

総務省 平成23年度 電波の利用状況調査 調査結果

周波数区分	335.4MHz超770MHz以下
電波利用システム名	船舶無線(海岸局)350MHz

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	4	2	1	1	0	0	1	0	0	2	0
平成20年度	13	4	2	1	1	1	0	1	0	0	3	0

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

2. 無線局の数

① 無線局数 (個別免許) [単位:局]

	全国	北海道	東北	関東	信越	北陸	東海	近畿	中国	四国	九州	沖縄
無線局数 (1)	18	8	2	4	1	0	0	1	0	0	2	0
平成20年度	21	9	2	4	1	1	0	1	0	0	3	0
人口[人] (2)	127,621,000	5,659,000	9,747,000	41,973,000	4,675,000	3,124,000	14,924,000	20,900,000	7,707,000	4,127,000	13,436,000	1,349,000
1万人あたり無線局数 (3) = (1) / ( (2) / 10000)	0.00	0.01	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
平成20年度 1万人あたり無線局数	0.00	0.02	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00

3. 無線局の目的

① 無線局の目的 [単位:局]

	全国	北海道	東北	関東	信越	北陸	東海	近畿	中国	四国	九州	沖縄
無線局数 (1)	18	8	2	4	1	0	0	1	0	0	2	0
FSG (漁業用) (2)	2	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (2) / (1)	11.1%	25.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
FSM (漁業指導監督用) (3)	1	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (3) / (1)	5.6%	12.5%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
SRD (スポーツ・レジャー用) (4)	15	5	2	4	1	0	0	1	0	0	2	0
割合 (4) / (1)	83.3%	62.5%	100.0%	100.0%	100.0%	0.0%	0.0%	100.0%	0.0%	0.0%	100.0%	0.0%

4. 無線設備の使用技術

① 電波の型式 [単位:局]

	全国	北海道	東北	関東	信越	北陸	東海	近畿	中国	四国	九州	沖縄
無線局数 (1)	18	8	2	4	1	0	0	1	0	0	2	0
F3E (2)	18	8	2	4	1	0	0	1	0	0	2	0
割合 (2) / (1)	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	0.0%	0.0%	100.0%	0.0%	0.0%	100.0%	0.0%

② 占有周波数帯幅 [単位:局]

	全国	北海道	東北	関東	信越	北陸	東海	近畿	中国	四国	九州	沖縄
無線局数 (1)	18	8	2	4	1	0	0	1	0	0	2	0
その他 (2)	18	8	2	4	1	0	0	1	0	0	2	0
割合 (2) / (1)	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	0.0%	0.0%	100.0%	0.0%	0.0%	100.0%	0.0%

総務省 平成23年度 電波の利用状況調査 調査結果

周波数区分	335.4MHz超770MHz以下
電波利用システム名	船舶無線(船舶局・特定船舶局)400MHz

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	186	118	20	40	1	0	0	0	1	0	6	0
平成20年度	206	122	19	45	2	2	1	0	1	0	14	0

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

2. 無線局の数

① 無線局数 (個別免許) [単位:局]

	全国	北海道	東北	関東	信越	北陸	東海	近畿	中国	四国	九州	沖縄
無線局数 (1)	247	123	29	85	1	0	0	0	1	0	8	0
平成20年度	266	127	28	87	2	2	1	0	1	0	18	0
人口[人] (2)	127,621,000	5,659,000	9,747,000	41,973,000	4,675,000	3,124,000	14,924,000	20,900,000	7,707,000	4,127,000	13,436,000	1,349,000
1万人あたり無線局数 (3) = (1) / (2) / 10000	0.02	0.22	0.03	0.02	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.01	0.00
平成20年度 1万人あたり無線局数	0.02	0.22	0.03	0.02	0.00	0.01	0.00	0.00	0.00	0.00	0.01	0.00

3. 無線局の目的

① 無線局の目的 [単位:局]

	全国	北海道	東北	関東	信越	北陸	東海	近畿	中国	四国	九州	沖縄
無線局数 (1)	247	123	29	85	1	0	0	0	1	0	8	0
FSG (漁業用) (2)	118	82	15	16	1	0	0	0	0	0	4	0
割合 (2) / (1)	47.8%	66.7%	51.7%	18.8%	100.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	50.0%	0.0%
FSM (漁業指導監督用) (3)	2	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (3) / (1)	0.8%	1.6%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
RSC (救難用) (4)	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0
割合 (4) / (1)	0.4%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	12.5%	0.0%
SRD (スポーツ・レジャー用) (5)	150	40	19	83	0	0	0	0	1	0	7	0
割合 (5) / (1)	60.7%	32.5%	65.5%	97.6%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	100.0%	0.0%	87.5%	0.0%

4. 無線設備の使用技術

① 電波の型式 [単位:局]

	全国	北海道	東北	関東	信越	北陸	東海	近畿	中国	四国	九州	沖縄
無線局数 (1)	247	123	29	85	1	0	0	0	1	0	8	0
A3E (2)	2	1	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (2) / (1)	0.8%	0.8%	0.0%	1.2%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
F3E (3)	245	122	29	84	1	0	0	0	1	0	8	0
割合 (3) / (1)	99.2%	99.2%	100.0%	98.8%	100.0%	0.0%	0.0%	0.0%	100.0%	0.0%	100.0%	0.0%

② 占有周波数帯幅 [単位:局]

	全国	北海道	東北	関東	信越	北陸	東海	近畿	中国	四国	九州	沖縄
無線局数 (1)	247	123	29	85	1	0	0	0	1	0	8	0
その他 (2)	247	123	29	85	1	0	0	0	1	0	8	0
割合 (2) / (1)	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	0.0%	0.0%	0.0%	100.0%	0.0%	100.0%	0.0%

総務省 平成23年度 電波の利用状況調査 調査結果

周波数区分	335.4MHz超770MHz以下
電波利用システム名	マリンホン(固定局)350MHz

1. 免許人の数

① 免許人数 [単位:人]

	全国	北海道	東北	関東	信越	北陸	東海	近畿	中国	四国	九州	沖縄
免許人数	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
平成20年度	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0

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

2. 無線局の数

① 無線局数 (個別免許) [単位:局]

	全国	北海道	東北	関東	信越	北陸	東海	近畿	中国	四国	九州	沖縄
無線局数 (1)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
平成20年度	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
人口[人] (2)	127,621,000	5,659,000	9,747,000	41,973,000	4,675,000	3,124,000	14,924,000	20,900,000	7,707,000	4,127,000	13,436,000	1,349,000
1万人あたり無線局数 (3) = (1) / ( (2) / 10000)	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
平成20年度 1万人あたり無線局数	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00

3. 無線局の目的

① 無線局の目的 [単位:局]

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

4. 無線設備の使用技術

① 電波の型式 [単位:局]

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

② 占有周波数帯幅 [単位:局]

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

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)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
有効回答数 (2)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
有効回答率 (2) / (1)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
当該システムの全ての無線局に対応した 管理規程を定めている (3)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (3) / (2)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
当該システムの一部の無線局に対応した 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23年度 電波の利用状況調査 調査結果

周波数区分	335.4MHz超770MHz以下
電波利用システム名	マリンホン(固定局)350MHz

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)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
有効回答数 (2)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
有効回答率 (2) / (1)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
当該システムの全ての無線局について 管理責任者を配置している (3)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (3) / (2)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
当該システムの一部の無線局について 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)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
有効回答数 (2)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
有効回答率 (2) / (1)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
当該システムの全ての無線局について 点検を実施している (3)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (3) / (2)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
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%

総務省 平成23年度 電波の利用状況調査 調査結果

周波数区分	335.4MHz超770MHz以下
電波利用システム名	マリンホン(固定局)350MHz

④ 災害・故障時等の具体的な対策の有無 [単位:人]

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

総務省 平成23年度 電波の利用状況調査 調査結果

周波数区分	335.4MHz超770MHz以下
電波利用システム名	マリンホン(固定局)350MHz

⑤ 休日・夜間における災害・故障時等の復旧体制整備状況 [単位:人]

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

⑥ 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)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
有効回答数 (2)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
有効回答率 (2) / (1)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
当該システムの全ての無線局について予備電源を保有している (3)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (3) / (2)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
当該システムの一部の無線局について予備電源を保有している (4)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (4) / (2)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
予備電源を保有していない (5)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (5) / (2)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%

⑦ 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)	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%
3時間以上 (3)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (3) / (2)	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%

総務省 平成23年度 電波の利用状況調査 調査結果

周波数区分	335.4MHz超770MHz以下
電波利用システム名	マリンホン(固定局)350MHz

⑧ 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)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
有効回答数 (2)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
有効回答率 (2) / (1)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
当該システムの全ての無線局について 通信量を管理している (3)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (3) / (2)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
当該システムの一部の無線局について 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)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (5) / (2)	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 24時間運用している無線局の有無 [単位:人]

	全国	北海道	東北	関東	信越	北陸	東海	近畿	中国	四国	九州	沖縄
対象回答数 (1)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
有効回答数 (2)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
有効回答率 (2) / (1)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
当該システムの全ての無線局について 24時間運用している (3)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (3) / (2)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
当該システムの一部の無線局について 24時間運用している (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%
24時間運用している無線局は存在しない (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23年度 電波の利用状況調査 調査結果

周波数区分	335.4MHz超770MHz以下
電波利用システム名	マリンホーン(固定局)350MHz

⑩ 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(24時間運用している無線局が存在しない免許人数)(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%
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23年度 電波の利用状況調査 調査結果

周波数区分	335.4MHz超770MHz以下
電波利用システム名	マリンホン(固定局)350MHz

6. 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)	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%
導入済み・導入中 (3)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (3) / (2)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
5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%
10年以内に導入予定 (5)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (5) / (2)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
導入予定なし (6)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (6) / (2)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%

7. 使用周波数の移行計画・他の電気通信手段への代替可能性

① 移行可能性 [単位:人]

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

② 代替可能性 [単位:人]

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

総務省 平成23年度 電波の利用状況調査 調査結果

周波数区分	335.4MHz超770MHz以下
電波利用システム名	マリンホン(固定局)350MHz

③ 代替時期 [単位:人]

	全国	北海道	東北	関東	信越	北陸	東海	近畿	中国	四国	九州	沖縄
対象回答数 (代替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 (平成23年度中) (3)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (3) / (2)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
1年超3年以内 (平成24年度または平成25年度中) (4)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (4) / (2)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
3年超5年以内 (平成26年度または平成27年度中) (5)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (5) / (2)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
5年超7年以内 (平成28年度または平成29年度中) (6)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (6) / (2)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
7年超9年以内 (平成30年度または平成31年度中) (7)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (7) / (2)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
9年超12年以内 (平成32年度、平成33年度または 平成34年度中) (8)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (8) / (2)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
12年超(平成35年度以降) (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%

④ 代替困難な理由 [単位:人]

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

総務省 平成23年度 電波の利用状況調査 調査結果

周波数区分	335.4MHz超770MHz以下
電波利用システム名	マリンホン(基地局・携帯基地局)350MHz

1. 免許人の数

① 免許人数 [単位:人]

	全国	北海道	東北	関東	信越	北陸	東海	近畿	中国	四国	九州	沖縄
免許人数	4	3	1	0	0	1	1	0	0	1	0	0
平成20年度	4	3	1	0	0	1	1	0	0	1	0	0

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

2. 無線局の数

① 無線局数 (個別免許) [単位:局]

	全国	北海道	東北	関東	信越	北陸	東海	近畿	中国	四国	九州	沖縄
無線局数 (1)	17	7	4	0	0	4	1	0	0	1	0	0
平成20年度	17	7	4	0	0	4	1	0	0	1	0	0
人口[人] (2)	127,621,000	5,659,000	9,747,000	41,973,000	4,675,000	3,124,000	14,924,000	20,900,000	7,707,000	4,127,000	13,436,000	1,349,000
1万人あたり無線局数 (3) = (1) / (2) / 10000	0.00	0.01	0.00	0.00	0.00	0.01	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
平成20年度 1万人あたり無線局数	0.00	0.01	0.00	0.00	0.00	0.01	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00

3. 無線局の目的

① 無線局の目的 [単位:局]

	全国	北海道	東北	関東	信越	北陸	東海	近畿	中国	四国	九州	沖縄
無線局数 (1)	17	7	4	0	0	4	1	0	0	1	0	0
MAA (海事用) (2)	17	7	4	0	0	4	1	0	0	1	0	0
割合 (2) / (1)	100.0%	100.0%	100.0%	0.0%	0.0%	100.0%	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)	17	7	4	0	0	4	1	0	0	1	0	0
F2C (2)	17	7	4	0	0	4	1	0	0	1	0	0
割合 (2) / (1)	100.0%	100.0%	100.0%	0.0%	0.0%	100.0%	100.0%	0.0%	0.0%	100.0%	0.0%	0.0%
F2D (3)	17	7	4	0	0	4	1	0	0	1	0	0
割合 (3) / (1)	100.0%	100.0%	100.0%	0.0%	0.0%	100.0%	100.0%	0.0%	0.0%	100.0%	0.0%	0.0%
F2N (4)	17	7	4	0	0	4	1	0	0	1	0	0
割合 (4) / (1)	100.0%	100.0%	100.0%	0.0%	0.0%	100.0%	100.0%	0.0%	0.0%	100.0%	0.0%	0.0%
F2X (5)	17	7	4	0	0	4	1	0	0	1	0	0
割合 (5) / (1)	100.0%	100.0%	100.0%	0.0%	0.0%	100.0%	100.0%	0.0%	0.0%	100.0%	0.0%	0.0%
F3C (6)	17	7	4	0	0	4	1	0	0	1	0	0
割合 (6) / (1)	100.0%	100.0%	100.0%	0.0%	0.0%	100.0%	100.0%	0.0%	0.0%	100.0%	0.0%	0.0%
F3E (7)	17	7	4	0	0	4	1	0	0	1	0	0
割合 (7) / (1)	100.0%	100.0%	100.0%	0.0%	0.0%	100.0%	100.0%	0.0%	0.0%	100.0%	0.0%	0.0%

② 占有周波数帯幅 [単位:局]

	全国	北海道	東北	関東	信越	北陸	東海	近畿	中国	四国	九州	沖縄
無線局数 (1)	17	7	4	0	0	4	1	0	0	1	0	0
8.5kHz (2)	17	7	4	0	0	4	1	0	0	1	0	0
割合 (2) / (1)	100.0%	100.0%	100.0%	0.0%	0.0%	100.0%	100.0%	0.0%	0.0%	100.0%	0.0%	0.0%

