



## 官庆同志当选党的十九大代表

本报讯 (通讯员政和)6月28日至30日,中国共产党中央企业系统(在京)代表会议在京召开。会议在充分酝酿讨论基础上,以无记名投票方式,差额选举产生中央企业系统(在京)出席党的十九大代表。中建总公司党组书记、董事长,中国建筑股份有限公司董事长官庆当选党的十九大代表。

官庆同志的当选,是党中央和社会各界对中国建筑改革发展成就的认可和肯定,对中国建筑践行国家战略、履行央企责任的认可和肯定。党的十八大以来,中建总公司党组深入学习贯彻习近平总书记系列重要讲话精神,认真学习贯彻十八届六中全会和全国国有企业党建工作会议精神,以“基”固“魂”推动企业改革发展,各项工作取得积极成效,营业收入、利润总额在中央企业中名列前茅,品牌影响力和核心竞争力显著增强,成为全球最大的投资建设集团。中国建筑发展成就的取得,源自于坚持党的领导、加强党的建设,也是广大党员干部同心协力、砥砺奋进的结果。

此次代表选举工作,中建总公司党组高度重视,严格落实中央和国务院国资委党委的部署,加强组织领导、周密安排部署,发扬党内民主、严肃选举纪律、严格组织程序,体现了代表的广泛性、代表性和先进性。中建总公司党组以中央企业代表会议召开为契机,积极部署和推进中央企业党建工作落实年各项工作,坚持讲政治抓学习,不断增强“四个意识”;坚持强党建抓基础,扎实推进“两学一做”学习教育常态化制度化;坚持促改革谋发展,扭住稳中求进、转型升级的主题主线不放,在深入落实“一带一路”、“京津冀”、新型城镇化、供给侧结构性改革等国家战略中做强做优做大,以昂扬的精神状态和优异的发展业绩迎接党的十九大胜利召开。

## 王祥明出席中建党校

### 第59期党员领导进修班毕业典礼

近期赴海南短期工作

本报讯 (通讯员任力部)日前,中建党校第59期党员领导进修班毕业典礼在京举办。

中建总公司党组副书记、总经理,中国建筑股份有限公司总经理王祥明出席毕业典礼。中建总公司党组副书记、副总经理,中国建筑股份有限公司副总裁,中建党校校长刘锦章主持毕业典礼。

王祥明指出,要坚定把企业做强做优做大的决心,在实现中华民族伟大复兴中国梦的过程中勇担重任;要严守党的政治纪律和政治规矩,做到忠诚干净担当;要强化能力培养,克服本领恐慌。在推动中国建筑“1211”目标的实现和各项事业全面协调可持续发展过程中,要做到对党忠诚、对企业忠诚,严于律己、干净做事,履责担当、善作善成,认真落实“两学一做”学习教育常态化制度化,努力提升各项专业能力。

中建总公司办公厅、企业策划与管理部、监察局、人力资源部、中建党校主要负责人出席了毕业典礼。

又讯 7月3日至4日,中国建筑工程总公司总经理、党组副书记,中国建筑股份有限公司总经理王祥明赴海南短期工作。

王祥明和其他47家央企主要负责人及代表共同出席了中央企业助推“美好新海南”建设座谈会。在海口,王祥明会见海南省委常委、海口市委书记张琦。双方表示,希望高效达成合作,早日推动具体项目落地。

在琼期间,王祥明还到中建六局海南公司施工的海口南海明珠跨海大桥项目、三亚海上新机场项目进行了实地调研,并带班检查项目安全生产工作。

中建总公司办公厅、中建六局负责人参加上述活动。

## 中建锦绣城五小时销售14.5亿元

创造青岛房地产新纪录

本报讯 (通讯员陈鹏飞)近日,中建八局东孚公司青岛中建锦绣城三期锦绣华府开盘,5000余人同场抢房,5小时去化房源1380套,实现销售额14.5亿元,创造了青岛市房地产市场单日销售新纪录。此次开盘推出11栋高层、18栋六层电梯洋房共计1460套房源。

青岛中建锦绣城项目自2016年6月29日首次开盘以来,一期、二期全部售罄,三期锦绣华府基本售罄,累计销售额近40亿元、套数近5000套。接下来,公司将加快项目四期、五期开发节奏,力争实现2017年单盘销售额突破40亿元。

## 世界首个基础设施与商业综合体一体建筑开工



本报讯 (通讯员王宇飞)近日,中建六局海南公司承建的海口南海明珠大桥二期开工建设。大桥跨越海口湾,连接大陆和南海明珠生态岛,集功能与景观为一体,设5个空间层,其中桥面下部1层为停车场,桥面上部4层为观光旅游、餐饮娱乐等配套建筑,建成后将成为海口湾的地标性建筑。

南海明珠大桥由法国唯一同时获得“文学艺术骑士勋章”“法兰西国家功勋骑士勋章”及“最高荣誉骑士”的国际著名建筑设计大师马克·米姆拉姆设计。据马克·米姆拉姆介绍,南海明珠大桥将基础设施与城市商业综合体建设完美融为一体,在世界桥梁设计史上尚属首例。

# 习近平考察港珠澳大桥香港段

## 中国建筑承建香港段观景山隧道等工程

本报讯 (通讯员齐文化)7月1日,国家主席习近平在香港特别行政区行政长官林郑月娥陪同下,考察港珠澳大桥香港段建设工地和香港国际机场第三跑道建设情况。

得知香港特区政府负责建设的香港接线已全线贯通,正在进行地面道路建设、路面沥青铺装等工程,习近平对所有工程建设者表示感谢。他指出,建设港珠澳大桥

是中央支持香港、澳门和珠三角区域更好发展的一项重大举措,是“一国两制”下粤港澳密切合作的重大成果,希望大家积极推进后续工作,确保大桥顺利通车、安全运行。

中国建筑是港珠澳大桥香港段重要建设单位,旗下企业中建香港土木公司承建了机场东岸约23公顷的新填海区、由新填

海区延伸至观景山长约1.15公里的隧道以及长约1.5公里的地面道路等港珠澳大桥建设相关工程。

观景山隧道临近香港国际机场,工地旁边是香港交通最繁忙的地区之一,施工既不能影响香港机场空中航线,也不能破坏周边已经建成的基础设施。项目部采用钢管围护不清淤的方式,避免造成海洋环

