

淬火砺技 奏响班组建设奋进强音

本报合肥讯 “今年7月,公司‘焊接班’班组成功获评企业班组文化建设五星级班组。这一成绩的取得,是‘焊接班’全体成员齐心协力、拼搏奋进的结果,可喜可贺!在接下来的工作中,我们要以此次荣誉为新的起点,秉持精益求精的态度,再接再厉、砥砺前行!”9月18日,在中铁四局钢结构建筑公司党委(扩大)会议暨党建工作领导小组会议上,公司党委书记、董事王润国对与会人员说道。

该班组立足亚洲领先的钢结构智能生产基地优势,依托熊秋虎劳模工匠创新工作室、黄绍泉技能大师工作室两大创新平台,紧密围绕技能锻造、品质坚守、技术革新与安全护航四大管理体系,厚植争先文化、培育智造团队,推动形成与企业相适配的班组文化培育机制。

该公司综合运用职工“大思政课”、道德讲堂、工会大讲堂等品牌宣传媒介,积极开展党的二十大及其系列全会精神学习,推进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等走向生产制造一线,厚植广大班组产业工人爱党爱国爱企情怀。围绕“精准培育,以需定培”,大力开展岗位适应性基础技能培训,开设《智能焊接工艺》《BIM建模技术》等专业课

程,累计开展岗位技能理论培训80余期,教育覆盖班组产业工人超2000人次。积极推进实操技能提升,强化“技术专家+机器人工程师+特级技师”三维导师团队全过程指导参与,“传帮带”助力一线产业工人取得电焊工执业证22人次。在班组车间成立焊接技能研究中心,开展三维建模大赛、机器人焊接精度挑战赛等模拟复杂工况实操比拼,常态化开展焊接技能考核练兵60余期,并坚持以考促训、以赛带练,实现“比武、精进、传承”闭环,关键技能岗位人才储备量年增40%。截至目前,班组先后参加行业集团省级职工技能竞赛3次,揽获省级竞赛奖励17人次。落实技能竞赛激励保障,截至目前,23人获得技能等级评定提升。制定《智能制造岗位能力图谱》,根据班组人员特点与技术专长制定差异化提升方案,技术导师、职业导师“双轨”考核帮扶,营造“人人争当先进、个个皆可成才”的文化氛围。

同时,该公司创新引进数字化质量管理体系,实现对焊接工艺的在线追溯与智能分析,为工艺优化提供科学依据。全过程推广“首件必检、过程抽检、成品全检”的三级检验制度,建立质量追溯数据库,为每个焊接构件打造专属二维码,扫码可查询从原材料到成品全流程信息,班组产品一次交检合格率达95%提升

至98%。组织全员参加质量管理知识竞赛、开展“质量标兵”评选,将质量指标与绩效考核深度挂钩,对质量贡献突出的个人和团队给予奖励。对质量缺陷,除给予经济处罚与整改闭环外,责令责任人员进行专题质量问题分析报告和整改承诺,推动形成全员参与质量管控的浓厚氛围。

此外,该公司广泛引进板单元生产线、焊接机器人等前沿设施工艺,流水线化产线、高精度制造,焊接作业效率提升20%,制造成本较先前压降25%。创新采用班组无感考勤系统,将考勤、绩效核算流程转移至线上办理,进一步保障班组考勤管理的规范、公正。创建设备健康管理体系统,设备故障出现到解决时限缩短至15分钟以内,最大程度保障现场生产设施的利用效率。大力开展“小改小革”活动,鼓励工作室与班组成员对现有工装装备进行优化改造,累计产出“三金”“五小”等创新成果近40项。其中,钢结构桥梁U肋密封板磁吸式工具、便携式半自动铣槽机等创新成果在全公司生产制造一线广泛推广应用,显著提升劳动生产效率及产品附加值。打造班组创新“孵化器”,依托熊秋虎、黄绍泉两个工作室建设,着力选拔培养业绩突出、精于管理、群众公认的一线工人作为创新带头人,锚定生产中实际难

题,开展发明创造和技术革新。其中,由技能大师黄绍泉自主设计的钢桥隔板加强圈成型装置,由机械一次成型代替人工火焰煨弯,工效提高25倍以上,每年可节约成本超30万元。该公司还搭建创新交流平台,促进经验共享,激发全员创新活力,持续为企业高质量发展注入强劲动力。