総務省 平成23年度 電波の利用状況調査 調査結果

周波数区分	335.4MHz超770MHz以下
電波利用システム名	マリンホン(基地局・携帯基地局)350MHz

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)	7	3	1	0	0	1	1	0	0	1	0	0
有効回答数 (2)	7	3	1	0	0	1	1	0	0	1	0	0
有効回答率 (2) / (1)	100.0%	100.0%	100.0%	0.0%	0.0%	100.0%	100.0%	0.0%	0.0%	100.0%	0.0%	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)	3	1	1	0	0	1	0	0	0	0	0	0
割合 (3) / (2)	42.9%	33.3%	100.0%	0.0%	0.0%	100.0%	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)	4	2	0	0	0	0	1	0	0	1	0	0
割合 (5) / (2)	57.1%	66.7%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	100.0%	0.0%	0.0%	100.0%	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)	7	3	1	0	0	1	1	0	0	1	0	0
有効回答数 (2)	7	3	1	0	0	1	1	0	0	1	0	0
有効回答率 (2) / (1)	100.0%	100.0%	100.0%	0.0%	0.0%	100.0%	100.0%	0.0%	0.0%	100.0%	0.0%	0.0%
当該システムの全ての無線局について管理責任者を配置している (3)	6	2	1	0	0	1	1	0	0	1	0	0
割合 (3) / (2)	85.7%	66.7%	100.0%	0.0%	0.0%	100.0%	100.0%	0.0%	0.0%	100.0%	0.0%	0.0%
当該システムの一部の無線局について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)	14.3%	33.3%	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)	7	3	1	0	0	1	1	0	0	1	0	0
有効回答数 (2)	7	3	1	0	0	1	1	0	0	1	0	0
有効回答率 (2) / (1)	100.0%	100.0%	100.0%	0.0%	0.0%	100.0%	100.0%	0.0%	0.0%	100.0%	0.0%	0.0%
当該システムの全ての無線局について点検を実施している (3)	3	1	1	0	0	1	0	0	0	0	0	0
割合 (3) / (2)	42.9%	33.3%	100.0%	0.0%	0.0%	100.0%	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点検を実施している (4)	1	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (4) / (2)	14.3%	33.3%	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)	3	1	0	0	0	0	1	0	0	1	0	0
割合 (5) / (2)	42.9%	33.3%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	100.0%	0.0%	0.0%	100.0%	0.0%	0.0%

総務省 平成23年度 電波の利用状況調査 調査結果

周波数区分	335.4MHz超770MHz以下
電波利用システム名	マリンホン(基地局・携帯基地局)350MHz

④ 災害・故障時等の具体的な対策の有無 [単位:人]

		全国	北海道	東北	関東	信越	北陸	東海	近畿	中国	四国	九州	沖縄
対象回答数 (1)		7	3	1	0	0	1	1	0	0	1	0	0
有効回答数 (2)		7	3	1	0	0	1	1	0	0	1	0	0
有効回答率 (2)/(1)		100.0%	100.0%	100.0%	0.0%	0.0%	100.0%	100.0%	0.0%	0.0%	100.0%	0.0%	0.0%
(耐震補強等) 地震対策	当該システムの全ての無線局について対策を行っている (3)	1	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0
	割合 (3) / (2)	14.3%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	100.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
	当該システムの一部の無線局について対策を行っている (4)	1	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	割合 (4) / (2)	14.3%	33.3%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
	対策を行っていない (5)	5	2	1	0	0	1	0	0	0	1	0	0
割合 (5) / (2)	71.4%	66.7%	100.0%	0.0%	0.0%	100.0%	0.0%	0.0%	0.0%	100.0%	0.0%	0.0%	
(ガス消火装置等) 火災対策 設備の	当該システムの全ての無線局について対策を行っている (6)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	割合 (6) / (2)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
	当該システムの一部の無線局について対策を行っている (7)	1	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	割合 (7) / (2)	14.3%	33.3%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
	対策を行っていない (8)	6	2	1	0	0	1	1	0	0	1	0	0
割合 (8) / (2)	85.7%	66.7%	100.0%	0.0%	0.0%	100.0%	100.0%	0.0%	0.0%	100.0%	0.0%	0.0%	
水害対策(地上2階以上に設置や防水扉による対策等)	当該システムの全ての無線局について対策を行っている (9)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	割合 (9) / (2)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
	当該システムの一部の無線局について対策を行っている (10)	1	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	割合 (10) / (2)	14.3%	33.3%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
	対策を行っていない (11)	6	2	1	0	0	1	1	0	0	1	0	0
割合 (11) / (2)	85.7%	66.7%	100.0%	0.0%	0.0%	100.0%	100.0%	0.0%	0.0%	100.0%	0.0%	0.0%	
(代替用予備機の設置等)	当該システムの全ての無線局について対策を行っている (12)	3	1	0	0	0	1	1	0	0	0	0	0
	割合 (12) / (2)	42.9%	33.3%	0.0%	0.0%	0.0%	100.0%	100.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
	当該システムの一部の無線局について対策を行っている (13)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	割合 (13) / (2)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
	対策を行っていない (14)	4	2	1	0	0	0	0	0	0	1	0	0
割合 (14) / (2)	57.1%	66.7%	100.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	100.0%	0.0%	0.0%	

総務省 平成23年度 電波の利用状況調査 調査結果

周波数区分	335.4MHz超770MHz以下
電波利用システム名	マリンホン(基地局・携帯基地局)350MHz

⑤ 休日・夜間における災害・故障時等の復旧体制整備状況 [単位:人]

	全国	北海道	東北	関東	信越	北陸	東海	近畿	中国	四国	九州	沖縄
対象回答数(なんらかの災害・故障時等の対策を行っている免許人数) (1)	4	2	0	0	0	1	1	0	0	0	0	0
有効回答数 (2)	4	2	0	0	0	1	1	0	0	0	0	0
有効回答率 (2) / (1)	100.0%	100.0%	0.0%	0.0%	0.0%	100.0%	100.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
当該システムの全ての無線局について復旧体制が整備されている (3)	3	1	0	0	0	1	1	0	0	0	0	0
割合 (3) / (2)	75.0%	50.0%	0.0%	0.0%	0.0%	100.0%	100.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
当該システムの一部の無線局について復旧体制が整備されている (4)	1	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (4) / (2)	25.0%	50.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
復旧体制が整備されていない (5)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (5) / (2)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%

⑥ 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)	7	3	1	0	0	1	1	0	0	1	0	0
有効回答数 (2)	7	3	1	0	0	1	1	0	0	1	0	0
有効回答率 (2) / (1)	100.0%	100.0%	100.0%	0.0%	0.0%	100.0%	100.0%	0.0%	0.0%	100.0%	0.0%	0.0%
当該システムの全ての無線局について予備電源を保有している (3)	3	0	1	0	0	1	1	0	0	0	0	0
割合 (3) / (2)	42.9%	0.0%	100.0%	0.0%	0.0%	100.0%	100.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
当該システムの一部の無線局について予備電源を保有している (4)	1	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (4) / (2)	14.3%	33.3%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
予備電源を保有していない (5)	3	2	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0
割合 (5) / (2)	42.9%	66.7%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	100.0%	0.0%	0.0%

⑦ 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)	4	1	1	0	0	1	1	0	0	0	0	0
有効回答数 (2)	4	1	1	0	0	1	1	0	0	0	0	0
有効回答率 (2) / (1)	100.0%	100.0%	100.0%	0.0%	0.0%	100.0%	100.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
3時間以上 (3)	3	1	0	0	0	1	1	0	0	0	0	0
割合 (3) / (2)	75.0%	100.0%	0.0%	0.0%	0.0%	100.0%	100.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
3時間未満 (4)	1	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (4) / (2)	25.0%	0.0%	100.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%

総務省 平成23年度 電波の利用状況調査 調査結果

周波数区分	335.4MHz超770MHz以下
電波利用システム名	マリンホン(基地局・携帯基地局)350MHz

⑧ 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)	7	3	1	0	0	1	1	0	0	1	0	0
有効回答数 (2)	7	3	1	0	0	1	1	0	0	1	0	0
有効回答率 (2) / (1)	100.0%	100.0%	100.0%	0.0%	0.0%	100.0%	100.0%	0.0%	0.0%	100.0%	0.0%	0.0%
当該システムの全ての無線局について 通信量を管理している (3)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (3) / (2)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
当該システムの一部の無線局について 通信量を管理している (4)	1	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (4) / (2)	14.3%	33.3%	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)	6	2	1	0	0	1	1	0	0	1	0	0
割合 (5) / (2)	85.7%	66.7%	100.0%	0.0%	0.0%	100.0%	100.0%	0.0%	0.0%	100.0%	0.0%	0.0%

⑨ 24時間運用している無線局の有無 [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)	7	3	1	0	0	1	1	0	0	1	0	0
有効回答数 (2)	7	3	1	0	0	1	1	0	0	1	0	0
有効回答率 (2) / (1)	100.0%	100.0%	100.0%	0.0%	0.0%	100.0%	100.0%	0.0%	0.0%	100.0%	0.0%	0.0%
当該システムの全ての無線局について 24時間運用している (3)	6	2	1	0	0	1	1	0	0	1	0	0
割合 (3) / (2)	85.7%	66.7%	100.0%	0.0%	0.0%	100.0%	100.0%	0.0%	0.0%	100.0%	0.0%	0.0%
当該システムの一部の無線局について 24時間運用している (4)	1	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (4) / (2)	14.3%	33.3%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
24時間運用している無線局は存在しない (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23年度 電波の利用状況調査 調査結果

周波数区分	335.4MHz超770MHz以下
電波利用システム名	マリンホーン(基地局・携帯基地局)350MHz

⑩ 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(24時間運用している無線局が存在しない免許人数)(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%
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23年度 電波の利用状況調査 調査結果

周波数区分	335.4MHz超770MHz以下
電波利用システム名	マリンホーン(基地局・携帯基地局)350MHz

6. 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)	7	3	1	0	0	1	1	0	0	1	0	0
有効回答数 (2)	7	3	1	0	0	1	1	0	0	1	0	0
有効回答率 (2) / (1)	100.0%	100.0%	100.0%	0.0%	0.0%	100.0%	100.0%	0.0%	0.0%	100.0%	0.0%	0.0%
導入済み・導入中 (3)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (3) / (2)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
5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%
10年以内に導入予定 (5)	1	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (5) / (2)	14.3%	33.3%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
導入予定なし (6)	6	2	1	0	0	1	1	0	0	1	0	0
割合 (6) / (2)	85.7%	66.7%	100.0%	0.0%	0.0%	100.0%	100.0%	0.0%	0.0%	100.0%	0.0%	0.0%

7. 使用周波数の移行計画・他の電気通信手段への代替可能性

① 移行可能性 [単位:人]

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

② 代替可能性 [単位:人]

	全国	北海道	東北	関東	信越	北陸	東海	近畿	中国	四国	九州	沖縄
対象回答数 (1)	7	3	1	0	0	1	1	0	0	1	0	0
有効回答数 (2)	7	3	1	0	0	1	1	0	0	1	0	0
有効回答率 (2) / (1)	100.0%	100.0%	100.0%	0.0%	0.0%	100.0%	100.0%	0.0%	0.0%	100.0%	0.0%	0.0%
当該システムの全ての無線局について代替が可能 (3)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (3) / (2)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
当該システムの一部の無線局について代替が可能 (4)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (4) / (2)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
代替することは困難 (5)	7	3	1	0	0	1	1	0	0	1	0	0
割合 (5) / (2)	100.0%	100.0%	100.0%	0.0%	0.0%	100.0%	100.0%	0.0%	0.0%	100.0%	0.0%	0.0%

総務省 平成23年度 電波の利用状況調査 調査結果

周波数区分	335.4MHz超770MHz以下
電波利用システム名	マリンホーン(基地局・携帯基地局)350MHz

③ 代替時期 [単位:人]

	全国	北海道	東北	関東	信越	北陸	東海	近畿	中国	四国	九州	沖縄
対象回答数 (代替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 (平成23年度中) (3)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (3) / (2)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
1年超3年以内 (平成24年度または平成25年度中) (4)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (4) / (2)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
3年超5年以内 (平成26年度または平成27年度中) (5)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (5) / (2)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
5年超7年以内 (平成28年度または平成29年度中) (6)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (6) / (2)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
7年超9年以内 (平成30年度または平成31年度中) (7)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (7) / (2)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
9年超12年以内 (平成32年度、平成33年度または 平成34年度中) (8)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (8) / (2)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
12年超(平成35年度以降) (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%

④ 代替困難な理由 [単位:人]

	全国	北海道	東北	関東	信越	北陸	東海	近畿	中国	四国	九州	沖縄
対象回答数 (一部又は全ての無線局について 代替困難な免許人数) (1)	7	3	1	0	0	1	1	0	0	1	0	0
有効回答数 (2)	7	3	1	0	0	1	1	0	0	1	0	0
有効回答率 (2) / (1)	100.0%	100.0%	100.0%	0.0%	0.0%	100.0%	100.0%	0.0%	0.0%	100.0%	0.0%	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)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (3) / (2)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
経済的な理由のため (4)	5	2	1	0	0	0	1	0	0	1	0	0
割合 (4) / (2)	71.4%	66.7%	100.0%	0.0%	0.0%	0.0%	100.0%	0.0%	0.0%	100.0%	0.0%	0.0%
地理的に制約があるため (5)	1	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (5) / (2)	14.3%	33.3%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
必要な回線品質が得られないため(6)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (6) / (2)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
代替可能な電気通信手段(有線系を含む。)が 提供されていないため (7)	2	1	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0
割合 (7) / (2)	28.6%	33.3%	0.0%	0.0%	0.0%	100.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
その他 (8)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (8) / (2)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%

総務省 平成23年度 電波の利用状況調査 調査結果

周波数区分	335.4MHz超770MHz以下
電波利用システム名	マリンホン(陸上移動局・携帯局)350MHz

1. 免許人の数

① 免許人数 [単位:人]

	全国	北海道	東北	関東	信越	北陸	東海	近畿	中国	四国	九州	沖縄
免許人数	4	3	1	0	0	1	1	0	0	1	0	0
平成20年度	4	3	1	0	0	1	1	0	0	1	0	0

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

2. 無線局の数

① 無線局数 (個別免許) [単位:局]

	全国	北海道	東北	関東	信越	北陸	東海	近畿	中国	四国	九州	沖縄
無線局数 (1)	2,043	1,104	479	0	0	373	81	0	0	6	0	0
平成20年度	2,346	1,104	658	0	0	470	108	0	0	6	0	0
人口[人] (2)	127,621,000	5,659,000	9,747,000	41,973,000	4,675,000	3,124,000	14,924,000	20,900,000	7,707,000	4,127,000	13,436,000	1,349,000
1万人あたり無線局数 (3) = (1) / (2) / 10000	0.16	1.95	0.49	0.00	0.00	1.19	0.05	0.00	0.00	0.01	0.00	0.00
平成20年度 1万人あたり無線局数	0.18	1.95	0.68	0.00	0.00	1.50	0.07	0.00	0.00	0.01	0.00	0.00

