

CC-TW410A

人员腕带

人员腕带是专门为 RFID 监管场所人员动态管理系统所设计的新型电子标签，适用于特殊监管人群的信息管理，如精神病人、智障人群和监所在押人员的区域定位、点名、押解、考勤、刷卡消费等功能。独特的人体工程学设计使佩戴者更加舒适。



产品功能

- 信息单向定时上传
- 异常信息主动报警
- 关键区域准确定位
- 腕带破坏报警提示
- 集成 13.56M 频段，可与现有的门禁、消费系统无缝结合

产品原理

人员腕带与阅读器工作在 433M 频段，通过电磁场进行数据交换，系统设计模式为腕带单向传输，阅读器负责接收，使信号传输最简单、最高效。

产品特性

- 两级定位识别，大范围模糊位置识别，小范围关键区域识别
- 防雷、防水、防霉、防冲击
- 特殊 1/4 波长天线设计，通讯距离稳定可靠
- 自锁式腕带卡扣设计，使自行拆除变得困难

产品参数

工作频段：433MHz/125KHz/13.56MHz

通讯距离：半径 40m（空旷）/半径 3.5m 内可调/5cm

使用寿命：1-3 年

射频功率：< 1mw

电池容量：550mAh

工作温度：-25℃~65℃

湿度：5%RH-95%RH（无凝露）

尺寸：45mmx37mmx16mm（不考虑腕带表带部分）