

第 9 節 36GHz 超

総務省 平成30年度 電波の利用状況調査 調査結果ファイル

周波数区分	36GHz超
電波利用システム名	40GHz帯画像伝送（公共業務用）

1. 免許人の数

① 免許人数 [単位:人]

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

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

2. 無線局の数

① 無線局数（個別免許）[単位:局]

	全国	北海道	東北	関東	信越	北陸	東海	近畿	中国	四国	九州	沖縄
無線局数 (1)	143	38	22	11	6	6	14	10	0	20	16	0
平成27年度	155	38	24	11	6	6	14	12	8	20	16	0
人口[人] (2)	128,056,000	5,508,000	9,335,000	43,470,000	4,528,000	3,070,000	15,109,000	20,900,000	7,562,000	3,977,000	13,204,000	1,393,000
1万人あたり無線局数 (3) = (1) / ((2) / 10000)	0.01	0.07	0.02	0.00	0.01	0.02	0.01	0.00	0.00	0.05	0.01	0.00
平成27年度 1万人あたり無線局数	0.01	0.07	0.03	0.00	0.01	0.02	0.01	0.01	0.01	0.05	0.01	0.00

3. 無線局の目的

① 無線局の目的及び通信事項 [単位:局]

	全国	北海道	東北	関東	信越	北陸	東海	近畿	中国	四国	九州	沖縄
無線局数 (1)	143	38	22	11	6	6	14	10	0	20	16	0
PUB-DAI(公共業務用 防災行政事務に関する事項) (2)	2	0	0	0	0	0	0	0	0	2	0	0
割合 (2) / (1)	1.4%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	10.0%	0.0%	0.0%
PUB-DAO(公共業務用 災害対策・水防に関する事項) (3)	140	38	22	10	6	6	14	10	0	18	16	0
割合 (3) / (1)	97.9%	100.0%	100.0%	90.9%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	0.0%	90.0%	100.0%	0.0%
PUB-FDA(公共業務用 消防事務に関する事項) (4)	1	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (4) / (1)	0.7%	0.0%	0.0%	9.1%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%

4. 無線設備の使用技術

① 電波の型式 [単位:局]

	全国	北海道	東北	関東	信越	北陸	東海	近畿	中国	四国	九州	沖縄
無線局数 (1)	143	38	22	11	6	6	14	10	0	20	16	0
F8W (2)	3	0	0	1	0	0	0	0	0	2	0	0
割合 (2) / (1)	2.1%	0.0%	0.0%	9.1%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	10.0%	0.0%	0.0%
F9W (3)	140	38	22	10	6	6	14	10	0	18	16	0
割合 (3) / (1)	97.9%	100.0%	100.0%	90.9%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	0.0%	90.0%	100.0%	0.0%

② 占有周波数帯幅 [単位:局]

	全国	北海道	東北	関東	信越	北陸	東海	近畿	中国	四国	九州	沖縄
無線局数 (1)	143	38	22	11	6	6	14	10	0	20	16	0
17MHz (2)	1	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (2) / (1)	0.7%	0.0%	0.0%	9.1%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
30MHz (3)	141	38	22	10	5	6	14	10	0	20	16	0
割合 (3) / (1)	98.6%	100.0%	100.0%	90.9%	83.3%	100.0%	100.0%	100.0%	0.0%	100.0%	100.0%	0.0%
30.5MHz (4)	1	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0
割合 (4) / (1)	0.7%	0.0%	0.0%	0.0%	16.7%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%

③ 周波数割当幅(周波数帯別) [単位:局]

	全国	北海道	東北	関東	信越	北陸	東海	近畿	中国	四国	九州	沖縄
無線局数 (1)	143	38	22	11	6	6	14	10	0	20	16	0
36.3GHz超 46.3GHz以下 (2)	143	38	22	11	6	6	14	10	0	20	16	0
割合 (2) / (1)	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	0.0%	100.0%	100.0%	0.0%

5. 無線局の具体的な使用実態

① 時間ごとの運用状態(通信状態) [単位:人]

	全国	北海道	東北	関東	信越	北陸	東海	近畿	中国	四国	九州	沖縄
対象回答数(1)	11	1	1	2	1	1	1	1	0	2	1	0
有効回答数(2)	11	1	1	2	1	1	1	1	0	2	1	0
有効回答率(2)/(1)	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	0.0%	100.0%	100.0%	0.0%
通信状態	0~1時(3)	1	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	割合(3)/(2)	9.1%	100.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
	1~2時(4)	1	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	割合(4)/(2)	9.1%	100.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
	2~3時(5)	1	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	割合(5)/(2)	9.1%	100.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
	3~4時(6)	1	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	割合(6)/(2)	9.1%	100.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
	4~5時(7)	1	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	割合(7)/(2)	9.1%	100.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
	5~6時(8)	1	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	割合(8)/(2)	9.1%	100.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
	6~7時(9)	1	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	割合(9)/(2)	9.1%	100.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
	7~8時(10)	1	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	割合(10)/(2)	9.1%	100.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
	8~9時(11)	1	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	割合(11)/(2)	9.1%	100.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
	9~10時(12)	1	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	割合(12)/(2)	9.1%	100.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
	10~11時(13)	1	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	割合(13)/(2)	9.1%	100.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
	11~12時(14)	1	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	割合(14)/(2)	9.1%	100.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
	12~13時(15)	1	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	割合(15)/(2)	9.1%	100.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
	13~14時(16)	1	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0
割合(16)/(2)	9.1%	100.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	
14~15時(17)	1	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
割合(17)/(2)	9.1%	100.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	
15~16時(18)	1	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
割合(18)/(2)	9.1%	100.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	
16~17時(19)	1	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
割合(19)/(2)	9.1%	100.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	
17~18時(20)	1	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
割合(20)/(2)	9.1%	100.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	
18~19時(21)	1	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
割合(21)/(2)	9.1%	100.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	
19~20時(22)	1	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
割合(22)/(2)	9.1%	100.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	
20~21時(23)	1	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
割合(23)/(2)	9.1%	100.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	
21~22時(24)	1	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
割合(24)/(2)	9.1%	100.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	
22~23時(25)	1	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
割合(25)/(2)	9.1%	100.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	
23~24時(26)	1	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
割合(26)/(2)	9.1%	100.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	
24時間該当なし(塗りつぶしなし)(27)	10	0	1	2	1	1	1	1	0	2	1	0
割合(27)/(2)	90.9%	0.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	0.0%	100.0%	100.0%	0.0%

② 時間ごとの運用状態(稼働状態) [単位:人]

	全国	北海道	東北	関東	信越	北陸	東海	近畿	中国	四国	九州	沖縄
対象回答数(1)	11	1	1	2	1	1	1	1	0	2	1	0
有効回答数(2)	11	1	1	2	1	1	1	1	0	2	1	0
有効回答率(2)/(1)	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	0.0%	100.0%	100.0%	0.0%
稼働状態	0~1時(3)	1	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	割合(3)/(2)	9.1%	100.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
	1~2時(4)	1	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	割合(4)/(2)	9.1%	100.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
	2~3時(5)	1	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	割合(5)/(2)	9.1%	100.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
	3~4時(6)	1	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	割合(6)/(2)	9.1%	100.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
	4~5時(7)	1	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	割合(7)/(2)	9.1%	100.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
	5~6時(8)	1	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	割合(8)/(2)	9.1%	100.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
	6~7時(9)	1	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	割合(9)/(2)	9.1%	100.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
	7~8時(10)	1	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	割合(10)/(2)	9.1%	100.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
	8~9時(11)	1	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	割合(11)/(2)	9.1%	100.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
	9~10時(12)	1	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	割合(12)/(2)	9.1%	100.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
	10~11時(13)	1	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	割合(13)/(2)	9.1%	100.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
	11~12時(14)	1	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	割合(14)/(2)	9.1%	100.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
	12~13時(15)	1	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	割合(15)/(2)	9.1%	100.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
	13~14時(16)	1	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0
割合(16)/(2)	9.1%	100.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	
14~15時(17)	1	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
割合(17)/(2)	9.1%	100.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	
15~16時(18)	1	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
割合(18)/(2)	9.1%	100.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	
16~17時(19)	1	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
割合(19)/(2)	9.1%	100.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	
17~18時(20)	1	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
割合(20)/(2)	9.1%	100.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	
18~19時(21)	1	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
割合(21)/(2)	9.1%	100.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	
19~20時(22)	1	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
割合(22)/(2)	9.1%	100.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	
20~21時(23)	1	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
割合(23)/(2)	9.1%	100.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	
21~22時(24)	1	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
割合(24)/(2)	9.1%	100.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	
22~23時(25)	1	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
割合(25)/(2)	9.1%	100.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	
23~24時(26)	1	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
割合(26)/(2)	9.1%	100.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	
24時間該当なし(塗りつぶしなし)(27)	10	0	1	2	1	1	1	1	0	2	1	0
割合(27)/(2)	90.9%	0.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	0.0%	100.0%	100.0%	0.0%

③ 年間の運用状態 [単位:人]

	全国	北海道	東北	関東	信越	北陸	東海	近畿	中国	四国	九州	沖縄
対象回答数 (1)	11	1	1	2	1	1	1	1	0	2	1	0
有効回答数 (2)	11	1	1	2	1	1	1	1	0	2	1	0
有効回答率 (2) / (1)	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	0.0%	100.0%	100.0%	0.0%
365日(1年間) (3)	1	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (3) / (2)	9.1%	100.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
250日以上365日未満 (4)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (4) / (2)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
150日以上250日未満 (5)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (5) / (2)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
30日以上150日未満 (6)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (6) / (2)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
30日未満 (7)	10	0	1	2	1	1	1	1	0	2	1	0
割合 (7) / (2)	90.9%	0.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	0.0%	100.0%	100.0%	0.0%

④ 運用区域 [単位:人]

	全国	北海道	東北	関東	信越	北陸	東海	近畿	中国	四国	九州	沖縄
対象回答数 (1)	11	1	1	2	1	1	1	1	0	2	1	0
有効回答数 (2)	11	1	1	2	1	1	1	1	0	2	1	0
有効回答率 (2) / (1)	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	0.0%	100.0%	100.0%	0.0%
北海道 (3)	1	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (3) / (2)	9.1%	100.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
東北 (4)	1	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (4) / (2)	9.1%	0.0%	100.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
関東 (5)	2	0	0	2	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (5) / (2)	18.2%	0.0%	0.0%	100.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
信越 (6)	1	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0
割合 (6) / (2)	9.1%	0.0%	0.0%	0.0%	100.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
北陸 (7)	1	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0
割合 (7) / (2)	9.1%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	100.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
東海 (8)	1	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0
割合 (8) / (2)	9.1%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	100.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
近畿 (9)	1	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0
割合 (9) / (2)	9.1%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	100.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
中国 (10)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (10) / (2)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
四国 (11)	2	0	0	0	0	0	0	0	0	2	0	0
割合 (11) / (2)	18.2%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	100.0%	0.0%	0.0%
九州 (12)	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0
割合 (12) / (2)	9.1%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	100.0%	0.0%
沖縄 (13)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (13) / (2)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
海上 (14)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (14) / (2)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%

⑤ 電波の容量 [単位:人]

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

6. 電波を有効利用するための計画

① 通信技術の高度化 [単位:人]

	全国	北海道	東北	関東	信越	北陸	東海	近畿	中国	四国	九州	沖縄
対象回答数 (1)	11	1	1	2	1	1	1	1	0	2	1	0
有効回答数 (2)	11	1	1	2	1	1	1	1	0	2	1	0
有効回答率 (2) / (1)	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	0.0%	100.0%	100.0%	0.0%
デジタル方式を導入予定 (3)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (3) / (2)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
より多値化した変調方式を導入予定 (4)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (4) / (2)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
狭帯域化(ナロー化)した技術を導入予定 (5)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (5) / (2)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
導入予定なし (6)	11	1	1	2	1	1	1	1	0	2	1	0
割合 (6) / (2)	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	0.0%	100.0%	100.0%	0.0%
その他 (7)	1	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0
割合 (7) / (2)	9.1%	0.0%	0.0%	0.0%	100.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%

7. 使用周波数の移行計画・他の電気通信手段への代替可能性

① 今後、3年間で見込まれる保持する無線局に関する計画 [単位:人]

	全国	北海道	東北	関東	信越	北陸	東海	近畿	中国	四国	九州	沖縄	
対象回答数 (1)	11	1	1	2	1	1	1	1	0	2	1	0	
有効回答数 (2)	11	1	1	2	1	1	1	1	0	2	1	0	
有効回答率 (2) / (1)	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	0.0%	100.0%	100.0%	0.0%	
無線局数の増減	減少する予定 (3)	7	1	1	0	1	1	1	0	0	1	1	0
	割合 (3) / (2)	63.6%	100.0%	100.0%	0.0%	100.0%	100.0%	100.0%	0.0%	0.0%	50.0%	100.0%	0.0%
	50%未満増加する予定 (4)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	割合 (4) / (2)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
	50%以上100%未満増加する予定 (5)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	割合 (5) / (2)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
	100%以上増加する予定 (6)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	割合 (6) / (2)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
	増減の予定はない (7)	4	0	0	2	0	0	0	1	0	1	0	0
割合 (7) / (2)	36.4%	0.0%	0.0%	100.0%	0.0%	0.0%	0.0%	100.0%	0.0%	50.0%	0.0%	0.0%	
通信量の増減	減少する予定 (8)	6	1	1	0	1	1	1	0	0	0	1	0
	割合 (8) / (2)	54.5%	100.0%	100.0%	0.0%	100.0%	100.0%	100.0%	0.0%	0.0%	0.0%	100.0%	0.0%
	50%未満増加する予定 (9)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	割合 (9) / (2)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
	50%以上100%未満増加する予定 (10)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	割合 (10) / (2)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
	100%以上増加する予定 (11)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	割合 (11) / (2)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
増減の予定はない (12)	5	0	0	2	0	0	0	1	0	2	0	0	
割合 (12) / (2)	45.5%	0.0%	0.0%	100.0%	0.0%	0.0%	0.0%	100.0%	0.0%	100.0%	0.0%	0.0%	

② 無線局数減少理由 [単位:人]

	全国	北海道	東北	関東	信越	北陸	東海	近畿	中国	四国	九州	沖縄
対象回答数 (無線局数が減少する予定の免許人数) (1)	7	1	1	0	1	1	1	0	0	1	1	0
有効回答数 (2)	7	1	1	0	1	1	1	0	0	1	1	0
有効回答率 (2) / (1)	100.0%	100.0%	100.0%	0.0%	100.0%	100.0%	100.0%	0.0%	0.0%	100.0%	100.0%	0.0%
他の電気通信手段で代替する予定であるため (3)	2	1	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0
割合 (3) / (2)	28.6%	100.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	100.0%	0.0%
他の周波数帯の同様な無線システムへ移行する予定であるため (4)	2	0	0	0	0	0	1	0	0	1	0	0
割合 (4) / (2)	28.6%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	100.0%	0.0%	0.0%	100.0%	0.0%	0.0%
廃止を予定しているから (5)	2	0	1	0	0	1	0	0	0	0	0	0
割合 (5) / (2)	28.6%	0.0%	100.0%	0.0%	0.0%	100.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
その他 (6)	1	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0
割合 (6) / (2)	14.3%	0.0%	0.0%	0.0%	100.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%

③ 他の電気通信手段への代替 [単位:人]

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

④ 無線局数増加理由 [単位:人]

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

⑤ 通信量減少理由 [単位:人]

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

⑥ 通信量増加理由 [単位:人]

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

⑦ 移行可能性 [単位:人]

	全国	北海道	東北	関東	信越	北陸	東海	近畿	中国	四国	九州	沖縄
対象回答数 (1)	11	1	1	2	1	1	1	1	0	2	1	0
有効回答数 (2)	11	1	1	2	1	1	1	1	0	2	1	0
有効回答率 (2) / (1)	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	0.0%	100.0%	100.0%	0.0%
当該システムの全ての無線局について移行が 可能 (3)	8	1	0	1	1	1	1	1	0	1	1	0
割合 (3) / (2)	72.7%	100.0%	0.0%	50.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	0.0%	50.0%	100.0%	0.0%
当該システムの一部の無線局について移行 が可能 (4)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (4) / (2)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
将来移行可能な周波数帯が提示されれば 検討 (5)	3	0	1	1	0	0	0	0	0	1	0	0
割合 (5) / (2)	27.3%	0.0%	100.0%	50.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	50.0%	0.0%	0.0%

⑧ 代替可能性 [単位:人]

	全国	北海道	東北	関東	信越	北陸	東海	近畿	中国	四国	九州	沖縄
対象回答数 (1)	11	1	1	2	1	1	1	1	0	2	1	0
有効回答数 (2)	11	1	1	2	1	1	1	1	0	2	1	0
有効回答率 (2) / (1)	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	0.0%	100.0%	100.0%	0.0%
当該システムの全ての無線局について代替す ることが可能 (3)	8	1	1	1	1	1	1	1	0	0	1	0
割合 (3) / (2)	72.7%	100.0%	100.0%	50.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	0.0%	0.0%	100.0%	0.0%
当該システムの一部の無線局について代替 することが可能 (4)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (4) / (2)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
代替することは困難 (5)	3	0	0	1	0	0	0	0	0	2	0	0
割合 (5) / (2)	27.3%	0.0%	0.0%	50.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	100.0%	0.0%	0.0%

⑨ 代替困難な理由 [単位:人]

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

総務省 平成30年度 電波の利用状況調査 調査結果ファイル

周波数区分	36GHz超
電波利用システム名	40GHz帯公共・一般業務（中継系）

1. 免許人の数

① 免許人数 [単位:人]

	全国	北海道	東北	関東	信越	北陸	東海	近畿	中国	四国	九州	沖縄
免許人数	13	0	0	5	0	2	0	2	5	0	0	0
平成27年度	24	1	0	10	2	2	3	5	1	1	1	0

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

2. 無線局の数

① 無線局数（個別免許） [単位:局]

	全国	北海道	東北	関東	信越	北陸	東海	近畿	中国	四国	九州	沖縄
無線局数 (1)	53	0	0	14	0	3	0	6	30	0	0	0
平成27年度	88	2	0	36	4	3	13	14	12	2	2	0
人口[人] (2)	128,056,000	5,508,000	9,335,000	43,470,000	4,528,000	3,070,000	15,109,000	20,900,000	7,562,000	3,977,000	13,204,000	1,393,000
1万人あたり無線局数 (3) = (1) / ((2) / 10000)	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.01	0.00	0.00	0.04	0.00	0.00	0.00
平成27年度 1万人あたり無線局数	0.01	0.00	0.00	0.01	0.01	0.01	0.01	0.01	0.02	0.01	0.00	0.00

3. 無線局の目的

① 無線局の目的及び通信事項 [単位:局]

	全国	北海道	東北	関東	信越	北陸	東海	近畿	中国	四国	九州	沖縄
無線局数 (1)	53	0	0	14	0	3	0	6	30	0	0	0
PUB-DAI(公共業務用 防災行政事務に関する事項) (2)	25	0	0	10	0	1	0	2	12	0	0	0
割合 (2) / (1)	47.2%	0.0%	0.0%	71.4%	0.0%	33.3%	0.0%	33.3%	40.0%	0.0%	0.0%	0.0%
PUB-DAO(公共業務用 災害対策・水防に関する事項) (3)	4	0	0	2	0	2	0	0	0	0	0	0
割合 (3) / (1)	7.5%	0.0%	0.0%	14.3%	0.0%	66.7%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
PUB-FDA(公共業務用 消防事務に関する事項) (4)	31	0	0	4	0	0	0	4	23	0	0	0
割合 (4) / (1)	58.5%	0.0%	0.0%	28.6%	0.0%	0.0%	0.0%	66.7%	76.7%	0.0%	0.0%	0.0%
PUB-RDA(公共業務用 水防道路に関する事項(災害対策・水防に関する事項を除く。)) (5)	2	0	0	1	0	1	0	0	0	0	0	0
割合 (5) / (1)	3.8%	0.0%	0.0%	7.1%	0.0%	33.3%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%

4. 無線設備の使用技術

① 電波の型式 [単位:局]

	全国	北海道	東北	関東	信越	北陸	東海	近畿	中国	四国	九州	沖縄
無線局数 (1)	53	0	0	14	0	3	0	6	30	0	0	0
F9W (2)	4	0	0	0	0	0	0	4	0	0	0	0
割合 (2) / (1)	7.5%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	66.7%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
G7W (3)	49	0	0	14	0	3	0	2	30	0	0	0
割合 (3) / (1)	92.5%	0.0%	0.0%	100.0%	0.0%	100.0%	0.0%	33.3%	100.0%	0.0%	0.0%	0.0%

② 占有周波数帯幅 [単位:局]

	全国	北海道	東北	関東	信越	北陸	東海	近畿	中国	四国	九州	沖縄
無線局数 (1)	53	0	0	14	0	3	0	6	30	0	0	0
17MHz (2)	6	0	0	2	0	0	0	0	4	0	0	0
割合 (2) / (1)	11.3%	0.0%	0.0%	14.3%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	13.3%	0.0%	0.0%	0.0%
30MHz (3)	4	0	0	0	0	0	0	4	0	0	0	0
割合 (3) / (1)	7.5%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	66.7%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
42MHz (4)	44	0	0	12	0	3	0	2	27	0	0	0
割合 (4) / (1)	83.0%	0.0%	0.0%	85.7%	0.0%	100.0%	0.0%	33.3%	90.0%	0.0%	0.0%	0.0%

③ 周波数割当幅(周波数帯別) [単位:局]

	全国	北海道	東北	関東	信越	北陸	東海	近畿	中国	四国	九州	沖縄
無線局数 (1)	53	0	0	14	0	3	0	6	30	0	0	0
37.5GHz超 47.5GHz以下 (2)	53	0	0	14	0	3	0	6	30	0	0	0
割合 (2) / (1)	100.0%	0.0%	0.0%	100.0%	0.0%	100.0%	0.0%	100.0%	100.0%	0.0%	0.0%	0.0%

5. 無線局の具体的な使用実態

① 災害・故障時等の具体的な対策の有無 [単位:人]

		全国	北海道	東北	関東	信越	北陸	東海	近畿	中国	四国	九州	沖縄
対象回答数 (1)		14	0	0	5	0	2	0	2	5	0	0	0
有効回答数 (2)		14	0	0	5	0	2	0	2	5	0	0	0
有効回答率 (2) / (1)		100.0%	0.0%	0.0%	100.0%	0.0%	100.0%	0.0%	100.0%	100.0%	0.0%	0.0%	0.0%
地震対策 (耐震補強等)	当該システムの全ての無線局について対策を行っている (3)	14	0	0	5	0	2	0	2	5	0	0	0
	割合 (3) / (2)	100.0%	0.0%	0.0%	100.0%	0.0%	100.0%	0.0%	100.0%	100.0%	0.0%	0.0%	0.0%
	当該システムの一部の無線局について対策を行っている (4)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	割合 (4) / (2)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
	対策を行っていない (5)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (5) / (2)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	
火災対策 (消火設備)	当該システムの全ての無線局について対策を行っている (6)	14	0	0	5	0	2	0	2	5	0	0	0
	割合 (6) / (2)	100.0%	0.0%	0.0%	100.0%	0.0%	100.0%	0.0%	100.0%	100.0%	0.0%	0.0%	0.0%
	当該システムの一部の無線局について対策を行っている (7)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	割合 (7) / (2)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
	対策を行っていない (8)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (8) / (2)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	
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)	7	0	0	3	0	2	0	2	0	0	0	0
	割合 (9) / (2)	50.0%	0.0%	0.0%	60.0%	0.0%	100.0%	0.0%	100.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
	当該システムの一部の無線局について対策を行っている (10)	1	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0
	割合 (10) / (2)	7.1%	0.0%	0.0%	20.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
	対策を行っていない (11)	6	0	0	1	0	0	0	0	5	0	0	0
割合 (11) / (2)	42.9%	0.0%	0.0%	20.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	100.0%	0.0%	0.0%	0.0%	
故障機 の設置等 (代替用予備機)	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)	13	0	0	5	0	2	0	1	5	0	0	0
	割合 (12) / (2)	92.9%	0.0%	0.0%	100.0%	0.0%	100.0%	0.0%	50.0%	100.0%	0.0%	0.0%	0.0%
	当該システムの一部の無線局について対策を行っている (13)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	割合 (13) / (2)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
	対策を行っていない (14)	1	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0
割合 (14) / (2)	7.1%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	50.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	

② 地震対策の具体的内容 [単位:人]

