

# 雷霆三实杯!博宏建设杯! 2022年协会两大赛事正式冠名



(通讯员 周俊)6月16日,2022年武汉建筑业 BIM+ 数字化技术应用成果大赛、武汉建筑业第二届危大工程(基坑工程类)专项施工方案编制技能大赛冠名、赞助签约仪式在协会举行。武汉建筑业协会秘书长李红青、协会总工程师委员会副主任安维红、中建三局三公司、武汉博宏建设集团有限公司、湖北辉玲建设集团有限公司、杭州品茗、中建八局中南建设有限公司、永铭建设集团有限公司相关负责人参加签约仪式。

本届武汉建筑业 BIM+ 数字化技术应用成果大赛由中建三局三公司正式冠名为“雷霆三实杯”。

本届危大工程(基坑工程类)专项施工方案编制技能大赛由武汉博宏建设集团有限公司正式冠名为“博宏建设杯”。

湖北辉玲建设集团有限公司、杭州品茗、中建八局中南建设有限公司、武汉永铭建设集团有限公司相关负责人与协会签订了赞助协议。

各冠名及赞助单位作表态发言,各企业表示将在今年的两大赛事中积极配合协会,做好各项筹备工作;同时要以更加饱满的热情和更专业的态度,提交更优质的作品,共同促进武汉建筑业技术提升。

武汉建筑业协会秘书长李红青对所有赞助单位表示了感谢。他强调,大赛的冠名及赞助对企业来说一方面是提升品牌的良机,另一方面也是鞭策企业与时俱进,不断提升的挑战。希望各冠名及赞助单位能通过这两项重量级赛事,让企业取得长足进步,提升核心竞争力,共同促进武汉建筑业高质量发展。



## 协会基础设施建设工作委员会组织召开 基础设施工程设计与建造业务合作交流会

(通讯员 周俊)6月17日,由武汉建筑业协会基础设施建设工作委员会组织的基础设施工程设计与建造业务合作交流会,在中铁十一局勘察设计院召开。

武汉建筑业协会秘书长李红青,中铁大桥局副总经理、武汉建筑业协会基础设施建设工作委员会主任季跃华、秘书长雷勇,中铁十一局集团公司二级咨询张丕界、中铁十一局集团公司勘察设计院院长、党委副书记王更峰,中铁大桥勘测设计院集团公司副总经理查京屏,以及中铁第四勘察设计院集团公司、中建三局设计总院、中交二航局设计事业部、湖北省工业建筑集团公司设计院、中铁科工集团装备公司等企业相关负责人参会。会议由季跃华主持。

中铁十一局集团公司二级咨询张丕界代表本次会议承办方向所有参会表示了欢迎,并介绍了中铁十一局集团公司勘察设计院近年来发展情况。他表示,高质量发展是新时代发展的主旋律,协会基础设施建设工作委员会充分履行创业沟通协调监督,服务工作规律等职责,在推动和促进共同穿插设计行业高质量发展中发挥了重要作用。希望与会勘察设计公司

能在武汉设计之都建设、湖北设计品牌全方位塑造中,加强沟通交流与合作,进一步提升发展质量和效率。

中铁大桥勘测设计院集团公司副总经理查京屏对湖北省住建厅下发的《关于促进全省工程勘察设计行业高质量发展的若干措施》进行了解读。

参会单位相关负责人分别介绍了企业基本情况及设计建造业务开展情况,并就市场开发、技术交流、人才培养、具体项目运作,以及如何彰显科技优势、聚力合作赋能、共促行业高质量发展开展了热烈交流。

李红青表示,武汉是建筑业大市,建筑业产值规模大,龙头企业集聚,行业分布广,中央企业、地方企业和民营企业竞相发展,据初步统计,全市勘察设计产业年产值2000余亿元,在全国建筑业中占有重要地位。他强调,各会员单位要进一步坚定做大做强设计建造产业的信心,同



时基础设施建设工作委员会要以国家适当超前开展基础设施建设的契机,搭建平台,建好圈子,小规模、多频次开展活动,组织委员单位广泛开展合作,促进行业高质量发展。

季跃华在总结讲话中指出,本次会议既有交流探讨,又有思想碰撞,达到了加深了解、增进友谊的目的。综合设计院和工程局设计院各自展望了未来发展前景,协会设计板块发展愿景可期。委员会秘书处要认真听取搜集并向上反映各单位在发展中遇到的困难和问题,组织开展主题突出的交流活动,更好地服务会员单位发展。

