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 2026年10月28日 星期二 第1062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文章精神

本报讯 （通讯员**企文、班厅**）10月19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文章精神，研究集团贯彻落实举措。部分党组成员结合分管工作交流学习体会。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在《求是》杂志发表的《以更高标准、更实举措推进全面从严治党》重要文章精神，持之以恒推进全面从严治党。要结合学习习近平总书记重要文章精神，深入领会习近平党建思想的核心要义和实践要求，以更高标准、更实举措落实党中央关于全面从严治党的决策部署。要以党的政治建设为统领，把坚定拥护“两个确立”、坚决做到“两个维护”，体现、落实到推动高质量发展的行动和成效上，切实增强核心功能、提升核心竞争力。要以永远在路上的清醒和坚定，纵深推进全面从严治党、党风廉政建设和反腐败工作。要持续强化政治监督，聚焦重点领域，加强具体化、精准化、常态化监督检查，确保党中央重大决策部署落地生根。

会议强调，要深入学习贯彻习近平总书记在全国卫生与健康大会上的重要讲话精神，更加有力服务健康中国建设。要切实提高站位，坚持人民至上、生命至上，发挥好医疗卫生基础设施建设主力军作用，为卫生健康事业提供更多优质产品和服务。要把健康理念嵌入各类项目设计、建造、运维全过程，持续推进中建“好房子”建设，优化通风采光、室内空气质量、噪声控制、适老适幼设计，打造健康宜居的人居环境。要健全职工健康管理体系，抓实施工现场职业健康保护，持续做好员工健康科普与应急技能培训，夯实员工工友健康基础。

会议强调，要深入学习贯彻习近平总书记同博茨瓦纳总统博科会谈时的重要讲话精神和致第140届中国进出口商品交易会的重要贺信精神，为服务高水平对外开放大局贡献力量。要深入落实中博两国元首达成的重要共识，与博茨瓦纳加强基础设施、住房、能源等领域合作，助力中博全面战略合作伙伴关系发展。要加强在博资源统筹和投入，加强安全、质量、进度、环保管理，确保重点项目顺利履约。要加强研究、抢抓机遇，找准海外工作着力点，推动在非业务高质量发展，持续构建产出稳定、可持续发展的国别市场。要持续健全海外供应链管理机制，有序推进国别市场采购平台建设，集聚属地优质资源，持续完善国际供应链资源网络。

会议强调，要深入学习贯彻习近平总书记致湖南大学建校100周年的重要贺信精神，更好推动校企协同发展。要聚焦科技创新、人才培养、工程建设等领域，加强与重点高校务实合作，打造校企合作典范。要深化校企人才联合培养，协同建设教学实践平台，有序推进高校毕业生就业，做好工程硕博联合培养，积极培养适应行业需要的高素质人才。要加强产学研深度融合，围绕智能建造、绿色建筑等领域开展联合技术攻关，推动科研成果转化和创新资源共享。

又讯 10月23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，习近平总书记在纪念中国工农红军长征胜利90周年大会上的重要讲话，是一篇闪耀着马克思主义真理光辉的纲领性文献。要深入学习贯彻习近平总书记重要讲话精神，大力弘扬伟大长征精神，认真领会伟大长征精神的丰富内涵和历史启示，深刻认识到坚持党的领导是战胜一切艰难险阻的根本保证，深刻体会到越是困难越要发扬斗争精神、增强斗争本领。要走好新时代的长征路，始终胸怀“国之大者”，紧紧围绕国家战略部署，主动对接重点领域建设需求，为国家战略落地、国计民生建设提供坚实支撑。要坚定发展信心，以历史主动精神持续深化改革攻坚，聚焦重难点任务，以有力有效的举措奋力推动企业发展不断破难题、开新局。要统筹抓好传达学习，指导基层党组织把弘扬伟大长征精神与中心工作紧密结合起来，切实把学习成效转化为推动集团高质量发展的实绩。

会议强调，要深入学习贯彻习近平总书记考察内蒙古乌兰察布时的重要讲话精神，为生态建设事业、算力产业发展贡献更大力量。要深耕生态环保领域，坚持山水林田湖草沙一体化保护和系统治理，积极参与生态修复和生态治理工程建设，为地区生态建设提供高水平服务。要坚持用绿色低碳理念重塑建造方式，推进新型建筑工业化与智能建造深度融合，加快绿色转型步伐。要集中资源力量，持续深耕数据中心、算力产业园等领域，主动对接国家“8+10+3”算力空间布局和地方算力枢纽建设规划，深度服务一体化算力网建设。要高标准推进重点项目建设，以优质履约擦亮中建品牌。

会议强调，要深入学习贯彻习近平总书记致中央社会主义学院建院70周年的重要贺信精神，切实做好企业统一战线工作。要牢牢把握正确政治方向，引导集团党外人士坚定拥护“两个确立”、坚决做到“两个维护”，筑牢统战工作的政治基础。要持续做好各级党员领导干部与党外人士联谊交友工作，搭建完善党外人士建功立业平台，为集团改革创新发展凝聚人心、凝聚共识、凝聚智慧、凝聚力量。

