



9月8日，协会副会长在协会团体标准《湖北省建设工程消防设计施工验收指南》发布会上发言。

## 湖北省总工会党组书记、常务副主席董永祥一行赴协会调研指导工作



(通讯员 周俊)9月6日,湖北省总工会党组书记、常务副主席董永祥,省总工会党组成员、副主席张方胜,省总工会党组成员、经审委主任舒琼一行赴协会检查指导工作。协会会长陈华元,中建三局党委副书记、工会主席胡金国,协会副会长刘庆,中建三局工会工作部部长赵鹏,协会秘书长李红青,总工程师工作委员会副主任兼秘书长安维红,总联络员张汉珍陪同本次调研。

协会副会长刘庆对董永祥主席一行

的调研指导表示了感谢,并就协会近年来持续打造“铸魂、悟道、学术、追梦”四大工程,大力推进“资源整合中心、行业培训中心、信息交流中心、法律调解中心、品质提升中心”五个中心建设等工作向与会领导进行了汇报。

董永祥对武汉建筑业协会在中建三局的支持和推动下,为湖北建筑业发展、劳务工人队伍建设及产业工人队伍成长等工作中所作出的努力和取得的成效表示了肯定。他表示,协会要牢记习近平总书记关于“以人民为中心”的重要指示精神,持续发挥行业引领作用,守正创新,不断提升省内建筑行业企业及产业工人队

伍素质,持续加强对劳务工人队伍的关爱和管理工作,以全新的姿态和面貌,助力湖北省“十四五”期间实现跨越发展。

协会会长陈华元对与会领导的调研指导表示感谢,他表示在未来的工作中,协会将在各级领导的指导下不忘初心,积极发挥示范引领作用,不断加强劳务工人队伍建设,持续提升行业质量、安全生产水平,为省内及全国建筑业平稳、高效运行树立行业典范。



### 协会团体标准——

## 《湖北省建设工程消防设计施工验收指南》隆重发布

(通讯员 周攀)9月8日,武汉建筑业协会联合武汉市绿色建筑业协会、湖北省建筑业协会编制的团体标准——《湖北省建设工程消防设计施工验收指南》隆重发布。

江苏省住建厅驻中南办事处主任刘祥生首先介绍标准制定的背景、过程和意义。

武汉建筑业协会副会长刘庆表示,本次发布的《湖北省建设工程消防设计施工验收指南》团体标准具有实用性、适用性以及市场贴合性,有利于激发市场主体活力,加快企业自主创新,促进科技成果转化,有效补充国家标准、行业标准、企业标

准之间可能存在的空白。他表示,武汉建筑业协会将与各界同仁共同努力,应对挑战,抢抓机遇,携手构建行业健康发展、创新发展、长远发展的新模式,共同促进消防行业工程管理水平稳步提升。

湖北省住房和城乡建设厅工程质量安全监管处副处长唐先国作总结发言,他代表湖北省消防审验工作主管部门提出,当前正值实行“放管服”改革和优化营商环境的关键时期,政府部门也在不断加强事中事后监管,规范执法行为,逐步破除各种不合理的限制。

为了提高建设工程的消防设计和验收质量,我省建筑行业单位可以参考本指南的指导建议,按照最新的政策要求进行消防审验申报工作,从根本上确保消防措施落实到位。同时也希望能借助本次标准发布会的契机,让大家对我省消防审验工作有着更进一步的认识,充分参与到消防

审验改革中来,为进一步规范住建部门消防审验工作建言献策,为全省住建事业高质量发展再上新台阶做出积极贡献。

武汉市绿色建筑行业协会会长盛祝云宣布《湖北省建设工程消防设计施工验收指南》正式发布。

武汉建筑业协会秘书长李红青,湖北省建筑业协会副秘书长涂峰,武汉市绿色建筑行业协会会长盛祝云,武汉建筑业协会建造安装与消防工程分会会长侯国发,武汉建筑业协会建筑安装与消防工程分会副会长林其双、裴以军、易少兵等出席本次发布仪式。来自武汉及江苏省在汉消防行业相关企业代表50余人参加会议。武汉建筑业协会建筑安装与消防工程分会秘书长周攀主持会议。

合肥市消防救援支队总工程师靳自兵作标准宣贯及消防验收工作交流讲座。

该团体标准的发布与实施,有利于规范建筑企业的消防项目全过程。标准还明确各种报批表格,方便企业在进行消防项目全流程时,参照进行填写,提高工作效率。



## 协会领导赴新十建设集团调研

(通讯员 周俊)9月7日,协会副会长刘庆、秘书长李红青一行赴新十建设集团调研。新十集团董事长王建东,集团党委书记王东才,执行总经理袁云林,副总经理袁守文、赵峻,协会总联络员张汉珍参加了本次调研。

新十集团董事长王建东首先介绍了公司发展情况,新十建设集团近年来紧跟时代发展新形势,一是建设信息化平台,并与上级主管部门进行了对接,大大提升了工作效率;二是狠抓质量安全,大力推进创优夺杯活动,并以创优夺杯为载体,推进建筑产品质量的提升;三是积极推进BIM技术的应用,积极参加协会组织的BIM技术应用大赛,并取得良好成绩。

协会副会长刘庆表示,本次走访调研

主要是了解会员企业在疫情之后企业存在的困难和发展情况,协会将尽力帮助企业排忧解难。

在充分肯定了新十集团近几年发展取得的成绩后,刘庆提出三点要求:

一是企业要坚持品质。随着市场的发展,对品质的要求越来越高。企业要长远发展,必须立足以品质取胜。

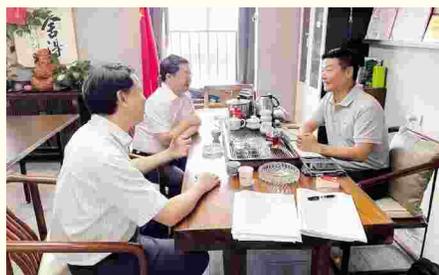
二是要夯实管理。管理要科学规范,特别要夯实基础管理,一线管理要加强,管理要到位,做到上下一体,环环相扣,层层把关,落实到位。

