



新民眼

非遗世界的温柔守望

姜燕

第一次刷到“山白”的视频,就被屏幕上那绝美的画面和慢节奏的手工制作吸引了。一个身穿粗布衣服的男子,用一双粗糙却灵巧的手,不疾不徐地用从大自然中取得的各种原料,制作出生活中各种各样的东西,夏布、烟墨、竹刷……

非遗手工自媒体博主“山白”是湘西90后叔叔向清标和00后侄子向宏俊,他们的短视频以绝美的画面、舒缓的节奏,以及精细的手工制作过程,将中国手工造墨、造纸、烧瓷、拓印等多种传统技艺及非物质文化遗产,演绎得美轮美奂,完美诠释了中华文化无与伦比的魅力。

2023年4月9日“山白”最初发布的一条短视频里,重现了一柄竹制锅刷的制作过程,从进山里砍竹子到劈竹、捆扎,一只做工精细、造型精美的竹刷很快出现在人们的眼前,最后将竹刷随意往墙上一挂的瞬间,让人心中不禁一颤,原来老祖宗过去的日常生活,每一个细节竟然都这样美。

在“不喜欢就滑走”的短视频阅读时代,很多短视频作品的打开时间仅有短短几秒钟,而“山白”每一条长约六七分钟,充满了慢镜头的视频,很多粉丝评论说“我竟然看完了”,甚至“我看了好几遍”,其多条短视频的点赞量都达到了10万+。两人获点赞最多的一个视频,是“一两黄金一两墨”古法微墨制作,截至2025年1月8日已获赞1127.3万,累计评论59.2万条。这个数字背后,是无数人对非遗文化的热爱和向往。

在这个短视频充斥着搞笑、带货和各种喧嚣的时代,“山白”的视频就像一股清流。他们没有选择去追逐那些热门流量的密码,而是选择了自己喜爱的传统手工和非遗。他们耐得住寂寞,经得住烦琐,让人们看到了另一种可能,不是随波逐流,而是坚守内心热爱。他们的视频每一个镜头都在用心讲述一个故事,节奏很慢,只为了把那些古老的技艺呈现出来,每一个细节都让人沉浸其中,流连忘返。

前有李子柒,后有“山白”。他们的走红,看似意外,却又在情理之中。在流量的喧嚣中,人们内心深处其实一直渴望着美好。我们渴望那些被岁月沉淀下来的东西,渴望那些能触动我们心灵的温暖。山白的视频,就像是一盏灯,为我们照亮了一条通往内心深处之路。

我们更应该庆幸在这个时代遇到了“山白”。他们的视频让我们看到了非遗文化的魅力,那些古老的技艺,那些被岁月沉淀下来的文化,从来都没有过时,它们只是一直等待着被发现,等待有人用一种能被当下接受的方式去诠释。“山白”的视频,就像是一扇窗户,让我们看到了祖先的智慧,看到了他们如何用双手创造美好的生活。

“山白”们也让我们看到了年轻一代的力量,他们用自己的方式,让那些古老的技艺重新焕发生机。“山白”的视频更让我们看到了另一种可能,在AI技术飞速发展的今天,我们似乎已经习惯了机器的高效和便捷,但那些由人类亲手创造的东西,那些充满温度的生活,承载着人的情感,拥有着无可替代的价值。

希望“山白”能一直坚持下去,也希望有更多的人能像他们一样,去发现生活中的美好,去传承那些被岁月沉淀下来的文化。在这个喧嚣的时代,我们需要这样的声音,需要这样的力量,来提醒我们,生活不仅仅是快节奏和高效,还有那些被我们忽略的美好。

节卡机器人创始人李明洋：心无旁骛 做好自己的事



■ 节卡机器人创始人兼董事长李明洋

稳定预期

“节卡创立以来,从大众创业与万众创新、创业投资、技术创新投资和产业创新、营商环境等各个方面,国家和地方都出台了一系列支持与鼓励政策。没有这样的社会氛围和土壤,节卡很难创立、发展起来。”李明洋说,以10年的维度去看,国内外同行对比,中国的机会最多,发展的速度也最快。

李明洋认为,民营经济促进法出台,为民营企业提供了良好的、稳定的长期发展预期。

节卡的客户遍及五湖四海,涉及千行百业,很多行业都有牌照制度,有些行业民企很难拿到牌照,存在隐性排斥。

这次出台的民营经济促进法,将公平竞争、产权保护等政策上升为法律,明确提出全国统一的市场准入负面清单制度、公平竞争审查制度、异地执法协助制度等,保障民营经济组织能够公平参与市场竞争。

“从以往的政策支持升华为法律的刚性保障,体现出国家层面大力发展、保护民营经济的决心。”李明洋认为,“立法促进”就是给民营经济发展的“最强定心丸”,“对企业家来说,有了法律层面的共识,我们就能心无旁骛做好自己的事,集中精力搞好技术研发,把企业发展壮大。”

