



深圳市凯普深通讯科技有限公司

Shenzhen cape deep communication technology co., LTD

天线调试报告

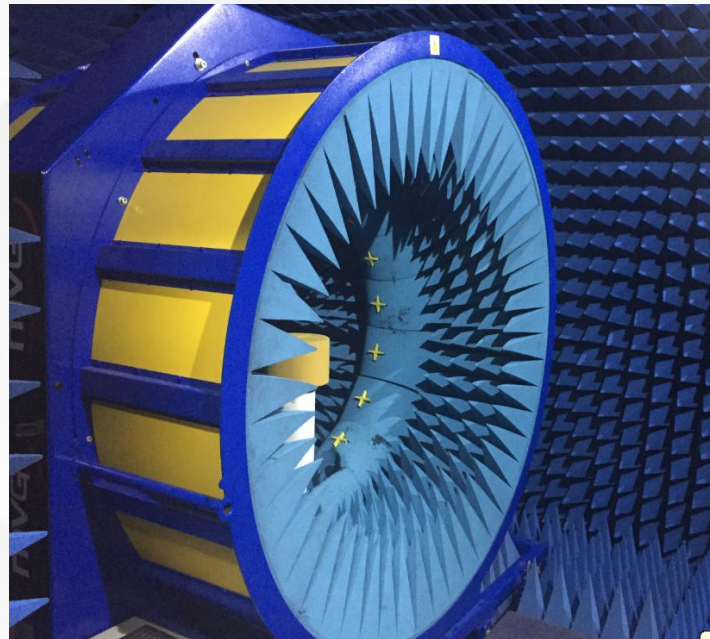
test report

客 户：图高
项目名：T2202
射 频：江长兴
日 期：2023.4.26
版 本：01



凯普深

实验室测试环境及设备



测试项目	测试设备
S11、S12、VSWR、LOSS	网络分析仪E5071B、E5062A
Efficiency、Gain 3D Radiation Pattern	Satimo SG16暗室、GP7*4*3暗室、E5071B
TRP、TIS	Satimo SG16暗室、GP7*4*3暗室、8960、 CMW500、MT8820C、E4438C、



凯普深

增益测试数据

Frequency band	AVG Gain(dB)	Frequency band	AVG Gain(dBI)	Frequency band	AVG Gain(dBI)
GSM 850	-3.85	DCS1800	-2.78	WCDMA2	-2.89
EGSM 900	-4.02	PCS1900	-2.89	WCDMA4	-2.83
WIFI	-2.58	BT	-2.58	WCDMA5	-3.85
GPS	-2.74				



凯普深

增益测试数据

Frequency band	AVG Gain(dB)	Frequency band	AVG Gain(dBI)	Frequency band	AVG Gain(dBI)
LTE2	-2.89	LTE7	-2.49	LTE28	-2.89
LTE3	-2.83	LTE12	-4.63	LTE66	-2.76
LTE4	-2.78	LTE13	-4.26		
LTE5	-3.81	LTE17	-4.55		



凯普深

THE END

感谢您的宝贵意见！