



深圳市联合天通技术有限公司

物料样品承认书

文件编号: TT-WI-XM-01

版本: A01

生效日期: 2022-10-21

承认书

客户项目型号: V220主天线; V220分集天线; V220WIFI天线

产品名称: V220FPC天线

产品规格: V220 主天线 FPC黑色 印刷文字: V220-LTE;V220 分集天线 FPC黑色 印刷文字: V220-WCDMA;V220 WIFI天线FPC 黑色 印刷文字: V200-WIFI

客户料号: 6010064; 6020016H; 6020017H

送样日期: 2022/10/21

附件	<input checked="" type="checkbox"/> 规格书	<input checked="" type="checkbox"/> 样品	<input checked="" type="checkbox"/> 工程图纸	<input checked="" type="checkbox"/> RoHS 报告
	<input checked="" type="checkbox"/> 关键尺寸报告	<input checked="" type="checkbox"/> 工艺流程图	<input checked="" type="checkbox"/> 制程管制图	<input checked="" type="checkbox"/> 可靠性测试报告
	<input type="checkbox"/> 包装方式	<input checked="" type="checkbox"/> 材质证明书		
	*以上为必提供资料			
	<input type="checkbox"/> 电气性能测试报告	<input type="checkbox"/> 安规报告		
	以上为可选择性提供项, 四大件/电声件/四小件需提供电气性能测试报告, 充电器/电池需提供安规报			

供应商签核	制作	审核	批准
	代庆蓉	熊锡巍	龙超群

天通确认	项目:	日期:	销售:	日期:
	结构:	日期:	ID:	日期:
	硬件:	日期:	采购:	日期:
	品质:	日期:		
	批准:	日期:		

承认条件	<input type="checkbox"/> 承认	<input type="checkbox"/> 拒绝承认
	<input type="checkbox"/> 条件承认 需满足条件: _____	
	<input type="checkbox"/> 临时承认 限量采购 _____ PCS	

核准:

供应商信息:	
名称: 深圳市麒鑫通达科技有限公司	联系人: 代庆蓉13714363602
电话: 0755-83443630	传真: 0755-23894056



深圳市麒鑫通达科技有限公司



天线测试数据报告

Antenna test data report

客户：联合天通

项目：V220

频段：G4+W2/W4/W5+LTE-

FDD-B2/B4/B5/B7/B12/B17/B66

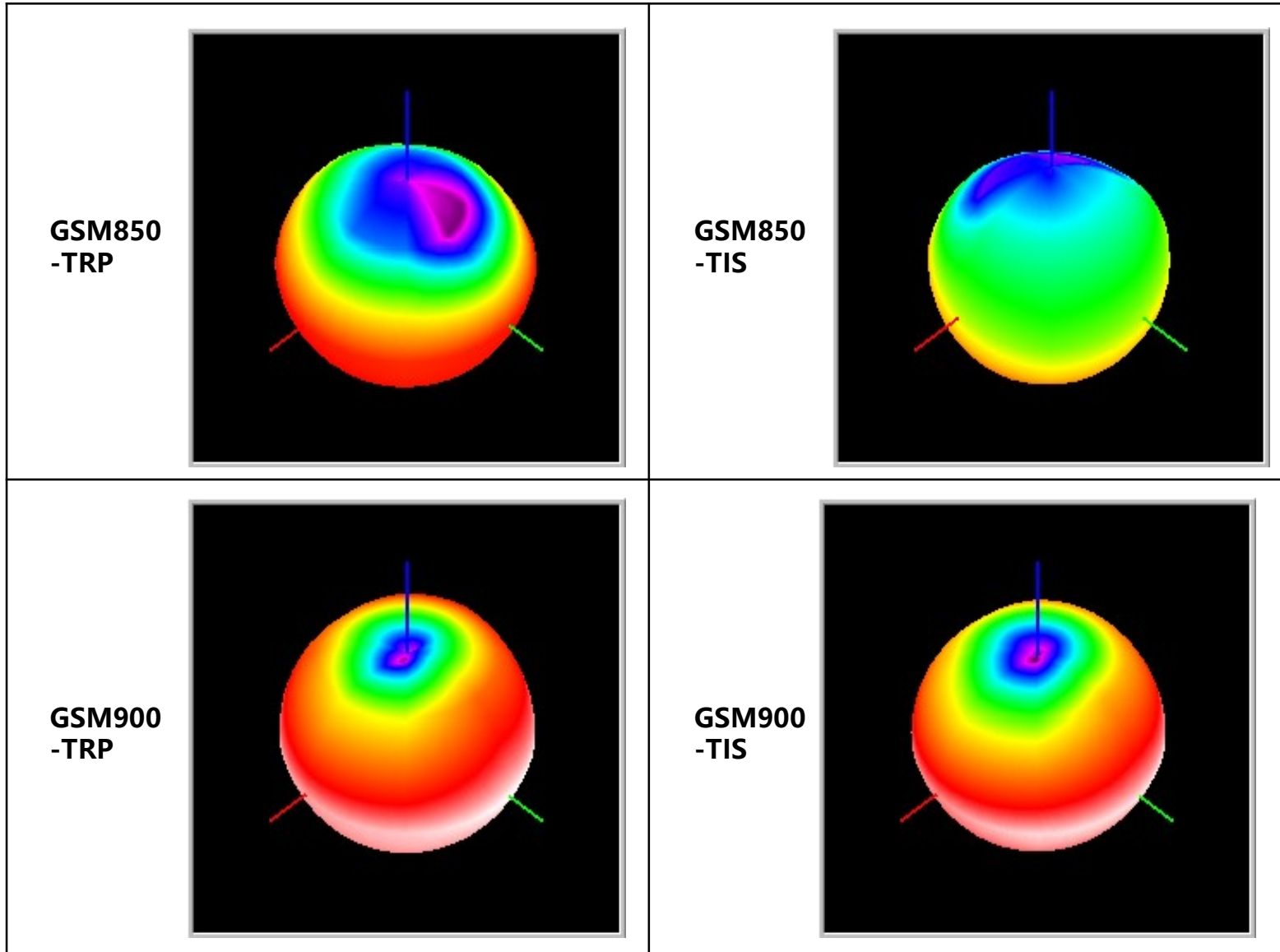
天线：马斐 (134 1821 8312)

