“砼心筑梦”聚合力　稳健发展谱新篇

——中铁四局建筑公司党委

近年来，建筑公司党委以局党委“先锋党建”品牌为引领，积极探索“砼心筑梦”子品牌，以“五心”工程（红心、精心、匠心、廉心、爱心）汇聚组织强大合力，赋能企业稳健前行，四次入选中国中铁三级工程公司“20强”，多次获评局党建责任制考核“优秀”，荣获全国社会信用评价AAA企业，安徽省优秀建筑企业、省级文明单位等荣誉，以高质量党建引领企业高质量发展取得新业绩。

坚持“红心”引领 铸牢精神之基

强化政治建设。以习近平新时代中国特色社会主义思想凝心铸魂，赓续企业红色基因，严格落实“第一议题”制度，深学细悟习近平总书记关于国企改革发展和党的建设重要论述，严肃党内政治生活，落实党建联系点等制度，切实履行企业的经济责任、政治责任和社会责任。抓实理论武装。近年来，扎实开展学习贯彻习近平新时代中国特色社会主义思想主题教育、党纪学习教育、深入贯彻中央八项规定精神学习教育，将集中教育与经常性教育结合，让广大党员干部经受思想淬炼和精神洗礼，将政治优势转化为企业发展优势。确保把关定向。践行两个“一以贯之”，坚持“把方向、管大局、保落实”，把党的领导融入企业治理。修订“三重一大”决策制度，前置研究“十四五”规划修编等议题，推动优化经营布局，巩固主业市场，保障企业平稳健康发展。

坚持“精心”固本 建强战斗堡垒

聚焦基层基础。树立“一切工作到项目”的鲜明导向，落实“四同步、四对接”原则，确保基层党组织“应建尽建”“应换尽换”。修订《公司党建工作责任制考核评价办法》，强化思想政治建设，严格组织生活，落实党内关怀帮扶机制，结合“智慧党建”创新考核方式，推动支部建设晋位升级。助力改革先行。强化责任担当，推行项目管理体系改革试点，配套出台5项制度，明确“一肩挑”实施路径、方法及标准，迅速启动试点后新任32名基层党组织书记任职培训，悉心引导角色转换，全面落实基层党建“七抓七强七提升”工程。赋能生产经营。创新“党代表安全质量专项巡检”等管用举措，持续发挥党代表参与、监督、服务等作用。与建设单位联合开展“党建引领促发展 砼心筑梦保交付”等活动，促进属地市场深耕，三年来合肥区域新签合同额145亿元，中标国药研发基地等超高层项目，党建生产经营一体化取得新进展，调研成果获“全国企业党建创新优秀案例”。

坚持“匠心”育人 激发实干担当

确保选贤任能。坚持“党管干部、党管人才”原则，严把“程序关、选育关、培养关、纪律关”，实现“能者上、庸者下、劣者汰”。落实后备计划和英才计划，设置项目创效奖励基金，举办“匠心建企 砼心筑梦”安徽省产业工匠授牌仪式，为企业发展提供坚实人力资源支撑。注重人文关怀。安哥拉等项目克服“两少两缺”（技术人员少、海外管理经验少，资源缺乏、安保缺乏）等困难，积极推行“六安”工作法，在安顿、安保、安抚、安全、安康、安心上下功夫，并将教育培训融入员工职业生涯发展，既体现红色基因传承，又注重业务技能提升，增强了团队的安全感和获得感。推动岗位建功。深入实施“向日葵”素质工程，安贞医院等项目党支部结合工程建设实际，深度策划“党建+”红色模块，将主题党日从“会场”搬到“现场”，发挥党员在生产大干、安全质量、大商务管理等方面的先锋模范作用，推动党员岗位成才建功，提升项目管理水平，涌现出“安徽省产业工匠”“海南省重点项目劳动竞赛先进个人”等诸多典型。