在此基础上,该公司在班组生产区域划分责任区域3个,根据任务量,推举选聘群众安全生产监督员4至6名,每日开展安全检查与隐患排查,每周组织班组负责人、厂安监管部门联合开展周检,每月停工一天开展月度风险源辨识,构建“日巡、周检、月辨”的安全生产标准化管控网络。建成投用“AI智能识别+一键报警+网络广播+指挥调度”等一体化智慧安防调度指挥体系,现场安全智能分析、风险实时预警、多级联动处置,对设备异常、操作违规等情况进行实时控制参与。针对厂区实际预设模拟火灾、机械伤害、起重伤害等7类场景,制作《焊接安全操作手册》《事故案例汇编》等培训资料,与属地社区、医院建立1分钟响应、3分钟处置、5分钟联动的“135”应急机制。通过持续完善安全管理长效机制,班组实现安全生产常态化,截至今年9月,实现连续166个月安全生产“零事故”。

张亚 李永

秋染京华

孟中平



作者简介

孟中平,文学爱好者,作品发表在《铁道建设》报、《四局工人》,以及网络媒体平台。现任中铁四局安装公司京津冀区域经营部部长、北京区域经理部党支部书记、工会主席。

在秋天,总要去一次北京吧!

游历过半个世界的老舍说道:“不过,秋天一定要住北平。天堂是什么样子,我不晓得,但是从我的生活经验去判断,北平之秋便是天堂。”

北京的秋天,极好!既无南国秋日的潮腻,亦无北地深秋的苦寒,倒是天高气爽,云淡风轻,自有一番古都的气象。

时值九月,暑气渐消,凉意初透。京城天空忽地高远起来,蓝得澄澈,偶有白云浮游,如絮如缕。街旁的槐树、杨树、银杏,便在这爽朗的天气里悄悄变了颜色。先是叶缘微黄,继而全叶染金,终至满树辉煌。尤其是地坛、颐和园里的古银杏,金黄的叶片在秋阳下熠熠生辉,衬着红墙碧瓦,煞是好看。秋风过处,叶片簌簌而下,铺就一地锦绣,踩上去沙沙作响,颇有趣。

京中秋事,首推登高。香山红叶自是闻名遐迩,每至深秋,漫山遍野的黄栌、枫树红得如霞似火,游人络绎不绝。老北京人却更

爱去景山,立于万春亭上,南望紫禁城金碧辉煌的宫殿群,北瞰钟鼓楼巍然耸立,西山逶迤如黛,整个北京城的格局尽收眼底,王气磅礴,令人胸襟为之畅。郁达夫曾道:“在北平即使不出门去罢,就是在皇城人海之中,租人家一椽破屋来住着,早晨起来,泡一碗浓茶,向院子一坐,你也能看得到很高很高的碧绿的的天色,听得到青天下驯鸽的飞声。”这话不假,北京的秋意,原是无处不在的。

市井之间,秋意亦浓。小贩推了车,沿街叫卖“冰糖葫芦”,红果晶莹,糖衣脆亮,咬一口,酸甜沁心。胡同深处,老爷子们坐在马扎上,沏一壶茉莉香片,摆开棋局,厮杀正酣。偶尔有鸽子哨音划过长空,悠远清越,是老北京特有的声韵。天桥一带,卖兔儿爷的摊子摆出来了,泥塑的玉兔威风凛凛,披甲执戟,是中秋应景的物事。到了夜里,月上中天,清辉洒满四合院,一家人围坐分食月饼,谈笑赏月,其乐融融。

夜色中的小吃街,也别有风味。炊烟袅袅,胡同、小巷中夹杂着栗子烤熟的甜香与羊肉锅子的暖意。老字号饭庄门口排起长队,刚出炉的烤鸭透着枣红色的光泽,薄饼卷起葱丝瓜条,咬下去便是满口秋香。护城河畔的茶座挑出灯笼,游人捧着热茶凭栏远望,水中倒映着皎月与灯火,恍若沉入另一个琉璃世界。

