

中国建筑第四届董事会召开第二十次会议

本报讯（通讯员企文、董办）8月28日，中国建筑股份有限公司第四届董事会第二十次会议在京召开。公司董事长郑学选主持会议，董事、独立董事出席会议，监事、高级管理人员列席会议。

会议审议并通过了《中国建筑2025年董事会半年度工作报告》《中国建筑2025年总裁半年度工作报告》《中国建筑2025年半年度报告》《中国建筑2025年中期财务报告》等10项议案，听取了公司上半年董事会授权事项决策情况和董事会决议执行情况等2项汇报。会议认为，今年上半年，公司全面贯彻党中央、国务院决策部署，认真落实国务院国资委工作要求，锚定高质量发展首要任务，主动应变求变、全力攻坚克难，努力推动高质量发展取得新进展新成效，新签合同额2.5万亿元，营业收入1.1万亿元，归属于上市公司股东净利润304.0亿元。

会议强调，公司董事会要坚持以习近平新时代中国特色社会主义思想为指导，系统总结“十四五”的成绩和经验，高质量编制“十五五”规划，持续跟踪研判市场形势，加快转型升级步伐，接续推进“七大任务”，努力完成年度目标，取得更多高质量发展新成果。

总部董事会办公室、集团办公室（党组办公室）、企业策划与管理部、财务部、金融与专项资产管理部、投资部、审计部（监事会办公室）有关负责人列席会议。

中国建筑举办2025年半年度业绩说明会

本报讯（通讯员企文、董办）8月29日下午，中国建筑股份有限公司在京举办2025年半年度业绩说明会。公司董事、总裁文兵，独立董事马王军，副总裁、财务总监黄杰出席会议，董事会秘书刘立新主持会议。

会上，文兵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，从服务国家重大战略等7个方面总结上半年公司经营管理的最新进展新成效，并对公司2025年半年度经营业绩、下半年工作举措进行简要说明。黄杰作公司半年度业绩推介，从财务表现、经营回顾、未来展望等三个方面对公司半年度经营情况进行详细介绍。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，对资本市场关注的城市更新、好房子、房地产业务、基建投资、PPP、分红政策、市值管理、现金流管控、资产盘活、经营业绩和订单结构等热点问题进行沟通交流。

2025年上半年，公司新签合同额2.5万亿元，同比增长0.9%；实现营业收入1.1万亿元；归属于上市公司股东净利润304亿元，同比增长3.2%，价值创造能力稳步增强。公司连续入选《财富》中国ESG影响力榜，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，研发并应用中国建筑“好房子”营造体系，助力建筑地产行业高质量发展。

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15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、深圳等地开展半年度业绩推介系列活动，邀请分析师、基金经理、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。

中建集团走访慰问抗战老战士老同志并发放“中国人民抗日战争胜利80周年”纪念章

本报讯（通讯员企文、桑榆）今年是中国人民抗日战争暨世界反法西斯战争胜利80周年。近期，按照中建集团党组统一安排，集团总部和各子企业走访慰问抗战老战士、老同志，为他们发放由党中央、国务院、中央军委颁发的“中国人民抗日战争胜利80周年”纪念章，并向他们致以崇高敬意和诚挚问候。

抗战老战士、老同志是民族的英雄、国家的功臣，也是企业的宝贵财富和骄傲。向抗战老战士、老同志颁发“中国人民抗日战争胜利80周年”纪念章，充分体现了以习近平同志为核心的党中央对抗战老战士、老同志的关心关爱。8月28日，中建集团党组副书记、董事、工会主席单广袖代表集团党组，到家中看望慰问101岁高龄的抗战老战士、中国建筑工程总公司前任总经理张恩树。单广袖关切询问张老总的身体和生活状况，为老前辈郑重佩戴纪念章，并祝福张老总身体健康、福寿绵长。单广袖表示，要大力弘扬伟大抗战精神，激励引导集团广大干部员工崇尚英雄、学习英雄、关爱英雄，赓续红色血脉、发扬光荣传统、勇立时代新功。她叮嘱工作人员要用心用情做好服务保障工作，把党和国家的关心关爱落到实处，让老同志们安享幸福晚年。

连日来，集团总部、各子企业通过举办仪式或走访慰问的方式，为14位抗战老战士、老同志及家属发放了纪念章。

抗战老战士、老同志表示，这枚纪念章不仅是至高荣誉，更承载着党和国家对抗战历史的深切缅怀。衷心感谢党组织的长期关爱，将与党同心、矢志不渝，永葆共产党人的革命本色。

集团相关总部部门负责人参加活动。

中建集团召开2025年项目价值创造工作推进会

本报讯（通讯员企文、项观）8月27日，中建集团在京召开2025年项目价值创造工作推进会。集团党组成员、副总经理李永明出席会议并讲话。

会议指出，自2023年首届项目管理大会召开以来，集团各级坚持刀刃向内、苦练内功，狠抓“116”文件落地见效，强化“大商务”管理，项目基础管理得到有力夯实，项目价值创造能力得到有效提升。

会议强调，集团上下要敢于直面行业新形势、新挑战，增强紧迫感、责任感，坚持向项目管理要效益，加大“116”文件落实力度，推动各项管理举措在项目一线执行落地，增强项目价值创造核心竞争力。要进一步巩固提升项目基础管理，完善协同创效机制，做强总部支撑赋能，探索项目价值创造新路径，扎实推进项目竣工结算，加力提升项目价值创造能力。要深入落实成本精益管控，增强全员勤俭节约意识，深挖项目降本增效空间，加强科技创新、工期管控、质量精益管理、供应链管理与临建资产周转，提升项目降本增效水平。要充分运用项目目标管理考核兑现机制，科学设定管理目标，优化考核兑现办法，实施精准、高效激励，激活项目价值创造动力。要聚焦重点领域与重点项目，把握关键、分类施策，全面提升商务管理水平。

