

**スーパーハイビジョン受信マーク**

**登 録 制 度 運 営 規 定 様 式 集(第3.1.0版)**

|  |  |
| --- | --- |
| ■衛星放送ホーム受信アンテナ | |
| 様式１ | 登録申請書 |
| 様式２ | 社内試験成績書 |
| 様式３ | 外観写真 |
| ■ホーム受信システム機器  ブースタ、分配器、壁面端子、混合器・分波器、直列ユニット | |
| 様式４ | 登録申請書 |
| 様式５ | 社内試験成績書 |
| 様式６ | 外観写真 |
| ■変更・取消・通知書 | |
| 様式７ | 登録通知書 |
| 様式８ | 登録変更届 |
| 様式９a | 変更内容説明書 |
| 様式９b | 変更内容説明書【 (枝番)製品追加 】 |
| 様式10 | 登録変更届不可通知書 |
| 様式11 | 登録取消届 |
| 様式12 | 申請機器OEM供給証明書 |
| 様式13 | 登録不可通知書 |
| ■チェックシート | |
| 様式14 | 登録変更届 |
| 様式15 | 衛星アンテナ |
| 様式16 | ブースタ |
| 様式17 | 分配器 |
| 様式18 | 壁面端子 |
| 様式19 | 混合器・分波器 |
| 様式20 | 直列ユニット |

.様式 １

|  |  |
| --- | --- |
| スーパーハイビジョン受信マーク  衛星放送ホーム受信アンテナ登録申請書  20　　年　　月　　日  一般社団法人 電子情報技術産業協会  受信システム事業委員会 御中  会　社　名　　　　　　　　　　　　　　　　　社印  （申請責任者）  役職名  氏 名 責任者印  （連絡担当者）  氏 名  電話番号  E-mail | |
| アンテナ区分 | ＳＤ |
| アンテナの形式(＊１) | Ｐ |
| 自社型名（＊２） |  |
| 代表自社型名(＊３) |  |
| 備　　考(＊４) | ＯＥＭ受給製品（該当する場合のみ記載する）  インピーダンス75Ω　C15形コネクタ |

(＊１) 本細則表1の表示例参照

(＊２) 自社型名欄に記載しきれない場合には、別紙参照と記載し、別紙（様式規定なし）を添付すること。

(＊３) 代表自社型名欄には、申請が1製品であっても記載すること。

(＊４) 申請が複数製品の場合、代表自社型名製品との違いを備考欄に記載すること。

（別紙（様式規定なし）でも可）

様式 ２

20　　年　　月　　日

社　内　試　験　成　績　書

アンテナ区分　　　　　　ＳＤ　　　　　　　　　　　　　　　　アンテナの形式

代表自社型名　　　　　　　　　　　　　　　　　　　　　　　　会社名

|  |
| --- |
|  |

.様式 ２

20　　年　　月　　日

社　内　試　験　成　績　書

アンテナ区分　　　　　　ＳＤ　　　　　　　　　　　　　　　　アンテナの形式

代表自社型名　　　　　　　　　　　　　　　　　　　　　 　会社名

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| |  |  |  |  |  |  |  |  |  | | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | | G/T | 試験周波数（GHz） | | 11.70 | 11.85 | 12.00 | 12.25 | 12.50 | 12.75 | | 規格値 （dB/K） | | 13.0以上 | | | | | | | 測定値 (dB/K) | 右旋偏波 |  |  |  |  |  |  | | 左旋偏波 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | | --- | --- | --- | | コンバータ出力VSWR | 最悪値IF周波数 （MHz） |  | | 規格値 | 2.5以下 | | 測定値 |  |  |  |  |  |  |  |  | | --- | --- | --- | --- | --- | --- | | 局部発振器  位相雑音 | 測定オフセット  周波数 （kHz） | | 1kHz | 5kHz | 10kHz | | 規格値  （dBc/Hz） | | -52以下 | -70以下 | -80以下 | | 測定値(dBc/Hz) | 右旋偏波 |  |  |  | | 左旋偏波 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | | --- | --- | --- | --- | --- | --- | | アンテナ利得  （参考値） | 試験周波数（GHz） | | 11.70 | 12.25 | 12.75 | | 測定値  （dB） | 右旋偏波 |  |  |  | | 左旋偏波 |  |  |  |  |  |  |  | | --- | --- | --- | | コンバータ  雑音指数  （参考値） | 最悪値IF周波数 （MHz） |  | | 測定値（dB） |  | |

**記入上の注意事項**

(1)　表を作成し、測定値を記入のこと(小数点第１位まで)

ただし、コンバータ雑音指数の場合は、雑音指数≧1.0 :小数点第1位まで、雑音指数＜1.0 ：小数点第2位までとする。

(2)　コンバータ出力VSWR、コンバータ雑音指数は、帯域内周波数における最悪値を記入する。

記入例　衛星放送ホーム受信アンテナ　 Ｇ／Ｔ

様式 ２

20　　年　　月　　日

社　内　試　験　成　績　書

アンテナ区分　　　　　　ＳＤ 　　　　　　　　　　　 　　アンテナの形式

代表自社型名　　　　　　　　　　　　　　　　　　　　 　　会社名

|  |
| --- |
| Ｇ／Ｔ（右旋偏波）  0  5  10  15  20  25  11.6  11.84  12.08  12.32  12.56  12.8  周 波 数 (GHz)  G/T  (dB/K)  基準ｶｰﾌﾞ  測定条件  仰 角 ： 40°  気 温 ： 20℃  グランド：鉄筋コンクリート |

**記入上の注意事項**

(1) 本細則図１による基準カーブは必ず記入すること。

(2) 試験周波数は11.70GHz、11.85GHz、12.00GHz、12.25GHz、12.50GHz、12.75GHzの6周波数となる。

（右旋偏波、左旋偏波の試験周波数は同一とする）

(3) 右旋偏波、左旋偏波それぞれの測定データを作成及び提出すること。

記入例　衛星放送ホーム受信アンテナ　 コンバータ出力ＶＳＷＲ

様式 ２

20　　年　　月　　日

社　内　試　験　成　績　書

アンテナ区分　 　 ＳＤ　　　 　　 　 　　　　　　アンテナの形式

代表自社型名　 　　　　　　　　　　　　　 　　　 　　　会社名

|  |
| --- |
| コンバータ出力ＶＳＷＲ（インピーダンスは75Ωとする。）  **記入上の注意事項**  規格ラインをプロットデータの中に必ず記入すること｡ |

記入例　衛星放送ホーム受信アンテナ　 指向性測定表

様式 ２

20　　年　　月　　日

社　内　試　験　成　績　書

アンテナ区分　 　 ＳＤ　　　　 　 　　　　　　アンテナの形式

代表自社型名　 　　　　　　　　　　　　　　　　 　　　会社名

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 指向性  有効口径50cm以下の場合（Aカーブ）  ①右旋　試験周波数11.70GHz   |  |  |  |  |  |  |  | | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | | 測定点(°) | | ±4.4 | ±8.8 | ±13.2 | ±17.6 | ～±180 | | 規格値（dB） | | -18.7以下 | -26.2以下 | -30.6以下 | -33以下 | -33以下 | | 最悪値 | 測定値（dB） |  |  |  |  |  | | 測定点(°) |  |  |  |  |  |   ②右旋　試験周波数12.25GHz   |  |  |  |  |  |  |  | | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | | 測定点(°) | | ±4.4 | ±8.8 | ±13.2 | ±17.6 | ～±180 | | 規格値（dB） | | -18.7以下 | -26.2以下 | -30.6以下 | -33以下 | -33以下 | | 最悪値 | 測定値（dB） |  |  |  |  |  | | 測定点(°) |  |  |  |  |  |   ③右旋　試験周波数12.75GHz   |  |  |  |  |  |  |  | | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | | 測定点(°) | | ±4.4 | ±8.8 | ±13.2 | ±17.6 | ～±180 | | 規格値（dB） | | -18.7以下 | -26.2以下 | -30.6以下 | -33以下 | -33以下 | | 最悪値 | 測定値（dB） |  |  |  |  |  | | 測定点(°) |  |  |  |  |  |   ④左旋　試験周波数11.70GHz   |  |  |  |  |  |  |  | | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | | 測定点(°) | | ±4.4 | ±8.8 | ±13.2 | ±17.6 | ～±180 | | 規格値（dB） | | -18.7以下 | -26.2以下 | -30.6以下 | -33以下 | -33以下 | | 最悪値 | 測定値（dB） |  |  |  |  |  | | 測定点(°) |  |  |  |  |  |   ⑤左旋　試験周波数12.25GHz   |  |  |  |  |  |  |  | | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | | 測定点(°) | | ±4.4 | ±8.8 | ±13.2 | ±17.6 | ～±180 | | 規格値（dB） | | -18.7以下 | -26.2以下 | -30.6以下 | -33以下 | -33以下 | | 最悪値 | 測定値（dB） |  |  |  |  |  | | 測定点(°) |  |  |  |  |  |   ⑥左旋　試験周波数12.75GHz   |  |  |  |  |  |  |  | | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | | 測定点(°) | | ±4.4 | ±8.8 | ±13.2 | ±17.6 | ～±180 | | 規格値（dB） | | -18.7以下 | -26.2以下 | -30.6以下 | -33以下 | -33以下 | | 最悪値 | 測定値（dB） |  |  |  |  |  | | 測定点(°) |  |  |  |  |  | |

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 指向性  有効口径50cmを超える場合（A’カーブ）  ①右旋　試験周波数11.70GHz   |  |  |  |  |  |  |  | | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | | 測定点(°) | | ±3.3 | ±6.6 | ±9.9 | ±13.2 | ～±180 | | 規格値（dB） | | -18.6以下 | -26.1以下 | -30.5以下 | -33以下 | -33以下 | | 最悪値 | 測定値（dB） |  |  |  |  |  | | 測定点(°) |  |  |  |  |  |   ②右旋　試験周波数12.25GHz   |  |  |  |  |  |  |  | | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | | 測定点(°) | | ±3.3 | ±6.6 | ±9.9 | ±13.2 | ～±180 | | 規格値（dB） | | -18.6以下 | -26.1以下 | -30.5以下 | -33以下 | -33以下 | | 最悪値 | 測定値（dB） |  |  |  |  |  | | 測定点(°) |  |  |  |  |  |   ③右旋　試験周波数12.75GHz   |  |  |  |  |  |  |  | | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | | 測定点(°) | | ±3.3 | ±6.6 | ±9.9 | ±13.2 | ～±180 | | 規格値（dB） | | -18.6以下 | -26.1以下 | -30.5以下 | -33以下 | -33以下 | | 最悪値 | 測定値（dB） |  |  |  |  |  | | 測定点(°) |  |  |  |  |  |   ④左旋　試験周波数11.70GHz   |  |  |  |  |  |  |  | | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | | 測定点(°) | | ±3.3 | ±6.6 | ±9.9 | ±13.2 | ～±180 | | 規格値（dB） | | -18.6以下 | -26.1以下 | -30.5以下 | -33以下 | -33以下 | | 最悪値 | 測定値（dB） |  |  |  |  |  | | 測定点(°) |  |  |  |  |  |   ⑤右旋　試験周波数12.25GHz   |  |  |  |  |  |  |  | | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | | 測定点(°) | | ±3.3 | ±6.6 | ±9.9 | ±13.2 | ～±180 | | 規格値（dB） | | -18.6以下 | -26.1以下 | -30.5以下 | -33以下 | -33以下 | | 最悪値 | 測定値（dB） |  |  |  |  |  | | 測定点(°) |  |  |  |  |  |   ⑥右旋　試験周波数12.75GHz   |  |  |  |  |  |  |  | | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | | 測定点(°) | | ±3.3 | ±6.6 | ±9.9 | ±13.2 | ～±180 | | 規格値（dB） | | -18.6以下 | -26.1以下 | -30.5以下 | -33以下 | -33以下 | | 最悪値 | 測定値（dB） |  |  |  |  |  | | 測定点(°) |  |  |  |  |  | |

**記入上の注意事項**

(1) 右旋偏波、左旋偏波それぞれの測定データを作成及び提出すること。

(2) 表を作成し、測定値を記入のこと(小数点第１位まで)

