

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12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在庆祝中华人民共和国成立77周年招待会上的重要讲话精神，从历史纵深深刻认识新中国成立以来取得的伟大成就，深刻领悟坚持和加强党的全面领导是推进中国式现代化的根本保证，更加坚决有力地贯彻落实党中央重大决策部署，扎实推进集团高质量发展，以实际行动坚定拥护“两个确立”、坚决做到“两个维护”。要深刻认识、牢牢把握我国发展具有的诸多优势和战略性有利条件，坚定发展信心，推进深化改革，积极适应政策变化、把握政策机遇，以有力有效举措全力完成好年度“六大任务”，助力经济持续向新向向好发展。

会议强调，要深入学习贯彻习近平总书记就建设更高水平平安中国作出的重要指示精神，为平安中国建设贡献力量。要贯彻落实总体国家安全观，突出大安全理念，把统筹发展和安全贯穿集团改革发展

各领域、全过程，牢牢不发生系统性风险的底线，以企业之稳助力国家之安。要不断完善企业治理体系，强化经营风险防范。要加强安全生产监督管理，压紧压实各级责任，深化隐患排查治理和重大风险分级管控。

会议强调，要深入学习贯彻习近平总书记在《求是》杂志上发表的《加强普惠性、基础性、兜底性民生建设》重要文章精神，厚植为民造福的底色。要坚持以人民为中心，树立和践行正确政绩观，在民生工程建设、“好房子”建设、城市更新、城市运营、公共服务等方面提供优质产品服务。要扛牢定点帮扶、对口支援的政治任务，立足援扶地区资源禀赋，充分发挥中建优势，探索构建央地协同共促振兴新模式。要做好高校毕业生就业吸纳工作，发挥好产业带动农民工群体就业作用。要常态化做好基层员工关心关爱工作，用心用情解决员工急难愁盼问题。

会议强调，要深入学习贯彻习近平总书记给四川大学全体师生生的重要回信精神，深化校企协同发展。要紧扣行业发展需求，持续深化与重点高校在人才培养、科技创新、工程建设等领域的合作。要紧扣国家战略需要，深化校企协同育人，共建教学与实践基地，常态化做好校园招聘、实习实践等工作。

要依托集团全产业链和场景优势，聚焦智能建造、绿色低碳、新型建筑工业化等领域，推动产学研融合发展。

又讯 9月29日，中建集团党组召开会议，再学习再领会习近平总书记关于加强党的作风建设的重要论述，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，党的十八大以来，习近平总书记围绕加强党的作风建设发表的一系列重要论述，为推进作风建设常态化长效化、更好以党的自我革命引领社会革命，指明了前进方向，提供了根本遵循。集团上下要深入领会其中的核心要义，进一步增强政治自觉、思想自觉、行动自觉，时刻对标对表，自省自警自励，驰而不息加强作风建设。各级党组织要压紧压实主体责任，统筹做好教育引导，细化工作部署安排，把严的要求贯穿作风建设全过程。各级领导干部要发挥带头作用，严守纪律规矩，自觉抵制不正之风，落实好“一岗双责”，全力推动作风建设走深走实。

会议强调，要深入学习贯彻中央政治局会议精神，准确把握新时代党的建设总要求，以党的政治建设为统领，持之以恒推进全面从严治党。各级党组织要坚决扛牢主体责任，坚持严的基调不动摇，找准薄弱环节对症下药，做到真管真严、敢管敢严、长管长严。要继续坚定支持派驻纪检监察组履行监督责任，持续健全完善定期会商机制，推动全面从严治党向基层延伸、向纵深发展。

会议强调，要深入学习贯彻习近平总书记致第48届世界技能大赛重要贺信精神，大力弘扬劳模精神、劳动精神、工匠精神，持续发挥好自有职业院校技能人才培养作用，积极参与相关赛事，拓展竞赛项目，储备优秀人才，营造尊重技能、崇尚技能的浓厚氛围。要健全技能人才培养体系，完善培养与激励机制，推动技能人才创新创效，将精湛技艺转化为工程建设成效。

会议强调，要深入学习贯彻习近平总书记给福建省“漳州110”全体队员重要回信精神，借鉴“漳州110”快速处置、用心为民的工作理念，坚持以人民为中心，认真做好信访工作，深入开展矛盾纠纷排查化解，用心用情回应群众急难愁盼。

中建集团召开2026年三季度运营分析会

本报讯（通讯员**企文、班厅、财务**）9月29日，中建集团在京召开2026年三季度运营分析会，总结生产经营情况，分析当前发展形势，部署下一阶段重点任务。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，独立董事孙承铭，党组成员赵晓江、彭兴第、吴爱国、赵勇，独立董事梁维特，股份公司领导刘立新、颜建国、张晓葵、田卫国出席会议。

会议指出，今年以来，集团上下坚定信心、鼓足干劲，全面落实党中央重大决策部署，主动把握新变化新机遇，奋力拓市场、抓履约、创效益，整体呈现向优向好发展的趋势。集团上下要坚持以习近平新时代中国特色社会主义思想为指导，进一步增强政治意识、大局意识、核心意识、看齐意识，全力落实党中央、国务院决策部署，贯穿到企业各项业务中去，更好完成“六大任务”，奋力实现全年工作目标。



要加力拓展重点市场，抓住四季度宝贵时间，紧扣“六张网”获取好项目大项目，谋划落地城市更新和城市运营业务，加快适应房地产新政策新形势，努力推动重大项目落地。要坚定不移深化改革，统筹好四季度冲

刺与长远发展，动真碰硬推进机构治理，久久为功加强总包管理能力建设，千方百计盘活存量资产，着力解决制约企业高质量发展的深层次矛盾。

要强化海外重大风险管控，突出抓

好员工和分包教育管理，妥善应对属地市场形势变化，坚决防范化解合规风险，全力保障效益实现，为海外稳健经营提供坚实支撑。

要深刻认识安全生产形势的严峻性复杂性，深入学习贯彻全国安全生产视频会议、中央企业安全生产工作视频会议精神，坚持把安全生产摆在第一位，狠抓制度执行，切实增强安全意识、压实安全责任，守牢安全生产底线。

要深入推进党的建设，始终坚持党的全面领导、加强党的建设，持之以恒推进全面从严治党，深化正风肃纪反腐，全力抓好问题整改，为企业高质量发展夯实基础。

会议传达了全国安全生产视频会议精神，并作项目履约及安全生产专项督查通报。

会议采取现场和视频相结合的形式召开。驻中国建筑纪检监察组有关负责人，集团总部部门负责人及以上人员，事业部、总部派出机构、二级子企业领导班子成员、集团派出外部董事及部门负责人等参会。

郑学选、文兵调研检查在京重点项目

本报讯（通讯员**企文、班厅、项观、安坚**）国庆前夕，中建集团党组书记、董事长郑学选、党组副书记、总经理文兵分别带队前往在京重点项目开展调研检查，强调要深入学习贯彻习近平总书记关于安全生产的重要指示精神，认真贯彻落实全国安全生产视频会议、中央企业安全生产工作视频会议精神，坚持把安全生产摆在第一位，紧盯重点工程、重点领域和关键环节，坚决做到“不安全、不生产”，切实保障节日期间安全生产形势平稳有序。

郑学选、文兵分别深入重点项目建设现场，实地察看工程建设进展，仔细询问项目危大工程、危险作业、分包单位安全管理、安监人员配置等情况，认真了解项目建设中的重点难点、下阶段施工组织安排，以及节日期间施工生产和值守保障等情况。

郑学选、文兵强调，要压紧压实安全责任，扎实推动安全生产“十条硬措施”“十五条刚性要求”“四凡四必”等落地见效。要从严盯紧风险隐患，加大对危大工程、危险作业管控力度，重点排查整治机械设备、消防设施设施和应急响应等关键环节，严格执行班前喊话、教育交底、证件核验、旁站验收等管控措施，坚决防范遏制重特大事故发生。要持续健全安全管理体系，配齐配强监管力量，增强安全风险辨识能力，持之以恒补短板、堵漏洞，织密织牢安全防护网。要全力抓好履约管理，以更高政治站位推进重点项目建设，进一步加强统筹策划，强化资源配置，积极运用新模式、新技术、新工艺，努力打造标杆工程、示范工程，以项目高质量履约持续擦亮企业品牌。

单广袖赴新加坡调研中建南洋公司及重点项目

本报讯（通讯员**企文、海外、南洋**）当地时间9月23日至26日，中建集团董事单广袖赴新加坡调研中建南洋公司及重点项目。

当地时间9月24日，单广袖组织召开中建南洋公司调研座谈会，认真听取公司经营发展及重点项目建设情况汇报，与参会人员深入交流，并对公司近年来取得的发展成绩给予肯定。单广袖强调，中建南洋公司要积极修炼内功，在深耕新加坡市场的同时稳健拓展周边市场，以多元布局对冲单一市场风险。要加强子企业治理体系与治理能力建设，持续提升市场开拓、项目履约和风险控制水平。要抓好骨干团队建设，为集团国际化发展培养更多优秀人才。要开好人才工作、廉洁合规和品牌建设“三个会”，统一思想、聚焦重点、压实责任，更好发挥海外经营平台作用。

