

左手执锉 右手挥毫

杭州中车匠人张琪平在刚柔并济中追求极致



见习记者任杰报道 在杭州中车车辆有限公司(以下简称“杭州中车”)总装车间,一把锉刀正以0.01毫米的精度雕琢地铁列车的“骨骼”;而在百米开外的职工之家,一支狼毫以行云流水的笔锋书写《钱塘潮赋》。这两个看似割裂的场景,属于同一个人——张琪平。

作为杭州中车最年轻的生产主管、“振兴杯”全国青年职业技能大赛优胜奖获得者,他以“误差比发丝小1/3”的硬核技艺与团队一道参与杭州15条地铁线路研制生产和维修保养。作为书法达人,他又在墨香中诠释着“钢铁匠人”的柔软内核。当机械的理性与艺术的感性在一个人身上交锋,会迸发怎样的火花?

1990年,张琪平出生于宁



张琪平在生产车间测量工件。

波。童年时,他时常在周边模具厂看模具零件在火光中淬炼出分毫不差的轮廓。中学时,他靠一把扳手成为邻里口中的“修车神童”。这份对“毫厘之争”的痴迷,让他在毕业后在宁波市一家有名的模具公司担任设计师。2013年,杭州中车招聘钳工,震撼于中国高铁、动车和地铁等产品均来自中国中车制造的他心生向往,随后

通过严考入职,完成人生首次重大转折。

“地铁车辆是‘城市血管’,

每一个接缝都必须绝对可靠。”

2021年,在杭州地铁1号线首次转向架维修工作中,张琪平

发现转向架轴承装配出现误差

——相当于2根头发丝的厚度。

他带领团队连续3天攻关,最终

将轴承装配到位,按时交付运营。”

就像临摹《兰亭序》,

差一笔就失了神韵。深耕细做处,微末见真章。”他如此比喻。

在张琪平的工具箱里,锉刀与毛笔始终并列而放。这位每天与钢铁“较劲”的硬汉,痴迷于书法中“悬腕一寸,运笔千钧”的力道控制。2022年技能大赛夺冠作品——那组误差比头发丝还小1/3的精密镶配件,灵感竟来自他临摹《圣教序》时顿悟的“逆锋起笔”技法。

“工件是有生命的,你得像对待书法宣纸一样敬畏它。”他独创“触感校准法”,蒙眼用手指感知零件表面,如同盲写狂草时凭肌肉记忆控笔。这种“人器合一”的境界,让他在杭州3500余辆车辆攻关中,仅凭手感便定位出肉眼难辨的装配干涉点,避免整列车返工。

2023年,公司成立了以张琪平名字命名的技能工作室。作为管理100多人团队的生产主管,张琪平将书法之道融入生产管理之中。“书法练的是‘收放自如’,生产管的是‘张弛有度’。”他不仅重视团队成员个人发展,鼓励他们参加各项

技能竞赛,更注重团队整体协作,在技能上相互补足发挥合力。“每个字的笔画需扎实,但更注重整体的和谐美感。”张琪平要求团队成员在保留差异化工作风格的基础上,共享价值观,时刻提醒自己要有大局意识。正是这种“张弛有度”的方法,培养出6名萧山区技术能手和公司青年标兵。

“以前觉得‘大国工匠’是个宏大的词,现在懂了——就是把每个0.01毫米的细节,写成一首献给时代的诗。”站在车间大师工作室前,张琪平提笔写下“匠心”二字。此刻,机械的冷峻与笔墨的温度,在飞驰的列车中合奏出一曲“中国智造”的壮歌。



扫一扫,观看视频



17个新职业和42个新工种,要来了!

话题

据新华社报道,又有一批新职业、新工种上新!人力资源社会保障部日前发布公示,拟新增跨境电商运营管理员、无人机群飞行规划员、电子电路设计师、装修管家、咖啡加工师等17个新职业;拟增加42个新工种,包括黄金鉴定估价师、旅拍定制师、智慧仓运营员、睡眠健康管理师、服务犬驯养师、生成式人工智能系统测试员、保鲜花制作师等。

此次公示的新工种多达42个,是近年来数量最多的一次。尤其随着新技术得到更广泛深入的应用,原有职业的内涵更加丰富,职业之下的分工更加细化。

例如,去年以来,随着人工智能大模型持续迭代升级并加速赋能千行百业,从业人员规模迅速增加、岗位需求更为多样。为顺应新趋势,此次在“生成式人工智能系统应用员”职业下增设“生成式人工智能系统测试员”工种,在“动画制作员”职业下增设“生成式人工智能动画制作员”工种。

诗词

专业的事情,交给最专业的人去做。

哇哦,有新出路了。

雁南飞

时代进步、产业升级、技术革新,大家都应该做好准备。

有几个工种很有趣,不知道睡眠健康管理师是干什么的,看名字觉得我挺合适的。

笑对人生

智慧仓运营员、生成式人工智能系统测试员……新的工种越来越有科技感了。

关注!说不定啥时候换赛道就进入新的行业了。

安徒

感觉和文科相关的越来越少了。

与时俱进,研究研究,看看孩子毕业了以后适合啥,提前筹划起来。

柿子椒

个人看好低空经济,觉得无人机群飞行规划员挺有前途的。

三百六十行焕新了。

九月

期待针对新职业、新工种的职业技能标准能顺势出台,让行业更为规范。

主持人:吴晓静

每人10万元! 点亮“安居梦”

