

党纪学习教育

中建集团召开党纪学习教育部署会

本报讯（通讯员企文）4月19日，中建集团在京召开党纪学习教育部署会，深入学习贯彻习近平总书记关于党纪学习教育的重要讲话和重要指示精神，认真落实党中央、国务院国资委党委关于开展党纪学习教育的有关要求，对集团开展党纪学习教育进行一次再部署、再推进。集团党组书记、董事长郑学选出席会议并讲话，集团党组成员、副总经理文兵主持会议，纪检监察组组长、党组成员彭兴第传达上级有关精神，会议解读了集团开展党纪学习教育的工作方案。集团党组成员赵晓江、李永明、吴秉琪、黄杰，股份公司领导薛克庆、刘立新参加会议。

会议强调，要准确把握目标要求，确保党纪学习教育取得扎实成效。要聚焦“学



党纪”主题主线，深入系统学习《中国共产党纪律处分条例》，准确把握核心内涵和主旨要义，做到学纪、知纪、明纪、守纪。要坚持“强党性”

工作导向，通过党纪学习教育铸牢对党忠诚，做到干净廉洁、促进担当作为，始终保持共产党人的政治本色。要落实“求实

效”根本任务，坚持两手抓两促进，把党纪学习教育与巩固拓展主题教育成果衔接起来，与抓好中央巡视整改统筹起来，同推动企业高质量发展融合起来，以企业高质量发展的成果检验党纪学习教育实效。

会议强调，要切实加强组织领导，推动党纪学习教育走深走实。要压紧压实工作责任，构建一级抓一级、层层抓落实的组织体系，推动集团上下高质量完成党纪学习教育任务。要强化指导督查，各级党组织书记要履行第一责任人职责，亲自谋划、靠前指挥；其他班子成员要认真履行“一岗双责”，对分管领域加强指导督促；各级党纪学习教育领导小组办公室要加强对所属企业的指导，把开展情况作为巡视巡察的重要内容，保障工作任务有效落实。要做好宣传引导，反映进展成效，加强宣传统筹，营造良好舆论氛围。

中国建筑集团有限公司总经理调整

本报讯（通讯员任资）2024年4月12日，中国建筑集团有限公司召开领导班子（扩大）会议。受中央组织部领导委托，中央组织部有关干部局负责同志宣布了党中央关于中国建筑集团有限公司总经理调整的决定：文兵同志任中国建筑集团有限公司董事、总经理、党组书记，免去张兆祥同志的中国建筑集团有限公司董事、总经理、党组书记职务。相关职务任免，按有关法律和章程的规定办理。

中建集团与中国出版集团签署战略合作协议 共同打造“读者之家”

本报讯（通讯员企文、班厅）4月13日，中建集团、中国出版集团战略合作框架协议签订暨首批“读者之家”揭牌仪式在京举行。中建集团党组书记、董事长郑学选，中国出版集团党组副书记、总经理常勃出席并致辞；中建集团党组副书记、董事单广袖，中国出版集团党组成员、中国出版传媒股份有限公司总经理茅院生代表双方签署战略合作框架协议。（下转第三版）

郑学选与巴哈马参议长朱莉·拉舍尔·阿德利会谈

本报讯（通讯员企文、班厅、海外、钟美）4月11日，中建集团董事长郑学选在京与来华访问的巴哈马参议长朱莉·拉舍尔·阿德利一行举行会谈。全国人大常委会委员、全国人大民族委员会委员王红，巴哈马驻华大使波莱特·安妮·贝瑟尔，中建集团副总经理李永明参加会谈。

阿德利参议长对中国建筑多年来在巴哈马经营取得的成果表示赞赏和感谢。她表示，多年来，中国建筑在巴哈马投资建设了一批影响力卓著的地标性项目，为巴哈马经济社会发展作出了有力贡献。期待中国建筑充分发挥海外经营、科技创新等领域优势，积极参与巴哈马城市建设及项目运营，实现双方共赢发展。

郑学选表示，中国建筑自2010年进入巴哈马市场以来，实施了多个重大项目，改善了城市面貌和社会民生，与巴哈马人民结下了深厚友谊。未来，中国建筑将认真落实双方合作共识，持续深耕巴哈马市场，高标准运营在巴项目，积极参与项目建设，加强与当地企业合作，助力巴哈马经济社会发展，为中巴友谊长存作出新的贡献。

文兵出席深圳市集中连片区域招商推介大会 并作交流发言

本报讯（通讯员企文、班厅、钟建粤）4月18日，深圳市举行集中连片区域招商推介大会。深圳市委书记孟凡利，市委副书记、市长覃伟中，市领导郑红波、张礼卫、王守睿等出席活动。中建集团党组副书记、总经理文兵应邀出席会议并代表集团作交流发言。

会前，孟凡利、覃伟中与文兵等出席大会的嘉宾举行会谈。孟凡利对中建集团等企业长期以来为深圳改革开放、创新发展作出的重要贡献表示衷心感谢。（下转第三版）

赵晓江赴新加坡、印度尼西亚、菲律宾调研企业

本报讯（通讯员企文、企划、海外）4月7日至16日，中建集团副总经理赵晓江一行赴新加坡、印度尼西亚、菲律宾调研企业，实地查看当地重点项目，与驻地机构座谈交流，慰问一线员工，并拜访中国驻菲律宾大使馆。（下转第三版）

彭兴第与浙江省交通投资集团纪委书记朱君明座谈

本报讯（通讯员企文、纪简）4月16日，中建集团纪检监察组组长、党组成员彭兴第在集团总部与浙江省交通投资集团纪委书记朱君明进行座谈，就进一步深化合作进行交流。

彭兴第表示，当前，中建集团党组、纪检监察组正在深入学习贯彻习近平总书记重要讲话和重要指示精神，部署开展党纪学习教育工作，推动集团高质量发展。希望双方充分发挥各自优势，加强业务合作，在党的建设、企业管理等方面深化交流，互学互鉴，共同推动双方合作走深走实。

朱君明表示，中建集团在纪检监察、巡视巡察工作方面，探索出了一条符合中建实际、注重监督质效和效果运用的好方法、好路径，为中建集团的发展提供了坚强保障，值得浙江省交通集团学习借鉴，期待双方进一步加强务实合作，携手推动企业高质量发展。

中建集团召开“一手册、一方案、六意见”海外专场宣讲会

本报讯（通讯员企文、海外、项观）4月15日，中建集团召开项目管理手册、项目经理素养提升专项方案及六项指导意见海外专场宣讲会。集团党组成员、副总经理李永明出席会议并讲话。

会议强调，要准确把握“一手册、一方案、六意见”的核心要义，抓住项目管理的关键环节和重点工作，深入落实“法人管项目”体制机制，全面加强项目人才队伍建设。要坚决推动“一手册、一方案、六意见”落地落地，做好制度核心理念与海外实际结合，进一步提升海外项目基础管理水平，推动海外项目高质量履约。

李永明会见龙岩市副市长马勇

本报讯（通讯员企文）4月16日，中建集团党组成员、副总经理李永明在集团总部会见龙岩市副市长马勇，双方就持续推进务实合作，进一步巩固深化对口支援工作进行深入交流。

李永明表示，中建集团将深入学习贯彻习近平总书记老区苏区振兴发展工作的重要指示精神，在扶持建筑建材产业、参与城市发展规划等方面提供帮助和支持，全面落实好年度各项帮扶工作任务，为龙岩市经济社会高质量发展贡献智慧和力量。

马勇表示，希望中建集团一如既往地支持和帮助龙岩市和长汀县各项事业发展，在深化产业园建设、带动地方建筑业发展和城市开发运营等方面提供更多助力，持续拓展援建促市工作成果，携手谱写新时代老区苏区振兴发展新篇章。

中建集团党组召开党纪学习教育专题会议

本报讯（通讯员企文、班厅）4月10日，中建集团党组召开专题会议，认真学习习近平总书记关于党纪学习教育的重要讲话和重要指示精神，学习《中共中央办公厅关于在全党开展党纪学习教育的通知》及中央党的建设工作领导小组会议精神，按照国务院国资委党委工作要求，研究部署集团开展党纪学习教育有关工作。集团党组书记、董事长郑学选主持会议并讲话，党组成员作交流发言。股份公司领导参加会议，股份公司副三总师、总部各部门负责人列席会议。