	全国	北海道	東北	関東	信越	北陸	東海	近畿	中国	四国	九州	沖縄
対象回答数(地震の災害・故障時等の対策を行っている免許人数) (1)	14	0	0	5	0	2	0	2	5	0	0	0
有効回答数 (2)	14	0	0	5	0	2	0	2	5	0	0	0
有効回答率 (2) / (1)	100.0%	0.0%	0.0%	100.0%	0.0%	100.0%	0.0%	100.0%	100.0%	0.0%	0.0%	0.0%
建物や鉄塔等の建造物の耐震補強 (3)	13	0	0	4	0	2	0	2	5	0	0	0
割合 (3) / (2)	92.9%	0.0%	0.0%	80.0%	0.0%	100.0%	0.0%	100.0%	100.0%	0.0%	0.0%	0.0%
ネットワークの信頼性向上(通信装置の二重化等の装置の冗長性確保、多ルート化、有線系や他の無線システム等を利用した経路の冗長性確保) (4)	10	0	0	2	0	2	0	1	5	0	0	0
割合 (4) / (2)	71.4%	0.0%	0.0%	40.0%	0.0%	100.0%	0.0%	50.0%	100.0%	0.0%	0.0%	0.0%
サービス早期復旧に向けた体制整備(災害対策機器の活用、復旧用資器材の調達、復旧要員の確保) (5)	9	0	0	2	0	1	0	1	5	0	0	0
割合 (5) / (2)	64.3%	0.0%	0.0%	40.0%	0.0%	50.0%	0.0%	50.0%	100.0%	0.0%	0.0%	0.0%
その他 (6)	2	0	0	1	0	1	0	0	0	0	0	0
割合 (6) / (2)	14.3%	0.0%	0.0%	20.0%	0.0%	50.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%

③ 想定している地震の規模 [単位:人]

	全国	北海道	東北	関東	信越	北陸	東海	近畿	中国	四国	九州	沖縄
対象回答数(地震の災害・故障時等の対策を行っている免許人数) (1)	14	0	0	5	0	2	0	2	5	0	0	0
有効回答数 (2)	14	0	0	5	0	2	0	2	5	0	0	0
有効回答率 (2) / (1)	100.0%	0.0%	0.0%	100.0%	0.0%	100.0%	0.0%	100.0%	100.0%	0.0%	0.0%	0.0%
東日本大震災(震度7)と同等またはそれ以上の規模を想定し、対策を実施している (3)	7	0	0	3	0	2	0	2	0	0	0	0
割合 (3) / (2)	50.0%	0.0%	0.0%	60.0%	0.0%	100.0%	0.0%	100.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
東日本大震災(震度7)レベルを想定した対策は実施していない (4)	7	0	0	2	0	0	0	0	5	0	0	0
割合 (4) / (2)	50.0%	0.0%	0.0%	40.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	100.0%	0.0%	0.0%	0.0%

④ 休日・夜間における災害・故障時等の復旧体制整備状況 [単位:人]

	全国	北海道	東北	関東	信越	北陸	東海	近畿	中国	四国	九州	沖縄
対象回答数(何らかの災害・故障時等の対策を行っている免許人数) (1)	14	0	0	5	0	2	0	2	5	0	0	0
有効回答数 (2)	14	0	0	5	0	2	0	2	5	0	0	0
有効回答率 (2) / (1)	100.0%	0.0%	0.0%	100.0%	0.0%	100.0%	0.0%	100.0%	100.0%	0.0%	0.0%	0.0%
当該システムの全ての無線局について復旧体制が整備されている (3)	13	0	0	5	0	2	0	1	5	0	0	0
割合 (3) / (2)	92.9%	0.0%	0.0%	100.0%	0.0%	100.0%	0.0%	50.0%	100.0%	0.0%	0.0%	0.0%
当該システムの一部の無線局について復旧体制が整備されている (4)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (4) / (2)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
復旧体制が整備されていない (5)	1	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0
割合 (5) / (2)	7.1%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	50.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%

⑤ 予備電源の有無 [単位:人]

	全国	北海道	東北	関東	信越	北陸	東海	近畿	中国	四国	九州	沖縄
対象回答数 (1)	14	0	0	5	0	2	0	2	5	0	0	0
有効回答数 (2)	14	0	0	5	0	2	0	2	5	0	0	0
有効回答率 (2) / (1)	100.0%	0.0%	0.0%	100.0%	0.0%	100.0%	0.0%	100.0%	100.0%	0.0%	0.0%	0.0%
当該システムの全ての無線局について予備電源を保有している (3)	13	0	0	5	0	2	0	1	5	0	0	0
割合 (3) / (2)	92.9%	0.0%	0.0%	100.0%	0.0%	100.0%	0.0%	50.0%	100.0%	0.0%	0.0%	0.0%
当該システムの一部の無線局について予備電源を保有している (4)	1	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0
割合 (4) / (2)	7.1%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	50.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
予備電源を保有していない (5)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (5) / (2)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%

⑥ 予備電源の運用にあたり想定している事態 [単位:人]

	全国	北海道	東北	関東	信越	北陸	東海	近畿	中国	四国	九州	沖縄
対象回答数(予備電源を保有している免許人数) (1)	14	0	0	5	0	2	0	2	5	0	0	0
有効回答数 (2)	14	0	0	5	0	2	0	2	5	0	0	0
有効回答率 (2) / (1)	100.0%	0.0%	0.0%	100.0%	0.0%	100.0%	0.0%	100.0%	100.0%	0.0%	0.0%	0.0%
システム故障等に伴う停電 (3)	9	0	0	5	0	2	0	2	0	0	0	0
割合 (3) / (2)	64.3%	0.0%	0.0%	100.0%	0.0%	100.0%	0.0%	100.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
地震、火災、津波・水害等の災害 (4)	13	0	0	5	0	2	0	1	5	0	0	0
割合 (4) / (2)	92.9%	0.0%	0.0%	100.0%	0.0%	100.0%	0.0%	50.0%	100.0%	0.0%	0.0%	0.0%

⑦ 予備電源によるシステムの運用可否 [単位:人]

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

⑧ 時間ごとの運用状態(通信状態) [単位:人]

	全国	北海道	東北	関東	信越	北陸	東海	近畿	中国	四国	九州	沖縄
対象回答数(1)	14	0	0	5	0	2	0	2	5	0	0	0
有効回答数(2)	14	0	0	5	0	2	0	2	5	0	0	0
有効回答率(2)/(1)	100.0%	0.0%	0.0%	100.0%	0.0%	100.0%	0.0%	100.0%	100.0%	0.0%	0.0%	0.0%
通信状態	0~1時(3)	12	0	0	4	0	1	0	2	5	0	0
	割合(3)/(2)	85.7%	0.0%	0.0%	80.0%	0.0%	50.0%	0.0%	100.0%	100.0%	0.0%	0.0%
	1~2時(4)	12	0	0	4	0	1	0	2	5	0	0
	割合(4)/(2)	85.7%	0.0%	0.0%	80.0%	0.0%	50.0%	0.0%	100.0%	100.0%	0.0%	0.0%
	2~3時(5)	12	0	0	4	0	1	0	2	5	0	0
	割合(5)/(2)	85.7%	0.0%	0.0%	80.0%	0.0%	50.0%	0.0%	100.0%	100.0%	0.0%	0.0%
	3~4時(6)	12	0	0	4	0	1	0	2	5	0	0
	割合(6)/(2)	85.7%	0.0%	0.0%	80.0%	0.0%	50.0%	0.0%	100.0%	100.0%	0.0%	0.0%
	4~5時(7)	12	0	0	4	0	1	0	2	5	0	0
	割合(7)/(2)	85.7%	0.0%	0.0%	80.0%	0.0%	50.0%	0.0%	100.0%	100.0%	0.0%	0.0%
	5~6時(8)	12	0	0	4	0	1	0	2	5	0	0
	割合(8)/(2)	85.7%	0.0%	0.0%	80.0%	0.0%	50.0%	0.0%	100.0%	100.0%	0.0%	0.0%
	6~7時(9)	12	0	0	4	0	1	0	2	5	0	0
	割合(9)/(2)	85.7%	0.0%	0.0%	80.0%	0.0%	50.0%	0.0%	100.0%	100.0%	0.0%	0.0%
	7~8時(10)	12	0	0	4	0	1	0	2	5	0	0
	割合(10)/(2)	85.7%	0.0%	0.0%	80.0%	0.0%	50.0%	0.0%	100.0%	100.0%	0.0%	0.0%
	8~9時(11)	13	0	0	5	0	1	0	2	5	0	0
	割合(11)/(2)	92.9%	0.0%	0.0%	100.0%	0.0%	50.0%	0.0%	100.0%	100.0%	0.0%	0.0%
	9~10時(12)	13	0	0	5	0	1	0	2	5	0	0
	割合(12)/(2)	92.9%	0.0%	0.0%	100.0%	0.0%	50.0%	0.0%	100.0%	100.0%	0.0%	0.0%
	10~11時(13)	14	0	0	5	0	2	0	2	5	0	0
	割合(13)/(2)	100.0%	0.0%	0.0%	100.0%	0.0%	100.0%	0.0%	100.0%	100.0%	0.0%	0.0%
	11~12時(14)	13	0	0	5	0	1	0	2	5	0	0
	割合(14)/(2)	92.9%	0.0%	0.0%	100.0%	0.0%	50.0%	0.0%	100.0%	100.0%	0.0%	0.0%
	12~13時(15)	13	0	0	5	0	1	0	2	5	0	0
	割合(15)/(2)	92.9%	0.0%	0.0%	100.0%	0.0%	50.0%	0.0%	100.0%	100.0%	0.0%	0.0%
	13~14時(16)	14	0	0	5	0	2	0	2	5	0	0
割合(16)/(2)	100.0%	0.0%	0.0%	100.0%	0.0%	100.0%	0.0%	100.0%	100.0%	0.0%	0.0%	
14~15時(17)	14	0	0	5	0	2	0	2	5	0	0	
割合(17)/(2)	100.0%	0.0%	0.0%	100.0%	0.0%	100.0%	0.0%	100.0%	100.0%	0.0%	0.0%	
15~16時(18)	13	0	0	5	0	1	0	2	5	0	0	
割合(18)/(2)	92.9%	0.0%	0.0%	100.0%	0.0%	50.0%	0.0%	100.0%	100.0%	0.0%	0.0%	
16~17時(19)	13	0	0	5	0	1	0	2	5	0	0	
割合(19)/(2)	92.9%	0.0%	0.0%	100.0%	0.0%	50.0%	0.0%	100.0%	100.0%	0.0%	0.0%	
17~18時(20)	13	0	0	5	0	1	0	2	5	0	0	
割合(20)/(2)	92.9%	0.0%	0.0%	100.0%	0.0%	50.0%	0.0%	100.0%	100.0%	0.0%	0.0%	
18~19時(21)	12	0	0	4	0	1	0	2	5	0	0	
割合(21)/(2)	85.7%	0.0%	0.0%	80.0%	0.0%	50.0%	0.0%	100.0%	100.0%	0.0%	0.0%	
19~20時(22)	12	0	0	4	0	1	0	2	5	0	0	
割合(22)/(2)	85.7%	0.0%	0.0%	80.0%	0.0%	50.0%	0.0%	100.0%	100.0%	0.0%	0.0%	
20~21時(23)	12	0	0	4	0	1	0	2	5	0	0	
割合(23)/(2)	85.7%	0.0%	0.0%	80.0%	0.0%	50.0%	0.0%	100.0%	100.0%	0.0%	0.0%	
21~22時(24)	12	0	0	4	0	1	0	2	5	0	0	
割合(24)/(2)	85.7%	0.0%	0.0%	80.0%	0.0%	50.0%	0.0%	100.0%	100.0%	0.0%	0.0%	
22~23時(25)	12	0	0	4	0	1	0	2	5	0	0	
割合(25)/(2)	85.7%	0.0%	0.0%	80.0%	0.0%	50.0%	0.0%	100.0%	100.0%	0.0%	0.0%	
23~24時(26)	12	0	0	4	0	1	0	2	5	0	0	
割合(26)/(2)	85.7%	0.0%	0.0%	80.0%	0.0%	50.0%	0.0%	100.0%	100.0%	0.0%	0.0%	
24時間該当なし(塗りつぶしなし)(27)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
割合(27)/(2)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	

⑨ 時間ごとの運用状態(稼働状態) [単位:人]

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

⑩ 年間の運用状態 [単位:人]

	全国	北海道	東北	関東	信越	北陸	東海	近畿	中国	四国	九州	沖縄
対象回答数 (1)	14	0	0	5	0	2	0	2	5	0	0	0
有効回答数 (2)	14	0	0	5	0	2	0	2	5	0	0	0
有効回答率 (2) / (1)	100.0%	0.0%	0.0%	100.0%	0.0%	100.0%	0.0%	100.0%	100.0%	0.0%	0.0%	0.0%
365日(1年間) (3)	13	0	0	5	0	1	0	2	5	0	0	0
割合 (3) / (2)	92.9%	0.0%	0.0%	100.0%	0.0%	50.0%	0.0%	100.0%	100.0%	0.0%	0.0%	0.0%
250日以上365日未満 (4)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (4) / (2)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
150日以上250日未満 (5)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (5) / (2)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
30日以上150日未満 (6)	1	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0
割合 (6) / (2)	7.1%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	50.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
30日未満 (7)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (7) / (2)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%

⑪ 運用区域 [単位:人]

	全国	北海道	東北	関東	信越	北陸	東海	近畿	中国	四国	九州	沖縄
対象回答数 (1)	14	0	0	5	0	2	0	2	5	0	0	0
有効回答数 (2)	14	0	0	5	0	2	0	2	5	0	0	0
有効回答率 (2) / (1)	100.0%	0.0%	0.0%	100.0%	0.0%	100.0%	0.0%	100.0%	100.0%	0.0%	0.0%	0.0%
北海道 (3)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (3) / (2)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
東北 (4)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (4) / (2)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
関東 (5)	5	0	0	5	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (5) / (2)	35.7%	0.0%	0.0%	100.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
信越 (6)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (6) / (2)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
北陸 (7)	2	0	0	0	0	2	0	0	0	0	0	0
割合 (7) / (2)	14.3%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	100.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
東海 (8)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (8) / (2)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
近畿 (9)	2	0	0	0	0	0	0	2	0	0	0	0
割合 (9) / (2)	14.3%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	100.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
中国 (10)	5	0	0	0	0	0	0	0	5	0	0	0
割合 (10) / (2)	35.7%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	100.0%	0.0%	0.0%	0.0%
四国 (11)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (11) / (2)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
九州 (12)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (12) / (2)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
沖縄 (13)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (13) / (2)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
海上 (14)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (14) / (2)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%

⑫ 電波の容量 [単位:人]

	全国	北海道	東北	関東	信越	北陸	東海	近畿	中国	四国	九州	沖縄
対象回答数 (1)	14	0	0	5	0	2	0	2	5	0	0	0
有効回答数 (2)	14	0	0	5	0	2	0	2	5	0	0	0
有効回答率 (2) / (1)	100.0%	0.0%	0.0%	100.0%	0.0%	100.0%	0.0%	100.0%	100.0%	0.0%	0.0%	0.0%
音声やデータ等の通信に必要な通信量を確保するため (3)	11	0	0	4	0	1	0	1	5	0	0	0
割合 (3) / (2)	78.6%	0.0%	0.0%	80.0%	0.0%	50.0%	0.0%	50.0%	100.0%	0.0%	0.0%	0.0%
レーダー等で必要な分解能を確保するため (4)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (4) / (2)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
理由は把握していない (5)	1	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0
割合 (5) / (2)	7.1%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	50.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
その他 (6)	2	0	0	1	0	0	0	1	0	0	0	0
割合 (6) / (2)	14.3%	0.0%	0.0%	20.0%	0.0%	0.0%	0.0%	50.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%

6. 電波を有効利用するための計画

① 通信技術の高度化 [単位:人]

	全国	北海道	東北	関東	信越	北陸	東海	近畿	中国	四国	九州	沖縄
対象回答数 (1)	14	0	0	5	0	2	0	2	5	0	0	0
有効回答数 (2)	14	0	0	5	0	2	0	2	5	0	0	0
有効回答率 (2) / (1)	100.0%	0.0%	0.0%	100.0%	0.0%	100.0%	0.0%	100.0%	100.0%	0.0%	0.0%	0.0%
デジタル方式を導入予定 (3)	5	0	0	0	0	0	0	0	5	0	0	0
割合 (3) / (2)	35.7%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	100.0%	0.0%	0.0%	0.0%
より多値化した変調方式を導入予定 (4)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (4) / (2)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
狭帯域化(ナロー化)した技術を導入予定 (5)	1	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0
割合 (5) / (2)	7.1%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	50.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
導入予定なし (6)	7	0	0	5	0	2	0	0	0	0	0	0
割合 (6) / (2)	50.0%	0.0%	0.0%	100.0%	0.0%	100.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
その他 (7)	1	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0
割合 (7) / (2)	7.1%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	50.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%

7. 使用周波数の移行計画・他の電気通信手段への代替可能性

① 今後、3年間で見込まれる保持する無線局に関する計画 [単位:人]

	全国	北海道	東北	関東	信越	北陸	東海	近畿	中国	四国	九州	沖縄
対象回答数 (1)	14	0	0	5	0	2	0	2	5	0	0	0
有効回答数 (2)	14	0	0	5	0	2	0	2	5	0	0	0
有効回答率 (2) / (1)	100.0%	0.0%	0.0%	100.0%	0.0%	100.0%	0.0%	100.0%	100.0%	0.0%	0.0%	0.0%
無線局数の増減	減少する予定 (3)	9	0	0	1	0	1	0	2	5	0	0
	割合 (3) / (2)	64.3%	0.0%	0.0%	20.0%	0.0%	50.0%	0.0%	100.0%	100.0%	0.0%	0.0%
	50%未満増加する予定 (4)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	割合 (4) / (2)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
	50%以上100%未満増加する予定 (5)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	割合 (5) / (2)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
	100%以上増加する予定 (6)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	割合 (6) / (2)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
	増減の予定はない (7)	5	0	0	4	0	1	0	0	0	0	0
割合 (7) / (2)	35.7%	0.0%	0.0%	80.0%	0.0%	50.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	
通信量の増減	減少する予定 (8)	8	0	0	0	0	1	0	2	5	0	0
	割合 (8) / (2)	57.1%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	50.0%	0.0%	100.0%	100.0%	0.0%	0.0%
	50%未満増加する予定 (9)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	割合 (9) / (2)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
	50%以上100%未満増加する予定 (10)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	割合 (10) / (2)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
	100%以上増加する予定 (11)	1	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0
	割合 (11) / (2)	7.1%	0.0%	0.0%	20.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
増減の予定はない (12)	5	0	0	4	0	1	0	0	0	0	0	
割合 (12) / (2)	35.7%	0.0%	0.0%	80.0%	0.0%	50.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	

② 無線局数減少理由 [単位:人]

	全国	北海道	東北	関東	信越	北陸	東海	近畿	中国	四国	九州	沖縄
対象回答数 (無線局数が減少する予定の免許人数) (1)	9	0	0	1	0	1	0	2	5	0	0	0
有効回答数 (2)	9	0	0	1	0	1	0	2	5	0	0	0
有効回答率 (2) / (1)	100.0%	0.0%	0.0%	100.0%	0.0%	100.0%	0.0%	100.0%	100.0%	0.0%	0.0%	0.0%
他の電気通信手段で代替する予定であるため (3)	1	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (3) / (2)	11.1%	0.0%	0.0%	100.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
他の周波数帯の同様な無線システムへ移行する予定であるため (4)	1	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0
割合 (4) / (2)	11.1%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	50.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
廃止を予定しているから (5)	7	0	0	0	0	1	0	1	5	0	0	0
割合 (5) / (2)	77.8%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	100.0%	0.0%	50.0%	100.0%	0.0%	0.0%	0.0%
その他 (6)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (6) / (2)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%

③ 他の電気通信手段への代替 [単位:人]

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

④ 無線局数増加理由 [単位:人]

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

⑤ 通信量減少理由 [単位:人]

	全国	北海道	東北	関東	信越	北陸	東海	近畿	中国	四国	九州	沖縄
対象回答数 (通信量が減少する予定の免許人数) (1)	8	0	0	0	0	1	0	2	5	0	0	0
有効回答数 (2)	8	0	0	0	0	1	0	2	5	0	0	0
有効回答率 (2) / (1)	100.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	100.0%	0.0%	100.0%	100.0%	0.0%	0.0%	0.0%
現在の通信量より少ない通信量で足りる予定 であるため (3)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (3) / (2)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
通信の頻度が少なくなる予定であるため(4)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (4) / (2)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
冗長性を確保している他の電気通信手段 (有線系を含む)をより利用していく予定であ るため (5)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (5) / (2)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
その他 (6)	8	0	0	0	0	1	0	2	5	0	0	0
割合 (6) / (2)	100.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	100.0%	0.0%	100.0%	100.0%	0.0%	0.0%	0.0%

⑥ 通信量増加理由 [単位:人]

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

⑦ 移行可能性 [単位:人]

	全国	北海道	東北	関東	信越	北陸	東海	近畿	中国	四国	九州	沖縄
対象回答数 (1)	14	0	0	5	0	2	0	2	5	0	0	0
有効回答数 (2)	14	0	0	5	0	2	0	2	5	0	0	0
有効回答率 (2) / (1)	100.0%	0.0%	0.0%	100.0%	0.0%	100.0%	0.0%	100.0%	100.0%	0.0%	0.0%	0.0%
当該システムの全ての無線局について移行が 可能 (3)	3	0	0	0	0	2	0	1	0	0	0	0
割合 (3) / (2)	21.4%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	100.0%	0.0%	50.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
当該システムの一部の無線局について移行 が可能 (4)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (4) / (2)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
将来移行可能な周波数帯が提示されれば 検討 (5)	11	0	0	5	0	0	0	1	5	0	0	0
割合 (5) / (2)	78.6%	0.0%	0.0%	100.0%	0.0%	0.0%	0.0%	50.0%	100.0%	0.0%	0.0%	0.0%

⑧ 代替可能性 [単位:人]

	全国	北海道	東北	関東	信越	北陸	東海	近畿	中国	四国	九州	沖縄
対象回答数 (1)	14	0	0	5	0	2	0	2	5	0	0	0
有効回答数 (2)	14	0	0	5	0	2	0	2	5	0	0	0
有効回答率 (2) / (1)	100.0%	0.0%	0.0%	100.0%	0.0%	100.0%	0.0%	100.0%	100.0%	0.0%	0.0%	0.0%
当該システムの全ての無線局について代替す ることが可能 (3)	2	0	0	0	0	1	0	1	0	0	0	0
割合 (3) / (2)	14.3%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	50.0%	0.0%	50.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
当該システムの一部の無線局について代替 することが可能 (4)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (4) / (2)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
代替することは困難 (5)	12	0	0	5	0	1	0	1	5	0	0	0
割合 (5) / (2)	85.7%	0.0%	0.0%	100.0%	0.0%	50.0%	0.0%	50.0%	100.0%	0.0%	0.0%	0.0%

⑨ 代替困難な理由 [単位:人]

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

総務省 平成30年度 電波の利用状況調査 調査結果ファイル

周波数区分	36GHz超
電波利用システム名	38GHz帯FWA

1. 免許人の数

① 免許人数 [単位:人]

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

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

2. 無線局の数

① 無線局数 (個別免許) [単位:局]

	全国	北海道	東北	関東	信越	北陸	東海	近畿	中国	四国	九州	沖縄
無線局数 (1)	100	0	0	100	0	0	0	0	0	0	0	0
平成27年度	98	0	0	98	0	0	0	0	0	0	0	0
人口[人] (2)	128,056,000	5,508,000	9,335,000	43,470,000	4,528,000	3,070,000	15,109,000	20,900,000	7,562,000	3,977,000	13,204,000	1,393,000
1万人あたり無線局数 (3) = (1) / ((2) / 10000)	0.01	0.00	0.00	0.02	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
平成27年度 1万人あたり無線局数	0.01	0.00	0.00	0.02	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00

② 無線局数 (包括免許) [単位:局]

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

※ 包括免許については開設無線局数とする。

③ 無線局数 (個別+包括) [単位:局]

	全国	北海道	東北	関東	信越	北陸	東海	近畿	中国	四国	九州	沖縄
無線局数 (1)	100	0	0	100	0	0	0	0	0	0	0	0
平成27年度	98	0	0	98	0	0	0	0	0	0	0	0
人口[人] (2)	128,056,000	5,508,000	9,335,000	43,470,000	4,528,000	3,070,000	15,109,000	20,900,000	7,562,000	3,977,000	13,204,000	1,393,000
1万人あたり無線局数 (3) = (1) / ((2) / 10000)	0.01	0.00	0.00	0.02	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
平成27年度 1万人あたり無線局数	0.01	0.00	0.00	0.02	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00

※ 包括免許については開設無線局数とする。

3. 無線局の目的

① 無線局の目的及び通信事項 [単位:局]

	全国	北海道	東北	関東	信越	北陸	東海	近畿	中国	四国	九州	沖縄
無線局数 (1)	100	0	0	100	0	0	0	0	0	0	0	0
PUB-DAB(公共業務用 防災対策に関する 事項) (2)	100	0	0	100	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (2) / (1)	100.0%	0.0%	0.0%	100.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%

4. 無線設備の使用技術

① 電波の型式 [単位:局]

	全国	北海道	東北	関東	信越	北陸	東海	近畿	中国	四国	九州	沖縄
無線局数 (1)	100	0	0	100	0	0	0	0	0	0	0	0
D7W (2)	100	0	0	100	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (2) / (1)	100.0%	0.0%	0.0%	100.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%

