

中建集团党组学习贯彻习近平党建思想和习近平总书记重要文章精神

本报讯（通讯员**企文、班厅**）6月22日，中建集团党组召开会议，认真学习贯彻习近平党建思想和习近平总书记重要文章精神，研究集团贯彻落实举措。集团党组书记、董事长郑学选主持会议，党组成员参加会议。

会议指出，在中国共产党成立105周年之际，中央召开全国党建工作座谈会，正式提出并系统阐述习近平党建思想，具有重大而深远的意义。习近平党建思想源自马克思主义科学理论，植根于中华优秀传统文化，孕育于新时代全面从严治党的伟大实践，是习近平新时代中国特色社会主义思想的重要组成部分，是加强新时代党的

建设的根本遵循。集团各级党组织和广大党员要深刻认识这一思想蕴含的重大政治意义、理论意义和实践意义，从新时代以来党和国家事业发生的历史性变革、取得的历史性成就中深刻领悟习近平党建思想的强大真理力量，推动企业党建工作进一步增强政治性、体现时代性、把握规律性、富于创造性，以高质量党建引领保障高质量发展。

会议强调，要把学习贯彻习近平党建思想作为当前和今后一个时期的重要政治任务，完整、准确、全面学习领悟习近平党建思想，以更高标准、更严格要求、更实举措抓好党的建设各项工作。要提高政治站位，迅速兴起学习热潮，与学习贯彻落实习近平总书记

对中央企业重要指示批示精神结合起来，原原本本学、分层分类抓，引导党员干部深刻领会“十四个坚持”内涵要义，切实增强抓好党建的责任感使命感。要强化对标提升，夯实党建基层基础，结合全国国企党建会精神贯彻落实“回头看”工作，系统梳理总结集团党建工作成效经验，深入查摆差距不足，充分发挥基层党组织的政治功能和组织功能，把基层党组织建设成为有效实现党的领导的坚强战斗堡垒。要突出赋能增效，服务改革发展大局，紧紧围绕增强核心功能、提升核心竞争力，进一步把党的政治优势、组织优势转化为创新优势、发展优势，不

断提升党建价值创造能力。

会议还学习了习近平总书记在《求是》杂志发表的《一体推进教育科技人才发展》重要文章，强调要深入学习贯彻重要文件精神，立足国家重大工程需求和建筑行业转型升级，构建覆盖“选育管用”全链条的科技人才培养体系。构建校企协同育人新格局，强化教育培训对科技和人才的支撑作用，持续做好工程硕博上校企联合培养。健全科技人才梯队建设长效机制，统筹推进领军人才、骨干人才、青年人才培养，不断壮大科技人才队伍。加强科技前沿知识学习，推动干部职工更好把握科技创新规律和趋势，提升创新发展能力。

郑学选与广东省委常委、广州市委书记冯忠华，广东省委常委、深圳市委书记靳磊会谈

本报讯（通讯员**企文、班厅、钟建粤、四海**）6月16日至17日，中建集团党组书记、董事长郑学选赴广东与广东省委常委、广州市委书记冯忠华，广东省委常委、深圳市委书记靳磊举行会谈，并调研中建四局及在粤重点项目。中建股份助理总裁颜建国、张晓葵、田卫国分别参加上述活动。

6月16日，郑学选在广州与冯忠华举行会谈。广州市领导边立明、赖志鸿参加会见。

冯忠华代表广州市委、市政府对郑学选一行表示欢迎，对中建集团为广州发展作出的积极贡献表示感谢。冯忠华说，当前广州正围绕实现习近平总书记、党中央赋予的使命任务，坚持城市内涵式发展，积极稳步推进城市更新和城中村改造，以好房子建设为牵引加快构建房地产发展新模式，围绕“六

张网”推进基础设施优化提升，不断提高城市功能品质和综合承载力。中建集团是广州重要的战略合作伙伴，长期深入参与我市城乡建设，面向“十五五”双方推进更宽领域、更深层次合作空间广阔。希望中建集团发挥综合优势，深度参与“百千万工程”、城市更新运营、基础设施建设，把握建筑工业化数字化和房地产市场发展新趋势新需求，共同推进好房子建设，推广应用智能建造、绿色建筑、装配式建筑等新技术，培育壮大建筑业新质生产力，央地携手推进高质量发展。广州将全力服务保障企业在穗发展壮大。

郑学选感谢广州市委、市政府一直以来对中建集团的信任和支持。他表示，广州经济发展势头向好，重大项目加快建设，城市更新高水平开展，产业转型提质增效，民生福祉持续增进，为企业在穗深耕发展提供了广阔

前景和宝贵机遇。中建集团一直把广州作为重要的战略基地，下一步将紧密对接广州发展需求，充分发挥“咨投建运”一体化优势，进一步落实战略合作协议，持续加大在穗投资力度，推动在投在建项目高品质履约，积极服务广州城市更新与品质提升、基础设施和现代化产业体系建设，不断深化双方合作模式，为广州经济社会高质量发展作出更大贡献。

6月17日，郑学选在深圳与靳磊举行会谈。深圳市领导郑红波、代金涛参加。靳磊感谢中建集团长期以来对深圳发展的大力支持和重要贡献。他表示，深圳正加快建设中国特色社会主义先行示范区，创建社会主义现代化强国的城市范例，奋力推动“十五五”开好局、起好步。深圳经济运行保持向好新向好优态势，中

建集团实力雄厚、优势突出，双方合作基础坚实、前景广阔。希望进一步加强深度对接，深化城市更新、“六张网”建设、新质生产力发展、全球市场开拓等领域务实合作，实现互利共赢。深圳将全方位做好服务保障。

郑学选感谢深圳市委、市政府一直以来的信任和支持。他表示，深圳经济实力强、发展动能足、营商环境好，一直是中建集团重要的战略基地和支点，双方合作源远流长、成果丰硕。面向“十五五”，中建集团将充分发挥全产业链优势，高质高效推进在建项目建设，围绕深圳发展所需持续加大投资力度，积极参与城市更新和运营、基础设施建设，推动建筑业转型升级，共同开拓海外市场，携手推进高质量发展。

（下转第二版）

郑学选为联系区域、基层联系点讲授树立和践行正确政绩观学习教育专题党课，并调研陆丰核电项目

本报讯（通讯员**企文、班厅、钟尔轩**）按照中建集团党组学习教育工作部署和集团党组领导联系区域党建工作及基层联系点有关安排，6月17日，集团党组书记、董事长郑学选在广东陆丰为联系区域有关单位以及基层联系点讲授“深入学习贯彻习近平总书记重要论述，以正确政绩观引领企业高质量发展”专题党课，并调研基层联系点中建二局中建电力陆丰核电项目。中建股份助理总裁张晓葵参加活动。

