

## **第 7 節 21.2GHz 超 23.6GHz 以下**



総務省 平成30年度 電波の利用状況調査 調査結果ファイル

周波数区分	21.2GHz超23.6GHz以下
電波利用システム名	有線テレビジョン放送事業用（移動）

1. 免許人の数

① 免許人数 [単位:人]

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

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

2. 無線局の数

① 無線局数（個別免許）[単位:局]

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

3. 無線局の目的

① 無線局の目的及び通信事項 [単位:局]

	全国	北海道	東北	関東	信越	北陸	東海	近畿	中国	四国	九州	沖縄
無線局数 (1)	21	2	2	2	2	0	2	2	3	2	3	1
PUB-BCM(公共業務用 有線テレビジョン放送事業に関する事項) (2)	21	2	2	2	2	0	2	2	3	2	3	1
割合 (2) / (1)	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	0.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%

4. 無線設備の使用技術

① 電波の型式 [単位:局]

	全国	北海道	東北	関東	信越	北陸	東海	近畿	中国	四国	九州	沖縄
無線局数 (1)	21	2	2	2	2	0	2	2	3	2	3	1
J9W (2)	21	2	2	2	2	0	2	2	3	2	3	1
割合 (2) / (1)	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	0.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%

② 占有周波数帯幅 [単位:局]

	全国	北海道	東北	関東	信越	北陸	東海	近畿	中国	四国	九州	沖縄
無線局数 (1)	21	2	2	2	2	0	2	2	3	2	3	1
236kHz (2)	1	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0
割合 (2) / (1)	4.8%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	33.3%	0.0%	0.0%	0.0%
236MHz (3)	3	0	0	0	2	0	0	0	0	0	1	0
割合 (3) / (1)	14.3%	0.0%	0.0%	0.0%	100.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	33.3%	0.0%
379MHz (4)	7	0	0	2	0	0	2	2	0	0	0	1
割合 (4) / (1)	33.3%	0.0%	0.0%	100.0%	0.0%	0.0%	100.0%	100.0%	0.0%	0.0%	0.0%	100.0%
380MHz (5)	10	2	2	0	0	0	0	0	2	2	2	0
割合 (5) / (1)	47.6%	100.0%	100.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	66.7%	100.0%	66.7%	0.0%

③ 周波数割当幅(周波数帯別) [単位:局]

	全国	北海道	東北	関東	信越	北陸	東海	近畿	中国	四国	九州	沖縄
無線局数 (1)	21	2	2	2	2	0	2	2	3	2	3	1
21.2GHz超 21.3GHz以下 (2)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (2) / (1)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
21.3GHz超 21.4GHz以下 (3)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (3) / (1)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
21.4GHz超 21.5GHz以下 (4)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (4) / (1)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
21.5GHz超 21.6GHz以下 (5)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (5) / (1)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
21.6GHz超 21.7GHz以下 (6)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (6) / (1)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
21.7GHz超 21.8GHz以下 (7)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (7) / (1)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
21.8GHz超 21.9GHz以下 (8)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (8) / (1)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
21.9GHz超 22.0GHz以下 (9)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (9) / (1)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
22.0GHz超 22.1GHz以下 (10)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (10) / (1)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
22.1GHz超 22.2GHz以下 (11)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (11) / (1)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
22.2GHz超 22.3GHz以下 (12)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (12) / (1)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
22.3GHz超 22.4GHz以下 (13)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (13) / (1)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
22.4GHz超 22.5GHz以下 (14)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (14) / (1)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
22.5GHz超 22.6GHz以下 (15)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (15) / (1)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
22.6GHz超 22.7GHz以下 (16)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (16) / (1)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
22.7GHz超 22.8GHz以下 (17)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (17) / (1)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
22.8GHz超 22.9GHz以下 (18)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (18) / (1)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
22.9GHz超 23.0GHz以下 (19)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (19) / (1)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
23.0GHz超 23.1GHz以下 (20)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (20) / (1)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
23.1GHz超 23.2GHz以下 (21)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (21) / (1)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
23.2GHz超 23.3GHz以下 (22)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (22) / (1)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
23.3GHz超 23.4GHz以下 (23)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (23) / (1)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
23.4GHz超 23.5GHz以下 (24)	21	2	2	2	2	0	2	2	3	2	3	1
割合 (24) / (1)	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	0.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%
23.5GHz超 23.6GHz以下 (25)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (25) / (1)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%

5. 無線局の具体的な使用実態

① 時間ごとの運用状態(通信状態) [単位:人]

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

② 時間ごとの運用状態(稼働状態) [単位:人]

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

③ 年間の運用状態 [単位:人]

	全国	北海道	東北	関東	信越	北陸	東海	近畿	中国	四国	九州	沖縄
対象回答数 (1)	12	1	1	1	1	0	1	1	2	1	2	1
有効回答数 (2)	12	1	1	1	1	0	1	1	2	1	2	1
有効回答率 (2) / (1)	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	0.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%
365日(1年間) (3)	9	1	1	1	0	0	1	1	1	1	1	1
割合 (3) / (2)	75.0%	100.0%	100.0%	100.0%	0.0%	0.0%	100.0%	100.0%	50.0%	100.0%	50.0%	100.0%
250日以上365日未満 (4)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (4) / (2)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
150日以上250日未満 (5)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (5) / (2)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
30日以上150日未満 (6)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (6) / (2)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
30日未満 (7)	3	0	0	0	1	0	0	0	1	0	1	0
割合 (7) / (2)	25.0%	0.0%	0.0%	0.0%	100.0%	0.0%	0.0%	0.0%	50.0%	0.0%	50.0%	0.0%

④ 運用区域 [単位:人]

	全国	北海道	東北	関東	信越	北陸	東海	近畿	中国	四国	九州	沖縄
対象回答数 (1)	12	1	1	1	1	0	1	1	2	1	2	1
有効回答数 (2)	12	1	1	1	1	0	1	1	2	1	2	1
有効回答率 (2) / (1)	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	0.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%
北海道 (3)	6	1	1	1	0	0	0	0	1	0	1	1
割合 (3) / (2)	50.0%	100.0%	100.0%	100.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	50.0%	0.0%	50.0%	100.0%
東北 (4)	6	1	1	1	0	0	0	0	1	0	1	1
割合 (4) / (2)	50.0%	100.0%	100.0%	100.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	50.0%	0.0%	50.0%	100.0%
関東 (5)	6	1	1	1	0	0	0	0	1	0	1	1
割合 (5) / (2)	50.0%	100.0%	100.0%	100.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	50.0%	0.0%	50.0%	100.0%
信越 (6)	7	1	1	1	1	0	0	0	1	0	1	1
割合 (6) / (2)	58.3%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	0.0%	0.0%	0.0%	50.0%	0.0%	50.0%	100.0%
北陸 (7)	6	1	1	1	0	0	0	0	1	0	1	1
割合 (7) / (2)	50.0%	100.0%	100.0%	100.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	50.0%	0.0%	50.0%	100.0%
東海 (8)	7	1	1	1	0	0	1	0	1	0	1	1
割合 (8) / (2)	58.3%	100.0%	100.0%	100.0%	0.0%	0.0%	100.0%	0.0%	50.0%	0.0%	50.0%	100.0%
近畿 (9)	7	1	1	1	0	0	0	1	1	0	1	1
割合 (9) / (2)	58.3%	100.0%	100.0%	100.0%	0.0%	0.0%	0.0%	100.0%	50.0%	0.0%	50.0%	100.0%
中国 (10)	7	1	1	1	0	0	0	0	2	0	1	1
割合 (10) / (2)	58.3%	100.0%	100.0%	100.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	100.0%	0.0%	50.0%	100.0%
四国 (11)	7	1	1	1	0	0	0	0	1	1	1	1
割合 (11) / (2)	58.3%	100.0%	100.0%	100.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	50.0%	100.0%	50.0%	100.0%
九州 (12)	7	1	1	1	0	0	0	0	1	0	2	1
割合 (12) / (2)	58.3%	100.0%	100.0%	100.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	50.0%	0.0%	100.0%	100.0%
沖縄 (13)	6	1	1	1	0	0	0	0	1	0	1	1
割合 (13) / (2)	50.0%	100.0%	100.0%	100.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	50.0%	0.0%	50.0%	100.0%
海上 (14)	6	1	1	1	0	0	0	1	1	0	0	1
割合 (14) / (2)	50.0%	100.0%	100.0%	100.0%	0.0%	0.0%	0.0%	100.0%	50.0%	0.0%	0.0%	100.0%

⑤ 電波の容量 [単位:人]

	全国	北海道	東北	関東	信越	北陸	東海	近畿	中国	四国	九州	沖縄
対象回答数 (1)	12	1	1	1	1	0	1	1	2	1	2	1
有効回答数 (2)	12	1	1	1	1	0	1	1	2	1	2	1
有効回答率 (2) / (1)	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	0.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%
音声やデータ等の通信に必要な通信量を確保するため (3)	10	1	1	1	0	0	1	1	1	1	2	1
割合 (3) / (2)	83.3%	100.0%	100.0%	100.0%	0.0%	0.0%	100.0%	100.0%	50.0%	100.0%	100.0%	100.0%
レーダー等で必要な分解能を確保するため (4)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (4) / (2)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
理由は把握していない (5)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (5) / (2)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
その他 (6)	2	0	0	0	1	0	0	0	1	0	0	0
割合 (6) / (2)	16.7%	0.0%	0.0%	0.0%	100.0%	0.0%	0.0%	0.0%	50.0%	0.0%	0.0%	0.0%