郑学选与博茨瓦纳总统博科会谈

本报讯 （通讯员**企文、海外、班厅**）10月15日，中建集团董事长郑学选在集团总部与来访的博茨瓦纳总统博科举行会谈。中国驻博茨瓦纳大使范勇，博茨瓦纳政府有关部门、驻华使馆负责人，中建集团董事单广袖参加会谈。

博科总统高度评价中建集团综合实力，对中建长期以来扎根博茨瓦纳参与工程建设、服务当地发展给予积极肯定，并重点介绍了博方住房、基建等领域发展方向。博科总统表示，希望中建集团继续发挥全产业链优势，深度参与当地基建和民生领域建设，推动双方务实合作迈向更高水平。博方愿搭建顺畅高效的政企对接渠道，为企业在博发展提供保障。

郑学选对博科总统一行到访表示欢迎，感谢博方一直以来给予中建集团的信任与支持。郑学选表示，中建集团将深入落实中博两国元首达成的重要共识，坚持属地化经营理念，充分发挥自身优势，对接当地发展需求，依法合规开展务实合作，积极带动本地就业、培育属地技术人才，助力当地经济社会发展。

中建集团相关总部部门及子企业有关负责人参加会谈。



中建集团召开2026年办公室主任会议

本报讯 （通讯员**企文、班厅**）10月23日，中建集团在京召开2026年办公室主任会议，深入学习贯彻习近平总书记对中央企业工作作出的重要指示批示精神、对新时代办公厅（室）工作作出的重要指示精神，总结办公室系统建设新进展新成效，分析面临的新形势新任务，部署下一阶段重点工作，不断增强办公室系统“三服务”能力水平。集团党组书记、董事长郑学选出席会议并讲话，党组成员、副总经理赵晓江主持会议并总结。

会议指出，集团办公室系统坚持以习近平新时代中国特色社会主义思想为指导，自觉履行“三服务”职责，全力保障党组（党委）责任履行和任务落实，合力推动企业高质量发展，取得了不少新的工作成果。

会议强调，办公室系统要深入学习贯彻习近平总书记重要指示批示精神，切实履行好新征程上肩负的新使命新任务，加强学习研究，提高思想认识，增强专业能力，努力为集团“十五五”发展贡献更大力量。要扛牢极端重要的政治责任，把坚定拥护“两个确立”、坚决做到“两个维护”，贯穿到“三服务”的全过程各方面，进一步增强政治意识、大局意识、核心意识、看齐意识，做到旗帜鲜明讲政治。要塑强高度自觉的大局意识，准确把握行业新趋势新挑战，增强发展信心和定力，保持对风险隐患的高度敏锐性，助力企业牢牢掌握发展主动权。要发挥协调各方的统筹作用，当好不同系统、不同层级的黏合剂，进一步强化工作统筹，完善分工协同机制，搭建高效的上传下达机制，推动各单位紧扣集团战略布局同向发力。要夯实坚强有力的核心职能，紧紧围绕企业中心任务，增强工作的全局性、针对性和实效性，认真把好政治关、合规关、稳定关，做精做透基础性工作，切实发挥参谋助手作用。要锻造廉洁自律的队伍作风，深入推进全面从严治党和党风廉政建设，严格遵守纪律规矩，自觉锻造过硬作风，不断深化为基层减负，努力打造一支靠得住、信得过的办公室铁军。

会议要求，要聚焦价值、主动作为，紧紧围绕集团中心工作，牢固树立正确的价值理念，坚持以系统化建设为主线，聚焦“三服务”中心任务，做实做细、稳步求新，保持旺盛的精气神，坚定信心决心，奋力推动办公室工作再上新台阶，为集团高质量发展贡献更大力量。

会上，集团办公室（党组办公室）主要负责人作工作报告，相关负责人分别作警示教育、工作提示。

集团办公室（党组办公室）及事业部、总部派出机构、二级子企业和部分三级子企业办公室（党委办公室）负责人及相关人员参加会议。

中建集团召开进一步深化改革动员部署会

本报讯 （通讯员**企文、企划**）10月19日，中建集团在京召开进一步深化改革动员部署会，深入学习贯彻习近平总书记关于国有企业改革发展和党的建设重要论述，将党中央、国务院关于进一步深化国资国企改革的重大决策部署，切实转化为企业的目标任务和工作举措，推动集团进一步深化国资国企改革行动开好局、起好步。国务院国资委企业改革局副局长、一级巡视员周巧凌到会指导。集团党组书记、董事长郑学选出席会议并讲话，党组成员、副总经理赵晓江主持会议。集团党组副书记、董事单广袖，党组成员彭兴第、黄杰、吴爱国、赵勇，股份公司领导刘立新、张晓葵出席会议。

会议指出，要深刻认识进一步深化改革的重大意义，坚持将习近平总书记关于国有企业改革发展和党的建设重要论述作为根本遵循，准确把握新时代新征程国资国企的职责使命，抓好改革重点任务落实，从源头推动共性突出问题整改，确保改革在方向立场、原则要求、重大举措等方面始终同党中央保持高度一致。

