

武汉建讯



武汉建筑业协会秘书处主编

E-mail:whjzyxhyx@163.com

http://www.whjzyxh.org QQ:96133972(群)

行业资讯 赠阅交流

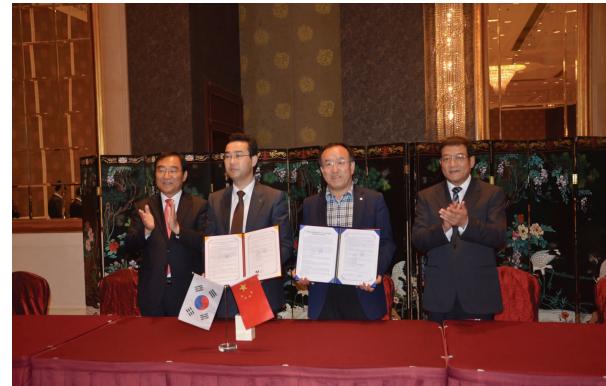
2015年11月8日

星期日

第23期

(总第252期)

联办单位
武汉建筑业协会质量管理工作委员会
武汉建筑业协会建筑检测试验工作委员会
武汉建筑业协会总工程师工作委员会
武汉建筑业协会建筑市场营销工作委员会
武汉建筑业协会建筑工程招标管理工作委员会
武汉建筑业协会建筑产业现代化工作委员会



10月29日，武汉建筑业协会与大韩专门建设协会忠清北道会签署合作谅解备忘录。

摄影/周洪军

(记者 向延昆 张秀梅 摄影 张秀梅)“长沙市的建筑工业化已走在全国前列，很多经验值得武汉学习，两市在技术、工艺、参数、人才等方面具有合作交流的潜力。”这是参加长沙考察之行的一位代表表达的真实想法。



长沙麓谷小镇项目考察

11月5-6日，为响应和落实武政规[2015]2号《武汉市人民政府关于加快推进建筑产业现代化发展的意见》和武汉市建委有关工作精神，根据协会副会长兼秘书长李森磊的工作要求和会员企业的紧迫需求，协会建筑产业现代化工作委员会自9月28日成立以来，就加强与长沙市建筑业协会沟通联系，组织全市建筑工业化走在前列的会员单位进行了一次“长沙建筑工业化考察之行”，共20余人参加，主要对长沙市建筑工业化的发展情况、项目应用情况、企业工作情况以及行业发展现状等进行了富有成效的考察交流，既开拓了眼界，又促进了两市交流合作，收获颇丰。

11月5日下午2点，代表们首先来到位于长沙市岳麓大道的麓谷小镇项目。该项目是近两年长沙市麓谷高新区的重要发力点，由湖南金尚湖置业有限公司结合远大住宅工业化技术打造而

成，总建筑面积31万平方米。

在项目现场，“现场总装——从工程时代进入工厂时代的全新变革”、“工厂生产——像造汽车一样造房子确保建筑品质”等标语醒目地昭示着该项目不同于其他传统项目的独特建造模式。远大住工市场部总监孙波向考察团成员介绍了PC墙体的构造和拼装、RC工艺流程、模架安装拆卸以及施工样板等情况。

看着吊在空中的PC墙体，一位来自中天六建的成员提出了疑问，“PC墙体间的拼装是如何解决稳固性和安全性问题的？”孙总不假思索的从工厂预制、现场吊装、技术工人拼装、螺栓加固、模架安装等方面进行了具体解答，获得了全体成员的啧啧称赞。

“我们能否进入项目内部参观一下？”在项目考察临近结束时，代表们仍意犹未尽，提出想进入项目内部进行参观的请求，孙总欣然同意。

在一楼样板间，来自中建科技武汉公司的总工程师刘献伟对拼装墙体和现浇墙体的整合提出了见解，他表示，“PC墙体的稳定性保证了房子构造的安全性，现浇墙体的弥合使得房子舒适性和便利性得到了保障，这一施工方法对国内传统施工建造模式是一种变革。”

孙总对此表示赞同，认为，“现浇墙体是一种补充性作用，符合绿色、环保、节能要求，对PC墙体是一种支持。”

考察团成员在边考察、边讨论、边参观、边思索的过程中，对建筑工业化建造模式具有了直观形象的认识。

下午3点，代表们又来到了位于长沙市岳麓区的远大住工PC构件厂参观，进入厂区，“我们不改变建筑结构，只改变建筑生产方式”、“我们致力于提升建筑品质和建筑产业现代化水平”等一条条悬挂在厂房上空的标语映入眼帘。



在远大住工 PC 厂考察

在车间里，流水线上娴熟作业的工人、不停运转的全自动化机器、精确到毫米的钢筋加工流程、处于成品半成品状态的PC构件等，给代表们留下了深刻印象，让代表们惊喜不已。

一位来自山河集团的代表说到：“我参观过国内很多PC工厂，基本上大同小异，建筑部品装配化率还不高。看到这里的技术水平，让人眼前一亮。建筑工业化关键在于提高装配化率，远大住工的经验值得深入学习。”

