

中国建 筑 新闻

CHINA STATE CONSTRUCTION NEWS

京内资准字 1215-L 0122 号 内部资料 免费交流 2016年9月26日 星期一 第 651 期 本期 4 版

探索个性激励机制 加强专业职级建设

中建三局新添 311 名局级专家

本报讯 (记者程超 通讯员朱军伟)9月19日,中建三局专业职级专家会暨专题培训会在武汉举行,今年再添311名局级专家,其中特级专家两名(建造和商务序列各一名)、资深专家133名、专家176名,其人均月工资涨幅将达到16%。

中建三局自2011年构建专业职级建设组织体系以来,经过5年的发展,已完成质量、安全、测量、试验、机械设备、物资、钢筋翻样、审计、建造、技术、商务、投资、政工等

13个专业序列职级通道的搭建。2016年,正在大力推进档案资料、财务、法务序列实施;2017年,将实现专业序列全覆盖。中建三局已聘任局级专家443人,初、中、高级专业职级人员4075人。

在专业职级建设过程中,中建三局深入探索个性激励机制,设计专项津贴,惠及各层级专业管理人才,月工资平均涨幅达16%。其中月度津贴最高的达到3500元,涨幅达到95%;定制“专享”培训,将一年一

度局级专家培训纳入局重点培训,打造专家人才培养高端品牌;构筑推优平台,使一批专业人才成为局内部各项制度标准的制定者、综合管理的把关者、课题攻关的实践者,成为企业跨越发展的中流砥柱。

中建三局专业职级的评选方式是:员工首先根据条件自由申报,局属二级单位初步审核并推荐;随后局人力资源部与对口职能部门组织笔试和面试,根据总分,按职数计划,在合格分数线以上确定认证通

过人选;报局董常会审议并公示,最后发文颁发聘书。

未来,中建三局将从三个方面加强专业职级建设,开辟员工成长成才的新通道:一是继续努力收好关,实现2017年专业职级建设工作在二级单位、专业序列全覆盖;二是用好职级建设配套政策,督导激励待遇到位,实现专业职级人员的循环聘任;三是深化改革方案,提升专业职级覆盖面,完善级次,发挥聘任人员作用。

官庆会见甘肃省委书记、省长

中建八局承建的敦煌文博会场馆投入使用

本报讯 (通讯员巴举 纲构)9月16日,中建总公司董事长、党组书记,中国建筑股份有限公司董事长官庆在甘肃分别会见甘肃省委书记、省人大常委会主任王三运,甘肃省委副书记、省长林铎。

官庆感谢甘肃省委省政府的强力支持,期待双方以敦煌文博会场馆建设为契机,进一步推动全方位合作。

王三运说,中国建筑如期完成了敦煌文博会场馆建设任务,创造了“敦煌奇迹”、“敦煌模式”,为首届文博会奠定了坚实的硬件基础,我们的感激发自肺腑。

林铎指出,中国建筑创造的“敦煌奇迹”令人震撼。参建员工在文博会场馆建设中发扬“铁军精神”,施工、设计均达到很高水准。

在敦煌期间,官庆还出席了中建八局敦煌文博会场馆建设指挥部表彰慰问活动,参加了甘肃省慰问中建铁军专场活动。

中建总公司党组副书记、副总裁刘锦章参加上述活动。
又讯 9月11日,第十三届中国—东盟博览会在南宁开幕。中共中央政治局常委、国务院副总理张高丽在会上发表了主旨演讲,越南总理阮春福、柬埔寨首相洪森等东盟各国领导人先后发表演讲。中建总公司董事长、党组书记,中国建筑股份有限公司董事长官庆参加会议。期间,官庆会见了广西壮族自治区党委常委、常务副主席蓝天立。

赵晓江会见巴中市委书记

本报讯 (通讯员宗 合)9月21日,中建总公司党组成员、中国建筑股份有限公司副总裁赵晓江在四川省巴中市会见巴中市委书记冯键,双方就巴中城市开发建设进行了交流。

赵晓江表示,中国建筑希望能与巴中进一步加强交流合作,为地方经济社会发展作出更大贡献。

冯键表示,巴中正在全力加强基础设施建设,以机场、铁路、高速公路为主的综合性立体交通运输网络正加速形成,欢迎中国建筑进一步参与巴中城市投资和建设。

李百安会见中集集团副总裁

本报讯 (通讯员宗 班)近日,中国建筑股份有限公司副总裁李百安在深圳会见了中国国际海运集装箱集团副总裁于亚。

于亚介绍了中集集团的总体情况和产业优势。李百安表示,中国建筑与中集集团有着广阔的合作前景,在地产开发建设、海外投资建设、停车库设计建造等领域可以深入开展合作。

李百安还实地考察了中建四局、八局、七局在广东、福建跟踪的多个投资项目。

中国建筑召开BIM技术应用与发展研讨会

本报讯 (通讯员科 骥)9月12日,中国建筑BIM技术应用与发展研讨会在北京召开。中国建筑股份有限公司总工程师毛志兵出席会议并讲话。会议回顾了“十二五”期间中国建筑BIM工作,提出了“十三五”期间发展BIM技术的工作原则、发展路径和任务。会议邀请英国卡迪夫大学、同济大学、欧特克软件(中国)公司、广州优比建筑咨询公司等单位专家作报告。中国建筑相关单位代表进行了工作交流。

