

2023年“湖北工匠杯”技能大赛 湖北省住建行业职业技能竞赛 暨“八局华中杯”建筑信息模型(BIM)技能大赛圆满落幕



(通讯员 安维红)12月1—2日,2023年“湖北工匠杯”技能大赛—湖北省住建行业职业技能竞赛暨“八局华中杯”建筑信息模型(BIM)技能大赛在武汉职业技术学校多功能会议中心成功举办。

湖北省住建厅二级巡视员张晓曦、市场处处长宋海兵,武汉市建筑行业工会联合会主席石绪国、副主席韩冰,武汉建筑业协会副会长(法定代表人)刘庆、秘书长李红青、副秘书长陈钢、安维红,中建八局华中建设有限公司党委书记、董事长徐玉飞、党委副书记徐忠华等领导,以及18位评审专家出席大赛开幕式。

大赛开幕式由李红青主持。

中建八局华中公司党委书记、董事长徐玉飞代表大赛冠名单位致辞。

石绪国表示,劳动和技能竞赛是工会推动行业技能提升,增强职工素质的“传家宝”。本次竞赛活动将全面考察建筑行业BIM技术从业人员的专业技能、团队协作和创新能力,助力推动建筑行业数字化、智能化转型升级。希望广大职工能够积极参与、勤学苦练、争创一流,为实现建筑行业高质量发展贡献智慧和力量。

刘庆表示,BIM技术应用兴如朝阳,BIM人才需求盛如火。随着政策支持和行业需求的增加,越来越多的企业和人才参与到BIM技术的应用和发展中。武汉建筑业协会一直致力于BIM技术的推广应用,已连续七年举办BIM技术暨智能建造大赛,通过比赛促进学习、训练和建设,为行业内技能人才提供更好的发展机会,助力建筑业转型升级。希望行业从业人员能以大赛为契机,携手共进,不断精进技能,完善BIM技术生态体系,不断培养适应时代需求的技术型人才,以工匠能手推进湖北建设业高质量发展。

张晓曦表示,建筑业是湖北省重要的支柱产业,2022年产值超过两万亿元,位居全国第四、中部第一。近年来,湖北省高度重视BIM技术在行业的应用与发展,从BIM审查标准到BIM取费标准逐步颁布,为BIM技术发展营造良好的政策环境。本次竞赛旨在提升行业人员专业素养,推动建筑业转型发展,营造劳动光荣、技术宝贵、创造伟大的社会风尚。希望各单位和选手拿出最高水准、积极拼搏进取,赛出作风、赛出能力,展现湖北住建行业的良好风采。

刘庆表示,BIM技术应用兴如朝阳,BIM人才需求盛如火。随着政策支持和行业需求的增加,越来越多的企业和人才参与到BIM技术的应用和发展中。武汉建筑业协会一直致力于BIM技术的推广应用,已连续七年举办BIM技术暨智能建造大赛,通过比赛促进学习、训练和建设,为行业内技能人才提供更好的发展机会,助力建筑业转型升级。希望行业从业人员能以大赛为契机,携手共进,不断精进技能,完善BIM技术生态体系,不断培养适应时代需求的技术型人才,以工匠能手推进湖北建设业高质量发展。

为保证赛事公平、公正、公开,本次大赛共邀请行业内18名专家对赛事进行全过程评审。参会领导为专家颁发评委聘书。

参会领导共同上台宣布2023年“湖北工匠杯”技能大赛—湖北省住建行业职业技能竞赛暨“八局华中杯”建筑信息模型(BIM)技能大赛正式启动。

本次大赛历时四个月,先后经过策划启动、调研指导、专题培训、决赛等阶段。经过两天激烈比拼,20名选手获得优秀技能选手、8家单位获得优秀团体奖、17家单位获得优秀组织奖。



四川省建筑业协会殷时奎会长一行到我会调研交流



(通讯员 韩冰)11月22日,四川省建筑业协会会长殷时奎、副会长兼秘书长赵祥、副秘书长邓旭东一行到协会调研交流。协会副会长(法定代表人)刘庆、秘书长李红青,法工委副会长兼秘书长李凌

云、法律专委会主任马建国、北京观韬中茂(武汉)律师事务所负责人何应伟等陪同交流。

殷时奎会长一行参观武汉建筑业协会文化建设。

刘庆对四川省建筑业协会一行的到来表示欢迎,他简要介绍了武汉建筑业协会的基本情况,并围绕协会打造“五个中心”的工作思路重点介绍了协会近年来工作开展情况。

李凌云从法工委和调解中心两个板块介绍了协会法律服务工作开展情况。重点分享了协会调解中心设立的背景、建工领域纠纷的特点,以及协会开办调解中心

所具备的平台优势、专业优势、制度优势等。

双方围绕建筑行业发展趋势、建工领域案件纠纷现状、行业下行给企业造成的影响等行业热点问题,以及协会如何更好地发挥平台作用开展企业法律事务咨询服务,为企业排忧解难等进行了深入交流和探讨。

殷时奎表示,本次调研交流收获很大,不仅加深了双方的了解,增进了联系,也为两地法律服务工作开展方面提供了有益的参考和借鉴。希望双方持续保持互动交流,取长补短,为行业发展做出更大的贡献,共同助推建筑行业健康有序发展。