在新期间，单广袖带队前往杜尼安路项目调研，深入了解中建南洋公司投资业务管控体系建设及发展情况，并实地察看项目市场定位、销售推进及品质履约等工作。

黄杰赴泰国、新加坡调研子企业及重点项目并开展合规有效性评价“回头看”工作

本报讯（通讯员**企文、财务、法委、国吉、南洋**）当地时间9月20日至26日，中建集团总会计师、总法律顾问、首席合规官黄杰先后赴泰国、新加坡，调研子企业及重点项目，并对中建南洋公司开展合规有效性评价“回头看”工作。

当地时间9月21日，黄杰在泰国曼谷组织召开集团在泰机构调研座谈会，深入了解各单位在泰市场经营、风险合规管理等方面的情况。当地时间9月23日，黄杰在新加坡组织召开合规有效性评价“回头看”反馈会，梳理总结中建南洋公司近一年来工作成效。黄杰强调，合规管理不是选择题，而是必答题。要深刻认识合规管理的重要性，统筹落实国内与属地“双向合规”要求，加快合规管理清单化、流程化与信息化建设。要充分发挥以评促建作用，一方面聚焦短板问题，压实管理责任，确保年底前完成全部整改任务，另一方面健全长效机制，持续提升合规管理质效。

调研期间，黄杰还出席了中建南洋公司调研座谈会，并前往中泰高铁项目4-3标段、泰国春武里中联数据中心项目、新加坡红山政府组屋项目等重点项目，详细了解项目履约情况，带班检查安全生产工作并慰问一线建设者。

中建集团召开生态环保工作部署会

本报讯（通讯员**企文、项观**）10月12日，中建集团在京召开生态环保工作部署会。集团党组成员、副总经理吴爱国出席会议并讲话。

会议强调，要坚持标本兼治，全面提升生态环保管理水平。要抓好问题整改，对于工作中发现的问题，各级企业主要负责人要亲自抓、持续抓、深入分析根源，找准症结所在。要加强风险排查，重点排查基础设施项目、长江黄河流域项目、生态敏感区域项目、偏远散小项目，做到项目全覆盖、业务全覆盖。要加强管理体系和能力建设，做好人才培养，压实管理责任，对照集团生态环保有关制度做好现场标准化管理。要积极探索生态环保工作价值，贯彻落实国务院《固体废物综合治理行动计划》要求，推动“无废工地”建设；做好现场节能减排工作，总结生态环保类项目管理经验，助力集团ESG管理提升和“双碳”目标实现。

中建集团召开重大基础设施项目履约推进会

本报讯（通讯员**企文、李楚**）9月24日，中建集团在京召开重大基础设施项目履约推进会。集团党组成员、副总经理赵勇出席会议并讲话。

会议指出，基础设施业务是集团的主责主业，近年来整体推进态势平稳，投建运全生命周期管理体系更加成熟，底线意识更加牢固，为集团高质量发展提供了坚实支撑。

会议强调，要立足长远发展，聚焦价值提升，把每一个项目都建设成为标杆工程、样板工程。要筑牢体系根基，抓实精细管理，全面落实项目标准化、机械化、工厂化、信息化，推动管理提质；牢固树立安全、精品、创新、绿色、成本、廉洁“六意识”，筑牢履职尽责思想根基；压实项目主要负责人关键责任，坚决杜绝履职缺位。要锚定实干导向，深化价值创造，牢牢把握 outcomes、出人才、出效益、不出事的总目标，推动项目管理效益落实落地。要扛起央企责任担当，抓实清欠工作与农民工工资支付，不折不扣落实各项举措。

会上，基础部汇报了集团重大基础设施项目整体履约情况，相关重点项目汇报了阶段性建设进展。

C 塑强基建支柱优势

西部陆海新通道骨干工程平陆运河正式通航

作者:孙可欣

2023年12月,习近平总书记在广西考察时强调:“通江达海、江海联运,这是广西未来发展的潜力所在。”总书记叮嘱,要高标准、高质量建设平陆运河,提高江铁海多式联运能力和自动化水平。

2000多年前,古人用智慧在广西凿通了“世界灌溉工程遗产”灵渠;2000多年后的今天,在灵渠诞生地,又一条举世瞩目的新运河惊艳问世。

9月16日,西部陆海新通道骨干工程——平陆运河正式通航,中建集团旗下中建港航局承建平陆运河航道11标段。这是新中国成立以来第一条通江达海的人工运河,全长134.2公里,可通行5000吨级船舶,将开启中国—东盟交流合作的新篇章。

平陆运河是一条“筑梦”河

2023年,中建港航局平陆运河航道11标段的建设者第一次踏上这片土地。等待他们的是航道疏浚、水下炸礁、陆上土石方、航道护岸、水土保持、裁弯取直、景观绿化、取水口改建、改沟改渠、安置点三通一平等多项任务。

这不是一条好修的河。11标段全长16.8公里,标段内河道蜿蜒、山峦起伏,七处“裁弯取直”段横亘其间。旧航道弯度大、转弯半径小、水面窄、水深浅,不具备大型船舶通航条件。

“裁弯取直就像化曲为直的‘魔法’,要在河流弯曲的‘脖颈’处,开挖出一条笔直、宽阔的新河道。”项目经理打了个比方。为达到5000吨级船舶的通航标准,项目团队全面勘察地质、获取科学数据,多次研讨推演、优选建设方案,并成立专项监测小组。

2024年5月,平陆运河首个裁弯取直段顺利通航。11标段成为全线12个航道标段中,首个裁弯取直段落具备通航条件的标段。

更宽阔的水道改善了水流状况,降低了两岸防洪压力;被裁弯取直的旧河道,还孕育着新生。这里建成了6个生态涵养区,在河岸带种植适宜的水生植物,为鸟类等生物留下栖息家园。

开工以来,团队统筹征地攻坚、品质建造、生态保护、廉洁建设各项工作,多个关键节点领跑全线,接连拿下全线12个航道标段中首个3公里航道标准断面、首个堆存场抬填造地示范点、首个裁弯取直段通水、首个安置点交付等多项



数字孪生平台



平陆运河鸟瞰图

节点目标“第一”。

平陆运河是一条“智慧”河

如果说工地是有形运河的建设现场,那么平陆运河建设指挥调度中心,便是无形智慧运河的孕育之地。这里运行着我国首个全生命周期智慧运河建设期平台,连接现场2万多个套各类感知设备,实现工程建设动态“一图总览”、施工调度“一脑智控”。

此外,由中建港航局主导开发的运营期数字孪生平台,延续了建设期孕育的智慧基因。卫星影像、倾斜摄影、高精度BIM模型层层叠加,把134.2公里整条运河“搬”进电脑。

平台打通港口、航道、船舶、货物之间的数据壁垒,破除信息孤岛,汇聚航道船闸、船舶货运、港口物流、水文气象等多类核心数据。通过海量数据融合分析,平台可精准掌握船舶航行轨迹与通行特点,理清货物的流向、流量,首次完整勾勒出平陆运河船舶运行、货流流转及通道经济全景画像,告别以往凭经验估算、事后统计的传统工作方式,为通航调度、物流统筹、产业布局提供实时、可信的数据支撑。

在此基础上,平台搭载国内首创的全时空智能过闸体系,为船闸配上一双“全天候慧眼”。依托激光点云、雷视融合感知技术,即便面对黑夜、雨雾等恶劣环境,也可全自动、高精度捕捉船舶过闸全过程,无需人工登船核验。每艘船舶都拥有专属的“电子航行档案”,完整留存航行、货流、过闸全周期记录。平台既



久隆镇中心小学更新教学设备

能实时监控通航态势,提前排查安全隐患,守牢通航安全底线;也可智能排定过闸次序,压缩船舶待闸时长,提升通行效率、降低物流成本,实现安全、效率、效益三者兼顾。

不同于普通的三维展示,这套数字孪生平台是一座能实战推演的“虚拟试验场”,物理运河的一举一动,都会同步映射到数字空间,让调度管理从“事后处置”转向“事前预判”。

平台内置30余项仿真算法,可针对交通流量、洪水演进、盐水上溯、泥沙淤积、污染物扩散等场景开展模拟分析;航运高峰来临前,提前测算航道与三大枢纽的通行压力,比选最优调度方案;遭遇洪水、盐水上溯等水文变化,结合实时数据推演事态走向;发生溢油等突发险情,快速模拟污染扩散范围,联动周边船舶与应急资源辅助决策。所有推演、演练都在数字空间完成,不干扰实体运河正常运行,就能完成预案优化、应急演练、人员实训、方案比选,全面提升运河运营治理与科学决策水平。

平陆运河是一条“惠民”河

在平陆运河航道11标段,有一处名为QNGT-03的土石方堆存场。“这里曾沟壑纵横,现在变成了百亩连片的甘蔗地,在家门口就能打工挣钱。”村民的一句家常话,道出了工程建设的民生温度。

平陆运河建设开挖土石方超过3亿立方米,这些“弃料”去了哪里?中建港航局给出的答案是:让土“回家”。

项目部将原规划的7处堆存场优化为4处,配套建起拦渣坝、排水沟、碎石盲沟、消力井等一道道“护土屏障”,让开挖的土石方通过抬填造地、园区回填,全部实现资源化利用。依托抬填造出的连片土地,项目部联合久隆镇打造1300余亩优质糖蔗现代农业

示范基地,定期开展种植技术培训,带动村民就近季节性就业,真正实现了“造地惠民生”。

“这可是真正把地造到了我们心坎里,也带来了新的希望!”当地农民高兴地说。

惠民,不止于田。项目部的50多名建设者,把当地群众当成“自家人”:为745户、3038人的水铺村优化出行路线,义务修建混凝土道路;连续两年开展“温暖六一”活动,为久隆镇中心小学更新老旧教学设备;当地水库遇险时,紧急调派4台挖掘機、1台装载机、4台自卸车驰援抢险,修复泄洪排涝功能,守护周边村民的生命财产安全。

2024年9月,久隆安置点24套新房率先交付。“这里房子好,离镇上也近。”搬迁户阮良坤特别开心地说,“以后孩子上学也会方便很多,我们非常满意!”