会上，项目履约管理部通报了项目价值创造等重点工作情况，部分子企业围绕企业赋能项目管理、项目降本增效、海外项目商务管理等作经验交流。

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）9月1日，中建集团党组召开会议，深入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，总部部门负责人及以上人员列席会议参加学习。

会议强调，要深入学习贯彻习近平总书记主持召开中共中央政治局会议时的重要讲话精神，切实加强政治建设，始终把学习贯彻习近平总书记重要讲话与重要指示批示精神作为首要政治任务，认真落实《中国共产党思想政治工作条例》要求，抓好思想引领、人文关怀。进一步做好帮扶援助和统一战线工作，切实开展好“手拉手、心连心”“民族团结一家亲”

工作，积极推进产业援疆和就业帮扶，继续做好驻村和帮扶工作，高质量推进重点工程建设，深度参与民族地区经济社会高质量发展。全力抓好安全生产各项工作，强化全员安全生产责任落实，推动安全生产“雷霆行动”落地见效，聚焦重点领域强化风险辨识与管控，继续研判汛期风险，加强监测预警，强化应急值守，严防极端天气带来安全生产风险。

会议强调，要深入学习贯彻习近平总书记就作风建设作出的重要指示精神，深入学习领会习近平总书记关于党的自我革命的重要思想与加强党的作风建设的重要论述，持续推进作风建设常态化长效化，持之以恒锤炼党性修养，持续巩固拓展学习教育成果，健全长效机制，推动中央八项规

定精神融入日常。加强监督执纪力度，积极推动各类监督贯通协调，从严从紧纠治“四风”，加大对风腐问题同查同治的工作力度，持续用力铲除不良作风和腐败现象滋生蔓延的土壤。

又讯 8月25日，中建集团党组召开会议，深入学习贯彻习近平总书记出席西藏自治区成立60周年庆祝活动并听取西藏自治区党委和政府工作汇报时的重要讲话精神，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，总部部门负责人及以上人员列席会议参加学习。

会议强调，要深入学习贯彻习近平总书记出席西藏自治区成立60周年庆祝活动并听取西藏自治区党委和政府工作汇

报时的重要讲话精神，深入贯彻落实新时代党的治藏方略，把助力西藏高质量发展作为重大政治责任，以更高站位、更强担当、更实举措，全面融入西藏经济社会发展大局。聚焦服务国家战略，牢牢把握“十五五”期间西藏地区基础设施建设政策机遇，统筹做好重点领域的市场布局 and 精准发力，高质量推动项目落地。持续加强高原项目建设能力，扎实推进在建重大项目，优质安全有序推进项目履约。认真落实国资委助力西藏高质量发展推进会部署安排，积极推进就业援疆等重点工作，广泛开展“民族团结一家亲”活动，通过项目建设、人才支援、党建结对等方式，为西藏长治久安和高质量发展贡献中建力量。

郑学选在京拜会哈萨克斯坦总统托卡耶夫

本报讯（通讯员企文、海外、国吉）9月2日，中建集团董事长郑学选在京拜会来华出席2025年上海合作组织峰会和纪念中国人民抗日战争暨世界反法西斯战争胜利80周年活动的哈萨克斯坦总统托卡耶夫。哈萨克斯坦副总理博祖姆巴耶夫、总统顾问黄显辉参加会见。

托卡耶夫总统高度评价了中国建筑的综合实力，充分肯定了中国建筑在哈项目实施中展现出的专业能力和履约水平。托卡耶夫指出，哈中关系处于前所未有的高水平，去年两国贸易额创历史新高，大项目合作进展顺利。目前哈萨克斯坦正在大力推进新城、基础设施等重点项目，希望中

国建筑发挥全产业链优势，深度参与新城规划开发及相关基础设施和民生工程，助力哈萨克斯坦经济社会发展迈上新台阶。

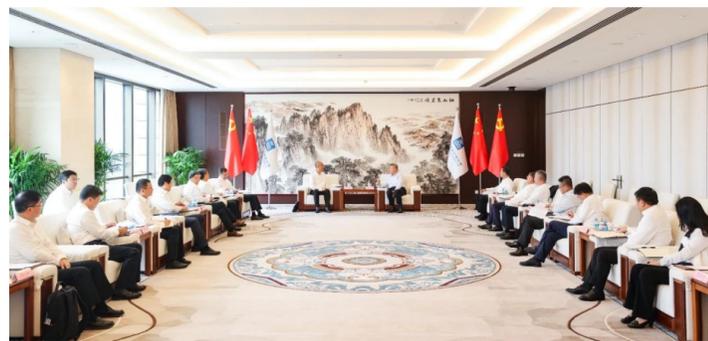
郑学选感谢托卡耶夫总统及哈萨克斯坦政府对中国建筑的信任与支持。郑学选表示，中国建筑将深入落实两国元

首重要共识，精准对接哈萨克斯坦发展需求，持续加大资源投入力度，高标准保障现有项目履约，发挥在城市开发建设领域积累的经验优势，与哈方政府部门、企业加强交流合作，积极参与哈新城区、交通基础设施等重点项目，以实际行动当好中哈友好的实践者、推动者。

