

中国故事女主角

中国运载火箭技术研究院高级技能专家刘芳：

由“工”变“匠”，为大国重器“智造”赋能

人物小传

刘芳,中国运载火箭技术研究院高级技能专家、特级技师。从事航天电子产品无线电装接工作17年,她始终坚定航天报国志向,坚守航天生产一线,凭借专注的工匠精神,圆满完成载人航天、探月探火等多项重点型号高密度复杂军工电子产品的装配任务,在公司生产能力提升、质量保证、技能推广、技术攻关、人才培养、团队建设等方面发挥了重要作用。

中国妇女报全媒体记者 周韵曦

从长发披肩、温柔婉约,到利落干练、专业严谨,中国运载火箭技术研究院高级技能专家刘芳只需要换上一件蓝色工装服的时间。

从职校大专生到特级技师,再到创立刘芳劳模创新工作室,成为北京航天万源科技有限公司领军人才,17年来,刘芳始终坚守航天生产一线,圆满完成了载人航天、探月探火等多项重点型号高密度复杂军工电子产品的装配任务。2024年,她获得全国三八红旗手荣誉称号。

荣誉不是终点。新质生产力发展要求下,大国重器正纷纷向“智造”转型升级,刘芳的紧迫感更强了。“我们要更加主动适应新质生产力要求,跟着行业发展趋势不断创新实践,培育更多‘智能’与‘技能’兼备的新型劳动者,为我国航天事业创新发展奠定坚实人才基础。”

我一定要去

从事航天事业,源于刘芳的一份执着。2007年,刘芳被中华技能大奖获得者张芸招入航天万源公司。有同学觉得她一个大专生去北京可能待不长,还不如就在家门口找工作。虽然前路未知,但她执着地认为,“能参与我国航天事业太神圣了,我一定要去。”这份“我要留下来”的紧迫感,促使她“做什么都要做到最好”。

刘芳所从事的无线电装接工作,搭建的是火箭的“神经”与“脉络”,任务虽重,但“舞台”却极其“袖珍”,需要焊接的芯片往往仅有一个指甲盖儿大小。可以说,成败



刘芳在操作全自动贴片机。全自动贴片机是用于表面贴装器件的自动贴装,贴装速度高、换线灵活。受访者供图

就在“毫厘”间。此外,焊接工作反复而枯燥,刚进公司时,她经常一个星期都在重复一道工序。

虽有迷茫,但她从未放弃,而是在每日重复中,针对每一道工序反复总结、提炼技术,想尽办法提高产品质量和效率。点滴进步中,她不仅练就了“巴掌大空间巧布千根导线”“盲装百根金针,一根也不歪”“点一下就准的袖珍焊点”等多项绝活,还承担起多项国家重点型号重点产品的“打版”任务。

生产中,刘芳擅长将技术文件化繁为简,梳理产品工艺流程,提前发现易错点和难点,将产品制作流程以图示化的方式形成工序卡片,使每道工序更加可视化、标准化、易于操作理解。她还采用人员新老搭配、阶梯组合的生产模式,建立电子设备高效生产流水线,进一步保证了产品生产质量及一致性。

工作中获得的成就感让刘芳更加坚定,“我们干航天的都有一股劲儿,就是把事做好,把质量、效率提上去,用严谨、细心确保万无一失。”

更上一层楼

印发《新时期产业工人队伍建设改革

方案》,大力弘扬劳模精神、劳动精神、工匠精神,出台新“八级工”制度……近年来,国家为提高产业工人地位、促进产业工人成才实施了一系列举措。

在刘芳看来,新“八级工”政策的出台,恰逢其时。

“2007年,和我一起进公司的有30多人,但现在这一拨儿只剩3人了。”她体会到,在漫长的积淀过程中,技能工人的成才犹如大浪淘沙。

与此同时,制造业自动化、数字化、智能化的普及,对技能人才的综合性、融合性要求更高了。就此,新“八级工”制度将原有技能人才职业技能等级从五级延伸为八级,技能人才成长路径就显更为细致明晰。

“以前觉得特级技师就是‘天花板’。”刘芳说,“现在不仅多了首席技师这级新台阶,可以更上一层楼,而且要想顺应我国航天事业的飞速发展,也必须尽快让自己转型为知识型、创新型技能人才。”

刘芳深切感受到,新制度的推行让产业工人的技术之路可以越走越宽,吃技术这碗饭可以越吃越香。

深圳举办公益装置艺术展为孤独症群体发声

“蝶光星河”照亮“星星的孩子”

中国妇女报全媒体见习记者 韩嫣然

日前,“蝶光星河”为孤独症发声公益装置艺术展在深圳妇女儿童大厦门幕。展厅中,漫天飞舞的蓝色蝴蝶吸引了不少人前来打卡拍照,“打卡好去处”“很有艺术感”“超级出片”……各大社交平台上更是掀起了一股观展热潮。工作日的下午,中国妇女报全媒体记者走进“蝶光星河”公益展,还未到开展时间,展厅前却早已排起长龙。

据了解,该展览是“点亮星星 爱不孤单”深圳市妇联关爱孤独症儿童家庭系列活动之一。展览以“蝴蝶效应”为灵感,通过“蝴蝶”将每一份微小的“能量”和“善意”具象化,通过“线上自媒体内容宣传+线下公益互动装置艺术展”的形式,让更多人了解、关爱孤独症群体。

“蝴蝶”来自哪儿,他们又要飞往哪儿?