平陆运河是一条“通联”河

“这项工程不仅展现了中国的技术实力,也体现了中国推动区域互联互通的决心。”今年7月,越南、菲律宾、老挝、柬埔寨、缅甸等东盟国家驻华使节专程到广西考察平陆运河建设。站在马道枢纽前,越南驻华大使范清平发出由衷感叹。

打开地图可以清晰看到,广西北部湾是西南地区最近的出海口,但由于缺乏“江海直连”的纵向通道,长期以来,西南货物出口东南亚,要经西江水道一路向东绕行出海,不仅增加了内河航程,还让北部湾港的天然深水优势无法完全释放。

平陆运河,正是打开西部出海之门的“金钥匙”。它开辟了西江至北部湾的江海直连通道,成为广西乃至西南、中南到东盟运距最短、最便捷、最高效的一条水运通道。平陆运河通航后,5000吨级船舶可实现江海直达,比现行水运通道出海航程缩短约560公里,物流成本预计降低18%—30%,每年可节约运输费用超50亿元。

从灵渠到平陆运河,一条河,跨越两千余年。两千多年前,先民“凿渠而通粮道”,让南北水系相连;两千多年后,新时代建设者“劈岭成渠、凿山通海”,让江与海真正贯通。

所以,平陆运河,到底是一条什么河?它是一条“筑梦”河,镌刻着建设者披星戴月的坚守;是一条“智慧”河,奔涌着数字时代的动能;是一条“惠民”河,流淌着乡村振兴的甘甜;更是一条“通联”河,连起内陆与海洋、中国与东盟。



扫码阅读更多报道

C 致力资本资产运营

中建财务有限公司架起“六张网”金融服务体系

本报讯 (通讯员财司)“六张网”建设是党中央、国务院作出的重要部署,是国家“十五五”时期基础设施建设的一项重要布局。中建财务有限公司(以下简称“公司”)立足“依托集团、服务集团”功能定位,充分发挥集团基础金融平台作用,围绕中建集团“六张网”工作部署和成员单位资金需求,持续优化账户服务、畅通结算通道、盘活受限资金、引导信贷配置、创新绿色产品,为“六张网”建设注入源源不断的金融活水。

截至2026年8月末,公司累计为“六张网”领域开立结算账户超450个,年内办理结算业务超3万笔、涉及金额超400亿元,盘活监管受限资金超200亿元,累计投放“六张网”领域贷款资金超4亿元。

以全方位“金融服务网”解决“六张网”建设资金需求。一是优先保障账户开立渠道畅通,将“六张网”重大项目主体、施工总承包单位纳入账户服务“白名单”,实行“优先受理、优先审核、优先办理”,依托“两级客户经理”服务模式,保障重大项目账户随用随开。二是有效升级资金结算服务质效,增设资金集中外业岗,建立“六张网”重大项目应急结算保障机制,通过常态化走访调研,同步开展政策宣贯和业务答疑,有效提升全链条结算服务质效。三是创新构建受限资金盘活模式,构建“政企银”三方协同监管新生态,形成可复制、可推广的“自主监管+合作监管”品牌模式,进一步释放沉淀资金价值。四是持续强化信贷产品投放路径,统筹运用综合授信、银团贷款、保函、票据承兑、保理等多元化信贷产品,构建“产品矩阵化、对接前置化、审批绿色化”的差异化信贷支持体系。五是及时健全绿色金融服务机制,制定绿色金融管理办法,对符合标准的绿色金融业务启用“绿色通道”,提供特别授信和价格优惠,全方位赋能“六张网”绿色基建项目。

特色金融方案护航代表性项目落实落地。公司创新金融产品,用好金融资源,精准匹配产业建设需求,为某数据中心项目提供近1.5亿元融资支持,有效化解建设期资金周转压力,积极推动区域绿色算力产业和金融数据产业高质量发展。为某河道水毁修复工程项目提供“账户+结算+监管”一体化方案,开立资金监管账户12个,年内办理资金结算及受限资金近亿元。

下一步,中建财务有限公司将继续落实中建集团“六张网”工作部署,跟踪金融需求,做好金融服务,为落实国家重大战略、服务实体经济贡献更大金融力量。

C 中标信息

中建三局、中建八局等单位组成联合体,中标湖北咸宁至崇阳高速公路项目土建XCTJ-2标段项目,中标额约28.81亿元。(周金飞)

中建七局中标郑州经开新一代信息技术及未来智造港A区项目土建工程(一期),中标额12.35亿元。(罗悦、苏小丹)

中建六局作为联合体牵头人,与中建市政西北院等单位联合中标中航储能山西省平定县250MW/1000MWh共享储能电站(EPC总承包),中标额11.3亿元。(兰亭)

C 工程动态

中建一局承建的广西融福高速公路NO.4标项目文明村特大桥T梁架设作业收官,该标段正式实现全线双幅贯通。作为广西高速公路网规划的核心组成部分,融福高速是串联黔桂粤三地的重要省际通道,此次贯通的NO.4标项目地处桂林境内,主线总长约24.46千米,建设覆盖路基、隧道、桥梁、路面、机电、交安、绿化及附属工程,通车后将大幅强化区域互联互通能力。(吴钰清)

中建三局承建的400米大气环境气象梯度观测塔(庐州塔)项目主塔高度顺利突破300米。项目位于安徽省合肥市,总用地面积约44亩,其主体为一座高达400米的钢结构拉线塔,内设23个固定观测试验平台及1个可连续升降观测实验舱。项目建成后将成为国内最高、综合观测能力国际领先的大气环境气象梯度观测设施,为我国乃至全球大气科学研究提供关键支撑。(高娇婷)

中建五局承建的山东省临沂市郯城县首批取风工程杨集镇风电试点项目顺利完成37.5MW全容量并网。项目总装机容量37.5MW,配套建设集电线路、开关站及送出工程。其中风机轮毂安装高度185米,是目前山东省最高的混塔风机。(吴子昊、陈震)

中建六局(中建丝路)发展公司承建的东莞散粮仓库项目98座立筒仓主体结构实现全面封顶,项目位于广东省东莞市麻涌港区,规划建设54万吨立筒仓,主要用于存储粮食类货物,建设内容还包括工作塔、卸粮站、提升塔、高低压配电间、消防泵房及消防水池等配套设施。作为广东省重点工程,项目的投产将给麻涌港区粮食中转带来356万吨增量,使麻涌镇港口物流、粮油加工等优势产业得到加速发展。(翟瑞海)

中建七局承建的洞璟园项目通过竣工验收。项目位于河南省郑州市郑东新区,总建筑面积约15.26万平方米,建设内容包括高端四代住宅、写字楼及配套设施等。作为华润中原超级总部基地的重要组成部分,项目建成后将为当地提供安全、舒适的居住环境,提升居民的生活质量,并带动城市基础设施的完善,提升城市形象和品质。(祁可慧)

中建八局承建的河南省汝阳县智慧冷链物流产业园项目竣工。项目总建筑面积约17.5万平方米,是河南省重点工程,包含智能化立体冷库、保鲜库、智能高标准仓库、快递智能分拣中心、农副产品集散批发中心等。项目打造集预冷、仓储保鲜、分级分拣等功能于一体的冷链集配中心,将完善县城冷链基础设施,推动现代服务业提质增效,加速区域物流业高质量发展,持续提升豫西地区物流综合服务水平。(姜鹏辉)

中建交通承建的海控海洋生物医药产业园二期项目主体结构封顶。项目位于山东省青岛市,总建筑面积7万平方米,新建地下1层、地上最高12层工业生产厂房。该项目为青岛市重点项目,投入使用后将进一步推动当地产业升级,带动黄岛区经济发展。(焦桐)

中建科工承建的秭归文体公园项目竣工交付。秭归文体公园项目位于湖北省宜昌市秭归县金缸城新区,总建筑面积6.46万平方米,主要包括体育馆、运动配套服务设施、水岸集市、北侧商街,配套商业等。项目建成后将成为秭归地区最大的休闲活动公园,集文化、娱乐、体育、健身、休闲于一体,为市民提供更加优质的健身环境。(余偃)

