

隧道三维可视化隧道人员定位系统uwb技术与zigbee技术的区别

产品名称	隧道三维可视化隧道人员定位系统uwb技术与zigbee技术的区别
公司名称	苏州陆禾电子科技有限公司
价格	25000.00/套
规格参数	品牌:陆禾 型号:LH803 产地:苏州
公司地址	苏州市吴中区木渎镇金枫南路1258号10幢
联系电话	15388656368 15388656368

产品详情

人员考勤：通过给隧道人员佩带定位卡，地面监控人员可在隧道地图实时观测到所有隧道人员的真实分布情况、数量、姓名，可对人员进行定位，从而可进行人员考勤管理。

人员轨迹回放：系统通过对采集的数据进行存储，形成了人员历史轨迹数据，该数据可动画显示人员历史行进路线，其主要作用在于：为已发生的事故提供基础数据；另一个方便主要是为人员管理提供基础数据，如有无脱岗现象、巡查人员是否按时巡查等，以提升企业管理效率，提高服务水平。

人员统计：人员定位系统具有数据实时统计功能，可实时统计出人员总数、各区域内人员数量及各班组的人员数量。该功能通过对人员分布的统计分析，为管理者对人员的合理调配提供基础数据。

求救报警：当员工遇到紧急情况时，可按下定位卡上的求救报警按钮，报警信息可以立刻传送到监控室，并进行声光报警提示，管理人员可根据报警信息及报警位置，迅速做出响应。

LH8000-D精定位基站用于隧道内人员考勤、定位，单台基站可覆盖600米直径范围，在该区域内的任意位置，基站都可识别到定位卡信号，并通过无线网桥将该区域内所有定位卡的数据上传到后台管理系统，定位精度可达30CM。

2)、设备特点

大范围内同时快速、可靠地识别大量标识卡。

微功率、识别率高、高抗干扰性、稳定可靠。

小巧，轻便，非常便于安装和维护。

3)、技术参数

工作电压	DC 24-48V
工作电流	200mA
接口	1个24-48VDC电源接口 1个RJ45网口
外形尺寸	210mm x 210mm x 70mm
外壳材质	冷轧钢
重量	1.8kg

定位卡

1)、设备描述

定位卡相当于“隧道内身份证”，所有隧道内人员和机车各携一张，该卡不断地自动向读卡主站发送信号，报告其实时地理位路信息，使系统全程掌握人员的活动路线和时间。

2)、定位卡特点

功耗低，并且可充电。

与定位基站通信距离远可达500米。

可向隧道外报警。

具有低电报警功能。

防水、防尘设计；无辐射伤害。