



深圳市南斗星科技有限公司

专业的天线整体解决方案供应商

www.sz-southstar.com

Version:2022.08.13



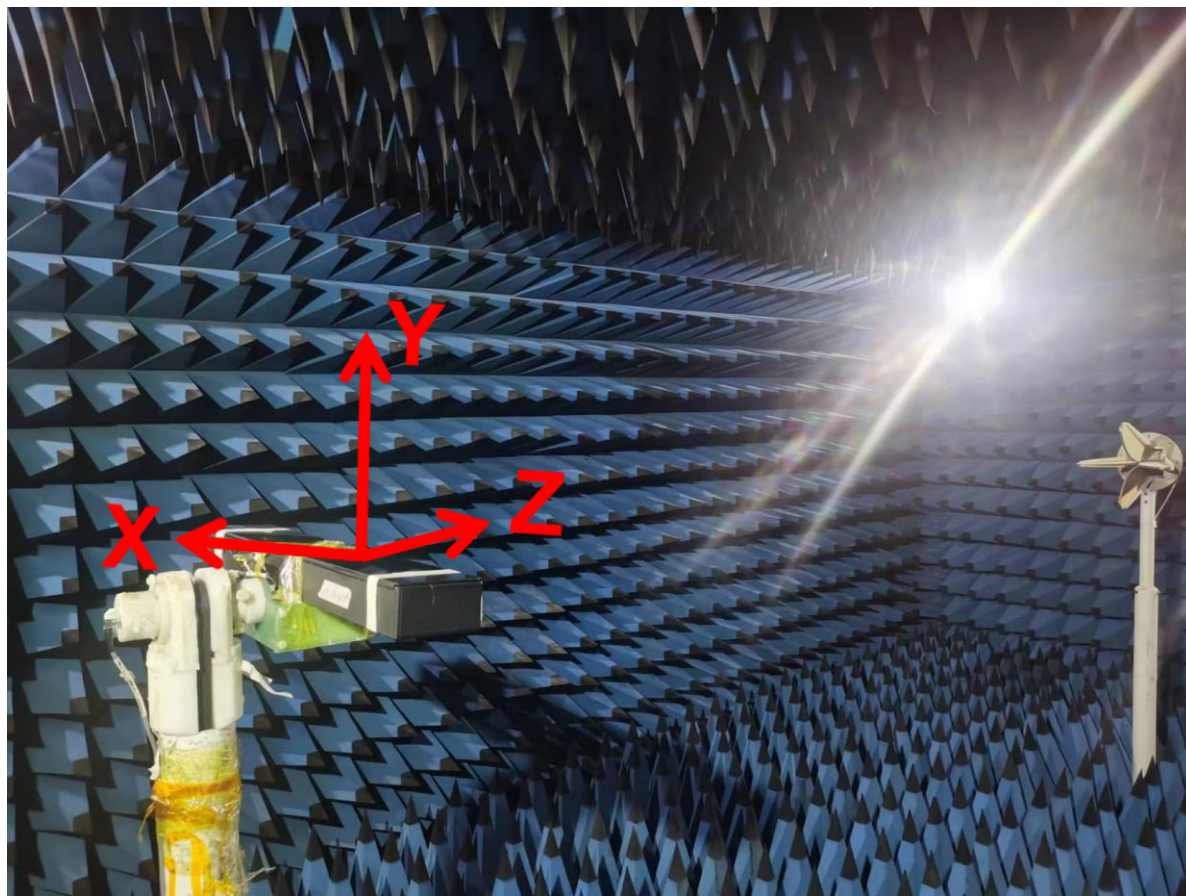
项目需求信息

客户	项目	天线实现方式
国光	DTS-300	板载
整机尺寸		天线面积
参数要求		
频段	2400MHz-2500MHz	



South
Star

轴的定义

