	0
割合 (8) / (1)	0.0%	0.0%	0.1%	0.0%	0.2%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
GEN-CCC(一般業務用 電気通信業務に関する事項) (9)	102	1	3	62	1	0	0	22	1	12	0	0
割合 (9) / (1)	0.2%	0.0%	0.1%	1.5%	0.2%	0.0%	0.0%	0.6%	0.0%	0.3%	0.0%	0.0%
GEN-FSE(一般業務用 漁業通信に関する事項) (10)	13,671	539	2,362	438	53	358	2,377	1,401	255	1,947	3,816	125
割合 (10) / (1)	30.4%	8.1%	50.9%	10.5%	10.1%	28.0%	60.7%	41.1%	5.2%	52.2%	35.4%	12.6%
GEN-FSO(一般業務用 浮標の無線標定に関する事項) (11)	364	35	147	10	2	1	22	2	0	114	21	10
割合 (11) / (1)	0.8%	0.5%	3.2%	0.2%	0.4%	0.1%	0.6%	0.1%	0.0%	3.1%	0.2%	1.0%
GEN-GEN(一般業務用 一般業務用通信に関する事項) (12)	62	2	17	11	1	5	8	3	1	9	5	0
割合 (12) / (1)	0.1%	0.0%	0.4%	0.3%	0.2%	0.4%	0.2%	0.1%	0.0%	0.2%	0.0%	0.0%
GEN-HBW(一般業務用 港湾工事にに関する事項) (13)	27	2	8	3	1	0	6	4	1	1	1	0
割合 (13) / (1)	0.1%	0.0%	0.2%	0.1%	0.2%	0.0%	0.2%	0.1%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
GEN-HSP(一般業務用 水先・引き船に関する事項) (14)	597	41	72	107	1	4	83	160	28	40	25	36
割合 (14) / (1)	1.3%	0.6%	1.6%	2.6%	0.2%	0.3%	2.1%	4.7%	0.6%	1.1%	0.2%	3.6%
GEN-HSW(一般業務用 港湾運送事業に関する事項) (15)	2	1	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0
割合 (15) / (1)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
GEN-MAA(一般業務用 船舶の航行に関する事項) (16)	44,526	6,615	4,573	4,079	514	1,263	3,855	3,359	4,902	3,700	10,692	974
割合 (16) / (1)	98.9%	99.4%	98.6%	97.9%	97.5%	98.8%	98.4%	98.4%	99.3%	99.2%	99.2%	98.3%
GEN-MAW(一般業務用 海上作業に関する事項) (17)	178	26	39	57	2	0	7	6	0	7	33	1
割合 (17) / (1)	0.4%	0.4%	0.8%	1.4%	0.4%	0.0%	0.2%	0.2%	0.0%	0.2%	0.3%	0.1%
GEN-MCS(一般業務用 海上運送事業に関する事項) (18)	2,101	37	53	412	1	2	175	417	200	597	157	50
割合 (18) / (1)	4.7%	0.6%	1.1%	9.9%	0.2%	0.2%	4.5%	12.2%	4.1%	16.0%	1.5%	5.0%
GEN-MMA(一般業務用 航空機の運用に関する事項) (19)	1	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (19) / (1)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
GEN-MSD(一般業務用 浮標の識別に関する事項) (20)	6	0	0	0	0	0	5	1	0	0	0	0
割合 (20) / (1)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.1%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
GEN-MSM(一般業務用 海上測量業務に関する事項) (21)	1	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (21) / (1)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
GEN-OTG(一般業務用 無線標定に関する事項) (22)	1	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (22) / (1)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
GEN-PTG(一般業務用 警備保障業務に関する事項) (23)	7	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	7
割合 (23) / (1)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.7%

GEN-SRD(一般業務用 スポーツ・レジャーに関する事項) (24)	1,154	87	227	118	7	9	407	160	7	70	31	31
割合 (24) / (1)	2.6%	1.3%	4.9%	2.8%	1.3%	0.7%	10.4%	4.7%	0.1%	1.9%	0.3%	3.1%
GEN-TLG(一般業務用 電報の託送に関する事項) (25)	172	2	105	8	1	0	14	0	1	17	23	1
割合 (25) / (1)	0.4%	0.0%	2.3%	0.2%	0.2%	0.0%	0.4%	0.0%	0.0%	0.5%	0.2%	0.1%
PUB-CCC(公共業務用 電気通信業務に関する事項) (26)	5	0	0	2	0	0	1	0	2	0	0	0
割合 (26) / (1)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
PUB-CWB(公共業務用 気象警報に関する事項) (27)	2	0	0	2	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (27) / (1)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
PUB-CWR(公共業務用 気象業務に関する事項(気象警報に関する事項を除く。)) (28)	2	0	0	2	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (28) / (1)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
PUB-DAB(公共業務用 防災対策に関する事項) (29)	2	0	0	0	0	0	2	0	0	0	0	0
割合 (29) / (1)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.1%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
PUB-DAF(公共業務用 海難救助に関する事項) (30)	5	0	0	0	0	1	0	0	0	0	4	0
割合 (30) / (1)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.1%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
PUB-FDA(公共業務用 消防事務に関する事項) (31)	36	0	1	9	1	2	1	9	8	2	3	0
割合 (31) / (1)	0.1%	0.0%	0.0%	0.2%	0.2%	0.2%	0.0%	0.3%	0.2%	0.1%	0.0%	0.0%
PUB-FSE(公共業務用 漁業通信に関する事項) (32)	19	0	7	4	0	1	1	0	2	2	1	1
割合 (32) / (1)	0.0%	0.0%	0.2%	0.1%	0.0%	0.1%	0.0%	0.0%	0.0%	0.1%	0.0%	0.1%
PUB-FSM(公共業務用 漁業指導監督に関する事項) (33)	164	8	31	27	4	5	14	15	16	12	30	2
割合 (33) / (1)	0.4%	0.1%	0.7%	0.6%	0.8%	0.4%	0.4%	0.4%	0.3%	0.3%	0.3%	0.2%
PUB-FSO(公共業務用 浮標の無線標定に関する事項) (34)	18	0	9	2	0	1	1	0	2	0	3	0
割合 (34) / (1)	0.0%	0.0%	0.2%	0.0%	0.0%	0.1%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
PUB-GMC(公共業務用 税関事務に関する事項) (35)	16	1	0	2	1	0	1	7	0	0	2	2
割合 (35) / (1)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.2%	0.0%	0.0%	0.2%	0.0%	0.0%	0.0%	0.2%
PUB-HSA(公共業務用 航路警戒に関する事項) (36)	34	0	5	6	0	0	1	9	1	11	1	0
割合 (36) / (1)	0.1%	0.0%	0.1%	0.1%	0.0%	0.0%	0.0%	0.3%	0.0%	0.3%	0.0%	0.0%
PUB-HSM(公共業務用 港湾管理に関する事項) (37)	20	4	1	5	0	0	2	6	0	2	0	0
割合 (37) / (1)	0.0%	0.1%	0.0%	0.1%	0.0%	0.0%	0.1%	0.2%	0.0%	0.1%	0.0%	0.0%
PUB-HST(公共業務用 港務通信に関する事項) (38)	8	0	0	2	1	0	0	2	0	3	0	0
割合 (38) / (1)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.2%	0.0%	0.0%	0.1%	0.0%	0.1%	0.0%	0.0%
PUB-KTS(公共業務用 公害対策に関する事項) (39)	1	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (39) / (1)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
PUB-LGO(公共業務用 地方行政事務に関する事項) (40)	1	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0
割合 (40) / (1)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
PUB-MAA(公共業務用 船舶の航行に関する事項) (41)	363	18	39	74	7	16	21	63	31	26	64	4
割合 (41) / (1)	0.8%	0.3%	0.8%	1.8%	1.3%	1.3%	0.5%	1.8%	0.6%	0.7%	0.6%	0.4%
PUB-MSD(公共業務用 浮標の識別に関する事項) (42)	1	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0
割合 (42) / (1)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
PUB-TLG(公共業務用 電報の託送に関する事項) (43)	13	0	8	0	0	0	1	0	0	0	4	0
割合 (43) / (1)	0.0%	0.0%	0.2%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%

4. 無線設備の使用技術

① 電波の型式 [単位:局]

	全国	北海道	東北	関東	信越	北陸	東海	近畿	中国	四国	九州	沖縄
無線局数 (1)	45,026	6,652	4,640	4,166	527	1,278	3,917	3,412	4,938	3,731	10,774	991
P0N (2)	45,024	6,652	4,640	4,166	527	1,278	3,916	3,411	4,938	3,731	10,774	991
割合 (2) / (1)	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%
P0N (3)	1	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0
割合 (3) / (1)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
Q0N (4)	1	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0
割合 (4) / (1)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%

② 占有周波数帯幅 [単位:局]

	全国	北海道	東北	関東	信越	北陸	東海	近畿	中国	四国	九州	沖縄
無線局数 (1)	45,026	6,652	4,640	4,166	527	1,278	3,917	3,412	4,938	3,731	10,774	991
その他(*0N) (2)	45,025	6,652	4,640	4,166	527	1,278	3,916	3,412	4,938	3,731	10,774	991
割合 (2) / (1)	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%

③ 周波数割当幅(周波数帯別) [単位:局]

	全国	北海道	東北	関東	信越	北陸	東海	近畿	中国	四国	九州	沖縄
無線局数 (1)	45,026	6,652	4,640	4,166	527	1,278	3,917	3,412	4,938	3,731	10,774	991
9.3GHz超 9.4GHz以下 (2)	61	8	11	9	0	0	12	6	1	3	11	0
割合 (2) / (1)	0.1%	0.1%	0.2%	0.2%	0.0%	0.0%	0.3%	0.2%	0.0%	0.1%	0.1%	0.0%
9.4GHz超 9.5GHz以下 (3)	44,985	6,646	4,633	4,161	527	1,278	3,909	3,407	4,937	3,729	10,767	991
割合 (3) / (1)	99.9%	99.9%	99.8%	99.9%	100.0%	100.0%	99.8%	99.9%	100.0%	99.9%	99.9%	100.0%

総務省 平成30年度 電波の利用状況調査 調査結果ファイル

周波数区分	8.5GHz超10.25GHz以下
電波利用システム名	沿岸監視レーダー（移動型）

1. 免許人の数

① 免許人数 [単位:人]

	全国	北海道	東北	関東	信越	北陸	東海	近畿	中国	四国	九州	沖縄
免許人数	9	0	1	5	1	1	0	1	0	0	1	0
平成27年度	6	0	0	4	1	1	0	1	0	0	0	0

※ 全国の免許人数は、同一免許人が複数の総合通信局から免許を受けている場合は一免許人として集計しています。

2. 無線局の数

① 無線局数（個別免許）[単位:局]

	全国	北海道	東北	関東	信越	北陸	東海	近畿	中国	四国	九州	沖縄
無線局数 (1)	71	0	1	65	2	1	0	1	0	0	1	0
平成27年度	59	0	0	56	1	1	0	1	0	0	0	0
人口[人] (2)	128,056,000	5,508,000	9,335,000	43,470,000	4,528,000	3,070,000	15,109,000	20,900,000	7,562,000	3,977,000	13,204,000	1,393,000
1万人あたり無線局数 (3) = (1) / ((2) / 10000)	0.01	0.00	0.00	0.02	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
平成27年度 1万人あたり無線局数	0.00	0.00	0.00	0.01	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00

3. 無線局の目的

① 無線局の目的及び通信事項 [単位:局]

	全国	北海道	東北	関東	信越	北陸	東海	近畿	中国	四国	九州	沖縄
無線局数 (1)	71	0	1	65	2	1	0	1	0	0	1	0
GEN-OTG(一般業務用無線標定に関する事項) (2)	71	0	1	65	2	1	0	1	0	0	1	0
割合 (2) / (1)	100.0%	0.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	0.0%	100.0%	0.0%	0.0%	100.0%	0.0%

4. 無線設備の使用技術

① 電波の型式 [単位:局]

	全国	北海道	東北	関東	信越	北陸	東海	近畿	中国	四国	九州	沖縄
無線局数 (1)	71	0	1	65	2	1	0	1	0	0	1	0
PON (2)	71	0	1	65	2	1	0	1	0	0	1	0
割合 (2) / (1)	100.0%	0.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	0.0%	100.0%	0.0%	0.0%	100.0%	0.0%

② 占有周波数帯幅 [単位:局]

	全国	北海道	東北	関東	信越	北陸	東海	近畿	中国	四国	九州	沖縄
無線局数 (1)	71	0	1	65	2	1	0	1	0	0	1	0
30MHz (2)	42	0	0	39	2	0	0	1	0	0	0	0
割合 (2) / (1)	59.2%	0.0%	0.0%	60.0%	100.0%	0.0%	0.0%	100.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
50MHz (3)	6	0	0	5	0	1	0	0	0	0	0	0
割合 (3) / (1)	8.5%	0.0%	0.0%	7.7%	0.0%	100.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
60MHz (4)	21	0	0	21	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (4) / (1)	29.6%	0.0%	0.0%	32.3%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
その他(*0N) (5)	2	0	1	0	0	0	0	0	0	0	1	0
割合 (5) / (1)	2.8%	0.0%	100.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	100.0%	0.0%

③ 周波数割当幅(周波数帯別) [単位:局]

	全国	北海道	東北	関東	信越	北陸	東海	近畿	中国	四国	九州	沖縄
無線局数 (1)	71	0	1	65	2	1	0	1	0	0	1	0
9.4GHz超 9.5GHz以下 (2)	71	0	1	65	2	1	0	1	0	0	1	0
割合 (2) / (1)	100.0%	0.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	0.0%	100.0%	0.0%	0.0%	100.0%	0.0%

総務省 平成30年度 電波の利用状況調査 調査結果ファイル

周波数区分	8.5GHz超10.25GHz以下
電波利用システム名	9GHz帯気象レーダー

1. 免許人の数

① 免許人数 [単位:人]

	全国	北海道	東北	関東	信越	北陸	東海	近畿	中国	四国	九州	沖縄
免許人数	6	1	2	2	1	1	1	3	1	0	2	0
平成27年度	8	1	1	4	1	2	1	3	1	0	2	0

※ 全国の免許人数は、同一免許人が複数の総合通信局から免許を受けている場合は一免許人として集計しています。

2. 無線局の数

① 無線局数 (個別免許) [単位:局]

	全国	北海道	東北	関東	信越	北陸	東海	近畿	中国	四国	九州	沖縄
無線局数 (1)	46	2	7	7	2	2	7	6	4	0	9	0
平成27年度	48	2	6	9	2	3	6	6	4	0	10	0
人口[人] (2)	128,056,000	5,508,000	9,335,000	43,470,000	4,528,000	3,070,000	15,109,000	20,900,000	7,562,000	3,977,000	13,204,000	1,393,000
1万人あたり無線局数 (3) = (1) / ((2) / 10000)	0.00	0.00	0.01	0.00	0.00	0.01	0.00	0.00	0.01	0.00	0.01	0.00
平成27年度 1万人あたり無線局数	0.00	0.00	0.01	0.00	0.00	0.01	0.00	0.00	0.01	0.00	0.01	0.00

3. 無線局の目的

① 無線局の目的及び通信事項 [単位:局]

	全国	北海道	東北	関東	信越	北陸	東海	近畿	中国	四国	九州	沖縄
無線局数 (1)	46	2	7	7	2	2	7	6	4	0	9	0
GEN-OTG(一般業務用 無線標定に関する事項) (2)	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0
割合 (2) / (1)	2.2%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	11.1%	0.0%
PUB-CWR(公共業務用 気象業務に関する事項(気象警報に関する事項を除く。)) (3)	1	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (3) / (1)	2.2%	0.0%	14.3%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
PUB-DAI(公共業務用 防災行政事務に関する事項) (4)	4	0	0	2	0	0	0	2	0	0	0	0
割合 (4) / (1)	8.7%	0.0%	0.0%	28.6%	0.0%	0.0%	0.0%	33.3%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
PUB-DAO(公共業務用 災害対策・水防に関する事項) (5)	39	2	6	5	2	2	7	4	4	0	7	0
割合 (5) / (1)	84.8%	100.0%	85.7%	71.4%	100.0%	100.0%	100.0%	66.7%	100.0%	0.0%	77.8%	0.0%
PUB-OTG(公共業務用 無線標定に関する事項) (6)	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0
割合 (6) / (1)	2.2%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	11.1%	0.0%

4. 無線設備の使用技術

① 電波の型式 [単位:局]

	全国	北海道	東北	関東	信越	北陸	東海	近畿	中国	四国	九州	沖縄
無線局数 (1)	46	2	7	7	2	2	7	6	4	0	9	0
P0N (2)	27	0	0	1	1	2	6	6	4	0	7	0
割合 (2) / (1)	58.7%	0.0%	0.0%	14.3%	50.0%	100.0%	85.7%	100.0%	100.0%	0.0%	77.8%	0.0%
V0N (3)	19	2	7	6	1	0	1	0	0	0	2	0
割合 (3) / (1)	41.3%	100.0%	100.0%	85.7%	50.0%	0.0%	14.3%	0.0%	0.0%	0.0%	22.2%	0.0%
V3N (4)	11	0	0	0	1	0	0	1	4	0	5	0
割合 (4) / (1)	23.9%	0.0%	0.0%	0.0%	50.0%	0.0%	0.0%	16.7%	100.0%	0.0%	55.6%	0.0%

② 占有周波数帯幅 [単位:局]

	全国	北海道	東北	関東	信越	北陸	東海	近畿	中国	四国	九州	沖縄
無線局数 (1)	46	2	7	7	2	2	7	6	4	0	9	0
4MHz (2)	43	2	6	7	2	2	7	6	4	0	7	0
割合 (2) / (1)	93.5%	100.0%	85.7%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	0.0%	77.8%	0.0%
4.4MHz (3)	1	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (3) / (1)	2.2%	0.0%	14.3%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
20MHz (4)	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	2	0
割合 (4) / (1)	4.3%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	22.2%	0.0%

③ 周波数割当幅(周波数帯別) [単位:局]

	全国	北海道	東北	関東	信越	北陸	東海	近畿	中国	四国	九州	沖縄
無線局数 (1)	46	2	7	7	2	2	7	6	4	0	9	0
9.7GHz超 9.8GHz以下 (2)	46	2	7	7	2	2	7	6	4	0	9	0
割合 (2) / (1)	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	0.0%	100.0%	0.0%

5. 無線局の具体的な使用実態

① 災害・故障時等の具体的な対策の有無 [単位:人]

		全国	北海道	東北	関東	信越	北陸	東海	近畿	中国	四国	九州	沖縄
対象回答数 (1)		6	0	0	1	0	0	1	3	0	0	1	0
有効回答数 (2)		6	0	0	1	0	0	1	3	0	0	1	0
有効回答率 (2) / (1)		100.0%	0.0%	0.0%	100.0%	0.0%	0.0%	100.0%	100.0%	0.0%	0.0%	100.0%	0.0%
地震対策 (耐震補強等)	当該システムの全ての無線局について対策を行っている (3)	4	0	0	1	0	0	1	2	0	0	0	0
	割合 (3) / (2)	66.7%	0.0%	0.0%	100.0%	0.0%	0.0%	100.0%	66.7%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
	当該システムの一部の無線局について対策を行っている (4)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	割合 (4) / (2)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
	対策を行っていない (5)	2	0	0	0	0	0	0	1	0	0	1	0
割合 (5) / (2)	33.3%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	33.3%	0.0%	0.0%	100.0%	0.0%	
火災対策 (消火設備)	当該システムの全ての無線局について対策を行っている (6)	3	0	0	1	0	0	0	2	0	0	0	0
	割合 (6) / (2)	50.0%	0.0%	0.0%	100.0%	0.0%	0.0%	0.0%	66.7%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
	当該システムの一部の無線局について対策を行っている (7)	1	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0
	割合 (7) / (2)	16.7%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	100.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
	対策を行っていない (8)	2	0	0	0	0	0	0	1	0	0	1	0
割合 (8) / (2)	33.3%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	33.3%	0.0%	0.0%	100.0%	0.0%	
津波・水害対策 (3階以上への 設置や防水扉による 対策等)	当該システムの全ての無線局について対策を行っている (9)	3	0	0	1	0	0	0	2	0	0	0	0
	割合 (9) / (2)	50.0%	0.0%	0.0%	100.0%	0.0%	0.0%	0.0%	66.7%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
	当該システムの一部の無線局について対策を行っている (10)	1	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0
	割合 (10) / (2)	16.7%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	100.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
	対策を行っていない (11)	2	0	0	0	0	0	0	1	0	0	1	0
割合 (11) / (2)	33.3%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	33.3%	0.0%	0.0%	100.0%	0.0%	
故障対策 (代替機 の設置等)	当該システムの全ての無線局について対策を行っている (12)	1	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0
	割合 (12) / (2)	16.7%	0.0%	0.0%	100.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
	当該システムの一部の無線局について対策を行っている (13)	2	0	0	0	0	0	1	1	0	0	0	0
	割合 (13) / (2)	33.3%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	100.0%	33.3%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
	対策を行っていない (14)	3	0	0	0	0	0	0	2	0	0	1	0
割合 (14) / (2)	50.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	66.7%	0.0%	0.0%	100.0%	0.0%	

② 地震対策の具体的内容 [単位:人]

	全国	北海道	東北	関東	信越	北陸	東海	近畿	中国	四国	九州	沖縄
対象回答数(地震の災害・故障時等の対策を行っている免許人数) (1)	4	0	0	1	0	0	1	2	0	0	0	0
有効回答数 (2)	4	0	0	1	0	0	1	2	0	0	0	0
有効回答率 (2) / (1)	100.0%	0.0%	0.0%	100.0%	0.0%	0.0%	100.0%	100.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
建物や鉄塔等の構造物の耐震補強 (3)	2	0	0	1	0	0	0	1	0	0	0	0
割合 (3) / (2)	50.0%	0.0%	0.0%	100.0%	0.0%	0.0%	0.0%	50.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
ネットワークの信頼性向上(通信装置の二重化等の装置の冗長性確保、多ルート化、有線系や他の無線システム等を利用した経路の冗長性確保) (4)	1	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (4) / (2)	25.0%	0.0%	0.0%	100.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
サービス早期復旧に向けた体制整備(災害対策機器の活用、復旧用資器材の調達、復旧要員の確保) (5)	1	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (5) / (2)	25.0%	0.0%	0.0%	100.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
その他 (6)	2	0	0	0	0	0	1	1	0	0	0	0
割合 (6) / (2)	50.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	100.0%	50.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%

③ 想定している地震の規模 [単位:人]

	全国	北海道	東北	関東	信越	北陸	東海	近畿	中国	四国	九州	沖縄
対象回答数(地震の災害・故障時等の対策を行っている免許人数) (1)	4	0	0	1	0	0	1	2	0	0	0	0
有効回答数 (2)	4	0	0	1	0	0	1	2	0	0	0	0
有効回答率 (2) / (1)	100.0%	0.0%	0.0%	100.0%	0.0%	0.0%	100.0%	100.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
東日本大震災(震度7)と同等またはそれ以上の規模を想定し、対策を実施している (3)	3	0	0	1	0	0	1	1	0	0	0	0
割合 (3) / (2)	75.0%	0.0%	0.0%	100.0%	0.0%	0.0%	100.0%	50.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
東日本大震災(震度7)レベルを想定した対策は実施していない (4)	1	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0
割合 (4) / (2)	25.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	50.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%

④ 休日・夜間における災害・故障時等の復旧体制整備状況 [単位:人]

	全国	北海道	東北	関東	信越	北陸	東海	近畿	中国	四国	九州	沖縄
対象回答数(何らかの災害・故障時等の対策を行っている免許人数) (1)	4	0	0	1	0	0	1	2	0	0	0	0
有効回答数 (2)	4	0	0	1	0	0	1	2	0	0	0	0
有効回答率 (2) / (1)	100.0%	0.0%	0.0%	100.0%	0.0%	0.0%	100.0%	100.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
当該システムの全ての無線局について復旧体制が整備されている (3)	4	0	0	1	0	0	1	2	0	0	0	0
割合 (3) / (2)	100.0%	0.0%	0.0%	100.0%	0.0%	0.0%	100.0%	100.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
当該システムの一部の無線局について復旧体制が整備されている (4)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (4) / (2)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
復旧体制が整備されていない (5)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (5) / (2)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%

⑤ 時間ごとの運用状態(通信状態) [単位:人]

	全国	北海道	東北	関東	信越	北陸	東海	近畿	中国	四国	九州	沖縄	
対象回答数(1)	6	0	0	1	0	0	1	3	0	0	1	0	
有効回答数(2)	6	0	0	1	0	0	1	3	0	0	1	0	
有効回答率(2)/(1)	100.0%	0.0%	0.0%	100.0%	0.0%	0.0%	100.0%	100.0%	0.0%	0.0%	100.0%	0.0%	
通信状態	0~1時(3)	6	0	0	1	0	0	1	3	0	0	1	0
	割合(3)/(2)	100.0%	0.0%	0.0%	100.0%	0.0%	0.0%	100.0%	100.0%	0.0%	0.0%	100.0%	0.0%
	1~2時(4)	6	0	0	1	0	0	1	3	0	0	1	0
	割合(4)/(2)	100.0%	0.0%	0.0%	100.0%	0.0%	0.0%	100.0%	100.0%	0.0%	0.0%	100.0%	0.0%
	2~3時(5)	6	0	0	1	0	0	1	3	0	0	1	0
	割合(5)/(2)	100.0%	0.0%	0.0%	100.0%	0.0%	0.0%	100.0%	100.0%	0.0%	0.0%	100.0%	0.0%
	3~4時(6)	6	0	0	1	0	0	1	3	0	0	1	0
	割合(6)/(2)	100.0%	0.0%	0.0%	100.0%	0.0%	0.0%	100.0%	100.0%	0.0%	0.0%	100.0%	0.0%
	4~5時(7)	6	0	0	1	0	0	1	3	0	0	1	0
	割合(7)/(2)	100.0%	0.0%	0.0%	100.0%	0.0%	0.0%	100.0%	100.0%	0.0%	0.0%	100.0%	0.0%
	5~6時(8)	6	0	0	1	0	0	1	3	0	0	1	0
	割合(8)/(2)	100.0%	0.0%	0.0%	100.0%	0.0%	0.0%	100.0%	100.0%	0.0%	0.0%	100.0%	0.0%
	6~7時(9)	6	0	0	1	0	0	1	3	0	0	1	0
	割合(9)/(2)	100.0%	0.0%	0.0%	100.0%	0.0%	0.0%	100.0%	100.0%	0.0%	0.0%	100.0%	0.0%
	7~8時(10)	6	0	0	1	0	0	1	3	0	0	1	0
	割合(10)/(2)	100.0%	0.0%	0.0%	100.0%	0.0%	0.0%	100.0%	100.0%	0.0%	0.0%	100.0%	0.0%
	8~9時(11)	6	0	0	1	0	0	1	3	0	0	1	0
	割合(11)/(2)	100.0%	0.0%	0.0%	100.0%	0.0%	0.0%	100.0%	100.0%	0.0%	0.0%	100.0%	0.0%
	9~10時(12)	6	0	0	1	0	0	1	3	0	0	1	0
	割合(12)/(2)	100.0%	0.0%	0.0%	100.0%	0.0%	0.0%	100.0%	100.0%	0.0%	0.0%	100.0%	0.0%
	10~11時(13)	6	0	0	1	0	0	1	3	0	0	1	0
	割合(13)/(2)	100.0%	0.0%	0.0%	100.0%	0.0%	0.0%	100.0%	100.0%	0.0%	0.0%	100.0%	0.0%
	11~12時(14)	6	0	0	1	0	0	1	3	0	0	1	0
	割合(14)/(2)	100.0%	0.0%	0.0%	100.0%	0.0%	0.0%	100.0%	100.0%	0.0%	0.0%	100.0%	0.0%
	12~13時(15)	6	0	0	1	0	0	1	3	0	0	1	0
	割合(15)/(2)	100.0%	0.0%	0.0%	100.0%	0.0%	0.0%	100.0%	100.0%	0.0%	0.0%	100.0%	0.0%
	13~14時(16)	6	0	0	1	0	0	1	3	0	0	1	0
割合(16)/(2)	100.0%	0.0%	0.0%	100.0%	0.0%	0.0%	100.0%	100.0%	0.0%	0.0%	100.0%	0.0%	
14~15時(17)	6	0	0	1	0	0	1	3	0	0	1	0	
割合(17)/(2)	100.0%	0.0%	0.0%	100.0%	0.0%	0.0%	100.0%	100.0%	0.0%	0.0%	100.0%	0.0%	
15~16時(18)	6	0	0	1	0	0	1	3	0	0	1	0	
割合(18)/(2)	100.0%	0.0%	0.0%	100.0%	0.0%	0.0%	100.0%	100.0%	0.0%	0.0%	100.0%	0.0%	
16~17時(19)	6	0	0	1	0	0	1	3	0	0	1	0	
割合(19)/(2)	100.0%	0.0%	0.0%	100.0%	0.0%	0.0%	100.0%	100.0%	0.0%	0.0%	100.0%	0.0%	
17~18時(20)	6	0	0	1	0	0	1	3	0	0	1	0	
割合(20)/(2)	100.0%	0.0%	0.0%	100.0%	0.0%	0.0%	100.0%	100.0%	0.0%	0.0%	100.0%	0.0%	
18~19時(21)	6	0	0	1	0	0	1	3	0	0	1	0	
割合(21)/(2)	100.0%	0.0%	0.0%	100.0%	0.0%	0.0%	100.0%	100.0%	0.0%	0.0%	100.0%	0.0%	
19~20時(22)	6	0	0	1	0	0	1	3	0	0	1	0	
割合(22)/(2)	100.0%	0.0%	0.0%	100.0%	0.0%	0.0%	100.0%	100.0%	0.0%	0.0%	100.0%	0.0%	
20~21時(23)	6	0	0	1	0	0	1	3	0	0	1	0	
割合(23)/(2)	100.0%	0.0%	0.0%	100.0%	0.0%	0.0%	100.0%	100.0%	0.0%	0.0%	100.0%	0.0%	
21~22時(24)	6	0	0	1	0	0	1	3	0	0	1	0	
割合(24)/(2)	100.0%	0.0%	0.0%	100.0%	0.0%	0.0%	100.0%	100.0%	0.0%	0.0%	100.0%	0.0%	
22~23時(25)	6	0	0	1	0	0	1	3	0	0	1	0	
割合(25)/(2)	100.0%	0.0%	0.0%	100.0%	0.0%	0.0%	100.0%	100.0%	0.0%	0.0%	100.0%	0.0%	
23~24時(26)	6	0	0	1	0	0	1	3	0	0	1	0	
割合(26)/(2)	100.0%	0.0%	0.0%	100.0%	0.0%	0.0%	100.0%	100.0%	0.0%	0.0%	100.0%	0.0%	
24時間該当なし(塗りつぶしなし)(27)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
割合(27)/(2)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	

⑥ 時間ごとの運用状態(稼働状態) [単位:人]

	全国	北海道	東北	関東	信越	北陸	東海	近畿	中国	四国	九州	沖縄	
対象回答数(1)	6	0	0	1	0	0	1	3	0	0	1	0	
有効回答数(2)	6	0	0	1	0	0	1	3	0	0	1	0	
有効回答率(2)/(1)	100.0%	0.0%	0.0%	100.0%	0.0%	0.0%	100.0%	100.0%	0.0%	0.0%	100.0%	0.0%	
稼働状態	0~1時(3)	6	0	0	1	0	0	1	3	0	0	1	0
	割合(3)/(2)	100.0%	0.0%	0.0%	100.0%	0.0%	0.0%	100.0%	100.0%	0.0%	0.0%	100.0%	0.0%
	1~2時(4)	6	0	0	1	0	0	1	3	0	0	1	0
	割合(4)/(2)	100.0%	0.0%	0.0%	100.0%	0.0%	0.0%	100.0%	100.0%	0.0%	0.0%	100.0%	0.0%
	2~3時(5)	6	0	0	1	0	0	1	3	0	0	1	0
	割合(5)/(2)	100.0%	0.0%	0.0%	100.0%	0.0%	0.0%	100.0%	100.0%	0.0%	0.0%	100.0%	0.0%
	3~4時(6)	6	0	0	1	0	0	1	3	0	0	1	0
	割合(6)/(2)	100.0%	0.0%	0.0%	100.0%	0.0%	0.0%	100.0%	100.0%	0.0%	0.0%	100.0%	0.0%
	4~5時(7)	6	0	0	1	0	0	1	3	0	0	1	0
	割合(7)/(2)	100.0%	0.0%	0.0%	100.0%	0.0%	0.0%	100.0%	100.0%	0.0%	0.0%	100.0%	0.0%
	5~6時(8)	6	0	0	1	0	0	1	3	0	0	1	0
	割合(8)/(2)	100.0%	0.0%	0.0%	100.0%	0.0%	0.0%	100.0%	100.0%	0.0%	0.0%	100.0%	0.0%
	6~7時(9)	6	0	0	1	0	0	1	3	0	0	1	0
	割合(9)/(2)	100.0%	0.0%	0.0%	100.0%	0.0%	0.0%	100.0%	100.0%	0.0%	0.0%	100.0%	0.0%
	7~8時(10)	6	0	0	1	0	0	1	3	0	0	1	0
	割合(10)/(2)	100.0%	0.0%	0.0%	100.0%	0.0%	0.0%	100.0%	100.0%	0.0%	0.0%	100.0%	0.0%
	8~9時(11)	6	0	0	1	0	0	1	3	0	0	1	0
	割合(11)/(2)	100.0%	0.0%	0.0%	100.0%	0.0%	0.0%	100.0%	100.0%	0.0%	0.0%	100.0%	0.0%
	9~10時(12)	6	0	0	1	0	0	1	3	0	0	1	0
	割合(12)/(2)	100.0%	0.0%	0.0%	100.0%	0.0%	0.0%	100.0%	100.0%	0.0%	0.0%	100.0%	0.0%
	10~11時(13)	6	0	0	1	0	0	1	3	0	0	1	0
	割合(13)/(2)	100.0%	0.0%	0.0%	100.0%	0.0%	0.0%	100.0%	100.0%	0.0%	0.0%	100.0%	0.0%
	11~12時(14)	6	0	0	1	0	0	1	3	0	0	1	0
	割合(14)/(2)	100.0%	0.0%	0.0%	100.0%	0.0%	0.0%	100.0%	100.0%	0.0%	0.0%	100.0%	0.0%
	12~13時(15)	6	0	0	1	0	0	1	3	0	0	1	0
	割合(15)/(2)	100.0%	0.0%	0.0%	100.0%	0.0%	0.0%	100.0%	100.0%	0.0%	0.0%	100.0%	0.0%
	13~14時(16)	6	0	0	1	0	0	1	3	0	0	1	0
割合(16)/(2)	100.0%	0.0%	0.0%	100.0%	0.0%	0.0%	100.0%	100.0%	0.0%	0.0%	100.0%	0.0%	
14~15時(17)	6	0	0	1	0	0	1	3	0	0	1	0	
割合(17)/(2)	100.0%	0.0%	0.0%	100.0%	0.0%	0.0%	100.0%	100.0%	0.0%	0.0%	100.0%	0.0%	
15~16時(18)	6	0	0	1	0	0	1	3	0	0	1	0	
割合(18)/(2)	100.0%	0.0%	0.0%	100.0%	0.0%	0.0%	100.0%	100.0%	0.0%	0.0%	100.0%	0.0%	
16~17時(19)	6	0	0	1	0	0	1	3	0	0	1	0	
割合(19)/(2)	100.0%	0.0%	0.0%	100.0%	0.0%	0.0%	100.0%	100.0%	0.0%	0.0%	100.0%	0.0%	
17~18時(20)	6	0	0	1	0	0	1	3	0	0	1	0	
割合(20)/(2)	100.0%	0.0%	0.0%	100.0%	0.0%	0.0%	100.0%	100.0%	0.0%	0.0%	100.0%	0.0%	
18~19時(21)	6	0	0	1	0	0	1	3	0	0	1	0	
割合(21)/(2)	100.0%	0.0%	0.0%	100.0%	0.0%	0.0%	100.0%	100.0%	0.0%	0.0%	100.0%	0.0%	
19~20時(22)	6	0	0	1	0	0	1	3	0	0	1	0	
割合(22)/(2)	100.0%	0.0%	0.0%	100.0%	0.0%	0.0%	100.0%	100.0%	0.0%	0.0%	100.0%	0.0%	
20~21時(23)	6	0	0	1	0	0	1	3	0	0	1	0	
割合(23)/(2)	100.0%	0.0%	0.0%	100.0%	0.0%	0.0%	100.0%	100.0%	0.0%	0.0%	100.0%	0.0%	
21~22時(24)	6	0	0	1	0	0	1	3	0	0	1	0	
割合(24)/(2)	100.0%	0.0%	0.0%	100.0%	0.0%	0.0%	100.0%	100.0%	0.0%	0.0%	100.0%	0.0%	
22~23時(25)	6	0	0	1	0	0	1	3	0	0	1	0	
割合(25)/(2)	100.0%	0.0%	0.0%	100.0%	0.0%	0.0%	100.0%	100.0%	0.0%	0.0%	100.0%	0.0%	
23~24時(26)	6	0	0	1	0	0	1	3	0	0	1	0	
割合(26)/(2)	100.0%	0.0%	0.0%	100.0%	0.0%	0.0%	100.0%	100.0%	0.0%	0.0%	100.0%	0.0%	
24時間該当なし(塗りつぶしなし)(27)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
割合(27)/(2)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	

⑦ 年間の運用状態 [単位:人]

	全国	北海道	東北	関東	信越	北陸	東海	近畿	中国	四国	九州	沖縄
対象回答数 (1)	6	0	0	1	0	0	1	3	0	0	1	0
有効回答数 (2)	6	0	0	1	0	0	1	3	0	0	1	0
有効回答率 (2) / (1)	100.0%	0.0%	0.0%	100.0%	0.0%	0.0%	100.0%	100.0%	0.0%	0.0%	100.0%	0.0%
365日(1年間) (3)	3	0	0	0	0	0	1	2	0	0	0	0
割合 (3) / (2)	50.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	100.0%	66.7%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
250日以上365日未満 (4)	3	0	0	1	0	0	0	1	0	0	1	0
割合 (4) / (2)	50.0%	0.0%	0.0%	100.0%	0.0%	0.0%	0.0%	33.3%	0.0%	0.0%	100.0%	0.0%
150日以上250日未満 (5)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (5) / (2)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
30日以上150日未満 (6)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (6) / (2)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
30日未満 (7)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (7) / (2)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%

⑧ 運用区域 [単位:人]

	全国	北海道	東北	関東	信越	北陸	東海	近畿	中国	四国	九州	沖縄
対象回答数 (1)	6	0	0	1	0	0	1	3	0	0	1	0
有効回答数 (2)	6	0	0	1	0	0	1	3	0	0	1	0
有効回答率 (2) / (1)	100.0%	0.0%	0.0%	100.0%	0.0%	0.0%	100.0%	100.0%	0.0%	0.0%	100.0%	0.0%
北海道 (3)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (3) / (2)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
東北 (4)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (4) / (2)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
関東 (5)	1	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (5) / (2)	16.7%	0.0%	0.0%	100.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
信越 (6)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (6) / (2)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
北陸 (7)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (7) / (2)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
東海 (8)	1	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0
割合 (8) / (2)	16.7%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	100.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
近畿 (9)	3	0	0	0	0	0	0	3	0	0	0	0
割合 (9) / (2)	50.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	100.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
中国 (10)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (10) / (2)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
四国 (11)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (11) / (2)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
九州 (12)	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0
割合 (12) / (2)	16.7%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	100.0%	0.0%
沖縄 (13)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (13) / (2)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
海上 (14)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (14) / (2)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%

⑨ 電波の容量 [単位:人]

	全国	北海道	東北	関東	信越	北陸	東海	近畿	中国	四国	九州	沖縄
対象回答数 (1)	6	0	0	1	0	0	1	3	0	0	1	0
有効回答数 (2)	6	0	0	1	0	0	1	3	0	0	1	0
有効回答率 (2) / (1)	100.0%	0.0%	0.0%	100.0%	0.0%	0.0%	100.0%	100.0%	0.0%	0.0%	100.0%	0.0%
音声やデータ等の通信に必要な通信量を確保するため (3)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (3) / (2)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
レーダー等で必要な分解能を確保するため (4)	6	0	0	1	0	0	1	3	0	0	1	0
割合 (4) / (2)	100.0%	0.0%	0.0%	100.0%	0.0%	0.0%	100.0%	100.0%	0.0%	0.0%	100.0%	0.0%
理由は把握していない (5)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (5) / (2)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
その他 (6)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (6) / (2)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%

6. 電波を有効利用するための計画

① 固体化レーダー [単位:人]

	全国	北海道	東北	関東	信越	北陸	東海	近畿	中国	四国	九州	沖縄
対象回答数 (1)	6	0	0	1	0	0	1	3	0	0	1	0
有効回答数 (2)	6	0	0	1	0	0	1	3	0	0	1	0
有効回答率 (2) / (1)	100.0%	0.0%	0.0%	100.0%	0.0%	0.0%	100.0%	100.0%	0.0%	0.0%	100.0%	0.0%
導入済み・導入中 (3)	2	0	0	1	0	0	1	0	0	0	0	0
割合 (3) / (2)	33.3%	0.0%	0.0%	100.0%	0.0%	0.0%	100.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
3年以内に導入予定 (4)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (4) / (2)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
3年超に導入予定 (5)	2	0	0	0	0	0	1	1	0	0	0	0
割合 (5) / (2)	33.3%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	100.0%	33.3%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
導入予定なし (6)	3	0	0	0	0	0	0	2	0	0	1	0
割合 (6) / (2)	50.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	66.7%	0.0%	0.0%	100.0%	0.0%

② 受信フィルタ(混信低減・除去を行う) [単位:人]

	全国	北海道	東北	関東	信越	北陸	東海	近畿	中国	四国	九州	沖縄
対象回答数 (1)	6	0	0	1	0	0	1	3	0	0	1	0
有効回答数 (2)	6	0	0	1	0	0	1	3	0	0	1	0
有効回答率 (2) / (1)	100.0%	0.0%	0.0%	100.0%	0.0%	0.0%	100.0%	100.0%	0.0%	0.0%	100.0%	0.0%
導入済み・導入中 (3)	4	0	0	1	0	0	0	2	0	0	1	0
割合 (3) / (2)	66.7%	0.0%	0.0%	100.0%	0.0%	0.0%	0.0%	66.7%	0.0%	0.0%	100.0%	0.0%
3年以内に導入予定 (4)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (4) / (2)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
3年超に導入予定 (5)	1	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0
割合 (5) / (2)	16.7%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	33.3%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
導入予定なし (6)	2	0	0	0	0	0	1	0	0	0	1	0
割合 (6) / (2)	33.3%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	100.0%	0.0%	0.0%	0.0%	100.0%	0.0%

③ 送信フィルタ(帯域外輻射を抑圧する) [単位:人]

	全国	北海道	東北	関東	信越	北陸	東海	近畿	中国	四国	九州	沖縄
対象回答数 (1)	6	0	0	1	0	0	1	3	0	0	1	0
有効回答数 (2)	6	0	0	1	0	0	1	3	0	0	1	0
有効回答率 (2) / (1)	100.0%	0.0%	0.0%	100.0%	0.0%	0.0%	100.0%	100.0%	0.0%	0.0%	100.0%	0.0%
導入済み・導入中 (3)	5	0	0	1	0	0	0	3	0	0	1	0
割合 (3) / (2)	83.3%	0.0%	0.0%	100.0%	0.0%	0.0%	0.0%	100.0%	0.0%	0.0%	100.0%	0.0%
3年以内に導入予定 (4)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (4) / (2)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
3年超に導入予定 (5)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (5) / (2)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
導入予定なし (6)	2	0	0	0	0	0	1	0	0	0	1	0
割合 (6) / (2)	33.3%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	100.0%	0.0%	0.0%	0.0%	100.0%	0.0%

7. 使用周波数の移行計画・他の電気通信手段への代替可能性

① 今後、3年間で見込まれる保持する無線局に関する計画 [単位:人]

	全国	北海道	東北	関東	信越	北陸	東海	近畿	中国	四国	九州	沖縄
対象回答数 (1)	6	0	0	1	0	0	1	3	0	0	1	0
有効回答数 (2)	6	0	0	1	0	0	1	3	0	0	1	0
有効回答率 (2) / (1)	100.0%	0.0%	0.0%	100.0%	0.0%	0.0%	100.0%	100.0%	0.0%	0.0%	100.0%	0.0%
無線局数の増減	減少する予定 (3)	1	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0
	割合 (3) / (2)	16.7%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	33.3%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
	50%未満増加する予定 (4)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	割合 (4) / (2)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
	50%以上100%未満増加する予定 (5)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	割合 (5) / (2)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
	100%以上増加する予定 (6)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	割合 (6) / (2)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
	増減の予定はない (7)	5	0	0	1	0	0	1	2	0	0	1	0
割合 (7) / (2)	83.3%	0.0%	0.0%	100.0%	0.0%	0.0%	100.0%	66.7%	0.0%	0.0%	100.0%	0.0%
通信量の増減	減少する予定 (8)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	割合 (8) / (2)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
	50%未満増加する予定 (9)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	割合 (9) / (2)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
	50%以上100%未満増加する予定 (10)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	割合 (10) / (2)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
	100%以上増加する予定 (11)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	割合 (11) / (2)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
増減の予定はない (12)	6	0	0	1	0	0	1	3	0	0	1	0
割合 (12) / (2)	100.0%	0.0%	0.0%	100.0%	0.0%	0.0%	100.0%	100.0%	0.0%	0.0%	100.0%	0.0%

② 無線局数減少理由 [単位:人]

	全国	北海道	東北	関東	信越	北陸	東海	近畿	中国	四国	九州	沖縄
対象回答数 (無線局数が減少する予定の免許人数) (1)	1	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0
有効回答数 (2)	1	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0
有効回答率 (2) / (1)	100.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	100.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
他の電気通信手段で代替する予定であるため (3)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (3) / (2)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
他の周波数帯の同様な無線システムへ移行する予定であるため (4)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (4) / (2)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
廃止を予定しているから (5)	1	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0
割合 (5) / (2)	100.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	100.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
その他 (6)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (6) / (2)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%

③ 他の電気通信手段への代替 [単位:人]

	全国	北海道	東北	関東	信越	北陸	東海	近畿	中国	四国	九州	沖縄
対象回答数 (他の機器へ代替することが可能となっている 免許人数) (1)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
有効回答数 (2)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
有効回答率 (2) / (1)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
有線系(光ファイバー等) (3)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (3) / (2)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
衛星通信システム (4)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (4) / (2)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
携帯電話システム (5)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (5) / (2)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
その他 (6)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (6) / (2)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%

④ 無線局数増加理由 [単位:人]

	全国	北海道	東北	関東	信越	北陸	東海	近畿	中国	四国	九州	沖縄
対象回答数 (無線局数が増加する予定の免許人数) (1)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
有効回答数 (2)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
有効回答率 (2) / (1)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
他の周波数帯を利用する既存無線局から 移行する予定であるため (3)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (3) / (2)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
他の電気通信手段(有線系を含む)との冗 長性確保のために導入する予定であるため (4)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (4) / (2)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
新規に導入する予定であるため (5)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (5) / (2)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
その他 (6)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (6) / (2)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%

⑤ 通信量減少理由 [単位:人]

	全国	北海道	東北	関東	信越	北陸	東海	近畿	中国	四国	九州	沖縄
対象回答数 (通信量が減少する予定の免許人数) (1)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
有効回答数 (2)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
有効回答率 (2) / (1)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
現在の通信量より少ない通信量で足りる予定 であるため (3)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (3) / (2)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
通信の頻度が少なくなる予定であるため(4)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (4) / (2)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
冗長性を確保している他の電気通信手段 (有線系を含む)をより利用していく予定であ るため (5)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (5) / (2)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
その他 (6)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (6) / (2)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%

⑥ 通信量増加理由 [単位:人]

	全国	北海道	東北	関東	信越	北陸	東海	近畿	中国	四国	九州	沖縄
対象回答数 (通信量が増加する予定の免許人数) (1)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
有効回答数 (2)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
有効回答率 (2) / (1)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
現在の通信量より大容量の通信を行う予定 であるため (3)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (3) / (2)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
通信の頻度が増加する予定であるため (4)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (4) / (2)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
冗長性を確保している他の電気通信手段 (有線系を含む)から本システムをより利用し ていく予定であるため (5)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (5) / (2)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
その他 (6)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (6) / (2)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%

総務省 平成30年度 電波の利用状況調査 調査結果ファイル

周波数区分	8.5GHz超10.25GHz以下
電波利用システム名	9GHz帯気象レーダー（可搬型）

1. 免許人の数

① 免許人数 [単位:人]

	全国	北海道	東北	関東	信越	北陸	東海	近畿	中国	四国	九州	沖縄
免許人数	1	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0
平成27年度	1	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0

※ 全国の免許人数は、同一免許人が複数の総合通信局から免許を受けている場合は一免許人として集計しています。

2. 無線局の数

① 無線局数（個別免許） [単位:局]

	全国	北海道	東北	関東	信越	北陸	東海	近畿	中国	四国	九州	沖縄
無線局数 (1)	1	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0
平成27年度	1	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0
人口[人] (2)	128,056,000	5,508,000	9,335,000	43,470,000	4,528,000	3,070,000	15,109,000	20,900,000	7,562,000	3,977,000	13,204,000	1,393,000
1万人あたり無線局数 (3) = (1) / ((2) / 10000)	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
平成27年度 1万人あたり無線局数	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00

3. 無線局の目的

① 無線局の目的及び通信事項 [単位:局]

	全国	北海道	東北	関東	信越	北陸	東海	近畿	中国	四国	九州	沖縄
無線局数 (1)	1	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0
PUB-CWR(公共業務用 気象業務に関する 事項(気象警報に関する事項を除く。)) (2)	1	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (2) / (1)	100.0%	0.0%	0.0%	100.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
PUB-OTG(公共業務用 無線標定に関する 事項) (3)	1	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (3) / (1)	100.0%	0.0%	0.0%	100.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%

4. 無線設備の使用技術

① 電波の型式 [単位:局]

	全国	北海道	東北	関東	信越	北陸	東海	近畿	中国	四国	九州	沖縄
無線局数 (1)	1	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0
P0N (2)	1	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (2) / (1)	100.0%	0.0%	0.0%	100.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%

② 占有周波数帯幅 [単位:局]

	全国	北海道	東北	関東	信越	北陸	東海	近畿	中国	四国	九州	沖縄
無線局数 (1)	1	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0
20MHz (2)	1	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (2) / (1)	100.0%	0.0%	0.0%	100.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%

③ 周波数割当幅(周波数帯別) [単位:局]

	全国	北海道	東北	関東	信越	北陸	東海	近畿	中国	四国	九州	沖縄
無線局数 (1)	1	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0
9.8GHz超 9.9GHz以下 (2)	1	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (2) / (1)	100.0%	0.0%	0.0%	100.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%

5. 無線局の具体的な使用実態

① 災害・故障時等の具体的な対策の有無 [単位:人]

		全国	北海道	東北	関東	信越	北陸	東海	近畿	中国	四国	九州	沖縄
対象回答数 (1)		1	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0
有効回答数 (2)		1	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0
有効回答率 (2) / (1)		100.0%	0.0%	0.0%	100.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
地震対策 (耐震補強等)	当該システムの全ての無線局について対策を行っている (3)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	割合 (3) / (2)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
	当該システムの一部の無線局について対策を行っている (4)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	割合 (4) / (2)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
	対策を行っていない (5)	1	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (5) / (2)	100.0%	0.0%	0.0%	100.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	
火災対策 (消火設備)	当該システムの全ての無線局について対策を行っている (6)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	割合 (6) / (2)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
	当該システムの一部の無線局について対策を行っている (7)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	割合 (7) / (2)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
	対策を行っていない (8)	1	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (8) / (2)	100.0%	0.0%	0.0%	100.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	
津波・水害対策 (3階以上への 設置や防水扉による 対策等)	当該システムの全ての無線局について対策を行っている (9)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	割合 (9) / (2)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
	当該システムの一部の無線局について対策を行っている (10)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	割合 (10) / (2)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
	対策を行っていない (11)	1	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (11) / (2)	100.0%	0.0%	0.0%	100.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	
故障 機対策 (代替用予備機 の設置等)	当該システムの全ての無線局について対策を行っている (12)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	割合 (12) / (2)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
	当該システムの一部の無線局について対策を行っている (13)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	割合 (13) / (2)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
	対策を行っていない (14)	1	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (14) / (2)	100.0%	0.0%	0.0%	100.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	

② 地震対策の具体的内容 [単位:人]

	全国	北海道	東北	関東	信越	北陸	東海	近畿	中国	四国	九州	沖縄
対象回答数(地震の災害・故障時等の対策を行っている免許人数) (1)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
有効回答数 (2)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
有効回答率 (2) / (1)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
建物や鉄塔等の建造物の耐震補強 (3)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (3) / (2)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
ネットワークの信頼性向上(通信装置の二重化等の装置の冗長性確保、多ルート化、有線系や他の無線システム等を利用した経路の冗長性確保) (4)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (4) / (2)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
サービス早期復旧に向けた体制整備(災害対策機器の活用、復旧用資器材の調達、復旧要員の確保) (5)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (5) / (2)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
その他 (6)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (6) / (2)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%

③ 想定している地震の規模 [単位:人]

	全国	北海道	東北	関東	信越	北陸	東海	近畿	中国	四国	九州	沖縄
対象回答数(地震の災害・故障時等の対策を行っている免許人数) (1)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
有効回答数 (2)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
有効回答率 (2) / (1)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
東日本大震災(震度7)と同等またはそれ以上の規模を想定し、対策を実施している (3)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (3) / (2)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
東日本大震災(震度7)レベルを想定した対策は実施していない (4)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (4) / (2)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%

④ 休日・夜間における災害・故障時等の復旧体制整備状況 [単位:人]

	全国	北海道	東北	関東	信越	北陸	東海	近畿	中国	四国	九州	沖縄
対象回答数(何らかの災害・故障時等の対策を行っている免許人数) (1)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
有効回答数 (2)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
有効回答率 (2) / (1)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
当該システムの全ての無線局について復旧体制が整備されている (3)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (3) / (2)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
当該システムの一部の無線局について復旧体制が整備されている (4)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (4) / (2)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
復旧体制が整備されていない (5)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (5) / (2)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%

⑤ 時間ごとの運用状態(通信状態) [単位:人]

	全国	北海道	東北	関東	信越	北陸	東海	近畿	中国	四国	九州	沖縄
対象回答数(1)	1	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0
有効回答数(2)	1	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0
有効回答率(2)/(1)	100.0%	0.0%	0.0%	100.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
通信状態	0~1時(3)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	割合(3)/(2)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
	1~2時(4)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	割合(4)/(2)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
	2~3時(5)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	割合(5)/(2)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
	3~4時(6)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	割合(6)/(2)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
	4~5時(7)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	割合(7)/(2)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
	5~6時(8)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	割合(8)/(2)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
	6~7時(9)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	割合(9)/(2)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
	7~8時(10)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	割合(10)/(2)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
	8~9時(11)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	割合(11)/(2)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
	9~10時(12)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	割合(12)/(2)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
	10~11時(13)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	割合(13)/(2)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
	11~12時(14)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	割合(14)/(2)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
	12~13時(15)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	割合(15)/(2)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
	13~14時(16)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
割合(16)/(2)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	
14~15時(17)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
割合(17)/(2)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	
15~16時(18)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
割合(18)/(2)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	
16~17時(19)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
割合(19)/(2)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	
17~18時(20)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
割合(20)/(2)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	
18~19時(21)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
割合(21)/(2)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	
19~20時(22)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
割合(22)/(2)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	
20~21時(23)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
割合(23)/(2)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	
21~22時(24)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
割合(24)/(2)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	
22~23時(25)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
割合(25)/(2)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	
23~24時(26)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
割合(26)/(2)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	
24時間該当なし(塗りつぶしなし)(27)	1	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0
割合(27)/(2)	100.0%	0.0%	0.0%	100.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%

⑥ 時間ごとの運用状態(稼働状態) [単位:人]

	全国	北海道	東北	関東	信越	北陸	東海	近畿	中国	四国	九州	沖縄
対象回答数(1)	1	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0
有効回答数(2)	1	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0
有効回答率(2)/(1)	100.0%	0.0%	0.0%	100.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
稼働状態	0~1時(3)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	割合(3)/(2)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
	1~2時(4)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	割合(4)/(2)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
	2~3時(5)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	割合(5)/(2)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
	3~4時(6)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	割合(6)/(2)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
	4~5時(7)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	割合(7)/(2)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
	5~6時(8)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	割合(8)/(2)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
	6~7時(9)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	割合(9)/(2)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
	7~8時(10)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	割合(10)/(2)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
	8~9時(11)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	割合(11)/(2)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
	9~10時(12)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	割合(12)/(2)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
	10~11時(13)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	割合(13)/(2)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
	11~12時(14)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	割合(14)/(2)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
	12~13時(15)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	割合(15)/(2)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
	13~14時(16)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
割合(16)/(2)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	
14~15時(17)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
割合(17)/(2)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	
15~16時(18)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
割合(18)/(2)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	
16~17時(19)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
割合(19)/(2)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	
17~18時(20)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
割合(20)/(2)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	
18~19時(21)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
割合(21)/(2)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	
19~20時(22)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
割合(22)/(2)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	
20~21時(23)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
割合(23)/(2)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	
21~22時(24)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
割合(24)/(2)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	
22~23時(25)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
割合(25)/(2)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	
23~24時(26)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
割合(26)/(2)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	
24時間該当なし(塗りつぶしなし)(27)	1	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0
割合(27)/(2)	100.0%	0.0%	0.0%	100.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%

⑦ 年間の運用状態 [単位:人]

	全国	北海道	東北	関東	信越	北陸	東海	近畿	中国	四国	九州	沖縄
対象回答数 (1)	1	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0
有効回答数 (2)	1	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0
有効回答率 (2) / (1)	100.0%	0.0%	0.0%	100.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
365日(1年間) (3)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (3) / (2)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
250日以上365日未満 (4)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (4) / (2)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
150日以上250日未満 (5)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (5) / (2)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
30日以上150日未満 (6)	1	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (6) / (2)	100.0%	0.0%	0.0%	100.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
30日未満 (7)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (7) / (2)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%

⑧ 運用区域 [単位:人]

	全国	北海道	東北	関東	信越	北陸	東海	近畿	中国	四国	九州	沖縄
対象回答数 (1)	1	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0
有効回答数 (2)	1	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0
有効回答率 (2) / (1)	100.0%	0.0%	0.0%	100.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
北海道 (3)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (3) / (2)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
東北 (4)	1	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (4) / (2)	100.0%	0.0%	0.0%	100.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
関東 (5)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (5) / (2)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
信越 (6)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (6) / (2)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
北陸 (7)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (7) / (2)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
東海 (8)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (8) / (2)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
近畿 (9)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (9) / (2)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
中国 (10)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (10) / (2)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
四国 (11)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (11) / (2)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
九州 (12)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (12) / (2)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
沖縄 (13)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (13) / (2)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
海上 (14)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (14) / (2)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%

⑨ 電波の容量 [単位:人]

	全国	北海道	東北	関東	信越	北陸	東海	近畿	中国	四国	九州	沖縄
対象回答数 (1)	1	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0
有効回答数 (2)	1	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0
有効回答率 (2) / (1)	100.0%	0.0%	0.0%	100.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
音声やデータ等の通信に必要な通信量を確保するため (3)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (3) / (2)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
レーダー等で必要な分解能を確保するため (4)	1	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (4) / (2)	100.0%	0.0%	0.0%	100.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
理由は把握していない (5)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (5) / (2)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
その他 (6)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (6) / (2)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%

6. 電波を有効利用するための計画

① 固体化レーダー [単位:人]

	全国	北海道	東北	関東	信越	北陸	東海	近畿	中国	四国	九州	沖縄
対象回答数 (1)	1	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0
有効回答数 (2)	1	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0
有効回答率 (2) / (1)	100.0%	0.0%	0.0%	100.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
導入済み・導入中 (3)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (3) / (2)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
3年以内に導入予定 (4)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (4) / (2)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
3年超に導入予定 (5)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (5) / (2)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
導入予定なし (6)	1	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (6) / (2)	100.0%	0.0%	0.0%	100.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%

② 受信フィルタ(混信低減・除去を行う) [単位:人]

	全国	北海道	東北	関東	信越	北陸	東海	近畿	中国	四国	九州	沖縄
対象回答数 (1)	1	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0
有効回答数 (2)	1	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0
有効回答率 (2) / (1)	100.0%	0.0%	0.0%	100.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
導入済み・導入中 (3)	1	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (3) / (2)	100.0%	0.0%	0.0%	100.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
3年以内に導入予定 (4)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (4) / (2)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
3年超に導入予定 (5)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (5) / (2)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
導入予定なし (6)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (6) / (2)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%

③ 送信フィルタ(帯域外輻射を抑圧する) [単位:人]

	全国	北海道	東北	関東	信越	北陸	東海	近畿	中国	四国	九州	沖縄
対象回答数 (1)	1	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0
有効回答数 (2)	1	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0
有効回答率 (2) / (1)	100.0%	0.0%	0.0%	100.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
導入済み・導入中 (3)	1	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (3) / (2)	100.0%	0.0%	0.0%	100.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
3年以内に導入予定 (4)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (4) / (2)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
3年超に導入予定 (5)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (5) / (2)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
導入予定なし (6)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (6) / (2)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%

7. 使用周波数の移行計画・他の電気通信手段への代替可能性

① 今後、3年間で見込まれる保持する無線局に関する計画 [単位:人]

	全国	北海道	東北	関東	信越	北陸	東海	近畿	中国	四国	九州	沖縄
対象回答数 (1)	1	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0
有効回答数 (2)	1	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0
有効回答率 (2) / (1)	100.0%	0.0%	0.0%	100.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
無線局数の増減	減少する予定 (3)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	割合 (3) / (2)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
	50%未満増加する予定 (4)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	割合 (4) / (2)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
	50%以上100%未満増加する予定 (5)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	割合 (5) / (2)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
	100%以上増加する予定 (6)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	割合 (6) / (2)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
	増減の予定はない (7)	1	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0
割合 (7) / (2)	100.0%	0.0%	0.0%	100.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	
通信量の増減	減少する予定 (8)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	割合 (8) / (2)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
	50%未満増加する予定 (9)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	割合 (9) / (2)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
	50%以上100%未満増加する予定 (10)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	割合 (10) / (2)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
	100%以上増加する予定 (11)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	割合 (11) / (2)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
増減の予定はない (12)	1	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	
割合 (12) / (2)	100.0%	0.0%	0.0%	100.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	

② 無線局数減少理由 [単位:人]

	全国	北海道	東北	関東	信越	北陸	東海	近畿	中国	四国	九州	沖縄
対象回答数 (無線局数が減少する予定の免許人数) (1)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
有効回答数 (2)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
有効回答率 (2) / (1)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
他の電気通信手段で代替する予定であるため (3)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (3) / (2)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
他の周波数帯の同様な無線システムへ移行する予定であるため (4)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (4) / (2)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
廃止を予定しているから (5)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (5) / (2)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
その他 (6)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (6) / (2)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%

③ 他の電気通信手段への代替 [単位:人]

	全国	北海道	東北	関東	信越	北陸	東海	近畿	中国	四国	九州	沖縄
対象回答数 (他の機器へ代替することが可能となっている 免許人数) (1)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
有効回答数 (2)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
有効回答率 (2) / (1)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
有線系(光ファイバー等) (3)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (3) / (2)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
衛星通信システム (4)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (4) / (2)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
携帯電話システム (5)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (5) / (2)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
その他 (6)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (6) / (2)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%

④ 無線局数増加理由 [単位:人]

	全国	北海道	東北	関東	信越	北陸	東海	近畿	中国	四国	九州	沖縄
対象回答数 (無線局数が増加する予定の免許人数) (1)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
有効回答数 (2)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
有効回答率 (2) / (1)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
他の周波数帯を利用する既存無線局から 移行する予定であるため (3)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (3) / (2)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
他の電気通信手段(有線系を含む)との冗 長性確保のために導入する予定であるため (4)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (4) / (2)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
新規に導入する予定であるため (5)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (5) / (2)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
その他 (6)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (6) / (2)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%

⑤ 通信量減少理由 [単位:人]

	全国	北海道	東北	関東	信越	北陸	東海	近畿	中国	四国	九州	沖縄
対象回答数 (通信量が減少する予定の免許人数) (1)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
有効回答数 (2)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
有効回答率 (2) / (1)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
現在の通信量より少ない通信量で足りる予定 であるため (3)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (3) / (2)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
通信の頻度が少なくなる予定であるため(4)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (4) / (2)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
冗長性を確保している他の電気通信手段 (有線系を含む)をより利用していく予定であ るため (5)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (5) / (2)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
その他 (6)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (6) / (2)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%

⑥ 通信量増加理由 [単位:人]

	全国	北海道	東北	関東	信越	北陸	東海	近畿	中国	四国	九州	沖縄
対象回答数 (通信量が増加する予定の免許人数) (1)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
有効回答数 (2)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
有効回答率 (2) / (1)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
現在の通信量より大容量の通信を行う予定 であるため (3)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (3) / (2)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
通信の頻度が増加する予定であるため (4)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (4) / (2)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
冗長性を確保している他の電気通信手段 (有線系を含む)から本システムをより利用し ていく予定であるため (5)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (5) / (2)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
その他 (6)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (6) / (2)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%

総務省 平成30年度 電波の利用状況調査 調査結果ファイル

周波数区分	8.5GHz超10.25GHz以下
電波利用システム名	10.125GHz帯アマチュア

1. 免許人の数

① 免許人数 [単位:人]

	全国	北海道	東北	関東	信越	北陸	東海	近畿	中国	四国	九州	沖縄
免許人数	1,690	70	115	576	109	47	178	220	149	101	178	8
平成27年度	1,808	81	120	596	106	58	186	234	159	112	206	7

※ 全国の免許人数は、同一免許人が複数の総合通信局から免許を受けている場合は一免許人として集計しています。

2. 無線局の数

① 無線局数 (個別免許) [単位:局]

	全国	北海道	東北	関東	信越	北陸	東海	近畿	中国	四国	九州	沖縄
無線局数 (1)	1,795	71	119	591	110	47	184	229	150	103	183	8
平成27年度	1,909	83	124	608	108	58	192	245	160	112	212	7
人口[人] (2)	128,056,000	5,508,000	9,335,000	43,470,000	4,528,000	3,070,000	15,109,000	20,900,000	7,562,000	3,977,000	13,204,000	1,393,000
1万人あたり無線局数 (3) = (1) / ((2) / 10000)	0.14	0.13	0.13	0.14	0.24	0.15	0.12	0.11	0.20	0.26	0.14	0.06
平成27年度 1万人あたり無線局数	0.15	0.15	0.13	0.14	0.24	0.19	0.13	0.12	0.21	0.28	0.16	0.05

3. 無線局の目的

① 無線局の目的及び通信事項 [単位:局]

	全国	北海道	東北	関東	信越	北陸	東海	近畿	中国	四国	九州	沖縄
無線局数 (1)	1,795	71	119	591	110	47	184	229	150	103	183	8
ATC-ATC(アマチュア業務用 アマチュア業務に関する事項) (2)	1,795	71	119	591	110	47	184	229	150	103	183	8
割合 (2) / (1)	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%

4. 無線設備の使用技術

① 電波の型式 [単位:局]

	全国	北海道	東北	関東	信越	北陸	東海	近畿	中国	四国	九州	沖縄
無線局数 (1)	1,795	71	119	591	110	47	184	229	150	103	183	8
3SA (2)	1,157	48	84	377	73	32	106	137	104	83	108	5
割合 (2) / (1)	64.5%	67.6%	70.6%	63.8%	66.4%	68.1%	57.6%	59.8%	69.3%	80.6%	59.0%	62.5%
3SF (3)	29	3	2	12	1	0	2	5	1	1	2	0
割合 (3) / (1)	1.6%	4.2%	1.7%	2.0%	0.9%	0.0%	1.1%	2.2%	0.7%	1.0%	1.1%	0.0%
4SA (4)	515	16	28	167	31	13	65	72	37	13	70	3
割合 (4) / (1)	28.7%	22.5%	23.5%	28.3%	28.2%	27.7%	35.3%	31.4%	24.7%	12.6%	38.3%	37.5%
4SF (5)	93	4	5	35	4	2	11	15	8	6	3	0
割合 (5) / (1)	5.2%	5.6%	4.2%	5.9%	3.6%	4.3%	6.0%	6.6%	5.3%	5.8%	1.6%	0.0%
A1B (6)	2	0	0	1	1	0	0	0	0	0	0	0
割合 (6) / (1)	0.1%	0.0%	0.0%	0.2%	0.9%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
A1E (7)	1	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0
割合 (7) / (1)	0.1%	0.0%	0.0%	0.0%	0.9%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
A2D (8)	4	0	0	1	0	0	0	3	0	0	0	0
割合 (8) / (1)	0.2%	0.0%	0.0%	0.2%	0.0%	0.0%	0.0%	1.3%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
A7W (9)	1	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0
割合 (9) / (1)	0.1%	0.0%	0.0%	0.0%	0.9%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
D1D (10)	1	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0
割合 (10) / (1)	0.1%	0.0%	0.0%	0.0%	0.9%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
D7D (11)	2	0	0	1	0	0	0	0	0	0	1	0
割合 (11) / (1)	0.1%	0.0%	0.0%	0.2%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.5%	0.0%
D7W (12)	72	5	7	11	11	1	0	4	8	5	19	1
割合 (12) / (1)	4.0%	7.0%	5.9%	1.9%	10.0%	2.1%	0.0%	1.7%	5.3%	4.9%	10.4%	12.5%
F1D (13)	2	0	0	1	0	0	0	1	0	0	0	0
割合 (13) / (1)	0.1%	0.0%	0.0%	0.2%	0.0%	0.0%	0.0%	0.4%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
F2B (14)	4	1	0	1	0	0	1	1	0	0	0	0
割合 (14) / (1)	0.2%	1.4%	0.0%	0.2%	0.0%	0.0%	0.5%	0.4%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
F2E (15)	1	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0
割合 (15) / (1)	0.1%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.4%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
F8E (16)	1	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0
割合 (16) / (1)	0.1%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.5%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
G7D (17)	3	0	0	2	0	0	0	0	0	0	1	0
割合 (17) / (1)	0.2%	0.0%	0.0%	0.3%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.5%	0.0%
G7W (18)	91	4	7	26	15	1	0	5	8	5	19	1
割合 (18) / (1)	5.1%	5.6%	5.9%	4.4%	13.6%	2.1%	0.0%	2.2%	5.3%	4.9%	10.4%	12.5%
H1B (19)	1	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0
割合 (19) / (1)	0.1%	0.0%	0.0%	0.0%	0.9%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
H1D (20)	1	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0
割合 (20) / (1)	0.1%	0.0%	0.0%	0.0%	0.9%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
H1E (21)	1	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0
割合 (21) / (1)	0.1%	0.0%	0.0%	0.0%	0.9%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
H2B (22)	1	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0
割合 (22) / (1)	0.1%	0.0%	0.0%	0.0%	0.9%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
H2D (23)	1	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0
割合 (23) / (1)	0.1%	0.0%	0.0%	0.0%	0.9%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
H3C (24)	1	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0
割合 (24) / (1)	0.1%	0.0%	0.0%	0.0%	0.9%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
H3F (25)	1	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0
割合 (25) / (1)	0.1%	0.0%	0.0%	0.0%	0.9%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
H7W (26)	1	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0
割合 (26) / (1)	0.1%	0.0%	0.0%	0.0%	0.9%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
H8W (27)	3	0	1	1	1	0	0	0	0	0	0	0
割合 (27) / (1)	0.2%	0.0%	0.8%	0.2%	0.9%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
J3C (28)	1	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0
割合 (28) / (1)	0.1%	0.0%	0.0%	0.0%	0.9%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
J8W (29)	3	0	1	1	1	0	0	0	0	0	0	0
割合 (29) / (1)	0.2%	0.0%	0.8%	0.2%	0.9%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
K1A (30)	2	0	0	0	1	0	0	0	0	0	1	0
割合 (30) / (1)	0.1%	0.0%	0.0%	0.0%	0.9%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.5%	0.0%
K1D (31)	2	0	1	1	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (31) / (1)	0.1%	0.0%	0.8%	0.2%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%

K1E (32)	1	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (32) / (1)	0.1%	0.0%	0.8%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
K2D (33)	2	0	1	1	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (33) / (1)	0.1%	0.0%	0.8%	0.2%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
K3E (34)	2	0	0	1	0	0	0	1	0	0	0	0
割合 (34) / (1)	0.1%	0.0%	0.0%	0.2%	0.0%	0.0%	0.0%	0.4%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
K7W (35)	1	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (35) / (1)	0.1%	0.0%	0.8%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
L1B (36)	1	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0
割合 (36) / (1)	0.1%	0.0%	0.0%	0.0%	0.9%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
L1E (37)	1	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (37) / (1)	0.1%	0.0%	0.8%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
L2A (38)	1	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0
割合 (38) / (1)	0.1%	0.0%	0.0%	0.0%	0.9%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
L2B (39)	1	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0
割合 (39) / (1)	0.1%	0.0%	0.0%	0.0%	0.9%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
L2D (40)	3	0	1	1	1	0	0	0	0	0	0	0
割合 (40) / (1)	0.2%	0.0%	0.8%	0.2%	0.9%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
L3C (41)	1	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0
割合 (41) / (1)	0.1%	0.0%	0.0%	0.0%	0.9%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
L3E (42)	4	0	0	1	1	0	0	1	1	0	0	0
割合 (42) / (1)	0.2%	0.0%	0.0%	0.2%	0.9%	0.0%	0.0%	0.4%	0.7%	0.0%	0.0%	0.0%
L3F (43)	1	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0
割合 (43) / (1)	0.1%	0.0%	0.0%	0.0%	0.9%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
L7W (44)	1	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (44) / (1)	0.1%	0.0%	0.8%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
L8W (45)	1	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0
割合 (45) / (1)	0.1%	0.0%	0.0%	0.0%	0.9%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
M1B (46)	1	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0
割合 (46) / (1)	0.1%	0.0%	0.0%	0.0%	0.9%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
M1E (47)	1	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (47) / (1)	0.1%	0.0%	0.8%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
M2A (48)	1	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0
割合 (48) / (1)	0.1%	0.0%	0.0%	0.0%	0.9%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
M2B (49)	1	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0
割合 (49) / (1)	0.1%	0.0%	0.0%	0.0%	0.9%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
M2D (50)	3	0	1	1	1	0	0	0	0	0	0	0
割合 (50) / (1)	0.2%	0.0%	0.8%	0.2%	0.9%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
M3C (51)	1	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0
割合 (51) / (1)	0.1%	0.0%	0.0%	0.0%	0.9%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
M3E (52)	4	0	0	1	1	0	0	1	1	0	0	0
割合 (52) / (1)	0.2%	0.0%	0.0%	0.2%	0.9%	0.0%	0.0%	0.4%	0.7%	0.0%	0.0%	0.0%
M3F (53)	1	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0
割合 (53) / (1)	0.1%	0.0%	0.0%	0.0%	0.9%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
M7W (54)	1	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (54) / (1)	0.1%	0.0%	0.8%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
M8W (55)	1	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0
割合 (55) / (1)	0.1%	0.0%	0.0%	0.0%	0.9%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
NON (56)	5	0	0	4	1	0	0	0	0	0	0	0
割合 (56) / (1)	0.3%	0.0%	0.0%	0.7%	0.9%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
P0N (57)	3	0	1	1	1	0	0	0	0	0	0	0
割合 (57) / (1)	0.2%	0.0%	0.8%	0.2%	0.9%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
P1A (58)	1	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0
割合 (58) / (1)	0.1%	0.0%	0.0%	0.0%	0.9%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
R1B (59)	1	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0
割合 (59) / (1)	0.1%	0.0%	0.0%	0.0%	0.9%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
R1E (60)	1	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0
割合 (60) / (1)	0.1%	0.0%	0.0%	0.0%	0.9%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
R2A (61)	1	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0
割合 (61) / (1)	0.1%	0.0%	0.0%	0.0%	0.9%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
R2B (62)	1	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0
割合 (62) / (1)	0.1%	0.0%	0.0%	0.0%	0.9%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
R2D (63)	1	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0
割合 (63) / (1)	0.1%	0.0%	0.0%	0.0%	0.9%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%

R3C (64)	1	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0
割合 (64) / (1)	0.1%	0.0%	0.0%	0.0%	0.9%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
R3F (65)	1	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0
割合 (65) / (1)	0.1%	0.0%	0.0%	0.0%	0.9%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
R7W (66)	1	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0
割合 (66) / (1)	0.1%	0.0%	0.0%	0.0%	0.9%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
R8W (67)	3	0	1	1	1	0	0	0	0	0	0	0
割合 (67) / (1)	0.2%	0.0%	0.8%	0.2%	0.9%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
V8W (68)	1	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (68) / (1)	0.1%	0.0%	0.0%	0.2%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
X7W (69)	70	3	7	11	11	1	0	4	8	5	19	1
割合 (69) / (1)	3.9%	4.2%	5.9%	1.9%	10.0%	2.1%	0.0%	1.7%	5.3%	4.9%	10.4%	12.5%

② 占有周波数帯幅 [単位:局]

	全国	北海道	東北	関東	信越	北陸	東海	近畿	中国	四国	九州	沖縄
無線局数 (1)	1,795	71	119	591	110	47	184	229	150	103	183	8
500Hz (2)	4	0	0	3	1	0	0	0	0	0	0	0
割合 (2) / (1)	0.2%	0.0%	0.0%	0.5%	0.9%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
1kHz (3)	1	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0
割合 (3) / (1)	0.1%	0.0%	0.0%	0.0%	0.9%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
1.13kHz (4)	4	0	0	2	2	0	0	0	0	0	0	0
割合 (4) / (1)	0.2%	0.0%	0.0%	0.3%	1.8%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
1.7kHz (5)	1	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0
割合 (5) / (1)	0.1%	0.0%	0.0%	0.0%	0.9%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
2.5kHz (6)	1	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0
割合 (6) / (1)	0.1%	0.0%	0.0%	0.0%	0.9%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
2.7kHz (7)	1	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0
割合 (7) / (1)	0.1%	0.0%	0.0%	0.0%	0.9%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
3kHz (8)	1	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0
割合 (8) / (1)	0.1%	0.0%	0.0%	0.0%	0.9%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
30kHz (9)	2	0	0	1	0	0	0	1	0	0	0	0
割合 (9) / (1)	0.1%	0.0%	0.0%	0.2%	0.0%	0.0%	0.0%	0.4%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
40kHz (10)	1	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0
割合 (10) / (1)	0.1%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.4%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
8MHz (11)	34	1	6	7	4	1	0	0	0	0	15	0
割合 (11) / (1)	1.9%	1.4%	5.0%	1.2%	3.6%	2.1%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	8.2%	0.0%
9MHz (12)	16	1	0	12	1	0	0	1	0	0	1	0
割合 (12) / (1)	0.9%	1.4%	0.0%	2.0%	0.9%	0.0%	0.0%	0.4%	0.0%	0.0%	0.5%	0.0%
17MHz (13)	39	0	6	8	7	1	0	0	0	0	17	0
割合 (13) / (1)	2.2%	0.0%	5.0%	1.4%	6.4%	2.1%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	9.3%	0.0%
18MHz (14)	4	1	0	2	0	0	0	0	0	0	1	0
割合 (14) / (1)	0.2%	1.4%	0.0%	0.3%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.5%	0.0%
その他(*0N) (15)	4	0	1	2	1	0	0	0	0	0	0	0
割合 (15) / (1)	0.2%	0.0%	0.8%	0.3%	0.9%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
その他 (16)	1,737	69	114	566	102	46	184	226	150	103	169	8
割合 (16) / (1)	96.8%	97.2%	95.8%	95.8%	92.7%	97.9%	100.0%	98.7%	100.0%	100.0%	92.3%	100.0%

③ 周波数割当幅(周波数帯別) [単位:局]

	全国	北海道	東北	関東	信越	北陸	東海	近畿	中国	四国	九州	沖縄
無線局数 (1)	1,795	71	119	591	110	47	184	229	150	103	183	8
10.1GHz超 10.2GHz以下 (2)	1,795	71	119	591	110	47	184	229	150	103	183	8
割合 (2) / (1)	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%

総務省 平成30年度 電波の利用状況調査 調査結果ファイル

周波数区分	8.5GHz超10.25GHz以下
電波利用システム名	実験試験局 (8.5-10.25GHz)

1. 免許人の数

① 免許人数 [単位:人]

	全国	北海道	東北	関東	信越	北陸	東海	近畿	中国	四国	九州	沖縄
免許人数	125	8	13	50	5	5	9	16	10	6	19	2
平成27年度	124	7	15	48	3	4	9	17	9	6	19	2

※ 全国の免許人数は、同一免許人が複数の総合通信局から免許を受けている場合は一免許人として集計しています。

2. 無線局の数

① 無線局数 (個別免許) [単位:局]

	全国	北海道	東北	関東	信越	北陸	東海	近畿	中国	四国	九州	沖縄
無線局数 (1)	514	11	16	271	24	10	13	113	16	11	26	3
平成27年度	593	11	17	274	16	5	11	215	14	7	21	2
人口[人] (2)	128,056,000	5,508,000	9,335,000	43,470,000	4,528,000	3,070,000	15,109,000	20,900,000	7,562,000	3,977,000	13,204,000	1,393,000
1万人あたり無線局数 (3) = (1) / ((2) / 10000)	0.04	0.02	0.02	0.06	0.05	0.03	0.01	0.05	0.02	0.03	0.02	0.02
平成27年度 1万人あたり無線局数	0.05	0.02	0.02	0.06	0.04	0.02	0.01	0.10	0.02	0.02	0.02	0.01

3. 無線局の目的

① 無線局の目的及び通信事項 [単位:局]

	全国	北海道	東北	関東	信越	北陸	東海	近畿	中国	四国	九州	沖縄
無線局数 (1)	514	11	16	271	24	10	13	113	16	11	26	3
EXP-EDC(実験試験用 教育に関する事項) (2)	98	2	11	32	0	3	6	10	12	4	15	3
割合 (2) / (1)	19.1%	18.2%	68.8%	11.8%	0.0%	30.0%	46.2%	8.8%	75.0%	36.4%	57.7%	100.0%
EXP-EXP(実験試験用 実験、試験又は調査に関する事項(アルゴシステムデータ伝送に関する事項、教育に関する事項を除く。)) (3)	416	9	5	238	24	7	8	103	4	7	11	0
割合 (3) / (1)	80.9%	81.8%	31.3%	87.8%	100.0%	70.0%	61.5%	91.2%	25.0%	63.6%	42.3%	0.0%
PUB-SPA(公共業務用 宇宙開発に関する事項) (4)	3	0	0	2	0	0	0	0	0	0	1	0
割合 (4) / (1)	0.6%	0.0%	0.0%	0.7%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	3.8%	0.0%

4. 無線設備の使用技術

① 電波の型式 [単位:局]

	全国	北海道	東北	関東	信越	北陸	東海	近畿	中国	四国	九州	沖縄
無線局数 (1)	514	11	16	271	24	10	13	113	16	11	26	3
F0N (2)	1	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0
割合 (2) / (1)	0.2%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	7.7%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
F3N (3)	8	0	0	7	0	0	0	1	0	0	0	0
割合 (3) / (1)	1.6%	0.0%	0.0%	2.6%	0.0%	0.0%	0.0%	0.9%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
M1D (4)	7	0	0	7	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (4) / (1)	1.4%	0.0%	0.0%	2.6%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
N0N (5)	19	1	0	10	0	0	2	5	0	0	1	0
割合 (5) / (1)	3.7%	9.1%	0.0%	3.7%	0.0%	0.0%	15.4%	4.4%	0.0%	0.0%	3.8%	0.0%
P0N (6)	462	11	16	232	22	10	12	105	16	10	25	3
割合 (6) / (1)	89.9%	100.0%	100.0%	85.6%	91.7%	100.0%	92.3%	92.9%	100.0%	90.9%	96.2%	100.0%
Q0N (7)	82	2	3	26	1	7	3	26	2	6	6	0
割合 (7) / (1)	16.0%	18.2%	18.8%	9.6%	4.2%	70.0%	23.1%	23.0%	12.5%	54.5%	23.1%	0.0%
V0N (8)	71	1	2	15	2	7	3	26	2	7	6	0
割合 (8) / (1)	13.8%	9.1%	12.5%	5.5%	8.3%	70.0%	23.1%	23.0%	12.5%	63.6%	23.1%	0.0%
V1N (9)	2	0	0	0	0	0	2	0	0	0	0	0
割合 (9) / (1)	0.4%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	15.4%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
V3N (10)	5	0	0	4	1	0	0	0	0	0	0	0
割合 (10) / (1)	1.0%	0.0%	0.0%	1.5%	4.2%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
X0N (11)	3	0	0	2	0	0	1	0	0	0	0	0
割合 (11) / (1)	0.6%	0.0%	0.0%	0.7%	0.0%	0.0%	7.7%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%

② 占有周波数帯幅 [単位:局]

	全国	北海道	東北	関東	信越	北陸	東海	近畿	中国	四国	九州	沖縄
無線局数 (1)	514	11	16	271	24	10	13	113	16	11	26	3
500kHz (2)	1	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0
割合 (2) / (1)	0.2%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	7.7%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
1.8MHz (3)	1	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (3) / (1)	0.2%	0.0%	0.0%	0.4%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
2MHz (4)	70	0	0	70	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (4) / (1)	13.6%	0.0%	0.0%	25.8%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
2.2MHz (5)	1	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (5) / (1)	0.2%	0.0%	0.0%	0.4%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
4MHz (6)	12	0	1	6	2	0	2	0	0	1	0	0
割合 (6) / (1)	2.3%	0.0%	6.3%	2.2%	8.3%	0.0%	15.4%	0.0%	0.0%	9.1%	0.0%	0.0%
4.4MHz (7)	7	0	0	4	0	0	0	3	0	0	0	0
割合 (7) / (1)	1.4%	0.0%	0.0%	1.5%	0.0%	0.0%	0.0%	2.7%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
5MHz (8)	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0
割合 (8) / (1)	0.2%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	3.8%	0.0%
5.88MHz (9)	1	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (9) / (1)	0.2%	0.0%	0.0%	0.4%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
6MHz (10)	10	0	0	0	0	1	0	1	0	2	6	0
割合 (10) / (1)	1.9%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	10.0%	0.0%	0.9%	0.0%	18.2%	23.1%	0.0%
6.45MHz (11)	1	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (11) / (1)	0.2%	0.0%	0.0%	0.4%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
8MHz (12)	6	1	0	4	0	0	1	0	0	0	0	0
割合 (12) / (1)	1.2%	9.1%	0.0%	1.5%	0.0%	0.0%	7.7%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
9MHz (13)	1	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (13) / (1)	0.2%	0.0%	0.0%	0.4%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
9.13MHz (14)	1	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (14) / (1)	0.2%	0.0%	0.0%	0.4%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
10MHz (15)	1	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (15) / (1)	0.2%	9.1%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
11.2MHz (16)	1	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0
割合 (16) / (1)	0.2%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	7.7%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
12.5MHz (17)	2	0	0	0	0	0	2	0	0	0	0	0
割合 (17) / (1)	0.4%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	15.4%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
13MHz (18)	10	1	0	9	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (18) / (1)	1.9%	9.1%	0.0%	3.3%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
13.5MHz (19)	11	1	0	10	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (19) / (1)	2.1%	9.1%	0.0%	3.7%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
16MHz (20)	1	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0
割合 (20) / (1)	0.2%	0.0%	0.0%	0.0%	4.2%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
17MHz (21)	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0
割合 (21) / (1)	0.2%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	3.8%	0.0%
17.5MHz (22)	1	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0
割合 (22) / (1)	0.2%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	7.7%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
18MHz (23)	1	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (23) / (1)	0.2%	0.0%	0.0%	0.4%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
18.2MHz (24)	2	0	0	0	0	0	2	0	0	0	0	0
割合 (24) / (1)	0.4%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	15.4%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
20MHz (25)	3	0	2	0	0	0	0	1	0	0	0	0
割合 (25) / (1)	0.6%	0.0%	12.5%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.9%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
27MHz (26)	1	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0
割合 (26) / (1)	0.2%	0.0%	0.0%	0.0%	4.2%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
30MHz (27)	50	0	0	50	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (27) / (1)	9.7%	0.0%	0.0%	18.5%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
33.3MHz (28)	1	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0
割合 (28) / (1)	0.2%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.9%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
35MHz (29)	4	1	0	3	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (29) / (1)	0.8%	9.1%	0.0%	1.1%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
40MHz (30)	10	0	1	2	0	0	0	5	1	0	1	0
割合 (30) / (1)	1.9%	0.0%	6.3%	0.7%	0.0%	0.0%	0.0%	4.4%	6.3%	0.0%	3.8%	0.0%
50MHz (31)	120	3	7	51	5	6	6	24	11	5	2	0
割合 (31) / (1)	23.3%	27.3%	43.8%	18.8%	20.8%	60.0%	46.2%	21.2%	68.8%	45.5%	7.7%	0.0%
57MHz (32)	7	0	2	3	0	0	0	2	0	0	0	0
割合 (32) / (1)	1.4%	0.0%	12.5%	1.1%	0.0%	0.0%	0.0%	1.8%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
57.2MHz (33)	1	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0

割合 (33) / (1)	0.2%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	6.3%	0.0%	0.0%	0.0%
57.5MHz (34)	1	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (34) / (1)	0.2%	0.0%	0.0%	0.4%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
58MHz (35)	24	0	0	10	11	0	0	2	0	1	0	0
割合 (35) / (1)	4.7%	0.0%	0.0%	3.7%	45.8%	0.0%	0.0%	1.8%	0.0%	9.1%	0.0%	0.0%
60MHz (36)	63	4	2	16	4	6	1	21	3	5	1	0
割合 (36) / (1)	12.3%	36.4%	12.5%	5.9%	16.7%	60.0%	7.7%	18.6%	18.8%	45.5%	3.8%	0.0%
67MHz (37)	2	0	0	2	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (37) / (1)	0.4%	0.0%	0.0%	0.7%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
70MHz (38)	42	1	0	2	0	0	1	37	0	1	0	0
割合 (38) / (1)	8.2%	9.1%	0.0%	0.7%	0.0%	0.0%	7.7%	32.7%	0.0%	9.1%	0.0%	0.0%
72.5MHz (39)	4	1	0	3	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (39) / (1)	0.8%	9.1%	0.0%	1.1%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
80MHz (40)	15	0	0	4	1	0	0	8	2	0	0	0
割合 (40) / (1)	2.9%	0.0%	0.0%	1.5%	4.2%	0.0%	0.0%	7.1%	12.5%	0.0%	0.0%	0.0%
82.3MHz (41)	2	0	0	0	0	0	2	0	0	0	0	0
割合 (41) / (1)	0.4%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	15.4%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
90MHz (42)	22	0	0	0	0	0	0	22	0	0	0	0
割合 (42) / (1)	4.3%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	19.5%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
90.8MHz (43)	1	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0
割合 (43) / (1)	0.2%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	7.7%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
100MHz (44)	8	0	0	0	0	0	0	8	0	0	0	0
割合 (44) / (1)	1.6%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	7.1%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
109MHz (45)	4	0	0	0	0	0	0	4	0	0	0	0
割合 (45) / (1)	0.8%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	3.5%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
110MHz (46)	3	0	0	1	0	0	0	2	0	0	0	0
割合 (46) / (1)	0.6%	0.0%	0.0%	0.4%	0.0%	0.0%	0.0%	1.8%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
120MHz (47)	2	0	0	2	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (47) / (1)	0.4%	0.0%	0.0%	0.7%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
133MHz (48)	1	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0
割合 (48) / (1)	0.2%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	7.7%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
240MHz (49)	1	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (49) / (1)	0.2%	0.0%	0.0%	0.4%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
242MHz (50)	1	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (50) / (1)	0.2%	0.0%	0.0%	0.4%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
260MHz (51)	1	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0
割合 (51) / (1)	0.2%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	7.7%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
300MHz (52)	7	0	0	7	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (52) / (1)	1.4%	0.0%	0.0%	2.6%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
500MHz (53)	5	0	0	5	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (53) / (1)	1.0%	0.0%	0.0%	1.8%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
3GHz (54)	7	0	0	7	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (54) / (1)	1.4%	0.0%	0.0%	2.6%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
その他(*0N) (55)	43	0	3	14	0	3	1	5	0	0	14	3
割合 (55) / (1)	8.4%	0.0%	18.8%	5.2%	0.0%	30.0%	7.7%	4.4%	0.0%	0.0%	53.8%	100.0%

③ 周波数割当幅(周波数帯別) [単位:局]

	全国	北海道	東北	関東	信越	北陸	東海	近畿	中国	四国	九州	沖縄
無線局数 (1)	514	11	16	271	24	10	13	113	16	11	26	3
8.5GHz超 8.6GHz以下 (2)	1	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (2) / (1)	0.2%	0.0%	0.0%	0.4%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
8.6GHz超 8.7GHz以下 (3)	1	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (3) / (1)	0.2%	0.0%	0.0%	0.4%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
8.7GHz超 8.8GHz以下 (4)	8	0	0	8	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (4) / (1)	1.6%	0.0%	0.0%	3.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
8.8GHz超 8.9GHz以下 (5)	13	1	0	12	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (5) / (1)	2.5%	9.1%	0.0%	4.4%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
8.9GHz超 9.0GHz以下 (6)	12	1	0	11	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (6) / (1)	2.3%	9.1%	0.0%	4.1%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
9.0GHz超 9.1GHz以下 (7)	3	0	0	2	0	0	0	1	0	0	0	0
割合 (7) / (1)	0.6%	0.0%	0.0%	0.7%	0.0%	0.0%	0.0%	0.9%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
9.1GHz超 9.2GHz以下 (8)	4	0	0	2	0	0	0	2	0	0	0	0
割合 (8) / (1)	0.8%	0.0%	0.0%	0.7%	0.0%	0.0%	0.0%	1.8%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
9.2GHz超 9.3GHz以下 (9)	2	0	0	1	0	0	0	1	0	0	0	0
割合 (9) / (1)	0.4%	0.0%	0.0%	0.4%	0.0%	0.0%	0.0%	0.9%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
9.3GHz超 9.4GHz以下 (10)	109	1	2	86	3	0	2	10	1	1	3	0
割合 (10) / (1)	21.2%	9.1%	12.5%	31.7%	12.5%	0.0%	15.4%	8.8%	6.3%	9.1%	11.5%	0.0%
9.4GHz超 9.5GHz以下 (11)	372	9	13	154	21	10	10	104	15	10	23	3
割合 (11) / (1)	72.4%	81.8%	81.3%	56.8%	87.5%	100.0%	76.9%	92.0%	93.8%	90.9%	88.5%	100.0%
9.5GHz超 9.6GHz以下 (12)	12	0	0	12	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (12) / (1)	2.3%	0.0%	0.0%	4.4%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
9.6GHz超 9.7GHz以下 (13)	15	0	0	11	0	0	3	1	0	0	0	0
割合 (13) / (1)	2.9%	0.0%	0.0%	4.1%	0.0%	0.0%	23.1%	0.9%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
9.7GHz超 9.8GHz以下 (14)	14	0	2	8	0	0	0	3	0	0	1	0
割合 (14) / (1)	2.7%	0.0%	12.5%	3.0%	0.0%	0.0%	0.0%	2.7%	0.0%	0.0%	3.8%	0.0%
9.8GHz超 9.9GHz以下 (15)	1	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (15) / (1)	0.2%	0.0%	0.0%	0.4%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
9.9GHz超 10.0GHz以下 (16)	1	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (16) / (1)	0.2%	0.0%	0.0%	0.4%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
10.0GHz超 10.1GHz以下 (17)	3	0	0	3	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (17) / (1)	0.6%	0.0%	0.0%	1.1%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
10.1GHz超 10.2GHz以下 (18)	5	0	0	4	0	0	0	0	0	0	1	0
割合 (18) / (1)	1.0%	0.0%	0.0%	1.5%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	3.8%	0.0%
10.2GHz超 10.25GHz以下 (19)	1	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (19) / (1)	0.2%	0.0%	0.0%	0.4%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%

総務省 平成30年度 電波の利用状況調査 調査結果ファイル

周波数区分	8.5GHz超10.25GHz以下
電波利用システム名	その他 (8.5-10.25GHz)

1. 免許人の数

① 免許人数 [単位:人]

	全国	北海道	東北	関東	信越	北陸	東海	近畿	中国	四国	九州	沖縄
免許人数	2	0	0	1	0	0	0	0	0	0	1	0
平成27年度	3	0	0	2	0	0	0	0	0	0	1	0

※ 全国の免許人数は、同一免許人が複数の総合通信局から免許を受けている場合は一免許人として集計しています。

2. 無線局の数

① 無線局数 (個別免許) [単位:局]

	全国	北海道	東北	関東	信越	北陸	東海	近畿	中国	四国	九州	沖縄
無線局数 (1)	2	0	0	1	0	0	0	0	0	0	1	0
平成27年度	3	0	0	2	0	0	0	0	0	0	1	0
人口[人] (2)	128,056,000	5,508,000	9,335,000	43,470,000	4,528,000	3,070,000	15,109,000	20,900,000	7,562,000	3,977,000	13,204,000	1,393,000
1万人あたり無線局数 (3) = (1) / ((2) / 10000)	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
平成27年度 1万人あたり無線局数	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00

3. 無線局の目的

① 無線局の目的及び通信事項 [単位:局]

	全国	北海道	東北	関東	信越	北陸	東海	近畿	中国	四国	九州	沖縄
無線局数 (1)	2	0	0	1	0	0	0	0	0	0	1	0
GEN-FSE(一般業務用 漁業通信に関する事項) (2)	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0
割合 (2) / (1)	50.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	100.0%	0.0%
GEN-OTG(一般業務用 無線標定に関する事項) (3)	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0
割合 (3) / (1)	50.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	100.0%	0.0%
PUB-CWR(公共業務用 気象業務に関する事項(気象警報に関する事項を除く。)) (4)	1	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (4) / (1)	50.0%	0.0%	0.0%	100.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
PUB-OTG(公共業務用 無線標定に関する事項) (5)	1	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (5) / (1)	50.0%	0.0%	0.0%	100.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%

4. 無線設備の使用技術

① 電波の型式 [単位:局]

	全国	北海道	東北	関東	信越	北陸	東海	近畿	中国	四国	九州	沖縄
無線局数 (1)	2	0	0	1	0	0	0	0	0	0	1	0
PON (2)	2	0	0	1	0	0	0	0	0	0	1	0
割合 (2) / (1)	100.0%	0.0%	0.0%	100.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	100.0%	0.0%

② 占有周波数帯幅 [単位:局]

	全国	北海道	東北	関東	信越	北陸	東海	近畿	中国	四国	九州	沖縄
無線局数 (1)	2	0	0	1	0	0	0	0	0	0	1	0
20MHz (2)	1	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (2) / (1)	50.0%	0.0%	0.0%	100.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
その他(*0N) (3)	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0
割合 (3) / (1)	50.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	100.0%	0.0%

③ 周波数割当幅(周波数帯別) [単位:局]

	全国	北海道	東北	関東	信越	北陸	東海	近畿	中国	四国	九州	沖縄
無線局数 (1)	2	0	0	1	0	0	0	0	0	0	1	0
8.5GHz超 8.6GHz以下 (2)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (2) / (1)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
8.6GHz超 8.7GHz以下 (3)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (3) / (1)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
8.7GHz超 8.8GHz以下 (4)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (4) / (1)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
8.8GHz超 8.9GHz以下 (5)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (5) / (1)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
8.9GHz超 9.0GHz以下 (6)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (6) / (1)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
9.0GHz超 9.1GHz以下 (7)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (7) / (1)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
9.1GHz超 9.2GHz以下 (8)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (8) / (1)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
9.2GHz超 9.3GHz以下 (9)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (9) / (1)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
9.3GHz超 9.4GHz以下 (10)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (10) / (1)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
9.4GHz超 9.5GHz以下 (11)	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0
割合 (11) / (1)	50.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	100.0%	0.0%
9.5GHz超 9.6GHz以下 (12)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (12) / (1)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
9.6GHz超 9.7GHz以下 (13)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (13) / (1)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
9.7GHz超 9.8GHz以下 (14)	1	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (14) / (1)	50.0%	0.0%	0.0%	100.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
9.8GHz超 9.9GHz以下 (15)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (15) / (1)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
9.9GHz超 10.0GHz以下 (16)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (16) / (1)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
10.0GHz超 10.1GHz以下 (17)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (17) / (1)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
10.1GHz超 10.2GHz以下 (18)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (18) / (1)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
10.2GHz超 10.25GHz以下 (19)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (19) / (1)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%

第 5 節 10.25GHz 超 13.25GHz 以下

総務省 平成30年度 電波の利用状況調査 調査結果ファイル

周波数区分	10.25GHz超13.25GHz以下
電波利用システム名	映像STL/TTL/TSL (Eバンド)

1. 免許人の数

① 免許人数 [単位:人]

	全国	北海道	東北	関東	信越	北陸	東海	近畿	中国	四国	九州	沖縄
免許人数	30	0	17	1	1	0	4	3	0	4	5	0
平成27年度	32	0	17	1	1	0	3	3	1	5	6	0

※ 全国の免許人数は、同一免許人が複数の総合通信局から免許を受けている場合は一免許人として集計しています。

2. 無線局の数

① 無線局数 (個別免許) [単位:局]

	全国	北海道	東北	関東	信越	北陸	東海	近畿	中国	四国	九州	沖縄
無線局数 (1)	55	0	32	1	1	0	4	4	0	5	8	0
平成27年度	59	0	33	1	1	0	4	4	1	6	9	0
人口[人] (2)	128,056,000	5,508,000	9,335,000	43,470,000	4,528,000	3,070,000	15,109,000	20,900,000	7,562,000	3,977,000	13,204,000	1,393,000
1万人あたり無線局数 (3) = (1) / ((2) / 10000)	0.00	0.00	0.03	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.01	0.01	0.00
平成27年度 1万人あたり無線局数	0.00	0.00	0.04	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.02	0.01	0.00

3. 無線局の目的

① 無線局の目的及び通信事項 [単位:局]

	全国	北海道	東北	関東	信越	北陸	東海	近畿	中国	四国	九州	沖縄
無線局数 (1)	55	0	32	1	1	0	4	4	0	5	8	0
BCS-BCA(放送事業用 放送番組素材の中継に関する事項) (2)	32	0	16	0	1	0	0	4	0	4	7	0
割合 (2) / (1)	58.2%	0.0%	50.0%	0.0%	100.0%	0.0%	0.0%	100.0%	0.0%	80.0%	87.5%	0.0%
BCS-BCG(放送事業用 放送番組の取材等の連絡に関する事項) (3)	7	0	4	0	0	0	1	0	0	0	2	0
割合 (3) / (1)	12.7%	0.0%	12.5%	0.0%	0.0%	0.0%	25.0%	0.0%	0.0%	0.0%	25.0%	0.0%
BCS-BCP(放送事業用 放送番組の中継に関する事項) (4)	43	0	24	1	0	0	4	2	0	4	8	0
割合 (4) / (1)	78.2%	0.0%	75.0%	100.0%	0.0%	0.0%	100.0%	50.0%	0.0%	80.0%	100.0%	0.0%
BCS-RCT(放送事業用 無線設備の監視・制御に関する事項) (5)	31	0	17	0	0	0	3	2	0	2	7	0
割合 (5) / (1)	56.4%	0.0%	53.1%	0.0%	0.0%	0.0%	75.0%	50.0%	0.0%	40.0%	87.5%	0.0%

4. 無線設備の使用技術

① 電波の型式 [単位:局]

	全国	北海道	東北	関東	信越	北陸	東海	近畿	中国	四国	九州	沖縄
無線局数 (1)	55	0	32	1	1	0	4	4	0	5	8	0
D7W (2)	43	0	22	0	1	0	4	4	0	5	7	0
割合 (2) / (1)	78.2%	0.0%	68.8%	0.0%	100.0%	0.0%	100.0%	100.0%	0.0%	100.0%	87.5%	0.0%
F9W (3)	1	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0
割合 (3) / (1)	1.8%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	25.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
G7W (4)	7	0	3	0	0	0	0	2	0	1	1	0
割合 (4) / (1)	12.7%	0.0%	9.4%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	50.0%	0.0%	20.0%	12.5%	0.0%
NON (5)	12	0	10	1	0	0	0	0	0	0	1	0
割合 (5) / (1)	21.8%	0.0%	31.3%	100.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	12.5%	0.0%
X7W (6)	12	0	10	1	0	0	0	0	0	0	1	0
割合 (6) / (1)	21.8%	0.0%	31.3%	100.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	12.5%	0.0%

② 占有周波数帯幅 [単位:局]

	全国	北海道	東北	関東	信越	北陸	東海	近畿	中国	四国	九州	沖縄
無線局数 (1)	55	0	32	1	1	0	4	4	0	5	8	0
5.7MHz (2)	12	0	10	1	0	0	0	0	0	0	1	0
割合 (2) / (1)	21.8%	0.0%	31.3%	100.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	12.5%	0.0%
7.6MHz (3)	11	0	7	0	0	0	4	0	0	0	0	0
割合 (3) / (1)	20.0%	0.0%	21.9%	0.0%	0.0%	0.0%	100.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
15.5MHz (4)	5	0	0	0	1	0	0	1	0	1	2	0
割合 (4) / (1)	9.1%	0.0%	0.0%	0.0%	100.0%	0.0%	0.0%	25.0%	0.0%	20.0%	25.0%	0.0%
16.2MHz (5)	27	0	15	0	0	0	0	3	0	4	5	0
割合 (5) / (1)	49.1%	0.0%	46.9%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	75.0%	0.0%	80.0%	62.5%	0.0%
17MHz (6)	1	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0
割合 (6) / (1)	1.8%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	25.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
その他(*0N) (7)	12	0	10	1	0	0	0	0	0	0	1	0
割合 (7) / (1)	21.8%	0.0%	31.3%	100.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	12.5%	0.0%

③ 周波数割当幅(周波数帯別) [単位:局]

	全国	北海道	東北	関東	信越	北陸	東海	近畿	中国	四国	九州	沖縄
無線局数 (1)	55	0	32	1	1	0	4	4	0	5	8	0
10.2GHz超 10.3GHz以下 (2)	25	0	14	1	0	0	2	0	0	3	5	0
割合 (2) / (1)	45.5%	0.0%	43.8%	100.0%	0.0%	0.0%	50.0%	0.0%	0.0%	60.0%	62.5%	0.0%
10.3GHz超 10.4GHz以下 (3)	30	0	17	1	0	0	2	4	0	2	4	0
割合 (3) / (1)	54.5%	0.0%	53.1%	100.0%	0.0%	0.0%	50.0%	100.0%	0.0%	40.0%	50.0%	0.0%
10.4GHz超 10.5GHz以下 (4)	8	0	5	0	1	0	0	0	0	0	2	0
割合 (4) / (1)	14.5%	0.0%	15.6%	0.0%	100.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	25.0%	0.0%

5. 無線局の具体的な使用実態

① 災害・故障時等の具体的な対策の有無 [単位:人]

		全国	北海道	東北	関東	信越	北陸	東海	近畿	中国	四国	九州	沖縄
対象回答数 (1)		35	0	17	1	1	0	4	3	0	4	5	0
有効回答数 (2)		35	0	17	1	1	0	4	3	0	4	5	0
有効回答率 (2) / (1)		100.0%	0.0%	100.0%	100.0%	100.0%	0.0%	100.0%	100.0%	0.0%	100.0%	100.0%	0.0%
地震対策 (耐震補強等)	当該システムの全ての無線局について対策を行っている (3)	35	0	17	1	1	0	4	3	0	4	5	0
	割合 (3) / (2)	100.0%	0.0%	100.0%	100.0%	100.0%	0.0%	100.0%	100.0%	0.0%	100.0%	100.0%	0.0%
	当該システムの一部の無線局について対策を行っている (4)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	割合 (4) / (2)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
	対策を行っていない (5)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (5) / (2)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	
火災対策 (消火設備)	当該システムの全ての無線局について対策を行っている (6)	27	0	13	0	0	0	3	3	0	4	4	0
	割合 (6) / (2)	77.1%	0.0%	76.5%	0.0%	0.0%	0.0%	75.0%	100.0%	0.0%	100.0%	80.0%	0.0%
	当該システムの一部の無線局について対策を行っている (7)	7	0	3	1	1	0	1	0	0	0	1	0
	割合 (7) / (2)	20.0%	0.0%	17.6%	100.0%	100.0%	0.0%	25.0%	0.0%	0.0%	0.0%	20.0%	0.0%
対策を行っていない (8)	1	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
割合 (8) / (2)	2.9%	0.0%	5.9%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	
の層設置 や防 水扉 による 対策 (中)	当該システムの全ての無線局について対策を行っている (9)	21	0	10	0	0	0	2	3	0	3	3	0
	割合 (9) / (2)	60.0%	0.0%	58.8%	0.0%	0.0%	0.0%	50.0%	100.0%	0.0%	75.0%	60.0%	0.0%
	当該システムの一部の無線局について対策を行っている (10)	9	0	4	1	1	0	1	0	0	1	1	0
	割合 (10) / (2)	25.7%	0.0%	23.5%	100.0%	100.0%	0.0%	25.0%	0.0%	0.0%	25.0%	20.0%	0.0%
	対策を行っていない (11)	5	0	3	0	0	0	1	0	0	0	1	0
割合 (11) / (2)	14.3%	0.0%	17.6%	0.0%	0.0%	0.0%	25.0%	0.0%	0.0%	0.0%	20.0%	0.0%	
故障 機の 設置 (代 替等)	当該システムの全ての無線局について対策を行っている (12)	21	0	11	0	0	0	3	2	0	2	3	0
	割合 (12) / (2)	60.0%	0.0%	64.7%	0.0%	0.0%	0.0%	75.0%	66.7%	0.0%	50.0%	60.0%	0.0%
	当該システムの一部の無線局について対策を行っている (13)	8	0	2	1	1	0	1	1	0	1	1	0
	割合 (13) / (2)	22.9%	0.0%	11.8%	100.0%	100.0%	0.0%	25.0%	33.3%	0.0%	25.0%	20.0%	0.0%
対策を行っていない (14)	6	0	4	0	0	0	0	0	0	1	1	0	
割合 (14) / (2)	17.1%	0.0%	23.5%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	25.0%	20.0%	0.0%	

② 地震対策の具体的内容 [単位:人]

	全国	北海道	東北	関東	信越	北陸	東海	近畿	中国	四国	九州	沖縄
対象回答数(地震の災害・故障時等の対策を行っている免許人数) (1)	35	0	17	1	1	0	4	3	0	4	5	0
有効回答数 (2)	35	0	17	1	1	0	4	3	0	4	5	0
有効回答率 (2) / (1)	100.0%	0.0%	100.0%	100.0%	100.0%	0.0%	100.0%	100.0%	0.0%	100.0%	100.0%	0.0%
建物や鉄塔等の構造物の耐震補強 (3)	23	0	10	1	1	0	3	1	0	2	5	0
割合 (3) / (2)	65.7%	0.0%	58.8%	100.0%	100.0%	0.0%	75.0%	33.3%	0.0%	50.0%	100.0%	0.0%
ネットワークの信頼性向上(通信装置の二重化等の装置の冗長性確保、多ルート化、有線系や他の無線システム等を利用した経路の冗長性確保) (4)	23	0	8	1	1	0	4	2	0	3	4	0
割合 (4) / (2)	65.7%	0.0%	47.1%	100.0%	100.0%	0.0%	100.0%	66.7%	0.0%	75.0%	80.0%	0.0%
サービス早期復旧に向けた体制整備(災害対策機器の活用、復旧用資器材の調達、復旧要員の確保) (5)	22	0	9	1	1	0	2	2	0	3	4	0
割合 (5) / (2)	62.9%	0.0%	52.9%	100.0%	100.0%	0.0%	50.0%	66.7%	0.0%	75.0%	80.0%	0.0%
その他 (6)	7	0	4	0	0	0	0	2	0	1	0	0
割合 (6) / (2)	20.0%	0.0%	23.5%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	66.7%	0.0%	25.0%	0.0%	0.0%

③ 想定している地震の規模 [単位:人]

	全国	北海道	東北	関東	信越	北陸	東海	近畿	中国	四国	九州	沖縄
対象回答数(地震の災害・故障時等の対策を行っている免許人数) (1)	35	0	17	1	1	0	4	3	0	4	5	0
有効回答数 (2)	35	0	17	1	1	0	4	3	0	4	5	0
有効回答率 (2) / (1)	100.0%	0.0%	100.0%	100.0%	100.0%	0.0%	100.0%	100.0%	0.0%	100.0%	100.0%	0.0%
東日本大震災(震度7)と同等またはそれ以上の規模を想定し、対策を実施している (3)	18	0	7	1	1	0	1	0	0	4	4	0
割合 (3) / (2)	51.4%	0.0%	41.2%	100.0%	100.0%	0.0%	25.0%	0.0%	0.0%	100.0%	80.0%	0.0%
東日本大震災(震度7)レベルを想定した対策は実施していない (4)	17	0	10	0	0	0	3	3	0	0	1	0
割合 (4) / (2)	48.6%	0.0%	58.8%	0.0%	0.0%	0.0%	75.0%	100.0%	0.0%	0.0%	20.0%	0.0%

④ 休日・夜間における災害・故障時等の復旧体制整備状況 [単位:人]

	全国	北海道	東北	関東	信越	北陸	東海	近畿	中国	四国	九州	沖縄
対象回答数(何らかの災害・故障時等の対策を行っている免許人数) (1)	35	0	17	1	1	0	4	3	0	4	5	0
有効回答数 (2)	35	0	17	1	1	0	4	3	0	4	5	0
有効回答率 (2) / (1)	100.0%	0.0%	100.0%	100.0%	100.0%	0.0%	100.0%	100.0%	0.0%	100.0%	100.0%	0.0%
当該システムの全ての無線局について復旧体制が整備されている (3)	34	0	16	1	1	0	4	3	0	4	5	0
割合 (3) / (2)	97.1%	0.0%	94.1%	100.0%	100.0%	0.0%	100.0%	100.0%	0.0%	100.0%	100.0%	0.0%
当該システムの一部の無線局について復旧体制が整備されている (4)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (4) / (2)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
復旧体制が整備されていない (5)	1	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (5) / (2)	2.9%	0.0%	5.9%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%

⑤ 予備電源の有無 [単位:人]

	全国	北海道	東北	関東	信越	北陸	東海	近畿	中国	四国	九州	沖縄
対象回答数 (1)	35	0	17	1	1	0	4	3	0	4	5	0
有効回答数 (2)	35	0	17	1	1	0	4	3	0	4	5	0
有効回答率 (2) / (1)	100.0%	0.0%	100.0%	100.0%	100.0%	0.0%	100.0%	100.0%	0.0%	100.0%	100.0%	0.0%
当該システムの全ての無線局について予備電源を保有している (3)	35	0	17	1	1	0	4	3	0	4	5	0
割合 (3) / (2)	100.0%	0.0%	100.0%	100.0%	100.0%	0.0%	100.0%	100.0%	0.0%	100.0%	100.0%	0.0%
当該システムの一部の無線局について予備電源を保有している (4)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (4) / (2)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
予備電源を保有していない (5)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (5) / (2)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%

⑥ 予備電源の運用にあたり想定している事態 [単位:人]

	全国	北海道	東北	関東	信越	北陸	東海	近畿	中国	四国	九州	沖縄
対象回答数(予備電源を保有している免許人数) (1)	35	0	17	1	1	0	4	3	0	4	5	0
有効回答数 (2)	35	0	17	1	1	0	4	3	0	4	5	0
有効回答率 (2) / (1)	100.0%	0.0%	100.0%	100.0%	100.0%	0.0%	100.0%	100.0%	0.0%	100.0%	100.0%	0.0%
システム故障等に伴う停電 (3)	34	0	16	1	1	0	4	3	0	4	5	0
割合 (3) / (2)	97.1%	0.0%	94.1%	100.0%	100.0%	0.0%	100.0%	100.0%	0.0%	100.0%	100.0%	0.0%
地震、火災、津波・水害等の災害 (4)	31	0	15	1	1	0	4	2	0	3	5	0
割合 (4) / (2)	88.6%	0.0%	88.2%	100.0%	100.0%	0.0%	100.0%	66.7%	0.0%	75.0%	100.0%	0.0%

⑦ 予備電源によるシステムの運用可否 [単位:人]

	全国	北海道	東北	関東	信越	北陸	東海	近畿	中国	四国	九州	沖縄
対象回答数(予備電源を保有している免許人数) (1)	35	0	17	1	1	0	4	3	0	4	5	0
有効回答数 (2)	35	0	17	1	1	0	4	3	0	4	5	0
有効回答率 (2) / (1)	100.0%	0.0%	100.0%	100.0%	100.0%	0.0%	100.0%	100.0%	0.0%	100.0%	100.0%	0.0%
復旧まで、予備電源を使用することで当該システムの運用に支障は出ない (3)	35	0	17	1	1	0	4	3	0	4	5	0
割合 (3) / (2)	100.0%	0.0%	100.0%	100.0%	100.0%	0.0%	100.0%	100.0%	0.0%	100.0%	100.0%	0.0%
復旧まで、予備電源を使用することで当該システムの運用に支障が出る (4)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (4) / (2)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%

⑧ 時間ごとの運用状態(通信状態) [単位:人]

	全国	北海道	東北	関東	信越	北陸	東海	近畿	中国	四国	九州	沖縄	
対象回答数(1)	35	0	17	1	1	0	4	3	0	4	5	0	
有効回答数(2)	35	0	17	1	1	0	4	3	0	4	5	0	
有効回答率(2)/(1)	100.0%	0.0%	100.0%	100.0%	100.0%	0.0%	100.0%	100.0%	0.0%	100.0%	100.0%	0.0%	
通信状態	0~1時(3)	35	0	17	1	1	0	4	3	0	4	5	0
	割合(3)/(2)	100.0%	0.0%	100.0%	100.0%	100.0%	0.0%	100.0%	100.0%	0.0%	100.0%	100.0%	0.0%
	1~2時(4)	35	0	17	1	1	0	4	3	0	4	5	0
	割合(4)/(2)	100.0%	0.0%	100.0%	100.0%	100.0%	0.0%	100.0%	100.0%	0.0%	100.0%	100.0%	0.0%
	2~3時(5)	34	0	17	1	1	0	4	3	0	4	4	0
	割合(5)/(2)	97.1%	0.0%	100.0%	100.0%	100.0%	0.0%	100.0%	100.0%	0.0%	100.0%	80.0%	0.0%
	3~4時(6)	34	0	17	1	1	0	4	3	0	4	4	0
	割合(6)/(2)	97.1%	0.0%	100.0%	100.0%	100.0%	0.0%	100.0%	100.0%	0.0%	100.0%	80.0%	0.0%
	4~5時(7)	35	0	17	1	1	0	4	3	0	4	5	0
	割合(7)/(2)	100.0%	0.0%	100.0%	100.0%	100.0%	0.0%	100.0%	100.0%	0.0%	100.0%	100.0%	0.0%
	5~6時(8)	35	0	17	1	1	0	4	3	0	4	5	0
	割合(8)/(2)	100.0%	0.0%	100.0%	100.0%	100.0%	0.0%	100.0%	100.0%	0.0%	100.0%	100.0%	0.0%
	6~7時(9)	35	0	17	1	1	0	4	3	0	4	5	0
	割合(9)/(2)	100.0%	0.0%	100.0%	100.0%	100.0%	0.0%	100.0%	100.0%	0.0%	100.0%	100.0%	0.0%
	7~8時(10)	35	0	17	1	1	0	4	3	0	4	5	0
	割合(10)/(2)	100.0%	0.0%	100.0%	100.0%	100.0%	0.0%	100.0%	100.0%	0.0%	100.0%	100.0%	0.0%
	8~9時(11)	35	0	17	1	1	0	4	3	0	4	5	0
	割合(11)/(2)	100.0%	0.0%	100.0%	100.0%	100.0%	0.0%	100.0%	100.0%	0.0%	100.0%	100.0%	0.0%
	9~10時(12)	35	0	17	1	1	0	4	3	0	4	5	0
	割合(12)/(2)	100.0%	0.0%	100.0%	100.0%	100.0%	0.0%	100.0%	100.0%	0.0%	100.0%	100.0%	0.0%
	10~11時(13)	35	0	17	1	1	0	4	3	0	4	5	0
	割合(13)/(2)	100.0%	0.0%	100.0%	100.0%	100.0%	0.0%	100.0%	100.0%	0.0%	100.0%	100.0%	0.0%
	11~12時(14)	35	0	17	1	1	0	4	3	0	4	5	0
	割合(14)/(2)	100.0%	0.0%	100.0%	100.0%	100.0%	0.0%	100.0%	100.0%	0.0%	100.0%	100.0%	0.0%
	12~13時(15)	35	0	17	1	1	0	4	3	0	4	5	0
	割合(15)/(2)	100.0%	0.0%	100.0%	100.0%	100.0%	0.0%	100.0%	100.0%	0.0%	100.0%	100.0%	0.0%
	13~14時(16)	35	0	17	1	1	0	4	3	0	4	5	0
割合(16)/(2)	100.0%	0.0%	100.0%	100.0%	100.0%	0.0%	100.0%	100.0%	0.0%	100.0%	100.0%	0.0%	
14~15時(17)	35	0	17	1	1	0	4	3	0	4	5	0	
割合(17)/(2)	100.0%	0.0%	100.0%	100.0%	100.0%	0.0%	100.0%	100.0%	0.0%	100.0%	100.0%	0.0%	
15~16時(18)	35	0	17	1	1	0	4	3	0	4	5	0	
割合(18)/(2)	100.0%	0.0%	100.0%	100.0%	100.0%	0.0%	100.0%	100.0%	0.0%	100.0%	100.0%	0.0%	
16~17時(19)	35	0	17	1	1	0	4	3	0	4	5	0	
割合(19)/(2)	100.0%	0.0%	100.0%	100.0%	100.0%	0.0%	100.0%	100.0%	0.0%	100.0%	100.0%	0.0%	
17~18時(20)	35	0	17	1	1	0	4	3	0	4	5	0	
割合(20)/(2)	100.0%	0.0%	100.0%	100.0%	100.0%	0.0%	100.0%	100.0%	0.0%	100.0%	100.0%	0.0%	
18~19時(21)	35	0	17	1	1	0	4	3	0	4	5	0	
割合(21)/(2)	100.0%	0.0%	100.0%	100.0%	100.0%	0.0%	100.0%	100.0%	0.0%	100.0%	100.0%	0.0%	
19~20時(22)	35	0	17	1	1	0	4	3	0	4	5	0	
割合(22)/(2)	100.0%	0.0%	100.0%	100.0%	100.0%	0.0%	100.0%	100.0%	0.0%	100.0%	100.0%	0.0%	
20~21時(23)	35	0	17	1	1	0	4	3	0	4	5	0	
割合(23)/(2)	100.0%	0.0%	100.0%	100.0%	100.0%	0.0%	100.0%	100.0%	0.0%	100.0%	100.0%	0.0%	
21~22時(24)	35	0	17	1	1	0	4	3	0	4	5	0	
割合(24)/(2)	100.0%	0.0%	100.0%	100.0%	100.0%	0.0%	100.0%	100.0%	0.0%	100.0%	100.0%	0.0%	
22~23時(25)	35	0	17	1	1	0	4	3	0	4	5	0	
割合(25)/(2)	100.0%	0.0%	100.0%	100.0%	100.0%	0.0%	100.0%	100.0%	0.0%	100.0%	100.0%	0.0%	
23~24時(26)	35	0	17	1	1	0	4	3	0	4	5	0	
割合(26)/(2)	100.0%	0.0%	100.0%	100.0%	100.0%	0.0%	100.0%	100.0%	0.0%	100.0%	100.0%	0.0%	
24時間該当なし(塗りつぶしなし)(27)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
割合(27)/(2)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	

⑨ 時間ごとの運用状態(稼働状態) [単位:人]

	全国	北海道	東北	関東	信越	北陸	東海	近畿	中国	四国	九州	沖縄	
対象回答数(1)	35	0	17	1	1	0	4	3	0	4	5	0	
有効回答数(2)	35	0	17	1	1	0	4	3	0	4	5	0	
有効回答率(2)/(1)	100.0%	0.0%	100.0%	100.0%	100.0%	0.0%	100.0%	100.0%	0.0%	100.0%	100.0%	0.0%	
稼働状態	0~1時(3)	35	0	17	1	1	0	4	3	0	4	5	0
	割合(3)/(2)	100.0%	0.0%	100.0%	100.0%	100.0%	0.0%	100.0%	100.0%	0.0%	100.0%	100.0%	0.0%
	1~2時(4)	35	0	17	1	1	0	4	3	0	4	5	0
	割合(4)/(2)	100.0%	0.0%	100.0%	100.0%	100.0%	0.0%	100.0%	100.0%	0.0%	100.0%	100.0%	0.0%
	2~3時(5)	35	0	17	1	1	0	4	3	0	4	5	0
	割合(5)/(2)	100.0%	0.0%	100.0%	100.0%	100.0%	0.0%	100.0%	100.0%	0.0%	100.0%	100.0%	0.0%
	3~4時(6)	35	0	17	1	1	0	4	3	0	4	5	0
	割合(6)/(2)	100.0%	0.0%	100.0%	100.0%	100.0%	0.0%	100.0%	100.0%	0.0%	100.0%	100.0%	0.0%
	4~5時(7)	35	0	17	1	1	0	4	3	0	4	5	0
	割合(7)/(2)	100.0%	0.0%	100.0%	100.0%	100.0%	0.0%	100.0%	100.0%	0.0%	100.0%	100.0%	0.0%
	5~6時(8)	35	0	17	1	1	0	4	3	0	4	5	0
	割合(8)/(2)	100.0%	0.0%	100.0%	100.0%	100.0%	0.0%	100.0%	100.0%	0.0%	100.0%	100.0%	0.0%
	6~7時(9)	35	0	17	1	1	0	4	3	0	4	5	0
	割合(9)/(2)	100.0%	0.0%	100.0%	100.0%	100.0%	0.0%	100.0%	100.0%	0.0%	100.0%	100.0%	0.0%
	7~8時(10)	35	0	17	1	1	0	4	3	0	4	5	0
	割合(10)/(2)	100.0%	0.0%	100.0%	100.0%	100.0%	0.0%	100.0%	100.0%	0.0%	100.0%	100.0%	0.0%
	8~9時(11)	35	0	17	1	1	0	4	3	0	4	5	0
	割合(11)/(2)	100.0%	0.0%	100.0%	100.0%	100.0%	0.0%	100.0%	100.0%	0.0%	100.0%	100.0%	0.0%
	9~10時(12)	35	0	17	1	1	0	4	3	0	4	5	0
	割合(12)/(2)	100.0%	0.0%	100.0%	100.0%	100.0%	0.0%	100.0%	100.0%	0.0%	100.0%	100.0%	0.0%
	10~11時(13)	35	0	17	1	1	0	4	3	0	4	5	0
	割合(13)/(2)	100.0%	0.0%	100.0%	100.0%	100.0%	0.0%	100.0%	100.0%	0.0%	100.0%	100.0%	0.0%
	11~12時(14)	35	0	17	1	1	0	4	3	0	4	5	0
	割合(14)/(2)	100.0%	0.0%	100.0%	100.0%	100.0%	0.0%	100.0%	100.0%	0.0%	100.0%	100.0%	0.0%
	12~13時(15)	35	0	17	1	1	0	4	3	0	4	5	0
	割合(15)/(2)	100.0%	0.0%	100.0%	100.0%	100.0%	0.0%	100.0%	100.0%	0.0%	100.0%	100.0%	0.0%
	13~14時(16)	35	0	17	1	1	0	4	3	0	4	5	0
割合(16)/(2)	100.0%	0.0%	100.0%	100.0%	100.0%	0.0%	100.0%	100.0%	0.0%	100.0%	100.0%	0.0%	
14~15時(17)	35	0	17	1	1	0	4	3	0	4	5	0	
割合(17)/(2)	100.0%	0.0%	100.0%	100.0%	100.0%	0.0%	100.0%	100.0%	0.0%	100.0%	100.0%	0.0%	
15~16時(18)	35	0	17	1	1	0	4	3	0	4	5	0	
割合(18)/(2)	100.0%	0.0%	100.0%	100.0%	100.0%	0.0%	100.0%	100.0%	0.0%	100.0%	100.0%	0.0%	
16~17時(19)	35	0	17	1	1	0	4	3	0	4	5	0	
割合(19)/(2)	100.0%	0.0%	100.0%	100.0%	100.0%	0.0%	100.0%	100.0%	0.0%	100.0%	100.0%	0.0%	
17~18時(20)	35	0	17	1	1	0	4	3	0	4	5	0	
割合(20)/(2)	100.0%	0.0%	100.0%	100.0%	100.0%	0.0%	100.0%	100.0%	0.0%	100.0%	100.0%	0.0%	
18~19時(21)	35	0	17	1	1	0	4	3	0	4	5	0	
割合(21)/(2)	100.0%	0.0%	100.0%	100.0%	100.0%	0.0%	100.0%	100.0%	0.0%	100.0%	100.0%	0.0%	
19~20時(22)	35	0	17	1	1	0	4	3	0	4	5	0	
割合(22)/(2)	100.0%	0.0%	100.0%	100.0%	100.0%	0.0%	100.0%	100.0%	0.0%	100.0%	100.0%	0.0%	
20~21時(23)	35	0	17	1	1	0	4	3	0	4	5	0	
割合(23)/(2)	100.0%	0.0%	100.0%	100.0%	100.0%	0.0%	100.0%	100.0%	0.0%	100.0%	100.0%	0.0%	
21~22時(24)	35	0	17	1	1	0	4	3	0	4	5	0	
割合(24)/(2)	100.0%	0.0%	100.0%	100.0%	100.0%	0.0%	100.0%	100.0%	0.0%	100.0%	100.0%	0.0%	
22~23時(25)	35	0	17	1	1	0	4	3	0	4	5	0	
割合(25)/(2)	100.0%	0.0%	100.0%	100.0%	100.0%	0.0%	100.0%	100.0%	0.0%	100.0%	100.0%	0.0%	
23~24時(26)	35	0	17	1	1	0	4	3	0	4	5	0	
割合(26)/(2)	100.0%	0.0%	100.0%	100.0%	100.0%	0.0%	100.0%	100.0%	0.0%	100.0%	100.0%	0.0%	
24時間該当なし(塗りつぶしなし)(27)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
割合(27)/(2)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	

⑩ 年間の運用状態 [単位:人]

	全国	北海道	東北	関東	信越	北陸	東海	近畿	中国	四国	九州	沖縄
対象回答数 (1)	35	0	17	1	1	0	4	3	0	4	5	0
有効回答数 (2)	35	0	17	1	1	0	4	3	0	4	5	0
有効回答率 (2) / (1)	100.0%	0.0%	100.0%	100.0%	100.0%	0.0%	100.0%	100.0%	0.0%	100.0%	100.0%	0.0%
365日(1年間) (3)	35	0	17	1	1	0	4	3	0	4	5	0
割合 (3) / (2)	100.0%	0.0%	100.0%	100.0%	100.0%	0.0%	100.0%	100.0%	0.0%	100.0%	100.0%	0.0%
250日以上365日未満 (4)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (4) / (2)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
150日以上250日未満 (5)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (5) / (2)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
30日以上150日未満 (6)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (6) / (2)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
30日未満 (7)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (7) / (2)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%

⑪ 運用区域 [単位:人]

	全国	北海道	東北	関東	信越	北陸	東海	近畿	中国	四国	九州	沖縄
対象回答数 (1)	35	0	17	1	1	0	4	3	0	4	5	0
有効回答数 (2)	35	0	17	1	1	0	4	3	0	4	5	0
有効回答率 (2) / (1)	100.0%	0.0%	100.0%	100.0%	100.0%	0.0%	100.0%	100.0%	0.0%	100.0%	100.0%	0.0%
北海道 (3)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (3) / (2)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
東北 (4)	17	0	17	0	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (4) / (2)	48.6%	0.0%	100.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
関東 (5)	1	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (5) / (2)	2.9%	0.0%	0.0%	100.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
信越 (6)	1	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0
割合 (6) / (2)	2.9%	0.0%	0.0%	0.0%	100.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
北陸 (7)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (7) / (2)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
東海 (8)	4	0	0	0	0	0	4	0	0	0	0	0
割合 (8) / (2)	11.4%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	100.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
近畿 (9)	3	0	0	0	0	0	0	3	0	0	0	0
割合 (9) / (2)	8.6%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	100.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
中国 (10)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (10) / (2)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
四国 (11)	4	0	0	0	0	0	0	0	0	4	0	0
割合 (11) / (2)	11.4%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	100.0%	0.0%	0.0%
九州 (12)	5	0	0	0	0	0	0	0	0	0	5	0
割合 (12) / (2)	14.3%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	100.0%	0.0%
沖縄 (13)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (13) / (2)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
海上 (14)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (14) / (2)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%

⑫ 電波の容量 [単位:人]

	全国	北海道	東北	関東	信越	北陸	東海	近畿	中国	四国	九州	沖縄
対象回答数 (1)	35	0	17	1	1	0	4	3	0	4	5	0
有効回答数 (2)	35	0	17	1	1	0	4	3	0	4	5	0
有効回答率 (2) / (1)	100.0%	0.0%	100.0%	100.0%	100.0%	0.0%	100.0%	100.0%	0.0%	100.0%	100.0%	0.0%
音声やデータ等の通信に必要な通信量を確保するため (3)	35	0	17	1	1	0	4	3	0	4	5	0
割合 (3) / (2)	100.0%	0.0%	100.0%	100.0%	100.0%	0.0%	100.0%	100.0%	0.0%	100.0%	100.0%	0.0%
レーダー等で必要な分解能を確保するため (4)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (4) / (2)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
理由は把握していない (5)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (5) / (2)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
その他 (6)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (6) / (2)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%

6. 電波を有効利用するための計画

① 通信技術の高度化 [単位:人]

	全国	北海道	東北	関東	信越	北陸	東海	近畿	中国	四国	九州	沖縄
対象回答数 (1)	35	0	17	1	1	0	4	3	0	4	5	0
有効回答数 (2)	35	0	17	1	1	0	4	3	0	4	5	0
有効回答率 (2) / (1)	100.0%	0.0%	100.0%	100.0%	100.0%	0.0%	100.0%	100.0%	0.0%	100.0%	100.0%	0.0%
デジタル方式を導入予定 (3)	2	0	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (3) / (2)	5.7%	0.0%	11.8%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
より多値化した変調方式を導入予定 (4)	2	0	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (4) / (2)	5.7%	0.0%	11.8%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
狭帯域化(ナロー化)した技術を導入予定 (5)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (5) / (2)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
導入予定なし (6)	25	0	11	1	1	0	4	1	0	3	4	0
割合 (6) / (2)	71.4%	0.0%	64.7%	100.0%	100.0%	0.0%	100.0%	33.3%	0.0%	75.0%	80.0%	0.0%
その他 (7)	6	0	2	0	0	0	0	2	0	1	1	0
割合 (7) / (2)	17.1%	0.0%	11.8%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	66.7%	0.0%	25.0%	20.0%	0.0%

7. 使用周波数の移行計画・他の電気通信手段への代替可能性

① 今後、3年間で見込まれる保持する無線局に関する計画 [単位:人]

	全国	北海道	東北	関東	信越	北陸	東海	近畿	中国	四国	九州	沖縄
対象回答数 (1)	35	0	17	1	1	0	4	3	0	4	5	0
有効回答数 (2)	35	0	17	1	1	0	4	3	0	4	5	0
有効回答率 (2) / (1)	100.0%	0.0%	100.0%	100.0%	100.0%	0.0%	100.0%	100.0%	0.0%	100.0%	100.0%	0.0%
無線局数の増減	減少する予定 (3)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	割合 (3) / (2)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
	50%未満増加する予定 (4)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	割合 (4) / (2)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
	50%以上100%未満増加する予定 (5)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	割合 (5) / (2)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
	100%以上増加する予定 (6)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	割合 (6) / (2)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
	増減の予定はない (7)	35	0	17	1	1	0	4	3	0	4	5	0
割合 (7) / (2)	100.0%	0.0%	100.0%	100.0%	100.0%	0.0%	100.0%	100.0%	0.0%	100.0%	100.0%	0.0%
通信量の増減	減少する予定 (8)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	割合 (8) / (2)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
	50%未満増加する予定 (9)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	割合 (9) / (2)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
	50%以上100%未満増加する予定 (10)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	割合 (10) / (2)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
	100%以上増加する予定 (11)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	割合 (11) / (2)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
増減の予定はない (12)	35	0	17	1	1	0	4	3	0	4	5	0
割合 (12) / (2)	100.0%	0.0%	100.0%	100.0%	100.0%	0.0%	100.0%	100.0%	0.0%	100.0%	100.0%	0.0%

② 無線局数減少理由 [単位:人]

	全国	北海道	東北	関東	信越	北陸	東海	近畿	中国	四国	九州	沖縄
対象回答数 (無線局数が減少する予定の免許人数) (1)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
有効回答数 (2)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
有効回答率 (2) / (1)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
他の電気通信手段で代替する予定であるため (3)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (3) / (2)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
他の周波数帯の同様な無線システムへ移行する予定であるため (4)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (4) / (2)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
廃止を予定しているから (5)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (5) / (2)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
その他 (6)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (6) / (2)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%

③ 他の電気通信手段への代替 [単位:人]

	全国	北海道	東北	関東	信越	北陸	東海	近畿	中国	四国	九州	沖縄
対象回答数 (他の機器へ代替することが可能となっている 免許人数) (1)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
有効回答数 (2)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
有効回答率 (2) / (1)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
有線系(光ファイバー等) (3)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (3) / (2)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
衛星通信システム (4)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (4) / (2)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
携帯電話システム (5)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (5) / (2)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
その他 (6)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (6) / (2)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%

④ 無線局数増加理由 [単位:人]

	全国	北海道	東北	関東	信越	北陸	東海	近畿	中国	四国	九州	沖縄
対象回答数 (無線局数が増加する予定の免許人数) (1)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
有効回答数 (2)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
有効回答率 (2) / (1)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
他の周波数帯を利用する既存無線局から 移行する予定であるため (3)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (3) / (2)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
他の電気通信手段(有線系を含む)との冗 長性確保のために導入する予定であるため (4)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (4) / (2)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
新規に導入する予定であるため (5)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (5) / (2)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
その他 (6)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (6) / (2)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%

⑤ 通信量減少理由 [単位:人]

	全国	北海道	東北	関東	信越	北陸	東海	近畿	中国	四国	九州	沖縄
対象回答数 (通信量が減少する予定の免許人数) (1)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
有効回答数 (2)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
有効回答率 (2) / (1)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
現在の通信量より少ない通信量で足りる予定 であるため (3)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (3) / (2)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
通信の頻度が少なくなる予定であるため(4)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (4) / (2)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
冗長性を確保している他の電気通信手段 (有線系を含む)をより利用していく予定であ るため (5)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (5) / (2)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
その他 (6)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (6) / (2)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%

⑥ 通信量増加理由 [単位:人]

	全国	北海道	東北	関東	信越	北陸	東海	近畿	中国	四国	九州	沖縄
対象回答数 (通信量が増加する予定の免許人数) (1)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
有効回答数 (2)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
有効回答率 (2) / (1)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
現在の通信量より大容量の通信を行う予定 であるため (3)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (3) / (2)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
通信の頻度が増加する予定であるため (4)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (4) / (2)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
冗長性を確保している他の電気通信手段 (有線系を含む)から本システムをより利用し ていく予定であるため (5)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (5) / (2)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
その他 (6)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (6) / (2)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%

⑦ 移行可能性 [単位:人]

	全国	北海道	東北	関東	信越	北陸	東海	近畿	中国	四国	九州	沖縄
対象回答数 (1)	35	0	17	1	1	0	4	3	0	4	5	0
有効回答数 (2)	35	0	17	1	1	0	4	3	0	4	5	0
有効回答率 (2) / (1)	100.0%	0.0%	100.0%	100.0%	100.0%	0.0%	100.0%	100.0%	0.0%	100.0%	100.0%	0.0%
当該システムの全ての無線局について移行が 可能 (3)	2	0	1	0	0	0	1	0	0	0	0	0
割合 (3) / (2)	5.7%	0.0%	5.9%	0.0%	0.0%	0.0%	25.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
当該システムの一部の無線局について移行 が可能 (4)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (4) / (2)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
将来移行可能な周波数帯が提示されれば 検討 (5)	33	0	16	1	1	0	3	3	0	4	5	0
割合 (5) / (2)	94.3%	0.0%	94.1%	100.0%	100.0%	0.0%	75.0%	100.0%	0.0%	100.0%	100.0%	0.0%

⑧ 代替可能性 [単位:人]

	全国	北海道	東北	関東	信越	北陸	東海	近畿	中国	四国	九州	沖縄
対象回答数 (1)	35	0	17	1	1	0	4	3	0	4	5	0
有効回答数 (2)	35	0	17	1	1	0	4	3	0	4	5	0
有効回答率 (2) / (1)	100.0%	0.0%	100.0%	100.0%	100.0%	0.0%	100.0%	100.0%	0.0%	100.0%	100.0%	0.0%
当該システムの全ての無線局について代替す ることが可能 (3)	1	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (3) / (2)	2.9%	0.0%	5.9%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
当該システムの一部の無線局について代替 することが可能 (4)	1	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (4) / (2)	2.9%	0.0%	5.9%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
代替することは困難 (5)	33	0	15	1	1	0	4	3	0	4	5	0
割合 (5) / (2)	94.3%	0.0%	88.2%	100.0%	100.0%	0.0%	100.0%	100.0%	0.0%	100.0%	100.0%	0.0%

⑨ 代替困難な理由 [単位:人]

	全国	北海道	東北	関東	信越	北陸	東海	近畿	中国	四国	九州	沖縄
対象回答数(一部又は全ての無線局について代替困難な免許人数) (1)	34	0	16	1	1	0	4	3	0	4	5	0
有効回答数 (2)	34	0	16	1	1	0	4	3	0	4	5	0
有効回答率 (2) / (1)	100.0%	0.0%	100.0%	100.0%	100.0%	0.0%	100.0%	100.0%	0.0%	100.0%	100.0%	0.0%
非常災害時等に備えた冗長性が確保できないため (3)	28	0	12	1	1	0	4	3	0	3	4	0
割合 (3) / (2)	82.4%	0.0%	75.0%	100.0%	100.0%	0.0%	100.0%	100.0%	0.0%	75.0%	80.0%	0.0%
経済的な理由のため (4)	14	0	6	0	0	0	2	1	0	2	3	0
割合 (4) / (2)	41.2%	0.0%	37.5%	0.0%	0.0%	0.0%	50.0%	33.3%	0.0%	50.0%	60.0%	0.0%
地理的に制約があるため (5)	19	0	5	1	1	0	3	3	0	1	5	0
割合 (5) / (2)	55.9%	0.0%	31.3%	100.0%	100.0%	0.0%	75.0%	100.0%	0.0%	25.0%	100.0%	0.0%
必要な回線品質が得られないため(6)	10	0	2	0	0	0	2	1	0	2	3	0
割合 (6) / (2)	29.4%	0.0%	12.5%	0.0%	0.0%	0.0%	50.0%	33.3%	0.0%	50.0%	60.0%	0.0%
代替可能な電気通信手段(有線系を含む)が提供されていないため (7)	20	0	6	1	1	0	4	1	0	2	5	0
割合 (7) / (2)	58.8%	0.0%	37.5%	100.0%	100.0%	0.0%	100.0%	33.3%	0.0%	50.0%	100.0%	0.0%
その他 (8)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (8) / (2)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%

総務省 平成30年度 電波の利用状況調査 調査結果ファイル

周波数区分	10.25GHz超13.25GHz以下
電波利用システム名	映像FPU (Eバンド)

1. 免許人の数

① 免許人数 [単位:人]

	全国	北海道	東北	関東	信越	北陸	東海	近畿	中国	四国	九州	沖縄
免許人数	128	6	23	15	8	9	13	14	14	11	23	4
平成27年度	128	6	23	15	9	9	13	14	14	11	23	4

※ 全国の免許人数は、同一免許人が複数の総合通信局から免許を受けている場合は一免許人として集計しています。

2. 無線局の数

① 無線局数 (個別免許) [単位:局]

	全国	北海道	東北	関東	信越	北陸	東海	近畿	中国	四国	九州	沖縄
無線局数 (1)	2,194	75	195	709	100	94	260	249	144	100	251	17
平成27年度	2,401	86	226	776	106	100	269	275	162	105	276	20
人口[人] (2)	128,056,000	5,508,000	9,335,000	43,470,000	4,528,000	3,070,000	15,109,000	20,900,000	7,562,000	3,977,000	13,204,000	1,393,000
1万人あたり無線局数 (3) = (1) / ((2) / 10000)	0.17	0.14	0.21	0.16	0.22	0.31	0.17	0.12	0.19	0.25	0.19	0.12
平成27年度 1万人あたり無線局数	0.19	0.16	0.24	0.18	0.23	0.33	0.18	0.13	0.21	0.26	0.21	0.14

3. 無線局の目的

① 無線局の目的及び通信事項 [単位:局]

	全国	北海道	東北	関東	信越	北陸	東海	近畿	中国	四国	九州	沖縄
無線局数 (1)	2,194	75	195	709	100	94	260	249	144	100	251	17
BCS-BCA(放送事業用 放送番組素材の中継に関する事項) (2)	2,172	75	189	709	100	94	260	247	130	100	251	17
割合 (2) / (1)	99.0%	100.0%	96.9%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	99.2%	90.3%	100.0%	100.0%	100.0%
BCS-BCG(放送事業用 放送番組の取材等の連絡に関する事項) (3)	513	6	36	208	24	7	85	18	77	11	40	1
割合 (3) / (1)	23.4%	8.0%	18.5%	29.3%	24.0%	7.4%	32.7%	7.2%	53.5%	11.0%	15.9%	5.9%
BCS-BCP(放送事業用 放送番組の中継に関する事項) (4)	85	0	5	1	0	0	0	14	35	0	14	16
割合 (4) / (1)	3.9%	0.0%	2.6%	0.1%	0.0%	0.0%	0.0%	5.6%	24.3%	0.0%	5.6%	94.1%
BCS-BCS(放送事業用 放送事業に関する事項(中継、連絡又は無線設備の監視・制御に関する事項を除く。)) (5)	3	0	1	0	0	0	0	0	2	0	0	0
割合 (5) / (1)	0.1%	0.0%	0.5%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	1.4%	0.0%	0.0%	0.0%
BCS-RCT(放送事業用 無線設備の監視・制御に関する事項) (6)	113	0	0	21	0	0	82	0	0	10	0	0
割合 (6) / (1)	5.2%	0.0%	0.0%	3.0%	0.0%	0.0%	31.5%	0.0%	0.0%	10.0%	0.0%	0.0%

4. 無線設備の使用技術

① 電波の型式 [単位:局]

	全国	北海道	東北	関東	信越	北陸	東海	近畿	中国	四国	九州	沖縄
無線局数 (1)	2,194	75	195	709	100	94	260	249	144	100	251	17
D7W (2)	1,634	54	158	515	56	56	202	210	110	66	196	11
割合 (2) / (1)	74.5%	72.0%	81.0%	72.6%	56.0%	59.6%	77.7%	84.3%	76.4%	66.0%	78.1%	64.7%
F8W (3)	634	29	38	142	54	45	62	100	51	46	62	5
割合 (3) / (1)	28.9%	38.7%	19.5%	20.0%	54.0%	47.9%	23.8%	40.2%	35.4%	46.0%	24.7%	29.4%
F9W (4)	546	9	71	196	8	17	87	37	42	29	50	0
割合 (4) / (1)	24.9%	12.0%	36.4%	27.6%	8.0%	18.1%	33.5%	14.9%	29.2%	29.0%	19.9%	0.0%
G7W (5)	1,506	51	156	441	56	56	195	188	107	61	185	10
割合 (5) / (1)	68.6%	68.0%	80.0%	62.2%	56.0%	59.6%	75.0%	75.5%	74.3%	61.0%	73.7%	58.8%
X7W (6)	1,599	53	151	520	56	56	208	180	109	62	191	13
割合 (6) / (1)	72.9%	70.7%	77.4%	73.3%	56.0%	59.6%	80.0%	72.3%	75.7%	62.0%	76.1%	76.5%

② 占有周波数帯幅 [単位:局]

	全国	北海道	東北	関東	信越	北陸	東海	近畿	中国	四国	九州	沖縄
無線局数 (1)	2,194	75	195	709	100	94	260	249	144	100	251	17
8.5MHz (2)	1,099	36	82	370	37	43	156	115	81	28	139	12
割合 (2) / (1)	50.1%	48.0%	42.1%	52.2%	37.0%	45.7%	60.0%	46.2%	56.3%	28.0%	55.4%	70.6%
15MHz (3)	1	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (3) / (1)	0.0%	0.0%	0.5%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
15.5MHz (4)	1,637	54	160	515	56	56	202	210	111	66	196	11
割合 (4) / (1)	74.6%	72.0%	82.1%	72.6%	56.0%	59.6%	77.7%	84.3%	77.1%	66.0%	78.1%	64.7%
17MHz (5)	1,174	38	104	338	62	62	149	137	93	75	111	5
割合 (5) / (1)	53.5%	50.7%	53.3%	47.7%	62.0%	66.0%	57.3%	55.0%	64.6%	75.0%	44.2%	29.4%
17.5MHz (6)	1,596	53	151	519	56	56	208	179	109	62	190	13
割合 (6) / (1)	72.7%	70.7%	77.4%	73.2%	56.0%	59.6%	80.0%	71.9%	75.7%	62.0%	75.7%	76.5%

③ 周波数割当幅(周波数帯別) [単位:局]

	全国	北海道	東北	関東	信越	北陸	東海	近畿	中国	四国	九州	沖縄
無線局数 (1)	2,194	75	195	709	100	94	260	249	144	100	251	17
10.2GHz超 10.3GHz以下 (2)	611	8	0	239	17	45	4	138	65	8	84	3
割合 (2) / (1)	27.8%	10.7%	0.0%	33.7%	17.0%	47.9%	1.5%	55.4%	45.1%	8.0%	33.5%	17.6%
10.3GHz超 10.4GHz以下 (3)	1,464	42	122	383	91	69	196	145	132	46	222	16
割合 (3) / (1)	66.7%	56.0%	62.6%	54.0%	91.0%	73.4%	75.4%	58.2%	91.7%	46.0%	88.4%	94.1%
10.4GHz超 10.5GHz以下 (4)	977	35	73	370	37	58	98	79	61	67	98	1
割合 (4) / (1)	44.5%	46.7%	37.4%	52.2%	37.0%	61.7%	37.7%	31.7%	42.4%	67.0%	39.0%	5.9%

5. 無線局の具体的な使用実態

① 時間ごとの運用状態(通信状態) [単位:人]

	全国	北海道	東北	関東	信越	北陸	東海	近畿	中国	四国	九州	沖縄	
対象回答数(1)	140	6	23	15	8	9	13	14	14	11	23	4	
有効回答数(2)	140	6	23	15	8	9	13	14	14	11	23	4	
有効回答率(2)/(1)	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	
通信状態	0~1時(3)	56	2	8	5	2	4	8	5	7	5	9	1
	割合(3)/(2)	40.0%	33.3%	34.8%	33.3%	25.0%	44.4%	61.5%	35.7%	50.0%	45.5%	39.1%	25.0%
	1~2時(4)	56	2	7	6	2	4	8	5	7	5	9	1
	割合(4)/(2)	40.0%	33.3%	30.4%	40.0%	25.0%	44.4%	61.5%	35.7%	50.0%	45.5%	39.1%	25.0%
	2~3時(5)	57	2	7	6	2	4	8	5	8	5	9	1
	割合(5)/(2)	40.7%	33.3%	30.4%	40.0%	25.0%	44.4%	61.5%	35.7%	57.1%	45.5%	39.1%	25.0%
	3~4時(6)	57	2	7	6	2	4	8	5	8	5	9	1
	割合(6)/(2)	40.7%	33.3%	30.4%	40.0%	25.0%	44.4%	61.5%	35.7%	57.1%	45.5%	39.1%	25.0%
	4~5時(7)	59	2	7	7	2	4	8	6	7	5	10	1
	割合(7)/(2)	42.1%	33.3%	30.4%	46.7%	25.0%	44.4%	61.5%	42.9%	50.0%	45.5%	43.5%	25.0%
	5~6時(8)	63	4	7	8	2	4	8	6	8	5	10	1
	割合(8)/(2)	45.0%	66.7%	30.4%	53.3%	25.0%	44.4%	61.5%	42.9%	57.1%	45.5%	43.5%	25.0%
	6~7時(9)	71	4	8	9	2	5	8	8	9	5	12	1
	割合(9)/(2)	50.7%	66.7%	34.8%	60.0%	25.0%	55.6%	61.5%	57.1%	64.3%	45.5%	52.2%	25.0%
	7~8時(10)	78	4	10	9	3	6	8	9	10	6	12	1
	割合(10)/(2)	55.7%	66.7%	43.5%	60.0%	37.5%	66.7%	61.5%	64.3%	71.4%	54.5%	52.2%	25.0%
	8~9時(11)	84	4	11	10	3	5	9	9	10	6	15	2
	割合(11)/(2)	60.0%	66.7%	47.8%	66.7%	37.5%	55.6%	69.2%	64.3%	71.4%	54.5%	65.2%	50.0%
	9~10時(12)	94	5	12	10	3	6	10	9	11	7	19	2
	割合(12)/(2)	67.1%	83.3%	52.2%	66.7%	37.5%	66.7%	76.9%	64.3%	78.6%	63.6%	82.6%	50.0%
	10~11時(13)	99	5	14	10	5	7	9	10	11	7	19	2
	割合(13)/(2)	70.7%	83.3%	60.9%	66.7%	62.5%	77.8%	69.2%	71.4%	78.6%	63.6%	82.6%	50.0%
	11~12時(14)	104	6	15	12	5	8	9	10	12	7	18	2
	割合(14)/(2)	74.3%	100.0%	65.2%	80.0%	62.5%	88.9%	69.2%	71.4%	85.7%	63.6%	78.3%	50.0%
	12~13時(15)	103	6	16	11	5	7	10	10	11	7	18	2
	割合(15)/(2)	73.6%	100.0%	69.6%	73.3%	62.5%	77.8%	76.9%	71.4%	78.6%	63.6%	78.3%	50.0%
	13~14時(16)	103	6	16	11	5	8	9	10	11	7	17	3
割合(16)/(2)	73.6%	100.0%	69.6%	73.3%	62.5%	88.9%	69.2%	71.4%	78.6%	63.6%	73.9%	75.0%	
14~15時(17)	105	6	16	11	5	8	9	10	13	7	17	3	
割合(17)/(2)	75.0%	100.0%	69.6%	73.3%	62.5%	88.9%	69.2%	71.4%	92.9%	63.6%	73.9%	75.0%	
15~16時(18)	108	6	18	11	6	8	9	11	12	7	17	3	
割合(18)/(2)	77.1%	100.0%	78.3%	73.3%	75.0%	88.9%	69.2%	78.6%	85.7%	63.6%	73.9%	75.0%	
16~17時(19)	108	6	18	11	6	8	9	11	13	7	18	1	
割合(19)/(2)	77.1%	100.0%	78.3%	73.3%	75.0%	88.9%	69.2%	78.6%	92.9%	63.6%	78.3%	25.0%	
17~18時(20)	104	6	15	11	6	8	9	11	13	7	17	1	
割合(20)/(2)	74.3%	100.0%	65.2%	73.3%	75.0%	88.9%	69.2%	78.6%	92.9%	63.6%	73.9%	25.0%	
18~19時(21)	97	5	13	11	5	7	9	11	12	7	16	1	
割合(21)/(2)	69.3%	83.3%	56.5%	73.3%	62.5%	77.8%	69.2%	78.6%	85.7%	63.6%	69.6%	25.0%	
19~20時(22)	82	4	9	11	5	5	8	11	10	5	13	1	
割合(22)/(2)	58.6%	66.7%	39.1%	73.3%	62.5%	55.6%	61.5%	78.6%	71.4%	45.5%	56.5%	25.0%	
20~21時(23)	79	4	8	11	5	5	8	10	9	5	13	1	
割合(23)/(2)	56.4%	66.7%	34.8%	73.3%	62.5%	55.6%	61.5%	71.4%	64.3%	45.5%	56.5%	25.0%	
21~22時(24)	72	3	7	11	2	5	8	10	8	5	12	1	
割合(24)/(2)	51.4%	50.0%	30.4%	73.3%	25.0%	55.6%	61.5%	71.4%	57.1%	45.5%	52.2%	25.0%	
22~23時(25)	63	2	7	9	2	4	8	7	8	5	10	1	
割合(25)/(2)	45.0%	33.3%	30.4%	60.0%	25.0%	44.4%	61.5%	50.0%	57.1%	45.5%	43.5%	25.0%	
23~24時(26)	62	2	7	8	2	4	8	7	8	5	10	1	
割合(26)/(2)	44.3%	33.3%	30.4%	53.3%	25.0%	44.4%	61.5%	50.0%	57.1%	45.5%	43.5%	25.0%	
24時間該当なし(塗りつぶしなし)(27)	23	0	4	2	2	1	3	3	1	4	2	1	
割合(27)/(2)	16.4%	0.0%	17.4%	13.3%	25.0%	11.1%	23.1%	21.4%	7.1%	36.4%	8.7%	25.0%	

② 時間ごとの運用状態(稼働状態) [単位:人]

	全国	北海道	東北	関東	信越	北陸	東海	近畿	中国	四国	九州	沖縄	
対象回答数(1)	140	6	23	15	8	9	13	14	14	11	23	4	
有効回答数(2)	140	6	23	15	8	9	13	14	14	11	23	4	
有効回答率(2)/(1)	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	
稼働状態	0~1時(3)	63	3	10	6	2	4	8	6	8	6	9	1
	割合(3)/(2)	45.0%	50.0%	43.5%	40.0%	25.0%	44.4%	61.5%	42.9%	57.1%	54.5%	39.1%	25.0%
	1~2時(4)	62	3	9	6	2	4	8	6	8	6	9	1
	割合(4)/(2)	44.3%	50.0%	39.1%	40.0%	25.0%	44.4%	61.5%	42.9%	57.1%	54.5%	39.1%	25.0%
	2~3時(5)	64	3	9	7	2	4	8	6	9	6	9	1
	割合(5)/(2)	45.7%	50.0%	39.1%	46.7%	25.0%	44.4%	61.5%	42.9%	64.3%	54.5%	39.1%	25.0%
	3~4時(6)	64	3	9	7	2	4	8	6	9	6	9	1
	割合(6)/(2)	45.7%	50.0%	39.1%	46.7%	25.0%	44.4%	61.5%	42.9%	64.3%	54.5%	39.1%	25.0%
	4~5時(7)	65	3	9	7	2	4	8	7	8	6	10	1
	割合(7)/(2)	46.4%	50.0%	39.1%	46.7%	25.0%	44.4%	61.5%	50.0%	57.1%	54.5%	43.5%	25.0%
	5~6時(8)	70	5	9	8	2	4	8	7	9	6	11	1
	割合(8)/(2)	50.0%	83.3%	39.1%	53.3%	25.0%	44.4%	61.5%	50.0%	64.3%	54.5%	47.8%	25.0%
	6~7時(9)	77	5	11	9	2	5	8	8	9	6	12	2
	割合(9)/(2)	55.0%	83.3%	47.8%	60.0%	25.0%	55.6%	61.5%	57.1%	64.3%	54.5%	52.2%	50.0%
	7~8時(10)	85	5	11	10	3	6	8	9	11	7	13	2
	割合(10)/(2)	60.7%	83.3%	47.8%	66.7%	37.5%	66.7%	61.5%	64.3%	78.6%	63.6%	56.5%	50.0%
	8~9時(11)	89	4	12	10	3	5	10	9	10	7	17	2
	割合(11)/(2)	63.6%	66.7%	52.2%	66.7%	37.5%	55.6%	76.9%	64.3%	71.4%	63.6%	73.9%	50.0%
	9~10時(12)	102	5	14	10	5	6	10	10	11	8	21	2
	割合(12)/(2)	72.9%	83.3%	60.9%	66.7%	62.5%	66.7%	76.9%	71.4%	78.6%	72.7%	91.3%	50.0%
	10~11時(13)	106	5	15	10	6	7	10	11	11	8	21	2
	割合(13)/(2)	75.7%	83.3%	65.2%	66.7%	75.0%	77.8%	76.9%	78.6%	78.6%	72.7%	91.3%	50.0%
	11~12時(14)	111	6	16	12	6	8	10	11	12	8	20	2
	割合(14)/(2)	79.3%	100.0%	69.6%	80.0%	75.0%	88.9%	76.9%	78.6%	85.7%	72.7%	87.0%	50.0%
	12~13時(15)	108	6	17	11	6	7	10	11	11	8	19	2
	割合(15)/(2)	77.1%	100.0%	73.9%	73.3%	75.0%	77.8%	76.9%	78.6%	78.6%	72.7%	82.6%	50.0%
	13~14時(16)	110	6	17	11	6	8	10	11	11	8	19	3
割合(16)/(2)	78.6%	100.0%	73.9%	73.3%	75.0%	88.9%	76.9%	78.6%	78.6%	72.7%	82.6%	75.0%	
14~15時(17)	110	6	17	11	6	8	9	11	13	8	18	3	
割合(17)/(2)	78.6%	100.0%	73.9%	73.3%	75.0%	88.9%	69.2%	78.6%	92.9%	72.7%	78.3%	75.0%	
15~16時(18)	112	6	19	11	6	8	9	12	12	8	18	3	
割合(18)/(2)	80.0%	100.0%	82.6%	73.3%	75.0%	88.9%	69.2%	85.7%	85.7%	72.7%	78.3%	75.0%	
16~17時(19)	111	6	20	11	6	8	9	11	13	8	18	1	
割合(19)/(2)	79.3%	100.0%	87.0%	73.3%	75.0%	88.9%	69.2%	78.6%	92.9%	72.7%	78.3%	25.0%	
17~18時(20)	110	6	20	11	6	8	9	11	13	8	17	1	
割合(20)/(2)	78.6%	100.0%	87.0%	73.3%	75.0%	88.9%	69.2%	78.6%	92.9%	72.7%	73.9%	25.0%	
18~19時(21)	101	6	15	11	5	7	9	11	12	8	16	1	
割合(21)/(2)	72.1%	100.0%	65.2%	73.3%	62.5%	77.8%	69.2%	78.6%	85.7%	72.7%	69.6%	25.0%	
19~20時(22)	87	5	11	11	5	5	8	11	10	6	14	1	
割合(22)/(2)	62.1%	83.3%	47.8%	73.3%	62.5%	55.6%	61.5%	78.6%	71.4%	54.5%	60.9%	25.0%	
20~21時(23)	84	5	10	11	5	5	8	10	10	6	13	1	
割合(23)/(2)	60.0%	83.3%	43.5%	73.3%	62.5%	55.6%	61.5%	71.4%	71.4%	54.5%	56.5%	25.0%	
21~22時(24)	78	4	9	11	2	5	8	10	9	6	13	1	
割合(24)/(2)	55.7%	66.7%	39.1%	73.3%	25.0%	55.6%	61.5%	71.4%	64.3%	54.5%	56.5%	25.0%	
22~23時(25)	68	3	9	9	2	4	8	7	9	6	10	1	
割合(25)/(2)	48.6%	50.0%	39.1%	60.0%	25.0%	44.4%	61.5%	50.0%	64.3%	54.5%	43.5%	25.0%	
23~24時(26)	67	3	9	8	2	4	8	7	9	6	10	1	
割合(26)/(2)	47.9%	50.0%	39.1%	53.3%	25.0%	44.4%	61.5%	50.0%	64.3%	54.5%	43.5%	25.0%	
24時間該当なし(塗りつぶしなし)(27)	19	0	2	2	2	1	3	2	1	3	2	1	
割合(27)/(2)	13.6%	0.0%	8.7%	13.3%	25.0%	11.1%	23.1%	14.3%	7.1%	27.3%	8.7%	25.0%	

③ 年間の運用状態 [単位:人]

	全国	北海道	東北	関東	信越	北陸	東海	近畿	中国	四国	九州	沖縄
対象回答数 (1)	140	6	23	15	8	9	13	14	14	11	23	4
有効回答数 (2)	140	6	23	15	8	9	13	14	14	11	23	4
有効回答率 (2) / (1)	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%
365日(1年間) (3)	50	2	7	7	1	3	7	5	5	4	8	1
割合 (3) / (2)	35.7%	33.3%	30.4%	46.7%	12.5%	33.3%	53.8%	35.7%	35.7%	36.4%	34.8%	25.0%
250日以上365日未満 (4)	11	1	0	2	1	0	1	1	1	0	4	0
割合 (4) / (2)	7.9%	16.7%	0.0%	13.3%	12.5%	0.0%	7.7%	7.1%	7.1%	0.0%	17.4%	0.0%
150日以上250日未満 (5)	13	2	3	3	1	0	0	0	2	0	2	0
割合 (5) / (2)	9.3%	33.3%	13.0%	20.0%	12.5%	0.0%	0.0%	0.0%	14.3%	0.0%	8.7%	0.0%
30日以上150日未満 (6)	40	1	8	2	2	5	4	3	5	4	4	2
割合 (6) / (2)	28.6%	16.7%	34.8%	13.3%	25.0%	55.6%	30.8%	21.4%	35.7%	36.4%	17.4%	50.0%
30日未満 (7)	26	0	5	1	3	1	1	5	1	3	5	1
割合 (7) / (2)	18.6%	0.0%	21.7%	6.7%	37.5%	11.1%	7.7%	35.7%	7.1%	27.3%	21.7%	25.0%

④ 運用区域 [単位:人]

	全国	北海道	東北	関東	信越	北陸	東海	近畿	中国	四国	九州	沖縄
対象回答数 (1)	140	6	23	15	8	9	13	14	14	11	23	4
有効回答数 (2)	140	6	23	15	8	9	13	14	14	11	23	4
有効回答率 (2) / (1)	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%
北海道 (3)	18	6	2	3	1	0	2	0	1	0	2	1
割合 (3) / (2)	12.9%	100.0%	8.7%	20.0%	12.5%	0.0%	15.4%	0.0%	7.1%	0.0%	8.7%	25.0%
東北 (4)	43	4	23	5	3	0	2	0	1	1	3	1
割合 (4) / (2)	30.7%	66.7%	100.0%	33.3%	37.5%	0.0%	15.4%	0.0%	7.1%	9.1%	13.0%	25.0%
関東 (5)	43	4	6	15	2	0	4	2	3	2	4	1
割合 (5) / (2)	30.7%	66.7%	26.1%	100.0%	25.0%	0.0%	30.8%	14.3%	21.4%	18.2%	17.4%	25.0%
信越 (6)	24	2	1	3	8	0	4	2	1	0	2	1
割合 (6) / (2)	17.1%	33.3%	4.3%	20.0%	100.0%	0.0%	30.8%	14.3%	7.1%	0.0%	8.7%	25.0%
北陸 (7)	30	2	1	3	4	9	4	2	1	0	3	1
割合 (7) / (2)	21.4%	33.3%	4.3%	20.0%	50.0%	100.0%	30.8%	14.3%	7.1%	0.0%	13.0%	25.0%
東海 (8)	37	3	2	7	1	0	12	5	2	0	4	1
割合 (8) / (2)	26.4%	50.0%	8.7%	46.7%	12.5%	0.0%	92.3%	35.7%	14.3%	0.0%	17.4%	25.0%
近畿 (9)	35	3	2	5	1	0	4	13	2	0	4	1
割合 (9) / (2)	25.0%	50.0%	8.7%	33.3%	12.5%	0.0%	30.8%	92.9%	14.3%	0.0%	17.4%	25.0%
中国 (10)	37	2	1	4	1	0	2	5	14	3	4	1
割合 (10) / (2)	26.4%	33.3%	4.3%	26.7%	12.5%	0.0%	15.4%	35.7%	100.0%	27.3%	17.4%	25.0%
四国 (11)	32	2	1	4	1	0	2	2	5	11	3	1
割合 (11) / (2)	22.9%	33.3%	4.3%	26.7%	12.5%	0.0%	15.4%	14.3%	35.7%	100.0%	13.0%	25.0%
九州 (12)	40	2	1	5	1	0	2	2	2	0	23	2
割合 (12) / (2)	28.6%	33.3%	4.3%	33.3%	12.5%	0.0%	15.4%	14.3%	14.3%	0.0%	100.0%	50.0%
沖縄 (13)	21	2	1	3	1	0	2	2	1	0	5	4
割合 (13) / (2)	15.0%	33.3%	4.3%	20.0%	12.5%	0.0%	15.4%	14.3%	7.1%	0.0%	21.7%	100.0%
海上 (14)	16	3	1	2	1	0	2	2	1	0	3	1
割合 (14) / (2)	11.4%	50.0%	4.3%	13.3%	12.5%	0.0%	15.4%	14.3%	7.1%	0.0%	13.0%	25.0%

⑤ 電波の容量 [単位:人]

	全国	北海道	東北	関東	信越	北陸	東海	近畿	中国	四国	九州	沖縄
対象回答数 (1)	140	6	23	15	8	9	13	14	14	11	23	4
有効回答数 (2)	140	6	23	15	8	9	13	14	14	11	23	4
有効回答率 (2) / (1)	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%
音声やデータ等の通信に必要な通信量を確保するため (3)	140	6	23	15	8	9	13	14	14	11	23	4
割合 (3) / (2)	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%
レーダー等で必要な分解能を確保するため (4)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (4) / (2)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
理由は把握していない (5)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (5) / (2)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
その他 (6)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (6) / (2)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%

6. 電波を有効利用するための計画

① 通信技術の高度化 [単位:人]

	全国	北海道	東北	関東	信越	北陸	東海	近畿	中国	四国	九州	沖縄
対象回答数 (1)	140	6	23	15	8	9	13	14	14	11	23	4
有効回答数 (2)	140	6	23	15	8	9	13	14	14	11	23	4
有効回答率 (2) / (1)	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%
デジタル方式を導入予定 (3)	10	1	4	1	1	1	0	0	1	0	1	0
割合 (3) / (2)	7.1%	16.7%	17.4%	6.7%	12.5%	11.1%	0.0%	0.0%	7.1%	0.0%	4.3%	0.0%
より多値化した変調方式を導入予定 (4)	27	2	7	4	0	2	3	2	1	2	3	1
割合 (4) / (2)	19.3%	33.3%	30.4%	26.7%	0.0%	22.2%	23.1%	14.3%	7.1%	18.2%	13.0%	25.0%
狭帯域化(ナロー化)した技術を導入予定 (5)	2	1	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0
割合 (5) / (2)	1.4%	16.7%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	7.7%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
導入予定なし (6)	84	2	11	10	6	5	9	9	10	5	14	3
割合 (6) / (2)	60.0%	33.3%	47.8%	66.7%	75.0%	55.6%	69.2%	64.3%	71.4%	45.5%	60.9%	75.0%
その他 (7)	21	1	3	0	1	2	0	3	2	4	5	0
割合 (7) / (2)	15.0%	16.7%	13.0%	0.0%	12.5%	22.2%	0.0%	21.4%	14.3%	36.4%	21.7%	0.0%

7. 使用周波数の移行計画・他の電気通信手段への代替可能性

① 今後、3年間で見込まれる保持する無線局に関する計画 [単位:人]

	全国	北海道	東北	関東	信越	北陸	東海	近畿	中国	四国	九州	沖縄	
対象回答数 (1)	140	6	23	15	8	9	13	14	14	11	23	4	
有効回答数 (2)	140	6	23	15	8	9	13	14	14	11	23	4	
有効回答率 (2) / (1)	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	
無線局数の増減	減少する予定 (3)	15	0	3	1	2	2	0	1	1	2	3	0
	割合 (3) / (2)	10.7%	0.0%	13.0%	6.7%	25.0%	22.2%	0.0%	7.1%	7.1%	18.2%	13.0%	0.0%
	50%未満増加する予定 (4)	14	1	2	1	0	0	2	2	1	2	2	1
	割合 (4) / (2)	10.0%	16.7%	8.7%	6.7%	0.0%	0.0%	15.4%	14.3%	7.1%	18.2%	8.7%	25.0%
	50%以上100%未満増加する予定 (5)	2	0	1	0	0	0	0	1	0	0	0	0
	割合 (5) / (2)	1.4%	0.0%	4.3%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	7.1%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
	100%以上増加する予定 (6)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	割合 (6) / (2)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
	増減の予定はない (7)	109	5	17	13	6	7	11	10	12	7	18	3
割合 (7) / (2)	77.9%	83.3%	73.9%	86.7%	75.0%	77.8%	84.6%	71.4%	85.7%	63.6%	78.3%	75.0%	
通信量の増減	減少する予定 (8)	1	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	割合 (8) / (2)	0.7%	0.0%	4.3%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
	50%未満増加する予定 (9)	4	0	0	2	0	0	0	0	1	0	1	0
	割合 (9) / (2)	2.9%	0.0%	0.0%	13.3%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	7.1%	0.0%	4.3%	0.0%
	50%以上100%未満増加する予定 (10)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	割合 (10) / (2)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
	100%以上増加する予定 (11)	9	1	1	1	0	0	1	1	1	1	1	1
	割合 (11) / (2)	6.4%	16.7%	4.3%	6.7%	0.0%	0.0%	7.7%	7.1%	7.1%	9.1%	4.3%	25.0%
増減の予定はない (12)	126	5	21	12	8	9	12	13	12	10	21	3	
割合 (12) / (2)	90.0%	83.3%	91.3%	80.0%	100.0%	100.0%	92.3%	92.9%	85.7%	90.9%	91.3%	75.0%	

② 無線局数減少理由 [単位:人]

	全国	北海道	東北	関東	信越	北陸	東海	近畿	中国	四国	九州	沖縄
対象回答数 (無線局数が減少する予定の免許人数) (1)	15	0	3	1	2	2	0	1	1	2	3	0
有効回答数 (2)	15	0	3	1	2	2	0	1	1	2	3	0
有効回答率 (2) / (1)	100.0%	0.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	0.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	0.0%
他の電気通信手段で代替する予定であるため (3)	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0
割合 (3) / (2)	6.7%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	33.3%	0.0%
他の周波数帯の同様な無線システムへ移行する予定であるため (4)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (4) / (2)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
廃止を予定しているから (5)	10	0	3	0	1	2	0	1	0	1	2	0
割合 (5) / (2)	66.7%	0.0%	100.0%	0.0%	50.0%	100.0%	0.0%	100.0%	0.0%	50.0%	66.7%	0.0%
その他 (6)	4	0	0	1	1	0	0	0	1	1	0	0
割合 (6) / (2)	26.7%	0.0%	0.0%	100.0%	50.0%	0.0%	0.0%	0.0%	100.0%	50.0%	0.0%	0.0%

③ 他の電気通信手段への代替 [単位:人]

	全国	北海道	東北	関東	信越	北陸	東海	近畿	中国	四国	九州	沖縄
対象回答数 (他の機器へ代替することが可能となっている 免許人数) (1)	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0
有効回答数 (2)	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0
有効回答率 (2) / (1)	100.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	100.0%	0.0%
有線系(光ファイバー等) (3)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (3) / (2)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
衛星通信システム (4)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (4) / (2)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
携帯電話システム (5)	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0
割合 (5) / (2)	100.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	100.0%	0.0%
その他 (6)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (6) / (2)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%

④ 無線局数増加理由 [単位:人]

	全国	北海道	東北	関東	信越	北陸	東海	近畿	中国	四国	九州	沖縄
対象回答数 (無線局数が増加する予定の免許人数) (1)	16	1	3	1	0	0	2	3	1	2	2	1
有効回答数 (2)	16	1	3	1	0	0	2	3	1	2	2	1
有効回答率 (2) / (1)	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	0.0%	0.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%
他の周波数帯を利用する既存無線局から 移行する予定であるため (3)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (3) / (2)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
他の電気通信手段(有線系を含む)との冗 長性確保のために導入する予定であるため (4)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (4) / (2)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
新規に導入する予定であるため (5)	16	1	3	1	0	0	2	3	1	2	2	1
割合 (5) / (2)	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	0.0%	0.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%
その他 (6)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (6) / (2)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%

⑤ 通信量減少理由 [単位:人]

	全国	北海道	東北	関東	信越	北陸	東海	近畿	中国	四国	九州	沖縄
対象回答数 (通信量が減少する予定の免許人数) (1)	1	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0
有効回答数 (2)	1	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0
有効回答率 (2) / (1)	100.0%	0.0%	100.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
現在の通信量より少ない通信量で足りる予定 であるため (3)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (3) / (2)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
通信の頻度が少なくなる予定であるため(4)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (4) / (2)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
冗長性を確保している他の電気通信手段 (有線系を含む)をより利用していく予定であ るため (5)	1	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (5) / (2)	100.0%	0.0%	100.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
その他 (6)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (6) / (2)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%

⑥ 通信量増加理由 [単位:人]

	全国	北海道	東北	関東	信越	北陸	東海	近畿	中国	四国	九州	沖縄
対象回答数 (通信量が増加する予定の免許人数) (1)	13	1	1	3	0	0	1	1	2	1	2	1
有効回答数 (2)	13	1	1	3	0	0	1	1	2	1	2	1
有効回答率 (2) / (1)	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	0.0%	0.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%
現在の通信量より大容量の通信を行う予定 であるため (3)	11	1	1	2	0	0	1	1	1	1	2	1
割合 (3) / (2)	84.6%	100.0%	100.0%	66.7%	0.0%	0.0%	100.0%	100.0%	50.0%	100.0%	100.0%	100.0%
通信の頻度が増加する予定であるため (4)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (4) / (2)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
冗長性を確保している他の電気通信手段 (有線系を含む)から本システムをより利用し ていく予定であるため (5)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (5) / (2)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
その他 (6)	2	0	0	1	0	0	0	0	1	0	0	0
割合 (6) / (2)	15.4%	0.0%	0.0%	33.3%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	50.0%	0.0%	0.0%	0.0%

⑦ 移行可能性 [単位:人]

	全国	北海道	東北	関東	信越	北陸	東海	近畿	中国	四国	九州	沖縄
対象回答数 (1)	140	6	23	15	8	9	13	14	14	11	23	4
有効回答数 (2)	140	6	23	15	8	9	13	14	14	11	23	4
有効回答率 (2) / (1)	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%
当該システムの全ての無線局について移行が 可能 (3)	1	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (3) / (2)	0.7%	0.0%	4.3%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
当該システムの一部の無線局について移行 が可能 (4)	3	0	1	0	0	1	0	0	0	0	1	0
割合 (4) / (2)	2.1%	0.0%	4.3%	0.0%	0.0%	11.1%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	4.3%	0.0%
将来移行可能な周波数帯が提示されれば 検討 (5)	136	6	21	15	8	8	13	14	14	11	22	4
割合 (5) / (2)	97.1%	100.0%	91.3%	100.0%	100.0%	88.9%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	95.7%	100.0%

⑧ 代替可能性 [単位:人]

	全国	北海道	東北	関東	信越	北陸	東海	近畿	中国	四国	九州	沖縄
対象回答数 (1)	140	6	23	15	8	9	13	14	14	11	23	4
有効回答数 (2)	140	6	23	15	8	9	13	14	14	11	23	4
有効回答率 (2) / (1)	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%
当該システムの全ての無線局について代替す ることが可能 (3)	1	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (3) / (2)	0.7%	0.0%	4.3%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
当該システムの一部の無線局について代替 することが可能 (4)	7	1	2	1	0	1	0	0	0	1	1	0
割合 (4) / (2)	5.0%	16.7%	8.7%	6.7%	0.0%	11.1%	0.0%	0.0%	0.0%	9.1%	4.3%	0.0%
代替することは困難 (5)	132	5	20	14	8	8	13	14	14	10	22	4
割合 (5) / (2)	94.3%	83.3%	87.0%	93.3%	100.0%	88.9%	100.0%	100.0%	100.0%	90.9%	95.7%	100.0%

