



# 中建六局(中建丝路)在各地开展义务植树活动 我们以青春之名 赴春日绿色之约

**本报讯** 春风十里，共植新绿。在第48个植树节来临之际，中建六局(中建丝路)总部及局属各单位青年干部员工，分别在全国各地积极参加义务植树活动，以青春之名，赴绿色之约，为大地添一抹新绿。

中建六局(中建丝路)团委与天津市河东区区委等单位以团建共建的形式，联合开展“青春建功十五五 同心共植青年林”河东区绿化团建青年志愿者义务植树文明实践活动。天津市河东区区委副书记张东明，中建六局(中建丝路)党委副书记、工会主席张勇参加植树并为“河·东·中建六局青年林”揭牌。在植树活动现场，来自中建六局、河东区城市管理委员会、河东区市场监督管理局等单位的30余名青

年志愿者，默契配合、齐心协力，在街道旁的口袋公园里种下一株株树苗，让新绿扎根春日沃土，为明媚春光添彩。

中建桥梁青年志愿服务队、在重庆江津区德感街道和爱社区坊口区域开展“履行植树义务，共建美丽家园”活动，为当地生态增添一抹绿意。城建公司西北分公司青年志愿者服务队联合西安新城区纪委监委、检察院等单位开展“共植廉洁树”活动，新栽的树苗迎风挺立、摇曳生姿。四建公司华南分公司携手属地社区开展“党建引领添新绿，同心共筑美家园”植树活动，青年志愿者用热情和干劲，为社区增添绿意。

交通公司西安东郊高速项目开展“植

此青绿 不负春光”活动，全员挥锹植绿，以实际行动厚植生态底色，彰显助力绿色发展的责任担当。水利水电公司第二分公司联合天津静海台头镇政府、相关监理单位，开展“联建共建聚力 植树增绿守初心”活动，为津沽大地添新绿。土木公司北京师范大学东营实验学校项目青年志愿者走进东营市仙河镇植物园开展义务植树活动，以青春之力守护属地生态家园。

发展公司山东分公司开展“学雷锋 植新绿”志愿服务活动，青年志愿者热情高涨，种下一株株小树苗，为生态文明建设贡献一份力量。一建公司泉州晋江普尚国际中心项目志愿服务队开展“匠心筑城 美映晋江”植树活动，让绿树繁花扎根项目周边，为城市建设增添盎然生机。七

建公司“青志”志愿服务队积极响应属地号召，开展“建证未来‘植’此青绿”义务植树活动，践行“我为成都添点绿 共建国家公园城”。

投资公司重庆江津白沙项目公司组织青年志愿者开展“同筑绿色希望 共绘建证未来”义务植树活动，为春日的江岸增添勃勃生机。二建公司“建证·申航”青年志愿者队在无锡开展“‘建证未来’植此青绿，共树未来”义务植树活动，践行“绿水青山就是金山银山”理念。五建公司四川区域团总支联合有关单位走进建设路小学，开展“播种希望 植绿未来”志愿活动，青年志愿者和孩子们携手为校园添新绿。

六建公司苏州元科贰号项目志愿者走进苏州工业园区海德社区，积极参与植树节志愿活

动，用心美化社区共享花圃，为家园添绿增彩。总承包公司天津津南医院项目青年志愿者服务队开展“践行生态理念，厚植绿色根基”义务植树活动，栽下一株株新苗，为属地增绿。八建公司南方分公司总部青年志愿者在属地开展“植此青绿 建证未来”植树节活动，志愿者挥锹铲土，栽下一棵棵石榴和柠檬新苗。

城投公司联合西安市新城区纪委监委、新城区人民检察院，在西安汉长安城遗址植树点开展“共植廉洁树·同育清风林”植树活动。城开公司“建证未来”青年志愿者在咸阳兴平参加陕西团省委举办的“美丽中国·青春行动”植树护绿活动，为黄河岸边增添生机与绿意。

(局团委)



## 巾帼心向党 实干开新局 三八妇女节主题活动礼赞“她力量”

**本报讯** 在第116个国际劳动妇女节到来之际，中建六局(中建丝路)工会举办“巾帼心向党 实干开新局”主题活动，礼赞“她力量”。

局工会以“巾帼心向党 实干开新局”为主题，在天津、西安开展系列活动，通过典型宣讲、健康知识讲座、志愿服务、非遗体验等形式，团结引领全局广大女职工在迈向集团先进企业的新征程上续写更多精彩华章。局党委副书记、工会主席张勇代表局党委和局工会向全局女职工致以节日问候和崇高敬意，肯定了广大女职工在企业改革发展中的卓越贡献，勉励大家继续发扬“巾帼不让须眉”的奋斗精神，把个人理想融入时代洪流，把岗位奋斗融入事业发展，在改革攻坚第一线以“花木兰”的豪迈气概披荆斩棘，在科技创新最前沿以“娘子军”的坚韧品格攻坚克难，在管理提升实践中以“半边天”的赤诚担当锚定根基，用专业致敬匠心，以实干成就未来。局工会还对2024至2025年度“巾帼文明岗”和“巾帼建功标兵”进行了表彰。