② 占有周波数帯幅 [単位:局]

	全国	北海道	東北	関東	信越	北陸	東海	近畿	中国	四国	九州	沖縄
無線局数 (1)	100	0	0	100	0	0	0	0	0	0	0	0
54MHz (2)	100	0	0	100	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (2) / (1)	100.0%	0.0%	0.0%	100.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%

③ 周波数割当幅(周波数帯別) [単位:局]

	全国	北海道	東北	関東	信越	北陸	東海	近畿	中国	四国	九州	沖縄
無線局数 (1)	100	0	0	100	0	0	0	0	0	0	0	0
38.0GHz超 48.0GHz以下 (2)	100	0	0	100	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (2) / (1)	100.0%	0.0%	0.0%	100.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%

5. 無線局の具体的な使用実態

① 時間ごとの運用状態(通信状態) [単位:人]

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

② 時間ごとの運用状態(稼働状態) [単位:人]

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

③ 年間の運用状態 [単位:人]

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

④ 運用区域 [単位:人]

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

⑤ 電波の容量 [単位:人]

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

6. 電波を有効利用するための計画

① 通信技術の高度化 [単位:人]

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

7. 使用周波数の移行計画・他の電気通信手段への代替可能性

① 今後、3年間で見込まれる保持する無線局に関する計画 [単位:人]

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

② 無線局数減少理由 [単位:人]

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

③ 他の電気通信手段への代替 [単位:人]

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

④ 無線局数増加理由 [単位:人]

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

⑤ 通信量減少理由 [単位:人]

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

⑥ 通信量増加理由 [単位:人]

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

⑦ 移行可能性 [単位:人]

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

⑧ 代替可能性 [単位:人]

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

⑨ 代替困難な理由 [単位:人]

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

総務省 平成30年度 電波の利用状況調査 調査結果ファイル

周波数区分	36GHz超
電波利用システム名	40GHz帯映像FPU

1. 免許人の数

① 免許人数 [単位:人]

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

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

2. 無線局の数

① 無線局数 (個別免許) [単位:局]

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

3. 無線局の目的

① 無線局の目的及び通信用途 [単位:局]

	全国	北海道	東北	関東	信越	北陸	東海	近畿	中国	四国	九州	沖縄
無線局数 (1)	4	0	0	4	0	0	0	0	0	0	0	0
BCS-BCA(放送事業用 放送番組素材の 中継に関する事項) (2)	4	0	0	4	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (2) / (1)	100.0%	0.0%	0.0%	100.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%

4. 無線設備の使用技術

① 電波の型式 [単位:局]

	全国	北海道	東北	関東	信越	北陸	東海	近畿	中国	四国	九州	沖縄
無線局数 (1)	4	0	0	4	0	0	0	0	0	0	0	0
X7W (2)	4	0	0	4	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (2) / (1)	100.0%	0.0%	0.0%	100.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%

② 占有周波数帯幅 [単位:局]

	全国	北海道	東北	関東	信越	北陸	東海	近畿	中国	四国	九州	沖縄
無線局数 (1)	4	0	0	4	0	0	0	0	0	0	0	0
60MHz (2)	4	0	0	4	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (2) / (1)	100.0%	0.0%	0.0%	100.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%

③ 周波数割当帯幅(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)	4	0	0	4	0	0	0	0	0	0	0	0
41.0GHz超 51.0GHz以下 (2)	4	0	0	4	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (2) / (1)	100.0%	0.0%	0.0%	100.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%

総務省 平成30年度 電波の利用状況調査 調査結果ファイル

周波数区分	36GHz超
電波利用システム名	40GHz帯駅ホーム画像伝送

1. 免許人の数

① 免許人数 [単位:人]

	全国	北海道	東北	関東	信越	北陸	東海	近畿	中国	四国	九州	沖縄
免許人数	11	1	2	5	0	0	3	0	0	0	0	0
平成27年度	11	1	2	5	0	0	3	0	0	0	0	0

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

2. 無線局の数

① 無線局数 (個別免許) [単位:局]

	全国	北海道	東北	関東	信越	北陸	東海	近畿	中国	四国	九州	沖縄
無線局数 (1)	574	47	49	415	0	0	63	0	0	0	0	0
平成27年度	569	47	49	410	0	0	63	0	0	0	0	0
人口[人] (2)	128,056,000	5,508,000	9,335,000	43,470,000	4,528,000	3,070,000	15,109,000	20,900,000	7,562,000	3,977,000	13,204,000	1,393,000
1万人あたり無線局数 (3) = (1) / ((2) / 10000)	0.04	0.09	0.05	0.10	0.00	0.00	0.04	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
平成27年度 1万人あたり無線局数	0.04	0.09	0.05	0.09	0.00	0.00	0.04	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00

3. 無線局の目的

① 無線局の目的及び通信事項 [単位:局]

	全国	北海道	東北	関東	信越	北陸	東海	近畿	中国	四国	九州	沖縄
無線局数 (1)	574	47	49	415	0	0	63	0	0	0	0	0
PUB-LCL(公共業務用 鉄道・軌道の貨客車の安全運行に関する事項) (2)	574	47	49	415	0	0	63	0	0	0	0	0
割合 (2) / (1)	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	0.0%	0.0%	100.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%

4. 無線設備の使用技術

① 電波の型式 [単位:局]

	全国	北海道	東北	関東	信越	北陸	東海	近畿	中国	四国	九州	沖縄
無線局数 (1)	574	47	49	415	0	0	63	0	0	0	0	0
F3F (2)	574	47	49	415	0	0	63	0	0	0	0	0
割合 (2) / (1)	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	0.0%	0.0%	100.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%

② 占有周波数帯幅 [単位:局]

	全国	北海道	東北	関東	信越	北陸	東海	近畿	中国	四国	九州	沖縄
無線局数 (1)	574	47	49	415	0	0	63	0	0	0	0	0
17MHz (2)	465	47	49	369	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (2) / (1)	81.0%	100.0%	100.0%	88.9%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
20MHz (3)	109	0	0	46	0	0	63	0	0	0	0	0
割合 (3) / (1)	19.0%	0.0%	0.0%	11.1%	0.0%	0.0%	100.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%

③ 周波数割当幅(周波数帯別) [単位:局]

	全国	北海道	東北	関東	信越	北陸	東海	近畿	中国	四国	九州	沖縄
無線局数 (1)	574	47	49	415	0	0	63	0	0	0	0	0
43.5GHz超 53.5GHz以下 (2)	574	47	49	415	0	0	63	0	0	0	0	0
割合 (2) / (1)	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	0.0%	0.0%	100.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%

5. 無線局の具体的な使用実態

① 時間ごとの運用状態(通信状態) [単位:人]

	全国	北海道	東北	関東	信越	北陸	東海	近畿	中国	四国	九州	沖縄
対象回答数(1)	11	1	2	5	0	0	3	0	0	0	0	0
有効回答数(2)	11	1	2	5	0	0	3	0	0	0	0	0
有効回答率(2)/(1)	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	0.0%	0.0%	100.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
通信状態	0~1時(3)	8	1	1	4	0	0	2	0	0	0	0
	割合(3)/(2)	72.7%	100.0%	50.0%	80.0%	0.0%	0.0%	66.7%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
	1~2時(4)	3	1	0	1	0	0	1	0	0	0	0
	割合(4)/(2)	27.3%	100.0%	0.0%	20.0%	0.0%	0.0%	33.3%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
	2~3時(5)	3	1	0	1	0	0	1	0	0	0	0
	割合(5)/(2)	27.3%	100.0%	0.0%	20.0%	0.0%	0.0%	33.3%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
	3~4時(6)	3	1	0	1	0	0	1	0	0	0	0
	割合(6)/(2)	27.3%	100.0%	0.0%	20.0%	0.0%	0.0%	33.3%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
	4~5時(7)	4	1	0	2	0	0	1	0	0	0	0
	割合(7)/(2)	36.4%	100.0%	0.0%	40.0%	0.0%	0.0%	33.3%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
	5~6時(8)	11	1	2	5	0	0	3	0	0	0	0
	割合(8)/(2)	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	0.0%	0.0%	100.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
	6~7時(9)	11	1	2	5	0	0	3	0	0	0	0
	割合(9)/(2)	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	0.0%	0.0%	100.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
	7~8時(10)	11	1	2	5	0	0	3	0	0	0	0
	割合(10)/(2)	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	0.0%	0.0%	100.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
	8~9時(11)	11	1	2	5	0	0	3	0	0	0	0
	割合(11)/(2)	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	0.0%	0.0%	100.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
	9~10時(12)	11	1	2	5	0	0	3	0	0	0	0
	割合(12)/(2)	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	0.0%	0.0%	100.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
	10~11時(13)	11	1	2	5	0	0	3	0	0	0	0
	割合(13)/(2)	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	0.0%	0.0%	100.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
	11~12時(14)	11	1	2	5	0	0	3	0	0	0	0
	割合(14)/(2)	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	0.0%	0.0%	100.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
	12~13時(15)	11	1	2	5	0	0	3	0	0	0	0
	割合(15)/(2)	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	0.0%	0.0%	100.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
	13~14時(16)	11	1	2	5	0	0	3	0	0	0	0
割合(16)/(2)	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	0.0%	0.0%	100.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	
14~15時(17)	11	1	2	5	0	0	3	0	0	0	0	
割合(17)/(2)	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	0.0%	0.0%	100.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	
15~16時(18)	11	1	2	5	0	0	3	0	0	0	0	
割合(18)/(2)	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	0.0%	0.0%	100.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	
16~17時(19)	11	1	2	5	0	0	3	0	0	0	0	
割合(19)/(2)	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	0.0%	0.0%	100.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	
17~18時(20)	11	1	2	5	0	0	3	0	0	0	0	
割合(20)/(2)	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	0.0%	0.0%	100.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	
18~19時(21)	11	1	2	5	0	0	3	0	0	0	0	
割合(21)/(2)	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	0.0%	0.0%	100.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	
19~20時(22)	11	1	2	5	0	0	3	0	0	0	0	
割合(22)/(2)	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	0.0%	0.0%	100.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	
20~21時(23)	11	1	2	5	0	0	3	0	0	0	0	
割合(23)/(2)	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	0.0%	0.0%	100.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	
21~22時(24)	11	1	2	5	0	0	3	0	0	0	0	
割合(24)/(2)	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	0.0%	0.0%	100.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	
22~23時(25)	11	1	2	5	0	0	3	0	0	0	0	
割合(25)/(2)	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	0.0%	0.0%	100.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	
23~24時(26)	11	1	2	5	0	0	3	0	0	0	0	
割合(26)/(2)	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	0.0%	0.0%	100.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	
24時間該当なし(塗りつぶしなし)(27)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
割合(27)/(2)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	

② 時間ごとの運用状態(稼働状態) [単位:人]

	全国	北海道	東北	関東	信越	北陸	東海	近畿	中国	四国	九州	沖縄
対象回答数(1)	11	1	2	5	0	0	3	0	0	0	0	0
有効回答数(2)	11	1	2	5	0	0	3	0	0	0	0	0
有効回答率(2)/(1)	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	0.0%	0.0%	100.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
稼働状態	0~1時(3)	11	1	2	5	0	0	3	0	0	0	0
	割合(3)/(2)	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	0.0%	0.0%	100.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
	1~2時(4)	8	1	1	4	0	0	2	0	0	0	0
	割合(4)/(2)	72.7%	100.0%	50.0%	80.0%	0.0%	0.0%	66.7%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
	2~3時(5)	8	1	1	4	0	0	2	0	0	0	0
	割合(5)/(2)	72.7%	100.0%	50.0%	80.0%	0.0%	0.0%	66.7%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
	3~4時(6)	8	1	1	4	0	0	2	0	0	0	0
	割合(6)/(2)	72.7%	100.0%	50.0%	80.0%	0.0%	0.0%	66.7%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
	4~5時(7)	9	1	1	5	0	0	2	0	0	0	0
	割合(7)/(2)	81.8%	100.0%	50.0%	100.0%	0.0%	0.0%	66.7%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
	5~6時(8)	11	1	2	5	0	0	3	0	0	0	0
	割合(8)/(2)	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	0.0%	0.0%	100.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
	6~7時(9)	11	1	2	5	0	0	3	0	0	0	0
	割合(9)/(2)	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	0.0%	0.0%	100.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
	7~8時(10)	11	1	2	5	0	0	3	0	0	0	0
	割合(10)/(2)	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	0.0%	0.0%	100.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
	8~9時(11)	11	1	2	5	0	0	3	0	0	0	0
	割合(11)/(2)	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	0.0%	0.0%	100.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
	9~10時(12)	11	1	2	5	0	0	3	0	0	0	0
	割合(12)/(2)	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	0.0%	0.0%	100.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
	10~11時(13)	11	1	2	5	0	0	3	0	0	0	0
	割合(13)/(2)	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	0.0%	0.0%	100.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
	11~12時(14)	11	1	2	5	0	0	3	0	0	0	0
	割合(14)/(2)	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	0.0%	0.0%	100.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
	12~13時(15)	11	1	2	5	0	0	3	0	0	0	0
	割合(15)/(2)	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	0.0%	0.0%	100.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
	13~14時(16)	11	1	2	5	0	0	3	0	0	0	0
割合(16)/(2)	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	0.0%	0.0%	100.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	
14~15時(17)	11	1	2	5	0	0	3	0	0	0	0	
割合(17)/(2)	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	0.0%	0.0%	100.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	
15~16時(18)	11	1	2	5	0	0	3	0	0	0	0	
割合(18)/(2)	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	0.0%	0.0%	100.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	
16~17時(19)	11	1	2	5	0	0	3	0	0	0	0	
割合(19)/(2)	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	0.0%	0.0%	100.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	
17~18時(20)	11	1	2	5	0	0	3	0	0	0	0	
割合(20)/(2)	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	0.0%	0.0%	100.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	
18~19時(21)	11	1	2	5	0	0	3	0	0	0	0	
割合(21)/(2)	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	0.0%	0.0%	100.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	
19~20時(22)	11	1	2	5	0	0	3	0	0	0	0	
割合(22)/(2)	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	0.0%	0.0%	100.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	
20~21時(23)	11	1	2	5	0	0	3	0	0	0	0	
割合(23)/(2)	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	0.0%	0.0%	100.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	
21~22時(24)	11	1	2	5	0	0	3	0	0	0	0	
割合(24)/(2)	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	0.0%	0.0%	100.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	
22~23時(25)	11	1	2	5	0	0	3	0	0	0	0	
割合(25)/(2)	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	0.0%	0.0%	100.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	
23~24時(26)	11	1	2	5	0	0	3	0	0	0	0	
割合(26)/(2)	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	0.0%	0.0%	100.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	
24時間該当なし(塗りつぶしなし)(27)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
割合(27)/(2)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	

③ 年間の運用状態 [単位:人]

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

④ 運用区域 [単位:人]

	全国	北海道	東北	関東	信越	北陸	東海	近畿	中国	四国	九州	沖縄
対象回答数 (1)	11	1	2	5	0	0	3	0	0	0	0	0
有効回答数 (2)	11	1	2	5	0	0	3	0	0	0	0	0
有効回答率 (2) / (1)	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	0.0%	0.0%	100.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
北海道 (3)	1	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (3) / (2)	9.1%	100.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
東北 (4)	2	0	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (4) / (2)	18.2%	0.0%	100.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
関東 (5)	5	0	0	5	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (5) / (2)	45.5%	0.0%	0.0%	100.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
信越 (6)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (6) / (2)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
北陸 (7)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (7) / (2)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
東海 (8)	3	0	0	0	0	0	3	0	0	0	0	0
割合 (8) / (2)	27.3%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	100.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
近畿 (9)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (9) / (2)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
中国 (10)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (10) / (2)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
四国 (11)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (11) / (2)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
九州 (12)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (12) / (2)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
沖縄 (13)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (13) / (2)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
海上 (14)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (14) / (2)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%

⑤ 電波の容量 [単位:人]

	全国	北海道	東北	関東	信越	北陸	東海	近畿	中国	四国	九州	沖縄
対象回答数 (1)	11	1	2	5	0	0	3	0	0	0	0	0
有効回答数 (2)	11	1	2	5	0	0	3	0	0	0	0	0
有効回答率 (2) / (1)	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	0.0%	0.0%	100.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
音声やデータ等の通信に必要な通信量を確保するため (3)	9	1	0	5	0	0	3	0	0	0	0	0
割合 (3) / (2)	81.8%	100.0%	0.0%	100.0%	0.0%	0.0%	100.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
レーダー等で必要な分解能を確保するため (4)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (4) / (2)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
理由は把握していない (5)	1	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (5) / (2)	9.1%	0.0%	50.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
その他 (6)	1	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (6) / (2)	9.1%	0.0%	50.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%

6. 電波を有効利用するための計画

① 通信技術の高度化 [単位:人]

	全国	北海道	東北	関東	信越	北陸	東海	近畿	中国	四国	九州	沖縄
対象回答数 (1)	11	1	2	5	0	0	3	0	0	0	0	0
有効回答数 (2)	11	1	2	5	0	0	3	0	0	0	0	0
有効回答率 (2) / (1)	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	0.0%	0.0%	100.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
デジタル方式を導入予定 (3)	1	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (3) / (2)	9.1%	0.0%	0.0%	20.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
より多値化した変調方式を導入予定 (4)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (4) / (2)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
狭帯域化(ナロー化)した技術を導入予定 (5)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (5) / (2)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
導入予定なし (6)	10	1	2	4	0	0	3	0	0	0	0	0
割合 (6) / (2)	90.9%	100.0%	100.0%	80.0%	0.0%	0.0%	100.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
その他 (7)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (7) / (2)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%

7. 使用周波数の移行計画・他の電気通信手段への代替可能性

① 今後、3年間で見込まれる保持する無線局に関する計画 [単位:人]

	全国	北海道	東北	関東	信越	北陸	東海	近畿	中国	四国	九州	沖縄
対象回答数 (1)	11	1	2	5	0	0	3	0	0	0	0	0
有効回答数 (2)	11	1	2	5	0	0	3	0	0	0	0	0
有効回答率 (2) / (1)	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	0.0%	0.0%	100.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
無線局数の増減	減少する予定 (3)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	割合 (3) / (2)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
	50%未満増加する予定 (4)	2	0	0	2	0	0	0	0	0	0	0
	割合 (4) / (2)	18.2%	0.0%	0.0%	40.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
	50%以上100%未満増加する予定 (5)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	割合 (5) / (2)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
	100%以上増加する予定 (6)	3	0	1	1	0	0	1	0	0	0	0
	割合 (6) / (2)	27.3%	0.0%	50.0%	20.0%	0.0%	0.0%	33.3%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
	増減の予定はない (7)	6	1	1	2	0	0	2	0	0	0	0
割合 (7) / (2)	54.5%	100.0%	50.0%	40.0%	0.0%	0.0%	66.7%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	
通信量の増減	減少する予定 (8)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	割合 (8) / (2)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
	50%未満増加する予定 (9)	1	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0
	割合 (9) / (2)	9.1%	0.0%	0.0%	20.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
	50%以上100%未満増加する予定 (10)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	割合 (10) / (2)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
	100%以上増加する予定 (11)	2	0	1	0	0	0	1	0	0	0	0
	割合 (11) / (2)	18.2%	0.0%	50.0%	0.0%	0.0%	0.0%	33.3%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
増減の予定はない (12)	8	1	1	4	0	0	2	0	0	0	0	
割合 (12) / (2)	72.7%	100.0%	50.0%	80.0%	0.0%	0.0%	66.7%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	

② 無線局数減少理由 [単位:人]

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

③ 他の電気通信手段への代替 [単位:人]

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

④ 無線局数増加理由 [単位:人]

	全国	北海道	東北	関東	信越	北陸	東海	近畿	中国	四国	九州	沖縄
対象回答数 (無線局数が増加する予定の免許人数) (1)	5	0	1	3	0	0	1	0	0	0	0	0
有効回答数 (2)	5	0	1	3	0	0	1	0	0	0	0	0
有効回答率 (2) / (1)	100.0%	0.0%	100.0%	100.0%	0.0%	0.0%	100.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
他の周波数帯を利用する既存無線局から 移行する予定であるため (3)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (3) / (2)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
他の電気通信手段(有線系を含む)との冗 長性確保のために導入する予定であるため (4)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (4) / (2)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
新規に導入する予定であるため (5)	3	0	1	1	0	0	1	0	0	0	0	0
割合 (5) / (2)	60.0%	0.0%	100.0%	33.3%	0.0%	0.0%	100.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
その他 (6)	2	0	0	2	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (6) / (2)	40.0%	0.0%	0.0%	66.7%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%

⑤ 通信量減少理由 [単位:人]

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

⑥ 通信量増加理由 [単位:人]

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

⑦ 移行可能性 [単位:人]

	全国	北海道	東北	関東	信越	北陸	東海	近畿	中国	四国	九州	沖縄
対象回答数 (1)	11	1	2	5	0	0	3	0	0	0	0	0
有効回答数 (2)	11	1	2	5	0	0	3	0	0	0	0	0
有効回答率 (2) / (1)	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	0.0%	0.0%	100.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
当該システムの全ての無線局について移行が 可能 (3)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (3) / (2)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
当該システムの一部の無線局について移行 が可能 (4)	1	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (4) / (2)	9.1%	0.0%	0.0%	20.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
将来移行可能な周波数帯が提示されれば 検討 (5)	10	1	2	4	0	0	3	0	0	0	0	0
割合 (5) / (2)	90.9%	100.0%	100.0%	80.0%	0.0%	0.0%	100.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%

⑧ 代替可能性 [単位:人]

	全国	北海道	東北	関東	信越	北陸	東海	近畿	中国	四国	九州	沖縄
対象回答数 (1)	11	1	2	5	0	0	3	0	0	0	0	0
有効回答数 (2)	11	1	2	5	0	0	3	0	0	0	0	0
有効回答率 (2) / (1)	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	0.0%	0.0%	100.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
当該システムの全ての無線局について代替す ることが可能 (3)	1	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0
割合 (3) / (2)	9.1%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	33.3%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
当該システムの一部の無線局について代替 することが可能 (4)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (4) / (2)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
代替することは困難 (5)	10	1	2	5	0	0	2	0	0	0	0	0
割合 (5) / (2)	90.9%	100.0%	100.0%	100.0%	0.0%	0.0%	66.7%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%

⑨ 代替困難な理由 [単位:人]

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

総務省 平成30年度 電波の利用状況調査 調査結果ファイル

周波数区分	36GHz超
電波利用システム名	47GHz帯アマチュア

1. 免許人の数

① 免許人数 [単位:人]

	全国	北海道	東北	関東	信越	北陸	東海	近畿	中国	四国	九州	沖縄
免許人数	553	28	18	208	48	16	66	60	49	33	53	4
平成27年度	553	33	17	199	45	17	63	57	57	37	56	2

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

2. 無線局の数

① 無線局数 (個別免許) [単位:局]

	全国	北海道	東北	関東	信越	北陸	東海	近畿	中国	四国	九州	沖縄
無線局数 (1)	592	28	19	214	48	16	66	60	50	34	53	4
平成27年度	594	35	18	204	46	17	63	57	58	37	57	2
人口[人] (2)	128,056,000	5,508,000	9,335,000	43,470,000	4,528,000	3,070,000	15,109,000	20,900,000	7,562,000	3,977,000	13,204,000	1,393,000
1万人あたり無線局数 (3) = (1) / ((2) / 10000)	0.05	0.05	0.02	0.05	0.11	0.05	0.04	0.03	0.07	0.09	0.04	0.03
平成27年度 1万人あたり無線局数	0.05	0.06	0.02	0.05	0.10	0.06	0.04	0.03	0.08	0.09	0.04	0.01

3. 無線局の目的

① 無線局の目的及び通信事項 [単位:局]

	全国	北海道	東北	関東	信越	北陸	東海	近畿	中国	四国	九州	沖縄
無線局数 (1)	592	28	19	214	48	16	66	60	50	34	53	4
ATC-ATC(アマチュア業務用 アマチュア業務 に関する事項) (2)	592	28	19	214	48	16	66	60	50	34	53	4
割合 (2) / (1)	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%

4. 無線設備の使用技術

① 電波の型式 [単位:局]

