

§ 3-73

総務省 平成20年度 電波の利用状況調査 調査結果

周波数区分	50MHz超222MHz以下	電波利用システムグループ名	陸上・自営(公共分野以外)
電波利用システム名	テレメーター用無線(移動系)(陸上移動局・携帯局)160MHz		

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	3	3	15	1	2	5	3	5	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 [単位:局]

	全国	北海道	東北	関東	信越	北陸	東海	近畿	中国	四国	九州	沖縄
無線局数	340	5	11	212	5	7	7	11	73	1	8	0

3. 無線局の目的

① 無線局の目的 [単位:局]

	全国	北海道	東北	関東	信越	北陸	東海	近畿	中国	四国	九州	沖縄
無線局数 (1)	340	5	11	212	5	7	7	11	73	1	8	0
EDC(教育用) (2)	2	0	0	0	0	0	0	0	2	0	0	0
割合 (2) / (1)	0.6%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	2.7%	0.0%	0.0%	0.0%
EXP(実験用) (3)	16	2	3	11	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (3) / (1)	4.7%	40.0%	27.3%	5.2%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
FSG(漁業用) (4)	4	2	0	0	0	0	0	0	0	0	2	0
割合 (4) / (1)	1.2%	40.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	25.0%	0.0%
HSM(港湾業務用) (5)	1	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (5) / (1)	0.3%	20.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
JAS(サービス事業用) (6)	1	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (6) / (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%
JRA(競争事業用) (7)	1	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (7) / (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%
KGO(石油事業用) (8)	10	0	6	0	0	0	1	0	0	0	3	0
割合 (8) / (1)	2.9%	0.0%	54.5%	0.0%	0.0%	0.0%	14.3%	0.0%	0.0%	0.0%	37.5%	0.0%
KGS(核燃料事業用) (9)	6	0	0	0	0	6	0	0	0	0	0	0
割合 (9) / (1)	1.8%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	85.7%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
MAA(海事用) (10)	13	0	0	8	0	0	0	0	5	0	0	0
割合 (10) / (1)	3.8%	0.0%	0.0%	3.8%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	6.8%	0.0%	0.0%	0.0%
MMS(製造販売修理事業用) (11)	102	0	0	16	0	0	6	11	65	1	3	0
割合 (11) / (1)	30.0%	0.0%	0.0%	7.5%	0.0%	0.0%	85.7%	100.0%	89.0%	100.0%	37.5%	0.0%
OTA(作業連絡用) (12)	54	0	0	54	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (12) / (1)	15.9%	0.0%	0.0%	25.5%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
OTK(海底資源開発事業用) (13)	121	0	0	121	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (13) / (1)	35.6%	0.0%	0.0%	57.1%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
OTT(広帯域テレメーター用) (14)	9	0	2	0	5	1	0	0	1	0	0	0
割合 (14) / (1)	2.6%	0.0%	18.2%	0.0%	100.0%	14.3%	0.0%	0.0%	1.4%	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)	340	5	11	212	5	7	7	11	73	1	8	0
F1D (2)	8	0	0	7	0	0	1	0	0	0	0	0
割合 (2) / (1)	2.4%	0.0%	0.0%	3.3%	0.0%	0.0%	14.3%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
F2D (3)	163	3	11	94	5	6	0	0	40	0	4	0
割合 (3) / (1)	47.9%	60.0%	100.0%	44.3%	100.0%	85.7%	0.0%	0.0%	54.8%	0.0%	50.0%	0.0%
F3D (4)	14	0	0	13	0	0	1	0	0	0	0	0
割合 (4) / (1)	4.1%	0.0%	0.0%	6.1%	0.0%	0.0%	14.3%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
F3E (5)	242	0	0	175	0	0	0	0	65	0	2	0
割合 (5) / (1)	71.2%	0.0%	0.0%	82.5%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	89.0%	0.0%	25.0%	0.0%
F7D (6)	28	0	0	12	0	0	3	9	1	1	2	0
割合 (6) / (1)	8.2%	0.0%	0.0%	5.7%	0.0%	0.0%	42.9%	81.8%	1.4%	100.0%	25.0%	0.0%
F8D (7)	10	2	0	2	0	1	3	2	0	0	0	0
割合 (7) / (1)	2.9%	40.0%	0.0%	0.9%	0.0%	14.3%	42.9%	18.2%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%

§ 3-74

総務省 平成20年度 電波の利用状況調査 調査結果

周波数区分	50MHz超222MHz以下	電波利用システムグループ名	陸上・自営(公共分野以外)
電波利用システム名	テレメーター用無線(固定局)60MHz、70MHz、150MHz		

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	2	1	2	0	1	1	0	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 [単位:局]

	全国	北海道	東北	関東	信越	北陸	東海	近畿	中国	四国	九州	沖縄
無線局数	73	47	5	4	0	3	1	0	5	0	8	0

3. 無線局の目的

① 無線局の目的 [単位:局]

	全国	北海道	東北	関東	信越	北陸	東海	近畿	中国	四国	九州	沖縄
無線局数 (1)	73	47	5	4	0	3	1	0	5	0	8	0
AGA(農業用) (2)	35	30	5	0	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (2) / (1)	47.9%	63.8%	100.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
EPA(電気事業用) (3)	2	0	0	2	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (3) / (1)	2.7%	0.0%	0.0%	50.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
GOV(国家行政用) (4)	1	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0
割合 (4) / (1)	1.4%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	100.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
HSM(港湾業務用) (5)	12	0	0	0	0	0	0	0	5	0	7	0
割合 (5) / (1)	16.4%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	100.0%	0.0%	87.5%	0.0%
KGO(石油事業用) (6)	3	0	0	0	0	3	0	0	0	0	0	0
割合 (6) / (1)	4.1%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	100.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
KGS(核燃料事業用) (7)	2	0	0	2	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (7) / (1)	2.7%	0.0%	0.0%	50.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
MMS(製造販売修理事業用) (8)	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0
割合 (8) / (1)	1.4%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	12.5%	0.0%
SRA(一般無線通信業務用) (9)	17	17	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (9) / (1)	23.3%	36.2%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
WRU(上下水道事業用) (10)	32	30	0	2	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (10) / (1)	43.8%	63.8%	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)	73	47	5	4	0	3	1	0	5	0	8	0
F2D (2)	73	47	5	4	0	3	1	0	5	0	8	0
割合 (2) / (1)	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	0.0%	100.0%	100.0%	0.0%	100.0%	0.0%	100.0%	0.0%
F3E (3)	68	47	5	4	0	0	0	0	5	0	7	0
割合 (3) / (1)	93.2%	100.0%	100.0%	100.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	100.0%	0.0%	87.5%	0.0%

総務省 平成20年度 電波の利用状況調査 調査結果

周波数区分	50MHz超222MHz以下	電波利用システムグループ名	陸上・自営(公共分野以外)
電波利用システム名	テレメーター用無線(固定局)60MHz、70MHz、150MHz		

5. 無線局の具体的な使用実態

① 管理規程の有無 [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)	9	2	1	2	0	1	1	0	1	0	1	0
有効回答数 (2)	9	2	1	2	0	1	1	0	1	0	1	0
有効回答率 (2) / (1)	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	0.0%	100.0%	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対応した管理規程を定めている (3)	9	2	1	2	0	1	1	0	1	0	1	0
割合 (3) / (2)	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	0.0%	100.0%	100.0%	0.0%	100.0%	0.0%	100.0%	0.0%
当該システムの一部の無線局に対応した管理規程を定めている (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%
管理規程を定めていない (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 管理責任者配置の有無 [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)	9	2	1	2	0	1	1	0	1	0	1	0
有効回答数 (2)	9	2	1	2	0	1	1	0	1	0	1	0
有効回答率 (2) / (1)	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	0.0%	100.0%	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対して管理責任者を配置している (3)	8	1	1	2	0	1	1	0	1	0	1	0
割合 (3) / (2)	88.9%	50.0%	100.0%	100.0%	0.0%	100.0%	100.0%	0.0%	100.0%	0.0%	100.0%	0.0%
当該システムの一部の無線局に対して管理責任者を配置している (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%
管理責任者を配置していない (5)	1	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (5) / (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 点検実施の有無 [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)	9	2	1	2	0	1	1	0	1	0	1	0
有効回答数 (2)	9	2	1	2	0	1	1	0	1	0	1	0
有効回答率 (2) / (1)	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	0.0%	100.0%	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点検を実施している (3)	8	2	1	2	0	1	0	0	1	0	1	0
割合 (3) / (2)	88.9%	100.0%	100.0%	100.0%	0.0%	100.0%	0.0%	0.0%	100.0%	0.0%	100.0%	0.0%
当該システムの一部の無線局について点検を実施している (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%
点検を実施していない (5)	1	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0
割合 (5) / (2)	11.1%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	100.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%

④ 通信量の管理の有無 [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)	9	2	1	2	0	1	1	0	1	0	1	0
有効回答数 (2)	9	2	1	2	0	1	1	0	1	0	1	0
有効回答率 (2) / (1)	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	0.0%	100.0%	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通信量を管理している (3)	5	0	1	1	0	0	1	0	1	0	1	0
割合 (3) / (2)	55.6%	0.0%	100.0%	50.0%	0.0%	0.0%	100.0%	0.0%	100.0%	0.0%	100.0%	0.0%
当該システムの一部の無線局について通信量を管理している (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%
通信量を管理していない (5)	4	2	0	1	0	1	0	0	0	0	0	0
割合 (5) / (2)	44.4%	100.0%	0.0%	50.0%	0.0%	100.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%

総務省 平成20年度 電波の利用状況調査 調査結果

周波数区分	50MHz超222MHz以下	電波利用システムグループ名	陸上・自営(公共分野以外)
電波利用システム名	テレメーター用無線(固定局)60MHz、70MHz、150MHz		

⑤ 実運用時間帯(最も通信を行う時間帯) [単位:人]

	全国	北海道	東北	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	2	1	2	0	1	1	0	1	0	1	0
有効回答数 (2)	9	2	1	2	0	1	1	0	1	0	1	0
有効回答率 (2) / (1)	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	0.0%	100.0%	100.0%	0.0%	100.0%	0.0%	100.0%	0.0%
0~1時 (3)	6	1	1	1	0	1	0	0	1	0	1	0
割合 (3) / (2)	66.7%	50.0%	100.0%	50.0%	0.0%	100.0%	0.0%	0.0%	100.0%	0.0%	100.0%	0.0%
1~2時 (4)	6	1	1	1	0	1	0	0	1	0	1	0
割合 (4) / (2)	66.7%	50.0%	100.0%	50.0%	0.0%	100.0%	0.0%	0.0%	100.0%	0.0%	100.0%	0.0%
2~3時 (5)	6	1	1	1	0	1	0	0	1	0	1	0
割合 (5) / (2)	66.7%	50.0%	100.0%	50.0%	0.0%	100.0%	0.0%	0.0%	100.0%	0.0%	100.0%	0.0%
3~4時 (6)	6	1	1	1	0	1	0	0	1	0	1	0
割合 (6) / (2)	66.7%	50.0%	100.0%	50.0%	0.0%	100.0%	0.0%	0.0%	100.0%	0.0%	100.0%	0.0%
4~5時 (7)	6	1	1	1	0	1	0	0	1	0	1	0
割合 (7) / (2)	66.7%	50.0%	100.0%	50.0%	0.0%	100.0%	0.0%	0.0%	100.0%	0.0%	100.0%	0.0%
5~6時 (8)	6	1	1	1	0	1	0	0	1	0	1	0
割合 (8) / (2)	66.7%	50.0%	100.0%	50.0%	0.0%	100.0%	0.0%	0.0%	100.0%	0.0%	100.0%	0.0%
6~7時 (9)	6	1	1	1	0	1	0	0	1	0	1	0
割合 (9) / (2)	66.7%	50.0%	100.0%	50.0%	0.0%	100.0%	0.0%	0.0%	100.0%	0.0%	100.0%	0.0%
7~8時 (10)	6	1	1	1	0	1	0	0	1	0	1	0
割合 (10) / (2)	66.7%	50.0%	100.0%	50.0%	0.0%	100.0%	0.0%	0.0%	100.0%	0.0%	100.0%	0.0%
8~9時 (11)	9	2	1	2	0	1	1	0	1	0	1	0
割合 (11) / (2)	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	0.0%	100.0%	100.0%	0.0%	100.0%	0.0%	100.0%	0.0%
9~10時 (12)	8	1	1	2	0	1	1	0	1	0	1	0
割合 (12) / (2)	88.9%	50.0%	100.0%	100.0%	0.0%	100.0%	100.0%	0.0%	100.0%	0.0%	100.0%	0.0%
10~11時 (13)	8	1	1	2	0	1	1	0	1	0	1	0
割合 (13) / (2)	88.9%	50.0%	100.0%	100.0%	0.0%	100.0%	100.0%	0.0%	100.0%	0.0%	100.0%	0.0%
11~12時 (14)	8	1	1	2	0	1	1	0	1	0	1	0
割合 (14) / (2)	88.9%	50.0%	100.0%	100.0%	0.0%	100.0%	100.0%	0.0%	100.0%	0.0%	100.0%	0.0%
12~13時 (15)	8	1	1	2	0	1	1	0	1	0	1	0
割合 (15) / (2)	88.9%	50.0%	100.0%	100.0%	0.0%	100.0%	100.0%	0.0%	100.0%	0.0%	100.0%	0.0%
13~14時 (16)	8	1	1	2	0	1	1	0	1	0	1	0
割合 (16) / (2)	88.9%	50.0%	100.0%	100.0%	0.0%	100.0%	100.0%	0.0%	100.0%	0.0%	100.0%	0.0%
14~15時 (17)	8	1	1	2	0	1	1	0	1	0	1	0
割合 (17) / (2)	88.9%	50.0%	100.0%	100.0%	0.0%	100.0%	100.0%	0.0%	100.0%	0.0%	100.0%	0.0%
15~16時 (18)	8	1	1	2	0	1	1	0	1	0	1	0
割合 (18) / (2)	88.9%	50.0%	100.0%	100.0%	0.0%	100.0%	100.0%	0.0%	100.0%	0.0%	100.0%	0.0%
16~17時 (19)	8	1	1	2	0	1	1	0	1	0	1	0
割合 (19) / (2)	88.9%	50.0%	100.0%	100.0%	0.0%	100.0%	100.0%	0.0%	100.0%	0.0%	100.0%	0.0%
17~18時 (20)	6	1	1	1	0	1	0	0	1	0	1	0
割合 (20) / (2)	66.7%	50.0%	100.0%	50.0%	0.0%	100.0%	0.0%	0.0%	100.0%	0.0%	100.0%	0.0%
18~19時 (21)	6	1	1	1	0	1	0	0	1	0	1	0
割合 (21) / (2)	66.7%	50.0%	100.0%	50.0%	0.0%	100.0%	0.0%	0.0%	100.0%	0.0%	100.0%	0.0%
19~20時 (22)	6	1	1	1	0	1	0	0	1	0	1	0
割合 (22) / (2)	66.7%	50.0%	100.0%	50.0%	0.0%	100.0%	0.0%	0.0%	100.0%	0.0%	100.0%	0.0%
20~21時 (23)	6	1	1	1	0	1	0	0	1	0	1	0
割合 (23) / (2)	66.7%	50.0%	100.0%	50.0%	0.0%	100.0%	0.0%	0.0%	100.0%	0.0%	100.0%	0.0%
21~22時 (24)	6	1	1	1	0	1	0	0	1	0	1	0
割合 (24) / (2)	66.7%	50.0%	100.0%	50.0%	0.0%	100.0%	0.0%	0.0%	100.0%	0.0%	100.0%	0.0%
22~23時 (25)	6	1	1	1	0	1	0	0	1	0	1	0
割合 (25) / (2)	66.7%	50.0%	100.0%	50.0%	0.0%	100.0%	0.0%	0.0%	100.0%	0.0%	100.0%	0.0%
23~24時 (26)	6	1	1	1	0	1	0	0	1	0	1	0
割合 (26) / (2)	66.7%	50.0%	100.0%	50.0%	0.0%	100.0%	0.0%	0.0%	100.0%	0.0%	100.0%	0.0%

総務省 平成20年度 電波の利用状況調査 調査結果

周波数区分	50MHz超222MHz以下	電波利用システムグループ名	陸上・自営(公共分野以外)
電波利用システム名	テレメーター用無線(固定局)60MHz、70MHz、150MHz		

⑥ 実運用時間帯(通信を行わない時間帯) [単位:人]

