

# 三水智能化 能耗监测系统 芜湖能耗监测

产品名称	三水智能化 能耗监测系统 芜湖能耗监测
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

能耗监测管理系统在线监测整个企业的生产能耗动态过程，收集生产过程中大量分散的用电、用水、用气等能耗数据，提供实时及历史数据分析，对比功能，发现能源消耗过程和结构中存在的问题。通过优化运行方式、用能结构和建立企业能耗评估、管理体系，能耗监测方案，提高企业现有供能设备的效率，实现节能增效、降低能耗。

能耗监测管理系统主要由感知层、传输层、应用层三部分组成。

### 1. 感知层

通过安装在带数字接口的能耗传感器，实施对负荷用电量的实时监测，芜湖能耗监测，监测数据包括电压、电流、功率、事件记录等用电参数。

### 2. 传输层

通过安装采集器、集中器实时采集能耗传感器的数据，并且通过TCP/IP网络传输到能耗监控中心。无需远距离布线，施工简单可靠。

### 3. 应用层

通过系统软件完成数据采集、校验、分析、处理、系统维护、授权使用权限分级控制等，并可将现场运行的重要数据、报警信息、故障信息等传送到企业决策人员。

能耗监测管理系统具有数据采集、异常报警、实时信息、数据显示、数据共享、能耗分析、档案管理等功能特点。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，便于找出高耗能点和不合理的耗能习惯，高校能耗监测系统，为用户进一步节能改造或设备升级提供准确的数据支撑。

系统对于所收集的数据，会进行计算与统计，不同于传统的人工计算方式，系统的计算能力是人无法与之相比的。是系统计算的特点。不论是生产过程中的数据，能耗监测系统，还是经过收集计算后的数据。系统都会针对不同的数据进行分析，不同的数据通过不同的标准，为企业分析当前用能是否合理，哪些地方的用能可以进行整改，哪些地方的用能是否有异常。并可以生成优化方案，方案是由系统所收集的数据做支持的，给企业进行决策提供了非常大的帮助。

## 能耗监测

能耗在线监测系统：使用物联网、大数据、人工智能等先进技术监测采集用能单位和用能设备的能耗数据以可视化图形方式展现各类能耗的消耗情况和消耗趋势让用能单位实时直观地掌握能源消耗情况完成企业节能减排的总体发展目标。对标评估分析是指辅助用户、电能服务商根据行业先进，对用户进行对标，并确定用户能效水平，提供单位产品能耗结果分析和单位产值能耗结果分析等功能。

三水智能化(图)-能耗监测系统-芜湖能耗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拥有很好的服务与产品，不断地受到新老用户及业内人士的肯定和信任。我们公司是商盟认证会员，点击页面的商盟客服图标，可以直接与我们客服人员对话，愿我们今后的合作愉快！