

# 黑龙江哈尔滨煤矿主排水泵监控系统，AAAAA技术

产品名称	黑龙江哈尔滨煤矿主排水泵监控系统，AAAAA技术
公司名称	哈尔滨灵波科技有限公司
价格	1.00/套
规格参数	
公司地址	哈尔滨市香坊区东香胡同28号
联系电话	0451-51981441 15303608381

## 产品详情

### 煤矿主排水泵监控系统

井下主排水泵温度电流监控系统控制配电柜，煤矿主排水泵排水环境监控系统

由于排水系统是煤矿生产中的主要工作系统之一,它承担排出井下全部涌水的重要任务，是保证煤矿安全生产的关键设备。排水系统是煤矿生产的耗电大户，占全部生产用电的13%~18%。另外由于不正当的使用，排水系统的检修维护费用也将比较大。因此有效地控制排水系统，使其高效低耗、经济可靠地运行对煤矿安全生产意义重大，也是降低煤炭生产成本的有效途径。

根据煤矿泵房的生产实际情况，我公司研制一套主排水泵综合监控保护装置，结合目前最新的传感器检测技术，实时监测排水系统各项运行参数，自动控制排水泵的运行。此外，能够对井下水仓的水位进行监控，对保证设备的安全、经济运行有重要的作用。

技术特点：

- (1) 本系统负责对主排水泵的电压、电流、轴瓦温度、油温、润滑油油压、水泵真空度等一系列参数进行测量并显示。
- (2) 本系统能够自动根据所测量得到的参数进行综合逻辑分析，判断是否出现异常情况，并在异常情况出现时自动启动继电器接口来控制相应的节点，关闭排水泵，并报警，达到自动保护排水泵的目的。
- (3) 能够对井下排水泵笼头淤积的杂物及时自动清淤。
- (4) 能够对井下排水泵的真空度达不到要求时启动保护，实现电气闭锁。

(5) 润滑油断油保护，强行停止排水泵运行。

(6) 本系统能够对井下水仓水位值进行测量、传输、显示，并根据得到的水位值进行判断，当检测到的水位值低于最低水位警戒线或高于高水位警戒线时，系统会进行相应的报警。水位的警戒线可以人工设置。

公司固话：0451-51981441 传真：0451-55121632

销售部：张女士 手机：15303608381

技术部：王先生 手机：18846425570

哈尔滨灵波科技有限公司承接PLC设计、安装、编程、调试，变频器设计、安装、调试，自动化工程的安装和调试、全自动智能变频器恒压定时供水控制、智能无线路灯照明亮化控制、大型水稻玉米浸种催芽控制设备控制系统、变频节能控制柜、远程无线控制系统、手机短信起停控制系统，经验丰富的专业技术团队为您提供从售前咨询到售后服务的全程技术支持。

公司本着“为顾客提供更优质的服务”的企业使命和“为客户创造价值，互利互惠”的经营理念，积极服务于自动化行业，不遗余力地为客户优化生产过程，提升可靠性，减少故障恢复时间，提供高效、安全、节能降耗的解决方案，为客户的发展做出自己的贡献。