

## **第 4 節 8.5GHz 超 10.25GHz 以下**



総務省 平成30年度 電波の利用状況調査 調査結果ファイル

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

1. 免許人の数

① 免許人数 [単位:人]

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

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

2. 無線局の数

① 無線局数 (個別免許) [単位:局]

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

3. 無線局の目的

① 無線局の目的及び通信事項 [単位:局]

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

4. 無線設備の使用技術

① 電波の型式 [単位:局]

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

② 占有周波数帯幅 [単位:局]

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

③ 周波数割当幅(周波数帯別) [単位:局]

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

総務省 平成30年度 電波の利用状況調査 調査結果ファイル

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

1. 免許人の数

① 免許人数 [単位:人]

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

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

2. 無線局の数

① 無線局数 (個別免許) [単位:局]

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

3. 無線局の目的

① 無線局の目的及び通信事項 [単位:局]

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

4. 無線設備の使用技術

① 電波の型式 [単位:局]

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

② 占有周波数帯幅 [単位:局]

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

③ 周波数割当幅(周波数帯別) [単位:局]

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

総務省 平成30年度 電波の利用状況調査 調査結果ファイル

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

1. 免許人の数

① 免許人数 [単位:人]

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

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

2. 無線局の数

① 無線局数 (個別免許) [単位:局]

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

3. 無線局の目的

① 無線局の目的及び通信事項 [単位:局]

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

4. 無線設備の使用技術

① 電波の型式 [単位:局]

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

② 占有周波数帯幅 [単位:局]

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



③ 周波数割当幅(周波数帯別) [単位:局]

	全国	北海道	東北	関東	信越	北陸	東海	近畿	中国	四国	九州	沖縄
無線局数 (1)	1,165	16	25	821	2	1	53	123	19	5	77	23
9.2GHz超 9.3GHz以下 (2)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (2) / (1)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
9.3GHz超 9.4GHz以下 (3)	1,165	16	25	821	2	1	53	123	19	5	77	23
割合 (3) / (1)	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%
9.4GHz超 9.5GHz以下 (4)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (4) / (1)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%

総務省 平成30年度 電波の利用状況調査 調査結果ファイル

周波数区分	8.5GHz超10.25GHz以下
電波利用システム名	沿岸監視レーダー

1. 免許人の数

① 免許人数 [単位:人]

	全国	北海道	東北	関東	信越	北陸	東海	近畿	中国	四国	九州	沖縄
免許人数	64	18	12	6	1	7	7	4	5	3	10	0
平成27年度	67	19	13	6	1	7	7	4	5	3	11	0

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

2. 無線局の数

① 無線局数 (個別免許) [単位:局]

	全国	北海道	東北	関東	信越	北陸	東海	近畿	中国	四国	九州	沖縄
無線局数 (1)	110	26	14	20	1	9	9	6	5	3	17	0
平成27年度	112	27	16	19	1	9	9	6	6	3	16	0
人口[人] (2)	128,056,000	5,508,000	9,335,000	43,470,000	4,528,000	3,070,000	15,109,000	20,900,000	7,562,000	3,977,000	13,204,000	1,393,000
1万人あたり無線局数 (3) = (1) / ((2) / 10000)	0.01	0.05	0.02	0.00	0.00	0.03	0.01	0.00	0.01	0.01	0.01	0.00
平成27年度 1万人あたり無線局数	0.01	0.05	0.02	0.00	0.00	0.03	0.01	0.00	0.01	0.01	0.01	0.00

3. 無線局の目的

① 無線局の目的及び通信事項 [単位:局]

	全国	北海道	東北	関東	信越	北陸	東海	近畿	中国	四国	九州	沖縄
無線局数 (1)	110	26	14	20	1	9	9	6	5	3	17	0
GEN-FSE(一般業務用 漁業通信に関する事項) (2)	8	0	0	3	0	0	3	0	0	0	2	0
割合 (2) / (1)	7.3%	0.0%	0.0%	15.0%	0.0%	0.0%	33.3%	0.0%	0.0%	0.0%	11.8%	0.0%
GEN-GEN(一般業務用 一般業務用通信に関する事項) (3)	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0
割合 (3) / (1)	0.9%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	5.9%	0.0%
GEN-OTG(一般業務用 無線標定に関する事項) (4)	98	26	14	18	1	6	8	5	3	3	14	0
割合 (4) / (1)	89.1%	100.0%	100.0%	90.0%	100.0%	66.7%	88.9%	83.3%	60.0%	100.0%	82.4%	0.0%
PUB-ATO(公共業務用 原子力関係業務に関する事項) (5)	2	0	0	1	0	1	0	0	0	0	0	0
割合 (5) / (1)	1.8%	0.0%	0.0%	5.0%	0.0%	11.1%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
PUB-DAO(公共業務用 災害対策・水防に関する事項) (6)	1	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (6) / (1)	0.9%	0.0%	0.0%	5.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
PUB-EPA(公共業務用 電気事業に関する事項) (7)	1	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0
割合 (7) / (1)	0.9%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	11.1%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
PUB-FSM(公共業務用 漁業指導監督に関する事項) (8)	1	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0
割合 (8) / (1)	0.9%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	11.1%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
PUB-HST(公共業務用 港務通信に関する事項) (9)	4	0	0	1	0	0	0	1	2	0	0	0
割合 (9) / (1)	3.6%	0.0%	0.0%	5.0%	0.0%	0.0%	0.0%	16.7%	40.0%	0.0%	0.0%	0.0%
PUB-OTG(公共業務用 無線標定に関する事項) (10)	8	0	0	1	0	3	1	1	2	0	0	0
割合 (10) / (1)	7.3%	0.0%	0.0%	5.0%	0.0%	33.3%	11.1%	16.7%	40.0%	0.0%	0.0%	0.0%
PUB-PTI(公共業務用 侵入検知に関する事項) (11)	5	0	0	0	0	5	0	0	0	0	0	0
割合 (11) / (1)	4.5%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	55.6%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
PUB-SPA(公共業務用 宇宙開発に関する事項) (12)	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	2	0
割合 (12) / (1)	1.8%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	11.8%	0.0%

4. 無線設備の使用技術

① 電波の型式 [単位:局]

	全国	北海道	東北	関東	信越	北陸	東海	近畿	中国	四国	九州	沖縄
無線局数 (1)	110	26	14	20	1	9	9	6	5	3	17	0
PON (2)	107	26	13	19	1	9	9	6	4	3	17	0
割合 (2) / (1)	97.3%	100.0%	92.9%	95.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	80.0%	100.0%	100.0%	0.0%
VON (3)	3	0	1	1	0	0	0	0	1	0	0	0
割合 (3) / (1)	2.7%	0.0%	7.1%	5.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	20.0%	0.0%	0.0%	0.0%

② 占有周波数帯幅 [単位:局]

	全国	北海道	東北	関東	信越	北陸	東海	近畿	中国	四国	九州	沖縄
無線局数 (1)	110	26	14	20	1	9	9	6	5	3	17	0
20MHz (2)	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0
割合 (2) / (1)	0.9%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	5.9%	0.0%
27MHz (3)	1	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0
割合 (3) / (1)	0.9%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	11.1%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
40MHz (4)	91	19	12	19	1	8	7	5	4	1	15	0
割合 (4) / (1)	82.7%	73.1%	85.7%	95.0%	100.0%	88.9%	77.8%	83.3%	80.0%	33.3%	88.2%	0.0%
50MHz (5)	6	2	1	0	0	1	0	1	0	1	0	0
割合 (5) / (1)	5.5%	7.7%	7.1%	0.0%	0.0%	11.1%	0.0%	16.7%	0.0%	33.3%	0.0%	0.0%
54.5MHz (6)	3	0	1	1	0	0	0	0	1	0	0	0
割合 (6) / (1)	2.7%	0.0%	7.1%	5.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	20.0%	0.0%	0.0%	0.0%
57MHz (7)	6	5	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0
割合 (7) / (1)	5.5%	19.2%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	5.9%	0.0%
57.2MHz (8)	1	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0
割合 (8) / (1)	0.9%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	11.1%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
78.5MHz (9)	1	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0
割合 (9) / (1)	0.9%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	33.3%	0.0%	0.0%

③ 周波数割当幅(周波数帯別) [単位:局]

	全国	北海道	東北	関東	信越	北陸	東海	近畿	中国	四国	九州	沖縄
無線局数 (1)	110	26	14	20	1	9	9	6	5	3	17	0
9.3GHz超 9.4GHz以下 (2)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (2) / (1)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
9.4GHz超 9.5GHz以下 (3)	29	16	1	3	0	1	1	1	0	2	4	0
割合 (3) / (1)	26.4%	61.5%	7.1%	15.0%	0.0%	11.1%	11.1%	16.7%	0.0%	66.7%	23.5%	0.0%
9.5GHz超 9.6GHz以下 (4)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (4) / (1)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
9.6GHz超 9.7GHz以下 (5)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (5) / (1)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
9.7GHz超 9.8GHz以下 (6)	81	10	13	17	1	8	8	5	5	1	13	0
割合 (6) / (1)	73.6%	38.5%	92.9%	85.0%	100.0%	88.9%	88.9%	83.3%	100.0%	33.3%	76.5%	0.0%

総務省 平成30年度 電波の利用状況調査 調査結果ファイル

周波数区分	8.5GHz超10.25GHz以下
電波利用システム名	レーマークビーコン・レーダービーコン

1. 免許人の数

① 免許人数 [単位:人]

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

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

2. 無線局の数

① 無線局数 (個別免許) [単位:局]

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

3. 無線局の目的

① 無線局の目的及び通通信事項 [単位:局]

	全国	北海道	東北	関東	信越	北陸	東海	近畿	中国	四国	九州	沖縄
無線局数 (1)	2	0	0	1	0	0	0	1	0	0	0	0
PUB-HSA(公共業務用 航路警戒に関する事項) (2)	2	0	0	1	0	0	0	1	0	0	0	0
割合 (2) / (1)	100.0%	0.0%	0.0%	100.0%	0.0%	0.0%	0.0%	100.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%

4. 無線設備の使用技術

① 電波の型式 [単位:局]

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

② 占有周波数帯幅 [単位:局]

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

③ 周波数割当帯幅(周波数帯別) [単位:局]

	全国	北海道	東北	関東	信越	北陸	東海	近畿	中国	四国	九州	沖縄
無線局数 (1)	2	0	0	1	0	0	0	1	0	0	0	0
9.3GHz超 9.4GHz以下 (2)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (2) / (1)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
9.4GHz超 9.5GHz以下 (3)	2	0	0	1	0	0	0	1	0	0	0	0
割合 (3) / (1)	100.0%	0.0%	0.0%	100.0%	0.0%	0.0%	0.0%	100.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%

総務省 平成30年度 電波の利用状況調査 調査結果ファイル

周波数区分	8.5GHz超10.25GHz以下
電波利用システム名	SART（捜索救助用レーダートランスポンダ）

1. 免許人の数

① 免許人数 [単位:人]