协会岩土工程分会会长办公扩大联席会 暨AAA信用企业授牌仪式成功举办



(通讯员 汪惠文)12月5日,协会岩土工程分会会长办公扩大联席会暨AAA信用企业授牌仪式在副会长单位——武汉昌厦基础工程有限责任公司成功举办。协会副会长(法定代表人)刘庆,岩土分会长郭克诚、各副会长及获评协会2021—2022年度武汉建筑业AAA信用企业的岩土工程单位代表、分会秘书处全体成员共22人参会。

会议由郭克诚主持。

会议承办单位武汉昌厦基础工程有限责任公司董事长于广柏致欢迎词。

岩土分会秘书长刘新梅作分会2023年工作汇报,介绍本年度主要工作和成果,以及2024年工作计划和目标。

会议审议并全票通过岩土工程分会第一批专家委员会成员议案。

协会副会长刘庆、分会长郭克诚、副会长占仲国为参会的14家AAA信用企业代表授牌。

座谈交流环节,各参会代表结合自身企业特点及现状各抒己见、畅所欲言。对经济下行的大环境下各单位的发展困境和应对策略,以及对行业面临的地位低、施工难、结算难、风险大等具体问题进行探讨交流。

刘庆对分会工作表示肯定并提出改进建议。他指出,岩土工程分会在过去一年中取得了显著的成绩,但在未来仍需在行业交流、技术培训等方面加强工作力度。他根据当前行业现状及未来发展提出三点建议:

一是要坚定不移地走转型发展道路,积极适应市场变化和需求;

二是要坚定不移地走创新道路,不断推动技术创新和管理创新;

三是要做专做精,不断提高自身的专业素养和服务能力。

参会人员纷纷表示将以更加饱满的热情和更加务实的态度投身于岩土工程分会的工作中,为推动行业的发展和进步贡献自己的力量。



协会全咨分会组织开展“走进城市更新新地标”四美塘铁路遗址文化公园观摩交流活动



(通讯员 陈金琳)11月23日,由武汉建筑业协会和武汉青年企业家协会联合主办,武汉建筑业协会全咨分会、汉阳市政建设集团有限公司二公司、中南建筑设计院股份有限公司、湖北图强全过程咨询有限公司承办的“走进城市更新新地标——四美塘铁路遗址文化公园”观摩交流活动成功举办。

武汉市标准定额管理站副站长汤景舟,武汉建筑业协会秘书长李红青,武汉青年企业家协会副秘书长熊玉婷、监事长吴常泽恩,协会全咨分会轮值会长张明军,汉阳市政集团二公司党委副书记肖三秀,以及来自22家会员企业负责人等共计80余人参加本次活动。

汉阳市政集团二公司项目总工李子豪带全员参观了园区保留原铁轨、枕石、信号灯、火车头、龙门吊相关元素小品,并解说了四美塘铁路遗址公园建筑形态与理念。

交流会由张明军主持。

中南建筑设计院第一建筑院本项目总设计师刘念科作《保留历史记忆,激活城市脉动》项目规划建筑设计与项目管理方案主题分享。他重点介绍了四美塘项目以铁路为具象载体,链接城市记忆,引入新兴产业,重塑片区价值,使其成为展示武汉城市形象的新窗口。

肖三秀代表汉阳市政对参加本次观摩活动全员表示热烈欢迎。她表示,四美塘铁路遗址公园作为武昌文化长廊在城市更新规划、提升城市能级、促进老城新生等方面发挥重要作用。

汤景舟表示,2023年是城市更新年,武汉市紧密围绕工程设计与城市高质量发展、工业设计与产业融合发展、城市更新、绿色低碳建筑设计等20多个设计行业核心主题,以期推动城市实现高质量的

创新发展。他强调,要以全过程工程咨询为手段,有针对性地制定对策措施,以数字赋能,积极探索城市更新技术方法和工作模式,带动造价咨询服务行业实现全过程咨询数字化,助力武汉城市更新工作。

吴常泽恩介绍了武汉青企协建筑地产委的相关情况,并强调本次观摩活动不仅有助于协会间的深化交流和共同发展,同时也是探寻推动城市更新和绿色发展的有效途径。他表示,青企协愿以本次会议为契机,积极深化各方交流与合作,拓展合作领域,为武汉建筑产业发展和城市更新行动做出新的贡献。

李红青在总结发言中对本次活动的举办给予了充分肯定。他首先简要介绍了武汉建筑业协会的基本情况以及我市建筑行业近年来的发展状况。接着,他强调了“双碳”战略目标对中国企业所带来的挑战与机遇,并指出武汉建筑业企业在绿色发展、低碳发展以及数字化转型等方面已经取得了一些成就。未来,各行业同仁仍应继续努力寻求新的突破,推动武汉建筑业向更加绿色、低碳、数字化的方向发展。最后,他表示希望双方能够以本次活动为契机,基于各自的优势和产业互补性,共享发展成果、互鉴发展经验,共同开创美好的未来。

