

中国建设新闻

CHINA STATE CONSTRUCTION NEWS

稳中求进保发展 平安迎接十九大

周辉、赵晓江、邵继江赴基层项目
开展安全生产百日行督查工作

本报讯 (通讯员安 全)按照国务院安委会、国务院国资委关于开展安全生产大检查的通知要求,7月份以来,中建总公司组织开展以“稳中求进保发展,平安迎接十九大”为主题的安全生产百日行专项行动。公司领导带队赴基层开展安全生产工作大检查,为党的十九胜利召开营造安全稳定和谐的氛围。

10月12日,中建总公司党组成员、纪检组组长周辉赴中建一局总承包施工的北京城市副中心行政办公区C1项目,开展安全生产百日行专项行动督查工作。

督查组查看了项目现场和生活区,检查了安全管理体系、安全行为记录、安全技术管理和大型设备管理及开展安全生产百日行专项活动情况,听取了中建一局、中建一局二公司及项目部相关工作和安全生产情况汇报,并对检查情况进行了反馈,对责任制制定、群塔作业方案及安全技术交底等工作提出了更高的要求。

周辉强调,在党的十九大即将召开之际,营造安全稳定和谐的环境至关重要,抓好安全生产工作是当前重大的政治任务和政治责任;要以最坚决的工作态度,采取最严格的防控措施,确保不发生安全事故;要严格落实责任,扎实做好安全生产工作;要高度重视信访维稳、宣传舆论工作,确保不发生群体性、不稳定事件。

10月13日,中建总公司党组成员、副总经理,中国建筑股份有限公司副总裁赵晓江带队,赴中建二局承建的国家知识产权局对外服务业务楼项目,进行安全生产百日行专项行动专项督查。

督查组对中建二局及其北京分公司、项目部安全生产工作及百日行活动的开展给予了肯定,对督查情况进行了反馈,要求进一步落实安全生产责任、加强机械设备管理、抓好劳务队伍监管,要严防火灾,杜绝闲杂人员进入工地。

赵晓江要求,各级党员领导干部要坚持安全生产“党政同责、一岗双责”,确保十九大期间的安全稳定;要继续深入开展安全生产百日行专项行动,加强分包单位安全生产管控,做好全国安全生产大检查“回头看”活动的迎检工作;要高度重视信访维稳、宣传舆论工作,确保不发生生产安全事故、不发生群体性、不稳定事件。

近日,中国建筑股份有限公司副总裁邵继江赴深圳开展安全生产百日行督查工作,检查了中建五局广东公司深圳顺丰总部大楼项目、中建八局广州公司深圳前海综合交通枢纽工程项目现场;抽查了中建二局深圳公司中洲滨海商务中心项目、中建七局南方公司深圳前海二小工程项目现场。邵继江指出,各级领导要以高度的政治责任感,深入开展安全生产百日行专项活动,平安迎接十九大;要严格落实企业安全生产主体责任,健全安全生产监督管理体系,加强对项目施工的安全监督管理;项目部要高标准、高起点提高现场安全生产标准化水平。

公司安全总监马剑忠,公司安全生产监督管理局、中建二局、中建一局等单位有关负责人参加检查。

马泽平会见江苏省领导

本报讯 (通讯员安 庄)近日,中建总公司党组成员、副总经理,中国建筑股份有限公司副总裁马泽平在南京会见了江苏省委常委、副省长杨岳和副省长蓝绍敏,双方就进一步加强在江苏省基础设施投资建设领域的合作进行了交流,探讨了南北沿江轻轨PPP模式股权等问题。

江苏省领导表示,期待与中国建筑长期合作,共同推动江苏发展;长江南沿江城际高铁项目将长江南北最具潜力的八个地市连成城市群,希望中国建筑以股权模式参与投资建设。马泽平表示,中国建筑将发挥品牌、资本、设计、施工、运营等多重优势,以长江南沿江城际高铁合作为契机,进一步拓宽双方合作领域。

中建安装主要负责人等参加了会见。

薛克庆会见光大证券董事长

本报讯 (通讯员蔡 金)10月11日,中国建筑股份有限公司财务总监薛克庆在京会见光大证券股份有限公司董事长薛峰。

薛克庆表示,希望双方结合彼此资金、产业、管理和运营优势,在资本市场、产业链金融、结构化融资和资产证券化等方面开展更加广泛的合作。薛峰表示,中国建筑是光大证券的股东和合作伙伴,希望能进一步加大双方在债权、股权融资和产业基金、资产证券化等方面的合作力度,光大愿为中建提供更为全面的金融服务。

公司财务资金部、金融业务部相关人员参加活动。

关于组织收听收看 党的十九大实况转播的通知

各子企业、总部部门、事业部:

党的十九大将于10月18日在北京开幕,这是在全国全面建成小康社会决胜阶段、中国特色社会主义发展关键时期召开的一次十分重要的大会,届时中央及地方各媒体将对会议作现场直播和实时报道。现就组织收听收看工作通知如下:

一、根据国务院国资委党委和总公司党组部署要求,各单位要把收听收看十九大召开盛况作为一项重要的政治任务,高度重视,周密安排,认真落实,保证广大员工及时深入学习领会十九大精神。

二、各单位结合工作和学习实际,组织员工、党员干部以适当形式收听收看党的十九大召开盛况和相关报道,确保十九大精神学习的全员覆盖。充分利用各种媒体平台,深入宣传广大员工学习贯彻党的十九大精神的进展和成效,营造昂扬向上、喜庆热烈的浓厚氛围。

三、各单位领导班子要带头集中收听收看,第一时间掌握会议精神,采取理论学习中心组学习等多种形式开展学习研讨。要以支部为单位,组织学习十九大报告、中央领导讲话及相关文件、公报、社论,并开展学习讨论活动,结合学习撰写心得体会。

四、届时将学习情况、心得体会和相关资料及时报总部政工部。

联系人:丁文龙、张宁;邮箱:zhangning2@cscec.com

中共中建总公司党组办

2017年10月16日

坚持不懈抓党建 深耕海外树品牌

创新驱动擦亮中国建筑“金招牌”

人民日报记者 辛本健

阅读提示

党的十八大以来,中国建筑工程总公司(以下简称“中国建筑”)以企业党建、创新驱动和践行“一带一路”倡议为抓手,加快市场拓展,取得显著的社会效益和经济效益。

2016年,中国建筑新签合同额超过2万亿元,营业收入、利润总额在102家中央企业中分别名列第四位、第五位,12次获得中央企业负责人经营业绩考核A级,位居2017年度《财富》世界500强第24位,并获得标普、穆迪、惠誉等国际三大评级机构信用评级A级,为全球建筑行业最高信用评级。



中国建筑承建的刚果(布)国家一号公路

抓实党建强固本

汶川救灾、玉树援建,中国建筑冲锋在前;天津港爆炸、深圳滑坡等事故抢险,中国建筑义无反顾;定点扶贫、捐资助学,中国建筑义不容辞;承建保障房,建设美丽中国,中国建筑责无旁贷。中国建筑积极履行社会责任,每年为120万农民工提供就业机会,带领500万农村人口奔向小康。