⑨ 代替困難な理由 [単位:人]

	全国	北海道	東北	関東	信越	北陸	東海	近畿	中国	四国	九州	沖縄
対象回答数(一部又は全ての無線局について代替困難な免許人数) (1)	139	6	22	15	8	9	13	14	14	11	23	4
有効回答数 (2)	139	6	22	15	8	9	13	14	14	11	23	4
有効回答率 (2) / (1)	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%
非常災害時等に備えた冗長性が確保できないため (3)	111	5	18	13	7	8	12	8	12	8	16	4
割合 (3) / (2)	79.9%	83.3%	81.8%	86.7%	87.5%	88.9%	92.3%	57.1%	85.7%	72.7%	69.6%	100.0%
経済的な理由のため (4)	46	1	7	5	2	2	6	5	5	5	8	0
割合 (4) / (2)	33.1%	16.7%	31.8%	33.3%	25.0%	22.2%	46.2%	35.7%	35.7%	45.5%	34.8%	0.0%
地理的に制約があるため (5)	51	3	6	3	6	0	7	6	3	4	12	1
割合 (5) / (2)	36.7%	50.0%	27.3%	20.0%	75.0%	0.0%	53.8%	42.9%	21.4%	36.4%	52.2%	25.0%
必要な回線品質が得られないため(6)	56	2	5	7	4	4	5	5	8	4	11	1
割合 (6) / (2)	40.3%	33.3%	22.7%	46.7%	50.0%	44.4%	38.5%	35.7%	57.1%	36.4%	47.8%	25.0%
代替可能な電気通信手段(有線系を含む)が提供されていないため (7)	74	2	11	10	5	1	10	5	8	5	15	2
割合 (7) / (2)	53.2%	33.3%	50.0%	66.7%	62.5%	11.1%	76.9%	35.7%	57.1%	45.5%	65.2%	50.0%
その他 (8)	14	0	0	5	0	0	2	3	2	0	2	0
割合 (8) / (2)	10.1%	0.0%	0.0%	33.3%	0.0%	0.0%	15.4%	21.4%	14.3%	0.0%	8.7%	0.0%

総務省 平成30年度 電波の利用状況調査 調査結果ファイル

周波数区分	10.25GHz超13.25GHz以下
電波利用システム名	10.475GHz帯アマチュア

1. 免許人の数

① 免許人数 [単位:人]

	全国	北海道	東北	関東	信越	北陸	東海	近畿	中国	四国	九州	沖縄
免許人数	1,291	53	88	427	84	35	142	161	116	85	150	6
平成27年度	1,396	57	92	453	84	42	150	172	125	95	175	4

※ 全国の免許人数は、同一免許人が複数の総合通信局から免許を受けている場合は一免許人として集計しています。

2. 無線局の数

① 無線局数 (個別免許) [単位:局]

	全国	北海道	東北	関東	信越	北陸	東海	近畿	中国	四国	九州	沖縄
無線局数 (1)	1,367	53	90	437	84	35	143	161	118	86	154	6
平成27年度	1,469	58	94	461	85	42	151	172	127	95	180	4
人口[人] (2)	128,056,000	5,508,000	9,335,000	43,470,000	4,528,000	3,070,000	15,109,000	20,900,000	7,562,000	3,977,000	13,204,000	1,393,000
1万人あたり無線局数 (3) = (1) / ((2) / 10000)	0.11	0.10	0.10	0.10	0.19	0.11	0.09	0.08	0.16	0.22	0.12	0.04
平成27年度 1万人あたり無線局数	0.11	0.11	0.10	0.11	0.19	0.14	0.10	0.08	0.17	0.24	0.14	0.03

3. 無線局の目的

① 無線局の目的及び通信事項 [単位:局]

	全国	北海道	東北	関東	信越	北陸	東海	近畿	中国	四国	九州	沖縄
無線局数 (1)	1,367	53	90	437	84	35	143	161	118	86	154	6
ATC-ATC(アマチュア業務用 アマチュア業務に関する事項) (2)	1,367	53	90	437	84	35	143	161	118	86	154	6
割合 (2) / (1)	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%

4. 無線設備の使用技術

① 電波の型式 [単位:局]

	全国	北海道	東北	関東	信越	北陸	東海	近畿	中国	四国	九州	沖縄
無線局数 (1)	1,367	53	90	437	84	35	143	161	118	86	154	6
3SA (2)	857	34	57	268	54	25	76	102	79	68	89	5
割合 (2) / (1)	62.7%	64.2%	63.3%	61.3%	64.3%	71.4%	53.1%	63.4%	66.9%	79.1%	57.8%	83.3%
3SF (3)	27	3	3	10	1	0	1	4	1	2	2	0
割合 (3) / (1)	2.0%	5.7%	3.3%	2.3%	1.2%	0.0%	0.7%	2.5%	0.8%	2.3%	1.3%	0.0%
4SA (4)	404	13	24	129	28	8	55	44	32	10	60	1
割合 (4) / (1)	29.6%	24.5%	26.7%	29.5%	33.3%	22.9%	38.5%	27.3%	27.1%	11.6%	39.0%	16.7%
4SF (5)	76	3	5	29	1	2	11	11	5	6	3	0
割合 (5) / (1)	5.6%	5.7%	5.6%	6.6%	1.2%	5.7%	7.7%	6.8%	4.2%	7.0%	1.9%	0.0%
A1A (6)	4	0	0	2	0	0	0	0	1	0	1	0
割合 (6) / (1)	0.3%	0.0%	0.0%	0.5%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.8%	0.0%	0.6%	0.0%
A1B (7)	1	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0
割合 (7) / (1)	0.1%	0.0%	0.0%	0.0%	1.2%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
A1E (8)	1	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0
割合 (8) / (1)	0.1%	0.0%	0.0%	0.0%	1.2%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
A2D (9)	1	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (9) / (1)	0.1%	0.0%	0.0%	0.2%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
A7W (10)	1	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0
割合 (10) / (1)	0.1%	0.0%	0.0%	0.0%	1.2%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
D7W (11)	66	4	6	9	10	1	0	4	8	5	18	1
割合 (11) / (1)	4.8%	7.5%	6.7%	2.1%	11.9%	2.9%	0.0%	2.5%	6.8%	5.8%	11.7%	16.7%
F1B (12)	1	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (12) / (1)	0.1%	0.0%	0.0%	0.2%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
F1D (13)	3	0	0	2	0	0	0	1	0	0	0	0
割合 (13) / (1)	0.2%	0.0%	0.0%	0.5%	0.0%	0.0%	0.0%	0.6%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
F2B (14)	3	1	0	1	0	0	1	0	0	0	0	0
割合 (14) / (1)	0.2%	1.9%	0.0%	0.2%	0.0%	0.0%	0.7%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
F2E (15)	1	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0
割合 (15) / (1)	0.1%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.6%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
F8E (16)	1	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0
割合 (16) / (1)	0.1%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.7%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
F8W (17)	1	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (17) / (1)	0.1%	0.0%	1.1%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
G1B (18)	1	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (18) / (1)	0.1%	0.0%	0.0%	0.2%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
G7W (19)	82	3	6	22	14	1	0	5	8	5	17	1
割合 (19) / (1)	6.0%	5.7%	6.7%	5.0%	16.7%	2.9%	0.0%	3.1%	6.8%	5.8%	11.0%	16.7%
H1B (20)	1	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0
割合 (20) / (1)	0.1%	0.0%	0.0%	0.0%	1.2%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
H1D (21)	1	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0
割合 (21) / (1)	0.1%	0.0%	0.0%	0.0%	1.2%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
H1E (22)	1	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0
割合 (22) / (1)	0.1%	0.0%	0.0%	0.0%	1.2%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
H2B (23)	1	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0
割合 (23) / (1)	0.1%	0.0%	0.0%	0.0%	1.2%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
H2D (24)	1	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0
割合 (24) / (1)	0.1%	0.0%	0.0%	0.0%	1.2%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
H3C (25)	1	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0
割合 (25) / (1)	0.1%	0.0%	0.0%	0.0%	1.2%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
H3F (26)	1	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0
割合 (26) / (1)	0.1%	0.0%	0.0%	0.0%	1.2%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
H7W (27)	1	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0
割合 (27) / (1)	0.1%	0.0%	0.0%	0.0%	1.2%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
H8W (28)	3	0	1	1	1	0	0	0	0	0	0	0
割合 (28) / (1)	0.2%	0.0%	1.1%	0.2%	1.2%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
J3C (29)	1	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0
割合 (29) / (1)	0.1%	0.0%	0.0%	0.0%	1.2%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
J3E (30)	3	0	0	2	0	0	0	0	1	0	0	0
割合 (30) / (1)	0.2%	0.0%	0.0%	0.5%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.8%	0.0%	0.0%	0.0%
J8W (31)	3	0	1	1	1	0	0	0	0	0	0	0
割合 (31) / (1)	0.2%	0.0%	1.1%	0.2%	1.2%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%

K1A (32)	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0
割合 (32) / (1)	0.1%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.6%	0.0%
K1D (33)	2	0	1	1	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (33) / (1)	0.1%	0.0%	1.1%	0.2%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
K1E (34)	1	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (34) / (1)	0.1%	0.0%	1.1%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
K2D (35)	2	0	1	1	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (35) / (1)	0.1%	0.0%	1.1%	0.2%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
K3E (36)	2	0	0	1	0	0	0	1	0	0	0	0
割合 (36) / (1)	0.1%	0.0%	0.0%	0.2%	0.0%	0.0%	0.0%	0.6%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
K7W (37)	1	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (37) / (1)	0.1%	0.0%	1.1%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
L1B (38)	1	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0
割合 (38) / (1)	0.1%	0.0%	0.0%	0.0%	1.2%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
L1E (39)	1	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (39) / (1)	0.1%	0.0%	1.1%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
L2A (40)	1	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0
割合 (40) / (1)	0.1%	0.0%	0.0%	0.0%	1.2%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
L2B (41)	1	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0
割合 (41) / (1)	0.1%	0.0%	0.0%	0.0%	1.2%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
L2D (42)	3	0	1	1	1	0	0	0	0	0	0	0
割合 (42) / (1)	0.2%	0.0%	1.1%	0.2%	1.2%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
L3C (43)	1	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0
割合 (43) / (1)	0.1%	0.0%	0.0%	0.0%	1.2%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
L3E (44)	4	0	0	1	1	0	0	1	1	0	0	0
割合 (44) / (1)	0.3%	0.0%	0.0%	0.2%	1.2%	0.0%	0.0%	0.6%	0.8%	0.0%	0.0%	0.0%
L3F (45)	1	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0
割合 (45) / (1)	0.1%	0.0%	0.0%	0.0%	1.2%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
L7W (46)	1	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (46) / (1)	0.1%	0.0%	1.1%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
L8W (47)	1	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0
割合 (47) / (1)	0.1%	0.0%	0.0%	0.0%	1.2%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
M1B (48)	1	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0
割合 (48) / (1)	0.1%	0.0%	0.0%	0.0%	1.2%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
M1E (49)	1	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (49) / (1)	0.1%	0.0%	1.1%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
M2A (50)	1	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0
割合 (50) / (1)	0.1%	0.0%	0.0%	0.0%	1.2%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
M2B (51)	1	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0
割合 (51) / (1)	0.1%	0.0%	0.0%	0.0%	1.2%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
M2D (52)	3	0	1	1	1	0	0	0	0	0	0	0
割合 (52) / (1)	0.2%	0.0%	1.1%	0.2%	1.2%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
M3C (53)	1	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0
割合 (53) / (1)	0.1%	0.0%	0.0%	0.0%	1.2%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
M3E (54)	4	0	0	1	1	0	0	1	1	0	0	0
割合 (54) / (1)	0.3%	0.0%	0.0%	0.2%	1.2%	0.0%	0.0%	0.6%	0.8%	0.0%	0.0%	0.0%
M3F (55)	1	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0
割合 (55) / (1)	0.1%	0.0%	0.0%	0.0%	1.2%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
M7W (56)	1	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (56) / (1)	0.1%	0.0%	1.1%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
M8W (57)	1	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0
割合 (57) / (1)	0.1%	0.0%	0.0%	0.0%	1.2%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
NON (58)	3	0	0	2	1	0	0	0	0	0	0	0
割合 (58) / (1)	0.2%	0.0%	0.0%	0.5%	1.2%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
P0N (59)	2	0	1	1	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (59) / (1)	0.1%	0.0%	1.1%	0.2%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
P1A (60)	1	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0
割合 (60) / (1)	0.1%	0.0%	0.0%	0.0%	1.2%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
R1B (61)	1	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0
割合 (61) / (1)	0.1%	0.0%	0.0%	0.0%	1.2%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
R1E (62)	1	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0
割合 (62) / (1)	0.1%	0.0%	0.0%	0.0%	1.2%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
R2A (63)	1	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0
割合 (63) / (1)	0.1%	0.0%	0.0%	0.0%	1.2%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%

R2B (64)	1	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0
割合 (64) / (1)	0.1%	0.0%	0.0%	0.0%	1.2%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
R2D (65)	1	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0
割合 (65) / (1)	0.1%	0.0%	0.0%	0.0%	1.2%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
R3C (66)	1	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0
割合 (66) / (1)	0.1%	0.0%	0.0%	0.0%	1.2%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
R3F (67)	1	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0
割合 (67) / (1)	0.1%	0.0%	0.0%	0.0%	1.2%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
R7W (68)	1	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0
割合 (68) / (1)	0.1%	0.0%	0.0%	0.0%	1.2%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
R8W (69)	3	0	1	1	1	0	0	0	0	0	0	0
割合 (69) / (1)	0.2%	0.0%	1.1%	0.2%	1.2%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
V8W (70)	1	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (70) / (1)	0.1%	0.0%	0.0%	0.2%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
X7W (71)	64	2	6	9	10	1	0	4	8	5	18	1
割合 (71) / (1)	4.7%	3.8%	6.7%	2.1%	11.9%	2.9%	0.0%	2.5%	6.8%	5.8%	11.7%	16.7%

② 占有周波数帯幅 [単位:局]

	全国	北海道	東北	関東	信越	北陸	東海	近畿	中国	四国	九州	沖縄
無線局数 (1)	1,367	53	90	437	84	35	143	161	118	86	154	6
500Hz (2)	3	0	0	2	1	0	0	0	0	0	0	0
割合 (2) / (1)	0.2%	0.0%	0.0%	0.5%	1.2%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
1kHz (3)	1	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0
割合 (3) / (1)	0.1%	0.0%	0.0%	0.0%	1.2%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
1.13kHz (4)	3	0	0	1	2	0	0	0	0	0	0	0
割合 (4) / (1)	0.2%	0.0%	0.0%	0.2%	2.4%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
1.7kHz (5)	1	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0
割合 (5) / (1)	0.1%	0.0%	0.0%	0.0%	1.2%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
2.5kHz (6)	1	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0
割合 (6) / (1)	0.1%	0.0%	0.0%	0.0%	1.2%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
2.7kHz (7)	1	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0
割合 (7) / (1)	0.1%	0.0%	0.0%	0.0%	1.2%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
3kHz (8)	1	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0
割合 (8) / (1)	0.1%	0.0%	0.0%	0.0%	1.2%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
30kHz (9)	2	0	0	1	0	0	0	1	0	0	0	0
割合 (9) / (1)	0.1%	0.0%	0.0%	0.2%	0.0%	0.0%	0.0%	0.6%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
40kHz (10)	1	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0
割合 (10) / (1)	0.1%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.6%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
8MHz (11)	29	0	6	6	2	1	0	0	0	0	14	0
割合 (11) / (1)	2.1%	0.0%	6.7%	1.4%	2.4%	2.9%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	9.1%	0.0%
9MHz (12)	16	1	0	12	1	0	0	1	0	0	1	0
割合 (12) / (1)	1.2%	1.9%	0.0%	2.7%	1.2%	0.0%	0.0%	0.6%	0.0%	0.0%	0.6%	0.0%
17MHz (13)	34	0	6	7	5	1	0	0	0	0	15	0
割合 (13) / (1)	2.5%	0.0%	6.7%	1.6%	6.0%	2.9%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	9.7%	0.0%
その他(*0N) (14)	2	0	1	1	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (14) / (1)	0.1%	0.0%	1.1%	0.2%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
その他 (15)	1,317	52	85	414	78	34	143	158	118	86	143	6
割合 (15) / (1)	96.3%	98.1%	94.4%	94.7%	92.9%	97.1%	100.0%	98.1%	100.0%	100.0%	92.9%	100.0%

③ 周波数割当幅(周波数帯別) [単位:局]

	全国	北海道	東北	関東	信越	北陸	東海	近畿	中国	四国	九州	沖縄
無線局数 (1)	1,367	53	90	437	84	35	143	161	118	86	154	6
10.4GHz超 10.5GHz以下 (2)	1,367	53	90	437	84	35	143	161	118	86	154	6
割合 (2) / (1)	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%

総務省 平成30年度 電波の利用状況調査 調査結果ファイル

周波数区分	10.25GHz超13.25GHz以下
電波利用システム名	速度センサ／侵入検知センサ

1. 免許人の数

① 免許人数 [単位:人]

	全国	北海道	東北	関東	信越	北陸	東海	近畿	中国	四国	九州	沖縄
免許人数	88	6	11	27	6	6	10	15	7	5	17	1
平成27年度	120	10	14	36	5	8	14	21	10	5	16	1

※ 全国の免許人数は、同一免許人が複数の総合通信局から免許を受けている場合は一免許人として集計しています。

2. 無線局の数

① 無線局数 (個別免許) [単位:局]

	全国	北海道	東北	関東	信越	北陸	東海	近畿	中国	四国	九州	沖縄
無線局数 (1)	1,624	20	25	199	27	25	509	65	512	15	219	8
平成27年度	1,617	36	29	216	33	29	525	70	432	15	224	8
人口[人] (2)	128,056,000	5,508,000	9,335,000	43,470,000	4,528,000	3,070,000	15,109,000	20,900,000	7,562,000	3,977,000	13,204,000	1,393,000
1万人あたり無線局数 (3) = (1) / ((2) / 10000)	0.13	0.04	0.03	0.05	0.06	0.08	0.34	0.03	0.68	0.04	0.17	0.06
平成27年度 1万人あたり無線局数	0.13	0.07	0.03	0.05	0.07	0.09	0.35	0.03	0.57	0.04	0.17	0.06

3. 無線局の目的

① 無線局の目的及び通信事項 [単位:局]

	全国	北海道	東北	関東	信越	北陸	東海	近畿	中国	四国	九州	沖縄
無線局数 (1)	1,624	20	25	199	27	25	509	65	512	15	219	8
BCS-BCS(放送事業用 放送事業に関する事項(中継、連絡又は無線設備の監視・制御に関する事項を除く。)) (2)	15	1	0	5	0	0	2	6	0	0	1	0
割合 (2) / (1)	0.9%	5.0%	0.0%	2.5%	0.0%	0.0%	0.4%	9.2%	0.0%	0.0%	0.5%	0.0%
BCS-OTG(放送事業用 無線標定に関する事項) (3)	1	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (3) / (1)	0.1%	0.0%	0.0%	0.5%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
BCS-PTI(放送事業用 侵入検知に関する事項) (4)	1	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0
割合 (4) / (1)	0.1%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	1.5%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
GEN-GEN(一般業務用 一般業務用通信に関する事項) (5)	9	1	0	0	1	1	0	0	0	4	2	0
割合 (5) / (1)	0.6%	5.0%	0.0%	0.0%	3.7%	4.0%	0.0%	0.0%	0.0%	26.7%	0.9%	0.0%
GEN-MCR(一般業務用 海洋の観測に関する事項) (6)	2	0	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (6) / (1)	0.1%	0.0%	8.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
GEN-MSD(一般業務用 浮標の識別に関する事項) (7)	1	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (7) / (1)	0.1%	5.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
GEN-OTG(一般業務用 無線標定に関する事項) (8)	1,327	2	5	120	1	10	494	30	501	6	158	0
割合 (8) / (1)	81.7%	10.0%	20.0%	60.3%	3.7%	40.0%	97.1%	46.2%	97.9%	40.0%	72.1%	0.0%
GEN-PTI(一般業務用 侵入検知に関する事項) (9)	59	16	5	18	5	1	0	12	0	2	0	0
割合 (9) / (1)	3.6%	80.0%	20.0%	9.0%	18.5%	4.0%	0.0%	18.5%	0.0%	13.3%	0.0%	0.0%
PUB-ACD(公共業務用 航空機の安全及び運行管理に関する事項) (10)	32	0	0	0	0	0	0	0	4	0	26	2
割合 (10) / (1)	2.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.8%	0.0%	11.9%	25.0%
PUB-ACF(公共業務用 航空無線航行に関する事項) (11)	6	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	6
割合 (11) / (1)	0.4%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	75.0%
PUB-ACH(公共業務用 航空保安事務に関する事項) (12)	38	0	0	0	0	0	0	0	4	0	26	8
割合 (12) / (1)	2.3%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.8%	0.0%	11.9%	100.0%
PUB-AGG(公共業務用 土地改良事業に関する事項) (13)	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0
割合 (13) / (1)	0.1%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.5%	0.0%
PUB-ATO(公共業務用 原子力関係業務に関する事項) (14)	3	0	0	3	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (14) / (1)	0.2%	0.0%	0.0%	1.5%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
PUB-CWB(公共業務用 気象警報に関する事項) (15)	2	0	0	2	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (15) / (1)	0.1%	0.0%	0.0%	1.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
PUB-CWR(公共業務用 気象業務に関する事項(気象警報に関する事項を除く。)) (16)	12	0	0	8	0	0	0	0	2	0	2	0
割合 (16) / (1)	0.7%	0.0%	0.0%	4.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.4%	0.0%	0.9%	0.0%
PUB-DAI(公共業務用 防災行政事務に関する事項) (17)	1	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (17) / (1)	0.1%	5.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
PUB-DAO(公共業務用 災害対策・水防に関する事項) (18)	87	0	2	11	18	12	13	16	4	2	9	0
割合 (18) / (1)	5.4%	0.0%	8.0%	5.5%	66.7%	48.0%	2.6%	24.6%	0.8%	13.3%	4.1%	0.0%
PUB-EPA(公共業務用 電気事業に関する事項) (19)	12	0	7	0	2	1	0	0	0	0	2	0
割合 (19) / (1)	0.7%	0.0%	28.0%	0.0%	7.4%	4.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.9%	0.0%
PUB-LCL(公共業務用 鉄道・軌道の貨客車の安全運行に関する事項) (20)	26	0	0	26	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (20) / (1)	1.6%	0.0%	0.0%	13.1%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
PUB-OTG(公共業務用 無線標定に関する事項) (21)	14	1	0	8	0	0	0	0	3	0	2	0
割合 (21) / (1)	0.9%	5.0%	0.0%	4.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.6%	0.0%	0.9%	0.0%
PUB-PTI(公共業務用 侵入検知に関する事項) (22)	11	0	7	0	1	1	0	0	0	0	2	0

割合 (22) / (1)	0.7%	0.0%	28.0%	0.0%	3.7%	4.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.9%	0.0%
PUB-RDR(公共業務用 水防事務に関する事項) (23)	38	0	4	14	0	0	0	0	0	0	20	0
割合 (23) / (1)	2.3%	0.0%	16.0%	7.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	9.1%	0.0%
PUB-WRU(公共業務用 上下水道事業に関する事項) (24)	1	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0
割合 (24) / (1)	0.1%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	6.7%	0.0%	0.0%

4. 無線設備の使用技術

① 電波の型式 [単位:局]

	全国	北海道	東北	関東	信越	北陸	東海	近畿	中国	四国	九州	沖縄
無線局数 (1)	1,624	20	25	199	27	25	509	65	512	15	219	8
A2N (2)	1,188	0	1	103	1	7	486	16	413	10	151	0
割合 (2) / (1)	73.2%	0.0%	4.0%	51.8%	3.7%	28.0%	95.5%	24.6%	80.7%	66.7%	68.9%	0.0%
NON (3)	327	14	16	96	24	18	18	48	14	3	68	8
割合 (3) / (1)	20.1%	70.0%	64.0%	48.2%	88.9%	72.0%	3.5%	73.8%	2.7%	20.0%	31.1%	100.0%
P0N (4)	109	6	8	0	2	0	5	1	85	2	0	0
割合 (4) / (1)	6.7%	30.0%	32.0%	0.0%	7.4%	0.0%	1.0%	1.5%	16.6%	13.3%	0.0%	0.0%

② 占有周波数帯幅 [単位:局]

	全国	北海道	東北	関東	信越	北陸	東海	近畿	中国	四国	九州	沖縄
無線局数 (1)	1,624	20	25	199	27	25	509	65	512	15	219	8
2.5kHz (2)	1,023	0	1	6	1	0	485	2	391	0	137	0
割合 (2) / (1)	63.0%	0.0%	4.0%	3.0%	3.7%	0.0%	95.3%	3.1%	76.4%	0.0%	62.6%	0.0%
7kHz (3)	1	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0
割合 (3) / (1)	0.1%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.2%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
50kHz (4)	4	0	0	0	0	0	0	0	0	4	0	0
割合 (4) / (1)	0.2%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	26.7%	0.0%	0.0%
20MHz (5)	6	0	0	2	2	0	0	0	0	2	0	0
割合 (5) / (1)	0.4%	0.0%	0.0%	1.0%	7.4%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	13.3%	0.0%	0.0%
その他(*0N) (6)	432	20	24	96	24	18	23	49	99	3	68	8
割合 (6) / (1)	26.6%	100.0%	96.0%	48.2%	88.9%	72.0%	4.5%	75.4%	19.3%	20.0%	31.1%	100.0%
その他 (7)	158	0	0	95	0	7	0	14	22	6	14	0
割合 (7) / (1)	9.7%	0.0%	0.0%	47.7%	0.0%	28.0%	0.0%	21.5%	4.3%	40.0%	6.4%	0.0%

③ 周波数割当幅(周波数帯別) [単位:局]

	全国	北海道	東北	関東	信越	北陸	東海	近畿	中国	四国	九州	沖縄
無線局数 (1)	1,624	20	25	199	27	25	509	65	512	15	219	8
10.5GHz超 10.6GHz以下 (2)	1,624	20	25	199	27	25	509	65	512	15	219	8
割合 (2) / (1)	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%

総務省 平成30年度 電波の利用状況調査 調査結果ファイル

周波数区分	10.25GHz超13.25GHz以下
電波利用システム名	映像STL/TTL/TSL (Fバンド)

1. 免許人の数

① 免許人数 [単位:人]

	全国	北海道	東北	関東	信越	北陸	東海	近畿	中国	四国	九州	沖縄
免許人数	24	0	0	0	0	1	2	4	7	4	10	1
平成27年度	25	0	0	0	0	2	2	4	7	5	9	1

※ 全国の免許人数は、同一免許人が複数の総合通信局から免許を受けている場合は一免許人として集計しています。

2. 無線局の数

① 無線局数 (個別免許) [単位:局]

	全国	北海道	東北	関東	信越	北陸	東海	近畿	中国	四国	九州	沖縄
無線局数 (1)	72	0	0	0	0	5	2	8	22	7	27	1
平成27年度	73	0	0	0	0	6	2	8	22	8	26	1
人口[人] (2)	128,056,000	5,508,000	9,335,000	43,470,000	4,528,000	3,070,000	15,109,000	20,900,000	7,562,000	3,977,000	13,204,000	1,393,000
1万人あたり無線局数 (3) = (1) / ((2) / 10000)	0.01	0.00	0.00	0.00	0.00	0.02	0.00	0.00	0.03	0.02	0.02	0.01
平成27年度 1万人あたり無線局数	0.01	0.00	0.00	0.00	0.00	0.02	0.00	0.00	0.03	0.02	0.02	0.01

3. 無線局の目的

① 無線局の目的及び通信事項 [単位:局]

	全国	北海道	東北	関東	信越	北陸	東海	近畿	中国	四国	九州	沖縄
無線局数 (1)	72	0	0	0	0	5	2	8	22	7	27	1
BCS-BCA(放送事業用 放送番組素材の中継に関する事項) (2)	25	0	0	0	0	0	1	1	6	4	12	1
割合 (2) / (1)	34.7%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	50.0%	12.5%	27.3%	57.1%	44.4%	100.0%
BCS-BCG(放送事業用 放送番組の取材等の連絡に関する事項) (3)	10	0	0	0	0	2	0	2	0	0	6	0
割合 (3) / (1)	13.9%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	40.0%	0.0%	25.0%	0.0%	0.0%	22.2%	0.0%
BCS-BCP(放送事業用 放送番組の中継に関する事項) (4)	64	0	0	0	0	5	2	7	21	6	22	1
割合 (4) / (1)	88.9%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	100.0%	100.0%	87.5%	95.5%	85.7%	81.5%	100.0%
BCS-RCT(放送事業用 無線設備の監視・制御に関する事項) (5)	22	0	0	0	0	3	1	4	2	2	9	1
割合 (5) / (1)	30.6%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	60.0%	50.0%	50.0%	9.1%	28.6%	33.3%	100.0%

4. 無線設備の使用技術

① 電波の型式 [単位:局]

	全国	北海道	東北	関東	信越	北陸	東海	近畿	中国	四国	九州	沖縄
無線局数 (1)	72	0	0	0	0	5	2	8	22	7	27	1
D7W (2)	37	0	0	0	0	3	2	6	8	4	13	1
割合 (2) / (1)	51.4%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	60.0%	100.0%	75.0%	36.4%	57.1%	48.1%	100.0%
G7W (3)	3	0	0	0	0	0	0	0	3	0	0	0
割合 (3) / (1)	4.2%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	13.6%	0.0%	0.0%	0.0%
NON (4)	34	0	0	0	0	2	0	2	14	2	14	0
割合 (4) / (1)	47.2%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	40.0%	0.0%	25.0%	63.6%	28.6%	51.9%	0.0%
X7W (5)	35	0	0	0	0	2	0	2	14	3	14	0
割合 (5) / (1)	48.6%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	40.0%	0.0%	25.0%	63.6%	42.9%	51.9%	0.0%

② 占有周波数帯幅 [単位:局]

	全国	北海道	東北	関東	信越	北陸	東海	近畿	中国	四国	九州	沖縄
無線局数 (1)	72	0	0	0	0	5	2	8	22	7	27	1
5.7MHz (2)	35	0	0	0	0	2	0	2	14	3	14	0
割合 (2) / (1)	48.6%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	40.0%	0.0%	25.0%	63.6%	42.9%	51.9%	0.0%
7.6MHz (3)	11	0	0	0	0	3	2	5	0	0	1	0
割合 (3) / (1)	15.3%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	60.0%	100.0%	62.5%	0.0%	0.0%	3.7%	0.0%
15.5MHz (4)	1	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0
割合 (4) / (1)	1.4%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	4.5%	0.0%	0.0%	0.0%
16.2MHz (5)	26	0	0	0	0	0	0	1	8	4	12	1
割合 (5) / (1)	36.1%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	12.5%	36.4%	57.1%	44.4%	100.0%
その他(*0N) (6)	34	0	0	0	0	2	0	2	14	2	14	0
割合 (6) / (1)	47.2%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	40.0%	0.0%	25.0%	63.6%	28.6%	51.9%	0.0%

③ 周波数割当幅(周波数帯別) [単位:局]

	全国	北海道	東北	関東	信越	北陸	東海	近畿	中国	四国	九州	沖縄
無線局数 (1)	72	0	0	0	0	5	2	8	22	7	27	1
10.5GHz超 10.6GHz以下 (2)	29	0	0	0	0	5	0	0	10	3	10	1
割合 (2) / (1)	40.3%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	100.0%	0.0%	0.0%	45.5%	42.9%	37.0%	100.0%
10.6GHz超 10.7GHz以下 (3)	50	0	0	0	0	5	2	8	14	4	17	0
割合 (3) / (1)	69.4%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	100.0%	100.0%	100.0%	63.6%	57.1%	63.0%	0.0%

5. 無線局の具体的な使用実態

① 災害・故障時等の具体的な対策の有無 [単位:人]

		全国	北海道	東北	関東	信越	北陸	東海	近畿	中国	四国	九州	沖縄
対象回答数 (1)		29	0	0	0	0	1	2	4	7	4	10	1
有効回答数 (2)		29	0	0	0	0	1	2	4	7	4	10	1
有効回答率 (2) / (1)		100.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%
地震対策 (耐震補強等)	当該システムの全ての無線局について対策を行っている (3)	28	0	0	0	0	1	2	4	7	4	9	1
	割合 (3) / (2)	96.6%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	90.0%	100.0%
	当該システムの一部の無線局について対策を行っている (4)	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0
	割合 (4) / (2)	3.4%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	10.0%	0.0%
	対策を行っていない (5)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (5) / (2)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	
火災対策 (消火設備)	当該システムの全ての無線局について対策を行っている (6)	21	0	0	0	0	0	1	3	6	4	7	0
	割合 (6) / (2)	72.4%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	50.0%	75.0%	85.7%	100.0%	70.0%	0.0%
	当該システムの一部の無線局について対策を行っている (7)	8	0	0	0	0	1	1	1	1	0	3	1
	割合 (7) / (2)	27.6%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	100.0%	50.0%	25.0%	14.3%	0.0%	30.0%	100.0%
対策を行っていない (8)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
割合 (8) / (2)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	
津波・水害対策 (3階以上への 設置や防水扉による 対策等)	当該システムの全ての無線局について対策を行っている (9)	14	0	0	0	0	0	1	2	5	2	4	0
	割合 (9) / (2)	48.3%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	50.0%	50.0%	71.4%	50.0%	40.0%	0.0%
	当該システムの一部の無線局について対策を行っている (10)	10	0	0	0	0	1	0	2	1	1	4	1
	割合 (10) / (2)	34.5%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	100.0%	0.0%	50.0%	14.3%	25.0%	40.0%	100.0%
	対策を行っていない (11)	5	0	0	0	0	0	1	0	1	1	2	0
割合 (11) / (2)	17.2%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	50.0%	0.0%	14.3%	25.0%	20.0%	0.0%	
故障機 の対策 (代替用予備機)	当該システムの全ての無線局について対策を行っている (12)	21	0	0	0	0	0	2	3	4	3	9	0
	割合 (12) / (2)	72.4%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	100.0%	75.0%	57.1%	75.0%	90.0%	0.0%
	当該システムの一部の無線局について対策を行っている (13)	6	0	0	0	0	1	0	1	1	1	1	1
	割合 (13) / (2)	20.7%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	100.0%	0.0%	25.0%	14.3%	25.0%	10.0%	100.0%
対策を行っていない (14)	2	0	0	0	0	0	0	0	2	0	0	0	
割合 (14) / (2)	6.9%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	28.6%	0.0%	0.0%	0.0%	

② 地震対策の具体的内容 [単位: 人]

	全国	北海道	東北	関東	信越	北陸	東海	近畿	中国	四国	九州	沖縄
対象回答数(地震の災害・故障時等の対策を行っている免許人数) (1)	29	0	0	0	0	1	2	4	7	4	10	1
有効回答数 (2)	29	0	0	0	0	1	2	4	7	4	10	1
有効回答率 (2) / (1)	100.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%
建物や鉄塔等の建造物の耐震補強 (3)	21	0	0	0	0	1	2	4	5	3	5	1
割合 (3) / (2)	72.4%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	100.0%	100.0%	100.0%	71.4%	75.0%	50.0%	100.0%
ネットワークの信頼性向上(通信装置の二重化等の装置の冗長性確保、多ルート化、有線系や他の無線システム等を利用した経路の冗長性確保) (4)	24	0	0	0	0	1	1	4	5	3	9	1
割合 (4) / (2)	82.8%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	100.0%	50.0%	100.0%	71.4%	75.0%	90.0%	100.0%
サービス早期復旧に向けた体制整備(災害対策機器の活用、復旧用資器材の調達、復旧要員の確保) (5)	16	0	0	0	0	1	0	2	1	3	8	1
割合 (5) / (2)	55.2%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	100.0%	0.0%	50.0%	14.3%	75.0%	80.0%	100.0%
その他 (6)	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	2	0
割合 (6) / (2)	6.9%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	20.0%	0.0%

③ 想定している地震の規模 [単位: 人]

	全国	北海道	東北	関東	信越	北陸	東海	近畿	中国	四国	九州	沖縄
対象回答数(地震の災害・故障時等の対策を行っている免許人数) (1)	29	0	0	0	0	1	2	4	7	4	10	1
有効回答数 (2)	29	0	0	0	0	1	2	4	7	4	10	1
有効回答率 (2) / (1)	100.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%
東日本大震災(震度7)と同等またはそれ以上の規模を想定し、対策を実施している (3)	12	0	0	0	0	1	2	2	1	3	2	1
割合 (3) / (2)	41.4%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	100.0%	100.0%	50.0%	14.3%	75.0%	20.0%	100.0%
東日本大震災(震度7)レベルを想定した対策は実施していない (4)	17	0	0	0	0	0	0	2	6	1	8	0
割合 (4) / (2)	58.6%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	50.0%	85.7%	25.0%	80.0%	0.0%

④ 休日・夜間における災害・故障時等の復旧体制整備状況 [単位: 人]

	全国	北海道	東北	関東	信越	北陸	東海	近畿	中国	四国	九州	沖縄
対象回答数(何らかの災害・故障時等の対策を行っている免許人数) (1)	29	0	0	0	0	1	2	4	7	4	10	1
有効回答数 (2)	29	0	0	0	0	1	2	4	7	4	10	1
有効回答率 (2) / (1)	100.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%
当該システムの全ての無線局について復旧体制が整備されている (3)	29	0	0	0	0	1	2	4	7	4	10	1
割合 (3) / (2)	100.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%
当該システムの一部の無線局について復旧体制が整備されている (4)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (4) / (2)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
復旧体制が整備されていない (5)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (5) / (2)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%

⑤ 予備電源の有無 [単位:人]

	全国	北海道	東北	関東	信越	北陸	東海	近畿	中国	四国	九州	沖縄
対象回答数 (1)	29	0	0	0	0	1	2	4	7	4	10	1
有効回答数 (2)	29	0	0	0	0	1	2	4	7	4	10	1
有効回答率 (2) / (1)	100.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%
当該システムの全ての無線局について予備電源を保有している (3)	28	0	0	0	0	1	2	4	7	4	9	1
割合 (3) / (2)	96.6%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	90.0%	100.0%
当該システムの一部の無線局について予備電源を保有している (4)	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0
割合 (4) / (2)	3.4%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	10.0%	0.0%
予備電源を保有していない (5)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (5) / (2)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%

⑥ 予備電源の運用にあたり想定している事態 [単位:人]

	全国	北海道	東北	関東	信越	北陸	東海	近畿	中国	四国	九州	沖縄
対象回答数(予備電源を保有している免許人数) (1)	29	0	0	0	0	1	2	4	7	4	10	1
有効回答数 (2)	29	0	0	0	0	1	2	4	7	4	10	1
有効回答率 (2) / (1)	100.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%
システム故障等に伴う停電 (3)	27	0	0	0	0	1	1	4	7	4	9	1
割合 (3) / (2)	93.1%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	100.0%	50.0%	100.0%	100.0%	100.0%	90.0%	100.0%
地震、火災、津波・水害等の災害 (4)	26	0	0	0	0	1	2	4	5	3	10	1
割合 (4) / (2)	89.7%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	100.0%	100.0%	100.0%	71.4%	75.0%	100.0%	100.0%

⑦ 予備電源によるシステムの運用可否 [単位:人]

	全国	北海道	東北	関東	信越	北陸	東海	近畿	中国	四国	九州	沖縄
対象回答数(予備電源を保有している免許人数) (1)	29	0	0	0	0	1	2	4	7	4	10	1
有効回答数 (2)	29	0	0	0	0	1	2	4	7	4	10	1
有効回答率 (2) / (1)	100.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%
復旧まで、予備電源を使用することで当該システムの運用に支障は出ない (3)	29	0	0	0	0	1	2	4	7	4	10	1
割合 (3) / (2)	100.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%
復旧まで、予備電源を使用することで当該システムの運用に支障が出る (4)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (4) / (2)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%

⑧ 時間ごとの運用状態(通信状態) [単位:人]

	全国	北海道	東北	関東	信越	北陸	東海	近畿	中国	四国	九州	沖縄	
対象回答数(1)	29	0	0	0	0	1	2	4	7	4	10	1	
有効回答数(2)	29	0	0	0	0	1	2	4	7	4	10	1	
有効回答率(2)/(1)	100.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	
通信状態	0~1時(3)	29	0	0	0	0	1	2	4	7	4	10	1
	割合(3)/(2)	100.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%
	1~2時(4)	29	0	0	0	0	1	2	4	7	4	10	1
	割合(4)/(2)	100.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%
	2~3時(5)	29	0	0	0	0	1	2	4	7	4	10	1
	割合(5)/(2)	100.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%
	3~4時(6)	29	0	0	0	0	1	2	4	7	4	10	1
	割合(6)/(2)	100.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%
	4~5時(7)	29	0	0	0	0	1	2	4	7	4	10	1
	割合(7)/(2)	100.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%
	5~6時(8)	29	0	0	0	0	1	2	4	7	4	10	1
	割合(8)/(2)	100.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%
	6~7時(9)	29	0	0	0	0	1	2	4	7	4	10	1
	割合(9)/(2)	100.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%
	7~8時(10)	29	0	0	0	0	1	2	4	7	4	10	1
	割合(10)/(2)	100.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%
	8~9時(11)	29	0	0	0	0	1	2	4	7	4	10	1
	割合(11)/(2)	100.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%
	9~10時(12)	29	0	0	0	0	1	2	4	7	4	10	1
	割合(12)/(2)	100.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%
	10~11時(13)	29	0	0	0	0	1	2	4	7	4	10	1
	割合(13)/(2)	100.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%
	11~12時(14)	29	0	0	0	0	1	2	4	7	4	10	1
	割合(14)/(2)	100.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%
	12~13時(15)	29	0	0	0	0	1	2	4	7	4	10	1
	割合(15)/(2)	100.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%
	13~14時(16)	29	0	0	0	0	1	2	4	7	4	10	1
割合(16)/(2)	100.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	
14~15時(17)	29	0	0	0	0	1	2	4	7	4	10	1	
割合(17)/(2)	100.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	
15~16時(18)	29	0	0	0	0	1	2	4	7	4	10	1	
割合(18)/(2)	100.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	
16~17時(19)	29	0	0	0	0	1	2	4	7	4	10	1	
割合(19)/(2)	100.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	
17~18時(20)	29	0	0	0	0	1	2	4	7	4	10	1	
割合(20)/(2)	100.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	
18~19時(21)	29	0	0	0	0	1	2	4	7	4	10	1	
割合(21)/(2)	100.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	
19~20時(22)	29	0	0	0	0	1	2	4	7	4	10	1	
割合(22)/(2)	100.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	
20~21時(23)	29	0	0	0	0	1	2	4	7	4	10	1	
割合(23)/(2)	100.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	
21~22時(24)	29	0	0	0	0	1	2	4	7	4	10	1	
割合(24)/(2)	100.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	
22~23時(25)	29	0	0	0	0	1	2	4	7	4	10	1	
割合(25)/(2)	100.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	
23~24時(26)	29	0	0	0	0	1	2	4	7	4	10	1	
割合(26)/(2)	100.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	
24時間該当なし(塗りつぶしなし)(27)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
割合(27)/(2)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	

⑨ 時間ごとの運用状態(稼働状態) [単位:人]

	全国	北海道	東北	関東	信越	北陸	東海	近畿	中国	四国	九州	沖縄
対象回答数(1)	29	0	0	0	0	1	2	4	7	4	10	1
有効回答数(2)	29	0	0	0	0	1	2	4	7	4	10	1
有効回答率(2)/(1)	100.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%
稼働状態	0~1時(3)	29	0	0	0	1	2	4	7	4	10	1
	割合(3)/(2)	100.0%	0.0%	0.0%	0.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%
	1~2時(4)	29	0	0	0	1	2	4	7	4	10	1
	割合(4)/(2)	100.0%	0.0%	0.0%	0.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%
	2~3時(5)	29	0	0	0	1	2	4	7	4	10	1
	割合(5)/(2)	100.0%	0.0%	0.0%	0.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%
	3~4時(6)	29	0	0	0	1	2	4	7	4	10	1
	割合(6)/(2)	100.0%	0.0%	0.0%	0.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%
	4~5時(7)	29	0	0	0	1	2	4	7	4	10	1
	割合(7)/(2)	100.0%	0.0%	0.0%	0.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%
	5~6時(8)	29	0	0	0	1	2	4	7	4	10	1
	割合(8)/(2)	100.0%	0.0%	0.0%	0.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%
	6~7時(9)	29	0	0	0	1	2	4	7	4	10	1
	割合(9)/(2)	100.0%	0.0%	0.0%	0.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%
	7~8時(10)	29	0	0	0	1	2	4	7	4	10	1
	割合(10)/(2)	100.0%	0.0%	0.0%	0.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%
	8~9時(11)	29	0	0	0	1	2	4	7	4	10	1
	割合(11)/(2)	100.0%	0.0%	0.0%	0.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%
	9~10時(12)	29	0	0	0	1	2	4	7	4	10	1
	割合(12)/(2)	100.0%	0.0%	0.0%	0.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%
	10~11時(13)	29	0	0	0	1	2	4	7	4	10	1
	割合(13)/(2)	100.0%	0.0%	0.0%	0.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%
	11~12時(14)	29	0	0	0	1	2	4	7	4	10	1
	割合(14)/(2)	100.0%	0.0%	0.0%	0.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%
	12~13時(15)	29	0	0	0	1	2	4	7	4	10	1
	割合(15)/(2)	100.0%	0.0%	0.0%	0.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%
	13~14時(16)	29	0	0	0	1	2	4	7	4	10	1
割合(16)/(2)	100.0%	0.0%	0.0%	0.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	
14~15時(17)	29	0	0	0	1	2	4	7	4	10	1	
割合(17)/(2)	100.0%	0.0%	0.0%	0.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	
15~16時(18)	29	0	0	0	1	2	4	7	4	10	1	
割合(18)/(2)	100.0%	0.0%	0.0%	0.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	
16~17時(19)	29	0	0	0	1	2	4	7	4	10	1	
割合(19)/(2)	100.0%	0.0%	0.0%	0.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	
17~18時(20)	29	0	0	0	1	2	4	7	4	10	1	
割合(20)/(2)	100.0%	0.0%	0.0%	0.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	
18~19時(21)	29	0	0	0	1	2	4	7	4	10	1	
割合(21)/(2)	100.0%	0.0%	0.0%	0.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	
19~20時(22)	29	0	0	0	1	2	4	7	4	10	1	
割合(22)/(2)	100.0%	0.0%	0.0%	0.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	
20~21時(23)	29	0	0	0	1	2	4	7	4	10	1	
割合(23)/(2)	100.0%	0.0%	0.0%	0.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	
21~22時(24)	29	0	0	0	1	2	4	7	4	10	1	
割合(24)/(2)	100.0%	0.0%	0.0%	0.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	
22~23時(25)	29	0	0	0	1	2	4	7	4	10	1	
割合(25)/(2)	100.0%	0.0%	0.0%	0.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	
23~24時(26)	29	0	0	0	1	2	4	7	4	10	1	
割合(26)/(2)	100.0%	0.0%	0.0%	0.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	
24時間該当なし(塗りつぶしなし)(27)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
割合(27)/(2)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%

⑩ 年間の運用状態 [単位:人]

	全国	北海道	東北	関東	信越	北陸	東海	近畿	中国	四国	九州	沖縄
対象回答数 (1)	29	0	0	0	0	1	2	4	7	4	10	1
有効回答数 (2)	29	0	0	0	0	1	2	4	7	4	10	1
有効回答率 (2) / (1)	100.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%
365日(1年間) (3)	29	0	0	0	0	1	2	4	7	4	10	1
割合 (3) / (2)	100.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%
250日以上365日未満 (4)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (4) / (2)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
150日以上250日未満 (5)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (5) / (2)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
30日以上150日未満 (6)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (6) / (2)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
30日未満 (7)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (7) / (2)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%

⑪ 運用区域 [単位:人]

	全国	北海道	東北	関東	信越	北陸	東海	近畿	中国	四国	九州	沖縄
対象回答数 (1)	29	0	0	0	0	1	2	4	7	4	10	1
有効回答数 (2)	29	0	0	0	0	1	2	4	7	4	10	1
有効回答率 (2) / (1)	100.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%
北海道 (3)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (3) / (2)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
東北 (4)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (4) / (2)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
関東 (5)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (5) / (2)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
信越 (6)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (6) / (2)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
北陸 (7)	1	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0
割合 (7) / (2)	3.4%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	100.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
東海 (8)	2	0	0	0	0	0	2	0	0	0	0	0
割合 (8) / (2)	6.9%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	100.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
近畿 (9)	4	0	0	0	0	0	0	4	0	0	0	0
割合 (9) / (2)	13.8%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	100.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
中国 (10)	7	0	0	0	0	0	0	0	7	0	0	0
割合 (10) / (2)	24.1%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	100.0%	0.0%	0.0%	0.0%
四国 (11)	4	0	0	0	0	0	0	0	0	4	0	0
割合 (11) / (2)	13.8%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	100.0%	0.0%	0.0%
九州 (12)	10	0	0	0	0	0	0	0	0	0	10	0
割合 (12) / (2)	34.5%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	100.0%	0.0%
沖縄 (13)	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1
割合 (13) / (2)	3.4%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	100.0%
海上 (14)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (14) / (2)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%

⑫ 電波の容量 [単位:人]

	全国	北海道	東北	関東	信越	北陸	東海	近畿	中国	四国	九州	沖縄
対象回答数 (1)	29	0	0	0	0	1	2	4	7	4	10	1
有効回答数 (2)	29	0	0	0	0	1	2	4	7	4	10	1
有効回答率 (2) / (1)	100.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%
音声やデータ等の通信に必要な通信量を確保するため (3)	29	0	0	0	0	1	2	4	7	4	10	1
割合 (3) / (2)	100.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%
レーダー等で必要な分解能を確保するため (4)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (4) / (2)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
理由は把握していない (5)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (5) / (2)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
その他 (6)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (6) / (2)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%

6. 電波を有効利用するための計画

① 通信技術の高度化 [単位:人]

	全国	北海道	東北	関東	信越	北陸	東海	近畿	中国	四国	九州	沖縄
対象回答数 (1)	29	0	0	0	0	1	2	4	7	4	10	1
有効回答数 (2)	29	0	0	0	0	1	2	4	7	4	10	1
有効回答率 (2) / (1)	100.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%
デジタル方式を導入予定 (3)	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0
割合 (3) / (2)	3.4%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	10.0%	0.0%
より多値化した変調方式を導入予定 (4)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (4) / (2)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
狭帯域化(ナロー化)した技術を導入予定 (5)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (5) / (2)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
導入予定なし (6)	25	0	0	0	0	1	2	4	5	3	9	1
割合 (6) / (2)	86.2%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	100.0%	100.0%	100.0%	71.4%	75.0%	90.0%	100.0%
その他 (7)	3	0	0	0	0	0	0	0	2	1	0	0
割合 (7) / (2)	10.3%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	28.6%	25.0%	0.0%	0.0%

7. 使用周波数の移行計画・他の電気通信手段への代替可能性

① 今後、3年間で見込まれる保持する無線局に関する計画 [単位:人]

	全国	北海道	東北	関東	信越	北陸	東海	近畿	中国	四国	九州	沖縄
対象回答数 (1)	29	0	0	0	0	1	2	4	7	4	10	1
有効回答数 (2)	29	0	0	0	0	1	2	4	7	4	10	1
有効回答率 (2) / (1)	100.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%
無線局数の増減	減少する予定 (3)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	割合 (3) / (2)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
	50%未満増加する予定 (4)	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1
	割合 (4) / (2)	3.4%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	10.0%
	50%以上100%未満増加する予定 (5)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	割合 (5) / (2)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
	100%以上増加する予定 (6)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	割合 (6) / (2)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
	増減の予定はない (7)	28	0	0	0	0	1	2	4	7	4	9
割合 (7) / (2)	96.6%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	90.0%	
通信量の増減	減少する予定 (8)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	割合 (8) / (2)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
	50%未満増加する予定 (9)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	割合 (9) / (2)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
	50%以上100%未満増加する予定 (10)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	割合 (10) / (2)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
	100%以上増加する予定 (11)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	割合 (11) / (2)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
増減の予定はない (12)	29	0	0	0	0	1	2	4	7	4	10	
割合 (12) / (2)	100.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	

② 無線局数減少理由 [単位:人]

	全国	北海道	東北	関東	信越	北陸	東海	近畿	中国	四国	九州	沖縄
対象回答数 (無線局数が減少する予定の免許人数) (1)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
有効回答数 (2)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
有効回答率 (2) / (1)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
他の電気通信手段で代替する予定であるため (3)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (3) / (2)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
他の周波数帯の同様な無線システムへ移行する予定であるため (4)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (4) / (2)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
廃止を予定しているから (5)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (5) / (2)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
その他 (6)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (6) / (2)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%

③ 他の電気通信手段への代替 [単位:人]

	全国	北海道	東北	関東	信越	北陸	東海	近畿	中国	四国	九州	沖縄
対象回答数 (他の機器へ代替することが可能となっている 免許人数) (1)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
有効回答数 (2)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
有効回答率 (2) / (1)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
有線系(光ファイバー等) (3)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (3) / (2)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
衛星通信システム (4)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (4) / (2)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
携帯電話システム (5)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (5) / (2)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
その他 (6)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (6) / (2)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%

④ 無線局数増加理由 [単位:人]

	全国	北海道	東北	関東	信越	北陸	東海	近畿	中国	四国	九州	沖縄
対象回答数 (無線局数が増加する予定の免許人数) (1)	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0
有効回答数 (2)	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0
有効回答率 (2) / (1)	100.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	100.0%	0.0%
他の周波数帯を利用する既存無線局から 移行する予定であるため (3)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (3) / (2)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
他の電気通信手段(有線系を含む)との冗 長性確保のために導入する予定であるため (4)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (4) / (2)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
新規に導入する予定であるため (5)	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0
割合 (5) / (2)	100.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	100.0%	0.0%
その他 (6)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (6) / (2)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%

⑤ 通信量減少理由 [単位:人]

	全国	北海道	東北	関東	信越	北陸	東海	近畿	中国	四国	九州	沖縄
対象回答数 (通信量が減少する予定の免許人数) (1)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
有効回答数 (2)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
有効回答率 (2) / (1)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
現在の通信量より少ない通信量で足りる予定 であるため (3)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (3) / (2)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
通信の頻度が少なくなる予定であるため(4)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (4) / (2)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
冗長性を確保している他の電気通信手段 (有線系を含む)をより利用していく予定であ るため (5)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (5) / (2)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
その他 (6)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (6) / (2)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%

⑥ 通信量増加理由 [単位:人]

	全国	北海道	東北	関東	信越	北陸	東海	近畿	中国	四国	九州	沖縄
対象回答数 (通信量が増加する予定の免許人数) (1)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
有効回答数 (2)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
有効回答率 (2) / (1)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
現在の通信量より大容量の通信を行う予定 であるため (3)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (3) / (2)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
通信の頻度が増加する予定であるため (4)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (4) / (2)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
冗長性を確保している他の電気通信手段 (有線系を含む)から本システムをより利用し ていく予定であるため (5)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (5) / (2)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
その他 (6)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (6) / (2)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%

⑦ 移行可能性 [単位:人]

	全国	北海道	東北	関東	信越	北陸	東海	近畿	中国	四国	九州	沖縄
対象回答数 (1)	29	0	0	0	0	1	2	4	7	4	10	1
有効回答数 (2)	29	0	0	0	0	1	2	4	7	4	10	1
有効回答率 (2) / (1)	100.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%
当該システムの全ての無線局について移行が 可能 (3)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (3) / (2)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
当該システムの一部の無線局について移行 が可能 (4)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (4) / (2)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
将来移行可能な周波数帯が提示されれば 検討 (5)	29	0	0	0	0	1	2	4	7	4	10	1
割合 (5) / (2)	100.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%

⑧ 代替可能性 [単位:人]

	全国	北海道	東北	関東	信越	北陸	東海	近畿	中国	四国	九州	沖縄
対象回答数 (1)	29	0	0	0	0	1	2	4	7	4	10	1
有効回答数 (2)	29	0	0	0	0	1	2	4	7	4	10	1
有効回答率 (2) / (1)	100.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%
当該システムの全ての無線局について代替す ることが可能 (3)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (3) / (2)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
当該システムの一部の無線局について代替 することが可能 (4)	1	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0
割合 (4) / (2)	3.4%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	25.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
代替することは困難 (5)	28	0	0	0	0	1	2	3	7	4	10	1
割合 (5) / (2)	96.6%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	100.0%	100.0%	75.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%

⑨ 代替困難な理由 [単位:人]

	全国	北海道	東北	関東	信越	北陸	東海	近畿	中国	四国	九州	沖縄
対象回答数(一部又は全ての無線局について代替困難な免許人数) (1)	29	0	0	0	0	1	2	4	7	4	10	1
有効回答数 (2)	29	0	0	0	0	1	2	4	7	4	10	1
有効回答率 (2) / (1)	100.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%
非常災害時等に備えた冗長性が確保できないため (3)	27	0	0	0	0	1	2	2	7	4	10	1
割合 (3) / (2)	93.1%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	100.0%	100.0%	50.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%
経済的な理由のため (4)	9	0	0	0	0	0	1	3	1	1	3	0
割合 (4) / (2)	31.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	50.0%	75.0%	14.3%	25.0%	30.0%	0.0%
地理的に制約があるため (5)	16	0	0	0	0	1	1	3	1	2	7	1
割合 (5) / (2)	55.2%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	100.0%	50.0%	75.0%	14.3%	50.0%	70.0%	100.0%
必要な回線品質が得られないため(6)	9	0	0	0	0	0	0	1	3	2	3	0
割合 (6) / (2)	31.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	25.0%	42.9%	50.0%	30.0%	0.0%
代替可能な電気通信手段(有線系を含む)が提供されていないため (7)	13	0	0	0	0	1	1	2	1	2	5	1
割合 (7) / (2)	44.8%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	100.0%	50.0%	50.0%	14.3%	50.0%	50.0%	100.0%
その他 (8)	2	0	0	0	0	0	0	1	1	0	0	0
割合 (8) / (2)	6.9%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	25.0%	14.3%	0.0%	0.0%	0.0%

総務省 平成30年度 電波の利用状況調査 調査結果ファイル

周波数区分	10.25GHz超13.25GHz以下
電波利用システム名	映像FPU (Fバンド)

1. 免許人の数

① 免許人数 [単位:人]

	全国	北海道	東北	関東	信越	北陸	東海	近畿	中国	四国	九州	沖縄
免許人数	80	5	23	11	6	0	10	8	1	8	12	0
平成27年度	81	5	23	11	6	0	10	8	2	8	12	0

※ 全国の免許人数は、同一免許人が複数の総合通信局から免許を受けている場合は一免許人として集計しています。

2. 無線局の数

① 無線局数 (個別免許) [単位:局]

	全国	北海道	東北	関東	信越	北陸	東海	近畿	中国	四国	九州	沖縄
無線局数 (1)	1,398	68	195	641	59	0	207	52	5	76	95	0
平成27年度	1,532	80	226	693	60	0	215	65	7	79	107	0
人口[人] (2)	128,056,000	5,508,000	9,335,000	43,470,000	4,528,000	3,070,000	15,109,000	20,900,000	7,562,000	3,977,000	13,204,000	1,393,000
1万人あたり無線局数 (3) = (1) / ((2) / 10000)	0.11	0.12	0.21	0.15	0.13	0.00	0.14	0.02	0.01	0.19	0.07	0.00
平成27年度 1万人あたり無線局数	0.12	0.15	0.24	0.16	0.13	0.00	0.14	0.03	0.01	0.20	0.08	0.00

3. 無線局の目的

① 無線局の目的及び通信事項 [単位:局]

	全国	北海道	東北	関東	信越	北陸	東海	近畿	中国	四国	九州	沖縄
無線局数 (1)	1,398	68	195	641	59	0	207	52	5	76	95	0
BCS-BCA(放送事業用 放送番組素材の中継に関する事項) (2)	1,392	68	189	641	59	0	207	52	5	76	95	0
割合 (2) / (1)	99.6%	100.0%	96.9%	100.0%	100.0%	0.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	0.0%
BCS-BCG(放送事業用 放送番組の取材等の連絡に関する事項) (3)	355	0	36	197	16	0	56	18	5	11	16	0
割合 (3) / (1)	25.4%	0.0%	18.5%	30.7%	27.1%	0.0%	27.1%	34.6%	100.0%	14.5%	16.8%	0.0%
BCS-BCP(放送事業用 放送番組の中継に関する事項) (4)	22	0	5	1	0	0	0	11	0	0	5	0
割合 (4) / (1)	1.6%	0.0%	2.6%	0.2%	0.0%	0.0%	0.0%	21.2%	0.0%	0.0%	5.3%	0.0%
BCS-BCS(放送事業用 放送事業に関する事項(中継、連絡又は無線設備の監視・制御に関する事項を除く。)) (5)	1	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (5) / (1)	0.1%	0.0%	0.5%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
BCS-RCT(放送事業用 無線設備の監視・制御に関する事項) (6)	76	0	0	21	0	0	55	0	0	0	0	0
割合 (6) / (1)	5.4%	0.0%	0.0%	3.3%	0.0%	0.0%	26.6%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%

4. 無線設備の使用技術

① 電波の型式 [単位:局]

	全国	北海道	東北	関東	信越	北陸	東海	近畿	中国	四国	九州	沖縄
無線局数 (1)	1,398	68	195	641	59	0	207	52	5	76	95	0
D7W (2)	1,051	48	156	470	31	0	159	45	5	51	86	0
割合 (2) / (1)	75.2%	70.6%	80.0%	73.3%	52.5%	0.0%	76.8%	86.5%	100.0%	67.1%	90.5%	0.0%
F8W (3)	348	26	40	117	35	0	54	23	0	32	21	0
割合 (3) / (1)	24.9%	38.2%	20.5%	18.3%	59.3%	0.0%	26.1%	44.2%	0.0%	42.1%	22.1%	0.0%
F9W (4)	366	9	71	180	7	0	57	3	0	26	13	0
割合 (4) / (1)	26.2%	13.2%	36.4%	28.1%	11.9%	0.0%	27.5%	5.8%	0.0%	34.2%	13.7%	0.0%
G7W (5)	946	48	154	396	31	0	152	27	5	48	85	0
割合 (5) / (1)	67.7%	70.6%	79.0%	61.8%	52.5%	0.0%	73.4%	51.9%	100.0%	63.2%	89.5%	0.0%
X7W (6)	1,041	48	150	477	31	0	168	34	5	47	81	0
割合 (6) / (1)	74.5%	70.6%	76.9%	74.4%	52.5%	0.0%	81.2%	65.4%	100.0%	61.8%	85.3%	0.0%

② 占有周波数帯幅 [単位:局]

	全国	北海道	東北	関東	信越	北陸	東海	近畿	中国	四国	九州	沖縄
無線局数 (1)	1,398	68	195	641	59	0	207	52	5	76	95	0
8.5MHz (2)	697	33	81	328	22	0	128	22	5	15	63	0
割合 (2) / (1)	49.9%	48.5%	41.5%	51.2%	37.3%	0.0%	61.8%	42.3%	100.0%	19.7%	66.3%	0.0%
15MHz (3)	1	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (3) / (1)	0.1%	0.0%	0.5%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
15.5MHz (4)	1,053	48	158	470	31	0	159	45	5	51	86	0
割合 (4) / (1)	75.3%	70.6%	81.0%	73.3%	52.5%	0.0%	76.8%	86.5%	100.0%	67.1%	90.5%	0.0%
17MHz (5)	710	35	107	297	42	0	111	26	0	58	34	0
割合 (5) / (1)	50.8%	51.5%	54.9%	46.3%	71.2%	0.0%	53.6%	50.0%	0.0%	76.3%	35.8%	0.0%
17.5MHz (6)	1,041	48	150	477	31	0	168	34	5	47	81	0
割合 (6) / (1)	74.5%	70.6%	76.9%	74.4%	52.5%	0.0%	81.2%	65.4%	100.0%	61.8%	85.3%	0.0%

③ 周波数割当幅(周波数帯別) [単位:局]

	全国	北海道	東北	関東	信越	北陸	東海	近畿	中国	四国	九州	沖縄
無線局数 (1)	1,398	68	195	641	59	0	207	52	5	76	95	0
10.5GHz超 10.6GHz以下 (2)	645	27	78	305	43	0	80	49	0	49	14	0
割合 (2) / (1)	46.1%	39.7%	40.0%	47.6%	72.9%	0.0%	38.6%	94.2%	0.0%	64.5%	14.7%	0.0%
10.6GHz超 10.7GHz以下 (3)	861	48	124	378	23	0	139	8	5	43	93	0
割合 (3) / (1)	61.6%	70.6%	63.6%	59.0%	39.0%	0.0%	67.1%	15.4%	100.0%	56.6%	97.9%	0.0%

5. 無線局の具体的な使用実態

① 時間ごとの運用状態(通信状態) [単位:人]

	全国	北海道	東北	関東	信越	北陸	東海	近畿	中国	四国	九州	沖縄	
対象回答数(1)	84	5	23	11	6	0	10	8	1	8	12	0	
有効回答数(2)	84	5	23	11	6	0	10	8	1	8	12	0	
有効回答率(2)/(1)	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	0.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	0.0%	
通信状態	0~1時(3)	40	1	11	6	2	0	6	3	0	5	6	0
	割合(3)/(2)	47.6%	20.0%	47.8%	54.5%	33.3%	0.0%	60.0%	37.5%	0.0%	62.5%	50.0%	0.0%
	1~2時(4)	39	1	10	6	2	0	6	3	0	5	6	0
	割合(4)/(2)	46.4%	20.0%	43.5%	54.5%	33.3%	0.0%	60.0%	37.5%	0.0%	62.5%	50.0%	0.0%
	2~3時(5)	39	1	10	6	2	0	6	3	0	5	6	0
	割合(5)/(2)	46.4%	20.0%	43.5%	54.5%	33.3%	0.0%	60.0%	37.5%	0.0%	62.5%	50.0%	0.0%
	3~4時(6)	40	1	10	7	2	0	6	3	0	5	6	0
	割合(6)/(2)	47.6%	20.0%	43.5%	63.6%	33.3%	0.0%	60.0%	37.5%	0.0%	62.5%	50.0%	0.0%
	4~5時(7)	41	1	10	8	2	0	6	3	0	5	6	0
	割合(7)/(2)	48.8%	20.0%	43.5%	72.7%	33.3%	0.0%	60.0%	37.5%	0.0%	62.5%	50.0%	0.0%
	5~6時(8)	43	3	10	8	2	0	6	3	0	5	6	0
	割合(8)/(2)	51.2%	60.0%	43.5%	72.7%	33.3%	0.0%	60.0%	37.5%	0.0%	62.5%	50.0%	0.0%
	6~7時(9)	46	3	12	9	2	0	6	3	0	5	6	0
	割合(9)/(2)	54.8%	60.0%	52.2%	81.8%	33.3%	0.0%	60.0%	37.5%	0.0%	62.5%	50.0%	0.0%
	7~8時(10)	49	3	14	9	3	0	6	3	0	5	6	0
	割合(10)/(2)	58.3%	60.0%	60.9%	81.8%	50.0%	0.0%	60.0%	37.5%	0.0%	62.5%	50.0%	0.0%
	8~9時(11)	52	2	14	10	3	0	7	3	0	5	8	0
	割合(11)/(2)	61.9%	40.0%	60.9%	90.9%	50.0%	0.0%	70.0%	37.5%	0.0%	62.5%	66.7%	0.0%
	9~10時(12)	56	4	15	10	3	0	7	3	0	6	8	0
	割合(12)/(2)	66.7%	80.0%	65.2%	90.9%	50.0%	0.0%	70.0%	37.5%	0.0%	75.0%	66.7%	0.0%
	10~11時(13)	59	4	16	10	3	0	7	4	0	6	9	0
	割合(13)/(2)	70.2%	80.0%	69.6%	90.9%	50.0%	0.0%	70.0%	50.0%	0.0%	75.0%	75.0%	0.0%
	11~12時(14)	60	5	16	10	3	0	7	4	0	6	9	0
	割合(14)/(2)	71.4%	100.0%	69.6%	90.9%	50.0%	0.0%	70.0%	50.0%	0.0%	75.0%	75.0%	0.0%
	12~13時(15)	60	5	16	10	3	0	7	4	0	6	9	0
	割合(15)/(2)	71.4%	100.0%	69.6%	90.9%	50.0%	0.0%	70.0%	50.0%	0.0%	75.0%	75.0%	0.0%
	13~14時(16)	59	5	16	10	3	0	7	4	0	6	8	0
割合(16)/(2)	70.2%	100.0%	69.6%	90.9%	50.0%	0.0%	70.0%	50.0%	0.0%	75.0%	66.7%	0.0%	
14~15時(17)	59	5	16	10	3	0	7	4	0	6	8	0	
割合(17)/(2)	70.2%	100.0%	69.6%	90.9%	50.0%	0.0%	70.0%	50.0%	0.0%	75.0%	66.7%	0.0%	
15~16時(18)	62	5	18	10	3	0	7	5	0	6	8	0	
割合(18)/(2)	73.8%	100.0%	78.3%	90.9%	50.0%	0.0%	70.0%	62.5%	0.0%	75.0%	66.7%	0.0%	
16~17時(19)	61	4	18	10	3	0	7	5	0	6	8	0	
割合(19)/(2)	72.6%	80.0%	78.3%	90.9%	50.0%	0.0%	70.0%	62.5%	0.0%	75.0%	66.7%	0.0%	
17~18時(20)	59	4	15	10	3	0	7	5	0	6	9	0	
割合(20)/(2)	70.2%	80.0%	65.2%	90.9%	50.0%	0.0%	70.0%	62.5%	0.0%	75.0%	75.0%	0.0%	
18~19時(21)	57	4	14	10	2	0	7	5	0	6	9	0	
割合(21)/(2)	67.9%	80.0%	60.9%	90.9%	33.3%	0.0%	70.0%	62.5%	0.0%	75.0%	75.0%	0.0%	
19~20時(22)	50	3	11	10	2	0	6	5	0	5	8	0	
割合(22)/(2)	59.5%	60.0%	47.8%	90.9%	33.3%	0.0%	60.0%	62.5%	0.0%	62.5%	66.7%	0.0%	
20~21時(23)	50	3	11	10	2	0	6	5	0	5	8	0	
割合(23)/(2)	59.5%	60.0%	47.8%	90.9%	33.3%	0.0%	60.0%	62.5%	0.0%	62.5%	66.7%	0.0%	
21~22時(24)	48	2	10	10	2	0	6	5	0	5	8	0	
割合(24)/(2)	57.1%	40.0%	43.5%	90.9%	33.3%	0.0%	60.0%	62.5%	0.0%	62.5%	66.7%	0.0%	
22~23時(25)	44	1	10	9	2	0	6	3	0	5	8	0	
割合(25)/(2)	52.4%	20.0%	43.5%	81.8%	33.3%	0.0%	60.0%	37.5%	0.0%	62.5%	66.7%	0.0%	
23~24時(26)	41	1	10	7	2	0	6	3	0	5	7	0	
割合(26)/(2)	48.8%	20.0%	43.5%	63.6%	33.3%	0.0%	60.0%	37.5%	0.0%	62.5%	58.3%	0.0%	
24時間該当なし(塗りつぶしなし)(27)	19	0	4	1	3	0	3	3	1	2	2	0	
割合(27)/(2)	22.6%	0.0%	17.4%	9.1%	50.0%	0.0%	30.0%	37.5%	100.0%	25.0%	16.7%	0.0%	

② 時間ごとの運用状態(稼働状態) [単位:人]

	全国	北海道	東北	関東	信越	北陸	東海	近畿	中国	四国	九州	沖縄	
対象回答数(1)	84	5	23	11	6	0	10	8	1	8	12	0	
有効回答数(2)	84	5	23	11	6	0	10	8	1	8	12	0	
有効回答率(2)/(1)	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	0.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	0.0%	
稼働状態	0~1時(3)	45	2	13	7	2	0	6	3	0	5	7	0
	割合(3)/(2)	53.6%	40.0%	56.5%	63.6%	33.3%	0.0%	60.0%	37.5%	0.0%	62.5%	58.3%	0.0%
	1~2時(4)	44	2	12	7	2	0	6	3	0	5	7	0
	割合(4)/(2)	52.4%	40.0%	52.2%	63.6%	33.3%	0.0%	60.0%	37.5%	0.0%	62.5%	58.3%	0.0%
	2~3時(5)	45	2	12	8	2	0	6	3	0	5	7	0
	割合(5)/(2)	53.6%	40.0%	52.2%	72.7%	33.3%	0.0%	60.0%	37.5%	0.0%	62.5%	58.3%	0.0%
	3~4時(6)	45	2	12	8	2	0	6	3	0	5	7	0
	割合(6)/(2)	53.6%	40.0%	52.2%	72.7%	33.3%	0.0%	60.0%	37.5%	0.0%	62.5%	58.3%	0.0%
	4~5時(7)	45	2	12	8	2	0	6	3	0	5	7	0
	割合(7)/(2)	53.6%	40.0%	52.2%	72.7%	33.3%	0.0%	60.0%	37.5%	0.0%	62.5%	58.3%	0.0%
	5~6時(8)	47	4	12	8	2	0	6	3	0	5	7	0
	割合(8)/(2)	56.0%	80.0%	52.2%	72.7%	33.3%	0.0%	60.0%	37.5%	0.0%	62.5%	58.3%	0.0%
	6~7時(9)	51	4	15	9	2	0	6	3	0	5	7	0
	割合(9)/(2)	60.7%	80.0%	65.2%	81.8%	33.3%	0.0%	60.0%	37.5%	0.0%	62.5%	58.3%	0.0%
	7~8時(10)	54	4	15	10	3	0	6	4	0	5	7	0
	割合(10)/(2)	64.3%	80.0%	65.2%	90.9%	50.0%	0.0%	60.0%	50.0%	0.0%	62.5%	58.3%	0.0%
	8~9時(11)	56	3	15	10	3	0	7	4	0	5	9	0
	割合(11)/(2)	66.7%	60.0%	65.2%	90.9%	50.0%	0.0%	70.0%	50.0%	0.0%	62.5%	75.0%	0.0%
	9~10時(12)	61	4	17	10	3	0	7	5	0	6	9	0
	割合(12)/(2)	72.6%	80.0%	73.9%	90.9%	50.0%	0.0%	70.0%	62.5%	0.0%	75.0%	75.0%	0.0%
	10~11時(13)	64	4	17	10	3	0	7	6	0	6	11	0
	割合(13)/(2)	76.2%	80.0%	73.9%	90.9%	50.0%	0.0%	70.0%	75.0%	0.0%	75.0%	91.7%	0.0%
	11~12時(14)	65	5	17	10	3	0	7	6	0	6	11	0
	割合(14)/(2)	77.4%	100.0%	73.9%	90.9%	50.0%	0.0%	70.0%	75.0%	0.0%	75.0%	91.7%	0.0%
	12~13時(15)	64	5	17	10	3	0	7	6	0	6	10	0
	割合(15)/(2)	76.2%	100.0%	73.9%	90.9%	50.0%	0.0%	70.0%	75.0%	0.0%	75.0%	83.3%	0.0%
	13~14時(16)	64	5	17	10	3	0	7	6	0	6	10	0
割合(16)/(2)	76.2%	100.0%	73.9%	90.9%	50.0%	0.0%	70.0%	75.0%	0.0%	75.0%	83.3%	0.0%	
14~15時(17)	64	5	17	10	3	0	7	6	0	6	10	0	
割合(17)/(2)	76.2%	100.0%	73.9%	90.9%	50.0%	0.0%	70.0%	75.0%	0.0%	75.0%	83.3%	0.0%	
15~16時(18)	68	5	19	10	3	0	7	7	0	6	11	0	
割合(18)/(2)	81.0%	100.0%	82.6%	90.9%	50.0%	0.0%	70.0%	87.5%	0.0%	75.0%	91.7%	0.0%	
16~17時(19)	68	5	20	10	3	0	7	7	0	6	10	0	
割合(19)/(2)	81.0%	100.0%	87.0%	90.9%	50.0%	0.0%	70.0%	87.5%	0.0%	75.0%	83.3%	0.0%	
17~18時(20)	68	5	20	10	3	0	7	7	0	6	10	0	
割合(20)/(2)	81.0%	100.0%	87.0%	90.9%	50.0%	0.0%	70.0%	87.5%	0.0%	75.0%	83.3%	0.0%	
18~19時(21)	62	5	16	10	2	0	7	7	0	6	9	0	
割合(21)/(2)	73.8%	100.0%	69.6%	90.9%	33.3%	0.0%	70.0%	87.5%	0.0%	75.0%	75.0%	0.0%	
19~20時(22)	54	4	13	10	2	0	6	5	0	5	9	0	
割合(22)/(2)	64.3%	80.0%	56.5%	90.9%	33.3%	0.0%	60.0%	62.5%	0.0%	62.5%	75.0%	0.0%	
20~21時(23)	53	4	13	10	2	0	6	5	0	5	8	0	
割合(23)/(2)	63.1%	80.0%	56.5%	90.9%	33.3%	0.0%	60.0%	62.5%	0.0%	62.5%	66.7%	0.0%	
21~22時(24)	51	3	12	10	2	0	6	5	0	5	8	0	
割合(24)/(2)	60.7%	60.0%	52.2%	90.9%	33.3%	0.0%	60.0%	62.5%	0.0%	62.5%	66.7%	0.0%	
22~23時(25)	47	2	12	9	2	0	6	3	0	5	8	0	
割合(25)/(2)	56.0%	40.0%	52.2%	81.8%	33.3%	0.0%	60.0%	37.5%	0.0%	62.5%	66.7%	0.0%	
23~24時(26)	44	2	12	7	2	0	6	3	0	5	7	0	
割合(26)/(2)	52.4%	40.0%	52.2%	63.6%	33.3%	0.0%	60.0%	37.5%	0.0%	62.5%	58.3%	0.0%	
24時間該当なし(塗りつぶしなし)(27)	14	0	2	1	3	0	3	1	1	2	1	0	
割合(27)/(2)	16.7%	0.0%	8.7%	9.1%	50.0%	0.0%	30.0%	12.5%	100.0%	25.0%	8.3%	0.0%	

③ 年間の運用状態 [単位:人]

	全国	北海道	東北	関東	信越	北陸	東海	近畿	中国	四国	九州	沖縄
対象回答数 (1)	84	5	23	11	6	0	10	8	1	8	12	0
有効回答数 (2)	84	5	23	11	6	0	10	8	1	8	12	0
有効回答率 (2) / (1)	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	0.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	0.0%
365日(1年間) (3)	35	1	9	7	2	0	5	2	0	4	5	0
割合 (3) / (2)	41.7%	20.0%	39.1%	63.6%	33.3%	0.0%	50.0%	25.0%	0.0%	50.0%	41.7%	0.0%
250日以上365日未満 (4)	4	1	0	1	0	0	1	0	0	0	1	0
割合 (4) / (2)	4.8%	20.0%	0.0%	9.1%	0.0%	0.0%	10.0%	0.0%	0.0%	0.0%	8.3%	0.0%
150日以上250日未満 (5)	5	1	2	2	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (5) / (2)	6.0%	20.0%	8.7%	18.2%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
30日以上150日未満 (6)	21	2	7	0	0	0	3	3	0	3	3	0
割合 (6) / (2)	25.0%	40.0%	30.4%	0.0%	0.0%	0.0%	30.0%	37.5%	0.0%	37.5%	25.0%	0.0%
30日未満 (7)	19	0	5	1	4	0	1	3	1	1	3	0
割合 (7) / (2)	22.6%	0.0%	21.7%	9.1%	66.7%	0.0%	10.0%	37.5%	100.0%	12.5%	25.0%	0.0%

④ 運用区域 [単位:人]

	全国	北海道	東北	関東	信越	北陸	東海	近畿	中国	四国	九州	沖縄
対象回答数 (1)	84	5	23	11	6	0	10	8	1	8	12	0
有効回答数 (2)	84	5	23	11	6	0	10	8	1	8	12	0
有効回答率 (2) / (1)	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	0.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	0.0%
北海道 (3)	14	5	2	3	1	0	2	0	0	0	1	0
割合 (3) / (2)	16.7%	100.0%	8.7%	27.3%	16.7%	0.0%	20.0%	0.0%	0.0%	0.0%	8.3%	0.0%
東北 (4)	34	3	23	4	1	0	2	0	0	0	1	0
割合 (4) / (2)	40.5%	60.0%	100.0%	36.4%	16.7%	0.0%	20.0%	0.0%	0.0%	0.0%	8.3%	0.0%
関東 (5)	28	3	6	11	2	0	3	1	0	1	1	0
割合 (5) / (2)	33.3%	60.0%	26.1%	100.0%	33.3%	0.0%	30.0%	12.5%	0.0%	12.5%	8.3%	0.0%
信越 (6)	14	1	1	3	5	0	3	0	0	0	1	0
割合 (6) / (2)	16.7%	20.0%	4.3%	27.3%	83.3%	0.0%	30.0%	0.0%	0.0%	0.0%	8.3%	0.0%
北陸 (7)	9	1	1	3	1	0	2	0	0	0	1	0
割合 (7) / (2)	10.7%	20.0%	4.3%	27.3%	16.7%	0.0%	20.0%	0.0%	0.0%	0.0%	8.3%	0.0%
東海 (8)	23	2	2	5	1	0	10	2	0	0	1	0
割合 (8) / (2)	27.4%	40.0%	8.7%	45.5%	16.7%	0.0%	100.0%	25.0%	0.0%	0.0%	8.3%	0.0%
近畿 (9)	19	2	2	4	1	0	2	7	0	0	1	0
割合 (9) / (2)	22.6%	40.0%	8.7%	36.4%	16.7%	0.0%	20.0%	87.5%	0.0%	0.0%	8.3%	0.0%
中国 (10)	14	1	1	4	1	0	2	1	1	2	1	0
割合 (10) / (2)	16.7%	20.0%	4.3%	36.4%	16.7%	0.0%	20.0%	12.5%	100.0%	25.0%	8.3%	0.0%
四国 (11)	18	1	1	4	1	0	2	0	0	8	1	0
割合 (11) / (2)	21.4%	20.0%	4.3%	36.4%	16.7%	0.0%	20.0%	0.0%	0.0%	100.0%	8.3%	0.0%
九州 (12)	20	1	1	3	1	0	2	0	0	0	12	0
割合 (12) / (2)	23.8%	20.0%	4.3%	27.3%	16.7%	0.0%	20.0%	0.0%	0.0%	0.0%	100.0%	0.0%
沖縄 (13)	10	1	1	3	1	0	2	1	0	0	1	0
割合 (13) / (2)	11.9%	20.0%	4.3%	27.3%	16.7%	0.0%	20.0%	12.5%	0.0%	0.0%	8.3%	0.0%
海上 (14)	10	2	1	2	1	0	2	2	0	0	0	0
割合 (14) / (2)	11.9%	40.0%	4.3%	18.2%	16.7%	0.0%	20.0%	25.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%

⑤ 電波の容量 [単位:人]

	全国	北海道	東北	関東	信越	北陸	東海	近畿	中国	四国	九州	沖縄
対象回答数 (1)	84	5	23	11	6	0	10	8	1	8	12	0
有効回答数 (2)	84	5	23	11	6	0	10	8	1	8	12	0
有効回答率 (2) / (1)	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	0.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	0.0%
音声やデータ等の通信に必要な通信量を確保するため (3)	84	5	23	11	6	0	10	8	1	8	12	0
割合 (3) / (2)	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	0.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	0.0%
レーダー等で必要な分解能を確保するため (4)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (4) / (2)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
理由は把握していない (5)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (5) / (2)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
その他 (6)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (6) / (2)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%

6. 電波を有効利用するための計画

① 通信技術の高度化 [単位:人]

	全国	北海道	東北	関東	信越	北陸	東海	近畿	中国	四国	九州	沖縄
対象回答数 (1)	84	5	23	11	6	0	10	8	1	8	12	0
有効回答数 (2)	84	5	23	11	6	0	10	8	1	8	12	0
有効回答率 (2) / (1)	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	0.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	0.0%
デジタル方式を導入予定 (3)	7	1	4	1	1	0	0	0	0	0	0	0
割合 (3) / (2)	8.3%	20.0%	17.4%	9.1%	16.7%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
より多値化した変調方式を導入予定 (4)	20	1	7	4	0	0	4	1	0	2	1	0
割合 (4) / (2)	23.8%	20.0%	30.4%	36.4%	0.0%	0.0%	40.0%	12.5%	0.0%	25.0%	8.3%	0.0%
狭帯域化(ナロー化)した技術を導入予定 (5)	1	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (5) / (2)	1.2%	20.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
導入予定なし (6)	47	2	11	6	5	0	6	5	1	3	8	0
割合 (6) / (2)	56.0%	40.0%	47.8%	54.5%	83.3%	0.0%	60.0%	62.5%	100.0%	37.5%	66.7%	0.0%
その他 (7)	12	1	3	0	0	0	0	2	0	3	3	0
割合 (7) / (2)	14.3%	20.0%	13.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	25.0%	0.0%	37.5%	25.0%	0.0%

7. 使用周波数の移行計画・他の電気通信手段への代替可能性

① 今後、3年間で見込まれる保持する無線局に関する計画 [単位:人]

	全国	北海道	東北	関東	信越	北陸	東海	近畿	中国	四国	九州	沖縄	
対象回答数 (1)	84	5	23	11	6	0	10	8	1	8	12	0	
有効回答数 (2)	84	5	23	11	6	0	10	8	1	8	12	0	
有効回答率 (2) / (1)	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	0.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	0.0%	
無線局数の増減	減少する予定 (3)	7	0	3	0	1	0	0	0	0	1	2	0
	割合 (3) / (2)	8.3%	0.0%	13.0%	0.0%	16.7%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	12.5%	16.7%	0.0%
	50%未満増加する予定 (4)	9	0	2	1	0	0	1	2	0	2	1	0
	割合 (4) / (2)	10.7%	0.0%	8.7%	9.1%	0.0%	0.0%	10.0%	25.0%	0.0%	25.0%	8.3%	0.0%
	50%以上100%未満増加する予定 (5)	2	0	1	0	0	0	0	1	0	0	0	0
	割合 (5) / (2)	2.4%	0.0%	4.3%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	12.5%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
	100%以上増加する予定 (6)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	割合 (6) / (2)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
	増減の予定はない (7)	66	5	17	10	5	0	9	5	1	5	9	0
割合 (7) / (2)	78.6%	100.0%	73.9%	90.9%	83.3%	0.0%	90.0%	62.5%	100.0%	62.5%	75.0%	0.0%	
通信量の増減	減少する予定 (8)	1	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	割合 (8) / (2)	1.2%	0.0%	4.3%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
	50%未満増加する予定 (9)	3	0	0	2	0	0	0	0	0	0	1	0
	割合 (9) / (2)	3.6%	0.0%	0.0%	18.2%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	8.3%	0.0%
	50%以上100%未満増加する予定 (10)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	割合 (10) / (2)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
	100%以上増加する予定 (11)	5	0	1	1	0	0	1	1	0	1	0	0
	割合 (11) / (2)	6.0%	0.0%	4.3%	9.1%	0.0%	0.0%	10.0%	12.5%	0.0%	12.5%	0.0%	0.0%
増減の予定はない (12)	75	5	21	8	6	0	9	7	1	7	11	0	
割合 (12) / (2)	89.3%	100.0%	91.3%	72.7%	100.0%	0.0%	90.0%	87.5%	100.0%	87.5%	91.7%	0.0%	

② 無線局数減少理由 [単位:人]

	全国	北海道	東北	関東	信越	北陸	東海	近畿	中国	四国	九州	沖縄
対象回答数 (無線局数が減少する予定の免許人数) (1)	7	0	3	0	1	0	0	0	0	1	2	0
有効回答数 (2)	7	0	3	0	1	0	0	0	0	1	2	0
有効回答率 (2) / (1)	100.0%	0.0%	100.0%	0.0%	100.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	100.0%	100.0%	0.0%
他の電気通信手段で代替する予定であるため (3)	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0
割合 (3) / (2)	14.3%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	50.0%	0.0%
他の周波数帯の同様な無線システムへ移行する予定であるため (4)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (4) / (2)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
廃止を予定しているから (5)	6	0	3	0	1	0	0	0	0	1	1	0
割合 (5) / (2)	85.7%	0.0%	100.0%	0.0%	100.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	100.0%	50.0%	0.0%
その他 (6)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (6) / (2)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%

③ 他の電気通信手段への代替 [単位:人]

	全国	北海道	東北	関東	信越	北陸	東海	近畿	中国	四国	九州	沖縄
対象回答数 (他の機器へ代替することが可能となっている 免許人数) (1)	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0
有効回答数 (2)	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0
有効回答率 (2) / (1)	100.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	100.0%	0.0%
有線系(光ファイバー等) (3)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (3) / (2)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
衛星通信システム (4)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (4) / (2)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
携帯電話システム (5)	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0
割合 (5) / (2)	100.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	100.0%	0.0%
その他 (6)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (6) / (2)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%

④ 無線局数増加理由 [単位:人]

	全国	北海道	東北	関東	信越	北陸	東海	近畿	中国	四国	九州	沖縄
対象回答数 (無線局数が増加する予定の免許人数) (1)	11	0	3	1	0	0	1	3	0	2	1	0
有効回答数 (2)	11	0	3	1	0	0	1	3	0	2	1	0
有効回答率 (2) / (1)	100.0%	0.0%	100.0%	100.0%	0.0%	0.0%	100.0%	100.0%	0.0%	100.0%	100.0%	0.0%
他の周波数帯を利用する既存無線局から 移行する予定であるため (3)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (3) / (2)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
他の電気通信手段(有線系を含む)との冗 長性確保のために導入する予定であるため (4)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (4) / (2)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
新規に導入する予定であるため (5)	11	0	3	1	0	0	1	3	0	2	1	0
割合 (5) / (2)	100.0%	0.0%	100.0%	100.0%	0.0%	0.0%	100.0%	100.0%	0.0%	100.0%	100.0%	0.0%
その他 (6)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (6) / (2)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%

⑤ 通信量減少理由 [単位:人]

	全国	北海道	東北	関東	信越	北陸	東海	近畿	中国	四国	九州	沖縄
対象回答数 (通信量が減少する予定の免許人数) (1)	1	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0
有効回答数 (2)	1	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0
有効回答率 (2) / (1)	100.0%	0.0%	100.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
現在の通信量より少ない通信量で足りる予定 であるため (3)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (3) / (2)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
通信の頻度が少なくなる予定であるため(4)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (4) / (2)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
冗長性を確保している他の電気通信手段 (有線系を含む)をより利用していく予定であ るため (5)	1	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (5) / (2)	100.0%	0.0%	100.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
その他 (6)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (6) / (2)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%

⑥ 通信量増加理由 [単位:人]

	全国	北海道	東北	関東	信越	北陸	東海	近畿	中国	四国	九州	沖縄
対象回答数 (通信量が増加する予定の免許人数) (1)	8	0	1	3	0	0	1	1	0	1	1	0
有効回答数 (2)	8	0	1	3	0	0	1	1	0	1	1	0
有効回答率 (2) / (1)	100.0%	0.0%	100.0%	100.0%	0.0%	0.0%	100.0%	100.0%	0.0%	100.0%	100.0%	0.0%
現在の通信量より大容量の通信を行う予定 であるため (3)	7	0	1	2	0	0	1	1	0	1	1	0
割合 (3) / (2)	87.5%	0.0%	100.0%	66.7%	0.0%	0.0%	100.0%	100.0%	0.0%	100.0%	100.0%	0.0%
通信の頻度が増加する予定であるため (4)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (4) / (2)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
冗長性を確保している他の電気通信手段 (有線系を含む)から本システムをより利用し ていく予定であるため (5)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (5) / (2)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
その他 (6)	1	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (6) / (2)	12.5%	0.0%	0.0%	33.3%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%

⑦ 移行可能性 [単位:人]

	全国	北海道	東北	関東	信越	北陸	東海	近畿	中国	四国	九州	沖縄
対象回答数 (1)	84	5	23	11	6	0	10	8	1	8	12	0
有効回答数 (2)	84	5	23	11	6	0	10	8	1	8	12	0
有効回答率 (2) / (1)	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	0.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	0.0%
当該システムの全ての無線局について移行が 可能 (3)	1	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (3) / (2)	1.2%	0.0%	4.3%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
当該システムの一部の無線局について移行 が可能 (4)	2	0	1	0	0	0	0	0	0	0	1	0
割合 (4) / (2)	2.4%	0.0%	4.3%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	8.3%	0.0%
将来移行可能な周波数帯が提示されれば 検討 (5)	81	5	21	11	6	0	10	8	1	8	11	0
割合 (5) / (2)	96.4%	100.0%	91.3%	100.0%	100.0%	0.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	91.7%	0.0%

⑧ 代替可能性 [単位:人]

	全国	北海道	東北	関東	信越	北陸	東海	近畿	中国	四国	九州	沖縄
対象回答数 (1)	84	5	23	11	6	0	10	8	1	8	12	0
有効回答数 (2)	84	5	23	11	6	0	10	8	1	8	12	0
有効回答率 (2) / (1)	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	0.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	0.0%
当該システムの全ての無線局について代替す ることが可能 (3)	1	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (3) / (2)	1.2%	0.0%	4.3%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
当該システムの一部の無線局について代替 することが可能 (4)	5	1	3	0	0	0	0	0	0	0	1	0
割合 (4) / (2)	6.0%	20.0%	13.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	8.3%	0.0%
代替することは困難 (5)	78	4	19	11	6	0	10	8	1	8	11	0
割合 (5) / (2)	92.9%	80.0%	82.6%	100.0%	100.0%	0.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	91.7%	0.0%

⑨ 代替困難な理由 [単位:人]

	全国	北海道	東北	関東	信越	北陸	東海	近畿	中国	四国	九州	沖縄
対象回答数(一部又は全ての無線局について代替困難な免許人数) (1)	83	5	22	11	6	0	10	8	1	8	12	0
有効回答数 (2)	83	5	22	11	6	0	10	8	1	8	12	0
有効回答率 (2) / (1)	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	0.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	0.0%
非常災害時等に備えた冗長性が確保できないため (3)	67	4	18	9	6	0	9	4	0	6	11	0
割合 (3) / (2)	80.7%	80.0%	81.8%	81.8%	100.0%	0.0%	90.0%	50.0%	0.0%	75.0%	91.7%	0.0%
経済的な理由のため (4)	30	1	7	3	2	0	5	3	0	3	6	0
割合 (4) / (2)	36.1%	20.0%	31.8%	27.3%	33.3%	0.0%	50.0%	37.5%	0.0%	37.5%	50.0%	0.0%
地理的に制約があるため (5)	31	2	6	2	4	0	5	2	0	3	7	0
割合 (5) / (2)	37.3%	40.0%	27.3%	18.2%	66.7%	0.0%	50.0%	25.0%	0.0%	37.5%	58.3%	0.0%
必要な回線品質が得られないため(6)	32	2	4	7	2	0	5	2	0	3	7	0
割合 (6) / (2)	38.6%	40.0%	18.2%	63.6%	33.3%	0.0%	50.0%	25.0%	0.0%	37.5%	58.3%	0.0%
代替可能な電気通信手段(有線系を含む)が提供されていないため (7)	46	1	11	9	4	0	7	2	1	4	7	0
割合 (7) / (2)	55.4%	20.0%	50.0%	81.8%	66.7%	0.0%	70.0%	25.0%	100.0%	50.0%	58.3%	0.0%
その他 (8)	7	0	0	5	0	0	1	1	0	0	0	0
割合 (8) / (2)	8.4%	0.0%	0.0%	45.5%	0.0%	0.0%	10.0%	12.5%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%

総務省 平成30年度 電波の利用状況調査 調査結果ファイル

周波数区分	10.25GHz超13.25GHz以下
電波利用システム名	11GHz帯電気通信業務（中継系・エントランス）

1. 免許人の数

① 免許人数 [単位:人]

	全国	北海道	東北	関東	信越	北陸	東海	近畿	中国	四国	九州	沖縄
免許人数	6	4	4	4	3	4	4	4	4	4	4	4
平成27年度	8	5	5	5	4	4	5	4	4	6	4	4

※ 全国の免許人数は、同一免許人が複数の総合通信局から免許を受けている場合は一免許人として集計しています。

2. 無線局の数

① 無線局数（個別免許） [単位:局]

	全国	北海道	東北	関東	信越	北陸	東海	近畿	中国	四国	九州	沖縄
無線局数 (1)	3,297	277	380	428	153	44	365	219	512	498	380	41
平成27年度	6,221	403	695	1,076	305	40	967	375	787	913	599	61
人口[人] (2)	128,056,000	5,508,000	9,335,000	43,470,000	4,528,000	3,070,000	15,109,000	20,900,000	7,562,000	3,977,000	13,204,000	1,393,000
1万人あたり無線局数 (3) = (1) / ((2) / 10000)	0.26	0.50	0.41	0.10	0.34	0.14	0.24	0.10	0.68	1.25	0.29	0.29
平成27年度 1万人あたり無線局数	0.49	0.73	0.74	0.25	0.67	0.13	0.64	0.18	1.04	2.30	0.45	0.44

3. 無線局の目的

① 無線局の目的及び通信用途 [単位:局]

	全国	北海道	東北	関東	信越	北陸	東海	近畿	中国	四国	九州	沖縄
無線局数 (1)	3,297	277	380	428	153	44	365	219	512	498	380	41
CCC-CCC(電気通信業務用 電気通信業務に関する事項) (2)	3,297	277	380	428	153	44	365	219	512	498	380	41
割合 (2) / (1)	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%

4. 無線設備の使用技術

① 電波の型式 [単位:局]

	全国	北海道	東北	関東	信越	北陸	東海	近畿	中国	四国	九州	沖縄
無線局数 (1)	3,297	277	380	428	153	44	365	219	512	498	380	41
D7W (2)	3,047	256	345	410	147	36	331	146	494	473	370	39
割合 (2) / (1)	92.4%	92.4%	90.8%	95.8%	96.1%	81.8%	90.7%	66.7%	96.5%	95.0%	97.4%	95.1%
G7W (3)	307	23	45	19	6	9	43	95	20	29	16	2
割合 (3) / (1)	9.3%	8.3%	11.8%	4.4%	3.9%	20.5%	11.8%	43.4%	3.9%	5.8%	4.2%	4.9%

② 占有周波数帯幅 [単位:局]

	全国	北海道	東北	関東	信越	北陸	東海	近畿	中国	四国	九州	沖縄
無線局数 (1)	3,297	277	380	428	153	44	365	219	512	498	380	41
5MHz (2)	6	4	0	0	0	0	0	0	0	2	0	0
割合 (2) / (1)	0.2%	1.4%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.4%	0.0%	0.0%
16.7MHz (3)	2	0	0	0	0	0	0	2	0	0	0	0
割合 (3) / (1)	0.1%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.9%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
18.5MHz (4)	280	10	38	22	4	7	45	81	22	27	18	6
割合 (4) / (1)	8.5%	3.6%	10.0%	5.1%	2.6%	15.9%	12.3%	37.0%	4.3%	5.4%	4.7%	14.6%
36.5MHz (5)	2,947	260	333	384	149	38	321	129	489	473	338	33
割合 (5) / (1)	89.4%	93.9%	87.6%	89.7%	97.4%	86.4%	87.9%	58.9%	95.5%	95.0%	88.9%	80.5%
53.5MHz (6)	105	5	19	23	0	0	6	24	0	0	28	0
割合 (6) / (1)	3.2%	1.8%	5.0%	5.4%	0.0%	0.0%	1.6%	11.0%	0.0%	0.0%	7.4%	0.0%
69.5MHz (7)	11	0	0	0	0	0	2	6	2	0	1	0
割合 (7) / (1)	0.3%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.5%	2.7%	0.4%	0.0%	0.3%	0.0%
72.5MHz (8)	16	0	0	0	0	0	2	6	4	0	2	2
割合 (8) / (1)	0.5%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.5%	2.7%	0.8%	0.0%	0.5%	4.9%

③ 周波数割当幅(周波数帯別) [単位:局]

	全国	北海道	東北	関東	信越	北陸	東海	近畿	中国	四国	九州	沖縄
無線局数 (1)	3,297	277	380	428	153	44	365	219	512	498	380	41
10.7GHz超 10.8GHz以下 (2)	1,245	110	141	141	59	23	148	80	162	202	166	13
割合 (2) / (1)	37.8%	39.7%	37.1%	32.9%	38.6%	52.3%	40.5%	36.5%	31.6%	40.6%	43.7%	31.7%
10.8GHz超 10.9GHz以下 (3)	539	27	71	99	16	2	45	46	107	80	39	7
割合 (3) / (1)	16.3%	9.7%	18.7%	23.1%	10.5%	4.5%	12.3%	21.0%	20.9%	16.1%	10.3%	17.1%
10.9GHz超 11.0GHz以下 (4)	146	11	18	34	3	0	15	22	13	12	17	1
割合 (4) / (1)	4.4%	4.0%	4.7%	7.9%	2.0%	0.0%	4.1%	10.0%	2.5%	2.4%	4.5%	2.4%
11.0GHz超 11.1GHz以下 (5)	51	1	11	5	0	0	2	17	5	0	9	1
割合 (5) / (1)	1.5%	0.4%	2.9%	1.2%	0.0%	0.0%	0.5%	7.8%	1.0%	0.0%	2.4%	2.4%
11.1GHz超 11.2GHz以下 (6)	30	2	2	2	0	0	2	13	4	1	4	0
割合 (6) / (1)	0.9%	0.7%	0.5%	0.5%	0.0%	0.0%	0.5%	5.9%	0.8%	0.2%	1.1%	0.0%
11.2GHz超 11.3GHz以下 (7)	871	78	110	75	44	15	104	66	118	136	116	9
割合 (7) / (1)	26.4%	28.2%	28.9%	17.5%	28.8%	34.1%	28.5%	30.1%	23.0%	27.3%	30.5%	22.0%
11.3GHz超 11.4GHz以下 (8)	862	65	96	134	39	9	84	60	136	150	80	9
割合 (8) / (1)	26.1%	23.5%	25.3%	31.3%	25.5%	20.5%	23.0%	27.4%	26.6%	30.1%	21.1%	22.0%
11.4GHz超 11.5GHz以下 (9)	236	14	37	44	7	0	18	28	36	24	24	4
割合 (9) / (1)	7.2%	5.1%	9.7%	10.3%	4.6%	0.0%	4.9%	12.8%	7.0%	4.8%	6.3%	9.8%
11.5GHz超 11.6GHz以下 (10)	65	1	15	6	0	0	2	16	5	5	14	1
割合 (10) / (1)	2.0%	0.4%	3.9%	1.4%	0.0%	0.0%	0.5%	7.3%	1.0%	1.0%	3.7%	2.4%
11.6GHz超 11.7GHz以下 (11)	43	0	11	4	0	0	2	13	5	0	8	0
割合 (11) / (1)	1.3%	0.0%	2.9%	0.9%	0.0%	0.0%	0.5%	5.9%	1.0%	0.0%	2.1%	0.0%

5. 無線局の具体的な使用実態

① 災害・故障時等の具体的な対策の有無 [単位:人]

		全国	北海道	東北	関東	信越	北陸	東海	近畿	中国	四国	九州	沖縄
対象回答数 (1)		43	4	4	4	3	4	4	4	4	4	4	4
有効回答数 (2)		43	4	4	4	3	4	4	4	4	4	4	4
有効回答率 (2) / (1)		100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%
地震対策 (耐震補強等)	当該システムの全ての無線局について対策を行っている (3)	43	4	4	4	3	4	4	4	4	4	4	4
	割合 (3) / (2)	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%
	当該システムの一部の無線局について対策を行っている (4)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	割合 (4) / (2)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
	対策を行っていない (5)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (5) / (2)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	
火災対策 (消火設備)	当該システムの全ての無線局について対策を行っている (6)	22	2	2	2	1	2	2	2	2	2	2	3
	割合 (6) / (2)	51.2%	50.0%	50.0%	50.0%	33.3%	50.0%	50.0%	50.0%	50.0%	50.0%	50.0%	75.0%
	当該システムの一部の無線局について対策を行っている (7)	21	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	1
	割合 (7) / (2)	48.8%	50.0%	50.0%	50.0%	66.7%	50.0%	50.0%	50.0%	50.0%	50.0%	50.0%	25.0%
	対策を行っていない (8)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (8) / (2)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	
の層設置 や3階以上 の対策等 (中)	当該システムの全ての無線局について対策を行っている (9)	16	2	2	2	1	1	1	1	2	2	1	1
	割合 (9) / (2)	37.2%	50.0%	50.0%	50.0%	33.3%	25.0%	25.0%	25.0%	50.0%	50.0%	25.0%	25.0%
	当該システムの一部の無線局について対策を行っている (10)	26	2	2	2	2	3	3	3	2	2	3	2
	割合 (10) / (2)	60.5%	50.0%	50.0%	50.0%	66.7%	75.0%	75.0%	75.0%	50.0%	50.0%	75.0%	50.0%
	対策を行っていない (11)	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1
割合 (11) / (2)	2.3%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	25.0%	
故障機 の対策 (代替等)	当該システムの全ての無線局について対策を行っている (12)	43	4	4	4	3	4	4	4	4	4	4	4
	割合 (12) / (2)	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%
	当該システムの一部の無線局について対策を行っている (13)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	割合 (13) / (2)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
	対策を行っていない (14)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (14) / (2)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	

② 地震対策の具体的内容 [単位:人]

	全国	北海道	東北	関東	信越	北陸	東海	近畿	中国	四国	九州	沖縄
対象回答数(地震の災害・故障時等の対策を行っている免許人数) (1)	43	4	4	4	3	4	4	4	4	4	4	4
有効回答数 (2)	43	4	4	4	3	4	4	4	4	4	4	4
有効回答率 (2) / (1)	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%
建物や鉄塔等の建造物の耐震補強 (3)	43	4	4	4	3	4	4	4	4	4	4	4
割合 (3) / (2)	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%
ネットワークの信頼性向上(通信装置の二重化等の装置の冗長性確保、多ルート化、有線系や他の無線システム等を利用した経路の冗長性確保) (4)	21	2	2	2	1	2	2	2	2	2	2	2
割合 (4) / (2)	48.8%	50.0%	50.0%	50.0%	33.3%	50.0%	50.0%	50.0%	50.0%	50.0%	50.0%	50.0%
サービス早期復旧に向けた体制整備(災害対策機器の活用、復旧用資器材の調達、復旧要員の確保) (5)	43	4	4	4	3	4	4	4	4	4	4	4
割合 (5) / (2)	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%
その他 (6)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (6) / (2)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%

③ 想定している地震の規模 [単位:人]

	全国	北海道	東北	関東	信越	北陸	東海	近畿	中国	四国	九州	沖縄
対象回答数(地震の災害・故障時等の対策を行っている免許人数) (1)	43	4	4	4	3	4	4	4	4	4	4	4
有効回答数 (2)	43	4	4	4	3	4	4	4	4	4	4	4
有効回答率 (2) / (1)	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%
東日本大震災(震度7)と同等またはそれ以上の規模を想定し、対策を実施している (3)	21	2	2	2	1	2	2	2	2	2	2	2
割合 (3) / (2)	48.8%	50.0%	50.0%	50.0%	33.3%	50.0%	50.0%	50.0%	50.0%	50.0%	50.0%	50.0%
東日本大震災(震度7)レベルを想定した対策は実施していない (4)	22	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2
割合 (4) / (2)	51.2%	50.0%	50.0%	50.0%	66.7%	50.0%	50.0%	50.0%	50.0%	50.0%	50.0%	50.0%

④ 休日・夜間における災害・故障時等の復旧体制整備状況 [単位:人]

	全国	北海道	東北	関東	信越	北陸	東海	近畿	中国	四国	九州	沖縄
対象回答数(何らかの災害・故障時等の対策を行っている免許人数) (1)	43	4	4	4	3	4	4	4	4	4	4	4
有効回答数 (2)	43	4	4	4	3	4	4	4	4	4	4	4
有効回答率 (2) / (1)	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%
当該システムの全ての無線局について復旧体制が整備されている (3)	43	4	4	4	3	4	4	4	4	4	4	4
割合 (3) / (2)	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%
当該システムの一部の無線局について復旧体制が整備されている (4)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (4) / (2)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
復旧体制が整備されていない (5)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (5) / (2)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%

⑤ 予備電源の有無 [単位:人]

	全国	北海道	東北	関東	信越	北陸	東海	近畿	中国	四国	九州	沖縄
対象回答数 (1)	43	4	4	4	3	4	4	4	4	4	4	4
有効回答数 (2)	43	4	4	4	3	4	4	4	4	4	4	4
有効回答率 (2) / (1)	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%
当該システムの全ての無線局について予備電源を保有している (3)	43	4	4	4	3	4	4	4	4	4	4	4
割合 (3) / (2)	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%
当該システムの一部の無線局について予備電源を保有している (4)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (4) / (2)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
予備電源を保有していない (5)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (5) / (2)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%

⑥ 予備電源の運用にあたり想定している事態 [単位:人]

	全国	北海道	東北	関東	信越	北陸	東海	近畿	中国	四国	九州	沖縄
対象回答数(予備電源を保有している免許人数) (1)	43	4	4	4	3	4	4	4	4	4	4	4
有効回答数 (2)	43	4	4	4	3	4	4	4	4	4	4	4
有効回答率 (2) / (1)	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%
システム故障等に伴う停電 (3)	43	4	4	4	3	4	4	4	4	4	4	4
割合 (3) / (2)	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%
地震、火災、津波・水害等の災害 (4)	43	4	4	4	3	4	4	4	4	4	4	4
割合 (4) / (2)	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%

⑦ 予備電源によるシステムの運用可否 [単位:人]

	全国	北海道	東北	関東	信越	北陸	東海	近畿	中国	四国	九州	沖縄
対象回答数(予備電源を保有している免許人数) (1)	43	4	4	4	3	4	4	4	4	4	4	4
有効回答数 (2)	43	4	4	4	3	4	4	4	4	4	4	4
有効回答率 (2) / (1)	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%
復旧まで、予備電源を使用することで当該システムの運用に支障は出ない (3)	43	4	4	4	3	4	4	4	4	4	4	4
割合 (3) / (2)	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%
復旧まで、予備電源を使用することで当該システムの運用に支障が出る (4)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (4) / (2)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%

⑧ 時間ごとの運用状態(通信状態) [単位:人]

	全国	北海道	東北	関東	信越	北陸	東海	近畿	中国	四国	九州	沖縄
対象回答数(1)	43	4	4	4	3	4	4	4	4	4	4	4
有効回答数(2)	43	4	4	4	3	4	4	4	4	4	4	4
有効回答率(2)/(1)	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%
通信状態	0~1時(3)	43	4	4	4	3	4	4	4	4	4	4
	割合(3)/(2)	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%
	1~2時(4)	43	4	4	4	3	4	4	4	4	4	4
	割合(4)/(2)	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%
	2~3時(5)	43	4	4	4	3	4	4	4	4	4	4
	割合(5)/(2)	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%
	3~4時(6)	43	4	4	4	3	4	4	4	4	4	4
	割合(6)/(2)	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%
	4~5時(7)	43	4	4	4	3	4	4	4	4	4	4
	割合(7)/(2)	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%
	5~6時(8)	43	4	4	4	3	4	4	4	4	4	4
	割合(8)/(2)	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%
	6~7時(9)	43	4	4	4	3	4	4	4	4	4	4
	割合(9)/(2)	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%
	7~8時(10)	43	4	4	4	3	4	4	4	4	4	4
	割合(10)/(2)	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%
	8~9時(11)	43	4	4	4	3	4	4	4	4	4	4
	割合(11)/(2)	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%
	9~10時(12)	43	4	4	4	3	4	4	4	4	4	4
	割合(12)/(2)	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%
	10~11時(13)	43	4	4	4	3	4	4	4	4	4	4
	割合(13)/(2)	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%
	11~12時(14)	43	4	4	4	3	4	4	4	4	4	4
	割合(14)/(2)	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%
	12~13時(15)	43	4	4	4	3	4	4	4	4	4	4
	割合(15)/(2)	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%
	13~14時(16)	43	4	4	4	3	4	4	4	4	4	4
割合(16)/(2)	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	
14~15時(17)	43	4	4	4	3	4	4	4	4	4	4	
割合(17)/(2)	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	
15~16時(18)	43	4	4	4	3	4	4	4	4	4	4	
割合(18)/(2)	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	
16~17時(19)	43	4	4	4	3	4	4	4	4	4	4	
割合(19)/(2)	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	
17~18時(20)	43	4	4	4	3	4	4	4	4	4	4	
割合(20)/(2)	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	
18~19時(21)	43	4	4	4	3	4	4	4	4	4	4	
割合(21)/(2)	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	
19~20時(22)	43	4	4	4	3	4	4	4	4	4	4	
割合(22)/(2)	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	
20~21時(23)	43	4	4	4	3	4	4	4	4	4	4	
割合(23)/(2)	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	
21~22時(24)	43	4	4	4	3	4	4	4	4	4	4	
割合(24)/(2)	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	
22~23時(25)	43	4	4	4	3	4	4	4	4	4	4	
割合(25)/(2)	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	
23~24時(26)	43	4	4	4	3	4	4	4	4	4	4	
割合(26)/(2)	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	
24時間該当なし(塗りつぶしなし)(27)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
割合(27)/(2)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%

⑨ 時間ごとの運用状態(稼働状態) [単位:人]

	全国	北海道	東北	関東	信越	北陸	東海	近畿	中国	四国	九州	沖縄
対象回答数(1)	43	4	4	4	3	4	4	4	4	4	4	4
有効回答数(2)	43	4	4	4	3	4	4	4	4	4	4	4
有効回答率(2)/(1)	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%
稼働状態	0~1時(3)	43	4	4	4	3	4	4	4	4	4	4
	割合(3)/(2)	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%
	1~2時(4)	43	4	4	4	3	4	4	4	4	4	4
	割合(4)/(2)	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%
	2~3時(5)	43	4	4	4	3	4	4	4	4	4	4
	割合(5)/(2)	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%
	3~4時(6)	43	4	4	4	3	4	4	4	4	4	4
	割合(6)/(2)	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%
	4~5時(7)	43	4	4	4	3	4	4	4	4	4	4
	割合(7)/(2)	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%
	5~6時(8)	43	4	4	4	3	4	4	4	4	4	4
	割合(8)/(2)	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%
	6~7時(9)	43	4	4	4	3	4	4	4	4	4	4
	割合(9)/(2)	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%
	7~8時(10)	43	4	4	4	3	4	4	4	4	4	4
	割合(10)/(2)	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%
	8~9時(11)	43	4	4	4	3	4	4	4	4	4	4
	割合(11)/(2)	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%
	9~10時(12)	43	4	4	4	3	4	4	4	4	4	4
	割合(12)/(2)	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%
	10~11時(13)	43	4	4	4	3	4	4	4	4	4	4
	割合(13)/(2)	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%
	11~12時(14)	43	4	4	4	3	4	4	4	4	4	4
	割合(14)/(2)	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%
	12~13時(15)	43	4	4	4	3	4	4	4	4	4	4
	割合(15)/(2)	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%
	13~14時(16)	43	4	4	4	3	4	4	4	4	4	4
割合(16)/(2)	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	
14~15時(17)	43	4	4	4	3	4	4	4	4	4	4	
割合(17)/(2)	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	
15~16時(18)	43	4	4	4	3	4	4	4	4	4	4	
割合(18)/(2)	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	
16~17時(19)	43	4	4	4	3	4	4	4	4	4	4	
割合(19)/(2)	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	
17~18時(20)	43	4	4	4	3	4	4	4	4	4	4	
割合(20)/(2)	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	
18~19時(21)	43	4	4	4	3	4	4	4	4	4	4	
割合(21)/(2)	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	
19~20時(22)	43	4	4	4	3	4	4	4	4	4	4	
割合(22)/(2)	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	
20~21時(23)	43	4	4	4	3	4	4	4	4	4	4	
割合(23)/(2)	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	
21~22時(24)	43	4	4	4	3	4	4	4	4	4	4	
割合(24)/(2)	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	
22~23時(25)	43	4	4	4	3	4	4	4	4	4	4	
割合(25)/(2)	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	
23~24時(26)	43	4	4	4	3	4	4	4	4	4	4	
割合(26)/(2)	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	
24時間該当なし(塗りつぶしなし)(27)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
割合(27)/(2)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%

⑩ 年間の運用状態 [単位:人]

	全国	北海道	東北	関東	信越	北陸	東海	近畿	中国	四国	九州	沖縄
対象回答数 (1)	43	4	4	4	3	4	4	4	4	4	4	4
有効回答数 (2)	43	4	4	4	3	4	4	4	4	4	4	4
有効回答率 (2) / (1)	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%
365日(1年間) (3)	43	4	4	4	3	4	4	4	4	4	4	4
割合 (3) / (2)	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%
250日以上365日未満 (4)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (4) / (2)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
150日以上250日未満 (5)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (5) / (2)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
30日以上150日未満 (6)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (6) / (2)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
30日未満 (7)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (7) / (2)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%

⑪ 運用区域 [単位:人]

	全国	北海道	東北	関東	信越	北陸	東海	近畿	中国	四国	九州	沖縄
対象回答数 (1)	43	4	4	4	3	4	4	4	4	4	4	4
有効回答数 (2)	43	4	4	4	3	4	4	4	4	4	4	4
有効回答率 (2) / (1)	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%
北海道 (3)	21	4	2	1	1	2	2	2	2	2	2	1
割合 (3) / (2)	48.8%	100.0%	50.0%	25.0%	33.3%	50.0%	50.0%	50.0%	50.0%	50.0%	50.0%	25.0%
東北 (4)	21	2	4	1	1	2	2	2	2	2	2	1
割合 (4) / (2)	48.8%	50.0%	100.0%	25.0%	33.3%	50.0%	50.0%	50.0%	50.0%	50.0%	50.0%	25.0%
関東 (5)	22	2	2	4	1	2	2	2	2	2	2	1
割合 (5) / (2)	51.2%	50.0%	50.0%	100.0%	33.3%	50.0%	50.0%	50.0%	50.0%	50.0%	50.0%	25.0%
信越 (6)	21	2	2	1	3	2	2	2	2	2	2	1
割合 (6) / (2)	48.8%	50.0%	50.0%	25.0%	100.0%	50.0%	50.0%	50.0%	50.0%	50.0%	50.0%	25.0%
北陸 (7)	21	2	2	1	1	4	2	2	2	2	2	1
割合 (7) / (2)	48.8%	50.0%	50.0%	25.0%	33.3%	100.0%	50.0%	50.0%	50.0%	50.0%	50.0%	25.0%
東海 (8)	21	2	2	1	1	2	4	2	2	2	2	1
割合 (8) / (2)	48.8%	50.0%	50.0%	25.0%	33.3%	50.0%	100.0%	50.0%	50.0%	50.0%	50.0%	25.0%
近畿 (9)	22	2	2	1	1	2	2	4	2	3	2	1
割合 (9) / (2)	51.2%	50.0%	50.0%	25.0%	33.3%	50.0%	50.0%	100.0%	50.0%	75.0%	50.0%	25.0%
中国 (10)	22	2	2	1	1	2	2	2	4	3	2	1
割合 (10) / (2)	51.2%	50.0%	50.0%	25.0%	33.3%	50.0%	50.0%	50.0%	100.0%	75.0%	50.0%	25.0%
四国 (11)	21	2	2	1	1	2	2	2	2	4	2	1
割合 (11) / (2)	48.8%	50.0%	50.0%	25.0%	33.3%	50.0%	50.0%	50.0%	50.0%	100.0%	50.0%	25.0%
九州 (12)	21	2	2	1	1	2	2	2	2	2	4	1
割合 (12) / (2)	48.8%	50.0%	50.0%	25.0%	33.3%	50.0%	50.0%	50.0%	50.0%	50.0%	100.0%	25.0%
沖縄 (13)	12	1	1	0	0	1	1	1	1	1	1	4
割合 (13) / (2)	27.9%	25.0%	25.0%	0.0%	0.0%	25.0%	25.0%	25.0%	25.0%	25.0%	25.0%	100.0%
海上 (14)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (14) / (2)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%

⑫ 電波の容量 [単位:人]

	全国	北海道	東北	関東	信越	北陸	東海	近畿	中国	四国	九州	沖縄
対象回答数 (1)	43	4	4	4	3	4	4	4	4	4	4	4
有効回答数 (2)	43	4	4	4	3	4	4	4	4	4	4	4
有効回答率 (2) / (1)	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%
音声やデータ等の通信に必要な通信量を確保するため (3)	43	4	4	4	3	4	4	4	4	4	4	4
割合 (3) / (2)	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%
レーダー等で必要な分解能を確保するため (4)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (4) / (2)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
理由は把握していない (5)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (5) / (2)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
その他 (6)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (6) / (2)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%

6. 電波を有効利用するための計画

① 通信技術の高度化 [単位:人]

	全国	北海道	東北	関東	信越	北陸	東海	近畿	中国	四国	九州	沖縄
対象回答数 (1)	43	4	4	4	3	4	4	4	4	4	4	4
有効回答数 (2)	43	4	4	4	3	4	4	4	4	4	4	4
有効回答率 (2) / (1)	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%
デジタル方式を導入予定 (3)	10	1	1	1	0	1	1	1	1	1	1	1
割合 (3) / (2)	23.3%	25.0%	25.0%	25.0%	0.0%	25.0%	25.0%	25.0%	25.0%	25.0%	25.0%	25.0%
より多値化した変調方式を導入予定 (4)	32	3	3	3	2	3	3	3	3	3	3	3
割合 (4) / (2)	74.4%	75.0%	75.0%	75.0%	66.7%	75.0%	75.0%	75.0%	75.0%	75.0%	75.0%	75.0%
狭帯域化(ナロー化)した技術を導入予定 (5)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (5) / (2)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
導入予定なし (6)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (6) / (2)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
その他 (7)	11	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1
割合 (7) / (2)	25.6%	25.0%	25.0%	25.0%	33.3%	25.0%	25.0%	25.0%	25.0%	25.0%	25.0%	25.0%

7. 使用周波数の移行計画・他の電気通信手段への代替可能性

① 今後、3年間で見込まれる保持する無線局に関する計画 [単位:人]

	全国	北海道	東北	関東	信越	北陸	東海	近畿	中国	四国	九州	沖縄	
対象回答数 (1)	43	4	4	4	3	4	4	4	4	4	4	4	
有効回答数 (2)	43	4	4	4	3	4	4	4	4	4	4	4	
有効回答率 (2) / (1)	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	
無線局数の増減	減少する予定 (3)	15	1	2	1	1	2	2	2	2	1	1	0
	割合 (3) / (2)	34.9%	25.0%	50.0%	25.0%	33.3%	50.0%	50.0%	50.0%	50.0%	25.0%	25.0%	0.0%
	50%未満増加する予定 (4)	12	2	1	1	1	1	1	1	1	2	1	0
	割合 (4) / (2)	27.9%	50.0%	25.0%	25.0%	33.3%	25.0%	25.0%	25.0%	25.0%	50.0%	25.0%	0.0%
	50%以上100%未満増加する予定 (5)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	割合 (5) / (2)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
	100%以上増加する予定 (6)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	割合 (6) / (2)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
	増減の予定はない (7)	16	1	1	2	1	1	1	1	1	1	2	4
割合 (7) / (2)	37.2%	25.0%	25.0%	50.0%	33.3%	25.0%	25.0%	25.0%	25.0%	25.0%	50.0%	100.0%	
通信量の増減	減少する予定 (8)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	割合 (8) / (2)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
	50%未満増加する予定 (9)	24	3	2	1	1	2	2	2	2	3	3	3
	割合 (9) / (2)	55.8%	75.0%	50.0%	25.0%	33.3%	50.0%	50.0%	50.0%	50.0%	75.0%	75.0%	75.0%
	50%以上100%未満増加する予定 (10)	7	0	1	1	1	1	1	1	1	0	0	0
	割合 (10) / (2)	16.3%	0.0%	25.0%	25.0%	33.3%	25.0%	25.0%	25.0%	25.0%	0.0%	0.0%	0.0%
	100%以上増加する予定 (11)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	割合 (11) / (2)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
増減の予定はない (12)	12	1	1	2	1	1	1	1	1	1	1	1	
割合 (12) / (2)	27.9%	25.0%	25.0%	50.0%	33.3%	25.0%	25.0%	25.0%	25.0%	25.0%	25.0%	25.0%	

② 無線局数減少理由 [単位:人]

	全国	北海道	東北	関東	信越	北陸	東海	近畿	中国	四国	九州	沖縄
対象回答数 (無線局数が減少する予定の免許人数) (1)	15	1	2	1	1	2	2	2	2	1	1	0
有効回答数 (2)	15	1	2	1	1	2	2	2	2	1	1	0
有効回答率 (2) / (1)	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	0.0%
他の電気通信手段で代替する予定であるため (3)	15	1	2	1	1	2	2	2	2	1	1	0
割合 (3) / (2)	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	0.0%
他の周波数帯の同様な無線システムへ移行する予定であるため (4)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (4) / (2)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
廃止を予定しているから (5)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (5) / (2)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
その他 (6)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (6) / (2)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%

③ 他の電気通信手段への代替 [単位:人]

	全国	北海道	東北	関東	信越	北陸	東海	近畿	中国	四国	九州	沖縄
対象回答数 (他の機器へ代替することが可能となっている 免許人数) (1)	15	1	2	1	1	2	2	2	2	1	1	0
有効回答数 (2)	15	1	2	1	1	2	2	2	2	1	1	0
有効回答率 (2) / (1)	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	0.0%
有線系(光ファイバー等) (3)	15	1	2	1	1	2	2	2	2	1	1	0
割合 (3) / (2)	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	0.0%
衛星通信システム (4)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (4) / (2)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
携帯電話システム (5)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (5) / (2)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
その他 (6)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (6) / (2)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%

④ 無線局数増加理由 [単位:人]

	全国	北海道	東北	関東	信越	北陸	東海	近畿	中国	四国	九州	沖縄
対象回答数 (無線局数が増加する予定の免許人数) (1)	12	2	1	1	1	1	1	1	1	2	1	0
有効回答数 (2)	12	2	1	1	1	1	1	1	1	2	1	0
有効回答率 (2) / (1)	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	0.0%
他の周波数帯を利用する既存無線局から 移行する予定であるため (3)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (3) / (2)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
他の電気通信手段(有線系を含む)との冗 長性確保のために導入する予定であるため (4)	1	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (4) / (2)	8.3%	50.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
新規に導入する予定であるため (5)	11	1	1	1	1	1	1	1	1	2	1	0
割合 (5) / (2)	91.7%	50.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	0.0%
その他 (6)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (6) / (2)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%

⑤ 通信量減少理由 [単位:人]

	全国	北海道	東北	関東	信越	北陸	東海	近畿	中国	四国	九州	沖縄
対象回答数 (通信量が減少する予定の免許人数) (1)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
有効回答数 (2)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
有効回答率 (2) / (1)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
現在の通信量より少ない通信量で足りる予定 であるため (3)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (3) / (2)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
通信の頻度が少なくなる予定であるため(4)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (4) / (2)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
冗長性を確保している他の電気通信手段 (有線系を含む)をより利用していく予定であ るため (5)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (5) / (2)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
その他 (6)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (6) / (2)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%

⑥ 通信量増加理由 [単位:人]

	全国	北海道	東北	関東	信越	北陸	東海	近畿	中国	四国	九州	沖縄
対象回答数 (通信量が増加する予定の免許人数) (1)	31	3	3	2	2	3	3	3	3	3	3	3
有効回答数 (2)	31	3	3	2	2	3	3	3	3	3	3	3
有効回答率 (2) / (1)	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%
現在の通信量より大容量の通信を行う予定 であるため (3)	22	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2
割合 (3) / (2)	71.0%	66.7%	66.7%	100.0%	100.0%	66.7%	66.7%	66.7%	66.7%	66.7%	66.7%	66.7%
通信の頻度が増加する予定であるため (4)	9	1	1	0	0	1	1	1	1	1	1	1
割合 (4) / (2)	29.0%	33.3%	33.3%	0.0%	0.0%	33.3%	33.3%	33.3%	33.3%	33.3%	33.3%	33.3%
冗長性を確保している他の電気通信手段 (有線系を含む)から本システムをより利用し ていく予定であるため (5)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (5) / (2)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
その他 (6)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (6) / (2)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%

⑦ 移行可能性 [単位:人]

	全国	北海道	東北	関東	信越	北陸	東海	近畿	中国	四国	九州	沖縄
対象回答数 (1)	43	4	4	4	3	4	4	4	4	4	4	4
有効回答数 (2)	43	4	4	4	3	4	4	4	4	4	4	4
有効回答率 (2) / (1)	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%
当該システムの全ての無線局について移行が 可能 (3)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (3) / (2)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
当該システムの一部の無線局について移行 が可能 (4)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (4) / (2)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
将来移行可能な周波数帯が提示されれば 検討 (5)	43	4	4	4	3	4	4	4	4	4	4	4
割合 (5) / (2)	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%

⑧ 代替可能性 [単位:人]

	全国	北海道	東北	関東	信越	北陸	東海	近畿	中国	四国	九州	沖縄
対象回答数 (1)	43	4	4	4	3	4	4	4	4	4	4	4
有効回答数 (2)	43	4	4	4	3	4	4	4	4	4	4	4
有効回答率 (2) / (1)	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%
当該システムの全ての無線局について代替す ることが可能 (3)	1	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0
割合 (3) / (2)	2.3%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	25.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
当該システムの一部の無線局について代替 することが可能 (4)	22	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2
割合 (4) / (2)	51.2%	50.0%	50.0%	50.0%	66.7%	50.0%	50.0%	50.0%	50.0%	50.0%	50.0%	50.0%
代替することは困難 (5)	20	2	2	2	1	1	2	2	2	2	2	2
割合 (5) / (2)	46.5%	50.0%	50.0%	50.0%	33.3%	25.0%	50.0%	50.0%	50.0%	50.0%	50.0%	50.0%

⑨ 代替困難な理由 [単位:人]

	全国	北海道	東北	関東	信越	北陸	東海	近畿	中国	四国	九州	沖縄
対象回答数(一部又は全ての無線局について代替困難な免許人数) (1)	42	4	4	4	3	3	4	4	4	4	4	4
有効回答数 (2)	42	4	4	4	3	3	4	4	4	4	4	4
有効回答率 (2) / (1)	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%
非常災害時等に備えた冗長性が確保できないため (3)	11	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1
割合 (3) / (2)	26.2%	25.0%	25.0%	25.0%	33.3%	33.3%	25.0%	25.0%	25.0%	25.0%	25.0%	25.0%
経済的な理由のため (4)	31	3	3	3	2	2	3	3	3	3	3	3
割合 (4) / (2)	73.8%	75.0%	75.0%	75.0%	66.7%	66.7%	75.0%	75.0%	75.0%	75.0%	75.0%	75.0%
地理的に制約があるため (5)	22	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2
割合 (5) / (2)	52.4%	50.0%	50.0%	50.0%	66.7%	66.7%	50.0%	50.0%	50.0%	50.0%	50.0%	50.0%
必要な回線品質が得られないため(6)	11	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1
割合 (6) / (2)	26.2%	25.0%	25.0%	25.0%	33.3%	33.3%	25.0%	25.0%	25.0%	25.0%	25.0%	25.0%
代替可能な電気通信手段(有線系を含む)が提供されていないため (7)	33	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3
割合 (7) / (2)	78.6%	75.0%	75.0%	75.0%	100.0%	100.0%	75.0%	75.0%	75.0%	75.0%	75.0%	75.0%
その他 (8)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (8) / (2)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%

総務省 平成30年度 電波の利用状況調査 調査結果ファイル

周波数区分	10.25GHz超13.25GHz以下
電波利用システム名	11GHz帯電気通信業務災害対策用

1. 免許人の数

① 免許人数 [単位:人]

	全国	北海道	東北	関東	信越	北陸	東海	近畿	中国	四国	九州	沖縄
免許人数	2	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1
平成27年度	2	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	0

※ 全国の免許人数は、同一免許人が複数の総合通信局から免許を受けている場合は一免許人として集計しています。

2. 無線局の数

① 無線局数 (個別免許) [単位:局]

	全国	北海道	東北	関東	信越	北陸	東海	近畿	中国	四国	九州	沖縄
無線局数 (1)	226	12	24	30	6	8	8	44	36	8	46	4
平成27年度	250	12	24	30	6	16	12	44	32	32	42	0
人口[人] (2)	128,056,000	5,508,000	9,335,000	43,470,000	4,528,000	3,070,000	15,109,000	20,900,000	7,562,000	3,977,000	13,204,000	1,393,000
1万人あたり無線局数 (3) = (1) / ((2) / 10000)	0.02	0.02	0.03	0.01	0.01	0.03	0.01	0.02	0.05	0.02	0.03	0.03
平成27年度 1万人あたり無線局数	0.02	0.02	0.03	0.01	0.01	0.05	0.01	0.02	0.04	0.08	0.03	0.00

3. 無線局の目的

① 無線局の目的及び通信用途 [単位:局]

	全国	北海道	東北	関東	信越	北陸	東海	近畿	中国	四国	九州	沖縄
無線局数 (1)	226	12	24	30	6	8	8	44	36	8	46	4
CCC-CCC(電気通信業務用 電気通信業務に関する事項) (2)	226	12	24	30	6	8	8	44	36	8	46	4
割合 (2) / (1)	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%

4. 無線設備の使用技術

① 電波の型式 [単位:局]

	全国	北海道	東北	関東	信越	北陸	東海	近畿	中国	四国	九州	沖縄
無線局数 (1)	226	12	24	30	6	8	8	44	36	8	46	4
D7W (2)	128	12	24	30	6	4	8	8	12	8	12	4
割合 (2) / (1)	56.6%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	50.0%	100.0%	18.2%	33.3%	100.0%	26.1%	100.0%
G7W (3)	226	12	24	30	6	8	8	44	36	8	46	4
割合 (3) / (1)	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%

② 占有周波数帯幅 [単位:局]

	全国	北海道	東北	関東	信越	北陸	東海	近畿	中国	四国	九州	沖縄
無線局数 (1)	226	12	24	30	6	8	8	44	36	8	46	4
22MHz (2)	54	0	0	0	0	0	0	8	20	0	26	0
割合 (2) / (1)	23.9%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	18.2%	55.6%	0.0%	56.5%	0.0%
36.5MHz (3)	160	12	24	30	6	4	8	32	16	8	16	4
割合 (3) / (1)	70.8%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	50.0%	100.0%	72.7%	44.4%	100.0%	34.8%	100.0%
52.5MHz (4)	4	0	4	0	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (4) / (1)	1.8%	0.0%	16.7%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
53.5MHz (5)	120	12	20	30	6	4	4	8	12	8	12	4
割合 (5) / (1)	53.1%	100.0%	83.3%	100.0%	100.0%	50.0%	50.0%	18.2%	33.3%	100.0%	26.1%	100.0%
69.5MHz (6)	4	0	0	0	0	0	0	0	0	0	4	0
割合 (6) / (1)	1.8%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	8.7%	0.0%
72.5MHz (7)	12	0	0	0	0	4	0	4	0	0	4	0
割合 (7) / (1)	5.3%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	50.0%	0.0%	9.1%	0.0%	0.0%	8.7%	0.0%

③ 周波数割当幅(周波数帯別) [単位:局]

	全国	北海道	東北	関東	信越	北陸	東海	近畿	中国	四国	九州	沖縄
無線局数 (1)	226	12	24	30	6	8	8	44	36	8	46	4
10.7GHz超 10.8GHz以下 (2)	10	0	0	0	0	0	0	3	3	0	4	0
割合 (2) / (1)	4.4%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	6.8%	8.3%	0.0%	8.7%	0.0%
10.8GHz超 10.9GHz以下 (3)	44	3	4	8	2	3	2	8	6	2	5	1
割合 (3) / (1)	19.5%	25.0%	16.7%	26.7%	33.3%	37.5%	25.0%	18.2%	16.7%	25.0%	10.9%	25.0%
10.9GHz超 11.0GHz以下 (4)	50	3	4	8	2	3	2	9	6	2	10	1
割合 (4) / (1)	22.1%	25.0%	16.7%	26.7%	33.3%	37.5%	25.0%	20.5%	16.7%	25.0%	21.7%	25.0%
11.0GHz超 11.1GHz以下 (5)	81	6	12	15	3	4	4	8	9	4	14	2
割合 (5) / (1)	35.8%	50.0%	50.0%	50.0%	50.0%	50.0%	50.0%	18.2%	25.0%	50.0%	30.4%	50.0%
11.1GHz超 11.2GHz以下 (6)	36	3	8	7	1	1	2	2	3	2	6	1
割合 (6) / (1)	15.9%	25.0%	33.3%	23.3%	16.7%	12.5%	25.0%	4.5%	8.3%	25.0%	13.0%	25.0%
11.2GHz超 11.3GHz以下 (7)	4	0	0	0	0	0	0	0	0	0	4	0
割合 (7) / (1)	1.8%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	8.7%	0.0%
11.3GHz超 11.4GHz以下 (8)	18	0	0	0	0	2	0	8	6	0	2	0
割合 (8) / (1)	8.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	25.0%	0.0%	18.2%	16.7%	0.0%	4.3%	0.0%
11.4GHz超 11.5GHz以下 (9)	48	3	4	8	2	3	2	7	6	2	10	1
割合 (9) / (1)	21.2%	25.0%	16.7%	26.7%	33.3%	37.5%	25.0%	15.9%	16.7%	25.0%	21.7%	25.0%
11.5GHz超 11.6GHz以下 (10)	82	6	12	15	3	4	4	11	9	4	12	2
割合 (10) / (1)	36.3%	50.0%	50.0%	50.0%	50.0%	50.0%	50.0%	25.0%	25.0%	50.0%	26.1%	50.0%
11.6GHz超 11.7GHz以下 (11)	43	3	8	7	1	1	2	4	3	2	11	1
割合 (11) / (1)	19.0%	25.0%	33.3%	23.3%	16.7%	12.5%	25.0%	9.1%	8.3%	25.0%	23.9%	25.0%

総務省 平成30年度 電波の利用状況調査 調査結果ファイル

周波数区分	10.25GHz超13.25GHz以下
電波利用システム名	11GHz帯電気通信業務テレビ伝送用

1. 免許人の数

① 免許人数 [単位:人]

	全国	北海道	東北	関東	信越	北陸	東海	近畿	中国	四国	九州	沖縄
免許人数	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
平成27年度	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0

※ 全国の免許人数は、同一免許人が複数の総合通信局から免許を受けている場合は一免許人として集計しています。

2. 無線局の数

① 無線局数 (個別免許) [単位:局]

	全国	北海道	東北	関東	信越	北陸	東海	近畿	中国	四国	九州	沖縄
無線局数 (1)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
平成27年度	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
人口[人] (2)	128,056,000	5,508,000	9,335,000	43,470,000	4,528,000	3,070,000	15,109,000	20,900,000	7,562,000	3,977,000	13,204,000	1,393,000
1万人あたり無線局数 (3) = (1) / ((2) / 10000)	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
平成27年度 1万人あたり無線局数	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00

3. 無線局の目的

① 無線局の目的及び通信事項 [単位:局]

	全国	北海道	東北	関東	信越	北陸	東海	近畿	中国	四国	九州	沖縄
無線局数 (1)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0

4. 無線設備の使用技術

① 電波の型式 [単位:局]

	全国	北海道	東北	関東	信越	北陸	東海	近畿	中国	四国	九州	沖縄
無線局数 (1)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0

② 占有周波数帯幅 [単位:局]

	全国	北海道	東北	関東	信越	北陸	東海	近畿	中国	四国	九州	沖縄
無線局数 (1)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0

③ 周波数割当幅(周波数帯別) [単位:局]

	全国	北海道	東北	関東	信越	北陸	東海	近畿	中国	四国	九州	沖縄
無線局数 (1)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
10.7GHz超 10.8GHz以下 (2)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (2) / (1)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
10.8GHz超 10.9GHz以下 (3)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (3) / (1)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
10.9GHz超 11.0GHz以下 (4)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (4) / (1)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
11.0GHz超 11.1GHz以下 (5)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (5) / (1)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
11.1GHz超 11.2GHz以下 (6)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (6) / (1)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
11.2GHz超 11.3GHz以下 (7)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (7) / (1)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
11.3GHz超 11.4GHz以下 (8)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (8) / (1)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
11.4GHz超 11.5GHz以下 (9)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (9) / (1)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
11.5GHz超 11.6GHz以下 (10)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (10) / (1)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
11.6GHz超 11.7GHz以下 (11)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (11) / (1)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%

総務省 平成30年度 電波の利用状況調査 調査結果ファイル

周波数区分	10.25GHz超13.25GHz以下
電波利用システム名	衛星ダウンリンク (Kuバンド) (10.7-11.7GHz)

1. 免許人の数

① 免許人数 [単位:人]

	全国	北海道	東北	関東	信越	北陸	東海	近畿	中国	四国	九州	沖縄
免許人数	3	0	0	3	0	0	0	0	0	0	0	0
平成27年度	3	0	0	3	0	0	0	0	0	0	0	0

※ 全国の免許人数は、同一免許人が複数の総合通信局から免許を受けている場合は一免許人として集計しています。

2. 無線局の数

① 無線局数 (個別免許) [単位:局]

	全国	北海道	東北	関東	信越	北陸	東海	近畿	中国	四国	九州	沖縄
無線局数 (1)	8	0	0	8	0	0	0	0	0	0	0	0
平成27年度	9	0	0	9	0	0	0	0	0	0	0	0
人口[人] (2)	128,056,000	5,508,000	9,335,000	43,470,000	4,528,000	3,070,000	15,109,000	20,900,000	7,562,000	3,977,000	13,204,000	1,393,000
1万人あたり無線局数 (3) = (1) / ((2) / 10000)	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
平成27年度 1万人あたり無線局数	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00

3. 無線局の目的

① 無線局の目的及び通信用途 [単位:局]

	全国	北海道	東北	関東	信越	北陸	東海	近畿	中国	四国	九州	沖縄
無線局数 (1)	8	0	0	8	0	0	0	0	0	0	0	0
CCC-CCC(電気通信業務用 電気通信業務に関する事項) (2)	1	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (2) / (1)	12.5%	0.0%	0.0%	12.5%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
CCC-CCG(電気通信業務用 電気通信業務(一般放送利用を含む。)に関する事項) (3)	2	0	0	2	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (3) / (1)	25.0%	0.0%	0.0%	25.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
PUB-ACC(公共業務用 航空交通管制に関する事項) (4)	1	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (4) / (1)	12.5%	0.0%	0.0%	12.5%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
PUB-ACD(公共業務用 航空機の安全及び運行管理に関する事項) (5)	1	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (5) / (1)	12.5%	0.0%	0.0%	12.5%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
PUB-ACF(公共業務用 航空無線航行に関する事項) (6)	1	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (6) / (1)	12.5%	0.0%	0.0%	12.5%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
PUB-ACH(公共業務用 航空保安事務に関する事項) (7)	2	0	0	2	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (7) / (1)	25.0%	0.0%	0.0%	25.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
PUB-SPB(公共業務用 宇宙運用業務に関する事項) (8)	4	0	0	4	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (8) / (1)	50.0%	0.0%	0.0%	50.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%

4. 無線設備の使用技術

① 電波の型式 [単位:局]

	全国	北海道	東北	関東	信越	北陸	東海	近畿	中国	四国	九州	沖縄
無線局数 (1)	8	0	0	8	0	0	0	0	0	0	0	0
D7W (2)	2	0	0	2	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (2) / (1)	25.0%	0.0%	0.0%	25.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
F1D (3)	1	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (3) / (1)	12.5%	0.0%	0.0%	12.5%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
F3C (4)	2	0	0	2	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (4) / (1)	25.0%	0.0%	0.0%	25.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
F3D (5)	2	0	0	2	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (5) / (1)	25.0%	0.0%	0.0%	25.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
F3E (6)	2	0	0	2	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (6) / (1)	25.0%	0.0%	0.0%	25.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
F3F (7)	2	0	0	2	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (7) / (1)	25.0%	0.0%	0.0%	25.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
F3N (8)	2	0	0	2	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (8) / (1)	25.0%	0.0%	0.0%	25.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
F7W (9)	2	0	0	2	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (9) / (1)	25.0%	0.0%	0.0%	25.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
F8W (10)	2	0	0	2	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (10) / (1)	25.0%	0.0%	0.0%	25.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
F9W (11)	2	0	0	2	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (11) / (1)	25.0%	0.0%	0.0%	25.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
G1C (12)	2	0	0	2	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (12) / (1)	25.0%	0.0%	0.0%	25.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
G1D (13)	5	0	0	5	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (13) / (1)	62.5%	0.0%	0.0%	62.5%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
G1E (14)	2	0	0	2	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (14) / (1)	25.0%	0.0%	0.0%	25.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
G1F (15)	2	0	0	2	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (15) / (1)	25.0%	0.0%	0.0%	25.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
G2D (16)	1	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (16) / (1)	12.5%	0.0%	0.0%	12.5%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
G7D (17)	3	0	0	3	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (17) / (1)	37.5%	0.0%	0.0%	37.5%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
G7W (18)	3	0	0	3	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (18) / (1)	37.5%	0.0%	0.0%	37.5%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
G9W (19)	1	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (19) / (1)	12.5%	0.0%	0.0%	12.5%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
N0N (20)	6	0	0	6	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (20) / (1)	75.0%	0.0%	0.0%	75.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%

② 占有周波数帯幅 [単位:局]

	全国	北海道	東北	関東	信越	北陸	東海	近畿	中国	四国	九州	沖縄
無線局数 (1)	8	0	0	8	0	0	0	0	0	0	0	0
10kHz (2)	1	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (2) / (1)	12.5%	0.0%	0.0%	12.5%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
15kHz (3)	1	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (3) / (1)	12.5%	0.0%	0.0%	12.5%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
17.5kHz (4)	1	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (4) / (1)	12.5%	0.0%	0.0%	12.5%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
45kHz (5)	1	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (5) / (1)	12.5%	0.0%	0.0%	12.5%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
125kHz (6)	2	0	0	2	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (6) / (1)	25.0%	0.0%	0.0%	25.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
200kHz (7)	1	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (7) / (1)	12.5%	0.0%	0.0%	12.5%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
203kHz (8)	1	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (8) / (1)	12.5%	0.0%	0.0%	12.5%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
226kHz (9)	1	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (9) / (1)	12.5%	0.0%	0.0%	12.5%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
420kHz (10)	1	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (10) / (1)	12.5%	0.0%	0.0%	12.5%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
2.2MHz (11)	1	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (11) / (1)	12.5%	0.0%	0.0%	12.5%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
5.13MHz (12)	2	0	0	2	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (12) / (1)	25.0%	0.0%	0.0%	25.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
28.5MHz (13)	1	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (13) / (1)	12.5%	0.0%	0.0%	12.5%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
30MHz (14)	1	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (14) / (1)	12.5%	0.0%	0.0%	12.5%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
34.5MHz (15)	1	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (15) / (1)	12.5%	0.0%	0.0%	12.5%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
35.9MHz (16)	2	0	0	2	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (16) / (1)	25.0%	0.0%	0.0%	25.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
57MHz (17)	1	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (17) / (1)	12.5%	0.0%	0.0%	12.5%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
その他(*0N) (18)	6	0	0	6	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (18) / (1)	75.0%	0.0%	0.0%	75.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%

③ 周波数割当幅(周波数帯別) [単位:局]

	全国	北海道	東北	関東	信越	北陸	東海	近畿	中国	四国	九州	沖縄
無線局数 (1)	8	0	0	8	0	0	0	0	0	0	0	0
10.7GHz超 10.8GHz以下 (2)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (2) / (1)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
10.8GHz超 10.9GHz以下 (3)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (3) / (1)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
10.9GHz超 11.0GHz以下 (4)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (4) / (1)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
11.0GHz超 11.1GHz以下 (5)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (5) / (1)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
11.1GHz超 11.2GHz以下 (6)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (6) / (1)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
11.2GHz超 11.3GHz以下 (7)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (7) / (1)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
11.3GHz超 11.4GHz以下 (8)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (8) / (1)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
11.4GHz超 11.5GHz以下 (9)	4	0	0	4	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (9) / (1)	50.0%	0.0%	0.0%	50.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
11.5GHz超 11.6GHz以下 (10)	3	0	0	3	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (10) / (1)	37.5%	0.0%	0.0%	37.5%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
11.6GHz超 11.7GHz以下 (11)	7	0	0	7	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (11) / (1)	87.5%	0.0%	0.0%	87.5%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%

総務省 平成30年度 電波の利用状況調査 調査結果ファイル

周波数区分	10.25GHz超13.25GHz以下
電波利用システム名	BS放送

1. 免許人の数

① 免許人数 [単位:人]

	全国	北海道	東北	関東	信越	北陸	東海	近畿	中国	四国	九州	沖縄
免許人数	1	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0
平成27年度	1	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0

※ 全国の免許人数は、同一免許人が複数の総合通信局から免許を受けている場合は一免許人として集計しています。

2. 無線局の数

① 無線局数 (個別免許) [単位:局]

	全国	北海道	東北	関東	信越	北陸	東海	近畿	中国	四国	九州	沖縄
無線局数 (1)	8	0	0	8	0	0	0	0	0	0	0	0
平成27年度	9	0	0	9	0	0	0	0	0	0	0	0
人口[人] (2)	128,056,000	5,508,000	9,335,000	43,470,000	4,528,000	3,070,000	15,109,000	20,900,000	7,562,000	3,977,000	13,204,000	1,393,000
1万人あたり無線局数 (3) = (1) / ((2) / 10000)	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
平成27年度 1万人あたり無線局数	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00

3. 無線局の目的

① 無線局の目的及び通信事項 [単位:局]

	全国	北海道	東北	関東	信越	北陸	東海	近畿	中国	四国	九州	沖縄
無線局数 (1)	8	0	0	8	0	0	0	0	0	0	0	0
BBC-DDJ(基幹放送用 データ放送(デジタル放送)) (2)	2	0	0	2	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (2) / (1)	25.0%	0.0%	0.0%	25.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
BBC-DFM(基幹放送用 超短波放送(デジタル放送)) (3)	2	0	0	2	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (3) / (1)	25.0%	0.0%	0.0%	25.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
BBC-DHV(基幹放送用 高精細度テレビジョン放送を含むテレビジョン放送(超高精細度テレビジョン放送を含まないものに限る。)(デジタル放送)) (4)	2	0	0	2	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (4) / (1)	25.0%	0.0%	0.0%	25.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
BBC-DTJ(基幹放送用 標準テレビジョン放送(デジタル放送)) (5)	2	0	0	2	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (5) / (1)	25.0%	0.0%	0.0%	25.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%

4. 無線設備の使用技術

① 電波の型式 [単位:局]

	全国	北海道	東北	関東	信越	北陸	東海	近畿	中国	四国	九州	沖縄
無線局数 (1)	8	0	0	8	0	0	0	0	0	0	0	0
G7W (2)	8	0	0	8	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (2) / (1)	100.0%	0.0%	0.0%	100.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%

② 占有周波数帯幅 [単位:局]

	全国	北海道	東北	関東	信越	北陸	東海	近畿	中国	四国	九州	沖縄
無線局数 (1)	8	0	0	8	0	0	0	0	0	0	0	0
34.5MHz (2)	8	0	0	8	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (2) / (1)	100.0%	0.0%	0.0%	100.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%

③ 周波数割当幅(周波数帯別) [単位:局]

	全国	北海道	東北	関東	信越	北陸	東海	近畿	中国	四国	九州	沖縄
無線局数 (1)	8	0	0	8	0	0	0	0	0	0	0	0
11.7GHz超 11.8GHz以下 (2)	4	0	0	4	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (2) / (1)	50.0%	0.0%	0.0%	50.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
11.8GHz超 11.9GHz以下 (3)	4	0	0	4	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (3) / (1)	50.0%	0.0%	0.0%	50.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
11.9GHz超 12.0GHz以下 (4)	8	0	0	8	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (4) / (1)	100.0%	0.0%	0.0%	100.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
12.0GHz超 12.1GHz以下 (5)	4	0	0	4	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (5) / (1)	50.0%	0.0%	0.0%	50.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
12.1GHz超 12.2GHz以下 (6)	4	0	0	4	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (6) / (1)	50.0%	0.0%	0.0%	50.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%

5. 無線局の具体的な使用実態

① 放送時間の管理の有無 [単位:人]

	全国	北海道	東北	関東	信越	北陸	東海	近畿	中国	四国	九州	沖縄
対象回答数 (1)	1	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0
有効回答数 (2)	1	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0
有効回答率 (2) / (1)	100.0%	0.0%	0.0%	100.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
当該システムの全ての無線局について放送時間を管理している (3)	1	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (3) / (2)	100.0%	0.0%	0.0%	100.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
当該システムの一部の無線局について放送時間を管理している (4)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (4) / (2)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
放送時間を管理していない (5)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (5) / (2)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%

② 平均放送時間 [単位:人]

	全国	北海道	東北	関東	信越	北陸	東海	近畿	中国	四国	九州	沖縄
対象回答数 (1)	1	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0
有効回答数 (2)	1	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0
有効回答率 (2) / (1)	100.0%	0.0%	0.0%	100.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
44640分以下～40320分超 (3)	1	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (3) / (2)	100.0%	0.0%	0.0%	100.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
40320分以下～36000分超 (4)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (4) / (2)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
36000分以下～31680分超 (5)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (5) / (2)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
31680分以下 (6)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (6) / (2)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%

総務省 平成30年度 電波の利用状況調査 調査結果ファイル

周波数区分	10.25GHz超13.25GHz以下
電波利用システム名	衛星ダウンリンク (Kuバンド) (11.7-12.75GHz)

1. 免許人の数

① 免許人数 [単位:人]

	全国	北海道	東北	関東	信越	北陸	東海	近畿	中国	四国	九州	沖縄
免許人数	4	0	0	4	0	0	0	0	0	0	0	0
平成27年度	4	0	0	4	0	0	0	0	0	0	0	0

※ 全国の免許人数は、同一免許人が複数の総合通信局から免許を受けている場合は一免許人として集計しています。

2. 無線局の数

① 無線局数 (個別免許) [単位:局]

	全国	北海道	東北	関東	信越	北陸	東海	近畿	中国	四国	九州	沖縄
無線局数 (1)	28	0	0	28	0	0	0	0	0	0	0	0
平成27年度	27	0	0	27	0	0	0	0	0	0	0	0
人口[人] (2)	128,056,000	5,508,000	9,335,000	43,470,000	4,528,000	3,070,000	15,109,000	20,900,000	7,562,000	3,977,000	13,204,000	1,393,000
1万人あたり無線局数 (3) = (1) / ((2) / 10000)	0.00	0.00	0.00	0.01	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
平成27年度 1万人あたり無線局数	0.00	0.00	0.00	0.01	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00

3. 無線局の目的

① 無線局の目的及び通信事項 [単位:局]

	全国	北海道	東北	関東	信越	北陸	東海	近畿	中国	四国	九州	沖縄
無線局数 (1)	28	0	0	28	0	0	0	0	0	0	0	0
CCC-CCC(電気通信業務用 電気通信業務に関する事項) (2)	3	0	0	3	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (2) / (1)	10.7%	0.0%	0.0%	10.7%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
CCC-CCG(電気通信業務用 電気通信業務(一般放送利用を含む。)に関する事項) (3)	5	0	0	5	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (3) / (1)	17.9%	0.0%	0.0%	17.9%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
PUB-SPB(公共業務用 宇宙運用業務に関する事項) (4)	20	0	0	20	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (4) / (1)	71.4%	0.0%	0.0%	71.4%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%

4. 無線設備の使用技術

① 電波の型式 [単位:局]

	全国	北海道	東北	関東	信越	北陸	東海	近畿	中国	四国	九州	沖縄
無線局数 (1)	28	0	0	28	0	0	0	0	0	0	0	0
D7W (2)	8	0	0	8	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (2) / (1)	28.6%	0.0%	0.0%	28.6%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
F1C (3)	2	0	0	2	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (3) / (1)	7.1%	0.0%	0.0%	7.1%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
F1D (4)	5	0	0	5	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (4) / (1)	17.9%	0.0%	0.0%	17.9%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
F1E (5)	2	0	0	2	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (5) / (1)	7.1%	0.0%	0.0%	7.1%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
F1F (6)	2	0	0	2	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (6) / (1)	7.1%	0.0%	0.0%	7.1%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
F3C (7)	6	0	0	6	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (7) / (1)	21.4%	0.0%	0.0%	21.4%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
F3D (8)	6	0	0	6	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (8) / (1)	21.4%	0.0%	0.0%	21.4%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
F3E (9)	6	0	0	6	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (9) / (1)	21.4%	0.0%	0.0%	21.4%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
F3F (10)	6	0	0	6	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (10) / (1)	21.4%	0.0%	0.0%	21.4%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
F3N (11)	13	0	0	13	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (11) / (1)	46.4%	0.0%	0.0%	46.4%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
F7D (12)	1	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (12) / (1)	3.6%	0.0%	0.0%	3.6%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
F7W (13)	8	0	0	8	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (13) / (1)	28.6%	0.0%	0.0%	28.6%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
F8W (14)	8	0	0	8	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (14) / (1)	28.6%	0.0%	0.0%	28.6%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
F9W (15)	8	0	0	8	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (15) / (1)	28.6%	0.0%	0.0%	28.6%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
G1C (16)	7	0	0	7	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (16) / (1)	25.0%	0.0%	0.0%	25.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
G1D (17)	17	0	0	17	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (17) / (1)	60.7%	0.0%	0.0%	60.7%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
G1E (18)	7	0	0	7	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (18) / (1)	25.0%	0.0%	0.0%	25.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
G1F (19)	7	0	0	7	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (19) / (1)	25.0%	0.0%	0.0%	25.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
G2D (20)	11	0	0	11	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (20) / (1)	39.3%	0.0%	0.0%	39.3%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
G3N (21)	3	0	0	3	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (21) / (1)	10.7%	0.0%	0.0%	10.7%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
G7D (22)	18	0	0	18	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (22) / (1)	64.3%	0.0%	0.0%	64.3%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
G7W (23)	9	0	0	9	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (23) / (1)	32.1%	0.0%	0.0%	32.1%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
G8N (24)	2	0	0	2	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (24) / (1)	7.1%	0.0%	0.0%	7.1%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
G9D (25)	4	0	0	4	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (25) / (1)	14.3%	0.0%	0.0%	14.3%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
G9W (26)	12	0	0	12	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (26) / (1)	42.9%	0.0%	0.0%	42.9%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
NON (27)	22	0	0	22	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (27) / (1)	78.6%	0.0%	0.0%	78.6%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%

② 占有周波数帯幅 [単位:局]

	全国	北海道	東北	関東	信越	北陸	東海	近畿	中国	四国	九州	沖縄
無線局数 (1)	28	0	0	28	0	0	0	0	0	0	0	0
15kHz (2)	1	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (2) / (1)	3.6%	0.0%	0.0%	3.6%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
42.4kHz (3)	1	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (3) / (1)	3.6%	0.0%	0.0%	3.6%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
45kHz (4)	4	0	0	4	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (4) / (1)	14.3%	0.0%	0.0%	14.3%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
125kHz (5)	6	0	0	6	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (5) / (1)	21.4%	0.0%	0.0%	21.4%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
130kHz (6)	2	0	0	2	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (6) / (1)	7.1%	0.0%	0.0%	7.1%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
150kHz (7)	3	0	0	3	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (7) / (1)	10.7%	0.0%	0.0%	10.7%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
160kHz (8)	2	0	0	2	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (8) / (1)	7.1%	0.0%	0.0%	7.1%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
192kHz (9)	1	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (9) / (1)	3.6%	0.0%	0.0%	3.6%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
220kHz (10)	3	0	0	3	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (10) / (1)	10.7%	0.0%	0.0%	10.7%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
226kHz (11)	11	0	0	11	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (11) / (1)	39.3%	0.0%	0.0%	39.3%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
250kHz (12)	1	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (12) / (1)	3.6%	0.0%	0.0%	3.6%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
260kHz (13)	3	0	0	3	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (13) / (1)	10.7%	0.0%	0.0%	10.7%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
270kHz (14)	5	0	0	5	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (14) / (1)	17.9%	0.0%	0.0%	17.9%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
280kHz (15)	1	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (15) / (1)	3.6%	0.0%	0.0%	3.6%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
300kHz (16)	1	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (16) / (1)	3.6%	0.0%	0.0%	3.6%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
320kHz (17)	3	0	0	3	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (17) / (1)	10.7%	0.0%	0.0%	10.7%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
580kHz (18)	1	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (18) / (1)	3.6%	0.0%	0.0%	3.6%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
980kHz (19)	1	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (19) / (1)	3.6%	0.0%	0.0%	3.6%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
1MHz (20)	4	0	0	4	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (20) / (1)	14.3%	0.0%	0.0%	14.3%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
1.2MHz (21)	2	0	0	2	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (21) / (1)	7.1%	0.0%	0.0%	7.1%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
1.3MHz (22)	1	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (22) / (1)	3.6%	0.0%	0.0%	3.6%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
2.19MHz (23)	1	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (23) / (1)	3.6%	0.0%	0.0%	3.6%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
5.13MHz (24)	7	0	0	7	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (24) / (1)	25.0%	0.0%	0.0%	25.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
8.56MHz (25)	3	0	0	3	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (25) / (1)	10.7%	0.0%	0.0%	10.7%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
19MHz (26)	1	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (26) / (1)	3.6%	0.0%	0.0%	3.6%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
27MHz (27)	6	0	0	6	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (27) / (1)	21.4%	0.0%	0.0%	21.4%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
28.5MHz (28)	2	0	0	2	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (28) / (1)	7.1%	0.0%	0.0%	7.1%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
30MHz (29)	2	0	0	2	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (29) / (1)	7.1%	0.0%	0.0%	7.1%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
34.5MHz (30)	1	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (30) / (1)	3.6%	0.0%	0.0%	3.6%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
35.9MHz (31)	7	0	0	7	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (31) / (1)	25.0%	0.0%	0.0%	25.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
36.1MHz (32)	1	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (32) / (1)	3.6%	0.0%	0.0%	3.6%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%

40MHz (33)	8	0	0	8	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (33) / (1)	28.6%	0.0%	0.0%	28.6%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
53.9MHz (34)	1	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (34) / (1)	3.6%	0.0%	0.0%	3.6%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
54.9MHz (35)	1	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (35) / (1)	3.6%	0.0%	0.0%	3.6%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
57MHz (36)	1	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (36) / (1)	3.6%	0.0%	0.0%	3.6%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
その他(*0N) (37)	22	0	0	22	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (37) / (1)	78.6%	0.0%	0.0%	78.6%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%

③ 周波数割当幅(周波数帯別) [単位:局]

	全国	北海道	東北	関東	信越	北陸	東海	近畿	中国	四国	九州	沖縄
無線局数 (1)	28	0	0	28	0	0	0	0	0	0	0	0
11.7GHz超 11.8GHz以下 (2)	6	0	0	6	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (2) / (1)	21.4%	0.0%	0.0%	21.4%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
11.8GHz超 11.9GHz以下 (3)	2	0	0	2	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (3) / (1)	7.1%	0.0%	0.0%	7.1%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
11.9GHz超 12.0GHz以下 (4)	2	0	0	2	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (4) / (1)	7.1%	0.0%	0.0%	7.1%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
12.0GHz超 12.1GHz以下 (5)	2	0	0	2	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (5) / (1)	7.1%	0.0%	0.0%	7.1%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
12.1GHz超 12.2GHz以下 (6)	4	0	0	4	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (6) / (1)	14.3%	0.0%	0.0%	14.3%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
12.2GHz超 12.3GHz以下 (7)	20	0	0	20	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (7) / (1)	71.4%	0.0%	0.0%	71.4%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
12.3GHz超 12.4GHz以下 (8)	16	0	0	16	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (8) / (1)	57.1%	0.0%	0.0%	57.1%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
12.4GHz超 12.5GHz以下 (9)	16	0	0	16	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (9) / (1)	57.1%	0.0%	0.0%	57.1%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
12.5GHz超 12.6GHz以下 (10)	16	0	0	16	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (10) / (1)	57.1%	0.0%	0.0%	57.1%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
12.6GHz超 12.7GHz以下 (11)	16	0	0	16	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (11) / (1)	57.1%	0.0%	0.0%	57.1%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
12.7GHz超 12.8GHz以下 (12)	22	0	0	22	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (12) / (1)	78.6%	0.0%	0.0%	78.6%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%

総務省 平成30年度 電波の利用状況調査 調査結果ファイル

周波数区分	10.25GHz超13.25GHz以下
電波利用システム名	SHF帯地上放送

1. 免許人の数

① 免許人数 [単位:人]

	全国	北海道	東北	関東	信越	北陸	東海	近畿	中国	四国	九州	沖縄
免許人数	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
平成27年度	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0

※ 全国の免許人数は、同一免許人が複数の総合通信局から免許を受けている場合は一免許人として集計しています。

2. 無線局の数

① 無線局数 (個別免許) [単位:局]

	全国	北海道	東北	関東	信越	北陸	東海	近畿	中国	四国	九州	沖縄
無線局数 (1)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
平成27年度	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
人口[人] (2)	128,056,000	5,508,000	9,335,000	43,470,000	4,528,000	3,070,000	15,109,000	20,900,000	7,562,000	3,977,000	13,204,000	1,393,000
1万人あたり無線局数 (3) = (1) / ((2) / 10000)	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
平成27年度 1万人あたり無線局数	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00

3. 無線局の目的

① 無線局の目的及び通信用項 [単位:局]

	全国	北海道	東北	関東	信越	北陸	東海	近畿	中国	四国	九州	沖縄
無線局数 (1)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0

4. 無線設備の使用技術

① 電波の型式 [単位:局]

	全国	北海道	東北	関東	信越	北陸	東海	近畿	中国	四国	九州	沖縄
無線局数 (1)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0

② 占有周波数帯幅 [単位:局]

	全国	北海道	東北	関東	信越	北陸	東海	近畿	中国	四国	九州	沖縄
無線局数 (1)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0

③ 周波数割当幅(周波数帯別) [単位:局]

	全国	北海道	東北	関東	信越	北陸	東海	近畿	中国	四国	九州	沖縄
無線局数 (1)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
12.0GHz超 12.1GHz以下 (2)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (2) / (1)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
12.1GHz超 12.2GHz以下 (3)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (3) / (1)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%

総務省 平成30年度 電波の利用状況調査 調査結果ファイル

周波数区分	10.25GHz超13.25GHz以下
電波利用システム名	12GHz帯公共・一般業務（中継系・エントランス）

1. 免許人の数

① 免許人数 [単位:人]

	全国	北海道	東北	関東	信越	北陸	東海	近畿	中国	四国	九州	沖縄
免許人数	122	11	12	20	14	9	16	19	26	12	13	2
平成27年度	136	11	13	25	14	10	17	22	25	13	16	3

※ 全国の免許人数は、同一免許人が複数の総合通信局から免許を受けている場合は一免許人として集計しています。

2. 無線局の数

① 無線局数（個別免許）[単位:局]

	全国	北海道	東北	関東	信越	北陸	東海	近畿	中国	四国	九州	沖縄
無線局数 (1)	1,307	108	113	292	98	57	161	154	134	88	92	10
平成27年度	1,571	108	137	335	114	72	234	194	138	109	115	15
人口[人] (2)	128,056,000	5,508,000	9,335,000	43,470,000	4,528,000	3,070,000	15,109,000	20,900,000	7,562,000	3,977,000	13,204,000	1,393,000
1万人あたり無線局数 (3) = (1) / ((2) / 10000)	0.10	0.20	0.12	0.07	0.22	0.19	0.11	0.07	0.18	0.22	0.07	0.07
平成27年度 1万人あたり無線局数	0.12	0.20	0.15	0.08	0.25	0.23	0.15	0.09	0.18	0.27	0.09	0.11

3. 無線局の目的

① 無線局の目的及び通信事項 [単位:局]

	全国	北海道	東北	関東	信越	北陸	東海	近畿	中国	四国	九州	沖縄
無線局数 (1)	1,307	108	113	292	98	57	161	154	134	88	92	10
CCC-CCC(電気通信業務用 電気通信業務に関する事項) (2)	121	0	1	107	12	0	1	0	0	0	0	0
割合 (2) / (1)	9.3%	0.0%	0.9%	36.6%	12.2%	0.0%	0.6%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
GEN-GEN(一般業務用 一般業務用通信に関する事項) (3)	1	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0
割合 (3) / (1)	0.1%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.7%	0.0%	0.0%	0.0%
PUB-ACC(公共業務用 航空交通管制に関する事項) (4)	5	0	2	1	0	0	0	0	0	0	2	0
割合 (4) / (1)	0.4%	0.0%	1.8%	0.3%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	2.2%	0.0%
PUB-ACH(公共業務用 航空保安事務に関する事項) (5)	5	0	2	1	0	0	0	0	0	0	2	0
割合 (5) / (1)	0.4%	0.0%	1.8%	0.3%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	2.2%	0.0%
PUB-CCC(公共業務用 電気通信業務に関する事項) (6)	37	0	1	23	12	0	1	0	0	0	0	0
割合 (6) / (1)	2.8%	0.0%	0.9%	7.9%	12.2%	0.0%	0.6%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
PUB-DAB(公共業務用 防災対策に関する事項) (7)	2	0	0	2	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (7) / (1)	0.2%	0.0%	0.0%	0.7%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
PUB-DAI(公共業務用 防災行政事務に関する事項) (8)	425	20	22	99	28	18	84	41	63	17	32	1
割合 (8) / (1)	32.5%	18.5%	19.5%	33.9%	28.6%	31.6%	52.2%	26.6%	47.0%	19.3%	34.8%	10.0%
PUB-DAO(公共業務用 災害対策・水防に関する事項) (9)	316	29	55	39	27	20	32	42	19	27	16	10
割合 (9) / (1)	24.2%	26.9%	48.7%	13.4%	27.6%	35.1%	19.9%	27.3%	14.2%	30.7%	17.4%	100.0%
PUB-EPA(公共業務用 電気事業に関する事項) (10)	292	29	17	109	32	10	25	23	5	23	19	0
割合 (10) / (1)	22.3%	26.9%	15.0%	37.3%	32.7%	17.5%	15.5%	14.9%	3.7%	26.1%	20.7%	0.0%
PUB-FDA(公共業務用 消防事務に関する事項) (11)	124	24	5	13	7	4	14	0	51	0	5	1
割合 (11) / (1)	9.5%	22.2%	4.4%	4.5%	7.1%	7.0%	8.7%	0.0%	38.1%	0.0%	5.4%	10.0%
PUB-FSM(公共業務用 漁業指導監督に関する事項) (12)	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1
割合 (12) / (1)	0.1%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	10.0%
PUB-GAS(公共業務用 ガス事業に関する事項) (13)	12	0	0	0	0	0	4	8	0	0	0	0
割合 (13) / (1)	0.9%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	2.5%	5.2%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
PUB-LCL(公共業務用 鉄道・軌道の貨客車の安全運行に関する事項) (14)	4	0	0	4	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (14) / (1)	0.3%	0.0%	0.0%	1.4%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
PUB-RDA(公共業務用 水防道路に関する事項(災害対策・水防に関する事項を除く。)) (15)	296	22	55	21	29	14	32	42	28	27	16	10
割合 (15) / (1)	22.6%	20.4%	48.7%	7.2%	29.6%	24.6%	19.9%	27.3%	20.9%	30.7%	17.4%	100.0%
PUB-RDC(公共業務用 水資源開発に関する事項) (16)	55	0	0	19	2	0	10	9	0	13	2	0
割合 (16) / (1)	4.2%	0.0%	0.0%	6.5%	2.0%	0.0%	6.2%	5.8%	0.0%	14.8%	2.2%	0.0%
PUB-RDK(公共業務用 道路管理に関する事項) (17)	10	0	0	0	0	0	0	5	5	0	0	0
割合 (17) / (1)	0.8%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	3.2%	3.7%	0.0%	0.0%	0.0%
PUB-RDR(公共業務用 水防事務に関する事項) (18)	82	15	9	2	0	5	7	0	3	8	33	0
割合 (18) / (1)	6.3%	13.9%	8.0%	0.7%	0.0%	8.8%	4.3%	0.0%	2.2%	9.1%	35.9%	0.0%
PUB-WRU(公共業務用 上下水道事業に関する事項) (19)	43	0	4	6	0	0	4	27	0	0	2	0
割合 (19) / (1)	3.3%	0.0%	3.5%	2.1%	0.0%	0.0%	2.5%	17.5%	0.0%	0.0%	2.2%	0.0%

4. 無線設備の使用技術

① 電波の型式 [単位:局]

	全国	北海道	東北	関東	信越	北陸	東海	近畿	中国	四国	九州	沖縄
無線局数 (1)	1,307	108	113	292	98	57	161	154	134	88	92	10
D7W (2)	405	47	15	93	44	8	72	41	33	31	14	7
割合 (2) / (1)	31.0%	43.5%	13.3%	31.8%	44.9%	14.0%	44.7%	26.6%	24.6%	35.2%	15.2%	70.0%
G7W (3)	948	62	98	215	57	50	99	116	107	61	79	4
割合 (3) / (1)	72.5%	57.4%	86.7%	73.6%	58.2%	87.7%	61.5%	75.3%	79.9%	69.3%	85.9%	40.0%

② 占有周波数帯幅 [単位:局]

	全国	北海道	東北	関東	信越	北陸	東海	近畿	中国	四国	九州	沖縄
無線局数 (1)	1,307	108	113	292	98	57	161	154	134	88	92	10
2.5MHz (2)	238	0	18	88	21	4	23	35	29	6	14	0
割合 (2) / (1)	18.2%	0.0%	15.9%	30.1%	21.4%	7.0%	14.3%	22.7%	21.6%	6.8%	15.2%	0.0%
3MHz (3)	2	0	0	0	0	0	0	2	0	0	0	0
割合 (3) / (1)	0.2%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	1.3%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
5MHz (4)	242	24	36	53	18	8	21	40	18	9	15	0
割合 (4) / (1)	18.5%	22.2%	31.9%	18.2%	18.4%	14.0%	13.0%	26.0%	13.4%	10.2%	16.3%	0.0%
9MHz (5)	514	46	35	120	12	27	89	62	34	51	36	2
割合 (5) / (1)	39.3%	42.6%	31.0%	41.1%	12.2%	47.4%	55.3%	40.3%	25.4%	58.0%	39.1%	20.0%
9.5MHz (6)	186	27	0	33	27	2	19	12	31	17	16	2
割合 (6) / (1)	14.2%	25.0%	0.0%	11.3%	27.6%	3.5%	11.8%	7.8%	23.1%	19.3%	17.4%	20.0%
11.5MHz (7)	14	0	4	4	6	0	0	0	0	0	0	0
割合 (7) / (1)	1.1%	0.0%	3.5%	1.4%	6.1%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
13.5MHz (8)	119	4	23	12	14	17	6	0	29	8	4	2
割合 (8) / (1)	9.1%	3.7%	20.4%	4.1%	14.3%	29.8%	3.7%	0.0%	21.6%	9.1%	4.3%	20.0%
18.5MHz (9)	29	0	4	0	6	2	0	6	3	0	2	6
割合 (9) / (1)	2.2%	0.0%	3.5%	0.0%	6.1%	3.5%	0.0%	3.9%	2.2%	0.0%	2.2%	60.0%
19MHz (10)	50	10	0	14	0	0	10	4	0	2	10	0
割合 (10) / (1)	3.8%	9.3%	0.0%	4.8%	0.0%	0.0%	6.2%	2.6%	0.0%	2.3%	10.9%	0.0%
28.5MHz (11)	2	0	0	2	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (11) / (1)	0.2%	0.0%	0.0%	0.7%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%

③ 周波数割当幅(周波数帯別) [単位:局]

	全国	北海道	東北	関東	信越	北陸	東海	近畿	中国	四国	九州	沖縄
無線局数 (1)	1,307	108	113	292	98	57	161	154	134	88	92	10
12.2GHz超 12.3GHz以下 (2)	661	54	55	148	50	31	83	78	68	44	45	5
割合 (2) / (1)	50.6%	50.0%	48.7%	50.7%	51.0%	54.4%	51.6%	50.6%	50.7%	50.0%	48.9%	50.0%
12.3GHz超 12.4GHz以下 (3)	655	55	59	149	48	26	78	76	67	44	47	6
割合 (3) / (1)	50.1%	50.9%	52.2%	51.0%	49.0%	45.6%	48.4%	49.4%	50.0%	50.0%	51.1%	60.0%
12.4GHz超 12.5GHz以下 (4)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (4) / (1)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%

5. 無線局の具体的な使用実態

① 災害・故障時等の具体的な対策の有無 [単位:人]

		全国	北海道	東北	関東	信越	北陸	東海	近畿	中国	四国	九州	沖縄
対象回答数 (1)		153	11	12	20	14	9	15	19	26	12	13	2
有効回答数 (2)		153	11	12	20	14	9	15	19	26	12	13	2
有効回答率 (2) / (1)		100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%
地震対策 (耐震補強等)	当該システムの全ての無線局について対策を行っている (3)	123	10	8	16	9	8	12	17	22	11	9	1
	割合 (3) / (2)	80.4%	90.9%	66.7%	80.0%	64.3%	88.9%	80.0%	89.5%	84.6%	91.7%	69.2%	50.0%
	当該システムの一部の無線局について対策を行っている (4)	26	1	3	2	4	1	3	2	4	1	4	1
	割合 (4) / (2)	17.0%	9.1%	25.0%	10.0%	28.6%	11.1%	20.0%	10.5%	15.4%	8.3%	30.8%	50.0%
	対策を行っていない (5)	4	0	1	2	1	0	0	0	0	0	0	0
割合 (5) / (2)	2.6%	0.0%	8.3%	10.0%	7.1%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	
火災対策 (消火設備)	当該システムの全ての無線局について対策を行っている (6)	121	10	8	14	9	7	9	18	24	10	11	1
	割合 (6) / (2)	79.1%	90.9%	66.7%	70.0%	64.3%	77.8%	60.0%	94.7%	92.3%	83.3%	84.6%	50.0%
	当該システムの一部の無線局について対策を行っている (7)	25	1	3	5	4	1	5	1	2	1	2	0
	割合 (7) / (2)	16.3%	9.1%	25.0%	25.0%	28.6%	11.1%	33.3%	5.3%	7.7%	8.3%	15.4%	0.0%
	対策を行っていない (8)	7	0	1	1	1	1	1	0	0	0	1	0
割合 (8) / (2)	4.6%	0.0%	8.3%	5.0%	7.1%	11.1%	6.7%	0.0%	0.0%	0.0%	8.3%	0.0%	
津波・水害対策 (3階以上への設置や防水扉による対策等)	当該システムの全ての無線局について対策を行っている (9)	71	6	5	10	7	4	4	10	12	7	5	1
	割合 (9) / (2)	46.4%	54.5%	41.7%	50.0%	50.0%	44.4%	26.7%	52.6%	46.2%	58.3%	38.5%	50.0%
	当該システムの一部の無線局について対策を行っている (10)	57	3	4	7	5	3	8	8	6	5	8	0
	割合 (10) / (2)	37.3%	27.3%	33.3%	35.0%	35.7%	33.3%	53.3%	42.1%	23.1%	41.7%	61.5%	0.0%
	対策を行っていない (11)	25	2	3	3	2	2	3	1	8	0	0	1
割合 (11) / (2)	16.3%	18.2%	25.0%	15.0%	14.3%	22.2%	20.0%	5.3%	30.8%	0.0%	0.0%	50.0%	
故障機対策 (代替用予備機)	当該システムの全ての無線局について対策を行っている (12)	104	10	8	14	10	3	10	13	19	10	7	0
	割合 (12) / (2)	68.0%	90.9%	66.7%	70.0%	71.4%	33.3%	66.7%	68.4%	73.1%	83.3%	53.8%	0.0%
	当該システムの一部の無線局について対策を行っている (13)	31	1	1	3	3	2	4	6	4	1	5	1
	割合 (13) / (2)	20.3%	9.1%	8.3%	15.0%	21.4%	22.2%	26.7%	31.6%	15.4%	8.3%	38.5%	50.0%
	対策を行っていない (14)	18	0	3	3	1	4	1	0	3	1	1	1
割合 (14) / (2)	11.8%	0.0%	25.0%	15.0%	7.1%	44.4%	6.7%	0.0%	11.5%	8.3%	7.7%	50.0%	

