

新时代奋斗者之歌

奋斗造就 金蓝领

记中国中车首席技能操作专家、中车唐山机车车辆有限公司铝合金厂高级技师张雪松

□记者 刘禹彤

身为一名普通工人,他敢于向世界先进技术发起挑战,勇于站在产业技术最前沿,成为钳工、数控维修工、双料状元,被誉为金蓝领;作为一名技校毕业生,他通过自学和实践,攻克了一系列技术难题,完成了一百多项技术革新,成为专家型产业工人。

他就是全国劳动模范、2017年度河北大工匠,被誉为中国高铁工人排头兵的中国中车首席技能操作专家、中车唐山机车车辆有限公司铝合金厂高级技师张雪松。

而他所在的中车唐山公司,也因拥有一批像他这样的勇于向世界尖端挑战的高铁工人,取得了令世人瞩目的成绩:国产首列CRH3和谐号动车组在这里成功下线,中国由此成为世界上仅有的几个能够制造时速350公里高速铁路移动装备的国家之一。如今,这里又成为高铁复兴号的诞生地之一,平均3天就会有一列复兴号下线交付使用。

做专家型产业工人

3月1日,记者在唐山机车车辆有限公司铝合金厂见到了张雪松。一身蓝色工装,一副黑框眼镜,张雪松的言谈举止都透着浓浓书卷气。说起自己从一名仅有技校文凭的普通工人,成长为掌握世界尖端动车组制造技术的经历,他语言朴实:没办法逼出来的。

逼他在关键时刻做出选择的,是那份沉甸甸的责任。

2005年,中车唐山公司与德国西门子公司合作引进时速350公里动车组制造技术,一举站到了世界顶尖技术的最前沿。身为钳工的张雪松,也迎来了他职业生涯中的第一次挑战,通过考试成为时速350公里动车组铝合金车体铆钳班班长。

铝合金车体制造是动车组九大核心技术之一。与传统碳钢车体结构不同,动车组的车体大部分由铝合金型材拼接组焊而成。起初,由于没有铝合金车体焊接制造技术经验,工友们明显感到原来的焊枪不那么听话了,铝工件也不听使唤了,变形、开裂。

这项技术的攻关势在必行。张雪松带领他的铆钳班开始了摸索。特别是针对各个部分的铝合金车体焊后容易变形问题,他从一个小小的截面开始进行试验调整,2米、5米、10米,再到整辆车的组焊拼接,经过成百上千次的试验,张雪松总结出了大量科学、实用的技术参数。

一个月后,首批铝合金车体顺利试制成功。

和谐号动车组铝合金车体生产的每一道关键工序都需由大型数控设备来完成。为此,当年9月,公司引进了价值3亿多元的10台尖端数控设备。可是,问题又摆在面前:由于心里没谱,厂里没人敢上前维修。

紧要关头,当时已在全省乃至全国小有名气的钳工状元张雪松主动请缨,转行。

图为张雪松(右)正在和同事一起调试侧墙焊缝自动打磨机器人。



你现在已经是钳工状元了,有必要转行吗?就你这技校毕业的底子,万一啃不下这块硬骨头咋整?面对好心劝说、善意提醒,张雪松却铁了心:人这辈子总得奋斗一回,奋斗过了就不后悔!

为尽快进入角色,他买来专业书籍,一点一点地啃。白天工作忙,他就晚上学,总计写下了几万字的读书笔记和学习心得。

最终,面对国际最先进的数控加工设备,作为数控机床的装配维修工,张雪松凭借自己的创新思维和高超技艺,20多次排除各类疑难故障,攻克了铣刀抬头机构和60米FOOKE加工中心导轨安装设计隐患等8项难题。其中两项申报了国家专利,甚至解决了外国专家没能解决的问题。

更让张雪松和他的同事们感到自豪的是,2012年,中车唐山公司为德国西门子公司批量提供了高速列车铝合金车体大部件,实现了从引进到出口高速动车组关键技术产品的华丽转身。