中国建筑能够做到这些,源于其一直坚持党的领导,加强党的建设,为自身发展强“根”固“魂”。从制度体系的顶层设计,到“两学一做”常态化制度化的基层实践,中国建筑的党建工作目标是端正常态、保持常效、追求长效。

发挥党组织的政治核心作用、党支部的战斗堡垒作用、党员的先锋模范作用,在中国建筑成为项目攻坚的优势、履行社会责任的义务、发展超越的优势。在巴基斯坦拉合尔至卡拉奇高速公路项目中,项目党委建立了安保体系,组织起“党员突击队”,为项目有效履约注入了强劲动力。在海拔4300米的雀儿山隧道施工中,项目党支部培育和发扬“坚持、坚守、坚毅、坚定、坚强、坚决”的“六坚”精神,带领员工用5年时间,打通了“川藏公路第一险”。

在中国建筑,这样的事例不胜枚举。中国建筑有一个以“大姐书记陈超英”为代表的优秀群体,工程院院士张锦秋和肖绪文、优秀农民工代表翟锦红和王华、央企楷模陆建新、中央企业优秀共产党员周予启、玉树援建青年标兵王涛、全国向上向善好青年连李辉和高鹏……这些时代楷模承载

中国建筑的红色基因,正在不断散发出去、传播开来,形成了推动企业发展的磅礴力量。中国建筑工程总公司党组书记、董事长官庆说:“中国建筑坚决贯彻执行党的路线方针政策,坚持党的领导,全面从严治政,把政治优势转化为企业的发展优势。这是中国建筑赢得发展的根本保障。”

瞄准研发三大重点

在科技创新方面,十八大以来,中国建筑获得国家科学技术奖13项(一等奖两项)、国家勘察设计奖5项、省部级科技奖908项、国家级工法103项、省部级工法2168项、专利授权9660项(发明1098项),编制国家/行业标准90项,获国务院国资委颁发的中央企业“科技创新企业奖”。“中国建筑千米级摩天大楼建造技术研究”形成系列原创科技成果,巩固了企业在房建领域的领先地位。

坐落在敦煌大戈壁上的敦煌丝路文博会展馆项目,采用BIM(建筑信息模型)技术,应用“装配式建造+EPC(设计采购施工)”的方式,最大限度地利用中建数字化平台,仅用8个月时间就完成了常规需要4年才能建成的项目,把不可能变成了可能,创造了“敦煌奇迹”。

而在今年9月份,“敦煌奇迹”再次被中国建筑自己超越,其下属公司仅用6个月,就在福建莆田建成了被视为21世纪海上丝绸之路重要文化枢纽、总建筑面积4.6万平方米的“世界妈祖文化论坛”永久性会址。

中国建筑瞄准绿色建筑、智慧建造、建

筑工业化三大重点研发方向,取得重要成果,引领行业发展。

“互联网+”的创新,从更深层次促进了中国建筑的产业结构优化和转型升级。中国建筑在大数据云平台、水务环保、电子商务等产业上,也走在同行业的前列,具备了强大的竞争力。2015年4月,中建电子商务有限责任公司成立,以云筑网为核心品牌,旗下拥有云筑电商、云筑劳务、云筑金服、云筑数据和云筑科技5个子品牌,业务覆盖电子商务、劳务管理、供应链和普惠金融、大数据和智慧工地。2016年,中建物资集中采购率达92.6%,总体采购成本降低2.56%。云筑劳务第一次实现了建筑工人工作、生活、党建等全职业生涯周期管理与全国范围内的信息共享;云筑金服在线供应链累计融资20.24亿元。

近年来,中国建筑在绿色建筑、保障房建设、超高层、地下综合管廊、城市轨道交通、高速公路及市政道路、桥梁隧道、水环境综合治理等领域取得了突出成绩。与此同时,中国建筑积极助力联合国2030年可持续发展议程的落实,以成为投资建设领域“走出去”的领航人为己任,助力全球打造“可持续城镇”。

年海外营收超百亿美元

中国建筑是我国最早“走出去”的企业之一,对外承包业务一直稳居我国企业前列。30多年来,中国建筑不仅扎根阿尔及利亚、巴基斯坦、埃及、刚果(布)、越南、埃塞俄比亚等发展中国家长期精耕细作,承

揽了一大批重大标志性项目;更成功进入美国、新加坡、中东等发达市场,跻身当地领先国际承包商行列。截至目前,中国建筑已在境外130个国家和地区承建项目6000多项,累计签订海外合同总额1300亿美元,实现营业收入860亿美元。

在“一带一路”倡议提出后,中国建筑努力在做出中国贡献、共享中国经验、展现中国品质、提供中国技术等四个方面发挥积极作用,履行好时代赋予的责任和使命。在海外业务发展过程中,始终坚持本土化发展、市场化竞争、资本化运作、体系化管控,承揽了一大批重大项目的同时,也获得了所在国家政府和民众的高度认可。

“中国建筑”如今已成为美国主流高端建筑市场一个闪亮的品牌。《华尔街日报》曾用半个版的篇幅详细报道了中建美国公司在美国纽约建成的万豪酒店等经营情况,题目就是《中国建设者,成功闯世界》。

中国建筑围绕“拓展幸福空间”的企业使命,以提升利益相关方幸福指数为目标,构建社会责任体系,全面推进社会责任理念融入公司战略、日常运营和员工日常工作,在海外树立了良好的企业形象。

2013年“一带一路”倡议提出至今,中国建筑境外累计签约601亿美元,完成营业额337亿美元,占公司组建35年来海外业务整体指标的44.4%和39.2%。2016年,在“一带一路”倡议带动下,公司海外营业收入首次突破百亿美元,海外经营又上了一个大台阶。

(转载自2017年10月12日《人民日报》)

中国建筑签署埃及新首都中央商务区项目总承包合同

该项目为中资企业在埃及承接的最大项目,合同额30亿美元

本报讯 (通讯员海 发)当地时间10月11日,埃及政府在新首都会议中心举行隆重的新首都建设项目启动仪式,埃及总统塞西、总理伊斯梅尔,中国驻埃及大使宋爱国以及各界代表上千人参加了活动。中建总公司党组成员、副总经理,中国建筑股份有限公司副总裁郑学选代表中国建筑,与埃及住房和公共设施部部长

穆斯塔法·马德布利签署了埃及新首都中央商务区项目总承包合同,合同额30亿美元。

埃及是“一带一路”倡议的重要支点国家,新首都项目是埃及政府正在实施的头号重点工程,也是中资企业在埃及承接的最大项目。2016年1月21日,在中国国家主席习近平和埃及总统塞西的共同见

证下,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与埃及住房部长穆斯塔法·马德布利共同签署了埃及新首都项目建设一揽子总承包框架协议。在此基础上,中国建筑与埃及住房部经过一年多的友好协商,就项目的具体实施达成共识,并签署总承包合同。

新首都中央商务区(CBD)项目位于

新首都一期核心区,总占地面积约50.5万平方米,包括一栋345米高的非洲第一高楼、12栋高层商业办公楼、5栋高层公寓楼和两栋高档酒店,共计20个高层建筑单体及配套市政工程,总建筑面积约170万平方米。