地产公司工会开展“巾帼心向党 实干开新局”三八系列活动，总部女职工走进项目拍摄古装照风采，开展“我为公司献一策”活动；物业分公司及各项目开展了非遗传承、手

工DIY等特色活动。中建桥梁各级工会持续深化“桥工筑家”品牌，开展轻徒步、插花、香薰制作、健康沙龙等活动，以丰富多样的形式愉悦身心、赋能健康，进一步凝聚巾帼力量，展现积极向上、自信昂扬的精神风貌。城建公司工会邀请中医医师为女职工号脉问诊、辨证分析，围绕日常养生、亚健康调理、季节养护等问题提供一对一指导，给出个性化调理建议与养生方案、普及健康知识，守护职工健康，传递工会温暖。四建公司工会开展女职工健康讲座、集体观影、插花沙龙、DIY茶包、香薰手作、瑜伽课程、茶话会、专题生活会主席接待日等活动，丰富女职工精神文化生活，增强她们的获得感、幸福感、归属感。

交通公司工会聚焦女职工需求，开展健康知识讲座、非遗手作体验、读书分享会等活动，守护身心健康，传承传统文化，凝聚巾帼力量，激励广大女职工立足岗位、担当作为，绽放巾帼光彩。水利水电公司两级工会开展巾帼建功宣讲、线上答题、书香三八读书启动仪式、普法讲座、中医义诊及非遗手工体验等活动，激发女职工的建功热情，为“十五五”开好局注入蓬勃“她力量”。土木公司总部及天津分公司开展“巾帼心向党 实干开

新局”活动，女职工与供应链合作方女员工悦享传统文化，在插花活动中以蝴蝶兰共赴春日之约。发展公司工会开展“巾帼心向党 实干开新局”主题活动，各分公司及项目结合实际，组织女职工开展丰富多彩的活动，让巾帼风采绽放于各条战线上。

一建公司各级工会开展理论学习、普法宣传、踏青赏春、非遗手作、读书分享、知识竞赛、健康义诊及最美家风分享等活动，为企业发展注入新动能。七建公司工会开展“巾帼心向党 实干开新局”多肉盆栽DIY主题活动，女职工欢聚一堂，巧手拼春意，在感受美、创造美中传递企业关怀，凝聚奋进力量。投资公司工会组织总部女职工体验非遗螺钿胸针、双面宋锦挂屏制作及手工水晶皂DIY，感悟传统文化魅力，凝聚奋进力量，展现新时代女职工风采。设计公司工会开展“指尖烘焙，心向暖阳”蛋糕制作活动，女职工欢聚一堂切磋技艺，以香甜传递温情，以巧手展现风采，丰富精神文化生活。

二建公司工会联合华漕社区卫生服务中心举办“关爱巾帼 健康同行”主题活动，开展中医讲座，设置体检区，为女职工提供耳穴压豆、肩颈按摩等服务。国际公司邀请专业讲师为女职工讲

授职场简妆、商务礼仪与穿搭技巧，并开展现场示范教学，活动贴合职场实际，传递节日关怀，致敬奋斗“她”力量。八建公司工会组织女职工前往崇州蜀道画社，探访唐宋衙署园林，打卡油菜花田，品味传统文化，感受春日美景，厚植家国情怀，凝聚奋进力量。六建公司各级工会开展非遗制香、主题拍摄等主题活动，致敬在各个岗位上的“她”，激励广大女职工凝聚巾帼力量，绽放时代风采。

总承包公司工会开展读书分享、健康讲座、手工创作及花艺体验等活动，丰富女职工精神文化生活，激发奋斗热情，为公司高质量发展凝聚巾帼力量。八建公司安徽分公司工会组织女职工开展草莓采摘活动，春日田园，硕果飘香，大家漫步田间体验采摘乐趣，在亲近自然中放松心情、增进情谊。一、五公司工会联合会举办“巾帼心向党 实干开新局”主题活动，通过经验分享、主题观影、专题学习及节日祝福，激励女职工立足岗位担当作为。建安公司举办螺钿非遗手工活动，非遗老师讲解工艺渊源并指导制作，女职工们巧手镶嵌、静心创作，将螺钿化为精美作品，在体验中传承文化。城投公司联合西北大学第一医院举办“春风

十里健康有你”主题活动。专家围绕女性常见病预防、保健知识进行讲解，提供一对一健康咨询与诊疗服务。交投公司开展采摘活动，女职工们走进田园，乐享采摘、放松身心，增强团队的凝聚力，激励大家以饱满热情投身高质量发展，贡献“她”力量。城开公司组织了咖啡沙龙活动，为女职工们进行咖啡知识讲解，大家学习了咖啡手冲与拉花技巧，在馥郁香气中放松心情，共度温馨美好节日。城发公司组织女职工开展手工串珠活动，大家在欢声笑语中交流工作经验、分享生活乐趣，通过文化体验与岗位建功相结合，丰富了精神文化生活。

置业公司、运营公司开展女职工手工制作活动，大家在一剪一贴中感受匠心，在创作中沉淀心灵，以巧思点亮岗位，为企业发展贡献巾帼力量。城更公司组织女职工齐聚一堂，制作元宵花灯，在一折一剪、一粘一贴中感受传统文化魅力，传递节日温情，激励大家以实干姿态投身新一年的工作。绿能公司组织女职工开展“玫瑰书香·自在逐光”主题活动，观看红色电影汲取榜样力量，举办读书分享会涵养初心，在文化生活中展现良好精神风貌。

(局工会办公室)

## 我局开展“学雷锋”系列志愿服务活动 传承弘扬雷锋精神 展现央企青年担当

**本报讯** 在第63个“学雷锋纪念日”到来之际，中建六局(中建丝路)深入开展“学雷锋”系列志愿服务活动和“建证未来”主题活动，推进青年精神素养提升工程，持续传承弘扬雷锋精神，展现央企青年担当。

中建桥梁团委联合重庆市大渡口区委等单位开展“筑梦大渡口·志愿薪火传”学雷锋志愿服务活动。志愿者们积极参与义剪、义诊、普法宣传等活动，上门关爱空巢老人、留守儿童等特殊群体。