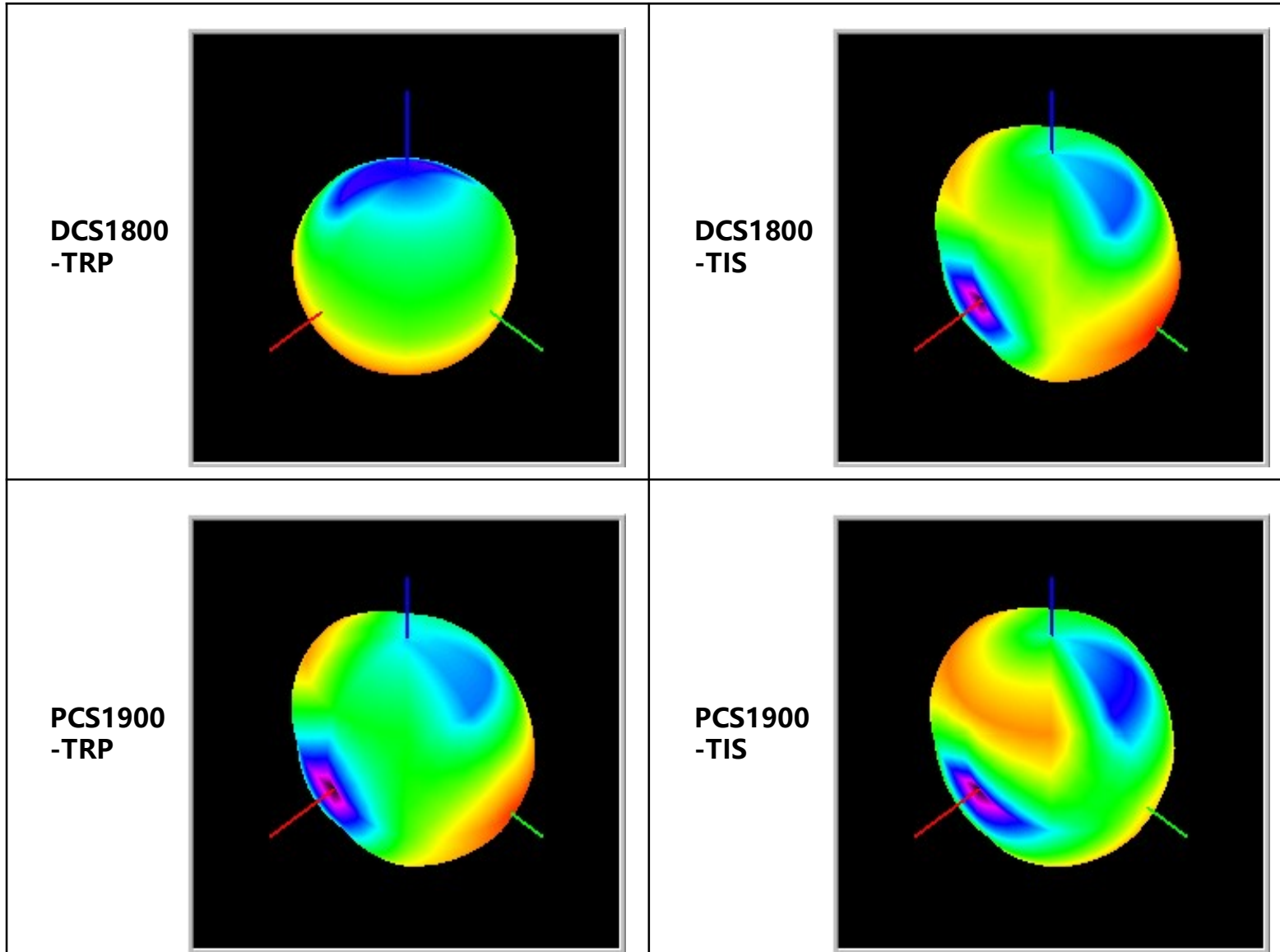
日期：2022年10月21日

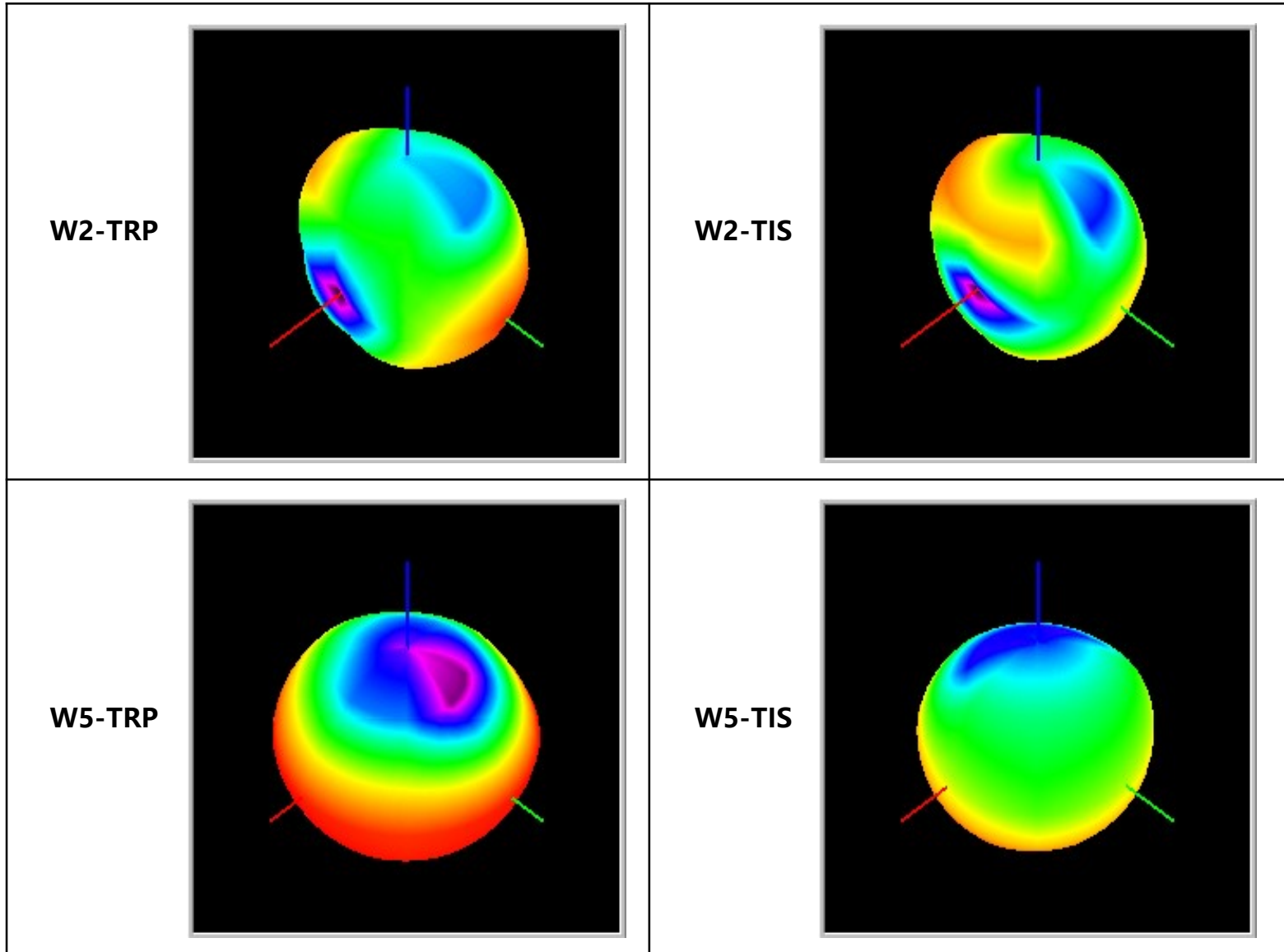
	测试项目	设备
1. S参数	1. 回损(RL) 2. 驻波比(VSWR)	网络分析仪: Agilent 5071B
2. 耦合功率测试	1. 发射功率 (power) 2. 接收灵敏度(level)	综测仪: CMW500/8960 暗室: 6*4*3微波暗室