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)	2,043	1,104	479	0	0	373	81	0	0	6	0	0
MAA (海事用) (2)	2,043	1,104	479	0	0	373	81	0	0	6	0	0
割合 (2) / (1)	100.0%	100.0%	100.0%	0.0%	0.0%	100.0%	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)	2,043	1,104	479	0	0	373	81	0	0	6	0	0
F2C (2)	2,043	1,104	479	0	0	373	81	0	0	6	0	0
割合 (2) / (1)	100.0%	100.0%	100.0%	0.0%	0.0%	100.0%	100.0%	0.0%	0.0%	100.0%	0.0%	0.0%
F2D (3)	2,043	1,104	479	0	0	373	81	0	0	6	0	0
割合 (3) / (1)	100.0%	100.0%	100.0%	0.0%	0.0%	100.0%	100.0%	0.0%	0.0%	100.0%	0.0%	0.0%
F2N (4)	2,043	1,104	479	0	0	373	81	0	0	6	0	0
割合 (4) / (1)	100.0%	100.0%	100.0%	0.0%	0.0%	100.0%	100.0%	0.0%	0.0%	100.0%	0.0%	0.0%
F2X (5)	2,043	1,104	479	0	0	373	81	0	0	6	0	0
割合 (5) / (1)	100.0%	100.0%	100.0%	0.0%	0.0%	100.0%	100.0%	0.0%	0.0%	100.0%	0.0%	0.0%
F3C (6)	2,043	1,104	479	0	0	373	81	0	0	6	0	0
割合 (6) / (1)	100.0%	100.0%	100.0%	0.0%	0.0%	100.0%	100.0%	0.0%	0.0%	100.0%	0.0%	0.0%
F3E (7)	2,043	1,104	479	0	0	373	81	0	0	6	0	0
割合 (7) / (1)	100.0%	100.0%	100.0%	0.0%	0.0%	100.0%	100.0%	0.0%	0.0%	100.0%	0.0%	0.0%

② 占有周波数帯幅 [単位:局]

	全国	北海道	東北	関東	信越	北陸	東海	近畿	中国	四国	九州	沖縄
無線局数 (1)	2,043	1,104	479	0	0	373	81	0	0	6	0	0
8.5kHz (2)	2,043	1,104	479	0	0	373	81	0	0	6	0	0
割合 (2) / (1)	100.0%	100.0%	100.0%	0.0%	0.0%	100.0%	100.0%	0.0%	0.0%	100.0%	0.0%	0.0%

総務省 平成23年度 電波の利用状況調査 調査結果

周波数区分	335.4MHz超770MHz以下
電波利用システム名	航空機用救命無線(航空機局)400MHz

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	246	14	17	84	7	6	37	51	19	7	34	5
平成20年度	182	6	16	71	7	5	22	33	14	6	24	5

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

2. 無線局の数

① 無線局数 (個別免許) [単位:局]

	全国	北海道	東北	関東	信越	北陸	東海	近畿	中国	四国	九州	沖縄
無線局数 (1)	1,567	38	48	937	7	6	177	128	26	17	120	63
平成20年度	1,306	11	29	856	9	5	129	88	14	19	78	68
人口[人] (2)	127,621,000	5,659,000	9,747,000	41,973,000	4,675,000	3,124,000	14,924,000	20,900,000	7,707,000	4,127,000	13,436,000	1,349,000
1万人あたり無線局数 (3) = (1) / (2) / 10000	0.12	0.07	0.05	0.22	0.02	0.02	0.12	0.06	0.03	0.04	0.09	0.47
平成20年度 1万人あたり無線局数	0.10	0.02	0.03	0.20	0.02	0.02	0.09	0.04	0.02	0.05	0.06	0.50

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)	1,567	38	48	937	7	6	177	128	26	17	120	63
ACW (航空用) (2)	1,441	25	30	903	5	3	162	117	19	13	101	63
割合 (2) / (1)	92.0%	65.8%	62.5%	96.4%	71.4%	50.0%	91.5%	91.4%	73.1%	76.5%	84.2%	100.0%
DAI (防災行政用) (3)	41	1	5	8	2	3	4	3	5	4	6	0
割合 (3) / (1)	2.6%	2.6%	10.4%	0.9%	28.6%	50.0%	2.3%	2.3%	19.2%	23.5%	5.0%	0.0%
EDC (教育用) (4)	30	10	10	0	0	0	0	0	0	0	10	0
割合 (4) / (1)	1.9%	26.3%	20.8%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	8.3%	0.0%
EXP (実験試験用) (5)	1	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (5) / (1)	0.1%	0.0%	2.1%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
FIR (消防用) (6)	37	2	3	14	0	0	5	8	2	0	3	0
割合 (6) / (1)	2.4%	5.3%	6.3%	1.5%	0.0%	0.0%	2.8%	6.3%	7.7%	0.0%	2.5%	0.0%
NPW (新聞通信用) (7)	18	0	0	12	0	0	6	0	0	0	0	0
割合 (7) / (1)	1.1%	0.0%	0.0%	1.3%	0.0%	0.0%	3.4%	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)	1,567	38	48	937	7	6	177	128	26	17	120	63
A3E (2)	7	0	0	7	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (2) / (1)	0.4%	0.0%	0.0%	0.7%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
C1B (3)	1	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0
割合 (3) / (1)	0.1%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.8%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
G1B (4)	1,564	38	48	937	7	6	176	126	26	17	120	63
割合 (4) / (1)	99.8%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	99.4%	98.4%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%
G1D (5)	2	0	0	1	0	0	1	0	0	0	0	0
割合 (5) / (1)	0.1%	0.0%	0.0%	0.1%	0.0%	0.0%	0.6%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
G1E (6)	1	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0
割合 (6) / (1)	0.1%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.8%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%

総務省 平成23年度 電波の利用状況調査 調査結果

周波数区分	335.4MHz超770MHz以下
電波利用システム名	航空機用救命無線(航空機局)400MHz

② 占有周波数帯幅 [単位:局]

	全国	北海道	東北	関東	信越	北陸	東海	近畿	中国	四国	九州	沖縄
無線局数 (1)	1,567	38	48	937	7	6	177	128	26	17	120	63
2kHz (2)	1	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0
割合 (2) / (1)	0.1%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	3.8%	0.0%	0.0%	0.0%
20kHz (3)	17	5	0	1	0	0	4	1	5	0	1	0
割合 (3) / (1)	1.1%	13.2%	0.0%	0.1%	0.0%	0.0%	2.3%	0.8%	19.2%	0.0%	0.8%	0.0%
その他 (4)	1,551	33	48	936	7	6	173	127	22	17	119	63
割合 (4) / (1)	99.0%	86.8%	100.0%	99.9%	100.0%	100.0%	97.7%	99.2%	84.6%	100.0%	99.2%	100.0%

総務省 平成23年度 電波の利用状況調査 調査結果

周波数区分	335.4MHz超770MHz以下
電波利用システム名	航空管制用無線(航空局)400MHz

1. 免許人の数

① 免許人数 [単位:人]

	全国	北海道	東北	関東	信越	北陸	東海	近畿	中国	四国	九州	沖縄
免許人数	1	0	1	1	0	0	0	1	1	0	1	1
平成20年度	1	0	1	1	0	0	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 (個別免許) [単位:局]

	全国	北海道	東北	関東	信越	北陸	東海	近畿	中国	四国	九州	沖縄
無線局数 (1)	18	0	2	5	0	0	0	2	2	0	4	3
平成20年度	15	0	2	5	0	0	0	2	2	0	4	0
人口[人] (2)	127,621,000	5,659,000	9,747,000	41,973,000	4,675,000	3,124,000	14,924,000	20,900,000	7,707,000	4,127,000	13,436,000	1,349,000
1万人あたり無線局数 (3) = (1) / ( (2) / 10000)	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.02
平成20年度 1万人あたり無線局数	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00

3. 無線局の目的

① 無線局の目的 [単位:局]

	全国	北海道	東北	関東	信越	北陸	東海	近畿	中国	四国	九州	沖縄
無線局数 (1)	18	0	2	5	0	0	0	2	2	0	4	3
ACC (航空保安用) (2)	18	0	2	5	0	0	0	2	2	0	4	3
割合 (2) / (1)	100.0%	0.0%	100.0%	100.0%	0.0%	0.0%	0.0%	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)	18	0	2	5	0	0	0	2	2	0	4	3
A3E (2)	18	0	2	5	0	0	0	2	2	0	4	3
割合 (2) / (1)	100.0%	0.0%	100.0%	100.0%	0.0%	0.0%	0.0%	100.0%	100.0%	0.0%	100.0%	100.0%

② 占有周波数帯幅 [単位:局]

	全国	北海道	東北	関東	信越	北陸	東海	近畿	中国	四国	九州	沖縄
無線局数 (1)	18	0	2	5	0	0	0	2	2	0	4	3
6kHz (2)	16	0	2	5	0	0	0	2	2	0	4	1
割合 (2) / (1)	88.9%	0.0%	100.0%	100.0%	0.0%	0.0%	0.0%	100.0%	100.0%	0.0%	100.0%	33.3%
その他 (3)	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	2
割合 (3) / (1)	11.1%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	66.7%

総務省 平成23年度 電波の利用状況調査 調査結果

周波数区分	335.4MHz超770MHz以下
電波利用システム名	航空関係事業用(基地局・携帯基地局)400MHz

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	4	1	0	1	1	4	3	1	1	4	0
平成20年度	11	4	1	0	1	1	4	3	2	1	4	1

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

2. 無線局の数

① 無線局数 (個別免許) [単位:局]

	全国	北海道	東北	関東	信越	北陸	東海	近畿	中国	四国	九州	沖縄
無線局数 (1)	30	7	1	0	1	1	4	5	3	1	7	0
平成20年度	28	5	2	0	1	1	4	5	4	1	4	1
人口[人] (2)	127,621,000	5,659,000	9,747,000	41,973,000	4,675,000	3,124,000	14,924,000	20,900,000	7,707,000	4,127,000	13,436,000	1,349,000
1万人あたり無線局数 (3) = (1) / ( (2) / 10000)	0.00	0.01	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.01	0.00
平成20年度 1万人あたり無線局数	0.00	0.01	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.01	0.00	0.00	0.01

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)	30	7	1	0	1	1	4	5	3	1	7	0
ACW (航空用) (2)	1	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (2) / (1)	3.3%	0.0%	100.0%	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)	29	7	0	0	1	1	4	5	3	1	7	0
割合 (3) / (1)	96.7%	100.0%	0.0%	0.0%	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)	30	7	1	0	1	1	4	5	3	1	7	0
F3E (2)	30	7	1	0	1	1	4	5	3	1	7	0
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%	0.0%

② 占有周波数帯幅 [単位:局]

	全国	北海道	東北	関東	信越	北陸	東海	近畿	中国	四国	九州	沖縄
無線局数 (1)	30	7	1	0	1	1	4	5	3	1	7	0
8.5kHz (2)	6	0	0	0	1	0	0	0	3	0	2	0
割合 (2) / (1)	20.0%	0.0%	0.0%	0.0%	100.0%	0.0%	0.0%	0.0%	100.0%	0.0%	28.6%	0.0%
16kHz (3)	1	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0
割合 (3) / (1)	3.3%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	20.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
その他 (4)	23	7	1	0	0	1	4	4	0	1	5	0
割合 (4) / (1)	76.7%	100.0%	100.0%	0.0%	0.0%	100.0%	100.0%	80.0%	0.0%	100.0%	71.4%	0.0%

総務省 平成23年度 電波の利用状況調査 調査結果

周波数区分	335.4MHz超770MHz以下
電波利用システム名	航空関係事業用(陸上移動局・携帯局)400MHz

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	4	1	2	1	1	4	3	1	1	4	0
平成20年度	12	4	1	2	1	1	4	4	2	1	4	1

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

2. 無線局の数

① 無線局数 (個別免許) [単位:局]

	全国	北海道	東北	関東	信越	北陸	東海	近畿	中国	四国	九州	沖縄
無線局数 (1)	1,462	418	41	5	22	31	273	320	60	34	258	0
平成20年度	1,376	333	58	5	22	31	288	313	73	34	211	8
人口〔人〕 (2)	127,621,000	5,659,000	9,747,000	41,973,000	4,675,000	3,124,000	14,924,000	20,900,000	7,707,000	4,127,000	13,436,000	1,349,000
1万人あたり無線局数 (3) = (1) / ( (2) / 10000)	0.11	0.74	0.04	0.00	0.05	0.10	0.18	0.15	0.08	0.08	0.19	0.00
平成20年度 1万人あたり無線局数	0.11	0.59	0.06	0.00	0.05	0.10	0.19	0.15	0.09	0.08	0.16	0.06

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)	1,462	418	41	5	22	31	273	320	60	34	258	0
ACW (航空用) (2)	41	0	41	0	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (2) / (1)	2.8%	0.0%	100.0%	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)	1,421	418	0	5	22	31	273	320	60	34	258	0
割合 (3) / (1)	97.2%	100.0%	0.0%	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)	1,462	418	41	5	22	31	273	320	60	34	258	0
F3E (2)	1,462	418	41	5	22	31	273	320	60	34	258	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%

② 占有周波数帯幅 [単位:局]

	全国	北海道	東北	関東	信越	北陸	東海	近畿	中国	四国	九州	沖縄
無線局数 (1)	1,462	418	41	5	22	31	273	320	60	34	258	0
8.5kHz (2)	1,047	365	41	0	22	31	189	247	60	34	58	0
割合 (2) / (1)	71.6%	87.3%	100.0%	0.0%	100.0%	100.0%	69.2%	77.2%	100.0%	100.0%	22.5%	0.0%
その他 (3)	415	53	0	5	0	0	84	73	0	0	200	0
割合 (3) / (1)	28.4%	12.7%	0.0%	100.0%	0.0%	0.0%	30.8%	22.8%	0.0%	0.0%	77.5%	0.0%

総務省 平成23年度 電波の利用状況調査 調査結果

周波数区分	335.4MHz超770MHz以下
電波利用システム名	航空機製造修理事業用無線(航空局)400MHz

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
平成20年度	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 (個別免許) [単位:局]

	全国	北海道	東北	関東	信越	北陸	東海	近畿	中国	四国	九州	沖縄
無線局数 (1)	4	0	0	1	0	0	3	0	0	0	0	0
平成20年度	4	0	0	1	0	0	3	0	0	0	0	0
人口[人] (2)	127,621,000	5,659,000	9,747,000	41,973,000	4,675,000	3,124,000	14,924,000	20,900,000	7,707,000	4,127,000	13,436,000	1,349,000
1万人あたり無線局数 (3) = (1) / ( (2) / 10000)	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
平成20年度 1万人あたり無線局数	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00

3. 無線局の目的

① 無線局の目的 [単位:局]

	全国	北海道	東北	関東	信越	北陸	東海	近畿	中国	四国	九州	沖縄
無線局数 (1)	4	0	0	1	0	0	3	0	0	0	0	0
ACT (航空機製造修理事業用) (2)	4	0	0	1	0	0	3	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)	4	0	0	1	0	0	3	0	0	0	0	0
A3E (2)	4	0	0	1	0	0	3	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%

② 占有周波数帯幅 [単位:局]

	全国	北海道	東北	関東	信越	北陸	東海	近畿	中国	四国	九州	沖縄
無線局数 (1)	4	0	0	1	0	0	3	0	0	0	0	0
6kHz (2)	4	0	0	1	0	0	3	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%

総務省 平成23年度 電波の利用状況調査 調査結果

周波数区分	335.4MHz超770MHz以下
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)400MHz

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
平成20年度	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 (個別免許) [単位:局]

	全国	北海道	東北	関東	信越	北陸	東海	近畿	中国	四国	九州	沖縄
無線局数 (1)	31	0	0	6	0	0	25	0	0	0	0	0
平成20年度	24	0	0	2	0	0	22	0	0	0	0	0
人口[人] (2)	127,621,000	5,659,000	9,747,000	41,973,000	4,675,000	3,124,000	14,924,000	20,900,000	7,707,000	4,127,000	13,436,000	1,349,000
1万人あたり無線局数 (3) = (1) / ( (2) / 10000)	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.02	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
平成20年度 1万人あたり無線局数	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.01	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00