② 地震対策の具体的内容 [単位:人]

	全国	北海道	東北	関東	信越	北陸	東海	近畿	中国	四国	九州	沖縄
対象回答数(地震の災害・故障時等の対策を行っている免許人数) (1)	149	11	11	18	13	9	15	19	26	12	13	2
有効回答数 (2)	149	11	11	18	13	9	15	19	26	12	13	2
有効回答率 (2) / (1)	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%
建物や鉄塔等の構造物の耐震補強 (3)	120	9	6	17	12	7	12	16	22	11	6	2
割合 (3) / (2)	80.5%	81.8%	54.5%	94.4%	92.3%	77.8%	80.0%	84.2%	84.6%	91.7%	46.2%	100.0%
ネットワークの信頼性向上(通信装置の二重化等の装置の冗長性確保、多ルート化、有線系や他の無線システム等を利用した経路の冗長性確保) (4)	108	10	7	14	10	4	13	10	17	10	11	2
割合 (4) / (2)	72.5%	90.9%	63.6%	77.8%	76.9%	44.4%	86.7%	52.6%	65.4%	83.3%	84.6%	100.0%
サービス早期復旧に向けた体制整備(災害対策機器の活用、復旧用資器材の調達、復旧要員の確保) (5)	90	10	9	9	10	3	10	12	12	8	6	1
割合 (5) / (2)	60.4%	90.9%	81.8%	50.0%	76.9%	33.3%	66.7%	63.2%	46.2%	66.7%	46.2%	50.0%
その他 (6)	15	1	1	1	1	2	1	2	1	1	3	1
割合 (6) / (2)	10.1%	9.1%	9.1%	5.6%	7.7%	22.2%	6.7%	10.5%	3.8%	8.3%	23.1%	50.0%

③ 想定している地震の規模 [単位:人]

	全国	北海道	東北	関東	信越	北陸	東海	近畿	中国	四国	九州	沖縄
対象回答数(地震の災害・故障時等の対策を行っている免許人数) (1)	149	11	11	18	13	9	15	19	26	12	13	2
有効回答数 (2)	149	11	11	18	13	9	15	19	26	12	13	2
有効回答率 (2) / (1)	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%
東日本大震災(震度7)と同等またはそれ以上の規模を想定し、対策を実施している (3)	80	2	7	10	7	5	11	14	8	9	6	1
割合 (3) / (2)	53.7%	18.2%	63.6%	55.6%	53.8%	55.6%	73.3%	73.7%	30.8%	75.0%	46.2%	50.0%
東日本大震災(震度7)レベルを想定した対策は実施していない (4)	69	9	4	8	6	4	4	5	18	3	7	1
割合 (4) / (2)	46.3%	81.8%	36.4%	44.4%	46.2%	44.4%	26.7%	26.3%	69.2%	25.0%	53.8%	50.0%

④ 休日・夜間における災害・故障時等の復旧体制整備状況 [単位:人]

	全国	北海道	東北	関東	信越	北陸	東海	近畿	中国	四国	九州	沖縄
対象回答数(何らかの災害・故障時等の対策を行っている免許人数) (1)	152	11	12	20	13	9	15	19	26	12	13	2
有効回答数 (2)	152	11	12	20	13	9	15	19	26	12	13	2
有効回答率 (2) / (1)	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%
当該システムの全ての無線局について復旧体制が整備されている (3)	130	11	11	17	12	6	11	16	25	9	10	2
割合 (3) / (2)	85.5%	100.0%	91.7%	85.0%	92.3%	66.7%	73.3%	84.2%	96.2%	75.0%	76.9%	100.0%
当該システムの一部の無線局について復旧体制が整備されている (4)	14	0	1	1	1	1	4	1	1	2	2	0
割合 (4) / (2)	9.2%	0.0%	8.3%	5.0%	7.7%	11.1%	26.7%	5.3%	3.8%	16.7%	15.4%	0.0%
復旧体制が整備されていない (5)	8	0	0	2	0	2	0	2	0	1	1	0
割合 (5) / (2)	5.3%	0.0%	0.0%	10.0%	0.0%	22.2%	0.0%	10.5%	0.0%	8.3%	7.7%	0.0%

⑤ 予備電源の有無 [単位:人]

	全国	北海道	東北	関東	信越	北陸	東海	近畿	中国	四国	九州	沖縄
対象回答数 (1)	153	11	12	20	14	9	15	19	26	12	13	2
有効回答数 (2)	153	11	12	20	14	9	15	19	26	12	13	2
有効回答率 (2) / (1)	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%
当該システムの全ての無線局について予備電源を保有している (3)	147	11	11	19	13	9	15	18	25	12	13	1
割合 (3) / (2)	96.1%	100.0%	91.7%	95.0%	92.9%	100.0%	100.0%	94.7%	96.2%	100.0%	100.0%	50.0%
当該システムの一部の無線局について予備電源を保有している (4)	4	0	1	1	0	0	0	1	1	0	0	0
割合 (4) / (2)	2.6%	0.0%	8.3%	5.0%	0.0%	0.0%	0.0%	5.3%	3.8%	0.0%	0.0%	0.0%
予備電源を保有していない (5)	2	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	1
割合 (5) / (2)	1.3%	0.0%	0.0%	0.0%	7.1%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	50.0%

⑥ 予備電源の運用にあたり想定している事態 [単位:人]

	全国	北海道	東北	関東	信越	北陸	東海	近畿	中国	四国	九州	沖縄
対象回答数(予備電源を保有している免許人数) (1)	151	11	12	20	13	9	15	19	26	12	13	1
有効回答数 (2)	151	11	12	20	13	9	15	19	26	12	13	1
有効回答率 (2) / (1)	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%
システム故障等に伴う停電 (3)	136	11	11	20	13	8	13	19	20	8	12	1
割合 (3) / (2)	90.1%	100.0%	91.7%	100.0%	100.0%	88.9%	86.7%	100.0%	76.9%	66.7%	92.3%	100.0%
地震、火災、津波・水害等の災害 (4)	129	11	9	17	12	7	13	17	20	11	11	1
割合 (4) / (2)	85.4%	100.0%	75.0%	85.0%	92.3%	77.8%	86.7%	89.5%	76.9%	91.7%	84.6%	100.0%

⑦ 予備電源によるシステムの運用可否 [単位:人]

	全国	北海道	東北	関東	信越	北陸	東海	近畿	中国	四国	九州	沖縄
対象回答数(予備電源を保有している免許人数) (1)	151	11	12	20	13	9	15	19	26	12	13	1
有効回答数 (2)	151	11	12	20	13	9	15	19	26	12	13	1
有効回答率 (2) / (1)	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%
復旧まで、予備電源を使用することで当該システムの運用に支障は出ない (3)	150	11	12	20	13	9	15	18	26	12	13	1
割合 (3) / (2)	99.3%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	94.7%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%
復旧まで、予備電源を使用することで当該システムの運用に支障が出る (4)	1	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0
割合 (4) / (2)	0.7%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	5.3%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%

⑧ 時間ごとの運用状態(通信状態) [単位:人]

	全国	北海道	東北	関東	信越	北陸	東海	近畿	中国	四国	九州	沖縄	
対象回答数(1)	153	11	12	20	14	9	15	19	26	12	13	2	
有効回答数(2)	153	11	12	20	14	9	15	19	26	12	13	2	
有効回答率(2)/(1)	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	
通信状態	0~1時(3)	137	11	11	16	10	8	15	14	26	11	13	2
	割合(3)/(2)	89.5%	100.0%	91.7%	80.0%	71.4%	88.9%	100.0%	73.7%	100.0%	91.7%	100.0%	100.0%
	1~2時(4)	137	11	11	16	10	8	15	14	26	11	13	2
	割合(4)/(2)	89.5%	100.0%	91.7%	80.0%	71.4%	88.9%	100.0%	73.7%	100.0%	91.7%	100.0%	100.0%
	2~3時(5)	137	11	11	16	10	8	15	14	26	11	13	2
	割合(5)/(2)	89.5%	100.0%	91.7%	80.0%	71.4%	88.9%	100.0%	73.7%	100.0%	91.7%	100.0%	100.0%
	3~4時(6)	137	11	11	16	10	8	15	14	26	11	13	2
	割合(6)/(2)	89.5%	100.0%	91.7%	80.0%	71.4%	88.9%	100.0%	73.7%	100.0%	91.7%	100.0%	100.0%
	4~5時(7)	137	11	11	16	10	8	15	14	26	11	13	2
	割合(7)/(2)	89.5%	100.0%	91.7%	80.0%	71.4%	88.9%	100.0%	73.7%	100.0%	91.7%	100.0%	100.0%
	5~6時(8)	138	11	11	16	10	8	15	15	26	11	13	2
	割合(8)/(2)	90.2%	100.0%	91.7%	80.0%	71.4%	88.9%	100.0%	78.9%	100.0%	91.7%	100.0%	100.0%
	6~7時(9)	138	11	11	16	10	8	15	15	26	11	13	2
	割合(9)/(2)	90.2%	100.0%	91.7%	80.0%	71.4%	88.9%	100.0%	78.9%	100.0%	91.7%	100.0%	100.0%
	7~8時(10)	141	11	11	17	10	8	15	16	26	12	13	2
	割合(10)/(2)	92.2%	100.0%	91.7%	85.0%	71.4%	88.9%	100.0%	84.2%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%
	8~9時(11)	141	11	11	18	11	8	15	15	26	11	13	2
	割合(11)/(2)	92.2%	100.0%	91.7%	90.0%	78.6%	88.9%	100.0%	78.9%	100.0%	91.7%	100.0%	100.0%
	9~10時(12)	143	11	11	18	12	8	15	16	26	11	13	2
	割合(12)/(2)	93.5%	100.0%	91.7%	90.0%	85.7%	88.9%	100.0%	84.2%	100.0%	91.7%	100.0%	100.0%
	10~11時(13)	144	11	11	18	12	9	15	16	26	11	13	2
	割合(13)/(2)	94.1%	100.0%	91.7%	90.0%	85.7%	100.0%	100.0%	84.2%	100.0%	91.7%	100.0%	100.0%
	11~12時(14)	143	11	11	18	10	9	15	17	26	11	13	2
	割合(14)/(2)	93.5%	100.0%	91.7%	90.0%	71.4%	100.0%	100.0%	89.5%	100.0%	91.7%	100.0%	100.0%
	12~13時(15)	143	11	11	18	10	8	15	18	26	11	13	2
	割合(15)/(2)	93.5%	100.0%	91.7%	90.0%	71.4%	88.9%	100.0%	94.7%	100.0%	91.7%	100.0%	100.0%
	13~14時(16)	142	11	11	18	10	8	15	17	26	11	13	2
割合(16)/(2)	92.8%	100.0%	91.7%	90.0%	71.4%	88.9%	100.0%	89.5%	100.0%	91.7%	100.0%	100.0%	
14~15時(17)	142	11	11	18	11	8	15	16	26	11	13	2	
割合(17)/(2)	92.8%	100.0%	91.7%	90.0%	78.6%	88.9%	100.0%	84.2%	100.0%	91.7%	100.0%	100.0%	
15~16時(18)	142	11	11	18	11	8	15	16	26	11	13	2	
割合(18)/(2)	92.8%	100.0%	91.7%	90.0%	78.6%	88.9%	100.0%	84.2%	100.0%	91.7%	100.0%	100.0%	
16~17時(19)	144	11	11	18	12	9	15	16	26	11	13	2	
割合(19)/(2)	94.1%	100.0%	91.7%	90.0%	85.7%	100.0%	100.0%	84.2%	100.0%	91.7%	100.0%	100.0%	
17~18時(20)	146	11	11	18	12	9	15	18	26	11	13	2	
割合(20)/(2)	95.4%	100.0%	91.7%	90.0%	85.7%	100.0%	100.0%	94.7%	100.0%	91.7%	100.0%	100.0%	
18~19時(21)	141	11	11	17	11	8	15	16	26	11	13	2	
割合(21)/(2)	92.2%	100.0%	91.7%	85.0%	78.6%	88.9%	100.0%	84.2%	100.0%	91.7%	100.0%	100.0%	
19~20時(22)	142	11	11	18	11	8	15	16	26	11	13	2	
割合(22)/(2)	92.8%	100.0%	91.7%	90.0%	78.6%	88.9%	100.0%	84.2%	100.0%	91.7%	100.0%	100.0%	
20~21時(23)	140	11	11	17	11	8	15	15	26	11	13	2	
割合(23)/(2)	91.5%	100.0%	91.7%	85.0%	78.6%	88.9%	100.0%	78.9%	100.0%	91.7%	100.0%	100.0%	
21~22時(24)	138	11	11	16	10	8	15	15	26	11	13	2	
割合(24)/(2)	90.2%	100.0%	91.7%	80.0%	71.4%	88.9%	100.0%	78.9%	100.0%	91.7%	100.0%	100.0%	
22~23時(25)	138	11	11	16	10	8	15	15	26	11	13	2	
割合(25)/(2)	90.2%	100.0%	91.7%	80.0%	71.4%	88.9%	100.0%	78.9%	100.0%	91.7%	100.0%	100.0%	
23~24時(26)	139	11	12	16	10	8	15	15	26	11	13	2	
割合(26)/(2)	90.8%	100.0%	100.0%	80.0%	71.4%	88.9%	100.0%	78.9%	100.0%	91.7%	100.0%	100.0%	
24時間該当なし(塗りつぶしなし)(27)	5	0	0	2	2	0	0	1	0	0	0	0	
割合(27)/(2)	3.3%	0.0%	0.0%	10.0%	14.3%	0.0%	0.0%	5.3%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	

⑨ 時間ごとの運用状態(稼働状態) [単位:人]

	全国	北海道	東北	関東	信越	北陸	東海	近畿	中国	四国	九州	沖縄	
対象回答数(1)	153	11	12	20	14	9	15	19	26	12	13	2	
有効回答数(2)	153	11	12	20	14	9	15	19	26	12	13	2	
有効回答率(2)/(1)	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	
稼働状態	0~1時(3)	151	11	11	19	14	9	15	19	26	12	13	2
	割合(3)/(2)	98.7%	100.0%	91.7%	95.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%
	1~2時(4)	151	11	11	19	14	9	15	19	26	12	13	2
	割合(4)/(2)	98.7%	100.0%	91.7%	95.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%
	2~3時(5)	151	11	11	19	14	9	15	19	26	12	13	2
	割合(5)/(2)	98.7%	100.0%	91.7%	95.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%
	3~4時(6)	151	11	11	19	14	9	15	19	26	12	13	2
	割合(6)/(2)	98.7%	100.0%	91.7%	95.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%
	4~5時(7)	151	11	11	19	14	9	15	19	26	12	13	2
	割合(7)/(2)	98.7%	100.0%	91.7%	95.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%
	5~6時(8)	151	11	11	19	14	9	15	19	26	12	13	2
	割合(8)/(2)	98.7%	100.0%	91.7%	95.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%
	6~7時(9)	151	11	11	19	14	9	15	19	26	12	13	2
	割合(9)/(2)	98.7%	100.0%	91.7%	95.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%
	7~8時(10)	151	11	11	19	14	9	15	19	26	12	13	2
	割合(10)/(2)	98.7%	100.0%	91.7%	95.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%
	8~9時(11)	151	11	11	19	14	9	15	19	26	12	13	2
	割合(11)/(2)	98.7%	100.0%	91.7%	95.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%
	9~10時(12)	151	11	11	19	14	9	15	19	26	12	13	2
	割合(12)/(2)	98.7%	100.0%	91.7%	95.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%
	10~11時(13)	151	11	11	19	14	9	15	19	26	12	13	2
	割合(13)/(2)	98.7%	100.0%	91.7%	95.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%
	11~12時(14)	151	11	11	19	14	9	15	19	26	12	13	2
	割合(14)/(2)	98.7%	100.0%	91.7%	95.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%
	12~13時(15)	151	11	11	19	14	9	15	19	26	12	13	2
	割合(15)/(2)	98.7%	100.0%	91.7%	95.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%
	13~14時(16)	151	11	11	19	14	9	15	19	26	12	13	2
割合(16)/(2)	98.7%	100.0%	91.7%	95.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	
14~15時(17)	151	11	11	19	14	9	15	19	26	12	13	2	
割合(17)/(2)	98.7%	100.0%	91.7%	95.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	
15~16時(18)	151	11	11	19	14	9	15	19	26	12	13	2	
割合(18)/(2)	98.7%	100.0%	91.7%	95.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	
16~17時(19)	151	11	11	19	14	9	15	19	26	12	13	2	
割合(19)/(2)	98.7%	100.0%	91.7%	95.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	
17~18時(20)	151	11	11	19	14	9	15	19	26	12	13	2	
割合(20)/(2)	98.7%	100.0%	91.7%	95.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	
18~19時(21)	151	11	11	19	14	9	15	19	26	12	13	2	
割合(21)/(2)	98.7%	100.0%	91.7%	95.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	
19~20時(22)	151	11	11	19	14	9	15	19	26	12	13	2	
割合(22)/(2)	98.7%	100.0%	91.7%	95.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	
20~21時(23)	151	11	11	19	14	9	15	19	26	12	13	2	
割合(23)/(2)	98.7%	100.0%	91.7%	95.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	
21~22時(24)	151	11	11	19	14	9	15	19	26	12	13	2	
割合(24)/(2)	98.7%	100.0%	91.7%	95.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	
22~23時(25)	151	11	11	19	14	9	15	19	26	12	13	2	
割合(25)/(2)	98.7%	100.0%	91.7%	95.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	
23~24時(26)	152	11	12	19	14	9	15	19	26	12	13	2	
割合(26)/(2)	99.3%	100.0%	100.0%	95.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	
24時間該当なし(塗りつぶしなし)(27)	1	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	
割合(27)/(2)	0.7%	0.0%	0.0%	5.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	

⑩ 年間の運用状態 [単位:人]

	全国	北海道	東北	関東	信越	北陸	東海	近畿	中国	四国	九州	沖縄
対象回答数 (1)	153	11	12	20	14	9	15	19	26	12	13	2
有効回答数 (2)	153	11	12	20	14	9	15	19	26	12	13	2
有効回答率 (2) / (1)	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%
365日(1年間) (3)	145	11	12	18	11	9	15	17	26	11	13	2
割合 (3) / (2)	94.8%	100.0%	100.0%	90.0%	78.6%	100.0%	100.0%	89.5%	100.0%	91.7%	100.0%	100.0%
250日以上365日未満 (4)	2	0	0	0	1	0	0	1	0	0	0	0
割合 (4) / (2)	1.3%	0.0%	0.0%	0.0%	7.1%	0.0%	0.0%	5.3%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
150日以上250日未満 (5)	1	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0
割合 (5) / (2)	0.7%	0.0%	0.0%	0.0%	7.1%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
30日以上150日未満 (6)	2	0	0	0	1	0	0	0	0	1	0	0
割合 (6) / (2)	1.3%	0.0%	0.0%	0.0%	7.1%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	8.3%	0.0%	0.0%
30日未満 (7)	3	0	0	2	0	0	0	1	0	0	0	0
割合 (7) / (2)	2.0%	0.0%	0.0%	10.0%	0.0%	0.0%	0.0%	5.3%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%

⑪ 運用区域 [単位:人]

	全国	北海道	東北	関東	信越	北陸	東海	近畿	中国	四国	九州	沖縄
対象回答数 (1)	153	11	12	20	14	9	15	19	26	12	13	2
有効回答数 (2)	153	11	12	20	14	9	15	19	26	12	13	2
有効回答率 (2) / (1)	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%
北海道 (3)	14	11	0	0	1	0	1	0	0	1	0	0
割合 (3) / (2)	9.2%	100.0%	0.0%	0.0%	7.1%	0.0%	6.7%	0.0%	0.0%	8.3%	0.0%	0.0%
東北 (4)	13	1	12	0	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (4) / (2)	8.5%	9.1%	100.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
関東 (5)	20	0	0	20	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (5) / (2)	13.1%	0.0%	0.0%	100.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
信越 (6)	18	1	0	0	14	0	2	0	0	1	0	0
割合 (6) / (2)	11.8%	9.1%	0.0%	0.0%	100.0%	0.0%	13.3%	0.0%	0.0%	8.3%	0.0%	0.0%
北陸 (7)	12	0	0	0	1	9	1	1	0	0	0	0
割合 (7) / (2)	7.8%	0.0%	0.0%	0.0%	7.1%	100.0%	6.7%	5.3%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
東海 (8)	20	1	0	0	2	0	15	1	0	1	0	0
割合 (8) / (2)	13.1%	9.1%	0.0%	0.0%	14.3%	0.0%	100.0%	5.3%	0.0%	8.3%	0.0%	0.0%
近畿 (9)	17	0	0	0	0	0	0	17	0	0	0	0
割合 (9) / (2)	11.1%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	89.5%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
中国 (10)	28	0	0	0	0	0	0	0	26	1	1	0
割合 (10) / (2)	18.3%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	100.0%	8.3%	7.7%	0.0%
四国 (11)	17	1	0	0	1	0	1	0	1	12	1	0
割合 (11) / (2)	11.1%	9.1%	0.0%	0.0%	7.1%	0.0%	6.7%	0.0%	3.8%	100.0%	7.7%	0.0%
九州 (12)	15	0	0	0	0	0	0	0	1	1	13	0
割合 (12) / (2)	9.8%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	3.8%	8.3%	100.0%	0.0%
沖縄 (13)	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	2
割合 (13) / (2)	1.3%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	100.0%
海上 (14)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (14) / (2)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%

⑫ 電波の容量 [単位:人]

	全国	北海道	東北	関東	信越	北陸	東海	近畿	中国	四国	九州	沖縄
対象回答数 (1)	153	11	12	20	14	9	15	19	26	12	13	2
有効回答数 (2)	153	11	12	20	14	9	15	19	26	12	13	2
有効回答率 (2) / (1)	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%
音声やデータ等の通信に必要な通信量を確保するため (3)	139	11	10	18	13	7	15	17	21	12	13	2
割合 (3) / (2)	90.8%	100.0%	83.3%	90.0%	92.9%	77.8%	100.0%	89.5%	80.8%	100.0%	100.0%	100.0%
レーダー等で必要な分解能を確保するため (4)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (4) / (2)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
理由は把握していない (5)	10	0	1	1	1	2	0	1	4	0	0	0
割合 (5) / (2)	6.5%	0.0%	8.3%	5.0%	7.1%	22.2%	0.0%	5.3%	15.4%	0.0%	0.0%	0.0%
その他 (6)	4	0	1	1	0	0	0	1	1	0	0	0
割合 (6) / (2)	2.6%	0.0%	8.3%	5.0%	0.0%	0.0%	0.0%	5.3%	3.8%	0.0%	0.0%	0.0%

6. 電波を有効利用するための計画

① 通信技術の高度化 [単位:人]

	全国	北海道	東北	関東	信越	北陸	東海	近畿	中国	四国	九州	沖縄
対象回答数 (1)	153	11	12	20	14	9	15	19	26	12	13	2
有効回答数 (2)	153	11	12	20	14	9	15	19	26	12	13	2
有効回答率 (2) / (1)	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%
デジタル方式を導入予定 (3)	30	7	0	2	2	4	1	4	7	0	3	0
割合 (3) / (2)	19.6%	63.6%	0.0%	10.0%	14.3%	44.4%	6.7%	21.1%	26.9%	0.0%	23.1%	0.0%
より多値化した変調方式を導入予定 (4)	7	1	2	2	0	0	2	0	0	0	0	0
割合 (4) / (2)	4.6%	9.1%	16.7%	10.0%	0.0%	0.0%	13.3%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
狭帯域化(ナロー化)した技術を導入予定 (5)	4	0	0	1	0	0	1	1	0	0	1	0
割合 (5) / (2)	2.6%	0.0%	0.0%	5.0%	0.0%	0.0%	6.7%	5.3%	0.0%	0.0%	7.7%	0.0%
導入予定なし (6)	114	4	9	16	12	5	14	13	18	11	10	2
割合 (6) / (2)	74.5%	36.4%	75.0%	80.0%	85.7%	55.6%	93.3%	68.4%	69.2%	91.7%	76.9%	100.0%
その他 (7)	10	1	2	1	0	0	1	1	3	1	0	0
割合 (7) / (2)	6.5%	9.1%	16.7%	5.0%	0.0%	0.0%	6.7%	5.3%	11.5%	8.3%	0.0%	0.0%

7. 使用周波数の移行計画・他の電気通信手段への代替可能性

① 今後、3年間で見込まれる保持する無線局に関する計画 [単位:人]

	全国	北海道	東北	関東	信越	北陸	東海	近畿	中国	四国	九州	沖縄	
対象回答数 (1)	153	11	12	20	14	9	15	19	26	12	13	2	
有効回答数 (2)	153	11	12	20	14	9	15	19	26	12	13	2	
有効回答率 (2) / (1)	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	
無線局数の増減	減少する予定 (3)	21	0	1	3	3	1	1	4	6	0	2	0
	割合 (3) / (2)	13.7%	0.0%	8.3%	15.0%	21.4%	11.1%	6.7%	21.1%	23.1%	0.0%	15.4%	0.0%
	50%未満増加する予定 (4)	5	0	1	0	0	0	0	1	0	0	2	1
	割合 (4) / (2)	3.3%	0.0%	8.3%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	5.3%	0.0%	0.0%	15.4%	50.0%
	50%以上100%未満増加する予定 (5)	1	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0
	割合 (5) / (2)	0.7%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	3.8%	0.0%	0.0%	0.0%
	100%以上増加する予定 (6)	1	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0
	割合 (6) / (2)	0.7%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	5.3%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
	増減の予定はない (7)	125	11	10	17	11	8	14	13	19	12	9	1
割合 (7) / (2)	81.7%	100.0%	83.3%	85.0%	78.6%	88.9%	93.3%	68.4%	73.1%	100.0%	69.2%	50.0%	
通信量の増減	減少する予定 (8)	16	0	0	4	3	1	0	1	6	0	1	0
	割合 (8) / (2)	10.5%	0.0%	0.0%	20.0%	21.4%	11.1%	0.0%	5.3%	23.1%	0.0%	7.7%	0.0%
	50%未満増加する予定 (9)	14	1	2	0	1	1	2	2	0	1	3	1
	割合 (9) / (2)	9.2%	9.1%	16.7%	0.0%	7.1%	11.1%	13.3%	10.5%	0.0%	8.3%	23.1%	50.0%
	50%以上100%未満増加する予定 (10)	8	1	1	1	1	0	1	1	1	1	0	0
	割合 (10) / (2)	5.2%	9.1%	8.3%	5.0%	7.1%	0.0%	6.7%	5.3%	3.8%	8.3%	0.0%	0.0%
	100%以上増加する予定 (11)	5	0	0	2	0	1	0	2	0	0	0	0
	割合 (11) / (2)	3.3%	0.0%	0.0%	10.0%	0.0%	11.1%	0.0%	10.5%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
増減の予定はない (12)	110	9	9	13	9	6	12	13	19	10	9	1	
割合 (12) / (2)	71.9%	81.8%	75.0%	65.0%	64.3%	66.7%	80.0%	68.4%	73.1%	83.3%	69.2%	50.0%	

② 無線局数減少理由 [単位:人]

	全国	北海道	東北	関東	信越	北陸	東海	近畿	中国	四国	九州	沖縄
対象回答数 (無線局数が減少する予定の免許人数) (1)	21	0	1	3	3	1	1	4	6	0	2	0
有効回答数 (2)	21	0	1	3	3	1	1	4	6	0	2	0
有効回答率 (2) / (1)	100.0%	0.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	0.0%	100.0%	0.0%
他の電気通信手段で代替する予定であるため (3)	5	0	0	3	0	0	0	1	0	0	1	0
割合 (3) / (2)	23.8%	0.0%	0.0%	100.0%	0.0%	0.0%	0.0%	25.0%	0.0%	0.0%	50.0%	0.0%
他の周波数帯の同様な無線システムへ移行する予定であるため (4)	5	0	1	0	1	0	0	2	0	0	1	0
割合 (4) / (2)	23.8%	0.0%	100.0%	0.0%	33.3%	0.0%	0.0%	50.0%	0.0%	0.0%	50.0%	0.0%
廃止を予定しているから (5)	7	0	0	0	0	0	1	1	5	0	0	0
割合 (5) / (2)	33.3%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	100.0%	25.0%	83.3%	0.0%	0.0%	0.0%
その他 (6)	4	0	0	0	2	1	0	0	1	0	0	0
割合 (6) / (2)	19.0%	0.0%	0.0%	0.0%	66.7%	100.0%	0.0%	0.0%	16.7%	0.0%	0.0%	0.0%

③ 他の電気通信手段への代替 [単位:人]

	全国	北海道	東北	関東	信越	北陸	東海	近畿	中国	四国	九州	沖縄
対象回答数 (他の機器へ代替することが可能となっている 免許人数) (1)	5	0	0	3	0	0	0	1	0	0	1	0
有効回答数 (2)	5	0	0	3	0	0	0	1	0	0	1	0
有効回答率 (2) / (1)	100.0%	0.0%	0.0%	100.0%	0.0%	0.0%	0.0%	100.0%	0.0%	0.0%	100.0%	0.0%
有線系(光ファイバー等) (3)	5	0	0	3	0	0	0	1	0	0	1	0
割合 (3) / (2)	100.0%	0.0%	0.0%	100.0%	0.0%	0.0%	0.0%	100.0%	0.0%	0.0%	100.0%	0.0%
衛星通信システム (4)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (4) / (2)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
携帯電話システム (5)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (5) / (2)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
その他 (6)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (6) / (2)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%

④ 無線局数増加理由 [単位:人]

	全国	北海道	東北	関東	信越	北陸	東海	近畿	中国	四国	九州	沖縄
対象回答数 (無線局数が増加する予定の免許人数) (1)	7	0	1	0	0	0	0	2	1	0	2	1
有効回答数 (2)	7	0	1	0	0	0	0	2	1	0	2	1
有効回答率 (2) / (1)	100.0%	0.0%	100.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	100.0%	100.0%	0.0%	100.0%	100.0%
他の周波数帯を利用する既存無線局から 移行する予定であるため (3)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (3) / (2)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
他の電気通信手段(有線系を含む)との冗 長性確保のために導入する予定であるため (4)	1	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (4) / (2)	14.3%	0.0%	100.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
新規に導入する予定であるため (5)	5	0	0	0	0	0	0	1	1	0	2	1
割合 (5) / (2)	71.4%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	50.0%	100.0%	0.0%	100.0%	100.0%
その他 (6)	1	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0
割合 (6) / (2)	14.3%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	50.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%

⑤ 通信量減少理由 [単位:人]

	全国	北海道	東北	関東	信越	北陸	東海	近畿	中国	四国	九州	沖縄
対象回答数 (通信量が減少する予定の免許人数) (1)	16	0	0	4	3	1	0	1	6	0	1	0
有効回答数 (2)	16	0	0	4	3	1	0	1	6	0	1	0
有効回答率 (2) / (1)	100.0%	0.0%	0.0%	100.0%	100.0%	100.0%	0.0%	100.0%	100.0%	0.0%	100.0%	0.0%
現在の通信量より少ない通信量で足りる予定 であるため (3)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (3) / (2)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
通信の頻度が少なくなる予定であるため(4)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (4) / (2)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
冗長性を確保している他の電気通信手段 (有線系を含む)をより利用していく予定であ るため (5)	5	0	0	3	0	0	0	1	1	0	0	0
割合 (5) / (2)	31.3%	0.0%	0.0%	75.0%	0.0%	0.0%	0.0%	100.0%	16.7%	0.0%	0.0%	0.0%
その他 (6)	11	0	0	1	3	1	0	0	5	0	1	0
割合 (6) / (2)	68.8%	0.0%	0.0%	25.0%	100.0%	100.0%	0.0%	0.0%	83.3%	0.0%	100.0%	0.0%

⑥ 通信量増加理由 [単位:人]

	全国	北海道	東北	関東	信越	北陸	東海	近畿	中国	四国	九州	沖縄
対象回答数 (通信量が増加する予定の免許人数) (1)	27	2	3	3	2	2	3	5	1	2	3	1
有効回答数 (2)	27	2	3	3	2	2	3	5	1	2	3	1
有効回答率 (2) / (1)	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%
現在の通信量より大容量の通信を行う予定 であるため (3)	22	2	2	3	1	1	3	3	1	2	3	1
割合 (3) / (2)	81.5%	100.0%	66.7%	100.0%	50.0%	50.0%	100.0%	60.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%
通信の頻度が増加する予定であるため (4)	1	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0
割合 (4) / (2)	3.7%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	20.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
冗長性を確保している他の電気通信手段 (有線系を含む)から本システムをより利用し ていく予定であるため (5)	1	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0
割合 (5) / (2)	3.7%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	50.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
その他 (6)	3	0	1	0	1	0	0	1	0	0	0	0
割合 (6) / (2)	11.1%	0.0%	33.3%	0.0%	50.0%	0.0%	0.0%	20.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%

⑦ 移行可能性 [単位:人]

	全国	北海道	東北	関東	信越	北陸	東海	近畿	中国	四国	九州	沖縄
対象回答数 (1)	153	11	12	20	14	9	15	19	26	12	13	2
有効回答数 (2)	153	11	12	20	14	9	15	19	26	12	13	2
有効回答率 (2) / (1)	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%
当該システムの全ての無線局について移行が 可能 (3)	5	0	1	0	0	2	0	1	0	0	1	0
割合 (3) / (2)	3.3%	0.0%	8.3%	0.0%	0.0%	22.2%	0.0%	5.3%	0.0%	0.0%	7.7%	0.0%
当該システムの一部の無線局について移行 が可能 (4)	4	0	0	0	1	0	1	0	1	0	1	0
割合 (4) / (2)	2.6%	0.0%	0.0%	0.0%	7.1%	0.0%	6.7%	0.0%	3.8%	0.0%	7.7%	0.0%
将来移行可能な周波数帯が提示されれば 検討 (5)	144	11	11	20	13	7	14	18	25	12	11	2
割合 (5) / (2)	94.1%	100.0%	91.7%	100.0%	92.9%	77.8%	93.3%	94.7%	96.2%	100.0%	84.6%	100.0%

⑧ 代替可能性 [単位:人]

	全国	北海道	東北	関東	信越	北陸	東海	近畿	中国	四国	九州	沖縄
対象回答数 (1)	153	11	12	20	14	9	15	19	26	12	13	2
有効回答数 (2)	153	11	12	20	14	9	15	19	26	12	13	2
有効回答率 (2) / (1)	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%
当該システムの全ての無線局について代替す ることが可能 (3)	8	0	1	1	1	2	1	0	0	0	2	0
割合 (3) / (2)	5.2%	0.0%	8.3%	5.0%	7.1%	22.2%	6.7%	0.0%	0.0%	0.0%	15.4%	0.0%
当該システムの一部の無線局について代替 することが可能 (4)	18	0	1	4	2	1	3	3	2	0	2	0
割合 (4) / (2)	11.8%	0.0%	8.3%	20.0%	14.3%	11.1%	20.0%	15.8%	7.7%	0.0%	15.4%	0.0%
代替することは困難 (5)	127	11	10	15	11	6	11	16	24	12	9	2
割合 (5) / (2)	83.0%	100.0%	83.3%	75.0%	78.6%	66.7%	73.3%	84.2%	92.3%	100.0%	69.2%	100.0%

⑨ 代替困難な理由 [単位:人]

	全国	北海道	東北	関東	信越	北陸	東海	近畿	中国	四国	九州	沖縄
対象回答数(一部又は全ての無線局について代替困難な免許人数) (1)	145	11	11	19	13	7	14	19	26	12	11	2
有効回答数 (2)	145	11	11	19	13	7	14	19	26	12	11	2
有効回答率 (2) / (1)	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%
非常災害時等に備えた冗長性が確保できないため (3)	124	10	10	15	10	6	10	17	22	12	10	2
割合 (3) / (2)	85.5%	90.9%	90.9%	78.9%	76.9%	85.7%	71.4%	89.5%	84.6%	100.0%	90.9%	100.0%
経済的な理由のため (4)	60	4	6	10	6	4	8	5	7	5	5	0
割合 (4) / (2)	41.4%	36.4%	54.5%	52.6%	46.2%	57.1%	57.1%	26.3%	26.9%	41.7%	45.5%	0.0%
地理的に制約があるため (5)	23	1	0	5	2	2	2	2	3	1	4	1
割合 (5) / (2)	15.9%	9.1%	0.0%	26.3%	15.4%	28.6%	14.3%	10.5%	11.5%	8.3%	36.4%	50.0%
必要な回線品質が得られないため(6)	37	5	2	2	4	2	4	6	4	5	3	0
割合 (6) / (2)	25.5%	45.5%	18.2%	10.5%	30.8%	28.6%	28.6%	31.6%	15.4%	41.7%	27.3%	0.0%
代替可能な電気通信手段(有線系を含む)が提供されていないため (7)	49	4	3	5	7	4	7	3	5	5	6	0
割合 (7) / (2)	33.8%	36.4%	27.3%	26.3%	53.8%	57.1%	50.0%	15.8%	19.2%	41.7%	54.5%	0.0%
その他 (8)	4	0	0	0	1	0	2	0	0	0	1	0
割合 (8) / (2)	2.8%	0.0%	0.0%	0.0%	7.7%	0.0%	14.3%	0.0%	0.0%	0.0%	9.1%	0.0%

総務省 平成30年度 電波の利用状況調査 調査結果ファイル

周波数区分	10.25GHz超13.25GHz以下
電波利用システム名	CS放送

1. 免許人の数

① 免許人数 [単位:人]

	全国	北海道	東北	関東	信越	北陸	東海	近畿	中国	四国	九州	沖縄
免許人数	1	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0
平成27年度	1	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0

※ 全国の免許人数は、同一免許人が複数の総合通信局から免許を受けている場合は一免許人として集計しています。

2. 無線局の数

① 無線局数 (個別免許) [単位:局]

	全国	北海道	東北	関東	信越	北陸	東海	近畿	中国	四国	九州	沖縄
無線局数 (1)	3	0	0	3	0	0	0	0	0	0	0	0
平成27年度	6	0	0	6	0	0	0	0	0	0	0	0
人口[人] (2)	128,056,000	5,508,000	9,335,000	43,470,000	4,528,000	3,070,000	15,109,000	20,900,000	7,562,000	3,977,000	13,204,000	1,393,000
1万人あたり無線局数 (3) = (1) / ((2) / 10000)	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
平成27年度 1万人あたり無線局数	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00

3. 無線局の目的

① 無線局の目的及び通信事項 [単位:局]

	全国	北海道	東北	関東	信越	北陸	東海	近畿	中国	四国	九州	沖縄
無線局数 (1)	3	0	0	3	0	0	0	0	0	0	0	0
BBC-DDJ(基幹放送用 データ放送(デジタル放送)) (2)	1	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (2) / (1)	33.3%	0.0%	0.0%	33.3%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
BBC-DHV(基幹放送用 高精細度テレビジョン放送を含むテレビジョン放送(超高精細度テレビジョン放送を含まないものに限る。)(デジタル放送)) (3)	1	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (3) / (1)	33.3%	0.0%	0.0%	33.3%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
BBC-DTJ(基幹放送用 標準テレビジョン放送(デジタル放送)) (4)	1	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (4) / (1)	33.3%	0.0%	0.0%	33.3%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%

4. 無線設備の使用技術

① 電波の型式 [単位:局]

	全国	北海道	東北	関東	信越	北陸	東海	近畿	中国	四国	九州	沖縄
無線局数 (1)	3	0	0	3	0	0	0	0	0	0	0	0
G7W (2)	3	0	0	3	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (2) / (1)	100.0%	0.0%	0.0%	100.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%

② 占有周波数帯幅 [単位:局]

	全国	北海道	東北	関東	信越	北陸	東海	近畿	中国	四国	九州	沖縄
無線局数 (1)	3	0	0	3	0	0	0	0	0	0	0	0
34.5MHz (2)	3	0	0	3	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (2) / (1)	100.0%	0.0%	0.0%	100.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%

③ 周波数割当幅(周波数帯別) [単位:局]

	全国	北海道	東北	関東	信越	北陸	東海	近畿	中国	四国	九州	沖縄
無線局数 (1)	3	0	0	3	0	0	0	0	0	0	0	0
12.2GHz超 12.3GHz以下 (2)	3	0	0	3	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (2) / (1)	100.0%	0.0%	0.0%	100.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
12.3GHz超 12.4GHz以下 (3)	3	0	0	3	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (3) / (1)	100.0%	0.0%	0.0%	100.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
12.4GHz超 12.5GHz以下 (4)	3	0	0	3	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (4) / (1)	100.0%	0.0%	0.0%	100.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
12.5GHz超 12.6GHz以下 (5)	3	0	0	3	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (5) / (1)	100.0%	0.0%	0.0%	100.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
12.6GHz超 12.7GHz以下 (6)	3	0	0	3	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (6) / (1)	100.0%	0.0%	0.0%	100.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
12.7GHz超 12.8GHz以下 (7)	3	0	0	3	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (7) / (1)	100.0%	0.0%	0.0%	100.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%

5. 無線局の具体的な使用実態

① 放送時間の管理の有無 [単位:人]

	全国	北海道	東北	関東	信越	北陸	東海	近畿	中国	四国	九州	沖縄
対象回答数 (1)	1	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0
有効回答数 (2)	1	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0
有効回答率 (2) / (1)	100.0%	0.0%	0.0%	100.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
当該システムの全ての無線局について放送時間を管理している (3)	1	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (3) / (2)	100.0%	0.0%	0.0%	100.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
当該システムの一部の無線局について放送時間を管理している (4)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (4) / (2)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
放送時間を管理していない (5)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (5) / (2)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%

② 平均放送時間 [単位:人]

	全国	北海道	東北	関東	信越	北陸	東海	近畿	中国	四国	九州	沖縄
対象回答数 (1)	1	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0
有効回答数 (2)	1	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0
有効回答率 (2) / (1)	100.0%	0.0%	0.0%	100.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
44640分以下～40320分超 (3)	1	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (3) / (2)	100.0%	0.0%	0.0%	100.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
40320分以下～36000分超 (4)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (4) / (2)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
36000分以下～31680分超 (5)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (5) / (2)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
31680分以下 (6)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (6) / (2)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%

総務省 平成30年度 電波の利用状況調査 調査結果ファイル

周波数区分	10.25GHz超13.25GHz以下
電波利用システム名	映像STL/TTL/TSL (Gバンド)

1. 免許人の数

① 免許人数 [単位:人]

	全国	北海道	東北	関東	信越	北陸	東海	近畿	中国	四国	九州	沖縄
免許人数	78	6	15	9	6	8	8	9	7	3	16	0
平成27年度	82	6	15	9	6	8	8	9	7	5	18	0

※ 全国の免許人数は、同一免許人が複数の総合通信局から免許を受けている場合は一免許人として集計しています。

2. 無線局の数

① 無線局数 (個別免許) [単位:局]

	全国	北海道	東北	関東	信越	北陸	東海	近畿	中国	四国	九州	沖縄
無線局数 (1)	177	10	22	34	6	11	14	20	19	6	35	0
平成27年度	189	10	22	37	6	11	15	22	20	9	37	0
人口[人] (2)	128,056,000	5,508,000	9,335,000	43,470,000	4,528,000	3,070,000	15,109,000	20,900,000	7,562,000	3,977,000	13,204,000	1,393,000
1万人あたり無線局数 (3) = (1) / ((2) / 10000)	0.01	0.02	0.02	0.01	0.01	0.04	0.01	0.01	0.03	0.02	0.03	0.00
平成27年度 1万人あたり無線局数	0.01	0.02	0.02	0.01	0.01	0.04	0.01	0.01	0.03	0.02	0.03	0.00

3. 無線局の目的

① 無線局の目的及び通信事項 [単位:局]

	全国	北海道	東北	関東	信越	北陸	東海	近畿	中国	四国	九州	沖縄
無線局数 (1)	177	10	22	34	6	11	14	20	19	6	35	0
BCS-BCA(放送事業用 放送番組素材の 中継に関する事項) (2)	67	6	13	3	1	9	6	6	6	4	13	0
割合 (2) / (1)	37.9%	60.0%	59.1%	8.8%	16.7%	81.8%	42.9%	30.0%	31.6%	66.7%	37.1%	0.0%
BCS-BCG(放送事業用 放送番組の取材 等の連絡に関する事項) (3)	21	3	2	2	0	1	3	2	0	1	7	0
割合 (3) / (1)	11.9%	30.0%	9.1%	5.9%	0.0%	9.1%	21.4%	10.0%	0.0%	16.7%	20.0%	0.0%
BCS-BCP(放送事業用 放送番組の中継 に関する事項) (4)	146	5	17	31	5	4	12	16	18	5	33	0
割合 (4) / (1)	82.5%	50.0%	77.3%	91.2%	83.3%	36.4%	85.7%	80.0%	94.7%	83.3%	94.3%	0.0%
BCS-RCT(放送事業用 無線設備の監視・ 制御に関する事項) (5)	71	6	14	7	0	9	5	6	1	2	21	0
割合 (5) / (1)	40.1%	60.0%	63.6%	20.6%	0.0%	81.8%	35.7%	30.0%	5.3%	33.3%	60.0%	0.0%

4. 無線設備の使用技術

① 電波の型式 [単位:局]

	全国	北海道	東北	関東	信越	北陸	東海	近畿	中国	四国	九州	沖縄
無線局数 (1)	177	10	22	34	6	11	14	20	19	6	35	0
D7W (2)	103	8	17	16	1	8	10	9	7	6	21	0
割合 (2) / (1)	58.2%	80.0%	77.3%	47.1%	16.7%	72.7%	71.4%	45.0%	36.8%	100.0%	60.0%	0.0%
F8W (3)	3	1	0	0	0	1	0	1	0	0	0	0
割合 (3) / (1)	1.7%	10.0%	0.0%	0.0%	0.0%	9.1%	0.0%	5.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
F9W (4)	4	1	0	0	0	1	0	2	0	0	0	0
割合 (4) / (1)	2.3%	10.0%	0.0%	0.0%	0.0%	9.1%	0.0%	10.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
G7W (5)	10	0	3	0	1	0	1	2	1	0	2	0
割合 (5) / (1)	5.6%	0.0%	13.6%	0.0%	16.7%	0.0%	7.1%	10.0%	5.3%	0.0%	5.7%	0.0%
NON (6)	72	2	5	18	5	2	4	10	12	0	14	0
割合 (6) / (1)	40.7%	20.0%	22.7%	52.9%	83.3%	18.2%	28.6%	50.0%	63.2%	0.0%	40.0%	0.0%
X7W (7)	72	2	5	18	5	2	4	10	12	0	14	0
割合 (7) / (1)	40.7%	20.0%	22.7%	52.9%	83.3%	18.2%	28.6%	50.0%	63.2%	0.0%	40.0%	0.0%

② 占有周波数帯幅 [単位:局]

	全国	北海道	東北	関東	信越	北陸	東海	近畿	中国	四国	九州	沖縄
無線局数 (1)	177	10	22	34	6	11	14	20	19	6	35	0
5.7MHz (2)	72	2	5	18	5	2	4	10	12	0	14	0
割合 (2) / (1)	40.7%	20.0%	22.7%	52.9%	83.3%	18.2%	28.6%	50.0%	63.2%	0.0%	40.0%	0.0%
7.6MHz (3)	30	2	1	13	0	0	2	2	0	2	8	0
割合 (3) / (1)	16.9%	20.0%	4.5%	38.2%	0.0%	0.0%	14.3%	10.0%	0.0%	33.3%	22.9%	0.0%
15.5MHz (4)	6	0	1	0	0	0	0	1	2	2	0	0
割合 (4) / (1)	3.4%	0.0%	4.5%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	5.0%	10.5%	33.3%	0.0%	0.0%
16.2MHz (5)	65	6	16	3	1	7	7	6	4	2	13	0
割合 (5) / (1)	36.7%	60.0%	72.7%	8.8%	16.7%	63.6%	50.0%	30.0%	21.1%	33.3%	37.1%	0.0%
17MHz (6)	10	2	0	0	0	3	1	3	1	0	0	0
割合 (6) / (1)	5.6%	20.0%	0.0%	0.0%	0.0%	27.3%	7.1%	15.0%	5.3%	0.0%	0.0%	0.0%
その他(*0N) (7)	72	2	5	18	5	2	4	10	12	0	14	0
割合 (7) / (1)	40.7%	20.0%	22.7%	52.9%	83.3%	18.2%	28.6%	50.0%	63.2%	0.0%	40.0%	0.0%

③ 周波数割当幅(周波数帯別) [単位:局]

	全国	北海道	東北	関東	信越	北陸	東海	近畿	中国	四国	九州	沖縄
無線局数 (1)	177	10	22	34	6	11	14	20	19	6	35	0
12.9GHz超 13.0GHz以下 (2)	35	1	4	4	2	5	6	10	1	0	2	0
割合 (2) / (1)	19.8%	10.0%	18.2%	11.8%	33.3%	45.5%	42.9%	50.0%	5.3%	0.0%	5.7%	0.0%
13.0GHz超 13.1GHz以下 (3)	62	4	10	14	4	4	4	6	4	3	9	0
割合 (3) / (1)	35.0%	40.0%	45.5%	41.2%	66.7%	36.4%	28.6%	30.0%	21.1%	50.0%	25.7%	0.0%
13.1GHz超 13.2GHz以下 (4)	79	4	14	13	0	3	5	2	9	4	25	0
割合 (4) / (1)	44.6%	40.0%	63.6%	38.2%	0.0%	27.3%	35.7%	10.0%	47.4%	66.7%	71.4%	0.0%
13.2GHz超 13.3GHz以下 (5)	37	3	2	9	1	2	3	4	7	1	5	0
割合 (5) / (1)	20.9%	30.0%	9.1%	26.5%	16.7%	18.2%	21.4%	20.0%	36.8%	16.7%	14.3%	0.0%

5. 無線局の具体的な使用実態

① 災害・故障時等の具体的な対策の有無 [単位:人]

		全国	北海道	東北	関東	信越	北陸	東海	近畿	中国	四国	九州	沖縄
対象回答数 (1)		87	6	15	9	6	8	8	9	7	3	16	0
有効回答数 (2)		87	6	15	9	6	8	8	9	7	3	16	0
有効回答率 (2) / (1)		100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	0.0%
地震対策 (耐震補強等)	当該システムの全ての無線局について対策を行っている (3)	86	6	15	9	5	8	8	9	7	3	16	0
	割合 (3) / (2)	98.9%	100.0%	100.0%	100.0%	83.3%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	0.0%
	当該システムの一部の無線局について対策を行っている (4)	1	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0
	割合 (4) / (2)	1.1%	0.0%	0.0%	0.0%	16.7%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
	対策を行っていない (5)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (5) / (2)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	
火災対策 (消火設備)	当該システムの全ての無線局について対策を行っている (6)	70	5	12	7	3	7	6	7	6	3	14	0
	割合 (6) / (2)	80.5%	83.3%	80.0%	77.8%	50.0%	87.5%	75.0%	77.8%	85.7%	100.0%	87.5%	0.0%
	当該システムの一部の無線局について対策を行っている (7)	15	1	3	1	3	1	2	2	1	0	1	0
	割合 (7) / (2)	17.2%	16.7%	20.0%	11.1%	50.0%	12.5%	25.0%	22.2%	14.3%	0.0%	6.3%	0.0%
	対策を行っていない (8)	2	0	0	1	0	0	0	0	0	0	1	0
割合 (8) / (2)	2.3%	0.0%	0.0%	11.1%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	6.3%	0.0%	
の層設置 や防水扉による 対策等	当該システムの全ての無線局について対策を行っている (9)	55	5	7	8	3	4	5	7	5	1	10	0
	割合 (9) / (2)	63.2%	83.3%	46.7%	88.9%	50.0%	50.0%	62.5%	77.8%	71.4%	33.3%	62.5%	0.0%
	当該システムの一部の無線局について対策を行っている (10)	16	1	3	1	1	3	1	2	1	1	2	0
	割合 (10) / (2)	18.4%	16.7%	20.0%	11.1%	16.7%	37.5%	12.5%	22.2%	14.3%	33.3%	12.5%	0.0%
	対策を行っていない (11)	16	0	5	0	2	1	2	0	1	1	4	0
割合 (11) / (2)	18.4%	0.0%	33.3%	0.0%	33.3%	12.5%	25.0%	0.0%	14.3%	33.3%	25.0%	0.0%	
故障機 の設置等 (代替用)	当該システムの全ての無線局について対策を行っている (12)	65	5	10	8	4	3	6	7	6	2	14	0
	割合 (12) / (2)	74.7%	83.3%	66.7%	88.9%	66.7%	37.5%	75.0%	77.8%	85.7%	66.7%	87.5%	0.0%
	当該システムの一部の無線局について対策を行っている (13)	15	1	2	1	1	2	2	2	1	1	2	0
	割合 (13) / (2)	17.2%	16.7%	13.3%	11.1%	16.7%	25.0%	25.0%	22.2%	14.3%	33.3%	12.5%	0.0%
	対策を行っていない (14)	7	0	3	0	1	3	0	0	0	0	0	0
割合 (14) / (2)	8.0%	0.0%	20.0%	0.0%	16.7%	37.5%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	

② 地震対策の具体的内容 [単位:人]

	全国	北海道	東北	関東	信越	北陸	東海	近畿	中国	四国	九州	沖縄
対象回答数(地震の災害・故障時等の対策を行っている免許人数) (1)	87	6	15	9	6	8	8	9	7	3	16	0
有効回答数 (2)	87	6	15	9	6	8	8	9	7	3	16	0
有効回答率 (2) / (1)	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	0.0%
建物や鉄塔等の建造物の耐震補強 (3)	62	2	11	8	2	7	7	5	6	3	11	0
割合 (3) / (2)	71.3%	33.3%	73.3%	88.9%	33.3%	87.5%	87.5%	55.6%	85.7%	100.0%	68.8%	0.0%
ネットワークの信頼性向上(通信装置の二重化等の装置の冗長性確保、多ルート化、有線系や他の無線システム等を利用した経路の冗長性確保) (4)	70	6	9	7	5	5	7	7	5	3	16	0
割合 (4) / (2)	80.5%	100.0%	60.0%	77.8%	83.3%	62.5%	87.5%	77.8%	71.4%	100.0%	100.0%	0.0%
サービス早期復旧に向けた体制整備(災害対策機器の活用、復旧用資器材の調達、復旧要員の確保) (5)	51	5	9	8	2	4	4	4	3	1	11	0
割合 (5) / (2)	58.6%	83.3%	60.0%	88.9%	33.3%	50.0%	50.0%	44.4%	42.9%	33.3%	68.8%	0.0%
その他 (6)	5	0	1	0	0	0	0	2	0	0	2	0
割合 (6) / (2)	5.7%	0.0%	6.7%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	22.2%	0.0%	0.0%	12.5%	0.0%

③ 想定している地震の規模 [単位:人]

	全国	北海道	東北	関東	信越	北陸	東海	近畿	中国	四国	九州	沖縄
対象回答数(地震の災害・故障時等の対策を行っている免許人数) (1)	87	6	15	9	6	8	8	9	7	3	16	0
有効回答数 (2)	87	6	15	9	6	8	8	9	7	3	16	0
有効回答率 (2) / (1)	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	0.0%
東日本大震災(震度7)と同等またはそれ以上の規模を想定し、対策を実施している (3)	25	1	6	2	1	2	4	2	1	1	5	0
割合 (3) / (2)	28.7%	16.7%	40.0%	22.2%	16.7%	25.0%	50.0%	22.2%	14.3%	33.3%	31.3%	0.0%
東日本大震災(震度7)レベルを想定した対策は実施していない (4)	62	5	9	7	5	6	4	7	6	2	11	0
割合 (4) / (2)	71.3%	83.3%	60.0%	77.8%	83.3%	75.0%	50.0%	77.8%	85.7%	66.7%	68.8%	0.0%

④ 休日・夜間における災害・故障時等の復旧体制整備状況 [単位:人]

	全国	北海道	東北	関東	信越	北陸	東海	近畿	中国	四国	九州	沖縄
対象回答数(何らかの災害・故障時等の対策を行っている免許人数) (1)	87	6	15	9	6	8	8	9	7	3	16	0
有効回答数 (2)	87	6	15	9	6	8	8	9	7	3	16	0
有効回答率 (2) / (1)	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	0.0%
当該システムの全ての無線局について復旧体制が整備されている (3)	83	6	13	9	6	7	8	8	7	3	16	0
割合 (3) / (2)	95.4%	100.0%	86.7%	100.0%	100.0%	87.5%	100.0%	88.9%	100.0%	100.0%	100.0%	0.0%
当該システムの一部の無線局について復旧体制が整備されている (4)	3	0	1	0	0	1	0	1	0	0	0	0
割合 (4) / (2)	3.4%	0.0%	6.7%	0.0%	0.0%	12.5%	0.0%	11.1%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
復旧体制が整備されていない (5)	1	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (5) / (2)	1.1%	0.0%	6.7%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%

⑤ 予備電源の有無 [単位:人]

	全国	北海道	東北	関東	信越	北陸	東海	近畿	中国	四国	九州	沖縄
対象回答数 (1)	87	6	15	9	6	8	8	9	7	3	16	0
有効回答数 (2)	87	6	15	9	6	8	8	9	7	3	16	0
有効回答率 (2) / (1)	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	0.0%
当該システムの全ての無線局について予備電源を保有している (3)	87	6	15	9	6	8	8	9	7	3	16	0
割合 (3) / (2)	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	0.0%
当該システムの一部の無線局について予備電源を保有している (4)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (4) / (2)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
予備電源を保有していない (5)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (5) / (2)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%

⑥ 予備電源の運用にあたり想定している事態 [単位:人]

	全国	北海道	東北	関東	信越	北陸	東海	近畿	中国	四国	九州	沖縄
対象回答数(予備電源を保有している免許人数) (1)	87	6	15	9	6	8	8	9	7	3	16	0
有効回答数 (2)	87	6	15	9	6	8	8	9	7	3	16	0
有効回答率 (2) / (1)	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	0.0%
システム故障等に伴う停電 (3)	78	5	13	9	5	8	7	8	7	3	13	0
割合 (3) / (2)	89.7%	83.3%	86.7%	100.0%	83.3%	100.0%	87.5%	88.9%	100.0%	100.0%	81.3%	0.0%
地震、火災、津波・水害等の災害 (4)	77	5	12	7	6	8	8	8	5	3	15	0
割合 (4) / (2)	88.5%	83.3%	80.0%	77.8%	100.0%	100.0%	100.0%	88.9%	71.4%	100.0%	93.8%	0.0%

⑦ 予備電源によるシステムの運用可否 [単位:人]

	全国	北海道	東北	関東	信越	北陸	東海	近畿	中国	四国	九州	沖縄
対象回答数(予備電源を保有している免許人数) (1)	87	6	15	9	6	8	8	9	7	3	16	0
有効回答数 (2)	87	6	15	9	6	8	8	9	7	3	16	0
有効回答率 (2) / (1)	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	0.0%
復旧まで、予備電源を使用することで当該システムの運用に支障は出ない (3)	87	6	15	9	6	8	8	9	7	3	16	0
割合 (3) / (2)	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	0.0%
復旧まで、予備電源を使用することで当該システムの運用に支障が出る (4)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (4) / (2)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%

⑧ 時間ごとの運用状態(通信状態) [単位:人]

	全国	北海道	東北	関東	信越	北陸	東海	近畿	中国	四国	九州	沖縄	
対象回答数(1)	87	6	15	9	6	8	8	9	7	3	16	0	
有効回答数(2)	87	6	15	9	6	8	8	9	7	3	16	0	
有効回答率(2)/(1)	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	0.0%	
通信状態	0~1時(3)	86	6	15	9	6	8	8	7	3	16	0	
	割合(3)/(2)	98.9%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	88.9%	100.0%	100.0%	100.0%	0.0%
	1~2時(4)	86	6	15	9	6	8	8	8	7	3	16	0
	割合(4)/(2)	98.9%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	88.9%	100.0%	100.0%	100.0%	0.0%
	2~3時(5)	86	6	15	9	6	8	8	8	7	3	16	0
	割合(5)/(2)	98.9%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	88.9%	100.0%	100.0%	100.0%	0.0%
	3~4時(6)	86	6	15	9	6	8	8	8	7	3	16	0
	割合(6)/(2)	98.9%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	88.9%	100.0%	100.0%	100.0%	0.0%
	4~5時(7)	86	6	15	9	6	8	8	8	7	3	16	0
	割合(7)/(2)	98.9%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	88.9%	100.0%	100.0%	100.0%	0.0%
	5~6時(8)	86	6	15	9	6	8	8	8	7	3	16	0
	割合(8)/(2)	98.9%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	88.9%	100.0%	100.0%	100.0%	0.0%
	6~7時(9)	86	6	15	9	6	8	8	8	7	3	16	0
	割合(9)/(2)	98.9%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	88.9%	100.0%	100.0%	100.0%	0.0%
	7~8時(10)	86	6	15	9	6	8	8	8	7	3	16	0
	割合(10)/(2)	98.9%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	88.9%	100.0%	100.0%	100.0%	0.0%
	8~9時(11)	86	6	15	9	6	8	8	8	7	3	16	0
	割合(11)/(2)	98.9%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	88.9%	100.0%	100.0%	100.0%	0.0%
	9~10時(12)	86	6	15	9	6	8	8	8	7	3	16	0
	割合(12)/(2)	98.9%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	88.9%	100.0%	100.0%	100.0%	0.0%
	10~11時(13)	87	6	15	9	6	8	8	9	7	3	16	0
	割合(13)/(2)	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	0.0%
	11~12時(14)	87	6	15	9	6	8	8	9	7	3	16	0
	割合(14)/(2)	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	0.0%
	12~13時(15)	87	6	15	9	6	8	8	9	7	3	16	0
	割合(15)/(2)	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	0.0%
	13~14時(16)	87	6	15	9	6	8	8	9	7	3	16	0
割合(16)/(2)	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	0.0%	
14~15時(17)	87	6	15	9	6	8	8	9	7	3	16	0	
割合(17)/(2)	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	0.0%	
15~16時(18)	87	6	15	9	6	8	8	9	7	3	16	0	
割合(18)/(2)	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	0.0%	
16~17時(19)	87	6	15	9	6	8	8	9	7	3	16	0	
割合(19)/(2)	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	0.0%	
17~18時(20)	87	6	15	9	6	8	8	9	7	3	16	0	
割合(20)/(2)	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	0.0%	
18~19時(21)	87	6	15	9	6	8	8	9	7	3	16	0	
割合(21)/(2)	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	0.0%	
19~20時(22)	87	6	15	9	6	8	8	9	7	3	16	0	
割合(22)/(2)	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	0.0%	
20~21時(23)	87	6	15	9	6	8	8	9	7	3	16	0	
割合(23)/(2)	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	0.0%	
21~22時(24)	87	6	15	9	6	8	8	9	7	3	16	0	
割合(24)/(2)	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	0.0%	
22~23時(25)	86	6	15	9	6	8	8	8	7	3	16	0	
割合(25)/(2)	98.9%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	88.9%	100.0%	100.0%	100.0%	0.0%	
23~24時(26)	86	6	15	9	6	8	8	8	7	3	16	0	
割合(26)/(2)	98.9%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	88.9%	100.0%	100.0%	100.0%	0.0%	
24時間該当なし(塗りつぶしなし)(27)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
割合(27)/(2)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	

⑨ 時間ごとの運用状態(稼働状態) [単位:人]

	全国	北海道	東北	関東	信越	北陸	東海	近畿	中国	四国	九州	沖縄	
対象回答数(1)	87	6	15	9	6	8	8	9	7	3	16	0	
有効回答数(2)	87	6	15	9	6	8	8	9	7	3	16	0	
有効回答率(2)/(1)	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	0.0%	
稼働状態	0~1時(3)	87	6	15	9	6	8	8	9	7	3	16	0
	割合(3)/(2)	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	0.0%
	1~2時(4)	87	6	15	9	6	8	8	9	7	3	16	0
	割合(4)/(2)	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	0.0%
	2~3時(5)	87	6	15	9	6	8	8	9	7	3	16	0
	割合(5)/(2)	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	0.0%
	3~4時(6)	87	6	15	9	6	8	8	9	7	3	16	0
	割合(6)/(2)	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	0.0%
	4~5時(7)	87	6	15	9	6	8	8	9	7	3	16	0
	割合(7)/(2)	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	0.0%
	5~6時(8)	87	6	15	9	6	8	8	9	7	3	16	0
	割合(8)/(2)	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	0.0%
	6~7時(9)	87	6	15	9	6	8	8	9	7	3	16	0
	割合(9)/(2)	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	0.0%
	7~8時(10)	87	6	15	9	6	8	8	9	7	3	16	0
	割合(10)/(2)	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	0.0%
	8~9時(11)	87	6	15	9	6	8	8	9	7	3	16	0
	割合(11)/(2)	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	0.0%
	9~10時(12)	87	6	15	9	6	8	8	9	7	3	16	0
	割合(12)/(2)	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	0.0%
	10~11時(13)	87	6	15	9	6	8	8	9	7	3	16	0
	割合(13)/(2)	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	0.0%
	11~12時(14)	87	6	15	9	6	8	8	9	7	3	16	0
	割合(14)/(2)	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	0.0%
	12~13時(15)	87	6	15	9	6	8	8	9	7	3	16	0
	割合(15)/(2)	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	0.0%
	13~14時(16)	87	6	15	9	6	8	8	9	7	3	16	0
割合(16)/(2)	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	0.0%	
14~15時(17)	87	6	15	9	6	8	8	9	7	3	16	0	
割合(17)/(2)	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	0.0%	
15~16時(18)	87	6	15	9	6	8	8	9	7	3	16	0	
割合(18)/(2)	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	0.0%	
16~17時(19)	87	6	15	9	6	8	8	9	7	3	16	0	
割合(19)/(2)	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	0.0%	
17~18時(20)	87	6	15	9	6	8	8	9	7	3	16	0	
割合(20)/(2)	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	0.0%	
18~19時(21)	87	6	15	9	6	8	8	9	7	3	16	0	
割合(21)/(2)	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	0.0%	
19~20時(22)	87	6	15	9	6	8	8	9	7	3	16	0	
割合(22)/(2)	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	0.0%	
20~21時(23)	87	6	15	9	6	8	8	9	7	3	16	0	
割合(23)/(2)	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	0.0%	
21~22時(24)	87	6	15	9	6	8	8	9	7	3	16	0	
割合(24)/(2)	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	0.0%	
22~23時(25)	87	6	15	9	6	8	8	9	7	3	16	0	
割合(25)/(2)	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	0.0%	
23~24時(26)	87	6	15	9	6	8	8	9	7	3	16	0	
割合(26)/(2)	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	0.0%	
24時間該当なし(塗りつぶしなし)(27)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
割合(27)/(2)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	

⑩ 年間の運用状態 [単位:人]

	全国	北海道	東北	関東	信越	北陸	東海	近畿	中国	四国	九州	沖縄
対象回答数 (1)	87	6	15	9	6	8	8	9	7	3	16	0
有効回答数 (2)	87	6	15	9	6	8	8	9	7	3	16	0
有効回答率 (2) / (1)	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	0.0%
365日(1年間) (3)	86	6	15	9	6	8	8	8	7	3	16	0
割合 (3) / (2)	98.9%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	88.9%	100.0%	100.0%	100.0%	0.0%
250日以上365日未満 (4)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (4) / (2)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
150日以上250日未満 (5)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (5) / (2)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
30日以上150日未満 (6)	1	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0
割合 (6) / (2)	1.1%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	11.1%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
30日未満 (7)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (7) / (2)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%

⑪ 運用区域 [単位:人]

	全国	北海道	東北	関東	信越	北陸	東海	近畿	中国	四国	九州	沖縄
対象回答数 (1)	87	6	15	9	6	8	8	9	7	3	16	0
有効回答数 (2)	87	6	15	9	6	8	8	9	7	3	16	0
有効回答率 (2) / (1)	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	0.0%
北海道 (3)	6	6	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (3) / (2)	6.9%	100.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
東北 (4)	15	0	15	0	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (4) / (2)	17.2%	0.0%	100.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
関東 (5)	9	0	0	9	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (5) / (2)	10.3%	0.0%	0.0%	100.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
信越 (6)	6	0	0	0	6	0	0	0	0	0	0	0
割合 (6) / (2)	6.9%	0.0%	0.0%	0.0%	100.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
北陸 (7)	8	0	0	0	0	8	0	0	0	0	0	0
割合 (7) / (2)	9.2%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	100.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
東海 (8)	8	0	0	0	0	0	8	0	0	0	0	0
割合 (8) / (2)	9.2%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	100.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
近畿 (9)	9	0	0	0	0	0	0	9	0	0	0	0
割合 (9) / (2)	10.3%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	100.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
中国 (10)	8	0	0	0	0	0	0	0	7	1	0	0
割合 (10) / (2)	9.2%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	100.0%	33.3%	0.0%	0.0%
四国 (11)	3	0	0	0	0	0	0	0	0	3	0	0
割合 (11) / (2)	3.4%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	100.0%	0.0%	0.0%
九州 (12)	16	0	0	0	0	0	0	0	0	0	16	0
割合 (12) / (2)	18.4%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	100.0%	0.0%
沖縄 (13)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (13) / (2)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
海上 (14)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (14) / (2)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%

⑫ 電波の容量 [単位:人]

	全国	北海道	東北	関東	信越	北陸	東海	近畿	中国	四国	九州	沖縄
対象回答数 (1)	87	6	15	9	6	8	8	9	7	3	16	0
有効回答数 (2)	87	6	15	9	6	8	8	9	7	3	16	0
有効回答率 (2) / (1)	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	0.0%
音声やデータ等の通信に必要な通信量を確保するため (3)	87	6	15	9	6	8	8	9	7	3	16	0
割合 (3) / (2)	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	0.0%
レーダー等で必要な分解能を確保するため (4)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (4) / (2)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
理由は把握していない (5)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (5) / (2)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
その他 (6)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (6) / (2)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%

6. 電波を有効利用するための計画

① 通信技術の高度化 [単位:人]

	全国	北海道	東北	関東	信越	北陸	東海	近畿	中国	四国	九州	沖縄
対象回答数 (1)	87	6	15	9	6	8	8	9	7	3	16	0
有効回答数 (2)	87	6	15	9	6	8	8	9	7	3	16	0
有効回答率 (2) / (1)	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	0.0%
デジタル方式を導入予定 (3)	3	0	1	0	1	0	0	0	0	0	1	0
割合 (3) / (2)	3.4%	0.0%	6.7%	0.0%	16.7%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	6.3%	0.0%
より多値化した変調方式を導入予定 (4)	1	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (4) / (2)	1.1%	0.0%	6.7%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
狭帯域化(ナロー化)した技術を導入予定 (5)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (5) / (2)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
導入予定なし (6)	67	3	10	9	5	7	8	6	5	2	12	0
割合 (6) / (2)	77.0%	50.0%	66.7%	100.0%	83.3%	87.5%	100.0%	66.7%	71.4%	66.7%	75.0%	0.0%
その他 (7)	16	3	3	0	0	1	0	3	2	1	3	0
割合 (7) / (2)	18.4%	50.0%	20.0%	0.0%	0.0%	12.5%	0.0%	33.3%	28.6%	33.3%	18.8%	0.0%

7. 使用周波数の移行計画・他の電気通信手段への代替可能性

① 今後、3年間で見込まれる保持する無線局に関する計画 [単位:人]

	全国	北海道	東北	関東	信越	北陸	東海	近畿	中国	四国	九州	沖縄
対象回答数 (1)	87	6	15	9	6	8	8	9	7	3	16	0
有効回答数 (2)	87	6	15	9	6	8	8	9	7	3	16	0
有効回答率 (2) / (1)	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	0.0%
無線局数の増減	減少する予定 (3)	4	1	0	1	0	2	0	0	0	0	0
	割合 (3) / (2)	4.6%	16.7%	0.0%	11.1%	0.0%	25.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
	50%未満増加する予定 (4)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	割合 (4) / (2)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
	50%以上100%未満増加する予定 (5)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	割合 (5) / (2)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
	100%以上増加する予定 (6)	1	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0
	割合 (6) / (2)	1.1%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	14.3%	0.0%	0.0%
	増減の予定はない (7)	82	5	15	8	6	6	8	9	6	3	16
割合 (7) / (2)	94.3%	83.3%	100.0%	88.9%	100.0%	75.0%	100.0%	100.0%	85.7%	100.0%	100.0%	
通信量の増減	減少する予定 (8)	4	1	0	1	0	2	0	0	0	0	0
	割合 (8) / (2)	4.6%	16.7%	0.0%	11.1%	0.0%	25.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
	50%未満増加する予定 (9)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	割合 (9) / (2)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
	50%以上100%未満増加する予定 (10)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	割合 (10) / (2)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
	100%以上増加する予定 (11)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	割合 (11) / (2)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
増減の予定はない (12)	83	5	15	8	6	6	8	9	7	3	16	
割合 (12) / (2)	95.4%	83.3%	100.0%	88.9%	100.0%	75.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	

② 無線局数減少理由 [単位:人]

	全国	北海道	東北	関東	信越	北陸	東海	近畿	中国	四国	九州	沖縄
対象回答数 (無線局数が減少する予定の免許人数) (1)	4	1	0	1	0	2	0	0	0	0	0	0
有効回答数 (2)	4	1	0	1	0	2	0	0	0	0	0	0
有効回答率 (2) / (1)	100.0%	100.0%	0.0%	100.0%	0.0%	100.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
他の電気通信手段で代替する予定であるため (3)	2	1	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0
割合 (3) / (2)	50.0%	100.0%	0.0%	0.0%	0.0%	50.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
他の周波数帯の同様な無線システムへ移行する予定であるため (4)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (4) / (2)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
廃止を予定しているから (5)	2	0	0	1	0	1	0	0	0	0	0	0
割合 (5) / (2)	50.0%	0.0%	0.0%	100.0%	0.0%	50.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
その他 (6)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (6) / (2)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%

③ 他の電気通信手段への代替 [単位:人]

	全国	北海道	東北	関東	信越	北陸	東海	近畿	中国	四国	九州	沖縄
対象回答数 (他の機器へ代替することが可能となっている 免許人数) (1)	2	1	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0
有効回答数 (2)	2	1	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0
有効回答率 (2) / (1)	100.0%	100.0%	0.0%	0.0%	0.0%	100.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
有線系(光ファイバー等) (3)	2	1	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0
割合 (3) / (2)	100.0%	100.0%	0.0%	0.0%	0.0%	100.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
衛星通信システム (4)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (4) / (2)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
携帯電話システム (5)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (5) / (2)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
その他 (6)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (6) / (2)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%

④ 無線局数増加理由 [単位:人]

	全国	北海道	東北	関東	信越	北陸	東海	近畿	中国	四国	九州	沖縄
対象回答数 (無線局数が増加する予定の免許人数) (1)	1	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0
有効回答数 (2)	1	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0
有効回答率 (2) / (1)	100.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	100.0%	0.0%	0.0%	0.0%
他の周波数帯を利用する既存無線局から 移行する予定であるため (3)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (3) / (2)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
他の電気通信手段(有線系を含む)との冗 長性確保のために導入する予定であるため (4)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (4) / (2)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
新規に導入する予定であるため (5)	1	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0
割合 (5) / (2)	100.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	100.0%	0.0%	0.0%	0.0%
その他 (6)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (6) / (2)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%

⑤ 通信量減少理由 [単位:人]

	全国	北海道	東北	関東	信越	北陸	東海	近畿	中国	四国	九州	沖縄
対象回答数 (通信量が減少する予定の免許人数) (1)	4	1	0	1	0	2	0	0	0	0	0	0
有効回答数 (2)	4	1	0	1	0	2	0	0	0	0	0	0
有効回答率 (2) / (1)	100.0%	100.0%	0.0%	100.0%	0.0%	100.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
現在の通信量より少ない通信量で足りる予定 であるため (3)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (3) / (2)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
通信の頻度が少なくなる予定であるため(4)	1	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0
割合 (4) / (2)	25.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	50.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
冗長性を確保している他の電気通信手段 (有線系を含む)をより利用していく予定であ るため (5)	2	1	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0
割合 (5) / (2)	50.0%	100.0%	0.0%	0.0%	0.0%	50.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
その他 (6)	1	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (6) / (2)	25.0%	0.0%	0.0%	100.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%

⑥ 通信量増加理由 [単位:人]

	全国	北海道	東北	関東	信越	北陸	東海	近畿	中国	四国	九州	沖縄
対象回答数 (通信量が増加する予定の免許人数) (1)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
有効回答数 (2)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
有効回答率 (2) / (1)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
現在の通信量より大容量の通信を行う予定 であるため (3)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (3) / (2)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
通信の頻度が増加する予定であるため (4)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (4) / (2)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
冗長性を確保している他の電気通信手段 (有線系を含む)から本システムをより利用し ていく予定であるため (5)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (5) / (2)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
その他 (6)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (6) / (2)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%

⑦ 移行可能性 [単位:人]

	全国	北海道	東北	関東	信越	北陸	東海	近畿	中国	四国	九州	沖縄
対象回答数 (1)	87	6	15	9	6	8	8	9	7	3	16	0
有効回答数 (2)	87	6	15	9	6	8	8	9	7	3	16	0
有効回答率 (2) / (1)	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	0.0%
当該システムの全ての無線局について移行が 可能 (3)	3	0	1	0	0	0	1	0	0	0	1	0
割合 (3) / (2)	3.4%	0.0%	6.7%	0.0%	0.0%	0.0%	12.5%	0.0%	0.0%	0.0%	6.3%	0.0%
当該システムの一部の無線局について移行 が可能 (4)	1	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0
割合 (4) / (2)	1.1%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	12.5%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
将来移行可能な周波数帯が提示されれば 検討 (5)	83	6	14	9	6	7	7	9	7	3	15	0
割合 (5) / (2)	95.4%	100.0%	93.3%	100.0%	100.0%	87.5%	87.5%	100.0%	100.0%	100.0%	93.8%	0.0%

⑧ 代替可能性 [単位:人]

	全国	北海道	東北	関東	信越	北陸	東海	近畿	中国	四国	九州	沖縄
対象回答数 (1)	87	6	15	9	6	8	8	9	7	3	16	0
有効回答数 (2)	87	6	15	9	6	8	8	9	7	3	16	0
有効回答率 (2) / (1)	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	0.0%
当該システムの全ての無線局について代替す ることが可能 (3)	2	1	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0
割合 (3) / (2)	2.3%	16.7%	0.0%	0.0%	0.0%	12.5%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
当該システムの一部の無線局について代替 することが可能 (4)	5	0	3	0	0	0	0	1	0	0	1	0
割合 (4) / (2)	5.7%	0.0%	20.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	11.1%	0.0%	0.0%	6.3%	0.0%
代替することは困難 (5)	80	5	12	9	6	7	8	8	7	3	15	0
割合 (5) / (2)	92.0%	83.3%	80.0%	100.0%	100.0%	87.5%	100.0%	88.9%	100.0%	100.0%	93.8%	0.0%

⑨ 代替困難な理由 [単位:人]

	全国	北海道	東北	関東	信越	北陸	東海	近畿	中国	四国	九州	沖縄
対象回答数(一部又は全ての無線局について代替困難な免許人数) (1)	85	5	15	9	6	7	8	9	7	3	16	0
有効回答数 (2)	85	5	15	9	6	7	8	9	7	3	16	0
有効回答率 (2) / (1)	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	0.0%
非常災害時等に備えた冗長性が確保できないため (3)	74	5	13	7	4	7	8	7	7	2	14	0
割合 (3) / (2)	87.1%	100.0%	86.7%	77.8%	66.7%	100.0%	100.0%	77.8%	100.0%	66.7%	87.5%	0.0%
経済的な理由のため (4)	29	1	4	3	2	2	4	5	2	1	5	0
割合 (4) / (2)	34.1%	20.0%	26.7%	33.3%	33.3%	28.6%	50.0%	55.6%	28.6%	33.3%	31.3%	0.0%
地理的に制約があるため (5)	42	1	7	8	4	1	5	6	1	1	8	0
割合 (5) / (2)	49.4%	20.0%	46.7%	88.9%	66.7%	14.3%	62.5%	66.7%	14.3%	33.3%	50.0%	0.0%
必要な回線品質が得られないため(6)	18	1	3	0	2	2	2	2	3	0	3	0
割合 (6) / (2)	21.2%	20.0%	20.0%	0.0%	33.3%	28.6%	25.0%	22.2%	42.9%	0.0%	18.8%	0.0%
代替可能な電気通信手段(有線系を含む)が提供されていないため (7)	39	1	8	6	4	1	5	4	3	2	5	0
割合 (7) / (2)	45.9%	20.0%	53.3%	66.7%	66.7%	14.3%	62.5%	44.4%	42.9%	66.7%	31.3%	0.0%
その他 (8)	3	0	0	0	0	0	0	1	1	0	1	0
割合 (8) / (2)	3.5%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	11.1%	14.3%	0.0%	6.3%	0.0%

総務省 平成30年度 電波の利用状況調査 調査結果ファイル

周波数区分	10.25GHz超13.25GHz以下
電波利用システム名	映像FPU (Gバンド)

1. 免許人の数

① 免許人数 [単位:人]

	全国	北海道	東北	関東	信越	北陸	東海	近畿	中国	四国	九州	沖縄
免許人数	1	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0
平成27年度	1	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0

※ 全国の免許人数は、同一免許人が複数の総合通信局から免許を受けている場合は一免許人として集計しています。

2. 無線局の数

① 無線局数 (個別免許) [単位:局]

	全国	北海道	東北	関東	信越	北陸	東海	近畿	中国	四国	九州	沖縄
無線局数 (1)	5	0	0	5	0	0	0	0	0	0	0	0
平成27年度	5	0	0	5	0	0	0	0	0	0	0	0
人口[人] (2)	128,056,000	5,508,000	9,335,000	43,470,000	4,528,000	3,070,000	15,109,000	20,900,000	7,562,000	3,977,000	13,204,000	1,393,000
1万人あたり無線局数 (3) = (1) / ((2) / 10000)	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
平成27年度 1万人あたり無線局数	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00

3. 無線局の目的

① 無線局の目的及び通信事項 [単位:局]

	全国	北海道	東北	関東	信越	北陸	東海	近畿	中国	四国	九州	沖縄
無線局数 (1)	5	0	0	5	0	0	0	0	0	0	0	0
BCS-BCA(放送事業用 放送番組素材の中継に関する事項) (2)	5	0	0	5	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (2) / (1)	100.0%	0.0%	0.0%	100.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%

4. 無線設備の使用技術

① 電波の型式 [単位:局]

	全国	北海道	東北	関東	信越	北陸	東海	近畿	中国	四国	九州	沖縄
無線局数 (1)	5	0	0	5	0	0	0	0	0	0	0	0
D7W (2)	3	0	0	3	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (2) / (1)	60.0%	0.0%	0.0%	60.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
F8W (3)	2	0	0	2	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (3) / (1)	40.0%	0.0%	0.0%	40.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
G7W (4)	3	0	0	3	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (4) / (1)	60.0%	0.0%	0.0%	60.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
X7W (5)	3	0	0	3	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (5) / (1)	60.0%	0.0%	0.0%	60.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%

② 占有周波数帯幅 [単位:局]

	全国	北海道	東北	関東	信越	北陸	東海	近畿	中国	四国	九州	沖縄
無線局数 (1)	5	0	0	5	0	0	0	0	0	0	0	0
15.5MHz (2)	3	0	0	3	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (2) / (1)	60.0%	0.0%	0.0%	60.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
17MHz (3)	2	0	0	2	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (3) / (1)	40.0%	0.0%	0.0%	40.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
17.5MHz (4)	3	0	0	3	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (4) / (1)	60.0%	0.0%	0.0%	60.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%

③ 周波数割当幅(周波数帯別) [単位:局]

	全国	北海道	東北	関東	信越	北陸	東海	近畿	中国	四国	九州	沖縄
無線局数 (1)	5	0	0	5	0	0	0	0	0	0	0	0
12.9GHz超 13.0GHz以下 (2)	5	0	0	5	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (2) / (1)	100.0%	0.0%	0.0%	100.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
13.0GHz超 13.1GHz以下 (3)	4	0	0	4	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (3) / (1)	80.0%	0.0%	0.0%	80.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
13.1GHz超 13.2GHz以下 (4)	5	0	0	5	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (4) / (1)	100.0%	0.0%	0.0%	100.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
13.2GHz超 13.3GHz以下 (5)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (5) / (1)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%

5. 無線局の具体的な使用実態

① 時間ごとの運用状態(通信状態) [単位:人]

	全国	北海道	東北	関東	信越	北陸	東海	近畿	中国	四国	九州	沖縄
対象回答数(1)	1	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0
有効回答数(2)	1	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0
有効回答率(2)/(1)	100.0%	0.0%	0.0%	100.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
通信状態	0~1時(3)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	割合(3)/(2)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
	1~2時(4)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	割合(4)/(2)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
	2~3時(5)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	割合(5)/(2)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
	3~4時(6)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	割合(6)/(2)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
	4~5時(7)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	割合(7)/(2)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
	5~6時(8)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	割合(8)/(2)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
	6~7時(9)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	割合(9)/(2)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
	7~8時(10)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	割合(10)/(2)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
	8~9時(11)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	割合(11)/(2)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
	9~10時(12)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	割合(12)/(2)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
	10~11時(13)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	割合(13)/(2)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
	11~12時(14)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	割合(14)/(2)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
	12~13時(15)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	割合(15)/(2)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
	13~14時(16)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
割合(16)/(2)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	
14~15時(17)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
割合(17)/(2)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	
15~16時(18)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
割合(18)/(2)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	
16~17時(19)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
割合(19)/(2)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	
17~18時(20)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
割合(20)/(2)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	
18~19時(21)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
割合(21)/(2)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	
19~20時(22)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
割合(22)/(2)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	
20~21時(23)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
割合(23)/(2)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	
21~22時(24)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
割合(24)/(2)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	
22~23時(25)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
割合(25)/(2)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	
23~24時(26)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
割合(26)/(2)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	
24時間該当なし(塗りつぶしなし)(27)	1	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0
割合(27)/(2)	100.0%	0.0%	0.0%	100.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%

② 時間ごとの運用状態(稼働状態) [単位:人]

	全国	北海道	東北	関東	信越	北陸	東海	近畿	中国	四国	九州	沖縄
対象回答数(1)	1	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0
有効回答数(2)	1	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0
有効回答率(2)/(1)	100.0%	0.0%	0.0%	100.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
稼働状態	0~1時(3)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	割合(3)/(2)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
	1~2時(4)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	割合(4)/(2)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
	2~3時(5)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	割合(5)/(2)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
	3~4時(6)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	割合(6)/(2)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
	4~5時(7)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	割合(7)/(2)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
	5~6時(8)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	割合(8)/(2)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
	6~7時(9)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	割合(9)/(2)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
	7~8時(10)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	割合(10)/(2)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
	8~9時(11)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	割合(11)/(2)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
	9~10時(12)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	割合(12)/(2)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
	10~11時(13)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	割合(13)/(2)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
	11~12時(14)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	割合(14)/(2)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
	12~13時(15)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	割合(15)/(2)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
	13~14時(16)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
割合(16)/(2)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	
14~15時(17)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
割合(17)/(2)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	
15~16時(18)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
割合(18)/(2)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	
16~17時(19)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
割合(19)/(2)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	
17~18時(20)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
割合(20)/(2)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	
18~19時(21)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
割合(21)/(2)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	
19~20時(22)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
割合(22)/(2)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	
20~21時(23)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
割合(23)/(2)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	
21~22時(24)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
割合(24)/(2)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	
22~23時(25)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
割合(25)/(2)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	
23~24時(26)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
割合(26)/(2)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	
24時間該当なし(塗りつぶしなし)(27)	1	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0
割合(27)/(2)	100.0%	0.0%	0.0%	100.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%

③ 年間の運用状態 [単位:人]

	全国	北海道	東北	関東	信越	北陸	東海	近畿	中国	四国	九州	沖縄
対象回答数 (1)	1	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0
有効回答数 (2)	1	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0
有効回答率 (2) / (1)	100.0%	0.0%	0.0%	100.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
365日(1年間) (3)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (3) / (2)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
250日以上365日未満 (4)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (4) / (2)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
150日以上250日未満 (5)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (5) / (2)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
30日以上150日未満 (6)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (6) / (2)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
30日未満 (7)	1	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (7) / (2)	100.0%	0.0%	0.0%	100.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%

④ 運用区域 [単位:人]

	全国	北海道	東北	関東	信越	北陸	東海	近畿	中国	四国	九州	沖縄
対象回答数 (1)	1	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0
有効回答数 (2)	1	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0
有効回答率 (2) / (1)	100.0%	0.0%	0.0%	100.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
北海道 (3)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (3) / (2)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
東北 (4)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (4) / (2)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
関東 (5)	1	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (5) / (2)	100.0%	0.0%	0.0%	100.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
信越 (6)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (6) / (2)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
北陸 (7)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (7) / (2)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
東海 (8)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (8) / (2)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
近畿 (9)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (9) / (2)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
中国 (10)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (10) / (2)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
四国 (11)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (11) / (2)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
九州 (12)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (12) / (2)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
沖縄 (13)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (13) / (2)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
海上 (14)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (14) / (2)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%

⑤ 電波の容量 [単位:人]

	全国	北海道	東北	関東	信越	北陸	東海	近畿	中国	四国	九州	沖縄
対象回答数 (1)	1	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0
有効回答数 (2)	1	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0
有効回答率 (2) / (1)	100.0%	0.0%	0.0%	100.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
音声やデータ等の通信に必要な通信量を確保するため (3)	1	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (3) / (2)	100.0%	0.0%	0.0%	100.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
レーダー等で必要な分解能を確保するため (4)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (4) / (2)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
理由は把握していない (5)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (5) / (2)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
その他 (6)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (6) / (2)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%

6. 電波を有効利用するための計画

① 通信技術の高度化 [単位:人]

	全国	北海道	東北	関東	信越	北陸	東海	近畿	中国	四国	九州	沖縄
対象回答数 (1)	1	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0
有効回答数 (2)	1	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0
有効回答率 (2) / (1)	100.0%	0.0%	0.0%	100.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
デジタル方式を導入予定 (3)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (3) / (2)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
より多値化した変調方式を導入予定 (4)	1	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (4) / (2)	100.0%	0.0%	0.0%	100.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
狭帯域化(ナロー化)した技術を導入予定 (5)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (5) / (2)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
導入予定なし (6)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (6) / (2)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
その他 (7)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (7) / (2)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%

7. 使用周波数の移行計画・他の電気通信手段への代替可能性

① 今後、3年間で見込まれる保持する無線局に関する計画 [単位:人]

	全国	北海道	東北	関東	信越	北陸	東海	近畿	中国	四国	九州	沖縄
対象回答数 (1)	1	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0
有効回答数 (2)	1	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0
有効回答率 (2) / (1)	100.0%	0.0%	0.0%	100.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
無線局数の増減	減少する予定 (3)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	割合 (3) / (2)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
	50%未満増加する予定 (4)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	割合 (4) / (2)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
	50%以上100%未満増加する予定 (5)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	割合 (5) / (2)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
	100%以上増加する予定 (6)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	割合 (6) / (2)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
	増減の予定はない (7)	1	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0
割合 (7) / (2)	100.0%	0.0%	0.0%	100.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	
通信量の増減	減少する予定 (8)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	割合 (8) / (2)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
	50%未満増加する予定 (9)	1	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0
	割合 (9) / (2)	100.0%	0.0%	0.0%	100.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
	50%以上100%未満増加する予定 (10)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	割合 (10) / (2)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
	100%以上増加する予定 (11)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	割合 (11) / (2)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
増減の予定はない (12)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
割合 (12) / (2)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	

② 無線局数減少理由 [単位:人]

	全国	北海道	東北	関東	信越	北陸	東海	近畿	中国	四国	九州	沖縄
対象回答数 (無線局数が減少する予定の免許人数) (1)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
有効回答数 (2)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
有効回答率 (2) / (1)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
他の電気通信手段で代替する予定であるため (3)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (3) / (2)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
他の周波数帯の同様な無線システムへ移行する予定であるため (4)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (4) / (2)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
廃止を予定しているから (5)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (5) / (2)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
その他 (6)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (6) / (2)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%

③ 他の電気通信手段への代替 [単位:人]

	全国	北海道	東北	関東	信越	北陸	東海	近畿	中国	四国	九州	沖縄
対象回答数 (他の機器へ代替することが可能となっている 免許人数) (1)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
有効回答数 (2)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
有効回答率 (2) / (1)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
有線系(光ファイバー等) (3)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (3) / (2)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
衛星通信システム (4)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (4) / (2)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
携帯電話システム (5)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (5) / (2)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
その他 (6)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (6) / (2)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%

④ 無線局数増加理由 [単位:人]

	全国	北海道	東北	関東	信越	北陸	東海	近畿	中国	四国	九州	沖縄
対象回答数 (無線局数が増加する予定の免許人数) (1)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
有効回答数 (2)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
有効回答率 (2) / (1)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
他の周波数帯を利用する既存無線局から 移行する予定であるため (3)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (3) / (2)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
他の電気通信手段(有線系を含む)との冗 長性確保のために導入する予定であるため (4)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (4) / (2)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
新規に導入する予定であるため (5)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (5) / (2)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
その他 (6)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (6) / (2)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%

⑤ 通信量減少理由 [単位:人]

	全国	北海道	東北	関東	信越	北陸	東海	近畿	中国	四国	九州	沖縄
対象回答数 (通信量が減少する予定の免許人数) (1)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
有効回答数 (2)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
有効回答率 (2) / (1)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
現在の通信量より少ない通信量で足りる予定 であるため (3)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (3) / (2)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
通信の頻度が少なくなる予定であるため(4)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (4) / (2)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
冗長性を確保している他の電気通信手段 (有線系を含む)をより利用していく予定であ るため (5)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (5) / (2)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
その他 (6)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (6) / (2)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%

⑥ 通信量増加理由 [単位:人]

	全国	北海道	東北	関東	信越	北陸	東海	近畿	中国	四国	九州	沖縄
対象回答数 (通信量が増加する予定の免許人数) (1)	1	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0
有効回答数 (2)	1	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0
有効回答率 (2) / (1)	100.0%	0.0%	0.0%	100.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
現在の通信量より大容量の通信を行う予定 であるため (3)	1	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (3) / (2)	100.0%	0.0%	0.0%	100.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
通信の頻度が増加する予定であるため (4)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (4) / (2)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
冗長性を確保している他の電気通信手段 (有線系を含む)から本システムをより利用し ていく予定であるため (5)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (5) / (2)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
その他 (6)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (6) / (2)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%

⑦ 移行可能性 [単位:人]

	全国	北海道	東北	関東	信越	北陸	東海	近畿	中国	四国	九州	沖縄
対象回答数 (1)	1	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0
有効回答数 (2)	1	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0
有効回答率 (2) / (1)	100.0%	0.0%	0.0%	100.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
当該システムの全ての無線局について移行が 可能 (3)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (3) / (2)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
当該システムの一部の無線局について移行 が可能 (4)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (4) / (2)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
将来移行可能な周波数帯が提示されれば 検討 (5)	1	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (5) / (2)	100.0%	0.0%	0.0%	100.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%

⑧ 代替可能性 [単位:人]

	全国	北海道	東北	関東	信越	北陸	東海	近畿	中国	四国	九州	沖縄
対象回答数 (1)	1	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0
有効回答数 (2)	1	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0
有効回答率 (2) / (1)	100.0%	0.0%	0.0%	100.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
当該システムの全ての無線局について代替す ることが可能 (3)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (3) / (2)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
当該システムの一部の無線局について代替 することが可能 (4)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (4) / (2)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
代替することは困難 (5)	1	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (5) / (2)	100.0%	0.0%	0.0%	100.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%

⑨ 代替困難な理由 [単位:人]

	全国	北海道	東北	関東	信越	北陸	東海	近畿	中国	四国	九州	沖縄
対象回答数(一部又は全ての無線局について代替困難な免許人数) (1)	1	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0
有効回答数 (2)	1	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0
有効回答率 (2) / (1)	100.0%	0.0%	0.0%	100.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
非常災害時等に備えた冗長性が確保できないため (3)	1	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (3) / (2)	100.0%	0.0%	0.0%	100.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
経済的な理由のため (4)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (4) / (2)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
地理的に制約があるため (5)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (5) / (2)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
必要な回線品質が得られないため(6)	1	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (6) / (2)	100.0%	0.0%	0.0%	100.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
代替可能な電気通信手段(有線系を含む)が提供されていないため (7)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (7) / (2)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
その他 (8)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (8) / (2)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%

総務省 平成30年度 電波の利用状況調査 調査結果ファイル

周波数区分	10.25GHz超13.25GHz以下
電波利用システム名	実験試験局 (10.25-13.25GHz)

1. 免許人の数

① 免許人数 [単位:人]

	全国	北海道	東北	関東	信越	北陸	東海	近畿	中国	四国	九州	沖縄
免許人数	20	0	1	14	0	0	0	5	0	0	0	0
平成27年度	17	0	0	15	0	0	0	2	0	0	1	0

※ 全国の免許人数は、同一免許人が複数の総合通信局から免許を受けている場合は一免許人として集計しています。

2. 無線局の数

① 無線局数 (個別免許) [単位:局]

	全国	北海道	東北	関東	信越	北陸	東海	近畿	中国	四国	九州	沖縄
無線局数 (1)	63	0	1	31	0	0	0	31	0	0	0	0
平成27年度	38	0	0	32	0	0	0	5	0	0	1	0
人口[人] (2)	128,056,000	5,508,000	9,335,000	43,470,000	4,528,000	3,070,000	15,109,000	20,900,000	7,562,000	3,977,000	13,204,000	1,393,000
1万人あたり無線局数 (3) = (1) / ((2) / 10000)	0.00	0.00	0.00	0.01	0.00	0.00	0.00	0.01	0.00	0.00	0.00	0.00
平成27年度 1万人あたり無線局数	0.00	0.00	0.00	0.01	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00

3. 無線局の目的

① 無線局の目的及び通信事項 [単位:局]

	全国	北海道	東北	関東	信越	北陸	東海	近畿	中国	四国	九州	沖縄
無線局数 (1)	63	0	1	31	0	0	0	31	0	0	0	0
EXP-EDC(実験試験用 教育に関する事項) (2)	1	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (2) / (1)	1.6%	0.0%	0.0%	3.2%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
EXP-EXP(実験試験用 実験、試験又は調査に関する事項(アルゴシステムデータ伝送に関する事項、教育に関する事項を除く。)) (3)	58	0	1	26	0	0	0	31	0	0	0	0
割合 (3) / (1)	92.1%	0.0%	100.0%	83.9%	0.0%	0.0%	0.0%	100.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
PUB-SPA(公共業務用 宇宙開発に関する事項) (4)	1	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (4) / (1)	1.6%	0.0%	0.0%	3.2%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%

4. 無線設備の使用技術

① 電波の型式 [単位:局]

	全国	北海道	東北	関東	信越	北陸	東海	近畿	中国	四国	九州	沖縄
無線局数 (1)	63	0	1	31	0	0	0	31	0	0	0	0
D1D (2)	27	0	0	1	0	0	0	26	0	0	0	0
割合 (2) / (1)	42.9%	0.0%	0.0%	3.2%	0.0%	0.0%	0.0%	83.9%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
D7W (3)	12	0	0	12	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (3) / (1)	19.0%	0.0%	0.0%	38.7%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
F3F (4)	1	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0
割合 (4) / (1)	1.6%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	3.2%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
F3N (5)	2	0	0	2	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (5) / (1)	3.2%	0.0%	0.0%	6.5%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
G1D (6)	28	0	0	1	0	0	0	27	0	0	0	0
割合 (6) / (1)	44.4%	0.0%	0.0%	3.2%	0.0%	0.0%	0.0%	87.1%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
G7W (7)	13	0	0	12	0	0	0	1	0	0	0	0
割合 (7) / (1)	20.6%	0.0%	0.0%	38.7%	0.0%	0.0%	0.0%	3.2%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
NON (8)	21	0	0	17	0	0	0	4	0	0	0	0
割合 (8) / (1)	33.3%	0.0%	0.0%	54.8%	0.0%	0.0%	0.0%	12.9%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
X1F (9)	1	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0
割合 (9) / (1)	1.6%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	3.2%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
X7D (10)	28	0	1	1	0	0	0	26	0	0	0	0
割合 (10) / (1)	44.4%	0.0%	100.0%	3.2%	0.0%	0.0%	0.0%	83.9%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
X7W (11)	1	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (11) / (1)	1.6%	0.0%	0.0%	3.2%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%

② 占有周波数帯幅 [単位:局]

	全国	北海道	東北	関東	信越	北陸	東海	近畿	中国	四国	九州	沖縄
無線局数 (1)	63	0	1	31	0	0	0	31	0	0	0	0
21kHz (2)	1	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0
割合 (2) / (1)	1.6%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	3.2%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
42kHz (3)	1	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0
割合 (3) / (1)	1.6%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	3.2%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
170kHz (4)	1	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0
割合 (4) / (1)	1.6%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	3.2%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
700kHz (5)	1	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0
割合 (5) / (1)	1.6%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	3.2%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
1.35MHz (6)	1	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0
割合 (6) / (1)	1.6%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	3.2%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
2MHz (7)	1	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (7) / (1)	1.6%	0.0%	100.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
2.7MHz (8)	1	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0
割合 (8) / (1)	1.6%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	3.2%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
6MHz (9)	1	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0
割合 (9) / (1)	1.6%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	3.2%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
15.5MHz (10)	1	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (10) / (1)	1.6%	0.0%	0.0%	3.2%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
17.5MHz (11)	1	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (11) / (1)	1.6%	0.0%	0.0%	3.2%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
20MHz (12)	2	0	0	2	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (12) / (1)	3.2%	0.0%	0.0%	6.5%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
34.5MHz (13)	3	0	0	3	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (13) / (1)	4.8%	0.0%	0.0%	9.7%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
36.5MHz (14)	8	0	0	8	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (14) / (1)	12.7%	0.0%	0.0%	25.8%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
40MHz (15)	7	0	0	0	0	0	0	7	0	0	0	0
割合 (15) / (1)	11.1%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	22.6%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
53.5MHz (16)	8	0	0	8	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (16) / (1)	12.7%	0.0%	0.0%	25.8%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
100MHz (17)	20	0	0	0	0	0	0	20	0	0	0	0
割合 (17) / (1)	31.7%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	64.5%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
150MHz (18)	1	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (18) / (1)	1.6%	0.0%	0.0%	3.2%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
その他(*0N) (19)	19	0	0	15	0	0	0	4	0	0	0	0
割合 (19) / (1)	30.2%	0.0%	0.0%	48.4%	0.0%	0.0%	0.0%	12.9%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
その他 (20)	1	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (20) / (1)	1.6%	0.0%	0.0%	3.2%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%

③ 周波数割当幅(周波数帯別) [単位:局]

	全国	北海道	東北	関東	信越	北陸	東海	近畿	中国	四国	九州	沖縄
無線局数 (1)	63	0	1	31	0	0	0	31	0	0	0	0
10.2GHz超 10.3GHz以下 (2)	1	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (2) / (1)	1.6%	0.0%	0.0%	3.2%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
10.3GHz超 10.4GHz以下 (3)	1	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (3) / (1)	1.6%	0.0%	0.0%	3.2%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
10.4GHz超 10.5GHz以下 (4)	2	0	0	2	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (4) / (1)	3.2%	0.0%	0.0%	6.5%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
10.5GHz超 10.6GHz以下 (5)	9	0	0	7	0	0	0	2	0	0	0	0
割合 (5) / (1)	14.3%	0.0%	0.0%	22.6%	0.0%	0.0%	0.0%	6.5%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
10.6GHz超 10.7GHz以下 (6)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (6) / (1)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
10.7GHz超 10.8GHz以下 (7)	8	0	0	8	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (7) / (1)	12.7%	0.0%	0.0%	25.8%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
10.8GHz超 10.9GHz以下 (8)	7	0	0	7	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (8) / (1)	11.1%	0.0%	0.0%	22.6%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
10.9GHz超 11.0GHz以下 (9)	11	0	0	10	0	0	0	1	0	0	0	0
割合 (9) / (1)	17.5%	0.0%	0.0%	32.3%	0.0%	0.0%	0.0%	3.2%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
11.0GHz超 11.1GHz以下 (10)	12	0	0	12	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (10) / (1)	19.0%	0.0%	0.0%	38.7%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
11.1GHz超 11.2GHz以下 (11)	11	0	0	10	0	0	0	1	0	0	0	0
割合 (11) / (1)	17.5%	0.0%	0.0%	32.3%	0.0%	0.0%	0.0%	3.2%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
11.2GHz超 11.3GHz以下 (12)	5	0	0	5	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (12) / (1)	7.9%	0.0%	0.0%	16.1%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
11.3GHz超 11.4GHz以下 (13)	5	0	0	5	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (13) / (1)	7.9%	0.0%	0.0%	16.1%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
11.4GHz超 11.5GHz以下 (14)	11	0	0	10	0	0	0	1	0	0	0	0
割合 (14) / (1)	17.5%	0.0%	0.0%	32.3%	0.0%	0.0%	0.0%	3.2%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
11.5GHz超 11.6GHz以下 (15)	9	0	0	9	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (15) / (1)	14.3%	0.0%	0.0%	29.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
11.6GHz超 11.7GHz以下 (16)	11	0	0	10	0	0	0	1	0	0	0	0
割合 (16) / (1)	17.5%	0.0%	0.0%	32.3%	0.0%	0.0%	0.0%	3.2%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
11.7GHz超 11.8GHz以下 (17)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (17) / (1)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
11.8GHz超 11.9GHz以下 (18)	1	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (18) / (1)	1.6%	0.0%	0.0%	3.2%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
11.9GHz超 12.0GHz以下 (19)	1	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (19) / (1)	1.6%	0.0%	0.0%	3.2%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
12.0GHz超 12.1GHz以下 (20)	6	0	0	6	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (20) / (1)	9.5%	0.0%	0.0%	19.4%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
12.1GHz超 12.2GHz以下 (21)	1	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (21) / (1)	1.6%	0.0%	0.0%	3.2%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
12.2GHz超 12.3GHz以下 (22)	5	0	0	4	0	0	0	1	0	0	0	0
割合 (22) / (1)	7.9%	0.0%	0.0%	12.9%	0.0%	0.0%	0.0%	3.2%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
12.3GHz超 12.4GHz以下 (23)	1	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (23) / (1)	1.6%	0.0%	0.0%	3.2%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
12.4GHz超 12.5GHz以下 (24)	5	0	0	5	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (24) / (1)	7.9%	0.0%	0.0%	16.1%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
12.5GHz超 12.6GHz以下 (25)	1	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (25) / (1)	1.6%	0.0%	0.0%	3.2%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
12.6GHz超 12.7GHz以下 (26)	1	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (26) / (1)	1.6%	0.0%	0.0%	3.2%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
12.7GHz超 12.8GHz以下 (27)	6	0	0	5	0	0	0	1	0	0	0	0
割合 (27) / (1)	9.5%	0.0%	0.0%	16.1%	0.0%	0.0%	0.0%	3.2%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
12.8GHz超 12.9GHz以下 (28)	29	0	0	3	0	0	0	26	0	0	0	0
割合 (28) / (1)	46.0%	0.0%	0.0%	9.7%	0.0%	0.0%	0.0%	83.9%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
12.9GHz超 13.0GHz以下 (29)	3	0	1	1	0	0	0	1	0	0	0	0
割合 (29) / (1)	4.8%	0.0%	100.0%	3.2%	0.0%	0.0%	0.0%	3.2%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
13.0GHz超 13.1GHz以下 (30)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (30) / (1)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
13.1GHz超 13.2GHz以下 (31)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (31) / (1)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
13.2GHz超 13.3GHz以下 (32)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (32) / (1)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%

総務省 平成30年度 電波の利用状況調査 調査結果ファイル

周波数区分	10.25GHz超13.25GHz以下
電波利用システム名	その他 (10.25-13.25GHz)

1. 免許人の数

① 免許人数 [単位:人]

	全国	北海道	東北	関東	信越	北陸	東海	近畿	中国	四国	九州	沖縄
免許人数	2	0	0	2	0	0	0	0	0	0	0	0
平成27年度	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0

※ 全国の免許人数は、同一免許人が複数の総合通信局から免許を受けている場合は一免許人として集計しています。

2. 無線局の数

① 無線局数 (個別免許) [単位:局]

	全国	北海道	東北	関東	信越	北陸	東海	近畿	中国	四国	九州	沖縄
無線局数 (1)	2	0	0	2	0	0	0	0	0	0	0	0
平成27年度	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
人口[人] (2)	128,056,000	5,508,000	9,335,000	43,470,000	4,528,000	3,070,000	15,109,000	20,900,000	7,562,000	3,977,000	13,204,000	1,393,000
1万人あたり無線局数 (3) = (1) / ((2) / 10000)	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
平成27年度 1万人あたり無線局数	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00

3. 無線局の目的

① 無線局の目的及び通信事項 [単位:局]

	全国	北海道	東北	関東	信越	北陸	東海	近畿	中国	四国	九州	沖縄
無線局数 (1)	2	0	0	2	0	0	0	0	0	0	0	0
BBC-BCK(基幹放送用 放送試験用) (2)	2	0	0	2	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (2) / (1)	100.0%	0.0%	0.0%	100.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%

4. 無線設備の使用技術

① 電波の型式 [単位:局]

	全国	北海道	東北	関東	信越	北陸	東海	近畿	中国	四国	九州	沖縄
無線局数 (1)	2	0	0	2	0	0	0	0	0	0	0	0
D7W (2)	2	0	0	2	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (2) / (1)	100.0%	0.0%	0.0%	100.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
G7W (3)	2	0	0	2	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (3) / (1)	100.0%	0.0%	0.0%	100.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%

② 占有周波数帯幅 [単位:局]

	全国	北海道	東北	関東	信越	北陸	東海	近畿	中国	四国	九州	沖縄
無線局数 (1)	2	0	0	2	0	0	0	0	0	0	0	0
34.5MHz (2)	2	0	0	2	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (2) / (1)	100.0%	0.0%	0.0%	100.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%

③ 周波数割当幅(周波数帯別) [単位:局]

	全国	北海道	東北	関東	信越	北陸	東海	近畿	中国	四国	九州	沖縄
無線局数 (1)	2	0	0	2	0	0	0	0	0	0	0	0
10.2GHz超 10.3GHz以下 (2)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (2) / (1)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
10.3GHz超 10.4GHz以下 (3)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (3) / (1)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
10.4GHz超 10.5GHz以下 (4)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (4) / (1)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
10.5GHz超 10.6GHz以下 (5)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (5) / (1)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
10.6GHz超 10.7GHz以下 (6)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (6) / (1)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
10.7GHz超 10.8GHz以下 (7)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (7) / (1)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
10.8GHz超 10.9GHz以下 (8)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (8) / (1)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
10.9GHz超 11.0GHz以下 (9)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (9) / (1)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
11.0GHz超 11.1GHz以下 (10)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (10) / (1)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
11.1GHz超 11.2GHz以下 (11)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (11) / (1)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
11.2GHz超 11.3GHz以下 (12)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (12) / (1)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
11.3GHz超 11.4GHz以下 (13)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (13) / (1)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
11.4GHz超 11.5GHz以下 (14)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (14) / (1)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
11.5GHz超 11.6GHz以下 (15)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (15) / (1)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
11.6GHz超 11.7GHz以下 (16)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (16) / (1)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
11.7GHz超 11.8GHz以下 (17)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (17) / (1)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
11.8GHz超 11.9GHz以下 (18)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (18) / (1)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
11.9GHz超 12.0GHz以下 (19)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (19) / (1)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
12.0GHz超 12.1GHz以下 (20)	1	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (20) / (1)	50.0%	0.0%	0.0%	50.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
12.1GHz超 12.2GHz以下 (21)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (21) / (1)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
12.2GHz超 12.3GHz以下 (22)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (22) / (1)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
12.3GHz超 12.4GHz以下 (23)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (23) / (1)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
12.4GHz超 12.5GHz以下 (24)	1	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (24) / (1)	50.0%	0.0%	0.0%	50.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
12.5GHz超 12.6GHz以下 (25)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (25) / (1)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
12.6GHz超 12.7GHz以下 (26)	1	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (26) / (1)	50.0%	0.0%	0.0%	50.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
12.7GHz超 12.8GHz以下 (27)	1	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (27) / (1)	50.0%	0.0%	0.0%	50.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
12.8GHz超 12.9GHz以下 (28)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (28) / (1)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
12.9GHz超 13.0GHz以下 (29)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (29) / (1)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
13.0GHz超 13.1GHz以下 (30)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (30) / (1)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
13.1GHz超 13.2GHz以下 (31)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (31) / (1)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
13.2GHz超 13.3GHz以下 (32)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (32) / (1)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%

第 6 節 13.25GHz 超 21.2GHz 以下

総務省 平成30年度 電波の利用状況調査 調査結果ファイル

周波数区分	13.25GHz超21.2GHz以下
電波利用システム名	13GHz帯航空機航行用レーダー

1. 免許人の数

① 免許人数 [単位:人]

	全国	北海道	東北	関東	信越	北陸	東海	近畿	中国	四国	九州	沖縄
免許人数	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
平成27年度	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0

※ 全国の免許人数は、同一免許人が複数の総合通信局から免許を受けている場合は一免許人として集計しています。

2. 無線局の数

① 無線局数 (個別免許) [単位:局]

	全国	北海道	東北	関東	信越	北陸	東海	近畿	中国	四国	九州	沖縄
無線局数 (1)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
平成27年度	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
人口[人] (2)	128,056,000	5,508,000	9,335,000	43,470,000	4,528,000	3,070,000	15,109,000	20,900,000	7,562,000	3,977,000	13,204,000	1,393,000
1万人あたり無線局数 (3) = (1) / ((2) / 10000)	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
平成27年度 1万人あたり無線局数	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00

3. 無線局の目的

① 無線局の目的及び通信事項 [単位:局]

	全国	北海道	東北	関東	信越	北陸	東海	近畿	中国	四国	九州	沖縄
無線局数 (1)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0

4. 無線設備の使用技術

① 電波の型式 [単位:局]

	全国	北海道	東北	関東	信越	北陸	東海	近畿	中国	四国	九州	沖縄
無線局数 (1)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0

② 占有周波数帯幅 [単位:局]

	全国	北海道	東北	関東	信越	北陸	東海	近畿	中国	四国	九州	沖縄
無線局数 (1)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0

③ 周波数割当幅(周波数帯別) [単位:局]

	全国	北海道	東北	関東	信越	北陸	東海	近畿	中国	四国	九州	沖縄
無線局数 (1)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
13.3GHz超 13.4GHz以下 (2)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (2) / (1)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%

総務省 平成30年度 電波の利用状況調査 調査結果ファイル

周波数区分	13.25GHz超21.2GHz以下
電波利用システム名	13GHz帯船舶航行管制用レーダー

1. 免許人の数

① 免許人数 [単位:人]

	全国	北海道	東北	関東	信越	北陸	東海	近畿	中国	四国	九州	沖縄
免許人数	2	0	0	0	0	0	1	0	0	0	1	0
平成27年度	2	0	0	0	0	0	1	0	0	0	1	0

※ 全国の免許人数は、同一免許人が複数の総合通信局から免許を受けている場合は一免許人として集計しています。

2. 無線局の数

① 無線局数 (個別免許) [単位:局]

	全国	北海道	東北	関東	信越	北陸	東海	近畿	中国	四国	九州	沖縄
無線局数 (1)	2	0	0	0	0	0	1	0	0	0	1	0
平成27年度	2	0	0	0	0	0	1	0	0	0	1	0
人口[人] (2)	128,056,000	5,508,000	9,335,000	43,470,000	4,528,000	3,070,000	15,109,000	20,900,000	7,562,000	3,977,000	13,204,000	1,393,000
1万人あたり無線局数 (3) = (1) / ((2) / 10000)	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
平成27年度 1万人あたり無線局数	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00

3. 無線局の目的

① 無線局の目的及び通信事項 [単位:局]

	全国	北海道	東北	関東	信越	北陸	東海	近畿	中国	四国	九州	沖縄
無線局数 (1)	2	0	0	0	0	0	1	0	0	0	1	0
GEN-GEN(一般業務用 一般業務用通信 に関する事項) (2)	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0
割合 (2) / (1)	50.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	100.0%	0.0%
PUB-HSM(公共業務用 港湾管理に関する 事項) (3)	1	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0
割合 (3) / (1)	50.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	100.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%

4. 無線設備の使用技術

① 電波の型式 [単位:局]

	全国	北海道	東北	関東	信越	北陸	東海	近畿	中国	四国	九州	沖縄
無線局数 (1)	2	0	0	0	0	0	1	0	0	0	1	0
V0N (2)	2	0	0	0	0	0	1	0	0	0	1	0
割合 (2) / (1)	100.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	100.0%	0.0%	0.0%	0.0%	100.0%	0.0%

② 占有周波数帯幅 [単位:局]

	全国	北海道	東北	関東	信越	北陸	東海	近畿	中国	四国	九州	沖縄
無線局数 (1)	2	0	0	0	0	0	1	0	0	0	1	0
40MHz (2)	2	0	0	0	0	0	1	0	0	0	1	0
割合 (2) / (1)	100.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	100.0%	0.0%	0.0%	0.0%	100.0%	0.0%

③ 周波数割当幅(周波数帯別) [単位:局]

	全国	北海道	東北	関東	信越	北陸	東海	近畿	中国	四国	九州	沖縄
無線局数 (1)	2	0	0	0	0	0	1	0	0	0	1	0
13.6GHz超 13.7GHz以下 (2)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (2) / (1)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
13.7GHz超 13.8GHz以下 (3)	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0
割合 (3) / (1)	50.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	100.0%	0.0%
13.8GHz超 13.9GHz以下 (4)	1	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0
割合 (4) / (1)	50.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	100.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
13.9GHz超 14.0GHz以下 (5)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (5) / (1)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%

総務省 平成30年度 電波の利用状況調査 調査結果ファイル

周波数区分	13.25GHz超21.2GHz以下
電波利用システム名	接岸援助用レーダー

1. 免許人の数

① 免許人数 [単位:人]

	全国	北海道	東北	関東	信越	北陸	東海	近畿	中国	四国	九州	沖縄
免許人数	1	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0
平成27年度	3	0	0	1	0	0	1	0	0	1	0	0

※ 全国の免許人数は、同一免許人が複数の総合通信局から免許を受けている場合は一免許人として集計しています。

2. 無線局の数

① 無線局数 (個別免許) [単位:局]

	全国	北海道	東北	関東	信越	北陸	東海	近畿	中国	四国	九州	沖縄
無線局数 (1)	4	0	0	0	0	0	4	0	0	0	0	0
平成27年度	12	0	0	3	0	0	8	0	0	1	0	0
人口[人] (2)	128,056,000	5,508,000	9,335,000	43,470,000	4,528,000	3,070,000	15,109,000	20,900,000	7,562,000	3,977,000	13,204,000	1,393,000
1万人あたり無線局数 (3) = (1) / ((2) / 10000)	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
平成27年度 1万人あたり無線局数	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.01	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00

3. 無線局の目的

① 無線局の目的及び通信用事項 [単位:局]

	全国	北海道	東北	関東	信越	北陸	東海	近畿	中国	四国	九州	沖縄
無線局数 (1)	4	0	0	0	0	0	4	0	0	0	0	0
GEN-OTG(一般業務用無線標定に関する事項) (2)	4	0	0	0	0	0	4	0	0	0	0	0
割合 (2) / (1)	100.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	100.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%

4. 無線設備の使用技術

① 電波の型式 [単位:局]

	全国	北海道	東北	関東	信越	北陸	東海	近畿	中国	四国	九州	沖縄
無線局数 (1)	4	0	0	0	0	0	4	0	0	0	0	0
NON (2)	4	0	0	0	0	0	4	0	0	0	0	0
割合 (2) / (1)	100.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	100.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%

② 占有周波数帯幅 [単位:局]

	全国	北海道	東北	関東	信越	北陸	東海	近畿	中国	四国	九州	沖縄
無線局数 (1)	4	0	0	0	0	0	4	0	0	0	0	0
その他(*0N) (2)	4	0	0	0	0	0	4	0	0	0	0	0
割合 (2) / (1)	100.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	100.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%

③ 周波数割当幅(周波数帯別) [単位:局]

	全国	北海道	東北	関東	信越	北陸	東海	近畿	中国	四国	九州	沖縄
無線局数 (1)	4	0	0	0	0	0	4	0	0	0	0	0
13.7GHz超 13.8GHz以下 (2)	4	0	0	0	0	0	4	0	0	0	0	0
割合 (2) / (1)	100.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	100.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%

総務省 平成30年度 電波の利用状況調査 調査結果ファイル

周波数区分	13.25GHz超21.2GHz以下
電波利用システム名	衛星（移動衛星を除く）アップリンク（Kuバンド）（13.75-14.5GHz）

1. 免許人の数

① 免許人数 [単位:人]

	全国	北海道	東北	関東	信越	北陸	東海	近畿	中国	四国	九州	沖縄
免許人数	14	3	3	11	3	3	5	7	4	4	4	5
平成27年度	14	3	3	11	3	3	5	6	4	4	4	7

※ 全国の免許人数は、同一免許人が複数の総合通信局から免許を受けている場合は一免許人として集計しています。

2. 無線局の数

① 無線局数（個別免許）[単位:局]

	全国	北海道	東北	関東	信越	北陸	東海	近畿	中国	四国	九州	沖縄
無線局数 (1)	1,196	78	99	391	42	44	80	107	81	59	118	97
平成27年度	1,234	73	98	398	45	51	86	106	86	113	116	62
人口[人] (2)	128,056,000	5,508,000	9,335,000	43,470,000	4,528,000	3,070,000	15,109,000	20,900,000	7,562,000	3,977,000	13,204,000	1,393,000
1万人あたり無線局数 (3) = (1) / ((2) / 10000)	0.09	0.14	0.11	0.09	0.09	0.14	0.05	0.05	0.11	0.15	0.09	0.70
平成27年度 1万人あたり無線局数	0.10	0.13	0.11	0.09	0.10	0.17	0.06	0.05	0.11	0.28	0.09	0.45

② 無線局数（包括免許）[単位:局]

	全国	北海道	東北	関東	信越	北陸	東海	近畿	中国	四国	九州	沖縄
無線局数 (1)	10,702	0	0	10,609	0	0	0	29	0	64	0	0
平成27年度	11,397	0	0	11,044	0	0	0	300	0	53	0	0
人口[人] (2)	128,056,000	5,508,000	9,335,000	43,470,000	4,528,000	3,070,000	15,109,000	20,900,000	7,562,000	3,977,000	13,204,000	1,393,000
1万人あたり無線局数 (3) = (1) / ((2) / 10000)	0.84	0.00	0.00	2.44	0.00	0.00	0.00	0.01	0.00	0.16	0.00	0.00
平成27年度 1万人あたり無線局数	0.89	0.00	0.00	2.54	0.00	0.00	0.00	0.14	0.00	0.13	0.00	0.00

※ 包括免許については開設無線局数とする。

③ 無線局数（個別+包括）[単位:局]

	全国	北海道	東北	関東	信越	北陸	東海	近畿	中国	四国	九州	沖縄
無線局数 (1)	11,898	78	99	11,000	42	44	80	136	81	123	118	97
平成27年度	12,631	73	98	11,442	45	51	86	406	86	166	116	62
人口[人] (2)	128,056,000	5,508,000	9,335,000	43,470,000	4,528,000	3,070,000	15,109,000	20,900,000	7,562,000	3,977,000	13,204,000	1,393,000
1万人あたり無線局数 (3) = (1) / ((2) / 10000)	0.93	0.14	0.11	2.53	0.09	0.14	0.05	0.07	0.11	0.31	0.09	0.70
平成27年度 1万人あたり無線局数	0.99	0.13	0.11	2.63	0.10	0.17	0.06	0.19	0.11	0.42	0.09	0.45

※ 包括免許については開設無線局数とする。

3. 無線局の目的

① 無線局の目的及び通信事項 [単位:局]

	全国	北海道	東北	関東	信越	北陸	東海	近畿	中国	四国	九州	沖縄
無線局数 (1)	1,196	78	99	391	42	44	80	107	81	59	118	97
CCC-CCC(電気通信業務用 電気通信業務に関する事項) (2)	1,163	78	99	359	42	44	80	106	81	59	118	97
割合 (2) / (1)	97.2%	100.0%	100.0%	91.8%	100.0%	100.0%	100.0%	99.1%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%
CCC-CCF(電気通信業務用 電気通信業務(一般放送用のフィーダリンクを含む。)に関する事項) (3)	7	0	0	6	0	0	0	1	0	0	0	0
割合 (3) / (1)	0.6%	0.0%	0.0%	1.5%	0.0%	0.0%	0.0%	0.9%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
CCC-CCG(電気通信業務用 電気通信業務(一般放送利用を含む。)に関する事項) (4)	8	0	0	7	0	0	0	1	0	0	0	0
割合 (4) / (1)	0.7%	0.0%	0.0%	1.8%	0.0%	0.0%	0.0%	0.9%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
PUB-CWB(公共業務用 気象警報に関する事項) (5)	2	0	0	2	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (5) / (1)	0.2%	0.0%	0.0%	0.5%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
PUB-CWR(公共業務用 気象業務に関する事項(気象警報に関する事項を除く。)) (6)	2	0	0	2	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (6) / (1)	0.2%	0.0%	0.0%	0.5%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
PUB-SPB(公共業務用 宇宙運用業務に関する事項) (7)	23	0	0	23	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (7) / (1)	1.9%	0.0%	0.0%	5.9%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%

4. 無線設備の使用技術

① 電波の型式 [単位:局]

	全国	北海道	東北	関東	信越	北陸	東海	近畿	中国	四国	九州	沖縄
無線局数 (1)	1,196	78	99	391	42	44	80	107	81	59	118	97
D7W (2)	394	30	39	108	13	14	40	41	28	18	51	12
割合 (2) / (1)	32.9%	38.5%	39.4%	27.6%	31.0%	31.8%	50.0%	38.3%	34.6%	30.5%	43.2%	12.4%
F1D (3)	1	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (3) / (1)	0.1%	0.0%	0.0%	0.3%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
F2D (4)	6	0	0	6	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (4) / (1)	0.5%	0.0%	0.0%	1.5%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
F3E (5)	87	9	10	18	2	3	8	11	7	6	12	1
割合 (5) / (1)	7.3%	11.5%	10.1%	4.6%	4.8%	6.8%	10.0%	10.3%	8.6%	10.2%	10.2%	1.0%
F3N (6)	11	0	0	11	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (6) / (1)	0.9%	0.0%	0.0%	2.8%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
F7W (7)	4	0	0	4	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (7) / (1)	0.3%	0.0%	0.0%	1.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
F8N (8)	17	0	0	17	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (8) / (1)	1.4%	0.0%	0.0%	4.3%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
F9D (9)	17	0	0	17	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (9) / (1)	1.4%	0.0%	0.0%	4.3%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
F9W (10)	1	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (10) / (1)	0.1%	1.3%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
G1C (11)	343	29	50	53	21	22	30	27	32	21	52	6
割合 (11) / (1)	28.7%	37.2%	50.5%	13.6%	50.0%	50.0%	37.5%	25.2%	39.5%	35.6%	44.1%	6.2%
G1D (12)	385	30	51	78	21	22	30	31	32	25	56	9
割合 (12) / (1)	32.2%	38.5%	51.5%	19.9%	50.0%	50.0%	37.5%	29.0%	39.5%	42.4%	47.5%	9.3%
G1E (13)	368	31	51	62	21	22	30	28	33	23	58	9
割合 (13) / (1)	30.8%	39.7%	51.5%	15.9%	50.0%	50.0%	37.5%	26.2%	40.7%	39.0%	49.2%	9.3%
G2D (14)	8	0	0	8	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (14) / (1)	0.7%	0.0%	0.0%	2.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
G3N (15)	7	0	0	7	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (15) / (1)	0.6%	0.0%	0.0%	1.8%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
G7D (16)	143	13	17	29	5	7	11	16	13	11	18	3
割合 (16) / (1)	12.0%	16.7%	17.2%	7.4%	11.9%	15.9%	13.8%	15.0%	16.0%	18.6%	15.3%	3.1%
G7W (17)	1,087	67	84	355	36	37	78	103	73	53	105	96
割合 (17) / (1)	90.9%	85.9%	84.8%	90.8%	85.7%	84.1%	97.5%	96.3%	90.1%	89.8%	89.0%	99.0%
G9W (18)	8	0	0	8	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (18) / (1)	0.7%	0.0%	0.0%	2.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
N0N (19)	31	1	0	20	0	0	0	1	9	0	0	0
割合 (19) / (1)	2.6%	1.3%	0.0%	5.1%	0.0%	0.0%	0.0%	0.9%	11.1%	0.0%	0.0%	0.0%

② 占有周波数帯幅 [単位:局]

	全国	北海道	東北	関東	信越	北陸	東海	近畿	中国	四国	九州	沖縄
無線局数 (1)	1,196	78	99	391	42	44	80	107	81	59	118	97
21kHz (2)	140	7	22	18	9	8	9	11	14	10	27	5
割合 (2) / (1)	11.7%	9.0%	22.2%	4.6%	21.4%	18.2%	11.3%	10.3%	17.3%	16.9%	22.9%	5.2%
26kHz (3)	2	0	1	1	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (3) / (1)	0.2%	0.0%	1.0%	0.3%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
31kHz (4)	85	9	9	17	2	3	8	11	7	6	12	1
割合 (4) / (1)	7.1%	11.5%	9.1%	4.3%	4.8%	6.8%	10.0%	10.3%	8.6%	10.2%	10.2%	1.0%
33kHz (5)	6	0	0	6	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (5) / (1)	0.5%	0.0%	0.0%	1.5%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
40kHz (6)	2	0	0	2	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (6) / (1)	0.2%	0.0%	0.0%	0.5%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
41kHz (7)	1	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0
割合 (7) / (1)	0.1%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	1.2%	0.0%	0.0%	0.0%
42kHz (8)	334	29	50	49	20	22	30	24	31	21	52	6
割合 (8) / (1)	27.9%	37.2%	50.5%	12.5%	47.6%	50.0%	37.5%	22.4%	38.3%	35.6%	44.1%	6.2%
43kHz (9)	4	0	0	1	0	0	0	0	0	3	0	0
割合 (9) / (1)	0.3%	0.0%	0.0%	0.3%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	5.1%	0.0%	0.0%
44.8kHz (10)	8	0	0	4	1	0	1	2	0	0	0	0
割合 (10) / (1)	0.7%	0.0%	0.0%	1.0%	2.4%	0.0%	1.3%	1.9%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
45.5kHz (11)	142	13	17	28	5	7	11	16	13	11	18	3
割合 (11) / (1)	11.9%	16.7%	17.2%	7.2%	11.9%	15.9%	13.8%	15.0%	16.0%	18.6%	15.3%	3.1%
47.3kHz (12)	1	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (12) / (1)	0.1%	0.0%	0.0%	0.3%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
47.8kHz (13)	18	1	1	8	0	0	0	1	0	1	3	3
割合 (13) / (1)	1.5%	1.3%	1.0%	2.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.9%	0.0%	1.7%	2.5%	3.1%
53.8kHz (14)	2	0	0	1	0	0	0	0	1	0	0	0
割合 (14) / (1)	0.2%	0.0%	0.0%	0.3%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	1.2%	0.0%	0.0%	0.0%
61.5kHz (15)	1	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (15) / (1)	0.1%	0.0%	0.0%	0.3%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
72.4kHz (16)	2	0	0	1	1	0	0	0	0	0	0	0
割合 (16) / (1)	0.2%	0.0%	0.0%	0.3%	2.4%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
76.7kHz (17)	1	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (17) / (1)	0.1%	0.0%	0.0%	0.3%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
76.8kHz (18)	9	2	0	5	0	1	0	1	0	0	0	0
割合 (18) / (1)	0.8%	2.6%	0.0%	1.3%	0.0%	2.3%	0.0%	0.9%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
84kHz (19)	1	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (19) / (1)	0.1%	1.3%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
97kHz (20)	3	0	0	3	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (20) / (1)	0.3%	0.0%	0.0%	0.8%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
98kHz (21)	2	0	0	0	0	0	0	0	0	2	0	0
割合 (21) / (1)	0.2%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	3.4%	0.0%	0.0%
100kHz (22)	3	0	0	3	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (22) / (1)	0.3%	0.0%	0.0%	0.8%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
150kHz (23)	2	0	0	2	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (23) / (1)	0.2%	0.0%	0.0%	0.5%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
180kHz (24)	1	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (24) / (1)	0.1%	0.0%	1.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
200kHz (25)	3	0	0	3	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (25) / (1)	0.3%	0.0%	0.0%	0.8%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
201kHz (26)	3	0	0	3	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (26) / (1)	0.3%	0.0%	0.0%	0.8%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
226kHz (27)	4	0	0	4	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (27) / (1)	0.3%	0.0%	0.0%	1.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
233kHz (28)	3	0	0	3	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (28) / (1)	0.3%	0.0%	0.0%	0.8%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
234kHz (29)	3	0	0	3	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (29) / (1)	0.3%	0.0%	0.0%	0.8%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
240kHz (30)	2	0	0	2	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (30) / (1)	0.2%	0.0%	0.0%	0.5%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
246kHz (31)	1	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (31) / (1)	0.1%	0.0%	0.0%	0.3%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
290kHz (32)	1	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (32) / (1)	0.1%	0.0%	0.0%	0.3%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
293kHz (33)	6	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	6

割合 (33) / (1)	0.5%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	6.2%
300kHz (34)	2	0	0	0	0	0	0	0	0	2	0	0
割合 (34) / (1)	0.2%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	3.4%	0.0%	0.0%
336kHz (35)	2	0	0	0	0	0	0	2	0	0	0	0
割合 (35) / (1)	0.2%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	1.9%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
360kHz (36)	1	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0
割合 (36) / (1)	0.1%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.9%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
369kHz (37)	1	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (37) / (1)	0.1%	0.0%	0.0%	0.3%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
376kHz (38)	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0
割合 (38) / (1)	0.1%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.8%	0.0%
400kHz (39)	3	0	0	3	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (39) / (1)	0.3%	0.0%	0.0%	0.8%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
440kHz (40)	5	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	5
割合 (40) / (1)	0.4%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	5.2%
452kHz (41)	2	0	0	2	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (41) / (1)	0.2%	0.0%	0.0%	0.5%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
461kHz (42)	2	1	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (42) / (1)	0.2%	1.3%	0.0%	0.3%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
504kHz (43)	3	0	2	1	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (43) / (1)	0.3%	0.0%	2.0%	0.3%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
506kHz (44)	3	0	0	1	0	0	0	1	0	0	1	0
割合 (44) / (1)	0.3%	0.0%	0.0%	0.3%	0.0%	0.0%	0.0%	0.9%	0.0%	0.0%	0.8%	0.0%
510kHz (45)	1	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (45) / (1)	0.1%	0.0%	0.0%	0.3%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
553kHz (46)	3	0	0	3	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (46) / (1)	0.3%	0.0%	0.0%	0.8%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
590kHz (47)	2	0	0	0	0	0	0	0	0	2	0	0
割合 (47) / (1)	0.2%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	3.4%	0.0%	0.0%
601kHz (48)	3	0	0	3	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (48) / (1)	0.3%	0.0%	0.0%	0.8%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
620kHz (49)	2	0	0	2	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (49) / (1)	0.2%	0.0%	0.0%	0.5%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
738kHz (50)	1	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (50) / (1)	0.1%	0.0%	0.0%	0.3%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
798kHz (51)	1	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (51) / (1)	0.1%	0.0%	0.0%	0.3%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
800kHz (52)	6	0	0	6	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (52) / (1)	0.5%	0.0%	0.0%	1.5%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
864kHz (53)	4	0	0	4	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (53) / (1)	0.3%	0.0%	0.0%	1.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
900kHz (54)	5	0	0	5	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (54) / (1)	0.4%	0.0%	0.0%	1.3%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
910kHz (55)	11	0	0	11	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (55) / (1)	0.9%	0.0%	0.0%	2.8%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
915kHz (56)	3	0	0	3	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (56) / (1)	0.3%	0.0%	0.0%	0.8%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
920kHz (57)	7	0	0	7	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (57) / (1)	0.6%	0.0%	0.0%	1.8%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
956kHz (58)	40	6	2	16	2	3	2	0	1	4	4	0
割合 (58) / (1)	3.3%	7.7%	2.0%	4.1%	4.8%	6.8%	2.5%	0.0%	1.2%	6.8%	3.4%	0.0%
960kHz (59)	11	0	0	11	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (59) / (1)	0.9%	0.0%	0.0%	2.8%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
1MHz (60)	6	0	0	6	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (60) / (1)	0.5%	0.0%	0.0%	1.5%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
1.08MHz (61)	2	0	0	0	0	0	0	2	0	0	0	0
割合 (61) / (1)	0.2%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	1.9%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
1.2MHz (62)	8	0	0	3	0	0	0	0	0	3	0	2
割合 (62) / (1)	0.7%	0.0%	0.0%	0.8%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	5.1%	0.0%	2.1%
1.23MHz (63)	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	2
割合 (63) / (1)	0.2%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	2.1%
1.24MHz (64)	48	5	3	8	2	2	5	9	4	3	5	2
割合 (64) / (1)	4.0%	6.4%	3.0%	2.0%	4.8%	4.5%	6.3%	8.4%	4.9%	5.1%	4.2%	2.1%
1.3MHz (65)	1	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0
割合 (65) / (1)	0.1%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	1.2%	0.0%	0.0%	0.0%
1.4MHz (66)	2	0	0	2	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (66) / (1)	0.2%	0.0%	0.0%	0.5%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
1.44MHz (67)	34	4	2	4	2	2	2	9	3	0	4	2

割合 (67) / (1)	2.8%	5.1%	2.0%	1.0%	4.8%	4.5%	2.5%	8.4%	3.7%	0.0%	3.4%	2.1%
1.48MHz (68)	1	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (68) / (1)	0.1%	0.0%	0.0%	0.3%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
1.6MHz (69)	1	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (69) / (1)	0.1%	0.0%	0.0%	0.3%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
1.68MHz (70)	1	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0
割合 (70) / (1)	0.1%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	1.2%	0.0%	0.0%	0.0%
1.9MHz (71)	6	1	0	4	0	0	0	0	0	0	1	0
割合 (71) / (1)	0.5%	1.3%	0.0%	1.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.8%	0.0%
1.92MHz (72)	2	0	0	2	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (72) / (1)	0.2%	0.0%	0.0%	0.5%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
2.01MHz (73)	1	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (73) / (1)	0.1%	0.0%	0.0%	0.3%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
2.24MHz (74)	1	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (74) / (1)	0.1%	0.0%	0.0%	0.3%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
2.4MHz (75)	3	0	0	2	0	0	0	0	0	1	0	0
割合 (75) / (1)	0.3%	0.0%	0.0%	0.5%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	1.7%	0.0%	0.0%
2.46MHz (76)	1	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (76) / (1)	0.1%	0.0%	0.0%	0.3%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
2.5MHz (77)	9	0	0	7	0	0	0	1	0	0	1	0
割合 (77) / (1)	0.8%	0.0%	0.0%	1.8%	0.0%	0.0%	0.0%	0.9%	0.0%	0.0%	0.8%	0.0%
2.56MHz (78)	4	0	0	4	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (78) / (1)	0.3%	0.0%	0.0%	1.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
2.65MHz (79)	1	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (79) / (1)	0.1%	0.0%	0.0%	0.3%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
2.66MHz (80)	1	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (80) / (1)	0.1%	0.0%	0.0%	0.3%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
2.68MHz (81)	12	1	1	4	0	0	0	1	0	1	2	2
割合 (81) / (1)	1.0%	1.3%	1.0%	1.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.9%	0.0%	1.7%	1.7%	2.1%
2.69MHz (82)	3	0	0	2	0	0	0	1	0	0	0	0
割合 (82) / (1)	0.3%	0.0%	0.0%	0.5%	0.0%	0.0%	0.0%	0.9%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
2.74MHz (83)	5	0	0	3	0	0	0	2	0	0	0	0
割合 (83) / (1)	0.4%	0.0%	0.0%	0.8%	0.0%	0.0%	0.0%	1.9%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
2.8MHz (84)	1	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (84) / (1)	0.1%	0.0%	0.0%	0.3%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
2.87MHz (85)	6	0	0	4	1	0	1	0	0	0	0	0
割合 (85) / (1)	0.5%	0.0%	0.0%	1.0%	2.4%	0.0%	1.3%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
2.95MHz (86)	66	0	0	66	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (86) / (1)	5.5%	0.0%	0.0%	16.9%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
3.01MHz (87)	1	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (87) / (1)	0.1%	0.0%	0.0%	0.3%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
3.25MHz (88)	61	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	61
割合 (88) / (1)	5.1%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	62.9%
3.43MHz (89)	2	0	0	2	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (89) / (1)	0.2%	0.0%	0.0%	0.5%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
3.49MHz (90)	9	0	0	3	0	0	0	0	6	0	0	0
割合 (90) / (1)	0.8%	0.0%	0.0%	0.8%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	7.4%	0.0%	0.0%	0.0%
3.6MHz (91)	1	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0
割合 (91) / (1)	0.1%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	1.2%	0.0%	0.0%	0.0%
3.69MHz (92)	5	0	0	5	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (92) / (1)	0.4%	0.0%	0.0%	1.3%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
4MHz (93)	1	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (93) / (1)	0.1%	0.0%	0.0%	0.3%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
4.34MHz (94)	4	0	0	4	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (94) / (1)	0.3%	0.0%	0.0%	1.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
4.64MHz (95)	22	5	1	7	2	2	1	0	0	2	2	0
割合 (95) / (1)	1.8%	6.4%	1.0%	1.8%	4.8%	4.5%	1.3%	0.0%	0.0%	3.4%	1.7%	0.0%
4.77MHz (96)	1	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (96) / (1)	0.1%	0.0%	0.0%	0.3%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
4.9MHz (97)	1	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0
割合 (97) / (1)	0.1%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	1.7%	0.0%	0.0%
4.92MHz (98)	2	0	0	2	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (98) / (1)	0.2%	0.0%	0.0%	0.5%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
5.17MHz (99)	1	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (99) / (1)	0.1%	0.0%	0.0%	0.3%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
5.23MHz (100)	1	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (100) / (1)	0.1%	0.0%	0.0%	0.3%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
5.25MHz (101)	2	0	0	2	0	0	0	0	0	0	0	0

割合 (101) / (1)	0.2%	0.0%	0.0%	0.5%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
5.44MHz (102)	19	1	5	2	1	2	1	0	2	2	3	0
割合 (102) / (1)	1.6%	1.3%	5.1%	0.5%	2.4%	4.5%	1.3%	0.0%	2.5%	3.4%	2.5%	0.0%
5.48MHz (103)	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1
割合 (103) / (1)	0.1%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	1.0%
5.58MHz (104)	1	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0
割合 (104) / (1)	0.1%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.9%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
5.93MHz (105)	206	18	25	42	9	10	16	22	19	15	26	4
割合 (105) / (1)	17.2%	23.1%	25.3%	10.7%	21.4%	22.7%	20.0%	20.6%	23.5%	25.4%	22.0%	4.1%
6MHz (106)	1	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (106) / (1)	0.1%	0.0%	0.0%	0.3%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
6.65MHz (107)	54	2	5	13	1	5	6	6	5	5	6	0
割合 (107) / (1)	4.5%	2.6%	5.1%	3.3%	2.4%	11.4%	7.5%	5.6%	6.2%	8.5%	5.1%	0.0%
6.66MHz (108)	17	1	1	4	1	0	1	4	1	0	2	2
割合 (108) / (1)	1.4%	1.3%	1.0%	1.0%	2.4%	0.0%	1.3%	3.7%	1.2%	0.0%	1.7%	2.1%
7.08MHz (109)	2	0	0	2	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (109) / (1)	0.2%	0.0%	0.0%	0.5%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
7.12MHz (110)	6	0	0	3	0	0	0	0	1	1	1	0
割合 (110) / (1)	0.5%	0.0%	0.0%	0.8%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	1.2%	1.7%	0.8%	0.0%
7.2MHz (111)	1	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (111) / (1)	0.1%	0.0%	0.0%	0.3%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
7.25MHz (112)	1	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (112) / (1)	0.1%	0.0%	0.0%	0.3%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
7.3MHz (113)	30	2	2	9	2	1	2	5	2	2	3	0
割合 (113) / (1)	2.5%	2.6%	2.0%	2.3%	4.8%	2.3%	2.5%	4.7%	2.5%	3.4%	2.5%	0.0%
7.38MHz (114)	4	0	0	4	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (114) / (1)	0.3%	0.0%	0.0%	1.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
7.42MHz (115)	2	0	0	1	0	0	0	0	1	0	0	0
割合 (115) / (1)	0.2%	0.0%	0.0%	0.3%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	1.2%	0.0%	0.0%	0.0%
7.5MHz (116)	1	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (116) / (1)	0.1%	0.0%	0.0%	0.3%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
7.6MHz (117)	7	1	0	3	0	0	1	0	1	0	1	0
割合 (117) / (1)	0.6%	1.3%	0.0%	0.8%	0.0%	0.0%	1.3%	0.0%	1.2%	0.0%	0.8%	0.0%
7.8MHz (118)	6	0	0	4	0	0	0	0	0	0	1	1
割合 (118) / (1)	0.5%	0.0%	0.0%	1.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.8%	1.0%
7.81MHz (119)	1	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (119) / (1)	0.1%	0.0%	0.0%	0.3%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
8MHz (120)	58	3	6	11	3	2	8	5	6	4	8	2
割合 (120) / (1)	4.8%	3.8%	6.1%	2.8%	7.1%	4.5%	10.0%	4.7%	7.4%	6.8%	6.8%	2.1%
8.4MHz (121)	2	0	0	2	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (121) / (1)	0.2%	0.0%	0.0%	0.5%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
8.43MHz (122)	1	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0
割合 (122) / (1)	0.1%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.9%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
8.44MHz (123)	1	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0
割合 (123) / (1)	0.1%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.9%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
8.51MHz (124)	1	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (124) / (1)	0.1%	0.0%	0.0%	0.3%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
9MHz (125)	2	0	0	2	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (125) / (1)	0.2%	0.0%	0.0%	0.5%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
9.84MHz (126)	1	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (126) / (1)	0.1%	0.0%	0.0%	0.3%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
10.6MHz (127)	1	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (127) / (1)	0.1%	0.0%	0.0%	0.3%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
10.8MHz (128)	1	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (128) / (1)	0.1%	0.0%	0.0%	0.3%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
11.3MHz (129)	4	0	0	2	0	0	0	0	0	0	1	1
割合 (129) / (1)	0.3%	0.0%	0.0%	0.5%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.8%	1.0%
12MHz (130)	4	0	0	4	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (130) / (1)	0.3%	0.0%	0.0%	1.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
13.7MHz (131)	1	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (131) / (1)	0.1%	0.0%	0.0%	0.3%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
14.4MHz (132)	1	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (132) / (1)	0.1%	0.0%	0.0%	0.3%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
14.7MHz (133)	4	0	0	0	0	0	0	4	0	0	0	0
割合 (133) / (1)	0.3%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	3.7%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
14.8MHz (134)	42	3	4	11	3	1	4	5	3	2	5	1
割合 (134) / (1)	3.5%	3.8%	4.0%	2.8%	7.1%	2.3%	5.0%	4.7%	3.7%	3.4%	4.2%	1.0%
15.2MHz (135)	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0

割合 (135) / (1)	0.1%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.8%	0.0%
15.7MHz (136)	2	0	0	1	0	0	0	1	0	0	0	0
割合 (136) / (1)	0.2%	0.0%	0.0%	0.3%	0.0%	0.0%	0.0%	0.9%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
16MHz (137)	151	10	20	27	7	8	18	18	12	5	23	3
割合 (137) / (1)	12.6%	12.8%	20.2%	6.9%	16.7%	18.2%	22.5%	16.8%	14.8%	8.5%	19.5%	3.1%
16.3MHz (138)	15	2	1	1	0	2	2	1	1	2	3	0
割合 (138) / (1)	1.3%	2.6%	1.0%	0.3%	0.0%	4.5%	2.5%	0.9%	1.2%	3.4%	2.5%	0.0%
16.6MHz (139)	8	2	0	1	0	0	0	0	1	1	3	0
割合 (139) / (1)	0.7%	2.6%	0.0%	0.3%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	1.2%	1.7%	2.5%	0.0%
16.9MHz (140)	101	11	9	22	2	3	14	12	7	7	12	2
割合 (140) / (1)	8.4%	14.1%	9.1%	5.6%	4.8%	6.8%	17.5%	11.2%	8.6%	11.9%	10.2%	2.1%
17MHz (141)	5	0	0	5	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (141) / (1)	0.4%	0.0%	0.0%	1.3%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
17.1MHz (142)	1	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (142) / (1)	0.1%	0.0%	0.0%	0.3%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
17.7MHz (143)	2	0	0	2	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (143) / (1)	0.2%	0.0%	0.0%	0.5%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
17.9MHz (144)	7	0	0	6	0	0	0	0	0	0	0	1
割合 (144) / (1)	0.6%	0.0%	0.0%	1.5%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	1.0%
18MHz (145)	1	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (145) / (1)	0.1%	0.0%	0.0%	0.3%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
19MHz (146)	3	0	0	3	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (146) / (1)	0.3%	0.0%	0.0%	0.8%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
19.5MHz (147)	1	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (147) / (1)	0.1%	0.0%	0.0%	0.3%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
20MHz (148)	3	0	0	3	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (148) / (1)	0.3%	0.0%	0.0%	0.8%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
21.6MHz (149)	1	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (149) / (1)	0.1%	0.0%	0.0%	0.3%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
22.4MHz (150)	1	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (150) / (1)	0.1%	0.0%	0.0%	0.3%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
22.8MHz (151)	1	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (151) / (1)	0.1%	0.0%	0.0%	0.3%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
23.5MHz (152)	1	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (152) / (1)	0.1%	0.0%	0.0%	0.3%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
23.9MHz (153)	1	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (153) / (1)	0.1%	0.0%	0.0%	0.3%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
24MHz (154)	3	0	0	2	0	0	0	0	1	0	0	0
割合 (154) / (1)	0.3%	0.0%	0.0%	0.5%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	1.2%	0.0%	0.0%	0.0%
25.2MHz (155)	1	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (155) / (1)	0.1%	0.0%	0.0%	0.3%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
25.4MHz (156)	2	0	0	1	0	0	0	1	0	0	0	0
割合 (156) / (1)	0.2%	0.0%	0.0%	0.3%	0.0%	0.0%	0.0%	0.9%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
26.9MHz (157)	36	1	3	16	2	1	3	3	1	2	4	0
割合 (157) / (1)	3.0%	1.3%	3.0%	4.1%	4.8%	2.3%	3.8%	2.8%	1.2%	3.4%	3.4%	0.0%
27MHz (158)	11	0	0	9	0	0	0	2	0	0	0	0
割合 (158) / (1)	0.9%	0.0%	0.0%	2.3%	0.0%	0.0%	0.0%	1.9%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
28MHz (159)	1	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (159) / (1)	0.1%	0.0%	0.0%	0.3%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
28.4MHz (160)	1	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (160) / (1)	0.1%	0.0%	0.0%	0.3%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
28.5MHz (161)	1	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (161) / (1)	0.1%	0.0%	0.0%	0.3%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
28.8MHz (162)	1	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (162) / (1)	0.1%	0.0%	0.0%	0.3%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
29.5MHz (163)	1	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (163) / (1)	0.1%	0.0%	0.0%	0.3%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
29.9MHz (164)	3	0	0	3	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (164) / (1)	0.3%	0.0%	0.0%	0.8%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
30MHz (165)	2	1	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (165) / (1)	0.2%	1.3%	0.0%	0.3%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
31.3MHz (166)	2	0	0	0	0	0	0	2	0	0	0	0
割合 (166) / (1)	0.2%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	1.9%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
32.4MHz (167)	2	0	0	2	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (167) / (1)	0.2%	0.0%	0.0%	0.5%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
32.9MHz (168)	3	0	0	3	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (168) / (1)	0.3%	0.0%	0.0%	0.8%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
33.3MHz (169)	2	0	0	2	0	0	0	0	0	0	0	0

割合 (169) / (1)	0.2%	0.0%	0.0%	0.5%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
34.3MHz (170)	3	0	0	3	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (170) / (1)	0.3%	0.0%	0.0%	0.8%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
34.7MHz (171)	2	0	0	2	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (171) / (1)	0.2%	0.0%	0.0%	0.5%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
35.1MHz (172)	1	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (172) / (1)	0.1%	0.0%	0.0%	0.3%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
35.4MHz (173)	1	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (173) / (1)	0.1%	0.0%	0.0%	0.3%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
35.6MHz (174)	1	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0
割合 (174) / (1)	0.1%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.9%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
35.8MHz (175)	14	1	0	6	0	0	3	1	0	0	1	2
割合 (175) / (1)	1.2%	1.3%	0.0%	1.5%	0.0%	0.0%	3.8%	0.9%	0.0%	0.0%	0.8%	2.1%
35.9MHz (176)	4	0	0	3	0	0	1	0	0	0	0	0
割合 (176) / (1)	0.3%	0.0%	0.0%	0.8%	0.0%	0.0%	1.3%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
36MHz (177)	1	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0
割合 (177) / (1)	0.1%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	1.3%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
36.1MHz (178)	1	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (178) / (1)	0.1%	0.0%	0.0%	0.3%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
40MHz (179)	2	0	0	2	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (179) / (1)	0.2%	0.0%	0.0%	0.5%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
53.8MHz (180)	4	0	0	4	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (180) / (1)	0.3%	0.0%	0.0%	1.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
53.9MHz (181)	5	0	0	4	0	0	1	0	0	0	0	0
割合 (181) / (1)	0.4%	0.0%	0.0%	1.0%	0.0%	0.0%	1.3%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
その他(*ON) (182)	31	1	0	20	0	0	0	1	9	0	0	0
割合 (182) / (1)	2.6%	1.3%	0.0%	5.1%	0.0%	0.0%	0.0%	0.9%	11.1%	0.0%	0.0%	0.0%

③ 周波数割当幅(周波数帯別) [単位:局]

	全国	北海道	東北	関東	信越	北陸	東海	近畿	中国	四国	九州	沖縄
無線局数 (1)	1,196	78	99	391	42	44	80	107	81	59	118	97
13.7GHz超 13.8GHz以下 (2)	6	0	0	6	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (2) / (1)	0.5%	0.0%	0.0%	1.5%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
13.8GHz超 13.9GHz以下 (3)	2	0	0	2	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (3) / (1)	0.2%	0.0%	0.0%	0.5%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
13.9GHz超 14.0GHz以下 (4)	925	50	74	314	31	34	60	77	61	41	90	93
割合 (4) / (1)	77.3%	64.1%	74.7%	80.3%	73.8%	77.3%	75.0%	72.0%	75.3%	69.5%	76.3%	95.9%
14.0GHz超 14.1GHz以下 (5)	933	50	74	315	31	34	63	79	62	41	91	93
割合 (5) / (1)	78.0%	64.1%	74.7%	80.6%	73.8%	77.3%	78.8%	73.8%	76.5%	69.5%	77.1%	95.9%
14.1GHz超 14.2GHz以下 (6)	1,169	78	99	368	42	44	80	106	81	56	118	97
割合 (6) / (1)	97.7%	100.0%	100.0%	94.1%	100.0%	100.0%	100.0%	99.1%	100.0%	94.9%	100.0%	100.0%
14.2GHz超 14.3GHz以下 (7)	1,175	78	99	371	42	44	80	106	81	59	118	97
割合 (7) / (1)	98.2%	100.0%	100.0%	94.9%	100.0%	100.0%	100.0%	99.1%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%
14.3GHz超 14.4GHz以下 (8)	1,176	78	99	371	42	44	80	107	81	59	118	97
割合 (8) / (1)	98.3%	100.0%	100.0%	94.9%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%
14.4GHz超 14.5GHz以下 (9)	111	3	3	74	0	0	4	10	10	1	4	2
割合 (9) / (1)	9.3%	3.8%	3.0%	18.9%	0.0%	0.0%	5.0%	9.3%	12.3%	1.7%	3.4%	2.1%

5. 無線局の具体的な使用実態

① 災害・故障時等の具体的な対策の有無 [単位:人]

		全国	北海道	東北	関東	信越	北陸	東海	近畿	中国	四国	九州	沖縄
対象回答数 (1)		51	3	3	10	3	3	5	7	4	4	4	5
有効回答数 (2)		51	3	3	10	3	3	5	7	4	4	4	5
有効回答率 (2) / (1)		100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%
地震対策 (耐震補強等)	当該システムの全ての無線局について対策を行っている (3)	19	1	1	6	1	1	1	2	2	1	2	1
	割合 (3) / (2)	37.3%	33.3%	33.3%	60.0%	33.3%	33.3%	20.0%	28.6%	50.0%	25.0%	50.0%	20.0%
	当該システムの一部の無線局について対策を行っている (4)	26	2	2	3	2	2	3	3	2	3	2	2
	割合 (4) / (2)	51.0%	66.7%	66.7%	30.0%	66.7%	66.7%	60.0%	42.9%	50.0%	75.0%	50.0%	40.0%
	対策を行っていない (5)	6	0	0	1	0	0	1	2	0	0	0	2
割合 (5) / (2)	11.8%	0.0%	0.0%	10.0%	0.0%	0.0%	20.0%	28.6%	0.0%	0.0%	0.0%	40.0%	
火災対策 (消火設備)	当該システムの全ての無線局について対策を行っている (6)	19	1	1	5	1	1	2	3	1	1	2	1
	割合 (6) / (2)	37.3%	33.3%	33.3%	50.0%	33.3%	33.3%	40.0%	42.9%	25.0%	25.0%	50.0%	20.0%
	当該システムの一部の無線局について対策を行っている (7)	29	2	2	4	2	2	3	3	3	3	2	3
	割合 (7) / (2)	56.9%	66.7%	66.7%	40.0%	66.7%	66.7%	60.0%	42.9%	75.0%	75.0%	50.0%	60.0%
	対策を行っていない (8)	3	0	0	1	0	0	0	1	0	0	0	1
割合 (8) / (2)	5.9%	0.0%	0.0%	10.0%	0.0%	0.0%	0.0%	14.3%	0.0%	0.0%	0.0%	20.0%	
の層設置 や防水扉による 対策等	当該システムの全ての無線局について対策を行っている (9)	14	1	1	3	1	1	1	2	1	1	1	1
	割合 (9) / (2)	27.5%	33.3%	33.3%	30.0%	33.3%	33.3%	20.0%	28.6%	25.0%	25.0%	25.0%	20.0%
	当該システムの一部の無線局について対策を行っている (10)	29	2	2	5	2	2	2	3	3	3	3	2
	割合 (10) / (2)	56.9%	66.7%	66.7%	50.0%	66.7%	66.7%	40.0%	42.9%	75.0%	75.0%	75.0%	40.0%
	対策を行っていない (11)	8	0	0	2	0	0	2	2	0	0	0	2
割合 (11) / (2)	15.7%	0.0%	0.0%	20.0%	0.0%	0.0%	40.0%	28.6%	0.0%	0.0%	0.0%	40.0%	
故障機 の設置等 (代替用予備機)	当該システムの全ての無線局について対策を行っている (12)	17	1	1	4	1	1	1	2	2	1	2	1
	割合 (12) / (2)	33.3%	33.3%	33.3%	40.0%	33.3%	33.3%	20.0%	28.6%	50.0%	25.0%	50.0%	20.0%
	当該システムの一部の無線局について対策を行っている (13)	30	2	2	5	2	2	3	5	2	3	2	2
	割合 (13) / (2)	58.8%	66.7%	66.7%	50.0%	66.7%	66.7%	60.0%	71.4%	50.0%	75.0%	50.0%	40.0%
	対策を行っていない (14)	4	0	0	1	0	0	1	0	0	0	0	2
割合 (14) / (2)	7.8%	0.0%	0.0%	10.0%	0.0%	0.0%	20.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	40.0%	

② 地震対策の具体的内容 [単位:人]

	全国	北海道	東北	関東	信越	北陸	東海	近畿	中国	四国	九州	沖縄
対象回答数(地震の災害・故障時等の対策を行っている免許人数) (1)	45	3	3	9	3	3	4	5	4	4	4	3
有効回答数 (2)	45	3	3	9	3	3	4	5	4	4	4	3
有効回答率 (2) / (1)	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%
建物や鉄塔等の建造物の耐震補強 (3)	41	3	3	7	3	3	3	4	4	4	4	3
割合 (3) / (2)	91.1%	100.0%	100.0%	77.8%	100.0%	100.0%	75.0%	80.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%
ネットワークの信頼性向上(通信装置の二重化等の装置の冗長性確保、多ルート化、有線系や他の無線システム等を利用した経路の冗長性確保) (4)	38	3	3	5	3	3	4	4	3	4	3	3
割合 (4) / (2)	84.4%	100.0%	100.0%	55.6%	100.0%	100.0%	100.0%	80.0%	75.0%	100.0%	75.0%	100.0%
サービス早期復旧に向けた体制整備(災害対策機器の活用、復旧用資器材の調達、復旧要員の確保) (5)	29	2	2	5	2	2	2	3	3	3	3	2
割合 (5) / (2)	64.4%	66.7%	66.7%	55.6%	66.7%	66.7%	50.0%	60.0%	75.0%	75.0%	75.0%	66.7%
その他 (6)	11	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1
割合 (6) / (2)	24.4%	33.3%	33.3%	11.1%	33.3%	33.3%	25.0%	20.0%	25.0%	25.0%	25.0%	33.3%

③ 想定している地震の規模 [単位:人]

	全国	北海道	東北	関東	信越	北陸	東海	近畿	中国	四国	九州	沖縄
対象回答数(地震の災害・故障時等の対策を行っている免許人数) (1)	45	3	3	9	3	3	4	5	4	4	4	3
有効回答数 (2)	45	3	3	9	3	3	4	5	4	4	4	3
有効回答率 (2) / (1)	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%
東日本大震災(震度7)と同等またはそれ以上の規模を想定し、対策を実施している (3)	26	2	2	5	2	2	2	2	2	3	2	2
割合 (3) / (2)	57.8%	66.7%	66.7%	55.6%	66.7%	66.7%	50.0%	40.0%	50.0%	75.0%	50.0%	66.7%
東日本大震災(震度7)レベルを想定した対策は実施していない (4)	19	1	1	4	1	1	2	3	2	1	2	1
割合 (4) / (2)	42.2%	33.3%	33.3%	44.4%	33.3%	33.3%	50.0%	60.0%	50.0%	25.0%	50.0%	33.3%

④ 休日・夜間における災害・故障時等の復旧体制整備状況 [単位:人]

	全国	北海道	東北	関東	信越	北陸	東海	近畿	中国	四国	九州	沖縄
対象回答数(何らかの災害・故障時等の対策を行っている免許人数) (1)	49	3	3	9	3	3	5	7	4	4	4	4
有効回答数 (2)	49	3	3	9	3	3	5	7	4	4	4	4
有効回答率 (2) / (1)	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%
当該システムの全ての無線局について復旧体制が整備されている (3)	29	2	2	6	2	2	2	3	3	3	2	2
割合 (3) / (2)	59.2%	66.7%	66.7%	66.7%	66.7%	66.7%	40.0%	42.9%	75.0%	75.0%	50.0%	50.0%
当該システムの一部の無線局について復旧体制が整備されている (4)	16	1	1	3	1	1	2	2	1	1	2	1
割合 (4) / (2)	32.7%	33.3%	33.3%	33.3%	33.3%	33.3%	40.0%	28.6%	25.0%	25.0%	50.0%	25.0%
復旧体制が整備されていない (5)	4	0	0	0	0	0	1	2	0	0	0	1
割合 (5) / (2)	8.2%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	20.0%	28.6%	0.0%	0.0%	0.0%	25.0%

⑤ 予備電源の有無 [単位:人]

	全国	北海道	東北	関東	信越	北陸	東海	近畿	中国	四国	九州	沖縄
対象回答数 (1)	51	3	3	10	3	3	5	7	4	4	4	5
有効回答数 (2)	51	3	3	10	3	3	5	7	4	4	4	5
有効回答率 (2) / (1)	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%
当該システムの全ての無線局について予備電源を保有している (3)	19	1	1	5	1	1	1	3	2	1	2	1
割合 (3) / (2)	37.3%	33.3%	33.3%	50.0%	33.3%	33.3%	20.0%	42.9%	50.0%	25.0%	50.0%	20.0%
当該システムの一部の無線局について予備電源を保有している (4)	26	2	2	3	2	2	3	3	2	3	2	2
割合 (4) / (2)	51.0%	66.7%	66.7%	30.0%	66.7%	66.7%	60.0%	42.9%	50.0%	75.0%	50.0%	40.0%
予備電源を保有していない (5)	6	0	0	2	0	0	1	1	0	0	0	2
割合 (5) / (2)	11.8%	0.0%	0.0%	20.0%	0.0%	0.0%	20.0%	14.3%	0.0%	0.0%	0.0%	40.0%

⑥ 予備電源の運用にあたり想定している事態 [単位:人]

	全国	北海道	東北	関東	信越	北陸	東海	近畿	中国	四国	九州	沖縄
対象回答数(予備電源を保有している免許人数) (1)	45	3	3	8	3	3	4	6	4	4	4	3
有効回答数 (2)	45	3	3	8	3	3	4	6	4	4	4	3
有効回答率 (2) / (1)	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%
システム故障等に伴う停電 (3)	45	3	3	8	3	3	4	6	4	4	4	3
割合 (3) / (2)	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%
地震、火災、津波・水害等の災害 (4)	42	3	3	7	3	3	3	5	4	4	4	3
割合 (4) / (2)	93.3%	100.0%	100.0%	87.5%	100.0%	100.0%	75.0%	83.3%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%

⑦ 予備電源によるシステムの運用可否 [単位:人]

	全国	北海道	東北	関東	信越	北陸	東海	近畿	中国	四国	九州	沖縄
対象回答数(予備電源を保有している免許人数) (1)	45	3	3	8	3	3	4	6	4	4	4	3
有効回答数 (2)	45	3	3	8	3	3	4	6	4	4	4	3
有効回答率 (2) / (1)	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%
復旧まで、予備電源を使用することで当該システムの運用に支障は出ない (3)	41	3	3	7	2	3	3	5	4	4	4	3
割合 (3) / (2)	91.1%	100.0%	100.0%	87.5%	66.7%	100.0%	75.0%	83.3%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%
復旧まで、予備電源を使用することで当該システムの運用に支障が出る (4)	4	0	0	1	1	0	1	1	0	0	0	0
割合 (4) / (2)	8.9%	0.0%	0.0%	12.5%	33.3%	0.0%	25.0%	16.7%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%

⑧ 時間ごとの運用状態(通信状態) [単位:人]

	全国	北海道	東北	関東	信越	北陸	東海	近畿	中国	四国	九州	沖縄	
対象回答数(1)	51	3	3	10	3	3	5	7	4	4	4	5	
有効回答数(2)	51	3	3	10	3	3	5	7	4	4	4	5	
有効回答率(2)/(1)	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	
通信状態	0~1時(3)	32	2	2	6	2	2	3	3	4	3	2	3
	割合(3)/(2)	62.7%	66.7%	66.7%	60.0%	66.7%	66.7%	60.0%	42.9%	100.0%	75.0%	50.0%	60.0%
	1~2時(4)	32	2	2	6	2	2	3	3	4	3	2	3
	割合(4)/(2)	62.7%	66.7%	66.7%	60.0%	66.7%	66.7%	60.0%	42.9%	100.0%	75.0%	50.0%	60.0%
	2~3時(5)	32	2	2	6	2	2	3	3	4	3	2	3
	割合(5)/(2)	62.7%	66.7%	66.7%	60.0%	66.7%	66.7%	60.0%	42.9%	100.0%	75.0%	50.0%	60.0%
	3~4時(6)	32	2	2	6	2	2	3	3	4	3	2	3
	割合(6)/(2)	62.7%	66.7%	66.7%	60.0%	66.7%	66.7%	60.0%	42.9%	100.0%	75.0%	50.0%	60.0%
	4~5時(7)	32	2	2	6	2	2	3	3	4	3	2	3
	割合(7)/(2)	62.7%	66.7%	66.7%	60.0%	66.7%	66.7%	60.0%	42.9%	100.0%	75.0%	50.0%	60.0%
	5~6時(8)	32	2	2	6	2	2	3	3	4	3	2	3
	割合(8)/(2)	62.7%	66.7%	66.7%	60.0%	66.7%	66.7%	60.0%	42.9%	100.0%	75.0%	50.0%	60.0%
	6~7時(9)	32	2	2	6	2	2	3	3	4	3	2	3
	割合(9)/(2)	62.7%	66.7%	66.7%	60.0%	66.7%	66.7%	60.0%	42.9%	100.0%	75.0%	50.0%	60.0%
	7~8時(10)	32	2	2	6	2	2	3	4	4	3	2	2
	割合(10)/(2)	62.7%	66.7%	66.7%	60.0%	66.7%	66.7%	60.0%	57.1%	100.0%	75.0%	50.0%	40.0%
	8~9時(11)	33	2	2	6	2	2	3	4	4	3	3	2
	割合(11)/(2)	64.7%	66.7%	66.7%	60.0%	66.7%	66.7%	60.0%	57.1%	100.0%	75.0%	75.0%	40.0%
	9~10時(12)	37	2	2	8	2	2	3	5	4	3	3	3
	割合(12)/(2)	72.5%	66.7%	66.7%	80.0%	66.7%	66.7%	60.0%	71.4%	100.0%	75.0%	75.0%	60.0%
	10~11時(13)	37	2	2	8	2	2	3	5	4	3	3	3
	割合(13)/(2)	72.5%	66.7%	66.7%	80.0%	66.7%	66.7%	60.0%	71.4%	100.0%	75.0%	75.0%	60.0%
	11~12時(14)	37	2	2	8	2	2	3	5	4	3	3	3
	割合(14)/(2)	72.5%	66.7%	66.7%	80.0%	66.7%	66.7%	60.0%	71.4%	100.0%	75.0%	75.0%	60.0%
	12~13時(15)	37	2	2	8	2	2	3	5	4	3	3	3
	割合(15)/(2)	72.5%	66.7%	66.7%	80.0%	66.7%	66.7%	60.0%	71.4%	100.0%	75.0%	75.0%	60.0%
	13~14時(16)	37	2	2	8	2	2	3	5	4	3	3	3
割合(16)/(2)	72.5%	66.7%	66.7%	80.0%	66.7%	66.7%	60.0%	71.4%	100.0%	75.0%	75.0%	60.0%	
14~15時(17)	36	2	2	8	2	2	2	5	4	3	3	3	
割合(17)/(2)	70.6%	66.7%	66.7%	80.0%	66.7%	66.7%	40.0%	71.4%	100.0%	75.0%	75.0%	60.0%	
15~16時(18)	36	2	2	8	2	2	2	5	4	3	3	3	
割合(18)/(2)	70.6%	66.7%	66.7%	80.0%	66.7%	66.7%	40.0%	71.4%	100.0%	75.0%	75.0%	60.0%	
16~17時(19)	36	2	2	8	2	2	2	5	4	3	3	3	
割合(19)/(2)	70.6%	66.7%	66.7%	80.0%	66.7%	66.7%	40.0%	71.4%	100.0%	75.0%	75.0%	60.0%	
17~18時(20)	34	2	2	8	2	2	2	4	4	3	3	2	
割合(20)/(2)	66.7%	66.7%	66.7%	80.0%	66.7%	66.7%	40.0%	57.1%	100.0%	75.0%	75.0%	40.0%	
18~19時(21)	33	2	2	7	2	2	2	4	4	3	3	2	
割合(21)/(2)	64.7%	66.7%	66.7%	70.0%	66.7%	66.7%	40.0%	57.1%	100.0%	75.0%	75.0%	40.0%	
19~20時(22)	34	2	2	7	2	2	3	4	4	3	3	2	
割合(22)/(2)	66.7%	66.7%	66.7%	70.0%	66.7%	66.7%	60.0%	57.1%	100.0%	75.0%	75.0%	40.0%	
20~21時(23)	33	2	2	6	2	2	3	4	4	3	2	3	
割合(23)/(2)	64.7%	66.7%	66.7%	60.0%	66.7%	66.7%	60.0%	57.1%	100.0%	75.0%	50.0%	60.0%	
21~22時(24)	32	2	2	6	2	2	3	3	4	3	2	3	
割合(24)/(2)	62.7%	66.7%	66.7%	60.0%	66.7%	66.7%	60.0%	42.9%	100.0%	75.0%	50.0%	60.0%	
22~23時(25)	32	2	2	6	2	2	3	3	4	3	2	3	
割合(25)/(2)	62.7%	66.7%	66.7%	60.0%	66.7%	66.7%	60.0%	42.9%	100.0%	75.0%	50.0%	60.0%	
23~24時(26)	32	2	2	6	2	2	3	3	4	3	2	3	
割合(26)/(2)	62.7%	66.7%	66.7%	60.0%	66.7%	66.7%	60.0%	42.9%	100.0%	75.0%	50.0%	60.0%	
24時間該当なし(塗りつぶしなし)(27)	13	1	1	2	1	1	2	2	0	1	1	1	
割合(27)/(2)	25.5%	33.3%	33.3%	20.0%	33.3%	33.3%	40.0%	28.6%	0.0%	25.0%	25.0%	20.0%	

⑨ 時間ごとの運用状態(稼働状態) [単位:人]

	全国	北海道	東北	関東	信越	北陸	東海	近畿	中国	四国	九州	沖縄	
対象回答数(1)	51	3	3	10	3	3	5	7	4	4	4	5	
有効回答数(2)	51	3	3	10	3	3	5	7	4	4	4	5	
有効回答率(2)/(1)	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	
稼働状態	0~1時(3)	35	2	2	7	2	2	3	4	4	3	3	
	割合(3)/(2)	68.6%	66.7%	66.7%	70.0%	66.7%	66.7%	60.0%	57.1%	100.0%	75.0%	75.0%	60.0%
	1~2時(4)	35	2	2	7	2	2	3	4	4	3	3	3
	割合(4)/(2)	68.6%	66.7%	66.7%	70.0%	66.7%	66.7%	60.0%	57.1%	100.0%	75.0%	75.0%	60.0%
	2~3時(5)	35	2	2	7	2	2	3	4	4	3	3	3
	割合(5)/(2)	68.6%	66.7%	66.7%	70.0%	66.7%	66.7%	60.0%	57.1%	100.0%	75.0%	75.0%	60.0%
	3~4時(6)	35	2	2	7	2	2	3	4	4	3	3	3
	割合(6)/(2)	68.6%	66.7%	66.7%	70.0%	66.7%	66.7%	60.0%	57.1%	100.0%	75.0%	75.0%	60.0%
	4~5時(7)	35	2	2	7	2	2	3	4	4	3	3	3
	割合(7)/(2)	68.6%	66.7%	66.7%	70.0%	66.7%	66.7%	60.0%	57.1%	100.0%	75.0%	75.0%	60.0%
	5~6時(8)	35	2	2	7	2	2	3	4	4	3	3	3
	割合(8)/(2)	68.6%	66.7%	66.7%	70.0%	66.7%	66.7%	60.0%	57.1%	100.0%	75.0%	75.0%	60.0%
	6~7時(9)	35	2	2	7	2	2	3	4	4	3	3	3
	割合(9)/(2)	68.6%	66.7%	66.7%	70.0%	66.7%	66.7%	60.0%	57.1%	100.0%	75.0%	75.0%	60.0%
	7~8時(10)	34	2	2	7	2	2	3	4	4	3	3	2
	割合(10)/(2)	66.7%	66.7%	66.7%	70.0%	66.7%	66.7%	60.0%	57.1%	100.0%	75.0%	75.0%	40.0%
	8~9時(11)	35	2	2	7	2	2	3	5	4	3	3	2
	割合(11)/(2)	68.6%	66.7%	66.7%	70.0%	66.7%	66.7%	60.0%	71.4%	100.0%	75.0%	75.0%	40.0%
	9~10時(12)	39	2	2	9	2	2	4	5	4	3	3	3
	割合(12)/(2)	76.5%	66.7%	66.7%	90.0%	66.7%	66.7%	80.0%	71.4%	100.0%	75.0%	75.0%	60.0%
	10~11時(13)	37	2	2	8	2	2	3	5	4	3	3	3
	割合(13)/(2)	72.5%	66.7%	66.7%	80.0%	66.7%	66.7%	60.0%	71.4%	100.0%	75.0%	75.0%	60.0%
	11~12時(14)	37	2	2	8	2	2	3	5	4	3	3	3
	割合(14)/(2)	72.5%	66.7%	66.7%	80.0%	66.7%	66.7%	60.0%	71.4%	100.0%	75.0%	75.0%	60.0%
	12~13時(15)	37	2	2	8	2	2	3	5	4	3	3	3
	割合(15)/(2)	72.5%	66.7%	66.7%	80.0%	66.7%	66.7%	60.0%	71.4%	100.0%	75.0%	75.0%	60.0%
	13~14時(16)	37	2	2	8	2	2	3	5	4	3	3	3
割合(16)/(2)	72.5%	66.7%	66.7%	80.0%	66.7%	66.7%	60.0%	71.4%	100.0%	75.0%	75.0%	60.0%	
14~15時(17)	36	2	2	8	2	2	2	5	4	3	3	3	
割合(17)/(2)	70.6%	66.7%	66.7%	80.0%	66.7%	66.7%	40.0%	71.4%	100.0%	75.0%	75.0%	60.0%	
15~16時(18)	36	2	2	8	2	2	2	5	4	3	3	3	
割合(18)/(2)	70.6%	66.7%	66.7%	80.0%	66.7%	66.7%	40.0%	71.4%	100.0%	75.0%	75.0%	60.0%	
16~17時(19)	36	2	2	8	2	2	2	5	4	3	3	3	
割合(19)/(2)	70.6%	66.7%	66.7%	80.0%	66.7%	66.7%	40.0%	71.4%	100.0%	75.0%	75.0%	60.0%	
17~18時(20)	34	2	2	8	2	2	2	4	4	3	3	2	
割合(20)/(2)	66.7%	66.7%	66.7%	80.0%	66.7%	66.7%	40.0%	57.1%	100.0%	75.0%	75.0%	40.0%	
18~19時(21)	33	2	2	7	2	2	2	4	4	3	3	2	
割合(21)/(2)	64.7%	66.7%	66.7%	70.0%	66.7%	66.7%	40.0%	57.1%	100.0%	75.0%	75.0%	40.0%	
19~20時(22)	34	2	2	7	2	2	3	4	4	3	3	2	
割合(22)/(2)	66.7%	66.7%	66.7%	70.0%	66.7%	66.7%	60.0%	57.1%	100.0%	75.0%	75.0%	40.0%	
20~21時(23)	35	2	2	7	2	2	3	4	4	3	3	3	
割合(23)/(2)	68.6%	66.7%	66.7%	70.0%	66.7%	66.7%	60.0%	57.1%	100.0%	75.0%	75.0%	60.0%	
21~22時(24)	35	2	2	7	2	2	3	4	4	3	3	3	
割合(24)/(2)	68.6%	66.7%	66.7%	70.0%	66.7%	66.7%	60.0%	57.1%	100.0%	75.0%	75.0%	60.0%	
22~23時(25)	35	2	2	7	2	2	3	4	4	3	3	3	
割合(25)/(2)	68.6%	66.7%	66.7%	70.0%	66.7%	66.7%	60.0%	57.1%	100.0%	75.0%	75.0%	60.0%	
23~24時(26)	35	2	2	7	2	2	3	4	4	3	3	3	
割合(26)/(2)	68.6%	66.7%	66.7%	70.0%	66.7%	66.7%	60.0%	57.1%	100.0%	75.0%	75.0%	60.0%	
24時間該当なし(塗りつぶしなし)(27)	10	1	1	1	1	1	1	1	0	1	1	1	
割合(27)/(2)	19.6%	33.3%	33.3%	10.0%	33.3%	33.3%	20.0%	14.3%	0.0%	25.0%	25.0%	20.0%	