中建安装南方公司承建的珠海中信生态环保产业园污泥处置中心一期投用。项目位于广东省珠海市,建设内容涵盖污泥综合处理车间、污水处理单元、办公楼等多个单体建筑。项目是珠海市首个采用圆盘式干化机一段法热干化技术的污泥处置工程,建成后具备每年12万吨城市污水污泥的处置能力,可将污泥含水率降至40%以下,切实推动市政污泥“减量化、无害化、资源化”,补齐城市污泥规范化处置短板。(刘娟娟)



中建六局(中建丝路)建运公司投资开发、交投公司承建的西安高新区中建·轨交·山海境项目一期建成交付。作为西北地区首例运行地铁场段上盖TOD综合开发工程,项目将地铁停車場上盖打造成集出行、居住、购物、休闲等功能于一体的“微缩城市”,一期交付10栋住宅楼及其附属商业配套、1栋4.1万平方米商务写字楼、1栋5000平方米社区幼儿园,大大改善城市界面,以TOD模式重塑区域价值。(解倩茹)



中建七局承建的开封黄河悬河文化展示园一期主展馆开馆试运营。项目是以“文化创意+科技创新”为引领的重大项目,采用数字化手段系统展示黄河的历史、现状和开封悬河世界奇观,建筑面积约2.6万平方米,设计理念汲取了宋式美术的精髓,同时融入了黄河自然流动的意象,建设内容包括展示馆、演艺中心、休闲文化街区、文创中心、研学基地等,项目致力打造展示黄河文化的地标性建筑。(王盟、于博诚)

C 《思想政治工作研究》优秀经验案例

近日,中建集团基层思想政治工作优秀经验案例《以“三心”为笔 绘就幸福社区新图景》《晖仔能量站:搭起与青年工人的连心桥》入刊《思想政治工作研究》杂志。《思想政治工作研究》杂志于1983年创刊,是中共中央宣传部主管的全国公开发行人刊物。

中海物业:以“三心”为笔 绘就幸福社区新图景

社区物业服务扎根千家万户,既是基层治理的重要力量,也是思想政治工作最鲜活的实践阵地。中海物业以建设人民幸福美好家园为目标,创新推行“凝心、安心、暖心”三心工作法,不断探索社区思想政治工作新路径。

凝心铸魂,让党的声音入耳入心

一是创新开展“楼宇新声”传播工作。与中国文明网合作,将党的创新理论传播、



安心善治,让依法治理扎根社区

一是探索社区“微法治”模式。联合属地街道、社区、高校、律所,打造近50个调解室、服务站,组建500人调解队伍。济南中海珑玺社区联合历城区住建局、街道办及济南大学法学院,共建济南市首个住建

领域人民调解委员会,设立“睦邻调解室”“识法明理大讲堂”。北京中信沁园社区建立“左邻右里”工作坊,以情动人、以理服人、以法育人,有效化解邻里噪音、楼道堆物等纠纷。

二是探索社区互助共建模式。常州中海锦珑湾“红色老娘舅”调解队伍,邀请居民参与楼道充电治理、健身场地增建等方案制定,进一步完善社区居民共建共治共享机制。2026年7月,台风“美莎克”侵袭广西,南宁哈罗学府社区在公共屏幕上滚动播放应急科普视频,团结居民共同抵御台风灾害,保护美好家园。

暖心为民,让服务温度触手可及

一是开展体系化服务质量提升行动。着力打造全能社区,为居民推出“民生服务包”。2026年,65个社区开展“绿色We来”主题环保活动,1.1万居民共同参与植树护

三是开门问效以评促改。将青年满意度测评作为检验阵地工作成效的核心标尺,定期公开诉求办理台账和服务成效清单,形成“征集—办理—评价—优化”的良性循环,实现青年诉求从“有处说”到“办得成”再到“真满意”的闭环管理。

坚持用心用情, 紧扣青年特点畅通交流渠道

一是常态化开展平等对话。推行花名文化,用富有老广味道、青年人喜闻乐见的昵称打破蓝领、白领层级隔阂。比如“晖仔”、退役的质检班组长“老蒋班长”等,有效拆除干群沟通壁垒,营造融洽交流氛围。

二是常态化交心谈心。党团干部一同参与青年产业工人日常生产生活,利用下班间隙闲聊谈心。定期组织“一张纸的畅想”青年圆桌会,鼓励青年针对薪酬分配、

晖仔能量站:搭起与青年工人的连心桥

青年产业工人是企业发展的生力军,也是国家发展新质生产力、建设制造强国的中坚力量。案例系统梳理中建科工数字能源工厂“晖仔能量站”思政阵地建设的实践路径,总结新时代面向青年开展思想政治工作的创新做法,为企业做好青年思想引领、推进产业工人队伍建设提供了可借鉴的实践范式。

坚持暖心帮扶, 回应青年关切传递组织温度

一是精准摸排青年诉求。在车间休息区、办公室走廊等区域设置“晖仔树洞”匿名反馈二维码,通过线上渠道全天候收集诉求建议。分级分类办理,实现高频共性问题统筹集中办理,跨部门复杂事项提级督办。

二是靶向发力解决诉求。着力解决青年反映集中的核心诉求,推动优化车间工时分配机制,拓宽产线青年晋升通道和技能取证渠道,开展各类青年文体交友活动化解异地务工人员的孤独感与漂泊感。

坚持尽心赋能, 立足青年成长搭建进阶舞台

一是搭建技能提升平台。设立“技能工坊”,开展师徒结对、技能比武,推行技术攻关“揭榜挂帅”,鼓励青年围绕车间生产开展创新创造。

二是完善青年选育链条。开展“凤凰先锋”青年典型选树,配套实施“新航程”青年专项提升培训,构建理论学习、岗位实训、典型示范、成长成才一体化培育路径。

三是培育青年创新文化。提炼“创新不是一个人的火花,而是一群人的光芒”文

化内核,鼓励青年自主策划文体活动、科创工作坊、技能微创新等多样化活动,让青年从“参与者”变为“策划者”、从“执行者”变为“创造者”。

把光伏板和建筑融合在一起,它叫BIPV。

BIPV(光伏外墙成套技术),意味着发电系统不再是建筑的附加件,而是成为建筑本身的一部分。它像建筑的“皮肤”,既具备建材属性,也承担发电功能。

站在前海冰雪世界屋面远眺,眼前看到的似乎只是蓝色铝制的屋顶。但当走进远东绿能的智造基地,会发现一个截然不同的世界。在那里,研发团队正通过不断调试,打造各种不同颜色的光伏外墙,让绿色能源更好融入建筑美学。

太阳能电池片需要吸收光才能发电,而颜色的作用却恰恰相反。如何在“好看”与“高效”之间找到平衡,决定了产品能否真正落地应用。

两块玻璃夹着电池片,形成三明治结构,达到保护作用。项目团队在面板玻璃上研发制作了特殊的涂层釉料。这款釉料可以瞒过眼睛,却瞒不过光线。它能有效地让光线穿透过去,从而进入到光伏板内。

正因如此,特殊的材质与独特的工艺共同提升了光伏屋面的发电效率。前海冰雪世界的光伏屋面年均发电量可达630万千瓦时,能够满足整座滑雪场约20%的用电需求。

安全为先,硬核承压无惧超强台风

对于光伏产品来说,发电效率是首要考虑的因素。但当光伏产品成为建筑本身,安全便成为必须守住的第一道关。

对任何建筑而言,安全永远排在第一位。

站在前海冰雪世界的屋顶,在屋面上不论是行走、上下跳跃,感觉都稳固,就像站在地面上。即便如此,和深圳经历过的超级台风相比,这样的重量几乎不值一提。然而,与沿海城市可能遭遇的超强台风相比,这样的荷载考验只是开始。

前海冰雪世界的风压非常大,最高风压达到-9.1千帕。而世界第一高楼迪拜哈利法塔,它的最大风压才5.5千帕。普通的光伏产品在这么高的风压条件下,完全无法经受考验。

为此,研发团队在产品结构上实现了突破。在严控产品自重、不增加屋面荷载的基础上,优化整体结构,让产品兼具强度与轻量化属性,从容应对极端风压考验。

融合共生,赋能城市绿色可持续发展

在很长一段时间里,光伏行业与建筑行业一直各自前行,但现在它们开始逐渐融合。

项目团队一直在提倡建筑减碳、建筑节能,但它不会正向产生能源。但是,分布式光伏给建筑提供了另外一个思考,这对于原本的建筑节能和减碳是颠覆性的。

自2020年以来,“双碳”目标推动光伏产业进入新阶段。远东绿能持续推动光伏技术与建筑场景深度融合,打通光伏与建筑行业壁垒,让建筑从单纯耗能逐步走向自主产能,成为绿色能源网络的重要组成部分。