或许是对创新的生产方式表达惊讶，或许是对建筑部品精湛的技术工艺表达激动，又或许是

对工厂工人表达由衷的敬意，有的代表一直伫立在建筑部品前仔仔细端详，有的代表围着工人仔细询问，有的代表每到一处就拿起手机玩起了自拍，项目经理看到大家如此的热情和投入，嘴角也露出了善解的笑容。

下午4点，代表们马不停蹄，驱车来到位于远大住工总部，在二楼会议室与公司市场部总经理沈丹、市场部总监孙波等召开了座谈会。

会上，沈总首先介绍了远大住工的发展历程、技术实力、工艺水平、市场布局、技术平台等，并详细介绍了五代技术体系、大数据平台、制造工厂、工程平台等对于整个生产体系的支撑作用。中建科技武汉公司的代表也对本公司筹备以来的工作进展、基地建设、技术工艺以及目前遇到的问题等进行了介绍。代表们对“消灭了90%的质量通病”、“提高劳动生产率35倍”、“PC养护8小时即可吊装”、“施工速度比传统方式至少快一倍”等关键语表示出了浓厚兴趣，并进行了座谈。

双方的交流进行了1个多小时，大家一致认为，建筑工业化是以工业化的方式重新组织建筑业生产方式，发展建筑构配件、制品、设备生产，为建筑市场提供各类建筑使用的系列化的通用建筑构配件和制品，是建筑业生产方式的变革。远大住工以工业化方式制造建筑，确保建筑品质更好，

生产过程更高效、更安全、更环保，许多方面走在了全国建筑工业化的前列。

同时，双方还从技术研发、运营机制、盈利模式、政策支持等方面进行了研讨。

一是技术研发是确保建筑生产方式变革的前提，而绿色环保、资源节约、降低成本是变革的基础，因而在推进建筑工业化过程中，应加大技术投入，培养技术人员，提高技术装备水平。

二是运营机制的创新是产品走向市场的根本举措，传统的企业运营机制适应于传统建造模式，建筑工业化条件下，要创新企业运营机制，从有利于产品创新、市场创新、管理创新、技术创新等方面，推进运营机制创新，为建筑工业化发展提供管理基础。

三是国家目前对建筑工业化模式的推广已经形成共识，各省市，尤其是湖南、江苏、浙江、上海等地率先进行了探索，已经形成了较为成熟的盈利模式。下一步，应加大市场开拓、管理升级，打造建筑工业化多元化的盈利模式，为企业生存和发展奠定坚实基础。

四是国家目前在政策上已经对建筑工业化给予了重要支持，要进一步加大政策的有效落地，切实为市场发展铺路，为企业的发展提供支撑，为产业长远发展助力。

双方还一致认为，建筑工业化必然带来现场用工量的减少和外立面脚手架的取消，而施工装配化率的提升，必然带来农民工向产业工人身份的转变，我们应站在行业前沿，强力推动行业生产方式变革，推进人类可持续发展长目标的实现。(下转四版)

中韩建筑业常态化合作交流在武汉启幕

(记者 向延昆 摄影 周洪军 张汉珍)
10月29日，应韩国清州市武汉代表处李尚渊代表和大韩专门建设协会忠清北道会李善雨会长邀请，武汉建筑业协会副会长兼秘书长李森磊参加了韩国清州市武汉代表处开业仪式，仪式在武汉香格里拉酒店举行。作为两市建筑业主要代表，武汉建筑业协会副会长李森磊和大韩专门建设协会忠清北道会会长李善雨在仪式上共同签署了《大韩专门建设协会忠清北道会与中国武汉建筑业协会合作谅解备忘录》，这标志着中韩建筑业常态化交流在武汉启幕。

根据备忘录协定，两协会将开展定期相互交流活动、共享彼此会员企业信

息以及为双方会员企业合作提供协助。同时商定，双方会员企业在承揽、实施某一具体工程项目需要另一方合作时，可将合作要求告知对方协会，由其协助物色、推荐合适合作企业。工程项目所在地可在中韩两国境内，也可在其他国家和地区。在某些业务领域，甲乙双方可为彼此会员企业在技术攻关、成立合资公司、专业咨询服务等方面牵线搭桥。

武汉市副市长王立和韩国忠清北道清州市市长李承勋出席了开业仪式。王副市长在致辞中表示，值此两市建立友好城市15周年之际，见证两市行业企业共签合作协议，标志着两市合作进入新时期、新阶段，这将为两市共同发展奠定坚实基础。李市长对王副市长在清州市武汉代表处成功开业给予的帮助和支持表示感谢。并表示，清州市将为武汉市企业赴韩提供全方位支持和协助，推进两市合作迈上新台阶，为中韩两国深化合作注入新的动力。

会前，协会副会长兼秘书长李森磊和大韩专门建设协会忠清北道会会长李善雨共同接受了《长沙日报》和《楚天都市报》记者采访，他们对两市建筑业合作背景、举措、前景等进行了阐述。

