数字沙盘与园区展示联动解决方案

规划馆 · 企业园区 · 房地产营销 · 水利交通

1. 沙盘类型

- 数字投影沙盘：模型 + 投影 Mapping；
- 多媒体互动沙盘：触控/红外分区；
- LED / 液晶联动沙盘：实体模型 + 屏体高亮；
- 物联网沙盘：实时数据驱动指标。

2. 联动架构

理想状态：沙盘、周边大屏、灯光、讲解音频由中控统一场景驱动。避免沙盘软件与大屏软件「各跑各的」导致讲解不同步。

3. 数据与接口

GIS、产业数据、物联网指标需约定刷新频率、权限与脱敏规则。接口文档应纳入验收资料。

4. 壹光年优势

自研中控与互动程序，支持沙盘分区讲解、自动/手动模式切换；800+

项目中含大量规划馆、园区、企业沙盘案例；与环幕、数据可视化大屏组合为常见「规划展示套餐」。