郑学选指出，党的十八大以来，习近平总书记高度重视政绩观问题，身体力行、率先垂范，发表了一系列重要论述，系统回答了“政绩为谁而树、树什么样的政绩、靠什么树政绩”等重大问题，丰富和发展了马克思主义建党学说和执政理念，为全面推进中国式现代化建设提供了科学指引和根本遵循。集团上下要深学细悟习近平总书记关于树立和践行正确政绩观的重要论述，深刻把握其中的科学内涵、核心要义和实践要求，深刻领悟“两个确立”的决定性意义、坚决做到“两个维护”，坚定树立和践行正确政绩观，始终为党分忧、为国尽责、为民造福，以深学、真查、实改推动学习教育进一步走深走实。



郑学选强调，要准确把握学习教育总要求，以正确政绩观引领推动企业高质量发展。深入践行“立党为公”原则，深度融入和服务国家重大战略，认真学好用好国家政策，全面贯彻落实党中央重大决策部署，把牢企业高质量发展发展的正确方向。深入践行“为民造福”宗旨，把打造放心工程、彰显央企担当作为落脚点，积极投身现代化人民城市建设，切实维

护社会安全稳定，保障好职工群众合法权益，以人民群众的口碑作为企业高质量发展成效的检验标准。深入践行“科学决策”要求，坚持问题导向，认真总结经验教训，增强调查研究能力，统筹好发展和安全，准确把握高质量发展的内在规律。深入践行“真抓实干”作风，坚定不移走高质量发展之路，全力完成“十五五”规划和年

度目标任务，深入推进组织机构改革，加快探索创新发展新路径新模式，持续加强作风建设，奋力开创高质量发展新局面。

专题党课以现场和视频相结合的形式进行，集团相关总部部门、子企业主要负责人及有关人员，联系区域、基层联系点党员、青年代表及有关人员参加学习。

在陆丰期间，郑学选前往陆丰核电项目现场，实地查看工程建设进展，并召开调研座谈会听取中建电力生产经营及项目履约情况汇报，与企业及项目负责人深入交流。郑学选强调，中建电力要扎实服务国家新型能源体系建设，勇担集团赋予的电力业务战略使命，进一步做强核电建造业务核心竞争力，更大力度开拓新能源市场，为集团转型升级贡献更大力量。要高标准推进国家重点能源项目建设，把质量、安全、环保、工期每一个环节做实做细，将陆丰核电项目打造为经得起时间检验的精品工程、标杆工程。要认真研究“一带一路”能源合作需求，推动优势业务“走出去”，提升国际化经营水平。要树立和践行正确政绩观，抓实基层党建工作，加强文化引领和员工关爱，促进党建工作与生产经营深度融合。

中建集团党组学习贯彻习近平总书记重要讲话和重要指示精神

本报讯（通讯员**企文、班厅**）6月29日，中建集团党组召开会议，认真学习贯彻习近平总书记近期重要讲话和重要指示精神，研究集团贯彻落实举措。集团党组书记、董事长郑学选主持会议，党组成员参加会议。

会议强调，要深入学习贯彻习近平总书记对常态化做好东西部协作工作作出的重要指示精神和在山东德州考察时的重要讲话精神，结合自身禀赋，更好服务区域协调发展和乡村全面振兴。要当好产业链链长，发挥全产业链优势，聚焦东西部产业合作等领域，深度对接西部陆海新通道、成渝地区双城经济圈等重大项目，为服务东西部协作探索市场化路径。要积极参与农业水利设施建设、农村人居环境整治等重点项目，助力提升农业综合生产能力、建设宜居宜业和美乡村。要精准对接援助地区资源禀赋和发展诉求，打好产业、就业等帮扶“组合拳”。

会议强调，要深入学习贯彻习近平总书记给新华社老党员张连生的重要回信精神，与深入学习贯彻习近平党建思想、习近平总书记关于树立和践行正确政绩观的重要论述等结合起来，一体抓好贯彻落实。要传承红色基因，学习老党员、老同志的坚定信仰和优秀品格，始终坚定永远跟党走的信念，不忘初心、牢记使命，不断厚植新时代党员干部的精神底色。要把对党的无限忠诚化作履职尽责、实干担当的实际行动，引导广大干部职工弘扬党的光荣传统和优良作风，在新征程上书写优异答卷。要统筹做好“七一”前夕走访慰问工作，将党的关怀与温暖精准传递到党员群众心坎上，把组织的关心关爱落到实处，为企业的高质量发展凝心聚力。

中建集团党组领导在“七一”前夕走访慰问老党员、老干部

本报讯（通讯员**企文、桑榆**）在中国共产党成立105周年即将到来之际，中建集团党组书记、董事长郑学选，党组副书记、董事、工会主席单广袖代表集团党组分别走访慰问老党员老干部张恩树、郭涛、韩爱莲，向集团广大老党员老干部致以崇高敬意与节日问候。

在看望公司老领导、中建总公司第一任总经理张恩树时，郑学选与张老总促膝交谈，感谢他为集团改革发展作出的突出贡献，关切询问他的身体及护理情况，衷心祝愿张老总福寿安康、阖家幸福。郑学选表示，习近平总书记始终关心和牵挂着老党员、老同志。老党员是党和国家的宝贵财富，是大家学习的榜样。当前，集团上下正在深入学习贯彻习近平党建思想，深入贯彻落实习近平总书记对中央企业工作作出的重要指示批示精神，扎实开展树立和践行正确政绩观学习教育，全力推动实现“十五五”良好开局。广大干部职工要传承赓续老一辈共产党人的光荣传统和优良作风，大力弘扬伟大建党精神，始终不忘初心、牢记使命，立足岗位履职尽责、实干担当，不断厚植新时代党员干部的精神底色，奋力书写企业高质量发展新篇章。郑学选叮嘱总部相关部门负责同志，要做细做实老党员、老干部服务保障工作，坚持政治上尊重、思想上关心、生活上照顾、精神上关怀，用心用情为老同志办实事、解难题，让大家切实感受到党的关怀和温暖。

在走访慰问老领导郭涛、新中国成立前入党的老党员韩爱莲时，单广袖分别与他们亲切交流，为郭涛颁发“光荣在党50年”纪念章，关切询问韩爱莲身体状况、生活起居、就医保障等情况。单广袖为老同志们送上节日祝福与暖心祝愿，希望老领导、老干部继续充分发挥先锋模范作用，一如既往地关心集团改革发展，积极建言献策，贡献银发智慧；要求相关总部部门持续提升服务保障质效，把温暖和关怀精准传递到每一位老党员、老同志的心坎上，让老同志们安享幸福晚年。