⑩ 年間の運用状態 [単位:人]

	全国	北海道	東北	関東	信越	北陸	東海	近畿	中国	四国	九州	沖縄
対象回答数 (1)	51	3	3	10	3	3	5	7	4	4	4	5
有効回答数 (2)	51	3	3	10	3	3	5	7	4	4	4	5
有効回答率 (2) / (1)	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%
365日(1年間) (3)	30	2	2	6	2	2	2	3	4	3	2	2
割合 (3) / (2)	58.8%	66.7%	66.7%	60.0%	66.7%	66.7%	40.0%	42.9%	100.0%	75.0%	50.0%	40.0%
250日以上365日未満 (4)	5	0	0	2	0	0	0	1	0	0	1	1
割合 (4) / (2)	9.8%	0.0%	0.0%	20.0%	0.0%	0.0%	0.0%	14.3%	0.0%	0.0%	25.0%	20.0%
150日以上250日未満 (5)	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1
割合 (5) / (2)	2.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	20.0%
30日以上150日未満 (6)	9	1	1	0	1	1	1	1	0	1	1	1
割合 (6) / (2)	17.6%	33.3%	33.3%	0.0%	33.3%	33.3%	20.0%	14.3%	0.0%	25.0%	25.0%	20.0%
30日未満 (7)	6	0	0	2	0	0	2	2	0	0	0	0
割合 (7) / (2)	11.8%	0.0%	0.0%	20.0%	0.0%	0.0%	40.0%	28.6%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%

⑪ 運用区域 [単位:人]

	全国	北海道	東北	関東	信越	北陸	東海	近畿	中国	四国	九州	沖縄
対象回答数 (1)	51	3	3	10	3	3	5	7	4	4	4	5
有効回答数 (2)	51	3	3	10	3	3	5	7	4	4	4	5
有効回答率 (2) / (1)	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%
北海道 (3)	32	3	3	6	3	1	2	2	3	3	3	3
割合 (3) / (2)	62.7%	100.0%	100.0%	60.0%	100.0%	33.3%	40.0%	28.6%	75.0%	75.0%	75.0%	60.0%
東北 (4)	21	2	2	4	2	1	1	1	2	2	2	2
割合 (4) / (2)	41.2%	66.7%	66.7%	40.0%	66.7%	33.3%	20.0%	14.3%	50.0%	50.0%	50.0%	40.0%
関東 (5)	37	3	2	9	3	2	3	3	3	3	3	3
割合 (5) / (2)	72.5%	100.0%	66.7%	90.0%	100.0%	66.7%	60.0%	42.9%	75.0%	75.0%	75.0%	60.0%
信越 (6)	20	2	1	4	2	1	1	1	2	2	2	2
割合 (6) / (2)	39.2%	66.7%	33.3%	40.0%	66.7%	33.3%	20.0%	14.3%	50.0%	50.0%	50.0%	40.0%
北陸 (7)	22	2	1	4	2	2	1	1	2	3	2	2
割合 (7) / (2)	43.1%	66.7%	33.3%	40.0%	66.7%	66.7%	20.0%	14.3%	50.0%	75.0%	50.0%	40.0%
東海 (8)	26	2	1	4	2	1	5	2	2	3	2	2
割合 (8) / (2)	51.0%	66.7%	33.3%	40.0%	66.7%	33.3%	100.0%	28.6%	50.0%	75.0%	50.0%	40.0%
近畿 (9)	29	2	1	4	2	2	2	6	3	3	2	2
割合 (9) / (2)	56.9%	66.7%	33.3%	40.0%	66.7%	66.7%	40.0%	85.7%	75.0%	75.0%	50.0%	40.0%
中国 (10)	31	3	2	4	2	2	2	2	4	4	3	3
割合 (10) / (2)	60.8%	100.0%	66.7%	40.0%	66.7%	66.7%	40.0%	28.6%	100.0%	100.0%	75.0%	60.0%
四国 (11)	20	2	1	3	2	1	1	1	2	3	2	2
割合 (11) / (2)	39.2%	66.7%	33.3%	30.0%	66.7%	33.3%	20.0%	14.3%	50.0%	75.0%	50.0%	40.0%
九州 (12)	24	2	1	4	2	1	1	2	3	3	3	2
割合 (12) / (2)	47.1%	66.7%	33.3%	40.0%	66.7%	33.3%	20.0%	28.6%	75.0%	75.0%	75.0%	40.0%
沖縄 (13)	23	2	1	3	2	1	1	1	3	3	2	4
割合 (13) / (2)	45.1%	66.7%	33.3%	30.0%	66.7%	33.3%	20.0%	14.3%	75.0%	75.0%	50.0%	80.0%
海上 (14)	1	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (14) / (2)	2.0%	0.0%	0.0%	10.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%

⑫ 電波の容量 [単位:人]

	全国	北海道	東北	関東	信越	北陸	東海	近畿	中国	四国	九州	沖縄
対象回答数 (1)	51	3	3	10	3	3	5	7	4	4	4	5
有効回答数 (2)	51	3	3	10	3	3	5	7	4	4	4	5
有効回答率 (2) / (1)	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%
音声やデータ等の通信に必要な通信量を確保するため (3)	40	2	2	8	2	2	4	7	3	3	3	4
割合 (3) / (2)	78.4%	66.7%	66.7%	80.0%	66.7%	66.7%	80.0%	100.0%	75.0%	75.0%	75.0%	80.0%
レーダー等で必要な分解能を確保するため (4)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (4) / (2)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
理由は把握していない (5)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (5) / (2)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
その他 (6)	11	1	1	2	1	1	1	0	1	1	1	1
割合 (6) / (2)	21.6%	33.3%	33.3%	20.0%	33.3%	33.3%	20.0%	0.0%	25.0%	25.0%	25.0%	20.0%

6. 電波を有効利用するための計画

① 通信技術の高度化 [単位:人]

	全国	北海道	東北	関東	信越	北陸	東海	近畿	中国	四国	九州	沖縄
対象回答数 (1)	51	3	3	10	3	3	5	7	4	4	4	5
有効回答数 (2)	51	3	3	10	3	3	5	7	4	4	4	5
有効回答率 (2) / (1)	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%
デジタル方式を導入予定 (3)	2	0	0	1	0	0	0	0	0	1	0	0
割合 (3) / (2)	3.9%	0.0%	0.0%	10.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	25.0%	0.0%	0.0%
より多値化した変調方式を導入予定 (4)	25	2	2	3	2	2	2	3	2	2	3	2
割合 (4) / (2)	49.0%	66.7%	66.7%	30.0%	66.7%	66.7%	40.0%	42.9%	50.0%	50.0%	75.0%	40.0%
狭帯域化(ナロー化)した技術を導入予定 (5)	27	2	2	4	2	2	2	3	2	3	3	2
割合 (5) / (2)	52.9%	66.7%	66.7%	40.0%	66.7%	66.7%	40.0%	42.9%	50.0%	75.0%	75.0%	40.0%
導入予定なし (6)	24	1	1	6	1	1	3	4	2	1	1	3
割合 (6) / (2)	47.1%	33.3%	33.3%	60.0%	33.3%	33.3%	60.0%	57.1%	50.0%	25.0%	25.0%	60.0%
その他 (7)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (7) / (2)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%

7. 使用周波数の移行計画・他の電気通信手段への代替可能性

① 今後、3年間で見込まれる保持する無線局に関する計画 [単位:人]

	全国	北海道	東北	関東	信越	北陸	東海	近畿	中国	四国	九州	沖縄
対象回答数 (1)	51	3	3	10	3	3	5	7	4	4	4	5
有効回答数 (2)	51	3	3	10	3	3	5	7	4	4	4	5
有効回答率 (2) / (1)	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%
無線局数の増減	減少する予定 (3)	5	0	0	3	0	0	0	1	1	0	0
	割合 (3) / (2)	9.8%	0.0%	0.0%	30.0%	0.0%	0.0%	0.0%	14.3%	25.0%	0.0%	0.0%
	50%未満増加する予定 (4)	32	3	2	4	3	2	3	3	3	3	3
	割合 (4) / (2)	62.7%	100.0%	66.7%	40.0%	100.0%	66.7%	60.0%	42.9%	75.0%	75.0%	75.0%
	50%以上100%未満増加する予定 (5)	3	0	0	0	0	1	0	1	0	0	1
	割合 (5) / (2)	5.9%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	33.3%	0.0%	14.3%	0.0%	0.0%	25.0%
	100%以上増加する予定 (6)	1	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0
	割合 (6) / (2)	2.0%	0.0%	33.3%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
	増減の予定はない (7)	10	0	0	3	0	0	2	2	0	1	0
割合 (7) / (2)	19.6%	0.0%	0.0%	30.0%	0.0%	0.0%	40.0%	28.6%	0.0%	25.0%	0.0%	
通信量の増減	減少する予定 (8)	2	0	0	1	0	0	0	1	0	0	0
	割合 (8) / (2)	3.9%	0.0%	0.0%	10.0%	0.0%	0.0%	0.0%	14.3%	0.0%	0.0%	0.0%
	50%未満増加する予定 (9)	33	3	3	4	3	2	3	3	3	3	3
	割合 (9) / (2)	64.7%	100.0%	100.0%	40.0%	100.0%	66.7%	60.0%	42.9%	75.0%	75.0%	75.0%
	50%以上100%未満増加する予定 (10)	1	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0
	割合 (10) / (2)	2.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	33.3%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
	100%以上増加する予定 (11)	3	0	0	1	0	0	0	1	0	0	1
	割合 (11) / (2)	5.9%	0.0%	0.0%	10.0%	0.0%	0.0%	0.0%	14.3%	0.0%	0.0%	25.0%
増減の予定はない (12)	12	0	0	4	0	0	2	2	1	1	0	
割合 (12) / (2)	23.5%	0.0%	0.0%	40.0%	0.0%	0.0%	40.0%	28.6%	25.0%	25.0%	0.0%	

② 無線局数減少理由 [単位:人]

	全国	北海道	東北	関東	信越	北陸	東海	近畿	中国	四国	九州	沖縄
対象回答数 (無線局数が減少する予定の免許人数) (1)	5	0	0	3	0	0	0	1	1	0	0	0
有効回答数 (2)	5	0	0	3	0	0	0	1	1	0	0	0
有効回答率 (2) / (1)	100.0%	0.0%	0.0%	100.0%	0.0%	0.0%	0.0%	100.0%	100.0%	0.0%	0.0%	0.0%
他の電気通信手段で代替する予定であるため (3)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (3) / (2)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
他の周波数帯の同様な無線システムへ移行する予定であるため (4)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (4) / (2)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
廃止を予定しているから (5)	5	0	0	3	0	0	0	1	1	0	0	0
割合 (5) / (2)	100.0%	0.0%	0.0%	100.0%	0.0%	0.0%	0.0%	100.0%	100.0%	0.0%	0.0%	0.0%
その他 (6)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (6) / (2)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%

③ 他の電気通信手段への代替 [単位:人]

	全国	北海道	東北	関東	信越	北陸	東海	近畿	中国	四国	九州	沖縄
対象回答数 (他の機器へ代替することが可能となっている 免許人数) (1)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
有効回答数 (2)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
有効回答率 (2) / (1)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
有線系(光ファイバー等) (3)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (3) / (2)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
衛星通信システム (4)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (4) / (2)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
携帯電話システム (5)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (5) / (2)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
その他 (6)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (6) / (2)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%

④ 無線局数増加理由 [単位:人]

	全国	北海道	東北	関東	信越	北陸	東海	近畿	中国	四国	九州	沖縄
対象回答数 (無線局数が増加する予定の免許人数) (1)	36	3	3	4	3	3	3	4	3	3	4	3
有効回答数 (2)	36	3	3	4	3	3	3	4	3	3	4	3
有効回答率 (2) / (1)	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%
他の周波数帯を利用する既存無線局から 移行する予定であるため (3)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (3) / (2)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
他の電気通信手段(有線系を含む)との冗 長性確保のために導入する予定であるため (4)	4	0	0	0	1	1	1	1	0	0	0	0
割合 (4) / (2)	11.1%	0.0%	0.0%	0.0%	33.3%	33.3%	33.3%	25.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
新規に導入する予定であるため (5)	31	3	3	4	2	2	2	3	3	2	4	3
割合 (5) / (2)	86.1%	100.0%	100.0%	100.0%	66.7%	66.7%	66.7%	75.0%	100.0%	66.7%	100.0%	100.0%
その他 (6)	1	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0
割合 (6) / (2)	2.8%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	33.3%	0.0%	0.0%

⑤ 通信量減少理由 [単位:人]

	全国	北海道	東北	関東	信越	北陸	東海	近畿	中国	四国	九州	沖縄
対象回答数 (通信量が減少する予定の免許人数) (1)	2	0	0	1	0	0	0	1	0	0	0	0
有効回答数 (2)	2	0	0	1	0	0	0	1	0	0	0	0
有効回答率 (2) / (1)	100.0%	0.0%	0.0%	100.0%	0.0%	0.0%	0.0%	100.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
現在の通信量より少ない通信量で足りる予定 であるため (3)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (3) / (2)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
通信の頻度が少なくなる予定であるため(4)	1	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (4) / (2)	50.0%	0.0%	0.0%	100.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
冗長性を確保している他の電気通信手段 (有線系を含む)をより利用していく予定であ るため (5)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (5) / (2)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
その他 (6)	1	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0
割合 (6) / (2)	50.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	100.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%

⑥ 通信量増加理由 [単位:人]

	全国	北海道	東北	関東	信越	北陸	東海	近畿	中国	四国	九州	沖縄
対象回答数 (通信量が増加する予定の免許人数) (1)	37	3	3	5	3	3	3	4	3	3	4	3
有効回答数 (2)	37	3	3	5	3	3	3	4	3	3	4	3
有効回答率 (2) / (1)	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%
現在の通信量より大容量の通信を行う予定 であるため (3)	29	2	3	4	3	3	2	3	2	2	3	2
割合 (3) / (2)	78.4%	66.7%	100.0%	80.0%	100.0%	100.0%	66.7%	75.0%	66.7%	66.7%	75.0%	66.7%
通信の頻度が増加する予定であるため (4)	3	0	0	1	0	0	0	1	0	0	1	0
割合 (4) / (2)	8.1%	0.0%	0.0%	20.0%	0.0%	0.0%	0.0%	25.0%	0.0%	0.0%	25.0%	0.0%
冗長性を確保している他の電気通信手段 (有線系を含む)から本システムをより利用し ていく予定であるため (5)	5	1	0	0	0	0	1	0	1	1	0	1
割合 (5) / (2)	13.5%	33.3%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	33.3%	0.0%	33.3%	33.3%	0.0%	33.3%
その他 (6)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (6) / (2)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%

⑦ 移行可能性 [単位:人]

	全国	北海道	東北	関東	信越	北陸	東海	近畿	中国	四国	九州	沖縄
対象回答数 (1)	51	3	3	10	3	3	5	7	4	4	4	5
有効回答数 (2)	51	3	3	10	3	3	5	7	4	4	4	5
有効回答率 (2) / (1)	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%
当該システムの全ての無線局について移行が 可能 (3)	1	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0
割合 (3) / (2)	2.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	14.3%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
当該システムの一部の無線局について移行 が可能 (4)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (4) / (2)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
将来移行可能な周波数帯が提示されれば 検討 (5)	50	3	3	10	3	3	5	6	4	4	4	5
割合 (5) / (2)	98.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	85.7%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%

⑧ 代替可能性 [単位:人]

	全国	北海道	東北	関東	信越	北陸	東海	近畿	中国	四国	九州	沖縄
対象回答数 (1)	51	3	3	10	3	3	5	7	4	4	4	5
有効回答数 (2)	51	3	3	10	3	3	5	7	4	4	4	5
有効回答率 (2) / (1)	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%
当該システムの全ての無線局について代替す ることが可能 (3)	1	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0
割合 (3) / (2)	2.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	14.3%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
当該システムの一部の無線局について代替 することが可能 (4)	1	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (4) / (2)	2.0%	0.0%	0.0%	10.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
代替することは困難 (5)	49	3	3	9	3	3	5	6	4	4	4	5
割合 (5) / (2)	96.1%	100.0%	100.0%	90.0%	100.0%	100.0%	100.0%	85.7%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%

⑨ 代替困難な理由 [単位:人]

	全国	北海道	東北	関東	信越	北陸	東海	近畿	中国	四国	九州	沖縄
対象回答数(一部又は全ての無線局について代替困難な免許人数) (1)	50	3	3	10	3	3	5	6	4	4	4	5
有効回答数 (2)	50	3	3	10	3	3	5	6	4	4	4	5
有効回答率 (2) / (1)	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%
非常災害時等に備えた冗長性が確保できないため (3)	12	1	1	2	1	1	1	1	1	1	1	1
割合 (3) / (2)	24.0%	33.3%	33.3%	20.0%	33.3%	33.3%	20.0%	16.7%	25.0%	25.0%	25.0%	20.0%
経済的な理由のため (4)	12	1	1	2	1	1	1	1	1	1	1	1
割合 (4) / (2)	24.0%	33.3%	33.3%	20.0%	33.3%	33.3%	20.0%	16.7%	25.0%	25.0%	25.0%	20.0%
地理的に制約があるため (5)	28	2	2	4	2	2	3	4	2	2	3	2
割合 (5) / (2)	56.0%	66.7%	66.7%	40.0%	66.7%	66.7%	60.0%	66.7%	50.0%	50.0%	75.0%	40.0%
必要な回線品質が得られないため(6)	3	0	0	1	0	0	0	1	0	0	1	0
割合 (6) / (2)	6.0%	0.0%	0.0%	10.0%	0.0%	0.0%	0.0%	16.7%	0.0%	0.0%	25.0%	0.0%
代替可能な電気通信手段(有線系を含む)が提供されていないため (7)	36	2	2	7	2	2	4	4	3	3	3	4
割合 (7) / (2)	72.0%	66.7%	66.7%	70.0%	66.7%	66.7%	80.0%	66.7%	75.0%	75.0%	75.0%	80.0%
その他 (8)	11	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1
割合 (8) / (2)	22.0%	33.3%	33.3%	10.0%	33.3%	33.3%	20.0%	16.7%	25.0%	25.0%	25.0%	20.0%

総務省 平成30年度 電波の利用状況調査 調査結果ファイル

周波数区分	13.25GHz超21.2GHz以下
電波利用システム名	衛星ダウンリンク (Kaバンド) (20.2-21.2GHz)

1. 免許人の数

① 免許人数 [単位:人]

	全国	北海道	東北	関東	信越	北陸	東海	近畿	中国	四国	九州	沖縄
免許人数	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
平成27年度	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0

※ 全国の免許人数は、同一免許人が複数の総合通信局から免許を受けている場合は一免許人として集計しています。

2. 無線局の数

① 無線局数 (個別免許) [単位:局]

	全国	北海道	東北	関東	信越	北陸	東海	近畿	中国	四国	九州	沖縄
無線局数 (1)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
平成27年度	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
人口[人] (2)	128,056,000	5,508,000	9,335,000	43,470,000	4,528,000	3,070,000	15,109,000	20,900,000	7,562,000	3,977,000	13,204,000	1,393,000
1万人あたり無線局数 (3) = (1) / ((2) / 10000)	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
平成27年度 1万人あたり無線局数	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00

3. 無線局の目的

① 無線局の目的及び通信用途 [単位:局]

	全国	北海道	東北	関東	信越	北陸	東海	近畿	中国	四国	九州	沖縄
無線局数 (1)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0

4. 無線設備の使用技術

① 電波の型式 [単位:局]

	全国	北海道	東北	関東	信越	北陸	東海	近畿	中国	四国	九州	沖縄
無線局数 (1)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0

② 占有周波数帯幅 [単位:局]

	全国	北海道	東北	関東	信越	北陸	東海	近畿	中国	四国	九州	沖縄
無線局数 (1)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0

③ 周波数割当幅(周波数帯別) [単位:局]

	全国	北海道	東北	関東	信越	北陸	東海	近畿	中国	四国	九州	沖縄
無線局数 (1)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
22.8GHz超 22.9GHz以下 (2)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (2) / (1)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%

総務省 平成30年度 電波の利用状況調査 調査結果ファイル

周波数区分	13.25GHz超21.2GHz以下
電波利用システム名	14GHz帯BSフィーダリンク

1. 免許人の数

① 免許人数 [単位:人]

	全国	北海道	東北	関東	信越	北陸	東海	近畿	中国	四国	九州	沖縄
免許人数	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
平成27年度	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0

※ 全国の免許人数は、同一免許人が複数の総合通信局から免許を受けている場合は一免許人として集計しています。

2. 無線局の数

① 無線局数 (個別免許) [単位:局]

	全国	北海道	東北	関東	信越	北陸	東海	近畿	中国	四国	九州	沖縄
無線局数 (1)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
平成27年度	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
人口[人] (2)	128,056,000	5,508,000	9,335,000	43,470,000	4,528,000	3,070,000	15,109,000	20,900,000	7,562,000	3,977,000	13,204,000	1,393,000
1万人あたり無線局数 (3) = (1) / ((2) / 10000)	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
平成27年度 1万人あたり無線局数	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00

3. 無線局の目的

① 無線局の目的及び通信事項 [単位:局]

	全国	北海道	東北	関東	信越	北陸	東海	近畿	中国	四国	九州	沖縄
無線局数 (1)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0

4. 無線設備の使用技術

① 電波の型式 [単位:局]

	全国	北海道	東北	関東	信越	北陸	東海	近畿	中国	四国	九州	沖縄
無線局数 (1)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0

② 占有周波数帯幅 [単位:局]

	全国	北海道	東北	関東	信越	北陸	東海	近畿	中国	四国	九州	沖縄
無線局数 (1)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0

③ 周波数割当幅(周波数帯別) [単位:局]

	全国	北海道	東北	関東	信越	北陸	東海	近畿	中国	四国	九州	沖縄
無線局数 (1)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
13.7GHz超 13.8GHz以下 (2)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (2) / (1)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
13.8GHz超 13.9GHz以下 (3)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (3) / (1)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
13.9GHz超 14.0GHz以下 (4)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (4) / (1)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
14.0GHz超 14.1GHz以下 (5)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (5) / (1)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
14.1GHz超 14.2GHz以下 (6)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (6) / (1)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
14.2GHz超 14.3GHz以下 (7)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (7) / (1)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
14.3GHz超 14.4GHz以下 (8)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (8) / (1)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
14.4GHz超 14.5GHz以下 (9)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (9) / (1)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%

総務省 平成30年度 電波の利用状況調査 調査結果ファイル

周波数区分	13.25GHz超21.2GHz以下
電波利用システム名	CSフィーダリンク

1. 免許人の数

① 免許人数 [単位:人]

	全国	北海道	東北	関東	信越	北陸	東海	近畿	中国	四国	九州	沖縄
免許人数	1	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0
平成27年度	1	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0

※ 全国の免許人数は、同一免許人が複数の総合通信局から免許を受けている場合は一免許人として集計しています。

2. 無線局の数

① 無線局数 (個別免許) [単位:局]

	全国	北海道	東北	関東	信越	北陸	東海	近畿	中国	四国	九州	沖縄
無線局数 (1)	1	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0
平成27年度	1	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0
人口[人] (2)	128,056,000	5,508,000	9,335,000	43,470,000	4,528,000	3,070,000	15,109,000	20,900,000	7,562,000	3,977,000	13,204,000	1,393,000
1万人あたり無線局数 (3) = (1) / ((2) / 10000)	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
平成27年度 1万人あたり無線局数	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00

3. 無線局の目的

① 無線局の目的及び通信事項 [単位:局]

	全国	北海道	東北	関東	信越	北陸	東海	近畿	中国	四国	九州	沖縄
無線局数 (1)	1	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0
BCS-BCP(放送事業用 放送番組の中継 に関する事項) (2)	1	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (2) / (1)	100.0%	0.0%	0.0%	100.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%

4. 無線設備の使用技術

① 電波の型式 [単位:局]

	全国	北海道	東北	関東	信越	北陸	東海	近畿	中国	四国	九州	沖縄
無線局数 (1)	1	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0
D7W (2)	1	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (2) / (1)	100.0%	0.0%	0.0%	100.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
G7W (3)	1	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (3) / (1)	100.0%	0.0%	0.0%	100.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%

② 占有周波数帯幅 [単位:局]

	全国	北海道	東北	関東	信越	北陸	東海	近畿	中国	四国	九州	沖縄
無線局数 (1)	1	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0
34.5MHz (2)	1	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (2) / (1)	100.0%	0.0%	0.0%	100.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%

③ 周波数割当幅(周波数帯別) [単位:局]

	全国	北海道	東北	関東	信越	北陸	東海	近畿	中国	四国	九州	沖縄
無線局数 (1)	1	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0
13.7GHz超 13.8GHz以下 (2)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (2) / (1)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
13.8GHz超 13.9GHz以下 (3)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (3) / (1)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
13.9GHz超 14.0GHz以下 (4)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (4) / (1)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
14.0GHz超 14.1GHz以下 (5)	1	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (5) / (1)	100.0%	0.0%	0.0%	100.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
14.1GHz超 14.2GHz以下 (6)	1	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (6) / (1)	100.0%	0.0%	0.0%	100.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
14.2GHz超 14.3GHz以下 (7)	1	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (7) / (1)	100.0%	0.0%	0.0%	100.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
14.3GHz超 14.4GHz以下 (8)	1	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (8) / (1)	100.0%	0.0%	0.0%	100.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
14.4GHz超 14.5GHz以下 (9)	1	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (9) / (1)	100.0%	0.0%	0.0%	100.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%

総務省 平成30年度 電波の利用状況調査 調査結果ファイル

周波数区分	13.25GHz超21.2GHz以下
電波利用システム名	移動衛星サービスリンクのアップリンク (Kuバンド)

1. 免許人の数

① 免許人数 [単位:人]

	全国	北海道	東北	関東	信越	北陸	東海	近畿	中国	四国	九州	沖縄
免許人数	14	1	2	11	2	1	3	3	2	3	3	1
平成27年度	12	1	2	10	1	0	3	2	2	2	2	1

※ 全国の免許人数は、同一免許人が複数の総合通信局から免許を受けている場合は一免許人として集計しています。

2. 無線局の数

① 無線局数 (個別免許) [単位:局]

	全国	北海道	東北	関東	信越	北陸	東海	近畿	中国	四国	九州	沖縄
無線局数 (1)	126	2	3	60	3	1	16	9	2	7	7	16
平成27年度	96	2	3	52	2	0	13	8	2	2	5	7
人口[人] (2)	128,056,000	5,508,000	9,335,000	43,470,000	4,528,000	3,070,000	15,109,000	20,900,000	7,562,000	3,977,000	13,204,000	1,393,000
1万人あたり無線局数 (3) = (1) / ((2) / 10000)	0.01	0.00	0.00	0.01	0.01	0.00	0.01	0.00	0.00	0.02	0.01	0.11
平成27年度 1万人あたり無線局数	0.01	0.00	0.00	0.01	0.00	0.00	0.01	0.00	0.00	0.01	0.00	0.05

② 無線局数 (包括免許) [単位:局]

	全国	北海道	東北	関東	信越	北陸	東海	近畿	中国	四国	九州	沖縄
無線局数 (1)	457	0	0	457	0	0	0	0	0	0	0	0
平成27年度	175	0	0	175	0	0	0	0	0	0	0	0
人口[人] (2)	128,056,000	5,508,000	9,335,000	43,470,000	4,528,000	3,070,000	15,109,000	20,900,000	7,562,000	3,977,000	13,204,000	1,393,000
1万人あたり無線局数 (3) = (1) / ((2) / 10000)	0.04	0.00	0.00	0.11	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
平成27年度 1万人あたり無線局数	0.01	0.00	0.00	0.04	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00

※ 包括免許については開設無線局数とする。

③ 無線局数 (個別+包括) [単位:局]

	全国	北海道	東北	関東	信越	北陸	東海	近畿	中国	四国	九州	沖縄
無線局数 (1)	583	2	3	517	3	1	16	9	2	7	7	16
平成27年度	271	2	3	227	2	0	13	8	2	2	5	7
人口[人] (2)	128,056,000	5,508,000	9,335,000	43,470,000	4,528,000	3,070,000	15,109,000	20,900,000	7,562,000	3,977,000	13,204,000	1,393,000
1万人あたり無線局数 (3) = (1) / ((2) / 10000)	0.05	0.00	0.00	0.12	0.01	0.00	0.01	0.00	0.00	0.02	0.01	0.11
平成27年度 1万人あたり無線局数	0.02	0.00	0.00	0.05	0.00	0.00	0.01	0.00	0.00	0.01	0.00	0.05

※ 包括免許については開設無線局数とする。

3. 無線局の目的

① 無線局の目的及び通信事項 [単位:局]

	全国	北海道	東北	関東	信越	北陸	東海	近畿	中国	四国	九州	沖縄
無線局数 (1)	126	2	3	60	3	1	16	9	2	7	7	16
CCC-CCC(電気通信業務用 電気通信業務に関する事項) (2)	126	2	3	60	3	1	16	9	2	7	7	16
割合 (2) / (1)	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%
PUB-ACC(公共業務用 航空交通管制に関する事項) (3)	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	2	0
割合 (3) / (1)	1.6%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	28.6%	0.0%
PUB-ACD(公共業務用 航空機の安全及び運行管理に関する事項) (4)	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	2	0
割合 (4) / (1)	1.6%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	28.6%	0.0%
PUB-ACH(公共業務用 航空保安事務に関する事項) (5)	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	2	0
割合 (5) / (1)	1.6%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	28.6%	0.0%

4. 無線設備の使用技術

① 電波の型式 [単位:局]

	全国	北海道	東北	関東	信越	北陸	東海	近畿	中国	四国	九州	沖縄
無線局数 (1)	126	2	3	60	3	1	16	9	2	7	7	16
D7W (2)	25	0	0	20	0	0	1	3	0	1	0	0
割合 (2) / (1)	19.8%	0.0%	0.0%	33.3%	0.0%	0.0%	6.3%	33.3%	0.0%	14.3%	0.0%	0.0%
F1D (3)	1	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (3) / (1)	0.8%	0.0%	0.0%	1.7%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
F3E (4)	6	0	0	4	0	0	1	1	0	0	0	0
割合 (4) / (1)	4.8%	0.0%	0.0%	6.7%	0.0%	0.0%	6.3%	11.1%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
F3N (5)	2	0	0	1	0	0	0	1	0	0	0	0
割合 (5) / (1)	1.6%	0.0%	0.0%	1.7%	0.0%	0.0%	0.0%	11.1%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
F7W (6)	5	0	0	5	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (6) / (1)	4.0%	0.0%	0.0%	8.3%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
G1C (7)	15	0	0	13	0	0	0	2	0	0	0	0
割合 (7) / (1)	11.9%	0.0%	0.0%	21.7%	0.0%	0.0%	0.0%	22.2%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
G1D (8)	28	0	0	14	0	0	10	2	0	0	2	0
割合 (8) / (1)	22.2%	0.0%	0.0%	23.3%	0.0%	0.0%	62.5%	22.2%	0.0%	0.0%	28.6%	0.0%
G1E (9)	15	0	0	13	0	0	0	2	0	0	0	0
割合 (9) / (1)	11.9%	0.0%	0.0%	21.7%	0.0%	0.0%	0.0%	22.2%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
G7W (10)	114	2	3	59	3	1	6	8	2	7	7	16
割合 (10) / (1)	90.5%	100.0%	100.0%	98.3%	100.0%	100.0%	37.5%	88.9%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%
NON (11)	6	0	0	2	0	0	0	1	1	0	2	0
割合 (11) / (1)	4.8%	0.0%	0.0%	3.3%	0.0%	0.0%	0.0%	11.1%	50.0%	0.0%	28.6%	0.0%

② 占有周波数帯幅 [単位:局]

	全国	北海道	東北	関東	信越	北陸	東海	近畿	中国	四国	九州	沖縄
無線局数 (1)	126	2	3	60	3	1	16	9	2	7	7	16
5kHz (2)	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	2	0
割合 (2) / (1)	1.6%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	28.6%	0.0%
7.5kHz (3)	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	2	0
割合 (3) / (1)	1.6%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	28.6%	0.0%
10kHz (4)	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	2	0
割合 (4) / (1)	1.6%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	28.6%	0.0%
15kHz (5)	2	0	0	1	0	0	0	1	0	0	0	0
割合 (5) / (1)	1.6%	0.0%	0.0%	1.7%	0.0%	0.0%	0.0%	11.1%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
16kHz (6)	1	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (6) / (1)	0.8%	0.0%	0.0%	1.7%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
17.5kHz (7)	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	2	0
割合 (7) / (1)	1.6%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	28.6%	0.0%
21kHz (8)	4	0	0	3	0	0	0	1	0	0	0	0
割合 (8) / (1)	3.2%	0.0%	0.0%	5.0%	0.0%	0.0%	0.0%	11.1%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
26kHz (9)	1	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (9) / (1)	0.8%	0.0%	0.0%	1.7%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
31kHz (10)	5	0	0	3	0	0	1	1	0	0	0	0
割合 (10) / (1)	4.0%	0.0%	0.0%	5.0%	0.0%	0.0%	6.3%	11.1%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
42kHz (11)	15	0	0	13	0	0	0	2	0	0	0	0
割合 (11) / (1)	11.9%	0.0%	0.0%	21.7%	0.0%	0.0%	0.0%	22.2%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
47.3kHz (12)	1	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (12) / (1)	0.8%	0.0%	0.0%	1.7%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
84.9kHz (13)	1	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (13) / (1)	0.8%	0.0%	0.0%	1.7%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
97kHz (14)	7	0	0	7	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (14) / (1)	5.6%	0.0%	0.0%	11.7%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
101kHz (15)	1	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (15) / (1)	0.8%	0.0%	0.0%	1.7%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
142kHz (16)	10	0	0	0	0	0	10	0	0	0	0	0
割合 (16) / (1)	7.9%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	62.5%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
158kHz (17)	12	0	1	4	1	1	0	2	0	2	1	0
割合 (17) / (1)	9.5%	0.0%	33.3%	6.7%	33.3%	100.0%	0.0%	22.2%	0.0%	28.6%	14.3%	0.0%
285kHz (18)	1	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (18) / (1)	0.8%	0.0%	0.0%	1.7%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
410kHz (19)	1	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (19) / (1)	0.8%	0.0%	0.0%	1.7%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
461kHz (20)	1	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (20) / (1)	0.8%	0.0%	0.0%	1.7%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
615kHz (21)	1	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (21) / (1)	0.8%	0.0%	0.0%	1.7%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
691kHz (22)	1	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (22) / (1)	0.8%	0.0%	0.0%	1.7%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
820kHz (23)	1	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (23) / (1)	0.8%	0.0%	0.0%	1.7%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
922kHz (24)	1	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (24) / (1)	0.8%	0.0%	0.0%	1.7%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
1.11MHz (25)	3	0	0	3	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (25) / (1)	2.4%	0.0%	0.0%	5.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
1.2MHz (26)	1	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (26) / (1)	0.8%	0.0%	0.0%	1.7%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
1.5MHz (27)	1	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (27) / (1)	0.8%	0.0%	0.0%	1.7%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
1.9MHz (28)	1	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (28) / (1)	0.8%	0.0%	0.0%	1.7%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
1.93MHz (29)	9	0	0	0	0	0	3	2	0	4	0	0
割合 (29) / (1)	7.1%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	18.8%	22.2%	0.0%	57.1%	0.0%	0.0%
3.35MHz (30)	1	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (30) / (1)	0.8%	0.0%	0.0%	1.7%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
3.6MHz (31)	1	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0
割合 (31) / (1)	0.8%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	50.0%	0.0%	0.0%	0.0%
5.44MHz (32)	1	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (32) / (1)	0.8%	0.0%	0.0%	1.7%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
6.66MHz (33)	33	2	2	3	2	0	2	1	1	0	4	16

割合 (33) / (1)	26.2%	100.0%	66.7%	5.0%	66.7%	0.0%	12.5%	11.1%	50.0%	0.0%	57.1%	100.0%
7.99MHz (34)	3	0	0	3	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (34) / (1)	2.4%	0.0%	0.0%	5.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
8MHz (35)	8	0	0	7	0	0	0	1	0	0	0	0
割合 (35) / (1)	6.3%	0.0%	0.0%	11.7%	0.0%	0.0%	0.0%	11.1%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
8.17MHz (36)	1	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (36) / (1)	0.8%	0.0%	0.0%	1.7%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
8.43MHz (37)	2	0	0	1	0	0	0	0	0	1	0	0
割合 (37) / (1)	1.6%	0.0%	0.0%	1.7%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	14.3%	0.0%	0.0%
14.3MHz (38)	3	0	0	3	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (38) / (1)	2.4%	0.0%	0.0%	5.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
14.4MHz (39)	2	0	0	2	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (39) / (1)	1.6%	0.0%	0.0%	3.3%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
16MHz (40)	7	0	0	5	0	0	0	2	0	0	0	0
割合 (40) / (1)	5.6%	0.0%	0.0%	8.3%	0.0%	0.0%	0.0%	22.2%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
16.3MHz (41)	1	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (41) / (1)	0.8%	0.0%	0.0%	1.7%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
16.9MHz (42)	5	0	0	3	0	0	1	1	0	0	0	0
割合 (42) / (1)	4.0%	0.0%	0.0%	5.0%	0.0%	0.0%	6.3%	11.1%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
17.9MHz (43)	4	0	0	4	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (43) / (1)	3.2%	0.0%	0.0%	6.7%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
18MHz (44)	2	0	0	2	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (44) / (1)	1.6%	0.0%	0.0%	3.3%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
21.6MHz (45)	2	0	0	2	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (45) / (1)	1.6%	0.0%	0.0%	3.3%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
22MHz (46)	1	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (46) / (1)	0.8%	0.0%	0.0%	1.7%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
22.4MHz (47)	2	0	0	2	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (47) / (1)	1.6%	0.0%	0.0%	3.3%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
22.8MHz (48)	2	0	0	2	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (48) / (1)	1.6%	0.0%	0.0%	3.3%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
23.9MHz (49)	2	0	0	2	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (49) / (1)	1.6%	0.0%	0.0%	3.3%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
25.2MHz (50)	2	0	0	2	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (50) / (1)	1.6%	0.0%	0.0%	3.3%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
26.9MHz (51)	5	0	0	5	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (51) / (1)	4.0%	0.0%	0.0%	8.3%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
28MHz (52)	2	0	0	2	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (52) / (1)	1.6%	0.0%	0.0%	3.3%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
28.4MHz (53)	2	0	0	2	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (53) / (1)	1.6%	0.0%	0.0%	3.3%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
28.8MHz (54)	2	0	0	2	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (54) / (1)	1.6%	0.0%	0.0%	3.3%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
29.9MHz (55)	2	0	0	2	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (55) / (1)	1.6%	0.0%	0.0%	3.3%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
32.4MHz (56)	4	0	0	4	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (56) / (1)	3.2%	0.0%	0.0%	6.7%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
32.9MHz (57)	3	0	0	3	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (57) / (1)	2.4%	0.0%	0.0%	5.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
34.3MHz (58)	2	0	0	2	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (58) / (1)	1.6%	0.0%	0.0%	3.3%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
35.8MHz (59)	2	0	0	2	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (59) / (1)	1.6%	0.0%	0.0%	3.3%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
35.9MHz (60)	4	0	0	4	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (60) / (1)	3.2%	0.0%	0.0%	6.7%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
38.4MHz (61)	1	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (61) / (1)	0.8%	0.0%	0.0%	1.7%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
53.9MHz (62)	4	0	0	4	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (62) / (1)	3.2%	0.0%	0.0%	6.7%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
54MHz (63)	2	0	0	2	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (63) / (1)	1.6%	0.0%	0.0%	3.3%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
その他(*0N) (64)	6	0	0	2	0	0	0	1	1	0	2	0
割合 (64) / (1)	4.8%	0.0%	0.0%	3.3%	0.0%	0.0%	0.0%	11.1%	50.0%	0.0%	28.6%	0.0%

③ 周波数割当幅(周波数帯別) [単位:局]

	全国	北海道	東北	関東	信越	北陸	東海	近畿	中国	四国	九州	沖縄
無線局数 (1)	126	2	3	60	3	1	16	9	2	7	7	16
13.7GHz超 13.8GHz以下 (2)	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	2	0
割合 (2) / (1)	1.6%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	28.6%	0.0%
13.8GHz超 13.9GHz以下 (3)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (3) / (1)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
13.9GHz超 14.0GHz以下 (4)	104	2	3	52	3	1	6	7	2	7	5	16
割合 (4) / (1)	82.5%	100.0%	100.0%	86.7%	100.0%	100.0%	37.5%	77.8%	100.0%	100.0%	71.4%	100.0%
14.0GHz超 14.1GHz以下 (5)	121	2	3	59	3	1	16	7	2	7	5	16
割合 (5) / (1)	96.0%	100.0%	100.0%	98.3%	100.0%	100.0%	100.0%	77.8%	100.0%	100.0%	71.4%	100.0%
14.1GHz超 14.2GHz以下 (6)	124	2	3	60	3	1	16	9	2	7	5	16
割合 (6) / (1)	98.4%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	71.4%	100.0%
14.2GHz超 14.3GHz以下 (7)	124	2	3	60	3	1	16	9	2	7	5	16
割合 (7) / (1)	98.4%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	71.4%	100.0%
14.3GHz超 14.4GHz以下 (8)	124	2	3	60	3	1	16	9	2	7	5	16
割合 (8) / (1)	98.4%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	71.4%	100.0%
14.4GHz超 14.5GHz以下 (9)	15	0	0	14	0	0	0	1	0	0	0	0
割合 (9) / (1)	11.9%	0.0%	0.0%	23.3%	0.0%	0.0%	0.0%	11.1%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%

5. 無線局の具体的な使用実態

① 時間ごとの運用状態(通信状態) [単位:人]

	全国	北海道	東北	関東	信越	北陸	東海	近畿	中国	四国	九州	沖縄
対象回答数(1)	24	1	2	4	2	1	2	3	2	3	3	1
有効回答数(2)	24	1	2	4	2	1	2	3	2	3	3	1
有効回答率(2)/(1)	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%
通信状態	0~1時(3)	16	1	1	2	1	0	2	2	2	2	1
	割合(3)/(2)	66.7%	100.0%	50.0%	50.0%	50.0%	0.0%	100.0%	66.7%	100.0%	66.7%	66.7%
	1~2時(4)	16	1	1	2	1	0	2	2	2	2	1
	割合(4)/(2)	66.7%	100.0%	50.0%	50.0%	50.0%	0.0%	100.0%	66.7%	100.0%	66.7%	66.7%
	2~3時(5)	16	1	1	2	1	0	2	2	2	2	1
	割合(5)/(2)	66.7%	100.0%	50.0%	50.0%	50.0%	0.0%	100.0%	66.7%	100.0%	66.7%	66.7%
	3~4時(6)	16	1	1	2	1	0	2	2	2	2	1
	割合(6)/(2)	66.7%	100.0%	50.0%	50.0%	50.0%	0.0%	100.0%	66.7%	100.0%	66.7%	66.7%
	4~5時(7)	16	1	1	2	1	0	2	2	2	2	1
	割合(7)/(2)	66.7%	100.0%	50.0%	50.0%	50.0%	0.0%	100.0%	66.7%	100.0%	66.7%	66.7%
	5~6時(8)	16	1	1	2	1	0	2	2	2	2	1
	割合(8)/(2)	66.7%	100.0%	50.0%	50.0%	50.0%	0.0%	100.0%	66.7%	100.0%	66.7%	66.7%
	6~7時(9)	17	1	1	2	1	0	2	2	2	3	2
	割合(9)/(2)	70.8%	100.0%	50.0%	50.0%	50.0%	0.0%	100.0%	66.7%	100.0%	100.0%	66.7%
	7~8時(10)	17	1	1	2	1	0	2	2	2	3	2
	割合(10)/(2)	70.8%	100.0%	50.0%	50.0%	50.0%	0.0%	100.0%	66.7%	100.0%	100.0%	66.7%
	8~9時(11)	17	1	1	2	1	0	2	2	2	3	2
	割合(11)/(2)	70.8%	100.0%	50.0%	50.0%	50.0%	0.0%	100.0%	66.7%	100.0%	100.0%	66.7%
	9~10時(12)	19	1	1	3	1	1	2	2	2	3	2
	割合(12)/(2)	79.2%	100.0%	50.0%	75.0%	50.0%	100.0%	100.0%	66.7%	100.0%	100.0%	66.7%
	10~11時(13)	20	1	1	3	1	1	2	2	2	3	3
	割合(13)/(2)	83.3%	100.0%	50.0%	75.0%	50.0%	100.0%	100.0%	66.7%	100.0%	100.0%	100.0%
	11~12時(14)	20	1	1	3	1	1	2	2	2	3	3
	割合(14)/(2)	83.3%	100.0%	50.0%	75.0%	50.0%	100.0%	100.0%	66.7%	100.0%	100.0%	100.0%
	12~13時(15)	18	1	1	3	1	0	2	2	2	3	2
	割合(15)/(2)	75.0%	100.0%	50.0%	75.0%	50.0%	0.0%	100.0%	66.7%	100.0%	100.0%	66.7%
	13~14時(16)	20	1	1	4	1	1	2	2	2	3	2
割合(16)/(2)	83.3%	100.0%	50.0%	100.0%	50.0%	100.0%	100.0%	66.7%	100.0%	100.0%	66.7%	
14~15時(17)	20	1	1	4	1	1	2	2	2	3	2	
割合(17)/(2)	83.3%	100.0%	50.0%	100.0%	50.0%	100.0%	100.0%	66.7%	100.0%	100.0%	66.7%	
15~16時(18)	20	1	1	4	1	1	2	2	2	3	2	
割合(18)/(2)	83.3%	100.0%	50.0%	100.0%	50.0%	100.0%	100.0%	66.7%	100.0%	100.0%	66.7%	
16~17時(19)	20	1	1	4	1	1	2	2	2	3	2	
割合(19)/(2)	83.3%	100.0%	50.0%	100.0%	50.0%	100.0%	100.0%	66.7%	100.0%	100.0%	66.7%	
17~18時(20)	19	1	1	4	1	0	2	2	2	3	2	
割合(20)/(2)	79.2%	100.0%	50.0%	100.0%	50.0%	0.0%	100.0%	66.7%	100.0%	100.0%	66.7%	
18~19時(21)	18	1	1	3	1	0	2	2	2	3	2	
割合(21)/(2)	75.0%	100.0%	50.0%	75.0%	50.0%	0.0%	100.0%	66.7%	100.0%	100.0%	66.7%	
19~20時(22)	16	1	1	2	1	0	2	2	2	2	2	
割合(22)/(2)	66.7%	100.0%	50.0%	50.0%	50.0%	0.0%	100.0%	66.7%	100.0%	66.7%	66.7%	
20~21時(23)	16	1	1	2	1	0	2	2	2	2	2	
割合(23)/(2)	66.7%	100.0%	50.0%	50.0%	50.0%	0.0%	100.0%	66.7%	100.0%	66.7%	66.7%	
21~22時(24)	16	1	1	2	1	0	2	2	2	2	2	
割合(24)/(2)	66.7%	100.0%	50.0%	50.0%	50.0%	0.0%	100.0%	66.7%	100.0%	66.7%	66.7%	
22~23時(25)	16	1	1	2	1	0	2	2	2	2	2	
割合(25)/(2)	66.7%	100.0%	50.0%	50.0%	50.0%	0.0%	100.0%	66.7%	100.0%	66.7%	66.7%	
23~24時(26)	16	1	1	2	1	0	2	2	2	2	2	
割合(26)/(2)	66.7%	100.0%	50.0%	50.0%	50.0%	0.0%	100.0%	66.7%	100.0%	66.7%	66.7%	
24時間該当なし(塗りつぶしなし)(27)	3	0	1	0	1	0	0	1	0	0	0	
割合(27)/(2)	12.5%	0.0%	50.0%	0.0%	50.0%	0.0%	0.0%	33.3%	0.0%	0.0%	0.0%	

② 時間ごとの運用状態(稼働状態) [単位:人]

	全国	北海道	東北	関東	信越	北陸	東海	近畿	中国	四国	九州	沖縄	
対象回答数(1)	24	1	2	4	2	1	2	3	2	3	3	1	
有効回答数(2)	24	1	2	4	2	1	2	3	2	3	3	1	
有効回答率(2)/(1)	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	
稼働状態	0~1時(3)	23	1	2	3	2	1	2	3	2	3	3	1
	割合(3)/(2)	95.8%	100.0%	100.0%	75.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%
	1~2時(4)	23	1	2	3	2	1	2	3	2	3	3	1
	割合(4)/(2)	95.8%	100.0%	100.0%	75.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%
	2~3時(5)	23	1	2	3	2	1	2	3	2	3	3	1
	割合(5)/(2)	95.8%	100.0%	100.0%	75.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%
	3~4時(6)	23	1	2	3	2	1	2	3	2	3	3	1
	割合(6)/(2)	95.8%	100.0%	100.0%	75.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%
	4~5時(7)	23	1	2	3	2	1	2	3	2	3	3	1
	割合(7)/(2)	95.8%	100.0%	100.0%	75.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%
	5~6時(8)	23	1	2	3	2	1	2	3	2	3	3	1
	割合(8)/(2)	95.8%	100.0%	100.0%	75.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%
	6~7時(9)	23	1	2	3	2	1	2	3	2	3	3	1
	割合(9)/(2)	95.8%	100.0%	100.0%	75.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%
	7~8時(10)	23	1	2	3	2	1	2	3	2	3	3	1
	割合(10)/(2)	95.8%	100.0%	100.0%	75.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%
	8~9時(11)	23	1	2	3	2	1	2	3	2	3	3	1
	割合(11)/(2)	95.8%	100.0%	100.0%	75.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%
	9~10時(12)	24	1	2	4	2	1	2	3	2	3	3	1
	割合(12)/(2)	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%
	10~11時(13)	24	1	2	4	2	1	2	3	2	3	3	1
	割合(13)/(2)	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%
	11~12時(14)	24	1	2	4	2	1	2	3	2	3	3	1
	割合(14)/(2)	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%
	12~13時(15)	24	1	2	4	2	1	2	3	2	3	3	1
	割合(15)/(2)	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%
	13~14時(16)	24	1	2	4	2	1	2	3	2	3	3	1
割合(16)/(2)	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	
14~15時(17)	24	1	2	4	2	1	2	3	2	3	3	1	
割合(17)/(2)	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	
15~16時(18)	24	1	2	4	2	1	2	3	2	3	3	1	
割合(18)/(2)	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	
16~17時(19)	24	1	2	4	2	1	2	3	2	3	3	1	
割合(19)/(2)	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	
17~18時(20)	24	1	2	4	2	1	2	3	2	3	3	1	
割合(20)/(2)	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	
18~19時(21)	23	1	2	3	2	1	2	3	2	3	3	1	
割合(21)/(2)	95.8%	100.0%	100.0%	75.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	
19~20時(22)	23	1	2	3	2	1	2	3	2	3	3	1	
割合(22)/(2)	95.8%	100.0%	100.0%	75.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	
20~21時(23)	23	1	2	3	2	1	2	3	2	3	3	1	
割合(23)/(2)	95.8%	100.0%	100.0%	75.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	
21~22時(24)	23	1	2	3	2	1	2	3	2	3	3	1	
割合(24)/(2)	95.8%	100.0%	100.0%	75.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	
22~23時(25)	23	1	2	3	2	1	2	3	2	3	3	1	
割合(25)/(2)	95.8%	100.0%	100.0%	75.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	
23~24時(26)	23	1	2	3	2	1	2	3	2	3	3	1	
割合(26)/(2)	95.8%	100.0%	100.0%	75.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	
24時間該当なし(塗りつぶしなし)(27)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
割合(27)/(2)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	

③ 年間の運用状態 [単位:人]

	全国	北海道	東北	関東	信越	北陸	東海	近畿	中国	四国	九州	沖縄
対象回答数 (1)	24	1	2	4	2	1	2	3	2	3	3	1
有効回答数 (2)	24	1	2	4	2	1	2	3	2	3	3	1
有効回答率 (2) / (1)	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%
365日(1年間) (3)	16	1	1	2	1	0	2	2	2	2	2	1
割合 (3) / (2)	66.7%	100.0%	50.0%	50.0%	50.0%	0.0%	100.0%	66.7%	100.0%	66.7%	66.7%	100.0%
250日以上365日未満 (4)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (4) / (2)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
150日以上250日未満 (5)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (5) / (2)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
30日以上150日未満 (6)	2	0	0	1	1	0	0	0	0	0	0	0
割合 (6) / (2)	8.3%	0.0%	0.0%	25.0%	50.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
30日未満 (7)	6	0	1	1	0	1	0	1	0	1	1	0
割合 (7) / (2)	25.0%	0.0%	50.0%	25.0%	0.0%	100.0%	0.0%	33.3%	0.0%	33.3%	33.3%	0.0%

④ 運用区域 [単位:人]

	全国	北海道	東北	関東	信越	北陸	東海	近畿	中国	四国	九州	沖縄
対象回答数 (1)	24	1	2	4	2	1	2	3	2	3	3	1
有効回答数 (2)	24	1	2	4	2	1	2	3	2	3	3	1
有効回答率 (2) / (1)	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%
北海道 (3)	11	1	1	1	1	0	1	1	1	1	2	1
割合 (3) / (2)	45.8%	100.0%	50.0%	25.0%	50.0%	0.0%	50.0%	33.3%	50.0%	33.3%	66.7%	100.0%
東北 (4)	12	1	2	1	1	0	1	1	1	1	2	1
割合 (4) / (2)	50.0%	100.0%	100.0%	25.0%	50.0%	0.0%	50.0%	33.3%	50.0%	33.3%	66.7%	100.0%
関東 (5)	18	1	2	2	2	1	1	2	1	2	3	1
割合 (5) / (2)	75.0%	100.0%	100.0%	50.0%	100.0%	100.0%	50.0%	66.7%	50.0%	66.7%	100.0%	100.0%
信越 (6)	12	1	1	1	2	0	1	1	1	1	2	1
割合 (6) / (2)	50.0%	100.0%	50.0%	25.0%	100.0%	0.0%	50.0%	33.3%	50.0%	33.3%	66.7%	100.0%
北陸 (7)	12	1	1	1	1	1	1	1	1	1	2	1
割合 (7) / (2)	50.0%	100.0%	50.0%	25.0%	50.0%	100.0%	50.0%	33.3%	50.0%	33.3%	66.7%	100.0%
東海 (8)	11	1	1	1	1	0	1	1	1	1	2	1
割合 (8) / (2)	45.8%	100.0%	50.0%	25.0%	50.0%	0.0%	50.0%	33.3%	50.0%	33.3%	66.7%	100.0%
近畿 (9)	12	1	1	1	1	0	1	2	1	1	2	1
割合 (9) / (2)	50.0%	100.0%	50.0%	25.0%	50.0%	0.0%	50.0%	66.7%	50.0%	33.3%	66.7%	100.0%
中国 (10)	13	1	1	2	1	0	1	1	2	1	2	1
割合 (10) / (2)	54.2%	100.0%	50.0%	50.0%	50.0%	0.0%	50.0%	33.3%	100.0%	33.3%	66.7%	100.0%
四国 (11)	12	1	1	1	1	0	1	1	1	2	2	1
割合 (11) / (2)	50.0%	100.0%	50.0%	25.0%	50.0%	0.0%	50.0%	33.3%	50.0%	66.7%	66.7%	100.0%
九州 (12)	12	1	1	1	1	0	1	1	1	1	3	1
割合 (12) / (2)	50.0%	100.0%	50.0%	25.0%	50.0%	0.0%	50.0%	33.3%	50.0%	33.3%	100.0%	100.0%
沖縄 (13)	11	1	1	1	1	0	1	1	1	1	2	1
割合 (13) / (2)	45.8%	100.0%	50.0%	25.0%	50.0%	0.0%	50.0%	33.3%	50.0%	33.3%	66.7%	100.0%
海上 (14)	16	1	1	4	1	0	2	2	1	1	2	1
割合 (14) / (2)	66.7%	100.0%	50.0%	100.0%	50.0%	0.0%	100.0%	66.7%	50.0%	33.3%	66.7%	100.0%

⑤ 電波の容量 [単位:人]

	全国	北海道	東北	関東	信越	北陸	東海	近畿	中国	四国	九州	沖縄
対象回答数 (1)	24	1	2	4	2	1	2	3	2	3	3	1
有効回答数 (2)	24	1	2	4	2	1	2	3	2	3	3	1
有効回答率 (2) / (1)	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%
音声やデータ等の通信に必要な通信量を確保するため (3)	17	1	1	3	1	0	2	2	2	2	2	1
割合 (3) / (2)	70.8%	100.0%	50.0%	75.0%	50.0%	0.0%	100.0%	66.7%	100.0%	66.7%	66.7%	100.0%
レーダー等で必要な分解能を確保するため (4)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (4) / (2)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
理由は把握していない (5)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (5) / (2)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
その他 (6)	7	0	1	1	1	1	0	1	0	1	1	0
割合 (6) / (2)	29.2%	0.0%	50.0%	25.0%	50.0%	100.0%	0.0%	33.3%	0.0%	33.3%	33.3%	0.0%

6. 電波を有効利用するための計画

① 通信技術の高度化 [単位:人]

	全国	北海道	東北	関東	信越	北陸	東海	近畿	中国	四国	九州	沖縄
対象回答数 (1)	24	1	2	4	2	1	2	3	2	3	3	1
有効回答数 (2)	24	1	2	4	2	1	2	3	2	3	3	1
有効回答率 (2) / (1)	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%
デジタル方式を導入予定 (3)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (3) / (2)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
より多値化した変調方式を導入予定 (4)	17	1	2	2	2	1	1	2	1	2	2	1
割合 (4) / (2)	70.8%	100.0%	100.0%	50.0%	100.0%	100.0%	50.0%	66.7%	50.0%	66.7%	66.7%	100.0%
狭帯域化(ナロー化)した技術を導入予定 (5)	17	1	2	2	2	1	1	2	1	2	2	1
割合 (5) / (2)	70.8%	100.0%	100.0%	50.0%	100.0%	100.0%	50.0%	66.7%	50.0%	66.7%	66.7%	100.0%
導入予定なし (6)	7	0	0	2	0	0	1	1	1	1	1	0
割合 (6) / (2)	29.2%	0.0%	0.0%	50.0%	0.0%	0.0%	50.0%	33.3%	50.0%	33.3%	33.3%	0.0%
その他 (7)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (7) / (2)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%

7. 使用周波数の移行計画・他の電気通信手段への代替可能性

① 今後、3年間で見込まれる保持する無線局に関する計画 [単位:人]

	全国	北海道	東北	関東	信越	北陸	東海	近畿	中国	四国	九州	沖縄
対象回答数 (1)	24	1	2	4	2	1	2	3	2	3	3	1
有効回答数 (2)	24	1	2	4	2	1	2	3	2	3	3	1
有効回答率 (2) / (1)	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%
無線局数の増減	減少する予定 (3)	2	0	0	0	0	0	1	1	0	0	0
	割合 (3) / (2)	8.3%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	50.0%	33.3%	0.0%	0.0%	0.0%
	50%未満増加する予定 (4)	17	1	2	2	2	1	1	2	1	2	2
	割合 (4) / (2)	70.8%	100.0%	100.0%	50.0%	100.0%	100.0%	50.0%	66.7%	50.0%	66.7%	66.7%
	50%以上100%未満増加する予定 (5)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	割合 (5) / (2)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
	100%以上増加する予定 (6)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	割合 (6) / (2)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
	増減の予定はない (7)	5	0	0	2	0	0	0	0	1	1	1
割合 (7) / (2)	20.8%	0.0%	0.0%	50.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	50.0%	33.3%	33.3%	
通信量の増減	減少する予定 (8)	2	0	0	0	0	0	0	0	1	0	1
	割合 (8) / (2)	8.3%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	50.0%	0.0%	33.3%
	50%未満増加する予定 (9)	17	1	2	2	2	1	1	2	1	2	2
	割合 (9) / (2)	70.8%	100.0%	100.0%	50.0%	100.0%	100.0%	50.0%	66.7%	50.0%	66.7%	66.7%
	50%以上100%未満増加する予定 (10)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	割合 (10) / (2)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
	100%以上増加する予定 (11)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	割合 (11) / (2)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
増減の予定はない (12)	5	0	0	2	0	0	1	1	0	1	0	
割合 (12) / (2)	20.8%	0.0%	0.0%	50.0%	0.0%	0.0%	50.0%	33.3%	0.0%	33.3%	0.0%	

② 無線局数減少理由 [単位:人]

	全国	北海道	東北	関東	信越	北陸	東海	近畿	中国	四国	九州	沖縄
対象回答数 (無線局数が減少する予定の免許人数) (1)	2	0	0	0	0	0	1	1	0	0	0	0
有効回答数 (2)	2	0	0	0	0	0	1	1	0	0	0	0
有効回答率 (2) / (1)	100.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	100.0%	100.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
他の電気通信手段で代替する予定であるため (3)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (3) / (2)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
他の周波数帯の同様な無線システムへ移行する予定であるため (4)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (4) / (2)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
廃止を予定しているから (5)	2	0	0	0	0	0	1	1	0	0	0	0
割合 (5) / (2)	100.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	100.0%	100.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
その他 (6)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (6) / (2)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%

③ 他の電気通信手段への代替 [単位:人]

	全国	北海道	東北	関東	信越	北陸	東海	近畿	中国	四国	九州	沖縄
対象回答数 (他の機器へ代替することが可能となっている 免許人数) (1)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
有効回答数 (2)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
有効回答率 (2) / (1)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
有線系(光ファイバー等) (3)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (3) / (2)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
衛星通信システム (4)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (4) / (2)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
携帯電話システム (5)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (5) / (2)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
その他 (6)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (6) / (2)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%

④ 無線局数増加理由 [単位:人]

	全国	北海道	東北	関東	信越	北陸	東海	近畿	中国	四国	九州	沖縄
対象回答数 (無線局数が増加する予定の免許人数) (1)	17	1	2	2	2	1	1	2	1	2	2	1
有効回答数 (2)	17	1	2	2	2	1	1	2	1	2	2	1
有効回答率 (2) / (1)	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%
他の周波数帯を利用する既存無線局から 移行する予定であるため (3)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (3) / (2)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
他の電気通信手段(有線系を含む)との冗 長性確保のために導入する予定であるため (4)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (4) / (2)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
新規に導入する予定であるため (5)	17	1	2	2	2	1	1	2	1	2	2	1
割合 (5) / (2)	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%
その他 (6)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (6) / (2)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%

⑤ 通信量減少理由 [単位:人]

	全国	北海道	東北	関東	信越	北陸	東海	近畿	中国	四国	九州	沖縄
対象回答数 (通信量が減少する予定の免許人数) (1)	2	0	0	0	0	0	0	0	1	0	1	0
有効回答数 (2)	2	0	0	0	0	0	0	0	1	0	1	0
有効回答率 (2) / (1)	100.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	100.0%	0.0%	100.0%	0.0%
現在の通信量より少ない通信量で足りる予定 であるため (3)	1	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0
割合 (3) / (2)	50.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	100.0%	0.0%	0.0%	0.0%
通信の頻度が少なくなる予定であるため(4)	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0
割合 (4) / (2)	50.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	100.0%	0.0%
冗長性を確保している他の電気通信手段 (有線系を含む)をより利用していく予定であ るため (5)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (5) / (2)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
その他 (6)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (6) / (2)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%

⑥ 通信量増加理由 [単位:人]

	全国	北海道	東北	関東	信越	北陸	東海	近畿	中国	四国	九州	沖縄
対象回答数 (通信量が増加する予定の免許人数) (1)	17	1	2	2	2	1	1	2	1	2	2	1
有効回答数 (2)	17	1	2	2	2	1	1	2	1	2	2	1
有効回答率 (2) / (1)	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%
現在の通信量より大容量の通信を行う予定 であるため (3)	17	1	2	2	2	1	1	2	1	2	2	1
割合 (3) / (2)	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%
通信の頻度が増加する予定であるため (4)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (4) / (2)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
冗長性を確保している他の電気通信手段 (有線系を含む)から本システムをより利用し ていく予定であるため (5)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (5) / (2)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
その他 (6)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (6) / (2)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%

⑦ 移行可能性 [単位:人]

	全国	北海道	東北	関東	信越	北陸	東海	近畿	中国	四国	九州	沖縄
対象回答数 (1)	24	1	2	4	2	1	2	3	2	3	3	1
有効回答数 (2)	24	1	2	4	2	1	2	3	2	3	3	1
有効回答率 (2) / (1)	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%
当該システムの全ての無線局について移行が 可能 (3)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (3) / (2)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
当該システムの一部の無線局について移行 が可能 (4)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (4) / (2)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
将来移行可能な周波数帯が提示されれば 検討 (5)	24	1	2	4	2	1	2	3	2	3	3	1
割合 (5) / (2)	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%

⑧ 代替可能性 [単位:人]

	全国	北海道	東北	関東	信越	北陸	東海	近畿	中国	四国	九州	沖縄
対象回答数 (1)	24	1	2	4	2	1	2	3	2	3	3	1
有効回答数 (2)	24	1	2	4	2	1	2	3	2	3	3	1
有効回答率 (2) / (1)	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%
当該システムの全ての無線局について代替す ることが可能 (3)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (3) / (2)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
当該システムの一部の無線局について代替 することが可能 (4)	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0
割合 (4) / (2)	4.2%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	33.3%	0.0%
代替することは困難 (5)	23	1	2	4	2	1	2	3	2	3	2	1
割合 (5) / (2)	95.8%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	66.7%	100.0%

⑨ 代替困難な理由 [単位:人]

	全国	北海道	東北	関東	信越	北陸	東海	近畿	中国	四国	九州	沖縄
対象回答数(一部又は全ての無線局について代替困難な免許人数) (1)	24	1	2	4	2	1	2	3	2	3	3	1
有効回答数 (2)	24	1	2	4	2	1	2	3	2	3	3	1
有効回答率 (2) / (1)	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%
非常災害時等に備えた冗長性が確保できないため (3)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (3) / (2)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
経済的な理由のため (4)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (4) / (2)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
地理的に制約があるため (5)	11	0	1	2	1	1	1	2	0	2	1	0
割合 (5) / (2)	45.8%	0.0%	50.0%	50.0%	50.0%	100.0%	50.0%	66.7%	0.0%	66.7%	33.3%	0.0%
必要な回線品質が得られないため(6)	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0
割合 (6) / (2)	4.2%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	33.3%	0.0%
代替可能な電気通信手段(有線系を含む)が提供されていないため (7)	12	0	1	2	1	1	1	2	1	2	1	0
割合 (7) / (2)	50.0%	0.0%	50.0%	50.0%	50.0%	100.0%	50.0%	66.7%	50.0%	66.7%	33.3%	0.0%
その他 (8)	10	1	1	1	1	0	1	1	1	1	1	1
割合 (8) / (2)	41.7%	100.0%	50.0%	25.0%	50.0%	0.0%	50.0%	33.3%	50.0%	33.3%	33.3%	100.0%

総務省 平成30年度 電波の利用状況調査 調査結果ファイル

周波数区分	13.25GHz超21.2GHz以下
電波利用システム名	MTSATアップリンク (Kuバンド)

1. 免許人の数

① 免許人数 [単位:人]

	全国	北海道	東北	関東	信越	北陸	東海	近畿	中国	四国	九州	沖縄
免許人数	1	0	0	1	0	0	0	1	0	0	0	0
平成27年度	1	0	0	1	0	0	0	1	0	0	1	0

※ 全国の免許人数は、同一免許人が複数の総合通信局から免許を受けている場合は一免許人として集計しています。

2. 無線局の数

① 無線局数 (個別免許) [単位:局]

	全国	北海道	東北	関東	信越	北陸	東海	近畿	中国	四国	九州	沖縄
無線局数 (1)	6	0	0	3	0	0	0	3	0	0	0	0
平成27年度	14	0	0	6	0	0	0	6	0	0	2	0
人口[人] (2)	128,056,000	5,508,000	9,335,000	43,470,000	4,528,000	3,070,000	15,109,000	20,900,000	7,562,000	3,977,000	13,204,000	1,393,000
1万人あたり無線局数 (3) = (1) / ((2) / 10000)	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
平成27年度 1万人あたり無線局数	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00

3. 無線局の目的

① 無線局の目的及び通信事項 [単位:局]

	全国	北海道	東北	関東	信越	北陸	東海	近畿	中国	四国	九州	沖縄
無線局数 (1)	6	0	0	3	0	0	0	3	0	0	0	0
PUB-ACC(公共業務用 航空交通管制に関する事項) (2)	2	0	0	1	0	0	0	1	0	0	0	0
割合 (2) / (1)	33.3%	0.0%	0.0%	33.3%	0.0%	0.0%	0.0%	33.3%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
PUB-ACF(公共業務用 航空無線航行に関する事項) (3)	2	0	0	1	0	0	0	1	0	0	0	0
割合 (3) / (1)	33.3%	0.0%	0.0%	33.3%	0.0%	0.0%	0.0%	33.3%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
PUB-ACH(公共業務用 航空保安事務に関する事項) (4)	4	0	0	2	0	0	0	2	0	0	0	0
割合 (4) / (1)	66.7%	0.0%	0.0%	66.7%	0.0%	0.0%	0.0%	66.7%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
PUB-SPB(公共業務用 宇宙運用業務に関する事項) (5)	2	0	0	1	0	0	0	1	0	0	0	0
割合 (5) / (1)	33.3%	0.0%	0.0%	33.3%	0.0%	0.0%	0.0%	33.3%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%

4. 無線設備の使用技術

① 電波の型式 [単位:局]

	全国	北海道	東北	関東	信越	北陸	東海	近畿	中国	四国	九州	沖縄
無線局数 (1)	6	0	0	3	0	0	0	3	0	0	0	0
G1D (2)	4	0	0	2	0	0	0	2	0	0	0	0
割合 (2) / (1)	66.7%	0.0%	0.0%	66.7%	0.0%	0.0%	0.0%	66.7%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
G2D (3)	2	0	0	1	0	0	0	1	0	0	0	0
割合 (3) / (1)	33.3%	0.0%	0.0%	33.3%	0.0%	0.0%	0.0%	33.3%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
G3N (4)	2	0	0	1	0	0	0	1	0	0	0	0
割合 (4) / (1)	33.3%	0.0%	0.0%	33.3%	0.0%	0.0%	0.0%	33.3%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%

② 占有周波数帯幅 [単位:局]

	全国	北海道	東北	関東	信越	北陸	東海	近畿	中国	四国	九州	沖縄
無線局数 (1)	6	0	0	3	0	0	0	3	0	0	0	0
40kHz (2)	2	0	0	1	0	0	0	1	0	0	0	0
割合 (2) / (1)	33.3%	0.0%	0.0%	33.3%	0.0%	0.0%	0.0%	33.3%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
203kHz (3)	2	0	0	1	0	0	0	1	0	0	0	0
割合 (3) / (1)	33.3%	0.0%	0.0%	33.3%	0.0%	0.0%	0.0%	33.3%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
300kHz (4)	2	0	0	1	0	0	0	1	0	0	0	0
割合 (4) / (1)	33.3%	0.0%	0.0%	33.3%	0.0%	0.0%	0.0%	33.3%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
2.2MHz (5)	2	0	0	1	0	0	0	1	0	0	0	0
割合 (5) / (1)	33.3%	0.0%	0.0%	33.3%	0.0%	0.0%	0.0%	33.3%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%

③ 周波数割当幅(周波数帯別) [単位:局]

	全国	北海道	東北	関東	信越	北陸	東海	近畿	中国	四国	九州	沖縄
無線局数 (1)	6	0	0	3	0	0	0	3	0	0	0	0
13.7GHz超 13.8GHz以下 (2)	6	0	0	3	0	0	0	3	0	0	0	0
割合 (2) / (1)	100.0%	0.0%	0.0%	100.0%	0.0%	0.0%	0.0%	100.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
13.8GHz超 13.9GHz以下 (3)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (3) / (1)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
13.9GHz超 14.0GHz以下 (4)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (4) / (1)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
14.0GHz超 14.1GHz以下 (5)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (5) / (1)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
14.1GHz超 14.2GHz以下 (6)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (6) / (1)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
14.2GHz超 14.3GHz以下 (7)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (7) / (1)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
14.3GHz超 14.4GHz以下 (8)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (8) / (1)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
14.4GHz超 14.5GHz以下 (9)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (9) / (1)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%

総務省 平成30年度 電波の利用状況調査 調査結果ファイル

周波数区分	13.25GHz超21.2GHz以下
電波利用システム名	15GHz帯電気通信業務（中継系・エントランス）

1. 免許人の数

① 免許人数 [単位:人]

	全国	北海道	東北	関東	信越	北陸	東海	近畿	中国	四国	九州	沖縄
免許人数	2	1	2	1	1	1	2	1	2	1	2	1
平成27年度	2	2	2	1	2	1	2	1	2	2	2	2

※ 全国の免許人数は、同一免許人が複数の総合通信局から免許を受けている場合は一免許人として集計しています。

2. 無線局の数

① 無線局数（個別免許）[単位:局]

	全国	北海道	東北	関東	信越	北陸	東海	近畿	中国	四国	九州	沖縄
無線局数 (1)	1,798	104	271	342	88	20	318	178	167	217	91	2
平成27年度	3,174	146	374	871	186	8	531	252	268	287	245	6
人口[人] (2)	128,056,000	5,508,000	9,335,000	43,470,000	4,528,000	3,070,000	15,109,000	20,900,000	7,562,000	3,977,000	13,204,000	1,393,000
1万人あたり無線局数 (3) = (1) / ((2) / 10000)	0.14	0.19	0.29	0.08	0.19	0.07	0.21	0.09	0.22	0.55	0.07	0.01
平成27年度 1万人あたり無線局数	0.25	0.27	0.40	0.20	0.41	0.03	0.35	0.12	0.35	0.72	0.19	0.04

3. 無線局の目的

① 無線局の目的及び通信用途 [単位:局]

	全国	北海道	東北	関東	信越	北陸	東海	近畿	中国	四国	九州	沖縄
無線局数 (1)	1,798	104	271	342	88	20	318	178	167	217	91	2
CCC-CCC(電気通信業務用 電気通信業務に関する事項) (2)	1,798	104	271	342	88	20	318	178	167	217	91	2
割合 (2) / (1)	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%

4. 無線設備の使用技術

① 電波の型式 [単位:局]

	全国	北海道	東北	関東	信越	北陸	東海	近畿	中国	四国	九州	沖縄
無線局数 (1)	1,798	104	271	342	88	20	318	178	167	217	91	2
D7W (2)	1,743	102	262	342	88	20	309	147	167	215	91	0
割合 (2) / (1)	96.9%	98.1%	96.7%	100.0%	100.0%	100.0%	97.2%	82.6%	100.0%	99.1%	100.0%	0.0%
G7W (3)	76	2	12	0	0	0	12	44	0	4	0	2
割合 (3) / (1)	4.2%	1.9%	4.4%	0.0%	0.0%	0.0%	3.8%	24.7%	0.0%	1.8%	0.0%	100.0%

② 占有周波数帯幅 [単位:局]

	全国	北海道	東北	関東	信越	北陸	東海	近畿	中国	四国	九州	沖縄
無線局数 (1)	1,798	104	271	342	88	20	318	178	167	217	91	2
18.5MHz (2)	76	2	12	0	0	0	12	44	0	4	0	2
割合 (2) / (1)	4.2%	1.9%	4.4%	0.0%	0.0%	0.0%	3.8%	24.7%	0.0%	1.8%	0.0%	100.0%
36.5MHz (3)	1,738	102	262	340	88	20	309	144	167	215	91	0
割合 (3) / (1)	96.7%	98.1%	96.7%	99.4%	100.0%	100.0%	97.2%	80.9%	100.0%	99.1%	100.0%	0.0%
53.5MHz (4)	6	0	0	2	0	0	0	4	0	0	0	0
割合 (4) / (1)	0.3%	0.0%	0.0%	0.6%	0.0%	0.0%	0.0%	2.2%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%

③ 周波数割当幅(周波数帯別) [単位:局]

	全国	北海道	東北	関東	信越	北陸	東海	近畿	中国	四国	九州	沖縄
無線局数 (1)	1,798	104	271	342	88	20	318	178	167	217	91	2
14.4GHz超 14.5GHz以下 (2)	3	0	0	1	0	0	0	2	0	0	0	0
割合 (2) / (1)	0.2%	0.0%	0.0%	0.3%	0.0%	0.0%	0.0%	1.1%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
14.5GHz超 14.6GHz以下 (3)	786	48	117	136	41	11	139	73	74	98	48	1
割合 (3) / (1)	43.7%	46.2%	43.2%	39.8%	46.6%	55.0%	43.7%	41.0%	44.3%	45.2%	52.7%	50.0%
14.6GHz超 14.7GHz以下 (4)	133	3	12	37	3	0	32	31	6	6	3	0
割合 (4) / (1)	7.4%	2.9%	4.4%	10.8%	3.4%	0.0%	10.1%	17.4%	3.6%	2.8%	3.3%	0.0%
14.7GHz超 14.8GHz以下 (5)	3	0	0	1	0	0	0	2	0	0	0	0
割合 (5) / (1)	0.2%	0.0%	0.0%	0.3%	0.0%	0.0%	0.0%	1.1%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
14.8GHz超 14.9GHz以下 (6)	3	0	0	1	0	0	0	2	0	0	0	0
割合 (6) / (1)	0.2%	0.0%	0.0%	0.3%	0.0%	0.0%	0.0%	1.1%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
14.9GHz超 15.0GHz以下 (7)	684	45	123	103	35	5	122	60	63	93	34	1
割合 (7) / (1)	38.0%	43.3%	45.4%	30.1%	39.8%	25.0%	38.4%	33.7%	37.7%	42.9%	37.4%	50.0%
15.0GHz超 15.1GHz以下 (8)	238	6	25	68	8	5	21	17	20	53	15	0
割合 (8) / (1)	13.2%	5.8%	9.2%	19.9%	9.1%	25.0%	6.6%	9.6%	12.0%	24.4%	16.5%	0.0%
15.1GHz超 15.2GHz以下 (9)	135	3	12	40	3	0	37	24	7	6	3	0
割合 (9) / (1)	7.5%	2.9%	4.4%	11.7%	3.4%	0.0%	11.6%	13.5%	4.2%	2.8%	3.3%	0.0%
15.2GHz超 15.3GHz以下 (10)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (10) / (1)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%

5. 無線局の具体的な使用実態

① 災害・故障時等の具体的な対策の有無 [単位:人]

		全国	北海道	東北	関東	信越	北陸	東海	近畿	中国	四国	九州	沖縄
対象回答数 (1)		15	1	2	1	1	1	2	1	2	1	2	1
有効回答数 (2)		15	1	2	1	1	1	2	1	2	1	2	1
有効回答率 (2) / (1)		100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%
地震対策 (耐震補強等)	当該システムの全ての無線局について対策を行っている (3)	15	1	2	1	1	1	2	1	2	1	2	1
	割合 (3) / (2)	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%
	当該システムの一部の無線局について対策を行っている (4)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	割合 (4) / (2)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
	対策を行っていない (5)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (5) / (2)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	
火災対策 (消火設備)	当該システムの全ての無線局について対策を行っている (6)	11	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1
	割合 (6) / (2)	73.3%	100.0%	50.0%	100.0%	100.0%	100.0%	50.0%	100.0%	50.0%	100.0%	50.0%	100.0%
	当該システムの一部の無線局について対策を行っている (7)	4	0	1	0	0	0	1	0	1	0	1	0
	割合 (7) / (2)	26.7%	0.0%	50.0%	0.0%	0.0%	0.0%	50.0%	0.0%	50.0%	0.0%	50.0%	0.0%
	対策を行っていない (8)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (8) / (2)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	
の層設置 や防 水扉 による 対策等	当該システムの全ての無線局について対策を行っている (9)	11	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1
	割合 (9) / (2)	73.3%	100.0%	50.0%	100.0%	100.0%	100.0%	50.0%	100.0%	50.0%	100.0%	50.0%	100.0%
	当該システムの一部の無線局について対策を行っている (10)	4	0	1	0	0	0	1	0	1	0	1	0
	割合 (10) / (2)	26.7%	0.0%	50.0%	0.0%	0.0%	0.0%	50.0%	0.0%	50.0%	0.0%	50.0%	0.0%
	対策を行っていない (11)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (11) / (2)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	
故障 機の 設置 等 (代 替用 予)	当該システムの全ての無線局について対策を行っている (12)	15	1	2	1	1	1	2	1	2	1	2	1
	割合 (12) / (2)	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%
	当該システムの一部の無線局について対策を行っている (13)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	割合 (13) / (2)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
	対策を行っていない (14)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (14) / (2)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	

② 地震対策の具体的内容 [単位:人]

	全国	北海道	東北	関東	信越	北陸	東海	近畿	中国	四国	九州	沖縄
対象回答数(地震の災害・故障時等の対策を行っている免許人数) (1)	15	1	2	1	1	1	2	1	2	1	2	1
有効回答数 (2)	15	1	2	1	1	1	2	1	2	1	2	1
有効回答率 (2) / (1)	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%
建物や鉄塔等の建造物の耐震補強 (3)	15	1	2	1	1	1	2	1	2	1	2	1
割合 (3) / (2)	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%
ネットワークの信頼性向上(通信装置の二重化等の装置の冗長性確保、多ルート化、有線系や他の無線システム等を利用した経路の冗長性確保) (4)	11	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1
割合 (4) / (2)	73.3%	100.0%	50.0%	100.0%	100.0%	100.0%	50.0%	100.0%	50.0%	100.0%	50.0%	100.0%
サービス早期復旧に向けた体制整備(災害対策機器の活用、復旧用資器材の調達、復旧要員の確保) (5)	15	1	2	1	1	1	2	1	2	1	2	1
割合 (5) / (2)	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%
その他 (6)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (6) / (2)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%

③ 想定している地震の規模 [単位:人]

	全国	北海道	東北	関東	信越	北陸	東海	近畿	中国	四国	九州	沖縄
対象回答数(地震の災害・故障時等の対策を行っている免許人数) (1)	15	1	2	1	1	1	2	1	2	1	2	1
有効回答数 (2)	15	1	2	1	1	1	2	1	2	1	2	1
有効回答率 (2) / (1)	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%
東日本大震災(震度7)と同等またはそれ以上の規模を想定し、対策を実施している (3)	11	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1
割合 (3) / (2)	73.3%	100.0%	50.0%	100.0%	100.0%	100.0%	50.0%	100.0%	50.0%	100.0%	50.0%	100.0%
東日本大震災(震度7)レベルを想定した対策は実施していない (4)	4	0	1	0	0	0	1	0	1	0	1	0
割合 (4) / (2)	26.7%	0.0%	50.0%	0.0%	0.0%	0.0%	50.0%	0.0%	50.0%	0.0%	50.0%	0.0%

④ 休日・夜間における災害・故障時等の復旧体制整備状況 [単位:人]

	全国	北海道	東北	関東	信越	北陸	東海	近畿	中国	四国	九州	沖縄
対象回答数(何らかの災害・故障時等の対策を行っている免許人数) (1)	15	1	2	1	1	1	2	1	2	1	2	1
有効回答数 (2)	15	1	2	1	1	1	2	1	2	1	2	1
有効回答率 (2) / (1)	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%
当該システムの全ての無線局について復旧体制が整備されている (3)	15	1	2	1	1	1	2	1	2	1	2	1
割合 (3) / (2)	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%
当該システムの一部の無線局について復旧体制が整備されている (4)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (4) / (2)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
復旧体制が整備されていない (5)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (5) / (2)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%

⑤ 予備電源の有無 [単位:人]

	全国	北海道	東北	関東	信越	北陸	東海	近畿	中国	四国	九州	沖縄
対象回答数 (1)	15	1	2	1	1	1	2	1	2	1	2	1
有効回答数 (2)	15	1	2	1	1	1	2	1	2	1	2	1
有効回答率 (2) / (1)	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%
当該システムの全ての無線局について予備電源を保有している (3)	15	1	2	1	1	1	2	1	2	1	2	1
割合 (3) / (2)	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%
当該システムの一部の無線局について予備電源を保有している (4)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (4) / (2)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
予備電源を保有していない (5)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (5) / (2)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%

⑥ 予備電源の運用にあたり想定している事態 [単位:人]

	全国	北海道	東北	関東	信越	北陸	東海	近畿	中国	四国	九州	沖縄
対象回答数(予備電源を保有している免許人数) (1)	15	1	2	1	1	1	2	1	2	1	2	1
有効回答数 (2)	15	1	2	1	1	1	2	1	2	1	2	1
有効回答率 (2) / (1)	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%
システム故障等に伴う停電 (3)	15	1	2	1	1	1	2	1	2	1	2	1
割合 (3) / (2)	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%
地震、火災、津波・水害等の災害 (4)	15	1	2	1	1	1	2	1	2	1	2	1
割合 (4) / (2)	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%

⑦ 予備電源によるシステムの運用可否 [単位:人]

	全国	北海道	東北	関東	信越	北陸	東海	近畿	中国	四国	九州	沖縄
対象回答数(予備電源を保有している免許人数) (1)	15	1	2	1	1	1	2	1	2	1	2	1
有効回答数 (2)	15	1	2	1	1	1	2	1	2	1	2	1
有効回答率 (2) / (1)	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%
復旧まで、予備電源を使用することで当該システムの運用に支障は出ない (3)	15	1	2	1	1	1	2	1	2	1	2	1
割合 (3) / (2)	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%
復旧まで、予備電源を使用することで当該システムの運用に支障が出る (4)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (4) / (2)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%

⑧ 時間ごとの運用状態(通信状態) [単位:人]

	全国	北海道	東北	関東	信越	北陸	東海	近畿	中国	四国	九州	沖縄
対象回答数(1)	15	1	2	1	1	1	2	1	2	1	2	1
有効回答数(2)	15	1	2	1	1	1	2	1	2	1	2	1
有効回答率(2)/(1)	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%
通信状態	0~1時(3)	15	1	2	1	1	2	1	2	1	2	1
	割合(3)/(2)	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%
	1~2時(4)	15	1	2	1	1	1	2	1	2	1	2
	割合(4)/(2)	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%
	2~3時(5)	15	1	2	1	1	1	2	1	2	1	2
	割合(5)/(2)	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%
	3~4時(6)	15	1	2	1	1	1	2	1	2	1	2
	割合(6)/(2)	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%
	4~5時(7)	15	1	2	1	1	1	2	1	2	1	2
	割合(7)/(2)	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%
	5~6時(8)	15	1	2	1	1	1	2	1	2	1	2
	割合(8)/(2)	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%
	6~7時(9)	15	1	2	1	1	1	2	1	2	1	2
	割合(9)/(2)	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%
	7~8時(10)	15	1	2	1	1	1	2	1	2	1	2
	割合(10)/(2)	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%
	8~9時(11)	15	1	2	1	1	1	2	1	2	1	2
	割合(11)/(2)	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%
	9~10時(12)	15	1	2	1	1	1	2	1	2	1	2
	割合(12)/(2)	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%
	10~11時(13)	15	1	2	1	1	1	2	1	2	1	2
	割合(13)/(2)	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%
	11~12時(14)	15	1	2	1	1	1	2	1	2	1	2
	割合(14)/(2)	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%
	12~13時(15)	15	1	2	1	1	1	2	1	2	1	2
	割合(15)/(2)	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%
	13~14時(16)	15	1	2	1	1	1	2	1	2	1	2
割合(16)/(2)	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	
14~15時(17)	15	1	2	1	1	1	2	1	2	1	2	
割合(17)/(2)	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	
15~16時(18)	15	1	2	1	1	1	2	1	2	1	2	
割合(18)/(2)	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	
16~17時(19)	15	1	2	1	1	1	2	1	2	1	2	
割合(19)/(2)	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	
17~18時(20)	15	1	2	1	1	1	2	1	2	1	2	
割合(20)/(2)	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	
18~19時(21)	15	1	2	1	1	1	2	1	2	1	2	
割合(21)/(2)	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	
19~20時(22)	15	1	2	1	1	1	2	1	2	1	2	
割合(22)/(2)	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	
20~21時(23)	15	1	2	1	1	1	2	1	2	1	2	
割合(23)/(2)	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	
21~22時(24)	15	1	2	1	1	1	2	1	2	1	2	
割合(24)/(2)	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	
22~23時(25)	15	1	2	1	1	1	2	1	2	1	2	
割合(25)/(2)	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	
23~24時(26)	15	1	2	1	1	1	2	1	2	1	2	
割合(26)/(2)	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	
24時間該当なし(塗りつぶしなし)(27)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
割合(27)/(2)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%

⑨ 時間ごとの運用状態(稼働状態) [単位:人]

	全国	北海道	東北	関東	信越	北陸	東海	近畿	中国	四国	九州	沖縄
対象回答数(1)	15	1	2	1	1	1	2	1	2	1	2	1
有効回答数(2)	15	1	2	1	1	1	2	1	2	1	2	1
有効回答率(2)/(1)	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%
稼働状態	0~1時(3)	15	1	2	1	1	1	2	1	2	1	2
	割合(3)/(2)	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%
	1~2時(4)	15	1	2	1	1	1	2	1	2	1	2
	割合(4)/(2)	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%
	2~3時(5)	15	1	2	1	1	1	2	1	2	1	2
	割合(5)/(2)	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%
	3~4時(6)	15	1	2	1	1	1	2	1	2	1	2
	割合(6)/(2)	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%
	4~5時(7)	15	1	2	1	1	1	2	1	2	1	2
	割合(7)/(2)	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%
	5~6時(8)	15	1	2	1	1	1	2	1	2	1	2
	割合(8)/(2)	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%
	6~7時(9)	15	1	2	1	1	1	2	1	2	1	2
	割合(9)/(2)	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%
	7~8時(10)	15	1	2	1	1	1	2	1	2	1	2
	割合(10)/(2)	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%
	8~9時(11)	15	1	2	1	1	1	2	1	2	1	2
	割合(11)/(2)	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%
	9~10時(12)	15	1	2	1	1	1	2	1	2	1	2
	割合(12)/(2)	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%
	10~11時(13)	15	1	2	1	1	1	2	1	2	1	2
	割合(13)/(2)	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%
	11~12時(14)	15	1	2	1	1	1	2	1	2	1	2
	割合(14)/(2)	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%
	12~13時(15)	15	1	2	1	1	1	2	1	2	1	2
	割合(15)/(2)	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%
	13~14時(16)	15	1	2	1	1	1	2	1	2	1	2
割合(16)/(2)	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	
14~15時(17)	15	1	2	1	1	1	2	1	2	1	2	
割合(17)/(2)	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	
15~16時(18)	15	1	2	1	1	1	2	1	2	1	2	
割合(18)/(2)	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	
16~17時(19)	15	1	2	1	1	1	2	1	2	1	2	
割合(19)/(2)	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	
17~18時(20)	15	1	2	1	1	1	2	1	2	1	2	
割合(20)/(2)	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	
18~19時(21)	15	1	2	1	1	1	2	1	2	1	2	
割合(21)/(2)	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	
19~20時(22)	15	1	2	1	1	1	2	1	2	1	2	
割合(22)/(2)	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	
20~21時(23)	15	1	2	1	1	1	2	1	2	1	2	
割合(23)/(2)	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	
21~22時(24)	15	1	2	1	1	1	2	1	2	1	2	
割合(24)/(2)	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	
22~23時(25)	15	1	2	1	1	1	2	1	2	1	2	
割合(25)/(2)	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	
23~24時(26)	15	1	2	1	1	1	2	1	2	1	2	
割合(26)/(2)	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	
24時間該当なし(塗りつぶしなし)(27)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
割合(27)/(2)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%

⑩ 年間の運用状態 [単位:人]

	全国	北海道	東北	関東	信越	北陸	東海	近畿	中国	四国	九州	沖縄
対象回答数 (1)	15	1	2	1	1	1	2	1	2	1	2	1
有効回答数 (2)	15	1	2	1	1	1	2	1	2	1	2	1
有効回答率 (2) / (1)	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%
365日(1年間) (3)	15	1	2	1	1	1	2	1	2	1	2	1
割合 (3) / (2)	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%
250日以上365日未満 (4)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (4) / (2)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
150日以上250日未満 (5)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (5) / (2)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
30日以上150日未満 (6)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (6) / (2)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
30日未満 (7)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (7) / (2)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%

⑪ 運用区域 [単位:人]

	全国	北海道	東北	関東	信越	北陸	東海	近畿	中国	四国	九州	沖縄
対象回答数 (1)	15	1	2	1	1	1	2	1	2	1	2	1
有効回答数 (2)	15	1	2	1	1	1	2	1	2	1	2	1
有効回答率 (2) / (1)	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%
北海道 (3)	1	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (3) / (2)	6.7%	100.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
東北 (4)	5	0	2	0	0	0	1	0	1	0	1	0
割合 (4) / (2)	33.3%	0.0%	100.0%	0.0%	0.0%	0.0%	50.0%	0.0%	50.0%	0.0%	50.0%	0.0%
関東 (5)	2	0	0	1	0	0	1	0	0	0	0	0
割合 (5) / (2)	13.3%	0.0%	0.0%	100.0%	0.0%	0.0%	50.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
信越 (6)	1	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0
割合 (6) / (2)	6.7%	0.0%	0.0%	0.0%	100.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
北陸 (7)	1	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0
割合 (7) / (2)	6.7%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	100.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
東海 (8)	6	0	1	1	0	0	2	0	1	0	1	0
割合 (8) / (2)	40.0%	0.0%	50.0%	100.0%	0.0%	0.0%	100.0%	0.0%	50.0%	0.0%	50.0%	0.0%
近畿 (9)	1	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0
割合 (9) / (2)	6.7%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	100.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
中国 (10)	5	0	1	0	0	0	1	0	2	0	1	0
割合 (10) / (2)	33.3%	0.0%	50.0%	0.0%	0.0%	0.0%	50.0%	0.0%	100.0%	0.0%	50.0%	0.0%
四国 (11)	1	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0
割合 (11) / (2)	6.7%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	100.0%	0.0%	0.0%
九州 (12)	5	0	1	0	0	0	1	0	1	0	2	0
割合 (12) / (2)	33.3%	0.0%	50.0%	0.0%	0.0%	0.0%	50.0%	0.0%	50.0%	0.0%	100.0%	0.0%
沖縄 (13)	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1
割合 (13) / (2)	6.7%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	100.0%
海上 (14)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (14) / (2)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%

⑫ 電波の容量 [単位:人]

	全国	北海道	東北	関東	信越	北陸	東海	近畿	中国	四国	九州	沖縄
対象回答数 (1)	15	1	2	1	1	1	2	1	2	1	2	1
有効回答数 (2)	15	1	2	1	1	1	2	1	2	1	2	1
有効回答率 (2) / (1)	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%
音声やデータ等の通信に必要な通信量を確保するため (3)	15	1	2	1	1	1	2	1	2	1	2	1
割合 (3) / (2)	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%
レーダー等で必要な分解能を確保するため (4)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (4) / (2)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
理由は把握していない (5)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (5) / (2)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
その他 (6)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (6) / (2)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%

6. 電波を有効利用するための計画

① 通信技術の高度化 [単位:人]

	全国	北海道	東北	関東	信越	北陸	東海	近畿	中国	四国	九州	沖縄
対象回答数 (1)	15	1	2	1	1	1	2	1	2	1	2	1
有効回答数 (2)	15	1	2	1	1	1	2	1	2	1	2	1
有効回答率 (2) / (1)	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%
デジタル方式を導入予定 (3)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (3) / (2)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
より多値化した変調方式を導入予定 (4)	4	0	1	0	0	0	1	0	1	0	1	0
割合 (4) / (2)	26.7%	0.0%	50.0%	0.0%	0.0%	0.0%	50.0%	0.0%	50.0%	0.0%	50.0%	0.0%
狭帯域化(ナロー化)した技術を導入予定 (5)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (5) / (2)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
導入予定なし (6)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (6) / (2)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
その他 (7)	11	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1
割合 (7) / (2)	73.3%	100.0%	50.0%	100.0%	100.0%	100.0%	50.0%	100.0%	50.0%	100.0%	50.0%	100.0%

7. 使用周波数の移行計画・他の電気通信手段への代替可能性

① 今後、3年間で見込まれる保持する無線局に関する計画 [単位:人]

	全国	北海道	東北	関東	信越	北陸	東海	近畿	中国	四国	九州	沖縄	
対象回答数 (1)	15	1	2	1	1	1	2	1	2	1	2	1	
有効回答数 (2)	15	1	2	1	1	1	2	1	2	1	2	1	
有効回答率 (2) / (1)	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	
無線局数の増減	減少する予定 (3)	9	0	1	1	1	1	1	1	1	1	0	
	割合 (3) / (2)	60.0%	0.0%	50.0%	100.0%	100.0%	100.0%	50.0%	100.0%	50.0%	100.0%	0.0%	
	50%未満増加する予定 (4)	1	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
	割合 (4) / (2)	6.7%	100.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	
	50%以上100%未満増加する予定 (5)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
	割合 (5) / (2)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	
	100%以上増加する予定 (6)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
	割合 (6) / (2)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	
	増減の予定はない (7)	5	0	1	0	0	0	1	0	1	0	1	1
割合 (7) / (2)	33.3%	0.0%	50.0%	0.0%	0.0%	0.0%	50.0%	0.0%	50.0%	0.0%	50.0%	100.0%	
通信量の増減	減少する予定 (8)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
	割合 (8) / (2)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	
	50%未満増加する予定 (9)	8	1	1	0	0	0	1	0	1	1	2	1
	割合 (9) / (2)	53.3%	100.0%	50.0%	0.0%	0.0%	0.0%	50.0%	0.0%	50.0%	100.0%	100.0%	100.0%
	50%以上100%未満増加する予定 (10)	7	0	1	1	1	1	1	1	1	0	0	0
	割合 (10) / (2)	46.7%	0.0%	50.0%	100.0%	100.0%	100.0%	50.0%	100.0%	50.0%	0.0%	0.0%	0.0%
	100%以上増加する予定 (11)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	割合 (11) / (2)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
増減の予定はない (12)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
割合 (12) / (2)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	

② 無線局数減少理由 [単位:人]

	全国	北海道	東北	関東	信越	北陸	東海	近畿	中国	四国	九州	沖縄
対象回答数 (無線局数が減少する予定の免許人数) (1)	9	0	1	1	1	1	1	1	1	1	1	0
有効回答数 (2)	9	0	1	1	1	1	1	1	1	1	1	0
有効回答率 (2) / (1)	100.0%	0.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	0.0%
他の電気通信手段で代替する予定であるため (3)	9	0	1	1	1	1	1	1	1	1	1	0
割合 (3) / (2)	100.0%	0.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	0.0%
他の周波数帯の同様な無線システムへ移行する予定であるため (4)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (4) / (2)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
廃止を予定しているから (5)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (5) / (2)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
その他 (6)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (6) / (2)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%

③ 他の電気通信手段への代替 [単位:人]

	全国	北海道	東北	関東	信越	北陸	東海	近畿	中国	四国	九州	沖縄
対象回答数 (他の機器へ代替することが可能となっている 免許人数) (1)	9	0	1	1	1	1	1	1	1	1	1	0
有効回答数 (2)	9	0	1	1	1	1	1	1	1	1	1	0
有効回答率 (2) / (1)	100.0%	0.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	0.0%
有線系(光ファイバー等) (3)	9	0	1	1	1	1	1	1	1	1	1	0
割合 (3) / (2)	100.0%	0.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	0.0%
衛星通信システム (4)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (4) / (2)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
携帯電話システム (5)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (5) / (2)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
その他 (6)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (6) / (2)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%

④ 無線局数増加理由 [単位:人]

	全国	北海道	東北	関東	信越	北陸	東海	近畿	中国	四国	九州	沖縄
対象回答数 (無線局数が増加する予定の免許人数) (1)	1	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
有効回答数 (2)	1	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
有効回答率 (2) / (1)	100.0%	100.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
他の周波数帯を利用する既存無線局から 移行する予定であるため (3)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (3) / (2)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
他の電気通信手段(有線系を含む)との冗 長性確保のために導入する予定であるため (4)	1	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (4) / (2)	100.0%	100.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
新規に導入する予定であるため (5)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (5) / (2)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
その他 (6)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (6) / (2)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%

⑤ 通信量減少理由 [単位:人]

	全国	北海道	東北	関東	信越	北陸	東海	近畿	中国	四国	九州	沖縄
対象回答数 (通信量が減少する予定の免許人数) (1)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
有効回答数 (2)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
有効回答率 (2) / (1)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
現在の通信量より少ない通信量で足りる予定 であるため (3)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (3) / (2)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
通信の頻度が少なくなる予定であるため(4)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (4) / (2)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
冗長性を確保している他の電気通信手段 (有線系を含む)をより利用していく予定であ るため (5)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (5) / (2)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
その他 (6)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (6) / (2)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%

⑥ 通信量増加理由 [単位:人]

	全国	北海道	東北	関東	信越	北陸	東海	近畿	中国	四国	九州	沖縄
対象回答数 (通信量が増加する予定の免許人数) (1)	15	1	2	1	1	1	2	1	2	1	2	1
有効回答数 (2)	15	1	2	1	1	1	2	1	2	1	2	1
有効回答率 (2) / (1)	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%
現在の通信量より大容量の通信を行う予定 であるため (3)	11	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1
割合 (3) / (2)	73.3%	100.0%	50.0%	100.0%	100.0%	100.0%	50.0%	100.0%	50.0%	100.0%	50.0%	100.0%
通信の頻度が増加する予定であるため (4)	4	0	1	0	0	0	1	0	1	0	1	0
割合 (4) / (2)	26.7%	0.0%	50.0%	0.0%	0.0%	0.0%	50.0%	0.0%	50.0%	0.0%	50.0%	0.0%
冗長性を確保している他の電気通信手段 (有線系を含む)から本システムをより利用し ていく予定であるため (5)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (5) / (2)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
その他 (6)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (6) / (2)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%

⑦ 移行可能性 [単位:人]

	全国	北海道	東北	関東	信越	北陸	東海	近畿	中国	四国	九州	沖縄
対象回答数 (1)	15	1	2	1	1	1	2	1	2	1	2	1
有効回答数 (2)	15	1	2	1	1	1	2	1	2	1	2	1
有効回答率 (2) / (1)	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%
当該システムの全ての無線局について移行が 可能 (3)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (3) / (2)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
当該システムの一部の無線局について移行 が可能 (4)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (4) / (2)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
将来移行可能な周波数帯が提示されれば 検討 (5)	15	1	2	1	1	1	2	1	2	1	2	1
割合 (5) / (2)	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%

⑧ 代替可能性 [単位:人]

	全国	北海道	東北	関東	信越	北陸	東海	近畿	中国	四国	九州	沖縄
対象回答数 (1)	15	1	2	1	1	1	2	1	2	1	2	1
有効回答数 (2)	15	1	2	1	1	1	2	1	2	1	2	1
有効回答率 (2) / (1)	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%
当該システムの全ての無線局について代替す ることが可能 (3)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (3) / (2)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
当該システムの一部の無線局について代替 することが可能 (4)	15	1	2	1	1	1	2	1	2	1	2	1
割合 (4) / (2)	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%
代替することは困難 (5)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (5) / (2)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%

⑨ 代替困難な理由 [単位:人]

	全国	北海道	東北	関東	信越	北陸	東海	近畿	中国	四国	九州	沖縄
対象回答数(一部又は全ての無線局について代替困難な免許人数) (1)	15	1	2	1	1	1	2	1	2	1	2	1
有効回答数 (2)	15	1	2	1	1	1	2	1	2	1	2	1
有効回答率 (2) / (1)	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%
非常災害時等に備えた冗長性が確保できないため (3)	11	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1
割合 (3) / (2)	73.3%	100.0%	50.0%	100.0%	100.0%	100.0%	50.0%	100.0%	50.0%	100.0%	50.0%	100.0%
経済的な理由のため (4)	15	1	2	1	1	1	2	1	2	1	2	1
割合 (4) / (2)	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%
地理的に制約があるため (5)	11	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1
割合 (5) / (2)	73.3%	100.0%	50.0%	100.0%	100.0%	100.0%	50.0%	100.0%	50.0%	100.0%	50.0%	100.0%
必要な回線品質が得られないため(6)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (6) / (2)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
代替可能な電気通信手段(有線系を含む)が提供されていないため (7)	15	1	2	1	1	1	2	1	2	1	2	1
割合 (7) / (2)	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%
その他 (8)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (8) / (2)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%

総務省 平成30年度 電波の利用状況調査 調査結果ファイル

周波数区分	13.25GHz超21.2GHz以下
電波利用システム名	15GHz帯電気通信業務災害対策用

1. 免許人の数

① 免許人数 [単位:人]

	全国	北海道	東北	関東	信越	北陸	東海	近畿	中国	四国	九州	沖縄
免許人数	2	0	0	1	0	1	1	1	1	1	1	0
平成27年度	2	1	0	1	1	0	1	1	1	0	0	0

※ 全国の免許人数は、同一免許人が複数の総合通信局から免許を受けている場合は一免許人として集計しています。

2. 無線局の数

① 無線局数 (個別免許) [単位:局]

	全国	北海道	東北	関東	信越	北陸	東海	近畿	中国	四国	九州	沖縄
無線局数 (1)	72	0	0	4	0	4	4	38	14	4	4	0
平成27年度	166	24	0	20	8	0	66	38	10	0	0	0
人口[人] (2)	128,056,000	5,508,000	9,335,000	43,470,000	4,528,000	3,070,000	15,109,000	20,900,000	7,562,000	3,977,000	13,204,000	1,393,000
1万人あたり無線局数 (3) = (1) / ((2) / 10000)	0.01	0.00	0.00	0.00	0.00	0.01	0.00	0.02	0.02	0.01	0.00	0.00
平成27年度 1万人あたり無線局数	0.01	0.04	0.00	0.00	0.02	0.00	0.04	0.02	0.01	0.00	0.00	0.00

3. 無線局の目的

① 無線局の目的及び通信用途 [単位:局]

	全国	北海道	東北	関東	信越	北陸	東海	近畿	中国	四国	九州	沖縄
無線局数 (1)	72	0	0	4	0	4	4	38	14	4	4	0
CCC-CCC(電気通信業務用 電気通信業務に関する事項) (2)	72	0	0	4	0	4	4	38	14	4	4	0
割合 (2) / (1)	100.0%	0.0%	0.0%	100.0%	0.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	0.0%

4. 無線設備の使用技術

① 電波の型式 [単位:局]

	全国	北海道	東北	関東	信越	北陸	東海	近畿	中国	四国	九州	沖縄
無線局数 (1)	72	0	0	4	0	4	4	38	14	4	4	0
D7W (2)	24	0	0	0	0	4	4	4	4	4	4	0
割合 (2) / (1)	33.3%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	100.0%	100.0%	10.5%	28.6%	100.0%	100.0%	0.0%
G7W (3)	72	0	0	4	0	4	4	38	14	4	4	0
割合 (3) / (1)	100.0%	0.0%	0.0%	100.0%	0.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	0.0%

② 占有周波数帯幅 [単位:局]

	全国	北海道	東北	関東	信越	北陸	東海	近畿	中国	四国	九州	沖縄
無線局数 (1)	72	0	0	4	0	4	4	38	14	4	4	0
22MHz (2)	12	0	0	0	0	0	0	10	2	0	0	0
割合 (2) / (1)	16.7%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	26.3%	14.3%	0.0%	0.0%	0.0%
36.5MHz (3)	52	0	0	0	0	4	4	24	12	4	4	0
割合 (3) / (1)	72.2%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	100.0%	100.0%	63.2%	85.7%	100.0%	100.0%	0.0%
53.5MHz (4)	8	0	0	0	0	4	0	4	0	0	0	0
割合 (4) / (1)	11.1%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	100.0%	0.0%	10.5%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
72.5MHz (5)	8	0	0	4	0	0	0	4	0	0	0	0
割合 (5) / (1)	11.1%	0.0%	0.0%	100.0%	0.0%	0.0%	0.0%	10.5%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%

③ 周波数割当幅(周波数帯別) [単位:局]

	全国	北海道	東北	関東	信越	北陸	東海	近畿	中国	四国	九州	沖縄
無線局数 (1)	72	0	0	4	0	4	4	38	14	4	4	0
14.4GHz超 14.5GHz以下 (2)	8	0	0	0	0	1	1	3	1	1	1	0
割合 (2) / (1)	11.1%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	25.0%	25.0%	7.9%	7.1%	25.0%	25.0%	0.0%
14.5GHz超 14.6GHz以下 (3)	28	0	0	2	0	2	2	14	4	2	2	0
割合 (3) / (1)	38.9%	0.0%	0.0%	50.0%	0.0%	50.0%	50.0%	36.8%	28.6%	50.0%	50.0%	0.0%
14.6GHz超 14.7GHz以下 (4)	14	0	0	2	0	1	1	5	3	1	1	0
割合 (4) / (1)	19.4%	0.0%	0.0%	50.0%	0.0%	25.0%	25.0%	13.2%	21.4%	25.0%	25.0%	0.0%
14.7GHz超 14.8GHz以下 (5)	13	0	0	2	0	1	1	5	2	1	1	0
割合 (5) / (1)	18.1%	0.0%	0.0%	50.0%	0.0%	25.0%	25.0%	13.2%	14.3%	25.0%	25.0%	0.0%
14.8GHz超 14.9GHz以下 (6)	2	0	0	0	0	1	0	1	0	0	0	0
割合 (6) / (1)	2.8%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	25.0%	0.0%	2.6%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
14.9GHz超 15.0GHz以下 (7)	9	0	0	0	0	1	1	3	2	1	1	0
割合 (7) / (1)	12.5%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	25.0%	25.0%	7.9%	14.3%	25.0%	25.0%	0.0%
15.0GHz超 15.1GHz以下 (8)	25	0	0	2	0	2	2	12	3	2	2	0
割合 (8) / (1)	34.7%	0.0%	0.0%	50.0%	0.0%	50.0%	50.0%	31.6%	21.4%	50.0%	50.0%	0.0%
15.1GHz超 15.2GHz以下 (9)	17	0	0	2	0	1	1	7	4	1	1	0
割合 (9) / (1)	23.6%	0.0%	0.0%	50.0%	0.0%	25.0%	25.0%	18.4%	28.6%	25.0%	25.0%	0.0%
15.2GHz超 15.3GHz以下 (10)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (10) / (1)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%

5. 無線局の具体的な使用実態

① 時間ごとの運用状態(通信状態) [単位:人]

	全国	北海道	東北	関東	信越	北陸	東海	近畿	中国	四国	九州	沖縄
対象回答数(1)	7	0	0	1	0	1	1	1	1	1	1	0
有効回答数(2)	7	0	0	1	0	1	1	1	1	1	1	0
有効回答率(2)/(1)	100.0%	0.0%	0.0%	100.0%	0.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	0.0%
通信状態	0~1時(3)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	割合(3)/(2)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
	1~2時(4)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	割合(4)/(2)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
	2~3時(5)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	割合(5)/(2)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
	3~4時(6)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	割合(6)/(2)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
	4~5時(7)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	割合(7)/(2)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
	5~6時(8)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	割合(8)/(2)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
	6~7時(9)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	割合(9)/(2)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
	7~8時(10)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	割合(10)/(2)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
	8~9時(11)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	割合(11)/(2)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
	9~10時(12)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	割合(12)/(2)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
	10~11時(13)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	割合(13)/(2)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
	11~12時(14)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	割合(14)/(2)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
	12~13時(15)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	割合(15)/(2)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
	13~14時(16)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
割合(16)/(2)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	
14~15時(17)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
割合(17)/(2)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	
15~16時(18)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
割合(18)/(2)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	
16~17時(19)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
割合(19)/(2)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	
17~18時(20)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
割合(20)/(2)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	
18~19時(21)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
割合(21)/(2)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	
19~20時(22)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
割合(22)/(2)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	
20~21時(23)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
割合(23)/(2)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	
21~22時(24)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
割合(24)/(2)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	
22~23時(25)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
割合(25)/(2)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	
23~24時(26)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
割合(26)/(2)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	
24時間該当なし(塗りつぶしなし)(27)	7	0	0	1	0	1	1	1	1	1	1	0
割合(27)/(2)	100.0%	0.0%	0.0%	100.0%	0.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	0.0%

② 時間ごとの運用状態(稼働状態) [単位:人]

	全国	北海道	東北	関東	信越	北陸	東海	近畿	中国	四国	九州	沖縄
対象回答数(1)	7	0	0	1	0	1	1	1	1	1	1	0
有効回答数(2)	7	0	0	1	0	1	1	1	1	1	1	0
有効回答率(2)/(1)	100.0%	0.0%	0.0%	100.0%	0.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	0.0%
稼働状態	0~1時(3)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	割合(3)/(2)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
	1~2時(4)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	割合(4)/(2)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
	2~3時(5)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	割合(5)/(2)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
	3~4時(6)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	割合(6)/(2)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
	4~5時(7)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	割合(7)/(2)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
	5~6時(8)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	割合(8)/(2)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
	6~7時(9)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	割合(9)/(2)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
	7~8時(10)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	割合(10)/(2)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
	8~9時(11)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	割合(11)/(2)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
	9~10時(12)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	割合(12)/(2)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
	10~11時(13)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	割合(13)/(2)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
	11~12時(14)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	割合(14)/(2)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
	12~13時(15)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	割合(15)/(2)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
	13~14時(16)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
割合(16)/(2)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	
14~15時(17)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
割合(17)/(2)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	
15~16時(18)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
割合(18)/(2)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	
16~17時(19)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
割合(19)/(2)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	
17~18時(20)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
割合(20)/(2)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	
18~19時(21)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
割合(21)/(2)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	
19~20時(22)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
割合(22)/(2)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	
20~21時(23)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
割合(23)/(2)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	
21~22時(24)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
割合(24)/(2)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	
22~23時(25)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
割合(25)/(2)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	
23~24時(26)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
割合(26)/(2)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	
24時間該当なし(塗りつぶしなし)(27)	7	0	0	1	0	1	1	1	1	1	1	0
割合(27)/(2)	100.0%	0.0%	0.0%	100.0%	0.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	0.0%

③ 年間の運用状態 [単位:人]

	全国	北海道	東北	関東	信越	北陸	東海	近畿	中国	四国	九州	沖縄
対象回答数 (1)	7	0	0	1	0	1	1	1	1	1	1	0
有効回答数 (2)	7	0	0	1	0	1	1	1	1	1	1	0
有効回答率 (2) / (1)	100.0%	0.0%	0.0%	100.0%	0.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	0.0%
365日(1年間) (3)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (3) / (2)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
250日以上365日未満 (4)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (4) / (2)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
150日以上250日未満 (5)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (5) / (2)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
30日以上150日未満 (6)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (6) / (2)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
30日未満 (7)	7	0	0	1	0	1	1	1	1	1	1	0
割合 (7) / (2)	100.0%	0.0%	0.0%	100.0%	0.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	0.0%

④ 運用区域 [単位:人]

	全国	北海道	東北	関東	信越	北陸	東海	近畿	中国	四国	九州	沖縄
対象回答数 (1)	7	0	0	1	0	1	1	1	1	1	1	0
有効回答数 (2)	7	0	0	1	0	1	1	1	1	1	1	0
有効回答率 (2) / (1)	100.0%	0.0%	0.0%	100.0%	0.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	0.0%
北海道 (3)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (3) / (2)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
東北 (4)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (4) / (2)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
関東 (5)	1	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (5) / (2)	14.3%	0.0%	0.0%	100.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
信越 (6)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (6) / (2)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
北陸 (7)	1	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0
割合 (7) / (2)	14.3%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	100.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
東海 (8)	1	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0
割合 (8) / (2)	14.3%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	100.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
近畿 (9)	1	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0
割合 (9) / (2)	14.3%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	100.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
中国 (10)	1	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0
割合 (10) / (2)	14.3%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	100.0%	0.0%	0.0%	0.0%
四国 (11)	1	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0
割合 (11) / (2)	14.3%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	100.0%	0.0%	0.0%
九州 (12)	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0
割合 (12) / (2)	14.3%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	100.0%	0.0%
沖縄 (13)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (13) / (2)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
海上 (14)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (14) / (2)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%

⑤ 電波の容量 [単位:人]

	全国	北海道	東北	関東	信越	北陸	東海	近畿	中国	四国	九州	沖縄
対象回答数 (1)	7	0	0	1	0	1	1	1	1	1	1	0
有効回答数 (2)	7	0	0	1	0	1	1	1	1	1	1	0
有効回答率 (2) / (1)	100.0%	0.0%	0.0%	100.0%	0.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	0.0%
音声やデータ等の通信に必要な通信量を確保するため (3)	7	0	0	1	0	1	1	1	1	1	1	0
割合 (3) / (2)	100.0%	0.0%	0.0%	100.0%	0.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	0.0%
レーダー等で必要な分解能を確保するため (4)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (4) / (2)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
理由は把握していない (5)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (5) / (2)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
その他 (6)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (6) / (2)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%

6. 電波を有効利用するための計画

① 通信技術の高度化 [単位:人]

	全国	北海道	東北	関東	信越	北陸	東海	近畿	中国	四国	九州	沖縄
対象回答数 (1)	7	0	0	1	0	1	1	1	1	1	1	0
有効回答数 (2)	7	0	0	1	0	1	1	1	1	1	1	0
有効回答率 (2) / (1)	100.0%	0.0%	0.0%	100.0%	0.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	0.0%
デジタル方式を導入予定 (3)	7	0	0	1	0	1	1	1	1	1	1	0
割合 (3) / (2)	100.0%	0.0%	0.0%	100.0%	0.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	0.0%
より多値化した変調方式を導入予定 (4)	7	0	0	1	0	1	1	1	1	1	1	0
割合 (4) / (2)	100.0%	0.0%	0.0%	100.0%	0.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	0.0%
狭帯域化(ナロー化)した技術を導入予定 (5)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (5) / (2)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
導入予定なし (6)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (6) / (2)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
その他 (7)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (7) / (2)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%

7. 使用周波数の移行計画・他の電気通信手段への代替可能性

① 今後、3年間で見込まれる保持する無線局に関する計画 [単位:人]

	全国	北海道	東北	関東	信越	北陸	東海	近畿	中国	四国	九州	沖縄
対象回答数 (1)	7	0	0	1	0	1	1	1	1	1	1	0
有効回答数 (2)	7	0	0	1	0	1	1	1	1	1	1	0
有効回答率 (2) / (1)	100.0%	0.0%	0.0%	100.0%	0.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	0.0%
無線局数の増減	減少する予定 (3)	1	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0
	割合 (3) / (2)	14.3%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	100.0%	0.0%	0.0%	0.0%
	50%未満増加する予定 (4)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	割合 (4) / (2)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
	50%以上100%未満増加する予定 (5)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	割合 (5) / (2)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
	100%以上増加する予定 (6)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	割合 (6) / (2)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
	増減の予定はない (7)	6	0	0	1	0	1	1	0	1	1	1
割合 (7) / (2)	85.7%	0.0%	0.0%	100.0%	0.0%	100.0%	100.0%	0.0%	100.0%	100.0%	100.0%	
通信量の増減	減少する予定 (8)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	割合 (8) / (2)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
	50%未満増加する予定 (9)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	割合 (9) / (2)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
	50%以上100%未満増加する予定 (10)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	割合 (10) / (2)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
	100%以上増加する予定 (11)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	割合 (11) / (2)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
増減の予定はない (12)	7	0	0	1	0	1	1	1	1	1	1	
割合 (12) / (2)	100.0%	0.0%	0.0%	100.0%	0.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	

② 無線局数減少理由 [単位:人]

	全国	北海道	東北	関東	信越	北陸	東海	近畿	中国	四国	九州	沖縄
対象回答数 (無線局数が減少する予定の免許人数) (1)	1	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0
有効回答数 (2)	1	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0
有効回答率 (2) / (1)	100.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	100.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
他の電気通信手段で代替する予定であるため (3)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (3) / (2)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
他の周波数帯の同様な無線システムへ移行する予定であるため (4)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (4) / (2)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
廃止を予定しているから (5)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (5) / (2)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
その他 (6)	1	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0
割合 (6) / (2)	100.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	100.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%

③ 他の電気通信手段への代替 [単位:人]

	全国	北海道	東北	関東	信越	北陸	東海	近畿	中国	四国	九州	沖縄
対象回答数 (他の機器へ代替することが可能となっている 免許人数) (1)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
有効回答数 (2)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
有効回答率 (2) / (1)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
有線系(光ファイバー等) (3)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (3) / (2)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
衛星通信システム (4)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (4) / (2)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
携帯電話システム (5)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (5) / (2)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
その他 (6)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (6) / (2)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%

④ 無線局数増加理由 [単位:人]

	全国	北海道	東北	関東	信越	北陸	東海	近畿	中国	四国	九州	沖縄
対象回答数 (無線局数が増加する予定の免許人数) (1)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
有効回答数 (2)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
有効回答率 (2) / (1)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
他の周波数帯を利用する既存無線局から 移行する予定であるため (3)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (3) / (2)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
他の電気通信手段(有線系を含む)との冗 長性確保のために導入する予定であるため (4)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (4) / (2)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
新規に導入する予定であるため (5)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (5) / (2)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
その他 (6)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (6) / (2)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%

⑤ 通信量減少理由 [単位:人]

	全国	北海道	東北	関東	信越	北陸	東海	近畿	中国	四国	九州	沖縄
対象回答数 (通信量が減少する予定の免許人数) (1)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
有効回答数 (2)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
有効回答率 (2) / (1)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
現在の通信量より少ない通信量で足りる予定 であるため (3)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (3) / (2)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
通信の頻度が少なくなる予定であるため(4)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (4) / (2)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
冗長性を確保している他の電気通信手段 (有線系を含む)をより利用していく予定であ るため (5)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (5) / (2)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
その他 (6)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (6) / (2)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%

⑥ 通信量増加理由 [単位:人]

	全国	北海道	東北	関東	信越	北陸	東海	近畿	中国	四国	九州	沖縄
対象回答数 (通信量が増加する予定の免許人数) (1)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
有効回答数 (2)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
有効回答率 (2) / (1)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
現在の通信量より大容量の通信を行う予定 であるため (3)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (3) / (2)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
通信の頻度が増加する予定であるため (4)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (4) / (2)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
冗長性を確保している他の電気通信手段 (有線系を含む)から本システムをより利用し ていく予定であるため (5)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (5) / (2)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
その他 (6)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (6) / (2)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%

⑦ 移行可能性 [単位:人]

	全国	北海道	東北	関東	信越	北陸	東海	近畿	中国	四国	九州	沖縄
対象回答数 (1)	7	0	0	1	0	1	1	1	1	1	1	0
有効回答数 (2)	7	0	0	1	0	1	1	1	1	1	1	0
有効回答率 (2) / (1)	100.0%	0.0%	0.0%	100.0%	0.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	0.0%
当該システムの全ての無線局について移行が 可能 (3)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (3) / (2)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
当該システムの一部の無線局について移行 が可能 (4)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (4) / (2)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
将来移行可能な周波数帯が提示されれば 検討 (5)	7	0	0	1	0	1	1	1	1	1	1	0
割合 (5) / (2)	100.0%	0.0%	0.0%	100.0%	0.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	0.0%

⑧ 代替可能性 [単位:人]

	全国	北海道	東北	関東	信越	北陸	東海	近畿	中国	四国	九州	沖縄
対象回答数 (1)	7	0	0	1	0	1	1	1	1	1	1	0
有効回答数 (2)	7	0	0	1	0	1	1	1	1	1	1	0
有効回答率 (2) / (1)	100.0%	0.0%	0.0%	100.0%	0.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	0.0%
当該システムの全ての無線局について代替す ることが可能 (3)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (3) / (2)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
当該システムの一部の無線局について代替 することが可能 (4)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (4) / (2)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
代替することは困難 (5)	7	0	0	1	0	1	1	1	1	1	1	0
割合 (5) / (2)	100.0%	0.0%	0.0%	100.0%	0.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	0.0%

⑨ 代替困難な理由 [単位:人]

	全国	北海道	東北	関東	信越	北陸	東海	近畿	中国	四国	九州	沖縄
対象回答数(一部又は全ての無線局について代替困難な免許人数) (1)	7	0	0	1	0	1	1	1	1	1	1	0
有効回答数 (2)	7	0	0	1	0	1	1	1	1	1	1	0
有効回答率 (2) / (1)	100.0%	0.0%	0.0%	100.0%	0.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	0.0%
非常災害時等に備えた冗長性が確保できないため (3)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (3) / (2)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
経済的な理由のため (4)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (4) / (2)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
地理的に制約があるため (5)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (5) / (2)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
必要な回線品質が得られないため(6)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (6) / (2)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
代替可能な電気通信手段(有線系を含む)が提供されていないため (7)	7	0	0	1	0	1	1	1	1	1	1	0
割合 (7) / (2)	100.0%	0.0%	0.0%	100.0%	0.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	0.0%
その他 (8)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (8) / (2)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%

総務省 平成30年度 電波の利用状況調査 調査結果ファイル

周波数区分	13.25GHz超21.2GHz以下
電波利用システム名	15GHz帯電気通信業務テレビ伝送用

1. 免許人の数

① 免許人数 [単位:人]

	全国	北海道	東北	関東	信越	北陸	東海	近畿	中国	四国	九州	沖縄
免許人数	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
平成27年度	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0

※ 全国の免許人数は、同一免許人が複数の総合通信局から免許を受けている場合は一免許人として集計しています。

2. 無線局の数

① 無線局数 (個別免許) [単位:局]

	全国	北海道	東北	関東	信越	北陸	東海	近畿	中国	四国	九州	沖縄
無線局数 (1)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
平成27年度	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
人口〔人〕 (2)	128,056,000	5,508,000	9,335,000	43,470,000	4,528,000	3,070,000	15,109,000	20,900,000	7,562,000	3,977,000	13,204,000	1,393,000
1万人あたり無線局数 (3) = (1) / ((2) / 10000)	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
平成27年度 1万人あたり無線局数	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00

3. 無線局の目的

① 無線局の目的及び通信事項 [単位:局]

	全国	北海道	東北	関東	信越	北陸	東海	近畿	中国	四国	九州	沖縄
無線局数 (1)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0

4. 無線設備の使用技術

① 電波の型式 [単位:局]

	全国	北海道	東北	関東	信越	北陸	東海	近畿	中国	四国	九州	沖縄
無線局数 (1)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0

② 占有周波数帯幅 [単位:局]

	全国	北海道	東北	関東	信越	北陸	東海	近畿	中国	四国	九州	沖縄
無線局数 (1)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0

③ 周波数割当幅(周波数帯別) [単位:局]

	全国	北海道	東北	関東	信越	北陸	東海	近畿	中国	四国	九州	沖縄
無線局数 (1)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
14.4GHz超 14.5GHz以下 (2)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (2) / (1)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
14.5GHz超 14.6GHz以下 (3)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (3) / (1)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
14.6GHz超 14.7GHz以下 (4)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (4) / (1)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
14.7GHz超 14.8GHz以下 (5)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (5) / (1)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
14.8GHz超 14.9GHz以下 (6)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (6) / (1)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
14.9GHz超 15.0GHz以下 (7)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (7) / (1)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
15.0GHz超 15.1GHz以下 (8)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (8) / (1)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
15.1GHz超 15.2GHz以下 (9)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (9) / (1)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
15.2GHz超 15.3GHz以下 (10)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (10) / (1)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%

5. 無線局の具体的な使用実態

① 時間ごとの運用状態(通信状態) [単位:人]

	全国	北海道	東北	関東	信越	北陸	東海	近畿	中国	四国	九州	沖縄
対象回答数(1)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
有効回答数(2)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
有効回答率(2)/(1)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
通信状態	0~1時(3)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	割合(3)/(2)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
	1~2時(4)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	割合(4)/(2)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
	2~3時(5)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	割合(5)/(2)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
	3~4時(6)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	割合(6)/(2)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
	4~5時(7)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	割合(7)/(2)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
	5~6時(8)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	割合(8)/(2)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
	6~7時(9)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	割合(9)/(2)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
	7~8時(10)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	割合(10)/(2)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
	8~9時(11)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	割合(11)/(2)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
	9~10時(12)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	割合(12)/(2)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
	10~11時(13)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	割合(13)/(2)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
	11~12時(14)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	割合(14)/(2)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
	12~13時(15)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	割合(15)/(2)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
	13~14時(16)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
割合(16)/(2)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	
14~15時(17)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
割合(17)/(2)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	
15~16時(18)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
割合(18)/(2)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	
16~17時(19)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
割合(19)/(2)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	
17~18時(20)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
割合(20)/(2)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	
18~19時(21)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
割合(21)/(2)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	
19~20時(22)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
割合(22)/(2)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	
20~21時(23)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
割合(23)/(2)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	
21~22時(24)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
割合(24)/(2)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	
22~23時(25)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
割合(25)/(2)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	
23~24時(26)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
割合(26)/(2)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	
24時間該当なし(塗りつぶしなし)(27)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
割合(27)/(2)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	

② 時間ごとの運用状態(稼働状態) [単位:人]

	全国	北海道	東北	関東	信越	北陸	東海	近畿	中国	四国	九州	沖縄
対象回答数(1)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
有効回答数(2)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
有効回答率(2)/(1)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
稼働状態	0~1時(3)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	割合(3)/(2)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
	1~2時(4)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	割合(4)/(2)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
	2~3時(5)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	割合(5)/(2)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
	3~4時(6)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	割合(6)/(2)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
	4~5時(7)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	割合(7)/(2)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
	5~6時(8)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	割合(8)/(2)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
	6~7時(9)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	割合(9)/(2)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
	7~8時(10)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	割合(10)/(2)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
	8~9時(11)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	割合(11)/(2)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
	9~10時(12)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	割合(12)/(2)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
	10~11時(13)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	割合(13)/(2)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
	11~12時(14)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	割合(14)/(2)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
	12~13時(15)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	割合(15)/(2)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
	13~14時(16)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
割合(16)/(2)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	
14~15時(17)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
割合(17)/(2)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	
15~16時(18)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
割合(18)/(2)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	
16~17時(19)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
割合(19)/(2)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	
17~18時(20)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
割合(20)/(2)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	
18~19時(21)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
割合(21)/(2)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	
19~20時(22)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
割合(22)/(2)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	
20~21時(23)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
割合(23)/(2)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	
21~22時(24)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
割合(24)/(2)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	
22~23時(25)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
割合(25)/(2)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	
23~24時(26)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
割合(26)/(2)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	
24時間該当なし(塗りつぶしなし)(27)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
割合(27)/(2)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	

③ 年間の運用状態 [単位:人]

	全国	北海道	東北	関東	信越	北陸	東海	近畿	中国	四国	九州	沖縄
対象回答数 (1)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
有効回答数 (2)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
有効回答率 (2) / (1)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
365日(1年間) (3)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (3) / (2)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
250日以上365日未満 (4)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (4) / (2)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
150日以上250日未満 (5)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (5) / (2)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
30日以上150日未満 (6)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (6) / (2)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
30日未満 (7)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (7) / (2)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%

④ 運用区域 [単位:人]

	全国	北海道	東北	関東	信越	北陸	東海	近畿	中国	四国	九州	沖縄
対象回答数 (1)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
有効回答数 (2)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
有効回答率 (2) / (1)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
北海道 (3)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (3) / (2)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
東北 (4)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (4) / (2)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
関東 (5)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (5) / (2)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
信越 (6)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (6) / (2)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
北陸 (7)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (7) / (2)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
東海 (8)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (8) / (2)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
近畿 (9)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (9) / (2)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
中国 (10)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (10) / (2)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
四国 (11)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (11) / (2)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
九州 (12)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (12) / (2)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
沖縄 (13)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (13) / (2)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
海上 (14)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (14) / (2)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%

⑤ 電波の容量 [単位:人]

	全国	北海道	東北	関東	信越	北陸	東海	近畿	中国	四国	九州	沖縄
対象回答数 (1)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
有効回答数 (2)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
有効回答率 (2) / (1)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
音声やデータ等の通信に必要な通信量を確保するため (3)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (3) / (2)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
レーダー等で必要な分解能を確保するため (4)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (4) / (2)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
理由は把握していない (5)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (5) / (2)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
その他 (6)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (6) / (2)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%

6. 電波を有効利用するための計画

① 通信技術の高度化 [単位:人]

	全国	北海道	東北	関東	信越	北陸	東海	近畿	中国	四国	九州	沖縄
対象回答数 (1)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
有効回答数 (2)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
有効回答率 (2) / (1)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
デジタル方式を導入予定 (3)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (3) / (2)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
より多値化した変調方式を導入予定 (4)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (4) / (2)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
狭帯域化(ナロー化)した技術を導入予定 (5)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (5) / (2)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
導入予定なし (6)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (6) / (2)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
その他 (7)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (7) / (2)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%

7. 使用周波数の移行計画・他の電気通信手段への代替可能性

① 今後、3年間で見込まれる保持する無線局に関する計画 [単位:人]

	全国	北海道	東北	関東	信越	北陸	東海	近畿	中国	四国	九州	沖縄
対象回答数 (1)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
有効回答数 (2)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
有効回答率 (2) / (1)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
無線局数の増減	減少する予定 (3)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	割合 (3) / (2)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
	50%未満増加する予定 (4)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	割合 (4) / (2)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
	50%以上100%未満増加する予定 (5)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	割合 (5) / (2)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
	100%以上増加する予定 (6)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	割合 (6) / (2)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
	増減の予定はない (7)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (7) / (2)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	
通信量の増減	減少する予定 (8)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	割合 (8) / (2)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
	50%未満増加する予定 (9)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	割合 (9) / (2)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
	50%以上100%未満増加する予定 (10)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	割合 (10) / (2)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
	100%以上増加する予定 (11)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	割合 (11) / (2)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
増減の予定はない (12)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
割合 (12) / (2)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	

② 無線局数減少理由 [単位:人]

	全国	北海道	東北	関東	信越	北陸	東海	近畿	中国	四国	九州	沖縄
対象回答数 (無線局数が減少する予定の免許人数) (1)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
有効回答数 (2)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
有効回答率 (2) / (1)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
他の電気通信手段で代替する予定であるため (3)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (3) / (2)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
他の周波数帯の同様な無線システムへ移行する予定であるため (4)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (4) / (2)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
廃止を予定しているから (5)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (5) / (2)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
その他 (6)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (6) / (2)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%

③ 他の電気通信手段への代替 [単位:人]

	全国	北海道	東北	関東	信越	北陸	東海	近畿	中国	四国	九州	沖縄
対象回答数 (他の機器へ代替することが可能となっている 免許人数) (1)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
有効回答数 (2)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
有効回答率 (2) / (1)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
有線系(光ファイバー等) (3)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (3) / (2)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
衛星通信システム (4)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (4) / (2)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
携帯電話システム (5)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (5) / (2)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
その他 (6)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (6) / (2)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%

④ 無線局数増加理由 [単位:人]

	全国	北海道	東北	関東	信越	北陸	東海	近畿	中国	四国	九州	沖縄
対象回答数 (無線局数が増加する予定の免許人数) (1)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
有効回答数 (2)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
有効回答率 (2) / (1)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
他の周波数帯を利用する既存無線局から 移行する予定であるため (3)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (3) / (2)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
他の電気通信手段(有線系を含む)との冗 長性確保のために導入する予定であるため (4)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (4) / (2)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
新規に導入する予定であるため (5)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (5) / (2)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
その他 (6)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (6) / (2)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%

⑤ 通信量減少理由 [単位:人]

	全国	北海道	東北	関東	信越	北陸	東海	近畿	中国	四国	九州	沖縄
対象回答数 (通信量が減少する予定の免許人数) (1)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
有効回答数 (2)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
有効回答率 (2) / (1)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
現在の通信量より少ない通信量で足りる予定 であるため (3)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (3) / (2)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
通信の頻度が少なくなる予定であるため(4)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (4) / (2)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
冗長性を確保している他の電気通信手段 (有線系を含む)をより利用していく予定であ るため (5)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (5) / (2)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
その他 (6)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (6) / (2)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%

⑥ 通信量増加理由 [単位:人]

	全国	北海道	東北	関東	信越	北陸	東海	近畿	中国	四国	九州	沖縄
対象回答数 (通信量が増加する予定の免許人数) (1)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
有効回答数 (2)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
有効回答率 (2) / (1)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
現在の通信量より大容量の通信を行う予定 であるため (3)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (3) / (2)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
通信の頻度が増加する予定であるため (4)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (4) / (2)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
冗長性を確保している他の電気通信手段 (有線系を含む)から本システムをより利用し ていく予定であるため (5)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (5) / (2)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
その他 (6)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (6) / (2)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%

⑦ 移行可能性 [単位:人]

	全国	北海道	東北	関東	信越	北陸	東海	近畿	中国	四国	九州	沖縄
対象回答数 (1)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
有効回答数 (2)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
有効回答率 (2) / (1)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
当該システムの全ての無線局について移行が 可能 (3)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (3) / (2)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
当該システムの一部の無線局について移行 が可能 (4)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (4) / (2)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
将来移行可能な周波数帯が提示されれば 検討 (5)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (5) / (2)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%

⑧ 代替可能性 [単位:人]

	全国	北海道	東北	関東	信越	北陸	東海	近畿	中国	四国	九州	沖縄
対象回答数 (1)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
有効回答数 (2)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
有効回答率 (2) / (1)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
当該システムの全ての無線局について代替す ることが可能 (3)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (3) / (2)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
当該システムの一部の無線局について代替 することが可能 (4)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (4) / (2)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
代替することは困難 (5)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (5) / (2)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%

⑨ 代替困難な理由 [単位:人]

	全国	北海道	東北	関東	信越	北陸	東海	近畿	中国	四国	九州	沖縄
対象回答数(一部又は全ての無線局について代替困難な免許人数) (1)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
有効回答数 (2)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
有効回答率 (2) / (1)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
非常災害時等に備えた冗長性が確保できないため (3)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (3) / (2)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
経済的な理由のため (4)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (4) / (2)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
地理的に制約があるため (5)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (5) / (2)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
必要な回線品質が得られないため(6)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (6) / (2)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
代替可能な電気通信手段(有線系を含む)が提供されていないため (7)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (7) / (2)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
その他 (8)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (8) / (2)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%

総務省 平成30年度 電波の利用状況調査 調査結果ファイル

周波数区分	13.25GHz超21.2GHz以下
電波利用システム名	15GHz帯ヘリテレビ画像伝送

1. 免許人の数

① 免許人数 [単位:人]

	全国	北海道	東北	関東	信越	北陸	東海	近畿	中国	四国	九州	沖縄
免許人数	46	2	5	11	0	1	7	6	7	2	10	1
平成27年度	46	2	5	11	2	1	6	7	7	3	10	1

※ 全国の免許人数は、同一免許人が複数の総合通信局から免許を受けている場合は一免許人として集計しています。

2. 無線局の数

① 無線局数 (個別免許) [単位:局]

	全国	北海道	東北	関東	信越	北陸	東海	近畿	中国	四国	九州	沖縄
無線局数 (1)	73	5	6	20	0	1	8	11	7	2	12	1
平成27年度	79	5	6	20	2	1	9	13	7	3	12	1
人口[人] (2)	128,056,000	5,508,000	9,335,000	43,470,000	4,528,000	3,070,000	15,109,000	20,900,000	7,562,000	3,977,000	13,204,000	1,393,000
1万人あたり無線局数 (3) = (1) / ((2) / 10000)	0.01	0.01	0.01	0.00	0.00	0.00	0.01	0.01	0.01	0.01	0.01	0.01
平成27年度 1万人あたり無線局数	0.01	0.01	0.01	0.00	0.00	0.00	0.01	0.01	0.01	0.01	0.01	0.01

3. 無線局の目的

① 無線局の目的及び通信事項 [単位:局]

	全国	北海道	東北	関東	信越	北陸	東海	近畿	中国	四国	九州	沖縄
無線局数 (1)	73	5	6	20	0	1	8	11	7	2	12	1
PUB-DAI(公共業務用 防災行政事務に関する事項) (2)	20	0	2	2	0	1	2	2	4	2	5	0
割合 (2) / (1)	27.4%	0.0%	33.3%	10.0%	0.0%	100.0%	25.0%	18.2%	57.1%	100.0%	41.7%	0.0%
PUB-DAO(公共業務用 災害対策・水防に関する事項) (3)	10	3	1	2	0	0	1	0	1	0	1	1
割合 (3) / (1)	13.7%	60.0%	16.7%	10.0%	0.0%	0.0%	12.5%	0.0%	14.3%	0.0%	8.3%	100.0%
PUB-FDA(公共業務用 消防事務に関する事項) (4)	44	2	3	15	0	0	7	9	2	0	6	0
割合 (4) / (1)	60.3%	40.0%	50.0%	75.0%	0.0%	0.0%	87.5%	81.8%	28.6%	0.0%	50.0%	0.0%
PUB-SPA(公共業務用 宇宙開発に関する事項) (5)	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0
割合 (5) / (1)	1.4%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	8.3%	0.0%
PUB-SPB(公共業務用 宇宙運用業務に関する事項) (6)	1	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (6) / (1)	1.4%	0.0%	0.0%	5.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%

4. 無線設備の使用技術

① 電波の型式 [単位:局]

	全国	北海道	東北	関東	信越	北陸	東海	近畿	中国	四国	九州	沖縄
無線局数 (1)	73	5	6	20	0	1	8	11	7	2	12	1
F1D (2)	1	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (2) / (1)	1.4%	0.0%	0.0%	5.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
F3F (3)	1	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (3) / (1)	1.4%	0.0%	0.0%	5.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
F8W (4)	68	5	6	19	0	1	8	10	5	2	11	1
割合 (4) / (1)	93.2%	100.0%	100.0%	95.0%	0.0%	100.0%	100.0%	90.9%	71.4%	100.0%	91.7%	100.0%
F9W (5)	3	0	0	0	0	0	0	1	2	0	0	0
割合 (5) / (1)	4.1%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	9.1%	28.6%	0.0%	0.0%	0.0%
NON (6)	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0
割合 (6) / (1)	1.4%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	8.3%	0.0%
X7W (7)	41	1	4	10	0	0	4	9	5	1	7	0
割合 (7) / (1)	56.2%	20.0%	66.7%	50.0%	0.0%	0.0%	50.0%	81.8%	71.4%	50.0%	58.3%	0.0%

② 占有周波数帯幅 [単位:局]

	全国	北海道	東北	関東	信越	北陸	東海	近畿	中国	四国	九州	沖縄
無線局数 (1)	73	5	6	20	0	1	8	11	7	2	12	1
8MHz (2)	1	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (2) / (1)	1.4%	0.0%	0.0%	5.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
8.5MHz (3)	8	0	2	4	0	0	0	1	0	0	1	0
割合 (3) / (1)	11.0%	0.0%	33.3%	20.0%	0.0%	0.0%	0.0%	9.1%	0.0%	0.0%	8.3%	0.0%
10MHz (4)	1	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (4) / (1)	1.4%	0.0%	0.0%	5.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
17MHz (5)	71	5	6	19	0	1	8	11	7	2	11	1
割合 (5) / (1)	97.3%	100.0%	100.0%	95.0%	0.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	91.7%	100.0%
17.5MHz (6)	41	1	4	10	0	0	4	9	5	1	7	0
割合 (6) / (1)	56.2%	20.0%	66.7%	50.0%	0.0%	0.0%	50.0%	81.8%	71.4%	50.0%	58.3%	0.0%
その他(*0N) (7)	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0
割合 (7) / (1)	1.4%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	8.3%	0.0%

③ 周波数割当幅(周波数帯別) [単位:局]

	全国	北海道	東北	関東	信越	北陸	東海	近畿	中国	四国	九州	沖縄
無線局数 (1)	73	5	6	20	0	1	8	11	7	2	12	1
14.7GHz超 14.8GHz以下 (2)	71	5	6	19	0	1	8	11	7	2	11	1
割合 (2) / (1)	97.3%	100.0%	100.0%	95.0%	0.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	91.7%	100.0%
14.8GHz超 14.9GHz以下 (3)	64	2	5	19	0	1	7	11	6	2	11	0
割合 (3) / (1)	87.7%	40.0%	83.3%	95.0%	0.0%	100.0%	87.5%	100.0%	85.7%	100.0%	91.7%	0.0%
14.9GHz超 15.0GHz以下 (4)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (4) / (1)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
15.0GHz超 15.1GHz以下 (5)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (5) / (1)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
15.1GHz超 15.2GHz以下 (6)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (6) / (1)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
15.2GHz超 15.3GHz以下 (7)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (7) / (1)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
15.3GHz超 15.4GHz以下 (8)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (8) / (1)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%

5. 無線局の具体的な使用実態

① 時間ごとの運用状態(通信状態) [単位:人]

	全国	北海道	東北	関東	信越	北陸	東海	近畿	中国	四国	九州	沖縄	
対象回答数(1)	52	2	5	11	0	1	7	6	7	2	10	1	
有効回答数(2)	52	2	5	11	0	1	7	6	7	2	10	1	
有効回答率(2)/(1)	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	0.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	
通信状態	0~1時(3)	9	1	0	2	0	0	1	0	1	1	3	0
	割合(3)/(2)	17.3%	50.0%	0.0%	18.2%	0.0%	0.0%	14.3%	0.0%	14.3%	50.0%	30.0%	0.0%
	1~2時(4)	9	1	0	2	0	0	1	0	1	1	3	0
	割合(4)/(2)	17.3%	50.0%	0.0%	18.2%	0.0%	0.0%	14.3%	0.0%	14.3%	50.0%	30.0%	0.0%
	2~3時(5)	9	1	0	2	0	0	1	0	1	1	3	0
	割合(5)/(2)	17.3%	50.0%	0.0%	18.2%	0.0%	0.0%	14.3%	0.0%	14.3%	50.0%	30.0%	0.0%
	3~4時(6)	9	1	0	2	0	0	1	0	1	1	3	0
	割合(6)/(2)	17.3%	50.0%	0.0%	18.2%	0.0%	0.0%	14.3%	0.0%	14.3%	50.0%	30.0%	0.0%
	4~5時(7)	9	1	0	2	0	0	1	0	1	1	3	0
	割合(7)/(2)	17.3%	50.0%	0.0%	18.2%	0.0%	0.0%	14.3%	0.0%	14.3%	50.0%	30.0%	0.0%
	5~6時(8)	10	1	0	2	0	0	2	0	1	1	3	0
	割合(8)/(2)	19.2%	50.0%	0.0%	18.2%	0.0%	0.0%	28.6%	0.0%	14.3%	50.0%	30.0%	0.0%
	6~7時(9)	12	1	0	2	0	0	3	0	2	1	3	0
	割合(9)/(2)	23.1%	50.0%	0.0%	18.2%	0.0%	0.0%	42.9%	0.0%	28.6%	50.0%	30.0%	0.0%
	7~8時(10)	14	1	0	3	0	0	3	0	2	1	4	0
	割合(10)/(2)	26.9%	50.0%	0.0%	27.3%	0.0%	0.0%	42.9%	0.0%	28.6%	50.0%	40.0%	0.0%
	8~9時(11)	20	1	1	4	0	0	3	1	2	1	7	0
	割合(11)/(2)	38.5%	50.0%	20.0%	36.4%	0.0%	0.0%	42.9%	16.7%	28.6%	50.0%	70.0%	0.0%
	9~10時(12)	27	2	1	7	0	0	4	2	3	1	7	0
	割合(12)/(2)	51.9%	100.0%	20.0%	63.6%	0.0%	0.0%	57.1%	33.3%	42.9%	50.0%	70.0%	0.0%
	10~11時(13)	28	2	1	6	0	0	5	2	4	1	7	0
	割合(13)/(2)	53.8%	100.0%	20.0%	54.5%	0.0%	0.0%	71.4%	33.3%	57.1%	50.0%	70.0%	0.0%
	11~12時(14)	24	2	1	5	0	0	3	1	4	1	7	0
	割合(14)/(2)	46.2%	100.0%	20.0%	45.5%	0.0%	0.0%	42.9%	16.7%	57.1%	50.0%	70.0%	0.0%
	12~13時(15)	21	2	1	3	0	0	4	1	2	1	7	0
	割合(15)/(2)	40.4%	100.0%	20.0%	27.3%	0.0%	0.0%	57.1%	16.7%	28.6%	50.0%	70.0%	0.0%
	13~14時(16)	22	2	1	3	0	0	4	1	2	1	7	1
割合(16)/(2)	42.3%	100.0%	20.0%	27.3%	0.0%	0.0%	57.1%	16.7%	28.6%	50.0%	70.0%	100.0%	
14~15時(17)	26	2	1	3	0	0	4	2	5	1	7	1	
割合(17)/(2)	50.0%	100.0%	20.0%	27.3%	0.0%	0.0%	57.1%	33.3%	71.4%	50.0%	70.0%	100.0%	
15~16時(18)	23	2	1	3	0	0	4	1	3	1	7	1	
割合(18)/(2)	44.2%	100.0%	20.0%	27.3%	0.0%	0.0%	57.1%	16.7%	42.9%	50.0%	70.0%	100.0%	
16~17時(19)	21	2	1	3	0	0	3	1	3	1	7	0	
割合(19)/(2)	40.4%	100.0%	20.0%	27.3%	0.0%	0.0%	42.9%	16.7%	42.9%	50.0%	70.0%	0.0%	
17~18時(20)	17	1	0	2	0	0	4	1	2	1	6	0	
割合(20)/(2)	32.7%	50.0%	0.0%	18.2%	0.0%	0.0%	57.1%	16.7%	28.6%	50.0%	60.0%	0.0%	
18~19時(21)	13	1	0	2	0	0	2	1	2	1	4	0	
割合(21)/(2)	25.0%	50.0%	0.0%	18.2%	0.0%	0.0%	28.6%	16.7%	28.6%	50.0%	40.0%	0.0%	
19~20時(22)	9	1	0	2	0	0	1	0	1	1	3	0	
割合(22)/(2)	17.3%	50.0%	0.0%	18.2%	0.0%	0.0%	14.3%	0.0%	14.3%	50.0%	30.0%	0.0%	
20~21時(23)	9	1	0	2	0	0	1	0	1	1	3	0	
割合(23)/(2)	17.3%	50.0%	0.0%	18.2%	0.0%	0.0%	14.3%	0.0%	14.3%	50.0%	30.0%	0.0%	
21~22時(24)	9	1	0	2	0	0	1	0	1	1	3	0	
割合(24)/(2)	17.3%	50.0%	0.0%	18.2%	0.0%	0.0%	14.3%	0.0%	14.3%	50.0%	30.0%	0.0%	
22~23時(25)	9	1	0	2	0	0	1	0	1	1	3	0	
割合(25)/(2)	17.3%	50.0%	0.0%	18.2%	0.0%	0.0%	14.3%	0.0%	14.3%	50.0%	30.0%	0.0%	
23~24時(26)	9	1	0	2	0	0	1	0	1	1	3	0	
割合(26)/(2)	17.3%	50.0%	0.0%	18.2%	0.0%	0.0%	14.3%	0.0%	14.3%	50.0%	30.0%	0.0%	
24時間該当なし(塗りつぶしなし)(27)	19	0	4	4	0	1	1	3	2	1	3	0	
割合(27)/(2)	36.5%	0.0%	80.0%	36.4%	0.0%	100.0%	14.3%	50.0%	28.6%	50.0%	30.0%	0.0%	

② 時間ごとの運用状態(稼働状態) [単位:人]

	全国	北海道	東北	関東	信越	北陸	東海	近畿	中国	四国	九州	沖縄	
対象回答数(1)	52	2	5	11	0	1	7	6	7	2	10	1	
有効回答数(2)	52	2	5	11	0	1	7	6	7	2	10	1	
有効回答率(2)/(1)	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	0.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	
稼働状態	0~1時(3)	15	2	1	2	0	0	1	1	2	1	5	0
	割合(3)/(2)	28.8%	100.0%	20.0%	18.2%	0.0%	0.0%	14.3%	16.7%	28.6%	50.0%	50.0%	0.0%
	1~2時(4)	15	2	1	2	0	0	1	1	2	1	5	0
	割合(4)/(2)	28.8%	100.0%	20.0%	18.2%	0.0%	0.0%	14.3%	16.7%	28.6%	50.0%	50.0%	0.0%
	2~3時(5)	15	2	1	2	0	0	1	1	2	1	5	0
	割合(5)/(2)	28.8%	100.0%	20.0%	18.2%	0.0%	0.0%	14.3%	16.7%	28.6%	50.0%	50.0%	0.0%
	3~4時(6)	15	2	1	2	0	0	1	1	2	1	5	0
	割合(6)/(2)	28.8%	100.0%	20.0%	18.2%	0.0%	0.0%	14.3%	16.7%	28.6%	50.0%	50.0%	0.0%
	4~5時(7)	15	2	1	2	0	0	1	1	2	1	5	0
	割合(7)/(2)	28.8%	100.0%	20.0%	18.2%	0.0%	0.0%	14.3%	16.7%	28.6%	50.0%	50.0%	0.0%
	5~6時(8)	16	2	1	2	0	0	2	1	2	1	5	0
	割合(8)/(2)	30.8%	100.0%	20.0%	18.2%	0.0%	0.0%	28.6%	16.7%	28.6%	50.0%	50.0%	0.0%
	6~7時(9)	18	2	1	2	0	0	3	1	3	1	5	0
	割合(9)/(2)	34.6%	100.0%	20.0%	18.2%	0.0%	0.0%	42.9%	16.7%	42.9%	50.0%	50.0%	0.0%
	7~8時(10)	19	2	1	3	0	0	3	1	3	1	5	0
	割合(10)/(2)	36.5%	100.0%	20.0%	27.3%	0.0%	0.0%	42.9%	16.7%	42.9%	50.0%	50.0%	0.0%
	8~9時(11)	26	2	2	4	0	0	5	2	3	1	7	0
	割合(11)/(2)	50.0%	100.0%	40.0%	36.4%	0.0%	0.0%	71.4%	33.3%	42.9%	50.0%	70.0%	0.0%
	9~10時(12)	33	2	2	7	0	0	6	3	5	1	7	0
	割合(12)/(2)	63.5%	100.0%	40.0%	63.6%	0.0%	0.0%	85.7%	50.0%	71.4%	50.0%	70.0%	0.0%
	10~11時(13)	32	2	2	6	0	0	6	3	5	1	7	0
	割合(13)/(2)	61.5%	100.0%	40.0%	54.5%	0.0%	0.0%	85.7%	50.0%	71.4%	50.0%	70.0%	0.0%
	11~12時(14)	30	2	2	5	0	0	6	2	5	1	7	0
	割合(14)/(2)	57.7%	100.0%	40.0%	45.5%	0.0%	0.0%	85.7%	33.3%	71.4%	50.0%	70.0%	0.0%
	12~13時(15)	27	2	2	3	0	0	5	2	5	1	7	0
	割合(15)/(2)	51.9%	100.0%	40.0%	27.3%	0.0%	0.0%	71.4%	33.3%	71.4%	50.0%	70.0%	0.0%
	13~14時(16)	30	2	2	3	0	0	6	3	5	1	7	1
割合(16)/(2)	57.7%	100.0%	40.0%	27.3%	0.0%	0.0%	85.7%	50.0%	71.4%	50.0%	70.0%	100.0%	
14~15時(17)	30	2	2	3	0	0	6	3	5	1	7	1	
割合(17)/(2)	57.7%	100.0%	40.0%	27.3%	0.0%	0.0%	85.7%	50.0%	71.4%	50.0%	70.0%	100.0%	
15~16時(18)	30	2	2	3	0	0	6	3	5	1	7	1	
割合(18)/(2)	57.7%	100.0%	40.0%	27.3%	0.0%	0.0%	85.7%	50.0%	71.4%	50.0%	70.0%	100.0%	
16~17時(19)	27	2	2	3	0	0	5	2	5	1	7	0	
割合(19)/(2)	51.9%	100.0%	40.0%	27.3%	0.0%	0.0%	71.4%	33.3%	71.4%	50.0%	70.0%	0.0%	
17~18時(20)	22	2	1	2	0	0	4	2	3	1	7	0	
割合(20)/(2)	42.3%	100.0%	20.0%	18.2%	0.0%	0.0%	57.1%	33.3%	42.9%	50.0%	70.0%	0.0%	
18~19時(21)	19	2	1	2	0	0	2	2	3	1	6	0	
割合(21)/(2)	36.5%	100.0%	20.0%	18.2%	0.0%	0.0%	28.6%	33.3%	42.9%	50.0%	60.0%	0.0%	
19~20時(22)	15	2	1	2	0	0	1	1	2	1	5	0	
割合(22)/(2)	28.8%	100.0%	20.0%	18.2%	0.0%	0.0%	14.3%	16.7%	28.6%	50.0%	50.0%	0.0%	
20~21時(23)	15	2	1	2	0	0	1	1	2	1	5	0	
割合(23)/(2)	28.8%	100.0%	20.0%	18.2%	0.0%	0.0%	14.3%	16.7%	28.6%	50.0%	50.0%	0.0%	
21~22時(24)	15	2	1	2	0	0	1	1	2	1	5	0	
割合(24)/(2)	28.8%	100.0%	20.0%	18.2%	0.0%	0.0%	14.3%	16.7%	28.6%	50.0%	50.0%	0.0%	
22~23時(25)	15	2	1	2	0	0	1	1	2	1	5	0	
割合(25)/(2)	28.8%	100.0%	20.0%	18.2%	0.0%	0.0%	14.3%	16.7%	28.6%	50.0%	50.0%	0.0%	
23~24時(26)	15	2	1	2	0	0	1	1	2	1	5	0	
割合(26)/(2)	28.8%	100.0%	20.0%	18.2%	0.0%	0.0%	14.3%	16.7%	28.6%	50.0%	50.0%	0.0%	
24時間該当なし(塗りつぶしなし)(27)	17	0	3	4	0	1	1	2	2	1	3	0	
割合(27)/(2)	32.7%	0.0%	60.0%	36.4%	0.0%	100.0%	14.3%	33.3%	28.6%	50.0%	30.0%	0.0%	

③ 年間の運用状態 [単位:人]

	全国	北海道	東北	関東	信越	北陸	東海	近畿	中国	四国	九州	沖縄
対象回答数 (1)	52	2	5	11	0	1	7	6	7	2	10	1
有効回答数 (2)	52	2	5	11	0	1	7	6	7	2	10	1
有効回答率 (2) / (1)	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	0.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%
365日(1年間) (3)	9	2	0	1	0	0	1	0	1	1	3	0
割合 (3) / (2)	17.3%	100.0%	0.0%	9.1%	0.0%	0.0%	14.3%	0.0%	14.3%	50.0%	30.0%	0.0%
250日以上365日未満 (4)	5	0	0	0	0	0	3	1	0	0	1	0
割合 (4) / (2)	9.6%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	42.9%	16.7%	0.0%	0.0%	10.0%	0.0%
150日以上250日未満 (5)	2	0	0	2	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (5) / (2)	3.8%	0.0%	0.0%	18.2%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
30日以上150日未満 (6)	10	0	1	2	0	0	1	2	3	0	1	0
割合 (6) / (2)	19.2%	0.0%	20.0%	18.2%	0.0%	0.0%	14.3%	33.3%	42.9%	0.0%	10.0%	0.0%
30日未満 (7)	26	0	4	6	0	1	2	3	3	1	5	1
割合 (7) / (2)	50.0%	0.0%	80.0%	54.5%	0.0%	100.0%	28.6%	50.0%	42.9%	50.0%	50.0%	100.0%

④ 運用区域 [単位:人]

	全国	北海道	東北	関東	信越	北陸	東海	近畿	中国	四国	九州	沖縄
対象回答数 (1)	52	2	5	11	0	1	7	6	7	2	10	1
有効回答数 (2)	52	2	5	11	0	1	7	6	7	2	10	1
有効回答率 (2) / (1)	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	0.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%
北海道 (3)	2	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (3) / (2)	3.8%	100.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
東北 (4)	6	0	5	1	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (4) / (2)	11.5%	0.0%	100.0%	9.1%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
関東 (5)	11	0	0	10	0	0	1	0	0	0	0	0
割合 (5) / (2)	21.2%	0.0%	0.0%	90.9%	0.0%	0.0%	14.3%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
信越 (6)	2	0	0	1	0	0	1	0	0	0	0	0
割合 (6) / (2)	3.8%	0.0%	0.0%	9.1%	0.0%	0.0%	14.3%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
北陸 (7)	1	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0
割合 (7) / (2)	1.9%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	100.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
東海 (8)	9	0	0	2	0	0	7	0	0	0	0	0
割合 (8) / (2)	17.3%	0.0%	0.0%	18.2%	0.0%	0.0%	100.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
近畿 (9)	9	0	0	1	0	0	1	6	0	0	1	0
割合 (9) / (2)	17.3%	0.0%	0.0%	9.1%	0.0%	0.0%	14.3%	100.0%	0.0%	0.0%	10.0%	0.0%
中国 (10)	11	0	0	0	0	0	1	0	7	1	2	0
割合 (10) / (2)	21.2%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	14.3%	0.0%	100.0%	50.0%	20.0%	0.0%
四国 (11)	5	0	0	0	0	0	1	0	1	2	1	0
割合 (11) / (2)	9.6%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	14.3%	0.0%	14.3%	100.0%	10.0%	0.0%
九州 (12)	12	0	0	1	0	0	0	0	1	0	10	0
割合 (12) / (2)	23.1%	0.0%	0.0%	9.1%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	14.3%	0.0%	100.0%	0.0%
沖縄 (13)	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1
割合 (13) / (2)	1.9%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	100.0%
海上 (14)	6	0	1	2	0	0	1	0	0	1	1	0
割合 (14) / (2)	11.5%	0.0%	20.0%	18.2%	0.0%	0.0%	14.3%	0.0%	0.0%	50.0%	10.0%	0.0%

⑤ 電波の容量 [単位:人]

	全国	北海道	東北	関東	信越	北陸	東海	近畿	中国	四国	九州	沖縄
対象回答数 (1)	52	2	5	11	0	1	7	6	7	2	10	1
有効回答数 (2)	52	2	5	11	0	1	7	6	7	2	10	1
有効回答率 (2) / (1)	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	0.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%
音声やデータ等の通信に必要な通信量を確保するため (3)	46	2	4	9	0	1	7	6	6	2	8	1
割合 (3) / (2)	88.5%	100.0%	80.0%	81.8%	0.0%	100.0%	100.0%	100.0%	85.7%	100.0%	80.0%	100.0%
レーダー等で必要な分解能を確保するため (4)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (4) / (2)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
理由は把握していない (5)	5	0	1	1	0	0	0	0	1	0	2	0
割合 (5) / (2)	9.6%	0.0%	20.0%	9.1%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	14.3%	0.0%	20.0%	0.0%
その他 (6)	1	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (6) / (2)	1.9%	0.0%	0.0%	9.1%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%

6. 電波を有効利用するための計画

① 通信技術の高度化 [単位:人]

	全国	北海道	東北	関東	信越	北陸	東海	近畿	中国	四国	九州	沖縄
対象回答数 (1)	52	2	5	11	0	1	7	6	7	2	10	1
有効回答数 (2)	52	2	5	11	0	1	7	6	7	2	10	1
有効回答率 (2) / (1)	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	0.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%
デジタル方式を導入予定 (3)	11	1	0	3	0	1	1	2	1	0	2	0
割合 (3) / (2)	21.2%	50.0%	0.0%	27.3%	0.0%	100.0%	14.3%	33.3%	14.3%	0.0%	20.0%	0.0%
より多値化した変調方式を導入予定 (4)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (4) / (2)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
狭帯域化(ナロー化)した技術を導入予定 (5)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (5) / (2)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
導入予定なし (6)	39	1	5	8	0	0	5	4	5	2	8	1
割合 (6) / (2)	75.0%	50.0%	100.0%	72.7%	0.0%	0.0%	71.4%	66.7%	71.4%	100.0%	80.0%	100.0%
その他 (7)	3	0	0	1	0	0	1	0	1	0	0	0
割合 (7) / (2)	5.8%	0.0%	0.0%	9.1%	0.0%	0.0%	14.3%	0.0%	14.3%	0.0%	0.0%	0.0%

7. 使用周波数の移行計画・他の電気通信手段への代替可能性

① 今後、3年間で見込まれる保持する無線局に関する計画 [単位:人]

	全国	北海道	東北	関東	信越	北陸	東海	近畿	中国	四国	九州	沖縄
対象回答数 (1)	52	2	5	11	0	1	7	6	7	2	10	1
有効回答数 (2)	52	2	5	11	0	1	7	6	7	2	10	1
有効回答率 (2) / (1)	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	0.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%
無線局数の増減	減少する予定 (3)	8	1	1	2	0	0	1	0	1	0	1
	割合 (3) / (2)	15.4%	50.0%	20.0%	18.2%	0.0%	0.0%	14.3%	0.0%	14.3%	0.0%	10.0%
	50%未満増加する予定 (4)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	割合 (4) / (2)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
	50%以上100%未満増加する予定 (5)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	割合 (5) / (2)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
	100%以上増加する予定 (6)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	割合 (6) / (2)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
	増減の予定はない (7)	44	1	4	9	0	1	6	6	6	2	9
割合 (7) / (2)	84.6%	50.0%	80.0%	81.8%	0.0%	100.0%	85.7%	100.0%	85.7%	100.0%	90.0%	
通信量の増減	減少する予定 (8)	8	1	1	2	0	0	1	0	1	0	1
	割合 (8) / (2)	15.4%	50.0%	20.0%	18.2%	0.0%	0.0%	14.3%	0.0%	14.3%	0.0%	10.0%
	50%未満増加する予定 (9)	1	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0
	割合 (9) / (2)	1.9%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	14.3%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
	50%以上100%未満増加する予定 (10)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	割合 (10) / (2)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
	100%以上増加する予定 (11)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	割合 (11) / (2)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
増減の予定はない (12)	43	1	4	9	0	1	5	6	6	2	9	
割合 (12) / (2)	82.7%	50.0%	80.0%	81.8%	0.0%	100.0%	71.4%	100.0%	85.7%	100.0%	90.0%	

② 無線局数減少理由 [単位:人]

	全国	北海道	東北	関東	信越	北陸	東海	近畿	中国	四国	九州	沖縄
対象回答数 (無線局数が減少する予定の免許人数) (1)	8	1	1	2	0	0	1	0	1	0	1	1
有効回答数 (2)	8	1	1	2	0	0	1	0	1	0	1	1
有効回答率 (2) / (1)	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	0.0%	0.0%	100.0%	0.0%	100.0%	0.0%	100.0%	100.0%
他の電気通信手段で代替する予定であるため (3)	7	1	1	1	0	0	1	0	1	0	1	1
割合 (3) / (2)	87.5%	100.0%	100.0%	50.0%	0.0%	0.0%	100.0%	0.0%	100.0%	0.0%	100.0%	100.0%
他の周波数帯の同様な無線システムへ移行する予定であるため (4)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (4) / (2)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
廃止を予定しているから (5)	1	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (5) / (2)	12.5%	0.0%	0.0%	50.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
その他 (6)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (6) / (2)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%

③ 他の電気通信手段への代替 [単位:人]

	全国	北海道	東北	関東	信越	北陸	東海	近畿	中国	四国	九州	沖縄
対象回答数 (他の機器へ代替することが可能となっている 免許人数) (1)	7	1	1	1	0	0	1	0	1	0	1	1
有効回答数 (2)	7	1	1	1	0	0	1	0	1	0	1	1
有効回答率 (2) / (1)	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	0.0%	0.0%	100.0%	0.0%	100.0%	0.0%	100.0%	100.0%
有線系(光ファイバー等) (3)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (3) / (2)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
衛星通信システム (4)	7	1	1	1	0	0	1	0	1	0	1	1
割合 (4) / (2)	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	0.0%	0.0%	100.0%	0.0%	100.0%	0.0%	100.0%	100.0%
携帯電話システム (5)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (5) / (2)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
その他 (6)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (6) / (2)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%

④ 無線局数増加理由 [単位:人]

	全国	北海道	東北	関東	信越	北陸	東海	近畿	中国	四国	九州	沖縄
対象回答数 (無線局数が増加する予定の免許人数) (1)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
有効回答数 (2)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
有効回答率 (2) / (1)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
他の周波数帯を利用する既存無線局から 移行する予定であるため (3)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (3) / (2)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
他の電気通信手段(有線系を含む)との冗 長性確保のために導入する予定であるため (4)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (4) / (2)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
新規に導入する予定であるため (5)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (5) / (2)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
その他 (6)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (6) / (2)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%

⑤ 通信量減少理由 [単位:人]

	全国	北海道	東北	関東	信越	北陸	東海	近畿	中国	四国	九州	沖縄
対象回答数 (通信量が減少する予定の免許人数) (1)	8	1	1	2	0	0	1	0	1	0	1	1
有効回答数 (2)	8	1	1	2	0	0	1	0	1	0	1	1
有効回答率 (2) / (1)	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	0.0%	0.0%	100.0%	0.0%	100.0%	0.0%	100.0%	100.0%
現在の通信量より少ない通信量で足りる予定 であるため (3)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (3) / (2)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
通信の頻度が少なくなる予定であるため(4)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (4) / (2)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
冗長性を確保している他の電気通信手段 (有線系を含む)をより利用していく予定であ るため (5)	1	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (5) / (2)	12.5%	0.0%	0.0%	50.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
その他 (6)	7	1	1	1	0	0	1	0	1	0	1	1
割合 (6) / (2)	87.5%	100.0%	100.0%	50.0%	0.0%	0.0%	100.0%	0.0%	100.0%	0.0%	100.0%	100.0%

⑥ 通信量増加理由 [単位:人]

	全国	北海道	東北	関東	信越	北陸	東海	近畿	中国	四国	九州	沖縄
対象回答数 (通信量が増加する予定の免許人数) (1)	1	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0
有効回答数 (2)	1	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0
有効回答率 (2) / (1)	100.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	100.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
現在の通信量より大容量の通信を行う予定 であるため (3)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (3) / (2)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
通信の頻度が増加する予定であるため (4)	1	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0
割合 (4) / (2)	100.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	100.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
冗長性を確保している他の電気通信手段 (有線系を含む)から本システムをより利用し ていく予定であるため (5)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (5) / (2)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
その他 (6)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (6) / (2)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%

⑦ 移行可能性 [単位:人]

	全国	北海道	東北	関東	信越	北陸	東海	近畿	中国	四国	九州	沖縄
対象回答数 (1)	52	2	5	11	0	1	7	6	7	2	10	1
有効回答数 (2)	52	2	5	11	0	1	7	6	7	2	10	1
有効回答率 (2) / (1)	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	0.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%
当該システムの全ての無線局について移行が 可能 (3)	8	1	1	1	0	0	1	0	1	0	2	1
割合 (3) / (2)	15.4%	50.0%	20.0%	9.1%	0.0%	0.0%	14.3%	0.0%	14.3%	0.0%	20.0%	100.0%
当該システムの一部の無線局について移行 が可能 (4)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (4) / (2)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
将来移行可能な周波数帯が提示されれば 検討 (5)	44	1	4	10	0	1	6	6	6	2	8	0
割合 (5) / (2)	84.6%	50.0%	80.0%	90.9%	0.0%	100.0%	85.7%	100.0%	85.7%	100.0%	80.0%	0.0%

⑧ 代替可能性 [単位:人]

	全国	北海道	東北	関東	信越	北陸	東海	近畿	中国	四国	九州	沖縄
対象回答数 (1)	52	2	5	11	0	1	7	6	7	2	10	1
有効回答数 (2)	52	2	5	11	0	1	7	6	7	2	10	1
有効回答率 (2) / (1)	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	0.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%
当該システムの全ての無線局について代替す ることが可能 (3)	7	1	1	1	0	0	1	0	1	0	1	1
割合 (3) / (2)	13.5%	50.0%	20.0%	9.1%	0.0%	0.0%	14.3%	0.0%	14.3%	0.0%	10.0%	100.0%
当該システムの一部の無線局について代替 することが可能 (4)	1	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (4) / (2)	1.9%	0.0%	0.0%	9.1%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
代替することは困難 (5)	44	1	4	9	0	1	6	6	6	2	9	0
割合 (5) / (2)	84.6%	50.0%	80.0%	81.8%	0.0%	100.0%	85.7%	100.0%	85.7%	100.0%	90.0%	0.0%

⑨ 代替困難な理由 [単位:人]

	全国	北海道	東北	関東	信越	北陸	東海	近畿	中国	四国	九州	沖縄
対象回答数(一部又は全ての無線局について代替困難な免許人数) (1)	45	1	4	10	0	1	6	6	6	2	9	0
有効回答数 (2)	45	1	4	10	0	1	6	6	6	2	9	0
有効回答率 (2) / (1)	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	0.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	0.0%
非常災害時等に備えた冗長性が確保できないため (3)	15	1	3	3	0	0	3	0	2	0	3	0
割合 (3) / (2)	33.3%	100.0%	75.0%	30.0%	0.0%	0.0%	50.0%	0.0%	33.3%	0.0%	33.3%	0.0%
経済的な理由のため (4)	11	0	0	5	0	0	4	0	0	0	2	0
割合 (4) / (2)	24.4%	0.0%	0.0%	50.0%	0.0%	0.0%	66.7%	0.0%	0.0%	0.0%	22.2%	0.0%
地理的に制約があるため (5)	8	0	0	1	0	0	2	1	1	0	3	0
割合 (5) / (2)	17.8%	0.0%	0.0%	10.0%	0.0%	0.0%	33.3%	16.7%	16.7%	0.0%	33.3%	0.0%
必要な回線品質が得られないため(6)	2	0	0	0	0	0	0	2	0	0	0	0
割合 (6) / (2)	4.4%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	33.3%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
代替可能な電気通信手段(有線系を含む)が提供されていないため (7)	23	0	0	5	0	1	2	5	4	2	4	0
割合 (7) / (2)	51.1%	0.0%	0.0%	50.0%	0.0%	100.0%	33.3%	83.3%	66.7%	100.0%	44.4%	0.0%
その他 (8)	5	0	1	2	0	0	1	0	0	0	1	0
割合 (8) / (2)	11.1%	0.0%	25.0%	20.0%	0.0%	0.0%	16.7%	0.0%	0.0%	0.0%	11.1%	0.0%

総務省 平成30年度 電波の利用状況調査 調査結果ファイル

周波数区分	13.25GHz超21.2GHz以下
電波利用システム名	17GHz帯BSフィーダリンク

1. 免許人の数

① 免許人数 [単位:人]

	全国	北海道	東北	関東	信越	北陸	東海	近畿	中国	四国	九州	沖縄
免許人数	10	0	0	10	0	0	0	1	0	0	1	0
平成27年度	10	0	0	10	0	0	0	1	0	0	0	0

※ 全国の免許人数は、同一免許人が複数の総合通信局から免許を受けている場合は一免許人として集計しています。

2. 無線局の数

① 無線局数 (個別免許) [単位:局]

	全国	北海道	東北	関東	信越	北陸	東海	近畿	中国	四国	九州	沖縄
無線局数 (1)	29	0	0	27	0	0	0	1	0	0	1	0
平成27年度	25	0	0	24	0	0	0	1	0	0	0	0
人口[人] (2)	128,056,000	5,508,000	9,335,000	43,470,000	4,528,000	3,070,000	15,109,000	20,900,000	7,562,000	3,977,000	13,204,000	1,393,000
1万人あたり無線局数 (3) = (1) / ((2) / 10000)	0.00	0.00	0.00	0.01	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
平成27年度 1万人あたり無線局数	0.00	0.00	0.00	0.01	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00

3. 無線局の目的

① 無線局の目的及び通信事項 [単位:局]

	全国	北海道	東北	関東	信越	北陸	東海	近畿	中国	四国	九州	沖縄
無線局数 (1)	29	0	0	27	0	0	0	1	0	0	1	0
BCS-BCP(放送事業用 放送番組の中継 に関する事項) (2)	25	0	0	23	0	0	0	1	0	0	1	0
割合 (2) / (1)	86.2%	0.0%	0.0%	85.2%	0.0%	0.0%	0.0%	100.0%	0.0%	0.0%	100.0%	0.0%
PUB-SPB(公共業務用 宇宙運用業務に 関する事項) (3)	4	0	0	4	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (3) / (1)	13.8%	0.0%	0.0%	14.8%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%

4. 無線設備の使用技術

① 電波の型式 [単位:局]

	全国	北海道	東北	関東	信越	北陸	東海	近畿	中国	四国	九州	沖縄
無線局数 (1)	29	0	0	27	0	0	0	1	0	0	1	0
D7W (2)	2	0	0	2	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (2) / (1)	6.9%	0.0%	0.0%	7.4%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
F2D (3)	4	0	0	4	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (3) / (1)	13.8%	0.0%	0.0%	14.8%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
F3D (4)	4	0	0	4	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (4) / (1)	13.8%	0.0%	0.0%	14.8%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
G7W (5)	25	0	0	23	0	0	0	1	0	0	1	0
割合 (5) / (1)	86.2%	0.0%	0.0%	85.2%	0.0%	0.0%	0.0%	100.0%	0.0%	0.0%	100.0%	0.0%
NON (6)	4	0	0	4	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (6) / (1)	13.8%	0.0%	0.0%	14.8%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%

② 占有周波数帯幅 [単位:局]

	全国	北海道	東北	関東	信越	北陸	東海	近畿	中国	四国	九州	沖縄
無線局数 (1)	29	0	0	27	0	0	0	1	0	0	1	0
890kHz (2)	2	0	0	2	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (2) / (1)	6.9%	0.0%	0.0%	7.4%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
950kHz (3)	4	0	0	4	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (3) / (1)	13.8%	0.0%	0.0%	14.8%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
34.5MHz (4)	25	0	0	23	0	0	0	1	0	0	1	0
割合 (4) / (1)	86.2%	0.0%	0.0%	85.2%	0.0%	0.0%	0.0%	100.0%	0.0%	0.0%	100.0%	0.0%
その他(*0N) (5)	4	0	0	4	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (5) / (1)	13.8%	0.0%	0.0%	14.8%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%

③ 周波数割当幅(周波数帯別) [単位:局]

	全国	北海道	東北	関東	信越	北陸	東海	近畿	中国	四国	九州	沖縄
無線局数 (1)	29	0	0	27	0	0	0	1	0	0	1	0
17.3GHz超 17.4GHz以下 (2)	17	0	0	17	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (2) / (1)	58.6%	0.0%	0.0%	63.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
17.4GHz超 17.5GHz以下 (3)	9	0	0	9	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (3) / (1)	31.0%	0.0%	0.0%	33.3%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
17.5GHz超 17.6GHz以下 (4)	11	0	0	9	0	0	0	1	0	0	1	0
割合 (4) / (1)	37.9%	0.0%	0.0%	33.3%	0.0%	0.0%	0.0%	100.0%	0.0%	0.0%	100.0%	0.0%
17.6GHz超 17.7GHz以下 (5)	5	0	0	5	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (5) / (1)	17.2%	0.0%	0.0%	18.5%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
17.7GHz超 17.8GHz以下 (6)	3	0	0	3	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (6) / (1)	10.3%	0.0%	0.0%	11.1%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
17.8GHz超 17.9GHz以下 (7)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (7) / (1)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
17.9GHz超 18.0GHz以下 (8)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (8) / (1)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
18.0GHz超 18.1GHz以下 (9)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (9) / (1)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
18.1GHz超 18.2GHz以下 (10)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (10) / (1)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
18.2GHz超 18.3GHz以下 (11)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (11) / (1)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
18.3GHz超 18.4GHz以下 (12)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (12) / (1)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%