会议强调，要推动布局优化和结构调整，围绕“三个集中”，切实提升集团资源整合和布局优化效果。要做好主责主业管理，进一步明晰各项业务及机构的定位，持续提升主业竞争力。要推动科技创新与产业创新深度融合，加快培育新的增长点和竞争优势。要完善中国特色现代企业制度，进一步规范企业治理体系，持续健全市场化经营机制。要完善管理监督机制，加强穿透式监管和境外业务监管，把监管贯穿到改革发展全过程。要全面加强国有企业党的建设，全面落实“两个一以贯之”要求，纵深推进全面从严治党。要强化组织保障，进一步统一思想认识，压实工作责任，加强协同联动，总结推广经验，提炼具有中建特色的重大改革成果。

会上，集团改革办介绍了集团进一步深化改革整体情况和集团改革实施方案有关情况，财务资金部介绍了穿透式监管、资产负债管理专项行动有关情况，中建八局就改革组织推进及重点改革举措作交流发言。

康乐县政府主要领导到访中建集团总部

本报讯 （通讯员**企　文**）10月12日，中建集团党组副书记、董事单广袖在集团总部与到访的康乐县委副书记、县长任亮一行举行会谈，就进一步开展常态化定点帮扶工作进行深入交流。

单广袖对任亮一行到访表示欢迎。单广袖表示，中建集团深入贯彻习近平总书记关于“三农”工作的重要论述，全面落实党中央、国务院关于定点帮扶的决策部署。自2013年与康乐县结对以来，中建集团在特色产业发展、民生福祉改善和乡村治理水平提升等方面精准发力，助力康乐县巩固拓展脱贫攻坚成果同乡村振兴有效衔接。未来，中建集团将紧扣“精准、长效、特色”的帮扶导向，主动对接县域发展需求，在推动城乡融合发展、特色产业延链补链强链、就业富民、消费惠农等方面持续发力，为康乐县高质量发展持续贡献中建力量。

任亮对中建集团长期以来的真金白银投入和真情实意付出表示衷心感谢。任亮表示，中建集团始终坚守央企使命担当，用心用情用力推进定点帮扶，聚焦产业、就业、教育、消费、党建等重点领域，为康乐县脱贫摘帽和乡村振兴发展作出了积极贡献。希望中建集团在教育帮扶人才振兴、文旅资源宣传推介、毕业生招录和劳务输转就业、消费帮扶产业等领域提供更多帮助支持，携手推进康乐宜居宜业和美乡村建设迈出新步伐、取得新成效。

中建集团党建工作部、工会工作部及中建二局有关负责人，康乐县政府及相关委办局负责同志，中建派驻康乐挂职干部等参加会谈。

黄杰赴集团子企业开展法治建设专项调研

本报讯 （通讯员**企文、项观**）10月22日至23日，中建集团党组成员、总会计师、总法律顾问、首席合规官黄杰带队前往中建西部建设、中建西勘院，调研企业法治建设情况。

在中建西部建设、中建西勘院调研座谈会上，黄杰认真听取工作汇报，详细了解企业法治建设及相关工作专项行动开展情况，并与会人员进行交流座谈，对2家企业坚持以习近平新时代中国特色社会主义思想为指导，认真落实集团党组部署，全力推动企业高质量发展取得的成绩表示肯定。黄杰强调，要坚持高质量发展不动摇，持续塑强主责主业核心竞争力，为集团高质量发展贡献更大力量。要高度重视企业法治建设，压实三道防线责任，强化重点领域穿透管控，建强法治人才队伍，牢固树立全员合规意识，筑牢风险防控底线。要扎实推进相关专项行动，切实将专项行动成果转化为管理改进的具体举措。要坚持不懈加强党的领导和党的建设，持之以恒推进全面从严治党，营造良好的干事创业氛围。

调研期间，黄杰参加了中国建筑2026年度法务人员座谈会（西南区域），认真倾听法务人员对企业法治建设的意见建议，深入了解大家的所思所想所盼，并对法务人员未来发展提出殷切期望。他表示，法治建设是集团全面从严治党、防范化解风险、推动高质量发展的重要保障，法务人员要进一步提高政治站位，沉下心来锤炼专业本领，认真研究新领域法治建设新问题，助力构建协同联动的“大风控”格局，为集团法治建设作出新的贡献。

中建集团穿透式监管案例获评“2026年AIIA人工智能先锋实践”

本报讯 （通讯员**企文、财金**）10月14日至16日，2026人工智能产业大会在山东济南举行。会上，中建集团穿透式监管应用案例获评“2026年AIIA人工智能先锋实践”。

本次案例遴选由中国人工智能产业发展联盟（AIIA）组织开展，从全国申报的近500个案例中选取30项先锋实践，旨在甄选具有高价值、标杆性和实际应用成效的人工智能典型实践。中建集团申报案例成功入选“AI+”穿透式监管赛道，是该赛道3项获评案例之一。

集团穿透式监管专班坚持全域数字化资源管理平台（DRP）与穿透式监管一体谋划、一体推进，统筹推进“四大体系”建设，将监管要求转化为模型规则，推动线上监测与线下核查相结合，健全风险识别、核查处置、整改销号闭环机制。这项基于人工智能开展风险防控的实践获得行业认可，也为行业深化数智化转型、创新监管模式提供了实践案例。

后续，集团将结合建筑行业自身特点，持续完善体制机制，深化重点领域模型应用，强化监督成果转化，推动穿透式监管常态化运行，持续提升风险防控能力，为企业高质量发展提供有力支撑。

