中国建筑新闻 CHINA STATE CONSTRUCTION NEWS

京内资准字1215-L 0122号 内部资料 免费交流 2024年10月30日 星期三 第1016期 本期4版

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**）10月21日，中建集团党组召开会议，认真学习习近平总书记在福建、安徽考察时的重要讲话精神，积极抢抓中央一揽子增量政策措施机遇，认真落实集团三季度运营分析会工作部署，聚焦政策指向明确的战新产业、未来产业、城乡融合、文化旅游、生态环保、防灾减灾等领域，加大市场对接和优质项目获取力度，努力完成全年生产经营目标任务，为推动我国经济持续回升向好作出应有贡献。要做好对口支援福建省长汀县年度援扶资金精准投入和援扶项目落地实施，持续助力长汀建筑与绿色建材产业发展。各级党组织要进一步锤炼工作作风，两级总部要深入贯彻为基层减负的要求，奋力打好四季度收官战。

会议强调，要深入学习贯彻习近平总书记给中国国际大学生创新大赛参赛学生代表的重要回信精神，认真落实集团新时代新征程青年创新创业行动实施方案，进一步加大青年人才培养力度，加强国际青年科技交流，深入推进“鲁班工匠计划”，打造知识、技术、资金、青年人才、数据等要素集聚的青年创新生态。

会议强调，要深入学习贯彻习近平总书记就组建中国资源循环集团有限公司作出的重要指示精神，认真落实集团加快推进节能降碳工作方案和关于推广应用清单产品的指导意见，加速推广节能降碳业务，加快推动集团科技创新、绿色低碳及战新产业三大关键领域新产品的产品化、产业化进程，引领带动建筑行业实现绿色低碳转型。要有序推进集团设备更新和技术升级改造，以数字化转型和绿色化升级为重点，推动传统业务高端化、智能化、绿色化发展。

建设“好房子”暨“中国建造”高质量发展论坛（全国“好房子”建设推进会）在京召开

本报讯 （通讯员**企文、班厅、柯展轩、钟三轩**）10月19日上午，建设“好房子”暨“中国建造”高质量发展论坛（全国“好房子”建设推进会），在北京首钢国际会展中心开幕。住房和城乡建设部党组书记、部长倪虹，北京市人民政府党组成员、副市长谈绪祥，中建集团党组书记、董事长郑学选出席论坛开幕式并致辞。住建部党组成员、副部长王晖主持开幕式。中建集团党组副书记、总经理文兵，住建部总工程师江小群，中建集团党组成员、副总经理赵晓江、吴爱国出席开幕式。

倪虹指出，下力气建设“好房子”，是践行以人民为中心的发展思想的具体行动，是满足新时代人民群众对住房美好追求的必然要求。建设“好房子”将有力促进住房消费升级，释放稳增长、扩内需的巨大潜能，开辟一个新赛道，推动我国经济实现质的有效提升和量的合理增长。

对于下一步如何抓好“好房子”建设，倪虹提出，要尊重规律，统筹谋划。从注重速度、数量，转向追求高质量、新科技、好服务，政府要牵头推动将保障性住房建成“好房子”，龙头房企要带头建设“好房子”，还要和居民一起通过科学改造，将“老房子”变成“好房子”，并加强部门协同合作，形成齐抓共管的工作格局。要尊重实际，因地制宜。研究推广地域适应性技术，让“好房子”彰显地域特色和时代风貌。精准分析不同群体的特色化需求，让不同支付能力、不同住房需求、不同年龄段的群体都能够住上与其需求相匹配的“好房子”。要尊重科学，创新驱动。面向群众需求，研发和推广惠民实用技术、建筑产品和建筑材料。强化数智赋能，充分利用先进数字化技术提升住房设计、建造、使用和维护水平。推动跨界融合，有效整合不同领域资源，实现优势互补、系统集成。

倪虹强调，要以本次论坛为契机，进一步发展和丰富“好房子”内涵和路径，结合实际加强探索，努力建设高品质住房，举全行业之力擦亮“中国建造”的靓丽名片。要坚持人民至上，坚持想明白、干实在，以专业敬业精神、务实高效工作，让人民群众住上心中期待的“好房子”，为以中国式现代化全面推进强国建设、民族复兴伟业作出新的更大贡献。（下转第三版）

郑学选与湖南省省长毛伟明举行会谈

本报讯 （通讯员**企文、班厅、吾声**）10月26日，中建集团党组书记、董事长郑学选在集团总部与来访的湖南省委副书记、省长毛伟明举行会谈，就贯彻落实党的二十届三中全会精神以及习近平总书记关于湖南工作的重要讲话和指示批示精神，推进新型建筑工业化发展等进行深入交流。湖南省副省长曹志强、省政府秘书长瞿海，中建集团党组成员、副总经理赵晓江、吴秉琪参加会谈。

近年来，中建集团在湖南投资建设力度不断加大，所属中建五局深耕湖南50余年、在湘累计投资超3000亿元。毛伟明对此表示感谢并指出，希望中建集团聚焦新型建筑工业化和宜居韧性智慧城市建设等重点，进一步发挥资金、技术、人才、管理优势，在项目建设、城市治理、新型城镇化和科技创新等方面深化双方合作，持续提升湖南的城市品质，打造央地合作新典范。

郑学选感谢湖南省委、省政府给予中建集团的关心和支持，表示中建集团将积极抢抓湖南蓬勃向上的发展机遇，始终把湖南作为重要战略布局区域，持续加大在湘投资力度，高标准保障在建项目履约，加强基础设施投资建设合作，深度服务湖南城市功能品质提升和现代化产业发展，携手培育壮大新质生产力，为湖南经济社会发展贡献更多力量。

湖南省政府相关部门负责人，中建集团相关总部部门、事业部、子企业有关负责人参加会谈。

中建集团召开2024年三季度运营分析会

本报讯 （通讯员**企文、班厅、蔡骜**）10月16日，中建集团在京召开2024年三季度运营分析会，深入贯彻落实党中央重大决策部署，总结分析今年以来企业发展情况，部署下一步重点任务，全力推动年度目标任务圆满完成。集团党组书记、董事长郑学选出席会议并讲话，党组副书记、总经理文兵主持会议并作总结，党组成员、总会计师黄杰作三季度运营分析报告。集团党组副书记、董事单广袖，独立董事马王军，党组成员彭兴第、李永明、吴秉琪，独立董事孙承铭、刘汝臣、梁维特，股份公司领导薛克庆、刘立新、徐爱杰、颜建国出席会议。

会议指出，今年以来，集团坚持以习近平新时代中国特色社会主义思想为指导，认真落实国务院国资委工作部署，主动应对复杂严峻的外部环境和诸多困难挑战，进一步突出高质量发展这个首要任务，狠抓生产经营、奋力攻坚克难，拓展优质市场，强化投资管控，推动账款清欠，审慎布局海外，深入开展“厉行节约、勤俭办企”，企业发展保持了平稳态势。