中建集团与中国中检签署战略合作框架协议

本报讯（通讯员企文、班厅）8月22日，中建集团党组书记、董事长郑学选，党组副书记、总经理文兵与中国中检党委书记、董事长许增德，党委副书记、总经理李永吉在集团总部举行会谈，共同见证中建集团与中国中检签署战略合作框架协议。中建集团党组成员、副总经理李永明，中国中检副总经理吕祁参加会谈并代表双方签约。

郑学选、文兵欢迎许增德、李永吉一行到访，感谢中国中检长期以来给予中建集团的大力支持。郑学选、文兵表示，中国中检作为质量服务行业的“国家队”，与中建集团发展契合度高、业务互补性强、合作潜力巨大。希望双方进一步扩大合



作范围、拓宽合作深度，充分发挥各自优势，加强房建工程、创新产品、ESG、海外市场

作范围、拓宽合作深度，充分发挥各自优势，加强房建工程、创新产品、ESG、海外市场

等各领域务实合作，携手打造央企合作新典范。许增德、李永吉感谢中建集团对中国中检的信任与支持。许增德、李永吉表示，中建集团综合实力雄厚、专业优势突出，是行业标杆和中国中检的学习榜样。双方多年来保持良好合作关系和业务互动，期待通过协议签署，能够在“好房子”标准建设等领域深化合作，助力中建集团提升质量管理水平和可持续发展能力，助推行业转型升级，服务国家战略，共筑人民幸福生活。

根据协议，双方将在质量提升、战新产业、绿色低碳、社会责任、资源协同等领域深化合作，实现优势互补、共同发展。

中国建筑召开“十四五”国家重点研发计划项目启动会暨实施方案论证会

本报讯（通讯员企文、柯冀）8月28日，中国建筑在京召开“住房质量和品质提升关键技术与示范”“建筑工程施工质量和安全智能监管关键技术与装备研究”“建筑产业互联网资源优化关键技术与示范”三项“十四五”国家重点研发计划“城镇可持续发展关键技术与装备”专项项目启动会暨实施方案论证会。住房城乡建设部建筑市场监管司副司长廖玉平，中国工程院院土刘加平、肖绪文、丁烈云，全国工程勘察设计大师裴宇、邵

韦平、谢卫等行业专家出席会议。中建集团党组副书记、总经理文兵代表项目承担单位作发言。

住房城乡建设部肯定了项目的启动实施对城乡建设领域科技创新的积极作用，并对项目下阶段推进提出三点要求：一是要推动项目与业务深度融合，主动对接住房城乡建设部各业务司局工作部署，将技术研发嵌入实际业务场景。二是要聚焦关键技术突破，狠抓标志性成果产出，瞄准“卡脖子”难题集中攻关，力争形成引领行业升级的创新

性、标志性成果。三是要严格遵守各项规章制度，合规开展科研活动，合规使用科研经费。

文兵在发言中表示，项目承担单位要以高度的责任感和使命感完成各项研发任务，为建设科技强国作出应有贡献。要敢于啃“硬骨头”，加强跨学科、跨领域的协同创新，力求在核心技术、关键材料、特色装备等领域继续取得突破。要坚持产品化产业化，推动项目研究成果转化为实际生产力，带动企业和行业转

型升级。要加强资源保障，配齐配强科研人才，建立专门的项目管理团队，确保项目高质量、高标准完成。

此次启动会的召开，标志着中国建筑承担的三项“十四五”国家重点研发计划项目正式进入实施阶段。会上，与会专家与各项目团队围绕项目实施方案分组开展深入论证及研讨。

住房城乡建设部相关司局人员，中国建筑各项目负责人、课题负责人及技术骨干参加会议。



打卡红色地标！感悟伟大抗战精神

纪念中国人民抗日战争暨世界反法西斯战争胜利80周年特别报道

9月3日，纪念中国人民抗日战争暨世界反法西斯战争胜利80周年大会在北京天安门广场隆重举行。80年前，中国人民经过艰苦卓绝的浴血奋战，赢得了抗日战争的伟大胜利。如今，中建集团投资、设计、建造的展馆，成为铭记这段历史、弘扬爱国精神的重要载体。本期报道，让我们跟随这些正在展出的抗战主题陈列展览，重温这段中华民族抵抗外来侵略的壮丽史诗，一同感悟伟大抗战精神。

中国人民抗日战争纪念馆

中国人民抗日战争纪念馆位于北京市丰台区，由中建一局承建。主体建筑为“工”字形设计，正前方是面积8600平方米的抗战广场，馆前8级和14级两组台阶，分别寓意着8年全国抗战和14年抗战历程。为保护宛平城的整体风貌，纪念馆建筑风格严格遵循“必须与宛平城的自然风貌、抗战馆的雄浑气魄取得一致，并与宛平古城古朴风格相协调”的要求，正立面采取两翼对称的传统牌楼式设计，大门借鉴汉阙造型。

中国人民抗日战争纪念馆举办的《为了民族解放与世界和平》主题展览，展陈面积达1.22万平方米，展出1525张照片、3237件文物，全景式展现了在中国共产党倡导建立的抗日民族统一战线旗帜下，海内外中华儿女以强烈的家国情怀，空前团结起来，谱写为国家生存而战、为民族复兴而战、为人类正义而战的雄壮史诗。

中国人民抗日战争纪念馆举办的《台湾同胞抗日史实展览》，是两岸首个全面反映台湾同胞抗日史实的展览，客观再现了台湾被迫割让、台湾同胞英勇反抗日本殖民统治、全民族抗战胜利台湾光复回归祖国的历程，反映了广大台湾同胞不畏强暴、抵御外辱的民族气节和爱国传统，揭示了台湾是中国不可分割的一部分，两岸同胞命运相联、休戚与共。此次展览共分为六个部分，展出355张珍贵的历史图片、416件珍贵的历史文物，大部分由台湾抗日志士后代或台湾抗日史专家捐赠。