三是要注重合作。信息时代,合作发



展十分重要,既有兄弟单位的合作,也有国企与民企的合作。在国企与民企合作方面,协会将继续提供平台,举办一些活动,并在其中牵线搭桥,争取取得实质性的成果,支持民营建筑企业做大做强。

## 减负助发展 武汉建筑业协会在行动



副会长刘庆走访长喜建筑,为小微企业发展出谋支招

(通讯员 王全华)为深入贯彻落实党中央、国务院关于减税降费的重大决策部署,按照《省民政厅关于在行业协会商会领域组织开展“我为企业减负”专项行动的通知》相关要求,武汉建筑业协会适时开展纾困减负,助力中小民营会员单位健康发展。

下发专项通知:积极响应省市总工会、市民政局“我为企业减负”专项行动号召,协会把7月定为“纾困减负月”,印发《关于开展部门特别会员企业走访及会费减免活动的通知》。

走访困难企业:协会成立专班,由协会负责人带领“班主任”先后走访二十多家中小民营会员单位,深入了解企业发展过程中的痛点、难点。

秘书长李红青走访永鑫劳务等中小民营会员单位,找准需求点,做好精准服务,指导企业发展。

根据调研走访情况,协会为两百多家中小民营会员单位减免会费共计110.5万元,活动受到民政局的高度肯定和会员企业的支持理解。

## 协会咨询分会召开2021年第一次会长办公会

(通讯员 陈诗梦)9月10日,协会咨询分会会长办公会在中德华建召开,协会副会长刘庆、秘书长李红青,分会会长、副会长及秘书处成员共13人参会。会议由分会会长张智学主持。

中德华建董事长汪建新致欢迎词。分会副会长邓小琴汇报分会2020年下半年至2021年上半年工作情况。与会成员围绕分会工作和工程咨询行业未来发展进行了深度交流,对当前造价改革、资质取消、全过程咨询到来等一系列行业变革进行了研讨。会议审议并全票通过对《关于分会更名的议案》《关于分会变更会长的议案》、《关于增补和变更分会副会长的议案》。秘书长李红青对分会副会长轮值制度做了补充说明,并对分会工作发展提出指导意见,希望下一步细化和完善轮值制度方案后再予以实施。

汪建新围绕今年5月武汉市发改委、

建设局联合发布的《关于加快推进我市全过程工程咨询服务的通知》(武城建[2021]22号),就武汉市全过程工程咨询实施意见、招标文件及合同示范文本进行了系统解读,进一步增进了全体人员的发展全过程咨询的共识。中南院咨询中心总经理助理方钢就全过程工程咨询实践操作典型案例——某大学教学实验中心楼,从全过程咨询概述、项目概况、服务内容组织架构、典型成果四个方面进行了分享。

协会副会长刘庆在总结讲话中充分肯定了咨询分会前任会长张智学作出的贡献,同时对拟任会长汪建新和其他四位增补和变更的副会长表示祝贺。并强调咨询分会要顺应全咨发展新趋势,主动作为,积极寻求新突破,不断加强咨询分会



凝聚力,切实当好行业发展的领路人。

会议凝聚了智慧、交流了思想、达成了共识。分会将加大宣传推广力度,在协会的引领下,更好发挥桥梁和纽带作用,加强行业自律,共同促进我市全过程工程咨询行业持续健康发展。

与会集体参观了中德华建文化建设情况和办公环境,并合影留念。

## 协会检测分会召开 第二批项目合理成本价调研第二次小组会



(通讯员 李明强)9月7日,检测分会召开武汉市建筑工程检测合理成本价第二批项目调研第二次工作小组会议,分会副会长胡泳东、代丹及分会检测成本调研工作小组的专家参会,分会会长章杰到会指导,会议由分会副会长兼秘书长李明强主持。

分会于2020年6月8日发布了武汉市建筑工程检测合理成本价和技术服务收费(第一批)参考标准,在帮助维护会员单位合法权益、营造理性经营、诚信经营氛围和维护正常的市场秩序等方面发挥了积极作用,受到广大会员单位的欢迎,在国内工程检测行业内产生了良好反响,多个省市主管部门和行业协会来分会调研交流。工作小组已编制了检测合理成本价第二批项目调研表,相关单位进行了试填。第二批项目调研主要是解决两个问题,一是补充相关检测项目和参数的成本和收费参考标准,二是统计不同类别建设项目的检测数量,便于检测机构估算总

价,与当前的市场报价方式接轨。

工作小组专家对已编制完成的材料检测、地基基础、室内环境、建筑设备等成本调研表试填结果进行了研讨,一致认为,该批调研表内容基本实现了房屋建筑各检测项目的全覆盖,表格编制切合实际,但调研表还需进一步完善。

章杰指出,检测合理成本价调研有利于规范检测行业秩序,希望各位专家能够积极配合,让调研过程更规范、更高效,让调研结果成为规范市场行为的有力工具,分会下一步将会同行业主管部门努力维护检测市场秩序,为工程检测行业高质量发展打牢基础。

## 检测分会召开打击“虚假检测”专家座谈会 ——分会“质量月”系列活动报道之一

(通讯员 韩冰)9月7日下午,协会建筑检测分会召开2021年武汉市建筑工程“质量月”专家座谈会,市质监站张洋,分会会长章杰,副会长胡泳东、代丹及部分检测专家参会,分会副会长兼秘书长李明强主持。

李明强表示,分会已将市强市办印发的《2021年武汉市“质量月”活动方案》和市质监站《关于组织开展2021年武汉市建筑工程“质量月”系列活动的通知》转发会员单位,分会还发布了《关于开展“质量月”活动的通知》,制定了相应的工作方案,要求会员单位以此为契机打击虚假检测等违法违规行为,营造“质量至上”的良