公司总部科技与设计管理部、信息化管理部、中建技术中心,各子企业BIM工作代表150余人参加了会议。

中建安装四个主专业全部取得甲级工程咨询资质

本报讯 (通讯员陈伟伟)日前,中建安装石化设计院取得国家发展和改革委员会颁发的石化专业甲级工程咨询资质。至此,中建安装在化工、医药、建筑、石化四个主专业全部取得甲级工程咨询资质。

图片新闻



近日,中建安装化工设备公司正加紧制造出口印度的煅烧炉。该煅烧炉不仅严格按照美国ASME标准设计,还需通过印度IBR机构认定合格。参与该设备加工的焊接工人也必须持ASME焊工证上岗,从高级焊工到取得ASME焊工证,需要通过最短3个月的培训与考核。

该设备直径3.6米,长度约29米,总重约220吨,总造价近500万元,是集“大型、精密、回转”于一体的化工设备,将用于生产特种化工产品。

图为两名工人正在进行接管焊接。(王加辉/摄)

全球最大“地下城”——中建三局承建的武汉光谷地下空间开工



本报讯 (记者程超 通讯员张娟娟)近日,中建三局承建的武汉光谷中心城中轴线区域地下公共交通走廊及配套工程全线开工,该项目是目前世界上规模最大的单个地下空间。

该项目主要包括地下公共交通走廊和配套工程,分为地下空间、地铁站、地铁区间和综合管廊,总建筑面积约52万平方米,地下3层。项目建成后,光谷将成为地面地下、室内室外、功能布局、交通市政四位一体化的“立体城”,连通光谷五路两侧街区的地下层,将各种交通设施与开放空间顺畅连接,成为“中国最长的地下空间走廊”。

图为武汉光谷地下空间效果图。



世界最大的无轴式摩天轮——潍坊白浪河大桥摩天轮主体完工

本报讯 (通讯员张炜昊 贾庆亚)近日,中建六局安装公司承建的潍坊白浪河大桥摩天轮工程主体结构完工。该工程采用无轴式摩天轮与桥梁一体化设计,高145米,总用钢量5000吨,是世界首例采用编织网格形式的无轴摩天轮,建成后将成为世界最大的无轴式摩天轮,也是世界最高的“轮桥合一”形式摩天轮。

中标龙虎榜

71.06 亿 近日,中建三局一公司联合中建四局、中建国际投资等4家单位联合中标贵州省秀山(黔渝界)至印江高速公路PPP项目,中标额约为71.06亿元。其中,三局一公司和中建四局作为投资人按照4:6的出资比例成立项目公司,共同实施该项目。该项目全长52.67公里,设计时速80公里/小时。(冷 为)

23.47 亿 近日,中建五局广东公司中标东莞莞为松山湖终端项目二期工程,合同额23.47亿元,总建筑面积约40.77万平方米,项目建成后将成为华为手机终端研发基地。(李 玲)

22.5 亿 近日,中国建筑股份有限公司与中国市政工程西北设计研究院有限公司、中国水利水电科学研究院组成联合体,中标深圳市坪山河干流综合整治及水质提升工程项目,合同额22.5亿元,项目总投资额41.16亿元。此项目是中建系统内首个以EPC模式承建的全流域综合整治项目,治理河道全长为19.2公里。(秦红军)

18.82 亿 近日,中建七局中标贵州省贵安龙山工业园建设项目,该项目位于贵安新区电子信息产业园内,项目总建筑面积为64.4万平方米,中标额18.82亿元。(秦文博)

10 亿 日前,中建七局二公司签约安徽瑞能新能源汽车有限公司厂区及配套工程,合同额10亿元,建筑面积753739平方米。项目一期达产后预计年产值15亿元。(付照煜)

我们的征途是星辰大海

——写在中建科技湖南有限公司三大业务全面投产之际

肖艳伟 胡绍进



国家的政策导向昭示着行业的发展方向,新型建筑工业化即是之一。中国建筑成立中建科技集团负责顶层设计,成立中建科技成都公司、天津公司、河南公司以及湖南公司等实施区域化布局,在抢占产业制高点的同时引领行业发展。发展新型产业既有转型升级的“痛”更有提质增效的“乐”。

9月1日晚10点,湖南宁乡中建科技产业园一期厂房的管片、管廊、PC车间,三条自动流水线全部启动,机声隆隆,一片欣欣向荣景象。

自2015年12月正式成立到今年4月份产业园基地一期厂房投入使用,地铁管片车间流水线试生产,到7月份三套城市管廊解决方案样板面世,再到8月份PC自动化流水线试生产,中建科技湖南有限公司仅用半年时间,便跨越了建厂、运营、投产三座大山,地铁管片、管廊和PC构件三大业务格局基本成型。

