

天津质量智慧施工协同管理平台性价比

生成日期: 2025-10-30

智慧施工协同管理平台支持自定义常用功能入口；快速掌握培训管理的相关信息，并以图表形式呈现。支持培训人员信息的录入、记录和管理，以及培训报审。支持培训报名、反馈，以及培训计划的申报、培训情况的录入。支持培训管理相关信息的查询和报表统计，可根据实际需要调整修改。支持自定义常用功能入口；快速掌握考试管理的相关信息，并以图表形式呈现。支持建立企业自己的考试题库，如判断题库、单选题库、多选题库、填空题库和**题库。支持针对不同人群设置不同试卷，系统即自动完成批改和计分。支持考试相关信息的查询和报表统计，可根据实际需要调整修改。智慧施工协同管理平台沟通更高效，协作更简单。天津质量智慧施工协同管理平台性价比

智慧施工协同管理平台统一BIM实施标准，建立各专业项目样板及族库，本项目建立BIM应用小组，分工协作，根据施工设计图纸，构建出各专业BIM模型并附加相应设计信息，通过三维模型真实反映各专业的空间分布和交叉关系，发现图纸中存在的设计问题并及时解决，为后续BIM应用打下基础。施工策划及总平面布置：本工程场地紧凑，合理布局动态的施工现场是一大难点，施工前通过BIM技术进行虚拟建造，优化布置办公区域和施工场区，模拟布置加工场地和材料堆放场地、主要施工机械定位等，也有进行动态分析充分地利用场地空间，减少场地狭小等原因而产生的二次搬运费用。天津质量智慧施工协同管理平台性价比智慧施工协同管理平台设置此合同段的物联网设备的清单列表、位置及参数配置。

智慧施工协同管理平台支持对计划任务分类、导入、审批和汇总拆分，并提供计划任务模版，快速发起任务计划。支持对计划内容编辑、发起、修改和陈述。发起计划自动转日程，并及时提醒和预警计划执行情况。支持计划检查、总结。并可将计划与绩效相结合，进行绩效考评。在执行过程中，支持对计划进行调整和修改，来适应实际变化。支持对与自己相关的任务进行多方面管理，与自己无关的任务无查看权限。任务是短时间需要做的事情，是根据计划转过来的可以落地执行的。致远计划任务管理支持手机端□Pad端操作。包含计划发起、计划总结、计划审批、计划查询、计划统计等功能。计划的数据报表能够更好的帮助企业管理者了解企业计划的落地情况。致远提供数据报表功能，展现方式包含空间整体展现，计划完成看板、查询与统计。

智慧工地硬件设备、管理系统，都是基于事实现场的实际要求，结合物联网、大数据及云计算的技术，搭建实名制管理、安全管理、视频管理、绿色施工的一站式、系统化的展示工地分布项目概况、形象进度、工地视频、绿色施工、执法情况、人员考勤、培训和智能预警等动态信息，实现工程质量、安全、文明施工监管信息在一张图上集中展示。让管理者一图看清、一图看穿各种数据，从而做出科学的、有根据的决策。 实时监控：利用物联网、云计算等先进信息化技术手段，实时掌握施工工地多方面的现场情况，提高数据获取的准确性、及时性、真实性和响应速度，实现施工过程的多方面感知、互联互通、智能处理和协同工作。智慧施工协同管理平台助力打造专业级的业务应用。

智慧施工协同管理平台以科技创新为引擎，围绕施工难题、降本增效、绿色环保等主题开展技术攻关，项目部在设计之初成立BIM专业小组，将BIM应用到施工各个阶段，在设计阶段，使用BIM360平台进行双优化设计，通过深化钢结构施工设计、机电深化设计等，提高设计效率，直观展示优化成果，借助BIM360平台作为深化设计的文件平台互提资料更加准确及时。智能管控，夯实基础；项目施工现场大门设置门禁系统暨人脸识别系统，实现对进出人员实名制登记管理。采用BIM技术对现场危险作业进行模拟施工。采取“智慧工地应用

管理系统”，目前启用智慧风暴、工程影像+虚拟现实、劳务管理、绿色施工、“**”云+、远程监控、安全管理、智能播报、工程大事记、机械动态监控等共10个模块。智慧施工协同管理平台依据施工计划自动进行任务派发。天津质量智慧施工协同管理平台性价比

智慧施工协同管理平台App提供与WEB端功能配套，自动实现数据协同一致。天津质量智慧施工协同管理平台性价比

智慧施工协同管理平台现场二维码应用：在砼构件上标示二维码，通过手机扫码显示该部位砼构件尺寸、垂直度、平整度及责任人等25项信息，应用二维码技术方式新颖、制作快捷，可替代传统的标识、标牌及纸质资料。设计施工动画模拟：我们通过将BIM模型与时间维度结合，进行4D施工模拟，直观的显示施工进度，以便检查施工计划制定中的矛盾和不合理之处。及时纠正提高施工计划的精细性。砌体智能排布：项目采用BIM 5D软件进行三维可视化砌体排布，通过设置砌块规格、尺寸、灰缝厚度等信息，软件自动将所有砌体的排布情况呈现出来，对非整块的砌体，按图示尺寸切割，快速对二次结构进行智能排布，输出排砖图，优化现场施工，节约成本提高功效。天津质量智慧施工协同管理平台性价比

江苏越华信息技术有限公司拥有工程建设、建筑智能化工程施工、建设工程设计、信息系统集成服务、数据处理、软件销售、技术服务、技术咨询、软件外包、存储技术服务、技术推广、企业管理咨询、智能控制系统集成、智能机器人研发、会议及展览服务等等多项业务，主营业务涵盖BIM智慧工地BIM数字建造平台，智慧园区，环保管家。目前我公司在职员工以90后为主，是一个有活力有能力有创新精神的团队。公司业务范围主要包括BIM智慧工地BIM数字建造平台，智慧园区，环保管家等。公司奉行顾客至上、质量为本的经营宗旨，深受客户好评。公司深耕BIM智慧工地BIM数字建造平台，智慧园区，环保管家，正积蓄着更大的能量，向更广阔的空间、更宽泛的领域拓展。