	全国	北海道	東北	関東	信越	北陸	東海	近畿	中国	四国	九州	沖縄
免許人数	2,810	191	212	283	21	51	153	393	503	504	596	110
平成27年度	3,012	199	230	274	24	61	177	419	539	535	637	107

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

2. 無線局の数

① 無線局数（個別免許）[単位:局]

	全国	北海道	東北	関東	信越	北陸	東海	近畿	中国	四国	九州	沖縄
無線局数 (1)	5,607	292	420	728	46	65	288	712	949	895	1,047	165
平成27年度	5,738	305	451	690	46	83	313	739	952	906	1,095	158
人口[人] (2)	128,056,000	5,508,000	9,335,000	43,470,000	4,528,000	3,070,000	15,109,000	20,900,000	7,562,000	3,977,000	13,204,000	1,393,000
1万人あたり無線局数 (3) = (1) / ((2) / 10000)	0.44	0.53	0.45	0.17	0.10	0.21	0.19	0.34	1.26	2.25	0.79	1.18
平成27年度 1万人あたり無線局数	0.45	0.55	0.48	0.16	0.10	0.27	0.21	0.35	1.26	2.28	0.83	1.13

3. 無線局の目的

① 無線局の目的及び通信事項 [単位:局]

	全国	北海道	東北	関東	信越	北陸	東海	近畿	中国	四国	九州	沖縄
無線局数 (1)	5,607	292	420	728	46	65	288	712	949	895	1,047	165
CCC-CCC(電気通信業務用 電気通信業務に関する事項) (2)	295	2	7	216	1	0	6	41	2	16	4	0
割合 (2) / (1)	5.3%	0.7%	1.7%	29.7%	2.2%	0.0%	2.1%	5.8%	0.2%	1.8%	0.4%	0.0%
CCC-FSE(電気通信業務用 漁業通信に関する事項) (3)	10	1	2	2	1	0	0	1	1	2	0	0
割合 (3) / (1)	0.2%	0.3%	0.5%	0.3%	2.2%	0.0%	0.0%	0.1%	0.1%	0.2%	0.0%	0.0%
CCC-FSO(電気通信業務用 浮標の無線標定に関する事項) (4)	9	1	2	2	1	0	1	0	2	0	0	0
割合 (4) / (1)	0.2%	0.3%	0.5%	0.3%	2.2%	0.0%	0.3%	0.0%	0.2%	0.0%	0.0%	0.0%
CCC-MAA(電気通信業務用 船舶の航行に関する事項) (5)	102	1	3	61	1	0	2	21	2	11	0	0
割合 (5) / (1)	1.8%	0.3%	0.7%	8.4%	2.2%	0.0%	0.7%	2.9%	0.2%	1.2%	0.0%	0.0%
CCC-MSD(電気通信業務用 浮標の識別に関する事項) (6)	1	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0
割合 (6) / (1)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.1%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
CCC-OTG(電気通信業務用 無線標定に関する事項) (7)	1	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (7) / (1)	0.0%	0.0%	0.0%	0.1%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
CCC-TLG(電気通信業務用 電報の託送に関する事項) (8)	7	0	3	2	1	0	0	0	0	0	1	0
割合 (8) / (1)	0.1%	0.0%	0.7%	0.3%	2.2%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.1%	0.0%
GEN-CCC(一般業務用 電気通信業務に関する事項) (9)	102	1	3	62	1	0	0	22	1	12	0	0
割合 (9) / (1)	1.8%	0.3%	0.7%	8.5%	2.2%	0.0%	0.0%	3.1%	0.1%	1.3%	0.0%	0.0%
GEN-FSE(一般業務用 漁業通信に関する事項) (10)	878	93	264	29	2	14	100	42	19	178	84	53
割合 (10) / (1)	15.7%	31.8%	62.9%	4.0%	4.3%	21.5%	34.7%	5.9%	2.0%	19.9%	8.0%	32.1%
GEN-FSO(一般業務用 浮標の無線標定に関する事項) (11)	298	20	114	10	2	1	22	1	0	105	13	10
割合 (11) / (1)	5.3%	6.8%	27.1%	1.4%	4.3%	1.5%	7.6%	0.1%	0.0%	11.7%	1.2%	6.1%
GEN-GEN(一般業務用 一般業務用通信に関する事項) (12)	53	2	16	9	1	4	7	2	1	7	4	0
割合 (12) / (1)	0.9%	0.7%	3.8%	1.2%	2.2%	6.2%	2.4%	0.3%	0.1%	0.8%	0.4%	0.0%
GEN-HBW(一般業務用 港湾工事にに関する事項) (13)	7	0	5	1	1	0	0	0	0	0	0	0
割合 (13) / (1)	0.1%	0.0%	1.2%	0.1%	2.2%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
GEN-HSP(一般業務用 水先・引き船に関する事項) (14)	266	18	39	26	0	1	22	88	21	20	12	19
割合 (14) / (1)	4.7%	6.2%	9.3%	3.6%	0.0%	1.5%	7.6%	12.4%	2.2%	2.2%	1.1%	11.5%
GEN-MAA(一般業務用 船舶の航行に関する事項) (15)	5,357	278	386	675	43	57	275	688	933	874	991	157
割合 (15) / (1)	95.5%	95.2%	91.9%	92.7%	93.5%	87.7%	95.5%	96.6%	98.3%	97.7%	94.7%	95.2%
GEN-MAW(一般業務用 海上作業に関する事項) (16)	46	5	5	19	0	0	1	1	0	4	11	0
割合 (16) / (1)	0.8%	1.7%	1.2%	2.6%	0.0%	0.0%	0.3%	0.1%	0.0%	0.4%	1.1%	0.0%
GEN-MCS(一般業務用 海上運送事業に関する事項) (17)	1,704	21	17	354	1	1	62	368	186	533	125	36
割合 (17) / (1)	30.4%	7.2%	4.0%	48.6%	2.2%	1.5%	21.5%	51.7%	19.6%	59.6%	11.9%	21.8%
GEN-MSD(一般業務用 浮標の識別に関する事項) (18)	6	0	0	0	0	0	5	1	0	0	0	0
割合 (18) / (1)	0.1%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	1.7%	0.1%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
GEN-OTG(一般業務用 無線標定に関する事項) (19)	1	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (19) / (1)	0.0%	0.0%	0.0%	0.1%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
GEN-SRD(一般業務用 スポーツ・レジャーに関する事項) (20)	69	0	3	7	0	0	19	28	1	2	5	4
割合 (20) / (1)	1.2%	0.0%	0.7%	1.0%	0.0%	0.0%	6.6%	3.9%	0.1%	0.2%	0.5%	2.4%
GEN-TLG(一般業務用 電報の託送に関する事項) (21)	171	2	105	8	1	0	15	0	1	17	21	1
割合 (21) / (1)	3.0%	0.7%	25.0%	1.1%	2.2%	0.0%	5.2%	0.0%	0.1%	1.9%	2.0%	0.6%
PUB-CCC(公共業務用 電気通信業務に関する事項) (22)	5	0	0	2	0	0	1	0	2	0	0	0
割合 (22) / (1)	0.1%	0.0%	0.0%	0.3%	0.0%	0.0%	0.3%	0.0%	0.2%	0.0%	0.0%	0.0%
PUB-CWB(公共業務用 気象警報に関する事項) (23)	2	0	0	2	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (23) / (1)	0.0%	0.0%	0.0%	0.3%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%

PUB-CWR(公共業務用 気象業務に関する事項(気象警報に関する事項を除く。)) (24)	2	0	0	2	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (24) / (1)	0.0%	0.0%	0.0%	0.3%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
PUB-DAF(公共業務用 海難救助に関する事項) (25)	20	1	1	5	0	0	1	2	0	5	4	1
割合 (25) / (1)	0.4%	0.3%	0.2%	0.7%	0.0%	0.0%	0.3%	0.3%	0.0%	0.6%	0.4%	0.6%
PUB-FDA(公共業務用 消防事務に関する事項) (26)	6	0	0	4	0	0	0	2	0	0	0	0
割合 (26) / (1)	0.1%	0.0%	0.0%	0.5%	0.0%	0.0%	0.0%	0.3%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
PUB-FSE(公共業務用 漁業通信に関する事項) (27)	17	0	7	3	0	1	1	0	1	2	1	1
割合 (27) / (1)	0.3%	0.0%	1.7%	0.4%	0.0%	1.5%	0.3%	0.0%	0.1%	0.2%	0.1%	0.6%
PUB-FSM(公共業務用 漁業指導監督に関する事項) (28)	141	7	31	21	3	4	12	12	12	9	28	2
割合 (28) / (1)	2.5%	2.4%	7.4%	2.9%	6.5%	6.2%	4.2%	1.7%	1.3%	1.0%	2.7%	1.2%
PUB-FSO(公共業務用 浮標の無線標定に関する事項) (29)	18	0	9	2	0	1	1	0	2	0	3	0
割合 (29) / (1)	0.3%	0.0%	2.1%	0.3%	0.0%	1.5%	0.3%	0.0%	0.2%	0.0%	0.3%	0.0%
PUB-GMC(公共業務用 税関事務に関する事項) (30)	15	1	0	2	1	0	1	6	0	0	2	2
割合 (30) / (1)	0.3%	0.3%	0.0%	0.3%	2.2%	0.0%	0.3%	0.8%	0.0%	0.0%	0.2%	1.2%
PUB-HSA(公共業務用 航路警戒に関する事項) (31)	3	0	0	0	0	0	0	2	0	1	0	0
割合 (31) / (1)	0.1%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.3%	0.0%	0.1%	0.0%	0.0%
PUB-HSM(公共業務用 港湾管理に関する事項) (32)	11	4	0	1	0	0	1	3	0	2	0	0
割合 (32) / (1)	0.2%	1.4%	0.0%	0.1%	0.0%	0.0%	0.3%	0.4%	0.0%	0.2%	0.0%	0.0%
PUB-HST(公共業務用 港務通信に関する事項) (33)	2	0	0	1	1	0	0	0	0	0	0	0
割合 (33) / (1)	0.0%	0.0%	0.0%	0.1%	2.2%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
PUB-KTS(公共業務用 公害対策に関する事項) (34)	1	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (34) / (1)	0.0%	0.0%	0.0%	0.1%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
PUB-MAA(公共業務用 船舶の航行に関する事項) (35)	232	15	32	41	5	9	16	28	16	13	53	4
割合 (35) / (1)	4.1%	5.1%	7.6%	5.6%	10.9%	13.8%	5.6%	3.9%	1.7%	1.5%	5.1%	2.4%
PUB-MSD(公共業務用 浮標の識別に関する事項) (36)	1	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0
割合 (36) / (1)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.3%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
PUB-TLG(公共業務用 電報の託送に関する事項) (37)	13	0	8	0	0	0	1	0	0	0	4	0
割合 (37) / (1)	0.2%	0.0%	1.9%	0.0%	0.0%	0.0%	0.3%	0.0%	0.0%	0.0%	0.4%	0.0%

4. 無線設備の使用技術

① 電波の型式 [単位:局]

