

“一冶钢构杯”武汉建筑业第六届 危大工程专项施工方案编制技能大赛圆满落幕



(通讯员 安维红)6月25日,由武汉建筑业协会、武汉市建筑行业工会联合会、湖北省建设工程质量安全协会、武汉建设安全协会联合举办,中国一冶集团冠名承办的“一冶钢构杯”武汉建筑业第六届危大工程(模板工程及支撑体系+钢结构安装工程类)专项施工方案编制技能大赛决赛在中国一冶集团有限公司举行。

湖北省建设工程质量安全监督总站副站长徐建军,湖北省建设工程质量安全协会党支部书记曹荣,省建协、武汉建筑业协会驻会副会长张帆,武汉建筑业协会秘书长汤凌云,武汉建设安全协会秘书长李祥林,副秘书长方英政,武汉建筑业协会总工委副主任王平、徐洪,中国一冶集团有限公司副总经理、总工许毅,武汉一冶钢构公司总工黄耀和,品茗科技股份有限公司总经理严维以及受邀参加评委工作的专家、参赛企业代表、媒体记者等共计200余人参加本次活动。

本次大赛共邀请8位业内资深专家担任评委,为入围决赛的15项作品进行最终评判。原武汉市建筑质量监督站副站长,总工程师,享受国务院政府特殊津贴专家郑祥斌。武汉理工大学教授、博士生导师,武汉市建设科技委员会施工分委会副主任,湖北省土木工程学会荣誉理事袁海庆。武汉建工(集团)有限公司董事、党委副书记、总工程师。工学博士,教授级高级工程师,享受国务院政府特殊津贴专家,中国建设工程鲁班奖组长王爱勋。中信建筑设计研究总院有限公司,副总工程师,正高级工程师,国家一级注册结构工程师董卫国。山河建设集团有限公司总工程师、享受湖北省政府特殊津贴专家,国家一级注册建造师(房建、市政),国家注册监理工程师程秋明。研究员级高级工程师,现任中国8核工业第二二建设有限公司副总工程师兼科研与数字化中心总经理谢利平。教授级高级工程师,一级注册建造师、注册安全工程师。原中建三局设计总院副院长彭斌。中国一冶科技部副部

长,正高级工程师,一冶首席专家,中国施工企业管理协会科技专家熊畅。

中国一冶集团有限公司副总经理、总工许毅为本次决赛致辞。

湖北省建设工程质量安全监督总站副站长徐建军致辞,他表示,本次大赛意

义重大、影响深远。大赛坚持以赛促学、以赛促训、以赛促建,旨在引导广大工程技术人员深入学习并精准掌握危大工程安全管理规定及专项施工方案编制要点,切实提升技术能力和风险防控水平。他指出,这是强化风险管控、筑牢安全防线的重要举措。专项施工方案编制本质上属于事前预防和源头治理,通过科学论证与优化完善,能够有效识别和管控风险,将隐患消除于萌芽,将事故遏制于未发。他强调,安全是工程建设的底线,质量是工程建设的生命线,唯有守住安全底线,方能铸就品质工程;唯有实现安全发展,方能推动行业行稳致远。

本次大赛自今年2月正式启动以来,收到来自90家施工单位申报的共计235个竞赛作品,经初赛评选,共选出15项作品入围决赛。在5个多月的时间里,经过了前期策划、过程筹备到全程宣传,大赛从正式启动到过程培训,从走访调研到辅导答疑,包括期间组织的多期技术学堂,都凝聚着组委会的不懈努力和参赛企业团队的辛勤付出。

郑祥斌代表专家组对大赛进行了点评。他表示,本次大赛决赛既是技艺的巅峰对决,也是经验的倾囊相授和智慧的激

荡交融。他对参赛选手提出三点殷切希望:一是要以技立身、以技强企,将理论积淀与实操功力熔于一炉,尽显危大工程方案编制的匠心造詣;二是要以赛会友、以赛砺行,把对手当良师,把赛场当课堂,把每一次切磋都当作自我迭代的契机,在竞争中拓展视野,在交流中增进情谊;三是要以安为本、以安兴业,常怀“隐患即事故”的警觉,用每一份经得起推敲的方案,守护万千建设者的平安归途。

