



深圳市迪比通通讯设备有限公司
Shenzhen DBT Telecommunication Technology CO.,LTD

天线测试报告

客 户： SKG

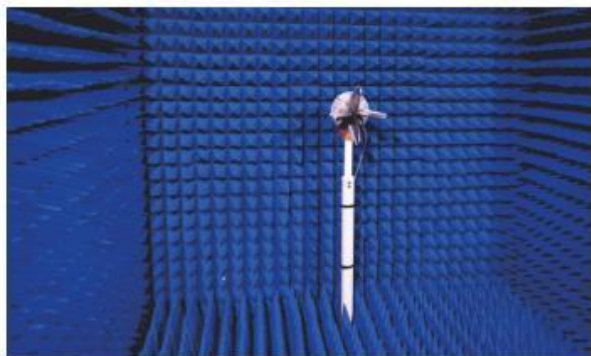
项 目： L11

天线制式： BT

Building 8, Unit 505, Phase 2, Nanshan Cloud Valley,
Taoyuan Street, Nanshan District, Shenzhen

TIME : 2025/07/07

1. 测试设备



OTA-800

品牌: ETS 频率范围:

370MHz-8.5GHz

功能: 无源、有源测试; G 网、C 网、
2G/3G/4G,

WIFI, BT 等制式 TRP、TIS 测试。

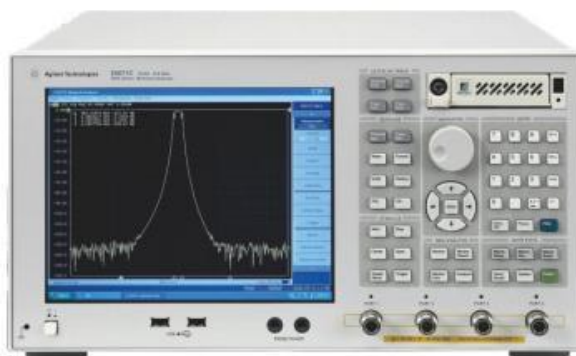


8960

品牌: 安捷伦 频率范围:

292MHz-2700GHz 功能: 满

足 2G/3G 有源测试。



5071C

品牌: 安捷伦 频率范

围: 9KHz-8.5GHz

功能: 2G/3G/4G/BT/WIFI 等天线综合无源测试。



CMW500

品牌: 罗德与施瓦茨 频

率范围: 70KHz-6GHz

功能: 2G/3G/4G/BT/WIFI/NB-Lot 等天线综合有源
测试。

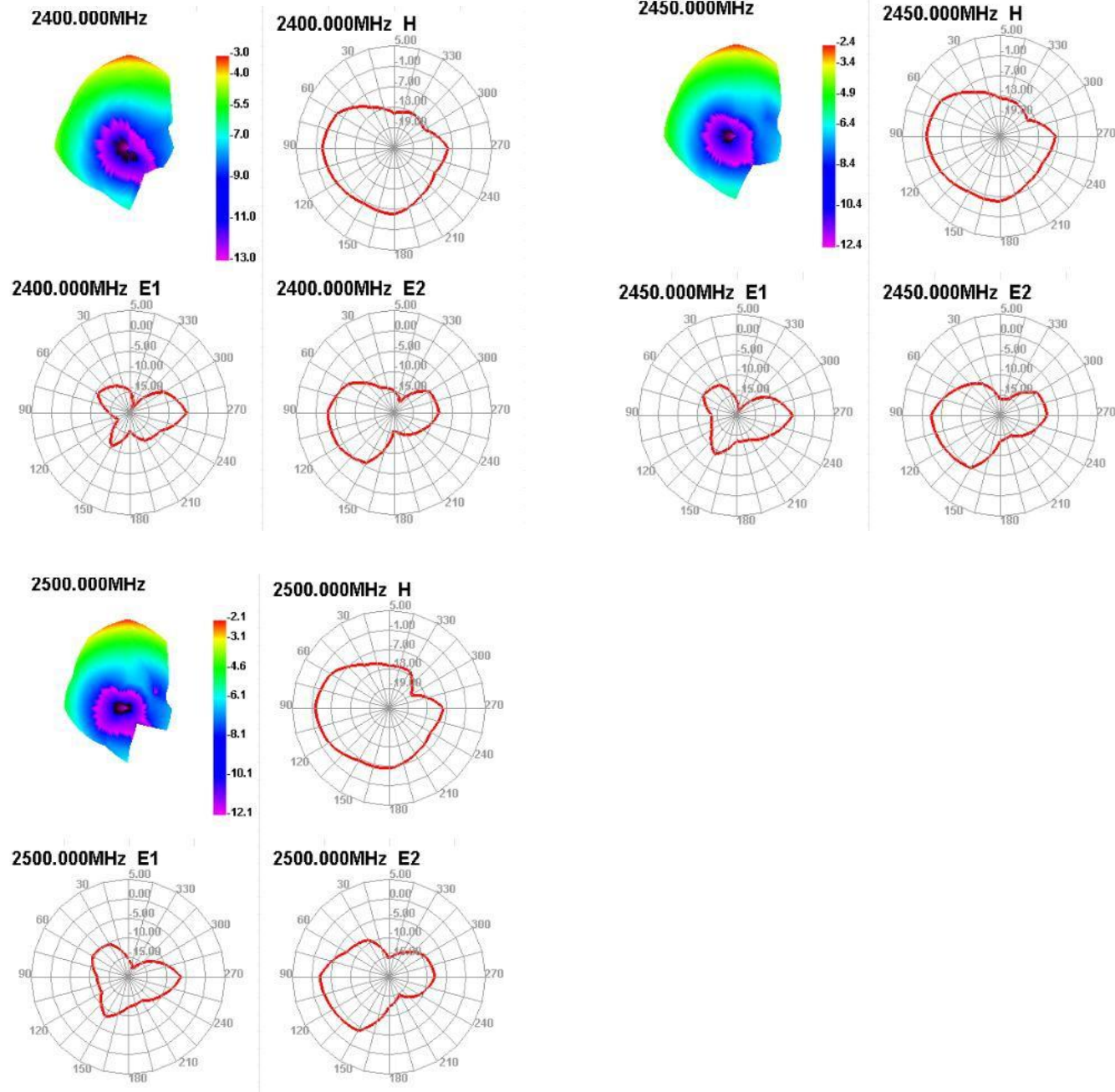
2. 待测产品实物图



3. 天线效率增益

Freq (MHz)	Effi (%)	Gain (dBi)
2400	12.2	-3.05
2410	11.67	-3.11
2420	11.78	-3.07
2430	12.01	-2.86
2440	12.52	-2.62
2450	13.31	-2.4
2460	11.44	-3.02
2470	12.96	-2.47
2480	13.15	-2.49
2490	14.39	-2.05
2500	14.28	-2.08

4. 天线方向图



附：蓝牙天线三视图和尺寸