## 黄鹤奖工程现场核查工作正式启动

(通讯员 周俊)5月24日,2021年度(第二十三届)武汉市建设工程黄鹤奖现场核查启动会,在武汉建筑业协会常务理事单位——武汉常发建设集团常码村项目顺利召开。

武汉建筑业协会秘书长李红青,武汉市建筑工程质量监督站高级顾问程玉平,协会副会长兼质量工作委员会主任高林、副主任王爱勋、林建南、程秋明、刘国雄、周家谟,以及中建三局、武汉建工、宝业湖北建工、中天建设、新八集团、湖北省建工等会员企业相关专家共计20余人参加会议。

会议由武汉建筑业协会质委会副主任兼秘书长陈钢主持。

武汉常发建设集团总经理汪学武致欢迎词。

协会质量工作委员会副主任林建南宣讲黄鹤奖现场核查方案。

参会人员还就现场核查相关问题进行了提问和答疑。

协会质量工作委员会副主任王爱勋

表示,本届黄鹤奖共收到53家企业申报的148项工程。经初审,有139项工程参与现场核查,其中既有公建项目,又有住宅项目;既有道路桥梁工程,又有园林绿化、污水处理厂工程,还有装配式建筑工程,无论是参评工程数量还是代表性

较往年都有一定增加和提高,充分体现了武汉建筑业整体质量水平在不断地提升。他提出,在后续奖项评定过程中,要重点关注工匠精神、科技创新、绿色建造及降低“双碳”排放、数字化建造等具体问题,通过树典型、立标杆,发挥获奖工程的示范引领作用,不断带动武汉建筑业高质量发展。

协会秘书长李红青对现场核查工作提出四点要求:

一是要高度重视,认真组织。黄鹤奖是武汉市建设工程质量的最高奖项,已持续开展了二十二年。现场核查是黄鹤奖评选过程中的重要环节,参与的专家责任重大,使命光荣。要确保推荐的项目经得起时间的检验,经得起历史的检验。

二是要坚持标准,客观公正。在复查过程中,要突出公正、公平的原则,在全面、真实、准确地评价工程质量的同时,还要综合考虑新技术应用和科技创新。要确保推荐的项目整体质量水平高、新技术应用广、建筑节能环保等方面能发挥引领示范的作用。

三是要倾心服务,加强宣传。参加现场核查的专家工程质量管理经验丰富,专业技术水平高。通过现场核查工作不仅要帮助申报企业不断改进提升工程质量,还要达到“传道授业解惑”、加大宣传力度目的。未来,我们的服务不仅要在现场核查的过程中体现,更要主动把服务关口前移,将创优策划、培训交流、过程指导等工作落实到施工全过程,提高优质工程创建水平。

四是要坚守底线,严守纪律。参与核查的同志要严格遵守核查纪律和核查工作要求,遵守疫情防控规定,顺利完成本次核查工作。



## 武汉建筑业协会全咨分会 首届轮值副会长办公会顺利召开

(通讯员 陈金琳)5月25日,武汉建筑业协会全咨分会一季度轮值副会长办公会在分会副会长单位——武汉建工科研设计有限公司召开,协会副会长(法定代表人)刘庆、中德华建董事长、全咨分会会长汪建新、轮值副会长、副会长及秘书处成员共14人参会。会议由汪建新主持。

轮值副会长、武汉建工科研设计有限公司总经理胡喆明致欢迎词,并汇报了分会2022年一季度工作情况,及下一步工作计划。

会议审议并通过了《关于李建红同志任职的议案》和《关于汪国刚同志任职的议案》,在分会会长汪建新的带领下学习了《住房和城乡部2022年信用体系建设工作要点》政策导向文件,参会代表还围绕如何推进会员企业信用体系建设等工

作进行了研讨。

分会副会长单位——中建三局工程设计有限公司工程咨询事业部副总经理谭星从全过程工程咨询概述、项目概况、服务内容及组织架构、典型成果四个方面,分享了三亚南繁种业科技众创中心项目全过程工程咨询业务建设情况。

刘庆充分肯定了全咨分会一季度轮值副会长的工作成绩,对二季度轮值副会长董元同志表示了祝贺。他表示,全咨分会要强化团结协作,共同努力抓紧抓实抓好各项工作,推动咨询行业行稳致远发展,为建筑行业注入新活力,带来新的发展机遇。他强调分会要顺应全咨发展新趋



势,主动作为,积极寻求新突破,不断加强全咨分会凝聚力,切实为行业的发展“打样”。

汪建新表示,全咨分会将致力与政府各主管单位联动,发挥纽带和桥梁作用,引领会员之间优势互补、形成合力,持续推动工程项目建设高质量发展,最终实现武汉市乃至湖北省在全过程工程咨询领域“弯道超车”。



# 科学建造数字赋能 全过程咨询与造价管理技术研讨会顺利召开

(通讯员 周俊)5月26日,由武汉建筑业协会和武汉建设工程造价管理协会联合举办的科学建造数字赋能——全过程咨询与造价管理技术研讨会顺利召开。协会副会长(法定代表人)刘庆、秘书长李红青、行业发展部部长邓小琴、造价协会副会长张少宾、主任黄琪及各参会代表共28人参会。

