

■心愿·桃花盛开的地方

有经典的传承,有AI的创意 为了“桃花歌” 60岁“AI新手”解锁新技能

记者 张芯蕊

自7月宁波日报网发起为经典歌曲《在那桃花盛开的地方》续篇《重回桃花盛开的地方》全球征曲的活动以来,近50首借用AI工具创作的“桃花歌”让这首经典歌曲迎来了新的回响。

“旋律朴素、朗朗上口”是专家评审团给60岁“AI新手”杨凌芳创作的“桃花歌”的一致评价。也许是因为此前从未接触过AI音乐创作,杨凌芳并没有在这首歌曲里使用过多修饰。

因是足够深情,所以饱含真挚。

“我母亲是在奉化西坞出生的,她偶尔会说起,但我没怎么放在心上。”杨凌芳说,直到母亲过世后,已经退休的她才生出“去看看”的念头。于是,今年5月,她便和家人特意到奉化西坞寻找母亲的故居。

这次返乡,无意间埋下了她与《重回桃花盛开的地方》缘分开始的伏笔。

“当我得知征曲活动的时候,才发现母亲与鄞大为老师同姓同乡的奇妙缘分。”杨凌芳说,“那次返乡像是一次‘采风’,所以我看到《重回桃花盛开的地方》歌词的时候,能够共情鄞老想要‘扑进’家乡怀抱的那份心情……我忽然觉得,这是我应该试试的事。”

“AI是年轻人玩的东西,我一直这么以为的。”杨凌芳坦言,起初她只是抱着试一试的心态,报名参加了一场“桃花盛开



杨凌芳参加“桃花盛开的地方”AI音乐创作交流会。

(孙宇卓 摄)

的地方”AI音乐创作交流会,“在学习的过程中,我发现AI音乐创作并没有那么遥不可及”。

杨凌芳介绍,AI音乐创作,是从文字开始的——

“根据鄞大为老师的歌词,拆解出主体描述、场景描述、提示词,再将这些文字分段。”

“我心里的感觉,是想延续《在那桃花盛开的地方》的风格,就像当年在春晚晚上听到的那样,质朴深情。”

“AI作曲能够激发全民参与音乐创作的热情,但我发现由它生成的人声有时缺乏情感深度,还是需

要歌手的倾情演绎。”

……

就这样,虽然在创作过程中常常会碰到“卡壳”的情况,但杨凌芳在AI生成的十几个版本的音乐作品中反复挑选、修改,最后找到了最贴近自己要求的那一个。

“只有音乐,没有画面,总觉得少了点什么。”趁热打铁,杨凌芳又用AI图片生成、视频制作软件为歌曲配上了画面。“有个战士站岗的画面,一开始战士没戴帽子,我觉得不完整,就又调整加上了……两天时间,我几乎都‘陷’在里面。”

最终,这首长达两分十四秒的“桃花歌”完成了。

当被问到为何因一首“桃花歌”解锁一项新技能时,杨凌芳坦言:“我觉得这件事特别有意义。这首歌里,有经典的传承,有AI的创意,有中国人对家乡的朴素情感。”

“虽然还没达到鄞大为老师笔下‘回家的感觉’的境界,还没把心里的情感更真切地唱出来,但偶尔复听自己的作品,就会想起母亲口中的奉化。”她说,“好像和‘桃花盛开的地方’有了更深的情感链接。”

金融“活水”润“芯”田 “政金企”协同联动助企跑出“加速度”



海创集团数字经济产业园三期。(受访者供图)

本报讯(记者金鹭 通讯员冯鸣鸣)“通线10个月,晶圆产出实现逐月翻倍,本月产出已超过2万片,订单已排至明年——这个爬坡速度,在国内晶圆厂中名列前茅!”昨天,谈及企业发展,宁波众芯半导体有限公司董事长助理楼桦鑫的话语中满是底气。

这份“加速度”的背后,离不开宁波金投控股集团综合金融服务中心(前湾基地)(以下简称“前湾基地”)提供的全周期赋能。作为宁波前湾新区首家芯片制造企业,众芯半导体自落地起就肩负特殊使命——打造全球技术领先的光电器件IDM(设计、制造、封装一体化)企业。

了解到该企业有股权融资需求而非传统银行贷款,前湾基地主动搭建桥梁:一方面,组织投资路演,邀请甬元投资、华义创投、鸿富基金等机构与企业面对面交流;另一方面,提供高新技术企业等项目申报辅导,助力其争取政策红利。

