

深耕毫厘守初心 薪火传承担使命

——记北京北方车辆集团有限公司优秀共产党员、国家级技能大师马小光

■ 本报通讯员 张京环



五年磨励,他成了车间里唯一的电极钳工。而他工作的车间正是当年倪志福发明群钻的地方。他天天置身于此,车间走廊上挂着倪志福的事迹和“把一切献给党”的标语,师傅们干活讲究“差一丝都不行”,遇到急难任务二话不说留下来加班。他渐渐悟到:“同心同德、勤劳朴实、锐意进取”不是口号,是几代兵工人用行动活出来的样子;“把一切献给党”也不是标语,是刻在这间厂房每一台机床上的信仰。

他郑重向党组织递交了入党申请书。经过组织长期考察培养,2015年,马小光光荣加入中国共产党。从入党那天起,他一直用实干担当践行着一名兵工战士的入党誓词。

毫厘之间 挑战精度极限

马小光提出用数控机床批量加工一个关键部位零件,质疑声接踵而至。他不服气地说:“机器能达到什么精度,我们就能加到什么精度,那是吃老本。战

场上装甲车多一分机动性,战士们就多一分胜算。咱手里的活儿,连着战斗力。”

马小光逐一测量机床每一个部件,一次次试验、计算、调整,校正了微米级误差。他日夜守在机床旁,记录早中晚不同时间的车间温度和机床运转情况,一遍遍验证,终于掌握了变化规律。

当第一件合格零件从机床上取下,他捧在手里看了又看,眼眶通红。入党以来,他始终记得入党宣誓时的那句话——“对党忠诚,积极工作”。这句誓言,他用自己的方式,在0.01毫米的精度里践行着。他说:“共产党员的担当,对我来说就是把每一个零件加工到极致,把每一道工序做到无可挑剔。”

党员担当 薪火相传育新人

2009年,马小光在第三届全国职工职业技能大赛上夺得数控铣工第一名。站在人民大会堂的领奖台上,他想起了技校时听过的“群钻”故事。“从倪志福磨钻头到今天我们用五轴数控加工中心,技术变了,可‘同心同德、勤劳朴实、锐意进取’的群钻精神没有变;‘把一切献给党’的兵工本色没有变。荣誉是过去,传承才是未来。”

2018年,“马小光技能大师工作室”成立。作为党员,他深知一个人的力量终究有限,把技术传下去、把队伍带起来,才是对组织最好的回报。他把多年经验编写成教材,在分厂开展数控知识培训。这些年,他带出30多名徒弟,多名成员被聘为兵器集团关键技术带头人。工作室完成200多项重点攻关项目,取得工艺创新成果30项,取得国家专利20项。

“看着年轻人从编程都磕磕绊绊的新手,成长为能独当一面的骨干,我心里比当年自己拿奖还高兴。”马小光说,“把一切献给党”不是一个人的事,是要一代一代传下去的。”

这些年,他还先后参与北京奥运会特效烟花发射装置研制、国庆60周年、70周年阅兵装备保障等多项重大任务。每当看到自己参与制造的装备亮相国家盛典,他都深感作为一名兵工党员的光荣与责任。

窗外,车间里机床轰鸣。车间文化墙上,“把一切献给党”六个大字,在阳光下格外醒目。那股在北方车辆集团诞生、传承了七十多年的“群钻”之火,正在这位2015年入党的普通共产党员手中继续燃烧,生生不息。

开展主题党日活动 湖北十堰水源公司

本报讯(通讯员 黄林)为庆祝中国共产党成立105周年,持续擦亮“支部建在项目上 党旗插在工地上”特色党建品牌,7月1日,“湖北省先进基层党组织”荣誉称号获评单位——十堰水源公司组织全体干部职工和十堰市中心城区水资源配置工程参建单位党员代表,深入长征国家文化公园(郧西段)开展“追寻红色足迹 守护生命之源”主题党日活动,以长征精神淬炼党员作风,凝聚项目收尾攻坚合力,以实干实绩向党的生日献礼。

当日上午10时,全体人员齐聚一堂,集中观看庆祝中国共产党成立105周年大会直播。随后,全体人员怀着无比崇敬的心情来到长征国家文化公园(郧西段)革命烈士纪念碑前,整齐列队,面向鲜红的党旗,庄严举起右拳,重温入党誓词:“我志愿加入中国共产党……随时准备为党和人民牺牲一切。”铿锵誓言在青山翠谷间久久回荡,彰显出每一位共产党员的初心与使命。随后,全体人员向革命事业英勇献身的烈士默哀致敬、敬献花篮,深切缅怀革命先烈的丰功伟绩,寄托对英雄先辈的无限追思。