湖北省市政工程智能建造研讨会 暨武汉市轨道交通12号线(武昌段)土建工程第一标段观摩会成功举办



(通讯员 安维红)11月22日,由湖北省建筑事业发展中心和武汉市城建局指导,湖北省智能建造产业协作联盟和武汉建筑业协会联合主办,协会总工委和岩土分会承办的湖北省市政工程智能建造研讨观摩会在武汉市轨道交通12号线(武昌段)工程第一、三~七标段土建工程(第一标段)项目盾构工区成功举办。

湖北省建筑事业发展中心四级调研员肖辉,湖北省智能建造产业协作联盟副秘书长张相超,武汉建筑业协会副秘书长安维红、岩土分会副秘书长汪惠文以及会员企业、专家代表参加会议。

武汉市政集团隧道公司副经理兼安全总监陈曦代表活动承办方致辞。

在现场观摩环节,参会人员共同观摩了智能建造展区和施工现场。

在交流会主题分享环节,武汉市政集团12号线(武昌段)第一标段项目总工董晓丽作《武汉地铁12号线(武昌段)第一标段信息化应用促进项目精细化管理交流》主题分享。她重点介绍了智慧工地管理平台、智慧盾构地面指挥中心、盾构隧道数字化施工方案等智能建造解决方案,实现项目管理一体化指挥调度和全流程智能化管理,提升施工效率,降低安全隐患。

武汉市市政建设集团有限公司总工万文杰作《武汉市政集团智能建造技术实践与探索》主题分享。他从集团整体战略规划和盾构项目落地应用层面阐述智能建造技术的建设历程和发展愿景。

湖北工建科技公司总工曾乐作《湖北工建数字工地建设的探索与实践》主题分享。介绍了湖北工建的“十四五”规划,围绕“发展数字化业务”的数字化目标,打造基于企业数字孪生技术的“三大数字平台”,建设“项目状态全感知、企业管理全在线、运营数

据全管控”的“工建”云。以联投大厦项目建设为例,剖析了项目数字化应用全过程及亮点。

广联达湖北公司业务专家邓建霞作《关于市政工程智能建造的思考》主题分享。她从政策层面解读了住建部发布的包含遴选智能建造试点城市在内的系列文件,介绍了《武汉市智能建造试点城市建设实施方案》八大任务,并围绕培养智能建造产业分享了发展数字设计、推动智能施工、打造智慧运维、机器人运用、推动智能生产等方面案例。

湖北省建筑事业发展中心四级调研员肖辉对此次活动给予充分肯定。他表示,通过现场观摩和经验交流,各参会企业要将优秀经验学回去,将先进企业在专业领域技术、管理等方面取得的丰富经验在全行业推广应用。



协会检测分会组织召开 现场结构实体检测数字化技术推进会



(通讯员 韩冰)11月23日,根据武汉市城乡建设主管部门指示精神,协会建筑检测分会组织召开现场结构实体检测数字化技术推进会,布置主体结构现场检测数据自动采集和实时传输的测试工作。

武汉市建筑工程质量监督站综合科科长詹君宇、教授级高工张洋、执法科高级工程师张华星,协会秘书长李红青,协

会检测分会会长章杰、分会副会长兼秘书长李明强,以及相关数字化检测技术试点检测机构、设备厂家、信息平台公司代表等30余人参加会议。

李明强主持会议。

詹君宇首先介绍测试工作的重要意义。根据住建部相关领导的指示精神和省质安总站工作计划,武汉市将在既有工程检测信息化管理的基

础上,持续开展以基坑监测、现场实体检测为重点的数字化升级试点工作。希望我市检测机构发扬勇于创新,敢为人先的精神,协调各信息服务平台和设备厂家参与到试点工作中来,共同推进数字化检测技术在我市的落地应用。

来自全国的5家设备厂商分别介绍了各自设备数据处理及上传的功能,在兄

弟省市的成功案例,以及为检测机构提质增效所发挥的作用。

5家信息平台服务公司分别介绍各自服务平台的架构、已实现的功能、与相关检测设备的数据对接、保证数据安全的措施和服务行业监管工作等情况。

各试点检测机构介绍本单位的信息化管理情况和数字化提升的进展,对数据存储和流转的程序提出了意见建议,发挥数字化优势的同时满足检测机构提质增效和行业主管部门的监管需求。

与会人员签署了会议纪要,市质监站主导测试推进工作,检测分会协助工作的推进;试点检测机构选择检测设备厂家与平台信息服务公司,并与上下游设备、平台实现对接,在检测现场实现主体结构检测的数据实时传输并出具检测报告;设备厂家和信息平台服务公司在测试期间免费为检测机构提供相应服务。

协会法工委组织召开 当前形势下建筑企业风控法律实务研讨会



(通讯员 韩冰)为进一步提升从事建筑法律实务的律师和法务人员的专业水平,帮助建筑施工企业加强法律风险防控能力,共同探讨当前形势下建筑企业法律风险防控存在的诸多疑难问题,12月17日,协会与观韬中茂律师事务所联合举办当前形势下建筑企业风控法律实务研讨会。来自建工领域的专业律师、仲裁员、企业法务负责人等100余人现场参会。