	全国	北海道	東北	関東	信越	北陸	東海	近畿	中国	四国	九州	沖縄
無線局数 (1)	592	28	19	214	48	16	66	60	50	34	53	4
3SA (2)	2	0	1	1	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (2) / (1)	0.3%	0.0%	5.3%	0.5%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
A1A (3)	414	21	14	148	37	12	38	40	38	29	34	3
割合 (3) / (1)	69.9%	75.0%	73.7%	69.2%	77.1%	75.0%	57.6%	66.7%	76.0%	85.3%	64.2%	75.0%
A1B (4)	3	0	0	1	1	0	0	0	0	1	0	0
割合 (4) / (1)	0.5%	0.0%	0.0%	0.5%	2.1%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	2.9%	0.0%	0.0%
A1E (5)	1	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0
割合 (5) / (1)	0.2%	0.0%	0.0%	0.0%	2.1%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
A2A (6)	83	4	2	42	7	2	5	7	6	4	2	2
割合 (6) / (1)	14.0%	14.3%	10.5%	19.6%	14.6%	12.5%	7.6%	11.7%	12.0%	11.8%	3.8%	50.0%
A2B (7)	25	0	1	9	2	1	3	3	3	1	0	2
割合 (7) / (1)	4.2%	0.0%	5.3%	4.2%	4.2%	6.3%	4.5%	5.0%	6.0%	2.9%	0.0%	50.0%
A2D (8)	12	0	0	4	2	0	2	2	1	0	1	0
割合 (8) / (1)	2.0%	0.0%	0.0%	1.9%	4.2%	0.0%	3.0%	3.3%	2.0%	0.0%	1.9%	0.0%
A3C (9)	74	5	2	25	10	2	4	7	10	1	6	2
割合 (9) / (1)	12.5%	17.9%	10.5%	11.7%	20.8%	12.5%	6.1%	11.7%	20.0%	2.9%	11.3%	50.0%
A3E (10)	134	5	2	61	15	2	9	16	10	5	6	3
割合 (10) / (1)	22.6%	17.9%	10.5%	28.5%	31.3%	12.5%	13.6%	26.7%	20.0%	14.7%	11.3%	75.0%
A3F (11)	258	8	3	95	28	8	31	22	30	10	19	4
割合 (11) / (1)	43.6%	28.6%	15.8%	44.4%	58.3%	50.0%	47.0%	36.7%	60.0%	29.4%	35.8%	100.0%
A7W (12)	1	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0
割合 (12) / (1)	0.2%	0.0%	0.0%	0.0%	2.1%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
A8W (13)	254	10	5	97	25	9	26	22	30	10	16	4
割合 (13) / (1)	42.9%	35.7%	26.3%	45.3%	52.1%	56.3%	39.4%	36.7%	60.0%	29.4%	30.2%	100.0%
C3F (14)	6	0	1	1	1	0	0	0	1	0	1	1
割合 (14) / (1)	1.0%	0.0%	5.3%	0.5%	2.1%	0.0%	0.0%	0.0%	2.0%	0.0%	1.9%	25.0%
C8W (15)	46	1	1	14	4	1	7	2	7	2	6	1
割合 (15) / (1)	7.8%	3.6%	5.3%	6.5%	8.3%	6.3%	10.6%	3.3%	14.0%	5.9%	11.3%	25.0%
D1D (16)	1	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0
割合 (16) / (1)	0.2%	0.0%	0.0%	0.0%	2.1%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
D3C (17)	115	6	4	39	14	5	10	14	12	5	4	2
割合 (17) / (1)	19.4%	21.4%	21.1%	18.2%	29.2%	31.3%	15.2%	23.3%	24.0%	14.7%	7.5%	50.0%
D7W (18)	62	1	4	9	11	1	1	5	8	3	18	1
割合 (18) / (1)	10.5%	3.6%	21.1%	4.2%	22.9%	6.3%	1.5%	8.3%	16.0%	8.8%	34.0%	25.0%
F1B (19)	216	9	7	79	19	10	18	26	20	14	10	4
割合 (19) / (1)	36.5%	32.1%	36.8%	36.9%	39.6%	62.5%	27.3%	43.3%	40.0%	41.2%	18.9%	100.0%
F1D (20)	391	14	10	151	28	11	41	37	41	18	36	4
割合 (20) / (1)	66.0%	50.0%	52.6%	70.6%	58.3%	68.8%	62.1%	61.7%	82.0%	52.9%	67.9%	100.0%
F1E (21)	114	3	2	52	5	4	5	15	13	10	4	1
割合 (21) / (1)	19.3%	10.7%	10.5%	24.3%	10.4%	25.0%	7.6%	25.0%	26.0%	29.4%	7.5%	25.0%
F1F (22)	1	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0
割合 (22) / (1)	0.2%	0.0%	0.0%	0.0%	2.1%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
F2A (23)	151	6	5	63	17	7	16	14	8	7	6	2
割合 (23) / (1)	25.5%	21.4%	26.3%	29.4%	35.4%	43.8%	24.2%	23.3%	16.0%	20.6%	11.3%	50.0%
F2B (24)	162	5	6	52	14	10	16	23	13	12	7	4
割合 (24) / (1)	27.4%	17.9%	31.6%	24.3%	29.2%	62.5%	24.2%	38.3%	26.0%	35.3%	13.2%	100.0%
F2C (25)	1	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (25) / (1)	0.2%	0.0%	0.0%	0.5%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
F2D (26)	404	14	8	152	37	13	50	39	36	18	33	4
割合 (26) / (1)	68.2%	50.0%	42.1%	71.0%	77.1%	81.3%	75.8%	65.0%	72.0%	52.9%	62.3%	100.0%
F3C (27)	283	12	8	108	22	5	36	27	29	11	21	4
割合 (27) / (1)	47.8%	42.9%	42.1%	50.5%	45.8%	31.3%	54.5%	45.0%	58.0%	32.4%	39.6%	100.0%
F3E (28)	577	28	17	213	48	16	64	60	48	29	50	4
割合 (28) / (1)	97.5%	100.0%	89.5%	99.5%	100.0%	100.0%	97.0%	100.0%	96.0%	85.3%	94.3%	100.0%
F3F (29)	431	16	11	151	38	12	44	40	45	29	41	4
割合 (29) / (1)	72.8%	57.1%	57.9%	70.6%	79.2%	75.0%	66.7%	66.7%	90.0%	85.3%	77.4%	100.0%
F7D (30)	153	2	1	57	16	3	14	7	16	15	22	0
割合 (30) / (1)	25.8%	7.1%	5.3%	26.6%	33.3%	18.8%	21.2%	11.7%	32.0%	44.1%	41.5%	0.0%
F7E (31)	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0
割合 (31) / (1)	0.2%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	1.9%	0.0%

F7W (32)	109	3	1	50	5	2	13	10	3	8	13	1
割合 (32) / (1)	18.4%	10.7%	5.3%	23.4%	10.4%	12.5%	19.7%	16.7%	6.0%	23.5%	24.5%	25.0%
F8W (33)	356	16	8	114	32	12	38	29	39	22	42	4
割合 (33) / (1)	60.1%	57.1%	42.1%	53.3%	66.7%	75.0%	57.6%	48.3%	78.0%	64.7%	79.2%	100.0%
G1B (34)	190	7	6	71	11	10	16	23	22	12	8	4
割合 (34) / (1)	32.1%	25.0%	31.6%	33.2%	22.9%	62.5%	24.2%	38.3%	44.0%	35.3%	15.1%	100.0%
G1D (35)	155	6	4	67	11	6	11	17	12	10	8	3
割合 (35) / (1)	26.2%	21.4%	21.1%	31.3%	22.9%	37.5%	16.7%	28.3%	24.0%	29.4%	15.1%	75.0%
G1E (36)	118	3	3	52	5	6	5	16	13	9	5	1
割合 (36) / (1)	19.9%	10.7%	15.8%	24.3%	10.4%	37.5%	7.6%	26.7%	26.0%	26.5%	9.4%	25.0%
G7D (37)	3	0	0	0	2	0	0	0	1	0	0	0
割合 (37) / (1)	0.5%	0.0%	0.0%	0.0%	4.2%	0.0%	0.0%	0.0%	2.0%	0.0%	0.0%	0.0%
G7W (38)	78	2	4	22	12	1	1	6	8	3	18	1
割合 (38) / (1)	13.2%	7.1%	21.1%	10.3%	25.0%	6.3%	1.5%	10.0%	16.0%	8.8%	34.0%	25.0%
H1B (39)	1	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0
割合 (39) / (1)	0.2%	0.0%	0.0%	0.0%	2.1%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
H1D (40)	1	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0
割合 (40) / (1)	0.2%	0.0%	0.0%	0.0%	2.1%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
H1E (41)	1	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0
割合 (41) / (1)	0.2%	0.0%	0.0%	0.0%	2.1%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
H2B (42)	1	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0
割合 (42) / (1)	0.2%	0.0%	0.0%	0.0%	2.1%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
H2D (43)	1	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0
割合 (43) / (1)	0.2%	0.0%	0.0%	0.0%	2.1%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
H3C (44)	1	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0
割合 (44) / (1)	0.2%	0.0%	0.0%	0.0%	2.1%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
H3E (45)	3	0	1	1	1	0	0	0	0	0	0	0
割合 (45) / (1)	0.5%	0.0%	5.3%	0.5%	2.1%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
H3F (46)	1	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0
割合 (46) / (1)	0.2%	0.0%	0.0%	0.0%	2.1%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
H7W (47)	1	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0
割合 (47) / (1)	0.2%	0.0%	0.0%	0.0%	2.1%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
H8W (48)	3	0	1	1	1	0	0	0	0	0	0	0
割合 (48) / (1)	0.5%	0.0%	5.3%	0.5%	2.1%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
J3C (49)	1	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0
割合 (49) / (1)	0.2%	0.0%	0.0%	0.0%	2.1%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
J3E (50)	517	24	14	194	44	15	51	49	48	30	44	4
割合 (50) / (1)	87.3%	85.7%	73.7%	90.7%	91.7%	93.8%	77.3%	81.7%	96.0%	88.2%	83.0%	100.0%
J3F (51)	41	2	3	6	5	4	2	1	10	3	3	2
割合 (51) / (1)	6.9%	7.1%	15.8%	2.8%	10.4%	25.0%	3.0%	1.7%	20.0%	8.8%	5.7%	50.0%
J8W (52)	3	0	1	1	1	0	0	0	0	0	0	0
割合 (52) / (1)	0.5%	0.0%	5.3%	0.5%	2.1%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
K1A (53)	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0
割合 (53) / (1)	0.2%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	1.9%	0.0%
K1D (54)	2	0	1	1	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (54) / (1)	0.3%	0.0%	5.3%	0.5%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
K1E (55)	1	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (55) / (1)	0.2%	0.0%	5.3%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
K2D (56)	2	0	1	1	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (56) / (1)	0.3%	0.0%	5.3%	0.5%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
K3E (57)	1	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (57) / (1)	0.2%	0.0%	0.0%	0.5%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
K7W (58)	1	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (58) / (1)	0.2%	0.0%	5.3%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
L1B (59)	1	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0
割合 (59) / (1)	0.2%	0.0%	0.0%	0.0%	2.1%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
L1E (60)	1	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (60) / (1)	0.2%	0.0%	5.3%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
L2A (61)	1	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0
割合 (61) / (1)	0.2%	0.0%	0.0%	0.0%	2.1%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
L2B (62)	1	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0
割合 (62) / (1)	0.2%	0.0%	0.0%	0.0%	2.1%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
L2D (63)	3	0	1	1	1	0	0	0	0	0	0	0
割合 (63) / (1)	0.5%	0.0%	5.3%	0.5%	2.1%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%

L3C (64)	1	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0
割合 (64) / (1)	0.2%	0.0%	0.0%	0.0%	2.1%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
L3E (65)	2	0	0	1	1	0	0	0	0	0	0	0
割合 (65) / (1)	0.3%	0.0%	0.0%	0.5%	2.1%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
L3F (66)	1	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0
割合 (66) / (1)	0.2%	0.0%	0.0%	0.0%	2.1%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
L7W (67)	1	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (67) / (1)	0.2%	0.0%	5.3%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
L8W (68)	1	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0
割合 (68) / (1)	0.2%	0.0%	0.0%	0.0%	2.1%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
M1B (69)	1	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0
割合 (69) / (1)	0.2%	0.0%	0.0%	0.0%	2.1%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
M1E (70)	1	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (70) / (1)	0.2%	0.0%	5.3%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
M2A (71)	1	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0
割合 (71) / (1)	0.2%	0.0%	0.0%	0.0%	2.1%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
M2B (72)	1	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0
割合 (72) / (1)	0.2%	0.0%	0.0%	0.0%	2.1%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
M2D (73)	3	0	1	1	1	0	0	0	0	0	0	0
割合 (73) / (1)	0.5%	0.0%	5.3%	0.5%	2.1%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
M3C (74)	1	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0
割合 (74) / (1)	0.2%	0.0%	0.0%	0.0%	2.1%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
M3E (75)	2	0	0	1	1	0	0	0	0	0	0	0
割合 (75) / (1)	0.3%	0.0%	0.0%	0.5%	2.1%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
M3F (76)	1	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0
割合 (76) / (1)	0.2%	0.0%	0.0%	0.0%	2.1%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
M7W (77)	1	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (77) / (1)	0.2%	0.0%	5.3%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
M8W (78)	1	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0
割合 (78) / (1)	0.2%	0.0%	0.0%	0.0%	2.1%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
NON (79)	2	0	0	1	1	0	0	0	0	0	0	0
割合 (79) / (1)	0.3%	0.0%	0.0%	0.5%	2.1%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
P0N (80)	2	0	1	1	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (80) / (1)	0.3%	0.0%	5.3%	0.5%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
P1A (81)	1	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0
割合 (81) / (1)	0.2%	0.0%	0.0%	0.0%	2.1%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
R1B (82)	1	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0
割合 (82) / (1)	0.2%	0.0%	0.0%	0.0%	2.1%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
R1E (83)	1	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0
割合 (83) / (1)	0.2%	0.0%	0.0%	0.0%	2.1%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
R2A (84)	1	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0
割合 (84) / (1)	0.2%	0.0%	0.0%	0.0%	2.1%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
R2B (85)	1	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0
割合 (85) / (1)	0.2%	0.0%	0.0%	0.0%	2.1%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
R2D (86)	1	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0
割合 (86) / (1)	0.2%	0.0%	0.0%	0.0%	2.1%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
R3C (87)	1	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0
割合 (87) / (1)	0.2%	0.0%	0.0%	0.0%	2.1%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
R3E (88)	3	0	1	1	1	0	0	0	0	0	0	0
割合 (88) / (1)	0.5%	0.0%	5.3%	0.5%	2.1%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
R3F (89)	1	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0
割合 (89) / (1)	0.2%	0.0%	0.0%	0.0%	2.1%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
R7W (90)	1	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0
割合 (90) / (1)	0.2%	0.0%	0.0%	0.0%	2.1%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
R8W (91)	3	0	1	1	1	0	0	0	0	0	0	0
割合 (91) / (1)	0.5%	0.0%	5.3%	0.5%	2.1%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
V8W (92)	1	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (92) / (1)	0.2%	0.0%	0.0%	0.5%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
X7W (93)	62	1	4	9	11	1	1	5	8	3	18	1
割合 (93) / (1)	10.5%	3.6%	21.1%	4.2%	22.9%	6.3%	1.5%	8.3%	16.0%	8.8%	34.0%	25.0%

② 占有周波数帯幅 [単位:局]

	全国	北海道	東北	関東	信越	北陸	東海	近畿	中国	四国	九州	沖縄
無線局数 (1)	592	28	19	214	48	16	66	60	50	34	53	4
500Hz (2)	3	0	0	1	1	1	0	0	0	0	0	0
割合 (2) / (1)	0.5%	0.0%	0.0%	0.5%	2.1%	6.3%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
1kHz (3)	1	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0
割合 (3) / (1)	0.2%	0.0%	0.0%	0.0%	2.1%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
1.13kHz (4)	3	0	0	1	2	0	0	0	0	0	0	0
割合 (4) / (1)	0.5%	0.0%	0.0%	0.5%	4.2%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
1.7kHz (5)	1	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0
割合 (5) / (1)	0.2%	0.0%	0.0%	0.0%	2.1%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
2.5kHz (6)	1	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0
割合 (6) / (1)	0.2%	0.0%	0.0%	0.0%	2.1%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
2.7kHz (7)	1	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0
割合 (7) / (1)	0.2%	0.0%	0.0%	0.0%	2.1%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
3kHz (8)	2	0	0	0	1	1	0	0	0	0	0	0
割合 (8) / (1)	0.3%	0.0%	0.0%	0.0%	2.1%	6.3%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
6kHz (9)	1	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0
割合 (9) / (1)	0.2%	0.0%	0.0%	0.0%	2.1%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
20kHz (10)	1	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (10) / (1)	0.2%	0.0%	0.0%	0.5%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
30kHz (11)	12	1	0	2	1	0	6	1	0	0	0	1
割合 (11) / (1)	2.0%	3.6%	0.0%	0.9%	2.1%	0.0%	9.1%	1.7%	0.0%	0.0%	0.0%	25.0%
40kHz (12)	1	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0
割合 (12) / (1)	0.2%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	6.3%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
3MHz (13)	1	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0
割合 (13) / (1)	0.2%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	6.3%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
8MHz (14)	28	0	4	6	2	1	0	0	1	0	14	0
割合 (14) / (1)	4.7%	0.0%	21.1%	2.8%	4.2%	6.3%	0.0%	0.0%	2.0%	0.0%	26.4%	0.0%
9MHz (15)	17	1	0	12	2	0	0	1	0	0	1	0
割合 (15) / (1)	2.9%	3.6%	0.0%	5.6%	4.2%	0.0%	0.0%	1.7%	0.0%	0.0%	1.9%	0.0%
17MHz (16)	33	0	4	7	5	1	0	0	1	0	15	0
割合 (16) / (1)	5.6%	0.0%	21.1%	3.3%	10.4%	6.3%	0.0%	0.0%	2.0%	0.0%	28.3%	0.0%
20MHz (17)	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0
割合 (17) / (1)	0.2%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	1.9%	0.0%
その他(*0N) (18)	4	0	1	2	1	0	0	0	0	0	0	0
割合 (18) / (1)	0.7%	0.0%	5.3%	0.9%	2.1%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
その他 (19)	590	28	19	214	48	15	66	60	50	34	52	4
割合 (19) / (1)	99.7%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	93.8%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	98.1%	100.0%

③ 周波数割当幅(周波数帯別) [単位:局]

	全国	北海道	東北	関東	信越	北陸	東海	近畿	中国	四国	九州	沖縄
無線局数 (1)	592	28	19	214	48	16	66	60	50	34	53	4
47.1GHz超 57.1GHz以下 (2)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (2) / (1)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%

総務省 平成30年度 電波の利用状況調査 調査結果ファイル

周波数区分	36GHz超
電波利用システム名	50GHz帯簡易無線

1. 免許人の数

① 免許人数 [単位:人]

	全国	北海道	東北	関東	信越	北陸	東海	近畿	中国	四国	九州	沖縄
免許人数	107	6	12	34	5	7	14	12	11	5	11	4
平成27年度	149	10	18	46	6	9	17	23	15	8	14	5

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

2. 無線局の数

① 無線局数 (個別免許) [単位:局]

	全国	北海道	東北	関東	信越	北陸	東海	近畿	中国	四国	九州	沖縄
無線局数 (1)	937	22	42	258	19	36	143	122	158	22	98	17
平成27年度	1,281	43	100	334	22	42	199	182	182	32	120	25
人口[人] (2)	128,056,000	5,508,000	9,335,000	43,470,000	4,528,000	3,070,000	15,109,000	20,900,000	7,562,000	3,977,000	13,204,000	1,393,000
1万人あたり無線局数 (3) = (1) / ((2) / 10000)	0.07	0.04	0.05	0.06	0.04	0.12	0.09	0.06	0.21	0.06	0.07	0.12
平成27年度 1万人あたり無線局数	0.10	0.08	0.11	0.08	0.05	0.14	0.13	0.09	0.24	0.08	0.09	0.18

3. 無線局の目的

① 無線局の目的及び通信事項 [単位:局]

	全国	北海道	東北	関東	信越	北陸	東海	近畿	中国	四国	九州	沖縄
無線局数 (1)	937	22	42	258	19	36	143	122	158	22	98	17
CRA-CRA(簡易無線業務用 簡易な事項) (2)	937	22	42	258	19	36	143	122	158	22	98	17
割合 (2) / (1)	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%

4. 無線設備の使用技術

① 電波の型式 [単位:局]

	全国	北海道	東北	関東	信越	北陸	東海	近畿	中国	四国	九州	沖縄
無線局数 (1)	937	22	42	258	19	36	143	122	158	22	98	17
F8W (2)	881	22	42	246	19	36	129	100	154	22	94	17
割合 (2) / (1)	94.0%	100.0%	100.0%	95.3%	100.0%	100.0%	90.2%	82.0%	97.5%	100.0%	95.9%	100.0%
F9W (3)	714	22	40	244	15	24	60	24	156	14	98	17
割合 (3) / (1)	76.2%	100.0%	95.2%	94.6%	78.9%	66.7%	42.0%	19.7%	98.7%	63.6%	100.0%	100.0%

② 占有周波数帯幅 [単位:局]

	全国	北海道	東北	関東	信越	北陸	東海	近畿	中国	四国	九州	沖縄
無線局数 (1)	937	22	42	258	19	36	143	122	158	22	98	17
10MHz (2)	4	0	0	2	0	0	0	0	2	0	0	0
割合 (2) / (1)	0.4%	0.0%	0.0%	0.8%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	1.3%	0.0%	0.0%	0.0%
40MHz (3)	923	22	42	248	19	36	143	122	156	22	98	15
割合 (3) / (1)	98.5%	100.0%	100.0%	96.1%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	98.7%	100.0%	100.0%	88.2%
その他 (4)	10	0	0	8	0	0	0	0	0	0	0	2
割合 (4) / (1)	1.1%	0.0%	0.0%	3.1%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	11.8%

③ 周波数割当幅(周波数帯別) [単位:局]

	全国	北海道	東北	関東	信越	北陸	東海	近畿	中国	四国	九州	沖縄
無線局数 (1)	937	22	42	258	19	36	143	122	158	22	98	17
50.4GHz超 60.4GHz以下 (2)	937	22	42	258	19	36	143	122	158	22	98	17
割合 (2) / (1)	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%

総務省 平成30年度 電波の利用状況調査 調査結果ファイル

周波数区分	36GHz超
電波利用システム名	55GHz帯映像FPU

1. 免許人の数

① 免許人数 [単位:人]

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

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

2. 無線局の数

① 無線局数 (個別免許) [単位:局]

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

3. 無線局の目的

① 無線局の目的及び通信事項 [単位:局]

	全国	北海道	東北	関東	信越	北陸	東海	近畿	中国	四国	九州	沖縄
無線局数 (1)	3	0	0	3	0	0	0	0	0	0	0	0
BCS-BCA(放送事業用 放送番組素材の 中継に関する事項) (2)	3	0	0	3	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (2) / (1)	100.0%	0.0%	0.0%	100.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%

4. 無線設備の使用技術

① 電波の型式 [単位:局]

	全国	北海道	東北	関東	信越	北陸	東海	近畿	中国	四国	九州	沖縄
無線局数 (1)	3	0	0	3	0	0	0	0	0	0	0	0
D7W (2)	2	0	0	2	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (2) / (1)	66.7%	0.0%	0.0%	66.7%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
G7W (3)	2	0	0	2	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (3) / (1)	66.7%	0.0%	0.0%	66.7%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
X7W (4)	3	0	0	3	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (4) / (1)	100.0%	0.0%	0.0%	100.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%

② 占有周波数帯幅 [単位:局]

	全国	北海道	東北	関東	信越	北陸	東海	近畿	中国	四国	九州	沖縄
無線局数 (1)	3	0	0	3	0	0	0	0	0	0	0	0
54MHz (2)	2	0	0	2	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (2) / (1)	66.7%	0.0%	0.0%	66.7%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
60MHz (3)	3	0	0	3	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (3) / (1)	100.0%	0.0%	0.0%	100.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%

③ 周波数割当幅(周波数帯別) [単位:局]

	全国	北海道	東北	関東	信越	北陸	東海	近畿	中国	四国	九州	沖縄
無線局数 (1)	3	0	0	3	0	0	0	0	0	0	0	0
54.2GHz超 64.2GHz以下 (2)	3	0	0	3	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (2) / (1)	100.0%	0.0%	0.0%	100.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%

総務省 平成30年度 電波の利用状況調査 調査結果ファイル

周波数区分	36GHz超
電波利用システム名	60GHz電気通信業務用（無線アクセスシステム）

1. 免許人の数

① 免許人数 [単位:人]

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

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

2. 無線局の数

① 無線局数（個別免許） [単位:局]

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

3. 無線局の目的

① 無線局の目的及び通信用途 [単位:局]

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

4. 無線設備の使用技術

① 電波の型式 [単位:局]

	全国	北海道	東北	関東	信越	北陸	東海	近畿	中国	四国	九州	沖縄
無線局数 (1)	4	0	0	0	0	0	0	0	4	0	0	0
F7D (2)	4	0	0	0	0	0	0	0	4	0	0	0
割合 (2) / (1)	100.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	100.0%	0.0%	0.0%	0.0%

② 占有周波数帯幅 [単位:局]

	全国	北海道	東北	関東	信越	北陸	東海	近畿	中国	四国	九州	沖縄
無線局数 (1)	4	0	0	0	0	0	0	0	4	0	0	0
26MHz (2)	4	0	0	0	0	0	0	0	4	0	0	0
割合 (2) / (1)	100.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	100.0%	0.0%	0.0%	0.0%

③ 周波数割当幅(周波数帯別) [単位:局]