常山县发放420万元产业工人房票

本报讯 见习记者贾馨然 通讯员吴梦逸报道 “这10万元我打工也要好久才能攒下来。现在有了这个政策后,为我买房减轻不少压力!”常山县天然气有限公司职工寿国鑫高兴地说。近日,常山县发放42张产业工人房票,每人可申领10万元,累计发出420万元。寿国鑫通过线上申请,成为房票的持有者。这也标志着常山县产业工人房票补贴政策落地实施,为产业工人安居常山按下“加速键”。

寿国鑫是来自绍兴的90后,已在常山打拼5年。为在常山安定下来,他将“买房”提上日程。今年,得知常山推出产业工人房票政策,可以享受10万元补贴,便果断选择“上车”。申领到房票后,寿国鑫十分开心。过去由于积蓄不足,他的购房计划一再搁置。如今

的房票补贴政策,切实缩短了他安家常山的“进度条”,“安居梦”变得更加触手可及。

为便于产业工人申领房票,此次申请采取线上申办,多部门多事项在线联审,极大提升了申领效率。产业工人只需线上提交身份证、劳动合同等材料,即可完成申请。“10天就申请下来了,很方便的。”寿国鑫点赞道。

此前,常山县出台《关于加快推进外来产业工人市民化的若干意见》和《常山县产业工人房票操作办法》,聚焦就业创业、安家置业、全龄友好、生活配套等4个方面,创新推出产业工人房票等一系列服务举措,为外来产业工人打造“就业无忧、居住安心、全龄友好、生活便捷”的全链条全周期服务体系,帮助他们把“他乡”住成“家乡”。

工装秀匠心

为庆祝中华全国总工会成立100周年,展示新时代产业工人的良好精神风貌,日前,丽水经济技术开发区总工会举行“工装秀匠心 劳动绽芳华”产业工人风采展示活动,以走秀形式展示工装制服的魅力与风采,让产业工人当“明星”,让企业站C位。

活动现场,工人们身穿不同岗位的工装制服,

依次上台走秀,在聚光灯下踏出铿锵步伐,以岗位为底色、以匠心为宣言,描绘新时代劳动者的精神图腾。

据悉,此次共有19家基层工会、160多名职工参加,涵盖精密制造、健康医药、时尚合成革以及现代服务业等领域。

见习记者任杰 通讯员叶叶晓 摄



金华“百名作家走近百名劳模”创作作品选登

荣誉“一茬一茬挂满枝头”的王华新: 出六进四 奉献是福

潘江涛

金华江畔,一派桃红柳绿。刚从云南归来的王华新把我领进寓所,拿出两只茶杯冲了冲,又撕开一包茶叶,往杯中丢进一小撮,倒进热水递给我——茶叶是农家常见的烘青,已在热水中慢慢舒展开。只是,我有些纳闷,王华新是从事农业科技研究的金华名人,怎么对茶叶没有一点讲究呢?

在我胡思乱想之际,王华新已端坐在我对面,等我抛出话题。从事新闻采访时,这样的场景不计其数,却从不曾有今天这样仓促——没见过背景资料,又没深入做功课,只能直奔主题:你获得的荣誉这么多,都是怎么得来的?

显然,王华新亦没料到我会这么直截了当。他想了想,呷了一小口水,避而不答,却说他义乌有一句古话,叫“出六进四”。

王华新解释道,“出六进四”既是一种商业策略,又是一种人生智慧,意思是说:在生意场里,自己只留下四成的利润,将六成的利润让给合作伙伴,体现一种“舍得”精神;而在人际交往中,主要指为他人着想,利益他人,宁愿自己吃亏一点,亦要让对方受益。

我明白了,“出六进四”的实质是“奉献”。因为这种表面上的损失,能给人带来长久的好处。

二

王华新是义乌倍磊村人,

1963年11月出生。1984年7月毕业于浙江林学院经济特产专业。

1987年4月,王华新从武义百花山林场调到金华市农科所,终于有了用武之地——时值改革开放初期,传统农业局限于粮油种植,经济收入较低,不少农民想多种经营,发展水果种植。

金华是黄土丘陵,适合种植什么水果?王华新不仅跑遍北京、上海、江苏、山东等果树研究所,还自费引进国内外葡萄、李、桃、樱桃、枣等优良水果新品种,帮助水果种植户设置试验田,从零起步,一步一个脚印地抓试验。

