

企业厂区信息化监控系统

产品名称	企业厂区信息化监控系统
公司名称	唐山市迈杰信息技术有限公司
价格	6000.00/套
规格参数	品牌:唐山迈杰 型号: MJ3120 产地:河北唐山
公司地址	河北省唐山市高新技术开发区卫国北路唐山科技中心
联系电话	0315-3160060 18617506820

产品详情

一、系统概述

为响应国家发改委环资司下发《关于进一步加快推进重点用能单位能耗在线监测系统建设的通知》为进一步加强加快推进重点用能单位能耗在线监测系统建设，切实提升数据质量，强化数据分析应用，应注重加快推进系统建设、加快提升数据质量、加强系统安全管理、强化数据应用与系统运维。各用能单位企业能源监测和节能减排是国家监管和企业运营成本节约的都需要的一项利国利民的系统项目。

省市级能耗监测平台主要是为各部委、各节能主管相关部门在制定地区节能减排计划、能源消费总量和强度(“双控”考核)和项目投资预算、碳排放权、碳核查等宏观决策起到辅助决策作用;

企业内部节能信息化管理平台是对用能设备的能源消耗数据进行准确计量，并通过企业节能信息化软件平台实现对企业用能的精细化管理,并进一步挖掘潜在的能源节约空间和改造机会，进而实现节能降耗与提质增效。

在厂区配电室等现场安装多功能电力计量仪表；在各用能现场可安装水表，气表等各类仪表，在照明现场安装照明控制器，通过网关经无线4G无线或以太网有线的方式将采集的仪表数据上传至公司的云服务器上，并将数据进行集中存储、统一管理。具有权限的用户可通过电脑、手机等各终端设备访问数据、接收告警信息，方便用户及时知晓各个点位的用能情况，及时管理各个点位用能。

二、产品功能及特点

能源监测

通过对生产厂区的用水、用电、用汽、用热等能耗分场地范围、分使用类别进行全天数据采集、数据汇总、数据分析。

报警监管

对于生产过程中由于不当使用造成的能源成本上升就行报警提醒和记录。可有效对操作人员进行监管和督导。

节能控制

通过在车间、仓库、办公室、厂区等位置设置照明或其它用能进行时间段自动、远程控制等方式启动或关闭某些非必要的用能设备，达到立即节能处理的目的。

信息备份

系统能够对能耗数据和节能数据信息进行定期备份存储，管理员能够实时查看监控信息的同时，查询以往信息记录，为下一年度能源合理分配管理做有力的数据参考。

三、系统拓扑图

四、现场设备

MJ3120 集中抄表采集器具有水表、电表、气表数据集中采集功能。

MJ3260 智能遥测终端机具有设备能耗采集和设备节能逻辑控制功能。

五、系统软件

六、配置列表