沈阳“九·一八”历史博物馆

沈阳“九·一八”历史博物馆位于沈阳市大东区，中建东北院参与设计，总建筑面积1.26万平方米，是国内外唯一一处以九一八事变为主题的博物馆。该馆共设有6个展厅，通过陈列500余件历史文物、资料，1000余幅珍贵的历史照片，采用多种现代化展示手段，全面反映九一八事变及东北人民14年艰苦抗战的历史。

沈阳“九·一八”历史博物馆举办的《九一八历史陈列》，以九一八事变史和东北14年抗战史为主线，通过日本侵华政策与战争蓄谋、九一八事变与东北沦陷、日本在东北的殖民统治、东北军民的抗日斗争、东北主战场的东北抗战、铭记历史 珍爱和平6个部分，真实反映了日本军国主义蓄意制造九一八事变、发动全面侵华战争的历史真相，重点突出东北军民14年抗战的系统性和完整性，再现了东北人民在中国共产党的领导下坚持浴血奋战14年的抗战历史画卷，彰显中国共产党在东北抗战中的中流砥柱作用和中华民族不屈的抗战精神。

沈阳“九·一八”历史博物馆举办的《正义审判——新中国审判日本战犯史实特展》立足捍卫胜利成果、严惩战争罪犯的独特历史视角，通过日本战犯笔供、判决书等百余件核心实证史料、200余幅珍贵历史图片，系统再现1956年中华人民共和国最高人民法院特别军事法庭在沈阳、太原两地，对45名日本战犯进行公开审判的历史全貌，深刻阐释“正义必胜！和平必胜！人民必胜！”的伟大真理，呼应推动构建人类命运共同体的时代主题。

中国共产党历史展览馆

中国共产党历史展览馆位于北京市朝阳区，中建安装参建，总建筑面积14.7万平方米，是一座社会科学类党史专题纪念馆。这座单体规模大、功能全面、地位重要的国家级展览馆，按照中国人民站起来、富起来、强起来的历史脉络，共分为四个部分，首次全方位、全过程、全景式、史诗般展现中国共产党波澜壮阔的百年历程。

中国共产党历史展览馆举办的《中流砥柱——中国共产党抗日战争档案展》，展出了300余份珍贵历史文献档案，包括重大抗日事件档案、重大战役战斗档案和重要人物亲笔起草的电报、书信、讲话、题词等资料，通过原始史料全面展现中国共产党及其领导的人民军队和广大民众抗战的全过程，集中反映中国共产党在抗日战争中的中流砥柱作用，在世界人民反法西斯战争中作出的突出贡献，大力传承和弘扬伟大的抗战精神。

中国共产党历史展览馆举办的《为了共同的事业——从西班牙战场到中国抗日战争》专题展览，反映1936年7月西班牙反法西斯斗争开始后，在中国共产党积极支持下，旅欧、美、亚等地100多名共产主义战士，组成国际纵队中国支队，与各国勇士并肩作战，以及在西班牙反法西斯斗争结束后，部分国际纵队成员奔赴中国抗日战场，同中国人民一道，以顽强的意志和英勇的斗争，彻底打败日本法西斯的光辉历程。

延安革命纪念馆

延安革命纪念馆位于陕西省延安市，由中建西北院设计。设计尊重原纪念馆与斜跨延河的彩虹桥所形成的南北轴线，以此作为新馆轴线，沿轴线自南而北布置纪念广场、纪念馆建筑、纪念园。纪念馆采用券洞式的主入口门廊，序厅两侧的窑洞式回廊，朝向主席像的窑洞纪念馆，以此留住那个光辉岁月的永恒记忆，彰显延安革命精神永放光芒的象征意义。

延安革命纪念馆举办的《伟大历程——中共中央在延安十三年历史陈列》采用“编年体+专题”的方式，设计上突出人物序列纪念性、事件序列关联性、文物序列史实性、精神启示序列逻辑性，共展出2021件(组)珍贵文物、900余张照片，运用40余项科技多媒体展示、29项艺术品装置、30处红色教育空间和100集红色故事，再现党中央在延安13年的光辉岁月。

侵华日军南京大屠杀遇难同胞纪念馆

侵华日军南京大屠杀遇难同胞纪念馆三期扩容工程位于江苏省南京市，由中建八局承建，总建筑面积约5.3万平方米，包含纪念馆、商业用房和纪念广场。馆内新建的“三个必胜”展区分为侵略者的罪恶、不屈的抗争、法西斯的投降、正义的审判、争取持久和平5个部分，共展出图片1100余幅、文物6000余件(套)。从2014年12月13日起，纪念馆成为南京大屠杀死难者国家公祭仪式的固定举办地。

侵华日军南京大屠杀遇难同胞纪念馆举办的《南京大屠杀史实展》旨在铭记南京大屠杀惨痛历史，表达珍爱和平的理念。1937年12月13日，日军攻占南京后，公然违反国际法，大肆屠杀、强奸、抢劫、纵火，制造了惨绝人寰、震惊中外的南京大屠杀惨案。南京三分之一建筑遭到毁坏，大量财物遭到掠夺，数万妇女和儿童遭到蹂躏和残害。根据战后中国审判战犯军事法庭的判决，南京大屠杀死难者总数达30万以上。南京大屠杀是日军在侵华战争期间犯下的无数暴行中最具代表性的一例，是骇人听闻的反人类罪行。

