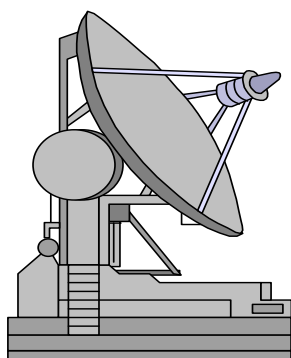


アンテナデータ登録 記入要領

電気通信業務用

2022年10月

一般社団法人 電波産業会



アンテナデータ登録

ARIB

① 免許人御氏名

免許人となる事業者名(または組織名)を記入
(例)

記入方法

(株)NTTドコモ

NTTドコモ

東日本電信電話(株)

NTT東日本

西日本電信電話(株)

NTT西日本

KDDI株式会社

KDDI

② 申込年月

申込年月を西暦記入。(例) 2019年4月のときは、2019. 04

③ アンテナ指向特性種別コード

11桁のコードで表示します。(例) 2201 1 006 12 1

1 2 3 4 5 6 7 8 9 10 11 桁
○ ○ ○ ○ ○ ○ ○ ○ ○ ○ ○ ○

1～4桁目、9～11桁目

ARIB側で記入します。

1～4桁目:周波数
9～10桁目:一連番号
11桁目:指向性

5桁目 アンテナ種別

使用番号	内 容
1	パラボラアンテナ等の軸対称アンテナ(ただし、6、7項を除く)
2	ホーンアンテナ等の軸非対称アンテナ(ただし、6、7項を除く)
3	衛星回線用アンテナ
4	パラボラアンテナを背面直結した無線電中継アンテナ
5	その他(扇形ビームアンテナ)
6	送信eirp、受信アンテナ特性が規定されたアンテナ(注)
7	指向特性計算式を用いた自営回線用アンテナ

(注)6を使用する方式は、Q-6M、Q-25M、Q-26M、Q-52M、O-156M、H-52M、H-156M、HQ-78M、HQ-156M、HS-104M、HS-208M、DD-260M

6～8桁目 アンテナ大きさ

使用番号	内 容
000～999	アンテナ口径 (0.1m単位で記入)

④ アンテナ名

アンテナ名を、半角14文字以内で記入。(例) J22M6-0.6FP

⑤ アンテナ口径

アンテナ口径を、4桁、0.001m単位で記入。(例) 0.343m

⑥ アンテナ利得

レドームが付いていない状態でのアンテナ利得を、3桁、0.1dB単位で記入。
(例) 45.0dB

⑦ レドーム損失

レドーム付きのアンテナの場合、レドーム利得を、2桁、0.1dB単位で記入。
(例) 0.5dB

⑧ 添付資料

アンテナ広角指向特性表、アンテナパターン図**アンテナ広角指向特性表**

0度から始まり180度までの水平面指向性減衰量を同偏波及び異偏波について最大25ポイント記入。(0度と180度は必須)

0度から始まり90度までの垂直面指向性減衰量を最大25ポイント記入。(0度と90度は必須)

- ・水平指向特性(同偏波): 0° ~ 180° 0.1度単位で記入
- ・水平指向特性(異偏波): 0° ~ 180° 0.1度単位で記入
- ・垂直指向特性(下方向): 0° ~ 90° 0.1度単位で記入

アンテナパターン図

アンテナパターンの実測結果を添付。