

## 退伍不褪色 续写新征程



图为王琦正在调试pH自动添加系统。

### 学习身边榜样

在铜冠铜箔公司,处处可见一个特殊的群体——退役军人。他们退伍不褪色,卸甲不卸志,在部队他们保家卫国,到公司他们立足岗位、敬业奉献,他们不忘初心、牢记使命,他们信念坚定、对党忠诚,用优秀的军人品质和作风在工作岗位上续写军人的荣光。

#### 技改技急先锋

王琦,铜冠铜箔公司铜箔三四工场特种箱配液工段工段长,曾在陆军某舟桥部队服役,期间因建议并参与完成“快艇(冲锋舟)快速装卸”装置改造,被评为“红旗车驾驶员”。退伍入职公司后,王琦先后在三个配液工段工作过,因为对设备研究有发自内心的热爱,他对维修、改造、升级设备有无限的源动力,工作10年间,他对每个配液工段的槽罐、泵机以及管道走向都了如指掌。在部队养成雷厉风行性格的王琦,经常主动联系维修、电力部门研究设备、管道升级改造问题,在方案得到上级认可后,立即开始改造。2021年5月,针对工段“补充铜离子浓度时间长,蒸汽使用量过高”的问题,王琦仔细研究,发现根源是供液管道走向不合理,便立即带领工段技术骨干,主动联系钳工、电工研究改造方案。在方案通过后,仅用不到1天时间,就完成了供液管道改

造,还对分开设置的多条冷却水管道进行合并改造,改造后每次补充铜离子浓度时间缩短了2/3,每月蒸汽使用量下降100余吨,浓硫酸使用量节约近2吨,仅今年6月份该工段冷却水用量同比节约近4000吨。

#### 设备管理排头兵

唐礼明,铜冠铜箔公司铜箔三四工场特种箱表面处理工段班长,曾在海南三亚海军某舰艇部队服役16年,专注于武器装备的维护保养。“部队要求‘铜发光铁发亮’,这和公司组织开展的‘设备本色’活动就是一个意思。”唐礼明刚到公司之初,就是从维护设备工作做起,每天上班都将自己分管的处理机机上下、槽内槽底擦拭得一尘不染,机器只要有异响或渗漏,立即动手检修,绝不在异常状态开机。他所负责的机台卫生和设备的维护等工作,成为工段5S评比榜首。担任班长后,唐礼明更是将部队武器装备的“四勤”管理“勤听、勤看、勤摸、勤嗅”搬到设备管理工作中,并严格要求班组成员高标准落实。设备运行过程中,他要求班组成员按照放卷侧和收卷侧等职责分工,坚持多杂音、全方位巡查,通过听设备有无杂音、用手去感受设备温度、用鼻子去闻有无异味等方式和途径,确保及时发现并消除隐患,将可能带来的减产和降级损失降到最低。通过设备管理“四勤”的运用和推广普及,他的班组产量最高,次品最少,设备异常停机率几乎为零。

#### 环保“守门员”

汪伟,铜冠铜箔公司水处理工段班长,曾在河南新乡武警某部服役,在参与某大型演习安全保卫和地方抗洪抢险中,因其严谨的作风和突出表现受到通报嘉奖,并入选教导队集训。“别小看这废水处理工作,其难度和危害性一点不比当兵站岗执勤容易。”工作后的汪伟将部队严谨的作风用到污水处理工作中,梳理并总结出“熟悉设备工作原理,熟悉污水管路走向,熟悉应急处置预案”,事故“原因不清不放过、未受教育不放过、整改不彻底不放过”、“亲自抄表、亲自驾车、亲自巡检、亲自验收”的“三四”工作思路。为减少废水处理过程中药品消耗,他和班组成员严格计量、控制药品的使用量,2021年,他们班组使用药品量同比减少50%左右。他负责的班组处理各类废水、铜泥总量均远远超过其他班组,经过他们班组处理的废水,金属离子含量均低于标准值,排放水各项指标合格率达100%。今年以来,汪伟被调到长白班,专门负责污泥处理和整个池州铜箔工场危废处理等工作。他深知此项工作的重要性,每次生产车间送来的废弃物,他都要打开包装袋,仔细地认真地检查,确保各种废弃物严格按照《危险废物管理制度》规定打包、登记,坚决守好公司安全环保最后一道关卡。

