

# 武汉建讯

2017年6月30日  
星期五  
总第 273 期  
新闻热线  
027-85499752

## 《武汉建筑业》被评为 全国建筑行业精品期刊

本报讯(通讯员 张莉娟)在第七届全国建筑行业信息传媒工作竞赛中,我会《武汉建筑业》被评为精品期刊。

同时,《武汉建工》、《龙信》等2家会员企业期刊被评为精品期刊。《巍巍山河》、《武汉机施报》等2家会员企业报纸被评为精品报纸;武汉建工集团、山河建设集团、新八建设集团、龙信建设集团等4家会员企业网站被评为精品网站;中建三局二公司基础设施工程公司、宝业集团、新八建设集团等会员企业3个微信公众号被评为精品微信公众号;我会韩德柳、向延昆及会员企业赵兵、蔡涛、陈彩凤、胡磊、梁征、邓秀琼、陈洪山、刘超等10名同志被评为全国建筑行业信息宣传优秀工作者。

## 政府引路 专家支招 协会大力推进装配式建筑 ——协会召开工作会及如何进军装 配式建筑培训研讨会

本报讯(通讯员 宁继成)2017年5月27日,协会装配式建筑分会在武汉华天大酒店顺利召开年度工作会及如何进军装配式建筑培训研讨会。

武汉市节能办公室(工业化办公室)冯强主任、童明德副主任、武汉建筑业协会副会长兼秘书长李森磊(省建协副会长)、湖北省建筑业协会副会长匡玲及200余名会员代表参加了会议。会议由分会丁刚会长主持。分会副会长、美好建设有限公司研发设计中心王朝晖总经理致欢迎辞。

会议听取了分会秘书长宁继成的工作汇报。2016年分会从持续引进装配式建筑企业,扩充产业链;做好政府参谋,积极谏言献策;建立产业化专家库,提升协会服务品质;开展专题培训、培育专业人才;建立激励机制、持续推动技术创新升级;开展对外交流、拓展国际视野;加大宣传力度、提高装配式建筑影响力;开展首批建筑产业现代化示范项目评审八个方面全面启动装配式建筑的推进工作。

2017年分会将从持续引进会员单位,拓展产业化合作平台;完成成果奖评选,助力装配式建筑创新升级;规范部品部件,推进建筑产业标准化;加强钢结构管理,推动装配式钢结构建筑同步发展;加强建筑产业化培训,提升全市产业化管理水平;加大装配式建筑宣传力度,持续营

造产业化氛围等六个方面进一步助推建筑式建筑的快速发展。

会上宣布了武汉建筑业协会建筑产业现代化专家委聘任文件,54位从事研发、设计、施工、质监、安监等建筑专业人士聘任为首届专家委员会委员,并与武汉市建设科技委建筑产业现代化专家库实现资源共享。

会上举行了武汉市首届装配式建筑推进成果颁奖仪式。中建三局一公司、美好集团、武汉理工大学、中国建筑标准设计研究院有限公司等11家单位分获6项金奖、6项银奖。

会议还通过了分会人事调整议案。美好建设有限公司研发设计中心总经理王朝晖、中建科技武汉有限公司总经理王涛、中建钢构武汉有限公司总工程师吕黄兵、分会秘书长宁继成4人当选分会副会长。

会议邀请武汉市节能办公室(工业化办公室)童明德副主任对武政规【2017】8号《市人民政府关于进一步加快发展装配式建筑的通知》文件精神进行详细解读;邀请上海建工集团设计研究院栗新总工程师、上海建工材料有限公司朱敏涛总工程师分别以《国内外装配式建筑发展现状及趋势分析》、《装配式建筑投资成本及如何进军装配式建筑》为题为会员代表普及了装配式建筑发展历史、国家政策、装配式建筑结构体系、产品标

准、构件生产线、投资建厂、设备采购、产品成本等相关知识,并着重介绍了国内外先进企业及发达地区装配式建筑施工的先进经验,对进军装配式建筑所需要的准备工作也进行了详细分析和重点阐述。

最后,市节能办(工业化)办公室冯强主任和协会李森磊副会长发表了重要讲话。冯主任用“两个不--不要犹豫、不要掉队”向企业企业传递了政府推进装配式建筑的决心和力度,为企业推进装配式建筑施工生产增强了信心。

李森磊副会长对市政府8号文件的出台表示欢迎的同时,也表达了两层顾虑:一是8号文件中的规定是否能尽快落实到各政府主管部门的实际工作中去。如:2017年4月1日后,二环以内符合装配式建筑条件的项目在土地招拍挂文件中必须明确装配式施工要求;二是担心各企业未做充分市场调研,就匆匆上马。他表示,从事装配式建筑不一定要独资建PC厂,可以入股合资办厂,以可以与已建厂企业合作吊装施工,或者只做专业配套,还可以联合研发。总之,不能小规模、低层次,搞一窝蜂,造成低水平重复建设。另外,要盯着市政府8号文件落到实处。

会上,分会秘书处还对下半年各企业培训需求情况进行了问卷调查。最后会议在顺利完成各项议程后圆满闭幕。

## 武汉建筑民企掀起装配式建筑考察高潮

本报讯(通讯员 宁继成)自3月份武汉市人民政府印发《关于进一步加快发展装配式建筑的通知》(武政规【2017】8号)以来,武汉建筑企业纷纷响应政府号召,积极开展装配式建筑的推进工作。建筑民企对进军装配式建筑的热情也丝毫不亚于国企、央企。

6月12日,武汉建筑业协会装配式建筑分会、东西湖区建筑业协会联合组织武汉政鑫建设集团有限公司、长青建设集团有限公司、武汉天然建工集团有限公司、天业建设集团有限公司、武汉龙鑫建设集团有限公司、武汉火炬建设集团有限公司

司、湖北江都建筑工程总承包有限公司、武汉琛睿建设工程有限公司八家区协会会员单位参观了中建三局一公司开发、施工的沿海塞洛城五期装配式施工项目和中建科技武汉有限公司位于阳逻的国家产业化住宅基地。