中国近现代新闻出版博物馆

中国近现代新闻出版博物馆位于上海市杨浦区，由中建八局承建，建筑面积1万平方米，展示面积5640平方米，为国内首家新闻出版专业博物馆。博物馆分为一个主题馆和五个分馆，涵盖新闻出版通史、印刷技术、儿童出版、艺术设计、数字出版、音像出版等内容，馆内约有60万件实物藏品及影像资料，结合裸眼3D、3D投影、多媒体互动等技术手段，描绘近现代新闻出版业百余年历程的主线。

中国近现代新闻出版博物馆举办的《抗战中的女性力量》主题展览，以抗日战争时间线为明线，妇女解放为暗线，相融相嵌，聚焦于女性战争中所作出的巨大贡献，以及妇女解放与民族解放之间不可分割的关系。通过近百件珍贵文物、百余张历史照片，展现中国女性从家庭走向社会、走入战场、走向胜利的伟大历程。

八路军驻新疆办事处纪念馆

八路军驻新疆办事处纪念馆位于新疆乌鲁木齐，由中建方投资设计、中建设计研究院设计、中建三局承建，建筑面积7881平方米，紧邻原办事处旧址。新馆设计主体与旧址遥相呼应，形如崇山，顶耀红星，强调“红星映天山”的设计理念，是乌鲁木齐市博物馆革命历史纪念馆管理中心直管的全国重点红色旅游景区、全国重点青少年红色革命教育基地。

八路军驻新疆办事处纪念馆举办的《八路军驻新疆办事处纪念馆基本陈列》展览面积为1280平方米，总计展出历史照片200余幅，珍贵历史档案100余件，革命文物60余件。展览共分为八个展区，以八路军驻新疆办事处在抗日战争中的突出贡献为主要脉络，突出展示了抗战时期中国共产党人在新疆的奋进历程和革命精神。



侵华日军南京大屠杀遇难同胞纪念馆



沈阳“九·一八”历史博物馆



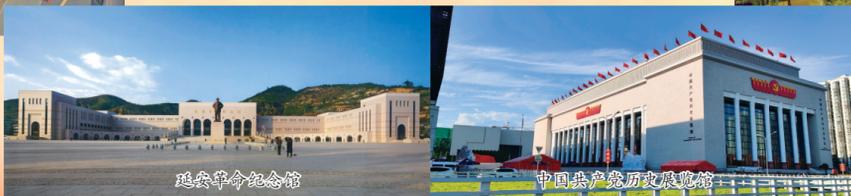
中国人民抗日战争纪念馆



中国近现代新闻出版博物馆



八路军驻新疆办事处纪念馆



延安革命纪念馆

中国共产党历史展览馆



中国气派，海河潮声

中国建筑再次交付上合峰会场馆建设答卷

作者：王嘉瑞

灯火海河畔，津门纳百川。8月31日至9月1日，2025年上海合作组织峰会在天津举行，中国天津见证世界瞩目的“上合时刻”。

从黄海之滨的开放脉动到渤海湾畔的时代回响，中建集团旗下中建八局曾用6个月高效完成2018年上合组织青岛峰会主场馆建设任务，这一次以海河潮声为证，匠心改造上合组织天津峰会场馆。

上合组织天津峰会场馆位于天津市西青区，总建筑面积约10万平方米，本次改造面积约5.8万平方米，整体设计承载“上海精神”核心内涵，展现“中国气派”，融入“天津特色”，并将“简约、集约、节约”办会理念贯穿其中，以河海津韵的独特魅力为上合组织可持续发展注入新的活力。

精工雕琢 以设计巧思打造“津”彩场馆

上合组织天津峰会场馆(天津梅江会展中心)建于2010年，为使其更好满足本次高规格外事活动及会议需求，项目团队99天完成场馆升级的设计任务，再经过105天改造施工，使场馆焕发新生、“津”彩亮相。

迎宾大厅是迎接外宾的主要通道，明亮开阔，红毯舒展，旗帜成列，迎面而来的海河夜景画卷映照现代津门，见证各方嘉宾欢聚时刻。

主会议厅N7厅以“海河星辰”为主题。海浪般层叠的穹顶缀满星点灯光，呈现“浪涌生辉”的动态视觉效果，象征成员国如星辰般交

相辉映。地面海河绵延，托举月季盛放，以水之包容映衬花之繁荣，共喻河清海晏、万象和谐。

N4宴会厅内穹顶“九河玉环”主灯与周边花灯交相辉映，寓意四海同心。墙面融山水意境，地毯暖橙似金、水纹绽放，绘出一幅“海河春生”的温暖画卷，整体空间华美庄重、气韵非凡。

N3厅外方贵宾休息厅，整体庄重雅致。穹顶方圆相映，演绎中国传统藻井造型，延续传统礼序。墙面描绘波浪，地毯蔚蓝如水，寓意山水相依、和合与共。



迎宾通道陈设

改造升级 以品质建造服务大国外交

105天完成3个主馆改造，2个场馆搭建。项目在严格满足国际会务各项标准基础上，始终追求会议保障实效最大化与服务品质最优化的统一，将“简约、集约、节约”的办会理念深度融入项目全周期建设与最终成果呈现。

面对20余个专业需同步推进的建设难题，项目团队科学组织施工。N7大小范围会议厅5天内搭建3万立方米盘扣式落地操作平台，吊顶施工与地面管沟施工合理穿插，创造“以空间换时间”的典型范式。