“七一”前夕，集团直属党委、各子企业党组织按上级要求，通过多种方式对获得党内功勋荣誉表彰的党员、生活困难党员、老党员、老干部开展了走访慰问活动。

集团总部相关部门负责人参加走访慰问。

中国建筑召开2026年第一次临时股东会

本报讯（通讯员**企文、董办**）6月26日，中国建筑股份有限公司在京召开2026年第一次临时股东会。公司董事长郑学选主持会议，董事、高级管理人员列席会议。

出席本次股东会的股东人数共计3,288人，代表有表决权股份24,767,009,776股，占公司具有表决权股份总数的59.9389%。本次会议采用现场会议和网络投票方式，审议通过了《中国建筑股份有限公司董事及高级管理人员薪酬与考核管理办法》《中国建筑股份有限公司2026年度董事薪酬方案》2项议案，听取了《中国建筑股份有限公司2026年度高级管理人员薪酬方案》的报告。

公司感谢广大股东一如既往的关心和支持，表示将在广大股东的支持下，深入贯彻国家“十五五”规划、全国两会部署的重大任务，坚持高质量发展不动摇，锚定年度“六大任务”，坚定信心、苦干实干，奋力完成全年目标，积极回报全体股东、回报社会。

文兵出席中国建筑学会科研建筑专业委员会2026学术年会

本报讯（通讯员**企文、柯冀、钟三轩、智纶轩**）6月16日，中国建筑学会科研建筑专业委员会2026学术年会在京举办。中国建筑学会理事长修龙，中建集团党组副书记、总经理文兵出席会议并致辞。中国工程院院士崔愷、王建国、庄惟敏、梅洪元，以及十余位全国工程勘察设计大师，来自国内顶尖高校的知名教授、各大设计院核心技术负责人、国际行业机构代表、权威行业媒体负责人等百余人现场参加会议。

会议以“科学与建筑：聚焦‘十五五’，面向科技强国的新时代空间建构”为主题，聚焦建筑科学与前沿自然科学、工程技术、系统科学的交叉融合，探讨新时代科研建筑高质量发展的核心命题。

文兵在致辞中表示，中建集团始终以服务国家重大战略为己任，深度参与了国内众多重大科技基础设施、科研院所与科创园区的规划设计与建造运营。未来，中建集团将持续发挥全产业链、技术与实践优势，积极拥抱数字孪生、人工智能、绿色建造等新技术，打造适配前沿科研需求的高品质作品，全力支撑高水平科技自立自强。

塑强基建支柱优势

国内最长深海市政管网隧道全线通水

作者:吾 声

近日,随着北海铁山港东港集水泵站至西港闸阀顺利开启,由中建五局承建的广西深海管网项目全线通水,标志着这座国内最长深海市政管网隧道工程全面建成投用。

项目可有效解决北海铁山西港、铁山东港、玉林龙潭等产业园区企业达标尾水排放问题,提高区域水环境质量,改善周边居民生产生活条件。同时,工程还将为当地重大产业项目投产提供坚实保障,开创广西向海图强新局面。

穿海筑廊,夯实区域产业发展底座

项目是广西壮族自治区重点推进工程,日设计排水能力40万吨,管线全长7.917公里,其中海底盾构段5.003公里,陆域管线2.914公里,陆域采用明挖施工,布设两根直径1.8米管线,海底隧道依托盾构工艺,内径直径2米一用一备双管路,全方位保障工业尾水安全输送。



项目投用后可妥善处置铁山港、铁山东港、玉林龙潭产业园百余家企业生产尾水,优化区域水体环境,改善沿线人居环境,为片区重点产业落地投产保驾护航,助力广西向海产业稳步发展。

攻坚克难,定制装备破解深海施工难题

隧道最大埋深45米,施工水压最高4.5巴,沿途穿插粉细砂、黏土层、突起基岩等多种复杂地层,地质、水压、生态环保多重施工条件严苛。项目量身打造8米级复合泥水平衡盾构机“龙腾号”,整机长123米、重955吨,通

过刀盘、泥水循环、机身结构专项优化,适配长距离高压海底掘进。

施工创新采用盾构分体始发工艺,仅13天完成设备组装始发,施工效率优于行业常规水平。同步落地管片、箱涵并行拼装工法,构件精准对位,项目月掘进超500米,施工效率明显提升。

智造赋能,自研设备破解施工痛点

针对隧洞空间局促、超长钢管焊接工程量大等难点,项目自主研制一体化对管设备,该设备灵活机动,实现钢管高精度对接,兼顾管道安装与后期运维,配套永磁柔轨智能焊环机器人,适配窄空

间施工,单根管材焊接用时从8小时缩短至4小时,焊接质量稳定可靠。

项目创新采用隧洞中段双向施工方案,各类管件、阀门于场外预制加工,减少现场近400处拼接工序,仅耗时3个月完成10公里隧内管道铺设,较原定工期提前一个月实现贯通。

绿色施工,守护滨海红树林生态

项目配套动态智能保压系统,精细化控制地层扰动,地表沉降稳定控制在0.8毫米以内,最大限度保护近海底栖生物栖息地。全闭环智能泥浆循环系统实现施工废浆无害化处置,单公里施工碳排放降低60%,筑牢红树林保护区生态屏障,实现工程建设与生态保护统筹兼顾。

项目依托博士创新工作室,联动院士、行业专家,攻坚长距离坡道运输、特殊地层注浆配比等多项技术难点,建立全链条质量管控机制,隧道成型质量优良,打造绿色精品滨海管网工程。



扫码阅读更多报道

郑学选与广东省委常委、广州市委书记冯忠华,广东省委常委、深圳市委书记靳磊会谈

(上接第一版)

在粤期间,郑学选召开中建四局调研座谈会,听取企业党的建设和改革经营发展、学习教育开展等情况汇报,与企业班子成员深入交流。郑学选指出,四局党委认真贯彻落实集团党组部署,团结带领广大干部职工攻坚克难、砥砺前行,企业高质量发展基础持续夯实,品牌建设水平不断提升,人才队伍根基进一步巩固,党建引领作用充分发挥,在解决历史遗留问题、推动创新发展等方面迈出了坚实步伐。

郑学选强调,中建四局要深入学习贯彻习近平党建思想,再学习再领悟习近平总书记全国国有企业党的建设工作会议重要讲话精神,扎实开展树立和践行正确政绩观学习教育,以高质量党建引领保障企业高质量发展。要准确把握“十五五”时期高质量发展内涵,结合企业实际科学编制“十五五”规划,坚持稳字当头、稳中求进,持之以恒做强主业、建强组织、防控风险、擦亮品牌,推动企业发展行稳致远。要找准自身发展定位,在行业深刻变革中明晰主攻方向,在服务国家重大战略中加强区域深耕,持续健全现代化管理体系,争当中建集团发展“主力军”。要加强项目主动策划,精准对接城市建设发展需求,不断创新商业模式,努力打造成为特色鲜明的城市综合服务商。要纵深推进人才队伍建设,着力提升项目经理专业能力,在总部层面锻造更多“行家里手”。要以高度的政治责任感抓好安全生产工作,层层压实全员责任,构建运营业务安全生产长效机制,坚决防范各类事故发生。