6. 電波を有効利用するための計画

① 通信技術の高度化 [単位:人]

	全国	北海道	東北	関東	信越	北陸	東海	近畿	中国	四国	九州	沖縄
対象回答数 (1)	12	1	1	1	1	0	1	1	2	1	2	1
有効回答数 (2)	12	1	1	1	1	0	1	1	2	1	2	1
有効回答率 (2) / (1)	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	0.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%
デジタル方式を導入予定 (3)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (3) / (2)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
より多値化した変調方式を導入予定 (4)	9	1	1	1	0	0	1	1	1	1	1	1
割合 (4) / (2)	75.0%	100.0%	100.0%	100.0%	0.0%	0.0%	100.0%	100.0%	50.0%	100.0%	50.0%	100.0%
狭帯域化(ナロー化)した技術を導入予定 (5)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (5) / (2)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
導入予定なし (6)	3	0	0	0	1	0	0	0	1	0	1	0
割合 (6) / (2)	25.0%	0.0%	0.0%	0.0%	100.0%	0.0%	0.0%	0.0%	50.0%	0.0%	50.0%	0.0%
その他 (7)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (7) / (2)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%



7. 使用周波数の移行計画・他の電気通信手段への代替可能性

① 今後、3年間で見込まれる保持する無線局に関する計画 [単位:人]

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

② 無線局数減少理由 [単位:人]

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

③ 他の電気通信手段への代替 [単位:人]

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

④ 無線局数増加理由 [単位:人]

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

⑤ 通信量減少理由 [単位:人]

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

⑥ 通信量増加理由 [単位:人]

	全国	北海道	東北	関東	信越	北陸	東海	近畿	中国	四国	九州	沖縄
対象回答数 (通信量が増加する予定の免許人数) (1)	9	1	1	1	0	0	1	1	1	1	1	1
有効回答数 (2)	9	1	1	1	0	0	1	1	1	1	1	1
有効回答率 (2) / (1)	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	0.0%	0.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%
現在の通信量より大容量の通信を行う予定 であるため (3)	9	1	1	1	0	0	1	1	1	1	1	1
割合 (3) / (2)	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	0.0%	0.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%
通信の頻度が増加する予定であるため (4)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (4) / (2)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
冗長性を確保している他の電気通信手段 (有線系を含む)から本システムをより利用し ていく予定であるため (5)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (5) / (2)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
その他 (6)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (6) / (2)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%

⑦ 移行可能性 [単位:人]

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

⑧ 代替可能性 [単位:人]

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

⑨ 代替困難な理由 [単位:人]

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

総務省 平成30年度 電波の利用状況調査 調査結果ファイル

周波数区分	21.2GHz超23.6GHz以下
電波利用システム名	22GHz帯FWA

1. 免許人の数

① 免許人数 [単位:人]

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

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

2. 無線局の数

① 無線局数 (個別免許) [単位:局]

	全国	北海道	東北	関東	信越	北陸	東海	近畿	中国	四国	九州	沖縄
無線局数 (1)	59	4	4	12	4	2	7	16	0	4	6	0
平成27年度	189	4	10	132	4	2	7	16	4	4	6	0
人口[人] (2)	128,056,000	5,508,000	9,335,000	43,470,000	4,528,000	3,070,000	15,109,000	20,900,000	7,562,000	3,977,000	13,204,000	1,393,000
1万人あたり無線局数 (3) = (1) / ((2) / 10000)	0.00	0.01	0.00	0.00	0.01	0.01	0.00	0.01	0.00	0.01	0.00	0.00
平成27年度 1万人あたり無線局数	0.01	0.01	0.01	0.03	0.01	0.01	0.00	0.01	0.01	0.01	0.00	0.00

② 無線局数 (包括免許) [単位:局]

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

※ 包括免許については開設無線局数とする。

③ 無線局数 (個別+包括) [単位:局]

	全国	北海道	東北	関東	信越	北陸	東海	近畿	中国	四国	九州	沖縄
無線局数 (1)	59	4	4	12	4	2	7	16	0	4	6	0
平成27年度	189	4	10	132	4	2	7	16	4	4	6	0
人口[人] (2)	128,056,000	5,508,000	9,335,000	43,470,000	4,528,000	3,070,000	15,109,000	20,900,000	7,562,000	3,977,000	13,204,000	1,393,000
1万人あたり無線局数 (3) = (1) / ((2) / 10000)	0.00	0.01	0.00	0.00	0.01	0.01	0.00	0.01	0.00	0.01	0.00	0.00
平成27年度 1万人あたり無線局数	0.01	0.01	0.01	0.03	0.01	0.01	0.00	0.01	0.01	0.01	0.00	0.00

※ 包括免許については開設無線局数とする。

3. 無線局の目的

① 無線局の目的及び通信事項 [単位:局]

	全国	北海道	東北	関東	信越	北陸	東海	近畿	中国	四国	九州	沖縄
無線局数 (1)	59	4	4	12	4	2	7	16	0	4	6	0
CCC-CCC(電気通信業務用 電気通信業務に関する事項) (2)	59	4	4	12	4	2	7	16	0	4	6	0
割合 (2) / (1)	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	0.0%	100.0%	100.0%	0.0%

4. 無線設備の使用技術

① 電波の型式 [単位:局]

	全国	北海道	東北	関東	信越	北陸	東海	近畿	中国	四国	九州	沖縄
無線局数 (1)	59	4	4	12	4	2	7	16	0	4	6	0
D7W (2)	13	0	2	2	0	0	4	5	0	0	0	0
割合 (2) / (1)	22.0%	0.0%	50.0%	16.7%	0.0%	0.0%	57.1%	31.3%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
G7W (3)	46	4	2	10	4	2	3	11	0	4	6	0
割合 (3) / (1)	78.0%	100.0%	50.0%	83.3%	100.0%	100.0%	42.9%	68.8%	0.0%	100.0%	100.0%	0.0%

② 占有周波数帯幅 [単位:局]

	全国	北海道	東北	関東	信越	北陸	東海	近畿	中国	四国	九州	沖縄
無線局数 (1)	59	4	4	12	4	2	7	16	0	4	6	0
6MHz (2)	15	2	2	2	4	0	3	2	0	0	0	0
割合 (2) / (1)	25.4%	50.0%	50.0%	16.7%	100.0%	0.0%	42.9%	12.5%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
6.5MHz (3)	31	2	0	8	0	2	0	9	0	4	6	0
割合 (3) / (1)	52.5%	50.0%	0.0%	66.7%	0.0%	100.0%	0.0%	56.3%	0.0%	100.0%	100.0%	0.0%
54.5MHz (4)	13	0	2	2	0	0	4	5	0	0	0	0
割合 (4) / (1)	22.0%	0.0%	50.0%	16.7%	0.0%	0.0%	57.1%	31.3%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%

③ 周波数割当幅(周波数帯別) [単位:局]

	全国	北海道	東北	関東	信越	北陸	東海	近畿	中国	四国	九州	沖縄
無線局数 (1)	59	4	4	12	4	2	7	16	0	4	6	0
22.1GHz超 22.2GHz以下 (2)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (2) / (1)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
22.2GHz超 22.3GHz以下 (3)	27	2	2	6	1	1	2	8	0	2	3	0
割合 (3) / (1)	45.8%	50.0%	50.0%	50.0%	25.0%	50.0%	28.6%	50.0%	0.0%	50.0%	50.0%	0.0%
22.3GHz超 22.4GHz以下 (4)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (4) / (1)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
22.4GHz超 22.5GHz以下 (5)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (5) / (1)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
22.5GHz超 22.6GHz以下 (6)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (6) / (1)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
22.6GHz超 22.7GHz以下 (7)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (7) / (1)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
22.7GHz超 22.8GHz以下 (8)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (8) / (1)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
22.8GHz超 22.9GHz以下 (9)	33	2	2	7	3	1	5	8	0	2	3	0
割合 (9) / (1)	55.9%	50.0%	50.0%	58.3%	75.0%	50.0%	71.4%	50.0%	0.0%	50.0%	50.0%	0.0%
22.9GHz超 23.0GHz以下 (10)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (10) / (1)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%

5. 無線局の具体的な使用実態

① 時間ごとの運用状態(通信状態) [単位:人]

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



② 時間ごとの運用状態(稼働状態) [単位:人]

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

③ 年間の運用状態 [単位:人]

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

④ 運用区域 [単位:人]

