

数据来源 (P0)

? 后台手动录入/Excel 导入

? 前端仅负责可视化展示

03 区域产业专利地图 (小程序)

顶部筛选

? 年份 (2024/2025...)

? 省份/区域

? 地图类型 (P1): 专利/书画成果/技术经理人/科学家

地图可视化

? 颜色深浅=专利数量

? 点击区域弹出浮窗 (核心数据)

产业图表

? 饼图/柱状图

? 产业占比/分布

重点机构 (企业/高校)

Top10

? 点击进入机构主页/聚合页