此次会议，共有来自两市政府、协会、企业、医院等代表300余人参加。

协会多家会员企业荣获 2014-2015 年度中国建筑工程“鲁班奖”

本报讯 (记者 向延昆 李宁)近日，中国建筑业协会公布了2014-2015年度中国建设工程鲁班奖入选工程名单。记者从名单获悉，协会四家会员企业上榜。

中建三局共获得5项鲁班奖，其中，4项承建工程获得鲁班奖，分别为：沈阳乐天世界百货店项目、东湖国家自主创新示范区公共服务中心项目、成都来福士广场T2、T3及地下室项目、太原湖滨广场综合项目；1项参建工程获得鲁班参建奖，为中建三局一公司参建的重庆大学虎溪校区理科大楼工程项目。

中交二航局获得1项，为九江长江大桥项目。

山河集团获得1项，为万科城四期L栋及地下室工程。

中国一冶获得1项，为武钢冷轧镀锌板生产线工程。

据悉，中国建筑工程鲁班奖创立于1987年，该奖项也是国内建筑行业工程质量最高荣誉奖，自2010-2011年度开始，每年评审一次，两年颁奖一次，授予创建出一流工程的企业。本次武汉地区建筑企业共获8项鲁班奖，再次彰显了武汉地区建筑企业的雄厚实力。

武汉建筑业协会微信公众号二维码

如何订阅：

- 1、扫描关注右边二维码
- 2、搜索微信号:WHJZYXH
- 3、查找公众号:武汉建筑业协会



打造转变会风典范 提高会员服务实效

协会质量管理工作委员会召开2015年全体会议



本报讯(记者 向延昆 通讯员 辛秋成 摄影 辛秋成)10月29日,协会质量管理工作委员会2015年全体会议在中天六建总部五楼会议室成功召开。来自协会会长、副会长、常务理事单位的质量管理主要负责人等共计60余人参加了会议。协会质量管理工作委员会主任陈绍业,副主任王爱勋、周家模,委员会秘书长陈钢,协会

副会长万文峰、副会长兼秘书长李森磊莅会指导。会议由委员会主任陈绍业主持。

会议首先由协会副会长、中天六建总经理吴海涛致辞。根据议程,委员会秘书长陈钢向提交大会的几个文件作出了介绍和说明。

与会人员一致表示,原则同意大会提交的几个文件,并提出了意见和建议。听完大家的发言后,委员会主任陈绍业委员会说,一定要将本次会议提出的意见和建议予以消化吸收,融入到文件的修改中,提高办法的可操作性。他还表态到,委员会将进一步为所有委员单位做好服务工作,充分发挥好政府和企业间的桥梁纽带作用,为维护企业合理

合法权益,做好各项工作。坚持以武汉市建设主管部门质量工作方针为准绳,一切服务于会员企业,不辜负会员企业的信任和支持。

副会长兼秘书长李森磊对今年以来协会改革发展、人事调整、委员会建设、对外交流合作等情况向大会作了简要介绍。

他指出,质量委员会开会必须追求质量。要适应和把握新形势,按照有利于工作的原则开好全体会议,不能为走程序而走程序。必须提出有实质内容的意见供委员讨论,从而在务实取得成效的基础上赢得与会者和各方面的认可,成为各专业委员会的典范。

他指出,本次会议,所有应该讨论、关心、涉及的议题都提出来



了,这是一个良好的开始。由于时间原因,本次会议也许没有达到所有目的,但改变已经开始。会上还有意见和建议的,可通过会后的交流、企业的走访或者通讯方式进一步沟通,向协会反馈,争取使我们的工作越来越完善,达到会议最优目的。

他强调,协会届中人事调整以来,坚持企业主导,开门办会,一直致力于转变会风,提高工作实效。坚持没有效果的会,得不到会员企业认可的会,坚决不开。一定要让参会人员从会议中感受到协会会风的转变,得到切实的收获。

最后,他明确强调,新常态下,协会工作必须坚持创新,坚持务实,坚持优化转型,协会的工作目标就一定能够实现。只要我们坚持不懈,协会发挥的作用就会越来越强大,就能得到越来越多的行业企业认可,对行业的推动力建将更加显现出来。

协会建筑工程招标管理工作委员会召开2015年全体会议

本报讯(记者 韩德柳)11月3日,第十届中国智慧城市建设技术研讨会暨设备博览会在京召开,大会以“‘互联网+’智慧城市”为主题,汇聚了智慧城市建设主管部门领导、知名专家学者、技术领先企业,集中展示智慧城市建设最新技术和方案,深度探讨“‘互联网+’智慧城市”未来生活,为下一阶段智慧城市转型升级提供新思路。