从一纸文件到实体运营,中建科技湖南公司以超常速度,完成了落实中国建筑工业化区域布局战略部署。

“缘起”转型升级

根据国家绿色发展目标要求和中国建筑转型升级战略部署,2015年11月23日,中建五局、中建五局三公司、中建科技、中建西部建设四家股东单位共同投资2.58亿元,成立中建科技湖南有限公司,厂址落户国家级经济开发区——湖南宁乡经开区。公司采用“联盟+园区+项目”的新型模式运作,由中建科技集团主导顶层设计,区域公司自主进行市场、工厂和现场管理,通过上下联动,加快产业链的拓展,以便集中管理、技术、资金等优势,致力成为新型城市建设排头兵。

成立伊始,公司便提出了“做产品承包商,不做构件生产商”的运营理念,全程采用“EPC五化一体”,即设计标准化、生产工厂化、现场装配化、主体装修机电一体化、全过程管理信息化模式运作,坚决在起步阶段就做到高标准、严要求,助力实现“像造汽车一样造房子,像逛超市一样买房子”

中建东北院

两科研课题获经费660万元

本报讯(通讯员李敬)近日,中建东北院科技研发中心申请的国家“十三五”重点研发计划项目“基于BIM的预制装配建筑体系应用技术”和中建股份2016年研发计划项目“外包钢板混凝土组合剪力墙性能研究”两项课题,分别获批160万元和500万元科研经费。

“基于BIM的预制装配建筑体系应用技术”主要研究基于BIM的装配式建筑标准构件拼装和智能拆分标准化设计方法;“外包钢板混凝土组合剪力墙性能研究”主要研究外包钢板混凝土组合剪力墙的承载能力以及计算方法和计算公式,为该型剪力墙在超高层建筑中的运用提供理论基础、设计方法等。

中建西部建设与广西铁投集团

签署混凝土和建筑工业化战略合作协议

本报讯(通讯员黄利毛晓东)近日,中建西部建设与广西铁路投资集团有限公司(简称广西铁投集团)战略合作协议签约仪式在广西南宁举行。根据协议,双方将在混凝土业务和建筑工业化项目开展战略合作,引领南宁混凝土行业转型升级,共同推动广西建筑工业化的实质进展,同时尝试在包括铁路建设及相关投资与资产管理、大宗贸易及物流服务、土地与房地产开发与经营等方面合作。

广西铁投集团是广西壮族自治区直属大型国有独资公司,总资产约850亿元。

中建隧道公司长沙地铁4号线项目

布置现场 用BIM技术先行模拟优化

本报讯(通讯员雷密红)近日,中建隧道公司长沙地铁4号线项目利用BIM模型技术对现场进行三维立体施工规划,工程管理更加透明和高效。

项目通过三维漫游虚拟场地对临建设施、材料堆场、给排水系统、地点管线等进行提前预览、模拟调制,不断优化布置方案,合理布置施工场地,最大限度地避免交叉作业、消除安全隐患。

中建三局总承包公司安装分公司天津瑞龙南苑项目

如看电影 用VR眼镜技术交底施工

本报讯(通讯员曾贤鹏郭栋)近日,中建三局总承包公司安装分公司天津瑞龙南苑项目将VR眼镜技术用于工人技术交底,极大提高了交底的质量和效率。

项目部先把安装的重点、难点操作过程由熟练工人演示完成,拍成录像做成样板存在手机里,新工人入场后通过VR眼镜把录像播放给工人观看,稍加解释,便能够将复杂的操作过程和注意事项形象具体的展现给每一位工人,就像看3D电影一样,技术交底更清晰明白。

的现代科技生活梦想。

“创业”攻坚克难

2015年4月27日,12万字可研计划开始编制,中国建筑在湖南区域的建筑工业化事业正式启动。当时建厂选址地有20个拆迁户,一个月内要全部妥善处理;5分钟一片、30分钟一环,日产40环管片,铺设60米长的地铁隧道,这是地铁管片流水线必须达到的生产目标。

“从传统施工行业转型的确是一个艰难的过程”,公司总经理彭亿洲回忆。

值得欣慰的是,作为未来产业配套布局,宁乡厂建设过程中,中国建筑再次发挥了集群协同的央企优势,中建总公司、中建科技集团、五局乃至当地政府都非常重视,调动各方资源进行支援,这也让彭亿洲他们爆发了极大创业热情。从2015年12月起,大部分员工就一直待在工地,连春节都没有回过家。