(3) 測定点は、表3aを参照のこと。

(4) 最悪値の測定点の角度については、＋（プラス）、－（マイナス）の記号を付けて記載すること。

(5) 測定点の角度 ～±180 については、範囲内の最悪値及び測定点の角度を記載すること。記入例　衛星放送ホーム受信アンテナ　指向性データ（挟角）

.様式 ２

20　　年　　月　　日

社　内　試　験　成　績　書

アンテナ区分　　　　 ＳＤ　　　　　　　　　　　　　　　　アンテナの形式

代表自社型名　　　　　　　　 　　　　　　　　　　　　 　　会社名

|  |
| --- |
| 指向性（狭角）  右旋偏波  試験周波数：12.2５GHz |

**記入上の注意事項**

(1) 本細則表3より算定した基準カーブを必ず記入すること｡

(2) 狭角の指向性データのグラフの角度範囲は、-18～+18°とすること。

(3) 狭角の指向性データのグラフには測定点の角度を示す表示をすること。

(4) 試験周波数は、11.70GHz、12.25GHz、12.75GHzの3周波数とし、この測定データも添付し、測定データは、数値が容易に判読できるように配慮すること｡

(5) 測定データは試験周波数別に記載のこと。

(6) 右旋偏波、左旋偏波それぞれの測定データを作成及び提出すること。記入例　衛星放送ホーム受信アンテナ　 指向性データ（広角）

様式 ２

20　　年　　月　　日

社　内　試　験　成　績　書

アンテナ区分　　　　　 ＳＤ　　　　　　　　　　　　　　　　アンテナの形式

代表自社型名　　　　　　　　 　　　　　　　　　　　　 　　会社名

|  |
| --- |
| 指向性（広角）  右旋偏波  試験周波数：12.2５GHz  180 |

**記入上の注意事項**

(1) 本細則表3より算定した基準カーブを必ず記入すること｡

(2) 広角の指向性データのグラフには測定表に記載した最悪値の測定点の角度に印をプロットすること。

(3) 試験周波数は、11.70GHz、12.25GHz、12.75GHzの3周波数とし、この測定データも添付し、測定データは、数値が容易に判読できるように配慮すること｡

(4) 測定データは試験周波数別に記載のこと。

(5) 右旋偏波、左旋偏波それぞれの測定データを作成及び提出すること。

(6) 狭角の指向性データグラフで図示される角度範囲-18°～+18°を示すこと。

記入例　衛星放送ホーム受信アンテナ　 交差偏波特性測定表

様式 ２

20　　年　　月　　日

社　内　試　験　成　績　書

アンテナ区分　　　　　　ＳＤ　　　　 　 　　　　　　アンテナの形式

代表自社型名　 　　　　　　　　　　　　　　　　 　　　　会社名

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 交差偏波特性  有効口径45cmの場合（Bカーブ）  ①右旋　試験周波数11.70GHz   |  |  |  |  |  | | --- | --- | --- | --- | --- | | 測定点(°) | | -0.99 ＜φ＜ +0.99 | ±4.4 | -180 ≦φ≦ -11.4  +11.4 ≦φ≦ +180 | | 規格値（dB） | | -25以下 | -22.7 以下 | －33以下 | | 最悪値 | 測定値（dB） |  |  |  | | 測定点(°) |  |  |  |   ②右旋　試験周波数12.25GHz   |  |  |  |  |  | | --- | --- | --- | --- | --- | | 測定点(°) | | -0.94 ＜φ＜ +0.94 | ±4.4 | -180 ≦φ≦ -11.4  +11.4 ≦φ≦ +180 | | 規格値（dB） | | -25以下 | -22.7 以下 | －33以下 | | 最悪値 | 測定値（dB） |  |  |  | | 測定点(°) |  |  |  |   ③右旋　試験周波数12.75GHz   |  |  |  |  |  | | --- | --- | --- | --- | --- | | 測定点(°) | | -0.91 ＜φ＜ +0.91 | ±4.4 | -180 ≦φ≦ -11.4  +11.4 ≦φ≦ +180 | | 規格値（dB） | | -25以下 | -22.7 以下 | －33以下 | | 最悪値 | 測定値（dB） |  |  |  | | 測定点(°) |  |  |  |   ④左旋　試験周波数11.70GHz   |  |  |  |  |  | | --- | --- | --- | --- | --- | | 測定点(°) | | -0.99 ＜φ＜ +0.99 | ±4.4 | -180 ≦φ≦ -11.4  +11.4 ≦φ≦ +180 | | 規格値（dB） | | -25以下 | -22.7 以下 | －33以下 | | 最悪値 | 測定値（dB） |  |  |  | | 測定点(°) |  |  |  |   ⑤左旋　試験周波数12.25GHz   |  |  |  |  |  | | --- | --- | --- | --- | --- | | 測定点(°) | | -0.94 ＜φ＜ +0.94 | ±4.4 | -180 ≦φ≦ -11.4  +11.4 ≦φ≦ +180 | | 規格値（dB） | | -25以下 | -22.7 以下 | －33以下 | | 最悪値 | 測定値（dB） |  |  |  | | 測定点(°) |  |  |  |   ⑥左旋　試験周波数12.75GHz   |  |  |  |  |  | | --- | --- | --- | --- | --- | | 測定点(°) | | -0.91 ＜φ＜ +0.91 | ±4.4 | -180 ≦φ≦ -11.4  +11.4 ≦φ≦ +180 | | 規格値（dB） | | -25以下 | -22.7 以下 | －33以下 | | 最悪値 | 測定値（dB） |  |  |  | | 測定点(°) |  |  |  | |

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 交差偏波特性  有効口径50cmの場合（Bカーブ）  ①右旋　試験周波数11.70GHz   |  |  |  |  |  | | --- | --- | --- | --- | --- | | 測定点(°) | | -0.89 ＜φ＜ +0.89 | ±3.3 | -180 ≦φ≦ -8.6  +8.6 ≦φ≦ +180 | | 規格値（dB） | | -25以下 | -22.6 以下 | －33以下 | | 最悪値 | 測定値（dB） |  |  |  | | 測定点(°) |  |  |  |   ②右旋　試験周波数12.25GHz   |  |  |  |  |  | | --- | --- | --- | --- | --- | | 測定点(°) | | -0.85 ＜φ＜ +0.85 | ±3.3 | -180 ≦φ≦ -8.6  +8.6 ≦φ≦ +180 | | 規格値（dB） | | -25以下 | -22.6 以下 | －33以下 | | 最悪値 | 測定値（dB） |  |  |  | | 測定点(°) |  |  |  |   ③右旋　試験周波数12.75GHz   |  |  |  |  |  | | --- | --- | --- | --- | --- | | 測定点(°) | | -0.82 ＜φ＜ +0.82 | ±3.3 | -180 ≦φ≦ -8.6  +8.6 ≦φ≦ +180 | | 規格値（dB） | | -25以下 | -22.6 以下 | －33以下 | | 最悪値 | 測定値（dB） |  |  |  | | 測定点(°) |  |  |  |   ④左旋　試験周波数11.70GHz   |  |  |  |  |  | | --- | --- | --- | --- | --- | | 測定点(°) | | -0.89 ＜φ＜ +0.89 | ±3.3 | -180 ≦φ≦ -8.6  +8.6 ≦φ≦ +180 | | 規格値（dB） | | -25以下 | -22.6 以下 | －33以下 | | 最悪値 | 測定値（dB） |  |  |  | | 測定点(°) |  |  |  |   ⑤左旋　試験周波数12.25GHz   |  |  |  |  |  | | --- | --- | --- | --- | --- | | 測定点(°) | | -0.85 ＜φ＜ +0.85 | ±3.3 | -180 ≦φ≦ -8.6  +8.6 ≦φ≦ +180 | | 規格値（dB） | | -25以下 | -22.6 以下 | －33以下 | | 最悪値 | 測定値（dB） |  |  |  | | 測定点(°) |  |  |  |   ⑥左旋　試験周波数12.75GHz   |  |  |  |  |  | | --- | --- | --- | --- | --- | | 測定点(°) | | -0.82 ＜φ＜ +0.82 | ±3.3 | -180 ≦φ≦ -8.6  +8.6 ≦φ≦ +180 | | 規格値（dB） | | -25以下 | -22.6 以下 | －33以下 | | 最悪値 | 測定値（dB） |  |  |  | | 測定点(°) |  |  |  | |

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 交差偏波特性  有効口径60cmの場合（B’カーブ）  ①右旋　試験周波数11.70GHz   |  |  |  |  |  | | --- | --- | --- | --- | --- | | 測定点(°) | | -0.74 ＜φ＜ +0.74 | ±3.3 | -180 ≦φ≦ -8.6  +8.6 ≦φ≦ +180 | | 規格値（dB） | | -25以下 | -22.6 以下 | －33以下 | | 最悪値 | 測定値（dB） |  |  |  | | 測定点(°) |  |  |  |   ②右旋　試験周波数12.25GHz   |  |  |  |  |  | | --- | --- | --- | --- | --- | | 測定点(°) | | -0.71 ＜φ＜ +0.71 | ±3.3 | -180 ≦φ≦ -8.6  +8.6 ≦φ≦ +180 | | 規格値（dB） | | -25以下 | -22.6 以下 | －33以下 | | 最悪値 | 測定値（dB） |  |  |  | | 測定点(°) |  |  |  |   ③右旋　試験周波数12.75GHz   |  |  |  |  |  | | --- | --- | --- | --- | --- | | 測定点(°) | | -0.68 ＜φ＜ +0.68 | ±3.3 | -180 ≦φ≦ -8.6  +8.6 ≦φ≦ +180 | | 規格値（dB） | | -25以下 | -22.6 以下 | －33以下 | | 最悪値 | 測定値（dB） |  |  |  | | 測定点(°) |  |  |  |   ④左旋　試験周波数11.70GHz   |  |  |  |  |  | | --- | --- | --- | --- | --- | | 測定点(°) | | -0.74 ＜φ＜ +0.74 | ±3.3 | -180 ≦φ≦ -8.6  +8.6 ≦φ≦ +180 | | 規格値（dB） | | -25以下 | -22.6 以下 | －33以下 | | 最悪値 | 測定値（dB） |  |  |  | | 測定点(°) |  |  |  |   ⑤左旋　試験周波数12.25GHz   |  |  |  |  |  | | --- | --- | --- | --- | --- | | 測定点(°) | | -0.71 ＜φ＜ +0.71 | ±3.3 | -180 ≦φ≦ -8.6  +8.6 ≦φ≦ +180 | | 規格値（dB） | | -25以下 | -22.6 以下 | －33以下 | | 最悪値 | 測定値（dB） |  |  |  | | 測定点(°) |  |  |  |   ⑥左旋　試験周波数12.75GHz   |  |  |  |  |  | | --- | --- | --- | --- | --- | | 測定点(°) | | -0.68 ＜φ＜ +0.68 | ±3.3 | -180 ≦φ≦ -8.6  +8.6 ≦φ≦ +180 | | 規格値（dB） | | -25以下 | -22.6 以下 | －33以下 | | 最悪値 | 測定値（dB） |  |  |  | | 測定点(°) |  |  |  | |

**記入上の注意事項**

(1) 右旋偏波、左旋偏波それぞれの測定データを作成及び提出すること。

(2) 表を作成し、測定値及び測定点の角度を記入のこと(小数点第1位まで)

(3) アンテナ有効口径及び測定周波数に応じて測定点の角度及び規格値を本細則表4より算出し変更すること。

(4) 最悪値の測定点の角度については、＋（プラス）、－（マイナス）の記号を付けて記載すること。

(5) 範囲指定のある測定点の角度については、範囲内の最悪値及び測定点の角度を記載すること。

記入例　衛星放送ホーム受信アンテナ　 交差偏波特性データ

様式 ２

20　　年　　月　　日

社　内　試　験　成　績　書

アンテナ区分　　　　　　ＳＤ　　　　　　　　　　　　　　　アンテナの形式

代表自社型名　　　　　　　　　　　　　　　　　　　　　　　会社名

|  |
| --- |
| 交差偏波特性（狭角）  右旋偏波試験周波数：12.2５GHz |

**記入上の注意事項**

(1) 本細則表4より算定した基準カーブを必ず記入すること｡

(2) 狭角の交差偏波特性データのグラフの角度範囲は、-18～+18°とすること。

(3) 狭角の交差偏波特性データのグラフには測定点の角度を示す表示をすること。

(4) 試験周波数は、11.70GHz、12.25GHz、12.75GHzの3周波数とし、この測定データも添付し、測定データは、数値が容易に判読できるように配慮すること｡