	全国	北海道	東北	関東	信越	北陸	東海	近畿	中国	四国	九州	沖縄
無線局数 (1)	5,607	292	420	728	46	65	288	712	949	895	1,047	165
P0N (2)	2	0	0	1	0	0	1	0	0	0	0	0
割合 (2) / (1)	0.0%	0.0%	0.0%	0.1%	0.0%	0.0%	0.3%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
Q0N (3)	5,605	292	420	727	46	65	287	712	949	895	1,047	165
割合 (3) / (1)	100.0%	100.0%	100.0%	99.9%	100.0%	100.0%	99.7%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%

② 占有周波数帯幅 [単位:局]

	全国	北海道	東北	関東	信越	北陸	東海	近畿	中国	四国	九州	沖縄
無線局数 (1)	5,607	292	420	728	46	65	288	712	949	895	1,047	165
その他(*0N) (2)	5,607	292	420	728	46	65	288	712	949	895	1,047	165
割合 (2) / (1)	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%

③ 周波数割当幅(周波数帯別) [単位:局]

	全国	北海道	東北	関東	信越	北陸	東海	近畿	中国	四国	九州	沖縄
無線局数 (1)	5,607	292	420	728	46	65	288	712	949	895	1,047	165
9.3GHz超 9.4GHz以下 (2)	5,607	292	420	728	46	65	288	712	949	895	1,047	165
割合 (2) / (1)	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%



総務省 平成30年度 電波の利用状況調査 調査結果ファイル

周波数区分	8.5GHz超10.25GHz以下
電波利用システム名	船舶航行用レーダー

1. 免許人の数

① 免許人数 [単位:人]

	全国	北海道	東北	関東	信越	北陸	東海	近畿	中国	四国	九州	沖縄
免許人数	36,361	5,772	3,829	2,902	438	1,153	3,196	2,617	3,879	2,909	9,104	829
平成27年度	35,392	5,941	3,654	2,772	425	1,137	3,136	2,433	3,611	2,887	8,970	675

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

2. 無線局の数

① 無線局数 (個別免許) [単位:局]

	全国	北海道	東北	関東	信越	北陸	東海	近畿	中国	四国	九州	沖縄
無線局数 (1)	45,026	6,652	4,640	4,166	527	1,278	3,917	3,412	4,938	3,731	10,774	991
平成27年度	43,470	6,763	4,381	3,929	516	1,254	3,819	3,189	4,586	3,661	10,576	796
人口[人] (2)	128,056,000	5,508,000	9,335,000	43,470,000	4,528,000	3,070,000	15,109,000	20,900,000	7,562,000	3,977,000	13,204,000	1,393,000
1万人あたり無線局数 (3) = (1) / ((2) / 10000)	3.52	12.08	4.97	0.96	1.16	4.16	2.59	1.63	6.53	9.38	8.16	7.11
平成27年度 1万人あたり無線局数	3.39	12.28	4.69	0.90	1.14	4.08	2.53	1.53	6.06	9.21	8.01	5.71

3. 無線局の目的

① 無線局の目的及び通信事項 [単位:局]

	全国	北海道	東北	関東	信越	北陸	東海	近畿	中国	四国	九州	沖縄
無線局数 (1)	45,026	6,652	4,640	4,166	527	1,278	3,917	3,412	4,938	3,731	10,774	991
CCC-CCC(電気通信業務用 電気通信業務に関する事項) (2)	295	2	7	216	1	0	6	41	2	16	4	0
割合 (2) / (1)	0.7%	0.0%	0.2%	5.2%	0.2%	0.0%	0.2%	1.2%	0.0%	0.4%	0.0%	0.0%
CCC-FSE(電気通信業務用 漁業通信に関する事項) (3)	10	1	2	2	1	0	0	1	1	2	0	0
割合 (3) / (1)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.2%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.1%	0.0%	0.0%
CCC-FSO(電気通信業務用 浮標の無線標定に関する事項) (4)	9	1	2	2	1	0	1	0	2	0	0	0
割合 (4) / (1)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.2%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
CCC-MAA(電気通信業務用 船舶の航行に関する事項) (5)	102	1	3	61	1	0	2	21	2	11	0	0
割合 (5) / (1)	0.2%	0.0%	0.1%	1.5%	0.2%	0.0%	0.1%	0.6%	0.0%	0.3%	0.0%	0.0%
CCC-MSD(電気通信業務用 浮標の識別に関する事項) (6)	1	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0
割合 (6) / (1)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
CCC-OTG(電気通信業務用 無線標定に関する事項) (7)	1	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (7) / (1)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
CCC-TLG(電気通信業務用 電報の託送に関する事項) (8)	7	0	3	2	1	0	0	0	0	0	1	0
割合 (8) / (1)	0.0%	0.0%	0.1%	0.0%	0.2%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
GEN-CCC(一般業務用 電気通信業務に関する事項) (9)	102	1	3	62	1	0	0	22	1	12	0	0
割合 (9) / (1)	0.2%	0.0%	0.1%	1.5%	0.2%	0.0%	0.0%	0.6%	0.0%	0.3%	0.0%	0.0%
GEN-FSE(一般業務用 漁業通信に関する事項) (10)	13,671	539	2,362	438	53	358	2,377	1,401	255	1,947	3,816	125
割合 (10) / (1)	30.4%	8.1%	50.9%	10.5%	10.1%	28.0%	60.7%	41.1%	5.2%	52.2%	35.4%	12.6%
GEN-FSO(一般業務用 浮標の無線標定に関する事項) (11)	364	35	147	10	2	1	22	2	0	114	21	10
割合 (11) / (1)	0.8%	0.5%	3.2%	0.2%	0.4%	0.1%	0.6%	0.1%	0.0%	3.1%	0.2%	1.0%
GEN-GEN(一般業務用 一般業務用通信に関する事項) (12)	62	2	17	11	1	5	8	3	1	9	5	0
割合 (12) / (1)	0.1%	0.0%	0.4%	0.3%	0.2%	0.4%	0.2%	0.1%	0.0%	0.2%	0.0%	0.0%
GEN-HBW(一般業務用 港湾工事にに関する事項) (13)	27	2	8	3	1	0	6	4	1	1	1	0
割合 (13) / (1)	0.1%	0.0%	0.2%	0.1%	0.2%	0.0%	0.2%	0.1%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
GEN-HSP(一般業務用 水先・引き船に関する事項) (14)	597	41	72	107	1	4	83	160	28	40	25	36
割合 (14) / (1)	1.3%	0.6%	1.6%	2.6%	0.2%	0.3%	2.1%	4.7%	0.6%	1.1%	0.2%	3.6%
GEN-HSW(一般業務用 港湾運送事業に関する事項) (15)	2	1	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0
割合 (15) / (1)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
GEN-MAA(一般業務用 船舶の航行に関する事項) (16)	44,526	6,615	4,573	4,079	514	1,263	3,855	3,359	4,902	3,700	10,692	974
割合 (16) / (1)	98.9%	99.4%	98.6%	97.9%	97.5%	98.8%	98.4%	98.4%	99.3%	99.2%	99.2%	98.3%
GEN-MAW(一般業務用 海上作業に関する事項) (17)	178	26	39	57	2	0	7	6	0	7	33	1
割合 (17) / (1)	0.4%	0.4%	0.8%	1.4%	0.4%	0.0%	0.2%	0.2%	0.0%	0.2%	0.3%	0.1%
GEN-MCS(一般業務用 海上運送事業に関する事項) (18)	2,101	37	53	412	1	2	175	417	200	597	157	50
割合 (18) / (1)	4.7%	0.6%	1.1%	9.9%	0.2%	0.2%	4.5%	12.2%	4.1%	16.0%	1.5%	5.0%
GEN-MMA(一般業務用 航空機の運用に関する事項) (19)	1	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (19) / (1)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
GEN-MSD(一般業務用 浮標の識別に関する事項) (20)	6	0	0	0	0	0	5	1	0	0	0	0
割合 (20) / (1)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.1%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
GEN-MSM(一般業務用 海上測量業務に関する事項) (21)	1	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (21) / (1)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
GEN-OTG(一般業務用 無線標定に関する事項) (22)	1	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (22) / (1)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
GEN-PTG(一般業務用 警備保障業務に関する事項) (23)	7	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	7
割合 (23) / (1)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.7%

GEN-SRD(一般業務用 スポーツ・レジャーに関する事項) (24)	1,154	87	227	118	7	9	407	160	7	70	31	31
割合 (24) / (1)	2.6%	1.3%	4.9%	2.8%	1.3%	0.7%	10.4%	4.7%	0.1%	1.9%	0.3%	3.1%
GEN-TLG(一般業務用 電報の託送に関する事項) (25)	172	2	105	8	1	0	14	0	1	17	23	1
割合 (25) / (1)	0.4%	0.0%	2.3%	0.2%	0.2%	0.0%	0.4%	0.0%	0.0%	0.5%	0.2%	0.1%
PUB-CCC(公共業務用 電気通信業務に関する事項) (26)	5	0	0	2	0	0	1	0	2	0	0	0
割合 (26) / (1)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
PUB-CWB(公共業務用 気象警報に関する事項) (27)	2	0	0	2	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (27) / (1)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
PUB-CWR(公共業務用 気象業務に関する事項(気象警報に関する事項を除く。)) (28)	2	0	0	2	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (28) / (1)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
PUB-DAB(公共業務用 防災対策に関する事項) (29)	2	0	0	0	0	0	2	0	0	0	0	0
割合 (29) / (1)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.1%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
PUB-DAF(公共業務用 海難救助に関する事項) (30)	5	0	0	0	0	1	0	0	0	0	4	0
割合 (30) / (1)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.1%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
PUB-FDA(公共業務用 消防事務に関する事項) (31)	36	0	1	9	1	2	1	9	8	2	3	0
割合 (31) / (1)	0.1%	0.0%	0.0%	0.2%	0.2%	0.2%	0.0%	0.3%	0.2%	0.1%	0.0%	0.0%
PUB-FSE(公共業務用 漁業通信に関する事項) (32)	19	0	7	4	0	1	1	0	2	2	1	1
割合 (32) / (1)	0.0%	0.0%	0.2%	0.1%	0.0%	0.1%	0.0%	0.0%	0.0%	0.1%	0.0%	0.1%
PUB-FSM(公共業務用 漁業指導監督に関する事項) (33)	164	8	31	27	4	5	14	15	16	12	30	2
割合 (33) / (1)	0.4%	0.1%	0.7%	0.6%	0.8%	0.4%	0.4%	0.4%	0.3%	0.3%	0.3%	0.2%
PUB-FSO(公共業務用 浮標の無線標定に関する事項) (34)	18	0	9	2	0	1	1	0	2	0	3	0
割合 (34) / (1)	0.0%	0.0%	0.2%	0.0%	0.0%	0.1%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
PUB-GMC(公共業務用 税関事務に関する事項) (35)	16	1	0	2	1	0	1	7	0	0	2	2
割合 (35) / (1)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.2%	0.0%	0.0%	0.2%	0.0%	0.0%	0.0%	0.2%
PUB-HSA(公共業務用 航路警戒に関する事項) (36)	34	0	5	6	0	0	1	9	1	11	1	0
割合 (36) / (1)	0.1%	0.0%	0.1%	0.1%	0.0%	0.0%	0.0%	0.3%	0.0%	0.3%	0.0%	0.0%
PUB-HSM(公共業務用 港湾管理に関する事項) (37)	20	4	1	5	0	0	2	6	0	2	0	0
割合 (37) / (1)	0.0%	0.1%	0.0%	0.1%	0.0%	0.0%	0.1%	0.2%	0.0%	0.1%	0.0%	0.0%
PUB-HST(公共業務用 港務通信に関する事項) (38)	8	0	0	2	1	0	0	2	0	3	0	0
割合 (38) / (1)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.2%	0.0%	0.0%	0.1%	0.0%	0.1%	0.0%	0.0%
PUB-KTS(公共業務用 公害対策に関する事項) (39)	1	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (39) / (1)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
PUB-LGO(公共業務用 地方行政事務に関する事項) (40)	1	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0
割合 (40) / (1)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
PUB-MAA(公共業務用 船舶の航行に関する事項) (41)	363	18	39	74	7	16	21	63	31	26	64	4
割合 (41) / (1)	0.8%	0.3%	0.8%	1.8%	1.3%	1.3%	0.5%	1.8%	0.6%	0.7%	0.6%	0.4%
PUB-MSD(公共業務用 浮標の識別に関する事項) (42)	1	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0
割合 (42) / (1)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
PUB-TLG(公共業務用 電報の託送に関する事項) (43)	13	0	8	0	0	0	1	0	0	0	4	0
割合 (43) / (1)	0.0%	0.0%	0.2%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%