“蝴蝶效应”是指在一个动态系统中,初始条件的微小变化,可能带动整个系统长期且巨大的链式反应,这也是“蝶光星河”为孤独症发声公益装置艺术展的灵感来源与核心元素。

参观者走进黑暗的展厅内,经过短暂的视觉适应后,便可以看到一只只发光的蝴蝶,蝴蝶集结成群,从展览入口飞向出口,再飞回入口,无限循环。现场,“蝶光星河”公益装置艺术展的策展人黄芳莉向记者展示了这场展览的主角——蝴蝶道具。在日光下看,它就是一个平平无奇的白色工艺蝴蝶,但由于其表面覆有荧光涂层,当进入黑暗环境时,蝴蝶道具便会发出蓝紫色的荧光,并模拟真实蝴蝶在自然状态下振翅的效果。

“每个观展的人像一只蝴蝶,力量看似微弱,但是如果我们将这些力量聚集在一起,便可以照亮黑暗的空间,发挥巨大的社会影响力,而每一份善意也会随着能量的传递回到人本身。”谈及展览设计寓意,黄芳莉告诉记者。

黄芳莉说,她想用一种方式,让普通人和孤独症人士共享同一个空间。由此她创造了“蝶光星河”的艺术空间,黑暗的空间中发光的蝴蝶赋予新的光源,场馆内也不设音乐和

香氛,实现特殊人群与普通人平等的观感。其实,“蝶光星河”并非黄芳莉工作室及深圳市守望心智障碍者家庭关爱协会(以下简称“深圳守望协会”)的工作人员为心智障碍者家庭融入社会的第一次尝试。

今年4月2日,黄芳莉和深圳守望协会举办的公益展成功“破圈”。在开幕式上,孤独症人士铁蛋作为表演者为参观的嘉宾们表演手风琴,表演结束后,铁蛋随着音乐开心地手舞足蹈。

“铁蛋此刻的状态就是他在家里最真实、放松的样子。”活动结束后,铁蛋的母亲对深圳守望协会副秘书长耿韵竹说。

“那一刻,我们觉得一切努力都值得了!”耿韵竹告诉记者。

让公益传播变得更具穿透力

如何让公益传播更具穿透力?创新公益传播方式,与年轻人“交朋友”,是深圳守望协会想到的办法。记者观察到,来“蝶光星河”观展的人群以青年人为主,许多人最初是被发布在社交平台上的打卡照片所吸引,但通过实地观展,深入了解孤独症群体后,不少参观者在现场主动购买慈善物品,献出自己的一份爱心。

或许美丽的蝴蝶是吸引年轻人到来的原因,但黄芳莉并不希望照片成为大家观展后唯一的收获。“‘自闭症’这个话题本身是沉重的,如果展览也承载许多沉重的内容,会在无形中加重参观者的精神负担,我希望美丽的展览能成为吸引大家了解孤独症的一个窗口。”为此,黄芳莉及守望协会的工作人员在现场不知疲倦地向排队进场的参观者讲解展览的设计理念与孤独症相关知识。他们希望未来当这群年轻人成为父母时,能引导孩子接纳和包容孤独症人士。

此外,展览的正常运转也离不开巾帼志愿者的支持。据了解,每日会有3~4名巾帼志愿者参与现场导览工作。虽然规定的服务时间为下午2点到晚上8点,但志愿者们常常会服务到更晚的时间。

“希望未来我们能办全国巡展。”黄芳莉憧憬着未来,她希望“蝶光星河”能真正成为孤独症群体与普通人之间的桥梁。

农文旅融合 铺就和美乡村致富路



女报视点

4月27日,小朋友在老师的带领下在浙江省嘉兴市余新镇采风作画。浙江省嘉兴市南湖区“渔里问道”和美乡村示范片区是深化新时代美丽乡村全新建设的示范片区,核心区位于余新镇长秦村。据了解,示范片区拥有2.77万亩高标准农田、17.5公里河道、1个国家级传统村落、3个省市级未来乡村建设村和3个市级历史文化传统村落,是一个跨镇域打造的和美乡村示范片区。近年来,示范片区不断发掘乡村资源价值,已建立生态研学、乡村展览、室内外游玩体验等多个功能区,通过“政府+企业+村集体+农户”共富矩阵,促进村集体经济增收,助力乡村振兴。