(5) 測定データは試験周波数別に記載のこと。

(6) 右旋偏波、左旋偏波それぞれの測定データを作成及び提出すること。

記入例　衛星放送ホーム受信アンテナ　 交差偏波特性データ

様式 ２

20　　年　　月　　日

社　内　試　験　成　績　書

アンテナ区分　　　　　　ＳＤ　　　　　　　　　　　　　　　　アンテナの形式

代表自社型名　　　　　　　　　　　　　　　　　　　　　 　　会社名

|  |
| --- |
| 交差偏波特性（広角）  右旋偏波  試験周波数：12.2５GHz |

**記入上の注意事項**

(1) 本細則表4より算定した基準カーブを必ず記入すること｡

(2) 広角の交差偏波特性データのグラフには測定表に記載した最悪値の測定点の角度に印をプロットすること。

(3) 試験周波数は、11.70GHz、12.25GHz、12.75GHzの3周波数とし、この測定データも添付し、測定データは、数値が容易に判読できるように配慮すること｡

(4) 測定データは試験周波数別に記載のこと。

(5) 右旋偏波、左旋偏波それぞれの測定データを作成及び提出すること。

(6) 狭角の交差偏波データグラフで図示される角度範囲-18°～+18°を示すこと。

記入例　衛星放送ホーム受信アンテナ　 コンバータ電圧・消費電力

.様式 ２

20　　年　　月　　日

社　内　試　験　成　績　書

アンテナ区分　　　　　　ＳＤ　　　　　　　　　　　　　　　アンテナの形式

代表自社型名　　　　　　　　　　　　　　　　　　　　　 会社名

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| コンバータ電圧・消費電力（消費電流）   |  |  |  |  | | --- | --- | --- | --- | | コンバータ電圧（V） | 13.2 | 15 | 16.5 | | 規格値（mA） | 267以下 | 267以下 | 243以下 | | 測定値（mA） |  |  |  | |

**記入上の注意事項**

(1) 表を作成し、測定値を記入のこと｡

様式 ３

外　観　写　真

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| アンテナ区分 | ＳＤ | | |
| アンテナの形式（\*） | Ｐ | 代表自社型名 |  |
| 撮影年月日 | 20　　年　　月　　日 | 会社名 |  |

　（\*）本細則表１の表示例参照

・外観形状や色彩が明確に確認できる方向から撮影した鮮明な写真・本体の**SH**マーク表示を確認できるカラー写真（L版 127×89mm 以上）を添付する。

※代表自社型名以外に色違い品を申請する場合は、代表自社型名製品の写真のみを添付し、登録する代表自社型名製品以外の型名及び色の説明を記載すること。

・外観写真上に**SH**マーク表示はあるが、不鮮明となる場合は、外観写真とは別に様式３を使用し、**SH**マーク表示内容が十分に判別可能な写真を添付すること。

ただし、外観写真上で、**SH**マーク表示内容が判別可能な場合は外観写真のみで良い。

※色違い品の説明

・○○○□・・・・黒色

・○○○△・・・・グレー



SHマークの

表示を確認できる写真

.様式 ４

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| スーパーハイビジョン受信マーク  ホーム受信システム機器登録申請書  20　　年　　月　　日  一般社団法人　電子情報技術産業協会  受信システム事業委員会 　御中  会　社　名　　　　　　　　　　　　社印  （申請責任者）  役職名  氏 名 責任者印  （連絡担当者）  氏 名  電話番号  E-mail | | | |
| 機　　器 | （ラインブースタ）（＊２） | | |
| 区　　分 |  | 機　　種 |  |
| 自社型名  （＊３） |  | 代表自社型名（＊４） |  |
| 備　　考  （＊５） | Ｃ15形コネクタ採用 （＊１）  ＯＥＭ受給製品 （＊２）  過電流防止機能付 （＊２）  ブースタの利得出荷時設定状況　（＊２）  ブースタのパス機能　（＊２）  インピーダンスは75Ω （＊２） | | |

（＊１） 取扱説明書などでＣ１５形コネクタ（または同等以上のコネクタ）の判定が困難な場合は記載必須

（＊２） 該当する場合は記載

（＊３） 自社型名欄に記載しきれない場合には、別紙参照と記載し、別紙（様式規定なし）を添付すること。

（＊４） 代表自社型名欄には、申請が1製品であっても記載すること。

（＊５） 申請が複数製品の場合、代表自社型名製品との違いを備考欄に記載すること。

（別紙（様式規定なし）でも可）

様式 ５

20　　年　　月　　日

社　内　試　験　成　績　書

機器　　 　　　　区分　　 　　　　　 機種

代表自社型名　　　　　　 　　　　　　　会社名

|  |
| --- |
|  |

記入例　ブースタ　 測定表

様式 ５

20　　年　　月　　日

社　内　試　験　成　績　書

機器　　ブースタ 　　　　区分　　Ｓ１Ｈ　　　　 機種 ＦＭ／ＵＨＦ／ＢＳ・ＣＳ－ＩＦ（ＲＬ）ブースタ

代表自社型名　　　　　　 　　　　　　　　会社名

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| ＦＭ／ＵＨＦ／BS・CS－ＩＦ（ＲＬ）ブースタ   |  |  |  |  |  |  |  | | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | | 項　　　　目 | | | FM | UHF | BS･CS-IF（ＲＬ） | | | 利 得　　[dB] | | 規格値 | 20以上 | 25以上 | 31以上 | | | 測定値 |  |  |  | | | 帯域内利得  偏差［dB］ | 全帯域 | 規格値 | 3以下 | 5以下 | 6以下 | | | 測定値 |  |  |  | | | 任意の34.5MHz | 規格値 |  | | 2以下 | | | 測定値 |  | |  | | | 定格出力レベル [dBμV] | | 規格値 | 80以上 | 85以上 | 101以上 | | | 取説値 |  |  |  | | | 雑音指数 [dB] | | 規格値 | 5以下 | 5以下 | 10以下 | | | 測定値 |  |  |  | | | 入出力インピーダンス [Ω] | | 規格値 | 75  75 | | | | | ＶＳＷＲ | | 規格値 | 3.0以下 | 3.0以下 | 2.5以下 | | | 測定値 |  |  |  | | | ＣＩＮ [dB] | | 規格値 |  | | -20以下 | | | 測定値 |  | |  | | | 相互変調（ＩＭ3） [dB] | | 規格値 | -72以下 | -68以下 |  | | | 測定値 |  |  |  | | | ハム変調 [dB] | | 規格値 | -50以下  -50以下 | | | | | 測定値 |  |  |  | | | 直流供給電圧 [Ｖ] | | 規格値 |  | | 14.8～16.5（4W） | | | 測定値 |  | |  | | | 帯域外信号によるDU比 [dB] | | 規格値 |  | 24以上 |  | | | 測定値 |  |  |  | | | 漏洩電界強度 [ｄBμV/m] | | 規格値 |  |  | 40.2以下 | | | 測定値 |  |  | 増幅部 ： |  | | 電源部 ： |  | | 備　　　　　考 | | |  | | | | |

**記入上の注意**

(1) 試験成績書の最初のページは、測定値を表にしたこの測定表とする。

(2) 測定値は、各項目の周波数帯での、最悪値を記入する。

ただし、BS・CS-IF（RL）帯域の利得については3224MHzの値とする。

(3) 定格出力レベルは取扱説明書の値を記載する。また、相互変調については取扱説明書の定格出力レベルに対する測定値を記載する。

(4) チルトを有する場合（利得特性にあらかじめチルト傾斜がついたもの）は、その帯域と標準利得値（取扱説明書の値）を備考に記載する。ただし、スイッチやボリウム等にてチルト量を調整できる場合は除く。

(5) 測定値は小数点第2位を四捨五入し、小数点第1位まで記載のこと。ただし、0.0（VSWRは1.0）となる場合は、小数点第3位を四捨五入し、測定値欄に小数点第2位まで記載のこと。

記入例　ブースタ　 帯域外信号によるDU比

様式 ５

20　　年　　月　　日

社　内　試　験　成　績　書

機器　　ブースタ 　　　　区分　　Ｓ１Ｈ 　　　 機種 ＦＭ／ＵＨＦ／ＢＳ・ＣＳ－ＩＦ（ＲＬ）ブースタ

代表自社型名　　　　　　 　　　　　　 　会社名

供試器への入力レベルf2を規定の入力レベル以下としたときのDU比

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 入力測定信号 | | | 出力測定信号 | | DU比（dB） | |
| レベル（dBμV） | | | レベル（dBμV） | | 測定値 | 規格値 |
| f1：725MHz | f2：788MHz | f3：665MHz | f3：665MHz | ｆ0=2f1－f2 |
| 75.1 | 97.5 | 43 |  |  |  | 24以上 |
| 98.5 |  |  |  |
| 99.5 |  |  |  |
| 100.5 |  |  |  |
| 101.5 |  |  |  |

**記入上の注意**

(1) 様式は、JEITA CP-5231Bに準じた自社の様式とする。

(2) 測定値は小数点第2位を四捨五入し、小数点第1位まで記載のこと。

記入例　ブースタ　 利得

様式 ５

20　　年　　月　　日

社　内　試　験　成　績　書

機器　　ブースタ 　　　　区分　　Ｓ１Ｄ　　　　 機種 ＵＨＦ／ＢＳ・ＣＳ－ＩＦ(RL)ブースタ

代表自社型名　　　　 　　　　　　　　　　会社名

|  |
| --- |
| UHF利得・帯域内利得偏差  利得  (dB)  ＧＣ max  ＧＣ min(参考)  710  670  630  590  550  510  790  750  周波数 (MHz)  390  430  470  35  30  25  20  15  10  5  0  帯域内偏差（5dB） |

**記入上の注意**

(1) 様式は、JEITA CP-5231Bに準じた自社の様式とする。

(2) 規格値（ライン）をプロットデータの中に必ず記入する。

(3) 申請する機器の全帯域についてのデータを提出する。

記入例　ブースタ　 利得

様式 ５

20　　年　　月　　日

社　内　試　験　成　績　書

機器　　ブースタ 　　　　区分　　Ｓ１Ｄ　　　　 機種 ＵＨＦ／ＢＳ・ＣＳ－ＩＦ（RL）ブースタ

代表自社型名　　　　 　　　　　　　　　　会社名

|  |
| --- |
| BS-CS－IF(RL) 利得・帯域内利得偏差（全帯域） |

**記入上の注意**

(1) 様式は、JEITA CP-5231Bに準じた自社の様式とする。

(2) 規格値（3224MHz、31dB）を起点とするチルトを含む利得規格値のラインをプロットデータの中に必ず

記入する。

(3) 申請する機器の全帯域についてのデータを提出する。

記入例　ブースタ　 雑音指数

様式 ５

20　　年　　月　　日

社　内　試　験　成　績　書

機器　　ブースタ 　　　　区分　　Ｓ１Ｄ 　　　 機種 ＵＨＦ／ＢＳ・ＣＳ－ＩＦ（RL）ブースタ

代表自社型名　　　　　　 　　　　　　　会社名

|  |
| --- |
| UHF雑音指数      10    630  590  550  510  470  430  390  710  790  750  670  1  0  9  8  7  6  5  4  3  2  周波数 (MHz) |

**記入上の注意**

(1) 様式は、JEITA CP-5231Bに準じた自社の様式とする。

(2) 規格値（ライン）をプロットデータの中に必ず記入する。

(3) 申請する機器の全帯域についてのデータを提出する。

記入例　ブースタ　 雑音指数

様式 ５

20　　年　　月　　日

社　内　試　験　成　績　書

機器　　ブースタ 　　　　区分　　Ｓ１Ｄ 　　　　 機種 ＵＨＦ／ＢＳ・ＣＳ－ＩＦ（RL）ブースタ

代表自社型名　　　　　　 　　　　　　　 会社名

|  |
| --- |
| BS・CS－IF(RL) 雑音指数 |

**記入上の注意**

(1) 様式は、JEITA CP-5231Bに準じた自社の様式とする。

(2) 規格値（ライン）をプロットデータの中に必ず記入する。

(3) 申請する機器の全帯域についてのデータを提出する。

記入例　ブースタ　 入力・出力ＶＳＷＲ

様式 ５

20　　年　　月　　日

社　内　試　験　成　績　書

機器　　ブースタ 　　　　区分　　Ｓ１Ｄ　　　　 機種 ＵＨＦ／ＢＳ・ＣＳ－ＩＦ（RL）ブースタ

代表自社型名　　　　　　 　　　　　　　　会社名

390

430

470

510

550

590

630

670

710

750

790

周波数(MHz)