4. 無線設備の使用技術

① 電波の型式 [単位:局]

	全国	北海道	東北	関東	信越	北陸	東海	近畿	中国	四国	九州	沖縄
無線局数 (1)	45,026	6,652	4,640	4,166	527	1,278	3,917	3,412	4,938	3,731	10,774	991
P0N (2)	45,024	6,652	4,640	4,166	527	1,278	3,916	3,411	4,938	3,731	10,774	991
割合 (2) / (1)	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%
P0N (3)	1	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0
割合 (3) / (1)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
Q0N (4)	1	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0
割合 (4) / (1)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%

② 占有周波数帯幅 [単位:局]

	全国	北海道	東北	関東	信越	北陸	東海	近畿	中国	四国	九州	沖縄
無線局数 (1)	45,026	6,652	4,640	4,166	527	1,278	3,917	3,412	4,938	3,731	10,774	991
その他(*0N) (2)	45,025	6,652	4,640	4,166	527	1,278	3,916	3,412	4,938	3,731	10,774	991
割合 (2) / (1)	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%

③ 周波数割当幅(周波数帯別) [単位:局]

	全国	北海道	東北	関東	信越	北陸	東海	近畿	中国	四国	九州	沖縄
無線局数 (1)	45,026	6,652	4,640	4,166	527	1,278	3,917	3,412	4,938	3,731	10,774	991
9.3GHz超 9.4GHz以下 (2)	61	8	11	9	0	0	12	6	1	3	11	0
割合 (2) / (1)	0.1%	0.1%	0.2%	0.2%	0.0%	0.0%	0.3%	0.2%	0.0%	0.1%	0.1%	0.0%
9.4GHz超 9.5GHz以下 (3)	44,985	6,646	4,633	4,161	527	1,278	3,909	3,407	4,937	3,729	10,767	991
割合 (3) / (1)	99.9%	99.9%	99.8%	99.9%	100.0%	100.0%	99.8%	99.9%	100.0%	99.9%	99.9%	100.0%

総務省 平成30年度 電波の利用状況調査 調査結果ファイル

周波数区分	8.5GHz超10.25GHz以下
電波利用システム名	沿岸監視レーダー（移動型）

1. 免許人の数

① 免許人数 [単位:人]

	全国	北海道	東北	関東	信越	北陸	東海	近畿	中国	四国	九州	沖縄
免許人数	9	0	1	5	1	1	0	1	0	0	1	0
平成27年度	6	0	0	4	1	1	0	1	0	0	0	0

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

2. 無線局の数

① 無線局数（個別免許） [単位:局]

	全国	北海道	東北	関東	信越	北陸	東海	近畿	中国	四国	九州	沖縄
無線局数 (1)	71	0	1	65	2	1	0	1	0	0	1	0
平成27年度	59	0	0	56	1	1	0	1	0	0	0	0
人口[人] (2)	128,056,000	5,508,000	9,335,000	43,470,000	4,528,000	3,070,000	15,109,000	20,900,000	7,562,000	3,977,000	13,204,000	1,393,000
1万人あたり無線局数 (3) = (1) / ((2) / 10000)	0.01	0.00	0.00	0.02	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
平成27年度 1万人あたり無線局数	0.00	0.00	0.00	0.01	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00

3. 無線局の目的

① 無線局の目的及び通信事項 [単位:局]

	全国	北海道	東北	関東	信越	北陸	東海	近畿	中国	四国	九州	沖縄
無線局数 (1)	71	0	1	65	2	1	0	1	0	0	1	0
GEN-OTG(一般業務用無線標定に関する事項) (2)	71	0	1	65	2	1	0	1	0	0	1	0
割合 (2) / (1)	100.0%	0.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	0.0%	100.0%	0.0%	0.0%	100.0%	0.0%

4. 無線設備の使用技術

① 電波の型式 [単位:局]

	全国	北海道	東北	関東	信越	北陸	東海	近畿	中国	四国	九州	沖縄
無線局数 (1)	71	0	1	65	2	1	0	1	0	0	1	0
PON (2)	71	0	1	65	2	1	0	1	0	0	1	0
割合 (2) / (1)	100.0%	0.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	0.0%	100.0%	0.0%	0.0%	100.0%	0.0%

② 占有周波数帯幅 [単位:局]

	全国	北海道	東北	関東	信越	北陸	東海	近畿	中国	四国	九州	沖縄
無線局数 (1)	71	0	1	65	2	1	0	1	0	0	1	0
30MHz (2)	42	0	0	39	2	0	0	1	0	0	0	0
割合 (2) / (1)	59.2%	0.0%	0.0%	60.0%	100.0%	0.0%	0.0%	100.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
50MHz (3)	6	0	0	5	0	1	0	0	0	0	0	0
割合 (3) / (1)	8.5%	0.0%	0.0%	7.7%	0.0%	100.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
60MHz (4)	21	0	0	21	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (4) / (1)	29.6%	0.0%	0.0%	32.3%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
その他(*0N) (5)	2	0	1	0	0	0	0	0	0	0	1	0
割合 (5) / (1)	2.8%	0.0%	100.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	100.0%	0.0%

③ 周波数割当幅(周波数帯別) [単位:局]

	全国	北海道	東北	関東	信越	北陸	東海	近畿	中国	四国	九州	沖縄
無線局数 (1)	71	0	1	65	2	1	0	1	0	0	1	0
9.4GHz超 9.5GHz以下 (2)	71	0	1	65	2	1	0	1	0	0	1	0
割合 (2) / (1)	100.0%	0.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	0.0%	100.0%	0.0%	0.0%	100.0%	0.0%

総務省 平成30年度 電波の利用状況調査 調査結果ファイル

周波数区分	8.5GHz超10.25GHz以下
電波利用システム名	9GHz帯気象レーダー

1. 免許人の数

① 免許人数 [単位:人]

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

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

2. 無線局の数

① 無線局数 (個別免許) [単位:局]

	全国	北海道	東北	関東	信越	北陸	東海	近畿	中国	四国	九州	沖縄
無線局数 (1)	46	2	7	7	2	2	7	6	4	0	9	0
平成27年度	48	2	6	9	2	3	6	6	4	0	10	0
人口[人] (2)	128,056,000	5,508,000	9,335,000	43,470,000	4,528,000	3,070,000	15,109,000	20,900,000	7,562,000	3,977,000	13,204,000	1,393,000
1万人あたり無線局数 (3) = (1) / ((2) / 10000)	0.00	0.00	0.01	0.00	0.00	0.01	0.00	0.00	0.01	0.00	0.01	0.00
平成27年度 1万人あたり無線局数	0.00	0.00	0.01	0.00	0.00	0.01	0.00	0.00	0.01	0.00	0.01	0.00

3. 無線局の目的

① 無線局の目的及び通信事項 [単位:局]

	全国	北海道	東北	関東	信越	北陸	東海	近畿	中国	四国	九州	沖縄
無線局数 (1)	46	2	7	7	2	2	7	6	4	0	9	0
GEN-OTG(一般業務用 無線標定に関する事項) (2)	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0
割合 (2) / (1)	2.2%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	11.1%	0.0%
PUB-CWR(公共業務用 気象業務に関する事項(気象警報に関する事項を除く。)) (3)	1	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (3) / (1)	2.2%	0.0%	14.3%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
PUB-DAI(公共業務用 防災行政事務に関する事項) (4)	4	0	0	2	0	0	0	2	0	0	0	0
割合 (4) / (1)	8.7%	0.0%	0.0%	28.6%	0.0%	0.0%	0.0%	33.3%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
PUB-DAO(公共業務用 災害対策・水防に関する事項) (5)	39	2	6	5	2	2	7	4	4	0	7	0
割合 (5) / (1)	84.8%	100.0%	85.7%	71.4%	100.0%	100.0%	100.0%	66.7%	100.0%	0.0%	77.8%	0.0%
PUB-OTG(公共業務用 無線標定に関する事項) (6)	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0
割合 (6) / (1)	2.2%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	11.1%	0.0%

4. 無線設備の使用技術

① 電波の型式 [単位:局]

	全国	北海道	東北	関東	信越	北陸	東海	近畿	中国	四国	九州	沖縄
無線局数 (1)	46	2	7	7	2	2	7	6	4	0	9	0
P0N (2)	27	0	0	1	1	2	6	6	4	0	7	0
割合 (2) / (1)	58.7%	0.0%	0.0%	14.3%	50.0%	100.0%	85.7%	100.0%	100.0%	0.0%	77.8%	0.0%
V0N (3)	19	2	7	6	1	0	1	0	0	0	2	0
割合 (3) / (1)	41.3%	100.0%	100.0%	85.7%	50.0%	0.0%	14.3%	0.0%	0.0%	0.0%	22.2%	0.0%
V3N (4)	11	0	0	0	1	0	0	1	4	0	5	0
割合 (4) / (1)	23.9%	0.0%	0.0%	0.0%	50.0%	0.0%	0.0%	16.7%	100.0%	0.0%	55.6%	0.0%

② 占有周波数帯幅 [単位:局]

	全国	北海道	東北	関東	信越	北陸	東海	近畿	中国	四国	九州	沖縄
無線局数 (1)	46	2	7	7	2	2	7	6	4	0	9	0
4MHz (2)	43	2	6	7	2	2	7	6	4	0	7	0
割合 (2) / (1)	93.5%	100.0%	85.7%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	0.0%	77.8%	0.0%
4.4MHz (3)	1	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (3) / (1)	2.2%	0.0%	14.3%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
20MHz (4)	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	2	0
割合 (4) / (1)	4.3%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	22.2%	0.0%

③ 周波数割当幅(周波数帯別) [単位:局]