如果有一天,所有的建筑都能够发电,每一寸能接收光的地方,都能够生产能源,就能让光伏行业、建筑行业,与整个国家的能源紧密相连,和谐地展开另外一个天空。

C 《智慧建造》第二季④

前海冰雪世界:会发电的冰雪世界

中国建筑与CGTN联合制作系列纪录片《智慧建造》第二季(Architecture Intelligence Season 2),聚焦中国式现代化建设的时代实践,深挖8个重点工程背后的选择与智慧,与建筑背后的创新者一起,探索中国的发展逻辑与治理思路。

本期介绍第二季第四集《会发电的冰雪世界》(Green Energy Behind Winter),解锁这座全球最大室内滑雪场的绿色能源密码,见证“双碳”目标下建筑实现自主供能的创新实践。



在四季阳光灿烂的深圳,如何建造一座全球最大的室内滑雪场?这确实是一项工程奇迹,在南方城市里建造了一个“永久的冬天”。但问题在于如何以可持续的方式为这座“巨人”供能?答案,藏在绿色能源之中。

BIPV光伏外墙成套技术,让建筑自主发电

把光伏板和建筑融合在一起,它叫BIPV。

BIPV(光伏外墙成套技术),意味着发电系统不再是建筑的附加件,而是成为建筑本身的一部分。它像建筑的“皮肤”,既具备建材属性,也承担发电功能。

站在前海冰雪世界屋面远眺,眼前看到的似乎只是蓝色铝制的屋顶。但当走进远东绿能的智造基地,会发现一个截然不同的世界。在那里,研发团队正通过不断调试,打造各种不同颜色的光伏外墙,让绿色能源更好融入建筑美学。

太阳能电池片需要吸收光才能发电,而颜色的作用却恰恰相反。如何在“好看”与“高效”之间找到平衡,决定了产品能否真正落地应用。

两块玻璃夹着电池片,形成三明治结构,达到保护作用。项目团队在面板玻璃上研发制作了特殊的涂层釉料。这款釉料可以瞒过眼睛,却瞒不过光线。它能有效地让光线穿透过去,从而进入到光伏板内。

正因如此,特殊的材质与独特的工艺共同提升了光伏屋面的发电效率。前海冰雪世界的光伏屋面年均发电量可达630万千瓦时,能够满足整座滑雪场约20%的用电需求。

安全为先,硬核承压无惧超强台风

对于光伏产品来说,发电效率是首要考虑的因素。但当光伏产品成为建筑本身,安全便成为必须守住的第一道关。

对任何建筑而言,安全永远排在第一位。

站在前海冰雪世界的屋顶,在屋面上不论是行走、上下跳跃,感觉都稳固,就像站在地面上。即便如此,和深圳经历过的超级台风相比,这样的重量几乎不值一提。然而,与沿海城市可能遭遇的超强台风相比,这样的荷载考验只是开始。

前海冰雪世界的风压非常大,最高风压达到-9.1千帕。而世界第一高楼迪拜哈利法塔,它的最大风压才5.5千帕。普通的光伏产品在这么高的风压条件下,完全无法经受考验。

为此,研发团队在产品结构上实现了突破。在严控产品自重、不增加屋面荷载的基础上,优化整体结构,让产品兼具强度与轻量化属性,从容应对极端风压考验。

融合共生,赋能城市绿色可持续发展

在很长一段时间里,光伏行业与建筑行业一直各自前行,但现在它们开始逐渐融合。

项目团队一直在提倡建筑减碳、建筑节能,但它不会正向产生能源。但是,分布式光伏给建筑提供了另外一个思考,这对于原本的建筑节能和减碳是颠覆性的。

自2020年以来,“双碳”目标推动光伏产业进入新阶段。远东绿能持续推动光伏技术与建筑场景深度融合,打通光伏与建筑行业壁垒,让建筑从单纯耗能逐步走向自主产能,成为绿色能源网络的重要组成部分。

如果有一天,所有的建筑都能够发电,每一寸能接收光的地方,都能够生产能源,就能让光伏行业、建筑行业,与整个国家的能源紧密相连,和谐地展开另外一个天空。



第三届中埃建筑可持续发展论坛在新开罗举办

作者: 黎炳宏、蒋洪涛



近日,由中建埃及主办的第三届中埃建筑可持续发展论坛在埃及新开罗举办。论坛以“共筑国际供应链新未来”为主题,来自埃及住房部、中国驻埃及大使馆、埃及新行政首都开发局、埃及住房和建筑国家研究中心(HBRC)、INCOME公司等单位的150余名专家应邀出席,共同探讨国际工程供应链能力建设与建筑业可持续发展路径。

今年是中埃建交70周年。随着共建“一带一路”倡议与埃及“2030愿景”持续对接,两国在基础设施、城市建设和产业发展等领域的合作不断深化。本次论坛聚焦工程建设中的供应链协同与能力提升,推动双方交流经验、资源对接,为建筑业协同发展拓展思路。

中国驻埃及大使馆公使衔参赞 朱晓钟:多年来中国和埃及一直保持良好的交流合作关系,中埃友好具有“平等互信、友

好互鉴、和衷共济、合作共赢”的鲜明特征,两国将继续推进中埃命运共同体建设,进一步深化发展战略对接。建筑是中埃两国携手面向未来的重要合作领域,从新首都中央商务区到阿拉曼新城,中建埃及与当地合作伙伴

并肩奋斗,将发展蓝图变为现实。作为中国建筑“鲁班工匠计划”品牌的重要活动,论坛从分享建造经验、探讨城市发展,到聚焦国际工程供应链,体现了双方合作向更广领域、更深层次拓展。希望各方加强交流,让建筑行业发展更好服务当地经济、惠及民众。

埃及住房、公用事业和城市社区部技术事务和项目助理部长 阿姆尔·哈塔布:近年来,埃中两国在基础设施、工程建设、城市发展以及技术和知识转移等领域合作取得显著进展。新行政首都中央商务区项目充分体现了双方实施大型工程的能力,已成为积累经验、交流知识、提升大型城市项目建设与管理水平的重要平台。可持续建筑是经济与环境发展的必然要求,重大项目建设需要更加灵活、可靠的供应链支撑。期待双方在建筑产业本地化、可持续建材、数字化转型、智慧城市运营和专业人才培养等领域拓展合作,推动论坛交流转

化为可落地的项目与务实倡议。

埃及新行政首都开发局局长 马尔瓦·侯赛因:埃中建筑合作正从具体项目实施向更加完整的产业协作体系延伸。中国建筑在项目执行与管理、供应链建设和促进埃中企业合作方面展现专业能力,双方合作的重要价值在于促进经验交流、知识转移和本土能力建设。应加强政府机构、咨询企业、承包商、供应商和金融机构之间的协同,通过完善供应链融资机制、推广数字化解决方案、深化本土制造、支持当地供应商和加强技术交流,提升产业链整体效率,构建更具韧性、更可持续的合作体系。

中建埃及分公司董事长 魏建勋:中建埃及长期扎根当地市场,在新首都中央商务区、阿拉曼新城等项目建设中,与埃及设计单位、供应商、分包商及广大建设者密切协作,深刻体会到可靠的供应链既来自各环节的高效协同,也源于合作伙伴之间长期积累的信任。中建埃及愿进一步开放合作资源,加强本地采购和技能培训,与更多埃及企业共同成长,让项目建设带动产业发展,让合作成果惠及当地民众。同时,将持续推进“鲁班工匠计划”,把论坛交流与技术培训、青年培养相结合,让两国同行在切磋技艺中增进理解,在并肩奋斗中深化友谊。

论坛围绕标准化设计与供应链协同、供应链体系建设与本地化能力提升、工程建造与供应链协同创新、数字化驱动国际工程供应链升级、构建绿色与可持续的国际工程合作生态五大议题展开交流,着力

探索设计、采购、施工等环节高效联动,以及本地资源培育、数字技术应用与绿色低碳发展相互促进的实现路径。

主题对话环节,来自埃及新行政首都管理部门、HBRC、INCOME公司、高校及中建电商的代表,围绕“中埃如何携手构建国际工程供应链新生态”展开讨论,就跨国合作机制、属地化生产、标准体系建设和技术培训合作等分享经验、提出建议,进一步梳理合作需求,为构建更加稳定、高效的中埃国际工程供应链合作体系提供思路。

主题演讲环节,埃及住房与建筑国家研究中心(HBRC)代表围绕建筑行业发展与供应链建设分享专业见解;开罗大学、艾因夏姆斯大学学者介绍建筑工程供应链管理的研究与创新应用;DAR 监理公司代表从设计企业视角分享供应链协同实践;中建电商(云筑网)、SIAC 公司代表结合企业实践,交流供应链合作生态构建与本地采购经验;华为埃及代表探讨数字技术赋能供应链协同创新的路径。多领域、跨专业的交流,为提升国际工程资源配置效率和全链条协同能力提供了有益借鉴。