好氛围,推动工程检测行业高质量发展。各检测机构要积极在本单位组织宣贯和座谈,提升一线作业人员认知度、参与度,大力营造“质量月”活动气氛。

与会专家表示,“质量月”活动的开展能够督促检测机构开展自查自纠,查漏补缺,规范检测工作流程,提升检测人员质量意识,有利于净化市场环境、推动行业进步。与会人员表示,工程检测行业还存在一些质量漏洞,需要行业内的各单位共同努力修补。建议充分利用信息化手段制定抽样方案,发现问题线索,提高检查效率,有的放矢地进行问题查找,深入工地现场检查地基基础检测中出现的问题。

张洋强调,“质量月”活动重点要做好两件事,一是各检测机构要制定本单位的“质量月”活动方案,明确开展哪些活动?如何开展?重点要结合本单位工作中的痛点、难点,以此为抓手坚决打击“假检测”、“假数据”、“假报告”;二是依托检测行业专家,重点对深基坑、地基基础、主体结构常见质量问题以及检测行为开展专项检查。

章杰指出,要通过“质量月”活动严抓质量提升工作,严把工程质量关,杜绝虚假检测,针对人员、设备和环境等要素开展自查自纠,抓出成效,对积极参与“质量月”活动的单位要予以表彰,对弄虚作假现象坚决打击。

## 协会检测分会走访调研基桩静载试验现场

(通讯员 李明强)9月9日上午,协会建筑检测分会走访调研基桩静载试验现场,市质监站教授级高级工程师张洋、分会副会长兼秘书长李明强和分会地基基础检测专家朱小华参加走访调研活动,这也是“质量月”系列活动之一。

调研小组通过在工程检测监管平台上选择备查项目,采用“四不两直”方式进行走访调研,连续走访了三个基桩静载试验现场。通过实地查看现场堆载情况、检测设备、相关检测数据并与相关单位技术管理人员和现场检测人员进行沟通交流,第一时间掌握现场试验情况。武汉天汉工程质量检测有限责任公司承担的硚口区属中心医院建设项目工程基桩静载荷

试验现场荷载堆放整齐,数据采集和上传操作规范。其他两个项目的试验工作均存在不同程度的问题,调研组及时向检测机构进行反馈,检测机构迅速响应,在最短的时间内完成整改。

李明强表示,协会将组织会员单位持续开展“质量月”活动,邀请专家深入检测机构和检测现场查找问题,帮助会员单位改进管理,提高检测质量。

张洋在调研结束后强调,我市基桩静载试验工作状况不容乐观,试验过程中长期存在的问题还没有得到根本解决,希望协会以“质量月”活动为契机,结合检测行业和本单位工作中的痛点、难点,组织会员单位通过完善管理制度、加强内部巡



查等手段规范检测行为。主管部门将对见证取样、深基坑、地基基础、主体结构检测等涉及工程结构安全的检测项目进行检测行为专项检查,严厉打击出具虚假检测报告等违法违规现象。

## 协会召开武汉地区装配式生产基地座谈会

(通讯员 黄熙萍)9月7日下午,武汉建筑业协会组织装配式生产基地企业在装配式分会副会长单位美好装配式建筑科技公司召开座谈会。市住建局节能处杨建春处长、节能办童明德副主任参加会议,协会副会长刘庆、秘书长李红青现场指导,分会各会员单位共40余人参加。会议由分会秘书长黄熙萍主持。

美好集团产品技术研发中心副院长、分会副会长李政致欢迎词,并对美好公司近年发展状况做了简要介绍。市节能办工业化科陈宪清科长对武汉市装配式十四五规划、新8号文修订及武汉市装配式建筑目标任务完成情况等做了解读和通报。分会秘书长黄熙萍对装配式工厂调研情况作了汇报。

为解决行业痛点问题,协会与三木和森、美好集团、科构公司共同签署三方合作协议。



装配式分会副会长单位宝业工业公司介绍了装配式工厂(基地)星级评价办法。

各装配式生产基地企业对工厂生产情况及遇到的困难进行汇报和讨论。

市节能办童明德副主任就武汉市装配式新政策等相关信息作了通报,鼓励大家坚定信心,学习上海地区反打保温体系

的装配式做法。刘庆副会长认为,此次会议对凝聚共识,加强行业自律具有重大意义,协会会全力支持这类互动,切实促进行业发展。市节能处杨建春处长诠释了装配式高速发展的成绩,同时也指出了这个行业对质量控制的严格性和脆弱性。

与会人员参观了美好集团全自动化生产线。

## 走进“大桥云”世界 2021年“三局科创杯”BIM成果大赛交流走访活动



(通讯员 安维红)武汉建筑业协会、武汉勘察设计协会、武汉市建筑行业工会联合会联合开展2021年“三局科创杯”BIM成果大赛,专家们交流走访到中铁大桥局有限公司,参加本次活动领导及专家武汉建筑业协会总联络员张汉珍、总工委副主任兼秘书长安维红、武汉勘察设计协会副秘书长赵凤萍、BIM专委会秘书长中信建筑设计数字中心主任江明、长江设计集团技术研究院副主任严勇、中南建设设计技术研究院总工宁文峰、中铁十一局建安公司BIM主任蔡瑾参加交流,大桥局科技与信化部部长田继开、副部长陶世峰、中桥院副总工刘宏刚热情接待。

第一站,中桥院副总工刘宏刚、综合部宋军带领专家组参观桥梁博物馆,一桥飞架南北,天堑变通途。博物馆集中系统地展现了人类桥梁发展历程,让专家们认

识到桥梁不仅缩短了时空的距离,见证了城市的兴起与社会的发展,更成为代表经济发展的国家名片亮相世界。

第二站,走进“大桥云”世界,桥科院大数据中心副主任吴巨峰给各位专家演示企业协同管理平台,在会议室对巢马城际铁路CMSG-1标项目、武大高速公路1标段、深中通道项目S07合同段三个参赛项目进行汇报。特别介绍巢马城际铁路CMSG-1标项目,该项目为120000超千米级三塔双主跨公铁两用斜拉桥,在BIM全过程管理成效及BIM标准、应用指南、编码标准等形成创新成果。专家们对大桥局BIM技术应用深度及广度、前沿代表性非常认同,对技术创新思路及创新管理方面值得企业学习推广。参赛项目专家们建议自主研