城建公司华中分公司团总支联合河北省青年志愿者协会、河北省爱心公益协会等单位到火车站开展“争做新时代雷锋”志愿服务活动，为旅客提供代购(退)票指导、路线引导、行李搬运等服务。

四建公司华南分公司团总支携手地方社区开展“伙伴闹元宵 花开别样春”元宵暨学雷锋活动。志愿者们为居民分发元宵、水果

等，走访慰问社区老人，耐心倾听需求、主动排忧解难。

交通公司国际分公司总部党员、团员联合环球时报社开展“春日学雷锋·童心绘美好”志愿服务活动。10名青年前往北京银谷儿童自闭症服务中心，为特殊儿童提供志愿服务。

水利水电公司团委组织青年志愿者到天津市河东区滨河里社区开展“学习雷锋精神 爱心助老帮扶”活动。志愿者们倾听老人心声，承担室内卫生清洁工作，帮助擦拭家具、整理杂物。

土木公司团委联合天津市滨海新区华发未来荟社区开展“追‘锋’而行·情暖未来”志愿公益市集活动。志愿者们设立民意征集、政策咨询、便民服务等三大专区，为居民提供磨刀、清洗地毯等服务。

发展公司华南分公司团总支联合深圳市龙岗区人民医院开展“传承雷锋精神 温暖就医路”志愿服务活动，为就诊群众提供指引，帮老人办

理取号、缴费等业务，为特殊群体提供全程就医服务。

一建公司、城开公司开展“水电维修进社区 暖心服务送上门”志愿服务活动，10名青年志愿者走进西安市碑林区西勘社区，为居民提供免费电路检测与维修、水电安全知识讲解等服务。

七建公司总部组织青年志愿者参加成都市高新区桂溪街道永安社区“春‘锋’”学雷锋志愿服务活动，向社区居民普及防范电信网络诈骗知识，讲解常见诈骗手段，守好“钱袋子”。

投资公司濮阳黄河大桥项目青年志愿者在大桥收费站开展环境整治志愿服务活动，清理广场、车道及边沟垃圾，设立便民服务站，为司机和乘客提供路线咨询、热水、药品等服务。

二建公司上海仲盛世界商城项目团总支开展“春风送暖 爱心同行”学雷锋主题活动。志愿者们在便民服务区、义诊服务区等现场，协助爱

心义剪师维持秩序、配合医护人员测量血压等。

五建公司山东营销部联合团支部开展“践行雷锋精神 服务城市文明”学雷锋志愿服务活动。志愿者们前往地铁站，摆放公共区域乱停的电瓶车，清理散落垃圾，维护交通秩序、美化公共环境。

六建公司第六分公司新建天津滨海职业学院工程-教、训生活区二标段项目青年志愿者助力天津市滨海新区荷苑社区元宵游园会，协助核对谜底、引导游客秩序，为孩子们点朱砂、送书签。

总承包公司总部团支部赴北京市卢沟桥社会福利中心开展敬老爱老志愿服务活动。志愿者们教老人们制作具有防感散寒、幽香安神、提神醒脑等功效的中药香囊，陪伴老人们闲话家常、纾解心情。

八建公司“建证未来·粤来粤好”志愿服务队走进广州市花都区赤坭镇敬老院，开展

“建证幸福·爱暖夕阳”志愿服务活动。志愿者们为养老院里的老人们送上慰问品，与老人谈心交流。

建投公司、城投公司、交投公司组织应急救援队参加2026年陕西省青年应急救援队“学雷锋”示范活动，青年志愿者现场通过讲解示范、实操演练等形式，向居民普及心肺复苏、伤口包扎等实用急救技能，提高居民应急意识。

城投公司团支部开展“传承雷锋精神 共绘生态画卷”环保志愿服务活动。青年志愿者走进西安市灞河绿道，清理散落在绿道沿线的垃圾，开设“生态微讲堂”，向市民们传递环保新风尚。

创投公司团总支开展“学习雷锋·建证未来”志愿服务活动。青年志愿者为西安市北辰大道投资运营项目周边居民提供理发、自行车修理、清扫、环卫慰问等服务，解决生活中的“小难题”。

(局团委)

# 大连长海大桥“定海神针”锚定百米深岩层 东北最长跨海大桥主桥首根桩基开钻

连日来，黄海之滨，巨型旋挖钻机轰鸣作响，中建六局（中建丝路）旗下中建桥梁施工的东北地区最长跨海大桥——大连长海大桥主通航孔桥首根桩基开钻。这根长90米、直径3.1米的桩基是大桥嵌入海底的第一根“定海神针”，其开钻标志着项目正式从海上钢平台搭设阶段，迈入难度最大、技术最核心的下部结构施工阶段，为后续主桥塔桩基施工及工程整体推进筑牢坚实基础。

## 穿透海底“千层糕”，锚定百米深岩层

长海大桥主墩桩基施工，首先面对的是海底地质的“先天复杂”。施工区域海床之下，分布着近50米厚的海相沉积层，淤泥、粉质黏土、中砂层交替叠加，形似松软的“千层糕”，地质稳定性极差；沉积层底部藏有10.7米厚的卵石层，地层岩性多变、软硬不均，旋挖钻机每掘进1米，都要直面不同地质带来的塌孔、偏孔等多重风险。

此次开钻的主通航孔桥63号墩桩基，孔深99.6米，钻机需全程穿透40余米软弱覆盖层，持续掘进至下伏基岩内部，确保桩端精准嵌入中风化泥岩持力层，才能保障大桥主墩桩基的承载力与结构稳定性。如何在海底超深地层中实现大直径钻孔不塌孔、不偏孔，确保超长钢筋笼精准下放，是项目团队必须攻克的第一道核心技术难关。