3. 無線局の目的

① 無線局の目的 [単位:局]

	全国	北海道	東北	関東	信越	北陸	東海	近畿	中国	四国	九州	沖縄
無線局数 (1)	31	0	0	6	0	0	25	0	0	0	0	0
ACT (航空機製造修理事業用) (2)	31	0	0	6	0	0	25	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)	31	0	0	6	0	0	25	0	0	0	0	0
A3E (2)	19	0	0	0	0	0	19	0	0	0	0	0
割合 (2) / (1)	61.3%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	76.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
G1B (3)	31	0	0	6	0	0	25	0	0	0	0	0
割合 (3) / (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%

② 占有周波数帯幅 [単位:局]

	全国	北海道	東北	関東	信越	北陸	東海	近畿	中国	四国	九州	沖縄
無線局数 (1)	31	0	0	6	0	0	25	0	0	0	0	0
その他 (2)	31	0	0	6	0	0	25	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%

総務省 平成23年度 電波の利用状況調査 調査結果

周波数区分	335.4MHz超770MHz以下
電波利用システム名	アマチュア無線435MHz

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	409,322	38,789	41,198	111,491	17,076	11,171	56,296	49,161	28,480	18,290	37,209	2,338
平成20年度	458,236	42,071	45,780	120,634	19,891	12,940	64,389	55,365	33,190	20,527	42,889	2,252

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

2. 無線局の数

① 無線局数 (個別免許) [単位:局]

	全国	北海道	東北	関東	信越	北陸	東海	近畿	中国	四国	九州	沖縄
無線局数 (1)	417,460	39,114	41,650	113,419	17,428	11,374	57,109	49,852	28,858	18,514	37,759	2,383
平成20年度	465,406	42,393	46,206	122,308	20,227	13,133	65,123	56,012	33,566	20,751	43,395	2,292
人口[人] (2)	127,621,000	5,659,000	9,747,000	41,973,000	4,675,000	3,124,000	14,924,000	20,900,000	7,707,000	4,127,000	13,436,000	1,349,000
1万人あたり無線局数 (3) = (1) / (2) / 10000	32.71	69.12	42.73	27.02	37.28	36.41	38.27	23.85	37.44	44.86	28.10	17.66
平成20年度 1万人あたり無線局数	36.47	74.91	47.41	29.14	43.27	42.04	43.64	26.80	43.55	50.28	32.30	16.99

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)	417,460	39,114	41,650	113,419	17,428	11,374	57,109	49,852	28,858	18,514	37,759	2,383
ATC (アマチュア業務用) (2)	417,460	39,114	41,650	113,419	17,428	11,374	57,109	49,852	28,858	18,514	37,759	2,383
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23年度 電波の利用状況調査 調査結果

周波数区分	335.4MHz超770MHz以下
電波利用システム名	アマチュア無線435MHz

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)	417,460	39,114	41,650	113,419	17,428	11,374	57,109	49,852	28,858	18,514	37,759	2,383
3VA (2)	68,848	3,914	6,678	21,601	3,093	1,779	8,570	9,317	4,555	2,409	6,589	343
割合 (2) / (1)	16.5%	10.0%	16.0%	19.0%	17.7%	15.6%	15.0%	18.7%	15.8%	13.0%	17.5%	14.4%
3VF (3)	9,301	706	952	3,380	365	215	1,174	1,154	454	190	609	102
割合 (3) / (1)	2.2%	1.8%	2.3%	3.0%	2.1%	1.9%	2.1%	2.3%	1.6%	1.0%	1.6%	4.3%
4HA (4)	1	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0
割合 (4) / (1)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
4SF (5)	1	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (5) / (1)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
4VA (6)	133,433	8,897	14,726	29,092	5,373	4,095	17,249	20,116	10,954	4,951	17,742	238
割合 (6) / (1)	32.0%	22.7%	35.4%	25.7%	30.8%	36.0%	30.2%	40.4%	38.0%	26.7%	47.0%	10.0%
4VF (7)	205,887	25,598	19,296	59,344	8,600	5,285	30,116	19,269	12,896	10,962	12,821	1,700
割合 (7) / (1)	49.3%	65.4%	46.3%	52.3%	49.3%	46.5%	52.7%	38.7%	44.7%	59.2%	34.0%	71.3%
A1A (8)	25	0	5	12	0	0	2	1	0	2	1	2
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%	0.1%
A2B (9)	3	0	0	0	1	0	1	1	0	0	0	0
割合 (9) / (1)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
A2D (10)	23	0	3	7	0	1	1	10	0	0	1	0
割合 (10) / (1)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
A3F (11)	13	0	1	1	0	1	2	2	1	2	3	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%
A8W (12)	388	4	68	2	26	16	76	98	19	34	40	5
割合 (12) / (1)	0.1%	0.0%	0.2%	0.0%	0.1%	0.1%	0.1%	0.2%	0.1%	0.2%	0.1%	0.2%
C3F (13)	4	0	0	1	0	1	2	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%
C8W (14)	7	0	1	0	0	0	2	0	0	1	3	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%
D1D (15)	5	0	0	0	0	0	0	1	0	0	4	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%
D1E (16)	1	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0
割合 (16) / (1)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
F1D (17)	4	0	0	3	0	0	1	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%
F1F (18)	2	0	0	2	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%
F2B (19)	35	1	1	20	2	1	3	1	2	0	4	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%
F2D (20)	8	0	0	5	0	0	1	0	0	2	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%
F2E (21)	1	0	0	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%
F3 (22)	1	0	0	0	0	0	1	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%
F3E (23)	6	0	0	2	0	0	4	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%
F3F (24)	1	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (24) / (1)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
G1D (25)	1	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (25) / (1)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
G1E (26)	1	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0
割合 (26) / (1)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
G1F (27)	1	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (27) / (1)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
G2B (28)	1	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0
割合 (28) / (1)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
H2A (29)	1	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0
割合 (29) / (1)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
H2B (30)	1	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0
割合 (30) / (1)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
H2D (31)	1	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0
割合 (31) / (1)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
H3C (32)	1	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0
割合 (32) / (1)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
H3F (33)	1	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0
割合 (33) / (1)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
H8W (34)	2	0	1	0	0	0	0	1	0	0	0	0

総務省 平成23年度 電波の利用状況調査 調査結果

周波数区分	335.4MHz超770MHz以下												
電波利用システム名	アマチュア無線435MHz												
割合 (34) / (1)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
J3E (35)	3	0	0	1	0	0	2	0	0	0	0	0	0
割合 (35) / (1)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
J8W (36)	4	0	1	0	1	0	1	1	0	0	0	0	0
割合 (36) / (1)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
R2A (37)	1	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0
割合 (37) / (1)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
R2B (38)	1	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0
割合 (38) / (1)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
R2D (39)	1	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0
割合 (39) / (1)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
R3C (40)	1	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0
割合 (40) / (1)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
R3F (41)	1	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0
割合 (41) / (1)	0.0%	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 (42)	2	0	1	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0
割合 (42) / (1)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%

② 占有周波数帯幅 [単位:局]

	全国	北海道	東北	関東	信越	北陸	東海	近畿	中国	四国	九州	沖縄
無線局数 (1)	417,460	39,114	41,650	113,419	17,428	11,374	57,109	49,852	28,858	18,514	37,759	2,383
100Hz (2)	1	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (2) / (1)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
500Hz (3)	5	0	0	3	0	0	0	0	0	2	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%
3kHz (4)	2	0	0	0	0	0	0	2	0	0	0	0
割合 (4) / (1)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
10kHz (5)	1	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (5) / (1)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
20kHz (6)	7	0	0	5	0	0	0	0	0	2	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%
30kHz (7)	1	0	0	0	0	0	0	1	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%
その他 (8)	417,451	39,114	41,650	113,415	17,428	11,374	57,108	49,850	28,858	18,512	37,759	2,383
割合 (8) / (1)	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23年度 電波の利用状況調査 調査結果

周波数区分	335.4MHz超770MHz以下
電波利用システム名	電波規正用無線局(特別業務の局)420MHz

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
平成20年度	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 (個別免許) [単位:局]

	全国	北海道	東北	関東	信越	北陸	東海	近畿	中国	四国	九州	沖縄
無線局数 (1)	11	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1
平成20年度	11	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1
人口[人] (2)	127,621,000	5,659,000	9,747,000	41,973,000	4,675,000	3,124,000	14,924,000	20,900,000	7,707,000	4,127,000	13,436,000	1,349,000
1万人あたり無線局数 (3) = (1) / ( (2) / 10000)	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.01
平成20年度 1万人あたり無線局数	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.01

3. 無線局の目的

① 無線局の目的 [単位:局]

	全国	北海道	東北	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
F3E (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%

② 占有周波数帯幅 [単位:局]

	全国	北海道	東北	関東	信越	北陸	東海	近畿	中国	四国	九州	沖縄
無線局数 (1)	11	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1
8.5kHz (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%

総務省 平成23年度 電波の利用状況調査 調査結果

周波数区分	335.4MHz超770MHz以下
電波利用システム名	電波規正用無線局(特別業務の局)435MHz

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	1	0	0	0	0
平成20年度	1	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0

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

2. 無線局の数

① 無線局数 (個別免許) [単位:局]

	全国	北海道	東北	関東	信越	北陸	東海	近畿	中国	四国	九州	沖縄
無線局数 (1)	2	0	0	0	0	0	0	2	0	0	0	0
平成20年度	2	0	0	0	0	0	0	2	0	0	0	0
人口[人] (2)	127,621,000	5,659,000	9,747,000	41,973,000	4,675,000	3,124,000	14,924,000	20,900,000	7,707,000	4,127,000	13,436,000	1,349,000
1万人あたり無線局数 (3) = (1) / ( (2) / 10000)	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
平成20年度 1万人あたり無線局数	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00

3. 無線局の目的

① 無線局の目的 [単位:局]

	全国	北海道	東北	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	2	0	0	0	0
GOV (国家行政用) (2)	2	0	0	0	0	0	0	2	0	0	0	0
割合 (2) / (1)	100.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	100.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%

4. 無線設備の使用技術

① 電波の型式 [単位:局]

	全国	北海道	東北	関東	信越	北陸	東海	近畿	中国	四国	九州	沖縄
無線局数 (1)	2	0	0	0	0	0	0	2	0	0	0	0
F2A (2)	2	0	0	0	0	0	0	2	0	0	0	0
割合 (2) / (1)	100.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	100.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
F2D (3)	2	0	0	0	0	0	0	2	0	0	0	0
割合 (3) / (1)	100.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	100.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
F3E (4)	2	0	0	0	0	0	0	2	0	0	0	0
割合 (4) / (1)	100.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	100.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%

② 占有周波数帯幅 [単位:局]

	全国	北海道	東北	関東	信越	北陸	東海	近畿	中国	四国	九州	沖縄
無線局数 (1)	2	0	0	0	0	0	0	2	0	0	0	0
16kHz (2)	2	0	0	0	0	0	0	2	0	0	0	0
割合 (2) / (1)	100.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	100.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%

総務省 平成23年度 電波の利用状況調査 調査結果

周波数区分	335.4MHz超770MHz以下
電波利用システム名	電波規正用無線局(特別業務の局)450MHz

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
平成20年度	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 (個別免許) [単位:局]

	全国	北海道	東北	関東	信越	北陸	東海	近畿	中国	四国	九州	沖縄
無線局数 (1)	11	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1
平成20年度	12	1	1	2	1	1	1	1	1	1	1	1
人口[人] (2)	127,621,000	5,659,000	9,747,000	41,973,000	4,675,000	3,124,000	14,924,000	20,900,000	7,707,000	4,127,000	13,436,000	1,349,000
1万人あたり無線局数 (3) = (1) / ( (2) / 10000)	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.01
平成20年度 1万人あたり無線局数	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.01

3. 無線局の目的

① 無線局の目的 [単位:局]

	全国	北海道	東北	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
F3E (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%

② 占有周波数帯幅 [単位:局]

	全国	北海道	東北	関東	信越	北陸	東海	近畿	中国	四国	九州	沖縄
無線局数 (1)	11	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1
8.5kHz (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%

総務省 平成23年度 電波の利用状況調査 調査結果

周波数区分	335.4MHz超770MHz以下
電波利用システム名	簡易無線350MHz

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	6,257	502	552	1,627	381	165	563	974	413	265	977	67
平成20年度	6,959	541	640	1,798	423	185	640	1,116	469	310	1,019	66

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

2. 無線局の数

① 無線局数 (個別免許) [単位:局]

	全国	北海道	東北	関東	信越	北陸	東海	近畿	中国	四国	九州	沖縄
無線局数 (1)	87,693	4,645	7,040	28,289	3,796	1,722	8,988	14,105	6,108	3,537	8,984	479
平成20年度	95,032	4,757	7,783	31,433	4,202	1,819	9,256	15,885	6,408	3,564	9,484	441
人口〔人〕 (2)	127,621,000	5,659,000	9,747,000	41,973,000	4,675,000	3,124,000	14,924,000	20,900,000	7,707,000	4,127,000	13,436,000	1,349,000
1万人あたり無線局数 (3) = (1) / (2) / 10000	6.87	8.21	7.22	6.74	8.12	5.51	6.02	6.75	7.93	8.57	6.69	3.55
平成20年度 1万人あたり無線局数	7.45	8.41	7.99	7.49	8.99	5.82	6.20	7.60	8.31	8.64	7.06	3.27

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)	87,693	4,645	7,040	28,289	3,796	1,722	8,988	14,105	6,108	3,537	8,984	479
CRA (簡易な業務用) (2)	87,693	4,645	7,040	28,289	3,796	1,722	8,988	14,105	6,108	3,537	8,984	479
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)	87,693	4,645	7,040	28,289	3,796	1,722	8,988	14,105	6,108	3,537	8,984	479
D3E (2)	5	0	0	0	0	0	0	0	0	0	5	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%
F2B (3)	245	13	120	18	2	0	48	0	8	4	25	7
割合 (3) / (1)	0.3%	0.3%	1.7%	0.1%	0.1%	0.0%	0.5%	0.0%	0.1%	0.1%	0.3%	1.5%
F2C (4)	1,950	260	343	61	16	8	84	0	171	696	304	7
割合 (4) / (1)	2.2%	5.6%	4.9%	0.2%	0.4%	0.5%	0.9%	0.0%	2.8%	19.7%	3.4%	1.5%
F2D (5)	48,668	3,480	6,126	5,657	2,883	579	6,318	10,820	4,249	3,104	5,066	386
割合 (5) / (1)	55.5%	74.9%	87.0%	20.0%	75.9%	33.6%	70.3%	76.7%	69.6%	87.8%	56.4%	80.6%
F2E (6)	27	0	0	1	0	0	0	0	0	26	0	0
割合 (6) / (1)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.7%	0.0%	0.0%
F3C (7)	247	13	120	18	2	0	48	0	8	4	27	7
割合 (7) / (1)	0.3%	0.3%	1.7%	0.1%	0.1%	0.0%	0.5%	0.0%	0.1%	0.1%	0.3%	1.5%
F3D (8)	34	0	0	9	12	0	0	0	0	0	13	0
割合 (8) / (1)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.3%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.1%	0.0%
F3E (9)	83,497	4,441	6,087	27,829	3,356	1,424	8,524	13,758	5,537	3,483	8,608	450
割合 (9) / (1)	95.2%	95.6%	86.5%	98.4%	88.4%	82.7%	94.8%	97.5%	90.7%	98.5%	95.8%	93.9%

