



### 三、系统主要功能

#### 综合能耗展示

系统登陆成功进入主页面，主页面显示该建筑的建筑图片，建筑基本信息,建筑当月分项用电饼图和各种能源的消耗量。

#### 支路能耗概况

系统可以根据分类能耗的支路名称查询用能情况，显示当日和当月的用能峰值（电能对应最大需量值）、当日用能、当月用能、当年用能以及昨天同期用能、上月同期用能、上年同期用能的比较情况。

#### 支路用能

系统可以统计各支路某段时间内逐日、逐周、逐月、逐季、逐年用能。

#### 分项能耗概况

天的用能占比；堆积图显示各分项过去天的能耗趋势；分项用能排名图显示被选中分项对应能耗值paimingqian10位的支路。

### 二、平台结构

#### 三、平台主要功能

采集计量分类分项的能耗数据（电量、水量、燃气量、集中供冷量、集中供热量以及其他能耗）。

按照分项/区域/部门等不同的组织方式进行报表统计与展示，方便用户从多个维度使用用能报表。

提供丰富的数据可视化功能，通过饼图、柱状图、曲线图、堆积图等将数据以直观的方式呈现给用户，方便用户做出决策。

支持多种不同的报警类型，为保证平台运行，提供仪表与网关的故障报警提醒，提供多种能耗预警模型供用户选择与配置。

为用户提供设备管理与维保记录功能，帮助用户掌握项目中各种设备的生命周期及健康状况。

为用户提供设备管理与维保记录功能，帮助用户掌握项目中各种设备的生命周期及健康状况。

提供能耗分析报告功能，从多个维度统计分析用户能耗使用情况。报告可以提供同环比分析、复费率电量和电费分析、能耗分析、报警情况统计等功能。

针对能源消耗量大的设备进行单独的监控，例如针对中央空调设备，系统不仅可以监视中央空调各部分的运行参数，还可以针对中央空调的运行效率进行中央空调的能效计算，并将能效值与能效标准进行对比，从而反映出中央空调的能效真实状态。可以提供节能改造后中央空调能效对比，从而验证改造是否有效。

#### 四、云平台配置