境污染,建造了一个独立小岛作为中转;根据地质情况,项目部将观景山隧道划分为四段,采用四种挖掘方式同时施工,缩短了一半工期,保证了港珠澳大桥香港段施工进度。

港珠澳大桥连接香港、珠海和澳门三地,跨越伶仃洋,全长约55公里,是世界最长的跨海大桥,设计寿命长达120年。

# 中国建筑在伦敦成功发行10亿美元债券

本次债券是中国建筑第三次境外发行债券,也是首次发行10年期债券  
债券发行分为两个年期,获得A/A2/A(标普/穆迪/惠誉)的国际评级

本报讯 (通讯员蔡投部)近日,中国建筑股份有限公司在伦敦成功发行10亿美元债券。发行分为两个年期,获得了A/A2/A(标普/穆迪/惠誉)的国际评级,其中5年期5亿美元票面年利率2.9%,10年期5亿美元票面年利率3.5%。这是中国建筑第三次境外发行债券,也是首次发行10

年期债券,创下了中资工程建筑类企业迄今美元债券的最紧息差,并取得了今年中资5年期美元债券最高的负新发行溢价。

此次债券发布自北京时间6月28日上午9:00。开簿登记后,受到了国际投资者的热烈追捧,全球160余家机构投资者踊跃下单,账簿规模达58亿美元,近6倍超额认

购,充分体现出国际资本市场对公司资质的认可和未来发展的信心。

本次债券发行依据美国证券法S条例向专业投资人发售,并在香港联合交易所有限公司上市,由中国建筑向境外平台公司提供担保并成功发行。

此前,中国建筑股份有限公司财务总

监薛克庆、董事会秘书孟庆禹一行赴新加坡、香港、苏黎世和伦敦四地进行路演推介活动,汇丰银行、花旗银行、法国巴黎银行和工银国际担任此次债券发行的联席全球协调人,上述4家机构和高盛(亚洲)、建银国际、瑞士银行、中银国际和瑞士信贷同为债券联席账簿管理人。



中建三局承建江苏第一高楼——苏州国际金融中心主体封顶

本报讯 (通讯员张东东)近日,中建钢构承建的苏州国际金融中心项目主体结构封顶,成为江苏第一高楼。

该项目位于苏州工业园区核心区域,由中建三局总承包、中建钢构负责钢结构制造及安装。总建筑面积36.7万平方米,建筑高度450米,主塔楼共98层,钢结构用量约6.1万吨。该项目采用“鲤鱼跳龙门”作为象征主题,建成后将成为大型商业综合体。



吊钩深情绘LOGO

本报讯 (通讯员程超 李容芳)汽车吊吊着一只盛满水的铁桶,在中国建筑LOGO——“CSCEC”的笔画之间平稳穿梭,铁桶不能碰到杆,桶里的水还不能洒出……近日,中建三局基础设施公司在武汉黄陂前川环线项目举办产业工人汽车吊技能比武。

据了解,汽车吊本身重量大,一旦操作不当,容易造成人身伤害事故。举办此次技能比武,旨在进一步增强起重机械作业人员安全意识,严格按操作规程操作,提高产业工人操作水平。

# 中建新疆建工完成全年合同额指标

半年新签合同额同比增长217.6%

本报讯 (通讯员王国栋 王禹静)上半年,中建新疆建工坚持实施总承包和投融资“两轮驱动”营销战略取得显著成效:新签合同额204.48亿元,提前完成全年200亿新签合同额指标,较去年同期增长217.6%,其中新签基础设施项目合同额168.71亿元,占比83.3%,较上年同期占比增长51.3个百分点,均创新高。

投融资业务发展迅猛。上半年以来,面对新疆加大基础设施建设和城镇化、旧城改造力度发展机遇,新疆建工坚持合作共赢原则,整合中建系统内优势资源,全力推进投资项目拓展。上半年牵头协调和参与投资项目落实达17个,预计总投资1379亿元,预计可拉动新疆建工施工合同额361亿元。

总承包业务成效显著。新疆建工坚

守总承包业务,上半年新签总承包项目25项,合同额89.44亿元,较去年同期的31.31亿元增长181.2%。新疆建工上半年取得水利资质后,积极对接新疆水利厅、喀什噶尔河流域管理局,已在多个水利工程项目上有所突破,先后承接球溪河(仁寿段)流域水污染治理一期工程、安顺市贯城河综合治理(一期)工程及新疆金沟河引水枢纽除险加固工程,合同总额达11.38

亿元。

“出疆”战略渐入佳境。公司四川分公司联合设计院通过EPC模式中标自贡市汇东片区道路综合改造EPC工程;陕西分公司通过强化项目履约、项目管控获取市场机会,凭借绿地生态城等项目的优质履约,顺利承接后续订单;北京分公司、宁夏分公司利用自身优势资源,不断拓展新的市场份额。



# 中建三局一公司深圳分公司万科云城项目 探索穿插施工的“云城模式”

本报讯 (通讯员李煜 张芷君)开工前将装饰装修一并设计,杜绝了边施工边修改;主体结构施工到15层时,首层精装修完成,可拎包入住;每日早会早进场,下午5点反馈早巡场问题的整改和落实情况,全年一天不落.....在中建三局一公司深圳分公司万科云城项目,一场以工序穿插为主线的施工策划一体化正在上演。

该项目坐落于深圳市南山区,分为三期和六期,总建筑面积72万平方米。“工程量大,日期紧张,按传统施工方式难以按期竣工。”三期项目经理李广益说道,“因此我们确立了以精细化管理为核心,以穿插施工为主线的建设思路。”

