



深圳市飞敏科技有限公司

ShenZhen City FeiMin Technology CO., LTD.

产品承认书

SPECIFICATION FOR APPROVED

客户

CUSTOMER: 惠州市捷美斯科技有限公司

产品名称

PRODUCTS: FPC 天线

客户料号

PART NO: 83050030385

产品型号

Spec.: FM-S626-SP-07

日期

Data: 2025. 6. 6

供应商		
SUPPLIER		
拟制 PREPARED BY	审核 CHECKED BY	批准 APPROVED BY
陈媛	陈泽雄	马冬冬

客户		
CUSTOMER		
承认 ACCEPTED BY	审核 CHECKED BY	批准 APPROVED BY

备注：承认盖章后请回复一份承认书（或复印件）给我司，其余由贵公司存档

REMARK: Please send us one (or copy) of this approval with stamp after accepting, other copies filed by the customer.

地址：深圳市宝安区西乡街道固戍社区恒南一路 C 栋厂房 303 室

ADD: Room 303, Building C, Hengnan one Road, Gushu community, Xixiang Street, Bao' an District, Shenzhen City

电话 Tel: 0755-23035723

传真 Fax: 0755-23036702

邮箱 E-mail: ant001@fmant.cn

网址 HTTP: www.fmant.cn

目录

产品承认书.....	1
1. 项目信息 Project Information	4
1.1.外观尺寸 Appearance and Dimensions.....	4
2. 电气性能 Electrical Characteristics.....	5
2.1. 测试环境条件 Test Environment Conditions.....	5
2.2. 测试方法 Measurement method	5
2.2.1. 天线电压驻波比 Antenna VSWR.....	5
2.2.2. 天线回波损耗 Antenna Return loss.....	6
2.3. 天线无源测试数据 Antenna passive test data.....	6
2.3.1. 测试系统 Test system.....	6
2.3.2 天线效率及增益 Antenna efficiency and gain	7
2.3.2. 天线辐射方向图 Antenna Radiation Pattern.....	7
3.备注 Notes.....	8
4.产品包装规范 Product packaging specification	8

