

建隧道门禁系统及隧道内手机信号放大系统

产品名称	建隧道门禁系统及隧道内手机信号放大系统
公司名称	苏州陆禾电子科技有限公司
价格	10000.00/套
规格参数	品牌:陆禾 型号:LH907 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



系统特点：

(1)、系统采用先进的UWB技术TOF算法，对隧道内人员从隧道口到隧道内工作面能全天候不间断地进行实时的精确定位与跟踪，定位精度达到30厘米；

(2) 保证隧道全部位于无信号死角，做到信号全覆盖；

(3) 在紧急情况下，可通过定位卡上一键报警按钮，及时通知监控室管理人员；

(4) 通过无线方式传输数据到隧道口监控室；

(5) 可显示任意选定人员的实时的位置信息，并可按时间段对指定的隧道内人员的行走轨迹进行历史回放显示单基站定位技术；

(6) 可实现考勤、路径跟踪、安全管理、区域统计、数据存储、系统自诊断、出洞异常提示、数据备份、操作记录、用户权限管理、远程登录等一系列功能;

(7) 隧道工程施工灾难发生后,系统可实时显示隧道内所有人员地理位置信息,并启动相应应急预案;

(8) 能够显示隧道图形及隧道内部人员动态分布情况,可对人员进行查找定位、实时跟踪、历史轨迹回放等;

(9) 人员定位系统出口协议应开放,人员的所有信息均可以调用;

(10) 人员定位系统服务器应配备外部网络,以供外网用户访问和系统平台对接;

随着大数据、人工智能、物联网、云计算、移动互联网等新一代信息技术的广泛应用,数据已成为国家、企业、个人最重要的生产要素和核心竞争力。但传统人员定位系统存在数据孤岛、信息不互通、数据利用率低等问题,且传统的大数据训练方式存在数据冗余、计算量大、训练时间长等问题,无法满足实时、精准、个性化的需求。因此,需要研发一种基于人工智能、物联网、云计算、移动互联网等新一代信息技术的智能定位系统,实现人员定位、考勤、安全管理、区域统计、数据存储、系统自诊断、出洞异常提示、数据备份、操作记录、用户权限管理、远程登录等一系列功能,并具备实时显示隧道内所有人员地理位置信息、启动相应应急预案、显示隧道图形及隧道内部人员动态分布情况、对人员进行查找定位、实时跟踪、历史轨迹回放等功能,同时支持系统出口协议开放,人员的所有信息均可以调用,且系统服务器应配备外部网络,以供外网用户访问和系统平台对接。