第一步要做的就是深化设计。项目

部充分利用BIM在土建、机电、幕墙、精装等专业深化设计和自动出图的功能,进行基于BIM模型的深化设计;重点在机电安装方案建立BIM模型和信息录入,达到了BIM辅助图纸会审、BIM辅助机电进行深化设计、样板区模型展示等目的,减少过程中图纸变更及各专业施工不协调对穿插施工的影响。“光是一栋8号楼的图纸深化,我们就花了近40天的时间,前后经过8次图纸变更,修改了80多处可能对穿插施工有影响的地方。”项目技术员刘天涛说。通过深化设计工作提前发现问题,反映问题,并提出建设性的解决方案,有效减少了后期变更和返工现象。

穿插施工是“云城模式”的核心。传

统施工顺序是主体结构封顶后,装饰装修和机电安装施工才大面积展开。而万科云城项目当结构层施工到一定高度后,在上部主体结构施工的同时,下部楼层分层进行装饰装修、机电安装和精装修施工,通过各专业施工的紧密衔接,楼房在主体结构完成之后,装饰装修和机电安装等后续工程也大量完成。有效加快了整体施工进度。

“穿插施工充分体现了建筑产业化理念中减少能源损耗和提高效率的核心思想,必将引发建筑领域施工节奏的大变革。”三局一公司深圳分公司工程部经理鲍进升介绍说,这种施工方式打破了传统的施工节奏,改变过去主体结构封顶一年后甚至更长时间竣工验收的局

面,理论上能够在主体结构封顶后6个月进行竣工验收,同时室内精装修达到交接标准。

项目还实行信息化管理,建立了动态管控机制。每位工人都有一张IC识别卡,记录各种详细信息;智能门禁系统“一卡过一人”,强化人员出入管理;安全帽张贴帽贴,标识工人姓名、职务与血型;所有人员统一编号,与个人帽贴、胸卡、门禁卡信息一体化,动态掌握人员数量、行为及人员信息变化。“精细化项目管理都是为了服务工序穿插。”张杨补充。

今年2月,深圳市工程质量现场观摩会在万科云城项目举办,该项目得到深圳市建筑主管部门的多次点名表扬。

## 中建路桥(雄安)总部挂牌

本报讯 (通讯员张群星)为响应中央设立雄安新区决策部署,主动投身新区建设,并进一步推动中建路桥深耕京津冀、跨越式发展、构筑基建大格局战略目标的实现,近日,中建路桥(雄安)总部在河北雄安新区挂牌成立。

## 中建五局河南公司

### 超额完成全年合同额、利润指标

中标项目29个,实现合同额239亿元

本报讯 (通讯员张倩倩)2017年,中建五局河南公司紧跟总公司发展步伐,以“转型升级”为年度工作主题,确定了“由房建向基建转、低端向高端转、小项目向大项目转、小地产向大客户转、施工向投资拉动转”的“五个转型”。

半年来,公司围绕“五个转型”,在业态结构、承接项目质量和数量上实现了新跨越。上半年,公司中标项目29个,实现合同额239亿元,不仅全面完成全年任务,且超全年任务的20%。其中,基础设施项目7个,合同额86亿元,完成全年预算指标的139%。另外,公司营业收入如期完成半年预算指标,利润完成全年预算指标的106%。

## 中建铁路取得

### 桥梁、隧道工程专业承包壹级资质

本报讯 (通讯员黄华)近日,中建铁路公司取得由住房和城乡建设部颁发的桥梁、隧道工程专业承包壹级资质证书。

资质建设是中建铁路近期一项重点工作,该公司多次召开专题会议进行部署,资质建设部门积极向股份公司、工程局取经学习,确保如期完成任务。

## 中建西南院专家为四川省政府领导 作绿色建筑与装配式建筑专题报告

本报讯 (通讯员席南轩)近日,在四川省委副书记、省长尹力主持召开的省政府常务会议上,中建西南院副总建筑师李峰就“绿色建筑与装配式建筑”相关内容进行专题报告。他从专业角度出发,围绕四川省装配式建筑使用现状、实践应用、未来趋势等方面进行了系统解读,并对四川省绿色建筑和装配式建筑发展提出了建议。

## 中建八局天津公司成为木结构建筑 加拿大Super E指定会员

全国仅3家公司拥有该资格,此为中国建筑首家

本报讯 (通讯员于文静)近日,加拿大政府为中建八局天津建设工程有限公司颁发Super E健康住宅会员资格证书,批准其成为加拿大Super E指定会员。Super E国际建筑节能标准由加拿大自然资源部建立,是北美区域最高等级的节能标准,在全球范围内通行适用。拥有Super E会员资格相当于获得一种施工技术高端资质认证,占有绝对的国际市场优势。

目前国内仅有3家公司拥有Super E会员资格证书,此为建筑首家。

## 中建三局成功研发高楼逃生装置

40米高空降落只需26秒

本报讯 (通讯员邓秀琼 刘彬)近日,武汉,一名体重80公斤的试验人员依附建筑外墙的逃生轨道,从40米高处以1.5米/秒的速度下降,用时26秒安全抵达地面,这标志着中建三局工程技术研究院历时两年研发的磁力缓降安全逃生装置试验成功。

磁力缓降装置根据楞次定律开发设计,由内设高强磁铁的载人装置与非铁磁性逃生轨道组成,导轨与建筑外墙平行,垂直于地面。紧急情况下,涉险人员借助载人装置通过轨道以平稳、安全的速度逃生。

该逃生装置具有多重优点:无需电能,依靠磁力实现匀速下滑;操作简单,无需专业培训;导轨依附建筑物架设,逃生高度不受限制;可在任意楼层进入,下降速度可调可控,逃生效率高。

## 工程动态

近日,中建八局总承包公司承建的上海苏河湾中心项目118街坊主体结构封顶。(向可)

