

NDC-1000变频恒压供水远程监控系统

产品名称	NDC-1000变频恒压供水远程监控系统
公司名称	丹东市东升石化设备有限公司
价格	.00/个
规格参数	品牌:耐能 型号:NDC-1000 类型:变频恒压供水远程监控系统
公司地址	丹东市宝泉路16号(丹东产业园区)
联系电话	0415-6279585 13364150079

产品详情

品牌	耐能	型号	NDC-1000
类型	变频恒压供水远程监控系统	用途	工矿、企业、城乡居民小区等供水管理

系统概述

nd-1000系列恒压供水远程监控系统是以变频调速为核心的计算机智能供水控制系统，主要用来满足工矿企业、城乡居民小区、企事业单位等供水管理。取代以往高位水箱和压力罐等供水设备。该控制系统启动平稳，启动电流可限制在额定电流以内，从而避免了启动时对电网的冲击；由于泵的平均转速降低了，从而可延长泵和阀门的使用寿命；可以消除启动和停机时的水锤效应。其稳定安全的运行性能、简单方便的操作方式以及有效完善的功能，可在供水过程中实现节水、节电、节省人力，最终达到高效率的运行目的。

系统特点

高效节能：与传统供水方式用调节阀来调节压力相比，变频恒压供水节能效果十分显著。可以实现节电10%~40%，回报率大，能实现绿色用电。

节水：根据实际用水情况设定管网压力，自动控制水泵出水量，减少了水的跑漏现象。

对水泵实现软停机和软启动，并能消除水锤效应、防止管网冲击、避免管网压力超限及管道破裂；启动电流可限制在额定电流以内，从而避免启动对电网的冲击。

运行合理，由于平均转速下降，开停机次数减少，轴上的平均扭矩和磨损减少，水泵的寿命将大为提高，不需调节阀，延长了阀门的使用寿命。

配置灵活，自动化程度高。可在变频器上或上位计算机设定压力，功能齐全，灵活可靠，操作简便，

减少运行人员的工作量，省时省力。

可以实现集中控制，远程动态监控。

投入少，效率高。一次性投资长期受益。

恒压供水控制系统可直接从水源供水，杜绝了原有供水方式的二次污染。

具有完善的故障检测、诊断、数字显示功能，提供电机水泵运行的可靠性。