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：010-86498114　执行主编：王健玮

传承弘扬伟大建党精神，弘扬伟大长征精神，走好新时代的长征路

中国建筑“银龄杯”书画展

今年是中国共产党成立105周年，红军长征胜利90周年。

中国建筑举办“银龄杯”书画大赛，围绕“传承弘扬伟大建党精神，弘扬伟大长征精神，走好新时代的长征路”主题，面向集团老同志征集书画作品。广大离退休老同志踊跃参与、倾情创作，以笔墨寄初心，用丹青抒情怀。

集结大赛优秀作品，近日，庆祝中国共产党成立105周年、纪念中国工农红军长征胜利90周年暨中国建筑“银龄杯”书画大赛作品展在集团总部大堂举办，展出集团老同志近80幅优秀书画作品。

展出作品回望党史峥嵘岁月，致敬伟大长征精神，凝聚着一线建设者的感悟与赤诚，生动展现了中建人昂扬向上的精神风貌；以翰墨承载银龄一代深厚的红色情怀，激励观展人员感悟红色力量、致敬银龄担当、传承奋斗精神。

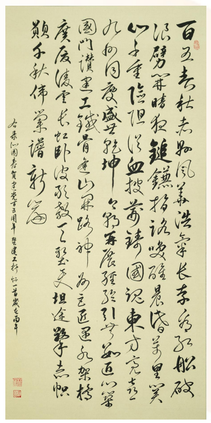




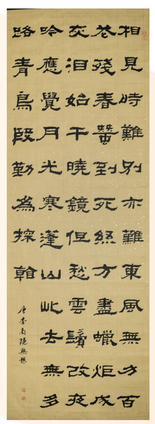


本次大赛得到集团各级企业的高度重视，各单位积极组织老同志投稿参赛，广泛动员老同志参与线上投票。大家踊跃助力、热情互动，作品网上总投票数近36万，充分体现了老同志对大赛的高度关注和积极参与。老同志们以墨抒怀、以画寄意，从长征漫漫征途，到祖国建设一线，红色信念跨越时空，充分展现了老中建人昂扬向上、初心如磐的精神风貌。