考察团受到了沿海塞洛城五期项目部的热情接待,项目经理郭国庆给大家介绍的装配式建筑的工程优势和发展前景,对施工过程中的技术规范和施工重点、难点也进行了详细讲解,并带领考察团观摩了预制构件的现场安装及成品效果。

随后,考察团又赴中建科技构件生产基

地,观摩学习了构件的生产工艺、制作流水线。同时也了解了建厂投资成本、生产线设备配置、构件养护、堆场、运输等方面的知识。

通过考察学习,区协会余行运会长、袁小华副会长及相关企业负责人纷纷表示,一定要积极响应市政府号召,紧跟建筑业转型升级的步伐,联合开展装配式建筑施工。同时,也希望市政府8号文能尽快落地,建厂之后有工程可干。

下午,湖北长安建筑股份有限公司段卫昌董事长也率公司董事会、监事会一行8人抵达沿海塞洛城五期项目开展装配式建筑施工考察、调研活动。

## 宝业杯视频大赛正式启动 会员企业纷纷开展 BIM 培训

本报讯(通讯员 安维红)5月25日,由协会指导,杭州品茗安控信息技术公司湖北分公司主办的“解读武汉市BIM技术应用视频大赛”专题讲座在武昌巴山夜雨大酒店举行。此次会议旨在通过解读视频大赛,传递BIM落地应用方法,推进湖北地区BIM应用,提升施工企业的精细化管理水平。解读BIM技术如何在施工企业深入应用,用实际案例分享项目管理中BIM应用方案是本次会议的主要内容。来自湖北省建筑企业的100多人参加了本次会议。

会议首先由协会副会长兼秘书长李淼磊发言,李淼磊会长强调BIM技术在建筑产业信息化中的重要性,并希望通过视频比赛这种形式,推动湖北地区BIM技术的落地应用。

会议特邀了品茗BIM研究院院长王大伟进行了关于“BIM技术应用视频大赛频分细则解读及应对”的精彩讲解。王院长从项目BIM实施策划、技术标准、协同方案开始阐述,详细介绍了项目BIM实施的路线和BIM应用的价值点,并对BIM技术视频大赛的应对提出建议和思考,王院长的讲解为BIM正在迅速发展期的湖北施工企业有很好的指导作用。

品茗BIM产品经理倪鸿昌针对苏州第二图书馆项目BIM技术应用经验做了分享,重点阐述了BIM技术应用如何在项目上发挥价值,从而达到降本增效的理想结果。

本次讲座的成功召开,推动了武汉建筑业BIM技术应用视频大赛的启动,为BIM技术应用在湖北施工企业中的广泛推广与普及打下了良好的基础。利用BIM

技术提升建筑企业的精细化管理水平,共同推进BIM技术全面可持续发展。

又讯:正如大赛所倡导的“提升技能水平、加速BIM应用、促进精益建造”一样,为切实提高广大施工企业BIM技术应用能力,根据会员单位需求,由武汉建筑业协会主办,广联达科技股份有限公司承办的BIM技术专项培训于近日展开,6月15~16日针对BIM管理类培训,6月19日~25日将进行第二期建模培训。

本次大赛分为两个阶段:初赛和决赛。初赛以专家评判和社会公众投票相结合的方式,选出不超过总参赛数50%的视频作品,前十名进入决赛,其余为优秀奖;决赛选取前十名作品角逐金、银、铜奖。这场实力的较量,参赛企业究竟如何应对?

培训会上,广联达BIM研究院专家房建华、中建一局三公司BIM中心主任赵楼、西安市建筑工程总公司技术中心主任董凯、艾比蒙(武汉)信息技术有限公司技术总监魏奇、广联达湖北区BIM技术总监程莹等专家现场分享BIM实施案例,就BIM应用中遇到的难题进行探讨,笔者整理了如下策略供参赛单位参考。

### 参赛小贴士:

--选择具有代表性的项目工程,看是否为重大市政基础设施工程、标志性建筑和长江新城、长江主轴建设中的重点工程;

--突出1~2个反映关键环节BIM应用的特点、创新点和成效,从中体现个性



和先进性即可;

--视频中的元素包括模型文件、相关照片、重要视频、截屏图像、统计图表和数据文件,应全部在参赛项目中实际产生;

--时长控制在8分钟以内,脚本不超过1600字,保证图像清晰,文字简洁,通顺流畅,详略适宜,节奏感强。

现场企业代表听得分外认真,甚至一家企业派出4~5名人员出来学习。湖北三江航天集团企业代表告诉记者,BIM技术无法通过现场实际施工去直接创造效益,但它会提升作业人员的执行效率和能力,这对企业的激励作用不容小觑,她提到,后期企业也将以此为导向,借助拍摄视频的契机,更过的将BIM推广到企业的不同程度进行利用。

根据安排,除去管理类培训,本次建模人员培训旨在通过7天的现场辅导,使参训人员能够独立完成一个项目案例的土建与机电专业建模,具备独立的建模操作能力和模型整合能力。9月15日前,工作小组审核视频作品的符合度,并提出修改意见,9月30日前,参赛单位向工作小组提交作业文件。

## 协会办公新址装修开工啦!



本报讯(特邀记者 李红青)2017年6月2日上午9点11分,伴随着鲜花和第一锤的敲响,协会办公新址装修开工大吉。协会副秘书长李红青、联络员张汉珍、装配式建筑分会秘书长宁继成等和设计、施工方代表共同举办了简单的开工仪式。

随着协会日益发展壮大,改善办公环境早在一年半之前就提上了协会工作的重要议事日程。在协会领导的亲切关怀和精心指导下,在全体会员单位的大力支持和帮助下,协会秘书处自2016年初就成立了四人购房专班,一年多来,购房小组跑遍武汉三镇,先后实地考察近30个楼盘,经过反复比较、遴选,并征得协会领导和全体会员单位同意,最终确定购买位于武汉市汉阳区芳草二路与江城大道交汇处的武汉设计广场1号楼11层整层,建筑面积1056平方米。

