

認証に係る特性試験結果・測定器等

1. 一般事項

型式又は名称	IP5D-CS-D2接続装置	点検年月日	2021/12/22
製造番号	000001	点検場所	NECプラットフォームズ株式会社 我孫子事業所（千葉県我孫子市）
電波の型式、周波数及び 空中線電力（注1）	G1D：1898.45MHz, 1900.25MHz, 1905.35MHz, 1905.95MHz 0.01W G7C, G7D, G7E, G7F, G7W, G7X 1893.65～1905.95MHz (1898.45MHz, 1900.25MHzを除く300kHz間隔 40波) 0.01W	備考	・RX用フィルタ部品の指定追加のため「副次的に発する電波等の強度」のみ測定。 ・48V給電時のANT1側とANT2側の測定結果です。 ・F504に「SAFDA243MRD9X00」を実装時の評価結果です。 ・測定時の温度：25℃、湿度：50% ・実施した試験方法：TELEC-T115(第10.1版) ・電源電圧変動の確認結果は、無線部の回路への入力電圧が±1%以下のため省略。

2. 測定器等

型式又は名称	製造番号	製造者名	較正年月日	較正機関（注2）	備考
SPECTRUM ANALYZER (R3273)	110600746	株式会社アドバンテスト	2021/9/1	京西テクノス株式会社	第二十四条の二の四の二：ロに該当

3. 測定結果

試験項目（注3）	単位	000001 (ANT1側)			000001 (ANT2側)			(注4)			(注4)			(注4)		
		1893.65MHz	1899.95MHz	1905.95MHz	1893.65MHz	1899.95MHz	1905.95MHz	(注5)	(注5)	(注5)	(注5)	(注5)	(注5)	(注5)	(注5)	(注5)
周波数	MHz															
	ppm															
占有周波数帯幅	kHz															
スプリアス発射の強度（近傍）	nW															
	MHz															
	nW															
	MHz															
（帯域内）	nW															
	MHz															
（帯域外）	nW															
	MHz															
空中線電力	W															
	%															
隣接チャネル漏えい電力（下側）-900kHz	nW															
	nW															
	nW															
	nW															
（上側）+600kHz	nW															
	nW															
（上側）+900kHz	nW															
	nW															
搬送波を送信していないときの電力	μW															
送信速度	ppm															
副次的に発する電波等の強度	nW	0.285	0.283	0.307	0.171	0.280	0.323									
	MHz	3300	3310	3325	3300	3310	3325									
キャリアセンス機能	良・否															
混信防止機能	良・否															
電波の発射停止機能	良・否															

- 注1 周波数帯ごとに記載して下さい。
- 注2 NiCT及びTELEC以外の機関において較正した場合には、備考欄に該当条項を記載して下さい。
- 注3 試験項目は特定無線設備の種別に合わせて修正して下さい。
- 注4 製造番号を記載して下さい。
- 注5 試験周波数（各周波数帯の上中下の周波数）を記載して下さい。