那年月,科研经费严重不足,王华新下乡辅导,不仅没有出差补贴,就连交通费也不能报销,只得依靠那辆嘎嘎作响的老式自行车。

记得一个冬日的下午,寒气袭人。王华新骑着自行车,想到仙桥大源村指导农户修剪樱桃。一路骑去,路面薄冰被车轮碾压得吱吱作响,而车头那长长的陡坡,因为溜溜而无法骑行,他只得下地顶着寒风,拖着自行车一步一步地往上走。刚开始,手脚被冰冻得麻木,后来却浑身出汗,山风吹来,又忍不住打了一个寒颤。返回途中,天色已晚,他因急着赶路,便骑行通过山坡。不想,一个急刹,车轮打滑,他重重地摔倒在地,手掌和脸颊都挂了彩。回到家中,妻子见状,既心疼又埋怨。

王华新的妻子是医院的护士。有天下午,临近下班,王华

新忽然接到一农户电话,说是葡萄叶子发黄脱落,心里很是焦急。他二话不说,骑上摩托车就赶了过去,等事情处理好回家,已是晚上9点——屋里黑灯瞎火,安静极了。他心里咯噔一下,这才想起妻子晚上值班,叫他去学校接女儿回家。他心急火燎地赶到幼儿园,只见女儿蜷缩在传达室,满脸泪痕地睡着了。传达室的保安不停地唠叨,“哪有你这样的爸爸,竟然把女儿给忘了,你女儿伤心,喉咙都哭哑了。”他心疼女儿,亦默默地流下了热泪。

“移动通信这么发达,幼儿园为何不打个电话呢?”我听得纳闷,便好奇地问王华新。

王华新回答说,“那时还没有手机,等到了手机,更多的时间,亦是被水果大户占用的。特别是葡萄发芽到采摘这段时间,每天接到的电话数不胜数。有些农户一打就是半小时,长的甚至超过一小时。家人有事打我电话,说不上两三句,就被我硬生生地掐断。”

三

回想当年,国内许多权威专家认为,无论是地理环境,还是气候条件,金华都不适宜种植葡萄。

王华新却不信这个邪。他以农科所试验田为依托,带领科研团队先后引进60多个葡萄新品种,年年试验,年年筛选,虽然能在金华推广的只有少数,但他的努力为金华葡萄产业发展奠定了基础。

金华葡萄产业从无到有,

从量少到市场饱和,用了20多年时间。一大批原本一窍不通的农民,如今都成了葡萄种植能手。

俗话说,名师出高徒。王华新清楚地记得,八婺大地但凡种植葡萄的地方,他都去讲过课。他还兼任金华人民广播电台对农广播农业专家、浙江师范大学农业推广专业学位研究生实践指导老师等,经常受邀前往江苏、江西、温州、台州、丽水等地讲课。

王华新是个闲不住的人,白天不是在教室培训授课,就是在果园调研指导。一到晚上,他便静坐桌前,拿出口袋中的小本子,比对分析试验数据,提炼总结心得体会。一旦发现问题,连夜查找资料,寻求对策;碰到疑难,就向国内知名专家电话咨询。

人勤春早,笔勤收获多。30多年来,王华新先后在省级以上刊物发表论文22篇,编撰出版专著4本,参与主持课题26项,荣获市级以上政府表彰成果20项,其中农业部丰收二等奖2项,省级奖励5项,享受国务院特殊津贴。

四

我设定“王华新”“葡萄种植”“培训咨询”3个关键词,好奇地问AI,DeepSeek瞬间给出答案:有记录的咨询达12000多人次。不过,受过王华新恩惠的,又岂止这个数字?多年来,王华新获得的荣誉就像果园里的鲜果,一茬一茬地挂满枝头——全国先进工作者、全国五一劳动奖章获得

者、全国农村科普工作先进个人,浙江省劳动模范、全省万名农技人员联基地联户先进工作者……

2010年,王华新应邀到昆明授课,觉得云南的气候条件能种出比金华成熟期更早、品质更优的葡萄。

2017年4月,王华新响应省委、省政府鼓励科技人员创新创业的号召,激流勇退,经过短暂休整和充分调研,只身前往云南,担任浙南葡萄协会秘书长。他以建水县为根据地,通过土地流转,承包了南庄镇干龙潭200亩葡萄基地,创建试验园,把原先种植的夏黑嫁接为阳光玫瑰、妮娜皇后等新品种,经过几年努力,王华新彻底解决了南庄镇“促早栽培”中花芽退化、产量不高、僵果严重等生产难题。

如果说信誉是无价的广告,那么信任便是无声的招牌。在云南种植葡萄的浙江老乡纷纷到王华新创建的葡萄园参观访问,大家看在眼里,服在心里,高价聘请王华新当他们的技术顾问,却被王华新婉言谢绝。他说:“我这辈子从没收过一分钱的专家费。你们如果有问题,可随时来咨询,我会一如既往地为大家服务。”

俭朴的日常生活、坦诚的处事方式、求实的科研态度,王华新仅用3年时间,让云南建水县葡萄种植面积从2万亩发展到近10万亩,被中国农学会葡萄分会授予“中国最早成熟优质葡萄第一县”。

至此,王华新二次创业获得圆满成功。