付出就有收获,公司今年3月份便完成了生产线、搅拌站、运输设备、钢筋设备等10余家分包的招标工作,并组织设备进场、定模测试和交叉施工等,千方百计抢进度。

3月30日晚12点,公司用定模生产出第一环管片;6月21日,大批量管片开始运送长沙地铁4号线进行安装;8月份研发制定了城市地下综合管廊预制装配整体解决方案,成为全国首家能够系统解决管廊预制装配的单位;同期,PC车间流水线进入调试阶段,公司综合楼将成为建筑工业化示范项目,员工即将住上自己搭建的装配式房子。



公司目前每天可生产40环隧道管片,用于长沙地铁4号线地铁建设。图左为摆放整齐即将发往施工现场的成品管片;右为水养池,从车间倒模出来的管片需在清水池中先行浸泡养护。

“管理”钻研锤炼

公司将培养新业务人才作为重点工作,提出了“走出去”和“引进来”的计划,加快专业队伍建设。公司利用建厂的空隙时间组织核心管理团队先后6次到湖南、广东等成熟工厂“下班组”观摩学习,定期开展“人人上讲台”分享心得,并将每周二、周四晚确定为培训时间。

“努力到无能为力,拼搏到感动自己”,这是公司整个团队的行为准则。

中国建筑标准化管理优势确保了公司的有序运营。公司从基地建设到管片、PC、管廊车间自动流水线全部动工,内控管理始终严格执行中建标准化管理体系,车间生产以《中建科技工厂管理制度办法》为蓝本进行细化,现场安全文明施工强推“6S”管理。公司还配套成立设计院、品质保障部等机构,提供对口服务,同时辅以计件薪酬模式的劳动竞赛,确保长沙地铁管片的保质保期履约。



湖南省委常委、长沙市委书记易炼红等今年2月在细雨雪中视察公司生产建设情况。

公司紧抓投融资及科研设计两个核心竞争力建设,积极培育公司独有的新产品、新技术。而12位高学历人才的加入,进一步增强了公司高端设计能力。

目前,长沙地铁4、5号线已确定公司为其管片供应单位;湖南省首批PPP管廊项目的产品供应也已敲定;宁乡蓝月谷等6个EPC项目正紧密跟踪中。

“加大政策支持力度,全国未来10年,使装配式建筑占新建建筑的比例达到30%。”国务院2月份出台的政策让建筑工业化产业空间如星辰大海般广阔。



观点

从「头」抓质量

张颖

随全国“质量月”的到来,各单位相关工作也在如火如荼开展。对照今年“提升供给质量,建设质量强国”的主题,面对转型升级、提质增效的现实要求,质量建设需要新思考,要将质量从“头”抓起。

从“头”抓起,先要廓清认识的源头。过去,从鲁布革经验到全面质量管理体系的推行,中国建筑始终走在行业前列,树立起了品质保障的“金字招牌”。而今,国内建筑业竞争更激烈新常态、企业转型升级更迫切的硬要求和“走出去”程度更深入的大期待,都需要我们进一步强化品质优势。在“质量月”活动中,要借此机会拓宽质量管理视野,提升质量管控素质,努力成为“大质量”体系中合格的“螺丝钉”;各级单位也要避免“年年岁岁花相似”的单调,多采用新形式、新媒体开展质量理念和制度宣贯,使内容更丰富多彩,员工和工友更入脑入心,同时讲好质量故事,推塑中建工匠,激发全员精益求精抓质量的荣誉感和使命感。

从“头”抓起,重在鼓足执行的劲头。“质量通病”作为工程建设中的一大“顽疾”,往往在同一单位不同项目之间、不同项目不同工区和不同时间甚至同一栋楼房不同楼层中出现,呈普遍性、重复性、多发性的特点。这固然与不同队伍和工人能力与素质的差异有关,但根源还是我们监管要求的不统一。所以,企业层面一定要秉持“规模提升与品质保障并重”的思维,在关注创优项目和重点工程之外,多开展系统培训、观摩交流、技能比武等,特别是在基础设施等领域,促进质量管理水平“均质化”升级;项目层面,则不论施工平稳期,还是履约任务重的抢工期,或者创效压力大的收尾结算期,主要领导都要一以贯之高标准、严要求,扎实推行首件认证、样板引路等制度,营造全员抓质量的良好氛围,纵然压力大些,团队累些也要确保一次成优,杜绝因返工造成的工期耽误和利润流失。

从“头”抓起,还需保持创新的势头。随着时代发展,客户对工程品质的要求正在从功能性向体验性转变,我们的质量管控目标也需在可靠、耐久基础上向精致、精细全面升级。而其实现之道就是创新,具体包括两个方面:理念上,改变过往更多是在同质化竞争中的资源投入——质量产出最平衡策略,在未来更多的高端竞争上采取价值创造最大化策略,实现施工全周期、专业全领域、细节全方位的领先;手段上,既包括融合施工、质检、技术等专业的现场责任工程师制,新员工进劳务班组实操学习等制度层面的创新,也包括BIM、二维码质量追溯、智能化和工业化设备、无人机巡查等新技术的应用推广再创新,还要继续鼓励QC小组、“金点子”等工艺改进上的小发明、小革新。

