

毫厘间显身手 笔尖上能“绣花”

——记英雄金笔厂笔尖车间金尖小组组长刘根敏

中国梦·申城美

本报记者 江跃中

在上海英雄金笔厂的陈列室里,陈列着一批特殊的样品,它们是各类国际重要会议的参与者和重大历史事件的见证者。其中香港回归的限量版18k纪念金笔,就出自该厂笔尖车间金尖小组组长、“上海工匠”刘根敏之手。

一支金笔中,最关键、最核心的部件是笔尖。为了制作这支具有特殊意义的金笔,刘根敏日夜攻关,终于攻克难题,在笔尖上成功“绣花”,按时完成了这一光荣任务。英雄金笔厂目前所有的荣誉产品,如中国人世签字笔、世博特许产品“中国红”14K金笔、APEC官方专用高档金笔、G20专用笔等产品的金笔尖,都出自他所率领的小组。

在近30年制笔岗位上的一万多个日日夜夜里,刘根敏勤学模具制作本领,在实践中积累了丰富的工作经验。他先后荣获“上海市五一劳动奖章”“2016年上海工匠”等多项荣誉称号。

▶ 自费购买进口工具

1987年夏天,不满20岁的刘



刘根敏师傅在工作中

本报记者 张龙 摄

根敏,从一名技校生,成为上海英雄金笔厂的一名工人。入厂初期,他每天重复着制作笔尖七道连冲工序,这种重复在常人眼里枯燥无味,但刘根敏却干得津津有味。为了提高自己的模具技能,他勤学苦练,在工作之余阅读了大量制笔专业的书籍,还用自己并不高的工资,购买进口工具,晚上在家练习。平时在车间里,每当大家在休息的时候,听到钳工房传来的锉刀声和油石的沙沙声,就会说“根敏又在磨模具了”。

刘根敏这一干就是6年。其间,

他虚心向老师傅请教,在继承的基础上不断创新,技术得到了飞速提高,他做笔尖又快又精准,不仅在全厂的青工技术评比中拿到第一名,还被选派到英雄钢笔厂的核心技术部门,担任金笔笔尖的技工。

▶ 做坏一百多个笔尖

在制造笔尖的过程中,有些高档纪念笔的产品设计,商标位置的间距技术要求误差必须控制在0.02至0.03毫米之间,特别是金笔尖,要求更高。商标打在金片表面会有

深浅,粗细不均,容易造成商标模具的磨损,既增加成本又效率低下。为攻克这一难关,刘根敏下功夫琢磨,经过反复试验,成功设计出一套配套加工设备附件,解决了这一难题,并形成了英雄金笔厂里独特的操作规范工艺。

1997年,厂里接到了制作香港回归中、英两国领导人签字金笔和纪念香港回归18K限量版纪念金笔的任务。刘根敏专门设计了大笔尖纪念笔,设计图标占了笔尖三分之二的位置,厂里的自动化设备根本用不上。没有现成的模具设备,只能采取传统的手工艺制造,一切要从零开始。刘根敏又一次动起了改进加工设备的脑筋。在不断试验中,根据金笔尖的造型及特性,他设计出了多功能模板,使图标打在金片上无误差。这种在笔尖上“绣花”的难度,是平常人难以想像的。

在纪念笔试制期间连续加班加点,刘根敏先后刻坏了5套模板,做坏了100多个笔尖,手破了再破,磨了再磨,最后都长出了厚厚的老茧。

▶ 坚守“英雄”重振辉煌

刘根敏也因企业效益下降、工资偏低、厂里人员分流等原因,受到外界诱惑的考验。有段时间,厂里一

批批的技术骨干被其他制笔企业挖走,有的制笔企业听说刘根敏是厂里技术最好的,也曾托人向他传话,希望能去帮助他们提高制笔技术和质量。但刘根敏不为外单位的高薪聘请所动,他说,英雄金笔曾经作为上海的一张“名片”,也是我们民族品牌的骄傲。只要每个英雄人努力坚守,必将会有重振辉煌的一天。

