

承 认 书

客户名称: Kexin Wireless

客户料号: _____

科信料号: NZ1***

规格描述: 双频内置 FPC37*9mm/RG1.13 L=120mm 1 代 IPEX

制作日期: 2024 年 06 月 05 日

目 录

1、封面/签字页面1

2、文本控制记录.....2

3、目 录.....3

4、产品性能参数.....4

5、产品尺寸图.....5

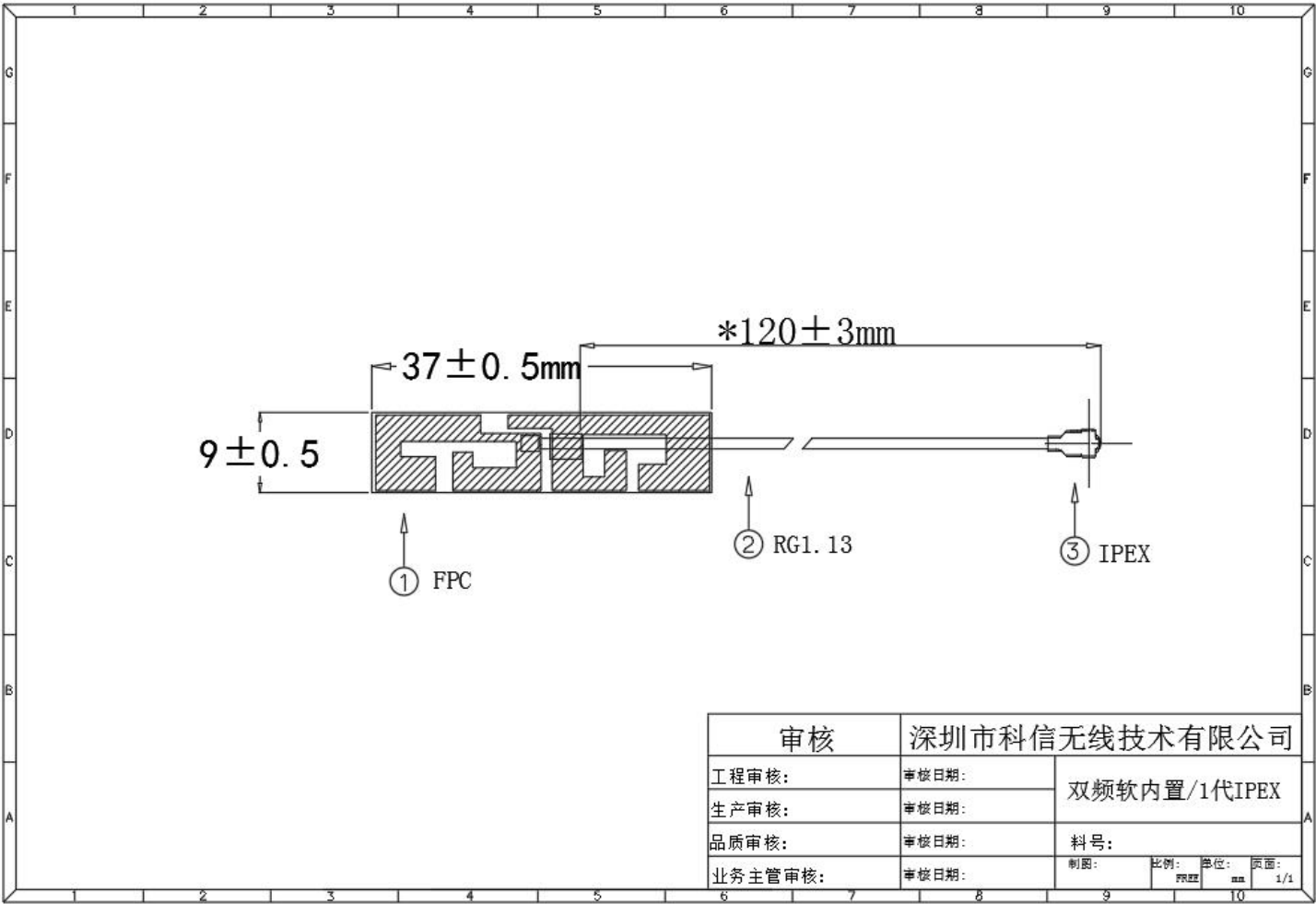
6、电气性能测试报告6-7

7、产品实拍图片8

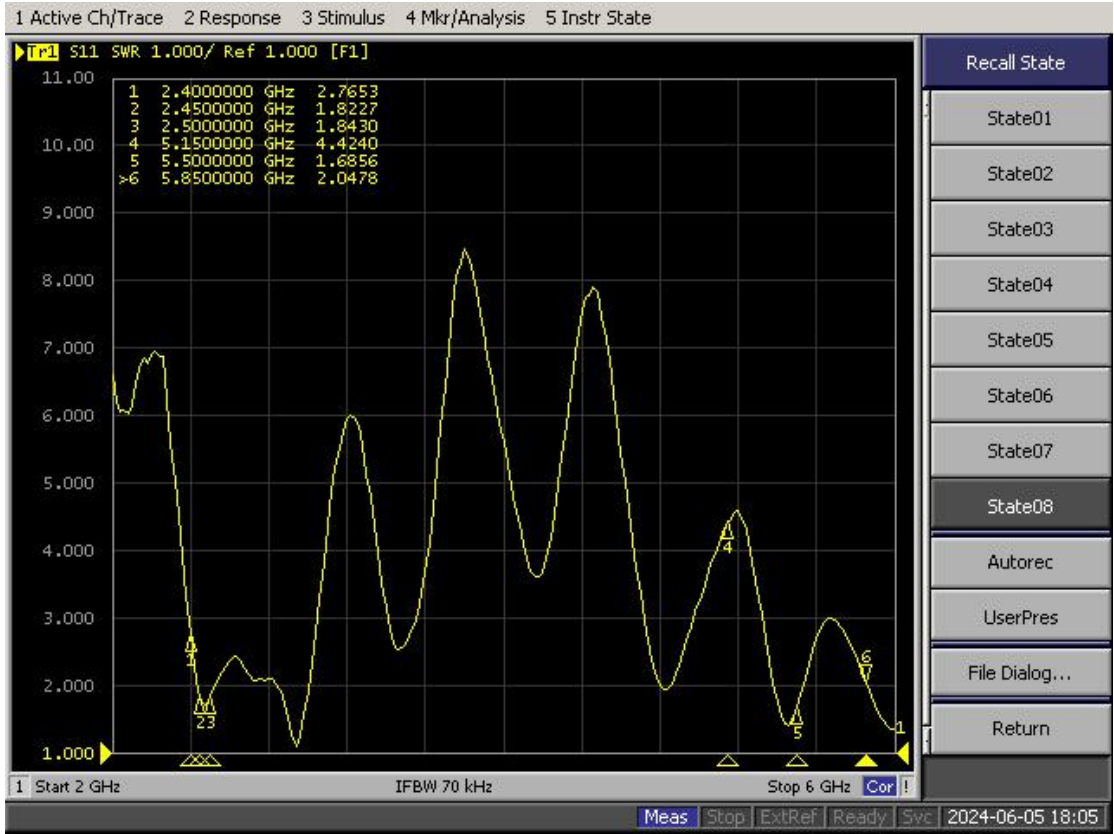
4、产品性能参数

电性能指标 Electrical Specifications	
频率范围 Frequency Range (MHz)	2400–2500
输入阻抗 Input Impedence (Ω)	50
电压驻波比 V.S.W.R	≤ 2.0 (未匹配设备供参考)
参考增益 Gain (dbi)	2.67
极化形式 Polarization Type	垂直
辐射方向 Radiation Direction	全向 Omni-Directional
通断测试 Continuity Test	通路
机械指标 Mechanical Specifications	
天线尺寸 Antenna size(mm)	37*9*0.25mm
连接器型号 Connect Type	IPEX 1 代
线材 Cable	RG1.13
工作温度 Operating Temp	-25 ~ +70 °C