近日,中建二局四公司哈尔滨万达茂开业。(卢先清)

近日,中建六局铁路公司双永高速龙岩北互通连接线工程项目正式通车。(徐随兄)

近日,中建一局东北公司河北固安孔雀城剑桥郡项目一批工程主体结构封顶。(孙晓妮)

近日,中建八局浙江公司湖州奥体中心体育馆正式启用。(杜晴晴)

近日,中建安装东北公司长春地铁1号线机电设备系统2标段安装工程通过竣工验收。(姜吉微)

近日,中建交通临汾市迎宾大道立交桥、规划九路立交桥通车。(席悦)

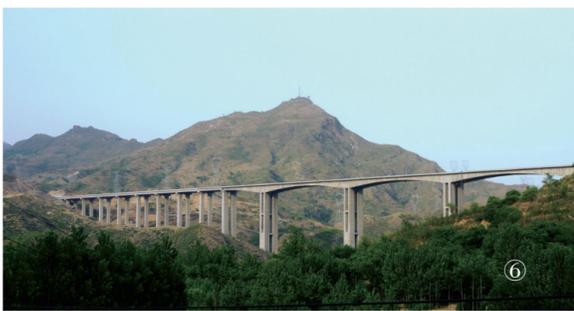
近日,中建三局二公司华东公司合肥华润·桃源里项目竣工。(王浩)

近日,中建一局建设发展公司南京台积电项目主体结构全面封顶。(霍文震)

近日,中建二局二公司益阳万达广场开业。(张艳丽)

近日,中建新疆建工承建的中国新疆果品集散交易物流园开工建设。(王国栋)

近日,中建土木公司贵州平罗三标项目打通旅发大会通道,标志着这一世界最大天坑群地质工程左幅全线贯通。(王长青)



## 中国建筑桥梁建设进行时——

在铁路建设业务持续提速的同时,中国建筑的桥梁建设也在不断拔高。几年来,跨江、跨河、跨湖、跨海、跨越山谷的地标性桥梁在各地涌现,中国建筑已成为中国桥梁建设生力军。

图1:重庆鼎山长江大桥是长江上游第一座公轨两用斜拉桥,中国建筑第一座跨长江大桥,全长6066米。大桥于2013年6月竣工通车,获2014年度鲁班奖。

图2:元通黄河大桥横跨黄河、连接兰州城关中心区和盐场分区,成为兰州城市社会经济发展重要纽带。大桥已竣工通车,获2016年度鲁班奖。

图3:跨京广铁路保定南站转体斜拉桥——世界上转体跨度(67.4度)、转体重量(4.56万吨)最大的斜拉桥。目前建设进展顺利。

图4:张家界大峡谷玻璃桥长430米,距离谷底约300米,是世界上最高、最长、横向跨度比最大的空间索面玻璃桥,被誉为世界桥梁建造史典范。该桥于2016年8月20日正式试运行。

图5:武汉后官湖特大桥近日通车,由1020根桥墩支撑、长5000余米的桥面在湖中划出一道优美的S形弧线。

图6:浔沱河特大桥全长1210米,主跨150米,主墩最高达116米,四个主墩平均高度110.5米。

## 中标信息

近日,中建五局山东公司中标徐州沛县洲业汽车生活广场总承包工程,合同额8亿元。(张成竹)

近日,中建二局西南分公司中标四川成都大源商务核心区F6地块勘察-设计-施工总承包工程,合同额6.54亿元。(黄楹铎)

近日,中建三局基础设施公司以局名义中标武汉市轨道交通11号线东段二期工程第五标段土建工程,中标额约

5.50亿元。(刘洋)

近日,中建二局上海分公司中标南通恒大海上海威尼斯六标段主体及配套工程,合同额5亿元。(郑雪)

近日,中建五局三公司中标武汉首地航站楼新建服务设施项目施工总承包工程,总投资约5亿元。(肖莉)

近日,中建装饰中装公司中标丽江复华度假世界酒店装修(内、外装)工程,中标额3.79亿元。(徐森林 张良燕)

近日,中建七局建筑装饰公司中标郑州市高新区长椿路11号楼大学科技园15幢办公楼装修工程,中标价6567.92万元。(王越)

近日,中建装饰华鼎装饰公司中标温州威斯汀酒店III、IV标段客房装饰工程,中标额6384万元。(陆雯)

近日,中建西部建设新疆公司中标乌鲁木齐城市轨道交通3号线一期工程混凝土供应合同,签约量5450万元。(李铭洋 孟德明)

近日,中建市政西北院中标山西省晋城市市区一环道路工程方案项目,中标额约3000万元。(汤晶)



日前,中建一局召开“中国品质,时代先锋;不忘初心,继续前进”庆“七一”、迎十九大党建专题会。据悉,自5月10日以来,中建一局760余名党员沿着中共一大到十八大红色足迹,沿着中国共产党诞生、发展、壮大的红色历程,途经11站、历时50天、穿越9省两个直辖市、跨越亚欧大陆于北京胜利会师,以这种特别的方式迎接党的十九大召开。(王永茜)



日前,中建二局北京分公司在各基层项目开展“追寻历史足迹,体验风雨征程”纪念建党96周年主题活动,全体党员重温入党誓词,并在党旗宣读自己的“三心”党员承诺书,共同践行“党旗下的承诺”。图为北京新机场项目党员与党旗合影。(张敬宜)

## 中国建筑喜迎建党96周年

7月1日,中国共产党迎来第96个生日。

在北京、上海、天津、喀什、海外……中国建筑举办多种活动,回顾党的历史,重温红色记忆,喜迎节日到来。



近日,“庆祝建党96周年暨中建七局成立65周年交响音乐会”在河南艺术中心音乐厅举办,600多名观众出席音乐会。交响乐《红色娘子军组曲》、钢琴曲《黄河钢琴协奏曲》……观众们在一首首经典乐曲中重温党的光辉历程,感受音乐带来的心灵震撼。(魏光威)