中建东北院

两科研课题获经费660万元

本报讯(通讯员李敬)近日,中建东北院科技研发中心申请的国家“十三五”重点研发计划项目“基于BIM的预制装配建筑体系应用技术”和中建股份2016年研发计划项目“外包钢板混凝土组合剪力墙性能研究”两项课题,分别获批160万元和500万元科研经费。

“基于BIM的预制装配建筑体系应用技术”主要研究基于BIM的装配式建筑标准构件拼装和智能拆分标准化设计方法;“外包钢板混凝土组合剪力墙性能研究”主要研究外包钢板混凝土组合剪力墙的承载能力以及计算方法和计算公式,为该型剪力墙在超高层建筑中的运用提供理论基础、设计方法等。

中建西部建设与广西铁投集团

签署混凝土和建筑工业化战略合作协议

本报讯(通讯员黄利毛晓东)近日,中建西部建设与广西铁路投资集团有限公司(简称广西铁投集团)战略合作协议签约仪式在广西南宁举行。根据协议,双方将在混凝土业务和建筑工业化项目开展战略合作,引领南宁混凝土行业转型升级,共同推动广西建筑工业化的实质进展,同时尝试在包括铁路建设及相关投资与资产管理、大宗贸易及物流服务、土地与房地产开发与经营等方面合作。

广西铁投集团是广西壮族自治区直属大型国有独资公司,总资产约850亿元。

中建隧道公司长沙地铁4号线项目

布置现场 用BIM技术先行模拟优化

本报讯(通讯员雷密红)近日,中建隧道公司长沙地铁4号线项目利用BIM模型技术对现场进行三维立体施工规划,工程管理更加透明和高效。

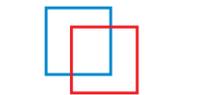
项目通过三维漫游虚拟场地对临建设施、材料堆场、给排水系统、地点管线等进行提前预览、模拟调制,不断优化布置方案,合理布置施工场地,最大限度地避免交叉作业、消除安全隐患。

中建三局总承包公司安装分公司天津瑞龙南苑项目

如看电影 用VR眼镜技术交底施工

本报讯(通讯员曾贤鹏郭栋)近日,中建三局总承包公司安装分公司天津瑞龙南苑项目将VR眼镜技术用于工人技术交底,极大提高了交底的质量和效率。

项目部先把安装的重点、难点操作过程由熟练工人演示完成,拍成录像做成样板存在手机里,新工人入场后通过VR眼镜把录像播放给工人观看,稍加解释,便能够将复杂的操作过程和注意事项形象具体的展现给每一位工人,就像看3D电影一样,技术交底更清晰明白。



图说新闻 Newsphoto

近日,河南郑州大学第一附属医院新建郑东院区正式开诊,中建八局二公司负责施工的I标段工程领先交付使用。据悉,新院区建成后,该院总床位将由7000张扩大到10000张,比规模全国第二的四川大学华西医院多6000张床位。(王光晨 刘敏)



近日,中建电力参与援建、位于新疆塔什库尔干塔吉克自治县的塔合曼小学正式交付。该校海拔高达3500米,距离国门红旗拉甫仅100公里。(张睿)

刚刚过去的G20峰会余音绕梁,而杭州会场尽显中国风韵的装饰风格让八方宾朋印象深刻。近日回头看,会场磅礴恢弘又尽显大国之美。图为中建装饰施工的多功能厅。(庄世轩)



中标信息

近日,中建一局总承包公司中标郑州二七区郭家咀铁三官庙安置区二期NO2-2地块施工项目,合同额5.84亿元。(陈展扬)

近日,中建四局华南公司贵州分公司中标六盘水市水城县独立工矿区老鹰山工矿区避险安置项目设计、施工总承包工程,中标金额5.7亿元。(罗彬)

近日,中建一局三公司中标海宁市城南8#地块施工总承包工程,合同额约5亿元。(陈栋生)

近日,中建三局二公司工业公司中标贵阳国家成品油储备能力建设158处工程,中标额4.23亿元。(刘茗 郭馨)

近日,中建六局市政公司中标浙江嘉兴未名智慧公路港工程,合同额3.5亿元。(陈绍荣)

近日,中建三局一公司中标东莞华南为南方工厂二期E2C区机电分包工程,中标额1.33亿元。(刘继邦)

近日,中建装饰三局装饰公司中标北京SKP 2F/3F局部精装修工程、泰康

之家燕园二期项目3#楼及幼儿园精装修工程,合同额共1.3亿元。(李富嘉 张吉利)

近日,中建三局总承包公司安装分公司中标成都科学城创新中心二期勘察、设计和施工总承包工程,中标额8000余万元。(黄小娟)

近日,中建钢结构有限公司中标南京金茂广场二期钢结构工程,用钢量约为2.3万吨。(田佳)

近日,中建钢构签约埃及GOE水泥生产线的钢结构工程,钢结构工程量约

2万吨。(梅南)

