样品承认书

文件版本编号：A1

	客户	代工厂	物料供应商
合作方名称：	Anker		优比
项目名称：	A1504		A1504
物料编号：			UB06000980A
物料描述：	2.4G 不锈钢镀镍 内置天线		
承认日期：	2026-7-9	承认书版本：	V2

供应商确认	
研发	品质

Anker 核准	
智新研发 智新 MD /HW /ID/认证	智新 SQE

签核说明：*1、此承认书至少 1 式 5 份，anker 研发和 SQE 各留一份，物料制造商留一份，代工厂留两份；*

2、Anker 各承认 owner 签名需签公司英文全名。

3、先将电子档，发给 Anker 对应研发及 SQE 确认，OK 后，再寄出纸档签核。

承　认　书

APPROVAL　SHEET

客 户 名 称

CUSTOMER NAME: Anker

产 品 名 称 2.4G 不锈钢镀镍 内置天线

PRODUCT NAME:

客 户 料 号

CUSTOMER P/N:

优比电子料号

Youbi P/N: UB06000980A REV: A

	MANUFACTURER SIGNATURE	CUSTOMER SIGNATURE
CHECKED BY:	Lina	
APPROVED BY:	Zhijun.zhu	
DATE:	2026-07-09	

目　录

(CONTENTS)

一、变更记录（Revision History）

二、产品 2D 图纸（2D Drawings）

三、测试设备（Test equipment）

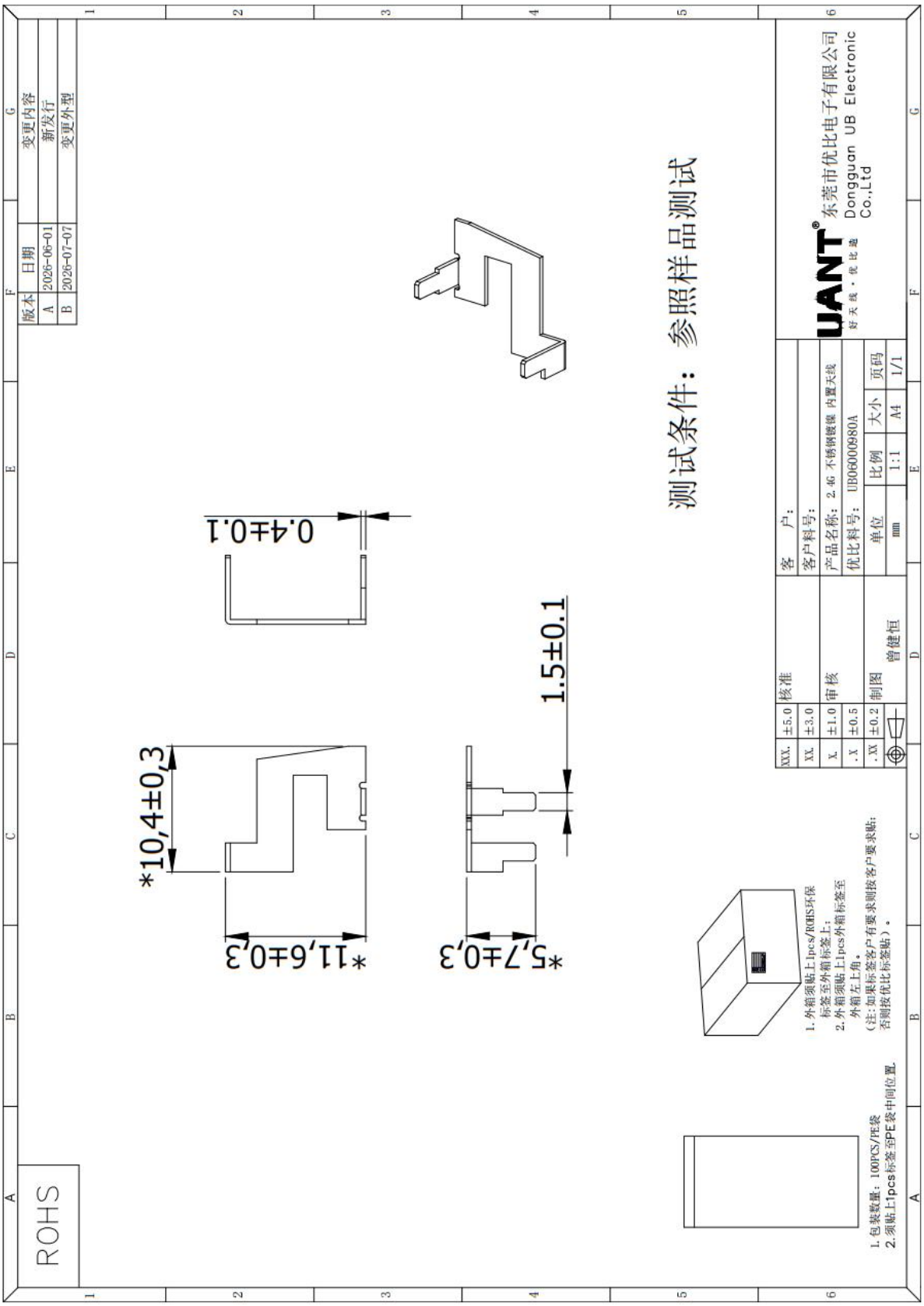
四、天线效率及增益（Antenna Efficiency&Gain）

五、 天线 2D/3D 辐射方向图（Antenna 2D/3D Radiation direction）

一、变更记录(Revision History)

