

高质量发展调研行

从“浙江制造”走向“浙江智造”

科创赋能产业升级 “浙”里高质量发展正当时

□ 中国妇女报全媒体记者 姚改改
□ 中国妇女报全媒体见习记者 陈晓冰

温州龙港,距离东海200米处的滩涂地,因引入当地第一个新材料、新能源项目——国电投新能源高效异质结电池及组件生产基地项目,上演着华丽转身;

杭州萧山,以视觉智能产业为主导的“中国视谷”展厅正在做收尾工作,即将对公众开放;

金华横店,影视文化产业园创新改造LED虚拟数字摄影棚,取代传统绿幕,运用了第三代虚拟拍摄技术,缩短了40%的制作周期时间和节约了50%的制作成本;

衢州龙游,一款“竹之光”灯具,成为网络爆款,一“灯”难求……

从“浙江制造”走向“浙江智造”,从“低小散”转向“高精尖”,浙江一边紧抓创新驱动发展,打造经济发展新高地,一边利用信息技术赋能,助力传统制造业转型升级,持之以恒,久久为功。如今,之江大地上发生了全方位、深层次、系统性的精彩蝶变。

高新产业集聚 虹吸效应显著

能跑、能跳、会作揖……在杭州高新区(滨江)“智慧e谷”展示区内,一条通体黑色的电子狗刚开始“表演”就吸引了众人的目光。它搭载智能伴随系统,能更加融洽地人机交互。

杭州,从过去的“风景天堂”,逐渐培育出全新的城市气质——“科技天堂”。

杭州高新区(滨江)作为浙江省首个国家级高新区,走出了一条以数字经济为主导产业的创新发展之路,以不到全省千分之一的面积创造了全省2.8%的地区生产总值,成为“全省高质量发展的一面旗帜”。

无论是历来富庶的浙北之地,还是较为偏僻的山区县城,都在“高精尖”的产业发展赛道上奋楫扬帆。山区二十六县之一的仙居县就

是其中的佼佼者。

走进位于台州市仙居县的医械小镇,小镇客厅内可视喉镜、呼吸分析仪、智能随动臂等几十种突破各细分领域瓶颈、填补国内技术空白的医疗器械陈列其中。

这个小镇在规划的3.47平方公里土地上,集聚了51个“领跑型”医疗器械项目、5家国家高新技术企业、省科技型中小企业10家,小镇企业拥有的各类专利总计400余项,其中发明专利50余项。去年,小镇实现销售收入23.25亿元。这里,俨然成为仙居产业发展的新引擎。

“产业政策好、基础设施配套不断完善、产业链上下游协同不断增强……”谈及为何选择在“山区”发展,优亿医疗的副总经理应创新道出了原因。

揽四方菁华,纳八面来风。去年4月,由比亚迪集团投资建设的台州弗迪新能源动力电池项目正式落户仙居。项目总投资100亿元,是仙居打造共同富裕示范区山区样板的标志性项目,也是台州市近年来单体投资规模最大的制造业项目之一。据估算,项目完全投产后,可直接带动1万人就业。

传统产业转型升级 老树开新花

早上八点半,罗金兰骑着电瓶车来到龙游溪口镇的“一盒故乡·共富工坊”,开始了一天的工作。“朝九晚五,在家门口就能上班挣钱,日子比以前轻松自由多了!”手捧着自己编制的竹艺品,罗金兰开心地笑了。

罗金兰曾经在拉丝厂上班。毛竹资源丰富,龙游县一度是全国最大的炭化篾加工集聚地,但污染严重。

转型升级迫在眉睫!近些年,龙游县针对炭化篾加工企业采取关停一批、治理一批、合并一批等举措,鼓励技术创新,扶持精深加工,引领竹业企业转型“突围”,推动竹产业绿色发展。竹蜻蜓、竹风车、竹制“马踏飞燕”……返

乡创业的年轻人,将竹编工艺化,走出一条文旅融合的“竹艺人”之路。

离龙游县300公里的龙港市,也打了一场漂亮的转型升级“仗”。龙港作为全国三大印刷基地之一,产业链配套齐全,被授予“中国印刷城”称号。但因同质化竞争,一度增长乏力。

利用AR技术,手机扫一扫卡片,印刷图案立体出现在屏幕上;借助NFC技术,手机与名片轻轻一碰,信息即被传输至通讯录……在浙江龙港印刷产业创新服务综合体,数智赋能印刷业,让印刷品再次“出圈”。

此外,为了壮大新材料行业,龙港在资金、技术、人才、土地等要素上进行全方位扶持。与高校合作,建立北京印刷学院龙港研究院、浙江理工大学龙港研究院等。由中国科学院院士杨玉良担任首席科学家的龙港高分子材料研究院也于2021年落户龙港。

如今,龙港全市持有印刷经营许可证的企业有842家,相关的市场主体35465家,从业人员有10多万,印刷包装产值占龙港总产值60%以上。

政府不断优化企业营商环境

为什么浙江能吸引来这么多项目“大咖”?面对这一问题,各企业主不约而同地说到了一句话:“政府对我们太好了!”