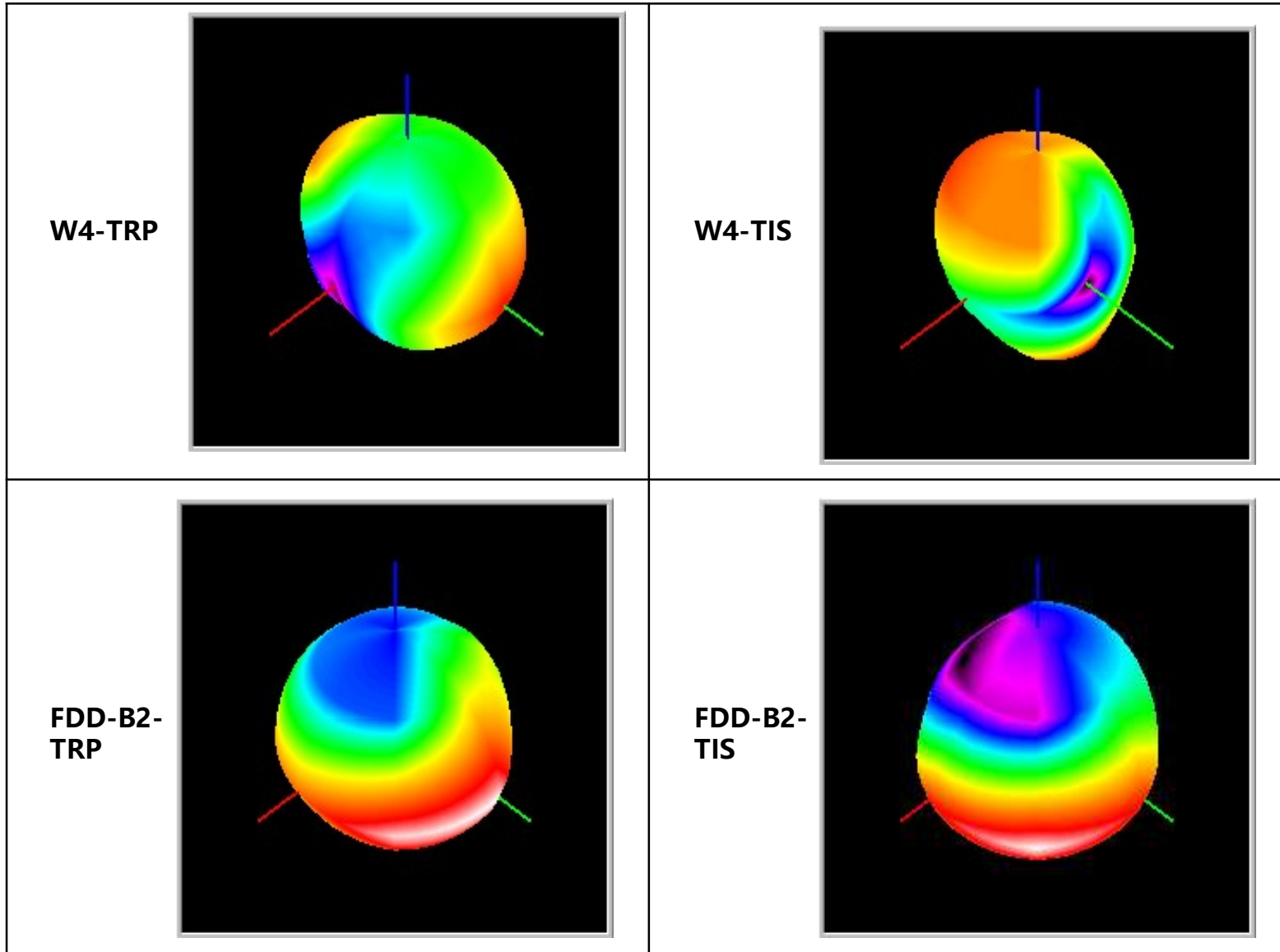


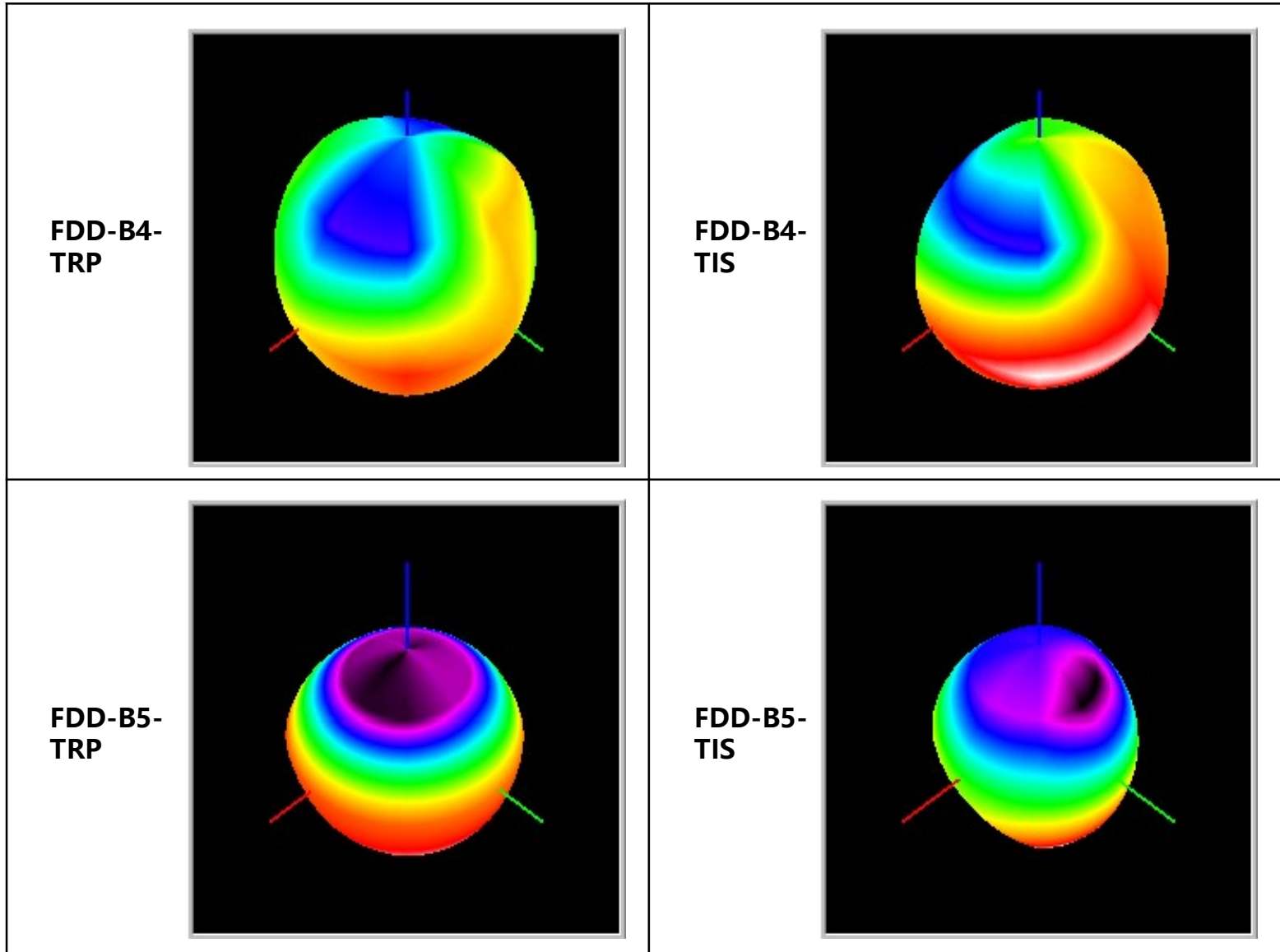
- 一： 天线场型图
- 二： 天线图纸
- 三： 驻波比
- 四： 天线增益
- 五： 环境处理
- 六： 天线尺寸图
- 七： 天线安装指导