会议由邓小琴主持。

协会副会长刘庆及造价协会副会长张少宾分别致词,并分别介绍了双方协会的基本情况。

中建三局工程设计有限公司工程咨询事业部总经理万阳从全过程业务咨询建设情况、案例介绍及业务展望三个方面,以三亚南繁种业科技众创中心项目全过程工程咨询业务建设情况为主题,同与会嘉宾分享了前沿全过程业务咨询模式。

武汉天汇诚信工程项目管理有限公司执行总经理吴文光从造价相关政策文件、工程造价管理信息化面临的问题、加强工程造价信息化建设的策略、造价数据库的建设及案例介绍五个方面,同与会代表分享了造价相关的理论研究及实际案例。

武汉聚睿吉亿科技有限公司董事长程征从EPC项目招标阶段及实施阶段两方面,同与会嘉宾分享了EPC总承包模式下的企业内控建议。

参会代表围绕本次研讨会的主题“科学建造数字赋能”,充分讨论了在新形势下武汉建筑业发展的机遇与挑战,并就各



自企业数字化、智能化转型升级的现状,从业务数字化、能力平台化、数据业务化三个方面,进行了沟通和交流。

双方签订战略合作协议,未来将在推进建筑数字化转型升级,建筑智能化建设方面开展相关合作。

## 协会法工委及专家一行赴武汉市定额站 汇报《武汉市建设工程施工合同(示范文本)》编制工作



(通讯员 李凌云)6月20日,协会法工委及专家一行赴武汉市定额站作《武汉市建设工程施工合同(示范文本)》(以下简称《示范文本》)编制情况汇报。武汉市城建局建管处副处长张劲松,市定额站站

长熊付刚、副站长郭炎乐、李军,科长叶光伟,武汉市稽查站副站长朱黎出席会议。协会秘书长李红青、法工委副主任兼秘书长李凌云及相关法律专家参会。

李凌云向与会领导汇报了协会关于《示范文本》编制开展的相关工作情况,重点对文本编制过程中的要点内容进行了逐条汇报。与会成员针对相关内容进行了现场研讨。

市定额站站长熊付刚对协会及相关专家的支持配合表示感谢,他指出《示范文本》的编制工作意义重大,要在“依法、合规、公平”的前提下,维护建筑市场各方主体的合法权益,助力主管部门加强市场调控。针

对下一步工作,熊站长提出三点要求:

一是在《示范文本》编制过程中,要充分考虑新政策、新情况、新要求,机制的构建就是通过合同文本来体现,只有把新的内容融入进去,才有创新。

二是关于工作路径,《示范文本》编制完成后经建管业务会通过,并由武汉市市场监督管理局和武汉市城建局共同发文推行,协会组织后续跟踪评估,发现问题后再进行修改完善。

三是明确编制工作的具体要求,包括合同编制依据要充分、参照版本要说明、做好对照表、编制目录、说明适用范围、补充征求意见等工作要尽快完成。

## 检测分会参加2022年工程质量检测专项督查工作启动会

(通讯员 李明强)6月9日上午,协会检测分会副会长兼秘书长李明强,专家吴克合、曹虹、谢玉超参加市建筑质监站2022年工程质量检测专项整治工作启动会,市建筑质监站张洋、肖书俊参加会议,余正祥副站长主持会议。

张洋表示,为落实市城建局安委会办公室转发的《关于开展2022年全省建设工程质量检测专项整治的通知》要求,市建筑质监站制定了全市工程质量检测专项整治工作方案,确定了抽查范围和相应比例,目的是强化主管部门监管责任,持续保持检测监管高压态势,规范治理检测

市场秩序,确保全市工程质量安全。

会议讨论了专项督查工作的具体实施方案,分会检测专家积极建言献策,就检查方法、检测项目以及检测机构的选取提出了建议。与会人员通过抽签的方式抽选了待检查的检测机构。

余正祥强调,市城建局领导非常重视工程检测行业以及存在的问题,市建筑质监站做了大量工作以加强监管工作。通过本次专项检查,进一步理清工程检测行业的问题,通报一批不规范的检测行为和检测机构,严厉打击虚假检测行为。

李明强表示,分会将积极配合行业主



管部门的工作,为本次专项检查工作提供有力的支撑和保障,以问题为导向规范检测市场秩序,督促检测机构提高检测质量。

## 检测分会联合湖北省质安协会 举办“湖北省自建房安全鉴定”线上公益培训

(通讯员李明强)为坚决贯彻落实党中央、省委关于自建房安全专项整治工作部署要求,结合全省自建房安全专项整治工作推进视频会议工作部署要点,6月17日上午,武汉建筑业协会建筑检测分会联合湖北省建设工程质量安全协会共同主办“湖北省自建房安全鉴定”线上公益培训,此次培训由湖北省建筑工程质量监督检验测试中心有限公司和北京构力科技有限公司承办。