这种“好”集中体现在一个“快”字。企业曾普遍反映的“最艰难的是用地,最麻烦的是审批,最头疼的是检查”,现在不复存在。

“我们脚下的这块土地在今年1月份的时候还是一片滩涂,项目2月开工,不到100天,厂房已经全部结顶,7月设备进场,9月我们就可以出电了!”国电投新能源科技(龙港)有限公司执行董事王伟喜不自觉地介绍。这里建设的是全球首条铜钨线异质结生产线,这项技术可节省材料成本达40%、电池转化效率达25.5%以上。

“蓝盔天使”在维和战场精彩绽放

——记中国第十批赴马里维和医疗分队护士周娟

□ 中国妇女报全媒体记者 高丽
□ 汪学潮 林雪峰 张斌

今年3月,联合国驻马里稳定团(以下简称“联马团”)拍摄制作的短视频“中国维和护士周娟的一天”,在官网、推特等新媒体发布后持续“走红”。4月12日,中国常驻联合国代表团张军大使在安理会马里问题公开会上发言称赞:近期,联马团通过推特视频展示了中国女性医护人员周娟在联马团二级医院一天的工作生活情况,广受好评和点赞。

事实上,周娟参加过三次维和。“周娟身兼数职,既是中国第十批赴马里维和医疗分队的‘形象大使’,更是战伤救护的‘急先锋’。”同样参加过三次国际维和的医疗分队队长许林这样介绍这名维和老战友。

周娟出生在鄂西第一块革命根据地“红色当阳”,是听着“在当阳打响秋收起义第一枪”等革命故事成长起来的“红色传人”,骨子里天生就有“爱好和平、不怕牺牲”的“红色基因”。

刚上大学不到半年的周娟,因为不舍自己

的从军梦想,坚持去当兵。当兵两年后,周娟如愿考上了军医大学,毕业后分到了现在的联勤保障部队第960医院当护士。

周娟首次出国维和是2013年上半年。当时,她所在的医院受命抽组我国第十一批赴南苏丹维和医疗分队,刚过30岁的周娟,坚定地递交了维和申请。但因为英语口语带有地方口音,她被列入了备选队员名单。

为纠正发音,周娟苦练一个多月,最终练就一口流利的英语。凭借口语优势、娴熟的护理技能,以及热心周到的服务,周娟不仅赢得了各国维和官兵和当地军民的好评,并获得了联合国和平荣誉勋章。维和任务还没结束,周娟便被医院党委任命为呼吸消化内科护士长。

2017年上半年,医院抽组医疗分队赴马里维和,有过维和经验的周娟顺利入选,并当上了维和医疗队所在中国二级医院的导诊护士,同时参与批量伤员和危重症患者抢救。

2017年11月24日凌晨,联马团尼日尔战斗营遭遇恐怖分子猛烈袭击。当看到送来的伤员身上密密麻麻的枪眼直往外出血,周娟被

吓住了,但职业素养要求她很快镇静下来,并按照批量伤员救治预案,立即协助吸氧、紧急实施心电图监护、快速建立静脉通道等紧急救护之后,又配合医生对重伤员进行紧急手术。

那次批量伤员救护一直持续到傍晚,周娟滴水未进,一直坚持到最后。事后,队友们都称赞她是“战伤救护‘急先锋’”。

目前,周娟正在进行第三次出国维和。时隔4年重回中国二级医院,周娟发现当年亲手种的一棵小树苗已经长出了粗壮的枝干和繁茂的绿叶。当时她欣慰地想,或许这棵“和平树”将会一直在这片红土地上陪伴一批又一批英勇顽强的中国“蓝盔天使”,在联合国维和战场精彩绽放。

三次维和,周娟不仅出色完成门诊急诊急救等院内任务,还积极参加联马团东战区组织的联合国日庆祝、妇女节文化之夜、义务诊疗、人道主义捐赠等多项交流活动,向世界展示了中国“蓝盔天使”的良好形象。周娟表示,将用实际行动贯彻落实好党的二十大精神,高质量完成马里维和医疗保障任务,为世界和平贡献自己的力量。

(上接1版)

“习近平总书记指出,我们建设教育强国的目的,就是培养一代又一代德智体美劳全面发展的社会主义建设者和接班人。这就要求我们深入分析学生的年龄特点和发展规律,开展各种入脑入心的活动,引导学生坚定理想信念,永远听党话、跟党走。”八一学校初一一年级组长、道德与法治教师贾茜说。

贾茜说:“在日常教学中,我们围绕勠力同心、欣欣向荣、薪火相传等主题,深入开展德育教育,全面贯彻立德树人根本任务。下一步,我们将进一步贯彻落实总书记重要讲话精神,结合正在开展的走进抗日战争纪念馆活动,带领学生汲取精神滋养,坚定矢志奉献国家和人民的理想。”