郑学选还带队调研了广州车陂街道全域服务治理和“百千万工程”村改居社区整治提升工程,详细了解项目综合治理、民生服务、产商提升等运营情况。

中建集团相关总部部门、事业部、总部派出机构、子企业有关负责人参加上述活动。

中标信息

中建五局中标新建深圳西丽站站房及相关工程施工总价承包XLSG-7标段,中标额46.99亿元。项目是国家级“站-产-城”融合试点工程、深圳“五主五辅”铁路客运主枢纽核心项目,建筑面积38.47万平方米,建设内容涵盖土建、装饰装修、机电安装三大板块。项目建成后将成为“4高铁+2城际+4地铁”多层级轨道交通网络,规模将超越深圳北站,成为深圳市最大的高铁站和轨道交通换乘站。(杨 纤)

中建七局联合体中标国家安全食品(四会·牛羊)应激静养示范基地暨国家肉牛繁育全产业链产业园项目示范区工程总承包EPC,中标额约12.58亿元。项目位于广东省肇庆市四会市,主要建设养殖棚舍、饲料厂、综合楼等配套设施,是集高端肉牛繁育、标准化生态养殖、智能化饲料生产、仓储物流、科研检测、综合配套服务于一体的全链条、复合型国家级现代农业示范项目。(张 乾)

工程动态

中国建筑承建的援萨尔瓦多国家体育场项目通过首次中期验收,项目机电、装饰施工作业业全面开启。项目是中国政府对萨尔瓦多共和国无偿援助的重要工程。项目位于萨尔瓦多共和国首都圣萨尔瓦多市,总建筑面积约5.75万平方米,涵盖可容纳5万人的现代化专业足球场,场馆内部设有观众用房、运动员用房、竞赛管理用房、新闻媒体用房等配套设施。项目建成后将成为萨尔瓦多规模最大、配套最完善、建设标准最高的现代化专业体育场馆,将完善当地体育基础设施、助力文体事业提质发展,同时以基建为纽带,增进两国人文交流与友好情谊,铸就新时代国际援建标杆。(李安、翟子威)

中建一局一公司承建的武汉理工大学军山校区二期EPC项目开工。项目位于湖北省武汉市,总建筑面积约15.2万平方米,建设内容包括教学大楼、汽车大楼、一站式学生社区、人才公寓等。项目建成后将聚焦人工智能和新能源汽车领域,支撑武汉理工大学践行“产教融合、科教融汇”办学理念,打造产学研用协同创新高地。(葛乾隆)

中建二局承建的新疆华电温泉县50万千瓦风电项目实现全容量并网发电。项目位于新疆维吾尔自治区博尔塔拉蒙古自治州温泉县,规划总装机容量50万千瓦。项目投运后,每年预计新增绿电8.7亿千瓦时,节约标煤约26.18万吨,有效缓解传统能源对生态环境的压力,助推当地能源结构向低碳化、可持续化转型。(张欣、胡本知)

中建三局承建的天津中医药大学第一附属医院中药传承创新工程暨北院区提升改造工程投用。项目位于天津市南开区,是天津重点民生工程,建设内容包括拆除原内科病房楼、门诊楼、新建门急诊住院综合楼、医疗综合楼、配套车库等。项目建成后将新增住院床位500张,医院日接诊能力提升至6000人,有效缓解了区域医疗资源紧张问题,尤其满足慢性病、亚健康人群及疑难重症患者的就医需求。(高海清)

中建五局承建的重庆长安汽车全球科学与艺术中心项目主体结构全面封顶。项目总建筑面积约17.2万平方米,主要由前瞻中心及造型中心两大单体建筑构成。作为重庆打造世界级智能网联新能源汽车产业集群的重点工程,项目建成投用后,将聚焦新能源、智能驾驶等核心技术攻坚,可容纳2000名研发人员协同办公,成为长安汽车技术创新、品牌升级的核心阵地,更将推动重庆汽车产业向高端化、智能化、绿色化加速转型。(夏 航)

中建六局(中建丝路)二建公司承建的苏州东新枫合项目主体结构封顶。项目位于江苏省苏州市,规划建设研发楼宇及配套服务设施单体建筑共24栋,总建筑面积约18万平方米,是集技术创新、产业孵化、智慧办公于一体的现代化产业园区。项目建成后将显著提升区域产业集聚能力,全方位、多层次推动苏州数字经济与先进制造业融合发展。(胡嗣宏)

中建七局承建的济水源文化旅游开发项目竣工。项目位于河南省济源市,其中龙泉湖生态公园项目占地面积约为20.8万平方米。项目深入挖掘“四渎”之一济水的深厚文脉与祭祀文化、水利文化价值,让珍贵文化遗存得以传承活化,建成后对于系统保护济水这一独有的历史文化遗产具有重要意义。项目以文旅融合激活城市发展新动能,丰富旅游产品供给、带动消费升级与产业联动,有力促进区域经济社会发展。(周 爽)

中建八局承建的河南省重点项目中原数字经济科创园竣工。项目位于河南省郑州市二七经开区,总建筑面积约17.8万平方米,建设18栋厂办一体建筑,是国家电子商务示范基地重要组成部分、郑州跨境电商核心窗口。项目投运后,将打造“深度融合、云化协同、智慧链接”的数字经济科创小微企园,加速数字经济与实体经济的深度融合。(杨 震)

中建科工承建的中储粮洪湖直属库建仓项目竣工交付。项目位于湖北省洪湖市,总建筑面积约5.8万平方米,建设内容包括浅圆仓15座、平房仓7栋,配套建设工作塔、辅助用房等附属设施及科技储粮、智能化技术应用设施。作为洪湖市重点粮食仓储项目,项目建成后将充分发挥粮油储备、集并、调运、周转的中枢站作用,打造辐射江汉平原的现代化粮油储运基地。(余 偲)

塑强房建首位优势

国家区域医疗中心上新
北京安贞医院吉林医院开诊

作者:巴轩、鲍泊玮、阚迪

日前,由中建一局、中建八局承建的北京安贞医院吉林医院项目竣工交付,并于6月27日正式开诊。

北京安贞医院吉林医院项目位于吉林省长春市,总建筑面积约17.78万平方米,包括医疗综合楼、感染科楼、制氧机房及相关配套,可容纳1000位患者同时就医。

作为国家心血管病区域医疗中心,项目有效补齐区域医疗服务短板,当地群众足不出省即可接受高水平血管诊疗。此举推动东北优质医疗资源扩容均衡,助力分级诊疗实施,服务健康中国建设。