创新动车 永不停歇

在中车唐山公司铝合金厂侧墙车间,一台蓝白色调的新型ABB型工业机器人格外醒目。车间的技术人员介绍,这就是张雪松用来打磨时速350公里高速动车组项目的秘密武器。

现在我们技术攻关基本上都依靠机器人,这也是今后高铁动车制造全面实现智能制造的突破点。张雪松告诉记者,如何运用人工智能技术加快高铁动车组智能化进程是自己和工友们目前技术攻关的重点。

为了这个目标,过去的一年里,张雪松花费大量时间学习机器人操作原理,带着工友们一起探索和推广高铁动车组的智能制造。从2017年下半年起,他们又开始攻关机器人焊接技术。今年开始,他们已经着手调试机器人打磨车体侧墙的项目,并准备在生产线上投入使用。张雪

记者手记

奋斗的时代需要千万个张雪松

他只是个蓝领,却以学习为第一需要,以创新为第一责任;他只是个普通工人,却为企业创造了数以百万计的效益;他只是个技校毕业生,却屡屡攻克世界先进技术难关。咱们工人有力量!几十年间,这首赞歌在神州大地久久传唱,成为一种追求和信仰;今天,当时间的接力棒传递到21世纪,张雪松,一位来自燕赵大地的产业工人,再一次以新时代奋斗者的姿态,彰显出中国工人的力量。

习近平总书记指出:工业强国都是技师技工的大国,我们要有强大的技术工人队伍。经济社会高质量

发展,主体在企业,关键在人才。提高企业的核心竞争力,不仅需要掌握核心技术的科研人员,而且需要一大批掌握现代生产制造技术的高技能人才。

从张雪松身上,我们看到了改革创新的时代精神,看到了当代知识型、技术型、创新型劳动者大军的鲜明特征,看到了尊重劳动、崇尚技能、鼓励创造的社会风尚。同时,张雪松的成长经历和事迹,也给了我们深刻的启示:全面推进高质量发展,加快建设经济强省、美丽河北,迫切需要千千万万个张雪松式的知识型、创新型工人。

人都成为动车组,才能推动企业大踏步前进,才能确保企业的核心竞争力长盛不衰。

近年来,随着大批年轻工人进入公司,张雪松把培养年轻人尽快成长,使他们能够早日独立胜任岗位工作需要,当成自己义不容辞的责任。

自己通过实践琢磨出的点子,都拿出来与工友们交流。自己在技术上取得的每一个突破,都要向团队传授,变成大家共同的知识和本领,这是张雪松对自己的要求。工作中,张雪松有记笔记的习惯,多年来积累了十多万字的工作日志。在企业组织开展的教学练兵活动中,张雪松将这份饱含着他心血与汗水的“绝活儿”日志毫无保留地贡献给大家,变为集体操作的工作法。

在他的带领下,当年的铆钳班成了公司最早的金牌工序,16名员工都有自己的工作法和绝活儿。其中,有3人成了公司的金牌员工,4人被任命为工段长,9人到其他班组担任了班长,2人获得全国技术能手称号。

省委政法委员会机关理论中心组(扩大)学习会要求 认真学习贯彻党的十九届三中全会精神 为党和国家机构改革营造良好法治环境

本报讯(记者尹翠莉)3月3日,省委政法委员会机关理论中心组(扩大)学习会,传达学习党的十九届三中全会精神,研究贯彻落实意见。省委常委、政法委书记董立生主持会议并讲话。

会上大家逐一发言,一致认为,习近平总书记在党的十九届三中全会发表的重要讲话,思想深邃、内涵丰富,是深化机构改革的根本遵循和行动指南。要切实统一思想,统一到党中央重大决策部署和省委要求上来,坚决维护以习近平同志为核心的党中央权威和集中统一领导,坚决维护党中央深化党和国家机构改革决

