海圳市後手道讯器指有限公司

WiFi天线综测报告

RF: 刘丽波

TEL:13691713557

2022年06月02日

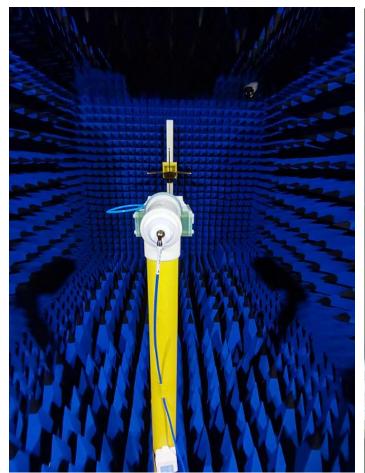
目录

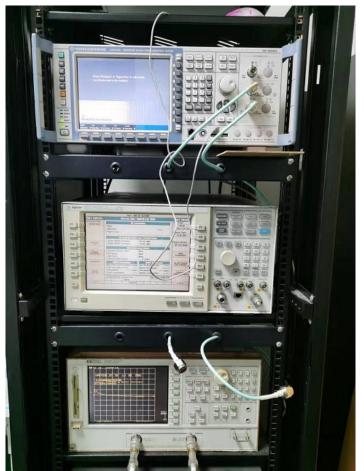


1.项目状况

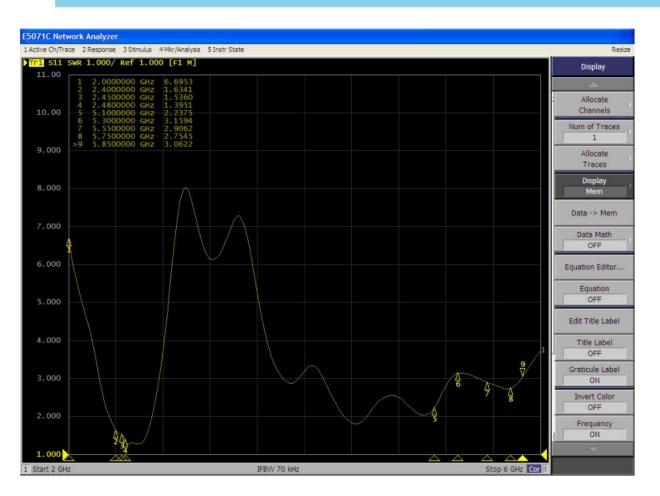
WiFi								
主板								
主天线	频段		天线状态	天线形式	设计区域	匹配改动		
	WIFI	2400MHz						
			FPC	单集	内壳旁边	/		

.测试环境





天线驻波图



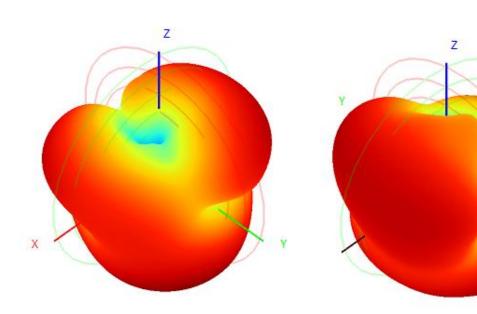
无源测试数据

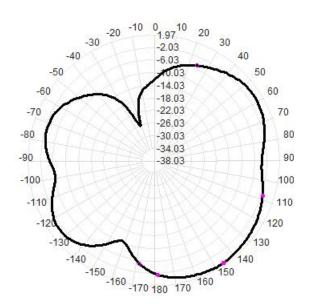
WIFI测试数据:

WIFI 2.4G

Freq(MHz)	Efficiency (%)	Gain (dBi)
2400	32.5	0.57
2410_	36.1	0.64
2420	34.6	0.56
2430	35.2.	0.73
2440	32.6	0.45
2450	34.8	0.65
2460_	31.6	0.77
2470	37.2	0.34
2480	34.5	0.45

2460MHz: **2.4G方向图**





X

