

煤矿瓦斯监控系统

产品名称	煤矿瓦斯监控系统
公司名称	湖南百峰电子科技有限公司
价格	.00/普通
规格参数	
公司地址	长沙长沙市万家丽路上河国际
联系电话	0731-87830015 15111357059

产品详情

产品介绍kj70n系统是集国内外煤矿监控技术优势并针对我国煤矿现状而开发的一套软、硬件结合的全矿井安全生产综合监控系统。具有功能齐全、软件丰富、可靠性高、操作使用方便、配置灵活、经济实用等特点，可全面监控矿井上下各类安全、生产及电力参数，可汇接多个安全与生产环节子系统，适用于各类大、中、小型及地方煤矿使用。

- 1、kj70n煤矿综合监测监控系统由四部分组成：监控计算机；计算机网络及监控软件；传输接口及传输通道；供电电源及分站；各种传感器及执行器。
- 2、监控计算机：监控计算机安装windows2000操作系统和kj70n监控专用软件。监控计算机通过传输接口向分站发送配置、巡检、控制等命令，接收分站返回的传感器数据、控制结果、同时完成数据的更新处理、存贮、报表打印等功能。网络的功能是将分站的数据在局域网上传输到其它部门，以最大限度地监测数据的作用
- 3、传输接口：将计算机非本安的232口的信号转换成可与分站进行运算及通讯的本安485或其它信号，主要起隔离、驱动的作用。产品属性
- 4、分站：分站有时也叫控制主机或数据采集站，它的主要作用是采集传感器的信号，并进行运算处理，同时通过主传输电缆和传输接口与地面计算机交换数据。分站同时也根据采集的数据或地面计算机的指令完成各种控制功能。
- 5、传感器：传感器是监测系统的感官，它将甲烷、风速、一氧化碳、温度、设备运行状态等物理量转换成标准的电信号（最常见的是200hz~1000hz频率信号，1ma~5ma电流信号）供分站采集，传感器的工作电源通过分站提供，也可由电源直接提供。
- 6、本安电源：本安电源是将井下127v、380v、660v交流电转成本安直流电源输出，给分站及传感器提供电源。
- 7、系统可监测瓦斯、风速、负压、一氧化碳、烟雾、温度、风门开关等环境参数，也可监测煤仓煤位、水仓水位、压风机风压、箕斗计数、各种机电设备开停等生产参数和电压、电流、功率、电度等电量参数，以及胶带跑偏、胶带速度，轴承温度、机头堆煤等各种机电设备的运行情况。其他说明详情见说明书。交易说明有意者电话联系或者面谈。