第十届中国智慧城市大会暨设备博览会北京开幕

第十届中国智慧城市大会组委会主席、住房和城乡建设部原总规划师唐凯表示,第十届中国智慧城市建设技术研讨会是贯彻党中央国务院发展“互联网+”促进传统产业升级的精神,按照《国家新型城镇化规划(2014—2020年)》部署的大会,目标是围绕《促进大数据发展行动纲要》和《关于积极推进“互联网+”行动的指导意见》等指导原则,紧密结合我国城镇化发展现状,创新运用云计算、物联网、移动互联网、智能终端、GIS、3S等集成化信息技术,与城乡规划、城市管理、市政基础设施建设与安全运行、建筑节能、城市公共信息平台、便民服务和产业发展等方面紧密结合,最终促进城市发展模式向资源节约型、环境友好型转变,城市管理由粗放型、经济型向信息化、智能化转变。

大会同期举办了“技术与设备博览会”,展区占地面积10000平方米,吸引了北京车行神州科技有限公司、立得空间信息技术股份有限公司、易智瑞(中国)信息技术有限公司、同方股份有限公司等50多家行业知名企业参展。

据了解,开幕式当天,数千名业内外人士参观博览会。

李森磊对协会及其分支机构有关情况向大会做了说明。他强调,协会今年以来主要发生了七大变化,即变政府主导为企业主导,业务主管部门高度重视;健全六大专业委员会并集中办公,依重其开展工作格局基本形成;会员单位大力支持,12家企业派13人驻会工作;特色重点工作得到广泛关注;宣传工作初具影响力;秘书处改善办公环境,团队建设富有成效;对外交流频繁,上门寻求合作者增多。

他指出,协会原招投标工作委员会正式移交协会后,经三季度会长办公会审议通过,改组分设为招投标工作委员会和市场营销工作委员会,其中,由湖北设备工程招标有限公司担任委员会主任,公司党

委书记、总经理胡曙海担任委员会主任,并选派公司窦卫东担任驻会秘书长,目前,委员会各项工作进展顺利。

他明确指出,招标管理工作委员会重组后,原委员会委员单位身份转变为协会统一的会员身份。因此,协会不应当仅仅是秘书处的协会,而是全体会员的协会,希望各会员单位继续支持协会工作,积极参与协会工作,促进协会实现稳定、持续、高效发展。

最后,委员会新任主任胡曙海就委员会下一阶段工作思路发表了讲话。他指出,下一阶段,委员会要从三个方面做好各项工作:一是充分发挥好桥梁纽带作用;二是加强行业自律工作;三是做好服务企业工



作。他强调,协会任命湖北设备工程招标有限公司担任新一任主任单位,并任命我担任委员会主任,深感责任重大,将进一步加强委员会自身建设,建立健全工作机制,加强与会员单位沟通交流,增强委员会凝聚力,让社会认识、认可委员会,增强委员会影响力。

又讯(通讯员 窦卫东)11月10日,在建筑工程招标管理工作委员会2015年全体会议结束后,由主任胡曙海召集,委员会副主任单位在湖北设备工程招标有限公司5楼十号会议室召开了座谈会,共13人参会。

会上,大家就加强委员会建设、统一规范省市电子交易平台等提出了意见和建议。

新会员风采

武汉市大成基础工程有限责任公司概况

武汉市大成基础工程有限责任公司成立于2002年,是专业从事建筑地基与基础工程施工的壹级企业,通过国家质量、环境、职业健康安全体系认证企业,公司注册资本金2300万元,固定资产2600余万元。

公司现有一、二级注册建造师22人,助理工程师、工程师、高级工程师等工程技术及管理人员

80余人;企业技能标准的初级工、中级工、高级工等级别的产业技术工人120余人,配有各种专业大型桩基及基坑施工机械60余台(套)。公司自成立以来,在社会各界朋友的大力支持、帮助、指导下,立足武汉,辐射周边区域,精心致力于地基与基础施工及深基坑设计领域,倾心打造大成品牌。一直以来公司坚持以人为本、以

诚取信,遵纪守法的原则,运用科学的管理手段、诚实的工作态度、先进的管理经验,创建优质工程,促进公司健康稳步的发展。

近年来,公司积极参与国家和地方重点工程建设,先后参与建设统建大江园、香江花园、南湖七星花园、葛洲坝国际广场等高层住宅;武铁经济适用房、黄埔人家经济适用房、长江明珠经济适用房、柴林头村林湖景苑还建房小区、光谷世界城风度柏林还建楼小区等经济适用房住宅小区;佳兆业地产武汉金域天下项目、万科金色城市项目等商品房住宅小区;荆门天茂集团厂房车间、湖

北三宁化工CPL项目等工业项目;武汉市中级法院综合楼、武汉火车站市政配套工程-管理服务区、武汉市儿童医院内科楼、金三角地下停车场、长江传媒大厦、仙桃市第一人民医院职工周转楼,中百集团钟祥广场,地铁王家墩东站站口等市政公共建筑;石武客专、京沪高铁、沪昆线、合福线、汉孝线、武咸线等高铁及铁路专线工程的桩基或基坑工程。