方知炜

## 诚实敬业是如一的信念



图为斯勇正在刨床上加工备件。

“参加工作已经三十多年了,我认为做一个诚实敬业的人最重要。”这是斯勇的感悟和座右铭,也是鞭策他不断进取的动力。

斯勇是安庆铜矿机修厂机加工班的班长,有着20年党龄。从刚上班开始,斯勇就在机加工岗位上。刚参加工作,斯勇学的是刨工,师父是一名技术精湛的退休返聘员工,对待徒弟要求非常严格。正因为如此,斯勇很快就掌握了“工件的装夹,刀具的刃磨,切削的精度,图纸的领会”四个“要诀”,成为师父最得意的“徒弟”。师父是个北方人,性格豪爽,生活中不拘小节。斯勇在日常生活中,想方设法关心和照顾好师父,为师父单身宿舍搞卫生、洗衣服等,将尊师重道落在具体行动上。后来,师父退休回家,每次斯勇回铜陵探亲,总不忘去师父家看望他,师父最喜欢吃猪肘子,斯勇常常带上师父爱吃的食物等,让师父很是感动和开心。在斯勇看来“一日为师,终生如父”。他的待师之道赢得了大家的交口称赞。

作为一名刨工,平时的活计既多又杂,电机底座、靠背轮的平键、选矿分级机下轴头尼龙套、机运工区的切向键等加工,都是由斯勇完成。这些加工件往往要求时间紧、任务急、质量必须有保障。他平时加班加点是常有的事情,只要任务交下来,斯勇从没说过“不”字。前些年,矿里年终检修时,负责井下提升的机运工区是重点检修单位,每次主井圆盘修复后需要重新钻孔,这是一个既辛苦、又很吃技术的活,且工作量非常大。厂里总是将这个任

务交给斯勇,他带着同事白天黑夜连轴转,一次次地圆满完成了任务,多次受到矿领导的夸赞。

2000年,由于表现出色,斯勇担任了机修厂机加工班的班长。他深知,如果没有“看家本领”就没有底气当好这个班长。为此,他主动自学了车床、钻床、铣床等技术,并成为每一项技术的大拿。由于班组人员少,斯勇便哪里需要就顶上哪里,班组的同事们夸赞说“咱们斯勇班长是个多面手,他的技术我们服!”

除了技术出众,在管理上,斯勇也有自己的高招,他善于根据班组每个人的性格特征和身体素质情况,安排适合的工作。青工小戴车床基本功扎实,干活心细,性格沉稳,斯勇便将加工精度要求高的任务交给小戴,由小戴带人负责这方面的加工。老员工方师傅由于身体原因,长时间站立两条腿吃不消,斯勇便安排他从事加工件的检验。方师傅不辜负斯勇的关心,认真负责,一丝不苟,使加工件的合格率有了进一步提高。

为了调动大家学技术、提技能的积极性,斯勇还经常在班组开展技术比武,谁的技术好,就向厂里推荐谁为矿“评先评优”候选人,做到了公平、公正。机加工岗位成天同机床等设备打交道,安全工作尤为重要。

每天早晨,斯勇在派班时总不忘强调安全;上岗前,还一一检查大家的劳保用品穿戴,特别是几位员工,每天,斯勇都要求她们必须将头发盘到安全帽里,确保上岗时做到绝对安全;在岗位

操作时,斯勇要求操作人员严禁戴手套作业,以防万一。有一个新入职的女青工刚来上班时,工作服的袖口没有扣紧,斯勇发现后立即对其进行批评教育,女青工觉得很委屈,甚至认为班长是小题大做。斯勇找来相关的事故案例让女青工看,一个个血淋淋的案例终于让女青工认识到了自己的错误,并主动向斯勇做了检讨。

有一次,一名车工在加工一根较长的螺栓时,由于疏忽螺栓伸出到机床外也没有采取措施,斯勇巡检中发现,立即叫停了加工,并对其进行了处罚。尽管该员工平时表现很好,但是一旦触碰了安全红线,斯勇处理起来丝毫不留情面。