恰应了那句“一年好景君须记,最是橙黄橘绿时”。这京华秋色,在紫禁城的飞檐翘角上流转,也在寻常百姓家的窗棂间徘徊。它让巍峨宫阙与烟火人间在金风玉露中相逢,将千年古都的厚重化作一片翩然的银杏叶,轻轻落在游人的肩头。

作家园地



● 图片新闻

中铁四局机关工会举办“迎中秋 庆国庆”健步走活动



9月20日,中铁四局机关工会在合肥骆岗中央公园组织开展“迎中秋 庆国庆”健步走活动,共计400余人参与。

徒步全程约6.5公里,沿途设置投壶挑战、踢毽子、蒙眼击鼓及猜灯谜四个主题打卡点。图为职工参与投壶游戏。局工会供稿供图

笔墨为戈 步履为勤

时光匆匆,如歌岁月悄然流转。一晃眼,我加入中铁四局这个温暖大家庭已满一年。回首往昔,昨日那个怀揣理想、满心志走出校园的女孩,毅然踏上这方热火朝天的建设土地。如今,身处综合办公室岗位,我以笔墨为武器,在看似平凡的日常里,尽情挥洒汗水,书写着独属于我的青春篇章。

我仍记得第一次独立撰写会议纪要时的窘迫。会议结束后,我对照录制好的音频,逐字逐句记录每个人的发言,力求面面俱到。可当我把纪要递给导师,却得到“内容冗长,重点模糊”的评价。导师那句“会议纪要不是录音笔的复原,是用来推动工作的”,如醍醐灌顶,让我意识到工地上的文字应写实且服务于生产,而非追求面面俱到。于是,我改变方法,在会议本上记下关键词,精准捕捉决策点、任务项和责任人,用简洁语言明确“问题是什么、谁在何时完成何事”。经过不断练习,我编写的会议纪要变得精炼且富有内容,也逐渐成为项目部推进工作的可靠依据,切实发挥了其应有的作用。

抓好新闻宣传报道工作也是综合办公室的重要岗位职责。起初,我狭隘地认为工地新闻不过是“某某节点顺利完成”这类干巴巴的流水账,没什么可挖掘的内容。直到一个高温午后,导师带我走进工地现场。当时,楼层顶

板混凝土浇筑正紧张推进,远远望去,一位工人师傅的安全马甲和衣服全被汗水浸透,却仍全神贯注地调整泵管方向。那一刻,我猛然意识到,工程新闻并非只是报纸上那些刻板的文字,而是工地上顶着骄阳挥洒汗水的身躯与夜间闪烁忙碌的塔吊共同谱写的鲜活篇章。

回想这一年,成就感满满。我参与组织节假日慰问、文体活动等多项工作,当看到大家在团建活动中笑得开怀,当把公司的关怀送到各位同事和工友的手里、心里,我逐渐理解“桥梁纽带”四个字的分量。同时,我获得公司2024年度“优秀共青团员”和“优秀工会积极分子”两项荣誉,但我深知,荣誉只是附加品,真正的收获是成长。

来到四局这一年,从校园书桌迈向实干工地,我放下文艺笔调,握紧服务笔杆;从理想主义走进现实,于细节处严守质量,在琐碎中勇担责任。我不再是只会堆砌“晨光”“汗水”的学生,而是成长为深谙“以文字助力工程”真谛、有担当的四局人。

未来,我定当以梦为马,不负韶华,在中铁四局的广阔天地中续写新的辉煌! 陈思睿

新闻点击

9月20日,由参考消息报社与国经咨询联合主办的“职业教育产教融合与国际化发展”闭门会议在北京召开。与会嘉宾围绕产教融合模式创新、国际化发展等核心议题深度对话,为新时代职业教育提质升级赋能。中铁四局受邀出席会议并作交流发言。 吴健 许尧

9月23日,中铁四局六公司纪委与西安市莲湖区纪委监委,联合开展“监企共筑防线 汇聚廉力促发展”监企共建主题活动暨“莲筑清风”廉洁文化品牌发布仪式。活动为“监企共建联系点”和“廉洁清风”廉洁文化品牌揭牌,签署监企共建协议,并围绕持续深化“监企共建”机制进行座谈交流。 陈德艳

我来四局这一年

WU AISU ZHI YANIAN