日前,中建八局庆祝建党96周年暨第二届党建论坛在上海举办。主、分会场千余名党员代表一起重温中国共产党成立以来的光辉历程,来自中建八局下属单位的六位发言人用一系列生动、感人事例论证了“忠诚、责任、担当”的论坛主题。(王广滨)



7月6日,中建六局召开庆祝建党96周年大会暨“双创”党建品牌建设推动会,全局党员代表、离退休老党员代表1500余人在主会场和95个视频分会场参会。图为主会场党员重温入党誓词。(赵菊生)



近日,中建装饰在京举办“红色细胞、价值党建”主题活动。据了解,该公司于4月份发起“红细胞动员令”活动,旨在把每个党员打造成为充满活力、不贫血、有担当、不缺铁的“红细胞”。公司还将开展“红细胞工作坊”活动,发动年轻党员争做先锋。(叶安民 孙蓉)

## 中建八局青岛公司 寻找“八局小青”

本报讯 (通讯员于杰)幸福空间,从“信”拓展……在“八局小青”寻宝之路的终点站,员工们纷纷用手机扫描“中国建筑”微信公众号二维码——近日,中建八局青岛公司举办“八局小青”周边产品发布会暨员工文明健步行活动。

“八局小青”是中建八局青岛公司设计并注册的卡通形象代言人,自2016年问世以来深受广大职工的喜爱。此次活动以寻宝的方式,在活动路线设置5个“藏宝点”,分别藏有“八局小青”Logo的公仔、移动U盘、钥匙扣、鼠标垫等,引导员工踏上企业文化的探索之路。活动中,大家一路捡拾垃圾,美化环境。

## 中建二局三公司 农民工优秀党员获表彰

本报讯 (通讯员闻江)近日,在中建二局三公司“七一”表彰会暨“两学一做”学习教育常态化制度化推进会上,朱文斌因在党建工作中表现优异,发挥党员先锋模范作用突出,成为该公司首位获授“公司优秀农民工共产党员”荣誉称号的农民工党员。

据悉,该公司把农民工党员纳入党建一体化管理,其中,农民工党员朱文斌依托农民工党建创客空间,为项目节约成本10余万元,成为央视“两会”专访人物和农民工党员的典型。目前,朱文斌还在现场广泛使用内嵌式PVC塑料盖板,改进铝模板体系下的墙体预留槽形成工艺,改良现场照明设备,预计创效超80万元。

## 中建一局一公司第三十六大项目部 员工坚持晨读超两年

本报讯 (通讯员齐特)自2015年1月5日以来,每天早上7:00-7:30,中建一局一公司第三十六大项目部下属5个项目部会议室里都会同时传出读书声。两年来,晨读活动未曾中断,该项目部员工的专业水平和文化素养得到明显提升。

据悉,该活动采用集体朗读的形式,内容涵盖国学经典、企业文化、规章制度、行业法规等,各项目部在微信群分享当日晨读情况。此外,由项目部执行经理和班子成员牵头,每周定期组织读书感悟交流。“最初举办晨读活动的目的就是提升员工的文化品位,让企业文化根植人心。现在,员工们自觉养成了读书习惯,活动也成为了大家专业交流的阵地。”第三十六大项目党支部书记魏春磊说。

# 大水围城 中建驰援

州等洪灾地区的下属单位快速集结,响应地方抗洪需要,全力抢险。

7月2日8时许,中海地产集结164人的抗洪队伍奔赴长沙杜甫江阁抗洪,员工们扛沙袋、筑防护墙,连续作战13个小时。长沙联丰路积水水位持续上升,威胁着中海国际社区业主的安全。该公司紧急启动一级防汛应急预案,联动物业公司组成多个抢险小组,第一时间向全体业主发出预警通知,告知业主做好移车和防洪准备,同时准备了方便面、水和蜡烛等物资,为业主送来关怀。

7月3日凌晨12:30,中建一局衡阳来雁新城项目部接到业主紧急电话,10小时后湘江洪峰将经过衡阳,石鼓区杨家坪排渍站区段江堤堤坝较低,请求中建一局紧急援助。一局来雁新城项目立即组织项目部29名员工奔赴现场,与武警官兵一道铲土、装袋、搬运、筑堤。五个小时过后,抢险队员们在堤坝现场垒起一条长80米、高1米的防洪堤坝。

中建二局上海分公司湖南片区长沙恒大童世界项目、长沙奥克斯洋湖项目成立项目防汛救援领导小组,建立24小时全面巡查制度和责任落实制度,提前准备沙袋、彩条布、发电机、水泵、铁锹、警戒绳等物资。恒大童世界项目投入70余人到湘江沿线防汛救灾工作中,项目全体党员、预备党员及青年志愿者24小时轮班现场蹲守抢险、转运沙袋、加固河堤、排水抽水、处置险情。项目部共装运沙袋约1500个,运送沙子近200吨。

7月1日晚,中建三局总承包公司长沙分公司组织星沙8个项目,共计200余人次先后赶赴捞刀河大桥西北处河堤,抢险队听从指挥,克服暴雨天气,经过近10个小时的抢险,于7月3日晨5点44分将不断上涨的洪水拦住。

7月2日,湘江下游长沙市望城区东城镇金钩寺村高达5米的堤坝眼看要被冲毁。中建四局六公司上海分公司长

沙勤诚达项目部获知消息后,迅速集结122人参加当地政府组织的抗洪抢险。经过10余个小时的抢险,该村庄安全度过危险期。

截至7月3日下午,中建五局三公司累计组织了近2000人次投入抢险。他们共装运沙袋1.2万余个,在湘江沿岸南湖隧道至橘子洲大桥3.5公里的战线上驻防。据了解,该公司驻防的杜甫江阁段、万达广场段、南湖段是长沙市汛情最危险的地段,公司抗洪抢险突击队是所有支援抗洪的建设单位中,到得最早、所担负的任务最艰巨。