书法作品



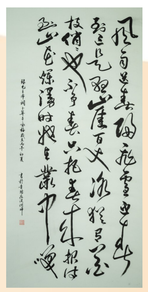
一等奖
作品名：沁园春·建工颂党恩
作　者：林　进(68岁)
中建西南院



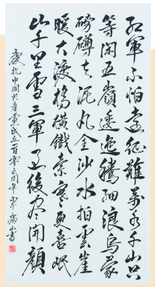
一等奖
作品名：李商隐《无题》
作　者：郭同俊(69岁)
中建六局桥梁公司



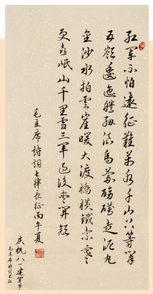
一等奖
作品名：走好今天长征路
作　者：周焕秀(74岁)
中建二局三公司



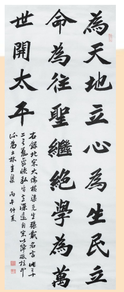
一等奖
作品名：《卜算子·咏梅》
作　者：杨　杰(67岁)
中建四局土木公司



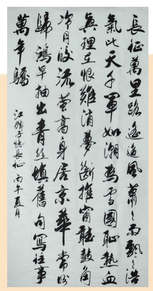
一等奖
作品名：《七律·长征》
作　者：马广山(79岁)
中建二局一公司



二等奖
作品名：《七律·长征》
作　者：张效平(71岁)
集团总部



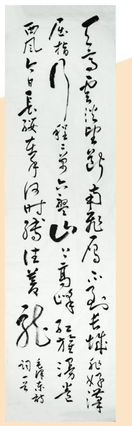
二等奖
作品名：北宋张载诗
作　者：范凤英(70岁)
中建六局建发公司



二等奖
作品名：《江城子·忆长征》
作　者：庞化泉(68岁)
中建八局土木公司



二等奖
作品名：《七律·登庐山》选句
作　者：张建根(60岁)
中建二局二公司



二等奖
作品名：《清平乐·六盘山》
作　者：李通海(74岁)
中建五局总部



二等奖
作品名：匠心筑山河
作　者：彭承信(65岁)
中建八局四公司



二等奖
作品名：长征组歌
作　者：冉隆建(63岁)
中建二局一公司



二等奖
作品名：《忆秦娥·娄山关》
作　者：朱　旭(68岁)
中建西北院

绘画作品



二等奖
作品名：长城揽胜
作　者：刘成利(67岁)
中建一局总部



一等奖
作品名：一亭山色美
作　者：卢加谷(64岁)
中建八局四公司



一等奖
作品名：油画作品
作　者：荣　杰(57岁)
中建国际



▶二等奖
作品名：平湖归鸟
作　者：钱嘉宇(90岁)
中建东北院

二等奖
作品名：亭楼揽翠组图之一
作　者：赵立德(88岁)
中建六局总部





一等奖
作品名：杜鹃绽放前程似锦
作　者：包克会(69岁)
中建六局三公司



一等奖
作品名：红梅傲骨
作　者：高建国(72岁)
中建二局一公司



二等奖
作品名：紫气东来
作　者：张丽华(73岁)
中建六局一公司



二等奖
作品名：血染的风采
作　者：胡亚杰(63岁)
中建七局四公司



二等奖
作品名：秋日乡径
作　者：张美荷(87岁)
中建东北院



二等奖
作品名：锦羽迎晖
作　者：张秋香(61岁)
中建西北院



二等奖
作品名：大山晨鸣
作　者：李树鲜(73岁)
中建二局四公司

最佳人气奖作品

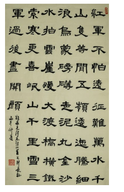


作品名：《雄关漫道真如铁 而今迈步从头越》
作　者：舒　彬(63岁)
中建二局安装公司



◀作品名：云是鹤家乡
作　者：邵美琳(59岁)
中建七局一公司

▶作品名：《七律·长征》
作　者：李国文(65岁)
中建八局二公司





◀作品名：青山揽翠
作　者：孟满英(65岁)
中建二局华南公司

▶作品名：中国龙
作　者：闫　荣(60岁)
中建一局二公司



篆刻作品

作品名：拜
作　者：高保力(70岁)
中建一局二公司





作品名：祖国万岁
作　者：卢纪元(77岁)
中建一局二公司



一等奖
作品名：阳光普照青山绿水
作　者：华　勤(92岁)　中建西南院



二等奖(最佳人气奖)
作品名：和合共生 繁荣共享
作　者：姜炳清(65岁)　中建八局装饰公司



二等奖
作品名：富贵花开
作　者：杜丽华(72岁)　中建一局二公司

展览有期，初心无疆。一幅幅意蕴悠长的作品，是中建银龄前辈对党和祖国的赤诚礼赞，是长征精神的生动诠释，更是老同志老骥伏枥、初心不改的真实写照。

薪火赓续，方有华章。愿我们以此展为契机，铭记峥嵘岁月，传承先辈精神，立足岗位笃行奋进，让红色血脉永续，以实干书写新时代中国建筑崭新答卷。

供稿：老干部局

C 塑强基建支柱优势

5分钟丝滑通关 深圳皇岗口岸焕新开放

作者：郑澳、罗敏

历时七年升级改造，10月12日6时30分，连接深圳、香港两地的皇岗口岸正式开通，旅客通关时长由原来的30分钟缩短至5分钟，出入境更加便利。

新皇岗口岸是在原址上拆除重建全面升级建成的，地下4层、地上5层，建筑总面积达68.97万平方米，是目前全球最大陆路口岸单体建筑，也是深港之间唯一24小时全天候旅检陆路口岸。

新皇岗口岸联检大楼项目由中建集团旗下中建科工承建（主体），中建五局、中建安装等参建。项目团队全程深度参与口岸迭代建设，先后完成老口岸拆除、临时口岸搭建，保障通关服务不间断，助力全新口岸拔地而起。



空间挑战，以七分之一用地撬动8倍通关体量

皇岗口岸面临的首要难题便是“空间”。重建后的皇岗口岸用地仅有8.7万平方米，是原整个口岸占地的七分之一，且不到原口岸旅检区的一半，但需要同时整合深港两个口岸区实现“一地两检”，通关规模要达到原来的四倍。

这种颠覆传统的立体化设计，成功释放了约50万平方米的土地空间用于深港科技创新合作区建设，实现了以七分之一的用地面积承载8倍旅客通关量。

为破局，项目团队创新应用高效立体的集约布局。作为全球首个综合立体垂直口岸，皇岗口岸开创性地将跨境巴士、跨境小车、公交车、旅游巴士、网约车、出租车、轨道交通等多样化交通模式，与旅客通关、车辆查验、交通接驳等核心功能全部融入同一栋大楼。

联检大楼共分地下4层、地上5层，地上4、5层为旅客过境大厅层，1、2、3层为过境车辆查验及接驳功能，地下为深方公共交通接驳枢纽，其中地下一层集中布置公交、巴士及出租车场站，地下二层预留接驳口，未来可无缝衔接五条轨道线路换乘。

“项目通过竖向分层同步实现不同交通系统的有效分离及功能组织上的人车分流，实现多种交通方式零换乘一站式的跨境出行体验，打造了全国口岸综合枢纽样板。”中建科工皇岗口岸联检大楼项目负责人戴振勋表示。

深大基坑，在“城市心脏”上精准作业

皇岗口岸联检大楼基坑面积达7.95万平方米，相当于11个标准足球场，基坑平均开挖深度23.35米，最大挖深达27.5米，土方开挖总量达185.63万立方米，混凝土总浇筑量约53万立方米。

更棘手的是基坑周边环境复杂——北侧紧邻深圳地铁七号线（最近仅9.4米），东侧为在建城际轨道，西侧与南侧分布着光缆、高压电力及燃气管道，东南侧紧邻深圳河且地下水位偏高。东西向322米长、南北向240米宽的分坑灌注桩将主体结构与底板防水断开，建设期间需经历多次拆换撑作业，渗漏隐患大、变形控制要求非常高。