	全国	北海道	東北	関東	信越	北陸	東海	近畿	中国	四国	九州	沖縄
無線局数 (1)	46	2	7	7	2	2	7	6	4	0	9	0
9.7GHz超 9.8GHz以下 (2)	46	2	7	7	2	2	7	6	4	0	9	0
割合 (2) / (1)	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	0.0%	100.0%	0.0%



5. 無線局の具体的な使用実態

① 災害・故障時等の具体的な対策の有無 [単位:人]

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

② 地震対策の具体的内容 [単位:人]

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

③ 想定している地震の規模 [単位:人]

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

④ 休日・夜間における災害・故障時等の復旧体制整備状況 [単位:人]

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

⑤ 時間ごとの運用状態(通信状態) [単位:人]

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

⑥ 時間ごとの運用状態(稼働状態) [単位:人]

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

⑦ 年間の運用状態 [単位:人]

	全国	北海道	東北	関東	信越	北陸	東海	近畿	中国	四国	九州	沖縄
対象回答数 (1)	6	0	0	1	0	0	1	3	0	0	1	0
有効回答数 (2)	6	0	0	1	0	0	1	3	0	0	1	0
有効回答率 (2) / (1)	100.0%	0.0%	0.0%	100.0%	0.0%	0.0%	100.0%	100.0%	0.0%	0.0%	100.0%	0.0%
365日(1年間) (3)	3	0	0	0	0	0	1	2	0	0	0	0
割合 (3) / (2)	50.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	100.0%	66.7%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
250日以上365日未満 (4)	3	0	0	1	0	0	0	1	0	0	1	0
割合 (4) / (2)	50.0%	0.0%	0.0%	100.0%	0.0%	0.0%	0.0%	33.3%	0.0%	0.0%	100.0%	0.0%
150日以上250日未満 (5)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (5) / (2)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
30日以上150日未満 (6)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (6) / (2)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
30日未満 (7)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (7) / (2)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%

⑧ 運用区域 [単位:人]

	全国	北海道	東北	関東	信越	北陸	東海	近畿	中国	四国	九州	沖縄
対象回答数 (1)	6	0	0	1	0	0	1	3	0	0	1	0
有効回答数 (2)	6	0	0	1	0	0	1	3	0	0	1	0
有効回答率 (2) / (1)	100.0%	0.0%	0.0%	100.0%	0.0%	0.0%	100.0%	100.0%	0.0%	0.0%	100.0%	0.0%
北海道 (3)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (3) / (2)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
東北 (4)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (4) / (2)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
関東 (5)	1	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (5) / (2)	16.7%	0.0%	0.0%	100.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
信越 (6)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (6) / (2)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
北陸 (7)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (7) / (2)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
東海 (8)	1	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0
割合 (8) / (2)	16.7%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	100.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
近畿 (9)	3	0	0	0	0	0	0	3	0	0	0	0
割合 (9) / (2)	50.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	100.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
中国 (10)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (10) / (2)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
四国 (11)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (11) / (2)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
九州 (12)	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0
割合 (12) / (2)	16.7%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	100.0%	0.0%
沖縄 (13)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (13) / (2)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
海上 (14)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (14) / (2)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%

⑨ 電波の容量 [単位:人]

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

6. 電波を有効利用するための計画

① 固体化レーダー [単位:人]

	全国	北海道	東北	関東	信越	北陸	東海	近畿	中国	四国	九州	沖縄
対象回答数 (1)	6	0	0	1	0	0	1	3	0	0	1	0
有効回答数 (2)	6	0	0	1	0	0	1	3	0	0	1	0
有効回答率 (2) / (1)	100.0%	0.0%	0.0%	100.0%	0.0%	0.0%	100.0%	100.0%	0.0%	0.0%	100.0%	0.0%
導入済み・導入中 (3)	2	0	0	1	0	0	1	0	0	0	0	0
割合 (3) / (2)	33.3%	0.0%	0.0%	100.0%	0.0%	0.0%	100.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
3年以内に導入予定 (4)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (4) / (2)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
3年超に導入予定 (5)	2	0	0	0	0	0	1	1	0	0	0	0
割合 (5) / (2)	33.3%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	100.0%	33.3%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
導入予定なし (6)	3	0	0	0	0	0	0	2	0	0	1	0
割合 (6) / (2)	50.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	66.7%	0.0%	0.0%	100.0%	0.0%

② 受信フィルタ(混信低減・除去を行う) [単位:人]

	全国	北海道	東北	関東	信越	北陸	東海	近畿	中国	四国	九州	沖縄
対象回答数 (1)	6	0	0	1	0	0	1	3	0	0	1	0
有効回答数 (2)	6	0	0	1	0	0	1	3	0	0	1	0
有効回答率 (2) / (1)	100.0%	0.0%	0.0%	100.0%	0.0%	0.0%	100.0%	100.0%	0.0%	0.0%	100.0%	0.0%
導入済み・導入中 (3)	4	0	0	1	0	0	0	2	0	0	1	0
割合 (3) / (2)	66.7%	0.0%	0.0%	100.0%	0.0%	0.0%	0.0%	66.7%	0.0%	0.0%	100.0%	0.0%
3年以内に導入予定 (4)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (4) / (2)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
3年超に導入予定 (5)	1	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0
割合 (5) / (2)	16.7%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	33.3%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
導入予定なし (6)	2	0	0	0	0	0	1	0	0	0	1	0
割合 (6) / (2)	33.3%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	100.0%	0.0%	0.0%	0.0%	100.0%	0.0%

③ 送信フィルタ(帯域外輻射を抑圧する) [単位:人]

	全国	北海道	東北	関東	信越	北陸	東海	近畿	中国	四国	九州	沖縄
対象回答数 (1)	6	0	0	1	0	0	1	3	0	0	1	0
有効回答数 (2)	6	0	0	1	0	0	1	3	0	0	1	0
有効回答率 (2) / (1)	100.0%	0.0%	0.0%	100.0%	0.0%	0.0%	100.0%	100.0%	0.0%	0.0%	100.0%	0.0%
導入済み・導入中 (3)	5	0	0	1	0	0	0	3	0	0	1	0
割合 (3) / (2)	83.3%	0.0%	0.0%	100.0%	0.0%	0.0%	0.0%	100.0%	0.0%	0.0%	100.0%	0.0%
3年以内に導入予定 (4)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (4) / (2)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
3年超に導入予定 (5)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (5) / (2)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
導入予定なし (6)	2	0	0	0	0	0	1	0	0	0	1	0
割合 (6) / (2)	33.3%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	100.0%	0.0%	0.0%	0.0%	100.0%	0.0%

7. 使用周波数の移行計画・他の電気通信手段への代替可能性

① 今後、3年間で見込まれる保持する無線局に関する計画 [単位:人]

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

② 無線局数減少理由 [単位:人]

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

③ 他の電気通信手段への代替 [単位:人]

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



④ 無線局数増加理由 [単位:人]

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

⑤ 通信量減少理由 [単位:人]

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

⑥ 通信量増加理由 [単位:人]

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

総務省 平成30年度 電波の利用状況調査 調査結果ファイル

周波数区分	8.5GHz超10.25GHz以下
電波利用システム名	9GHz帯気象レーダー（可搬型）

1. 免許人の数

① 免許人数 [単位:人]

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

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

2. 無線局の数

① 無線局数（個別免許） [単位:局]

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

3. 無線局の目的

① 無線局の目的及び通信事項 [単位:局]

	全国	北海道	東北	関東	信越	北陸	東海	近畿	中国	四国	九州	沖縄
無線局数 (1)	1	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0
PUB-CWR(公共業務用 気象業務に関する 事項(気象警報に関する事項を除く。)) (2)	1	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (2) / (1)	100.0%	0.0%	0.0%	100.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
PUB-OTG(公共業務用 無線標定に関する 事項) (3)	1	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (3) / (1)	100.0%	0.0%	0.0%	100.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%

4. 無線設備の使用技術

① 電波の型式 [単位:局]

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

② 占有周波数帯幅 [単位:局]

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

③ 周波数割当幅(周波数帯別) [単位:局]

	全国	北海道	東北	関東	信越	北陸	東海	近畿	中国	四国	九州	沖縄
無線局数 (1)	1	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0
9.8GHz超 9.9GHz以下 (2)	1	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (2) / (1)	100.0%	0.0%	0.0%	100.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%

5. 無線局の具体的な使用実態

① 災害・故障時等の具体的な対策の有無 [単位:人]

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

② 地震対策の具体的内容 [単位:人]

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

③ 想定している地震の規模 [単位:人]

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

④ 休日・夜間における災害・故障時等の復旧体制整備状況 [単位:人]

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

⑤ 時間ごとの運用状態(通信状態) [単位:人]

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

⑥ 時間ごとの運用状態(稼働状態) [単位:人]

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



⑦ 年間の運用状態 [単位:人]

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

⑧ 運用区域 [単位:人]

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

⑨ 電波の容量 [単位:人]

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

6. 電波を有効利用するための計画

① 固体化レーダー [単位:人]

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

② 受信フィルタ(混信低減・除去を行う) [単位:人]

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

③ 送信フィルタ(帯域外輻射を抑圧する) [単位:人]

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

7. 使用周波数の移行計画・他の電気通信手段への代替可能性

① 今後、3年間で見込まれる保持する無線局に関する計画 [単位:人]

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

② 無線局数減少理由 [単位:人]

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

③ 他の電気通信手段への代替 [単位:人]

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

④ 無線局数増加理由 [単位:人]

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

⑤ 通信量減少理由 [単位:人]

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

⑥ 通信量増加理由 [単位:人]

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

総務省 平成30年度 電波の利用状況調査 調査結果ファイル

周波数区分	8.5GHz超10.25GHz以下
電波利用システム名	10.125GHz帯アマチュア

1. 免許人の数

① 免許人数 [単位:人]

	全国	北海道	東北	関東	信越	北陸	東海	近畿	中国	四国	九州	沖縄
免許人数	1,690	70	115	576	109	47	178	220	149	101	178	8
平成27年度	1,808	81	120	596	106	58	186	234	159	112	206	7

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

2. 無線局の数

① 無線局数 (個別免許) [単位:局]

	全国	北海道	東北	関東	信越	北陸	東海	近畿	中国	四国	九州	沖縄
無線局数 (1)	1,795	71	119	591	110	47	184	229	150	103	183	8
平成27年度	1,909	83	124	608	108	58	192	245	160	112	212	7
人口[人] (2)	128,056,000	5,508,000	9,335,000	43,470,000	4,528,000	3,070,000	15,109,000	20,900,000	7,562,000	3,977,000	13,204,000	1,393,000
1万人あたり無線局数 (3) = (1) / ((2) / 10000)	0.14	0.13	0.13	0.14	0.24	0.15	0.12	0.11	0.20	0.26	0.14	0.06
平成27年度 1万人あたり無線局数	0.15	0.15	0.13	0.14	0.24	0.19	0.13	0.12	0.21	0.28	0.16	0.05

3. 無線局の目的

① 無線局の目的及び通信事項 [単位:局]