	全国	北海道	東北	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	2	1	2	0	1	1	0	1	0	1	0
有効回答数 (2)	9	2	1	2	0	1	1	0	1	0	1	0
有効回答率 (2) / (1)	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	0.0%	100.0%	100.0%	0.0%	100.0%	0.0%	100.0%	0.0%
0~1時 (3)	3	1	0	0	0	0	1	0	0	0	1	0
割合 (3) / (2)	33.3%	50.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	100.0%	0.0%	0.0%	0.0%	100.0%	0.0%
1~2時 (4)	3	1	0	0	0	0	1	0	0	0	1	0
割合 (4) / (2)	33.3%	50.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	100.0%	0.0%	0.0%	0.0%	100.0%	0.0%
2~3時 (5)	3	1	0	0	0	0	1	0	0	0	1	0
割合 (5) / (2)	33.3%	50.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	100.0%	0.0%	0.0%	0.0%	100.0%	0.0%
3~4時 (6)	3	1	0	0	0	0	1	0	0	0	1	0
割合 (6) / (2)	33.3%	50.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	100.0%	0.0%	0.0%	0.0%	100.0%	0.0%
4~5時 (7)	3	1	0	0	0	0	1	0	0	0	1	0
割合 (7) / (2)	33.3%	50.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	100.0%	0.0%	0.0%	0.0%	100.0%	0.0%
5~6時 (8)	3	1	0	0	0	0	1	0	0	0	1	0
割合 (8) / (2)	33.3%	50.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	100.0%	0.0%	0.0%	0.0%	100.0%	0.0%
6~7時 (9)	3	1	0	0	0	0	1	0	0	0	1	0
割合 (9) / (2)	33.3%	50.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	100.0%	0.0%	0.0%	0.0%	100.0%	0.0%
7~8時 (10)	3	1	0	0	0	0	1	0	0	0	1	0
割合 (10) / (2)	33.3%	50.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	100.0%	0.0%	0.0%	0.0%	100.0%	0.0%
8~9時 (11)	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0
割合 (11) / (2)	11.1%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	100.0%	0.0%
9~10時 (12)	2	1	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0
割合 (12) / (2)	22.2%	50.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	100.0%	0.0%
10~11時 (13)	2	1	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0
割合 (13) / (2)	22.2%	50.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	100.0%	0.0%
11~12時 (14)	2	1	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0
割合 (14) / (2)	22.2%	50.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	100.0%	0.0%
12~13時 (15)	2	1	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0
割合 (15) / (2)	22.2%	50.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	100.0%	0.0%
13~14時 (16)	2	1	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0
割合 (16) / (2)	22.2%	50.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	100.0%	0.0%
14~15時 (17)	2	1	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0
割合 (17) / (2)	22.2%	50.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	100.0%	0.0%
15~16時 (18)	2	1	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0
割合 (18) / (2)	22.2%	50.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	100.0%	0.0%
16~17時 (19)	2	1	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0
割合 (19) / (2)	22.2%	50.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	100.0%	0.0%
17~18時 (20)	3	1	0	0	0	0	1	0	0	0	1	0
割合 (20) / (2)	33.3%	50.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	100.0%	0.0%	0.0%	0.0%	100.0%	0.0%
18~19時 (21)	3	1	0	0	0	0	1	0	0	0	1	0
割合 (21) / (2)	33.3%	50.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	100.0%	0.0%	0.0%	0.0%	100.0%	0.0%
19~20時 (22)	3	1	0	0	0	0	1	0	0	0	1	0
割合 (22) / (2)	33.3%	50.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	100.0%	0.0%	0.0%	0.0%	100.0%	0.0%
20~21時 (23)	3	1	0	0	0	0	1	0	0	0	1	0
割合 (23) / (2)	33.3%	50.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	100.0%	0.0%	0.0%	0.0%	100.0%	0.0%
21~22時 (24)	3	1	0	0	0	0	1	0	0	0	1	0
割合 (24) / (2)	33.3%	50.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	100.0%	0.0%	0.0%	0.0%	100.0%	0.0%
22~23時 (25)	3	1	0	0	0	0	1	0	0	0	1	0
割合 (25) / (2)	33.3%	50.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	100.0%	0.0%	0.0%	0.0%	100.0%	0.0%
23~24時 (26)	3	1	0	0	0	0	1	0	0	0	1	0
割合 (26) / (2)	33.3%	50.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	100.0%	0.0%	0.0%	0.0%	100.0%	0.0%

総務省 平成20年度 電波の利用状況調査 調査結果

周波数区分	50MHz超222MHz以下	電波利用システムグループ名	陸上・自営(公共分野以外)
電波利用システム名	テレメーター用無線(固定局)60MHz、70MHz、150MHz		

6. 他の電気通信手段への代替可能性

① 他の電気通信手段への代替可能性

(ア) 他の電気通信手段への代替可能性 [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	2	1	2	0	1	1	0	1	0	1	0
有効回答数 (2)	9	2	1	2	0	1	1	0	1	0	1	0
有効回答率 (2) / (1)	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	0.0%	100.0%	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可能 (4)	1	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0
割合 (4) / (2)	11.1%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	100.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
代替不可能 (5)	8	2	1	2	0	1	0	0	1	0	1	0
割合 (5) / (2)	88.9%	100.0%	100.0%	100.0%	0.0%	100.0%	0.0%	0.0%	100.0%	0.0%	100.0%	0.0%

(イ) 他の電気通信手段への代替可能時期 [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(他の電気通信手段への代替可能性がある免許人数) (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%
1年以内 (3)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (3) / (2)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
1年超 3年以内 (4)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (4) / (2)	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 5年以内 (5)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (5) / (2)	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年超 (6)	1	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0
割合 (6) / (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%

(ウ) 他の電気通信手段への代替困難な理由 [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(他の電気通信手段への代替可能性がない免許人数) (1)	8	2	1	2	0	1	0	0	1	0	1	0
有効回答数 (2)	8	2	1	2	0	1	0	0	1	0	1	0
有効回答率 (2) / (1)	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	0.0%	100.0%	0.0%	0.0%	100.0%	0.0%	100.0%	0.0%
非常災害時等における信頼性が確保できないため (3)	2	1	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (3) / (2)	25.0%	50.0%	0.0%	50.0%	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)	4	2	1	1	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (4) / (2)	50.0%	100.0%	100.0%	50.0%	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)	3	1	0	0	0	1	0	0	0	0	1	0
割合 (5) / (2)	37.5%	50.0%	0.0%	0.0%	0.0%	100.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	100.0%	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	0	0	0	0	0	1	0	1	0
割合 (7) / (2)	25.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	100.0%	0.0%	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20年度 電波の利用状況調査 調査結果

周波数区分	50MHz超222MHz以下	電波利用システムグループ名	陸上・自営(公共分野以外)
電波利用システム名	テレメーター用無線(固定局)60MHz、70MHz、150MHz		

② 他の周波数帯への移行可能性

(ア) 他の周波数帯への移行可能性 [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	2	1	2	0	1	1	0	1	0	1	0
有効回答数 (2)	9	2	1	2	0	1	1	0	1	0	1	0
有効回答率 (2) / (1)	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	0.0%	100.0%	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移行する予定 (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%
将来移行可能な周波数帯が提示されれば検討 (5)	9	2	1	2	0	1	1	0	1	0	1	0
割合 (5) / (2)	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	0.0%	100.0%	100.0%	0.0%	100.0%	0.0%	100.0%	0.0%

7. 電波を有効利用するための計画

① デジタル技術(又はナロー化技術) [単位:人]

	全国	北海道	東北	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	2	1	2	0	1	1	0	1	0	1	0
有効回答数 (2)	9	2	1	2	0	1	1	0	1	0	1	0
有効回答率 (2) / (1)	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	0.0%	100.0%	100.0%	0.0%	100.0%	0.0%	100.0%	0.0%
導入済み・導入中 (3)	1	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (3) / (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%
将来新しいデジタルシステム(又はナロー化システム)について提示されれば導入を検討予定 (6)	1	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (6) / (2)	11.1%	0.0%	0.0%	50.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
導入予定なし (7)	7	1	1	1	0	1	1	0	1	0	1	0
割合 (7) / (2)	77.8%	50.0%	100.0%	50.0%	0.0%	100.0%	100.0%	0.0%	100.0%	0.0%	100.0%	0.0%

§ 3-75

総務省 平成20年度 電波の利用状況調査 調査結果

周波数区分	50MHz超222MHz以下	電波利用システムグループ名	陸上・自営(公共分野以外)
電波利用システム名	同報無線(固定局)60MHz		

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	349	53	67	20	22	18	11	13	64	42	39	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 [単位:局]

	全国	北海道	東北	関東	信越	北陸	東海	近畿	中国	四国	九州	沖縄
無線局数	965	122	135	75	72	44	27	48	198	149	89	6

3. 無線局の目的

① 無線局の目的 [単位:局]

	全国	北海道	東北	関東	信越	北陸	東海	近畿	中国	四国	九州	沖縄
無線局数 (1)	965	122	135	75	72	44	27	48	198	149	89	6
AGA(農業用) (2)	537	51	63	40	37	19	12	24	102	111	72	6
割合 (2) / (1)	55.6%	41.8%	46.7%	53.3%	51.4%	43.2%	44.4%	50.0%	51.5%	74.5%	80.9%	100.0%
ATG(広報業務用) (3)	1	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0
割合 (3) / (1)	0.1%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.7%	0.0%	0.0%
EDC(教育用) (4)	9	0	0	0	9	0	0	0	0	0	0	0
割合 (4) / (1)	0.9%	0.0%	0.0%	0.0%	12.5%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
EPA(電気事業用) (5)	11	0	0	11	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (5) / (1)	1.1%	0.0%	0.0%	14.7%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
EVT(観光・イベント用) (6)	4	0	0	0	4	0	0	0	0	0	0	0
割合 (6) / (1)	0.4%	0.0%	0.0%	0.0%	5.6%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
FSG(漁業用) (7)	183	56	59	18	0	5	3	2	8	18	14	0
割合 (7) / (1)	19.0%	45.9%	43.7%	24.0%	0.0%	11.4%	11.1%	4.2%	4.0%	12.1%	15.7%	0.0%
GOV(国家行政用) (8)	6	4	0	0	2	0	0	0	0	0	0	0
割合 (8) / (1)	0.6%	3.3%	0.0%	0.0%	2.8%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
HSM(港湾業務用) (9)	2	0	0	0	0	0	0	2	0	0	0	0
割合 (9) / (1)	0.2%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	4.2%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
KGC(鉱業用) (10)	5	0	0	0	0	0	5	0	0	0	0	0
割合 (10) / (1)	0.5%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	18.5%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
LCA(索道用) (11)	2	0	0	0	0	2	0	0	0	0	0	0
割合 (11) / (1)	0.2%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	4.5%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
LCI(自動車運送事業用) (12)	5	0	0	3	0	0	0	0	0	2	0	0
割合 (12) / (1)	0.5%	0.0%	0.0%	4.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	1.3%	0.0%	0.0%
LCL(鉄道軌道事業用) (13)	2	0	0	0	0	2	0	0	0	0	0	0
割合 (13) / (1)	0.2%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	4.5%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
LGO(地方行政用) (14)	140	11	11	0	17	18	2	0	72	6	3	0
割合 (14) / (1)	14.5%	9.0%	8.1%	0.0%	23.6%	40.9%	7.4%	0.0%	36.4%	4.0%	3.4%	0.0%
NPW(新聞通信用) (15)	15	0	0	0	3	0	5	0	0	7	0	0
割合 (15) / (1)	1.6%	0.0%	0.0%	0.0%	4.2%	0.0%	18.5%	0.0%	0.0%	4.7%	0.0%	0.0%
RXW(医療・福祉用) (16)	4	0	0	0	0	0	0	0	0	4	0	0
割合 (16) / (1)	0.4%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	2.7%	0.0%	0.0%
SEE(地震又は火山噴火予知観測用) (17)	2	0	0	2	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (17) / (1)	0.2%	0.0%	0.0%	2.7%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
SRA(一般無線通信業務用) (18)	35	0	0	1	0	0	0	18	16	0	0	0
割合 (18) / (1)	3.6%	0.0%	0.0%	1.3%	0.0%	0.0%	0.0%	37.5%	8.1%	0.0%	0.0%	0.0%
TRK(林業用) (19)	4	0	2	0	0	0	0	2	0	0	0	0
割合 (19) / (1)	0.4%	0.0%	1.5%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	4.2%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
WRU(上下水道事業用) (20)	13	2	0	11	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (20) / (1)	1.3%	1.6%	0.0%	14.7%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%

総務省 平成20年度 電波の利用状況調査 調査結果

周波数区分	50MHz超222MHz以下	電波利用システムグループ名	陸上・自営(公共分野以外)
電波利用システム名	同報無線(固定局)60MHz		

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)	965	122	135	75	72	44	27	48	198	149	89	6
D7W (2)	9	3	5	0	0	0	0	0	1	0	0	0
割合 (2) / (1)	0.9%	2.5%	3.7%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.5%	0.0%	0.0%	0.0%
F2C (3)	30	2	2	3	0	0	0	0	7	12	4	0
割合 (3) / (1)	3.1%	1.6%	1.5%	4.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	3.5%	8.1%	4.5%	0.0%
F2D (4)	495	86	91	48	44	42	6	45	90	10	28	5
割合 (4) / (1)	51.3%	70.5%	67.4%	64.0%	61.1%	95.5%	22.2%	93.8%	45.5%	6.7%	31.5%	83.3%
F3C (5)	11	0	0	0	1	0	4	0	5	1	0	0
割合 (5) / (1)	1.1%	0.0%	0.0%	0.0%	1.4%	0.0%	14.8%	0.0%	2.5%	0.7%	0.0%	0.0%
F3D (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%	1.4%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
F3E (7)	913	114	135	63	72	42	27	32	184	149	89	6
割合 (7) / (1)	94.6%	93.4%	100.0%	84.0%	100.0%	95.5%	100.0%	66.7%	92.9%	100.0%	100.0%	100.0%
F9C (8)	1	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0
割合 (8) / (1)	0.1%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.7%	0.0%	0.0%

§ 3-76

総務省 平成20年度 電波の利用状況調査 調査結果

周波数区分	50MHz超222MHz以下	電波利用システムグループ名	陸上・自営(公共分野以外)
電波利用システム名	同報デジタル無線(固定局)60MHz		

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	23	5	8	2	2	0	0	0	2	3	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 [単位:局]

	全国	北海道	東北	関東	信越	北陸	東海	近畿	中国	四国	九州	沖縄
無線局数	60	15	22	3	6	0	0	0	5	7	2	0

3. 無線局の目的

① 無線局の目的 [単位:局]

	全国	北海道	東北	関東	信越	北陸	東海	近畿	中国	四国	九州	沖縄
無線局数 (1)	60	15	22	3	6	0	0	0	5	7	2	0
AGA(農業用) (2)	17	1	0	3	3	0	0	0	1	7	2	0
割合 (2) / (1)	28.3%	6.7%	0.0%	100.0%	50.0%	0.0%	0.0%	0.0%	20.0%	100.0%	100.0%	0.0%
FSG(漁業用) (3)	24	14	10	0	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (3) / (1)	40.0%	93.3%	45.5%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
LGO(地方行政用) (4)	19	0	12	0	3	0	0	0	4	0	0	0
割合 (4) / (1)	31.7%	0.0%	54.5%	0.0%	50.0%	0.0%	0.0%	0.0%	80.0%	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)	60	15	22	3	6	0	0	0	5	7	2	0
D7W (2)	60	15	22	3	6	0	0	0	5	7	2	0
割合 (2) / (1)	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	0.0%	0.0%	0.0%	100.0%	100.0%	100.0%	0.0%
F2D (3)	2	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (3) / (1)	3.3%	13.3%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
F3E (4)	9	3	5	0	0	0	0	0	1	0	0	0
割合 (4) / (1)	15.0%	20.0%	22.7%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	20.0%	0.0%	0.0%	0.0%

§ 3-77

総務省 平成20年度 電波の利用状況調査 調査結果

周波数区分	50MHz超222MHz以下	電波利用システムグループ名	陸上・電気通信業務
電波利用システム名	電気通信業務用無線(固定局)60MHz		

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	0	0	0	1	0	1	1	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 [単位:局]

	全国	北海道	東北	関東	信越	北陸	東海	近畿	中国	四国	九州	沖縄
無線局数	31	17	0	0	0	2	0	6	2	0	4	0

3. 無線局の目的

① 無線局の目的 [単位:局]

	全国	北海道	東北	関東	信越	北陸	東海	近畿	中国	四国	九州	沖縄
無線局数 (1)	31	17	0	0	0	2	0	6	2	0	4	0
CCC(電気通信業務用) (2)	31	17	0	0	0	2	0	6	2	0	4	0
割合 (2) / (1)	100.0%	100.0%	0.0%	0.0%	0.0%	100.0%	0.0%	100.0%	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)	31	17	0	0	0	2	0	6	2	0	4	0
G3E (2)	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	2	0
割合 (2) / (1)	6.5%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	50.0%	0.0%
G8E (3)	4	0	0	0	0	2	0	0	0	0	2	0
割合 (3) / (1)	12.9%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	100.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	50.0%	0.0%
G9W (4)	25	17	0	0	0	0	0	6	2	0	0	0
割合 (4) / (1)	80.6%	100.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	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 管理規程の有無 [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)	5	1	0	0	0	1	0	1	1	0	1	0
有効回答数 (2)	5	1	0	0	0	1	0	1	1	0	1	0
有効回答率 (2) / (1)	100.0%	100.0%	0.0%	0.0%	0.0%	100.0%	0.0%	100.0%	100.0%	0.0%	100.0%	0.0%
当該システムの全ての無線局に対応した管理規程を定めている (3)	5	1	0	0	0	1	0	1	1	0	1	0
割合 (3) / (2)	100.0%	100.0%	0.0%	0.0%	0.0%	100.0%	0.0%	100.0%	100.0%	0.0%	100.0%	0.0%
当該システムの一部の無線局に対応した管理規程を定めている (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%
管理規程を定めていない (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%

総務省 平成20年度 電波の利用状況調査 調査結果

周波数区分	50MHz超222MHz以下	電波利用システムグループ名	陸上・電気通信業務
電波利用システム名	電気通信業務用無線(固定局)60MHz		

② 管理責任者配置の有無 [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)	5	1	0	0	0	1	0	1	1	0	1	0
有効回答数 (2)	5	1	0	0	0	1	0	1	1	0	1	0
有効回答率 (2) / (1)	100.0%	100.0%	0.0%	0.0%	0.0%	100.0%	0.0%	100.0%	100.0%	0.0%	100.0%	0.0%
当該システムの全ての無線局に対して管理責任者を配置している (3)	5	1	0	0	0	1	0	1	1	0	1	0
割合 (3) / (2)	100.0%	100.0%	0.0%	0.0%	0.0%	100.0%	0.0%	100.0%	100.0%	0.0%	100.0%	0.0%
当該システムの一部の無線局に対して管理責任者を配置している (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%
管理責任者を配置していない (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%