中建协法律服务与纠纷调解委员会常务副会长陈太祥、武汉建筑业协会法律服务工作委员会副主任兼秘书长李凌云、观韬中茂律师事务所管委会委员来云龙、武汉市新洲区人民法院服务建筑业特色审判庭庭长周杰、武汉仲裁委员会办公室秘书处负责人张翔等出席本次研讨会。

观韬中茂律师事务所管委会委员来云龙致欢迎辞。

协会工委副主任兼秘书长李凌云在致辞中表示,风险防控是施工企业面临的永恒话题,尤其是在经济形势持续下行、市场形势日益严峻的情况下,施工企业生存日趋艰难。武汉建筑业协会作为施工企业娘

家人,一直致力于推动企业高质量发展,维护企业合法权益。协会组织编制《武汉市建设工程施工合同示范文本》、发起设立武汉建协建设工程争议调解中心都是为了帮助施工企业化解矛盾纠纷,促进武汉地区建筑业的高质量发展。预祝各位能够在今天的活动中加强交流、有所收获。

武汉仲裁委员会常务副主任、办公室党组书记、主任罗平通过视频方式发表讲话。她指出,刚刚闭幕的中央经济工作会议上深刻分析了当前经济形势,会议传递出更加积极的稳发展提信心强决心的进取信号,同时也强调了坚持高质量发展的硬道理。今天我们齐聚一堂,论道建筑业风险防控,十分契合国家高质量发展的时代主题。高质量发展从宏观层面来说,首先是增长的稳定性、社会的公平性和发展的可持续性,而这样的稳定、公平、可持续必须有法治提供保障。武汉仲裁委拥有强大资深的仲裁员队伍,同时也有先进的制度保驾护航,我们期待与各位专家在今天的研讨会上碰撞出不一样的火花,共同破解行业难题,探讨发展之策。

观韬中茂律师事务所建设工程业务委员会联席主任何应伟作《建筑施工企业争议解决中的热点、难点问题综述》主题演讲。

中建三局集团合约法务部副总经理吴昌隆作《倡导多元纠纷解决 共建优良营商环境》主题演讲。

武汉仲裁委员会办公室秘书处负责人张翔作《充分利用多元化争议解决方式,高效化解建筑企业法律风险及纠纷》主题演讲。

武汉市新洲区人民法院服务建筑业特色审判庭庭长周杰作《涉建筑企业案件审判实务交流》主题演讲。

上海建纬(武汉)律师事务所主任张志文作《当前形势下建筑企业因挂靠、转包风险防范法律事务》主题演讲。

圆桌讨论环节由中交二航局总法律顾问、首席合规官陈孝凯主持。

中国能建葛洲坝集团副总经理徐志国、中铁大桥局原总法律顾问马建国、中铁大桥局法律合规部部长胡文锋、观韬中茂律师事务所建设工程业务委员会副主任李云明、中交第二航务工程勘察设计院有限公司审计风控部总经理张亚男,5位对话嘉宾围绕建筑企业风控法律实务相关问题进行深度研讨。

中建协法律服务与纠纷调解委员会常务副会长陈太祥作总结讲话。他指出本次研讨会举办得很成功,尤其是研讨的几个核心问题都是现在法律上没有具体规定,但在实践当中又经常碰到的一些问题,相信一定为施工企业带来很多启发和思考。

国家的立法是靠大众,希望本次参会的建工领域专业律师能加强与企业的互动,把问题整理汇总研究,必要时也可向有关机构和部门反映,未来可能就会在一些立法机构或者立法的过程当中有所体现。

他表示,希望本次会议能够为企业、律所、法院、仲裁委、行业协会等都带来一些思考,更好地应对当前形势下建筑企业法律风险防控难题。

协会法工委暨专家委召开2023年第二次工作会议

(通讯员 韩冰)12月17日,协会法工委暨专家委2023年第二次工作会议顺利召开。协会法工委主任安娜、专家委主任马建国、调解中心理事以及法工委各副主任、相关常务理事单位法务负责人、法律服务机构负责人等20余人参会。会议由安娜主持。

会议听取了法工委暨专家委2023年工作总结及2024年工作计划;审议并通过了相关人事任免议案;同时对《武汉建筑业协会法律服务专家管理办法(试行)》及换届实施方案、《关于设立武汉市建设工程施工合同争议评审专家库的实施方案(讨论稿)》进行了审议并提出修改意见。

与会成员就企业法律风险防控、案件纠纷处理等方面存在的共性问题进行深

入探讨和交流,并对法工委及调解中心2024年工作提出宝贵意见。

安娜作总结发言。她充分肯定了法工委2023年各项工作开展取得的成绩,并向各主任、副主任、专家等对法工委工作的支持表示感谢!她指出,法工委和调解中心的工作还需要进一步延伸,尤其是调解中心,要进一步规范运营管理、扩大业务规模、提升服务质量;法工委要不断探索增进会员企业交流的渠道,充分发挥协会的大平台优势和桥梁纽带作用,多频高效地组织法务人员的交流,努力实现信息互通、资源共享,增强法工委的凝聚力和向心力。