	全国	北海道	東北	関東	信越	北陸	東海	近畿	中国	四国	九州	沖縄
無線局数 (1)	4	0	0	0	0	0	0	0	4	0	0	0
54.2GHz超 64.2GHz以下 (2)	4	0	0	0	0	0	0	0	4	0	0	0
割合 (2) / (1)	100.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	100.0%	0.0%	0.0%	0.0%

総務省 平成30年度 電波の利用状況調査 調査結果ファイル

周波数区分	36GHz超
電波利用システム名	80GHz帯高速無線伝送システム

1. 免許人の数

① 免許人数 [単位:人]

	全国	北海道	東北	関東	信越	北陸	東海	近畿	中国	四国	九州	沖縄
免許人数	25	3	2	12	2	3	3	4	5	4	10	4
平成27年度	10	0	0	5	1	0	1	1	1	1	5	0

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

2. 無線局の数

① 無線局数 (個別免許) [単位:局]

	全国	北海道	東北	関東	信越	北陸	東海	近畿	中国	四国	九州	沖縄
無線局数 (1)	463	12	24	140	16	20	67	46	38	26	50	24
平成27年度	68	0	0	24	2	0	12	4	4	2	20	0
人口[人] (2)	128,056,000	5,508,000	9,335,000	43,470,000	4,528,000	3,070,000	15,109,000	20,900,000	7,562,000	3,977,000	13,204,000	1,393,000
1万人あたり無線局数 (3) = (1) / ((2) / 10000)	0.04	0.02	0.03	0.03	0.04	0.07	0.04	0.02	0.05	0.07	0.04	0.17
平成27年度 1万人あたり無線局数	0.01	0.00	0.00	0.01	0.00	0.00	0.01	0.00	0.01	0.01	0.02	0.00

3. 無線局の目的

① 無線局の目的及び通信事項 [単位:局]

	全国	北海道	東北	関東	信越	北陸	東海	近畿	中国	四国	九州	沖縄
無線局数 (1)	463	12	24	140	16	20	67	46	38	26	50	24
CCC-CCC(電気通信業務用 電気通信業務に関する事項) (2)	359	12	24	64	16	20	67	38	34	26	36	22
割合 (2) / (1)	77.5%	100.0%	100.0%	45.7%	100.0%	100.0%	100.0%	82.6%	89.5%	100.0%	72.0%	91.7%
GEN-GEN(一般業務用 一般業務用通信に関する事項) (3)	68	0	0	44	0	0	0	8	4	0	10	2
割合 (3) / (1)	14.7%	0.0%	0.0%	31.4%	0.0%	0.0%	0.0%	17.4%	10.5%	0.0%	20.0%	8.3%
GEN-RXW(一般業務用 医療業務に関する事項) (4)	4	0	0	0	0	0	0	0	0	0	4	0
割合 (4) / (1)	0.9%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	8.0%	0.0%
PUB-DAB(公共業務用 防災対策に関する事項) (5)	30	0	0	30	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (5) / (1)	6.5%	0.0%	0.0%	21.4%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
PUB-RDK(公共業務用 道路管理に関する事項) (6)	2	0	0	2	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (6) / (1)	0.4%	0.0%	0.0%	1.4%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%

4. 無線設備の使用技術

① 電波の型式 [単位:局]

	全国	北海道	東北	関東	信越	北陸	東海	近畿	中国	四国	九州	沖縄
無線局数 (1)	463	12	24	140	16	20	67	46	38	26	50	24
A1D (2)	14	0	0	0	0	0	0	0	0	0	14	0
割合 (2) / (1)	3.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	28.0%	0.0%
D1D (3)	10	0	0	0	0	0	4	0	0	0	4	2
割合 (3) / (1)	2.2%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	6.0%	0.0%	0.0%	0.0%	8.0%	8.3%
D1E (4)	10	0	0	0	0	0	4	0	0	0	4	2
割合 (4) / (1)	2.2%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	6.0%	0.0%	0.0%	0.0%	8.0%	8.3%
D1F (5)	10	0	0	0	0	0	4	0	0	0	4	2
割合 (5) / (1)	2.2%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	6.0%	0.0%	0.0%	0.0%	8.0%	8.3%
D1W (6)	38	0	0	4	0	0	4	8	4	0	10	8
割合 (6) / (1)	8.2%	0.0%	0.0%	2.9%	0.0%	0.0%	6.0%	17.4%	10.5%	0.0%	20.0%	33.3%
D7W (7)	276	8	18	93	14	16	39	18	22	18	16	14
割合 (7) / (1)	59.6%	66.7%	75.0%	66.4%	87.5%	80.0%	58.2%	39.1%	57.9%	69.2%	32.0%	58.3%
G1D (8)	10	0	0	0	0	0	4	0	0	0	4	2
割合 (8) / (1)	2.2%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	6.0%	0.0%	0.0%	0.0%	8.0%	8.3%
G1E (9)	10	0	0	0	0	0	4	0	0	0	4	2
割合 (9) / (1)	2.2%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	6.0%	0.0%	0.0%	0.0%	8.0%	8.3%
G1F (10)	10	0	0	0	0	0	4	0	0	0	4	2
割合 (10) / (1)	2.2%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	6.0%	0.0%	0.0%	0.0%	8.0%	8.3%
G1W (11)	38	0	0	4	0	0	4	8	4	0	10	8
割合 (11) / (1)	8.2%	0.0%	0.0%	2.9%	0.0%	0.0%	6.0%	17.4%	10.5%	0.0%	20.0%	33.3%
G7W (12)	278	8	18	99	14	16	35	18	22	18	16	14
割合 (12) / (1)	60.0%	66.7%	75.0%	70.7%	87.5%	80.0%	52.2%	39.1%	57.9%	69.2%	32.0%	58.3%
K1D (13)	2	0	0	2	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (13) / (1)	0.4%	0.0%	0.0%	1.4%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
X7W (14)	124	4	6	32	2	4	24	20	12	8	10	2
割合 (14) / (1)	26.8%	33.3%	25.0%	22.9%	12.5%	20.0%	35.8%	43.5%	31.6%	30.8%	20.0%	8.3%

② 占有周波数帯幅 [単位:局]

	全国	北海道	東北	関東	信越	北陸	東海	近畿	中国	四国	九州	沖縄
無線局数 (1)	463	12	24	140	16	20	67	46	38	26	50	24
250MHz (2)	275	8	18	96	14	16	35	18	22	18	16	14
割合 (2) / (1)	59.4%	66.7%	75.0%	68.6%	87.5%	80.0%	52.2%	39.1%	57.9%	69.2%	32.0%	58.3%
500MHz (3)	271	8	18	64	14	16	43	26	22	18	22	20
割合 (3) / (1)	58.5%	66.7%	75.0%	45.7%	87.5%	80.0%	64.2%	56.5%	57.9%	69.2%	44.0%	83.3%
1.95GHz (4)	2	0	0	2	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (4) / (1)	0.4%	0.0%	0.0%	1.4%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
2GHz (5)	6	0	0	6	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (5) / (1)	1.3%	0.0%	0.0%	4.3%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
5GHz (6)	152	4	6	36	2	4	24	20	16	8	28	4
割合 (6) / (1)	32.8%	33.3%	25.0%	25.7%	12.5%	20.0%	35.8%	43.5%	42.1%	30.8%	56.0%	16.7%

③ 周波数割当幅(周波数帯別) [単位:局]

	全国	北海道	東北	関東	信越	北陸	東海	近畿	中国	四国	九州	沖縄
無線局数 (1)	463	12	24	140	16	20	67	46	38	26	50	24
71.0GHz超 81.0GHz以下 (2)	251	6	12	72	8	10	35	23	21	13	35	16
割合 (2) / (1)	54.2%	50.0%	50.0%	51.4%	50.0%	50.0%	52.2%	50.0%	55.3%	50.0%	70.0%	66.7%
81.0GHz超 91.0GHz以下 (3)	234	6	12	70	8	10	32	23	21	13	31	8
割合 (3) / (1)	50.5%	50.0%	50.0%	50.0%	50.0%	50.0%	47.8%	50.0%	55.3%	50.0%	62.0%	33.3%

5. 無線局の具体的な使用実態

① 時間ごとの運用状態(通信状態) [単位:人]

	全国	北海道	東北	関東	信越	北陸	東海	近畿	中国	四国	九州	沖縄	
対象回答数(1)	50	3	2	11	2	3	3	4	5	4	9	4	
有効回答数(2)	50	3	2	11	2	3	3	4	5	4	9	4	
有効回答率(2)/(1)	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	
通信状態	0~1時(3)	25	1	0	7	0	1	2	2	3	1	7	1
	割合(3)/(2)	50.0%	33.3%	0.0%	63.6%	0.0%	33.3%	66.7%	50.0%	60.0%	25.0%	77.8%	25.0%
	1~2時(4)	25	1	0	7	0	1	2	2	3	1	7	1
	割合(4)/(2)	50.0%	33.3%	0.0%	63.6%	0.0%	33.3%	66.7%	50.0%	60.0%	25.0%	77.8%	25.0%
	2~3時(5)	25	1	0	7	0	1	2	2	3	1	7	1
	割合(5)/(2)	50.0%	33.3%	0.0%	63.6%	0.0%	33.3%	66.7%	50.0%	60.0%	25.0%	77.8%	25.0%
	3~4時(6)	25	1	0	7	0	1	2	2	3	1	7	1
	割合(6)/(2)	50.0%	33.3%	0.0%	63.6%	0.0%	33.3%	66.7%	50.0%	60.0%	25.0%	77.8%	25.0%
	4~5時(7)	25	1	0	7	0	1	2	2	3	1	7	1
	割合(7)/(2)	50.0%	33.3%	0.0%	63.6%	0.0%	33.3%	66.7%	50.0%	60.0%	25.0%	77.8%	25.0%
	5~6時(8)	25	1	0	7	0	1	2	2	3	1	7	1
	割合(8)/(2)	50.0%	33.3%	0.0%	63.6%	0.0%	33.3%	66.7%	50.0%	60.0%	25.0%	77.8%	25.0%
	6~7時(9)	25	1	0	7	0	1	2	2	3	1	7	1
	割合(9)/(2)	50.0%	33.3%	0.0%	63.6%	0.0%	33.3%	66.7%	50.0%	60.0%	25.0%	77.8%	25.0%
	7~8時(10)	25	1	0	7	0	1	2	2	3	1	7	1
	割合(10)/(2)	50.0%	33.3%	0.0%	63.6%	0.0%	33.3%	66.7%	50.0%	60.0%	25.0%	77.8%	25.0%
	8~9時(11)	26	1	0	7	0	1	2	2	3	1	7	2
	割合(11)/(2)	52.0%	33.3%	0.0%	63.6%	0.0%	33.3%	66.7%	50.0%	60.0%	25.0%	77.8%	50.0%
	9~10時(12)	26	1	0	7	0	1	2	2	3	1	7	2
	割合(12)/(2)	52.0%	33.3%	0.0%	63.6%	0.0%	33.3%	66.7%	50.0%	60.0%	25.0%	77.8%	50.0%
	10~11時(13)	26	1	0	7	0	1	2	2	3	1	7	2
	割合(13)/(2)	52.0%	33.3%	0.0%	63.6%	0.0%	33.3%	66.7%	50.0%	60.0%	25.0%	77.8%	50.0%
	11~12時(14)	26	1	0	7	0	1	2	2	3	1	7	2
	割合(14)/(2)	52.0%	33.3%	0.0%	63.6%	0.0%	33.3%	66.7%	50.0%	60.0%	25.0%	77.8%	50.0%
	12~13時(15)	26	1	0	7	0	1	2	2	3	1	7	2
	割合(15)/(2)	52.0%	33.3%	0.0%	63.6%	0.0%	33.3%	66.7%	50.0%	60.0%	25.0%	77.8%	50.0%
	13~14時(16)	26	1	0	7	0	1	2	2	3	1	7	2
割合(16)/(2)	52.0%	33.3%	0.0%	63.6%	0.0%	33.3%	66.7%	50.0%	60.0%	25.0%	77.8%	50.0%	
14~15時(17)	26	1	0	7	0	1	2	2	3	1	7	2	
割合(17)/(2)	52.0%	33.3%	0.0%	63.6%	0.0%	33.3%	66.7%	50.0%	60.0%	25.0%	77.8%	50.0%	
15~16時(18)	26	1	0	7	0	1	2	2	3	1	7	2	
割合(18)/(2)	52.0%	33.3%	0.0%	63.6%	0.0%	33.3%	66.7%	50.0%	60.0%	25.0%	77.8%	50.0%	
16~17時(19)	26	1	0	7	0	1	2	2	3	1	7	2	
割合(19)/(2)	52.0%	33.3%	0.0%	63.6%	0.0%	33.3%	66.7%	50.0%	60.0%	25.0%	77.8%	50.0%	
17~18時(20)	26	1	0	7	0	1	2	2	3	1	7	2	
割合(20)/(2)	52.0%	33.3%	0.0%	63.6%	0.0%	33.3%	66.7%	50.0%	60.0%	25.0%	77.8%	50.0%	
18~19時(21)	26	1	0	7	0	1	2	2	3	1	7	2	
割合(21)/(2)	52.0%	33.3%	0.0%	63.6%	0.0%	33.3%	66.7%	50.0%	60.0%	25.0%	77.8%	50.0%	
19~20時(22)	26	1	0	7	0	1	2	2	3	1	7	2	
割合(22)/(2)	52.0%	33.3%	0.0%	63.6%	0.0%	33.3%	66.7%	50.0%	60.0%	25.0%	77.8%	50.0%	
20~21時(23)	25	1	0	7	0	1	2	2	3	1	7	1	
割合(23)/(2)	50.0%	33.3%	0.0%	63.6%	0.0%	33.3%	66.7%	50.0%	60.0%	25.0%	77.8%	25.0%	
21~22時(24)	25	1	0	7	0	1	2	2	3	1	7	1	
割合(24)/(2)	50.0%	33.3%	0.0%	63.6%	0.0%	33.3%	66.7%	50.0%	60.0%	25.0%	77.8%	25.0%	
22~23時(25)	25	1	0	7	0	1	2	2	3	1	7	1	
割合(25)/(2)	50.0%	33.3%	0.0%	63.6%	0.0%	33.3%	66.7%	50.0%	60.0%	25.0%	77.8%	25.0%	
23~24時(26)	25	1	0	7	0	1	2	2	3	1	7	1	
割合(26)/(2)	50.0%	33.3%	0.0%	63.6%	0.0%	33.3%	66.7%	50.0%	60.0%	25.0%	77.8%	25.0%	
24時間該当なし(塗りつぶしなし)(27)	24	2	2	4	2	2	1	2	2	3	2	2	
割合(27)/(2)	48.0%	66.7%	100.0%	36.4%	100.0%	66.7%	33.3%	50.0%	40.0%	75.0%	22.2%	50.0%	

② 時間ごとの運用状態(稼働状態) [単位:人]

	全国	北海道	東北	関東	信越	北陸	東海	近畿	中国	四国	九州	沖縄	
対象回答数(1)	50	3	2	11	2	3	3	4	5	4	9	4	
有効回答数(2)	50	3	2	11	2	3	3	4	5	4	9	4	
有効回答率(2)/(1)	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	
稼働状態	0~1時(3)	27	1	0	8	0	1	2	2	3	1	7	2
	割合(3)/(2)	54.0%	33.3%	0.0%	72.7%	0.0%	33.3%	66.7%	50.0%	60.0%	25.0%	77.8%	50.0%
	1~2時(4)	27	1	0	8	0	1	2	2	3	1	7	2
	割合(4)/(2)	54.0%	33.3%	0.0%	72.7%	0.0%	33.3%	66.7%	50.0%	60.0%	25.0%	77.8%	50.0%
	2~3時(5)	27	1	0	8	0	1	2	2	3	1	7	2
	割合(5)/(2)	54.0%	33.3%	0.0%	72.7%	0.0%	33.3%	66.7%	50.0%	60.0%	25.0%	77.8%	50.0%
	3~4時(6)	27	1	0	8	0	1	2	2	3	1	7	2
	割合(6)/(2)	54.0%	33.3%	0.0%	72.7%	0.0%	33.3%	66.7%	50.0%	60.0%	25.0%	77.8%	50.0%
	4~5時(7)	27	1	0	8	0	1	2	2	3	1	7	2
	割合(7)/(2)	54.0%	33.3%	0.0%	72.7%	0.0%	33.3%	66.7%	50.0%	60.0%	25.0%	77.8%	50.0%
	5~6時(8)	27	1	0	8	0	1	2	2	3	1	7	2
	割合(8)/(2)	54.0%	33.3%	0.0%	72.7%	0.0%	33.3%	66.7%	50.0%	60.0%	25.0%	77.8%	50.0%
	6~7時(9)	27	1	0	8	0	1	2	2	3	1	7	2
	割合(9)/(2)	54.0%	33.3%	0.0%	72.7%	0.0%	33.3%	66.7%	50.0%	60.0%	25.0%	77.8%	50.0%
	7~8時(10)	27	1	0	8	0	1	2	2	3	1	7	2
	割合(10)/(2)	54.0%	33.3%	0.0%	72.7%	0.0%	33.3%	66.7%	50.0%	60.0%	25.0%	77.8%	50.0%
	8~9時(11)	27	1	0	8	0	1	2	2	3	1	7	2
	割合(11)/(2)	54.0%	33.3%	0.0%	72.7%	0.0%	33.3%	66.7%	50.0%	60.0%	25.0%	77.8%	50.0%
	9~10時(12)	27	1	0	8	0	1	2	2	3	1	7	2
	割合(12)/(2)	54.0%	33.3%	0.0%	72.7%	0.0%	33.3%	66.7%	50.0%	60.0%	25.0%	77.8%	50.0%
	10~11時(13)	27	1	0	8	0	1	2	2	3	1	7	2
	割合(13)/(2)	54.0%	33.3%	0.0%	72.7%	0.0%	33.3%	66.7%	50.0%	60.0%	25.0%	77.8%	50.0%
	11~12時(14)	27	1	0	8	0	1	2	2	3	1	7	2
	割合(14)/(2)	54.0%	33.3%	0.0%	72.7%	0.0%	33.3%	66.7%	50.0%	60.0%	25.0%	77.8%	50.0%
	12~13時(15)	27	1	0	8	0	1	2	2	3	1	7	2
	割合(15)/(2)	54.0%	33.3%	0.0%	72.7%	0.0%	33.3%	66.7%	50.0%	60.0%	25.0%	77.8%	50.0%
	13~14時(16)	27	1	0	8	0	1	2	2	3	1	7	2
割合(16)/(2)	54.0%	33.3%	0.0%	72.7%	0.0%	33.3%	66.7%	50.0%	60.0%	25.0%	77.8%	50.0%	
14~15時(17)	27	1	0	8	0	1	2	2	3	1	7	2	
割合(17)/(2)	54.0%	33.3%	0.0%	72.7%	0.0%	33.3%	66.7%	50.0%	60.0%	25.0%	77.8%	50.0%	
15~16時(18)	27	1	0	8	0	1	2	2	3	1	7	2	
割合(18)/(2)	54.0%	33.3%	0.0%	72.7%	0.0%	33.3%	66.7%	50.0%	60.0%	25.0%	77.8%	50.0%	
16~17時(19)	27	1	0	8	0	1	2	2	3	1	7	2	
割合(19)/(2)	54.0%	33.3%	0.0%	72.7%	0.0%	33.3%	66.7%	50.0%	60.0%	25.0%	77.8%	50.0%	
17~18時(20)	27	1	0	8	0	1	2	2	3	1	7	2	
割合(20)/(2)	54.0%	33.3%	0.0%	72.7%	0.0%	33.3%	66.7%	50.0%	60.0%	25.0%	77.8%	50.0%	
18~19時(21)	27	1	0	8	0	1	2	2	3	1	7	2	
割合(21)/(2)	54.0%	33.3%	0.0%	72.7%	0.0%	33.3%	66.7%	50.0%	60.0%	25.0%	77.8%	50.0%	
19~20時(22)	27	1	0	8	0	1	2	2	3	1	7	2	
割合(22)/(2)	54.0%	33.3%	0.0%	72.7%	0.0%	33.3%	66.7%	50.0%	60.0%	25.0%	77.8%	50.0%	
20~21時(23)	27	1	0	8	0	1	2	2	3	1	7	2	
割合(23)/(2)	54.0%	33.3%	0.0%	72.7%	0.0%	33.3%	66.7%	50.0%	60.0%	25.0%	77.8%	50.0%	
21~22時(24)	27	1	0	8	0	1	2	2	3	1	7	2	
割合(24)/(2)	54.0%	33.3%	0.0%	72.7%	0.0%	33.3%	66.7%	50.0%	60.0%	25.0%	77.8%	50.0%	
22~23時(25)	27	1	0	8	0	1	2	2	3	1	7	2	
割合(25)/(2)	54.0%	33.3%	0.0%	72.7%	0.0%	33.3%	66.7%	50.0%	60.0%	25.0%	77.8%	50.0%	
23~24時(26)	27	1	0	8	0	1	2	2	3	1	7	2	
割合(26)/(2)	54.0%	33.3%	0.0%	72.7%	0.0%	33.3%	66.7%	50.0%	60.0%	25.0%	77.8%	50.0%	
24時間該当なし(塗りつぶしなし)(27)	23	2	2	3	2	2	1	2	2	3	2	2	
割合(27)/(2)	46.0%	66.7%	100.0%	27.3%	100.0%	66.7%	33.3%	50.0%	40.0%	75.0%	22.2%	50.0%	

③ 年間の運用状態 [単位:人]

	全国	北海道	東北	関東	信越	北陸	東海	近畿	中国	四国	九州	沖縄
対象回答数 (1)	50	3	2	11	2	3	3	4	5	4	9	4
有効回答数 (2)	50	3	2	11	2	3	3	4	5	4	9	4
有効回答率 (2) / (1)	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%
365日(1年間) (3)	26	1	0	8	0	1	2	2	3	1	7	1
割合 (3) / (2)	52.0%	33.3%	0.0%	72.7%	0.0%	33.3%	66.7%	50.0%	60.0%	25.0%	77.8%	25.0%
250日以上365日未満 (4)	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1
割合 (4) / (2)	2.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	25.0%
150日以上250日未満 (5)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (5) / (2)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
30日以上150日未満 (6)	9	1	1	2	1	1	0	0	1	0	1	1
割合 (6) / (2)	18.0%	33.3%	50.0%	18.2%	50.0%	33.3%	0.0%	0.0%	20.0%	0.0%	11.1%	25.0%
30日未満 (7)	14	1	1	1	1	1	1	2	1	3	1	1
割合 (7) / (2)	28.0%	33.3%	50.0%	9.1%	50.0%	33.3%	33.3%	50.0%	20.0%	75.0%	11.1%	25.0%

④ 運用区域 [単位:人]

	全国	北海道	東北	関東	信越	北陸	東海	近畿	中国	四国	九州	沖縄
対象回答数 (1)	50	3	2	11	2	3	3	4	5	4	9	4
有効回答数 (2)	50	3	2	11	2	3	3	4	5	4	9	4
有効回答率 (2) / (1)	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%
北海道 (3)	11	2	1	1	0	1	1	1	1	1	1	1
割合 (3) / (2)	22.0%	66.7%	50.0%	9.1%	0.0%	33.3%	33.3%	25.0%	20.0%	25.0%	11.1%	25.0%
東北 (4)	10	1	2	0	0	1	1	1	1	1	1	1
割合 (4) / (2)	20.0%	33.3%	100.0%	0.0%	0.0%	33.3%	33.3%	25.0%	20.0%	25.0%	11.1%	25.0%
関東 (5)	28	2	1	11	1	2	2	2	2	2	2	1
割合 (5) / (2)	56.0%	66.7%	50.0%	100.0%	50.0%	66.7%	66.7%	50.0%	40.0%	50.0%	22.2%	25.0%
信越 (6)	12	1	1	1	2	1	1	1	1	1	1	1
割合 (6) / (2)	24.0%	33.3%	50.0%	9.1%	100.0%	33.3%	33.3%	25.0%	20.0%	25.0%	11.1%	25.0%
北陸 (7)	18	2	1	1	0	3	2	2	2	2	2	1
割合 (7) / (2)	36.0%	66.7%	50.0%	9.1%	0.0%	100.0%	66.7%	50.0%	40.0%	50.0%	22.2%	25.0%
東海 (8)	18	2	1	1	0	2	3	2	2	2	2	1
割合 (8) / (2)	36.0%	66.7%	50.0%	9.1%	0.0%	66.7%	100.0%	50.0%	40.0%	50.0%	22.2%	25.0%
近畿 (9)	19	2	1	1	0	2	2	4	2	2	2	1
割合 (9) / (2)	38.0%	66.7%	50.0%	9.1%	0.0%	66.7%	66.7%	100.0%	40.0%	50.0%	22.2%	25.0%
中国 (10)	12	1	1	0	0	1	1	1	4	1	1	1
割合 (10) / (2)	24.0%	33.3%	50.0%	0.0%	0.0%	33.3%	33.3%	25.0%	80.0%	25.0%	11.1%	25.0%
四国 (11)	19	2	1	1	0	2	2	2	2	4	2	1
割合 (11) / (2)	38.0%	66.7%	50.0%	9.1%	0.0%	66.7%	66.7%	50.0%	40.0%	100.0%	22.2%	25.0%
九州 (12)	17	1	1	0	0	1	1	1	1	1	8	2
割合 (12) / (2)	34.0%	33.3%	50.0%	0.0%	0.0%	33.3%	33.3%	25.0%	20.0%	25.0%	88.9%	50.0%
沖縄 (13)	13	1	1	0	0	1	1	1	1	1	2	4
割合 (13) / (2)	26.0%	33.3%	50.0%	0.0%	0.0%	33.3%	33.3%	25.0%	20.0%	25.0%	22.2%	100.0%
海上 (14)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (14) / (2)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%