张帆作总结发言。他代表组委会向各位专家长期以来对武汉建筑业协会的支持致以衷心感谢,并向所有参赛单位取得的优异成绩表示热烈祝贺。他在回顾六届大赛历程时指出,本届大赛自4月启动以来,得到广大会员企业的积极响应与热情参与,15支精英团队以项目为载体、以方案为答卷,将理论与实践深度融合,涌现出的优秀方案既是行业智慧的结晶,也是安全管理的标杆,充分诠释了武汉建筑业人的匠心精神。

他强调,比赛虽已结束,但追求卓越永无止境。他希望各参赛单位以此次大赛为新起点:一是以赛促学,将大赛中交流获得的先进理念和优秀方法带回项目一线,切实提升安全管理水平;二是以赛促练,在实战中反复打磨方案编制能力,确保每份方案经得起科学、实践和历史的检验;三是以赛促创,积极运用BIM、物联网、数字孪生等智能建造手段,顺应武汉市以人工智能赋能“好房子”全生命周期的趋势,推动方案编制向数字化、智能化转型。最后,他号召大家以“时时放心不下”的责任感抓实安全管理,以“敢为人先”的魄力推动技术创新,让每份专项施工方案守护生命安全,让每次技术突破驱动行业进步,共同助力武汉建筑业在高质量发展道路上阔步前行。



协会建筑安装与消防工程分会召开会长办公会



(通讯员 张盟)5月25日,协会建筑安装与消防工程分会会长办公会在中建三局总承包公司安装公司顺利召开。协会秘书长汤凌云,分会会长侯国发,分会副会长及特邀嘉宾等18人参会。

会议由侯国发主持。

分会秘书长张盟汇报了分会2025年工作总结及2026年工作安排。

会议审议并通过了《关于任免分会会长的议案》、《关于新增副会长单位的议案》两项议案。

中建三局集团有限公司工程总承包公司安装公司总工程师胡新余,围绕《中国安装协会中国安装之星评选办法》《中国安装协会科技进步奖评选办法》开展专题宣贯解读。他结合行业评审规则与实操

经验,逐条梳理条款内容,拆解申报条件、材料编制、提交流程、时间节点及核心评审要点,重点提示申报常见问题与注意事项,帮助参会人员吃透政策标准、理清申报思路,为后续项目创优、奖项申报夯实基础。

上海瑞眼科技有限公司湖北分公司文达以《大型集团智慧消防安全数字化管理》为主题作分享。他聚焦大型集团消防安全痛点,深入讲解智慧消防数字化管理的落地

价值与实践路径,既帮助企业实现消防风险智能预警、全域管控、降本增效、合规运营,牢牢守住安全生产红线;也分享集团化数智消防建设经验,推动行业管理模式升级,以数字化手段筑牢安全防线,助力企业与区域安全稳定发展。

中德华建(北京)国际工程技术有限公司鲁冬训围绕《城市体检与更新规划衔接的技术难点及应对策略》做分享。他聚焦城市体检与更新规划衔接的技术痛点,一方面破解“检用脱节、标准不一、落地困难”等实操问题,推动体检成果有效转化为更新实施方案,提升项目精准度与落地效率;另一方面汇聚行业经验、完善技术体系,推动城市治理向精细化、闭环化转

型。同时助力各地落实城市更新相关政策,盘活存量空间、补齐民生短板,以技术创新支撑城市高质量、可持续发展。

协会秘书长汤凌云作会议总结。他表示,本次会议实现了总结工作、明确任务、凝聚共识的预期目标,并就后续工作提出三点要求:

一是坚决执行会议决议,确保人事调整平稳有序。会议审议通过的会长任免、副会长单位增补事项,是分会立足发展实际、优化班子结构、增强组织活力的重要举措。希望新任会长、副会长尽快进入角色、履职尽责、主动作为,推动分会工作提质增效。

二是全面落实年度任务,推动各项工作落地见效。2025年分会工作成效显著,2026年工作安排目标清晰、重点突出、措施具体,秘书处要牵头抓好任务分解与推进落实。

三是强化协同联动,凝聚工作合力。希望秘书处切实履行统筹协调、服务保障、督促落实职责,主动对接、靠前服务、高效执行;希望各位办公会成员认真履职尽责,积极参与分会活动、及时反馈行业诉求,全力支持秘书处工作,共同形成上下联动、左右协同、齐抓共管的良好工作格局。

团体标准《塔式起重机智能系统应用技术规程》送审稿顺利通过评审

(通讯员 何洪普)为加快建筑起重机械智能化发展,规范塔式起重机智能系统设计、安装、运维及应用全流程,助力建筑业数字化、安全化转型升级,6月2日,由腾晖科技、湖北联投、中国一冶、武汉市建筑工程质量安全中心等单位联合编制的团体标准《塔式起重机智能系统应用技术规程》送审稿评审会顺利召开。行业多位权威专家组成评审组,严格按照评审流程开展终审工作。

本次评审特邀来自中建三局、湖北省建设工程质量安全监督总站、中铁大桥局、华中科技大学、中建八局的资深专家参会。各位专家深耕智能建造、工程质量安全、建筑信息化等领域,理论功底扎实、实践经验丰富,为标准评审提供专业支撑。

会议由协会副秘书长何洪普主持。

标准编制组全面汇报编制背景、核心内容、意见采纳及修改完善情况。

专家组对规程内容进行逐条审阅、集中研讨,围绕技术条款、应用要求、实操性等方面提出优化建议。经综合评议,专家组一致认为,该规程编制思路清晰、内容完整、贴合行业实际,符合相关规范要求,同意标准通过终审。

作为本标准牵头主编单位,腾晖科技凭借在智能塔吊领域的技术积累与行业实践,以自身技术研发与项目应用经验为规程编制提供核心支撑。该企业深耕行业多年,聚焦塔机智能技术创新,参与多项行业标准编制,其技术成果与应用经验为塔机智能化应用规范提供了重要参考,是推动



智能塔吊领域标准化建设的重要力量。

本标准正式发布出版后将进一步规范行业技术应用,补齐塔机智能化应用标准短板,加速智能技术在建筑起重机械领域的普及落地。下一步,协会将持续推进建筑行业标准化建设,联合业内优秀企业,以标准赋能产业升级,共同推动建筑业朝着智能、安全、高效的方向稳步发展。

武汉地区建筑业2026年优秀QC成果发布交流会成功举办



(通讯员 程诚)5月28日,由武汉建筑业协会和武汉市建筑行业工会联合会共同主办的武汉地区建筑业2026年优秀QC成果发布交流会,在中天建设集团有限公司第六建设公司成功举办。

武汉市建筑行业工会联合会主席赵林松,副主席严寒松,二级主任科员余姮,武汉建筑业协会秘书长汤凌云,副秘书长陈钢,中天建设集团有限公司第六建设公司党支部书记周振华,专家评委以及各参赛QC小组、会员单位代表共计90余人参加。

大赛特邀7位业内专家担任评委:

中建三局第三建设工程有限责任公司中南公司质量总监肖细华,武汉博宏建设集团有限公司副总工程师严俊,中建三局集团有限公司工程总承包公司湖北公司质量专家吴正鹏,武汉建工集团股份有

限公司质量管理部副部长余晶,中天建设集团有限公司第六建设公司技术研发部经理李聪,中建二局第三建筑工程有限公司华中分公司技术部主管袁密花,湖北建工集团第三建筑工程有限公司科技质量部副部长张万鹏。