総務省 平成23年度 電波の利用状況調査 調査結果

周波数区分	335.4MHz超770MHz以下
電波利用システム名	簡易無線350MHz

② 占有周波数帯幅 [単位:局]

	全国	北海道	東北	関東	信越	北陸	東海	近畿	中国	四国	九州	沖縄
無線局数 (1)	87,693	4,645	7,040	28,289	3,796	1,722	8,988	14,105	6,108	3,537	8,984	479
5.8kHz (2)	6	0	1	5	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (2) / (1)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
8.5kHz (3)	62,628	4,632	6,682	8,723	3,667	768	7,712	14,102	5,986	3,396	6,620	340
割合 (3) / (1)	71.4%	99.7%	94.9%	30.8%	96.6%	44.6%	85.8%	100.0%	98.0%	96.0%	73.7%	71.0%
8.59kHz (4)	4	0	4	0	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (4) / (1)	0.0%	0.0%	0.1%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
16kHz (5)	10	0	8	0	0	1	1	0	0	0	0	0
割合 (5) / (1)	0.0%	0.0%	0.1%	0.0%	0.0%	0.1%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
その他 (6)	26,680	13	473	19,996	133	991	1,697	14	130	467	2,627	139
割合 (6) / (1)	30.4%	0.3%	6.7%	70.7%	3.5%	57.5%	18.9%	0.1%	2.1%	13.2%	29.2%	29.0%

総務省 平成23年度 電波の利用状況調査 調査結果

周波数区分	335.4MHz超770MHz以下
電波利用システム名	簡易無線400MHz

1. 免許人の数

① 免許人数 [単位:人]

	全国	北海道	東北	関東	信越	北陸	東海	近畿	中国	四国	九州	沖縄
免許人数	27,036	1,857	2,701	9,346	1,414	732	2,887	4,384	1,537	815	2,786	184
平成20年度	26,532	1,983	2,926	8,539	1,449	832	2,803	4,170	1,603	887	2,615	166

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

2. 無線局の数

① 無線局数 (個別免許) [単位:局]

	全国	北海道	東北	関東	信越	北陸	東海	近畿	中国	四国	九州	沖縄
無線局数 (1)	451,489	21,903	32,157	189,054	15,895	7,506	46,472	80,146	20,738	8,544	27,091	1,983
平成20年度	400,899	20,970	31,976	158,370	14,947	7,566	43,044	69,343	20,036	8,689	24,356	1,602
人口[人] (2)	127,621,000	5,659,000	9,747,000	41,973,000	4,675,000	3,124,000	14,924,000	20,900,000	7,707,000	4,127,000	13,436,000	1,349,000
1万人あたり無線局数 (3) = (1) / (2) / 10000	35.38	38.70	32.99	45.04	34.00	24.03	31.14	38.35	26.91	20.70	20.16	14.70
平成20年度 1万人あたり無線局数	31.41	37.06	32.81	37.73	31.97	24.22	28.84	33.18	26.00	21.05	18.13	11.88

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)	451,489	21,903	32,157	189,054	15,895	7,506	46,472	80,146	20,738	8,544	27,091	1,983
CRA (簡易な業務用) (2)	451,489	21,903	32,157	189,054	15,895	7,506	46,472	80,146	20,738	8,544	27,091	1,983
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)	451,489	21,903	32,157	189,054	15,895	7,506	46,472	80,146	20,738	8,544	27,091	1,983
F1C (2)	13	0	0	0	5	0	0	0	0	0	8	0
割合 (2) / (1)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
F1D (3)	13	0	0	0	5	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%
F1E (4)	13	0	0	0	5	0	0	0	0	0	8	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%
F1F (5)	13	0	0	0	5	0	0	0	0	0	8	0
割合 (5) / (1)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
F2D (6)	19,927	326	1,560	5,900	376	37	901	8,989	233	474	970	161
割合 (6) / (1)	4.4%	1.5%	4.9%	3.1%	2.4%	0.5%	1.9%	11.2%	1.1%	5.5%	3.6%	8.1%
F2E (7)	3	0	0	0	0	0	0	0	0	3	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%
F3D (8)	20	0	0	17	0	0	0	0	0	3	0	0
割合 (8) / (1)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
F3E (9)	451,472	21,903	32,157	189,050	15,892	7,501	46,472	80,146	20,738	8,541	27,089	1,983
割合 (9) / (1)	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	99.9%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%
F3W (10)	3	0	0	0	3	0	0	0	0	0	0	0
割合 (10) / (1)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%

総務省 平成23年度 電波の利用状況調査 調査結果

周波数区分	335.4MHz超770MHz以下
電波利用システム名	簡易無線400MHz

② 占有周波数帯幅 [単位:局]

	全国	北海道	東北	関東	信越	北陸	東海	近畿	中国	四国	九州	沖縄
無線局数 (1)	451,489	21,903	32,157	189,054	15,895	7,506	46,472	80,146	20,738	8,544	27,091	1,983
5.8kHz (2)	27	0	4	14	6	0	0	3	0	0	0	0
割合 (2) / (1)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
8.5kHz (3)	273,499	21,798	28,591	55,108	14,095	3,544	31,558	79,924	19,757	6,579	11,409	1,136
割合 (3) / (1)	60.6%	99.5%	88.9%	29.1%	88.7%	47.2%	67.9%	99.7%	95.3%	77.0%	42.1%	57.3%
8.59kHz (4)	1	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0
割合 (4) / (1)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
16kHz (5)	168	0	57	49	3	12	6	0	21	20	0	0
割合 (5) / (1)	0.0%	0.0%	0.2%	0.0%	0.0%	0.2%	0.0%	0.0%	0.1%	0.2%	0.0%	0.0%
18kHz (6)	4	0	4	0	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (6) / (1)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
その他 (7)	179,421	105	3,511	135,450	1,792	3,962	14,939	218	963	1,947	15,687	847
割合 (7) / (1)	39.7%	0.5%	10.9%	71.6%	11.3%	52.8%	32.1%	0.3%	4.6%	22.8%	57.9%	42.7%

総務省 平成23年度 電波の利用状況調査 調査結果

周波数区分	335.4MHz超770MHz以下
電波利用システム名	気象援助用無線400MHz

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	37	6	4	16	1	3	2	5	6	0	5	2
平成20年度	33	5	4	17	1	2	3	5	6	1	3	2

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

2. 無線局の数

① 無線局数 (個別免許) [単位:局]

	全国	北海道	東北	関東	信越	北陸	東海	近畿	中国	四国	九州	沖縄
無線局数 (1)	415	29	32	129	9	4	2	7	174	0	25	4
平成20年度	434	7	48	93	12	3	8	20	192	6	42	3
人口[人] (2)	127,621,000	5,659,000	9,747,000	41,973,000	4,675,000	3,124,000	14,924,000	20,900,000	7,707,000	4,127,000	13,436,000	1,349,000
1万人あたり無線局数 (3) = (1) / (2) / 10000	0.03	0.05	0.03	0.03	0.02	0.01	0.00	0.00	0.23	0.00	0.02	0.03
平成20年度 1万人あたり無線局数	0.03	0.01	0.05	0.02	0.03	0.01	0.01	0.01	0.25	0.01	0.03	0.02

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)	415	29	32	129	9	4	2	7	174	0	25	4
CWR (気象用) (2)	221	28	14	128	9	2	2	7	3	0	24	4
割合 (2) / (1)	53.3%	96.6%	43.8%	99.2%	100.0%	50.0%	100.0%	100.0%	1.7%	0.0%	96.0%	100.0%
EPA (電気事業用) (3)	12	0	10	0	0	2	0	0	0	0	0	0
割合 (3) / (1)	2.9%	0.0%	31.3%	0.0%	0.0%	50.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
RDR (水防用) (4)	180	1	8	0	0	0	0	0	171	0	0	0
割合 (4) / (1)	43.4%	3.4%	25.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	98.3%	0.0%	0.0%	0.0%
SPA (宇宙開発用) (5)	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0
割合 (5) / (1)	0.2%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	4.0%	0.0%
TRK (林業用) (6)	1	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (6) / (1)	0.2%	0.0%	0.0%	0.8%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%

総務省 平成23年度 電波の利用状況調査 調査結果

周波数区分	335.4MHz超770MHz以下
電波利用システム名	気象援助用無線400MHz

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)	415	29	32	129	9	4	2	7	174	0	25	4
A1D (2)	6	1	0	5	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (2) / (1)	1.4%	3.4%	0.0%	3.9%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
A2D (3)	2	0	0	0	0	0	0	2	0	0	0	0
割合 (3) / (1)	0.5%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	28.6%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
F1D (4)	204	24	13	120	9	2	2	5	2	0	23	4
割合 (4) / (1)	49.2%	82.8%	40.6%	93.0%	100.0%	50.0%	100.0%	71.4%	1.1%	0.0%	92.0%	100.0%
F2D (5)	201	4	19	2	0	2	0	0	172	0	2	0
割合 (5) / (1)	48.4%	13.8%	59.4%	1.6%	0.0%	50.0%	0.0%	0.0%	98.9%	0.0%	8.0%	0.0%
F3D (6)	1	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (6) / (1)	0.2%	3.4%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
F7D (7)	1	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (7) / (1)	0.2%	0.0%	0.0%	0.8%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
F8D (8)	2	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1
割合 (8) / (1)	0.5%	3.4%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	25.0%
F9D (9)	1	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (9) / (1)	0.2%	0.0%	0.0%	0.8%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%

② 占有周波数帯幅 [単位:局]

	全国	北海道	東北	関東	信越	北陸	東海	近畿	中国	四国	九州	沖縄
無線局数 (1)	415	29	32	129	9	4	2	7	174	0	25	4
2kHz (2)	3	0	0	1	2	0	0	0	0	0	0	0
割合 (2) / (1)	0.7%	0.0%	0.0%	0.8%	22.2%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
8.5kHz (3)	344	23	30	92	7	2	0	0	171	0	19	0
割合 (3) / (1)	82.9%	79.3%	93.8%	71.3%	77.8%	50.0%	0.0%	0.0%	98.3%	0.0%	76.0%	0.0%
10kHz (4)	11	3	1	1	0	1	0	1	1	0	2	1
割合 (4) / (1)	2.7%	10.3%	3.1%	0.8%	0.0%	25.0%	0.0%	14.3%	0.6%	0.0%	8.0%	25.0%
15kHz (5)	3	0	0	1	0	0	0	0	0	0	1	1
割合 (5) / (1)	0.7%	0.0%	0.0%	0.8%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	4.0%	25.0%
20kHz (6)	2	0	0	0	0	1	0	0	0	0	1	0
割合 (6) / (1)	0.5%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	25.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	4.0%	0.0%
28kHz (7)	1	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0
割合 (7) / (1)	0.2%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	14.3%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
60kHz (8)	1	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (8) / (1)	0.2%	0.0%	0.0%	0.8%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
1MHz (9)	43	3	1	30	0	0	2	3	1	0	1	2
割合 (9) / (1)	10.4%	10.3%	3.1%	23.3%	0.0%	0.0%	100.0%	42.9%	0.6%	0.0%	4.0%	50.0%
その他 (10)	8	0	0	3	0	0	0	2	1	0	1	1
割合 (10) / (1)	1.9%	0.0%	0.0%	2.3%	0.0%	0.0%	0.0%	28.6%	0.6%	0.0%	4.0%	25.0%

総務省 平成23年度 電波の利用状況調査 調査結果

周波数区分	335.4MHz超770MHz以下
電波利用システム名	衛星EPIRB(船舶局・特定船舶局)400MHz

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	3,397	277	237	329	17	69	210	432	592	627	690	100
平成20年度	3,781	303	266	364	21	76	222	483	665	698	765	105

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

2. 無線局の数

① 無線局数 (個別免許) [単位:局]

	全国	北海道	東北	関東	信越	北陸	東海	近畿	中国	四国	九州	沖縄
無線局数 (1)	5,966	376	473	694	35	96	355	745	960	978	1,117	137
平成20年度	6,529	414	543	699	45	105	377	836	1,059	1,087	1,224	140
人口[人] (2)	127,621,000	5,659,000	9,747,000	41,973,000	4,675,000	3,124,000	14,924,000	20,900,000	7,707,000	4,127,000	13,436,000	1,349,000
1万人あたり無線局数 (3) = (1) / ( (2) / 10000)	0.47	0.66	0.49	0.17	0.07	0.31	0.24	0.36	1.25	2.37	0.83	1.02
平成20年度 1万人あたり無線局数	0.51	0.73	0.56	0.17	0.10	0.34	0.25	0.40	1.37	2.63	0.91	1.04

総務省 平成23年度 電波の利用状況調査 調査結果

周波数区分	335.4MHz超770MHz以下
電波利用システム名	衛星EPIRB(船舶局・特定船舶局)400MHz

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)	5,966	376	473	694	35	96	355	745	960	978	1,117	137
CCC (電気通信業務用) (2)	324	6	7	180	4	4	10	50	20	8	24	11
割合 (2) / (1)	5.4%	1.6%	1.5%	25.9%	11.4%	4.2%	2.8%	6.7%	2.1%	0.8%	2.1%	8.0%
CWR (気象用) (3)	2	0	0	2	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (3) / (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%
EDC (教育用) (4)	85	5	11	21	1	4	9	2	8	9	14	1
割合 (4) / (1)	1.4%	1.3%	2.3%	3.0%	2.9%	4.2%	2.5%	0.3%	0.8%	0.9%	1.3%	0.7%
EXP (実験試験用) (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)	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)	1,880	268	354	164	8	70	171	67	125	231	345	77
割合 (7) / (1)	31.5%	71.3%	74.8%	23.6%	22.9%	72.9%	48.2%	9.0%	13.0%	23.6%	30.9%	56.2%
FSM (漁業指導監督用) (8)	178	9	33	28	3	9	13	15	15	11	40	2
割合 (8) / (1)	3.0%	2.4%	7.0%	4.0%	8.6%	9.4%	3.7%	2.0%	1.6%	1.1%	3.6%	1.5%
GOV (国家行政用) (9)	31	6	0	3	1	1	3	6	1	0	8	2
割合 (9) / (1)	0.5%	1.6%	0.0%	0.4%	2.9%	1.0%	0.8%	0.8%	0.1%	0.0%	0.7%	1.5%
HSM (港湾業務用) (10)	17	1	1	3	2	0	1	5	1	2	1	0
割合 (10) / (1)	0.3%	0.3%	0.2%	0.4%	5.7%	0.0%	0.3%	0.7%	0.1%	0.2%	0.1%	0.0%
HSP (水先・引き船業務用) (11)	515	30	45	33	8	3	25	123	82	27	127	12
割合 (11) / (1)	8.6%	8.0%	9.5%	4.8%	22.9%	3.1%	7.0%	16.5%	8.5%	2.8%	11.4%	8.8%
KGO (石油事業用) (12)	11	0	8	0	0	3	0	0	0	0	0	0
割合 (12) / (1)	0.2%	0.0%	1.7%	0.0%	0.0%	3.1%	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%	0.1%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
MAA (海事用) (14)	60	7	6	11	1	3	1	4	2	3	22	0
割合 (14) / (1)	1.0%	1.9%	1.3%	1.6%	2.9%	3.1%	0.3%	0.5%	0.2%	0.3%	2.0%	0.0%
MTP (海上運送事業用) (15)	2,939	49	23	327	12	4	80	469	715	689	535	36
割合 (15) / (1)	49.3%	13.0%	4.9%	47.1%	34.3%	4.2%	22.5%	63.0%	74.5%	70.4%	47.9%	26.3%
OTK (海底資源開発事業用) (16)	11	0	0	11	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (16) / (1)	0.2%	0.0%	0.0%	1.6%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
RSC (救難用) (17)	17	0	0	7	0	0	0	1	2	1	5	1
割合 (17) / (1)	0.3%	0.0%	0.0%	1.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.1%	0.2%	0.1%	0.4%	0.7%
SRD (スポーツ・レジャー用) (18)	279	10	11	83	0	2	55	53	14	6	39	6
割合 (18) / (1)	4.7%	2.7%	2.3%	12.0%	0.0%	2.1%	15.5%	7.1%	1.5%	0.6%	3.5%	4.4%