发的技术、桥梁仿真技术、大体积混凝土结构计算、电子沙盘、智慧工地、桥梁巡检等方面应突出亮点、特点、关键点。专家们还对如何做好数据采集方面的做法进行沟通。

武汉建筑业协会总联络员张汉珍、勘察协会副秘书长赵凤萍表示,随着竞赛的推进,组委会将继续协同各方,将本届应用成果大赛办成水平更高、规模更大、成效更好的竞赛,进一步提升武汉建筑业的信息化水平。

5月大赛启动后,截止8月底已收到来自63家企业的97个项目报名。从项目报名情况来看,各方已经越来越重视BIM技术在项目全生命周期内的应用。大赛作品提交时间及要求将在本月底启动,具体见武汉建协官方网站及公众号。



# 协会“BIM 技术学堂”2021 年第六讲圆满举行

(通讯员 安维红)8月26日,由武汉建筑业协会主办,汉阳市政建设集团、福建省晨曦科技公司承办的《2021 年 BIM 技术学堂第六讲》线上直播圆满举行,近 600 人参加本次培训。

汉阳市政集团月亮湾城市阳台工程(一期)施工项目总工程师颜春生分享《月亮湾城市阳台工程(一期)施工项目 BIM 智慧建造》,从 BIM 实施策划、BIM 驱动正向设计、参数化设计、分析优化、助力施工管理、引导数字协同、拓展应用创新等方面进行了讲述,并表示应用 BIM 技术取得了综合效益,今后将在持续加强精细设计、精益建造、协同管理方面不断探索 BIM 技术创新应用。

福建省晨曦信息科技有限公司 BIM 主任工程



师赵永涛分享了《数字赋能,智引未来——BIM 在工程项目钢筋建模中的应用》,并从 BIM 三维钢筋的发展情况、如何提高创建调整钢筋实体模型、输出钢筋工程、钢筋下料等流程的效率、提升工程量数据与计价的准确性等进行全面讲解,并介绍了鄂州花湖机场项目、湖北国际物流核心枢纽项目、哈尔滨地铁二号线、北



京建银等机场、地铁房建类项目实际应用中 BIM+ 的智能钢筋建模的对比分析,充分发挥 BIM 价值的指数性效应。

本次讲座得到众多企业积极参与,协会总工会将继续开展多期技术讲座、BIM 技术培训、交流走访、现场观摩活动,推动“三局科创杯”BIM 技术应用大赛系列活动有序开展。

# 协会深基坑工程安全施工专项方案编制要点暨工程案例分析报告圆满结束

(通讯员 汪惠文)8月31日,由武汉建筑业协会岩土工程分会与中国建筑业协会深基础与地下空间工程分会联合主办、北京中城建业技术培训中心承办的危大工程系列讲座之“深基坑工程安全施工专项方案编制要点暨基坑工程案例分析”线上讲座圆满举行,近 3900 多人参加本次培训。

本次讲座由教授级高级工程师,中国

建筑业协会深基础与地下空间工程分会副秘书长兼学术委员会委员李玲主讲。讲座内容分为两部分,第一部分为深基坑工程安全专项施工方案编写要点,主要从深基坑工程基本概念、危大工程违法违规行为认定标准、深基坑工程安全专项施工方案专家论证报告判定标准、深基坑工程安全专项施工方案编写要点等几方面进行了详细讲解;第二部分深基坑工程案例分

析,主要从深基坑工程常见质量问题及预防措施、深基坑工程质量安全事故案例分析、深基坑工程质量安全事故案例分析等三个方面进行了讲解。

本次讲座得到会员企业积极参与,部分会员单位还组织技术人员线下集中进行学习,结束后相关人员纷纷电话表示受益匪浅。

## 新会员风采

热烈欢迎江苏亨通光电股份有限公司、湖北长江路桥有限公司加入武汉建筑业协会!

### 江苏亨通光电股份有限公司



江苏亨通光电股份有限公司,中国光纤光网、智能电网、大数据物联网、新能源新材料、金融投资等领域的国家创新型企业,中国企业 500 强、中国民企 100 强。公司产业布局全国 13 个省,在苏州拥有三座高科技产业园(光通信科技园、海洋国际产业园、光电线缆产业园)。产品服务全球 100 多个国家的通信、电力、能源、海洋、航天及全球通信能源互联网系统集成工

程。在经济全球化和“一带一路”战略实施大背景下,公司以开放、包容、合作、共赢的发展理念,看着世界地图做企业,沿着“一带一路”走出去,加快打造全球化运营的国际化公司。

公司依托国家及省部级创新平台(国家企业技术中心、院士工作站、博士后工作站等),不断打破国外垄断,在光纤通信、超高压海缆、硅光子及新能源材料等领域实现自主可控,一批项目入选国家工业强基、智能制造、绿色制造项目,成为国家技术创新示范企业、国家两化融合示范企业。

### 湖北长江路桥有限公司



湖北长江路桥有限公司成立于 2001 年 11 月,注册资本金 10 亿元人民币,是湖北省属资产规模最大、湖北省百强企业、中国服务业企业 500 强的湖北省交通投资集团有限公司的子公司。

公司自 2012 年被湖北省交通投资集团有限公司收购以来,8 年间,公司市场承接额突破了 100 亿元人民币,年施工能力达到 100 亿元人民币,稳居湖北交投“亿

元俱乐部”第一方阵,被誉为“湖北交投建设板块的排头兵”。公司拥有公路工程总承包一级、市政公用工程总承包二级、建筑工程施工总承包叁级和路面、路基、桥梁工程专业承包一级、隧道专业二级等多种专业资质。企业整体综合实力特别是在沥青混凝土高等级公路建设领域具有较强的综合实力,是湖北省路桥施工企业中的“龙头”型骨干企业。

## 冲锋展基建担当 革新助行业发展 2021武汉建筑业“奥斯卡”颁奖

9月11日,2021年武汉建筑及勘察设计行业劳动竞赛“双十佳”选树活动在中建三局武汉大学人民医院红山院区项目举行表彰大会,80位建设者从幕后走到台前,接受礼赞。

劳动竞赛“双十佳”选树活动,到今年已是第七届,产生了巨大的社会影响,被誉为武汉建筑业“奥斯卡奖”。今年活动经过网上

投票、现场核查、评委综合考评、网上公示等程序,最终选树出“十佳建设者(武汉地区和外埠地区)各10名,“十佳创新项目(武汉地区和外埠地区)各10名,以及优胜者各10名。