会议指出，开展党纪学习教育是加强党的纪律建设、推动全面从严治党纵深发

展的重要举措，是集团做好中央巡视整改、营造良好政治生态的有利契机，是推动企业高质量发展的现实需要。集团上下要切实把握思想和行动统一到党中央决策部署上来，提高政治站位，深刻领悟“两个确立”的决定性意义，坚决做到“两个维护”，自觉在以习近平同志为核心的党中央保持高度一致。要从严抓好党的纪律建设，不断加深对党纪党规的认识把握，严守党的政治纪律和政治规矩，持续加强自我约束、提高免疫力，用铁的纪律凝聚铁的意志、锤炼铁的作风、锻造铁的队伍，形成加快建设世界一流企业的强大动力和合力。

会议强调，要准确把握党纪学习教育的目标要求，突出抓好学习培训，把学习贯彻《中国共产党纪律处分条例》作为基本功、基础课，采取多种方式，抓住关键少数，突出对新提拔干部、年轻干部、关键岗位干部等重点对象的纪律培训，始终用党规党纪校正思想和行动；突出抓好以案示警，用好警示教育基地，结合典型案例，深化以案说德、以案说纪、以案说法、以案说责，让党员、干部受警醒、明底线、知敬畏；突出抓好检视整改，坚持边学习、边检视、边整改，将纪律教育与年度民主生活会和组织生活会等党内政治生活贯通起来。

要全力抓好党纪学习教育的组织领导，压实工作责任，集团党组对开展党纪学习教育负总责，各子企业党组织要扛起主体责任，确保各项要求穿透到基层单位和项目党组织，落实到每一个党支部、每一名党员；做好宣传引导工作，坚决反对形式主义。

要统筹兼顾、务求实效，把党纪学习教育开展情况作为党建责任制考核、党组织书记述职评议考核、巡视巡察的重要内容，把开展党纪学习教育同抓好中央巡视整改结合起来，同做好集团改革发展和党的建设各项工作结合起来，以企业高质量发展成果检验学习教育的实际成效。

全国政协推动建筑业绿色低碳发展座谈会在中建集团召开

本报讯（通讯员企文、班厅、技研）4月16日，全国政协推动建筑业绿色低碳发展座谈会在中建集团所属中建技术中心召开。全国政协党组成员、副主席沈跃跃出席会议并讲话。全国政协常委、人口资源环境委员会主任牟俊，全国政协常委、人口资源环境委员会副主任潘立刚、王金南、易军，驻会副主任欧青平参加。座谈会由易军主持。中国土木工程学会副理事长尚春明，中建集团党组书记、董事长郑学选作专题汇报；全国政协委员李兴钢、戴和根、张广汉，中国工程院院士任南琪、刘加平，建筑业专家倪江波、王有为、毛志兵、叶浩文、徐伟、陈硕晖作交流发言。

座谈会上，沈跃跃听取了全国土木工程学会关于建筑业绿色低碳发展情况的汇报，以及中建集团推动绿色发展情况的汇报，并围绕国内建筑业“双碳”工作总体开展情况和存在的问题，与在场全国政协委员、行业院士专家深入交流，对中建集团高质量开展科技创新、有力服务行业绿色低碳发展取得的成效给予肯定。

沈跃跃指出，绿色发展是高质量发展的底色。建筑业体量大、链条长，处理好高质量发展和高水平保护的关系非常重要，在标准制定、科技创新、产业集成等方面推动自身绿色低碳发展的潜力巨大。要坚持科学理论指导，学深悟透做实习近平生态文明思想，找准

绿色低碳发展的实践路径；要强化标准引领支撑，系统完善绿色低碳领域标准体系，引领推动绿色低碳高标准发展；要致力科技创新驱动，持续开展绿色低碳领域技术创新，以高质量技术创新促进绿色低碳高质量发展；要推动产业链协同发展，打造全方位、全产业链协同联动、系统管理的高质量发展新模式；要营造“人人共建、人人共享”良好环境氛围，推动全行业、全社会为全面推进美丽中国建设、加快推进人与自然和谐共生的现代化献计出力、凝心聚力。

郑学选表示，中建集团将深入学习贯彻习近平生态文明思想，运用好本次

座谈会成果，加强绿色低碳前沿领域的关键技术创新，提升绿色建造能力，加大绿色低碳项目投资建设力度，打造更多更好的建筑产品，助力经济社会高质量发展。

会前，沈跃跃一行参观了中建技术中心自主研发建设的大型工程结构实验室、智能建造工程研究中心、高性能材料研发与应用成果展，并重点了解了万吨级多功能试验系统建设、国产建筑图形信息化软件研发应用等情况。

全国政协人口资源环境委员会、生态环境部环境规划院相关单位负责同志，中建集团总部相关部门及中建技术中心有关负责人参加会议。

中国建筑举办2023年度业绩说明会

本报讯（通讯员企文、董办）4月19日下午，中国建筑股份有限公司在京举办2023年度业绩说明会。公司董事长郑学选、副总裁、总法律顾问、首席合规官吴秉琪、财务总监黄杰，独立董事李平出席会议，董事会秘书薛克庆主持会议。

会上，郑学选代表公司董事会致辞，对股东、投资者、媒体的关心支持表示感谢，并对公司2023年度经营业绩、2024年发展目标及工作举措进行简要说明。黄杰作公

司年度业绩推介，从财务表现、经营回顾、未来展望三个方面对公司2023年度业绩情况进行详细介绍。在投资者交流阶段，与会公司高层通过视频直播的方式，积极回应投资者提问，对资本市场关注的毛利率变化、市值管理、城市更新等热点问题进行了交流沟通。

2023年，中国建筑股份有限公司新签合同额4.32万亿元，同比增长10.8%；实现营业收入2.27万亿元，同比增长10.2%；归属上市

公司股东净利润542.6亿元，同比增长6.5%，价值创造能力稳步增强；现金分红比例提高至20.82%，2023年度拟派发现金红利约112.98亿元，持续提升股东获得感。公司位居2023年《财富》世界500强榜单第13位，稳居ENR“全球最大250家工程承包商”首位，继续保持行业内全球最高信用评级，全球最大投资建设集团地位更加巩固。

此次业绩说明会采取网络直播互动

形式，通过上证路演中心、公司自有媒体等多个平台同步视频直播。会后，中国建筑业绩推介团队将赴上海、深圳等地开展年度业绩推介系列活动，邀请分析师、国际投资者、年金机构等多类型投资者参与交流，主动倾听投资者意见和建议。

公司相关总部部门有关负责人，中金公司、中信证券等机构投资者、分析师，中央主流媒体和重要财经媒体代表参会，9.7万人次在线收看本次业绩说明会。

C 塑强基建支柱优势

豫鲁再添新通道 建证濮阳白堽黄河公路大桥及接线工程通车

作者：周亮、曾艳

近日，由中建六局投资建设运营的国内首座大规模应用装配式波形钢板组合箱梁的跨黄河桥梁——河南省道304濮阳白堽黄河公路大桥及接线工程建成通车。

该项目位于河南省濮阳市与山东省菏泽市交界处，是《国家公路网规划（2013年—2030年）》39条横线中“濮鹤线”跨越黄河段。线路全长约14千米，其中，河南段9.075千米，山东段4.99千米，包含一座长约9.6千米的黄河特大桥。大桥按双向六车道标准建设，设计速度100公里/小时，连接起河南濮阳和山东菏泽交通路网，通车后对提升豫鲁地区纵向交通运输效率、区域内干线公路网联通水平，促进豫鲁省界沿黄两岸区域经济，以及助推黄河流域高质量发展具有重要意义。

装配式赋能项目履约

省道304濮阳白堽黄河公路大桥项目东堤内引桥和西堤内引桥长度共6054米。在大桥上部结构建设过程中，项目团队创新采用了装配式波形钢板组合箱梁进行施工。与传统混凝土箱梁相比，装配式波形钢板组合箱梁具有承载力大、整体刚度强、抗震性和耐久性好等技术优点，还可有效避免钢筋温度差异、收缩徐变影响、支点负弯矩砼开裂等问题。大桥共使用装配式波形钢板