## 精细化管理体系，筑牢施工质量防线

面对复杂的海洋地质条件，项目团队秉持“精准施策、严控细节”的施工理念，构建起全流程精细化管理体系，以高标准、严要求筑牢施工质量防线。



质量防线。施工前期，技术团队精准研判地质勘察数据，将地层岩性、力学参数精准标注于施工图纸，针对淤泥层、砂卵石层等不同地层特点制定专项施工方案，动态优化钻机钻进转速、钻进压力及泥浆护壁配比参数。在淤泥层采用低速慢钻工艺，规避孔壁收缩风险；在砂卵石层提高泥浆浓度，强化护壁效果。

项目推行“网格化”责任分区管控机制，落实专人专岗、全程值守，实时监控钻孔深度、桩

身垂直度及泥浆性能等关键指标。严格执行“每钻进2米捞取岩渣样本”制度，将样本与地勘报告逐一比对核校，精准把握地层变化，让每个施工环节有章可循、有据可查，确保桩基施工质量。

## 标准化作业流程，提升桩基建造效率

项目团队将“硬核设备”与“精细工艺”有机

结合，以毫米级精度把控主通航孔桥桩基施工的每个环节。承担本次首桩施工的旋挖钻机，机身高达33米，单次旋挖即可取出数吨岩渣，成为深海桩基施工的“攻坚利器”。针对总长95.1米、总重近70吨的超长超重钢筋笼，项目团队采用工厂架梁法预拼装工艺，将每节钢筋笼拼接误差控制在毫米级，从根本上杜绝变形、散架问题；现场吊装采用150吨履带吊，制定分节起吊、空中翻转、精准对位、快速接驳的标准化作业流程，确保钢

筋笼精准平稳入孔。

作为钻孔施工的“核心护壁介质”，泥浆的性能直接决定施工质量。项目团队启用专业泥浆分离净化系统，实时监测泥浆黏度、含砂率、比重等关键参数，动态调控泥浆性能，既能有效护壁防塌，又能悬浮渣渣、提升清孔效率。与此同时，通过渣渣取样与地勘报告校核，精准判定是否抵达设计持力层，从源头上把牢工程质量关。（中建桥梁）

## 大连长海大桥项目简介

大连长海大桥是507国道重要组成部分，全长25.5公里，其中，跨海段长约19公里，由长海县长山岛鸳鸯港东侧入海，横穿里长山海峡，在普兰店区皮口港东侧登陆。项目总投资约79亿元，全线采用一级公路技术标准，双向四车道，设计速度为每小时80公里，计划2029年建成通车，届时将打破全国唯一海岛边境县大连长海县“朝发夕至、看天出海”的交通困境。

作为我国在建投资规模最大的陆岛公路项目、我国唯一海岛边境县陆岛大桥项目、东北地区最长的跨海大桥项目，大连长海大桥项目是东北地区首个采用政府和社会资本合作新模式（特许经营建设模式）建设的跨海大桥，由中建股份联合体中标（中建六局为联合体成员），负责总体投资、建设、运营，是央地合作的重要举措。长海大桥是继宁波舟山港主通道（舟岱跨海大桥）后，中建六局参建的另一座深海特大桥梁，将成为深海桥梁建造领域的又一亮丽名片。

长海大桥地处高纬度的黄海海域，冬季寒冷，每年的施工期只有8个月左右，复杂海底地貌也给建设带来挑战。施工方将在建设中应用一体化智能平台、智慧梁场、智能架梁装备等新模式和技术。大桥建成后对进一步完善国家公路网布局、实现陆岛快速连通、改善海岛居民生活条件、带动海岛经济快速发展有重要意义，也将有力助推辽宁海洋经济高质量发展。

## 津云报道

津云新媒体记者近日走进中建六局（中建丝路）参与投资和运营的成雅快速通道（雅安段），深入沿线乡镇采访，对这条免费一级公路通车以来持续赋能雨城雅安乡村振兴和产业发展进行了专题报道。

要致富，先修路。交通基础设施建设一直以来是激活产业、改善民生的必由之路。2026年国务院政府工作报告明确提出，要“扎实推进乡村全面振兴”，“加快补齐农村现代生活条件短板，推进宜居宜业和美乡村建设”。从中央到地方，一场以交通为纽带激活产业、赋能文旅、改善民生的乡村振兴实践在广袤乡村铺开。

在四川省雅安市，驻津央企中建六局参与投资和运营的成雅快速通道，正是这一政策的生动注脚。

## 免费快速路，连通“最后一公里”

3月7日上午，刚刚下过雨，空气清新湿润，四川省雅安市名山区茅河镇的万亩茶园里，许多茶农已经开始采摘明前茶。“早上六七点就起来采茶了，每天都来！”76岁的茶农王大娘说，自家经营着约十亩茶园，已有四五十年时间，每年卖茶叶的人均收入有一到两万元。

茅河镇位于“中国茶叶第一县（区）”名山区的东北部，因常年气候湿润、雨水充沛，特别适宜茶树的生长，是雅安茶叶的核心产区之一，全镇茶园面积逾万亩，茶叶种植、加工、销售，是当地农民的主要收入来源。

王嬢嬢介绍，过去茶叶运输不便，无论是去成都市还是去雅安市区都十分困难，“以前没车子，都是走路，路也不是很好走。”直到2022年，伴随一条快速公路的修建完成，当地村民的生活发生了变化。