面对未来,大成基础将秉承“创一流管理、创一流质量、创一流速度、创一流服务”的宗旨,“用诚信赢得市场,用技术巩固市场,用质量保证市场,用勤奋开拓市



武汉市政桥梁公司承建的九龙大桥竣工通车

本报讯(通讯员 温荣幸)10月21日上午,由武汉市桥梁工程有限公司承建的光谷高新二路九龙大桥通车仪式举行。素有中国桥都美誉之称的江城武汉,再添一处充满现代化气息、靓丽十足的桥梁景观——光谷九龙大桥。大桥横跨武汉外环线,妆容为欢快、热烈、浪漫的“国际橘”,造型恢宏大气,敞开大门笑迎八方宾客。

据悉,九龙大桥,即高新二路跨外环线桥梁工程,工程造价2.01亿元,于2012年12月8日开工。工程

起于规划十二路交叉口,自西向东依次跨越神墩一路、外环线,止于规划上大路,是光谷地区未来的东大门。九龙大桥全长519米,宽26-36米,双向6车道。上部结构为混凝土箱梁和钢箱梁两种结构形式,跨武汉绕城高速公路段为双索面钢塔斜拉桥,钢塔高66.1米,重875吨,外观横立面呈斜伸的网球拍造型,被誉为“未来之门”,是未来科技城又一座标志性建筑。大桥通车后,将极大地方便周边地区居民及光谷生物城、未来科技城入园企业

的出行,进一步拉近园区与光谷中心地区的空间距离,完善高新区路网格局,提升投资环境,服务高新区“工业倍增”计划。



中国一冶巴基斯坦光伏电站项目 钢架构安装完成

本报讯(通讯员 李志强)11月2日,集团机电公司巴基斯坦项目部完成光伏电站项目CD、EF升压站132千伏屋外配电装置钢架构安装工作。

巴基斯坦光伏电站项目钢架构安装包括二期100兆瓦的CD升压站18段架构与三期100兆瓦的EF升压站18段架构。构件于10月15日到达现场,由于CD、EF升压站的构件都

是一起到货,这就带来了分拣的困难,但施工人员齐心协力,攻坚克难,耐心分拣,精心组装,5天完成千余构件的组装,18天完成CD升压站和EF升压站共36段架构的安装工作。最后利用经纬仪、水平仪对构架的调整、校正也相当的顺利,一次性通过了监理的验收。



中铁十一局昆明枢纽铺架 首次跨繁忙干线施工顺利完成

本报讯(通讯员 文海 林)10月31日,随着一声开通令下,中铁十一局昆明枢纽铺架项目跨越既有南

昆铁路架梁施工全部完成,标志着昆明枢纽项目自经站往昆明南站方向跨营业线架梁施工全部结束。

新建铁路云桂线为双线电气化铁路,跨南昆铁路架梁施工分为3次天窗点施工。为了确保跨南昆线架梁的施工万无一失,项目施工作业之前做了周密的部署和安排,分别对现场所有施工作业人员、管理人员和技术员进行了再次安全教育培训。对一些重点环节实行点对点全程盯控,同时还编制了详细

的跨营业线架梁专项施工方案,认真严肃召开点前会议,明确任务,定点于人,责任到位,工序卡控精确到每一分钟,这一系列措施精准发力确保了点内安全顺利完成施工任务。

经过该项目全体参战人员3天紧张的施工,圆满完成了首次跨繁忙干线施工架梁任务。跨南昆铁路既有线施工的顺利完成,为项目后续架梁施工如期实现一个个节点目标任务铺平了道路。



中国水利水电十三局承建的成都地铁4号线二期轨道1标试验段通过验收

本报讯(通讯员 肖雨晨)10月29日,由成都地铁公司、中铁二院、华铁工程咨询公司、中国电建成都地铁4号线二期工程建设指挥部等多家单位组成的验收组对中国水利水电十三局承建的成都地铁4号线二期工程轨道1标试验段进行验收。

在听取工程设计、工程监理、工程施工、工程检测与监测等方面情况汇报后,验收组专家通过现场观测、实测实量、资料检查等形式对试验段工程进行了验收。经过严格评审,验收组一致同意该试验段通过竣工验收。至此,成都地铁4号线二期工程轨道施工具备了全面推进的条件。

成都地铁4号线二期工程线路全长约17.6公里,分东、西延伸线,各设置一个轨道标段,其中西延线为轨道工程1标,长约10.9公里,设8站8区间。该工程采用短轨枕整体道床结构,整体道床使用轨排架法现浇施工,其中模板的支立、轨排

的组装、钢筋的绑扎、轨排的精调、混凝土的浇筑、成品的养护等每个环节的要求都很高,施工工艺复杂,技术要求水平高,精度要求允许误差以毫米计,施工难度大。

成都地铁4号线二期工程轨道工程是公司打入西南地铁市场的第一站,是电建集团战略转型、完善地铁市场产业链的重大举措。为做好整体道床和道岔试验段的施工,实现“样板引路、试验先行、首件认可”的质量管理理念,项目部采取领导盯岗、全员培训、不断优化施工方案等多项措施对施工进行全程管控。在近一年的施工过程中,项目所有员工在实践中不断总结、提高,及时解决了施工中的技术难题,如期完成了试验段工作。