该活动由湖北省总工会、湖北日报传媒集团、武汉市总工会联合主办,武汉建筑业协会、武汉勘察设计协会、武汉市建筑行业工会联合会、楚天都市报等联合承办。



## 武汉市市委副书记、市长程用文调研 中建科工格力智能制造武汉产业园暖通项目



9月12日,武汉市举行第三季度全市重大项目观摩拉练活动。武汉市市委副书记、市长程用文一行前往中建科工格力智能制造武汉产业园暖通项目调研。中建科工华中大区党委书记、董事长欧阳超,华中大区党委副书记、总经理姚晓东,武汉

公司领导班子陪同调研。

程用文在现场详细了解了项目进度、施工规划、现场管理等情况,充分肯定了中建科工取得的成绩,对中建科工创造的国内钢结构施工史上“最早”“最高”“最大”“最快”的业绩成果和追求卓越、追求极致、勇争第一的进取精神给予高度赞赏。他表示,希望中建科工持续发挥行业引领作用、发扬勇争第一的精神,打造精品工程,为建设现代化大武汉贡献更多力量。

他强调,项目全体人员要强责任、强本领、强作风,比学赶超超干劲,锚定全年目标任务,打足提前量,往前赶进度,为四季度“冲刺季”创造条件。

格力智能制造武汉产业园暖通项目是覆盖暖通设备、智能装备、精密模具、智能家居、工业制品等产业的多元化智能制造产业园。

该项目本着智能高效、绿色环保的理念,高标准打造“绿色工厂”“零碳工厂”“智慧工厂”,设计中充分融合了格力自主研发的“光储直流系统”“光伏直流高效离心机空调”等产品构建园区级能源互联网,利用信息智能化调度管理技术对系统能源、信息系统进行高度管理,为当代工厂树立节能减排新标杆。

该项目于2021年1月28日正式开工建设,将于今年9月底完成主体结构封顶。

## 中国交建总经济师、监事会主席赵喜安 到中交二航局调研工作

9月11日,中国交建总经济师、监事会主席,中交集团新产业发展事业部总经理赵喜安一行到中交二航局开展工作调研。中交二航局党委书记、董事长由瑞凯陪同调研。

赵喜安认真听取了中交二航局工作汇报,并对取得的发展成绩给予充分肯定。他强调,中交二航局管理体系健全、发展视角开阔、核心能力突出,要深入贯彻集团三次党代会精神,聚焦“两保一争”战略目标和“123456”总体发展思路,认真落

实“三核五商”新中交战略部署,紧密围绕集团新兴产业布局,科学做好发展顶层设计,有效利用资源整合、股权并购、项目投资等多种途径,积极拓展新产业板块,打造企业发展新动能。

由瑞凯汇报了中交二航局生产经营、新产业发展、“十四五”规划编制等工作情况。他表示,中交二航局将深入贯彻落实中交集团三次党代会精神和本次调研工作要求,深度思考装配式建筑、固废处理等业务发展,认真研究制定工作落实举

措,积极支撑集团新产业发展,为中交集团建设具有全球竞争力的“科技型、管理型、质量型”世界一流企业贡献二航智慧和力量。

调研组一行随后到中交二航局黄冈装配式建筑生产基地、阳逻产业园实地考察调研,中交集团新产业发展事业部作了相关工作交流和宣贯。

中交集团新产业发展事业部执行总经理姚浩波,中交二航局在汉领导班子成员及相关部门负责人参加座谈与实地调研。

## 中交二公局一公司喜获 “第十八届全国交通企业管理现代化创新成果一等奖”

(通讯员 刘宏坤)近日,公司“海外项目核心业务信息化应用与管理”课题顺利通过局2019年管理创新成果评审,喜获“第十八届全国交通企业管理现代化创新

成果一等奖”!

为了加强海外项目管控,公司依托克罗地亚项目,全面实施海外信息化应用,打通了公司与海外项目核心业务管理沟

通瓶颈,确保了海外项目核心业务全程受控,有效解决了地域差异和疫情对公司管理人员不能到现场实地检查而带来的管控缺位,有效增强了项目现场管控。

## 开启“粤澳新通道” “三局造”青茂口岸正式投用

9月8日,中建三局参与建设的粤澳重大跨境民生工程——粤澳新通道青茂口岸正式开通启用。

粤澳新通道青茂口岸是粤港澳大湾区快速交通网络的重要节点,开通后将实现澳门与广珠城际珠海站珠机城际铁路的便捷对接,有力促进澳门融入大湾区城际铁路网络及国家高铁网,全面深化粤澳合作。

中建三局承建粤澳新通道青茂口岸,包含出入境联检大楼、停车场、的士站、产品展示中心等在内的安装工程相关施工内容。口岸主体建筑采用现代风格,与珠海拱北新近落成的众多商业楼宇,以及澳门北区城市风貌相呼应。在外形设计上,强

调绿色、生态、环保、高效,景观设计使建筑空间与环境绿化交相呼应,和谐统一。

项目沿岸建设鸭涌河绿色生态廊道,从根本上解决水源水质污染问题,改善区域生态环境。

口岸距离澳门关闸口岸约800米,出入境各设置50条自助通道和2条人工通道,实施24小时通关,是继港珠澳大桥口岸、新横琴口岸之后,又一个采取“合作查验,一次放行”通关模式的口岸,设计通关量为每天20万人次。



项目还积极与珠海边防、澳门治安警察局协调,各派出20人联防团队,施工期间进行24小时监控,杜绝偷渡和走私活动。

## 武汉建工10个项目获“市、区两级文明施工流动红旗工地”



(通讯员 熊金鹏 陈燕)近日,全市建设工地文明施工工作领导小组发布了7月份“市、区两级文明施工流动红旗工地”月度通报,武汉建工汉口火车站北广场工程等10个在建项目荣登上榜。