N4宴会厅改造施工中，投入4台履带式平台车，配合高空车、剪刀车同时交叉作业，通过起吊直接安装的方式，实现机械化、单元式、模块化施工，在提高速度的同时进一步提升品质。

场馆多厅采用装配式建造方式。针对N4宴会厅不锈钢饰面及硬包大造型墙面，项目通过定做与现场一比一还原、同比例编号模具，

精准完成钢骨架焊接，实现准确安装“零返工”，有效保证质量、提升效率。

幕墙工程以清洗翻新为主，坚持观感与功能并重，高峰期58台直臂车同步作业，改造后的外立面平整度高、光泽感强、规整有序，以端庄大气的外观展现大国形象。

针对天窗易渗漏点位，创新采用聚脲防水涂料，并调整匹配金属屋面颜色，在确保防水功能的同时，达成良好的观感效果。

为保证场馆达到恒温恒湿标准，满足会议转播、摄影摄像要求，项目对场馆通风及水电系统进行全面摸排，通过三维激光扫描技术实现点云精度±2毫米的逆向建模，确保既有构造100%数字化还原，并通过将模型与设计相结合，充分利用原有设备基础及空间，共计优化电路回路427个，将空调精度提升至±0.5℃。



会议室陈设

智变空间 以技术赋能绿色场馆

作为上合组织成立以来规模最大的一届峰会，上合组织天津峰会场馆成功开创国内上合峰会大小范围会议同厅召开、宴会演出同厅举办、临时搭建模式应用“三个先河”，为世界献上一场精彩完美的外交盛会。

N7大小范围会议厅首创主隐藏式轨道与升降话筒模块，整洁美观的同时巧妙解决不同范围会议转场、音频设备与线路重组切换难题，让不同范围会议转场高效顺畅。

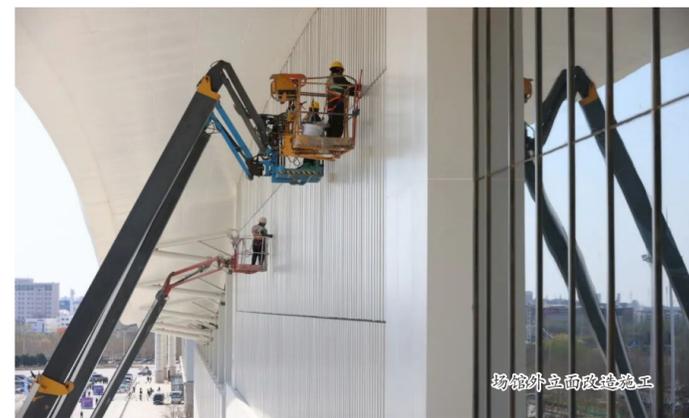
为实现宴会和演出同厅举办，N4宴会厅平行布列舞台、主桌、副桌三区，就近搭建舞台附属功能和服务配套功能区域，打造宴演一体空间。灯光设置迎宾、宴会、演艺、节能四种模式，通过智能调控实现模式切换，精准适配多场景需求，降低能耗。

项目多厅应用临时搭建模式构建灵活功能区。通过前期深化设计确保有关厅室功能齐全完备，选用的搭建材料兼具轻质、高强、环保、防火、经济等特性，大幅降低原结构荷载，且便于会后拆改，充分彰显了“简约、集约、节约”办会理念下的建造智慧。

项目积极响应国家绿色低碳环保号召，汰换能耗高、利用率低的设备，新设备均为二级能效以上，一年可节约电量约60万度。全馆家具采用无胶化施工，为创建“无味工程”种下“绿色基因”。

海河潮涌，千帆竞渡，渤海之滨，万象更新。

中国建筑肩负使命，科学组织、铸就精品，再次圆满交付上合组织峰会场馆建设答卷，见证上合组织开启充满希望的新航程。



场馆外立面改造施工



天津梅江会展中心鸟瞰

C 塑强房建首位优势

海边的大型城市综合体 大湾区文化体育中心投入运营

作者:何雅婷、吕昊临

近日,广东省足球超级联赛正赛在大湾区文化体育中心综合体育场开幕。大湾区文化体育中心由中建集团旗下中建三局、中建八局承建,位于粤港澳大湾区的“几何中心”——广东省广州市南沙区最南端,包含综合体育场、综合体育馆、游泳跳水馆,是集文化、旅游、体育等功能为一体的大型城市综合体。

面朝大海 边看比赛边赏景

临海而建,是大湾区文化体育中心最鲜明的特色。综合体育场定位为6万座的甲级综合体育场,总建筑面积约18.6万平方米,以中华之礼“扇子”为理念,屋顶如扇面徐徐打开,呈现具有韵律感的叠瓦形态。

看台的不对称布置及立面开口设计,实现大部分观众可观海的效果,层层观海平台逐级向海面延伸,形成“以天为幕,以海为席”的壮美画面,为大湾区赛事活动提供上乘的表演舞台。

针对国内罕见的空间四曲格栅幕墙,项目团队采用“单元式+无龙骨”的工艺,将面板与龙骨合为一体,在工厂将3米×6米的铝板预制成整体单元,在现场通过挂钩式施工快速安装。对于巨拱处的蜂窝铝板施工,则采用了先进的预制与吊装技术。蜂窝铝板单元板块在工厂提前拼装,通过精准的龙骨安装与整体吊装,实现现场施工的高效与精准。



5G智慧场馆
双环斗屏带来震撼体验

综合体育馆建筑面积约11万平方米,为国内领先的综合性多功能体育馆之一。项目团队对建设全过程进行软件分析,确保滑移过程中应力及位移变形在预警值内,采用建筑信息模型技术精确建模,助力精确完成百米跨度超万吨罩棚钢结构安装。

