

空间资源一览表

案例提供部门：校园管理办公室

支持部门：西浦学习超市

1. 案例背景

空间数据具有多维度，多复杂性的特性，数据分散，缺少数据汇总信息。

2. 解决方案

通过与其他系统建立匹配关系，拓展维度，全面研判使用效率。

更多维度的判断房间使用情况，为决策提供依据。

通过建立本地的学年日历表，以及分组汇总的方式，为分析提供更多角度。

通过添加参数的方式，提供参数化筛选器，实现报表数据的动态联动与过滤。

3. 成果与效益

我们通过建立统一的空间资源管理平台，整合了分散的信息，实现了资源数据的集中化与动态可视化，改变了以往依赖人工导出、汇总与核对台账的低效模式。

现在，资源的总量、状态、利用率及空闲率等使用情况一目了然，为管理层在资源配置优化、预算制定及战略规划上提供了高效、准确的数据依据。

4. 可复制性与推广价值

通过模型视图将多表建立关联，减少了每个数据表的复杂度，将不同维度的数据能在同一纬度展示，多角度提供决策依据。

通过调用自定义参数，使得数据运用更加灵活。

5. 下一步计划

通过模型视图将多表建立关联，减少了每个数据表的复杂度，将不同维度的数据能在同一纬度展示，多角度提供决策依据。

通过调用自定义参数，使得数据运用更加灵活。