	全国	北海道	東北	関東	信越	北陸	東海	近畿	中国	四国	九州	沖縄
対象回答数 (1)	9	1	1	1	1	1	1	1	0	1	1	0
有効回答数 (2)	9	1	1	1	1	1	1	1	0	1	1	0
有効回答率 (2) / (1)	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	0.0%	100.0%	100.0%	0.0%
北海道 (3)	7	1	1	0	0	1	1	1	0	1	1	0
割合 (3) / (2)	77.8%	100.0%	100.0%	0.0%	0.0%	100.0%	100.0%	100.0%	0.0%	100.0%	100.0%	0.0%
東北 (4)	7	1	1	0	0	1	1	1	0	1	1	0
割合 (4) / (2)	77.8%	100.0%	100.0%	0.0%	0.0%	100.0%	100.0%	100.0%	0.0%	100.0%	100.0%	0.0%
関東 (5)	8	1	1	1	0	1	1	1	0	1	1	0
割合 (5) / (2)	88.9%	100.0%	100.0%	100.0%	0.0%	100.0%	100.0%	100.0%	0.0%	100.0%	100.0%	0.0%
信越 (6)	8	1	1	0	1	1	1	1	0	1	1	0
割合 (6) / (2)	88.9%	100.0%	100.0%	0.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	0.0%	100.0%	100.0%	0.0%
北陸 (7)	7	1	1	0	0	1	1	1	0	1	1	0
割合 (7) / (2)	77.8%	100.0%	100.0%	0.0%	0.0%	100.0%	100.0%	100.0%	0.0%	100.0%	100.0%	0.0%
東海 (8)	7	1	1	0	0	1	1	1	0	1	1	0
割合 (8) / (2)	77.8%	100.0%	100.0%	0.0%	0.0%	100.0%	100.0%	100.0%	0.0%	100.0%	100.0%	0.0%
近畿 (9)	7	1	1	0	0	1	1	1	0	1	1	0
割合 (9) / (2)	77.8%	100.0%	100.0%	0.0%	0.0%	100.0%	100.0%	100.0%	0.0%	100.0%	100.0%	0.0%
中国 (10)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (10) / (2)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
四国 (11)	7	1	1	0	0	1	1	1	0	1	1	0
割合 (11) / (2)	77.8%	100.0%	100.0%	0.0%	0.0%	100.0%	100.0%	100.0%	0.0%	100.0%	100.0%	0.0%
九州 (12)	7	1	1	0	0	1	1	1	0	1	1	0
割合 (12) / (2)	77.8%	100.0%	100.0%	0.0%	0.0%	100.0%	100.0%	100.0%	0.0%	100.0%	100.0%	0.0%
沖縄 (13)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (13) / (2)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
海上 (14)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (14) / (2)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%

⑤ 電波の容量 [単位:人]

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

6. 電波を有効利用するための計画

① 通信技術の高度化 [単位:人]

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

7. 使用周波数の移行計画・他の電気通信手段への代替可能性

① 今後、3年間で見込まれる保持する無線局に関する計画 [単位:人]

	全国	北海道	東北	関東	信越	北陸	東海	近畿	中国	四国	九州	沖縄
対象回答数 (1)	9	1	1	1	1	1	1	1	0	1	1	0
有効回答数 (2)	9	1	1	1	1	1	1	1	0	1	1	0
有効回答率 (2) / (1)	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	0.0%	100.0%	100.0%	0.0%
無線局数の増減	減少する予定 (3)	9	1	1	1	1	1	1	0	1	1	0
	割合 (3) / (2)	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	0.0%	100.0%	100.0%	0.0%
	50%未満増加する予定 (4)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	割合 (4) / (2)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
	50%以上100%未満増加する予定 (5)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	割合 (5) / (2)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
	100%以上増加する予定 (6)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	割合 (6) / (2)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
	増減の予定はない (7)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (7) / (2)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	
通信量の増減	減少する予定 (8)	2	0	0	1	1	0	0	0	0	0	0
	割合 (8) / (2)	22.2%	0.0%	0.0%	100.0%	100.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
	50%未満増加する予定 (9)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	割合 (9) / (2)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
	50%以上100%未満増加する予定 (10)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	割合 (10) / (2)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
	100%以上増加する予定 (11)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	割合 (11) / (2)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
増減の予定はない (12)	7	1	1	0	0	1	1	1	0	1	1	
割合 (12) / (2)	77.8%	100.0%	100.0%	0.0%	0.0%	100.0%	100.0%	100.0%	0.0%	100.0%	100.0%	

② 無線局数減少理由 [単位:人]

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

③ 他の電気通信手段への代替 [単位:人]

	全国	北海道	東北	関東	信越	北陸	東海	近畿	中国	四国	九州	沖縄
対象回答数 (他の機器へ代替することが可能となっている 免許人数) (1)	9	1	1	1	1	1	1	1	0	1	1	0
有効回答数 (2)	9	1	1	1	1	1	1	1	0	1	1	0
有効回答率 (2) / (1)	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	0.0%	100.0%	100.0%	0.0%
有線系(光ファイバー等) (3)	9	1	1	1	1	1	1	1	0	1	1	0
割合 (3) / (2)	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	0.0%	100.0%	100.0%	0.0%
衛星通信システム (4)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (4) / (2)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
携帯電話システム (5)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (5) / (2)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
その他 (6)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (6) / (2)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%

④ 無線局数増加理由 [単位:人]

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

⑤ 通信量減少理由 [単位:人]

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

⑥ 通信量増加理由 [単位:人]

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

⑦ 移行可能性 [単位:人]

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

⑧ 代替可能性 [単位:人]

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

⑨ 代替困難な理由 [単位:人]

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



総務省 平成30年度 電波の利用状況調査 調査結果ファイル

周波数区分	21.2GHz超23.6GHz以下
電波利用システム名	22GHz帯電気通信業務（中継系・エントランス）

1. 免許人の数

① 免許人数 [単位:人]

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

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

2. 無線局の数

① 無線局数（個別免許） [単位:局]

	全国	北海道	東北	関東	信越	北陸	東海	近畿	中国	四国	九州	沖縄
無線局数 (1)	41	0	0	30	0	0	1	4	0	6	0	0
平成27年度	199	0	0	61	2	0	8	8	0	120	0	0
人口[人] (2)	128,056,000	5,508,000	9,335,000	43,470,000	4,528,000	3,070,000	15,109,000	20,900,000	7,562,000	3,977,000	13,204,000	1,393,000
1万人あたり無線局数 (3) = (1) / ((2) / 10000)	0.00	0.00	0.00	0.01	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.02	0.00	0.00
平成27年度 1万人あたり無線局数	0.02	0.00	0.00	0.01	0.00	0.00	0.01	0.00	0.00	0.30	0.00	0.00

3. 無線局の目的

① 無線局の目的及び通信事項 [単位:局]

	全国	北海道	東北	関東	信越	北陸	東海	近畿	中国	四国	九州	沖縄
無線局数 (1)	41	0	0	30	0	0	1	4	0	6	0	0
CCC-CCC(電気通信業務用 電気通信業務に関する事項) (2)	41	0	0	30	0	0	1	4	0	6	0	0
割合 (2) / (1)	100.0%	0.0%	0.0%	100.0%	0.0%	0.0%	100.0%	100.0%	0.0%	100.0%	0.0%	0.0%

4. 無線設備の使用技術

① 電波の型式 [単位:局]

	全国	北海道	東北	関東	信越	北陸	東海	近畿	中国	四国	九州	沖縄
無線局数 (1)	41	0	0	30	0	0	1	4	0	6	0	0
D7W (2)	37	0	0	30	0	0	1	0	0	6	0	0
割合 (2) / (1)	90.2%	0.0%	0.0%	100.0%	0.0%	0.0%	100.0%	0.0%	0.0%	100.0%	0.0%	0.0%
G7W (3)	4	0	0	0	0	0	0	4	0	0	0	0
割合 (3) / (1)	9.8%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	100.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%

② 占有周波数帯幅 [単位:局]

	全国	北海道	東北	関東	信越	北陸	東海	近畿	中国	四国	九州	沖縄
無線局数 (1)	41	0	0	30	0	0	1	4	0	6	0	0
5.3MHz (2)	4	0	0	0	0	0	0	4	0	0	0	0
割合 (2) / (1)	9.8%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	100.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
36.5MHz (3)	37	0	0	30	0	0	1	0	0	6	0	0
割合 (3) / (1)	90.2%	0.0%	0.0%	100.0%	0.0%	0.0%	100.0%	0.0%	0.0%	100.0%	0.0%	0.0%

③ 周波数割当幅(周波数帯別) [単位:局]

	全国	北海道	東北	関東	信越	北陸	東海	近畿	中国	四国	九州	沖縄
無線局数 (1)	41	0	0	30	0	0	1	4	0	6	0	0
22.4GHz超 22.5GHz以下 (2)	19	0	0	15	0	0	1	0	0	3	0	0
割合 (2) / (1)	46.3%	0.0%	0.0%	50.0%	0.0%	0.0%	100.0%	0.0%	0.0%	50.0%	0.0%	0.0%
22.5GHz超 22.6GHz以下 (3)	2	0	0	0	0	0	0	2	0	0	0	0
割合 (3) / (1)	4.9%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	50.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
22.6GHz超 22.7GHz以下 (4)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (4) / (1)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
22.7GHz超 22.8GHz以下 (5)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (5) / (1)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
22.8GHz超 22.9GHz以下 (6)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (6) / (1)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
22.9GHz超 23.0GHz以下 (7)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (7) / (1)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
23.0GHz超 23.1GHz以下 (8)	18	0	0	15	0	0	0	0	0	3	0	0
割合 (8) / (1)	43.9%	0.0%	0.0%	50.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	50.0%	0.0%	0.0%
23.1GHz超 23.2GHz以下 (9)	2	0	0	0	0	0	0	2	0	0	0	0
割合 (9) / (1)	4.9%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	50.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%