公司海外事业部、中建八局和中建埃及公司有关负责人参加签约仪式。

中国建筑荣登福布斯世界最受信赖公司榜

17家中国企业上榜,中国建筑居中国上榜企业第六位

本报讯 (记者宋言行)《福布斯》首次推出最受信赖公司榜(Top Regarded Companies list)。据《福布斯》中文网10月12日报道,登上这个榜单的企业都备受各方信任,西门子在最受信赖公司榜上排名第

一。中国建筑排名此榜第161位,在中国上榜企业中位居第六。

共有17家中国内地、中国香港和中国台湾的公司上榜,这17家企业为:华硕电脑、联想集团、中远海控、怡和集团、石化油

服、中国建筑、台积电、中国建材、中广核电力、格力电器、网易、上港集团、国电电力、中国铁建、宁波港、红星美凯龙、鸿海精密。

该榜单基于福布斯全球企业2000强榜单编制。为编制最受信赖公司榜,福布斯

与Statista合作,请来自60个国家和地区的1.5万名受访者介绍自己对全球企业2000强公司的看法。评估这些公司的指标是信任度/诚信度、社会操守、雇主情况、公司产品或服务的性能表现。

中建西南院:

把机场航站楼由“中国制造”提升为“中国设计”

中建西南院执行总建筑师 邱小勇

我和我的中建

编者按:

十年前,在国内大型交通建筑设计领域,一直呈现国外事务所占主导地位的格局。伴随着中国民航业的快速发展,中建西南院逐渐掌握了机场航站楼设计的关键技术,并在多次国际竞争中,成功将航站楼设计由“中国制造”提升为“中国设计”。



中建西南院设计团队与法国ADPI公司讨论方案

机场航站楼是机场建设中的核心建筑,它集交通、商贸、文旅等各种建筑功能为一体,是最复杂综合体,且全球都没有系统的设计规范,因此十年前,大型机场航站楼设计的关键技术仅由少数几个国内外专业设计机构掌握。

从成都双流T2、重庆江北T3、青岛胶东机场到成都新机场,我都有幸作为主创设计师全程参与其中。一晃已经十余年光阴,回想起这段从邯郸学步到独立原创的经历,确有很多值得珍藏的回忆。

痛并快乐的开始

2005年,“成都双流机场T2航站楼”面向全球设计招标,项目规模居中西部第一,吸引了国内外一流的设计公司联合体参与投标。地处蓉城的西南院领导意识到这是一次难得的学习交流机会,于是我院与巴黎机场公司(ADPI)组成了设计联合体,积极投入其中。我被委以重任。

当时,我院虽有许多公共建筑的设计经验,但大多局限于四川省内或一些支线机场,无论从项目规模还是设计理念都不能提供更好的借鉴。

我个人更是“零经验”,说实话,我心里也没底。记得第一次参与合作方的讨论时,我们连很多专业术语都不懂,设计工作更是“无从下手”。但该项目对于区域影响巨大,西南院对该项目志在必得。我们的合作单位虽在机场建筑领域拥有丰富经验,但对于国内用户需求、地域文化特色研究不多,也迫切需要双方发挥各自长处、同心协力,才能更好地完成任务。

巨大压力之下,我们唯有边学边干,白天开展技术讨论,晚上翻阅资料、熬夜苦读。我们的团队无论长短,无论资历,大家都变成了“小学生”,不懂就问、不会就试。记得在交标前夕,时任院总建筑师的钱方和我带领团队一起熬夜加班,项目最紧张时,我和钱总连续工作72个小时。而团队的敬业精神超强的学习能力也赢得了合作方的认可。经过双方的通力合作,我们顺利取得设计权,并完成设计任务。

而这一次难忘的设计经历开始了我与机场航站楼设计的缘分。从此,机场设计成了我的心魔,让我不得不反复去琢磨、思考。从那时起,我们开始了机场设计的专项研究。

一次美丽的偶然

在成都机场中标两年后,重庆市又提出建设新机场的计划,且规模较成都T2更大,功能要求更复杂。同样是国际招标,我们再次与ADPI组成联合体,开始了投标工作。有了第一次的合作,在重庆机场的配合中更加默契,不到20天就拿出了一套大家比较满意的构型方案。

可正在我们想要继续深化设计时,赶上ADPI设计团队休假期。老外对于个人休假时间特别重视,休假期间根本联系不上。我们果断决定:自己干!

现在想来,正是这一次美丽的偶然,把西南院从后台推向了前台,开始机场航站楼领域独立创作的历程。而后来我才知道,当时还没有国内事务所独立操刀如此大规模项目的先例。

近一个月后,当ADPI设计师休假归来,看到我们的设计成果时,无不赞叹。经讨论,进一步优化后的方案再次拔得头筹!

这一次偶然的实战经历,让我们收获颇多,更推动西南院在机场航站楼研究取得突破性进展。

成功,意料之外的必然

2013年,青岛国际机场展开国际招标。因为特有的地理位置,让该项目获得了全球关注,可以说这次投标几乎代表了全球机场航站楼设计领域的最高水平。由我院牵头英国AKINS公司设计的方案获得方案评审第一名,取得设计权。

消息传来,大家无不惊喜万分,因为这是由我院独立原创的设计方案。如果说前两个机场设计中,我们还处于拜师学艺或主要协同的阶段,那么在青岛机场的设计投标中,我们以完全牵头的角色、全面把控项目思路和进程,彻底扭转了国内航站楼领域由国外事务所占主导地位,让同行与竞争对手刮目相看。后来我们又顺势而上,以原创方案中标成都天府国际机场。

这一系列在外人看来有点出人意料的成绩,其实是西南院辛苦钻研的必然。重庆机场中标后,我们围绕行业困惑,开始从国内行业发展、运营管理、用户体验等热点设立专项课题研讨,先后完成了构型、卫生间设计、标识系统、旅客处理、金属屋面设计、行李处理等十余项航站楼课题研究,掌握了航站楼设计的关键技术,逐渐形成西南院在该领域的核心竞争力。比如青岛机场是将单元式机场与集中式机场构型有点完美结构,达到了旅客流线最优;天府国际机场中让很多人眼前一亮的“太阳神鸟”造型,也是我们穷极所学,在讨论了30余套构型后,选择的最优方案。这期间,我们又开创性地提出了航站楼设计“空侧岸线长度”等理论体系,引起全行业的高度认可和关注。西南院前瞻性完整的专业配置和较强的研究实力在机场项目上得到了充分的发挥和体现。

可以说,机场航站楼设计是西南院人学习研究能力以及创新精神、团队精神的集中体现。可以预期,只要坚持研究、探索和创新精神,更多的由中国建筑师、由西南院主持设计的大型重要项目将呈现在世人面前。

中国建筑组织子企业财务负责人能力水平统一测试

测试在北京、上海、深圳等八地同时进行 系统内子企业1000名财务资金负责人参加了测试

本报讯(通讯员徐运丽)近日,中国建筑子企业财务负责人能力水平测试在北京、上海、深圳、郑州、长沙、成都、西安、武汉等八地同时进行,系统内二三级子企业的1000名财务资金负责人参加了测试。