⑤ 電波の容量 [単位:人]

	全国	北海道	東北	関東	信越	北陸	東海	近畿	中国	四国	九州	沖縄
対象回答数 (1)	50	3	2	11	2	3	3	4	5	4	9	4
有効回答数 (2)	50	3	2	11	2	3	3	4	5	4	9	4
有効回答率 (2) / (1)	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%
音声やデータ等の通信に必要な通信量を確保するため (3)	50	3	2	11	2	3	3	4	5	4	9	4
割合 (3) / (2)	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%
レーダー等で必要な分解能を確保するため (4)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (4) / (2)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
理由は把握していない (5)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (5) / (2)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
その他 (6)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (6) / (2)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%

6. 電波を有効利用するための計画

① 通信技術の高度化 [単位:人]

	全国	北海道	東北	関東	信越	北陸	東海	近畿	中国	四国	九州	沖縄
対象回答数 (1)	50	3	2	11	2	3	3	4	5	4	9	4
有効回答数 (2)	50	3	2	11	2	3	3	4	5	4	9	4
有効回答率 (2) / (1)	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%
デジタル方式を導入予定 (3)	1	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (3) / (2)	2.0%	0.0%	0.0%	9.1%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
より多値化した変調方式を導入予定 (4)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (4) / (2)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
狭帯域化(ナロー化)した技術を導入予定 (5)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (5) / (2)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
導入予定なし (6)	48	3	2	10	2	3	3	4	5	4	8	4
割合 (6) / (2)	96.0%	100.0%	100.0%	90.9%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	88.9%	100.0%
その他 (7)	2	0	0	0	0	0	0	1	0	0	1	0
割合 (7) / (2)	4.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	25.0%	0.0%	0.0%	11.1%	0.0%

7. 使用周波数の移行計画・他の電気通信手段への代替可能性

① 今後、3年間で見込まれる保持する無線局に関する計画 [単位:人]

	全国	北海道	東北	関東	信越	北陸	東海	近畿	中国	四国	九州	沖縄
対象回答数 (1)	50	3	2	11	2	3	3	4	5	4	9	4
有効回答数 (2)	50	3	2	11	2	3	3	4	5	4	9	4
有効回答率 (2) / (1)	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%
無線局数の増減	減少する予定 (3)	2	0	0	0	0	0	0	0	0	2	0
	割合 (3) / (2)	4.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	22.2%	0.0%
	50%未満増加する予定 (4)	19	1	1	3	2	2	2	2	1	1	2
	割合 (4) / (2)	38.0%	33.3%	50.0%	27.3%	100.0%	66.7%	66.7%	50.0%	20.0%	25.0%	22.2%
	50%以上100%未満増加する予定 (5)	9	1	0	2	0	1	1	1	1	1	1
	割合 (5) / (2)	18.0%	33.3%	0.0%	18.2%	0.0%	33.3%	33.3%	25.0%	20.0%	25.0%	11.1%
	100%以上増加する予定 (6)	1	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0
	割合 (6) / (2)	2.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	25.0%	0.0%
	増減の予定はない (7)	19	1	1	6	0	0	0	1	3	1	4
割合 (7) / (2)	38.0%	33.3%	50.0%	54.5%	0.0%	0.0%	0.0%	25.0%	60.0%	25.0%	44.4%	
通信量の増減	減少する予定 (8)	1	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0
	割合 (8) / (2)	2.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	11.1%	0.0%
	50%未満増加する予定 (9)	20	2	1	3	2	2	2	2	1	1	2
	割合 (9) / (2)	40.0%	66.7%	50.0%	27.3%	100.0%	66.7%	66.7%	50.0%	20.0%	25.0%	22.2%
	50%以上100%未満増加する予定 (10)	8	1	0	1	0	1	1	1	1	1	1
	割合 (10) / (2)	16.0%	33.3%	0.0%	9.1%	0.0%	33.3%	33.3%	25.0%	20.0%	25.0%	11.1%
	100%以上増加する予定 (11)	1	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0
	割合 (11) / (2)	2.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	25.0%	0.0%
増減の予定はない (12)	20	0	1	7	0	0	0	1	3	1	5	
割合 (12) / (2)	40.0%	0.0%	50.0%	63.6%	0.0%	0.0%	0.0%	25.0%	60.0%	25.0%	55.6%	

② 無線局数減少理由 [単位:人]

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

③ 他の電気通信手段への代替 [単位:人]

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

④ 無線局数増加理由 [単位:人]

	全国	北海道	東北	関東	信越	北陸	東海	近畿	中国	四国	九州	沖縄
対象回答数 (無線局数が増加する予定の免許人数) (1)	29	2	1	5	2	3	3	3	2	3	3	2
有効回答数 (2)	29	2	1	5	2	3	3	3	2	3	3	2
有効回答率 (2) / (1)	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%
他の周波数帯を利用する既存無線局から 移行する予定であるため (3)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (3) / (2)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
他の電気通信手段(有線系を含む)との冗 長性確保のために導入する予定であるため (4)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (4) / (2)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
新規に導入する予定であるため (5)	29	2	1	5	2	3	3	3	2	3	3	2
割合 (5) / (2)	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%
その他 (6)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (6) / (2)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%

⑤ 通信量減少理由 [単位:人]

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

⑥ 通信量増加理由 [単位:人]

	全国	北海道	東北	関東	信越	北陸	東海	近畿	中国	四国	九州	沖縄
対象回答数 (通信量が増加する予定の免許人数) (1)	29	3	1	4	2	3	3	3	2	3	3	2
有効回答数 (2)	29	3	1	4	2	3	3	3	2	3	3	2
有効回答率 (2) / (1)	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%
現在の通信量より大容量の通信を行う予定 であるため (3)	18	2	0	3	1	2	2	2	1	2	2	1
割合 (3) / (2)	62.1%	66.7%	0.0%	75.0%	50.0%	66.7%	66.7%	66.7%	50.0%	66.7%	66.7%	50.0%
通信の頻度が増加する予定であるため (4)	11	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1
割合 (4) / (2)	37.9%	33.3%	100.0%	25.0%	50.0%	33.3%	33.3%	33.3%	50.0%	33.3%	33.3%	50.0%
冗長性を確保している他の電気通信手段 (有線系を含む)から本システムをより利用し ていく予定であるため (5)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (5) / (2)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
その他 (6)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (6) / (2)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%

⑦ 移行可能性 [単位:人]

	全国	北海道	東北	関東	信越	北陸	東海	近畿	中国	四国	九州	沖縄
対象回答数 (1)	50	3	2	11	2	3	3	4	5	4	9	4
有効回答数 (2)	50	3	2	11	2	3	3	4	5	4	9	4
有効回答率 (2) / (1)	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%
当該システムの全ての無線局について移行が 可能 (3)	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1
割合 (3) / (2)	2.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	25.0%
当該システムの一部の無線局について移行 が可能 (4)	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0
割合 (4) / (2)	2.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	11.1%	0.0%
将来移行可能な周波数帯が提示されれば 検討 (5)	48	3	2	11	2	3	3	4	5	4	8	3
割合 (5) / (2)	96.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	88.9%	75.0%

⑧ 代替可能性 [単位:人]

	全国	北海道	東北	関東	信越	北陸	東海	近畿	中国	四国	九州	沖縄
対象回答数 (1)	50	3	2	11	2	3	3	4	5	4	9	4
有効回答数 (2)	50	3	2	11	2	3	3	4	5	4	9	4
有効回答率 (2) / (1)	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%
当該システムの全ての無線局について代替す ることが可能 (3)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (3) / (2)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
当該システムの一部の無線局について代替 することが可能 (4)	31	3	2	3	2	3	3	3	3	3	4	2
割合 (4) / (2)	62.0%	100.0%	100.0%	27.3%	100.0%	100.0%	100.0%	75.0%	60.0%	75.0%	44.4%	50.0%
代替することは困難 (5)	19	0	0	8	0	0	0	1	2	1	5	2
割合 (5) / (2)	38.0%	0.0%	0.0%	72.7%	0.0%	0.0%	0.0%	25.0%	40.0%	25.0%	55.6%	50.0%

⑨ 代替困難な理由 [単位:人]

	全国	北海道	東北	関東	信越	北陸	東海	近畿	中国	四国	九州	沖縄
対象回答数(一部又は全ての無線局について代替困難な免許人数) (1)	50	3	2	11	2	3	3	4	5	4	9	4
有効回答数 (2)	50	3	2	11	2	3	3	4	5	4	9	4
有効回答率 (2) / (1)	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%
非常災害時等に備えた冗長性が確保できないため (3)	21	1	1	5	1	1	1	2	3	1	3	2
割合 (3) / (2)	42.0%	33.3%	50.0%	45.5%	50.0%	33.3%	33.3%	50.0%	60.0%	25.0%	33.3%	50.0%
経済的な理由のため (4)	28	2	2	6	2	2	2	2	2	2	4	2
割合 (4) / (2)	56.0%	66.7%	100.0%	54.5%	100.0%	66.7%	66.7%	50.0%	40.0%	50.0%	44.4%	50.0%
地理的に制約があるため (5)	26	2	1	5	1	2	2	3	3	2	3	2
割合 (5) / (2)	52.0%	66.7%	50.0%	45.5%	50.0%	66.7%	66.7%	75.0%	60.0%	50.0%	33.3%	50.0%
必要な回線品質が得られないため(6)	9	1	0	2	0	1	1	1	1	1	1	0
割合 (6) / (2)	18.0%	33.3%	0.0%	18.2%	0.0%	33.3%	33.3%	25.0%	20.0%	25.0%	11.1%	0.0%
代替可能な電気通信手段(有線系を含む)が提供されていないため (7)	37	3	2	5	2	3	3	4	3	3	6	3
割合 (7) / (2)	74.0%	100.0%	100.0%	45.5%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	60.0%	75.0%	66.7%	75.0%
その他 (8)	2	0	0	0	0	0	0	0	0	1	1	0
割合 (8) / (2)	4.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	25.0%	11.1%	0.0%

総務省 平成30年度 電波の利用状況調査 調査結果ファイル

周波数区分	36GHz超
電波利用システム名	77.75GHz帯アマチュア

1. 免許人の数

① 免許人数 [単位:人]

	全国	北海道	東北	関東	信越	北陸	東海	近畿	中国	四国	九州	沖縄
免許人数	207	8	7	95	20	6	13	24	16	15	20	4
平成27年度	190	9	9	83	20	4	10	22	18	15	20	2

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

2. 無線局の数

① 無線局数 (個別免許) [単位:局]

	全国	北海道	東北	関東	信越	北陸	東海	近畿	中国	四国	九州	沖縄
無線局数 (1)	231	8	7	98	20	6	13	24	16	15	20	4
平成27年度	214	9	9	85	20	4	10	22	18	15	20	2
人口[人] (2)	128,056,000	5,508,000	9,335,000	43,470,000	4,528,000	3,070,000	15,109,000	20,900,000	7,562,000	3,977,000	13,204,000	1,393,000
1万人あたり無線局数 (3) = (1) / ((2) / 10000)	0.02	0.01	0.01	0.02	0.04	0.02	0.01	0.01	0.02	0.04	0.02	0.03
平成27年度 1万人あたり無線局数	0.02	0.02	0.01	0.02	0.04	0.01	0.01	0.01	0.02	0.04	0.02	0.01

3. 無線局の目的

① 無線局の目的及び通信事項 [単位:局]

	全国	北海道	東北	関東	信越	北陸	東海	近畿	中国	四国	九州	沖縄
無線局数 (1)	231	8	7	98	20	6	13	24	16	15	20	4
ATC-ATC(アマチュア業務用 アマチュア業務 に関する事項) (2)	231	8	7	98	20	6	13	24	16	15	20	4
割合 (2) / (1)	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%

4. 無線設備の使用技術

① 電波の型式 [単位:局]

	全国	北海道	東北	関東	信越	北陸	東海	近畿	中国	四国	九州	沖縄
無線局数 (1)	231	8	7	98	20	6	13	24	16	15	20	4
3SA (2)	1	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (2) / (1)	0.4%	0.0%	0.0%	1.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
A1A (3)	164	7	5	72	15	3	10	16	10	12	11	3
割合 (3) / (1)	71.0%	87.5%	71.4%	73.5%	75.0%	50.0%	76.9%	66.7%	62.5%	80.0%	55.0%	75.0%
A1B (4)	1	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0
割合 (4) / (1)	0.4%	0.0%	0.0%	0.0%	5.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
A1E (5)	1	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0
割合 (5) / (1)	0.4%	0.0%	0.0%	0.0%	5.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
A2A (6)	63	3	1	38	4	1	3	3	5	2	1	2
割合 (6) / (1)	27.3%	37.5%	14.3%	38.8%	20.0%	16.7%	23.1%	12.5%	31.3%	13.3%	5.0%	50.0%
A2B (7)	16	0	0	7	1	0	3	0	3	0	0	2
割合 (7) / (1)	6.9%	0.0%	0.0%	7.1%	5.0%	0.0%	23.1%	0.0%	18.8%	0.0%	0.0%	50.0%
A2D (8)	5	0	0	2	2	0	1	0	0	0	0	0
割合 (8) / (1)	2.2%	0.0%	0.0%	2.0%	10.0%	0.0%	7.7%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
A3C (9)	56	3	2	21	8	1	3	5	8	1	2	2
割合 (9) / (1)	24.2%	37.5%	28.6%	21.4%	40.0%	16.7%	23.1%	20.8%	50.0%	6.7%	10.0%	50.0%
A3E (10)	78	3	1	42	8	1	4	5	7	2	2	3
割合 (10) / (1)	33.8%	37.5%	14.3%	42.9%	40.0%	16.7%	30.8%	20.8%	43.8%	13.3%	10.0%	75.0%
A3F (11)	116	5	2	47	18	2	9	8	10	4	7	4
割合 (11) / (1)	50.2%	62.5%	28.6%	48.0%	90.0%	33.3%	69.2%	33.3%	62.5%	26.7%	35.0%	100.0%
A7W (12)	1	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0
割合 (12) / (1)	0.4%	0.0%	0.0%	0.0%	5.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
A8W (13)	124	5	2	50	18	4	8	11	10	5	7	4
割合 (13) / (1)	53.7%	62.5%	28.6%	51.0%	90.0%	66.7%	61.5%	45.8%	62.5%	33.3%	35.0%	100.0%
C3F (14)	5	0	1	1	1	0	0	0	1	0	0	1
割合 (14) / (1)	2.2%	0.0%	14.3%	1.0%	5.0%	0.0%	0.0%	0.0%	6.3%	0.0%	0.0%	25.0%
C8W (15)	17	0	1	8	3	0	0	1	2	0	1	1
割合 (15) / (1)	7.4%	0.0%	14.3%	8.2%	15.0%	0.0%	0.0%	4.2%	12.5%	0.0%	5.0%	25.0%
D1D (16)	1	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0
割合 (16) / (1)	0.4%	0.0%	0.0%	0.0%	5.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
D3C (17)	67	4	2	31	5	2	3	6	9	2	1	2
割合 (17) / (1)	29.0%	50.0%	28.6%	31.6%	25.0%	33.3%	23.1%	25.0%	56.3%	13.3%	5.0%	50.0%
D7W (18)	35	0	1	5	10	1	0	4	3	1	9	1
割合 (18) / (1)	15.2%	0.0%	14.3%	5.1%	50.0%	16.7%	0.0%	16.7%	18.8%	6.7%	45.0%	25.0%
F1B (19)	112	6	4	52	8	3	9	9	12	4	1	4
割合 (19) / (1)	48.5%	75.0%	57.1%	53.1%	40.0%	50.0%	69.2%	37.5%	75.0%	26.7%	5.0%	100.0%
F1D (20)	159	7	6	72	13	3	9	12	14	5	14	4
割合 (20) / (1)	68.8%	87.5%	85.7%	73.5%	65.0%	50.0%	69.2%	50.0%	87.5%	33.3%	70.0%	100.0%
F1E (21)	68	3	1	40	3	1	2	6	9	2	0	1
割合 (21) / (1)	29.4%	37.5%	14.3%	40.8%	15.0%	16.7%	15.4%	25.0%	56.3%	13.3%	0.0%	25.0%
F2A (22)	87	5	3	46	8	1	6	5	6	3	2	2
割合 (22) / (1)	37.7%	62.5%	42.9%	46.9%	40.0%	16.7%	46.2%	20.8%	37.5%	20.0%	10.0%	50.0%
F2B (23)	76	2	4	29	4	3	8	7	10	3	2	4
割合 (23) / (1)	32.9%	25.0%	57.1%	29.6%	20.0%	50.0%	61.5%	29.2%	62.5%	20.0%	10.0%	100.0%
F2C (24)	1	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (24) / (1)	0.4%	0.0%	0.0%	1.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
F2D (25)	164	7	5	73	17	4	9	15	14	7	9	4
割合 (25) / (1)	71.0%	87.5%	71.4%	74.5%	85.0%	66.7%	69.2%	62.5%	87.5%	46.7%	45.0%	100.0%
F3A (26)	1	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0
割合 (26) / (1)	0.4%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	4.2%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
F3C (27)	128	6	4	57	11	2	9	10	14	5	6	4
割合 (27) / (1)	55.4%	75.0%	57.1%	58.2%	55.0%	33.3%	69.2%	41.7%	87.5%	33.3%	30.0%	100.0%
F3E (28)	229	8	6	98	20	6	13	24	15	15	20	4
割合 (28) / (1)	99.1%	100.0%	85.7%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	93.8%	100.0%	100.0%	100.0%
F3F (29)	182	7	6	74	18	4	13	15	15	14	12	4
割合 (29) / (1)	78.8%	87.5%	85.7%	75.5%	90.0%	66.7%	100.0%	62.5%	93.8%	93.3%	60.0%	100.0%
F7D (30)	46	1	1	13	8	1	1	1	4	10	6	0
割合 (30) / (1)	19.9%	12.5%	14.3%	13.3%	40.0%	16.7%	7.7%	4.2%	25.0%	66.7%	30.0%	0.0%
F7E (31)	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0
割合 (31) / (1)	0.4%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	5.0%	0.0%

F7W (32)	71	3	1	41	3	2	4	6	2	2	6	1
割合 (32) / (1)	30.7%	37.5%	14.3%	41.8%	15.0%	33.3%	30.8%	25.0%	12.5%	13.3%	30.0%	25.0%
F8W (33)	167	7	4	58	18	6	12	16	14	14	14	4
割合 (33) / (1)	72.3%	87.5%	57.1%	59.2%	90.0%	100.0%	92.3%	66.7%	87.5%	93.3%	70.0%	100.0%
G1B (34)	107	6	4	51	4	3	9	8	12	4	2	4
割合 (34) / (1)	46.3%	75.0%	57.1%	52.0%	20.0%	50.0%	69.2%	33.3%	75.0%	26.7%	10.0%	100.0%
G1D (35)	92	5	2	51	3	1	8	7	9	2	1	3
割合 (35) / (1)	39.8%	62.5%	28.6%	52.0%	15.0%	16.7%	61.5%	29.2%	56.3%	13.3%	5.0%	75.0%
G1E (36)	69	3	2	41	2	1	2	6	9	2	0	1
割合 (36) / (1)	29.9%	37.5%	28.6%	41.8%	10.0%	16.7%	15.4%	25.0%	56.3%	13.3%	0.0%	25.0%
G7D (37)	3	0	0	0	2	0	0	0	1	0	0	0
割合 (37) / (1)	1.3%	0.0%	0.0%	0.0%	10.0%	0.0%	0.0%	0.0%	6.3%	0.0%	0.0%	0.0%
G7W (38)	46	1	1	14	10	1	0	5	3	1	9	1
割合 (38) / (1)	19.9%	12.5%	14.3%	14.3%	50.0%	16.7%	0.0%	20.8%	18.8%	6.7%	45.0%	25.0%
H1B (39)	1	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0
割合 (39) / (1)	0.4%	0.0%	0.0%	0.0%	5.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
H1D (40)	1	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0
割合 (40) / (1)	0.4%	0.0%	0.0%	0.0%	5.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
H1E (41)	1	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0
割合 (41) / (1)	0.4%	0.0%	0.0%	0.0%	5.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
H2B (42)	1	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0
割合 (42) / (1)	0.4%	0.0%	0.0%	0.0%	5.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
H2D (43)	1	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0
割合 (43) / (1)	0.4%	0.0%	0.0%	0.0%	5.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
H3C (44)	1	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0
割合 (44) / (1)	0.4%	0.0%	0.0%	0.0%	5.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
H3E (45)	3	0	1	1	1	0	0	0	0	0	0	0
割合 (45) / (1)	1.3%	0.0%	14.3%	1.0%	5.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
H3F (46)	1	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0
割合 (46) / (1)	0.4%	0.0%	0.0%	0.0%	5.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
H7W (47)	1	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0
割合 (47) / (1)	0.4%	0.0%	0.0%	0.0%	5.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
H8W (48)	3	0	1	1	1	0	0	0	0	0	0	0
割合 (48) / (1)	1.3%	0.0%	14.3%	1.0%	5.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
J3C (49)	1	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0
割合 (49) / (1)	0.4%	0.0%	0.0%	0.0%	5.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
J3E (50)	217	7	6	92	20	6	13	21	15	15	18	4
割合 (50) / (1)	93.9%	87.5%	85.7%	93.9%	100.0%	100.0%	100.0%	87.5%	93.8%	100.0%	90.0%	100.0%
J3F (51)	26	1	3	4	3	1	1	1	8	1	1	2
割合 (51) / (1)	11.3%	12.5%	42.9%	4.1%	15.0%	16.7%	7.7%	4.2%	50.0%	6.7%	5.0%	50.0%
J8W (52)	3	0	1	1	1	0	0	0	0	0	0	0
割合 (52) / (1)	1.3%	0.0%	14.3%	1.0%	5.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
K1D (53)	2	0	1	1	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (53) / (1)	0.9%	0.0%	14.3%	1.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
K1E (54)	1	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (54) / (1)	0.4%	0.0%	14.3%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
K2D (55)	2	0	1	1	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (55) / (1)	0.9%	0.0%	14.3%	1.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
K3E (56)	1	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (56) / (1)	0.4%	0.0%	0.0%	1.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
K7W (57)	1	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (57) / (1)	0.4%	0.0%	14.3%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
L1B (58)	1	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0
割合 (58) / (1)	0.4%	0.0%	0.0%	0.0%	5.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
L1E (59)	1	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (59) / (1)	0.4%	0.0%	14.3%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
L2A (60)	1	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0
割合 (60) / (1)	0.4%	0.0%	0.0%	0.0%	5.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
L2B (61)	1	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0
割合 (61) / (1)	0.4%	0.0%	0.0%	0.0%	5.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
L2D (62)	3	0	1	1	1	0	0	0	0	0	0	0
割合 (62) / (1)	1.3%	0.0%	14.3%	1.0%	5.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
L3C (63)	1	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0
割合 (63) / (1)	0.4%	0.0%	0.0%	0.0%	5.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%