策部署的权威性、严肃性。

会议要求,全省政法系统要把学习贯彻党的十九届三中全会精神,作为当前和今后一个时期的重要政治任务。要抓根本,提高政治站位,把握要领会,全力做好深化党和国家机构改革工作的思想准备和工作准备。要抓关键,带着任务学,盯着重点做,致力完成政法领域内的改革任务,为党和国家机构改革提供到位的法治保障,营造良好的法治环境。要见成效,结合使命学,立足本职工作,切实当好首都政治“护城河”。做到统筹兼顾,一手抓思想武装一手抓工作落实,为奋力开创新时代全面建设经济强省、美丽河北新局面作出新的更大贡献。

掀起学雷锋、做雷锋、敬雷锋热潮 石家庄 鲜花送雷锋 善美在省城

本报讯(记者任学光)3月3日上午,在第55个学雷锋纪念日即将到来之际,石家庄市第五届“鲜花送雷锋”善美在省城大型公益活动启动仪式在省会人民广场举行。即日起,2万余名送花志愿者将陆续向1万余名由网友和市民推荐的“身边雷锋”送上鲜花。与此同时,形式多样的学雷锋志愿服务活动也在市展开,掀起学雷锋、做雷锋、敬雷锋的热潮。

石家庄市自2014年起,已经连续四年开展了“鲜花送雷锋”善美在省城大型公益活动。四年里,石家庄市征集“身边雷锋”

3万余名,涌现出一大批好人好事和道德榜样。

今年,石家庄市将“鲜花送雷锋”善美在省城活动与善行河北、爱心奉献志愿服务活动有机结合,以培育和践行社会主义核心价值观为根本,大力弘扬雷锋精神,通过增加活动内容,创新活动形式,使参与市民更多、影响更广。在向网友和市民征集“身边雷锋”的同时,还在网络、微信等新媒体平台开设征集、点赞、送花等专题,专题网页点赞送花和网友微信送花超过20万人次。



3月3日,鲜花送雷锋善美在省城公益活动的送花志愿者们将鲜花送到省会吕建江综合警务服务站民警手中。记者 史晟全摄

廊坊 开展 星期六文明行动

本报讯(记者孟宪峰)3月3日上午,廊坊市480多个志愿服务组织,带动15万余名志愿者统一行动,集中开展了以“奉献手你我他、爱心涌动文明城”为主题的“星期六文明行动”志愿服务活动。

“星期六文明行动”志愿服务活动拉开了廊坊第六届全国文明城市创建工作的帷幕,全市各级机关、企事业单位志愿服务队、社会各类志愿服务组织和广大志愿

者将坚持每周六开展活动,引导广大市民积极支持和参与到全国文明城市创建中来。

今年的全国文明城市创建工作,我们将以“共建美丽廊坊、共享文明成果”为宗旨,全力实现全面创建、全域创建、全民创建和常态创建,努力把廊坊建设成为崇德向善、文化厚重、和谐宜居的文明城市!廊坊市委宣传部分副部长、市文明办主任贺曙光介绍。

大力推进创新创业 切实服务发展服务民生

省科技厅 今年新认定省级以上 科技企业孵化器20家

本报讯(记者张怀琛 通讯员冯建平)从省科技厅获悉,按照全省双创双服活动总体部署,今年,我省将进一步培育做强科技孵化平台,发展壮大高新技术企业、精准服务重点科技型中小企业,完善创新创业生态体系。

近年来,我省科技企业孵化器建设快速发展,但与区域经济发展和产业转型升级需求相比,仍有较大差距。其中,科技企业孵化器总体规模小、布局不平衡、服务能力弱,是当前面临的突出问题。

瞄准短板补不足,今年,省科技厅将加快推进众创空间-孵化器-加速器-科技园区全链条科技企业孵化体系,新认定省级以上科技企业孵化器20家,在实现各市全覆盖的基础上,向县域全覆盖迈进。

针对我省高新技术企业数量偏少、服务不优、发展不均等现状,省科

技厅将着力做大高新技术企业后备培育库,采用常年申报、定期备案的方式,筛选符合高新技术产业重点领域、创新基础好、有发展潜力的科技型中小企业,确保年底入库企业达到3000家以上。