### 抓文明 智慧管理

各项目始终按照“区域化、责任化、常态化”的文明施工理念,落实“科学化、精细化、智能化”的文明施工要求,在维持集团标配的“工地全围挡、道路全硬化、裸土全覆盖、车辆全冲洗、扬尘全监控、喷淋全自动、信息全公示”等常态化措施的同时,积极创新举措,利用装配式降噪隔音棚减少噪音,以区域化、规范化、模块化管



理规范布置施工现场,加强现场调度与文明施工管理。

### 抓质量 精准施策

项目管理团队高度重视质量管理工作,紧紧围绕争先创优目标,认真落实质量管控措施。认真贯彻落实《工程质量管理手册》,强化标准化、精细化、信息化管理,结合现场实际情况落实质量互检、交接检查程序等,控制各工序施工质量符合要求,强化工程建设过程控制,确保实现“安全、质量、进度”各项任务。

### 抓安全 多措并举

项目部持续开展安全文明施工专项整治和隐患排查治理工作,切实消除安全

风险,以《施工现场安全生产文明施工标准化实施手册》为指导,切实提高员工安全主体责任意识和红线意识,提升项目安全管理工作规范化、标准化水平,紧盯施工用电、高空作业等关键环节,开展高处作业吊篮应急救援等安全生产应急演练,进一步筑牢安全防线。

### 抓防疫 担当作为

各项目部从严从紧做实做好疫情防控工作,做到核酸检测全阴性、疫苗接种全覆盖。在项目入口处安排专人值守,加强进出车辆及人员的管理,做好每日测温、验码等工作,对办公区、宿舍、施工机械、常用工具等进行消毒消杀,发放防疫物资,做好个人防护,确保不留死角、不漏一人,筑起疫情防控高墙。

自全市开展“争创文明施工标杆工地,开展精细化施工提升年”活动以来,武汉建工在建项目连续数月多次上榜。武汉建工将以流动红旗评选活动为契机,加大安全生产管理力度,严标准、抓安全、强质量,切实做到安全文明施工常态化、精细化、标准化,弘扬企业工匠精神,提升高质量发展动力!

## 天创市政罗明飞斩获武汉地区“十佳建设者”和“武汉五一劳动奖章”两项荣誉

(通讯员 宋琳)9月11日9时,2021年武汉建筑及勘察设计行业劳动竞赛“双十佳”选树活动在中建三局武汉大学人民医院(洪山院区)项目部举行颁奖表彰典礼。此次“双十佳”选树由湖北省总工会、湖

北日报传媒集团、武汉市总工会主办,楚天都市报、武汉建筑业协会、武汉勘察设计协会、武汉市建筑行业工会联合会承办。

武汉城市生态文化长廊建设运营有限公司总经理罗明飞获评“十佳建设者”

(武汉地区)。他的颁奖词中这样写道:潜心钻研,参建项目曾获鲁班大奖;精细施工,引领“老武九铁路”涅槃重生。长江主轴线江核心区,打造“绿色项链”镶嵌大地。同时,他还被授予“武汉五一劳动奖章”荣誉。

## 校企合作谱写新篇章

# 湖北省路桥集团与湖北交通职业技术学院续签合作协议

(通讯员 谢巧玉)8月26日,湖北省路桥集团与湖北交通职业技术学院续签校企战略合作协议。湖北省路桥集团党委副书记、总经理潘新平与湖北交通职业技术学院校长陈方晔代表双方续签协同创新中心与技术研发中心共建协议,湖北省路桥集团行政总监魏忠与湖北交通职业技术学院公路与轨道学院院长程海潜续签订单人才培养协议。

陈方晔从进一步加强实习实训基地建设、深化“两中心”合作、促进沟通交流三方面作出展望,他表示,“十四五”期间,湖北交通职业技术学院将协同湖北省路桥集团打造精品合作项目,提供人力、智

力支持,助力公司交通事业的发展,成就校企合作的示范标杆。

潘新平对陈方晔一行的到来表示欢迎。他表示,此次续签标志着双方合作进入新阶段,未来双方将继续推动产教融合,重点围绕路面结构研究、养护技术等方面开展技术攻坚,积极推动科研成果转化,以塑造路桥匠心品牌积极推进人才“摇篮”建设工作,扩宽校企合作的广度和深度,谱写校企合作新篇章。

双方就进一步加深人才培养合作、创新科研与技术服务、建设与运作教师企业



流动站与技能大师工作室、打造产教融合型企业等方面展开交流探讨。

湖北省路桥集团党委委员、总工程师朱红明,人力资源总监李素英,湖北交通职业技术学院副校长王孝斌等校企代表参加座谈。

## 宝业湖北建工总经理高林

# 参加神农架工商联基层组织建设和乡村振兴调研座谈



7月28日,湖北省工商联主席、省总商会会长刘顺妮一行赴神农架调研工商联基层组织建设和乡村振兴,召开座谈会听取相关情况汇报。神农架林区党委书记冯伟出席座谈会。湖北省工商联副主席、宝业湖北建工集团总经理高林参加座谈。

冯伟书记讲话表示,神农架林区深入学习贯彻习近平总书记在建党100年大会上的重要讲话精神,认真贯彻落实省委十一届九次全会精神,坚持举保护旗、打生态牌、念旅游“经”、走绿色路,做强旅游主导产业,壮大农林特色产业,培育康养优势产业,持续优化营商环境,促进产业融合发展,加快推动神农架高水平保护高质量发展。希望省工商联和广大民营企业在神农架旅游主导产业、农林特色产业、康养优势产业发展中给予更多支持,助力神农架乡村振兴。

在听取有关情况汇报后,刘顺妮对神农架生态保护、绿色发展所取得的成绩给

予肯定。她强调,工商联要切实履行好指导、引导、服务商会职能,牢牢把握“两个健康”主题,引导广大民营企业充分发挥作用,助力神农架高水平保护高质量发展。民营企业要持续有效发挥自身优势,深化产业带动,延长拓宽产业链条,积极参与神农架巩固拓展脱贫攻坚成果同乡村振兴有效衔接,全力服务神农架中心工作。