组合箱梁726片，波形钢板约18000吨，这是国内首座大规模应用装配式波形钢板组合箱梁的跨黄河桥梁。

为提高大桥施工质量、提升建设效率，项目团队持续改进施工方案，将钢板优化为大节段制作拼装，节约拼装时间；将顶板嵌入式连接件改为铆钉连接件，每片梁节省人工15工日；波形梁的底板及顶板钢筋采用台架预制，节约波形梁钢筋的安装时间。

大桥横跨黄河，14个桥墩位于河中，汛期水位暴涨，持续时间长，施工环境非常复杂，工程建设难度大。桥墩施工过程中需使用钢板桩围堰支护，其中91号桥墩的深基坑底部标高至黄河水面距离为17米，河床高程呈现游荡性变化，钢板桩入土深度13米。然而，目前市场上的钢板桩最常见为24米。为解决该难题，项目团队多次进行计算和论证，最终采用24米加6米接长后30米的拉森VI型钢板桩支护及超深基坑干法封底施工。围堰自上而下设置6道内部支撑，使结构受力更合理，安全度过黄河汛期，保障施工顺利完成。

绿色建造守护“母亲河”

省道304濮阳白堽黄河公路大桥建设以来，项目团队高度重视黄河流域生态保护工作，将绿色建造理念贯穿项目建设始终。为最大限度减少扬尘对周边

生态环境的影响，项目在现场投入雾炮机、绿网、洒水车、场站智能喷淋系统等环保设备，采取裸土全覆盖、道路每天洒水、搅拌站喷淋降尘等举措。项目团队还运用BIM“智慧工地”系统，在各施工区域安装环境监测仪器，实时监测现场扬尘数据，并将采集的颗粒物等数据上传系统，做到实时监测、及时智能预警。

大桥内引桥建设过程中，为实现减少梁场占用农田绿地，经过前期调研和论证，项目团队决定创新梁场建设方案，不单建梁场、不设置存梁区，而是利用已经施工完成的桥梁永久桩基作为预制梁台座的基础，打造成“绿色环保型制梁区”，浇筑好的预制梁可直接从制梁区提升至桥面位置进行架设。项目团队创新研发的这种低空间占用率“永临结合”预制梁场建造技术，实现了“下方制梁、上方架梁”的工艺创新，既节省了用地又实现了高效建设。

在资源再利用过程中，项目优化施工土方平衡方案，桩基钻渣再利用填筑路基20万立方米，减少取土场征地200余亩。项目将施工现场破除的1426个桩头，约8000立方米混凝土回收加工成碎石后再利用，用于梁场临建地面硬化、施工便道硬化等。通过精细化管理与技术措施相结合，项目将主桥桩基混凝土损耗控制在4%以内，外引桥、跨大堤及内引桥桩基混凝土损耗控制在3%以内。

筑牢安全生产“防护网”

在建设高峰期，主桥现场有17台塔吊、32副挂篮，全线近1200名工人处于同时作业状态，大型机械设备种类繁多、数量庞大，对项目安全生产标准化管理提出了更高要求。团队运用BIM在线监测系统，科学安排现场各工序流水作业，配备专职设备管理员，将大型设备厂家驻场人员纳入项目机械设备管理体系，保障施工机械设备持续安全运行，为项目安全生产提供坚实保障，最终10个月便完成主桥长联连续梁三次合龙。

项目还积极与属地对接，有针对性地联合开展防汛应急演练，从应急供电及通信保障、机械打桩和装抛柳石枕、装抛铅丝笼和抛吨袋、修做反滤围井、应急水上救援和医疗救护五个方面，提高处理突发事件的能力，保障项目汛期防汛安全管理；常态化开展安全生产教育培训，结合工程进展和施工实际需要，不定期组织临时用电、水上作业、临边防护、消防安全、特种设备等专项检查，确保项目安全管理制度化、规范化、标准化，全方位保障项目安全文明施工。



扫码阅读更多报道

C 致力低碳数字转型

中国建筑2个项目入选 国家首批绿色低碳先进技术示范项目

本报讯（通讯员企文、张琦、彭佳男）日前，国家发展和改革委员会（以下简称发改委）发布《绿色低碳先进技术示范项目清单（第一批）》，中国建筑实施的金融城绿色建筑示范项目（中建四局科创大厦项目）与绿色低碳新城建设及近零能耗建筑示范项目（广州新城建设示范及智能建筑产业园一期项目）成功入选。

据悉，本次发布的《绿色低碳先进技术示范项目清单（第一批）》共有47个项目入选，项目涉及电池、风电、核电、地热、燃煤、储能、电网、绿氢等方面的源头减碳，工业、建筑、交通、减污降碳协同等方面的过程降碳，以及二氧化碳资源化利用和固碳方面的末端固碳。绿色低碳先进技术示范项目是国家为加快绿色低碳先进技术示范应用和推广，在落实碳达峰碳中和目标任务过程中不断锻造新的产业竞争优势，聚焦源头减碳、过程降碳、末端固碳三大方向，遴选出的一批技术水平领先、减排效果突出、减污降碳协同、示范效应明显的优秀项目。中国建筑入选的2个示范项目主要从过程降碳方向展现未来绿色低碳技术的发展趋势。

金融城绿色建筑示范项目（中建四局科创大厦项目）是中建四局首个集投资、开发、勘察、设计、建设、运营于一体的项目，位于广州市天河区国际金融城东区，总建筑面积约10.4万平方米，集成建筑超低能耗技术、高效设备系统及可再生能源广泛应用等多项节能措施，打造全国首座超150米近零能耗建筑。项目全方位开展零碳建造技术体系的创新与研究，广泛应用低碳建筑、新型建造、智慧运维等技术，重点从建筑本体节能设计、能源系统能效提升、可再生能源三个维度探索超高层写字楼近零能耗建筑技术路径，实现综合节能率61%、可再生能源利用率25.36%，满足近零能耗建筑标准要求。

中建科技投资建设的绿色低碳新城建设及近零能耗建筑示范项目（广州新城建设示范及智能建筑产业园一期项目），综合采用“光储直柔”成套技术、近零能耗、绿色建筑、高效区域供冷、基于CIM的能源和碳排放管理等绿色低碳技术，降低建筑本体能耗，提高清洁能源利用效率，实现园区建设全过程碳排放精细化管理、指标体系管控、低碳运营指导以及碳排放数据可视化。项目建成后，将形成可复制、可推广的一揽子绿色低碳技术解决方案，可有效促进绿色低碳和“新城建”产业发展。

C 中标信息

中建三局中标全国首条、全球首批 AMOLED 显示器件生产线项目——京东方第8.6代 AMOLED 生产线项目，中标额47.03亿元。（陈思）

中建七局中标山东日照现代农业土地质量与产量提升产业化推广示范项目（EPC），中标额25亿元。（潘旭）

中建八局作为联合体成员，中标G228丹东线（海西路口至G204潘岭子段）改建工程（设计施工总承包），中标额17.66亿元。（杨继波）

中建八局（青岛）建设有限公司、中建八局四公司、中建西南院联合体中标青岛临空经济区便民服务停车场项目（一期）设计施工总承包工程，中标额16.35亿元。（牟俊辉）

中建四局土木公司中标广州市黄埔区云埔街刘村社区（荷村）旧村改造项目施工总承包工程（复建区地块1、复建区地块5、融资区地块1），中标额约15.7亿元。（文水香）

中建七局、中建上海院组成联合体中标河南省元宇宙科创产业园工程总承包项目，中标额约11亿元。（朱平伟）

中海物业凭借大型办公楼项目丰富运营经验，中标香港律政中心及前法国外方传道会大楼全委物业管理服务合约，为香港特别行政区政府律政司总部大楼提供全方位、一站式物业与设施管理服务。（王圣辰）

C 工程动态

中建一局承建的深圳坪山区江边学校项目竣工。项目位于深圳市坪山区，总建筑面积7.69万平方米，建设内容包括教学楼、地下室、风雨操场以及教师公寓4栋主要建筑，建成后共新增54个教学班级、提供2520个学位。（品萱）