科技型中小企业是创新驱动的生力军。今年我省将选取2000家发展潜力大、拓展空间好的科技型中小企业进行分级帮扶,切实解决企业发展面临的技术转移转化、重要科研设备共享、人才团队引进、项目产业化融资和其他需要政府协调解决的问题。

为确保双创双服活动落到实处,省科技厅还将会同财税等部门,设立我省高新技术企业后备培育专项资金,对新增高新技术企业、专业化服务机构分别给予10万元和不超过100万元的补助奖励。落实高新技术企业所得税优惠政策,加快兑现进度。

省邮政管理局 年内乡镇快递网点 覆盖率达到100%

本报讯(记者潘文静)全省双创双服活动动员部署大会后,省邮政管理局迅速召开会议,对全系统深入开展双创双服活动进行安排部署。今年全省邮政业要做7件民生实事,解决消费者关注的热点难点问题,不断满足新时代人民群众对寄递服务的新需求。

提高建制村直接通邮质量。2018年,我省邮政系统将在全省建制村直接通邮率100%的基础上,着力提高建制村直接通邮质量。

改善末端投递服务,深入实施快递进区工程,年底城市网点标准化率达到80%,智能快件箱箱率率达到9%,全省快递进校园在投递规范化率100%的基础上提升投递服务质量。继续完善农村快递服务网络,年底全省乡镇快递网点覆盖率达到100%。

深入推进邮政下乡工程。提升

我省3.1万个邮乐购站点的信息化水平,提升邮政服务农村电商能力。推动快递下乡工程换挡升级,打造一批年业务量超百万的“快递+金牌工程”,进一步提升行业服务“三农”能力。

推进快递员关爱工程,加强从业人员权益保护,改善工作环境,推动寄递企业规范内部管理,遏制以罚代管行为。

破烂王 宋瑞平

诚信经营只赚良心钱



本报讯(记者张怀琛)穿衣干净整洁、谈吐大方,59岁的宋瑞平很难让人将她与“破烂王”的称呼联系在一起。收废品30多年,她从不缺斤短两,靠诚信与良心将经营之路越走越宽。

我专门收购各单位的废旧报刊和纸张。宋瑞平是武强县人,1977年丈夫调到衡水市工作后,她也跟着过来,成了一家单位的保洁员。工作中,她发现许多废旧报刊和纸张常常因工作人员无暇处理,被散乱地堆在办公室的地面上,既影响环境整洁,也是个安全隐患。如果我把这些破烂儿都收走了,不仅自己干活方便,还能补贴家用,岂不是一举两得?于是,在征得单位领导同意后,宋瑞平开始收废旧报刊和纸张的生意,并开了收废店。

都说废品收购脏多,可在我这儿,就敢保证一两都不亏。宋瑞平说,咱挣的都是良心钱。前两年,当地一家银行派人

将一车废旧纸张拉到宋瑞平的仓库,由于当时业务忙,来不及过秤,客户为赶时间卸下车后没留下单位地址和联系方式就走了。

这可把我愁坏了,怎么才能把钱给了人家呢?为了尽快找到客户,宋瑞平先是找到这家银行当地总部,想通过身形相貌找人,但这就大海捞针,最终也没什么结果。给不了人家钱,我晚上睡觉都不踏实。后来再去这家银行的各分部收废品,我都留心看看有没有那个客户。功夫不负有心人,一个多月后,她偶然碰见那位客户,才总算把700多元的卖废品钱给了人家。

做买卖讲的是良心,只要良心上过不去的事,我坚决不做。宋瑞平说,在分类处理废品时,偶尔也会发现报刊或资料里夹着现金甚至存单。有一次,她竟然发现了5张1982年的无密码存款单,赶忙联系客户物归原主,没动一点私心杂念。靠着诚信与良心经营积累起来的好口碑,如今,衡水市区近200家单位都成了她的老客户。