在鄂豫陕革命根据地纪念馆,全体人员认真听取讲解员讲述长征历史,重点了解长征途经郧西段的革命故事。一幅幅珍贵的历史照片、一件件斑驳的革命文物、一段段感人至深的英雄事迹,生动再现了那段艰苦卓绝的烽火岁月,让每一位参观者深刻感悟到革命先辈坚定信念、不畏艰险、敢于牺牲、依靠群众的长征精神内核,接受了一次深刻的党史学习教育和革命洗礼。该党建活动期间,全体人员还参观了红色小镇,在沉浸式体验中进一步感悟红色文化的时代价值。

本次活动结合十堰市中心城区水资源配置工程进入收尾攻坚、优化提升关键阶段的实际情况,深刻阐述了长征精神的时代内涵,号召全员将艰苦奋斗、连续作战的精神品格转化为推动工程收尾优化的强大动力,紧盯工程扫尾、质量整改、安全闭环、运维配套、生态修复各项重点任务,以党建引领促进项目收官提质。

十堰市中心城区水资源配置工程是关系到城市供水安全的重大民生工程,也是推动生态水务集团事业高质量发展的标志性工程。当前,工程已进入决战决胜的冲刺阶段,越是到最后关头,越需要坚定信念、迎难而上的精神支撑。此次主题党日活动,既是一次深刻的党性锤炼和思想洗礼,又是一次凝聚力量、激发干劲的攻坚动员。通过追寻红色足迹,全体干部职工进一步筑牢了信仰之基、补足了精神之钙、把稳了思想之舵,为推动党建与业务深度融合注入了强劲动能。

大家纷纷表示,将以此次活动为契机,传承红色基因,赓续红色血脉,把长征精神内化于心、外化于行,以“时时放心不下”的责任感和“事事落实到位”的执行力,在项目攻坚一线践行初心使命,为助力生态水务事业高质量发展作出更大的贡献!

11年前,马小光在党旗庄严宣誓加入中国共产党。此后,他吃苦耐劳、勤恳奋进,从一名普通技术工人成长为国家级技能大师工作室领办人、全国劳动模范。共产党员马小光用一把把刀具、一行行代码,以毫厘精工践行“把一切献给党”人民兵工的精神。

群钻故里 萌生入党心愿

1995年,马小光考入北方车辆技工学校,课堂上,老师讲起“群钻”诞生的故事,老师还讲了一句话,让马小光记了大半辈子:“兵工人就是要‘把一切献给党’。这不是一句口号,是连命都可以豁出去的决心。”

教室里安静了很久。马小光心想:我将来也要像倪志福那样,当一名响当当的兵工人。

1998年技校毕业,他如愿被分配到北京北方车辆集团有限公司,成为一名电极钳工学徒。模具被称为“工业之母”,装甲车大部分高强度零部件都需要模具成型。“刚开始觉得就是敲敲打打的活儿。”马小光回忆,“看着毛坯经过自己的手变成精密模具,再装到装甲车上,我越来越明白——手里这把钳刀,关系到战士们在战场上的安全。”

刚刚过去的6月是第25个全国“安全生产月”。围绕“人人讲安全、个个会应急——排查整治风险隐患”主题,潞安化工集团紧扣“13610”安全工作思路,纵深推进安全生产治本攻坚三年行动,统筹能源、化工等领域联动发力,紧盯各类风险,分类施策压实管控责任,细化现场防控举措,做实宣教应急工作,全方位筑牢企业高质量发展安全基石。

人防技防 双向赋能

结合夏季井下通风、顶板、汛期水害、夜班作业管控重点,集团各单位聚焦瓦斯、水害、机电、运输四大重大风险,精准制定管控措施,补齐监管盲区,压实岗位安全责任。

古城煤矿针对夜班监管薄弱问题,常态化开展零点行动专项监察,由安全部组织安全调度业务骨干,凌晨时段直点综采工作面、通风巷道、机电硐室等地,重点排查职工作业状态、“一通三防”设施、支护施工质量,严查夜班违章作业;开展自救器盲戴、井下避灾疏散实操演练,常态化开展岗位安全谈心谈话,筑牢一线人员思

想防线。“夜班人员易出现疲惫松懈问题,零点行动精准填补交接班、后半夜监管盲区,同时依托瓦斯智能监测、支护测距设备,以科技手段降低作业风险,实现人防技防双向兜底。”古城煤矿安全部部长如是说。

李村煤矿组织全员开展拉网式自查,重点排查消防通道、特种设备、电气线路、动火作业等关键部位和薄弱环节,建立“隐患清单、责任清单、整改清单”,明确整改责任人、整改措施、整改时限,做到“排查不留死角、整改不留盲区”。余吾煤业公司聚焦汛期井下顶板、地表水倒灌风险,执行采掘工作面三级支护验收制度,全面检修井下排水系统、地面边坡防洪设施,下放班组应急处置权限,缩短险情响应时间。常村煤矿实施“1+4+N”安全风险辨