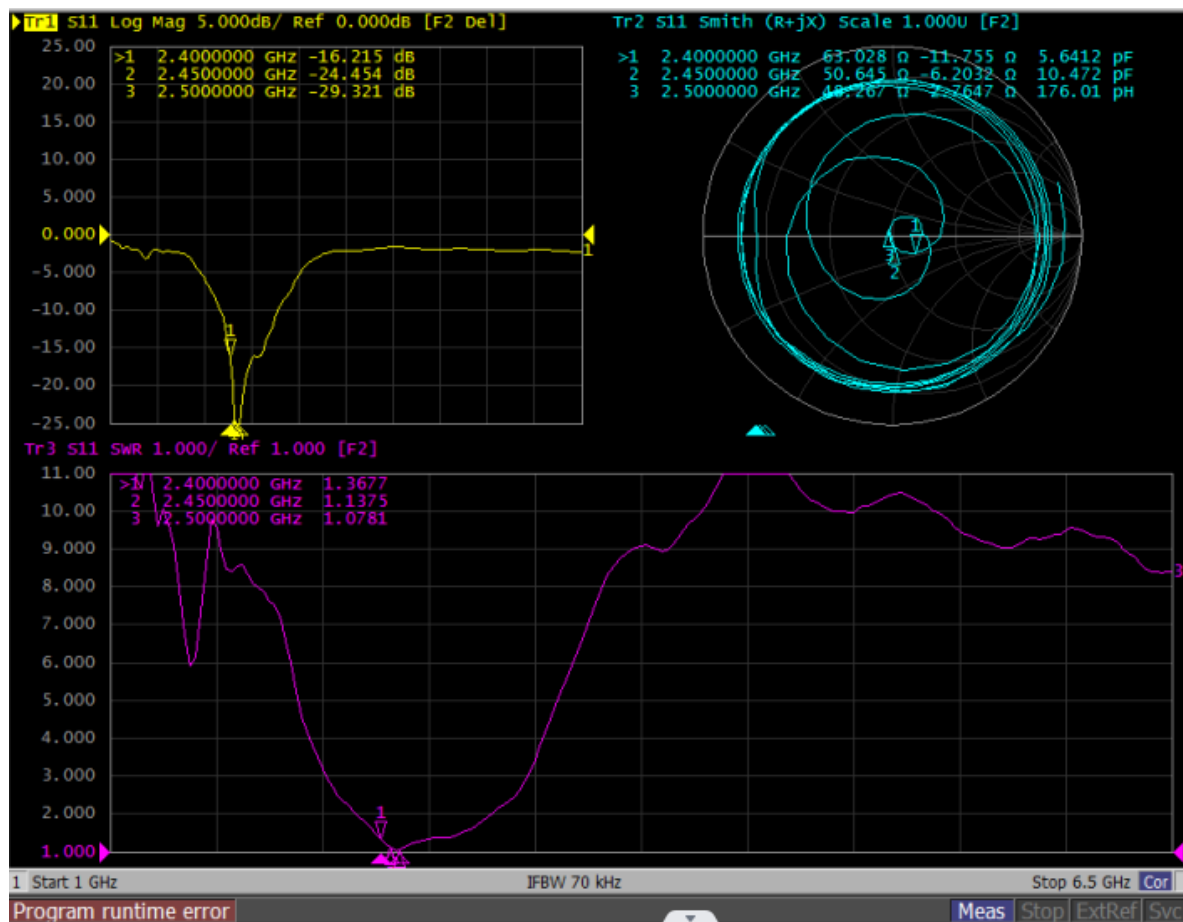


H:XY
E1:XZ
E2:YZ



一、无源数据

天线VSWR





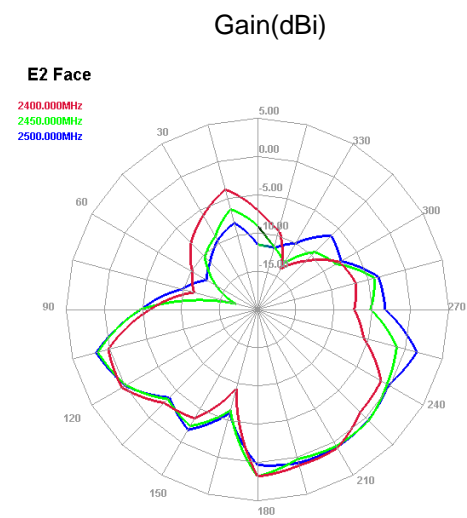
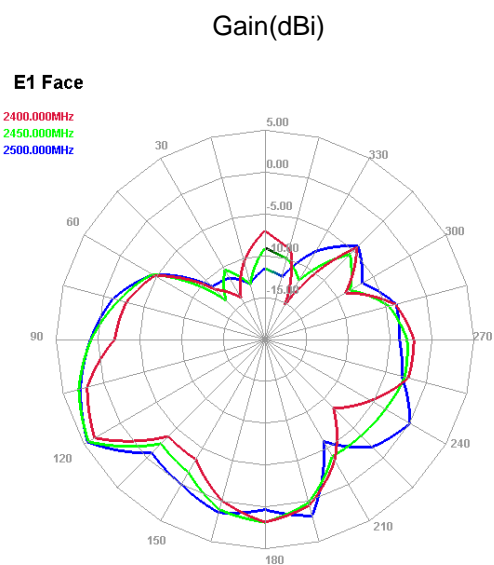
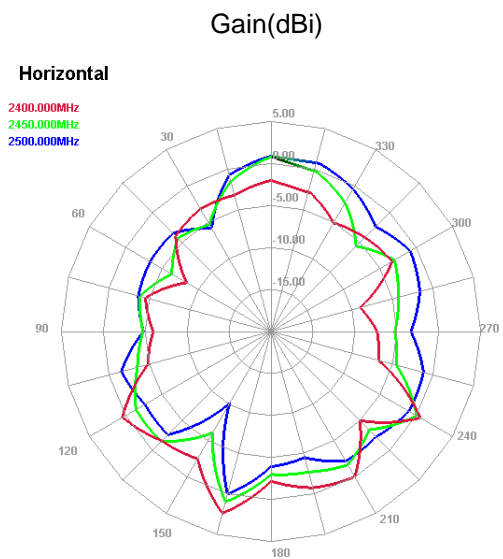
天线效率

