

能效管理解决方案

能效管理系统通过智能化系统集成管理来实现对既有的建筑多种能源消耗进行节约和改善。基于云计算技术的能效管理系统,它将物联网、大数据与能源管理工作相结合,帮助管理团队以高效的能源利用率,提供安全、舒适的环境。



▲ 致创能源能效管理系统概述



将建筑照明能耗全面纳入能效管 理体系,构建覆盖全面、精准可 靠、稳定安全的建筑物综合能耗 数据采集体系。

全面的能效管理

节约型建筑能效体系

建立符合节约型建筑监管体系、 建筑节能监管系统,包括能耗监 测、能耗统计、能源审计、能效 公示及相应的各项管理功能等。

对系统运行过程中出现的 能耗报警进行预案处理, 保障损失降到最低。

能耗报警预案处理

能耗数据报表

可查询建筑不同区域不同设 备的能耗情况,并生成数据 曲线对比,可导出数据报表。



▲ 致创能源能效管理系统及功能





致创能源能效管理系统,支持多端展示



能耗动态监测



能耗分区管理



能耗多维度分析



能耗评估指标体系



能耗优化策略



能耗智能模型



▲ 能效管理系统优势



1、故障预警及监测管理

充分利用了当代最新科技成果,大数据、云 平台、物联网、传感器、电气自动化控制手 段,实现故障预警功能,将问题控制在最小 的范围内,及时解决。

2、精准计量,实时控

提高需求侧的能源利用率从而节约的资源统 一作为一种替代资源,以提高资源的利用效率 和利用效益,建立终端节能优先的思想。

致创能源系统优势

3、多权限管理控制,运行安全可靠

系统设置了操作权限管理功能,可有效防止非 授权人员的无意或蓄意访问系统,确保系统数 据的采集、传递、储存、使用的安全性。

可视化矢量图形界面、WEB远程访问

人性化设计,提供了可视化矢量图形软件界面 界面,满足不同管理人员和操作人员的使用习 惯。提供WEB远程访问,可以让使用者在任意 地点都可以方便的远程访问系统。







期待与您的合作!





智慧路灯

智慧城市 智慧照明 智慧能源 智慧电力

厦门市致创能源技术有限公司 400-855-0091 www.fcreate.com.cn

北京市上地中关村软件园二期领创空间三层 厦门市软件园二期望海路63号之一4楼 深圳市福田区彩田路2009号瀚森大厦20楼