5. 無線局の具体的な使用実態

① 災害・故障時等の具体的な対策の有無 [単位:人]

		全国	北海道	東北	関東	信越	北陸	東海	近畿	中国	四国	九州	沖縄
対象回答数 (1)		4	0	0	1	0	0	1	1	0	1	0	0
有効回答数 (2)		4	0	0	1	0	0	1	1	0	1	0	0
有効回答率 (2) / (1)		100.0%	0.0%	0.0%	100.0%	0.0%	0.0%	100.0%	100.0%	0.0%	100.0%	0.0%	0.0%
地震対策 (耐震補強等)	当該システムの全ての無線局について対策を行っている (3)	4	0	0	1	0	0	1	1	0	1	0	0
	割合 (3) / (2)	100.0%	0.0%	0.0%	100.0%	0.0%	0.0%	100.0%	100.0%	0.0%	100.0%	0.0%	0.0%
	当該システムの一部の無線局について対策を行っている (4)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	割合 (4) / (2)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
	対策を行っていない (5)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (5) / (2)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	
火災対策 (消火設備)	当該システムの全ての無線局について対策を行っている (6)	3	0	0	1	0	0	1	0	0	1	0	0
	割合 (6) / (2)	75.0%	0.0%	0.0%	100.0%	0.0%	0.0%	100.0%	0.0%	0.0%	100.0%	0.0%	0.0%
	当該システムの一部の無線局について対策を行っている (7)	1	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0
	割合 (7) / (2)	25.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	100.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
対策を行っていない (8)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
割合 (8) / (2)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	
津波・水害対策 (3階以上への 設置や防水扉による 対策等)	当該システムの全ての無線局について対策を行っている (9)	3	0	0	1	0	0	1	0	0	1	0	0
	割合 (9) / (2)	75.0%	0.0%	0.0%	100.0%	0.0%	0.0%	100.0%	0.0%	0.0%	100.0%	0.0%	0.0%
	当該システムの一部の無線局について対策を行っている (10)	1	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0
	割合 (10) / (2)	25.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	100.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
	対策を行っていない (11)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (11) / (2)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	
故障機 の対策 (代替用予備機)	当該システムの全ての無線局について対策を行っている (12)	4	0	0	1	0	0	1	1	0	1	0	0
	割合 (12) / (2)	100.0%	0.0%	0.0%	100.0%	0.0%	0.0%	100.0%	100.0%	0.0%	100.0%	0.0%	0.0%
	当該システムの一部の無線局について対策を行っている (13)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	割合 (13) / (2)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
対策を行っていない (14)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
割合 (14) / (2)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	

② 地震対策の具体的内容 [単位:人]

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

③ 想定している地震の規模 [単位:人]

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

④ 休日・夜間における災害・故障時等の復旧体制整備状況 [単位:人]

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

⑤ 予備電源の有無 [単位:人]

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

⑥ 予備電源の運用にあたり想定している事態 [単位:人]

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

⑦ 予備電源によるシステムの運用可否 [単位:人]

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

⑧ 時間ごとの運用状態(通信状態) [単位:人]

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

⑨ 時間ごとの運用状態(稼働状態) [単位:人]

	全国	北海道	東北	関東	信越	北陸	東海	近畿	中国	四国	九州	沖縄
対象回答数(1)	4	0	0	1	0	0	1	1	0	1	0	0
有効回答数(2)	4	0	0	1	0	0	1	1	0	1	0	0
有効回答率(2)/(1)	100.0%	0.0%	0.0%	100.0%	0.0%	0.0%	100.0%	100.0%	0.0%	100.0%	0.0%	0.0%
稼働状態	0~1時(3)	4	0	0	1	0	0	1	1	0	1	0
	割合(3)/(2)	100.0%	0.0%	0.0%	100.0%	0.0%	0.0%	100.0%	100.0%	0.0%	100.0%	0.0%
	1~2時(4)	4	0	0	1	0	0	1	1	0	1	0
	割合(4)/(2)	100.0%	0.0%	0.0%	100.0%	0.0%	0.0%	100.0%	100.0%	0.0%	100.0%	0.0%
	2~3時(5)	4	0	0	1	0	0	1	1	0	1	0
	割合(5)/(2)	100.0%	0.0%	0.0%	100.0%	0.0%	0.0%	100.0%	100.0%	0.0%	100.0%	0.0%
	3~4時(6)	4	0	0	1	0	0	1	1	0	1	0
	割合(6)/(2)	100.0%	0.0%	0.0%	100.0%	0.0%	0.0%	100.0%	100.0%	0.0%	100.0%	0.0%
	4~5時(7)	4	0	0	1	0	0	1	1	0	1	0
	割合(7)/(2)	100.0%	0.0%	0.0%	100.0%	0.0%	0.0%	100.0%	100.0%	0.0%	100.0%	0.0%
	5~6時(8)	4	0	0	1	0	0	1	1	0	1	0
	割合(8)/(2)	100.0%	0.0%	0.0%	100.0%	0.0%	0.0%	100.0%	100.0%	0.0%	100.0%	0.0%
	6~7時(9)	4	0	0	1	0	0	1	1	0	1	0
	割合(9)/(2)	100.0%	0.0%	0.0%	100.0%	0.0%	0.0%	100.0%	100.0%	0.0%	100.0%	0.0%
	7~8時(10)	4	0	0	1	0	0	1	1	0	1	0
	割合(10)/(2)	100.0%	0.0%	0.0%	100.0%	0.0%	0.0%	100.0%	100.0%	0.0%	100.0%	0.0%
	8~9時(11)	4	0	0	1	0	0	1	1	0	1	0
	割合(11)/(2)	100.0%	0.0%	0.0%	100.0%	0.0%	0.0%	100.0%	100.0%	0.0%	100.0%	0.0%
	9~10時(12)	4	0	0	1	0	0	1	1	0	1	0
	割合(12)/(2)	100.0%	0.0%	0.0%	100.0%	0.0%	0.0%	100.0%	100.0%	0.0%	100.0%	0.0%
	10~11時(13)	4	0	0	1	0	0	1	1	0	1	0
	割合(13)/(2)	100.0%	0.0%	0.0%	100.0%	0.0%	0.0%	100.0%	100.0%	0.0%	100.0%	0.0%
	11~12時(14)	4	0	0	1	0	0	1	1	0	1	0
	割合(14)/(2)	100.0%	0.0%	0.0%	100.0%	0.0%	0.0%	100.0%	100.0%	0.0%	100.0%	0.0%
	12~13時(15)	4	0	0	1	0	0	1	1	0	1	0
	割合(15)/(2)	100.0%	0.0%	0.0%	100.0%	0.0%	0.0%	100.0%	100.0%	0.0%	100.0%	0.0%
	13~14時(16)	4	0	0	1	0	0	1	1	0	1	0
割合(16)/(2)	100.0%	0.0%	0.0%	100.0%	0.0%	0.0%	100.0%	100.0%	0.0%	100.0%	0.0%	
14~15時(17)	4	0	0	1	0	0	1	1	0	1	0	
割合(17)/(2)	100.0%	0.0%	0.0%	100.0%	0.0%	0.0%	100.0%	100.0%	0.0%	100.0%	0.0%	
15~16時(18)	4	0	0	1	0	0	1	1	0	1	0	
割合(18)/(2)	100.0%	0.0%	0.0%	100.0%	0.0%	0.0%	100.0%	100.0%	0.0%	100.0%	0.0%	
16~17時(19)	4	0	0	1	0	0	1	1	0	1	0	
割合(19)/(2)	100.0%	0.0%	0.0%	100.0%	0.0%	0.0%	100.0%	100.0%	0.0%	100.0%	0.0%	
17~18時(20)	4	0	0	1	0	0	1	1	0	1	0	
割合(20)/(2)	100.0%	0.0%	0.0%	100.0%	0.0%	0.0%	100.0%	100.0%	0.0%	100.0%	0.0%	
18~19時(21)	4	0	0	1	0	0	1	1	0	1	0	
割合(21)/(2)	100.0%	0.0%	0.0%	100.0%	0.0%	0.0%	100.0%	100.0%	0.0%	100.0%	0.0%	
19~20時(22)	4	0	0	1	0	0	1	1	0	1	0	
割合(22)/(2)	100.0%	0.0%	0.0%	100.0%	0.0%	0.0%	100.0%	100.0%	0.0%	100.0%	0.0%	
20~21時(23)	4	0	0	1	0	0	1	1	0	1	0	
割合(23)/(2)	100.0%	0.0%	0.0%	100.0%	0.0%	0.0%	100.0%	100.0%	0.0%	100.0%	0.0%	
21~22時(24)	4	0	0	1	0	0	1	1	0	1	0	
割合(24)/(2)	100.0%	0.0%	0.0%	100.0%	0.0%	0.0%	100.0%	100.0%	0.0%	100.0%	0.0%	
22~23時(25)	4	0	0	1	0	0	1	1	0	1	0	
割合(25)/(2)	100.0%	0.0%	0.0%	100.0%	0.0%	0.0%	100.0%	100.0%	0.0%	100.0%	0.0%	
23~24時(26)	4	0	0	1	0	0	1	1	0	1	0	
割合(26)/(2)	100.0%	0.0%	0.0%	100.0%	0.0%	0.0%	100.0%	100.0%	0.0%	100.0%	0.0%	
24時間該当なし(塗りつぶしなし)(27)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	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)	4	0	0	1	0	0	1	1	0	1	0	0
有効回答数 (2)	4	0	0	1	0	0	1	1	0	1	0	0
有効回答率 (2) / (1)	100.0%	0.0%	0.0%	100.0%	0.0%	0.0%	100.0%	100.0%	0.0%	100.0%	0.0%	0.0%
365日(1年間) (3)	4	0	0	1	0	0	1	1	0	1	0	0
割合 (3) / (2)	100.0%	0.0%	0.0%	100.0%	0.0%	0.0%	100.0%	100.0%	0.0%	100.0%	0.0%	0.0%
250日以上365日未満 (4)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (4) / (2)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
150日以上250日未満 (5)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (5) / (2)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
30日以上150日未満 (6)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (6) / (2)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
30日未満 (7)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (7) / (2)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%