整体道床和道岔试验段顺利通过验收为地铁轨道工程的大面积施工提供了宝贵经验,也为整个成都地铁4号线二期工程的全面推进创造了条件。

赞比亚总统莅临中铁七局武汉公司 承建的160M桥项目视察工作

本报讯(通讯员 刘萍)10月31日,赞比亚总统埃德加·伦古在国家道路发展署署长和铜带省省长陪同下,专程赴中铁七局武汉公司承建的赞比亚160M桥项目工地视察工作,亲切慰问了咨询工程师、承包商和全体劳工。

赞比亚160M桥地处赞比亚经济重镇铜带省基特韦市,于2014年10月正式开工建设,总投资约1100万美元,预计2016年1月完工。该桥横跨卡富拉河,连接河对岸政府规划中待开发的新城区,该桥的建成,对启动新城区开发,拓展城市功能,加快基特韦市经济发展,具有十分重要的战略意义。

在施工现场,道路发展署署长向总统伦古先生简要介绍了项目施工进展,劳工使用数量,工人性别比例,安全环保措施等情况。当得知大桥于2016年1月如期完工时,总统伦古先生十分高兴,他说:

简讯

- 近日,中国一冶机电公司防城港冷轧镀锌工程一号线炉壳安装完毕。(通讯员 宋汉英)

- 10月31日,中铁七局武汉公司承建的宁西铁路固始至局界线路按节点要求顺利开通。该线路长达28.43KM,在宁西铁路武汉局管段的13个大区间中占有非常重要的地位。(通讯员 刘萍)

- 10月30日,由山河集团海南公司承建的南洋国际项目举行了简单的封顶仪式。该项目座落在海口市滨海大道,总建筑面积5.2万平方米,总高108米。(通讯员 胡东风)

- 10月30日,新八集团与中科院水生所举行“水环境工程与技术研发大楼项目”签约及奠基仪式。项目总建筑面积22319平方米。(通讯员 涂峰)

- 10月28日,由高品建设集团承建的上坤绿城项目4#、5#楼主体结构顺利封顶。(通讯员 吴娟)

- 10月30日,中交二航局打造“桥品牌”战略再结硕果,由该公司施工的黄河第一跨——兰州至永靖沿黄快速通道河口黄河特大桥顺利通车,二航黄河桥品牌再闪光。(通讯员 常树才)

- 10月30日,中国一冶交通公司承建的长沙欧亚达项目第一块AA-AC/4-15轴底板混凝土浇筑成功。(通讯员 杜俊超)

- 近日,中铁七局武汉公司承建的广明七标项目跨105国道高架桥最后一根桩基浇筑完毕,至此,该项目屏山高架桥桩基全部施工完毕,为保证11月30日广明高速公路全线主线贯通奠定了坚实的基础。(通讯员 刘萍)

- 11月2日,中国一冶建安公司承建的上汽通用汽车有限公司武汉分公司下一代C系列发动机NGC3车间工程顺利开工。(通讯员 彭亚锋)

- 11月1日,经过七十多小时夜战,中铁七局武汉公司承建的铜仁市人防工程项目民主路步行街五区第一节段侧墙及顶板顺利浇筑完成,标志着该工程主体结构施工迈出关键一步。(通讯员 刘萍)

- 11月3日,中国一冶机械化公司750吨履带吊在湖南常德电厂完成安装调试,并投入使用,标志着湖南常德电厂吊装工程正式开工。(通讯员 程琼)

- 近日,由中国水利水电十三局承建的安庆市高新区产业园区基础设施项目开工仪式在安庆市外环西路施工现场举行。(通讯员 张金凤 李兴昌)

- 11月3日下午,中国一冶交通公司承建的荆门一马光彩大市场一期工程主体结构封顶。(通讯员 唐伟)



1973年卡富拉河发生了小船倾覆事故,致16人死亡的悲剧后,历届政府对人民做出修建大桥的承诺,但都一直未能如愿。今天,能见证即将完工的大桥,感到非常欣慰,感谢大桥建设者付出辛勤的劳动。希望项目部尽力建设好160M桥,推进新城区的开发,造福两岸人民。

新闻短波

● 11月2日,中国铁建首届“永远的铁道兵杯”十大楷模和第四届“十佳道德模范”颁奖仪式在京举行,中铁十一局内退职工丛今朝当选“十佳道德模范”。(通讯员王晓丽 张文凯)

● 10月31日,山河集团成功举办“南洋国际项目深基坑技术交流培训暨《项目(工程技术)管理评价管理办法》宣贯会”。(通讯员蒋婉)

● 10月28日,新洲建筑产业基金启动仪式在新洲阳逻举行。新七集团董事长余宝琳等参加启动仪式,并作为企业代表发言。(通讯员陈利军)

● 近日,中天六建博大星光天地和潜江世纪锦城项目部管理人员一行45人专程赴“武当山”开展两日游活动。(通讯员辛秋成)