旗舰配置 1:1 复制

北京安贞医院吉林医院配置先进医疗设备,搭载智能呼叫系统、数字化交互系统,打造静谧舒适的“无声病房”。

项目团队坚持以患者为中心,为提升医护服务响应效率,整合医用气体、病床控制、独立照明等设施功能,打造智慧化、人性化的现代化就医环境,为患者提供安全、高效、舒适的诊疗服务。



模块化手术室 搭出“疗愈方舟”

项目针对手术室关键区域创新采用模块化装配式拼装技术,依托工厂标准化加工、现场精准组装的建造模式,实现双线并行、高效联动。在严控作业精度、密闭效果的同时,有效缩短项目整体工期,全面提升设备系统稳定性与安全系数。

项目建设全过程应用BIM数字化

中建三局承建的华润电力沛县智慧能源光伏基地项目(二期第一批)全容量并网发电。项目位于江苏省徐州市沛县,采用“渔光互补”发电模式,二期第一批建成后每年可发电约4500万千瓦时,板下每年可产出渔业养殖产品约600吨。项目在助力“双碳”目标的同时,极大提高土地(水域)资源利用率,创造双重经济收益,激活乡村振兴内生动力。(雷笑、龚伟丽)



中建三局承建的华润电力沛县智慧能源光伏基地项目(二期第一批)全容量并网发电。项目位于江苏省徐州市沛县,采用“渔光互补”发电模式,二期第一批建成后每年可发电约4500万千瓦时,板下每年可产出渔业养殖产品约600吨。项目在助力“双碳”目标的同时,极大提高土地(水域)资源利用率,创造双重经济收益,激活乡村振兴内生动力。(雷笑、龚伟丽)

线防护标准、密闭阻隔规范要求严苛,项目团队匠心打造医疗安全“金钟罩”,精选高规格铅板作为专用防护材料,严格把控板材质量与安装工艺,确保防护结构稳固合规、防护指标长效达标。

针对阴阳角、穿墙管道等细节位置,项目团队进一步加强密封处理,全方位完善辐射防护体系,建成安全规范的专业诊疗空间。

全龄友好 暖心护航就医体验

项目全方位优化空间设计,通过消除地面高差、全域铺设防滑材质,增设无障碍通行设施、加宽诊疗走道、优化专属候诊区域等方式,适配全人群就医需求。项目同步常态化开展志愿服务,将人文关怀融入工程细节,倾力打造专业、舒适、暖心的现代化医院。



扫码阅读更多报道

C 运营美好生活



当好“城市合伙人” 精细运营中原宜居新城标杆

作者:李君贤、王延峰

编者按:中央城市工作会议深刻昭示:城市的灵魂,在于人;城市的未来,在于服务人的美好生活。在“人民城市”的新时代画卷中,中建七局以“城市合伙人”的身份躬行实践,完成从“高标准建设”到“精细运营”再到“温度服务”的生动转型。

褪去田畴阡陌的往昔记忆,披上智慧城市的时代新衣——在郑州东南,一片16.77平方公里土地的“城”长史正蓬勃书写。这里是郑州滨河国际新城,承载着国家中心城市向上生长的抱负,更烙印着中建七局“拓展幸福空间”的炽热初心。

高标准“建城”,塑城市筋骨

这里“面子”足够美。新城的蝶湖公园,已经成为市民心中的“吸氧圣地”。谁能想到,如今水质清澈、白鹭翩跹的蝶湖,前身曾经是深受污水困扰的曹古寺水库。通过导流渠、三级净化、人工湿地与生物修复相结合等系统的生态修复,中建七局城市运营团队构建了完整的湖水自净系统,实现了每年300天以上水质达Ⅲ类的目标。“真不敢信,蝶湖竟然出现了白鹭!”白鹭被称为大自然的“生态检验师”,酷爱鸟类摄影的张景阳难掩兴奋。蝶湖与潮河、荷湖等共同构成新城的“两湖一河三公园”,以及总计7100亩公共绿地、1500亩公共水域,形成“水在林中、林在城中、河湖交错”的公园城市格局。

这里“底子”格外实。城市的韧性,体现在应对挑战的能力上。规划之初,中建七局率先提出可持续发展理念,高标准编制了《滨河国际新城可持续指标体系》。针对郑州降水分布不均、瞬时雨量大的气候特点,超前布局“海绵城市”系统,使城区渗透率达78%,实现了“大雨不内涝,小雨不湿脚”。更令人称道的是,新城彻底告别“空中蜘蛛网”。中建七局联动各运营商,仅用28天拆除31000米架空线缆,实现25000米线路平稳入地。这些消失的线路进入了由中建七局投、建、运的河南省首条综合管廊。在这条总长约14.6公里的“城市生命线”中,水、电、通信、热力等85条管线安静穿行,所有维护检修皆于地下完成,不仅让“马路拉链”成为历史,更以超前的地下系统和生态基底共同构筑了守护城市的坚实屏障,成功经受住“7·20”特大暴雨等极端天气考验。

这里“脑子”特别灵。中建七局城市运营推动建立政府、市场、社会多元协同的治理格局,在滨河国际新城搭建的智慧城市运营平台已显现成效。它让灌溉系统拥有敏锐的洞察力,23组隐蔽式设备实时采集土壤含水量,一旦发现土壤“口渴”,就会自行启动灌溉系统并节水15%;让环卫车变身“巡逻兵”,在清扫作业的同时提醒处置垃圾暴露、店外

经营、占道经营等问题,让一半的人工巡检得以“减负”;让光伏板自发“造血”,满足公厕、便利店、餐厅的日常用电,降低用电成本10%,让城市运行更聪明、更省心。

精细化“营城”,畅治理脉络

菜单式服务,定制城市治理方案。中建七局运营团队为滨河国际新城创新构建了一套完整的“城市服务定制化菜单”,这套体系以覆盖市容、市政、绿化、水系等全域场景的460余项精细标准为“配方”,不仅与政府养护标准的一、二、三级分类精准对应,更在每个层级上都设立了高于政府要求的A、B、C类企业标准,以更高规格确保服务品质始终稳定、管理闭环全面可靠。

在实践中,这套标准体系将“绣花功夫”落到实处,通过智能巡检与快速响应机制,城市“牛皮癣”出现一小时内就会被清除;市政维护严格执行“小修不过两小时、常规维修不过天”的时效承诺……这种追求极致的服务理念,带来了市容问题发生率下降60%、政府整体养护成本降低60%、市民投诉率下降50%的扎实成果,有效提升了城市治理效能,更实现了降本增效与服务升级的双重目标。

网格化融合,延伸城市服务触角。城市运营的价值,不仅在于专业服务,更在于成为社会化治理体系中可信赖的协同力量。在滨河国际新城,中建七局城市运营团队全面对接“社区吹哨、部门报到”机制,以“专业帮手”和“暖心补位人”的角色,主动嵌入社区治理网格,运营人员在每个网格都兼任小组成员,实现治理触角向基层延伸、向盲区覆盖。