⑪ 運用区域 [単位:人]

	全国	北海道	東北	関東	信越	北陸	東海	近畿	中国	四国	九州	沖縄
対象回答数 (1)	4	0	0	1	0	0	1	1	0	1	0	0
有効回答数 (2)	4	0	0	1	0	0	1	1	0	1	0	0
有効回答率 (2) / (1)	100.0%	0.0%	0.0%	100.0%	0.0%	0.0%	100.0%	100.0%	0.0%	100.0%	0.0%	0.0%
北海道 (3)	1	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0
割合 (3) / (2)	25.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	100.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
東北 (4)	1	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0
割合 (4) / (2)	25.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	100.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
関東 (5)	2	0	0	1	0	0	0	1	0	0	0	0
割合 (5) / (2)	50.0%	0.0%	0.0%	100.0%	0.0%	0.0%	0.0%	100.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
信越 (6)	1	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0
割合 (6) / (2)	25.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	100.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
北陸 (7)	1	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0
割合 (7) / (2)	25.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	100.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
東海 (8)	3	0	0	1	0	0	1	1	0	0	0	0
割合 (8) / (2)	75.0%	0.0%	0.0%	100.0%	0.0%	0.0%	100.0%	100.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
近畿 (9)	1	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0
割合 (9) / (2)	25.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	100.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
中国 (10)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (10) / (2)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
四国 (11)	2	0	0	0	0	0	0	1	0	1	0	0
割合 (11) / (2)	50.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	100.0%	0.0%	100.0%	0.0%	0.0%
九州 (12)	1	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0
割合 (12) / (2)	25.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	100.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
沖縄 (13)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (13) / (2)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
海上 (14)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (14) / (2)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%



⑫ 電波の容量 [単位:人]

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

6. 電波を有効利用するための計画

① 通信技術の高度化 [単位:人]

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

7. 使用周波数の移行計画・他の電気通信手段への代替可能性

① 今後、3年間で見込まれる保持する無線局に関する計画 [単位:人]

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

② 無線局数減少理由 [単位:人]

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

③ 他の電気通信手段への代替 [単位:人]

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

④ 無線局数増加理由 [単位:人]

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

⑤ 通信量減少理由 [単位:人]

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

⑥ 通信量増加理由 [単位:人]

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

⑦ 移行可能性 [単位:人]

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

⑧ 代替可能性 [単位:人]

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

⑨ 代替困難な理由 [単位:人]

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

総務省 平成30年度 電波の利用状況調査 調査結果ファイル

周波数区分	21.2GHz超23.6GHz以下
電波利用システム名	有線テレビジョン放送事業用（固定）

1. 免許人の数

① 免許人数 [単位:人]

	全国	北海道	東北	関東	信越	北陸	東海	近畿	中国	四国	九州	沖縄
免許人数	13	2	1	1	2	0	1	0	3	0	5	0
平成27年度	12	2	1	1	2	0	2	0	3	0	4	0

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

2. 無線局の数

① 無線局数（個別免許） [単位:局]

	全国	北海道	東北	関東	信越	北陸	東海	近畿	中国	四国	九州	沖縄
無線局数 (1)	21	2	1	2	2	0	1	0	4	0	9	0
平成27年度	22	2	1	2	2	0	2	0	4	0	9	0
人口[人] (2)	128,056,000	5,508,000	9,335,000	43,470,000	4,528,000	3,070,000	15,109,000	20,900,000	7,562,000	3,977,000	13,204,000	1,393,000
1万人あたり無線局数 (3) = (1) / ((2) / 10000)	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.01	0.00	0.01	0.00
平成27年度 1万人あたり無線局数	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.01	0.00	0.01	0.00

3. 無線局の目的

① 無線局の目的及び通信事項 [単位:局]

	全国	北海道	東北	関東	信越	北陸	東海	近畿	中国	四国	九州	沖縄
無線局数 (1)	21	2	1	2	2	0	1	0	4	0	9	0
PUB-BCM(公共業務用 有線テレビジョン放送事業に関する事項) (2)	21	2	1	2	2	0	1	0	4	0	9	0
割合 (2) / (1)	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	0.0%	100.0%	0.0%	100.0%	0.0%	100.0%	0.0%

4. 無線設備の使用技術

① 電波の型式 [単位:局]

	全国	北海道	東北	関東	信越	北陸	東海	近畿	中国	四国	九州	沖縄
無線局数 (1)	21	2	1	2	2	0	1	0	4	0	9	0
F8W (2)	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0
割合 (2) / (1)	4.8%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	11.1%	0.0%
F9W (3)	1	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0
割合 (3) / (1)	4.8%	0.0%	0.0%	0.0%	50.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
J7W (4)	1	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0
割合 (4) / (1)	4.8%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	25.0%	0.0%	0.0%	0.0%
J8W (5)	4	0	0	0	0	0	0	0	0	0	4	0
割合 (5) / (1)	19.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	44.4%	0.0%
J9W (6)	14	2	1	2	1	0	1	0	3	0	4	0
割合 (6) / (1)	66.7%	100.0%	100.0%	100.0%	50.0%	0.0%	100.0%	0.0%	75.0%	0.0%	44.4%	0.0%

② 占有周波数帯幅 [単位:局]

	全国	北海道	東北	関東	信越	北陸	東海	近畿	中国	四国	九州	沖縄
無線局数 (1)	21	2	1	2	2	0	1	0	4	0	9	0
7MHz (2)	1	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0
割合 (2) / (1)	4.8%	0.0%	0.0%	0.0%	50.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
13MHz (3)	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0
割合 (3) / (1)	4.8%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	11.1%	0.0%
15MHz (4)	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0
割合 (4) / (1)	4.8%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	11.1%	0.0%
68MHz (5)	1	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (5) / (1)	4.8%	0.0%	0.0%	50.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
86MHz (6)	1	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (6) / (1)	4.8%	0.0%	100.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
92MHz (7)	1	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (7) / (1)	4.8%	0.0%	0.0%	50.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
98MHz (8)	2	0	0	0	0	0	0	0	2	0	0	0
割合 (8) / (1)	9.5%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	50.0%	0.0%	0.0%	0.0%
100MHz (9)	1	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (9) / (1)	4.8%	50.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
166MHz (10)	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0
割合 (10) / (1)	4.8%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	11.1%	0.0%
180MHz (11)	1	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0
割合 (11) / (1)	4.8%	0.0%	0.0%	0.0%	50.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
200MHz (12)	2	1	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0
割合 (12) / (1)	9.5%	50.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	100.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
290MHz (13)	1	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0
割合 (13) / (1)	4.8%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	25.0%	0.0%	0.0%	0.0%
300MHz (14)	1	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0
割合 (14) / (1)	4.8%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	25.0%	0.0%	0.0%	0.0%
350MHz (15)	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0
割合 (15) / (1)	4.8%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	11.1%	0.0%
380MHz (16)	6	0	0	0	0	0	0	0	0	0	6	0
割合 (16) / (1)	28.6%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	66.7%	0.0%

③ 周波数割当幅(周波数帯別) [単位:局]

	全国	北海道	東北	関東	信越	北陸	東海	近畿	中国	四国	九州	沖縄
無線局数 (1)	21	2	1	2	2	0	1	0	4	0	9	0
23.2GHz超 23.3GHz以下 (2)	6	1	1	2	0	0	0	0	0	0	2	0
割合 (2) / (1)	28.6%	50.0%	100.0%	100.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	22.2%	0.0%
23.3GHz超 23.4GHz以下 (3)	10	0	0	0	0	0	1	0	2	0	7	0
割合 (3) / (1)	47.6%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	100.0%	0.0%	50.0%	0.0%	77.8%	0.0%
23.4GHz超 23.5GHz以下 (4)	4	1	0	0	1	0	0	0	2	0	0	0
割合 (4) / (1)	19.0%	50.0%	0.0%	0.0%	50.0%	0.0%	0.0%	0.0%	50.0%	0.0%	0.0%	0.0%
23.5GHz超 23.6GHz以下 (5)	1	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0
割合 (5) / (1)	4.8%	0.0%	0.0%	0.0%	50.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%