会议强调，要全面贯彻落实习近平总书记重要指示精神和党中央决策部署，切实增强推动企业高质量发展的责任感、紧迫感，进一步坚定信心决心，攻坚克难、苦干实干，努力完成全年生产经营目标任务，为今年明年乃至更长时期的稳健发展打下坚实基础。要做好学习贯彻党的二十届三中全会精神与实施国企改革深化提升行动的有效衔接，充分用好“中国建筑科技展”成果，加快培育战略性新兴产业。深入开展清欠专项行动，持续做好账款支付工作，切实保障分供商权益。要着力夯实营销质量，加快新签合同转化落地，加大优质项目拓展力度，在拓展新市场新业务上持续发力，持续巩固海外业务发展的好势头。要加快推进收款攻坚行动，深入治理结算回款难题，加大收款激励力度，争取抓出更多更大成效。要进一步加大资产盘活力度，更大范围开展“五类资产”盘活，创新盘活和处置方式，为企业提供更大现金流支撑。认真研究落实国家关于商品房建设严控增量、优化存量、提高质量的要求，加快推进地产存货去化，着力提升新拓项目品质。要强化履约进度和品质管理，分类施策保障重点项目履约，加快推动产值转化。严格执行项目目标管理责任制，激发项目价值创造积极性。持续推进安全生产治本攻坚行动，坚决防范遏制生产安全事故发生。要抓实抓牢党建工作，突出抓好岁末年初信访维稳工作，深入开展为基层减负行动，从严抓牢党风廉政建设和反腐败工作，营造良好发展环境。要尽早谋划明年工作，提前思考研究，早做部署安排，持续推动企业高质量发展。

中国建筑第四届董事会召开第五次会议

本报讯 （通讯员**企文、董办**）10月25日，中国建筑股份有限公司第四届董事会第五次会议在京召开。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2024年第三季度报告》《中国建筑2024年三季度财务分析报告》《中国建筑2024年三季度审计工作报告》等9项议案，听取了公司三季度董事会决议执行情况的汇报。各位董事围绕相关事项进行了充分讨论，对公司2024年前三季度取得的经营成果给予充分肯定。

前三季度，公司新签合同额3.24万亿元，营业收入1.63万亿元，归属上市公司股东净利润397.0亿元，企业发展保持稳健态势。

会议强调，要进一步突出高质量发展这个首要任务，紧扣年度目标任务，主动应对市场变化带来的诸多挑战，狠抓生产经营、奋力攻坚克难，重点做好三个方面工作：一是全力以赴狠抓生产经营，聚焦“优质客户、优质项目、重点区域、重点领域”，发挥全产业链优势，着力调整市场结构、优化市场布局，塑强快速建造、绿色建造和智慧建造等核心竞争优势。二是持续深入推进改革创新，加快培育发展新质生产力，推进业务向高端化、智能化、绿色化转型升级，以及创新成果的产品化、产业化、市场化，加快开辟第二增长曲线。三是持之以恒强化风险防控，坚持统筹发展和安全，增强风险意识、底线思维，抓好重点领域风险防范，确保企业平稳健康发展。

文兵赴阿联酋出席首届迪拜论坛开幕式 拜会中国驻外使节并与当地政府及合作伙伴会谈

本报讯 （通讯员**企文、班厅、海外、钟东**）当地时间10月23日至24日，中建集团总经理文兵赴阿联酋迪拜出席首届迪拜论坛开幕式，拜会中国驻外使节，与当地政府机构及合作伙伴会谈，并调研中建中东公司及重点项目。

10月23日，由中国驻迪拜总领馆、中国公共外交协会、迪拜政府媒体办公室和迪拜商会联合主办的首届迪拜论坛在迪拜举行，文兵应邀出席论坛开幕式并致辞。文兵表示，中建集团在阿联酋扎根深耕20多年，始终是中阿关系紧密发展的坚定参与者、积极贡献者、共同受益者。未来，中建集团将深入贯彻两国元首达成的重要共识，主动融入阿联酋“2031愿景”，精准对接阿联酋发展需求，发挥集团全产业链优势，积极参与高端房建、轨道交通、道路桥梁、新能源等领域重点项目建设，打造更多精品工程，为增进阿联酋民生福祉提供高品质的专业服务；携手在阿中资企业，深化与阿联酋本国企业友好合作，创新形式、互学互鉴、共谋发展，打造一批重点项目，创造更多就业机会，共同推动当地建筑行业高质量发展，努力当好中阿友好关系的参与者和推动者。

在迪拜期间，文兵先后拜会中国驻阿联酋大使张益明、中国驻迪拜总领事欧渤芊。（下转第三版）

中国建筑召开风险与合规管理委员会三季度会议

本报讯 （通讯员**企文、法婺**）10月17日，中国建筑在京召开风险与合规管理委员会三季度会议。集团党组副书记、总经理文兵主持会议，党组成员、副总经理、总法律顾问、首席合规官吴秉琪出席会议。

会议通报了2024年三季度各级风险与合规管理委员会运行、风险事件处置、“以案促管”及公司合规信息监测等工作情况；审议了《处罚案件分类分级标准清单》《2024年三季度风险监测情况报告》及《风险要素库（2024版）》。相关子企业汇报了风险项目应对方案。

会议强调，要抓实合规问题预防整改，找准问题根源，健全长效机制；要落实重大风险报告制度，压实主体责任，提高报告质量；要完善风险事件应对方案，充分评估风险，落实化解举措。

单广袖与武汉理工大学党委书记信思金会谈

本报讯 （通讯员**企文、程运**）10月17日，中建集团党组副书记、董事单广袖在集团总部与武汉理工大学党委书记信思金举行会谈。武汉理工大学党委副书记孟芳兵参加会谈。

单广袖表示，武汉理工大学历史底蕴深厚，科研实力强大，培养了众多高层次人才。中建集团与武汉理工大学在科研合作、人才培养、工程建设、校园运营等方面有着良好合作基础和发展前景。未来希望双方继续加强务实合作，进一步拓宽校企合作领域，携手创造更多创新发展成果。

信思金表示，武汉理工大学的建材建工、交通科学、环境科学等多个学科具有较强专业实力，近年来各学院集聚力量进行原创性、引领性科技攻关，取得了许多进展成效。未来希望与中建集团加强重点行业产学研转化、人才交流、高端项目等深层次合作，进一步推动产教融合，协同创新发展，实现双方优势互补、合作共赢。

赵晓江拜会河北省委常委，雄安新区党工委书记、管委会主任张国华

本报讯 （通讯员**企文、企划、钟建雄**）10月21日，中建集团党组成员、副总经理赵晓江带队赴雄安新区，拜会河北省委常委，雄安新区党工委书记、管委会主任张国华。雄安新区领导吴波、赵丰东、于国义、王纪平参加会谈。

张国华表示，雄安新区经过7年多的建设发展，一座高水平社会主义现代化城市正在拔节生长。中建集团作为建筑领域具有代表性的投资建设集团，切实践行央企担当，积极参与雄安重点片区开发、重大工程建设、工程标准编制等工作，为雄安建设发展作出积极贡献。希望双方继续深化沟通协作，紧密结合雄安“两个并重”“三个并举”阶段性特征，加强在片区投资开发、二三级子公司或创新业务板块导入、重点项目建设等方面合作力度，加快推动国家重大战略落地见效。

赵晓江表示，设立河北雄安新区是以习近平同志为核心的党中央深入推进京津冀协同发展作出的一项重大决策部署，是千年大计、国家大事。中建集团始终牢记“忠诚担当 使命必达”的中国建筑精神，全力以赴助力雄安新区高质量发展。未来，中建集团将继续发挥在工程建设、资产运营、技术创新等方面的专业优势，导入更多优质资源，完善合作机制，积极践行“雄安质量”，加快推动重点项目建设，为雄安新区高标准高质量建设发展贡献中建力量。