吸引人才

过去,在国家重大技术攻关任务中,民营企业参与度低,高能级创新平台对民营企业开放度不高。李明洋认为,随着民营经济

促进法的深入实施,民企将在承担国家重大技术攻关任务中发挥更大作用,进一步激发民企的内生动力和创新活力,为创新人才提供更广阔的舞台。

他告诉记者,去年节卡机器人有三个重大项目获得批复。其中,“汽车零部件产线机器人规模化应用示范项目”入选上海市新一轮新型基础设施重大示范工程,项目中部署了超700台节卡机器人,两个场景为行业首创;“基于协作机器人的柔性焊接移动工作站”项目入选上海市促进产业高质量发展专项;在工业和信息化部“2024年度智能制造系统解决方案‘揭榜挂帅’”专项中,节卡牵头“面向车灯柔性制造的新型螺丝锁付解决方案”项目,实现了业内领先的装配精度与效率。

这些项目中,有越来越多的年轻人才开始唱主角、挑大梁。“我们能为各路人才提供参与新课题、创新项目的多元化平台。随着更多领域向民营企业开放,企业业务拓展空间增大,发展前景更加广阔。这对人才而言极具吸引力,意味着他们在民营企业中能够获得更丰富的项目经验、更广阔的职业上升通道。法律释放的信号也会传递到人才市场,使人才对民企的稳定性和发展持续性更有信心。”

长期主义

在机器人赛道,有过无人问津的冷清,也有过一夜爆红的热闹,但对李明洋来说,把握企业发展的航向要回归原点、回归原则。



在全球2000家左右客户的生产线上,有近3万台打着“JAKA”字样的协作机器人正在兢兢业业工作。

2014年,一群工程师与机器人学者在上海联合创立了节卡机器人。创立11年,节卡在全球设立了九大分支机构,在欧洲、北美、日韩、东南亚等国家和地区开展业务,成长为全球协作机器人浪潮下崛起的新一代标杆企业。如今,节卡的协作机器人在中国市场的占有率已超过20%,跻身业内第一梯队。

作为征战全球市场的民企代表,节卡创始人李明洋认为,民营经济促进法回应了民营企业发展中的重点关切,把党中央对民营经济平等对待、平等保护的要求以法律形式固定下来,让民营经济主体对未来的广阔前景更加笃定、充满信心。

“节卡创立时,其名字的寓意是在机器人行业能够‘节节胜利’,让机器人变得简单好用,普及到世界的每一个角落。我们认为这是一段征途,它是未来几十年的事业,或者说好几代人的事业,不是一蹴而就的。这个原点,就是我们要勇攀高峰、上下求索。从这个角度来说,法律的出台,更加坚定了我们做一个乐观的长期主义者。”

回归原则,就是无论市场冷热,节卡始终从现场出发、解决现场问题,帮客户产生价值。“这几年,不少客户希望跟我们联合开发,它开放场景,开放产线,参与我们的模型训练,共同创造一个产业链生态。这就要求我们把基础研发做得更加扎实、全面,提升产品在工业领域的应用密度,融合AI应用,赋予机器人更强决策力,推出适应更多场景的新产品、新技术。”今年,节卡机器人已推出智慧视觉机器人JAKA AL、JAKA K1人形家族和具身智能平台JAKA Lumi等新产品。

在机器人和AI融合的过程中,数据要素是非常关键的资源。“法律支持民企参与数字化、智能化共性技术研发和数据要素市场建设,合理使用数据,依法开发利用开放的公共数据资源,让民企有更多渠道获取数据要素,相信未来我们也将受益于此。”

本报记者 叶薇



扫码看视频

打通上下游产业链搭建绿色转型国际平台

上海新国际博览中心四展齐发

本报讯(记者 张钰芸)会展业是经济发展的“晴雨表”和“风向标”。6月4日至7日,上海新国际博览中心将迎来四展齐发——碳中和博览会、模具展、热处理展和润滑油展同步开展,展览总面积超过11万平方米,为全球超1000家企业和22个国家的国际买家采购团搭建起高效能国际化合作平台,打通上下游产业链。

四个展会聚焦不同领域,却又紧密相连,形成从原材料、加工技术到终端应用的完整展示链条。2025上海国际碳中和技术展以

“走向碳中和之路”为主题,重点展示能源转型、低碳交通、节能增效、循环经济、低碳服务、实践探索六大领域的前沿技术和创新成果,为各行各业的绿色发展提供方向指引。本届博览会还首次聚焦“两新”,重磅打造“两新·焕新”展示区,携覆盖大规模设备更新与消费品以旧换新的相关领域的创新成果亮相,集中展示“两新”绿色成果。

第二十四届中国国际模具技术和设备展览会汇聚众多新技术、新材料、新工艺。模具作为制造业中不可或缺的一环,在全

世界被公认为“工业之母”,为支撑中国制造业的精密生产提供市场需求。2025上海热处理装备与技术展览会专注于热处理装备与技术的展示,推动热处理行业的技术升级和创新发展。2025第二十四届上海国际润滑油品及应用技术展览会则展示各类高品质润滑油品及应用技术,为机械设备的高效运行提供保障。

业内人士表示,四展齐发形成的产业生态圈,将激发我国绿色低碳供应链的创新活力,为驱动国内外市场循环提供支撑。