近日,中建五局不二幕墙公司中标4200万南京正大天晴医药研发制造项目幕墙门窗工程。(李志勇)

近日,中建西部建设西南公司南宁筹备组与签订南宁荣和悦澜山整体项目混凝土供应合同,签约额4050万元。(毛晓东)

近日,中建海峡厦门中建东北监理咨询公司中标厦门西海湾邮轮城6#、7#地块工程施工及保修阶段监理,中标价约1452万元。(蔡政霖)



高原开路人：胡凯

王国栋 董爱峰

胡凯在昆仑山上一呆就是7年。他是中建新疆建工路桥公司第一批登上高原的建设者，从参建哈-神边防公路项目，到国道219项目，再到天-天项目。

天-天项目部位于新疆维吾尔自治区和田地区和田县昆仑山腹地，海拔5200米，处于高原无人区，沿线无城镇，因高寒缺氧，自然条件恶劣，是新疆建工路桥公司迄今为止施工难度最大的项目。

自2009年起，作为项目经理兼党支部书记的胡凯就常年工作在这里。

天-天项目全长77.78公里。在这里，别说干活，就是正常的站立都很困难，初来乍到的胡凯思维变得缓慢，常常因为“短路”，脑子一片空白。

在这里，有时高寒缺氧，天气异

常，就是在8月的夏季也不得不穿上棉大衣施工。

项目施工初始，在一次旋挖钻施工过程中，钻头出现故障，胡凯急忙赶去帮助，不慎将一根手指压断，顿时血流如注，他只让项目部的医护人员进行了简单的包扎，又继续投入到施工中。

胡凯像一部不知疲惫的马达飞速运转着，确保了工程前期进度的稳步推进。

“今天又下雪了，冷得人直打哆嗦，水滴到地上直接就结冰了，头晕沉沉的，太阳穴胀得要命，脚下轻飘飘的，我不得不增加吸氧时间和服用药物来缓解症状，我不能倒下，工程等着我，同志们不能没有我，拼着命也要坚持下去。”胡凯在一篇日记中这样写道。

吃着粘牙馍馍、夹生米饭，喝着80度就沸腾的水，顶着狂风暴雪和强紫外线照射，承受着缺氧高原气候的不良反应，胡凯带领项目团队攻克了一个又一个难题。

项目工程地处多年高原冻土地区，地表常有近30厘米厚的冻土层，机械在这里发挥不了作用，全靠人力施工，十字镐砸下去只能敲出一个白点，他们就靠施工队人员一起用榔头和钢钎一点一点地往下敲。八磅大锤抡上几下，人就喘不过气来，憋得脸色发紫，严重一点会引起呕吐甚至休克。就这样，胡凯带领队伍硬是用铁锤和钢钎“砸”出了



“天路”……

更喜岷山千里雪，三军过后尽开颜。胡凯用青春挑战着生命的极限，确保了节点工程任务的完成。目前，天-天项目实现了道路的全线贯通，累计完成施工收入2.14亿元。



“两学一做”学习教育

不忘初心 勇毅笃行

陈颖

习近平总书记在庆祝中国共产党成立95周年大会上的讲话中，要求全党同志“不忘初心、继续前进”。初心是起点时心许的承诺与信念，是困境时履行的责任与担当。中国共产党的初心是什么？正如习总书记所说，“我们党已经走过了95年的历程，但我们要永远保持建党时中国共产党人的奋斗精神，永远保持对人民的赤子之心。”

作为央企的党员干部，我们也应扪心自问：应该怎样不忘初心？

不忘初心，就要牢记使命责任。对于在国企中担任领导职务的同志来讲，做强做优做大企业、实现企业基业长青就是我们的使命责任。习总书记六次批示国有企业改革，强调“国有企业是壮大国家综合实力、保障人民共同利益的重要力量，必须理直气壮做强做优做大，实现国有资产保值增值。”可以说，我们完成好企业各个阶段的工作目标就是对党和人民事业负责的具体体现。就中建七局现阶段来说，就是要围绕实现“十三五”战略规划目标而努力奋斗。

不忘初心，就要激发担当精神。一是要勇于担责，就是积极主动承担各项工作任务。在企业发展过程中，尤其是在复杂的市场环境下，经营企业有一定的风险。面对风险，能否挺身而出，勇于担当，是摆在我们面前的突出问题。就像大家热议的“女排精神”一样，在比分落后的关键时刻敢于进攻，扳回比分，稳住局势。关键时刻的进攻也可能改变不了局面，甚至输掉优势，但不进攻、不出招就不可能有取胜的希望。二是要忠诚履责。忠诚履责，要求我们增强看齐意识，坚决贯彻执行的路线、方针、政策，对上级的指示精神要不折不扣地执行。三是要敢于问责。要切实履行党委的主体责任，选好干部、带好队伍，对违规违纪问题和损害企业利益的行为，要坚决查处。同时，要运用好监督执纪问责的“四种形态”，打造忠诚、干净、担当的干部队伍，营造风清气正的工作氛围。