地址：北京朝阳区安定路5号院3号楼中建财富国际中心 邮编：100029 电话：010-86498032 执行主编：王健玮

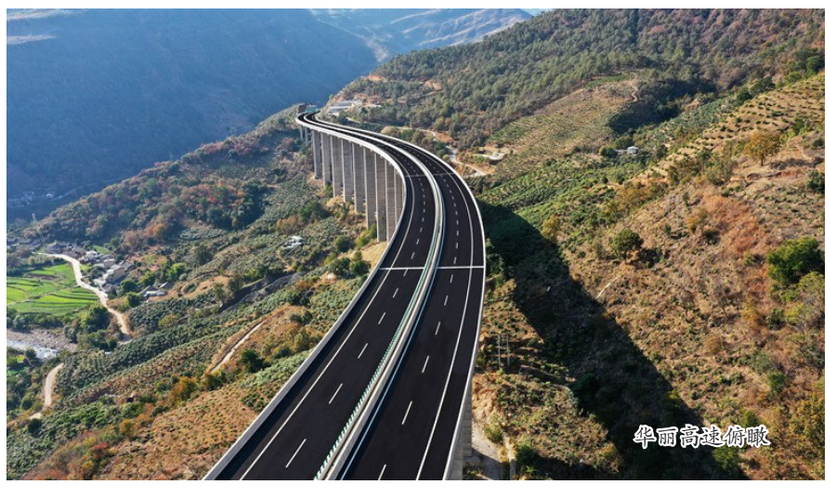
塑强基建支柱优势

穿越多彩民族画卷
建证云南华丽高速实现全线通车

作者：季 楚

从小桥流水的丽江古城，到青石激荡的金沙江畔；从驼铃清脆的茶马古驿，到人迹罕至的营盘山脚。岁月化成汗水，浇筑坦途跨越沟壑，时间沉淀故事，抒写大爱激扬青春。

9月28日，随着第一辆汽车疾驰而过，历时八年攻坚克难、上千人携手日夜奋战的国内首例穿越“全新世”活动断裂带（程海-宾川断裂带）的公路隧道——“东马场1#隧道”顺利通车。至此，由基础部（中建基础）牵头，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、中建交通共同参与实施的华丽高速实现全线通车运营。


华丽高速俯瞰

作为国家共建“一带一路”重点建设项目，华丽高速是国家高速公路网G4216成都至丽江高速公路中的一段，沿线途经纳西族、彝族、傈僳族、水田族等多个少数民族居住地。华丽高速全线通车后，将惠及沿线110万各族群众。云南丽江至四川攀枝花的行车时间将从原来的6个多小时缩短至2个多小时，成为丽江南连大理通东盟、北接迪庆进藏区、东经华坪入川渝、西过保山至南亚的重要大动脉。

迎难而上，用脚步丈量高原的深度

“山高路窄杂草多，出门两步就爬坡。藏在深山人未识，艰苦难与外人说。”这是华坪县船房乡船房村蔡磊对自己家乡的描述。28岁的他，大学毕业后辗转昆明、广州等地闯荡多年，最后还是选择回到华坪。用他的话来说，离不开的不是乡愁，而是来自眼前大山根深蒂固的羁绊。

上大学之前，蔡磊走过最远的路，便是从船房村到华坪县第一中学的54公里求学路。虽只有短短50余公里，但那时，舟车颠簸要走上大半天。为了赶到丽江坐火车去昆明上大学，蔡磊常常需要提前一天赶到华坪客运站，以便搭乘第二天上午仅有的两班直达客车。“只有早上有车，下午就没有车了，因为下午容易堵车，一天时间到不了。”载着蔡磊的客车一路向西，带着他的梦想，伴着一路的颠簸。

翻开云南省地图，华坪县位于滇西北云贵高原深处，华坪女子高级中学就坐落在县城西北角的狮子山下。从这里出发去丽江，只有狭窄的G353国道一条路。沿线所经之地，羊肠小道布于绝壁，炊烟袅袅萦绕山巅。此山望彼山，村与村虽相对望，人与人却鲜少往来。

中建华丽高速建设指挥部小车班司机赵金红常说：“雨天一身泥，晴天一路灰。”他是地地道道的永胜县人，华丽高速开工建设之前，他已经在攀枝花与丽江之间跑了近10年的货运，对于华丽高速的建设，他显得格外欣喜。“有了这条路，小车一上午就可以往丽江（至攀枝花）跑个来回，大车也只半天时间，以前想都不敢想。”对他而言，一条路改变一个地方的梦幻剧情，终于在现实里成了真。

“最初的几年，华丽高速建设指挥部就设在永胜县城。我们刚来的时候，永胜县满街跑着人力车，路口没有红绿灯。乡村的老百姓来县城赶集，大多靠步行。”中建华丽高速建设指挥部征拆协调部经理姚俊峰说道。他是最早一批投身华丽高速建设的中建人，从2016年10月开工到现在，他在华丽高速整整干了八年，也走遍了华丽高速沿线的村村寨寨。他和同事经常早上7点出发，夜里12点才返回。路程虽不遥远，路途却甚是艰难。

勇担使命，用责任镌刻高原的宽度

云贵之地，历来就以道路艰难著称。华丽高速主线横贯云贵高原与青藏高原交界处的滇西北横断山区，金沙江从中间段穿流而过。山高林密、路窄坡陡、谷深弯急，有些村庄虽近在眼前，但穿林而过，已是明天。

华丽高速全长150.8公里的路程，全线桥隧比高达75%，其中桥梁142座，累计超过48.9公里（单幅），隧道32座，累计超过65.8公里（单幅），且大部分桥梁墩柱位于陡壁悬崖之上，部分墩柱超过100米。以灰坡特大桥为例，该桥位于永胜县六德傈僳族彝族乡北华村、六德村，全长2000米，采用先简支、后连续结构，共50跨，预制T梁左右幅各250片。整座桥60%位于河道上方，桥梁最大纵坡3.95%已达设计极限。两个柱顶之间的梁高差达1.5米，唯一可作为梁场的路基位于不稳定泥石流堆积体地段，施工难度极大。而受地形限制，大型冲击钻无法进场作业，40多米的深孔，全靠人工作业。

云南的雨季，暴雨集中，易发山洪，一场雨过后，不仅河床的水位会迅速攀升，部分岩层下的水位也会急剧升高，这给墩柱施工带来了极大的影响。一方面，工人们每天顺着软梯攀爬上下，在井下作业，阴暗、潮湿、通风不畅，还要预防随时可能发生的高处坠物、坍塌、触电等一系列安全事故。另一方面，他们要赶在汛期来临前完成施工任务，每天只能早出晚归，把一天当作两天来用。

对于这群来自天南地北的建筑人而言，在这个茶马古道也远远绕行的滇西北高山峡谷中，手机没有网络，休闲没有去处，劳累一天的汗液时常只能用一块毛巾抹洗。

他们的住所，常常一边是高可入云山石耸立的延绵大山，一边是深不见底猴猿难攀的万丈悬崖。类似的独户村、悬崖村，在华丽高速沿线比比皆是。

匠心建造，用技术勾勒高原的硬度

水电供应难、材料运输难、土地征拆难、施工技术难.....华丽高速的“难”无处不在。然而，滑坡体高填方的仁和互通，墩柱165米高的新庄特大桥，长达11.3公里的中建第一长隧——营盘山隧道，国内首例穿越“全新世”活动断裂带（程海-宾川断裂带）的公路隧道——东马场1#隧道.....这些才是华丽高速全线最难啃的硬骨头。

