

重庆智慧展厅设计公司- 三原色智慧工地展厅策划、设计、建设、施工公司

| | |
|------|-----------------------------------|
| 产品名称 | 重庆智慧展厅设计公司-三原色智慧工地展厅策划、设计、建设、施工公司 |
| 公司名称 | 重庆三原色展览展示有限公司 |
| 价格 | 12000.00/平米 |
| 规格参数 | 重庆智慧工地:2 智慧展厅设计:1 展厅设计公司:3 |
| 公司地址 | 重庆市北部新区星光大道62号海王星科技大厦C区2层2 |
| 联系电话 | 暂无 |

产品详情

”三原色展览展示“重庆智慧工地展厅设计公司为您提供完善的智慧工地展厅策划设计、施工建设方案，结合BIM技术、“大数据可视化”创新风向，打造高品质并具有未来感的高科技工地智慧展厅；智慧工地大数据中心应用视频监控，塔吊防碰撞系统，人险识别等实现对工地的标准化、信息化、智能化管理平台系统。

什么是智慧工地展厅

具备对外展示、智慧管理、沉浸式体验的综合功能。致力于通过信息化建设，精细现场管理的同时减轻工作压力，使项目数字化、在线化，实现可统筹管理的项目指挥中心，使现场施工难点得到针对性管理；后期通过IoT技术结合BIM引擎的课题研究成果，对现场数据进行智能化管理，支撑生产、技术、要素三线数字化。

智慧工地展厅设计

采用造型、灯光等手段突出重点展示内容，充分结合党的历史、国企担当有为精神等元素，为常态化开展支部活动、环境整治、工地建设等工作提供“根据地”。进入展厅，近可环视厅内展示内容，远可透窗眺望工程建设情况。

智慧工地展厅策划

设立数字沙盘，质量、安全展示区，智慧工地展示区，参建单位展示区，VR安全体验区，关怀行动，党

建工作模块，参观人员可全面了解项目情况及管理情况。

随着施工进度变化及时更新、完善系统内容，充分利用现代化、数字化手段全面提升施工现场安全、质量、进度管理，营造高品质经营环境。

智慧工地展厅的优势

安全管理：安全管理系统、风险分级管控、隐患排查治理 塔吊安全监测+吊钩可视化、司机身份识别认证、载重监测和预警、群塔防碰撞、吊钩可视化、数据远传功能

智能视频监控：视频监控、AI识别、巡检抓拍、延时摄影、危大工程监测

安全教育、临边防护网监测、周界防护、环境监测及喷淋系统、智能水电表监测

智能综合管理：人员管理、智能广播、无人机巡检、标养室温湿度监测、智能硬件-AR巡检眼镜、智能硬件-3D扫描智能机器狗

智能应用：进度模拟与管理软件-进度管理可视、施工场地管理、可视化交底软件技术管理平台、施工组织模拟软件技术管理平台、竣工模型交付软件技术管理平台、质量管理软件质量管理平台。

智慧工地建设

智慧工地展厅由智慧指挥中心 VR体验馆和培训教育馆组成 具备展示宣传、管理应用 培训教育的功能 智慧管理平台 强化项目实时管理 缩短管理界面 实现数据云统计 提升数据处理的可操作性 以信息化手段提升项目管理水平。

搭载智慧工地展示平台，集合物联网、大数据等技术，对人员、设备、物料进行数字化管理，同时管控项目进度，对质量、安全问题进行跟踪。

项目人员穿戴VR头盔及手柄，利用虚拟仿真技术，身临其境进行安全体验。体验内容包括塔吊伤害、挖机作业伤害、坠落伤害、材料堆放火灾处理等。通过体验，使项目人员充分认识安全施工重要性，加强安全管理。

转型升级 让工地更“智慧” 数字化设计 科技创新提质增效 运用互联网+技术，构建“智慧工地” 智慧建造：智慧组织、智慧设计、智慧制造、智慧施工；工地观摩：观摩设计策划、观摩场地布置、观摩宣发、奖项申报；弱电工程：计算机网络、机房、视频监控、楼宇对讲、门禁停车场；软件定制：企业平台建设、软件定制。