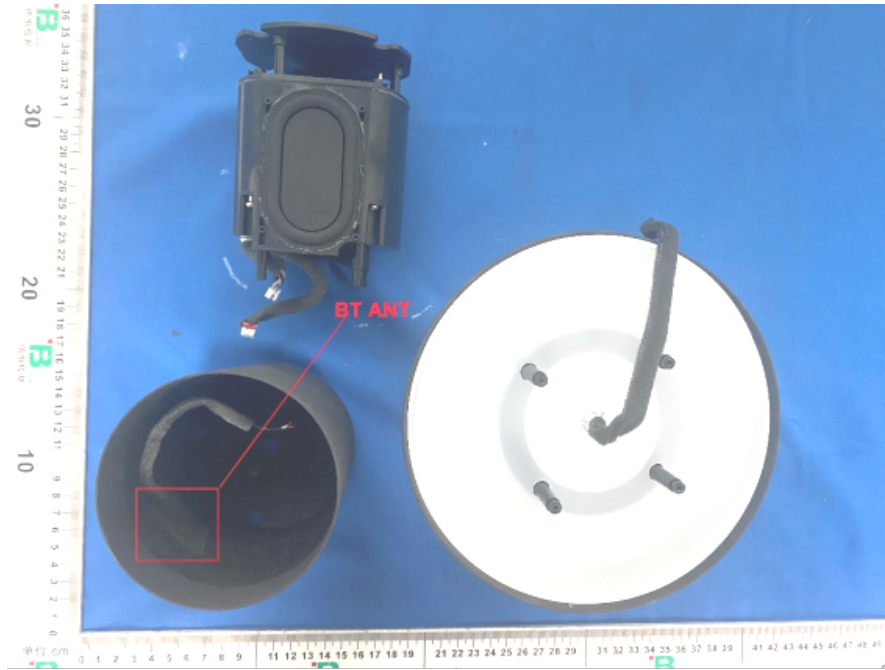
ANTENNA SPECIFICATION

Revision history

版本	日期	状态
A1	2025-4-29	首版
A2	2025-6-6	重新调试

1. 项目信息 Project Information

1.1.外观尺寸 Appearance and Dimensions



2. 电气性能 Electrical Characteristics

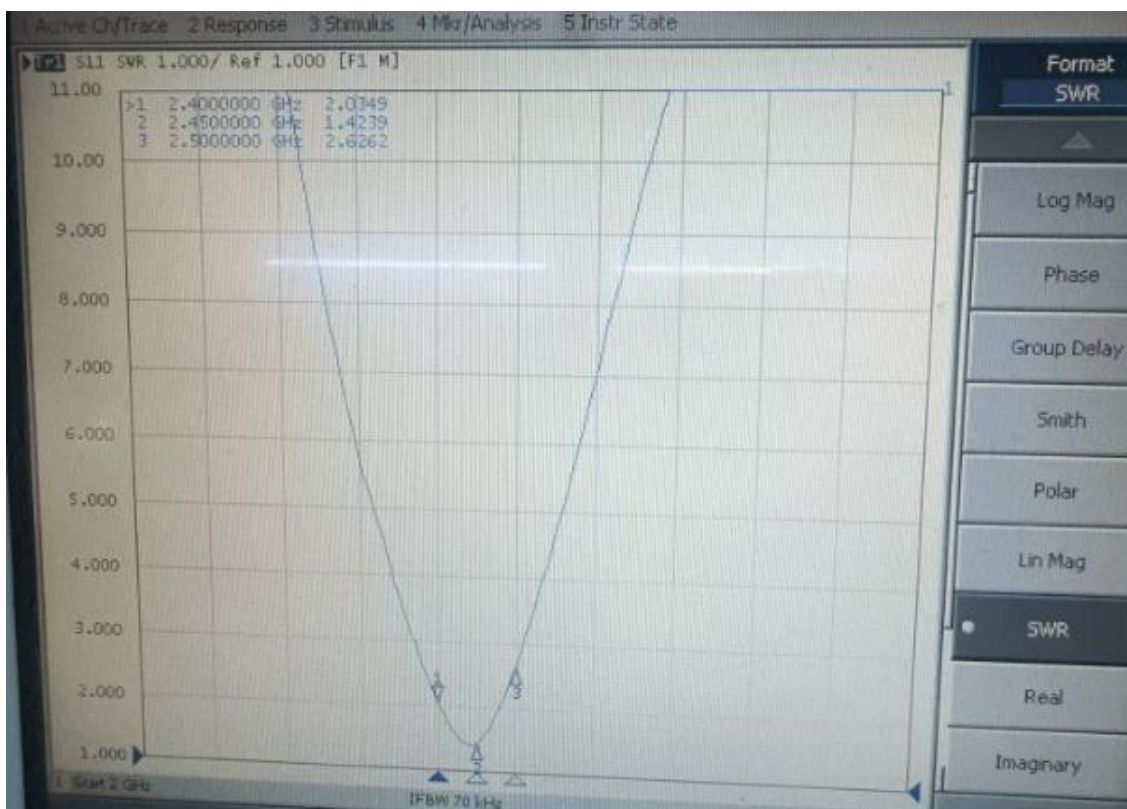
2.1.测试环境条件 Test Environment Conditions

物理性质 physical features	
温度 Temperature	Ordinary Temperature (5 to 35℃)
湿度 Humidity	Ordinary Humidity (25 to 85% RH)