在有8个“S”形弯道组成的仁和互通工程，由于地处滑坡山体，填方接近500万方，3.6公里距离内工程落差超过260米。在最大埋深877米的营盘山隧道，由于洞穿地下暗河，水位最高时斜井（高差135米）以每小时1500立方米的流量向外排放，斜井内存水量仍达到26万立方米。在长5.2公里、穿越地震断裂带的东马场1#隧道，岩层左旋走滑移动速率达每年2毫米，监测到的极高地应力最高时达18.1兆帕，且具有七级发震能力。地质变动、岩层断裂，岩爆、岩溶、大变形等复杂的地质条件，施工安全风险高、技术难度大、建设周期长，病害频发。

功不唐捐、玉汝于成。针对系列难题，中建华丽高速参建单位秉持“一盘棋 一家人”的理念，齐心协力、共克时艰，多次邀请有关院士、行业专家赴现场调研，科学制定处置方案，开展对比验证，《特长富水岩溶隧道斜井工区涌水处治关键技术研究》《滇西山岭复杂条件下高速公路桥隧工程施工关键技术》等课题先后获得有关部门、行业协会认定达到国际领先水平。隧道超前地质预报技术、斜井反坡排水技术、公路特长隧道贯通误差控制技术、长大隧道涌水综合治理技术、长大隧道不良地质施工技术、隧道二次衬砌施工控制技术等一系列新工艺、新设备、新技术在施工中得以转化运用。工程建设克服了突泥涌水、塌方、硬岩岩爆、软岩大变形，拱顶严重下沉开裂、边墙强烈内挤压缩，钢拱架严重扭曲变形呈“Z”或“S”状等系列问题和困难，制定了一整套速调施工、后期管养及地质灾害预防、应急处置技术方案，对相关施工工艺参数及方法进行系统总结，为我国特长富水岩溶隧道建设、活跃地震带长隧道建设积累了宝贵的技术经验。

矢志如初，用大爱抒写高原的深情

华丽高速的建设，对改善区域交通环境，助力乡村振兴意义重大。从开工建设到分段通车运营，从第一座隧道贯通到如今全线通车，华丽高速一边狠抓工程建设，一边竭力服务周边民生，在一步步通达远方的同时，也为沿线带来了潜移默化的变迁。

对于蔡磊而言，在邻近几个村寨的同龄人中，考上大学的他已经是当之无愧的佼佼者。可在高楼林立的大都市，从小听惯了乡村里的鸡鸣狗吠的他，最惦念的仍然是家乡。

华丽高速为新时代的追梦人打开了窗口。2021年11月，华丽高速程海收费站正式开通运营，蔡磊与其他200余名本地青年实现就近择业。2022年5月，永胜县六德傈僳族彝族乡上炮楼村“同心桥”落成仪式顺利举行，上炮楼村有着60多年党龄的84岁村民王德珍老人早早就来到桥边，要亲自向替她们村修桥筑路的中建人表示感谢。2023年国庆长假，华丽高速“金秋助农”志愿服务队8天帮助果农销售华坪芒果、永胜石榴等农特产品1万余斤，服务保障75万辆各型汽车安心出行，其中“绿通车”达1168辆。2024年春节，经由华丽高速往返四川攀枝花和云南丽江的客运汽车首次突破94万辆，带来了仁和服务区开通后的首次客流爆满，也带火了永胜县的程海观景区。

建设期间，中建项目团队还组织各类农民工职业技能培训300余场次总计10余万人，看望慰问困难群众88次总计2000余人，开展爱心助学、助农等志愿服务活动2000余人次，为贫困村民修缮房屋，为偏远村庄修建道路.....

如今，蔡磊的弟弟妹妹不论是去100公里外的丽江，还是去300公里外的昆明，都可以实现当天往返。华丽高速及其周边路网的建设完善，让原本闭塞的滇西北密林山区，逐渐拉近了与现代都市的距离。

一路通，路路通。当清晨摘下的“攀枝花”中午便能出现在丽江的餐桌，当华坪女高的求学路不再那么颠簸，金沙江两岸的潮声，终将不复从前那般空流的寂寞。

中建二局承建的四川省立洲水电站水光互补让白光伏项目全面并网。项目位于四川省凉山州木里县，是四川省“十四五”可再生能源发展规划重点项目的重要组成部分，项目平均海拔4200米，总占地面积199公顷，属高原山区光伏项目，主要建设3个片区光伏阵列，包含32个光伏方阵。项目全面并网发电后，未来年均发电量约1.7793亿千瓦时，预计每年可节约煤炭5.4万吨，减少二氧化碳排放量14.7万吨。（于忠卫、赵思佳）

中建四局承建的深圳太子湾瑞玺大厦项目通过竣工验收。项目位于深圳市南山区太子湾片区，总建筑面积约13.9万平方米，总建筑高度260米，包括地下4层，裙房5层，公寓塔楼59层，集精品商业、高端公寓、文化艺术厅等多业态于一体。项目建成投用后，将成为深圳蛇口地区又一标志性建筑，进一步满足蛇口片区的高端居住品质需求，助力建设粤港澳大湾区高端商务人才居住示范区。（邓活生）

中标信息

中建二局、中建六局等单位组成的联合体中标重庆枢纽港产业园先进机电装备和物流产业园项目，项目总投资超300亿元，项目集聚了国家级开放平台、核心物流枢纽、先进制造业集群等重要功能。（赵盼、陆宣）

中建二局中建玖合以63.66亿元竞得上海市静安区灵石社区N070402单元094a-14地块。（刘达、李茜）

中建四局建设发展公司联合体中标厦门科学城莲河片区及九溪口配套设施项目（股权投资+EPC+产业导入），中标额54.94亿元。（吴烨明）

中建八局发展建设有限公司中标广东省茂名市高州市1000MW分布式光伏发电项目EPC工程总承包项目，中标额32亿元。（缪元珍）

中建八局中标中国人工智能（广州）产业园项目工程施工总承包，中标额约29.14亿元。（陈 尧）

中建二局中标湖北省枣阳市哈克雷斯（襄阳）新能源汽车装备制造产业基地（一期）项目，合同额28.6亿元。（胡珍艳）

中建七局作为联合体牵头单位中标河南省郑州市中牟县郑开氢储能新能源产业研发中心（科创谷）EPC项目，项目投资金额约26亿元。（董涛、姜雨非）

中建科工作为联合体牵头单位中标广州颠覆性技术创新产业园项目工程总承包（EPC）【JG2024-3914】，中标额24.2亿元。（李嘉辉、刘耀元）

中建六局六建公司中标天津西站南片区（京津冀同城商务区一期）城市更新项目住宅及产业载体配套及商旅配套项目住宅总承包工程，总建筑面积约27.1万平方米，中标额16.2亿元。（穆敬敬）

中建市政西北院联合体中标云南省石屏县国瑞矿业有限公司石屏县范柏寨铅矿改扩建项目勘察、设计、采购、施工总承包（EPC）项目，中标额16.2亿元。（李欣怡）

中建科技联合体中标广州市白云区罗冲围片区城中村改造首开区安置地块项目勘察设计施工总承包（EPC），中标额15.15亿元。（赵 璞）

中建三局联合体中标河北省沧州市通泰园小区（东区）项目，项目总投资14.43亿元。（王誉凯）

中建三局中标深圳市第三十七高级中学（施工）项目，合同额13.6亿元。项目拟建设一所93班寄宿制高中，可提供4650个学位。（杨植晓）

中建海峡中标福建省福州市福建医科大学附属协和医院旗山院区三期工程总承包项目，中标额约13.53亿元。（江小聪）

中建安装联合体中标年产1万吨碳纤维及6万吨差别化腈纶项目一期设计、施工总承包项目，中标额12.97亿元。项目位于揭阳市大南海石化工业区，是广东省2024年重点建设项目。（陈 梦）