周振华代表本次活动承办单位致欢迎辞。

本次发布交流活动遴选出的30项优秀成果,是从73家企业申报的385项成果中,经专家分组评审、交叉评审和集中评审层层筛选,严格遵循突出QC活动群众性、创新性、经济性的原则,从一类成果中优中选优产生的。

发布现场,各参赛选手精神饱满、条理清晰,以精准的阐述、详实的数据充分展示成果亮点与实践价值,展现出扎实的专业功底与昂扬的竞技状态。

经过紧张又激烈的比拼,中建三局三公司、武汉博宏建设、中建二局三公司、中天建设、武汉

建工、中建八局、中建三局、武汉天创建设、中电建湖北公司共9家单位的QC成果,将参加6月中旬举行的优秀QC成果发布竞赛总决赛。

肖细华代表专家组作点评时指出,本次竞赛成果包含22项问题解决型课题、8项创新型课题。各小组紧扣工程创优与降本增效选题,覆盖房建、市政园林、交通工程新建与改造等多业态,涉及质量管理、安全管理、科技创新、劳务管理等多个板块,精准对接现场痛点、新技术应用及相关方需求。整体来看,各小组活动程序规范,多数成果在现状调查中开展分层分析,目标设定科学合理,均取得了良好的经济效益或社会效益。他希望各单位以此交流为契机,互学互鉴、取长补短,持续精进质量管理实践,合力推动武汉地区建筑业质量管理水平再上新台阶。



宜昌住更局杨涛局长莅临宝业宜昌基地考察指导



(通讯员 宝业)6月1日,宜昌市住房和城乡建设局局长杨涛一行赴宝业宜昌基地开展实地调研,督导生产运行与企业发展情况,基地负责人吴杭陪同。

吴杭详细汇报了企业经营现状、转型升级举措及产品结构优化成果,重点介绍了与中铁隧道局合作的重点项目——宜昌清江水系连通工程过江隧洞项目的盾构管片生产进展,并就工艺技术、质量管控及产能排期进行了专项说明。

杨涛局长对宝业深耕宜昌市场、坚守产品质量、积极参与城市重大项目建设给予充分肯定。他指出,盾构管片作为过江隧洞工程的核心构件,直接关系到项目建设质量与安全,希望企业严守标准、强化全过程管控,确保项目优质高效推进。同时,他鼓励基地紧抓宜昌城市更新机遇,加大技术创新力度,加快装配式建筑转型,持续提升核心竞争力,深度融入地方发展大局,为全市建筑业高质量发展 and 城市功能品质提升贡献力量。

新会员风采

热烈欢迎上海瑞眼科技有限公司湖北分公司加入武汉建筑业协会!

上海瑞眼科技有限公司湖北分公司



上海瑞眼科技有限公司湖北分公司是一家专注于智慧消防大数据平台建设的高科技软件公司,已获得国家级高新技术企业、上海市“专精特新”企业、“上海品牌”企业等荣誉资质。

公司拥有适配于主流桌面和移动端操作系统的具有自主知识产权的瑞眼云消防物联网系统、智慧消防监管云平台和消防大数据管理平台可为不同层级用户提供针对特定消防管理痛点的专业消防安全云服务。

协会组织开展 全过程工程咨询项目现场观摩与技术创新交流活动



(通讯员 陈金琳)5月28日,由武汉建筑业协会和湖北省勘察设计协会联合主办,中工武大设计集团有限公司承办的全过程工程咨询项目现场观摩与技术创新交流活动,在华中区域三大特勤消防站之一,武汉市唯一的江夏水域专业特勤消防站项目现场成功举行。本次活动得到了湖北省住建厅科学技术委员会全过程工程咨询专业委员会的专业指导,以及多家行业协会的大力协办。

湖北省勘察设计协会副会长兼秘书长刘炳清,武汉建筑业协会秘书长汤凌云,中信建筑设计研究总院有限公司副总经理、总建筑师叶炜,湖北建科国际工程有限公司董事长邬毛志,湖北希地建设工程顾问有限公司总经理恽其望,中晟宏宇