这条路，就是成雅快速通道雅安段。作为连接成渝地区双城经济圈与川西地区的重要交通干线，这条公路于2017年11月开工，2022年5月雅安段建成通车，全长60余公里，设计时速80公里，双向四车道，包含多座特大桥、大桥及隧道。公路起于雅安市雨城区观音阁，止于名山区对岩镇，串联名山、雨城、经开区，辐射11个乡镇、20余个行政村，构建市区15分钟、成都1.5小时便捷



交通圈，免费通行、路况优良，打通了农产品出村、游客进村“最后一公里”，筑牢乡村振兴的交通根基。

“路修好后出行方便多了，干啥子都方便了，一脚油门，几十分钟就到成都了。”当地村民感慨。

雅安碧雅雪茶业公司负责人何涛对此也深有感触，他说，自上世纪八十年代开始，他家里就从事种茶、采茶、制茶，直至近年来成立茶厂，一直经营到现在。

何涛介绍，茶厂每天上午要到附近的几个交易市场采购新鲜茶叶，“过去我们要绕行318国道去到各个交易市场，开车要半个小时，堵车的话一小时、两小时都不确定。”新鲜茶叶最怕闷热，运输时间过长极易损伤茶叶品质，“现在家门

口的快速路通车之后，把茶叶收好10分钟就到了，确实给我们老百姓带来了很大帮助。”

## 激活产业链，铺就群众“致富路”

成雅快速通道的修建，对当地经济起到了不小的带动作用。何涛说，截至目前，自己茶厂的年产量约为20万斤，年销售额近2000万元。茶叶销往湖北、江苏、河南多地，以及北京、天津等北方城市。

茅河镇香水村党支部书记、雅安市第五届人大代表罗力说：“成雅快速通道是我们雅安主动融入成都都市圈的重要一步。虽然目前成都段尚未完全贯通，但雅安段通车后，沿线乡镇的交通条件已经得到很大改善，茶叶运输更加便捷，

老百姓出行更加方便了。”

事实上，这条造福万民的快速路修建难度很大。都言蜀道难，雅安地处四川西部，群山连绵，地势复杂给道路修建带来了极大困难。中建陆海投资发展公司成雅项目办公室主任王建宁介绍，成雅快速通道项目采用一级公路技术标准修建，起于观音阁，止于对岩镇，全长60余公里，包含多座特大桥、大桥、隧道。作为雅安主动融入成都、辐射康藏、连接攀西、抱团乐眉的重要基础设施项目，是雅安建设规模最大、技术等级最高的地方交通项目。

公路修建过程中曾遭遇两次特大洪水，王建宁说：“雅安的雨虽美，但一年近200天的雨，给项目建设带来了诸多困难。”2019年和2020年2次百年一遇的洪水，给项目施工带来了严重影响。

响。但洪水过后，项目建设者以更加坚韧的意志与豪迈的热情投入到工程建设中，将自然灾害造成的不利影响降到最低，实现了项目迅速复工复产。

道路通、百业兴。成雅快速通道的建成通车，不仅方便了村民出行、上学、就医，更带动了乡村基础设施提档升级，村容村貌焕然一新。从“出行难”到“出行畅”，从“产业弱”到“产业兴”，成雅快速通道雅安段用实实在在的发展成效，书写了交通助力乡村振兴的生动答卷。

罗力表示：“路通了，产业活了，老百姓的腰包鼓了，乡村振兴就有了实实在在的支撑。等成都段全线贯通后，成雅快速通道将真正成为连接成都和雅安的“黄金走廊”，为我们融入成渝地区双城经济圈注入更强动力。”（投资公司）



## 城建公司项目工程师见义勇为

# 杨勇欣 有人到项目上给你送表扬信了

本报讯 三月春风暖，雷锋精神传。在路遇交通事故、有人受伤昏迷的危急时刻，中建六局（中建丝路）城建公司项目员工杨勇欣及时伸出援手，为伤者争取了宝贵救治时间。“当时啥也没想，就是着急救人！”回忆不久前见义勇为的事，杨勇欣的话朴实简单。

3月4日晚上九点左右，城建公司华东分

公司安徽中储粮宿州库项目技术工程师杨勇欣在回项目的路上，离项目大约200多米远的地方，忽然看见前方发生了一起车祸，眼前的景象让他心头一紧，“伤者躺在地上，身上多处伤口流血，并且已经意识模糊。”杨勇欣介绍，事发路段较窄且无路灯，夜色中更见情况危急，他第一时间协助联系了120救护车，“伤

者的同事也在现场，两个女同志，不是本地人，我来项目时间长，对周边情况比较熟悉，也能多出点力，就跟着救护车一起将伤者送去医院了。”

抵达医院后，杨勇欣忙前忙后，帮忙办理就诊手续，陪护伤者进行检查，直至伤者进入重症监护室。他还积极与医生沟通了解伤

情，尽己所能为救治伤者提供帮助。“医生诊断他身上有七八处粉碎性骨折，一分一秒都耽搁不得！”杨勇欣说。目前，伤者情况已有所好转。

次日，伤者单位领导专程赶到项目部送来一封表扬信。信中写道：“在危急时刻，杨勇欣同志挺身而出、热心相助，充分展现了见义勇为、乐于

助人的高尚品德与责任担当。”字里行间是对这份凡人善举的诚挚谢意。

“杨勇欣是个热心肠，平日在项目，不管工作上还是生活中，只要别人有需要，他总会及时伸出援手。在岗位上，他勤恳务实、兢兢业业。”项目经理于志红说。

（城建公司）

## 身边榜样

塑强房建首位优势

塑强基建支柱优势

# 安徽引江济淮安置区项目通过竣工验收

**本报讯** 近日,中建六局(中建丝路)八建公司承建的安徽省引江济淮(蜀山区小庙段)安置区DG地块项目通过竣工验收。项目位于合肥市蜀山区,总建筑面积约35.37万平方米,建设内容包括24栋高层住宅、1所幼儿园及相关配套设施。项目投用后可提升群众居住生活水平。