工程动态

中国建筑承建的科特迪瓦阿比让四桥项目竣工，进入质保期。项目线路全长约7公里，连接阿比让约普贡区、阿佳美区和高原区，是科特迪瓦的重点民生基础设施工程。（国 吉）

中建一局旗下中建智地开发的北京宸园、中建璞园PARK双盘齐开，首日劲销83.5亿元。（品 萱）

中建二局华中公司承建的湖北省十堰市城区生活垃圾焚烧发电项目全面封顶。项目建设用地约110亩，是湖北省“十四五”循环经济发展规划重点能源建设工程。（熊艺文）

中建三局承建的中国航发燃气轮机有限公司制造装试中心建设（一期）项目竣工交付。项目位于辽宁省沈阳市浑南区，建设内容包含6栋单体，具备燃气轮机装配修理、试车、核心零部件制造能力。（王 博）

中建四局承建的安徽芜湖航空新城运动中心项目试运营。项目致力打造成为“全民健身中心+体育培训+金融服务”三大核心为一体的体育类公共服务中心。（慕元礼）

中建五局承建的15万亩新疆高标准农田项目全面交付。项目位于新疆生产建设兵团第六师五家渠市，涵盖两个农场15支连队的15万亩高标准农田，建设内容包括土壤改良工程、灌溉工程、排水工程、田间道路工程、农田输配电工程。（白翠翠）

中建六局第八建设公司承建的安徽省合肥市肥西新能源汽车智能产业园EPC项目通过竣工验收。项目建成后将助力肥西县打造千亿规模新能源汽车全链条产业集群，助力安徽打造新能源汽车产业集群。（薛 楠）

中建七局参与投资建设的广西融福高速公路项目古桶山隧道顺利实现双洞贯通。古桶山隧道是一座分离式两车道隧道，左线长2325米，右线长2303米，是全线最重要的控制性工程之一，也是全线首条贯通的长隧道。（何志功）

中建八局承建的福建省漳州南湖温泉酒店项目开业运营。项目位于漳州古城中轴线区域，采用闽南风及现代新中式结合的庭院建筑风格，是一座集温泉养生、休闲度假、餐饮娱乐、会议服务于一体的温泉度假酒店。（陈 尧）

中建交通承建的新疆G331线青富阿公路三标项目通车。中建交通承建的路段线路全长约162.67公里，包括20.8公里的旧路改造，以及新建公路里程约141.87公里。（赵 南）

中建科工承建的江苏阳澄湖度假区新泾村装配式“乡村宜居房”建成投用，该宜居房是苏州相城区首幢“装配式智能建筑+分布式光伏”农房。（张龙飞、李楠）

中建安装旗下上海公司承建的江苏省连云港市新建8万吨市级政府储备粮专库EPC总承包项目完工。（丁媛媛）

中建科技承建的上海浦江社区12-02安置房项目开工。项目总建筑面积约7万平方米，建设内容包含10栋住宅、地下车库、社区服务中心以及光伏配套设施等，为回迁居民提供624套保障性住房。（张文鹏）

讣 告

中国建筑第三工程局原局长、离休干部张恩沛同志，因病医治无效，于2024年10月24日在深圳逝世，享年96岁。

张恩沛同志1929年2月出生，黑龙江双城人，1947年2月参加工作，1948年4月加入中国共产党。1947年2月至1966年12月，先后在黑龙江省军区、省委，冶金部有色局、建工局，浙江省安装公司、建工厅，建工部四〇一公司工作；1971年2月至1978年9月，任国家建委三局政治部主任兼四公司党委书记；1978年10月至1982年12月，任国家建工总局三局副局长兼一公司党委书记、经理；1983年1月至1986年6月，任中国建筑第三工程局代局长、局长；1986年6月至1990年12月，任中国建筑工程总公司北也门共和国经理部总经理；1991年10月，离休。

建设“好房子”暨“中国建造”高质量发展论坛（全国“好房子”建设推进会）在京召开

（上接第一版）

郑学选在发言中表示，本次论坛为行业准确把握“好房子”政策要求、互学互鉴实践经验，搭建了十分重要的交流平台，必将推动房地产业和建筑业转型发展，也必将引领建筑地产企业加快高质量发展步伐。长期以来，中建集团在住房和城乡建设部的指导下，坚持把好设计作为建设“好房子”的重要先导，秉持客户为本的投资开发理念，创新研发新一代科技住宅、绿色住宅、品质住宅；坚持把好建造作为建设“好房子”的重要支撑，树立品质至上的管理思路，强化科技赋能，深化管理变革，推进精益管控，掌握了行业领先的建造技术；坚持把好服务作为建设“好房子”的重要保障，把满足业主需要作为出发点，升级管理手段，积极融入社区治理，构建现代化的综合服务体系。未来，中建集团将坚持以习近平新时代中国特色社会主义思想为指导，认真贯彻落实住建部各项部署要求，全力融入“好房子、好小区、好社区、好城区”建设，努力为人民群众营造高水准高品质的生活环境，为房地产业和建筑业高质量发展作出应有贡献。

本次论坛由中建集团承办，围绕“好房子”建设和“中国建造”高质量发展，设立了8个平行论坛，从标准、科技、建设、服务等不同方面，以及数字智能、绿色健康等重点方向，探讨行业发展前沿和实践探索。

论坛期间，文兵及赵晓江、吴爱国分别陪同住建部党组成员、副部长王晖等与会嘉宾参观了“中国建筑科技展”。工业和信息化部、市场监管总局有关司局负责同志，住建部有关司局、直属单位负责同志，各省（区、市）、新疆生产建设兵团住房城乡建设部门负责同志，30余个城市政府负责同志，有关学协会负责同志，以及有关中央企业负责同志，中建集团相关总部部门及子企业负责人等参加相关活动。

文兵赴阿联酋出席首届迪拜论坛开幕式
拜会中国驻外使节并与当地政府机构及合作伙伴会谈

（上接第一版）

张益明对中建集团多年来深耕阿联酋市场的发展成绩给予肯定。张益明表示，中国和阿联酋是全面战略伙伴也是志同道合的好朋友，希望中建集团深度融入当地经济社会发展，实现企业经济效益和社会效益双提升，助力推动共建“一带一路”高质量发展。欧渤芊表示，迪拜是一片充满创新精神的热土，创新氛围浓厚、产业基础稳固，期待中建集团深度拓展当地市场，积极承担社会责任，为中阿友好关系发展注入新活力。

文兵表示，中建集团将在大使馆、总领馆指导下，持续深耕阿联酋市场，推动所属中建中东公司不断增强属地化经营水平，引领带动当地产业链上下游协同发展，统筹推进标志性工程建设，以实际行动擦亮中国建造品牌，为促进中阿两国关系发展贡献更大力量。

文兵在迪拜论坛现场与伊玛尔集团执行董事艾哈迈德·萨尼举行会谈。双方表示，将充分发挥各自优势，进一步夯实阿联酋市场长期密切合作基础，持续深化房建业务合作，探索引入模块化技术，为当地建筑业高质量发展作出贡献。

文兵还拜访了穆罕默德·本·拉希德住房机构首席执行官奥马尔·哈马德·布谢哈布，与香港恒隆地产有限公司荣誉董事长陈启宗进行会谈。

在中建中东公司总部，文兵主持召开调研座谈会，与管理团队进行深入交流，充分肯定了公司锚定发展战略、锐意改革创新、强化商务创效、聚力人才与科技支撑、夯实合规与安全运营底线等方面取得的成效。文兵强调，中建中东公司要深入总结二十年扎根中东市场的经营历史，持续补短板、锻长板；要进一步加强基础管理体系建设，不断提升项目履约管控水平；要把握公司发展和风险防控的平衡，加强与集团的联动，依托集团整体优势，精准抢抓市场机遇；要结合市场特点，坚持科技创新，培育公司发展的核心竞争力。调研中，文兵赴阿联酋迪拜R1029岛屿开发项目现场开展带班检查，就抓好安全生产进行部署。