7月2日下午,大水漫至中建铁路长沙地铁4号线项目办公室,项目部一面架设水泵抽取积水,一面运送贵重资

料,加固办公室,为指挥部排洪排涝。项目旁的银星小区险情严重,抢险队紧急在小区地势低洼地带铺设排水设备,转移物资;在望月湖站,抢险队装填沙包200余个,与其他抢险队伍一起在湘江河堤上构筑起一道绵延百里的“生命之堤”。

7月2日,中建科技湖南公司集结党员、团员及工人20余人,来到宁乡市受灾严重的村庄,清理淤泥、垃圾,转运粮食饲料和牲口,并喷洒药水防止疫情,帮助村民开展灾后重建。

不断上涨的洪水也威胁着中建西部建设湖南公司芙蓉北厂、霞凝厂、长重厂、含浦厂、荷塘厂等厂站的安全。各厂紧急启动一级抗洪应急预案,制定

汛期领导值班表,昼夜安排人员巡查。在得知梅溪湖街道金茂三期苗圃(原学湖村)有群众被困后,公司第一时间组织装载机及人员前往进行救援,解救被困群众十余人。

急难险重看担当,中国建筑携手三湘儿女,最终打赢了抗洪抢险的艰苦战役。长沙主城区的基础设施和功能,在湘江创纪录洪峰中经受考验,生产生活秩序有序恢复。

7月3日上午,中建八局广西公司桂阳公路321改道工程项目部接到救援请求:桂林旅游学院校园严重内涝,水深平均1.4米,数千名学生被困宿舍楼内,被困时间最长的超12小时,需要马上转移。不到两小时,该项目部组织的9台

装载机和10多名技术精湛的装载机驾驶员组成的突击队便赶到救援现场。在洪水中,大装载机的优势得以充分发挥:车辆不能进入的水深之处,装载机开足马力一冲而过;冲锋舟受高度限制不能接到被困学生,装载机“举臂”就能完成转移。装载机、冲锋舟、军用卡车相互配合,在已是泽国的校园中来回穿梭,把学生从宿舍楼内转移到安全地带,仅7小时就转移了5000多人,插在装载机上的“青年突击队”“党员突击队”旗帜分外醒目。救援的同时,项目部安排装载机载着3000多份热腾腾的饭菜,送到广西师范大学雁山校区饥肠辘辘的学生手中。

(综合)



中建五局员工夜间在一线抢险



中建二局上海分公司救援队装填沙袋



中建八局组织装载机救助被大水围困的学生

## 千载国士诸葛亮

官梁斌

“滚滚长江东逝水，浪花淘尽英雄。是非成败转头空，青山依旧在，几度夕阳红……”

喜欢94版电视剧《三国演义》主题曲。杨洪基浑厚的嗓音把杨慎的这首《临江仙》唱出了历史沧桑的味道。黑张飞，红关羽，美貂蝉，还有身骑白马、浑身是胆的赵子龙等等，这些三国英雄所化的星辰，穿越时光的尘埃，在历史的天空闪闪发光。当然，最大、最亮的那一颗，无疑是诸葛亮！对我来说，《三国演义》从“三顾茅庐”才真正开始。“火烧博望坡”“舌战群儒”“草船借箭”“七擒孟获”……诸葛亮的故事我都烂熟于心。而每次看到五丈原大星陨落，诸葛亮喊出：“再不能临阵讨贼矣！悠悠苍天，曷此其极！”我都忍不住心伤落泪。诸葛亮死了，我的三国之旅也就结束了。诸葛亮的智慧，还有他的人格魅力，深深吸引了我，二十多年来，我一直把“非淡泊无



以明志，非宁静无以致远”作为我的座右铭。后来，我开始查阅诸葛亮的史料，随着了解的深入，我对诸葛亮的喜爱有增无减。

诸葛亮是三国颜值担当。《三国志》记载：“亮少有群逸之才，英霸之器，身长八尺，容貌甚伟，时人异焉。”帅还是其次，诸葛亮的才华与人格，更让人敬仰。

他有一流的战略眼光。在三国那个交通落后，信息闭塞，沿路都是土匪、兵痞的年代，还在茅庐的诸葛亮就能清楚、准确地定出“三分天下”的谋略，连西川地图都准备好了，这不能不说是一个奇迹。诸葛亮不仅有眼光，还有铁一般的执行力。纵观诸葛亮一生，他都在为自己最初的规划而奋斗。三国后期，诸葛亮东联孙吴、南和群戎，因时制宜地变更北伐计策，其战略眼光与韩信相比也不遑多让。

诸葛亮有顶级的内政和军事能力。关于他的内政手段，陈寿在《三国志》中写到：“科教严明，赏罚必信，无恶不显，至于吏不容奸，人怀自厉，道不拾遗，疆不侵弱，风化肃然也。”诸葛亮死后很久，当地百姓还很怀念他，“至今梁、益之民，咨述亮者，言犹在耳”。综上所述，在内政这块，诸葛亮得满分。在军事方面，诸葛亮以不足三国十分之一的人口，打得魏国只敢防守。在诸葛亮的带领下，蜀军令行禁止，军不扰民，在敌境出入如宾。在治兵这块，诸葛亮已达到《孙子兵法》中“风林火山”的境界，即：“其疾如风，其徐如林，侵掠如火，不动如山。”敌人的评价往往是中肯的，我们看看诸葛亮的老对手司马懿是怎么评价他的。晋书里，司马懿评价诸葛亮“兵动若神，谋无再计……莫敢争锋”。要知道，司马懿