③ 点検実施の有無 [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)	5	1	0	0	0	1	0	1	1	0	1	0
有効回答数 (2)	5	1	0	0	0	1	0	1	1	0	1	0
有効回答率 (2) / (1)	100.0%	100.0%	0.0%	0.0%	0.0%	100.0%	0.0%	100.0%	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点検を実施している (3)	5	1	0	0	0	1	0	1	1	0	1	0
割合 (3) / (2)	100.0%	100.0%	0.0%	0.0%	0.0%	100.0%	0.0%	100.0%	100.0%	0.0%	100.0%	0.0%
当該システムの一部の無線局について点検を実施している (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%
点検を実施していない (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%

④ 運用可能時間(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)	5	1	0	0	0	1	0	1	1	0	1	0
有効回答数 (2)	5	1	0	0	0	1	0	1	1	0	1	0
有効回答率 (2) / (1)	100.0%	100.0%	0.0%	0.0%	0.0%	100.0%	0.0%	100.0%	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)	3	0	0	0	0	1	0	0	1	0	1	0
割合 (3) / (2)	60.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	100.0%	0.0%	0.0%	100.0%	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)	2	1	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0
割合 (4) / (2)	40.0%	100.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	100.0%	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%

総務省 平成20年度 電波の利用状況調査 調査結果

周波数区分	50MHz超222MHz以下	電波利用システムグループ名	陸上・電気通信業務
電波利用システム名	電気通信業務用無線(固定局)60MHz		

⑤ 運用可能時間(具体的な時間) [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(予備電源を保有している 免許人数) (1)	5	1	0	0	0	1	0	1	1	0	1	0
有効回答数 (2)	5	1	0	0	0	1	0	1	1	0	1	0
有効回答率 (2) / (1)	100.0%	100.0%	0.0%	0.0%	0.0%	100.0%	0.0%	100.0%	100.0%	0.0%	100.0%	0.0%
3時間以上 (3)	5	1	0	0	0	1	0	1	1	0	1	0
割合 (3) / (2)	100.0%	100.0%	0.0%	0.0%	0.0%	100.0%	0.0%	100.0%	100.0%	0.0%	100.0%	0.0%
3時間未満 (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%

⑥ 通信量の管理の有無 [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)	5	1	0	0	0	1	0	1	1	0	1	0
有効回答数 (2)	5	1	0	0	0	1	0	1	1	0	1	0
有効回答率 (2) / (1)	100.0%	100.0%	0.0%	0.0%	0.0%	100.0%	0.0%	100.0%	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通 信量を管理している (3)	2	1	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0
割合 (3) / (2)	40.0%	100.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	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通 信量を管理している (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%
通信量を管理していない (5)	3	0	0	0	0	1	0	1	1	0	0	0
割合 (5) / (2)	60.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	100.0%	0.0%	100.0%	100.0%	0.0%	0.0%	0.0%

総務省 平成20年度 電波の利用状況調査 調査結果

周波数区分	50MHz超222MHz以下	電波利用システムグループ名	陸上・電気通信業務
電波利用システム名	電気通信業務用無線(固定局)60MHz		

⑦ 実運用時間帯(最も通信を行う時間帯) [単位:人]

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

総務省 平成20年度 電波の利用状況調査 調査結果

周波数区分	50MHz超222MHz以下	電波利用システムグループ名	陸上・電気通信業務
電波利用システム名	電気通信業務用無線(固定局)60MHz		

⑧ 実運用時間帯(通信を行わない時間帯) [単位:人]

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

総務省 平成20年度 電波の利用状況調査 調査結果

周波数区分	50MHz超222MHz以下	電波利用システムグループ名	陸上・電気通信業務
電波利用システム名	電気通信業務用無線(固定局)60MHz		

6. 他の電気通信手段への代替可能性

① 他の電気通信手段への代替可能性

(ア) 他の電気通信手段への代替可能性 [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)	5	1	0	0	0	1	0	1	1	0	1	0
有効回答数 (2)	5	1	0	0	0	1	0	1	1	0	1	0
有効回答率 (2) / (1)	100.0%	100.0%	0.0%	0.0%	0.0%	100.0%	0.0%	100.0%	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%
代替不可能 (5)	5	1	0	0	0	1	0	1	1	0	1	0
割合 (5) / (2)	100.0%	100.0%	0.0%	0.0%	0.0%	100.0%	0.0%	100.0%	100.0%	0.0%	100.0%	0.0%

(イ) 他の電気通信手段への代替可能時期 [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(他の電気通信手段への代替可能性がある免許人数) (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%
1年以内 (3)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (3) / (2)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
1年超 3年以内 (4)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (4) / (2)	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 5年以内 (5)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (5) / (2)	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年超 (6)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (6) / (2)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%

(ウ) 他の電気通信手段への代替困難な理由 [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(他の電気通信手段への代替可能性がない免許人数) (1)	5	1	0	0	0	1	0	1	1	0	1	0
有効回答数 (2)	5	1	0	0	0	1	0	1	1	0	1	0
有効回答率 (2) / (1)	100.0%	100.0%	0.0%	0.0%	0.0%	100.0%	0.0%	100.0%	100.0%	0.0%	100.0%	0.0%
非常災害時等における信頼性が確保できないため (3)	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0
割合 (3) / (2)	20.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	100.0%	0.0%
経済的な理由のため (4)	4	1	0	0	0	1	0	1	1	0	0	0
割合 (4) / (2)	80.0%	100.0%	0.0%	0.0%	0.0%	100.0%	0.0%	100.0%	100.0%	0.0%	0.0%	0.0%
地理的に制約があるため (5)	3	1	0	0	0	1	0	1	0	0	0	0
割合 (5) / (2)	60.0%	100.0%	0.0%	0.0%	0.0%	100.0%	0.0%	100.0%	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	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (6) / (2)	20.0%	100.0%	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)	5	1	0	0	0	1	0	1	1	0	1	0
割合 (7) / (2)	100.0%	100.0%	0.0%	0.0%	0.0%	100.0%	0.0%	100.0%	100.0%	0.0%	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20年度 電波の利用状況調査 調査結果

周波数区分	50MHz超222MHz以下	電波利用システムグループ名	陸上・電気通信業務
電波利用システム名	電気通信業務用無線(固定局)60MHz		

② 他の周波数帯への移行可能性

(ア) 他の周波数帯への移行可能性 [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)	5	1	0	0	0	1	0	1	1	0	1	0
有効回答数 (2)	5	1	0	0	0	1	0	1	1	0	1	0
有効回答率 (2) / (1)	100.0%	100.0%	0.0%	0.0%	0.0%	100.0%	0.0%	100.0%	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移行する予定 (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%
将来移行可能な周波数帯が提示されれば検討 (5)	5	1	0	0	0	1	0	1	1	0	1	0
割合 (5) / (2)	100.0%	100.0%	0.0%	0.0%	0.0%	100.0%	0.0%	100.0%	100.0%	0.0%	100.0%	0.0%

§ 3-78

総務省 平成20年度 電波の利用状況調査 調査結果

周波数区分	50MHz超222MHz以下	電波利用システムグループ名	陸上・電気通信業務
電波利用システム名	電気通信業務用無線(陸上移動局・携帯局)60MHz		

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

※ 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 [単位:局]

	全国	北海道	東北	関東	信越	北陸	東海	近畿	中国	四国	九州	沖縄
無線局数	385	82	78	2	8	36	36	71	12	30	20	10

3. 無線局の目的

① 無線局の目的 [単位:局]

	全国	北海道	東北	関東	信越	北陸	東海	近畿	中国	四国	九州	沖縄
無線局数 (1)	385	82	78	2	8	36	36	71	12	30	20	10
CCC(電気通信業務用) (2)	385	82	78	2	8	36	36	71	12	30	20	10
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)	385	82	78	2	8	36	36	71	12	30	20	10
F2B (2)	10	0	0	0	0	10	0	0	0	0	0	0
割合 (2) / (1)	2.6%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	27.8%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
F2C (3)	10	0	0	0	0	10	0	0	0	0	0	0
割合 (3) / (1)	2.6%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	27.8%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
F2D (4)	10	0	0	0	0	10	0	0	0	0	0	0
割合 (4) / (1)	2.6%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	27.8%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
F2F (5)	10	0	0	0	0	10	0	0	0	0	0	0
割合 (5) / (1)	2.6%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	27.8%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
F2X (6)	10	0	0	0	0	10	0	0	0	0	0	0
割合 (6) / (1)	2.6%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	27.8%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
F3C (7)	10	0	0	0	0	10	0	0	0	0	0	0
割合 (7) / (1)	2.6%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	27.8%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
F3E (8)	22	0	0	0	0	12	0	10	0	0	0	0
割合 (8) / (1)	5.7%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	33.3%	0.0%	14.1%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
F3F (9)	10	0	0	0	0	10	0	0	0	0	0	0
割合 (9) / (1)	2.6%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	27.8%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
F3X (10)	10	0	0	0	0	10	0	0	0	0	0	0
割合 (10) / (1)	2.6%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	27.8%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
G7W (11)	3	0	3	0	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (11) / (1)	0.8%	0.0%	3.8%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
G8E (12)	80	0	0	0	0	0	0	52	0	0	18	10
割合 (12) / (1)	20.8%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	73.2%	0.0%	0.0%	90.0%	100.0%
G8W (13)	7	0	0	0	0	0	0	7	0	0	0	0
割合 (13) / (1)	1.8%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	9.9%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
G9W (14)	276	82	78	2	8	24	36	2	12	30	2	0
割合 (14) / (1)	71.7%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	66.7%	100.0%	2.8%	100.0%	100.0%	10.0%	0.0%

§ 3-79

総務省 平成20年度 電波の利用状況調査 調査結果

周波数区分	50MHz超222MHz以下	電波利用システムグループ名	陸上・電気通信業務
電波利用システム名	電気通信業務用ページャー(無線呼出局)90MHz		

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

※ 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 [単位:局]

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

3. 無線局の目的

① 無線局の目的 [単位:局]

	全国	北海道	東北	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

§ 3-80

総務省 平成20年度 電波の利用状況調査 調査結果

周波数区分	50MHz超222MHz以下	電波利用システムグループ名	陸上・放送
電波利用システム名	FM放送VHF(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	277	27	31	49	19	17	30	38	21	11	31	13

※ 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 [単位:局]

	全国	北海道	東北	関東	信越	北陸	東海	近畿	中国	四国	九州	沖縄
無線局数	1,079	105	133	108	79	48	96	111	142	76	143	38

3. 無線局の目的

① 無線局の目的 [単位:局]

	全国	北海道	東北	関東	信越	北陸	東海	近畿	中国	四国	九州	沖縄
無線局数 (1)	1,079	105	133	108	79	48	96	111	142	76	143	38
BFM(超短波放送) (2)	826	74	106	65	60	34	68	76	125	70	119	29
割合 (2) / (1)	76.6%	70.5%	79.7%	60.2%	75.9%	70.8%	70.8%	68.5%	88.0%	92.1%	83.2%	76.3%
CFM(超短波放送(コミュニティ放送)) (3)	244	31	27	41	19	14	25	34	17	6	21	9
割合 (3) / (1)	22.6%	29.5%	20.3%	38.0%	24.1%	29.2%	26.0%	30.6%	12.0%	7.9%	14.7%	23.7%
FFM(超短波放送(外国語放送)) (4)	9	0	0	2	0	0	3	1	0	0	3	0
割合 (4) / (1)	0.8%	0.0%	0.0%	1.9%	0.0%	0.0%	3.1%	0.9%	0.0%	0.0%	2.1%	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)	1,079	105	133	108	79	48	96	111	142	76	143	38
F3E (2)	33	1	4	2	0	1	0	2	0	0	2	21
割合 (2) / (1)	3.1%	1.0%	3.0%	1.9%	0.0%	2.1%	0.0%	1.8%	0.0%	0.0%	1.4%	55.3%
F8E (3)	1,050	105	129	107	79	47	96	111	142	76	141	17
割合 (3) / (1)	97.3%	100.0%	97.0%	99.1%	100.0%	97.9%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	98.6%	44.7%
F9W (4)	1	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (4) / (1)	0.1%	0.0%	0.0%	0.9%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%

③ 通信量の管理の有無 [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)	262	26	31	49	0	17	30	38	17	11	31	12
有効回答数 (2)	262	26	31	49	0	17	30	38	17	11	31	12
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%
通信量を管理している (3)	262	26	31	49	0	17	30	38	17	11	31	12
割合 (3) / (2)	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	0.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%
通信量を管理していない (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 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)	262	26	31	49	0	17	30	38	17	11	31	12
有効回答数 (2)	262	26	31	49	0	17	30	38	17	11	31	12
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%
31680分以内 (3)	34	2	1	9	0	0	4	4	6	2	5	1
割合 (3) / (2)	13.0%	7.7%	3.2%	18.4%	0.0%	0.0%	13.3%	10.5%	35.3%	18.2%	16.1%	8.3%
31680分超 36000分以内 (4)	13	2	3	1	0	0	3	0	0	0	2	2
割合 (4) / (2)	5.0%	7.7%	9.7%	2.0%	0.0%	0.0%	10.0%	0.0%	0.0%	0.0%	6.5%	16.7%
36000分超 40320分以内 (5)	32	2	2	4	0	0	4	18	0	2	0	0
割合 (5) / (2)	12.2%	7.7%	6.5%	8.2%	0.0%	0.0%	13.3%	47.4%	0.0%	18.2%	0.0%	0.0%
40320分超 44640分以内 (6)	182	20	25	35	0	17	19	15	11	7	24	9
割合 (6) / (2)	69.5%	76.9%	80.6%	71.4%	0.0%	100.0%	63.3%	39.5%	64.7%	63.6%	77.4%	75.0%

§ 3-81

総務省 平成20年度 電波の利用状況調査 調査結果

周波数区分	50MHz超222MHz以下	電波利用システムグループ名	陸上・放送
電波利用システム名	FM多重放送VHF(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	42	2	7	6	3	4	5	4	5	5	9	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 [単位:局]

	全国	北海道	東北	関東	信越	北陸	東海	近畿	中国	四国	九州	沖縄
無線局数	760	67	106	53	57	33	66	69	125	70	109	5

3. 無線局の目的

① 無線局の目的 [単位:局]

	全国	北海道	東北	関東	信越	北陸	東海	近畿	中国	四国	九州	沖縄
無線局数 (1)	760	67	106	53	57	33	66	69	125	70	109	5
CFC(超短波文字多重放送(コミュニティ放送)) (2)	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0
割合 (2) / (1)	0.1%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.9%	0.0%
FCM(超短波文字多重放送) (3)	17	0	0	2	0	15	0	0	0	0	0	0
割合 (3) / (1)	2.2%	0.0%	0.0%	3.8%	0.0%	45.5%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
PFC(超短波文字多重放送(有料放送を含む)) (4)	742	67	106	51	57	18	66	69	125	70	108	5
割合 (4) / (1)	97.6%	100.0%	100.0%	96.2%	100.0%	54.5%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	99.1%	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)	760	67	106	53	57	33	66	69	125	70	109	5
F2D (2)	760	67	106	53	57	33	66	69	125	70	109	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 通信量の管理の有無 [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)	44	2	7	6	0	4	5	4	0	5	9	2
有効回答数 (2)	44	2	7	6	0	4	5	4	0	5	9	2
有効回答率 (2) / (1)	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	0.0%	100.0%	100.0%	100.0%	0.0%	100.0%	100.0%	100.0%
通信量を管理している (3)	44	2	7	6	0	4	5	4	0	5	9	2
割合 (3) / (2)	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	0.0%	100.0%	100.0%	100.0%	0.0%	100.0%	100.0%	100.0%
通信量を管理していない (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%

§ 3-82

総務省 平成20年度 電波の利用状況調査 調査結果

周波数区分	50MHz超222MHz以下	電波利用システムグループ名	陸上・放送
電波利用システム名	アナログTV放送VHF(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	59	4	8	7	6	4	5	5	8	6	13	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 [単位:局]

	全国	北海道	東北	関東	信越	北陸	東海	近畿	中国	四国	九州	沖縄
無線局数	1,328	174	271	37	105	79	84	6	240	150	167	15

3. 無線局の目的

① 無線局の目的 [単位:局]

	全国	北海道	東北	関東	信越	北陸	東海	近畿	中国	四国	九州	沖縄
無線局数 (1)	1,328	174	271	37	105	79	84	6	240	150	167	15
BTV(標準テレビジョン放送) (2)	1,328	174	271	37	105	79	84	6	240	150	167	15
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)	1,328	174	271	37	105	79	84	6	240	150	167	15
C3F (2)	1,328	174	271	37	105	79	84	6	240	150	167	15
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%
C9W (3)	1,324	174	271	35	105	79	84	6	240	150	167	13
割合 (3) / (1)	99.7%	100.0%	100.0%	94.6%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	86.7%
F3E (4)	1,327	174	271	37	105	79	84	6	239	150	167	15
割合 (4) / (1)	99.9%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	99.6%	100.0%	100.0%	100.0%
F8E (5)	1,270	116	271	37	105	79	84	6	240	150	167	15
割合 (5) / (1)	95.6%	66.7%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%

③ 通信量の管理の有無 [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)	56	4	8	7	0	4	5	5	1	6	13	3
有効回答数 (2)	56	4	8	7	0	4	5	5	1	6	13	3
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%
通信量を管理している (3)	56	4	8	7	0	4	5	5	1	6	13	3
割合 (3) / (2)	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	0.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%
通信量を管理していない (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 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)	56	4	8	7	0	4	5	5	1	6	13	3
有効回答数 (2)	56	4	8	7	0	4	5	5	1	6	13	3
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%
31680分以内 (3)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (3) / (2)	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分超 36000分以内 (4)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (4) / (2)	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分超 40320分以内 (5)	12	0	2	1	0	2	0	0	0	1	5	1
割合 (5) / (2)	21.4%	0.0%	25.0%	14.3%	0.0%	50.0%	0.0%	0.0%	0.0%	16.7%	38.5%	33.3%
40320分超 44640分以内 (6)	44	4	6	6	0	2	5	5	1	5	8	2
割合 (6) / (2)	78.6%	100.0%	75.0%	85.7%	0.0%	50.0%	100.0%	100.0%	100.0%	83.3%	61.5%	66.7%