C 建证幸福

日前，中建国际“幸福国际·同心筑爱”集体婚礼在苏州举行。来自中建国际的30对中外籍新人，在亲友和嘉宾见证下，举办了一场浪漫古朴的新中式集体婚礼，许下爱的誓言，开启全新旅程，为参与共建“一带一路”增添浪漫色彩。（吴继华）

金秋时节，中建三局湖北紫云山抽水蓄能电站项目部开展“我为群众办实事”活动，组织志愿者为项目周边留守老人采销板栗，以实际行动助农增收。（罗玉箫）

近日，中建海峡志愿者携手福建省南平市将口镇共建单位联合开展“‘橙’光点亮城市，致敬城市‘美容师’”公益主题活动，向辛勤工作的环卫工人提供全面义诊、发放劳保物资，以暖心善举关爱呵护城市美容师。（刘 浪）

近日，中建八局西北公司“建证未来·壹心”青年志愿服务队在西安市曲江老年公寓开展金晖助老志愿服务活动。志愿者与老人们一起趣味游戏、陪老人们聊天、询问老人们身体状况，发扬尊老爱老的传统美德。（魏雅绮）

C 建证城市新生

编者按：陶阳里历史街区保护更新PPP项目以老城整体风貌保护更新为方向，以传承陶瓷文化、留住城市记忆、延续厚重文脉为依托，以满足民居现代化使用需求为重点，让市民和游客充分感受到中国建筑对历史文化的传承。

重塑陶阳十三里，再现烟火十万家

作者：吴桐、岑思叶

窑砖铺盖的小径，古风犹存的石刻，斑驳古旧的民居……漫步景德镇陶阳里历史文化街区，阳光遍洒老街的每一寸肌理，诉说着因瓷而兴的千年记忆。

作为首批国家历史文化名城，江西景德镇传承了最为丰富、最为完整的瓷业体系及文化遗存，形成了独特的瓷貌和瓷韵。2019年8月，景德镇获批全国唯一文化类试验区——景德镇国家陶瓷文化传承创新试验区，2021年入选全国首批城市更新试点城市。中建一局遵循保护第一、修旧如旧的发展定位，承建景德镇陶阳里历史街区保护更新PPP项目，在瓷都打造集文化体验、研学旅行、休闲购物、餐饮住宿功能于一体的文化旅游消费主题街区，助力景德镇重现往日“陶阳十三里，烟火十万家”的辉煌。

最原始的方式绣出古城肌理

陶阳里历史文化街区坐落于景德镇市珠山区，涵盖108条千年老城里弄、400余年的明清窑作群和70余年的陶瓷工业遗产，自古以来就是景德镇的陶瓷生产中心，保留了景德镇最丰富的历史和文化信息，见证了陶瓷文化的传承与发展。中建一局承建的部分总建筑面积约20.3万平方米，建设内容包含民居街区修缮、古城市政里弄提升、景德镇历史文化遗址加固（含御窑厂遗址保护搬迁、景德镇御窑博物馆建设）以及各项配套设施建设。

陶阳里老街纵横、巷弄狭窄，最窄处不到1.2米，最宽的地方也不过2米，大型作业机器无法进入，混凝土也无法用泵车浇筑。中建一局项目团队最终采用人工推车的方式，将建筑材料一点一点运到每一栋施工单体前，再将水泥一桶一桶抬上去，用最原始的方式“雕琢”陶阳里街区的新貌。

项目负责人吕小龙说：“我们在陶阳里，感觉自己都变成‘愚公’了。大型机器都望而却步的窄巷，我们硬是用手，一砖一瓦地把旧时的陶阳里从老照片上‘复刻’到现实里！”

“看到这些古建筑在我们的手中重获新生，心中总有难以抑制的自豪与满足。”吕小龙站在东司岭街的尽头，望着眼前焕然一新的街区动情地说。“我们不仅是建造者，更是历史的守护者。每一块砖的挑选，每一根木的加固，都凝聚着我们对文化遗产的尊重与热爱。看到游客们在这里流连忘返，听到他们对陶阳里的赞美，‘愚公们’所有的辛苦都是值得的！”

最原初的材料筑就古街新梦

走在东司岭街，两旁建筑斑驳沧桑，墙上发黑的红砖与发黄的白灰交错融合，不仔细对比细节很难辨别出这些是经过修缮的建筑。“修旧如旧”的奥妙，便是中建一局项目团队采用的“传统-现代-传统”的夹心构造做法。该方法是确保建筑外立面和内立面以保持传统原貌为总体基调，外立面原始喷漆、铸铁构件、破旧墙皮能保尽保，已经缺失的部分则参考附近墙体进行合理推测、尽量复原，同时用收集到的古老窑砖填补空缺，使经过修缮的部分与原墙体别无二致。墙体中间层则采用现代的技术处理方式，增加保温、防水隔声构造；通过内部结构加固、墙体注浆、基础托换等措施，在保证古建筑墙体原貌的情况下，提升墙体安全性、稳定性以及实际使用功能。

除了墙面，脚下的路面也同样使用了大量数百年前的原始窑砖，每平方米大约铺设了140多块大小不一的砖块，有的还带有釉面，让视觉更加丰富。

“我是第一次来陶阳里。来之前以为这里只是一个新建的旅游景区，没想到里面居然保留了传统巷弄，甚至留下了很多古老的木梁和墙面。尤其是这个砖，谁能想到从窑炉上拆下来的老窑砖，不仅用来铺了路，还修了墙！”走在程家上巷，来自广东的游客吴女士惊叹道。

陶阳里的历史厚重感不仅吸引了短暂停留的游客，也留住了年轻的“景漂”们，在这里追寻自己的梦想。

“陶阳里对我来说，不只是一个生活的地方，更是我艺术创作的灵感源泉。这里有浓厚的文化氛围和悠久的历史底蕴，每当我遇到创作瓶颈时，只要走出院子，在陶阳里的街巷中走一走，就能从那些古老的建筑中汲取无限的灵感。”小李坐在自己租住的小院里，手中是刚完成的瓷器作品。“我来景德镇2年了，从最开始的学徒，到现在成为一个小摊主，每周能定期摆摊。我在这里既挣钱，也筑梦。”

“我们以老城整体风貌的保护更新为方向，以传承陶瓷文化、留住城市记忆、延续厚重文脉为依托，以满足民居现代化使用需求为重点，让市民和游客充分感受到我们对历史文化的传承，对提升人民群众幸福感和获得感的追求。”陶阳里项目技术总工陈林璞说。

最较真的态度留住历史记忆

走进位于毕家上弄的陶阳书院，里面已整修一新，但细节之处仍能看到几百年前的痕迹。这座始建于明代的传统民居，如今已成为珠山区的城市会客厅。吕小龙说：“房屋里的柱墩就是我们在挖掘中找到的原始木料，天井的格局也是我们根据现场使用痕迹还原的。”

像陶阳书院这样的老民居，在陶阳里比比皆是。这些建筑大多始建于清朝中晚期及近代时期，还有部分建于明朝，因其历史价值和文物价值被保留，但使用功能和宜居性较差。如何在充分尊重历史的基础上，既可以尽量恢复建筑原貌，又满足使用需求，对项目团队是个很大的挑战。