中建二局承建的成都珠江新城D区项目全面完成竣工验收。项目总建筑面积约27.7万平方米，包含商业裙楼及超高层办公楼等业态。项目建成后将加快改变成都市发展的区域格局和商业格局。（尹婷）

中建三局实施的武汉天河机场T2航站楼改造工程恢复启用。项目位于武汉市黄陂区，建设内容包含T2航站楼改造、机坪改造、陆侧道路交通改造、航站楼室外工程等，投用后将与T3航站楼形成合力，助推天河机场旅客吞吐能力达到每年5000万人次。（谢杰夫）

中建四局承建的河南濮阳盛悦冷链物流园项目开工。该项目位于河南省濮阳市濮阳县，总建筑面积约15万平方米，主要建设全自动立体智慧冷库、应急物资储备库、农产品配送中心、医药配送中心等。项目是河南省重点公投工程，建成后帮助当地农户拓宽销售渠道、构建城乡物流一体化。（田智博）

中建六局土木公司承建的中央储备粮楚雄直属库有限公司新建库区项目建设项目完工。项目位于云南省楚雄彝族自治州，占地面积145.94亩，总建筑面积约4.25万平方米，新建平房仓6栋、浅圆仓18座，总仓容20.1万吨。（赵凯）

中建七局承建的内蒙古航天经济开发区EPC建设项目开工。项目位于呼和浩特航天经济开发区，靠近国际航空港、内陆港和铁路交通枢纽，建设内容包括各类厂房、配套设施、道路、库区、固废综合利用设施和再生水厂及配套管网设施等10个子项目，将分批次开工建设。（付小杰、赵承荣）

中建八局承建的江苏无锡梁溪区老旧小区改造工程项目正式竣工。项目位于无锡市梁溪区，总改造面积约46.22万平方米，建成后提升区域内全龄段居民生活品质。（郑伟）

中建装饰城开公司承建的苏州市得诺医疗集团生产用地项目全面封顶。该工程位于江苏省苏州市，建筑面积14.56万平方米，建设内容包含研发中心、生产厂房及服务配套、办公配套和辅助工程设施等。（冯齐）

中建科工承建的济源纳米初创孵化产业园一期建设项目通过竣工验收。项目位于河南省济源市五龙口镇，总建筑面积约9万平方米，是以纳米新材料研发、中试放大、工程验证、成果转化熟化等为主要功能的公共服务平台和创业园区。（刘永顺）

中建安装南方公司承建的国家超级计算深圳中心（深圳云计算中心）升级换代土建安装工程通风空调工程及变配电工程开工。该项目位于广东省深圳市光明区，建成后深圳云计算中心将处于全球领先水平，为人工智能、生命科学、海洋科技等新兴产业提供算力应用支持。（陆逸凡）

C 塑强房建首位优势

“宝鼎”破土 殷墟博物馆新馆打造匠心之作

作者：品萱

一片甲骨惊天下，时至今日，殷墟考古仍不断带给世人惊喜，持续传递着距今3000多年的文明回响。日前，由中建集团旗下中建一局承建的首个全景式展现商文明的国家重大专题博物馆、黄河国家文化公园重点项目之一——殷墟博物馆新馆开馆。

殷墟博物馆新馆位于河南省安阳市殷都区纱厂路西段，毗邻洹河。馆内设8个展厅，地上共三层，展厅面积约2.2万平方米。新馆建筑呈现鼎形，矗立在水中央，古铜色的大门上方是甲骨文“大邑商”三个字。建筑外观为青铜饰面幕墙，古朴而深邃，遥遥望去，博物馆就像一座从商代款款走来的青铜鼎。

展陈聚焦“伟大的商文明”这一主题，集中展示文物近4000件，包括三个部分，设有四个专题展览和一个特色沉浸式数字展，广泛运用人工智能、多媒体等数字技术，赋予文物、文献、甲骨记载新的时代表达方式，提升全景式展现商文明的广度、深度、精度，构建文物、历史与数字虚拟空间交互场所。

创新工艺 巧解建设难题

殷墟博物馆是殷墟国家考古遗址公园的核心工程，建筑设计灵感来源《诗经·商颂》，以绿草台、鼎立大地、层叠深邃、青铜包裹为形，主馆高22米、宽146米，整体呈现四方之形，展示殷墟“四方之极”。

建设现场布满深浅不一的考古坑，最深处达12米。项目团队利用“BIM+GIS技术”模拟移交场地模型，创新性提出《复杂考古发掘地回填水泥土施工工法》，将原土和水泥土的比例优化为2:8进行回填。同时为使这尊“大鼎”更加稳定，项目为博物馆量身打造676个“安全卫士”，这些灌注桩最深达30米、单桩承载力为5.3吨。此外，为进一步还原考古场景，项目外围还配备2.2万平方米河南省公共建筑类最大的草坡结构，从而达到“破土而出、钟鼎传世”效果。

科技赋能 打造匠心之作

博物馆钢结构部分位于主楼中部

采光中庭位置，总重约300吨，投影面积1592平方米，相当于4个篮球场。钢梁截面形式为H型钢主钢梁，最大跨度为39.9米。

项目团队为了安稳托举这只“钢铁侠”，经过多次方案对比、专家论证及施工模拟，最终采用“分段加工、现场单跨吊装”加“跨内吊装”的安装方式，运用1台130吨大型起重机进行单跨吊起，通过三维激光扫描将点云模型与设计模型进行拟合，实测量值进行偏差校核，成功将精度控制在毫米级。

恒温恒湿 文物安心“入住”

文物库房作为博物馆的“心脏”，是守护文物安全的重要场所，尤其是青铜文物对库房环境的要求更高，需要全年温度保持在20℃，相对湿度保持在40%左右。

项目管理团队通过多次方案优化，为青铜器量身配备恒温恒湿空调系统，增设转轮除湿段，温差可控制在合理范围，为文物安心“入住”提供保证。

直观体验 沉浸“触摸”商代文明

殷墟博物馆旧馆主要通过场景式展示、复原陈列、遗址展示等方式进行布展，注重文化内涵的挖掘和传承。而在新馆，项目团队在博物馆内设置沉浸式数字化体验馆，通过9块显示屏与轨道完美结合，展示内容根据设计，在既定轨道上滑动，形成矩阵式联动，让参观者充分调动多种感官在“峡谷”中穿行，沉浸式直观感受商代珍贵文物，让商文明可读可见可触。

殷墟，作为中国20世纪100项考古大发现之首，价值之大、地位之高、意义之重，不言而喻。在新的历史起点，它仍将继续诉说“大邑商”的传奇故事，带我们领略中华文明不断焕发的蓬勃力量。



扫码阅读更多报道



中建三局一公司承建的广州航空轮胎动力学研究中心项目竣工。项目位于广州市黄埔区，总建筑面积3.8万平方米，以航空轮胎动力学大科学装置为核心，建设与之配套的航空轮胎展示中心、硬核科技中心。项目将助力科研人员依托中国科学院长春应用化学研究所及该所广州黄埔先进材料研究院的科研优势，力求在基础材料、基础理论上突破，从而实现我国航空轮胎关键技术自主可控。（闻恒海）



中建四局承建的广州国际金融中心项目通过主体验收，全面进入装饰装修施工阶段。项目位于广州国际金融中心起步区，总建筑面积35万平方米，是广州市在建超300米的超高层项目。项目建成后将成为广州又一集商业、零售、餐饮、影院、写字楼于一体的大型多功能商业综合体，助力打造粤港澳大湾区金融合作示范区和金融科技先行示范区。（赵必凤）

中建集团与中国出版集团签署战略合作协议 共同打造“读者之家”

(上接第一版)

郑学选表示,中国出版集团是出版“国家队”,多年来始终立时代高处、应时代之需,写时代精神、做时代精品,双方在携手建设世界一流企业过程中取得了许多合作成果,为企业高质量发展提供了强大动力。下一步,中建集团将深入学习贯彻习近平文化思想,以此次签约为契机,有力落实中央企业全民阅读行动,扎实推进文化传播合作,与中国出版集团进一步推动文化出版和工程建设双向赋能、共同发展,为推动