由于日常工作忙,斯勇常常顾不上家,妻子是个贤内助,对此毫无怨言并给予了积极支持。今年,儿子面临高考,心里压力大,情绪常有波动。为了让儿子考出好成绩,他的妻子希望斯勇多关心一下孩子。可是工作任务重的斯勇,只能在休息日,带着儿子逛一逛公园,与儿子谈一谈心,鼓励一下他。孩子的学习和生活起居等,都交给了妻子处理。对此,斯勇深感对不起他们母子。高考前,儿子对他说:“爸爸,你热爱工作,我要向你学习,我一定会努力考好,将来也做一个热爱事业的人。”面对懂事的儿子,斯勇干劲更足。斯勇表示,自己是一名老党员,要将本职工作做得更好,对得起党组织、对得起矿山、对得起家人的理解和支持。

杨勤华

## 党员班长做先锋



图为宣柱久正在对技改后的气保焊送丝机进行调试。

伴随着清晨的第一缕阳光撒向大地,你总能看见一个忙碌的身影穿梭在车间的各个角落,焊枪的弧光与照进车间的灿烂朝阳交错,映衬着他坚毅的脸庞。他就是铜冠建安钢构公司铆焊一班班长——被大家称为“铆焊达人”的宣柱久。

#### 勇做技术革新的领跑者

宣柱久原在铜陵市矿山机械厂从事铆焊工作,2010年带着一身好“武艺”加入了建安钢构公司,他的梦想蓝图也在这里徐徐铺开。那时的他在同批技术工人中已经属于佼佼者,但赞美与认可并没有使他自得,对他来说,高质量完成手头的工作仅仅只是个开始。“干就干好,做就一流!”宣柱久时时用这句话来勉励自己。“虽然自己有点专业知识,但现在焊接技术发展很快,不学习就难以解决实际问题。”宣柱久清醒地认识到,唯有不断学习、不断进步,才能真正迈上“一流”的高度。正是秉持着这样的想法,他埋头钻研焊接专业技艺,不仅精通了二保焊、双丝双弧、氩弧焊等技法要领,还在非标准件加工放样技术上技高一筹。天分加上热忱,赛场上宣柱久逐渐崭露头角。从参加每年铜冠建安举办的焊接比武到集团公司技能比武和安徽省徽匠技能大赛等历练,一路走来,宣柱久从未停止追求卓越的脚步。

#### 甘做燎原的星星之火

宣柱久是从普通工人一步步成长起来的,他对建安钢构公司充满了深厚的感情,在这里他收获了梦寐以求的知识,获得了成长,并在之后的岁月中,像燃不尽的火把一样,不吝将自己的全部技能知识倾囊相授给班组新进员工。“个人技术再高,不如团队一起进步;个人荣誉再多,不及集体荣誉份量更重。”听说公司海外项目建设需要提前组建安装队伍,他踊跃报名。提起宣柱久,同事们无不为他点赞。自担任铆焊一班班长以来,他除了不断自我充电,汲取新知识、新技能外,还主动把自己平时积累的铆焊识图、放样知识,无私传授给新入职的焊工。为了让徒弟尽快掌握实践技能,他常常利用午休或下班时间召集新员工,手把手教。“宣师傅就是我们的好大哥、主心骨,是我们心目中的好班长。”在他的带领下,班组先后获得“安全环保先进班组”“有色金属行业质量信得过班组”等殊荣。

在钢构公司,宣柱久已经在生产一线工作了12年,岁月更迭,不变的是对焊接工作的热爱和执着。一分耕耘,一分收获。多年来,他全身心投入到自己热爱的焊接岗位,一次次技术攻关,都凝结着他和组员们的辛勤汗水,特别是在“焊接变形量的控制”“焊缝质量优化”“单面焊双面成型技术”“不清根工

艺”等方面,他总结的一系列操作指南,先后被应用在铜陵陵江智能停车楼、沙溪矿业充填、沙溪主井提升架等重大项目的钢结构制造中。面对钢结构项目特殊节点焊接技术难题,他坚持做工艺评定和实验,改善焊接方法,严格要求组员按照正确的工艺操作。由他所在班组制作的钢构件,均实现了零缺陷的产品输出。他带领的班组被评为铜冠建安公司2021年度“先进标准化班组”,其本人也荣获“优秀班组长”称号。

#### 驰援“疫”线冲锋的建设者

在今年3月份铜陵疫情暴发,公司发出组建抗击疫情先锋队时,他主动请缨带领班组成员参加疫情隔离点建设。“我是一名老党员,我参加疫情隔离点建设。”宣柱久第一个到综合部报名,冒风雨顶严寒,7天7夜,他带领班卸货、倒运、安装不停息,与时间赛跑,每天睡眠不到6小时,直到隔离点项目顺利完工。宣柱久的担当为铜冠钢构公司发展作出应有的贡献!