湖北省建筑工程质量监督检验测试中心有限公司工程师喻攀介绍了我国自建房面临的安全形势,以及党中央、国务院及省人民政府关于自建房安全专项整治的工作部署情况。从排查依据、排查内容、排查组织、排查程序、排查原则、排查方法以及常见的安全隐患类型对自建房的排查

思路进行了梳理。并对《湖北省自建房安全排查技术导则(试行)》的主要内容进行了介绍,重点讲解了排查技术要点。

北京构力科技有限公司技术经理刘勇根据《既有建筑鉴定与加固通用规范》和《危险房屋鉴定标准》介绍了安全性鉴定的相关内容,结合《建筑抗震鉴定标准》、《结构设计规范应用(抗震鉴定)》图集介绍多层砌体与多层混凝土房屋的抗震鉴定内容,并通过PKPM软件演示了砌体、底框、框架等不同结构体系的模型建立、参数定义以及结果查看等内容。

参会学员围绕板中开裂原因、阶梯状裂缝小于10mm如何评判、无图纸情况下梁尺寸确认方式、如何进行安全鉴定验算、如何进行加固设计等问题进行了深入探讨互动。



本次会议受到各相关会员企业广泛关注和积极参与,总参会人次达到927人。通过本次线上培训,进一步加深了相关检测和设计人员对安全等级鉴定的认识和理解,增强了基层推进工作中的力量倾斜和技术指导,提高了排查整治工作质量和效果。培训帮助相关企业充分发挥专业技术优势,全面践行“人民至上、安全第一”的安全发展理念,切实履行社会责任。

## 武汉建筑业协会3位民营企业家 当选武汉市工商联兼职副主席、副会长

(通讯员周俊)5月24日,武汉市工商业联合会召开第十五次代表大会,武汉建筑业协会会员企业——湖北信义兄弟建设集团有限公司党总支书记、董事长孙东林当选兼职副主席,中德华建工程技术集团有限公司董事长、总经理汪建新、永铭集团有限公司董事长、党委书记解勇当

选为兼职副会长。

武汉市工商业联合会,简称武汉市工商联,是中华全国工商业联合会的地方组织。武汉市工商联的基本任务是促进非公有制经济人士健康成长,促进非公有制经济健康发展。主要职能是发挥组织非公有制经济人士参与政治和社会

事务的主渠道作用,开展非公有制经济人士思想政治工作的重要作用,担当党和政府联系非公有制经济人士的桥梁和纽带作用,协助政府管理非公有制经济的助手作用,构建和谐劳动关系的协调作用,推动行业协会商会改革发展的积极作用。

### 新会员风采

热烈欢迎中永市政工程有限公司、武汉聚睿吉亿科5技有限公司加入武汉建筑业协会!

#### 中永市政工程有限公司



中永市政工程有限公司成立于2016年1月,是在武汉翔盛达建筑劳务有限公司发展壮大的基础上成立的。公司注册资金为10000万元,具有市政公用工程施工总承包贰级、房屋建筑施工总承包叁级资质。公司成立近几年来,承接的10余个市政、房建工程,质量合格率为100%,优良率95%,受到了业主的一致好评,并相继获得了由工商、税务部门和武汉市建筑业

协会授予的“文明、诚信、私营企业”、“AAA级信用企业”、“A级纳税人”等荣誉称号。

为顺应城乡建设发展的新态势,公司将秉承“专业、诚信、和谐、共赢”的企业经营理念,本着“以人为本、行稳致远”的企业愿景,不断完善内部管理,进一步加强自身信用建设,力争做一个让广大业主满意、奉献精品工程,努力回馈社会的诚信、务实、高效的爱心企业。

#### 武汉聚睿吉亿科5技有限公司



武汉聚睿吉亿科5技有限公司(下称“聚睿吉亿”)致力于用人工智能技术挖掘与运营建筑行业大数据;并针对数据使用需求,研发建筑领域相关应用工具软件的高科技企业。

目前主营:建筑信息模型(BIM)的建设管理与运营;信息科技、计算机科技领域的技术开发、技术咨询、技术转让、技术服

务;计算机系统集成;数据处理服务;电子产品、计算机软硬件、通讯设备的销售;企业管理咨询;商务信息咨询;建筑劳务分包;物业管理;会展服务;建筑工程、市政工程的设计及施工;全过程工程咨询;工程造价咨询;工程招标代理;政府采购代理;专业培训。

聚睿吉亿秉承专业人做专业事的态度,以先进的人工智能技术引领革新,深厚的专业底蕴作为保障,服务传统建筑行业,提升其信息化与智能化水平,用先进的人工智能技术协助建筑行业完成信息化管理,助力其实现升级转型。