	全国	北海道	東北	関東	信越	北陸	東海	近畿	中国	四国	九州	沖縄
無線局数 (1)	1,795	71	119	591	110	47	184	229	150	103	183	8
ATC-ATC(アマチュア業務用 アマチュア業務に関する事項) (2)	1,795	71	119	591	110	47	184	229	150	103	183	8
割合 (2) / (1)	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%

## 4. 無線設備の使用技術

## ① 電波の型式 [単位:局]

	全国	北海道	東北	関東	信越	北陸	東海	近畿	中国	四国	九州	沖縄
無線局数 (1)	1,795	71	119	591	110	47	184	229	150	103	183	8
3SA (2)	1,157	48	84	377	73	32	106	137	104	83	108	5
割合 (2) / (1)	64.5%	67.6%	70.6%	63.8%	66.4%	68.1%	57.6%	59.8%	69.3%	80.6%	59.0%	62.5%
3SF (3)	29	3	2	12	1	0	2	5	1	1	2	0
割合 (3) / (1)	1.6%	4.2%	1.7%	2.0%	0.9%	0.0%	1.1%	2.2%	0.7%	1.0%	1.1%	0.0%
4SA (4)	515	16	28	167	31	13	65	72	37	13	70	3
割合 (4) / (1)	28.7%	22.5%	23.5%	28.3%	28.2%	27.7%	35.3%	31.4%	24.7%	12.6%	38.3%	37.5%
4SF (5)	93	4	5	35	4	2	11	15	8	6	3	0
割合 (5) / (1)	5.2%	5.6%	4.2%	5.9%	3.6%	4.3%	6.0%	6.6%	5.3%	5.8%	1.6%	0.0%
A1B (6)	2	0	0	1	1	0	0	0	0	0	0	0
割合 (6) / (1)	0.1%	0.0%	0.0%	0.2%	0.9%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
A1E (7)	1	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0
割合 (7) / (1)	0.1%	0.0%	0.0%	0.0%	0.9%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
A2D (8)	4	0	0	1	0	0	0	3	0	0	0	0
割合 (8) / (1)	0.2%	0.0%	0.0%	0.2%	0.0%	0.0%	0.0%	1.3%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
A7W (9)	1	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0
割合 (9) / (1)	0.1%	0.0%	0.0%	0.0%	0.9%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
D1D (10)	1	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0
割合 (10) / (1)	0.1%	0.0%	0.0%	0.0%	0.9%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
D7D (11)	2	0	0	1	0	0	0	0	0	0	1	0
割合 (11) / (1)	0.1%	0.0%	0.0%	0.2%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.5%	0.0%
D7W (12)	72	5	7	11	11	1	0	4	8	5	19	1
割合 (12) / (1)	4.0%	7.0%	5.9%	1.9%	10.0%	2.1%	0.0%	1.7%	5.3%	4.9%	10.4%	12.5%
F1D (13)	2	0	0	1	0	0	0	1	0	0	0	0
割合 (13) / (1)	0.1%	0.0%	0.0%	0.2%	0.0%	0.0%	0.0%	0.4%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
F2B (14)	4	1	0	1	0	0	1	1	0	0	0	0
割合 (14) / (1)	0.2%	1.4%	0.0%	0.2%	0.0%	0.0%	0.5%	0.4%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
F2E (15)	1	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0
割合 (15) / (1)	0.1%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.4%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
F8E (16)	1	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0
割合 (16) / (1)	0.1%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.5%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
G7D (17)	3	0	0	2	0	0	0	0	0	0	1	0
割合 (17) / (1)	0.2%	0.0%	0.0%	0.3%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.5%	0.0%
G7W (18)	91	4	7	26	15	1	0	5	8	5	19	1
割合 (18) / (1)	5.1%	5.6%	5.9%	4.4%	13.6%	2.1%	0.0%	2.2%	5.3%	4.9%	10.4%	12.5%
H1B (19)	1	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0
割合 (19) / (1)	0.1%	0.0%	0.0%	0.0%	0.9%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
H1D (20)	1	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0
割合 (20) / (1)	0.1%	0.0%	0.0%	0.0%	0.9%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
H1E (21)	1	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0
割合 (21) / (1)	0.1%	0.0%	0.0%	0.0%	0.9%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
H2B (22)	1	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0
割合 (22) / (1)	0.1%	0.0%	0.0%	0.0%	0.9%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
H2D (23)	1	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0
割合 (23) / (1)	0.1%	0.0%	0.0%	0.0%	0.9%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
H3C (24)	1	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0
割合 (24) / (1)	0.1%	0.0%	0.0%	0.0%	0.9%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
H3F (25)	1	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0
割合 (25) / (1)	0.1%	0.0%	0.0%	0.0%	0.9%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
H7W (26)	1	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0
割合 (26) / (1)	0.1%	0.0%	0.0%	0.0%	0.9%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
H8W (27)	3	0	1	1	1	0	0	0	0	0	0	0
割合 (27) / (1)	0.2%	0.0%	0.8%	0.2%	0.9%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
J3C (28)	1	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0
割合 (28) / (1)	0.1%	0.0%	0.0%	0.0%	0.9%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
J8W (29)	3	0	1	1	1	0	0	0	0	0	0	0
割合 (29) / (1)	0.2%	0.0%	0.8%	0.2%	0.9%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
K1A (30)	2	0	0	0	1	0	0	0	0	0	1	0
割合 (30) / (1)	0.1%	0.0%	0.0%	0.0%	0.9%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.5%	0.0%
K1D (31)	2	0	1	1	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (31) / (1)	0.1%	0.0%	0.8%	0.2%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%



K1E (32)	1	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (32) / (1)	0.1%	0.0%	0.8%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
K2D (33)	2	0	1	1	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (33) / (1)	0.1%	0.0%	0.8%	0.2%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
K3E (34)	2	0	0	1	0	0	0	1	0	0	0	0
割合 (34) / (1)	0.1%	0.0%	0.0%	0.2%	0.0%	0.0%	0.0%	0.4%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
K7W (35)	1	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (35) / (1)	0.1%	0.0%	0.8%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
L1B (36)	1	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0
割合 (36) / (1)	0.1%	0.0%	0.0%	0.0%	0.9%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
L1E (37)	1	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (37) / (1)	0.1%	0.0%	0.8%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
L2A (38)	1	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0
割合 (38) / (1)	0.1%	0.0%	0.0%	0.0%	0.9%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
L2B (39)	1	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0
割合 (39) / (1)	0.1%	0.0%	0.0%	0.0%	0.9%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
L2D (40)	3	0	1	1	1	0	0	0	0	0	0	0
割合 (40) / (1)	0.2%	0.0%	0.8%	0.2%	0.9%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
L3C (41)	1	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0
割合 (41) / (1)	0.1%	0.0%	0.0%	0.0%	0.9%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
L3E (42)	4	0	0	1	1	0	0	1	1	0	0	0
割合 (42) / (1)	0.2%	0.0%	0.0%	0.2%	0.9%	0.0%	0.0%	0.4%	0.7%	0.0%	0.0%	0.0%
L3F (43)	1	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0
割合 (43) / (1)	0.1%	0.0%	0.0%	0.0%	0.9%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
L7W (44)	1	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (44) / (1)	0.1%	0.0%	0.8%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
L8W (45)	1	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0
割合 (45) / (1)	0.1%	0.0%	0.0%	0.0%	0.9%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
M1B (46)	1	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0
割合 (46) / (1)	0.1%	0.0%	0.0%	0.0%	0.9%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
M1E (47)	1	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (47) / (1)	0.1%	0.0%	0.8%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
M2A (48)	1	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0
割合 (48) / (1)	0.1%	0.0%	0.0%	0.0%	0.9%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
M2B (49)	1	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0
割合 (49) / (1)	0.1%	0.0%	0.0%	0.0%	0.9%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
M2D (50)	3	0	1	1	1	0	0	0	0	0	0	0
割合 (50) / (1)	0.2%	0.0%	0.8%	0.2%	0.9%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
M3C (51)	1	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0
割合 (51) / (1)	0.1%	0.0%	0.0%	0.0%	0.9%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
M3E (52)	4	0	0	1	1	0	0	1	1	0	0	0
割合 (52) / (1)	0.2%	0.0%	0.0%	0.2%	0.9%	0.0%	0.0%	0.4%	0.7%	0.0%	0.0%	0.0%
M3F (53)	1	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0
割合 (53) / (1)	0.1%	0.0%	0.0%	0.0%	0.9%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
M7W (54)	1	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (54) / (1)	0.1%	0.0%	0.8%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
M8W (55)	1	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0
割合 (55) / (1)	0.1%	0.0%	0.0%	0.0%	0.9%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
NON (56)	5	0	0	4	1	0	0	0	0	0	0	0
割合 (56) / (1)	0.3%	0.0%	0.0%	0.7%	0.9%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
P0N (57)	3	0	1	1	1	0	0	0	0	0	0	0
割合 (57) / (1)	0.2%	0.0%	0.8%	0.2%	0.9%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
P1A (58)	1	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0
割合 (58) / (1)	0.1%	0.0%	0.0%	0.0%	0.9%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
R1B (59)	1	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0
割合 (59) / (1)	0.1%	0.0%	0.0%	0.0%	0.9%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
R1E (60)	1	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0
割合 (60) / (1)	0.1%	0.0%	0.0%	0.0%	0.9%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
R2A (61)	1	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0
割合 (61) / (1)	0.1%	0.0%	0.0%	0.0%	0.9%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
R2B (62)	1	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0
割合 (62) / (1)	0.1%	0.0%	0.0%	0.0%	0.9%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
R2D (63)	1	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0
割合 (63) / (1)	0.1%	0.0%	0.0%	0.0%	0.9%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%

R3C (64)	1	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0
割合 (64) / (1)	0.1%	0.0%	0.0%	0.0%	0.9%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
R3F (65)	1	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0
割合 (65) / (1)	0.1%	0.0%	0.0%	0.0%	0.9%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
R7W (66)	1	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0
割合 (66) / (1)	0.1%	0.0%	0.0%	0.0%	0.9%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
R8W (67)	3	0	1	1	1	0	0	0	0	0	0	0
割合 (67) / (1)	0.2%	0.0%	0.8%	0.2%	0.9%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
V8W (68)	1	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (68) / (1)	0.1%	0.0%	0.0%	0.2%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
X7W (69)	70	3	7	11	11	1	0	4	8	5	19	1
割合 (69) / (1)	3.9%	4.2%	5.9%	1.9%	10.0%	2.1%	0.0%	1.7%	5.3%	4.9%	10.4%	12.5%

② 占有周波数帯幅 [単位:局]