新址确定后,协会秘书处按照会长办公会提出的“简洁、明亮、实用、温馨”的要求,紧锣密鼓开展装修筹备工作。从装修单

位的邀标到方案的反复修订论证,从造价预算到装修主材选定,从反复沟通谈判走招标程序到最终确定中标单位,用时不到一个月,于2017年6月2日如期顺利开工。合同工期60天。施工单位表示,将严格完美履行合同,保质保量按期完成装修任务。

协会办公新址的搬迁具有划时代的意义,标志着协会工作即将开启崭新的一页。副会长兼秘书长李淼磊反复强调,要将新办公楼努力打造成为企业联谊交流平台、会员实力展示窗口、行业文化传播阵地,以优美的办公环境和优异的工作成绩迎接第七次会员代表大会的胜利召开。

我们欢迎各会员单位给予现场指导,期待协会早日乔迁新址。

# “三年质量安全提升行动”进行中 ①

## ——武汉建筑业协会率团赴品牌防水材料供应商考察调研

本报讯(通讯员 陈钢)为贯彻落实住建部和省住建厅质量安全治理行动成果,积极开展三年质量安全提升行动,研究建筑最新防水技术的发展动向,从整体上提升武汉市建筑工程防水质量,2017年6月8日,武汉建筑业协会质量管理工作委员会秘书长陈钢率考察团前往陕西雨中情防水技术集团公司进行调研。本次考察团由武汉地区有影响力的武汉盘龙明达公司、新八建设集团、常发建设集团、博宏建设公司、湖北省建五公司、民族建设集团、天业建设集团等建筑企业分管质量的

副总经理和总工程师组成。

考察团一行参观了雨中情集团西安、咸阳两大生产基地,雨中情集团大客户部经理何永春陪同并热情接待。考察团对该公司流水生产线进行了近距离接触,对防水材料生产的工艺流程、管控体系进行了深入了解。雨中情集团的新推出的喷涂速凝橡胶沥青防水材料、非固化橡胶沥青防水材料、热塑 TPO 防水材料、反应性 APP 防水材料等新产品给考察团留下了深刻印象。

考察过程中,雨中情集团技术部李部

长带领大家观摩了专业技术人员的防水施工现场演示,并先后在公司实验室、会议室就防水材料的正品鉴别、防水材料的优化配置与选择、防水细部节点处理、目前防水施工存在的突出问题及施工注意事项等实际问题进行了讲解与交流,现场气氛热烈而融洽。双方专家均表示通过这次交流,受益匪浅,尤其是对雨中情防水技术科技集团公司精益求精的工匠精神,“诚信、创新、分享”的企业理念表示敬佩,希望协会以后多组织类似的交流活动。

## 中建三局承办湖北省建筑施工2017年安全生产月启动仪式暨武汉市安全质量观摩会



本报讯(记者 程超 摄影 曾院平)6月2日,由湖北省住建厅、武汉市城建委主办,中建三局承办的湖北省建筑施工2017年安全生产月启动仪式暨武汉市安全质量观摩会在二公司武汉长江航运中心项目主会场举行。此次活动还设置两个分会场,分别位于武汉环球贸易中心项目和总承包公司武汉宗地17项目,主、分会场通过视频连线同步开会。各区建设单位代表近千人在主会场参会。

会上,湖北省住建厅、武汉市城建委、

中建三局领导共同启动2017年建筑施工安全生产月活动;中建三局二公司武汉长江航运中心、总承包公司武汉宗地17等3个项目作经验介绍;播放了中建三局二公司安全微电影《蓝色的梦》、中建三局总承包公司安全微电影《榔头、钉子和网》等。

武汉市城建委副主任夏平在讲话中说,今天通过视频连线的形式,在3个现场举行全市建设工程安全质量观摩会活动,就是要通过树立典型、以点带面,达到相互交流、共同提高的目的。他对武汉市建筑业工程质量和安全监管工作提出三点要求:一是要进一步认清安全生产形势,抓好当前安全生产大检查;二是要加强组织,认真抓好安全生产月各项活动;三是巩固工程质量两年行动成果,认真开展好工程质量安全大提升行动。他强调,全市要保持工程质量安全监管的高压态势,努力提升工程质量水平,确保安全

生产形势平稳可控。

湖北省住建厅副巡视员李斌在讲话中说,今天,中建三局等企业展示了在隐患整治、应急演练和人员教育培训上的一系列做法,这是企业落实安全生产责任、弘扬企业安全文化的具体成果。当前,我省建筑施工安全生产形势依然十分严峻,生产安全事故没有得到有效遏制。对此,我们必须保持高度的警觉和高昂的斗志,继续保持安全生产高压态势,全面落实企业安全生产主体责任,促进全行业安全生产意识、技术管理水平和企业安全文化的全面提升,为党的十九大和湖北省第十一次党代会胜利召开营造安全稳定的社会环境。

会后,主会场近千人观摩了中建三局二公司武汉长江航运中心项目安全教育区、手机APP智能管理系统、机电安装、智能弱电、钢结构、幕墙等实体展示亮点,对项目一流的管理予以点赞。

### 新会员风采

热烈欢迎湖北邮电规划设计有限公司加入武汉建筑业协会!