此次测试是财务资金系统第一次组织的包括中海集团在内所有境内企业的大规模财务负责人水平测试。由人力资源部、财务资金部共同组成工作小组,外聘专家集中命题,并选派相关人员巡考。考试工作从命题、组织、监考、远程监控并录像、试卷保密和封存等各个环节,参照国家考试标准严密组织。

此次测试,是中国建筑建设财务资金系统“十百千”人才工程、培养财务资金系统高端人才的一项创新性举措。今年下半年,针对该层级财务资金负责人,公司还分别在上海国家会计学院、厦门国家会计学院举办了为期共160人的培训班。

中建三局二公司重庆来福士项目

研制风管漏光检测机器人

本报讯(通讯员邓秀琼 徐茂 张政)近日,中建三局二公司安装公司重庆来福士项目部研制使用风管漏光检测机器人,获得成功。

风管漏光检测机器人由越野性能较强的遥控小车、强光手电筒及可与移动设备直连的摄像头拼装而成。与传统的风管漏光测试方式相比,不仅省去拉接电线、人工布置灯带等工作,同一系统风管还可以一次检测完毕,节省大量时间,并可留下影像资料。

据悉,项目部将深入研究,将机器人用于大直径水管接头和焊缝质量检测。



中标信息

近日,中建钢构华东大区中标江苏淮安基础教育设施一期装配式EPC项目,中标额约8亿元。(张青春)

近日,中建二局四公司中标贵州印江自治县人民医院建设项目ERC总承包工程,合同额6.48亿元。(田宇)

近日,中外园林陕西分公司中标渭南花卉苗木现代农业示范基地项目(EPC)中标价2.9亿元。(赵羿雯)

近日,中建二局二公司中标中车汽车产业集聚区文澜街、轩畅街、轩通街、渠南道路道路工程项目,合同额2.52亿元。(孔玉会)

近日,中建一局安装公司连续中标云谷(固安)科技有限公司第6代有源矩阵有机发光显示器件(AOLED)面板生产线项目和霸州市云谷电子科技有限公司第6代有源矩阵有机发光显示器件(AOLED)模组生产线项目,总合同额1.6069亿元。(张碧莹 王天琦)

近日,中建二局一公司中标1.45亿元张家港城南碧桂园一期二标段总承包工程。(陈奇)

近日,中建三局总承包公司安装分公司中标郑州轨道交通5号线机电工程,中标额约1亿元。(张雪梅)

近日,中建装饰东方装饰北京分公司中标南宁吴圩国际机场新航站区旅客过夜用房室内精装修施工I标段(公共区域部分)工程,中标额7475万元。(谢芳)

工程动态

近日,中建二局三公司承建的济南海尔云世界·天玺项目B3地块(一期)5#楼工程主体结构封顶。(姜文翰)

近日,中建五局投资建设的株洲航空服饰五条主干道全线通车。(何丽华 龙初)

近日,中建八局总承包公司南京牛首山景区文化旅游区摩崖石刻项目竣工。(张帅)

近日,中建交通、中建五局联合投资建设的南昌绕城高速公路南外环(塔城至生米段)工程A2标段通车。(宋海)

近日,中建八局三公司承建的杭州乔司至南苑连接线工程开工。(刘韦娟)

近日,中建一局建设发展公司成都京东方AMOLED工艺技术测试中心项目主体结构封顶。(齐程 李静)

近日,中建一局华江公司履约的北京石龙经济开发区产业孵化中心三期项目开工。(杨华)

近日,中建五局三公司龙兴安安置房项目通过竣工验收。(冉昊)

近日,中建七局四公司周口市坑塘整治北标段项目通过竣工验收。(邹会浙)

近日,中建六局轨道交通公司承建的哈萨克斯坦阿斯塔纳轻轨项目全线首片箱梁浇筑完成。(张和平)

近日,中建钢构华东大区郑州贾鲁河大桥项目钢结构合龙。(姜洪)



加蓬副总统视察中建利伯维尔体育馆项目

日前,加蓬共和国副总统Maganga Moussa-vou 偕体育部部长Mathias Otounga Ossibadjouo一行,来到中建利伯维尔体育馆项目视察工作。副总统对项目进度、质量及安全生产等方面工作表示赞赏,对中建员工表示由衷感谢。该项目由中建八局、中建加蓬公司和中建安装联合实施。(马超 熊隍)

而工作表示赞赏,对中建员工表示由衷感谢。该项目由中建八局、中建加蓬公司和中建安装联合实施。(马超 熊隍)



中建八局广州公司承建的南海佛学院开学

近日,由中建八局广州公司承建的南海佛学院举行了盛大的开学典礼。该项目为中建八局首个佛学院项目,一期总建筑面积4.07万平方米。该学院是目前世界范围内唯一一所融汉传、藏传、南传等三大语系于一体的高级佛学院,也是服务国家“一带一路”倡议需要,第一所招收外国留学生的佛学院。在开学典礼上,国家宗教事务局副局长蒋坚永如是评价项目团队:南海佛学院建设速度之快、规格之高绝无仅有。图为南海佛学院效果图。(阮剑华)



印尼副总统点赞印尼一号双塔项目标准化活动板房

近日,印度尼西亚副总统尤素夫·卡拉在中建八局一公司施工的印尼一号双塔项目考察时,被标准化活动板房“吸粉”。

相比当地建筑工地简易搭建的棚舍,印尼一号双塔项目的临时建筑功能齐全,装卸简单,经久耐用,美观大方,还具有良好的保温、隔热和防火性能,在地处热带的印尼具有良好的适用性。副总统表示,希望能在印尼大面积推广这种标准化活

动板房,实现临时建筑的通用标准化,推进印尼的临时房屋建设进入系列化开发、集成化生产、配套化供应的新阶段。

据悉,该项目位于雅加达市中心地段,总建筑面积约30万平方米,地上建筑由双塔楼组成,其中北塔59层,南塔58层,目前已进入塔楼区域10层以下的结构柱和核心筒施工阶段。(巴易)



中建安装毛里求斯非经济贸易园区项目完成主体结构吊装

日前,中建安装承建的毛里求斯非经济贸易园区伊甸园婚礼殿堂钢结构项目最后一个大型构件完成吊装,标志着项目主体结构钢结构吊装工作完成。(刘杰华)



党建

遇上「互联网+」
当农民工党员
中建五局土木公司

通过线上、手机APP就能掌握项目农民工出勤、考核、工资支付等信息,将农民工党员纳入党建管理体系,这是中建五局土木公司通过全国建筑工人实名制管理平台实现的。

当农民工党员遇上“互联网+”,会是怎样的呢?