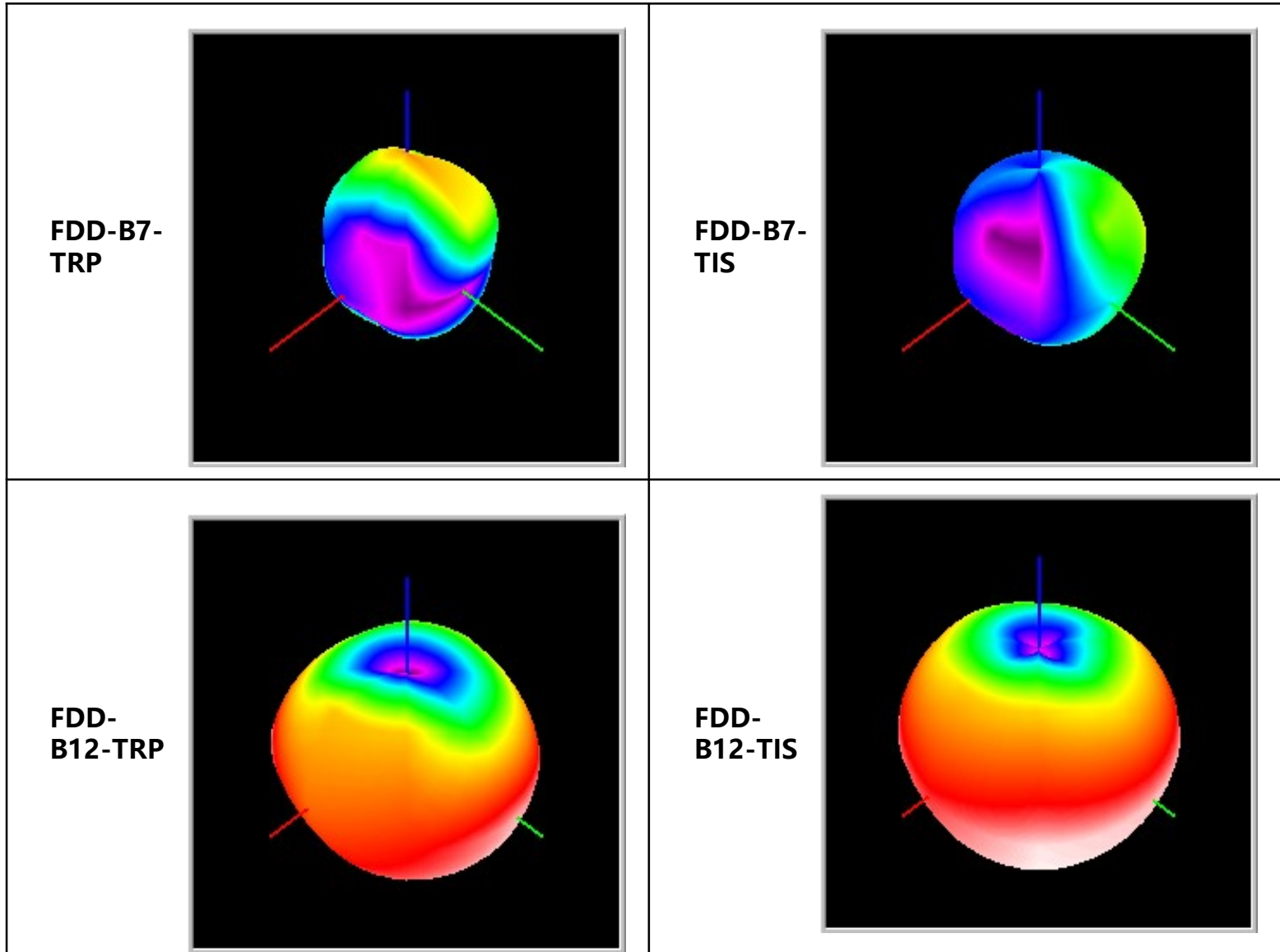


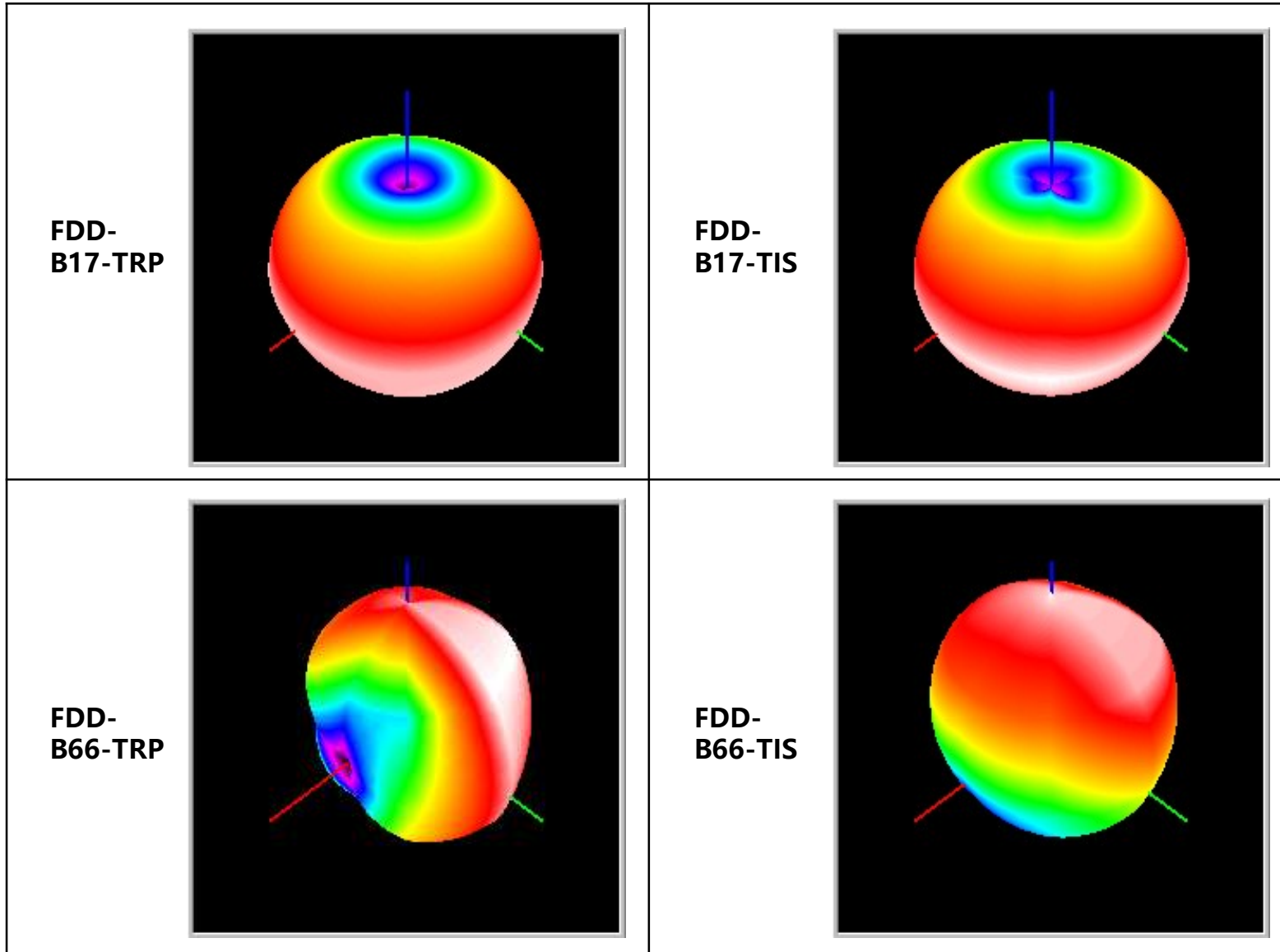


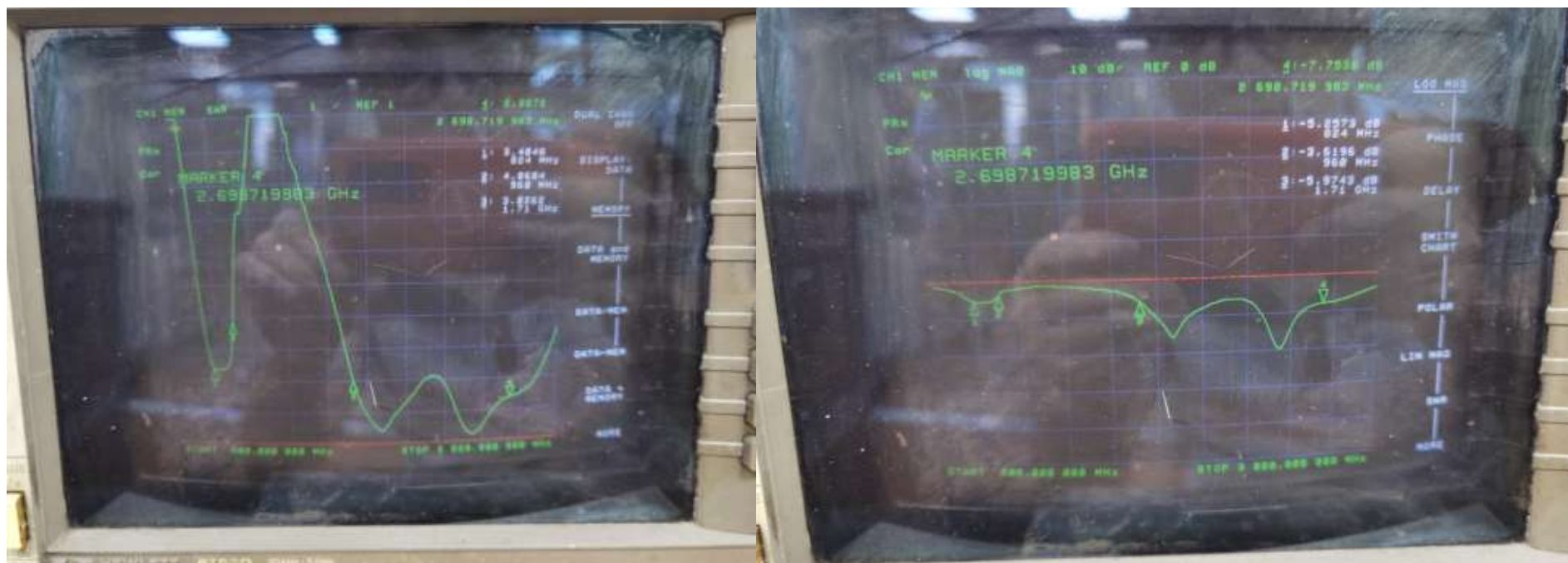














V220天线增益

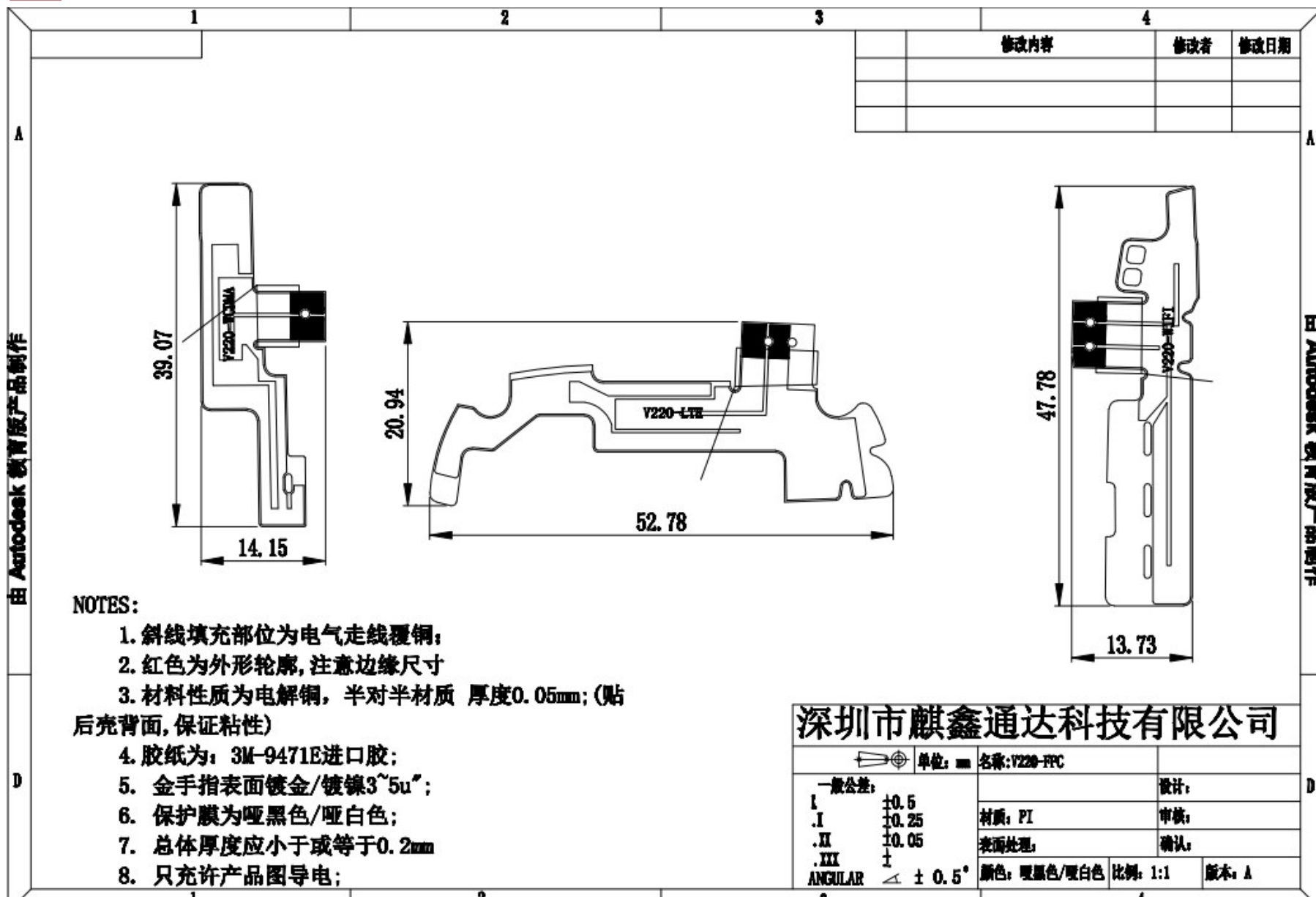
Band	Max Gain
GSM850	0.15dBi
GSM900	0.2dBi
DCS1800	0.46dBi
PCS1900	0.55dBi
WCDMA1900	0.55dBi
WCDMA850	0.15dBi
WCDMA1700	0.45dBi
BAND 2	0.45dBi
BAND 4	0.46dBi
BAND 5	0.16dBi
BAND 7	1.12dBi
BAND 12	0.1dBi
BAND 17	0.1dBi
BAND 66	0.43dBi
WIFI	1.0dBi



转轴FPC与上小
板接地。

环境处理如图所示，做图示外形
的导电布。将导电布通过导电海
绵与转轴接地。

天线尺寸图





天线安装指导





努力为客户提供更佳的服务

地址：深圳市福田区车公庙泰然工业区泰然九路211栋503室

联系电话：83443630