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)	5,966	376	473	694	35	96	355	745	960	978	1,117	137
G1B (2)	5,966	376	473	694	35	96	355	745	960	978	1,117	137
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23年度 電波の利用状況調査 調査結果

周波数区分	335.4MHz超770MHz以下
電波利用システム名	衛星EPIRB(船舶局・特定船舶局)400MHz

② 占有周波数帯幅 [単位:局]

	全国	北海道	東北	関東	信越	北陸	東海	近畿	中国	四国	九州	沖縄
無線局数 (1)	5,966	376	473	694	35	96	355	745	960	978	1,117	137
20kHz (2)	2	0	0	0	2	0	0	0	0	0	0	0
割合 (2) / (1)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	5.7%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
その他 (3)	5,964	376	473	694	33	96	355	745	960	978	1,117	137
割合 (3) / (1)	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	94.3%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%

総務省 平成23年度 電波の利用状況調査 調査結果

周波数区分	335.4MHz超770MHz以下
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)400MHz

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	322	16	15	43	8	6	18	68	33	16	75	29
平成20年度	376	19	18	53	9	8	25	65	43	23	92	29

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

2. 無線局の数

① 無線局数 (個別免許) [単位:局]

	全国	北海道	東北	関東	信越	北陸	東海	近畿	中国	四国	九州	沖縄
無線局数 (1)	383	26	18	43	11	7	21	72	43	18	87	37
平成20年度	459	33	22	53	12	9	29	75	53	27	109	37
人口[人] (2)	127,621,000	5,659,000	9,747,000	41,973,000	4,675,000	3,124,000	14,924,000	20,900,000	7,707,000	4,127,000	13,436,000	1,349,000
1万人あたり無線局数 (3) = (1) / (2) / 10000	0.03	0.05	0.02	0.01	0.02	0.02	0.01	0.03	0.06	0.04	0.06	0.27
平成20年度 1万人あたり無線局数	0.04	0.06	0.02	0.01	0.03	0.03	0.02	0.04	0.07	0.07	0.08	0.27

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)	383	26	18	43	11	7	21	72	43	18	87	37
EDC (教育用) (2)	1	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0
割合 (2) / (1)	0.3%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	2.3%	0.0%	0.0%	0.0%
FIR (消防用) (3)	1	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (3) / (1)	0.3%	0.0%	0.0%	2.3%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
FSG (漁業用) (4)	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0
割合 (4) / (1)	0.3%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	1.1%	0.0%
FSM (漁業指導監督用) (5)	2	0	0	0	0	0	0	0	2	0	0	0
割合 (5) / (1)	0.5%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	4.7%	0.0%	0.0%	0.0%
GOV (国家行政用) (6)	12	7	0	0	0	0	3	0	0	0	1	1
割合 (6) / (1)	3.1%	26.9%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	14.3%	0.0%	0.0%	0.0%	1.1%	2.7%
HSM (港湾業務用) (7)	10	0	0	1	1	0	1	0	7	0	0	0
割合 (7) / (1)	2.6%	0.0%	0.0%	2.3%	9.1%	0.0%	4.8%	0.0%	16.3%	0.0%	0.0%	0.0%
HSP (水先・引き船業務用) (8)	146	16	6	3	11	5	0	12	21	4	46	22
割合 (8) / (1)	38.1%	61.5%	33.3%	7.0%	100.0%	71.4%	0.0%	16.7%	48.8%	22.2%	52.9%	59.5%
MAA (海事用) (9)	40	6	7	0	1	0	1	0	0	2	21	2
割合 (9) / (1)	10.4%	23.1%	38.9%	0.0%	9.1%	0.0%	4.8%	0.0%	0.0%	11.1%	24.1%	5.4%
MTP (海上運送事業用) (10)	45	0	4	2	0	1	1	12	5	2	17	1
割合 (10) / (1)	11.7%	0.0%	22.2%	4.7%	0.0%	14.3%	4.8%	16.7%	11.6%	11.1%	19.5%	2.7%
RSC (救難用) (11)	62	1	3	15	0	1	8	15	3	4	4	8
割合 (11) / (1)	16.2%	3.8%	16.7%	34.9%	0.0%	14.3%	38.1%	20.8%	7.0%	22.2%	4.6%	21.6%
SRD (スポーツ・レジャー用) (12)	91	1	0	21	0	1	7	34	9	6	9	3
割合 (12) / (1)	23.8%	3.8%	0.0%	48.8%	0.0%	14.3%	33.3%	47.2%	20.9%	33.3%	10.3%	8.1%

総務省 平成23年度 電波の利用状況調査 調査結果

周波数区分	335.4MHz超770MHz以下
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)400MHz

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)	383	26	18	43	11	7	21	72	43	18	87	37
G1B (2)	382	26	18	42	11	7	21	72	43	18	87	37
割合 (2) / (1)	99.7%	100.0%	100.0%	97.7%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%
G1D (3)	1	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (3) / (1)	0.3%	0.0%	0.0%	2.3%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%

② 占有周波数帯幅 [単位:局]

	全国	北海道	東北	関東	信越	北陸	東海	近畿	中国	四国	九州	沖縄
無線局数 (1)	383	26	18	43	11	7	21	72	43	18	87	37
20kHz (2)	8	0	0	2	0	0	3	0	0	0	0	3
割合 (2) / (1)	2.1%	0.0%	0.0%	4.7%	0.0%	0.0%	14.3%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	8.1%
その他 (3)	375	26	18	41	11	7	18	72	43	18	87	34
割合 (3) / (1)	97.9%	100.0%	100.0%	95.3%	100.0%	100.0%	85.7%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	91.9%

総務省 平成23年度 電波の利用状況調査 調査結果

周波数区分	335.4MHz超770MHz以下
電波利用システム名	船上通信設備(船上通信局)400MHz

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	114	9	3	23	0	0	34	13	15	10	20	0
平成20年度	112	8	3	22	0	0	33	14	12	10	21	0

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

2. 無線局の数

① 無線局数 (個別免許) [単位:局]

	全国	北海道	東北	関東	信越	北陸	東海	近畿	中国	四国	九州	沖縄
無線局数 (1)	2,342	56	23	875	0	0	492	199	244	111	342	0
平成20年度	2,026	46	23	708	0	0	448	199	206	85	311	0
人口[人] (2)	127,621,000	5,659,000	9,747,000	41,973,000	4,675,000	3,124,000	14,924,000	20,900,000	7,707,000	4,127,000	13,436,000	1,349,000
1万人あたり無線局数 (3) = (1) / (2) / 10000	0.18	0.10	0.02	0.21	0.00	0.00	0.33	0.10	0.32	0.27	0.25	0.00
平成20年度 1万人あたり無線局数	0.16	0.08	0.02	0.17	0.00	0.00	0.30	0.10	0.27	0.21	0.23	0.00

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)	2,342	56	23	875	0	0	492	199	244	111	342	0
HSP (水先・引き船業務用) (2)	2,224	51	23	875	0	0	492	199	244	111	229	0
割合 (2) / (1)	95.0%	91.1%	100.0%	100.0%	0.0%	0.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	67.0%	0.0%
KGO (石油事業用) (3)	5	5	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (3) / (1)	0.2%	8.9%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
MMX (造船事業用) (4)	113	0	0	0	0	0	0	0	0	0	113	0
割合 (4) / (1)	4.8%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	33.0%	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)	2,342	56	23	875	0	0	492	199	244	111	342	0
F3E (2)	2,342	56	23	875	0	0	492	199	244	111	342	0
割合 (2) / (1)	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	0.0%	0.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	0.0%

② 占有周波数帯幅 [単位:局]

	全国	北海道	東北	関東	信越	北陸	東海	近畿	中国	四国	九州	沖縄
無線局数 (1)	2,342	56	23	875	0	0	492	199	244	111	342	0
8.5kHz (2)	22	0	0	0	0	0	0	0	0	0	22	0
割合 (2) / (1)	0.9%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	6.4%	0.0%
16kHz (3)	1,124	10	5	335	0	0	60	181	187	81	265	0
割合 (3) / (1)	48.0%	17.9%	21.7%	38.3%	0.0%	0.0%	12.2%	91.0%	76.6%	73.0%	77.5%	0.0%
その他 (4)	1,196	46	18	540	0	0	432	18	57	30	55	0
割合 (4) / (1)	51.1%	82.1%	78.3%	61.7%	0.0%	0.0%	87.8%	9.0%	23.4%	27.0%	16.1%	0.0%

総務省 平成23年度 電波の利用状況調査 調査結果

周波数区分	335.4MHz超770MHz以下
電波利用システム名	船上通信設備(船舶局・特定船舶局)400MHz

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	396	17	19	106	7	5	18	58	69	85	60	5
平成20年度	394	16	19	111	7	5	20	61	58	83	57	5

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

2. 無線局の数

① 無線局数 (個別免許) [単位:局]

	全国	北海道	東北	関東	信越	北陸	東海	近畿	中国	四国	九州	沖縄
無線局数 (1)	889	44	34	283	9	8	27	145	99	129	98	13
平成20年度	854	45	32	245	10	8	36	155	86	125	98	14
人口[人] (2)	127,621,000	5,659,000	9,747,000	41,973,000	4,675,000	3,124,000	14,924,000	20,900,000	7,707,000	4,127,000	13,436,000	1,349,000
1万人あたり無線局数 (3) = (1) / ( (2) / 10000)	0.07	0.08	0.03	0.07	0.02	0.03	0.02	0.07	0.13	0.31	0.07	0.10
平成20年度 1万人あたり無線局数	0.07	0.08	0.03	0.06	0.02	0.03	0.02	0.07	0.11	0.30	0.07	0.10

総務省 平成23年度 電波の利用状況調査 調査結果

周波数区分	335.4MHz超770MHz以下
電波利用システム名	船上通信設備(船舶局・特定船舶局)400MHz

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)	889	44	34	283	9	8	27	145	99	129	98	13
CCC (電気通信業務用) (2)	234	5	3	146	1	2	5	46	13	3	10	0
割合 (2) / (1)	26.3%	11.4%	8.8%	51.6%	11.1%	25.0%	18.5%	31.7%	13.1%	2.3%	10.2%	0.0%
CWR (気象用) (3)	2	0	0	2	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (3) / (1)	0.2%	0.0%	0.0%	0.7%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
EDC (教育用) (4)	48	4	3	16	0	2	5	2	5	3	8	0
割合 (4) / (1)	5.4%	9.1%	8.8%	5.7%	0.0%	25.0%	18.5%	1.4%	5.1%	2.3%	8.2%	0.0%
EXP (実験試験用) (5)	2	0	0	2	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (5) / (1)	0.2%	0.0%	0.0%	0.7%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
FIR (消防用) (6)	1	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0
割合 (6) / (1)	0.1%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.7%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
FSG (漁業用) (7)	14	0	4	6	0	0	1	0	0	1	2	0
割合 (7) / (1)	1.6%	0.0%	11.8%	2.1%	0.0%	0.0%	3.7%	0.0%	0.0%	0.8%	2.0%	0.0%
FSM (漁業指導監督用) (8)	47	5	9	7	1	3	3	3	7	1	6	2
割合 (8) / (1)	5.3%	11.4%	26.5%	2.5%	11.1%	37.5%	11.1%	2.1%	7.1%	0.8%	6.1%	15.4%
GOV (国家行政用) (9)	2	0	0	0	1	0	0	0	0	0	1	0
割合 (9) / (1)	0.2%	0.0%	0.0%	0.0%	11.1%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	1.0%	0.0%
HSM (港湾業務用) (10)	7	0	0	0	2	0	1	2	0	1	1	0
割合 (10) / (1)	0.8%	0.0%	0.0%	0.0%	22.2%	0.0%	3.7%	1.4%	0.0%	0.8%	1.0%	0.0%
HSP (水先・引き船業務用) (11)	43	5	7	5	0	0	2	8	3	2	8	3
割合 (11) / (1)	4.8%	11.4%	20.6%	1.8%	0.0%	0.0%	7.4%	5.5%	3.0%	1.6%	8.2%	23.1%
KGO (石油事業用) (12)	12	0	9	0	0	3	0	0	0	0	0	0
割合 (12) / (1)	1.3%	0.0%	26.5%	0.0%	0.0%	37.5%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
MAA (海事用) (13)	20	1	2	7	0	3	2	0	0	0	5	0
割合 (13) / (1)	2.2%	2.3%	5.9%	2.5%	0.0%	37.5%	7.4%	0.0%	0.0%	0.0%	5.1%	0.0%
MTP (海上運送事業用) (14)	702	30	5	232	5	0	15	129	86	121	71	8
割合 (14) / (1)	79.0%	68.2%	14.7%	82.0%	55.6%	0.0%	55.6%	89.0%	86.9%	93.8%	72.4%	61.5%
OTK (海底資源開発事業用) (15)	10	0	0	10	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (15) / (1)	1.1%	0.0%	0.0%	3.5%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%

4. 無線設備の使用技術

① 電波の型式 [単位:局]

	全国	北海道	東北	関東	信越	北陸	東海	近畿	中国	四国	九州	沖縄
無線局数 (1)	889	44	34	283	9	8	27	145	99	129	98	13
F3E (2)	889	44	34	283	9	8	27	145	99	129	98	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%

② 占有周波数帯幅 [単位:局]

	全国	北海道	東北	関東	信越	北陸	東海	近畿	中国	四国	九州	沖縄
無線局数 (1)	889	44	34	283	9	8	27	145	99	129	98	13
その他 (2)	889	44	34	283	9	8	27	145	99	129	98	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%

総務省 平成23年度 電波の利用状況調査 調査結果

周波数区分	335.4MHz超770MHz以下
電波利用システム名	航空レジャー用無線(陸上移動局・携帯局)400MHz

1. 免許人の数

① 免許人数 [単位:人]

	全国	北海道	東北	関東	信越	北陸	東海	近畿	中国	四国	九州	沖縄
免許人数	19	3	0	5	2	2	1	0	4	0	2	0
平成20年度	18	3	0	6	2	2	1	0	2	0	2	0

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

2. 無線局の数

① 無線局数 (個別免許) [単位:局]

