巢湖隧道定位系统 巢湖井矿隧道施工人员定位门禁

产品名称	巢湖隧道定位系统 巢湖井矿隧道施工人员定位门禁
公司名称	安徽林博智能科技工程有限公司
价格	621.00/套
规格参数	产品样式:可选 产品型号:AHMK-LB99 产品公里:280w
公司地址	合肥市宿松路与祁门路交口天御广场10号楼3层
联系电话	0551-63659071 13866723565

产品详情

巢湖隧道定位系统 巢湖井矿隧道施工人员定位门禁

定位目标

定得准：隧道长度方向15-30厘米精度，最差精度不低于0.5米;掌子面二维定位，精度10-15公分

基本功能：

实时位置定位。当隧道施工人员进入隧道以后，在任何时刻任意位置，定位基站都可以感应到信号，并上传到监控中心服务器，经过软件处理，得出各具体信息(如：人员ID，位置，具体时间)，同时可把它动态显示(实时)在监控中心的大屏幕或电脑上，并作好备份，使得管理人员可随时了解隧道施工人员的状态。

系统组成：

实时位置显示管理平台

覆盖隧道内的微基站

员工安全帽上佩戴用的标签

定位对象

隧道内施工人员/管理人员/重要车辆

公路、铁路隧道的建筑施工环境艰苦恶劣，工种危险系数高，工作人员人数多，使隧道建筑施工企业面

临巨大的管理困难，迫切需求一种能够高效、准确的隧道环境检测气体检测系统。综合来说，这种需求主要包括人员考勤、跟踪定位、灾后急救、日常管理。

管得住：管理到人、历史存储、放炮管控、进出管控、紧急呼救、塌方搜救。

此方案中用到的技术是一种高精度的脉冲超宽带定位技术，采用脉冲无线定位技术，通过在隧道部署定位基站，为工人佩戴标签的方式，能够实现对人员的实时高精度定位，间隔150米-200米放置一个基站，精度高达15~30cm，100%保证<0.5米。

日常人员管理。管理者可随时观看大屏幕或电脑上的隧道施工人员及设备活动情况，并可查看任意区域、任何班组/部分/个人的信息状况，并可进行报表打印(可选)，历史数据查询(可选)，为管理带来极大的方便。