面对挑战，深圳市建筑工务署牵头统筹，中建科工等各建设单位协同攻关，摒弃传统大开大挖模式，创新采用“分层开挖、分步拆撑”建设方案，将超大基坑科学划分为若干分区。整个支撑体系犹如一座精密搭设的巨型“积木塔”。建设团队采取“以撑代换、随拆随撑”策略，通过南北坑同步拆撑的协同作业，确保基坑侧壁在拆换过程中力系平稳过渡，有效控制结构底板与侧墙渗漏风险，在紧邻地铁、管线密布的“城市心脏”地带实现了深大基坑的安全高效建造。

超大体量，在“时间赛道”上构筑钢铁脊梁

皇岗口岸联检大楼钢结构总用钢量达17万吨，相当于23座埃菲尔铁塔。如此超大体量的钢结构建设，对传统人工作业模式提出了挑战。

项目团队请来了中建科工旗下中建钢构自主研发的“机器人军团”：8台柔性焊接机器人、2台高功率激光除锈机器人。柔性焊接机器人本体重量不足十公斤，一名工人便可同时操控三台设备，焊接效率是传统人工的3倍，误差控制在1毫米以内，探伤合格率接近100%；高功率激光除锈机器人的作业效率更是传统角磨机的六倍，全程无尘无废，完全适配城市核心区的环保要求。

“深圳夏天气温高，现场规定上午十点半到下午三点半严禁露天焊接，怕工人中暑。但机器人不怕晒，二十四小时连轴转，直接把被高温吃掉的工期抢了回来。”项目钢结构工程师洪兆林介绍。

为保障建设进度，项目团队还精准统计塔吊吊次，让钢构件按顺序进场，塔吊集中火力抢攻主体框架，移动吊车负责完成建筑外立面构件吊装。同时基于BIM数字孪生体搭建智慧管理平台，实现建设进度、人员分布、物料调度的一屏统管。配合基于SLAM+AI算法的立体作战指挥系统，建设现场可实现实时监控与远程调度指挥，整体指挥调度效率大幅提升。2025年4月28日，项目如期完成主体结构封顶。


中海物业服务团队全天候服务保障

隔振技术，在“城市动脉”上铺就无声通途

皇岗口岸联检大楼采用“垂直叠加、高度复合”策略，大楼地上5层、地下4层。一层查验入境车辆，三层查验出境车辆，四层五层是旅客出入境大厅。地下二层未来可直通5条轨道线路——深圳地铁7号线、香港地铁北环支线、穗莞深城际（前海-皇岗口岸段）、深广中轴城际及深圳地铁20号线。旅客下了地铁，几步路就能进入通关大厅，实现无缝对接。

但楼上走人、中间过车、地下接驳地铁，多振源叠加怎么办？项目为全国首次将隔振技术嵌入口岸综合交通枢纽——在车场层浮置板下部安装钢弹簧隔振器与聚氨酯隔振垫，相当于在车跑道下铺设了一层巨大的“弹簧床垫”。

项目团队联合哈工大等顶尖科研力量，通过1:9缩尺试验和现场样板原位跑车测试，最终让相邻楼层振动敏感区域的振级降幅达到96.8%，车辆通行带来的震动被有效吸收，为旅客带来了安静舒适的乘车体验。“车开过去，震动被‘弹簧床垫’吸走大半，传到楼上的几乎感觉不到。”中建科工皇岗口岸联检大楼项目经理崔志勇形象地解释。

生态焕新，在深港门户打造便捷绿色枢纽

步入位于地上4层的出入境查验大厅，雅致通透的空间质感扑面而来，极具特色的“繁花锦簇”花瓣柱从地面优雅地延伸至吊顶，巧妙地将深圳的市花簕杜鹃融入整个查验空间，蜿蜒而下的扶梯更像山谷中流淌而下的瀑布，为奔波的跨境旅客营造出通透舒适、温润雅致的通关氛围。

除了别具匠心的空间美学，高效便捷的通关模式更带来不同的出行体验。皇岗口岸采用“一地两检”，创新应用“合作查验，一次放行”模式，配置134条“合作查验”快捷通道及68个人工查验柜台。通关人群使用自助通道时，只需排一次队、检查一次证件、核实一次身份即可完成两地出入境手续。口岸通关时效显著提升，设计日通关流量20万人次，预计可承载高峰日30万人次。

同时，皇岗口岸同样是一座绿色生态枢纽。联检大楼全面贯彻国家绿色建筑三星级标准，共应用100余项绿色建造措施，通过自然通风、自然采光、建筑遮阳等措施降低建筑能耗。

值得一提的是，重建后的口岸打破了传统通关设施“严肃封闭”的刻板印象，将建筑巧妙缝合进城市肌理之中。北广场结合疏散功能，打造成绿色的市民广场，为通关旅客提供休憩和活动空间；东下沉广场通过设置下沉庭院和口岸配套设施，为周边社区提供社交和娱乐活动的多功能场所。

皇岗口岸联检大楼的正式开通，标志着这座曾见证深港交融三十余载的老口岸，以“全球最大陆路单体口岸建筑”的全新面貌完成华丽蜕变。它将打造集出入境口岸、立体综合交通枢纽、城市活力公共空间于一体的现代化国家一级口岸，成为推动深港融合、赋能大湾区发展的坚实支点，为深港互联互通再添强劲引擎。