社会主义文化繁荣发展、建设社会主义文化强国作出新的贡献。

常勃表示,中国出版集团和中建集团达成战略合作、共建“读者之家”是贯彻习近平文化思想、落实习近平总书记“全民阅读大会”重要指示精神的具体行动。中建集团是全球最大的投资建设集团,为服务党和国家工作大局,满足人民对美好生活的向往,作出了重要贡献。建筑和文化结合,是未来中国出版集团和中建集团致力的合作目标。双方将以此次合作为契机,共同推进自身文化建

设、品牌建设,对外讲好中国故事,推动中华优秀传统文化走出去,让中华民族现代文明对世界文明产生更大的贡献和作用。

活动现场,郑学选、常勃为双方合作建设的首批“读者之家”实体阅读空间揭牌。新华书店总店与中建二局负责人分别介绍了“读者之家”建设方案、中国国际出版交流中心项目及“读者之家”建设情况。“读者之家”将结合中建集团的专业技术与丰富经验,以及中国出版集团

的丰富出版资源和文化底蕴,打造集阅读、交流、展示于一体的综合性文化空间,旨在为广大读者提供一个温馨、便捷、智能的阅读环境,推动全民阅读活动深入开展。

根据合作协议,双方将在全民阅读、重点项目建设、园区改造、城市更新、履行社会责任等领域加强交流合作,努力实现优势互补,互利共赢,切实保障重点项目优质履约,推动出版+建筑、文化+空间,以文化赋能建筑空间,携手加快建设世界一流企业。

C 建证幸福



三月三是壮族传统佳节。在广西南宁中海社区,对山歌、画彩蛋、竹竿舞等丰富多彩的特色活动热闹上演,在笑语歌声中传承民族文化,传递壮族人民的深情厚谊。(潘洁)

文兵出席深圳市集中连片区域招商推介大会 并作交流发言

(上接第一版)

孟凡利说,深圳正深入学习贯彻党的二十大精神,习近平总书记对广东、深圳系列重要讲话和重要指示精神,聚焦经济建设这一中心工作和高质量发展这一首要任务,把加快推进集中连片区域开发建设作为重要抓手,坚持高起点、高标准、高水平,一体推进招商引资、产业培育及基础设施、园区和保障房等开发建设,全力优化服务保障,营造市场化、法治化、国际化一流营商环境,努力让各类优质项目在深落地、建设快、发展好,为加快打造更具全球影响力的经济中心城市和现代

化国际大都市提供有力支撑。真诚期盼中建集团等企业来深投资兴业,与深圳一起共享发展机遇,立足当下、面向未来,全面深化务实合作,在互利共赢、携手共进中实现更好更快更大发展。

覃伟中在大会致辞中表示,深圳将深入贯彻落实习近平总书记视察广东重要讲话、重要指示精神,始终把企业作为城市高质量发展的宝贵资源,着力构建最优的企业服务体系,加快推进集中连片区域开发建设,为广大企业在深投资兴业、创新创业提供充足的空间保障。诚邀广大企业家选择深圳、投资深圳、扎根深圳,深圳市委市政府将

一如既往全方位支持企业做优做大做强,努力在推进中国式现代化建设中携手互利共赢发展、共创美好未来。

文兵在大会交流发言中表示,中建集团坚定落实国家战略,深耕粤港澳大湾区,把深圳作为重要战略市场,发挥全产业链优势,精准对接深圳高质量发展需求,积极服务深圳科技创新中心建设、基础设施互联互通、现代产业体系构建、绿色生态发展,与深圳携手共进、共同成长。下一步,中建集团将继续统筹企业优质资源,积极参与深圳集中连片区域投资项目,在城市基础设施建设、城市

运营、绿色低碳发展方面加大科技创新力度,为深圳加快打造更具全球影响力的经济中心城市和现代化国际大都市作出应有贡献。

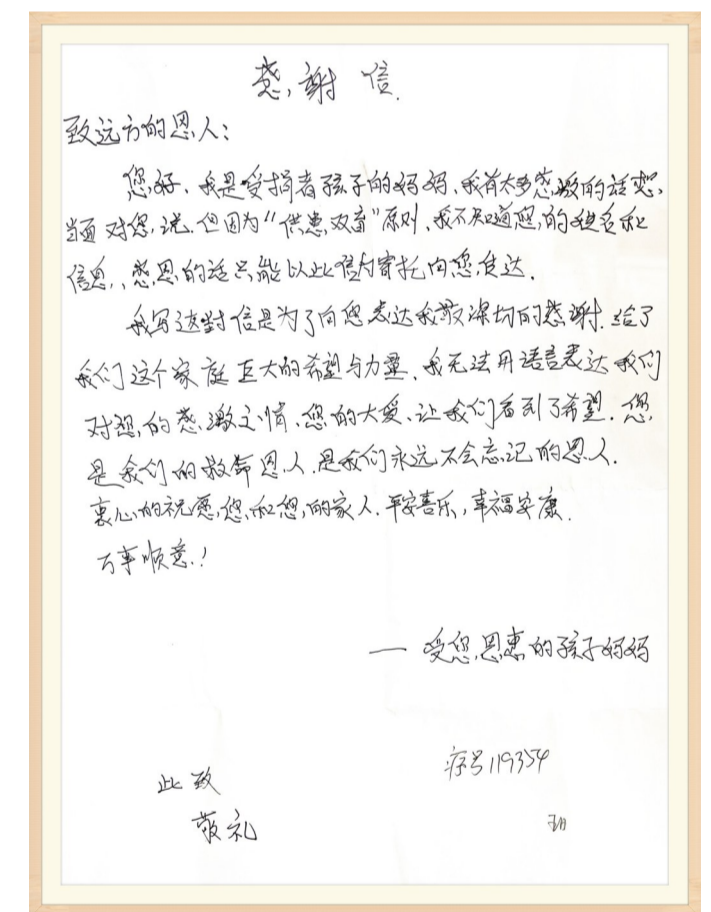
为加快推进高质量发展,深圳在全市范围梳理了70个集中连片区域,总面积约100平方公里,率先推出约13平方公里优质用地进行招商。本次大会推出的首批招商用地区位条件优越,涵盖工业、研发、居住、商业等各类功能。会上,深圳市有关部门与中建集团等10家企业签署合作协议,文兵与深圳市领导及部分企业负责人见证签约。



中建一局一公司团委组织开展“青春携手·团聚未来”主题青年员工素质拓展活动,为单身青年搭建交友平台。南京片区的60余名单身青年相约大自然,在挑战中互助,开启心动之旅。(初诗凝)

C 建微知筑

爱心捐献造血干细胞 中建八局青年王晓晨无偿献血13年



3月27日,经过4个小时的分离采集,中建八局青年王晓晨成功捐献造血干细胞,正式成为全国第17208名、深圳市第712名造血干细胞捐献者。

“我做好了随时捐献造血干细胞的准备。”2018年3月3日,王晓晨申请加入中华骨髓库登记时说道。经过近6年的等待,他终于在2023年12月接到深圳红十字会的电话,表示他与一名患者通过了高分辨配型复核。没有任何迟疑,王晓晨当即回复“我愿意”。

得知王晓晨要捐献造血干细胞,他所在的中建八局装饰深圳科技馆(新馆)幕墙工程项目部立即为他放了假。事实上,项目正值节点攻坚期,作为设计经理,王晓晨工作任务繁重。同事们拍着他的肩膀说:“救人的事尽管去,项目上的事儿有兄弟们!”