§ 3-83

総務省 平成20年度 電波の利用状況調査 調査結果

周波数区分	50MHz超222MHz以下	電波利用システムグループ名	陸上・放送
電波利用システム名	TV多重放送VHF(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	8	1	1	6	1	1	3	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 [単位:局]

	全国	北海道	東北	関東	信越	北陸	東海	近畿	中国	四国	九州	沖縄
無線局数	460	46	95	25	37	29	40	1	80	54	53	0

3. 無線局の目的

① 無線局の目的 [単位:局]

	全国	北海道	東北	関東	信越	北陸	東海	近畿	中国	四国	九州	沖縄
無線局数 (1)	460	46	95	25	37	29	40	1	80	54	53	0
PTD(標準テレビジョン・データ多重放送 (有料放送を含む。)) (2)	3	0	0	3	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (2) / (1)	0.7%	0.0%	0.0%	12.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
TAM(標準テレビジョン音声多重放送) (3)	28	0	0	12	0	0	16	0	0	0	0	0
割合 (3) / (1)	6.1%	0.0%	0.0%	48.0%	0.0%	0.0%	40.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
TCM(標準テレビジョン文字多重放送) (4)	429	46	95	10	37	29	24	1	80	54	53	0
割合 (4) / (1)	93.3%	100.0%	100.0%	40.0%	100.0%	100.0%	60.0%	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)	460	46	95	25	37	29	40	1	80	54	53	0
C9W (2)	432	46	95	13	37	29	24	1	80	54	53	0
割合 (2) / (1)	93.9%	100.0%	100.0%	52.0%	100.0%	100.0%	60.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	0.0%
F8E (3)	28	0	0	12	0	0	16	0	0	0	0	0
割合 (3) / (1)	6.1%	0.0%	0.0%	48.0%	0.0%	0.0%	40.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%

② 通信量の管理の有無 [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)	14	0	1	6	0	1	3	1	0	1	1	0
有効回答数 (2)	14	0	1	6	0	1	3	1	0	1	1	0
有効回答率 (2) / (1)	100.0%	0.0%	100.0%	100.0%	0.0%	100.0%	100.0%	100.0%	0.0%	100.0%	100.0%	0.0%
通信量を管理している (3)	14	0	1	6	0	1	3	1	0	1	1	0
割合 (3) / (2)	100.0%	0.0%	100.0%	100.0%	0.0%	100.0%	100.0%	100.0%	0.0%	100.0%	100.0%	0.0%
通信量を管理していない (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%

§ 3-84

総務省 平成20年度 電波の利用状況調査 調査結果

周波数区分	50MHz超222MHz以下	電波利用システムグループ名	陸上・放送事業
電波利用システム名	放送連絡用無線(固定局)160MHz		

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	32	1	4	1	4	4	4	2	10	4	8	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 [単位:局]

	全国	北海道	東北	関東	信越	北陸	東海	近畿	中国	四国	九州	沖縄
無線局数	310	4	15	3	101	22	39	5	53	27	41	0

3. 無線局の目的

① 無線局の目的 [単位:局]

	全国	北海道	東北	関東	信越	北陸	東海	近畿	中国	四国	九州	沖縄
無線局数 (1)	310	4	15	3	101	22	39	5	53	27	41	0
BCS(放送事業用) (2)	310	4	15	3	101	22	39	5	53	27	41	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%

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)	310	4	15	3	101	22	39	5	53	27	41	0
F2D (2)	259	2	6	0	101	20	39	2	44	17	28	0
割合 (2) / (1)	83.5%	50.0%	40.0%	0.0%	100.0%	90.9%	100.0%	40.0%	83.0%	63.0%	68.3%	0.0%
F3C (3)	6	0	4	0	0	0	0	2	0	0	0	0
割合 (3) / (1)	1.9%	0.0%	26.7%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	40.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
F3E (4)	302	4	14	2	101	22	37	4	51	27	40	0
割合 (4) / (1)	97.4%	100.0%	93.3%	66.7%	100.0%	100.0%	94.9%	80.0%	96.2%	100.0%	97.6%	0.0%
F3F (5)	8	0	0	0	0	8	0	0	0	0	0	0
割合 (5) / (1)	2.6%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	36.4%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
F7D (6)	1	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0
割合 (6) / (1)	0.3%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	1.9%	0.0%	0.0%	0.0%
F9W (7)	7	1	1	1	0	0	0	1	1	1	1	0
割合 (7) / (1)	2.3%	25.0%	6.7%	33.3%	0.0%	0.0%	0.0%	20.0%	1.9%	3.7%	2.4%	0.0%

§ 3-85

総務省 平成20年度 電波の利用状況調査 調査結果

周波数区分	50MHz超222MHz以下	電波利用システムグループ名	陸上・放送事業
電波利用システム名	放送連絡用無線(基地局・携帯基地局)160MHz		

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	157	9	24	22	10	13	16	14	16	12	27	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 [単位:局]

	全国	北海道	東北	関東	信越	北陸	東海	近畿	中国	四国	九州	沖縄
無線局数	552	31	85	87	22	26	53	44	57	40	99	8

3. 無線局の目的

① 無線局の目的 [単位:局]

	全国	北海道	東北	関東	信越	北陸	東海	近畿	中国	四国	九州	沖縄
無線局数 (1)	552	31	85	87	22	26	53	44	57	40	99	8
BCS(放送事業用) (2)	552	31	85	87	22	26	53	44	57	40	99	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)	552	31	85	87	22	26	53	44	57	40	99	8
F2D (2)	125	9	22	9	6	7	12	15	15	12	16	2
割合 (2) / (1)	22.6%	29.0%	25.9%	10.3%	27.3%	26.9%	22.6%	34.1%	26.3%	30.0%	16.2%	25.0%
F3D (3)	1	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0
割合 (3) / (1)	0.2%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	1.9%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
F3E (4)	551	31	85	87	22	26	53	44	56	40	99	8
割合 (4) / (1)	99.8%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	98.2%	100.0%	100.0%	100.0%
R2D (5)	1	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (5) / (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%
R3E (6)	1	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (6) / (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%

§ 3-86

総務省 平成20年度 電波の利用状況調査 調査結果

周波数区分	50MHz超222MHz以下	電波利用システムグループ名	陸上・放送事業
電波利用システム名	放送連絡用無線(陸上移動局・携帯局)160MHz		

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	161	9	24	22	11	13	18	15	17	11	27	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 [単位:局]

	全国	北海道	東北	関東	信越	北陸	東海	近畿	中国	四国	九州	沖縄
無線局数	7,624	419	917	1,780	375	290	922	799	672	394	951	105

3. 無線局の目的

① 無線局の目的 [単位:局]

	全国	北海道	東北	関東	信越	北陸	東海	近畿	中国	四国	九州	沖縄
無線局数 (1)	7,624	419	917	1,780	375	290	922	799	672	394	951	105
BCS(放送事業用) (2)	7,624	419	917	1,780	375	290	922	799	672	394	951	105
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)	7,624	419	917	1,780	375	290	922	799	672	394	951	105
F2D (2)	1,039	72	143	224	27	29	146	213	42	25	88	30
割合 (2) / (1)	13.6%	17.2%	15.6%	12.6%	7.2%	10.0%	15.8%	26.7%	6.3%	6.3%	9.3%	28.6%
F3C (3)	29	0	0	1	2	3	0	5	0	0	18	0
割合 (3) / (1)	0.4%	0.0%	0.0%	0.1%	0.5%	1.0%	0.0%	0.6%	0.0%	0.0%	1.9%	0.0%
F3D (4)	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	2	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%	0.2%	0.0%
F3E (5)	7,621	419	917	1,780	375	290	922	799	669	394	951	105
割合 (5) / (1)	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	99.6%	100.0%	100.0%	100.0%
F9W (6)	3	0	0	0	0	0	0	0	3	0	0	0
割合 (6) / (1)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.4%	0.0%	0.0%	0.0%

§ 3-87

総務省 平成20年度 電波の利用状況調査 調査結果

周波数区分	50MHz超222MHz以下	電波利用システムグループ名	陸上・放送事業
電波利用システム名	放送連絡用RZ-SSB無線(陸上移動局・携帯局)160MHz		

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	7	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 [単位:局]

	全国	北海道	東北	関東	信越	北陸	東海	近畿	中国	四国	九州	沖縄
無線局数	49	0	0	43	0	0	4	0	0	2	0	0

3. 無線局の目的

① 無線局の目的 [単位:局]

	全国	北海道	東北	関東	信越	北陸	東海	近畿	中国	四国	九州	沖縄
無線局数 (1)	49	0	0	43	0	0	4	0	0	2	0	0
BCS(放送事業用) (2)	49	0	0	43	0	0	4	0	0	2	0	0
割合 (2) / (1)	100.0%	0.0%	0.0%	100.0%	0.0%	0.0%	100.0%	0.0%	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)	49	0	0	43	0	0	4	0	0	2	0	0
R2C (2)	46	0	0	42	0	0	4	0	0	0	0	0
割合 (2) / (1)	93.9%	0.0%	0.0%	97.7%	0.0%	0.0%	100.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
R2D (3)	47	0	0	43	0	0	4	0	0	0	0	0
割合 (3) / (1)	95.9%	0.0%	0.0%	100.0%	0.0%	0.0%	100.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
R3E (4)	49	0	0	43	0	0	4	0	0	2	0	0
割合 (4) / (1)	100.0%	0.0%	0.0%	100.0%	0.0%	0.0%	100.0%	0.0%	0.0%	100.0%	0.0%	0.0%

§ 3-88

総務省 平成20年度 電波の利用状況調査 調査結果

周波数区分	50MHz超222MHz以下	電波利用システムグループ名	陸上・放送事業
電波利用システム名	放送中継用無線(固定局)60MHz		

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	3	5	0	1	2	4	2	1	3	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 [単位:局]

	全国	北海道	東北	関東	信越	北陸	東海	近畿	中国	四国	九州	沖縄
無線局数	83	11	24	0	2	4	13	4	2	6	14	3

3. 無線局の目的

① 無線局の目的 [単位:局]

	全国	北海道	東北	関東	信越	北陸	東海	近畿	中国	四国	九州	沖縄
無線局数 (1)	83	11	24	0	2	4	13	4	2	6	14	3
BCS(放送事業用) (2)	83	11	24	0	2	4	13	4	2	6	14	3
割合 (2) / (1)	100.0%	100.0%	100.0%	0.0%	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)	83	11	24	0	2	4	13	4	2	6	14	3
F2D (2)	1	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0
割合 (2) / (1)	1.2%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	7.7%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
F3E (3)	48	7	11	0	2	0	7	3	0	4	11	3
割合 (3) / (1)	57.8%	63.6%	45.8%	0.0%	100.0%	0.0%	53.8%	75.0%	0.0%	66.7%	78.6%	100.0%
F8E (4)	2	0	0	0	0	0	0	1	0	0	1	0
割合 (4) / (1)	2.4%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	25.0%	0.0%	0.0%	7.1%	0.0%
F8W (5)	1	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (5) / (1)	1.2%	0.0%	4.2%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
F9W (6)	33	4	13	0	0	4	6	0	2	2	2	0
割合 (6) / (1)	39.8%	36.4%	54.2%	0.0%	0.0%	100.0%	46.2%	0.0%	100.0%	33.3%	14.3%	0.0%

§ 3-89

総務省 平成20年度 電波の利用状況調査 調査結果

周波数区分	50MHz超222MHz以下	電波利用システムグループ名	陸上・放送事業
電波利用システム名	放送中継用無線(固定局)160MHz		

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	0	1	0	0	0	2	0	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 [単位:局]

	全国	北海道	東北	関東	信越	北陸	東海	近畿	中国	四国	九州	沖縄
無線局数	8	0	1	0	0	0	3	0	2	0	2	0

3. 無線局の目的

① 無線局の目的 [単位:局]

	全国	北海道	東北	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	1	0	0	0	3	0	2	0	2	0
BCS(放送事業用) (2)	8	0	1	0	0	0	3	0	2	0	2	0
割合 (2) / (1)	100.0%	0.0%	100.0%	0.0%	0.0%	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)	8	0	1	0	0	0	3	0	2	0	2	0
F3E (2)	7	0	1	0	0	0	2	0	2	0	2	0
割合 (2) / (1)	87.5%	0.0%	100.0%	0.0%	0.0%	0.0%	66.7%	0.0%	100.0%	0.0%	100.0%	0.0%
F9W (3)	1	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0
割合 (3) / (1)	12.5%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	33.3%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%

§ 3-90

総務省 平成20年度 電波の利用状況調査 調査結果

周波数区分	50MHz超222MHz以下	電波利用システムグループ名	陸上・放送事業
電波利用システム名	放送素材伝送用無線(陸上移動局・携帯局)160MHz		

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	55	5	12	6	6	4	6	5	3	5	10	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 [単位:局]

	全国	北海道	東北	関東	信越	北陸	東海	近畿	中国	四国	九州	沖縄
無線局数	431	30	70	93	23	20	27	42	16	27	74	9

3. 無線局の目的

① 無線局の目的 [単位:局]

	全国	北海道	東北	関東	信越	北陸	東海	近畿	中国	四国	九州	沖縄
無線局数 (1)	431	30	70	93	23	20	27	42	16	27	74	9
BCS(放送事業用) (2)	431	30	70	93	23	20	27	42	16	27	74	9
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)	431	30	70	93	23	20	27	42	16	27	74	9
F2D (2)	6	0	2	0	0	0	0	0	0	0	4	0
割合 (2) / (1)	1.4%	0.0%	2.9%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	5.4%	0.0%
F3E (3)	428	30	70	93	23	19	27	42	16	27	72	9
割合 (3) / (1)	99.3%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	95.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	97.3%	100.0%
F8E (4)	7	0	0	6	0	0	0	0	0	0	1	0
割合 (4) / (1)	1.6%	0.0%	0.0%	6.5%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	1.4%	0.0%
F8W (5)	2	0	0	0	0	1	0	0	0	0	1	0
割合 (5) / (1)	0.5%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	5.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	1.4%	0.0%

§ 3-91

総務省 平成20年度 電波の利用状況調査 調査結果

周波数区分	50MHz超222MHz以下	電波利用システムグループ名	陸上・放送事業
電波利用システム名	有線テレビジョン放送事業用無線(基地局・携帯基地局)160MHz		

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	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 [単位:局]

	全国	北海道	東北	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	1	0	0

3. 無線局の目的

① 無線局の目的 [単位:局]

	全国	北海道	東北	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	1	0	0
BCM(有線テレビジョン放送事業用)	1	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0
割合 (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%

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	1	0	0
F3E (2)	1	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0
割合 (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%

§ 3-92

総務省 平成20年度 電波の利用状況調査 調査結果

周波数区分	50MHz超222MHz以下	電波利用システムグループ名	陸上・放送事業
電波利用システム名	有線テレビジョン放送事業用無線(陸上移動局・携帯局)160MHz		

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	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 [単位:局]

	全国	北海道	東北	関東	信越	北陸	東海	近畿	中国	四国	九州	沖縄
無線局数	19	0	0	0	0	0	0	0	0	19	0	0

3. 無線局の目的

① 無線局の目的 [単位:局]

	全国	北海道	東北	関東	信越	北陸	東海	近畿	中国	四国	九州	沖縄
無線局数 (1)	19	0	0	0	0	0	0	0	0	19	0	0
BCM(有線テレビジョン放送事業用)	19	0	0	0	0	0	0	0	0	19	0	0
割合 (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%

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)	19	0	0	0	0	0	0	0	0	19	0	0
F3E (2)	19	0	0	0	0	0	0	0	0	19	0	0
割合 (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%

§ 3-93

総務省 平成20年度 電波の利用状況調査 調査結果

周波数区分	50MHz超222MHz以下	電波利用システムグループ名	海上・船舶通信
電波利用システム名	船舶無線(海岸局)150MHz		

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	148	5	16	17	7	6	27	16	15	11	37	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 [単位:局]

	全国	北海道	東北	関東	信越	北陸	東海	近畿	中国	四国	九州	沖縄
無線局数	252	9	22	43	13	6	39	25	20	12	56	7

3. 無線局の目的

① 無線局の目的 [単位:局]

	全国	北海道	東北	関東	信越	北陸	東海	近畿	中国	四国	九州	沖縄
無線局数 (1)	252	9	22	43	13	6	39	25	20	12	56	7
EDC(教育用) (2)	2	1	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0
割合 (2) / (1)	0.8%	11.1%	0.0%	0.0%	0.0%	16.7%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
FSG(漁業用) (3)	4	0	0	1	0	0	0	3	0	0	0	0
割合 (3) / (1)	1.6%	0.0%	0.0%	2.3%	0.0%	0.0%	0.0%	12.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
FSM(漁業指導監督用) (4)	1	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (4) / (1)	0.4%	0.0%	0.0%	2.3%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
HSM(港湾業務用) (5)	36	2	0	13	0	0	6	3	4	1	7	0
割合 (5) / (1)	14.3%	22.2%	0.0%	30.2%	0.0%	0.0%	15.4%	12.0%	20.0%	8.3%	12.5%	0.0%
HSP(水先・引き船業務用) (6)	18	0	0	5	0	0	1	5	0	0	5	2
割合 (6) / (1)	7.1%	0.0%	0.0%	11.6%	0.0%	0.0%	2.6%	20.0%	0.0%	0.0%	8.9%	28.6%
MTP(海上運送事業用) (7)	100	1	12	2	8	0	19	8	12	9	27	2
割合 (7) / (1)	39.7%	11.1%	54.5%	4.7%	61.5%	0.0%	48.7%	32.0%	60.0%	75.0%	48.2%	28.6%
SPA(宇宙開発用) (8)	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0
割合 (8) / (1)	0.4%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	1.8%	0.0%
SRD(スポーツ・レジャー用) (9)	90	5	10	21	5	5	13	6	4	2	16	3
割合 (9) / (1)	35.7%	55.6%	45.5%	48.8%	38.5%	83.3%	33.3%	24.0%	20.0%	16.7%	28.6%	42.9%