L3E (64)	2	0	0	1	1	0	0	0	0	0	0	0
割合 (64) / (1)	0.9%	0.0%	0.0%	1.0%	5.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
L3F (65)	1	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0
割合 (65) / (1)	0.4%	0.0%	0.0%	0.0%	5.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
L7W (66)	1	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (66) / (1)	0.4%	0.0%	14.3%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
L8W (67)	1	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0
割合 (67) / (1)	0.4%	0.0%	0.0%	0.0%	5.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
M1B (68)	1	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0
割合 (68) / (1)	0.4%	0.0%	0.0%	0.0%	5.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
M1E (69)	1	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (69) / (1)	0.4%	0.0%	14.3%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
M2A (70)	1	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0
割合 (70) / (1)	0.4%	0.0%	0.0%	0.0%	5.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
M2B (71)	1	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0
割合 (71) / (1)	0.4%	0.0%	0.0%	0.0%	5.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
M2D (72)	3	0	1	1	1	0	0	0	0	0	0	0
割合 (72) / (1)	1.3%	0.0%	14.3%	1.0%	5.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
M3C (73)	1	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0
割合 (73) / (1)	0.4%	0.0%	0.0%	0.0%	5.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
M3E (74)	2	0	0	1	1	0	0	0	0	0	0	0
割合 (74) / (1)	0.9%	0.0%	0.0%	1.0%	5.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
M3F (75)	1	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0
割合 (75) / (1)	0.4%	0.0%	0.0%	0.0%	5.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
M7W (76)	1	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (76) / (1)	0.4%	0.0%	14.3%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
M8W (77)	1	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0
割合 (77) / (1)	0.4%	0.0%	0.0%	0.0%	5.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
NON (78)	1	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0
割合 (78) / (1)	0.4%	0.0%	0.0%	0.0%	5.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
P0N (79)	2	0	1	1	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (79) / (1)	0.9%	0.0%	14.3%	1.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
P1A (80)	1	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0
割合 (80) / (1)	0.4%	0.0%	0.0%	0.0%	5.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
R1B (81)	1	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0
割合 (81) / (1)	0.4%	0.0%	0.0%	0.0%	5.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
R1E (82)	1	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0
割合 (82) / (1)	0.4%	0.0%	0.0%	0.0%	5.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
R2A (83)	1	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0
割合 (83) / (1)	0.4%	0.0%	0.0%	0.0%	5.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
R2B (84)	1	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0
割合 (84) / (1)	0.4%	0.0%	0.0%	0.0%	5.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
R2D (85)	1	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0
割合 (85) / (1)	0.4%	0.0%	0.0%	0.0%	5.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
R3C (86)	1	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0
割合 (86) / (1)	0.4%	0.0%	0.0%	0.0%	5.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
R3E (87)	3	0	1	1	1	0	0	0	0	0	0	0
割合 (87) / (1)	1.3%	0.0%	14.3%	1.0%	5.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
R3F (88)	1	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0
割合 (88) / (1)	0.4%	0.0%	0.0%	0.0%	5.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
R7W (89)	1	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0
割合 (89) / (1)	0.4%	0.0%	0.0%	0.0%	5.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
R8W (90)	3	0	1	1	1	0	0	0	0	0	0	0
割合 (90) / (1)	1.3%	0.0%	14.3%	1.0%	5.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
V8W (91)	1	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (91) / (1)	0.4%	0.0%	0.0%	1.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
X7W (92)	35	0	1	5	10	1	0	4	3	1	9	1
割合 (92) / (1)	15.2%	0.0%	14.3%	5.1%	50.0%	16.7%	0.0%	16.7%	18.8%	6.7%	45.0%	25.0%

② 占有周波数帯幅 [単位:局]

	全国	北海道	東北	関東	信越	北陸	東海	近畿	中国	四国	九州	沖縄
無線局数 (1)	231	8	7	98	20	6	13	24	16	15	20	4
500Hz (2)	2	0	0	0	1	1	0	0	0	0	0	0
割合 (2) / (1)	0.9%	0.0%	0.0%	0.0%	5.0%	16.7%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
1kHz (3)	1	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0
割合 (3) / (1)	0.4%	0.0%	0.0%	0.0%	5.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
1.13kHz (4)	1	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0
割合 (4) / (1)	0.4%	0.0%	0.0%	0.0%	5.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
1.7kHz (5)	1	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0
割合 (5) / (1)	0.4%	0.0%	0.0%	0.0%	5.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
2.5kHz (6)	1	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0
割合 (6) / (1)	0.4%	0.0%	0.0%	0.0%	5.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
2.7kHz (7)	1	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0
割合 (7) / (1)	0.4%	0.0%	0.0%	0.0%	5.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
3kHz (8)	2	0	0	0	1	1	0	0	0	0	0	0
割合 (8) / (1)	0.9%	0.0%	0.0%	0.0%	5.0%	16.7%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
6kHz (9)	1	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0
割合 (9) / (1)	0.4%	0.0%	0.0%	0.0%	5.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
30kHz (10)	7	0	0	1	0	0	5	0	0	0	0	1
割合 (10) / (1)	3.0%	0.0%	0.0%	1.0%	0.0%	0.0%	38.5%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	25.0%
40kHz (11)	1	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0
割合 (11) / (1)	0.4%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	16.7%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
3MHz (12)	1	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0
割合 (12) / (1)	0.4%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	16.7%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
8MHz (13)	14	0	1	3	1	1	0	0	0	0	8	0
割合 (13) / (1)	6.1%	0.0%	14.3%	3.1%	5.0%	16.7%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	40.0%	0.0%
9MHz (14)	13	1	0	9	2	0	0	1	0	0	0	0
割合 (14) / (1)	5.6%	12.5%	0.0%	9.2%	10.0%	0.0%	0.0%	4.2%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
17MHz (15)	17	0	1	3	4	1	0	0	0	0	8	0
割合 (15) / (1)	7.4%	0.0%	14.3%	3.1%	20.0%	16.7%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	40.0%	0.0%
その他(*0N) (16)	3	0	1	1	1	0	0	0	0	0	0	0
割合 (16) / (1)	1.3%	0.0%	14.3%	1.0%	5.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
その他 (17)	230	8	7	98	20	5	13	24	16	15	20	4
割合 (17) / (1)	99.6%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	83.3%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%

③ 周波数割当幅(周波数帯別) [単位:局]

	全国	北海道	東北	関東	信越	北陸	東海	近畿	中国	四国	九州	沖縄
無線局数 (1)	231	8	7	98	20	6	13	24	16	15	20	4
77.7GHz超 87.7GHz以下 (2)	231	8	7	98	20	6	13	24	16	15	20	4
割合 (2) / (1)	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%

総務省 平成30年度 電波の利用状況調査 調査結果ファイル

周波数区分	36GHz超
電波利用システム名	120GHz帯映像FPU

1. 免許人の数

① 免許人数 [単位:人]

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

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

2. 無線局の数

① 無線局数 (個別免許) [単位:局]

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

3. 無線局の目的

① 無線局の目的及び通信事項 [単位:局]

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

4. 無線設備の使用技術

① 電波の型式 [単位:局]

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

② 占有周波数帯幅 [単位:局]

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

③ 周波数割当幅(周波数帯別) [単位:局]

	全国	北海道	東北	関東	信越	北陸	東海	近畿	中国	四国	九州	沖縄
無線局数 (1)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
116GHz超 126GHz以下 (2)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (2) / (1)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
126GHz超 136GHz以下 (3)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (3) / (1)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%

5. 無線局の具体的な使用実態

① 時間ごとの運用状態(通信状態) [単位:人]

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

② 時間ごとの運用状態(稼働状態) [単位:人]

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

③ 年間の運用状態 [単位:人]

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

④ 運用区域 [単位:人]

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

⑤ 電波の容量 [単位:人]

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

6. 電波を有効利用するための計画

① 通信技術の高度化 [単位:人]

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

7. 使用周波数の移行計画・他の電気通信手段への代替可能性

① 今後、3年間で見込まれる保持する無線局に関する計画 [単位:人]

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

② 無線局数減少理由 [単位:人]

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

③ 他の電気通信手段への代替 [単位:人]

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

④ 無線局数増加理由 [単位:人]

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

⑤ 通信量減少理由 [単位:人]

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

⑥ 通信量増加理由 [単位:人]

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

⑦ 移行可能性 [単位:人]

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

⑧ 代替可能性 [単位:人]

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

⑨ 代替困難な理由 [単位:人]

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

総務省 平成30年度 電波の利用状況調査 調査結果ファイル

周波数区分	36GHz超
電波利用システム名	135GHz帯アマチュア

1. 免許人の数

① 免許人数 [単位:人]

	全国	北海道	東北	関東	信越	北陸	東海	近畿	中国	四国	九州	沖縄
免許人数	139	7	4	77	15	3	9	19	7	4	9	3
平成27年度	129	8	5	70	16	2	9	17	8	3	8	2

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

2. 無線局の数

① 無線局数（個別免許） [単位:局]

	全国	北海道	東北	関東	信越	北陸	東海	近畿	中国	四国	九州	沖縄
無線局数 (1)	160	7	4	80	15	3	9	19	7	4	9	3
平成27年度	150	8	5	72	16	2	9	17	8	3	8	2
人口[人] (2)	128,056,000	5,508,000	9,335,000	43,470,000	4,528,000	3,070,000	15,109,000	20,900,000	7,562,000	3,977,000	13,204,000	1,393,000
1万人あたり無線局数 (3) = (1) / ((2) / 10000)	0.01	0.01	0.00	0.02	0.03	0.01	0.01	0.01	0.01	0.01	0.01	0.02
平成27年度 1万人あたり無線局数	0.01	0.01	0.01	0.02	0.04	0.01	0.01	0.01	0.01	0.01	0.01	0.01

3. 無線局の目的

① 無線局の目的及び通信事項 [単位:局]

	全国	北海道	東北	関東	信越	北陸	東海	近畿	中国	四国	九州	沖縄
無線局数 (1)	160	7	4	80	15	3	9	19	7	4	9	3
ATC-ATC(アマチュア業務用 アマチュア業務 に関する事項) (2)	160	7	4	80	15	3	9	19	7	4	9	3
割合 (2) / (1)	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%

4. 無線設備の使用技術

① 電波の型式 [単位:局]

	全国	北海道	東北	関東	信越	北陸	東海	近畿	中国	四国	九州	沖縄
無線局数 (1)	160	7	4	80	15	3	9	19	7	4	9	3
3SA (2)	1	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (2) / (1)	0.6%	0.0%	0.0%	1.3%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
A1A (3)	124	6	3	60	10	3	8	14	7	4	6	3
割合 (3) / (1)	77.5%	85.7%	75.0%	75.0%	66.7%	100.0%	88.9%	73.7%	100.0%	100.0%	66.7%	100.0%
A1B (4)	1	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0
割合 (4) / (1)	0.6%	0.0%	0.0%	0.0%	6.7%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
A1E (5)	1	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0
割合 (5) / (1)	0.6%	0.0%	0.0%	0.0%	6.7%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
A2A (6)	56	3	1	34	3	1	1	3	5	2	1	2
割合 (6) / (1)	35.0%	42.9%	25.0%	42.5%	20.0%	33.3%	11.1%	15.8%	71.4%	50.0%	11.1%	66.7%
A2B (7)	12	0	0	5	1	0	1	0	3	0	0	2
割合 (7) / (1)	7.5%	0.0%	0.0%	6.3%	6.7%	0.0%	11.1%	0.0%	42.9%	0.0%	0.0%	66.7%
A2D (8)	3	0	0	2	1	0	0	0	0	0	0	0
割合 (8) / (1)	1.9%	0.0%	0.0%	2.5%	6.7%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
A3C (9)	47	3	2	22	5	1	2	4	3	1	2	2
割合 (9) / (1)	29.4%	42.9%	50.0%	27.5%	33.3%	33.3%	22.2%	21.1%	42.9%	25.0%	22.2%	66.7%
A3E (10)	72	3	1	38	8	1	2	5	7	2	2	3
割合 (10) / (1)	45.0%	42.9%	25.0%	47.5%	53.3%	33.3%	22.2%	26.3%	100.0%	50.0%	22.2%	100.0%
A3F (11)	90	4	2	46	13	2	6	5	3	2	4	3
割合 (11) / (1)	56.3%	57.1%	50.0%	57.5%	86.7%	66.7%	66.7%	26.3%	42.9%	50.0%	44.4%	100.0%
A7W (12)	1	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0
割合 (12) / (1)	0.6%	0.0%	0.0%	0.0%	6.7%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
A8W (13)	98	4	2	49	13	3	6	8	3	3	4	3
割合 (13) / (1)	61.3%	57.1%	50.0%	61.3%	86.7%	100.0%	66.7%	42.1%	42.9%	75.0%	44.4%	100.0%
C3F (14)	3	0	1	1	0	0	0	0	0	0	0	1
割合 (14) / (1)	1.9%	0.0%	25.0%	1.3%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	33.3%
C8W (15)	13	0	1	9	0	0	0	1	0	0	1	1
割合 (15) / (1)	8.1%	0.0%	25.0%	11.3%	0.0%	0.0%	0.0%	5.3%	0.0%	0.0%	11.1%	33.3%
D1D (16)	1	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0
割合 (16) / (1)	0.6%	0.0%	0.0%	0.0%	6.7%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
D3C (17)	59	4	2	31	5	2	2	4	4	2	1	2
割合 (17) / (1)	36.9%	57.1%	50.0%	38.8%	33.3%	66.7%	22.2%	21.1%	57.1%	50.0%	11.1%	66.7%
D7W (18)	23	0	0	5	9	0	0	3	0	0	5	1
割合 (18) / (1)	14.4%	0.0%	0.0%	6.3%	60.0%	0.0%	0.0%	15.8%	0.0%	0.0%	55.6%	33.3%
F1B (19)	87	5	2	47	5	2	6	6	7	3	1	3
割合 (19) / (1)	54.4%	71.4%	50.0%	58.8%	33.3%	66.7%	66.7%	31.6%	100.0%	75.0%	11.1%	100.0%
F1D (20)	119	6	4	63	9	2	6	9	7	3	7	3
割合 (20) / (1)	74.4%	85.7%	100.0%	78.8%	60.0%	66.7%	66.7%	47.4%	100.0%	75.0%	77.8%	100.0%
F1E (21)	57	3	1	36	3	1	1	4	5	2	0	1
割合 (21) / (1)	35.6%	42.9%	25.0%	45.0%	20.0%	33.3%	11.1%	21.1%	71.4%	50.0%	0.0%	33.3%
F2A (22)	75	4	1	42	5	1	4	6	5	3	2	2
割合 (22) / (1)	46.9%	57.1%	25.0%	52.5%	33.3%	33.3%	44.4%	31.6%	71.4%	75.0%	22.2%	66.7%
F2B (23)	58	1	2	25	4	2	5	5	6	3	2	3
割合 (23) / (1)	36.3%	14.3%	50.0%	31.3%	26.7%	66.7%	55.6%	26.3%	85.7%	75.0%	22.2%	100.0%
F2C (24)	1	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (24) / (1)	0.6%	0.0%	0.0%	1.3%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
F2D (25)	128	6	3	66	13	3	7	10	7	4	6	3
割合 (25) / (1)	80.0%	85.7%	75.0%	82.5%	86.7%	100.0%	77.8%	52.6%	100.0%	100.0%	66.7%	100.0%
F3C (26)	98	5	3	53	7	2	6	6	7	3	3	3
割合 (26) / (1)	61.3%	71.4%	75.0%	66.3%	46.7%	66.7%	66.7%	31.6%	100.0%	75.0%	33.3%	100.0%
F3E (27)	159	7	3	80	15	3	9	19	7	4	9	3
割合 (27) / (1)	99.4%	100.0%	75.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%
F3F (28)	127	6	3	67	13	2	9	9	7	3	5	3
割合 (28) / (1)	79.4%	85.7%	75.0%	83.8%	86.7%	66.7%	100.0%	47.4%	100.0%	75.0%	55.6%	100.0%
F7D (29)	25	0	0	14	6	0	1	1	0	0	3	0
割合 (29) / (1)	15.6%	0.0%	0.0%	17.5%	40.0%	0.0%	11.1%	5.3%	0.0%	0.0%	33.3%	0.0%
F7E (30)	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0
割合 (30) / (1)	0.6%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	11.1%	0.0%
F7W (31)	63	3	1	39	3	2	3	6	2	1	2	1
割合 (31) / (1)	39.4%	42.9%	25.0%	48.8%	20.0%	66.7%	33.3%	31.6%	28.6%	25.0%	22.2%	33.3%

F8W (32)	116	5	2	55	13	3	9	11	6	3	6	3
割合 (32) / (1)	72.5%	71.4%	50.0%	68.8%	86.7%	100.0%	100.0%	57.9%	85.7%	75.0%	66.7%	100.0%
G1B (33)	86	5	2	47	4	2	6	5	7	3	2	3
割合 (33) / (1)	53.8%	71.4%	50.0%	58.8%	26.7%	66.7%	66.7%	26.3%	100.0%	75.0%	22.2%	100.0%
G1D (34)	74	4	1	46	3	1	5	4	5	2	1	2
割合 (34) / (1)	46.3%	57.1%	25.0%	57.5%	20.0%	33.3%	55.6%	21.1%	71.4%	50.0%	11.1%	66.7%
G1E (35)	57	3	1	37	2	1	1	4	5	2	0	1
割合 (35) / (1)	35.6%	42.9%	25.0%	46.3%	13.3%	33.3%	11.1%	21.1%	71.4%	50.0%	0.0%	33.3%
G7D (36)	2	0	0	0	2	0	0	0	0	0	0	0
割合 (36) / (1)	1.3%	0.0%	0.0%	0.0%	13.3%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
G7W (37)	34	1	0	14	9	0	0	4	0	0	5	1
割合 (37) / (1)	21.3%	14.3%	0.0%	17.5%	60.0%	0.0%	0.0%	21.1%	0.0%	0.0%	55.6%	33.3%
H1B (38)	1	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0
割合 (38) / (1)	0.6%	0.0%	0.0%	0.0%	6.7%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
H1D (39)	1	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0
割合 (39) / (1)	0.6%	0.0%	0.0%	0.0%	6.7%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
H1E (40)	1	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0
割合 (40) / (1)	0.6%	0.0%	0.0%	0.0%	6.7%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
H2B (41)	1	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0
割合 (41) / (1)	0.6%	0.0%	0.0%	0.0%	6.7%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
H2D (42)	1	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0
割合 (42) / (1)	0.6%	0.0%	0.0%	0.0%	6.7%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
H3C (43)	1	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0
割合 (43) / (1)	0.6%	0.0%	0.0%	0.0%	6.7%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
H3E (44)	3	0	1	1	1	0	0	0	0	0	0	0
割合 (44) / (1)	1.9%	0.0%	25.0%	1.3%	6.7%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
H3F (45)	1	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0
割合 (45) / (1)	0.6%	0.0%	0.0%	0.0%	6.7%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
H7W (46)	1	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0
割合 (46) / (1)	0.6%	0.0%	0.0%	0.0%	6.7%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
H8W (47)	3	0	1	1	1	0	0	0	0	0	0	0
割合 (47) / (1)	1.9%	0.0%	25.0%	1.3%	6.7%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
J3C (48)	1	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0
割合 (48) / (1)	0.6%	0.0%	0.0%	0.0%	6.7%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
J3E (49)	152	6	3	78	15	3	8	18	7	4	7	3
割合 (49) / (1)	95.0%	85.7%	75.0%	97.5%	100.0%	100.0%	88.9%	94.7%	100.0%	100.0%	77.8%	100.0%
J3F (50)	21	1	3	4	2	1	1	1	5	1	1	1
割合 (50) / (1)	13.1%	14.3%	75.0%	5.0%	13.3%	33.3%	11.1%	5.3%	71.4%	25.0%	11.1%	33.3%
J8W (51)	3	0	1	1	1	0	0	0	0	0	0	0
割合 (51) / (1)	1.9%	0.0%	25.0%	1.3%	6.7%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
K1D (52)	2	0	1	1	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (52) / (1)	1.3%	0.0%	25.0%	1.3%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
K1E (53)	1	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (53) / (1)	0.6%	0.0%	25.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
K2D (54)	2	0	1	1	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (54) / (1)	1.3%	0.0%	25.0%	1.3%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
K3E (55)	1	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (55) / (1)	0.6%	0.0%	0.0%	1.3%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
K7W (56)	1	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (56) / (1)	0.6%	0.0%	25.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
L1B (57)	1	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0
割合 (57) / (1)	0.6%	0.0%	0.0%	0.0%	6.7%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
L1E (58)	1	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (58) / (1)	0.6%	0.0%	25.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
L2A (59)	1	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0
割合 (59) / (1)	0.6%	0.0%	0.0%	0.0%	6.7%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
L2B (60)	1	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0
割合 (60) / (1)	0.6%	0.0%	0.0%	0.0%	6.7%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
L2D (61)	3	0	1	1	1	0	0	0	0	0	0	0
割合 (61) / (1)	1.9%	0.0%	25.0%	1.3%	6.7%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
L3C (62)	1	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0
割合 (62) / (1)	0.6%	0.0%	0.0%	0.0%	6.7%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
L3E (63)	2	0	0	1	1	0	0	0	0	0	0	0
割合 (63) / (1)	1.3%	0.0%	0.0%	1.3%	6.7%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%

L3F (64)	1	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0
割合 (64) / (1)	0.6%	0.0%	0.0%	0.0%	6.7%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
L7W (65)	1	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (65) / (1)	0.6%	0.0%	25.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
L8W (66)	1	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0
割合 (66) / (1)	0.6%	0.0%	0.0%	0.0%	6.7%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
M1B (67)	1	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0
割合 (67) / (1)	0.6%	0.0%	0.0%	0.0%	6.7%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
M1E (68)	1	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (68) / (1)	0.6%	0.0%	25.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
M2A (69)	1	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0
割合 (69) / (1)	0.6%	0.0%	0.0%	0.0%	6.7%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
M2B (70)	1	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0
割合 (70) / (1)	0.6%	0.0%	0.0%	0.0%	6.7%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
M2D (71)	3	0	1	1	1	0	0	0	0	0	0	0
割合 (71) / (1)	1.9%	0.0%	25.0%	1.3%	6.7%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
M3C (72)	1	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0
割合 (72) / (1)	0.6%	0.0%	0.0%	0.0%	6.7%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
M3E (73)	2	0	0	1	1	0	0	0	0	0	0	0
割合 (73) / (1)	1.3%	0.0%	0.0%	1.3%	6.7%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
M3F (74)	1	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0
割合 (74) / (1)	0.6%	0.0%	0.0%	0.0%	6.7%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
M7W (75)	1	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (75) / (1)	0.6%	0.0%	25.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
M8W (76)	1	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0
割合 (76) / (1)	0.6%	0.0%	0.0%	0.0%	6.7%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
NON (77)	1	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0
割合 (77) / (1)	0.6%	0.0%	0.0%	0.0%	6.7%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
P0N (78)	2	0	1	1	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (78) / (1)	1.3%	0.0%	25.0%	1.3%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
P1A (79)	1	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0
割合 (79) / (1)	0.6%	0.0%	0.0%	0.0%	6.7%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
R1B (80)	1	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0
割合 (80) / (1)	0.6%	0.0%	0.0%	0.0%	6.7%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
R1E (81)	1	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0
割合 (81) / (1)	0.6%	0.0%	0.0%	0.0%	6.7%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
R2A (82)	1	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0
割合 (82) / (1)	0.6%	0.0%	0.0%	0.0%	6.7%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
R2B (83)	1	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0
割合 (83) / (1)	0.6%	0.0%	0.0%	0.0%	6.7%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
R2D (84)	1	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0
割合 (84) / (1)	0.6%	0.0%	0.0%	0.0%	6.7%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
R3C (85)	1	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0
割合 (85) / (1)	0.6%	0.0%	0.0%	0.0%	6.7%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
R3E (86)	3	0	1	1	1	0	0	0	0	0	0	0
割合 (86) / (1)	1.9%	0.0%	25.0%	1.3%	6.7%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
R3F (87)	1	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0
割合 (87) / (1)	0.6%	0.0%	0.0%	0.0%	6.7%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
R7W (88)	1	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0
割合 (88) / (1)	0.6%	0.0%	0.0%	0.0%	6.7%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
R8W (89)	3	0	1	1	1	0	0	0	0	0	0	0
割合 (89) / (1)	1.9%	0.0%	25.0%	1.3%	6.7%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
V8W (90)	1	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (90) / (1)	0.6%	0.0%	0.0%	1.3%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
X7W (91)	23	0	0	5	9	0	0	3	0	0	5	1
割合 (91) / (1)	14.4%	0.0%	0.0%	6.3%	60.0%	0.0%	0.0%	15.8%	0.0%	0.0%	55.6%	33.3%

② 占有周波数帯幅 [単位:局]

	全国	北海道	東北	関東	信越	北陸	東海	近畿	中国	四国	九州	沖縄
無線局数 (1)	160	7	4	80	15	3	9	19	7	4	9	3
500Hz (2)	2	0	0	0	1	1	0	0	0	0	0	0
割合 (2) / (1)	1.3%	0.0%	0.0%	0.0%	6.7%	33.3%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
1kHz (3)	1	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0
割合 (3) / (1)	0.6%	0.0%	0.0%	0.0%	6.7%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
1.13kHz (4)	1	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0
割合 (4) / (1)	0.6%	0.0%	0.0%	0.0%	6.7%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
1.7kHz (5)	1	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0
割合 (5) / (1)	0.6%	0.0%	0.0%	0.0%	6.7%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
2.5kHz (6)	1	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0
割合 (6) / (1)	0.6%	0.0%	0.0%	0.0%	6.7%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
2.7kHz (7)	1	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0
割合 (7) / (1)	0.6%	0.0%	0.0%	0.0%	6.7%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
3kHz (8)	2	0	0	0	1	1	0	0	0	0	0	0
割合 (8) / (1)	1.3%	0.0%	0.0%	0.0%	6.7%	33.3%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
6kHz (9)	1	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0
割合 (9) / (1)	0.6%	0.0%	0.0%	0.0%	6.7%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
30kHz (10)	4	0	0	0	0	0	3	0	0	0	0	1
割合 (10) / (1)	2.5%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	33.3%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	33.3%
40kHz (11)	1	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0
割合 (11) / (1)	0.6%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	33.3%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
3MHz (12)	1	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0
割合 (12) / (1)	0.6%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	33.3%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
8MHz (13)	8	0	0	3	1	0	0	0	0	0	4	0
割合 (13) / (1)	5.0%	0.0%	0.0%	3.8%	6.7%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	44.4%	0.0%
9MHz (14)	13	1	0	9	2	0	0	1	0	0	0	0
割合 (14) / (1)	8.1%	14.3%	0.0%	11.3%	13.3%	0.0%	0.0%	5.3%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
17MHz (15)	11	0	0	3	4	0	0	0	0	0	4	0
割合 (15) / (1)	6.9%	0.0%	0.0%	3.8%	26.7%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	44.4%	0.0%
その他(*0N) (16)	3	0	1	1	1	0	0	0	0	0	0	0
割合 (16) / (1)	1.9%	0.0%	25.0%	1.3%	6.7%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
その他 (17)	159	7	4	80	15	2	9	19	7	4	9	3
割合 (17) / (1)	99.4%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	66.7%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%

