

自贡重点用能单位能耗在线监测 能耗在线管理系统 自贡企业能耗在线监测系统 建筑能耗在线监测系统

产品名称	自贡重点用能单位能耗在线监测 能耗在线管理系统 自贡企业
生产厂家	成都华信万通科技有限公司
价格	/
规格参数	品牌:华信 是否定制:是 :
公司地址	成都市郫都区成都现代工业港北片区长生桥路1111号
联系电话	13880576358

产品详情

自贡重点用能单位能耗在线监测 能耗在线管理系统 自贡企业能耗在线监测系统 建筑能耗在线监测系统

能耗在线监测系统是一套以节能降耗为核心目的的能源在线监测与分析管理系统。它是通过对重点用能单位的节能设备、主要工艺设备、主要耗能设备的能耗和工况进行全面监测、诊断与分析，采用设备节能、工艺优化节能、管理策略优化节能等多种手段相结合的方式，为重点用能单位提供适应用户生产线工艺工况差异化特点的系统节能产品、节能策略方案、节能管理与服务平台，进而构建“企业（集团）能源管控中心”，为重点用能单位经济用能、合理用能提供产品、技术、策略、方法和信息支持，使重点用能单位整个生产线实现节能5%-30%。

数据采集

采集各项能源数据，实现对企业运行数据实时监视、报警、分析、计算、统计等功能。

2

能源实时监控

能源实时监控是对企业电、气、水等各种能源介质在购入存储、加工转换、输送分配和终端使用过程中进行集中的监视、测量、控制和管理，并根据报警信息处理给出合理的调度操作建议和应急预案，确保能源介质在各个环节的安全性和可用性。

3

报警、日志

提供面向安全和能耗异常的报警和日志的查询。如：主辅关联设备运行异常及处理的记录，帮助用户规范管理、督促考核或通过增加控制策略优化工艺控制减少能源浪费。

4

能源质量分析

通过一定的检验手段，例如：质量统计分析、质量跟踪、趋势评估、越线警告、能源质量报告、交互式的质量数据查询工作等，对外供的水、电、气等各种能源介质进行质量控制，平衡能源介质品质与产品成本的矛盾。

5

能耗设备管理

对重点的能耗设备进行管理，包括：设备参数管理、设备维护管理、设备故障管理等。建立健全设备的电子档案，便于进行设备检修、维护保养等工作，以达到保障设备稳定运行、延长设备使用寿命的目的。

6

重点能耗在线分析

通过报表的形式，将能源数据按区域、部门、车间、工序、班次、时间等方式进行统计，实现能源数据的横向、纵向对比分析。

重点能耗在线分析系统

通过多层面的对比分析发现能源浪费的漏洞、挖掘能效提升的空间，以报表分析的结果为指导，采取优化用能的时间和结构、淘汰落后的能耗设备、能耗设备与节能设备运行参数的自寻优、作业人员的节能操作培训、加强用能过程的管控、满足生产要求为前提的工艺参数微调等措施实现

节能降耗。