如今,众芯半导体发展势头强劲:晶圆产能快速提升,产品良率保持在98%以上的行业领先水平,预计今年底实现月产出3万片以上,明年底月产出6万片以上,实现达产。

众芯半导体的快速成长,是前湾基地以高质量综合金融服务中心助力企业在前湾新区集群发展的一个生动案例。前湾基地于去年12月24日揭牌,由宁波金投控股集团与前湾新区管委会共建。成立以来,已整合甬股交、甬元投资、东海银行

等6家子公司资源,构建起覆盖企业全生命周期的金融服务体系。截至7月底,累计为企业解决各类需求48项,新增企业挂牌培育19家。

“依托前湾新区产业与政策优势,我们采用‘一点介入、多点响应’模式,协同银行、证券、保险、政府投资基金、融资担保及区域性股权市场等多方资源,精准服务科技创新与实体经济。”宁波金投控股集团有关负责人介绍。

前湾基地主动对接企业需求,让更多金融“活水”灌溉企业。通过强化协同走访机制,制定阶段性计划、落实驻点专员统筹职责,有效提升跨单位联动效率与银企对接率。

在前湾新区海创集团数字经济产业园三期项目建设中,前湾基地多方协调,为承建方浙江天纬建设有限公司与东海银行牵线,不到一周便批下1000万元贷款。截至7月底,前湾基地已牵线完成企业银行贷款落地17笔,合计5.96亿元。

此外,前湾基地聚焦完善前湾新区金融生态,为企业和人才提供一站式、一揽子高质量综合金融服务,助力产业优化升级。截至7月底,已举办4场活动,服务企业超130家次。

“下一步,我们将坚守服务实体经济初心,深化‘政金企’协同联动,紧盯主导产业发展需求,持续创新金融服务模式,以更主动的姿态对接企业、以更精准的举措破解难题,全力为企业成长添力、为产业升级赋能。”宁波金投控股集团有关负责人说。



扬帆
开赛

昨天,由浙江省体育局主办的2025浙江省青少年帆船帆板锦标赛在象山亚帆中心扬帆开赛,来自宁波、杭州、嘉兴、温州、台州等地的近150名青少年运动员参赛。

在帆船项目中,运动员分别参加ILCA4、ILCA7、ILCA6三个级别的比赛。在帆板项目中,甲乙组男、女运动员都要参加水翼帆板级场地赛、障碍滑和长距离赛的比拼,丙组男、女运动员则要参加T293团体计分比赛,展现团队协作的力量。

赛事相关负责人介绍,作为省级重要赛事,本次比赛旨在为全省更多年轻选手提供参赛机会,选拔优秀的帆船帆板后备人才。(徐能 沈颖俊 吴敏勇 摄)

■甬工血新记

雅戈尔技能人才获专利240项 服装制造创新已形成闭环

记者 沈莉 通讯员 郑轶文

上周五下午,雅戈尔服装制造有限公司服装技术研究院会议室内,挤满了一线产业工人及行政、后勤等职能部门的工作人员,响起了一片“争吵声”。

这样的场景,几乎每个周五都会上演。

“每周一次思维大碰撞,大家集思广益,解决问题的‘金点子’、新创意就来了。”讨论会的“常客”何先撑说。何先撑在雅戈尔工作了25年,是浙江省高技能人才(劳模)创新工作室领办人。

“充分发挥浙江省五一劳动奖章获得者、浙江工匠、浙江省首席技师、浙江省技术能手等各类高技能人才的示范引领作用,带动广大职工自主创新。”雅戈尔集团工会相关负责人翁珊珊坦言,“这是我们举办讨论会的初心。”

何先撑清楚地记得,去年的一次讨论会上,“西服内衬”成了讨论焦点——

市面上的西服多为有衬西服,虽然穿起来挺括庄重,但无法满足消费者对于休闲型西服的穿着需求。

“那不妨开发一款无内衬西服?”新想法有了,何先撑带着团队成员,说干就干。

考虑到效率问题,团队成员最初选择的是机器缝制,但塑形效果并不理想。几番讨论和尝试后,还是决定手工缝制。手工缝制可以实现“精准加固”“哪里松,就缝哪里”,一定程度上避免了无衬导致的布料松垮问题。原有的粘胶也无需使用,更加环保。

