

# 承 认 书

## Specification for approval

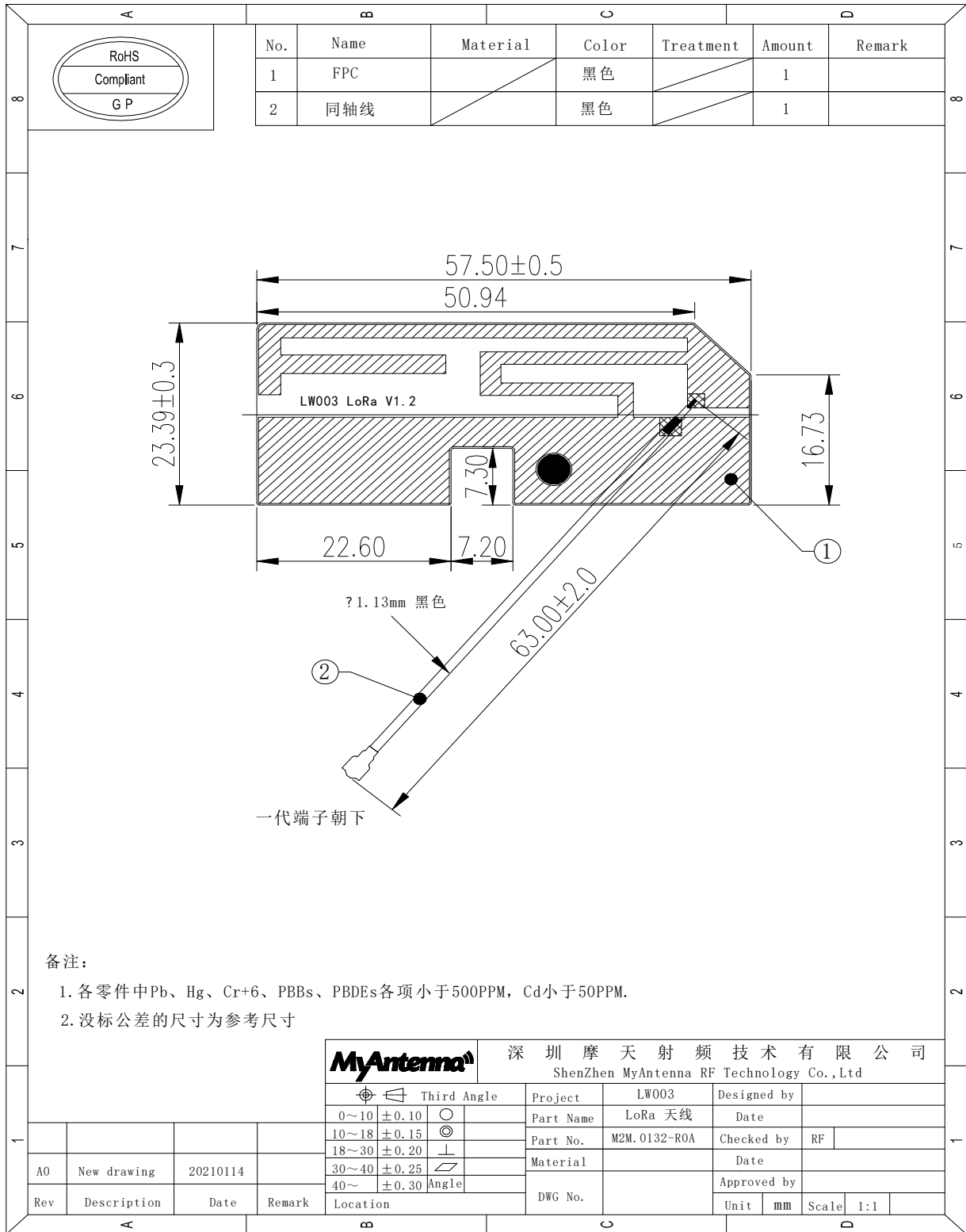
客户名称:	MOKO TECHNOLOGY Ltd
型号:	LW003
料 号:	M2M. 0132-ROA
产品名称:	LoRa 天线
外形尺寸:	57. 5*23. 39mm
地址:	Factory 201, 107 Pinshun Rd Guixiang community, Guanlan Street, Longhua, Shenzhen, China 518110
样品类别:	样品
文件版本:	A

供应商 supplier		客户 customer	
编 制		采 购	
审 核		工 程	
批 准		品 质	
<input checked="" type="checkbox"/> 新物料		<input type="checkbox"/> 回收(需回收的编号:A 版本 )	
公章	2021 年 01 月 14 日	公章	年 月 日

