

楼宇设备自控系统 三水楼宇自控 济宁楼宇自控系统

产品名称	楼宇设备自控系统 三水楼宇自控 济宁楼宇自控系统
公司名称	山东三水智能化工程有限公司
价格	面议
规格参数	
公司地址	山东省济南市历城区七里河路北段产学研基地以东科技佳苑1号楼701-23号
联系电话	0531-82719697 15628992871

产品详情

楼宇自控系统给排水系统监控功能

给排水是由生活供水（冷水、热水）和污水排放等环节组成。在供水方面主要是实施恒压供水，污水池液位的指示和报警，以及各种供水、排水泵的定时循环工作。恒压供水技术通常是由变频器、软启动器等组成的电气控制系统。在用户用水量比较少时，由变频器通过调节频率来适应供水流量。用户用水量增加后，可通过增加工频泵来满足供水流量。

- 1、生活水泵控制：DDC完成对生活水泵的启停控制、运行状态、故障报警信号的管理。自动实现恒压控制、循环倒泵、备用替开等功能。
- 2、水流检测：生活水泵运行，楼宇设备自控系统，DDC接收水流开关对水流量的检测信号。
- 3、来水压力监测：远程压力传感器实时监测市自来水管网的压力，并将模拟信号送入DDC，实现超压和低压的及时报警和控制处理。
- 4、供水压力监测：远程压力传感器实时监测供水管网的压力，并将模拟信号送入DDC，实现供水压力的实时监测。
- 5、频率监测：变频器输出频率的当前值，并将模拟信号送入DDC，实现频率的实时监测。
- 6、污水泵控制：DDC完成对污水泵的启停控制、运行状态、故障报警信号的监控。自动实现循环倒泵、备用替开等功能。

7、污水液位监测：DDC接收污水液位的检测信号，完成对超低液位、低液位、高液位、超高液位的实时显示。

8、报警功能：所有检测的参数故障报警，楼宇自控系统工程，水流开关报警，超低液位报警、超高液位报警。

9、显示打印：动态运行流程画面、数据查询、运行曲线、来水压力、供水压力、变频器频率。故障报表、数据报表。

楼控系统系统发展史

第二代：DCS集散控制系统（20世纪80年代产品）

随着微处理机技术的发展和成本降低，济宁楼宇自控系统，DGP分站安装了CPU，发展成直接数字控制器DDC。配有微处理机芯片的DDC分站，可以独立完成所有控制工作，具有完善的控制、显示功能，进行节能管理，可以连接打印机、安装人机接口等。BAS由4级组成，分别是现场、分站、中央站、管理系统。集散系统的主要特点是只有中央站和分站两类接点，中央站完成监视，分站完成控制，分站完全自治，楼宇自控系统品牌，与中央站无关，保证了系统的可靠性。

关于楼宇自控系统

楼宇自控系统就是将建筑物或建筑群内的变配电、照明、电梯、空调、供热、给排水等众多分散设备的运行、安全状况、能源使用状况及节能管理实行集中监视、管理和分散控制的建筑物管理与控制系统，称为BAS

智能建筑的概念和楼宇自动化系统简介，并列出了当今几大楼宇自控生产厂商的自控系统功能简介和实际运用

楼宇设备自控系统-三水楼宇自控-济宁楼宇自控系统由山东三水智能化工程有限公司提供。山东三水智能化工程有限公司（www.sansint.com）在电工仪器仪表这一领域倾注了无限的热忱和热情，三水智能化一直以客户为中心、为客户创造价值的理念、以品质、服务来赢得市场，衷心希望能与社会各界合作，共创成功，共创辉煌。相关业务欢迎垂询，联系人：张经理。