

智慧水务整体解决方案 智慧供水管理系统 水务信息化

产品名称	智慧水务整体解决方案 智慧供水管理系统 水务信息化
公司名称	唐山平升电子技术开发有限公司
价格	.00/套
规格参数	品牌:平升电子 型号:DATA-9201 产地:河北唐山
公司地址	河北省唐山市高新技术开发区庆北道37号
联系电话	0315-7353609 15097590108

产品详情

平升电子智慧水务整体解决方案 智慧供水管理系统 水务信息化 智慧供水整体解决方案，涵盖城市供水中的水源地取水、水厂制水、管网输水、加压送水、用户用水等各个环节，实现全流程远程监管和智能联动控制，优化生产调度，保障高效供水，促进节能降耗，降低产销差，是水司实现智慧化运营的重要途径。

业务框架

系统构成

系统优势

实时监测 数据整合

实时监测各环节监测数据，提升信息化水平，打破信息孤岛，共享数据，实现互联互通

联动控制 优化调度

组态界面展示整个供水流程生产情况，信息互通，按预设逻辑联动控制，优化供水调度，并记录调度过程

汇总展示 关键指标

系统一张图，汇总展示各供水环节关键数据，供水系统关键指标，让领导快速了解全局状态

科学评价 智能分析

分析水泵能耗、压力变化趋势、漏损情况、水质达标情况等，统计生成各类报表，为优化生产管理提供依据

无缝对接 标准可行

标准接口，对外开放，已有的第三方软件和硬件产品均可接入，同时支持手工填报和Excel数据导入

专业可靠 快速定制

指派专业工程师进行实地项目考察，结合水司供水流程和管理需求，设计定制化方案选配产品

平台软件

系统一张图

宏观展示综合运行情况

统计分析供水关键指标

地图总览测点布局及实时状态

供水调度总览

汇总生产情况，辅助供水指挥调度

完整记录调度过程，操作可追溯

水源地智能监控系统

井群集中监控

智能选泵轮询启停

按逻辑联动控制

吨水耗电量分析排名

水泵经济性评价

水质情况分析

水厂/泵站无人值守系统

供水调度总览

工艺组态仿真界面

智能联动控制实现恒压供水

水厂调度日志

水泵能耗分析

水质监控分析

管网信息化管理系统

管网异常早发现

快速定位故障点

压力合格率计算

压力变化趋势分析

智能报警分类

报表统计历史查询

分区计量管理系统

以“产销差”为核心进行多维度分析

结合管网GIS灵活分区

分析产销差构成

夜间小水量分析

各分区产销差排名

DMA漏损评估

二次供水信息化监管系统

泵房运行状态实时记录

按星期分时分压供水

定时轮泵，自动休眠

水泵能耗分析

水质超标报警并紧急停机

泵房设备信息管理

城市生态用水计量管理系统

地图总览取水栓布局 and 状态

统计设备资产及健康状况

实时展示谁在哪个栓正取水

取水单位用水量排名

取水栓用水量排名

统计分析年/月/日用水量

硬件设备

水源地

水厂及泵站

管网

二次供水

城市生态用水计量专用设备

对接方案