

井下应急广播系统-矿用广播通信系统

产品名称	井下应急广播系统-矿用广播通信系统
公司名称	山东晨洋智控信息科技有限公司
价格	5000.00/套
规格参数	品牌:山东晨洋智控 型号:KT518 产地:山东济宁
公司地址	山东省济宁市高新区碧桂园济州府10号楼105室
联系电话	15963719256 19157065003

产品详情

一、系统介绍

矿用应急救援语音广播系统是一套基于先进的IPPBX软交换平台的广播调度系统，互通性强，扩展性能好，而传统的PBX含有各个厂家的专用技术，产品之间互通性、兼容性较差。

系统采用先进的数字IP广播技术，能与矿上现有调度通讯系统对接，实现广播分站、本安手机与矿方现有调度电话进行通话实现互联互通。

本系统主要将地面调度中心的紧急实时广播、背景音乐和宣传教育等音频内容广播到井下大巷、停车场、休息室、采掘工作面等场所，为井下工人提供音乐与安全知识教育以及紧急情况下的安全疏散撤离通知，同时实现生产场所与地面调度室对讲。井下可添加防爆电话，地面融合现有的电话系统，接入电话运营商网络，实现互相拨打的功能。

二、系统组成

矿用视频广播通讯系统分为地面部分和井下部分

系统地面部分：

主要由矿用通讯广播视频三合一管理软件、广播控制服务器、局端通讯设备、话筒、音响等

系统井下部分：

矿用本质安全型广播分站、矿用隔爆兼本安型直流稳压电源、无线模块、红外模块、矿用本安型手机、矿用阻燃同轴电缆及辅材等组成。

三、主要功能

- 1 紧急广播救援指挥
- 2.调度功能
- 3 双向通信
- 4 紧急呼叫
- 5 语音业务功能
- 6 区域广播、分区灵活
- 7 外线电话接入
- 8 与其他系统对接功能
- 9 音乐播放、红外感应与报警功能
- 10 监听监视功能11 录音录像功能
- 12 日常生产调度
- 13 状态监测
- 14 故障隔离
- 15 GIS地图
- 16 网管功能
- 17 UPS断电保护功能
- 18 手机功能
- 19 分站不在线告警
- 20 远程监听