在日常运行中,中建七局的运营团队全程守护城市秩序——在政策允许的节庆烟花秀期间,团队彻夜值守,疏导人群、保障安全,并于活动结束后迅速恢复环境整洁;在应急处突时,迅速响应、主动作为,多次配合公安机关抓获流窜作案人员,及时救援落水群众、协助寻找走失儿童,成为平安新城建设的重要辅助力量;针对物业管理难以覆盖的盲区地带,运营团队主动履行社会责任,对小区外围绿化“斑秃”、设施失修等问题,开展无偿修复与品质提升。正如街道负责人所评价:“中建七局不只是提供服务的企业,更是能共担治理责任的‘自己人’,实实在在减轻了基层工作压力。”

价值化“兴城”,扬文化神采

人潮涌动,从安家到乐活。城市的温度,不只是蓝图上的构想,还有融入市民生活的点滴感受。让人爱上一座城,

既要有关怀温暖的“柴米油盐”,也要有鲜活美好的“诗与远方”。从最初的零星入住,到如今约12.7万常住人口安居乐业,滨河国际新城已成为郑州东南片区的活力新中心。中建七局自持运营的商业资产,获得LEED金级认证的滨河国际中心,已汇聚30余家品牌餐饮,配备6组沿街商业户外车位与4处休闲娱乐场所,成为市民休闲消费与社交体验的新地标。而真正动人的,是蓝图落地后生长出的生活纹理。正如在中建·观湖国际住了六年的王女士所言:“当初图纸上那条‘未来生活轴’,如今成了我女儿的轮滑道。”

价值跃升,从城郊到热土。滨河国际新城的成功运营,彻底改变了郑州东南区域的城市面貌和价值认知。曾经偏居一隅的片区,如今不仅是郑州“东强”战略的核心支点,更被公众与媒体誉为“宜居宜业的现代化样本”。其所在的郑州经开区,连续两年获评全省开发区高质量发展唯一“五星级”开发区,并在省级产城融合示范区、绿色低碳园区等多项权威评选中名列前茅,已成为区域发展名副其实的领跑者。

服务至上,从蓝图到细节。中建七局的运营思维,深入到了充电桩这类“毛细血管”中,通过争取新能源补贴、创新“大工业用电+智慧调价”模式,将电价降低0.3至0.4元,并联动自营的便民驿站、公园配套,形成“优惠引流-消费增值-反哺于民”的价值循环。“这不是降价,是运营思维。”项目经理王沿岑解释。这种以运营激活商业、让利于民的思维,正是“城市合伙人”的生动诠释。服务的温度,最终转化为发展的高度,随着中航科工、高途、安图生物、金城医学等知名企业相继入驻,产业集群效应日益显现,带动区域经济高质量发展。

文化赋能,从“流量”到“留量”。城市的未来,在于赢得年轻人。中建七局城市运营注重激活文化基因,将流量转化为持续的生命力——精心修缮承载抗日记忆的百年司赵车站,以特色志愿活动让时光沉淀为可触摸的尊严;在千年古寺法云寺旁打造仿古建筑群,于亭廊桥榭之间为蝶湖镶嵌一座安静的文化会客厅;让“戒指桥”化身城市与情感连接的浪漫符号,吸引无数情侣慕名打卡……2024年、2025年“五一”期间,联合属地政府举办“文化消费节”,城市乐队、角色扮演、文创市集在此轮番上演,真正让年轻人从“游客”转变为“参与者”,与这座新城共同成长、共谱时尚。

白鹭选择在蝶湖安家,市民选择在此安居乐业,企业选择在此投资兴业——这是对一座城市最高的认可。一座城的生长与蝶变,既是时代发展的映照,也是中建七局城市运营的长情告白。

向新而行, 向新而兴。郑州滨河国际新城,正朝着人民群众更满意、城市发展更可持续的未来坚定迈进。



业主客户怎么评?

滨河国际新城运营成效广受业主客户认可好评,各级政府领导、合作伙伴等多次到郑州滨河国际新城调研参观,助力属地连续两年获评全省开发区高质量发展唯一“五星级”开发区,并在省级产城融合示范区、绿色低碳园区等评选中名列前茅。中航科工、高途、安图生物、金城医学等知名企业相继入驻,产业集群效应显著。

市民大众怎么赞?

“周末来蝶湖公园跑步可得趁早,晚一会儿人就多了。”——长跑爱好者马先生

“真不敢信蝶湖竟然出现了野生白鹭、小天鹅、绿头鸭,这在城市里太难得了!”

——鸟类摄影爱好者张先生

“这里环境优美、街道干净、交通便利、配套完善,非常宜居宜业,我已经准备在这里买房安家了!”

——居民王女士

C 建证幸福

中国建筑举办 2026年“海星工作坊”

6月18日,中国建筑首届“海星工作坊”在武汉圆满落幕。来自6个国家的13名海星及7名海星团队成员参加本次活动,其中9名为外籍海星。工作坊采取“线上+线下”相结合的方式开展,设置实操能力提升、主题圆桌对话会、项目场景实战和国际论坛研学四大板块。学员们首先在北京参加为期三天的线下课程学习,随后赴武汉参加2026年世界青年发展论坛,并深入中建项目开展实地拍摄与内容创作。



6月11日,中国建筑“鲁班工匠计划-中国行”“海星工作坊”“青年吸引力工作室”启动会在京举行,中央宣传部、共青团中央、国务院国资委有关单位领导出席活动,中建集团党组书记、董事单广袖出席并致辞。四位海星代表玉琼、诺拉、迪亚、依林依次上台,分享了扎根一线、用镜头和文字向世界讲述中国故事的成长体会。

在教学环节,来自中国日报社的6位资深记者、编辑,开展全链条实操教学,课程覆盖内容创作、平台运营、出境表达、AI工具使用、爆款打造等,帮助海星快速掌握可直接落地的专业传播技巧。



在主题圆桌对话会上,10位海星围绕“央企海外员工形象建设与传播建议”展开深入交流。结合所在国家传播环境和个人创作实践,分享海外受众偏好、社交媒体传播特点以及典型传播案例。部分具备账号运营和视频创作经验的海星,还围绕内容策划、账号成长、爆款内容打造等进行经验分享,最终形成多项具有实践价值的传播建议。

来到武汉,海星们化身专业博主,走进世界青年发展论坛现场。活动期间,埃及海星玉琼作为青年代表之一,在“青年宣言”环节登台,与来自多个国家的青年共同宣誓。同时,海星们积极与各国参会青年开展交流互动,进行视频共创,通过镜头记录论坛精彩瞬间。

在项目场景实战环节,4个小组走进中建八局承建的故宫博物院北院区项目,以及中建三局承建的黄冈市遗爱湖公园、武汉千子山生活垃圾焚烧发电项目、建造工厂试验中心、好房子实验室等项目,开展实地拍摄演练,最终形成4部原创作品。结项仪式上,4个小组依次登台展示作品,分享创作理念和活动心得。

第一组:探秘智慧工厂,解锁科技好房

你以为建房子还靠人工砌墙? NO! 跟随中建一日体验工程师,解锁建筑黑科技!