据统计，陶阳里历史文化街区共有1127栋建筑，但许多都是年久失修、荒废已久。由于老旧房屋数量庞大，且每栋都有各自的特点。吕小龙及团队杜绝“一刀切”，也摒弃全部拆除再新建的方法，选择“一栋一案”，结合建筑不同的布局和结构特点，为其制订专属修缮方案。“当时为了搞清楚这些房屋的原貌，我们一边走访当地居民，一边找寻现场物件，并结合物件使用情况进行合理推断。同时，我们还查询史料，主动征询当地考古专家的意见，力求最大程度还原每一栋建筑的原貌。像这样通过大量走访和翻阅资料，施工前还得参考古籍的，真是我进入建筑行业以来的头一回，但我相信不会是最后一次。”吕小龙坚定地说。

历史文化是城市的灵魂，要像爱惜自己的生命一样保护好城市历史文化遗产。中建一局通过有序实施城市修补和有机更新，让景德镇陶阳里的历史底蕴和文化魅力不断延续，在旧城改造、古建修缮和街区运营等方面探索出一条新路径。

改造前（左）和改造后（右）的陶阳里彭家上弄。改掉了残损破败，留下了建筑风貌和肌理。

总承包业务法律纠纷案例汇编 助力基层项目识别、防范法律风险

本报讯 （通讯员**贾 星**）为更好助力基层项目识别、防范法律风险，进一步提升公司依法治企水平，中建西南院总承包公司总结梳理工程总承包领域常见法律问题，多渠道选取具有典型性、代表性的法律纠纷案例，编制了《工程总承包业务法律纠纷案例汇编》。

案例汇编涵盖了合同结算、“背靠背”合同条款效力、印章和个人签字风险、工程索赔、项目用地、联合体连带责任、对外函件有效送达、工程质量保修以及劳务管理等十个方面共计20个法律纠纷案例。每个案例由案件概况、以案说法、启示与管理建议三个部分组成。其中，案件概况主要阐述案件事实，以案说法重在宣贯法律规定，管理建议侧重提示项目管理需要关注的风险点，给出防控建议，帮助管理人员防患于未然，提前防范、有效应对类似问题，达到以案普法、以案促管的目的。

案例汇编选取的案例纠纷具有时间长、利益主体多元、证据难以完备等特点，具有广泛的借鉴意义和参考价值。下一步，中建西南院总承包公司将结合项目的实际应用情况，适时将管理建议融入管理制度，从制度层面解决普遍性问题，提升法治工作服务改革发展、深度价值创造的能力，真正做到法务工作与业务工作深度融合。

中国建筑28项工程获第二十届中国土木工程詹天佑奖

10月22日，第二十届中国土木工程詹天佑奖颁奖大会在江苏苏州举行。中国建筑承建的北京市朝阳区CBD核心区Z15地块项目（中信大厦）、成都天府国际机场（航站楼及配套工程）、阿尔及利亚嘉玛大清真寺项目等28项工程获第二十届中国土木工程詹天佑奖。

中国土木工程詹天佑奖自1999年设立，目前已成功举办20届，655项工程获奖，是中国土木工程领域最具影响力、最具权威性的科技创新大奖。本次詹天佑大奖共表彰89个工程项目，中国建筑获评28项，接近获奖总数的三分之一，充分体现了中国建筑在土木工程建设领域科技创新的领先地位。截至目前，中国建筑已累计获得詹天佑奖133项。

◆坪山河干流综合整治及水质提升工程

项目位于广东深圳，是全国首个交接断面水质达标水生态治理工程，河道防洪标准按照百年一遇建设，水质优于地表IV类，是粤港重要水源地之一。项目提出“精准截污、分散调蓄、分布处理、就近回用”的分布式治水新理念，构建截流-调蓄-处理-回用的水质达标体系，实现了流域治理理念和技术上的多重创新。

◆绵阳京东方第6代AMOLED（柔性）生产线项目

项目位于四川绵阳，总建筑面积约82.9万平方米，是国内首条自主创新完成的、全球最先进的第6代AMOLED柔性屏生产线，实现了第6代AMOLED柔性屏的国产化。项目设计时创新性运用结构抗震设计加强技术等，解决超大型洁净电子厂房结构设计难题。

◆郑州市奥林匹克体育中心

项目位于河南郑州，总建筑面积为58.4万平方米，包含6万座大型甲级综合体育场、1.6万座大型甲级体育馆和3000座大型甲级游泳馆。项目于2019年6月20日竣工，成功举办了第十一届全国少数民族传统体育运动会，是河南省目前最大的体育场馆，如今已成为郑州的地标性建筑。

◆北京新机场南航基地机务维修及运行保障工程

项目位于北京大兴，是中国南航全力打造的“北京-广州双枢纽战略”工程。中国建筑承建的北京新机场南航基地第五标段生产运行保障设施运行及保障用房项目I期工程综合业务用房（3#楼）和机组过夜用房（4#楼）工程，总建筑面积16.19万平方米。项目践行绿色低碳节能设计理念，获得三星级绿色建筑设计标识。

◆北京市朝阳区CBD核心区Z15地块项目（中信大厦）

项目位于北京朝阳，高528米，集甲级写字楼、会议、办公以及多种配套服务功能于一体，是北京第一高楼、首都新地标。建设过程中应用“北京中信大厦工程建造关键技术”，形成高烈度区超高层巨型结构高性能抗震创新设计方法，实现设计创新、技术创新、完成全生命周期建筑信息模型应用。

◆矿坑生态修复利用工程——冰雪世界项目

项目位于湖南长沙，依托百米废弃矿坑建造，采用地景式的设计手法，以矿坑遗址修复再利用为主题进行大胆构想和尝试，曾被外媒评价为“世界九大最难施工项目之一”，是迄今为止国内建筑主体在地下最深、最大的单体项目，世界唯一悬浮于百米矿坑之上的冰雪游乐园，世界唯一冰与水结合的主题乐园。

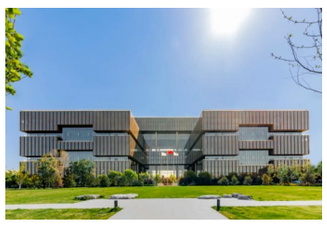
◆普陀山观音文化园（观音圣坛、正法讲寺）

项目位于浙江舟山，与海天佛国普陀山隔海相望，规划面积为2500亩，总建筑体量约28万平方米。项目集文化体验、艺术展示、文化交流、观光服务等功能于一体，是世界上最大规模体量的佛教文化综合项目，对推动我国长三角地区旅游核心目的地建设具有重要意义。

◆海天大酒店改造项目（海天中心）一期工程

项目位于山东青岛，建筑总高度369米，总建筑面积49.5万平方米，融合5A甲级写字楼、星级酒店、高端商业、会议中心、海景公寓、文旅观光等业态于一体，2021年6月30日竣工交付。海天中心为山东省首家加入世界高层建筑与都市人居学会（CTBUH）的超高层综合体，目前为山东省内已投入运营的最高建筑。

◆亚洲基础设施投资银行总部永久办公场所



项目位于北京朝阳，总建筑面积约39万平方米，集亚投行总部办公、大型会议、国际交往于一体，为使馆级安防标准的超5A甲级建筑综合体。作为国内首个国际组织总部的永久办公场所，对促进成员国互联互通、打造互利共赢的可持续未来，提升中国国际影响力具有重要意义。