# 目录

1.封面 .....	1
2.目录 .....	2
3.工程图 .....	3
4.天线测试 .....	4
4.1 处理方式 .....	4
4.1.1 匹配电路 .....	4
4.1.2 环境处理 .....	4
4.2 性能测试 .....	4
4.2.1 VSWR .....	4
4.2.2 有源测试 .....	4
4.2.3 无源测试 .....	5
4.2.4 3D .....	6
4.2.5 2D .....	6-7
5. 天线放置 .....	7
6. <a href="#">承认书样品尺寸检验报告</a> .....	8
7. ROHS 检测报告 .....	9

### 3.工程图



## 4.天线测试

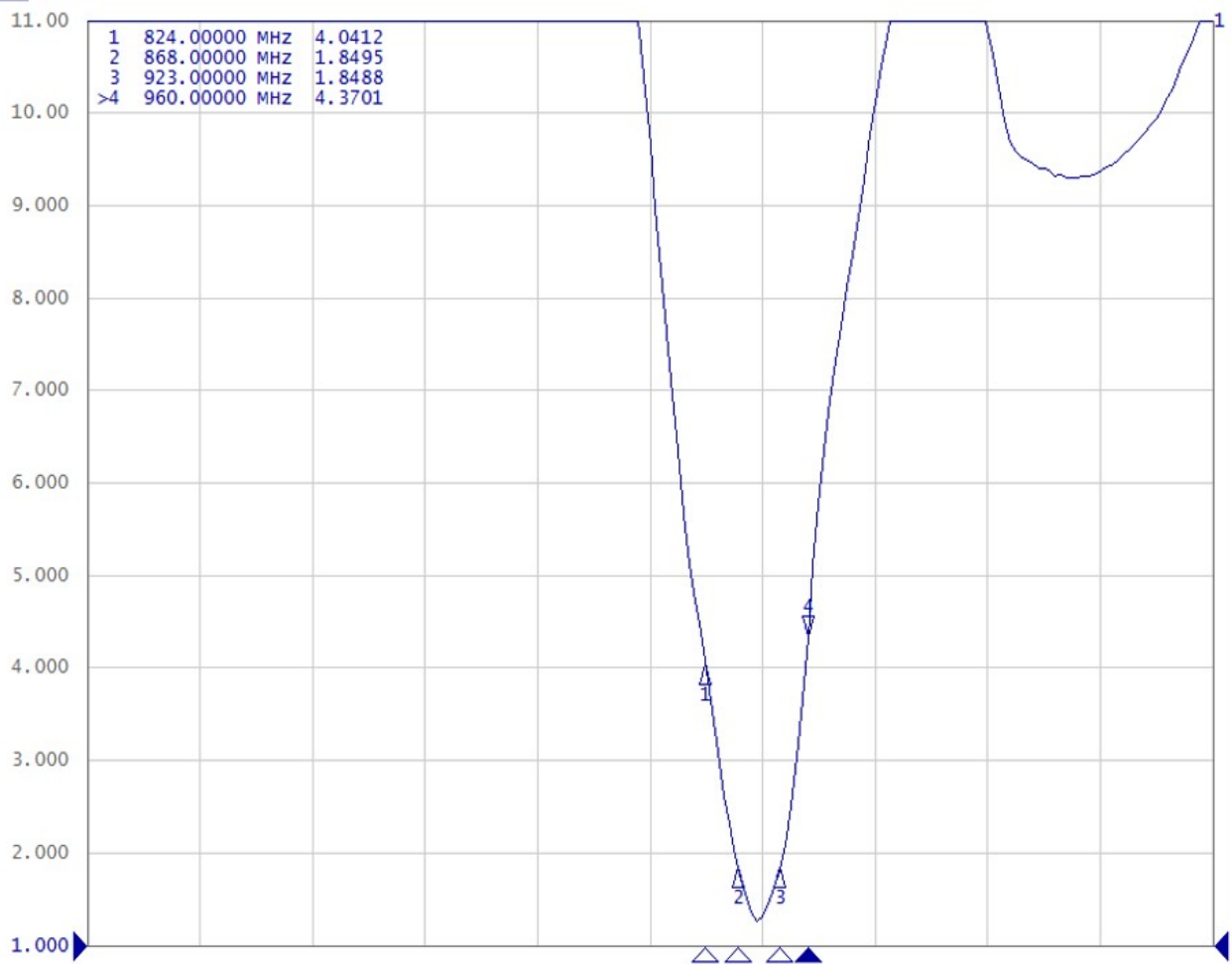
### 4.1 处理方式

4.1.1 匹配电路（无）

4.1.2 环境处理（无）

### 4.2 性能测试

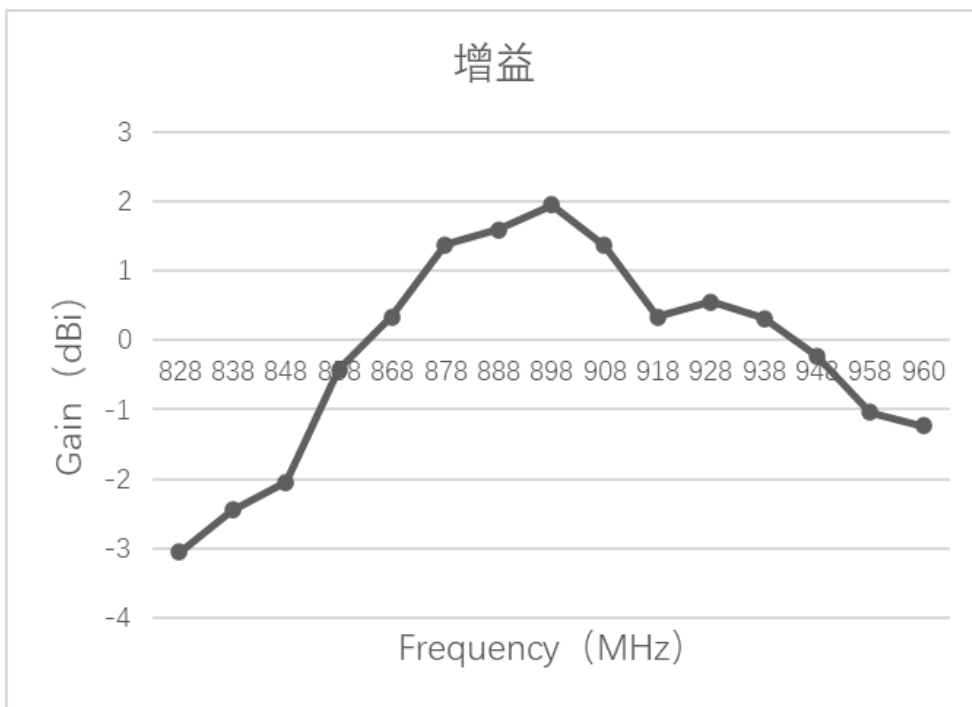
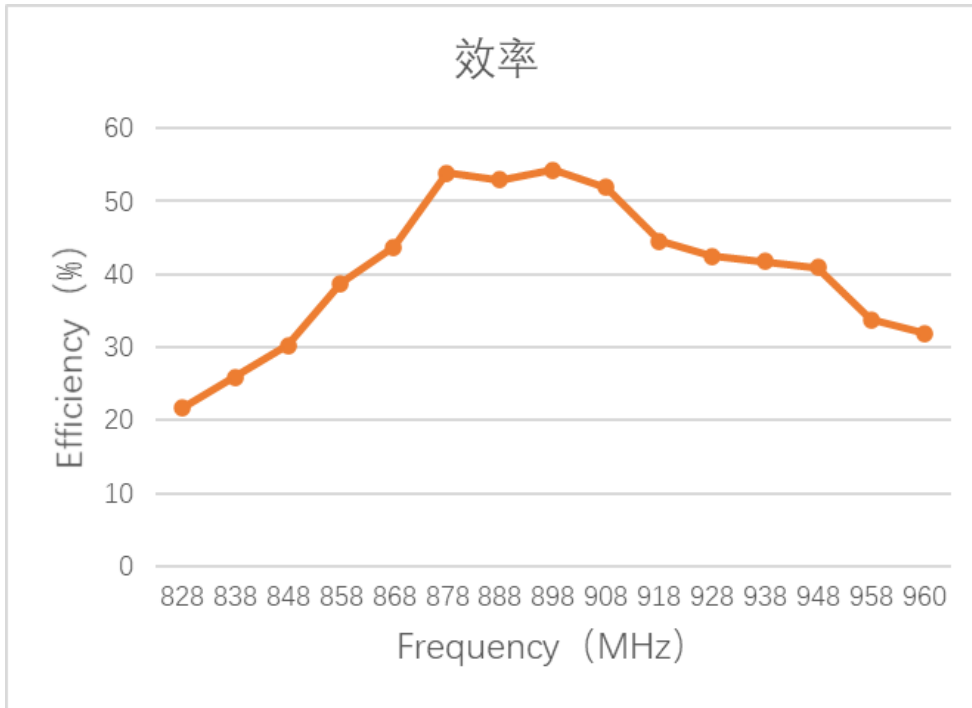
#### 4.2.1 VSWR