5. 無線局の具体的な使用実態

① 災害・故障時等の具体的な対策の有無 [単位:人]

		全国	北海道	東北	関東	信越	北陸	東海	近畿	中国	四国	九州	沖縄
対象回答数 (1)		15	2	1	1	2	0	1	0	3	0	5	0
有効回答数 (2)		15	2	1	1	2	0	1	0	3	0	5	0
有効回答率 (2) / (1)		100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	0.0%	100.0%	0.0%	100.0%	0.0%	100.0%	0.0%
地震対策 (耐震補強等)	当該システムの全ての無線局について対策を行っている (3)	9	2	1	1	1	0	1	0	1	0	2	0
	割合 (3) / (2)	60.0%	100.0%	100.0%	100.0%	50.0%	0.0%	100.0%	0.0%	33.3%	0.0%	40.0%	0.0%
	当該システムの一部の無線局について対策を行っている (4)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	割合 (4) / (2)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
	対策を行っていない (5)	6	0	0	0	1	0	0	0	2	0	3	0
割合 (5) / (2)	40.0%	0.0%	0.0%	0.0%	50.0%	0.0%	0.0%	0.0%	66.7%	0.0%	60.0%	0.0%	
火災対策 (消火設備)	当該システムの全ての無線局について対策を行っている (6)	6	1	0	0	1	0	1	0	0	0	3	0
	割合 (6) / (2)	40.0%	50.0%	0.0%	0.0%	50.0%	0.0%	100.0%	0.0%	0.0%	0.0%	60.0%	0.0%
	当該システムの一部の無線局について対策を行っている (7)	4	1	1	1	0	0	0	0	1	0	0	0
	割合 (7) / (2)	26.7%	50.0%	100.0%	100.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	33.3%	0.0%	0.0%	0.0%
	対策を行っていない (8)	5	0	0	0	1	0	0	0	2	0	2	0
割合 (8) / (2)	33.3%	0.0%	0.0%	0.0%	50.0%	0.0%	0.0%	0.0%	66.7%	0.0%	40.0%	0.0%	
津波・水害対策 (3階以上への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)	5	1	0	0	1	0	1	0	0	0	2	0
	割合 (9) / (2)	33.3%	50.0%	0.0%	0.0%	50.0%	0.0%	100.0%	0.0%	0.0%	0.0%	40.0%	0.0%
	当該システムの一部の無線局について対策を行っている (10)	6	1	1	1	0	0	0	0	1	0	2	0
	割合 (10) / (2)	40.0%	50.0%	100.0%	100.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	33.3%	0.0%	40.0%	0.0%
	対策を行っていない (11)	4	0	0	0	1	0	0	0	2	0	1	0
割合 (11) / (2)	26.7%	0.0%	0.0%	0.0%	50.0%	0.0%	0.0%	0.0%	66.7%	0.0%	20.0%	0.0%	
故障機対策 (代替等)	当該システムの全ての無線局について対策を行っている (12)	5	1	0	0	0	0	0	0	1	0	3	0
	割合 (12) / (2)	33.3%	50.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	33.3%	0.0%	60.0%	0.0%
	当該システムの一部の無線局について対策を行っている (13)	5	1	1	1	0	0	0	0	0	0	2	0
	割合 (13) / (2)	33.3%	50.0%	100.0%	100.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	40.0%	0.0%
	対策を行っていない (14)	5	0	0	0	2	0	1	0	2	0	0	0
割合 (14) / (2)	33.3%	0.0%	0.0%	0.0%	100.0%	0.0%	100.0%	0.0%	66.7%	0.0%	0.0%	0.0%	

② 地震対策の具体的内容 [単位:人]

	全国	北海道	東北	関東	信越	北陸	東海	近畿	中国	四国	九州	沖縄
対象回答数(地震の災害・故障時等の対策を行っている免許人数) (1)	9	2	1	1	1	0	1	0	1	0	2	0
有効回答数 (2)	9	2	1	1	1	0	1	0	1	0	2	0
有効回答率 (2) / (1)	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	0.0%	100.0%	0.0%	100.0%	0.0%	100.0%	0.0%
建物や鉄塔等の構造物の耐震補強 (3)	8	2	1	1	1	0	1	0	1	0	1	0
割合 (3) / (2)	88.9%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	0.0%	100.0%	0.0%	100.0%	0.0%	50.0%	0.0%
ネットワークの信頼性向上(通信装置の二重化等の装置の冗長性確保、多ルート化、有線系や他の無線システム等を利用した経路の冗長性確保) (4)	5	2	1	1	1	0	0	0	0	0	0	0
割合 (4) / (2)	55.6%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
サービス早期復旧に向けた体制整備(災害対策機器の活用、復旧用資器材の調達、復旧要員の確保) (5)	5	1	1	1	0	0	0	0	0	0	2	0
割合 (5) / (2)	55.6%	50.0%	100.0%	100.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	100.0%	0.0%
その他 (6)	1	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (6) / (2)	11.1%	50.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%

③ 想定している地震の規模 [単位:人]

	全国	北海道	東北	関東	信越	北陸	東海	近畿	中国	四国	九州	沖縄
対象回答数(地震の災害・故障時等の対策を行っている免許人数) (1)	9	2	1	1	1	0	1	0	1	0	2	0
有効回答数 (2)	9	2	1	1	1	0	1	0	1	0	2	0
有効回答率 (2) / (1)	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	0.0%	100.0%	0.0%	100.0%	0.0%	100.0%	0.0%
東日本大震災(震度7)と同等またはそれ以上の規模を想定し、対策を実施している (3)	5	1	1	1	0	0	1	0	1	0	0	0
割合 (3) / (2)	55.6%	50.0%	100.0%	100.0%	0.0%	0.0%	100.0%	0.0%	100.0%	0.0%	0.0%	0.0%
東日本大震災(震度7)レベルを想定した対策は実施していない (4)	4	1	0	0	1	0	0	0	0	0	2	0
割合 (4) / (2)	44.4%	50.0%	0.0%	0.0%	100.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	100.0%	0.0%

④ 休日・夜間における災害・故障時等の復旧体制整備状況 [単位:人]

	全国	北海道	東北	関東	信越	北陸	東海	近畿	中国	四国	九州	沖縄
対象回答数(何らかの災害・故障時等の対策を行っている免許人数) (1)	13	2	1	1	1	0	1	0	2	0	5	0
有効回答数 (2)	13	2	1	1	1	0	1	0	2	0	5	0
有効回答率 (2) / (1)	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	0.0%	100.0%	0.0%	100.0%	0.0%	100.0%	0.0%
当該システムの全ての無線局について復旧体制が整備されている (3)	8	2	1	1	0	0	0	0	1	0	3	0
割合 (3) / (2)	61.5%	100.0%	100.0%	100.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	50.0%	0.0%	60.0%	0.0%
当該システムの一部の無線局について復旧体制が整備されている (4)	3	0	0	0	1	0	1	0	0	0	1	0
割合 (4) / (2)	23.1%	0.0%	0.0%	0.0%	100.0%	0.0%	100.0%	0.0%	0.0%	0.0%	20.0%	0.0%
復旧体制が整備されていない (5)	2	0	0	0	0	0	0	0	1	0	1	0
割合 (5) / (2)	15.4%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	50.0%	0.0%	20.0%	0.0%

⑤ 予備電源の有無 [単位:人]

	全国	北海道	東北	関東	信越	北陸	東海	近畿	中国	四国	九州	沖縄
対象回答数 (1)	15	2	1	1	2	0	1	0	3	0	5	0
有効回答数 (2)	15	2	1	1	2	0	1	0	3	0	5	0
有効回答率 (2) / (1)	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	0.0%	100.0%	0.0%	100.0%	0.0%	100.0%	0.0%
当該システムの全ての無線局について予備電源を保有している (3)	12	2	1	1	1	0	1	0	3	0	3	0
割合 (3) / (2)	80.0%	100.0%	100.0%	100.0%	50.0%	0.0%	100.0%	0.0%	100.0%	0.0%	60.0%	0.0%
当該システムの一部の無線局について予備電源を保有している (4)	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0
割合 (4) / (2)	6.7%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	20.0%	0.0%
予備電源を保有していない (5)	2	0	0	0	1	0	0	0	0	0	1	0
割合 (5) / (2)	13.3%	0.0%	0.0%	0.0%	50.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	20.0%	0.0%

⑥ 予備電源の運用にあたり想定している事態 [単位:人]

	全国	北海道	東北	関東	信越	北陸	東海	近畿	中国	四国	九州	沖縄
対象回答数(予備電源を保有している免許人数) (1)	13	2	1	1	1	0	1	0	3	0	4	0
有効回答数 (2)	13	2	1	1	1	0	1	0	3	0	4	0
有効回答率 (2) / (1)	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	0.0%	100.0%	0.0%	100.0%	0.0%	100.0%	0.0%
システム故障等に伴う停電 (3)	13	2	1	1	1	0	1	0	3	0	4	0
割合 (3) / (2)	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	0.0%	100.0%	0.0%	100.0%	0.0%	100.0%	0.0%
地震、火災、津波・水害等の災害 (4)	4	1	1	1	1	0	0	0	0	0	0	0
割合 (4) / (2)	30.8%	50.0%	100.0%	100.0%	100.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%