可是连孙权都佩服的用兵高手，“司马公善用兵，变化若神，所向无前。”连这样的人，在诸葛亮面前都只能认怂，不敢与战，诸葛亮的军事能力可想而知。

他有完美的人格。“鞠躬尽瘁，死而后已”的故事，就不说了，大家都知道。诸葛亮堂堂一国宰相，家里很有钱吧？错！诸葛亮曾公布财产“有桑八百株，薄田十五顷”，这是一个极低的数字。要知道，东汉刘秀妻家就有田4700顷，是诸葛亮的313倍。诸葛亮死后，家里连一点多余的钱财和衣服都没有。清廉、淡泊一至于斯。我们再来看看诸葛亮的仇人是怎么评价他的。廖立，被诸葛亮弹劾，丢了官帽，流放山沟，听到诸葛亮死讯，痛哭流涕，“吾终为左衽矣”；李严，与诸葛亮同为刘备白帝托孤重臣，因延误粮草，被诸葛亮弹劾，被废为民，流放漳郡，听到诸葛亮死讯，伤心难过，竟然死了。这两个史料，也从侧面反应了诸葛亮高尚的人格魅力。东晋名士刁凿曾对此评价说：“夫水至平而邪者取法，镜至明而丑者无怒……诸葛亮於是可谓能用刑矣，自秦、汉以来未有也。”简单翻译下，就是因为水最公平，即便是邪恶的人也会把水作为准则；镜子最明亮，即便是长得丑的人也不会对镜子发怒。诸葛亮在刑罚方面做得非常好，从秦、汉以来都没有这样的人。中国历代诗人都给予诸葛亮极高的评价，如杜甫“三顾频烦天下计，两朝开济老臣心”；陆游“出师一表真名世，千载谁堪伯仲间”等等。

从各方面来看，千载国士，诸葛亮当之无愧。

再唱一首《临江仙》罢。“……白发渔樵江渚上，惯看秋月春风。一壶浊酒喜相逢，古今多少事，都付笑谈中。”

## 带着女儿走工地

今年的六一，我终于有机会和女儿一起过。去不了远方，那就到工地上走走。

作为中建二局土木公司武汉黄陂基础设施项目的员工，我们夫妻都在这个项目，项目成了我们的家。女儿今年5岁，正是活泼好动的年纪，常把照顾她的奶奶折腾得筋疲力尽。于是我和老公商量把她接过来。联系了项目所在地的幼儿园，女儿就来了。

“爸爸，办公室好亮啊！”“妈妈，苕苕要吃饭。”女儿清脆的童音充满项目部，也逗乐了忙于工作的同事们。经过一个多月的磨合，小家伙渐渐适应了项目与幼儿园之间两点一线的生活。有一天，幼儿园放学，我去接她，只见她垂头丧气地出来了。我心里一紧，是不是在幼儿园不开心？一问，小家伙快言快语：“妈妈，爸爸好久没抱苕苕了，是不是苕苕不乖啊？”原来，这段时间，丈夫忙于项目统筹协调，忙于开会，经常早出晚归……小家伙的心思单纯而敏感。“不是苕苕不乖，这样，六一让爸爸带我们去工地上看看怎么样？”

于是，一家人的旅行不是去游乐园，而是我们亲手建设的工程。老公小心翼翼地给小家伙戴上并不合适的安全帽，小家伙笑得灿烂，时不时摆弄着自己的帽子。我们手拉着手，走过钢栈桥，走进安全体验区，每到一处，老公都蹲下来给女儿讲解，也许她还听不懂，但她知道这是爸爸妈妈工作的地方，而在她看来，这个地方是那么神奇……（余海洋口述，韩凯亚整理）

## 父亲的“大工程”

付狄鹭

那时，父亲很年轻，每天早早下地，一边劳作一边哼着歌儿，仿佛一点也不累。我常常迎着落日的余晖跑到田埂边，扯着嗓子喊父亲回家，然后拉着他粗糙的大手，一蹦一跳往家里走。父亲走路不紧不慢，时不时放下肩上的锄头，掏掏路边的小水渠，填填路上的小坑洼，有时我跑出一大段路程，发现父亲落下很远，便又跑回去接他。偶尔我们回家太晚，母亲有些生气，就嫌父亲爱管闲事，父亲笑呵呵地说，顺手的事，不耽误工夫。

有一年夏天，山洪摧毁了村子西头小溪上的木桥。相比村子东面日夜奔流，汇入清江的大溪，小溪的确很小，年轻人甩开步子就能跨过去，它从村子西面的山脚出发，牵着一股细细的山泉，在村北的丛林边汇入大溪。尽管小溪不起眼，没了桥可真不方便，尤其牵着牲口下地，得绕到山脚的小道，多走一袋烟的路程。于是父亲吆喝了几个人，搭了座新木桥，可是暴雨连连，没多久新木桥也不见了。后来，李大爷的儿子扛来粗实的杉树干，父亲搭上厚重的木板，也只支撑了一段时间，全被冲走了。人们渐渐忘了这儿曾经有座桥，山脚的小道被踩成了大路。

李大爷拄着拐杖，站在小溪边，忍不住感叹，要是钢筋水泥多好，修座桥能管好多年！父亲在一旁说，要有这么个大石板就好喽！九十年代偏远的鄂西农村，钢筋水泥是罕见之物。

等到父亲发现山边那块两米见方的黄岗石板时，天空已开始飘雪。一连好些天，父亲喂了牲口，就戴上旧草帽，径直朝山边走去，他拿废旧的扫帚掸去大石板上薄薄的雪，一手扶着小扁担，一手握着小钉锤，斩呀斩，将石板上凸起的地方斩得平整。路过的人总要驻足观望，跟他聊上几句，不几天，村里上下全知道父亲要在小溪上搭一座石桥，大伙儿都称赞这是个好主意，大家都愿意来帮忙。李大爷重重地点头说，小五啊，黄岗石不比钢筋水泥差，你做的可是个大工程，造福子孙后代！只是这么笨重的黄岗岩弄到小溪上去，不容易啊！