企业要可持续健康发展,技术需要不断传承。近十几年来,刘根敏主动参加师傅带徒活动,先后与多名青年员工签订师徒协议,毫无保留地把技术传递给徒弟。他的徒弟侯建亮等一批青年员工,也在他的培养和带教下茁壮成长。

“我们做笔尖,50%的造型机器可能给你造出来,还有50%,就全靠你用手一点点做出来,一点也马虎不得。失败不要紧,多试几次会成功的。”刘根敏这样理解工匠精神。他对技术总是精益求精,依据工程力学,他对笔尖受力点进行反复分析,解决了笔尖与笔舌之间的关键工艺攻关技术难题。由他设计并生产出的自来水钢笔,使用时做到了进气排水,空气循环,可以连续书写30分钟、间歇书写20分钟不断水,得到上海制笔行业高级制笔师的高度赞誉。

最高检公诉厅负责人就于欢故意伤害案答记者问

于欢行为具防卫性质 一审适用法律确有误

5月27日,山东省高级人民法院开庭审理于欢故意伤害案,山东省人民检察院指派检察员出庭履行职务。法庭审理结束后,最高人民检察院公诉厅负责人接受了记者采访。

问:在庭审中检察机关是如何认定于欢行为性质的?

答:最高人民检察院调查认为,山东省聊城市人民检察院的起诉书和聊城市中级人民法院的一审判决书认定事实、情节不全面,对于案件起因、双方矛盾激化过程和讨债人员的具体侵害行为,一审认定有遗漏;于欢的行为具有防卫性质,起诉书和一审判决书对此均未予认定,适用法律确有错误,根据我国刑法第20条第2款“正当防卫明显超过必要限度造成重大损害的,应当负刑事责任,但应当减轻或者免除处罚”的规定,应当通过二审程序依法予以纠正。5月27日,山东省高级人民法院二审开庭审理于欢故意伤害案,检察官在法庭上充分阐述了检察机关的意见,这是最高人民检察院调查组和山东省人民检察院研究的共同意见。

从防卫意图看,于欢的捅刺行为是为了保护本人及其母亲合法的权益而实施的。为了保护合法的权益,这是正当防卫的目的性条件。合法的权益,并不限于生命健康,还包括人身自由、人格尊严等其他合法权益。

从防卫结果看,明显超过必要

限度,造成重大损害。本案中,虽然于欢母子的人身自由权遭受限制乃至剥夺、人格尊严权遭受言行侮辱侵犯、身体健康权遭受轻微暴力侵犯,但直至民警出警后均未遭遇任何针对生命权严重不法侵害,因而不具有实施特殊防卫的前提。于欢为了制止不法侵害,摆脱困境,使用致命性工具刺向加害人,造成一死、二重伤、一轻伤的后果,其行为结果明显属于“重大损害”。其防卫行为“明显超过必要限度”。

问:检察机关为什么认定案发当晚处警民警的行为不构成犯罪?

答:检察机关调查认定的事实是:2017年4月14日晚22点07分许,山东源大工贸公司员工报警称“有人打架”。22点17分许,冠县经济开发区派出所女民警朱秀明带辅警2人到达现场。处警民警联系报警人,电话未能接通。民警发现公司办公楼一层接待室聚集多人,遂进入接待室进行询问。室内双方均表示没有报警并各执一词,民警警告在场人员不准打架。于欢的母亲苏银霞提出可能是外面员工报的警,民警于是准备出去寻找报警人。苏银霞母子打算与民警一同离开接待室,被讨债人员阻拦,民警再次警告不准动手。22点22分许,处警人员走出房间,源大公司员工(非报警人)上前向民警反映情况,民警听取情况后给副班民警打电话,通报“现场很多要账的,双方说的不一样,挺