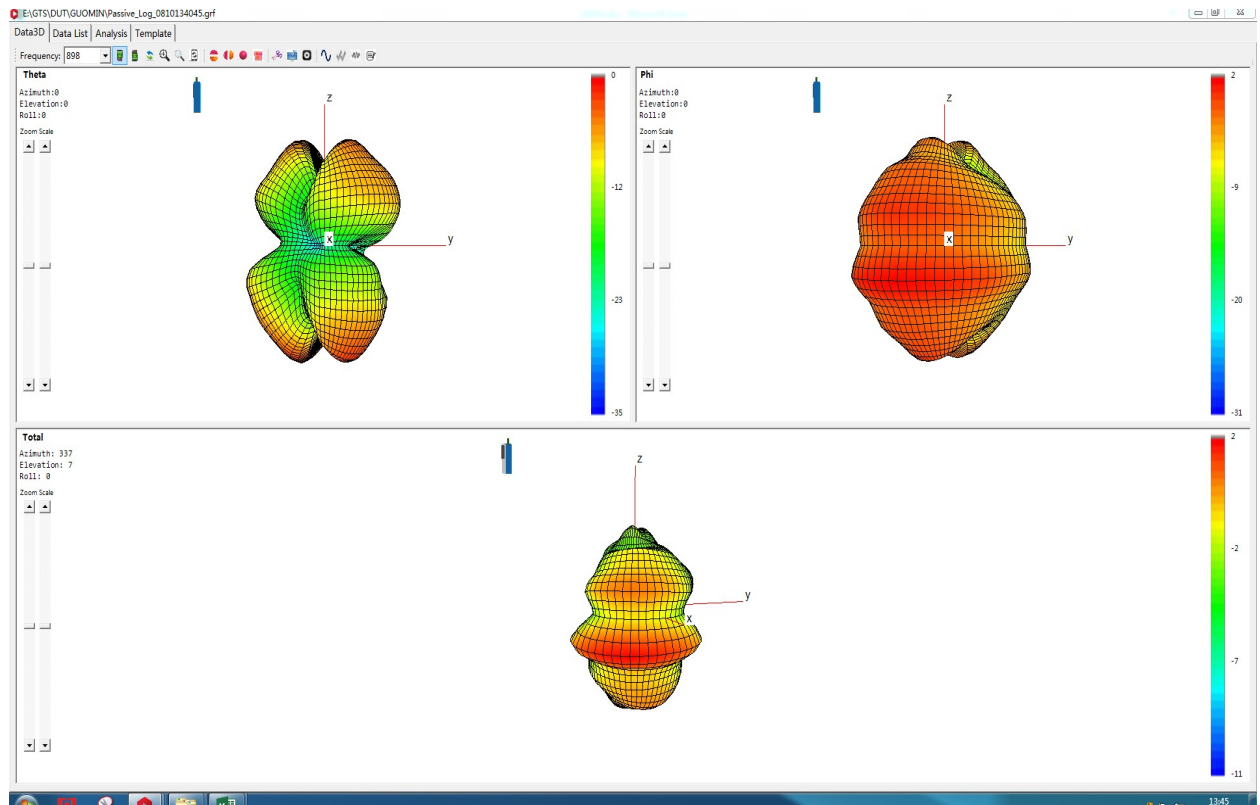
#### 4.2.2 有源测试（无）

### 4. 2. 3 无源测试

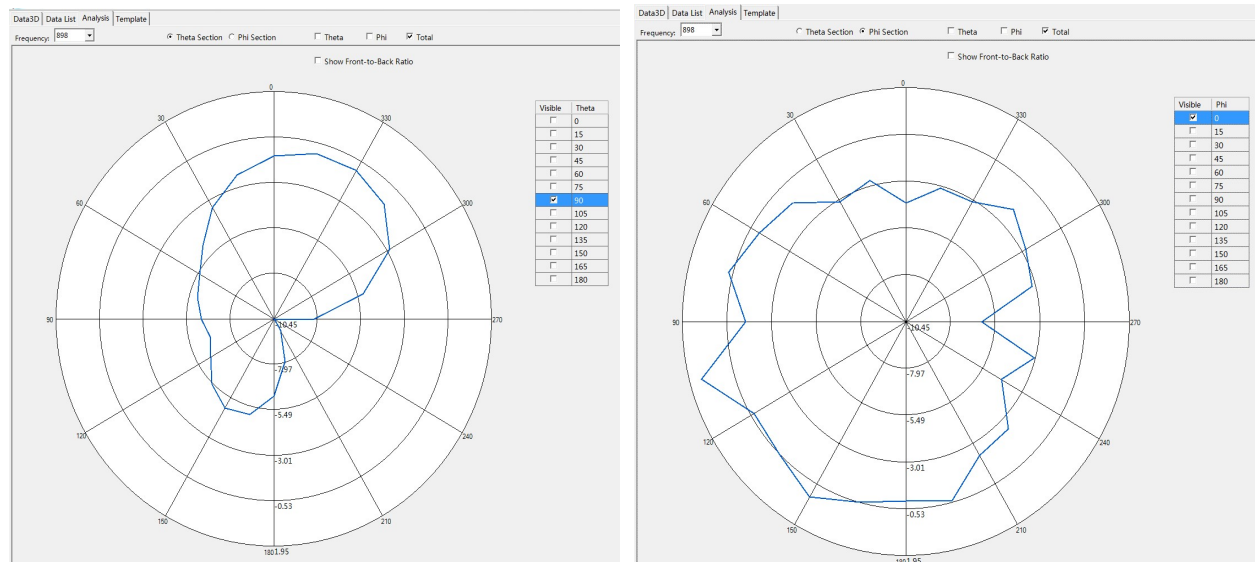
效率及增益

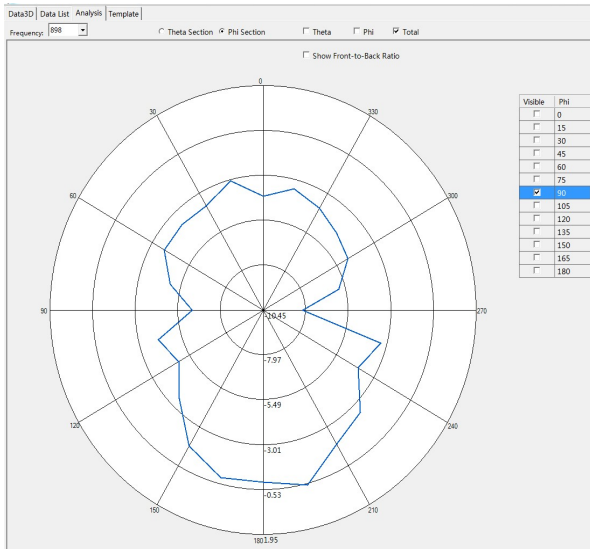


### 4.2.4 3D 图



### 4.2.5 2D 图





天线性能审核:

天线性能批准:

## 5. 天线放置图



## 6. 承认书样品尺寸检验报告

项目名称		LW003		天线类型	LoRa 天线	检验日期	2021-01-14		
外观检查标准				1、天线表面等无异常					
尺寸检验标准				2、图纸所要求的公差范围内					
代号	检查项目	规格	检验工具	抽样数	判定	说明			
1	外观	如上标准	目视	6PCS	OK				
2	尺寸	如下表	游标卡尺	6PCS	OK				
序号	检验项目	规格	检测工具	检测结果（含最高最低值记载 6 数据）					
				1	2	3	4	5	6
1	外形尺寸	57.5±0.5	卡尺	57.58	57.59	57.51	57.55	57.57	57.53
2		23.39±0.3		23.32	23.36	23.38	23.32	23.39	23.39
3		63.0±2.0		63.5	63.8	63.1	63.7	63.9	63.3
4									
5									