第二组 :C-Star“故宫北院”漫游记

故宫红、金色屋顶、三交六椀菱花窗……正在建设中的北京故宫博物院北院区项目,不仅延续了传统建筑之美,更融入了抗震、防水等现代建造科技。跟随中建外籍海星一起感受文化遗产与科技创新的精彩碰撞。



第三组:误入垃圾场,结果发现光

日处理1500吨生活垃圾,一天发电量供给12万户家庭;负压密闭除臭技术加持,偌大垃圾场闻不到一丝臭味;垃圾焚烧减容95%以上,炉渣做成步道砖,资源循环全覆盖……中国生活垃圾处理方案,惊艳所有人!



第四组:寻迹东坡遗爱,读懂黄州千年风雅

湖北黄冈“遗爱湖”为何取名“遗爱”? 一起和老朋友走进千年前苏东坡和徐君猷的黄冈故事。

中国建筑亮相第四届中国国际供应链促进博览会

6月22日至26日,第四届中国国际供应链促进博览会(以下简称“链博会”)在北京中国国际展览中心(顺义馆)举办。作为全球首个以供应链为主题的国家级展会,本届链博会以“链接世界,共创未来”为主题,汇聚全球资源、畅通产业链链接。展会共吸引85个国家和地区的670余家企业参展,聚力搭建国际经贸合作平台,助力各方深化产业链供应链协作,携手构建更加稳定、紧密的全球产业链供应链合作新格局。

在这场链接全球的行业盛会上,中国建筑亮相展会W1馆数智科技链展区,以“链接智慧建造,共创健康人居”为主题参展。展区围绕“智慧建造”“绿色人居”两大核心板块,全方位展示数字孪生智慧工地、全生命周期零碳建筑、城市更新实践成果等前沿业态。作为产业链“链长”企业,中国建筑依托全产业链协同创新能力,将“好房子”的蓝图变为现实,为全球建筑产业链协同提供新范式。



链接数字生态 · 重塑建造新范式

智慧建造是建筑业培育新质生产力的核心抓手。中国建筑以数字化、智能化、工业化深度融合为发展路径,推动传统建造模式向现代化、标准化、智能化建造体系迭代升级,打通设计、生产、施工全链条数据壁垒,构建互联互通、协同高效的建筑产业全新生态,持续赋能建筑行业转型升级与高质量发展。

建筑工业化现代产业链建设

中国建筑以建筑工业化现代产业链建设为牵引,搭建工厂工业化、现场工业化两大应用场景,贯通研发、设计、生产、施工、运维五个环节,形成涵盖数十条子链的完整产业链。

在产业链影响力方面,集团共获评工信部“绿色工厂”5家、“卓越级智能工厂”1家,济南中建绿色产业园CMC产线已实现12分钟一堵墙、2小时一间房的效率。打造了北京三里河一区28号楼、深圳宝安医院感染楼等标杆项目;在产业链竞争力方面,集团近三年链上产品营收持续增长,其中模块化集成建筑产品市占率连续多年在内地及港澳排行第一。

在产业链融通带动方面,中国建筑依托云筑、领潮、砼联、严选商城等产业互联网平台,搭建工业化、绿色化产业链供应链;在产业链示范引领方面,构建了粤港澳组装合成模块化建筑产业发展联盟、中国建筑学会建筑产业现代化发展委员会等为代表的建筑工业化产业链联盟和学会引领体系,通过共链行动、发布供需对接清单,携手万家上下游关联企业共同转型升级。

EcoCtrl®易控工业能碳管理平台

EcoCtrl®易控工业能碳管理平台,是中建-大成自主研发的建筑低碳节能管控平台。平台深度融合智能算法与行业专家经验,可对建筑设备运行状态进行精准优化与高效节能调控。搭载大屏可视化、建筑智能控制、能源动态监测、运维统筹、数据报表、权限管控等全维度功能,支持低代码编辑、界面灵活配置及远程OTA升级,能够快速适配公共建筑、工业建筑等多类场景部署。

平台可提供“软件+硬件+改造+部署”一站式服务,打造标准化低碳节能交钥匙工程。目前,该平台已成功落地应用于本届链博会展馆,实现实景落地与场景验证。

智能建造创新项目案例

●城市生命线全域一体化解决方案

中建三局深耕城市生命线安全领域,提炼形成城市生命线全域一体化解决方案,业务覆盖城市体检、监测预警、运营运维全流程,并迭代打造出中建岐脉、仓庚、灵繄、杜若四大核心产品体系。

目前,这套解决方案及系列产品已在多地市县落地应用,构建起“监测-分析-预警-派单-处置”的闭环风险管控模式,推动城市安全风险防控从传统人工巡查的“人海战术”,向数字化、智能化的主动防范模式转型升级。通过以智能技术赋能城市治理与城市更新,为韧性城市建设筑牢安全根基、贡献中建力量。

●华创N7项目无废工地实施案例

在绿色建造落地实践方面,以中建-大成承建的北方华创马基地(N7)项目为示范样板,项目围绕设计优化、施工降耗、资源循环、智慧管控等关键环节,系统推进建筑垃圾减量化工作。通过优化防震结构设计、采用钢模板替代传统木模板、回收复用废旧钢筋、施工污水集中处理回用等多项绿色施工举措,有效降低资源消耗与施工废弃物产出,实现工程建设与生态保护协同发展。

截至目前,项目累计节水3600吨、节电16473度,施工材料综合利用率达60%,建筑垃圾资源化利用率超30%,成功入选生态环境部首批“无废工地”建设试点,为建筑行业绿色低碳施工提供了可复制、可推广的实践样本。

●“天蝉”施工机器人系统

“天蝉”施工机器人系统,是中建八局自主研发的智能化建造装备。系统创新搭载悬挂式轨道与智能换轨技术,可实现多设备协同联合作业,一体化完成混凝土振捣、整平、覆膜等关键施工工序,整体施工智能化率超80%。相较于传统施工模式,该系统可减少50%以上人力投入,压缩约30%施工工期,最快可实现“五天一层”的高效施工节奏。

目前,“天蝉”施工机器人系统已广泛应用于超高层、大型商业综合体等重点工程建设场景,是中国建筑深耕智能建造、培育新质生产力的重要实践成果。

●中建-大成建筑储能实验楼

中建-大成建筑储能实验楼位于北京丰台中建-大成总部园区,是企业依托自主研发的“零能零碳”改造模型,对原有废旧锅炉房实施绿色更新升级打造的既有建筑低碳改造示范项目。项目集成能源管理、光储直柔、环境调节三大核心系统,落地无电照明、电致变色玻璃、自然通风优化等多项绿色节能技术,打造出可自主发电、近零碳排放的绿色低碳建筑样板。实验楼年发电量可达1万千瓦时,不仅能够自给自足,满足日常实验、办公用能需求,还可支持新能源汽车充电,并向总部主办公楼反向供电,为建筑行业既有楼宇绿色低碳转型输出可复制、可推广的中建方案。