工程咨询有限公司发展战略委员会主任秦永祥,以及相关行业专家、会员单位代表等近50人出席活动。

全体参会人员在项目团队引导下,实地观摩了江夏水域专业特勤消防站及搜救犬特勤站。

中工武大设计集团有限公司项目负责人方健围绕全过程工程咨询在该项目中的统筹管理、设计协同、投资控制、施工组织等关键环节进行了细致讲解。通过现场踏勘,与会代表对全咨模式在消防训练设施这类专业性强、协同要求高的项目中的实际应用有了更加直观和深入的认识。

技术交流环节,中工武大设计集团有限公司全咨院院长高照系统介绍了该集团的企业背景、业务布局及在全过程工程咨询领域的综合实力。

方健以《江夏水域专业特勤消防站项目全过程工程咨询实施经验》为题作专题汇报,从项目概况、组织架构、服务内容、管控亮点及实施成效等方面,系统分享了全咨模式在提升项目管理效率、优化资源配置、控制建设风险等方面的实践经验。

与会领导、专家及企业代表围绕全过程工程咨询落地实施中的痛点难点、创新路径、人才建设及行业标准等议题展开了热烈的自由交流。大家各抒己见,现场研讨氛围浓厚。

刘炳清指出,全过程工程咨询是工程建设组织模式改革的重要方向,也是行业从粗放式增长迈向高质量发展的关键抓手。他充分肯定了江夏项目作为本土全咨示范工程的标杆价值,并强调协会将继续发挥平台作用,联合兄弟协会加强人才培养、标准制定和经验推广,推动全咨模式在武汉落地生根、开花结果。

叶炜作为湖北省住建厅科学技术委员会全过程工程咨询专业委员会代表,对本次活动给予高度评价,并从政策导向、技术支撑、行业生态等层面,对下一步推进全过程工程咨询工作提出了专业指导意见。



汉阳市政承建的武汉地铁11号线四期梅林站 风井区间右线顺利贯通



(通讯员 刘杰)近日,随着盾构机刀盘精准破壁、平稳完成接收作业,由汉阳市汉阳市政建设集团有限公司承建的武汉地铁11号线4期土建工程(江安路站-梅林站部分)第三标段盾构区间隧道顺利实现梅林站-风井区间右线贯通,圆满完成项目关键节点目标。

本区间隧道共计1035环,是全线施工难度大、安全风险高的重点控制性区间。地层条件复杂多变,土体透水、围岩稳定性差,掘进过程极易诱发地面沉降、管片上浮渗漏等施工隐患。线路紧邻城市主

干道,地下管线密布、周边楼宇居民区集中,施工精度、沉降管控标准严苛,给地下作业造成了重重阻碍。

项目团队秉持安全提质的施工原则,前期全面摸排地质风险,优化专项施工方案。紧盯掘进速度、土压、注浆等关键参数,通过改良注浆配比、动态调控油压推力、全天候自动化监

测等举措,精准解决管片上浮、轴线偏移等施工痛点,牢牢守住隧道施工质量底线。

面对高温雨季、工期紧迫、多工种交叉施工等重重困难,项目全体人员昼夜攻坚,严守安全交底、隐患排查、工序验收制度,保质保量如期完成盾构接收。

梅林站~区间风井右线土压盾构区间顺利贯通

后,区间风井~国博中心北站泥水盾构即将始发,原有盾构设备将转场施工左线隧道,两条隧道同步进入始发阶段,项目建设全面提速。

此次节点落地,标志着项目土建隧道施工迎来阶段性里程碑。后续项目部将提炼施工经验,稳步推进剩余工程。线路通车后,将完善武汉南部轨道交通网络,疏解区域交通拥堵,便利群众出行,为区域城市更新和高质量发展注入强劲动能。