UHF入力･出力ＶＳＷＲ

入力

出力

VSWR

1.0

1.5

2.0

2.5

3.0

3.5

4.0



VSWR



出力

入力

**記入上の注意**

(1) 様式は、JEITA CP-5231Bに準じた自社の様式とする。

差し替え

(2) 規格値（ライン）をプロットデータの中に必ず記入する。

(3) 申請する機器の全帯域についてのデータを提出する。

記入例　ブースタ　 入力・出力ＶＳＷＲ

様式 ５

20　　年　　月　　日

社　内　試　験　成　績　書

機器　　ブースタ 　　　　区分　　Ｓ１Ｄ　　　　 機種 ＵＨＦ／ＢＳ・ＣＳ－ＩＦ(RL)ブースタ

代表自社型名　　　　　　 　　　　　　 会社名

|  |
| --- |
| BS・CS－IF(RL)　入力･出力ＶＳＷＲ |

**記入上の注意**

(1) 様式は、JEITA CP-5231Bに準じた自社の様式とする。

(2) 規格値（ライン）をプロットデータの中に必ず記入する。

(3) 申請する機器の全帯域についてのデータを提出する。

記入例　ブースタ　相互変調

様式 ５

20　　年　　月　　日

社　内　試　験　成　績　書

機器　　ブースタ 　　　　区分　　Ｓ１Ｄ 　　　 機種 ＵＨＦ／ＢＳ・ＣＳ－ＩＦ(RL)ブースタ

代表自社型名　　　　　　 　　　　　　　会社名

|  |
| --- |
| UHF相互変調（IM3）  (dB)  相  互  変  調  妨  害  IM3  取扱説明書  記載の規格値  -60  -65  110  出力レベル(ｄBμV)  105  100  955  90  85  80  -50  -55  -70  -75  -80  -85  -90 |

**記入上の注意**

(1) 様式は、JEITA CP-5231Bに準じた自社の様式とする。

(2) 取扱説明書記載の定格出力レベルと相互変調規格値をプロットデータの中に必ず記入する。

(3) 申請する機器の全帯域についてのデータを提出する。

記入例　ブースタ　CIN

様式 ５

　　20 　年　　月　　日

社　内　試　験　成　績　書

機器　　ブースタ 　　　　区分　　Ｓ１Ｄ 　　　　 機種 ＵＨＦ／ＢＳ・ＣＳ－ＩＦ(RL)ブースタ

代表自社型名　　　　　　 　　　　　　　会社名

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| BS・CS－IF(RL) CIN   |  |  |  |  | | --- | --- | --- | --- | | 帯域 | 測定チャンネル | CIN(dB) | 規格値(dB) | | BS右旋 | BS-1 |  | -20以下 | | CS右旋 | ND24 |  | | BS左旋 | BS-24 |  | | CS左旋 | ND23 |  | |

**記入上の注意**

(1) 様式は、JEITA CP-5231Bに準じた自社の様式とする。

(2) 測定値は小数点第2位を四捨五入し、小数点第1位まで記載のこと。

記入例　ブースタ　 ハム変調

様式 ５

20　　年　　月　　日

社　内　試　験　成　績　書

機器　　ブースタ 　　　　区分　　Ｓ１Ｄ 　　　 機種 ＵＨＦ／ＢＳ・ＣＳ－ＩＦ（RL）ブースタ

代表自社型名　　　 　　　　　　　　　　会社名



**ハ**

**ム**

**変**

**調**

**(dB)**

**記入上の注意**

(1) 様式は、JEITA CP-5231Bに準じた自社の様式とする。

(2) 規格値（ライン）をプロットデータの中に必ず記入する。

(3) 申請する機器の全帯域についてのデータを提出する。

記入例　ブースタ　 ハム変調

様式 ５

20　　年　　月　　日

社　内　試　験　成　績　書

機器　　ブースタ 　　　　区分　　Ｓ１Ｄ 　　　　 機種 ＵＨＦ／ＢＳ・ＣＳ－ＩＦ(RL)ブースタ

代表自社型名　　　　　　 　　　　　　　　会社名

|  |
| --- |
| BS・CS－IF(RL)　ハム変調 |

**記入上の注意**

(1) 様式は、JEITA CP-5231Bに準じた自社の様式とする。

(2) 規格値（ライン）をプロットデータの中に必ず記入する。

(3) 申請する機器の全帯域についてのデータを提出する。

記入例　ブースタ　 直流供給電圧

様式 ５

20　　年　　月　　日

社　内　試　験　成　績　書

機器　　ブースタ 　　　　区分　　Ｓ１Ｄ　　　　 機種 ＵＨＦ／ＢＳ・ＣＳ－ＩＦ（RL）ブースタ

代表自社型名　　　　　　　　 　　　　　　会社名

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 直流供給電圧   |  |  |  |  |  |  |  |  | | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | | 商用電源  電圧（Ｖ） | | 無負荷時 | | | 定格負荷（４Ｗ時） | | | | 90 | 100 | 110 | 90 | 100 | 110 | | 直流供給電圧（Ｖ） | 規　格　値 | － | | | 14.8～16.5 | | | | 測　定　値 |  |  |  |  |  |  | |

**記入上の注意**

(1) 様式は、JEITA CP-5231Bに準じた自社の様式とする。

(2) 測定値は小数点第2位を四捨五入し、小数点第1位まで記載のこと。

記入例　ブースタ　電波漏洩に関する性能

様式 ５

20　　年　　月　　日

社　内　試　験　成　績　書

機器　　ブースタ 　　　　区分　　Ｓ１Ｄ　　　　 機種 ＵＨＦ／ＢＳ・ＣＳ－ＩＦ（RL）ブースタ

代表自社型名　　　　　　 　　　　　　 会社名

|  |
| --- |
| 電波漏洩に関する性能  ・増幅部  ・電源部 |

**記入上の注意**

(1) 様式は、JEITA CP-5231Bに準じた自社の様式とする。

(2) 規格値（ライン）をプロットデータの中に必ず記入する。また、潜在電界も記載することが望ましい。

(3) 各測定周波数における最大値を抽出しグラフ化し、最悪値とその条件を記載すること。

(4) 電源分離型ブースタの場合は増幅部と電源部のデータを記載すること。記入例　分配器　 測定表

様式 ５

20　　年　　月　　日

社　内　試　験　成　績　書

機器　　　分配器　　　　　　区分　 S２Ｆ　　　　　機種 ５分配器

代表自社型名　　　　　　 　　　　　　　 　会社名

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 測定表  分配器　５分配器   |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | | 項　目 | 分配損失（ｄB以下） | | | | | | 端子間結合損失（ｄＢ以上） | | | | | | | 周波数  帯域  （MHz） | 76 | 470 | 1032 | 1489 | 2150 | 2681 | 76 | 470 | 1032 | 1489 | 2150 | 2681 | | ～ | ～ | ～ | ～ | ～ | ～ | ～ | ～ | ～ | ～ | ～ | ～ | | 222 | 770 | 1489 | 2150 | 2681 | 3224 | 222 | 770 | 1489 | 2150 | 2681 | 3224 | | 規格値 | 10.0 | 10.5 | 11.5 | 13.5 | 15.0 | 17.5 | 20.0 | 18.0 | 15.0 | 15.0 | 14.0 | 14.0 | | 測定値 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | | 端子(5) |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |      |  |  |  |  |  |  |  |  | | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | | 項　目 | ＶＳＷＲ（以下） | | | | | | 漏洩電界強度（dBμV/m以下） | | 周波数  帯域  （MHz） | 76 | 470 | 1032 | 1489 | 2150 | 2681 | 1032 ～ 3224 | | ～ | ～ | ～ | ～ | ～ | ～ | | 222 | 770 | 1489 | 2150 | 2681 | 3224 | | 規格値 | 1.8 | 1.8 | 2.0 | 2.0 | 2.5 | 2.5 | 40.2 | | 測定値 |  |  |  |  |  |  |  | | 端子(5) |  |  |  |  |  |  | ― |   **注：インピーダンスは７５Ωとする。** |

**記入上の注意**

(1) 社内試験成績書の最初のページは、規格値と測定値を表にしたこの測定表とする。

(2) 測定値は、各項目の周波数帯域内での、最悪値を記入する。

(3) ＶＳＷＲは、全端子における周波数帯域内での、最悪値を記入する。

(4) 測定値は、小数点第2位を四捨五入し、小数点第1位まで記載のこと。ただし、0.0（VSWRは1.0）となる場合は、小数点第3位を四捨五入し、測定値欄に小数点第2位まで記載のこと。

(5) 端子欄には測定値の該当する端子または端子間の番号を記載のこと。

記入例　壁面端子　 測定表

様式 ５

20　　年　　月　　日

社　内　試　験　成　績　書

機器　 壁面端子　　　　区分　　S３Ｂ　　　　　機種　 ２端子分配型

代表自社型名　　　　　　 　　　　　　　　 　会社名

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 測定表  壁面端子　２端子分配型   |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | | 項　目 | 挿入損失（ｄB以下） | | | | | | 端子間結合損失（ｄＢ以上） | | | | | | | 周波数  帯域  （MHz） | 76 | 470 | 1032 | 1489 | 2150 | 2681 | 76 | 470 | 1032 | 1489 | 2150 | 2681 | | ～ | ～ | ～ | ～ | ～ | ～ | ～ | ～ | ～ | ～ | ～ | ～ | | 222 | 770 | 1489 | 2150 | 2681 | 3224 | 222 | 770 | 1489 | 2150 | 2681 | 3224 | | 規格値 | 4.0 | 4.3 | 5.0 | 7.0 | 8.0 | 9.0 | 20.0 | 18.0 | 15.0 | 15.0 | 15.0 | 15.0 | | 測定値 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | | 端子(5) |  |  |  |  |  |  | ― | ― | ― | ― | ― | ― |  |  |  |  |  |  |  |  |  | | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | | 項　目 | ＶＳＷＲ（以下） | | | | | | 漏洩電界強度 （dBμV/m以下） | | 周波数  帯域  （MHz） | 76 | 470 | 1032 | 1489 | 2150 | 2681 | 1032 ～ 3224 | | ～ | ～ | ～ | ～ | ～ | ～ | | 222 | 770 | 1489 | 2150 | 2681 | 3224 | | 規格値 | 1.8 | 1.8 | 2.0 | 2.5 | 2.5 | 2.5 | 40.2 | | 測定値 |  |  |  |  |  |  |  | | 端子(5) |  |  |  |  |  |  | ― |   **注：インピーダンスは７５Ωとする。** |

**記入上の注意**

(1) 社内試験成績書の最初のページは、規格値と測定値を表にしたこの測定表とする。

(2) 測定値は、各項目の周波数帯域内での、最悪値を記入する。

(3) ＶＳＷＲは、全端子における周波数帯域内での、最悪値を記入する。

(4) 測定値は、小数点第2位を四捨五入し、小数点第1位まで記載のこと。ただし、0.0（VSWRは1.0）となる場合は、小数点第3位を四捨五入し、測定値欄に小数点第2位まで記載のこと。

(5) 端子欄には測定値の該当する端子の番号を記載のこと。

記入例　混合器・分波器　 測定表

様式 ５

20　　年　　月　　日

社　内　試　験　成　績　書

機器 　混合器・分波器　　　区分　　S４Ｂ　　　　機種　 ＣＳ・ＢＳ／Ｕ・Ｖ混合器

代表自社型名　　　　　　 　　　 　　　　　 　会社名

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 測定表  混合器・分波器   |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | | 項　目 | 通過帯域損失（ｄB以下） | | | | | 阻止帯域減衰量（dB以上） | | | | | | 周波数  帯域  （MHz） | 76 | 1032 | 1489 | 2150 | 2681 | 76 | 1032 | 1489 | 2150 | 2681 | | ～ | ～ | ～ | ～ | ～ | ～ | ～ | ～ | ～ | ～ | | 770 | 1489 | 2150 | 2681 | 3224 | 770 | 1489 | 2150 | 2681 | 3224 | | 規格値 | 1.5 | 2.0 | 2.5 | 3.0 | 3.5 | 15.0 | 20.0 | 18.0 | 18.0 | 18.0 | | 測定値 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | | 項　目 | ＶＳＷＲ（以下） | | | | | 漏洩電界強度（dBμV/m以下） | | 周波数  帯域  （MHz） | 76 | 1032 | 1489 | 2150 | 2681 | 1032 ～ 3224 | | ～ | ～ | ～ | ～ | ～ | | 770 | 1489 | 2150 | 2681 | 3224 | | 規格値 | 1.8 | 2.0 | 2.5 | 2.5 | 2.5 | 40.2 | | 測定値 |  |  |  |  |  |  | | 端子(5) |  |  |  |  |  | ― |   **注：インピーダンスは７５Ωとする。** |