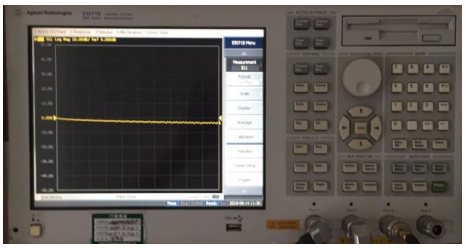
Version	Content Revision	Issued by	Date
A	Original version	lina	2026-7-9

二、产品 2D 图纸（2D Drawings）



三、测试设备（Test equipment）

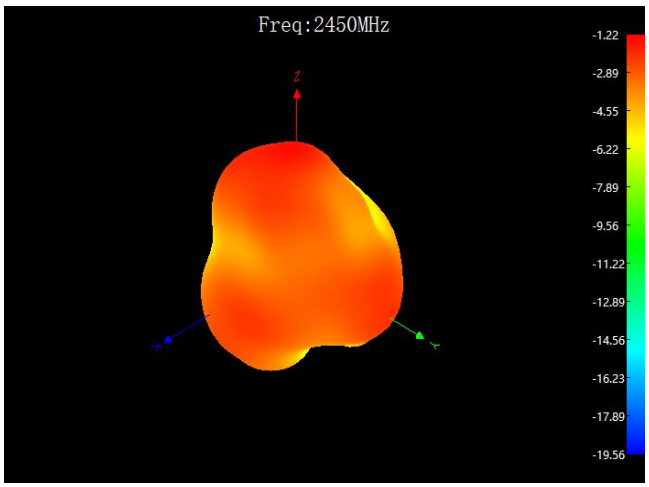
	Test items	Test equipment
S Parameter	1.Return Loss 2.VSWR	Network analyzer (Agilent E5071B)
The whole machine of Passive parameters	1.Frequency 2.Gain 3.Radiation Pattern	1.3D microwave darkroom (5m*5m*5m) 2.Network analyzer (Agilent E5071B)
The whole machine of Active parameters	1.TRP 2.TIS	1.3D microwave darkroom (5m*5m*5m) 2.Comprehensive test instrument (CMW500)



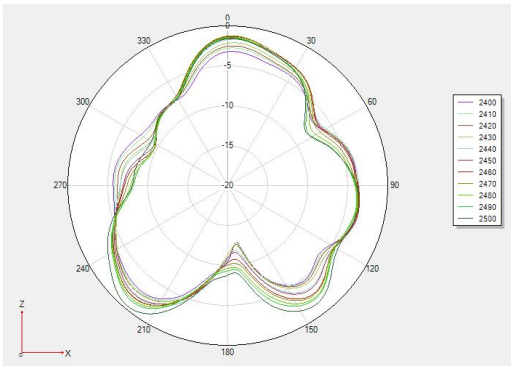
四、天线效率及增益（Antenna Efficiency&Gain）

Frequency/Mhz	Efficiency / dB	Efficiency / %	MaxGain/dBi
2400	-5.54	27.93	-1.19
2410	-5.52	28.05	-1.07
2420	-5.66	27.16	-0.99
2430	-5.69	26.98	-0.91
2440	-5.48	28.31	-0.83
2450	-5.62	27.42	-1.22
2460	-5.59	27.61	-1.09
2470	-5.69	26.98	-1.21
2480	-5.78	26.42	-1.04
2490	-5.8	26.3	-0.86
2500	-5.55	27.86	-0.2

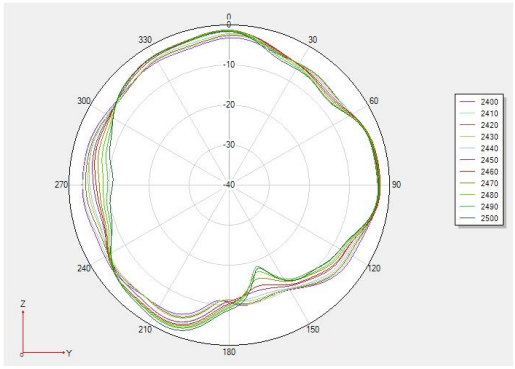
五、天线 2D/3D 辐射方向图（Antenna 2D/3D Radiation direction）



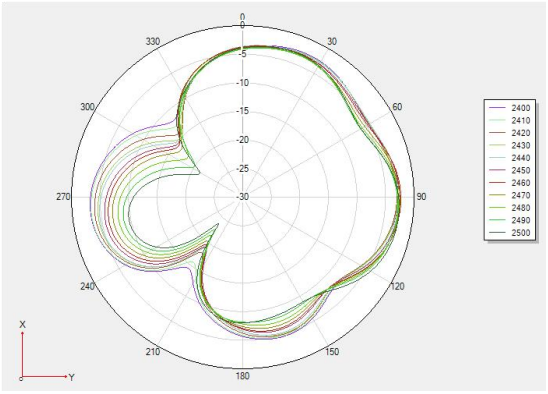
2450MHZ



Phi 0 2D



Phi 90 2D



Theta 90 2D