● 10月28日,中交二航局与湖北省交通规划设计院(简称湖北省交规院)签订了《战略合作框架协议》。(通讯员朱敏)

● 11月7日,中天六建第八届“安泰杯”职工篮球联赛持续开战。经过激烈交战,最终,金地J8项目代表队率先出线,晋级8强。目前,其余小组比赛还在持续进行中。(通讯员辛秋成)

● 近日,国资委、人力资源和社会保障部共同主办的2015年中国技能大赛——中央企业职工技能大赛工程测量工决赛在天津临港落下帷幕。由湖北工建选派的舒志国、许兵、涂志华三名选手获得优秀选手奖,湖北省国资委代表队获得优秀组织奖。(通讯员刘琴)

● 10月31日,华南建设第四季度区域公司工作会议在河南郑州华三建公司召开。大会听取了“华三建近两年工作总结及后期发展设想规划”的报告。(通讯员潘莉)

● 近日,经过近两年的开发、调试、试运行和操作培训,中交二航局投资业务首个信息系统正式上线运行。(通讯员莫智杰 万小芳)

● 10月31日,山河集团湖北公司2015年生产情况通报会在山河企业大厦30楼会议室顺利召开。(通讯员王涛)

中交二航局投资设计的全球首创“施工航母”顺利下水

本报讯(通讯员汪俊 华晓涛 许磊磊)10月29日,全球首座自升式碎石桩海洋施工平台的设计建造工作基本完成,由江苏大津公司船台顺利滑向水面。至此,仅仅历时10个月,中交二航局创造了一个海上平台设计建造的奇迹。

由二航局自主设计、投资建造的“航工平2”造价8457万元,具备稳定的平台属性、灵活的功能搭载选择以及其它的零部件共用性,能满足恶劣海况施工需求,可谓水上“施工航母”。该平台建成后将投放到位于地中海海域的以色列阿什杜德港项目,该设备主要源于阿什杜德港项目施工海况恶劣的实际需要,另外由于该项目还是中国交建首个发达国家项



目,有了这个“金刚钻”,打出“中国建造”的品牌才更有底气。作为“一带一路”经济战略前岗哨兵中国交建的主力子公司,二航局如此大手笔的动作体现了大型国企的负责任、敢作为和大气魄。

据悉,该平台型长50米、宽42米、型深5.5米,设计吃水3.6米,船长加上门架的总长为77米,作业水深可

达25米。平台中间带有月池,主船体为箱型“回”字结构,平台四角上布置有四根采用液压驱动55米长的柱腿,作业时可以将船体抬出水面,利用平台上专有的门架起重机带动碎石桩设备施工;平台上部布置门架,门架上部设置三台移动台车,分别布置于月池和两侧弦外区域,台车上带有振冲器,台车可在门架上沿门架纵向移动,振冲器可沿台车横向移动,可实现平台单次驻位大范围作业;平台还配置了克令吊、储料仓、供给料皮带机、柴油发电机组、压舱注排水系统和操船锚机等各种辅助设备,方便海上施工。“航工平2”的成功研发和制造,将大大提高公司在中长周期波浪海域的施工能力和海上施工综合能力。

山河集团获得湖北省知识产权示范建设企业

本报讯(通讯员蒋婉)近日,湖北省知识产权局正式公布了“第二批知识产权示范建设企业”名单,山河集团成功获评省级知识产权示范建设企业。

近年来,山河集团积极鼓励和推进科技创新战略和知识产权发展战

略。集团技术发展中心作为知识产权的总体规划和管理部门,制定了一系列相关制度;积极组织开展专利和工法的自主研发以及产学研合作;对已取得的知识产权,及时缴费维护,防止公司技术资产的流失或权利丧失;并积极推进知识产权在施工中的应

用,为项目创造更好的社会效益和经济效益。

据统计,山河集团现拥有国家级工法3项、省级工法25项、技术专利31项(其中发明专利3项)和国家级科技进步奖1项。

新七集团创新质量安全管理工作

本报讯(通讯员周层)

10月15—29日,由新七集团党委副书记廖秋良带队,集团安全监督管理部、工程质量监督管理部和技术中心联合组织的质量安全检查和企业标准化宣传培训全面展开。

接受检查和参与培训的有湖北省4个地区,共19

个项目:十堰地区7个,襄阳地区3个,荆门地区3个,荆州地区6个。

会上,集团工程质量监督管理部经理、技术中心主任曾德伟,结合近期在项目上检查存在的质量问题,对质量通病防治讲解了有关技术及其处理办法,对常见的质量

事故案例和部分先进的施工工艺进行了介绍。安全管理部经理易登猛,对公司《安全文明施工标准化实施手册》进行详细讲解,并通过图片来展示安全文明施工方面先进的做法,结合案例介绍安全隐患的危害性,通俗易懂,使人更容易理解。

本轮质量检查和培训共有200余人参与。参与对象包括建设单位代表、监理单位代表、项目经理、技术负责人、“八大员”以及各班组组长。大家普遍对这种理论与实战的统一,现场面对面的学习交流方法表示极大的兴趣。