### 湖北邮电规划设计有限公司

湖北邮电规划设计有限公司(会员编号 000554),是中国电信集团旗下的中国通信服务股份有限公司下属的省级全资子公司,前身为湖北邮电规划设计院,成立于上世纪六十年代初,是全国最早的综合型全资质甲级通信咨询勘察设计院之一,于2006年12月28日在香港上市。

湖北邮电规划设计有限公司是湖北省通信行业唯一持有国家建设部颁发的甲级工程总承包资格证书、甲级工程勘

察证书、甲级工程设计证书、甲级智能建筑设计证书和国家计委颁发的甲级工程咨询证书,并通过ISO9001质量管理体系认证的综合型甲级勘察设计公司。可在全国范围内承接通信建设中各种专业、各种类型的规划、设计(含通信机房土建、通信铁塔、各类民用建筑设计等)、通信施工任务,是湖北省通信勘察设计行业的骨干企业。

2005年以来,公司被省人民政府授予

“省级文明单位”称号,“勘查设计十强企业”,被武汉市总工会授予“五一劳动奖状”,“创建学习型组织十佳标兵单位”等。公司正在加快现代企业建设步伐,建立一个科学、高效、人性化的运行管理机制。以市场为导向,以客户为中心,深化咨询、规划、设计内涵,不断优化产品质量和服务水平,加强与各运营商的联系与沟通,保持与设备制造商密切联系,努力向咨询、网络优化、通信新业务等高新领域延伸和扩展。

## 会员简讯

★5月27日, **武建集团**、中信工程与临空港开发区战略合作协议签约仪式在东西湖区会议中心举行。根据协议,三方将发挥各自优势,在城市建设、功能提升和生态环境整治等方面开展务实合作;**武建集团**将与中信工程组成联合体,以PPP、EPC等模式参与临空港开发区国家网络安全人才与创新基地、金银湖和泾河片区、临空港地铁新城、走马岭新城副中心等区域重点项目建设开展深入合作,促进开发区经济社会发展,总投资规模约300亿元。(胡磊)

★5月12日,北京市建委组织召开**中建三局一公司北方公司**“复杂超限结构信息化施工技术”成果经鉴定会,其综合技术经鉴定达到国际领先水平。(胡敏)

★近日,从美国绿色建筑协会获悉,**中建三局北京公司**承建的中建财富国际中心项目通过美国绿色建筑LEED金级认证。该工程建筑面积148909平方米,地下4层,地上37层,高180米,是中国建筑工程总公司新办公大楼。(程超)

★5月26日,由**中铁大桥局**承建的武汉青山长江大桥第一片预制T梁顺利浇筑完成,这标志着大桥上部结构施工全面展开。(陈永创 蒋与为)

★6月6日,包头市青山区政府与**新八集团**棚户区改造项目战略合作签约仪式在包头市成功举办,包头市青山区委副书记、区长胡荣与**新八集团**董事长刘先成分别代表双方签署了战略合作协议。该项目地上建筑物约11.56万平方米,总占地面积约216亩,涉及近2000户居民,是该区最大的棚改区改造项目。(刘超)

★6月5日,**中交二航局**承建的南京第五座长江大桥3号主墩桩基开钻,标志着大桥主体工程正式开工。南京长江五桥是205国道和312国道的过江通道,工程路线起于浦口五里桥,向东南方向跨越长江,经梅子洲下穿夹江后,顺接青奥轴线地下工程(隧道工程),路线全长约10.3公里。(王力 王尹园)

★5月24日,**湖北省建工工业设备安装有限公司**与武汉科技大学达成校企合作协议书并举行签约、揭牌仪式。双方拟定在技术支持、人才培养、钢结构优化设计与制作、BIM技术推广应用、暖通及管道安装相关技术等方面开展合作。(郑丹)

★5月27日,武汉市劳模联谊会第五届一次会员大会暨表彰大会在武汉会展中心隆重举行,通报表彰一批老劳模中的优秀个人,授予20名同志为“杰出爱心劳模企业家”。**新七集团**董事长余宝琳名列其中。(陈利军)

★6月7日,**中国一冶集团**与临海市人民政府签订战略合作意向协议。根据协议,双方将按照临海市的建设发展方向,依据国家法律法规许可的投融资方式,共同推动城市基础设施、地下综合管廊、海绵城市、保障性住房、水利建设等项目的合作。(汤晖)

★5月27日,由**中铁七局武汉公司**承建的新港江北铁路新施特大桥首根桩基顺利开钻,标志着该桥梁下部结构施工正式拉开帷幕。新施特大桥为全线重点控制性工程之一,全长1694.57米,19-22#墩设计采用(32+48+32)m现浇预应力钢筋混凝土连续梁施工技术跨新施公路,其余桥跨为普通简支T梁。(李平方)

★近日,**中建三局二公司华南公司**佳音频传,接连中标沙田嘉华国际物流中心项目、深圳泰富广场(05地块)施工总承包工程、鲇门站前广场及交通场站项目,合约额累计近5亿元。(邓秀琼)

★6月8日,**湖北长安建筑**广西分公司挂牌仪式在广西分公司办公区举行。公司总经理胡卫星、广西分公司经理张明出席仪式并为广西分公司揭牌。广西分公司的成立,是**湖北长安建筑公司**实施“走出去”战略的一项重要举措,也是公司开拓外埠市场,实现多区域发展、互利双赢的一个重要标志。(陈敏)

★6月5日,由**国泰建设集团**承建的湖北国展中心广场项目喜封金顶,项目现场举行了隆重的结顶仪式。据悉,湖北国展中心广场项目于2016年7月开工,总建筑面积195629.26平方米,其中地下2层,地上39层,总高度196米。(竺正来)

★5月23日,**中建钢构**又一项国家发明专利获得国家知识产权局授权,此项专利名称为“一种吊篮设备及其移动方法”。该专利将以以往仅可竖向移动的吊篮实现水平移动,施工时施工人员站在吊篮内操作,就可以短时间到达需要施工的部位,大大提高了施工效率,降低了安全风险。(张诗雨)

★5月26日,由**中铁建设集团**承建

的总高度为342.5米的马来西亚第二高楼、股份公司第一高楼——马来西亚四季酒店吉日封顶。这是“一带一路”倡议在东南亚结下的硕果,将成为中马两国友好往来的“高端”名片。

(党国栋 官翎龙 苏闽晋)

