煤矿安全监控管理系统-井下安全监控

产品名称	煤矿安全监控管理系统-井下安全监控
公司名称	济南福深兴安科技有限公司
价格	.00/个
规格参数	品牌:济南福深科技 产地:山东济南
公司地址	山东省济南市天桥区蓝翔中路30号时代总部基地四期G11号楼
联系电话	0531-88763825

产品详情

安全监控系统现已发展成为网络化监控及不同监控系统之间的联网监测，该系统的推广应用，大大降低了矿井事故发生率。

济南福深科技煤矿安全监控管理系统，井下安全监控系统能够及时准确得采集各类监测系统，包括瓦斯、风速、风门开闭、风筒风量、馈电断电等不同监测对象，以实现对生产过程中矿井各类参数的综合监测。

系统的应用的意义在于，通过计算机控制终端进行数据采集和显示，能够将井下各监测点的数据及现场情况传输至地面监控中心，减少人为因素，防止人为操作的疏漏，保证安全生产。利用技术手段实现井下的一体化监测监控，能够减少人为因素，防止人为操作的疏漏，保证安全生产。

煤矿安全监控管理系统，井下安全监控系统主要由监控主机、井下监控分站及各类矿用传感器组成。监控分站不采集到的传感器数据上传至监控主机，监控主机对数据进行分析处理，控制系统内各级设备的状态。

监控主机，能够实现各种监测数据的处理、显示、存储、打印等功能，同时可根据情况发出设备控制命令，实现系统的整体控制。

井下监控分站，连接地面与井下，作为数据传输媒介，接收并处理传感器采集的数据，并上传至监控主机，同时可接收监控主机下达的命令，控制相关执行器进行执行。

矿用传感器，包括甲烷传感器、氧化碳传感器、硫化氢传感器、粉尘传感器、温湿度传感器、风门开闭传感器、风速传感器、馈电断电器、声光报警器等，能够正确反馈井下环境及设备参数变化，对生产进行实时监控。