

抓好专业技能竞赛 强化产业工人队伍建设

近年来,中铁四局电气化公司深入贯彻落实习近平总书记对产业工人队伍建设重要指示批示精神,严格按照局工会农民工“五共”管理工作的总体要求和统一部署,始终坚持专业化、品牌化发展战略,以“建设行业领先、国内一流的电务施工企业”为目标,通过以赛代培等形式,不断加大高技能人才选拔和培养力度,全面推进公司产业工人技能提升。

抓竞赛,促技能提升。公司产业工人队伍以信号工、接触网工、通信工、电力工为主,负责整条铁路“中枢大脑”和动力之源的施工任务,程序多、专业性强、作业环境复杂,对施工人员技艺要求极高。为此,公司连年开展各项技能比武大赛,发现选拔各专业技能人才,不断拓展产业工人提质建功的主战场,为优秀产

业工人更好发挥作用搭建平台、提供舞台。

2022年,公司积极开展中铁四局“四电”专业技能鉴定大赛、中铁四局青年技能大赛接触网工比赛暨电气化公司第五届接触网工技术比武大赛、安徽省2022年度重点工程职工(农民工)信号工技能大赛等,共计144名职工、农民工同台竞技,平均年龄30多岁。大赛设理论知识考核与现场实操考核两大环节,确保公平、公正、公开。在理论知识方面,公司精心准备、审慎选题,力争内容更丰富、形式更多样、问题更有针对性;在现场实操考核方面,通过设置多个考核项目模拟施工现场,实现“一试见真章、一考分高低”的预期目标。赛前还专门组织参赛人员集中进行专业化培训,达到“在赛中练,在赛中学”的良好效果。

抓落实,促结果运用。公司不断拓展产业工人发展空间,突破各种“天花板”“独木桥”“玻璃门”问题,搭建产业工人职业发展的“立交桥”,畅通合理流动的“绿色通道”,形成产业工人持续学习成长的“快车道”。公司积极抓好竞赛结果落实,把竞赛结果与产业工人规范管理、定职定级等挂钩,激励广大产业工人通过自身努力实现自我价值。

通过岗位练兵、技术比武、考核鉴定等活动的扎实开展,公司在考核评价、薪酬激励、成长通道等方面出台一系列政策保障措施,发现、培养、选拔一批懂技术、精技艺的技能人才,在全公司范围内营造了“学知识、学技术、学技能”的浓厚氛围。对在技术大赛过程中取得优异成绩的选手,公司优先给予农民工

转劳务派遣、劳务派遣转正式工、正式工晋升职业技能等级等待遇,并在以后评先评优、职业培训等方面给予优先考虑。

“产业工人迎来了最好的时代!”公司高级技师、中国中铁十大专家型职工高丰华说,“公司通过举办技术比武大赛,增加了产业工人相互交流和学习的平台,充分调动了广大产业工人和职工的积极性、主动性和创造性,打造出了一支知识型、技能型、创新型的专业化产业工人队伍。”

方乃松 郑伟 王鹏

农民工“五共”管理 进行时



一片匠心筑精品

——记中铁四局2022年“项目管理标兵”刘进召



工作23年来,中铁四局二公司苏州南湖路快速路东延工程项目经理刘进召历经技术员、工程部长、安全总监、项目经理等多个岗位洗礼,足迹遍布胶新铁路、遂渝铁路、宁波地铁等重点工程,多次获得公司“先进生产个人”“优秀项目经理”、局“优秀共产党员”等荣誉。

“天下之事有难易乎,为之,则难者亦易也。”刘进召负责建设的苏州南湖路东延土建三标项目地处吴中区核心地带,贯穿5条城市主道路,下穿4条20万伏以上高压线,地下管线种类繁多、交叉错杂。同时项目隧道段毗邻尹山湖水域,最近距离仅6米,是全线风险点最多、施工难度最大的控制性工程。

知责于心,履责于行。刘进召把质量与安全摆在首位。质量控制上,为确保混凝土养生质量,他牵头制定专项文件,明确标准、奖罚,并针对不同部位进行“定制化养生”。安全管理上,他利用微信小程序,开发设计了“二维码安全管理系统”,实现了实时定位检查,安全员线上下发整改通知单,现场人员即时整改上传回复,管理人员后台督促整改落实,既提升了现场工作效率,又保障了安全落实到位。