91名农民工党员有了“云档案”

自2017年5月11日全国建筑工人实名制管理平台正式上线以来,中建五局土木公司在线项目已达到52个,累计5314人,其中包括91名农民工党员。

农民工党员具有不稳定、流动性大、管理难等特点,随着项目变更而经常变换工作地点,如何掌握农民工党员信息,做到动态跟踪,并不是一件容易的事。

“通过全国建筑工人实名制管理平台,实现了农民工党员身份、学习教育、技能培训等信息上网、建档,做到了轻松查询。”中建五局土木公司工程管理部劳务负责人汤群勇介绍说。

该公司确定了由党群工作部、分公司综合办公室、项目综合办公室负责农民工党建工作录入与维护的三级管理体制。利用平台,分公司、项目将农民工党建教育、技能培训、专题学习等开展情况录入系统,并及时更新、维护,公司通过后台查询,能及时掌握项

目一线农民工学习情况。截至发稿,已记录农民工思想教育、培训等活动32项,信息录入覆盖率超90%。农民工即使去了公司其他项目工作,管理员只要通过平台查询,就能掌握其所有信息,实现了全过程跟踪。

农民工党员组织生活有“名”有“实”

9月6日,漳州角江路项目会议室,大屏幕上播放着中建五局纪念建党96周年会议暨廉政视频,与平常不同的是,这次学习活动出现了许多新面孔。

原来,该项目通过全国建筑工人实名制管理平台,向全体农民工党员发送了学习通知,项目农民工党员通过手机APP收到通知后,事先做好工作安排,准时参加学习活动。

全国建筑工人实名制管理平台解决了农民工学习教育问题,农民工党员从此有“名”更有“实”。

“以前自己就是一个名义党员,在外工作从来没参加过党员学习活动,现在不一样了,我们也知道什么是“两学一做”了,”来自四川的农民工党员李师傅说。

此外,分公司及项目还在平台上传学习资料,农民工党员随时可以进行在线浏览及下载学习。农民工党员学习进入了“互联网+”的时代。

截至目前,五局土木公司累计上传《中国共产党党和国家机关基层组织工作条例》《中国共产党发展党员工作细则》《永远在路上》等党的理论、方针、影像学习资料共计136份,累计下载463人次。

农民工党员释放正能量

江西分公司赣州红旗大道项目工期紧、任务重,业主要求高,但连日来天气炎热,农民工工作积极性不高,这可愁坏了项目负责人李平。

当时正值公司大力推进全国建筑工人实名制管理平台应用,李平灵机一动,将项目3名农民工党员请到了办公室。

“今天,我们不上下级相称,都是党的同志,你们3位是前辈,一直以来对项目组织的党员学习教育活动参与度高,希望你们能够成为项目与农民工之前的纽带,发挥模范带头作用,干好工程。你们有什么要求,项目尽最大努力解决,”李平说。

当陈师傅提出能否调整上班时间,避开高温时间作业时,李平当场承诺解决。

三名农民工党员马上协调,又率先垂范,上工时冲在前面,带领农民工大干快上。9月20日,项目隧道主体工程第一仓大体积砼浇筑顺利完成。

目前,中建五局土木公司共有53个项目通过应用建筑工人实名制管理平台实现了农民工实名制管理,在激发农民工工作热情,完成生产任务,冲刺节点目标上发挥了重要作用。长沙星沙PPP项目星沙联络线提前一年半通车,南宁地铁4号线提前2个月实现主体结构封顶,巴基斯坦PKM项目全线第一家开始碎石底基层摊铺施工……这些成绩的取得都与农民工的辛勤付出分不开,与创新劳务管理方式分不开。

“信息化”“互联网+”“实名制”,这些时下火热的概念背后,是传统管理手段的深刻革新,为我所用,才能勇立潮头。(隆昌兵/文)

中建四局华南公司承建“茅台学院”：
国酒香处酿书香

陈金兰 董仕坤

2017年9月9日,位于贵州省仁怀市的“茅台学院”迎来史上第一批新生:600名来自全国各地的学子兴高采烈走进这所占地面积1076亩、总建筑面积42万平方米的美丽校园:酒杯造型的校门独特而醒目,实训楼里智能化仪器应有尽有,教学区鸟语花香,宿舍区设施完善,“鼎”字型图书馆引人注目……

迎难而上“穆桂英”

在全国数万地方高校中,这所年轻的应用技术本科院校天生自带光环,备受关注:学校由著名企业“茅台”投资兴建,学校创办目的是培养酒类专业人才。

2013年12月,30岁的白进上任茅台学院项目经理时,很多人心里还有些半信半疑——这是四局华南公司第一个EPC项目,可这位新来的项目经理不仅从未涉足过EPC,而且还是个看起来有些文弱的女性。

初到项目,白进觉得难度不小——人生地不熟,对接业主部门多,程序繁杂。业主听汇报的时间只给半小时,所以得天不亮就赶出门,在业主领导上班之前到达。最难的,还是EPC的实施。结合业主“建筑要体现高端,体现悠久的中国酒文化”的要求,白进带着团队从大门开始丈量,从阅读区到试验区,从生活区到教学区,一次次在工作实践中给自己设置障碍,又一次次地跨越障碍。最终,校门独特的酒杯造型,寓意茅台国酒始终孜孜以求、问鼎争冠又强调品质承诺重如千钧的“鼎”字型图书馆构想渐渐成形,并得到茅台集团一致通过。

人人都是“百夫长”

EPC模式运作下,成本管控必须更加严格,因此,项目果断选择了小班组施工。但现场人员众多,交叉管理难度大,管理劳务成了项目管理的重大难点。为此,项目部成立之初,就与公司签订《目标管理责任书》,一时间,项目团队个个管工程、管安全、管质量,人



人都是指挥数百人的“百夫长”。

“每天接的电话都有一百多个!”生产经理李显武看着又响起来的手机说。

刚开始,项目部管理人员有60人。按工种分类管理,实行生产经理统筹,区段长管理工长,工长管理工人,人人管劳务压实管理。每天清早6:30,李显武就得到施工现场,一件件一项项落实当天工作任务,明确每道工序,检查施工样板……然后就是接电话,手机电池不够用,就带着个超大毫安的充电宝在身上,一天下来,嗓子快冒烟,充电宝也快冒了烟……

邓江湖和左起铭分别是茅台学院图书馆的栋号长和施工员。2500平方米的单层工作面里,他俩管着120个工人。当时正值贵州地区寒冷时节,由于工期紧张,图书馆主体每天都得加班到晚上11点。邓江湖、左起铭轮流全程跟踪,实时向公司项管平台汇报现场施工安全、质量、进度情况……两人的交接从来没有一天迟到缺席,没有一次互相推诿。

智伏工程“拦路虎”

茅台学院最具标志性的建筑,是造价1.6亿元的图书馆。最紧张的也是这栋图书馆:从工程桩施工到交付使用,前后只有11个月;最考验人的,也是这栋图书馆:外型钢结构6层以下内倾9度,6层以上外倾11度,“头脚大,中间细”的特点,导致外架搭设必须层

层由内向外搭建,而且最下两层要承担起上面5层的重量,钢管的用量和重量均是平常设计的3倍左右,达到了惊人的2000吨——当初让业主连连点赞的“鼎”字造型设计,如今却成了最大的“拦路虎”。

“睡不着啊!头发一撮撮地掉!”回忆那段时间,白进唏嘘不已。

单枪匹马的强攻不行,那就汇聚智慧“伏虎”——项目部从贵州省建筑设计研究院请来专家,大家多方论证外支模搭建方案。施工现场、会议室里,大家各抒己见,热烈地计算着、讨论着。一处处奇思妙想在涌现,一个个智慧火花在汇聚。即使入夜,大家仍未散去……