★近日,**湖北路桥集团**在枝江市交通基础设施灾后重建(改造升级工程)PPP项目招标中一举中标。该项目位于枝江市境内,包括三个子项目:江口至问安二级公路改造工程、金湖南堤路改造工程及安福寺至猗亭区古老背公路改造工程(枝江段),总投资2.935亿元。(李凡)

★6月10日,由**华江集团**承建的郑州万科城U62-04地块项目1号楼顺利封顶。该工程位于郑州市高新开发区,是万科地产在郑州区域的重点建设项目,该项目总建筑面积17.3万㎡,共4栋高层商业住宅楼,地下室2层,工程总造价2.15亿元,工期为720天。(苏必拥)

★近日,**新华三集团**研制的数据中心核心交换机S12500X-AF成功通过全球权威测试机构NetworkTest测试,实现单框768个100G端口全线速转发。(赵国华)

★5月22日,恒大集团材料设备供应商战略合作签约仪式在广州恒大中心举行,**厦门立林科技有限公司**与恒大地产集团续签核心战略合作协议。**立林**自2007年与恒大建立战略合作伙伴关系以来,累计向恒大全国近400多个项目、36万多用户进行了产品供货和服务,多次被恒大评为其对讲类的A级供应商。(李晓元)

★近日,**锐捷网络**无线NEW办公解决方案正式发布,该方案包括先锋办公、灵活办公、安全办公三大场景,无缝对接制造业、互联网、金融、能源、政府、服务业所需的无线办公应用需求。(张世良)

★近日,**中国电信湖北公众公司**成功获得了CMMI3级认证,这标志着公司在软件研发标准化流程、过程改进、项目管理等方面已跻身业界先进水平,实现了与国际主流模式的接轨,能够为客户提供更高技术水平、更高质量的产品和服务。(李丽)

# 新洲区 2017 年全国安全生产月启动仪式暨“天马建设杯”徒步活动圆满完成

本报讯(通讯员 胡喆)6月3日上午,新洲区2017年全国安全生产月启动仪式暨“天马建设杯”徒步活动在问津书院广场拉开帷幕,天马建设集团以“安全生产月”为载体,全面落实安全生产责任,为行业安全管理力度加码。不仅既锻炼了群众的身体与意志,丰富了职工文化生活,更是宣传了国家安全生产的方针政策、法律法规,提高了职工及企业的安全意识和防范事故的能力。

为了突出本次安全生产月主题,这次活动把重点放在了企业身上,来自全区各街镇的工商贸企业和享有“建筑之乡”美誉的新洲本土建筑企业纷纷组团参加活动,据现场统计,参与此次活动人数超过2000人。

公司执行总经理高昌盛作为企业代表宣读了落实安全生产主体责任倡议书,“安全是企业的生命。让我们携起手来,做到时时、处处、人人讲安全,为我们个人、家庭、企业创造一份安全、稳定、和谐的大环境!”激起了台下众多企业负责人的共鸣。

武汉市安监局副局长张伏峰发表了热情洋溢的讲话,对新洲区勇于担当,主动作为,敢于创新,安全生产多项工作长期走在全市前列予以充分肯定,希望新洲区抢抓历史机遇,实现安全发展,为全市安全生产再立新功。

新洲区人民政府副区长张再强为开幕式致辞,希望社会各界更多地关心、支



持、参与安全生产工作,共同创造幸福安康的美好生活。

随着发令枪响,由党政机关干部职工、街镇安全生产网格员代表、企业负责人和员工组成的庞大徒步队伍浩浩荡荡汇入了新洲最美红色旅游线。

本次徒步活动从千年问津书院广场,沿着红色旅游公路,徒步前行,全程16公里,最终到达大雾山终点站。

活动沿途安全生产宣传标语也吸引了大家的眼球,上百名自愿者全程为参赛选手服务,确保徒步活动的成功落幕。完赛的选手纷纷在“安全生产月”签名墙上合影留念。

长期以来,天马建设集团重视安全生产工作,按照“安全第一、预防为主、综合治理”的方针以及“生产必须安全”的原则,树立“安全为天”、“安全就是效益”的思想,提出了“逢建必优”的要求。层层签订责任状,人人落实安全责任。每季度对管理人员进行安全生产优秀个人评比,每半年对安全生产表现突出的项目部发放流动红旗和奖金,所有项目现场安装了远程监控系统,对施工现场实施全天候、全方位、多角度的远程监控。多年来,公司荣获省、市建筑工程安全、文明、质量奖20多项,基本杜绝了安全事故的发生。

## 免费体检暖人心,真情关爱农民工

本报讯(通讯员 陈鸣)将企业关爱落到实处,结合安全生产月契机,6月9日上午,博宏建设有限公司开展了“关爱农民工健康体检”活动,专题组织各项目部一线农民工到汉阳医院进行健康体检。

体力劳动强度大、健康意识薄弱、主动体检次数少,这些都是农民工群体的真实写照。鉴于此,此次免费体检活动受到广大农民工兄弟的积极响应和热烈欢迎,参加本次体检的60多名农民工先后进行了包括血常规、血压、心电图等项目的检查。在体检现场,医护人员还认真讲解了建筑业农民工职业病预防的相关知识。体

检过后,项目部为农民工建立了健康档案,根据个人健康情况安排与其相适宜的工作,并根据体检结果及时纠正农民工不良的生活与工作习惯,减少疾病的发生,保护了农民工的切身利益。农民工兄弟们对此则纷纷表示:“心里终于对自己的身体健康状况有了谱,往后可以更加安心地工作了!”