総務省 平成30年度 電波の利用状況調査 調査結果ファイル

周波数区分	13.25GHz超21.2GHz以下
電波利用システム名	衛星ダウンリンク (Kaバンド) (17.3-20.2GHz)

1. 免許人の数

① 免許人数 [単位:人]

	全国	北海道	東北	関東	信越	北陸	東海	近畿	中国	四国	九州	沖縄
免許人数	2	0	0	2	0	0	0	0	0	0	0	0
平成27年度	2	0	0	2	0	0	0	0	0	0	0	0

※ 全国の免許人数は、同一免許人が複数の総合通信局から免許を受けている場合は一免許人として集計しています。

2. 無線局の数

① 無線局数 (個別免許) [単位:局]

	全国	北海道	東北	関東	信越	北陸	東海	近畿	中国	四国	九州	沖縄
無線局数 (1)	5	0	0	5	0	0	0	0	0	0	0	0
平成27年度	3	0	0	3	0	0	0	0	0	0	0	0
人口[人] (2)	128,056,000	5,508,000	9,335,000	43,470,000	4,528,000	3,070,000	15,109,000	20,900,000	7,562,000	3,977,000	13,204,000	1,393,000
1万人あたり無線局数 (3) = (1) / ((2) / 10000)	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
平成27年度 1万人あたり無線局数	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00

3. 無線局の目的

① 無線局の目的及び通信事項 [単位:局]

	全国	北海道	東北	関東	信越	北陸	東海	近畿	中国	四国	九州	沖縄
無線局数 (1)	5	0	0	5	0	0	0	0	0	0	0	0
CCC-CCG(電気通信業務用 電気通信業務(一般放送利用を含む。))に関する事項 (2)	1	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (2) / (1)	20.0%	0.0%	0.0%	20.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
PUB-CWB(公共業務用 気象警報に関する事項) (3)	2	0	0	2	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (3) / (1)	40.0%	0.0%	0.0%	40.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
PUB-CWR(公共業務用 気象業務に関する事項(気象警報に関する事項を除く。)) (4)	2	0	0	2	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (4) / (1)	40.0%	0.0%	0.0%	40.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
PUB-SPB(公共業務用 宇宙運用業務に関する事項) (5)	2	0	0	2	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (5) / (1)	40.0%	0.0%	0.0%	40.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%

4. 無線設備の使用技術

① 電波の型式 [単位:局]

	全国	北海道	東北	関東	信越	北陸	東海	近畿	中国	四国	九州	沖縄
無線局数 (1)	5	0	0	5	0	0	0	0	0	0	0	0
D7W (2)	1	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (2) / (1)	20.0%	0.0%	0.0%	20.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
F3N (3)	2	0	0	2	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (3) / (1)	40.0%	0.0%	0.0%	40.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
F8W (4)	1	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (4) / (1)	20.0%	0.0%	0.0%	20.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
F9W (5)	1	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (5) / (1)	20.0%	0.0%	0.0%	20.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
G1C (6)	1	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (6) / (1)	20.0%	0.0%	0.0%	20.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
G1D (7)	3	0	0	3	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (7) / (1)	60.0%	0.0%	0.0%	60.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
G1E (8)	1	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (8) / (1)	20.0%	0.0%	0.0%	20.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
G1N (9)	1	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (9) / (1)	20.0%	0.0%	0.0%	20.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
G7N (10)	1	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (10) / (1)	20.0%	0.0%	0.0%	20.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
G7W (11)	1	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (11) / (1)	20.0%	0.0%	0.0%	20.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
NON (12)	5	0	0	5	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (12) / (1)	100.0%	0.0%	0.0%	100.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%

② 占有周波数帯幅 [単位:局]

	全国	北海道	東北	関東	信越	北陸	東海	近畿	中国	四国	九州	沖縄
無線局数 (1)	5	0	0	5	0	0	0	0	0	0	0	0
1.8kHz (2)	2	0	0	2	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (2) / (1)	40.0%	0.0%	0.0%	40.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
4kHz (3)	2	0	0	2	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (3) / (1)	40.0%	0.0%	0.0%	40.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
95kHz (4)	1	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (4) / (1)	20.0%	0.0%	0.0%	20.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
28.6MHz (5)	1	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (5) / (1)	20.0%	0.0%	0.0%	20.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
30MHz (6)	1	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (6) / (1)	20.0%	0.0%	0.0%	20.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
72.5MHz (7)	1	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (7) / (1)	20.0%	0.0%	0.0%	20.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
86.6MHz (8)	1	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (8) / (1)	20.0%	0.0%	0.0%	20.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
101MHz (9)	2	0	0	2	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (9) / (1)	40.0%	0.0%	0.0%	40.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
110MHz (10)	2	0	0	2	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (10) / (1)	40.0%	0.0%	0.0%	40.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
その他(*0N) (11)	5	0	0	5	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (11) / (1)	100.0%	0.0%	0.0%	100.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%

③ 周波数割当幅(周波数帯別) [単位:局]

	全国	北海道	東北	関東	信越	北陸	東海	近畿	中国	四国	九州	沖縄
無線局数 (1)	5	0	0	5	0	0	0	0	0	0	0	0
17.3GHz超 17.4GHz以下 (2)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (2) / (1)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
17.4GHz超 17.5GHz以下 (3)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (3) / (1)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
17.5GHz超 17.6GHz以下 (4)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (4) / (1)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
17.6GHz超 17.7GHz以下 (5)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (5) / (1)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
17.7GHz超 17.8GHz以下 (6)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (6) / (1)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
17.8GHz超 17.9GHz以下 (7)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (7) / (1)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
17.9GHz超 18.0GHz以下 (8)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (8) / (1)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
18.0GHz超 18.1GHz以下 (9)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (9) / (1)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
18.1GHz超 18.2GHz以下 (10)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (10) / (1)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
18.2GHz超 18.3GHz以下 (11)	2	0	0	2	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (11) / (1)	40.0%	0.0%	0.0%	40.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
18.3GHz超 18.4GHz以下 (12)	2	0	0	2	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (12) / (1)	40.0%	0.0%	0.0%	40.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
18.4GHz超 18.5GHz以下 (13)	2	0	0	2	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (13) / (1)	40.0%	0.0%	0.0%	40.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
18.5GHz超 18.6GHz以下 (14)	2	0	0	2	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (14) / (1)	40.0%	0.0%	0.0%	40.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
18.6GHz超 18.7GHz以下 (15)	2	0	0	2	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (15) / (1)	40.0%	0.0%	0.0%	40.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
18.7GHz超 18.8GHz以下 (16)	2	0	0	2	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (16) / (1)	40.0%	0.0%	0.0%	40.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
18.8GHz超 18.9GHz以下 (17)	3	0	0	3	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (17) / (1)	60.0%	0.0%	0.0%	60.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
18.9GHz超 19.0GHz以下 (18)	3	0	0	3	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (18) / (1)	60.0%	0.0%	0.0%	60.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
19.0GHz超 19.1GHz以下 (19)	2	0	0	2	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (19) / (1)	40.0%	0.0%	0.0%	40.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
19.1GHz超 19.2GHz以下 (20)	2	0	0	2	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (20) / (1)	40.0%	0.0%	0.0%	40.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
19.2GHz超 19.3GHz以下 (21)	2	0	0	2	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (21) / (1)	40.0%	0.0%	0.0%	40.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
19.3GHz超 19.4GHz以下 (22)	2	0	0	2	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (22) / (1)	40.0%	0.0%	0.0%	40.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
19.4GHz超 19.5GHz以下 (23)	2	0	0	2	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (23) / (1)	40.0%	0.0%	0.0%	40.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
19.5GHz超 19.6GHz以下 (24)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (24) / (1)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
19.6GHz超 19.7GHz以下 (25)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (25) / (1)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
19.7GHz超 19.8GHz以下 (26)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (26) / (1)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
19.8GHz超 19.9GHz以下 (27)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (27) / (1)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
19.9GHz超 20.0GHz以下 (28)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (28) / (1)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
20.0GHz超 20.1GHz以下 (29)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (29) / (1)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
20.1GHz超 20.2GHz以下 (30)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (30) / (1)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%

総務省 平成30年度 電波の利用状況調査 調査結果ファイル

周波数区分	13.25GHz超21.2GHz以下
電波利用システム名	18GHz帯公共用小容量固定

1. 免許人の数

① 免許人数 [単位:人]

	全国	北海道	東北	関東	信越	北陸	東海	近畿	中国	四国	九州	沖縄
免許人数	286	18	47	41	29	7	27	33	25	17	50	6
平成27年度	226	14	41	36	23	5	22	19	20	12	42	3

※ 全国の免許人数は、同一免許人が複数の総合通信局から免許を受けている場合は一免許人として集計しています。

2. 無線局の数

① 無線局数 (個別免許) [単位:局]

	全国	北海道	東北	関東	信越	北陸	東海	近畿	中国	四国	九州	沖縄
無線局数 (1)	1,311	55	169	200	98	25	129	174	152	75	174	60
平成27年度	899	39	143	156	71	10	84	71	133	49	137	6
人口[人] (2)	128,056,000	5,508,000	9,335,000	43,470,000	4,528,000	3,070,000	15,109,000	20,900,000	7,562,000	3,977,000	13,204,000	1,393,000
1万人あたり無線局数 (3) = (1) / ((2) / 10000)	0.10	0.10	0.18	0.05	0.22	0.08	0.09	0.08	0.20	0.19	0.13	0.43
平成27年度 1万人あたり無線局数	0.07	0.07	0.15	0.04	0.16	0.03	0.06	0.03	0.18	0.12	0.10	0.04

3. 無線局の目的

① 無線局の目的及び通信事項 [単位:局]

	全国	北海道	東北	関東	信越	北陸	東海	近畿	中国	四国	九州	沖縄
無線局数 (1)	1,311	55	169	200	98	25	129	174	152	75	174	60
CCC-CCC(電気通信業務用 電気通信業務に関する事項) (2)	5	0	0	3	0	0	2	0	0	0	0	0
割合 (2) / (1)	0.4%	0.0%	0.0%	1.5%	0.0%	0.0%	1.6%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
GEN-AAF(一般業務用 農林業に関する事項) (3)	2	0	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (3) / (1)	0.2%	0.0%	1.2%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
GEN-FSE(一般業務用 漁業通信に関する事項) (4)	7	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	7
割合 (4) / (1)	0.5%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	11.7%
GEN-GEN(一般業務用 一般業務用通信に関する事項) (5)	2	0	0	0	2	0	0	0	0	0	0	0
割合 (5) / (1)	0.2%	0.0%	0.0%	0.0%	2.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
PUB-CCC(公共業務用 電気通信業務に関する事項) (6)	2	0	0	1	0	0	1	0	0	0	0	0
割合 (6) / (1)	0.2%	0.0%	0.0%	0.5%	0.0%	0.0%	0.8%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
PUB-DAI(公共業務用 防災行政事務に関する事項) (7)	673	10	100	109	59	7	56	123	82	25	53	49
割合 (7) / (1)	51.3%	18.2%	59.2%	54.5%	60.2%	28.0%	43.4%	70.7%	53.9%	33.3%	30.5%	81.7%
PUB-DAO(公共業務用 災害対策・水防に関する事項) (8)	214	0	23	28	15	5	32	8	29	33	40	1
割合 (8) / (1)	16.3%	0.0%	13.6%	14.0%	15.3%	20.0%	24.8%	4.6%	19.1%	44.0%	23.0%	1.7%
PUB-EPA(公共業務用 電気事業に関する事項) (9)	24	10	0	8	0	0	2	0	0	0	4	0
割合 (9) / (1)	1.8%	18.2%	0.0%	4.0%	0.0%	0.0%	1.6%	0.0%	0.0%	0.0%	2.3%	0.0%
PUB-FDA(公共業務用 消防事務に関する事項) (10)	394	37	37	28	19	11	32	41	63	12	66	48
割合 (10) / (1)	30.1%	67.3%	21.9%	14.0%	19.4%	44.0%	24.8%	23.6%	41.4%	16.0%	37.9%	80.0%
PUB-FSE(公共業務用 漁業通信に関する事項) (11)	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1
割合 (11) / (1)	0.1%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	1.7%
PUB-FSM(公共業務用 漁業指導監督に関する事項) (12)	15	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	15
割合 (12) / (1)	1.1%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	25.0%
PUB-GAS(公共業務用 ガス事業に関する事項) (13)	5	0	0	0	0	0	3	2	0	0	0	0
割合 (13) / (1)	0.4%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	2.3%	1.1%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
PUB-GMP(公共業務用 警察事務に関する事項) (14)	2	0	0	0	0	0	0	0	0	2	0	0
割合 (14) / (1)	0.2%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	2.7%	0.0%	0.0%
PUB-HSM(公共業務用 港湾管理に関する事項) (15)	3	0	0	0	0	0	3	0	0	0	0	0
割合 (15) / (1)	0.2%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	2.3%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
PUB-MSA(公共業務用 海上保安事務に関する事項) (16)	21	0	0	15	0	0	4	0	2	0	0	0
割合 (16) / (1)	1.6%	0.0%	0.0%	7.5%	0.0%	0.0%	3.1%	0.0%	1.3%	0.0%	0.0%	0.0%
PUB-MSC(公共業務用 航路標識に関する事項) (17)	16	0	0	14	0	0	0	0	2	0	0	0
割合 (17) / (1)	1.2%	0.0%	0.0%	7.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	1.3%	0.0%	0.0%	0.0%
PUB-RDA(公共業務用 水防道路に関する事項(災害対策・水防に関する事項を除く。)) (18)	253	0	23	19	15	5	30	7	37	33	40	44
割合 (18) / (1)	19.3%	0.0%	13.6%	9.5%	15.3%	20.0%	23.3%	4.0%	24.3%	44.0%	23.0%	73.3%
PUB-RDC(公共業務用 水資源開発に関する事項) (19)	11	0	0	2	0	0	4	0	0	2	3	0
割合 (19) / (1)	0.8%	0.0%	0.0%	1.0%	0.0%	0.0%	3.1%	0.0%	0.0%	2.7%	1.7%	0.0%
PUB-RDR(公共業務用 水防事務に関する事項) (20)	44	0	5	8	3	0	0	0	3	1	24	0
割合 (20) / (1)	3.4%	0.0%	3.0%	4.0%	3.1%	0.0%	0.0%	0.0%	2.0%	1.3%	13.8%	0.0%
PUB-WRU(公共業務用 上下水道事業に関する事項) (21)	18	0	5	11	0	2	0	0	0	0	0	0
割合 (21) / (1)	1.4%	0.0%	3.0%	5.5%	0.0%	8.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%

4. 無線設備の使用技術

① 電波の型式 [単位:局]

	全国	北海道	東北	関東	信越	北陸	東海	近畿	中国	四国	九州	沖縄
無線局数 (1)	1,311	55	169	200	98	25	129	174	152	75	174	60
D7W (2)	64	0	1	24	0	0	0	22	3	4	4	6
割合 (2) / (1)	4.9%	0.0%	0.6%	12.0%	0.0%	0.0%	0.0%	12.6%	2.0%	5.3%	2.3%	10.0%
F7W (3)	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1
割合 (3) / (1)	0.1%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	1.7%
G7W (4)	1,264	55	169	178	98	25	129	164	149	71	170	56
割合 (4) / (1)	96.4%	100.0%	100.0%	89.0%	100.0%	100.0%	100.0%	94.3%	98.0%	94.7%	97.7%	93.3%

② 占有周波数帯幅 [単位:局]

	全国	北海道	東北	関東	信越	北陸	東海	近畿	中国	四国	九州	沖縄
無線局数 (1)	1,311	55	169	200	98	25	129	174	152	75	174	60
4.8MHz (2)	2	0	0	2	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (2) / (1)	0.2%	0.0%	0.0%	1.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
5MHz (3)	28	0	4	4	12	0	2	2	0	2	2	0
割合 (3) / (1)	2.1%	0.0%	2.4%	2.0%	12.2%	0.0%	1.6%	1.1%	0.0%	2.7%	1.1%	0.0%
9MHz (4)	58	2	6	19	6	2	4	0	2	2	15	0
割合 (4) / (1)	4.4%	3.6%	3.6%	9.5%	6.1%	8.0%	3.1%	0.0%	1.3%	2.7%	8.6%	0.0%
9.5MHz (5)	1,221	53	159	175	81	23	124	172	150	69	157	58
割合 (5) / (1)	93.1%	96.4%	94.1%	87.5%	82.7%	92.0%	96.1%	98.9%	98.7%	92.0%	90.2%	96.7%
9.6MHz (6)	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	2
割合 (6) / (1)	0.2%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	3.3%
10MHz (7)	2	0	0	0	0	0	0	0	0	2	0	0
割合 (7) / (1)	0.2%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	2.7%	0.0%	0.0%

③ 周波数割当幅(周波数帯別) [単位:局]

	全国	北海道	東北	関東	信越	北陸	東海	近畿	中国	四国	九州	沖縄
無線局数 (1)	1,311	55	169	200	98	25	129	174	152	75	174	60
17.8GHz超 17.9GHz以下 (2)	643	27	86	102	48	14	63	77	71	40	84	31
割合 (2) / (1)	49.0%	49.1%	50.9%	51.0%	49.0%	56.0%	48.8%	44.3%	46.7%	53.3%	48.3%	51.7%
18.5GHz超 18.6GHz以下 (3)	669	28	83	99	50	11	66	97	81	35	90	29
割合 (3) / (1)	51.0%	50.9%	49.1%	49.5%	51.0%	44.0%	51.2%	55.7%	53.3%	46.7%	51.7%	48.3%

5. 無線局の具体的な使用実態

① 災害・故障時等の具体的な対策の有無 [単位:人]

		全国	北海道	東北	関東	信越	北陸	東海	近畿	中国	四国	九州	沖縄
対象回答数 (1)		300	18	47	41	29	7	27	33	25	17	50	6
有効回答数 (2)		300	18	47	41	29	7	27	33	25	17	50	6
有効回答率 (2) / (1)		100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%
地震対策 (耐震補強等)	当該システムの全ての無線局について対策を行っている (3)	220	13	33	30	20	6	22	27	19	11	35	4
	割合 (3) / (2)	73.3%	72.2%	70.2%	73.2%	69.0%	85.7%	81.5%	81.8%	76.0%	64.7%	70.0%	66.7%
	当該システムの一部の無線局について対策を行っている (4)	62	2	11	10	4	1	4	6	5	5	14	0
	割合 (4) / (2)	20.7%	11.1%	23.4%	24.4%	13.8%	14.3%	14.8%	18.2%	20.0%	29.4%	28.0%	0.0%
	対策を行っていない (5)	18	3	3	1	5	0	1	0	1	1	1	2
割合 (5) / (2)	6.0%	16.7%	6.4%	2.4%	17.2%	0.0%	3.7%	0.0%	4.0%	5.9%	2.0%	33.3%	
火災対策 (消火設備)	当該システムの全ての無線局について対策を行っている (6)	184	13	26	25	14	6	16	22	18	10	31	3
	割合 (6) / (2)	61.3%	72.2%	55.3%	61.0%	48.3%	85.7%	59.3%	66.7%	72.0%	58.8%	62.0%	50.0%
	当該システムの一部の無線局について対策を行っている (7)	75	2	13	11	8	1	10	6	5	4	15	0
	割合 (7) / (2)	25.0%	11.1%	27.7%	26.8%	27.6%	14.3%	37.0%	18.2%	20.0%	23.5%	30.0%	0.0%
	対策を行っていない (8)	41	3	8	5	7	0	1	5	2	3	4	3
割合 (8) / (2)	13.7%	16.7%	17.0%	12.2%	24.1%	0.0%	3.7%	15.2%	8.0%	17.6%	8.0%	50.0%	
の層設置 や防 水扉 による 対策 (中)	当該システムの全ての無線局について対策を行っている (9)	144	12	17	22	14	5	15	15	10	11	20	3
	割合 (9) / (2)	48.0%	66.7%	36.2%	53.7%	48.3%	71.4%	55.6%	45.5%	40.0%	64.7%	40.0%	50.0%
	当該システムの一部の無線局について対策を行っている (10)	75	3	5	13	6	1	8	8	11	4	15	1
	割合 (10) / (2)	25.0%	16.7%	10.6%	31.7%	20.7%	14.3%	29.6%	24.2%	44.0%	23.5%	30.0%	16.7%
	対策を行っていない (11)	81	3	25	6	9	1	4	10	4	2	15	2
割合 (11) / (2)	27.0%	16.7%	53.2%	14.6%	31.0%	14.3%	14.8%	30.3%	16.0%	11.8%	30.0%	33.3%	
故障 機の 設置 (代 替等)	当該システムの全ての無線局について対策を行っている (12)	171	14	25	19	13	4	18	17	15	11	32	3
	割合 (12) / (2)	57.0%	77.8%	53.2%	46.3%	44.8%	57.1%	66.7%	51.5%	60.0%	64.7%	64.0%	50.0%
	当該システムの一部の無線局について対策を行っている (13)	50	1	3	10	7	2	6	6	4	0	9	2
	割合 (13) / (2)	16.7%	5.6%	6.4%	24.4%	24.1%	28.6%	22.2%	18.2%	16.0%	0.0%	18.0%	33.3%
	対策を行っていない (14)	79	3	19	12	9	1	3	10	6	6	9	1
割合 (14) / (2)	26.3%	16.7%	40.4%	29.3%	31.0%	14.3%	11.1%	30.3%	24.0%	35.3%	18.0%	16.7%	

② 地震対策の具体的内容 [単位:人]

	全国	北海道	東北	関東	信越	北陸	東海	近畿	中国	四国	九州	沖縄
対象回答数(地震の災害・故障時等の対策を行っている免許人数) (1)	282	15	44	40	24	7	26	33	24	16	49	4
有効回答数 (2)	282	15	44	40	24	7	26	33	24	16	49	4
有効回答率 (2) / (1)	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%
建物や鉄塔等の構造物の耐震補強 (3)	242	15	39	32	19	7	23	31	19	15	40	2
割合 (3) / (2)	85.8%	100.0%	88.6%	80.0%	79.2%	100.0%	88.5%	93.9%	79.2%	93.8%	81.6%	50.0%
ネットワークの信頼性向上(通信装置の二重化等の装置の冗長性確保、多ルート化、有線系や他の無線システム等を利用した経路の冗長性確保) (4)	150	9	20	23	10	6	16	14	14	9	26	3
割合 (4) / (2)	53.2%	60.0%	45.5%	57.5%	41.7%	85.7%	61.5%	42.4%	58.3%	56.3%	53.1%	75.0%
サービス早期復旧に向けた体制整備(災害対策機器の活用、復旧用資器材の調達、復旧要員の確保) (5)	138	10	11	22	12	6	16	22	9	6	22	2
割合 (5) / (2)	48.9%	66.7%	25.0%	55.0%	50.0%	85.7%	61.5%	66.7%	37.5%	37.5%	44.9%	50.0%
その他 (6)	16	0	2	3	2	1	1	2	1	1	3	0
割合 (6) / (2)	5.7%	0.0%	4.5%	7.5%	8.3%	14.3%	3.8%	6.1%	4.2%	6.3%	6.1%	0.0%

③ 想定している地震の規模 [単位:人]

	全国	北海道	東北	関東	信越	北陸	東海	近畿	中国	四国	九州	沖縄
対象回答数(地震の災害・故障時等の対策を行っている免許人数) (1)	282	15	44	40	24	7	26	33	24	16	49	4
有効回答数 (2)	282	15	44	40	24	7	26	33	24	16	49	4
有効回答率 (2) / (1)	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%
東日本大震災(震度7)と同等またはそれ以上の規模を想定し、対策を実施している (3)	132	4	22	22	12	6	12	22	5	8	19	0
割合 (3) / (2)	46.8%	26.7%	50.0%	55.0%	50.0%	85.7%	46.2%	66.7%	20.8%	50.0%	38.8%	0.0%
東日本大震災(震度7)レベルを想定した対策は実施していない (4)	150	11	22	18	12	1	14	11	19	8	30	4
割合 (4) / (2)	53.2%	73.3%	50.0%	45.0%	50.0%	14.3%	53.8%	33.3%	79.2%	50.0%	61.2%	100.0%

④ 休日・夜間における災害・故障時等の復旧体制整備状況 [単位:人]

	全国	北海道	東北	関東	信越	北陸	東海	近畿	中国	四国	九州	沖縄
対象回答数(何らかの災害・故障時等の対策を行っている免許人数) (1)	297	17	46	41	28	7	27	33	25	17	50	6
有効回答数 (2)	297	17	46	41	28	7	27	33	25	17	50	6
有効回答率 (2) / (1)	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%
当該システムの全ての無線局について復旧体制が整備されている (3)	237	16	34	29	21	6	24	29	21	14	38	5
割合 (3) / (2)	79.8%	94.1%	73.9%	70.7%	75.0%	85.7%	88.9%	87.9%	84.0%	82.4%	76.0%	83.3%
当該システムの一部の無線局について復旧体制が整備されている (4)	24	1	3	4	1	0	1	2	3	2	7	0
割合 (4) / (2)	8.1%	5.9%	6.5%	9.8%	3.6%	0.0%	3.7%	6.1%	12.0%	11.8%	14.0%	0.0%
復旧体制が整備されていない (5)	36	0	9	8	6	1	2	2	1	1	5	1
割合 (5) / (2)	12.1%	0.0%	19.6%	19.5%	21.4%	14.3%	7.4%	6.1%	4.0%	5.9%	10.0%	16.7%

⑤ 予備電源の有無 [単位:人]

	全国	北海道	東北	関東	信越	北陸	東海	近畿	中国	四国	九州	沖縄
対象回答数 (1)	300	18	47	41	29	7	27	33	25	17	50	6
有効回答数 (2)	300	18	47	41	29	7	27	33	25	17	50	6
有効回答率 (2) / (1)	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%
当該システムの全ての無線局について予備電源を保有している (3)	287	18	44	39	28	7	25	32	24	17	48	5
割合 (3) / (2)	95.7%	100.0%	93.6%	95.1%	96.6%	100.0%	92.6%	97.0%	96.0%	100.0%	96.0%	83.3%
当該システムの一部の無線局について予備電源を保有している (4)	11	0	2	2	0	0	2	1	1	0	2	1
割合 (4) / (2)	3.7%	0.0%	4.3%	4.9%	0.0%	0.0%	7.4%	3.0%	4.0%	0.0%	4.0%	16.7%
予備電源を保有していない (5)	2	0	1	0	1	0	0	0	0	0	0	0
割合 (5) / (2)	0.7%	0.0%	2.1%	0.0%	3.4%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%

⑥ 予備電源の運用にあたり想定している事態 [単位:人]

	全国	北海道	東北	関東	信越	北陸	東海	近畿	中国	四国	九州	沖縄
対象回答数(予備電源を保有している免許人数) (1)	298	18	46	41	28	7	27	33	25	17	50	6
有効回答数 (2)	298	18	46	41	28	7	27	33	25	17	50	6
有効回答率 (2) / (1)	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%
システム故障等に伴う停電 (3)	269	18	40	37	24	7	23	32	23	13	46	6
割合 (3) / (2)	90.3%	100.0%	87.0%	90.2%	85.7%	100.0%	85.2%	97.0%	92.0%	76.5%	92.0%	100.0%
地震、火災、津波・水害等の災害 (4)	246	16	40	34	21	6	24	25	22	12	41	5
割合 (4) / (2)	82.6%	88.9%	87.0%	82.9%	75.0%	85.7%	88.9%	75.8%	88.0%	70.6%	82.0%	83.3%

⑦ 予備電源によるシステムの運用可否 [単位:人]

	全国	北海道	東北	関東	信越	北陸	東海	近畿	中国	四国	九州	沖縄
対象回答数(予備電源を保有している免許人数) (1)	298	18	46	41	28	7	27	33	25	17	50	6
有効回答数 (2)	298	18	46	41	28	7	27	33	25	17	50	6
有効回答率 (2) / (1)	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%
復旧まで、予備電源を使用することで当該システムの運用に支障は出ない (3)	293	18	44	41	26	7	27	33	25	17	50	5
割合 (3) / (2)	98.3%	100.0%	95.7%	100.0%	92.9%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	83.3%
復旧まで、予備電源を使用することで当該システムの運用に支障が出る (4)	5	0	2	0	2	0	0	0	0	0	0	1
割合 (4) / (2)	1.7%	0.0%	4.3%	0.0%	7.1%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	16.7%

⑧ 時間ごとの運用状態(通信状態) [単位:人]

	全国	北海道	東北	関東	信越	北陸	東海	近畿	中国	四国	九州	沖縄	
対象回答数(1)	300	18	47	41	29	7	27	33	25	17	50	6	
有効回答数(2)	300	18	47	41	29	7	27	33	25	17	50	6	
有効回答率(2)/(1)	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	
通信状態	0~1時(3)	245	16	36	34	21	6	18	26	22	16	46	4
	割合(3)/(2)	81.7%	88.9%	76.6%	82.9%	72.4%	85.7%	66.7%	78.8%	88.0%	94.1%	92.0%	66.7%
	1~2時(4)	242	16	35	34	20	6	17	26	22	16	46	4
	割合(4)/(2)	80.7%	88.9%	74.5%	82.9%	69.0%	85.7%	63.0%	78.8%	88.0%	94.1%	92.0%	66.7%
	2~3時(5)	243	16	35	34	21	6	17	26	22	16	46	4
	割合(5)/(2)	81.0%	88.9%	74.5%	82.9%	72.4%	85.7%	63.0%	78.8%	88.0%	94.1%	92.0%	66.7%
	3~4時(6)	242	16	35	34	20	6	18	26	22	16	45	4
	割合(6)/(2)	80.7%	88.9%	74.5%	82.9%	69.0%	85.7%	66.7%	78.8%	88.0%	94.1%	90.0%	66.7%
	4~5時(7)	242	16	35	34	21	6	17	25	22	16	46	4
	割合(7)/(2)	80.7%	88.9%	74.5%	82.9%	72.4%	85.7%	63.0%	75.8%	88.0%	94.1%	92.0%	66.7%
	5~6時(8)	244	16	35	34	20	6	17	25	23	16	47	5
	割合(8)/(2)	81.3%	88.9%	74.5%	82.9%	69.0%	85.7%	63.0%	75.8%	92.0%	94.1%	94.0%	83.3%
	6~7時(9)	251	16	37	34	21	6	19	27	23	16	48	4
	割合(9)/(2)	83.7%	88.9%	78.7%	82.9%	72.4%	85.7%	70.4%	81.8%	92.0%	94.1%	96.0%	66.7%
	7~8時(10)	253	16	38	35	21	6	20	27	23	16	47	4
	割合(10)/(2)	84.3%	88.9%	80.9%	85.4%	72.4%	85.7%	74.1%	81.8%	92.0%	94.1%	94.0%	66.7%
	8~9時(11)	260	16	37	38	23	6	21	27	23	16	49	4
	割合(11)/(2)	86.7%	88.9%	78.7%	92.7%	79.3%	85.7%	77.8%	81.8%	92.0%	94.1%	98.0%	66.7%
	9~10時(12)	262	16	39	39	23	6	21	28	23	16	47	4
	割合(12)/(2)	87.3%	88.9%	83.0%	95.1%	79.3%	85.7%	77.8%	84.8%	92.0%	94.1%	94.0%	66.7%
	10~11時(13)	259	16	37	39	22	6	20	28	23	16	48	4
	割合(13)/(2)	86.3%	88.9%	78.7%	95.1%	75.9%	85.7%	74.1%	84.8%	92.0%	94.1%	96.0%	66.7%
	11~12時(14)	260	16	37	39	22	6	20	28	24	16	48	4
	割合(14)/(2)	86.7%	88.9%	78.7%	95.1%	75.9%	85.7%	74.1%	84.8%	96.0%	94.1%	96.0%	66.7%
	12~13時(15)	270	17	39	39	23	7	21	29	23	16	50	6
	割合(15)/(2)	90.0%	94.4%	83.0%	95.1%	79.3%	100.0%	77.8%	87.9%	92.0%	94.1%	100.0%	100.0%
	13~14時(16)	260	16	37	39	23	6	20	28	23	16	48	4
割合(16)/(2)	86.7%	88.9%	78.7%	95.1%	79.3%	85.7%	74.1%	84.8%	92.0%	94.1%	96.0%	66.7%	
14~15時(17)	260	16	37	39	23	6	20	28	24	16	47	4	
割合(17)/(2)	86.7%	88.9%	78.7%	95.1%	79.3%	85.7%	74.1%	84.8%	96.0%	94.1%	94.0%	66.7%	
15~16時(18)	260	16	36	39	23	6	20	28	23	16	49	4	
割合(18)/(2)	86.7%	88.9%	76.6%	95.1%	79.3%	85.7%	74.1%	84.8%	92.0%	94.1%	98.0%	66.7%	
16~17時(19)	259	16	37	39	23	6	20	28	23	16	47	4	
割合(19)/(2)	86.3%	88.9%	78.7%	95.1%	79.3%	85.7%	74.1%	84.8%	92.0%	94.1%	94.0%	66.7%	
17~18時(20)	260	16	36	36	23	6	21	27	23	16	50	6	
割合(20)/(2)	86.7%	88.9%	76.6%	87.8%	79.3%	85.7%	77.8%	81.8%	92.0%	94.1%	100.0%	100.0%	
18~19時(21)	257	17	36	35	23	6	19	28	23	16	49	5	
割合(21)/(2)	85.7%	94.4%	76.6%	85.4%	79.3%	85.7%	70.4%	84.8%	92.0%	94.1%	98.0%	83.3%	
19~20時(22)	250	16	35	35	22	6	19	26	23	16	48	4	
割合(22)/(2)	83.3%	88.9%	74.5%	85.4%	75.9%	85.7%	70.4%	78.8%	92.0%	94.1%	96.0%	66.7%	
20~21時(23)	251	16	37	35	23	6	18	27	23	16	46	4	
割合(23)/(2)	83.7%	88.9%	78.7%	85.4%	79.3%	85.7%	66.7%	81.8%	92.0%	94.1%	92.0%	66.7%	
21~22時(24)	245	16	35	34	21	6	19	25	23	16	46	4	
割合(24)/(2)	81.7%	88.9%	74.5%	82.9%	72.4%	85.7%	70.4%	75.8%	92.0%	94.1%	92.0%	66.7%	
22~23時(25)	245	16	36	34	21	6	17	27	22	16	46	4	
割合(25)/(2)	81.7%	88.9%	76.6%	82.9%	72.4%	85.7%	63.0%	81.8%	88.0%	94.1%	92.0%	66.7%	
23~24時(26)	248	16	38	35	21	6	18	26	22	16	46	4	
割合(26)/(2)	82.7%	88.9%	80.9%	85.4%	72.4%	85.7%	66.7%	78.8%	88.0%	94.1%	92.0%	66.7%	
24時間該当なし(塗りつぶしなし)(27)	20	1	4	2	3	0	5	3	1	1	0	0	
割合(27)/(2)	6.7%	5.6%	8.5%	4.9%	10.3%	0.0%	18.5%	9.1%	4.0%	5.9%	0.0%	0.0%	

⑨ 時間ごとの運用状態(稼働状態) [単位:人]

	全国	北海道	東北	関東	信越	北陸	東海	近畿	中国	四国	九州	沖縄	
対象回答数(1)	300	18	47	41	29	7	27	33	25	17	50	6	
有効回答数(2)	300	18	47	41	29	7	27	33	25	17	50	6	
有効回答率(2)/(1)	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	
稼働状態	0~1時(3)	290	18	45	41	27	7	26	31	24	17	49	5
	割合(3)/(2)	96.7%	100.0%	95.7%	100.0%	93.1%	100.0%	96.3%	93.9%	96.0%	100.0%	98.0%	83.3%
	1~2時(4)	290	18	45	41	27	7	26	31	24	17	49	5
	割合(4)/(2)	96.7%	100.0%	95.7%	100.0%	93.1%	100.0%	96.3%	93.9%	96.0%	100.0%	98.0%	83.3%
	2~3時(5)	290	18	45	41	27	7	26	31	24	17	49	5
	割合(5)/(2)	96.7%	100.0%	95.7%	100.0%	93.1%	100.0%	96.3%	93.9%	96.0%	100.0%	98.0%	83.3%
	3~4時(6)	290	18	45	41	27	7	26	31	24	17	49	5
	割合(6)/(2)	96.7%	100.0%	95.7%	100.0%	93.1%	100.0%	96.3%	93.9%	96.0%	100.0%	98.0%	83.3%
	4~5時(7)	290	18	45	41	27	7	26	31	24	17	49	5
	割合(7)/(2)	96.7%	100.0%	95.7%	100.0%	93.1%	100.0%	96.3%	93.9%	96.0%	100.0%	98.0%	83.3%
	5~6時(8)	290	18	45	41	27	7	26	31	24	17	49	5
	割合(8)/(2)	96.7%	100.0%	95.7%	100.0%	93.1%	100.0%	96.3%	93.9%	96.0%	100.0%	98.0%	83.3%
	6~7時(9)	290	18	45	41	27	7	26	31	24	17	49	5
	割合(9)/(2)	96.7%	100.0%	95.7%	100.0%	93.1%	100.0%	96.3%	93.9%	96.0%	100.0%	98.0%	83.3%
	7~8時(10)	290	18	45	41	27	7	26	31	24	17	49	5
	割合(10)/(2)	96.7%	100.0%	95.7%	100.0%	93.1%	100.0%	96.3%	93.9%	96.0%	100.0%	98.0%	83.3%
	8~9時(11)	291	18	45	41	27	7	26	31	24	17	50	5
	割合(11)/(2)	97.0%	100.0%	95.7%	100.0%	93.1%	100.0%	96.3%	93.9%	96.0%	100.0%	100.0%	83.3%
	9~10時(12)	290	18	45	41	27	7	26	31	24	17	49	5
	割合(12)/(2)	96.7%	100.0%	95.7%	100.0%	93.1%	100.0%	96.3%	93.9%	96.0%	100.0%	98.0%	83.3%
	10~11時(13)	290	18	45	41	27	7	26	31	24	17	49	5
	割合(13)/(2)	96.7%	100.0%	95.7%	100.0%	93.1%	100.0%	96.3%	93.9%	96.0%	100.0%	98.0%	83.3%
	11~12時(14)	290	18	45	41	27	7	26	31	24	17	49	5
	割合(14)/(2)	96.7%	100.0%	95.7%	100.0%	93.1%	100.0%	96.3%	93.9%	96.0%	100.0%	98.0%	83.3%
	12~13時(15)	292	18	45	41	27	7	26	31	24	17	50	6
	割合(15)/(2)	97.3%	100.0%	95.7%	100.0%	93.1%	100.0%	96.3%	93.9%	96.0%	100.0%	100.0%	100.0%
	13~14時(16)	290	18	45	41	27	7	26	31	24	17	49	5
割合(16)/(2)	96.7%	100.0%	95.7%	100.0%	93.1%	100.0%	96.3%	93.9%	96.0%	100.0%	98.0%	83.3%	
14~15時(17)	290	18	45	41	27	7	26	31	24	17	49	5	
割合(17)/(2)	96.7%	100.0%	95.7%	100.0%	93.1%	100.0%	96.3%	93.9%	96.0%	100.0%	98.0%	83.3%	
15~16時(18)	291	18	45	41	27	7	26	31	24	17	50	5	
割合(18)/(2)	97.0%	100.0%	95.7%	100.0%	93.1%	100.0%	96.3%	93.9%	96.0%	100.0%	100.0%	83.3%	
16~17時(19)	290	18	45	41	27	7	26	31	24	17	49	5	
割合(19)/(2)	96.7%	100.0%	95.7%	100.0%	93.1%	100.0%	96.3%	93.9%	96.0%	100.0%	98.0%	83.3%	
17~18時(20)	292	18	45	41	27	7	26	31	24	17	50	6	
割合(20)/(2)	97.3%	100.0%	95.7%	100.0%	93.1%	100.0%	96.3%	93.9%	96.0%	100.0%	100.0%	100.0%	
18~19時(21)	291	18	45	41	27	7	26	31	24	17	49	6	
割合(21)/(2)	97.0%	100.0%	95.7%	100.0%	93.1%	100.0%	96.3%	93.9%	96.0%	100.0%	98.0%	100.0%	
19~20時(22)	290	18	45	41	27	7	26	31	24	17	49	5	
割合(22)/(2)	96.7%	100.0%	95.7%	100.0%	93.1%	100.0%	96.3%	93.9%	96.0%	100.0%	98.0%	83.3%	
20~21時(23)	290	18	45	41	27	7	26	31	24	17	49	5	
割合(23)/(2)	96.7%	100.0%	95.7%	100.0%	93.1%	100.0%	96.3%	93.9%	96.0%	100.0%	98.0%	83.3%	
21~22時(24)	290	18	45	41	27	7	26	31	24	17	49	5	
割合(24)/(2)	96.7%	100.0%	95.7%	100.0%	93.1%	100.0%	96.3%	93.9%	96.0%	100.0%	98.0%	83.3%	
22~23時(25)	290	18	45	41	27	7	26	31	24	17	49	5	
割合(25)/(2)	96.7%	100.0%	95.7%	100.0%	93.1%	100.0%	96.3%	93.9%	96.0%	100.0%	98.0%	83.3%	
23~24時(26)	292	18	47	41	27	7	26	31	24	17	49	5	
割合(26)/(2)	97.3%	100.0%	100.0%	100.0%	93.1%	100.0%	96.3%	93.9%	96.0%	100.0%	98.0%	83.3%	
24時間該当なし(塗りつぶしなし)(27)	6	0	0	0	2	0	1	2	1	0	0	0	
割合(27)/(2)	2.0%	0.0%	0.0%	0.0%	6.9%	0.0%	3.7%	6.1%	4.0%	0.0%	0.0%	0.0%	

⑩ 年間の運用状態 [単位:人]

	全国	北海道	東北	関東	信越	北陸	東海	近畿	中国	四国	九州	沖縄
対象回答数 (1)	300	18	47	41	29	7	27	33	25	17	50	6
有効回答数 (2)	300	18	47	41	29	7	27	33	25	17	50	6
有効回答率 (2) / (1)	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%
365日(1年間) (3)	271	16	40	36	24	7	21	32	24	17	48	6
割合 (3) / (2)	90.3%	88.9%	85.1%	87.8%	82.8%	100.0%	77.8%	97.0%	96.0%	100.0%	96.0%	100.0%
250日以上365日未満 (4)	3	0	0	1	2	0	0	0	0	0	0	0
割合 (4) / (2)	1.0%	0.0%	0.0%	2.4%	6.9%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
150日以上250日未満 (5)	2	0	0	0	1	0	1	0	0	0	0	0
割合 (5) / (2)	0.7%	0.0%	0.0%	0.0%	3.4%	0.0%	3.7%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
30日以上150日未満 (6)	12	0	4	3	1	0	2	1	1	0	0	0
割合 (6) / (2)	4.0%	0.0%	8.5%	7.3%	3.4%	0.0%	7.4%	3.0%	4.0%	0.0%	0.0%	0.0%
30日未満 (7)	12	2	3	1	1	0	3	0	0	0	2	0
割合 (7) / (2)	4.0%	11.1%	6.4%	2.4%	3.4%	0.0%	11.1%	0.0%	0.0%	0.0%	4.0%	0.0%

⑪ 運用区域 [単位:人]

	全国	北海道	東北	関東	信越	北陸	東海	近畿	中国	四国	九州	沖縄
対象回答数 (1)	300	18	47	41	29	7	27	33	25	17	50	6
有効回答数 (2)	300	18	47	41	29	7	27	33	25	17	50	6
有効回答率 (2) / (1)	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%
北海道 (3)	18	18	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (3) / (2)	6.0%	100.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
東北 (4)	47	0	47	0	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (4) / (2)	15.7%	0.0%	100.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
関東 (5)	41	0	0	41	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (5) / (2)	13.7%	0.0%	0.0%	100.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
信越 (6)	29	0	0	0	29	0	0	0	0	0	0	0
割合 (6) / (2)	9.7%	0.0%	0.0%	0.0%	100.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
北陸 (7)	7	0	0	0	0	7	0	0	0	0	0	0
割合 (7) / (2)	2.3%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	100.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
東海 (8)	27	0	0	0	0	0	27	0	0	0	0	0
割合 (8) / (2)	9.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	100.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
近畿 (9)	33	0	0	0	0	0	0	33	0	0	0	0
割合 (9) / (2)	11.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	100.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
中国 (10)	25	0	0	0	0	0	0	0	25	0	0	0
割合 (10) / (2)	8.3%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	100.0%	0.0%	0.0%	0.0%
四国 (11)	17	0	0	0	0	0	0	0	0	17	0	0
割合 (11) / (2)	5.7%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	100.0%	0.0%	0.0%
九州 (12)	50	0	0	0	0	0	0	0	0	0	50	0
割合 (12) / (2)	16.7%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	100.0%	0.0%
沖縄 (13)	6	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	6
割合 (13) / (2)	2.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	100.0%
海上 (14)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (14) / (2)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%

⑫ 電波の容量 [単位:人]

	全国	北海道	東北	関東	信越	北陸	東海	近畿	中国	四国	九州	沖縄
対象回答数 (1)	300	18	47	41	29	7	27	33	25	17	50	6
有効回答数 (2)	300	18	47	41	29	7	27	33	25	17	50	6
有効回答率 (2) / (1)	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%
音声やデータ等の通信に必要な通信量を確保するため (3)	265	15	40	36	26	6	24	32	22	15	43	6
割合 (3) / (2)	88.3%	83.3%	85.1%	87.8%	89.7%	85.7%	88.9%	97.0%	88.0%	88.2%	86.0%	100.0%
レーダー等で必要な分解能を確保するため (4)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (4) / (2)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
理由は把握していない (5)	30	3	6	4	3	1	2	1	2	1	7	0
割合 (5) / (2)	10.0%	16.7%	12.8%	9.8%	10.3%	14.3%	7.4%	3.0%	8.0%	5.9%	14.0%	0.0%
その他 (6)	5	0	1	1	0	0	1	0	1	1	0	0
割合 (6) / (2)	1.7%	0.0%	2.1%	2.4%	0.0%	0.0%	3.7%	0.0%	4.0%	5.9%	0.0%	0.0%

6. 電波を有効利用するための計画

① 通信技術の高度化 [単位:人]

	全国	北海道	東北	関東	信越	北陸	東海	近畿	中国	四国	九州	沖縄
対象回答数 (1)	300	18	47	41	29	7	27	33	25	17	50	6
有効回答数 (2)	300	18	47	41	29	7	27	33	25	17	50	6
有効回答率 (2) / (1)	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%
デジタル方式を導入予定 (3)	42	7	4	7	6	1	2	5	1	1	8	0
割合 (3) / (2)	14.0%	38.9%	8.5%	17.1%	20.7%	14.3%	7.4%	15.2%	4.0%	5.9%	16.0%	0.0%
より多値化した変調方式を導入予定 (4)	5	1	0	2	0	0	1	1	0	0	0	0
割合 (4) / (2)	1.7%	5.6%	0.0%	4.9%	0.0%	0.0%	3.7%	3.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
狭帯域化(ナロー化)した技術を導入予定 (5)	6	1	1	1	0	1	0	1	0	0	1	0
割合 (5) / (2)	2.0%	5.6%	2.1%	2.4%	0.0%	14.3%	0.0%	3.0%	0.0%	0.0%	2.0%	0.0%
導入予定なし (6)	224	10	33	32	24	4	20	24	20	13	38	6
割合 (6) / (2)	74.7%	55.6%	70.2%	78.0%	82.8%	57.1%	74.1%	72.7%	80.0%	76.5%	76.0%	100.0%
その他 (7)	35	1	9	2	0	2	6	3	5	3	4	0
割合 (7) / (2)	11.7%	5.6%	19.1%	4.9%	0.0%	28.6%	22.2%	9.1%	20.0%	17.6%	8.0%	0.0%

7. 使用周波数の移行計画・他の電気通信手段への代替可能性

① 今後、3年間で見込まれる保持する無線局に関する計画 [単位:人]

	全国	北海道	東北	関東	信越	北陸	東海	近畿	中国	四国	九州	沖縄
対象回答数 (1)	300	18	47	41	29	7	27	33	25	17	50	6
有効回答数 (2)	300	18	47	41	29	7	27	33	25	17	50	6
有効回答率 (2) / (1)	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%
無線局数の増減	減少する予定 (3)	4	0	0	2	0	0	1	0	1	0	0
	割合 (3) / (2)	1.3%	0.0%	0.0%	4.9%	0.0%	0.0%	3.7%	0.0%	4.0%	0.0%	0.0%
	50%未満増加する予定 (4)	15	0	0	4	2	1	2	0	0	4	1
	割合 (4) / (2)	5.0%	0.0%	0.0%	9.8%	6.9%	14.3%	7.4%	0.0%	0.0%	23.5%	2.0%
	50%以上100%未満増加する予定 (5)	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1
	割合 (5) / (2)	0.3%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	2.0%
	100%以上増加する予定 (6)	1	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0
	割合 (6) / (2)	0.3%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	3.0%	0.0%	0.0%	0.0%
	増減の予定はない (7)	279	18	47	35	27	6	24	32	24	13	48
割合 (7) / (2)	93.0%	100.0%	100.0%	85.4%	93.1%	85.7%	88.9%	97.0%	96.0%	76.5%	96.0%	
通信量の増減	減少する予定 (8)	4	0	0	1	0	0	2	0	1	0	0
	割合 (8) / (2)	1.3%	0.0%	0.0%	2.4%	0.0%	0.0%	7.4%	0.0%	4.0%	0.0%	0.0%
	50%未満増加する予定 (9)	11	0	0	2	1	1	2	0	0	2	3
	割合 (9) / (2)	3.7%	0.0%	0.0%	4.9%	3.4%	14.3%	7.4%	0.0%	0.0%	11.8%	6.0%
	50%以上100%未満増加する予定 (10)	4	0	0	0	0	0	0	1	0	1	2
	割合 (10) / (2)	1.3%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	3.0%	0.0%	5.9%	4.0%
	100%以上増加する予定 (11)	1	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0
	割合 (11) / (2)	0.3%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	3.0%	0.0%	0.0%	0.0%
増減の予定はない (12)	280	18	47	38	28	6	23	31	24	14	45	
割合 (12) / (2)	93.3%	100.0%	100.0%	92.7%	96.6%	85.7%	85.2%	93.9%	96.0%	82.4%	90.0%	

② 無線局数減少理由 [単位:人]

	全国	北海道	東北	関東	信越	北陸	東海	近畿	中国	四国	九州	沖縄
対象回答数 (無線局数が減少する予定の免許人数) (1)	4	0	0	2	0	0	1	0	1	0	0	0
有効回答数 (2)	4	0	0	2	0	0	1	0	1	0	0	0
有効回答率 (2) / (1)	100.0%	0.0%	0.0%	100.0%	0.0%	0.0%	100.0%	0.0%	100.0%	0.0%	0.0%	0.0%
他の電気通信手段で代替する予定であるため (3)	2	0	0	1	0	0	0	0	1	0	0	0
割合 (3) / (2)	50.0%	0.0%	0.0%	50.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	100.0%	0.0%	0.0%	0.0%
他の周波数帯の同様な無線システムへ移行する予定であるため (4)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (4) / (2)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
廃止を予定しているから (5)	2	0	0	1	0	0	1	0	0	0	0	0
割合 (5) / (2)	50.0%	0.0%	0.0%	50.0%	0.0%	0.0%	100.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
その他 (6)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (6) / (2)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%

③ 他の電気通信手段への代替 [単位:人]

	全国	北海道	東北	関東	信越	北陸	東海	近畿	中国	四国	九州	沖縄
対象回答数 (他の機器へ代替することが可能となっている 免許人数) (1)	2	0	0	1	0	0	0	0	1	0	0	0
有効回答数 (2)	2	0	0	1	0	0	0	0	1	0	0	0
有効回答率 (2) / (1)	100.0%	0.0%	0.0%	100.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	100.0%	0.0%	0.0%	0.0%
有線系(光ファイバー等) (3)	1	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (3) / (2)	50.0%	0.0%	0.0%	100.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
衛星通信システム (4)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (4) / (2)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
携帯電話システム (5)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (5) / (2)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
その他 (6)	1	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0
割合 (6) / (2)	50.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	100.0%	0.0%	0.0%	0.0%

④ 無線局数増加理由 [単位:人]

	全国	北海道	東北	関東	信越	北陸	東海	近畿	中国	四国	九州	沖縄
対象回答数 (無線局数が増加する予定の免許人数) (1)	17	0	0	4	2	1	2	1	0	4	2	1
有効回答数 (2)	17	0	0	4	2	1	2	1	0	4	2	1
有効回答率 (2) / (1)	100.0%	0.0%	0.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	0.0%	100.0%	100.0%	100.0%
他の周波数帯を利用する既存無線局から 移行する予定であるため (3)	6	0	0	0	2	1	1	0	0	2	0	0
割合 (3) / (2)	35.3%	0.0%	0.0%	0.0%	100.0%	100.0%	50.0%	0.0%	0.0%	50.0%	0.0%	0.0%
他の電気通信手段(有線系を含む)との冗 長性確保のために導入する予定であるため (4)	1	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (4) / (2)	5.9%	0.0%	0.0%	25.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
新規に導入する予定であるため (5)	8	0	0	3	0	0	1	0	0	2	2	0
割合 (5) / (2)	47.1%	0.0%	0.0%	75.0%	0.0%	0.0%	50.0%	0.0%	0.0%	50.0%	100.0%	0.0%
その他 (6)	2	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	1
割合 (6) / (2)	11.8%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	100.0%	0.0%	0.0%	0.0%	100.0%

⑤ 通信量減少理由 [単位:人]

	全国	北海道	東北	関東	信越	北陸	東海	近畿	中国	四国	九州	沖縄
対象回答数 (通信量が減少する予定の免許人数) (1)	4	0	0	1	0	0	2	0	1	0	0	0
有効回答数 (2)	4	0	0	1	0	0	2	0	1	0	0	0
有効回答率 (2) / (1)	100.0%	0.0%	0.0%	100.0%	0.0%	0.0%	100.0%	0.0%	100.0%	0.0%	0.0%	0.0%
現在の通信量より少ない通信量で足りる予定 であるため (3)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (3) / (2)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
通信の頻度が少なくなる予定であるため(4)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (4) / (2)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
冗長性を確保している他の電気通信手段 (有線系を含む)をより利用していく予定であ るため (5)	1	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0
割合 (5) / (2)	25.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	50.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
その他 (6)	3	0	0	1	0	0	1	0	1	0	0	0
割合 (6) / (2)	75.0%	0.0%	0.0%	100.0%	0.0%	0.0%	50.0%	0.0%	100.0%	0.0%	0.0%	0.0%

⑥ 通信量増加理由 [単位:人]

	全国	北海道	東北	関東	信越	北陸	東海	近畿	中国	四国	九州	沖縄
対象回答数 (通信量が増加する予定の免許人数) (1)	16	0	0	2	1	1	2	2	0	3	5	0
有効回答数 (2)	16	0	0	2	1	1	2	2	0	3	5	0
有効回答率 (2) / (1)	100.0%	0.0%	0.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	0.0%	100.0%	100.0%	0.0%
現在の通信量より大容量の通信を行う予定 であるため (3)	7	0	0	1	0	0	1	1	0	1	3	0
割合 (3) / (2)	43.8%	0.0%	0.0%	50.0%	0.0%	0.0%	50.0%	50.0%	0.0%	33.3%	60.0%	0.0%
通信の頻度が増加する予定であるため (4)	6	0	0	1	1	1	0	0	0	1	2	0
割合 (4) / (2)	37.5%	0.0%	0.0%	50.0%	100.0%	100.0%	0.0%	0.0%	0.0%	33.3%	40.0%	0.0%
冗長性を確保している他の電気通信手段 (有線系を含む)から本システムをより利用し ていく予定であるため (5)	1	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0
割合 (5) / (2)	6.3%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	33.3%	0.0%	0.0%
その他 (6)	2	0	0	0	0	0	1	1	0	0	0	0
割合 (6) / (2)	12.5%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	50.0%	50.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%

⑦ 移行可能性 [単位:人]

	全国	北海道	東北	関東	信越	北陸	東海	近畿	中国	四国	九州	沖縄
対象回答数 (1)	300	18	47	41	29	7	27	33	25	17	50	6
有効回答数 (2)	300	18	47	41	29	7	27	33	25	17	50	6
有効回答率 (2) / (1)	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%
当該システムの全ての無線局について移行が 可能 (3)	13	1	2	2	1	1	1	1	1	0	3	0
割合 (3) / (2)	4.3%	5.6%	4.3%	4.9%	3.4%	14.3%	3.7%	3.0%	4.0%	0.0%	6.0%	0.0%
当該システムの一部の無線局について移行 が可能 (4)	1	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0
割合 (4) / (2)	0.3%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	3.7%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
将来移行可能な周波数帯が提示されれば 検討 (5)	286	17	45	39	28	6	25	32	24	17	47	6
割合 (5) / (2)	95.3%	94.4%	95.7%	95.1%	96.6%	85.7%	92.6%	97.0%	96.0%	100.0%	94.0%	100.0%

⑧ 代替可能性 [単位:人]

	全国	北海道	東北	関東	信越	北陸	東海	近畿	中国	四国	九州	沖縄
対象回答数 (1)	300	18	47	41	29	7	27	33	25	17	50	6
有効回答数 (2)	300	18	47	41	29	7	27	33	25	17	50	6
有効回答率 (2) / (1)	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%
当該システムの全ての無線局について代替す ることが可能 (3)	24	0	7	3	2	0	3	2	2	0	5	0
割合 (3) / (2)	8.0%	0.0%	14.9%	7.3%	6.9%	0.0%	11.1%	6.1%	8.0%	0.0%	10.0%	0.0%
当該システムの一部の無線局について代替 することが可能 (4)	31	2	2	6	2	3	5	3	0	0	7	1
割合 (4) / (2)	10.3%	11.1%	4.3%	14.6%	6.9%	42.9%	18.5%	9.1%	0.0%	0.0%	14.0%	16.7%
代替することは困難 (5)	245	16	38	32	25	4	19	28	23	17	38	5
割合 (5) / (2)	81.7%	88.9%	80.9%	78.0%	86.2%	57.1%	70.4%	84.8%	92.0%	100.0%	76.0%	83.3%

⑨ 代替困難な理由 [単位:人]

	全国	北海道	東北	関東	信越	北陸	東海	近畿	中国	四国	九州	沖縄
対象回答数(一部又は全ての無線局について代替困難な免許人数) (1)	276	18	40	38	27	7	24	31	23	17	45	6
有効回答数 (2)	276	18	40	38	27	7	24	31	23	17	45	6
有効回答率 (2) / (1)	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%
非常災害時等に備えた冗長性が確保できないため (3)	174	12	21	25	12	5	14	22	19	12	28	4
割合 (3) / (2)	63.0%	66.7%	52.5%	65.8%	44.4%	71.4%	58.3%	71.0%	82.6%	70.6%	62.2%	66.7%
経済的な理由のため (4)	125	6	19	19	17	4	14	14	9	3	18	2
割合 (4) / (2)	45.3%	33.3%	47.5%	50.0%	63.0%	57.1%	58.3%	45.2%	39.1%	17.6%	40.0%	33.3%
地理的に制約があるため (5)	64	2	8	11	8	2	6	6	4	4	13	0
割合 (5) / (2)	23.2%	11.1%	20.0%	28.9%	29.6%	28.6%	25.0%	19.4%	17.4%	23.5%	28.9%	0.0%
必要な回線品質が得られないため(6)	25	1	3	6	2	0	3	5	0	1	4	0
割合 (6) / (2)	9.1%	5.6%	7.5%	15.8%	7.4%	0.0%	12.5%	16.1%	0.0%	5.9%	8.9%	0.0%
代替可能な電気通信手段(有線系を含む)が提供されていないため (7)	69	2	14	7	7	6	4	8	4	3	13	1
割合 (7) / (2)	25.0%	11.1%	35.0%	18.4%	25.9%	85.7%	16.7%	25.8%	17.4%	17.6%	28.9%	16.7%
その他 (8)	10	0	0	1	2	0	3	0	1	0	2	1
割合 (8) / (2)	3.6%	0.0%	0.0%	2.6%	7.4%	0.0%	12.5%	0.0%	4.3%	0.0%	4.4%	16.7%

総務省 平成30年度 電波の利用状況調査 調査結果ファイル

周波数区分	13.25GHz超21.2GHz以下
電波利用システム名	18GHz帯FWA

1. 免許人の数

① 免許人数 [単位:人]

	全国	北海道	東北	関東	信越	北陸	東海	近畿	中国	四国	九州	沖縄
免許人数	66	4	7	17	1	5	9	12	6	9	12	4
平成27年度	68	2	8	15	2	5	8	10	7	10	16	5

※ 全国の免許人数は、同一免許人が複数の総合通信局から免許を受けている場合は一免許人として集計しています。

2. 無線局の数

① 無線局数 (個別免許) [単位:局]

	全国	北海道	東北	関東	信越	北陸	東海	近畿	中国	四国	九州	沖縄
無線局数 (1)	830	69	282	142	6	34	29	83	21	76	78	10
平成27年度	818	60	268	133	8	39	30	72	27	80	89	12
人口[人] (2)	128,056,000	5,508,000	9,335,000	43,470,000	4,528,000	3,070,000	15,109,000	20,900,000	7,562,000	3,977,000	13,204,000	1,393,000
1万人あたり無線局数 (3) = (1) / ((2) / 10000)	0.06	0.13	0.30	0.03	0.01	0.11	0.02	0.04	0.03	0.19	0.06	0.07
平成27年度 1万人あたり無線局数	0.06	0.11	0.29	0.03	0.02	0.13	0.02	0.03	0.04	0.20	0.07	0.09

3. 無線局の目的

① 無線局の目的及び通信事項 [単位:局]

	全国	北海道	東北	関東	信越	北陸	東海	近畿	中国	四国	九州	沖縄
無線局数 (1)	830	69	282	142	6	34	29	83	21	76	78	10
CCC-CCC(電気通信業務用 電気通信業務に関する事項) (2)	90	3	0	0	0	2	2	8	0	39	30	6
割合 (2) / (1)	10.8%	4.3%	0.0%	0.0%	0.0%	5.9%	6.9%	9.6%	0.0%	51.3%	38.5%	60.0%
GEN-OTG(一般業務用 無線標定に関する事項) (3)	2	0	0	2	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (3) / (1)	0.2%	0.0%	0.0%	1.4%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
PUB-ACC(公共業務用 航空交通管制に関する事項) (4)	14	0	0	4	0	0	0	6	0	0	4	0
割合 (4) / (1)	1.7%	0.0%	0.0%	2.8%	0.0%	0.0%	0.0%	7.2%	0.0%	0.0%	5.1%	0.0%
PUB-ACF(公共業務用 航空無線航行に関する事項) (5)	4	0	0	0	0	0	0	4	0	0	0	0
割合 (5) / (1)	0.5%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	4.8%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
PUB-ACH(公共業務用 航空保安事務に関する事項) (6)	10	0	0	4	0	0	0	6	0	0	0	0
割合 (6) / (1)	1.2%	0.0%	0.0%	2.8%	0.0%	0.0%	0.0%	7.2%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
PUB-DAB(公共業務用 防災対策に関する事項) (7)	202	0	200	2	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (7) / (1)	24.3%	0.0%	70.9%	1.4%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
PUB-DAI(公共業務用 防災行政事務に関する事項) (8)	79	0	2	14	0	20	2	30	8	0	3	0
割合 (8) / (1)	9.5%	0.0%	0.7%	9.9%	0.0%	58.8%	6.9%	36.1%	38.1%	0.0%	3.8%	0.0%
PUB-DAO(公共業務用 災害対策・水防に関する事項) (9)	140	62	0	64	0	0	2	8	0	2	0	2
割合 (9) / (1)	16.9%	89.9%	0.0%	45.1%	0.0%	0.0%	6.9%	9.6%	0.0%	2.6%	0.0%	20.0%
PUB-EPA(公共業務用 電気事業に関する事項) (10)	82	2	54	0	6	6	5	0	7	2	0	0
割合 (10) / (1)	9.9%	2.9%	19.1%	0.0%	100.0%	17.6%	17.2%	0.0%	33.3%	2.6%	0.0%	0.0%
PUB-FDA(公共業務用 消防事務に関する事項) (11)	17	0	0	9	0	0	0	4	4	0	0	0
割合 (11) / (1)	2.0%	0.0%	0.0%	6.3%	0.0%	0.0%	0.0%	4.8%	19.0%	0.0%	0.0%	0.0%
PUB-GAS(公共業務用 ガス事業に関する事項) (12)	15	0	0	13	0	0	2	0	0	0	0	0
割合 (12) / (1)	1.8%	0.0%	0.0%	9.2%	0.0%	0.0%	6.9%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
PUB-GMP(公共業務用 警察事務に関する事項) (13)	33	2	6	6	0	0	0	12	4	3	0	0
割合 (13) / (1)	4.0%	2.9%	2.1%	4.2%	0.0%	0.0%	0.0%	14.5%	19.0%	3.9%	0.0%	0.0%
PUB-HEA(公共業務用 国際港湾施設の保安の確保等に関する事項) (14)	22	0	0	0	0	0	6	16	0	0	0	0
割合 (14) / (1)	2.7%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	20.7%	19.3%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
PUB-HSM(公共業務用 港湾管理に関する事項) (15)	43	0	0	19	0	0	8	16	0	0	0	0
割合 (15) / (1)	5.2%	0.0%	0.0%	13.4%	0.0%	0.0%	27.6%	19.3%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
PUB-LGO(公共業務用 地方行政事務に関する事項) (16)	81	0	8	6	0	0	0	0	0	30	35	2
割合 (16) / (1)	9.8%	0.0%	2.8%	4.2%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	39.5%	44.9%	20.0%
PUB-MSA(公共業務用 海上保安事務に関する事項) (17)	8	0	2	0	0	0	4	0	0	0	2	0
割合 (17) / (1)	1.0%	0.0%	0.7%	0.0%	0.0%	0.0%	13.8%	0.0%	0.0%	0.0%	2.6%	0.0%
PUB-RDK(公共業務用 道路管理に関する事項) (18)	2	0	0	2	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (18) / (1)	0.2%	0.0%	0.0%	1.4%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
PUB-RDR(公共業務用 水防事務に関する事項) (19)	32	0	10	1	0	6	0	6	2	0	7	0
割合 (19) / (1)	3.9%	0.0%	3.5%	0.7%	0.0%	17.6%	0.0%	7.2%	9.5%	0.0%	9.0%	0.0%
PUB-WRU(公共業務用 上下水道事業に関する事項) (20)	4	0	0	0	0	0	4	0	0	0	0	0
割合 (20) / (1)	0.5%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	13.8%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%

4. 無線設備の使用技術

① 電波の型式 [単位:局]

	全国	北海道	東北	関東	信越	北陸	東海	近畿	中国	四国	九州	沖縄
無線局数 (1)	830	69	282	142	6	34	29	83	21	76	78	10
D7W (2)	584	16	224	125	0	8	24	63	21	53	48	2
割合 (2) / (1)	70.4%	23.2%	79.4%	88.0%	0.0%	23.5%	82.8%	75.9%	100.0%	69.7%	61.5%	20.0%
G7W (3)	285	55	58	33	6	24	11	24	2	29	35	8
割合 (3) / (1)	34.3%	79.7%	20.6%	23.2%	100.0%	70.6%	37.9%	28.9%	9.5%	38.2%	44.9%	80.0%
X7W (4)	2	0	0	0	0	2	0	0	0	0	0	0
割合 (4) / (1)	0.2%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	5.9%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%

② 占有周波数帯幅 [単位:局]

	全国	北海道	東北	関東	信越	北陸	東海	近畿	中国	四国	九州	沖縄
無線局数 (1)	830	69	282	142	6	34	29	83	21	76	78	10
5MHz (2)	12	0	6	2	0	0	0	0	0	2	2	0
割合 (2) / (1)	1.4%	0.0%	2.1%	1.4%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	2.6%	2.6%	0.0%
9.5MHz (3)	106	55	20	0	0	16	3	10	0	0	2	0
割合 (3) / (1)	12.8%	79.7%	7.1%	0.0%	0.0%	47.1%	10.3%	12.0%	0.0%	0.0%	2.6%	0.0%
10MHz (4)	2	0	0	0	0	0	0	2	0	0	0	0
割合 (4) / (1)	0.2%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	2.4%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
12.5MHz (5)	4	0	4	0	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (5) / (1)	0.5%	0.0%	1.4%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
18MHz (6)	2	0	0	0	0	2	0	0	0	0	0	0
割合 (6) / (1)	0.2%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	5.9%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
18.5MHz (7)	128	0	28	16	6	8	2	10	0	21	29	8
割合 (7) / (1)	15.4%	0.0%	9.9%	11.3%	100.0%	23.5%	6.9%	12.0%	0.0%	27.6%	37.2%	80.0%
25MHz (8)	151	2	6	66	0	4	12	20	12	9	18	2
割合 (8) / (1)	18.2%	2.9%	2.1%	46.5%	0.0%	11.8%	41.4%	24.1%	57.1%	11.8%	23.1%	20.0%
27MHz (9)	6	0	0	0	0	0	6	0	0	0	0	0
割合 (9) / (1)	0.7%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	20.7%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
28.5MHz (10)	2	0	0	0	0	0	2	0	0	0	0	0
割合 (10) / (1)	0.2%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	6.9%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
32MHz (11)	200	0	200	0	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (11) / (1)	24.1%	0.0%	70.9%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
35MHz (12)	2	0	0	2	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (12) / (1)	0.2%	0.0%	0.0%	1.4%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
37.5MHz (13)	2	0	0	2	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (13) / (1)	0.2%	0.0%	0.0%	1.4%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
50MHz (14)	191	12	10	51	0	0	2	35	9	42	30	0
割合 (14) / (1)	23.0%	17.4%	3.5%	35.9%	0.0%	0.0%	6.9%	42.2%	42.9%	55.3%	38.5%	0.0%
54.5MHz (15)	10	0	2	0	0	4	0	2	0	2	0	0
割合 (15) / (1)	1.2%	0.0%	0.7%	0.0%	0.0%	11.8%	0.0%	2.4%	0.0%	2.6%	0.0%	0.0%
56MHz (16)	22	2	6	8	0	0	2	4	0	0	0	0
割合 (16) / (1)	2.7%	2.9%	2.1%	5.6%	0.0%	0.0%	6.9%	4.8%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%

③ 周波数割当幅(周波数帯別) [単位:局]

	全国	北海道	東北	関東	信越	北陸	東海	近畿	中国	四国	九州	沖縄
無線局数 (1)	830	69	282	142	6	34	29	83	21	76	78	10
17.8GHz超 17.9GHz以下 (2)	32	0	0	0	0	1	1	4	0	13	11	2
割合 (2) / (1)	3.9%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	2.9%	3.4%	4.8%	0.0%	17.1%	14.1%	20.0%
17.9GHz超 18.0GHz以下 (3)	322	1	209	21	0	8	8	25	5	24	20	1
割合 (3) / (1)	38.8%	1.4%	74.1%	14.8%	0.0%	23.5%	27.6%	30.1%	23.8%	31.6%	25.6%	10.0%
18.0GHz超 18.1GHz以下 (4)	217	0	200	1	0	1	3	2	0	2	8	0
割合 (4) / (1)	26.1%	0.0%	70.9%	0.7%	0.0%	2.9%	10.3%	2.4%	0.0%	2.6%	10.3%	0.0%
18.1GHz超 18.2GHz以下 (5)	211	0	200	2	0	4	0	4	0	0	0	1
割合 (5) / (1)	25.4%	0.0%	70.9%	1.4%	0.0%	11.8%	0.0%	4.8%	0.0%	0.0%	0.0%	10.0%
18.2GHz超 18.3GHz以下 (6)	202	0	201	1	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (6) / (1)	24.3%	0.0%	71.3%	0.7%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
18.3GHz超 18.4GHz以下 (7)	314	34	229	28	3	2	2	8	0	4	3	1
割合 (7) / (1)	37.8%	49.3%	81.2%	19.7%	50.0%	5.9%	6.9%	9.6%	0.0%	5.3%	3.8%	10.0%
18.4GHz超 18.5GHz以下 (8)	242	3	203	25	0	1	2	2	6	0	0	0
割合 (8) / (1)	29.2%	4.3%	72.0%	17.6%	0.0%	2.9%	6.9%	2.4%	28.6%	0.0%	0.0%	0.0%
18.5GHz超 18.6GHz以下 (9)	25	0	0	0	0	1	1	4	0	8	9	2
割合 (9) / (1)	3.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	2.9%	3.4%	4.8%	0.0%	10.5%	11.5%	20.0%
19.2GHz超 19.3GHz以下 (10)	328	2	209	21	0	9	10	24	5	23	24	1
割合 (10) / (1)	39.5%	2.9%	74.1%	14.8%	0.0%	26.5%	34.5%	28.9%	23.8%	30.3%	30.8%	10.0%
19.3GHz超 19.4GHz以下 (11)	213	0	200	2	0	4	0	4	0	0	2	1
割合 (11) / (1)	25.7%	0.0%	70.9%	1.4%	0.0%	11.8%	0.0%	4.8%	0.0%	0.0%	2.6%	10.0%
19.4GHz超 19.5GHz以下 (12)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (12) / (1)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
19.5GHz超 19.6GHz以下 (13)	41	25	2	5	0	0	0	6	0	1	1	1
割合 (13) / (1)	4.9%	36.2%	0.7%	3.5%	0.0%	0.0%	0.0%	7.2%	0.0%	1.3%	1.3%	10.0%
19.6GHz超 19.7GHz以下 (14)	301	7	230	41	3	3	3	4	5	3	2	0
割合 (14) / (1)	36.3%	10.1%	81.6%	28.9%	50.0%	8.8%	10.3%	4.8%	23.8%	3.9%	2.6%	0.0%

5. 無線局の具体的な使用実態

① 時間ごとの運用状態(通信状態) [単位:人]

	全国	北海道	東北	関東	信越	北陸	東海	近畿	中国	四国	九州	沖縄	
対象回答数(1)	86	4	7	17	1	5	9	12	6	9	12	4	
有効回答数(2)	86	4	7	17	1	5	9	12	6	9	12	4	
有効回答率(2)/(1)	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	
通信状態	0~1時(3)	71	3	5	15	1	3	9	8	5	8	10	4
	割合(3)/(2)	82.6%	75.0%	71.4%	88.2%	100.0%	60.0%	100.0%	66.7%	83.3%	88.9%	83.3%	100.0%
	1~2時(4)	71	3	5	15	1	3	9	8	5	8	10	4
	割合(4)/(2)	82.6%	75.0%	71.4%	88.2%	100.0%	60.0%	100.0%	66.7%	83.3%	88.9%	83.3%	100.0%
	2~3時(5)	71	3	5	15	1	3	9	8	5	8	10	4
	割合(5)/(2)	82.6%	75.0%	71.4%	88.2%	100.0%	60.0%	100.0%	66.7%	83.3%	88.9%	83.3%	100.0%
	3~4時(6)	71	3	5	15	1	3	9	8	5	8	10	4
	割合(6)/(2)	82.6%	75.0%	71.4%	88.2%	100.0%	60.0%	100.0%	66.7%	83.3%	88.9%	83.3%	100.0%
	4~5時(7)	71	3	5	15	1	3	9	8	5	8	10	4
	割合(7)/(2)	82.6%	75.0%	71.4%	88.2%	100.0%	60.0%	100.0%	66.7%	83.3%	88.9%	83.3%	100.0%
	5~6時(8)	71	3	5	15	1	3	9	8	5	8	10	4
	割合(8)/(2)	82.6%	75.0%	71.4%	88.2%	100.0%	60.0%	100.0%	66.7%	83.3%	88.9%	83.3%	100.0%
	6~7時(9)	74	3	5	15	1	4	9	8	6	8	11	4
	割合(9)/(2)	86.0%	75.0%	71.4%	88.2%	100.0%	80.0%	100.0%	66.7%	100.0%	88.9%	91.7%	100.0%
	7~8時(10)	75	3	5	16	1	4	9	9	6	8	10	4
	割合(10)/(2)	87.2%	75.0%	71.4%	94.1%	100.0%	80.0%	100.0%	75.0%	100.0%	88.9%	83.3%	100.0%
	8~9時(11)	76	3	5	17	1	5	9	8	6	8	10	4
	割合(11)/(2)	88.4%	75.0%	71.4%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	66.7%	100.0%	88.9%	83.3%	100.0%
	9~10時(12)	76	3	5	17	1	5	9	8	6	8	10	4
	割合(12)/(2)	88.4%	75.0%	71.4%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	66.7%	100.0%	88.9%	83.3%	100.0%
	10~11時(13)	76	3	5	17	1	5	9	8	6	8	10	4
	割合(13)/(2)	88.4%	75.0%	71.4%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	66.7%	100.0%	88.9%	83.3%	100.0%
	11~12時(14)	76	3	5	17	1	5	9	8	6	8	10	4
	割合(14)/(2)	88.4%	75.0%	71.4%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	66.7%	100.0%	88.9%	83.3%	100.0%
	12~13時(15)	77	3	5	17	1	5	9	9	6	8	10	4
	割合(15)/(2)	89.5%	75.0%	71.4%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	75.0%	100.0%	88.9%	83.3%	100.0%
	13~14時(16)	76	3	5	17	1	5	9	8	6	8	10	4
割合(16)/(2)	88.4%	75.0%	71.4%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	66.7%	100.0%	88.9%	83.3%	100.0%	
14~15時(17)	76	3	5	17	1	5	9	8	6	8	10	4	
割合(17)/(2)	88.4%	75.0%	71.4%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	66.7%	100.0%	88.9%	83.3%	100.0%	
15~16時(18)	76	3	5	17	1	5	9	8	6	8	10	4	
割合(18)/(2)	88.4%	75.0%	71.4%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	66.7%	100.0%	88.9%	83.3%	100.0%	
16~17時(19)	75	3	5	17	1	4	9	8	6	8	10	4	
割合(19)/(2)	87.2%	75.0%	71.4%	100.0%	100.0%	80.0%	100.0%	66.7%	100.0%	88.9%	83.3%	100.0%	
17~18時(20)	75	3	5	17	1	4	9	8	6	8	10	4	
割合(20)/(2)	87.2%	75.0%	71.4%	100.0%	100.0%	80.0%	100.0%	66.7%	100.0%	88.9%	83.3%	100.0%	
18~19時(21)	72	3	5	15	1	3	9	8	6	8	10	4	
割合(21)/(2)	83.7%	75.0%	71.4%	88.2%	100.0%	60.0%	100.0%	66.7%	100.0%	88.9%	83.3%	100.0%	
19~20時(22)	74	3	5	15	1	3	9	9	6	8	11	4	
割合(22)/(2)	86.0%	75.0%	71.4%	88.2%	100.0%	60.0%	100.0%	75.0%	100.0%	88.9%	91.7%	100.0%	
20~21時(23)	72	3	5	15	1	3	9	8	6	8	10	4	
割合(23)/(2)	83.7%	75.0%	71.4%	88.2%	100.0%	60.0%	100.0%	66.7%	100.0%	88.9%	83.3%	100.0%	
21~22時(24)	71	3	5	15	1	3	9	8	5	8	10	4	
割合(24)/(2)	82.6%	75.0%	71.4%	88.2%	100.0%	60.0%	100.0%	66.7%	83.3%	88.9%	83.3%	100.0%	
22~23時(25)	71	3	5	15	1	3	9	8	5	8	10	4	
割合(25)/(2)	82.6%	75.0%	71.4%	88.2%	100.0%	60.0%	100.0%	66.7%	83.3%	88.9%	83.3%	100.0%	
23~24時(26)	71	3	5	15	1	3	9	8	5	8	10	4	
割合(26)/(2)	82.6%	75.0%	71.4%	88.2%	100.0%	60.0%	100.0%	66.7%	83.3%	88.9%	83.3%	100.0%	
24時間該当なし(塗りつぶしなし)(27)	8	1	2	0	0	0	0	3	0	1	1	0	
割合(27)/(2)	9.3%	25.0%	28.6%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	25.0%	0.0%	11.1%	8.3%	0.0%	

② 時間ごとの運用状態(稼働状態) [単位:人]

	全国	北海道	東北	関東	信越	北陸	東海	近畿	中国	四国	九州	沖縄	
対象回答数(1)	86	4	7	17	1	5	9	12	6	9	12	4	
有効回答数(2)	86	4	7	17	1	5	9	12	6	9	12	4	
有効回答率(2)/(1)	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	
稼働状態	0~1時(3)	82	4	7	17	1	4	9	11	5	9	11	4
	割合(3)/(2)	95.3%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	80.0%	100.0%	91.7%	83.3%	100.0%	91.7%	100.0%
	1~2時(4)	82	4	7	17	1	4	9	11	5	9	11	4
	割合(4)/(2)	95.3%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	80.0%	100.0%	91.7%	83.3%	100.0%	91.7%	100.0%
	2~3時(5)	82	4	7	17	1	4	9	11	5	9	11	4
	割合(5)/(2)	95.3%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	80.0%	100.0%	91.7%	83.3%	100.0%	91.7%	100.0%
	3~4時(6)	82	4	7	17	1	4	9	11	5	9	11	4
	割合(6)/(2)	95.3%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	80.0%	100.0%	91.7%	83.3%	100.0%	91.7%	100.0%
	4~5時(7)	82	4	7	17	1	4	9	11	5	9	11	4
	割合(7)/(2)	95.3%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	80.0%	100.0%	91.7%	83.3%	100.0%	91.7%	100.0%
	5~6時(8)	82	4	7	17	1	4	9	11	5	9	11	4
	割合(8)/(2)	95.3%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	80.0%	100.0%	91.7%	83.3%	100.0%	91.7%	100.0%
	6~7時(9)	84	4	7	17	1	5	9	11	6	9	11	4
	割合(9)/(2)	97.7%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	91.7%	100.0%	100.0%	91.7%	100.0%
	7~8時(10)	84	4	7	17	1	5	9	11	6	9	11	4
	割合(10)/(2)	97.7%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	91.7%	100.0%	100.0%	91.7%	100.0%
	8~9時(11)	84	4	7	17	1	5	9	11	6	9	11	4
	割合(11)/(2)	97.7%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	91.7%	100.0%	100.0%	91.7%	100.0%
	9~10時(12)	84	4	7	17	1	5	9	11	6	9	11	4
	割合(12)/(2)	97.7%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	91.7%	100.0%	100.0%	91.7%	100.0%
	10~11時(13)	84	4	7	17	1	5	9	11	6	9	11	4
	割合(13)/(2)	97.7%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	91.7%	100.0%	100.0%	91.7%	100.0%
	11~12時(14)	84	4	7	17	1	5	9	11	6	9	11	4
	割合(14)/(2)	97.7%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	91.7%	100.0%	100.0%	91.7%	100.0%
	12~13時(15)	84	4	7	17	1	5	9	11	6	9	11	4
	割合(15)/(2)	97.7%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	91.7%	100.0%	100.0%	91.7%	100.0%
	13~14時(16)	84	4	7	17	1	5	9	11	6	9	11	4
割合(16)/(2)	97.7%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	91.7%	100.0%	100.0%	91.7%	100.0%	
14~15時(17)	84	4	7	17	1	5	9	11	6	9	11	4	
割合(17)/(2)	97.7%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	91.7%	100.0%	100.0%	91.7%	100.0%	
15~16時(18)	84	4	7	17	1	5	9	11	6	9	11	4	
割合(18)/(2)	97.7%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	91.7%	100.0%	100.0%	91.7%	100.0%	
16~17時(19)	84	4	7	17	1	5	9	11	6	9	11	4	
割合(19)/(2)	97.7%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	91.7%	100.0%	100.0%	91.7%	100.0%	
17~18時(20)	84	4	7	17	1	5	9	11	6	9	11	4	
割合(20)/(2)	97.7%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	91.7%	100.0%	100.0%	91.7%	100.0%	
18~19時(21)	83	4	7	17	1	4	9	11	6	9	11	4	
割合(21)/(2)	96.5%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	80.0%	100.0%	91.7%	100.0%	100.0%	91.7%	100.0%	
19~20時(22)	83	4	7	17	1	4	9	11	6	9	11	4	
割合(22)/(2)	96.5%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	80.0%	100.0%	91.7%	100.0%	100.0%	91.7%	100.0%	
20~21時(23)	83	4	7	17	1	4	9	11	6	9	11	4	
割合(23)/(2)	96.5%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	80.0%	100.0%	91.7%	100.0%	100.0%	91.7%	100.0%	
21~22時(24)	82	4	7	17	1	4	9	11	5	9	11	4	
割合(24)/(2)	95.3%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	80.0%	100.0%	91.7%	83.3%	100.0%	91.7%	100.0%	
22~23時(25)	82	4	7	17	1	4	9	11	5	9	11	4	
割合(25)/(2)	95.3%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	80.0%	100.0%	91.7%	83.3%	100.0%	91.7%	100.0%	
23~24時(26)	82	4	7	17	1	4	9	11	5	9	11	4	
割合(26)/(2)	95.3%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	80.0%	100.0%	91.7%	83.3%	100.0%	91.7%	100.0%	
24時間該当なし(塗りつぶしなし)(27)	2	0	0	0	0	0	0	1	0	0	1	0	
割合(27)/(2)	2.3%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	8.3%	0.0%	0.0%	8.3%	0.0%	

③ 年間の運用状態 [単位:人]

	全国	北海道	東北	関東	信越	北陸	東海	近畿	中国	四国	九州	沖縄
対象回答数 (1)	86	4	7	17	1	5	9	12	6	9	12	4
有効回答数 (2)	86	4	7	17	1	5	9	12	6	9	12	4
有効回答率 (2) / (1)	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%
365日(1年間) (3)	75	3	6	15	1	4	9	10	5	8	10	4
割合 (3) / (2)	87.2%	75.0%	85.7%	88.2%	100.0%	80.0%	100.0%	83.3%	83.3%	88.9%	83.3%	100.0%
250日以上365日未満 (4)	1	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (4) / (2)	1.2%	0.0%	0.0%	5.9%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
150日以上250日未満 (5)	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0
割合 (5) / (2)	1.2%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	8.3%	0.0%
30日以上150日未満 (6)	4	0	0	0	0	1	0	1	1	0	1	0
割合 (6) / (2)	4.7%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	20.0%	0.0%	8.3%	16.7%	0.0%	8.3%	0.0%
30日未満 (7)	5	1	1	1	0	0	0	1	0	1	0	0
割合 (7) / (2)	5.8%	25.0%	14.3%	5.9%	0.0%	0.0%	0.0%	8.3%	0.0%	11.1%	0.0%	0.0%

④ 運用区域 [単位:人]

	全国	北海道	東北	関東	信越	北陸	東海	近畿	中国	四国	九州	沖縄
対象回答数 (1)	86	4	7	17	1	5	9	12	6	9	12	4
有効回答数 (2)	86	4	7	17	1	5	9	12	6	9	12	4
有効回答率 (2) / (1)	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%
北海道 (3)	5	4	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (3) / (2)	5.8%	100.0%	0.0%	5.9%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
東北 (4)	7	0	7	0	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (4) / (2)	8.1%	0.0%	100.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
関東 (5)	16	0	0	16	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (5) / (2)	18.6%	0.0%	0.0%	94.1%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
信越 (6)	1	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0
割合 (6) / (2)	1.2%	0.0%	0.0%	0.0%	100.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
北陸 (7)	5	0	0	0	0	5	0	0	0	0	0	0
割合 (7) / (2)	5.8%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	100.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
東海 (8)	9	0	0	0	0	0	9	0	0	0	0	0
割合 (8) / (2)	10.5%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	100.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
近畿 (9)	12	0	0	0	0	0	0	12	0	0	0	0
割合 (9) / (2)	14.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	100.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
中国 (10)	6	0	0	0	0	0	0	0	6	0	0	0
割合 (10) / (2)	7.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	100.0%	0.0%	0.0%	0.0%
四国 (11)	9	0	0	0	0	0	0	0	0	9	0	0
割合 (11) / (2)	10.5%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	100.0%	0.0%	0.0%
九州 (12)	13	0	0	1	0	0	0	0	0	0	12	0
割合 (12) / (2)	15.1%	0.0%	0.0%	5.9%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	100.0%	0.0%
沖縄 (13)	4	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	4
割合 (13) / (2)	4.7%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	100.0%
海上 (14)	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1
割合 (14) / (2)	1.2%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	25.0%

⑤ 電波の容量 [単位:人]

	全国	北海道	東北	関東	信越	北陸	東海	近畿	中国	四国	九州	沖縄
対象回答数 (1)	86	4	7	17	1	5	9	12	6	9	12	4
有効回答数 (2)	86	4	7	17	1	5	9	12	6	9	12	4
有効回答率 (2) / (1)	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%
音声やデータ等の通信に必要な通信量を確保するため (3)	81	4	7	15	1	5	9	11	6	9	11	3
割合 (3) / (2)	94.2%	100.0%	100.0%	88.2%	100.0%	100.0%	100.0%	91.7%	100.0%	100.0%	91.7%	75.0%
レーダー等で必要な分解能を確保するため (4)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (4) / (2)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
理由は把握していない (5)	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1
割合 (5) / (2)	1.2%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	25.0%
その他 (6)	4	0	0	2	0	0	0	1	0	0	1	0
割合 (6) / (2)	4.7%	0.0%	0.0%	11.8%	0.0%	0.0%	0.0%	8.3%	0.0%	0.0%	8.3%	0.0%

6. 電波を有効利用するための計画

① 通信技術の高度化 [単位:人]

	全国	北海道	東北	関東	信越	北陸	東海	近畿	中国	四国	九州	沖縄
対象回答数 (1)	86	4	7	17	1	5	9	12	6	9	12	4
有効回答数 (2)	86	4	7	17	1	5	9	12	6	9	12	4
有効回答率 (2) / (1)	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%
デジタル方式を導入予定 (3)	14	0	1	0	0	2	2	2	2	2	2	1
割合 (3) / (2)	16.3%	0.0%	14.3%	0.0%	0.0%	40.0%	22.2%	16.7%	33.3%	22.2%	16.7%	25.0%
より多値化した変調方式を導入予定 (4)	3	0	0	1	0	0	1	1	0	0	0	0
割合 (4) / (2)	3.5%	0.0%	0.0%	5.9%	0.0%	0.0%	11.1%	8.3%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
狭帯域化(ナロー化)した技術を導入予定 (5)	1	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0
割合 (5) / (2)	1.2%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	11.1%	0.0%	0.0%
導入予定なし (6)	66	4	6	16	1	3	7	9	3	6	8	3
割合 (6) / (2)	76.7%	100.0%	85.7%	94.1%	100.0%	60.0%	77.8%	75.0%	50.0%	66.7%	66.7%	75.0%
その他 (7)	5	0	0	0	0	0	1	1	1	0	2	0
割合 (7) / (2)	5.8%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	11.1%	8.3%	16.7%	0.0%	16.7%	0.0%

7. 使用周波数の移行計画・他の電気通信手段への代替可能性

① 今後、3年間で見込まれる保持する無線局に関する計画 [単位:人]

	全国	北海道	東北	関東	信越	北陸	東海	近畿	中国	四国	九州	沖縄	
対象回答数 (1)	86	4	7	17	1	5	9	12	6	9	12	4	
有効回答数 (2)	86	4	7	17	1	5	9	12	6	9	12	4	
有効回答率 (2) / (1)	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	
無線局数の増減	減少する予定 (3)	13	0	1	2	0	2	0	2	0	3	2	1
	割合 (3) / (2)	15.1%	0.0%	14.3%	11.8%	0.0%	40.0%	0.0%	16.7%	0.0%	33.3%	16.7%	25.0%
	50%未満増加する予定 (4)	7	0	1	2	1	0	0	0	0	1	2	0
	割合 (4) / (2)	8.1%	0.0%	14.3%	11.8%	100.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	11.1%	16.7%	0.0%
	50%以上100%未満増加する予定 (5)	1	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0
	割合 (5) / (2)	1.2%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	16.7%	0.0%	0.0%	0.0%
	100%以上増加する予定 (6)	2	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	1
	割合 (6) / (2)	2.3%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	20.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	25.0%
	増減の予定はない (7)	63	4	5	13	0	2	9	10	5	5	8	2
割合 (7) / (2)	73.3%	100.0%	71.4%	76.5%	0.0%	40.0%	100.0%	83.3%	83.3%	55.6%	66.7%	50.0%	
通信量の増減	減少する予定 (8)	5	0	1	0	0	1	0	0	0	1	2	0
	割合 (8) / (2)	5.8%	0.0%	14.3%	0.0%	0.0%	20.0%	0.0%	0.0%	0.0%	11.1%	16.7%	0.0%
	50%未満増加する予定 (9)	13	1	2	1	1	0	1	2	1	1	2	1
	割合 (9) / (2)	15.1%	25.0%	28.6%	5.9%	100.0%	0.0%	11.1%	16.7%	16.7%	11.1%	16.7%	25.0%
	50%以上100%未満増加する予定 (10)	1	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0
	割合 (10) / (2)	1.2%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	16.7%	0.0%	0.0%	0.0%
	100%以上増加する予定 (11)	3	0	0	1	0	1	0	1	0	0	0	0
	割合 (11) / (2)	3.5%	0.0%	0.0%	5.9%	0.0%	20.0%	0.0%	8.3%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
増減の予定はない (12)	64	3	4	15	0	3	8	9	4	7	8	3	
割合 (12) / (2)	74.4%	75.0%	57.1%	88.2%	0.0%	60.0%	88.9%	75.0%	66.7%	77.8%	66.7%	75.0%	

② 無線局数減少理由 [単位:人]

	全国	北海道	東北	関東	信越	北陸	東海	近畿	中国	四国	九州	沖縄
対象回答数 (無線局数が減少する予定の免許人数) (1)	13	0	1	2	0	2	0	2	0	3	2	1
有効回答数 (2)	13	0	1	2	0	2	0	2	0	3	2	1
有効回答率 (2) / (1)	100.0%	0.0%	100.0%	100.0%	0.0%	100.0%	0.0%	100.0%	0.0%	100.0%	100.0%	100.0%
他の電気通信手段で代替する予定であるため (3)	7	0	1	1	0	2	0	1	0	1	1	0
割合 (3) / (2)	53.8%	0.0%	100.0%	50.0%	0.0%	100.0%	0.0%	50.0%	0.0%	33.3%	50.0%	0.0%
他の周波数帯の同様な無線システムへ移行する予定であるため (4)	3	0	0	0	0	0	0	1	0	1	0	1
割合 (4) / (2)	23.1%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	50.0%	0.0%	33.3%	0.0%	100.0%
廃止を予定しているから (5)	2	0	0	0	0	0	0	0	0	1	1	0
割合 (5) / (2)	15.4%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	33.3%	50.0%	0.0%
その他 (6)	1	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (6) / (2)	7.7%	0.0%	0.0%	50.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%

③ 他の電気通信手段への代替 [単位:人]

	全国	北海道	東北	関東	信越	北陸	東海	近畿	中国	四国	九州	沖縄
対象回答数 (他の機器へ代替することが可能となっている 免許人数) (1)	7	0	1	1	0	2	0	1	0	1	1	0
有効回答数 (2)	7	0	1	1	0	2	0	1	0	1	1	0
有効回答率 (2) / (1)	100.0%	0.0%	100.0%	100.0%	0.0%	100.0%	0.0%	100.0%	0.0%	100.0%	100.0%	0.0%
有線系(光ファイバー等) (3)	5	0	1	0	0	1	0	1	0	1	1	0
割合 (3) / (2)	71.4%	0.0%	100.0%	0.0%	0.0%	50.0%	0.0%	100.0%	0.0%	100.0%	100.0%	0.0%
衛星通信システム (4)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (4) / (2)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
携帯電話システム (5)	1	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0
割合 (5) / (2)	14.3%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	50.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
その他 (6)	1	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (6) / (2)	14.3%	0.0%	0.0%	100.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%

④ 無線局数増加理由 [単位:人]

	全国	北海道	東北	関東	信越	北陸	東海	近畿	中国	四国	九州	沖縄
対象回答数 (無線局数が増加する予定の免許人数) (1)	10	0	1	2	1	1	0	0	1	1	2	1
有効回答数 (2)	10	0	1	2	1	1	0	0	1	1	2	1
有効回答率 (2) / (1)	100.0%	0.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	0.0%	0.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%
他の周波数帯を利用する既存無線局から 移行する予定であるため (3)	3	0	0	1	0	0	0	0	0	1	1	0
割合 (3) / (2)	30.0%	0.0%	0.0%	50.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	100.0%	50.0%	0.0%
他の電気通信手段(有線系を含む)との冗 長性確保のために導入する予定であるため (4)	3	0	1	1	1	0	0	0	0	0	0	0
割合 (4) / (2)	30.0%	0.0%	100.0%	50.0%	100.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
新規に導入する予定であるため (5)	4	0	0	0	0	1	0	0	1	0	1	1
割合 (5) / (2)	40.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	100.0%	0.0%	0.0%	100.0%	0.0%	50.0%	100.0%
その他 (6)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (6) / (2)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%

⑤ 通信量減少理由 [単位:人]

	全国	北海道	東北	関東	信越	北陸	東海	近畿	中国	四国	九州	沖縄
対象回答数 (通信量が減少する予定の免許人数) (1)	5	0	1	0	0	1	0	0	0	1	2	0
有効回答数 (2)	5	0	1	0	0	1	0	0	0	1	2	0
有効回答率 (2) / (1)	100.0%	0.0%	100.0%	0.0%	0.0%	100.0%	0.0%	0.0%	0.0%	100.0%	100.0%	0.0%
現在の通信量より少ない通信量で足りる予定 であるため (3)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (3) / (2)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
通信の頻度が少なくなる予定であるため(4)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (4) / (2)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
冗長性を確保している他の電気通信手段 (有線系を含む)をより利用していく予定であ るため (5)	3	0	0	0	0	1	0	0	0	1	1	0
割合 (5) / (2)	60.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	100.0%	0.0%	0.0%	0.0%	100.0%	50.0%	0.0%
その他 (6)	2	0	1	0	0	0	0	0	0	0	1	0
割合 (6) / (2)	40.0%	0.0%	100.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	50.0%	0.0%

⑥ 通信量増加理由 [単位:人]

	全国	北海道	東北	関東	信越	北陸	東海	近畿	中国	四国	九州	沖縄
対象回答数 (通信量が増加する予定の免許人数) (1)	17	1	2	2	1	1	1	3	2	1	2	1
有効回答数 (2)	17	1	2	2	1	1	1	3	2	1	2	1
有効回答率 (2) / (1)	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%
現在の通信量より大容量の通信を行う予定 であるため (3)	6	0	0	1	0	1	0	1	1	0	2	0
割合 (3) / (2)	35.3%	0.0%	0.0%	50.0%	0.0%	100.0%	0.0%	33.3%	50.0%	0.0%	100.0%	0.0%
通信の頻度が増加する予定であるため (4)	7	1	1	1	0	0	0	1	1	1	0	1
割合 (4) / (2)	41.2%	100.0%	50.0%	50.0%	0.0%	0.0%	0.0%	33.3%	50.0%	100.0%	0.0%	100.0%
冗長性を確保している他の電気通信手段 (有線系を含む)から本システムをより利用し ていく予定であるため (5)	3	0	1	0	1	0	0	1	0	0	0	0
割合 (5) / (2)	17.6%	0.0%	50.0%	0.0%	100.0%	0.0%	0.0%	33.3%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
その他 (6)	1	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0
割合 (6) / (2)	5.9%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	100.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%

⑦ 移行可能性 [単位:人]

	全国	北海道	東北	関東	信越	北陸	東海	近畿	中国	四国	九州	沖縄
対象回答数 (1)	86	4	7	17	1	5	9	12	6	9	12	4
有効回答数 (2)	86	4	7	17	1	5	9	12	6	9	12	4
有効回答率 (2) / (1)	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%
当該システムの全ての無線局について移行が 可能 (3)	7	0	1	2	0	0	0	1	0	1	1	1
割合 (3) / (2)	8.1%	0.0%	14.3%	11.8%	0.0%	0.0%	0.0%	8.3%	0.0%	11.1%	8.3%	25.0%
当該システムの一部の無線局について移行 が可能 (4)	2	0	0	0	0	1	0	0	0	1	0	0
割合 (4) / (2)	2.3%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	20.0%	0.0%	0.0%	0.0%	11.1%	0.0%	0.0%
将来移行可能な周波数帯が提示されれば 検討 (5)	77	4	6	15	1	4	9	11	6	7	11	3
割合 (5) / (2)	89.5%	100.0%	85.7%	88.2%	100.0%	80.0%	100.0%	91.7%	100.0%	77.8%	91.7%	75.0%

⑧ 代替可能性 [単位:人]

	全国	北海道	東北	関東	信越	北陸	東海	近畿	中国	四国	九州	沖縄
対象回答数 (1)	86	4	7	17	1	5	9	12	6	9	12	4
有効回答数 (2)	86	4	7	17	1	5	9	12	6	9	12	4
有効回答率 (2) / (1)	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%
当該システムの全ての無線局について代替す ることが可能 (3)	10	0	1	1	0	0	1	2	1	1	1	2
割合 (3) / (2)	11.6%	0.0%	14.3%	5.9%	0.0%	0.0%	11.1%	16.7%	16.7%	11.1%	8.3%	50.0%
当該システムの一部の無線局について代替 することが可能 (4)	7	0	0	3	0	2	0	1	0	1	0	0
割合 (4) / (2)	8.1%	0.0%	0.0%	17.6%	0.0%	40.0%	0.0%	8.3%	0.0%	11.1%	0.0%	0.0%
代替することは困難 (5)	69	4	6	13	1	3	8	9	5	7	11	2
割合 (5) / (2)	80.2%	100.0%	85.7%	76.5%	100.0%	60.0%	88.9%	75.0%	83.3%	77.8%	91.7%	50.0%

⑨ 代替困難な理由 [単位:人]

	全国	北海道	東北	関東	信越	北陸	東海	近畿	中国	四国	九州	沖縄
対象回答数(一部又は全ての無線局について代替困難な免許人数) (1)	76	4	6	16	1	5	8	10	5	8	11	2
有効回答数 (2)	76	4	6	16	1	5	8	10	5	8	11	2
有効回答率 (2) / (1)	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%
非常災害時等に備えた冗長性が確保できないため (3)	40	1	2	13	1	3	4	7	4	2	2	1
割合 (3) / (2)	52.6%	25.0%	33.3%	81.3%	100.0%	60.0%	50.0%	70.0%	80.0%	25.0%	18.2%	50.0%
経済的な理由のため (4)	34	2	2	8	1	3	5	4	1	4	3	1
割合 (4) / (2)	44.7%	50.0%	33.3%	50.0%	100.0%	60.0%	62.5%	40.0%	20.0%	50.0%	27.3%	50.0%
地理的に制約があるため (5)	20	1	2	3	0	2	1	3	2	2	4	0
割合 (5) / (2)	26.3%	25.0%	33.3%	18.8%	0.0%	40.0%	12.5%	30.0%	40.0%	25.0%	36.4%	0.0%
必要な回線品質が得られないため(6)	14	2	2	0	1	1	3	2	1	2	0	0
割合 (6) / (2)	18.4%	50.0%	33.3%	0.0%	100.0%	20.0%	37.5%	20.0%	20.0%	25.0%	0.0%	0.0%
代替可能な電気通信手段(有線系を含む)が提供されていないため (7)	22	1	2	1	1	3	2	2	2	2	6	0
割合 (7) / (2)	28.9%	25.0%	33.3%	6.3%	100.0%	60.0%	25.0%	20.0%	40.0%	25.0%	54.5%	0.0%
その他 (8)	3	0	0	0	0	0	2	0	0	1	0	0
割合 (8) / (2)	3.9%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	25.0%	0.0%	0.0%	12.5%	0.0%	0.0%

総務省 平成30年度 電波の利用状況調査 調査結果ファイル

周波数区分	13.25GHz超21.2GHz以下
電波利用システム名	18GHz帯電気通信業務（エントランス）

1. 免許人の数

① 免許人数 [単位:人]

	全国	北海道	東北	関東	信越	北陸	東海	近畿	中国	四国	九州	沖縄
免許人数	4	3	3	3	3	2	3	3	3	3	3	3
平成27年度	5	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4

※ 全国の免許人数は、同一免許人が複数の総合通信局から免許を受けている場合は一免許人として集計しています。

2. 無線局の数

① 無線局数（個別免許）[単位:局]

	全国	北海道	東北	関東	信越	北陸	東海	近畿	中国	四国	九州	沖縄
無線局数 (1)	3,910	422	456	636	170	69	394	234	472	630	388	39
平成27年度	4,839	375	591	953	225	64	483	349	586	694	435	84
人口[人] (2)	128,056,000	5,508,000	9,335,000	43,470,000	4,528,000	3,070,000	15,109,000	20,900,000	7,562,000	3,977,000	13,204,000	1,393,000
1万人あたり無線局数 (3) = (1) / ((2) / 10000)	0.31	0.77	0.49	0.15	0.38	0.22	0.26	0.11	0.62	1.58	0.29	0.28
平成27年度 1万人あたり無線局数	0.38	0.68	0.63	0.22	0.50	0.21	0.32	0.17	0.77	1.75	0.33	0.60

3. 無線局の目的

① 無線局の目的及び通信事項 [単位:局]

	全国	北海道	東北	関東	信越	北陸	東海	近畿	中国	四国	九州	沖縄
無線局数 (1)	3,910	422	456	636	170	69	394	234	472	630	388	39
CCC-CCC(電気通信業務用 電気通信業務に関する事項) (2)	3,910	422	456	636	170	69	394	234	472	630	388	39
割合 (2) / (1)	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%

4. 無線設備の使用技術

① 電波の型式 [単位:局]

	全国	北海道	東北	関東	信越	北陸	東海	近畿	中国	四国	九州	沖縄
無線局数 (1)	3,910	422	456	636	170	69	394	234	472	630	388	39
D7W (2)	3,884	422	456	628	164	69	394	232	472	630	378	39
割合 (2) / (1)	99.3%	100.0%	100.0%	98.7%	96.5%	100.0%	100.0%	99.1%	100.0%	100.0%	97.4%	100.0%
G7W (3)	36	0	0	12	8	0	2	2	0	0	12	0
割合 (3) / (1)	0.9%	0.0%	0.0%	1.9%	4.7%	0.0%	0.5%	0.9%	0.0%	0.0%	3.1%	0.0%

② 占有周波数帯幅 [単位:局]

	全国	北海道	東北	関東	信越	北陸	東海	近畿	中国	四国	九州	沖縄
無線局数 (1)	3,910	422	456	636	170	69	394	234	472	630	388	39
18.5MHz (2)	36	0	0	12	8	0	2	2	0	0	12	0
割合 (2) / (1)	0.9%	0.0%	0.0%	1.9%	4.7%	0.0%	0.5%	0.9%	0.0%	0.0%	3.1%	0.0%
32MHz (3)	741	49	114	148	21	0	132	37	111	72	57	0
割合 (3) / (1)	19.0%	11.6%	25.0%	23.3%	12.4%	0.0%	33.5%	15.8%	23.5%	11.4%	14.7%	0.0%
36.5MHz (4)	3,147	373	342	481	144	69	262	195	361	560	321	39
割合 (4) / (1)	80.5%	88.4%	75.0%	75.6%	84.7%	100.0%	66.5%	83.3%	76.5%	88.9%	82.7%	100.0%

③ 周波数割当幅(周波数帯別) [単位:局]

	全国	北海道	東北	関東	信越	北陸	東海	近畿	中国	四国	九州	沖縄
無線局数 (1)	3,910	422	456	636	170	69	394	234	472	630	388	39
17.8GHz超 17.9GHz以下 (2)	1,359	160	161	222	67	24	149	73	147	177	164	15
割合 (2) / (1)	34.8%	37.9%	35.3%	34.9%	39.4%	34.8%	37.8%	31.2%	31.1%	28.1%	42.3%	38.5%
17.9GHz超 18.0GHz以下 (3)	733	58	85	124	29	15	65	54	95	159	44	5
割合 (3) / (1)	18.7%	13.7%	18.6%	19.5%	17.1%	21.7%	16.5%	23.1%	20.1%	25.2%	11.3%	12.8%
18.6GHz超 18.7GHz以下 (4)	1,960	210	227	316	82	37	207	119	239	312	192	19
割合 (4) / (1)	50.1%	49.8%	49.8%	49.7%	48.2%	53.6%	52.5%	50.9%	50.6%	49.5%	49.5%	48.7%
18.7GHz超 18.8GHz以下 (5)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (5) / (1)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%

5. 無線局の具体的な使用実態

① 災害・故障時等の具体的な対策の有無 [単位:人]

		全国	北海道	東北	関東	信越	北陸	東海	近畿	中国	四国	九州	沖縄
対象回答数 (1)		32	3	3	3	3	2	3	3	3	3	3	3
有効回答数 (2)		32	3	3	3	3	2	3	3	3	3	3	3
有効回答率 (2) / (1)		100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%
地震対策 (耐震補強等)	当該システムの全ての無線局について対策を行っている (3)	32	3	3	3	3	2	3	3	3	3	3	3
	割合 (3) / (2)	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%
	当該システムの一部の無線局について対策を行っている (4)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	割合 (4) / (2)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
	対策を行っていない (5)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (5) / (2)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	
火災対策 (消火設備)	当該システムの全ての無線局について対策を行っている (6)	11	1	1	1	1	0	1	1	1	1	1	2
	割合 (6) / (2)	34.4%	33.3%	33.3%	33.3%	33.3%	0.0%	33.3%	33.3%	33.3%	33.3%	33.3%	66.7%
	当該システムの一部の無線局について対策を行っている (7)	21	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	1
	割合 (7) / (2)	65.6%	66.7%	66.7%	66.7%	66.7%	100.0%	66.7%	66.7%	66.7%	66.7%	66.7%	33.3%
	対策を行っていない (8)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (8) / (2)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	
の層設置 や3階以上 の防水扉 による中 津波対策	当該システムの全ての無線局について対策を行っている (9)	10	1	1	1	1	0	1	1	1	1	1	1
	割合 (9) / (2)	31.3%	33.3%	33.3%	33.3%	33.3%	0.0%	33.3%	33.3%	33.3%	33.3%	33.3%	33.3%
	当該システムの一部の無線局について対策を行っている (10)	22	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2
	割合 (10) / (2)	68.8%	66.7%	66.7%	66.7%	66.7%	100.0%	66.7%	66.7%	66.7%	66.7%	66.7%	66.7%
	対策を行っていない (11)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (11) / (2)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	
故障機 の対策 (代替等)	当該システムの全ての無線局について対策を行っている (12)	32	3	3	3	3	2	3	3	3	3	3	3
	割合 (12) / (2)	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%
	当該システムの一部の無線局について対策を行っている (13)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	割合 (13) / (2)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
	対策を行っていない (14)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (14) / (2)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	

② 地震対策の具体的内容 [単位:人]

	全国	北海道	東北	関東	信越	北陸	東海	近畿	中国	四国	九州	沖縄
対象回答数(地震の災害・故障時等の対策を行っている免許人数) (1)	32	3	3	3	3	2	3	3	3	3	3	3
有効回答数 (2)	32	3	3	3	3	2	3	3	3	3	3	3
有効回答率 (2) / (1)	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%
建物や鉄塔等の建造物の耐震補強 (3)	32	3	3	3	3	2	3	3	3	3	3	3
割合 (3) / (2)	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%
ネットワークの信頼性向上(通信装置の二重化等の装置の冗長性確保、多ルート化、有線系や他の無線システム等を利用した経路の冗長性確保) (4)	10	1	1	1	1	0	1	1	1	1	1	1
割合 (4) / (2)	31.3%	33.3%	33.3%	33.3%	33.3%	0.0%	33.3%	33.3%	33.3%	33.3%	33.3%	33.3%
サービス早期復旧に向けた体制整備(災害対策機器の活用、復旧用資器材の調達、復旧要員の確保) (5)	32	3	3	3	3	2	3	3	3	3	3	3
割合 (5) / (2)	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%
その他 (6)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (6) / (2)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%

③ 想定している地震の規模 [単位:人]

	全国	北海道	東北	関東	信越	北陸	東海	近畿	中国	四国	九州	沖縄
対象回答数(地震の災害・故障時等の対策を行っている免許人数) (1)	32	3	3	3	3	2	3	3	3	3	3	3
有効回答数 (2)	32	3	3	3	3	2	3	3	3	3	3	3
有効回答率 (2) / (1)	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%
東日本大震災(震度7)と同等またはそれ以上の規模を想定し、対策を実施している (3)	10	1	1	1	1	0	1	1	1	1	1	1
割合 (3) / (2)	31.3%	33.3%	33.3%	33.3%	33.3%	0.0%	33.3%	33.3%	33.3%	33.3%	33.3%	33.3%
東日本大震災(震度7)レベルを想定した対策は実施していない (4)	22	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2
割合 (4) / (2)	68.8%	66.7%	66.7%	66.7%	66.7%	100.0%	66.7%	66.7%	66.7%	66.7%	66.7%	66.7%

④ 休日・夜間における災害・故障時等の復旧体制整備状況 [単位:人]

	全国	北海道	東北	関東	信越	北陸	東海	近畿	中国	四国	九州	沖縄
対象回答数(何らかの災害・故障時等の対策を行っている免許人数) (1)	32	3	3	3	3	2	3	3	3	3	3	3
有効回答数 (2)	32	3	3	3	3	2	3	3	3	3	3	3
有効回答率 (2) / (1)	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%
当該システムの全ての無線局について復旧体制が整備されている (3)	32	3	3	3	3	2	3	3	3	3	3	3
割合 (3) / (2)	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%
当該システムの一部の無線局について復旧体制が整備されている (4)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (4) / (2)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
復旧体制が整備されていない (5)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (5) / (2)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%

⑤ 予備電源の有無 [単位:人]

	全国	北海道	東北	関東	信越	北陸	東海	近畿	中国	四国	九州	沖縄
対象回答数 (1)	32	3	3	3	3	2	3	3	3	3	3	3
有効回答数 (2)	32	3	3	3	3	2	3	3	3	3	3	3
有効回答率 (2) / (1)	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%
当該システムの全ての無線局について予備電源を保有している (3)	32	3	3	3	3	2	3	3	3	3	3	3
割合 (3) / (2)	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%
当該システムの一部の無線局について予備電源を保有している (4)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (4) / (2)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
予備電源を保有していない (5)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (5) / (2)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%

⑥ 予備電源の運用にあたり想定している事態 [単位:人]

	全国	北海道	東北	関東	信越	北陸	東海	近畿	中国	四国	九州	沖縄
対象回答数(予備電源を保有している免許人数) (1)	32	3	3	3	3	2	3	3	3	3	3	3
有効回答数 (2)	32	3	3	3	3	2	3	3	3	3	3	3
有効回答率 (2) / (1)	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%
システム故障等に伴う停電 (3)	32	3	3	3	3	2	3	3	3	3	3	3
割合 (3) / (2)	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%
地震、火災、津波・水害等の災害 (4)	32	3	3	3	3	2	3	3	3	3	3	3
割合 (4) / (2)	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%

⑦ 予備電源によるシステムの運用可否 [単位:人]

	全国	北海道	東北	関東	信越	北陸	東海	近畿	中国	四国	九州	沖縄
対象回答数(予備電源を保有している免許人数) (1)	32	3	3	3	3	2	3	3	3	3	3	3
有効回答数 (2)	32	3	3	3	3	2	3	3	3	3	3	3
有効回答率 (2) / (1)	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%
復旧まで、予備電源を使用することで当該システムの運用に支障は出ない (3)	32	3	3	3	3	2	3	3	3	3	3	3
割合 (3) / (2)	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%
復旧まで、予備電源を使用することで当該システムの運用に支障が出る (4)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (4) / (2)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%

⑧ 時間ごとの運用状態(通信状態) [単位:人]

	全国	北海道	東北	関東	信越	北陸	東海	近畿	中国	四国	九州	沖縄
対象回答数(1)	32	3	3	3	3	2	3	3	3	3	3	3
有効回答数(2)	32	3	3	3	3	2	3	3	3	3	3	3
有効回答率(2)/(1)	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%
通信状態	0~1時(3)	32	3	3	3	2	3	3	3	3	3	3
	割合(3)/(2)	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%
	1~2時(4)	32	3	3	3	3	2	3	3	3	3	3
	割合(4)/(2)	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%
	2~3時(5)	32	3	3	3	3	2	3	3	3	3	3
	割合(5)/(2)	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%
	3~4時(6)	32	3	3	3	3	2	3	3	3	3	3
	割合(6)/(2)	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%
	4~5時(7)	32	3	3	3	3	2	3	3	3	3	3
	割合(7)/(2)	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%
	5~6時(8)	32	3	3	3	3	2	3	3	3	3	3
	割合(8)/(2)	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%
	6~7時(9)	32	3	3	3	3	2	3	3	3	3	3
	割合(9)/(2)	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%
	7~8時(10)	32	3	3	3	3	2	3	3	3	3	3
	割合(10)/(2)	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%
	8~9時(11)	32	3	3	3	3	2	3	3	3	3	3
	割合(11)/(2)	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%
	9~10時(12)	32	3	3	3	3	2	3	3	3	3	3
	割合(12)/(2)	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%
	10~11時(13)	32	3	3	3	3	2	3	3	3	3	3
	割合(13)/(2)	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%
	11~12時(14)	32	3	3	3	3	2	3	3	3	3	3
	割合(14)/(2)	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%
	12~13時(15)	32	3	3	3	3	2	3	3	3	3	3
	割合(15)/(2)	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%
	13~14時(16)	32	3	3	3	3	2	3	3	3	3	3
割合(16)/(2)	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	
14~15時(17)	32	3	3	3	3	2	3	3	3	3	3	
割合(17)/(2)	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	
15~16時(18)	32	3	3	3	3	2	3	3	3	3	3	
割合(18)/(2)	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	
16~17時(19)	32	3	3	3	3	2	3	3	3	3	3	
割合(19)/(2)	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	
17~18時(20)	32	3	3	3	3	2	3	3	3	3	3	
割合(20)/(2)	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	
18~19時(21)	32	3	3	3	3	2	3	3	3	3	3	
割合(21)/(2)	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	
19~20時(22)	32	3	3	3	3	2	3	3	3	3	3	
割合(22)/(2)	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	
20~21時(23)	32	3	3	3	3	2	3	3	3	3	3	
割合(23)/(2)	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	
21~22時(24)	32	3	3	3	3	2	3	3	3	3	3	
割合(24)/(2)	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	
22~23時(25)	32	3	3	3	3	2	3	3	3	3	3	
割合(25)/(2)	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	
23~24時(26)	32	3	3	3	3	2	3	3	3	3	3	
割合(26)/(2)	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	
24時間該当なし(塗りつぶしなし)(27)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
割合(27)/(2)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%

⑨ 時間ごとの運用状態(稼働状態) [単位:人]

	全国	北海道	東北	関東	信越	北陸	東海	近畿	中国	四国	九州	沖縄
対象回答数(1)	32	3	3	3	3	2	3	3	3	3	3	3
有効回答数(2)	32	3	3	3	3	2	3	3	3	3	3	3
有効回答率(2)/(1)	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%
稼働状態	0~1時(3)	32	3	3	3	2	3	3	3	3	3	3
	割合(3)/(2)	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%
	1~2時(4)	32	3	3	3	3	2	3	3	3	3	3
	割合(4)/(2)	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%
	2~3時(5)	32	3	3	3	3	2	3	3	3	3	3
	割合(5)/(2)	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%
	3~4時(6)	32	3	3	3	3	2	3	3	3	3	3
	割合(6)/(2)	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%
	4~5時(7)	32	3	3	3	3	2	3	3	3	3	3
	割合(7)/(2)	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%
	5~6時(8)	32	3	3	3	3	2	3	3	3	3	3
	割合(8)/(2)	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%
	6~7時(9)	32	3	3	3	3	2	3	3	3	3	3
	割合(9)/(2)	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%
	7~8時(10)	32	3	3	3	3	2	3	3	3	3	3
	割合(10)/(2)	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%
	8~9時(11)	32	3	3	3	3	2	3	3	3	3	3
	割合(11)/(2)	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%
	9~10時(12)	32	3	3	3	3	2	3	3	3	3	3
	割合(12)/(2)	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%
	10~11時(13)	32	3	3	3	3	2	3	3	3	3	3
	割合(13)/(2)	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%
	11~12時(14)	32	3	3	3	3	2	3	3	3	3	3
	割合(14)/(2)	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%
	12~13時(15)	32	3	3	3	3	2	3	3	3	3	3
	割合(15)/(2)	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%
	13~14時(16)	32	3	3	3	3	2	3	3	3	3	3
割合(16)/(2)	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	
14~15時(17)	32	3	3	3	3	2	3	3	3	3	3	
割合(17)/(2)	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	
15~16時(18)	32	3	3	3	3	2	3	3	3	3	3	
割合(18)/(2)	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	
16~17時(19)	32	3	3	3	3	2	3	3	3	3	3	
割合(19)/(2)	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	
17~18時(20)	32	3	3	3	3	2	3	3	3	3	3	
割合(20)/(2)	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	
18~19時(21)	32	3	3	3	3	2	3	3	3	3	3	
割合(21)/(2)	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	
19~20時(22)	32	3	3	3	3	2	3	3	3	3	3	
割合(22)/(2)	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	
20~21時(23)	32	3	3	3	3	2	3	3	3	3	3	
割合(23)/(2)	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	
21~22時(24)	32	3	3	3	3	2	3	3	3	3	3	
割合(24)/(2)	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	
22~23時(25)	32	3	3	3	3	2	3	3	3	3	3	
割合(25)/(2)	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	
23~24時(26)	32	3	3	3	3	2	3	3	3	3	3	
割合(26)/(2)	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	
24時間該当なし(塗りつぶしなし)(27)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
割合(27)/(2)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%

⑩ 年間の運用状態 [単位:人]

	全国	北海道	東北	関東	信越	北陸	東海	近畿	中国	四国	九州	沖縄
対象回答数 (1)	32	3	3	3	3	2	3	3	3	3	3	3
有効回答数 (2)	32	3	3	3	3	2	3	3	3	3	3	3
有効回答率 (2) / (1)	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%
365日(1年間) (3)	32	3	3	3	3	2	3	3	3	3	3	3
割合 (3) / (2)	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%
250日以上365日未満 (4)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (4) / (2)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
150日以上250日未満 (5)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (5) / (2)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
30日以上150日未満 (6)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (6) / (2)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
30日未満 (7)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (7) / (2)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%

⑪ 運用区域 [単位:人]

	全国	北海道	東北	関東	信越	北陸	東海	近畿	中国	四国	九州	沖縄
対象回答数 (1)	32	3	3	3	3	2	3	3	3	3	3	3
有効回答数 (2)	32	3	3	3	3	2	3	3	3	3	3	3
有効回答率 (2) / (1)	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%
北海道 (3)	20	3	2	1	1	2	2	2	2	2	2	1
割合 (3) / (2)	62.5%	100.0%	66.7%	33.3%	33.3%	100.0%	66.7%	66.7%	66.7%	66.7%	66.7%	33.3%
東北 (4)	11	1	2	1	1	1	1	1	1	1	1	0
割合 (4) / (2)	34.4%	33.3%	66.7%	33.3%	33.3%	50.0%	33.3%	33.3%	33.3%	33.3%	33.3%	0.0%
関東 (5)	22	2	2	3	1	2	3	2	2	2	2	1
割合 (5) / (2)	68.8%	66.7%	66.7%	100.0%	33.3%	100.0%	100.0%	66.7%	66.7%	66.7%	66.7%	33.3%
信越 (6)	21	2	2	1	3	2	2	2	2	2	2	1
割合 (6) / (2)	65.6%	66.7%	66.7%	33.3%	100.0%	100.0%	66.7%	66.7%	66.7%	66.7%	66.7%	33.3%
北陸 (7)	19	2	2	1	1	2	2	2	2	2	2	1
割合 (7) / (2)	59.4%	66.7%	66.7%	33.3%	33.3%	100.0%	66.7%	66.7%	66.7%	66.7%	66.7%	33.3%
東海 (8)	12	1	1	2	1	1	2	1	1	1	1	0
割合 (8) / (2)	37.5%	33.3%	33.3%	66.7%	33.3%	50.0%	66.7%	33.3%	33.3%	33.3%	33.3%	0.0%
近畿 (9)	20	2	2	1	1	2	2	3	2	2	2	1
割合 (9) / (2)	62.5%	66.7%	66.7%	33.3%	33.3%	100.0%	66.7%	100.0%	66.7%	66.7%	66.7%	33.3%
中国 (10)	20	2	2	1	1	2	2	2	3	2	2	1
割合 (10) / (2)	62.5%	66.7%	66.7%	33.3%	33.3%	100.0%	66.7%	66.7%	100.0%	66.7%	66.7%	33.3%
四国 (11)	20	2	2	1	1	2	2	2	2	3	2	1
割合 (11) / (2)	62.5%	66.7%	66.7%	33.3%	33.3%	100.0%	66.7%	66.7%	66.7%	100.0%	66.7%	33.3%
九州 (12)	11	1	1	1	1	1	1	1	1	1	2	0
割合 (12) / (2)	34.4%	33.3%	33.3%	33.3%	33.3%	50.0%	33.3%	33.3%	33.3%	33.3%	66.7%	0.0%
沖縄 (13)	11	1	1	0	0	1	1	1	1	1	1	3
割合 (13) / (2)	34.4%	33.3%	33.3%	0.0%	0.0%	50.0%	33.3%	33.3%	33.3%	33.3%	33.3%	100.0%
海上 (14)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (14) / (2)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%

⑫ 電波の容量 [単位:人]

	全国	北海道	東北	関東	信越	北陸	東海	近畿	中国	四国	九州	沖縄
対象回答数 (1)	32	3	3	3	3	2	3	3	3	3	3	3
有効回答数 (2)	32	3	3	3	3	2	3	3	3	3	3	3
有効回答率 (2) / (1)	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%
音声やデータ等の通信に必要な通信量を確保するため (3)	32	3	3	3	3	2	3	3	3	3	3	3
割合 (3) / (2)	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%
レーダー等で必要な分解能を確保するため (4)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (4) / (2)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
理由は把握していない (5)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (5) / (2)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
その他 (6)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (6) / (2)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%

6. 電波を有効利用するための計画

① 通信技術の高度化 [単位:人]

	全国	北海道	東北	関東	信越	北陸	東海	近畿	中国	四国	九州	沖縄
対象回答数 (1)	32	3	3	3	3	2	3	3	3	3	3	3
有効回答数 (2)	32	3	3	3	3	2	3	3	3	3	3	3
有効回答率 (2) / (1)	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%
デジタル方式を導入予定 (3)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (3) / (2)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
より多値化した変調方式を導入予定 (4)	22	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2
割合 (4) / (2)	68.8%	66.7%	66.7%	66.7%	66.7%	100.0%	66.7%	66.7%	66.7%	66.7%	66.7%	66.7%
狭帯域化(ナロー化)した技術を導入予定 (5)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (5) / (2)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
導入予定なし (6)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (6) / (2)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
その他 (7)	10	1	1	1	1	0	1	1	1	1	1	1
割合 (7) / (2)	31.3%	33.3%	33.3%	33.3%	33.3%	0.0%	33.3%	33.3%	33.3%	33.3%	33.3%	33.3%

7. 使用周波数の移行計画・他の電気通信手段への代替可能性

① 今後、3年間で見込まれる保持する無線局に関する計画 [単位:人]

	全国	北海道	東北	関東	信越	北陸	東海	近畿	中国	四国	九州	沖縄
対象回答数 (1)	32	3	3	3	3	2	3	3	3	3	3	3
有効回答数 (2)	32	3	3	3	3	2	3	3	3	3	3	3
有効回答率 (2) / (1)	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%
無線局数の増減	減少する予定 (3)	8	0	1	1	1	0	1	1	1	1	0
	割合 (3) / (2)	25.0%	0.0%	33.3%	33.3%	33.3%	0.0%	33.3%	33.3%	33.3%	33.3%	0.0%
	50%未満増加する予定 (4)	11	2	1	1	1	1	1	1	1	1	0
	割合 (4) / (2)	34.4%	66.7%	33.3%	33.3%	33.3%	50.0%	33.3%	33.3%	33.3%	33.3%	0.0%
	50%以上100%未満増加する予定 (5)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	割合 (5) / (2)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
	100%以上増加する予定 (6)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	割合 (6) / (2)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
	増減の予定はない (7)	13	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	3
割合 (7) / (2)	40.6%	33.3%	33.3%	33.3%	33.3%	50.0%	33.3%	33.3%	33.3%	33.3%	33.3%	100.0%
通信量の増減	減少する予定 (8)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	割合 (8) / (2)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
	50%未満増加する予定 (9)	24	3	2	1	1	2	2	2	2	3	3
	割合 (9) / (2)	75.0%	100.0%	66.7%	33.3%	33.3%	100.0%	66.7%	66.7%	66.7%	100.0%	100.0%
	50%以上100%未満増加する予定 (10)	6	0	1	1	1	0	1	1	1	0	0
	割合 (10) / (2)	18.8%	0.0%	33.3%	33.3%	33.3%	0.0%	33.3%	33.3%	33.3%	0.0%	0.0%
	100%以上増加する予定 (11)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	割合 (11) / (2)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
増減の予定はない (12)	2	0	0	1	1	0	0	0	0	0	0	
割合 (12) / (2)	6.3%	0.0%	0.0%	33.3%	33.3%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	

② 無線局数減少理由 [単位:人]

	全国	北海道	東北	関東	信越	北陸	東海	近畿	中国	四国	九州	沖縄
対象回答数 (無線局数が減少する予定の免許人数) (1)	8	0	1	1	1	0	1	1	1	1	1	0
有効回答数 (2)	8	0	1	1	1	0	1	1	1	1	1	0
有効回答率 (2) / (1)	100.0%	0.0%	100.0%	100.0%	100.0%	0.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	0.0%
他の電気通信手段で代替する予定であるため (3)	8	0	1	1	1	0	1	1	1	1	1	0
割合 (3) / (2)	100.0%	0.0%	100.0%	100.0%	100.0%	0.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	0.0%
他の周波数帯の同様な無線システムへ移行する予定であるため (4)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (4) / (2)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
廃止を予定しているから (5)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (5) / (2)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
その他 (6)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (6) / (2)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%

③ 他の電気通信手段への代替 [単位:人]

	全国	北海道	東北	関東	信越	北陸	東海	近畿	中国	四国	九州	沖縄
対象回答数 (他の機器へ代替することが可能となっている 免許人数) (1)	8	0	1	1	1	0	1	1	1	1	1	0
有効回答数 (2)	8	0	1	1	1	0	1	1	1	1	1	0
有効回答率 (2) / (1)	100.0%	0.0%	100.0%	100.0%	100.0%	0.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	0.0%
有線系(光ファイバー等) (3)	8	0	1	1	1	0	1	1	1	1	1	0
割合 (3) / (2)	100.0%	0.0%	100.0%	100.0%	100.0%	0.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	0.0%
衛星通信システム (4)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (4) / (2)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
携帯電話システム (5)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (5) / (2)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
その他 (6)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (6) / (2)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%

④ 無線局数増加理由 [単位:人]

	全国	北海道	東北	関東	信越	北陸	東海	近畿	中国	四国	九州	沖縄
対象回答数 (無線局数が増加する予定の免許人数) (1)	11	2	1	1	1	1	1	1	1	1	1	0
有効回答数 (2)	11	2	1	1	1	1	1	1	1	1	1	0
有効回答率 (2) / (1)	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	0.0%
他の周波数帯を利用する既存無線局から 移行する予定であるため (3)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (3) / (2)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
他の電気通信手段(有線系を含む)との冗 長性確保のために導入する予定であるため (4)	1	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (4) / (2)	9.1%	50.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
新規に導入する予定であるため (5)	10	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	0
割合 (5) / (2)	90.9%	50.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	0.0%
その他 (6)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (6) / (2)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%

⑤ 通信量減少理由 [単位:人]

	全国	北海道	東北	関東	信越	北陸	東海	近畿	中国	四国	九州	沖縄
対象回答数 (通信量が減少する予定の免許人数) (1)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
有効回答数 (2)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
有効回答率 (2) / (1)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
現在の通信量より少ない通信量で足りる予定 であるため (3)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (3) / (2)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
通信の頻度が少なくなる予定であるため(4)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (4) / (2)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
冗長性を確保している他の電気通信手段 (有線系を含む)をより利用していく予定であ るため (5)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (5) / (2)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
その他 (6)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (6) / (2)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%

⑥ 通信量増加理由 [単位:人]

	全国	北海道	東北	関東	信越	北陸	東海	近畿	中国	四国	九州	沖縄
対象回答数 (通信量が増加する予定の免許人数) (1)	30	3	3	2	2	2	3	3	3	3	3	3
有効回答数 (2)	30	3	3	2	2	2	3	3	3	3	3	3
有効回答率 (2) / (1)	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%
現在の通信量より大容量の通信を行う予定 であるため (3)	21	2	2	2	2	1	2	2	2	2	2	2
割合 (3) / (2)	70.0%	66.7%	66.7%	100.0%	100.0%	50.0%	66.7%	66.7%	66.7%	66.7%	66.7%	66.7%
通信の頻度が増加する予定であるため (4)	9	1	1	0	0	1	1	1	1	1	1	1
割合 (4) / (2)	30.0%	33.3%	33.3%	0.0%	0.0%	50.0%	33.3%	33.3%	33.3%	33.3%	33.3%	33.3%
冗長性を確保している他の電気通信手段 (有線系を含む)から本システムをより利用し ていく予定であるため (5)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (5) / (2)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
その他 (6)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (6) / (2)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%

⑦ 移行可能性 [単位:人]

	全国	北海道	東北	関東	信越	北陸	東海	近畿	中国	四国	九州	沖縄
対象回答数 (1)	32	3	3	3	3	2	3	3	3	3	3	3
有効回答数 (2)	32	3	3	3	3	2	3	3	3	3	3	3
有効回答率 (2) / (1)	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%
当該システムの全ての無線局について移行が 可能 (3)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (3) / (2)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
当該システムの一部の無線局について移行 が可能 (4)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (4) / (2)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
将来移行可能な周波数帯が提示されれば 検討 (5)	32	3	3	3	3	2	3	3	3	3	3	3
割合 (5) / (2)	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%

⑧ 代替可能性 [単位:人]

	全国	北海道	東北	関東	信越	北陸	東海	近畿	中国	四国	九州	沖縄
対象回答数 (1)	32	3	3	3	3	2	3	3	3	3	3	3
有効回答数 (2)	32	3	3	3	3	2	3	3	3	3	3	3
有効回答率 (2) / (1)	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%
当該システムの全ての無線局について代替す ることが可能 (3)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (3) / (2)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
当該システムの一部の無線局について代替 することが可能 (4)	32	3	3	3	3	2	3	3	3	3	3	3
割合 (4) / (2)	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%
代替することは困難 (5)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (5) / (2)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%

⑨ 代替困難な理由 [単位:人]

	全国	北海道	東北	関東	信越	北陸	東海	近畿	中国	四国	九州	沖縄
対象回答数(一部又は全ての無線局について代替困難な免許人数) (1)	32	3	3	3	3	2	3	3	3	3	3	3
有効回答数 (2)	32	3	3	3	3	2	3	3	3	3	3	3
有効回答率 (2) / (1)	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%
非常災害時等に備えた冗長性が確保できないため (3)	10	1	1	1	1	0	1	1	1	1	1	1
割合 (3) / (2)	31.3%	33.3%	33.3%	33.3%	33.3%	0.0%	33.3%	33.3%	33.3%	33.3%	33.3%	33.3%
経済的な理由のため (4)	21	2	2	2	2	1	2	2	2	2	2	2
割合 (4) / (2)	65.6%	66.7%	66.7%	66.7%	66.7%	50.0%	66.7%	66.7%	66.7%	66.7%	66.7%	66.7%
地理的に制約があるため (5)	21	2	2	2	2	1	2	2	2	2	2	2
割合 (5) / (2)	65.6%	66.7%	66.7%	66.7%	66.7%	50.0%	66.7%	66.7%	66.7%	66.7%	66.7%	66.7%
必要な回線品質が得られないため(6)	11	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1
割合 (6) / (2)	34.4%	33.3%	33.3%	33.3%	33.3%	50.0%	33.3%	33.3%	33.3%	33.3%	33.3%	33.3%
代替可能な電気通信手段(有線系を含む)が提供されていないため (7)	32	3	3	3	3	2	3	3	3	3	3	3
割合 (7) / (2)	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%
その他 (8)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (8) / (2)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%

総務省 平成30年度 電波の利用状況調査 調査結果ファイル

周波数区分	13.25GHz超21.2GHz以下
電波利用システム名	実験試験局 (13.25-21.2GHz)

1. 免許人の数

① 免許人数 [単位:人]

	全国	北海道	東北	関東	信越	北陸	東海	近畿	中国	四国	九州	沖縄
免許人数	29	0	1	20	1	0	0	3	0	0	5	0
平成27年度	25	1	1	19	0	0	0	4	0	0	3	1

※ 全国の免許人数は、同一免許人が複数の総合通信局から免許を受けている場合は一免許人として集計しています。

2. 無線局の数

① 無線局数 (個別免許) [単位:局]

	全国	北海道	東北	関東	信越	北陸	東海	近畿	中国	四国	九州	沖縄
無線局数 (1)	66	0	3	50	1	0	0	6	0	0	6	0
平成27年度	70	2	1	51	0	0	0	11	0	0	4	1
人口[人] (2)	128,056,000	5,508,000	9,335,000	43,470,000	4,528,000	3,070,000	15,109,000	20,900,000	7,562,000	3,977,000	13,204,000	1,393,000
1万人あたり無線局数 (3) = (1) / ((2) / 10000)	0.01	0.00	0.00	0.01	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
平成27年度 1万人あたり無線局数	0.01	0.00	0.00	0.01	0.00	0.00	0.00	0.01	0.00	0.00	0.00	0.01

3. 無線局の目的

① 無線局の目的及び通信事項 [単位:局]

	全国	北海道	東北	関東	信越	北陸	東海	近畿	中国	四国	九州	沖縄
無線局数 (1)	66	0	3	50	1	0	0	6	0	0	6	0
EXP-EXP (実験試験用 実験、試験又は調査に関する事項(アルゴシステムデータ伝送に関する事項、教育に関する事項を除く。)) (2)	65	0	3	49	1	0	0	6	0	0	6	0
割合 (2) / (1)	98.5%	0.0%	100.0%	98.0%	100.0%	0.0%	0.0%	100.0%	0.0%	0.0%	100.0%	0.0%
PUB-SPA (公共業務用 宇宙開発に関する事項) (3)	7	0	0	6	0	0	0	0	0	0	1	0
割合 (3) / (1)	10.6%	0.0%	0.0%	12.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	16.7%	0.0%

4. 無線設備の使用技術

① 電波の型式 [単位:局]

	全国	北海道	東北	関東	信越	北陸	東海	近畿	中国	四国	九州	沖縄
無線局数 (1)	66	0	3	50	1	0	0	6	0	0	6	0
D7W (2)	13	0	0	11	0	0	0	0	0	0	2	0
割合 (2) / (1)	19.7%	0.0%	0.0%	22.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	33.3%	0.0%
F1N (3)	6	0	0	6	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (3) / (1)	9.1%	0.0%	0.0%	12.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
F2D (4)	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0
割合 (4) / (1)	1.5%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	16.7%	0.0%
F3N (5)	9	0	2	5	0	0	0	0	0	0	2	0
割合 (5) / (1)	13.6%	0.0%	66.7%	10.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	33.3%	0.0%
F8W (6)	2	0	0	2	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (6) / (1)	3.0%	0.0%	0.0%	4.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
G1D (7)	3	0	0	2	0	0	0	0	0	0	1	0
割合 (7) / (1)	4.5%	0.0%	0.0%	4.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	16.7%	0.0%
G1E (8)	2	0	0	2	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (8) / (1)	3.0%	0.0%	0.0%	4.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
G1F (9)	2	0	0	2	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (9) / (1)	3.0%	0.0%	0.0%	4.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
G1N (10)	2	0	0	2	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (10) / (1)	3.0%	0.0%	0.0%	4.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
G1W (11)	2	0	0	2	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (11) / (1)	3.0%	0.0%	0.0%	4.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
G2D (12)	2	0	0	1	0	0	0	0	0	0	1	0
割合 (12) / (1)	3.0%	0.0%	0.0%	2.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	16.7%	0.0%
G7W (13)	15	0	0	12	0	0	0	3	0	0	0	0
割合 (13) / (1)	22.7%	0.0%	0.0%	24.0%	0.0%	0.0%	0.0%	50.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
NON (14)	20	0	1	17	0	0	0	2	0	0	0	0
割合 (14) / (1)	30.3%	0.0%	33.3%	34.0%	0.0%	0.0%	0.0%	33.3%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
P0N (15)	4	0	0	4	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (15) / (1)	6.1%	0.0%	0.0%	8.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
Q0N (16)	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0
割合 (16) / (1)	1.5%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	16.7%	0.0%
V0N (17)	4	0	0	3	0	0	0	1	0	0	0	0
割合 (17) / (1)	6.1%	0.0%	0.0%	6.0%	0.0%	0.0%	0.0%	16.7%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
X1N (18)	1	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (18) / (1)	1.5%	0.0%	0.0%	2.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
X7W (19)	3	0	0	2	1	0	0	0	0	0	0	0
割合 (19) / (1)	4.5%	0.0%	0.0%	4.0%	100.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%

② 占有周波数帯幅 [単位:局]

	全国	北海道	東北	関東	信越	北陸	東海	近畿	中国	四国	九州	沖縄
無線局数 (1)	66	0	3	50	1	0	0	6	0	0	6	0
40kHz (2)	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0
割合 (2) / (1)	1.5%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	16.7%	0.0%
96.8kHz (3)	3	0	0	0	0	0	0	3	0	0	0	0
割合 (3) / (1)	4.5%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	50.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
180kHz (4)	1	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (4) / (1)	1.5%	0.0%	0.0%	2.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
187kHz (5)	1	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (5) / (1)	1.5%	0.0%	0.0%	2.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
194kHz (6)	3	0	0	0	0	0	0	3	0	0	0	0
割合 (6) / (1)	4.5%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	50.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
337kHz (7)	1	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (7) / (1)	1.5%	0.0%	0.0%	2.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
388kHz (8)	3	0	0	0	0	0	0	3	0	0	0	0
割合 (8) / (1)	4.5%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	50.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
620kHz (9)	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0
割合 (9) / (1)	1.5%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	16.7%	0.0%
644kHz (10)	1	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (10) / (1)	1.5%	0.0%	0.0%	2.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
673kHz (11)	1	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (11) / (1)	1.5%	0.0%	0.0%	2.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
699kHz (12)	1	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (12) / (1)	1.5%	0.0%	0.0%	2.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
757kHz (13)	3	0	0	0	0	0	0	3	0	0	0	0
割合 (13) / (1)	4.5%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	50.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
1MHz (14)	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0
割合 (14) / (1)	1.5%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	16.7%	0.0%
1.29MHz (15)	1	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (15) / (1)	1.5%	0.0%	0.0%	2.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
1.35MHz (16)	1	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (16) / (1)	1.5%	0.0%	0.0%	2.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
1.4MHz (17)	1	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (17) / (1)	1.5%	0.0%	0.0%	2.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
1.67MHz (18)	1	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (18) / (1)	1.5%	0.0%	0.0%	2.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
2.58MHz (19)	1	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (19) / (1)	1.5%	0.0%	0.0%	2.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
2.69MHz (20)	1	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (20) / (1)	1.5%	0.0%	0.0%	2.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
2.79MHz (21)	1	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (21) / (1)	1.5%	0.0%	0.0%	2.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
4.83MHz (22)	1	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (22) / (1)	1.5%	0.0%	0.0%	2.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
5.59MHz (23)	1	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (23) / (1)	1.5%	0.0%	0.0%	2.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
6.44MHz (24)	1	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (24) / (1)	1.5%	0.0%	0.0%	2.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
6.47MHz (25)	1	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (25) / (1)	1.5%	0.0%	0.0%	2.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
6.66MHz (26)	1	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (26) / (1)	1.5%	0.0%	0.0%	2.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
6.99MHz (27)	1	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (27) / (1)	1.5%	0.0%	0.0%	2.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
8.5MHz (28)	1	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (28) / (1)	1.5%	0.0%	0.0%	2.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
10MHz (29)	1	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (29) / (1)	1.5%	0.0%	0.0%	2.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
11.1MHz (30)	1	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (30) / (1)	1.5%	0.0%	0.0%	2.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
11.2MHz (31)	1	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (31) / (1)	1.5%	0.0%	0.0%	2.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
12.2MHz (32)	1	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (32) / (1)	1.5%	0.0%	0.0%	2.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
12.9MHz (33)	1	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0

割合 (33) / (1)	1.5%	0.0%	0.0%	2.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
14MHz (34)	2	0	0	2	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (34) / (1)	3.0%	0.0%	0.0%	4.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
17MHz (35)	1	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (35) / (1)	1.5%	0.0%	0.0%	2.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
17.5MHz (36)	1	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (36) / (1)	1.5%	0.0%	0.0%	2.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
18.5MHz (37)	4	0	0	4	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (37) / (1)	6.1%	0.0%	0.0%	8.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
22.2MHz (38)	1	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (38) / (1)	1.5%	0.0%	0.0%	2.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
22.4MHz (39)	1	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (39) / (1)	1.5%	0.0%	0.0%	2.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
24.4MHz (40)	1	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (40) / (1)	1.5%	0.0%	0.0%	2.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
25MHz (41)	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	2	0
割合 (41) / (1)	3.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	33.3%	0.0%
25.8MHz (42)	2	0	0	2	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (42) / (1)	3.0%	0.0%	0.0%	4.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
26.7MHz (43)	1	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (43) / (1)	1.5%	0.0%	0.0%	2.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
34.5MHz (44)	5	0	0	5	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (44) / (1)	7.6%	0.0%	0.0%	10.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
36.5MHz (45)	2	0	0	2	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (45) / (1)	3.0%	0.0%	0.0%	4.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
38.6MHz (46)	1	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (46) / (1)	1.5%	0.0%	0.0%	2.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
39.4MHz (47)	1	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (47) / (1)	1.5%	0.0%	0.0%	2.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
40MHz (48)	4	0	0	3	0	0	0	0	0	0	1	0
割合 (48) / (1)	6.1%	0.0%	0.0%	6.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	16.7%	0.0%
44.7MHz (49)	1	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (49) / (1)	1.5%	0.0%	0.0%	2.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
50MHz (50)	7	0	0	6	1	0	0	0	0	0	0	0
割合 (50) / (1)	10.6%	0.0%	0.0%	12.0%	100.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
51.5MHz (51)	1	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (51) / (1)	1.5%	0.0%	0.0%	2.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
53.3MHz (52)	1	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (52) / (1)	1.5%	0.0%	0.0%	2.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
53.5MHz (53)	2	0	0	2	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (53) / (1)	3.0%	0.0%	0.0%	4.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
60MHz (54)	2	0	0	2	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (54) / (1)	3.0%	0.0%	0.0%	4.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
64.4MHz (55)	1	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (55) / (1)	1.5%	0.0%	0.0%	2.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
80MHz (56)	3	0	0	1	0	0	0	1	0	0	1	0
割合 (56) / (1)	4.5%	0.0%	0.0%	2.0%	0.0%	0.0%	0.0%	16.7%	0.0%	0.0%	16.7%	0.0%
103MHz (57)	1	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (57) / (1)	1.5%	0.0%	0.0%	2.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
107MHz (58)	1	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (58) / (1)	1.5%	0.0%	0.0%	2.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
129MHz (59)	1	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (59) / (1)	1.5%	0.0%	0.0%	2.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
140MHz (60)	3	0	0	3	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (60) / (1)	4.5%	0.0%	0.0%	6.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
143MHz (61)	1	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (61) / (1)	1.5%	0.0%	0.0%	2.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
200MHz (62)	2	0	0	2	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (62) / (1)	3.0%	0.0%	0.0%	4.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
227MHz (63)	1	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (63) / (1)	1.5%	0.0%	0.0%	2.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
250MHz (64)	6	0	2	3	0	0	0	0	0	0	1	0
割合 (64) / (1)	9.1%	0.0%	66.7%	6.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	16.7%	0.0%
294MHz (65)	1	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (65) / (1)	1.5%	0.0%	0.0%	2.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
300MHz (66)	4	0	0	4	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (66) / (1)	6.1%	0.0%	0.0%	8.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
454MHz (67)	1	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0

割合 (67) / (1)	1.5%	0.0%	0.0%	2.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
535MHz (68)	1	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (68) / (1)	1.5%	0.0%	0.0%	2.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
545MHz (69)	1	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (69) / (1)	1.5%	0.0%	0.0%	2.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
667MHz (70)	1	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (70) / (1)	1.5%	0.0%	0.0%	2.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
1.05GHz (71)	1	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (71) / (1)	1.5%	0.0%	0.0%	2.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
1.09GHz (72)	1	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (72) / (1)	1.5%	0.0%	0.0%	2.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
その他(*0N) (73)	16	0	1	13	0	0	0	2	0	0	0	0
割合 (73) / (1)	24.2%	0.0%	33.3%	26.0%	0.0%	0.0%	0.0%	33.3%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%

③ 周波数割当幅(周波数帯別) [単位:局]

	全国	北海道	東北	関東	信越	北陸	東海	近畿	中国	四国	九州	沖縄
無線局数 (1)	66	0	3	50	1	0	0	6	0	0	6	0
13.2GHz超 13.3GHz以下 (2)	2	0	0	1	0	0	0	0	0	0	1	0
割合 (2) / (1)	3.0%	0.0%	0.0%	2.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	16.7%	0.0%
13.3GHz超 13.4GHz以下 (3)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (3) / (1)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
13.4GHz超 13.5GHz以下 (4)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (4) / (1)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
13.5GHz超 13.6GHz以下 (5)	2	0	0	2	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (5) / (1)	3.0%	0.0%	0.0%	4.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
13.6GHz超 13.7GHz以下 (6)	4	0	0	4	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (6) / (1)	6.1%	0.0%	0.0%	8.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
13.7GHz超 13.8GHz以下 (7)	10	0	0	9	0	0	0	0	0	0	1	0
割合 (7) / (1)	15.2%	0.0%	0.0%	18.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	16.7%	0.0%
13.8GHz超 13.9GHz以下 (8)	2	0	0	2	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (8) / (1)	3.0%	0.0%	0.0%	4.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
13.9GHz超 14.0GHz以下 (9)	7	0	0	5	0	0	0	1	0	0	1	0
割合 (9) / (1)	10.6%	0.0%	0.0%	10.0%	0.0%	0.0%	0.0%	16.7%	0.0%	0.0%	16.7%	0.0%
14.0GHz超 14.1GHz以下 (10)	4	0	0	0	0	0	0	3	0	0	1	0
割合 (10) / (1)	6.1%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	50.0%	0.0%	0.0%	16.7%	0.0%
14.1GHz超 14.2GHz以下 (11)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (11) / (1)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
14.2GHz超 14.3GHz以下 (12)	4	0	0	3	0	0	0	1	0	0	0	0
割合 (12) / (1)	6.1%	0.0%	0.0%	6.0%	0.0%	0.0%	0.0%	16.7%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
14.3GHz超 14.4GHz以下 (13)	1	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0
割合 (13) / (1)	1.5%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	16.7%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
14.4GHz超 14.5GHz以下 (14)	8	0	0	7	0	0	0	1	0	0	0	0
割合 (14) / (1)	12.1%	0.0%	0.0%	14.0%	0.0%	0.0%	0.0%	16.7%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
14.5GHz超 14.6GHz以下 (15)	5	0	0	5	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (15) / (1)	7.6%	0.0%	0.0%	10.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
14.6GHz超 14.7GHz以下 (16)	5	0	0	5	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (16) / (1)	7.6%	0.0%	0.0%	10.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
14.7GHz超 14.8GHz以下 (17)	6	0	0	6	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (17) / (1)	9.1%	0.0%	0.0%	12.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
14.8GHz超 14.9GHz以下 (18)	9	0	0	9	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (18) / (1)	13.6%	0.0%	0.0%	18.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
14.9GHz超 15.0GHz以下 (19)	4	0	0	4	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (19) / (1)	6.1%	0.0%	0.0%	8.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
15.0GHz超 15.1GHz以下 (20)	5	0	0	5	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (20) / (1)	7.6%	0.0%	0.0%	10.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
15.1GHz超 15.2GHz以下 (21)	8	0	0	8	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (21) / (1)	12.1%	0.0%	0.0%	16.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
15.2GHz超 15.3GHz以下 (22)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (22) / (1)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
15.3GHz超 15.4GHz以下 (23)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (23) / (1)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
15.4GHz超 15.5GHz以下 (24)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (24) / (1)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
15.5GHz超 15.6GHz以下 (25)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (25) / (1)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
15.6GHz超 15.7GHz以下 (26)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (26) / (1)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
15.7GHz超 15.8GHz以下 (27)	3	0	0	1	0	0	0	1	0	0	1	0
割合 (27) / (1)	4.5%	0.0%	0.0%	2.0%	0.0%	0.0%	0.0%	16.7%	0.0%	0.0%	16.7%	0.0%
15.8GHz超 15.9GHz以下 (28)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (28) / (1)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
15.9GHz超 16.0GHz以下 (29)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (29) / (1)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
16.0GHz超 16.1GHz以下 (30)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (30) / (1)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
16.1GHz超 16.2GHz以下 (31)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (31) / (1)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
16.2GHz超 16.3GHz以下 (32)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (32) / (1)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
16.3GHz超 16.4GHz以下 (33)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (33) / (1)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%

16.4GHz超 16.5GHz以下 (34)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (34) / (1)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
16.5GHz超 16.6GHz以下 (35)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (35) / (1)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
16.6GHz超 16.7GHz以下 (36)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (36) / (1)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
16.7GHz超 16.8GHz以下 (37)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (37) / (1)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
16.8GHz超 16.9GHz以下 (38)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (38) / (1)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
16.9GHz超 17.0GHz以下 (39)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (39) / (1)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
17.0GHz超 17.1GHz以下 (40)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (40) / (1)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
17.1GHz超 17.2GHz以下 (41)	15	0	3	11	0	0	0	0	0	0	1	0
割合 (41) / (1)	22.7%	0.0%	100.0%	22.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	16.7%	0.0%
17.2GHz超 17.3GHz以下 (42)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (42) / (1)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
17.3GHz超 17.4GHz以下 (43)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (43) / (1)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
17.4GHz超 17.5GHz以下 (44)	2	0	0	2	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (44) / (1)	3.0%	0.0%	0.0%	4.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
17.5GHz超 17.6GHz以下 (45)	2	0	0	2	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (45) / (1)	3.0%	0.0%	0.0%	4.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
17.6GHz超 17.7GHz以下 (46)	6	0	0	6	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (46) / (1)	9.1%	0.0%	0.0%	12.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
17.7GHz超 17.8GHz以下 (47)	4	0	0	3	0	0	0	1	0	0	0	0
割合 (47) / (1)	6.1%	0.0%	0.0%	6.0%	0.0%	0.0%	0.0%	16.7%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
17.8GHz超 17.9GHz以下 (48)	5	0	0	5	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (48) / (1)	7.6%	0.0%	0.0%	10.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
17.9GHz超 18.0GHz以下 (49)	6	0	0	5	0	0	0	0	0	0	1	0
割合 (49) / (1)	9.1%	0.0%	0.0%	10.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	16.7%	0.0%
18.0GHz超 18.1GHz以下 (50)	6	0	0	5	0	0	0	0	0	0	1	0
割合 (50) / (1)	9.1%	0.0%	0.0%	10.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	16.7%	0.0%
18.1GHz超 18.2GHz以下 (51)	3	0	0	3	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (51) / (1)	4.5%	0.0%	0.0%	6.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
18.2GHz超 18.3GHz以下 (52)	2	0	0	2	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (52) / (1)	3.0%	0.0%	0.0%	4.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
18.3GHz超 18.4GHz以下 (53)	3	0	0	3	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (53) / (1)	4.5%	0.0%	0.0%	6.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
18.4GHz超 18.5GHz以下 (54)	5	0	0	5	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (54) / (1)	7.6%	0.0%	0.0%	10.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
18.5GHz超 18.6GHz以下 (55)	1	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (55) / (1)	1.5%	0.0%	0.0%	2.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
18.6GHz超 18.7GHz以下 (56)	5	0	0	5	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (56) / (1)	7.6%	0.0%	0.0%	10.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
18.7GHz超 18.8GHz以下 (57)	3	0	0	2	0	0	0	1	0	0	0	0
割合 (57) / (1)	4.5%	0.0%	0.0%	4.0%	0.0%	0.0%	0.0%	16.7%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
18.8GHz超 18.9GHz以下 (58)	2	0	0	1	0	0	0	1	0	0	0	0
割合 (58) / (1)	3.0%	0.0%	0.0%	2.0%	0.0%	0.0%	0.0%	16.7%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
18.9GHz超 19.0GHz以下 (59)	1	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0
割合 (59) / (1)	1.5%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	16.7%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
19.0GHz超 19.1GHz以下 (60)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (60) / (1)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
19.1GHz超 19.2GHz以下 (61)	1	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0
割合 (61) / (1)	1.5%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	16.7%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
19.2GHz超 19.3GHz以下 (62)	5	0	0	4	0	0	0	0	0	0	1	0
割合 (62) / (1)	7.6%	0.0%	0.0%	8.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	16.7%	0.0%
19.3GHz超 19.4GHz以下 (63)	7	0	0	6	0	0	0	0	0	0	1	0
割合 (63) / (1)	10.6%	0.0%	0.0%	12.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	16.7%	0.0%
19.4GHz超 19.5GHz以下 (64)	1	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0
割合 (64) / (1)	1.5%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	16.7%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
19.5GHz超 19.6GHz以下 (65)	1	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0
割合 (65) / (1)	1.5%	0.0%	0.0%	0.0%	100.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
19.6GHz超 19.7GHz以下 (66)	5	0	0	5	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (66) / (1)	7.6%	0.0%	0.0%	10.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
19.7GHz超 19.8GHz以下 (67)	3	0	0	3	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (67) / (1)	4.5%	0.0%	0.0%	6.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%

19.8GHz超 19.9GHz以下 (68)	2	0	0	2	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (68) / (1)	3.0%	0.0%	0.0%	4.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
19.9GHz超 20.0GHz以下 (69)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (69) / (1)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
20.0GHz超 20.1GHz以下 (70)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (70) / (1)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
20.1GHz超 20.2GHz以下 (71)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (71) / (1)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
20.2GHz超 20.3GHz以下 (72)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (72) / (1)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
20.3GHz超 20.4GHz以下 (73)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (73) / (1)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
20.4GHz超 20.5GHz以下 (74)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (74) / (1)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
20.5GHz超 20.6GHz以下 (75)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (75) / (1)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
20.6GHz超 20.7GHz以下 (76)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (76) / (1)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
20.7GHz超 20.8GHz以下 (77)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (77) / (1)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
20.8GHz超 20.9GHz以下 (78)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (78) / (1)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
20.9GHz超 21.0GHz以下 (79)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (79) / (1)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
21.0GHz超 21.1GHz以下 (80)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (80) / (1)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
21.1GHz超 21.2GHz以下 (81)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (81) / (1)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%

総務省 平成30年度 電波の利用状況調査 調査結果ファイル

周波数区分	13.25GHz超21.2GHz以下
電波利用システム名	その他（13.25-21.2GHz）

1. 免許人の数

① 免許人数 [単位:人]

	全国	北海道	東北	関東	信越	北陸	東海	近畿	中国	四国	九州	沖縄
免許人数	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
平成27年度	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0

※ 全国の免許人数は、同一免許人が複数の総合通信局から免許を受けている場合は一免許人として集計しています。

2. 無線局の数

① 無線局数（個別免許） [単位:局]

	全国	北海道	東北	関東	信越	北陸	東海	近畿	中国	四国	九州	沖縄
無線局数 (1)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
平成27年度	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
人口〔人〕 (2)	128,056,000	5,508,000	9,335,000	43,470,000	4,528,000	3,070,000	15,109,000	20,900,000	7,562,000	3,977,000	13,204,000	1,393,000
1万人あたり無線局数 (3) = (1) / ((2) / 10000)	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
平成27年度 1万人あたり無線局数	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00

3. 無線局の目的

① 無線局の目的及び通信事項 [単位:局]

	全国	北海道	東北	関東	信越	北陸	東海	近畿	中国	四国	九州	沖縄
無線局数 (1)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0

4. 無線設備の使用技術

① 電波の型式 [単位:局]

	全国	北海道	東北	関東	信越	北陸	東海	近畿	中国	四国	九州	沖縄
無線局数 (1)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0

② 占有周波数帯幅 [単位:局]

	全国	北海道	東北	関東	信越	北陸	東海	近畿	中国	四国	九州	沖縄
無線局数 (1)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0

③ 周波数割当幅(周波数帯別) [単位:局]

	全国	北海道	東北	関東	信越	北陸	東海	近畿	中国	四国	九州	沖縄
無線局数 (1)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
13.2GHz超 13.3GHz以下 (2)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (2) / (1)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
13.3GHz超 13.4GHz以下 (3)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (3) / (1)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
13.4GHz超 13.5GHz以下 (4)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (4) / (1)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
13.5GHz超 13.6GHz以下 (5)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (5) / (1)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
13.6GHz超 13.7GHz以下 (6)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (6) / (1)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
13.7GHz超 13.8GHz以下 (7)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (7) / (1)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
13.8GHz超 13.9GHz以下 (8)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (8) / (1)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
13.9GHz超 14.0GHz以下 (9)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (9) / (1)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
14.0GHz超 14.1GHz以下 (10)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (10) / (1)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
14.1GHz超 14.2GHz以下 (11)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (11) / (1)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
14.2GHz超 14.3GHz以下 (12)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (12) / (1)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
14.3GHz超 14.4GHz以下 (13)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (13) / (1)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
14.4GHz超 14.5GHz以下 (14)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (14) / (1)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
14.5GHz超 14.6GHz以下 (15)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (15) / (1)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
14.6GHz超 14.7GHz以下 (16)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (16) / (1)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
14.7GHz超 14.8GHz以下 (17)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (17) / (1)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
14.8GHz超 14.9GHz以下 (18)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (18) / (1)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
14.9GHz超 15.0GHz以下 (19)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (19) / (1)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
15.0GHz超 15.1GHz以下 (20)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (20) / (1)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
15.1GHz超 15.2GHz以下 (21)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (21) / (1)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
15.2GHz超 15.3GHz以下 (22)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (22) / (1)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
15.3GHz超 15.4GHz以下 (23)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (23) / (1)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
15.4GHz超 15.5GHz以下 (24)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (24) / (1)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
15.5GHz超 15.6GHz以下 (25)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (25) / (1)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
15.6GHz超 15.7GHz以下 (26)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (26) / (1)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
15.7GHz超 15.8GHz以下 (27)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (27) / (1)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
15.8GHz超 15.9GHz以下 (28)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (28) / (1)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
15.9GHz超 16.0GHz以下 (29)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (29) / (1)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
16.0GHz超 16.1GHz以下 (30)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (30) / (1)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
16.1GHz超 16.2GHz以下 (31)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (31) / (1)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
16.2GHz超 16.3GHz以下 (32)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (32) / (1)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
16.3GHz超 16.4GHz以下 (33)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (33) / (1)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%

19.8GHz超 19.9GHz以下 (68)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (68) / (1)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
19.9GHz超 20.0GHz以下 (69)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (69) / (1)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
20.0GHz超 20.1GHz以下 (70)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (70) / (1)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
20.1GHz超 20.2GHz以下 (71)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (71) / (1)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
20.2GHz超 20.3GHz以下 (72)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (72) / (1)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
20.3GHz超 20.4GHz以下 (73)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (73) / (1)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
20.4GHz超 20.5GHz以下 (74)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (74) / (1)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
20.5GHz超 20.6GHz以下 (75)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (75) / (1)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
20.6GHz超 20.7GHz以下 (76)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (76) / (1)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
20.7GHz超 20.8GHz以下 (77)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (77) / (1)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
20.8GHz超 20.9GHz以下 (78)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (78) / (1)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
20.9GHz超 21.0GHz以下 (79)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (79) / (1)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
21.0GHz超 21.1GHz以下 (80)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (80) / (1)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
21.1GHz超 21.2GHz以下 (81)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (81) / (1)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%

第 7 節 21.2GHz 超 23.6GHz 以下

総務省 平成30年度 電波の利用状況調査 調査結果ファイル

周波数区分	21.2GHz超23.6GHz以下
電波利用システム名	有線テレビジョン放送事業用（移動）

1. 免許人の数

① 免許人数 [単位:人]

	全国	北海道	東北	関東	信越	北陸	東海	近畿	中国	四国	九州	沖縄
免許人数	4	1	1	1	1	0	1	1	2	1	2	1
平成27年度	4	1	1	1	1	0	1	1	2	1	2	0

※ 全国の免許人数は、同一免許人が複数の総合通信局から免許を受けている場合は一免許人として集計しています。

2. 無線局の数

① 無線局数（個別免許）[単位:局]

	全国	北海道	東北	関東	信越	北陸	東海	近畿	中国	四国	九州	沖縄
無線局数 (1)	21	2	2	2	2	0	2	2	3	2	3	1
平成27年度	20	2	2	2	2	0	2	2	3	2	3	0
人口[人] (2)	128,056,000	5,508,000	9,335,000	43,470,000	4,528,000	3,070,000	15,109,000	20,900,000	7,562,000	3,977,000	13,204,000	1,393,000
1万人あたり無線局数 (3) = (1) / ((2) / 10000)	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.01	0.00	0.01
平成27年度 1万人あたり無線局数	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.01	0.00	0.00

3. 無線局の目的

① 無線局の目的及び通信事項 [単位:局]

	全国	北海道	東北	関東	信越	北陸	東海	近畿	中国	四国	九州	沖縄
無線局数 (1)	21	2	2	2	2	0	2	2	3	2	3	1
PUB-BCM(公共業務用 有線テレビジョン放送事業に関する事項) (2)	21	2	2	2	2	0	2	2	3	2	3	1
割合 (2) / (1)	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	0.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%

4. 無線設備の使用技術

① 電波の型式 [単位:局]

	全国	北海道	東北	関東	信越	北陸	東海	近畿	中国	四国	九州	沖縄
無線局数 (1)	21	2	2	2	2	0	2	2	3	2	3	1
J9W (2)	21	2	2	2	2	0	2	2	3	2	3	1
割合 (2) / (1)	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	0.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%

② 占有周波数帯幅 [単位:局]

	全国	北海道	東北	関東	信越	北陸	東海	近畿	中国	四国	九州	沖縄
無線局数 (1)	21	2	2	2	2	0	2	2	3	2	3	1
236kHz (2)	1	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0
割合 (2) / (1)	4.8%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	33.3%	0.0%	0.0%	0.0%
236MHz (3)	3	0	0	0	2	0	0	0	0	0	1	0
割合 (3) / (1)	14.3%	0.0%	0.0%	0.0%	100.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	33.3%	0.0%
379MHz (4)	7	0	0	2	0	0	2	2	0	0	0	1
割合 (4) / (1)	33.3%	0.0%	0.0%	100.0%	0.0%	0.0%	100.0%	100.0%	0.0%	0.0%	0.0%	100.0%
380MHz (5)	10	2	2	0	0	0	0	0	2	2	2	0
割合 (5) / (1)	47.6%	100.0%	100.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	66.7%	100.0%	66.7%	0.0%

③ 周波数割当幅(周波数帯別) [単位:局]

	全国	北海道	東北	関東	信越	北陸	東海	近畿	中国	四国	九州	沖縄
無線局数 (1)	21	2	2	2	2	0	2	2	3	2	3	1
21.2GHz超 21.3GHz以下 (2)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (2) / (1)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
21.3GHz超 21.4GHz以下 (3)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (3) / (1)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
21.4GHz超 21.5GHz以下 (4)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (4) / (1)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
21.5GHz超 21.6GHz以下 (5)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (5) / (1)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
21.6GHz超 21.7GHz以下 (6)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (6) / (1)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
21.7GHz超 21.8GHz以下 (7)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (7) / (1)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
21.8GHz超 21.9GHz以下 (8)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (8) / (1)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
21.9GHz超 22.0GHz以下 (9)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (9) / (1)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
22.0GHz超 22.1GHz以下 (10)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (10) / (1)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
22.1GHz超 22.2GHz以下 (11)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (11) / (1)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
22.2GHz超 22.3GHz以下 (12)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (12) / (1)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
22.3GHz超 22.4GHz以下 (13)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (13) / (1)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
22.4GHz超 22.5GHz以下 (14)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (14) / (1)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
22.5GHz超 22.6GHz以下 (15)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (15) / (1)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
22.6GHz超 22.7GHz以下 (16)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (16) / (1)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
22.7GHz超 22.8GHz以下 (17)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (17) / (1)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
22.8GHz超 22.9GHz以下 (18)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (18) / (1)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
22.9GHz超 23.0GHz以下 (19)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (19) / (1)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
23.0GHz超 23.1GHz以下 (20)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (20) / (1)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
23.1GHz超 23.2GHz以下 (21)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (21) / (1)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
23.2GHz超 23.3GHz以下 (22)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (22) / (1)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
23.3GHz超 23.4GHz以下 (23)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (23) / (1)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
23.4GHz超 23.5GHz以下 (24)	21	2	2	2	2	0	2	2	3	2	3	1
割合 (24) / (1)	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	0.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%
23.5GHz超 23.6GHz以下 (25)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (25) / (1)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%

5. 無線局の具体的な使用実態

① 時間ごとの運用状態(通信状態) [単位:人]

	全国	北海道	東北	関東	信越	北陸	東海	近畿	中国	四国	九州	沖縄	
対象回答数(1)	12	1	1	1	1	0	1	1	2	1	2	1	
有効回答数(2)	12	1	1	1	1	0	1	1	2	1	2	1	
有効回答率(2)/(1)	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	0.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	
通信状態	0~1時(3)	9	1	1	1	0	0	1	1	1	1	1	
	割合(3)/(2)	75.0%	100.0%	100.0%	100.0%	0.0%	0.0%	100.0%	100.0%	50.0%	100.0%	50.0%	100.0%
	1~2時(4)	9	1	1	1	0	0	1	1	1	1	1	
	割合(4)/(2)	75.0%	100.0%	100.0%	100.0%	0.0%	0.0%	100.0%	100.0%	50.0%	100.0%	50.0%	100.0%
	2~3時(5)	9	1	1	1	0	0	1	1	1	1	1	
	割合(5)/(2)	75.0%	100.0%	100.0%	100.0%	0.0%	0.0%	100.0%	100.0%	50.0%	100.0%	50.0%	100.0%
	3~4時(6)	9	1	1	1	0	0	1	1	1	1	1	
	割合(6)/(2)	75.0%	100.0%	100.0%	100.0%	0.0%	0.0%	100.0%	100.0%	50.0%	100.0%	50.0%	100.0%
	4~5時(7)	9	1	1	1	0	0	1	1	1	1	1	
	割合(7)/(2)	75.0%	100.0%	100.0%	100.0%	0.0%	0.0%	100.0%	100.0%	50.0%	100.0%	50.0%	100.0%
	5~6時(8)	9	1	1	1	0	0	1	1	1	1	1	
	割合(8)/(2)	75.0%	100.0%	100.0%	100.0%	0.0%	0.0%	100.0%	100.0%	50.0%	100.0%	50.0%	100.0%
	6~7時(9)	9	1	1	1	0	0	1	1	1	1	1	
	割合(9)/(2)	75.0%	100.0%	100.0%	100.0%	0.0%	0.0%	100.0%	100.0%	50.0%	100.0%	50.0%	100.0%
	7~8時(10)	9	1	1	1	0	0	1	1	1	1	1	
	割合(10)/(2)	75.0%	100.0%	100.0%	100.0%	0.0%	0.0%	100.0%	100.0%	50.0%	100.0%	50.0%	100.0%
	8~9時(11)	9	1	1	1	0	0	1	1	1	1	1	
	割合(11)/(2)	75.0%	100.0%	100.0%	100.0%	0.0%	0.0%	100.0%	100.0%	50.0%	100.0%	50.0%	100.0%
	9~10時(12)	9	1	1	1	0	0	1	1	1	1	1	
	割合(12)/(2)	75.0%	100.0%	100.0%	100.0%	0.0%	0.0%	100.0%	100.0%	50.0%	100.0%	50.0%	100.0%
	10~11時(13)	9	1	1	1	0	0	1	1	1	1	1	
	割合(13)/(2)	75.0%	100.0%	100.0%	100.0%	0.0%	0.0%	100.0%	100.0%	50.0%	100.0%	50.0%	100.0%
	11~12時(14)	9	1	1	1	0	0	1	1	1	1	1	
	割合(14)/(2)	75.0%	100.0%	100.0%	100.0%	0.0%	0.0%	100.0%	100.0%	50.0%	100.0%	50.0%	100.0%
	12~13時(15)	9	1	1	1	0	0	1	1	1	1	1	
	割合(15)/(2)	75.0%	100.0%	100.0%	100.0%	0.0%	0.0%	100.0%	100.0%	50.0%	100.0%	50.0%	100.0%
	13~14時(16)	9	1	1	1	0	0	1	1	1	1	1	
割合(16)/(2)	75.0%	100.0%	100.0%	100.0%	0.0%	0.0%	100.0%	100.0%	50.0%	100.0%	50.0%	100.0%	
14~15時(17)	9	1	1	1	0	0	1	1	1	1	1		
割合(17)/(2)	75.0%	100.0%	100.0%	100.0%	0.0%	0.0%	100.0%	100.0%	50.0%	100.0%	50.0%	100.0%	
15~16時(18)	9	1	1	1	0	0	1	1	1	1	1		
割合(18)/(2)	75.0%	100.0%	100.0%	100.0%	0.0%	0.0%	100.0%	100.0%	50.0%	100.0%	50.0%	100.0%	
16~17時(19)	9	1	1	1	0	0	1	1	1	1	1		
割合(19)/(2)	75.0%	100.0%	100.0%	100.0%	0.0%	0.0%	100.0%	100.0%	50.0%	100.0%	50.0%	100.0%	
17~18時(20)	9	1	1	1	0	0	1	1	1	1	1		
割合(20)/(2)	75.0%	100.0%	100.0%	100.0%	0.0%	0.0%	100.0%	100.0%	50.0%	100.0%	50.0%	100.0%	
18~19時(21)	9	1	1	1	0	0	1	1	1	1	1		
割合(21)/(2)	75.0%	100.0%	100.0%	100.0%	0.0%	0.0%	100.0%	100.0%	50.0%	100.0%	50.0%	100.0%	
19~20時(22)	9	1	1	1	0	0	1	1	1	1	1		
割合(22)/(2)	75.0%	100.0%	100.0%	100.0%	0.0%	0.0%	100.0%	100.0%	50.0%	100.0%	50.0%	100.0%	
20~21時(23)	9	1	1	1	0	0	1	1	1	1	1		
割合(23)/(2)	75.0%	100.0%	100.0%	100.0%	0.0%	0.0%	100.0%	100.0%	50.0%	100.0%	50.0%	100.0%	
21~22時(24)	9	1	1	1	0	0	1	1	1	1	1		
割合(24)/(2)	75.0%	100.0%	100.0%	100.0%	0.0%	0.0%	100.0%	100.0%	50.0%	100.0%	50.0%	100.0%	
22~23時(25)	9	1	1	1	0	0	1	1	1	1	1		
割合(25)/(2)	75.0%	100.0%	100.0%	100.0%	0.0%	0.0%	100.0%	100.0%	50.0%	100.0%	50.0%	100.0%	
23~24時(26)	9	1	1	1	0	0	1	1	1	1	1		
割合(26)/(2)	75.0%	100.0%	100.0%	100.0%	0.0%	0.0%	100.0%	100.0%	50.0%	100.0%	50.0%	100.0%	
24時間該当なし(塗りつぶしなし)(27)	3	0	0	0	1	0	0	0	1	0	1	0	
割合(27)/(2)	25.0%	0.0%	0.0%	0.0%	100.0%	0.0%	0.0%	0.0%	50.0%	0.0%	50.0%	0.0%	

② 時間ごとの運用状態(稼働状態) [単位:人]