项目要保证利润,过程管控是关键。南湖

路项目是二公司在苏州市吴中区的首个项目,当初为了打开市场,在投标报价时降幅较大。

为扭转不利局面,刘进召带领商务、技术人员找出其中潜亏项。经过研究,他得出扭亏为盈的关键在于“速战速决”的结论。为此,他倒排工期,细化目标,把工期节点科学细致地分解到每月、每周、每天,狠抓关键工序,全面推进施工进度。

抓进度更要抓成本。施工中,刘进召坚持每月对工程成本进行详细分析,找出薄弱环节,破解疑难杂症,并分解落实到各业务部门和施工作业队。同时,他指导合理编制项目成本费用计划,细化分解指标,逐级逐项落实到人,形成“人人讲成本,人人讲节约”的良好氛围。

刘进召明白,物资设备管理的好坏,也影响着项目管理的成败。他通过GPS车辆定位加地泵计量方式,随时掌握主材进出场数量、方向、线路,全程监控主材用量;同时超前筹划,合理利用施工时间差,二次利用已施工完成的主材,仅结构柱一项就为项目节约成本300余万元。

进场即大干,开工即抢工。开工伊始,刘进召就根据施工合同及业主节点要求,倒排工期、编制施组计划,并以问题为导向,加强进度管理。他每天晚上雷打不动地召开安全质量生产碰头会,随时纠正问题苗头,确保工序衔接无阻,保证了项目施工始终处于全线领先地位。

2019年5月初进场,6月率先完成首根桩孔桩施工;2020年4月实现全线首个基坑开挖,5月完成全线首块底板浇筑,8月完成全线首块顶板浇筑。项目部连续3年荣获江苏省“平安工地”“示范工程”;连续6个季度荣获业主单位综合考评第一名;代表中铁四局在苏州市交通运输局履约考核中以100分成绩获得“优”级,成为全区历史上首个履约考核满分项目。作为全线施工难度最大,施工工期最紧的项目,南湖路项目在各项评比考核中屡次以优质高效满载荣誉,为中铁四局在苏州市场滚动发展赢得了良好的口碑。

彭学亮 刘名肖 王昊

提质赋能创佳绩

——记中铁四局2022年度“生产管理标兵”陈春杰



俗话说,勤学苦练终有所成。对于参建了京沪高铁、吉图珥客专、天津道排、京沪高速公路沧州段、京沈客专、商合杭铁路、连徐铁路等重点工程的陈春杰来说,这是他初入企业信奉的名言警句,也是对他成功之路的最好诠释。

2008年毕业的陈春杰在中铁四局四公司参加工作,与混凝土、模板、铲车、挖机打上了交道。他跟着导师学,对着图纸看,只要有时间就扛着仪器来到现场一遍遍操练。他随身携带的背包里存放着布满页边折痕的技术书籍和十几万字的学习笔记。短短3年,陈春杰熟练掌握了施工规范、标准,能独立对生产和技术难题进行精准研判和攻关,从初出茅庐的毕业生成长为施工管理的行家里手。

2018年5月,陈春杰来到四公司连徐铁路二分部,从技术管理岗位转至生产副经理。连徐铁路工程线路长,临近营业线范围广,工期节点压力巨大。为快速打开施工作业面,他披星

戴月奔走在管段,指挥协调人员、机械和材料,保质保量完成了跨包庄联络线百米连续梁、跨陇海线门式墩吊装作业、无砟轨道铺设、铁路

开通前整改消缺等工作。其所在项目多次获得信用评价第一名。

连徐铁路建设完毕,陈春杰被调至巢马铁路3标。巢马城际铁路施工难度大、工艺工法新。他清楚身为副经理,只有从安全、质量、进度、文明、标准化施工等各方面加强管理,才能取得更好的成绩。在保证安全质量前提下,他精心编排进度计划,对现场管理人员、协作队伍进行考核、奖罚,确保了分部2022年度产值及形象进度顺利完成。他认真执行标准规范,全面落实质量责任,尤其在预应力钢筋的加工及安装、墩身钢筋定位胎具、混凝土浇筑振捣及养护、外观质量等方面严肃工艺纪律,严格施工程序,将工程做得内实外美,为创建质量工程、品质工程、国优工程奠定了坚实基础。截至2022年12月15日,项目部完成公司下达年度产值计划30178万元,展现了“四局速度”和品牌形象。