姚胜红

## 工程之眼

### ——记铜冠矿建公司青年党员吴江



图为吴江在办公室审图。

千米井下,他的目光借助精密的仪器穿过厚厚岩层,在错综复杂的环境里测量分析;咫尺之间,他用一个点、一条线、一组数据为工程建设的蓝图绘上底色,成为工程掘进的眼睛。他就是铜冠矿建公司沙溪项目部测量技术主办吴江。

2015年7月,吴江从中国矿业大学测绘工程专业毕业,入职铜冠矿建公司后,自愿调到了条件艰苦的沙溪项目部从事测量工作,磨砺本领。当时沙溪铜矿正处在平巷施工的关键时期,尚未贯通的巷道通风和排水条件很差,最高温度近50摄氏度。他回忆道:“在井下放线时,巷道就像一个‘蒸笼’,衣服很快就被汗水浸透,靴子上的汗水有时没过脚踝。”环境虽然艰苦,但他从不懈怠,而是积极调整心态,用辛勤的汗水、精益求精的态度提高自己的专业技术,在工作中兢兢业业、一丝不苟,空闲时刻苦钻研、虚心请教,功夫不负有心人,他慢慢地锻炼成为项目部测量岗位的一把好手,受到了大家的青睐。

“哪里有难题,哪里就有硬仗,哪里就有他的身影”。2016年,初为人父的他,为了不辜负公司寄予的重望,孤身

前往9000公里外的赞比亚谦比西项目部,一去就是25个月。回国时,孩子已经两岁多了。在“大家”与“小家”的抉择中,他义无反顾,舍小家为大家,以实际行动诠释着一名共产党员的责任和担当。期间,他带领施工人员克服重重困难和挑战,顺利完成谦比西主井有轨运输中段的测量工作,实现了3000余米巷道的精准贯通,向公司交出了一份满意的答卷。“测量工作就像工程建设的眼睛,只有把眼睛擦亮了,矿井安全发展的路才能走好走稳。”带着这样的信念,他又相继完成了辽宁思山岭铁矿测量技术服务、河北承德隧洞导线复测、山东朱郭李家项目部国内金属矿山直径最大的超深井前期筹备等工作。

“先控制后碎部,从高级到低级,步步要复核。”这是测量的基本原则,也是他的座右铭。2020年,干事细致认真的他被公司抽调参与申报“中国建设工程鲁班奖”。从测量岗位到鲁班奖申报,完全是两个不同的领域,为了更快地适应工作,他将测量专业的这三个基本原则充分应用到奖项申报过程中。从工程的全过程开始学习,从单项工程

逐步分解至每个分部的分项工程,对应的资料整理、影像收集等步骤都检核无误之后再行申报,最终使赞比亚谦比西铜矿东南矿区探建结合采选项目荣获“中国建设工程鲁班奖”,这是铜陵有色集团首个获得此荣誉的项目。

工程测量工作失之毫厘谬以千里,一个小小的失误就可能引起雪崩式的反应。这些年,他见证了沙溪5口竖井多个中段的长距离贯通,见证了赞比亚谦比西超过3千米长巷道的顺利完工,见证了思山岭铁矿多条竖井定向中段的贯通,见证了多个永久井架的成功起吊,见证了金属矿山直径最大超深井的破土动工,见证了公司捧回“鲁班奖”的小金人。干一行、爱一行、精一行,他一丝不苟的工作态度彰显了一名测量人对于工作的热爱。

不知不觉,他在测量的岗位上已走过了7个春秋,“优秀大学生员工”“优秀岗位能手”“质量管理先进个人”等荣誉是所在公司对他辛勤工作的有力认可,如今而立之年的他依然扎根在矿山一线,为矿山建设和安全生产提供精准数据。

项兴成