**記入上の注意**

(1) 社内試験成績書の最初のページは、規格値と測定値を表にしたこの測定表とする。

(2) 測定値は、各項目の周波数帯域内での、最悪値を記入する。

(3) ＶＳＷＲは、全端子における周波数帯域内での、最悪値を記入する。

(4) 測定値は、小数点第2位を四捨五入し、小数点第1位まで記載のこと。ただし、0.0（VSWRは1.0）となる場合は、小数点第3位を四捨五入し、測定値欄に小数点第2位まで記載のこと。

(5) 端子欄には、測定値の該当する端子を記載のこと。

記入例　直列ユニット　 測定表

様式 ５

20　　年　　月　　日

社　内　試　験　成　績　書

機器　 直列ユニット　　　　区分　　S５Ｃ　　 　　機種　 ２端子中継型

代表自社型名　　　　　　 　　　　 　　　　 　会社名

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 測定表  直列ユニット　２端子中継型   |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | | 項　目 | 挿入損失（ｄB以下） | | | | | | 結合損失（ｄＢ以下） | | | | | | | 周波数  帯域  （MHz） | 76 | 470 | 1032 | 1489 | 2150 | 2681 | 76 | 470 | 1032 | 1489 | 2150 | 2681 | | ～ | ～ | ～ | ～ | ～ | ～ | ～ | ～ | ～ | ～ | ～ | ～ | | 222 | 770 | 1489 | 2150 | 2681 | 3224 | 222 | 770 | 1489 | 2150 | 2681 | 3224 | | 規格値 | 1.8 | 2.0 | 2.5 | 4.0 | 5.0 | 6.0 | 16.0 | 17.0 | 18.0 | 20.0 | 20.0 | 20.0 | | 測定値 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | | 端子（5) | ― | ― | ― | ― | ― | ― |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | | 項　目 | 逆結合損失（ｄＢ以上） | | | | | | 端子間結合損失（ｄＢ以上） | | | | | | | 周波数  帯域  （MHz） | 76 | 470 | 1032 | 1489 | 2150 | 2681 | 76 | 470 | 1032 | 1489 | 2150 | 2681 | | ～ | ～ | ～ | ～ | ～ | ～ | ～ | ～ | ～ | ～ | ～ | ～ | | 222 | 770 | 1489 | 2150 | 2681 | 3224 | 222 | 770 | 1489 | 2150 | 2681 | 3224 | | 規格値 | 25.0 | 20.0 | 18.0 | 15.0 | 15.0 | 15.0 | 20.0 | 18.0 | 15.0 | 15.0 | 15.0 | 15.0 | | 測定値 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | | 端子（5) |  |  |  |  |  |  | ― | ― | ― | ― | ― | ― |  |  |  |  |  |  |  |  |  | | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | | 項　目 | ＶＳＷＲ（以下） | | | | | | 漏洩電界強度（dBμV/m以下） | | 周波数  帯域  （MHz） | 76 | 470 | 1032 | 1489 | 2150 | 2681 | 1032 ～ 3224 | | ～ | ～ | ～ | ～ | ～ | ～ | | 222 | 770 | 1489 | 2150 | 2681 | 3224 | | 規格値 | 1.8 | 1.8 | 2.0 | 2.5 | 2.5 | 2.5 | 40.2 | | 測定値 |  |  |  |  |  |  |  | | 端子（5） |  |  |  |  |  |  | ― |   **注：インピーダンスは７５Ωとする。** |

**記入上の注意**

(1) 社内試験成績書の最初のページは、規格値と測定値を表にしたこの測定表とする。

(2) 測定値は、各項目の周波数帯域内での、最悪値を記入する。

(3) ＶＳＷＲは、全端子における周波数帯域内での、最悪値を記入する。

(4) 測定値は、小数点第2位を四捨五入し、小数点第1位まで記載のこと。ただし、0.0（VSWRは1.0）となる場合は、小数点第3位を四捨五入し、測定値欄に小数点第2位まで記載のこと。