3月23日,王晓晨正式入院,开始采血、接种动员剂。一方面,他需要连续4天注射动员剂,身体乏力、肌肉酸痛;另一方面,他还要调整作息、控制饮食,加强锻炼,保持良好的身体状态进行捐献。“一想到患者的病痛,我这不算啥。”

3月27日8时30分,王晓晨开始进行造血干细胞采集。伴随着分离机运转的声音,血液缓缓流出、分离、循环。经过漫长的4个小时,一袋宝贵的造血干细胞提取完成,将为素未谋面的患者重新点燃“生命之光”。

对于王晓晨而言,无偿献血始于偶然。从2012年到2024年,他已坚持无偿献血13年,累计献全血7次2800毫升,成分血45次,共计89治疗量(相当于17800毫升全血),荣获由国家卫健委、红十字会和中央军委后勤保障部卫生局联合颁发的“2018-2019年度全国无偿献血奉献金奖”。在他的带动下,中建八局装饰公司“金羽筑爱”志愿队里更多人也加入了献血队伍。

如今,王晓晨收到了受捐人家属写来的感谢信,满含对他的感激:“我无法用言语表达我们对您的感激之情,您的大爱让我们看到了希望,您是我们的救命恩人。”(方寰寰、刘智)

赵晓江赴新加坡、印度尼西亚、菲律宾调研子企业

(上接第一版)

在新加坡期间,赵晓江前往中建南洋公司与中建西南院合资设立的福盛设计咨询公司开展调研,实地查看中建南洋公司装配式生产工厂及诺森波兰公寓、CR105跨岛线等重点项目推进情况,认真听取中建南洋公司经营发展情况的汇报,对公司深耕新加坡市场取得的成绩给予肯定。赵晓江强调,中建南洋公司要做实做细“一企一策”战略发展规划和绩效考

核,进一步明晰发展方向和路径,着力解决企业高质量发展中的重难点问题;要加强新业务拓展力度,在新能源、节能环保等战新产业领域寻求突破,助力建筑行业数字化、智能化和绿色化发展,不断提高核心竞争力,巩固提升属地市场行业首位度。

在印度尼西亚期间,赵晓江组织召开驻印尼机构座谈会,详细了解中建印尼代表处及各相关子企业在印尼经营发展情况,并实地调研了数据中心、绿洲双塔、太古公寓等

重点项目,对子企业积极布局印尼市场取得的阶段性成果给予肯定,强调要聚焦属地市场需求,深化内部协同合作,抢抓重大项目机遇,保障项目履约品质,持续提升集团在印尼市场的品牌影响力。

在菲律宾期间,赵晓江与中国驻菲律宾大使黄溪连进行会谈。黄溪连鼓励中建集团积极参与菲律宾城市建设,大使馆将继续提供相关支持,推动双边经贸健康发展。赵晓江介绍了集团在全球

的业务分布和经营模式,表示将在大使馆的指导下持续加大在菲律宾市场的开拓力度。赵晓江还深入帕西格河桥、马尼拉维恩塔等重点项目开展调研检查,组织召开驻菲机构座谈会,与各子企业在菲机构有关负责人进行交流,并亲切慰问一线员工。赵晓江强调,要全面贯彻落实集团第十五次海外工作会部署要求,加强属地市场统筹引领,抢抓优质项目开发,持续助力集团海外业务高质量发展。

C 中建青年说



徐小琴查阅技术文献

我叫徐小琴,现在是中建三局三公司中南分公司总工程师。我喜欢在繁忙的工作之余,眺望城市的灯火如繁星点亮起来。因为我们建的是房子,更是在为人们打造有温度的家。

如果说建筑是凝固的音乐,职场是一首曲子,那么要怎样才能弹好自己的乐章呢?

前奏:未成曲调先有情

2009年,大学毕业的我入职中建三局三公司,被分配到华中师范大学图书馆项目成为一名“学徒工”。穿上灰扑扑的工装,戴上厚重的安全帽,看着校园中的莘莘学子,爱美的我不免心情低落。

第一课是跟着测量师父学定位放线,什么水准仪、定位器,一天下来头晕眼花。更让我崩溃的是,师父轻描淡写地说:“这才哪儿到哪儿!”

眼泪在眼眶中打转,委屈也好、难过也罢,习武总得从最基本的扎马步开始。

测量刚刚入门,又换了师父跟着学规范标准、概算预算,几个月后又换师父学工程技术……我这才发现,建筑的门道确实很多,项目团队就如同一个交响乐团,每一个专业、每一个岗位都至关重要。而师父们虽然严厉,但教我本事也从来不留手。

很快,我喜欢的白色运动鞋穿成了黑色,什么马鞭鞋、离子烫也不在乎了,反正都藏在安全帽中。两年后,工程树起来,我也从刚刚毕业时的“元气小清新”变成了“工地女汉子”。

这是我的职场前奏,虽是清音小奏,但未成曲调先有情。

人生如琴,且听回响

作者:徐小琴

序乐:大珠小珠落玉盘

2011年,我在工作中遇见了自己的爱情,人生的乐章如同D大调般开始进阶。婚后不到一年,正值公司开拓江西市场,我和丈夫主动请缨奔赴全新领域。

在南昌项目上,我幸福地迎来了儿子降生。全家都很高兴,但是为了兼顾上班和孩子,我只好和项目旁租了个房子,请来婆婆照顾孩子。

妻子本弱,为母则刚。初为人母的我明白了责任的重要性,比之前更用心地投入到工作中,每天随身带着一个本本,随时记录每一道工序的数据,就像记录自己的孩子成长一样用心。这是我自己的“纸上数据”时代。

当时我负责项目周转材料使用计划,为了减少物资浪费,我跑遍工地每一个区域,记录下不同工序、不同设计标准的数据,经过同构件不同周材使用的量价对比、同工序不同部位的综合对比,总结出一套简易的周材快速计算方法,建成了常见周材使用参考指标数据库。让我自豪的是,这后来成了分公司内控的重要手段,一直沿用至今。

为了达到施工进度和工程质量双提升,项目以我的名字成立了“徐小琴创新工作室”,包括迭代升级铝模支撑体系、开创超高层平衡施工先河等,有力地推动了精益建造提升。

正曲:铁骑突出刀枪鸣

同样的乐曲,不同的人来演奏感觉是不一样的。同样一套图纸,不同的建筑师也会赋予建筑不同的生命。

作为建设者,要赋予建筑灵魂,就必须要在每一根筋骨的塑造中注入力量,在一砖一瓦间涵养热情,更要勇于直面挑战。

中建光谷之星项目是建筑面积达70万平方米的群体工程,这对任何工程师来说都是巨大的挑战。其中的中国建筑科技馆是国内首家以建筑科技为主题的展馆,外形如同一粒“金种子”,造型独特。

“金种子”由3800片形状各异的铝板和3800根杆件组成,全部是定制加工件。3800片铝板出自不同的炉号,不同炉号就意味着颜色难免有差异。作为项目技术负责人,我和团队前后跑了5次厂家,结合对阳光、季节、形态、位置的分析,让每一块铝板都恰到好处、恰如其分。在拼装时,为减少高空作业风险,我提出每4个铝板先在地下拼成一个单元,简化成大约1000个单元组再在空中合拢,既提高了效率又减少了误差。建成后的“金种子”,已经成为武汉的网红打卡地。

另一项挑战是长600米的“躺着的摩天大楼”,特别是钢连廊安装,是当时华中地区第一跨,最大跨度为79米、自重1500吨。为顺利完成钢连廊建设,我和团队先后赴重庆、上海等地学习8次,反复与设计院、专业单位分析方案,充分考虑钢结构温度、自重应力等因素,以数字三维模拟,分析起拱高度、优化方案,通过半封闭式坦克车轨道滑移等关键技术的研发,一次性成功完成吊装。经湖北省建筑业协会科技成果评

价,整体达到国际先进水平。项目先后完成省市级以上科技成果20余项,摘取了中国建筑质量最高奖——鲁班奖的桂冠。

对我来说,人生的乐章开始进入正曲。

余音:剑胆琴心在绕梁

就在上个月,有我参与的《一种用于医院的机电设备电气管固定结构》获得发明专利。这是我和团队在鄂州公共卫生临床中心项目建设过程中的发明创造,经过实际应用,不仅有更好的收纳效果,还有助于管网布置,可以大大提高劳动生产率和检修效率。

14年职业生涯,我也经历过数不清的恐慌和质疑。第一次守着混凝土浇筑,坍塌落出了问题;第一次作为项目技术总工,在会上被当面质疑发难。

但是,我学会保持热爱的琴心、直面困难的剑胆,一步步从菜鸟成长为分公司技术总工。此期间,我利用一切业余时间学习,先后考取一级注册建造师建筑、市政、机电三个专业的证书,还被中建协聘为科技成果专家,担任武汉理工大学的校外指导老师。