坚持“廉心”治企 营造清风正气

织密“监督网”。完善监督体系不放松，提升大监督管理效能，对物资采购、废旧物资处理、劳务分包等关键领域、重点环节开展再监督，建立《每月问责处理及经济处罚执行情况动态表》，从严落实执纪问责。敲响“警示钟”。把廉政教育纳入培训“第一课”，引导广大员工增强廉洁自律意识，2024年以来共开办9期廉政教育课；策划“正风肃纪强管理”“廉者荣耀 从我做起”“砼心筑梦 青廉有我”等活动10余次。构筑“协作链”。与无锡经开区纪工委、海南陵水纪委监委等开展地企纪检共建，围绕警示教育、问题线索会商、预防职务犯罪、联系沟通等形成工作联动机制，提升了监督执纪质效。

“党建引领促发展 砼心筑梦保交付”党建共建活动现场　卢勇龙 摄

坚持“爱心”建家 凝聚奋进力量

共建幸福企业。以“爱心”营造“企业大家庭”氛围，让企业发展成果惠及广大员工。深入一线开展劳动竞赛、夏送清凉、冬送温暖、农民工运动会、青年单身男女相亲、青年安质岗、“砼心筑梦 巾帼风采”、集体生日会等群众组织活动。因地制宜推进工会驿站建设，服务户外劳动者13000余人次，合肥轨道线网控制中心项目获评中华全国总工会“最美工会户外劳动者服务站点”。弘扬争先精神。以争先文化为统领，建设凸显“党旗高扬、筑梦未来”等板块的企业展厅，原创MV作品《砼心筑梦》在局第五次党代会期间展播；大力开展“庆五一 砼心筑梦 劳动最美”劳模工匠先进事迹宣讲会，以榜样力量激发“比学赶超”的奋进氛围。彰显企业形象。围绕重点工程加强企业品牌宣传，承办芜湖凤鸣研创中心项目“国企开放日”活动，吸引新华社、人民网等20余家媒体参与；原创视频《通途》获2024年工程建设企业文化建设微电影一等奖、中国中铁“好故事”大赛一等奖、“学习强国”平台短视频大赛最佳单项奖。硕果累累，进一步提升企业的影响力和美誉度。

建筑公司党委

“红色引擎”引领工程建设

——中铁四局城轨分公司京滨铁路四标二分部项目党支部

京滨铁路四标二分部天津机场1号隧道顺利贯通　刘玉才 摄

中铁四局城轨分公司京滨铁路四标二分部管段全长约3843.3米，合同造价11.54亿；其中天津机场1号隧道工程为全线重点工程，也是京津冀区域在建最大直径铁路盾构，具有盾构直径大等“1大、2多、3重、4难”特点。项目党支部坚持党建引领，充分发挥组织赋能、“智联”共建、队伍锻造、品牌塑造四大核心效能，为大盾构技术创新、科研开发、人才培养、塑形创誉等工作注入强劲“红色引擎”，实现工程建设高质量推进、企业核心竞争力有效提升。

突出组织赋能，夯实科创根基。项目党支部针对盾构直径大、下穿建（构）筑物多、沉降风险高、长距离掘进泥浆处理困难等特点，围绕“实现全线首台大盾构安全始发”“打造大盾构示范性工程”目标，开展“党旗插在盾构机最前沿”党员突击队活动，划分党员责任区，细化20余项任务，党员骨干冲锋在前，确保“京滨同心号”盾构机在京津冀区域同期开工建设的三条铁路线中率先始发。成立由党员李然、邹泽泽分别牵头的“博士工作室”“劳模工作室”，从大直径泥水盾构机施工风险管控、泥浆使用和处理、智能化施工三个方面入手，搭建大盾构施工技术攻关、创新创效、培训交流工作平台，推进“四新”技术研发应用，形成了六大智能技术，研发了国内首台全自动六自由度精调系统，在实现隧道零渗漏、管片零破损的同时，大幅提升盾构施工效率和拼装精度；提炼出28项（绿色类、创新类、安全类）工艺，创新使用钢炮撑反力系统，创效152万元，提前工期14天；研发防漏泥、防沉泥关键专利技术，降低施工成本60%；采用新型格构桁架支撑替代传统钢支撑的优化方案，创效135万元，缩短主体结构工期60天。创新应用快速接收工法，2024年11月，提前6个月实现京滨铁路二期全线首台盾构接收。