6									
7									
8									
备注									
核准：杨永成			审核：陈建尤			检验员：董春玲			



## 7. ROHS 检测报告

项目物料名称	物料编码	报告检测样本名称	检测机构	检测时间	检测报告编号	测试结论	备注
LW003	M2M. 0132-ROA	同轴线(镀银铜线)	SGS	2020/1/08	SHAEC1928362919	OK	
		同轴线(镀锡铜线)	CTI	2019/6/14	A2190138284101E	OK	
		同轴线(FEP 绝缘)	SGS	2020/1/06	SHAEC1928831729	OK	
		同轴线(FEP 护套)	SGS	2020/1/19	SHAEC2000864703	OK	
		同轴线(黑色色母)	SGS	2020/3/30	SHAEC2003955101	OK	
		FPC 基材	SGS	2020/3/2	SHAEC2001939104	OK	
		油墨	SGS	2019/10/14	CE/2019/A0149	OK	
		背胶	SGS	2019/12/27	CANEC1925631401	OK	
拟制：董春玲		审核：陈建尤		日期：2021-01-14		盖章处：	

**深圳市摩天射频技术有限公司**

地址：深圳市南山科技园南区R3-A栋405室

电话：0755-86503881 传真：0755-27801677

邮箱：nfc@imyantenna.com 邮编：518057