5、产品尺寸图



6、电气性能测试报告： VSWR



增益与效率

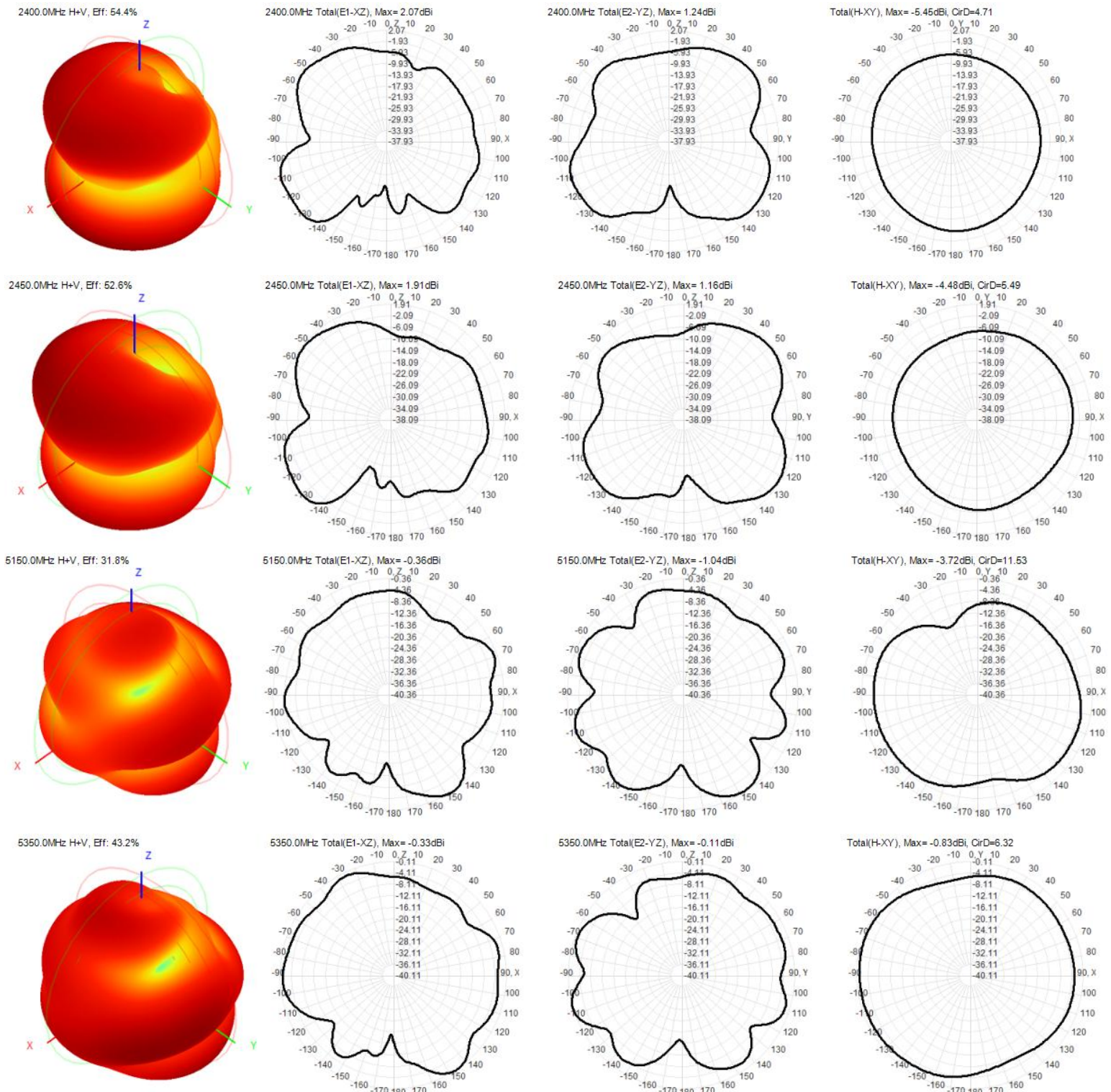
Freq (MHz)	Effi (%)	Gain (dBi)
2400	54.38	2.07
2450	52.58	1.98
2500	59.28	2.67
5150	31.83	0.79
5350	43.23	0.92
5550	56.20	1.24
5850	63.25	1.88