◆阿尔及利亚嘉玛大清真寺项目

项目位于阿尔及利亚首都阿尔及尔，是非洲第一、世界第三大清真寺，拥有世界上最大室内礼拜大殿、世界最高的宣礼塔、世界最大规模离心混凝土结构柱。项目创新研发高震区高大空间及超高层结构抗震设计与施工技术、大直径预制离心八角柱及柱帽建造关键技术，经鉴定4项技术达到国际先进水平。

◆保定市乐凯大街南延工程跨保定南站斜拉桥工程

项目位于河北保定，跨保定南站转体斜拉桥是整个工程的控制性节点，全长495米，桥宽39.7米，桥下依次跨京广铁路21股铁路线及多条城市道路，设计采用子、母塔双转体法施工，创新性地提出了大直径球面平铰分块拼接技术，同时打破桥梁转体跨度、转体重量、大吨位转铰尺寸三项世界纪录。

◆济南至青岛高速公路改扩建工程

项目全长64.43公里，是山东省首条八车道高速公路，交通运输部认定的高速公路改扩建绿色科技示范项目。项目形成改扩建新旧道路材料、结构匹配协调科技示范，旧路材料及沿线大宗工业固废资源化利用科技示范，改扩建保通施工交通组织和安全保障科技示范，生态防护与节能减排科技示范四大示范。

◆成都天府国际机场（航站楼及配套工程）

项目位于四川成都，是“十三五”规划最大的民用运输枢纽机场，也是共建“一带一路”倡议重要空中纽带。由中国建筑承建的T1航站楼占地面积12.6万平方米，总建筑面积38.74万平方米。项目的通航将成都带入了“双机场时代”，使成都成为国内第三个同时运营两座国际航空枢纽机场的城市。

◆北京环球影城主题公园（一期）项目

项目位于北京通州，是中国首座环球影城主题乐园，占地面积160万平方米，建设内容包含“侏罗纪世界努步拉岛”“小黄人乐园”“未来水世界”“功夫熊猫盖世之地”四个主题园区。项目建成开通后，作为北京市文旅新地标，发挥了辐射带动作用，有效拉动周边地区文旅消费，优化延伸旅游产业链，推进文旅融合发展。

◆济宁市文化中心

项目总建筑面积约49万平方米，包括群众艺术馆、图书馆、博物馆、美术馆及配套综合体等。项目创新采用“文化年轮”超长双曲螺旋坡道设计，串联起博物馆各大展厅。项目采用建筑信息模型技术有效解决双曲螺旋坡道钢结构高精度加工制作、安装及曲面装饰等难题，实现686米大曲率螺旋坡道精准安装。

◆江苏省第十一届园艺博览会工程

项目位于江苏南京，是江苏省第十一届园艺博览会会址，也是江苏省重点工程，为省内规模最大的矿坑生态园林景观项目。总占地面积345万平方米。工程以经典园林传承、历史文脉延续为内涵，将昔日的矿坑废弃地转化为迤逦秀美的生态文化聚集地，打造一处具有地域性、示范性、典型性的山地景观花园群。

◆嘉兴市文化艺术中心

项目位于浙江嘉兴，总建筑面积约11.08万平方米，是嘉兴市“百年百项”重大项目、嘉兴市区十大标志性工程之一，包含“六馆一厅”以及相关商业配套。项目采用隐藏式活动屋盖收纳设计的开合屋盖，利用5G技术，只需在手机上轻轻一点便可以让庞大的屋盖开合自如，让绚丽的“三叶花瓣”迎风绽放。

◆西安奥体中心

项目位于陕西西安，以“盛世之花、丝路起航”为立意，以西安市花石榴花为构思，屹立浐灞之滨，建成后已作为第十四届全运会的主会场，是“双百年”工程，是陕西省、西安市投身“一带一路”的标志性重点工程，为国内首座“5G+智慧”国际标准的体育场馆，也是西北地区唯一一座6万座以上的体育场。

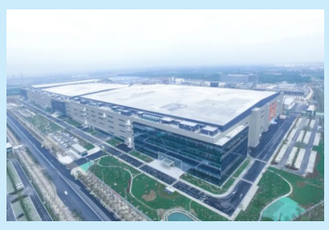
◆苏州中心项目

项目总建筑面积约113万平方米，包括7栋高层塔楼、1座大型商业建筑，是江苏省重点民生工程。项目自主研发的“三全四化”数字孪生“心云”运维平台，实现项目综合能源数字化低碳管理、复杂地下交通立体空间导航、多系统信息交互共享，为年均客流超千万人次的“城市共生体”运营。

◆华南理工大学广州国际校区一期工程

项目位于广东广州，是国内首个“中方为主、国际协同”实现“在地国际化”办学新模式的“双一流”国家级校区，也是广州重点推进的粤港澳大湾区建设科教项目。项目总建筑面积约50万平方米，旨在建成国内顶尖、国际一流的国际示范校区，打造国际前沿科技创新的策源地。

◆武汉高世代薄膜晶体管液晶显示器件（TFT-LCD）生产线项目



项目总建筑面积约142万平方米，是全球技术最先进、规模最大、产能最高、尺寸最大的液晶显示器面板生产线。项目创新纳米级微振动控制、超大体量超高洁净度洁净控制、高精度超纯水制备等一系列技术，获中国勘察设计协会一等奖等勘察设计奖4项、华夏建设科学技术奖等科技进步奖9项。

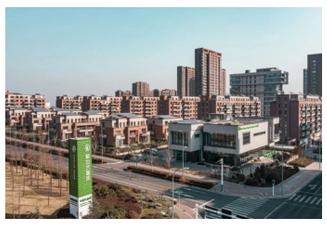
◆北京永丰产业基地（新）C4、C5 公租房项目

项目位于北京海淀，总建筑面积20.2万平方米，时为北京最大规模公租房项目，是以国际宜居住区新标准建设的民生保障工程，荣获国家三星级绿色建筑认证、国际LEED-ND金级认证、百年住宅示范项目、北京市建筑长城杯优质工程奖等多项国内外荣誉。

◆深圳市长圳公共住房及其附属工程总承包（EPC）项目6栋-10栋

项目是全国规模最大的装配式公共住房，从设计到建造全过程综合应用装配式建筑技术，示范落地了11个“十三五”国家重点研发项目的31项关键技术成果。项目总平面采用“两轴一环”的规划结构，营造了好看、好用、好更新、好维护的绿色居住小区。

◆青岛被动房住宅推广示范小区



项目集商业、休闲、生活等于一体，是山东省超低能耗、低碳建设、居住品质提升先行先试建设的绿色生态社区，也是全国首批被动房住宅建筑示范项目。项目以“可持续、低碳、绿色、环保”为设计原则，采用被动式建筑技术，最大程度利用可再生资源，为超低能耗建筑科技创新与行业发展起到了示范引领作用。

◆深圳市城市轨道交通6号线工程

项目位于广东深圳，由中国建筑负责实施的深圳地铁6号线6103标段长圳车辆段项目，建筑面积23.57万平方米，承担地铁6号线车辆的停放、整备、运用、检修以及各种运营设备保养维修、物资保障等任务。该项目是国内首个大规模、整体性应用海绵城市系统的地铁车辆段。

◆世界大运会东安湖体育公园项目

项目位于四川成都，包含“一场三馆一酒店”，其中由中国建筑承建的体育场是第31届世界大运会开幕式主场馆，为4万座甲级体育场，总建筑面积约12万平方米，建筑高度约49.8米，建筑形态取形“飞碟”，是全国为数不多的正圆形体育场。体育场的透光屋顶艺术呈现了代表悠久古蜀文化精髓的太阳神鸟图案。