参会人员合影留念。

会后,召开了武汉建协建设工程争议



调解中心一届二次理事会。

李凌云作关于《武汉建协建设工程争议调解中心调解费用支出管理办法(试行)》、《武汉建协建设工程争议调解中心调解员管理办法(试行)》的起草说明。

调解中心理事成员针对以上两个文件内容进行现场审议并表决。

武汉市2024年建筑工业化发展工作谋划座谈会召开

(通讯员 何洪普)12月12日,协会智能建造与建筑工业化分会组织召开武汉市2024年建筑工业化发展工作谋划座谈会。武汉市建筑节能办公室副主任张凯、建筑工业化科科长陈宪清,江岸区和经开区主管部门相关负责人,协会智能建造与建筑工业化分会秘书长何洪普,中南院、中建三局、武汉建工、三木和森、和能人居等企业代表参会。

张凯介绍了2023年全市装配式建筑发展情况。

参会专家和企业代表积极建言献策,从政策标准、质量追溯、营商环境、创新发

展等方面开展交流讨论。

张凯介绍,2023年武汉市全面贯彻落实党的二十大精神和习近平总书记关于推进新型工业化的重要指示精神,将新型建筑工业化与智能建造作为推动城乡建设绿色发展和建筑业转型升级、实现碳达峰碳中和目标的重大举措和历史契机,以装配式建筑为载体推进新型建筑工业化与智能建造协同发展。2024年全市新型建筑工业化工作将围绕七个方面开展:

一是市区合力,强化目标考核;二是示范引领,推广先进技术;三是强化监督,开展专项检查;四是推进标准化,提高设



计水平;五是改造升级,打造智能工厂;六是科技创新,完善体系研究;七是加强宣传,促进沟通交流。

协会全咨分会组织召开团体标准《武汉市全过程工程咨询服务管理标准》第二次评审会



(通讯员 陈金琳)12月8日,协会全咨分会团体标准《武汉市全过程工程咨询服务管理标准》(以下简称《标准》)第二次评审会顺利召开。

会议邀请湖北省工程咨询股份有限

公司总经济师、咨询工程师(投资)、湖北省工程咨询协会常务副会长、协会全咨专委会主任蔡国沛,中国市政工程中南设计研究院有限公司教授、武汉勘察设计协会特聘专家程正江,湖北省土木建筑学会标准化工作委员会专家宋榜慈,武汉市公共资源交易中心评标专家周应娥,湖北省

全过程工程咨询专家、中南建筑设计院股份有限公司全咨事业部总经理祝晓明等相关专家参加评审。

会议由祝晓明主持。

中南建筑设计院股份有限公司商务

经理朱炜代表主编单位向评审专家介绍《标准》的文本内容。

该标准由中南建筑设计院股份有限公司主编、湖北省工程咨询股份有限公司、中德华建(北京)国际工程技术有限公司、武汉市汉阳市政建设集团有限公司、湖北省成套招标股份有限公司、中南勘察设计院有限公司、创领智控科技有限公司相关单位参编。

与会专家对《标准》文本进行了认真审查、讨论与质询。会议明确了下一步工作安排,根据专家组的评审意见对标准修订版进行调整后,按照既定计划积极推进修改工作。

热烈欢迎中建三局云构机器人有限公司、汉之筑(武汉)建设管理有限公司加入武汉建筑业协会!

新会员风采

中建三局云构机器人有限公司



中建三局云构机器人有限公司为三局智能建造装备专业化发展平台,由中建三局产业发展有限公司、中建三局科创产业发展有限公司共同出资成立,注册资金1亿元。公司以智能建造装备体系的集成与推广为主要业务方向,搭建造楼机产业发展平台,持续进行迭代升级降低施工成本,深入研发建筑机器人实现无人建造,拓展建筑全品类建造装备服务建造业务全场景,打造“专精特新”小巨人企业,力争科创板上市,致力成为全球领先的智能建造总承包服务商,为实现“高质量万亿三局”贡献力量。

汉之筑(武汉)建设管理有限公司



汉之筑(武汉)建设管理有限公司是一家专注于钢结构绿色建筑产品的科技型企业。公司专注于定制设计、研发、生产、销售、运营一体化的钢模块化装配式建筑产业;致力于为全球文旅、教育、消防、医疗、新能源、公共服务类配套用房等领域,提供高质量模块化装配式建筑一站式解决方案,让客户安心、放心。

公司经营范围:一般项目:工程技术服务(规划管理、勘察、设计、监理除外);土石方工程施工;金属门窗工程施工;对外承包工程;体育场地设施工程施工;园林绿化工程施工;家具安装和维

修服务;普通机械设备安装服务;建筑材料销售;建筑防水卷材产品销售;防腐材料销售;建筑工程机械与设备租赁;金属结构销售;建筑装饰材料销售;信息咨询服务(不含许可类信息咨询服务);技术服务、技术开发、技术咨询、技术交流、技术转让、技术推广;新材料技术推广服务;集装箱销售;集装箱租赁服务;集装箱维修;门窗销售;室内木门窗安装服务;风电场相关装备销售;消防器材销售;消防技术服务;建设工程消防验收现场评定技术服务;信息技术咨询服务;信息系统集成服务。