施工方案最终在大家的智慧中凝结。经过120天、数十位项目管理人员、400位工人24小时白加黑的轮番作业,2017年3月底图书馆终于封顶。

2016年12月,茅台集团举办全国供应商大会,茅台学院被授予唯一的“最佳质量奖”称号,中建四局也成了唯一获奖的合作伙伴。

如今,茅台学院早已交付校方。600名学子正在开展入校军训。未来的四年大学生活,他们将在中国名师大师的教导下探寻真知。酒香、书香将伴随着上课的铃声弥漫整座校园,那一栋栋教学楼传来的朗朗书声,都是每一位茅台学院建设者的醉美记忆。

中国建筑党支部书记集中轮训正在进行

第二、三期党支部书记培训顺利结业



本报讯(记者崔鹏伟)9月下旬至10月上旬,中建总公司分别在沈阳、北京举办第二、第三期党支部书记培训班,来自辽宁、吉林、黑龙江、内蒙古、北京等省市区内的近600名党支部书记参加培训,并获得培训合格证书。

这两期培训班分别由中建二局、中建一局承办。每期培训为期5天。来自中央党校、辽宁省委党校、北京市委专家讲师团等单位的专家讲授了学党章、话党史、学党规、学讲话等内容。

培训班组建了若干临时党支部,全程按照正式党支部的规范运行。参训学员认真学习《党支部工作指导手册》《党支部书记应知应会100条》和《党支部15项工作实务演练手册》等教材,重温了入党誓词,观看了专题教育片《榜样》《丰碑》,参加了焦点讨论、经验分享、实景演练等活动。

培训期间,承办单位中建二局、中建一局分别组织学员参观了沈阳“九一八”历史博物馆、“砥砺奋进的五年”大型成就展。

第四、五、六期培训班于10月14日、16日开始,分别在南京、长沙、天津举办。

喜迎十九大

中建二局一公司陕西分公司：
走进梁家河 踏寻红色路

图① 近日,中建二局一公司陕西分公司组织党员赴延安梁家河村开展“走进梁家河,踏寻红色路”为主题的参观学习教育活动。

梁家河村位于陕北延安市延川县文安驿镇东南,是习总书记当年上山下乡插队生活七年的地方。(杨阳)

中建三局三公司北京分公司：
农民工党员为员工上党课

图② 近日,中建三局三公司北京分公司昌平中骏项目召开党组织生活会,农民工党员杨勤梦给大家上了一堂生动的党课。

杨勤梦是一名有20年党龄的党员,他将自己的亲身经历、所感所想融入党课中,得到了大家的认可与欢迎。(王艺霏)

中建新疆建工一建：
开展喜迎十九大主题员工书画展

图③ 10月12日,中建新疆建工一建举办“喜迎十九大、唱响主旋律”员工书画展,共征集作品70余幅。(王华 肖开峰)

放飞梦想 共赢天下
中建七局第三届职工运动会落幕

图④ 中建七局第三届职工运动会于10月14日在郑州大学体育学院隆重举办。共20支代表队1100多名运动员,参加了18项个人项目、6项集体项目、3项趣味项目、1项领导组项目的角逐。运动会实现了现场直播,各地员工能第一时间看到赛场盛况。(魏光威)



藏起来的意见箱

最近,中建西部建设新疆公司昌吉厂的员工发现一件怪事:办公楼里的意见箱全都被“藏”到楼梯的拐角里去了。一个接受群众意见建议的窗口,为什么会放置在如此隐蔽而又特殊的地方呢?原来,这背后别有一番苦心。

以前,昌吉厂的意见箱也是端端正正摆在明处的,进办公楼一打眼就能看到。可是在正式投运之后,意见箱长年累月空空如也,无人问津。照常理来说,既然意见箱是空的,那就说明群众没有意见要反映,又有啥好大惊小怪的?可昌吉厂的领导们却不这么认为,“意见箱是空的,并不能代表群众没有意见,空的意见箱本身就不正常!”

相关人员通过一番调查,终于摸清了群众心里的“小九九”:有谁会“光天化日”之下提意见啊?原来,出于安全考虑,昌吉厂的办公楼监控设施已经

全覆盖、无死角。这摆在醒目处的意见箱,全天候受到着摄像头的监控保护。对着摄像头,员工心里难免要犯嘀咕:在这摆个意见箱,是真的想让我们反映问题啊?还是想通过摄像头来“摸底”啊?

如何才能让员工没有顾虑地说出自己的心里话,成为昌吉厂工会迫切需要解决的问题。他们把意见箱挪到了楼梯拐角处,这里是监控盲区,又是大家每天的必经之路。

意见箱刚被“藏”起来,就有意见来了:我们的食堂早上吃包子的次数太多,种类单一。昌吉厂工会迅速通过员工诉求微信群,给员工做出了合理的解释。

意见箱被“藏”起来了,可是意见反馈却会多起来。尽管悬挂的地方不甚雅致,但是员工却打心眼儿里喜欢和信服。





传承红色基因： 这是一份厚重的历史担当

天下将兴，其积必有源。

中国建筑虽然组建于1982年，但成员企业大多具有65年的历史，员工多为部队转业军人。在新中国诞生之初，百废待兴。中国建筑各成员企业遵循党和国家的统一指挥和调遣，责无旁贷参加了一重、一汽等为代表的156个国家重点项目及大庆油田、燕山石化等一大批国家基础设施工程建设，并遵照中央“要准备打仗”的战略部署，辗转祖国“大三线”建设，完成了一大批重要国防军工建设项目和一大批国家重点工程，为祖国社会主义事业做出了巨大贡献，形成了“艰苦奋斗、英勇顽强、不怕牺牲、为国奉献”的铁军精神，被誉为“南征北战的铁军、重点建设的先锋”。1983年基建工程兵21、22支队集体转业加盟中国建筑，更是传承了军队能吃苦、乐奉献、重执行等精神。

为一种使命而生，为一种精神而生，为一种责任而生。在为新中国工业奠基中，中国建筑注入了“为国家担当、为人民奉献、为民族争光”的红色基因。

追根溯源，早在1960年2月国务院正式成立中国建筑工程公司，此后长时间承担对外经援建设任务。改革开放以后，国家着手重新组建中国建筑工程公司，赋予新的历史使命：开展海外经营，为国家赚取外汇。1979年6月，中国海外建筑工程有限公司在香港注册成立。从此，中国建筑开始了“走出去”的艰辛之路。

红色基因源于“古”而成于“今”。35年初心不改，35年使命不怠……

在参与921-520航天工程建设中，克服极端恶劣环境，锤炼出了“艰苦创业、科技为先、忘我奉献、铸造精品”的“大漠精神”；

在奥运工程的保障中，进一步深化了“为国担当、为国争光”的时代担当精神；

在利比亚万人万里大撤离中，更是彰显了大国央企的责任风范；

在G20杭州峰会会场和敦煌文博会主场馆建设中，创造的是一无仅有的奇迹，塑造的是攻坚克难的宝贵品质；

……

正如一名中建员工在日记里写到：“为了梦想，我们把青春挥洒在山高水长；为了梦想，我们用脚步丈量每一片大漠荒凉……”