⑦ 予備電源によるシステムの運用可否 [単位:人]

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

⑧ 時間ごとの運用状態(通信状態) [単位:人]

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

⑨ 時間ごとの運用状態(稼働状態) [単位:人]

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

⑩ 年間の運用状態 [単位:人]

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

⑪ 運用区域 [単位:人]

	全国	北海道	東北	関東	信越	北陸	東海	近畿	中国	四国	九州	沖縄
対象回答数 (1)	15	2	1	1	2	0	1	0	3	0	5	0
有効回答数 (2)	15	2	1	1	2	0	1	0	3	0	5	0
有効回答率 (2) / (1)	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	0.0%	100.0%	0.0%	100.0%	0.0%	100.0%	0.0%
北海道 (3)	2	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (3) / (2)	13.3%	100.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
東北 (4)	1	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (4) / (2)	6.7%	0.0%	100.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
関東 (5)	1	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (5) / (2)	6.7%	0.0%	0.0%	100.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
信越 (6)	2	0	0	0	2	0	0	0	0	0	0	0
割合 (6) / (2)	13.3%	0.0%	0.0%	0.0%	100.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
北陸 (7)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (7) / (2)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
東海 (8)	1	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0
割合 (8) / (2)	6.7%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	100.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
近畿 (9)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (9) / (2)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
中国 (10)	3	0	0	0	0	0	0	0	3	0	0	0
割合 (10) / (2)	20.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	100.0%	0.0%	0.0%	0.0%
四国 (11)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (11) / (2)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
九州 (12)	5	0	0	0	0	0	0	0	0	0	5	0
割合 (12) / (2)	33.3%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	100.0%	0.0%
沖縄 (13)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (13) / (2)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
海上 (14)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (14) / (2)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%

⑫ 電波の容量 [単位:人]

	全国	北海道	東北	関東	信越	北陸	東海	近畿	中国	四国	九州	沖縄
対象回答数 (1)	15	2	1	1	2	0	1	0	3	0	5	0
有効回答数 (2)	15	2	1	1	2	0	1	0	3	0	5	0
有効回答率 (2) / (1)	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	0.0%	100.0%	0.0%	100.0%	0.0%	100.0%	0.0%
音声やデータ等の通信に必要な通信量を確保するため (3)	12	1	1	1	2	0	1	0	2	0	4	0
割合 (3) / (2)	80.0%	50.0%	100.0%	100.0%	100.0%	0.0%	100.0%	0.0%	66.7%	0.0%	80.0%	0.0%
レーダー等で必要な分解能を確保するため (4)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (4) / (2)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
理由は把握していない (5)	1	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (5) / (2)	6.7%	50.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
その他 (6)	2	0	0	0	0	0	0	0	1	0	1	0
割合 (6) / (2)	13.3%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	33.3%	0.0%	20.0%	0.0%

6. 電波を有効利用するための計画

① 通信技術の高度化 [単位:人]

	全国	北海道	東北	関東	信越	北陸	東海	近畿	中国	四国	九州	沖縄
対象回答数 (1)	15	2	1	1	2	0	1	0	3	0	5	0
有効回答数 (2)	15	2	1	1	2	0	1	0	3	0	5	0
有効回答率 (2) / (1)	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	0.0%	100.0%	0.0%	100.0%	0.0%	100.0%	0.0%
デジタル方式を導入予定 (3)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (3) / (2)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
より多値化した変調方式を導入予定 (4)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (4) / (2)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
狭帯域化(ナロー化)した技術を導入予定 (5)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (5) / (2)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
導入予定なし (6)	14	2	1	1	2	0	1	0	3	0	4	0
割合 (6) / (2)	93.3%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	0.0%	100.0%	0.0%	100.0%	0.0%	80.0%	0.0%
その他 (7)	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0
割合 (7) / (2)	6.7%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	20.0%	0.0%

7. 使用周波数の移行計画・他の電気通信手段への代替可能性

① 今後、3年間で見込まれる保持する無線局に関する計画 [単位:人]

		全国	北海道	東北	関東	信越	北陸	東海	近畿	中国	四国	九州	沖縄
対象回答数 (1)		15	2	1	1	2	0	1	0	3	0	5	0
有効回答数 (2)		15	2	1	1	2	0	1	0	3	0	5	0
有効回答率 (2) / (1)		100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	0.0%	100.0%	0.0%	100.0%	0.0%	100.0%	0.0%
無線局数の増減	減少する予定 (3)	2	0	0	0	1	0	0	0	0	0	1	0
	割合 (3) / (2)	13.3%	0.0%	0.0%	0.0%	50.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	20.0%	0.0%
	50%未満増加する予定 (4)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	割合 (4) / (2)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
	50%以上100%未満増加する予定 (5)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	割合 (5) / (2)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
	100%以上増加する予定 (6)	1	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0
	割合 (6) / (2)	6.7%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	33.3%	0.0%	0.0%	0.0%
	増減の予定はない (7)	12	2	1	1	1	0	1	0	2	0	4	0
割合 (7) / (2)	80.0%	100.0%	100.0%	100.0%	50.0%	0.0%	100.0%	0.0%	66.7%	0.0%	80.0%	0.0%	
通信量の増減	減少する予定 (8)	1	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0
	割合 (8) / (2)	6.7%	0.0%	0.0%	0.0%	50.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
	50%未満増加する予定 (9)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	割合 (9) / (2)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
	50%以上100%未満増加する予定 (10)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	割合 (10) / (2)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
	100%以上増加する予定 (11)	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0
	割合 (11) / (2)	6.7%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	20.0%	0.0%
増減の予定はない (12)	13	2	1	1	1	0	1	0	3	0	4	0	
割合 (12) / (2)	86.7%	100.0%	100.0%	100.0%	50.0%	0.0%	100.0%	0.0%	100.0%	0.0%	80.0%	0.0%	



② 無線局数減少理由 [単位:人]

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

③ 他の電気通信手段への代替 [単位:人]

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

④ 無線局数増加理由 [単位:人]

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

⑤ 通信量減少理由 [単位:人]

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

⑥ 通信量増加理由 [単位:人]

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

⑦ 移行可能性 [単位:人]

	全国	北海道	東北	関東	信越	北陸	東海	近畿	中国	四国	九州	沖縄
対象回答数 (1)	15	2	1	1	2	0	1	0	3	0	5	0
有効回答数 (2)	15	2	1	1	2	0	1	0	3	0	5	0
有効回答率 (2) / (1)	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	0.0%	100.0%	0.0%	100.0%	0.0%	100.0%	0.0%
当該システムの全ての無線局について移行が 可能 (3)	1	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0
割合 (3) / (2)	6.7%	0.0%	0.0%	0.0%	50.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
当該システムの一部の無線局について移行 が可能 (4)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (4) / (2)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
将来移行可能な周波数帯が提示されれば 検討 (5)	14	2	1	1	1	0	1	0	3	0	5	0
割合 (5) / (2)	93.3%	100.0%	100.0%	100.0%	50.0%	0.0%	100.0%	0.0%	100.0%	0.0%	100.0%	0.0%

⑧ 代替可能性 [単位:人]

	全国	北海道	東北	関東	信越	北陸	東海	近畿	中国	四国	九州	沖縄
対象回答数 (1)	15	2	1	1	2	0	1	0	3	0	5	0
有効回答数 (2)	15	2	1	1	2	0	1	0	3	0	5	0
有効回答率 (2) / (1)	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	0.0%	100.0%	0.0%	100.0%	0.0%	100.0%	0.0%
当該システムの全ての無線局について代替す ることが可能 (3)	2	0	0	0	1	0	0	0	0	0	1	0
割合 (3) / (2)	13.3%	0.0%	0.0%	0.0%	50.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	20.0%	0.0%
当該システムの一部の無線局について代替 することが可能 (4)	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0
割合 (4) / (2)	6.7%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	20.0%	0.0%
代替することは困難 (5)	12	2	1	1	1	0	1	0	3	0	3	0
割合 (5) / (2)	80.0%	100.0%	100.0%	100.0%	50.0%	0.0%	100.0%	0.0%	100.0%	0.0%	60.0%	0.0%

⑨ 代替困難な理由 [単位:人]