	全国	北海道	東北	関東	信越	北陸	東海	近畿	中国	四国	九州	沖縄	
対象回答数(1)	12	1	1	1	1	0	1	1	2	1	2	1	
有効回答数(2)	12	1	1	1	1	0	1	1	2	1	2	1	
有効回答率(2)/(1)	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	0.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	
稼働状態	0~1時(3)	9	1	1	1	0	0	1	1	1	1	1	
	割合(3)/(2)	75.0%	100.0%	100.0%	100.0%	0.0%	0.0%	100.0%	100.0%	50.0%	100.0%	50.0%	100.0%
	1~2時(4)	9	1	1	1	0	0	1	1	1	1	1	
	割合(4)/(2)	75.0%	100.0%	100.0%	100.0%	0.0%	0.0%	100.0%	100.0%	50.0%	100.0%	50.0%	100.0%
	2~3時(5)	9	1	1	1	0	0	1	1	1	1	1	
	割合(5)/(2)	75.0%	100.0%	100.0%	100.0%	0.0%	0.0%	100.0%	100.0%	50.0%	100.0%	50.0%	100.0%
	3~4時(6)	9	1	1	1	0	0	1	1	1	1	1	
	割合(6)/(2)	75.0%	100.0%	100.0%	100.0%	0.0%	0.0%	100.0%	100.0%	50.0%	100.0%	50.0%	100.0%
	4~5時(7)	9	1	1	1	0	0	1	1	1	1	1	
	割合(7)/(2)	75.0%	100.0%	100.0%	100.0%	0.0%	0.0%	100.0%	100.0%	50.0%	100.0%	50.0%	100.0%
	5~6時(8)	9	1	1	1	0	0	1	1	1	1	1	
	割合(8)/(2)	75.0%	100.0%	100.0%	100.0%	0.0%	0.0%	100.0%	100.0%	50.0%	100.0%	50.0%	100.0%
	6~7時(9)	9	1	1	1	0	0	1	1	1	1	1	
	割合(9)/(2)	75.0%	100.0%	100.0%	100.0%	0.0%	0.0%	100.0%	100.0%	50.0%	100.0%	50.0%	100.0%
	7~8時(10)	9	1	1	1	0	0	1	1	1	1	1	
	割合(10)/(2)	75.0%	100.0%	100.0%	100.0%	0.0%	0.0%	100.0%	100.0%	50.0%	100.0%	50.0%	100.0%
	8~9時(11)	9	1	1	1	0	0	1	1	1	1	1	
	割合(11)/(2)	75.0%	100.0%	100.0%	100.0%	0.0%	0.0%	100.0%	100.0%	50.0%	100.0%	50.0%	100.0%
	9~10時(12)	9	1	1	1	0	0	1	1	1	1	1	
	割合(12)/(2)	75.0%	100.0%	100.0%	100.0%	0.0%	0.0%	100.0%	100.0%	50.0%	100.0%	50.0%	100.0%
	10~11時(13)	9	1	1	1	0	0	1	1	1	1	1	
	割合(13)/(2)	75.0%	100.0%	100.0%	100.0%	0.0%	0.0%	100.0%	100.0%	50.0%	100.0%	50.0%	100.0%
	11~12時(14)	9	1	1	1	0	0	1	1	1	1	1	
	割合(14)/(2)	75.0%	100.0%	100.0%	100.0%	0.0%	0.0%	100.0%	100.0%	50.0%	100.0%	50.0%	100.0%
	12~13時(15)	9	1	1	1	0	0	1	1	1	1	1	
	割合(15)/(2)	75.0%	100.0%	100.0%	100.0%	0.0%	0.0%	100.0%	100.0%	50.0%	100.0%	50.0%	100.0%
	13~14時(16)	9	1	1	1	0	0	1	1	1	1	1	
割合(16)/(2)	75.0%	100.0%	100.0%	100.0%	0.0%	0.0%	100.0%	100.0%	50.0%	100.0%	50.0%	100.0%	
14~15時(17)	9	1	1	1	0	0	1	1	1	1	1		
割合(17)/(2)	75.0%	100.0%	100.0%	100.0%	0.0%	0.0%	100.0%	100.0%	50.0%	100.0%	50.0%	100.0%	
15~16時(18)	9	1	1	1	0	0	1	1	1	1	1		
割合(18)/(2)	75.0%	100.0%	100.0%	100.0%	0.0%	0.0%	100.0%	100.0%	50.0%	100.0%	50.0%	100.0%	
16~17時(19)	9	1	1	1	0	0	1	1	1	1	1		
割合(19)/(2)	75.0%	100.0%	100.0%	100.0%	0.0%	0.0%	100.0%	100.0%	50.0%	100.0%	50.0%	100.0%	
17~18時(20)	9	1	1	1	0	0	1	1	1	1	1		
割合(20)/(2)	75.0%	100.0%	100.0%	100.0%	0.0%	0.0%	100.0%	100.0%	50.0%	100.0%	50.0%	100.0%	
18~19時(21)	9	1	1	1	0	0	1	1	1	1	1		
割合(21)/(2)	75.0%	100.0%	100.0%	100.0%	0.0%	0.0%	100.0%	100.0%	50.0%	100.0%	50.0%	100.0%	
19~20時(22)	9	1	1	1	0	0	1	1	1	1	1		
割合(22)/(2)	75.0%	100.0%	100.0%	100.0%	0.0%	0.0%	100.0%	100.0%	50.0%	100.0%	50.0%	100.0%	
20~21時(23)	9	1	1	1	0	0	1	1	1	1	1		
割合(23)/(2)	75.0%	100.0%	100.0%	100.0%	0.0%	0.0%	100.0%	100.0%	50.0%	100.0%	50.0%	100.0%	
21~22時(24)	9	1	1	1	0	0	1	1	1	1	1		
割合(24)/(2)	75.0%	100.0%	100.0%	100.0%	0.0%	0.0%	100.0%	100.0%	50.0%	100.0%	50.0%	100.0%	
22~23時(25)	9	1	1	1	0	0	1	1	1	1	1		
割合(25)/(2)	75.0%	100.0%	100.0%	100.0%	0.0%	0.0%	100.0%	100.0%	50.0%	100.0%	50.0%	100.0%	
23~24時(26)	9	1	1	1	0	0	1	1	1	1	1		
割合(26)/(2)	75.0%	100.0%	100.0%	100.0%	0.0%	0.0%	100.0%	100.0%	50.0%	100.0%	50.0%	100.0%	
24時間該当なし(塗りつぶしなし)(27)	3	0	0	0	1	0	0	0	1	0	1	0	
割合(27)/(2)	25.0%	0.0%	0.0%	0.0%	100.0%	0.0%	0.0%	0.0%	50.0%	0.0%	50.0%	0.0%	

③ 年間の運用状態 [単位:人]

	全国	北海道	東北	関東	信越	北陸	東海	近畿	中国	四国	九州	沖縄
対象回答数 (1)	12	1	1	1	1	0	1	1	2	1	2	1
有効回答数 (2)	12	1	1	1	1	0	1	1	2	1	2	1
有効回答率 (2) / (1)	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	0.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%
365日(1年間) (3)	9	1	1	1	0	0	1	1	1	1	1	1
割合 (3) / (2)	75.0%	100.0%	100.0%	100.0%	0.0%	0.0%	100.0%	100.0%	50.0%	100.0%	50.0%	100.0%
250日以上365日未満 (4)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (4) / (2)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
150日以上250日未満 (5)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (5) / (2)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
30日以上150日未満 (6)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (6) / (2)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
30日未満 (7)	3	0	0	0	1	0	0	0	1	0	1	0
割合 (7) / (2)	25.0%	0.0%	0.0%	0.0%	100.0%	0.0%	0.0%	0.0%	50.0%	0.0%	50.0%	0.0%

④ 運用区域 [単位:人]

	全国	北海道	東北	関東	信越	北陸	東海	近畿	中国	四国	九州	沖縄
対象回答数 (1)	12	1	1	1	1	0	1	1	2	1	2	1
有効回答数 (2)	12	1	1	1	1	0	1	1	2	1	2	1
有効回答率 (2) / (1)	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	0.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%
北海道 (3)	6	1	1	1	0	0	0	0	1	0	1	1
割合 (3) / (2)	50.0%	100.0%	100.0%	100.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	50.0%	0.0%	50.0%	100.0%
東北 (4)	6	1	1	1	0	0	0	0	1	0	1	1
割合 (4) / (2)	50.0%	100.0%	100.0%	100.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	50.0%	0.0%	50.0%	100.0%
関東 (5)	6	1	1	1	0	0	0	0	1	0	1	1
割合 (5) / (2)	50.0%	100.0%	100.0%	100.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	50.0%	0.0%	50.0%	100.0%
信越 (6)	7	1	1	1	1	0	0	0	1	0	1	1
割合 (6) / (2)	58.3%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	0.0%	0.0%	0.0%	50.0%	0.0%	50.0%	100.0%
北陸 (7)	6	1	1	1	0	0	0	0	1	0	1	1
割合 (7) / (2)	50.0%	100.0%	100.0%	100.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	50.0%	0.0%	50.0%	100.0%
東海 (8)	7	1	1	1	0	0	1	0	1	0	1	1
割合 (8) / (2)	58.3%	100.0%	100.0%	100.0%	0.0%	0.0%	100.0%	0.0%	50.0%	0.0%	50.0%	100.0%
近畿 (9)	7	1	1	1	0	0	0	1	1	0	1	1
割合 (9) / (2)	58.3%	100.0%	100.0%	100.0%	0.0%	0.0%	0.0%	100.0%	50.0%	0.0%	50.0%	100.0%
中国 (10)	7	1	1	1	0	0	0	0	2	0	1	1
割合 (10) / (2)	58.3%	100.0%	100.0%	100.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	100.0%	0.0%	50.0%	100.0%
四国 (11)	7	1	1	1	0	0	0	0	1	1	1	1
割合 (11) / (2)	58.3%	100.0%	100.0%	100.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	50.0%	100.0%	50.0%	100.0%
九州 (12)	7	1	1	1	0	0	0	0	1	0	2	1
割合 (12) / (2)	58.3%	100.0%	100.0%	100.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	50.0%	0.0%	100.0%	100.0%
沖縄 (13)	6	1	1	1	0	0	0	0	1	0	1	1
割合 (13) / (2)	50.0%	100.0%	100.0%	100.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	50.0%	0.0%	50.0%	100.0%
海上 (14)	6	1	1	1	0	0	0	1	1	0	0	1
割合 (14) / (2)	50.0%	100.0%	100.0%	100.0%	0.0%	0.0%	0.0%	100.0%	50.0%	0.0%	0.0%	100.0%

⑤ 電波の容量 [単位:人]

	全国	北海道	東北	関東	信越	北陸	東海	近畿	中国	四国	九州	沖縄
対象回答数 (1)	12	1	1	1	1	0	1	1	2	1	2	1
有効回答数 (2)	12	1	1	1	1	0	1	1	2	1	2	1
有効回答率 (2) / (1)	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	0.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%
音声やデータ等の通信に必要な通信量を確保するため (3)	10	1	1	1	0	0	1	1	1	1	2	1
割合 (3) / (2)	83.3%	100.0%	100.0%	100.0%	0.0%	0.0%	100.0%	100.0%	50.0%	100.0%	100.0%	100.0%
レーダー等で必要な分解能を確保するため (4)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (4) / (2)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
理由は把握していない (5)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (5) / (2)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
その他 (6)	2	0	0	0	1	0	0	0	1	0	0	0
割合 (6) / (2)	16.7%	0.0%	0.0%	0.0%	100.0%	0.0%	0.0%	0.0%	50.0%	0.0%	0.0%	0.0%

6. 電波を有効利用するための計画

① 通信技術の高度化 [単位:人]

	全国	北海道	東北	関東	信越	北陸	東海	近畿	中国	四国	九州	沖縄
対象回答数 (1)	12	1	1	1	1	0	1	1	2	1	2	1
有効回答数 (2)	12	1	1	1	1	0	1	1	2	1	2	1
有効回答率 (2) / (1)	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	0.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%
デジタル方式を導入予定 (3)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (3) / (2)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
より多値化した変調方式を導入予定 (4)	9	1	1	1	0	0	1	1	1	1	1	1
割合 (4) / (2)	75.0%	100.0%	100.0%	100.0%	0.0%	0.0%	100.0%	100.0%	50.0%	100.0%	50.0%	100.0%
狭帯域化(ナロー化)した技術を導入予定 (5)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (5) / (2)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
導入予定なし (6)	3	0	0	0	1	0	0	0	1	0	1	0
割合 (6) / (2)	25.0%	0.0%	0.0%	0.0%	100.0%	0.0%	0.0%	0.0%	50.0%	0.0%	50.0%	0.0%
その他 (7)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (7) / (2)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%

7. 使用周波数の移行計画・他の電気通信手段への代替可能性

① 今後、3年間で見込まれる保持する無線局に関する計画 [単位:人]

		全国	北海道	東北	関東	信越	北陸	東海	近畿	中国	四国	九州	沖縄
対象回答数 (1)		12	1	1	1	1	0	1	1	2	1	2	1
有効回答数 (2)		12	1	1	1	1	0	1	1	2	1	2	1
有効回答率 (2) / (1)		100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	0.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%
無線局数の増減	減少する予定 (3)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	割合 (3) / (2)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
	50%未満増加する予定 (4)	9	1	1	1	0	0	1	1	1	1	1	1
	割合 (4) / (2)	75.0%	100.0%	100.0%	100.0%	0.0%	0.0%	100.0%	100.0%	50.0%	100.0%	50.0%	100.0%
	50%以上100%未満増加する予定 (5)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	割合 (5) / (2)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
	100%以上増加する予定 (6)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	割合 (6) / (2)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
	増減の予定はない (7)	3	0	0	0	1	0	0	0	1	0	1	0
割合 (7) / (2)	25.0%	0.0%	0.0%	0.0%	100.0%	0.0%	0.0%	0.0%	50.0%	0.0%	50.0%	0.0%	
通信量の増減	減少する予定 (8)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	割合 (8) / (2)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
	50%未満増加する予定 (9)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	割合 (9) / (2)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
	50%以上100%未満増加する予定 (10)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	割合 (10) / (2)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
	100%以上増加する予定 (11)	9	1	1	1	0	0	1	1	1	1	1	1
	割合 (11) / (2)	75.0%	100.0%	100.0%	100.0%	0.0%	0.0%	100.0%	100.0%	50.0%	100.0%	50.0%	100.0%
増減の予定はない (12)	3	0	0	0	1	0	0	0	1	0	1	0	
割合 (12) / (2)	25.0%	0.0%	0.0%	0.0%	100.0%	0.0%	0.0%	0.0%	50.0%	0.0%	50.0%	0.0%	

② 無線局数減少理由 [単位:人]

	全国	北海道	東北	関東	信越	北陸	東海	近畿	中国	四国	九州	沖縄
対象回答数 (無線局数が減少する予定の免許人数) (1)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
有効回答数 (2)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
有効回答率 (2) / (1)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
他の電気通信手段で代替する予定であるため (3)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (3) / (2)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
他の周波数帯の同様な無線システムへ移行する予定であるため (4)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (4) / (2)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
廃止を予定しているから (5)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (5) / (2)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
その他 (6)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (6) / (2)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%

③ 他の電気通信手段への代替 [単位:人]

	全国	北海道	東北	関東	信越	北陸	東海	近畿	中国	四国	九州	沖縄
対象回答数 (他の機器へ代替することが可能となっている 免許人数) (1)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
有効回答数 (2)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
有効回答率 (2) / (1)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
有線系(光ファイバー等) (3)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (3) / (2)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
衛星通信システム (4)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (4) / (2)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
携帯電話システム (5)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (5) / (2)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
その他 (6)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (6) / (2)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%

④ 無線局数増加理由 [単位:人]

	全国	北海道	東北	関東	信越	北陸	東海	近畿	中国	四国	九州	沖縄
対象回答数 (無線局数が増加する予定の免許人数) (1)	9	1	1	1	0	0	1	1	1	1	1	1
有効回答数 (2)	9	1	1	1	0	0	1	1	1	1	1	1
有効回答率 (2) / (1)	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	0.0%	0.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%
他の周波数帯を利用する既存無線局から 移行する予定であるため (3)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (3) / (2)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
他の電気通信手段(有線系を含む)との冗 長性確保のために導入する予定であるため (4)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (4) / (2)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
新規に導入する予定であるため (5)	9	1	1	1	0	0	1	1	1	1	1	1
割合 (5) / (2)	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	0.0%	0.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%
その他 (6)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (6) / (2)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%

⑤ 通信量減少理由 [単位:人]

	全国	北海道	東北	関東	信越	北陸	東海	近畿	中国	四国	九州	沖縄
対象回答数 (通信量が減少する予定の免許人数) (1)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
有効回答数 (2)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
有効回答率 (2) / (1)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
現在の通信量より少ない通信量で足りる予定 であるため (3)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (3) / (2)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
通信の頻度が少なくなる予定であるため(4)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (4) / (2)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
冗長性を確保している他の電気通信手段 (有線系を含む)をより利用していく予定であ るため (5)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (5) / (2)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
その他 (6)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (6) / (2)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%

⑥ 通信量増加理由 [単位:人]

	全国	北海道	東北	関東	信越	北陸	東海	近畿	中国	四国	九州	沖縄
対象回答数 (通信量が増加する予定の免許人数) (1)	9	1	1	1	0	0	1	1	1	1	1	1
有効回答数 (2)	9	1	1	1	0	0	1	1	1	1	1	1
有効回答率 (2) / (1)	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	0.0%	0.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%
現在の通信量より大容量の通信を行う予定 であるため (3)	9	1	1	1	0	0	1	1	1	1	1	1
割合 (3) / (2)	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	0.0%	0.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%
通信の頻度が増加する予定であるため (4)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (4) / (2)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
冗長性を確保している他の電気通信手段 (有線系を含む)から本システムをより利用し ていく予定であるため (5)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (5) / (2)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
その他 (6)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (6) / (2)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%

⑦ 移行可能性 [単位:人]

	全国	北海道	東北	関東	信越	北陸	東海	近畿	中国	四国	九州	沖縄
対象回答数 (1)	12	1	1	1	1	0	1	1	2	1	2	1
有効回答数 (2)	12	1	1	1	1	0	1	1	2	1	2	1
有効回答率 (2) / (1)	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	0.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%
当該システムの全ての無線局について移行が 可能 (3)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (3) / (2)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
当該システムの一部の無線局について移行 が可能 (4)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (4) / (2)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
将来移行可能な周波数帯が提示されれば 検討 (5)	12	1	1	1	1	0	1	1	2	1	2	1
割合 (5) / (2)	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	0.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%

⑧ 代替可能性 [単位:人]

	全国	北海道	東北	関東	信越	北陸	東海	近畿	中国	四国	九州	沖縄
対象回答数 (1)	12	1	1	1	1	0	1	1	2	1	2	1
有効回答数 (2)	12	1	1	1	1	0	1	1	2	1	2	1
有効回答率 (2) / (1)	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	0.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%
当該システムの全ての無線局について代替す ることが可能 (3)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (3) / (2)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
当該システムの一部の無線局について代替 することが可能 (4)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (4) / (2)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
代替することは困難 (5)	12	1	1	1	1	0	1	1	2	1	2	1
割合 (5) / (2)	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	0.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%

⑨ 代替困難な理由 [単位:人]

	全国	北海道	東北	関東	信越	北陸	東海	近畿	中国	四国	九州	沖縄
対象回答数(一部又は全ての無線局について代替困難な免許人数) (1)	12	1	1	1	1	0	1	1	2	1	2	1
有効回答数 (2)	12	1	1	1	1	0	1	1	2	1	2	1
有効回答率 (2) / (1)	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	0.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%
非常災害時等に備えた冗長性が確保できないため (3)	10	1	1	1	0	0	1	1	2	1	1	1
割合 (3) / (2)	83.3%	100.0%	100.0%	100.0%	0.0%	0.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	50.0%	100.0%
経済的な理由のため (4)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (4) / (2)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
地理的に制約があるため (5)	10	1	1	1	0	0	1	1	1	1	2	1
割合 (5) / (2)	83.3%	100.0%	100.0%	100.0%	0.0%	0.0%	100.0%	100.0%	50.0%	100.0%	100.0%	100.0%
必要な回線品質が得られないため(6)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (6) / (2)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
代替可能な電気通信手段(有線系を含む)が提供されていないため (7)	10	1	1	1	1	0	1	1	1	1	1	1
割合 (7) / (2)	83.3%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	0.0%	100.0%	100.0%	50.0%	100.0%	50.0%	100.0%
その他 (8)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (8) / (2)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%

総務省 平成30年度 電波の利用状況調査 調査結果ファイル

周波数区分	21.2GHz超23.6GHz以下
電波利用システム名	22GHz帯FWA

1. 免許人の数

① 免許人数 [単位:人]

	全国	北海道	東北	関東	信越	北陸	東海	近畿	中国	四国	九州	沖縄
免許人数	1	1	1	1	1	1	1	1	0	1	1	0
平成27年度	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	0

※ 全国の免許人数は、同一免許人が複数の総合通信局から免許を受けている場合は一免許人として集計しています。

2. 無線局の数

① 無線局数 (個別免許) [単位:局]

	全国	北海道	東北	関東	信越	北陸	東海	近畿	中国	四国	九州	沖縄
無線局数 (1)	59	4	4	12	4	2	7	16	0	4	6	0
平成27年度	189	4	10	132	4	2	7	16	4	4	6	0
人口[人] (2)	128,056,000	5,508,000	9,335,000	43,470,000	4,528,000	3,070,000	15,109,000	20,900,000	7,562,000	3,977,000	13,204,000	1,393,000
1万人あたり無線局数 (3) = (1) / ((2) / 10000)	0.00	0.01	0.00	0.00	0.01	0.01	0.00	0.01	0.00	0.01	0.00	0.00
平成27年度 1万人あたり無線局数	0.01	0.01	0.01	0.03	0.01	0.01	0.00	0.01	0.01	0.01	0.00	0.00

② 無線局数 (包括免許) [単位:局]

	全国	北海道	東北	関東	信越	北陸	東海	近畿	中国	四国	九州	沖縄
無線局数 (1)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
平成27年度	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
人口[人] (2)	128,056,000	5,508,000	9,335,000	43,470,000	4,528,000	3,070,000	15,109,000	20,900,000	7,562,000	3,977,000	13,204,000	1,393,000
1万人あたり無線局数 (3) = (1) / ((2) / 10000)	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
平成27年度 1万人あたり無線局数	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00

※ 包括免許については開設無線局数とする。

③ 無線局数 (個別+包括) [単位:局]

	全国	北海道	東北	関東	信越	北陸	東海	近畿	中国	四国	九州	沖縄
無線局数 (1)	59	4	4	12	4	2	7	16	0	4	6	0
平成27年度	189	4	10	132	4	2	7	16	4	4	6	0
人口[人] (2)	128,056,000	5,508,000	9,335,000	43,470,000	4,528,000	3,070,000	15,109,000	20,900,000	7,562,000	3,977,000	13,204,000	1,393,000
1万人あたり無線局数 (3) = (1) / ((2) / 10000)	0.00	0.01	0.00	0.00	0.01	0.01	0.00	0.01	0.00	0.01	0.00	0.00
平成27年度 1万人あたり無線局数	0.01	0.01	0.01	0.03	0.01	0.01	0.00	0.01	0.01	0.01	0.00	0.00

※ 包括免許については開設無線局数とする。

3. 無線局の目的

① 無線局の目的及び通信事項 [単位:局]

	全国	北海道	東北	関東	信越	北陸	東海	近畿	中国	四国	九州	沖縄
無線局数 (1)	59	4	4	12	4	2	7	16	0	4	6	0
CCC-CCC(電気通信業務用 電気通信業務に関する事項) (2)	59	4	4	12	4	2	7	16	0	4	6	0
割合 (2) / (1)	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	0.0%	100.0%	100.0%	0.0%

4. 無線設備の使用技術

① 電波の型式 [単位:局]

	全国	北海道	東北	関東	信越	北陸	東海	近畿	中国	四国	九州	沖縄
無線局数 (1)	59	4	4	12	4	2	7	16	0	4	6	0
D7W (2)	13	0	2	2	0	0	4	5	0	0	0	0
割合 (2) / (1)	22.0%	0.0%	50.0%	16.7%	0.0%	0.0%	57.1%	31.3%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
G7W (3)	46	4	2	10	4	2	3	11	0	4	6	0
割合 (3) / (1)	78.0%	100.0%	50.0%	83.3%	100.0%	100.0%	42.9%	68.8%	0.0%	100.0%	100.0%	0.0%

② 占有周波数帯幅 [単位:局]

	全国	北海道	東北	関東	信越	北陸	東海	近畿	中国	四国	九州	沖縄
無線局数 (1)	59	4	4	12	4	2	7	16	0	4	6	0
6MHz (2)	15	2	2	2	4	0	3	2	0	0	0	0
割合 (2) / (1)	25.4%	50.0%	50.0%	16.7%	100.0%	0.0%	42.9%	12.5%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
6.5MHz (3)	31	2	0	8	0	2	0	9	0	4	6	0
割合 (3) / (1)	52.5%	50.0%	0.0%	66.7%	0.0%	100.0%	0.0%	56.3%	0.0%	100.0%	100.0%	0.0%
54.5MHz (4)	13	0	2	2	0	0	4	5	0	0	0	0
割合 (4) / (1)	22.0%	0.0%	50.0%	16.7%	0.0%	0.0%	57.1%	31.3%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%

③ 周波数割当幅(周波数帯別) [単位:局]

	全国	北海道	東北	関東	信越	北陸	東海	近畿	中国	四国	九州	沖縄
無線局数 (1)	59	4	4	12	4	2	7	16	0	4	6	0
22.1GHz超 22.2GHz以下 (2)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (2) / (1)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
22.2GHz超 22.3GHz以下 (3)	27	2	2	6	1	1	2	8	0	2	3	0
割合 (3) / (1)	45.8%	50.0%	50.0%	50.0%	25.0%	50.0%	28.6%	50.0%	0.0%	50.0%	50.0%	0.0%
22.3GHz超 22.4GHz以下 (4)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (4) / (1)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
22.4GHz超 22.5GHz以下 (5)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (5) / (1)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
22.5GHz超 22.6GHz以下 (6)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (6) / (1)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
22.6GHz超 22.7GHz以下 (7)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (7) / (1)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
22.7GHz超 22.8GHz以下 (8)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (8) / (1)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
22.8GHz超 22.9GHz以下 (9)	33	2	2	7	3	1	5	8	0	2	3	0
割合 (9) / (1)	55.9%	50.0%	50.0%	58.3%	75.0%	50.0%	71.4%	50.0%	0.0%	50.0%	50.0%	0.0%
22.9GHz超 23.0GHz以下 (10)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (10) / (1)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%

5. 無線局の具体的な使用実態

① 時間ごとの運用状態(通信状態) [単位:人]

	全国	北海道	東北	関東	信越	北陸	東海	近畿	中国	四国	九州	沖縄
対象回答数(1)	9	1	1	1	1	1	1	1	0	1	1	0
有効回答数(2)	9	1	1	1	1	1	1	1	0	1	1	0
有効回答率(2)/(1)	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	0.0%	100.0%	100.0%	0.0%
通信状態	0~1時(3)	9	1	1	1	1	1	1	0	1	1	0
	割合(3)/(2)	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	0.0%	100.0%	100.0%	0.0%
	1~2時(4)	9	1	1	1	1	1	1	0	1	1	0
	割合(4)/(2)	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	0.0%	100.0%	100.0%	0.0%
	2~3時(5)	9	1	1	1	1	1	1	0	1	1	0
	割合(5)/(2)	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	0.0%	100.0%	100.0%	0.0%
	3~4時(6)	9	1	1	1	1	1	1	0	1	1	0
	割合(6)/(2)	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	0.0%	100.0%	100.0%	0.0%
	4~5時(7)	9	1	1	1	1	1	1	0	1	1	0
	割合(7)/(2)	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	0.0%	100.0%	100.0%	0.0%
	5~6時(8)	9	1	1	1	1	1	1	0	1	1	0
	割合(8)/(2)	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	0.0%	100.0%	100.0%	0.0%
	6~7時(9)	9	1	1	1	1	1	1	0	1	1	0
	割合(9)/(2)	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	0.0%	100.0%	100.0%	0.0%
	7~8時(10)	9	1	1	1	1	1	1	0	1	1	0
	割合(10)/(2)	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	0.0%	100.0%	100.0%	0.0%
	8~9時(11)	9	1	1	1	1	1	1	0	1	1	0
	割合(11)/(2)	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	0.0%	100.0%	100.0%	0.0%
	9~10時(12)	9	1	1	1	1	1	1	0	1	1	0
	割合(12)/(2)	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	0.0%	100.0%	100.0%	0.0%
	10~11時(13)	9	1	1	1	1	1	1	0	1	1	0
	割合(13)/(2)	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	0.0%	100.0%	100.0%	0.0%
	11~12時(14)	9	1	1	1	1	1	1	0	1	1	0
	割合(14)/(2)	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	0.0%	100.0%	100.0%	0.0%
	12~13時(15)	9	1	1	1	1	1	1	0	1	1	0
	割合(15)/(2)	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	0.0%	100.0%	100.0%	0.0%
	13~14時(16)	9	1	1	1	1	1	1	0	1	1	0
割合(16)/(2)	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	0.0%	100.0%	100.0%	0.0%	
14~15時(17)	9	1	1	1	1	1	1	0	1	1	0	
割合(17)/(2)	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	0.0%	100.0%	100.0%	0.0%	
15~16時(18)	9	1	1	1	1	1	1	0	1	1	0	
割合(18)/(2)	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	0.0%	100.0%	100.0%	0.0%	
16~17時(19)	9	1	1	1	1	1	1	0	1	1	0	
割合(19)/(2)	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	0.0%	100.0%	100.0%	0.0%	
17~18時(20)	9	1	1	1	1	1	1	0	1	1	0	
割合(20)/(2)	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	0.0%	100.0%	100.0%	0.0%	
18~19時(21)	9	1	1	1	1	1	1	0	1	1	0	
割合(21)/(2)	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	0.0%	100.0%	100.0%	0.0%	
19~20時(22)	9	1	1	1	1	1	1	0	1	1	0	
割合(22)/(2)	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	0.0%	100.0%	100.0%	0.0%	
20~21時(23)	9	1	1	1	1	1	1	0	1	1	0	
割合(23)/(2)	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	0.0%	100.0%	100.0%	0.0%	
21~22時(24)	9	1	1	1	1	1	1	0	1	1	0	
割合(24)/(2)	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	0.0%	100.0%	100.0%	0.0%	
22~23時(25)	9	1	1	1	1	1	1	0	1	1	0	
割合(25)/(2)	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	0.0%	100.0%	100.0%	0.0%	
23~24時(26)	9	1	1	1	1	1	1	0	1	1	0	
割合(26)/(2)	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	0.0%	100.0%	100.0%	0.0%	
24時間該当なし(塗りつぶしなし)(27)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
割合(27)/(2)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%

② 時間ごとの運用状態(稼働状態) [単位:人]

	全国	北海道	東北	関東	信越	北陸	東海	近畿	中国	四国	九州	沖縄
対象回答数(1)	9	1	1	1	1	1	1	1	0	1	1	0
有効回答数(2)	9	1	1	1	1	1	1	1	0	1	1	0
有効回答率(2)/(1)	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	0.0%	100.0%	100.0%	0.0%
稼働状態	0~1時(3)	9	1	1	1	1	1	1	0	1	1	0
	割合(3)/(2)	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	0.0%	100.0%	100.0%	0.0%
	1~2時(4)	9	1	1	1	1	1	1	0	1	1	0
	割合(4)/(2)	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	0.0%	100.0%	100.0%	0.0%
	2~3時(5)	9	1	1	1	1	1	1	0	1	1	0
	割合(5)/(2)	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	0.0%	100.0%	100.0%	0.0%
	3~4時(6)	9	1	1	1	1	1	1	0	1	1	0
	割合(6)/(2)	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	0.0%	100.0%	100.0%	0.0%
	4~5時(7)	9	1	1	1	1	1	1	0	1	1	0
	割合(7)/(2)	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	0.0%	100.0%	100.0%	0.0%
	5~6時(8)	9	1	1	1	1	1	1	0	1	1	0
	割合(8)/(2)	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	0.0%	100.0%	100.0%	0.0%
	6~7時(9)	9	1	1	1	1	1	1	0	1	1	0
	割合(9)/(2)	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	0.0%	100.0%	100.0%	0.0%
	7~8時(10)	9	1	1	1	1	1	1	0	1	1	0
	割合(10)/(2)	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	0.0%	100.0%	100.0%	0.0%
	8~9時(11)	9	1	1	1	1	1	1	0	1	1	0
	割合(11)/(2)	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	0.0%	100.0%	100.0%	0.0%
	9~10時(12)	9	1	1	1	1	1	1	0	1	1	0
	割合(12)/(2)	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	0.0%	100.0%	100.0%	0.0%
	10~11時(13)	9	1	1	1	1	1	1	0	1	1	0
	割合(13)/(2)	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	0.0%	100.0%	100.0%	0.0%
	11~12時(14)	9	1	1	1	1	1	1	0	1	1	0
	割合(14)/(2)	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	0.0%	100.0%	100.0%	0.0%
	12~13時(15)	9	1	1	1	1	1	1	0	1	1	0
	割合(15)/(2)	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	0.0%	100.0%	100.0%	0.0%
	13~14時(16)	9	1	1	1	1	1	1	0	1	1	0
割合(16)/(2)	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	0.0%	100.0%	100.0%	0.0%	
14~15時(17)	9	1	1	1	1	1	1	0	1	1	0	
割合(17)/(2)	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	0.0%	100.0%	100.0%	0.0%	
15~16時(18)	9	1	1	1	1	1	1	0	1	1	0	
割合(18)/(2)	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	0.0%	100.0%	100.0%	0.0%	
16~17時(19)	9	1	1	1	1	1	1	0	1	1	0	
割合(19)/(2)	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	0.0%	100.0%	100.0%	0.0%	
17~18時(20)	9	1	1	1	1	1	1	0	1	1	0	
割合(20)/(2)	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	0.0%	100.0%	100.0%	0.0%	
18~19時(21)	9	1	1	1	1	1	1	0	1	1	0	
割合(21)/(2)	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	0.0%	100.0%	100.0%	0.0%	
19~20時(22)	9	1	1	1	1	1	1	0	1	1	0	
割合(22)/(2)	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	0.0%	100.0%	100.0%	0.0%	
20~21時(23)	9	1	1	1	1	1	1	0	1	1	0	
割合(23)/(2)	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	0.0%	100.0%	100.0%	0.0%	
21~22時(24)	9	1	1	1	1	1	1	0	1	1	0	
割合(24)/(2)	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	0.0%	100.0%	100.0%	0.0%	
22~23時(25)	9	1	1	1	1	1	1	0	1	1	0	
割合(25)/(2)	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	0.0%	100.0%	100.0%	0.0%	
23~24時(26)	9	1	1	1	1	1	1	0	1	1	0	
割合(26)/(2)	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	0.0%	100.0%	100.0%	0.0%	
24時間該当なし(塗りつぶしなし)(27)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
割合(27)/(2)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%

③ 年間の運用状態 [単位:人]

	全国	北海道	東北	関東	信越	北陸	東海	近畿	中国	四国	九州	沖縄
対象回答数 (1)	9	1	1	1	1	1	1	1	0	1	1	0
有効回答数 (2)	9	1	1	1	1	1	1	1	0	1	1	0
有効回答率 (2) / (1)	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	0.0%	100.0%	100.0%	0.0%
365日(1年間) (3)	9	1	1	1	1	1	1	1	0	1	1	0
割合 (3) / (2)	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	0.0%	100.0%	100.0%	0.0%
250日以上365日未満 (4)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (4) / (2)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
150日以上250日未満 (5)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (5) / (2)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
30日以上150日未満 (6)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (6) / (2)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
30日未満 (7)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (7) / (2)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%

④ 運用区域 [単位:人]

	全国	北海道	東北	関東	信越	北陸	東海	近畿	中国	四国	九州	沖縄
対象回答数 (1)	9	1	1	1	1	1	1	1	0	1	1	0
有効回答数 (2)	9	1	1	1	1	1	1	1	0	1	1	0
有効回答率 (2) / (1)	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	0.0%	100.0%	100.0%	0.0%
北海道 (3)	7	1	1	0	0	1	1	1	0	1	1	0
割合 (3) / (2)	77.8%	100.0%	100.0%	0.0%	0.0%	100.0%	100.0%	100.0%	0.0%	100.0%	100.0%	0.0%
東北 (4)	7	1	1	0	0	1	1	1	0	1	1	0
割合 (4) / (2)	77.8%	100.0%	100.0%	0.0%	0.0%	100.0%	100.0%	100.0%	0.0%	100.0%	100.0%	0.0%
関東 (5)	8	1	1	1	0	1	1	1	0	1	1	0
割合 (5) / (2)	88.9%	100.0%	100.0%	100.0%	0.0%	100.0%	100.0%	100.0%	0.0%	100.0%	100.0%	0.0%
信越 (6)	8	1	1	0	1	1	1	1	0	1	1	0
割合 (6) / (2)	88.9%	100.0%	100.0%	0.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	0.0%	100.0%	100.0%	0.0%
北陸 (7)	7	1	1	0	0	1	1	1	0	1	1	0
割合 (7) / (2)	77.8%	100.0%	100.0%	0.0%	0.0%	100.0%	100.0%	100.0%	0.0%	100.0%	100.0%	0.0%
東海 (8)	7	1	1	0	0	1	1	1	0	1	1	0
割合 (8) / (2)	77.8%	100.0%	100.0%	0.0%	0.0%	100.0%	100.0%	100.0%	0.0%	100.0%	100.0%	0.0%
近畿 (9)	7	1	1	0	0	1	1	1	0	1	1	0
割合 (9) / (2)	77.8%	100.0%	100.0%	0.0%	0.0%	100.0%	100.0%	100.0%	0.0%	100.0%	100.0%	0.0%
中国 (10)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (10) / (2)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
四国 (11)	7	1	1	0	0	1	1	1	0	1	1	0
割合 (11) / (2)	77.8%	100.0%	100.0%	0.0%	0.0%	100.0%	100.0%	100.0%	0.0%	100.0%	100.0%	0.0%
九州 (12)	7	1	1	0	0	1	1	1	0	1	1	0
割合 (12) / (2)	77.8%	100.0%	100.0%	0.0%	0.0%	100.0%	100.0%	100.0%	0.0%	100.0%	100.0%	0.0%
沖縄 (13)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (13) / (2)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
海上 (14)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (14) / (2)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%

⑤ 電波の容量 [単位:人]

	全国	北海道	東北	関東	信越	北陸	東海	近畿	中国	四国	九州	沖縄
対象回答数 (1)	9	1	1	1	1	1	1	1	0	1	1	0
有効回答数 (2)	9	1	1	1	1	1	1	1	0	1	1	0
有効回答率 (2) / (1)	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	0.0%	100.0%	100.0%	0.0%
音声やデータ等の通信に必要な通信量を確保するため (3)	9	1	1	1	1	1	1	1	0	1	1	0
割合 (3) / (2)	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	0.0%	100.0%	100.0%	0.0%
レーダー等で必要な分解能を確保するため (4)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (4) / (2)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
理由は把握していない (5)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (5) / (2)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
その他 (6)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (6) / (2)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%

6. 電波を有効利用するための計画

① 通信技術の高度化 [単位:人]

	全国	北海道	東北	関東	信越	北陸	東海	近畿	中国	四国	九州	沖縄
対象回答数 (1)	9	1	1	1	1	1	1	1	0	1	1	0
有効回答数 (2)	9	1	1	1	1	1	1	1	0	1	1	0
有効回答率 (2) / (1)	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	0.0%	100.0%	100.0%	0.0%
デジタル方式を導入予定 (3)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (3) / (2)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
より多値化した変調方式を導入予定 (4)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (4) / (2)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
狭帯域化(ナロー化)した技術を導入予定 (5)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (5) / (2)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
導入予定なし (6)	9	1	1	1	1	1	1	1	0	1	1	0
割合 (6) / (2)	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	0.0%	100.0%	100.0%	0.0%
その他 (7)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (7) / (2)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%

7. 使用周波数の移行計画・他の電気通信手段への代替可能性

① 今後、3年間で見込まれる保持する無線局に関する計画 [単位:人]

	全国	北海道	東北	関東	信越	北陸	東海	近畿	中国	四国	九州	沖縄
対象回答数 (1)	9	1	1	1	1	1	1	1	0	1	1	0
有効回答数 (2)	9	1	1	1	1	1	1	1	0	1	1	0
有効回答率 (2) / (1)	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	0.0%	100.0%	100.0%	0.0%
無線局数の増減	減少する予定 (3)	9	1	1	1	1	1	1	0	1	1	0
	割合 (3) / (2)	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	0.0%	100.0%	100.0%	0.0%
	50%未満増加する予定 (4)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	割合 (4) / (2)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
	50%以上100%未満増加する予定 (5)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	割合 (5) / (2)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
	100%以上増加する予定 (6)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	割合 (6) / (2)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
	増減の予定はない (7)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (7) / (2)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	
通信量の増減	減少する予定 (8)	2	0	0	1	1	0	0	0	0	0	0
	割合 (8) / (2)	22.2%	0.0%	0.0%	100.0%	100.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
	50%未満増加する予定 (9)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	割合 (9) / (2)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
	50%以上100%未満増加する予定 (10)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	割合 (10) / (2)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
	100%以上増加する予定 (11)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	割合 (11) / (2)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
増減の予定はない (12)	7	1	1	0	0	1	1	1	0	1	1	
割合 (12) / (2)	77.8%	100.0%	100.0%	0.0%	0.0%	100.0%	100.0%	100.0%	0.0%	100.0%	100.0%	

② 無線局数減少理由 [単位:人]

	全国	北海道	東北	関東	信越	北陸	東海	近畿	中国	四国	九州	沖縄
対象回答数 (無線局数が減少する予定の免許人数) (1)	9	1	1	1	1	1	1	1	0	1	1	0
有効回答数 (2)	9	1	1	1	1	1	1	1	0	1	1	0
有効回答率 (2) / (1)	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	0.0%	100.0%	100.0%	0.0%
他の電気通信手段で代替する予定であるため (3)	9	1	1	1	1	1	1	1	0	1	1	0
割合 (3) / (2)	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	0.0%	100.0%	100.0%	0.0%
他の周波数帯の同様な無線システムへ移行する予定であるため (4)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (4) / (2)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
廃止を予定しているから (5)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (5) / (2)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
その他 (6)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (6) / (2)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%

③ 他の電気通信手段への代替 [単位:人]

	全国	北海道	東北	関東	信越	北陸	東海	近畿	中国	四国	九州	沖縄
対象回答数 (他の機器へ代替することが可能となっている 免許人数) (1)	9	1	1	1	1	1	1	1	0	1	1	0
有効回答数 (2)	9	1	1	1	1	1	1	1	0	1	1	0
有効回答率 (2) / (1)	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	0.0%	100.0%	100.0%	0.0%
有線系(光ファイバー等) (3)	9	1	1	1	1	1	1	1	0	1	1	0
割合 (3) / (2)	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	0.0%	100.0%	100.0%	0.0%
衛星通信システム (4)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (4) / (2)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
携帯電話システム (5)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (5) / (2)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
その他 (6)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (6) / (2)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%

④ 無線局数増加理由 [単位:人]

	全国	北海道	東北	関東	信越	北陸	東海	近畿	中国	四国	九州	沖縄
対象回答数 (無線局数が増加する予定の免許人数) (1)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
有効回答数 (2)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
有効回答率 (2) / (1)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
他の周波数帯を利用する既存無線局から 移行する予定であるため (3)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (3) / (2)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
他の電気通信手段(有線系を含む)との冗 長性確保のために導入する予定であるため (4)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (4) / (2)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
新規に導入する予定であるため (5)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (5) / (2)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
その他 (6)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (6) / (2)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%

⑤ 通信量減少理由 [単位:人]

	全国	北海道	東北	関東	信越	北陸	東海	近畿	中国	四国	九州	沖縄
対象回答数 (通信量が減少する予定の免許人数) (1)	2	0	0	1	1	0	0	0	0	0	0	0
有効回答数 (2)	2	0	0	1	1	0	0	0	0	0	0	0
有効回答率 (2) / (1)	100.0%	0.0%	0.0%	100.0%	100.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
現在の通信量より少ない通信量で足りる予定 であるため (3)	2	0	0	1	1	0	0	0	0	0	0	0
割合 (3) / (2)	100.0%	0.0%	0.0%	100.0%	100.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
通信の頻度が少なくなる予定であるため(4)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (4) / (2)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
冗長性を確保している他の電気通信手段 (有線系を含む)をより利用していく予定であ るため (5)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (5) / (2)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
その他 (6)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (6) / (2)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%

⑥ 通信量増加理由 [単位:人]

	全国	北海道	東北	関東	信越	北陸	東海	近畿	中国	四国	九州	沖縄
対象回答数 (通信量が増加する予定の免許人数) (1)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
有効回答数 (2)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
有効回答率 (2) / (1)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
現在の通信量より大容量の通信を行う予定 であるため (3)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (3) / (2)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
通信の頻度が増加する予定であるため (4)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (4) / (2)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
冗長性を確保している他の電気通信手段 (有線系を含む)から本システムをより利用し ていく予定であるため (5)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (5) / (2)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
その他 (6)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (6) / (2)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%

⑦ 移行可能性 [単位:人]

	全国	北海道	東北	関東	信越	北陸	東海	近畿	中国	四国	九州	沖縄
対象回答数 (1)	9	1	1	1	1	1	1	1	0	1	1	0
有効回答数 (2)	9	1	1	1	1	1	1	1	0	1	1	0
有効回答率 (2) / (1)	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	0.0%	100.0%	100.0%	0.0%
当該システムの全ての無線局について移行が 可能 (3)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (3) / (2)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
当該システムの一部の無線局について移行 が可能 (4)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (4) / (2)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
将来移行可能な周波数帯が提示されれば 検討 (5)	9	1	1	1	1	1	1	1	0	1	1	0
割合 (5) / (2)	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	0.0%	100.0%	100.0%	0.0%

⑧ 代替可能性 [単位:人]

	全国	北海道	東北	関東	信越	北陸	東海	近畿	中国	四国	九州	沖縄
対象回答数 (1)	9	1	1	1	1	1	1	1	0	1	1	0
有効回答数 (2)	9	1	1	1	1	1	1	1	0	1	1	0
有効回答率 (2) / (1)	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	0.0%	100.0%	100.0%	0.0%
当該システムの全ての無線局について代替す ることが可能 (3)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (3) / (2)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
当該システムの一部の無線局について代替 することが可能 (4)	9	1	1	1	1	1	1	1	0	1	1	0
割合 (4) / (2)	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	0.0%	100.0%	100.0%	0.0%
代替することは困難 (5)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (5) / (2)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%

⑨ 代替困難な理由 [単位:人]

	全国	北海道	東北	関東	信越	北陸	東海	近畿	中国	四国	九州	沖縄
対象回答数(一部又は全ての無線局について代替困難な免許人数) (1)	9	1	1	1	1	1	1	1	0	1	1	0
有効回答数 (2)	9	1	1	1	1	1	1	1	0	1	1	0
有効回答率 (2) / (1)	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	0.0%	100.0%	100.0%	0.0%
非常災害時等に備えた冗長性が確保できないため (3)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (3) / (2)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
経済的な理由のため (4)	9	1	1	1	1	1	1	1	0	1	1	0
割合 (4) / (2)	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	0.0%	100.0%	100.0%	0.0%
地理的に制約があるため (5)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (5) / (2)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
必要な回線品質が得られないため(6)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (6) / (2)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
代替可能な電気通信手段(有線系を含む)が提供されていないため (7)	9	1	1	1	1	1	1	1	0	1	1	0
割合 (7) / (2)	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	0.0%	100.0%	100.0%	0.0%
その他 (8)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (8) / (2)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%

総務省 平成30年度 電波の利用状況調査 調査結果ファイル

周波数区分	21.2GHz超23.6GHz以下
電波利用システム名	22GHz帯電気通信業務（中継系・エントランス）

1. 免許人の数

① 免許人数 [単位:人]

	全国	北海道	東北	関東	信越	北陸	東海	近畿	中国	四国	九州	沖縄
免許人数	2	0	0	1	0	0	1	1	0	1	0	0
平成27年度	3	0	0	1	1	0	1	1	0	3	0	0

※ 全国の免許人数は、同一免許人が複数の総合通信局から免許を受けている場合は一免許人として集計しています。

2. 無線局の数

① 無線局数（個別免許） [単位:局]

	全国	北海道	東北	関東	信越	北陸	東海	近畿	中国	四国	九州	沖縄
無線局数 (1)	41	0	0	30	0	0	1	4	0	6	0	0
平成27年度	199	0	0	61	2	0	8	8	0	120	0	0
人口[人] (2)	128,056,000	5,508,000	9,335,000	43,470,000	4,528,000	3,070,000	15,109,000	20,900,000	7,562,000	3,977,000	13,204,000	1,393,000
1万人あたり無線局数 (3) = (1) / ((2) / 10000)	0.00	0.00	0.00	0.01	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.02	0.00	0.00
平成27年度 1万人あたり無線局数	0.02	0.00	0.00	0.01	0.00	0.00	0.01	0.00	0.00	0.30	0.00	0.00

3. 無線局の目的

① 無線局の目的及び通信事項 [単位:局]

	全国	北海道	東北	関東	信越	北陸	東海	近畿	中国	四国	九州	沖縄
無線局数 (1)	41	0	0	30	0	0	1	4	0	6	0	0
CCC-CCC(電気通信業務用 電気通信業務に関する事項) (2)	41	0	0	30	0	0	1	4	0	6	0	0
割合 (2) / (1)	100.0%	0.0%	0.0%	100.0%	0.0%	0.0%	100.0%	100.0%	0.0%	100.0%	0.0%	0.0%

4. 無線設備の使用技術

① 電波の型式 [単位:局]

	全国	北海道	東北	関東	信越	北陸	東海	近畿	中国	四国	九州	沖縄
無線局数 (1)	41	0	0	30	0	0	1	4	0	6	0	0
D7W (2)	37	0	0	30	0	0	1	0	0	6	0	0
割合 (2) / (1)	90.2%	0.0%	0.0%	100.0%	0.0%	0.0%	100.0%	0.0%	0.0%	100.0%	0.0%	0.0%
G7W (3)	4	0	0	0	0	0	0	4	0	0	0	0
割合 (3) / (1)	9.8%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	100.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%

② 占有周波数帯幅 [単位:局]

	全国	北海道	東北	関東	信越	北陸	東海	近畿	中国	四国	九州	沖縄
無線局数 (1)	41	0	0	30	0	0	1	4	0	6	0	0
5.3MHz (2)	4	0	0	0	0	0	0	4	0	0	0	0
割合 (2) / (1)	9.8%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	100.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
36.5MHz (3)	37	0	0	30	0	0	1	0	0	6	0	0
割合 (3) / (1)	90.2%	0.0%	0.0%	100.0%	0.0%	0.0%	100.0%	0.0%	0.0%	100.0%	0.0%	0.0%

③ 周波数割当幅(周波数帯別) [単位:局]

	全国	北海道	東北	関東	信越	北陸	東海	近畿	中国	四国	九州	沖縄
無線局数 (1)	41	0	0	30	0	0	1	4	0	6	0	0
22.4GHz超 22.5GHz以下 (2)	19	0	0	15	0	0	1	0	0	3	0	0
割合 (2) / (1)	46.3%	0.0%	0.0%	50.0%	0.0%	0.0%	100.0%	0.0%	0.0%	50.0%	0.0%	0.0%
22.5GHz超 22.6GHz以下 (3)	2	0	0	0	0	0	0	2	0	0	0	0
割合 (3) / (1)	4.9%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	50.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
22.6GHz超 22.7GHz以下 (4)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (4) / (1)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
22.7GHz超 22.8GHz以下 (5)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (5) / (1)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
22.8GHz超 22.9GHz以下 (6)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (6) / (1)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
22.9GHz超 23.0GHz以下 (7)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (7) / (1)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
23.0GHz超 23.1GHz以下 (8)	18	0	0	15	0	0	0	0	0	3	0	0
割合 (8) / (1)	43.9%	0.0%	0.0%	50.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	50.0%	0.0%	0.0%
23.1GHz超 23.2GHz以下 (9)	2	0	0	0	0	0	0	2	0	0	0	0
割合 (9) / (1)	4.9%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	50.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%

5. 無線局の具体的な使用実態

① 災害・故障時等の具体的な対策の有無 [単位:人]

		全国	北海道	東北	関東	信越	北陸	東海	近畿	中国	四国	九州	沖縄
対象回答数 (1)		4	0	0	1	0	0	1	1	0	1	0	0
有効回答数 (2)		4	0	0	1	0	0	1	1	0	1	0	0
有効回答率 (2) / (1)		100.0%	0.0%	0.0%	100.0%	0.0%	0.0%	100.0%	100.0%	0.0%	100.0%	0.0%	0.0%
地震対策 (耐震補強等)	当該システムの全ての無線局について対策を行っている (3)	4	0	0	1	0	0	1	1	0	1	0	0
	割合 (3) / (2)	100.0%	0.0%	0.0%	100.0%	0.0%	0.0%	100.0%	100.0%	0.0%	100.0%	0.0%	0.0%
	当該システムの一部の無線局について対策を行っている (4)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	割合 (4) / (2)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
	対策を行っていない (5)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (5) / (2)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	
火災対策 (消火設備)	当該システムの全ての無線局について対策を行っている (6)	3	0	0	1	0	0	1	0	0	1	0	0
	割合 (6) / (2)	75.0%	0.0%	0.0%	100.0%	0.0%	0.0%	100.0%	0.0%	0.0%	100.0%	0.0%	0.0%
	当該システムの一部の無線局について対策を行っている (7)	1	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0
	割合 (7) / (2)	25.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	100.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
対策を行っていない (8)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
割合 (8) / (2)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	
津波・水害対策 (3階以上への 設置や防水扉による 対策等)	当該システムの全ての無線局について対策を行っている (9)	3	0	0	1	0	0	1	0	0	1	0	0
	割合 (9) / (2)	75.0%	0.0%	0.0%	100.0%	0.0%	0.0%	100.0%	0.0%	0.0%	100.0%	0.0%	0.0%
	当該システムの一部の無線局について対策を行っている (10)	1	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0
	割合 (10) / (2)	25.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	100.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
	対策を行っていない (11)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (11) / (2)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	
故障機 の対策 (代替用予備機)	当該システムの全ての無線局について対策を行っている (12)	4	0	0	1	0	0	1	1	0	1	0	0
	割合 (12) / (2)	100.0%	0.0%	0.0%	100.0%	0.0%	0.0%	100.0%	100.0%	0.0%	100.0%	0.0%	0.0%
	当該システムの一部の無線局について対策を行っている (13)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	割合 (13) / (2)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
対策を行っていない (14)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
割合 (14) / (2)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	

② 地震対策の具体的内容 [単位:人]

	全国	北海道	東北	関東	信越	北陸	東海	近畿	中国	四国	九州	沖縄
対象回答数(地震の災害・故障時等の対策を行っている免許人数) (1)	4	0	0	1	0	0	1	1	0	1	0	0
有効回答数 (2)	4	0	0	1	0	0	1	1	0	1	0	0
有効回答率 (2) / (1)	100.0%	0.0%	0.0%	100.0%	0.0%	0.0%	100.0%	100.0%	0.0%	100.0%	0.0%	0.0%
建物や鉄塔等の構造物の耐震補強 (3)	4	0	0	1	0	0	1	1	0	1	0	0
割合 (3) / (2)	100.0%	0.0%	0.0%	100.0%	0.0%	0.0%	100.0%	100.0%	0.0%	100.0%	0.0%	0.0%
ネットワークの信頼性向上(通信装置の二重化等の装置の冗長性確保、多ルート化、有線系や他の無線システム等を利用した経路の冗長性確保) (4)	3	0	0	1	0	0	1	0	0	1	0	0
割合 (4) / (2)	75.0%	0.0%	0.0%	100.0%	0.0%	0.0%	100.0%	0.0%	0.0%	100.0%	0.0%	0.0%
サービス早期復旧に向けた体制整備(災害対策機器の活用、復旧用資器材の調達、復旧要員の確保) (5)	4	0	0	1	0	0	1	1	0	1	0	0
割合 (5) / (2)	100.0%	0.0%	0.0%	100.0%	0.0%	0.0%	100.0%	100.0%	0.0%	100.0%	0.0%	0.0%
その他 (6)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (6) / (2)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%

③ 想定している地震の規模 [単位:人]

	全国	北海道	東北	関東	信越	北陸	東海	近畿	中国	四国	九州	沖縄
対象回答数(地震の災害・故障時等の対策を行っている免許人数) (1)	4	0	0	1	0	0	1	1	0	1	0	0
有効回答数 (2)	4	0	0	1	0	0	1	1	0	1	0	0
有効回答率 (2) / (1)	100.0%	0.0%	0.0%	100.0%	0.0%	0.0%	100.0%	100.0%	0.0%	100.0%	0.0%	0.0%
東日本大震災(震度7)と同等またはそれ以上の規模を想定し、対策を実施している (3)	3	0	0	1	0	0	1	0	0	1	0	0
割合 (3) / (2)	75.0%	0.0%	0.0%	100.0%	0.0%	0.0%	100.0%	0.0%	0.0%	100.0%	0.0%	0.0%
東日本大震災(震度7)レベルを想定した対策は実施していない (4)	1	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0
割合 (4) / (2)	25.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	100.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%

④ 休日・夜間における災害・故障時等の復旧体制整備状況 [単位:人]

	全国	北海道	東北	関東	信越	北陸	東海	近畿	中国	四国	九州	沖縄
対象回答数(何らかの災害・故障時等の対策を行っている免許人数) (1)	4	0	0	1	0	0	1	1	0	1	0	0
有効回答数 (2)	4	0	0	1	0	0	1	1	0	1	0	0
有効回答率 (2) / (1)	100.0%	0.0%	0.0%	100.0%	0.0%	0.0%	100.0%	100.0%	0.0%	100.0%	0.0%	0.0%
当該システムの全ての無線局について復旧体制が整備されている (3)	4	0	0	1	0	0	1	1	0	1	0	0
割合 (3) / (2)	100.0%	0.0%	0.0%	100.0%	0.0%	0.0%	100.0%	100.0%	0.0%	100.0%	0.0%	0.0%
当該システムの一部の無線局について復旧体制が整備されている (4)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (4) / (2)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
復旧体制が整備されていない (5)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (5) / (2)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%

⑤ 予備電源の有無 [単位:人]

	全国	北海道	東北	関東	信越	北陸	東海	近畿	中国	四国	九州	沖縄
対象回答数 (1)	4	0	0	1	0	0	1	1	0	1	0	0
有効回答数 (2)	4	0	0	1	0	0	1	1	0	1	0	0
有効回答率 (2) / (1)	100.0%	0.0%	0.0%	100.0%	0.0%	0.0%	100.0%	100.0%	0.0%	100.0%	0.0%	0.0%
当該システムの全ての無線局について予備電源を保有している (3)	4	0	0	1	0	0	1	1	0	1	0	0
割合 (3) / (2)	100.0%	0.0%	0.0%	100.0%	0.0%	0.0%	100.0%	100.0%	0.0%	100.0%	0.0%	0.0%
当該システムの一部の無線局について予備電源を保有している (4)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (4) / (2)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
予備電源を保有していない (5)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (5) / (2)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%

⑥ 予備電源の運用にあたり想定している事態 [単位:人]

	全国	北海道	東北	関東	信越	北陸	東海	近畿	中国	四国	九州	沖縄
対象回答数(予備電源を保有している免許人数) (1)	4	0	0	1	0	0	1	1	0	1	0	0
有効回答数 (2)	4	0	0	1	0	0	1	1	0	1	0	0
有効回答率 (2) / (1)	100.0%	0.0%	0.0%	100.0%	0.0%	0.0%	100.0%	100.0%	0.0%	100.0%	0.0%	0.0%
システム故障等に伴う停電 (3)	4	0	0	1	0	0	1	1	0	1	0	0
割合 (3) / (2)	100.0%	0.0%	0.0%	100.0%	0.0%	0.0%	100.0%	100.0%	0.0%	100.0%	0.0%	0.0%
地震、火災、津波・水害等の災害 (4)	4	0	0	1	0	0	1	1	0	1	0	0
割合 (4) / (2)	100.0%	0.0%	0.0%	100.0%	0.0%	0.0%	100.0%	100.0%	0.0%	100.0%	0.0%	0.0%

⑦ 予備電源によるシステムの運用可否 [単位:人]

	全国	北海道	東北	関東	信越	北陸	東海	近畿	中国	四国	九州	沖縄
対象回答数(予備電源を保有している免許人数) (1)	4	0	0	1	0	0	1	1	0	1	0	0
有効回答数 (2)	4	0	0	1	0	0	1	1	0	1	0	0
有効回答率 (2) / (1)	100.0%	0.0%	0.0%	100.0%	0.0%	0.0%	100.0%	100.0%	0.0%	100.0%	0.0%	0.0%
復旧まで、予備電源を使用することで当該システムの運用に支障は出ない (3)	4	0	0	1	0	0	1	1	0	1	0	0
割合 (3) / (2)	100.0%	0.0%	0.0%	100.0%	0.0%	0.0%	100.0%	100.0%	0.0%	100.0%	0.0%	0.0%
復旧まで、予備電源を使用することで当該システムの運用に支障が出る (4)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (4) / (2)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%

⑧ 時間ごとの運用状態(通信状態) [単位:人]

	全国	北海道	東北	関東	信越	北陸	東海	近畿	中国	四国	九州	沖縄
対象回答数(1)	4	0	0	1	0	0	1	1	0	1	0	0
有効回答数(2)	4	0	0	1	0	0	1	1	0	1	0	0
有効回答率(2)/(1)	100.0%	0.0%	0.0%	100.0%	0.0%	0.0%	100.0%	100.0%	0.0%	100.0%	0.0%	0.0%
通信状態	0~1時(3)	4	0	0	1	0	0	1	1	0	1	0
	割合(3)/(2)	100.0%	0.0%	0.0%	100.0%	0.0%	0.0%	100.0%	100.0%	0.0%	100.0%	0.0%
	1~2時(4)	4	0	0	1	0	0	1	1	0	1	0
	割合(4)/(2)	100.0%	0.0%	0.0%	100.0%	0.0%	0.0%	100.0%	100.0%	0.0%	100.0%	0.0%
	2~3時(5)	4	0	0	1	0	0	1	1	0	1	0
	割合(5)/(2)	100.0%	0.0%	0.0%	100.0%	0.0%	0.0%	100.0%	100.0%	0.0%	100.0%	0.0%
	3~4時(6)	4	0	0	1	0	0	1	1	0	1	0
	割合(6)/(2)	100.0%	0.0%	0.0%	100.0%	0.0%	0.0%	100.0%	100.0%	0.0%	100.0%	0.0%
	4~5時(7)	4	0	0	1	0	0	1	1	0	1	0
	割合(7)/(2)	100.0%	0.0%	0.0%	100.0%	0.0%	0.0%	100.0%	100.0%	0.0%	100.0%	0.0%
	5~6時(8)	4	0	0	1	0	0	1	1	0	1	0
	割合(8)/(2)	100.0%	0.0%	0.0%	100.0%	0.0%	0.0%	100.0%	100.0%	0.0%	100.0%	0.0%
	6~7時(9)	4	0	0	1	0	0	1	1	0	1	0
	割合(9)/(2)	100.0%	0.0%	0.0%	100.0%	0.0%	0.0%	100.0%	100.0%	0.0%	100.0%	0.0%
	7~8時(10)	4	0	0	1	0	0	1	1	0	1	0
	割合(10)/(2)	100.0%	0.0%	0.0%	100.0%	0.0%	0.0%	100.0%	100.0%	0.0%	100.0%	0.0%
	8~9時(11)	4	0	0	1	0	0	1	1	0	1	0
	割合(11)/(2)	100.0%	0.0%	0.0%	100.0%	0.0%	0.0%	100.0%	100.0%	0.0%	100.0%	0.0%
	9~10時(12)	4	0	0	1	0	0	1	1	0	1	0
	割合(12)/(2)	100.0%	0.0%	0.0%	100.0%	0.0%	0.0%	100.0%	100.0%	0.0%	100.0%	0.0%
	10~11時(13)	4	0	0	1	0	0	1	1	0	1	0
	割合(13)/(2)	100.0%	0.0%	0.0%	100.0%	0.0%	0.0%	100.0%	100.0%	0.0%	100.0%	0.0%
	11~12時(14)	4	0	0	1	0	0	1	1	0	1	0
	割合(14)/(2)	100.0%	0.0%	0.0%	100.0%	0.0%	0.0%	100.0%	100.0%	0.0%	100.0%	0.0%
	12~13時(15)	4	0	0	1	0	0	1	1	0	1	0
	割合(15)/(2)	100.0%	0.0%	0.0%	100.0%	0.0%	0.0%	100.0%	100.0%	0.0%	100.0%	0.0%
	13~14時(16)	4	0	0	1	0	0	1	1	0	1	0
割合(16)/(2)	100.0%	0.0%	0.0%	100.0%	0.0%	0.0%	100.0%	100.0%	0.0%	100.0%	0.0%	
14~15時(17)	4	0	0	1	0	0	1	1	0	1	0	
割合(17)/(2)	100.0%	0.0%	0.0%	100.0%	0.0%	0.0%	100.0%	100.0%	0.0%	100.0%	0.0%	
15~16時(18)	4	0	0	1	0	0	1	1	0	1	0	
割合(18)/(2)	100.0%	0.0%	0.0%	100.0%	0.0%	0.0%	100.0%	100.0%	0.0%	100.0%	0.0%	
16~17時(19)	4	0	0	1	0	0	1	1	0	1	0	
割合(19)/(2)	100.0%	0.0%	0.0%	100.0%	0.0%	0.0%	100.0%	100.0%	0.0%	100.0%	0.0%	
17~18時(20)	4	0	0	1	0	0	1	1	0	1	0	
割合(20)/(2)	100.0%	0.0%	0.0%	100.0%	0.0%	0.0%	100.0%	100.0%	0.0%	100.0%	0.0%	
18~19時(21)	4	0	0	1	0	0	1	1	0	1	0	
割合(21)/(2)	100.0%	0.0%	0.0%	100.0%	0.0%	0.0%	100.0%	100.0%	0.0%	100.0%	0.0%	
19~20時(22)	4	0	0	1	0	0	1	1	0	1	0	
割合(22)/(2)	100.0%	0.0%	0.0%	100.0%	0.0%	0.0%	100.0%	100.0%	0.0%	100.0%	0.0%	
20~21時(23)	4	0	0	1	0	0	1	1	0	1	0	
割合(23)/(2)	100.0%	0.0%	0.0%	100.0%	0.0%	0.0%	100.0%	100.0%	0.0%	100.0%	0.0%	
21~22時(24)	4	0	0	1	0	0	1	1	0	1	0	
割合(24)/(2)	100.0%	0.0%	0.0%	100.0%	0.0%	0.0%	100.0%	100.0%	0.0%	100.0%	0.0%	
22~23時(25)	4	0	0	1	0	0	1	1	0	1	0	
割合(25)/(2)	100.0%	0.0%	0.0%	100.0%	0.0%	0.0%	100.0%	100.0%	0.0%	100.0%	0.0%	
23~24時(26)	4	0	0	1	0	0	1	1	0	1	0	
割合(26)/(2)	100.0%	0.0%	0.0%	100.0%	0.0%	0.0%	100.0%	100.0%	0.0%	100.0%	0.0%	
24時間該当なし(塗りつぶしなし)(27)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
割合(27)/(2)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%

⑨ 時間ごとの運用状態(稼働状態) [単位:人]

	全国	北海道	東北	関東	信越	北陸	東海	近畿	中国	四国	九州	沖縄
対象回答数(1)	4	0	0	1	0	0	1	1	0	1	0	0
有効回答数(2)	4	0	0	1	0	0	1	1	0	1	0	0
有効回答率(2)/(1)	100.0%	0.0%	0.0%	100.0%	0.0%	0.0%	100.0%	100.0%	0.0%	100.0%	0.0%	0.0%
稼働状態	0~1時(3)	4	0	0	1	0	0	1	1	0	1	0
	割合(3)/(2)	100.0%	0.0%	0.0%	100.0%	0.0%	0.0%	100.0%	100.0%	0.0%	100.0%	0.0%
	1~2時(4)	4	0	0	1	0	0	1	1	0	1	0
	割合(4)/(2)	100.0%	0.0%	0.0%	100.0%	0.0%	0.0%	100.0%	100.0%	0.0%	100.0%	0.0%
	2~3時(5)	4	0	0	1	0	0	1	1	0	1	0
	割合(5)/(2)	100.0%	0.0%	0.0%	100.0%	0.0%	0.0%	100.0%	100.0%	0.0%	100.0%	0.0%
	3~4時(6)	4	0	0	1	0	0	1	1	0	1	0
	割合(6)/(2)	100.0%	0.0%	0.0%	100.0%	0.0%	0.0%	100.0%	100.0%	0.0%	100.0%	0.0%
	4~5時(7)	4	0	0	1	0	0	1	1	0	1	0
	割合(7)/(2)	100.0%	0.0%	0.0%	100.0%	0.0%	0.0%	100.0%	100.0%	0.0%	100.0%	0.0%
	5~6時(8)	4	0	0	1	0	0	1	1	0	1	0
	割合(8)/(2)	100.0%	0.0%	0.0%	100.0%	0.0%	0.0%	100.0%	100.0%	0.0%	100.0%	0.0%
	6~7時(9)	4	0	0	1	0	0	1	1	0	1	0
	割合(9)/(2)	100.0%	0.0%	0.0%	100.0%	0.0%	0.0%	100.0%	100.0%	0.0%	100.0%	0.0%
	7~8時(10)	4	0	0	1	0	0	1	1	0	1	0
	割合(10)/(2)	100.0%	0.0%	0.0%	100.0%	0.0%	0.0%	100.0%	100.0%	0.0%	100.0%	0.0%
	8~9時(11)	4	0	0	1	0	0	1	1	0	1	0
	割合(11)/(2)	100.0%	0.0%	0.0%	100.0%	0.0%	0.0%	100.0%	100.0%	0.0%	100.0%	0.0%
	9~10時(12)	4	0	0	1	0	0	1	1	0	1	0
	割合(12)/(2)	100.0%	0.0%	0.0%	100.0%	0.0%	0.0%	100.0%	100.0%	0.0%	100.0%	0.0%
	10~11時(13)	4	0	0	1	0	0	1	1	0	1	0
	割合(13)/(2)	100.0%	0.0%	0.0%	100.0%	0.0%	0.0%	100.0%	100.0%	0.0%	100.0%	0.0%
	11~12時(14)	4	0	0	1	0	0	1	1	0	1	0
	割合(14)/(2)	100.0%	0.0%	0.0%	100.0%	0.0%	0.0%	100.0%	100.0%	0.0%	100.0%	0.0%
	12~13時(15)	4	0	0	1	0	0	1	1	0	1	0
	割合(15)/(2)	100.0%	0.0%	0.0%	100.0%	0.0%	0.0%	100.0%	100.0%	0.0%	100.0%	0.0%
	13~14時(16)	4	0	0	1	0	0	1	1	0	1	0
割合(16)/(2)	100.0%	0.0%	0.0%	100.0%	0.0%	0.0%	100.0%	100.0%	0.0%	100.0%	0.0%	
14~15時(17)	4	0	0	1	0	0	1	1	0	1	0	
割合(17)/(2)	100.0%	0.0%	0.0%	100.0%	0.0%	0.0%	100.0%	100.0%	0.0%	100.0%	0.0%	
15~16時(18)	4	0	0	1	0	0	1	1	0	1	0	
割合(18)/(2)	100.0%	0.0%	0.0%	100.0%	0.0%	0.0%	100.0%	100.0%	0.0%	100.0%	0.0%	
16~17時(19)	4	0	0	1	0	0	1	1	0	1	0	
割合(19)/(2)	100.0%	0.0%	0.0%	100.0%	0.0%	0.0%	100.0%	100.0%	0.0%	100.0%	0.0%	
17~18時(20)	4	0	0	1	0	0	1	1	0	1	0	
割合(20)/(2)	100.0%	0.0%	0.0%	100.0%	0.0%	0.0%	100.0%	100.0%	0.0%	100.0%	0.0%	
18~19時(21)	4	0	0	1	0	0	1	1	0	1	0	
割合(21)/(2)	100.0%	0.0%	0.0%	100.0%	0.0%	0.0%	100.0%	100.0%	0.0%	100.0%	0.0%	
19~20時(22)	4	0	0	1	0	0	1	1	0	1	0	
割合(22)/(2)	100.0%	0.0%	0.0%	100.0%	0.0%	0.0%	100.0%	100.0%	0.0%	100.0%	0.0%	
20~21時(23)	4	0	0	1	0	0	1	1	0	1	0	
割合(23)/(2)	100.0%	0.0%	0.0%	100.0%	0.0%	0.0%	100.0%	100.0%	0.0%	100.0%	0.0%	
21~22時(24)	4	0	0	1	0	0	1	1	0	1	0	
割合(24)/(2)	100.0%	0.0%	0.0%	100.0%	0.0%	0.0%	100.0%	100.0%	0.0%	100.0%	0.0%	
22~23時(25)	4	0	0	1	0	0	1	1	0	1	0	
割合(25)/(2)	100.0%	0.0%	0.0%	100.0%	0.0%	0.0%	100.0%	100.0%	0.0%	100.0%	0.0%	
23~24時(26)	4	0	0	1	0	0	1	1	0	1	0	
割合(26)/(2)	100.0%	0.0%	0.0%	100.0%	0.0%	0.0%	100.0%	100.0%	0.0%	100.0%	0.0%	
24時間該当なし(塗りつぶしなし)(27)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
割合(27)/(2)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	

⑩ 年間の運用状態 [単位:人]

	全国	北海道	東北	関東	信越	北陸	東海	近畿	中国	四国	九州	沖縄
対象回答数 (1)	4	0	0	1	0	0	1	1	0	1	0	0
有効回答数 (2)	4	0	0	1	0	0	1	1	0	1	0	0
有効回答率 (2) / (1)	100.0%	0.0%	0.0%	100.0%	0.0%	0.0%	100.0%	100.0%	0.0%	100.0%	0.0%	0.0%
365日(1年間) (3)	4	0	0	1	0	0	1	1	0	1	0	0
割合 (3) / (2)	100.0%	0.0%	0.0%	100.0%	0.0%	0.0%	100.0%	100.0%	0.0%	100.0%	0.0%	0.0%
250日以上365日未満 (4)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (4) / (2)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
150日以上250日未満 (5)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (5) / (2)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
30日以上150日未満 (6)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (6) / (2)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
30日未満 (7)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (7) / (2)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%

⑪ 運用区域 [単位:人]

	全国	北海道	東北	関東	信越	北陸	東海	近畿	中国	四国	九州	沖縄
対象回答数 (1)	4	0	0	1	0	0	1	1	0	1	0	0
有効回答数 (2)	4	0	0	1	0	0	1	1	0	1	0	0
有効回答率 (2) / (1)	100.0%	0.0%	0.0%	100.0%	0.0%	0.0%	100.0%	100.0%	0.0%	100.0%	0.0%	0.0%
北海道 (3)	1	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0
割合 (3) / (2)	25.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	100.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
東北 (4)	1	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0
割合 (4) / (2)	25.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	100.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
関東 (5)	2	0	0	1	0	0	0	1	0	0	0	0
割合 (5) / (2)	50.0%	0.0%	0.0%	100.0%	0.0%	0.0%	0.0%	100.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
信越 (6)	1	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0
割合 (6) / (2)	25.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	100.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
北陸 (7)	1	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0
割合 (7) / (2)	25.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	100.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
東海 (8)	3	0	0	1	0	0	1	1	0	0	0	0
割合 (8) / (2)	75.0%	0.0%	0.0%	100.0%	0.0%	0.0%	100.0%	100.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
近畿 (9)	1	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0
割合 (9) / (2)	25.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	100.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
中国 (10)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (10) / (2)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
四国 (11)	2	0	0	0	0	0	0	1	0	1	0	0
割合 (11) / (2)	50.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	100.0%	0.0%	100.0%	0.0%	0.0%
九州 (12)	1	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0
割合 (12) / (2)	25.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	100.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
沖縄 (13)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (13) / (2)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
海上 (14)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (14) / (2)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%

⑫ 電波の容量 [単位:人]

	全国	北海道	東北	関東	信越	北陸	東海	近畿	中国	四国	九州	沖縄
対象回答数 (1)	4	0	0	1	0	0	1	1	0	1	0	0
有効回答数 (2)	4	0	0	1	0	0	1	1	0	1	0	0
有効回答率 (2) / (1)	100.0%	0.0%	0.0%	100.0%	0.0%	0.0%	100.0%	100.0%	0.0%	100.0%	0.0%	0.0%
音声やデータ等の通信に必要な通信量を確保するため (3)	4	0	0	1	0	0	1	1	0	1	0	0
割合 (3) / (2)	100.0%	0.0%	0.0%	100.0%	0.0%	0.0%	100.0%	100.0%	0.0%	100.0%	0.0%	0.0%
レーダー等で必要な分解能を確保するため (4)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (4) / (2)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
理由は把握していない (5)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (5) / (2)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
その他 (6)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (6) / (2)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%

6. 電波を有効利用するための計画

① 通信技術の高度化 [単位:人]

	全国	北海道	東北	関東	信越	北陸	東海	近畿	中国	四国	九州	沖縄
対象回答数 (1)	4	0	0	1	0	0	1	1	0	1	0	0
有効回答数 (2)	4	0	0	1	0	0	1	1	0	1	0	0
有効回答率 (2) / (1)	100.0%	0.0%	0.0%	100.0%	0.0%	0.0%	100.0%	100.0%	0.0%	100.0%	0.0%	0.0%
デジタル方式を導入予定 (3)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (3) / (2)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
より多値化した変調方式を導入予定 (4)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (4) / (2)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
狭帯域化(ナロー化)した技術を導入予定 (5)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (5) / (2)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
導入予定なし (6)	4	0	0	1	0	0	1	1	0	1	0	0
割合 (6) / (2)	100.0%	0.0%	0.0%	100.0%	0.0%	0.0%	100.0%	100.0%	0.0%	100.0%	0.0%	0.0%
その他 (7)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (7) / (2)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%

7. 使用周波数の移行計画・他の電気通信手段への代替可能性

① 今後、3年間で見込まれる保持する無線局に関する計画 [単位:人]

		全国	北海道	東北	関東	信越	北陸	東海	近畿	中国	四国	九州	沖縄
対象回答数 (1)		4	0	0	1	0	0	1	1	0	1	0	0
有効回答数 (2)		4	0	0	1	0	0	1	1	0	1	0	0
有効回答率 (2) / (1)		100.0%	0.0%	0.0%	100.0%	0.0%	0.0%	100.0%	100.0%	0.0%	100.0%	0.0%	0.0%
無線局数の増減	減少する予定 (3)	4	0	0	1	0	0	1	1	0	1	0	0
	割合 (3) / (2)	100.0%	0.0%	0.0%	100.0%	0.0%	0.0%	100.0%	100.0%	0.0%	100.0%	0.0%	0.0%
	50%未満増加する予定 (4)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	割合 (4) / (2)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
	50%以上100%未満増加する予定 (5)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	割合 (5) / (2)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
	100%以上増加する予定 (6)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	割合 (6) / (2)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
	増減の予定はない (7)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (7) / (2)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	
通信量の増減	減少する予定 (8)	1	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0
	割合 (8) / (2)	25.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	100.0%	0.0%	0.0%
	50%未満増加する予定 (9)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	割合 (9) / (2)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
	50%以上100%未満増加する予定 (10)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	割合 (10) / (2)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
	100%以上増加する予定 (11)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	割合 (11) / (2)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
増減の予定はない (12)	3	0	0	1	0	0	1	1	0	0	0	0	
割合 (12) / (2)	75.0%	0.0%	0.0%	100.0%	0.0%	0.0%	100.0%	100.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	

② 無線局数減少理由 [単位:人]

	全国	北海道	東北	関東	信越	北陸	東海	近畿	中国	四国	九州	沖縄
対象回答数 (無線局数が減少する予定の免許人数) (1)	4	0	0	1	0	0	1	1	0	1	0	0
有効回答数 (2)	4	0	0	1	0	0	1	1	0	1	0	0
有効回答率 (2) / (1)	100.0%	0.0%	0.0%	100.0%	0.0%	0.0%	100.0%	100.0%	0.0%	100.0%	0.0%	0.0%
他の電気通信手段で代替する予定であるため (3)	4	0	0	1	0	0	1	1	0	1	0	0
割合 (3) / (2)	100.0%	0.0%	0.0%	100.0%	0.0%	0.0%	100.0%	100.0%	0.0%	100.0%	0.0%	0.0%
他の周波数帯の同様な無線システムへ移行する予定であるため (4)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (4) / (2)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
廃止を予定しているから (5)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (5) / (2)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
その他 (6)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (6) / (2)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%

③ 他の電気通信手段への代替 [単位:人]

	全国	北海道	東北	関東	信越	北陸	東海	近畿	中国	四国	九州	沖縄
対象回答数 (他の機器へ代替することが可能となっている 免許人数) (1)	4	0	0	1	0	0	1	1	0	1	0	0
有効回答数 (2)	4	0	0	1	0	0	1	1	0	1	0	0
有効回答率 (2) / (1)	100.0%	0.0%	0.0%	100.0%	0.0%	0.0%	100.0%	100.0%	0.0%	100.0%	0.0%	0.0%
有線系(光ファイバー等) (3)	4	0	0	1	0	0	1	1	0	1	0	0
割合 (3) / (2)	100.0%	0.0%	0.0%	100.0%	0.0%	0.0%	100.0%	100.0%	0.0%	100.0%	0.0%	0.0%
衛星通信システム (4)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (4) / (2)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
携帯電話システム (5)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (5) / (2)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
その他 (6)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (6) / (2)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%

④ 無線局数増加理由 [単位:人]

	全国	北海道	東北	関東	信越	北陸	東海	近畿	中国	四国	九州	沖縄
対象回答数 (無線局数が増加する予定の免許人数) (1)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
有効回答数 (2)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
有効回答率 (2) / (1)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
他の周波数帯を利用する既存無線局から 移行する予定であるため (3)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (3) / (2)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
他の電気通信手段(有線系を含む)との冗 長性確保のために導入する予定であるため (4)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (4) / (2)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
新規に導入する予定であるため (5)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (5) / (2)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
その他 (6)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (6) / (2)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%

⑤ 通信量減少理由 [単位:人]

	全国	北海道	東北	関東	信越	北陸	東海	近畿	中国	四国	九州	沖縄
対象回答数 (通信量が減少する予定の免許人数) (1)	1	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0
有効回答数 (2)	1	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0
有効回答率 (2) / (1)	100.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	100.0%	0.0%	0.0%
現在の通信量より少ない通信量で足りる予定 であるため (3)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (3) / (2)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
通信の頻度が少なくなる予定であるため(4)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (4) / (2)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
冗長性を確保している他の電気通信手段 (有線系を含む)をより利用していく予定であ るため (5)	1	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0
割合 (5) / (2)	100.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	100.0%	0.0%	0.0%
その他 (6)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (6) / (2)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%

⑥ 通信量増加理由 [単位:人]

	全国	北海道	東北	関東	信越	北陸	東海	近畿	中国	四国	九州	沖縄
対象回答数 (通信量が増加する予定の免許人数) (1)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
有効回答数 (2)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
有効回答率 (2) / (1)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
現在の通信量より大容量の通信を行う予定 であるため (3)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (3) / (2)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
通信の頻度が増加する予定であるため (4)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (4) / (2)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
冗長性を確保している他の電気通信手段 (有線系を含む)から本システムをより利用し ていく予定であるため (5)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (5) / (2)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
その他 (6)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (6) / (2)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%

⑦ 移行可能性 [単位:人]

	全国	北海道	東北	関東	信越	北陸	東海	近畿	中国	四国	九州	沖縄
対象回答数 (1)	4	0	0	1	0	0	1	1	0	1	0	0
有効回答数 (2)	4	0	0	1	0	0	1	1	0	1	0	0
有効回答率 (2) / (1)	100.0%	0.0%	0.0%	100.0%	0.0%	0.0%	100.0%	100.0%	0.0%	100.0%	0.0%	0.0%
当該システムの全ての無線局について移行が 可能 (3)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (3) / (2)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
当該システムの一部の無線局について移行 が可能 (4)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (4) / (2)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
将来移行可能な周波数帯が提示されれば 検討 (5)	4	0	0	1	0	0	1	1	0	1	0	0
割合 (5) / (2)	100.0%	0.0%	0.0%	100.0%	0.0%	0.0%	100.0%	100.0%	0.0%	100.0%	0.0%	0.0%

⑧ 代替可能性 [単位:人]

	全国	北海道	東北	関東	信越	北陸	東海	近畿	中国	四国	九州	沖縄
対象回答数 (1)	4	0	0	1	0	0	1	1	0	1	0	0
有効回答数 (2)	4	0	0	1	0	0	1	1	0	1	0	0
有効回答率 (2) / (1)	100.0%	0.0%	0.0%	100.0%	0.0%	0.0%	100.0%	100.0%	0.0%	100.0%	0.0%	0.0%
当該システムの全ての無線局について代替す ることが可能 (3)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (3) / (2)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
当該システムの一部の無線局について代替 することが可能 (4)	4	0	0	1	0	0	1	1	0	1	0	0
割合 (4) / (2)	100.0%	0.0%	0.0%	100.0%	0.0%	0.0%	100.0%	100.0%	0.0%	100.0%	0.0%	0.0%
代替することは困難 (5)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (5) / (2)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%

⑨ 代替困難な理由 [単位:人]

	全国	北海道	東北	関東	信越	北陸	東海	近畿	中国	四国	九州	沖縄
対象回答数(一部又は全ての無線局について代替困難な免許人数) (1)	4	0	0	1	0	0	1	1	0	1	0	0
有効回答数 (2)	4	0	0	1	0	0	1	1	0	1	0	0
有効回答率 (2) / (1)	100.0%	0.0%	0.0%	100.0%	0.0%	0.0%	100.0%	100.0%	0.0%	100.0%	0.0%	0.0%
非常災害時等に備えた冗長性が確保できないため (3)	3	0	0	1	0	0	1	0	0	1	0	0
割合 (3) / (2)	75.0%	0.0%	0.0%	100.0%	0.0%	0.0%	100.0%	0.0%	0.0%	100.0%	0.0%	0.0%
経済的な理由のため (4)	4	0	0	1	0	0	1	1	0	1	0	0
割合 (4) / (2)	100.0%	0.0%	0.0%	100.0%	0.0%	0.0%	100.0%	100.0%	0.0%	100.0%	0.0%	0.0%
地理的に制約があるため (5)	3	0	0	1	0	0	1	0	0	1	0	0
割合 (5) / (2)	75.0%	0.0%	0.0%	100.0%	0.0%	0.0%	100.0%	0.0%	0.0%	100.0%	0.0%	0.0%
必要な回線品質が得られないため(6)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (6) / (2)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
代替可能な電気通信手段(有線系を含む)が提供されていないため (7)	4	0	0	1	0	0	1	1	0	1	0	0
割合 (7) / (2)	100.0%	0.0%	0.0%	100.0%	0.0%	0.0%	100.0%	100.0%	0.0%	100.0%	0.0%	0.0%
その他 (8)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (8) / (2)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%

総務省 平成30年度 電波の利用状況調査 調査結果ファイル

周波数区分	21.2GHz超23.6GHz以下
電波利用システム名	有線テレビジョン放送事業用（固定）

1. 免許人の数

① 免許人数 [単位:人]

	全国	北海道	東北	関東	信越	北陸	東海	近畿	中国	四国	九州	沖縄
免許人数	13	2	1	1	2	0	1	0	3	0	5	0
平成27年度	12	2	1	1	2	0	2	0	3	0	4	0

※ 全国の免許人数は、同一免許人が複数の総合通信局から免許を受けている場合は一免許人として集計しています。

2. 無線局の数

① 無線局数（個別免許）[単位:局]

	全国	北海道	東北	関東	信越	北陸	東海	近畿	中国	四国	九州	沖縄
無線局数 (1)	21	2	1	2	2	0	1	0	4	0	9	0
平成27年度	22	2	1	2	2	0	2	0	4	0	9	0
人口[人] (2)	128,056,000	5,508,000	9,335,000	43,470,000	4,528,000	3,070,000	15,109,000	20,900,000	7,562,000	3,977,000	13,204,000	1,393,000
1万人あたり無線局数 (3) = (1) / ((2) / 10000)	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.01	0.00	0.01	0.00
平成27年度 1万人あたり無線局数	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.01	0.00	0.01	0.00

3. 無線局の目的

① 無線局の目的及び通信事項 [単位:局]

	全国	北海道	東北	関東	信越	北陸	東海	近畿	中国	四国	九州	沖縄
無線局数 (1)	21	2	1	2	2	0	1	0	4	0	9	0
PUB-BCM(公共業務用 有線テレビジョン放送事業に関する事項) (2)	21	2	1	2	2	0	1	0	4	0	9	0
割合 (2) / (1)	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	0.0%	100.0%	0.0%	100.0%	0.0%	100.0%	0.0%

4. 無線設備の使用技術

① 電波の型式 [単位:局]

	全国	北海道	東北	関東	信越	北陸	東海	近畿	中国	四国	九州	沖縄
無線局数 (1)	21	2	1	2	2	0	1	0	4	0	9	0
F8W (2)	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0
割合 (2) / (1)	4.8%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	11.1%	0.0%
F9W (3)	1	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0
割合 (3) / (1)	4.8%	0.0%	0.0%	0.0%	50.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
J7W (4)	1	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0
割合 (4) / (1)	4.8%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	25.0%	0.0%	0.0%	0.0%
J8W (5)	4	0	0	0	0	0	0	0	0	0	4	0
割合 (5) / (1)	19.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	44.4%	0.0%
J9W (6)	14	2	1	2	1	0	1	0	3	0	4	0
割合 (6) / (1)	66.7%	100.0%	100.0%	100.0%	50.0%	0.0%	100.0%	0.0%	75.0%	0.0%	44.4%	0.0%

② 占有周波数帯幅 [単位:局]

	全国	北海道	東北	関東	信越	北陸	東海	近畿	中国	四国	九州	沖縄
無線局数 (1)	21	2	1	2	2	0	1	0	4	0	9	0
7MHz (2)	1	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0
割合 (2) / (1)	4.8%	0.0%	0.0%	0.0%	50.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
13MHz (3)	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0
割合 (3) / (1)	4.8%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	11.1%	0.0%
15MHz (4)	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0
割合 (4) / (1)	4.8%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	11.1%	0.0%
68MHz (5)	1	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (5) / (1)	4.8%	0.0%	0.0%	50.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
86MHz (6)	1	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (6) / (1)	4.8%	0.0%	100.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
92MHz (7)	1	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (7) / (1)	4.8%	0.0%	0.0%	50.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
98MHz (8)	2	0	0	0	0	0	0	0	2	0	0	0
割合 (8) / (1)	9.5%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	50.0%	0.0%	0.0%	0.0%
100MHz (9)	1	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (9) / (1)	4.8%	50.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
166MHz (10)	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0
割合 (10) / (1)	4.8%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	11.1%	0.0%
180MHz (11)	1	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0
割合 (11) / (1)	4.8%	0.0%	0.0%	0.0%	50.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
200MHz (12)	2	1	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0
割合 (12) / (1)	9.5%	50.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	100.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
290MHz (13)	1	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0
割合 (13) / (1)	4.8%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	25.0%	0.0%	0.0%	0.0%
300MHz (14)	1	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0
割合 (14) / (1)	4.8%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	25.0%	0.0%	0.0%	0.0%
350MHz (15)	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0
割合 (15) / (1)	4.8%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	11.1%	0.0%
380MHz (16)	6	0	0	0	0	0	0	0	0	0	6	0
割合 (16) / (1)	28.6%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	66.7%	0.0%

③ 周波数割当幅(周波数帯別) [単位:局]

	全国	北海道	東北	関東	信越	北陸	東海	近畿	中国	四国	九州	沖縄
無線局数 (1)	21	2	1	2	2	0	1	0	4	0	9	0
23.2GHz超 23.3GHz以下 (2)	6	1	1	2	0	0	0	0	0	0	2	0
割合 (2) / (1)	28.6%	50.0%	100.0%	100.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	22.2%	0.0%
23.3GHz超 23.4GHz以下 (3)	10	0	0	0	0	0	1	0	2	0	7	0
割合 (3) / (1)	47.6%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	100.0%	0.0%	50.0%	0.0%	77.8%	0.0%
23.4GHz超 23.5GHz以下 (4)	4	1	0	0	1	0	0	0	2	0	0	0
割合 (4) / (1)	19.0%	50.0%	0.0%	0.0%	50.0%	0.0%	0.0%	0.0%	50.0%	0.0%	0.0%	0.0%
23.5GHz超 23.6GHz以下 (5)	1	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0
割合 (5) / (1)	4.8%	0.0%	0.0%	0.0%	50.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%

5. 無線局の具体的な使用実態

① 災害・故障時等の具体的な対策の有無 [単位:人]

		全国	北海道	東北	関東	信越	北陸	東海	近畿	中国	四国	九州	沖縄
対象回答数 (1)		15	2	1	1	2	0	1	0	3	0	5	0
有効回答数 (2)		15	2	1	1	2	0	1	0	3	0	5	0
有効回答率 (2) / (1)		100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	0.0%	100.0%	0.0%	100.0%	0.0%	100.0%	0.0%
地震対策 (耐震補強等)	当該システムの全ての無線局について対策を行っている (3)	9	2	1	1	1	0	1	0	1	0	2	0
	割合 (3) / (2)	60.0%	100.0%	100.0%	100.0%	50.0%	0.0%	100.0%	0.0%	33.3%	0.0%	40.0%	0.0%
	当該システムの一部の無線局について対策を行っている (4)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	割合 (4) / (2)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
	対策を行っていない (5)	6	0	0	0	1	0	0	0	2	0	3	0
割合 (5) / (2)	40.0%	0.0%	0.0%	0.0%	50.0%	0.0%	0.0%	0.0%	66.7%	0.0%	60.0%	0.0%	
火災対策 (消火設備)	当該システムの全ての無線局について対策を行っている (6)	6	1	0	0	1	0	1	0	0	0	3	0
	割合 (6) / (2)	40.0%	50.0%	0.0%	0.0%	50.0%	0.0%	100.0%	0.0%	0.0%	0.0%	60.0%	0.0%
	当該システムの一部の無線局について対策を行っている (7)	4	1	1	1	0	0	0	0	1	0	0	0
	割合 (7) / (2)	26.7%	50.0%	100.0%	100.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	33.3%	0.0%	0.0%	0.0%
	対策を行っていない (8)	5	0	0	0	1	0	0	0	2	0	2	0
割合 (8) / (2)	33.3%	0.0%	0.0%	0.0%	50.0%	0.0%	0.0%	0.0%	66.7%	0.0%	40.0%	0.0%	
津波・水害対策 (3階以上への 設置や防水扉による 対策等)	当該システムの全ての無線局について対策を行っている (9)	5	1	0	0	1	0	1	0	0	0	2	0
	割合 (9) / (2)	33.3%	50.0%	0.0%	0.0%	50.0%	0.0%	100.0%	0.0%	0.0%	0.0%	40.0%	0.0%
	当該システムの一部の無線局について対策を行っている (10)	6	1	1	1	0	0	0	0	1	0	2	0
	割合 (10) / (2)	40.0%	50.0%	100.0%	100.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	33.3%	0.0%	40.0%	0.0%
	対策を行っていない (11)	4	0	0	0	1	0	0	0	2	0	1	0
割合 (11) / (2)	26.7%	0.0%	0.0%	0.0%	50.0%	0.0%	0.0%	0.0%	66.7%	0.0%	20.0%	0.0%	
故障機 の対策 (代替用予備機)	当該システムの全ての無線局について対策を行っている (12)	5	1	0	0	0	0	0	0	1	0	3	0
	割合 (12) / (2)	33.3%	50.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	33.3%	0.0%	60.0%	0.0%
	当該システムの一部の無線局について対策を行っている (13)	5	1	1	1	0	0	0	0	0	0	2	0
	割合 (13) / (2)	33.3%	50.0%	100.0%	100.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	40.0%	0.0%
	対策を行っていない (14)	5	0	0	0	2	0	1	0	2	0	0	0
割合 (14) / (2)	33.3%	0.0%	0.0%	0.0%	100.0%	0.0%	100.0%	0.0%	66.7%	0.0%	0.0%	0.0%	

② 地震対策の具体的内容 [単位:人]

	全国	北海道	東北	関東	信越	北陸	東海	近畿	中国	四国	九州	沖縄
対象回答数(地震の災害・故障時等の対策を行っている免許人数) (1)	9	2	1	1	1	0	1	0	1	0	2	0
有効回答数 (2)	9	2	1	1	1	0	1	0	1	0	2	0
有効回答率 (2) / (1)	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	0.0%	100.0%	0.0%	100.0%	0.0%	100.0%	0.0%
建物や鉄塔等の建造物の耐震補強 (3)	8	2	1	1	1	0	1	0	1	0	1	0
割合 (3) / (2)	88.9%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	0.0%	100.0%	0.0%	100.0%	0.0%	50.0%	0.0%
ネットワークの信頼性向上(通信装置の二重化等の装置の冗長性確保、多ルート化、有線系や他の無線システム等を利用した経路の冗長性確保) (4)	5	2	1	1	1	0	0	0	0	0	0	0
割合 (4) / (2)	55.6%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
サービス早期復旧に向けた体制整備(災害対策機器の活用、復旧用資器材の調達、復旧要員の確保) (5)	5	1	1	1	0	0	0	0	0	0	2	0
割合 (5) / (2)	55.6%	50.0%	100.0%	100.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	100.0%	0.0%
その他 (6)	1	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (6) / (2)	11.1%	50.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%

③ 想定している地震の規模 [単位:人]

	全国	北海道	東北	関東	信越	北陸	東海	近畿	中国	四国	九州	沖縄
対象回答数(地震の災害・故障時等の対策を行っている免許人数) (1)	9	2	1	1	1	0	1	0	1	0	2	0
有効回答数 (2)	9	2	1	1	1	0	1	0	1	0	2	0
有効回答率 (2) / (1)	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	0.0%	100.0%	0.0%	100.0%	0.0%	100.0%	0.0%
東日本大震災(震度7)と同等またはそれ以上の規模を想定し、対策を実施している (3)	5	1	1	1	0	0	1	0	1	0	0	0
割合 (3) / (2)	55.6%	50.0%	100.0%	100.0%	0.0%	0.0%	100.0%	0.0%	100.0%	0.0%	0.0%	0.0%
東日本大震災(震度7)レベルを想定した対策は実施していない (4)	4	1	0	0	1	0	0	0	0	0	2	0
割合 (4) / (2)	44.4%	50.0%	0.0%	0.0%	100.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	100.0%	0.0%

④ 休日・夜間における災害・故障時等の復旧体制整備状況 [単位:人]

	全国	北海道	東北	関東	信越	北陸	東海	近畿	中国	四国	九州	沖縄
対象回答数(何らかの災害・故障時等の対策を行っている免許人数) (1)	13	2	1	1	1	0	1	0	2	0	5	0
有効回答数 (2)	13	2	1	1	1	0	1	0	2	0	5	0
有効回答率 (2) / (1)	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	0.0%	100.0%	0.0%	100.0%	0.0%	100.0%	0.0%
当該システムの全ての無線局について復旧体制が整備されている (3)	8	2	1	1	0	0	0	0	1	0	3	0
割合 (3) / (2)	61.5%	100.0%	100.0%	100.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	50.0%	0.0%	60.0%	0.0%
当該システムの一部の無線局について復旧体制が整備されている (4)	3	0	0	0	1	0	1	0	0	0	1	0
割合 (4) / (2)	23.1%	0.0%	0.0%	0.0%	100.0%	0.0%	100.0%	0.0%	0.0%	0.0%	20.0%	0.0%
復旧体制が整備されていない (5)	2	0	0	0	0	0	0	0	1	0	1	0
割合 (5) / (2)	15.4%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	50.0%	0.0%	20.0%	0.0%

⑤ 予備電源の有無 [単位:人]

	全国	北海道	東北	関東	信越	北陸	東海	近畿	中国	四国	九州	沖縄
対象回答数 (1)	15	2	1	1	2	0	1	0	3	0	5	0
有効回答数 (2)	15	2	1	1	2	0	1	0	3	0	5	0
有効回答率 (2) / (1)	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	0.0%	100.0%	0.0%	100.0%	0.0%	100.0%	0.0%
当該システムの全ての無線局について予備電源を保有している (3)	12	2	1	1	1	0	1	0	3	0	3	0
割合 (3) / (2)	80.0%	100.0%	100.0%	100.0%	50.0%	0.0%	100.0%	0.0%	100.0%	0.0%	60.0%	0.0%
当該システムの一部の無線局について予備電源を保有している (4)	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0
割合 (4) / (2)	6.7%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	20.0%	0.0%
予備電源を保有していない (5)	2	0	0	0	1	0	0	0	0	0	1	0
割合 (5) / (2)	13.3%	0.0%	0.0%	0.0%	50.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	20.0%	0.0%

⑥ 予備電源の運用にあたり想定している事態 [単位:人]

	全国	北海道	東北	関東	信越	北陸	東海	近畿	中国	四国	九州	沖縄
対象回答数(予備電源を保有している免許人数) (1)	13	2	1	1	1	0	1	0	3	0	4	0
有効回答数 (2)	13	2	1	1	1	0	1	0	3	0	4	0
有効回答率 (2) / (1)	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	0.0%	100.0%	0.0%	100.0%	0.0%	100.0%	0.0%
システム故障等に伴う停電 (3)	13	2	1	1	1	0	1	0	3	0	4	0
割合 (3) / (2)	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	0.0%	100.0%	0.0%	100.0%	0.0%	100.0%	0.0%
地震、火災、津波・水害等の災害 (4)	4	1	1	1	1	0	0	0	0	0	0	0
割合 (4) / (2)	30.8%	50.0%	100.0%	100.0%	100.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%

⑦ 予備電源によるシステムの運用可否 [単位:人]

	全国	北海道	東北	関東	信越	北陸	東海	近畿	中国	四国	九州	沖縄
対象回答数(予備電源を保有している免許人数) (1)	13	2	1	1	1	0	1	0	3	0	4	0
有効回答数 (2)	13	2	1	1	1	0	1	0	3	0	4	0
有効回答率 (2) / (1)	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	0.0%	100.0%	0.0%	100.0%	0.0%	100.0%	0.0%
復旧まで、予備電源を使用することで当該システムの運用に支障は出ない (3)	13	2	1	1	1	0	1	0	3	0	4	0
割合 (3) / (2)	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	0.0%	100.0%	0.0%	100.0%	0.0%	100.0%	0.0%
復旧まで、予備電源を使用することで当該システムの運用に支障が出る (4)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (4) / (2)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%

⑧ 時間ごとの運用状態(通信状態) [単位:人]

	全国	北海道	東北	関東	信越	北陸	東海	近畿	中国	四国	九州	沖縄	
対象回答数(1)	15	2	1	1	2	0	1	0	3	0	5	0	
有効回答数(2)	15	2	1	1	2	0	1	0	3	0	5	0	
有効回答率(2)/(1)	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	0.0%	100.0%	0.0%	100.0%	0.0%	100.0%	0.0%	
通信状態	0~1時(3)	15	2	1	1	2	0	1	0	3	0	5	0
	割合(3)/(2)	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	0.0%	100.0%	0.0%	100.0%	0.0%	100.0%	0.0%
	1~2時(4)	15	2	1	1	2	0	1	0	3	0	5	0
	割合(4)/(2)	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	0.0%	100.0%	0.0%	100.0%	0.0%	100.0%	0.0%
	2~3時(5)	15	2	1	1	2	0	1	0	3	0	5	0
	割合(5)/(2)	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	0.0%	100.0%	0.0%	100.0%	0.0%	100.0%	0.0%
	3~4時(6)	15	2	1	1	2	0	1	0	3	0	5	0
	割合(6)/(2)	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	0.0%	100.0%	0.0%	100.0%	0.0%	100.0%	0.0%
	4~5時(7)	15	2	1	1	2	0	1	0	3	0	5	0
	割合(7)/(2)	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	0.0%	100.0%	0.0%	100.0%	0.0%	100.0%	0.0%
	5~6時(8)	15	2	1	1	2	0	1	0	3	0	5	0
	割合(8)/(2)	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	0.0%	100.0%	0.0%	100.0%	0.0%	100.0%	0.0%
	6~7時(9)	15	2	1	1	2	0	1	0	3	0	5	0
	割合(9)/(2)	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	0.0%	100.0%	0.0%	100.0%	0.0%	100.0%	0.0%
	7~8時(10)	15	2	1	1	2	0	1	0	3	0	5	0
	割合(10)/(2)	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	0.0%	100.0%	0.0%	100.0%	0.0%	100.0%	0.0%
	8~9時(11)	15	2	1	1	2	0	1	0	3	0	5	0
	割合(11)/(2)	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	0.0%	100.0%	0.0%	100.0%	0.0%	100.0%	0.0%
	9~10時(12)	15	2	1	1	2	0	1	0	3	0	5	0
	割合(12)/(2)	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	0.0%	100.0%	0.0%	100.0%	0.0%	100.0%	0.0%
	10~11時(13)	15	2	1	1	2	0	1	0	3	0	5	0
	割合(13)/(2)	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	0.0%	100.0%	0.0%	100.0%	0.0%	100.0%	0.0%
	11~12時(14)	15	2	1	1	2	0	1	0	3	0	5	0
	割合(14)/(2)	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	0.0%	100.0%	0.0%	100.0%	0.0%	100.0%	0.0%
	12~13時(15)	15	2	1	1	2	0	1	0	3	0	5	0
	割合(15)/(2)	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	0.0%	100.0%	0.0%	100.0%	0.0%	100.0%	0.0%
	13~14時(16)	15	2	1	1	2	0	1	0	3	0	5	0
割合(16)/(2)	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	0.0%	100.0%	0.0%	100.0%	0.0%	100.0%	0.0%	
14~15時(17)	15	2	1	1	2	0	1	0	3	0	5	0	
割合(17)/(2)	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	0.0%	100.0%	0.0%	100.0%	0.0%	100.0%	0.0%	
15~16時(18)	15	2	1	1	2	0	1	0	3	0	5	0	
割合(18)/(2)	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	0.0%	100.0%	0.0%	100.0%	0.0%	100.0%	0.0%	
16~17時(19)	15	2	1	1	2	0	1	0	3	0	5	0	
割合(19)/(2)	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	0.0%	100.0%	0.0%	100.0%	0.0%	100.0%	0.0%	
17~18時(20)	15	2	1	1	2	0	1	0	3	0	5	0	
割合(20)/(2)	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	0.0%	100.0%	0.0%	100.0%	0.0%	100.0%	0.0%	
18~19時(21)	15	2	1	1	2	0	1	0	3	0	5	0	
割合(21)/(2)	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	0.0%	100.0%	0.0%	100.0%	0.0%	100.0%	0.0%	
19~20時(22)	15	2	1	1	2	0	1	0	3	0	5	0	
割合(22)/(2)	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	0.0%	100.0%	0.0%	100.0%	0.0%	100.0%	0.0%	
20~21時(23)	15	2	1	1	2	0	1	0	3	0	5	0	
割合(23)/(2)	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	0.0%	100.0%	0.0%	100.0%	0.0%	100.0%	0.0%	
21~22時(24)	15	2	1	1	2	0	1	0	3	0	5	0	
割合(24)/(2)	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	0.0%	100.0%	0.0%	100.0%	0.0%	100.0%	0.0%	
22~23時(25)	15	2	1	1	2	0	1	0	3	0	5	0	
割合(25)/(2)	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	0.0%	100.0%	0.0%	100.0%	0.0%	100.0%	0.0%	
23~24時(26)	15	2	1	1	2	0	1	0	3	0	5	0	
割合(26)/(2)	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	0.0%	100.0%	0.0%	100.0%	0.0%	100.0%	0.0%	
24時間該当なし(塗りつぶしなし)(27)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
割合(27)/(2)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	

⑨ 時間ごとの運用状態(稼働状態) [単位:人]

	全国	北海道	東北	関東	信越	北陸	東海	近畿	中国	四国	九州	沖縄	
対象回答数(1)	15	2	1	1	2	0	1	0	3	0	5	0	
有効回答数(2)	15	2	1	1	2	0	1	0	3	0	5	0	
有効回答率(2)/(1)	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	0.0%	100.0%	0.0%	100.0%	0.0%	100.0%	0.0%	
稼働状態	0~1時(3)	15	2	1	1	2	0	1	0	3	0	5	0
	割合(3)/(2)	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	0.0%	100.0%	0.0%	100.0%	0.0%	100.0%	0.0%
	1~2時(4)	15	2	1	1	2	0	1	0	3	0	5	0
	割合(4)/(2)	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	0.0%	100.0%	0.0%	100.0%	0.0%	100.0%	0.0%
	2~3時(5)	15	2	1	1	2	0	1	0	3	0	5	0
	割合(5)/(2)	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	0.0%	100.0%	0.0%	100.0%	0.0%	100.0%	0.0%
	3~4時(6)	15	2	1	1	2	0	1	0	3	0	5	0
	割合(6)/(2)	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	0.0%	100.0%	0.0%	100.0%	0.0%	100.0%	0.0%
	4~5時(7)	15	2	1	1	2	0	1	0	3	0	5	0
	割合(7)/(2)	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	0.0%	100.0%	0.0%	100.0%	0.0%	100.0%	0.0%
	5~6時(8)	15	2	1	1	2	0	1	0	3	0	5	0
	割合(8)/(2)	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	0.0%	100.0%	0.0%	100.0%	0.0%	100.0%	0.0%
	6~7時(9)	15	2	1	1	2	0	1	0	3	0	5	0
	割合(9)/(2)	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	0.0%	100.0%	0.0%	100.0%	0.0%	100.0%	0.0%
	7~8時(10)	15	2	1	1	2	0	1	0	3	0	5	0
	割合(10)/(2)	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	0.0%	100.0%	0.0%	100.0%	0.0%	100.0%	0.0%
	8~9時(11)	15	2	1	1	2	0	1	0	3	0	5	0
	割合(11)/(2)	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	0.0%	100.0%	0.0%	100.0%	0.0%	100.0%	0.0%
	9~10時(12)	15	2	1	1	2	0	1	0	3	0	5	0
	割合(12)/(2)	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	0.0%	100.0%	0.0%	100.0%	0.0%	100.0%	0.0%
	10~11時(13)	15	2	1	1	2	0	1	0	3	0	5	0
	割合(13)/(2)	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	0.0%	100.0%	0.0%	100.0%	0.0%	100.0%	0.0%
	11~12時(14)	15	2	1	1	2	0	1	0	3	0	5	0
	割合(14)/(2)	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	0.0%	100.0%	0.0%	100.0%	0.0%	100.0%	0.0%
	12~13時(15)	15	2	1	1	2	0	1	0	3	0	5	0
	割合(15)/(2)	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	0.0%	100.0%	0.0%	100.0%	0.0%	100.0%	0.0%
	13~14時(16)	15	2	1	1	2	0	1	0	3	0	5	0
割合(16)/(2)	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	0.0%	100.0%	0.0%	100.0%	0.0%	100.0%	0.0%	
14~15時(17)	15	2	1	1	2	0	1	0	3	0	5	0	
割合(17)/(2)	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	0.0%	100.0%	0.0%	100.0%	0.0%	100.0%	0.0%	
15~16時(18)	15	2	1	1	2	0	1	0	3	0	5	0	
割合(18)/(2)	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	0.0%	100.0%	0.0%	100.0%	0.0%	100.0%	0.0%	
16~17時(19)	15	2	1	1	2	0	1	0	3	0	5	0	
割合(19)/(2)	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	0.0%	100.0%	0.0%	100.0%	0.0%	100.0%	0.0%	
17~18時(20)	15	2	1	1	2	0	1	0	3	0	5	0	
割合(20)/(2)	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	0.0%	100.0%	0.0%	100.0%	0.0%	100.0%	0.0%	
18~19時(21)	15	2	1	1	2	0	1	0	3	0	5	0	
割合(21)/(2)	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	0.0%	100.0%	0.0%	100.0%	0.0%	100.0%	0.0%	
19~20時(22)	15	2	1	1	2	0	1	0	3	0	5	0	
割合(22)/(2)	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	0.0%	100.0%	0.0%	100.0%	0.0%	100.0%	0.0%	
20~21時(23)	15	2	1	1	2	0	1	0	3	0	5	0	
割合(23)/(2)	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	0.0%	100.0%	0.0%	100.0%	0.0%	100.0%	0.0%	
21~22時(24)	15	2	1	1	2	0	1	0	3	0	5	0	
割合(24)/(2)	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	0.0%	100.0%	0.0%	100.0%	0.0%	100.0%	0.0%	
22~23時(25)	15	2	1	1	2	0	1	0	3	0	5	0	
割合(25)/(2)	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	0.0%	100.0%	0.0%	100.0%	0.0%	100.0%	0.0%	
23~24時(26)	15	2	1	1	2	0	1	0	3	0	5	0	
割合(26)/(2)	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	0.0%	100.0%	0.0%	100.0%	0.0%	100.0%	0.0%	
24時間該当なし(塗りつぶしなし)(27)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
割合(27)/(2)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	

⑩ 年間の運用状態 [単位:人]

	全国	北海道	東北	関東	信越	北陸	東海	近畿	中国	四国	九州	沖縄
対象回答数 (1)	15	2	1	1	2	0	1	0	3	0	5	0
有効回答数 (2)	15	2	1	1	2	0	1	0	3	0	5	0
有効回答率 (2) / (1)	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	0.0%	100.0%	0.0%	100.0%	0.0%	100.0%	0.0%
365日(1年間) (3)	15	2	1	1	2	0	1	0	3	0	5	0
割合 (3) / (2)	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	0.0%	100.0%	0.0%	100.0%	0.0%	100.0%	0.0%
250日以上365日未満 (4)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (4) / (2)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
150日以上250日未満 (5)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (5) / (2)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
30日以上150日未満 (6)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (6) / (2)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
30日未満 (7)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (7) / (2)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%

⑪ 運用区域 [単位:人]

	全国	北海道	東北	関東	信越	北陸	東海	近畿	中国	四国	九州	沖縄
対象回答数 (1)	15	2	1	1	2	0	1	0	3	0	5	0
有効回答数 (2)	15	2	1	1	2	0	1	0	3	0	5	0
有効回答率 (2) / (1)	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	0.0%	100.0%	0.0%	100.0%	0.0%	100.0%	0.0%
北海道 (3)	2	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (3) / (2)	13.3%	100.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
東北 (4)	1	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (4) / (2)	6.7%	0.0%	100.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
関東 (5)	1	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (5) / (2)	6.7%	0.0%	0.0%	100.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
信越 (6)	2	0	0	0	2	0	0	0	0	0	0	0
割合 (6) / (2)	13.3%	0.0%	0.0%	0.0%	100.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
北陸 (7)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (7) / (2)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
東海 (8)	1	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0
割合 (8) / (2)	6.7%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	100.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
近畿 (9)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (9) / (2)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
中国 (10)	3	0	0	0	0	0	0	0	3	0	0	0
割合 (10) / (2)	20.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	100.0%	0.0%	0.0%	0.0%
四国 (11)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (11) / (2)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
九州 (12)	5	0	0	0	0	0	0	0	0	0	5	0
割合 (12) / (2)	33.3%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	100.0%	0.0%
沖縄 (13)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (13) / (2)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
海上 (14)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (14) / (2)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%

⑫ 電波の容量 [単位:人]

	全国	北海道	東北	関東	信越	北陸	東海	近畿	中国	四国	九州	沖縄
対象回答数 (1)	15	2	1	1	2	0	1	0	3	0	5	0
有効回答数 (2)	15	2	1	1	2	0	1	0	3	0	5	0
有効回答率 (2) / (1)	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	0.0%	100.0%	0.0%	100.0%	0.0%	100.0%	0.0%
音声やデータ等の通信に必要な通信量を確保するため (3)	12	1	1	1	2	0	1	0	2	0	4	0
割合 (3) / (2)	80.0%	50.0%	100.0%	100.0%	100.0%	0.0%	100.0%	0.0%	66.7%	0.0%	80.0%	0.0%
レーダー等で必要な分解能を確保するため (4)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (4) / (2)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
理由は把握していない (5)	1	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (5) / (2)	6.7%	50.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
その他 (6)	2	0	0	0	0	0	0	0	1	0	1	0
割合 (6) / (2)	13.3%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	33.3%	0.0%	20.0%	0.0%

6. 電波を有効利用するための計画

① 通信技術の高度化 [単位:人]

	全国	北海道	東北	関東	信越	北陸	東海	近畿	中国	四国	九州	沖縄
対象回答数 (1)	15	2	1	1	2	0	1	0	3	0	5	0
有効回答数 (2)	15	2	1	1	2	0	1	0	3	0	5	0
有効回答率 (2) / (1)	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	0.0%	100.0%	0.0%	100.0%	0.0%	100.0%	0.0%
デジタル方式を導入予定 (3)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (3) / (2)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
より多値化した変調方式を導入予定 (4)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (4) / (2)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
狭帯域化(ナロー化)した技術を導入予定 (5)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (5) / (2)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
導入予定なし (6)	14	2	1	1	2	0	1	0	3	0	4	0
割合 (6) / (2)	93.3%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	0.0%	100.0%	0.0%	100.0%	0.0%	80.0%	0.0%
その他 (7)	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0
割合 (7) / (2)	6.7%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	20.0%	0.0%

7. 使用周波数の移行計画・他の電気通信手段への代替可能性

① 今後、3年間で見込まれる保持する無線局に関する計画 [単位:人]

		全国	北海道	東北	関東	信越	北陸	東海	近畿	中国	四国	九州	沖縄
対象回答数 (1)		15	2	1	1	2	0	1	0	3	0	5	0
有効回答数 (2)		15	2	1	1	2	0	1	0	3	0	5	0
有効回答率 (2) / (1)		100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	0.0%	100.0%	0.0%	100.0%	0.0%	100.0%	0.0%
無線局数の増減	減少する予定 (3)	2	0	0	0	1	0	0	0	0	0	1	0
	割合 (3) / (2)	13.3%	0.0%	0.0%	0.0%	50.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	20.0%	0.0%
	50%未満増加する予定 (4)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	割合 (4) / (2)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
	50%以上100%未満増加する予定 (5)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	割合 (5) / (2)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
	100%以上増加する予定 (6)	1	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0
	割合 (6) / (2)	6.7%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	33.3%	0.0%	0.0%	0.0%
	増減の予定はない (7)	12	2	1	1	1	0	1	0	2	0	4	0
割合 (7) / (2)	80.0%	100.0%	100.0%	100.0%	50.0%	0.0%	100.0%	0.0%	66.7%	0.0%	80.0%	0.0%	
通信量の増減	減少する予定 (8)	1	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0
	割合 (8) / (2)	6.7%	0.0%	0.0%	0.0%	50.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
	50%未満増加する予定 (9)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	割合 (9) / (2)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
	50%以上100%未満増加する予定 (10)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	割合 (10) / (2)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
	100%以上増加する予定 (11)	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0
	割合 (11) / (2)	6.7%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	20.0%	0.0%
増減の予定はない (12)	13	2	1	1	1	0	1	0	3	0	4	0	
割合 (12) / (2)	86.7%	100.0%	100.0%	100.0%	50.0%	0.0%	100.0%	0.0%	100.0%	0.0%	80.0%	0.0%	

② 無線局数減少理由 [単位:人]

	全国	北海道	東北	関東	信越	北陸	東海	近畿	中国	四国	九州	沖縄
対象回答数 (無線局数が減少する予定の免許人数) (1)	2	0	0	0	1	0	0	0	0	0	1	0
有効回答数 (2)	2	0	0	0	1	0	0	0	0	0	1	0
有効回答率 (2) / (1)	100.0%	0.0%	0.0%	0.0%	100.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	100.0%	0.0%
他の電気通信手段で代替する予定であるため (3)	2	0	0	0	1	0	0	0	0	0	1	0
割合 (3) / (2)	100.0%	0.0%	0.0%	0.0%	100.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	100.0%	0.0%
他の周波数帯の同様な無線システムへ移行する予定であるため (4)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (4) / (2)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
廃止を予定しているから (5)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (5) / (2)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
その他 (6)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (6) / (2)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%

③ 他の電気通信手段への代替 [単位:人]

	全国	北海道	東北	関東	信越	北陸	東海	近畿	中国	四国	九州	沖縄
対象回答数 (他の機器へ代替することが可能となっている 免許人数) (1)	2	0	0	0	1	0	0	0	0	0	1	0
有効回答数 (2)	2	0	0	0	1	0	0	0	0	0	1	0
有効回答率 (2) / (1)	100.0%	0.0%	0.0%	0.0%	100.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	100.0%	0.0%
有線系(光ファイバー等) (3)	2	0	0	0	1	0	0	0	0	0	1	0
割合 (3) / (2)	100.0%	0.0%	0.0%	0.0%	100.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	100.0%	0.0%
衛星通信システム (4)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (4) / (2)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
携帯電話システム (5)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (5) / (2)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
その他 (6)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (6) / (2)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%

④ 無線局数増加理由 [単位:人]

	全国	北海道	東北	関東	信越	北陸	東海	近畿	中国	四国	九州	沖縄
対象回答数 (無線局数が増加する予定の免許人数) (1)	1	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0
有効回答数 (2)	1	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0
有効回答率 (2) / (1)	100.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	100.0%	0.0%	0.0%	0.0%
他の周波数帯を利用する既存無線局から 移行する予定であるため (3)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (3) / (2)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
他の電気通信手段(有線系を含む)との冗 長性確保のために導入する予定であるため (4)	1	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0
割合 (4) / (2)	100.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	100.0%	0.0%	0.0%	0.0%
新規に導入する予定であるため (5)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (5) / (2)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
その他 (6)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (6) / (2)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%

⑤ 通信量減少理由 [単位:人]

	全国	北海道	東北	関東	信越	北陸	東海	近畿	中国	四国	九州	沖縄
対象回答数 (通信量が減少する予定の免許人数) (1)	1	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0
有効回答数 (2)	1	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0
有効回答率 (2) / (1)	100.0%	0.0%	0.0%	0.0%	100.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
現在の通信量より少ない通信量で足りる予定 であるため (3)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (3) / (2)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
通信の頻度が少なくなる予定であるため(4)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (4) / (2)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
冗長性を確保している他の電気通信手段 (有線系を含む)をより利用していく予定であ るため (5)	1	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0
割合 (5) / (2)	100.0%	0.0%	0.0%	0.0%	100.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
その他 (6)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (6) / (2)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%

⑥ 通信量増加理由 [単位:人]

	全国	北海道	東北	関東	信越	北陸	東海	近畿	中国	四国	九州	沖縄
対象回答数 (通信量が増加する予定の免許人数) (1)	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0
有効回答数 (2)	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0
有効回答率 (2) / (1)	100.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	100.0%	0.0%
現在の通信量より大容量の通信を行う予定 であるため (3)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (3) / (2)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
通信の頻度が増加する予定であるため (4)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (4) / (2)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
冗長性を確保している他の電気通信手段 (有線系を含む)から本システムをより利用し ていく予定であるため (5)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (5) / (2)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
その他 (6)	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0
割合 (6) / (2)	100.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	100.0%	0.0%

⑦ 移行可能性 [単位:人]

	全国	北海道	東北	関東	信越	北陸	東海	近畿	中国	四国	九州	沖縄
対象回答数 (1)	15	2	1	1	2	0	1	0	3	0	5	0
有効回答数 (2)	15	2	1	1	2	0	1	0	3	0	5	0
有効回答率 (2) / (1)	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	0.0%	100.0%	0.0%	100.0%	0.0%	100.0%	0.0%
当該システムの全ての無線局について移行が 可能 (3)	1	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0
割合 (3) / (2)	6.7%	0.0%	0.0%	0.0%	50.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
当該システムの一部の無線局について移行 が可能 (4)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (4) / (2)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
将来移行可能な周波数帯が提示されれば 検討 (5)	14	2	1	1	1	0	1	0	3	0	5	0
割合 (5) / (2)	93.3%	100.0%	100.0%	100.0%	50.0%	0.0%	100.0%	0.0%	100.0%	0.0%	100.0%	0.0%

⑧ 代替可能性 [単位:人]

	全国	北海道	東北	関東	信越	北陸	東海	近畿	中国	四国	九州	沖縄
対象回答数 (1)	15	2	1	1	2	0	1	0	3	0	5	0
有効回答数 (2)	15	2	1	1	2	0	1	0	3	0	5	0
有効回答率 (2) / (1)	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	0.0%	100.0%	0.0%	100.0%	0.0%	100.0%	0.0%
当該システムの全ての無線局について代替す ることが可能 (3)	2	0	0	0	1	0	0	0	0	0	1	0
割合 (3) / (2)	13.3%	0.0%	0.0%	0.0%	50.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	20.0%	0.0%
当該システムの一部の無線局について代替 することが可能 (4)	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0
割合 (4) / (2)	6.7%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	20.0%	0.0%
代替することは困難 (5)	12	2	1	1	1	0	1	0	3	0	3	0
割合 (5) / (2)	80.0%	100.0%	100.0%	100.0%	50.0%	0.0%	100.0%	0.0%	100.0%	0.0%	60.0%	0.0%

⑨ 代替困難な理由 [単位:人]

	全国	北海道	東北	関東	信越	北陸	東海	近畿	中国	四国	九州	沖縄
対象回答数(一部又は全ての無線局について代替困難な免許人数) (1)	13	2	1	1	1	0	1	0	3	0	4	0
有効回答数 (2)	13	2	1	1	1	0	1	0	3	0	4	0
有効回答率 (2) / (1)	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	0.0%	100.0%	0.0%	100.0%	0.0%	100.0%	0.0%
非常災害時等に備えた冗長性が確保できないため (3)	5	2	1	1	0	0	0	0	1	0	0	0
割合 (3) / (2)	38.5%	100.0%	100.0%	100.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	33.3%	0.0%	0.0%	0.0%
経済的な理由のため (4)	2	1	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0
割合 (4) / (2)	15.4%	50.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	25.0%	0.0%
地理的に制約があるため (5)	7	1	1	1	1	0	0	0	3	0	0	0
割合 (5) / (2)	53.8%	50.0%	100.0%	100.0%	100.0%	0.0%	0.0%	0.0%	100.0%	0.0%	0.0%	0.0%
必要な回線品質が得られないため(6)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (6) / (2)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
代替可能な電気通信手段(有線系を含む)が提供されていないため (7)	6	1	1	1	1	0	0	0	0	0	2	0
割合 (7) / (2)	46.2%	50.0%	100.0%	100.0%	100.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	50.0%	0.0%
その他 (8)	2	0	0	0	0	0	1	0	0	0	1	0
割合 (8) / (2)	15.4%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	100.0%	0.0%	0.0%	0.0%	25.0%	0.0%

総務省 平成30年度 電波の利用状況調査 調査結果ファイル

周波数区分	21.2GHz超23.6GHz以下
電波利用システム名	実験試験局 (21.2-23.6GHz)

1. 免許人の数

① 免許人数 [単位:人]

	全国	北海道	東北	関東	信越	北陸	東海	近畿	中国	四国	九州	沖縄
免許人数	1	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0
平成27年度	2	0	0	2	0	0	0	0	0	0	0	0

※ 全国の免許人数は、同一免許人が複数の総合通信局から免許を受けている場合は一免許人として集計しています。

2. 無線局の数

① 無線局数 (個別免許) [単位:局]

	全国	北海道	東北	関東	信越	北陸	東海	近畿	中国	四国	九州	沖縄
無線局数 (1)	2	0	0	2	0	0	0	0	0	0	0	0
平成27年度	2	0	0	2	0	0	0	0	0	0	0	0
人口[人] (2)	128,056,000	5,508,000	9,335,000	43,470,000	4,528,000	3,070,000	15,109,000	20,900,000	7,562,000	3,977,000	13,204,000	1,393,000
1万人あたり無線局数 (3) = (1) / ((2) / 10000)	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
平成27年度 1万人あたり無線局数	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00

3. 無線局の目的

① 無線局の目的及び通信事項 [単位:局]

	全国	北海道	東北	関東	信越	北陸	東海	近畿	中国	四国	九州	沖縄
無線局数 (1)	2	0	0	2	0	0	0	0	0	0	0	0
EXP-EXP(実験試験用 実験、試験又は調査に関する事項(アルゴシステムデータ伝送に関する事項、教育に関する事項を除く。)) (2)	2	0	0	2	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (2) / (1)	100.0%	0.0%	0.0%	100.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%

4. 無線設備の使用技術

① 電波の型式 [単位:局]

	全国	北海道	東北	関東	信越	北陸	東海	近畿	中国	四国	九州	沖縄
無線局数 (1)	2	0	0	2	0	0	0	0	0	0	0	0
J9W (2)	2	0	0	2	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (2) / (1)	100.0%	0.0%	0.0%	100.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%

② 占有周波数帯幅 [単位:局]

	全国	北海道	東北	関東	信越	北陸	東海	近畿	中国	四国	九州	沖縄
無線局数 (1)	2	0	0	2	0	0	0	0	0	0	0	0
55MHz (2)	1	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (2) / (1)	50.0%	0.0%	0.0%	50.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
312MHz (3)	1	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (3) / (1)	50.0%	0.0%	0.0%	50.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
368MHz (4)	1	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (4) / (1)	50.0%	0.0%	0.0%	50.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%

③ 周波数割当幅(周波数帯別) [単位:局]

	全国	北海道	東北	関東	信越	北陸	東海	近畿	中国	四国	九州	沖縄
無線局数 (1)	2	0	0	2	0	0	0	0	0	0	0	0
21.2GHz超 21.3GHz以下 (2)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (2) / (1)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
21.3GHz超 21.4GHz以下 (3)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (3) / (1)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
21.4GHz超 21.5GHz以下 (4)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (4) / (1)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
21.5GHz超 21.6GHz以下 (5)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (5) / (1)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
21.6GHz超 21.7GHz以下 (6)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (6) / (1)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
21.7GHz超 21.8GHz以下 (7)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (7) / (1)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
21.8GHz超 21.9GHz以下 (8)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (8) / (1)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
21.9GHz超 22.0GHz以下 (9)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (9) / (1)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
22.0GHz超 22.1GHz以下 (10)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (10) / (1)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
22.1GHz超 22.2GHz以下 (11)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (11) / (1)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
22.2GHz超 22.3GHz以下 (12)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (12) / (1)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
22.3GHz超 22.4GHz以下 (13)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (13) / (1)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
22.4GHz超 22.5GHz以下 (14)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (14) / (1)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
22.5GHz超 22.6GHz以下 (15)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (15) / (1)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
22.6GHz超 22.7GHz以下 (16)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (16) / (1)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
22.7GHz超 22.8GHz以下 (17)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (17) / (1)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
22.8GHz超 22.9GHz以下 (18)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (18) / (1)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
22.9GHz超 23.0GHz以下 (19)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (19) / (1)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
23.0GHz超 23.1GHz以下 (20)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (20) / (1)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
23.1GHz超 23.2GHz以下 (21)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (21) / (1)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
23.2GHz超 23.3GHz以下 (22)	1	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (22) / (1)	50.0%	0.0%	0.0%	50.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
23.3GHz超 23.4GHz以下 (23)	1	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (23) / (1)	50.0%	0.0%	0.0%	50.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
23.4GHz超 23.5GHz以下 (24)	1	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (24) / (1)	50.0%	0.0%	0.0%	50.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
23.5GHz超 23.6GHz以下 (25)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (25) / (1)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%

総務省 平成30年度 電波の利用状況調査 調査結果ファイル

周波数区分	21.2GHz超23.6GHz以下
電波利用システム名	その他 (21.2-23.6GHz)

1. 免許人の数

① 免許人数 [単位:人]

	全国	北海道	東北	関東	信越	北陸	東海	近畿	中国	四国	九州	沖縄
免許人数	1	0	0	0	0	0	1	0	0	0	1	0
平成27年度	1	0	0	0	0	0	1	0	0	1	1	1

※ 全国の免許人数は、同一免許人が複数の総合通信局から免許を受けている場合は一免許人として集計しています。

2. 無線局の数

① 無線局数 (個別免許) [単位:局]

	全国	北海道	東北	関東	信越	北陸	東海	近畿	中国	四国	九州	沖縄
無線局数 (1)	42	0	0	0	0	0	38	0	0	0	4	0
平成27年度	78	0	0	0	0	0	42	0	0	30	4	2
人口[人] (2)	128,056,000	5,508,000	9,335,000	43,470,000	4,528,000	3,070,000	15,109,000	20,900,000	7,562,000	3,977,000	13,204,000	1,393,000
1万人あたり無線局数 (3) = (1) / ((2) / 10000)	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.03	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
平成27年度 1万人あたり無線局数	0.01	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.03	0.00	0.00	0.08	0.00	0.01

3. 無線局の目的

① 無線局の目的及び通信用途 [単位:局]

	全国	北海道	東北	関東	信越	北陸	東海	近畿	中国	四国	九州	沖縄
無線局数 (1)	42	0	0	0	0	0	38	0	0	0	4	0
CCC-CCC(電気通信業務用 電気通信業務に関する事項) (2)	42	0	0	0	0	0	38	0	0	0	4	0
割合 (2) / (1)	100.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	100.0%	0.0%	0.0%	0.0%	100.0%	0.0%

4. 無線設備の使用技術

① 電波の型式 [単位:局]

	全国	北海道	東北	関東	信越	北陸	東海	近畿	中国	四国	九州	沖縄
無線局数 (1)	42	0	0	0	0	0	38	0	0	0	4	0
G7W (2)	42	0	0	0	0	0	38	0	0	0	4	0
割合 (2) / (1)	100.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	100.0%	0.0%	0.0%	0.0%	100.0%	0.0%

② 占有周波数帯幅 [単位:局]

	全国	北海道	東北	関東	信越	北陸	東海	近畿	中国	四国	九州	沖縄
無線局数 (1)	42	0	0	0	0	0	38	0	0	0	4	0
6.5MHz (2)	42	0	0	0	0	0	38	0	0	0	4	0
割合 (2) / (1)	100.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	100.0%	0.0%	0.0%	0.0%	100.0%	0.0%

③ 周波数割当幅(周波数帯別) [単位:局]

	全国	北海道	東北	関東	信越	北陸	東海	近畿	中国	四国	九州	沖縄
無線局数 (1)	42	0	0	0	0	0	38	0	0	0	4	0
21.2GHz超 21.3GHz以下 (2)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (2) / (1)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
21.3GHz超 21.4GHz以下 (3)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (3) / (1)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
21.4GHz超 21.5GHz以下 (4)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (4) / (1)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
21.5GHz超 21.6GHz以下 (5)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (5) / (1)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
21.6GHz超 21.7GHz以下 (6)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (6) / (1)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
21.7GHz超 21.8GHz以下 (7)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (7) / (1)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
21.8GHz超 21.9GHz以下 (8)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (8) / (1)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
21.9GHz超 22.0GHz以下 (9)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (9) / (1)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
22.0GHz超 22.1GHz以下 (10)	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0
割合 (10) / (1)	2.4%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	25.0%	0.0%
22.1GHz超 22.2GHz以下 (11)	21	0	0	0	0	0	19	0	0	0	2	0
割合 (11) / (1)	50.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	50.0%	0.0%	0.0%	0.0%	50.0%	0.0%
22.2GHz超 22.3GHz以下 (12)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (12) / (1)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
22.3GHz超 22.4GHz以下 (13)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (13) / (1)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
22.4GHz超 22.5GHz以下 (14)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (14) / (1)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
22.5GHz超 22.6GHz以下 (15)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (15) / (1)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
22.6GHz超 22.7GHz以下 (16)	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0
割合 (16) / (1)	2.4%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	25.0%	0.0%
22.7GHz超 22.8GHz以下 (17)	21	0	0	0	0	0	19	0	0	0	2	0
割合 (17) / (1)	50.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	50.0%	0.0%	0.0%	0.0%	50.0%	0.0%
22.8GHz超 22.9GHz以下 (18)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (18) / (1)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
22.9GHz超 23.0GHz以下 (19)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (19) / (1)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
23.0GHz超 23.1GHz以下 (20)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (20) / (1)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
23.1GHz超 23.2GHz以下 (21)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (21) / (1)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
23.2GHz超 23.3GHz以下 (22)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (22) / (1)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
23.3GHz超 23.4GHz以下 (23)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (23) / (1)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
23.4GHz超 23.5GHz以下 (24)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (24) / (1)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
23.5GHz超 23.6GHz以下 (25)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (25) / (1)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%

第 8 節 23. 6GHz 超 36GHz 以下

総務省 平成30年度 電波の利用状況調査 調査結果ファイル

周波数区分	23.6GHz超36GHz以下
電波利用システム名	24GHz帯アマチュア

1. 免許人の数

① 免許人数 [単位:人]

	全国	北海道	東北	関東	信越	北陸	東海	近畿	中国	四国	九州	沖縄
免許人数	883	44	51	319	57	23	107	95	82	57	83	4
平成27年度	902	48	46	322	56	25	102	95	87	64	91	3

※ 全国の免許人数は、同一免許人が複数の総合通信局から免許を受けている場合は一免許人として集計しています。

2. 無線局の数

① 無線局数 (個別免許) [単位:局]

	全国	北海道	東北	関東	信越	北陸	東海	近畿	中国	四国	九州	沖縄
無線局数 (1)	938	44	53	327	57	23	107	95	83	58	87	4
平成27年度	957	50	48	329	57	25	102	95	88	64	96	3
人口[人] (2)	128,056,000	5,508,000	9,335,000	43,470,000	4,528,000	3,070,000	15,109,000	20,900,000	7,562,000	3,977,000	13,204,000	1,393,000
1万人あたり無線局数 (3) = (1) / ((2) / 10000)	0.07	0.08	0.06	0.08	0.13	0.07	0.07	0.05	0.11	0.15	0.07	0.03
平成27年度 1万人あたり無線局数	0.07	0.09	0.05	0.08	0.13	0.08	0.07	0.05	0.12	0.16	0.07	0.02

3. 無線局の目的

① 無線局の目的及び通信事項 [単位:局]

	全国	北海道	東北	関東	信越	北陸	東海	近畿	中国	四国	九州	沖縄
無線局数 (1)	938	44	53	327	57	23	107	95	83	58	87	4
ATC-ATC(アマチュア業務用 アマチュア業務 に関する事項) (2)	938	44	53	327	57	23	107	95	83	58	87	4
割合 (2) / (1)	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%

4. 無線設備の使用技術

① 電波の型式 [単位:局]

	全国	北海道	東北	関東	信越	北陸	東海	近畿	中国	四国	九州	沖縄
無線局数 (1)	938	44	53	327	57	23	107	95	83	58	87	4
3SA (2)	5	1	1	1	0	0	0	0	1	0	1	0
割合 (2) / (1)	0.5%	2.3%	1.9%	0.3%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	1.2%	0.0%	1.1%	0.0%
3SF (3)	1	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (3) / (1)	0.1%	0.0%	0.0%	0.3%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
A1A (4)	579	30	32	190	39	17	53	60	60	45	50	3
割合 (4) / (1)	61.7%	68.2%	60.4%	58.1%	68.4%	73.9%	49.5%	63.2%	72.3%	77.6%	57.5%	75.0%
A1B (5)	3	0	0	1	1	0	0	0	0	1	0	0
割合 (5) / (1)	0.3%	0.0%	0.0%	0.3%	1.8%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	1.7%	0.0%	0.0%
A1E (6)	1	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0
割合 (6) / (1)	0.1%	0.0%	0.0%	0.0%	1.8%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
A2A (7)	98	5	3	47	7	2	7	11	6	6	2	2
割合 (7) / (1)	10.4%	11.4%	5.7%	14.4%	12.3%	8.7%	6.5%	11.6%	7.2%	10.3%	2.3%	50.0%
A2B (8)	30	1	3	10	2	1	3	4	3	1	0	2
割合 (8) / (1)	3.2%	2.3%	5.7%	3.1%	3.5%	4.3%	2.8%	4.2%	3.6%	1.7%	0.0%	50.0%
A2D (9)	22	0	1	9	2	0	4	4	1	0	1	0
割合 (9) / (1)	2.3%	0.0%	1.9%	2.8%	3.5%	0.0%	3.7%	4.2%	1.2%	0.0%	1.1%	0.0%
A3C (10)	92	5	7	30	10	4	5	8	13	2	6	2
割合 (10) / (1)	9.8%	11.4%	13.2%	9.2%	17.5%	17.4%	4.7%	8.4%	15.7%	3.4%	6.9%	50.0%
A3E (11)	204	6	11	92	16	3	13	28	12	10	10	3
割合 (11) / (1)	21.7%	13.6%	20.8%	28.1%	28.1%	13.0%	12.1%	29.5%	14.5%	17.2%	11.5%	75.0%
A3F (12)	343	10	13	124	30	9	34	33	42	13	31	4
割合 (12) / (1)	36.6%	22.7%	24.5%	37.9%	52.6%	39.1%	31.8%	34.7%	50.6%	22.4%	35.6%	100.0%
A7W (13)	1	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0
割合 (13) / (1)	0.1%	0.0%	0.0%	0.0%	1.8%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
A8W (14)	300	12	9	112	26	10	28	33	34	12	20	4
割合 (14) / (1)	32.0%	27.3%	17.0%	34.3%	45.6%	43.5%	26.2%	34.7%	41.0%	20.7%	23.0%	100.0%
C3F (15)	7	0	2	1	1	0	0	0	1	0	1	1
割合 (15) / (1)	0.7%	0.0%	3.8%	0.3%	1.8%	0.0%	0.0%	0.0%	1.2%	0.0%	1.1%	25.0%
C8W (16)	56	1	3	17	4	1	7	4	7	2	9	1
割合 (16) / (1)	6.0%	2.3%	5.7%	5.2%	7.0%	4.3%	6.5%	4.2%	8.4%	3.4%	10.3%	25.0%
D1D (17)	2	0	0	0	1	0	0	1	0	0	0	0
割合 (17) / (1)	0.2%	0.0%	0.0%	0.0%	1.8%	0.0%	0.0%	1.1%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
D3C (18)	121	7	6	40	14	5	10	16	12	5	4	2
割合 (18) / (1)	12.9%	15.9%	11.3%	12.2%	24.6%	21.7%	9.3%	16.8%	14.5%	8.6%	4.6%	50.0%
D7D (19)	3	0	0	2	1	0	0	0	0	0	0	0
割合 (19) / (1)	0.3%	0.0%	0.0%	0.6%	1.8%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
D7W (20)	73	5	7	10	11	1	1	5	9	4	19	1
割合 (20) / (1)	7.8%	11.4%	13.2%	3.1%	19.3%	4.3%	0.9%	5.3%	10.8%	6.9%	21.8%	25.0%
F1B (21)	273	14	17	93	19	10	23	36	24	19	14	4
割合 (21) / (1)	29.1%	31.8%	32.1%	28.4%	33.3%	43.5%	21.5%	37.9%	28.9%	32.8%	16.1%	100.0%
F1D (22)	497	21	24	186	28	12	48	52	49	26	47	4
割合 (22) / (1)	53.0%	47.7%	45.3%	56.9%	49.1%	52.2%	44.9%	54.7%	59.0%	44.8%	54.0%	100.0%
F1E (23)	131	5	3	58	6	4	6	18	13	11	6	1
割合 (23) / (1)	14.0%	11.4%	5.7%	17.7%	10.5%	17.4%	5.6%	18.9%	15.7%	19.0%	6.9%	25.0%
F1F (24)	1	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0
割合 (24) / (1)	0.1%	0.0%	0.0%	0.0%	1.8%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
F2A (25)	196	11	12	77	17	7	17	19	11	11	12	2
割合 (25) / (1)	20.9%	25.0%	22.6%	23.5%	29.8%	30.4%	15.9%	20.0%	13.3%	19.0%	13.8%	50.0%
F2B (26)	193	11	10	59	14	10	17	27	17	14	10	4
割合 (26) / (1)	20.6%	25.0%	18.9%	18.0%	24.6%	43.5%	15.9%	28.4%	20.5%	24.1%	11.5%	100.0%
F2C (27)	1	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (27) / (1)	0.1%	0.0%	0.0%	0.3%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
F2D (28)	544	24	21	202	42	16	61	56	47	24	47	4
割合 (28) / (1)	58.0%	54.5%	39.6%	61.8%	73.7%	69.6%	57.0%	58.9%	56.6%	41.4%	54.0%	100.0%
F3C (29)	363	20	17	128	23	8	41	37	40	13	32	4
割合 (29) / (1)	38.7%	45.5%	32.1%	39.1%	40.4%	34.8%	38.3%	38.9%	48.2%	22.4%	36.8%	100.0%
F3D (30)	1	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0
割合 (30) / (1)	0.1%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	1.1%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
F3E (31)	891	42	49	318	57	23	100	92	76	53	77	4
割合 (31) / (1)	95.0%	95.5%	92.5%	97.2%	100.0%	100.0%	93.5%	96.8%	91.6%	91.4%	88.5%	100.0%

F3F (32)	625	29	28	211	43	15	70	61	61	39	64	4
割合 (32) / (1)	66.6%	65.9%	52.8%	64.5%	75.4%	65.2%	65.4%	64.2%	73.5%	67.2%	73.6%	100.0%
F7D (33)	239	4	6	94	19	6	19	15	21	16	39	0
割合 (33) / (1)	25.5%	9.1%	11.3%	28.7%	33.3%	26.1%	17.8%	15.8%	25.3%	27.6%	44.8%	0.0%
F7E (34)	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0
割合 (34) / (1)	0.1%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	1.1%	0.0%
F7W (35)	121	3	1	57	5	2	15	11	3	10	13	1
割合 (35) / (1)	12.9%	6.8%	1.9%	17.4%	8.8%	8.7%	14.0%	11.6%	3.6%	17.2%	14.9%	25.0%
F8W (36)	505	26	26	159	36	16	51	46	49	25	67	4
割合 (36) / (1)	53.8%	59.1%	49.1%	48.6%	63.2%	69.6%	47.7%	48.4%	59.0%	43.1%	77.0%	100.0%
G1B (37)	228	13	10	79	11	10	20	32	23	16	10	4
割合 (37) / (1)	24.3%	29.5%	18.9%	24.2%	19.3%	43.5%	18.7%	33.7%	27.7%	27.6%	11.5%	100.0%
G1D (38)	183	9	9	75	11	6	12	24	13	11	10	3
割合 (38) / (1)	19.5%	20.5%	17.0%	22.9%	19.3%	26.1%	11.2%	25.3%	15.7%	19.0%	11.5%	75.0%
G1E (39)	136	4	5	58	6	6	6	20	13	10	7	1
割合 (39) / (1)	14.5%	9.1%	9.4%	17.7%	10.5%	26.1%	5.6%	21.1%	15.7%	17.2%	8.0%	25.0%
G7D (40)	6	0	0	2	3	0	0	0	1	0	0	0
割合 (40) / (1)	0.6%	0.0%	0.0%	0.6%	5.3%	0.0%	0.0%	0.0%	1.2%	0.0%	0.0%	0.0%
G7W (41)	91	6	7	24	12	1	1	6	9	4	20	1
割合 (41) / (1)	9.7%	13.6%	13.2%	7.3%	21.1%	4.3%	0.9%	6.3%	10.8%	6.9%	23.0%	25.0%
H1B (42)	1	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0
割合 (42) / (1)	0.1%	0.0%	0.0%	0.0%	1.8%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
H1D (43)	1	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0
割合 (43) / (1)	0.1%	0.0%	0.0%	0.0%	1.8%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
H1E (44)	1	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0
割合 (44) / (1)	0.1%	0.0%	0.0%	0.0%	1.8%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
H2B (45)	1	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0
割合 (45) / (1)	0.1%	0.0%	0.0%	0.0%	1.8%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
H2D (46)	1	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0
割合 (46) / (1)	0.1%	0.0%	0.0%	0.0%	1.8%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
H3C (47)	1	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0
割合 (47) / (1)	0.1%	0.0%	0.0%	0.0%	1.8%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
H3E (48)	3	0	1	1	1	0	0	0	0	0	0	0
割合 (48) / (1)	0.3%	0.0%	1.9%	0.3%	1.8%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
H3F (49)	1	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0
割合 (49) / (1)	0.1%	0.0%	0.0%	0.0%	1.8%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
H7W (50)	1	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0
割合 (50) / (1)	0.1%	0.0%	0.0%	0.0%	1.8%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
H8W (51)	3	0	1	1	1	0	0	0	0	0	0	0
割合 (51) / (1)	0.3%	0.0%	1.9%	0.3%	1.8%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
J3C (52)	1	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0
割合 (52) / (1)	0.1%	0.0%	0.0%	0.0%	1.8%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
J3E (53)	690	34	37	243	47	17	67	74	65	48	54	4
割合 (53) / (1)	73.6%	77.3%	69.8%	74.3%	82.5%	73.9%	62.6%	77.9%	78.3%	82.8%	62.1%	100.0%
J3F (54)	46	3	4	9	5	4	2	1	10	3	3	2
割合 (54) / (1)	4.9%	6.8%	7.5%	2.8%	8.8%	17.4%	1.9%	1.1%	12.0%	5.2%	3.4%	50.0%
J8W (55)	3	0	1	1	1	0	0	0	0	0	0	0
割合 (55) / (1)	0.3%	0.0%	1.9%	0.3%	1.8%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
K1A (56)	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0
割合 (56) / (1)	0.1%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	1.1%	0.0%
K1D (57)	2	0	1	1	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (57) / (1)	0.2%	0.0%	1.9%	0.3%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
K1E (58)	1	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (58) / (1)	0.1%	0.0%	1.9%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
K2D (59)	2	0	1	1	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (59) / (1)	0.2%	0.0%	1.9%	0.3%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
K3E (60)	1	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (60) / (1)	0.1%	0.0%	0.0%	0.3%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
K7W (61)	1	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (61) / (1)	0.1%	0.0%	1.9%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
L1B (62)	1	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0
割合 (62) / (1)	0.1%	0.0%	0.0%	0.0%	1.8%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
L1E (63)	1	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (63) / (1)	0.1%	0.0%	1.9%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%

L2A (64)	1	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0
割合 (64) / (1)	0.1%	0.0%	0.0%	0.0%	1.8%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
L2B (65)	1	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0
割合 (65) / (1)	0.1%	0.0%	0.0%	0.0%	1.8%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
L2D (66)	3	0	1	1	1	0	0	0	0	0	0	0
割合 (66) / (1)	0.3%	0.0%	1.9%	0.3%	1.8%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
L3C (67)	1	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0
割合 (67) / (1)	0.1%	0.0%	0.0%	0.0%	1.8%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
L3E (68)	3	0	0	1	1	0	0	0	1	0	0	0
割合 (68) / (1)	0.3%	0.0%	0.0%	0.3%	1.8%	0.0%	0.0%	0.0%	1.2%	0.0%	0.0%	0.0%
L3F (69)	1	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0
割合 (69) / (1)	0.1%	0.0%	0.0%	0.0%	1.8%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
L7W (70)	1	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (70) / (1)	0.1%	0.0%	1.9%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
L8W (71)	1	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0
割合 (71) / (1)	0.1%	0.0%	0.0%	0.0%	1.8%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
M1B (72)	1	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0
割合 (72) / (1)	0.1%	0.0%	0.0%	0.0%	1.8%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
M1E (73)	1	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (73) / (1)	0.1%	0.0%	1.9%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
M2A (74)	1	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0
割合 (74) / (1)	0.1%	0.0%	0.0%	0.0%	1.8%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
M2B (75)	1	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0
割合 (75) / (1)	0.1%	0.0%	0.0%	0.0%	1.8%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
M2D (76)	3	0	1	1	1	0	0	0	0	0	0	0
割合 (76) / (1)	0.3%	0.0%	1.9%	0.3%	1.8%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
M3C (77)	1	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0
割合 (77) / (1)	0.1%	0.0%	0.0%	0.0%	1.8%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
M3E (78)	3	0	0	1	1	0	0	0	1	0	0	0
割合 (78) / (1)	0.3%	0.0%	0.0%	0.3%	1.8%	0.0%	0.0%	0.0%	1.2%	0.0%	0.0%	0.0%
M3F (79)	1	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0
割合 (79) / (1)	0.1%	0.0%	0.0%	0.0%	1.8%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
M7W (80)	1	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (80) / (1)	0.1%	0.0%	1.9%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
M8W (81)	1	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0
割合 (81) / (1)	0.1%	0.0%	0.0%	0.0%	1.8%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
N0N (82)	2	0	0	1	1	0	0	0	0	0	0	0
割合 (82) / (1)	0.2%	0.0%	0.0%	0.3%	1.8%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
P0N (83)	2	0	1	1	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (83) / (1)	0.2%	0.0%	1.9%	0.3%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
P1A (84)	1	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0
割合 (84) / (1)	0.1%	0.0%	0.0%	0.0%	1.8%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
R1B (85)	1	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0
割合 (85) / (1)	0.1%	0.0%	0.0%	0.0%	1.8%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
R1E (86)	1	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0
割合 (86) / (1)	0.1%	0.0%	0.0%	0.0%	1.8%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
R2A (87)	1	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0
割合 (87) / (1)	0.1%	0.0%	0.0%	0.0%	1.8%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
R2B (88)	1	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0
割合 (88) / (1)	0.1%	0.0%	0.0%	0.0%	1.8%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
R2D (89)	1	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0
割合 (89) / (1)	0.1%	0.0%	0.0%	0.0%	1.8%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
R3C (90)	1	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0
割合 (90) / (1)	0.1%	0.0%	0.0%	0.0%	1.8%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
R3E (91)	3	0	1	1	1	0	0	0	0	0	0	0
割合 (91) / (1)	0.3%	0.0%	1.9%	0.3%	1.8%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
R3F (92)	1	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0
割合 (92) / (1)	0.1%	0.0%	0.0%	0.0%	1.8%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
R7W (93)	1	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0
割合 (93) / (1)	0.1%	0.0%	0.0%	0.0%	1.8%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
R8W (94)	3	0	1	1	1	0	0	0	0	0	0	0
割合 (94) / (1)	0.3%	0.0%	1.9%	0.3%	1.8%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
V8W (95)	1	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (95) / (1)	0.1%	0.0%	0.0%	0.3%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%

X7W (96)	73	5	7	10	11	1	1	5	9	4	19	1
割合 (96) / (1)	7.8%	11.4%	13.2%	3.1%	19.3%	4.3%	0.9%	5.3%	10.8%	6.9%	21.8%	25.0%

② 占有周波数帯幅 [単位:局]

	全国	北海道	東北	関東	信越	北陸	東海	近畿	中国	四国	九州	沖縄
無線局数 (1)	938	44	53	327	57	23	107	95	83	58	87	4
500Hz (2)	3	0	0	1	1	1	0	0	0	0	0	0
割合 (2) / (1)	0.3%	0.0%	0.0%	0.3%	1.8%	4.3%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
1kHz (3)	1	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0
割合 (3) / (1)	0.1%	0.0%	0.0%	0.0%	1.8%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
1.13kHz (4)	4	0	0	2	2	0	0	0	0	0	0	0
割合 (4) / (1)	0.4%	0.0%	0.0%	0.6%	3.5%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
1.7kHz (5)	1	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0
割合 (5) / (1)	0.1%	0.0%	0.0%	0.0%	1.8%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
2.5kHz (6)	1	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0
割合 (6) / (1)	0.1%	0.0%	0.0%	0.0%	1.8%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
2.7kHz (7)	1	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0
割合 (7) / (1)	0.1%	0.0%	0.0%	0.0%	1.8%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
3kHz (8)	2	0	0	0	1	1	0	0	0	0	0	0
割合 (8) / (1)	0.2%	0.0%	0.0%	0.0%	1.8%	4.3%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
6kHz (9)	1	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0
割合 (9) / (1)	0.1%	0.0%	0.0%	0.0%	1.8%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
20kHz (10)	2	0	0	1	0	0	0	0	0	0	1	0
割合 (10) / (1)	0.2%	0.0%	0.0%	0.3%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	1.1%	0.0%
30kHz (11)	12	1	0	2	1	0	6	1	0	0	0	1
割合 (11) / (1)	1.3%	2.3%	0.0%	0.6%	1.8%	0.0%	5.6%	1.1%	0.0%	0.0%	0.0%	25.0%
40kHz (12)	1	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0
割合 (12) / (1)	0.1%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	4.3%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
3MHz (13)	1	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0
割合 (13) / (1)	0.1%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	4.3%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
8MHz (14)	32	1	5	7	2	1	0	0	1	0	15	0
割合 (14) / (1)	3.4%	2.3%	9.4%	2.1%	3.5%	4.3%	0.0%	0.0%	1.2%	0.0%	17.2%	0.0%
9MHz (15)	17	1	0	12	2	0	0	1	0	0	1	0
割合 (15) / (1)	1.8%	2.3%	0.0%	3.7%	3.5%	0.0%	0.0%	1.1%	0.0%	0.0%	1.1%	0.0%
17MHz (16)	36	0	5	8	5	1	0	0	1	0	16	0
割合 (16) / (1)	3.8%	0.0%	9.4%	2.4%	8.8%	4.3%	0.0%	0.0%	1.2%	0.0%	18.4%	0.0%
18MHz (17)	1	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (17) / (1)	0.1%	2.3%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
20MHz (18)	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0
割合 (18) / (1)	0.1%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	1.1%	0.0%
その他(*0N) (19)	4	0	1	2	1	0	0	0	0	0	0	0
割合 (19) / (1)	0.4%	0.0%	1.9%	0.6%	1.8%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
その他 (20)	934	43	53	327	57	22	107	95	83	58	85	4
割合 (20) / (1)	99.6%	97.7%	100.0%	100.0%	100.0%	95.7%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	97.7%	100.0%

③ 周波数割当幅(周波数帯別) [単位:局]

	全国	北海道	東北	関東	信越	北陸	東海	近畿	中国	四国	九州	沖縄
無線局数 (1)	938	44	53	327	57	23	107	95	83	58	87	4
23.6GHz超 24.6GHz以下 (2)	938	44	53	327	57	23	107	95	83	58	87	4
割合 (2) / (1)	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%

総務省 平成30年度 電波の利用状況調査 調査結果ファイル

周波数区分	23.6GHz超36GHz以下
電波利用システム名	速度測定用等レーダー

1. 免許人の数

① 免許人数 [単位:人]

	全国	北海道	東北	関東	信越	北陸	東海	近畿	中国	四国	九州	沖縄
免許人数	109	8	15	23	8	3	10	10	9	4	15	6
平成27年度	131	11	14	36	9	5	16	14	6	4	13	6

※ 全国の免許人数は、同一免許人が複数の総合通信局から免許を受けている場合は一免許人として集計しています。

2. 無線局の数

① 無線局数 (個別免許) [単位:局]

	全国	北海道	東北	関東	信越	北陸	東海	近畿	中国	四国	九州	沖縄
無線局数 (1)	219	36	17	34	9	5	14	11	55	4	27	7
平成27年度	290	52	17	54	10	7	22	17	56	4	44	7
人口[人] (2)	128,056,000	5,508,000	9,335,000	43,470,000	4,528,000	3,070,000	15,109,000	20,900,000	7,562,000	3,977,000	13,204,000	1,393,000
1万人あたり無線局数 (3) = (1) / ((2) / 10000)	0.02	0.07	0.02	0.01	0.02	0.02	0.01	0.01	0.07	0.01	0.02	0.05
平成27年度 1万人あたり無線局数	0.02	0.09	0.02	0.01	0.02	0.02	0.01	0.01	0.07	0.01	0.03	0.05

3. 無線局の目的

① 無線局の目的及び通信事項 [単位:局]

	全国	北海道	東北	関東	信越	北陸	東海	近畿	中国	四国	九州	沖縄
無線局数 (1)	219	36	17	34	9	5	14	11	55	4	27	7
BCS-BCS(放送事業用 放送事業に関する事項(中継、連絡又は無線設備の監視・制御に関する事項を除く。)) (2)	17	0	0	5	0	0	2	4	2	0	4	0
割合 (2) / (1)	7.8%	0.0%	0.0%	14.7%	0.0%	0.0%	14.3%	36.4%	3.6%	0.0%	14.8%	0.0%
GEN-OTG(一般業務用 無線標定に関する事項) (3)	168	20	9	27	8	4	11	7	52	4	23	3
割合 (3) / (1)	76.7%	55.6%	52.9%	79.4%	88.9%	80.0%	78.6%	63.6%	94.5%	100.0%	85.2%	42.9%
GEN-SRD(一般業務用 スポーツ・レジャーに関する事項) (4)	31	16	8	0	1	1	0	0	1	0	0	4
割合 (4) / (1)	14.2%	44.4%	47.1%	0.0%	11.1%	20.0%	0.0%	0.0%	1.8%	0.0%	0.0%	57.1%
PUB-CWR(公共業務用 気象業務に関する事項(気象警報に関する事項を除く。)) (5)	2	0	0	2	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (5) / (1)	0.9%	0.0%	0.0%	5.9%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
PUB-KTS(公共業務用 公害対策に関する事項) (6)	1	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0
割合 (6) / (1)	0.5%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	7.1%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
PUB-OTG(公共業務用 無線標定に関する事項) (7)	2	0	0	2	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (7) / (1)	0.9%	0.0%	0.0%	5.9%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%

4. 無線設備の使用技術

① 電波の型式 [単位:局]

	全国	北海道	東北	関東	信越	北陸	東海	近畿	中国	四国	九州	沖縄
無線局数 (1)	219	36	17	34	9	5	14	11	55	4	27	7
A2N (2)	17	0	0	0	0	0	0	0	17	0	0	0
割合 (2) / (1)	7.8%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	30.9%	0.0%	0.0%	0.0%
N0N (3)	189	36	17	34	9	5	14	9	27	4	27	7
割合 (3) / (1)	86.3%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	81.8%	49.1%	100.0%	100.0%	100.0%
P0N (4)	13	0	0	0	0	0	0	2	11	0	0	0
割合 (4) / (1)	5.9%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	18.2%	20.0%	0.0%	0.0%	0.0%

② 占有周波数帯幅 [単位:局]

	全国	北海道	東北	関東	信越	北陸	東海	近畿	中国	四国	九州	沖縄
無線局数 (1)	219	36	17	34	9	5	14	11	55	4	27	7
2.5kHz (2)	17	0	0	0	0	0	0	0	17	0	0	0
割合 (2) / (1)	7.8%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	30.9%	0.0%	0.0%	0.0%
その他(*0N) (3)	202	36	17	34	9	5	14	11	38	4	27	7
割合 (3) / (1)	92.2%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	69.1%	100.0%	100.0%	100.0%

③ 周波数割当幅(周波数帯別) [単位:局]

	全国	北海道	東北	関東	信越	北陸	東海	近畿	中国	四国	九州	沖縄
無線局数 (1)	219	36	17	34	9	5	14	11	55	4	27	7
23.6GHz超 24.6GHz以下 (2)	219	36	17	34	9	5	14	11	55	4	27	7
割合 (2) / (1)	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%

総務省 平成30年度 電波の利用状況調査 調査結果ファイル

周波数区分	23.6GHz超36GHz以下
電波利用システム名	空港面探知レーダー

1. 免許人の数

① 免許人数 [単位:人]

	全国	北海道	東北	関東	信越	北陸	東海	近畿	中国	四国	九州	沖縄
免許人数	1	0	0	1	0	0	1	1	0	0	1	1
平成27年度	1	0	0	1	0	0	1	1	0	0	1	1

※ 全国の免許人数は、同一免許人が複数の総合通信局から免許を受けている場合は一免許人として集計しています。

2. 無線局の数

① 無線局数 (個別免許) [単位:局]

	全国	北海道	東北	関東	信越	北陸	東海	近畿	中国	四国	九州	沖縄
無線局数 (1)	9	0	0	4	0	0	1	2	0	0	1	1
平成27年度	9	0	0	4	0	0	1	2	0	0	1	1
人口[人] (2)	128,056,000	5,508,000	9,335,000	43,470,000	4,528,000	3,070,000	15,109,000	20,900,000	7,562,000	3,977,000	13,204,000	1,393,000
1万人あたり無線局数 (3) = (1) / ((2) / 10000)	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.01
平成27年度 1万人あたり無線局数	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.01

3. 無線局の目的

① 無線局の目的及び通信事項 [単位:局]

	全国	北海道	東北	関東	信越	北陸	東海	近畿	中国	四国	九州	沖縄
無線局数 (1)	9	0	0	4	0	0	1	2	0	0	1	1
PUB-ACF(公共業務用 航空無線航行に 関する事項) (2)	9	0	0	4	0	0	1	2	0	0	1	1
割合 (2) / (1)	100.0%	0.0%	0.0%	100.0%	0.0%	0.0%	100.0%	100.0%	0.0%	0.0%	100.0%	100.0%
PUB-ACH(公共業務用 航空保安事務に 関する事項) (3)	9	0	0	4	0	0	1	2	0	0	1	1
割合 (3) / (1)	100.0%	0.0%	0.0%	100.0%	0.0%	0.0%	100.0%	100.0%	0.0%	0.0%	100.0%	100.0%

4. 無線設備の使用技術

① 電波の型式 [単位:局]

	全国	北海道	東北	関東	信越	北陸	東海	近畿	中国	四国	九州	沖縄
無線局数 (1)	9	0	0	4	0	0	1	2	0	0	1	1
MON (2)	1	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0
割合 (2) / (1)	11.1%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	50.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
P0N (3)	8	0	0	4	0	0	1	1	0	0	1	1
割合 (3) / (1)	88.9%	0.0%	0.0%	100.0%	0.0%	0.0%	100.0%	50.0%	0.0%	0.0%	100.0%	100.0%

② 占有周波数帯幅 [単位:局]

	全国	北海道	東北	関東	信越	北陸	東海	近畿	中国	四国	九州	沖縄
無線局数 (1)	9	0	0	4	0	0	1	2	0	0	1	1
267MHz (2)	9	0	0	4	0	0	1	2	0	0	1	1
割合 (2) / (1)	100.0%	0.0%	0.0%	100.0%	0.0%	0.0%	100.0%	100.0%	0.0%	0.0%	100.0%	100.0%

③ 周波数割当幅(周波数帯別) [単位:局]

	全国	北海道	東北	関東	信越	北陸	東海	近畿	中国	四国	九州	沖縄
無線局数 (1)	9	0	0	4	0	0	1	2	0	0	1	1
23.6GHz超 24.6GHz以下 (2)	9	0	0	4	0	0	1	2	0	0	1	1
割合 (2) / (1)	100.0%	0.0%	0.0%	100.0%	0.0%	0.0%	100.0%	100.0%	0.0%	0.0%	100.0%	100.0%

総務省 平成30年度 電波の利用状況調査 調査結果ファイル

周波数区分	23.6GHz超36GHz以下
電波利用システム名	26GHz帯FWA

1. 免許人の数

① 免許人数 [単位:人]

	全国	北海道	東北	関東	信越	北陸	東海	近畿	中国	四国	九州	沖縄
免許人数	6	3	4	3	3	4	5	4	3	4	4	3
平成27年度	4	3	3	3	3	4	4	4	4	4	4	2

※ 全国の免許人数は、同一免許人が複数の総合通信局から免許を受けている場合は一免許人として集計しています。

2. 無線局の数

① 無線局数 (個別免許) [単位:局]

	全国	北海道	東北	関東	信越	北陸	東海	近畿	中国	四国	九州	沖縄
無線局数 (1)	5,652	314	349	1,806	192	132	554	1,200	376	319	370	40
平成27年度	5,101	138	178	1,608	280	70	557	1,226	514	207	307	16
人口[人] (2)	128,056,000	5,508,000	9,335,000	43,470,000	4,528,000	3,070,000	15,109,000	20,900,000	7,562,000	3,977,000	13,204,000	1,393,000
1万人あたり無線局数 (3) = (1) / ((2) / 10000)	0.44	0.57	0.37	0.42	0.42	0.43	0.37	0.57	0.50	0.80	0.28	0.29
平成27年度 1万人あたり無線局数	0.40	0.25	0.19	0.37	0.62	0.23	0.37	0.59	0.68	0.52	0.23	0.11

② 無線局数 (包括免許) [単位:局]

	全国	北海道	東北	関東	信越	北陸	東海	近畿	中国	四国	九州	沖縄
無線局数 (1)	357	0	0	0	0	0	0	357	0	0	0	0
平成27年度	1,049	0	0	0	0	0	0	1,049	0	0	0	0
人口[人] (2)	128,056,000	5,508,000	9,335,000	43,470,000	4,528,000	3,070,000	15,109,000	20,900,000	7,562,000	3,977,000	13,204,000	1,393,000
1万人あたり無線局数 (3) = (1) / ((2) / 10000)	0.03	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.17	0.00	0.00	0.00	0.00
平成27年度 1万人あたり無線局数	0.08	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.50	0.00	0.00	0.00	0.00

※ 包括免許については開設無線局数とする。

③ 無線局数 (個別+包括) [単位:局]

	全国	北海道	東北	関東	信越	北陸	東海	近畿	中国	四国	九州	沖縄
無線局数 (1)	6,009	314	349	1,806	192	132	554	1,557	376	319	370	40
平成27年度	6,150	138	178	1,608	280	70	557	2,275	514	207	307	16
人口[人] (2)	128,056,000	5,508,000	9,335,000	43,470,000	4,528,000	3,070,000	15,109,000	20,900,000	7,562,000	3,977,000	13,204,000	1,393,000
1万人あたり無線局数 (3) = (1) / ((2) / 10000)	0.47	0.57	0.37	0.42	0.42	0.43	0.37	0.75	0.50	0.80	0.28	0.29
平成27年度 1万人あたり無線局数	0.48	0.25	0.19	0.37	0.62	0.23	0.37	1.09	0.68	0.52	0.23	0.11

※ 包括免許については開設無線局数とする。

3. 無線局の目的

① 無線局の目的及び通信事項 [単位:局]

	全国	北海道	東北	関東	信越	北陸	東海	近畿	中国	四国	九州	沖縄
無線局数 (1)	5,652	314	349	1,806	192	132	554	1,200	376	319	370	40
CCC-CCC(電気通信業務用 電気通信業務に関する事項) (2)	5,652	314	349	1,806	192	132	554	1,200	376	319	370	40
割合 (2) / (1)	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%

4. 無線設備の使用技術

① 電波の型式 [単位:局]

	全国	北海道	東北	関東	信越	北陸	東海	近畿	中国	四国	九州	沖縄
無線局数 (1)	5,652	314	349	1,806	192	132	554	1,200	376	319	370	40
D7W (2)	5,638	314	349	1,802	192	132	551	1,193	376	319	370	40
割合 (2) / (1)	99.8%	100.0%	100.0%	99.8%	100.0%	100.0%	99.5%	99.4%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%
G7W (3)	5,643	314	349	1,800	192	132	554	1,197	376	319	370	40
割合 (3) / (1)	99.8%	100.0%	100.0%	99.7%	100.0%	100.0%	100.0%	99.8%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%

② 占有周波数帯幅 [単位:局]

	全国	北海道	東北	関東	信越	北陸	東海	近畿	中国	四国	九州	沖縄
無線局数 (1)	5,652	314	349	1,806	192	132	554	1,200	376	319	370	40
6MHz (2)	1	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0
割合 (2) / (1)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.1%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
6.5MHz (3)	13	0	0	4	0	0	3	6	0	0	0	0
割合 (3) / (1)	0.2%	0.0%	0.0%	0.2%	0.0%	0.0%	0.5%	0.5%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
26MHz (4)	287	14	18	30	16	20	34	34	16	31	56	18
割合 (4) / (1)	5.1%	4.5%	5.2%	1.7%	8.3%	15.2%	6.1%	2.8%	4.3%	9.7%	15.1%	45.0%
30MHz (5)	2,365	108	150	534	144	82	374	484	148	127	176	38
割合 (5) / (1)	41.8%	34.4%	43.0%	29.6%	75.0%	62.1%	67.5%	40.3%	39.4%	39.8%	47.6%	95.0%
32.5MHz (6)	438	8	11	216	2	2	23	100	2	30	42	2
割合 (6) / (1)	7.7%	2.5%	3.2%	12.0%	1.0%	1.5%	4.2%	8.3%	0.5%	9.4%	11.4%	5.0%
39MHz (7)	272	0	66	110	0	0	66	18	0	0	12	0
割合 (7) / (1)	4.8%	0.0%	18.9%	6.1%	0.0%	0.0%	11.9%	1.5%	0.0%	0.0%	3.2%	0.0%
51MHz (8)	804	152	50	72	36	28	56	96	134	100	80	0
割合 (8) / (1)	14.2%	48.4%	14.3%	4.0%	18.8%	21.2%	10.1%	8.0%	35.6%	31.3%	21.6%	0.0%
52MHz (9)	180	14	8	28	12	8	22	24	16	16	24	8
割合 (9) / (1)	3.2%	4.5%	2.3%	1.6%	6.3%	6.1%	4.0%	2.0%	4.3%	5.0%	6.5%	20.0%
54.5MHz (10)	9	0	0	6	0	0	0	3	0	0	0	0
割合 (10) / (1)	0.2%	0.0%	0.0%	0.3%	0.0%	0.0%	0.0%	0.3%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
58.5MHz (11)	3,152	104	218	1,082	118	82	370	672	192	134	180	0
割合 (11) / (1)	55.8%	33.1%	62.5%	59.9%	61.5%	62.1%	66.8%	56.0%	51.1%	42.0%	48.6%	0.0%
60MHz (12)	1,128	50	60	424	32	8	90	312	48	40	36	28
割合 (12) / (1)	20.0%	15.9%	17.2%	23.5%	16.7%	6.1%	16.2%	26.0%	12.8%	12.5%	9.7%	70.0%
120MHz (13)	938	36	42	396	20	0	68	288	32	24	12	20
割合 (13) / (1)	16.6%	11.5%	12.0%	21.9%	10.4%	0.0%	12.3%	24.0%	8.5%	7.5%	3.2%	50.0%

③ 周波数割当幅(周波数帯別) [単位:局]

	全国	北海道	東北	関東	信越	北陸	東海	近畿	中国	四国	九州	沖縄
無線局数 (1)	5,652	314	349	1,806	192	132	554	1,200	376	319	370	40
24.6GHz超 25.6GHz以下 (2)	1,321	129	98	130	98	62	174	199	144	115	147	25
割合 (2) / (1)	23.4%	41.1%	28.1%	7.2%	51.0%	47.0%	31.4%	16.6%	38.3%	36.1%	39.7%	62.5%
25.6GHz超 26.6GHz以下 (3)	4,859	214	296	1,727	148	101	482	1,077	282	240	277	15
割合 (3) / (1)	86.0%	68.2%	84.8%	95.6%	77.1%	76.5%	87.0%	89.8%	75.0%	75.2%	74.9%	37.5%
26.6GHz超 27.6GHz以下 (4)	9	0	0	3	0	0	1	5	0	0	0	0
割合 (4) / (1)	0.2%	0.0%	0.0%	0.2%	0.0%	0.0%	0.2%	0.4%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%

5. 無線局の具体的な使用実態

① 時間ごとの運用状態(通信状態) [単位:人]

	全国	北海道	東北	関東	信越	北陸	東海	近畿	中国	四国	九州	沖縄	
対象回答数(1)	39	3	4	3	3	4	4	4	3	4	4	3	
有効回答数(2)	39	3	4	3	3	4	4	4	3	4	4	3	
有効回答率(2)/(1)	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	
通信状態	0~1時(3)	28	3	4	2	1	3	3	3	2	3	3	1
	割合(3)/(2)	71.8%	100.0%	100.0%	66.7%	33.3%	75.0%	75.0%	75.0%	66.7%	75.0%	75.0%	33.3%
	1~2時(4)	28	3	4	2	1	3	3	3	2	3	3	1
	割合(4)/(2)	71.8%	100.0%	100.0%	66.7%	33.3%	75.0%	75.0%	75.0%	66.7%	75.0%	75.0%	33.3%
	2~3時(5)	28	3	4	2	1	3	3	3	2	3	3	1
	割合(5)/(2)	71.8%	100.0%	100.0%	66.7%	33.3%	75.0%	75.0%	75.0%	66.7%	75.0%	75.0%	33.3%
	3~4時(6)	28	3	4	2	1	3	3	3	2	3	3	1
	割合(6)/(2)	71.8%	100.0%	100.0%	66.7%	33.3%	75.0%	75.0%	75.0%	66.7%	75.0%	75.0%	33.3%
	4~5時(7)	28	3	4	2	1	3	3	3	2	3	3	1
	割合(7)/(2)	71.8%	100.0%	100.0%	66.7%	33.3%	75.0%	75.0%	75.0%	66.7%	75.0%	75.0%	33.3%
	5~6時(8)	28	3	4	2	1	3	3	3	2	3	3	1
	割合(8)/(2)	71.8%	100.0%	100.0%	66.7%	33.3%	75.0%	75.0%	75.0%	66.7%	75.0%	75.0%	33.3%
	6~7時(9)	28	3	4	2	1	3	3	3	2	3	3	1
	割合(9)/(2)	71.8%	100.0%	100.0%	66.7%	33.3%	75.0%	75.0%	75.0%	66.7%	75.0%	75.0%	33.3%
	7~8時(10)	28	3	4	2	1	3	3	3	2	3	3	1
	割合(10)/(2)	71.8%	100.0%	100.0%	66.7%	33.3%	75.0%	75.0%	75.0%	66.7%	75.0%	75.0%	33.3%
	8~9時(11)	28	3	4	2	1	3	3	3	2	3	3	1
	割合(11)/(2)	71.8%	100.0%	100.0%	66.7%	33.3%	75.0%	75.0%	75.0%	66.7%	75.0%	75.0%	33.3%
	9~10時(12)	31	3	4	3	2	3	3	4	2	3	3	1
	割合(12)/(2)	79.5%	100.0%	100.0%	100.0%	66.7%	75.0%	75.0%	100.0%	66.7%	75.0%	75.0%	33.3%
	10~11時(13)	31	3	4	3	2	3	3	4	2	3	3	1
	割合(13)/(2)	79.5%	100.0%	100.0%	100.0%	66.7%	75.0%	75.0%	100.0%	66.7%	75.0%	75.0%	33.3%
	11~12時(14)	31	3	4	3	2	3	3	4	2	3	3	1
	割合(14)/(2)	79.5%	100.0%	100.0%	100.0%	66.7%	75.0%	75.0%	100.0%	66.7%	75.0%	75.0%	33.3%
	12~13時(15)	31	3	4	3	2	3	3	4	2	3	3	1
	割合(15)/(2)	79.5%	100.0%	100.0%	100.0%	66.7%	75.0%	75.0%	100.0%	66.7%	75.0%	75.0%	33.3%
	13~14時(16)	31	3	4	3	2	3	3	4	2	3	3	1
割合(16)/(2)	79.5%	100.0%	100.0%	100.0%	66.7%	75.0%	75.0%	100.0%	66.7%	75.0%	75.0%	33.3%	
14~15時(17)	31	3	4	3	2	3	3	4	2	3	3	1	
割合(17)/(2)	79.5%	100.0%	100.0%	100.0%	66.7%	75.0%	75.0%	100.0%	66.7%	75.0%	75.0%	33.3%	
15~16時(18)	31	3	4	3	2	3	3	4	2	3	3	1	
割合(18)/(2)	79.5%	100.0%	100.0%	100.0%	66.7%	75.0%	75.0%	100.0%	66.7%	75.0%	75.0%	33.3%	
16~17時(19)	31	3	4	3	2	3	3	4	2	3	3	1	
割合(19)/(2)	79.5%	100.0%	100.0%	100.0%	66.7%	75.0%	75.0%	100.0%	66.7%	75.0%	75.0%	33.3%	
17~18時(20)	31	3	4	3	2	3	3	4	2	3	3	1	
割合(20)/(2)	79.5%	100.0%	100.0%	100.0%	66.7%	75.0%	75.0%	100.0%	66.7%	75.0%	75.0%	33.3%	
18~19時(21)	31	3	4	3	2	3	3	4	2	3	3	1	
割合(21)/(2)	79.5%	100.0%	100.0%	100.0%	66.7%	75.0%	75.0%	100.0%	66.7%	75.0%	75.0%	33.3%	
19~20時(22)	29	3	4	2	1	3	3	4	2	3	3	1	
割合(22)/(2)	74.4%	100.0%	100.0%	66.7%	33.3%	75.0%	75.0%	100.0%	66.7%	75.0%	75.0%	33.3%	
20~21時(23)	29	3	4	2	1	3	3	4	2	3	3	1	
割合(23)/(2)	74.4%	100.0%	100.0%	66.7%	33.3%	75.0%	75.0%	100.0%	66.7%	75.0%	75.0%	33.3%	
21~22時(24)	28	3	4	2	1	3	3	3	2	3	3	1	
割合(24)/(2)	71.8%	100.0%	100.0%	66.7%	33.3%	75.0%	75.0%	75.0%	66.7%	75.0%	75.0%	33.3%	
22~23時(25)	28	3	4	2	1	3	3	3	2	3	3	1	
割合(25)/(2)	71.8%	100.0%	100.0%	66.7%	33.3%	75.0%	75.0%	75.0%	66.7%	75.0%	75.0%	33.3%	
23~24時(26)	28	3	4	2	1	3	3	3	2	3	3	1	
割合(26)/(2)	71.8%	100.0%	100.0%	66.7%	33.3%	75.0%	75.0%	75.0%	66.7%	75.0%	75.0%	33.3%	
24時間該当なし(塗りつぶしなし)(27)	8	0	0	0	1	1	1	0	1	1	1	2	
割合(27)/(2)	20.5%	0.0%	0.0%	0.0%	33.3%	25.0%	25.0%	0.0%	33.3%	25.0%	25.0%	66.7%	

② 時間ごとの運用状態(稼働状態) [単位:人]

