

## 承认书

## SPECIFICATION FOR APPROVAL

客 户

CUSTOMER \_\_\_\_\_

客 户 编 号

CUSTOMER PART NO: \_\_\_\_\_

品 名 编 号

DESCRIPTION NO. \_\_\_\_\_ FU-GT-EC-01

提 出 日 期

PRESENT DAY : \_\_\_\_\_ 2021/03/26

出 图 DRAWING			客户承认 CUSTOMER APPROVE
发 行 MADE	检 查 CHECKED	承 认 APPROVED	
1. Berry	2. Boby	3. Henry	
DATE: 2021/03/26			DATE:

深圳市铨顺宏科技有限公司

ShenZhen Fuwit Technology Co., Ltd.

表单编号: ST-R03-10

## 一、前言

无线定位系统，由定位基站、定位标签（腰牌、胸牌、腕表、安全帽、腰带等）、定位引擎（基于 GIS 的标准型定位应用软件），结合定位算法和开放的定位引擎 API 接口，系统可达 10cm 级定位精度，可实现三维、二维、一维、零维高精度定位。可广泛应用于矿山、石化、隧道、地铁、工厂、电力、养老院、医院、监狱、看守所、戒毒所、法院、博物馆等行业，对人员、车辆、物品、资产的智能化管理。

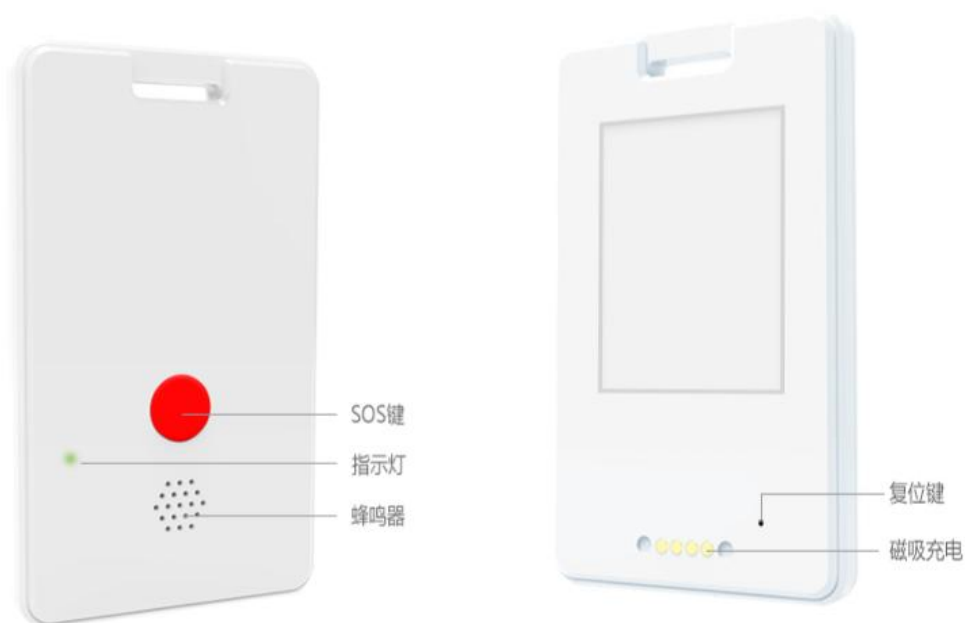
UWB 腕表是一款工业级的低功耗高精度定位终端，支持 TDOA 和 TOF 两种定位方式，该终端可以佩戴与腕部，用来进行高精度实时定位，轨迹查询，人体测温管理，生命体征监测，距离判断等场景应用。

## 二、产品介绍

产品名称：定位胸牌标签

产品型号：FU-GT-EC-01

产品外观



可用于工厂工牌定位，来访牌定位

### 三、手环参数

名称	参数	备注
通讯方式	UWB	
定位频段	channel 2	3.7~4.2GHz
定位算法	TOF/TDOA	TOF:0 维 TODA: 1/2 维
定位精度	10~30cm(0~2 维动态)	
定位距离	200m (空旷无遮挡)	无遮挡
通讯距离	500m (空旷无遮挡)	无遮挡
天线	内置 2dBi 陶瓷天线	
按键	实体开关机键、SOS 按键	
其他	LED、SOS 按钮、蜂鸣器	内置电源及工作状态指示灯
充电方式	磁吸式充电	充电时间 30 分钟
充电盒	卡扣式充电盒 (Usb 接口)	支持 1200mA
电池	聚合物电池 600mA	3.3V~4.2V
待机时间	2 个月	纯定位模式
储存温度	-40~85℃	
工作温度	-30~70℃	
工作电流	1mA	
湿度 (非浓缩)	10% ~90%RH 不凝结	
工作电压	3.7V	
休眠待机电流	<0.4mA	
静态电流	0.0002 $\mu$ A	
重量 (g)	63	
尺寸	51x86x8	
防水等级	IP66	

### 四、产品功能

1. SOS 键：关机状态下短按 SOS 键，设备开机；开机状态下长按 SOS 键五秒，蜂鸣器发出警报声并通知后台。

2. 指示灯：标签正常工作时，指示灯红灯闪；标签充电时，绿灯亮。

3. 复位键：用 SIM 卡针头按复位键，标签将关机，再短按 SOS 键，设备将开机

<https://www.fuwit.com.cn>

- 4. 磁吸充电：采用磁吸头充电，充电更方便
- 5. 低电量报警，报警方式（低于多少报警，报警方式）

## 五、佩戴说明

胸前佩戴

## 六、使用说明

标签佩戴是要注意无遮挡

## 七、包装

标签装箱清单

名称	数量	单位
定位标签	1	个
充电线	1	根
使用说明书	1	本
合格证	1	本
保修卡	1	本

包装盒尺寸：