## 高标准打造民生工程

作为安徽省水利“一号工程”——引江济淮工程的重要民生配套项目,该安置区的建成对保障工程顺利推进具有重要意义。项目依托运河新城规划,致力于打造高品质宜居宜业的现代化住宅示范区,可集中安置2376户回迁群众。

项目从规划设计到施工建设,参照高品质商品房标准打造,精心打造7种户型,建筑面积覆盖45平方米至120平方米,充分满足不同回迁家庭的居住需求。所有住宅南北通透、采光充足、通风良好,空间规划科学合理,居住功能完善舒适,让搬迁群众从“住有所居”迈向“住有优居”。

## 标准化管理铸就精品

项目团队严格把控工程质量,通过科学管理与精准施策,消除墙面空鼓、屋面渗漏等质量隐患。项目成功承办合肥市蜀山区质量观摩活动,集中展示技术创新、质量管控等亮点,打造样板工程。项目获评“合肥市优质结构工程”。

项目创新推行“样板引路、示范先行”的管理模式,在现场构建了工法样板区、实体样板间及工序样板段“三位一体”教学阵地。各道工序严格按照设计规范要求集中展示,明确操作流程与验收标准,推动管理由“经验施工”向“标准施工”转变,切实提升工程建设质量与标准化管理水平。

## 智慧工地树立示范标杆

项目始终坚持“安全第一、预防为主、综合治理”的方针,高标准推进安全文明标准化建设,全面推行智慧工地系统,集成视



频监控、塔吊防碰撞、吊钩可视化、用电监测等数字化手段,实现安全监管可视、可控、可预警。

项目严格落实封闭围挡、扬尘治理及临边防护等标准化措

施,全面筑牢安全生产防线,持续提升绿色施工与文明工地管理水平。凭借扎实的安全管控与良好的施工环境,项目获评“安徽省建筑安全生产标准化示范工地”等荣誉。(八建公司)

# 云南沧源班列茶光互补 光伏项目一期首次并网发电

**本报讯** 近日,中建六局(中建丝路)水利水电公司承建的云南省沧源县班列茶光互补光伏发电项目一期工程实现首次并网发电。项目位于海拔1600米至2100米的茶山区域,总装机容量199.51兆瓦,占地约3566亩,配套新建1座220千伏升压站及18.716公里220千伏送出线路。项目投产后可年均发电约2.75亿千瓦时,助力乡村振兴与清洁能源开发协同发展。

项目团队贯彻生态优先、绿色发展理念,创新采用“茶光互补”开发模式,通过柱基式支架施工,最大限度减少对原有植被和土壤的扰动,构建起“板上发电、板下种茶”的生态友好型复合用地模式。针对山地施工复杂条件,项目团队全面推行网格化施工管理,将施工现场划分为5个核心作业区,组建7个跨专业管理小组,在施工高峰期,1300余名建设者同步奋战。同时,坚持土建施工与设备安装“双主线”并行,仅用57天完成升压站这一关键枢纽封顶,为项目如期并网发电奠定坚实基础。

项目地处陡坡深谷交错地带,道路狭窄、坡陡弯急,大型设备与材料运输困难。建设团队迎难而上,创新开辟物料转运“空中走廊”,用无人机将光伏组件、施工耗材等精准送达高差数百米的作业区域,有效破解山地运输瓶颈,大幅提升施工效率。同步推进集电线路与送出线路建设,按期完成110基铁塔施工,打通电力传输通道。

项目团队紧扣山地施工特点,邀请专家现场踏勘辨识风险源,围绕源头管控、责任落实、应急响应三条主线健全安全管理体系。推动“三铁六律”卡片化落实到岗,开展安全培训、应急演练、“应知应会”安全教育等活动,覆盖千余人次。针对高空作业等高风险环节,组建专职应急救援队,“一项目一策略”精准管控,实现重点部位全过程、无盲区监管,以高水平安全保障高质量建设。(水利水电公司)

# 湖南耒阳市武园路上跨 京广铁路立交桥建成通车



**本报讯** 近日,中建六局(中建丝路)承建的湖南耒阳市武园路上跨京广铁路立交桥项目主线段正式建成通车。

项目起于武园路与107国道交口,止于城北西路与白沙路交口以西,长约1.3公里,配套建设一对上下匝道及东侧慢行系统。作为连接老城区与高铁新城的关键通道,项目建成通车后可进一步提升通行效率,实现“新老城区5分钟通勤圈”,缓解107国道城区段拥堵。

针对车流量大、工期紧、工况复杂等特点,项目团队组建专项研发小组,聚焦大跨度连续梁施工及铁路既有安全线防护等核心难点进行技术攻关,创新采用“智能摊铺+动态压实”工艺,依托高精度RTK技术与红外温度传感器联动,实现沥青混合料高精度铺设。施工中厚度偏差控制在5毫米内,混合料温度均匀性超95%,从源头避免路基沉降引发的路面起翘、坑槽等隐患。

项目团队构建了路面施工智能全周期质量闭环体系,集成实时沥青监测、压实度在线检测与平整度动态追踪,全面提升工程耐久性、行车舒适度及结构安全性。通过技术深耕,项目团队累计获得5项专利,发表3篇核心期刊论文,形成多项关键技术总结,以创新实践诠释了“中国建造”品质保障“价值创造”的核心价值。