排查风险隐患 筑牢安全防线

——潞安化工集团“安全生产月”活动综述

■ 子冰 王涛

识工作法,建立“矿井月度研判、科室周研判、队组日研判、班组每班岗前辨识”四级预警模式,把责任落实到每个环节、每个岗位、每个人。

全流程闭环 精准管控

针对煤化工装置连续运行、危险源集中、高温作业风险高的特点,集团抓实储罐区、气化装置、危化仓储等重点区域管控,依托数字化平台实现风险全流程管控。煤基清洁能源公司推行“全员查隐患+专业专项查+干部带班查+智慧平台督”四维排查模式,实现隐患上报、整改、复核、销号全流程线上闭环管理。同时推行岗位隐患排查上报机制,鼓励全员参与风险防控。开展应急演练,提升班组应急处置能力。天脊集团严守化工作业“十个零”安

全准则,从新工艺变更管理、管线、垫片、工艺参数微调必须完成风险辨识、措施审批、现场监护全流程手续,从严查处“三违”行为,标准化推行岗位手指口述作业,规范全员操作流程。

丰喜集团泉泉、复肥分公司加密巡检频次,全面疏通厂区排水管网,校验防雷防静电、可燃气体报警设备,依托AI预警系统实时监控设备温度、液位、压力参数,提前预判隐患,筑牢夏季化工生产防汛、防火、防泄漏三道防线。

宣教练兵 同步发力

安全生产月期间,集团统一部署“安全宣传咨询日”、应急培训演练、事故案例警示教育等专项活动,打通安全管理“最后一公里”。

线下宣教沉浸式落地,筑牢全员思想

商研判,多次优化调整管网铺设路线。

“供水工程不仅要‘引得来’,更要让水源‘稳得住、管得好’。”该矿业公司经理刘海涛介绍,依托全新优质水源,矿区20余台公共饮水机将同步投用。小水滴承载大民生,水质变迁彰显矿区温度。从“有水喝”到“喝好水”,不仅是饮用水品质的提档升级,更是矿井暖心惠民、聚力赋能的生动体现。该矿党委书记王振彬表示,将持续践行为民服务宗旨,坚持科学决策、真抓实干,常态化推进职工暖心惠民工程,切实把企业发展成果精准惠及全体职工,为矿井的高质量发展凝聚奋进合力。

据了解,该工程累计铺设矿外输水管线1870米,新建500立方米配套蓄水池,改造矿内入户管网数千米,累计投入民生资金200余万元。施工期间,为最大限度降低外场施工对周边群众生产生活、农田植被的影响,工程专班联合多方现场踏勘,会

工标准、压实岗位责任,全程跟踪工程进度,严格把控施工质量,全方位保障民生工程高效推进、高标准落地。

据了解,该工程累计铺设矿外输水管线1870米,新建500立方米配套蓄水池,改造矿内入户管网数千米,累计投入民生资金200余万元。施工期间,为最大限度降低外场施工对周边群众生产生活、农田植被的影响,工程专班联合多方现场踏勘,会

小水滴承载大民生

袁店二矿职工喝上“淮水北调”的自来水

源,受地质条件影响,地下水氟化物、总溶解固体等指标偶有超标情况。虽经设备净化处理,但水质偏硬、口感咸涩的问题始终未能彻底解决,同时随着开采深度增加,取水成本逐年增加,设备运维压力持续加大。本次市政自来水接入工程,是该矿践行“以职工为中心”的发展理念的有力实践,通过引入“淮水北调”优质地表水,完成全域水源替换,从源头杜绝微量

有害物质超标风险,水质达到优质饮用标准,彻底破解了困扰矿井多年的饮水民生难题。

工程立项后,该矿第一时间成立专项工作专班,主动对接驻地县、镇、村三级职能部门,统筹推进各项前期筹备工作。专班围绕矿外供水选址、输水线路规划、矿内蓄水池新建、老旧管网改造等重点任务,细化任务清单、明确时间节点,规范施

工标准、压实岗位责任,全程跟踪工程进度,严格把控施工质量,全方位保障民生工程高效推进、高标准落地。

据了解,该工程累计铺设矿外输水管线1870米,新建500立方米配套蓄水池,改造矿内入户管网数千米,累计投入民生资金200余万元。施工期间,为最大限度降低外场施工对周边群众生产生活、农田植被的影响,工程专班联合多方现场踏勘,会

低碳生活 绿色出行

【一起维护我们赖以生存的地球,共同建设我们美好的生态家园】

Together to maintain the earth on which we live, Jointly build our beautiful ecological home

公益广告