

# 自主研发遥测终端机

## 水库水利水务遥测采集，传输，控制于一体--水利RTU

产品名称	自主研发遥测终端机 水库水利水务遥测采集，传输，控制于一体--水利RTU
公司名称	西安云垦电子信息科技有限公司
价格	1200.00/台
规格参数	云垦物联:mqtt modbus 899:网关 西安:MQTT TCP
公司地址	西安经济技术开发区凤城八路158号19幢1单元11015室（注册地址）
联系电话	029-86557810 13379018531

## 产品详情

水库一体化综合管理系统解决方案由大坝安全监测、水雨情自动测报、闸门远程控制、水质在线监测4类测站构成。

该系统可帮助水利局和水库管理部门全面掌握大坝的变形、渗流、环境量等情况，实时监测水库水雨情，远程控制闸门开关、视频监控现场实况，实现水库防汛和大坝安全监测和预警，为水库安全鉴定、水库除险加固方案制定和防汛指挥调度提供数据依据，同时满足水库管理现代化的需要。

### 系统功能

远程监测水库安全关键数据，实现信息化

大坝：变形（水平位移、垂直位移、挠度、接缝位移、界面位移）

渗流（渗流压力、渗流量）

环境量（上下游水位、降水量、气温、水温）

压力（应力）

水雨情：库区降雨量、水库水位

闸门：闸位、闸前后水位、瞬时和累计流量、每个启闭机的运行状态、机组电流和电压等

水质：色度、水温、电导率、浊度、PH值、溶解氧、氨氮等

## 视频监控现场实况

闸门运行状态、水库水雨情实况、大坝周边环境等。

## 智能控制闸门，三种控制方式可切换

远程手控：通过监管软件远程控制闸门的升、降，提高时效性；

逻辑自控：根据水库水位，自动升、降闸门，实现自动化运行；

本地手控：通过闸门控制终端的按键操控，方便闸门现场调试。

## 异常自动报警，及时发现安全隐患

监测数据超限、监测设备故障、供电异常、通信中断时，自动报警。

报警限值可通过软件设置。

## 自动定时巡测，特殊情况下主动选测