中海物业守护深港跨境旅客顺畅出行

作为口岸（香港段）安保服务及卫生防疫监管服务营运商，中海物业以高标准、精细化服务，圆满完成通关首日各项保障任务，顺利迎接首批跨境旅客。

通关首日，中海物业服务团队全员到岗、严阵以待，积极响应香港入境事务处、香港海关、香港卫生署等相关部门要求，在出入境大堂、通关车道、监控室等关键点位，有序开展旅客分流引导、入境健康筛查、客流动态监测等服务保障工作，并严格执行24小时轮班机制，以专业化的全天候服务保障跨境旅客顺畅通关。

皇岗口岸是连接港深两地重要的24小时客运陆路口岸，也是深港两地首个采用“合作查验、一次放行”通关模式的陆路口岸，设计通关流量每日最高可达20万人次，这对口岸运营管理能力提出了更高要求。为确保万无一失，口岸正式开放前，中海物业组织多场员工培训，累计调配超百名员工参与四场大型通关演练及万人压力测试，针对大堂人流管控、旅客健康筛查、跨境车辆调度、突发状况处置等重点场景反复打磨，全面夯实服务处置能力。专业高效的协同保障工作，获得香港特区政府保安局局长邓炳强先生的肯定。

中海物业扎根口岸服务领域近二十年，现已覆盖香港超七成口岸项目。从港澳客轮码头的渡轮往来，到香港高铁西九龙站的列车穿梭；从启德邮轮码头的远洋归航，再到港珠澳大桥香港口岸的车流不息，一个个跨境枢纽留下服务团队驻守的身影。无数个昼夜轮值、无数次人流疏导，中海物业团队在熙来攘往的口岸现场打磨服务细节，默默守护大湾区往来旅客的出行平安。

扫码阅读更多报道



中建六局（中建丝路）承建的河北省黄骅港综合港区液体化工码头工程库区项目完成中间交接，项目由施工建设阶段转入试运行筹备阶段。作为河北省港口转型升级的标杆工程，项目建设的8万立方米低温双壁钢储罐为目前国内同类型最大储罐。（高龙江）



中建八局承建的横琴天沐琴台全面开放。项目位于横琴粤澳深度合作区天沐河中央，东邻澳门大学、紧临横琴口岸，总建筑面积约24万平方米，集城市规划展览馆、会议会展、酒店办公商业文旅等多元业态于一体，配备水上码头、直升机坪，被誉为“横琴之心”。（刘 斌）

驰援西藏巴青：加快安置受灾群众 紧急排查受损房屋

本报讯 （通讯员**孙富霖、邵雅青**）西藏那曲市巴青县发生7.0级地震，造成重大人员伤亡。地震发生后，中共中央总书记、国家主席、中央军委主席习近平高度重视并作出重要指示指出，要全力开展人员搜救，全力做好伤员救治工作，最大限度减少人员伤亡。

习近平总书记强调，灾区地处高海拔地区，天气寒冷，要密切监测震情和天气变化，科学实施救援，防止发生次生灾害。要抓紧调拨抢险救援物资，妥善安置受灾群众，抢修受损基础设施，切实保障人民群众生命财产安全。

中建集团深入贯彻落实习近平总书记重要指示精神和党中央决策部署，旗下基础部（中建基础）第一时间牵头中建一局、中建六局（中建丝路）、中建西勘院等单位的驻藏机构组建联合抢险救援队伍，星夜兼程赶赴灾区，全力投入抢险救援和群众安置工作。

地震发生后，基础部（中建基础）与西藏自治区、那曲市及巴青县抗震救灾指挥部主动对接、领受任务；中建一局、中建六局（中建丝路）迅速从在建项目抽调骨干力量、调集板房物资和施工设备向震区集结；中建西勘院连夜集结岩土、结构检测专业技术人员，携带专业鉴定装备向震中挺进。面对高海拔、低气温、道路遥远等困难，中建的救援队伍克服高原反应，顶风冒雪、昼夜兼程，最短时间抵达巴青县及玛如乡、岗切乡等受灾较重乡镇，第一时间投入当地统一指挥的抢险救援行动。

按照灾区过渡期安置统一安排，中建一局、中建六局（中建丝路）承担部分活动板房的紧急安装任务。建设现场，救援人员克服夜间严寒、缺氧疲劳，分工协作、流水作业，每道工序争分夺秒。灾区现场安装的板房采用A级防火岩棉保温墙板和防水防火玻镁地板，具备抗震、防风、保暖、防火性能，内置照明、插座等设施，接通水电即可入住。截至目前，两家单位承建的过渡安置板房正按节点加紧交付，一批受灾群众陆续告别帐篷、搬进温暖板房。