论坛被新华社、央视网、人民网、埃及电视台、《共和国报》《今日消息报》《宪章报》等10余家中外媒体报道。

论坛被新华社、央视网、人民网、埃及电视台、《共和国报》《今日消息报》《宪章报》等10余家中外媒体报道。

论坛被新华社、央视网、人民网、埃及电视台、《共和国报》《今日消息报》《宪章报》等10余家中外媒体报道。

论坛被新华社、央视网、人民网、埃及电视台、《共和国报》《今日消息报》《宪章报》等10余家中外媒体报道。

论坛被新华社、央视网、人民网、埃及电视台、《共和国报》《今日消息报》《宪章报》等10余家中外媒体报道。

论坛被新华社、央视网、人民网、埃及电视台、《共和国报》《今日消息报》《宪章报》等10余家中外媒体报道。

论坛被新华社、央视网、人民网、埃及电视台、《共和国报》《今日消息报》《宪章报》等10余家中外媒体报道。

论坛被新华社、央视网、人民网、埃及电视台、《共和国报》《今日消息报》《宪章报》等10余家中外媒体报道。

论坛被新华社、央视网、人民网、埃及电视台、《共和国报》《今日消息报》《宪章报》等10余家中外媒体报道。

论坛被新华社、央视网、人民网、埃及电视台、《共和国报》《今日消息报》《宪章报》等10余家中外媒体报道。

论坛被新华社、央视网、人民网、埃及电视台、《共和国报》《今日消息报》《宪章报》等10余家中外媒体报道。

论坛被新华社、央视网、人民网、埃及电视台、《共和国报》《今日消息报》《宪章报》等10余家中外媒体报道。

论坛被新华社、央视网、人民网、埃及电视台、《共和国报》《今日消息报》《宪章报》等10余家中外媒体报道。

论坛被新华社、央视网、人民网、埃及电视台、《共和国报》《今日消息报》《宪章报》等10余家中外媒体报道。

论坛被新华社、央视网、人民网、埃及电视台、《共和国报》《今日消息报》《宪章报》等10余家中外媒体报道。

论坛被新华社、央视网、人民网、埃及电视台、《共和国报》《今日消息报》《宪章报》等10余家中外媒体报道。

论坛被新华社、央视网、人民网、埃及电视台、《共和国报》《今日消息报》《宪章报》等10余家中外媒体报道。

论坛被新华社、央视网、人民网、埃及电视台、《共和国报》《今日消息报》《宪章报》等10余家中外媒体报道。

论坛被新华社、央视网、人民网、埃及电视台、《共和国报》《今日消息报》《宪章报》等10余家中外媒体报道。

论坛被新华社、央视网、人民网、埃及电视台、《共和国报》《今日消息报》《宪章报》等10余家中外媒体报道。

论坛被新华社、央视网、人民网、埃及电视台、《共和国报》《今日消息报》《宪章报》等10余家中外媒体报道。

论坛被新华社、央视网、人民网、埃及电视台、《共和国报》《今日消息报》《宪章报》等10余家中外媒体报道。

论坛被新华社、央视网、人民网、埃及电视台、《共和国报》《今日消息报》《宪章报》等10余家中外媒体报道。

论坛被新华社、央视网、人民网、埃及电视台、《共和国报》《今日消息报》《宪章报》等10余家中外媒体报道。

论坛被新华社、央视网、人民网、埃及电视台、《共和国报》《今日消息报》《宪章报》等10余家中外媒体报道。

论坛被新华社、央视网、人民网、埃及电视台、《共和国报》《今日消息报》《宪章报》等10余家中外媒体报道。

论坛被新华社、央视网、人民网、埃及电视台、《共和国报》《今日消息报》《宪章报》等10余家中外媒体报道。

论坛被新华社、央视网、人民网、埃及电视台、《共和国报》《今日消息报》《宪章报》等10余家中外媒体报道。

论坛被新华社、央视网、人民网、埃及电视台、《共和国报》《今日消息报》《宪章报》等10余家中外媒体报道。

论坛被新华社、央视网、人民网、埃及电视台、《共和国报》《今日消息报》《宪章报》等10余家中外媒体报道。

论坛被新华社、央视网、人民网、埃及电视台、《共和国报》《今日消息报》《宪章报》等10余家中外媒体报道。

论坛被新华社、央视网、人民网、埃及电视台、《共和国报》《今日消息报》《宪章报》等10余家中外媒体报道。

论坛被新华社、央视网、人民网、埃及电视台、《共和国报》《今日消息报》《宪章报》等10余家中外媒体报道。

论坛被新华社、央视网、人民网、埃及电视台、《共和国报》《今日消息报》《宪章报》等10余家中外媒体报道。

论坛被新华社、央视网、人民网、埃及电视台、《共和国报》《今日消息报》《宪章报》等10余家中外媒体报道。

论坛被新华社、央视网、人民网、埃及电视台、《共和国报》《今日消息报》《宪章报》等10余家中外媒体报道。

论坛被新华社、央视网、人民网、埃及电视台、《共和国报》《今日消息报》《宪章报》等10余家中外媒体报道。

论坛被新华社、央视网、人民网、埃及电视台、《共和国报》《今日消息报》《宪章报》等10余家中外媒体报道。

论坛被新华社、央视网、人民网、埃及电视台、《共和国报》《今日消息报》《宪章报》等10余家中外媒体报道。

论坛被新华社、央视网、人民网、埃及电视台、《共和国报》《今日消息报》《宪章报》等10余家中外媒体报道。

论坛被新华社、央视网、人民网、埃及电视台、《共和国报》《今日消息报》《宪章报》等10余家中外媒体报道。

论坛被新华社、央视网、人民网、埃及电视台、《共和国报》《今日消息报》《宪章报》等10余家中外媒体报道。

论坛被新华社、央视网、人民网、埃及电视台、《共和国报》《今日消息报》《宪章报》等10余家中外媒体报道。

论坛被新华社、央视网、人民网、埃及电视台、《共和国报》《今日消息报》《宪章报》等10余家中外媒体报道。

论坛被新华社、央视网、人民网、埃及电视台、《共和国报》《今日消息报》《宪章报》等10余家中外媒体报道。

论坛被新华社、央视网、人民网、埃及电视台、《共和国报》《今日消息报》《宪章报》等10余家中外媒体报道。

论坛被新华社、央视网、人民网、埃及电视台、《共和国报》《今日消息报》《宪章报》等10余家中外媒体报道。

论坛被新华社、央视网、人民网、埃及电视台、《共和国报》《今日消息报》《宪章报》等10余家中外媒体报道。

论坛被新华社、央视网、人民网、埃及电视台、《共和国报》《今日消息报》《宪章报》等10余家中外媒体报道。

论坛被新华社、央视网、人民网、埃及电视台、《共和国报》《今日消息报》《宪章报》等10余家中外媒体报道。

论坛被新华社、央视网、人民网、埃及电视台、《共和国报》《今日消息报》《宪章报》等10余家中外媒体报道。

论坛被新华社、央视网、人民网、埃及电视台、《共和国报》《今日消息报》《宪章报》等10余家中外媒体报道。

论坛被新华社、央视网、人民网、埃及电视台、《共和国报》《今日消息报》《宪章报》等10余家中外媒体报道。

论坛被新华社、央视网、人民网、埃及电视台、《共和国报》《今日消息报》《宪章报》等10余家中外媒体报道。

论坛被新华社、央视网、人民网、埃及电视台、《共和国报》《今日消息报》《宪章报》等10余家中外媒体报道。

论坛被新华社、央视网、人民网、埃及电视台、《共和国报》《今日消息报》《宪章报》等10余家中外媒体报道。

论坛被新华社、央视网、人民网、埃及电视台、《共和国报》《今日消息报》《宪章报》等10余家中外媒体报道。

论坛被新华社、央视网、人民网、埃及电视台、《共和国报》《今日消息报》《宪章报》等10余家中外媒体报道。

论坛被新华社、央视网、人民网、埃及电视台、《共和国报》《今日消息报》《宪章报》等10余家中外媒体报道。

论坛被新华社、央视网、人民网、埃及电视台、《共和国报》《今日消息报》《宪章报》等10余家中外媒体报道。

论坛被新华社、央视网、人民网、埃及电视台、《共和国报》《今日消息报》《宪章报》等10余家中外媒体报道。

论坛被新华社、央视网、人民网、埃及电视台、《共和国报》《今日消息报》《宪章报》等10余家中外媒体报道。

论坛被新华社、央视网、人民网、埃及电视台、《共和国报》《今日消息报》《宪章报》等10余家中外媒体报道。

论坛被新华社、央视网、人民网、埃及电视台、《共和国报》《今日消息报》《宪章报》等10余家中外媒体报道。

论坛被新华社、央视网、人民网、埃及电视台、《共和国报》《今日消息报》《宪章报》等10余家中外媒体报道。

论坛被新华社、央视网、人民网、埃及电视台、《共和国报》《今日消息报》《宪章报》等10余家中外媒体报道。

论坛被新华社、央视网、人民网、埃及电视台、《共和国报》《今日消息报》《宪章报》等10余家中外媒体报道。