不忘初心，就要正确对待名利。要争取职工群众认可之名，忌“不为乱为”之名。群众的眼睛是雪亮的，只有得到职工群众的认可，才能凝聚发展的力量，带领广大员工不断拓展幸福空间。要争企业发展之利，忌个人业绩之“利”。我们追求的发展，应该是有品质的发展，是兼顾眼前利益和长远利益的发展，切不可为了所谓个人业绩，脱离实际地搞急功近利，或为完成当期考核指标，不顾风险地地下探底线。

不忘初心，就要始终“干”字当头。应该承认，我们一些党员干部不同程度的存在不愿干、不敢干、不会干的情况，有些党员干部缺乏斗志和激情，缺乏闯劲和干劲。在复杂的竞争环境下，要实现企业长远发展，就要求我们时时保持干事创业的激情，保持积极作为的事业心。我们面临的环境复杂而多变，在实现战略目标的征程中，可能还会遭受巨大的压力，可能还会遇到不可预测的麻烦，会让我们已经习惯的行为模式不再管用、不再能用，这就需要我们以更大的勇气和智慧，突破大环境的制约，扫除影响发展的障碍。

不忘初心，就要不断反思自省。除了要反思使命责任、担当精神、业绩、实干精神，我们还要不断增强“四个意识”。“四个意识”的落脚点是“看齐意识”，要求我们不断增强经常看齐的意识、主动看齐的自觉、善于看齐的能力，这样才能真正向以习近平总书记为总书记的党中央看齐，向党的理论和路线方针政策看齐，在思想上政治上行动上同党中央保持高度一致。还要经常对照《中国共产党廉洁自律准则》和《中国共产党纪律处分条例》，检验自己有没有处理好“公与私”“廉与腐”“俭与奢”“苦与乐”的关系。

不忘初心，方得始终。只要永怀赤子之心、永葆奋斗精神，勇于担当、务实苦干，我们就一定能够书写更加精彩的“七局故事”，实现我们的“中建梦”、“中国梦”。

(作者系中建七局党委书记、董事长)



中建华东投资有限公司为徐州北三环高架建设者举办集体婚礼

9月22日，在即将提前三个月竣工通车的徐州市三环北路高架上，中建华东公司为七对建设者举办集体婚礼。新人们骑上双人自行车，赶在“十一”通车前，以“新人走新路”的独特方式，在自己建设的高架路上迈入婚姻的殿堂。

一路上，绿化、铺设人行道的工程车在工地内往来穿梭，一派繁忙景象。看到婚车到来，工程车纷纷让道并鸣笛庆祝。工人们也停下手中的活鼓掌挥手，为新人们送上祝福。(丁正泉 李萌)



中建一局一公司先锋艺术团伴工友庆中秋

中秋前夕，中建一局一公司先锋艺术团走进河南刘集02安置区项目部，为一线劳动者带来自编自导的歌曲、舞蹈、相声、诗朗诵等节目，陪伴不能回家的员工和工友迎接中秋节。

(赵美涵)



中建二局一公司燕郊安邦项目一人一书屋 无处不阅读

近日，中建二局一公司燕郊安邦项目的工友们收到了一份特殊礼物——全国总工会发行的电子职工书屋卡。这是该公司2016年“三送”慰问活动的新内容，工友通过手机扫描卡片上的二维码，就可以登录个人专属的电子书屋，随时随地享受文化大餐。(康德利 祁雁)

中建西南院 关键岗位培训助“管理菜鸟”起飞

本报讯 (通讯员 杨楠)从专业技术人员转任技术管理人员应该注意哪些问题?经营如何与技术紧密结合?怎样取得客户信任……近日，中建西南院第三期关键岗位培训开讲。本次培训以2016年新转任、提任管理干部为主要培训对象，邀请院领导等专家、经营管理界“大腕”，通过自身实战经验向这批“管理菜鸟”指点迷津。

本次培训聚焦企业“十三五”规划和企业年度工作主题，根据经营管理类与技术管理人员等不同岗位人员的业务特征和岗位需求，采用“集中式+分班式”授课相结合，进行有针对性地授课和讲解。关键岗位培训是该院覆盖全体干部“四位一体”培训体系(政治思想集中培训、干部外派学习、网络学院自主学习、关键岗位学习)的重要组成部分，培训坚持以“案例式教学”为主，提高培训的针对性和可操作性。

中建海峡 设立“筑梦高分榜”奖学金

本报讯 (通讯员 余婷)近日，中建海峡广西公司与大化瑶族自治县外国语学校签订设立“中建海峡‘筑梦高分榜’奖学金”协议书，持续推进公益助学工作。

根据协议，在该校秋季学期期末考试中，总分进入年级前五名的学生，将分别获得500至1000元不等的奖学金及“中建海峡‘筑梦高分榜’证书”一份。未来三年，该公司每年将为品学兼优的学生发放奖学金共一万元。