中交二航局城市投资发展有限公司到协会座谈交流

(通讯员 何洪普)12月13日,中交二航局城市投资发展有限公司党委书记、董事长陈俊一行到协会座谈交流。

智能建造与建筑工业化分会秘书长何洪普对陈俊董事长一行的到来表示热烈欢迎,并介绍了协会工作概况,重点对近年来武汉装配式建筑的发展

情况作了详细介绍。

双方就武汉市装配式建筑未来的发展方向、政策标准、产品体系、创新转型等方面展开交流。

何洪普表示协会将持续做好主管部门与企业之间的桥梁和纽带,向主管部门建言献策、为会员企业积极发声,努力创造良好的行业环境。



协会装配学堂2023年第三讲精彩开讲

(通讯员 何洪普)11月27日,由协会智能建造与建筑工业化分会承办的《装配式建筑全周期实践分享》主题培训在中冶南方城市建设工程技术有限公司成功举办。

参与培训人员包括中冶南方城建公司副总经理苏瑞森,项目管理部、安全部、采购部、技术质量部、设计总院相关负责

人,同时还有在建房建项目项目经理、总工、施工经理、设计经理、采购经理、安全经理等100余人,外地项目人员远程线上参会。

在培训中,专家详细解析了武汉市装配率计算细则,深入剖析了装配式建筑设计的重要考虑因素。通过理论与实践相结

合的方式,专家从方案选择、预制构件生产、运输工艺、质量控制、吊装施工等多个方面进行了深度剖析,结合典型项目案例进行了经验总结。

参训人员积极与专家互动,提出了实际操作中遇到的难题,专家们给予了耐心细致的解答,为学员提供了实用的指导意见。

协会2023年法律学堂第四讲暨武汉建协建设工程争议调解中心调解员培训成功举办



(通讯员 韩冰)11月30日,协会2023年法律学堂第四讲暨武汉建协建设工程争议调解中心调解员培训在中铁大桥局第七工程有限公司成功举办。

武汉经济技术开发区人民法院立案庭副庭长余倩、民庭法官郑广芳,协会工委副主任兼秘书长、武汉建协建设工程

争议调解中心主任李凌云,协会法律专家委员会主任马建国出席活动。来自协会会员企业法务部门相关人员及调解中心聘用的调解员等80余人参加培训。

马建国作开班讲话。他指出,近年来纠纷调解工作越来越受到重视,各种调解机构应运而生,行业需要更多的法务同仁加入到纠纷调解工作中来。同时,大家要时刻谨记纠纷化解是法务工作中的重中之重,当前建设工程领域各类法律热点、难点、痛点问题层出不穷,法院、仲裁机构的建设工程案件也在逐渐增加,纠纷的增加不仅对法务人员提出了更高要求,同时也提供了施展才华的机会,我们要不断地学习、不断地借鉴、不断地成长,珍惜培训机会充

实自己,为建工领域纠纷化解贡献力量。

经开区法院民庭法官郑广芳作《建设工程领域合同类纠纷疑难问题解析》专题讲座。她从有利于调解的角度,结合具体案例分别对建设工程纠纷的类型与案由、建设工程合同领域禁止性规定及违反禁止性规定的后果,以及发包双方权利义务、实际施工人和农民工工资保障等多个模块进行详细讲解。

课程结束后,学员们针对课程内容以及具体实践中遇到的问题和困惑进行提问,讲师结合自身丰富的案件审理经验给予耐心解答和指导,交流氛围浓厚。本次培训不仅让学员们收获了专业知识,同时也为参训学员搭建了业务交流的平台,获得学员一致好评。

湖北路桥荣获2023年度中国公路建设行业协会科学技术进步奖三等奖

中国公路建设行业协会科学技术进步奖是经国家科学技术奖励办公室批准设立的社会科技奖项,代表我国公路工程技术发展的杰出成果,是公路科技创新领域中极高的荣誉。

本次获奖的大跨钢混组合桥面系钢桁梁悬索桥关键技术研究以宜都长江大桥为依托工程,本课题以大跨钢混组合桥面系钢桁梁悬索桥为主要研究对象,开展了大跨钢混结构组合桥面系钢桁梁悬索

桥设计、钢桁梁制造以及钢桁梁整体疲劳及局部整体节点疲劳特征等多个方面研究。课题发明了大跨悬索桥GFRP筋预应力组合梁桥面系,能有效减少混凝土板裂缝产生及解决腐蚀环境下桥面系耐久性问题;应用BIM技术打通钢结构从设计阶段向制造阶段的信息传输通道,发明了Revit平台的钢桁梁预拼装精度检测方法;通过交通量分析建立了白洋长江大桥疲劳荷载频值谱分析模型,得出考虑钢混

组合桥面系荷载影响的钢桁梁疲劳应力幅特征,进一步提出了局部整体节点矩形桁架模型试验方法,揭示了大跨钢混组合桥面系悬索桥钢桁梁整体节点的损伤演化规律。本课题共计发表发明专利6项、高水平学术论文15篇及工法1项,课题研究成果在宜都长江大桥等项目进行了应用,对提升大跨钢混组合桥面系钢桁梁悬索桥研究应用水平,促进行业技术进步具有重要理论和现实意义。