凭借突出的绿色建设成效与ESG实践成果,该项目先后斩获“新华信用金兰杯”十大ESG优秀案例、“新华信用明珠杯”气候友好型企业优秀项目案例,成功取得LEED O+M铂金级认证、LEED Zero Carbon零碳认证,获得行业权威认可。

●麻城应急污水处理项目

麻城应急污水处理项目,是中建环能首个自主设计、自主实施的拼装式污水处理厂项目。项目采用模块化、标准化装配式建造模式,依托工厂预制、现场快速拼装的施工优势,仅用时90天便完成全部建设工作并顺利通水、达标运行。

项目创新采用反应沉淀一体化工艺,出水水质稳定达到国家一级A排放标准,吨水能耗低至0.2千瓦时,节能与环保成效突出。该项目充分彰显了中国建筑在生态环保领域的硬核技术实力,为国内装配式污水处理设施的快速建设、高效运维提供了优质标杆范例。

链接绿色未来 · 共筑健康好房子

绿色发展是高质量发展的底色。中国建筑坚持“人与自然和谐共生”的理念,以“拓展幸福空间”为使命,依托全产业链优势联动上下游供应链,将绿色低碳理念贯穿建筑设计、施工、运维全生命周期,持续打造低碳节能、舒适宜居、健康品质的“好房子”。

中国建筑“好房子”营造体系

中国建筑“好房子”营造体系是中国建筑构建的一套保障好房子建设的工作体系。体系锚定好房子“安全、舒适、绿色、智慧”的价值目标,贯彻“五好”要求,聚焦群众居住痛点、回应民生居住需求,统筹整合设计、建造、运维、供应链管理 etc 全流程关键环节,形成一套标准化、体系化、可落地的新时代高品质人居建造体系,是建设新时代好房子的《营造法式》。

智能建造创新项目案例

●北京市桦皮厂胡同8号楼老旧小区改造项目

北京市桦皮厂胡同8号楼老旧小区改造项目,是北京市首个装配式危旧楼改造项目、首个应用混凝土模块化集成技术的危旧楼改建项目,同时也是全市首个实现施工全过程智慧化管理的危旧楼改建项目。项目依托中国建筑国际旗下中建海龙自主研发的智能建造-MiC技术,融合混凝土模块化集成建筑与预制PC构件优势,实现建筑工业化工厂预制、现场快速装配。

项目仅用时3个月,就完成危旧楼栋的全方位焕新,改造后楼宇户型规整、电梯入户、宜居舒适,实现从老旧危房到品质精装新居的跨越式升级。针对老城改造空间狭小、施工受限的痛点,项目突破传统建设模式,精准破解老城更新“螺蛳壳里做道场”的行业难题,高效改善居民居住条件、提升人居品质,为城市危旧楼宇更新、民生提质改造提供了创新实践范本。

●上海建国东路城市更新项目

上海建国东路城市更新项目是上海中心城区规模较大的成片旧改项目之一,惠及8000余户居民,帮助群众告别老旧居住条件,实现城市更新与历史风貌保护统筹协同推进。项目建设阶段,中国建筑创新运用顶升托换、建筑整体平移、地下逆作等核心施工技术,对区域内百年历史建筑实施“留皮换胆”改造:完整保留建筑原有历史风貌肌理,同步更新内部结构、全面提升建筑现代使用功能。

项目同步建成国内首座采用窄扁柱工艺的150米钢结构超高层住宅。该项目形成一套成熟可行的实施路径,为国内同类城市更新工程提供可复制、可推广的实践范本,是历史风貌保护与现代化城市建设有机融合的典型案列。

●埃及新行政首都中央商务区项目

埃及新行政首都中央商务区项目是中国企业在海外承建的最大商务综合体之一,也是“一带一路”标杆项目。项目从规划阶段融入全套低碳生态设计:全域配套区域集中供冷能源站,搭配隔热遮阳幕墙、太阳能路灯,有效削减空调系统能耗;搭建中水循环处理系统,再生资源用于中央绿廊绿化养护,在荒漠地块打造连片生态景观。各楼宇配套智能能耗监测管控、垃圾分类收集设施,居住区全屋配置新风系统与新能源汽车充电点位,平衡居住舒适度与低碳节能需求。

项目全周期落实绿色施工标准,将绿色规划、低碳建造、智慧运维技术贯穿建设运营全链条,为干旱地区海外绿色城市综合体建设打造可借鉴的国际范本。

●北京中信大厦

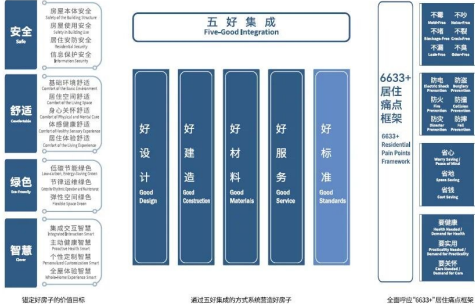
北京中信大厦坐落于北京朝阳CBD核心区域,是国内超高层绿色建筑的标杆项目。项目斩获绿色建筑三星、LEED金级双重权威认证,全方位打造低碳健康人居空间。

在绿色节能设计上,大厦采用四层双中空Low-E节能幕墙,搭配屋顶光伏系统、冰蓄冷区域供能系统,相较同类型超高层建筑,整体能耗降低近30%。同时,建筑配备三重空气净化机组,持续优化室内空气质量;搭载中水回收系统、智能能耗管控平台,实现水资源、电力资源的精细化循环利用。

依托全产业链建造与运维优势,中国建筑将低碳节能、健康人居、智慧运维理念深度融合,攻克超高层绿色建造难点,为国内高层项目的绿色低碳、高质量发展输出了可复制的中国方案。

从智慧建造到绿色人居,从科技创新到产业协同,中国建筑始终坚持创新驱动发展,持续发挥全产业链优势,共同推动建筑产业工业化、数字化、绿色化转型升级。

未来,中国建筑将携手全球合作伙伴共同构建开放、协同、绿色、智慧的产业生态,为推动全球供应链稳定畅通、建筑行业高质量发展贡献中国建造力量。



城市生命线全域一体化模型



华创N7项目无废工地模型



“天蝉”施工机器人系统模型



中建-大成建筑储能实验楼模型



麻城应急污水处理项目模型



北京桦皮厂胡同8号项目模型



上海建国东路城市更新模型



埃及新首都CBD项目模型



北京中信大厦模型