(5) 端子欄には、測定値の該当する端子を記載のこと。

記入例　分配器　 分配損失

様式 ５

20　　年　　月　　日

社　内　試　験　成　績　書

機器　　分配器　　　　　区分　　　S2F　　　　　　機種　 5分配器

代表自社型名　　　　　　 　　　　　　　 　 　会社名

|  |
| --- |
| 分配損失  OUT1  OUT2  OUT3  OUT4  OUT5 |

**記入上の注意**

(1) 様式は、JEITA CP-5231Bに準じた自社の様式とする。

(2) 規格値（ライン）をプロットデータの中に必ず記入する。

(3) 規格値（ライン）が同一値で連続する場合は周波数帯域の区切り周波数が分かるように、マーカー等で

表現する。

(4) 入力－全出力端子のデータを記入する。

記入例　分配器　 端子間結合損失（その１）

様式 ５

20　　年　　月　　日

社　内　試　験　成　績　書

機器　　分配器　　　　　区分　　　S2Ｆ　　　　　　機種　 5分配器

代表自社型名　　　　　　 　　　　 　　　　 　会社名

|  |
| --- |
| 端子間結合損失（その１）  OUT1‐2  OUT1‐3  OUT2‐3  OUT1‐5  OUT1‐4  OUT1‐3 |

**記入上の注意**

(1) 様式は、JEITA CP-5231Bに準じた自社の様式とする。

(2) 規格値（ライン）をプロットデータの中に必ず記入する。

(3) 規格値（ライン）が同一値で連続する場合は周波数帯域の区切り周波数が分かるように、マーカー等で

表現する。

(4) 出力端子間の全端子の組み合わせデータを記入する。

記入例　分配器　 端子間結合損失（その２）

様式 ５

20　　年　　月　　日

社　内　試　験　成　績　書

機器　　分配器　　　　　区分　　　S2Ｆ　　　　　　機種　 5分配器

代表自社型名　　　　　　 　 　　　　　　 　会社名

|  |
| --- |
| 端子間結合損失（その２）  OUT2‐4  OUT3‐4  OUT2‐5  OUT3‐5  OUT4‐5 |

**記入上の注意**

(1) 様式は、JEITA CP-5231Bに準じた自社の様式とする。

(2) 規格（ライン）値をプロットデータの中に必ず記入する。

(3) 規格値（ライン）が同一値で連続する場合は周波数帯域の区切り周波数が分かるように、マーカー等で

表現する。

(4) 出力端子間の全端子の組み合わせデータを記入する。

記入例　分配器　 入力ＶＳＷＲ

様式 ５

20　　年　　月　　日

社　内　試　験　成　績　書

機器　　分配器　　　　　区分　　　S2Ｆ　　　　　　機種　 5分配器

代表自社型名　　　　　　 　　　　　 　　 　会社名

|  |
| --- |
| 入力ＶＳＷＲ |

**記入上の注意**

(1) 様式は、JEITA CP-5231Bに準じた自社の様式とする。

(2) 規格値（ライン）をプロットデータの中に必ず記入する。

(3) 規格値（ライン）が同一値で連続する場合は周波数帯域の区切り周波数が分かるように、マーカー等で

表現する。

記入例　分配器　 出力ＶＳＷＲ

様式 ５

20　　年　　月　　日

社　内　試　験　成　績　書

機器　　分配器　　　　　区分　　　S2Ｆ　　　　　　機種 　5分配器

代表自社型名　　　　　　 　　 　　　　　　 　会社名

|  |
| --- |
| 出力ＶＳＷＲ  OUT1  OUT2  OUT3  OUT4  OUT5 |

**記入上の注意**

(1) 様式は、JEITA CP-5231Bに準じた自社の様式とする。

(2) 規格値（ライン）をプロットデータの中に必ず記入する。

(3) 規格値（ライン）が同一値で連続する場合は周波数帯域の区切り周波数が分かるように、マーカー等で

表現する。

(4) 全出力端子のデータを記入する。

記入例　壁面端子　 挿入損失

様式 ５

20　　年　　月　　日

社　内　試　験　成　績　書

機器　　壁面端子　　　区分　　　S3Ｂ　　　　　　機種 　2端子分配型

代表自社型名　　　　　　 　　　　　　　　 　会社名

|  |
| --- |
| 挿入損失  TV1  TV2 |

**記入上の注意**

(1) 様式は、JEITA CP-5231Bに準じた自社の様式とする。

(2) 規格値（ライン）をプロットデータの中に必ず記入する。

(3) 入力―全出力端子のデータを記入する。

記入例　壁面端子　 端子間結合損失

様式 ５

20　　年　　月　　日

社　内　試　験　成　績　書

機器　　壁面端子　　　区分　　　S3Ｂ　　　　　　機種　 2端子分配型

代表自社型名　　　　　　 　　　　　　　　 　会社名

|  |
| --- |
| 端子間結合損失  － |

**記入上の注意**

(1) 様式は、JEITA CP-5231Bに準じた自社の様式とする。

(2) 規格値（ライン）をプロットデータの中に必ず記入する。

(3) 規格値（ライン）が同一値で連続する場合は周波数帯域の区切り周波数が分かるように、マーカー等で

表現する。

記入例　壁面端子　 入力ＶＳＷＲ

様式 ５

20　　年　　月　　日

社　内　試　験　成　績　書

機器　　壁面端子　　　区分　　　S3Ｂ　　　　　　機種　 2端子分配型

代表自社型名　　　　　　 　　　　　　　　 　会社名

|  |
| --- |
| 入力ＶＳＷＲ |

**記入上の注意**

(1) 様式は、JEITA CP-5231Bに準じた自社の様式とする。

(2) 規格値（ライン）をプロットデータの中に必ず記入する。

(3) 規格値（ライン）が同一値で連続する場合は周波数帯域の区切り周波数が分かるように、マーカー等で

表現する。

記入例　壁面端子　 出力ＶＳＷＲ

様式 ５

20　　年　　月　　日

社　内　試　験　成　績　書

機器　 壁面端子 　　区分　　　S3Ｂ　　　　 　機種　 2端子分配型

代表自社型名　　　　　　 　　　　　　　　 　会社名

|  |
| --- |
| 出力ＶＳＷＲ  TV1  TV2 |

**記入上の注意**

(1) 様式は、JEITA CP-5231Bに準じた自社の様式とする。

(2) 規格値（ライン）をプロットデータの中に必ず記入する。

(3) 規格値（ライン）が同一値で連続する場合は周波数帯域の区切り周波数が分かるように、マーカー等で

表現する。

(4) 全TV端子のデータを記入する。記入例　混合器・分波器　 通過帯域損失

様式 ５

20　　年　　月　　日

社　内　試　験　成　績　書

機器　混合器・分波器　　　　区分　　 S4Ｂ　　　　機種　 ＣＳ・ＢＳ／Ｕ・Ｖ混合器

代表自社型名　　　　　　 　 　　　　　 　会社名

|  |
| --- |
| 通過帯域損失  － |

**記入上の注意**

(1) 様式は、JEITA CP-5231Bに準じた自社の様式とする。

(2) 規格値（ライン）をプロットデータの中に必ず記入する。

記入例　混合器・分波器　 阻止帯域減衰量

様式 ５

20　　年　　月　　日

社　内　試　験　成　績　書

機器　混合器・分波器 　　　区分　 　S4Ｂ　 　　　機種　 ＣＳ・ＢＳ／Ｕ・Ｖ混合器

代表自社型名　　　　　　 　　　　　　　　　　 　会社名

|  |
| --- |
| 阻止帯域減衰量  － |

**記入上の注意**

(1) 様式は、JEITA CP-5231Bに準じた自社の様式とする。

(2) 規格値（ライン）をプロットデータの中に必ず記入する。

(3) 規格値（ライン）が同一値で連続する場合は周波数帯域の区切り周波数が分かるように、マーカー等で

表現する。

記入例　混合器・分波器　 入力ＶＳＷＲ

様式 ５

20　　年　　月　　日

社　内　試　験　成　績　書

機器　混合器・分波器　　　区分　　S4Ｂ　　　　　機種　 ＣＳ・ＢＳ／Ｕ・Ｖ混合器

代表自社型名　　　　　　 　　　　　　　　　 　会社名

|  |
| --- |
| 入力ＶＳＷＲ  BS・CS  VHF・UHF  VHF・UHF |

**記入上の注意**

(1) 様式は、JEITA CP-5231Bに準じた自社の様式とする。

(2) 規格値（ライン）をプロットデータの中に必ず記入する。

(3) 規格値（ライン）が同一値で連続する場合は周波数帯域の区切り周波数が分かるように、マーカー等で

表現する。

(4) 各端子のデータを記入する。

記入例　混合器・分波器　 出力ＶＳＷＲ

様式 ５

20　　年　　月　　日

社　内　試　験　成　績　書

機器　混合器・分波器　　　　区分　　S4Ｂ　　　　機種　 ＣＳ・ＢＳ／Ｕ・Ｖ混合器

代表自社型名　　　　　　 　　　　　　 　　 　会社名

|  |
| --- |
| 出力ＶＳＷＲ |

**記入上の注意**

(1) 様式は、JEITA CP-5231Bに準じた自社の様式とする。

(2) 規格値（ライン）をプロットデータの中に必ず記入する。

(3) 規格値（ライン）が同一値で連続する場合は周波数帯域の区切り周波数が分かるように、マーカー等で

表現する。

記入例　直列ユニット　 挿入損失

様式 ５

20　　年　　月　　日

社　内　試　験　成　績　書

機器　　直列ユニット　　区分　　　S5Ｃ　　　　　　機種　 2端子中継型

代表自社型名　　　　　　 　　　　　　　　　 　会社名

|  |
| --- |
| 挿入損失 |

**記入上の注意**

(1) 様式は、JEITA CP-5231Bに準じた自社の様式とする。

(2) 規格値（ライン）をプロットデータの中に必ず記入する。

記入例　直列ユニット　 結合損失

様式 ５

20　　年　　月　　日

社　内　試　験　成　績　書

機器　　直列ユニット　　区分　　　S5Ｃ　　　　　　機種　 2端子中継型

代表自社型名　　　　　　 　　　　　　　　 　会社名

|  |
| --- |
| 結合損失  TV1  TV2 |

**記入上の注意**

(1) 様式は、JEITA CP-5231Bに準じた自社の様式とする。

(2) 規格値（ライン）をプロットデータの中に必ず記入する。

(3) 規格値（ライン）が同一値で連続する場合は周波数帯域の区切り周波数が分かるように、マーカー等で

表現する。

(4) 入力―全ＴＶ端子のデータを記入する。

記入例　直列ユニット　 逆結合損失

様式 ５

20　　年　　月　　日

社　内　試　験　成　績　書

機器　　直列ユニット　　区分　　　S5Ｃ　　　　　　機種　 2端子中継型

代表自社型名　　　　　　 　　　　　　　　 　会社名

|  |
| --- |
| 逆結合損失  TV1  TV2 |

**記入上の注意**

(1) 様式は、JEITA CP-5231Bに準じた自社の様式とする。

(2) 規格値（ライン）をプロットデータの中に必ず記入する。

(3) 規格値（ライン）が同一値で連続する場合は周波数帯域の区切り周波数が分かるように、マーカー等で

表現する。

(4) 出力―全ＴＶ端子のデータを記入する。

記入例　直列ユニット　 端子間結合損失

様式 ５

20　　年　　月　　日

社　内　試　験　成　績　書

機器　　直列ユニット　　区分　　　S5Ｃ　　　　　　機種　 2端子中継型

代表自社型名　　　　　　 　　　　　　　　 　会社名

|  |
| --- |
| 端子間結合損失 |

**記入上の注意**

(1) 様式は、JEITA CP-5231Bに準じた自社の様式とする。

(2) 規格値（ライン）をプロットデータの中に必ず記入する。

(3) 規格値（ライン）が同一値で連続する場合は周波数帯域の区切り周波数が分かるように、マーカー等で

表現する。

記入例　直列ユニット　 入力・出力ＶＳＷＲ

様式 ５

20　　年　　月　　日

社　内　試　験　成　績　書

機器　　直列ユニット　　区分　　　S5Ｃ　　　　　　機種　 2端子中継型

代表自社型名　　　　　　 　 　　　　　　　 　会社名

|  |
| --- |
| 入力ＶＳＷＲ・出力ＶＳＷＲ  OUT  IN |

**記入上の注意**

(1) 様式は、JEITA CP-5231Bに準じた自社の様式とする。

(2) 規格値（ライン）をプロットデータの中に必ず記入する。

(3) 規格値（ライン）が同一値で連続する場合は周波数帯域の区切り周波数が分かるように、マーカー等で

表現する。

(4) 入力・出力端子のデータを記入する。

記入例　直列ユニット　 ＴＶ出力ＶＳＷＲ

様式 ５

　　20　　年　　月　　日

社　内　試　験　成　績　書

機器　　直列ユニット　　区分　　　S5Ｃ　　　　　　機種　 2端子中継型

代表自社型名　　　　　　 　　　　 　　　　 　会社名

|  |
| --- |
| ＴＶ出力ＶＳＷＲ  TV2  TV1 |

**記入上の注意**

(1) 様式は、JEITA CP-5231Bに準じた自社の様式とする。

(2) 規格値（ライン）をプロットデータの中に必ず記入する。

(3) 規格値（ライン）が同一値で連続する場合は周波数帯域の区切り周波数が分かるように、マーカー等で

表現する。

(4) 全TV端子のデータを記入する。

記入例　分配器　電波漏洩に関する性能

様式 ５

20　　年　　月　　日

社　内　試　験　成　績　書

機器　　分配器　　　　　区分　　　S2Ｆ　　　　　　機種 　5分配器

代表自社型名　　　　　　 　 　　　　　　 　会社名

|  |
| --- |
| 電波漏洩に関する性能 |

**記入上の注意**

(1) 様式は、JEITA CP-5231Bに準じた自社の様式とする。

(2) 規格値（ライン）をプロットデータの中に必ず記入する。また、潜在電界も記載することが望ましい。

(3) 各測定周波数における最大値を抽出しグラフ化し、最悪値とその条件を記載すること。

様式 ６

20　　年　　月　　日

外　観　写　真

機器　　　　　　　　　　　　区分　　　　　　　　　　　　機種

代表自社型名　　　　　　 　　　　　　　　 　会社名

|  |  |
| --- | --- |
| |  | | --- | | ・外観形状や色彩が明確に確認できる方向から撮影した鮮明な写真・本体の**SH**マーク表示を確認できるカラー写真（L版 127×89mm 以上）を添付する。  ※代表自社型名以外に色違い品を申請する場合は、代表自社型名製品の写真のみを添付し、登録する代表自社型名製品以外の型名及び色の説明を記載すること。  ・外観写真上に**SH**マーク表示はあるが、不鮮明となる場合は、外観写真とは別に様式６を使用し、**SH**マーク表示内容が十分に判別可能な写真を添付すること。  ただし、外観写真上で、**SH**マーク表示内容が判別可能な場合は外観写真のみで良い。    電気用品安全法の  表示を確認できる写真  （ブースタ）  **前面**  **上面**  **SH**マークの  表示を確認できる写真  ※色違い品の説明  ・○○○□・・・・黒色  ・○○○△・・・・グレー | |

様式 ７

**スーパーハイビジョン受信マーク**

**登　録　通　知　書**

20　　年　　月　　日

　　　　　　　　　　　　　　　　　　　　　　　殿

一般社団法人 電子情報技術産業協会

受信システム事業委員会

貴社より登録申請のありました製品について、審査の結果スーパーハイビジョン受信マークに

適合していると判定し、登録を通知します。

記

登録機種：

登録型名：

登録番号：

登録条件：

以上

様式 ８

**スーパーハイビジョン受信マーク**

**登　録　変　更　届**

20　　年　　月　　日

一般社団法人 電子情報技術産業協会

受信システム事業委員会　御中

会　社　名　　　　　　　　　　　　　　　　　　社印

（届出責任者）

役職名

氏 名 責任者印

（連絡担当者）

氏 名

電話番号

E-mail

貴協会、　　 年　　月　　日付（登録番号　　　　　　）、スーパーハイビジョン受信マーク登録通知書の製品について、登録の変更を届けます。

記

登録機種：

既登録型名：

新登録型名：

変更事由（箇条書きとし、下記書類を添付する）

変更内容説明書を添付し必要な資料（社内試験成績書、仕様書、外観図、写真、取扱説明書、施工説明書など）を添付する。

以上

**スーパーハイビジョン受信マーク**

**登録変更完了通知書**

　　　　　　　　　　　　　　　 　殿

一般社団法人 電子情報技術産業協会

受信システム事業委員会

20　　年　　月　　日

貴社より登録変更届のありました上記製品について、登録変更を完了しました。

記入上の注意事項

＜既登録型名欄、新登録型名欄への記載方法＞

①製品追加をする場合　（枝番製品追加）

　【変更内容説明書：様式９b使用時】

　　　 既登録型名：代表製品の型名を記載すること。

　　　 新登録型名:追加する製品の型名を記載すること。

②軽微な変更を行う場合　（型名変更をしない場合）

　【変更内容説明書：様式９a使用時】

　　 　既登録型名：変更対象となる既登録製品の型名を記載すること。

　　　 新登録型名：“型名の変更はありません”と記載すること。

　　③軽微な変更を行う場合　（型名変更が伴う場合）

　【変更内容説明書：様式９a使用時】

　　 　既登録型名：変更対象となる既登録製品の型名を記載すること。

　　　 新登録型名：新しい型名を記載すること。

・上記①の変更と②または③の変更を同時に申請する場合の注意点

上記①と②または③の変更申請を同時に行う場合には、登録変更届をそれぞれ提出すること。

.様式 ９a

変　更　内　容　説　明　書

20　　年　　月　　日

区分　　　　　　　　　　　　　　　　　　　　　　　　　　　　　　　　　　会社名

自社型名

＜変更内容詳細＞

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **Ｎｏ** | **変更事項** | **変　更　内　容** | | **備考** |
| **既登録** | **変更後** |
| １ | 自社型名 | 既登録型名 | 変更型名 |  |
|  | 例：製品色彩 | 本体色：白 | 本体色：黒 | 添付写真 参照 |
|  |  |  |  |  |

注）資料（仕様書・図面・取扱説明書・写真など）で変更内容を記載する場合は、備考欄に別紙参照と記

載するとともに、変更対象製品の必要な既登録分と変更後分の資料を添付すること。

＜登録製品型名状況内容詳細（代表製品及び枝番製品等の自社型名を全て記載）＞

|  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Ｎｏ** | **既登録** | | | **変更後** | | | **備考** |
| 登録番号 | **自社型名** | 代表  製品※1 | **自社型名** | 代表  製品※1 | 登録番号※2 |
| １ |  |  | □ |  | □ |  |  |
| ２ |  |  | □ |  | □ |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |

※1 代表自社型名の製品にチェックを入れる。

※2 事務局記入欄

.様式 ９b

変　更　内　容　説　明　書【 (枝番)製品追加 】

20　　年　　月　　日

区分　　　　　　　　　　　　　　　　　　　　　　　　　　　　会社名

　　代表自社型名

＜代表製品との相違事項＞

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **Ｎｏ** | **追加(枝番)製品**  **自社型名** | **代表製品との相違事項** | | **備考** |
| **相違事項** | **相違事項の詳細** |
| １ |  | ①梱包仕様  ②付属品  ③本体色 | ①パック品  ②○○付属なし  ③黒 |  |
| ２ |  | ①梱包仕様  ②付属品  ③本体色 | ①パック品  ②○○付属なし  ③グレー |  |
|  |  |  |  |  |

注）資料（仕様書・図面・取扱説明書・写真など）で相違事項内容を記載する場合は、備考欄に別紙参照

と記載するとともに、資料を添付すること。

＜登録製品型名状況内容詳細（代表製品と枝番製品等の製品自社型名を全て記載）＞

|  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Ｎｏ** | **既登録** | | | **(枝番)製品追加後** | | | **備考** |
| 登録番号 | **自社型名** | 代表  製品※1 | **自社型名** | 代表  製品※1 | 登録番号※2 |
| １ |  |  | □ |  | □ |  |  |
| ２ |  |  | □ |  | □ |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |

※1 代表自社型名の製品にチェックを入れる。

※2 事務局記入欄

様式 １０

**スーパーハイビジョン受信マーク**

**登録変更届不可通知書**

20　　年　　月　　日

　　　　　　　　　　　　　　　　殿

一般社団法人 電子情報技術産業協会

受信システム事業委員会

貴社より 年 月 日付、登録変更申請のありました製品（登録番号　　　　　）について、審査の結果

スーパーハイビジョン受信マークに不適合であると判定し、登録不可を通知します。

記

申請機器：

申請自社型名：

登録不可理由：

以上

様式 １１

**スーパーハイビジョン受信マーク**

**登　録　取　消　届**

20　　年　　月　　日

一般社団法人 電子情報技術産業協会

受信システム事業委員会 　御中

会　社　名　　　　　　　　　　　　　　　　　　社印

（届出責任者）

役職名

氏 名 責任者印

（連絡担当者）

氏 名

電話番号

E-mail

貴協会、　　　年　　月　　日付（登録番号　　　　　）、スーパーハイビジョン受信マーク登録通知書の製品について、登録の取消を届けます。

記

登録機器：

登録型名：

取消事由

以上

様式 １２

**スーパーハイビジョン受信マーク**

**申請機器ＯＥＭ供給証明書**

20　　年　　月　　日

一般社団法人 電子情報技術産業協会

受信システム事業委員会 　御中

申請会社名　　　　　　　　　　 　　　　社印

申請責任者　　　　　　　　　　 　　　　　印

当社の下記製品は、　　　　　　　　　株式会社に製造を委託しているものです。

　　　機器名　　　申請会社自社型名　／　製造会社自社型名　　申請・登録（ 　年　　月　　日）

１．　　　　　　　　　　　　　　／　　　　　　　　　　申請･登録（　　　 　年　　月　　日）、登録番号

２．　　　　　　　　　　　　　　／　　　　　　　　　　申請･登録（　　　 　年　　月　　日）、登録番号

３．　　　　　　　　　　　　　　／　　　　　　　　　　申請･登録（　　　 　年　　月　　日）、登録番号

上記製品は製造受託会社　　　　　　　　　　　　　　が製造していることを証明します。

20　　年　　月　　日

製造会社名　　　　　　　　　　　　　　　　　社印

責任者氏名　　　　　　　　　　　　　　　　　　印

.様式 １３ 様式 １４

**スーパーハイビジョン受信マーク**

**登録不可通知書**

20　　年　　月　　日

　　　　　　　　　　　　　　　　　　　　　　　　　殿

一般社団法人 電子情報技術産業協会

受信システム事業委員会

貴社より 年 月 日付、登録申請のありました製品について、審査の結果

スーパーハイビジョン受信マークに不適合であると判定し、登録不可を通知します。

記

申請機器：

申請型名：

登録不可理由：

以上

**登録変更届　　ＳＨマーク自己チェックリスト**

20　　年　　月　　日

区分　　　　　　　　　　 　　　　　　　　会社名

自社型名

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 番号 | チェック項目 | チェック |
| 1 | ＳＨマーク登録申請フローチャート1の申請区分判定で登録変更届となったか。 | □ |
| 2 | 登録変更届は様式８を使用したか。 | □ |
| ・社印及び届出責任者印が押印されているか。 | □ |
| 3 | 変更内容説明書（様式９aまたは９b）を添付したか。 | □ |
| 4 | 変更審査に必要と思われる場合、社内試験成績書、仕様書、構造図、写真、取扱説明書（施工説明書）などを添付したか。 | □該 当  □非該当 |
| 5 | 申請書類は書面とCDまたはDVDの媒体による電子データ（PDF）になっているか。 | □ |
| ・電子データ（PDF）もカラー部分は、カラーとなっているか。  （電子データのファイル名は自社型名を記載） | □ |
| 6 | 申請書類は、ホチキスなどで綴じられているか。 | □ |
| ※申請には原則全てのチェックが必要です。チェックができない場合は、理由を欄外（別紙でも可）に明記すること。 | | |

部署名　　 　　　　　　　

記入者氏名

.様式 １５

**衛星アンテナＳＨマーク自己チェックリスト**

20　　年　　月　　日

区分　　　　　　　　　　　　　　　　　　　　　　　　　　　　　　会社名

代表自社型名

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 番号 | チェック項目 | | チェック |
| 1 | ＳＨマーク登録申請フローチャート1の申請区分判定で判定したか。 | | □ |
| 2 | 登録申請になった場合はＳＨマーク登録申請フローチャート2　登録申請に沿って作業したか。 | | □ |
| 3 | 登録申請書は様式１を使用しているか。 | | □ |
| ・社印及び申請責任者印が押印されているか。 | | □ |
| ・アンテナの区分、形式は適切か。 | | □ |
| ・OEM受給製品は備考欄に“OEM受給製品”と記載されているか。 | | □該 当  □非該当 |
| 4 | OEMによる申請で申請対象品が製造元で既登録品や同時に申請中である場合はスーパーハイビジョ  ン受信マーク申請機器OEM供給証明書（様式１２）を添付したか。  （社内試験成績書 様式２の省略ができる。なお、様式２を省略した場合、番号5は省略にチェック。） | | □該 当  □非該当 |
| 5 | 社内試験成績書は様式２を使用しているか。 | | □  □省 略 |
| ・アンテナ区分・アンテナの形式・代表自社型名・会社名を記載したか。 | | □  □省 略 |
| ・規格は申請するアンテナ区分の規格を記入しているか。 | | □  □省 略 |
| ・測定値は小数点第1位まで記載しているか。  　(「コンバータ雑音指数」については測定結果により、小数点第2位まで記載) | | □  □省 略 |
| ・指向性･交差偏波特性において、基準値内となっているか。  指向性の基準値を超える特性がある場合は、基準値を超える角度幅が10%未満であることを証明する拡大データと計算資料が添付されているか。 | | □  □省 略 |
| 6 | 測定値は取扱説明書の規格値と整合がとれているか。 | （整合がとれている場合は該当にチェック）  （規格値の記載がない場合は非該当にチェック） | □該 当  □非該当 |
| 7 | 外観写真は様式３を使用しているか。 | | □ |
| ・カラー写真L版（127×89mm）以上の外観形状や色彩が明確に確認できる方向から撮影した鮮明な写真になっているか。 | | □ |
| ・本体のSHマーク表示を確認できる写真を添付しているか。  また、本体にSHマークの表示が不可能な場合は、取扱説明書または梱包箱・パッケージ等の見えやすい箇所に表示したか。この場合、登録申請書（様式１）の備考欄に表示できない理由及び表示箇所を記載し、表示箇所を証明する資料を添付しているか。 | | □ |
| 8 | 取扱説明書（または施工説明書）を添付しているか。 | | □ |
| 9 | 申請書類は書面とCDまたはDVDの媒体による電子データ（PDF）になっているか。 | | □ |
| ・電子データ（PDF）もカラー部分は、カラーとなっているか。  （電子データのファイル名は代表自社型名を記載） | | □ |
| 10 | 申請書類は、ホチキスなどで綴じられているか。 | | □ |
| ※申請には原則全てのチェックが必要です。チェックができない場合は、理由を欄外（別紙でも可）に明記すること。 | | | |

部署名　　 　　　　　　　

記入者氏名

20　　年　　月　　日

様式 １６

**ブースタ　　ＳＨマーク自己チェックリスト**

区分　　　　　　　　　　　　　　　　　　　　　　　　　　　　　　会社名

代表自社型名

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 番号 | チェック項目 | | チェック |
| 1 | ＳＨマーク登録申請フローチャート1の申請区分判定で判定したか。 | | □ |
| 2 | 登録申請になった場合はＳＨマーク登録申請フローチャート2　登録申請に沿って作業したか。 | | □ |
| 3 | 登録申請書は様式４を使用しているか。 | | □ |
| ・社印及び申請責任者印が押印されているか。 | | □ |
| ・機器の区分・機種は適切か。 | | □ |
| ・備考欄に記載する項目に漏れはないか。 | | □ |
| ・OEM受給製品は備考欄に“OEM受給製品”と記載されているか。 | | □該 当  □非該当 |
| 4 | OEMによる申請で申請対象品が製造元で既登録品や同時に申請中である場合はスーパーハイビジョン受信マーク申請機器OEM供給証明書（様式１２）を添付したか。  （社内試験成績書　様式５の省略ができる。なお、様式５を省略した場合、番号5は省略にチェック。） | | □該 当  □非該当 |
| 5 | 社内試験成績書は様式５を使用しているか。 | | □  □省 略 |
| ・機器区分・機種・代表自社型名・会社名を記載したか。 | | □  □省 略 |
| ・社内試験成績書の最初のページに規格値と測定値を表にした測定表を記載したか。 | | □  □省 略 |
| ・測定値は各項目の周波数帯域内での最悪値を記載したか。  （VSWRは入力端子、出力端子での最悪値、電波漏洩に関する性能は全測定値での最悪値） | | □  □省 略 |
| ・運営細則で定める規格値（ライン）をプロットデータの中に記入しているか。 | | □  □省 略 |
| ・測定値は小数点第1位まで記載しているか。 | | □  □省 略 |
| 6 | 測定値は取扱説明書の規格値と整合がとれているか。 | （整合がとれている場合は該当にチェック）  （規格値の記載がない場合は非該当にチェック） | □該 当  □非該当 |
| 7 | 外観写真は様式６を使用しているか。 | | □ |
| ・カラー写真L版（127×89mm）以上の外観形状や色彩が明確に確認できる方向から撮影した鮮明な写真になっているか。 | | □ |
| ・本体のSHマーク表示を確認できる写真を添付したか。  また、本体にSHマークの表示が不可能な場合は、取扱説明書または梱包箱・パッケージ等の見えやすい箇所に表示したか。この場合、登録申請書（様式４）の備考欄に表示できない理由及び表示箇所を記載し、表示箇所を証明する資料を添付しているか。 | | □ |
| ・電源部の電気用品安全法に基づく表示が確認できる写真を添付しているか。 | | □該 当  □非該当 |
| 8 | シールド構造を明確にするため、シールド部分の材質を記述した構造図（または写真）を添付しているか。 | | □ |
| 9 | 取扱説明書（または施工説明書）を添付しているか。 | | □ |
| ・利得調整可能（入力ATT含む）なブースタは、出荷時の利得設定が最大になっていないことが明記されているか。 | | □該 当  □非該当 |
| 10 | 申請書類は書面とCDまたはDVDの媒体による電子データ（PDF）になっているか。 | | □ |
| ・電子データ（PDF）もカラー部分は、カラーとなっているか。  （電子データのファイル名は代表自社型名を記載） | | □ |
| 11 | 申請書類は、ホチキスなどで綴じられているか。 | | □ |
| ※申請には原則全てのチェックが必要です。チェックができない場合は、理由を欄外（別紙でも可）に明記すること。 | | | |

部署名　　 　　　　　　　

記入者氏名

20　　年　　月　　日

様式 １７

**分配器　ＳＨマーク自己チェックリスト**

区分　　　　　　　　　　　　　　　　　　　　　　　　　　　　　　会社名

代表自社型名

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 番号 | チェック項目 | | チェック |
| 1 | ＳＨマーク登録申請フローチャート1の申請区分判定で判定したか。 | | □ |
| 2 | 登録申請になった場合はＳＨマーク登録申請フローチャート2　登録申請に沿って作業したか。 | | □ |
| 3 | 登録申請書は様式４を使用しているか。 | | □ |
| ・社印及び申請責任者印が押印されているか。 | | □ |
| ・機器の区分・機種は適切か。 | | □ |
| ・備考欄に記載する項目に漏れはないか。 | | □ |
| ・OEM受給製品は備考欄に“OEM受給製品”と記載されているか。 | | □該 当  □非該当 |
| 4 | OEMによる申請で申請対象品が製造元で既登録品や同時に申請中である場合はスーパーハイビジョン受信マーク申請機器OEM供給証明書（様式１２）を添付したか。  （社内試験成績書　様式５の省略ができる。なお、様式５を省略した場合、番号5は省略にチェック。） | | □該 当  □非該当 |
| 5 | 社内試験成績書は様式５を使用しているか。 | | □  □省 略 |
| ・機器区分・機種・代表自社型名・会社名を記載したか。 | | □  □省 略 |
| ・社内試験成績書の最初のページに規格値と測定値を表にした測定表を記載したか。 | | □  □省 略 |
| ・測定値は各項目の周波数帯域内での最悪値を記入し、端子欄には測定値の該当する端子または端子間の番号を記載しているか。  （VSWRは入力端子、全出力端子での最悪値、電波漏洩に関する性能は全測定値での最悪値） | | □  □省 略 |
| ・運営細則で定める規格値（ライン）をプロットデータの中に記入しているか。 | | □  □省 略 |
| ・プロットデータの分配損失は全出力端子のデータを記入しているか。 | | □  □省 略 |
| ・プロットデータの端子間結合損失は出力端子間の全端子の組み合わせデータを記入しているか。 | | □  □省 略 |
| ・プロットデータのVSWRは全端子のデータを記載しているか。 | | □  □省 略 |
| ・測定値は小数点第1位まで記載しているか。 | | □  □省 略 |
| 6 | 測定値は取扱説明書の規格値と整合がとれているか。 | （整合がとれている場合は該当にチェック）  （規格値の記載がない場合は非該当にチェック） | □該 当  □非該当 |
| 7 | 外観写真は様式６を使用しているか。 | | □ |
| ・カラー写真L版（127×89mm）以上の外観形状や色彩が明確に確認できる方向から撮影した鮮明な写真になっているか。 | | □ |
| ・本体のSHマーク表示を確認できる写真を添付したか。  また、本体にSHマークの表示が不可能な場合は、取扱説明書または梱包箱・パッケージ等の見えやすい箇所に表示したか。この場合、登録申請書（様式４）の備考欄に表示できない理由及び表示箇所を記載し、表示箇所を証明する資料を添付しているか。 | | □ |
| 8 | シールド構造を明確にするため、シールド部分の材質を記述した構造図（または写真）を添付しているか。 | | □ |
| 9 | 取扱説明書（または施工説明書）を添付しているか。 | | □ |
| 10 | 申請書類は書面とCDまたはDVDの媒体による電子データ（PDF）になっているか。 | | □ |
| ・電子データ（PDF）もカラー部分は、カラーとなっているか。  （電子データのファイル名は代表自社型名を記載） | | □ |
| 11 | 申請書類は、ホチキスなどで綴じられているか。 | | □ |
| ※申請には原則全てのチェックが必要です。チェックができない場合は、理由を欄外（別紙でも可）に明記すること。 | | | |