	全国	北海道	東北	関東	信越	北陸	東海	近畿	中国	四国	九州	沖縄
無線局数 (1)	1,795	71	119	591	110	47	184	229	150	103	183	8
500Hz (2)	4	0	0	3	1	0	0	0	0	0	0	0
割合 (2) / (1)	0.2%	0.0%	0.0%	0.5%	0.9%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
1kHz (3)	1	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0
割合 (3) / (1)	0.1%	0.0%	0.0%	0.0%	0.9%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
1.13kHz (4)	4	0	0	2	2	0	0	0	0	0	0	0
割合 (4) / (1)	0.2%	0.0%	0.0%	0.3%	1.8%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
1.7kHz (5)	1	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0
割合 (5) / (1)	0.1%	0.0%	0.0%	0.0%	0.9%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
2.5kHz (6)	1	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0
割合 (6) / (1)	0.1%	0.0%	0.0%	0.0%	0.9%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
2.7kHz (7)	1	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0
割合 (7) / (1)	0.1%	0.0%	0.0%	0.0%	0.9%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
3kHz (8)	1	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0
割合 (8) / (1)	0.1%	0.0%	0.0%	0.0%	0.9%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
30kHz (9)	2	0	0	1	0	0	0	1	0	0	0	0
割合 (9) / (1)	0.1%	0.0%	0.0%	0.2%	0.0%	0.0%	0.0%	0.4%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
40kHz (10)	1	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0
割合 (10) / (1)	0.1%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.4%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
8MHz (11)	34	1	6	7	4	1	0	0	0	0	15	0
割合 (11) / (1)	1.9%	1.4%	5.0%	1.2%	3.6%	2.1%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	8.2%	0.0%
9MHz (12)	16	1	0	12	1	0	0	1	0	0	1	0
割合 (12) / (1)	0.9%	1.4%	0.0%	2.0%	0.9%	0.0%	0.0%	0.4%	0.0%	0.0%	0.5%	0.0%
17MHz (13)	39	0	6	8	7	1	0	0	0	0	17	0
割合 (13) / (1)	2.2%	0.0%	5.0%	1.4%	6.4%	2.1%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	9.3%	0.0%
18MHz (14)	4	1	0	2	0	0	0	0	0	0	1	0
割合 (14) / (1)	0.2%	1.4%	0.0%	0.3%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.5%	0.0%
その他(*0N) (15)	4	0	1	2	1	0	0	0	0	0	0	0
割合 (15) / (1)	0.2%	0.0%	0.8%	0.3%	0.9%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
その他 (16)	1,737	69	114	566	102	46	184	226	150	103	169	8
割合 (16) / (1)	96.8%	97.2%	95.8%	95.8%	92.7%	97.9%	100.0%	98.7%	100.0%	100.0%	92.3%	100.0%

③ 周波数割当幅(周波数帯別) [単位:局]

	全国	北海道	東北	関東	信越	北陸	東海	近畿	中国	四国	九州	沖縄
無線局数 (1)	1,795	71	119	591	110	47	184	229	150	103	183	8
10.1GHz超 10.2GHz以下 (2)	1,795	71	119	591	110	47	184	229	150	103	183	8
割合 (2) / (1)	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%

総務省 平成30年度 電波の利用状況調査 調査結果ファイル

周波数区分	8.5GHz超10.25GHz以下
電波利用システム名	実験試験局 (8.5-10.25GHz)

1. 免許人の数

① 免許人数 [単位:人]

	全国	北海道	東北	関東	信越	北陸	東海	近畿	中国	四国	九州	沖縄
免許人数	125	8	13	50	5	5	9	16	10	6	19	2
平成27年度	124	7	15	48	3	4	9	17	9	6	19	2

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

2. 無線局の数

① 無線局数 (個別免許) [単位:局]

	全国	北海道	東北	関東	信越	北陸	東海	近畿	中国	四国	九州	沖縄
無線局数 (1)	514	11	16	271	24	10	13	113	16	11	26	3
平成27年度	593	11	17	274	16	5	11	215	14	7	21	2
人口[人] (2)	128,056,000	5,508,000	9,335,000	43,470,000	4,528,000	3,070,000	15,109,000	20,900,000	7,562,000	3,977,000	13,204,000	1,393,000
1万人あたり無線局数 (3) = (1) / ((2) / 10000)	0.04	0.02	0.02	0.06	0.05	0.03	0.01	0.05	0.02	0.03	0.02	0.02
平成27年度 1万人あたり無線局数	0.05	0.02	0.02	0.06	0.04	0.02	0.01	0.10	0.02	0.02	0.02	0.01

3. 無線局の目的

① 無線局の目的及び通信事項 [単位:局]

	全国	北海道	東北	関東	信越	北陸	東海	近畿	中国	四国	九州	沖縄
無線局数 (1)	514	11	16	271	24	10	13	113	16	11	26	3
EXP-EDC(実験試験用 教育に関する事項) (2)	98	2	11	32	0	3	6	10	12	4	15	3
割合 (2) / (1)	19.1%	18.2%	68.8%	11.8%	0.0%	30.0%	46.2%	8.8%	75.0%	36.4%	57.7%	100.0%
EXP-EXP(実験試験用 実験、試験又は調査に関する事項(アルゴシステムデータ伝送に関する事項、教育に関する事項を除く。)) (3)	416	9	5	238	24	7	8	103	4	7	11	0
割合 (3) / (1)	80.9%	81.8%	31.3%	87.8%	100.0%	70.0%	61.5%	91.2%	25.0%	63.6%	42.3%	0.0%
PUB-SPA(公共業務用 宇宙開発に関する事項) (4)	3	0	0	2	0	0	0	0	0	0	1	0
割合 (4) / (1)	0.6%	0.0%	0.0%	0.7%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	3.8%	0.0%

4. 無線設備の使用技術

① 電波の型式 [単位:局]

	全国	北海道	東北	関東	信越	北陸	東海	近畿	中国	四国	九州	沖縄
無線局数 (1)	514	11	16	271	24	10	13	113	16	11	26	3
F0N (2)	1	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0
割合 (2) / (1)	0.2%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	7.7%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
F3N (3)	8	0	0	7	0	0	0	1	0	0	0	0
割合 (3) / (1)	1.6%	0.0%	0.0%	2.6%	0.0%	0.0%	0.0%	0.9%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
M1D (4)	7	0	0	7	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (4) / (1)	1.4%	0.0%	0.0%	2.6%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
N0N (5)	19	1	0	10	0	0	2	5	0	0	1	0
割合 (5) / (1)	3.7%	9.1%	0.0%	3.7%	0.0%	0.0%	15.4%	4.4%	0.0%	0.0%	3.8%	0.0%
P0N (6)	462	11	16	232	22	10	12	105	16	10	25	3
割合 (6) / (1)	89.9%	100.0%	100.0%	85.6%	91.7%	100.0%	92.3%	92.9%	100.0%	90.9%	96.2%	100.0%
Q0N (7)	82	2	3	26	1	7	3	26	2	6	6	0
割合 (7) / (1)	16.0%	18.2%	18.8%	9.6%	4.2%	70.0%	23.1%	23.0%	12.5%	54.5%	23.1%	0.0%
V0N (8)	71	1	2	15	2	7	3	26	2	7	6	0
割合 (8) / (1)	13.8%	9.1%	12.5%	5.5%	8.3%	70.0%	23.1%	23.0%	12.5%	63.6%	23.1%	0.0%
V1N (9)	2	0	0	0	0	0	2	0	0	0	0	0
割合 (9) / (1)	0.4%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	15.4%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
V3N (10)	5	0	0	4	1	0	0	0	0	0	0	0
割合 (10) / (1)	1.0%	0.0%	0.0%	1.5%	4.2%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
X0N (11)	3	0	0	2	0	0	1	0	0	0	0	0
割合 (11) / (1)	0.6%	0.0%	0.0%	0.7%	0.0%	0.0%	7.7%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%

② 占有周波数帯幅 [単位:局]

	全国	北海道	東北	関東	信越	北陸	東海	近畿	中国	四国	九州	沖縄
無線局数 (1)	514	11	16	271	24	10	13	113	16	11	26	3
500kHz (2)	1	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0
割合 (2) / (1)	0.2%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	7.7%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
1.8MHz (3)	1	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (3) / (1)	0.2%	0.0%	0.0%	0.4%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
2MHz (4)	70	0	0	70	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (4) / (1)	13.6%	0.0%	0.0%	25.8%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
2.2MHz (5)	1	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (5) / (1)	0.2%	0.0%	0.0%	0.4%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
4MHz (6)	12	0	1	6	2	0	2	0	0	1	0	0
割合 (6) / (1)	2.3%	0.0%	6.3%	2.2%	8.3%	0.0%	15.4%	0.0%	0.0%	9.1%	0.0%	0.0%
4.4MHz (7)	7	0	0	4	0	0	0	3	0	0	0	0
割合 (7) / (1)	1.4%	0.0%	0.0%	1.5%	0.0%	0.0%	0.0%	2.7%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
5MHz (8)	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0
割合 (8) / (1)	0.2%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	3.8%	0.0%
5.88MHz (9)	1	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (9) / (1)	0.2%	0.0%	0.0%	0.4%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
6MHz (10)	10	0	0	0	0	1	0	1	0	2	6	0
割合 (10) / (1)	1.9%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	10.0%	0.0%	0.9%	0.0%	18.2%	23.1%	0.0%
6.45MHz (11)	1	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (11) / (1)	0.2%	0.0%	0.0%	0.4%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
8MHz (12)	6	1	0	4	0	0	1	0	0	0	0	0
割合 (12) / (1)	1.2%	9.1%	0.0%	1.5%	0.0%	0.0%	7.7%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
9MHz (13)	1	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (13) / (1)	0.2%	0.0%	0.0%	0.4%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
9.13MHz (14)	1	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (14) / (1)	0.2%	0.0%	0.0%	0.4%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
10MHz (15)	1	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (15) / (1)	0.2%	9.1%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
11.2MHz (16)	1	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0
割合 (16) / (1)	0.2%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	7.7%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
12.5MHz (17)	2	0	0	0	0	0	2	0	0	0	0	0
割合 (17) / (1)	0.4%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	15.4%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
13MHz (18)	10	1	0	9	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (18) / (1)	1.9%	9.1%	0.0%	3.3%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
13.5MHz (19)	11	1	0	10	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (19) / (1)	2.1%	9.1%	0.0%	3.7%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
16MHz (20)	1	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0
割合 (20) / (1)	0.2%	0.0%	0.0%	0.0%	4.2%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
17MHz (21)	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0
割合 (21) / (1)	0.2%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	3.8%	0.0%
17.5MHz (22)	1	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0
割合 (22) / (1)	0.2%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	7.7%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
18MHz (23)	1	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (23) / (1)	0.2%	0.0%	0.0%	0.4%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
18.2MHz (24)	2	0	0	0	0	0	2	0	0	0	0	0
割合 (24) / (1)	0.4%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	15.4%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
20MHz (25)	3	0	2	0	0	0	0	1	0	0	0	0
割合 (25) / (1)	0.6%	0.0%	12.5%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.9%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
27MHz (26)	1	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0
割合 (26) / (1)	0.2%	0.0%	0.0%	0.0%	4.2%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
30MHz (27)	50	0	0	50	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (27) / (1)	9.7%	0.0%	0.0%	18.5%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
33.3MHz (28)	1	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0
割合 (28) / (1)	0.2%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.9%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
35MHz (29)	4	1	0	3	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (29) / (1)	0.8%	9.1%	0.0%	1.1%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
40MHz (30)	10	0	1	2	0	0	0	5	1	0	1	0
割合 (30) / (1)	1.9%	0.0%	6.3%	0.7%	0.0%	0.0%	0.0%	4.4%	6.3%	0.0%	3.8%	0.0%
50MHz (31)	120	3	7	51	5	6	6	24	11	5	2	0
割合 (31) / (1)	23.3%	27.3%	43.8%	18.8%	20.8%	60.0%	46.2%	21.2%	68.8%	45.5%	7.7%	0.0%
57MHz (32)	7	0	2	3	0	0	0	2	0	0	0	0
割合 (32) / (1)	1.4%	0.0%	12.5%	1.1%	0.0%	0.0%	0.0%	1.8%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
57.2MHz (33)	1	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0