## 中天六建应邀参加 湖北省保障农民工工资支付现场推进会



(通讯员 周瑶) 6月14日,湖北省保障农民工工资支付现场推进会在武汉市召开。湖北省人社厅党组成员、副厅长刘鸿,省人社厅劳动保障监察局局长曹宏霞、武汉市人社局副局长施国宏等领导,17家中央在汉、省属、武汉市属、民营建筑施工企业代表参加了会议,中天六建作

为唯一一家民营企业受邀参加了此次会议并作经验交流。

会上,中天六建就农民工工资保证金、农民工工资专户、银行代发、实名制管理、维权信息公示等五项制度的落实情况以及关爱农民工具体举措、美好项目部建设等方面进行了经验分享。刘鸿副厅长充分肯定了中天建设在劳务管理工作中的成绩以及创建美好项目部、标准化劳务一体化办公室的特色做法。

会议指出,企业对保障农民工工资支付负主体责任,要坚决贯彻落实党中央、国务院决策部署和省委、省政府工作要求,严格落实各项农民工工资支付保障制度,发挥好排头兵和先锋队作用,带着感情、带着责任维护好农民工工资权益。

会议强调,要结合全省党员干部下基

层、察民情、解民忧、暖民心实践活动和全省农民工工资支付保障制度全覆盖专项行动,进一步提高政治站位,落实工作责任,扎实推进各项工作任务落实落地,以优异成绩迎接党的二十大和省第十二次党代会胜利召开。一要强化政治担当,将保障农民工工资支付工作当作一项重大政治任务抓紧抓好。二要依法落实制度,加强《保障农民工工资支付条例》等法律法规的贯彻实施。三要扎实开展培训,提升项目经理、项目总监理工程师、劳资专管员等关键岗位人员的履职能力。四要加强协调联动,完善政府部门与企业合作机制,形成齐抓共管工作局面。

中天建设作为一家具有强烈社会责任感的企业,始终将保障农民工权益放在首位,切实提升一线工作人员在中天工作的存在感、获得感、幸福感,努力缔造员工物质、精神上的双重美好家园。

## 武汉市纪委领导到长江电气调研指导工作

今年以来,受国际局势变化和国内疫情等因素影响,经济下行压力加大,各行各业发展面临诸多困难和挑战,为切实解决企业经营中遇到的困难,湖北省委启动了党员干部“下基层、察民情、解民忧、暖民心”实践活动,6月14日,武汉市纪检监察综合服务中心主任毕重安一行走进长江电气调研指导工作。

毕重安主任来到长江电气“智慧能源建设引领者”数字化展厅,参观了解企业发展历程、党建引领文化、众创平台机制以及智慧能源高科技产品展示。

毕重安表示,本次代表武汉市政府走

访调研武汉重点企业,目的是深入基层一线,切实摸清企业的真正需求,切实解决企业面临的困难和问题,切实精准有效助企纾困,促进经济平稳健康发展,希望企业围绕帮扶措施建议、面临发展困难、所需政策支持等方面畅所欲言。王新城详细介绍企业生产经营情况及需支持解决的事项。毕重安认真听取企业的意见和建议,围绕企业迫切需要解决的难点痛点问题,与企业一起研究讨论,表示一定将企业的意见和建议带回去研究后回复,并与企业保持常态联系沟通,及时帮企业解决困难,让企业顺利度过疫情难关。



## 宜昌市建筑节能推广中心主任章鸿 下沉宝业宜昌装配式基地助企纾困



(通讯员 胡爽) 6月8日,宜昌市建筑节能推广中心主任章鸿深入宜昌宝业工业化公司调研指导、助企纾困,装配科科

长赵悦参加调研。宜昌市宝业建筑工业化有限公司董事长兼总经理李昌阳接待调研并参加座谈会。

章鸿主任一行参观企业文化展厅和装配式建筑生产车间,深入了解装配式构件生产工艺和流程,对宝业在建筑工业化多年的实践和取得的成绩给予高度赞赏,对宝业践行“双碳”战略的探索给予充分肯定。

座谈会上,李昌阳董事长对宜昌市建筑节能推广中心领导下沉企业纾困解难表示衷心感谢,在汇报宝业二十多年来推进建筑工业化取得的实践经验和宜昌公司生产经营状况后,李总从市场引导、行

业监管、政策扶持以及推动构件标准化等方面提出建议,希望政府职能部门指导帮助企业突破当前装配式行业的市场困局,推动装配式行业蓬勃发展。

座谈会上,章鸿主任讲话强调,作为政府职能部门,深入企业走访调研,在了解企业生产经营情况、听取企业建议、帮助解决困难的同时,要严格落实惠企政策,发挥管理协调作用,加强市场监管,引导行业健康发展。章主任希望宝业充分发挥在装配式领域先进的科研成果、创新工艺及在装配式行业的宝贵经验,为宜昌建筑业高质量发展和转型升级贡献宝业力量。