部署名　　 　　　　　　　

記入者氏名

20　　年　　月　　日

様式 １８

**壁面端子　　ＳＨマーク自己チェックリスト**

区分　　　　　　　　　　　　　　　　　　　　　　　　　　　　　　会社名

代表自社型名

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 番号 | チェック項目 | | チェック |
| １ | ＳＨマーク登録申請フローチャート1の申請区分判定で判定したか。 | | □ |
| 2 | 登録申請になった場合はＳＨマーク登録申請フローチャート2　登録申請に沿って作業したか。 | | □ |
| 3 | 登録申請書は様式４を使用しているか。 | | □ |
| ・社印及び申請責任者印が押印されているか。 | | □ |
| ・機器の区分・機種は適切か。 | | □ |
| ・備考欄に記載する項目に漏れはないか。 | | □ |
| ・OEM受給製品は備考欄に“OEM受給製品”と記載されているか。 | | □該 当  □非該当 |
| 4 | OEMによる申請で申請対象品が製造元で既登録品や同時に申請中である場合はスーパーハイビジョン受信マーク申請機器OEM供給証明書（様式１２）を添付したか。  （社内試験成績書 様式５の省略ができる。なお、様式５を省略した場合、番号5は省略にチェック。） | | □該 当  □非該当 |
| 5 | 社内試験成績書は様式５を使用しているか。 | | □  □省 略 |
| ・機器区分・機種・代表自社型名・会社名を記載したか。 | | □  □省 略 |
| ・社内試験成績書の最初のページに規格値と測定値を表にした測定表を記載したか。 | | □  □省 略 |
| ・測定値は各項目の周波数帯域内での最悪値を記載し、端子欄には測定値の該当する端子を記載しているか。（VSWRは入力端子、全出力端子での最悪値、電波漏洩に関する性能は全測定値での最悪値） | | □  □省 略 |
| ・運営細則で定める規格値（ライン）をプロットデータの中に記入しているか。 | | □  □省 略 |
| ・プロットデータは挿入損失、(端子間結合損失)、入力・出力VSWRのデータを記載したか。 | | □  □省 略 |
| ・測定値は小数点第1位まで記載しているか。 | | □  □省 略 |
| 6 | 測定値は取扱説明書の規格値と整合がとれているか。 | （整合がとれている場合は該当にチェック）  （規格値の記載がない場合は非該当にチェック） | □該 当  □非該当 |
| 7 | 外観写真は様式６を使用しているか。 | | □ |
| ・カラー写真L版（127×89mm）以上の外観形状や色彩が明確に確認できる方向から撮影した鮮明な写真になっているか。 | | □ |
| ・本体のSHマーク表示を確認できる写真を添付したか。  また、本体にSHマークの表示が不可能な場合は、取扱説明書または梱包箱・パッケージ等の見えやすい箇所に表示したか。この場合、登録申請書（様式４）の備考欄に表示できない理由及び表示箇所を記載し、表示箇所を証明する資料を添付しているか。 | | □ |
| 8 | シールド構造を明確にするため、シールド部分の材質を記述した構造図（または写真）を添付しているか。 | | □ |
| 9 | 取扱説明書（または施工説明書）を添付しているか。 | | □ |
| 10 | 申請書類は書面とCDまたはDVDの媒体による電子データ（PDF）になっているか。 | | □ |
| ・電子データ（PDF）もカラー部分は、カラーとなっているか。  （電子データのファイル名は代表自社型名を記載） | | □ |
| 11 | 申請書類は、ホチキスなどで綴じられているか。 | | □ |
| ※申請には原則全てのチェックが必要です。チェックができない場合は、理由を欄外（別紙でも可）に明記すること。 | | | |

部署名　　 　　　　　　　

記入者氏名

20　　年　　月　　日

様式 １９

**混合器・分波器　　ＳＨマーク自己チェックリスト**

区分　　　　　　　　　　　　　　　　　　　　　　　　　　　　　　会社名

代表自社型名

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 番号 | チェック項目 | | チェック |
| 1 | ＳＨマーク登録申請フローチャート1の申請区分判定で判定したか。 | | □ |
| 2 | 登録申請になった場合はＳＨマーク登録申請フローチャート2　登録申請に沿って作業したか。 | | □ |
| 3 | 登録申請書は様式４を使用しているか。 | | □ |
| ・社印及び申請責任者印が押印されているか。 | | □ |
| ・機器の区分・機種は適切か。 | | □ |
| ・備考欄に記載する項目に漏れはないか。 | | □ |
| ・OEM受給製品は備考欄に“OEM受給製品”と記載されているか。 | | □該 当  □非該当 |
| 4 | OEMによる申請で申請対象品が製造元で既登録品や同時に申請中である場合はスーパーハイビジョン受信マーク申請機器OEM供給証明書（様式１２）を添付したか。  （社内試験成績書 様式５の省略ができる。なお、様式５を省略した場合、番号5は省略にチェック。） | | □該 当  □非該当 |
| 5 | 社内試験成績書は様式５を使用しているか。 | | □  □省 略 |
| ・機器区分・機種・代表自社型名・会社名を記載したか。 | | □  □省 略 |
| ・社内試験成績書の最初のページに規格値と測定値を表にした測定表を記載したか。 | | □  □省 略 |
| ・測定値は各項目の周波数帯域内での最悪値を記載し、端子欄には測定値の該当する端子を記載しているか。（VSWRは全入力端子、全出力端子での最悪値、電波漏洩に関する性能は全測定値での最悪値） | | □  □省 略 |
| ・運営細則で定める規格値（ライン）をプロットデータの中に記入しているか。 | | □  □省 略 |
| ・プロットデータは通過帯損失、阻止帯域減衰量、入力・出力VSWRのデータを記載したか。 | | □  □省 略 |
| ・測定値は小数点第1位まで記載しているか。 | | □  □省 略 |
| 6 | 測定値は取扱説明書の規格値と整合がとれているか。 | （整合がとれている場合は該当にチェック）  （規格値の記載がない場合は非該当にチェック） | □該 当  □非該当 |
| 7 | 外観写真は様式６を使用しているか。 | | □ |
| ・カラー写真L版（127×89mm）以上の外観形状や色彩が明確に確認できる方向から撮影した鮮明な写真になっているか。 | | □ |
| ・本体のSHマーク表示を確認できる写真を添付したか。  また、本体にSHマークの表示が不可能な場合は、取扱説明書または梱包箱・パッケージ等の見えやすい箇所に表示したか。この場合、登録申請書（様式４）の備考欄に表示できない理由及び表示箇所を記載し、表示箇所を証明する資料を添付しているか。 | | □ |
| 8 | シールド構造を明確にするため、シールド部分の材質を記述した構造図（または写真）を添付しているか。 | | □ |
| 9 | 取扱説明書（または施工説明書）を添付しているか。 | | □ |
| 10 | 申請書類は書面とCDまたはDVDの媒体による電子データ（PDF）になっているか。 | | □ |
| ・電子データ（PDF）もカラー部分は、カラーとなっているか。  （電子データのファイル名は代表自社型名を記載） | | □ |
| 11 | 申請書類は、ホチキスなどで綴じられているか。 | | □ |
| ※申請には原則全てのチェックが必要です。チェックができない場合は、理由を欄外（別紙でも可）に明記すること。 | | | |

部署名　　 　　　　　　　

記入者氏名

20　　年　　月　　日

様式 ２０

**直列ユニット　　ＳＨマーク自己チェックリスト**

区分　　　　　　　　　　　　　　　　　　　　　　　　　　　　　　会社名

代表自社型名

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 番号 | チェック項目 | | チェック |
| 1 | ＳＨマーク登録申請フローチャート1の申請区分判定で判定したか。 | | □ |
| 2 | 登録申請になった場合はＳＨマーク登録申請フローチャート2　登録申請に沿って作業したか。 | | □ |
| 3 | 登録申請書は様式４を使用しているか。 | | □ |
| ・社印及び申請責任者印が押印されているか。 | | □ |
| ・機器の区分・機種は適切か。 | | □ |
| ・備考欄に記載する項目に漏れはないか。 | | □ |
| ・OEM受給製品は備考欄に“OEM受給製品”と記載されているか。 | | □該 当  □非該当 |
| 4 | OEMによる申請で申請対象品が製造元で既登録品や同時に申請中である場合はスーパーハイビジョン受信マーク申請機器OEM供給証明書（様式１２）を添付したか。  （社内試験成績書 様式５の省略ができる。なお、様式５を省略した場合、番号5は省略にチェック。） | | □該 当  □非該当 |
| 5 | 社内試験成績書は様式５を使用しているか。 | | □  □省 略 |
| ・機器区分・機種・代表自社型名・会社名を記載したか。 | | □  □省 略 |
| ・社内試験成績書の最初のページに規格値と測定値を表にした測定表を記載したか。 | | □  □省 略 |
| ・測定値は各項目の周波数帯域内での最悪値を記載し、端子欄には測定値の該当する端子を記載しているか。（VSWRは入力端子、全TV出力端子、出力端子での最悪値、電波漏洩に関する性能は全測定値での最悪値） | | □  □省 略 |
| ・運営細則で定める規格値（ライン）をプロットデータの中に記入しているか。 | | □  □省 略 |
| ・プロットデータは挿入損失、結合損失、逆結合損失、端子間結合損失、入力・出力VSWR、TV出力VSWRのデータを記載したか。 | | □  □省 略 |
| ・測定値は小数点第1位まで記載しているか。 | | □  □省 略 |
| 6 | 測定値は取扱説明書の規格値と整合がとれているか。 | （整合がとれている場合は該当にチェック）  （規格値の記載がない場合は非該当にチェック） | □該 当  □非該当 |
| 7 | 外観写真は様式６を使用しているか。 | | □ |
| ・カラー写真L版（127×89mm）以上の外観形状や色彩が明確に確認できる方向から撮影した鮮明な写真になっているか。 | | □ |
| ・本体のSHマーク表示を確認できる写真を添付したか。  また、本体にSHマークの表示が不可能な場合は、取扱説明書または梱包箱・パッケージ等の見えやすい箇所に表示したか。この場合、登録申請書（様式４）の備考欄に表示できない理由及び表示箇所を記載し、表示箇所を証明する資料を添付しているか。 | | □ |
| 8 | シールド構造を明確にするため、シールド部分の材質を記述した構造図（または写真）を添付しているか。 | | □ |
| 9 | 取扱説明書（または施工説明書）を添付しているか。 | | □ |
| 10 | 申請書類は書面とCDまたはDVDの媒体による電子データ（PDF）になっているか。 | | □ |
| ・電子データ（PDF）もカラー部分は、カラーとなっているか。  （電子データのファイル名は代表自社型名を記載） | | □ |
| 11 | 申請書類は、ホチキスなどで綴じられているか。 | | □ |
| ※申請には原則全てのチェックが必要です。チェックができない場合は、理由を欄外（別紙でも可）に明記すること。 | | | |

部署名　　 　　　　　　　

記入者氏名