我曾在凌晨1点的投标桌上过生日,在打桩的交响乐中过新年。这是我的故事,也是建筑人的故事,平凡而舒缓,如同一幢幢悄然长高的大楼。

“绑好每一根钢筋,浇筑好每一方混凝土,建筑自然会长高。生活也是如此,过好每一天,积累每一点经验,人生自然就会丰盛。”这便是我的建筑哲学。

那些建筑虽然沉默,但是风和光正在代为传唱。不信你听,那些流年的故事和诗意正在传来回响。

中国建筑：服务国家战略 建证中部崛起

作者：樊祥叙

3月20日，习近平总书记在湖南省长沙市主持召开新时代推动中部地区崛起座谈会并发表重要讲话，强调在更高起点上扎实推动中部地区崛起。时隔五年，习近平总书记再次主持召开座谈会谋划中部地区发展新蓝图，为新征程上推动中部地区崛起指明方向。

牢记殷殷嘱托，胸怀“国之大者”。位于我国中部广阔腹地的山西、安徽、江西、河南、湖北、湖南六省，承东启西、连南接北，蓄积着巨大的发展潜能。近年来，中国建筑深度融入区域重大战略，抢抓中部地区崛起战略机遇，推动与中部地区6省战略合作落地落实。旗下中建三局、中建五局、中建七局扎根中部，众多子企业立足中部、深耕中部，与中部地区同频共振、相向而行，服务中部地区高质量发展，以实际行动争做中部地区崛起的坚定支持者、重要参与者和深度建证者。

中部崛起，创新为要

产业向“新”，发展提“质”。近年来，中国建筑以科技创新赋能高质量发展，建证中部地区新兴产业蓬勃发展，助力制造业高端化、智能化、绿色化发展。在更高起点上扎实推动中部地区崛起，要以科技创新引领产业创新。中国建筑将以更大力度助力中部地区积极培育和发展新质生产力，为中部地区高质量发展提供强大动能。

建造升级，激活行业新动能。2020年初，面对突如其来的新冠肺炎疫情，中国建筑10多天时间先后建成武汉火神山医院、雷神山医院，工业化装配式建造技术、全过程BIM技术辅助施工、智能建造系统等为“中国速度”奠定坚实基础，中国建筑将持续推动“绿色建造、智慧建造、建筑工业化”，将BIM、物联网、大数据、人工智能、机器人、5G等技术应用于建筑产业，加快打造原创技术策源地，持续驱动建筑业新型建造方式的发展。“空中造楼机”“住宅造楼机”“造塔机”“造隧机”“造石机”、循环电梯等一批建筑“利器”不断涌现，正广泛应用于中部地区海量的建设场景。

高端引领，打造发展新引擎。在湖北，中建一局、中建三局承建的武汉京东方10.5代线项目，助力武汉成为国内乃至全球显示领域产业链最完整、生产技术最先进的、产能规模最大的城市之一；在山西，中建四局承建的五台云海镁业二期厂房项

目进入建设新阶段，建成后将有有力支撑忻州打造中国“镁都”，成为服务全国的镁合金生产和新材料应用创新基地……新兴产业方兴未艾，传统产业焕发活力，以先进制造业为支撑的现代化产业体系正加速构建。

数智赋能，促进产业新突破。信息时代，算力就是生产力。走进中建五局承建的国家超级计算郑州中心项目，一架架大型服务器精密计算，支撑着一个个应用场景高效运转。项目理论峰值计算能力100PFlops，为河南省产业转型发展提供强有力的算力支撑。从鄱阳湖畔到东湖之滨，从黄土高原到三湘大地，中部地区创新发展要素加快集聚，科技创新能力持续增强。江西赣州，中建一局承建的中国科学院赣江创新研究院项目建成后促进赣州加快打造具有全球影响力的稀土产业集群；安徽合肥，中建四局承建的紧凑型聚变实验装置园区5#楼工程项目将助力探索未来的聚变堆前沿物理问题；湖北武汉，汉江国家实验室科研总部项目，建成后将聚焦国家战略需求，开展战略性、前瞻性、基础性重大科学问题研究。

筑巢引凤，拓展崛起新高地。人才聚集、资源集中、企业集聚，一个个产业园、总部园区如雨后春笋般涌现，正成为各地高质量发展新的“发动机”“催化器”。中

建五局承建的世界计算·长沙智谷项目是先进计算产业集聚区，致力成为湖南“三高四新”数字科创高地；中建七局、中建八局承建的郑东新区科学谷数字小镇重点发展以大数据、云计算、物联网、人工智能为代表的新一代信息科技产业，旨在打造河南省汇集国内一流软件龙头企业的总部园区；中建八局承建的芜湖数字经济产业园建成后打造为具有全国影响力的数字经济产业园；中建安装承建的郑州中原小微企业园项目将汇聚智能装备制造、检验检测等行业90余家企业，推动郑州制造业高质量发展。



武汉京东方10.5代线项目

郑东新区科学谷数字小镇建设项目(一期)EPC总承包第一标段

中部崛起，通联为先

路网通，百业兴。中国建筑大力参与区域基础设施互联互通建设，匠造交通枢纽，建好口岸平台，在中部腹地编织大地经纬。以更大力度助力构建现代化交通基础设施体系，塑造中部地区的大通道格局，服务中部六省内陆高水平开放。

沿着蓝天走向世界。在湖北，中部首家4F级民用国际机场——武汉天河机场可满足年旅客吞吐量3500万人次、货邮吞吐量44万吨、飞机起降40.4万架次的需要；中建三局承建的亚洲最大货运机场——鄂州花湖机场，已经开通了49条国内货运航线、14条国际货运航线，初步构建“一日达全国，隔夜达全球”的快货物流圈；在河南，全国八大区域性综合枢纽机场工程之一——郑州新郑国际机场T2航站楼正“张开臂膀，拥抱世界”；在湖南，长沙机场改扩建T3航站楼项目建设正酣，建成后将成为交通接驳方式多、无缝换乘效率高的现代化立体

综合交通枢纽。宜昌三峡机场、岳阳三荷机场、南昌昌北机场、合肥新桥机场……中国建筑打造一座座航空枢纽，打通中部地区联通世界的空中门户，为中部崛起插上腾飞的翅膀。

中原腹地，九省通衢，一道道长虹飞架，一条条巨龙奔腾，路路相通，水网相连，串起区域协同发展的壮美画卷。

看，高铁列车风驰电掣。乘坐中建三局承建的汉十高铁、昌景黄高铁，随着列车奔驰，一览鄂赣皖三地的名城、名镇、名湖、名山。中建股份、中建二局、中建七局、中建八局承建的平漯周高铁正加快建设，建成后将提升中原城市群综合交通枢纽服务水平。在沪渝蓉高铁武宜段，项目建设者抢抓春时、踏春提速，项目建成后串联起长江经济带三大城市群，对构建长江综合交通运输体系和推进长江经济带发展具有重大意义。

看，大道通达纵横交错。搭建“主骨架”，打通“大动脉”。湖北保神高速、利咸高速、阳新至来凤高速、武仙高速，S18宁合高速公路合肥段项目，河南许信高速……一条条高速公路连接东西，贯通南北。筑起“民生线”，畅通“微循环”。国道307、207



阳逻国际港集装箱铁水联运二期项目

线阳泉市绕城改线工程PPP项目、武汉市四环线、河南开港大道项目、郑州市南四环……城市之中，道路成环成网，勾勒出人物其行、货物其流的生动图景。

看，轨道交通星罗棋布。河南郑州，中建深铁3号线安全运营超过1100天，累计运送乘客超1.54亿人次。近年来，中国建筑助力“轨道上的中部”阔步向前，参与建设了郑州地铁3、6号线，武汉地铁7、8、11、19、21号线，长沙地铁1、2、3、4、5、6、7号线，合肥地铁3、4、6、7号线，南昌地铁2号线等多项轨道交通工程，为城市高质量发展注入强劲动能。