湖北工建集团对口竹山县教育帮扶培训班成功举办



12月19日—21日，湖北工建集团对口竹山县教育帮扶培训系列活动在竹山县职业技术学校成功举行。竹山县副县长贺云松、湖北工建集团工会副主席、驻竹山县刘家山村工作队队长绳占清，竹山县乡村振兴局、农业局、住建局，湖北工建学校、竹山县职业技术学校相关领导共同出席开班仪式。

本次培训活动旨在落实湖北省委、省政府、湖北省国资委关于乡村振兴的工作

部署，践行国有企业社会责任。湖北工建集团根据竹山县实际情况，由党群工作部（党委办公室）牵头，经驻村工作队实地联系，委托工建学校，本着因地制宜、统筹规划、务求实效的原则，并得到竹山县委县政府、县乡村振兴局、县农业局、县住建局以及竹山县职业技术集团学校的大力支持和积极配合。

培训项目为茶叶种植、加工和营销培训和竹山县乡村建设工匠培训。茶叶产业是竹山县优势突出的特色产业，也是竹山县大力扶持的绿色低碳、助农增收的支柱产业，本次培训组织了竹山县17个乡镇农技中心、茶叶种植合作社工作人员及茶农代表124人参加培训，旨在提升茶产

业从业人员对茶产业的认知，掌握种植、加工和营销方面的知识和技能，为竹山县茶产业的繁荣和发展贡献力量。

此外，根据竹山县是建筑劳务大县的实际情况，针对性地开展了乡村建设工匠培训，来自全县140个村组的183名建筑工匠参加本次培训。通过培训，促进规范乡村建设工匠管理，提高了建设从业人员的专业技能水平和质量安全意识、以及村镇建设基层管理人员的管理能力，培养了一批业务熟练、技术过硬、品行端正的乡村建设工匠带头人，确保农房建设质量和施工安全，助力宜居乡村、和美乡村建设。

“授人以鱼不如授人以渔”，通过本次系列帮扶教育培训活动，湖北工建集团与竹山县建立了更紧密的联系，为双方深层次的合作奠定了基础。未来，湖北工建集团将继续加大对竹山县的帮扶力度，为当地经济社会发展贡献更多的力量。

中冶武勘6个项目荣获2023年度湖北省优秀测绘工程奖



12月20日，中交二航局参建的广西天峨经凤山至巴马高速公路（以下简称“天巴高速”）正式建成通车。

天巴高速作为广西天峨至北海高速公路的重要路段，是广西“1环12横13纵25联”高速公路网规划中的“纵10”线，是广西对接贵州的省际通道，也是西部陆海新通道的重要组成部分，以及国际陆海贸易新通道“中新互联互通南向通道”的重要一环。项目起点位于天峨县岗岭坡，总体呈南北走向，与平塘至天峨高速公路相接，途经天峨县、东兰县、凤山县、巴马瑶族自治县，终点位于巴马镇拉塘村，顺接都安至巴马高速公路，全长104.7公里，采用双向6车道高速公路标准建设，设计时速100公里。全线设有桥梁96座、隧道55座、互通式立交8处、匝道收费站7处、管理分中心1处、服务区3处，桥隧比65.4%。项目于2021年3月开工建设。

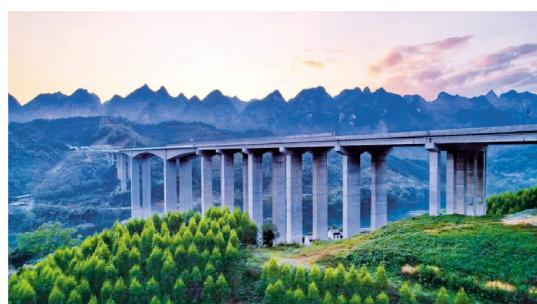
中交二航局承建的天巴高速第1合同段包含土建工程14.9公里，路面、交安绿化工程36.8公里，其中，红水河特大桥是全线重点控制性工程，大桥全长1099米，主桥最大跨径198米，两个边跨均为106米，是广西最大跨径六车道连续刚构桥，大桥主墩最大墩高109米，为天巴高速全线最高墩。

红水河特大桥位于红水河上游，主墩桩基嵌岩深度深，基岩裂隙发育较多，岩层走向较差。为此，项目团队坚持技术创新，自主研发的《一种利用旋挖钻机进行水下强风化岩层钢板桩施工方法》《混凝土防漏浆装置及施工方法》等创新工法，解决了导致桩基钻进过程容易漏浆以及孔位倾斜等施工难题，这两项工法均获得国家实用新型专利。同时，项目团队创新研发

的《高水头、大坡率、裸岩地质单壁钢围堰施工工艺》获得中国公路学会微创新铜奖，克服了大桥深水裸岩施工难题。

红水河是珠江水系西江的上游，生态环境多样，是珠江流域淡水渔业的摇篮和多种水生生物的天然种质基因库，对沿线工程施工环保要求高。为确保对红水河零污染，红水河特大桥主墩桩基施工采用泥浆分离机，将泥浆与钻渣分离，实现泥浆可重复利用，并将废弃泥浆采用专用罐车运送至指定地点处理，确保对环境影响降到最低。