	全国	北海道	東北	関東	信越	北陸	東海	近畿	中国	四国	九州	沖縄	
対象回答数(1)	39	3	4	3	3	4	4	4	3	4	4	3	
有効回答数(2)	39	3	4	3	3	4	4	4	3	4	4	3	
有効回答率(2)/(1)	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	
稼働状態	0~1時(3)	28	3	4	2	1	3	3	3	2	3	3	1
	割合(3)/(2)	71.8%	100.0%	100.0%	66.7%	33.3%	75.0%	75.0%	75.0%	66.7%	75.0%	75.0%	33.3%
	1~2時(4)	28	3	4	2	1	3	3	3	2	3	3	1
	割合(4)/(2)	71.8%	100.0%	100.0%	66.7%	33.3%	75.0%	75.0%	75.0%	66.7%	75.0%	75.0%	33.3%
	2~3時(5)	28	3	4	2	1	3	3	3	2	3	3	1
	割合(5)/(2)	71.8%	100.0%	100.0%	66.7%	33.3%	75.0%	75.0%	75.0%	66.7%	75.0%	75.0%	33.3%
	3~4時(6)	28	3	4	2	1	3	3	3	2	3	3	1
	割合(6)/(2)	71.8%	100.0%	100.0%	66.7%	33.3%	75.0%	75.0%	75.0%	66.7%	75.0%	75.0%	33.3%
	4~5時(7)	28	3	4	2	1	3	3	3	2	3	3	1
	割合(7)/(2)	71.8%	100.0%	100.0%	66.7%	33.3%	75.0%	75.0%	75.0%	66.7%	75.0%	75.0%	33.3%
	5~6時(8)	28	3	4	2	1	3	3	3	2	3	3	1
	割合(8)/(2)	71.8%	100.0%	100.0%	66.7%	33.3%	75.0%	75.0%	75.0%	66.7%	75.0%	75.0%	33.3%
	6~7時(9)	28	3	4	2	1	3	3	3	2	3	3	1
	割合(9)/(2)	71.8%	100.0%	100.0%	66.7%	33.3%	75.0%	75.0%	75.0%	66.7%	75.0%	75.0%	33.3%
	7~8時(10)	28	3	4	2	1	3	3	3	2	3	3	1
	割合(10)/(2)	71.8%	100.0%	100.0%	66.7%	33.3%	75.0%	75.0%	75.0%	66.7%	75.0%	75.0%	33.3%
	8~9時(11)	28	3	4	2	1	3	3	3	2	3	3	1
	割合(11)/(2)	71.8%	100.0%	100.0%	66.7%	33.3%	75.0%	75.0%	75.0%	66.7%	75.0%	75.0%	33.3%
	9~10時(12)	31	3	4	3	2	3	3	4	2	3	3	1
	割合(12)/(2)	79.5%	100.0%	100.0%	100.0%	66.7%	75.0%	75.0%	100.0%	66.7%	75.0%	75.0%	33.3%
	10~11時(13)	31	3	4	3	2	3	3	4	2	3	3	1
	割合(13)/(2)	79.5%	100.0%	100.0%	100.0%	66.7%	75.0%	75.0%	100.0%	66.7%	75.0%	75.0%	33.3%
	11~12時(14)	31	3	4	3	2	3	3	4	2	3	3	1
	割合(14)/(2)	79.5%	100.0%	100.0%	100.0%	66.7%	75.0%	75.0%	100.0%	66.7%	75.0%	75.0%	33.3%
	12~13時(15)	31	3	4	3	2	3	3	4	2	3	3	1
	割合(15)/(2)	79.5%	100.0%	100.0%	100.0%	66.7%	75.0%	75.0%	100.0%	66.7%	75.0%	75.0%	33.3%
	13~14時(16)	31	3	4	3	2	3	3	4	2	3	3	1
割合(16)/(2)	79.5%	100.0%	100.0%	100.0%	66.7%	75.0%	75.0%	100.0%	66.7%	75.0%	75.0%	33.3%	
14~15時(17)	31	3	4	3	2	3	3	4	2	3	3	1	
割合(17)/(2)	79.5%	100.0%	100.0%	100.0%	66.7%	75.0%	75.0%	100.0%	66.7%	75.0%	75.0%	33.3%	
15~16時(18)	31	3	4	3	2	3	3	4	2	3	3	1	
割合(18)/(2)	79.5%	100.0%	100.0%	100.0%	66.7%	75.0%	75.0%	100.0%	66.7%	75.0%	75.0%	33.3%	
16~17時(19)	31	3	4	3	2	3	3	4	2	3	3	1	
割合(19)/(2)	79.5%	100.0%	100.0%	100.0%	66.7%	75.0%	75.0%	100.0%	66.7%	75.0%	75.0%	33.3%	
17~18時(20)	31	3	4	3	2	3	3	4	2	3	3	1	
割合(20)/(2)	79.5%	100.0%	100.0%	100.0%	66.7%	75.0%	75.0%	100.0%	66.7%	75.0%	75.0%	33.3%	
18~19時(21)	31	3	4	3	2	3	3	4	2	3	3	1	
割合(21)/(2)	79.5%	100.0%	100.0%	100.0%	66.7%	75.0%	75.0%	100.0%	66.7%	75.0%	75.0%	33.3%	
19~20時(22)	29	3	4	2	1	3	3	4	2	3	3	1	
割合(22)/(2)	74.4%	100.0%	100.0%	66.7%	33.3%	75.0%	75.0%	100.0%	66.7%	75.0%	75.0%	33.3%	
20~21時(23)	29	3	4	2	1	3	3	4	2	3	3	1	
割合(23)/(2)	74.4%	100.0%	100.0%	66.7%	33.3%	75.0%	75.0%	100.0%	66.7%	75.0%	75.0%	33.3%	
21~22時(24)	28	3	4	2	1	3	3	3	2	3	3	1	
割合(24)/(2)	71.8%	100.0%	100.0%	66.7%	33.3%	75.0%	75.0%	75.0%	66.7%	75.0%	75.0%	33.3%	
22~23時(25)	28	3	4	2	1	3	3	3	2	3	3	1	
割合(25)/(2)	71.8%	100.0%	100.0%	66.7%	33.3%	75.0%	75.0%	75.0%	66.7%	75.0%	75.0%	33.3%	
23~24時(26)	28	3	4	2	1	3	3	3	2	3	3	1	
割合(26)/(2)	71.8%	100.0%	100.0%	66.7%	33.3%	75.0%	75.0%	75.0%	66.7%	75.0%	75.0%	33.3%	
24時間該当なし(塗りつぶしなし)(27)	8	0	0	0	1	1	1	0	1	1	1	2	
割合(27)/(2)	20.5%	0.0%	0.0%	0.0%	33.3%	25.0%	25.0%	0.0%	33.3%	25.0%	25.0%	66.7%	

③ 年間の運用状態 [単位:人]

	全国	北海道	東北	関東	信越	北陸	東海	近畿	中国	四国	九州	沖縄
対象回答数 (1)	39	3	4	3	3	4	4	4	3	4	4	3
有効回答数 (2)	39	3	4	3	3	4	4	4	3	4	4	3
有効回答率 (2) / (1)	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%
365日(1年間) (3)	26	2	3	2	1	3	3	3	2	3	3	1
割合 (3) / (2)	66.7%	66.7%	75.0%	66.7%	33.3%	75.0%	75.0%	75.0%	66.7%	75.0%	75.0%	33.3%
250日以上365日未満 (4)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (4) / (2)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
150日以上250日未満 (5)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (5) / (2)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
30日以上150日未満 (6)	1	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0
割合 (6) / (2)	2.6%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	25.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
30日未満 (7)	12	1	1	1	2	1	1	0	1	1	1	2
割合 (7) / (2)	30.8%	33.3%	25.0%	33.3%	66.7%	25.0%	25.0%	0.0%	33.3%	25.0%	25.0%	66.7%

④ 運用区域 [単位:人]

	全国	北海道	東北	関東	信越	北陸	東海	近畿	中国	四国	九州	沖縄
対象回答数 (1)	39	3	4	3	3	4	4	4	3	4	4	3
有効回答数 (2)	39	3	4	3	3	4	4	4	3	4	4	3
有効回答率 (2) / (1)	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%
北海道 (3)	20	3	2	1	1	2	2	2	2	2	2	1
割合 (3) / (2)	51.3%	100.0%	50.0%	33.3%	33.3%	50.0%	50.0%	50.0%	66.7%	50.0%	50.0%	33.3%
東北 (4)	21	2	4	1	1	2	2	2	2	2	2	1
割合 (4) / (2)	53.8%	66.7%	100.0%	33.3%	33.3%	50.0%	50.0%	50.0%	66.7%	50.0%	50.0%	33.3%
関東 (5)	21	2	2	3	1	2	2	2	2	2	2	1
割合 (5) / (2)	53.8%	66.7%	50.0%	100.0%	33.3%	50.0%	50.0%	50.0%	66.7%	50.0%	50.0%	33.3%
信越 (6)	21	2	2	1	3	2	2	2	2	2	2	1
割合 (6) / (2)	53.8%	66.7%	50.0%	33.3%	100.0%	50.0%	50.0%	50.0%	66.7%	50.0%	50.0%	33.3%
北陸 (7)	22	2	2	1	1	4	2	3	2	2	2	1
割合 (7) / (2)	56.4%	66.7%	50.0%	33.3%	33.3%	100.0%	50.0%	75.0%	66.7%	50.0%	50.0%	33.3%
東海 (8)	22	2	2	1	1	2	4	3	2	2	2	1
割合 (8) / (2)	56.4%	66.7%	50.0%	33.3%	33.3%	50.0%	100.0%	75.0%	66.7%	50.0%	50.0%	33.3%
近畿 (9)	20	2	2	1	1	2	2	3	2	2	2	1
割合 (9) / (2)	51.3%	66.7%	50.0%	33.3%	33.3%	50.0%	50.0%	75.0%	66.7%	50.0%	50.0%	33.3%
中国 (10)	21	2	2	1	1	2	2	3	3	2	2	1
割合 (10) / (2)	53.8%	66.7%	50.0%	33.3%	33.3%	50.0%	50.0%	75.0%	100.0%	50.0%	50.0%	33.3%
四国 (11)	22	2	2	1	1	2	2	3	2	4	2	1
割合 (11) / (2)	56.4%	66.7%	50.0%	33.3%	33.3%	50.0%	50.0%	75.0%	66.7%	100.0%	50.0%	33.3%
九州 (12)	22	2	2	1	1	2	2	3	2	2	4	1
割合 (12) / (2)	56.4%	66.7%	50.0%	33.3%	33.3%	50.0%	50.0%	75.0%	66.7%	50.0%	100.0%	33.3%
沖縄 (13)	12	1	1	0	0	1	1	2	1	1	1	3
割合 (13) / (2)	30.8%	33.3%	25.0%	0.0%	0.0%	25.0%	25.0%	50.0%	33.3%	25.0%	25.0%	100.0%
海上 (14)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (14) / (2)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%

⑤ 電波の容量 [単位:人]

	全国	北海道	東北	関東	信越	北陸	東海	近畿	中国	四国	九州	沖縄
対象回答数 (1)	39	3	4	3	3	4	4	4	3	4	4	3
有効回答数 (2)	39	3	4	3	3	4	4	4	3	4	4	3
有効回答率 (2) / (1)	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%
音声やデータ等の通信に必要な通信量を確保するため (3)	39	3	4	3	3	4	4	4	3	4	4	3
割合 (3) / (2)	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%
レーダー等で必要な分解能を確保するため (4)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (4) / (2)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
理由は把握していない (5)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (5) / (2)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
その他 (6)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (6) / (2)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%

6. 電波を有効利用するための計画

① 通信技術の高度化 [単位:人]

	全国	北海道	東北	関東	信越	北陸	東海	近畿	中国	四国	九州	沖縄
対象回答数 (1)	39	3	4	3	3	4	4	4	3	4	4	3
有効回答数 (2)	39	3	4	3	3	4	4	4	3	4	4	3
有効回答率 (2) / (1)	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%
デジタル方式を導入予定 (3)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (3) / (2)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
より多値化した変調方式を導入予定 (4)	14	1	1	1	2	2	1	1	1	1	2	1
割合 (4) / (2)	35.9%	33.3%	25.0%	33.3%	66.7%	50.0%	25.0%	25.0%	33.3%	25.0%	50.0%	33.3%
狭帯域化(ナロー化)した技術を導入予定 (5)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (5) / (2)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
導入予定なし (6)	25	2	3	2	1	2	3	3	2	3	2	2
割合 (6) / (2)	64.1%	66.7%	75.0%	66.7%	33.3%	50.0%	75.0%	75.0%	66.7%	75.0%	50.0%	66.7%
その他 (7)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (7) / (2)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%

7. 使用周波数の移行計画・他の電気通信手段への代替可能性

① 今後、3年間で見込まれる保持する無線局に関する計画 [単位:人]

	全国	北海道	東北	関東	信越	北陸	東海	近畿	中国	四国	九州	沖縄	
対象回答数 (1)	39	3	4	3	3	4	4	4	3	4	4	3	
有効回答数 (2)	39	3	4	3	3	4	4	4	3	4	4	3	
有効回答率 (2) / (1)	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	
無線局数の増減	減少する予定 (3)	11	0	0	1	1	1	1	2	0	2	2	1
	割合 (3) / (2)	28.2%	0.0%	0.0%	33.3%	33.3%	25.0%	25.0%	50.0%	0.0%	50.0%	50.0%	33.3%
	50%未満増加する予定 (4)	23	2	4	2	2	2	2	2	2	2	2	1
	割合 (4) / (2)	59.0%	66.7%	100.0%	66.7%	66.7%	50.0%	50.0%	50.0%	66.7%	50.0%	50.0%	33.3%
	50%以上100%未満増加する予定 (5)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	割合 (5) / (2)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
	100%以上増加する予定 (6)	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1
	割合 (6) / (2)	2.6%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	33.3%
	増減の予定はない (7)	4	1	0	0	0	1	1	0	1	0	0	0
割合 (7) / (2)	10.3%	33.3%	0.0%	0.0%	0.0%	25.0%	25.0%	0.0%	33.3%	0.0%	0.0%	0.0%	
通信量の増減	減少する予定 (8)	5	0	0	0	0	1	0	1	0	1	1	1
	割合 (8) / (2)	12.8%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	25.0%	0.0%	25.0%	0.0%	25.0%	25.0%	33.3%
	50%未満増加する予定 (9)	32	3	4	3	3	3	3	3	3	3	3	1
	割合 (9) / (2)	82.1%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	75.0%	75.0%	75.0%	100.0%	75.0%	75.0%	33.3%
	50%以上100%未満増加する予定 (10)	1	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0
	割合 (10) / (2)	2.6%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	25.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
	100%以上増加する予定 (11)	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1
	割合 (11) / (2)	2.6%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	33.3%
増減の予定はない (12)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
割合 (12) / (2)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	

② 無線局数減少理由 [単位:人]

	全国	北海道	東北	関東	信越	北陸	東海	近畿	中国	四国	九州	沖縄
対象回答数 (無線局数が減少する予定の免許人数) (1)	11	0	0	1	1	1	1	2	0	2	2	1
有効回答数 (2)	11	0	0	1	1	1	1	2	0	2	2	1
有効回答率 (2) / (1)	100.0%	0.0%	0.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	0.0%	100.0%	100.0%	100.0%
他の電気通信手段で代替する予定であるため (3)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (3) / (2)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
他の周波数帯の同様な無線システムへ移行する予定であるため (4)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (4) / (2)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
廃止を予定しているから (5)	11	0	0	1	1	1	1	2	0	2	2	1
割合 (5) / (2)	100.0%	0.0%	0.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	0.0%	100.0%	100.0%	100.0%
その他 (6)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (6) / (2)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%

③ 他の電気通信手段への代替 [単位:人]

	全国	北海道	東北	関東	信越	北陸	東海	近畿	中国	四国	九州	沖縄
対象回答数 (他の機器へ代替することが可能となっている 免許人数) (1)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
有効回答数 (2)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
有効回答率 (2) / (1)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
有線系(光ファイバー等) (3)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (3) / (2)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
衛星通信システム (4)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (4) / (2)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
携帯電話システム (5)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (5) / (2)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
その他 (6)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (6) / (2)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%

④ 無線局数増加理由 [単位:人]

	全国	北海道	東北	関東	信越	北陸	東海	近畿	中国	四国	九州	沖縄
対象回答数 (無線局数が増加する予定の免許人数) (1)	24	2	4	2	2	2	2	2	2	2	2	2
有効回答数 (2)	24	2	4	2	2	2	2	2	2	2	2	2
有効回答率 (2) / (1)	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%
他の周波数帯を利用する既存無線局から 移行する予定であるため (3)	1	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (3) / (2)	4.2%	0.0%	25.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
他の電気通信手段(有線系を含む)との冗 長性確保のために導入する予定であるため (4)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (4) / (2)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
新規に導入する予定であるため (5)	23	2	3	2	2	2	2	2	2	2	2	2
割合 (5) / (2)	95.8%	100.0%	75.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%
その他 (6)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (6) / (2)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%

⑤ 通信量減少理由 [単位:人]

	全国	北海道	東北	関東	信越	北陸	東海	近畿	中国	四国	九州	沖縄
対象回答数 (通信量が減少する予定の免許人数) (1)	5	0	0	0	0	1	0	1	0	1	1	1
有効回答数 (2)	5	0	0	0	0	1	0	1	0	1	1	1
有効回答率 (2) / (1)	100.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	100.0%	0.0%	100.0%	0.0%	100.0%	100.0%	100.0%
現在の通信量より少ない通信量で足りる予定 であるため (3)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (3) / (2)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
通信の頻度が少なくなる予定であるため(4)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (4) / (2)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
冗長性を確保している他の電気通信手段 (有線系を含む)をより利用していく予定であ るため (5)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (5) / (2)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
その他 (6)	5	0	0	0	0	1	0	1	0	1	1	1
割合 (6) / (2)	100.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	100.0%	0.0%	100.0%	0.0%	100.0%	100.0%	100.0%

⑥ 通信量増加理由 [単位:人]

	全国	北海道	東北	関東	信越	北陸	東海	近畿	中国	四国	九州	沖縄
対象回答数 (通信量が増加する予定の免許人数) (1)	34	3	4	3	3	3	4	3	3	3	3	2
有効回答数 (2)	34	3	4	3	3	3	4	3	3	3	3	2
有効回答率 (2) / (1)	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%
現在の通信量より大容量の通信を行う予定 であるため (3)	23	2	3	2	2	2	3	2	2	2	2	1
割合 (3) / (2)	67.6%	66.7%	75.0%	66.7%	66.7%	66.7%	75.0%	66.7%	66.7%	66.7%	66.7%	50.0%
通信の頻度が増加する予定であるため (4)	11	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1
割合 (4) / (2)	32.4%	33.3%	25.0%	33.3%	33.3%	33.3%	25.0%	33.3%	33.3%	33.3%	33.3%	50.0%
冗長性を確保している他の電気通信手段 (有線系を含む)から本システムをより利用し ていく予定であるため (5)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (5) / (2)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
その他 (6)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (6) / (2)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%

⑦ 移行可能性 [単位:人]

	全国	北海道	東北	関東	信越	北陸	東海	近畿	中国	四国	九州	沖縄
対象回答数 (1)	39	3	4	3	3	4	4	4	3	4	4	3
有効回答数 (2)	39	3	4	3	3	4	4	4	3	4	4	3
有効回答率 (2) / (1)	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%
当該システムの全ての無線局について移行が 可能 (3)	5	0	0	0	0	1	0	1	0	1	1	1
割合 (3) / (2)	12.8%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	25.0%	0.0%	25.0%	0.0%	25.0%	25.0%	33.3%
当該システムの一部の無線局について移行 が可能 (4)	1	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (4) / (2)	2.6%	0.0%	25.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
将来移行可能な周波数帯が提示されれば 検討 (5)	33	3	3	3	3	3	4	3	3	3	3	2
割合 (5) / (2)	84.6%	100.0%	75.0%	100.0%	100.0%	75.0%	100.0%	75.0%	100.0%	75.0%	75.0%	66.7%

⑧ 代替可能性 [単位:人]

	全国	北海道	東北	関東	信越	北陸	東海	近畿	中国	四国	九州	沖縄
対象回答数 (1)	39	3	4	3	3	4	4	4	3	4	4	3
有効回答数 (2)	39	3	4	3	3	4	4	4	3	4	4	3
有効回答率 (2) / (1)	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%
当該システムの全ての無線局について代替す ることが可能 (3)	6	0	0	0	0	1	0	1	0	1	1	2
割合 (3) / (2)	15.4%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	25.0%	0.0%	25.0%	0.0%	25.0%	25.0%	66.7%
当該システムの一部の無線局について代替 することが可能 (4)	32	3	4	3	3	3	3	3	3	3	3	1
割合 (4) / (2)	82.1%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	75.0%	75.0%	75.0%	100.0%	75.0%	75.0%	33.3%
代替することは困難 (5)	1	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0
割合 (5) / (2)	2.6%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	25.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%

⑨ 代替困難な理由 [単位:人]

	全国	北海道	東北	関東	信越	北陸	東海	近畿	中国	四国	九州	沖縄
対象回答数(一部又は全ての無線局について代替困難な免許人数) (1)	33	3	4	3	3	3	4	3	3	3	3	1
有効回答数 (2)	33	3	4	3	3	3	4	3	3	3	3	1
有効回答率 (2) / (1)	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%
非常災害時等に備えた冗長性が確保できないため (3)	2	0	1	0	0	0	1	0	0	0	0	0
割合 (3) / (2)	6.1%	0.0%	25.0%	0.0%	0.0%	0.0%	25.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
経済的な理由のため (4)	23	2	3	2	2	2	3	2	2	2	2	1
割合 (4) / (2)	69.7%	66.7%	75.0%	66.7%	66.7%	66.7%	75.0%	66.7%	66.7%	66.7%	66.7%	100.0%
地理的に制約があるため (5)	12	1	2	1	1	1	2	1	1	1	1	0
割合 (5) / (2)	36.4%	33.3%	50.0%	33.3%	33.3%	33.3%	50.0%	33.3%	33.3%	33.3%	33.3%	0.0%
必要な回線品質が得られないため(6)	10	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	0
割合 (6) / (2)	30.3%	33.3%	25.0%	33.3%	33.3%	33.3%	25.0%	33.3%	33.3%	33.3%	33.3%	0.0%
代替可能な電気通信手段(有線系を含む)が提供されていないため (7)	31	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	1
割合 (7) / (2)	93.9%	100.0%	75.0%	100.0%	100.0%	100.0%	75.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%
その他 (8)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (8) / (2)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%

総務省 平成30年度 電波の利用状況調査 調査結果ファイル

周波数区分	23.6GHz超36GHz以下
電波利用システム名	衛星（ESIMを除く）アップリンク（Kaバンド）（27.0-31.0GHz）

1. 免許人の数

① 免許人数 [単位:人]

	全国	北海道	東北	関東	信越	北陸	東海	近畿	中国	四国	九州	沖縄
免許人数	2	1	1	2	0	1	1	1	1	0	1	1
平成27年度	2	1	1	2	0	1	1	1	1	0	1	1

※ 全国の免許人数は、同一免許人が複数の総合通信局から免許を受けている場合は一免許人として集計しています。

2. 無線局の数

① 無線局数（個別免許）[単位:局]

	全国	北海道	東北	関東	信越	北陸	東海	近畿	中国	四国	九州	沖縄
無線局数 (1)	46	6	6	17	0	1	2	5	1	0	6	2
平成27年度	48	7	7	14	0	1	2	6	1	0	8	2
人口[人] (2)	128,056,000	5,508,000	9,335,000	43,470,000	4,528,000	3,070,000	15,109,000	20,900,000	7,562,000	3,977,000	13,204,000	1,393,000
1万人あたり無線局数 (3) = (1) / ((2) / 10000)	0.00	0.01	0.01	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.01
平成27年度 1万人あたり無線局数	0.00	0.01	0.01	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.01	0.01

② 無線局数（包括免許）[単位:局]

	全国	北海道	東北	関東	信越	北陸	東海	近畿	中国	四国	九州	沖縄
無線局数 (1)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
平成27年度	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
人口[人] (2)	128,056,000	5,508,000	9,335,000	43,470,000	4,528,000	3,070,000	15,109,000	20,900,000	7,562,000	3,977,000	13,204,000	1,393,000
1万人あたり無線局数 (3) = (1) / ((2) / 10000)	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
平成27年度 1万人あたり無線局数	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00

※ 包括免許については開設無線局数とする。

③ 無線局数（個別+包括）[単位:局]

	全国	北海道	東北	関東	信越	北陸	東海	近畿	中国	四国	九州	沖縄
無線局数 (1)	46	6	6	17	0	1	2	5	1	0	6	2
平成27年度	48	7	7	14	0	1	2	6	1	0	8	2
人口[人] (2)	128,056,000	5,508,000	9,335,000	43,470,000	4,528,000	3,070,000	15,109,000	20,900,000	7,562,000	3,977,000	13,204,000	1,393,000
1万人あたり無線局数 (3) = (1) / ((2) / 10000)	0.00	0.01	0.01	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.01
平成27年度 1万人あたり無線局数	0.00	0.01	0.01	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.01	0.01

※ 包括免許については開設無線局数とする。

3. 無線局の目的

① 無線局の目的及び通信用途 [単位:局]

	全国	北海道	東北	関東	信越	北陸	東海	近畿	中国	四国	九州	沖縄
無線局数 (1)	46	6	6	17	0	1	2	5	1	0	6	2
CCC-CCC(電気通信業務用 電気通信業務に関する事項) (2)	44	6	6	15	0	1	2	5	1	0	6	2
割合 (2) / (1)	95.7%	100.0%	100.0%	88.2%	0.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	0.0%	100.0%	100.0%
PUB-SPB(公共業務用 宇宙運用業務に関する事項) (3)	2	0	0	2	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (3) / (1)	4.3%	0.0%	0.0%	11.8%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%

4. 無線設備の使用技術

① 電波の型式 [単位:局]

	全国	北海道	東北	関東	信越	北陸	東海	近畿	中国	四国	九州	沖縄
無線局数 (1)	46	6	6	17	0	1	2	5	1	0	6	2
D7W (2)	23	3	4	7	0	0	0	4	0	0	4	1
割合 (2) / (1)	50.0%	50.0%	66.7%	41.2%	0.0%	0.0%	0.0%	80.0%	0.0%	0.0%	66.7%	50.0%
G1C (3)	32	5	5	8	0	1	2	4	1	0	5	1
割合 (3) / (1)	69.6%	83.3%	83.3%	47.1%	0.0%	100.0%	100.0%	80.0%	100.0%	0.0%	83.3%	50.0%
G1D (4)	13	1	2	5	0	0	0	2	0	0	2	1
割合 (4) / (1)	28.3%	16.7%	33.3%	29.4%	0.0%	0.0%	0.0%	40.0%	0.0%	0.0%	33.3%	50.0%
G1E (5)	40	6	6	11	0	1	2	5	1	0	6	2
割合 (5) / (1)	87.0%	100.0%	100.0%	64.7%	0.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	0.0%	100.0%	100.0%
G1N (6)	4	1	1	1	0	0	0	0	1	0	0	0
割合 (6) / (1)	8.7%	16.7%	16.7%	5.9%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	100.0%	0.0%	0.0%	0.0%
G7W (7)	42	6	6	13	0	1	2	5	1	0	6	2
割合 (7) / (1)	91.3%	100.0%	100.0%	76.5%	0.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	0.0%	100.0%	100.0%
NON (8)	5	0	0	3	0	0	0	1	0	0	1	0
割合 (8) / (1)	10.9%	0.0%	0.0%	17.6%	0.0%	0.0%	0.0%	20.0%	0.0%	0.0%	16.7%	0.0%
X7W (9)	4	0	0	4	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (9) / (1)	8.7%	0.0%	0.0%	23.5%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%

② 占有周波数帯幅 [単位:局]

	全国	北海道	東北	関東	信越	北陸	東海	近畿	中国	四国	九州	沖縄
無線局数 (1)	46	6	6	17	0	1	2	5	1	0	6	2
47.8kHz (2)	40	6	6	11	0	1	2	5	1	0	6	2
割合 (2) / (1)	87.0%	100.0%	100.0%	64.7%	0.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	0.0%	100.0%	100.0%
1.86MHz (3)	6	3	1	2	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (3) / (1)	13.0%	50.0%	16.7%	11.8%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
2.24MHz (4)	1	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (4) / (1)	2.2%	0.0%	0.0%	5.9%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
2.46MHz (5)	1	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (5) / (1)	2.2%	0.0%	0.0%	5.9%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
2.5MHz (6)	2	0	1	1	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (6) / (1)	4.3%	0.0%	16.7%	5.9%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
2.65MHz (7)	1	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (7) / (1)	2.2%	0.0%	0.0%	5.9%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
4MHz (8)	1	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (8) / (1)	2.2%	0.0%	0.0%	5.9%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
4.77MHz (9)	2	0	1	1	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (9) / (1)	4.3%	0.0%	16.7%	5.9%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
4.92MHz (10)	1	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (10) / (1)	2.2%	0.0%	0.0%	5.9%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
5.98MHz (11)	15	3	3	3	0	0	0	3	0	0	3	0
割合 (11) / (1)	32.6%	50.0%	50.0%	17.6%	0.0%	0.0%	0.0%	60.0%	0.0%	0.0%	50.0%	0.0%
7.38MHz (12)	33	6	6	7	0	1	2	4	1	0	5	1
割合 (12) / (1)	71.7%	100.0%	100.0%	41.2%	0.0%	100.0%	100.0%	80.0%	100.0%	0.0%	83.3%	50.0%
7.8MHz (13)	8	0	1	4	0	0	0	1	0	0	1	1
割合 (13) / (1)	17.4%	0.0%	16.7%	23.5%	0.0%	0.0%	0.0%	20.0%	0.0%	0.0%	16.7%	50.0%
8.29MHz (14)	10	2	2	2	0	0	0	2	0	0	2	0
割合 (14) / (1)	21.7%	33.3%	33.3%	11.8%	0.0%	0.0%	0.0%	40.0%	0.0%	0.0%	33.3%	0.0%
8.31MHz (15)	5	1	1	1	0	0	0	1	0	0	1	0
割合 (15) / (1)	10.9%	16.7%	16.7%	5.9%	0.0%	0.0%	0.0%	20.0%	0.0%	0.0%	16.7%	0.0%
8.93MHz (16)	15	3	3	3	0	0	0	3	0	0	3	0
割合 (16) / (1)	32.6%	50.0%	50.0%	17.6%	0.0%	0.0%	0.0%	60.0%	0.0%	0.0%	50.0%	0.0%
10.8MHz (17)	1	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (17) / (1)	2.2%	0.0%	0.0%	5.9%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
11.3MHz (18)	5	0	1	1	0	0	0	1	0	0	1	1
割合 (18) / (1)	10.9%	0.0%	16.7%	5.9%	0.0%	0.0%	0.0%	20.0%	0.0%	0.0%	16.7%	50.0%
11.8MHz (19)	2	0	0	2	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (19) / (1)	4.3%	0.0%	0.0%	11.8%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
13.4MHz (20)	15	3	3	3	0	0	0	3	0	0	3	0
割合 (20) / (1)	32.6%	50.0%	50.0%	17.6%	0.0%	0.0%	0.0%	60.0%	0.0%	0.0%	50.0%	0.0%
14.7MHz (21)	15	3	3	3	0	0	0	3	0	0	3	0
割合 (21) / (1)	32.6%	50.0%	50.0%	17.6%	0.0%	0.0%	0.0%	60.0%	0.0%	0.0%	50.0%	0.0%
20MHz (22)	4	0	0	4	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (22) / (1)	8.7%	0.0%	0.0%	23.5%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
25.5MHz (23)	2	0	0	2	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (23) / (1)	4.3%	0.0%	0.0%	11.8%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
29.3MHz (24)	2	0	0	2	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (24) / (1)	4.3%	0.0%	0.0%	11.8%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
30.2MHz (25)	2	0	0	2	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (25) / (1)	4.3%	0.0%	0.0%	11.8%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
30.4MHz (26)	4	0	0	4	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (26) / (1)	8.7%	0.0%	0.0%	23.5%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
51.8MHz (27)	2	0	0	2	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (27) / (1)	4.3%	0.0%	0.0%	11.8%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
57.4MHz (28)	4	0	0	4	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (28) / (1)	8.7%	0.0%	0.0%	23.5%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
その他(*0N) (29)	5	0	0	3	0	0	0	1	0	0	1	0
割合 (29) / (1)	10.9%	0.0%	0.0%	17.6%	0.0%	0.0%	0.0%	20.0%	0.0%	0.0%	16.7%	0.0%

③ 周波数割当幅(周波数帯別) [単位:局]

	全国	北海道	東北	関東	信越	北陸	東海	近畿	中国	四国	九州	沖縄
無線局数 (1)	46	6	6	17	0	1	2	5	1	0	6	2
26.6GHz超 27.6GHz以下 (2)	4	0	0	4	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (2) / (1)	8.7%	0.0%	0.0%	23.5%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%

5. 無線局の具体的な使用実態

① 災害・故障時等の具体的な対策の有無 [単位:人]

		全国	北海道	東北	関東	信越	北陸	東海	近畿	中国	四国	九州	沖縄
対象回答数 (1)		10	1	1	2	0	1	1	1	1	0	1	1
有効回答数 (2)		10	1	1	2	0	1	1	1	1	0	1	1
有効回答率 (2) / (1)		100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	0.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	0.0%	100.0%	100.0%
地震対策 (耐震補強等)	当該システムの全ての無線局について対策を行っている (3)	1	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0
	割合 (3) / (2)	10.0%	0.0%	0.0%	50.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
	当該システムの一部の無線局について対策を行っている (4)	9	1	1	1	0	1	1	1	1	0	1	1
	割合 (4) / (2)	90.0%	100.0%	100.0%	50.0%	0.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	0.0%	100.0%	100.0%
	対策を行っていない (5)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (5) / (2)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	
火災対策 (消火設備)	当該システムの全ての無線局について対策を行っている (6)	1	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0
	割合 (6) / (2)	10.0%	0.0%	0.0%	50.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
	当該システムの一部の無線局について対策を行っている (7)	9	1	1	1	0	1	1	1	1	0	1	1
	割合 (7) / (2)	90.0%	100.0%	100.0%	50.0%	0.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	0.0%	100.0%	100.0%
	対策を行っていない (8)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (8) / (2)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	
の層設置 や防水扉による 対策等	当該システムの全ての無線局について対策を行っている (9)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	割合 (9) / (2)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
	当該システムの一部の無線局について対策を行っている (10)	10	1	1	2	0	1	1	1	1	0	1	1
	割合 (10) / (2)	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	0.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	0.0%	100.0%	100.0%
	対策を行っていない (11)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (11) / (2)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	
故障機 の設置等 (代替用予備機)	当該システムの全ての無線局について対策を行っている (12)	1	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0
	割合 (12) / (2)	10.0%	0.0%	0.0%	50.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
	当該システムの一部の無線局について対策を行っている (13)	9	1	1	1	0	1	1	1	1	0	1	1
	割合 (13) / (2)	90.0%	100.0%	100.0%	50.0%	0.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	0.0%	100.0%	100.0%
	対策を行っていない (14)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (14) / (2)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	

② 地震対策の具体的内容 [単位:人]

	全国	北海道	東北	関東	信越	北陸	東海	近畿	中国	四国	九州	沖縄
対象回答数(地震の災害・故障時等の対策を行っている免許人数) (1)	10	1	1	2	0	1	1	1	1	0	1	1
有効回答数 (2)	10	1	1	2	0	1	1	1	1	0	1	1
有効回答率 (2) / (1)	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	0.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	0.0%	100.0%	100.0%
建物や鉄塔等の建造物の耐震補強 (3)	10	1	1	2	0	1	1	1	1	0	1	1
割合 (3) / (2)	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	0.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	0.0%	100.0%	100.0%
ネットワークの信頼性向上(通信装置の二重化等の装置の冗長性確保、多ルート化、有線系や他の無線システム等を利用した経路の冗長性確保) (4)	10	1	1	2	0	1	1	1	1	0	1	1
割合 (4) / (2)	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	0.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	0.0%	100.0%	100.0%
サービス早期復旧に向けた体制整備(災害対策機器の活用、復旧用資器材の調達、復旧要員の確保) (5)	9	1	1	1	0	1	1	1	1	0	1	1
割合 (5) / (2)	90.0%	100.0%	100.0%	50.0%	0.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	0.0%	100.0%	100.0%
その他 (6)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (6) / (2)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%

③ 想定している地震の規模 [単位:人]

	全国	北海道	東北	関東	信越	北陸	東海	近畿	中国	四国	九州	沖縄
対象回答数(地震の災害・故障時等の対策を行っている免許人数) (1)	10	1	1	2	0	1	1	1	1	0	1	1
有効回答数 (2)	10	1	1	2	0	1	1	1	1	0	1	1
有効回答率 (2) / (1)	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	0.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	0.0%	100.0%	100.0%
東日本大震災(震度7)と同等またはそれ以上の規模を想定し、対策を実施している (3)	9	1	1	1	0	1	1	1	1	0	1	1
割合 (3) / (2)	90.0%	100.0%	100.0%	50.0%	0.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	0.0%	100.0%	100.0%
東日本大震災(震度7)レベルを想定した対策は実施していない (4)	1	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (4) / (2)	10.0%	0.0%	0.0%	50.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%

④ 休日・夜間における災害・故障時等の復旧体制整備状況 [単位:人]

	全国	北海道	東北	関東	信越	北陸	東海	近畿	中国	四国	九州	沖縄
対象回答数(何らかの災害・故障時等の対策を行っている免許人数) (1)	10	1	1	2	0	1	1	1	1	0	1	1
有効回答数 (2)	10	1	1	2	0	1	1	1	1	0	1	1
有効回答率 (2) / (1)	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	0.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	0.0%	100.0%	100.0%
当該システムの全ての無線局について復旧体制が整備されている (3)	1	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (3) / (2)	10.0%	0.0%	0.0%	50.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
当該システムの一部の無線局について復旧体制が整備されている (4)	9	1	1	1	0	1	1	1	1	0	1	1
割合 (4) / (2)	90.0%	100.0%	100.0%	50.0%	0.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	0.0%	100.0%	100.0%
復旧体制が整備されていない (5)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (5) / (2)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%

⑤ 予備電源の有無 [単位:人]

	全国	北海道	東北	関東	信越	北陸	東海	近畿	中国	四国	九州	沖縄
対象回答数 (1)	10	1	1	2	0	1	1	1	1	0	1	1
有効回答数 (2)	10	1	1	2	0	1	1	1	1	0	1	1
有効回答率 (2) / (1)	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	0.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	0.0%	100.0%	100.0%
当該システムの全ての無線局について予備電源を保有している (3)	1	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (3) / (2)	10.0%	0.0%	0.0%	50.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
当該システムの一部の無線局について予備電源を保有している (4)	9	1	1	1	0	1	1	1	1	0	1	1
割合 (4) / (2)	90.0%	100.0%	100.0%	50.0%	0.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	0.0%	100.0%	100.0%
予備電源を保有していない (5)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (5) / (2)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%

⑥ 予備電源の運用にあたり想定している事態 [単位:人]

	全国	北海道	東北	関東	信越	北陸	東海	近畿	中国	四国	九州	沖縄
対象回答数(予備電源を保有している免許人数) (1)	10	1	1	2	0	1	1	1	1	0	1	1
有効回答数 (2)	10	1	1	2	0	1	1	1	1	0	1	1
有効回答率 (2) / (1)	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	0.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	0.0%	100.0%	100.0%
システム故障等に伴う停電 (3)	10	1	1	2	0	1	1	1	1	0	1	1
割合 (3) / (2)	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	0.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	0.0%	100.0%	100.0%
地震、火災、津波・水害等の災害 (4)	10	1	1	2	0	1	1	1	1	0	1	1
割合 (4) / (2)	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	0.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	0.0%	100.0%	100.0%

⑦ 予備電源によるシステムの運用可否 [単位:人]

	全国	北海道	東北	関東	信越	北陸	東海	近畿	中国	四国	九州	沖縄
対象回答数(予備電源を保有している免許人数) (1)	10	1	1	2	0	1	1	1	1	0	1	1
有効回答数 (2)	10	1	1	2	0	1	1	1	1	0	1	1
有効回答率 (2) / (1)	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	0.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	0.0%	100.0%	100.0%
復旧まで、予備電源を使用することで当該システムの運用に支障は出ない (3)	10	1	1	2	0	1	1	1	1	0	1	1
割合 (3) / (2)	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	0.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	0.0%	100.0%	100.0%
復旧まで、予備電源を使用することで当該システムの運用に支障が出る (4)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (4) / (2)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%

⑧ 時間ごとの運用状態(通信状態) [単位:人]

	全国	北海道	東北	関東	信越	北陸	東海	近畿	中国	四国	九州	沖縄	
対象回答数(1)	10	1	1	2	0	1	1	1	1	0	1	1	
有効回答数(2)	10	1	1	2	0	1	1	1	1	0	1	1	
有効回答率(2)/(1)	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	0.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	0.0%	100.0%	100.0%	
通信状態	0~1時(3)	10	1	1	2	0	1	1	1	0	1	1	
	割合(3)/(2)	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	0.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	0.0%	100.0%	100.0%
	1~2時(4)	10	1	1	2	0	1	1	1	1	0	1	1
	割合(4)/(2)	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	0.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	0.0%	100.0%	100.0%
	2~3時(5)	10	1	1	2	0	1	1	1	1	0	1	1
	割合(5)/(2)	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	0.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	0.0%	100.0%	100.0%
	3~4時(6)	10	1	1	2	0	1	1	1	1	0	1	1
	割合(6)/(2)	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	0.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	0.0%	100.0%	100.0%
	4~5時(7)	10	1	1	2	0	1	1	1	1	0	1	1
	割合(7)/(2)	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	0.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	0.0%	100.0%	100.0%
	5~6時(8)	10	1	1	2	0	1	1	1	1	0	1	1
	割合(8)/(2)	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	0.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	0.0%	100.0%	100.0%
	6~7時(9)	10	1	1	2	0	1	1	1	1	0	1	1
	割合(9)/(2)	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	0.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	0.0%	100.0%	100.0%
	7~8時(10)	10	1	1	2	0	1	1	1	1	0	1	1
	割合(10)/(2)	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	0.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	0.0%	100.0%	100.0%
	8~9時(11)	10	1	1	2	0	1	1	1	1	0	1	1
	割合(11)/(2)	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	0.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	0.0%	100.0%	100.0%
	9~10時(12)	10	1	1	2	0	1	1	1	1	0	1	1
	割合(12)/(2)	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	0.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	0.0%	100.0%	100.0%
	10~11時(13)	10	1	1	2	0	1	1	1	1	0	1	1
	割合(13)/(2)	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	0.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	0.0%	100.0%	100.0%
	11~12時(14)	10	1	1	2	0	1	1	1	1	0	1	1
	割合(14)/(2)	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	0.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	0.0%	100.0%	100.0%
	12~13時(15)	10	1	1	2	0	1	1	1	1	0	1	1
	割合(15)/(2)	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	0.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	0.0%	100.0%	100.0%
	13~14時(16)	10	1	1	2	0	1	1	1	1	0	1	1
割合(16)/(2)	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	0.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	0.0%	100.0%	100.0%	
14~15時(17)	10	1	1	2	0	1	1	1	1	0	1	1	
割合(17)/(2)	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	0.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	0.0%	100.0%	100.0%	
15~16時(18)	10	1	1	2	0	1	1	1	1	0	1	1	
割合(18)/(2)	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	0.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	0.0%	100.0%	100.0%	
16~17時(19)	10	1	1	2	0	1	1	1	1	0	1	1	
割合(19)/(2)	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	0.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	0.0%	100.0%	100.0%	
17~18時(20)	10	1	1	2	0	1	1	1	1	0	1	1	
割合(20)/(2)	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	0.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	0.0%	100.0%	100.0%	
18~19時(21)	10	1	1	2	0	1	1	1	1	0	1	1	
割合(21)/(2)	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	0.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	0.0%	100.0%	100.0%	
19~20時(22)	10	1	1	2	0	1	1	1	1	0	1	1	
割合(22)/(2)	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	0.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	0.0%	100.0%	100.0%	
20~21時(23)	10	1	1	2	0	1	1	1	1	0	1	1	
割合(23)/(2)	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	0.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	0.0%	100.0%	100.0%	
21~22時(24)	10	1	1	2	0	1	1	1	1	0	1	1	
割合(24)/(2)	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	0.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	0.0%	100.0%	100.0%	
22~23時(25)	10	1	1	2	0	1	1	1	1	0	1	1	
割合(25)/(2)	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	0.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	0.0%	100.0%	100.0%	
23~24時(26)	10	1	1	2	0	1	1	1	1	0	1	1	
割合(26)/(2)	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	0.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	0.0%	100.0%	100.0%	
24時間該当なし(塗りつぶしなし)(27)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
割合(27)/(2)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	

⑨ 時間ごとの運用状態(稼働状態) [単位:人]

	全国	北海道	東北	関東	信越	北陸	東海	近畿	中国	四国	九州	沖縄	
対象回答数(1)	10	1	1	2	0	1	1	1	1	0	1	1	
有効回答数(2)	10	1	1	2	0	1	1	1	1	0	1	1	
有効回答率(2)/(1)	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	0.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	0.0%	100.0%	100.0%	
稼働状態	0~1時(3)	10	1	1	2	0	1	1	1	0	1	1	
	割合(3)/(2)	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	0.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	0.0%	100.0%	100.0%
	1~2時(4)	10	1	1	2	0	1	1	1	1	0	1	1
	割合(4)/(2)	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	0.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	0.0%	100.0%	100.0%
	2~3時(5)	10	1	1	2	0	1	1	1	1	0	1	1
	割合(5)/(2)	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	0.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	0.0%	100.0%	100.0%
	3~4時(6)	10	1	1	2	0	1	1	1	1	0	1	1
	割合(6)/(2)	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	0.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	0.0%	100.0%	100.0%
	4~5時(7)	10	1	1	2	0	1	1	1	1	0	1	1
	割合(7)/(2)	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	0.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	0.0%	100.0%	100.0%
	5~6時(8)	10	1	1	2	0	1	1	1	1	0	1	1
	割合(8)/(2)	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	0.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	0.0%	100.0%	100.0%
	6~7時(9)	10	1	1	2	0	1	1	1	1	0	1	1
	割合(9)/(2)	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	0.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	0.0%	100.0%	100.0%
	7~8時(10)	10	1	1	2	0	1	1	1	1	0	1	1
	割合(10)/(2)	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	0.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	0.0%	100.0%	100.0%
	8~9時(11)	10	1	1	2	0	1	1	1	1	0	1	1
	割合(11)/(2)	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	0.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	0.0%	100.0%	100.0%
	9~10時(12)	10	1	1	2	0	1	1	1	1	0	1	1
	割合(12)/(2)	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	0.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	0.0%	100.0%	100.0%
	10~11時(13)	10	1	1	2	0	1	1	1	1	0	1	1
	割合(13)/(2)	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	0.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	0.0%	100.0%	100.0%
	11~12時(14)	10	1	1	2	0	1	1	1	1	0	1	1
	割合(14)/(2)	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	0.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	0.0%	100.0%	100.0%
	12~13時(15)	10	1	1	2	0	1	1	1	1	0	1	1
	割合(15)/(2)	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	0.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	0.0%	100.0%	100.0%
	13~14時(16)	10	1	1	2	0	1	1	1	1	0	1	1
割合(16)/(2)	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	0.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	0.0%	100.0%	100.0%	
14~15時(17)	10	1	1	2	0	1	1	1	1	0	1	1	
割合(17)/(2)	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	0.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	0.0%	100.0%	100.0%	
15~16時(18)	10	1	1	2	0	1	1	1	1	0	1	1	
割合(18)/(2)	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	0.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	0.0%	100.0%	100.0%	
16~17時(19)	10	1	1	2	0	1	1	1	1	0	1	1	
割合(19)/(2)	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	0.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	0.0%	100.0%	100.0%	
17~18時(20)	10	1	1	2	0	1	1	1	1	0	1	1	
割合(20)/(2)	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	0.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	0.0%	100.0%	100.0%	
18~19時(21)	10	1	1	2	0	1	1	1	1	0	1	1	
割合(21)/(2)	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	0.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	0.0%	100.0%	100.0%	
19~20時(22)	10	1	1	2	0	1	1	1	1	0	1	1	
割合(22)/(2)	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	0.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	0.0%	100.0%	100.0%	
20~21時(23)	10	1	1	2	0	1	1	1	1	0	1	1	
割合(23)/(2)	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	0.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	0.0%	100.0%	100.0%	
21~22時(24)	10	1	1	2	0	1	1	1	1	0	1	1	
割合(24)/(2)	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	0.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	0.0%	100.0%	100.0%	
22~23時(25)	10	1	1	2	0	1	1	1	1	0	1	1	
割合(25)/(2)	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	0.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	0.0%	100.0%	100.0%	
23~24時(26)	10	1	1	2	0	1	1	1	1	0	1	1	
割合(26)/(2)	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	0.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	0.0%	100.0%	100.0%	
24時間該当なし(塗りつぶしなし)(27)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
割合(27)/(2)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	

⑩ 年間の運用状態 [単位:人]

	全国	北海道	東北	関東	信越	北陸	東海	近畿	中国	四国	九州	沖縄
対象回答数 (1)	10	1	1	2	0	1	1	1	1	0	1	1
有効回答数 (2)	10	1	1	2	0	1	1	1	1	0	1	1
有効回答率 (2) / (1)	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	0.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	0.0%	100.0%	100.0%
365日(1年間) (3)	10	1	1	2	0	1	1	1	1	0	1	1
割合 (3) / (2)	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	0.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	0.0%	100.0%	100.0%
250日以上365日未満 (4)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (4) / (2)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
150日以上250日未満 (5)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (5) / (2)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
30日以上150日未満 (6)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (6) / (2)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
30日未満 (7)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (7) / (2)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%

⑪ 運用区域 [単位:人]

	全国	北海道	東北	関東	信越	北陸	東海	近畿	中国	四国	九州	沖縄
対象回答数 (1)	10	1	1	2	0	1	1	1	1	0	1	1
有効回答数 (2)	10	1	1	2	0	1	1	1	1	0	1	1
有効回答率 (2) / (1)	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	0.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	0.0%	100.0%	100.0%
北海道 (3)	9	1	1	1	0	1	1	1	1	0	1	1
割合 (3) / (2)	90.0%	100.0%	100.0%	50.0%	0.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	0.0%	100.0%	100.0%
東北 (4)	9	1	1	1	0	1	1	1	1	0	1	1
割合 (4) / (2)	90.0%	100.0%	100.0%	50.0%	0.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	0.0%	100.0%	100.0%
関東 (5)	10	1	1	2	0	1	1	1	1	0	1	1
割合 (5) / (2)	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	0.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	0.0%	100.0%	100.0%
信越 (6)	9	1	1	1	0	1	1	1	1	0	1	1
割合 (6) / (2)	90.0%	100.0%	100.0%	50.0%	0.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	0.0%	100.0%	100.0%
北陸 (7)	9	1	1	1	0	1	1	1	1	0	1	1
割合 (7) / (2)	90.0%	100.0%	100.0%	50.0%	0.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	0.0%	100.0%	100.0%
東海 (8)	9	1	1	1	0	1	1	1	1	0	1	1
割合 (8) / (2)	90.0%	100.0%	100.0%	50.0%	0.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	0.0%	100.0%	100.0%
近畿 (9)	9	1	1	1	0	1	1	1	1	0	1	1
割合 (9) / (2)	90.0%	100.0%	100.0%	50.0%	0.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	0.0%	100.0%	100.0%
中国 (10)	9	1	1	1	0	1	1	1	1	0	1	1
割合 (10) / (2)	90.0%	100.0%	100.0%	50.0%	0.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	0.0%	100.0%	100.0%
四国 (11)	9	1	1	1	0	1	1	1	1	0	1	1
割合 (11) / (2)	90.0%	100.0%	100.0%	50.0%	0.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	0.0%	100.0%	100.0%
九州 (12)	9	1	1	1	0	1	1	1	1	0	1	1
割合 (12) / (2)	90.0%	100.0%	100.0%	50.0%	0.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	0.0%	100.0%	100.0%
沖縄 (13)	9	1	1	1	0	1	1	1	1	0	1	1
割合 (13) / (2)	90.0%	100.0%	100.0%	50.0%	0.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	0.0%	100.0%	100.0%
海上 (14)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (14) / (2)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%

⑫ 電波の容量 [単位:人]

	全国	北海道	東北	関東	信越	北陸	東海	近畿	中国	四国	九州	沖縄
対象回答数 (1)	10	1	1	2	0	1	1	1	1	0	1	1
有効回答数 (2)	10	1	1	2	0	1	1	1	1	0	1	1
有効回答率 (2) / (1)	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	0.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	0.0%	100.0%	100.0%
音声やデータ等の通信に必要な通信量を確保するため (3)	10	1	1	2	0	1	1	1	1	0	1	1
割合 (3) / (2)	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	0.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	0.0%	100.0%	100.0%
レーダー等で必要な分解能を確保するため (4)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (4) / (2)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
理由は把握していない (5)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (5) / (2)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
その他 (6)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (6) / (2)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%

6. 電波を有効利用するための計画

① 通信技術の高度化 [単位:人]

	全国	北海道	東北	関東	信越	北陸	東海	近畿	中国	四国	九州	沖縄
対象回答数 (1)	10	1	1	2	0	1	1	1	1	0	1	1
有効回答数 (2)	10	1	1	2	0	1	1	1	1	0	1	1
有効回答率 (2) / (1)	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	0.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	0.0%	100.0%	100.0%
デジタル方式を導入予定 (3)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (3) / (2)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
より多値化した変調方式を導入予定 (4)	9	1	1	1	0	1	1	1	1	0	1	1
割合 (4) / (2)	90.0%	100.0%	100.0%	50.0%	0.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	0.0%	100.0%	100.0%
狭帯域化(ナロー化)した技術を導入予定 (5)	9	1	1	1	0	1	1	1	1	0	1	1
割合 (5) / (2)	90.0%	100.0%	100.0%	50.0%	0.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	0.0%	100.0%	100.0%
導入予定なし (6)	1	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (6) / (2)	10.0%	0.0%	0.0%	50.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
その他 (7)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (7) / (2)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%

7. 使用周波数の移行計画・他の電気通信手段への代替可能性

① 今後、3年間で見込まれる保持する無線局に関する計画 [単位:人]

	全国	北海道	東北	関東	信越	北陸	東海	近畿	中国	四国	九州	沖縄
対象回答数 (1)	10	1	1	2	0	1	1	1	1	0	1	1
有効回答数 (2)	10	1	1	2	0	1	1	1	1	0	1	1
有効回答率 (2) / (1)	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	0.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	0.0%	100.0%	100.0%
無線局数の増減	減少する予定 (3)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	割合 (3) / (2)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
	50%未満増加する予定 (4)	9	1	1	1	0	1	1	1	1	0	1
	割合 (4) / (2)	90.0%	100.0%	100.0%	50.0%	0.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	0.0%	100.0%
	50%以上100%未満増加する予定 (5)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	割合 (5) / (2)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
	100%以上増加する予定 (6)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	割合 (6) / (2)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
	増減の予定はない (7)	1	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0
割合 (7) / (2)	10.0%	0.0%	0.0%	50.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	
通信量の増減	減少する予定 (8)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	割合 (8) / (2)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
	50%未満増加する予定 (9)	10	1	1	2	0	1	1	1	1	0	1
	割合 (9) / (2)	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	0.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	0.0%	100.0%
	50%以上100%未満増加する予定 (10)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	割合 (10) / (2)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
	100%以上増加する予定 (11)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	割合 (11) / (2)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
増減の予定はない (12)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
割合 (12) / (2)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	

② 無線局数減少理由 [単位:人]

	全国	北海道	東北	関東	信越	北陸	東海	近畿	中国	四国	九州	沖縄
対象回答数 (無線局数が減少する予定の免許人数) (1)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
有効回答数 (2)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
有効回答率 (2) / (1)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
他の電気通信手段で代替する予定であるため (3)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (3) / (2)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
他の周波数帯の同様な無線システムへ移行する予定であるため (4)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (4) / (2)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
廃止を予定しているから (5)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (5) / (2)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
その他 (6)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (6) / (2)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%

③ 他の電気通信手段への代替 [単位:人]

	全国	北海道	東北	関東	信越	北陸	東海	近畿	中国	四国	九州	沖縄
対象回答数 (他の機器へ代替することが可能となっている 免許人数) (1)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
有効回答数 (2)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
有効回答率 (2) / (1)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
有線系(光ファイバー等) (3)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (3) / (2)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
衛星通信システム (4)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (4) / (2)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
携帯電話システム (5)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (5) / (2)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
その他 (6)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (6) / (2)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%

④ 無線局数増加理由 [単位:人]

	全国	北海道	東北	関東	信越	北陸	東海	近畿	中国	四国	九州	沖縄
対象回答数 (無線局数が増加する予定の免許人数) (1)	9	1	1	1	0	1	1	1	1	0	1	1
有効回答数 (2)	9	1	1	1	0	1	1	1	1	0	1	1
有効回答率 (2) / (1)	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	0.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	0.0%	100.0%	100.0%
他の周波数帯を利用する既存無線局から 移行する予定であるため (3)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (3) / (2)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
他の電気通信手段(有線系を含む)との冗 長性確保のために導入する予定であるため (4)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (4) / (2)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
新規に導入する予定であるため (5)	9	1	1	1	0	1	1	1	1	0	1	1
割合 (5) / (2)	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	0.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	0.0%	100.0%	100.0%
その他 (6)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (6) / (2)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%

⑤ 通信量減少理由 [単位:人]

	全国	北海道	東北	関東	信越	北陸	東海	近畿	中国	四国	九州	沖縄
対象回答数 (通信量が減少する予定の免許人数) (1)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
有効回答数 (2)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
有効回答率 (2) / (1)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
現在の通信量より少ない通信量で足る予定 であるため (3)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (3) / (2)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
通信の頻度が少なくなる予定であるため(4)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (4) / (2)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
冗長性を確保している他の電気通信手段 (有線系を含む)をより利用していく予定であ るため (5)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (5) / (2)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
その他 (6)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (6) / (2)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%

⑥ 通信量増加理由 [単位:人]

	全国	北海道	東北	関東	信越	北陸	東海	近畿	中国	四国	九州	沖縄
対象回答数 (通信量が増加する予定の免許人数) (1)	10	1	1	2	0	1	1	1	1	0	1	1
有効回答数 (2)	10	1	1	2	0	1	1	1	1	0	1	1
有効回答率 (2) / (1)	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	0.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	0.0%	100.0%	100.0%
現在の通信量より大容量の通信を行う予定 であるため (3)	10	1	1	2	0	1	1	1	1	0	1	1
割合 (3) / (2)	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	0.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	0.0%	100.0%	100.0%
通信の頻度が増加する予定であるため (4)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (4) / (2)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
冗長性を確保している他の電気通信手段 (有線系を含む)から本システムをより利用し ていく予定であるため (5)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (5) / (2)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
その他 (6)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (6) / (2)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%

⑦ 移行可能性 [単位:人]

	全国	北海道	東北	関東	信越	北陸	東海	近畿	中国	四国	九州	沖縄
対象回答数 (1)	10	1	1	2	0	1	1	1	1	0	1	1
有効回答数 (2)	10	1	1	2	0	1	1	1	1	0	1	1
有効回答率 (2) / (1)	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	0.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	0.0%	100.0%	100.0%
当該システムの全ての無線局について移行が 可能 (3)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (3) / (2)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
当該システムの一部の無線局について移行 が可能 (4)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (4) / (2)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
将来移行可能な周波数帯が提示されれば 検討 (5)	10	1	1	2	0	1	1	1	1	0	1	1
割合 (5) / (2)	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	0.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	0.0%	100.0%	100.0%

⑧ 代替可能性 [単位:人]

	全国	北海道	東北	関東	信越	北陸	東海	近畿	中国	四国	九州	沖縄
対象回答数 (1)	10	1	1	2	0	1	1	1	1	0	1	1
有効回答数 (2)	10	1	1	2	0	1	1	1	1	0	1	1
有効回答率 (2) / (1)	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	0.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	0.0%	100.0%	100.0%
当該システムの全ての無線局について代替す ることが可能 (3)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (3) / (2)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
当該システムの一部の無線局について代替 することが可能 (4)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (4) / (2)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
代替することは困難 (5)	10	1	1	2	0	1	1	1	1	0	1	1
割合 (5) / (2)	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	0.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	0.0%	100.0%	100.0%

⑨ 代替困難な理由 [単位:人]

	全国	北海道	東北	関東	信越	北陸	東海	近畿	中国	四国	九州	沖縄
対象回答数(一部又は全ての無線局について代替困難な免許人数) (1)	10	1	1	2	0	1	1	1	1	0	1	1
有効回答数 (2)	10	1	1	2	0	1	1	1	1	0	1	1
有効回答率 (2) / (1)	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	0.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	0.0%	100.0%	100.0%
非常災害時等に備えた冗長性が確保できないため (3)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (3) / (2)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
経済的な理由のため (4)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (4) / (2)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
地理的に制約があるため (5)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (5) / (2)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
必要な回線品質が得られないため(6)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (6) / (2)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
代替可能な電気通信手段(有線系を含む)が提供されていないため (7)	1	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (7) / (2)	10.0%	0.0%	0.0%	50.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
その他 (8)	9	1	1	1	0	1	1	1	1	0	1	1
割合 (8) / (2)	90.0%	100.0%	100.0%	50.0%	0.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	0.0%	100.0%	100.0%

総務省 平成30年度 電波の利用状況調査 調査結果ファイル

周波数区分	23.6GHz超36GHz以下
電波利用システム名	踏切障害物検知レーダー

1. 免許人の数

① 免許人数 [単位:人]

	全国	北海道	東北	関東	信越	北陸	東海	近畿	中国	四国	九州	沖縄
免許人数	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
平成27年度	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0

※ 全国の免許人数は、同一免許人が複数の総合通信局から免許を受けている場合は一免許人として集計しています。

2. 無線局の数

① 無線局数 (個別免許) [単位:局]

	全国	北海道	東北	関東	信越	北陸	東海	近畿	中国	四国	九州	沖縄
無線局数 (1)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
平成27年度	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
人口[人] (2)	128,056,000	5,508,000	9,335,000	43,470,000	4,528,000	3,070,000	15,109,000	20,900,000	7,562,000	3,977,000	13,204,000	1,393,000
1万人あたり無線局数 (3) = (1) / ((2) / 10000)	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
平成27年度 1万人あたり無線局数	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00

3. 無線局の目的

① 無線局の目的及び通信事項 [単位:局]

	全国	北海道	東北	関東	信越	北陸	東海	近畿	中国	四国	九州	沖縄
無線局数 (1)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0

4. 無線設備の使用技術

① 電波の型式 [単位:局]

	全国	北海道	東北	関東	信越	北陸	東海	近畿	中国	四国	九州	沖縄
無線局数 (1)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0

② 占有周波数帯幅 [単位:局]

	全国	北海道	東北	関東	信越	北陸	東海	近畿	中国	四国	九州	沖縄
無線局数 (1)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0

③ 周波数割当幅(周波数帯別) [単位:局]

	全国	北海道	東北	関東	信越	北陸	東海	近畿	中国	四国	九州	沖縄
無線局数 (1)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
35.9GHz超 36.9GHz以下 (2)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (2) / (1)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%

総務省 平成30年度 電波の利用状況調査 調査結果ファイル

周波数区分	23.6GHz超36GHz以下
電波利用システム名	実験試験局 (23.6-36 GHz)

1. 免許人の数

① 免許人数 [単位:人]

	全国	北海道	東北	関東	信越	北陸	東海	近畿	中国	四国	九州	沖縄
免許人数	26	0	0	17	1	1	3	5	0	0	2	0
平成27年度	15	0	0	10	1	1	2	2	0	0	1	1

※ 全国の免許人数は、同一免許人が複数の総合通信局から免許を受けている場合は一免許人として集計しています。

2. 無線局の数

① 無線局数 (個別免許) [単位:局]

	全国	北海道	東北	関東	信越	北陸	東海	近畿	中国	四国	九州	沖縄
無線局数 (1)	262	0	0	231	3	1	14	9	0	0	4	0
平成27年度	123	0	0	94	3	1	12	5	0	0	3	5
人口[人] (2)	128,056,000	5,508,000	9,335,000	43,470,000	4,528,000	3,070,000	15,109,000	20,900,000	7,562,000	3,977,000	13,204,000	1,393,000
1万人あたり無線局数 (3) = (1) / ((2) / 10000)	0.02	0.00	0.00	0.05	0.01	0.00	0.01	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
平成27年度 1万人あたり無線局数	0.01	0.00	0.00	0.02	0.01	0.00	0.01	0.00	0.00	0.00	0.00	0.04

3. 無線局の目的

① 無線局の目的及び通信事項 [単位:局]

	全国	北海道	東北	関東	信越	北陸	東海	近畿	中国	四国	九州	沖縄
無線局数 (1)	262	0	0	231	3	1	14	9	0	0	4	0
EXP-EDC(実験試験用 教育に関する事項) (2)	1	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (2) / (1)	0.4%	0.0%	0.0%	0.4%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
EXP-EXP(実験試験用 実験、試験又は調査に関する事項(アルゴシステムデータ伝送に関する事項、教育に関する事項を除く。)) (3)	260	0	0	229	3	1	14	9	0	0	4	0
割合 (3) / (1)	99.2%	0.0%	0.0%	99.1%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	0.0%	0.0%	100.0%	0.0%
PUB-SPA(公共業務用 宇宙開発に関する事項) (4)	27	0	0	26	0	0	0	0	0	0	1	0
割合 (4) / (1)	10.3%	0.0%	0.0%	11.3%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	25.0%	0.0%

4. 無線設備の使用技術

① 電波の型式 [単位:局]

	全国	北海道	東北	関東	信越	北陸	東海	近畿	中国	四国	九州	沖縄
無線局数 (1)	262	0	0	231	3	1	14	9	0	0	4	0
D7W (2)	5	0	0	5	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (2) / (1)	1.9%	0.0%	0.0%	2.2%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
F1D (3)	1	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (3) / (1)	0.4%	0.0%	0.0%	0.4%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
F1N (4)	1	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (4) / (1)	0.4%	0.0%	0.0%	0.4%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
F2N (5)	1	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (5) / (1)	0.4%	0.0%	0.0%	0.4%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
F3N (6)	14	0	0	5	3	0	1	2	0	0	3	0
割合 (6) / (1)	5.3%	0.0%	0.0%	2.2%	100.0%	0.0%	7.1%	22.2%	0.0%	0.0%	75.0%	0.0%
G1D (7)	1	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (7) / (1)	0.4%	0.0%	0.0%	0.4%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
G2D (8)	2	0	0	2	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (8) / (1)	0.8%	0.0%	0.0%	0.9%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
G2N (9)	1	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (9) / (1)	0.4%	0.0%	0.0%	0.4%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
G3N (10)	1	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (10) / (1)	0.4%	0.0%	0.0%	0.4%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
G7D (11)	1	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (11) / (1)	0.4%	0.0%	0.0%	0.4%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
G7W (12)	45	0	0	43	0	0	0	1	0	0	1	0
割合 (12) / (1)	17.2%	0.0%	0.0%	18.6%	0.0%	0.0%	0.0%	11.1%	0.0%	0.0%	25.0%	0.0%
G8N (13)	1	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (13) / (1)	0.4%	0.0%	0.0%	0.4%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
G9W (14)	1	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (14) / (1)	0.4%	0.0%	0.0%	0.4%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
NON (15)	34	0	0	29	0	1	0	4	0	0	0	0
割合 (15) / (1)	13.0%	0.0%	0.0%	12.6%	0.0%	100.0%	0.0%	44.4%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
P0N (16)	21	0	0	7	0	0	13	1	0	0	0	0
割合 (16) / (1)	8.0%	0.0%	0.0%	3.0%	0.0%	0.0%	92.9%	11.1%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
Q0N (17)	6	0	0	5	0	0	1	0	0	0	0	0
割合 (17) / (1)	2.3%	0.0%	0.0%	2.2%	0.0%	0.0%	7.1%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
Q1N (18)	1	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (18) / (1)	0.4%	0.0%	0.0%	0.4%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
V0N (19)	12	0	0	0	0	0	12	0	0	0	0	0
割合 (19) / (1)	4.6%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	85.7%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
V1N (20)	1	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (20) / (1)	0.4%	0.0%	0.0%	0.4%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
X1D (21)	133	0	0	133	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (21) / (1)	50.8%	0.0%	0.0%	57.6%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
X1E (22)	5	0	0	5	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (22) / (1)	1.9%	0.0%	0.0%	2.2%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
X7D (23)	13	0	0	12	0	0	0	1	0	0	0	0
割合 (23) / (1)	5.0%	0.0%	0.0%	5.2%	0.0%	0.0%	0.0%	11.1%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
X7W (24)	64	0	0	64	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (24) / (1)	24.4%	0.0%	0.0%	27.7%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%

② 占有周波数帯幅 [単位:局]

	全国	北海道	東北	関東	信越	北陸	東海	近畿	中国	四国	九州	沖縄
無線局数 (1)	262	0	0	231	3	1	14	9	0	0	4	0
78.5kHz (2)	1	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (2) / (1)	0.4%	0.0%	0.0%	0.4%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
644kHz (3)	3	0	0	3	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (3) / (1)	1.1%	0.0%	0.0%	1.3%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
699kHz (4)	3	0	0	3	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (4) / (1)	1.1%	0.0%	0.0%	1.3%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
1.29MHz (5)	3	0	0	3	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (5) / (1)	1.1%	0.0%	0.0%	1.3%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
1.4MHz (6)	3	0	0	3	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (6) / (1)	1.1%	0.0%	0.0%	1.3%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
1.62MHz (7)	32	0	0	31	0	0	0	0	0	0	1	0
割合 (7) / (1)	12.2%	0.0%	0.0%	13.4%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	25.0%	0.0%
1.67MHz (8)	5	0	0	5	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (8) / (1)	1.9%	0.0%	0.0%	2.2%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
2.58MHz (9)	3	0	0	3	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (9) / (1)	1.1%	0.0%	0.0%	1.3%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
2.79MHz (10)	3	0	0	3	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (10) / (1)	1.1%	0.0%	0.0%	1.3%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
4MHz (11)	1	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (11) / (1)	0.4%	0.0%	0.0%	0.4%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
4.38MHz (12)	2	0	0	2	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (12) / (1)	0.8%	0.0%	0.0%	0.9%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
5.59MHz (13)	3	0	0	3	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (13) / (1)	1.1%	0.0%	0.0%	1.3%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
6.44MHz (14)	7	0	0	7	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (14) / (1)	2.7%	0.0%	0.0%	3.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
6.45MHz (15)	1	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (15) / (1)	0.4%	0.0%	0.0%	0.4%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
6.47MHz (16)	31	0	0	30	0	0	0	0	0	0	1	0
割合 (16) / (1)	11.8%	0.0%	0.0%	13.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	25.0%	0.0%
6.5MHz (17)	1	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (17) / (1)	0.4%	0.0%	0.0%	0.4%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
6.66MHz (18)	4	0	0	4	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (18) / (1)	1.5%	0.0%	0.0%	1.7%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
6.99MHz (19)	5	0	0	5	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (19) / (1)	1.9%	0.0%	0.0%	2.2%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
7.05MHz (20)	1	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0
割合 (20) / (1)	0.4%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	11.1%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
8MHz (21)	6	0	0	5	0	0	1	0	0	0	0	0
割合 (21) / (1)	2.3%	0.0%	0.0%	2.2%	0.0%	0.0%	7.1%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
11.2MHz (22)	3	0	0	3	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (22) / (1)	1.1%	0.0%	0.0%	1.3%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
12.9MHz (23)	7	0	0	7	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (23) / (1)	2.7%	0.0%	0.0%	3.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
13.3MHz (24)	1	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (24) / (1)	0.4%	0.0%	0.0%	0.4%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
14MHz (25)	1	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (25) / (1)	0.4%	0.0%	0.0%	0.4%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
20MHz (26)	5	0	0	4	0	0	0	1	0	0	0	0
割合 (26) / (1)	1.9%	0.0%	0.0%	1.7%	0.0%	0.0%	0.0%	11.1%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
22.4MHz (27)	3	0	0	3	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (27) / (1)	1.1%	0.0%	0.0%	1.3%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
25MHz (28)	1	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (28) / (1)	0.4%	0.0%	0.0%	0.4%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
25.8MHz (29)	32	0	0	31	0	0	0	0	0	0	1	0
割合 (29) / (1)	12.2%	0.0%	0.0%	13.4%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	25.0%	0.0%
26.7MHz (30)	4	0	0	4	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (30) / (1)	1.5%	0.0%	0.0%	1.7%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
30MHz (31)	1	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (31) / (1)	0.4%	0.0%	0.0%	0.4%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
34.5MHz (32)	1	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (32) / (1)	0.4%	0.0%	0.0%	0.4%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
35MHz (33)	3	0	0	0	0	0	0	0	0	0	3	0

割合 (33) / (1)	1.1%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	75.0%	0.0%
38.6MHz (34)	7	0	0	7	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (34) / (1)	2.7%	0.0%	0.0%	3.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
39.4MHz (35)	1	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (35) / (1)	0.4%	0.0%	0.0%	0.4%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
40MHz (36)	22	0	0	6	3	0	12	1	0	0	0	0
割合 (36) / (1)	8.4%	0.0%	0.0%	2.6%	100.0%	0.0%	85.7%	11.1%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
43MHz (37)	1	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (37) / (1)	0.4%	0.0%	0.0%	0.4%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
44.7MHz (38)	3	0	0	3	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (38) / (1)	1.1%	0.0%	0.0%	1.3%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
50MHz (39)	1	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (39) / (1)	0.4%	0.0%	0.0%	0.4%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
51.5MHz (40)	27	0	0	26	0	0	0	0	0	0	1	0
割合 (40) / (1)	10.3%	0.0%	0.0%	11.3%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	25.0%	0.0%
51.6MHz (41)	1	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (41) / (1)	0.4%	0.0%	0.0%	0.4%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
52MHz (42)	2	0	0	2	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (42) / (1)	0.8%	0.0%	0.0%	0.9%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
53.3MHz (43)	4	0	0	4	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (43) / (1)	1.5%	0.0%	0.0%	1.7%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
64.4MHz (44)	4	0	0	4	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (44) / (1)	1.5%	0.0%	0.0%	1.7%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
75MHz (45)	12	0	0	0	0	0	12	0	0	0	0	0
割合 (45) / (1)	4.6%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	85.7%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
80MHz (46)	1	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (46) / (1)	0.4%	0.0%	0.0%	0.4%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
90MHz (47)	1	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (47) / (1)	0.4%	0.0%	0.0%	0.4%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
91.5MHz (48)	20	0	0	20	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (48) / (1)	7.6%	0.0%	0.0%	8.7%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
100MHz (49)	4	0	0	4	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (49) / (1)	1.5%	0.0%	0.0%	1.7%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
103MHz (50)	4	0	0	4	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (50) / (1)	1.5%	0.0%	0.0%	1.7%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
107MHz (51)	4	0	0	4	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (51) / (1)	1.5%	0.0%	0.0%	1.7%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
129MHz (52)	4	0	0	4	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (52) / (1)	1.5%	0.0%	0.0%	1.7%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
130MHz (53)	1	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (53) / (1)	0.4%	0.0%	0.0%	0.4%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
134MHz (54)	1	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (54) / (1)	0.4%	0.0%	0.0%	0.4%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
160MHz (55)	4	0	0	4	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (55) / (1)	1.5%	0.0%	0.0%	1.7%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
182MHz (56)	25	0	0	25	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (56) / (1)	9.5%	0.0%	0.0%	10.8%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
200MHz (57)	10	0	0	9	0	0	1	0	0	0	0	0
割合 (57) / (1)	3.8%	0.0%	0.0%	3.9%	0.0%	0.0%	7.1%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
227MHz (58)	1	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (58) / (1)	0.4%	0.0%	0.0%	0.4%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
294MHz (59)	1	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (59) / (1)	0.4%	0.0%	0.0%	0.4%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
300MHz (60)	6	0	0	6	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (60) / (1)	2.3%	0.0%	0.0%	2.6%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
320MHz (61)	1	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (61) / (1)	0.4%	0.0%	0.0%	0.4%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
365MHz (62)	25	0	0	25	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (62) / (1)	9.5%	0.0%	0.0%	10.8%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
400MHz (63)	1	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (63) / (1)	0.4%	0.0%	0.0%	0.4%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
454MHz (64)	1	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (64) / (1)	0.4%	0.0%	0.0%	0.4%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
535MHz (65)	1	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (65) / (1)	0.4%	0.0%	0.0%	0.4%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
545MHz (66)	1	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (66) / (1)	0.4%	0.0%	0.0%	0.4%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
600MHz (67)	5	0	0	5	0	0	0	0	0	0	0	0

割合 (67) / (1)	1.9%	0.0%	0.0%	2.2%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
612MHz (68)	1	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (68) / (1)	0.4%	0.0%	0.0%	0.4%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
625MHz (69)	1	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (69) / (1)	0.4%	0.0%	0.0%	0.4%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
667MHz (70)	1	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (70) / (1)	0.4%	0.0%	0.0%	0.4%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
700MHz (71)	90	0	0	90	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (71) / (1)	34.4%	0.0%	0.0%	39.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
731MHz (72)	13	0	0	13	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (72) / (1)	5.0%	0.0%	0.0%	5.6%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
732MHz (73)	4	0	0	4	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (73) / (1)	1.5%	0.0%	0.0%	1.7%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
780MHz (74)	2	0	0	1	0	0	0	1	0	0	0	0
割合 (74) / (1)	0.8%	0.0%	0.0%	0.4%	0.0%	0.0%	0.0%	11.1%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
800MHz (75)	5	0	0	5	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (75) / (1)	1.9%	0.0%	0.0%	2.2%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
900MHz (76)	1	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0
割合 (76) / (1)	0.4%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	11.1%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
1.05GHz (77)	1	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (77) / (1)	0.4%	0.0%	0.0%	0.4%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
1.09GHz (78)	1	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (78) / (1)	0.4%	0.0%	0.0%	0.4%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
その他(*0N) (79)	21	0	0	16	0	1	0	4	0	0	0	0
割合 (79) / (1)	8.0%	0.0%	0.0%	6.9%	0.0%	100.0%	0.0%	44.4%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%

③ 周波数割当幅(周波数帯別) [単位:局]

	全国	北海道	東北	関東	信越	北陸	東海	近畿	中国	四国	九州	沖縄
無線局数 (1)	262	0	0	231	3	1	14	9	0	0	4	0
23.6GHz超 24.6GHz以下 (2)	11	0	0	3	3	0	1	1	0	0	3	0
割合 (2) / (1)	4.2%	0.0%	0.0%	1.3%	100.0%	0.0%	7.1%	11.1%	0.0%	0.0%	75.0%	0.0%
24.6GHz超 25.6GHz以下 (3)	1	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0
割合 (3) / (1)	0.4%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	11.1%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
25.6GHz超 26.6GHz以下 (4)	4	0	0	4	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (4) / (1)	1.5%	0.0%	0.0%	1.7%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
26.6GHz超 27.6GHz以下 (5)	59	0	0	57	0	0	0	1	0	0	1	0
割合 (5) / (1)	22.5%	0.0%	0.0%	24.7%	0.0%	0.0%	0.0%	11.1%	0.0%	0.0%	25.0%	0.0%
27.6GHz超 28.6GHz以下 (6)	211	0	0	207	0	0	0	3	0	0	1	0
割合 (6) / (1)	80.5%	0.0%	0.0%	89.6%	0.0%	0.0%	0.0%	33.3%	0.0%	0.0%	25.0%	0.0%
28.6GHz超 29.6GHz以下 (7)	6	0	0	3	0	0	0	3	0	0	0	0
割合 (7) / (1)	2.3%	0.0%	0.0%	1.3%	0.0%	0.0%	0.0%	33.3%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
29.6GHz超 30.6GHz以下 (8)	3	0	0	2	0	0	0	1	0	0	0	0
割合 (8) / (1)	1.1%	0.0%	0.0%	0.9%	0.0%	0.0%	0.0%	11.1%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
30.6GHz超 31.6GHz以下 (9)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (9) / (1)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
31.6GHz超 32.6GHz以下 (10)	4	0	0	4	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (10) / (1)	1.5%	0.0%	0.0%	1.7%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
32.6GHz超 33.6GHz以下 (11)	3	0	0	2	0	0	0	1	0	0	0	0
割合 (11) / (1)	1.1%	0.0%	0.0%	0.9%	0.0%	0.0%	0.0%	11.1%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
33.6GHz超 34.6GHz以下 (12)	15	0	0	3	0	0	12	0	0	0	0	0
割合 (12) / (1)	5.7%	0.0%	0.0%	1.3%	0.0%	0.0%	85.7%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
34.6GHz超 35.6GHz以下 (13)	26	0	0	10	0	1	13	2	0	0	0	0
割合 (13) / (1)	9.9%	0.0%	0.0%	4.3%	0.0%	100.0%	92.9%	22.2%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
35.6GHz超 36GHz以下 (14)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (14) / (1)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%

総務省 平成30年度 電波の利用状況調査 調査結果ファイル

周波数区分	23.6GHz超36GHz以下
電波利用システム名	その他 (23.6-36GHz)

1. 免許人の数

① 免許人数 [単位:人]

	全国	北海道	東北	関東	信越	北陸	東海	近畿	中国	四国	九州	沖縄
免許人数	1	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0
平成27年度	2	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	1

※ 全国の免許人数は、同一免許人が複数の総合通信局から免許を受けている場合は一免許人として集計しています。

2. 無線局の数

① 無線局数 (個別免許) [単位:局]

	全国	北海道	東北	関東	信越	北陸	東海	近畿	中国	四国	九州	沖縄
無線局数 (1)	1	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0
平成27年度	2	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	1
人口[人] (2)	128,056,000	5,508,000	9,335,000	43,470,000	4,528,000	3,070,000	15,109,000	20,900,000	7,562,000	3,977,000	13,204,000	1,393,000
1万人あたり無線局数 (3) = (1) / ((2) / 10000)	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
平成27年度 1万人あたり無線局数	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.01

3. 無線局の目的

① 無線局の目的及び通信事項 [単位:局]

	全国	北海道	東北	関東	信越	北陸	東海	近畿	中国	四国	九州	沖縄
無線局数 (1)	1	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0
PUB-CWR(公共業務用 気象業務に関する 事項(気象警報に関する事項を除く。)) (2)	1	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (2) / (1)	100.0%	0.0%	0.0%	100.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
PUB-OTG(公共業務用 無線標定に関する 事項) (3)	1	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (3) / (1)	100.0%	0.0%	0.0%	100.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%

4. 無線設備の使用技術

① 電波の型式 [単位:局]

	全国	北海道	東北	関東	信越	北陸	東海	近畿	中国	四国	九州	沖縄
無線局数 (1)	1	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0
F3N (2)	1	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (2) / (1)	100.0%	0.0%	0.0%	100.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%

② 占有周波数帯幅 [単位:局]

	全国	北海道	東北	関東	信越	北陸	東海	近畿	中国	四国	九州	沖縄
無線局数 (1)	1	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0
13.5MHz (2)	1	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (2) / (1)	100.0%	0.0%	0.0%	100.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%

③ 周波数割当幅(周波数帯別) [単位:局]

	全国	北海道	東北	関東	信越	北陸	東海	近畿	中国	四国	九州	沖縄
無線局数 (1)	1	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0
23.6GHz超 24.6GHz以下 (2)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (2) / (1)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
24.6GHz超 25.6GHz以下 (3)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (3) / (1)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
25.6GHz超 26.6GHz以下 (4)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (4) / (1)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
26.6GHz超 27.6GHz以下 (5)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (5) / (1)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
27.6GHz超 28.6GHz以下 (6)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (6) / (1)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
28.6GHz超 29.6GHz以下 (7)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (7) / (1)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
29.6GHz超 30.6GHz以下 (8)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (8) / (1)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
30.6GHz超 31.6GHz以下 (9)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (9) / (1)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
31.6GHz超 32.6GHz以下 (10)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (10) / (1)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
32.6GHz超 33.6GHz以下 (11)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (11) / (1)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
33.6GHz超 34.6GHz以下 (12)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (12) / (1)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
34.6GHz超 35.6GHz以下 (13)	1	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (13) / (1)	100.0%	0.0%	0.0%	100.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
35.6GHz超 36GHz以下 (14)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (14) / (1)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%

総務省 平成30年度 電波の利用状況調査 調査結果ファイル

周波数区分	23.6GHz超36GHz以下
電波利用システム名	ESIMアップリンク (Kaバンド) (29.5-30.0GHz)

1. 免許人の数

① 免許人数 [単位:人]

	全国	北海道	東北	関東	信越	北陸	東海	近畿	中国	四国	九州	沖縄
免許人数	2	0	0	2	0	0	0	1	0	1	0	0
平成27年度	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-

※ 全国の免許人数は、同一免許人が複数の総合通信局から免許を受けている場合は一免許人として集計しています。

2. 無線局の数

① 無線局数 (個別免許) [単位:局]

	全国	北海道	東北	関東	信越	北陸	東海	近畿	中国	四国	九州	沖縄
無線局数 (1)	3	0	0	0	0	0	0	2	0	1	0	0
平成27年度	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
人口[人] (2)	128,056,000	5,508,000	9,335,000	43,470,000	4,528,000	3,070,000	15,109,000	20,900,000	7,562,000	3,977,000	13,204,000	1,393,000
1万人あたり無線局数 (3) = (1) / ((2) / 10000)	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
平成27年度 1万人あたり無線局数	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-

② 無線局数 (包括免許) [単位:局]

	全国	北海道	東北	関東	信越	北陸	東海	近畿	中国	四国	九州	沖縄
無線局数 (1)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
平成27年度	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
人口[人] (2)	128,056,000	5,508,000	9,335,000	43,470,000	4,528,000	3,070,000	15,109,000	20,900,000	7,562,000	3,977,000	13,204,000	1,393,000
1万人あたり無線局数 (3) = (1) / ((2) / 10000)	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
平成27年度 1万人あたり無線局数	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-

※ 包括免許については開設無線局数とする。

③ 無線局数 (個別+包括) [単位:局]

	全国	北海道	東北	関東	信越	北陸	東海	近畿	中国	四国	九州	沖縄
無線局数 (1)	3	0	0	0	0	0	0	2	0	1	0	0
平成27年度	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
人口[人] (2)	128,056,000	5,508,000	9,335,000	43,470,000	4,528,000	3,070,000	15,109,000	20,900,000	7,562,000	3,977,000	13,204,000	1,393,000
1万人あたり無線局数 (3) = (1) / ((2) / 10000)	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
平成27年度 1万人あたり無線局数	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-

※ 包括免許については開設無線局数とする。

3. 無線局の目的

① 無線局の目的及び通信用事項 [単位:局]

	全国	北海道	東北	関東	信越	北陸	東海	近畿	中国	四国	九州	沖縄
無線局数 (1)	3	0	0	0	0	0	0	2	0	1	0	0
CCC-CCC(電気通信業務用 電気通信業務に関する事項) (2)	3	0	0	0	0	0	0	2	0	1	0	0
割合 (2) / (1)	100.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	100.0%	0.0%	100.0%	0.0%	0.0%

4. 無線設備の使用技術

① 電波の型式 [単位:局]

	全国	北海道	東北	関東	信越	北陸	東海	近畿	中国	四国	九州	沖縄
無線局数 (1)	3	0	0	0	0	0	0	2	0	1	0	0
G7W (2)	3	0	0	0	0	0	0	2	0	1	0	0
割合 (2) / (1)	100.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	100.0%	0.0%	100.0%	0.0%	0.0%

② 占有周波数帯幅 [単位:局]

	全国	北海道	東北	関東	信越	北陸	東海	近畿	中国	四国	九州	沖縄
無線局数 (1)	3	0	0	0	0	0	0	2	0	1	0	0
7.05MHz (2)	3	0	0	0	0	0	0	2	0	1	0	0
割合 (2) / (1)	100.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	100.0%	0.0%	100.0%	0.0%	0.0%

③ 周波数割当幅(周波数帯別) [単位:局]

	全国	北海道	東北	関東	信越	北陸	東海	近畿	中国	四国	九州	沖縄
無線局数 (1)	3	0	0	0	0	0	0	2	0	1	0	0
29.5GHz超 30.5GHz以下 (2)	3	0	0	0	0	0	0	2	0	1	0	0
割合 (2) / (1)	100.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	100.0%	0.0%	100.0%	0.0%	0.0%

5. 無線局の具体的な使用実態

① 時間ごとの運用状態(通信状態) [単位:人]

	全国	北海道	東北	関東	信越	北陸	東海	近畿	中国	四国	九州	沖縄
対象回答数(1)	2	0	0	0	0	0	0	1	0	1	0	0
有効回答数(2)	2	0	0	0	0	0	0	1	0	1	0	0
有効回答率(2)/(1)	100.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	100.0%	0.0%	100.0%	0.0%	0.0%
通信状態	0~1時(3)	2	0	0	0	0	0	1	0	1	0	0
	割合(3)/(2)	100.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	100.0%	0.0%	100.0%	0.0%	0.0%
	1~2時(4)	2	0	0	0	0	0	1	0	1	0	0
	割合(4)/(2)	100.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	100.0%	0.0%	100.0%	0.0%	0.0%
	2~3時(5)	2	0	0	0	0	0	1	0	1	0	0
	割合(5)/(2)	100.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	100.0%	0.0%	100.0%	0.0%	0.0%
	3~4時(6)	2	0	0	0	0	0	1	0	1	0	0
	割合(6)/(2)	100.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	100.0%	0.0%	100.0%	0.0%	0.0%
	4~5時(7)	2	0	0	0	0	0	1	0	1	0	0
	割合(7)/(2)	100.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	100.0%	0.0%	100.0%	0.0%	0.0%
	5~6時(8)	2	0	0	0	0	0	1	0	1	0	0
	割合(8)/(2)	100.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	100.0%	0.0%	100.0%	0.0%	0.0%
	6~7時(9)	2	0	0	0	0	0	1	0	1	0	0
	割合(9)/(2)	100.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	100.0%	0.0%	100.0%	0.0%	0.0%
	7~8時(10)	2	0	0	0	0	0	1	0	1	0	0
	割合(10)/(2)	100.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	100.0%	0.0%	100.0%	0.0%	0.0%
	8~9時(11)	2	0	0	0	0	0	1	0	1	0	0
	割合(11)/(2)	100.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	100.0%	0.0%	100.0%	0.0%	0.0%
	9~10時(12)	2	0	0	0	0	0	1	0	1	0	0
	割合(12)/(2)	100.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	100.0%	0.0%	100.0%	0.0%	0.0%
	10~11時(13)	2	0	0	0	0	0	1	0	1	0	0
	割合(13)/(2)	100.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	100.0%	0.0%	100.0%	0.0%	0.0%
	11~12時(14)	2	0	0	0	0	0	1	0	1	0	0
	割合(14)/(2)	100.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	100.0%	0.0%	100.0%	0.0%	0.0%
	12~13時(15)	2	0	0	0	0	0	1	0	1	0	0
	割合(15)/(2)	100.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	100.0%	0.0%	100.0%	0.0%	0.0%
	13~14時(16)	2	0	0	0	0	0	1	0	1	0	0
割合(16)/(2)	100.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	100.0%	0.0%	100.0%	0.0%	0.0%	
14~15時(17)	2	0	0	0	0	0	1	0	1	0	0	
割合(17)/(2)	100.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	100.0%	0.0%	100.0%	0.0%	0.0%	
15~16時(18)	2	0	0	0	0	0	1	0	1	0	0	
割合(18)/(2)	100.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	100.0%	0.0%	100.0%	0.0%	0.0%	
16~17時(19)	2	0	0	0	0	0	1	0	1	0	0	
割合(19)/(2)	100.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	100.0%	0.0%	100.0%	0.0%	0.0%	
17~18時(20)	2	0	0	0	0	0	1	0	1	0	0	
割合(20)/(2)	100.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	100.0%	0.0%	100.0%	0.0%	0.0%	
18~19時(21)	2	0	0	0	0	0	1	0	1	0	0	
割合(21)/(2)	100.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	100.0%	0.0%	100.0%	0.0%	0.0%	
19~20時(22)	2	0	0	0	0	0	1	0	1	0	0	
割合(22)/(2)	100.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	100.0%	0.0%	100.0%	0.0%	0.0%	
20~21時(23)	2	0	0	0	0	0	1	0	1	0	0	
割合(23)/(2)	100.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	100.0%	0.0%	100.0%	0.0%	0.0%	
21~22時(24)	2	0	0	0	0	0	1	0	1	0	0	
割合(24)/(2)	100.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	100.0%	0.0%	100.0%	0.0%	0.0%	
22~23時(25)	2	0	0	0	0	0	1	0	1	0	0	
割合(25)/(2)	100.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	100.0%	0.0%	100.0%	0.0%	0.0%	
23~24時(26)	2	0	0	0	0	0	1	0	1	0	0	
割合(26)/(2)	100.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	100.0%	0.0%	100.0%	0.0%	0.0%	
24時間該当なし(塗りつぶしなし)(27)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
割合(27)/(2)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%

② 時間ごとの運用状態(稼働状態) [単位:人]

	全国	北海道	東北	関東	信越	北陸	東海	近畿	中国	四国	九州	沖縄
対象回答数(1)	2	0	0	0	0	0	0	1	0	1	0	0
有効回答数(2)	2	0	0	0	0	0	0	1	0	1	0	0
有効回答率(2)/(1)	100.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	100.0%	0.0%	100.0%	0.0%	0.0%
稼働状態	0~1時(3)	2	0	0	0	0	0	1	0	1	0	0
	割合(3)/(2)	100.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	100.0%	0.0%	100.0%	0.0%	0.0%
	1~2時(4)	2	0	0	0	0	0	1	0	1	0	0
	割合(4)/(2)	100.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	100.0%	0.0%	100.0%	0.0%	0.0%
	2~3時(5)	2	0	0	0	0	0	1	0	1	0	0
	割合(5)/(2)	100.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	100.0%	0.0%	100.0%	0.0%	0.0%
	3~4時(6)	2	0	0	0	0	0	1	0	1	0	0
	割合(6)/(2)	100.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	100.0%	0.0%	100.0%	0.0%	0.0%
	4~5時(7)	2	0	0	0	0	0	1	0	1	0	0
	割合(7)/(2)	100.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	100.0%	0.0%	100.0%	0.0%	0.0%
	5~6時(8)	2	0	0	0	0	0	1	0	1	0	0
	割合(8)/(2)	100.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	100.0%	0.0%	100.0%	0.0%	0.0%
	6~7時(9)	2	0	0	0	0	0	1	0	1	0	0
	割合(9)/(2)	100.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	100.0%	0.0%	100.0%	0.0%	0.0%
	7~8時(10)	2	0	0	0	0	0	1	0	1	0	0
	割合(10)/(2)	100.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	100.0%	0.0%	100.0%	0.0%	0.0%
	8~9時(11)	2	0	0	0	0	0	1	0	1	0	0
	割合(11)/(2)	100.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	100.0%	0.0%	100.0%	0.0%	0.0%
	9~10時(12)	2	0	0	0	0	0	1	0	1	0	0
	割合(12)/(2)	100.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	100.0%	0.0%	100.0%	0.0%	0.0%
	10~11時(13)	2	0	0	0	0	0	1	0	1	0	0
	割合(13)/(2)	100.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	100.0%	0.0%	100.0%	0.0%	0.0%
	11~12時(14)	2	0	0	0	0	0	1	0	1	0	0
	割合(14)/(2)	100.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	100.0%	0.0%	100.0%	0.0%	0.0%
	12~13時(15)	2	0	0	0	0	0	1	0	1	0	0
	割合(15)/(2)	100.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	100.0%	0.0%	100.0%	0.0%	0.0%
	13~14時(16)	2	0	0	0	0	0	1	0	1	0	0
割合(16)/(2)	100.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	100.0%	0.0%	100.0%	0.0%	0.0%	
14~15時(17)	2	0	0	0	0	0	1	0	1	0	0	
割合(17)/(2)	100.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	100.0%	0.0%	100.0%	0.0%	0.0%	
15~16時(18)	2	0	0	0	0	0	1	0	1	0	0	
割合(18)/(2)	100.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	100.0%	0.0%	100.0%	0.0%	0.0%	
16~17時(19)	2	0	0	0	0	0	1	0	1	0	0	
割合(19)/(2)	100.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	100.0%	0.0%	100.0%	0.0%	0.0%	
17~18時(20)	2	0	0	0	0	0	1	0	1	0	0	
割合(20)/(2)	100.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	100.0%	0.0%	100.0%	0.0%	0.0%	
18~19時(21)	2	0	0	0	0	0	1	0	1	0	0	
割合(21)/(2)	100.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	100.0%	0.0%	100.0%	0.0%	0.0%	
19~20時(22)	2	0	0	0	0	0	1	0	1	0	0	
割合(22)/(2)	100.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	100.0%	0.0%	100.0%	0.0%	0.0%	
20~21時(23)	2	0	0	0	0	0	1	0	1	0	0	
割合(23)/(2)	100.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	100.0%	0.0%	100.0%	0.0%	0.0%	
21~22時(24)	2	0	0	0	0	0	1	0	1	0	0	
割合(24)/(2)	100.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	100.0%	0.0%	100.0%	0.0%	0.0%	
22~23時(25)	2	0	0	0	0	0	1	0	1	0	0	
割合(25)/(2)	100.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	100.0%	0.0%	100.0%	0.0%	0.0%	
23~24時(26)	2	0	0	0	0	0	1	0	1	0	0	
割合(26)/(2)	100.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	100.0%	0.0%	100.0%	0.0%	0.0%	
24時間該当なし(塗りつぶしなし)(27)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
割合(27)/(2)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%

③ 年間の運用状態 [単位:人]

	全国	北海道	東北	関東	信越	北陸	東海	近畿	中国	四国	九州	沖縄
対象回答数 (1)	2	0	0	0	0	0	0	1	0	1	0	0
有効回答数 (2)	2	0	0	0	0	0	0	1	0	1	0	0
有効回答率 (2) / (1)	100.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	100.0%	0.0%	100.0%	0.0%	0.0%
365日(1年間) (3)	2	0	0	0	0	0	0	1	0	1	0	0
割合 (3) / (2)	100.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	100.0%	0.0%	100.0%	0.0%	0.0%
250日以上365日未満 (4)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (4) / (2)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
150日以上250日未満 (5)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (5) / (2)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
30日以上150日未満 (6)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (6) / (2)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
30日未満 (7)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (7) / (2)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%

④ 運用区域 [単位:人]

	全国	北海道	東北	関東	信越	北陸	東海	近畿	中国	四国	九州	沖縄
対象回答数 (1)	2	0	0	0	0	0	0	1	0	1	0	0
有効回答数 (2)	2	0	0	0	0	0	0	1	0	1	0	0
有効回答率 (2) / (1)	100.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	100.0%	0.0%	100.0%	0.0%	0.0%
北海道 (3)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (3) / (2)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
東北 (4)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (4) / (2)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
関東 (5)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (5) / (2)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
信越 (6)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (6) / (2)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
北陸 (7)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (7) / (2)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
東海 (8)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (8) / (2)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
近畿 (9)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (9) / (2)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
中国 (10)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (10) / (2)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
四国 (11)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (11) / (2)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
九州 (12)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (12) / (2)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
沖縄 (13)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (13) / (2)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
海上 (14)	2	0	0	0	0	0	0	1	0	1	0	0
割合 (14) / (2)	100.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	100.0%	0.0%	100.0%	0.0%	0.0%

⑤ 電波の容量 [単位:人]

	全国	北海道	東北	関東	信越	北陸	東海	近畿	中国	四国	九州	沖縄
対象回答数 (1)	2	0	0	0	0	0	0	1	0	1	0	0
有効回答数 (2)	2	0	0	0	0	0	0	1	0	1	0	0
有効回答率 (2) / (1)	100.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	100.0%	0.0%	100.0%	0.0%	0.0%
音声やデータ等の通信に必要な通信量を確保するため (3)	2	0	0	0	0	0	0	1	0	1	0	0
割合 (3) / (2)	100.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	100.0%	0.0%	100.0%	0.0%	0.0%
レーダー等で必要な分解能を確保するため (4)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (4) / (2)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
理由は把握していない (5)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (5) / (2)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
その他 (6)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (6) / (2)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%

6. 電波を有効利用するための計画

① 通信技術の高度化 [単位:人]

	全国	北海道	東北	関東	信越	北陸	東海	近畿	中国	四国	九州	沖縄
対象回答数 (1)	2	0	0	0	0	0	0	1	0	1	0	0
有効回答数 (2)	2	0	0	0	0	0	0	1	0	1	0	0
有効回答率 (2) / (1)	100.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	100.0%	0.0%	100.0%	0.0%	0.0%
デジタル方式を導入予定 (3)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (3) / (2)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
より多値化した変調方式を導入予定 (4)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (4) / (2)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
狭帯域化(ナロー化)した技術を導入予定 (5)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (5) / (2)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
導入予定なし (6)	2	0	0	0	0	0	0	1	0	1	0	0
割合 (6) / (2)	100.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	100.0%	0.0%	100.0%	0.0%	0.0%
その他 (7)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (7) / (2)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%

7. 使用周波数の移行計画・他の電気通信手段への代替可能性

① 今後、3年間で見込まれる保持する無線局に関する計画 [単位:人]

	全国	北海道	東北	関東	信越	北陸	東海	近畿	中国	四国	九州	沖縄
対象回答数 (1)	2	0	0	0	0	0	0	1	0	1	0	0
有効回答数 (2)	2	0	0	0	0	0	0	1	0	1	0	0
有効回答率 (2) / (1)	100.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	100.0%	0.0%	100.0%	0.0%	0.0%
無線局数の増減	減少する予定 (3)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	割合 (3) / (2)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
	50%未満増加する予定 (4)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	割合 (4) / (2)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
	50%以上100%未満増加する予定 (5)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	割合 (5) / (2)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
	100%以上増加する予定 (6)	2	0	0	0	0	0	1	0	1	0	0
	割合 (6) / (2)	100.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	100.0%	0.0%	100.0%	0.0%	0.0%
	増減の予定はない (7)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (7) / (2)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	
通信量の増減	減少する予定 (8)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	割合 (8) / (2)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
	50%未満増加する予定 (9)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	割合 (9) / (2)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
	50%以上100%未満増加する予定 (10)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	割合 (10) / (2)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
	100%以上増加する予定 (11)	2	0	0	0	0	0	1	0	1	0	0
	割合 (11) / (2)	100.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	100.0%	0.0%	100.0%	0.0%	0.0%
増減の予定はない (12)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
割合 (12) / (2)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	

② 無線局数減少理由 [単位:人]

	全国	北海道	東北	関東	信越	北陸	東海	近畿	中国	四国	九州	沖縄
対象回答数 (無線局数が減少する予定の免許人数) (1)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
有効回答数 (2)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
有効回答率 (2) / (1)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
他の電気通信手段で代替する予定であるため (3)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (3) / (2)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
他の周波数帯の同様な無線システムへ移行する予定であるため (4)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (4) / (2)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
廃止を予定しているから (5)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (5) / (2)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
その他 (6)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (6) / (2)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%

③ 他の電気通信手段への代替 [単位:人]

	全国	北海道	東北	関東	信越	北陸	東海	近畿	中国	四国	九州	沖縄
対象回答数 (他の機器へ代替することが可能となっている 免許人数) (1)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
有効回答数 (2)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
有効回答率 (2) / (1)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
有線系(光ファイバー等) (3)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (3) / (2)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
衛星通信システム (4)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (4) / (2)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
携帯電話システム (5)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (5) / (2)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
その他 (6)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (6) / (2)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%

④ 無線局数増加理由 [単位:人]

	全国	北海道	東北	関東	信越	北陸	東海	近畿	中国	四国	九州	沖縄
対象回答数 (無線局数が増加する予定の免許人数) (1)	2	0	0	0	0	0	0	1	0	1	0	0
有効回答数 (2)	2	0	0	0	0	0	0	1	0	1	0	0
有効回答率 (2) / (1)	100.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	100.0%	0.0%	100.0%	0.0%	0.0%
他の周波数帯を利用する既存無線局から 移行する予定であるため (3)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (3) / (2)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
他の電気通信手段(有線系を含む)との冗 長性確保のために導入する予定であるため (4)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (4) / (2)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
新規に導入する予定であるため (5)	2	0	0	0	0	0	0	1	0	1	0	0
割合 (5) / (2)	100.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	100.0%	0.0%	100.0%	0.0%	0.0%
その他 (6)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (6) / (2)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%

⑤ 通信量減少理由 [単位:人]

	全国	北海道	東北	関東	信越	北陸	東海	近畿	中国	四国	九州	沖縄
対象回答数 (通信量が減少する予定の免許人数) (1)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
有効回答数 (2)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
有効回答率 (2) / (1)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
現在の通信量より少ない通信量で足りる予定 であるため (3)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (3) / (2)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
通信の頻度が少なくなる予定であるため(4)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (4) / (2)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
冗長性を確保している他の電気通信手段 (有線系を含む)をより利用していく予定であ るため (5)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (5) / (2)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
その他 (6)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (6) / (2)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%

⑥ 通信量増加理由 [単位:人]

	全国	北海道	東北	関東	信越	北陸	東海	近畿	中国	四国	九州	沖縄
対象回答数 (通信量が増加する予定の免許人数) (1)	2	0	0	0	0	0	0	1	0	1	0	0
有効回答数 (2)	2	0	0	0	0	0	0	1	0	1	0	0
有効回答率 (2) / (1)	100.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	100.0%	0.0%	100.0%	0.0%	0.0%
現在の通信量より大容量の通信を行う予定 であるため (3)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (3) / (2)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
通信の頻度が増加する予定であるため (4)	2	0	0	0	0	0	0	1	0	1	0	0
割合 (4) / (2)	100.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	100.0%	0.0%	100.0%	0.0%	0.0%
冗長性を確保している他の電気通信手段 (有線系を含む)から本システムをより利用し ていく予定であるため (5)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (5) / (2)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
その他 (6)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (6) / (2)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%

⑦ 移行可能性 [単位:人]

	全国	北海道	東北	関東	信越	北陸	東海	近畿	中国	四国	九州	沖縄
対象回答数 (1)	2	0	0	0	0	0	0	1	0	1	0	0
有効回答数 (2)	2	0	0	0	0	0	0	1	0	1	0	0
有効回答率 (2) / (1)	100.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	100.0%	0.0%	100.0%	0.0%	0.0%
当該システムの全ての無線局について移行が 可能 (3)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (3) / (2)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
当該システムの一部の無線局について移行 が可能 (4)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (4) / (2)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
将来移行可能な周波数帯が提示されれば 検討 (5)	2	0	0	0	0	0	0	1	0	1	0	0
割合 (5) / (2)	100.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	100.0%	0.0%	100.0%	0.0%	0.0%

⑧ 代替可能性 [単位:人]

	全国	北海道	東北	関東	信越	北陸	東海	近畿	中国	四国	九州	沖縄
対象回答数 (1)	2	0	0	0	0	0	0	1	0	1	0	0
有効回答数 (2)	2	0	0	0	0	0	0	1	0	1	0	0
有効回答率 (2) / (1)	100.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	100.0%	0.0%	100.0%	0.0%	0.0%
当該システムの全ての無線局について代替す ることが可能 (3)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (3) / (2)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
当該システムの一部の無線局について代替 することが可能 (4)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (4) / (2)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
代替することは困難 (5)	2	0	0	0	0	0	0	1	0	1	0	0
割合 (5) / (2)	100.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	100.0%	0.0%	100.0%	0.0%	0.0%

⑨ 代替困難な理由 [単位:人]

	全国	北海道	東北	関東	信越	北陸	東海	近畿	中国	四国	九州	沖縄
対象回答数(一部又は全ての無線局について代替困難な免許人数) (1)	2	0	0	0	0	0	0	1	0	1	0	0
有効回答数 (2)	2	0	0	0	0	0	0	1	0	1	0	0
有効回答率 (2) / (1)	100.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	100.0%	0.0%	100.0%	0.0%	0.0%
非常災害時等に備えた冗長性が確保できないため (3)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (3) / (2)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
経済的な理由のため (4)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (4) / (2)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
地理的に制約があるため (5)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (5) / (2)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
必要な回線品質が得られないため(6)	2	0	0	0	0	0	0	1	0	1	0	0
割合 (6) / (2)	100.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	100.0%	0.0%	100.0%	0.0%	0.0%
代替可能な電気通信手段(有線系を含む)が提供されていないため (7)	2	0	0	0	0	0	0	1	0	1	0	0
割合 (7) / (2)	100.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	100.0%	0.0%	100.0%	0.0%	0.0%
その他 (8)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (8) / (2)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%

第 9 節 36GHz 超

総務省 平成30年度 電波の利用状況調査 調査結果ファイル

周波数区分	36GHz超
電波利用システム名	40GHz帯画像伝送（公共業務用）

1. 免許人の数

① 免許人数 [単位:人]

	全国	北海道	東北	関東	信越	北陸	東海	近畿	中国	四国	九州	沖縄
免許人数	3	1	1	2	1	1	1	1	0	2	1	0
平成27年度	3	1	1	2	1	1	1	1	1	2	1	0

※ 全国の免許人数は、同一免許人が複数の総合通信局から免許を受けている場合は一免許人として集計しています。

2. 無線局の数

① 無線局数（個別免許）[単位:局]

	全国	北海道	東北	関東	信越	北陸	東海	近畿	中国	四国	九州	沖縄
無線局数 (1)	143	38	22	11	6	6	14	10	0	20	16	0
平成27年度	155	38	24	11	6	6	14	12	8	20	16	0
人口[人] (2)	128,056,000	5,508,000	9,335,000	43,470,000	4,528,000	3,070,000	15,109,000	20,900,000	7,562,000	3,977,000	13,204,000	1,393,000
1万人あたり無線局数 (3) = (1) / ((2) / 10000)	0.01	0.07	0.02	0.00	0.01	0.02	0.01	0.00	0.00	0.05	0.01	0.00
平成27年度 1万人あたり無線局数	0.01	0.07	0.03	0.00	0.01	0.02	0.01	0.01	0.01	0.05	0.01	0.00

3. 無線局の目的

① 無線局の目的及び通信事項 [単位:局]

	全国	北海道	東北	関東	信越	北陸	東海	近畿	中国	四国	九州	沖縄
無線局数 (1)	143	38	22	11	6	6	14	10	0	20	16	0
PUB-DAI(公共業務用 防災行政事務に関する事項) (2)	2	0	0	0	0	0	0	0	0	2	0	0
割合 (2) / (1)	1.4%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	10.0%	0.0%	0.0%
PUB-DAO(公共業務用 災害対策・水防に関する事項) (3)	140	38	22	10	6	6	14	10	0	18	16	0
割合 (3) / (1)	97.9%	100.0%	100.0%	90.9%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	0.0%	90.0%	100.0%	0.0%
PUB-FDA(公共業務用 消防事務に関する事項) (4)	1	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (4) / (1)	0.7%	0.0%	0.0%	9.1%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%

4. 無線設備の使用技術

① 電波の型式 [単位:局]

	全国	北海道	東北	関東	信越	北陸	東海	近畿	中国	四国	九州	沖縄
無線局数 (1)	143	38	22	11	6	6	14	10	0	20	16	0
F8W (2)	3	0	0	1	0	0	0	0	0	2	0	0
割合 (2) / (1)	2.1%	0.0%	0.0%	9.1%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	10.0%	0.0%	0.0%
F9W (3)	140	38	22	10	6	6	14	10	0	18	16	0
割合 (3) / (1)	97.9%	100.0%	100.0%	90.9%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	0.0%	90.0%	100.0%	0.0%

② 占有周波数帯幅 [単位:局]

	全国	北海道	東北	関東	信越	北陸	東海	近畿	中国	四国	九州	沖縄
無線局数 (1)	143	38	22	11	6	6	14	10	0	20	16	0
17MHz (2)	1	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (2) / (1)	0.7%	0.0%	0.0%	9.1%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
30MHz (3)	141	38	22	10	5	6	14	10	0	20	16	0
割合 (3) / (1)	98.6%	100.0%	100.0%	90.9%	83.3%	100.0%	100.0%	100.0%	0.0%	100.0%	100.0%	0.0%
30.5MHz (4)	1	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0
割合 (4) / (1)	0.7%	0.0%	0.0%	0.0%	16.7%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%

③ 周波数割当幅(周波数帯別) [単位:局]

	全国	北海道	東北	関東	信越	北陸	東海	近畿	中国	四国	九州	沖縄
無線局数 (1)	143	38	22	11	6	6	14	10	0	20	16	0
36.3GHz超 46.3GHz以下 (2)	143	38	22	11	6	6	14	10	0	20	16	0
割合 (2) / (1)	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	0.0%	100.0%	100.0%	0.0%

5. 無線局の具体的な使用実態

① 時間ごとの運用状態(通信状態) [単位:人]

	全国	北海道	東北	関東	信越	北陸	東海	近畿	中国	四国	九州	沖縄
対象回答数(1)	11	1	1	2	1	1	1	1	0	2	1	0
有効回答数(2)	11	1	1	2	1	1	1	1	0	2	1	0
有効回答率(2)/(1)	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	0.0%	100.0%	100.0%	0.0%
通信状態	0~1時(3)	1	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	割合(3)/(2)	9.1%	100.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
	1~2時(4)	1	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	割合(4)/(2)	9.1%	100.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
	2~3時(5)	1	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	割合(5)/(2)	9.1%	100.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
	3~4時(6)	1	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	割合(6)/(2)	9.1%	100.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
	4~5時(7)	1	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	割合(7)/(2)	9.1%	100.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
	5~6時(8)	1	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	割合(8)/(2)	9.1%	100.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
	6~7時(9)	1	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	割合(9)/(2)	9.1%	100.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
	7~8時(10)	1	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	割合(10)/(2)	9.1%	100.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
	8~9時(11)	1	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	割合(11)/(2)	9.1%	100.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
	9~10時(12)	1	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	割合(12)/(2)	9.1%	100.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
	10~11時(13)	1	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	割合(13)/(2)	9.1%	100.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
	11~12時(14)	1	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	割合(14)/(2)	9.1%	100.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
	12~13時(15)	1	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	割合(15)/(2)	9.1%	100.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
	13~14時(16)	1	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0
割合(16)/(2)	9.1%	100.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	
14~15時(17)	1	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
割合(17)/(2)	9.1%	100.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	
15~16時(18)	1	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
割合(18)/(2)	9.1%	100.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	
16~17時(19)	1	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
割合(19)/(2)	9.1%	100.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	
17~18時(20)	1	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
割合(20)/(2)	9.1%	100.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	
18~19時(21)	1	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
割合(21)/(2)	9.1%	100.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	
19~20時(22)	1	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
割合(22)/(2)	9.1%	100.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	
20~21時(23)	1	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
割合(23)/(2)	9.1%	100.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	
21~22時(24)	1	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
割合(24)/(2)	9.1%	100.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	
22~23時(25)	1	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
割合(25)/(2)	9.1%	100.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	
23~24時(26)	1	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
割合(26)/(2)	9.1%	100.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	
24時間該当なし(塗りつぶし) (27)	10	0	1	2	1	1	1	1	0	2	1	0
割合(27)/(2)	90.9%	0.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	0.0%	100.0%	100.0%	0.0%

② 時間ごとの運用状態(稼働状態) [単位:人]

	全国	北海道	東北	関東	信越	北陸	東海	近畿	中国	四国	九州	沖縄
対象回答数(1)	11	1	1	2	1	1	1	1	0	2	1	0
有効回答数(2)	11	1	1	2	1	1	1	1	0	2	1	0
有効回答率(2)/(1)	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	0.0%	100.0%	100.0%	0.0%
稼働状態	0~1時(3)	1	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	割合(3)/(2)	9.1%	100.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
	1~2時(4)	1	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	割合(4)/(2)	9.1%	100.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
	2~3時(5)	1	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	割合(5)/(2)	9.1%	100.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
	3~4時(6)	1	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	割合(6)/(2)	9.1%	100.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
	4~5時(7)	1	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	割合(7)/(2)	9.1%	100.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
	5~6時(8)	1	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	割合(8)/(2)	9.1%	100.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
	6~7時(9)	1	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	割合(9)/(2)	9.1%	100.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
	7~8時(10)	1	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	割合(10)/(2)	9.1%	100.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
	8~9時(11)	1	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	割合(11)/(2)	9.1%	100.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
	9~10時(12)	1	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	割合(12)/(2)	9.1%	100.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
	10~11時(13)	1	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	割合(13)/(2)	9.1%	100.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
	11~12時(14)	1	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	割合(14)/(2)	9.1%	100.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
	12~13時(15)	1	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	割合(15)/(2)	9.1%	100.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
	13~14時(16)	1	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0
割合(16)/(2)	9.1%	100.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	
14~15時(17)	1	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
割合(17)/(2)	9.1%	100.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	
15~16時(18)	1	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
割合(18)/(2)	9.1%	100.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	
16~17時(19)	1	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
割合(19)/(2)	9.1%	100.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	
17~18時(20)	1	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
割合(20)/(2)	9.1%	100.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	
18~19時(21)	1	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
割合(21)/(2)	9.1%	100.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	
19~20時(22)	1	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
割合(22)/(2)	9.1%	100.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	
20~21時(23)	1	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
割合(23)/(2)	9.1%	100.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	
21~22時(24)	1	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
割合(24)/(2)	9.1%	100.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	
22~23時(25)	1	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
割合(25)/(2)	9.1%	100.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	
23~24時(26)	1	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
割合(26)/(2)	9.1%	100.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	
24時間該当なし(塗りつぶしなし)(27)	10	0	1	2	1	1	1	1	0	2	1	0
割合(27)/(2)	90.9%	0.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	0.0%	100.0%	100.0%	0.0%

③ 年間の運用状態 [単位:人]

	全国	北海道	東北	関東	信越	北陸	東海	近畿	中国	四国	九州	沖縄
対象回答数 (1)	11	1	1	2	1	1	1	1	0	2	1	0
有効回答数 (2)	11	1	1	2	1	1	1	1	0	2	1	0
有効回答率 (2) / (1)	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	0.0%	100.0%	100.0%	0.0%
365日(1年間) (3)	1	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (3) / (2)	9.1%	100.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
250日以上365日未満 (4)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (4) / (2)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
150日以上250日未満 (5)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (5) / (2)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
30日以上150日未満 (6)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (6) / (2)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
30日未満 (7)	10	0	1	2	1	1	1	1	0	2	1	0
割合 (7) / (2)	90.9%	0.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	0.0%	100.0%	100.0%	0.0%

④ 運用区域 [単位:人]

	全国	北海道	東北	関東	信越	北陸	東海	近畿	中国	四国	九州	沖縄
対象回答数 (1)	11	1	1	2	1	1	1	1	0	2	1	0
有効回答数 (2)	11	1	1	2	1	1	1	1	0	2	1	0
有効回答率 (2) / (1)	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	0.0%	100.0%	100.0%	0.0%
北海道 (3)	1	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (3) / (2)	9.1%	100.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
東北 (4)	1	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (4) / (2)	9.1%	0.0%	100.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
関東 (5)	2	0	0	2	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (5) / (2)	18.2%	0.0%	0.0%	100.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
信越 (6)	1	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0
割合 (6) / (2)	9.1%	0.0%	0.0%	0.0%	100.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
北陸 (7)	1	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0
割合 (7) / (2)	9.1%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	100.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
東海 (8)	1	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0
割合 (8) / (2)	9.1%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	100.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
近畿 (9)	1	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0
割合 (9) / (2)	9.1%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	100.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
中国 (10)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (10) / (2)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
四国 (11)	2	0	0	0	0	0	0	0	0	2	0	0
割合 (11) / (2)	18.2%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	100.0%	0.0%	0.0%
九州 (12)	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0
割合 (12) / (2)	9.1%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	100.0%	0.0%
沖縄 (13)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (13) / (2)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
海上 (14)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (14) / (2)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%

⑤ 電波の容量 [単位:人]

	全国	北海道	東北	関東	信越	北陸	東海	近畿	中国	四国	九州	沖縄
対象回答数 (1)	11	1	1	2	1	1	1	1	0	2	1	0
有効回答数 (2)	11	1	1	2	1	1	1	1	0	2	1	0
有効回答率 (2) / (1)	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	0.0%	100.0%	100.0%	0.0%
音声やデータ等の通信に必要な通信量を確保するため (3)	11	1	1	2	1	1	1	1	0	2	1	0
割合 (3) / (2)	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	0.0%	100.0%	100.0%	0.0%
レーダー等で必要な分解能を確保するため (4)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (4) / (2)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
理由は把握していない (5)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (5) / (2)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
その他 (6)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (6) / (2)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%

6. 電波を有効利用するための計画

① 通信技術の高度化 [単位:人]

	全国	北海道	東北	関東	信越	北陸	東海	近畿	中国	四国	九州	沖縄
対象回答数 (1)	11	1	1	2	1	1	1	1	0	2	1	0
有効回答数 (2)	11	1	1	2	1	1	1	1	0	2	1	0
有効回答率 (2) / (1)	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	0.0%	100.0%	100.0%	0.0%
デジタル方式を導入予定 (3)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (3) / (2)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
より多値化した変調方式を導入予定 (4)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (4) / (2)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
狭帯域化(ナロー化)した技術を導入予定 (5)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (5) / (2)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
導入予定なし (6)	11	1	1	2	1	1	1	1	0	2	1	0
割合 (6) / (2)	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	0.0%	100.0%	100.0%	0.0%
その他 (7)	1	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0
割合 (7) / (2)	9.1%	0.0%	0.0%	0.0%	100.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%

7. 使用周波数の移行計画・他の電気通信手段への代替可能性

① 今後、3年間で見込まれる保持する無線局に関する計画 [単位:人]

	全国	北海道	東北	関東	信越	北陸	東海	近畿	中国	四国	九州	沖縄	
対象回答数 (1)	11	1	1	2	1	1	1	1	0	2	1	0	
有効回答数 (2)	11	1	1	2	1	1	1	1	0	2	1	0	
有効回答率 (2) / (1)	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	0.0%	100.0%	100.0%	0.0%	
無線局数の増減	減少する予定 (3)	7	1	1	0	1	1	1	0	0	1	1	0
	割合 (3) / (2)	63.6%	100.0%	100.0%	0.0%	100.0%	100.0%	100.0%	0.0%	0.0%	50.0%	100.0%	0.0%
	50%未満増加する予定 (4)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	割合 (4) / (2)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
	50%以上100%未満増加する予定 (5)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	割合 (5) / (2)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
	100%以上増加する予定 (6)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	割合 (6) / (2)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
	増減の予定はない (7)	4	0	0	2	0	0	0	1	0	1	0	0
割合 (7) / (2)	36.4%	0.0%	0.0%	100.0%	0.0%	0.0%	0.0%	100.0%	0.0%	50.0%	0.0%	0.0%	
通信量の増減	減少する予定 (8)	6	1	1	0	1	1	1	0	0	0	1	0
	割合 (8) / (2)	54.5%	100.0%	100.0%	0.0%	100.0%	100.0%	100.0%	0.0%	0.0%	0.0%	100.0%	0.0%
	50%未満増加する予定 (9)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	割合 (9) / (2)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
	50%以上100%未満増加する予定 (10)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	割合 (10) / (2)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
	100%以上増加する予定 (11)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	割合 (11) / (2)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
増減の予定はない (12)	5	0	0	2	0	0	0	1	0	2	0	0	
割合 (12) / (2)	45.5%	0.0%	0.0%	100.0%	0.0%	0.0%	0.0%	100.0%	0.0%	100.0%	0.0%	0.0%	

② 無線局数減少理由 [単位:人]

	全国	北海道	東北	関東	信越	北陸	東海	近畿	中国	四国	九州	沖縄
対象回答数 (無線局数が減少する予定の免許人数) (1)	7	1	1	0	1	1	1	0	0	1	1	0
有効回答数 (2)	7	1	1	0	1	1	1	0	0	1	1	0
有効回答率 (2) / (1)	100.0%	100.0%	100.0%	0.0%	100.0%	100.0%	100.0%	0.0%	0.0%	100.0%	100.0%	0.0%
他の電気通信手段で代替する予定であるため (3)	2	1	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0
割合 (3) / (2)	28.6%	100.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	100.0%	0.0%
他の周波数帯の同様な無線システムへ移行する予定であるため (4)	2	0	0	0	0	0	1	0	0	1	0	0
割合 (4) / (2)	28.6%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	100.0%	0.0%	0.0%	100.0%	0.0%	0.0%
廃止を予定しているから (5)	2	0	1	0	0	1	0	0	0	0	0	0
割合 (5) / (2)	28.6%	0.0%	100.0%	0.0%	0.0%	100.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
その他 (6)	1	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0
割合 (6) / (2)	14.3%	0.0%	0.0%	0.0%	100.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%

③ 他の電気通信手段への代替 [単位:人]

	全国	北海道	東北	関東	信越	北陸	東海	近畿	中国	四国	九州	沖縄
対象回答数 (他の機器へ代替することが可能となっている 免許人数) (1)	2	1	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0
有効回答数 (2)	2	1	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0
有効回答率 (2) / (1)	100.0%	100.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	100.0%	0.0%
有線系(光ファイバー等) (3)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (3) / (2)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
衛星通信システム (4)	2	1	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0
割合 (4) / (2)	100.0%	100.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	100.0%	0.0%
携帯電話システム (5)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (5) / (2)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
その他 (6)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (6) / (2)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%

④ 無線局数増加理由 [単位:人]

	全国	北海道	東北	関東	信越	北陸	東海	近畿	中国	四国	九州	沖縄
対象回答数 (無線局数が増加する予定の免許人数) (1)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
有効回答数 (2)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
有効回答率 (2) / (1)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
他の周波数帯を利用する既存無線局から 移行する予定であるため (3)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (3) / (2)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
他の電気通信手段(有線系を含む)との冗 長性確保のために導入する予定であるため (4)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (4) / (2)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
新規に導入する予定であるため (5)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (5) / (2)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
その他 (6)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (6) / (2)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%

⑤ 通信量減少理由 [単位:人]

	全国	北海道	東北	関東	信越	北陸	東海	近畿	中国	四国	九州	沖縄
対象回答数 (通信量が減少する予定の免許人数) (1)	6	1	1	0	1	1	1	0	0	0	1	0
有効回答数 (2)	6	1	1	0	1	1	1	0	0	0	1	0
有効回答率 (2) / (1)	100.0%	100.0%	100.0%	0.0%	100.0%	100.0%	100.0%	0.0%	0.0%	0.0%	100.0%	0.0%
現在の通信量より少ない通信量で足りる予定 であるため (3)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (3) / (2)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
通信の頻度が少なくなる予定であるため(4)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (4) / (2)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
冗長性を確保している他の電気通信手段 (有線系を含む)をより利用していく予定であ るため (5)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (5) / (2)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
その他 (6)	6	1	1	0	1	1	1	0	0	0	1	0
割合 (6) / (2)	100.0%	100.0%	100.0%	0.0%	100.0%	100.0%	100.0%	0.0%	0.0%	0.0%	100.0%	0.0%

⑥ 通信量増加理由 [単位:人]

	全国	北海道	東北	関東	信越	北陸	東海	近畿	中国	四国	九州	沖縄
対象回答数 (通信量が増加する予定の免許人数) (1)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
有効回答数 (2)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
有効回答率 (2) / (1)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
現在の通信量より大容量の通信を行う予定 であるため (3)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (3) / (2)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
通信の頻度が増加する予定であるため (4)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (4) / (2)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
冗長性を確保している他の電気通信手段 (有線系を含む)から本システムをより利用し ていく予定であるため (5)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (5) / (2)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
その他 (6)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (6) / (2)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%

⑦ 移行可能性 [単位:人]

	全国	北海道	東北	関東	信越	北陸	東海	近畿	中国	四国	九州	沖縄
対象回答数 (1)	11	1	1	2	1	1	1	1	0	2	1	0
有効回答数 (2)	11	1	1	2	1	1	1	1	0	2	1	0
有効回答率 (2) / (1)	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	0.0%	100.0%	100.0%	0.0%
当該システムの全ての無線局について移行が 可能 (3)	8	1	0	1	1	1	1	1	0	1	1	0
割合 (3) / (2)	72.7%	100.0%	0.0%	50.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	0.0%	50.0%	100.0%	0.0%
当該システムの一部の無線局について移行 が可能 (4)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (4) / (2)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
将来移行可能な周波数帯が提示されれば 検討 (5)	3	0	1	1	0	0	0	0	0	1	0	0
割合 (5) / (2)	27.3%	0.0%	100.0%	50.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	50.0%	0.0%	0.0%

⑧ 代替可能性 [単位:人]

	全国	北海道	東北	関東	信越	北陸	東海	近畿	中国	四国	九州	沖縄
対象回答数 (1)	11	1	1	2	1	1	1	1	0	2	1	0
有効回答数 (2)	11	1	1	2	1	1	1	1	0	2	1	0
有効回答率 (2) / (1)	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	0.0%	100.0%	100.0%	0.0%
当該システムの全ての無線局について代替す ることが可能 (3)	8	1	1	1	1	1	1	1	0	0	1	0
割合 (3) / (2)	72.7%	100.0%	100.0%	50.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	0.0%	0.0%	100.0%	0.0%
当該システムの一部の無線局について代替 することが可能 (4)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (4) / (2)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
代替することは困難 (5)	3	0	0	1	0	0	0	0	0	2	0	0
割合 (5) / (2)	27.3%	0.0%	0.0%	50.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	100.0%	0.0%	0.0%

⑨ 代替困難な理由 [単位:人]

	全国	北海道	東北	関東	信越	北陸	東海	近畿	中国	四国	九州	沖縄
対象回答数(一部又は全ての無線局について代替困難な免許人数) (1)	3	0	0	1	0	0	0	0	0	2	0	0
有効回答数 (2)	3	0	0	1	0	0	0	0	0	2	0	0
有効回答率 (2) / (1)	100.0%	0.0%	0.0%	100.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	100.0%	0.0%	0.0%
非常災害時等に備えた冗長性が確保できないため (3)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (3) / (2)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
経済的な理由のため (4)	1	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (4) / (2)	33.3%	0.0%	0.0%	100.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
地理的に制約があるため (5)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (5) / (2)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
必要な回線品質が得られないため(6)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (6) / (2)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
代替可能な電気通信手段(有線系を含む)が提供されていないため (7)	2	0	0	1	0	0	0	0	0	1	0	0
割合 (7) / (2)	66.7%	0.0%	0.0%	100.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	50.0%	0.0%	0.0%
その他 (8)	1	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0
割合 (8) / (2)	33.3%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	50.0%	0.0%	0.0%

総務省 平成30年度 電波の利用状況調査 調査結果ファイル

周波数区分	36GHz超
電波利用システム名	40GHz帯公共・一般業務（中継系）

1. 免許人の数

① 免許人数 [単位:人]

	全国	北海道	東北	関東	信越	北陸	東海	近畿	中国	四国	九州	沖縄
免許人数	13	0	0	5	0	2	0	2	5	0	0	0
平成27年度	24	1	0	10	2	2	3	5	1	1	1	0

※ 全国の免許人数は、同一免許人が複数の総合通信局から免許を受けている場合は一免許人として集計しています。

2. 無線局の数

① 無線局数（個別免許） [単位:局]

	全国	北海道	東北	関東	信越	北陸	東海	近畿	中国	四国	九州	沖縄
無線局数 (1)	53	0	0	14	0	3	0	6	30	0	0	0
平成27年度	88	2	0	36	4	3	13	14	12	2	2	0
人口[人] (2)	128,056,000	5,508,000	9,335,000	43,470,000	4,528,000	3,070,000	15,109,000	20,900,000	7,562,000	3,977,000	13,204,000	1,393,000
1万人あたり無線局数 (3) = (1) / ((2) / 10000)	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.01	0.00	0.00	0.04	0.00	0.00	0.00
平成27年度 1万人あたり無線局数	0.01	0.00	0.00	0.01	0.01	0.01	0.01	0.01	0.02	0.01	0.00	0.00

3. 無線局の目的

① 無線局の目的及び通信事項 [単位:局]

	全国	北海道	東北	関東	信越	北陸	東海	近畿	中国	四国	九州	沖縄
無線局数 (1)	53	0	0	14	0	3	0	6	30	0	0	0
PUB-DAI(公共業務用 防災行政事務に関する事項) (2)	25	0	0	10	0	1	0	2	12	0	0	0
割合 (2) / (1)	47.2%	0.0%	0.0%	71.4%	0.0%	33.3%	0.0%	33.3%	40.0%	0.0%	0.0%	0.0%
PUB-DAO(公共業務用 災害対策・水防に関する事項) (3)	4	0	0	2	0	2	0	0	0	0	0	0
割合 (3) / (1)	7.5%	0.0%	0.0%	14.3%	0.0%	66.7%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
PUB-FDA(公共業務用 消防事務に関する事項) (4)	31	0	0	4	0	0	0	4	23	0	0	0
割合 (4) / (1)	58.5%	0.0%	0.0%	28.6%	0.0%	0.0%	0.0%	66.7%	76.7%	0.0%	0.0%	0.0%
PUB-RDA(公共業務用 水防道路に関する事項(災害対策・水防に関する事項を除く。)) (5)	2	0	0	1	0	1	0	0	0	0	0	0
割合 (5) / (1)	3.8%	0.0%	0.0%	7.1%	0.0%	33.3%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%

4. 無線設備の使用技術

① 電波の型式 [単位:局]

	全国	北海道	東北	関東	信越	北陸	東海	近畿	中国	四国	九州	沖縄
無線局数 (1)	53	0	0	14	0	3	0	6	30	0	0	0
F9W (2)	4	0	0	0	0	0	0	4	0	0	0	0
割合 (2) / (1)	7.5%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	66.7%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
G7W (3)	49	0	0	14	0	3	0	2	30	0	0	0
割合 (3) / (1)	92.5%	0.0%	0.0%	100.0%	0.0%	100.0%	0.0%	33.3%	100.0%	0.0%	0.0%	0.0%

② 占有周波数帯幅 [単位:局]

	全国	北海道	東北	関東	信越	北陸	東海	近畿	中国	四国	九州	沖縄
無線局数 (1)	53	0	0	14	0	3	0	6	30	0	0	0
17MHz (2)	6	0	0	2	0	0	0	0	4	0	0	0
割合 (2) / (1)	11.3%	0.0%	0.0%	14.3%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	13.3%	0.0%	0.0%	0.0%
30MHz (3)	4	0	0	0	0	0	0	4	0	0	0	0
割合 (3) / (1)	7.5%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	66.7%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
42MHz (4)	44	0	0	12	0	3	0	2	27	0	0	0
割合 (4) / (1)	83.0%	0.0%	0.0%	85.7%	0.0%	100.0%	0.0%	33.3%	90.0%	0.0%	0.0%	0.0%

③ 周波数割当幅(周波数帯別) [単位:局]

	全国	北海道	東北	関東	信越	北陸	東海	近畿	中国	四国	九州	沖縄
無線局数 (1)	53	0	0	14	0	3	0	6	30	0	0	0
37.5GHz超 47.5GHz以下 (2)	53	0	0	14	0	3	0	6	30	0	0	0
割合 (2) / (1)	100.0%	0.0%	0.0%	100.0%	0.0%	100.0%	0.0%	100.0%	100.0%	0.0%	0.0%	0.0%

5. 無線局の具体的な使用実態

① 災害・故障時等の具体的な対策の有無 [単位:人]

		全国	北海道	東北	関東	信越	北陸	東海	近畿	中国	四国	九州	沖縄
対象回答数 (1)		14	0	0	5	0	2	0	2	5	0	0	0
有効回答数 (2)		14	0	0	5	0	2	0	2	5	0	0	0
有効回答率 (2) / (1)		100.0%	0.0%	0.0%	100.0%	0.0%	100.0%	0.0%	100.0%	100.0%	0.0%	0.0%	0.0%
地震対策 (耐震補強等)	当該システムの全ての無線局について対策を行っている (3)	14	0	0	5	0	2	0	2	5	0	0	0
	割合 (3) / (2)	100.0%	0.0%	0.0%	100.0%	0.0%	100.0%	0.0%	100.0%	100.0%	0.0%	0.0%	0.0%
	当該システムの一部の無線局について対策を行っている (4)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	割合 (4) / (2)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
	対策を行っていない (5)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (5) / (2)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	
火災対策 (消火設備)	当該システムの全ての無線局について対策を行っている (6)	14	0	0	5	0	2	0	2	5	0	0	0
	割合 (6) / (2)	100.0%	0.0%	0.0%	100.0%	0.0%	100.0%	0.0%	100.0%	100.0%	0.0%	0.0%	0.0%
	当該システムの一部の無線局について対策を行っている (7)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	割合 (7) / (2)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
	対策を行っていない (8)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (8) / (2)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	
津波の層設置 や防波 扉による 対策等 (3階以上 の中)	当該システムの全ての無線局について対策を行っている (9)	7	0	0	3	0	2	0	2	0	0	0	0
	割合 (9) / (2)	50.0%	0.0%	0.0%	60.0%	0.0%	100.0%	0.0%	100.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
	当該システムの一部の無線局について対策を行っている (10)	1	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0
	割合 (10) / (2)	7.1%	0.0%	0.0%	20.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
	対策を行っていない (11)	6	0	0	1	0	0	0	0	5	0	0	0
割合 (11) / (2)	42.9%	0.0%	0.0%	20.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	100.0%	0.0%	0.0%	0.0%	
故障機 の設置 等 (代替用 予)	当該システムの全ての無線局について対策を行っている (12)	13	0	0	5	0	2	0	1	5	0	0	0
	割合 (12) / (2)	92.9%	0.0%	0.0%	100.0%	0.0%	100.0%	0.0%	50.0%	100.0%	0.0%	0.0%	0.0%
	当該システムの一部の無線局について対策を行っている (13)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	割合 (13) / (2)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
	対策を行っていない (14)	1	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0
割合 (14) / (2)	7.1%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	50.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	

② 地震対策の具体的内容 [単位:人]

	全国	北海道	東北	関東	信越	北陸	東海	近畿	中国	四国	九州	沖縄
対象回答数(地震の災害・故障時等の対策を行っている免許人数) (1)	14	0	0	5	0	2	0	2	5	0	0	0
有効回答数 (2)	14	0	0	5	0	2	0	2	5	0	0	0
有効回答率 (2) / (1)	100.0%	0.0%	0.0%	100.0%	0.0%	100.0%	0.0%	100.0%	100.0%	0.0%	0.0%	0.0%
建物や鉄塔等の構造物の耐震補強 (3)	13	0	0	4	0	2	0	2	5	0	0	0
割合 (3) / (2)	92.9%	0.0%	0.0%	80.0%	0.0%	100.0%	0.0%	100.0%	100.0%	0.0%	0.0%	0.0%
ネットワークの信頼性向上(通信装置の二重化等の装置の冗長性確保、多ルート化、有線系や他の無線システム等を利用した経路の冗長性確保) (4)	10	0	0	2	0	2	0	1	5	0	0	0
割合 (4) / (2)	71.4%	0.0%	0.0%	40.0%	0.0%	100.0%	0.0%	50.0%	100.0%	0.0%	0.0%	0.0%
サービス早期復旧に向けた体制整備(災害対策機器の活用、復旧用資器材の調達、復旧要員の確保) (5)	9	0	0	2	0	1	0	1	5	0	0	0
割合 (5) / (2)	64.3%	0.0%	0.0%	40.0%	0.0%	50.0%	0.0%	50.0%	100.0%	0.0%	0.0%	0.0%
その他 (6)	2	0	0	1	0	1	0	0	0	0	0	0
割合 (6) / (2)	14.3%	0.0%	0.0%	20.0%	0.0%	50.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%

③ 想定している地震の規模 [単位:人]

	全国	北海道	東北	関東	信越	北陸	東海	近畿	中国	四国	九州	沖縄
対象回答数(地震の災害・故障時等の対策を行っている免許人数) (1)	14	0	0	5	0	2	0	2	5	0	0	0
有効回答数 (2)	14	0	0	5	0	2	0	2	5	0	0	0
有効回答率 (2) / (1)	100.0%	0.0%	0.0%	100.0%	0.0%	100.0%	0.0%	100.0%	100.0%	0.0%	0.0%	0.0%
東日本大震災(震度7)と同等またはそれ以上の規模を想定し、対策を実施している (3)	7	0	0	3	0	2	0	2	0	0	0	0
割合 (3) / (2)	50.0%	0.0%	0.0%	60.0%	0.0%	100.0%	0.0%	100.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
東日本大震災(震度7)レベルを想定した対策は実施していない (4)	7	0	0	2	0	0	0	0	5	0	0	0
割合 (4) / (2)	50.0%	0.0%	0.0%	40.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	100.0%	0.0%	0.0%	0.0%

④ 休日・夜間における災害・故障時等の復旧体制整備状況 [単位:人]

	全国	北海道	東北	関東	信越	北陸	東海	近畿	中国	四国	九州	沖縄
対象回答数(何らかの災害・故障時等の対策を行っている免許人数) (1)	14	0	0	5	0	2	0	2	5	0	0	0
有効回答数 (2)	14	0	0	5	0	2	0	2	5	0	0	0
有効回答率 (2) / (1)	100.0%	0.0%	0.0%	100.0%	0.0%	100.0%	0.0%	100.0%	100.0%	0.0%	0.0%	0.0%
当該システムの全ての無線局について復旧体制が整備されている (3)	13	0	0	5	0	2	0	1	5	0	0	0
割合 (3) / (2)	92.9%	0.0%	0.0%	100.0%	0.0%	100.0%	0.0%	50.0%	100.0%	0.0%	0.0%	0.0%
当該システムの一部の無線局について復旧体制が整備されている (4)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (4) / (2)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
復旧体制が整備されていない (5)	1	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0
割合 (5) / (2)	7.1%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	50.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%

⑤ 予備電源の有無 [単位:人]

	全国	北海道	東北	関東	信越	北陸	東海	近畿	中国	四国	九州	沖縄
対象回答数 (1)	14	0	0	5	0	2	0	2	5	0	0	0
有効回答数 (2)	14	0	0	5	0	2	0	2	5	0	0	0
有効回答率 (2) / (1)	100.0%	0.0%	0.0%	100.0%	0.0%	100.0%	0.0%	100.0%	100.0%	0.0%	0.0%	0.0%
当該システムの全ての無線局について予備電源を保有している (3)	13	0	0	5	0	2	0	1	5	0	0	0
割合 (3) / (2)	92.9%	0.0%	0.0%	100.0%	0.0%	100.0%	0.0%	50.0%	100.0%	0.0%	0.0%	0.0%
当該システムの一部の無線局について予備電源を保有している (4)	1	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0
割合 (4) / (2)	7.1%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	50.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
予備電源を保有していない (5)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (5) / (2)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%

⑥ 予備電源の運用にあたり想定している事態 [単位:人]

	全国	北海道	東北	関東	信越	北陸	東海	近畿	中国	四国	九州	沖縄
対象回答数(予備電源を保有している免許人数) (1)	14	0	0	5	0	2	0	2	5	0	0	0
有効回答数 (2)	14	0	0	5	0	2	0	2	5	0	0	0
有効回答率 (2) / (1)	100.0%	0.0%	0.0%	100.0%	0.0%	100.0%	0.0%	100.0%	100.0%	0.0%	0.0%	0.0%
システム故障等に伴う停電 (3)	9	0	0	5	0	2	0	2	0	0	0	0
割合 (3) / (2)	64.3%	0.0%	0.0%	100.0%	0.0%	100.0%	0.0%	100.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
地震、火災、津波・水害等の災害 (4)	13	0	0	5	0	2	0	1	5	0	0	0
割合 (4) / (2)	92.9%	0.0%	0.0%	100.0%	0.0%	100.0%	0.0%	50.0%	100.0%	0.0%	0.0%	0.0%

⑦ 予備電源によるシステムの運用可否 [単位:人]

	全国	北海道	東北	関東	信越	北陸	東海	近畿	中国	四国	九州	沖縄
対象回答数(予備電源を保有している免許人数) (1)	14	0	0	5	0	2	0	2	5	0	0	0
有効回答数 (2)	14	0	0	5	0	2	0	2	5	0	0	0
有効回答率 (2) / (1)	100.0%	0.0%	0.0%	100.0%	0.0%	100.0%	0.0%	100.0%	100.0%	0.0%	0.0%	0.0%
復旧まで、予備電源を使用することで当該システムの運用に支障は出ない (3)	14	0	0	5	0	2	0	2	5	0	0	0
割合 (3) / (2)	100.0%	0.0%	0.0%	100.0%	0.0%	100.0%	0.0%	100.0%	100.0%	0.0%	0.0%	0.0%
復旧まで、予備電源を使用することで当該システムの運用に支障が出る (4)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (4) / (2)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%

⑧ 時間ごとの運用状態(通信状態) [単位:人]

	全国	北海道	東北	関東	信越	北陸	東海	近畿	中国	四国	九州	沖縄
対象回答数(1)	14	0	0	5	0	2	0	2	5	0	0	0
有効回答数(2)	14	0	0	5	0	2	0	2	5	0	0	0
有効回答率(2)/(1)	100.0%	0.0%	0.0%	100.0%	0.0%	100.0%	0.0%	100.0%	100.0%	0.0%	0.0%	0.0%
通信状態	0~1時(3)	12	0	0	4	0	1	0	2	5	0	0
	割合(3)/(2)	85.7%	0.0%	0.0%	80.0%	0.0%	50.0%	0.0%	100.0%	100.0%	0.0%	0.0%
	1~2時(4)	12	0	0	4	0	1	0	2	5	0	0
	割合(4)/(2)	85.7%	0.0%	0.0%	80.0%	0.0%	50.0%	0.0%	100.0%	100.0%	0.0%	0.0%
	2~3時(5)	12	0	0	4	0	1	0	2	5	0	0
	割合(5)/(2)	85.7%	0.0%	0.0%	80.0%	0.0%	50.0%	0.0%	100.0%	100.0%	0.0%	0.0%
	3~4時(6)	12	0	0	4	0	1	0	2	5	0	0
	割合(6)/(2)	85.7%	0.0%	0.0%	80.0%	0.0%	50.0%	0.0%	100.0%	100.0%	0.0%	0.0%
	4~5時(7)	12	0	0	4	0	1	0	2	5	0	0
	割合(7)/(2)	85.7%	0.0%	0.0%	80.0%	0.0%	50.0%	0.0%	100.0%	100.0%	0.0%	0.0%
	5~6時(8)	12	0	0	4	0	1	0	2	5	0	0
	割合(8)/(2)	85.7%	0.0%	0.0%	80.0%	0.0%	50.0%	0.0%	100.0%	100.0%	0.0%	0.0%
	6~7時(9)	12	0	0	4	0	1	0	2	5	0	0
	割合(9)/(2)	85.7%	0.0%	0.0%	80.0%	0.0%	50.0%	0.0%	100.0%	100.0%	0.0%	0.0%
	7~8時(10)	12	0	0	4	0	1	0	2	5	0	0
	割合(10)/(2)	85.7%	0.0%	0.0%	80.0%	0.0%	50.0%	0.0%	100.0%	100.0%	0.0%	0.0%
	8~9時(11)	13	0	0	5	0	1	0	2	5	0	0
	割合(11)/(2)	92.9%	0.0%	0.0%	100.0%	0.0%	50.0%	0.0%	100.0%	100.0%	0.0%	0.0%
	9~10時(12)	13	0	0	5	0	1	0	2	5	0	0
	割合(12)/(2)	92.9%	0.0%	0.0%	100.0%	0.0%	50.0%	0.0%	100.0%	100.0%	0.0%	0.0%
	10~11時(13)	14	0	0	5	0	2	0	2	5	0	0
	割合(13)/(2)	100.0%	0.0%	0.0%	100.0%	0.0%	100.0%	0.0%	100.0%	100.0%	0.0%	0.0%
	11~12時(14)	13	0	0	5	0	1	0	2	5	0	0
	割合(14)/(2)	92.9%	0.0%	0.0%	100.0%	0.0%	50.0%	0.0%	100.0%	100.0%	0.0%	0.0%
	12~13時(15)	13	0	0	5	0	1	0	2	5	0	0
	割合(15)/(2)	92.9%	0.0%	0.0%	100.0%	0.0%	50.0%	0.0%	100.0%	100.0%	0.0%	0.0%
	13~14時(16)	14	0	0	5	0	2	0	2	5	0	0
割合(16)/(2)	100.0%	0.0%	0.0%	100.0%	0.0%	100.0%	0.0%	100.0%	100.0%	0.0%	0.0%	
14~15時(17)	14	0	0	5	0	2	0	2	5	0	0	
割合(17)/(2)	100.0%	0.0%	0.0%	100.0%	0.0%	100.0%	0.0%	100.0%	100.0%	0.0%	0.0%	
15~16時(18)	13	0	0	5	0	1	0	2	5	0	0	
割合(18)/(2)	92.9%	0.0%	0.0%	100.0%	0.0%	50.0%	0.0%	100.0%	100.0%	0.0%	0.0%	
16~17時(19)	13	0	0	5	0	1	0	2	5	0	0	
割合(19)/(2)	92.9%	0.0%	0.0%	100.0%	0.0%	50.0%	0.0%	100.0%	100.0%	0.0%	0.0%	
17~18時(20)	13	0	0	5	0	1	0	2	5	0	0	
割合(20)/(2)	92.9%	0.0%	0.0%	100.0%	0.0%	50.0%	0.0%	100.0%	100.0%	0.0%	0.0%	
18~19時(21)	12	0	0	4	0	1	0	2	5	0	0	
割合(21)/(2)	85.7%	0.0%	0.0%	80.0%	0.0%	50.0%	0.0%	100.0%	100.0%	0.0%	0.0%	
19~20時(22)	12	0	0	4	0	1	0	2	5	0	0	
割合(22)/(2)	85.7%	0.0%	0.0%	80.0%	0.0%	50.0%	0.0%	100.0%	100.0%	0.0%	0.0%	
20~21時(23)	12	0	0	4	0	1	0	2	5	0	0	
割合(23)/(2)	85.7%	0.0%	0.0%	80.0%	0.0%	50.0%	0.0%	100.0%	100.0%	0.0%	0.0%	
21~22時(24)	12	0	0	4	0	1	0	2	5	0	0	
割合(24)/(2)	85.7%	0.0%	0.0%	80.0%	0.0%	50.0%	0.0%	100.0%	100.0%	0.0%	0.0%	
22~23時(25)	12	0	0	4	0	1	0	2	5	0	0	
割合(25)/(2)	85.7%	0.0%	0.0%	80.0%	0.0%	50.0%	0.0%	100.0%	100.0%	0.0%	0.0%	
23~24時(26)	12	0	0	4	0	1	0	2	5	0	0	
割合(26)/(2)	85.7%	0.0%	0.0%	80.0%	0.0%	50.0%	0.0%	100.0%	100.0%	0.0%	0.0%	
24時間該当なし(塗りつぶしなし)(27)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
割合(27)/(2)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	

⑨ 時間ごとの運用状態(稼働状態) [単位:人]

	全国	北海道	東北	関東	信越	北陸	東海	近畿	中国	四国	九州	沖縄
対象回答数(1)	14	0	0	5	0	2	0	2	5	0	0	0
有効回答数(2)	14	0	0	5	0	2	0	2	5	0	0	0
有効回答率(2)/(1)	100.0%	0.0%	0.0%	100.0%	0.0%	100.0%	0.0%	100.0%	100.0%	0.0%	0.0%	0.0%
稼働状態	0~1時(3)	14	0	0	5	0	2	0	2	5	0	0
	割合(3)/(2)	100.0%	0.0%	0.0%	100.0%	0.0%	100.0%	0.0%	100.0%	100.0%	0.0%	0.0%
	1~2時(4)	14	0	0	5	0	2	0	2	5	0	0
	割合(4)/(2)	100.0%	0.0%	0.0%	100.0%	0.0%	100.0%	0.0%	100.0%	100.0%	0.0%	0.0%
	2~3時(5)	14	0	0	5	0	2	0	2	5	0	0
	割合(5)/(2)	100.0%	0.0%	0.0%	100.0%	0.0%	100.0%	0.0%	100.0%	100.0%	0.0%	0.0%
	3~4時(6)	14	0	0	5	0	2	0	2	5	0	0
	割合(6)/(2)	100.0%	0.0%	0.0%	100.0%	0.0%	100.0%	0.0%	100.0%	100.0%	0.0%	0.0%
	4~5時(7)	14	0	0	5	0	2	0	2	5	0	0
	割合(7)/(2)	100.0%	0.0%	0.0%	100.0%	0.0%	100.0%	0.0%	100.0%	100.0%	0.0%	0.0%
	5~6時(8)	14	0	0	5	0	2	0	2	5	0	0
	割合(8)/(2)	100.0%	0.0%	0.0%	100.0%	0.0%	100.0%	0.0%	100.0%	100.0%	0.0%	0.0%
	6~7時(9)	14	0	0	5	0	2	0	2	5	0	0
	割合(9)/(2)	100.0%	0.0%	0.0%	100.0%	0.0%	100.0%	0.0%	100.0%	100.0%	0.0%	0.0%
	7~8時(10)	14	0	0	5	0	2	0	2	5	0	0
	割合(10)/(2)	100.0%	0.0%	0.0%	100.0%	0.0%	100.0%	0.0%	100.0%	100.0%	0.0%	0.0%
	8~9時(11)	14	0	0	5	0	2	0	2	5	0	0
	割合(11)/(2)	100.0%	0.0%	0.0%	100.0%	0.0%	100.0%	0.0%	100.0%	100.0%	0.0%	0.0%
	9~10時(12)	14	0	0	5	0	2	0	2	5	0	0
	割合(12)/(2)	100.0%	0.0%	0.0%	100.0%	0.0%	100.0%	0.0%	100.0%	100.0%	0.0%	0.0%
	10~11時(13)	14	0	0	5	0	2	0	2	5	0	0
	割合(13)/(2)	100.0%	0.0%	0.0%	100.0%	0.0%	100.0%	0.0%	100.0%	100.0%	0.0%	0.0%
	11~12時(14)	14	0	0	5	0	2	0	2	5	0	0
	割合(14)/(2)	100.0%	0.0%	0.0%	100.0%	0.0%	100.0%	0.0%	100.0%	100.0%	0.0%	0.0%
	12~13時(15)	14	0	0	5	0	2	0	2	5	0	0
	割合(15)/(2)	100.0%	0.0%	0.0%	100.0%	0.0%	100.0%	0.0%	100.0%	100.0%	0.0%	0.0%
	13~14時(16)	14	0	0	5	0	2	0	2	5	0	0
割合(16)/(2)	100.0%	0.0%	0.0%	100.0%	0.0%	100.0%	0.0%	100.0%	100.0%	0.0%	0.0%	
14~15時(17)	14	0	0	5	0	2	0	2	5	0	0	
割合(17)/(2)	100.0%	0.0%	0.0%	100.0%	0.0%	100.0%	0.0%	100.0%	100.0%	0.0%	0.0%	
15~16時(18)	14	0	0	5	0	2	0	2	5	0	0	
割合(18)/(2)	100.0%	0.0%	0.0%	100.0%	0.0%	100.0%	0.0%	100.0%	100.0%	0.0%	0.0%	
16~17時(19)	14	0	0	5	0	2	0	2	5	0	0	
割合(19)/(2)	100.0%	0.0%	0.0%	100.0%	0.0%	100.0%	0.0%	100.0%	100.0%	0.0%	0.0%	
17~18時(20)	14	0	0	5	0	2	0	2	5	0	0	
割合(20)/(2)	100.0%	0.0%	0.0%	100.0%	0.0%	100.0%	0.0%	100.0%	100.0%	0.0%	0.0%	
18~19時(21)	14	0	0	5	0	2	0	2	5	0	0	
割合(21)/(2)	100.0%	0.0%	0.0%	100.0%	0.0%	100.0%	0.0%	100.0%	100.0%	0.0%	0.0%	
19~20時(22)	14	0	0	5	0	2	0	2	5	0	0	
割合(22)/(2)	100.0%	0.0%	0.0%	100.0%	0.0%	100.0%	0.0%	100.0%	100.0%	0.0%	0.0%	
20~21時(23)	14	0	0	5	0	2	0	2	5	0	0	
割合(23)/(2)	100.0%	0.0%	0.0%	100.0%	0.0%	100.0%	0.0%	100.0%	100.0%	0.0%	0.0%	
21~22時(24)	14	0	0	5	0	2	0	2	5	0	0	
割合(24)/(2)	100.0%	0.0%	0.0%	100.0%	0.0%	100.0%	0.0%	100.0%	100.0%	0.0%	0.0%	
22~23時(25)	14	0	0	5	0	2	0	2	5	0	0	
割合(25)/(2)	100.0%	0.0%	0.0%	100.0%	0.0%	100.0%	0.0%	100.0%	100.0%	0.0%	0.0%	
23~24時(26)	14	0	0	5	0	2	0	2	5	0	0	
割合(26)/(2)	100.0%	0.0%	0.0%	100.0%	0.0%	100.0%	0.0%	100.0%	100.0%	0.0%	0.0%	
24時間該当なし(塗りつぶしなし)(27)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
割合(27)/(2)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%

⑩ 年間の運用状態 [単位:人]

	全国	北海道	東北	関東	信越	北陸	東海	近畿	中国	四国	九州	沖縄
対象回答数 (1)	14	0	0	5	0	2	0	2	5	0	0	0
有効回答数 (2)	14	0	0	5	0	2	0	2	5	0	0	0
有効回答率 (2) / (1)	100.0%	0.0%	0.0%	100.0%	0.0%	100.0%	0.0%	100.0%	100.0%	0.0%	0.0%	0.0%
365日(1年間) (3)	13	0	0	5	0	1	0	2	5	0	0	0
割合 (3) / (2)	92.9%	0.0%	0.0%	100.0%	0.0%	50.0%	0.0%	100.0%	100.0%	0.0%	0.0%	0.0%
250日以上365日未満 (4)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (4) / (2)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
150日以上250日未満 (5)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (5) / (2)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
30日以上150日未満 (6)	1	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0
割合 (6) / (2)	7.1%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	50.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
30日未満 (7)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (7) / (2)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%

⑪ 運用区域 [単位:人]

	全国	北海道	東北	関東	信越	北陸	東海	近畿	中国	四国	九州	沖縄
対象回答数 (1)	14	0	0	5	0	2	0	2	5	0	0	0
有効回答数 (2)	14	0	0	5	0	2	0	2	5	0	0	0
有効回答率 (2) / (1)	100.0%	0.0%	0.0%	100.0%	0.0%	100.0%	0.0%	100.0%	100.0%	0.0%	0.0%	0.0%
北海道 (3)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (3) / (2)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
東北 (4)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (4) / (2)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
関東 (5)	5	0	0	5	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (5) / (2)	35.7%	0.0%	0.0%	100.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
信越 (6)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (6) / (2)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
北陸 (7)	2	0	0	0	0	2	0	0	0	0	0	0
割合 (7) / (2)	14.3%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	100.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
東海 (8)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (8) / (2)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
近畿 (9)	2	0	0	0	0	0	0	2	0	0	0	0
割合 (9) / (2)	14.3%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	100.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
中国 (10)	5	0	0	0	0	0	0	0	5	0	0	0
割合 (10) / (2)	35.7%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	100.0%	0.0%	0.0%	0.0%
四国 (11)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (11) / (2)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
九州 (12)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (12) / (2)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
沖縄 (13)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (13) / (2)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
海上 (14)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (14) / (2)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%

⑫ 電波の容量 [単位:人]

	全国	北海道	東北	関東	信越	北陸	東海	近畿	中国	四国	九州	沖縄
対象回答数 (1)	14	0	0	5	0	2	0	2	5	0	0	0
有効回答数 (2)	14	0	0	5	0	2	0	2	5	0	0	0
有効回答率 (2) / (1)	100.0%	0.0%	0.0%	100.0%	0.0%	100.0%	0.0%	100.0%	100.0%	0.0%	0.0%	0.0%
音声やデータ等の通信に必要な通信量を確保するため (3)	11	0	0	4	0	1	0	1	5	0	0	0
割合 (3) / (2)	78.6%	0.0%	0.0%	80.0%	0.0%	50.0%	0.0%	50.0%	100.0%	0.0%	0.0%	0.0%
レーダー等で必要な分解能を確保するため (4)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (4) / (2)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
理由は把握していない (5)	1	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0
割合 (5) / (2)	7.1%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	50.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
その他 (6)	2	0	0	1	0	0	0	1	0	0	0	0
割合 (6) / (2)	14.3%	0.0%	0.0%	20.0%	0.0%	0.0%	0.0%	50.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%

6. 電波を有効利用するための計画

① 通信技術の高度化 [単位:人]

	全国	北海道	東北	関東	信越	北陸	東海	近畿	中国	四国	九州	沖縄
対象回答数 (1)	14	0	0	5	0	2	0	2	5	0	0	0
有効回答数 (2)	14	0	0	5	0	2	0	2	5	0	0	0
有効回答率 (2) / (1)	100.0%	0.0%	0.0%	100.0%	0.0%	100.0%	0.0%	100.0%	100.0%	0.0%	0.0%	0.0%
デジタル方式を導入予定 (3)	5	0	0	0	0	0	0	0	5	0	0	0
割合 (3) / (2)	35.7%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	100.0%	0.0%	0.0%	0.0%
より多値化した変調方式を導入予定 (4)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (4) / (2)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
狭帯域化(ナロー化)した技術を導入予定 (5)	1	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0
割合 (5) / (2)	7.1%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	50.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
導入予定なし (6)	7	0	0	5	0	2	0	0	0	0	0	0
割合 (6) / (2)	50.0%	0.0%	0.0%	100.0%	0.0%	100.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
その他 (7)	1	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0
割合 (7) / (2)	7.1%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	50.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%

7. 使用周波数の移行計画・他の電気通信手段への代替可能性

① 今後、3年間で見込まれる保持する無線局に関する計画 [単位:人]

	全国	北海道	東北	関東	信越	北陸	東海	近畿	中国	四国	九州	沖縄
対象回答数 (1)	14	0	0	5	0	2	0	2	5	0	0	0
有効回答数 (2)	14	0	0	5	0	2	0	2	5	0	0	0
有効回答率 (2) / (1)	100.0%	0.0%	0.0%	100.0%	0.0%	100.0%	0.0%	100.0%	100.0%	0.0%	0.0%	0.0%
無線局数の増減	減少する予定 (3)	9	0	0	1	0	1	0	2	5	0	0
	割合 (3) / (2)	64.3%	0.0%	0.0%	20.0%	0.0%	50.0%	0.0%	100.0%	100.0%	0.0%	0.0%
	50%未満増加する予定 (4)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	割合 (4) / (2)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
	50%以上100%未満増加する予定 (5)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	割合 (5) / (2)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
	100%以上増加する予定 (6)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	割合 (6) / (2)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
	増減の予定はない (7)	5	0	0	4	0	1	0	0	0	0	0
割合 (7) / (2)	35.7%	0.0%	0.0%	80.0%	0.0%	50.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	
通信量の増減	減少する予定 (8)	8	0	0	0	0	1	0	2	5	0	0
	割合 (8) / (2)	57.1%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	50.0%	0.0%	100.0%	100.0%	0.0%	0.0%
	50%未満増加する予定 (9)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	割合 (9) / (2)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
	50%以上100%未満増加する予定 (10)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	割合 (10) / (2)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
	100%以上増加する予定 (11)	1	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0
	割合 (11) / (2)	7.1%	0.0%	0.0%	20.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
増減の予定はない (12)	5	0	0	4	0	1	0	0	0	0	0	
割合 (12) / (2)	35.7%	0.0%	0.0%	80.0%	0.0%	50.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	

② 無線局数減少理由 [単位:人]

	全国	北海道	東北	関東	信越	北陸	東海	近畿	中国	四国	九州	沖縄
対象回答数 (無線局数が減少する予定の免許人数) (1)	9	0	0	1	0	1	0	2	5	0	0	0
有効回答数 (2)	9	0	0	1	0	1	0	2	5	0	0	0
有効回答率 (2) / (1)	100.0%	0.0%	0.0%	100.0%	0.0%	100.0%	0.0%	100.0%	100.0%	0.0%	0.0%	0.0%
他の電気通信手段で代替する予定であるため (3)	1	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (3) / (2)	11.1%	0.0%	0.0%	100.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
他の周波数帯の同様な無線システムへ移行する予定であるため (4)	1	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0
割合 (4) / (2)	11.1%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	50.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
廃止を予定しているから (5)	7	0	0	0	0	1	0	1	5	0	0	0
割合 (5) / (2)	77.8%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	100.0%	0.0%	50.0%	100.0%	0.0%	0.0%	0.0%
その他 (6)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (6) / (2)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%

③ 他の電気通信手段への代替 [単位:人]

	全国	北海道	東北	関東	信越	北陸	東海	近畿	中国	四国	九州	沖縄
対象回答数 (他の機器へ代替することが可能となっている 免許人数) (1)	1	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0
有効回答数 (2)	1	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0
有効回答率 (2) / (1)	100.0%	0.0%	0.0%	100.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
有線系(光ファイバー等) (3)	1	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (3) / (2)	100.0%	0.0%	0.0%	100.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
衛星通信システム (4)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (4) / (2)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
携帯電話システム (5)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (5) / (2)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
その他 (6)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (6) / (2)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%

④ 無線局数増加理由 [単位:人]

	全国	北海道	東北	関東	信越	北陸	東海	近畿	中国	四国	九州	沖縄
対象回答数 (無線局数が増加する予定の免許人数) (1)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
有効回答数 (2)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
有効回答率 (2) / (1)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
他の周波数帯を利用する既存無線局から 移行する予定であるため (3)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (3) / (2)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
他の電気通信手段(有線系を含む)との冗 長性確保のために導入する予定であるため (4)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (4) / (2)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
新規に導入する予定であるため (5)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (5) / (2)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
その他 (6)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (6) / (2)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%

⑤ 通信量減少理由 [単位:人]

	全国	北海道	東北	関東	信越	北陸	東海	近畿	中国	四国	九州	沖縄
対象回答数 (通信量が減少する予定の免許人数) (1)	8	0	0	0	0	1	0	2	5	0	0	0
有効回答数 (2)	8	0	0	0	0	1	0	2	5	0	0	0
有効回答率 (2) / (1)	100.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	100.0%	0.0%	100.0%	100.0%	0.0%	0.0%	0.0%
現在の通信量より少ない通信量で足りる予定 であるため (3)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (3) / (2)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
通信の頻度が少なくなる予定であるため(4)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (4) / (2)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
冗長性を確保している他の電気通信手段 (有線系を含む)をより利用していく予定であ るため (5)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (5) / (2)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
その他 (6)	8	0	0	0	0	1	0	2	5	0	0	0
割合 (6) / (2)	100.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	100.0%	0.0%	100.0%	100.0%	0.0%	0.0%	0.0%

⑥ 通信量増加理由 [単位:人]

	全国	北海道	東北	関東	信越	北陸	東海	近畿	中国	四国	九州	沖縄
対象回答数 (通信量が増加する予定の免許人数) (1)	1	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0
有効回答数 (2)	1	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0
有効回答率 (2) / (1)	100.0%	0.0%	0.0%	100.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
現在の通信量より大容量の通信を行う予定 であるため (3)	1	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (3) / (2)	100.0%	0.0%	0.0%	100.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
通信の頻度が増加する予定であるため (4)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (4) / (2)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
冗長性を確保している他の電気通信手段 (有線系を含む)から本システムをより利用し ていく予定であるため (5)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (5) / (2)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
その他 (6)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (6) / (2)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%

⑦ 移行可能性 [単位:人]

	全国	北海道	東北	関東	信越	北陸	東海	近畿	中国	四国	九州	沖縄
対象回答数 (1)	14	0	0	5	0	2	0	2	5	0	0	0
有効回答数 (2)	14	0	0	5	0	2	0	2	5	0	0	0
有効回答率 (2) / (1)	100.0%	0.0%	0.0%	100.0%	0.0%	100.0%	0.0%	100.0%	100.0%	0.0%	0.0%	0.0%
当該システムの全ての無線局について移行が 可能 (3)	3	0	0	0	0	2	0	1	0	0	0	0
割合 (3) / (2)	21.4%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	100.0%	0.0%	50.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
当該システムの一部の無線局について移行 が可能 (4)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (4) / (2)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
将来移行可能な周波数帯が提示されれば 検討 (5)	11	0	0	5	0	0	0	1	5	0	0	0
割合 (5) / (2)	78.6%	0.0%	0.0%	100.0%	0.0%	0.0%	0.0%	50.0%	100.0%	0.0%	0.0%	0.0%

⑧ 代替可能性 [単位:人]

	全国	北海道	東北	関東	信越	北陸	東海	近畿	中国	四国	九州	沖縄
対象回答数 (1)	14	0	0	5	0	2	0	2	5	0	0	0
有効回答数 (2)	14	0	0	5	0	2	0	2	5	0	0	0
有効回答率 (2) / (1)	100.0%	0.0%	0.0%	100.0%	0.0%	100.0%	0.0%	100.0%	100.0%	0.0%	0.0%	0.0%
当該システムの全ての無線局について代替す ることが可能 (3)	2	0	0	0	0	1	0	1	0	0	0	0
割合 (3) / (2)	14.3%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	50.0%	0.0%	50.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
当該システムの一部の無線局について代替 することが可能 (4)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (4) / (2)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
代替することは困難 (5)	12	0	0	5	0	1	0	1	5	0	0	0
割合 (5) / (2)	85.7%	0.0%	0.0%	100.0%	0.0%	50.0%	0.0%	50.0%	100.0%	0.0%	0.0%	0.0%

⑨ 代替困難な理由 [単位:人]

	全国	北海道	東北	関東	信越	北陸	東海	近畿	中国	四国	九州	沖縄
対象回答数(一部又は全ての無線局について代替困難な免許人数) (1)	12	0	0	5	0	1	0	1	5	0	0	0
有効回答数 (2)	12	0	0	5	0	1	0	1	5	0	0	0
有効回答率 (2) / (1)	100.0%	0.0%	0.0%	100.0%	0.0%	100.0%	0.0%	100.0%	100.0%	0.0%	0.0%	0.0%
非常災害時等に備えた冗長性が確保できないため (3)	12	0	0	5	0	1	0	1	5	0	0	0
割合 (3) / (2)	100.0%	0.0%	0.0%	100.0%	0.0%	100.0%	0.0%	100.0%	100.0%	0.0%	0.0%	0.0%
経済的な理由のため (4)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (4) / (2)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
地理的に制約があるため (5)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (5) / (2)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
必要な回線品質が得られないため(6)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (6) / (2)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
代替可能な電気通信手段(有線系を含む)が提供されていないため (7)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (7) / (2)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
その他 (8)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (8) / (2)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%

総務省 平成30年度 電波の利用状況調査 調査結果ファイル

周波数区分	36GHz超
電波利用システム名	38GHz帯FWA

1. 免許人の数

① 免許人数 [単位:人]

	全国	北海道	東北	関東	信越	北陸	東海	近畿	中国	四国	九州	沖縄
免許人数	1	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0
平成27年度	1	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0

※ 全国の免許人数は、同一免許人が複数の総合通信局から免許を受けている場合は一免許人として集計しています。

2. 無線局の数

① 無線局数 (個別免許) [単位:局]

	全国	北海道	東北	関東	信越	北陸	東海	近畿	中国	四国	九州	沖縄
無線局数 (1)	100	0	0	100	0	0	0	0	0	0	0	0
平成27年度	98	0	0	98	0	0	0	0	0	0	0	0
人口[人] (2)	128,056,000	5,508,000	9,335,000	43,470,000	4,528,000	3,070,000	15,109,000	20,900,000	7,562,000	3,977,000	13,204,000	1,393,000
1万人あたり無線局数 (3) = (1) / ((2) / 10000)	0.01	0.00	0.00	0.02	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
平成27年度 1万人あたり無線局数	0.01	0.00	0.00	0.02	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00

② 無線局数 (包括免許) [単位:局]

	全国	北海道	東北	関東	信越	北陸	東海	近畿	中国	四国	九州	沖縄
無線局数 (1)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
平成27年度	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
人口[人] (2)	128,056,000	5,508,000	9,335,000	43,470,000	4,528,000	3,070,000	15,109,000	20,900,000	7,562,000	3,977,000	13,204,000	1,393,000
1万人あたり無線局数 (3) = (1) / ((2) / 10000)	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
平成27年度 1万人あたり無線局数	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00

※ 包括免許については開設無線局数とする。

③ 無線局数 (個別+包括) [単位:局]

	全国	北海道	東北	関東	信越	北陸	東海	近畿	中国	四国	九州	沖縄
無線局数 (1)	100	0	0	100	0	0	0	0	0	0	0	0
平成27年度	98	0	0	98	0	0	0	0	0	0	0	0
人口[人] (2)	128,056,000	5,508,000	9,335,000	43,470,000	4,528,000	3,070,000	15,109,000	20,900,000	7,562,000	3,977,000	13,204,000	1,393,000
1万人あたり無線局数 (3) = (1) / ((2) / 10000)	0.01	0.00	0.00	0.02	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
平成27年度 1万人あたり無線局数	0.01	0.00	0.00	0.02	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00

※ 包括免許については開設無線局数とする。

3. 無線局の目的

① 無線局の目的及び通信事項 [単位:局]

	全国	北海道	東北	関東	信越	北陸	東海	近畿	中国	四国	九州	沖縄
無線局数 (1)	100	0	0	100	0	0	0	0	0	0	0	0
PUB-DAB(公共業務用 防災対策に関する事項) (2)	100	0	0	100	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (2) / (1)	100.0%	0.0%	0.0%	100.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%

4. 無線設備の使用技術

① 電波の型式 [単位:局]

	全国	北海道	東北	関東	信越	北陸	東海	近畿	中国	四国	九州	沖縄
無線局数 (1)	100	0	0	100	0	0	0	0	0	0	0	0
D7W (2)	100	0	0	100	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (2) / (1)	100.0%	0.0%	0.0%	100.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%

② 占有周波数帯幅 [単位:局]

	全国	北海道	東北	関東	信越	北陸	東海	近畿	中国	四国	九州	沖縄
無線局数 (1)	100	0	0	100	0	0	0	0	0	0	0	0
54MHz (2)	100	0	0	100	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (2) / (1)	100.0%	0.0%	0.0%	100.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%

③ 周波数割当幅(周波数帯別) [単位:局]

	全国	北海道	東北	関東	信越	北陸	東海	近畿	中国	四国	九州	沖縄
無線局数 (1)	100	0	0	100	0	0	0	0	0	0	0	0
38.0GHz超 48.0GHz以下 (2)	100	0	0	100	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (2) / (1)	100.0%	0.0%	0.0%	100.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%

5. 無線局の具体的な使用実態

① 時間ごとの運用状態(通信状態) [単位:人]

	全国	北海道	東北	関東	信越	北陸	東海	近畿	中国	四国	九州	沖縄
対象回答数(1)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
有効回答数(2)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
有効回答率(2)/(1)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
通信状態	0~1時(3)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	割合(3)/(2)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
	1~2時(4)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	割合(4)/(2)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
	2~3時(5)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	割合(5)/(2)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
	3~4時(6)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	割合(6)/(2)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
	4~5時(7)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	割合(7)/(2)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
	5~6時(8)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	割合(8)/(2)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
	6~7時(9)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	割合(9)/(2)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
	7~8時(10)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	割合(10)/(2)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
	8~9時(11)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	割合(11)/(2)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
	9~10時(12)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	割合(12)/(2)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
	10~11時(13)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	割合(13)/(2)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
	11~12時(14)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	割合(14)/(2)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
	12~13時(15)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	割合(15)/(2)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
	13~14時(16)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
割合(16)/(2)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	
14~15時(17)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
割合(17)/(2)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	
15~16時(18)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
割合(18)/(2)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	
16~17時(19)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
割合(19)/(2)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	
17~18時(20)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
割合(20)/(2)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	
18~19時(21)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
割合(21)/(2)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	
19~20時(22)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
割合(22)/(2)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	
20~21時(23)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
割合(23)/(2)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	
21~22時(24)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
割合(24)/(2)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	
22~23時(25)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
割合(25)/(2)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	
23~24時(26)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
割合(26)/(2)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	
24時間該当なし(塗りつぶしなし)(27)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
割合(27)/(2)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	

② 時間ごとの運用状態(稼働状態) [単位:人]

	全国	北海道	東北	関東	信越	北陸	東海	近畿	中国	四国	九州	沖縄
対象回答数(1)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
有効回答数(2)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
有効回答率(2)/(1)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
稼働状態	0~1時(3)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	割合(3)/(2)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
	1~2時(4)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	割合(4)/(2)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
	2~3時(5)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	割合(5)/(2)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
	3~4時(6)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	割合(6)/(2)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
	4~5時(7)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	割合(7)/(2)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
	5~6時(8)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	割合(8)/(2)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
	6~7時(9)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	割合(9)/(2)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
	7~8時(10)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	割合(10)/(2)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
	8~9時(11)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	割合(11)/(2)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
	9~10時(12)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	割合(12)/(2)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
	10~11時(13)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	割合(13)/(2)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
	11~12時(14)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	割合(14)/(2)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
	12~13時(15)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	割合(15)/(2)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
	13~14時(16)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
割合(16)/(2)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	
14~15時(17)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
割合(17)/(2)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	
15~16時(18)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
割合(18)/(2)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	
16~17時(19)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
割合(19)/(2)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	
17~18時(20)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
割合(20)/(2)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	
18~19時(21)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
割合(21)/(2)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	
19~20時(22)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
割合(22)/(2)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	
20~21時(23)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
割合(23)/(2)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	
21~22時(24)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
割合(24)/(2)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	
22~23時(25)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
割合(25)/(2)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	
23~24時(26)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
割合(26)/(2)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	
24時間該当なし(塗りつぶしなし)(27)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
割合(27)/(2)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	

③ 年間の運用状態 [単位:人]

	全国	北海道	東北	関東	信越	北陸	東海	近畿	中国	四国	九州	沖縄
対象回答数 (1)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
有効回答数 (2)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
有効回答率 (2) / (1)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
365日(1年間) (3)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (3) / (2)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
250日以上365日未満 (4)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (4) / (2)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
150日以上250日未満 (5)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (5) / (2)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
30日以上150日未満 (6)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (6) / (2)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
30日未満 (7)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (7) / (2)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%

④ 運用区域 [単位:人]

	全国	北海道	東北	関東	信越	北陸	東海	近畿	中国	四国	九州	沖縄
対象回答数 (1)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
有効回答数 (2)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
有効回答率 (2) / (1)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
北海道 (3)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (3) / (2)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
東北 (4)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (4) / (2)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
関東 (5)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (5) / (2)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
信越 (6)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (6) / (2)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
北陸 (7)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (7) / (2)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
東海 (8)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (8) / (2)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
近畿 (9)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (9) / (2)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
中国 (10)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (10) / (2)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
四国 (11)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (11) / (2)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
九州 (12)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (12) / (2)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
沖縄 (13)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (13) / (2)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
海上 (14)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (14) / (2)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%

⑤ 電波の容量 [単位:人]

	全国	北海道	東北	関東	信越	北陸	東海	近畿	中国	四国	九州	沖縄
対象回答数 (1)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
有効回答数 (2)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
有効回答率 (2) / (1)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
音声やデータ等の通信に必要な通信量を確保するため (3)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (3) / (2)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
レーダー等で必要な分解能を確保するため (4)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (4) / (2)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
理由は把握していない (5)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (5) / (2)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
その他 (6)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (6) / (2)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%

6. 電波を有効利用するための計画

① 通信技術の高度化 [単位:人]

	全国	北海道	東北	関東	信越	北陸	東海	近畿	中国	四国	九州	沖縄
対象回答数 (1)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
有効回答数 (2)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
有効回答率 (2) / (1)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
デジタル方式を導入予定 (3)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (3) / (2)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
より多値化した変調方式を導入予定 (4)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (4) / (2)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
狭帯域化(ナロー化)した技術を導入予定 (5)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (5) / (2)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
導入予定なし (6)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (6) / (2)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
その他 (7)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (7) / (2)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%

7. 使用周波数の移行計画・他の電気通信手段への代替可能性

① 今後、3年間で見込まれる保持する無線局に関する計画 [単位:人]