林区党委常委、统战部部长王常彬,林区政协副主席、工商联主席郭莉芳,以及湖北梨花村酒业公司、劲牌有限公司、华视传媒集团、省电力机电行业协会、武汉市机动车停车协会主要负责人等参加座谈。

# 中国一冶BIM成果获中冶集团BIM技术应用大赛一等奖

(通讯员 梅俊)近日,中冶集团2021年度BIM技术应用大赛落下帷幕,中国一冶BIM成果《BIM技术在宜昌江城大道项目施工中的实践与探索》和《BIM技术在大型医疗综合体项目的工程应用》两篇成果分别荣获施工应用组一等奖和民用工程组二等奖。这是中国一冶BIM成果连续四年荣获中冶集团BIM技术应用大赛一等奖。

本次BIM大赛旨在积极贯彻落实中冶集团高技术、高质量发展的战略要求,充分发挥BIM技术在工程项目管理中的重要作用,不断提升智慧钢铁、智能建造的研发应用能力,推进实现BIM技术高质量发展,全面提升工程建设技术实力,共有24家单位的84项成果参与评选。

宜昌江城大道下段二标段全长3.54公里,桥隧比达到59.8%,为宜昌市重点工程和长江主轴建设重点工程。项目采用Revit+Dynamo程序化建模,通过Excel数据结合参数化族,快速生成道路、桥梁、隧道模型,通过BIM技术应用,解决了线路复杂、拆迁困难,隧道断面大、围岩级别差、爆破实施控制难度大,二衬混凝土质量要求高、工期短且传统养生台车体积大、自重高、造价高、养护效率低下等技术难题,提升施工效率,保证工程质量,起到了降本增效的作用。

攀枝花市花城新区医院项目按照国家三级甲等综合医院标准建设,是公司承接的第一个由业主方主导的全生命周期



BIM技术应用项目。通过BIM技术在设计优化、机电深化、幕墙深化、可视化方案模拟、BIM平台管理等方面的应用,解决了项目关键工序控制难,机电分项众多、管线布置困难,幕墙种类多、制作安装难,专业交叉施工多、人员管控难等问题,经济和社会效益显著。

## 中国五矿企业管理部副部长姜林国一行 莅临中冶武勘调研指导

9月17日上午，中国五矿企业管理部副部长姜林国一行莅临中冶武勘深入调研生产经营与风险管理工作情况。公司党委副书记、总经理胡纯清对姜林国一行到访表示热烈欢迎，双方就有关问题进行了亲切交流。

调研会议由姜林国主持。

姜林国对中冶武勘生产经营取得的良好成绩和风险管理各项工作的有力开展表示赞许，并对中冶武勘下一步工作提出以下几点要求：

一是要加快推进全面风险管理体系的完善，层层压实风险管理责任，优化风险管理流程，强化风险源头预防和过程监控；

二是要稳妥处理企业发展和风险管理的关系，不能为了发展忽视潜在风险，要建立防范风险的首位首责意识；

三是面临风险不能心存侥幸，要及时采取措施降低损失；

四是要及时总结风险管理好的经验做法，加快推广，提升企业整体风控水平。

他还亲切表示，中国五矿企业管理部

将积极支持中冶武勘在战略发展、风险内控、业务协同等方面的各项合理诉求，衷心希望中冶武勘在“十四五”战略引领下创新提升，行稳致远。

胡纯清围绕公司“14835”战略，系统描绘了公司打造“四个板块，八条业务链”，建设勘察行业领先的科技型工程公司的宏伟蓝图，并详细汇报了公司截至8月底生产经营情况和风险管理工作情况。

他对中国五矿一直以来关心关怀中冶武勘的发展表达了衷心感谢，并表示，中冶武勘已经按照中国五矿和中冶集团指示建立了全面风险管理体系，并落实集团有关专项风险防控的要求详细部署了专项风险防控举措，接下来将进一步完善体系，严守各项风险防控底线，以管控实效促进公司实现更好更快发展。

调研期间姜林国一行参观了企业展厅，了解了公司的厚重历史、转型发展成果以及未来发展战略，对公司文化及品牌



建设给予了积极评价。

中国五矿企业管理部风险管理处处长沈杰，风险管理处高级经理詹瞻，风险管理处高级经理王硕，运营管理处经理石瑜陪同调研；公司总会计师张达志，董事会秘书、企业管理部(战略与投资管理部)部长张宏松，财务管理部部长谢皓宇，经营预算部部长杨鹏程，项目管理部(质量环保管理部、招标采购中心)副部长傅浩等有关人员参加了调研。

## 中铁大桥局珠海珠机城际金海大桥四座钢塔全部架设完成



(通讯员 孟庆虎 支荣)今天(9月14日)7时28分随着“大桥海鸥”号起重船缓慢松钩，高106.8米、重2800吨的钢塔精确就位至此，由广东广珠城际公司投资建设中铁大桥局承建的世界首座公铁同层多塔斜拉桥——珠海珠机城际金海大桥四座钢主塔全部架设完成标志着大桥2000吨以上级别的12次吊装圆满结束，为大桥建成通车打下了坚实基础。

大桥钢塔为四柱式结构，先在制造厂

内卧拼，再由船舶运输至桥位进行架设。架设时，采用3600吨浮吊与1200吨浮吊配合整体起吊，空中竖转至铅锤状态，再用“大桥海鸥”号3600吨起重船将钢塔顶面整体提升至水面150多米的高度，使其下端与钢箱梁顶面4个预留节段进行精确对位。

钢塔平卧时长106.8米，竖直时其顶面比3600吨浮吊最大吊高高出40多米，竖转过程中，受浮吊扒

杆和海床面构成的空间限制的影响，整个翻转过程需经过73个步骤调整。

空间小，步骤多，使得钢塔翻身竖转难度大、风险高。广东广珠城际公司与中铁大桥局等单位通过开展钢塔整体竖转提升系统、智能监测指挥系统和精确对位保障系统等研究，解决了有限空间下快速完成整体竖转的难题，确保了钢塔整体吊装一次就位。