项目通车后，天峨县至巴马县的行车时间由原来的2个半小时缩短至1小时，凤山县、天峨县也正式融入南宁市“三小时经济圈”，将促进广西与其他地区旅游资源优势互补、共同发展，推动广西构建旅游强区步伐，对于完善国家高速路网，构建西部陆海新通道，为广西实现“东融、西合、南向、北联”的全方位开放格局提供了有利支撑。



中国中铁工会到中铁大桥局六公司开展 2023年度《集体合同》履行情况 及工会物资采购管理监督检查并慰问



12月8日，中国中铁工会综合部部长郑黎、工会权益保障女工部高级经理邵颖妮、财务金融部集中核算处经理徐哲璐等一行，到公司开展2023年度《集体合同》履行及工会物资采购管理监督检查，并为职工送温暖。

集团公司工会副主席史林山，权益保障女工部部长王毅曼，公司总经理徐斐，相关部门负责人及职工代表参加了会议。会议由工会主席、总会计师刘晓东主持。

会上，郑黎强调了股份公司关于《集体合同》履行情况及工会物资采购管理监督检查的具体内容和重要意义。

集团公司工会副主席史林山致欢迎词。检查组通过听取自查报告、召开座谈

会、查阅资料等方式，集中检查了《集体合同》中劳动用工、休息休假、劳动报酬、社保福利、女职工特殊权益保障等9项核心条款内容及工会物资采购管理情况。

反馈会上，检查组成员根据检查过程中发现的问题进行了交流反馈。郑黎代表检查组作总结发言，对公司《集体合同》履行情况给予了充分肯定，高度赞扬了六公司“群众服务接待日”、产业工人队伍建设及员工福利保障等相关工作取得的成效，并就下一步工作提出了五点要求：一是强化集体合同平等协商意识，落实好集体合同条款，维护职工合法权益；二是深化企业职工民主管理，涉及职工切身利益的重大事项要及时公开；三是推动企业高质量

发展，从根本保护好职工利益；四是加强职工素质提升工作，长远的保障职工利益；五是规范工会物资采购管理，确保工会经费服务于职工群众。

徐斐代表公司进行工作汇报，并对检查组给予的悉心指导和提出的宝贵建议表示衷心感谢。他表示，针对检查组反馈的意见和提出的问题公司将从以下三个方面立行立改：一是提高思想认识，虚心接受反馈意见，用心、用力、用情解决好职工群众急难愁盼的问题。二是坚持问题导向，全力抓好整改，确保《集体合同》各项条款落实到位。三是切实改进工作，维护职工权益，努力实现企业兴旺员工幸福的发展愿景。

刘晓东表示：这次集体合同检查既是对公司工会的全面体检，更是一次难得的学习机会，工会将对检查组提出的问题积极整改，对存在的短板努力改进，通过集体合同的切实履行进一步增强职工的获得感和幸福感。

会后，郑黎代表股份公司工会向公司广大职工表达了慰问，并送上慰问金。

中冶武勘签约恩施州鹤峰县国土综合整治总承包项目



近日，中冶武勘正式签约湖北省恩施州鹤峰县国土综合整治总承包项目，在新领域成功实现突破。

据悉，鹤峰县国土综合整治总承包项目主要实施耕地占补平衡、提质改造、增减挂钩等工作，计划完成耕地占补平衡指标不少于3500亩，拟完成增减挂钩指标不少于520亩，拟完成耕地提质改造(旱改水)不少于1000亩。中冶武勘将主要实施土地平整工程、灌溉与排水工程、田间道路工程、生态防护与环境保持工程、拆除复垦工程及其他工程等建设内容。

本项目是鹤峰县落实耕地保护政策的重要民生工程，是践行“既要保护耕地，又要用地建设”方针的重要举措。项目的

成功签约，是中冶武勘积极践行“绿色引领”科技理念、持续加强业务转型升级的又一重要成果，也是中冶武勘长年深耕生态环境治理业务、以高水平生态环境保护与治理助推绿色经济高质量发展的有力佐证，更充分展现出中冶武勘在国土整治领域的综合实力和品牌价值。

在本项目实施过程中，中冶武勘将坚持节约优先、保护优先、自然恢复为主的方针，致力于将生态效益转化为经济效益，打造国土综合整治样本工程，以高品质生态环境支撑鹤峰县高质量可持续发展，为鹤峰当好“两山”实践创新示范区建设“模范生”贡献武勘力量。项目完成后，将实现改善居环境和耕地保护双赢

的目标，对于推进当地生态文明建设、乡村振兴和县域经济发展具有重要的积极作用。

“十四五”以来，中冶武勘坚持以习近平生态文明思想为指引，深入贯彻党的二十大精神，勇于承担社会责任，积极与多地政府国土资源局等部门建立联系，及时解决政府和业主重点关注问题，从系统工程和全局角度推进国家生态保护修复工作持续发力。未来，中冶武勘将以鹤峰县国土综合整治项目为契机，大力开展国土综合整治业务，持续为推进我国乡村农用地整治、建设用地整治、农村环境整治和生态保护修复做出积极贡献，为国土综合整治行业发展增添新动能。