这种豪迈，感发于声，更践于行。为了建设祖国的梦想，几代中建员工的拼搏与奋斗、奉献与开拓，传承的是一脉相承的精神谱系，绘就了红色基因的精神底色。抗震救灾精神、奥运精神、铁军精神、争先精神、超英精神……为红色基因注入了新的内涵。

有人说，一个企业如果在信仰上失去凝聚力，再庞大也将如一盘散沙，失去战斗力、竞争力。中国建筑一直在梳理精神之路，为的是寻找力量的源头。2012年开启文化变革，发布《中建信条》、《十典九章》，以“拓展幸福空间”为企业使命，以“品质保障、价值创造”为核心价值观，以“诚信、创新、超越、共赢”为企业精神的文化体系正式确定。

文化创新，是为了更好的传承。融入时代精神，使红色基因散发更加耀眼光芒。

汶川救灾、玉树援建，中国建筑冲锋在前；天津港爆炸、深圳滑坡等事故抢险，中国建筑义无反顾；定点扶贫、捐资助学，中国建筑义不容辞；承建保障房、建设美丽中国，中国建筑责无旁贷。中国建筑积极履行社会责任，每年为120万农民工提供就业机会，带领500万农村人口奔向小康……

一个时代有一个时代的主题，一代人有一代人的使命。如今，作为中央企业，要成为党和国家可信赖的依靠力量，这是中国建筑新的使命和担当。

中建总公司党组书记、董事长官庆在回答“克强之问”时说：“因为中国建筑坚决贯彻执行党的路线方针政策，坚持党的领导，全面从严治党，把政治优势转化为企业的发展优势，这是中国建筑赢得发展的根本保障。”

坚持党的领导，加强党的建设，为中国建筑的发展强“根”固“魂”。以促进党中央决策部署和国家发展战略的贯彻落实为根本职责，围绕中央企业“六种力量”的发挥，统筹谋划，推进工作。无论是选干部配班子、建队伍育人才，还是抓基层打基础、改作风强本领，所有工作都向改革发展中心任务聚焦。把方向、管大局、保落实，为发展全局聚力。从“112”制度体系的顶层设计，到“两学一做”常态化制度化的基层实践，中国建筑党建工作目标是端正常态、保持常劲、追求长效。

在巴基斯坦拉合尔至卡拉奇高速公路，项目党委建立的安保体系及组织“党员突击队”，为项目有效履约注入了强劲动力。

在海拔4300米的雀儿山隧道施工中，项目党支部培育和发扬“坚持、坚守、坚毅、坚定、坚强、坚决”的“六坚”精神，带领员工用5年时间，打通了“川藏公路第一险”。

发挥党组织的政治核心作用、党支部的战斗堡垒作用、党员的先锋模范作用，在中国建筑看来，不是抽象的，是项目攻坚的优势、是履行社会责任的义务、是改革发展的优势。

在中国建筑，有一个以“大姐书记陈超英”为代表的优秀群体，工程院院士张锦秋、优秀农民工代表翟锦红和王华、央企楷模陆建新、中央企业优秀共产党员周予启、玉树援建青年标兵张涛、全国向上向善好青年连李辉、高鹏……这些时代楷模承载中国建筑的红色基因，正在不断散发出去、传播开来，形成了推动企业发展的磅礴力量……

红色基因·蓝色力量·绿色发展

奋楫中流正风华

——中国建筑奏响转型发展的时代高歌

丁文龙



有一种信仰，经时代变迁风雨如磐，历久弥新；
有一种力量，任时光雕琢千锤百炼，超然卓越；
有一种进步，凭风雨变幻幻取驭乘风，顺而有为。

65年的薪火传承，35年的创新跨越，5年的砥砺前行……

从组建伊始至今成为全球最大的投资建设集团，中国建筑走过了一条创业、立业、兴业的发展之路，合同额、营业收入、利润总额、资产总额等主要经济指标增长超过300倍，实现了“每十年多环比增长10倍”的快速发展目标，刻画出一条不断跨越的绚丽曲线。

尤其是近五年，中国经济进入新常态，面对严峻的宏观经济形势，中国建筑发展势头不减、力度不逊、品质不降，营业收入突破万亿，再造一个中国建筑，在世界500强排名中上升至24位。

中国建筑为什么能创造如此辉煌业绩？这不仅触发了李克强总理的好奇之心，也成为了公众关注和探究的课题。



积蓄蓝色力量： 这是一份薄发的创新积淀

在北京“中国尊”项目顶部，有一个红色的巨型“金刚罩”，这是中国建筑自主研发的超高层建筑智能化施工装备集成平台。通过塔机与模架一体化安装与爬升，突出解决了塔吊爬升与模架顶升相互影响、爬升占用时间长、爬升措施投入大等制约超高层建筑施工的问题，其实现的创新与突破，领先于世界水平，被人喻为“在工厂里造摩天大楼”。

早在80年代，爬模体系的运用，中国建筑在国内高层建筑领域成为第一个“吃螃蟹的人”，也成为了“深圳速度”的创造者。现如今，智能平台不断改良创新，已经发展到第四代产品，高效性、适应性、安全性和智能化上实现了飞跃，进一步巩固了中国建筑在超高层领域不可撼动的地位。“千米级摩天大楼建造技术研究”形成系列原创科技成果，全世界500米以上的超高层建筑，50%出自中国建筑之手。

改革创新，是中国建筑最深沉的精神禀赋。复杂深基坑与深基础处理技术、高性能混凝土生产和应用技术、复杂空间钢结构体系研究与安装技术、新型建筑设备研究与制造技术、建筑企业管理与生产应用信息技术等技术创新，赋予中国建筑跨越发展的强大推动力。据统计，十八大以来中国建筑就获得获国家科学技术奖13项（一等奖两项）、国家勘察设计奖5项、国家级工法103项、专利授权9660项（发明1098项），编制国家/行业标准90项，被国务院国资委授予中央企业“科技创新企业奖”。

如果说，技术创新是直接作用力，那么，管理的创新则是减少了物体运动的摩擦力，让中国建筑的发展驶入快车道。

以项目管理为例，从80年代开始，中国建筑以推广鲁布革经验为发端，率先对项目进行改革，以项目经理负责制为核心，不断提高项目管理水平，推进精细化管理。中国建筑对项目管理模式探索与推动从未止步，从项目法施工到项目承包、到法人管项目、到风险抵押管理模式、再到后来的项目目标责任制，与“一裁两消、三集中”同步推进，提高了法人对项目的管控能力，精细化、标准化管理水平大为提升，积蓄了发展动力。近五年来，中国建筑正致力于项目集成管理体系建设，打造总包管理能力，与投资建设的发展战略相协同。

光阴荏苒，35个春秋，中国建筑在改革与发展行进曲中铿锵而过。

改革，不仅打创新牌，还要打市场牌。中建总公司党组副书记、总经理王祥明认为，“中国建筑成功的要素之一，就是坚持市场化发展。我们需要继续秉持市场化的改革发展方向，以市场为导向，遵守市场规律，提高对市场规律的驾驭能力。”