此次吊装精度高，高在钢塔垂直度高

于标准要求，速度快，快在1-2天建造一座主塔。建设者在提高工程质量的同时，既确保了施工安全，又做到了快速化施工，充分体现了智能建造和大型装配化施工的优越性。

珠机城际金海特大桥起自珠海横琴新区，跨越西江磨刀门水道，终止珠海机场东路，是珠机城际二期关键控制性工程。大桥首次采用多塔刚构体系公铁两用斜拉桥结构，主跨为3×340米的公铁同层四塔斜拉桥，全桥长1369米，宽49.6米，中间为双向城际铁路，设计时速160公里。两侧为双向六车道的的高速公路，设计时速100公里，是世界首座公铁同层多塔斜拉桥，也是目前世界上最宽公铁两用斜拉桥。

珠机城际轨道交通二期工程是珠三角轨道交通网的重要组成部分，是内地及珠三角地区联系澳门的重要客运通道，也是一条兼顾城市轨道交通功能的城际铁路。项目将缓解珠海市内的交通压力，对促进粤港澳大湾区交通基础设施协同发展、珠澳城市间融合发展、将珠海打造成粤港澳经济合作重要平台有着重要意义。

## 勇担社会责任,中铁十一局荣获湖北省“博爱企业”称号

9月22日,湖北省红十字会第七次会员代表大会在汉开幕。会上对近年来在全省疫情救援、扶贫救困、志愿服务等活动中表现突出的单位和个人进行了表彰,中铁十一局荣获湖北省“博爱企业”荣誉,何义斌党委书记、董事长受邀参加大会开幕式并上台领奖。

全国人大常委会副委员长、中国红十字会会长陈竺,省委书记、省人大常委会主任应勇出席并致辞。中国红十字会党组书记、常务副会长王可,省委副书记、省长王忠林出席。省委常委、统战部部长尔肯江·吐拉洪主持开幕式。省领导刘晓鸣、杨云彦、郭跃进出席开幕式。会议表彰了全省红十字系统先进集体、先进工作者、优秀红十字志愿者、博爱人物和博爱企业。

一直以来,中铁十一局秉承“贡献社会、报效祖国、发展企业、富裕员工”的企业使命,积极履行社会责任,勇做党和国家“信得过、靠得住、拉得上、打得赢”的“人民铁军”。

2020年初,新冠肺炎疫情爆发后,中铁十一局在做好自身防控的同时,积极投



何义斌(前排左二)代表中铁十一局上台领奖

身抗“疫”一线,第一时间向湖北省捐款1000万元。同时还发挥属地优势,组织18000多人次,投入资金7000余万元,紧急驰援火神山医院建设,抢建武汉国际会展中心、长江新城、首义广场、蔡甸健康谷等10个方舱医院,按时、保质交付床位1万余个。完成了7个老旧小区86个出口封闭,提供6台车辆用于社区封闭管理期间的物资运输保障工作,565名党员干部主动下沉到273个社区、村镇,参与志愿服务活动。

此外,为助力脱贫攻坚取得全面胜利,在湖北省委、省政府的安排部署下,中铁十一局与湖北省恩施市油竹坪村结成



何义斌一行到湖北恩施油竹坪村慰问困难群众

帮扶对子,抽调5名同志成立了扶贫工作队,累计投入100万元建设产业路、循环路,累计投入225万余元采购滞销的农副产品;投入20万元党费建设文化广场,投入20万元党费支持建设村集体经济厂房,投入10万元专项资金帮助10户贫困户改造危房,先后安排4名贫困子女就业,结对帮扶8户贫困子女完成学业。中铁十一局扶贫工作得到高度认可,恩施市委、市政府向集团公司党委发来感谢信。在各级扶贫组织的共同努力下,该村基础设施得到极大改善,基础产业发展、基本公共服务、乡村文明建设等取得显著成绩,实现了整村脱贫出列目标。

## 山河集团开展捐资助学公益活动

(通讯员 崔丞杰)筑梦未来,大爱无边。8月27日,山河建设集团海南公司“2021年捐资助学公益活动”在海南省白沙黎族自治县细水乡合口村举行,这也是海南公司多年来坚持开展助学活动的又一举措。

细水乡党委委员、常务副乡长黄良斌,海南省建设标准定额站二级调研员贺志诚,合口村驻村第一书记陈孔良,海南公司党支部书记彭春华,受助学生、家长等60余人参加活动。

黄良斌在致辞中说,山河集团到合口村开展捐资助学活动,为乡村振兴事业和教育事业贡献积极力量,彰显了企业的责任和担当。希望受到资助的学生珍惜机会,努力学习,在学业上有所建树,学成之后投身家乡建设。

彭春华表示,一直以来,山河集团坚持践行“勤恳诚信 惠人达己”的核心价值观,在精准扶贫、抗洪救灾、捐资助学等方面不遗余力。今年,公司来到合口村开展捐资助学活动,除了对准大学生给予资



助,还将为细水乡中心小学定制2个读书角,捐赠一批图书。希望有更多的爱心企业、爱心人士参与到公益事业中来,凝聚起助学、筑梦、铸人的社会爱心助学共识。

捐赠仪式上,海南公司向合口村今年考上大学的16名新生发放助学金32000元,其中8名本科生每人获得资助2500元、8名专科生每人获得资助1500元。这不仅仅是物质上的帮助,更是精神上的鼓舞,激励他们专心学业,不辜负爱心人士和家长的期望。

受助学生代表吴伯奇说,人生有涯而恩情无边,通过自己的切身体会,更深刻



地理解了奉献与索取的关系,个人价值与社会价值的关系。将来,我要用感恩的心回报社会,帮助温暖他人,弘扬真善美,传递正能量。

善举创造和谐,爱心传承美德。多年来,山河集团在做大做强的同时,主动承担社会责任,积极参与公益事业,累计捐赠善款物资逾2亿元。海南公司紧随集团脚步,在公益捐赠、捐资助学、结对帮扶、探望孤寡老人等爱心活动中贡献着自己的力量。未来,海南公司将继续发扬集团的优良传统,将这份大爱一直传承下去。