看，大江大河水网交织。长江之上，货运船只穿梭往返。中建港航局承建的阳逻国际港集装箱铁水联运二期项目，助力阳逻国际港实现铁路运输与水运无缝对接；安徽枞阳引江枢纽，船闸具有容纳1000至2000吨级船舶通行的能力，成为通江达海的“水上公路”。汉江兴隆至蔡甸段2000吨级航道整治工程项目、武汉港东西湖港区青锋作业区公用码头一期工程设计采购施工(EPC)项目、信江双港航运枢纽工程……一项项水利工程，形成纵横交错的现代水网，贯通江河，连通湖海。

中部崛起，生态为底

中部六省水道纵横、山峦叠翠，是我国的生态重地。近年来，中国建筑造林增绿、治沙护河、降碳减污，建证人与自然和谐共生。在更高起点上扎实推动中部地区崛起，中国建筑将以更大力度开展绿色低碳实践，持续深入打好污染防治攻坚战，助力中部地区筑牢高质量发展的绿色底色。

逐“绿”前行。漫步中建三局修复后的亚洲最大城中湖——武汉汤逊湖畔，观“春色湖光两相和，水面无风镜未磨”。走进中建五局承建的鄱阳湖生态湿地保护公园，赏“落霞与孤鹜齐飞，秋水共长天一色”。来到中建七局承建的南水北调焦作城区段生态保护PPP项目，“堤上游人逐画船，拍堤春水四垂天”，一幅水城融合、生态蝶变的绿色画卷收入眼帘。中部地区跨长江、越黄河，湖泊众多，水环境治理是重中之重。全国首条深层污水传输隧道——武汉大东湖深隧项目，全国首个长江大保护先行先试城市试点工程——长江大保护岳阳项目，河南省乃至



长沙深坑冰雪世界

淮河流域规模最大、功能最全的污水处理厂——郑州新区污水处理厂，湖北襄阳市襄州区城区河流岸线保护利用及水生态保护(“一江两河”治理)项目，河南林州市红旗渠生态涵养项目、湖北武汉南太子湖综合整治工程、安徽安庆秦潭湖综合整治工程……一项项生态治理工程建证生态蝶变，助力长江、黄河流域生态保护。

向“绿”而生。湘江之滨，长沙百米深废弃矿坑长出“冰雪世界”。世界唯一悬浮于百米矿坑之上的冰雪游乐园——长沙深坑冰雪世界，依托百米废弃矿坑建造，中建五局建设者成功地在“大地的伤疤上绣花”，打造“城市双修”典范。同样的生态“蝶变”，在中部各地奏响。湖北武汉，曾经亚洲单体最大的生活垃圾填埋场变身城市园林，武汉园博园移步换景、绿意盎然；湖北武穴，中海集团投资建设运营的武穴武山湖环湖公路、环湖绿道及官桥港生态修复工程项目，“洪渠”变“景港”，助力建设“生态新城、湿地慢城、文旅靓城”；安徽宿州，中建一局建设者标本兼治、正本清源，曾因扰民生活的黑水河、“垃圾沟”消失不见，只见碧水悠悠、水清岸绿；安徽濉溪，“煤地”变“绿地”，中建二局承建的袁店一井煤矿塌陷区90MW水面光伏发电EPC总承包项目助力土地再生，实现生态效益和经济效益“双丰收”。在美丽中国的版图上，中部地区“颜值”正不断提升。

点“绿”成金。山水之间，绿电源源不断。中国建筑助力构建风、光、水等清洁能源供应体系，增强清洁能源供给能力，推动能源结构调整优化。在江西吉安，基础部(中建基础)牵头、中建五局承建的江西赣江井冈山航电枢纽工程巍然横跨，奔流不息的赣江带来源源不断的清洁水电。项目年发电量超5亿度，同比火电每年节约标准煤约18万吨，减少二氧化碳排放约49万吨。在安徽阜阳，中建二局承建的南部风光储能电站上250MW风电项目，“大风车”已拔地而起，与蓝天白云交相辉映。项目总装机容量250MW，单机容量5MW。湖北紫云山抽水蓄能电站、大幕山抽水蓄能电站、山西浑源抽水蓄能电站等一批抽水蓄能电站项目正加速建设。

中部崛起，民生为本

让发展更有温度，让民生更有质感。近年来，中国建筑高标准高质量推进学校、医院、体育设施、文化设施、老旧小区改造等民生工程，厚植民生福祉，拓展幸福空间。在更高起点上扎实推动中部地区崛起，中部地区城乡融合发展将迈出崭新步伐，乡村全面振兴将铺展出新画卷。中国建筑将更大力度参与农村公共基础设施和民生民心工程建设，以匠心之作、精品工程更好满足人民群众对美好生活的向往。

赓续千年文脉，丰富文化供给。涇水之滨，中建一局承建的殷墟遗址博物馆外形庄重、气势恢宏，展示商周文明；东湖之畔，中建三局承建的湖北省博物馆“天人合一”、浑然天成，弘扬荆楚文化；中原腹地，中建七局承建的隋唐大运河文化博物馆安静矗立，诉说着千年运河的历史变迁。仰韶文化博物馆、南阳市“三馆一院”、合肥市科技馆新馆、武汉美术馆(琴台馆)……中部地区历史悠久、底蕴深厚，中国建筑承担文化新使命，高质量打造文化新地标。到中国最大戏剧聚落群——只有河南·戏剧幻城，沉浸式感受戏剧魅力；去景德镇陶阳里历史街区保护更新PPP项目，体验千年瓷都的古韵新

貌；来三门峡底庙底博物馆，领略“最早的中国”。不断“翻新”“上新”的文化新空间，丰富了人们的精神生活，也成为城市中一道亮丽的风景。

构筑城市地标，焕新美好生活。夜幕降临，华灯初上，中建五局投资、建设、运营的第二批国家级夜间文化和旅游消费集聚区——中建·梅湖坊街区人头攒动，升腾人间烟火气。不远处的圭塘河畔，中国建筑第一个全要素投资、建设、运营的500亩“公园+体育+商业”城市公园综合体——长沙悦荟荟项目，是市民家门口的“诗和远方”。中建三局承建、中建装饰参建的武汉梦时代广场充分展现建筑之美，这座全球最大纯商业综合体给江城市民带来全新购物体验。

推动城市更新，打造宜居空间。城市更新，是不断满足人民群众日益增长的美好生活需要的重要举措。河南郑州，中建二局、中建七局承建的航空港实验区河东第一、第二、第七棚户区回迁安置项目，满足近6万人的搬迁安置需求；中建七局投资建设运营的滨河国际新城，与黄土裸露、杂草丛生告别，井然有序、干净整洁、宜居宜业相拥，已成为河南省政企合作开展新型城镇化建设典范。安徽六安，中建六局承建的霍邱县城区征迁安置房(育英嘉苑小区)建设项目满足了3268户、总人口近1.3万人的住房需求。一个个惠民项目，一幕幕蝶变焕新，中国建筑在中部地区不断打造看得见、摸得着的幸福。

激扬运动活力，守卫人民安康。

武汉体育中心“一场两馆”、郑州市奥林匹克体育中心、洛阳市奥体中心、襄阳全民体育活动中心项目、武汉大学卓尔体育馆……一座座体育场馆以绰约之姿绚丽绽放，有效促进全民健身，助力体育强国建设；从亚洲首个超小面积集成化质子治疗中心——武汉同济医院质子治疗中心，到江西省首个国家儿童区域医疗中心建设项目——重庆医科大学附属儿童医院，中国建筑在中部地区建成交付数座精品医疗工程，织密人民健康防护网。

潮涌中部千帆竞，奋楫争先正当时。中国建筑将深入学习贯彻习近平总书记在新时期推动中部地区崛起座谈会上的重要讲话精神，一以贯之抓好党中央政策举措的贯彻落实，深度融入区域重大战略，助力服务构建新发展格局，抢抓中部地区崛起战略机遇，优化资源投入，加强高端对接，以更大决心、更大力度、在更高起点上参与和推动中部地区崛起，助力中部地区奋力谱写中国式现代化建设新篇章。



高景黄高铁



全球最大商业体 武汉时代广场

素材来源：党建工作部，基础部(中建基础)，中建一局，中建二局，中建三局，中建四局，中建五局，中建六局，中建七局，中建八局，中建设计研究院，中建西南院，中建市政西北院，中建方程，中建装饰，中建安装，中建港航局，中建丝路(西北区域总部)