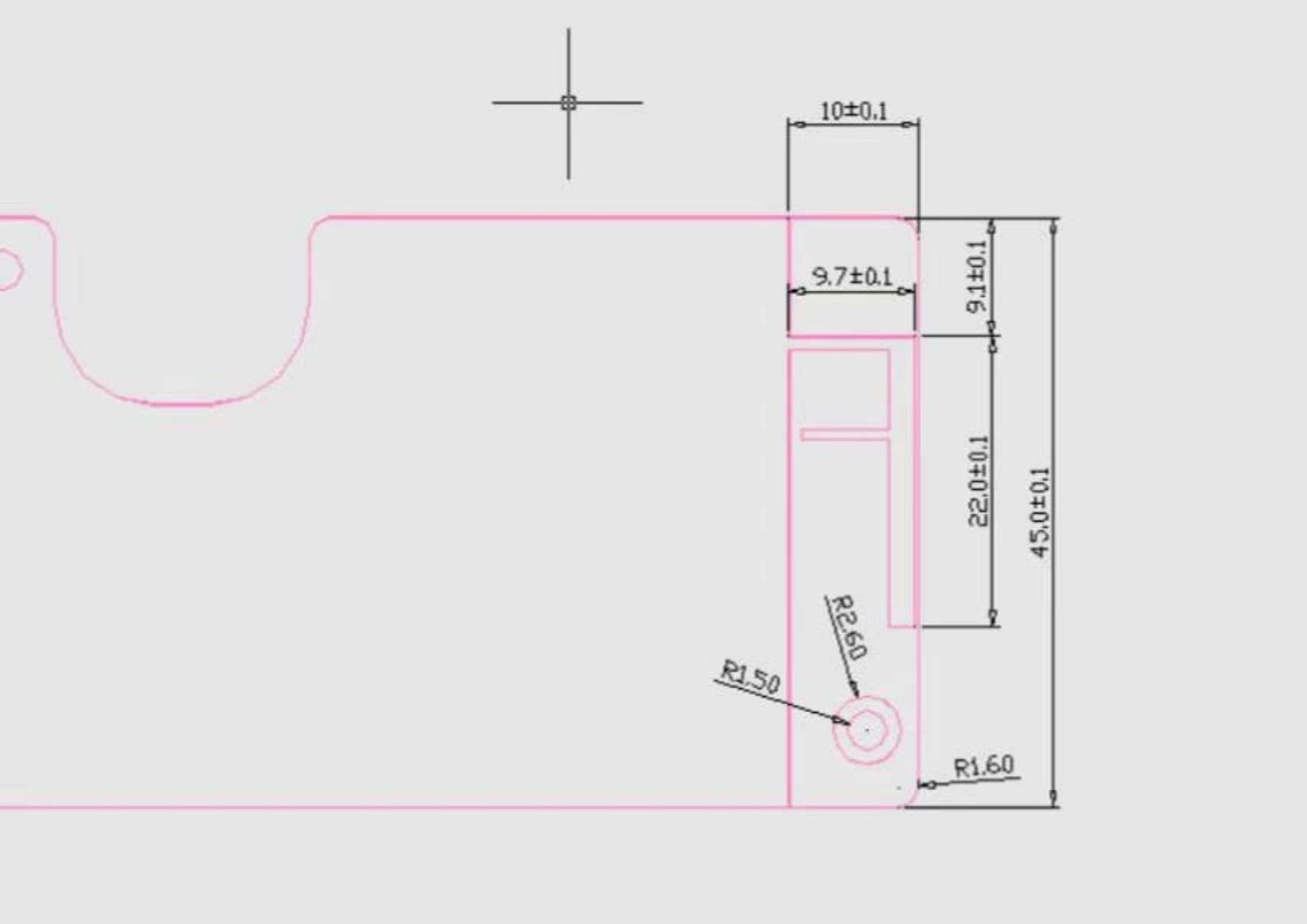
Passive Test For 2.4-BT		
Freq (MHz)	Effi (%)	Gain (dBi)
2400	52.26	3.54
2410	52.2	3.63
2420	51.72	3.54
2430	51.88	3.51
2440	52.39	3.77
2450	53.25	3.67
2460	52.88	3.48
2470	53.56	3.56
2480	54.46	3.44
2490	54.23	3.55
2500	57.55	3.91



South
Star

天线场型图







**South
Star**

深圳市南斗星科技有限公司

專業的天線整體解決方案供應商

Thank you

www.sz-southstar.com