中建西勘院充分发挥岩土工程与结构检测专业优势，统筹20名技术骨干对灾区受损房屋开展应急安全排查与鉴定。10月23日12时，首批人员中的先遣人员携带钢筋扫描仪、测距仪、回弹仪等房屋检测鉴定设备各5台，从日喀则出发前往巴青县，并于当日晚间抵达灾区。技术人员逐户逐栋踏勘，仔细查验墙体开裂、梁柱位移、基础沉降等震害情况。技术团队按照“绿、黄、红”安全三色标识科学评定、区分标注房屋安全等级，形成“一栋一档”检测台账，以此作为群众能否返回房屋继续居住的判断依据，并为后续维修加固和恢复重建提供权威技术支撑。截至10月27日下午，中建西勘院首批6人组成的技术专家团队，已完成对巴青县岗切乡格拉村71户农房、索县县城约8000平方米公房、巴青县二中约54000平方米建筑、巴青县玛如乡多布囊村全村62户民房的应急评估，以及巴青县一中7栋约3000平方米教师公寓的震后鉴定。

C 工程动态

中建二局安装公司承建的西藏华电琼结风电基地一期项目风机全部吊装完成。项目位于西藏自治区山南市琼结县，总装机容量150MW，共布设24台6.25MW风电机组，配套建设架空集电线路及扩建220kV升压站等设施。项目是西藏自治区唯一入选国家能源局新型电力系统建设能力提升试点名单（第一批）的项目，投产后预计年发电量3.94亿千瓦时。（刘 方）

中建三局承建的上海芯刻微年产30500吨集成电路关键工艺材料项目开工。项目位于上海市奉贤区，总建筑面积约7.07万平方米，是上海市重大工程项目，涵盖办公楼、研发中心、控制室、动力厂房、危废仓库、事故水池、管架等21个单体建设内容。项目建成后将突破高端光刻胶“卡脖子”瓶颈，助力上海完善集成电路产业链、打造世界级集成电路产业集群。（光俊杰）

中建五局承建的澳门国际机场横琴前置货站项目主体结构全面封顶。项目位于横琴粤澳深度合作区核心区域，是全国首个跨关境陆空联运前置货站，总建筑面积约9.76万平方米，规划建设一栋高层物流建筑、一栋高层办公建筑及两个闸口。项目建成后，将有效扩容澳门机场货运承载能力，提升国际货运通关时效，进一步完善珠江西岸陆空联运国际物流枢纽体系。（张 翔）

中建六局（中建丝路）承建的TCL空调广州智能制造产业园项目通过竣工验收。项目总建筑面积约33万平方米，布局3座全球顶级全柔性黑灯工厂、15个前沿实验室与10条智能化生产线，投产后预计年产能约800万套空调产品。项目将打造面向全球的先进制造基地，成为展现中国制造智能化、绿色化转型成果的重要窗口。（桑 田）

中建七局承建的中国环境科学研究院西南中试产业基地项目全面封顶。项目位于成都市青白江区，是四川省重点项目，总建筑面积约20.02万平方米，主要涉及新建工业厂房、工业配套用房及原有厂房的改造工程，同步配套建设智能运维、“三废”处理、环境综合治理等专项系统，项目建成后将成为西南地区极具影响力的绿色低碳科创枢纽。（薛增威）

中建八局承建的广东佛山樵山智造科技园项目竣工。项目位于广东省佛山市南海区，总建筑面积约12.26万平方米，包含综合楼、多栋标准化厂房、现代化物流仓库及配套建筑，涵盖食品加工、通用设备制造、新型物流、高新科技等多元业态。项目投用后，将依托“一区一品一链”的战略布局，建设品牌、零售与制造一体化生态平台。（陈 尧）

中建长江承建的引通济安工程正式启动试运行。项目取用通口河水源，经11.32公里引水隧洞穿山输送至苏宝河，一路汇入苏宝河、安昌河，补充河道生态基流，另一路输送至开茂水库及配套水厂，接入管网保障城乡用水，实现跨流域优化配置水资源。工程全面投运后，年均调水量可达8450万立方米，是四川省绵阳市推进“六张网”水网板块建设的重要实践。（熊周怡）

中建发展所属中建生态环境旗下中建碳科技公司打造的“住建部中瑞（中国—瑞士）零碳建筑示范项目”——泰兴开发区自来水厂零碳综合楼建成启用。该建筑是泰州市首个落地的超低能耗绿色建筑，集展览、会议、餐厅及宿舍等功能于一体，建筑集成高性能围护结构、BIPV一体化纳米陶瓷膜污水处理及装配式建造等核心技术，本体节能率达56.63%、可再生能源替代率达100%、厨余垃圾100%就地资源化，实现“零碳排放”及“污水零排放”目标。（展 轩）

中建科工承建的湖北省随州综合仓储配送中心项目开工。项目总建筑面积约8.5万平方米，主要建设内容包括2栋快速分拨中心，1栋零担货运中心，1栋冷链中心，2栋电商中心，3栋办公及运营组团相关配套设施。项目将完善随州仓储物流基础设施体系，补齐冷链、电商仓储、快速分拨的配套短板，带动上下游产业集聚，打造区域核心物流枢纽。（佘 偲）

中建安装国际公司承建的正大能源年产13000吨新催化材料及科研中心实验室项目开工。项目位于浙江省湖州市，总建筑面积约4.3万平方米，建设内容涵盖生产车间、仓储罐区、动力配套、污水处理、消防中控、办公生活及室外管廊、废气回收等配套工程。项目创新打造生产基地与科研实验室融合建造模式，投产后将赋能高端催化新材料产业化。（臧业扬）