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)	252	9	22	43	13	6	39	25	20	12	56	7
F3E (2)	252	9	22	43	13	6	39	25	20	12	56	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%

§ 3-94

総務省 平成20年度 電波の利用状況調査 調査結果

周波数区分	50MHz超222MHz以下	電波利用システムグループ名	海上・船舶通信
電波利用システム名	船舶無線(船舶局・特定船舶局)150MHz		

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	11,283	3,601	1,705	1,065	123	432	696	711	1,278	740	1,074	64

※ 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 [単位:局]

	全国	北海道	東北	関東	信越	北陸	東海	近畿	中国	四国	九州	沖縄
無線局数	15,902	3,916	2,086	1,802	171	489	1,176	1,228	1,854	1,187	1,871	122

3. 無線局の目的

① 無線局の目的 [単位:局]

	全国	北海道	東北	関東	信越	北陸	東海	近畿	中国	四国	九州	沖縄
無線局数 (1)	15,902	3,916	2,086	1,802	171	489	1,176	1,228	1,854	1,187	1,871	122
CCC(電気通信業務用) (2)	363	14	15	152	4	5	25	56	25	20	43	4
割合 (2) / (1)	2.3%	0.4%	0.7%	8.4%	2.3%	1.0%	2.1%	4.6%	1.3%	1.7%	2.3%	3.3%
CWR(気象用) (3)	5	1	0	1	0	0	0	2	0	0	1	0
割合 (3) / (1)	0.0%	0.0%	0.0%	0.1%	0.0%	0.0%	0.0%	0.2%	0.0%	0.0%	0.1%	0.0%
DAB(防災対策用) (4)	2	0	0	0	0	0	2	0	0	0	0	0
割合 (4) / (1)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.2%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
EDC(教育用) (5)	100	6	15	23	1	7	10	3	12	9	13	1
割合 (5) / (1)	0.6%	0.2%	0.7%	1.3%	0.6%	1.4%	0.9%	0.2%	0.6%	0.8%	0.7%	0.8%
EXP(実験用) (6)	2	0	0	2	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%
FIR(消防用) (7)	26	0	1	12	0	0	2	6	2	0	3	0
割合 (7) / (1)	0.2%	0.0%	0.0%	0.7%	0.0%	0.0%	0.2%	0.5%	0.1%	0.0%	0.2%	0.0%
FSG(漁業用) (8)	8,422	3,647	1,567	471	29	306	485	202	743	218	750	4
割合 (8) / (1)	53.0%	93.1%	75.1%	26.1%	17.0%	62.6%	41.2%	16.4%	40.1%	18.4%	40.1%	3.3%
FSM(漁業指導監督用) (9)	193	15	32	29	5	8	14	16	15	12	45	2
割合 (9) / (1)	1.2%	0.4%	1.5%	1.6%	2.9%	1.6%	1.2%	1.3%	0.8%	1.0%	2.4%	1.6%
GOV(国家行政用) (10)	38	6	0	4	1	1	2	7	2	0	13	2
割合 (10) / (1)	0.2%	0.2%	0.0%	0.2%	0.6%	0.2%	0.2%	0.6%	0.1%	0.0%	0.7%	1.6%
HSM(港湾業務用) (11)	75	11	5	12	5	3	12	22	2	2	1	0
割合 (11) / (1)	0.5%	0.3%	0.2%	0.7%	2.9%	0.6%	1.0%	1.8%	0.1%	0.2%	0.1%	0.0%
HSP(水先・引き船業務用) (12)	914	57	53	127	9	12	89	197	128	44	179	19
割合 (12) / (1)	5.7%	1.5%	2.5%	7.0%	5.3%	2.5%	7.6%	16.0%	6.9%	3.7%	9.6%	15.6%
HSW(港湾運送事業用) (13)	2	1	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (13) / (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%
KGO(石油事業用) (14)	14	0	9	1	0	3	0	0	0	0	0	1
割合 (14) / (1)	0.1%	0.0%	0.4%	0.1%	0.0%	0.6%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.8%
KTS(公害対策用) (15)	1	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (15) / (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%
MAA(海事用) (16)	242	25	6	74	2	3	18	23	17	11	62	1
割合 (16) / (1)	1.5%	0.6%	0.3%	4.1%	1.2%	0.6%	1.5%	1.9%	0.9%	0.9%	3.3%	0.8%
MMX(造船事業用) (17)	1	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0
割合 (17) / (1)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.1%	0.0%	0.0%	0.0%
MTP(海上運送事業用) (18)	3,896	71	68	394	26	4	242	604	883	830	709	65
割合 (18) / (1)	24.5%	1.8%	3.3%	21.9%	15.2%	0.8%	20.6%	49.2%	47.6%	69.9%	37.9%	53.3%
OTK(海底資源開発事業用) (19)	10	0	0	10	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (19) / (1)	0.1%	0.0%	0.0%	0.6%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
RSC(救難用) (20)	29	0	0	2	1	0	2	5	3	1	14	1
割合 (20) / (1)	0.2%	0.0%	0.0%	0.1%	0.6%	0.0%	0.2%	0.4%	0.2%	0.1%	0.7%	0.8%
SRD(スポーツ・レジャー用) (21)	2,136	104	375	667	96	149	309	146	60	69	135	26
割合 (21) / (1)	13.4%	2.7%	18.0%	37.0%	56.1%	30.5%	26.3%	11.9%	3.2%	5.8%	7.2%	21.3%

総務省 平成20年度 電波の利用状況調査 調査結果

周波数区分	50MHz超222MHz以下	電波利用システムグループ名	海上・船舶通信
電波利用システム名	船舶無線(船舶局・特定船舶局)150MHz		

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)	15,902	3,916	2,086	1,802	171	489	1,176	1,228	1,854	1,187	1,871	122
A3E (2)	7,314	3,523	1,255	350	21	264	356	145	712	86	600	2
割合 (2) / (1)	46.0%	90.0%	60.2%	19.4%	12.3%	54.0%	30.3%	11.8%	38.4%	7.2%	32.1%	1.6%
F1B (3)	4	0	0	2	0	0	0	1	0	0	1	0
割合 (3) / (1)	0.0%	0.0%	0.0%	0.1%	0.0%	0.0%	0.0%	0.1%	0.0%	0.0%	0.1%	0.0%
F1D (4)	1,374	30	33	324	5	5	77	226	227	240	187	20
割合 (4) / (1)	8.6%	0.8%	1.6%	18.0%	2.9%	1.0%	6.5%	18.4%	12.2%	20.2%	10.0%	16.4%
F2B (5)	4,551	133	155	519	32	34	213	716	935	916	846	52
割合 (5) / (1)	28.6%	3.4%	7.4%	28.8%	18.7%	7.0%	18.1%	58.3%	50.4%	77.2%	45.2%	42.6%
F2D (6)	6	1	1	1	0	0	1	0	2	0	0	0
割合 (6) / (1)	0.0%	0.0%	0.0%	0.1%	0.0%	0.0%	0.1%	0.0%	0.1%	0.0%	0.0%	0.0%
F2E (7)	1	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0
割合 (7) / (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%
F3B (8)	5	2	0	0	0	0	0	1	0	1	1	0
割合 (8) / (1)	0.0%	0.1%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.1%	0.0%	0.1%	0.1%	0.0%
F3E (9)	9,511	672	1,021	1,543	154	261	863	1,111	1,248	1,125	1,392	121
割合 (9) / (1)	59.8%	17.2%	48.9%	85.6%	90.1%	53.4%	73.4%	90.5%	67.3%	94.8%	74.4%	99.2%
P0N (10)	4	1	0	0	0	1	0	0	1	0	1	0
割合 (10) / (1)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.2%	0.0%	0.0%	0.1%	0.0%	0.1%	0.0%

§ 3-95

総務省 平成20年度 電波の利用状況調査 調査結果

周波数区分	50MHz超222MHz以下	電波利用システムグループ名	航空・航空通信
電波利用システム名	航空無線(航空局)120MHz		

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	152	28	32	68	15	18	32	45	21	17	46	20

※ 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 [単位:局]

	全国	北海道	東北	関東	信越	北陸	東海	近畿	中国	四国	九州	沖縄
無線局数	1,481	119	92	511	35	39	125	158	65	60	213	64

3. 無線局の目的

① 無線局の目的 [単位:局]

	全国	北海道	東北	関東	信越	北陸	東海	近畿	中国	四国	九州	沖縄
無線局数 (1)	1,481	119	92	511	35	39	125	158	65	60	213	64
ACA(飛行援助用) (2)	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0
割合 (2) / (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%
ACT(航空機製造修理事業用) (3)	7	2	0	2	0	2	1	0	0	0	0	0
割合 (3) / (1)	0.5%	1.7%	0.0%	0.4%	0.0%	5.1%	0.8%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
ACW(航空用) (4)	1,139	107	67	366	29	23	99	125	41	48	171	63
割合 (4) / (1)	76.9%	89.9%	72.8%	71.6%	82.9%	59.0%	79.2%	79.1%	63.1%	80.0%	80.3%	98.4%
ACX(航空関係事業用) (5)	1	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0
割合 (5) / (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%
CCC(電気通信業務用) (6)	65	1	0	62	0	0	0	1	0	0	0	1
割合 (6) / (1)	4.4%	0.8%	0.0%	12.1%	0.0%	0.0%	0.0%	0.6%	0.0%	0.0%	0.0%	1.6%
DAI(防災行政用) (7)	131	3	17	29	6	15	8	8	17	12	16	0
割合 (7) / (1)	8.8%	2.5%	18.5%	5.7%	17.1%	38.5%	6.4%	5.1%	26.2%	20.0%	7.5%	0.0%
EDC(教育用) (8)	7	2	0	0	0	0	0	0	0	0	5	0
割合 (8) / (1)	0.5%	1.7%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	2.3%	0.0%
EXP(実験用) (9)	7	1	2	4	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (9) / (1)	0.5%	0.8%	2.2%	0.8%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
FIR(消防用) (10)	97	5	6	35	0	0	12	14	7	0	18	0
割合 (10) / (1)	6.5%	4.2%	6.5%	6.8%	0.0%	0.0%	9.6%	8.9%	10.8%	0.0%	8.5%	0.0%
NPW(新聞通信用) (11)	34	0	0	15	0	1	6	9	0	0	3	0
割合 (11) / (1)	2.3%	0.0%	0.0%	2.9%	0.0%	2.6%	4.8%	5.7%	0.0%	0.0%	1.4%	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)	1,481	119	92	511	35	39	125	158	65	60	213	64
A2D (2)	58	0	0	58	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (2) / (1)	3.9%	0.0%	0.0%	11.4%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
A3E (3)	1,423	119	92	453	35	39	125	158	65	60	213	64
割合 (3) / (1)	96.1%	100.0%	100.0%	88.6%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%
G1D (4)	10	0	0	10	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (4) / (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%

§ 3-96

総務省 平成20年度 電波の利用状況調査 調査結果

周波数区分	50MHz超222MHz以下	電波利用システムグループ名	航空・航空通信
電波利用システム名	航空無線(航空機局)120MHz		

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	745	62	59	302	28	17	72	99	52	15	83	12

※ 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 [単位:局]

	全国	北海道	東北	関東	信越	北陸	東海	近畿	中国	四国	九州	沖縄
無線局数	2,516	106	93	1,493	36	17	208	197	65	31	183	87

3. 無線局の目的

① 無線局の目的 [単位:局]

	全国	北海道	東北	関東	信越	北陸	東海	近畿	中国	四国	九州	沖縄
無線局数 (1)	2,516	106	93	1,493	36	17	208	197	65	31	183	87
ACW(航空用) (2)	2,385	94	76	1,448	34	14	194	187	59	27	165	87
割合 (2) / (1)	94.8%	88.7%	81.7%	97.0%	94.4%	82.4%	93.3%	94.9%	90.8%	87.1%	90.2%	100.0%
DAI(防災行政用) (3)	40	1	5	8	2	3	5	3	4	4	5	0
割合 (3) / (1)	1.6%	0.9%	5.4%	0.5%	5.6%	17.6%	2.4%	1.5%	6.2%	12.9%	2.7%	0.0%
EDC(教育用) (4)	28	10	8	0	0	0	0	0	0	0	10	0
割合 (4) / (1)	1.1%	9.4%	8.6%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	5.5%	0.0%
EXP(実験用) (5)	1	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (5) / (1)	0.0%	0.0%	1.1%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
FIR(消防用) (6)	37	1	4	16	0	0	4	7	2	0	3	0
割合 (6) / (1)	1.5%	0.9%	4.3%	1.1%	0.0%	0.0%	1.9%	3.6%	3.1%	0.0%	1.6%	0.0%
NPW(新聞通信用) (7)	26	0	0	21	0	0	5	0	0	0	0	0
割合 (7) / (1)	1.0%	0.0%	0.0%	1.4%	0.0%	0.0%	2.4%	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)	2,516	106	93	1,493	36	17	208	197	65	31	183	87
A2D (2)	806	0	0	737	0	0	0	0	0	0	4	65
割合 (2) / (1)	32.0%	0.0%	0.0%	49.4%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	2.2%	74.7%
A3E (3)	2,516	106	93	1,493	36	17	208	197	65	31	183	87
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%
A3X (4)	1,580	40	50	931	10	7	149	135	31	22	135	70
割合 (4) / (1)	62.8%	37.7%	53.8%	62.4%	27.8%	41.2%	71.6%	68.5%	47.7%	71.0%	73.8%	80.5%
G1D (5)	300	0	0	300	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (5) / (1)	11.9%	0.0%	0.0%	20.1%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%

§ 3-97

総務省 平成20年度 電波の利用状況調査 調査結果

周波数区分	50MHz超222MHz以下	電波利用システムグループ名	航空・航空通信
電波利用システム名	航空管制用無線(航空局)120MHz		

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	1	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 [単位:局]

	全国	北海道	東北	関東	信越	北陸	東海	近畿	中国	四国	九州	沖縄
無線局数	244	32	18	61	5	4	6	23	14	8	49	24

3. 無線局の目的

① 無線局の目的 [単位:局]

	全国	北海道	東北	関東	信越	北陸	東海	近畿	中国	四国	九州	沖縄
無線局数 (1)	244	32	18	61	5	4	6	23	14	8	49	24
ACC(航空保安用) (2)	244	32	18	61	5	4	6	23	14	8	49	24
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)	244	32	18	61	5	4	6	23	14	8	49	24
A3E (2)	244	32	18	61	5	4	6	23	14	8	49	24
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%

§ 3-98

総務省 平成20年度 電波の利用状況調査 調査結果

周波数区分	50MHz超222MHz以下	電波利用システムグループ名	航空・航空通信
電波利用システム名	飛行援助用無線(航空局)120MHz		

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	57	13	3	18	1	2	7	5	3	0	7	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 [単位:局]

	全国	北海道	東北	関東	信越	北陸	東海	近畿	中国	四国	九州	沖縄
無線局数	63	13	6	18	2	2	7	5	3	0	7	0

3. 無線局の目的

① 無線局の目的 [単位:局]

	全国	北海道	東北	関東	信越	北陸	東海	近畿	中国	四国	九州	沖縄
無線局数 (1)	63	13	6	18	2	2	7	5	3	0	7	0
ACA(飛行援助用) (2)	63	13	6	18	2	2	7	5	3	0	7	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%
ACW(航空用) (3)	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	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%	14.3%	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	13	6	18	2	2	7	5	3	0	7	0
A3E (2)	63	13	6	18	2	2	7	5	3	0	7	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%

§ 3-99

総務省 平成20年度 電波の利用状況調査 調査結果

周波数区分	50MHz超222MHz以下	電波利用システムグループ名	航空・航空通信
電波利用システム名	航空関係事業用(基地局・携帯基地局)150MHz		

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	7	9	3	5	4	2	5	6	4	10	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 [単位:局]

	全国	北海道	東北	関東	信越	北陸	東海	近畿	中国	四国	九州	沖縄
無線局数	240	45	38	9	9	10	3	14	23	20	56	13

3. 無線局の目的

① 無線局の目的 [単位:局]

	全国	北海道	東北	関東	信越	北陸	東海	近畿	中国	四国	九州	沖縄
無線局数 (1)	240	45	38	9	9	10	3	14	23	20	56	13
ACC(航空保安用) (2)	110	20	16	6	5	4	2	8	11	10	23	5
割合 (2) / (1)	45.8%	44.4%	42.1%	66.7%	55.6%	40.0%	66.7%	57.1%	47.8%	50.0%	41.1%	38.5%
ACW(航空用) (3)	15	0	15	0	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (3) / (1)	6.3%	0.0%	39.5%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
ACX(航空関係事業用) (4)	115	25	7	3	4	6	1	6	12	10	33	8
割合 (4) / (1)	47.9%	55.6%	18.4%	33.3%	44.4%	60.0%	33.3%	42.9%	52.2%	50.0%	58.9%	61.5%

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)	240	45	38	9	9	10	3	14	23	20	56	13
F3E (2)	240	45	38	9	9	10	3	14	23	20	56	13
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%