③ 周波数割当幅(周波数帯別) [単位:局]

	全国	北海道	東北	関東	信越	北陸	東海	近畿	中国	四国	九州	沖縄
無線局数 (1)	160	7	4	80	15	3	9	19	7	4	9	3
135.0GHz超 145.0GHz以下 (2)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (2) / (1)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%

総務省 平成30年度 電波の利用状況調査 調査結果ファイル

周波数区分	36GHz超
電波利用システム名	249GHz帯アマチュア

1. 免許人の数

① 免許人数 [単位:人]

	全国	北海道	東北	関東	信越	北陸	東海	近畿	中国	四国	九州	沖縄
免許人数	12	1	1	5	1	1	1	1	3	1	1	1
平成27年度	12	1	2	5	1	1	1	1	2	1	1	1

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

2. 無線局の数

① 無線局数 (個別免許) [単位:局]

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

3. 無線局の目的

① 無線局の目的及び通信事項 [単位:局]

	全国	北海道	東北	関東	信越	北陸	東海	近畿	中国	四国	九州	沖縄
無線局数 (1)	17	1	1	5	1	1	1	1	3	1	1	1
ATC-ATC(アマチュア業務用 アマチュア業務 に関する事項) (2)	17	1	1	5	1	1	1	1	3	1	1	1
割合 (2) / (1)	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%

4. 無線設備の使用技術

① 電波の型式 [単位:局]

	全国	北海道	東北	関東	信越	北陸	東海	近畿	中国	四国	九州	沖縄
無線局数 (1)	17	1	1	5	1	1	1	1	3	1	1	1
A1A (2)	14	0	1	4	1	1	1	0	3	1	1	1
割合 (2) / (1)	82.4%	0.0%	100.0%	80.0%	100.0%	100.0%	100.0%	0.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%
A2A (3)	2	0	0	0	1	0	0	0	1	0	0	0
割合 (3) / (1)	11.8%	0.0%	0.0%	0.0%	100.0%	0.0%	0.0%	0.0%	33.3%	0.0%	0.0%	0.0%
A2B (4)	1	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0
割合 (4) / (1)	5.9%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	33.3%	0.0%	0.0%	0.0%
A3C (5)	7	0	0	0	0	1	1	0	2	1	1	1
割合 (5) / (1)	41.2%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	100.0%	100.0%	0.0%	66.7%	100.0%	100.0%	100.0%
A3E (6)	5	0	0	0	1	0	1	0	2	0	0	1
割合 (6) / (1)	29.4%	0.0%	0.0%	0.0%	100.0%	0.0%	100.0%	0.0%	66.7%	0.0%	0.0%	100.0%
A3F (7)	10	0	0	2	1	1	1	0	2	1	1	1
割合 (7) / (1)	58.8%	0.0%	0.0%	40.0%	100.0%	100.0%	100.0%	0.0%	66.7%	100.0%	100.0%	100.0%
A8W (8)	10	0	0	2	1	1	1	0	2	1	1	1
割合 (8) / (1)	58.8%	0.0%	0.0%	40.0%	100.0%	100.0%	100.0%	0.0%	66.7%	100.0%	100.0%	100.0%
D3C (9)	8	0	1	0	0	1	1	0	2	1	1	1
割合 (9) / (1)	47.1%	0.0%	100.0%	0.0%	0.0%	100.0%	100.0%	0.0%	66.7%	100.0%	100.0%	100.0%
D7W (10)	1	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0
割合 (10) / (1)	5.9%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	100.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
F1B (11)	10	0	1	0	1	1	1	0	3	1	1	1
割合 (11) / (1)	58.8%	0.0%	100.0%	0.0%	100.0%	100.0%	100.0%	0.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%
F1D (12)	12	0	1	2	1	1	1	0	3	1	1	1
割合 (12) / (1)	70.6%	0.0%	100.0%	40.0%	100.0%	100.0%	100.0%	0.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%
F1E (13)	2	0	1	0	0	0	0	0	1	0	0	0
割合 (13) / (1)	11.8%	0.0%	100.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	33.3%	0.0%	0.0%	0.0%
F2A (14)	2	0	1	0	0	0	0	0	1	0	0	0
割合 (14) / (1)	11.8%	0.0%	100.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	33.3%	0.0%	0.0%	0.0%
F2B (15)	10	0	1	0	1	1	1	0	3	1	1	1
割合 (15) / (1)	58.8%	0.0%	100.0%	0.0%	100.0%	100.0%	100.0%	0.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%
F2D (16)	13	0	1	3	1	1	1	0	3	1	1	1
割合 (16) / (1)	76.5%	0.0%	100.0%	60.0%	100.0%	100.0%	100.0%	0.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%
F3C (17)	12	0	1	2	1	1	1	0	3	1	1	1
割合 (17) / (1)	70.6%	0.0%	100.0%	40.0%	100.0%	100.0%	100.0%	0.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%
F3E (18)	17	1	1	5	1	1	1	1	3	1	1	1
割合 (18) / (1)	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%
F3F (19)	14	0	1	3	1	1	1	1	3	1	1	1
割合 (19) / (1)	82.4%	0.0%	100.0%	60.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%
F7D (20)	3	0	0	3	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (20) / (1)	17.6%	0.0%	0.0%	60.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
F7W (21)	1	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (21) / (1)	5.9%	0.0%	100.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
F8W (22)	12	0	1	3	0	1	1	0	3	1	1	1
割合 (22) / (1)	70.6%	0.0%	100.0%	60.0%	0.0%	100.0%	100.0%	0.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%
F9W (23)	1	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0
割合 (23) / (1)	5.9%	0.0%	0.0%	0.0%	100.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
G1B (24)	9	0	1	0	0	1	1	0	3	1	1	1
割合 (24) / (1)	52.9%	0.0%	100.0%	0.0%	0.0%	100.0%	100.0%	0.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%
G1D (25)	2	0	1	0	0	0	0	0	1	0	0	0
割合 (25) / (1)	11.8%	0.0%	100.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	33.3%	0.0%	0.0%	0.0%
G1E (26)	2	0	1	0	0	0	0	0	1	0	0	0
割合 (26) / (1)	11.8%	0.0%	100.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	33.3%	0.0%	0.0%	0.0%
J3E (27)	16	0	1	5	1	1	1	1	3	1	1	1
割合 (27) / (1)	94.1%	0.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%
J3F (28)	9	0	1	0	0	1	1	0	3	1	1	1
割合 (28) / (1)	52.9%	0.0%	100.0%	0.0%	0.0%	100.0%	100.0%	0.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%

② 占有周波数帯幅 [単位:局]

	全国	北海道	東北	関東	信越	北陸	東海	近畿	中国	四国	九州	沖縄
無線局数 (1)	17	1	1	5	1	1	1	1	3	1	1	1
7.14MHz (2)	1	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0
割合 (2) / (1)	5.9%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	100.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
18MHz (3)	1	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0
割合 (3) / (1)	5.9%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	100.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
その他 (4)	17	1	1	5	1	1	1	1	3	1	1	1
割合 (4) / (1)	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%

③ 周波数割当幅(周波数帯別) [単位:局]

	全国	北海道	東北	関東	信越	北陸	東海	近畿	中国	四国	九州	沖縄
無線局数 (1)	17	1	1	5	1	1	1	1	3	1	1	1
249.0GHz超 259.0GHz以下 (2)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (2) / (1)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%

総務省 平成30年度 電波の利用状況調査 調査結果ファイル

周波数区分	36GHz超
電波利用システム名	実験試験局 (36GHz -)

1. 免許人の数

① 免許人数 [単位:人]

	全国	北海道	東北	関東	信越	北陸	東海	近畿	中国	四国	九州	沖縄
免許人数	18	0	1	14	1	1	1	2	0	0	0	0
平成27年度	25	0	2	15	1	1	4	4	0	0	0	0

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

2. 無線局の数

① 無線局数 (個別免許) [単位:局]

	全国	北海道	東北	関東	信越	北陸	東海	近畿	中国	四国	九州	沖縄
無線局数 (1)	197	0	2	180	1	1	4	9	0	0	0	0
平成27年度	234	0	4	200	1	1	9	19	0	0	0	0
人口[人] (2)	128,056,000	5,508,000	9,335,000	43,470,000	4,528,000	3,070,000	15,109,000	20,900,000	7,562,000	3,977,000	13,204,000	1,393,000
1万人あたり無線局数 (3) = (1) / ((2) / 10000)	0.02	0.00	0.00	0.04	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
平成27年度 1万人あたり無線局数	0.02	0.00	0.00	0.05	0.00	0.00	0.01	0.01	0.00	0.00	0.00	0.00

3. 無線局の目的

① 無線局の目的及び通信事項 [単位:局]

	全国	北海道	東北	関東	信越	北陸	東海	近畿	中国	四国	九州	沖縄
無線局数 (1)	197	0	2	180	1	1	4	9	0	0	0	0
EXP-EXP (実験試験用 実験、試験又は調査に関する事項(アルゴシステムデータ伝送に関する事項、教育に関する事項を除く。)) (2)	197	0	2	180	1	1	4	9	0	0	0	0
割合 (2) / (1)	100.0%	0.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%

4. 無線設備の使用技術

① 電波の型式 [単位:局]

	全国	北海道	東北	関東	信越	北陸	東海	近畿	中国	四国	九州	沖縄
無線局数 (1)	197	0	2	180	1	1	4	9	0	0	0	0
A1D (2)	14	0	0	14	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (2) / (1)	7.1%	0.0%	0.0%	7.8%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
A2D (3)	1	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (3) / (1)	0.5%	0.0%	0.0%	0.6%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
A3E (4)	1	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (4) / (1)	0.5%	0.0%	0.0%	0.6%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
D1D (5)	9	0	0	9	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (5) / (1)	4.6%	0.0%	0.0%	5.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
D7D (6)	5	0	0	5	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (6) / (1)	2.5%	0.0%	0.0%	2.8%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
D7W (7)	6	0	0	6	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (7) / (1)	3.0%	0.0%	0.0%	3.3%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
F0N (8)	5	0	0	5	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (8) / (1)	2.5%	0.0%	0.0%	2.8%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
F3N (9)	30	0	0	30	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (9) / (1)	15.2%	0.0%	0.0%	16.7%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
F7W (10)	86	0	0	86	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (10) / (1)	43.7%	0.0%	0.0%	47.8%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
G1D (11)	14	0	0	9	0	0	4	1	0	0	0	0
割合 (11) / (1)	7.1%	0.0%	0.0%	5.0%	0.0%	0.0%	100.0%	11.1%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
G7D (12)	5	0	0	5	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (12) / (1)	2.5%	0.0%	0.0%	2.8%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
G7W (13)	14	0	0	14	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (13) / (1)	7.1%	0.0%	0.0%	7.8%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
N0N (14)	26	0	0	17	0	1	0	8	0	0	0	0
割合 (14) / (1)	13.2%	0.0%	0.0%	9.4%	0.0%	100.0%	0.0%	88.9%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
P0N (15)	2	0	0	2	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (15) / (1)	1.0%	0.0%	0.0%	1.1%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
X1D (16)	11	0	0	11	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (16) / (1)	5.6%	0.0%	0.0%	6.1%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
X7D (17)	6	0	0	0	0	0	0	6	0	0	0	0
割合 (17) / (1)	3.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	66.7%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
X7W (18)	22	0	2	15	1	0	4	0	0	0	0	0
割合 (18) / (1)	11.2%	0.0%	100.0%	8.3%	100.0%	0.0%	100.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%

② 占有周波数帯幅 [単位:局]

	全国	北海道	東北	関東	信越	北陸	東海	近畿	中国	四国	九州	沖縄
無線局数 (1)	197	0	2	180	1	1	4	9	0	0	0	0
315kHz (2)	2	0	0	2	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (2) / (1)	1.0%	0.0%	0.0%	1.1%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
4MHz (3)	1	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (3) / (1)	0.5%	0.0%	0.0%	0.6%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
5MHz (4)	1	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (4) / (1)	0.5%	0.0%	0.0%	0.6%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
10MHz (5)	1	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (5) / (1)	0.5%	0.0%	0.0%	0.6%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
13MHz (6)	1	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (6) / (1)	0.5%	0.0%	0.0%	0.6%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
17.5MHz (7)	1	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (7) / (1)	0.5%	0.0%	0.0%	0.6%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
18MHz (8)	85	0	0	85	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (8) / (1)	43.1%	0.0%	0.0%	47.2%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
20MHz (9)	2	0	0	2	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (9) / (1)	1.0%	0.0%	0.0%	1.1%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
21MHz (10)	4	0	0	4	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (10) / (1)	2.0%	0.0%	0.0%	2.2%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
25MHz (11)	5	0	0	5	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (11) / (1)	2.5%	0.0%	0.0%	2.8%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
35.5MHz (12)	1	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (12) / (1)	0.5%	0.0%	0.0%	0.6%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
36MHz (13)	1	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0
割合 (13) / (1)	0.5%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	100.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
40MHz (14)	7	0	0	3	0	0	0	4	0	0	0	0
割合 (14) / (1)	3.6%	0.0%	0.0%	1.7%	0.0%	0.0%	0.0%	44.4%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
50MHz (15)	1	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (15) / (1)	0.5%	0.0%	0.0%	0.6%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
54MHz (16)	4	0	0	4	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (16) / (1)	2.0%	0.0%	0.0%	2.2%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
60MHz (17)	14	0	0	14	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (17) / (1)	7.1%	0.0%	0.0%	7.8%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
63.5MHz (18)	1	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (18) / (1)	0.5%	0.0%	0.0%	0.6%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
67.5MHz (19)	1	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (19) / (1)	0.5%	0.0%	0.0%	0.6%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
70MHz (20)	1	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (20) / (1)	0.5%	0.0%	0.0%	0.6%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
80MHz (21)	4	0	0	4	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (21) / (1)	2.0%	0.0%	0.0%	2.2%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
80.6MHz (22)	1	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0
割合 (22) / (1)	0.5%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	11.1%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
100MHz (23)	3	0	0	3	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (23) / (1)	1.5%	0.0%	0.0%	1.7%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
106MHz (24)	1	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (24) / (1)	0.5%	0.0%	0.0%	0.6%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
112MHz (25)	1	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (25) / (1)	0.5%	0.0%	0.0%	0.6%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
120MHz (26)	4	0	0	0	0	0	4	0	0	0	0	0
割合 (26) / (1)	2.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	100.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
160MHz (27)	5	0	0	3	0	0	0	2	0	0	0	0
割合 (27) / (1)	2.5%	0.0%	0.0%	1.7%	0.0%	0.0%	0.0%	22.2%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
250MHz (28)	1	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (28) / (1)	0.5%	0.0%	0.0%	0.6%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
400MHz (29)	2	0	0	2	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (29) / (1)	1.0%	0.0%	0.0%	1.1%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
500MHz (30)	5	0	0	4	1	0	0	0	0	0	0	0
割合 (30) / (1)	2.5%	0.0%	0.0%	2.2%	100.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
600MHz (31)	1	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (31) / (1)	0.5%	0.0%	0.0%	0.6%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
980MHz (32)	20	0	0	20	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (32) / (1)	10.2%	0.0%	0.0%	11.1%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
1GHz (33)	11	0	0	11	0	0	0	0	0	0	0	0

割合 (33) / (1)	5.6%	0.0%	0.0%	6.1%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
1.4GHz (34)	5	0	0	5	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (34) / (1)	2.5%	0.0%	0.0%	2.8%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
2GHz (35)	2	0	0	2	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (35) / (1)	1.0%	0.0%	0.0%	1.1%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
2.9GHz (36)	2	0	0	2	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (36) / (1)	1.0%	0.0%	0.0%	1.1%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
3GHz (37)	10	0	0	10	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (37) / (1)	5.1%	0.0%	0.0%	5.6%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
4.52GHz (38)	1	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (38) / (1)	0.5%	0.0%	0.0%	0.6%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
5GHz (39)	3	0	2	1	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (39) / (1)	1.5%	0.0%	100.0%	0.6%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
8GHz (40)	4	0	0	4	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (40) / (1)	2.0%	0.0%	0.0%	2.2%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
9GHz (41)	1	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (41) / (1)	0.5%	0.0%	0.0%	0.6%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
17GHz (42)	3	0	0	3	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (42) / (1)	1.5%	0.0%	0.0%	1.7%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
その他(*0N) (43)	20	0	0	12	0	0	0	8	0	0	0	0
割合 (43) / (1)	10.2%	0.0%	0.0%	6.7%	0.0%	0.0%	0.0%	88.9%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%

③ 周波数割当幅(周波数帯別) [単位:局]

	全国	北海道	東北	関東	信越	北陸	東海	近畿	中国	四国	九州	沖縄
無線局数 (1)	197	0	2	180	1	1	4	9	0	0	0	0
36.0GHz超 46.0GHz以下 (2)	124	0	0	113	0	0	4	7	0	0	0	0
割合 (2) / (1)	62.9%	0.0%	0.0%	62.8%	0.0%	0.0%	100.0%	77.8%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
46.0GHz超 56.0GHz以下 (3)	12	0	0	9	0	0	0	3	0	0	0	0
割合 (3) / (1)	6.1%	0.0%	0.0%	5.0%	0.0%	0.0%	0.0%	33.3%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
56.0GHz超 66.0GHz以下 (4)	14	0	0	12	1	1	0	0	0	0	0	0
割合 (4) / (1)	7.1%	0.0%	0.0%	6.7%	100.0%	100.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
66.0GHz超 76.0GHz以下 (5)	11	0	1	9	0	1	0	0	0	0	0	0
割合 (5) / (1)	5.6%	0.0%	50.0%	5.0%	0.0%	100.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
76.0GHz超 86.0GHz以下 (6)	21	0	1	20	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (6) / (1)	10.7%	0.0%	50.0%	11.1%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
86.0GHz超 96.0GHz以下 (7)	15	0	0	15	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (7) / (1)	7.6%	0.0%	0.0%	8.3%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
96.0GHz超 106.0GHz以下 (8)	5	0	0	5	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (8) / (1)	2.5%	0.0%	0.0%	2.8%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
106.0GHz超 116.0GHz以下 (9)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (9) / (1)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
116.0GHz超 126.0GHz以下 (10)	3	0	0	3	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (10) / (1)	1.5%	0.0%	0.0%	1.7%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
126.0GHz超 136.0GHz以下 (11)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (11) / (1)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
136.0GHz超 146.0GHz以下 (12)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (12) / (1)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
146.0GHz超 156.0GHz以下 (13)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (13) / (1)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
156.0GHz超 166.0GHz以下 (14)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (14) / (1)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
166.0GHz超 176.0GHz以下 (15)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (15) / (1)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
176.0GHz超 186.0GHz以下 (16)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (16) / (1)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
186.0GHz超 196.0GHz以下 (17)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (17) / (1)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
196.0GHz超 206.0GHz以下 (18)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (18) / (1)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
206.0GHz超 216.0GHz以下 (19)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (19) / (1)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
216.0GHz超 226.0GHz以下 (20)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (20) / (1)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
226.0GHz超 236.0GHz以下 (21)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (21) / (1)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
236.0GHz超 246.0GHz以下 (22)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (22) / (1)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
246.0GHz超 256.0GHz以下 (23)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (23) / (1)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
256.0GHz超 266.0GHz以下 (24)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (24) / (1)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
266.0GHz超 276.0GHz以下 (25)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (25) / (1)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%

276.0GHz超 286.0GHz以下 (26)	1	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (26) / (1)	0.5%	0.0%	0.0%	0.6%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
286.0GHz超 296.0GHz以下 (27)	1	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (27) / (1)	0.5%	0.0%	0.0%	0.6%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
296.0GHz超 306.0GHz以下 (28)	1	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (28) / (1)	0.5%	0.0%	0.0%	0.6%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
306.0GHz超 316.0GHz以下 (29)	1	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (29) / (1)	0.5%	0.0%	0.0%	0.6%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
316.0GHz超 326.0GHz以下 (30)	1	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (30) / (1)	0.5%	0.0%	0.0%	0.6%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%

総務省 平成30年度 電波の利用状況調査 調査結果ファイル

周波数区分	36GHz超
電波利用システム名	その他 (36GHz -)

1. 免許人の数

① 免許人数 [単位:人]

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

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

2. 無線局の数

① 無線局数 (個別免許) [単位:局]

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

3. 無線局の目的

① 無線局の目的及び通信事項 [単位:局]

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

4. 無線設備の使用技術

① 電波の型式 [単位:局]

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

② 占有周波数帯幅 [単位:局]

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

③ 周波数割当幅(周波数帯別) [単位:局]

	全国	北海道	東北	関東	信越	北陸	東海	近畿	中国	四国	九州	沖縄
無線局数 (1)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
36.0GHz超 46.0GHz以下 (2)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (2) / (1)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
46.0GHz超 56.0GHz以下 (3)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (3) / (1)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
56.0GHz超 66.0GHz以下 (4)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (4) / (1)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
66.0GHz超 76.0GHz以下 (5)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (5) / (1)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
76.0GHz超 86.0GHz以下 (6)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (6) / (1)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
86.0GHz超 96.0GHz以下 (7)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (7) / (1)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
96.0GHz超 106.0GHz以下 (8)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (8) / (1)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
106.0GHz超 116.0GHz以下 (9)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (9) / (1)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
116.0GHz超 126.0GHz以下 (10)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (10) / (1)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
126.0GHz超 136.0GHz以下 (11)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (11) / (1)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
136.0GHz超 146.0GHz以下 (12)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (12) / (1)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
146.0GHz超 156.0GHz以下 (13)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (13) / (1)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
156.0GHz超 166.0GHz以下 (14)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (14) / (1)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
166.0GHz超 176.0GHz以下 (15)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (15) / (1)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
176.0GHz超 186.0GHz以下 (16)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (16) / (1)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
186.0GHz超 196.0GHz以下 (17)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (17) / (1)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
196.0GHz超 206.0GHz以下 (18)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (18) / (1)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
206.0GHz超 216.0GHz以下 (19)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (19) / (1)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
216.0GHz超 226.0GHz以下 (20)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (20) / (1)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
226.0GHz超 236.0GHz以下 (21)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (21) / (1)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
236.0GHz超 246.0GHz以下 (22)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (22) / (1)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
246.0GHz超 256.0GHz以下 (23)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (23) / (1)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
256.0GHz超 266.0GHz以下 (24)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (24) / (1)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
266.0GHz超 276.0GHz以下 (25)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (25) / (1)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%

276.0GHz超 286.0GHz以下 (26)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (26) / (1)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
286.0GHz超 296.0GHz以下 (27)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (27) / (1)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
296.0GHz超 306.0GHz以下 (28)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (28) / (1)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
306.0GHz超 316.0GHz以下 (29)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (29) / (1)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
316.0GHz超 326.0GHz以下 (30)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (30) / (1)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%

総務省 平成30年度 電波の利用状況調査 調査結果ファイル

周波数区分	36GHz超
電波利用システム名	120GHz帯超高精細映像伝送システム

1. 免許人の数

① 免許人数 [単位:人]

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

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

2. 無線局の数

① 無線局数 (個別免許) [単位:局]

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

3. 無線局の目的

① 無線局の目的及び通信事項 [単位:局]

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

4. 無線設備の使用技術

① 電波の型式 [単位:局]

	全国	北海道	東北	関東	信越	北陸	東海	近畿	中国	四国	九州	沖縄
無線局数 (1)	3	0	0	3	0	0	0	0	0	0	0	0
A1D (2)	3	0	0	3	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (2) / (1)	100.0%	0.0%	0.0%	100.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%

② 占有周波数帯幅 [単位:局]

	全国	北海道	東北	関東	信越	北陸	東海	近畿	中国	四国	九州	沖縄
無線局数 (1)	3	0	0	3	0	0	0	0	0	0	0	0
17GHz (2)	3	0	0	3	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (2) / (1)	100.0%	0.0%	0.0%	100.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%

③ 周波数割当幅(周波数帯別) [単位:局]

	全国	北海道	東北	関東	信越	北陸	東海	近畿	中国	四国	九州	沖縄
無線局数 (1)	3	0	0	3	0	0	0	0	0	0	0	0
116GHz超 126GHz以下 (2)	3	0	0	3	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (2) / (1)	100.0%	0.0%	0.0%	100.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
126GHz超 136GHz以下 (3)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (3) / (1)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%