

工业能源管控中心平台开发企业能耗在线平台搭建

产品名称	工业能源管控中心平台开发企业能耗在线平台搭建
公司名称	深圳源中瑞科技有限公司
价格	.00/个
规格参数	
公司地址	深圳市龙华区布龙路智慧谷创新园1010号
联系电话	13826500758 13826500758

产品详情

工业能源管控中心平台开发企业能耗在线平台搭建

[本文由源中瑞涂先生编辑/能源管控系统开发搜索微信：ruiec999]

目前各省市以物联网、云计算等技术为支撑，大力推动重点用能单位能耗在线监测系统建设，加快推进重点用能单位完善能源计量体系、提高能源管理精细化水平，促进互联网与节能工作深度融合，提高节能宏观调控能力，推动完成能源消费总量和强度“双控”目标任务。

能源管理与能耗分析系统是解决用户端能源管理分析系统，对水、气、煤、油、热(冷)量等集中采集与分析，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。

通过能源计划，能源监控，能源统计，能源消费分析，重点能耗设备管理，能源计量设备管理等多种手段，使企业管理者对企业的能源成本比重，发展趋势有准确的掌握，并将企业的能源消费计划任务分解到各个生产部门车间，使节能工作责任明确，促进企业健康稳定发展。

源中瑞能源管控模式：

1、源中瑞采用分散控制和集中管理

分散控制：采用广泛应用于电力、冶金等工业企业领域的DCS分散控制系统。

集中管理：搭建能源管控平台对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

中式监视管理。

2、加强对能源信息的采集、存储、管理和分析利用

给生产设备装配仪表进行远程数据传输，统一集中展现于能源管控系统进行管理存储入库，通过对能耗数据的掌握，对能耗信息的对比分析，可以对设备进行预防性的维护，给能源使用环节的变动与调整提供了重要依据。

3、优化能源管理流程，减少能源系统运行成本，提高劳动生产率

工业企业能源系统一般规模较大，能源结构繁杂，管理流程较多，区域纵横交错是常事。传统的现场管理模式、运行值班和维修检查工作量巨大，动用的人力多，成本高。源中瑞能源管控中心系统建设，实时掌握各区域能耗使用情况，终端设备的运行状态，大大的减少了能源管理流程，减少了人力的投入，节约人力资源成本，提高劳动生产率。

4.加速能源系统故障和异常处理，提高对能源事故的反应能力

能源管理人员通过能源管理中心大屏显示迅速了解到能源系统的运行状态，预判故障的影响程度，以便及时采取对应措施，有效限制故障影响范围的进一步扩大。

[想了解更多能源管控系统开发资讯请关注公众号：源中瑞涂先生]