## 落实“双碳”行动！ 中建三局一公司中标一批光伏发电工程



(通讯员 李冬冬)近日,中建三局一公司中标一批光伏发电项目,以实际行动推进生态文明建设,全力以赴助力国家实现“双碳”目标。

贵州省毕节市 200MW 分布式光伏发电项目位于贵州省毕节市赫章县,是当地推行“农光互补”发展“板下”农业经济的具体工程。通过结合项目光伏区土地实际协助当地居民种植适宜农业作物和发展养殖产业,不断巩固拓展当地脱贫攻坚成果,助力乡村振兴,投用后预计每年减少二氧化碳排放 14.9 万吨。

洛阳安耐克科技股份有限公司屋顶分布式光伏项目位于洛阳市伊川县先

进制造业开发区,按照“自发自用、余电上网”+ 合同能源管理模式建设运营,建成后预计每年发电量 1715.1 万度,25 年运营期累计发电量 42876 万度,每年可节约标煤 548.8 万吨,减少碳排放 466.5 万吨。

湖北赤壁车埠 120MW 渔光互补光伏项目光伏场区施工 PC 工程位于赤壁市车埠镇和赤壁镇,是在国家“30·60 碳达峰、碳中和”的目标指引下采用“板上发电 + 板下养殖与种植”相结合的“光伏 +”模式,提高光伏发电项目土地的综合利用率,实现阳光、土地资源的立体高效利用,投用后年平均发电量

1.43 亿度,预计每年减少二氧化碳排放 9 万吨。

海南省澄迈县南天聚力 1.8MW 光伏发电项目 EPC 总承包工程位于海南省澄迈县老城南二环,投建总容量为 1.8MW 的光伏发电系统,预计每年发电量 250 万度,节约标准煤 100 万吨。

华润水泥平南分布式光伏项目 EPC 总承包工程位于广西壮族自治区贵港市,光伏阵列运行方式拟采用固定式,主要土地和皮带传输进行光伏电站的建设,初步规划直流侧装机规模为 1251MWp,预计投用后每年发电量 1800 万度,每年可节约标准煤 720 万吨。

## 二航局全球首台万吨米级上回转塔机正式投入使用

(通讯员 赵振宇 刘娟 刘洋森)6月7日,从中交二航局常泰长江大桥项目部传来喜讯,计划用于大桥北主塔吊装施工的“大国重器”全球首台万吨米级上回转塔机——W12000 塔机正式投入使用。

世界最大跨度公铁两用斜拉桥——常泰长江大桥是首座集高速公路、城际铁路、一级公路“三位一体”的过江通道,是一座荷载超大、跨径超长的特大型桥梁。其主航道桥采用主跨 1176 米钢桁梁斜拉桥。主塔采用“钢 - 混”组合结构空间钻石形四塔肢桥塔,设计总高度 352 米,为世界第一高索塔,建成后将刷新桥梁建设纪录。

根据大桥主塔吊装施工工况,需在 35 米幅度位置将 240 吨的桥塔节段吊至 350 米高度。此前市面上没有满足该需求的塔机,只能为其“量身”定制。

“新设备最终要解决吊装控制精度要求高、吊装设备抗风能力要求高、设备吊装碰撞风险高等三个方面的问题。”中交二航局副总工程师杨秀礼表示:“我们从

设计、材料、制造、机电、控制等方面反复论证,确保设备的智能化、可视化操作。”

塔机搭载的 ETI2.0 智控系统,实现塔机极限过程的数字化安全管控;采用大功率超高压供电技术,有效解决桥梁高塔施工的供配电难题;顶升为多面多缸同步顶升,同步误差控制在毫米级。

该设备由中交二航局与中联重科联合研发,主要用于常泰长江大桥北主塔中塔柱和上塔柱施工。从设计方案评审到制造加工、现场拼装、荷载试验等,经过多次实验及论证,其性能完全满足常泰长江大



桥的建设需求。设备从需求提出到正式下线,前后仅用时 10 个月,实现了“一次性设计成功、一次性制造成功、一次性立塔成功、一次性检测成功、一次性交付成功、一次投入使用成功”等六项目标,缔造了万吨米级塔机的“速度质量”双神话。



# 中国中铁股份公司副总裁、总经济师马江黔到中铁大桥局调研

(通讯员 张惟乔 韩方) 6月15日,中国中铁党委常委、副总裁、总经济师马江黔一行到中铁大桥局调研督导安全质量管理体系提升工作。中铁大桥局党委书记、董事长文武松参加调研督导。