割合 (33) / (1)	0.2%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	6.3%	0.0%	0.0%	0.0%
57.5MHz (34)	1	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (34) / (1)	0.2%	0.0%	0.0%	0.4%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
58MHz (35)	24	0	0	10	11	0	0	2	0	1	0	0
割合 (35) / (1)	4.7%	0.0%	0.0%	3.7%	45.8%	0.0%	0.0%	1.8%	0.0%	9.1%	0.0%	0.0%
60MHz (36)	63	4	2	16	4	6	1	21	3	5	1	0
割合 (36) / (1)	12.3%	36.4%	12.5%	5.9%	16.7%	60.0%	7.7%	18.6%	18.8%	45.5%	3.8%	0.0%
67MHz (37)	2	0	0	2	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (37) / (1)	0.4%	0.0%	0.0%	0.7%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
70MHz (38)	42	1	0	2	0	0	1	37	0	1	0	0
割合 (38) / (1)	8.2%	9.1%	0.0%	0.7%	0.0%	0.0%	7.7%	32.7%	0.0%	9.1%	0.0%	0.0%
72.5MHz (39)	4	1	0	3	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (39) / (1)	0.8%	9.1%	0.0%	1.1%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
80MHz (40)	15	0	0	4	1	0	0	8	2	0	0	0
割合 (40) / (1)	2.9%	0.0%	0.0%	1.5%	4.2%	0.0%	0.0%	7.1%	12.5%	0.0%	0.0%	0.0%
82.3MHz (41)	2	0	0	0	0	0	2	0	0	0	0	0
割合 (41) / (1)	0.4%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	15.4%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
90MHz (42)	22	0	0	0	0	0	0	22	0	0	0	0
割合 (42) / (1)	4.3%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	19.5%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
90.8MHz (43)	1	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0
割合 (43) / (1)	0.2%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	7.7%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
100MHz (44)	8	0	0	0	0	0	0	8	0	0	0	0
割合 (44) / (1)	1.6%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	7.1%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
109MHz (45)	4	0	0	0	0	0	0	4	0	0	0	0
割合 (45) / (1)	0.8%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	3.5%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
110MHz (46)	3	0	0	1	0	0	0	2	0	0	0	0
割合 (46) / (1)	0.6%	0.0%	0.0%	0.4%	0.0%	0.0%	0.0%	1.8%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
120MHz (47)	2	0	0	2	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (47) / (1)	0.4%	0.0%	0.0%	0.7%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
133MHz (48)	1	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0
割合 (48) / (1)	0.2%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	7.7%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
240MHz (49)	1	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (49) / (1)	0.2%	0.0%	0.0%	0.4%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
242MHz (50)	1	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (50) / (1)	0.2%	0.0%	0.0%	0.4%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
260MHz (51)	1	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0
割合 (51) / (1)	0.2%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	7.7%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
300MHz (52)	7	0	0	7	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (52) / (1)	1.4%	0.0%	0.0%	2.6%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
500MHz (53)	5	0	0	5	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (53) / (1)	1.0%	0.0%	0.0%	1.8%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
3GHz (54)	7	0	0	7	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (54) / (1)	1.4%	0.0%	0.0%	2.6%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
その他(*0N) (55)	43	0	3	14	0	3	1	5	0	0	14	3
割合 (55) / (1)	8.4%	0.0%	18.8%	5.2%	0.0%	30.0%	7.7%	4.4%	0.0%	0.0%	53.8%	100.0%

③ 周波数割当幅(周波数帯別) [単位:局]

	全国	北海道	東北	関東	信越	北陸	東海	近畿	中国	四国	九州	沖縄
無線局数 (1)	514	11	16	271	24	10	13	113	16	11	26	3
8.5GHz超 8.6GHz以下 (2)	1	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (2) / (1)	0.2%	0.0%	0.0%	0.4%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
8.6GHz超 8.7GHz以下 (3)	1	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (3) / (1)	0.2%	0.0%	0.0%	0.4%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
8.7GHz超 8.8GHz以下 (4)	8	0	0	8	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (4) / (1)	1.6%	0.0%	0.0%	3.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
8.8GHz超 8.9GHz以下 (5)	13	1	0	12	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (5) / (1)	2.5%	9.1%	0.0%	4.4%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
8.9GHz超 9.0GHz以下 (6)	12	1	0	11	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (6) / (1)	2.3%	9.1%	0.0%	4.1%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
9.0GHz超 9.1GHz以下 (7)	3	0	0	2	0	0	0	1	0	0	0	0
割合 (7) / (1)	0.6%	0.0%	0.0%	0.7%	0.0%	0.0%	0.0%	0.9%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
9.1GHz超 9.2GHz以下 (8)	4	0	0	2	0	0	0	2	0	0	0	0
割合 (8) / (1)	0.8%	0.0%	0.0%	0.7%	0.0%	0.0%	0.0%	1.8%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
9.2GHz超 9.3GHz以下 (9)	2	0	0	1	0	0	0	1	0	0	0	0
割合 (9) / (1)	0.4%	0.0%	0.0%	0.4%	0.0%	0.0%	0.0%	0.9%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
9.3GHz超 9.4GHz以下 (10)	109	1	2	86	3	0	2	10	1	1	3	0
割合 (10) / (1)	21.2%	9.1%	12.5%	31.7%	12.5%	0.0%	15.4%	8.8%	6.3%	9.1%	11.5%	0.0%
9.4GHz超 9.5GHz以下 (11)	372	9	13	154	21	10	10	104	15	10	23	3
割合 (11) / (1)	72.4%	81.8%	81.3%	56.8%	87.5%	100.0%	76.9%	92.0%	93.8%	90.9%	88.5%	100.0%
9.5GHz超 9.6GHz以下 (12)	12	0	0	12	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (12) / (1)	2.3%	0.0%	0.0%	4.4%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
9.6GHz超 9.7GHz以下 (13)	15	0	0	11	0	0	3	1	0	0	0	0
割合 (13) / (1)	2.9%	0.0%	0.0%	4.1%	0.0%	0.0%	23.1%	0.9%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
9.7GHz超 9.8GHz以下 (14)	14	0	2	8	0	0	0	3	0	0	1	0
割合 (14) / (1)	2.7%	0.0%	12.5%	3.0%	0.0%	0.0%	0.0%	2.7%	0.0%	0.0%	3.8%	0.0%
9.8GHz超 9.9GHz以下 (15)	1	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (15) / (1)	0.2%	0.0%	0.0%	0.4%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
9.9GHz超 10.0GHz以下 (16)	1	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (16) / (1)	0.2%	0.0%	0.0%	0.4%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
10.0GHz超 10.1GHz以下 (17)	3	0	0	3	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (17) / (1)	0.6%	0.0%	0.0%	1.1%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
10.1GHz超 10.2GHz以下 (18)	5	0	0	4	0	0	0	0	0	0	1	0
割合 (18) / (1)	1.0%	0.0%	0.0%	1.5%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	3.8%	0.0%
10.2GHz超 10.25GHz以下 (19)	1	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (19) / (1)	0.2%	0.0%	0.0%	0.4%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%



総務省 平成30年度 電波の利用状況調査 調査結果ファイル

周波数区分	8.5GHz超10.25GHz以下
電波利用システム名	その他 (8.5-10.25GHz)

1. 免許人の数

① 免許人数 [単位:人]

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

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

2. 無線局の数

① 無線局数 (個別免許) [単位:局]

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

3. 無線局の目的

① 無線局の目的及び通信事項 [単位:局]

	全国	北海道	東北	関東	信越	北陸	東海	近畿	中国	四国	九州	沖縄
無線局数 (1)	2	0	0	1	0	0	0	0	0	0	1	0
GEN-FSE(一般業務用 漁業通信に関する事項) (2)	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0
割合 (2) / (1)	50.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	100.0%	0.0%
GEN-OTG(一般業務用 無線標定に関する事項) (3)	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0
割合 (3) / (1)	50.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	100.0%	0.0%
PUB-CWR(公共業務用 気象業務に関する事項(気象警報に関する事項を除く。)) (4)	1	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (4) / (1)	50.0%	0.0%	0.0%	100.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
PUB-OTG(公共業務用 無線標定に関する事項) (5)	1	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (5) / (1)	50.0%	0.0%	0.0%	100.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%

4. 無線設備の使用技術

① 電波の型式 [単位:局]

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

② 占有周波数帯幅 [単位:局]

	全国	北海道	東北	関東	信越	北陸	東海	近畿	中国	四国	九州	沖縄
無線局数 (1)	2	0	0	1	0	0	0	0	0	0	1	0
20MHz (2)	1	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (2) / (1)	50.0%	0.0%	0.0%	100.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
その他(*0N) (3)	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0
割合 (3) / (1)	50.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	100.0%	0.0%

③ 周波数割当幅(周波数帯別) [単位:局]

	全国	北海道	東北	関東	信越	北陸	東海	近畿	中国	四国	九州	沖縄
無線局数 (1)	2	0	0	1	0	0	0	0	0	0	1	0
8.5GHz超 8.6GHz以下 (2)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (2) / (1)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
8.6GHz超 8.7GHz以下 (3)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (3) / (1)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
8.7GHz超 8.8GHz以下 (4)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (4) / (1)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
8.8GHz超 8.9GHz以下 (5)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (5) / (1)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
8.9GHz超 9.0GHz以下 (6)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (6) / (1)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
9.0GHz超 9.1GHz以下 (7)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (7) / (1)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
9.1GHz超 9.2GHz以下 (8)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (8) / (1)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
9.2GHz超 9.3GHz以下 (9)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (9) / (1)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
9.3GHz超 9.4GHz以下 (10)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (10) / (1)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
9.4GHz超 9.5GHz以下 (11)	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0
割合 (11) / (1)	50.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	100.0%	0.0%
9.5GHz超 9.6GHz以下 (12)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (12) / (1)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
9.6GHz超 9.7GHz以下 (13)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (13) / (1)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
9.7GHz超 9.8GHz以下 (14)	1	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (14) / (1)	50.0%	0.0%	0.0%	100.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
9.8GHz超 9.9GHz以下 (15)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (15) / (1)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
9.9GHz超 10.0GHz以下 (16)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (16) / (1)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
10.0GHz超 10.1GHz以下 (17)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (17) / (1)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
10.1GHz超 10.2GHz以下 (18)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (18) / (1)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
10.2GHz超 10.25GHz以下 (19)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (19) / (1)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%