	全国	北海道	東北	関東	信越	北陸	東海	近畿	中国	四国	九州	沖縄
対象回答数(一部又は全ての無線局について代替困難な免許人数) (1)	13	2	1	1	1	0	1	0	3	0	4	0
有効回答数 (2)	13	2	1	1	1	0	1	0	3	0	4	0
有効回答率 (2) / (1)	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	0.0%	100.0%	0.0%	100.0%	0.0%	100.0%	0.0%
非常災害時等に備えた冗長性が確保できないため (3)	5	2	1	1	0	0	0	0	1	0	0	0
割合 (3) / (2)	38.5%	100.0%	100.0%	100.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	33.3%	0.0%	0.0%	0.0%
経済的な理由のため (4)	2	1	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0
割合 (4) / (2)	15.4%	50.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	25.0%	0.0%
地理的に制約があるため (5)	7	1	1	1	1	0	0	0	3	0	0	0
割合 (5) / (2)	53.8%	50.0%	100.0%	100.0%	100.0%	0.0%	0.0%	0.0%	100.0%	0.0%	0.0%	0.0%
必要な回線品質が得られないため(6)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (6) / (2)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
代替可能な電気通信手段(有線系を含む)が提供されていないため (7)	6	1	1	1	1	0	0	0	0	0	2	0
割合 (7) / (2)	46.2%	50.0%	100.0%	100.0%	100.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	50.0%	0.0%
その他 (8)	2	0	0	0	0	0	1	0	0	0	1	0
割合 (8) / (2)	15.4%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	100.0%	0.0%	0.0%	0.0%	25.0%	0.0%

総務省 平成30年度 電波の利用状況調査 調査結果ファイル

周波数区分	21.2GHz超23.6GHz以下
電波利用システム名	実験試験局 (21.2-23.6GHz)

1. 免許人の数

① 免許人数 [単位:人]

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

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

2. 無線局の数

① 無線局数 (個別免許) [単位:局]

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

3. 無線局の目的

① 無線局の目的及び通信事項 [単位:局]

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

4. 無線設備の使用技術

① 電波の型式 [単位:局]

	全国	北海道	東北	関東	信越	北陸	東海	近畿	中国	四国	九州	沖縄
無線局数 (1)	2	0	0	2	0	0	0	0	0	0	0	0
J9W (2)	2	0	0	2	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (2) / (1)	100.0%	0.0%	0.0%	100.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%

② 占有周波数帯幅 [単位:局]

	全国	北海道	東北	関東	信越	北陸	東海	近畿	中国	四国	九州	沖縄
無線局数 (1)	2	0	0	2	0	0	0	0	0	0	0	0
55MHz (2)	1	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (2) / (1)	50.0%	0.0%	0.0%	50.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
312MHz (3)	1	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (3) / (1)	50.0%	0.0%	0.0%	50.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
368MHz (4)	1	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (4) / (1)	50.0%	0.0%	0.0%	50.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%

③ 周波数割当幅(周波数帯別) [単位:局]

	全国	北海道	東北	関東	信越	北陸	東海	近畿	中国	四国	九州	沖縄
無線局数 (1)	2	0	0	2	0	0	0	0	0	0	0	0
21.2GHz超 21.3GHz以下 (2)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (2) / (1)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
21.3GHz超 21.4GHz以下 (3)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (3) / (1)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
21.4GHz超 21.5GHz以下 (4)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (4) / (1)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
21.5GHz超 21.6GHz以下 (5)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (5) / (1)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
21.6GHz超 21.7GHz以下 (6)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (6) / (1)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
21.7GHz超 21.8GHz以下 (7)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (7) / (1)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
21.8GHz超 21.9GHz以下 (8)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (8) / (1)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
21.9GHz超 22.0GHz以下 (9)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (9) / (1)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
22.0GHz超 22.1GHz以下 (10)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (10) / (1)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
22.1GHz超 22.2GHz以下 (11)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (11) / (1)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
22.2GHz超 22.3GHz以下 (12)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (12) / (1)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
22.3GHz超 22.4GHz以下 (13)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (13) / (1)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
22.4GHz超 22.5GHz以下 (14)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (14) / (1)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
22.5GHz超 22.6GHz以下 (15)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (15) / (1)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
22.6GHz超 22.7GHz以下 (16)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (16) / (1)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
22.7GHz超 22.8GHz以下 (17)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (17) / (1)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
22.8GHz超 22.9GHz以下 (18)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (18) / (1)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
22.9GHz超 23.0GHz以下 (19)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (19) / (1)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
23.0GHz超 23.1GHz以下 (20)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (20) / (1)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
23.1GHz超 23.2GHz以下 (21)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (21) / (1)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
23.2GHz超 23.3GHz以下 (22)	1	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (22) / (1)	50.0%	0.0%	0.0%	50.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
23.3GHz超 23.4GHz以下 (23)	1	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (23) / (1)	50.0%	0.0%	0.0%	50.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
23.4GHz超 23.5GHz以下 (24)	1	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (24) / (1)	50.0%	0.0%	0.0%	50.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
23.5GHz超 23.6GHz以下 (25)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (25) / (1)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%

総務省 平成30年度 電波の利用状況調査 調査結果ファイル

周波数区分	21.2GHz超23.6GHz以下
電波利用システム名	その他 (21.2-23.6GHz)

1. 免許人の数

① 免許人数 [単位:人]

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

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

2. 無線局の数

① 無線局数 (個別免許) [単位:局]

	全国	北海道	東北	関東	信越	北陸	東海	近畿	中国	四国	九州	沖縄
無線局数 (1)	42	0	0	0	0	0	38	0	0	0	4	0
平成27年度	78	0	0	0	0	0	42	0	0	30	4	2
人口[人] (2)	128,056,000	5,508,000	9,335,000	43,470,000	4,528,000	3,070,000	15,109,000	20,900,000	7,562,000	3,977,000	13,204,000	1,393,000
1万人あたり無線局数 (3) = (1) / ((2) / 10000)	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.03	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
平成27年度 1万人あたり無線局数	0.01	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.03	0.00	0.00	0.08	0.00	0.01

3. 無線局の目的

① 無線局の目的及び通信用途 [単位:局]

	全国	北海道	東北	関東	信越	北陸	東海	近畿	中国	四国	九州	沖縄
無線局数 (1)	42	0	0	0	0	0	38	0	0	0	4	0
CCC-CCC(電気通信業務用 電気通信業務に関する事項) (2)	42	0	0	0	0	0	38	0	0	0	4	0
割合 (2) / (1)	100.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	100.0%	0.0%	0.0%	0.0%	100.0%	0.0%

4. 無線設備の使用技術

① 電波の型式 [単位:局]

	全国	北海道	東北	関東	信越	北陸	東海	近畿	中国	四国	九州	沖縄
無線局数 (1)	42	0	0	0	0	0	38	0	0	0	4	0
G7W (2)	42	0	0	0	0	0	38	0	0	0	4	0
割合 (2) / (1)	100.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	100.0%	0.0%	0.0%	0.0%	100.0%	0.0%

② 占有周波数帯幅 [単位:局]

	全国	北海道	東北	関東	信越	北陸	東海	近畿	中国	四国	九州	沖縄
無線局数 (1)	42	0	0	0	0	0	38	0	0	0	4	0
6.5MHz (2)	42	0	0	0	0	0	38	0	0	0	4	0
割合 (2) / (1)	100.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	100.0%	0.0%	0.0%	0.0%	100.0%	0.0%

③ 周波数割当幅(周波数帯別) [単位:局]

	全国	北海道	東北	関東	信越	北陸	東海	近畿	中国	四国	九州	沖縄
無線局数 (1)	42	0	0	0	0	0	38	0	0	0	4	0
21.2GHz超 21.3GHz以下 (2)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (2) / (1)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
21.3GHz超 21.4GHz以下 (3)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (3) / (1)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
21.4GHz超 21.5GHz以下 (4)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (4) / (1)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
21.5GHz超 21.6GHz以下 (5)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (5) / (1)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
21.6GHz超 21.7GHz以下 (6)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (6) / (1)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
21.7GHz超 21.8GHz以下 (7)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (7) / (1)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
21.8GHz超 21.9GHz以下 (8)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (8) / (1)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
21.9GHz超 22.0GHz以下 (9)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (9) / (1)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
22.0GHz超 22.1GHz以下 (10)	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0
割合 (10) / (1)	2.4%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	25.0%	0.0%
22.1GHz超 22.2GHz以下 (11)	21	0	0	0	0	0	19	0	0	0	2	0
割合 (11) / (1)	50.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	50.0%	0.0%	0.0%	0.0%	50.0%	0.0%
22.2GHz超 22.3GHz以下 (12)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (12) / (1)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
22.3GHz超 22.4GHz以下 (13)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (13) / (1)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
22.4GHz超 22.5GHz以下 (14)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (14) / (1)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
22.5GHz超 22.6GHz以下 (15)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (15) / (1)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
22.6GHz超 22.7GHz以下 (16)	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0
割合 (16) / (1)	2.4%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	25.0%	0.0%
22.7GHz超 22.8GHz以下 (17)	21	0	0	0	0	0	19	0	0	0	2	0
割合 (17) / (1)	50.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	50.0%	0.0%	0.0%	0.0%	50.0%	0.0%
22.8GHz超 22.9GHz以下 (18)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (18) / (1)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
22.9GHz超 23.0GHz以下 (19)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (19) / (1)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
23.0GHz超 23.1GHz以下 (20)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (20) / (1)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
23.1GHz超 23.2GHz以下 (21)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (21) / (1)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
23.2GHz超 23.3GHz以下 (22)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (22) / (1)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
23.3GHz超 23.4GHz以下 (23)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (23) / (1)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
23.4GHz超 23.5GHz以下 (24)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (24) / (1)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
23.5GHz超 23.6GHz以下 (25)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
割合 (25) / (1)	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%