

認証に係る試験結果・測定器等

1. 一般事項

[illegible]

2. 測定器等

名称	型式	製造番号	製造者名	較正年月日	較正機関	備考
スペクトル分析器	MS2692A	6201338954	Anritsu	令和7年11月28日	Intertek Japan K.K.	電波法第24条の2 第4項 第2号イ

3. 測定結果

[illegible]

*1 試験機器の入力電圧を±10%変動させた場合における無線モジュールへの入力電圧変動が±1%以下のため、定格電圧状態で試験実施

*2 ガウス型周波数偏移変調方式を用いる送信装置であって等価等方輻射電力の低下分を空中線電力で補う送信装置のみ試験対象（本試験機器は該当しない）

承認者：

Koji Hayama

Koji Hayama

認証に係る試験結果・測定器等

1. 一般事項

型式又は名称	WW81782 (Chain 2)				点検年月日	令和8年6月24日							
製造番号	1172				温度 [℃]	21.8							
電波の型式、周波数及び空中線電力	F1D2402-2480MHz 2MHz間隔40波10.000 mW				湿度 [%]	68.5							
					点検場所	Sony Global Manufacturing & Operations Corporation EMC/RF Test Laboratory, Main Lab.							
					点検方法	平成16年総務省告示第88号（特性試験の試験方法を定める件）別表第43							
点検者	大穂 貴則（一陸技 No.ABjF00028）				備考	SKZ-26-020							
承認者	端山 幸治（Technical Manager）				発行日	令和8年7月3日							

2. 測定器等

名称	型式	製造番号	製造者名	較正年月日	較正機関	備考
スペクトル分析器	MS2692A	6201338954	Anritsu	令和7年11月28日	Intertek Japan K.K.	電波法第24条の2 第4項 第2号イ

3. 測定結果

試験機器の状態	試験項目	単位	定格電圧（DC 3.85 V）*1			上限電圧（－ V）			下限電圧（－ V）			備考
		MHz	2402	2442	2480	2402	2442	2480	2402	2442	2480	
2.4GHz帯 Bluetooth Low Energy (Rate: 1 Mbps)	周波数の偏差	MHz	2401.99992	2441.99993	2479.99991	-	-	-	-	-	-	連続送信状態（無変調）
		ppm	-0.03	-0.03	-0.04	-	-	-	-	-	-	
	占有周波数帯幅 スプリアス発射または 不要発射の強度	MHz	1.203	1.203	1.202	-	-	-	-	-	-	連続送信状態（変調）
		MHz	2380.10	2386.32	2384.25	-	-	-	-	-	-	
		μ W/MHz	0.00838	0.00418	0.00623	-	-	-	-	-	-	
		MHz	2399.89	2399.46	2394.10	-	-	-	-	-	-	
		μ W/MHz	0.84140	0.00582	0.00448	-	-	-	-	-	-	
		MHz	2495.26	2486.42	2483.97	-	-	-	-	-	-	
		μ W/MHz	0.00359	0.00398	0.02569	-	-	-	-	-	-	
		MHz	2497.51	2499.01	2499.64	-	-	-	-	-	-	
		μ W/MHz	0.00586	0.00368	0.00567	-	-	-	-	-	-	
	空中線電力の偏差	空中線電力：	mW	6.43	6.19	5.62	-	-	-	-	-	連続送信状態
		空中線電力の偏差：	%	-35.70	-38.10	-43.80	-	-	-	-	-	
		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
	副次的に発する電波等の限度（1GHz未満）	MHz	984.96	936.56	945.77	-	-	-	-	-	-	連続受信状態
		nW	0.00772	0.00790	0.00871	-	-	-	-	-	-	
		MHz	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
		nW	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
		合算値：	nW	-	-	-	-	-	-	-	-	
		（1GHz以上）	MHz	5517.20	5596.55	5854.15	-	-	-	-	-	
			nW	0.26577	0.24311	0.25990	-	-	-	-	-	
			MHz	-	-	-	-	-	-	-	-	
			nW	-	-	-	-	-	-	-	-	
		合算値：	nW	-	-	-	-	-	-	-	-	
	混信防止機能	良・否	-	良	-	-	-	-	-	-	-	
	送信周波数切替機能	良・否	-	-	-	-	-	-	-	-	-	*2

*1 試験機器の入力電圧を±10%変動させた場合における無線モジュールへの入力電圧変動が±1%以下のため、定格電圧状態で試験実施

*2 ガウス型周波数偏移変調方式を用いる送信装置であって等価等方輻射電力の低下分を空中線電力で補う送信装置のみ試験対象（本試験機器は該当しない）

承認者：

Koji Hayama
Koji Hayama