§ 3-100

総務省 平成20年度 電波の利用状況調査 調査結果

周波数区分	50MHz超222MHz以下	電波利用システムグループ名	航空・航空通信
電波利用システム名	航空関係事業用(陸上移動局・携帯局)150MHz		

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	48	12	12	8	6	8	2	12	10	5	12	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 [単位:局]

	全国	北海道	東北	関東	信越	北陸	東海	近畿	中国	四国	九州	沖縄
無線局数	4,391	872	683	133	132	187	46	378	321	299	1,216	124

3. 無線局の目的

① 無線局の目的 [単位:局]

	全国	北海道	東北	関東	信越	北陸	東海	近畿	中国	四国	九州	沖縄
無線局数 (1)	4,391	872	683	133	132	187	46	378	321	299	1,216	124
ACC(航空保安用) (2)	1,461	408	146	44	76	37	6	102	83	145	374	40
割合 (2) / (1)	33.3%	46.8%	21.4%	33.1%	57.6%	19.8%	13.0%	27.0%	25.9%	48.5%	30.8%	32.3%
ACW(航空用) (3)	191	3	187	1	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (3) / (1)	4.3%	0.3%	27.4%	0.8%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
ACX(航空関係事業用) (4)	2,739	461	350	88	56	150	40	276	238	154	842	84
割合 (4) / (1)	62.4%	52.9%	51.2%	66.2%	42.4%	80.2%	87.0%	73.0%	74.1%	51.5%	69.2%	67.7%

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)	4,391	872	683	133	132	187	46	378	321	299	1,216	124
A3E (2)	107	28	10	11	0	0	0	26	0	1	31	0
割合 (2) / (1)	2.4%	3.2%	1.5%	8.3%	0.0%	0.0%	0.0%	6.9%	0.0%	0.3%	2.5%	0.0%
F3E (3)	4,350	869	674	122	132	187	46	360	321	299	1,216	124
割合 (3) / (1)	99.1%	99.7%	98.7%	91.7%	100.0%	100.0%	100.0%	95.2%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%

§ 3-101

総務省 平成20年度 電波の利用状況調査 調査結果

周波数区分	50MHz超222MHz以下	電波利用システムグループ名	航空・航空通信
電波利用システム名	航空機製造修理事業用無線(航空局)120MHz		

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	1	1	6	0	1	3	2	0	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 [単位:局]

	全国	北海道	東北	関東	信越	北陸	東海	近畿	中国	四国	九州	沖縄
無線局数	27	2	2	9	0	2	7	3	0	1	1	0

3. 無線局の目的

① 無線局の目的 [単位:局]

	全国	北海道	東北	関東	信越	北陸	東海	近畿	中国	四国	九州	沖縄
無線局数 (1)	27	2	2	9	0	2	7	3	0	1	1	0
ACT(航空機製造修理事業用) (2)	27	2	2	9	0	2	7	3	0	1	1	0
割合 (2) / (1)	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	0.0%	100.0%	100.0%	100.0%	0.0%	100.0%	100.0%	0.0%
ACW(航空用) (3)	7	2	0	2	0	2	1	0	0	0	0	0
割合 (3) / (1)	25.9%	100.0%	0.0%	22.2%	0.0%	100.0%	14.3%	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)	27	2	2	9	0	2	7	3	0	1	1	0
A3E (2)	27	2	2	9	0	2	7	3	0	1	1	0
割合 (2) / (1)	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	0.0%	100.0%	100.0%	100.0%	0.0%	100.0%	100.0%	0.0%

§ 3-102

総務省 平成20年度 電波の利用状況調査 調査結果

周波数区分	50MHz超222MHz以下	電波利用システムグループ名	航空・航空通信
電波利用システム名	航空機製造修理事業用無線(航空機局)120MHz		

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	2	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 [単位:局]

	全国	北海道	東北	関東	信越	北陸	東海	近畿	中国	四国	九州	沖縄
無線局数	32	0	0	8	0	0	24	0	0	0	0	0

3. 無線局の目的

① 無線局の目的 [単位:局]

	全国	北海道	東北	関東	信越	北陸	東海	近畿	中国	四国	九州	沖縄
無線局数 (1)	32	0	0	8	0	0	24	0	0	0	0	0
ACT(航空機製造修理事業用) (2)	32	0	0	8	0	0	24	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%

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)	32	0	0	8	0	0	24	0	0	0	0	0
A3E (2)	32	0	0	8	0	0	24	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%
A3X (3)	11	0	0	2	0	0	9	0	0	0	0	0
割合 (3) / (1)	34.4%	0.0%	0.0%	25.0%	0.0%	0.0%	37.5%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%

§ 3-103

総務省 平成20年度 電波の利用状況調査 調査結果

周波数区分	50MHz超222MHz以下	電波利用システムグループ名	航空・航空通信
電波利用システム名	航空無線データ通信用無線(固定局)120MHz		

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	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 [単位:局]

	全国	北海道	東北	関東	信越	北陸	東海	近畿	中国	四国	九州	沖縄
無線局数	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	2	0

3. 無線局の目的

① 無線局の目的 [単位:局]

	全国	北海道	東北	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	0	0	0	0	2	0
ACC(航空保安用) (2)	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	2	0
割合 (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%

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	0	0	0	0	2	0
A2D (2)	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	2	0
割合 (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%

§ 3-104

総務省 平成20年度 電波の利用状況調査 調査結果

周波数区分	50MHz超222MHz以下	電波利用システムグループ名	航空・航空通信
電波利用システム名	航空無線データ通信用無線(航空局)120MHz		

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

※ 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 [単位:局]

	全国	北海道	東北	関東	信越	北陸	東海	近畿	中国	四国	九州	沖縄
無線局数	58	0	0	58	0	0	0	0	0	0	0	0

3. 無線局の目的

① 無線局の目的 [単位:局]

	全国	北海道	東北	関東	信越	北陸	東海	近畿	中国	四国	九州	沖縄
無線局数 (1)	58	0	0	58	0	0	0	0	0	0	0	0
CCC(電気通信業務用) (2)	58	0	0	58	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)	58	0	0	58	0	0	0	0	0	0	0	0
A2D (2)	58	0	0	58	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%
G1D (3)	10	0	0	10	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (3) / (1)	17.2%	0.0%	0.0%	17.2%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%

§ 3-105

総務省 平成20年度 電波の利用状況調査 調査結果

周波数区分	50MHz超222MHz以下	電波利用システムグループ名	航空・航空通信
電波利用システム名	航空無線データ通信用無線(航空機局)120MHz		

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	15	0	0	14	0	0	0	0	0	0	1	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 [単位:局]

	全国	北海道	東北	関東	信越	北陸	東海	近畿	中国	四国	九州	沖縄
無線局数	806	0	0	737	0	0	0	0	0	0	4	65

3. 無線局の目的

① 無線局の目的 [単位:局]

	全国	北海道	東北	関東	信越	北陸	東海	近畿	中国	四国	九州	沖縄
無線局数 (1)	806	0	0	737	0	0	0	0	0	0	4	65
ACW(航空用) (2)	806	0	0	737	0	0	0	0	0	0	4	65
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%	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)	806	0	0	737	0	0	0	0	0	0	4	65
A2D (2)	806	0	0	737	0	0	0	0	0	0	4	65
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%	100.0%
A3E (3)	806	0	0	737	0	0	0	0	0	0	4	65
割合 (3) / (1)	100.0%	0.0%	0.0%	100.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	100.0%	100.0%
A3X (4)	654	0	0	585	0	0	0	0	0	0	4	65
割合 (4) / (1)	81.1%	0.0%	0.0%	79.4%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	100.0%	100.0%
G1D (5)	300	0	0	300	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (5) / (1)	37.2%	0.0%	0.0%	40.7%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%

§ 3-106

総務省 平成20年度 電波の利用状況調査 調査結果

周波数区分	50MHz超222MHz以下	電波利用システムグループ名	航空・航空通信
電波利用システム名	航空保安用無線（航空管制を除く）（航空局）120MHz		

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

※ 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 [単位:局]

	全国	北海道	東北	関東	信越	北陸	東海	近畿	中国	四国	九州	沖縄
無線局数	26	0	0	26	0	0	0	0	0	0	0	0

3. 無線局の目的

① 無線局の目的 [単位:局]

	全国	北海道	東北	関東	信越	北陸	東海	近畿	中国	四国	九州	沖縄
無線局数 (1)	26	0	0	26	0	0	0	0	0	0	0	0
ACC(航空保安用) (2)	26	0	0	26	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)	26	0	0	26	0	0	0	0	0	0	0	0
A2A (2)	25	0	0	25	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (2) / (1)	96.2%	0.0%	0.0%	96.2%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
A3E (3)	26	0	0	26	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%

§ 3-107

総務省 平成20年度 電波の利用状況調査 調査結果

周波数区分	50MHz超222MHz以下	電波利用システムグループ名	航空・航空通信
電波利用システム名	飛行場情報等通報用無線（特別業務の局）120MHz		

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	0	1	1	1	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 [単位:局]

	全国	北海道	東北	関東	信越	北陸	東海	近畿	中国	四国	九州	沖縄
無線局数	27	3	2	2	1	0	2	3	1	3	9	1

3. 無線局の目的

① 無線局の目的 [単位:局]

	全国	北海道	東北	関東	信越	北陸	東海	近畿	中国	四国	九州	沖縄
無線局数 (1)	27	3	2	2	1	0	2	3	1	3	9	1
ACC(航空保安用) (2)	27	3	2	2	1	0	2	3	1	3	9	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)	27	3	2	2	1	0	2	3	1	3	9	1
A3E (2)	27	3	2	2	1	0	2	3	1	3	9	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%

§ 3-108

総務省 平成20年度 電波の利用状況調査 調査結果

周波数区分	50MHz超222MHz以下	電波利用システムグループ名	航空・航空通信
電波利用システム名	航空機用救命無線（航空機局）120MHz		

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	325	17	29	119	8	7	36	63	27	9	47	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 [単位:局]

	全国	北海道	東北	関東	信越	北陸	東海	近畿	中国	四国	九州	沖縄
無線局数	1,590	40	50	932	10	7	158	135	31	22	135	70

3. 無線局の目的

① 無線局の目的 [単位:局]

	全国	北海道	東北	関東	信越	北陸	東海	近畿	中国	四国	九州	沖縄
無線局数 (1)	1,590	40	50	932	10	7	158	135	31	22	135	70
ACT(航空機製造修理事業用) (2)	11	0	0	2	0	0	9	0	0	0	0	0
割合 (2) / (1)	0.7%	0.0%	0.0%	0.2%	0.0%	0.0%	5.7%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
ACW(航空用) (3)	1,448	28	33	885	8	4	135	125	25	18	117	70
割合 (3) / (1)	91.1%	70.0%	66.0%	95.0%	80.0%	57.1%	85.4%	92.6%	80.6%	81.8%	86.7%	100.0%
DAI(防災行政用) (4)	40	1	5	8	2	3	5	3	4	4	5	0
割合 (4) / (1)	2.5%	2.5%	10.0%	0.9%	20.0%	42.9%	3.2%	2.2%	12.9%	18.2%	3.7%	0.0%
EDC(教育用) (5)	28	10	8	0	0	0	0	0	0	0	10	0
割合 (5) / (1)	1.8%	25.0%	16.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	7.4%	0.0%
EXP(実験用) (6)	1	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (6) / (1)	0.1%	0.0%	2.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
FIR(消防用) (7)	37	1	4	16	0	0	4	7	2	0	3	0
割合 (7) / (1)	2.3%	2.5%	8.0%	1.7%	0.0%	0.0%	2.5%	5.2%	6.5%	0.0%	2.2%	0.0%
NPW(新聞通信用) (8)	26	0	0	21	0	0	5	0	0	0	0	0
割合 (8) / (1)	1.6%	0.0%	0.0%	2.3%	0.0%	0.0%	3.2%	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)	1,590	40	50	932	10	7	158	135	31	22	135	70
A3E (2)	1,585	40	50	930	10	7	158	134	31	22	133	70
割合 (2) / (1)	99.7%	100.0%	100.0%	99.8%	100.0%	100.0%	100.0%	99.3%	100.0%	100.0%	98.5%	100.0%
A3X (3)	1,590	40	50	932	10	7	158	135	31	22	135	70
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%

§ 3-109

総務省 平成20年度 電波の利用状況調査 調査結果

周波数区分	50MHz超222MHz以下	電波利用システムグループ名	航空・測位
電波利用システム名	ILS(無線標識局)75MHz		

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	0	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 [単位:局]

	全国	北海道	東北	関東	信越	北陸	東海	近畿	中国	四国	九州	沖縄
無線局数	51	13	5	7	1	0	2	8	4	0	7	4

3. 無線局の目的

① 無線局の目的 [単位:局]

	全国	北海道	東北	関東	信越	北陸	東海	近畿	中国	四国	九州	沖縄
無線局数 (1)	51	13	5	7	1	0	2	8	4	0	7	4
ACC(航空保安用) (2)	51	13	5	7	1	0	2	8	4	0	7	4
割合 (2) / (1)	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	0.0%	100.0%	100.0%	100.0%	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)	51	13	5	7	1	0	2	8	4	0	7	4
A2A (2)	51	13	5	7	1	0	2	8	4	0	7	4
割合 (2) / (1)	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	0.0%	100.0%	100.0%	100.0%	0.0%	100.0%	100.0%

§ 3-110

総務省 平成20年度 電波の利用状況調査 調査結果

周波数区分	50MHz超222MHz以下	電波利用システムグループ名	航空・測位
電波利用システム名	ILS(無線航行陸上局)110MHz		

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	1	2	1	1	2	2	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 [単位:局]

	全国	北海道	東北	関東	信越	北陸	東海	近畿	中国	四国	九州	沖縄
無線局数	77	12	9	9	1	3	3	8	9	3	14	6

3. 無線局の目的

① 無線局の目的 [単位:局]

	全国	北海道	東北	関東	信越	北陸	東海	近畿	中国	四国	九州	沖縄
無線局数 (1)	77	12	9	9	1	3	3	8	9	3	14	6
ACC(航空保安用) (2)	77	12	9	9	1	3	3	8	9	3	14	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)	77	12	9	9	1	3	3	8	9	3	14	6
A2X (2)	77	12	9	9	1	3	3	8	9	3	14	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%

§ 3-111

総務省 平成20年度 電波の利用状況調査 調査結果

周波数区分	50MHz超222MHz以下	電波利用システムグループ名	航空・測位
電波利用システム名	VOR(無線航行陸上局)110MHz		

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	1	1	2	1	1	1	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 [単位:局]

	全国	北海道	東北	関東	信越	北陸	東海	近畿	中国	四国	九州	沖縄
無線局数	123	14	12	23	2	3	4	14	14	6	22	9

3. 無線局の目的

① 無線局の目的 [単位:局]

	全国	北海道	東北	関東	信越	北陸	東海	近畿	中国	四国	九州	沖縄
無線局数 (1)	123	14	12	23	2	3	4	14	14	6	22	9
ACC(航空保安用) (2)	123	14	12	23	2	3	4	14	14	6	22	9
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)	123	14	12	23	2	3	4	14	14	6	22	9
AXX (2)	123	14	12	23	2	3	4	14	14	6	22	9
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%

§ 3-112

総務省 平成20年度 電波の利用状況調査 調査結果

周波数区分	50MHz超222MHz以下	電波利用システムグループ名	衛星・電気通信業務
電波利用システム名	オーブコム(携帯基地地球局)149MHz(移動衛星)		

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

※ 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 [単位:局]

	全国	北海道	東北	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	1	0	0	0	0	0	0	0	0

3. 無線局の目的

① 無線局の目的 [単位:局]

	全国	北海道	東北	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(電気通信業務用) (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
G7D (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%

§ 3-113

総務省 平成20年度 電波の利用状況調査 調査結果

周波数区分	50MHz超222MHz以下	電波利用システムグループ名	衛星・電気通信業務
電波利用システム名	オーブコム(携帯移動地球局)149MHz		

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

※ 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 [単位:局]

	全国	北海道	東北	関東	信越	北陸	東海	近畿	中国	四国	九州	沖縄
無線局数	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
無線局数(包括)	12,192	0	0	12,192	0	0	0	0	0	0	0	0

※ 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 [単位:局]

	全国	北海道	東北	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

§ 3-114

総務省 平成20年度 電波の利用状況調査 調査結果

周波数区分	50MHz超222MHz以下	電波利用システムグループ名	陸上・その他
電波利用システム名	アマチュア無線52MHz		

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	278,048	23,025	29,582	70,158	11,945	7,552	35,576	38,137	21,186	10,318	31,171	1,025

※ 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 [単位:局]

	全国	北海道	東北	関東	信越	北陸	東海	近畿	中国	四国	九州	沖縄
無線局数	286,610	23,381	30,106	72,622	12,287	7,746	36,528	39,007	21,657	10,564	31,659	1,053

3. 無線局の目的

① 無線局の目的 [単位:局]

	全国	北海道	東北	関東	信越	北陸	東海	近畿	中国	四国	九州	沖縄
無線局数 (1)	286,610	23,381	30,106	72,622	12,287	7,746	36,528	39,007	21,657	10,564	31,659	1,053
ATC(アマチュア業務用) (2)	286,610	23,381	30,106	72,622	12,287	7,746	36,528	39,007	21,657	10,564	31,659	1,053
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20年度 電波の利用状況調査 調査結果