	全国	北海道	東北	関東	信越	北陸	東海	近畿	中国	四国	九州	沖縄
無線局数 (1)	503	7	0	449	7	12	2	0	18	0	8	0
平成20年度	533	7	0	486	7	12	2	0	11	0	8	0
人口[人] (2)	127,621,000	5,659,000	9,747,000	41,973,000	4,675,000	3,124,000	14,924,000	20,900,000	7,707,000	4,127,000	13,436,000	1,349,000
1万人あたり無線局数 (3) = (1) / ( (2) / 10000)	0.04	0.01	0.00	0.11	0.02	0.04	0.00	0.00	0.02	0.00	0.01	0.00
平成20年度 1万人あたり無線局数	0.04	0.01	0.00	0.12	0.02	0.04	0.00	0.00	0.01	0.00	0.01	0.00

3. 無線局の目的

① 無線局の目的 [単位:局]

	全国	北海道	東北	関東	信越	北陸	東海	近畿	中国	四国	九州	沖縄
無線局数 (1)	503	7	0	449	7	12	2	0	18	0	8	0
SRD (スポーツ・レジャー用) (2)	503	7	0	449	7	12	2	0	18	0	8	0
割合 (2) / (1)	100.0%	100.0%	0.0%	100.0%	100.0%	100.0%	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)	503	7	0	449	7	12	2	0	18	0	8	0
F3E (2)	503	7	0	449	7	12	2	0	18	0	8	0
割合 (2) / (1)	100.0%	100.0%	0.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	0.0%	100.0%	0.0%	100.0%	0.0%

② 占有周波数帯幅 [単位:局]

	全国	北海道	東北	関東	信越	北陸	東海	近畿	中国	四国	九州	沖縄
無線局数 (1)	503	7	0	449	7	12	2	0	18	0	8	0
8.5kHz (2)	406	3	0	367	7	12	0	0	9	0	8	0
割合 (2) / (1)	80.7%	42.9%	0.0%	81.7%	100.0%	100.0%	0.0%	0.0%	50.0%	0.0%	100.0%	0.0%
その他 (3)	97	4	0	82	0	0	2	0	9	0	0	0
割合 (3) / (1)	19.3%	57.1%	0.0%	18.3%	0.0%	0.0%	100.0%	0.0%	50.0%	0.0%	0.0%	0.0%

総務省 平成23年度 電波の利用状況調査 調査結果

周波数区分	335.4MHz超770MHz以下
電波利用システム名	DCP400MHz

1. 免許人の数

① 免許人数 [単位:人]

	全国	北海道	東北	関東	信越	北陸	東海	近畿	中国	四国	九州	沖縄
免許人数	1	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0
平成20年度	1	1	0	1	0	0	0	1	0	0	1	0

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

2. 無線局の数

① 無線局数 (個別免許) [単位:局]

	全国	北海道	東北	関東	信越	北陸	東海	近畿	中国	四国	九州	沖縄
無線局数 (1)	301	0	0	301	0	0	0	0	0	0	0	0
平成20年度	306	2	0	301	0	0	0	2	0	0	1	0
人口[人] (2)	127,621,000	5,659,000	9,747,000	41,973,000	4,675,000	3,124,000	14,924,000	20,900,000	7,707,000	4,127,000	13,436,000	1,349,000
1万人あたり無線局数 (3) = (1) / (2) / 10000	0.02	0.00	0.00	0.07	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
平成20年度 1万人あたり無線局数	0.02	0.00	0.00	0.07	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00

3. 無線局の目的

① 無線局の目的 [単位:局]

	全国	北海道	東北	関東	信越	北陸	東海	近畿	中国	四国	九州	沖縄
無線局数 (1)	301	0	0	301	0	0	0	0	0	0	0	0
CWR (気象用) (2)	301	0	0	301	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)	301	0	0	301	0	0	0	0	0	0	0	0
G1D (2)	301	0	0	301	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%
NON (3)	1	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (3) / (1)	0.3%	0.0%	0.0%	0.3%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%

② 占有周波数帯幅 [単位:局]

	全国	北海道	東北	関東	信越	北陸	東海	近畿	中国	四国	九州	沖縄
無線局数 (1)	301	0	0	301	0	0	0	0	0	0	0	0
1.5kHz (2)	24	0	0	24	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (2) / (1)	8.0%	0.0%	0.0%	8.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
1.8kHz (3)	273	0	0	273	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (3) / (1)	90.7%	0.0%	0.0%	90.7%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
4kHz (4)	3	0	0	3	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (4) / (1)	1.0%	0.0%	0.0%	1.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
5kHz (5)	1	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (5) / (1)	0.3%	0.0%	0.0%	0.3%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
その他(*0N) (6)	1	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (6) / (1)	0.3%	0.0%	0.0%	0.3%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
その他 (7)	1	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (7) / (1)	0.3%	0.0%	0.0%	0.3%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%

総務省 平成23年度 電波の利用状況調査 調査結果

周波数区分	335.4MHz超770MHz以下
電波利用システム名	実験試験局(実験試験局・特定実験試験局)(335.4MHz超770MHz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	180	30	19	88	2	4	11	20	12	5	19	7
平成20年度	181	21	20	77	4	6	16	22	10	9	32	7

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

2. 無線局の数

① 無線局数 (個別免許) [単位:局]

	全国	北海道	東北	関東	信越	北陸	東海	近畿	中国	四国	九州	沖縄
無線局数 (1)	3,005	252	210	2,029	41	11	42	85	58	19	90	168
平成20年度	3,079	251	518	1,727	53	14	164	142	23	24	136	27
人口[人] (2)	127,621,000	5,659,000	9,747,000	41,973,000	4,675,000	3,124,000	14,924,000	20,900,000	7,707,000	4,127,000	13,436,000	1,349,000
1万人あたり無線局数 (3) = (1) / ( (2) / 10000)	0.24	0.45	0.22	0.48	0.09	0.04	0.03	0.04	0.08	0.05	0.07	1.25
平成20年度 1万人あたり無線局数	0.24	0.44	0.53	0.41	0.11	0.04	0.11	0.07	0.03	0.06	0.10	0.20

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)	3,005	252	210	2,029	41	11	42	85	58	19	90	168
EDC (教育用) (2)	8	0	1	7	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (2) / (1)	0.3%	0.0%	0.5%	0.3%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
EXP (実験試験用) (3)	2,986	251	208	2,021	41	10	42	85	57	18	86	167
割合 (3) / (1)	99.4%	99.6%	99.0%	99.6%	100.0%	90.9%	100.0%	100.0%	98.3%	94.7%	95.6%	99.4%
GOV (国家行政用) (4)	6	1	1	0	0	1	0	0	1	1	0	1
割合 (4) / (1)	0.2%	0.4%	0.5%	0.0%	0.0%	9.1%	0.0%	0.0%	1.7%	5.3%	0.0%	0.6%
SPA (宇宙開発用) (5)	5	0	0	1	0	0	0	0	0	0	4	0
割合 (5) / (1)	0.2%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	4.4%	0.0%

総務省 平成23年度 電波の利用状況調査 調査結果

周波数区分	335.4MHz超770MHz以下
電波利用システム名	実験試験局(実験試験局・特定実験試験局)(335.4MHz超770MHz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)	3,005	252	210	2,029	41	11	42	85	58	19	90	168
A1W (2)	2	0	0	2	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (2) / (1)	0.1%	0.0%	0.0%	0.1%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
F0N (3)	8	1	1	1	1	0	0	1	1	1	0	1
割合 (3) / (1)	0.3%	0.4%	0.5%	0.0%	2.4%	0.0%	0.0%	1.2%	1.7%	5.3%	0.0%	0.6%
F1C (4)	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	2	0
割合 (4) / (1)	0.1%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	2.2%	0.0%
F1D (5)	243	8	8	60	2	0	0	3	17	2	4	139
割合 (5) / (1)	8.1%	3.2%	3.8%	3.0%	4.9%	0.0%	0.0%	3.5%	29.3%	10.5%	4.4%	82.7%
F1E (6)	41	0	0	37	2	0	0	0	0	0	2	0
割合 (6) / (1)	1.4%	0.0%	0.0%	1.8%	4.9%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	2.2%	0.0%
F1F (7)	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	2	0
割合 (7) / (1)	0.1%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	2.2%	0.0%
F1W (8)	2	0	0	2	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (8) / (1)	0.1%	0.0%	0.0%	0.1%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
F2D (9)	93	6	2	48	12	0	0	7	14	1	3	0
割合 (9) / (1)	3.1%	2.4%	1.0%	2.4%	29.3%	0.0%	0.0%	8.2%	24.1%	5.3%	3.3%	0.0%
F2N (10)	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0
割合 (10) / (1)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	1.1%	0.0%
F3D (11)	1	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (11) / (1)	0.0%	0.0%	0.5%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
F3E (12)	325	21	18	120	16	9	20	27	29	16	44	5
割合 (12) / (1)	10.8%	8.3%	8.6%	5.9%	39.0%	81.8%	47.6%	31.8%	50.0%	84.2%	48.9%	3.0%
F7W (13)	9	0	0	9	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (13) / (1)	0.3%	0.0%	0.0%	0.4%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
G1B (14)	3	0	0	0	0	0	0	0	3	0	0	0
割合 (14) / (1)	0.1%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	5.2%	0.0%	0.0%	0.0%
G1D (15)	2,207	187	181	1,698	22	1	16	47	0	0	33	22
割合 (15) / (1)	73.4%	74.2%	86.2%	83.7%	53.7%	9.1%	38.1%	55.3%	0.0%	0.0%	36.7%	13.1%
G1E (16)	139	0	0	103	22	0	0	12	0	0	2	0
割合 (16) / (1)	4.6%	0.0%	0.0%	5.1%	53.7%	0.0%	0.0%	14.1%	0.0%	0.0%	2.2%	0.0%
G2D (17)	3	0	0	0	0	0	0	0	0	0	3	0
割合 (17) / (1)	0.1%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	3.3%	0.0%
G3D (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%
G3X (19)	1	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (19) / (1)	0.0%	0.0%	0.5%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
G7W (20)	7	0	0	7	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (20) / (1)	0.2%	0.0%	0.0%	0.3%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
N0N (21)	124	32	2	69	0	1	0	1	17	0	1	1
割合 (21) / (1)	4.1%	12.7%	1.0%	3.4%	0.0%	9.1%	0.0%	1.2%	29.3%	0.0%	1.1%	0.6%
P0N (22)	2	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	1
割合 (22) / (1)	0.1%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.6%
P1D (23)	3	0	0	3	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (23) / (1)	0.1%	0.0%	0.0%	0.1%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
V0N (24)	9	2	0	7	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (24) / (1)	0.3%	0.8%	0.0%	0.3%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
X7W (25)	215	39	3	148	0	0	6	10	8	0	1	0
割合 (25) / (1)	7.2%	15.5%	1.4%	7.3%	0.0%	0.0%	14.3%	11.8%	13.8%	0.0%	1.1%	0.0%

総務省 平成23年度 電波の利用状況調査 調査結果

周波数区分	335.4MHz超770MHz以下
電波利用システム名	実験試験局(実験試験局・特定実験試験局)(335.4MHz超770MHz以下)

② 占有周波数帯幅 [単位:局]

	全国	北海道	東北	関東	信越	北陸	東海	近畿	中国	四国	九州	沖縄
無線局数 (1)	3,005	252	210	2,029	41	11	42	85	58	19	90	168
4kHz (2)	6	0	0	6	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (2) / (1)	0.2%	0.0%	0.0%	0.3%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
5.7kHz (3)	4	0	0	4	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (3) / (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%
5.8kHz (4)	163	0	0	120	24	0	0	15	0	0	4	0
割合 (4) / (1)	5.4%	0.0%	0.0%	5.9%	58.5%	0.0%	0.0%	17.6%	0.0%	0.0%	4.4%	0.0%
7kHz (5)	13	1	3	8	0	0	0	1	0	0	0	0
割合 (5) / (1)	0.4%	0.4%	1.4%	0.4%	0.0%	0.0%	0.0%	1.2%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
8kHz (6)	9	0	0	9	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (6) / (1)	0.3%	0.0%	0.0%	0.4%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
8.3kHz (7)	6	0	0	6	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (7) / (1)	0.2%	0.0%	0.0%	0.3%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
8.5kHz (8)	287	13	7	123	13	1	20	24	26	16	41	3
割合 (8) / (1)	9.6%	5.2%	3.3%	6.1%	31.7%	9.1%	47.6%	28.2%	44.8%	84.2%	45.6%	1.8%
12.5kHz (9)	7	0	4	3	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (9) / (1)	0.2%	0.0%	1.9%	0.1%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
15kHz (10)	3	0	1	0	0	0	0	0	0	2	0	0
割合 (10) / (1)	0.1%	0.0%	0.5%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	10.5%	0.0%	0.0%
15.2kHz (11)	1	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (11) / (1)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
16kHz (12)	3	0	2	0	0	0	0	0	0	0	1	0
割合 (12) / (1)	0.1%	0.0%	1.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	1.1%	0.0%
20kHz (13)	2,061	187	181	1,587	0	1	16	32	3	0	33	21
割合 (13) / (1)	68.6%	74.2%	86.2%	78.2%	0.0%	9.1%	38.1%	37.6%	5.2%	0.0%	36.7%	12.5%
40kHz (14)	4	0	0	2	0	0	0	2	0	0	0	0
割合 (14) / (1)	0.1%	0.0%	0.0%	0.1%	0.0%	0.0%	0.0%	2.4%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
100kHz (15)	155	0	0	16	0	0	0	0	0	0	0	139
割合 (15) / (1)	5.2%	0.0%	0.0%	0.8%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	82.7%
150kHz (16)	1	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (16) / (1)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
275kHz (17)	3	0	0	0	0	0	0	0	0	0	3	0
割合 (17) / (1)	0.1%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	3.3%	0.0%
288kHz (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%
384kHz (19)	1	0	0	1	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%
407kHz (20)	17	0	0	0	0	0	0	0	17	0	0	0
割合 (20) / (1)	0.6%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	29.3%	0.0%	0.0%	0.0%
468kHz (21)	8	0	1	1	0	0	0	5	1	0	0	0
割合 (21) / (1)	0.3%	0.0%	0.5%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	5.9%	1.7%	0.0%	0.0%	0.0%
576kHz (22)	2	0	0	2	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (22) / (1)	0.1%	0.0%	0.0%	0.1%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
610kHz (23)	1	0	0	1	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%
768kHz (24)	1	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (24) / (1)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
1.28MHz (25)	3	0	0	3	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (25) / (1)	0.1%	0.0%	0.0%	0.1%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
2MHz (26)	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1
割合 (26) / (1)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.6%
4.4MHz (27)	6	0	0	5	0	0	0	0	0	0	0	1
割合 (27) / (1)	0.2%	0.0%	0.0%	0.2%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.6%
5.55MHz (28)	2	0	0	0	0	0	0	0	2	0	0	0
割合 (28) / (1)	0.1%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	3.4%	0.0%	0.0%	0.0%
5.7MHz (29)	31	1	0	19	0	0	6	0	4	0	1	0
割合 (29) / (1)	1.0%	0.4%	0.0%	0.9%	0.0%	0.0%	14.3%	0.0%	6.9%	0.0%	1.1%	0.0%
8.5MHz (30)	104	38	0	66	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (30) / (1)	3.5%	15.1%	0.0%	3.3%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
9MHz (31)	23	0	3	15	0	0	0	5	0	0	0	0
割合 (31) / (1)	0.8%	0.0%	1.4%	0.7%	0.0%	0.0%	0.0%	5.9%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
10MHz (32)	43	0	0	43	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (32) / (1)	1.4%	0.0%	0.0%	2.1%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
45MHz (33)	1	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (33) / (1)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
その他(*0N) (34)	25	2	1	15	1	0	0	2	1	1	1	1

