

承 认 书

SPECIFICATION FOR APPROVAL

客 户 名 称

CUSTOMER NAME:

产 品 名 称

PRODUCT NAME: 315/433MHZ胎压传感器天线

客 户 料 号

CUSTOMER P /N:

电子料号

P/N:

REV: A

	MANUFACTURER SIGNATURE	CUSTOMER SIGNATURE
CHECKED BY:		
AUDITOR BY:		
APPROVED BY:		
DATE:	2024. 05. 13	

Contents

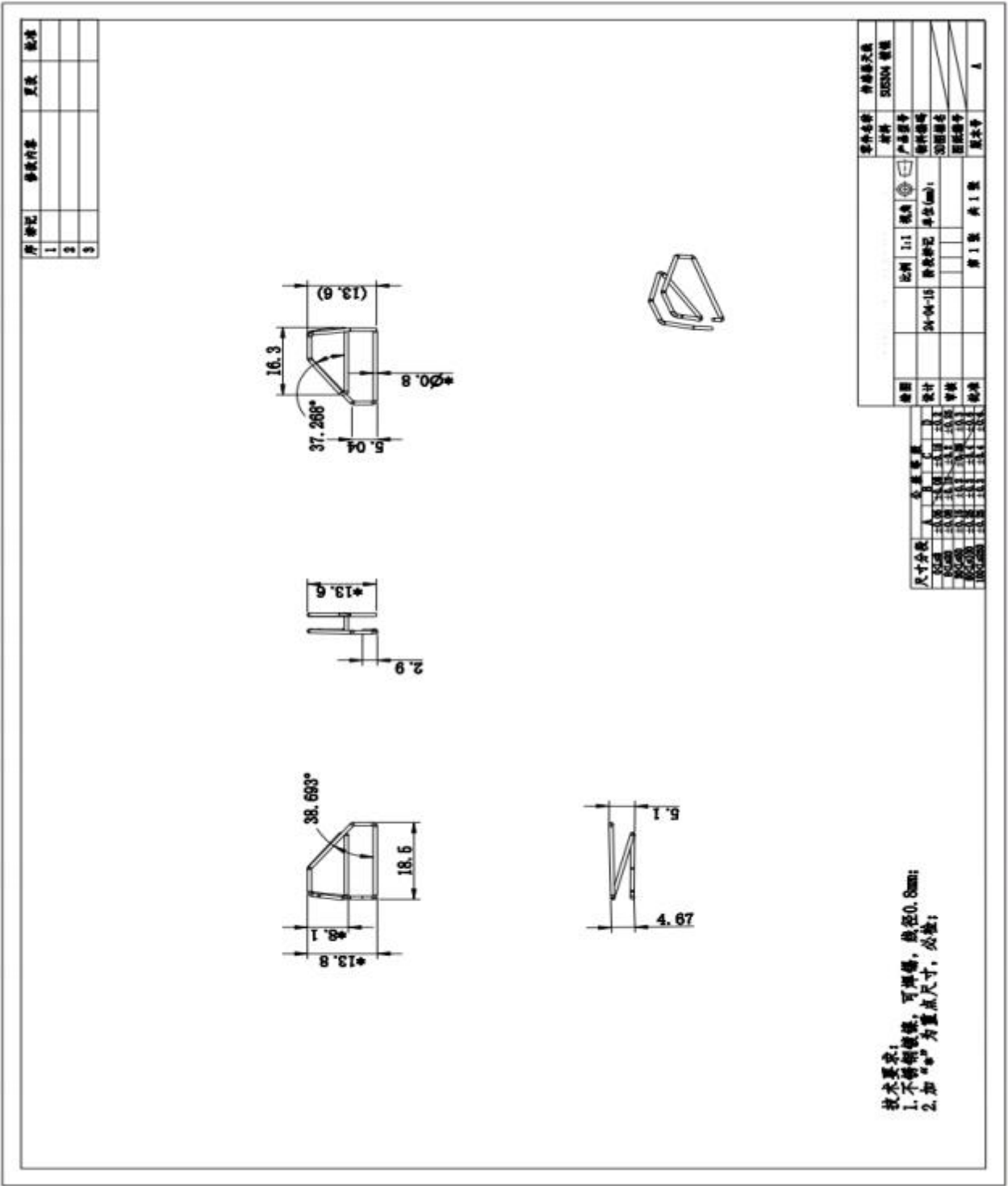
<i>Item</i>	<i>Description</i>
一、	规格表
二、	成品图
三、	测试报告

一、规格表:

产品主要技术参数

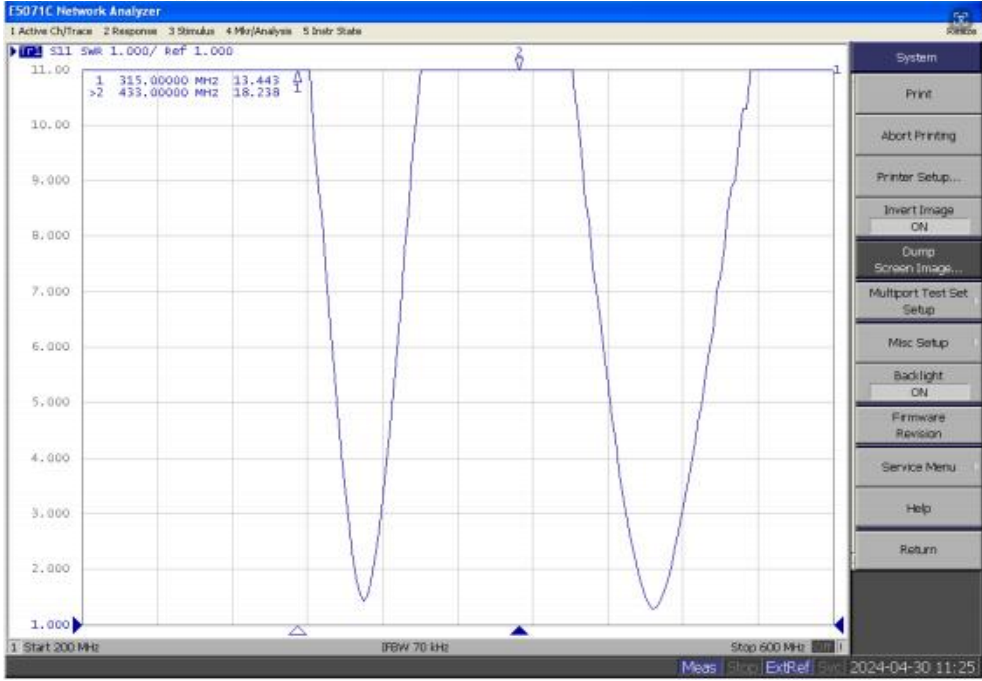
主要技术指标		Main technical specifications	
频率范围 (MHZ)	315/433	Frequency Range (MHZ)	315/433
特性阻抗(Ω)	50	Impedance(Ω)	50
增益(dBi)	-17	Gain(dBi)	-17
输出电压 驻波比	≤ 13	VSWR	≤ 13
最大功率	10W	Admitted Power	10W
极化方式	线极化	Polarization	Linear
方向性	全向性	Radiation	Omni-directional
连接方式	SMA	Connector Type	SMA
物理性能		Physical Properties	
天线外套材料	/	Antenna cover	/
工作温度	-20℃~+70℃	Operating Temp	-20℃~+70℃
保存温度	-20℃~+70℃	Storage Temp	-20℃~+70℃

二、成品图：

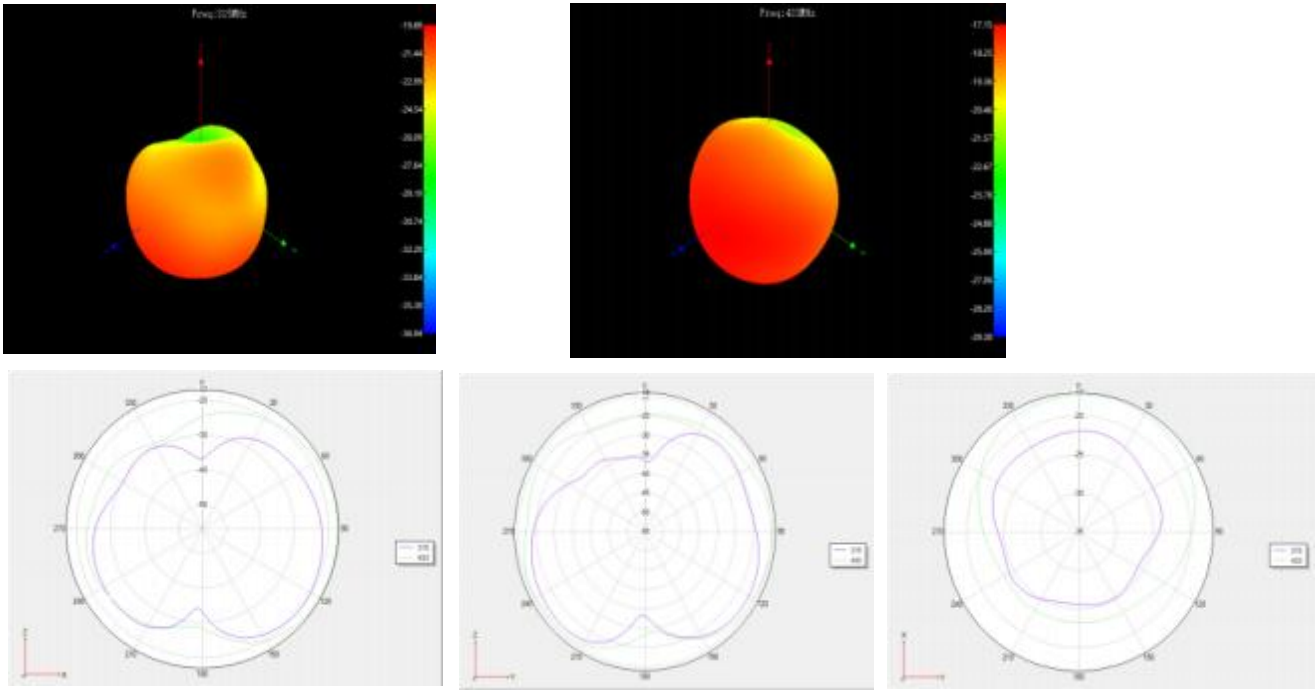


三、测试报告

3.1：网络分析仪测试报告



3.2：暗室 2D、3DRaditation Pattern



Frequency/Mhz	MaxGain/dBi	Efficiency / %
315	-19.89	9.4
433	-17.15	11.7