

# 智能定位终端

该定位终端基于卫星定位、蓝牙和低功耗广域网技术，可用于建筑工人行为的定位和分析，亦可用于巡检人员的定位。可实时判断安全帽佩戴情况、跌落和位移状况，智能的判断工人工作状态。可配合工地实名制的要求进行实时的考勤，提高安全性和工作效率。本产品待机时间长、无网络使用费用。



## 主要特点

- 支持室内和室外定位
- 安全帽佩戴检测
- 跌落报警
- 工作状态智能分析
- 电子围栏
- 超长待机
- 支持语音报警
- 支持 RFID
- 支持实名制验证

室外定位	北斗 /GPS，最高精度 2.5 米
室内定位	蓝牙，精度 1~3 米
通信协议	LoRaWan1.1
支持频段	EU863-870, EU433, US902-928, CN470-510, AU915-928, AS920-923, AS923-925, CLAA
灵敏度	-142.5dBm@SF12 300bps
供电方式	800mAh 可充电锂电池
待机时间	最大 6 个月
工作电流	20μA~139mA
工作温度	-10~+70℃
存储温度	-40~+85℃
工作湿度	5%~95%
外形尺寸	60*60*15mm
充电方式	直流 5V
传输距离	市区 >1 公里
防水等级	IP65
应用场景	建筑工人行为分析和定位，巡检人员定位
蜂鸣器	支持
跌落报警	支持