一花独放不是春,百花齐放春满园。针对管段一线员工队伍青黄不接、专业技能参差不齐的现状,如何培养更多技术人才成为陈春杰的奋斗目标。为取得关键技术的突破,他牵头成立QC小组,带领一帮年轻技术人员钻研、创新工法。其中主塔墩身阶段施工、悬挂连续梁施工等生产重难点方面创新贝雷系统的检修通道成果,已在中铁四局巢马铁路中推广应用。QC小组还取得复杂地层大直径桩基施工成套工装、桥梁施工五项工装、墩身U形踏步一次成型工装、墩身拉孔孔封堵工装以及多用途装配式混凝土预制板等一系列专利工法,为项目高质量发展提供了坚实保障。

“我是学公路工程专业的,高铁桥梁施工对我来说就是‘跨界’。陈经理经常通过QC小组座谈研讨和现场模拟的方式与我们进行技术交流,并将总结的知识要点、业务难题、创新成果梳理成册,让我们真正掌握、吃透技术难点。”项目部技术主管田晖说。

钢轨为伴,不负韶华。陈春杰在平凡的岗位上,用实际行动践行着一名项目副经理务实苦干、敬业爱岗、身先士卒、拼搏奉献的工作精神。

李友强

看《榜样》学榜样

本报上海讯 4月19日,中铁四局沪(上海)(南)通铁路项目三分部(二公司)组织产业工人代表集中观看专题节目《榜样7》,通过汲取榜样力量,砥砺奋进前行。

影片中的艾爱国是焊接领域的“大国工匠”。他在焊工岗位上工作50多年,攻克焊接技术难关400多个,改进工艺100多项,多次参

与我国重大项目焊接技术攻关和特种钢材焊接性能试验,展现了新时代劳动者敢为人先、勇攀科技高峰的良好形象。

产业工人代表表示,回到工作岗位后,将以艾爱国的先进事迹为榜样,努力工作,带动身边工友,为沪通铁路建设作出更大贡献。

李福俊



一堂生动的反诈课

本报合肥讯 4月22日,合肥市肥东县公安局、撮镇派出所工作人员来到中铁四局四公司合肥市轨道交通6号线一期土建4标项目部,联合开展警企共筑“防骗墙”宣讲活动。

活动现场,肥东县公安局反诈骗工作人员结合典型诈骗案例,为农民工分析讲解“网络投资”“网络赌博诈骗”等多种诈骗手法的特点,揭

秘诈骗套路,让工友们印象深刻。工作人员还指导帮助大家下载安装“国家反诈中心”APP,组织大家填写反电信网络诈骗调查问卷,发放反诈宣传手册,提醒工友们要增强防范意识,对不明短信、电话等提高警惕,谨防诈骗,更不要存有“贪小便宜”“一夜暴富”等心理,做到“不听、不信、不转账”。

胡继龙

武汉理工大学武桥培训教学点 2023 年招生信息

报考院校:武汉理工大学,湖北工业大学,中南财经政法大学,武汉科技大学、武汉纺织大学等。

文凭国家承认,企业认可,学信网可查,超低门槛,超快毕业!

联系人:

甘老师:18086013311(微信同号)

马老师:15527752955(微信同号)

地址:武汉市汉阳区鹦鹉大道汉阳城云

顶武桥培训教学点

学历层次:

一年制中专、高升专、专升本、同等学力硕士。

报考专业:

建筑工程、工程测量、工商管理、机电一体化、土木工程、桥梁工程、电气工程、学前教育、药学、临床医学、给排水科学与工程、市场营销、行政管理、物流管理等。

报考院校:

武汉理工大学、湖北工业大学、中南财经政法大学、武汉科技大学、武汉纺织大学等。



广告