

第2章 電波の利用システムごとの調査結果 (免許不要局)

電波の利用状況の調査の取りまとめ結果について

令和3年度の電波の利用状況の調査の取りまとめ結果については以下のとおり。

※ 令和3年度の調査は以下のとおり。

・調査対象の無線設備：法第38条の2の2第1項第1号に規定する事業に係る無線設備（免許及び登録を要しない無線局）であって、714MHz超の周波数を使用するもの。

・本調査は、登録証明機関及び国内の認証取扱業者（過去2年間に対象無線設備の認証取得実績がある者）に対して報告を求めている。

特定無線設備の種別等	記号	設備概要・周波数帯	年度	技術基準 適合証明	工事設計認証	台数 (合計)
第8号に掲げる無線設備	Y	特定小電力無線局の機器(テレメーター用)① (915MHzを超え930MHz以下)	R1年度	2,158	7,740,113	7,742,271
			R2年度	2,219	7,282,451	7,284,670
		特定小電力無線局の機器(テレメーター用)② (1,215MHzを超え1,260MHz以下)	R1年度	819	1,819	2,638
			R2年度	697	2,846	3,543
		特定小電力無線局の機器(ラジオマイク用) (806MHzを超え810MHz以下)	R1年度	4	51,945	51,949
			R2年度	102	44,077	44,179
		特定小電力無線局の機器(移動体識別用)① (915MHzを超え930MHz以下)	R1年度	214	249,985	250,199
			R2年度	107	232,146	232,253
		特定小電力無線局の機器(移動体識別用)② (2,400MHz以上2483.5MHz以下)	R1年度	149	86	235
			R2年度	42	585	627
		特定小電力無線局の機器(ミリ波レーダー用)① (60GHzを超え61GHz以下)	R1年度	9	0	9
			R2年度	9	0	9
		特定小電力無線局の機器(ミリ波レーダー用)② (76GHzを超え77GHz以下)	R1年度	1,113	4,199,601	4,200,714
			R2年度	1,254	4,647,876	4,649,130
		特定小電力無線局の機器(ミリ波レーダー用)③ (77GHzを超え81GHz以下)	R1年度	574	57	631
			R2年度	333	1,265	1,598
特定小電力無線局の機器(移動体検知センサー用)① (10.5GHzを超え10.55GHz以下)	R1年度	5	0	5		
	R2年度	0	0	0		
特定小電力無線局の機器(移動体検知センサー用)② (24.05GHzを超え24.25GHz以下)	R1年度	1,072	2,617,452	2,618,524		
	R2年度	1,299	2,667,360	2,668,659		
特定小電力無線局の機器(移動体検知センサー用)③ (57.0GHzを超え66.0GHz以下)	R1年度	0	0	0		
	R2年度	21	20	41		
第19号に掲げる無線設備	WW	2.4GHz帯小電力データ通信システム① (2,400MHz以上2,483.5MHz以下)	R1年度	3,102	104,307,617	104,310,719
			R2年度	1,724	142,360,770	142,362,494
第19号の2に掲げる無線設備	GZ	2.4GHz帯小電力データ通信システム② (2,471MHz以上2,497MHz以下)	R1年度	3	6,783,062	6,783,065
			R2年度	15	14,683,239	14,683,254
第19号の2の2に掲げる無線設備	UV	2.4GHz帯小電力データ通信システム③(屋外で使用する模型飛行機の無線操縦用) (2,400MHz以上2,483.5MHz以下)	R1年度	0	162,225	162,225
			R2年度	70	241,410	241,480
第19号の2の3に掲げる無線設備	VV	2.4GHz帯小電力データ通信システム④(屋外で使用する模型飛行機の無線操縦用) (2,471MHz以上2,497MHz以下)	R1年度	30	31,316	31,346
			R2年度	32	55,864	55,896
第19号の3(※)に掲げる無線設備	XW	5GHz帯小電力データ通信システム (5,150MHzを超え5,350MHz以下、5,470MHzを超え5,725MHz以下)	R1年度	366	56,301,601	56,301,967
			R2年度	157	86,006,335	86,006,492
第19号の4に掲げる無線設備	HX	準ミリ波帯小電力データ通信システム (24.77GHz以上25.23GHz以下)	R1年度	0	394	394
			R2年度	0	352	352
第19号の4の2に掲げる無線設備	WU	60GHz帯小電力データ通信システム① (57GHzを超え66GHz以下)	R1年度	94	0	94
			R2年度	47	0	47
第19号の4の3に掲げる無線設備	WV	60GHz帯小電力データ通信システム②(空中線電力10mW以下) (57GHzを超え66GHz以下)	R1年度	160	1,186	1,346
			R2年度	51	450	501
第19号の11に掲げる無線設備	FV	5GHz帯無線アクセスシステムの陸上移動局及び携帯局(空中線電力0.01W以下) (4,900MHzを超え5,000MHz以下)	R1年度	0	0	0
			R2年度	0	0	0
第21号に掲げる無線設備	IZ	時分割多元接続方式狭帯域デジタルコードレス電話 (1,893.65MHz以上1,905.95MHz以下)	R1年度	0	517,254	517,254
			R2年度	0	481,674	481,674
第21号の2に掲げる無線設備	AT	時分割多元接続方式広帯域デジタルコードレス電話 (1,895.616MHz以上1,902.528MHz以下)	R1年度	12	4,263,258	4,263,270
			R2年度	12	4,802,321	4,802,333
第21号の3に掲げる無線設備	BT	時分割・直交周波数分割多元接続方式デジタルコードレス電話 (1,895.75MHz以上1,902.95MHz以下)	R1年度	51	61,220	61,271
			R2年度	92	80,602	80,694
第22号に掲げる無線設備	JX	PHS 陸上移動局 (1,884.65MHz以上1,915.55MHz以下)	R1年度	0	97,614	97,614
			R2年度	0	65,347	65,347
第32号に掲げる無線設備	OY	狭域通信システムの陸上移動局 (5,815MHz以上5,845MHz以下)	R1年度	0	4,301,173	4,301,173
			R2年度	50	4,011,680	4,011,730
第33号の2に掲げる無線設備	FX	狭域通信システムの陸上移動局の無線設備の試験のための通信を行う無線局 (5,775MHz以上5,805MHz以下)	R1年度	0	0	0
			R2年度	0	0	0
第47号に掲げる無線設備	UW	超広帯域無線システム① (3.4GHz以上4.8GHz未満) 超広帯域無線システム① (7.25GHz以上10.25GHz未満)	R1年度	0	0	0
			R2年度	0	0	0
			R1年度	15	0	15
			R2年度	0	0	0
第47号の2に掲げる無線設備	VU	超広帯域無線システム② (24.25GHz以上29GHz未満)	R1年度	0	0	0
			R2年度	0	0	0
第47号の3に掲げる無線設備	UO	超広帯域無線システム③ (7.587GHz以上8.4GHz未満)	R1年度	12	0	12
			R2年度	35	0	35
第64号に掲げる無線設備	XT	700MHz帯高度道路交通システムの陸上移動局 (755.5MHzを超え764.5MHz以下)	R1年度	0	43,999	43,999
			R2年度	0	35,499	35,499
第75号に掲げる無線設備	CR	5.2GHz帯高出力データ通信システムの陸上移動局 (5,150MHzを超え5,250MHz以下)	R1年度	0	0	0
			R2年度	0	0	0

※令和元年7月11日付け総務省令第27号による改正前の証明規則第2条第1項第19号の3、第19号の3の2、第19号の3の3を含むこととする。