

匠心深耕七十载 实干笃行向未来

——河北安装壁画高质量发展新蓝图

□祝立辉 杨卫东 周玉前 秦宏林 张鑫

河北省安装工程有限公司(以下简称“河北安装”)作为河北建工集团核心子公司,锚定“国内一流、国际知名的建筑安装服务商”目标,实施“深耕主业、多元拓展、海外突破”战略,顶压前行、逆势奋进,企业规模实力、经营质量与品牌影响力持续攀升。主要经济指标稳中有进、进中提质,发展态势持续向好,核心竞争力不断增强,职工获得感幸福感稳步提升,整体呈现出规模稳健增长、质效同步提升、发展动能充沛、运行安全健康的良好态势。



河钢产业升级及宣钢产能转移项目获国家优质工程金奖。

冶金特级驱动 夯实高质量发展之基



河北张宣高科科技有限公司氢能源开发和利用工程示范项目一期工程。

河北安装聚焦主责主业,以冶金工程施工总承包特级资质为龙头,构建全链条完备资质体系,抢占行业竞争制高点。围绕冶金焦化工程、石油化工、机电安装、市政公用、建筑工程、电力工程六大施工总承包方向,形成产业链纵向支撑与横向协同的整体优势,打造“大而强”“专而精”的核心竞争力。冶金焦化工程:拥有冶金工程施工总承包特级和工程设计冶金行业甲级资质,深耕冶金领域六十余年,从球团、焦炉到高炉、炼钢、

轧钢,施工能力覆盖冶金全流程。河钢产业升级及宣钢产能转移工程,公司承建烧结、球团、综合管廊、白灰窑、长材等区域,合同额超百亿元,项目以“绿色化、智能化、品牌化”为建设目标,荣获2022—2023年度国家优质工程金奖——这是公司17项国家优质工程奖中的金奖,也是冶金特级实力的最好印证;河南利源新能源科技有限公司128万吨/年焦化整合升级改造及配套煤气综合利用项目一期工程荣获2022—2023年度中国建

设工程鲁班奖,也是国内单体焦化项目首次获得鲁班奖;俄罗斯MMK焦炉项目高效履约,成为中俄产能合作的标杆典范。

石油化工:拥有石油化工工程施工总承包一级资质,压力管道实现GA1、GB1、GB2、GC1、GCD全等级覆盖,D1/D2级压力容器制造许可证,从氢能源到焦化化工,从工艺管道到压力容器,化工领域施工能力全面覆盖。河北首朗新能源科技有限公司4.5万吨/年钢铁工业煤气生物发酵法制燃料乙醇项目荣获国家优质工程奖,树立了行业绿色建造标杆。

机电与市政:拥有机电工程、市政公用工程施工总承包一级资质,钢结构工程、消防设施工程、环保工程专业承包一级资质,在新能源、新基建、城市更新等领域持续拓展,形成多元互补的业务格局。石家庄市南水北调配套工程——良村开发区地表水厂一期工程荣获中国建设工程鲁班奖,保障了当地民生需求与绿色发展。公司累计荣获中国建设工程鲁班奖11项,中国安装之星3项,省(部)级优质工程185项,连续获评河北省政府质量管理奖等荣誉,让“河北安装”成为“中国建造”的闪亮名片。

海外品质履约 拓展高质量发展之局

河北安装聚焦国内国际双循环,坚定实施“走出去”战略,从“借船出海”迈向“造船出海”,成功取得对外援助成套项目总承包企业资格,打通高端市场准入通道。目前,公司境外在建项目16个,覆盖俄罗斯、阿尔及利亚、印度尼西亚、埃及、阿曼、巴基斯坦、老挝等10个国家,业务覆盖亚欧非三大洲。以精品工程树标杆,公司海外项目多点开花,硕果累累。在非洲大陆,阿尔及利亚廷杜夫400万吨铁矿预选厂项目正在如火如荼地推进,项目团队克服重重困难,全力打造一座现代化钢铁巨作;埃及新峰钢铁200万吨热轧卷项目则挥师北非,以高标准、高质量、高效率的建设成果,充分展现了中国建造的硬核实力与专业水准。在东南亚,印尼安仑化工等4个项目同步推进,项目团队凭借全产业链安装实力,全力冲刺关键节点,成为区域工业建设的亮眼名片。在俄罗斯,MMK项目与北钢1000万吨球团项目齐头并进,团队以高效履约和精湛技术赢得了业主的高度赞誉,进一步巩固了公司在国际钢铁工程领域的地位。与此同时,公司持续健全境外项目管理制度,构建合规风控体系,通过精细化管理和属地化运营,确保海外项目行稳致远。

立足“全产业链工程总承包建筑服务商、全生命周期工程运营保障商、核心技术创新装备制造商、国际化工程综合服务商”的业务布局,河北安装正朝着“员工安居乐业、企业蒸蒸日上、客户赞誉有加、社会备受尊重”的愿景奋力前行,擘画高质量发展新蓝图。



中钢设备有限公司俄罗斯MMK250万吨/年12号焦炉组项目化产安装施工。

科技创新赋能 激活高质量发展之源

立足行业前沿与产业链需求,河北安装着力锻造核心技术、核心装备、核心人才体系。秉持“科技引领,创新驱动”理念,累计获得专利155项(发明专利14项),完成省科技成果151项、省级工法103项,摘得81项省级建设系统科技奖。BIM技术和智能设备在项目一线广泛应用,持续推动企业从“劳动密集型”向“技术密集型”加快转型。

智能建造引领:自主研发“差异化工艺管道焊接机器人”,承担省工信厅“揭榜挂帅”项目,获评省级“机器人+”典型应用场景,焊接效率提升3倍以上。全面推动BIM技术全周期应用,深化管道工厂化预制、“集中下料、制安分离”等先进生产模式,以新质生产力赋能提质增效。

数智转型升级:聚力经营、生产、技术一体化,业财一体化系统

成功上线,AI技术在多个管理场景中试点应用,搭建数字化管理平台,管理效能和施工效率显著提升,749个工程项目覆盖国内外,工程一次交验合格率达100%。公司设有省级企业技术中心、省级技术创新中心,2024年省企业技术中心连续三次获评优秀,确定为A级,持续保持为国家高新技术企业,科技创新已成为企业发展的源头活水。