视频团圆诉衷肠

李安心

9月14日夜，中建四局三公司贵州遵义幸福家园项目部里上演了温情一幕：工友们通过视频大屏幕，和远在千里外的家人隔空团圆，互诉衷肠。



说，工地白班、中班、晚班三班倒，上白班的时候，下了班如果不是太累，就会和几个工友结伴去附近的天鹅湖公园走走，

一个人去的时候，坐在湖边，就会想家，他和父亲关系最为亲密，俩人就像朋友一样。

工友黎景先也来自湖南，他在大屏幕上看到母亲满头白发和木讷的表情，哽咽道：“妈，爸，你们都70多岁了，腿脚不利索，走路慢一点，不要摔头……”“我们都硬撑着呢，你放心吧，你不要太节约，要舍得吃。”黎景先点头，两行热泪从眼眶里流出来。

来自四川的钟健和妻子新婚不久，转眼，夫妇二人已是半年多时间未见。视频上，妻子说着说着就哭了。面对屏幕，钟健不停地安慰妻子：“老婆，我很想你，这边完工了，我就回来，你要照顾好自己和肚子里的小宝宝……”

45岁的王大成和妻子双双离开家乡河南外出打工，妻子去了广东，王大成则来到遵义。夫妇二人视频时，看丈夫不停地吸烟，妻子嗔怪道：“少抽点烟，多保重身体。”他们还相互提醒，在工地上最重要的是注意安全。

当晚的“视频团圆诉衷肠”活动持续了近两个小时，几大袋瓜果和月饼被吃个精光。工友们隔着屏幕和家人相见，有泪水，有辛酸，但更多的是欢乐和满足。

北京时间8月21日上午,在第74届“雨果奖”颁奖典礼上,中国作家郝景芳凭借其科幻小说《北京折叠》获得了最佳短篇小说奖。



“在《北京折叠》这部小说中,我提出了未来的一种可能性,面对着自动化、技术进步、失业、经济停滞等各方面的问...

折叠中的北京

张常圣

慕 名拜读了今年“雨果奖”最佳中短篇小说获奖作品《北京折叠》,与去年“雨果奖”作品《三体》不同,《北京折叠》的想象不似后者恢弘...

自己的空间,继续过着垃圾工的生活。用书中的话讲,“他没找到可以独自生存的意义和最后的怀疑主义,仍然在卑微生活的间隙占据一席。”

绝对分割:上层空间的人执掌社会制度与秩序,享有最优质的资源和生活;中层空间的人努力拼搏,把跻入上层作为最大的人生愿景;下层空间的人无法参与社会经济的运作,只能日复一日地重复机械式劳动。

常谈的阶层对立创造了一个具象化的客观对应物。夸张和荒诞的背后,大胆隐藏了对未来社会残酷性的真实投射和隐喻。

食

家乡美食「懒豆腐」

付狄鸢

我的家乡在美丽的鄂西清江河畔,那里流传着一段关于懒豆腐的妙语:“搯钵深深豆儿圆,花椒树棒荡漪涟。磨成浆水白如玉,难怪城人好农餐。”

土家山寨的农人将泡胀的黄豆和水磨成浆,连同豆渣一起下锅熬煮,添入各式青菜,撒上盐,熟后即食,冷热均可,清香美味。因为不需过滤豆渣,也不用卤水点制,做起来简单方便,故得名“懒豆腐”。

灯下漫笔

文中三个故事都真实发生在笔者的身边。作为中建人,常年在打打拼,钢筋混凝土占了生活的绝大部分。作为中建人的家属,笔者想通过这三个真实的故事表达对孩子们愧疚之情。

陌生的爸爸

皎洁的月光透过安全网洒向地面。天津生态城南片区3A地块的项目经理李孝帮此时正站在会议室的宣讲台上,通过PPT演示,向大家讲解着当天的施工情况以及明天的施工部署。

爸爸去哪儿了?

张悦

“老师,妈妈怎么还不来接我回家啊?” “妈妈跟老师打电话说今天有事,让爸爸来接你。” “可是爸爸怎么还不来啊?” 依依的小嘴撅得老高。

孩子妈妈的到来。 空中飞人爸爸 “各位旅客请注意,飞往武汉的GS7859次航班已经开始登机...”

武汉;两天步行近10万步,从南方的项目调研到北国的工程,他马不停蹄。

手机里的爸爸

“妈妈,是不是明天早上又可以看见爸爸了。”双胞胎之一的琪琪问妈妈。 “是的,爸爸明天早上会发视频问你睡觉乖不乖。”



晒秋



水墨



洞天

PHOTOGRAPHER | 摄影家

徽州印象

桃花流水杳然去,别有洞天非人间。安徽一笑百倾城,醉卧楼台不羡仙。沈鹏,就职于中建二局东北分公司工程部,建筑工作让他与建筑摄影结缘。