総務省 平成23年度 電波の利用状況調査 調査結果

周波数区分	335.4MHz超770MHz以下												
電波利用システム名	実験試験局(実験試験局・特定実験試験局)(335.4MHz超770MHz以下)												
割合 (34) / (1)	0.8%	0.8%	0.5%	0.7%	2.4%	0.0%	0.0%	2.4%	1.7%	5.3%	1.1%	0.6%	
その他 (35)	76	14	11	17	4	9	0	5	5	1	7	3	
割合 (35) / (1)	2.5%	5.6%	5.2%	0.8%	9.8%	81.8%	0.0%	5.9%	8.6%	5.3%	7.8%	1.8%	

総務省 平成23年度 電波の利用状況調査 調査結果

周波数区分	335.4MHz超770MHz以下
電波利用システム名	その他(335.4MHz超770MHz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	17	2	7	9	0	1	1	1	0	1	1	0
平成20年度	11	2	1	5	0	0	0	0	0	1	1	1

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

2. 無線局の数

① 無線局数 (個別免許) [単位:局]

	全国	北海道	東北	関東	信越	北陸	東海	近畿	中国	四国	九州	沖縄
無線局数 (1)	128	13	20	71	0	1	3	1	0	6	13	0
平成20年度	83	17	2	45	0	0	0	0	0	7	1	11
人口[人] (2)	127,621,000	5,659,000	9,747,000	41,973,000	4,675,000	3,124,000	14,924,000	20,900,000	7,707,000	4,127,000	13,436,000	1,349,000
1万人あたり無線局数 (3) = (1) / (2) / 10000	0.01	0.02	0.02	0.02	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.01	0.01	0.00
平成20年度 1万人あたり無線局数	0.01	0.03	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.01	0.00	0.08

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)	128	13	20	71	0	1	3	1	0	6	13	0
ATG (広報業務用) (2)	20	0	0	20	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (2) / (1)	15.6%	0.0%	0.0%	28.2%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
CCC (電気通信業務用) (3)	52	12	11	6	0	1	3	0	0	6	13	0
割合 (3) / (1)	40.6%	92.3%	55.0%	8.5%	0.0%	100.0%	100.0%	0.0%	0.0%	100.0%	100.0%	0.0%
CRA (簡易な業務用) (4)	24	0	5	19	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (4) / (1)	18.8%	0.0%	25.0%	26.8%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
CWR (気象用) (5)	18	1	3	14	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (5) / (1)	14.1%	7.7%	15.0%	19.7%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
LCI (自動車運送事業用) (6)	1	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (6) / (1)	0.8%	0.0%	5.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
OTG (無線標定業務用) (7)	12	0	0	12	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (7) / (1)	9.4%	0.0%	0.0%	16.9%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
PTH (非常警報用) (8)	1	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0
割合 (8) / (1)	0.8%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	100.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%

総務省 平成23年度 電波の利用状況調査 調査結果

周波数区分	335.4MHz超770MHz以下
電波利用システム名	その他(335.4MHz超770MHz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)	128	13	20	71	0	1	3	1	0	6	13	0
A1A (2)	20	0	0	20	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (2) / (1)	15.6%	0.0%	0.0%	28.2%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
F1D (3)	30	1	1	28	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (3) / (1)	23.4%	7.7%	5.0%	39.4%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
F1E (4)	16	0	0	16	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (4) / (1)	12.5%	0.0%	0.0%	22.5%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
F1F (5)	16	0	0	16	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (5) / (1)	12.5%	0.0%	0.0%	22.5%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
F2A (6)	17	11	0	0	0	0	0	0	0	6	0	0
割合 (6) / (1)	13.3%	84.6%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	100.0%	0.0%	0.0%
F2B (7)	18	11	0	0	0	0	0	1	0	6	0	0
割合 (7) / (1)	14.1%	84.6%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	100.0%	0.0%	100.0%	0.0%	0.0%
F2C (8)	18	12	0	0	0	0	0	0	0	6	0	0
割合 (8) / (1)	14.1%	92.3%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	100.0%	0.0%	0.0%
F2D (9)	46	10	13	1	0	1	1	1	0	6	13	0
割合 (9) / (1)	35.9%	76.9%	65.0%	1.4%	0.0%	100.0%	33.3%	100.0%	0.0%	100.0%	100.0%	0.0%
F2F (10)	17	11	0	0	0	0	0	0	0	6	0	0
割合 (10) / (1)	13.3%	84.6%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	100.0%	0.0%	0.0%
F2X (11)	17	11	0	0	0	0	0	0	0	6	0	0
割合 (11) / (1)	13.3%	84.6%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	100.0%	0.0%	0.0%
F3C (12)	18	12	0	0	0	0	0	0	0	6	0	0
割合 (12) / (1)	14.1%	92.3%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	100.0%	0.0%	0.0%
F3E (13)	76	12	18	25	0	1	1	0	0	6	13	0
割合 (13) / (1)	59.4%	92.3%	90.0%	35.2%	0.0%	100.0%	33.3%	0.0%	0.0%	100.0%	100.0%	0.0%
F3F (14)	17	11	0	0	0	0	0	0	0	6	0	0
割合 (14) / (1)	13.3%	84.6%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	100.0%	0.0%	0.0%
F3X (15)	17	11	0	0	0	0	0	0	0	6	0	0
割合 (15) / (1)	13.3%	84.6%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	100.0%	0.0%	0.0%
G1D (16)	9	0	1	6	0	0	2	0	0	0	0	0
割合 (16) / (1)	7.0%	0.0%	5.0%	8.5%	0.0%	0.0%	66.7%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
G1E (17)	9	0	1	6	0	0	2	0	0	0	0	0
割合 (17) / (1)	7.0%	0.0%	5.0%	8.5%	0.0%	0.0%	66.7%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
G7W (18)	6	0	0	6	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (18) / (1)	4.7%	0.0%	0.0%	8.5%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
J3E (19)	20	0	0	20	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (19) / (1)	15.6%	0.0%	0.0%	28.2%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
M1N (20)	12	0	0	12	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (20) / (1)	9.4%	0.0%	0.0%	16.9%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%

総務省 平成23年度 電波の利用状況調査 調査結果

周波数区分	335.4MHz超770MHz以下
電波利用システム名	その他(335.4MHz超770MHz以下)

② 占有周波数帯幅 [単位:局]

	全国	北海道	東北	関東	信越	北陸	東海	近畿	中国	四国	九州	沖縄
無線局数 (1)	128	13	20	71	0	1	3	1	0	6	13	0
500Hz (2)	20	0	0	20	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (2) / (1)	15.6%	0.0%	0.0%	28.2%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
3kHz (3)	20	0	0	20	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (3) / (1)	15.6%	0.0%	0.0%	28.2%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
5.8kHz (4)	19	0	1	16	0	0	2	0	0	0	0	0
割合 (4) / (1)	14.8%	0.0%	5.0%	22.5%	0.0%	0.0%	66.7%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
8.5kHz (5)	63	13	19	9	0	1	1	1	0	6	13	0
割合 (5) / (1)	49.2%	100.0%	95.0%	12.7%	0.0%	100.0%	33.3%	100.0%	0.0%	100.0%	100.0%	0.0%
10kHz (6)	5	0	0	5	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (6) / (1)	3.9%	0.0%	0.0%	7.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
16kHz (7)	10	0	0	10	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (7) / (1)	7.8%	0.0%	0.0%	14.1%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
24.3kHz (8)	6	0	0	6	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (8) / (1)	4.7%	0.0%	0.0%	8.5%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
30kHz (9)	10	0	0	10	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (9) / (1)	7.8%	0.0%	0.0%	14.1%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
3MHz (10)	12	0	0	12	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (10) / (1)	9.4%	0.0%	0.0%	16.9%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
その他 (11)	3	0	0	3	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (11) / (1)	2.3%	0.0%	0.0%	4.2%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%

総務省 平成23年度 電波の利用状況調査 調査結果

周波数区分	335.4MHz超770MHz以下
電波利用システム名	デジタル簡易無線350MHz(登録局)

1. 免許人の数

① 登録人数 [単位:人]

	全国	北海道	東北	関東	信越	北陸	東海	近畿	中国	四国	九州	沖縄
登録人数	2,310	136	211	837	99	71	256	317	168	82	194	34

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

2. 無線局の数

① 登録局数 (個別免許) [単位:局]

	全国	北海道	東北	関東	信越	北陸	東海	近畿	中国	四国	九州	沖縄
登録局数 (1)	247	4	51	87	4	2	49	12	16	7	15	0
人口[人] (2)	127,621,000	5,659,000	9,747,000	41,973,000	4,675,000	3,124,000	14,924,000	20,900,000	7,707,000	4,127,000	13,436,000	1,349,000
1万人あたり登録局数 (3) = (1) / ((2) / 10000)	0.02	0.01	0.05	0.02	0.01	0.01	0.03	0.01	0.02	0.02	0.01	0.00

② 登録局数 (包括免許) [単位:局]

	全国	北海道	東北	関東	信越	北陸	東海	近畿	中国	四国	九州	沖縄
登録局数 (1)	31,711	1,848	1,311	15,464	1,001	608	1,770	6,265	1,375	524	1,308	237
人口[人] (2)	127,621,000	5,659,000	9,747,000	41,973,000	4,675,000	3,124,000	14,924,000	20,900,000	7,707,000	4,127,000	13,436,000	1,349,000
1万人あたり登録局数 (3) = (1) / ((2) / 10000)	2.48	3.27	1.35	3.68	2.14	1.95	1.19	3.00	1.78	1.27	0.97	1.76

※ 包括登録については開設登録局数とする。

③ 登録局数 (個別+包括) [単位:局]

	全国	北海道	東北	関東	信越	北陸	東海	近畿	中国	四国	九州	沖縄
登録局数 (1)	31,958	1,852	1,362	15,551	1,005	610	1,819	6,277	1,391	531	1,323	237
人口[人] (2)	127,621,000	5,659,000	9,747,000	41,973,000	4,675,000	3,124,000	14,924,000	20,900,000	7,707,000	4,127,000	13,436,000	1,349,000
1万人あたり登録局数 (3) = (1) / ((2) / 10000)	2.50	3.27	1.40	3.71	2.15	1.95	1.22	3.00	1.80	1.29	0.98	1.76

※ 包括登録については開設登録局数とする。

総務省 平成23年度 電波の利用状況調査 調査結果

周波数区分	335.4MHz超770MHz以下
電波利用システム名	デジタル簡易無線460MHz

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	1,859	110	102	714	93	35	179	381	99	29	174	8
平成20年度	1	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0

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

2. 無線局の数

① 無線局数 (個別免許) [単位:局]

	全国	北海道	東北	関東	信越	北陸	東海	近畿	中国	四国	九州	沖縄
無線局数 (1)	20,092	774	840	9,614	586	224	1,482	4,176	972	156	1,236	32
平成20年度	10	0	0	0	10	0	0	0	0	0	0	0
人口[人] (2)	127,621,000	5,659,000	9,747,000	41,973,000	4,675,000	3,124,000	14,924,000	20,900,000	7,707,000	4,127,000	13,436,000	1,349,000
1万人あたり無線局数 (3) = (1) / (2) / 10000	1.57	1.37	0.86	2.29	1.25	0.72	0.99	2.00	1.26	0.38	0.92	0.24
平成20年度 1万人あたり無線局数	0.00	0.00	0.00	0.00	0.02	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00

3. 無線局の目的

① 無線局の目的 [単位:局]

	全国	北海道	東北	関東	信越	北陸	東海	近畿	中国	四国	九州	沖縄
無線局数 (1)	20,092	774	840	9,614	586	224	1,482	4,176	972	156	1,236	32
CRA (簡易な業務用) (2)	20,092	774	840	9,614	586	224	1,482	4,176	972	156	1,236	32
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)	20,092	774	840	9,614	586	224	1,482	4,176	972	156	1,236	32
F1C (2)	308	0	56	139	64	0	0	7	0	11	31	0
割合 (2) / (1)	1.5%	0.0%	6.7%	1.4%	10.9%	0.0%	0.0%	0.2%	0.0%	7.1%	2.5%	0.0%
F1D (3)	18,455	729	834	9,058	566	63	1,465	4,100	295	151	1,162	32
割合 (3) / (1)	91.9%	94.2%	99.3%	94.2%	96.6%	28.1%	98.9%	98.2%	30.3%	96.8%	94.0%	100.0%
F1E (4)	20,076	774	840	9,605	583	224	1,482	4,176	972	155	1,234	31
割合 (4) / (1)	99.9%	100.0%	100.0%	99.9%	99.5%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	99.4%	99.8%	96.9%
F1F (5)	17,996	729	817	9,026	565	33	1,441	4,029	36	147	1,142	31
割合 (5) / (1)	89.6%	94.2%	97.3%	93.9%	96.4%	14.7%	97.2%	96.5%	3.7%	94.2%	92.4%	96.9%
F2D (6)	8	0	0	0	0	0	0	0	0	0	8	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%	0.6%	0.0%
F3E (7)	15	0	0	0	5	0	0	0	0	0	10	0
割合 (7) / (1)	0.1%	0.0%	0.0%	0.0%	0.9%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.8%	0.0%
G1C (8)	1	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0
割合 (8) / (1)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.6%	0.0%	0.0%
G1D (9)	1	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0
割合 (9) / (1)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.6%	0.0%	0.0%
G1E (10)	1	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0
割合 (10) / (1)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.6%	0.0%	0.0%
G1F (11)	1	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0
割合 (11) / (1)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.6%	0.0%	0.0%

総務省 平成23年度 電波の利用状況調査 調査結果

周波数区分	335.4MHz超770MHz以下
電波利用システム名	デジタル簡易無線460MHz

② 占有周波数帯幅 [単位:局]

	全国	北海道	東北	関東	信越	北陸	東海	近畿	中国	四国	九州	沖縄
無線局数 (1)	20,092	774	840	9,614	586	224	1,482	4,176	972	156	1,236	32
5.5kHz (2)	10	0	0	10	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (2) / (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%
5.8kHz (3)	19,415	774	832	9,148	580	224	1,465	4,176	879	152	1,153	32
割合 (3) / (1)	96.6%	100.0%	99.0%	95.2%	99.0%	100.0%	98.9%	100.0%	90.4%	97.4%	93.3%	100.0%
8.5kHz (4)	84	0	2	48	0	0	5	0	25	0	4	0
割合 (4) / (1)	0.4%	0.0%	0.2%	0.5%	0.0%	0.0%	0.3%	0.0%	2.6%	0.0%	0.3%	0.0%
その他 (5)	583	0	6	408	6	0	12	0	68	4	79	0
割合 (5) / (1)	2.9%	0.0%	0.7%	4.2%	1.0%	0.0%	0.8%	0.0%	7.0%	2.6%	6.4%	0.0%