论坛被新华社、央视网、人民网、埃及电视台、《共和国报》《今日消息报》《宪章报》等10余家中外媒体报道。

论坛被新华社、央视网、人民网、埃及电视台、《共和国报》《今日消息报》《宪章报》等10余家中外媒体报道。

论坛被新华社、央视网、人民网、埃及电视台、《共和国报》《今日消息报》《宪章报》等10余家中外媒体报道。

论坛被新华社、央视网、人民网、埃及电视台、《共和国报》《今日消息报》《宪章报》等10余家中外媒体报道。

论坛被新华社、央视网、人民网、埃及电视台、《共和国报》《今日消息报》《宪章报》等10余家中外媒体报道。

论坛被新华社、央视网、人民网、埃及电视台、《共和国报》《今日消息报》《宪章报》等10余家中外媒体报道。

论坛被新华社、央视网、人民网、埃及电视台、《共和国报》《今日消息报》《宪章报》等10余家中外媒体报道。

论坛被新华社、央视网、人民网、埃及电视台、《共和国报》《今日消息报》《宪章报》等10余家中外媒体报道。

论坛被新华社、央视网、人民网、埃及电视台、《共和国报》《今日消息报》《宪章报》等10余家中外媒体报道。

论坛被新华社、央视网、人民网、埃及电视台、《共和国报》《今日消息报》《宪章报》等10余家中外媒体报道。

论坛被新华社、央视网、人民网、埃及电视台、《共和国报》《今日消息报》《宪章报》等10余家中外媒体报道。

论坛被新华社、央视网、人民网、埃及电视台、《共和国报》《今日消息报》《宪章报》等10余家中外媒体报道。

论坛被新华社、央视网、人民网、埃及电视台、《共和国报》《今日消息报》《宪章报》等10余家中外媒体报道。

论坛被新华社、央视网、人民网、埃及电视台、《共和国报》《今日消息报》《宪章报》等10余家中外媒体报道。

论坛被新华社、央视网、人民网、埃及电视台、《共和国报》《今日消息报》《宪章报》等10余家中外媒体报道。

论坛被新华社、央视网、人民网、埃及电视台、《共和国报》《今日消息报》《宪章报》等10余家中外媒体报道。

论坛被新华社、央视网、人民网、埃及电视台、《共和国报》《今日消息报》《宪章报》等10余家中外媒体报道。

论坛被新华社、央视网、人民网、埃及电视台、《共和国报》《今日消息报》《宪章报》等10余家中外媒体报道。

论坛被新华社、央视网、人民网、埃及电视台、《共和国报》《今日消息报》《宪章报》等10余家中外

“中国建筑奖项”风采 | 中国建筑青年五四奖章集体

近年来,集团上下坚决贯彻党中央决策部署,经受住市场巨大变化的考验,全力完成改革发展目标任务,建设世界一流企业迈上新台阶。在此期间,涌现出一大批锐意进取、真抓实干、业绩突出的集体和个人,为集团穿越行业周期、保持稳健发展注入了强劲动力。为表彰先进、树立典型,集团开展了2024—2025年度“中国建筑奖项”评选,共有169个集体和个人获得表彰。

中国建筑青年五四奖章,是建青的最高荣誉,表彰在重大任务中作出杰出贡献的集体和个人。他们怀揣央企使命,在科技蓝海建造国之重器,于高原山川架起发展通途,用标志工程助力大国外交;他们守护人民城市,匠心建证文脉赓续,服务惠及百姓民生,智慧引领城市未来。他们是建青的旗帜,为集团高质量发展注入澎湃动能!

本期介绍5个获奖集体的先进事迹。

践行人民城市 赋能老旧焕新

中海集团
中建国际投资华北公司青年突击队



中建国际投资华北公司青年突击队立足京津冀鲁区域发展实际,坚持党建带团建,组织青年骨干投身城市更新、智能建造和民生保障一线。队伍集结282名青年骨干,下设4支专项支队,参与推进老旧住房原拆原建、保障性住房建设、水厂提质改造等民生工程。近年来,突击队及队员参与的项目累计获得省部级荣誉11项、地市级及公司级荣誉42项,以项目建设实绩展现央企青年的责任担当。

心系群众,精筑民生好房

突击队聚焦原拆原建重点民生领域,坚持需求导向、创新驱动,积极探索原拆原建项目标准化管理模式。围绕群众安居诉求,队伍主动扎根一线,在桦皮厂胡同8号楼、三里河一区28号楼等重点项目组建“居民沟通小组”“好房子工作组”,常态化收集居民意见、梳理实际问题,积极配合属地政府及有关单位开展沟通协调,推动有关诉求及时研究解决。



团队围绕安全、舒适、绿色、智慧的“好房子”建设要求,推行“一项目一策”精细化管控模式,结合项目实际优化技术方案,持续提升全过程质量管控水平。同时,总结形成涵盖居民沟通、诉求收集、方案协商和回访反馈等环节的“34568”居民工作法,并在后续同类项目中应用,为原拆原建项目管理积累实践经验。

匠心笃行,智造创优增效

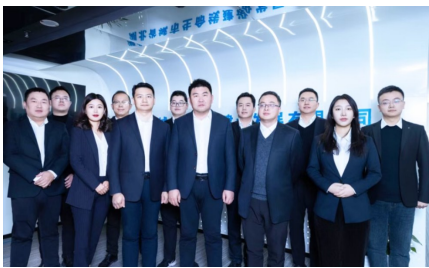
突击队以标准化、体系化建设为抓手,建立MiC项目标准化管理体系,持续完善项目管理制度和 workflow,为项目提质增效提供支撑。聚焦设计优化、造价管控等关键环节,开展成本测算和方案比选,结合项目实际持续优化智能建造技术方案;依托数字化管理平台,对设计、生产、运输、吊装、现场施工等重点环节实施动态管理,及时发现并协调解决进度、质量和安全管理中的问题,推动建设成本、施工进度和工程质量协同管控。团队按公司廉洁项目建设有关要求,加强重点环节监督管理和廉洁风险防控,将廉洁教育、过程监督与项目管理同步推进。桦皮厂胡同8号楼项目相关实践受到住房城乡建设领域关注,有关技术和管理经验为相关地方标准编制提供了实践参考,也为后续老旧住房原拆原建项目积累了可借鉴的建设经验。

砺学强能,厚植青春担当

突击队坚持项目攻坚与青年培养相结合,实施“星辰计划”青年培育工程,以重点民生项目为实践成长平台,努力实现“深耕一个项目、练就一批人才、输出一批成果”的培养目标。在完成项目建设任务的同时,队员们结合属地和一线实际,开展困难职工帮扶、公益助学和工友关爱等志愿服务,参与建设52间“希望小屋”,为需要帮助的学子改善学习生活条件;围绕健康义诊、法律咨询、安全培训和生活慰问等内容开展“筑梦工友”关爱行动,累计服务一线建设者5000余人次,以实际行动展现央企青年的责任与担当。

科技赋能“城市脉” 智慧筑牢“安全堤”

中建三局
数字公司城市生命线青年团队



中建三局数字公司城市生命线青年团队紧扣国家推进新型城市基础设施建设战略部署,聚焦城市生命线安全领域,自主研发城市生命线安全运营监测预警系列产品,构建省级统筹、市县一体的运营体系,筑牢城市安全防线,以青春实干打造韧性城市建设“湖北样板”。城市生命线安全运营全域一体化解决方案相继斩获中建集团数字化转型成果一等奖、中建集团首届青年创新创业大赛金奖等6项荣誉。

全域统筹破局,精铸行业模式标杆



团队主动靠前服务,组建青年突击队赴安徽、江苏多地对标调研生命线安全工程建设运营情况,深入湖北省17个市州摸排市政基础设施底数,协助省级主管部门编制城市生命线建设、监测、运营全流程工作指南,构建生命线安全工程标准体系。深入研究社会资本合作机制,探索出“特许经营+使用者付费+按效付费”“财政资金+专项债+市场化融资”多元投融资路径,破解工程建设资金落地难题。两年时间实现湖北全省17市州、60余县市城市生命线安全监管平台覆盖,安全工程落地实施,成为推进韧性城市建设的先行样板。

科创攻坚争先,打造自主可控产品矩阵

团队锚定核心技术自立自强目标,引育城市安全领域人才60余人,组建研发中心、产品技术部,专职负责产品研发,青年占比超70%。成立青年创新工作室,开展技术攻关,深化产学研用深度融合,联合属地高校共建城市生命线安全工程科创平台,自主研发了“杜若”生命线运营平台、“歧脉”基础设施体检平台、“灵均”城市安全算法模型、“墨斗”物联网底座、“仓庚”物联感知设备五大核心产品,构建起“平台+算法+硬件+运营”全链条自主产品体系,取得专利、软件著作权、商标授权37项,筑牢核心技术优势。

集约运营增效,织密全域智慧安全屏障

团队兼顾建设降本与长效运维,构建省市县一体化城市安全治理体系。开发“省-市-县”三级联动的智慧安全监管平台,通过统一技术标准、架构设计、设备集采,实现市级平台建设成本下降70%,设备采购成本降低30%。成立运营事业部,组建青年专班编制标准化值守、预警、处置全套管理规程,通过省级统筹、市县一体运营,湖北全省年运营费用降低66%。打造全天候监测值守机制,依托自研智能监测平台,累计预警处置城市安全风险2000余起,实现城市安全风险由事后被动处置转向事前主动预防,切实保障城市基础设施高效运行、风险有效防控。