体育馆看台采用“固定看台+伸缩看台”、综合马道等设计,低区座位数比例达到50%,座位总数达到10000个,有效保证高客座率,充分提高场馆的使用率。体育馆还可实现冰场、篮球场快速

转换,满足比赛、演艺等多重需求。项目团队应用人脸识别、运营数据统计及分析以及VR、AR、App实时推送,打造5G智慧场馆。

此外,由八面外环屏与四面内环屏组成的双环斗屏总显示面积660.34平方米,其通过机电一体化智能控制系统实现双环斗屏安全升降与组合,让观众直观的感受大屏带来的震撼视觉体验。

全民健身 打造国际赛事标准游泳跳水馆

游泳跳水馆建筑面积约5.5万平方米,共设置4000座位、4片泳池,含跳水

池、比赛池、训练池、戏水池,采用清水混凝土跳水池模板深化技术,通过三维建模在基础模型上丰富纹理材质、结构连接部分等细节,符合最新国际泳联规范设计。

游泳跳水馆可承办游泳、跳水、花样游泳、水球等国内外赛事,设置体育商业街、独立运营门厅,兼具“全民健身+青少年体育培训示范中心”等功能。

生态优先 建造多元化复合公园

大湾区文化体育中心秉承“生态优先、绿色发展”的理念,处处体现“生态优先”的巧思。

例如在材料上摒弃传统光伏板,采用了低反射的玻璃和铝板,避免对鸟类造成眩光,同时增加了建筑立面幕墙的格栅,提高玻璃幕墙对鸟类的可视性;照明方面严格控制亮度与开启时间,采用漫射光代替直射光,巧妙勾勒建筑夜间轮廓,在室外营造湿地景观,为鸟类提供适宜栖息环境,实现生态与经济效益双赢。



扫码阅读更多报道

C 致力科技创新驱动

云筑AI大模型通过国家网信办备案

本报讯(通讯员康姆)近日,国家互联网信息办公室正式发布第一批深度合成服务算法备案清单,中建发展产业公司云筑AI自主研发的“采购文本生成算法”正式通过深度合成服务算法备案,标志着云筑AI大模型迈入新阶段。

根据《互联网信息服务深度合成管理规定》和《生成式人工智能服务管理暂行办法》,深度合成算法需通过严格的备案审核,以确保技术应用的透明性、安全性和可控性。

云筑“采购文本生成算法”大模型顺利备案,是国家权威部门对其技术合规性、数据安全性和伦理规范性的全面认可。这一备案机制为算法研发划定了清晰的安全边界,并通过全流程监管保障用户隐私与内容可靠性,为建筑行业的AI产品应用筑牢了制度基础。

云筑“采购文本生成算法”作为建筑行业的创新技术引擎,深度融合了先进的自然语言处理与生成技术。在云筑寻源平台中,可以通过大模型实现采供双方的精准匹配。面向采方提供搜索供应商、招募供应商等核心寻源服务,支持在百万级供应商里面进行毫秒级别的精准匹配,降低了采方的寻源成本。同时,面向供方提供商机的增值服务,通过精准匹配和个性化推荐,帮助供方获取更多商机。

C 中标信息

中建三局中标武汉市轨道交通12号线(江北段)工程丹水池车辆段施工总承包,中标额约27.11亿元。(刘严午)

中建六局作为联合体牵头人中标四川成渝北部农副产品进出口集散中心、成渝北部多式联运建设项目、成渝北部中欧班列产业园建设项目,中标额约16.56亿元。(胡朝宏)

中建交通联合体中标海南三亚崖州湾科技城综合物流园棚改安置区项目,中标额15.09亿元。(焦桐)

中建五局联合体中标四川省雅安市年产10万吨浸没式冷却液制备项目化工专项勘察设计施工总承包(EPC),项目总投资10.6亿元。(刘思思)

中建四局联合体中标广东省财经职业技术学校新校区建设项目勘察设计施工总承包项目,中标额10.28亿元。(姜悦)

C 工程动态

中国建筑承建的孟加拉国TEESTA桥项目通车。项目桥梁全长1490米,桥跨结构设计采用48m×31跨预应力混凝土PC梁。项目建成投用后将缩短两岸车程3个小时,进一步推动区域经济发展,提升民众生活水平。(李安、王金鹏)

中建一局东北公司承建的抚顺交通产业(集团)有限公司公交充电桩建设(一期)项目首批公交车试运行。项目位于辽宁省抚顺市,共6个场站,横跨抚顺市4个区,包括停车场充电桩及相关配套。该项目的实施将依托公交车车辆零排放特征,推动城市交通领域向绿色转型,提升公共交通服务质量,为抚顺老工业基地注入低碳发展新动能。(鲍泊玮)

中建二局参与投资建设的武汉都市圈高速公路项目西南段——汉南长江大桥及接线工程钢桥顺利贯通。项目西南段起于湖北省咸宁市嘉鱼县潘家湾镇北侧,止于江夏区山坡机场南侧,全长约24.85公里。钢桥桥总长8.3公里,使用钢材3.7万吨,整体规模创下湖北省内同类工程纪录,为项目后续控制性工程斧头湖一号高架桥主体施工奠定了坚实基础。(李萍)

中建三局承建的湖南省永州市九嶷山景区基础设施改造项目竣工。九嶷山景区是国家4A级景区、国家级风景名胜区、国家级自然保护区。项目改造完成后将助力景区打造5A级景区,进一步提升游客体验感,为当地文旅产业高质量发展注入强劲动能。(李天元)