2.2.测示方法 Measurement method

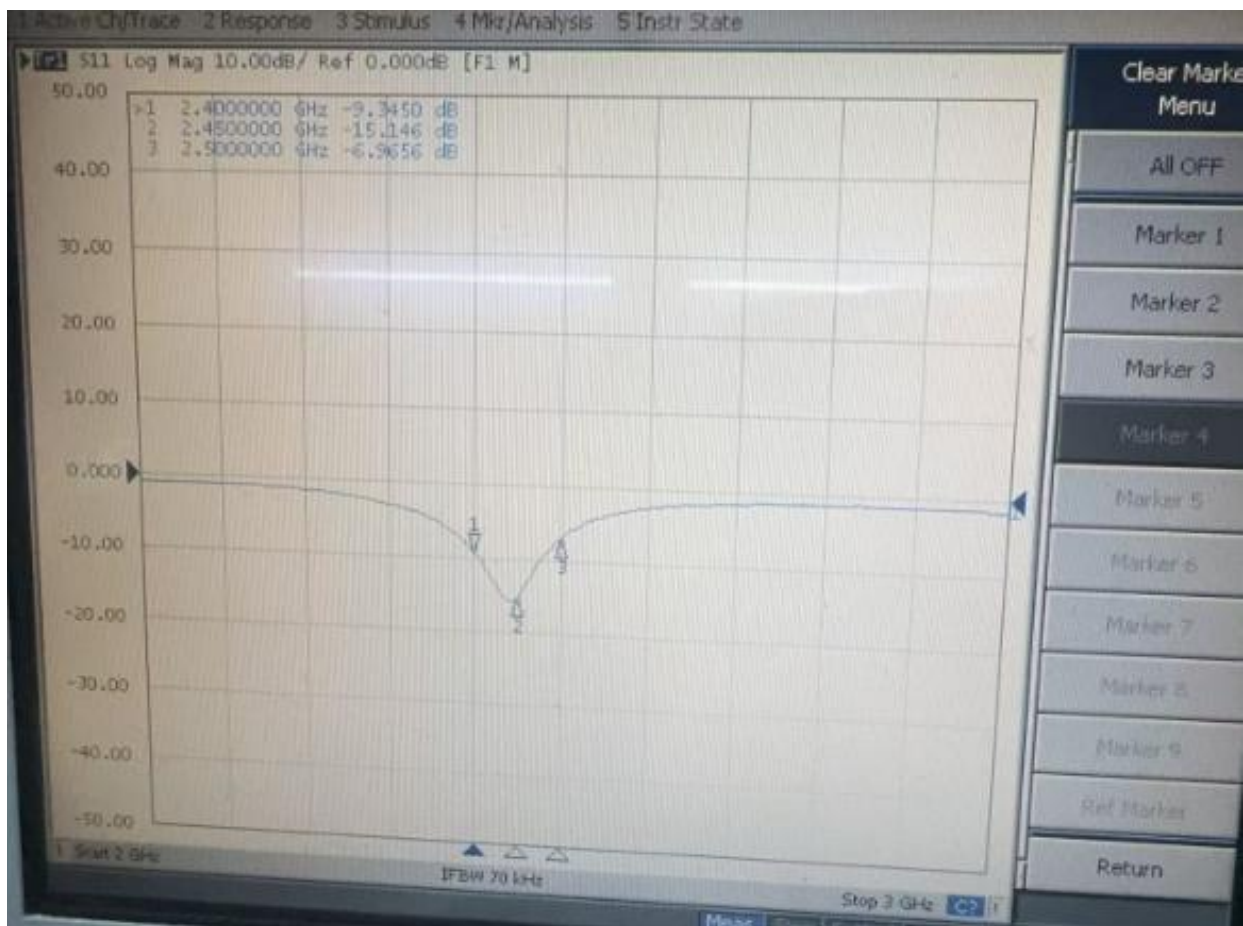


2.2.1. 天线电压驻波比 Antenna VSWR



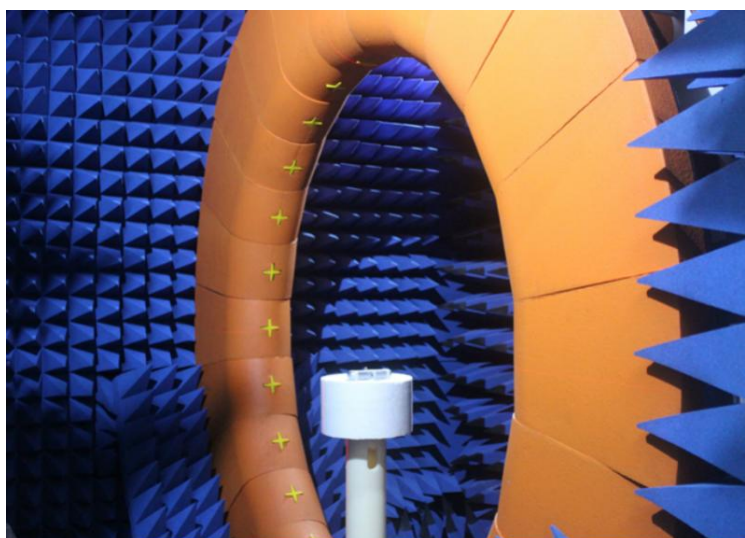
ANTENNA SPECIFICATION

2.2.2. 天线回波损耗 Antenna Return loss



2.3. 天线无源测试数据 Antenna passive test data

2.3.1. 测试系统 Test system



深圳市飞敏科技有限公司 (24 探头 OTA 微波暗室)



ANTENNA SPECIFICATION

2.3.2 天线效率及增益 Antenna efficiency and gain

Freq(MHz)	Efficiency (%)	Gian(dBi)
2400	44.18	2.78
2410	45.23	2.85
2420	46.49	2.92
2430	47.94	2.97
2440	48.58	3.06
2450	48.83	3.13
2460	47.74	2.93
2470	46.38	2.82
2480	44.84	2.71
2490	43.40	2.69
2500	42.49	2.66

2.3.2. 天线辐射方向图 Antenna Radiation Pattern