周波数区分	50MHz超222MHz以下	電波利用システムグループ名	陸上・その他
電波利用システム名	アマチュア無線52MHz		

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)	286,610	23,381	30,106	72,622	12,287	7,746	36,528	39,007	21,657	10,564	31,659	1,053
3VA (2)	74,790	4,425	6,982	23,842	3,415	1,911	9,421	9,812	5,119	2,662	6,795	406
割合 (2) / (1)	26.1%	18.9%	23.2%	32.8%	27.8%	24.7%	25.8%	25.2%	23.6%	25.2%	21.5%	38.6%
3VF (3)	1,075	201	108	349	45	25	123	107	51	8	48	10
割合 (3) / (1)	0.4%	0.9%	0.4%	0.5%	0.4%	0.3%	0.3%	0.3%	0.2%	0.1%	0.2%	0.9%
4VA (4)	190,960	15,258	21,031	42,800	7,786	5,410	24,420	27,081	15,471	7,418	23,822	463
割合 (4) / (1)	66.6%	65.3%	69.9%	58.9%	63.4%	69.8%	66.9%	69.4%	71.4%	70.2%	75.2%	44.0%
4VF (5)	19,799	3,497	1,985	5,631	1,041	400	2,564	2,007	1,016	476	1,008	174
割合 (5) / (1)	6.9%	15.0%	6.6%	7.8%	8.5%	5.2%	7.0%	5.1%	4.7%	4.5%	3.2%	16.5%
A1A (6)	1	0	0	1	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%
A2B (7)	5	0	0	0	1	0	1	3	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%
A2D (8)	66	1	10	22	1	2	1	23	0	1	5	0
割合 (8) / (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%
A3F (9)	10	0	1	2	0	0	3	1	0	1	2	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%
A8W (10)	212	20	36	0	18	5	19	91	7	6	8	2
割合 (10) / (1)	0.1%	0.1%	0.1%	0.0%	0.1%	0.1%	0.1%	0.2%	0.0%	0.1%	0.0%	0.2%
C8W (11)	4	0	1	0	0	0	0	0	0	1	2	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%
D1D (12)	7	0	0	0	0	0	1	0	0	0	6	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%
F1A (13)	1	0	0	1	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%
F1D (14)	1	0	0	0	0	0	0	1	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%
F1F (15)	2	0	0	2	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%
F2B (16)	24	3	2	10	3	1	3	1	1	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%
G1F (17)	3	0	1	2	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%
G2B (18)	2	0	0	0	0	0	0	2	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%
H2A (19)	4	1	0	2	0	0	1	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%
H8W (20)	2	0	1	0	0	0	0	1	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%
J3E (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%
J8W (22)	4	0	1	0	1	0	1	1	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%
NON (23)	2	0	0	2	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%
R8W (24)	2	0	1	0	0	0	0	1	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%

§ 3-115

総務省 平成20年度 電波の利用状況調査 調査結果

周波数区分	50MHz超222MHz以下	電波利用システムグループ名	陸上・その他
電波利用システム名	アマチュア無線145MHz		

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	470,503	43,548	48,520	120,921	20,950	13,213	65,452	56,213	34,904	21,467	44,664	2,410

※ 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 [単位:局]

	全国	北海道	東北	関東	信越	北陸	東海	近畿	中国	四国	九州	沖縄
無線局数	477,295	43,826	48,937	122,610	21,221	13,352	66,129	56,822	35,244	21,661	45,055	2,438

3. 無線局の目的

① 無線局の目的 [単位:局]

	全国	北海道	東北	関東	信越	北陸	東海	近畿	中国	四国	九州	沖縄
無線局数 (1)	477,295	43,826	48,937	122,610	21,221	13,352	66,129	56,822	35,244	21,661	45,055	2,438
ATC(アマチュア業務用) (2)	477,295	43,826	48,937	122,610	21,221	13,352	66,129	56,822	35,244	21,661	45,055	2,438
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20年度 電波の利用状況調査 調査結果

周波数区分	50MHz超222MHz以下	電波利用システムグループ名	陸上・その他
電波利用システム名	アマチュア無線145MHz		

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)	477,295	43,826	48,937	122,610	21,221	13,352	66,129	56,822	35,244	21,661	45,055	2,438
3VA (2)	70,643	4,275	6,866	21,411	3,278	1,876	8,964	9,200	5,048	2,611	6,741	373
割合 (2) / (1)	14.8%	9.8%	14.0%	17.5%	15.4%	14.1%	13.6%	16.2%	14.3%	12.1%	15.0%	15.3%
3VF (3)	5,299	368	603	1,941	226	149	636	628	276	96	322	54
割合 (3) / (1)	1.1%	0.8%	1.2%	1.6%	1.1%	1.1%	1.0%	1.1%	0.8%	0.4%	0.7%	2.2%
4VA (4)	191,431	13,831	21,045	41,565	8,226	5,856	25,387	28,032	15,971	7,384	23,729	405
割合 (4) / (1)	40.1%	31.6%	43.0%	33.9%	38.8%	43.9%	38.4%	49.3%	45.3%	34.1%	52.7%	16.6%
4VF (5)	209,980	25,351	20,429	57,689	9,492	5,471	31,144	18,962	13,949	11,571	14,316	1,606
割合 (5) / (1)	44.0%	57.8%	41.7%	47.1%	44.7%	41.0%	47.1%	33.4%	39.6%	53.4%	31.8%	65.9%
A1A (6)	2	0	0	2	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%
A2B (7)	4	0	0	0	1	0	1	2	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%
A2D (8)	48	1	8	14	0	2	1	19	1	1	1	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%
A3F (9)	6	0	0	2	0	0	1	1	0	1	1	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%
A8W (10)	200	20	36	0	17	7	15	79	5	6	13	2
割合 (10) / (1)	0.0%	0.0%	0.1%	0.0%	0.1%	0.1%	0.0%	0.1%	0.0%	0.0%	0.0%	0.1%
C8W (11)	4	0	1	0	0	0	0	0	0	1	2	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%
D1D (12)	6	0	0	0	0	0	1	0	0	0	5	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%
F1D (13)	2	0	0	1	0	0	0	1	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%
F1F (14)	2	0	0	2	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%
F2A (15)	1	0	0	1	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%
F2B (16)	26	3	2	13	2	1	3	1	1	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%
F2D (17)	5	1	0	4	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%
F3E (18)	1	0	0	1	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%
G1F (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%
G2B (20)	1	0	0	0	0	0	0	1	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%
H8W (21)	2	0	1	0	0	0	0	1	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%
J3E (22)	2	0	0	2	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%
J8W (23)	4	0	1	0	1	0	1	1	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%
R8W (24)	2	0	1	0	0	0	0	1	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%

§ 3-116

総務省 平成20年度 電波の利用状況調査 調査結果

周波数区分	50MHz超222MHz以下	電波利用システムグループ名	陸上・その他
電波利用システム名	電波規正用無線局(特別業務の局)52MHz		

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	1	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 [単位:局]

	全国	北海道	東北	関東	信越	北陸	東海	近畿	中国	四国	九州	沖縄
無線局数	11	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1

3. 無線局の目的

① 無線局の目的 [単位:局]

	全国	北海道	東北	関東	信越	北陸	東海	近畿	中国	四国	九州	沖縄
無線局数 (1)	11	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1
GOV(国家行政用) (2)	11	1	1	1	1	1	1	1	1	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)	11	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1
A3E (2)	11	1	1	1	1	1	1	1	1	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%
F3E (3)	11	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1
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%

§ 3-117

総務省 平成20年度 電波の利用状況調査 調査結果

周波数区分	50MHz超222MHz以下	電波利用システムグループ名	陸上・その他
電波利用システム名	電波規正用無線局(特別業務の局)150MHz		

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	0	1	1	1	1	1	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 [単位:局]

	全国	北海道	東北	関東	信越	北陸	東海	近畿	中国	四国	九州	沖縄
無線局数	11	1	1	0	1	1	1	2	1	1	1	1

3. 無線局の目的

① 無線局の目的 [単位:局]

	全国	北海道	東北	関東	信越	北陸	東海	近畿	中国	四国	九州	沖縄
無線局数 (1)	11	1	1	0	1	1	1	2	1	1	1	1
GOV(国家行政用) (2)	11	1	1	0	1	1	1	2	1	1	1	1
割合 (2) / (1)	100.0%	100.0%	100.0%	0.0%	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)	11	1	1	0	1	1	1	2	1	1	1	1
F3E (2)	11	1	1	0	1	1	1	2	1	1	1	1
割合 (2) / (1)	100.0%	100.0%	100.0%	0.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%

§ 3-118

総務省 平成20年度 電波の利用状況調査 調査結果

周波数区分	50MHz超222MHz以下	電波利用システムグループ名	陸上・その他
電波利用システム名	簡易無線150MHz		

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	14,020	1,544	2,167	1,672	1,100	498	1,347	1,290	1,528	843	2,085	90

※ 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 [単位:局]

	全国	北海道	東北	関東	信越	北陸	東海	近畿	中国	四国	九州	沖縄
無線局数	156,889	17,141	21,619	21,654	11,719	4,831	18,989	16,014	18,084	8,635	17,514	689

3. 無線局の目的

① 無線局の目的 [単位:局]

	全国	北海道	東北	関東	信越	北陸	東海	近畿	中国	四国	九州	沖縄
無線局数 (1)	156,889	17,141	21,619	21,654	11,719	4,831	18,989	16,014	18,084	8,635	17,514	689
CRA(簡易な業務用) (2)	156,886	17,141	21,619	21,654	11,719	4,831	18,986	16,014	18,084	8,635	17,514	689
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%
TRK(林業用) (3)	3	0	0	0	0	0	3	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. 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)	156,889	17,141	21,619	21,654	11,719	4,831	18,989	16,014	18,084	8,635	17,514	689
F2D (2)	814	66	100	196	22	6	4	273	34	35	78	0
割合 (2) / (1)	0.5%	0.4%	0.5%	0.9%	0.2%	0.1%	0.0%	1.7%	0.2%	0.4%	0.4%	0.0%
F2E (3)	9	0	1	0	0	0	0	0	0	0	8	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%
F3D (4)	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	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%
F3E (5)	156,877	17,141	21,618	21,654	11,719	4,831	18,988	16,014	18,084	8,635	17,504	689
割合 (5) / (1)	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	99.9%	100.0%
F8W (6)	1	0	0	0	0	0	1	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%
F9W (7)	1	0	0	0	0	0	1	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%

§ 3-119

総務省 平成20年度 電波の利用状況調査 調査結果

周波数区分	50MHz超222MHz以下	電波利用システムグループ名	海上・その他
電波利用システム名	衛星EPIRB(船舶局・特定船舶局)120MHz		

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	3,524	297	259	345	21	73	212	458	574	636	704	104

※ 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 [単位:局]

	全国	北海道	東北	関東	信越	北陸	東海	近畿	中国	四国	九州	沖縄
無線局数	5,893	394	519	639	43	98	349	755	890	962	1,108	136

3. 無線局の目的

① 無線局の目的 [単位:局]

	全国	北海道	東北	関東	信越	北陸	東海	近畿	中国	四国	九州	沖縄
無線局数 (1)	5,893	394	519	639	43	98	349	755	890	962	1,108	136
CCC(電気通信業務用) (2)	242	2	13	78	0	4	17	43	9	16	33	27
割合 (2) / (1)	4.1%	0.5%	2.5%	12.2%	0.0%	4.1%	4.9%	5.7%	1.0%	1.7%	3.0%	19.9%
CWR(気象用) (3)	5	1	0	1	0	0	0	2	0	0	1	0
割合 (3) / (1)	0.1%	0.3%	0.0%	0.2%	0.0%	0.0%	0.0%	0.3%	0.0%	0.0%	0.1%	0.0%
EDC(教育用) (4)	63	4	6	19	1	3	7	2	7	6	7	1
割合 (4) / (1)	1.1%	1.0%	1.2%	3.0%	2.3%	3.1%	2.0%	0.3%	0.8%	0.6%	0.6%	0.7%
EXP(実験用) (5)	1	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (5) / (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%
FIR(消防用) (6)	9	0	0	4	0	0	0	2	0	0	3	0
割合 (6) / (1)	0.2%	0.0%	0.0%	0.6%	0.0%	0.0%	0.0%	0.3%	0.0%	0.0%	0.3%	0.0%
FSG(漁業用) (7)	2,063	296	414	192	10	73	176	73	132	245	374	78
割合 (7) / (1)	35.0%	75.1%	79.8%	30.0%	23.3%	74.5%	50.4%	9.7%	14.8%	25.5%	33.8%	57.4%
FSM(漁業指導監督用) (8)	164	10	28	23	5	8	11	14	14	12	37	2
割合 (8) / (1)	2.8%	2.5%	5.4%	3.6%	11.6%	8.2%	3.2%	1.9%	1.6%	1.2%	3.3%	1.5%
GOV(国家行政用) (9)	26	4	0	2	1	1	2	5	1	0	8	2
割合 (9) / (1)	0.4%	1.0%	0.0%	0.3%	2.3%	1.0%	0.6%	0.7%	0.1%	0.0%	0.7%	1.5%
HSM(港湾業務用) (10)	17	0	4	2	2	0	2	3	1	2	1	0
割合 (10) / (1)	0.3%	0.0%	0.8%	0.3%	4.7%	0.0%	0.6%	0.4%	0.1%	0.2%	0.1%	0.0%
HSP(水先・引き船業務用) (11)	476	25	33	29	8	4	24	117	77	30	117	12
割合 (11) / (1)	8.1%	6.3%	6.4%	4.5%	18.6%	4.1%	6.9%	15.5%	8.7%	3.1%	10.6%	8.8%
KGO(石油事業用) (12)	10	0	8	0	0	2	0	0	0	0	0	0
割合 (12) / (1)	0.2%	0.0%	1.5%	0.0%	0.0%	2.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
KTS(公害対策用) (13)	1	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (13) / (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%
MAA(海軍用) (14)	62	8	4	7	1	3	4	5	3	3	24	0
割合 (14) / (1)	1.1%	2.0%	0.8%	1.1%	2.3%	3.1%	1.1%	0.7%	0.3%	0.3%	2.2%	0.0%
MMX(造船事業用) (15)	1	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0
割合 (15) / (1)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.1%	0.0%	0.0%	0.0%
MTP(海上運送事業用) (16)	2,770	46	23	264	16	4	81	486	644	659	512	35
割合 (16) / (1)	47.0%	11.7%	4.4%	41.3%	37.2%	4.1%	23.2%	64.4%	72.4%	68.5%	46.2%	25.7%
OTK(海底資源開発事業用) (17)	9	0	0	9	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (17) / (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%
RSC(救難用) (18)	20	0	0	2	0	0	2	5	2	1	7	1
割合 (18) / (1)	0.3%	0.0%	0.0%	0.3%	0.0%	0.0%	0.6%	0.7%	0.2%	0.1%	0.6%	0.7%
SRD(スポーツ・レジャー用) (19)	243	9	9	86	0	2	44	42	11	5	30	5
割合 (19) / (1)	4.1%	2.3%	1.7%	13.5%	0.0%	2.0%	12.6%	5.6%	1.2%	0.5%	2.7%	3.7%

総務省 平成20年度 電波の利用状況調査 調査結果

周波数区分	50MHz超222MHz以下	電波利用システムグループ名	海上・その他
電波利用システム名	衛星EPIRB(船舶局・特定船舶局)120MHz		

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)	5,893	394	519	639	43	98	349	755	890	962	1,108	136
A1X (2)	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	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%	0.1%	0.0%
A2X (3)	3	1	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (3) / (1)	0.1%	0.3%	0.4%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
A3E (4)	17	2	0	3	0	0	3	1	1	0	5	2
割合 (4) / (1)	0.3%	0.5%	0.0%	0.5%	0.0%	0.0%	0.9%	0.1%	0.1%	0.0%	0.5%	1.5%
A3X (5)	5,887	393	517	639	43	98	347	755	890	962	1,107	136
割合 (5) / (1)	99.9%	99.7%	99.6%	100.0%	100.0%	100.0%	99.4%	100.0%	100.0%	100.0%	99.9%	100.0%

§ 3-120

総務省 平成20年度 電波の利用状況調査 調査結果

周波数区分	50MHz超222MHz以下	電波利用システムグループ名	海上・その他
電波利用システム名	衛星EPIRB(無線航行移動局・遭難自動通報局)120MHz		

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	366	19	18	53	9	8	25	65	43	21	87	25

※ 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 [単位:局]

	全国	北海道	東北	関東	信越	北陸	東海	近畿	中国	四国	九州	沖縄
無線局数	445	33	21	53	12	9	29	74	52	25	104	33

3. 無線局の目的

① 無線局の目的 [単位:局]

	全国	北海道	東北	関東	信越	北陸	東海	近畿	中国	四国	九州	沖縄
無線局数 (1)	445	33	21	53	12	9	29	74	52	25	104	33
EDC(教育用) (2)	2	0	0	0	0	0	0	0	2	0	0	0
割合 (2) / (1)	0.4%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	3.8%	0.0%	0.0%	0.0%
FIR(消防用) (3)	2	0	0	1	0	0	0	0	0	1	0	0
割合 (3) / (1)	0.4%	0.0%	0.0%	1.9%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	4.0%	0.0%	0.0%
FSG(漁業用) (4)	3	0	0	0	1	0	0	0	0	0	2	0
割合 (4) / (1)	0.7%	0.0%	0.0%	0.0%	8.3%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	1.9%	0.0%
FSM(漁業指導監督用) (5)	1	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0
割合 (5) / (1)	0.2%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	1.9%	0.0%	0.0%	0.0%
GOV(国家行政用) (6)	16	9	0	0	0	0	4	2	0	0	1	0
割合 (6) / (1)	3.6%	27.3%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	13.8%	2.7%	0.0%	0.0%	1.0%	0.0%
HSM(港湾業務用) (7)	14	1	1	2	0	0	0	0	10	0	0	0
割合 (7) / (1)	3.1%	3.0%	4.8%	3.8%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	19.2%	0.0%	0.0%	0.0%
HSP(水先・引き船業務用) (8)	184	22	9	3	10	6	1	19	31	7	56	20
割合 (8) / (1)	41.3%	66.7%	42.9%	5.7%	83.3%	66.7%	3.4%	25.7%	59.6%	28.0%	53.8%	60.6%
MAA(海事用) (9)	46	4	9	0	1	0	3	0	0	4	23	2
割合 (9) / (1)	10.3%	12.1%	42.9%	0.0%	8.3%	0.0%	10.3%	0.0%	0.0%	16.0%	22.1%	6.1%
MTP(海上運送事業用) (10)	43	0	3	3	0	1	1	11	6	2	16	0
割合 (10) / (1)	9.7%	0.0%	14.3%	5.7%	0.0%	11.1%	3.4%	14.9%	11.5%	8.0%	15.4%	0.0%
RSC(救難用) (11)	91	0	3	29	0	3	13	18	1	5	9	10
割合 (11) / (1)	20.4%	0.0%	14.3%	54.7%	0.0%	33.3%	44.8%	24.3%	1.9%	20.0%	8.7%	30.3%
SRD(スポーツ・レジャー用) (12)	75	1	0	15	1	0	7	24	10	6	10	1
割合 (12) / (1)	16.9%	3.0%	0.0%	28.3%	8.3%	0.0%	24.1%	32.4%	19.2%	24.0%	9.6%	3.0%