农民工是施工企业的生产主力军,长期以来,博宏建设有限公司始终关注着他们,始终坚持“以人为本,关爱农民工”的管理理念。通过此次活动,公司将关爱农民工落到实处,把加大对农民工的身体健康保护作为日常工作的重中之



重,并把该项工作纳入职业安全防护的管理体系,为农民工身体健康提供有力的制度保障。

## 葛洲坝集团出席中投论坛 2017“一带一路”与跨境投资CEO峰会

本报讯(通讯员 张敏)6月6日,中投论坛2017“一带一路”与跨境投资CEO峰会在北京钓鱼台国宾馆举行。集团股份公司副总经理陈晓华应邀参会,并代表中国葛洲坝集团在“服务业崛起和产业结构调整”分论坛上做主题发言。

陈晓华在主题发言分享时指出,当前,“一带一路”建设正在全面推进,处于从全面起步迈向深度融合、相互促进,从工程承包迈向资本输出的新阶段,对推进中国“走出去”企业结构调整、转型升级以及提升“一带一路”服务保障能力提出了

更高要求。作为“一带一路”倡议的先行者,葛洲坝集团积极践行国家“走出去”战略,大力推进结构调整、转型升级,加大海外并购力度,加快非建筑板块“走出去”步伐,实现了国际工程承包和海外投资双轮驱动、协调发展。近五年来,集团国际业务签约、完成营业收入、实现利润均保持20%以上复合增长率的跨越式发展。

2016年,葛洲坝集团成立海外投资公司,加大海外PPP、BOT项目以及海外并购力度,成功投资运作了巴基斯坦SK水电站和哈萨克斯坦水泥项目,收购了巴

西圣保罗供水公司,正式吹响了海外投资兴业的号角。2016年9月8日,公司参股的我国首个海外基础设施开发平台——中国基础设施开发投资有限公司挂牌运营,为中国企业“走出去”实现规划先行,做好项目前期孵化奠定了基础,有效促进了项目所在国能源基础设施项目开发。

面对新的机遇与挑战,陈晓华建议,世界各国金融和保险机构要加大与“一带一路”相关的金融和保险产品研发力度,与世界各国企业一起共同谱写合作共赢新篇章。

## 以学促做 山河集团推动“营改增”工作落实

本报讯(通讯员 王莹)为系统、全面地了解集团及各区域公司“营改增”近一年的实施情况,切实解决实施过程中存在的问题,更进一步深入落实“营改增”的工作要求,5月25日,集团财务管理中心在多功能会议室召开了2017年“营改增”培训视频会议。集团总部,在汉分、子公司及项目部等相关领导、部门负责人、财务管理人员近300人参加了本次会议,各区域公司设立分会场全程学习。会议由集团财务总监欧仕宽主持。

集团核算管理部副总经理石鑫通报了近一年来“营改增”的实施情况及存在的各类问题,并就做好下一步管理工作作出了部署。

团风县国税局税政科科长何承中作“营改增”专题辅导培训,由浅入深地从建筑业营改增基本知识、做好项目重点税收分析、把握合同相关涉税事项、重视发票、强化风控五个方面进行讲解分析,提出了相应的策

略和方法,要求重视和防范法律风险。

互动交流环节,主会场和各区域公司分会场积极发言、提问及探讨,何承中对大家所提出的问题分别做了认真、细致的解答,现场气氛热烈,效果良好。

最后,集团副总裁兼湖北公司总经理许金华对此次视频会议的召开以及近一年来“营改增”工作所取得的成绩给予了充分肯定,也对下一步继续做好“营改增”工作,他提出了四点要求。

一、提高认识,切实增强责任感和紧迫感,把思想和行动统一到集团的安排部署上来。各区域公司和有关部门要增强大局观念、纪律观念和责任意识,积极行动,迅速推进,全力以赴。

二、加强学习,吃透“营改增”政策精神,武装思想,摸清底数,认真开展分析研究,及时掌握工作中遇到的新情况新问题,积极探索解决问题的好措施好办法,形成接地气的套路。

三、各司其职,打好“营改增”联合战。“营改增”形式上是财务管理问题,实质上是企业管理问题。要围绕着“营改增”的推进,倒逼我们的经营管理模式,促进经营管理工作的配套改革,努力实现从传统的粗放型管理向现代的精细化管理转变。

四、严防死守,坚决防范涉税风险。围绕董事长在今年年初总结大会上提出的“发展是第一要务”,落实三个关键词:风控、效益、规模;要严格防控“营改增”的涉税风险。

此次培训是集团财务管理中心稳步推进“营改增”工作的具体体现,同时也为后“营改增”时代集团税收工作的开展提前进行了集中宣贯。通过学习最新的“营改增”税收法规,使广大员工进一步加深对“营改增”政策的理解。本次会议既为集团转型升级助力,也为集团三五既定目标保驾护航,更是为集团长久繁荣提供有力的保障。

## 中天六建承建的万科51万方大体量直营项目正式开工

本报讯(通讯员 辛秋成)5月22日下午,由中天六建承建的万科金域国际直营项目开工仪式在汉阳五里墩举行。万科第四事业部负责人尹涛、工程负责人孙浩川、项目负责人雷新华等业主方领导和中天六建相关负责人出席此次开工仪式并为项目奠基。

万科金域国际项目位于武汉市汉阳区江城大道与汉阳大道交叉口东北侧,合

同造价约6.6亿元,总建筑面积约为51万平方米,工程地下二层,地上8栋57层住宅楼(含1栋公租房),是六建目前所承建的最大体量的项目,同时也是六建加快转型升级、首个实施股份制运作的直营项目。

万科金域国际直营项目团队由公司从机关和相关项目部抽调骨干管理人员组建。项目部将认真落实公司项目管理标

准化成果和快速建造体系,积极运用“履约策划+施工图优化设计+集中加工+物流化配送+专业流水+穿插施工”的施工组织模式,以及BIM、铝模、PC等新技术新工艺,“两提两减”实用工法等,在助力公司项目管理新模式探索的同时,加快公司与大客户的深化合作力度,努力提升中天在区域市场的影响力。

## 二航局参建的肯尼亚蒙内铁路正式建成通车 湖北首座双幅跨铁路线转体桥“转身”成功

本报讯(通讯员 蒋与为)5月23日,位于光谷的左庙路公跨铁高架桥箱梁用72分钟完成完美“转体”。重达11000吨、长100米、宽24.1米的箱梁,“空中转体”90度后,顺利跨越武九铁路、化工专用线等4股铁路线。