	全国	北海道	東北	関東	信越	北陸	東海	近畿	中国	四国	九州	沖縄
対象回答数 (1)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
有効回答数 (2)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
有効回答率 (2) / (1)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
無線局数の増減	減少する予定 (3)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	割合 (3) / (2)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
	50%未満増加する予定 (4)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	割合 (4) / (2)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
	50%以上100%未満増加する予定 (5)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	割合 (5) / (2)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
	100%以上増加する予定 (6)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	割合 (6) / (2)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
	増減の予定はない (7)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (7) / (2)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	
通信量の増減	減少する予定 (8)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	割合 (8) / (2)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
	50%未満増加する予定 (9)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	割合 (9) / (2)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
	50%以上100%未満増加する予定 (10)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	割合 (10) / (2)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
	100%以上増加する予定 (11)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	割合 (11) / (2)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
増減の予定はない (12)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
割合 (12) / (2)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	

② 無線局数減少理由 [単位:人]

	全国	北海道	東北	関東	信越	北陸	東海	近畿	中国	四国	九州	沖縄
対象回答数 (無線局数が減少する予定の免許人数) (1)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
有効回答数 (2)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
有効回答率 (2) / (1)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
他の電気通信手段で代替する予定であるため (3)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (3) / (2)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
他の周波数帯の同様な無線システムへ移行する予定であるため (4)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (4) / (2)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
廃止を予定しているから (5)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (5) / (2)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
その他 (6)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (6) / (2)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%

③ 他の電気通信手段への代替 [単位:人]

	全国	北海道	東北	関東	信越	北陸	東海	近畿	中国	四国	九州	沖縄
対象回答数 (他の機器へ代替することが可能となっている 免許人数) (1)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
有効回答数 (2)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
有効回答率 (2) / (1)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
有線系(光ファイバー等) (3)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (3) / (2)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
衛星通信システム (4)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (4) / (2)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
携帯電話システム (5)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (5) / (2)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
その他 (6)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (6) / (2)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%

④ 無線局数増加理由 [単位:人]

	全国	北海道	東北	関東	信越	北陸	東海	近畿	中国	四国	九州	沖縄
対象回答数 (無線局数が増加する予定の免許人数) (1)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
有効回答数 (2)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
有効回答率 (2) / (1)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
他の周波数帯を利用する既存無線局から 移行する予定であるため (3)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (3) / (2)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
他の電気通信手段(有線系を含む)との冗 長性確保のために導入する予定であるため (4)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (4) / (2)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
新規に導入する予定であるため (5)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (5) / (2)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
その他 (6)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (6) / (2)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%

⑤ 通信量減少理由 [単位:人]

	全国	北海道	東北	関東	信越	北陸	東海	近畿	中国	四国	九州	沖縄
対象回答数 (通信量が減少する予定の免許人数) (1)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
有効回答数 (2)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
有効回答率 (2) / (1)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
現在の通信量より少ない通信量で足りる予定 であるため (3)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (3) / (2)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
通信の頻度が少なくなる予定であるため(4)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (4) / (2)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
冗長性を確保している他の電気通信手段 (有線系を含む)をより利用していく予定であ るため (5)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (5) / (2)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
その他 (6)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (6) / (2)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%

⑥ 通信量増加理由 [単位:人]

	全国	北海道	東北	関東	信越	北陸	東海	近畿	中国	四国	九州	沖縄
対象回答数 (通信量が増加する予定の免許人数) (1)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
有効回答数 (2)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
有効回答率 (2) / (1)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
現在の通信量より大容量の通信を行う予定 であるため (3)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (3) / (2)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
通信の頻度が増加する予定であるため (4)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (4) / (2)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
冗長性を確保している他の電気通信手段 (有線系を含む)から本システムをより利用し ていく予定であるため (5)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (5) / (2)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
その他 (6)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (6) / (2)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%

⑦ 移行可能性 [単位:人]

	全国	北海道	東北	関東	信越	北陸	東海	近畿	中国	四国	九州	沖縄
対象回答数 (1)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
有効回答数 (2)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
有効回答率 (2) / (1)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
当該システムの全ての無線局について移行が 可能 (3)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (3) / (2)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
当該システムの一部の無線局について移行 が可能 (4)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (4) / (2)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
将来移行可能な周波数帯が提示されれば 検討 (5)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (5) / (2)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%

⑧ 代替可能性 [単位:人]

	全国	北海道	東北	関東	信越	北陸	東海	近畿	中国	四国	九州	沖縄
対象回答数 (1)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
有効回答数 (2)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
有効回答率 (2) / (1)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
当該システムの全ての無線局について代替す ることが可能 (3)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (3) / (2)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
当該システムの一部の無線局について代替 することが可能 (4)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (4) / (2)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
代替することは困難 (5)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (5) / (2)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%

⑨ 代替困難な理由 [単位:人]

	全国	北海道	東北	関東	信越	北陸	東海	近畿	中国	四国	九州	沖縄
対象回答数(一部又は全ての無線局について代替困難な免許人数) (1)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
有効回答数 (2)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
有効回答率 (2) / (1)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
非常災害時等に備えた冗長性が確保できないため (3)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (3) / (2)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
経済的な理由のため (4)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (4) / (2)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
地理的に制約があるため (5)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (5) / (2)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
必要な回線品質が得られないため(6)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (6) / (2)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
代替可能な電気通信手段(有線系を含む)が提供されていないため (7)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (7) / (2)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
その他 (8)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (8) / (2)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%

総務省 平成30年度 電波の利用状況調査 調査結果ファイル

周波数区分	36GHz超
電波利用システム名	40GHz帯映像FPU

1. 免許人の数

① 免許人数 [単位:人]

	全国	北海道	東北	関東	信越	北陸	東海	近畿	中国	四国	九州	沖縄
免許人数	1	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0
平成27年度	1	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0

※ 全国の免許人数は、同一免許人が複数の総合通信局から免許を受けている場合は一免許人として集計しています。

2. 無線局の数

① 無線局数 (個別免許) [単位:局]

	全国	北海道	東北	関東	信越	北陸	東海	近畿	中国	四国	九州	沖縄
無線局数 (1)	4	0	0	4	0	0	0	0	0	0	0	0
平成27年度	13	0	0	13	0	0	0	0	0	0	0	0
人口[人] (2)	128,056,000	5,508,000	9,335,000	43,470,000	4,528,000	3,070,000	15,109,000	20,900,000	7,562,000	3,977,000	13,204,000	1,393,000
1万人あたり無線局数 (3) = (1) / ((2) / 10000)	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
平成27年度 1万人あたり無線局数	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00

3. 無線局の目的

① 無線局の目的及び通信事項 [単位:局]

	全国	北海道	東北	関東	信越	北陸	東海	近畿	中国	四国	九州	沖縄
無線局数 (1)	4	0	0	4	0	0	0	0	0	0	0	0
BCS-BCA(放送事業用 放送番組素材の中継に関する事項) (2)	4	0	0	4	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (2) / (1)	100.0%	0.0%	0.0%	100.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%

4. 無線設備の使用技術

① 電波の型式 [単位:局]

	全国	北海道	東北	関東	信越	北陸	東海	近畿	中国	四国	九州	沖縄
無線局数 (1)	4	0	0	4	0	0	0	0	0	0	0	0
X7W (2)	4	0	0	4	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (2) / (1)	100.0%	0.0%	0.0%	100.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%

② 占有周波数帯幅 [単位:局]

	全国	北海道	東北	関東	信越	北陸	東海	近畿	中国	四国	九州	沖縄
無線局数 (1)	4	0	0	4	0	0	0	0	0	0	0	0
60MHz (2)	4	0	0	4	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (2) / (1)	100.0%	0.0%	0.0%	100.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%

③ 周波数割当幅(周波数帯別) [単位:局]

	全国	北海道	東北	関東	信越	北陸	東海	近畿	中国	四国	九州	沖縄
無線局数 (1)	4	0	0	4	0	0	0	0	0	0	0	0
41.0GHz超 51.0GHz以下 (2)	4	0	0	4	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (2) / (1)	100.0%	0.0%	0.0%	100.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%

総務省 平成30年度 電波の利用状況調査 調査結果ファイル

周波数区分	36GHz超
電波利用システム名	40GHz帯駅ホーム画像伝送

1. 免許人の数

① 免許人数 [単位:人]

	全国	北海道	東北	関東	信越	北陸	東海	近畿	中国	四国	九州	沖縄
免許人数	11	1	2	5	0	0	3	0	0	0	0	0
平成27年度	11	1	2	5	0	0	3	0	0	0	0	0

※ 全国の免許人数は、同一免許人が複数の総合通信局から免許を受けている場合は一免許人として集計しています。

2. 無線局の数

① 無線局数 (個別免許) [単位:局]

	全国	北海道	東北	関東	信越	北陸	東海	近畿	中国	四国	九州	沖縄
無線局数 (1)	574	47	49	415	0	0	63	0	0	0	0	0
平成27年度	569	47	49	410	0	0	63	0	0	0	0	0
人口[人] (2)	128,056,000	5,508,000	9,335,000	43,470,000	4,528,000	3,070,000	15,109,000	20,900,000	7,562,000	3,977,000	13,204,000	1,393,000
1万人あたり無線局数 (3) = (1) / ((2) / 10000)	0.04	0.09	0.05	0.10	0.00	0.00	0.04	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
平成27年度 1万人あたり無線局数	0.04	0.09	0.05	0.09	0.00	0.00	0.04	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00

3. 無線局の目的

① 無線局の目的及び通信事項 [単位:局]

	全国	北海道	東北	関東	信越	北陸	東海	近畿	中国	四国	九州	沖縄
無線局数 (1)	574	47	49	415	0	0	63	0	0	0	0	0
PUB-LCL(公共業務用 鉄道・軌道の貨客車の安全運行に関する事項) (2)	574	47	49	415	0	0	63	0	0	0	0	0
割合 (2) / (1)	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	0.0%	0.0%	100.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%

4. 無線設備の使用技術

① 電波の型式 [単位:局]

	全国	北海道	東北	関東	信越	北陸	東海	近畿	中国	四国	九州	沖縄
無線局数 (1)	574	47	49	415	0	0	63	0	0	0	0	0
F3F (2)	574	47	49	415	0	0	63	0	0	0	0	0
割合 (2) / (1)	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	0.0%	0.0%	100.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%

② 占有周波数帯幅 [単位:局]

	全国	北海道	東北	関東	信越	北陸	東海	近畿	中国	四国	九州	沖縄
無線局数 (1)	574	47	49	415	0	0	63	0	0	0	0	0
17MHz (2)	465	47	49	369	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (2) / (1)	81.0%	100.0%	100.0%	88.9%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
20MHz (3)	109	0	0	46	0	0	63	0	0	0	0	0
割合 (3) / (1)	19.0%	0.0%	0.0%	11.1%	0.0%	0.0%	100.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%

③ 周波数割当幅(周波数帯別) [単位:局]

	全国	北海道	東北	関東	信越	北陸	東海	近畿	中国	四国	九州	沖縄
無線局数 (1)	574	47	49	415	0	0	63	0	0	0	0	0
43.5GHz超 53.5GHz以下 (2)	574	47	49	415	0	0	63	0	0	0	0	0
割合 (2) / (1)	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	0.0%	0.0%	100.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%

5. 無線局の具体的な使用実態

① 時間ごとの運用状態(通信状態) [単位:人]

	全国	北海道	東北	関東	信越	北陸	東海	近畿	中国	四国	九州	沖縄
対象回答数(1)	11	1	2	5	0	0	3	0	0	0	0	0
有効回答数(2)	11	1	2	5	0	0	3	0	0	0	0	0
有効回答率(2)/(1)	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	0.0%	0.0%	100.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
通信状態	0~1時(3)	8	1	1	4	0	0	2	0	0	0	0
	割合(3)/(2)	72.7%	100.0%	50.0%	80.0%	0.0%	0.0%	66.7%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
	1~2時(4)	3	1	0	1	0	0	1	0	0	0	0
	割合(4)/(2)	27.3%	100.0%	0.0%	20.0%	0.0%	0.0%	33.3%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
	2~3時(5)	3	1	0	1	0	0	1	0	0	0	0
	割合(5)/(2)	27.3%	100.0%	0.0%	20.0%	0.0%	0.0%	33.3%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
	3~4時(6)	3	1	0	1	0	0	1	0	0	0	0
	割合(6)/(2)	27.3%	100.0%	0.0%	20.0%	0.0%	0.0%	33.3%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
	4~5時(7)	4	1	0	2	0	0	1	0	0	0	0
	割合(7)/(2)	36.4%	100.0%	0.0%	40.0%	0.0%	0.0%	33.3%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
	5~6時(8)	11	1	2	5	0	0	3	0	0	0	0
	割合(8)/(2)	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	0.0%	0.0%	100.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
	6~7時(9)	11	1	2	5	0	0	3	0	0	0	0
	割合(9)/(2)	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	0.0%	0.0%	100.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
	7~8時(10)	11	1	2	5	0	0	3	0	0	0	0
	割合(10)/(2)	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	0.0%	0.0%	100.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
	8~9時(11)	11	1	2	5	0	0	3	0	0	0	0
	割合(11)/(2)	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	0.0%	0.0%	100.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
	9~10時(12)	11	1	2	5	0	0	3	0	0	0	0
	割合(12)/(2)	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	0.0%	0.0%	100.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
	10~11時(13)	11	1	2	5	0	0	3	0	0	0	0
	割合(13)/(2)	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	0.0%	0.0%	100.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
	11~12時(14)	11	1	2	5	0	0	3	0	0	0	0
	割合(14)/(2)	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	0.0%	0.0%	100.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
	12~13時(15)	11	1	2	5	0	0	3	0	0	0	0
	割合(15)/(2)	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	0.0%	0.0%	100.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
	13~14時(16)	11	1	2	5	0	0	3	0	0	0	0
割合(16)/(2)	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	0.0%	0.0%	100.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	
14~15時(17)	11	1	2	5	0	0	3	0	0	0	0	
割合(17)/(2)	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	0.0%	0.0%	100.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	
15~16時(18)	11	1	2	5	0	0	3	0	0	0	0	
割合(18)/(2)	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	0.0%	0.0%	100.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	
16~17時(19)	11	1	2	5	0	0	3	0	0	0	0	
割合(19)/(2)	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	0.0%	0.0%	100.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	
17~18時(20)	11	1	2	5	0	0	3	0	0	0	0	
割合(20)/(2)	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	0.0%	0.0%	100.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	
18~19時(21)	11	1	2	5	0	0	3	0	0	0	0	
割合(21)/(2)	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	0.0%	0.0%	100.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	
19~20時(22)	11	1	2	5	0	0	3	0	0	0	0	
割合(22)/(2)	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	0.0%	0.0%	100.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	
20~21時(23)	11	1	2	5	0	0	3	0	0	0	0	
割合(23)/(2)	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	0.0%	0.0%	100.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	
21~22時(24)	11	1	2	5	0	0	3	0	0	0	0	
割合(24)/(2)	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	0.0%	0.0%	100.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	
22~23時(25)	11	1	2	5	0	0	3	0	0	0	0	
割合(25)/(2)	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	0.0%	0.0%	100.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	
23~24時(26)	11	1	2	5	0	0	3	0	0	0	0	
割合(26)/(2)	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	0.0%	0.0%	100.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	
24時間該当なし(塗りつぶしなし)(27)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
割合(27)/(2)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	

② 時間ごとの運用状態(稼働状態) [単位:人]

	全国	北海道	東北	関東	信越	北陸	東海	近畿	中国	四国	九州	沖縄
対象回答数(1)	11	1	2	5	0	0	3	0	0	0	0	0
有効回答数(2)	11	1	2	5	0	0	3	0	0	0	0	0
有効回答率(2)/(1)	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	0.0%	0.0%	100.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
稼働状態	0~1時(3)	11	1	2	5	0	0	3	0	0	0	0
	割合(3)/(2)	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	0.0%	0.0%	100.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
	1~2時(4)	8	1	1	4	0	0	2	0	0	0	0
	割合(4)/(2)	72.7%	100.0%	50.0%	80.0%	0.0%	0.0%	66.7%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
	2~3時(5)	8	1	1	4	0	0	2	0	0	0	0
	割合(5)/(2)	72.7%	100.0%	50.0%	80.0%	0.0%	0.0%	66.7%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
	3~4時(6)	8	1	1	4	0	0	2	0	0	0	0
	割合(6)/(2)	72.7%	100.0%	50.0%	80.0%	0.0%	0.0%	66.7%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
	4~5時(7)	9	1	1	5	0	0	2	0	0	0	0
	割合(7)/(2)	81.8%	100.0%	50.0%	100.0%	0.0%	0.0%	66.7%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
	5~6時(8)	11	1	2	5	0	0	3	0	0	0	0
	割合(8)/(2)	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	0.0%	0.0%	100.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
	6~7時(9)	11	1	2	5	0	0	3	0	0	0	0
	割合(9)/(2)	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	0.0%	0.0%	100.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
	7~8時(10)	11	1	2	5	0	0	3	0	0	0	0
	割合(10)/(2)	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	0.0%	0.0%	100.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
	8~9時(11)	11	1	2	5	0	0	3	0	0	0	0
	割合(11)/(2)	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	0.0%	0.0%	100.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
	9~10時(12)	11	1	2	5	0	0	3	0	0	0	0
	割合(12)/(2)	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	0.0%	0.0%	100.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
	10~11時(13)	11	1	2	5	0	0	3	0	0	0	0
	割合(13)/(2)	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	0.0%	0.0%	100.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
	11~12時(14)	11	1	2	5	0	0	3	0	0	0	0
	割合(14)/(2)	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	0.0%	0.0%	100.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
	12~13時(15)	11	1	2	5	0	0	3	0	0	0	0
	割合(15)/(2)	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	0.0%	0.0%	100.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
	13~14時(16)	11	1	2	5	0	0	3	0	0	0	0
割合(16)/(2)	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	0.0%	0.0%	100.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	
14~15時(17)	11	1	2	5	0	0	3	0	0	0	0	
割合(17)/(2)	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	0.0%	0.0%	100.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	
15~16時(18)	11	1	2	5	0	0	3	0	0	0	0	
割合(18)/(2)	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	0.0%	0.0%	100.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	
16~17時(19)	11	1	2	5	0	0	3	0	0	0	0	
割合(19)/(2)	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	0.0%	0.0%	100.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	
17~18時(20)	11	1	2	5	0	0	3	0	0	0	0	
割合(20)/(2)	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	0.0%	0.0%	100.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	
18~19時(21)	11	1	2	5	0	0	3	0	0	0	0	
割合(21)/(2)	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	0.0%	0.0%	100.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	
19~20時(22)	11	1	2	5	0	0	3	0	0	0	0	
割合(22)/(2)	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	0.0%	0.0%	100.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	
20~21時(23)	11	1	2	5	0	0	3	0	0	0	0	
割合(23)/(2)	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	0.0%	0.0%	100.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	
21~22時(24)	11	1	2	5	0	0	3	0	0	0	0	
割合(24)/(2)	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	0.0%	0.0%	100.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	
22~23時(25)	11	1	2	5	0	0	3	0	0	0	0	
割合(25)/(2)	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	0.0%	0.0%	100.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	
23~24時(26)	11	1	2	5	0	0	3	0	0	0	0	
割合(26)/(2)	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	0.0%	0.0%	100.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	
24時間該当なし(塗りつぶしなし)(27)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
割合(27)/(2)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	

③ 年間の運用状態 [単位:人]

	全国	北海道	東北	関東	信越	北陸	東海	近畿	中国	四国	九州	沖縄
対象回答数 (1)	11	1	2	5	0	0	3	0	0	0	0	0
有効回答数 (2)	11	1	2	5	0	0	3	0	0	0	0	0
有効回答率 (2) / (1)	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	0.0%	0.0%	100.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
365日(1年間) (3)	11	1	2	5	0	0	3	0	0	0	0	0
割合 (3) / (2)	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	0.0%	0.0%	100.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
250日以上365日未満 (4)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (4) / (2)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
150日以上250日未満 (5)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (5) / (2)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
30日以上150日未満 (6)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (6) / (2)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
30日未満 (7)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (7) / (2)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%

④ 運用区域 [単位:人]

	全国	北海道	東北	関東	信越	北陸	東海	近畿	中国	四国	九州	沖縄
対象回答数 (1)	11	1	2	5	0	0	3	0	0	0	0	0
有効回答数 (2)	11	1	2	5	0	0	3	0	0	0	0	0
有効回答率 (2) / (1)	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	0.0%	0.0%	100.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
北海道 (3)	1	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (3) / (2)	9.1%	100.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
東北 (4)	2	0	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (4) / (2)	18.2%	0.0%	100.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
関東 (5)	5	0	0	5	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (5) / (2)	45.5%	0.0%	0.0%	100.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
信越 (6)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (6) / (2)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
北陸 (7)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (7) / (2)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
東海 (8)	3	0	0	0	0	0	3	0	0	0	0	0
割合 (8) / (2)	27.3%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	100.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
近畿 (9)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (9) / (2)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
中国 (10)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (10) / (2)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
四国 (11)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (11) / (2)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
九州 (12)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (12) / (2)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
沖縄 (13)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (13) / (2)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
海上 (14)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (14) / (2)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%

⑤ 電波の容量 [単位:人]

	全国	北海道	東北	関東	信越	北陸	東海	近畿	中国	四国	九州	沖縄
対象回答数 (1)	11	1	2	5	0	0	3	0	0	0	0	0
有効回答数 (2)	11	1	2	5	0	0	3	0	0	0	0	0
有効回答率 (2) / (1)	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	0.0%	0.0%	100.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
音声やデータ等の通信に必要な通信量を確保するため (3)	9	1	0	5	0	0	3	0	0	0	0	0
割合 (3) / (2)	81.8%	100.0%	0.0%	100.0%	0.0%	0.0%	100.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
レーダー等で必要な分解能を確保するため (4)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (4) / (2)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
理由は把握していない (5)	1	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (5) / (2)	9.1%	0.0%	50.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
その他 (6)	1	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (6) / (2)	9.1%	0.0%	50.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%

6. 電波を有効利用するための計画

① 通信技術の高度化 [単位:人]

	全国	北海道	東北	関東	信越	北陸	東海	近畿	中国	四国	九州	沖縄
対象回答数 (1)	11	1	2	5	0	0	3	0	0	0	0	0
有効回答数 (2)	11	1	2	5	0	0	3	0	0	0	0	0
有効回答率 (2) / (1)	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	0.0%	0.0%	100.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
デジタル方式を導入予定 (3)	1	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (3) / (2)	9.1%	0.0%	0.0%	20.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
より多値化した変調方式を導入予定 (4)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (4) / (2)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
狭帯域化(ナロー化)した技術を導入予定 (5)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (5) / (2)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
導入予定なし (6)	10	1	2	4	0	0	3	0	0	0	0	0
割合 (6) / (2)	90.9%	100.0%	100.0%	80.0%	0.0%	0.0%	100.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
その他 (7)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (7) / (2)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%

7. 使用周波数の移行計画・他の電気通信手段への代替可能性

① 今後、3年間で見込まれる保持する無線局に関する計画 [単位:人]

	全国	北海道	東北	関東	信越	北陸	東海	近畿	中国	四国	九州	沖縄
対象回答数 (1)	11	1	2	5	0	0	3	0	0	0	0	0
有効回答数 (2)	11	1	2	5	0	0	3	0	0	0	0	0
有効回答率 (2) / (1)	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	0.0%	0.0%	100.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
無線局数の増減	減少する予定 (3)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	割合 (3) / (2)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
	50%未満増加する予定 (4)	2	0	0	2	0	0	0	0	0	0	0
	割合 (4) / (2)	18.2%	0.0%	0.0%	40.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
	50%以上100%未満増加する予定 (5)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	割合 (5) / (2)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
	100%以上増加する予定 (6)	3	0	1	1	0	0	1	0	0	0	0
	割合 (6) / (2)	27.3%	0.0%	50.0%	20.0%	0.0%	0.0%	33.3%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
	増減の予定はない (7)	6	1	1	2	0	0	2	0	0	0	0
割合 (7) / (2)	54.5%	100.0%	50.0%	40.0%	0.0%	0.0%	66.7%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	
通信量の増減	減少する予定 (8)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	割合 (8) / (2)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
	50%未満増加する予定 (9)	1	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0
	割合 (9) / (2)	9.1%	0.0%	0.0%	20.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
	50%以上100%未満増加する予定 (10)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	割合 (10) / (2)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
	100%以上増加する予定 (11)	2	0	1	0	0	0	1	0	0	0	0
	割合 (11) / (2)	18.2%	0.0%	50.0%	0.0%	0.0%	0.0%	33.3%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
増減の予定はない (12)	8	1	1	4	0	0	2	0	0	0	0	
割合 (12) / (2)	72.7%	100.0%	50.0%	80.0%	0.0%	0.0%	66.7%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	

② 無線局数減少理由 [単位:人]

	全国	北海道	東北	関東	信越	北陸	東海	近畿	中国	四国	九州	沖縄
対象回答数 (無線局数が減少する予定の免許人数) (1)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
有効回答数 (2)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
有効回答率 (2) / (1)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
他の電気通信手段で代替する予定であるため (3)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (3) / (2)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
他の周波数帯の同様な無線システムへ移行する予定であるため (4)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (4) / (2)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
廃止を予定しているから (5)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (5) / (2)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
その他 (6)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (6) / (2)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%

③ 他の電気通信手段への代替 [単位:人]

	全国	北海道	東北	関東	信越	北陸	東海	近畿	中国	四国	九州	沖縄
対象回答数 (他の機器へ代替することが可能となっている 免許人数) (1)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
有効回答数 (2)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
有効回答率 (2) / (1)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
有線系(光ファイバー等) (3)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (3) / (2)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
衛星通信システム (4)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (4) / (2)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
携帯電話システム (5)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (5) / (2)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
その他 (6)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (6) / (2)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%

④ 無線局数増加理由 [単位:人]

	全国	北海道	東北	関東	信越	北陸	東海	近畿	中国	四国	九州	沖縄
対象回答数 (無線局数が増加する予定の免許人数) (1)	5	0	1	3	0	0	1	0	0	0	0	0
有効回答数 (2)	5	0	1	3	0	0	1	0	0	0	0	0
有効回答率 (2) / (1)	100.0%	0.0%	100.0%	100.0%	0.0%	0.0%	100.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
他の周波数帯を利用する既存無線局から 移行する予定であるため (3)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (3) / (2)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
他の電気通信手段(有線系を含む)との冗 長性確保のために導入する予定であるため (4)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (4) / (2)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
新規に導入する予定であるため (5)	3	0	1	1	0	0	1	0	0	0	0	0
割合 (5) / (2)	60.0%	0.0%	100.0%	33.3%	0.0%	0.0%	100.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
その他 (6)	2	0	0	2	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (6) / (2)	40.0%	0.0%	0.0%	66.7%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%

⑤ 通信量減少理由 [単位:人]

	全国	北海道	東北	関東	信越	北陸	東海	近畿	中国	四国	九州	沖縄
対象回答数 (通信量が減少する予定の免許人数) (1)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
有効回答数 (2)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
有効回答率 (2) / (1)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
現在の通信量より少ない通信量で足りる予定 であるため (3)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (3) / (2)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
通信の頻度が少なくなる予定であるため(4)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (4) / (2)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
冗長性を確保している他の電気通信手段 (有線系を含む)をより利用していく予定であ るため (5)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (5) / (2)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
その他 (6)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (6) / (2)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%

⑥ 通信量増加理由 [単位:人]

	全国	北海道	東北	関東	信越	北陸	東海	近畿	中国	四国	九州	沖縄
対象回答数 (通信量が増加する予定の免許人数) (1)	3	0	1	1	0	0	1	0	0	0	0	0
有効回答数 (2)	3	0	1	1	0	0	1	0	0	0	0	0
有効回答率 (2) / (1)	100.0%	0.0%	100.0%	100.0%	0.0%	0.0%	100.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
現在の通信量より大容量の通信を行う予定 であるため (3)	1	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (3) / (2)	33.3%	0.0%	0.0%	100.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
通信の頻度が増加する予定であるため (4)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (4) / (2)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
冗長性を確保している他の電気通信手段 (有線系を含む)から本システムをより利用し ていく予定であるため (5)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (5) / (2)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
その他 (6)	2	0	1	0	0	0	1	0	0	0	0	0
割合 (6) / (2)	66.7%	0.0%	100.0%	0.0%	0.0%	0.0%	100.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%

⑦ 移行可能性 [単位:人]

	全国	北海道	東北	関東	信越	北陸	東海	近畿	中国	四国	九州	沖縄
対象回答数 (1)	11	1	2	5	0	0	3	0	0	0	0	0
有効回答数 (2)	11	1	2	5	0	0	3	0	0	0	0	0
有効回答率 (2) / (1)	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	0.0%	0.0%	100.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
当該システムの全ての無線局について移行が 可能 (3)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (3) / (2)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
当該システムの一部の無線局について移行 が可能 (4)	1	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (4) / (2)	9.1%	0.0%	0.0%	20.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
将来移行可能な周波数帯が提示されれば 検討 (5)	10	1	2	4	0	0	3	0	0	0	0	0
割合 (5) / (2)	90.9%	100.0%	100.0%	80.0%	0.0%	0.0%	100.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%

⑧ 代替可能性 [単位:人]

	全国	北海道	東北	関東	信越	北陸	東海	近畿	中国	四国	九州	沖縄
対象回答数 (1)	11	1	2	5	0	0	3	0	0	0	0	0
有効回答数 (2)	11	1	2	5	0	0	3	0	0	0	0	0
有効回答率 (2) / (1)	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	0.0%	0.0%	100.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
当該システムの全ての無線局について代替す ることが可能 (3)	1	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0
割合 (3) / (2)	9.1%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	33.3%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
当該システムの一部の無線局について代替 することが可能 (4)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (4) / (2)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
代替することは困難 (5)	10	1	2	5	0	0	2	0	0	0	0	0
割合 (5) / (2)	90.9%	100.0%	100.0%	100.0%	0.0%	0.0%	66.7%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%

⑨ 代替困難な理由 [単位:人]

	全国	北海道	東北	関東	信越	北陸	東海	近畿	中国	四国	九州	沖縄
対象回答数(一部又は全ての無線局について代替困難な免許人数) (1)	10	1	2	5	0	0	2	0	0	0	0	0
有効回答数 (2)	10	1	2	5	0	0	2	0	0	0	0	0
有効回答率 (2) / (1)	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	0.0%	0.0%	100.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
非常災害時等に備えた冗長性が確保できないため (3)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (3) / (2)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
経済的な理由のため (4)	2	1	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (4) / (2)	20.0%	100.0%	0.0%	20.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
地理的に制約があるため (5)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (5) / (2)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
必要な回線品質が得られないため(6)	3	1	0	2	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (6) / (2)	30.0%	100.0%	0.0%	40.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
代替可能な電気通信手段(有線系を含む)が提供されていないため (7)	8	0	2	4	0	0	2	0	0	0	0	0
割合 (7) / (2)	80.0%	0.0%	100.0%	80.0%	0.0%	0.0%	100.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
その他 (8)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (8) / (2)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%

総務省 平成30年度 電波の利用状況調査 調査結果ファイル

周波数区分	36GHz超
電波利用システム名	47GHz帯アマチュア

1. 免許人の数

① 免許人数 [単位:人]

	全国	北海道	東北	関東	信越	北陸	東海	近畿	中国	四国	九州	沖縄
免許人数	553	28	18	208	48	16	66	60	49	33	53	4
平成27年度	553	33	17	199	45	17	63	57	57	37	56	2

※ 全国の免許人数は、同一免許人が複数の総合通信局から免許を受けている場合は一免許人として集計しています。

2. 無線局の数

① 無線局数 (個別免許) [単位:局]

	全国	北海道	東北	関東	信越	北陸	東海	近畿	中国	四国	九州	沖縄
無線局数 (1)	592	28	19	214	48	16	66	60	50	34	53	4
平成27年度	594	35	18	204	46	17	63	57	58	37	57	2
人口[人] (2)	128,056,000	5,508,000	9,335,000	43,470,000	4,528,000	3,070,000	15,109,000	20,900,000	7,562,000	3,977,000	13,204,000	1,393,000
1万人あたり無線局数 (3) = (1) / ((2) / 10000)	0.05	0.05	0.02	0.05	0.11	0.05	0.04	0.03	0.07	0.09	0.04	0.03
平成27年度 1万人あたり無線局数	0.05	0.06	0.02	0.05	0.10	0.06	0.04	0.03	0.08	0.09	0.04	0.01

3. 無線局の目的

① 無線局の目的及び通信事項 [単位:局]

	全国	北海道	東北	関東	信越	北陸	東海	近畿	中国	四国	九州	沖縄
無線局数 (1)	592	28	19	214	48	16	66	60	50	34	53	4
ATC-ATC(アマチュア業務用 アマチュア業務 に関する事項) (2)	592	28	19	214	48	16	66	60	50	34	53	4
割合 (2) / (1)	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%

4. 無線設備の使用技術

① 電波の型式 [単位:局]

	全国	北海道	東北	関東	信越	北陸	東海	近畿	中国	四国	九州	沖縄
無線局数 (1)	592	28	19	214	48	16	66	60	50	34	53	4
3SA (2)	2	0	1	1	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (2) / (1)	0.3%	0.0%	5.3%	0.5%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
A1A (3)	414	21	14	148	37	12	38	40	38	29	34	3
割合 (3) / (1)	69.9%	75.0%	73.7%	69.2%	77.1%	75.0%	57.6%	66.7%	76.0%	85.3%	64.2%	75.0%
A1B (4)	3	0	0	1	1	0	0	0	0	1	0	0
割合 (4) / (1)	0.5%	0.0%	0.0%	0.5%	2.1%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	2.9%	0.0%	0.0%
A1E (5)	1	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0
割合 (5) / (1)	0.2%	0.0%	0.0%	0.0%	2.1%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
A2A (6)	83	4	2	42	7	2	5	7	6	4	2	2
割合 (6) / (1)	14.0%	14.3%	10.5%	19.6%	14.6%	12.5%	7.6%	11.7%	12.0%	11.8%	3.8%	50.0%
A2B (7)	25	0	1	9	2	1	3	3	3	1	0	2
割合 (7) / (1)	4.2%	0.0%	5.3%	4.2%	4.2%	6.3%	4.5%	5.0%	6.0%	2.9%	0.0%	50.0%
A2D (8)	12	0	0	4	2	0	2	2	1	0	1	0
割合 (8) / (1)	2.0%	0.0%	0.0%	1.9%	4.2%	0.0%	3.0%	3.3%	2.0%	0.0%	1.9%	0.0%
A3C (9)	74	5	2	25	10	2	4	7	10	1	6	2
割合 (9) / (1)	12.5%	17.9%	10.5%	11.7%	20.8%	12.5%	6.1%	11.7%	20.0%	2.9%	11.3%	50.0%
A3E (10)	134	5	2	61	15	2	9	16	10	5	6	3
割合 (10) / (1)	22.6%	17.9%	10.5%	28.5%	31.3%	12.5%	13.6%	26.7%	20.0%	14.7%	11.3%	75.0%
A3F (11)	258	8	3	95	28	8	31	22	30	10	19	4
割合 (11) / (1)	43.6%	28.6%	15.8%	44.4%	58.3%	50.0%	47.0%	36.7%	60.0%	29.4%	35.8%	100.0%
A7W (12)	1	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0
割合 (12) / (1)	0.2%	0.0%	0.0%	0.0%	2.1%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
A8W (13)	254	10	5	97	25	9	26	22	30	10	16	4
割合 (13) / (1)	42.9%	35.7%	26.3%	45.3%	52.1%	56.3%	39.4%	36.7%	60.0%	29.4%	30.2%	100.0%
C3F (14)	6	0	1	1	1	0	0	0	1	0	1	1
割合 (14) / (1)	1.0%	0.0%	5.3%	0.5%	2.1%	0.0%	0.0%	0.0%	2.0%	0.0%	1.9%	25.0%
C8W (15)	46	1	1	14	4	1	7	2	7	2	6	1
割合 (15) / (1)	7.8%	3.6%	5.3%	6.5%	8.3%	6.3%	10.6%	3.3%	14.0%	5.9%	11.3%	25.0%
D1D (16)	1	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0
割合 (16) / (1)	0.2%	0.0%	0.0%	0.0%	2.1%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
D3C (17)	115	6	4	39	14	5	10	14	12	5	4	2
割合 (17) / (1)	19.4%	21.4%	21.1%	18.2%	29.2%	31.3%	15.2%	23.3%	24.0%	14.7%	7.5%	50.0%
D7W (18)	62	1	4	9	11	1	1	5	8	3	18	1
割合 (18) / (1)	10.5%	3.6%	21.1%	4.2%	22.9%	6.3%	1.5%	8.3%	16.0%	8.8%	34.0%	25.0%
F1B (19)	216	9	7	79	19	10	18	26	20	14	10	4
割合 (19) / (1)	36.5%	32.1%	36.8%	36.9%	39.6%	62.5%	27.3%	43.3%	40.0%	41.2%	18.9%	100.0%
F1D (20)	391	14	10	151	28	11	41	37	41	18	36	4
割合 (20) / (1)	66.0%	50.0%	52.6%	70.6%	58.3%	68.8%	62.1%	61.7%	82.0%	52.9%	67.9%	100.0%
F1E (21)	114	3	2	52	5	4	5	15	13	10	4	1
割合 (21) / (1)	19.3%	10.7%	10.5%	24.3%	10.4%	25.0%	7.6%	25.0%	26.0%	29.4%	7.5%	25.0%
F1F (22)	1	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0
割合 (22) / (1)	0.2%	0.0%	0.0%	0.0%	2.1%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
F2A (23)	151	6	5	63	17	7	16	14	8	7	6	2
割合 (23) / (1)	25.5%	21.4%	26.3%	29.4%	35.4%	43.8%	24.2%	23.3%	16.0%	20.6%	11.3%	50.0%
F2B (24)	162	5	6	52	14	10	16	23	13	12	7	4
割合 (24) / (1)	27.4%	17.9%	31.6%	24.3%	29.2%	62.5%	24.2%	38.3%	26.0%	35.3%	13.2%	100.0%
F2C (25)	1	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (25) / (1)	0.2%	0.0%	0.0%	0.5%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
F2D (26)	404	14	8	152	37	13	50	39	36	18	33	4
割合 (26) / (1)	68.2%	50.0%	42.1%	71.0%	77.1%	81.3%	75.8%	65.0%	72.0%	52.9%	62.3%	100.0%
F3C (27)	283	12	8	108	22	5	36	27	29	11	21	4
割合 (27) / (1)	47.8%	42.9%	42.1%	50.5%	45.8%	31.3%	54.5%	45.0%	58.0%	32.4%	39.6%	100.0%
F3E (28)	577	28	17	213	48	16	64	60	48	29	50	4
割合 (28) / (1)	97.5%	100.0%	89.5%	99.5%	100.0%	100.0%	97.0%	100.0%	96.0%	85.3%	94.3%	100.0%
F3F (29)	431	16	11	151	38	12	44	40	45	29	41	4
割合 (29) / (1)	72.8%	57.1%	57.9%	70.6%	79.2%	75.0%	66.7%	66.7%	90.0%	85.3%	77.4%	100.0%
F7D (30)	153	2	1	57	16	3	14	7	16	15	22	0
割合 (30) / (1)	25.8%	7.1%	5.3%	26.6%	33.3%	18.8%	21.2%	11.7%	32.0%	44.1%	41.5%	0.0%
F7E (31)	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0
割合 (31) / (1)	0.2%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	1.9%	0.0%

F7W (32)	109	3	1	50	5	2	13	10	3	8	13	1
割合 (32) / (1)	18.4%	10.7%	5.3%	23.4%	10.4%	12.5%	19.7%	16.7%	6.0%	23.5%	24.5%	25.0%
F8W (33)	356	16	8	114	32	12	38	29	39	22	42	4
割合 (33) / (1)	60.1%	57.1%	42.1%	53.3%	66.7%	75.0%	57.6%	48.3%	78.0%	64.7%	79.2%	100.0%
G1B (34)	190	7	6	71	11	10	16	23	22	12	8	4
割合 (34) / (1)	32.1%	25.0%	31.6%	33.2%	22.9%	62.5%	24.2%	38.3%	44.0%	35.3%	15.1%	100.0%
G1D (35)	155	6	4	67	11	6	11	17	12	10	8	3
割合 (35) / (1)	26.2%	21.4%	21.1%	31.3%	22.9%	37.5%	16.7%	28.3%	24.0%	29.4%	15.1%	75.0%
G1E (36)	118	3	3	52	5	6	5	16	13	9	5	1
割合 (36) / (1)	19.9%	10.7%	15.8%	24.3%	10.4%	37.5%	7.6%	26.7%	26.0%	26.5%	9.4%	25.0%
G7D (37)	3	0	0	0	2	0	0	0	1	0	0	0
割合 (37) / (1)	0.5%	0.0%	0.0%	0.0%	4.2%	0.0%	0.0%	0.0%	2.0%	0.0%	0.0%	0.0%
G7W (38)	78	2	4	22	12	1	1	6	8	3	18	1
割合 (38) / (1)	13.2%	7.1%	21.1%	10.3%	25.0%	6.3%	1.5%	10.0%	16.0%	8.8%	34.0%	25.0%
H1B (39)	1	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0
割合 (39) / (1)	0.2%	0.0%	0.0%	0.0%	2.1%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
H1D (40)	1	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0
割合 (40) / (1)	0.2%	0.0%	0.0%	0.0%	2.1%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
H1E (41)	1	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0
割合 (41) / (1)	0.2%	0.0%	0.0%	0.0%	2.1%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
H2B (42)	1	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0
割合 (42) / (1)	0.2%	0.0%	0.0%	0.0%	2.1%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
H2D (43)	1	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0
割合 (43) / (1)	0.2%	0.0%	0.0%	0.0%	2.1%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
H3C (44)	1	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0
割合 (44) / (1)	0.2%	0.0%	0.0%	0.0%	2.1%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
H3E (45)	3	0	1	1	1	0	0	0	0	0	0	0
割合 (45) / (1)	0.5%	0.0%	5.3%	0.5%	2.1%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
H3F (46)	1	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0
割合 (46) / (1)	0.2%	0.0%	0.0%	0.0%	2.1%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
H7W (47)	1	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0
割合 (47) / (1)	0.2%	0.0%	0.0%	0.0%	2.1%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
H8W (48)	3	0	1	1	1	0	0	0	0	0	0	0
割合 (48) / (1)	0.5%	0.0%	5.3%	0.5%	2.1%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
J3C (49)	1	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0
割合 (49) / (1)	0.2%	0.0%	0.0%	0.0%	2.1%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
J3E (50)	517	24	14	194	44	15	51	49	48	30	44	4
割合 (50) / (1)	87.3%	85.7%	73.7%	90.7%	91.7%	93.8%	77.3%	81.7%	96.0%	88.2%	83.0%	100.0%
J3F (51)	41	2	3	6	5	4	2	1	10	3	3	2
割合 (51) / (1)	6.9%	7.1%	15.8%	2.8%	10.4%	25.0%	3.0%	1.7%	20.0%	8.8%	5.7%	50.0%
J8W (52)	3	0	1	1	1	0	0	0	0	0	0	0
割合 (52) / (1)	0.5%	0.0%	5.3%	0.5%	2.1%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
K1A (53)	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0
割合 (53) / (1)	0.2%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	1.9%	0.0%
K1D (54)	2	0	1	1	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (54) / (1)	0.3%	0.0%	5.3%	0.5%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
K1E (55)	1	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (55) / (1)	0.2%	0.0%	5.3%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
K2D (56)	2	0	1	1	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (56) / (1)	0.3%	0.0%	5.3%	0.5%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
K3E (57)	1	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (57) / (1)	0.2%	0.0%	0.0%	0.5%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
K7W (58)	1	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (58) / (1)	0.2%	0.0%	5.3%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
L1B (59)	1	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0
割合 (59) / (1)	0.2%	0.0%	0.0%	0.0%	2.1%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
L1E (60)	1	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (60) / (1)	0.2%	0.0%	5.3%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
L2A (61)	1	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0
割合 (61) / (1)	0.2%	0.0%	0.0%	0.0%	2.1%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
L2B (62)	1	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0
割合 (62) / (1)	0.2%	0.0%	0.0%	0.0%	2.1%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
L2D (63)	3	0	1	1	1	0	0	0	0	0	0	0
割合 (63) / (1)	0.5%	0.0%	5.3%	0.5%	2.1%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%

L3C (64)	1	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0
割合 (64) / (1)	0.2%	0.0%	0.0%	0.0%	2.1%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
L3E (65)	2	0	0	1	1	0	0	0	0	0	0	0
割合 (65) / (1)	0.3%	0.0%	0.0%	0.5%	2.1%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
L3F (66)	1	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0
割合 (66) / (1)	0.2%	0.0%	0.0%	0.0%	2.1%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
L7W (67)	1	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (67) / (1)	0.2%	0.0%	5.3%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
L8W (68)	1	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0
割合 (68) / (1)	0.2%	0.0%	0.0%	0.0%	2.1%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
M1B (69)	1	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0
割合 (69) / (1)	0.2%	0.0%	0.0%	0.0%	2.1%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
M1E (70)	1	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (70) / (1)	0.2%	0.0%	5.3%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
M2A (71)	1	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0
割合 (71) / (1)	0.2%	0.0%	0.0%	0.0%	2.1%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
M2B (72)	1	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0
割合 (72) / (1)	0.2%	0.0%	0.0%	0.0%	2.1%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
M2D (73)	3	0	1	1	1	0	0	0	0	0	0	0
割合 (73) / (1)	0.5%	0.0%	5.3%	0.5%	2.1%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
M3C (74)	1	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0
割合 (74) / (1)	0.2%	0.0%	0.0%	0.0%	2.1%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
M3E (75)	2	0	0	1	1	0	0	0	0	0	0	0
割合 (75) / (1)	0.3%	0.0%	0.0%	0.5%	2.1%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
M3F (76)	1	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0
割合 (76) / (1)	0.2%	0.0%	0.0%	0.0%	2.1%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
M7W (77)	1	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (77) / (1)	0.2%	0.0%	5.3%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
M8W (78)	1	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0
割合 (78) / (1)	0.2%	0.0%	0.0%	0.0%	2.1%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
NON (79)	2	0	0	1	1	0	0	0	0	0	0	0
割合 (79) / (1)	0.3%	0.0%	0.0%	0.5%	2.1%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
P0N (80)	2	0	1	1	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (80) / (1)	0.3%	0.0%	5.3%	0.5%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
P1A (81)	1	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0
割合 (81) / (1)	0.2%	0.0%	0.0%	0.0%	2.1%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
R1B (82)	1	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0
割合 (82) / (1)	0.2%	0.0%	0.0%	0.0%	2.1%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
R1E (83)	1	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0
割合 (83) / (1)	0.2%	0.0%	0.0%	0.0%	2.1%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
R2A (84)	1	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0
割合 (84) / (1)	0.2%	0.0%	0.0%	0.0%	2.1%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
R2B (85)	1	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0
割合 (85) / (1)	0.2%	0.0%	0.0%	0.0%	2.1%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
R2D (86)	1	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0
割合 (86) / (1)	0.2%	0.0%	0.0%	0.0%	2.1%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
R3C (87)	1	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0
割合 (87) / (1)	0.2%	0.0%	0.0%	0.0%	2.1%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
R3E (88)	3	0	1	1	1	0	0	0	0	0	0	0
割合 (88) / (1)	0.5%	0.0%	5.3%	0.5%	2.1%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
R3F (89)	1	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0
割合 (89) / (1)	0.2%	0.0%	0.0%	0.0%	2.1%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
R7W (90)	1	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0
割合 (90) / (1)	0.2%	0.0%	0.0%	0.0%	2.1%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
R8W (91)	3	0	1	1	1	0	0	0	0	0	0	0
割合 (91) / (1)	0.5%	0.0%	5.3%	0.5%	2.1%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
V8W (92)	1	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (92) / (1)	0.2%	0.0%	0.0%	0.5%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
X7W (93)	62	1	4	9	11	1	1	5	8	3	18	1
割合 (93) / (1)	10.5%	3.6%	21.1%	4.2%	22.9%	6.3%	1.5%	8.3%	16.0%	8.8%	34.0%	25.0%

② 占有周波数帯幅 [単位:局]

	全国	北海道	東北	関東	信越	北陸	東海	近畿	中国	四国	九州	沖縄
無線局数 (1)	592	28	19	214	48	16	66	60	50	34	53	4
500Hz (2)	3	0	0	1	1	1	0	0	0	0	0	0
割合 (2) / (1)	0.5%	0.0%	0.0%	0.5%	2.1%	6.3%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
1kHz (3)	1	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0
割合 (3) / (1)	0.2%	0.0%	0.0%	0.0%	2.1%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
1.13kHz (4)	3	0	0	1	2	0	0	0	0	0	0	0
割合 (4) / (1)	0.5%	0.0%	0.0%	0.5%	4.2%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
1.7kHz (5)	1	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0
割合 (5) / (1)	0.2%	0.0%	0.0%	0.0%	2.1%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
2.5kHz (6)	1	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0
割合 (6) / (1)	0.2%	0.0%	0.0%	0.0%	2.1%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
2.7kHz (7)	1	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0
割合 (7) / (1)	0.2%	0.0%	0.0%	0.0%	2.1%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
3kHz (8)	2	0	0	0	1	1	0	0	0	0	0	0
割合 (8) / (1)	0.3%	0.0%	0.0%	0.0%	2.1%	6.3%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
6kHz (9)	1	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0
割合 (9) / (1)	0.2%	0.0%	0.0%	0.0%	2.1%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
20kHz (10)	1	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (10) / (1)	0.2%	0.0%	0.0%	0.5%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
30kHz (11)	12	1	0	2	1	0	6	1	0	0	0	1
割合 (11) / (1)	2.0%	3.6%	0.0%	0.9%	2.1%	0.0%	9.1%	1.7%	0.0%	0.0%	0.0%	25.0%
40kHz (12)	1	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0
割合 (12) / (1)	0.2%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	6.3%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
3MHz (13)	1	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0
割合 (13) / (1)	0.2%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	6.3%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
8MHz (14)	28	0	4	6	2	1	0	0	1	0	14	0
割合 (14) / (1)	4.7%	0.0%	21.1%	2.8%	4.2%	6.3%	0.0%	0.0%	2.0%	0.0%	26.4%	0.0%
9MHz (15)	17	1	0	12	2	0	0	1	0	0	1	0
割合 (15) / (1)	2.9%	3.6%	0.0%	5.6%	4.2%	0.0%	0.0%	1.7%	0.0%	0.0%	1.9%	0.0%
17MHz (16)	33	0	4	7	5	1	0	0	1	0	15	0
割合 (16) / (1)	5.6%	0.0%	21.1%	3.3%	10.4%	6.3%	0.0%	0.0%	2.0%	0.0%	28.3%	0.0%
20MHz (17)	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0
割合 (17) / (1)	0.2%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	1.9%	0.0%
その他(*0N) (18)	4	0	1	2	1	0	0	0	0	0	0	0
割合 (18) / (1)	0.7%	0.0%	5.3%	0.9%	2.1%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
その他 (19)	590	28	19	214	48	15	66	60	50	34	52	4
割合 (19) / (1)	99.7%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	93.8%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	98.1%	100.0%

③ 周波数割当幅(周波数帯別) [単位:局]

	全国	北海道	東北	関東	信越	北陸	東海	近畿	中国	四国	九州	沖縄
無線局数 (1)	592	28	19	214	48	16	66	60	50	34	53	4
47.1GHz超 57.1GHz以下 (2)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (2) / (1)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%

総務省 平成30年度 電波の利用状況調査 調査結果ファイル

周波数区分	36GHz超
電波利用システム名	50GHz帯簡易無線

1. 免許人の数

① 免許人数 [単位:人]

	全国	北海道	東北	関東	信越	北陸	東海	近畿	中国	四国	九州	沖縄
免許人数	107	6	12	34	5	7	14	12	11	5	11	4
平成27年度	149	10	18	46	6	9	17	23	15	8	14	5

※ 全国の免許人数は、同一免許人が複数の総合通信局から免許を受けている場合は一免許人として集計しています。

2. 無線局の数

① 無線局数 (個別免許) [単位:局]

	全国	北海道	東北	関東	信越	北陸	東海	近畿	中国	四国	九州	沖縄
無線局数 (1)	937	22	42	258	19	36	143	122	158	22	98	17
平成27年度	1,281	43	100	334	22	42	199	182	182	32	120	25
人口[人] (2)	128,056,000	5,508,000	9,335,000	43,470,000	4,528,000	3,070,000	15,109,000	20,900,000	7,562,000	3,977,000	13,204,000	1,393,000
1万人あたり無線局数 (3) = (1) / ((2) / 10000)	0.07	0.04	0.05	0.06	0.04	0.12	0.09	0.06	0.21	0.06	0.07	0.12
平成27年度 1万人あたり無線局数	0.10	0.08	0.11	0.08	0.05	0.14	0.13	0.09	0.24	0.08	0.09	0.18

3. 無線局の目的

① 無線局の目的及び通信事項 [単位:局]

	全国	北海道	東北	関東	信越	北陸	東海	近畿	中国	四国	九州	沖縄
無線局数 (1)	937	22	42	258	19	36	143	122	158	22	98	17
CRA-CRA(簡易無線業務用 簡易な事項) (2)	937	22	42	258	19	36	143	122	158	22	98	17
割合 (2) / (1)	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%

4. 無線設備の使用技術

① 電波の型式 [単位:局]

	全国	北海道	東北	関東	信越	北陸	東海	近畿	中国	四国	九州	沖縄
無線局数 (1)	937	22	42	258	19	36	143	122	158	22	98	17
F8W (2)	881	22	42	246	19	36	129	100	154	22	94	17
割合 (2) / (1)	94.0%	100.0%	100.0%	95.3%	100.0%	100.0%	90.2%	82.0%	97.5%	100.0%	95.9%	100.0%
F9W (3)	714	22	40	244	15	24	60	24	156	14	98	17
割合 (3) / (1)	76.2%	100.0%	95.2%	94.6%	78.9%	66.7%	42.0%	19.7%	98.7%	63.6%	100.0%	100.0%

② 占有周波数帯幅 [単位:局]

	全国	北海道	東北	関東	信越	北陸	東海	近畿	中国	四国	九州	沖縄
無線局数 (1)	937	22	42	258	19	36	143	122	158	22	98	17
10MHz (2)	4	0	0	2	0	0	0	0	2	0	0	0
割合 (2) / (1)	0.4%	0.0%	0.0%	0.8%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	1.3%	0.0%	0.0%	0.0%
40MHz (3)	923	22	42	248	19	36	143	122	156	22	98	15
割合 (3) / (1)	98.5%	100.0%	100.0%	96.1%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	98.7%	100.0%	100.0%	88.2%
その他 (4)	10	0	0	8	0	0	0	0	0	0	0	2
割合 (4) / (1)	1.1%	0.0%	0.0%	3.1%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	11.8%

③ 周波数割当幅(周波数帯別) [単位:局]

	全国	北海道	東北	関東	信越	北陸	東海	近畿	中国	四国	九州	沖縄
無線局数 (1)	937	22	42	258	19	36	143	122	158	22	98	17
50.4GHz超 60.4GHz以下 (2)	937	22	42	258	19	36	143	122	158	22	98	17
割合 (2) / (1)	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%

総務省 平成30年度 電波の利用状況調査 調査結果ファイル

周波数区分	36GHz超
電波利用システム名	55GHz帯映像FPU

1. 免許人の数

① 免許人数 [単位:人]

	全国	北海道	東北	関東	信越	北陸	東海	近畿	中国	四国	九州	沖縄
免許人数	1	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0
平成27年度	1	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0

※ 全国の免許人数は、同一免許人が複数の総合通信局から免許を受けている場合は一免許人として集計しています。

2. 無線局の数

① 無線局数 (個別免許) [単位:局]

	全国	北海道	東北	関東	信越	北陸	東海	近畿	中国	四国	九州	沖縄
無線局数 (1)	3	0	0	3	0	0	0	0	0	0	0	0
平成27年度	3	0	0	3	0	0	0	0	0	0	0	0
人口[人] (2)	128,056,000	5,508,000	9,335,000	43,470,000	4,528,000	3,070,000	15,109,000	20,900,000	7,562,000	3,977,000	13,204,000	1,393,000
1万人あたり無線局数 (3) = (1) / ((2) / 10000)	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
平成27年度 1万人あたり無線局数	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00

3. 無線局の目的

① 無線局の目的及び通信事項 [単位:局]

	全国	北海道	東北	関東	信越	北陸	東海	近畿	中国	四国	九州	沖縄
無線局数 (1)	3	0	0	3	0	0	0	0	0	0	0	0
BCS-BCA(放送事業用 放送番組素材の 中継に関する事項) (2)	3	0	0	3	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (2) / (1)	100.0%	0.0%	0.0%	100.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%

4. 無線設備の使用技術

① 電波の型式 [単位:局]

	全国	北海道	東北	関東	信越	北陸	東海	近畿	中国	四国	九州	沖縄
無線局数 (1)	3	0	0	3	0	0	0	0	0	0	0	0
D7W (2)	2	0	0	2	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (2) / (1)	66.7%	0.0%	0.0%	66.7%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
G7W (3)	2	0	0	2	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (3) / (1)	66.7%	0.0%	0.0%	66.7%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
X7W (4)	3	0	0	3	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (4) / (1)	100.0%	0.0%	0.0%	100.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%

② 占有周波数帯幅 [単位:局]

	全国	北海道	東北	関東	信越	北陸	東海	近畿	中国	四国	九州	沖縄
無線局数 (1)	3	0	0	3	0	0	0	0	0	0	0	0
54MHz (2)	2	0	0	2	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (2) / (1)	66.7%	0.0%	0.0%	66.7%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
60MHz (3)	3	0	0	3	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (3) / (1)	100.0%	0.0%	0.0%	100.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%

③ 周波数割当幅(周波数帯別) [単位:局]

	全国	北海道	東北	関東	信越	北陸	東海	近畿	中国	四国	九州	沖縄
無線局数 (1)	3	0	0	3	0	0	0	0	0	0	0	0
54.2GHz超 64.2GHz以下 (2)	3	0	0	3	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (2) / (1)	100.0%	0.0%	0.0%	100.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%

総務省 平成30年度 電波の利用状況調査 調査結果ファイル

周波数区分	36GHz超
電波利用システム名	60GHz電気通信業務用（無線アクセスシステム）

1. 免許人の数

① 免許人数 [単位:人]

	全国	北海道	東北	関東	信越	北陸	東海	近畿	中国	四国	九州	沖縄
免許人数	1	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0
平成27年度	1	0	0	0	0	0	0	0	1	1	0	0

※ 全国の免許人数は、同一免許人が複数の総合通信局から免許を受けている場合は一免許人として集計しています。

2. 無線局の数

① 無線局数（個別免許） [単位:局]

	全国	北海道	東北	関東	信越	北陸	東海	近畿	中国	四国	九州	沖縄
無線局数 (1)	4	0	0	0	0	0	0	0	4	0	0	0
平成27年度	8	0	0	0	0	0	0	0	4	4	0	0
人口[人] (2)	128,056,000	5,508,000	9,335,000	43,470,000	4,528,000	3,070,000	15,109,000	20,900,000	7,562,000	3,977,000	13,204,000	1,393,000
1万人あたり無線局数 (3) = (1) / ((2) / 10000)	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.01	0.00	0.00	0.00
平成27年度 1万人あたり無線局数	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.01	0.01	0.00	0.00

3. 無線局の目的

① 無線局の目的及び通信用事項 [単位:局]

	全国	北海道	東北	関東	信越	北陸	東海	近畿	中国	四国	九州	沖縄
無線局数 (1)	4	0	0	0	0	0	0	0	4	0	0	0
CCC-CCC(電気通信業務用 電気通信業務に関する事項) (2)	4	0	0	0	0	0	0	0	4	0	0	0
割合 (2) / (1)	100.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	100.0%	0.0%	0.0%	0.0%

4. 無線設備の使用技術

① 電波の型式 [単位:局]

	全国	北海道	東北	関東	信越	北陸	東海	近畿	中国	四国	九州	沖縄
無線局数 (1)	4	0	0	0	0	0	0	0	4	0	0	0
F7D (2)	4	0	0	0	0	0	0	0	4	0	0	0
割合 (2) / (1)	100.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	100.0%	0.0%	0.0%	0.0%

② 占有周波数帯幅 [単位:局]

	全国	北海道	東北	関東	信越	北陸	東海	近畿	中国	四国	九州	沖縄
無線局数 (1)	4	0	0	0	0	0	0	0	4	0	0	0
26MHz (2)	4	0	0	0	0	0	0	0	4	0	0	0
割合 (2) / (1)	100.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	100.0%	0.0%	0.0%	0.0%

③ 周波数割当幅(周波数帯別) [単位:局]

	全国	北海道	東北	関東	信越	北陸	東海	近畿	中国	四国	九州	沖縄
無線局数 (1)	4	0	0	0	0	0	0	0	4	0	0	0
54.2GHz超 64.2GHz以下 (2)	4	0	0	0	0	0	0	0	4	0	0	0
割合 (2) / (1)	100.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	100.0%	0.0%	0.0%	0.0%

総務省 平成30年度 電波の利用状況調査 調査結果ファイル

周波数区分	36GHz超
電波利用システム名	80GHz帯高速無線伝送システム

1. 免許人の数

① 免許人数 [単位:人]

	全国	北海道	東北	関東	信越	北陸	東海	近畿	中国	四国	九州	沖縄
免許人数	25	3	2	12	2	3	3	4	5	4	10	4
平成27年度	10	0	0	5	1	0	1	1	1	1	5	0

※ 全国の免許人数は、同一免許人が複数の総合通信局から免許を受けている場合は一免許人として集計しています。

2. 無線局の数

① 無線局数 (個別免許) [単位:局]

	全国	北海道	東北	関東	信越	北陸	東海	近畿	中国	四国	九州	沖縄
無線局数 (1)	463	12	24	140	16	20	67	46	38	26	50	24
平成27年度	68	0	0	24	2	0	12	4	4	2	20	0
人口[人] (2)	128,056,000	5,508,000	9,335,000	43,470,000	4,528,000	3,070,000	15,109,000	20,900,000	7,562,000	3,977,000	13,204,000	1,393,000
1万人あたり無線局数 (3) = (1) / ((2) / 10000)	0.04	0.02	0.03	0.03	0.04	0.07	0.04	0.02	0.05	0.07	0.04	0.17
平成27年度 1万人あたり無線局数	0.01	0.00	0.00	0.01	0.00	0.00	0.01	0.00	0.01	0.01	0.02	0.00

3. 無線局の目的

① 無線局の目的及び通信事項 [単位:局]

	全国	北海道	東北	関東	信越	北陸	東海	近畿	中国	四国	九州	沖縄
無線局数 (1)	463	12	24	140	16	20	67	46	38	26	50	24
CCC-CCC(電気通信業務用 電気通信業務に関する事項) (2)	359	12	24	64	16	20	67	38	34	26	36	22
割合 (2) / (1)	77.5%	100.0%	100.0%	45.7%	100.0%	100.0%	100.0%	82.6%	89.5%	100.0%	72.0%	91.7%
GEN-GEN(一般業務用 一般業務用通信に関する事項) (3)	68	0	0	44	0	0	0	8	4	0	10	2
割合 (3) / (1)	14.7%	0.0%	0.0%	31.4%	0.0%	0.0%	0.0%	17.4%	10.5%	0.0%	20.0%	8.3%
GEN-RXW(一般業務用 医療業務に関する事項) (4)	4	0	0	0	0	0	0	0	0	0	4	0
割合 (4) / (1)	0.9%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	8.0%	0.0%
PUB-DAB(公共業務用 防災対策に関する事項) (5)	30	0	0	30	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (5) / (1)	6.5%	0.0%	0.0%	21.4%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
PUB-RDK(公共業務用 道路管理に関する事項) (6)	2	0	0	2	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (6) / (1)	0.4%	0.0%	0.0%	1.4%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%

4. 無線設備の使用技術

① 電波の型式 [単位:局]

	全国	北海道	東北	関東	信越	北陸	東海	近畿	中国	四国	九州	沖縄
無線局数 (1)	463	12	24	140	16	20	67	46	38	26	50	24
A1D (2)	14	0	0	0	0	0	0	0	0	0	14	0
割合 (2) / (1)	3.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	28.0%	0.0%
D1D (3)	10	0	0	0	0	0	4	0	0	0	4	2
割合 (3) / (1)	2.2%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	6.0%	0.0%	0.0%	0.0%	8.0%	8.3%
D1E (4)	10	0	0	0	0	0	4	0	0	0	4	2
割合 (4) / (1)	2.2%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	6.0%	0.0%	0.0%	0.0%	8.0%	8.3%
D1F (5)	10	0	0	0	0	0	4	0	0	0	4	2
割合 (5) / (1)	2.2%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	6.0%	0.0%	0.0%	0.0%	8.0%	8.3%
D1W (6)	38	0	0	4	0	0	4	8	4	0	10	8
割合 (6) / (1)	8.2%	0.0%	0.0%	2.9%	0.0%	0.0%	6.0%	17.4%	10.5%	0.0%	20.0%	33.3%
D7W (7)	276	8	18	93	14	16	39	18	22	18	16	14
割合 (7) / (1)	59.6%	66.7%	75.0%	66.4%	87.5%	80.0%	58.2%	39.1%	57.9%	69.2%	32.0%	58.3%
G1D (8)	10	0	0	0	0	0	4	0	0	0	4	2
割合 (8) / (1)	2.2%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	6.0%	0.0%	0.0%	0.0%	8.0%	8.3%
G1E (9)	10	0	0	0	0	0	4	0	0	0	4	2
割合 (9) / (1)	2.2%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	6.0%	0.0%	0.0%	0.0%	8.0%	8.3%
G1F (10)	10	0	0	0	0	0	4	0	0	0	4	2
割合 (10) / (1)	2.2%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	6.0%	0.0%	0.0%	0.0%	8.0%	8.3%
G1W (11)	38	0	0	4	0	0	4	8	4	0	10	8
割合 (11) / (1)	8.2%	0.0%	0.0%	2.9%	0.0%	0.0%	6.0%	17.4%	10.5%	0.0%	20.0%	33.3%
G7W (12)	278	8	18	99	14	16	35	18	22	18	16	14
割合 (12) / (1)	60.0%	66.7%	75.0%	70.7%	87.5%	80.0%	52.2%	39.1%	57.9%	69.2%	32.0%	58.3%
K1D (13)	2	0	0	2	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (13) / (1)	0.4%	0.0%	0.0%	1.4%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
X7W (14)	124	4	6	32	2	4	24	20	12	8	10	2
割合 (14) / (1)	26.8%	33.3%	25.0%	22.9%	12.5%	20.0%	35.8%	43.5%	31.6%	30.8%	20.0%	8.3%

② 占有周波数帯幅 [単位:局]

	全国	北海道	東北	関東	信越	北陸	東海	近畿	中国	四国	九州	沖縄
無線局数 (1)	463	12	24	140	16	20	67	46	38	26	50	24
250MHz (2)	275	8	18	96	14	16	35	18	22	18	16	14
割合 (2) / (1)	59.4%	66.7%	75.0%	68.6%	87.5%	80.0%	52.2%	39.1%	57.9%	69.2%	32.0%	58.3%
500MHz (3)	271	8	18	64	14	16	43	26	22	18	22	20
割合 (3) / (1)	58.5%	66.7%	75.0%	45.7%	87.5%	80.0%	64.2%	56.5%	57.9%	69.2%	44.0%	83.3%
1.95GHz (4)	2	0	0	2	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (4) / (1)	0.4%	0.0%	0.0%	1.4%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
2GHz (5)	6	0	0	6	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (5) / (1)	1.3%	0.0%	0.0%	4.3%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
5GHz (6)	152	4	6	36	2	4	24	20	16	8	28	4
割合 (6) / (1)	32.8%	33.3%	25.0%	25.7%	12.5%	20.0%	35.8%	43.5%	42.1%	30.8%	56.0%	16.7%

③ 周波数割当幅(周波数帯別) [単位:局]

	全国	北海道	東北	関東	信越	北陸	東海	近畿	中国	四国	九州	沖縄
無線局数 (1)	463	12	24	140	16	20	67	46	38	26	50	24
71.0GHz超 81.0GHz以下 (2)	251	6	12	72	8	10	35	23	21	13	35	16
割合 (2) / (1)	54.2%	50.0%	50.0%	51.4%	50.0%	50.0%	52.2%	50.0%	55.3%	50.0%	70.0%	66.7%
81.0GHz超 91.0GHz以下 (3)	234	6	12	70	8	10	32	23	21	13	31	8
割合 (3) / (1)	50.5%	50.0%	50.0%	50.0%	50.0%	50.0%	47.8%	50.0%	55.3%	50.0%	62.0%	33.3%

5. 無線局の具体的な使用実態

① 時間ごとの運用状態(通信状態) [単位:人]

	全国	北海道	東北	関東	信越	北陸	東海	近畿	中国	四国	九州	沖縄	
対象回答数(1)	50	3	2	11	2	3	3	4	5	4	9	4	
有効回答数(2)	50	3	2	11	2	3	3	4	5	4	9	4	
有効回答率(2)/(1)	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	
通信状態	0~1時(3)	25	1	0	7	0	1	2	2	3	1	7	1
	割合(3)/(2)	50.0%	33.3%	0.0%	63.6%	0.0%	33.3%	66.7%	50.0%	60.0%	25.0%	77.8%	25.0%
	1~2時(4)	25	1	0	7	0	1	2	2	3	1	7	1
	割合(4)/(2)	50.0%	33.3%	0.0%	63.6%	0.0%	33.3%	66.7%	50.0%	60.0%	25.0%	77.8%	25.0%
	2~3時(5)	25	1	0	7	0	1	2	2	3	1	7	1
	割合(5)/(2)	50.0%	33.3%	0.0%	63.6%	0.0%	33.3%	66.7%	50.0%	60.0%	25.0%	77.8%	25.0%
	3~4時(6)	25	1	0	7	0	1	2	2	3	1	7	1
	割合(6)/(2)	50.0%	33.3%	0.0%	63.6%	0.0%	33.3%	66.7%	50.0%	60.0%	25.0%	77.8%	25.0%
	4~5時(7)	25	1	0	7	0	1	2	2	3	1	7	1
	割合(7)/(2)	50.0%	33.3%	0.0%	63.6%	0.0%	33.3%	66.7%	50.0%	60.0%	25.0%	77.8%	25.0%
	5~6時(8)	25	1	0	7	0	1	2	2	3	1	7	1
	割合(8)/(2)	50.0%	33.3%	0.0%	63.6%	0.0%	33.3%	66.7%	50.0%	60.0%	25.0%	77.8%	25.0%
	6~7時(9)	25	1	0	7	0	1	2	2	3	1	7	1
	割合(9)/(2)	50.0%	33.3%	0.0%	63.6%	0.0%	33.3%	66.7%	50.0%	60.0%	25.0%	77.8%	25.0%
	7~8時(10)	25	1	0	7	0	1	2	2	3	1	7	1
	割合(10)/(2)	50.0%	33.3%	0.0%	63.6%	0.0%	33.3%	66.7%	50.0%	60.0%	25.0%	77.8%	25.0%
	8~9時(11)	26	1	0	7	0	1	2	2	3	1	7	2
	割合(11)/(2)	52.0%	33.3%	0.0%	63.6%	0.0%	33.3%	66.7%	50.0%	60.0%	25.0%	77.8%	50.0%
	9~10時(12)	26	1	0	7	0	1	2	2	3	1	7	2
	割合(12)/(2)	52.0%	33.3%	0.0%	63.6%	0.0%	33.3%	66.7%	50.0%	60.0%	25.0%	77.8%	50.0%
	10~11時(13)	26	1	0	7	0	1	2	2	3	1	7	2
	割合(13)/(2)	52.0%	33.3%	0.0%	63.6%	0.0%	33.3%	66.7%	50.0%	60.0%	25.0%	77.8%	50.0%
	11~12時(14)	26	1	0	7	0	1	2	2	3	1	7	2
	割合(14)/(2)	52.0%	33.3%	0.0%	63.6%	0.0%	33.3%	66.7%	50.0%	60.0%	25.0%	77.8%	50.0%
	12~13時(15)	26	1	0	7	0	1	2	2	3	1	7	2
	割合(15)/(2)	52.0%	33.3%	0.0%	63.6%	0.0%	33.3%	66.7%	50.0%	60.0%	25.0%	77.8%	50.0%
	13~14時(16)	26	1	0	7	0	1	2	2	3	1	7	2
割合(16)/(2)	52.0%	33.3%	0.0%	63.6%	0.0%	33.3%	66.7%	50.0%	60.0%	25.0%	77.8%	50.0%	
14~15時(17)	26	1	0	7	0	1	2	2	3	1	7	2	
割合(17)/(2)	52.0%	33.3%	0.0%	63.6%	0.0%	33.3%	66.7%	50.0%	60.0%	25.0%	77.8%	50.0%	
15~16時(18)	26	1	0	7	0	1	2	2	3	1	7	2	
割合(18)/(2)	52.0%	33.3%	0.0%	63.6%	0.0%	33.3%	66.7%	50.0%	60.0%	25.0%	77.8%	50.0%	
16~17時(19)	26	1	0	7	0	1	2	2	3	1	7	2	
割合(19)/(2)	52.0%	33.3%	0.0%	63.6%	0.0%	33.3%	66.7%	50.0%	60.0%	25.0%	77.8%	50.0%	
17~18時(20)	26	1	0	7	0	1	2	2	3	1	7	2	
割合(20)/(2)	52.0%	33.3%	0.0%	63.6%	0.0%	33.3%	66.7%	50.0%	60.0%	25.0%	77.8%	50.0%	
18~19時(21)	26	1	0	7	0	1	2	2	3	1	7	2	
割合(21)/(2)	52.0%	33.3%	0.0%	63.6%	0.0%	33.3%	66.7%	50.0%	60.0%	25.0%	77.8%	50.0%	
19~20時(22)	26	1	0	7	0	1	2	2	3	1	7	2	
割合(22)/(2)	52.0%	33.3%	0.0%	63.6%	0.0%	33.3%	66.7%	50.0%	60.0%	25.0%	77.8%	50.0%	
20~21時(23)	25	1	0	7	0	1	2	2	3	1	7	1	
割合(23)/(2)	50.0%	33.3%	0.0%	63.6%	0.0%	33.3%	66.7%	50.0%	60.0%	25.0%	77.8%	25.0%	
21~22時(24)	25	1	0	7	0	1	2	2	3	1	7	1	
割合(24)/(2)	50.0%	33.3%	0.0%	63.6%	0.0%	33.3%	66.7%	50.0%	60.0%	25.0%	77.8%	25.0%	
22~23時(25)	25	1	0	7	0	1	2	2	3	1	7	1	
割合(25)/(2)	50.0%	33.3%	0.0%	63.6%	0.0%	33.3%	66.7%	50.0%	60.0%	25.0%	77.8%	25.0%	
23~24時(26)	25	1	0	7	0	1	2	2	3	1	7	1	
割合(26)/(2)	50.0%	33.3%	0.0%	63.6%	0.0%	33.3%	66.7%	50.0%	60.0%	25.0%	77.8%	25.0%	
24時間該当なし(塗りつぶしなし)(27)	24	2	2	4	2	2	1	2	2	3	2	2	
割合(27)/(2)	48.0%	66.7%	100.0%	36.4%	100.0%	66.7%	33.3%	50.0%	40.0%	75.0%	22.2%	50.0%	

② 時間ごとの運用状態(稼働状態) [単位:人]

	全国	北海道	東北	関東	信越	北陸	東海	近畿	中国	四国	九州	沖縄	
対象回答数(1)	50	3	2	11	2	3	3	4	5	4	9	4	
有効回答数(2)	50	3	2	11	2	3	3	4	5	4	9	4	
有効回答率(2)/(1)	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	
稼働状態	0~1時(3)	27	1	0	8	0	1	2	2	3	1	7	2
	割合(3)/(2)	54.0%	33.3%	0.0%	72.7%	0.0%	33.3%	66.7%	50.0%	60.0%	25.0%	77.8%	50.0%
	1~2時(4)	27	1	0	8	0	1	2	2	3	1	7	2
	割合(4)/(2)	54.0%	33.3%	0.0%	72.7%	0.0%	33.3%	66.7%	50.0%	60.0%	25.0%	77.8%	50.0%
	2~3時(5)	27	1	0	8	0	1	2	2	3	1	7	2
	割合(5)/(2)	54.0%	33.3%	0.0%	72.7%	0.0%	33.3%	66.7%	50.0%	60.0%	25.0%	77.8%	50.0%
	3~4時(6)	27	1	0	8	0	1	2	2	3	1	7	2
	割合(6)/(2)	54.0%	33.3%	0.0%	72.7%	0.0%	33.3%	66.7%	50.0%	60.0%	25.0%	77.8%	50.0%
	4~5時(7)	27	1	0	8	0	1	2	2	3	1	7	2
	割合(7)/(2)	54.0%	33.3%	0.0%	72.7%	0.0%	33.3%	66.7%	50.0%	60.0%	25.0%	77.8%	50.0%
	5~6時(8)	27	1	0	8	0	1	2	2	3	1	7	2
	割合(8)/(2)	54.0%	33.3%	0.0%	72.7%	0.0%	33.3%	66.7%	50.0%	60.0%	25.0%	77.8%	50.0%
	6~7時(9)	27	1	0	8	0	1	2	2	3	1	7	2
	割合(9)/(2)	54.0%	33.3%	0.0%	72.7%	0.0%	33.3%	66.7%	50.0%	60.0%	25.0%	77.8%	50.0%
	7~8時(10)	27	1	0	8	0	1	2	2	3	1	7	2
	割合(10)/(2)	54.0%	33.3%	0.0%	72.7%	0.0%	33.3%	66.7%	50.0%	60.0%	25.0%	77.8%	50.0%
	8~9時(11)	27	1	0	8	0	1	2	2	3	1	7	2
	割合(11)/(2)	54.0%	33.3%	0.0%	72.7%	0.0%	33.3%	66.7%	50.0%	60.0%	25.0%	77.8%	50.0%
	9~10時(12)	27	1	0	8	0	1	2	2	3	1	7	2
	割合(12)/(2)	54.0%	33.3%	0.0%	72.7%	0.0%	33.3%	66.7%	50.0%	60.0%	25.0%	77.8%	50.0%
	10~11時(13)	27	1	0	8	0	1	2	2	3	1	7	2
	割合(13)/(2)	54.0%	33.3%	0.0%	72.7%	0.0%	33.3%	66.7%	50.0%	60.0%	25.0%	77.8%	50.0%
	11~12時(14)	27	1	0	8	0	1	2	2	3	1	7	2
	割合(14)/(2)	54.0%	33.3%	0.0%	72.7%	0.0%	33.3%	66.7%	50.0%	60.0%	25.0%	77.8%	50.0%
	12~13時(15)	27	1	0	8	0	1	2	2	3	1	7	2
	割合(15)/(2)	54.0%	33.3%	0.0%	72.7%	0.0%	33.3%	66.7%	50.0%	60.0%	25.0%	77.8%	50.0%
	13~14時(16)	27	1	0	8	0	1	2	2	3	1	7	2
	割合(16)/(2)	54.0%	33.3%	0.0%	72.7%	0.0%	33.3%	66.7%	50.0%	60.0%	25.0%	77.8%	50.0%
14~15時(17)	27	1	0	8	0	1	2	2	3	1	7	2	
割合(17)/(2)	54.0%	33.3%	0.0%	72.7%	0.0%	33.3%	66.7%	50.0%	60.0%	25.0%	77.8%	50.0%	
15~16時(18)	27	1	0	8	0	1	2	2	3	1	7	2	
割合(18)/(2)	54.0%	33.3%	0.0%	72.7%	0.0%	33.3%	66.7%	50.0%	60.0%	25.0%	77.8%	50.0%	
16~17時(19)	27	1	0	8	0	1	2	2	3	1	7	2	
割合(19)/(2)	54.0%	33.3%	0.0%	72.7%	0.0%	33.3%	66.7%	50.0%	60.0%	25.0%	77.8%	50.0%	
17~18時(20)	27	1	0	8	0	1	2	2	3	1	7	2	
割合(20)/(2)	54.0%	33.3%	0.0%	72.7%	0.0%	33.3%	66.7%	50.0%	60.0%	25.0%	77.8%	50.0%	
18~19時(21)	27	1	0	8	0	1	2	2	3	1	7	2	
割合(21)/(2)	54.0%	33.3%	0.0%	72.7%	0.0%	33.3%	66.7%	50.0%	60.0%	25.0%	77.8%	50.0%	
19~20時(22)	27	1	0	8	0	1	2	2	3	1	7	2	
割合(22)/(2)	54.0%	33.3%	0.0%	72.7%	0.0%	33.3%	66.7%	50.0%	60.0%	25.0%	77.8%	50.0%	
20~21時(23)	27	1	0	8	0	1	2	2	3	1	7	2	
割合(23)/(2)	54.0%	33.3%	0.0%	72.7%	0.0%	33.3%	66.7%	50.0%	60.0%	25.0%	77.8%	50.0%	
21~22時(24)	27	1	0	8	0	1	2	2	3	1	7	2	
割合(24)/(2)	54.0%	33.3%	0.0%	72.7%	0.0%	33.3%	66.7%	50.0%	60.0%	25.0%	77.8%	50.0%	
22~23時(25)	27	1	0	8	0	1	2	2	3	1	7	2	
割合(25)/(2)	54.0%	33.3%	0.0%	72.7%	0.0%	33.3%	66.7%	50.0%	60.0%	25.0%	77.8%	50.0%	
23~24時(26)	27	1	0	8	0	1	2	2	3	1	7	2	
割合(26)/(2)	54.0%	33.3%	0.0%	72.7%	0.0%	33.3%	66.7%	50.0%	60.0%	25.0%	77.8%	50.0%	
24時間該当なし(塗りつぶしなし)(27)	23	2	2	3	2	2	1	2	2	3	2	2	
割合(27)/(2)	46.0%	66.7%	100.0%	27.3%	100.0%	66.7%	33.3%	50.0%	40.0%	75.0%	22.2%	50.0%	

③ 年間の運用状態 [単位:人]

	全国	北海道	東北	関東	信越	北陸	東海	近畿	中国	四国	九州	沖縄
対象回答数 (1)	50	3	2	11	2	3	3	4	5	4	9	4
有効回答数 (2)	50	3	2	11	2	3	3	4	5	4	9	4
有効回答率 (2) / (1)	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%
365日(1年間) (3)	26	1	0	8	0	1	2	2	3	1	7	1
割合 (3) / (2)	52.0%	33.3%	0.0%	72.7%	0.0%	33.3%	66.7%	50.0%	60.0%	25.0%	77.8%	25.0%
250日以上365日未満 (4)	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1
割合 (4) / (2)	2.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	25.0%
150日以上250日未満 (5)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (5) / (2)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
30日以上150日未満 (6)	9	1	1	2	1	1	0	0	1	0	1	1
割合 (6) / (2)	18.0%	33.3%	50.0%	18.2%	50.0%	33.3%	0.0%	0.0%	20.0%	0.0%	11.1%	25.0%
30日未満 (7)	14	1	1	1	1	1	1	2	1	3	1	1
割合 (7) / (2)	28.0%	33.3%	50.0%	9.1%	50.0%	33.3%	33.3%	50.0%	20.0%	75.0%	11.1%	25.0%

④ 運用区域 [単位:人]

	全国	北海道	東北	関東	信越	北陸	東海	近畿	中国	四国	九州	沖縄
対象回答数 (1)	50	3	2	11	2	3	3	4	5	4	9	4
有効回答数 (2)	50	3	2	11	2	3	3	4	5	4	9	4
有効回答率 (2) / (1)	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%
北海道 (3)	11	2	1	1	0	1	1	1	1	1	1	1
割合 (3) / (2)	22.0%	66.7%	50.0%	9.1%	0.0%	33.3%	33.3%	25.0%	20.0%	25.0%	11.1%	25.0%
東北 (4)	10	1	2	0	0	1	1	1	1	1	1	1
割合 (4) / (2)	20.0%	33.3%	100.0%	0.0%	0.0%	33.3%	33.3%	25.0%	20.0%	25.0%	11.1%	25.0%
関東 (5)	28	2	1	11	1	2	2	2	2	2	2	1
割合 (5) / (2)	56.0%	66.7%	50.0%	100.0%	50.0%	66.7%	66.7%	50.0%	40.0%	50.0%	22.2%	25.0%
信越 (6)	12	1	1	1	2	1	1	1	1	1	1	1
割合 (6) / (2)	24.0%	33.3%	50.0%	9.1%	100.0%	33.3%	33.3%	25.0%	20.0%	25.0%	11.1%	25.0%
北陸 (7)	18	2	1	1	0	3	2	2	2	2	2	1
割合 (7) / (2)	36.0%	66.7%	50.0%	9.1%	0.0%	100.0%	66.7%	50.0%	40.0%	50.0%	22.2%	25.0%
東海 (8)	18	2	1	1	0	2	3	2	2	2	2	1
割合 (8) / (2)	36.0%	66.7%	50.0%	9.1%	0.0%	66.7%	100.0%	50.0%	40.0%	50.0%	22.2%	25.0%
近畿 (9)	19	2	1	1	0	2	2	4	2	2	2	1
割合 (9) / (2)	38.0%	66.7%	50.0%	9.1%	0.0%	66.7%	66.7%	100.0%	40.0%	50.0%	22.2%	25.0%
中国 (10)	12	1	1	0	0	1	1	1	4	1	1	1
割合 (10) / (2)	24.0%	33.3%	50.0%	0.0%	0.0%	33.3%	33.3%	25.0%	80.0%	25.0%	11.1%	25.0%
四国 (11)	19	2	1	1	0	2	2	2	2	4	2	1
割合 (11) / (2)	38.0%	66.7%	50.0%	9.1%	0.0%	66.7%	66.7%	50.0%	40.0%	100.0%	22.2%	25.0%
九州 (12)	17	1	1	0	0	1	1	1	1	1	8	2
割合 (12) / (2)	34.0%	33.3%	50.0%	0.0%	0.0%	33.3%	33.3%	25.0%	20.0%	25.0%	88.9%	50.0%
沖縄 (13)	13	1	1	0	0	1	1	1	1	1	2	4
割合 (13) / (2)	26.0%	33.3%	50.0%	0.0%	0.0%	33.3%	33.3%	25.0%	20.0%	25.0%	22.2%	100.0%
海上 (14)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (14) / (2)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%

⑤ 電波の容量 [単位:人]

	全国	北海道	東北	関東	信越	北陸	東海	近畿	中国	四国	九州	沖縄
対象回答数 (1)	50	3	2	11	2	3	3	4	5	4	9	4
有効回答数 (2)	50	3	2	11	2	3	3	4	5	4	9	4
有効回答率 (2) / (1)	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%
音声やデータ等の通信に必要な通信量を確保するため (3)	50	3	2	11	2	3	3	4	5	4	9	4
割合 (3) / (2)	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%
レーダー等で必要な分解能を確保するため (4)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (4) / (2)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
理由は把握していない (5)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (5) / (2)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
その他 (6)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (6) / (2)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%

6. 電波を有効利用するための計画

① 通信技術の高度化 [単位:人]

	全国	北海道	東北	関東	信越	北陸	東海	近畿	中国	四国	九州	沖縄
対象回答数 (1)	50	3	2	11	2	3	3	4	5	4	9	4
有効回答数 (2)	50	3	2	11	2	3	3	4	5	4	9	4
有効回答率 (2) / (1)	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%
デジタル方式を導入予定 (3)	1	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (3) / (2)	2.0%	0.0%	0.0%	9.1%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
より多値化した変調方式を導入予定 (4)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (4) / (2)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
狭帯域化(ナロー化)した技術を導入予定 (5)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (5) / (2)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
導入予定なし (6)	48	3	2	10	2	3	3	4	5	4	8	4
割合 (6) / (2)	96.0%	100.0%	100.0%	90.9%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	88.9%	100.0%
その他 (7)	2	0	0	0	0	0	0	1	0	0	1	0
割合 (7) / (2)	4.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	25.0%	0.0%	0.0%	11.1%	0.0%

7. 使用周波数の移行計画・他の電気通信手段への代替可能性

① 今後、3年間で見込まれる保持する無線局に関する計画 [単位:人]

	全国	北海道	東北	関東	信越	北陸	東海	近畿	中国	四国	九州	沖縄
対象回答数 (1)	50	3	2	11	2	3	3	4	5	4	9	4
有効回答数 (2)	50	3	2	11	2	3	3	4	5	4	9	4
有効回答率 (2) / (1)	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%
無線局数の増減	減少する予定 (3)	2	0	0	0	0	0	0	0	0	2	0
	割合 (3) / (2)	4.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	22.2%	0.0%
	50%未満増加する予定 (4)	19	1	1	3	2	2	2	2	1	1	2
	割合 (4) / (2)	38.0%	33.3%	50.0%	27.3%	100.0%	66.7%	66.7%	50.0%	20.0%	25.0%	22.2%
	50%以上100%未満増加する予定 (5)	9	1	0	2	0	1	1	1	1	1	1
	割合 (5) / (2)	18.0%	33.3%	0.0%	18.2%	0.0%	33.3%	33.3%	25.0%	20.0%	25.0%	11.1%
	100%以上増加する予定 (6)	1	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0
	割合 (6) / (2)	2.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	25.0%	0.0%
	増減の予定はない (7)	19	1	1	6	0	0	0	1	3	1	4
割合 (7) / (2)	38.0%	33.3%	50.0%	54.5%	0.0%	0.0%	0.0%	25.0%	60.0%	25.0%	44.4%	
通信量の増減	減少する予定 (8)	1	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0
	割合 (8) / (2)	2.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	11.1%	0.0%
	50%未満増加する予定 (9)	20	2	1	3	2	2	2	2	1	1	2
	割合 (9) / (2)	40.0%	66.7%	50.0%	27.3%	100.0%	66.7%	66.7%	50.0%	20.0%	25.0%	22.2%
	50%以上100%未満増加する予定 (10)	8	1	0	1	0	1	1	1	1	1	1
	割合 (10) / (2)	16.0%	33.3%	0.0%	9.1%	0.0%	33.3%	33.3%	25.0%	20.0%	25.0%	11.1%
	100%以上増加する予定 (11)	1	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0
	割合 (11) / (2)	2.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	25.0%	0.0%
増減の予定はない (12)	20	0	1	7	0	0	0	1	3	1	5	
割合 (12) / (2)	40.0%	0.0%	50.0%	63.6%	0.0%	0.0%	0.0%	25.0%	60.0%	25.0%	55.6%	

② 無線局数減少理由 [単位:人]

	全国	北海道	東北	関東	信越	北陸	東海	近畿	中国	四国	九州	沖縄
対象回答数 (無線局数が減少する予定の免許人数) (1)	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	2	0
有効回答数 (2)	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	2	0
有効回答率 (2) / (1)	100.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	100.0%	0.0%
他の電気通信手段で代替する予定であるため (3)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (3) / (2)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
他の周波数帯の同様な無線システムへ移行する予定であるため (4)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (4) / (2)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
廃止を予定しているから (5)	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	2	0
割合 (5) / (2)	100.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	100.0%	0.0%
その他 (6)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (6) / (2)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%

③ 他の電気通信手段への代替 [単位:人]

	全国	北海道	東北	関東	信越	北陸	東海	近畿	中国	四国	九州	沖縄
対象回答数 (他の機器へ代替することが可能となっている 免許人数) (1)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
有効回答数 (2)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
有効回答率 (2) / (1)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
有線系(光ファイバー等) (3)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (3) / (2)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
衛星通信システム (4)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (4) / (2)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
携帯電話システム (5)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (5) / (2)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
その他 (6)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (6) / (2)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%

④ 無線局数増加理由 [単位:人]

	全国	北海道	東北	関東	信越	北陸	東海	近畿	中国	四国	九州	沖縄
対象回答数 (無線局数が増加する予定の免許人数) (1)	29	2	1	5	2	3	3	3	2	3	3	2
有効回答数 (2)	29	2	1	5	2	3	3	3	2	3	3	2
有効回答率 (2) / (1)	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%
他の周波数帯を利用する既存無線局から 移行する予定であるため (3)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (3) / (2)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
他の電気通信手段(有線系を含む)との冗 長性確保のために導入する予定であるため (4)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (4) / (2)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
新規に導入する予定であるため (5)	29	2	1	5	2	3	3	3	2	3	3	2
割合 (5) / (2)	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%
その他 (6)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (6) / (2)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%

⑤ 通信量減少理由 [単位:人]

	全国	北海道	東北	関東	信越	北陸	東海	近畿	中国	四国	九州	沖縄
対象回答数 (通信量が減少する予定の免許人数) (1)	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0
有効回答数 (2)	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0
有効回答率 (2) / (1)	100.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	100.0%	0.0%
現在の通信量より少ない通信量で足りる予定 であるため (3)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (3) / (2)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
通信の頻度が少なくなる予定であるため(4)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (4) / (2)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
冗長性を確保している他の電気通信手段 (有線系を含む)をより利用していく予定であ るため (5)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (5) / (2)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
その他 (6)	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0
割合 (6) / (2)	100.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	100.0%	0.0%

⑥ 通信量増加理由 [単位:人]

	全国	北海道	東北	関東	信越	北陸	東海	近畿	中国	四国	九州	沖縄
対象回答数 (通信量が増加する予定の免許人数) (1)	29	3	1	4	2	3	3	3	2	3	3	2
有効回答数 (2)	29	3	1	4	2	3	3	3	2	3	3	2
有効回答率 (2) / (1)	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%
現在の通信量より大容量の通信を行う予定 であるため (3)	18	2	0	3	1	2	2	2	1	2	2	1
割合 (3) / (2)	62.1%	66.7%	0.0%	75.0%	50.0%	66.7%	66.7%	66.7%	50.0%	66.7%	66.7%	50.0%
通信の頻度が増加する予定であるため (4)	11	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1
割合 (4) / (2)	37.9%	33.3%	100.0%	25.0%	50.0%	33.3%	33.3%	33.3%	50.0%	33.3%	33.3%	50.0%
冗長性を確保している他の電気通信手段 (有線系を含む)から本システムをより利用し ていく予定であるため (5)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (5) / (2)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
その他 (6)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (6) / (2)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%

⑦ 移行可能性 [単位:人]

	全国	北海道	東北	関東	信越	北陸	東海	近畿	中国	四国	九州	沖縄
対象回答数 (1)	50	3	2	11	2	3	3	4	5	4	9	4
有効回答数 (2)	50	3	2	11	2	3	3	4	5	4	9	4
有効回答率 (2) / (1)	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%
当該システムの全ての無線局について移行が 可能 (3)	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1
割合 (3) / (2)	2.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	25.0%
当該システムの一部の無線局について移行 が可能 (4)	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0
割合 (4) / (2)	2.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	11.1%	0.0%
将来移行可能な周波数帯が提示されれば 検討 (5)	48	3	2	11	2	3	3	4	5	4	8	3
割合 (5) / (2)	96.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	88.9%	75.0%

⑧ 代替可能性 [単位:人]

	全国	北海道	東北	関東	信越	北陸	東海	近畿	中国	四国	九州	沖縄
対象回答数 (1)	50	3	2	11	2	3	3	4	5	4	9	4
有効回答数 (2)	50	3	2	11	2	3	3	4	5	4	9	4
有効回答率 (2) / (1)	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%
当該システムの全ての無線局について代替す ることが可能 (3)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (3) / (2)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
当該システムの一部の無線局について代替 することが可能 (4)	31	3	2	3	2	3	3	3	3	3	4	2
割合 (4) / (2)	62.0%	100.0%	100.0%	27.3%	100.0%	100.0%	100.0%	75.0%	60.0%	75.0%	44.4%	50.0%
代替することは困難 (5)	19	0	0	8	0	0	0	1	2	1	5	2
割合 (5) / (2)	38.0%	0.0%	0.0%	72.7%	0.0%	0.0%	0.0%	25.0%	40.0%	25.0%	55.6%	50.0%

⑨ 代替困難な理由 [単位:人]

	全国	北海道	東北	関東	信越	北陸	東海	近畿	中国	四国	九州	沖縄
対象回答数(一部又は全ての無線局について代替困難な免許人数) (1)	50	3	2	11	2	3	3	4	5	4	9	4
有効回答数 (2)	50	3	2	11	2	3	3	4	5	4	9	4
有効回答率 (2) / (1)	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%
非常災害時等に備えた冗長性が確保できないため (3)	21	1	1	5	1	1	1	2	3	1	3	2
割合 (3) / (2)	42.0%	33.3%	50.0%	45.5%	50.0%	33.3%	33.3%	50.0%	60.0%	25.0%	33.3%	50.0%
経済的な理由のため (4)	28	2	2	6	2	2	2	2	2	2	4	2
割合 (4) / (2)	56.0%	66.7%	100.0%	54.5%	100.0%	66.7%	66.7%	50.0%	40.0%	50.0%	44.4%	50.0%
地理的に制約があるため (5)	26	2	1	5	1	2	2	3	3	2	3	2
割合 (5) / (2)	52.0%	66.7%	50.0%	45.5%	50.0%	66.7%	66.7%	75.0%	60.0%	50.0%	33.3%	50.0%
必要な回線品質が得られないため(6)	9	1	0	2	0	1	1	1	1	1	1	0
割合 (6) / (2)	18.0%	33.3%	0.0%	18.2%	0.0%	33.3%	33.3%	25.0%	20.0%	25.0%	11.1%	0.0%
代替可能な電気通信手段(有線系を含む)が提供されていないため (7)	37	3	2	5	2	3	3	4	3	3	6	3
割合 (7) / (2)	74.0%	100.0%	100.0%	45.5%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	60.0%	75.0%	66.7%	75.0%
その他 (8)	2	0	0	0	0	0	0	0	0	1	1	0
割合 (8) / (2)	4.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	25.0%	11.1%	0.0%

総務省 平成30年度 電波の利用状況調査 調査結果ファイル

周波数区分	36GHz超
電波利用システム名	77.75GHz帯アマチュア

1. 免許人の数

① 免許人数 [単位:人]

	全国	北海道	東北	関東	信越	北陸	東海	近畿	中国	四国	九州	沖縄
免許人数	207	8	7	95	20	6	13	24	16	15	20	4
平成27年度	190	9	9	83	20	4	10	22	18	15	20	2

※ 全国の免許人数は、同一免許人が複数の総合通信局から免許を受けている場合は一免許人として集計しています。

2. 無線局の数

① 無線局数 (個別免許) [単位:局]

	全国	北海道	東北	関東	信越	北陸	東海	近畿	中国	四国	九州	沖縄
無線局数 (1)	231	8	7	98	20	6	13	24	16	15	20	4
平成27年度	214	9	9	85	20	4	10	22	18	15	20	2
人口[人] (2)	128,056,000	5,508,000	9,335,000	43,470,000	4,528,000	3,070,000	15,109,000	20,900,000	7,562,000	3,977,000	13,204,000	1,393,000
1万人あたり無線局数 (3) = (1) / ((2) / 10000)	0.02	0.01	0.01	0.02	0.04	0.02	0.01	0.01	0.02	0.04	0.02	0.03
平成27年度 1万人あたり無線局数	0.02	0.02	0.01	0.02	0.04	0.01	0.01	0.01	0.02	0.04	0.02	0.01

3. 無線局の目的

① 無線局の目的及び通信事項 [単位:局]

	全国	北海道	東北	関東	信越	北陸	東海	近畿	中国	四国	九州	沖縄
無線局数 (1)	231	8	7	98	20	6	13	24	16	15	20	4
ATC-ATC(アマチュア業務用 アマチュア業務 に関する事項) (2)	231	8	7	98	20	6	13	24	16	15	20	4
割合 (2) / (1)	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%

4. 無線設備の使用技術

① 電波の型式 [単位:局]

	全国	北海道	東北	関東	信越	北陸	東海	近畿	中国	四国	九州	沖縄
無線局数 (1)	231	8	7	98	20	6	13	24	16	15	20	4
3SA (2)	1	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (2) / (1)	0.4%	0.0%	0.0%	1.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
A1A (3)	164	7	5	72	15	3	10	16	10	12	11	3
割合 (3) / (1)	71.0%	87.5%	71.4%	73.5%	75.0%	50.0%	76.9%	66.7%	62.5%	80.0%	55.0%	75.0%
A1B (4)	1	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0
割合 (4) / (1)	0.4%	0.0%	0.0%	0.0%	5.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
A1E (5)	1	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0
割合 (5) / (1)	0.4%	0.0%	0.0%	0.0%	5.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
A2A (6)	63	3	1	38	4	1	3	3	5	2	1	2
割合 (6) / (1)	27.3%	37.5%	14.3%	38.8%	20.0%	16.7%	23.1%	12.5%	31.3%	13.3%	5.0%	50.0%
A2B (7)	16	0	0	7	1	0	3	0	3	0	0	2
割合 (7) / (1)	6.9%	0.0%	0.0%	7.1%	5.0%	0.0%	23.1%	0.0%	18.8%	0.0%	0.0%	50.0%
A2D (8)	5	0	0	2	2	0	1	0	0	0	0	0
割合 (8) / (1)	2.2%	0.0%	0.0%	2.0%	10.0%	0.0%	7.7%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
A3C (9)	56	3	2	21	8	1	3	5	8	1	2	2
割合 (9) / (1)	24.2%	37.5%	28.6%	21.4%	40.0%	16.7%	23.1%	20.8%	50.0%	6.7%	10.0%	50.0%
A3E (10)	78	3	1	42	8	1	4	5	7	2	2	3
割合 (10) / (1)	33.8%	37.5%	14.3%	42.9%	40.0%	16.7%	30.8%	20.8%	43.8%	13.3%	10.0%	75.0%
A3F (11)	116	5	2	47	18	2	9	8	10	4	7	4
割合 (11) / (1)	50.2%	62.5%	28.6%	48.0%	90.0%	33.3%	69.2%	33.3%	62.5%	26.7%	35.0%	100.0%
A7W (12)	1	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0
割合 (12) / (1)	0.4%	0.0%	0.0%	0.0%	5.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
A8W (13)	124	5	2	50	18	4	8	11	10	5	7	4
割合 (13) / (1)	53.7%	62.5%	28.6%	51.0%	90.0%	66.7%	61.5%	45.8%	62.5%	33.3%	35.0%	100.0%
C3F (14)	5	0	1	1	1	0	0	0	1	0	0	1
割合 (14) / (1)	2.2%	0.0%	14.3%	1.0%	5.0%	0.0%	0.0%	0.0%	6.3%	0.0%	0.0%	25.0%
C8W (15)	17	0	1	8	3	0	0	1	2	0	1	1
割合 (15) / (1)	7.4%	0.0%	14.3%	8.2%	15.0%	0.0%	0.0%	4.2%	12.5%	0.0%	5.0%	25.0%
D1D (16)	1	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0
割合 (16) / (1)	0.4%	0.0%	0.0%	0.0%	5.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
D3C (17)	67	4	2	31	5	2	3	6	9	2	1	2
割合 (17) / (1)	29.0%	50.0%	28.6%	31.6%	25.0%	33.3%	23.1%	25.0%	56.3%	13.3%	5.0%	50.0%
D7W (18)	35	0	1	5	10	1	0	4	3	1	9	1
割合 (18) / (1)	15.2%	0.0%	14.3%	5.1%	50.0%	16.7%	0.0%	16.7%	18.8%	6.7%	45.0%	25.0%
F1B (19)	112	6	4	52	8	3	9	9	12	4	1	4
割合 (19) / (1)	48.5%	75.0%	57.1%	53.1%	40.0%	50.0%	69.2%	37.5%	75.0%	26.7%	5.0%	100.0%
F1D (20)	159	7	6	72	13	3	9	12	14	5	14	4
割合 (20) / (1)	68.8%	87.5%	85.7%	73.5%	65.0%	50.0%	69.2%	50.0%	87.5%	33.3%	70.0%	100.0%
F1E (21)	68	3	1	40	3	1	2	6	9	2	0	1
割合 (21) / (1)	29.4%	37.5%	14.3%	40.8%	15.0%	16.7%	15.4%	25.0%	56.3%	13.3%	0.0%	25.0%
F2A (22)	87	5	3	46	8	1	6	5	6	3	2	2
割合 (22) / (1)	37.7%	62.5%	42.9%	46.9%	40.0%	16.7%	46.2%	20.8%	37.5%	20.0%	10.0%	50.0%
F2B (23)	76	2	4	29	4	3	8	7	10	3	2	4
割合 (23) / (1)	32.9%	25.0%	57.1%	29.6%	20.0%	50.0%	61.5%	29.2%	62.5%	20.0%	10.0%	100.0%
F2C (24)	1	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (24) / (1)	0.4%	0.0%	0.0%	1.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
F2D (25)	164	7	5	73	17	4	9	15	14	7	9	4
割合 (25) / (1)	71.0%	87.5%	71.4%	74.5%	85.0%	66.7%	69.2%	62.5%	87.5%	46.7%	45.0%	100.0%
F3A (26)	1	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0
割合 (26) / (1)	0.4%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	4.2%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
F3C (27)	128	6	4	57	11	2	9	10	14	5	6	4
割合 (27) / (1)	55.4%	75.0%	57.1%	58.2%	55.0%	33.3%	69.2%	41.7%	87.5%	33.3%	30.0%	100.0%
F3E (28)	229	8	6	98	20	6	13	24	15	15	20	4
割合 (28) / (1)	99.1%	100.0%	85.7%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	93.8%	100.0%	100.0%	100.0%
F3F (29)	182	7	6	74	18	4	13	15	15	14	12	4
割合 (29) / (1)	78.8%	87.5%	85.7%	75.5%	90.0%	66.7%	100.0%	62.5%	93.8%	93.3%	60.0%	100.0%
F7D (30)	46	1	1	13	8	1	1	1	4	10	6	0
割合 (30) / (1)	19.9%	12.5%	14.3%	13.3%	40.0%	16.7%	7.7%	4.2%	25.0%	66.7%	30.0%	0.0%
F7E (31)	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0
割合 (31) / (1)	0.4%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	5.0%	0.0%

F7W (32)	71	3	1	41	3	2	4	6	2	2	6	1
割合 (32) / (1)	30.7%	37.5%	14.3%	41.8%	15.0%	33.3%	30.8%	25.0%	12.5%	13.3%	30.0%	25.0%
F8W (33)	167	7	4	58	18	6	12	16	14	14	14	4
割合 (33) / (1)	72.3%	87.5%	57.1%	59.2%	90.0%	100.0%	92.3%	66.7%	87.5%	93.3%	70.0%	100.0%
G1B (34)	107	6	4	51	4	3	9	8	12	4	2	4
割合 (34) / (1)	46.3%	75.0%	57.1%	52.0%	20.0%	50.0%	69.2%	33.3%	75.0%	26.7%	10.0%	100.0%
G1D (35)	92	5	2	51	3	1	8	7	9	2	1	3
割合 (35) / (1)	39.8%	62.5%	28.6%	52.0%	15.0%	16.7%	61.5%	29.2%	56.3%	13.3%	5.0%	75.0%
G1E (36)	69	3	2	41	2	1	2	6	9	2	0	1
割合 (36) / (1)	29.9%	37.5%	28.6%	41.8%	10.0%	16.7%	15.4%	25.0%	56.3%	13.3%	0.0%	25.0%
G7D (37)	3	0	0	0	2	0	0	0	1	0	0	0
割合 (37) / (1)	1.3%	0.0%	0.0%	0.0%	10.0%	0.0%	0.0%	0.0%	6.3%	0.0%	0.0%	0.0%
G7W (38)	46	1	1	14	10	1	0	5	3	1	9	1
割合 (38) / (1)	19.9%	12.5%	14.3%	14.3%	50.0%	16.7%	0.0%	20.8%	18.8%	6.7%	45.0%	25.0%
H1B (39)	1	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0
割合 (39) / (1)	0.4%	0.0%	0.0%	0.0%	5.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
H1D (40)	1	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0
割合 (40) / (1)	0.4%	0.0%	0.0%	0.0%	5.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
H1E (41)	1	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0
割合 (41) / (1)	0.4%	0.0%	0.0%	0.0%	5.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
H2B (42)	1	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0
割合 (42) / (1)	0.4%	0.0%	0.0%	0.0%	5.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
H2D (43)	1	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0
割合 (43) / (1)	0.4%	0.0%	0.0%	0.0%	5.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
H3C (44)	1	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0
割合 (44) / (1)	0.4%	0.0%	0.0%	0.0%	5.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
H3E (45)	3	0	1	1	1	0	0	0	0	0	0	0
割合 (45) / (1)	1.3%	0.0%	14.3%	1.0%	5.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
H3F (46)	1	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0
割合 (46) / (1)	0.4%	0.0%	0.0%	0.0%	5.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
H7W (47)	1	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0
割合 (47) / (1)	0.4%	0.0%	0.0%	0.0%	5.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
H8W (48)	3	0	1	1	1	0	0	0	0	0	0	0
割合 (48) / (1)	1.3%	0.0%	14.3%	1.0%	5.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
J3C (49)	1	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0
割合 (49) / (1)	0.4%	0.0%	0.0%	0.0%	5.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
J3E (50)	217	7	6	92	20	6	13	21	15	15	18	4
割合 (50) / (1)	93.9%	87.5%	85.7%	93.9%	100.0%	100.0%	100.0%	87.5%	93.8%	100.0%	90.0%	100.0%
J3F (51)	26	1	3	4	3	1	1	1	8	1	1	2
割合 (51) / (1)	11.3%	12.5%	42.9%	4.1%	15.0%	16.7%	7.7%	4.2%	50.0%	6.7%	5.0%	50.0%
J8W (52)	3	0	1	1	1	0	0	0	0	0	0	0
割合 (52) / (1)	1.3%	0.0%	14.3%	1.0%	5.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
K1D (53)	2	0	1	1	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (53) / (1)	0.9%	0.0%	14.3%	1.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
K1E (54)	1	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (54) / (1)	0.4%	0.0%	14.3%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
K2D (55)	2	0	1	1	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (55) / (1)	0.9%	0.0%	14.3%	1.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
K3E (56)	1	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (56) / (1)	0.4%	0.0%	0.0%	1.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
K7W (57)	1	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (57) / (1)	0.4%	0.0%	14.3%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
L1B (58)	1	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0
割合 (58) / (1)	0.4%	0.0%	0.0%	0.0%	5.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
L1E (59)	1	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (59) / (1)	0.4%	0.0%	14.3%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
L2A (60)	1	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0
割合 (60) / (1)	0.4%	0.0%	0.0%	0.0%	5.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
L2B (61)	1	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0
割合 (61) / (1)	0.4%	0.0%	0.0%	0.0%	5.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
L2D (62)	3	0	1	1	1	0	0	0	0	0	0	0
割合 (62) / (1)	1.3%	0.0%	14.3%	1.0%	5.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
L3C (63)	1	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0
割合 (63) / (1)	0.4%	0.0%	0.0%	0.0%	5.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%

L3E (64)	2	0	0	1	1	0	0	0	0	0	0	0
割合 (64) / (1)	0.9%	0.0%	0.0%	1.0%	5.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
L3F (65)	1	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0
割合 (65) / (1)	0.4%	0.0%	0.0%	0.0%	5.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
L7W (66)	1	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (66) / (1)	0.4%	0.0%	14.3%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
L8W (67)	1	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0
割合 (67) / (1)	0.4%	0.0%	0.0%	0.0%	5.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
M1B (68)	1	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0
割合 (68) / (1)	0.4%	0.0%	0.0%	0.0%	5.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
M1E (69)	1	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (69) / (1)	0.4%	0.0%	14.3%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
M2A (70)	1	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0
割合 (70) / (1)	0.4%	0.0%	0.0%	0.0%	5.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
M2B (71)	1	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0
割合 (71) / (1)	0.4%	0.0%	0.0%	0.0%	5.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
M2D (72)	3	0	1	1	1	0	0	0	0	0	0	0
割合 (72) / (1)	1.3%	0.0%	14.3%	1.0%	5.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
M3C (73)	1	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0
割合 (73) / (1)	0.4%	0.0%	0.0%	0.0%	5.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
M3E (74)	2	0	0	1	1	0	0	0	0	0	0	0
割合 (74) / (1)	0.9%	0.0%	0.0%	1.0%	5.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
M3F (75)	1	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0
割合 (75) / (1)	0.4%	0.0%	0.0%	0.0%	5.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
M7W (76)	1	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (76) / (1)	0.4%	0.0%	14.3%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
M8W (77)	1	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0
割合 (77) / (1)	0.4%	0.0%	0.0%	0.0%	5.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
NON (78)	1	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0
割合 (78) / (1)	0.4%	0.0%	0.0%	0.0%	5.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
P0N (79)	2	0	1	1	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (79) / (1)	0.9%	0.0%	14.3%	1.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
P1A (80)	1	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0
割合 (80) / (1)	0.4%	0.0%	0.0%	0.0%	5.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
R1B (81)	1	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0
割合 (81) / (1)	0.4%	0.0%	0.0%	0.0%	5.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
R1E (82)	1	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0
割合 (82) / (1)	0.4%	0.0%	0.0%	0.0%	5.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
R2A (83)	1	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0
割合 (83) / (1)	0.4%	0.0%	0.0%	0.0%	5.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
R2B (84)	1	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0
割合 (84) / (1)	0.4%	0.0%	0.0%	0.0%	5.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
R2D (85)	1	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0
割合 (85) / (1)	0.4%	0.0%	0.0%	0.0%	5.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
R3C (86)	1	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0
割合 (86) / (1)	0.4%	0.0%	0.0%	0.0%	5.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
R3E (87)	3	0	1	1	1	0	0	0	0	0	0	0
割合 (87) / (1)	1.3%	0.0%	14.3%	1.0%	5.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
R3F (88)	1	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0
割合 (88) / (1)	0.4%	0.0%	0.0%	0.0%	5.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
R7W (89)	1	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0
割合 (89) / (1)	0.4%	0.0%	0.0%	0.0%	5.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
R8W (90)	3	0	1	1	1	0	0	0	0	0	0	0
割合 (90) / (1)	1.3%	0.0%	14.3%	1.0%	5.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
V8W (91)	1	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (91) / (1)	0.4%	0.0%	0.0%	1.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
X7W (92)	35	0	1	5	10	1	0	4	3	1	9	1
割合 (92) / (1)	15.2%	0.0%	14.3%	5.1%	50.0%	16.7%	0.0%	16.7%	18.8%	6.7%	45.0%	25.0%

② 占有周波数帯幅 [単位:局]

	全国	北海道	東北	関東	信越	北陸	東海	近畿	中国	四国	九州	沖縄
無線局数 (1)	231	8	7	98	20	6	13	24	16	15	20	4
500Hz (2)	2	0	0	0	1	1	0	0	0	0	0	0
割合 (2) / (1)	0.9%	0.0%	0.0%	0.0%	5.0%	16.7%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
1kHz (3)	1	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0
割合 (3) / (1)	0.4%	0.0%	0.0%	0.0%	5.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
1.13kHz (4)	1	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0
割合 (4) / (1)	0.4%	0.0%	0.0%	0.0%	5.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
1.7kHz (5)	1	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0
割合 (5) / (1)	0.4%	0.0%	0.0%	0.0%	5.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
2.5kHz (6)	1	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0
割合 (6) / (1)	0.4%	0.0%	0.0%	0.0%	5.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
2.7kHz (7)	1	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0
割合 (7) / (1)	0.4%	0.0%	0.0%	0.0%	5.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
3kHz (8)	2	0	0	0	1	1	0	0	0	0	0	0
割合 (8) / (1)	0.9%	0.0%	0.0%	0.0%	5.0%	16.7%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
6kHz (9)	1	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0
割合 (9) / (1)	0.4%	0.0%	0.0%	0.0%	5.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
30kHz (10)	7	0	0	1	0	0	5	0	0	0	0	1
割合 (10) / (1)	3.0%	0.0%	0.0%	1.0%	0.0%	0.0%	38.5%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	25.0%
40kHz (11)	1	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0
割合 (11) / (1)	0.4%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	16.7%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
3MHz (12)	1	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0
割合 (12) / (1)	0.4%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	16.7%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
8MHz (13)	14	0	1	3	1	1	0	0	0	0	8	0
割合 (13) / (1)	6.1%	0.0%	14.3%	3.1%	5.0%	16.7%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	40.0%	0.0%
9MHz (14)	13	1	0	9	2	0	0	1	0	0	0	0
割合 (14) / (1)	5.6%	12.5%	0.0%	9.2%	10.0%	0.0%	0.0%	4.2%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
17MHz (15)	17	0	1	3	4	1	0	0	0	0	8	0
割合 (15) / (1)	7.4%	0.0%	14.3%	3.1%	20.0%	16.7%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	40.0%	0.0%
その他(*0N) (16)	3	0	1	1	1	0	0	0	0	0	0	0
割合 (16) / (1)	1.3%	0.0%	14.3%	1.0%	5.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
その他 (17)	230	8	7	98	20	5	13	24	16	15	20	4
割合 (17) / (1)	99.6%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	83.3%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%

③ 周波数割当幅(周波数帯別) [単位:局]

	全国	北海道	東北	関東	信越	北陸	東海	近畿	中国	四国	九州	沖縄
無線局数 (1)	231	8	7	98	20	6	13	24	16	15	20	4
77.7GHz超 87.7GHz以下 (2)	231	8	7	98	20	6	13	24	16	15	20	4
割合 (2) / (1)	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%

総務省 平成30年度 電波の利用状況調査 調査結果ファイル

周波数区分	36GHz超
電波利用システム名	120GHz帯映像FPU

1. 免許人の数

① 免許人数 [単位:人]

	全国	北海道	東北	関東	信越	北陸	東海	近畿	中国	四国	九州	沖縄
免許人数	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
平成27年度	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0

※ 全国の免許人数は、同一免許人が複数の総合通信局から免許を受けている場合は一免許人として集計しています。

2. 無線局の数

① 無線局数 (個別免許) [単位:局]

	全国	北海道	東北	関東	信越	北陸	東海	近畿	中国	四国	九州	沖縄
無線局数 (1)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
平成27年度	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
人口[人] (2)	128,056,000	5,508,000	9,335,000	43,470,000	4,528,000	3,070,000	15,109,000	20,900,000	7,562,000	3,977,000	13,204,000	1,393,000
1万人あたり無線局数 (3) = (1) / ((2) / 10000)	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
平成27年度 1万人あたり無線局数	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00

3. 無線局の目的

① 無線局の目的及び通信事項 [単位:局]

	全国	北海道	東北	関東	信越	北陸	東海	近畿	中国	四国	九州	沖縄
無線局数 (1)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0

4. 無線設備の使用技術

① 電波の型式 [単位:局]

	全国	北海道	東北	関東	信越	北陸	東海	近畿	中国	四国	九州	沖縄
無線局数 (1)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0

② 占有周波数帯幅 [単位:局]

	全国	北海道	東北	関東	信越	北陸	東海	近畿	中国	四国	九州	沖縄
無線局数 (1)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0

③ 周波数割当幅(周波数帯別) [単位:局]

	全国	北海道	東北	関東	信越	北陸	東海	近畿	中国	四国	九州	沖縄
無線局数 (1)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
116GHz超 126GHz以下 (2)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (2) / (1)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
126GHz超 136GHz以下 (3)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (3) / (1)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%

5. 無線局の具体的な使用実態

① 時間ごとの運用状態(通信状態) [単位:人]

	全国	北海道	東北	関東	信越	北陸	東海	近畿	中国	四国	九州	沖縄
対象回答数(1)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
有効回答数(2)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
有効回答率(2)/(1)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
通信状態	0~1時(3)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	割合(3)/(2)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
	1~2時(4)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	割合(4)/(2)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
	2~3時(5)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	割合(5)/(2)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
	3~4時(6)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	割合(6)/(2)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
	4~5時(7)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	割合(7)/(2)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
	5~6時(8)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	割合(8)/(2)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
	6~7時(9)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	割合(9)/(2)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
	7~8時(10)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	割合(10)/(2)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
	8~9時(11)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	割合(11)/(2)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
	9~10時(12)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	割合(12)/(2)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
	10~11時(13)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	割合(13)/(2)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
	11~12時(14)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	割合(14)/(2)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
	12~13時(15)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	割合(15)/(2)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
	13~14時(16)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
割合(16)/(2)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	
14~15時(17)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
割合(17)/(2)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	
15~16時(18)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
割合(18)/(2)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	
16~17時(19)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
割合(19)/(2)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	
17~18時(20)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
割合(20)/(2)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	
18~19時(21)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
割合(21)/(2)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	
19~20時(22)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
割合(22)/(2)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	
20~21時(23)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
割合(23)/(2)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	
21~22時(24)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
割合(24)/(2)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	
22~23時(25)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
割合(25)/(2)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	
23~24時(26)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
割合(26)/(2)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	
24時間該当なし(塗りつぶしなし)(27)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
割合(27)/(2)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	

② 時間ごとの運用状態(稼働状態) [単位:人]

	全国	北海道	東北	関東	信越	北陸	東海	近畿	中国	四国	九州	沖縄
対象回答数(1)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
有効回答数(2)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
有効回答率(2)/(1)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
稼働状態	0~1時(3)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	割合(3)/(2)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
	1~2時(4)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	割合(4)/(2)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
	2~3時(5)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	割合(5)/(2)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
	3~4時(6)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	割合(6)/(2)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
	4~5時(7)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	割合(7)/(2)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
	5~6時(8)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	割合(8)/(2)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
	6~7時(9)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	割合(9)/(2)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
	7~8時(10)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	割合(10)/(2)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
	8~9時(11)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	割合(11)/(2)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
	9~10時(12)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	割合(12)/(2)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
	10~11時(13)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	割合(13)/(2)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
	11~12時(14)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	割合(14)/(2)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
	12~13時(15)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	割合(15)/(2)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
	13~14時(16)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	割合(16)/(2)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
14~15時(17)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
割合(17)/(2)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	
15~16時(18)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
割合(18)/(2)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	
16~17時(19)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
割合(19)/(2)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	
17~18時(20)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
割合(20)/(2)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	
18~19時(21)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
割合(21)/(2)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	
19~20時(22)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
割合(22)/(2)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	
20~21時(23)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
割合(23)/(2)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	
21~22時(24)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
割合(24)/(2)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	
22~23時(25)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
割合(25)/(2)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	
23~24時(26)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
割合(26)/(2)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	
24時間該当なし(塗りつぶしなし)(27)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
割合(27)/(2)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	

③ 年間の運用状態 [単位:人]

	全国	北海道	東北	関東	信越	北陸	東海	近畿	中国	四国	九州	沖縄
対象回答数 (1)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
有効回答数 (2)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
有効回答率 (2) / (1)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
365日(1年間) (3)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (3) / (2)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
250日以上365日未満 (4)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (4) / (2)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
150日以上250日未満 (5)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (5) / (2)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
30日以上150日未満 (6)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (6) / (2)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
30日未満 (7)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (7) / (2)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%

④ 運用区域 [単位:人]

	全国	北海道	東北	関東	信越	北陸	東海	近畿	中国	四国	九州	沖縄
対象回答数 (1)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
有効回答数 (2)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
有効回答率 (2) / (1)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
北海道 (3)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (3) / (2)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
東北 (4)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (4) / (2)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
関東 (5)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (5) / (2)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
信越 (6)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (6) / (2)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
北陸 (7)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (7) / (2)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
東海 (8)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (8) / (2)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
近畿 (9)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (9) / (2)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
中国 (10)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (10) / (2)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
四国 (11)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (11) / (2)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
九州 (12)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (12) / (2)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
沖縄 (13)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (13) / (2)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
海上 (14)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (14) / (2)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%

⑤ 電波の容量 [単位:人]

	全国	北海道	東北	関東	信越	北陸	東海	近畿	中国	四国	九州	沖縄
対象回答数 (1)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
有効回答数 (2)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
有効回答率 (2) / (1)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
音声やデータ等の通信に必要な通信量を確保するため (3)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (3) / (2)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
レーダー等で必要な分解能を確保するため (4)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (4) / (2)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
理由は把握していない (5)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (5) / (2)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
その他 (6)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (6) / (2)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%

6. 電波を有効利用するための計画

① 通信技術の高度化 [単位:人]

	全国	北海道	東北	関東	信越	北陸	東海	近畿	中国	四国	九州	沖縄
対象回答数 (1)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
有効回答数 (2)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
有効回答率 (2) / (1)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
デジタル方式を導入予定 (3)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (3) / (2)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
より多値化した変調方式を導入予定 (4)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (4) / (2)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
狭帯域化(ナロー化)した技術を導入予定 (5)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (5) / (2)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
導入予定なし (6)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (6) / (2)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
その他 (7)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (7) / (2)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%

7. 使用周波数の移行計画・他の電気通信手段への代替可能性

① 今後、3年間で見込まれる保持する無線局に関する計画 [単位:人]

	全国	北海道	東北	関東	信越	北陸	東海	近畿	中国	四国	九州	沖縄
対象回答数 (1)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
有効回答数 (2)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
有効回答率 (2) / (1)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
無線局数の増減	減少する予定 (3)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	割合 (3) / (2)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
	50%未満増加する予定 (4)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	割合 (4) / (2)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
	50%以上100%未満増加する予定 (5)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	割合 (5) / (2)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
	100%以上増加する予定 (6)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	割合 (6) / (2)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
	増減の予定はない (7)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (7) / (2)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	
通信量の増減	減少する予定 (8)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	割合 (8) / (2)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
	50%未満増加する予定 (9)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	割合 (9) / (2)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
	50%以上100%未満増加する予定 (10)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	割合 (10) / (2)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
	100%以上増加する予定 (11)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	割合 (11) / (2)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
増減の予定はない (12)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
割合 (12) / (2)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	

② 無線局数減少理由 [単位:人]

	全国	北海道	東北	関東	信越	北陸	東海	近畿	中国	四国	九州	沖縄
対象回答数 (無線局数が減少する予定の免許人数) (1)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
有効回答数 (2)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
有効回答率 (2) / (1)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
他の電気通信手段で代替する予定であるため (3)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (3) / (2)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
他の周波数帯の同様な無線システムへ移行する予定であるため (4)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (4) / (2)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
廃止を予定しているから (5)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (5) / (2)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
その他 (6)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (6) / (2)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%

③ 他の電気通信手段への代替 [単位:人]

	全国	北海道	東北	関東	信越	北陸	東海	近畿	中国	四国	九州	沖縄
対象回答数 (他の機器へ代替することが可能となっている 免許人数) (1)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
有効回答数 (2)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
有効回答率 (2) / (1)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
有線系(光ファイバー等) (3)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (3) / (2)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
衛星通信システム (4)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (4) / (2)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
携帯電話システム (5)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (5) / (2)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
その他 (6)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (6) / (2)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%

④ 無線局数増加理由 [単位:人]

	全国	北海道	東北	関東	信越	北陸	東海	近畿	中国	四国	九州	沖縄
対象回答数 (無線局数が増加する予定の免許人数) (1)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
有効回答数 (2)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
有効回答率 (2) / (1)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
他の周波数帯を利用する既存無線局から 移行する予定であるため (3)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (3) / (2)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
他の電気通信手段(有線系を含む)との冗 長性確保のために導入する予定であるため (4)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (4) / (2)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
新規に導入する予定であるため (5)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (5) / (2)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
その他 (6)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (6) / (2)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%

⑤ 通信量減少理由 [単位:人]

	全国	北海道	東北	関東	信越	北陸	東海	近畿	中国	四国	九州	沖縄
対象回答数 (通信量が減少する予定の免許人数) (1)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
有効回答数 (2)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
有効回答率 (2) / (1)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
現在の通信量より少ない通信量で足りる予定 であるため (3)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (3) / (2)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
通信の頻度が少なくなる予定であるため(4)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (4) / (2)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
冗長性を確保している他の電気通信手段 (有線系を含む)をより利用していく予定であ るため (5)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (5) / (2)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
その他 (6)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (6) / (2)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%

⑥ 通信量増加理由 [単位:人]

	全国	北海道	東北	関東	信越	北陸	東海	近畿	中国	四国	九州	沖縄
対象回答数 (通信量が増加する予定の免許人数) (1)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
有効回答数 (2)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
有効回答率 (2) / (1)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
現在の通信量より大容量の通信を行う予定 であるため (3)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (3) / (2)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
通信の頻度が増加する予定であるため (4)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (4) / (2)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
冗長性を確保している他の電気通信手段 (有線系を含む)から本システムをより利用し ていく予定であるため (5)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (5) / (2)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
その他 (6)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (6) / (2)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%

⑦ 移行可能性 [単位:人]

	全国	北海道	東北	関東	信越	北陸	東海	近畿	中国	四国	九州	沖縄
対象回答数 (1)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
有効回答数 (2)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
有効回答率 (2) / (1)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
当該システムの全ての無線局について移行が 可能 (3)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (3) / (2)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
当該システムの一部の無線局について移行 が可能 (4)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (4) / (2)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
将来移行可能な周波数帯が提示されれば 検討 (5)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (5) / (2)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%

⑧ 代替可能性 [単位:人]

	全国	北海道	東北	関東	信越	北陸	東海	近畿	中国	四国	九州	沖縄
対象回答数 (1)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
有効回答数 (2)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
有効回答率 (2) / (1)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
当該システムの全ての無線局について代替す ることが可能 (3)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (3) / (2)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
当該システムの一部の無線局について代替 することが可能 (4)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (4) / (2)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
代替することは困難 (5)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (5) / (2)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%

⑨ 代替困難な理由 [単位:人]

	全国	北海道	東北	関東	信越	北陸	東海	近畿	中国	四国	九州	沖縄
対象回答数(一部又は全ての無線局について代替困難な免許人数) (1)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
有効回答数 (2)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
有効回答率 (2) / (1)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
非常災害時等に備えた冗長性が確保できないため (3)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (3) / (2)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
経済的な理由のため (4)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (4) / (2)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
地理的に制約があるため (5)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (5) / (2)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
必要な回線品質が得られないため(6)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (6) / (2)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
代替可能な電気通信手段(有線系を含む)が提供されていないため (7)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (7) / (2)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
その他 (8)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (8) / (2)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%

総務省 平成30年度 電波の利用状況調査 調査結果ファイル

周波数区分	36GHz超
電波利用システム名	135GHz帯アマチュア

1. 免許人の数

① 免許人数 [単位:人]

	全国	北海道	東北	関東	信越	北陸	東海	近畿	中国	四国	九州	沖縄
免許人数	139	7	4	77	15	3	9	19	7	4	9	3
平成27年度	129	8	5	70	16	2	9	17	8	3	8	2

※ 全国の免許人数は、同一免許人が複数の総合通信局から免許を受けている場合は一免許人として集計しています。

2. 無線局の数

① 無線局数 (個別免許) [単位:局]

	全国	北海道	東北	関東	信越	北陸	東海	近畿	中国	四国	九州	沖縄
無線局数 (1)	160	7	4	80	15	3	9	19	7	4	9	3
平成27年度	150	8	5	72	16	2	9	17	8	3	8	2
人口[人] (2)	128,056,000	5,508,000	9,335,000	43,470,000	4,528,000	3,070,000	15,109,000	20,900,000	7,562,000	3,977,000	13,204,000	1,393,000
1万人あたり無線局数 (3) = (1) / ((2) / 10000)	0.01	0.01	0.00	0.02	0.03	0.01	0.01	0.01	0.01	0.01	0.01	0.02
平成27年度 1万人あたり無線局数	0.01	0.01	0.01	0.02	0.04	0.01	0.01	0.01	0.01	0.01	0.01	0.01

3. 無線局の目的

① 無線局の目的及び通信事項 [単位:局]

	全国	北海道	東北	関東	信越	北陸	東海	近畿	中国	四国	九州	沖縄
無線局数 (1)	160	7	4	80	15	3	9	19	7	4	9	3
ATC-ATC(アマチュア業務用 アマチュア業務 に関する事項) (2)	160	7	4	80	15	3	9	19	7	4	9	3
割合 (2) / (1)	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%

4. 無線設備の使用技術

① 電波の型式 [単位:局]

	全国	北海道	東北	関東	信越	北陸	東海	近畿	中国	四国	九州	沖縄
無線局数 (1)	160	7	4	80	15	3	9	19	7	4	9	3
3SA (2)	1	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (2) / (1)	0.6%	0.0%	0.0%	1.3%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
A1A (3)	124	6	3	60	10	3	8	14	7	4	6	3
割合 (3) / (1)	77.5%	85.7%	75.0%	75.0%	66.7%	100.0%	88.9%	73.7%	100.0%	100.0%	66.7%	100.0%
A1B (4)	1	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0
割合 (4) / (1)	0.6%	0.0%	0.0%	0.0%	6.7%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
A1E (5)	1	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0
割合 (5) / (1)	0.6%	0.0%	0.0%	0.0%	6.7%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
A2A (6)	56	3	1	34	3	1	1	3	5	2	1	2
割合 (6) / (1)	35.0%	42.9%	25.0%	42.5%	20.0%	33.3%	11.1%	15.8%	71.4%	50.0%	11.1%	66.7%
A2B (7)	12	0	0	5	1	0	1	0	3	0	0	2
割合 (7) / (1)	7.5%	0.0%	0.0%	6.3%	6.7%	0.0%	11.1%	0.0%	42.9%	0.0%	0.0%	66.7%
A2D (8)	3	0	0	2	1	0	0	0	0	0	0	0
割合 (8) / (1)	1.9%	0.0%	0.0%	2.5%	6.7%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
A3C (9)	47	3	2	22	5	1	2	4	3	1	2	2
割合 (9) / (1)	29.4%	42.9%	50.0%	27.5%	33.3%	33.3%	22.2%	21.1%	42.9%	25.0%	22.2%	66.7%
A3E (10)	72	3	1	38	8	1	2	5	7	2	2	3
割合 (10) / (1)	45.0%	42.9%	25.0%	47.5%	53.3%	33.3%	22.2%	26.3%	100.0%	50.0%	22.2%	100.0%
A3F (11)	90	4	2	46	13	2	6	5	3	2	4	3
割合 (11) / (1)	56.3%	57.1%	50.0%	57.5%	86.7%	66.7%	66.7%	26.3%	42.9%	50.0%	44.4%	100.0%
A7W (12)	1	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0
割合 (12) / (1)	0.6%	0.0%	0.0%	0.0%	6.7%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
A8W (13)	98	4	2	49	13	3	6	8	3	3	4	3
割合 (13) / (1)	61.3%	57.1%	50.0%	61.3%	86.7%	100.0%	66.7%	42.1%	42.9%	75.0%	44.4%	100.0%
C3F (14)	3	0	1	1	0	0	0	0	0	0	0	1
割合 (14) / (1)	1.9%	0.0%	25.0%	1.3%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	33.3%
C8W (15)	13	0	1	9	0	0	0	1	0	0	1	1
割合 (15) / (1)	8.1%	0.0%	25.0%	11.3%	0.0%	0.0%	0.0%	5.3%	0.0%	0.0%	11.1%	33.3%
D1D (16)	1	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0
割合 (16) / (1)	0.6%	0.0%	0.0%	0.0%	6.7%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
D3C (17)	59	4	2	31	5	2	2	4	4	2	1	2
割合 (17) / (1)	36.9%	57.1%	50.0%	38.8%	33.3%	66.7%	22.2%	21.1%	57.1%	50.0%	11.1%	66.7%
D7W (18)	23	0	0	5	9	0	0	3	0	0	5	1
割合 (18) / (1)	14.4%	0.0%	0.0%	6.3%	60.0%	0.0%	0.0%	15.8%	0.0%	0.0%	55.6%	33.3%
F1B (19)	87	5	2	47	5	2	6	6	7	3	1	3
割合 (19) / (1)	54.4%	71.4%	50.0%	58.8%	33.3%	66.7%	66.7%	31.6%	100.0%	75.0%	11.1%	100.0%
F1D (20)	119	6	4	63	9	2	6	9	7	3	7	3
割合 (20) / (1)	74.4%	85.7%	100.0%	78.8%	60.0%	66.7%	66.7%	47.4%	100.0%	75.0%	77.8%	100.0%
F1E (21)	57	3	1	36	3	1	1	4	5	2	0	1
割合 (21) / (1)	35.6%	42.9%	25.0%	45.0%	20.0%	33.3%	11.1%	21.1%	71.4%	50.0%	0.0%	33.3%
F2A (22)	75	4	1	42	5	1	4	6	5	3	2	2
割合 (22) / (1)	46.9%	57.1%	25.0%	52.5%	33.3%	33.3%	44.4%	31.6%	71.4%	75.0%	22.2%	66.7%
F2B (23)	58	1	2	25	4	2	5	5	6	3	2	3
割合 (23) / (1)	36.3%	14.3%	50.0%	31.3%	26.7%	66.7%	55.6%	26.3%	85.7%	75.0%	22.2%	100.0%
F2C (24)	1	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (24) / (1)	0.6%	0.0%	0.0%	1.3%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
F2D (25)	128	6	3	66	13	3	7	10	7	4	6	3
割合 (25) / (1)	80.0%	85.7%	75.0%	82.5%	86.7%	100.0%	77.8%	52.6%	100.0%	100.0%	66.7%	100.0%
F3C (26)	98	5	3	53	7	2	6	6	7	3	3	3
割合 (26) / (1)	61.3%	71.4%	75.0%	66.3%	46.7%	66.7%	66.7%	31.6%	100.0%	75.0%	33.3%	100.0%
F3E (27)	159	7	3	80	15	3	9	19	7	4	9	3
割合 (27) / (1)	99.4%	100.0%	75.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%
F3F (28)	127	6	3	67	13	2	9	9	7	3	5	3
割合 (28) / (1)	79.4%	85.7%	75.0%	83.8%	86.7%	66.7%	100.0%	47.4%	100.0%	75.0%	55.6%	100.0%
F7D (29)	25	0	0	14	6	0	1	1	0	0	3	0
割合 (29) / (1)	15.6%	0.0%	0.0%	17.5%	40.0%	0.0%	11.1%	5.3%	0.0%	0.0%	33.3%	0.0%
F7E (30)	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0
割合 (30) / (1)	0.6%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	11.1%	0.0%
F7W (31)	63	3	1	39	3	2	3	6	2	1	2	1
割合 (31) / (1)	39.4%	42.9%	25.0%	48.8%	20.0%	66.7%	33.3%	31.6%	28.6%	25.0%	22.2%	33.3%

F8W (32)	116	5	2	55	13	3	9	11	6	3	6	3
割合 (32) / (1)	72.5%	71.4%	50.0%	68.8%	86.7%	100.0%	100.0%	57.9%	85.7%	75.0%	66.7%	100.0%
G1B (33)	86	5	2	47	4	2	6	5	7	3	2	3
割合 (33) / (1)	53.8%	71.4%	50.0%	58.8%	26.7%	66.7%	66.7%	26.3%	100.0%	75.0%	22.2%	100.0%
G1D (34)	74	4	1	46	3	1	5	4	5	2	1	2
割合 (34) / (1)	46.3%	57.1%	25.0%	57.5%	20.0%	33.3%	55.6%	21.1%	71.4%	50.0%	11.1%	66.7%
G1E (35)	57	3	1	37	2	1	1	4	5	2	0	1
割合 (35) / (1)	35.6%	42.9%	25.0%	46.3%	13.3%	33.3%	11.1%	21.1%	71.4%	50.0%	0.0%	33.3%
G7D (36)	2	0	0	0	2	0	0	0	0	0	0	0
割合 (36) / (1)	1.3%	0.0%	0.0%	0.0%	13.3%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
G7W (37)	34	1	0	14	9	0	0	4	0	0	5	1
割合 (37) / (1)	21.3%	14.3%	0.0%	17.5%	60.0%	0.0%	0.0%	21.1%	0.0%	0.0%	55.6%	33.3%
H1B (38)	1	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0
割合 (38) / (1)	0.6%	0.0%	0.0%	0.0%	6.7%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
H1D (39)	1	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0
割合 (39) / (1)	0.6%	0.0%	0.0%	0.0%	6.7%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
H1E (40)	1	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0
割合 (40) / (1)	0.6%	0.0%	0.0%	0.0%	6.7%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
H2B (41)	1	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0
割合 (41) / (1)	0.6%	0.0%	0.0%	0.0%	6.7%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
H2D (42)	1	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0
割合 (42) / (1)	0.6%	0.0%	0.0%	0.0%	6.7%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
H3C (43)	1	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0
割合 (43) / (1)	0.6%	0.0%	0.0%	0.0%	6.7%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
H3E (44)	3	0	1	1	1	0	0	0	0	0	0	0
割合 (44) / (1)	1.9%	0.0%	25.0%	1.3%	6.7%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
H3F (45)	1	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0
割合 (45) / (1)	0.6%	0.0%	0.0%	0.0%	6.7%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
H7W (46)	1	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0
割合 (46) / (1)	0.6%	0.0%	0.0%	0.0%	6.7%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
H8W (47)	3	0	1	1	1	0	0	0	0	0	0	0
割合 (47) / (1)	1.9%	0.0%	25.0%	1.3%	6.7%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
J3C (48)	1	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0
割合 (48) / (1)	0.6%	0.0%	0.0%	0.0%	6.7%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
J3E (49)	152	6	3	78	15	3	8	18	7	4	7	3
割合 (49) / (1)	95.0%	85.7%	75.0%	97.5%	100.0%	100.0%	88.9%	94.7%	100.0%	100.0%	77.8%	100.0%
J3F (50)	21	1	3	4	2	1	1	1	5	1	1	1
割合 (50) / (1)	13.1%	14.3%	75.0%	5.0%	13.3%	33.3%	11.1%	5.3%	71.4%	25.0%	11.1%	33.3%
J8W (51)	3	0	1	1	1	0	0	0	0	0	0	0
割合 (51) / (1)	1.9%	0.0%	25.0%	1.3%	6.7%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
K1D (52)	2	0	1	1	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (52) / (1)	1.3%	0.0%	25.0%	1.3%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
K1E (53)	1	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (53) / (1)	0.6%	0.0%	25.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
K2D (54)	2	0	1	1	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (54) / (1)	1.3%	0.0%	25.0%	1.3%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
K3E (55)	1	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (55) / (1)	0.6%	0.0%	0.0%	1.3%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
K7W (56)	1	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (56) / (1)	0.6%	0.0%	25.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
L1B (57)	1	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0
割合 (57) / (1)	0.6%	0.0%	0.0%	0.0%	6.7%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
L1E (58)	1	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (58) / (1)	0.6%	0.0%	25.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
L2A (59)	1	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0
割合 (59) / (1)	0.6%	0.0%	0.0%	0.0%	6.7%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
L2B (60)	1	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0
割合 (60) / (1)	0.6%	0.0%	0.0%	0.0%	6.7%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
L2D (61)	3	0	1	1	1	0	0	0	0	0	0	0
割合 (61) / (1)	1.9%	0.0%	25.0%	1.3%	6.7%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
L3C (62)	1	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0
割合 (62) / (1)	0.6%	0.0%	0.0%	0.0%	6.7%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
L3E (63)	2	0	0	1	1	0	0	0	0	0	0	0
割合 (63) / (1)	1.3%	0.0%	0.0%	1.3%	6.7%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%

L3F (64)	1	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0
割合 (64) / (1)	0.6%	0.0%	0.0%	0.0%	6.7%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
L7W (65)	1	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (65) / (1)	0.6%	0.0%	25.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
L8W (66)	1	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0
割合 (66) / (1)	0.6%	0.0%	0.0%	0.0%	6.7%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
M1B (67)	1	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0
割合 (67) / (1)	0.6%	0.0%	0.0%	0.0%	6.7%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
M1E (68)	1	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (68) / (1)	0.6%	0.0%	25.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
M2A (69)	1	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0
割合 (69) / (1)	0.6%	0.0%	0.0%	0.0%	6.7%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
M2B (70)	1	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0
割合 (70) / (1)	0.6%	0.0%	0.0%	0.0%	6.7%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
M2D (71)	3	0	1	1	1	0	0	0	0	0	0	0
割合 (71) / (1)	1.9%	0.0%	25.0%	1.3%	6.7%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
M3C (72)	1	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0
割合 (72) / (1)	0.6%	0.0%	0.0%	0.0%	6.7%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
M3E (73)	2	0	0	1	1	0	0	0	0	0	0	0
割合 (73) / (1)	1.3%	0.0%	0.0%	1.3%	6.7%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
M3F (74)	1	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0
割合 (74) / (1)	0.6%	0.0%	0.0%	0.0%	6.7%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
M7W (75)	1	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (75) / (1)	0.6%	0.0%	25.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
M8W (76)	1	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0
割合 (76) / (1)	0.6%	0.0%	0.0%	0.0%	6.7%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
NON (77)	1	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0
割合 (77) / (1)	0.6%	0.0%	0.0%	0.0%	6.7%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
P0N (78)	2	0	1	1	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (78) / (1)	1.3%	0.0%	25.0%	1.3%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
P1A (79)	1	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0
割合 (79) / (1)	0.6%	0.0%	0.0%	0.0%	6.7%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
R1B (80)	1	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0
割合 (80) / (1)	0.6%	0.0%	0.0%	0.0%	6.7%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
R1E (81)	1	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0
割合 (81) / (1)	0.6%	0.0%	0.0%	0.0%	6.7%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
R2A (82)	1	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0
割合 (82) / (1)	0.6%	0.0%	0.0%	0.0%	6.7%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
R2B (83)	1	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0
割合 (83) / (1)	0.6%	0.0%	0.0%	0.0%	6.7%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
R2D (84)	1	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0
割合 (84) / (1)	0.6%	0.0%	0.0%	0.0%	6.7%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
R3C (85)	1	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0
割合 (85) / (1)	0.6%	0.0%	0.0%	0.0%	6.7%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
R3E (86)	3	0	1	1	1	0	0	0	0	0	0	0
割合 (86) / (1)	1.9%	0.0%	25.0%	1.3%	6.7%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
R3F (87)	1	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0
割合 (87) / (1)	0.6%	0.0%	0.0%	0.0%	6.7%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
R7W (88)	1	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0
割合 (88) / (1)	0.6%	0.0%	0.0%	0.0%	6.7%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
R8W (89)	3	0	1	1	1	0	0	0	0	0	0	0
割合 (89) / (1)	1.9%	0.0%	25.0%	1.3%	6.7%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
V8W (90)	1	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (90) / (1)	0.6%	0.0%	0.0%	1.3%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
X7W (91)	23	0	0	5	9	0	0	3	0	0	5	1
割合 (91) / (1)	14.4%	0.0%	0.0%	6.3%	60.0%	0.0%	0.0%	15.8%	0.0%	0.0%	55.6%	33.3%

② 占有周波数帯幅 [単位:局]

	全国	北海道	東北	関東	信越	北陸	東海	近畿	中国	四国	九州	沖縄
無線局数 (1)	160	7	4	80	15	3	9	19	7	4	9	3
500Hz (2)	2	0	0	0	1	1	0	0	0	0	0	0
割合 (2) / (1)	1.3%	0.0%	0.0%	0.0%	6.7%	33.3%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
1kHz (3)	1	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0
割合 (3) / (1)	0.6%	0.0%	0.0%	0.0%	6.7%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
1.13kHz (4)	1	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0
割合 (4) / (1)	0.6%	0.0%	0.0%	0.0%	6.7%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
1.7kHz (5)	1	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0
割合 (5) / (1)	0.6%	0.0%	0.0%	0.0%	6.7%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
2.5kHz (6)	1	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0
割合 (6) / (1)	0.6%	0.0%	0.0%	0.0%	6.7%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
2.7kHz (7)	1	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0
割合 (7) / (1)	0.6%	0.0%	0.0%	0.0%	6.7%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
3kHz (8)	2	0	0	0	1	1	0	0	0	0	0	0
割合 (8) / (1)	1.3%	0.0%	0.0%	0.0%	6.7%	33.3%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
6kHz (9)	1	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0
割合 (9) / (1)	0.6%	0.0%	0.0%	0.0%	6.7%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
30kHz (10)	4	0	0	0	0	0	3	0	0	0	0	1
割合 (10) / (1)	2.5%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	33.3%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	33.3%
40kHz (11)	1	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0
割合 (11) / (1)	0.6%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	33.3%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
3MHz (12)	1	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0
割合 (12) / (1)	0.6%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	33.3%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
8MHz (13)	8	0	0	3	1	0	0	0	0	0	4	0
割合 (13) / (1)	5.0%	0.0%	0.0%	3.8%	6.7%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	44.4%	0.0%
9MHz (14)	13	1	0	9	2	0	0	1	0	0	0	0
割合 (14) / (1)	8.1%	14.3%	0.0%	11.3%	13.3%	0.0%	0.0%	5.3%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
17MHz (15)	11	0	0	3	4	0	0	0	0	0	4	0
割合 (15) / (1)	6.9%	0.0%	0.0%	3.8%	26.7%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	44.4%	0.0%
その他(*0N) (16)	3	0	1	1	1	0	0	0	0	0	0	0
割合 (16) / (1)	1.9%	0.0%	25.0%	1.3%	6.7%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
その他 (17)	159	7	4	80	15	2	9	19	7	4	9	3
割合 (17) / (1)	99.4%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	66.7%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%

③ 周波数割当幅(周波数帯別) [単位:局]

	全国	北海道	東北	関東	信越	北陸	東海	近畿	中国	四国	九州	沖縄
無線局数 (1)	160	7	4	80	15	3	9	19	7	4	9	3
135.0GHz超 145.0GHz以下 (2)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (2) / (1)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%

総務省 平成30年度 電波の利用状況調査 調査結果ファイル

周波数区分	36GHz超
電波利用システム名	249GHz帯アマチュア

1. 免許人の数

① 免許人数 [単位:人]

	全国	北海道	東北	関東	信越	北陸	東海	近畿	中国	四国	九州	沖縄
免許人数	12	1	1	5	1	1	1	1	3	1	1	1
平成27年度	12	1	2	5	1	1	1	1	2	1	1	1

※ 全国の免許人数は、同一免許人が複数の総合通信局から免許を受けている場合は一免許人として集計しています。

2. 無線局の数

① 無線局数 (個別免許) [単位:局]

	全国	北海道	東北	関東	信越	北陸	東海	近畿	中国	四国	九州	沖縄
無線局数 (1)	17	1	1	5	1	1	1	1	3	1	1	1
平成27年度	17	1	2	5	1	1	1	1	2	1	1	1
人口[人] (2)	128,056,000	5,508,000	9,335,000	43,470,000	4,528,000	3,070,000	15,109,000	20,900,000	7,562,000	3,977,000	13,204,000	1,393,000
1万人あたり無線局数 (3) = (1) / ((2) / 10000)	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.01
平成27年度 1万人あたり無線局数	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.01

3. 無線局の目的

① 無線局の目的及び通信事項 [単位:局]

	全国	北海道	東北	関東	信越	北陸	東海	近畿	中国	四国	九州	沖縄
無線局数 (1)	17	1	1	5	1	1	1	1	3	1	1	1
ATC-ATC(アマチュア業務用 アマチュア業務 に関する事項) (2)	17	1	1	5	1	1	1	1	3	1	1	1
割合 (2) / (1)	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%

4. 無線設備の使用技術

① 電波の型式 [単位:局]

	全国	北海道	東北	関東	信越	北陸	東海	近畿	中国	四国	九州	沖縄
無線局数 (1)	17	1	1	5	1	1	1	1	3	1	1	1
A1A (2)	14	0	1	4	1	1	1	0	3	1	1	1
割合 (2) / (1)	82.4%	0.0%	100.0%	80.0%	100.0%	100.0%	100.0%	0.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%
A2A (3)	2	0	0	0	1	0	0	0	1	0	0	0
割合 (3) / (1)	11.8%	0.0%	0.0%	0.0%	100.0%	0.0%	0.0%	0.0%	33.3%	0.0%	0.0%	0.0%
A2B (4)	1	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0
割合 (4) / (1)	5.9%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	33.3%	0.0%	0.0%	0.0%
A3C (5)	7	0	0	0	0	1	1	0	2	1	1	1
割合 (5) / (1)	41.2%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	100.0%	100.0%	0.0%	66.7%	100.0%	100.0%	100.0%
A3E (6)	5	0	0	0	1	0	1	0	2	0	0	1
割合 (6) / (1)	29.4%	0.0%	0.0%	0.0%	100.0%	0.0%	100.0%	0.0%	66.7%	0.0%	0.0%	100.0%
A3F (7)	10	0	0	2	1	1	1	0	2	1	1	1
割合 (7) / (1)	58.8%	0.0%	0.0%	40.0%	100.0%	100.0%	100.0%	0.0%	66.7%	100.0%	100.0%	100.0%
A8W (8)	10	0	0	2	1	1	1	0	2	1	1	1
割合 (8) / (1)	58.8%	0.0%	0.0%	40.0%	100.0%	100.0%	100.0%	0.0%	66.7%	100.0%	100.0%	100.0%
D3C (9)	8	0	1	0	0	1	1	0	2	1	1	1
割合 (9) / (1)	47.1%	0.0%	100.0%	0.0%	0.0%	100.0%	100.0%	0.0%	66.7%	100.0%	100.0%	100.0%
D7W (10)	1	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0
割合 (10) / (1)	5.9%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	100.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
F1B (11)	10	0	1	0	1	1	1	0	3	1	1	1
割合 (11) / (1)	58.8%	0.0%	100.0%	0.0%	100.0%	100.0%	100.0%	0.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%
F1D (12)	12	0	1	2	1	1	1	0	3	1	1	1
割合 (12) / (1)	70.6%	0.0%	100.0%	40.0%	100.0%	100.0%	100.0%	0.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%
F1E (13)	2	0	1	0	0	0	0	0	1	0	0	0
割合 (13) / (1)	11.8%	0.0%	100.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	33.3%	0.0%	0.0%	0.0%
F2A (14)	2	0	1	0	0	0	0	0	1	0	0	0
割合 (14) / (1)	11.8%	0.0%	100.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	33.3%	0.0%	0.0%	0.0%
F2B (15)	10	0	1	0	1	1	1	0	3	1	1	1
割合 (15) / (1)	58.8%	0.0%	100.0%	0.0%	100.0%	100.0%	100.0%	0.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%
F2D (16)	13	0	1	3	1	1	1	0	3	1	1	1
割合 (16) / (1)	76.5%	0.0%	100.0%	60.0%	100.0%	100.0%	100.0%	0.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%
F3C (17)	12	0	1	2	1	1	1	0	3	1	1	1
割合 (17) / (1)	70.6%	0.0%	100.0%	40.0%	100.0%	100.0%	100.0%	0.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%
F3E (18)	17	1	1	5	1	1	1	1	3	1	1	1
割合 (18) / (1)	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%
F3F (19)	14	0	1	3	1	1	1	1	3	1	1	1
割合 (19) / (1)	82.4%	0.0%	100.0%	60.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%
F7D (20)	3	0	0	3	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (20) / (1)	17.6%	0.0%	0.0%	60.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
F7W (21)	1	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (21) / (1)	5.9%	0.0%	100.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
F8W (22)	12	0	1	3	0	1	1	0	3	1	1	1
割合 (22) / (1)	70.6%	0.0%	100.0%	60.0%	0.0%	100.0%	100.0%	0.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%
F9W (23)	1	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0
割合 (23) / (1)	5.9%	0.0%	0.0%	0.0%	100.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
G1B (24)	9	0	1	0	0	1	1	0	3	1	1	1
割合 (24) / (1)	52.9%	0.0%	100.0%	0.0%	0.0%	100.0%	100.0%	0.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%
G1D (25)	2	0	1	0	0	0	0	0	1	0	0	0
割合 (25) / (1)	11.8%	0.0%	100.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	33.3%	0.0%	0.0%	0.0%
G1E (26)	2	0	1	0	0	0	0	0	1	0	0	0
割合 (26) / (1)	11.8%	0.0%	100.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	33.3%	0.0%	0.0%	0.0%
J3E (27)	16	0	1	5	1	1	1	1	3	1	1	1
割合 (27) / (1)	94.1%	0.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%
J3F (28)	9	0	1	0	0	1	1	0	3	1	1	1
割合 (28) / (1)	52.9%	0.0%	100.0%	0.0%	0.0%	100.0%	100.0%	0.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%

② 占有周波数帯幅 [単位:局]

	全国	北海道	東北	関東	信越	北陸	東海	近畿	中国	四国	九州	沖縄
無線局数 (1)	17	1	1	5	1	1	1	1	3	1	1	1
7.14MHz (2)	1	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0
割合 (2) / (1)	5.9%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	100.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
18MHz (3)	1	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0
割合 (3) / (1)	5.9%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	100.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
その他 (4)	17	1	1	5	1	1	1	1	3	1	1	1
割合 (4) / (1)	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%

③ 周波数割当幅(周波数帯別) [単位:局]

	全国	北海道	東北	関東	信越	北陸	東海	近畿	中国	四国	九州	沖縄
無線局数 (1)	17	1	1	5	1	1	1	1	3	1	1	1
249.0GHz超 259.0GHz以下 (2)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (2) / (1)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%

総務省 平成30年度 電波の利用状況調査 調査結果ファイル

周波数区分	36GHz超
電波利用システム名	実験試験局 (36GHz -)

1. 免許人の数

① 免許人数 [単位:人]

	全国	北海道	東北	関東	信越	北陸	東海	近畿	中国	四国	九州	沖縄
免許人数	18	0	1	14	1	1	1	2	0	0	0	0
平成27年度	25	0	2	15	1	1	4	4	0	0	0	0

※ 全国の免許人数は、同一免許人が複数の総合通信局から免許を受けている場合は一免許人として集計しています。

2. 無線局の数

① 無線局数 (個別免許) [単位:局]

	全国	北海道	東北	関東	信越	北陸	東海	近畿	中国	四国	九州	沖縄
無線局数 (1)	197	0	2	180	1	1	4	9	0	0	0	0
平成27年度	234	0	4	200	1	1	9	19	0	0	0	0
人口[人] (2)	128,056,000	5,508,000	9,335,000	43,470,000	4,528,000	3,070,000	15,109,000	20,900,000	7,562,000	3,977,000	13,204,000	1,393,000
1万人あたり無線局数 (3) = (1) / ((2) / 10000)	0.02	0.00	0.00	0.04	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
平成27年度 1万人あたり無線局数	0.02	0.00	0.00	0.05	0.00	0.00	0.01	0.01	0.00	0.00	0.00	0.00

3. 無線局の目的

① 無線局の目的及び通信事項 [単位:局]

	全国	北海道	東北	関東	信越	北陸	東海	近畿	中国	四国	九州	沖縄
無線局数 (1)	197	0	2	180	1	1	4	9	0	0	0	0
EXP-EXP(実験試験用 実験、試験又は調査に関する事項(アルゴシステムデータ伝送に関する事項、教育に関する事項を除く。)) (2)	197	0	2	180	1	1	4	9	0	0	0	0
割合 (2) / (1)	100.0%	0.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%

4. 無線設備の使用技術

① 電波の型式 [単位:局]

	全国	北海道	東北	関東	信越	北陸	東海	近畿	中国	四国	九州	沖縄
無線局数 (1)	197	0	2	180	1	1	4	9	0	0	0	0
A1D (2)	14	0	0	14	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (2) / (1)	7.1%	0.0%	0.0%	7.8%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
A2D (3)	1	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (3) / (1)	0.5%	0.0%	0.0%	0.6%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
A3E (4)	1	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (4) / (1)	0.5%	0.0%	0.0%	0.6%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
D1D (5)	9	0	0	9	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (5) / (1)	4.6%	0.0%	0.0%	5.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
D7D (6)	5	0	0	5	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (6) / (1)	2.5%	0.0%	0.0%	2.8%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
D7W (7)	6	0	0	6	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (7) / (1)	3.0%	0.0%	0.0%	3.3%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
F0N (8)	5	0	0	5	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (8) / (1)	2.5%	0.0%	0.0%	2.8%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
F3N (9)	30	0	0	30	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (9) / (1)	15.2%	0.0%	0.0%	16.7%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
F7W (10)	86	0	0	86	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (10) / (1)	43.7%	0.0%	0.0%	47.8%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
G1D (11)	14	0	0	9	0	0	4	1	0	0	0	0
割合 (11) / (1)	7.1%	0.0%	0.0%	5.0%	0.0%	0.0%	100.0%	11.1%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
G7D (12)	5	0	0	5	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (12) / (1)	2.5%	0.0%	0.0%	2.8%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
G7W (13)	14	0	0	14	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (13) / (1)	7.1%	0.0%	0.0%	7.8%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
N0N (14)	26	0	0	17	0	1	0	8	0	0	0	0
割合 (14) / (1)	13.2%	0.0%	0.0%	9.4%	0.0%	100.0%	0.0%	88.9%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
P0N (15)	2	0	0	2	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (15) / (1)	1.0%	0.0%	0.0%	1.1%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
X1D (16)	11	0	0	11	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (16) / (1)	5.6%	0.0%	0.0%	6.1%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
X7D (17)	6	0	0	0	0	0	0	6	0	0	0	0
割合 (17) / (1)	3.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	66.7%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
X7W (18)	22	0	2	15	1	0	4	0	0	0	0	0
割合 (18) / (1)	11.2%	0.0%	100.0%	8.3%	100.0%	0.0%	100.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%

② 占有周波数帯幅 [単位:局]

	全国	北海道	東北	関東	信越	北陸	東海	近畿	中国	四国	九州	沖縄
無線局数 (1)	197	0	2	180	1	1	4	9	0	0	0	0
315kHz (2)	2	0	0	2	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (2) / (1)	1.0%	0.0%	0.0%	1.1%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
4MHz (3)	1	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (3) / (1)	0.5%	0.0%	0.0%	0.6%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
5MHz (4)	1	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (4) / (1)	0.5%	0.0%	0.0%	0.6%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
10MHz (5)	1	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (5) / (1)	0.5%	0.0%	0.0%	0.6%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
13MHz (6)	1	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (6) / (1)	0.5%	0.0%	0.0%	0.6%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
17.5MHz (7)	1	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (7) / (1)	0.5%	0.0%	0.0%	0.6%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
18MHz (8)	85	0	0	85	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (8) / (1)	43.1%	0.0%	0.0%	47.2%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
20MHz (9)	2	0	0	2	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (9) / (1)	1.0%	0.0%	0.0%	1.1%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
21MHz (10)	4	0	0	4	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (10) / (1)	2.0%	0.0%	0.0%	2.2%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
25MHz (11)	5	0	0	5	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (11) / (1)	2.5%	0.0%	0.0%	2.8%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
35.5MHz (12)	1	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (12) / (1)	0.5%	0.0%	0.0%	0.6%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
36MHz (13)	1	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0
割合 (13) / (1)	0.5%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	100.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
40MHz (14)	7	0	0	3	0	0	0	4	0	0	0	0
割合 (14) / (1)	3.6%	0.0%	0.0%	1.7%	0.0%	0.0%	0.0%	44.4%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
50MHz (15)	1	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (15) / (1)	0.5%	0.0%	0.0%	0.6%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
54MHz (16)	4	0	0	4	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (16) / (1)	2.0%	0.0%	0.0%	2.2%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
60MHz (17)	14	0	0	14	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (17) / (1)	7.1%	0.0%	0.0%	7.8%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
63.5MHz (18)	1	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (18) / (1)	0.5%	0.0%	0.0%	0.6%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
67.5MHz (19)	1	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (19) / (1)	0.5%	0.0%	0.0%	0.6%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
70MHz (20)	1	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (20) / (1)	0.5%	0.0%	0.0%	0.6%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
80MHz (21)	4	0	0	4	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (21) / (1)	2.0%	0.0%	0.0%	2.2%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
80.6MHz (22)	1	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0
割合 (22) / (1)	0.5%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	11.1%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
100MHz (23)	3	0	0	3	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (23) / (1)	1.5%	0.0%	0.0%	1.7%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
106MHz (24)	1	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (24) / (1)	0.5%	0.0%	0.0%	0.6%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
112MHz (25)	1	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (25) / (1)	0.5%	0.0%	0.0%	0.6%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
120MHz (26)	4	0	0	0	0	0	4	0	0	0	0	0
割合 (26) / (1)	2.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	100.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
160MHz (27)	5	0	0	3	0	0	0	2	0	0	0	0
割合 (27) / (1)	2.5%	0.0%	0.0%	1.7%	0.0%	0.0%	0.0%	22.2%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
250MHz (28)	1	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (28) / (1)	0.5%	0.0%	0.0%	0.6%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
400MHz (29)	2	0	0	2	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (29) / (1)	1.0%	0.0%	0.0%	1.1%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
500MHz (30)	5	0	0	4	1	0	0	0	0	0	0	0
割合 (30) / (1)	2.5%	0.0%	0.0%	2.2%	100.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
600MHz (31)	1	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (31) / (1)	0.5%	0.0%	0.0%	0.6%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
980MHz (32)	20	0	0	20	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (32) / (1)	10.2%	0.0%	0.0%	11.1%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
1GHz (33)	11	0	0	11	0	0	0	0	0	0	0	0

割合 (33) / (1)	5.6%	0.0%	0.0%	6.1%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
1.4GHz (34)	5	0	0	5	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (34) / (1)	2.5%	0.0%	0.0%	2.8%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
2GHz (35)	2	0	0	2	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (35) / (1)	1.0%	0.0%	0.0%	1.1%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
2.9GHz (36)	2	0	0	2	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (36) / (1)	1.0%	0.0%	0.0%	1.1%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
3GHz (37)	10	0	0	10	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (37) / (1)	5.1%	0.0%	0.0%	5.6%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
4.52GHz (38)	1	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (38) / (1)	0.5%	0.0%	0.0%	0.6%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
5GHz (39)	3	0	2	1	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (39) / (1)	1.5%	0.0%	100.0%	0.6%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
8GHz (40)	4	0	0	4	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (40) / (1)	2.0%	0.0%	0.0%	2.2%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
9GHz (41)	1	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (41) / (1)	0.5%	0.0%	0.0%	0.6%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
17GHz (42)	3	0	0	3	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (42) / (1)	1.5%	0.0%	0.0%	1.7%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
その他(*0N) (43)	20	0	0	12	0	0	0	8	0	0	0	0
割合 (43) / (1)	10.2%	0.0%	0.0%	6.7%	0.0%	0.0%	0.0%	88.9%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%

③ 周波数割当幅(周波数帯別) [単位:局]

	全国	北海道	東北	関東	信越	北陸	東海	近畿	中国	四国	九州	沖縄
無線局数 (1)	197	0	2	180	1	1	4	9	0	0	0	0
36.0GHz超 46.0GHz以下 (2)	124	0	0	113	0	0	4	7	0	0	0	0
割合 (2) / (1)	62.9%	0.0%	0.0%	62.8%	0.0%	0.0%	100.0%	77.8%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
46.0GHz超 56.0GHz以下 (3)	12	0	0	9	0	0	0	3	0	0	0	0
割合 (3) / (1)	6.1%	0.0%	0.0%	5.0%	0.0%	0.0%	0.0%	33.3%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
56.0GHz超 66.0GHz以下 (4)	14	0	0	12	1	1	0	0	0	0	0	0
割合 (4) / (1)	7.1%	0.0%	0.0%	6.7%	100.0%	100.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
66.0GHz超 76.0GHz以下 (5)	11	0	1	9	0	1	0	0	0	0	0	0
割合 (5) / (1)	5.6%	0.0%	50.0%	5.0%	0.0%	100.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
76.0GHz超 86.0GHz以下 (6)	21	0	1	20	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (6) / (1)	10.7%	0.0%	50.0%	11.1%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
86.0GHz超 96.0GHz以下 (7)	15	0	0	15	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (7) / (1)	7.6%	0.0%	0.0%	8.3%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
96.0GHz超 106.0GHz以下 (8)	5	0	0	5	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (8) / (1)	2.5%	0.0%	0.0%	2.8%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
106.0GHz超 116.0GHz以下 (9)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (9) / (1)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
116.0GHz超 126.0GHz以下 (10)	3	0	0	3	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (10) / (1)	1.5%	0.0%	0.0%	1.7%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
126.0GHz超 136.0GHz以下 (11)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (11) / (1)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
136.0GHz超 146.0GHz以下 (12)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (12) / (1)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
146.0GHz超 156.0GHz以下 (13)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (13) / (1)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
156.0GHz超 166.0GHz以下 (14)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (14) / (1)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
166.0GHz超 176.0GHz以下 (15)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (15) / (1)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
176.0GHz超 186.0GHz以下 (16)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (16) / (1)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
186.0GHz超 196.0GHz以下 (17)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (17) / (1)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
196.0GHz超 206.0GHz以下 (18)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (18) / (1)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
206.0GHz超 216.0GHz以下 (19)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (19) / (1)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
216.0GHz超 226.0GHz以下 (20)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (20) / (1)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
226.0GHz超 236.0GHz以下 (21)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (21) / (1)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
236.0GHz超 246.0GHz以下 (22)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (22) / (1)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
246.0GHz超 256.0GHz以下 (23)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (23) / (1)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
256.0GHz超 266.0GHz以下 (24)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (24) / (1)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
266.0GHz超 276.0GHz以下 (25)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (25) / (1)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%

276.0GHz超 286.0GHz以下 (26)	1	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (26) / (1)	0.5%	0.0%	0.0%	0.6%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
286.0GHz超 296.0GHz以下 (27)	1	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (27) / (1)	0.5%	0.0%	0.0%	0.6%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
296.0GHz超 306.0GHz以下 (28)	1	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (28) / (1)	0.5%	0.0%	0.0%	0.6%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
306.0GHz超 316.0GHz以下 (29)	1	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (29) / (1)	0.5%	0.0%	0.0%	0.6%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
316.0GHz超 326.0GHz以下 (30)	1	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (30) / (1)	0.5%	0.0%	0.0%	0.6%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%

総務省 平成30年度 電波の利用状況調査 調査結果ファイル

周波数区分	36GHz超
電波利用システム名	その他 (36GHz -)

1. 免許人の数

① 免許人数 [単位:人]

	全国	北海道	東北	関東	信越	北陸	東海	近畿	中国	四国	九州	沖縄
免許人数	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
平成27年度	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0

※ 全国の免許人数は、同一免許人が複数の総合通信局から免許を受けている場合は一免許人として集計しています。

2. 無線局の数

① 無線局数 (個別免許) [単位:局]

	全国	北海道	東北	関東	信越	北陸	東海	近畿	中国	四国	九州	沖縄
無線局数 (1)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
平成27年度	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
人口[人] (2)	128,056,000	5,508,000	9,335,000	43,470,000	4,528,000	3,070,000	15,109,000	20,900,000	7,562,000	3,977,000	13,204,000	1,393,000
1万人あたり無線局数 (3) = (1) / ((2) / 10000)	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
平成27年度 1万人あたり無線局数	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00

3. 無線局の目的

① 無線局の目的及び通信事項 [単位:局]

	全国	北海道	東北	関東	信越	北陸	東海	近畿	中国	四国	九州	沖縄
無線局数 (1)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0

4. 無線設備の使用技術

① 電波の型式 [単位:局]

	全国	北海道	東北	関東	信越	北陸	東海	近畿	中国	四国	九州	沖縄
無線局数 (1)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0

② 占有周波数帯幅 [単位:局]

	全国	北海道	東北	関東	信越	北陸	東海	近畿	中国	四国	九州	沖縄
無線局数 (1)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0

③ 周波数割当幅(周波数帯別) [単位:局]

	全国	北海道	東北	関東	信越	北陸	東海	近畿	中国	四国	九州	沖縄
無線局数 (1)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
36.0GHz超 46.0GHz以下 (2)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (2) / (1)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
46.0GHz超 56.0GHz以下 (3)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (3) / (1)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
56.0GHz超 66.0GHz以下 (4)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (4) / (1)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
66.0GHz超 76.0GHz以下 (5)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (5) / (1)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
76.0GHz超 86.0GHz以下 (6)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (6) / (1)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
86.0GHz超 96.0GHz以下 (7)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (7) / (1)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
96.0GHz超 106.0GHz以下 (8)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (8) / (1)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
106.0GHz超 116.0GHz以下 (9)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (9) / (1)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
116.0GHz超 126.0GHz以下 (10)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (10) / (1)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
126.0GHz超 136.0GHz以下 (11)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (11) / (1)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
136.0GHz超 146.0GHz以下 (12)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (12) / (1)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
146.0GHz超 156.0GHz以下 (13)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (13) / (1)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
156.0GHz超 166.0GHz以下 (14)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (14) / (1)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
166.0GHz超 176.0GHz以下 (15)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (15) / (1)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
176.0GHz超 186.0GHz以下 (16)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (16) / (1)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
186.0GHz超 196.0GHz以下 (17)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (17) / (1)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
196.0GHz超 206.0GHz以下 (18)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (18) / (1)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
206.0GHz超 216.0GHz以下 (19)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (19) / (1)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
216.0GHz超 226.0GHz以下 (20)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (20) / (1)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
226.0GHz超 236.0GHz以下 (21)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (21) / (1)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
236.0GHz超 246.0GHz以下 (22)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (22) / (1)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
246.0GHz超 256.0GHz以下 (23)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (23) / (1)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
256.0GHz超 266.0GHz以下 (24)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (24) / (1)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
266.0GHz超 276.0GHz以下 (25)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (25) / (1)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%

276.0GHz超 286.0GHz以下 (26)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (26) / (1)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
286.0GHz超 296.0GHz以下 (27)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (27) / (1)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
296.0GHz超 306.0GHz以下 (28)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (28) / (1)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
306.0GHz超 316.0GHz以下 (29)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (29) / (1)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
316.0GHz超 326.0GHz以下 (30)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (30) / (1)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%

総務省 平成30年度 電波の利用状況調査 調査結果ファイル

周波数区分	36GHz超
電波利用システム名	120GHz帯超高精細映像伝送システム

1. 免許人の数

① 免許人数 [単位:人]

	全国	北海道	東北	関東	信越	北陸	東海	近畿	中国	四国	九州	沖縄
免許人数	1	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0
平成27年度	2	0	0	2	0	0	0	0	0	0	0	0

※ 全国の免許人数は、同一免許人が複数の総合通信局から免許を受けている場合は一免許人として集計しています。

2. 無線局の数

① 無線局数 (個別免許) [単位:局]

	全国	北海道	東北	関東	信越	北陸	東海	近畿	中国	四国	九州	沖縄
無線局数 (1)	3	0	0	3	0	0	0	0	0	0	0	0
平成27年度	8	0	0	8	0	0	0	0	0	0	0	0
人口[人] (2)	128,056,000	5,508,000	9,335,000	43,470,000	4,528,000	3,070,000	15,109,000	20,900,000	7,562,000	3,977,000	13,204,000	1,393,000
1万人あたり無線局数 (3) = (1) / ((2) / 10000)	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
平成27年度 1万人あたり無線局数	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00

3. 無線局の目的

① 無線局の目的及び通信事項 [単位:局]

	全国	北海道	東北	関東	信越	北陸	東海	近畿	中国	四国	九州	沖縄
無線局数 (1)	3	0	0	3	0	0	0	0	0	0	0	0
EXP-EXP(実験試験用 実験、試験又は調査に関する事項(アルゴシステムデータ伝送に関する事項、教育に関する事項を除く。)) (2)	3	0	0	3	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (2) / (1)	100.0%	0.0%	0.0%	100.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%

4. 無線設備の使用技術

① 電波の型式 [単位:局]

	全国	北海道	東北	関東	信越	北陸	東海	近畿	中国	四国	九州	沖縄
無線局数 (1)	3	0	0	3	0	0	0	0	0	0	0	0
A1D (2)	3	0	0	3	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (2) / (1)	100.0%	0.0%	0.0%	100.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%

② 占有周波数帯幅 [単位:局]

	全国	北海道	東北	関東	信越	北陸	東海	近畿	中国	四国	九州	沖縄
無線局数 (1)	3	0	0	3	0	0	0	0	0	0	0	0
17GHz (2)	3	0	0	3	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (2) / (1)	100.0%	0.0%	0.0%	100.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%

③ 周波数割当幅(周波数帯別) [単位:局]

	全国	北海道	東北	関東	信越	北陸	東海	近畿	中国	四国	九州	沖縄
無線局数 (1)	3	0	0	3	0	0	0	0	0	0	0	0
116GHz超 126GHz以下 (2)	3	0	0	3	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (2) / (1)	100.0%	0.0%	0.0%	100.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
126GHz超 136GHz以下 (3)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (3) / (1)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%

第2章 電波の利用システムごとの調査結果 (免許不要局)

電波の利用状況の調査の取りまとめ結果について

平成30年度の電波の利用状況の調査の取りまとめ結果については以下のとおり。

※ 平成30年度は、法第38条の2の第2第1項第1号に規定する事業に係る無線設備(免許及び登録を要しない無線局)であって、3.4GHzを超える周波数を使用するものが報告対象。本調査結果については、海外の適合評価機関からの報告を含まない。

特定無線設備の種別等	記号	周波数帯	年度	技術基準適合証明	工事設計認証	出荷台数(合計)
第8号に掲げる無線設備	Y	10.5～10.55GHz (特定小電力機器(移動体検知センサー用))	27年度	0	0	0
			28年度	5	0	5
			29年度	42	0	42
		24.05～24.25GHz (特定小電力機器(移動体検知センサー用))	27年度	805	24,974	25,779
			28年度	877	42,618	43,495
			29年度	1,071	495,216	496,287
		60～61GHz (特定小電力機器(ミリ波レーダー用))	27年度	142	0	142
			28年度	0	0	0
			29年度	0	0	0
		76～77GHz (特定小電力機器(ミリ波レーダー用))	27年度	289	1,008,217	1,008,506
			28年度	576	2,198,052	2,198,628
			29年度	555	2,543,336	2,543,891
77～81GHz (特定小電力機器(ミリ波レーダー用))	27年度	59	0	59		
	28年度	121	0	121		
	29年度	99	0	99		
57～66GHz (特定小電力機器(ミリ波画像伝送及びミリ波データ伝送用))	27年度	0	161	161		
	28年度	0	32	32		
	29年度	0	12	12		
第19号の3に掲げる無線設備	XW	5150～5350MHz (5GHz帯小電力データ通信システム)	27年度	567	13,119,874	13,120,441
			28年度	267	13,554,059	13,554,326
			29年度	69	15,828,618	15,828,687
第19号の3の2に掲げる無線設備	YW	5470～5725MHz (5GHz帯小電力データ通信システム)	27年度	537	12,984,777	12,985,314
			28年度	195	13,491,782	13,491,977
			29年度	67	15,818,508	15,818,575
第19号の3の3に掲げる無線設備	HS	5210～5610MHz (5GHz帯小電力データ通信システム)	27年度	0	0	0
			28年度	0	0	0
			29年度	0	1,117	1,117
第19号の4に掲げる無線設備	HX	24.77～25.23GHz (準ミリ波帯小電力データ通信システム)	27年度	0	763	763
			28年度	0	887	887
			29年度	8	885	893
		27.02～27.46GHz (準ミリ波帯小電力データ通信システム)	27年度	0	0	0
			28年度	0	0	0
			29年度	0	0	0
第19号の4の2に掲げる無線設備	HS	57～66GHz (60GHz帯小電力データ通信システム)	27年度	0	0	0
			28年度	0	0	0
			29年度	26	0	26
第19号の4の3に掲げる無線設備	HS	57～66GHz (60GHz帯小電力データ通信システム(10mW以下))	27年度	75	2,206	2,281
			28年度	51	2,442	2,493
			29年度	69	2,976	3,045
第19号の11に掲げる無線設備	FV	4900～5091MHz (5GHz帯無線アクセスシステムの陸上移動局及び携帯局)	27年度	0	12	12
			28年度	0	14	14
			29年度	0	248	248
第32号に掲げる無線設備	CY	5815～5845MHz (狭域通信システムの陸上移動局)	27年度	123	3,094,108	3,094,231
			28年度	22	3,646,082	3,646,104
			29年度	65	3,572,115	3,572,180
第33号の2に掲げる無線設備	FX	5775～5805MHz (狭域通信システムの陸上移動局の無線設備の試験のための通信を行う無線局)	27年度	0	0	0
			28年度	13	0	13
			29年度	9	0	9
第47号に掲げる無線設備	UW	3.4～4.8GHz (超広帯域無線システム)	27年度	0	0	0
			28年度	0	0	0
			29年度	0	0	0
		7.25～10.25GHz (超広帯域無線システム)	27年度	0	20	20
			28年度	0	1,069	1,069
			29年度	41	989	1,030
第47号の2に掲げる無線設備	VU	24.25～29GHz (超広帯域無線システム)	27年度	0	0	0
			28年度	0	0	0
			29年度	0	0	0