中国建筑处于完全竞争领域，是一家市场化程度较高的中央企业。市场化发展、差异化竞争、一体化拓展、科学化管理，中国建筑一直修炼“内功”。尤其是“区域化、专业化、标准化、信息化、国际化”战略

的实施，实现了内部资源的优化配置。中建钢构、中建电力、中建交通、中建装饰等一批专业公司的整合，既拓展发展空间和品牌影响力，也为中国建筑在市场竞争中发挥全产业链优势和推进“大市场、大业主、大项目”的市场策略提供了专业支撑。

坚持市场化发展，中国建筑还不断从“走出去”中汲取了充沛的养分和深沉的力量。

中国建筑早期的海外开拓，主要是利用多年在国外承建援建项目建立起来的友谊，寻求开展工程承包业务，并以工程进度快、质量好、造价低向国际承包商发出挑战。从80年代初，中国建筑在海外开展自主经营，并在海外签订了第一份工程承包合同、第一份项目总承包合同。再后来发展到EPC，设计、采购、建设一体化，以及投融资带总承包。

尽管国际化道路充满荆棘，中国建筑在“走出去”过程中曾经历了海湾战争、阿尔及利亚大地震、亚洲金融危机、利比亚战乱等各种动荡与风险。万事从来贵有恒。时拱一卒的坚持，永远是打开梦想的金钥匙。没有“十年如一日”的执着、“二十年磨一剑”的韧劲、“三十年不回头”的坚守，就没有与国际巨人同台竞技的机会，也没有国际化发展的舞台。截至目前，中国建筑在阿尔及利亚经营35年，在美国32年，在博茨瓦纳29年，在新加坡25年……已经形成了五大稳定的产出区，2016年中国建筑海外营业收入突破百亿美元。

潮平岸阔催人进，风起扬帆正当时。

“一带一路”倡议以来，中国建筑立志做践行“一带一路”倡议的代表者和领先者，实现投资、建设、运营一体化服务价值链的组织者和领导者，积极调整战略布局，强化“大海外”平台作用，充分发挥30多年积累的国际化资源，初步形成覆盖亚太、非洲、欧洲、拉美地区重点和热点国家市场的营销网络，以国内外一体化为基础，积极探索各种经营模式，释放生产力，增强竞争力。通过投资带动获取项目，通过并购补足短板，实现投资建设运营一体化。

市场化经营仍然是中国建筑保持海外竞争力的重要因素。坚持市场化运作，迎接市场风浪。在服务好“一带一路”建设外，中国建筑一直将提升国际公开竞争水平作为企业海外核心能力加以锤炼。在与欧美一流建筑公司公开竞标并中标世界第三大清真寺——阿尔及利亚清真寺项目，一举夺得高达15亿美元的当年国际市场最大单体建筑大单；在文莱承建的淡布隆跨海大桥工程，是在国际公开招标情况下，竞得的特大基础设施项目；在美国、新加坡等发达国际市场更是在完全市场化的竞争中发展起来的。

艰难拼搏，玉汝于成。竞争才让企业变得强大。中国建筑这股“蓝色力量”，正源自于市场竞争的深沉积淀，最终才能成长为全球化背景下代表中国参与国际竞争的重要力量。



推动绿色发展： 这是一份博大的战略格局

35年沧桑巨变，立足于百年老店的中国建筑，只是刚刚翻开了序章。

中国建筑将往何处去？这是一个战略性命题。从建筑公司到建筑地产集团，再到具有国际竞争力的投资建设集团，中国建筑已经规划出了清晰目标。

2007年中国建筑重组改制，以及后来整体上市，打开了资本运营的通道，也为结构调整提供了资金支持。但宏观经济发展的新形势，让中国建筑这头“大象”不能自由地“翩翩起舞”，转型的要求愈加紧迫。

结构调整、转型升级，推动绿色发展，这是历史的选择，是时代的要求。五年来，中国建筑突出了结构优化的目标，体现了动能转换的要求，也瞄准了发展的短板。

2016年10月28日，备受瞩目的深圳地铁九号线开通试运营。这是中国建筑投资建设的第一条地铁全线工程，标志着中国建筑地铁业务迎来了新的突破，转型升级迈上了新的起点。

作为行业领先者，既要代表过去，还要引领未来。

近年来，中国建筑实现了由生产经营向生产经营与资本经营相结合的转型升级，不仅是建造商，还成为了投资商、运营商；房地产业务由“建房”向“建城”的转型升级，充分发挥中国建筑全产业链的优势，价值链向高端延伸；海外业务由国际工程承包向经营跨国公司的转型升级，“大海外”平台建设，以及国际化资本运营、属地化经营管理，中国建筑正在成长为一家人享誉全球的国际化公司；经济结构从“一房独大”向基础设施、城镇化、投资开发协调发展的转型升级，紧跟国家战略导向，大力向基础设施领域和新型业务领域发展，取得了显著成效，“532”的经营结构目标引领着中国建筑的转型发展。

任凭“乱花渐欲迷人眼”，也难挡“咬定青山不放松”的勇毅笃定。面对经济新常态，转型发展没有任何退路。在中国建筑已然形成共识。

纵横当有凌云笔。中国建筑转型升级纲举目张，扬帆奋蹄。

基础设施投资建设，作为中国建筑产业结构调整的重要方向，投资建造了一大批关系国计民生的大型基础设施工程。特别是近几年间，随着国家基础设施投资建设快速发展，“京津冀协同发展”、“长江经济带”、“一带一路”三大战略的强力引领，中国建筑基础设施事业得到了跨越式发展，业务覆盖高速铁路、轨道交通、高速公路、隧道桥梁、机场站房、能源核电、市政管网、水工港务等几乎全部基础设施建设领域，其中铁路里程1800公里；公路里程近20万公里；轨道交通里程数百公里，地下管廊占全国三分之一，海外基础设施业务已占总量的40%。

新型城镇化建设，中国建筑充分发挥自身产业链条完善、资源要素齐全、能够为我国新型城镇化建设提供一揽子服务的比较优势，在北京、西安、郑州、天津等地投资建设诸多新型城镇化项目，充分展示了公司推进新型城镇化建设的理念和成就，扩大了行业影响。

创新业务，代表了中国建筑的未来。绿色建造、智慧建造、建筑工业化三大重点研发方向取得重要成果。敦煌丝路文博会主场馆项目，采用BIM技术，应用“装配式建造+EPC”的方式，最大限度地利用中建数字化平台，仅用8个月时间就完成了常规需要4年才能建成的项目，创造了“敦煌奇迹”，成为中国建筑创新业务的典型案例。水务、环保、电子商务，为中国建筑绿色发展拓展了“新蓝海”……

迈向新征程，使命更艰巨。以转型升级推动绿色发展，是中国建筑要用作为来回答的时代课题，能否抓住“窗口期”机遇，更将面对无尽的挑战和压力。

既然志在远方，何惧风雨兼程。
中国建筑正在迎着转型发展的新蓝图，朝着“1211”的新目标阔步前行！