5月18日凌晨,该工程左幅一侧同样重达11000吨的梁体已逆时针旋转90度提前完成转体。5月23日凌晨,右幅箱梁再次逆时针旋转90度到位,双幅箱梁成功跨越武九铁路线并与铁路南北两侧引桥实现对接,转体后经过精调,梁体轴线偏差不得超过10毫米,成为湖北省首座双幅跨铁路线转体桥。

该项目在武九铁路下行线上跨铁路,跨越位置位于新店站东咽喉处,桥址处有武九上、下行2股道及化工专用线、疏解

线2股道。为减少对铁路的干扰,该桥采用转体法施工,即梁体先在顺铁路方向浇筑,浇筑完成后再通过转体装置“转身”横跨铁路。工程有五大特点:一是时间紧、安全作业难度高。大桥需要在预定的115分钟“天窗点”内进行封锁施工,且转体施工在凌晨进行,而武九线又属于繁忙的营业线,每天经过的客运列车更是达到150多对,这意味着箱梁转体必须在两个小时之内完成,时间短、任务重、安全风险大;二是结构新颖。该公跨铁高架桥为湖北省内首座采用双幅跨设计,且分两次转体,均逆时针转体90°到位;三是转体控制难度大。大桥梁体横向不平衡,需要采用配重的方式增加重量,达到横向平衡;四是预留了远期有轨电车通道,预留宽度为12米;五是箱梁现浇支架采用新材料,即



新型盘扣式支架,具有承载力大、整体性强、安全可靠、安拆操作简易方便等特点。

武汉左庙路高架桥是湖北省首座双幅跨铁路线转体桥,由中铁大桥局七公司承建,位于光谷智能制造产业园内,是连接临江大道与高新大道的左庙路关键控制性工程。

## 中建钢构自主研发的“设备能像管理系统”上线运行

本报讯(通讯员 张诗雨)中建钢构有限公司(以下简称中建钢构)下设五大钢结构制造厂,目前每年钢结构产量超过100万吨,制造厂的钢结构生产线大型设备多、用电量,年用电量超1亿度。在推进设备精益化管理的过程中,中建钢构以能像为切入点,采用物联网、仿真等技术深度感知制造厂设备运行电能参数,并进行存储与分析,自主研发了“设备能像管理系统”并成功投入使用。

该系统的应用加强了生产设备用电监控,并通过用电数据分析优化生产组织,针对性实施节能改造,合理安排错峰用电。该系统的应用预计可使中建钢构制造用电量降低3%,每年降低用电成本约500万元。该系统具有以下特点:

一是设备运行监控可视化。设备能像

管理系统基于物联网技术开发,利用智能电表、互感器、Wi-Fi模块,对供电线路进行监控,应用仿真技术模拟出车间设备的实时生产动态。目前该系统按照大型设备单独监控、小型设备分区监控的原则推广安装,系统全面覆盖后将实现5个制造厂963台大型生产设备实时监控,设备开关机、空载状态及实时用电量通过能像看板直观呈现。

二是提高生产组织效率。通过设备能像管理系统,可以准确、全面掌握制造厂生产运行期间设备的使用瓶颈及冗余情况,为生产布局、产线调整以及生产排产优化提供真实可靠的参考数据;另外设备运转情况通过数据传输接入资产管理系统,管理人员可以针对设备的实际使用情况在线上安排点检维保计划,执行人员利

用手机APP执行,提高设备维保效率。

三是促进生产节能降费。运用设备能像管理系统可精准采集到设备用电量数据,据此分析高能耗设备节能改造的切入点,通过加装控制模块降低设备空载功率等方式实现节电。此外,制造厂车间根据能像系统采集的数据,在加强生产耗电管控的同时,制定高能耗设备错峰用电激励管理办法,准确量化错峰用电成果后,进而合理实现错峰用电。

目前,该“设备能像管理系统”在钢结构制造行业尚属首例,该成果的成功应用对以钢结构制造为代表的高能耗重型制造企业节能降本有重要示范意义。据统计,中国2016年钢结构制造总量约5585万吨,若该系统在钢结构制造行业全面推广,预计可促进行业节约用电量10亿度以上。

## 中企联企业创新工作部主任到新十集团指导工作

本报讯(通讯员 徐保国)6月15日,中国企业家联合会企业创新工作部主任程多生一行,在湖北省企业家联合会综合部部长张哲林的陪同下,莅临新十建设集团有限公司指导工作。

新十建设集团是中国民营500强企业,省、市百强企业,省、市民营百强企业。一直以来,新十集团十分重视科技工作,

重视企业管理工作。程多生主任在看了公司的宣传片,听取了公司董事长王建东的工作汇报后,对新十集团取得的业绩给予了高度的赞扬,尤其是在应用新技术方面取得的成效予以充分肯定。程多生说,新十集团作为一家民营企业,能取得这样的成绩十分不易,原因很多,其中重视企业管理工作,重视科技工作是重要原因。对

企业今后的发展,程多生提了三点希望,一是要把管理创新与科技创新结合起来,走一条有自己特色的发展路子;二是要重视研发工作,加大投入力度,加强队伍建设;三是要在转型升级中紧跟时代步伐,学习新技术,钻研新技术,应用新技术。希望新十集团在科技研发、科技应用方面有新作为,努力打造科技型企业。

## 2017年湖北中地建筑战略深化研讨会顺利举行

本报讯(通讯员 谢丽红)5月24日,为培养战略思维,梳理企业战略发展方向,明晰业务发展模式,实现团队上下一心的协同力量,在距离“中地集团战略深化项目”启动大会45天后,中地建筑在期盼中终于迎来了首次“2017湖北中地建筑战略深化研讨会”并成功举办。