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)	445	33	21	53	12	9	29	74	52	25	104	33
A3X (2)	445	33	21	53	12	9	29	74	52	25	104	33
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%

§ 3-121

総務省 平成20年度 電波の利用状況調査 調査結果

周波数区分	50MHz超222MHz以下	電波利用システムグループ名	海上・その他
電波利用システム名	船上通信設備(船上通信局)150MHz		

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	96	5	8	4	2	0	6	10	11	2	41	9

※ 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 [単位:局]

	全国	北海道	東北	関東	信越	北陸	東海	近畿	中国	四国	九州	沖縄
無線局数	1,419	25	100	201	28	0	90	655	20	2	247	51

3. 無線局の目的

① 無線局の目的 [単位:局]

	全国	北海道	東北	関東	信越	北陸	東海	近畿	中国	四国	九州	沖縄
無線局数 (1)	1,419	25	100	201	28	0	90	655	20	2	247	51
HSM(港湾業務用) (2)	1	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (2) / (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%
HSP(水先・引き船業務用) (3)	1,418	25	99	201	28	0	90	655	20	2	247	51
割合 (3) / (1)	99.9%	100.0%	99.0%	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)	1,419	25	100	201	28	0	90	655	20	2	247	51
F3E (2)	1,419	25	100	201	28	0	90	655	20	2	247	51
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%

§ 3-122

総務省 平成20年度 電波の利用状況調査 調査結果

周波数区分	50MHz超222MHz以下	電波利用システムグループ名	海上・その他
電波利用システム名	船上通信設備(船舶局・特定船舶局)150MHz		

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	2,583	157	239	308	17	72	184	350	460	478	448	34

※ 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 [単位:局]

	全国	北海道	東北	関東	信越	北陸	東海	近畿	中国	四国	九州	沖縄
無線局数	4,936	237	489	659	32	105	344	636	757	799	823	55

3. 無線局の目的

① 無線局の目的 [単位:局]

	全国	北海道	東北	関東	信越	北陸	東海	近畿	中国	四国	九州	沖縄
無線局数 (1)	4,936	237	489	659	32	105	344	636	757	799	823	55
CCC(電気通信業務用) (2)	361	14	15	150	4	5	25	56	25	20	43	4
割合 (2) / (1)	7.3%	5.9%	3.1%	22.8%	12.5%	4.8%	7.3%	8.8%	3.3%	2.5%	5.2%	7.3%
CWR(気象用) (3)	5	1	0	1	0	0	0	2	0	0	1	0
割合 (3) / (1)	0.1%	0.4%	0.0%	0.2%	0.0%	0.0%	0.0%	0.3%	0.0%	0.0%	0.1%	0.0%
EDC(教育用) (4)	82	5	8	20	1	6	9	3	9	7	13	1
割合 (4) / (1)	1.7%	2.1%	1.6%	3.0%	3.1%	5.7%	2.6%	0.5%	1.2%	0.9%	1.6%	1.8%
EXP(実験用) (5)	2	0	0	2	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (5) / (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%
FIR(消防用) (6)	4	0	0	3	0	0	0	1	0	0	0	0
割合 (6) / (1)	0.1%	0.0%	0.0%	0.5%	0.0%	0.0%	0.0%	0.2%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
FSG(漁業用) (7)	1,656	164	421	193	9	75	164	66	132	164	266	2
割合 (7) / (1)	33.5%	69.2%	86.1%	29.3%	28.1%	71.4%	47.7%	10.4%	17.4%	20.5%	32.3%	3.6%
FSM(漁業指導監督用) (8)	182	11	32	27	5	8	14	16	13	12	42	2
割合 (8) / (1)	3.7%	4.6%	6.5%	4.1%	15.6%	7.6%	4.1%	2.5%	1.7%	1.5%	5.1%	3.6%
GOV(国家行政用) (9)	32	4	0	3	1	1	2	7	2	0	10	2
割合 (9) / (1)	0.6%	1.7%	0.0%	0.5%	3.1%	1.0%	0.6%	1.1%	0.3%	0.0%	1.2%	3.6%
HSM(港湾業務用) (10)	13	0	3	2	1	2	2	2	1	0	0	0
割合 (10) / (1)	0.3%	0.0%	0.6%	0.3%	3.1%	1.9%	0.6%	0.3%	0.1%	0.0%	0.0%	0.0%
HSP(水先・引き船業務用) (11)	318	7	9	59	1	8	25	68	45	12	77	7
割合 (11) / (1)	6.4%	3.0%	1.8%	9.0%	3.1%	7.6%	7.3%	10.7%	5.9%	1.5%	9.4%	12.7%
KGO(石油事業用) (12)	7	0	4	0	0	3	0	0	0	0	0	0
割合 (12) / (1)	0.1%	0.0%	0.8%	0.0%	0.0%	2.9%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
MAA(海船用) (13)	54	3	1	12	1	3	6	8	3	1	16	0
割合 (13) / (1)	1.1%	1.3%	0.2%	1.8%	3.1%	2.9%	1.7%	1.3%	0.4%	0.1%	1.9%	0.0%
MMX(造船事業用) (14)	1	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0
割合 (14) / (1)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.1%	0.0%	0.0%	0.0%
MTP(海上運送事業用) (15)	2,500	44	23	295	13	2	99	449	549	601	386	39
割合 (15) / (1)	50.6%	18.6%	4.7%	44.8%	40.6%	1.9%	28.8%	70.6%	72.5%	75.2%	46.9%	70.9%
OTK(海底資源開発事業用) (16)	10	0	0	10	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (16) / (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%
RSC(救難用) (17)	23	0	0	2	0	0	2	5	3	1	9	1
割合 (17) / (1)	0.5%	0.0%	0.0%	0.3%	0.0%	0.0%	0.6%	0.8%	0.4%	0.1%	1.1%	1.8%
SRD(スポーツ・レジャー用) (18)	109	3	5	36	0	0	27	10	3	3	21	1
割合 (18) / (1)	2.2%	1.3%	1.0%	5.5%	0.0%	0.0%	7.8%	1.6%	0.4%	0.4%	2.6%	1.8%

総務省 平成20年度 電波の利用状況調査 調査結果

周波数区分	50MHz超222MHz以下	電波利用システムグループ名	海上・その他
電波利用システム名	船上通信設備(船舶局・特定船舶局)150MHz		

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)	4,936	237	489	659	32	105	344	636	757	799	823	55
A3E (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%	0.2%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
F1B (3)	4	0	0	2	0	0	0	1	0	0	1	0
割合 (3) / (1)	0.1%	0.0%	0.0%	0.3%	0.0%	0.0%	0.0%	0.2%	0.0%	0.0%	0.1%	0.0%
F1D (4)	1,341	30	33	324	5	5	77	226	195	240	186	20
割合 (4) / (1)	27.2%	12.7%	6.7%	49.2%	15.6%	4.8%	22.4%	35.5%	25.8%	30.0%	22.6%	36.4%
F2B (5)	3	0	0	2	0	0	1	0	0	0	0	0
割合 (5) / (1)	0.1%	0.0%	0.0%	0.3%	0.0%	0.0%	0.3%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
F3E (6)	4,740	235	484	588	32	105	320	607	755	768	792	54
割合 (6) / (1)	96.0%	99.2%	99.0%	89.2%	100.0%	100.0%	93.0%	95.4%	99.7%	96.1%	96.2%	98.2%
P0N (7)	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	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%	0.1%	0.0%

§ 3-123

総務省 平成20年度 電波の利用状況調査 調査結果

周波数区分	50MHz超222MHz以下	電波利用システムグループ名	その他・その他
電波利用システム名	実験局(実験局・特定実験局)(50MHz超222MHz以下)		

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	120	7	11	59	4	8	12	9	8	8	23	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 [単位:局]

	全国	北海道	東北	関東	信越	北陸	東海	近畿	中国	四国	九州	沖縄
無線局数	820	24	46	405	17	21	48	60	28	34	127	10

3. 無線局の目的

① 無線局の目的 [単位:局]

	全国	北海道	東北	関東	信越	北陸	東海	近畿	中国	四国	九州	沖縄
無線局数 (1)	820	24	46	405	17	21	48	60	28	34	127	10
ACC(航空保安用) (2)	5	0	0	5	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (2) / (1)	0.6%	0.0%	0.0%	1.2%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
EDC(教育用) (3)	34	2	7	11	0	8	6	0	0	0	0	0
割合 (3) / (1)	4.1%	8.3%	15.2%	2.7%	0.0%	38.1%	12.5%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
EXP(実験用) (4)	765	21	38	381	16	12	42	60	27	33	126	9
割合 (4) / (1)	93.3%	87.5%	82.6%	94.1%	94.1%	57.1%	87.5%	100.0%	96.4%	97.1%	99.2%	90.0%
FSM(漁業指導監督用) (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%
GOV(国家行政用) (6)	8	1	1	0	1	1	0	0	1	1	1	1
割合 (6) / (1)	1.0%	4.2%	2.2%	0.0%	5.9%	4.8%	0.0%	0.0%	3.6%	2.9%	0.8%	10.0%
PTI(侵入検知用) (7)	2	0	0	2	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (7) / (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%
SPA(宇宙開発用) (8)	4	0	0	4	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (8) / (1)	0.5%	0.0%	0.0%	1.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%

総務省 平成20年度 電波の利用状況調査 調査結果

周波数区分	50MHz超222MHz以下	電波利用システムグループ名	その他・その他
電波利用システム名	実験局(実験局・特定実験局)(50MHz超222MHz以下)		

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)	820	24	46	405	17	21	48	60	28	34	127	10
A1N (2)	2	0	0	2	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (2) / (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%
A2A (3)	1	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (3) / (1)	0.1%	0.0%	2.2%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
A2D (4)	6	0	0	3	0	0	0	0	0	0	3	0
割合 (4) / (1)	0.7%	0.0%	0.0%	0.7%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	2.4%	0.0%
A2X (5)	1	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (5) / (1)	0.1%	0.0%	2.2%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
A3E (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%
AXX (7)	2	0	1	1	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (7) / (1)	0.2%	0.0%	2.2%	0.2%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
D1D (8)	82	0	3	56	0	1	2	2	2	4	12	0
割合 (8) / (1)	10.0%	0.0%	6.5%	13.8%	0.0%	4.8%	4.2%	3.3%	7.1%	11.8%	9.4%	0.0%
D1E (9)	65	0	3	39	0	1	2	2	2	4	12	0
割合 (9) / (1)	7.9%	0.0%	6.5%	9.6%	0.0%	4.8%	4.2%	3.3%	7.1%	11.8%	9.4%	0.0%
D7D (10)	15	0	0	14	0	0	0	0	0	0	1	0
割合 (10) / (1)	1.8%	0.0%	0.0%	3.5%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.8%	0.0%
D7E (11)	15	0	0	14	0	0	0	0	0	0	1	0
割合 (11) / (1)	1.8%	0.0%	0.0%	3.5%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.8%	0.0%
D7W (12)	22	0	0	10	0	0	6	6	0	0	0	0
割合 (12) / (1)	2.7%	0.0%	0.0%	2.5%	0.0%	0.0%	12.5%	10.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
F0N (13)	19	1	1	2	1	0	5	1	1	5	1	1
割合 (13) / (1)	2.3%	4.2%	2.2%	0.5%	5.9%	0.0%	10.4%	1.7%	3.6%	14.7%	0.8%	10.0%
F1D (14)	20	0	1	17	0	0	0	0	0	2	0	0
割合 (14) / (1)	2.4%	0.0%	2.2%	4.2%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	5.9%	0.0%	0.0%
F1E (15)	13	0	0	13	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (15) / (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%
F1F (16)	1	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	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%	0.0%	0.0%
F1N (17)	2	0	0	2	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (17) / (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%
F2B (18)	2	0	0	2	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (18) / (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%
F2C (19)	4	0	0	4	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (19) / (1)	0.5%	0.0%	0.0%	1.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
F2D (20)	75	2	0	33	11	5	2	9	0	4	9	0
割合 (20) / (1)	9.1%	8.3%	0.0%	8.1%	64.7%	23.8%	4.2%	15.0%	0.0%	11.8%	7.1%	0.0%
F2E (21)	2	0	0	2	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (21) / (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%
F3D (22)	1	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (22) / (1)	0.1%	0.0%	2.2%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
F3E (23)	579	21	33	235	13	17	39	51	25	27	109	9
割合 (23) / (1)	70.6%	87.5%	71.7%	58.0%	76.5%	81.0%	81.3%	85.0%	89.3%	79.4%	85.8%	90.0%
F3N (24)	4	0	0	0	0	0	4	0	0	0	0	0
割合 (24) / (1)	0.5%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	8.3%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
F7W (25)	6	0	0	6	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (25) / (1)	0.7%	0.0%	0.0%	1.5%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
F8E (26)	5	0	2	2	1	0	0	0	0	0	0	0
割合 (26) / (1)	0.6%	0.0%	4.3%	0.5%	5.9%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
G1D (27)	58	0	1	57	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (27) / (1)	7.1%	0.0%	2.2%	14.1%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
G7D (28)	4	0	0	4	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (28) / (1)	0.5%	0.0%	0.0%	1.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
G7W (29)	6	0	4	0	0	2	0	0	0	0	0	0
割合 (29) / (1)	0.7%	0.0%	8.7%	0.0%	0.0%	9.5%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
N0N (30)	24	0	0	22	0	1	0	0	0	0	1	0
割合 (30) / (1)	2.9%	0.0%	0.0%	5.4%	0.0%	4.8%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.8%	0.0%
P0N (31)	4	0	0	4	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (31) / (1)	0.5%	0.0%	0.0%	1.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
X7W (32)	2	0	0	2	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (32) / (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%

§ 3-124

総務省 平成20年度 電波の利用状況調査 調査結果

周波数区分	50MHz超222MHz以下	電波利用システムグループ名	その他・その他
電波利用システム名	その他(50MHz超222MHz以下)		

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	0	3	9	0	0	0	1	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 [単位:局]

	全国	北海道	東北	関東	信越	北陸	東海	近畿	中国	四国	九州	沖縄
無線局数	124	0	3	118	0	0	0	1	0	0	2	0

3. 無線局の目的

① 無線局の目的 [単位:局]

	全国	北海道	東北	関東	信越	北陸	東海	近畿	中国	四国	九州	沖縄
無線局数 (1)	124	0	3	118	0	0	0	1	0	0	2	0
ACC(航空保安用) (2)	1	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (2) / (1)	0.8%	0.0%	33.3%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
ACX(航空関係事業用) (3)	3	0	0	3	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (3) / (1)	2.4%	0.0%	0.0%	2.5%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
AGG(土地改良事業用) (4)	3	0	0	2	0	0	0	0	0	0	1	0
割合 (4) / (1)	2.4%	0.0%	0.0%	1.7%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	50.0%	0.0%
ATG(広報業務用) (5)	20	0	0	20	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (5) / (1)	16.1%	0.0%	0.0%	16.9%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
CCC(電気通信業務用) (6)	90	0	1	89	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (6) / (1)	72.6%	0.0%	33.3%	75.4%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
DFM(超短波放送(デジタル放送))	2	0	0	1	0	0	0	1	0	0	0	0
割合 (7) / (1)	1.6%	0.0%	0.0%	0.8%	0.0%	0.0%	0.0%	100.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
GOV(国家行政用) (8)	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0
割合 (8) / (1)	0.8%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	50.0%	0.0%
LCI(自動車運送事業用) (9)	3	0	1	2	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (9) / (1)	2.4%	0.0%	33.3%	1.7%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
WRU(上下水道事業用) (10)	1	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (10) / (1)	0.8%	0.0%	0.0%	0.8%	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)	124	0	3	118	0	0	0	1	0	0	2	0
A1A (2)	20	0	0	20	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (2) / (1)	16.1%	0.0%	0.0%	16.9%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
A3E (3)	91	0	0	91	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (3) / (1)	73.4%	0.0%	0.0%	77.1%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
AXX (4)	1	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (4) / (1)	0.8%	0.0%	33.3%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
F1D (5)	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0
割合 (5) / (1)	0.8%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	50.0%	0.0%
F2B (6)	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0
割合 (6) / (1)	0.8%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	50.0%	0.0%
F2D (7)	3	0	2	1	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (7) / (1)	2.4%	0.0%	66.7%	0.8%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
F3E (8)	29	0	2	26	0	0	0	0	0	0	1	0
割合 (8) / (1)	23.4%	0.0%	66.7%	22.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	50.0%	0.0%
J3E (9)	20	0	0	20	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (9) / (1)	16.1%	0.0%	0.0%	16.9%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
X7W (10)	2	0	0	1	0	0	0	1	0	0	0	0
割合 (10) / (1)	1.6%	0.0%	0.0%	0.8%	0.0%	0.0%	0.0%	100.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%