青春筑梦“人造太阳” 精诚托举大国重器

中建四局
紧凑型聚变实验装置园区(BEST)项目青年团队



中建四局紧凑型聚变实验装置园区(BEST)项目青年团队扎根世界首个紧凑型聚变实验装置建设一线,35岁以下青年占比64%,平均年龄不到29岁。团队以党建带团建凝聚思想共识,以博士领衔的青年突击队攻克20余项关键技术,先后荣获中建集团品牌贡献奖、安徽省重大项目建设劳动竞赛一等奖等多项荣誉。

铸牢青年思想根基,凝聚强国建设共识

“能够参建‘人造太阳’这一大国重器,是项目建设者‘人生能有几回搏’的宝贵机遇,更是新时代青年青春报国的责任担当!”项目设计总监王亮亮感慨道。BEST项目是我国可控核聚变从基础实验迈向工程示范的标志性工程,项目高质量施工建设至关重要。为统一思想认识、提振干事激情,项目打造“建证·聚变先锋”党建品牌,在院士专家团队引领下,组建以博士为骨干的“青年突击队”,依托“精诚夜校”“青年大学习”“青马工程”等载体,深入攻坚高精度预埋件安装、无磁钢施工等关键技术难题。一场场学习培训锤炼过硬本领,一次次技术攻关托举“人造太阳”,青年建设者们在破解“无先例可循”的难题中努力筑造精品工程。

青年攻坚突破瓶颈,硬核技术赋能重器

BEST项目建设难度远超常规工程,面临超深基坑、超大超厚混凝土底板、超精准工艺预埋安装、超长超高超厚预应力墙、超重荷载特种设备、超大跨度钢结构屋盖六大“超限工程”挑战。面对行业难题,项目青年技术团队迎难而上,化身混凝土“配药师”,历经200余次试验淬炼,研发出“三低一高”(低热、低收缩、低成本、高抗裂)专用混凝土,为核心区披上坚实的“防辐射铠甲”;独创预埋件“十四步工作法”,将3万余个预埋件的安装精度牢牢控制在毫米级;自主研发智能双梁桁车,实现“绣花级操控”,提前两个月完成400吨行车主梁的毫米级精准吊装。团队累计攻克20余项关键技术,取得国家发明专利授权4项、核心期刊论文5篇、省部级工法8项。

勇担时代发展使命,践行央企青年担当



项目意义重大、备受关注。团队组建“青年讲解团”,承担智慧建造中心讲解任务,累计接待各级调研400余场、超4000人次,热情而专业地讲好“大国重器”的建设故事。项目30余次登上中央广播电视台总台《新闻联播》《焦点访谈》等栏目,近20次亮相《人民日报》、新华社等核心媒体版面,累计发布地市级以上新闻报道300余篇。项目积极履行社会责任,组建精诚志愿服务队,保障项目重大活动10余次;深入乡村开展“爱心助农”“关爱留守儿童”,深入街道开展“爱心助考”等志愿活动20余次。收到中国科学院等离子体物理研究所、合肥市城乡建设局等表扬信11封。

用心点亮 困境未成年人的光

中建科工
“追光小屋”志愿服务队



中建科工“追光小屋”志愿服务队现有成员24人,其中35岁以下青年占87.5%,涵盖党建、建筑、设计、机电等多个专业。团队聚焦困境未成年人居住学习环境改善,创新形成“1+3+6+X”帮扶体系(即改造1间居室,从顶面、墙面、地面等3面作业,配备床、书桌、衣柜、小书架等6件生活学习必需品,并提供心理疏导、社会实践等X项“成长加油包”服务),探索出建筑企业参与基层治理、服务困境未成年人的特色模式。六年来,团队累计建成近500间“追光小屋”,实现上海16个区全覆盖,累计服务时长超2000小时。团队先后荣获中国青年志愿服务项目大赛金奖,获评上海市闵行区青年突击队、上海市青年五四奖章标兵等荣誉。

专业赋能提质效,打造居室改造新模式

针对困境未成年人家庭户型差异大、改造需求个性化、传统装修周期长等实际情况,团队打破传统居室改造方式,将建筑工业化理念和数字建造技术应用于居室微改造,探索形成“一户一策、数字设计、工厂生产、现场装配”的全新模式。改造前,青年工程师入户精准摸排需求,综合应用AI、BIM、数字孪生等技术,自主开发DIY室内云设计平台,实现方案可视化、设计精准化,更好满足不同家庭个性化需求;改造中,运用GIS三维激光扫描、装配式施工等技术,可实现2天完成硬装,5天完成改造,现场作业时间缩短80%;改造后,开展室内空气质量检测,并建立定期回访和质量跟踪机制、确保改造质量可靠、居住环境安全。多措并举,为困境未成年人打造安全、舒适、健康的成长空间。



协同联动聚合力,构建项目实施新机制

团队主动融入基层社会治理体系,坚持“政府引导、企业主导、社会补位”,携手上海团市委,联动各区团组织及街镇、学校、社会组织等多方力量,构建上下贯通、横向协同的项目实施新机制。组织上,建立“工作专班+青年骨干+属地联动”推进体系,明确各方职责,凝聚工作合力;实施中,建立从需求摸排、方案设计、施工组织、质量验收到跟踪回访的全过程闭环,推动各环节有效衔接、项目规范高效落地;管理上,及时总结项目经验,持续优化实施流程,牵头编撰并发布项目全过程管理手册与改造技术标准,助力项目由试点探索向标准化实施、规范化管理、规模化推广转变。项目从2021年闵行区改造的2间试点小屋起步,逐步拓展至全市16个区,2024年以来连续三年纳入上海市为民办实事项目,形成了政府、企业、社会各展所长、协同发力、持续推进困境未成年人居室微改造的长效工作机制。

久久为功护成长,擦亮青年志愿新品牌

团队坚持“空间改造”与“成长陪伴”并重,把居室交付作为成长服务的起点,持续开展心愿认领、心理关爱、课业辅导、社会实践及暑期夏令营等“X”项关怀行动,推动帮扶由改善居住环境向促进健康成长延伸。首位受助青少年——小玮同学在志愿者长期陪伴下顺利考入大学,并主动加入“追光小屋”志愿服务队,实现受助、成长、反哺的爱心传递。从一次改造到长期陪伴,团队持续延伸服务链条,让越来越多青年走进社区、服务群众,把专业所长转化为服务民生的实践能力,为企业发挥专业优势参与公益事业提供了可学可鉴的实践样本。

雪域高原铸忠诚 青春挺膺建新功

中建高原项目
某标段项目部青年团队



高原项目是习近平总书记始终牵挂的国家战略工程,是人类铁路建设史上的极限挑战。中建高原项目青年团队由218人组成,35周岁以下青年占比达69.7%。这支高原铁军常年奋战在海拔4000米以上的雪域高原建设一线,以“缺氧不缺精神、艰苦不怕吃苦”的信念,在“筑路禁区”书写着新时代建青青年的奋斗答卷。团队助力项目先后两次取得业主检查“零红牌”的优异成绩,信用评价获评A级,获评国铁集团标杆单位,累计斩获省部级以上荣誉50余项。

把青年组织起来 在攻坚克难中锻造高原铁军

面对高寒缺氧、地质复杂等极端条件,团队推行“青年洞长负责制+技术骨干攻坚组”工作模式,将青年突击队部署在隧道施工一线,扎根掌子面作业现场,推动青年在关键工序中勇挑重担。在某隧道施工过程中,青年突击队坚守建设现场,依托关键线路周分析机制逐环优化施工方案,钻爆、管棚施工效率得到显著提升,各项施工任务持续超额完成。该模式既为青年压实岗位责任,也为青年搭建成长平台,形成“一名洞长带动一批骨干、一名骨干辐射一众青年”的裂变效应。

让青年行动起来 在创新创效中破解高原密码

面对富水断层、破碎软岩等复杂地质,青年技术骨干组建攻坚组,自研靶向泄水与注浆技术,联合高校研发新型水泥基防水封堵材料,成功攻克多项复杂地质条件下的施工难题。紧扣“四小四新”要求,助力项目累计形成关键技术4大项15小项,专利117件,软件著作权14件、省部级工法20项,研制新产品23款,多项成果达国际先进水平。

这些创新成果从掌子面里“长”出来——每一个数据都来自现场实测,每一项工艺都经过反复验证,可复制、可推广,让科技创新成为解难题的“金钥匙”。



团队推行全员培训赋能与导师带徒机制,常态化开展技能竞赛,以赛促学、以赛促干,精准培育并输送D职级以上复合型管理人才22名,锻造75名作风过硬、业务精湛的成熟项目班子。团队还引领青年践行央企担当,主动参与雪灾救援、敬老帮扶、中考助力等志愿服务10余次,组织青年与当地群众共庆节日、交流文化,铸牢中华民族共同体意识,带动地方就业、助力群众增收。

这支青年铁军以实打实的业绩证明:在世纪工程的战场上,中建青年拉得出、冲得上、打得赢。