项目创新“党建+”模式,成立党员攻坚小组,将组织优势转化为攻坚实效。面对施工组织难度大、管线复杂、征拆进度缓慢等难题,党员骨干主动作为,联合多方召开专题会精准对接需求,高效推进方案落地,切实保障民生诉求。为最大限度减少施工对周边居民生活与交通的影响,项目采取“分段封闭+错峰施工”模式,确保材料物资有序进场;升级环保施工设施,改进喷淋设施,采用雾炮车开展常态化降尘,保障环境质量。项目获评耒阳市优秀项目、项目建设先进集体等荣誉。(中建桥梁)

# 西安高新区科创绿廊 综合景观EPC工程竣工交付

**本报讯** 近日,中建六局(中建丝路)一建公司承建的西安高新区科创绿廊综合景观EPC工程通过竣工验收并完成交付。作为西安市首条有轨电车(以下简称“云巴”)沿线改造提升大型综合性景观工程,项目涉及范围总长度约17.2公里,总面积约117万平方米,涵盖绿化景观、外立面改造、夜景亮化、市政管线、道路及桥梁等工程。

面对施工沿线苗木种类繁多、分布零散且跨度大等挑战,项目团队秉持精益建造与绿色施工理念,创新引入BIM+VR与BIM+5D技术,进行沉浸式苗木栽植模拟,确保最佳绿化效果。在苗木栽植阶段,依托“BIM+物联网”技术为每株苗木赋予专属的“二维码身份证”,实现全程“扫码溯源”,精准掌握种植与养护信息。该技术成功克服了季节种植限制,在缩短种植工期20%的同时,保证了95%以上的高存活率。

项目施工区域横跨城市多条主干道与次干道,沿线交通繁忙,施工组织协调难度大。为兼顾工程效率与道路通畅,团队应用“BIM+TESSNG”仿真技术评估交通通行能力,优化施工组织,最大限度降低施工对城市公共交通的影响。面对管线迁改难题,团队创新采用“逆作法+免拆可周转支撑架体+不断流接驳”工艺,实现新旧管无缝切换,降低对道路及周边环境的干扰。凭借智能建造与工艺创新成果,项目获评“2023年度工程建设行业智能建造典型案例”。

为保障云巴如期通车,项目以“云端+协同”模式与BIM模拟技术为核心,动态调整施工组织,实现与云巴建设无缝衔接,有效保证施工进度。项目团队积极践行绿色施工理念,通过回收利用建筑物料,累计减少建筑垃圾6000余吨;引入智慧工地数据决策系统,对现场安全、进度及环境指标等进行实时监测与智能调度,实现工程高质量交付。(一建公司)

# 山东济宁市任城区棚改项目全面竣工

**本报讯** 近日,中建六局(中建丝路)城建公司承建的山东省济宁市任城区前、中营片区棚户区改造项目通过竣工验收。项目总建筑面积约35.7万平方米,包括高层住宅、社区服务中心、商业办公楼及地下车库等。项目建成后可为1900余户家庭提供优质住房,为周边提供商业办公一体化服务,为城市发展注入新活力。

项目团队坚持技术创新驱动,把先进工艺与精细化管理贯穿建设始终。在主体结构施工中,团队应用高精度模板与混凝土质量控制技术,严把钢筋绑扎、混凝土浇筑等环节,筑牢结构安全根基。外墙采用CL双面钢丝网保温板,实现保温与主体结构一体化施工,通过前期排版优化与定尺加工,减少二

次加工损耗,提升施工效率。在装饰装修阶段,推行样板引路制度,统一工艺标准,确保实现“过程精品、一次成优”。项目在国家期刊发表论文4篇,获得实用新型专利授权1项,省部级QC成果5项。

项目团队牢固树立安全发展理念,以“网格化”压实责任,将现场按区域、专业细分,定人定责;以“风险可视化”筑牢防线,通过色标警示、图解说明、二维码交底,防范风险于未然;以“智慧安全”赋能监管,集成人员智能定位、红外感应报警、塔吊运行监测等系统,实现隐患智能预警;打造“沉浸式”安全教育体验馆,设置安全碰撞、触电模拟、高处坠落体验等项目,培训4000余人次、演练60余次,强化一线人员风险辨识与应急能力。凭借

扎实的安管理水平,项目承办市级观摩活动,获评全国建设工程项目施工安全生产标准化工地称号。

项目党支部坚持党建与生产经营深度融合,以“党建扎根一线,引领生产攻坚”为导向,推动组织优势向履约实效转化。设立党员责任区、党员突击队,充分发挥党员在履约攻坚、质量安全等重点任务中的先锋模范作用。开展红色观影、廉洁教育、书法绘画、红色读书会等特色党建活动,营造风清气正的干事氛围;积极履行社会责任,常态化开展爱心助学、志愿服务、节日慰问等活动,开展各类党群活动30余场,获得地方政府表扬信10余封,以实干担当凝聚起共建美好家园的良好氛围和广泛合力。(城建公司)

# 山东聊城市莘县高铁新城项目通过竣工验收

**本报讯** 近日,中建六局(中建丝路)发展公司承建的山东省聊城市莘县高铁新城项目通过竣工验收。项目总建筑面积约15万平方米,建设内容包括13栋住宅楼、1栋物业用房、3个地下车库及5座变电站等配套设施。作为当地重点民生工程,项目投用后将为900余户居民提供安居房,助力实现“住有所居、居有所安”的美好愿景。