交流上台阶 合作新水平

协会考察团专程赴长沙考察建筑工业化发展情况

(上接一版)

三

10月6日,考察团成员们还在长沙市建筑业协会的安排下,来到位于湖南长沙县的远大城,对远大可建科技有限公司进行了考察。

在公司办公楼一楼,接待人员对远大可建的发展历程、技术水平、产品最新研发成果等进行了详细介绍。“五节一环保”(节水80%、节能70%、节时60%、节材20%、节地20%,低碳环保)、“7天15层”、“9度抗震、5倍节能、20倍净化”、“90%预制率、1%建筑垃圾”等等一个个具有震撼性的数据无不展示着远大可建在可持续建筑领域的领先实力。代表们在展览

厅,对以天空城市、T30等为主要代表的可持续建筑表达了浓厚的兴趣,并纷纷拿出相机或手机拍下了精彩一幕。

在二、三楼,代表们还对公司荣获的国际国内荣誉、制造厂房、办公环境等进行了观赏。一尊尊金黄的奖杯、一本本厚实的证书,干净整齐的厂房、图书馆式的办公空间等等,让代表们领会到科技改变未来的真谛。

之后,代表们来到了中央控制室,隔着玻璃,三块巨型屏幕映入眼帘,屏幕上一串串数据显示出控制室紧张忙碌的生动场景。据接待人员介绍说,这里是公司对全世界客户使用情况进行实时监测的数据中心,只要哪一个用户出现异常,数据中心就会发出警报,位于当地的技术人员就会上门进行检修,及时排除不安全因素,确保用户安全。接待人员还按照考察团成员的要求,特地查看了武汉的用户使用情况,当看到湖北省测绘局、华美达光谷大酒店等用户的实时监测画面时,代表们由衷地感受到了技术革新带来的生产方式的惊人提升。

上午10点,在公司人员的带领下,代表们一行参观了号称7天建成15层的“新方舟酒店”,在酒店12层的房间内,环保节能的空气交换方式、稳固的墙体结构、三层硬化窗户的安全防护等等,再次让代表们真实感受到建筑工业化生产方式对于人居环境的巨大改善。

大约10点半,代表们还来到远大可建小天城项目考察。工作人员介绍,该项目创造了19天57层的建造新速度,于今年2月17日封顶,楼高200多米,建筑面积18万平方米,包括3.6公里的步行街、19个10米高的大厅,可容纳4000人的工作场所以及800户住宅。该项目原本计划建97层高,但由于机场附近楼高限制,在停工一年后改为57层。大楼采用可持续建筑模块化材料,95%的工程量在工厂内完成。这样做可以减少大量混凝土的使用量,很大程度上避免扬尘污染。大楼外墙采用多种特有技术,比常规建筑节能80%。

代表们在项目内部看到,人们正在进行墙体及内部装修,模块化的工艺流程、科学节能的

通风设备等给代表们留下了深刻印象。

临近结束,在回程的车上,考察团成员们还对此次考察的经历进行了热烈讨论,纷纷表示,感谢协会组织此次活动,希望协会以后多组织这样的活动,为企业学习先进、开拓眼界、增长见识提供更多便捷机会。

四

6日下午,协会副会长兼秘书长李森磊带领秘书处一行来到长沙市建筑业协会,在6楼会议室与该协会秘书长吴晓明等进行了工作交流。

李森磊对长沙市建筑业协会在此次活动中给予的支持和细致的安排表示衷心的感谢,并介绍了协会改革、工作机制创新以及武汉建筑业发展情况,他期待长沙市建筑业协会再次到武汉,与协会共商合作交流大计。

吴晓明秘书长对武汉建筑业协会将此次活动安排在长沙表示了欢迎,他还对长沙市建筑业协会发展情况、会员构成、工作职能等进行了介绍。他指出,经过今年四城市交流活动,两市协会已经建立了有效的工作联系机制,形成了良好的合作关系,希望两市协会在工作交流、协会改革、相互支持等方面继续深入合作,为两市会员单位服务,共促两市建筑行业发展。

会后,双方还共同赴中建三局总承包公司长沙国际会展中心项目考察。在项目驻地,受到了三局总承包长沙分公司总经理马雪兵的热情接待。在马总的带领下,双方对项目部办公设施、工地农场、标准化工地等进行了考察。吴秘书长表示:“三局的绿色施工和标准化管理值得全市建筑企业学习,将组织全市会员企业到项目观摩学习。”

此外,李森磊秘书长还与中博集团湘潭项目主要负责人进行了会谈,他表示,中博集团勇闯省外,强力开拓市场的壮举,是武汉“敢为人先,追求卓越”城市精神的生动写照,是全市建筑企业的榜样。他勉励项目负责人,要有功成不必在我的胆识,与国内强手一决高下的魄力,奋力拓荒的勇气,创造出企业发展新的空间。协会永远是企业的娘家,将尽最大努力为企业做好服务。



三局总承包长沙国际会展中心项目考察