中地集团董事长陈国栋先生、中地集团总裁高贤宁先生、中地集团副总裁张文华女士、中地集团人力资源中心总监吴楨女士、中地集团市场中心总监胡惠存先生、中地建筑总经理胡敏敏先生、中地建筑各分管副总经理、中地建筑各项目总代表及公司各职能部门负责人共计25名中、高层管理人员出席会议,信宜明悦顾问张家斌先生、顾问张艳丽女士作为信宜明悦的代表出席会议,信宜明悦联合创始人、首席咨询顾问赵兴峰先生主持并引导,共同解码中地建筑的战略重点和战略实施。

上午九点,研讨会正式开始,会议首先由中地集团董事长陈国栋先生从市场、经营、生产力三个维度就中地建筑的发展历程及未来的发展战略做了简要的回顾与梳理。陈董事长指出,企业的发展要以

诚信、品质、服务为根本,同时也离不开合作伙伴的支持,在企业发展的过程中,我们需要不断构建与合作伙伴相互信赖的桥梁,通过业务不断外延拓展和服务能力的提升,在经营中逐步完善并规范自营管理模式的体系建设,做到管理标准化、运营精细化,同时注重核心生产力的团队培养等。

### 团队建设

根据会议安排,将中地建筑所有参会人员分为四个团队,各自团队在经过短暂的准备后,依次做出队名、队呼、队姿展示。

### 头脑风暴

信宜明悦联合创始人、首席咨询顾问赵兴峰先生为大家介绍此次研讨会的议题框架,依次为大家设置了六个议题,分别围绕:中地建筑的定位、价值、商业模式、三层业务链、核心能力以及直营模式下的挑战与落地方案进行探讨。在会议中,现场气氛格外热烈,每个小组成员开放思维、踊跃发言、各诉己见。

### 总结及回顾

经过一天激烈的研讨后,本次战略研讨会圆满结束。最后,由中地集团市场中心总监杨惠存带队的水手团队表现优异,



战略深化研讨会正式开始

荣获本次战略研讨会的冠军。

会后,为了战略更好的实施与落地,中地建筑将成立战略落地专业委员会,总结汇总研讨会中所探讨的内容并形成战略深化方案报告。

本次研讨会,通过对中地建筑现有战略的再研讨和反思,再次审视企业发展战略方向,使中地建筑的管理层更加明晰了企业的定位、价值、模式、三层业务链、核心能力与现行的项目直营管理体系。通过本次头脑风暴,使大家受益匪浅,不但拓展了思维和眼界,还掌握了战略规划方法和思路,并培养了战略思考的能力,各团队在探讨与交流中取长补短、完善自我,为中地建筑的未来发展提供了更大的空间。

## 跨界合作打造“最具体验”的“智慧机场”

本报讯(通讯员 郭福通)6月12日,协会智能建筑分会会员企业华为技术有限公司(以下简称“华为”)与深圳机场集团签署战略合作框架协议,未来双方将在IT基础设施、智慧园区、科技创新及员工能力提升培训等方面展开全方位的合作,并通过建立相关合作推进机制,成立“智慧机场”联合创新项目组,携手打造标杆性“最具体验”的“智慧机场”。

作为年客流量超4000万的大型枢纽机场,面对近年来业务快速发展及航空出行大众化、旅客需求多元化给机场运行管理和服务保障带来的新挑战,深圳机场加快推进“智慧机场”建设,为机场业务发展提供支撑。目前已初步形成了以生产、安全、服务、管理和商业各类信息系统为支撑的信息化发展体系。此次与华为跨界合作,深圳机场希望通过发挥华为的专业技术优势和领先实力,结合自身在机场运行和旅客服务方面的经验和优势,推进双方在IT基础设施建设规划、设计、建设、运维等方面的合作,协助推进深圳机场“十三五”信息化建设与发展,打造“最具体验”的“智慧机场”。

“华为期待在‘智慧机场’的打造过程中,把机场信息与通信技术(ICT)运营做深、做透,做成全球的标杆。”华为轮值

CEO郭平在签约致辞时表示,作为全球领先的信息与通信技术解决方案供应商,华为将尽全力与深圳机场全面联合创新,并提供基础网络、云计算、数据中心、物联网创新等方面服务,为最大程度提升机场用户体验做出贡献。

根据合作协议,围绕共同推进深圳机场“十三五”信息化建设与发展主题,华为将结合深圳机场发展实际,提供全面、高效的信息与通信技术解决方案,为“智慧机场”建设提供优质可靠、先进便捷的产品和服务。同时,双方将以“智慧机场”合作为契机,在物流园区产业方面,充分发挥深圳机场在物流园区运营信息化、智能化及物流保障等方面的优势,以及华为在大型项目系统集成、信息与通信技术优化装备等方面的优势,共同推进机场物流园区的建设,并联合开拓海外物流园区的信息与通信技术市场。

在此基础上,双方还将跨界融合,开展机场物联网、机场云等领域的研发和推广应用,提供相关培训交流服务,创新商业模式,共同开拓及培育新的市场和合作领域。此外,双方还将定期相互开展信息通讯技术和机场行业相关业务等培训,增进对方企业文化的了解,为双方全面合作提供基础。



深圳机场集团董事长罗育德(左二)与华为轮值CEO郭平(右二)共同出席战略合作协议签署仪式。

此次合作不仅是深圳机场和华为公司合作的起点,也为双方今后进一步强强联合,优势互补,持续创新,不断推进及扩大新领域的战略合作打下了坚实的基础。“十三五”期间,深圳机场一方面致力于通过服务、管理、技术和发展方面的持续改善和创新,打造“最具体验”的“智慧机场”;另一方面努力通过思维创新和机制创新,推动“最具特色”航空城的建设与发展,力图将深圳机场航空城建设成为现代化、多元化的产业发展平台和国内“智慧机场”的样板工程。

深圳机场集团董事长罗育德表示:“这些目标与华为以‘客户为中心’的理念是一致的,深圳机场将与华为共同关注每一位旅客的出行体验和感受,以更大的胸怀和责任为深圳国际化战略做出应有的支撑和贡献。”