项目团队坚持“履约为先、品质为本”的理念,锚定工程建造节点目标,建立“日调度、周复盘、月总结”的施工进度管控机制,倒排工期,挂图作战,高效推进。针对施工重难点和关键线路施工,项目成立党员攻坚小组,统筹协调人、材、机资源,确保工序

无缝衔接,以“保节点、保质量、保交付”的过硬实力,兑现对业主的承诺。

项目团队聚焦科技赋能,深入推进“三优化一创新”工作,以技术革新驱动施工提质增效。组建技术攻关小组,针对施工痛点重点突破,优化工艺提升效率,获得专利、工法、QC等科技成果10余项;拍摄的短视频获得山东省住宅工程质量创意短视频一等奖。严格落实精益建造策划,细化施工节点,优化资源配置,推行标准化作业与精细化管理,打造优质、高效、绿色的标杆工程。

项目将安全生产放在首位,严格落实“党政同责、一岗双

责”,构建全员、全过程、全方位安全管理网络。通过常态化开展教育培训、应急演练与隐患排查,创新引入智慧安全监控系统实现作业实时监控,为竣工验收筑牢安全基石。项目最终通过“聊城市安全文明工地”验收。

项目团队积极践行生态理念,将绿色理念贯穿施工的全过程。前期发挥EPC设计优势,积极对接业主和设计单位,将绿色材料选用要求以图纸形式固化;施工阶段严格落实属地环保要求,狠抓扬尘治理、噪声管控、污水循环利用等举措,全力打造宜居宜业的品质社区。(发展公司)

# 河北省石家庄金融职业学院项目建成投用

**本报讯** 近日,中建六局(中建丝路)发展公司承建的河北省石家庄金融职业学院项目正式建成投用,迎来首批师生。项目位于石家庄市井陘县,建筑面积约26.6万平方米,包含教学楼、宿舍楼、图书馆、实训楼等设施及配套用房。学院的建成投用,填补了区域高等教育空白。

项目团队践行“品质保障 价值创造”的企业核心价值观,通过应用山区无人机+RTK三维测量与土方平衡技术测量,大跨度拱形钢结构安装及道路永临结合等施工方案,提升施工效率,打造精品工程。项目获得河北省安全文明标准化示范工地及河北省结构优质工程等荣誉。

项目构建安全生产防护体系,严控“准入审核—安全培训—数字身份”三道关口,从源头强化对作业人员的全过程安全监管;依托安全体验馆开展沉浸式教育,提升安全教育实效。高温季节,实行错峰作业并常态化开展“送清凉”,组织防暑实战演练,规范“移—凉—补—送”急救操作要领,全面提升安全生产管理精细化水平。

项目党支部以“筑魂·赋能”为主线,推动党建与业务深度融合。联合属地开展西柏坡参观、红色故事分享会等活动,赓续奋斗精神;组织技能比武,设立党员责任区,组建青年突击队,营造“比安全、比担当”的浓厚氛围;打造“清风润业 廉心护航”廉洁文化体系,定期开展廉洁党课与案例剖析,以清风正气护航项目高质量建设。(发展公司)



# 陕西安康市镇坪县高级中学项目完工

**本报讯** 近日,中建六局(中建丝路)土木公司承建的陕西省安康市镇坪县高级中学建设项目完工。项目总建筑面积约7.89万平方米,是集教学、办公、阅读、生活、文体与住宿于一体的综合性学校,规划30个教学班,学位1500个。学校建成投用后将缓解当地学位紧张问题,助力义务教育优质均衡发展。

镇坪县高级中学坐落在青山环抱之中,环境优美。校园设计融合现代科技与人文艺术,总体规划注重与周边环境协调,并借鉴国内一流高中布局特点,打造出高雅、多层次的空间序列。通过利用自然景观,营造人文氛围,形成主次分明、环境宜人的教学与生活空间,体现兼具时代气息与传统文化的设计理念。建筑色调以红褐色为主,浅黄、白色点缀其间,整体营造温暖而亲近的校园氛围。

项目团队坚持科学统筹、高效协同,全力保障施工进度与资源调配。团队在建设高峰期采取两班制、分段流水等抢工措施,确保各工序紧密衔接。通过每周召开进度协调会、动态倒排施工进度计划,及时识别并破解现场难点,优化工艺流程,显著提升施工效率。最终,团队仅用6个月实现体育场2.4万平方米三层地库封顶,1个月完成1号教学楼地下车库施工,在开工后16个月完成全部主体结构封顶,展现了出色的履约能力与施工组织水平。

面对山区复杂地质与高差地势,项目团队将边坡支护与地基安全视为“生命线工程”,综合采用锚杆挡墙、抗滑桩与系统排水措施。针对软弱土层,创新运用组合桩基工艺,显著提升承载力,有效杜绝塌方、断桩隐患。为保障建筑品质,项目团

队对大量异形柱及圆弧结构实施定制模板与精准定位,确保混凝土成型效果;在大跨度连廊施工过程中,通过专项论证与三维交底,确保钢结构安全可靠,全力打造坚固耐久、安全美观的高品质校园。

项目将绿色建造与人文关怀深度融入校园建设,打造一座会“呼吸”、有“温度”的生态智慧校园。项目全面采用环保建材与节能技术,设置绿化隔离带与立体绿化,营造静谧宜人的教学环境。在细节上注重降噪设备、光污染控制、透水铺装与扬尘综合管理,凭借喷淋系统、覆盖防尘等创新举措,获评县级“扬尘治理达标现场绿牌”,并举办现场观摩会,成为区域绿色施工的典范。(土木公司)