

能源在线监测系统 三水智能化 能源监测

产品名称	能源在线监测系统 三水智能化 能源监测
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

一、 能耗监测管理系统的应用价值；

1. 建筑综合体内能耗数据可回溯、可记忆，为企业建立提效增益、良性循环的经营模式，促进企业达成个性化和便利的智慧化服务。
2. 建立涵盖能耗调查、能源审计、能效公示、能耗对标、节能改造、可再生能源应用、合同能源管理的节能业务数据收集、管理和应用的机制。
3. 通过互联网+提升消费服务体验，交流互动创新运营，提升传统综合体商业、刺激商圈经济的服务体系。
4. 能耗监测管理系统为能耗定额编制、节能知识管理和能耗大数据挖掘分析提供依据。

在推进建设“资源节约型、环境友好型”社会的进程中，高校公共建筑的能耗管理改进是不可或缺的环节，建设能耗监测系统显得尤为重要，有利于减少学校投入成本和资源浪费，为高校公共建筑用能从高耗能向微耗能、零号能提供了可能性和基础。

一、 高校公共建筑管理问题

随着各行各业节能减排的推进，目前大多数高校存在着设备陈旧、破损发现滞后、能耗监测手段落后、用能分析缺乏科学依据、维护成本大等问题，能源在线监测系统，归根到底还是能耗监测系统不完善使得信息采集渠道不畅，导致能源浪费、能耗支出过大，能源监测系统施工方案，高校公共建筑管理水平与系统化、智能化、科学化的目标相差甚远。

二、高校公共建筑能耗监测系统建设策略

1. 系统建设势在必行

高校是社会的重要组成部分，能源监测，也是耗能大户，其节能减排的效应不仅在于降低成本，还在于熏陶、养成年轻一代节能、降耗、环保的意识，因此各高校公共建筑建立能耗监测系统势在必行。

2. 系统建设因地制宜

系统建设要针对建筑的用途和管理目标来综合考虑，既不能盲目追求能耗系统功能的全而大，能源监测管理系统，也不要忽视能耗监测系统的延展扩容性与其他公共建筑能耗子系统间的兼容性。

3. 能耗监测系统核心支撑

能耗监测系统依据国家相应标准设计，实现对于高校公共建筑的集中管理、分散控制，对于各设备进行监控、数据分析，为校园绿色建筑稳步发展提高核心技术支撑。

随着我国经济和社会的快速发展，建筑能耗在能源消耗中的比重越来越大，能耗监测系统对于节能降耗来说意义重大。公共建筑由于单体面积大、功能复杂、人员密集、耗能设备密度大、运行时间长，能耗水平高等原因，对公共建筑能耗的分项能耗数据进行实时监测，可以使建筑业主掌握建筑的能源运行情况，评估建筑能耗水平；合理引导节能改造，提高建筑节能运行水平；通过测量建筑中不同部门的能耗，促进建筑能源用户提高节能意识。

建筑能耗监测系统可以对电、水、气、煤、油、热（冷）量等集中采集和分析，通过对用户端所有能耗进行细分和统计，以直观的数据和图表向管理人员或决策层展示各类能源的使用消耗情况，便于找出高耗能点或者不合理的耗能习惯，有效节约能源，为用户进一步节能改造或设备升级提供准确的数据支撑。

能源在线监测系统-三水智能化(在线咨询)-能源监测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是从事“智慧弱电,智慧消防,智慧强电,智慧暖通,工程服务”的企业，公司秉承“诚信经营，用心服务”的理念，为您提供更好的产品和服务。欢迎来电咨询！联系人：张经理。