在版型方面,何先撑也带着团队成员做了不少尝试,创新运用“翻领折线法”和“袖笼对位法”,解决了驳领的造型定位问题和袖型的美观问题。

此外,何先撑还找到宁波市现代纺织服装产业链创新工作室联盟成员进行联合开发。终于,奋战1个月,第一件无衬西服成功“下线”,在浙江省职工创新成果展上进行展陈时,获得了诸多好评。

“在无衬西服的开发中,有

很多工艺、很多缝制步骤,是师父带着我们从零开始摸索出来的。”徒弟马静辉成就感满满。

在何先撑的“传帮带”下,先后有30余名徒弟出师。“出师的一个标准是,他们是否有自主发现问题并解决问题的本领。”何先撑说。

正是在“名师带徒”工作机制下,雅戈尔的人才不仅“留得住”,还能“长得大”。

马静辉结合工作实际与理论知识,新创了一种女装制版方法,不仅定位更准确,还能大大提高效率,成功在雅戈尔内部推广;刘合礼在2020年宁波“技能之星”职业技能竞赛中获得“宁波市技术能手”称号……

“名师带徒”助推产业工人“传帮带”,培育创新土壤,是雅戈尔深化产业工人改革的一个缩影。近年来,雅戈尔多措并举拓展职工职业技能培养途径,加快建设一支知识型、技能型、创新型的产业工人队伍。

“创新,往往需要建立在扎实的基本功上。”翁珊珊说,为了把创新基础打牢,雅戈尔这些年一直在技能人才评定上持续发力。

雅戈尔入选浙江省首批“企业技能等级自主认定试点单位”,可自主组织评价鉴定,并可优先获得职业培训经费补贴,更好地推动和促进产业工人培训工作。

截至目前,雅戈尔可对裁剪工、缝纫工、缝制品整型工、制版师4个职业进行等级认定。据统计,集团内获得中级工评定的有258人、高级工162人、技师140人、高级技师45人。

“我们还按照等级对员工进行分级补贴。”翁珊珊介绍,例如初级工每年补贴1500元至3000元,中级工及以上3000元至6000元,高级工及以上还能认定考评员,有额外补贴。

“技能越扎实—创新越多—评级越高—补贴越多—再投入创新”,这个正向循环,已经在雅戈尔的车间里形成闭环。

如今,雅戈尔服装制造的技能人才占比已达35%,获得专利240项;连续工作10年以上的职工占90%以上;近3年,职工收入人均增幅达8%以上……诚如翁珊珊所说:“创新磁场,吸引的不只是手,更是心。”



何先撑(中)和徒弟一起展开“头脑风暴”。(沈莉 郑轶文 摄)

第四届五大洲华裔青少年 中国汉字棋邀请赛在甬收官

本报讯(见习记者冯姝涵)昨天,以“亲情中华·奔连五洲”为主题的第四届五大洲华裔青少年中国汉字棋邀请赛在宁波收官。百余名华裔青少年选手参加了在宁波乔治亚外籍人员子女学校举行的颁奖仪式。

据悉,自2022年以来,为服务海外华文教育、促进宁波国际文化交流,在中国侨联和浙江省侨联的指导下,宁波市及鄞州区侨务部门连续4年举办五大洲华裔青少年中国汉字棋邀请赛,至今,共有40多个国家、60个

侨团华校、4000多名华裔青少年报名参赛,中国汉字棋在海外的影响力不断扩大,已成为宁波侨务工作的一张“金名片”。

据悉,本届五大洲华裔青少年中国汉字棋邀请赛为适应海外华校开展汉字棋活动的实际情况,分线上线下两个阶段,线上赛事于4月下旬举行;线下赛事于昨天在宁波乔治亚外籍人员子女学校举行,参加对象以“中国寻根之旅”夏令营浙江(宁波营)的海外华裔青少年为主。线上线下汉字棋赛事共有1500余名华裔青少年参赛。

北仑“港口文化”案例 获评“国门文化建设创新项目”

本报讯(记者廖惠兰 通讯员范晓磊 金子煌)前天,记者从北仑区文化和广电旅游体育局获悉,由中国群众文化学会、云南省文化和旅游厅主办的“2025国门文化建设创新项目”评选结果揭晓。由北仑区文化和广电旅

游体育局申报的“港通天下·海丝新韵——北仑区以港口文化架起文明对话新桥梁”国门文化建设创新案例,从全国各地推荐的近100个创新项目中脱颖而出,获评“国门文化建设创新项目”,系全省唯一。