在调研督导会上,马江黔听取了文武松关于《中铁大桥局安全质量管理体系提升实施方案》起草情况以及中铁大桥局安全质量总体情况的汇报,并给予了高度评价。他表示,中铁大桥局在安全质量管理体系工作方面拥有坚实的基础,可靠的专业团队和悠久的文化传承,希望大桥局能够继往开来,持续创新,进一步推动安全质量管理体系提升,为高质量发展提供安全保障。

文武松表示,在股份公司的指导和关怀下,中铁大桥局深入贯彻落实企业安全生产主体责任,安全质量环保形势持续稳定向好。他表示,中铁大桥局将在未来的工作中持续健全各级安全生产监管体系,系统谋划“第一责任人安全生产八个一”行动,

加强新《安全生产法》《中国中铁股份有限公司安全质量环保管理刚性标准》的宣贯落实,加大安全质量检查稽查力度,提升安全生产工作效能。继续推广安全质量网格化管理、安全质量积分制管理,坚持开展安全生产述职。继续开展把较大以上隐患当事故处理,全面落实各级、各系统安全生产责任,夯实企业安全质量基础管理工作,为实现中国中铁安全发展、高质量发展作出新的贡献。

15日上午,马江黔一行在文武松及中铁大桥局七公司主要领导的陪同下,先后来到武大高速公路项目漫口高架Ⅱ桥0号墩和汉口北L2联、武大高速涉铁项目6号墩施工现场,调研了施工进度、安全质量管理、管线迁改等情况,对武大高速公路、武大涉铁项目的安全质量工作给予了高度评价。



在调研中,马江黔强调要高度重视施工安全生产,强化安全交底工作,坚持班前十分钟制度,完善班组长安全质量责任制工作,做好交通疏导和管线迁改等工作优化,全力确保完成年度各项目标任务。

中国中铁股份有限公司安全质量环保监督部副部长李为强,应急管理处处侯红廷参加调研督导,并分别就《中铁大桥局安全质量管理体系提升实施方案》提出具体意见。

## 守初心 铸匠心

# 天创公司揽获9项湖北省优秀QC成果奖

(通讯员 宋琳) 近日,从湖北省建设工程质量安全协会、湖北省市政工程协会传来喜讯。天创公司揽获9项湖北省优秀QC成果奖项,其中Ⅰ类成果3项,Ⅱ类成果4项,Ⅲ类成果2项。

天创公司从工作实际出发,年初订立目标,制定详细计划,针对施工过程中的痛点、难点及创新性方法,深挖课

题,遵循PDCA循环原则。经过现场实际应用,改进巩固达到解决问题、改进工艺的目的,不仅达到降本增效的效果,也提高了技术管理人员的质量意识。

近年来,天创公司全力推进科技创新能力跃升晋位,不断加强质量小组活动管理和技术创新投入,积极营造崇尚创新、

尊重人才的良好氛围,培养了一批优秀的技术人才,取得了丰硕的科技创新成果,大大提升了技术创新水平。

此次揽获9项省级QC成果奖,是天创公司在技术管理上长期努力的结果,我们定将以此为勉励,笃定实干,走好高水平科技自立自强之路。

# 中建三局三公司科创公司揭牌成立



(通讯员 赵研华 刘汉文) 6月2日,中建三局三公司科创公司揭牌仪式在武汉举行。

中建三局三公司党委书记、董事长王

延波,党委副书记、总经理黄安平,党委副书记、工会主席梅乐峰,总工程师丁伟祥,公司总部相关部门负责人等出席仪式。

王延波对科创公司揭牌成立表示祝贺,并提出三点期望:

一是统一思想认识,强化责任担当。二是聚焦主营业务,实现价值创造。三是提升研发能力,锻造一流团队。

黄安平主持揭牌仪式。他表示,揭牌仪式标志着科创公司正式成立,迈上新征程,开启新发展。希望科创公司不断加强自身建设、增强科技实力、做大产品市场,充分发挥科技创造在企业发

展中的重要作用。

梅乐峰宣读科创公司组建决定。科创公司定位为公司核心科技成果孵化平台和产业化发展平台,现阶段重点打造“造楼机”品牌产品,以新型模架设计制造、数字建造咨询服务等为主营业务,融合其他成熟科技成果转化业务,形成建筑科技创新产业链。

科创公司总经理李劲作表态发言,感谢公司给予的大力支持,感谢创新业务团队长期深入的研发,以及近年来为推进建筑科技产业化发展作出的大量调研、策划、优化等工作。他表示,将坚持党建引领,提高履职本领,激发创新动力,做优特色业务,助力公司高质量发展。