突出“智联”共建，凝聚创新合力。党支部充分依靠局、公司力量，一方面推动党建共建引领工程建设，先后与国铁集团工程监督局及京津冀公司、天津市交委、神铁二号线等10余家单位开展“党建+”联合技术攻关等活动，确保盾构机安全顺利完成下穿京津塘高速、津汉公路、北塘排污河、地铁2号线李明庄车辆段等重大风险节点。另一方面推动党建链赋能创新链，深度对接北京盾构协会、北京交通大学、北京工业大学等产学研用平台，针对大盾构智能建造等前沿科研课题深入研讨、实践，以党建链赋能盾构施工、装备、材料、管理等方面创新，促进技术创新成果向实际施工生产的转化应用。截至2024年底，已成功申报20项发明专利、10项实用新型专利，立项6项省部级工法并受邀参编国家铁路局《铁路盾构法隧道建造质量安全管控指南》；立项开展《大直径泥水盾构敏感环境风险管控与预处理研究》课题，党员骨干带头共建，实现全国首个大直径泥水盾构“无感”下穿地铁车辆段，沉降始终控制在毫米级。

突出队伍锻造，助力成才成长。党支部主动站在“打造四局‘大盾构’样板”的高度，外派内培提升大盾构施工能力。对外，先后派出30余人赴中铁十四局、中铁隧道局等单位学习大盾构施工先进经验。对内，分4批次组织公司内部大盾构项目员工技术交流，依托两个工作室开展工匠课堂及岗位练兵，落实“导师带徒”和“每周一课”制度，以“现场实践+技术攻关”模式推动管理提升、技术革新和人才培养，为企业储备了一大批大盾构人才。党员骨干带头推进“四新”技术研发应用，成功研发了“盾构智能掘进、箱涵智能拼装、同步双液注浆、智能泥浆处理、智能检测分析、智能调度”六大智能技术，实现国内首次大盾构一键启动、无人驾驶、自主掘进。项目总工程师李安等四人荣获局“十岗百佳”管理标兵；“劳模工作室”负责人邹泽泽入选北京盾构工程协会第三届“全国盾构工匠”；盾构主管尹康、电工汤允聪两人荣获2024年安徽省重点工程职工（农民工）电工职业技能竞赛优秀奖。

突出品牌塑造，打造企业名片。树立“宣传项目就是宣传企业”的理念，先后迎接中国城市科学研究会地下空间专委会、中国工程机械工业协会、北京盾构工程协会、北京交通大学等单位30余次调研交流。大盾构科研攻关、工法创新、产业工人“五共”管理等工作亮点，在中央电视台、《人民日报》、新华社以及地方等媒体“出镜”100余次。2024年8月13日，中央政治局委员、天津市委书记陈敏尔，天津市委副书记、市长张工等领导到项目视察调研，对四局党建、智能建造等给予“国内领先、国际领跑”的高度评价，进一步打响了四局特色大盾构品牌。

自工程开工以来，项目获评全线“十二个建设第一”“十四张绿牌”，并荣获“铁路施工企业信用评价A+档次”“中国中铁2024年度绿色施工科技示范工程”“第二十届安徽省企业管理现代化创新成果一等奖”“安徽省五星级管理现场”等荣誉；项目党支部荣获“中国中铁股份有限公司先进基层党组织”“中铁四局先进基层党组织”。

京滨铁路四标二分部项目党支部