新华社记者 兰红光/摄

天天观点

要辩证看待知名作家的“好男人”标准

韩亚聪

作家余华可能说出了很多女性的心声。4月26日,余华在直播时建议,女生以后结婚最好找江浙一带的男生,他们会做饭,会做家务,没有大男子主义,这一建议引发了不少讨论。

余华相当于对“好男人”标准提出了三个自定义标准:来自江浙地区、能操持家务、没有大男子主义。这样的观点出自一个知名作家、一名男性,在一定程度上反映出整个社会男女平等观念的根基越来越牢,也说明,“好男人”不仅要有男女平等的思想观念,也应该有践行男女平等的积极行动。

男女平等是基本国策,也是社会共识,但这一“大概念”往往体现在一件件家庭小事里,尤其是婚姻关系中家庭责任的共担。在一个家庭里,如果夫妻双方能够平等地分担家务、育儿、养老等家庭责任,不让两性在家庭事务中的付出失衡,就是最大的平等和尊重,这不仅能使婚姻更加幸福,家庭更加和谐稳定,也能为未成年子女身心发展创造良好家庭环境。

但同时也要看到余华这一界定“好男人”标准的局限性——过分强调地域性。

在现实生活中,简单粗暴地以“地域”作为择偶标准的,并不普遍。究其原因,每个人都有自己的独特的理念、性格和人生观、价值观,要匹配到能够互补、相融的另一半,关键不是看“你来自哪里”,而是看两个人“来不来电”,对方值不值得托付。因此,放大“地域”在婚姻家庭中的潜力和作用,存在一定的片面性。

有人说,婚姻质量的高低更多体现在生活的细节上。好的婚姻有平等对待、彼此尊重,也有责任共担、共同努力,无论“好男人”还是“好女人”,这些品质才是家庭幸福的“首要密码”。

新闻壹段评

“入职要求孕检”的就业歧视“病”不能惯

近日,上海市浦东新区人民法院主持调解了一起纽约过失责任纠纷,全力保障劳动者的平等就业权。2023年6月,严女士收到一家公司发来的入职通知,告知她应聘上了财务主管的岗位,除写明薪资、报到时间等信息外,通知还要求严女士提供人绒毛膜促性腺激素检查(HCG)报告。严女士同意入职并向原公司辞职,在按要求检测时发现自己已经怀孕,于是将这一情况如实告知。谁知几天后,公司突然通知严女士,因规划调整岗位取消,不再需要她入职。

入职体检是常规操作,本身并没有什么错,但如果入职体检中含有孕检项目,或要求入职者必须孕检,就涉嫌侵犯入职者的隐私权。倘若检测发现入职者怀孕就编造理由拒绝录用,则构成了实质性的就业歧视。近年来,部分用人单位对女性的歧视方式层出不穷。劳动者对于求职中遭遇的各类就业歧视行为,不仅要勇敢地说不,也要注意收集、留存证据,拿起法律武器维护自己的合法权益。监管部门更要加强对职场性别歧视的监管和干预,提高违法成本,确保法律法规得到有效执行。只有劳动者和各有关方面不惯着这种“歧视病”,用人单位才不敢也不能歧视女性劳动者。

App自动续费不能“不告而扣”

“被悄××App‘偷’走了3个月会费。”海口市的王先生近日向记者抱怨道。原来,去年年底,为了设置自己喜欢的闹钟,他开通了悄××App会员,首月0.1元,系统自动勾选了“自动续费”,之后每月会费18元。记者调查发现,不少受访者都表示遇到过App不提醒或没有显著提醒导致自己被扣费的情况。

消费者在享受App提供的服务时,有权选择是否继续使用该服务,并在决定不再使用时能够及时取消自动续费。但不少App不仅取消订阅的步骤十分烦琐,在扣费前的提醒也显得“含蓄”甚至“隐蔽”,可谓订阅容易取消难。消费者有“被提醒的权利”,“不告而扣”的现象不仅损害了消费者的合法权益,也影响了行业的健康发展。执法部门要进一步强化监管,加大处罚力度,并联合行业组织制定自律规约、技术标准、服务规范,共同改进自动续费的提醒机制,保障消费者合法权益。

警惕“代下单”服务背后的风险与麻烦

“代买快餐、代打车、代订酒店、代买电影票……好多东西都可以在交易平台搜索‘代下单’服务,由卖家代买所需要的东西。”在北京一高校就读的李某感慨。如今,一种“代下单”消费方式正在年轻人中悄然兴起,在交易平台上搜索“代下单”,各类代买服务五花八门,销量几十万单的商家众多。

“代下单”服务因其方便快捷、价格优惠等特点而受到消费者的青睐。但值得注意的是,在此过程中可能存在消费者个人信息泄露的风险隐患,甚至还可能买到假冒伪劣商品。这就要求消费者要保持理智与警觉,挑选可靠的“代下单”平台与商家,并留存好相关证据和资料,保护好自身权益;另外,相关部门也要加强监管,及时推出相关制度,规范“代下单”市场秩序,保障消费者的合法权益。

黄威 整理点评