父亲与母亲商量，提早把家里的猪宰了，搭了桥，邀大伙儿来家里吃饭。定了日子，母亲忙着屋里屋外打扫，父亲乐呵呵地翻找搭桥的工具，杉树杠、钢钎、锄头。

那个冬日，家里来了好多人，女人们帮着母亲灶前灶后忙碌，男人们扛着搭桥的工具往山边走。李大爷叼着旱烟指挥，大家分工有序，一排杉树杠整整齐齐排列到大石板前面，七八个男人紧握钢钎，齐声吆喝，撬！大石板慢慢挪到了杠排上，大伙儿小心翼翼地将它往前推，黄岗石板一点一点在杠排上移动。就这样，二十多根杉树杠前后循环着为大石板铺路，大石板缓缓地朝小溪边挪去。关键时刻到了，父亲挑了两根粗壮结实的杉树杠，稳稳地架到小溪上，人们费尽九牛二虎之力，总算将这个笨重的家伙挪到那两根杉树杠上。父亲和几个高个子跳进溪底，将石板下的杉树杠小心地移开，石桥就这样坐落到小溪之上，稳稳当当。男孩们迫不及待跳到桥上，兴奋地尖叫，老年人在一旁赞不绝口。

从此，再也没人绕山边的远道，人们牵着牛马也能搭桥上走过。二十多年过去了，石桥如今依然稳稳坐落小溪上，父亲却悄悄地老了，他满头银发，没人再喊他小五了。偶尔，有人想起修桥往事，就说这是老五当年的大工程。

## 妈妈今年七十三

李晓红

我妈今年73，丧父丧母丧偶。姐妹有三，子女有三，孙儿孙女也有三。

我妈行二，上有姐，下有妹。老大最早安排工作，老小最受宠亦受教育最多。她居老二，学过裁缝、做过女工。

我家中老大，姐妹6人，16岁招工入中冶，工作在武汉。于是，他俩从结婚就两地分居。我妈不但是家中长媳，负责十几人的伙食，还下地挣工分，生养我们兄妹三人。

我妈常说：那时家中吃饭人多，又都是长身体的弟妹们，菜炒完一上桌，等自己来了，只剩汤汤水水。如今，她总是每顿饭炒五六个菜。她说，那时亏了。

我们一家四人住老屋东侧一房，南边是厨房，厨房边是一片小树林。我仍记得那时我们在小树林下围坐吃饭。

小屋两件事让我印象深刻：一是我哥偷了我妈的工分钱去买东西，我妈把我哥一顿好打，边打边说：小来偷针，大来偷金。二是有天我不小心打翻了我家油瓶，我不安了一夜，第二天鼓起勇气和我妈说，她虽然伤心但竟然没有打我。

我外公看着自己三个女儿，只有我

妈在农村，最苦。于是把我妈叫回身边，以股份制的形式，我外公出资金，店面，我妈出劳力，和他一起经营一个乡村小店。

我妈不但站柜台，还负责采买。我记忆中，那时常去的地方是隔湖相邻的湘阴，一麻袋一麻袋的菜花子、花生，一麻袋一麻袋的红糖、白糖，她经车路、水路辗转运回外公家。

因着经商，每年分红。我在工厂工作的爸被人羡慕，被笑称万元户。那段时间，我姐学理发，后来入我爸厂当临时工，我哥在读初中，只有我跟在妈身边读小学。

外公后来随小姨入县城，小店我妈独自经营。之后，我爸因想让他唯一的儿子顶职，提前退休，48岁返乡，结束分居生活。我妈终于迎来夫唱妇随的幸福生活。

然而好景不长。我爸50岁那年，外出进货顺便给我哥送单车，途中车祸，高位截瘫。我妈便开始了照顾我爸洗脸翻身、刷牙喂饭、打针上药的日子，这日子一晃就是23年。

那几年，我外出读书，家中姐姐哥哥相继结婚生子，我妈一边照顾着瘫痪

在床的老爸，一边照看外出打工的兄嫂留下的不到两岁的侄子。

为方便就医，老妈关闭了乡村小店，搬到了县城。家中经济全靠老爸微薄的退休工资，以及以前生意攒下的一点点积蓄。老妈有时会在家里进点日用品、炒瓜子卖。后来，又做主买了厂里一个小套间，从一室搬进二室一厅。

期间，老妈的生活里发生了许多事：我外公外婆离世、哥嫂离婚、哥哥不听话、嫂子与妈妈反目相骂、侄子开水烫伤手、姐姐姐夫打闹、家中遭遇洪水等等。实在扛不住，老妈会独自跑到外公外婆坟上痛哭一阵。回来后继续笑脸逗侄子、喂老爸。

2006年，老妈来看我女儿六一节目表演，期间查出乳腺癌中期。经手术，病情基本控制。

此后5年，老妈一直吃药并照顾老爸。老爸在她的悉心照顾下，已从只能卧床到被扶起、穿衣、坐进自制带滚轮的学步车里。之后，我妈给他打好水、挤好牙膏、端上饭、换好药、把他推出去晒太阳、与人聊天。就这样，日复一日，年复一年。

直到老妈实在无能为力，才同意放手，请保姆照顾老爸。

2014年，和老妈分居20多年，由老妈照顾20多年的老爸离开了老妈。老爸走得安详，他说亏欠老妈太多，要我们照顾好老妈。

老爸离开后，我把老妈接到了长沙和我同住。她辞了家中保姆，开始帮我操持家务。

她上午逛遍小区周围的大小超市、菜场，对比三家后才下手。下午去打麻将，终于从输两场休三天的一元一炮，升级到了相信自己有实力赢回来的五元一炮。

打我记事起妈就爱美，不喜欢我们给她挑的衣服，都要自己试自己做主，眼光真还不错。她常说：现在活一天开心一天，添干什么就干什么，争取不给你们添麻烦。

今天，老妈回老家给二婶过七十大寿去了。无论是叔婶家还是姨娘家大小事，老妈必定打扮得美美的，亲自到场，送上她的祝福。

妈只要在家，电话一定每天准时打过来：你回来吃饭不？过节了，她会打给哥嫂、姐姐一家：你们回来吃饭不？



夏天龙/摄



张莹媛/摄

摄影

建设者群像