乱的”,通话记录和电话回录音证实,副班民警表示马上开车过来增援。民警再次安排辅警“给里面的人说不能打架”。22点23分许,处警民警进入警车商量要不要给领导打电话,商量的结果是先不打,约40秒后处警人员下车往室内走,源大公司两名员工(仍不是报警人)继续向民警反映情况。22点25分许,接待室突然传出吵闹声,民警闻讯跑进室内,发现有人受伤、于欢手里拿着刀,民警立刻将刀收缴、将于欢控制住,同时安排打120电话,伤者同伴表示开他们自己车去医院更快。民警随后对现场及证据做了保护和固定。22点35分许,副班民警带2名辅警赶到现场。副班民警是从家中赶过来,大约在接到电话12分钟左右,这个速度也是比较快的。另外,公司厂区监控录像显示,警车到达现场后未再有任何移动。

检察机关调查认为,案发当晚处警民警按照公安机关相关工作程序迅速开展了处置工作,但民警朱秀明等人在处警过程中也存在对案发中心现场未能有效控制、对现场双方人员未能分开隔离等处警不够规范的问题。根据调查认定的事实和证据,案发当晚处警民警的行为不构成玩忽职守罪,山东省检察机关依法决定对朱秀明等人不予刑事立案。聊城市冠县纪委、监察局已对相关处警民警作出了党纪处分。

据最高人民法院官方网站

甘蔗“逆袭”



多村民觉得不划算,干脆就任由甘蔗烂在地里。

2016年,随着“互联网+”和农村电商的飞速发展,当地利用布依族传统制造工艺生产的古法红糖在市场上“一炮而红”,一些小型古法红糖生产企业和合作社开始在大山里生根发芽。

5月初,记者来到位于巧马镇的木棉土法红糖专业合作社,推开工厂车间的大门,一阵醇厚的糖香扑面而来,包装车间几位工人正在熟练地将一块块红方糖进行精美包装。

“这里的产品绿色无污染,非常适合高端消费市场。”29岁的邓贵文是合作社一位投资人,他说,如今当地生产的优质红糖在网上一斤可以卖到70多元,不到半年时间合作社的总产值就超过了500万元。

“去年我种了30亩甘蔗,红糖厂和我签订了甘蔗的收购价每吨650元,并承诺每年每吨50元递增,去年一年就赚了4万多元。”罗仁雄说,当地政府还通过信用社给贫困户5万元贴息贷款入股红糖企业,每年的分红超过3000元。

“这样既解决了企业成立初期资金的周转难题,也保障了贫困户每年的收益,一举两得。”龚瀛说,“如果没有互联网和农村电商的发展,大山里的宝贝不知道还要埋没多久。”

据了解,目前黔西南州甘蔗种植面积超过10万亩,蔗糖产业和甘蔗种植业惠及群众约7万人。

据新华社贵阳5月27日电

一大早,贵州省黔西南布依族苗族自治州贞丰县鲁容乡里秀村布依族汉子罗仁雄来到地里给甘蔗除草、施肥,他说:“没想到,甘蔗成了我们手里的宝。”

鲁容乡位于滇黔桂石漠化连片贫困区腹地,这里山高谷深、土地破碎,农业广种薄收,是贵州省20个极贫乡镇之一。由于地处亚热带低河谷自然气候区,甘蔗是这里为数不多的经济作物,也是当地村民为数不多的收入来源。

“我小时候就跟着父亲到地里种甘蔗。”41岁的罗仁雄说,那时收点甘蔗就拿回家院子里熬成红糖赶集卖,家里的油盐酱醋全指着这点甘蔗。

为了解决脱贫致富的难题,2012年起,贞丰县积极引导农民调整产业结构,并从广西引进投资商建起一家制糖企业,大力发展甘蔗种植业和蔗糖产业。

鲁容乡党委副书记龚瀛说,全乡甘蔗种植面积最多时有近2万亩,糖厂以每吨不低于520元的价格收购。蔗农笑咧了嘴,政府放宽了心,脱贫致富的日子仿佛就在前方。