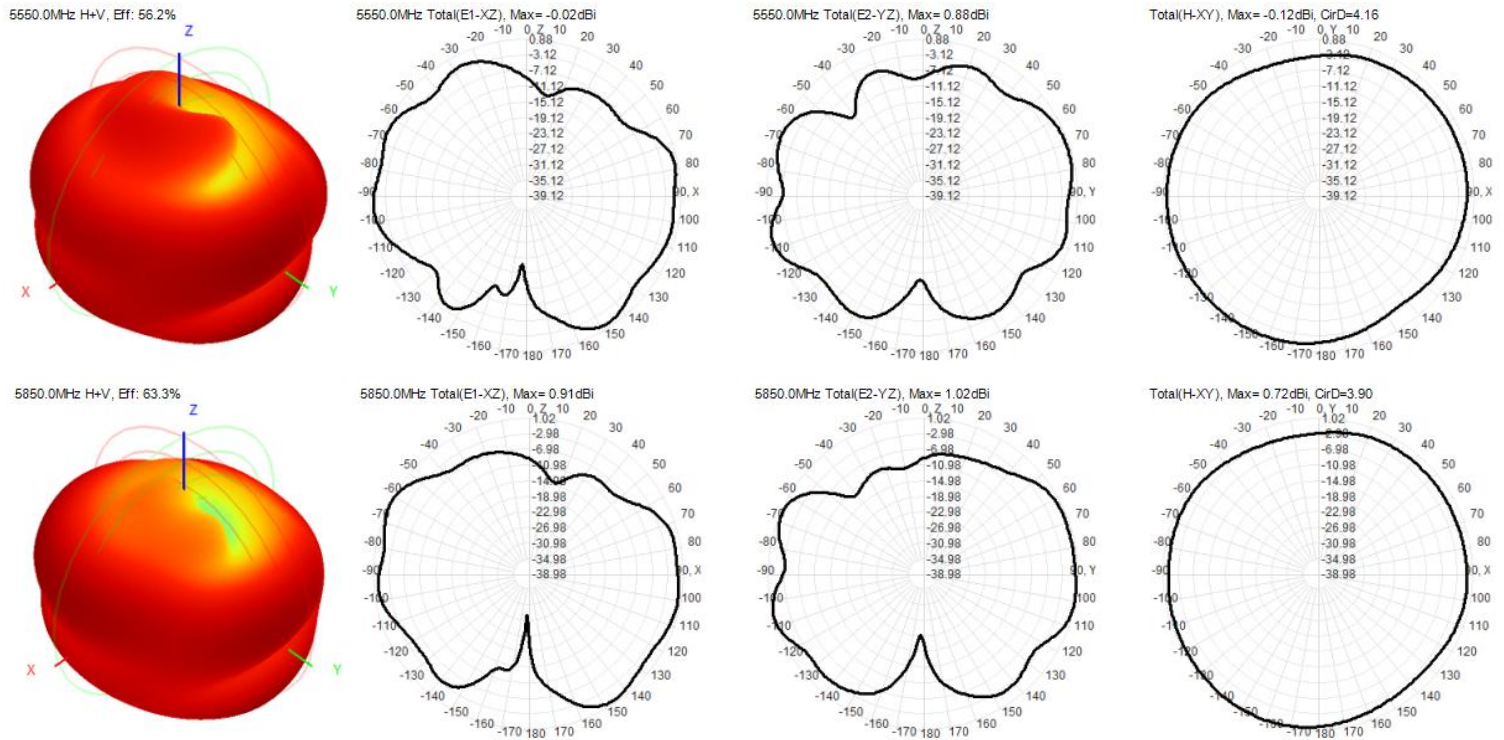
详细数据参考附件资料



双频软内置3709
款.xls

3D&2D 方向图





7、产品实拍图片