中建四局承建的广州大模型示范基地项目开工。项目总建筑面积4.18万平方米,拟建设3栋现代楼宇。项目整体定位为广州“数字+会展+总部”融合创新的产业新高地,建成后将成为数字化产业集群,助推广州琶洲片区建设成为世界一流数字经济示范区的核心引擎。(蔡颖)

中建五局承建的重庆东站核心配套项目和市区重点工程——江南隧道及兴黄路工程取得关键进展,兴黄路工程建成通车。兴黄路作为江南隧道及兴黄路工程的重要组成部分,通车后茶园组团至南山组团的距离将缩短至2公里,通达时间仅3分钟,实现了茶园组团与南山组团的快速交通联系,同时该隧道也是重庆东站、南山旅游风景区最便捷的通道之一,对强化东站的对外交通疏散能力、极大改善南山旅游区交通具有重要意义。(罗佳)

中建六局发展公司承建的江苏江阴深业研创科技产业园二期项目通过竣工验收。项目整体分为一期、二期项目,总建筑面积约13.95万平方米,共包括36栋单体厂房及1座地下车库。项目全面投用后,将显著提升区域人才集聚效应和产业能级,为江阴市建设现代化产业体系提供强劲动能。(陈春笑)

中建七局承建的北京市顺义区杨镇棚户区改造项目全面封顶。项目总建筑面积约20.93万平方米,主要建设内容为高层住宅单体和地上地下停车设施及人防设施、公共配套建筑等。项目是北京市重点民生工程,建成后将为完善周边公共服务配套设施建设,为1492户居民解决住房保障问题,有力推动顺义棚户区改造和环境整治步伐,切实提升百姓幸福感和获得感。(韩剑锐)

中建八局承建的济南白泉生态保护项目正式开园,作为济南十大泉群之一的白泉,将为游客提供沉浸式泉水体验。济南白泉生态保护项目位于山东省济南市历城区,占地面积约222亩,是济南首个集泉群保护、生态修复与沉浸式文化体验于一体的泉水风貌区,项目以泉水生态修复为核心,融合历史文化传承与现代景观营造,重塑泉水脉系,打造济南东站片区生态新地标。(冉得波)

中建东北院联合体参与建设的援老挝占巴塞省巴色中学升级改造项目开工。项目由商务部国际经济合作事务局负责组织实施和监督,中建东北院负责设计管理,总用地面积约为1.9万平方米,建成后将为当地师生提供更安全、舒适、智能的教学环境,助力当地教育生态大幅度提升。(马佳宜、殷海钰)

中建科工承建的湖北省咸宁市通城县研磨产业回归创业(孵化)园通过竣工验收。作为通城县研磨产业“筑巢引凤”的重要项目,园区总建筑面积12.6万平方米,是集研发、生产、展示、孵化于一体的现代化创业园。项目预计可容纳集涂附磨具原料采购、加工制造、技术研发、市场营销、第三方服务等完备的研磨产业上下游产业链企业20多家,引导研磨产业向差异化、特色化、高端化、高效化发展。(潘星)

中建安装旗下中建电子承建的华晨宝马能源中心3、3号车间以及车身二期智能化项目投产。项目位于沈阳市铁西区,总建筑面积60万平方米。中建电子承接该项目3号车间、能源中心3、车身车间二期等6个建筑单体内楼宇自动化、能源监管等系统的建设任务。(邓凯月)

C 塑强基建支柱优势

助力“电力丝绸之路”建设 中国首个“沙戈荒”新能源外送工程投产送电

作者:李庆斌、胡芳银、周华

近日,中建集团旗下中建一局承建的中国首个获得核准的“沙戈荒”新能源外送工程——宁夏中卫±800千伏换流站工程投产送电。

项目作为宁湘直流特高压工程的起点,是国内首条以沙漠光伏大基地为核心能源的“电力丝绸之路”的源头,每年可从宁夏向湖南输送电量超360亿千瓦时,约占湖南省年用电量的六分之一,可满足超1000万户家庭一年的用电量,其中新能源电量占比超50%。

提升区域电力保障能力

项目位于宁夏中卫市,建设内容包括高端阀厅、低端阀厅、主控楼、综合水泵房等,作为我国加强大型风电光伏基地及外送通道建设重点工程之一,项目建成后,将推动地区新能源供给消纳体



系与新型电力系统建设,助力实现“双碳”目标。

科技保障埋件精控

主控楼作为换流站的“智慧大脑”,将统一控制站内设备运行,其预埋件精

度要求控制在2毫米以内,数量达3500余块,总长度超3000米、总重逾50吨,团队创新结合特制工具与激光仪器,实施高精度标高精度控制,通过激光实时定位与校准,构建“人工+智能”双保险质量控制机制,实现主控楼提前封顶。

攻克电抗器基础安装难题

面对电抗器基础施工难度大、精度要求高、允许误差小的难题,项目团队结合现场实际,采用电抗器基础地脚螺栓定位模具,替代传统地脚螺栓安装固定方式,有效简化施工流程,显著提高定位精度,为工期质量全面可控提供坚实保障。

守护换流站“生命脉络”

换流变搬运轨道被誉为换流站的“生命脉络”,承载着350吨高端换流变压器,其抗压能力和安装精度要求极高,项目团队通过建设超大截面轨道基础,为轨道运输提供稳固支撑,成功将轨道间净距误差控制在2毫米内,顶标高误差3毫米内,两轨间标高偏差1毫米内,以精益建造保障项目高质量履约。