## 河南省省长王凯调研中国一冶南阳仲景康养片区项目



（通讯员 郜文浦）5月20日，河南省委副书记、省长王凯到中国一冶南阳仲景

康养片区项目调研指导工作。南阳市委书记朱是西、副市长阿颖，南阳市城乡一体化示范区党工委书记赵荣朕、中国一冶副总经理劳小云等陪同调研。

王凯一行深入项目建设现场，实地考察了中国一冶承建的国医康养教育基地建设情况，观看了中国一冶宣传片和工程业绩展示，认真听取了劳小云就项目建设进展情况的汇报，详细询问了项目施工过程中存在的重点难点。王凯强调，中医药文化是河南的宝贵资源，要加强中医药文

化保护传承和展览展示，深化与省内外高水平学校合作，推进中医药学科建设，培养更多优秀专业人才，让中医药更好造福人民群众。

劳小云表示，中国一冶将始终牢记习近平总书记关于中医药事业发展的殷切嘱托，深入贯彻落实王凯省长的重要指示，切实提高政治站位，主动作为、敢打敢拼，高质量、高标准完成项目建设任务，为仲景文化的传承和发展贡献央企力量，让中医药瑰宝在新时代焕发光彩。

## 中建科工华中大区拜会 湖北省总工会党组书记、常务副主席陈惠霞

6月7日下午，中建科工华中大区党委副书记、纪委书记、工会主席刘海群带队拜会湖北省总工会党组书记、常务副主席陈惠霞，双方开展座谈交流。

刘海群介绍了企业发展情况和工会工作情况，重点介绍了中建科工在装配式建筑和产业工人培养方面取得的成绩。他表示，中建科工华中大区下一步将继续发挥钢结构装配式建筑优势，以智慧建造、绿色建造引领行业发展，同时将工会工作融入发展大局，引导广大职工建功立业，为湖北经济社会发展贡献力量。

陈惠霞对中建科工近年来为湖北经济社会发展做出的贡献给予高度赞赏，并提出了三点希望：一是要引领广大职工建功立业，充分发挥工人阶级主力军作用，助推湖北高质量发展，以优异成绩迎接党的二十大；二是要围绕劳动竞赛、创新创业等载体，大力弘扬劳模精神和工匠精神，选树先进典型讲好劳模故事；三是守好发展底线，切实抓好疫情防控、安全生产和农民工工资支付工作。

会后，陈惠霞还亲切接见了全国工人先锋号代表周志明及荆楚工匠李云飞。湖



北省总工会党组成员、秘书长汪胜全，省总工会企工委、经技部、宣教部负责人，中建钢构武汉有限公司党委副书记、纪委书记、工会主席周跃等参加座谈。

## 和若铁路正式开通运营 中铁十一局助力世界首个沙漠铁路环线形成



（通讯员 彭特 汪建鸿 刘连强）6月16日上午10时38分，首发旅客5818次列车缓缓驶离和田站一路向东飞驰而去，标志着由中铁十一局参建的和若铁路（简称和若铁路）正式开通运营，世界首个沙漠铁路环线环塔克拉玛干沙漠铁路环线形成。

和若铁路作为新疆首个一次性铺设

跨区间无缝线路最长的铁路，被称为“千里一根轨”，全线采用无缝钢轨铺设。无缝钢轨由500米长钢轨依次焊接而成，是火车提速的关键设备，有利于减少行车阻力，提高轨道可靠性。与普通钢轨相比，无缝钢轨消除了大量钢轨接头，消除了接头冲击力，不仅列车运行更加平稳，旅客乘车体验更加舒适，还减少了噪声污染和线路损害，线路维修费用可节约30%至75%。

作为服务南疆的民生工程，和若铁路在建设过程中，还吸收了当地少数民族群众就业。洛浦县布雅乡塔什克尔克恰尔巴格村的麦提图尔荪·奥布力喀斯木就是其中之一。这位27岁的维吾尔族小伙子，因为汉语水平较好，在项目工地干了三年，这期间他不仅自己实现了增收，还

先后带动多名乡亲实现了脱贫，帮助他们实现了每个月从四千多元到八千多元不等的收入。

和若铁路与格尔木至库尔勒铁路若羌至库尔勒段、南疆铁路库尔勒至喀什段、喀什至和田段共同构成长达2712公里的环塔克拉玛干沙漠铁路环线，这也是世界首个沙漠铁路环线。该环线途经新疆巴音郭楞蒙古自治州、阿克苏地区、克孜勒苏柯尔克孜自治州、喀什地区、和田地区等5个地州，覆盖南疆地区上千万各族群众。

这一铁路的建成通车，结束了和田地区洛浦、策勒、于田、民丰等县和巴音郭楞蒙古自治州且末县等地不通火车的历史，将进一步完善新疆铁路网结构，加快西部边疆铁路网建设，极大便利沿线各族人民群众出行和货物运输，带动沿线资源开发，对维护民族团结，巩固边疆国防，助力乡村振兴，具有十分重要的意义。