“培养什么人、怎样培养人、为谁培养人是教育的根本问题,也是建设教育强国的核心课题。”习近平总书记的重要讲话,令西安交通大学马克思主义学院院长韩悦深受启发。

“一段时间以来,我们坚持用习近平新时代中国特色社会主义思想铸魂育人,传承弘扬西迁精神,引导广大学子争做有理想、敢担当、能吃苦、肯奋斗的新时代好青年。”韩悦说,“接下来,我们要认真领会总书记重要讲话精神,采用专题式讲授、开放式讨论、多样化实践教学方式,努力推动党的创新理论入脑入心,为党育人、为国育才。”

在安徽医科大学口腔医学院党委书记王润玲看来,培养可堪大用、能担重任的栋梁之才,需要推动专业“小课堂”与社会“大课堂”有机融合。“今年以来,我们通过理论学习微党课、赴幼儿园开展义诊等方式,推动学生在学思践悟中练就过硬本领。我们也将继续按照总书记要求,在专业能力和理论知识提升方面双向发力,为学生成长为仁心医者打下坚实基础。”

“思政教育作为落实立德树人根本任务的关键课程,在培育社会主义建设者和接班人过程中发挥不可替代的作用。”复旦大学高等教育研究所所长高国希说,“习近平总书记对提高思政课的针对性和吸引力提出要求,这意味着思政教育工作者必须拥抱新趋势,找到新方法,创造性地开展工作,引导学生坚守正确价值选择,真正成长为中国特色社会主义事业奋斗终身的有用人才。”

把高质量发展作为各级各类教育的生命线

习近平总书记指出,建设教育强国,基点在基础教育。作为一名奋斗在基础教育战线的“老兵”,湖南省教育厅基础教育处处长黄智勇倍感振奋。

“基础教育处于人才培养起步阶段,凝结了国家对未来的期望。更借质量的基础教育,是教育强国建设的底座,也是更好满足人民获得感的基石。”黄智勇说,“下一步,我们将以高质量发展为主线,加快推进学前教育普惠性资源扩容增效、义务教育优质均衡发展 and 城乡一体化、普通高中多样化特色化发展,让教育改革发展成果惠及更多师生。”

建设教育强国,龙头是高等教育。

手握国家发明专利授权15项、国际发明专利授权1项、SCI期刊论文3篇,南京航空航天大学能源与动力学院车辆工程专业博士研究生周小川在自己的研究领域深耕细作,为推动中国汽车产业进步贡献智慧力量。

“从一名高中生成长为科研一线博士生,我真切感受到国家对人才培养的重视程度不断提升。”周小川说,“近年来,学校大力加强基础学科、新兴学科、交叉学科建设,瞄准世界科技前沿和国家重大战略需求推进科研创新,为我们成长为科技创造更多条件。我们要乘着时代的东风,以更加饱满的学习热情探索前沿,为服务经济社会发展作出更大贡献。”

三百六十行,行行出状元。在全面建设社会主义现代化国家新征程中,职业教育前途广阔、大有可为。

“从培黎职业学院首批毕业生就业现状来看,尊重技能、重视技能已经成为就业市场的主流价值取向,技能人才正成为就业市场的‘香饽饽’。”甘肃培黎职业学院文化旅游学院教师朱海颖说,“我们要进一步把课堂教学向企业一线延伸、学生作品向企业产品延伸,为学生实习、实训、就业提供更大空间,努力培养更多服务高质量发展的高素质技能人才。”

建设教育强国是全党全社会的共同责任

习近平总书记指出,从教育大国到教育强国是

第七届中关村国际前沿科技创新大赛正式启动

中国妇女报全媒体见习记者侯文雅 发自北京 5月30日,中国妇女报全媒体记者在第六届中关村国际前沿科技创新大赛(以下简称“前沿大赛”)新闻发布会上获悉,第七届前沿大赛正式启动。据了解,第七届前沿大赛以“开辟前沿新赛道 培育发展新动能”为主题,举办时间为2023年5月至2024年5月。

据中关村高科技产业促进中心主任徐剑介绍,第七届前沿大赛共设置8大赛区和12个前沿领域。“大赛设置冠军1名、亚军2名、季军3名,各领域前10名授予前沿科技TOP10荣誉称号。冠军季军将分享数百万奖金。”徐剑说,“同时,我们也对有意向在中关村落地发展的企业设置了优惠扶持政策,各领域前3名参赛企业可给予小微研发补贴,享受中关村前沿科技企业培育专项支持政策直通车;首次在中关村示范区园区落地的企业可获得200万元一次性资金落地补贴;入驻各分园相关领域前沿技术创新中心的企业可享受房租减免补贴、人才引进等等扶持政策。”

会上,徐剑还介绍了第六届前沿大赛的情况。他表示,第六届前沿大赛以“前沿引领 共创未来”为主题,吸引了来自海内外2500余个创新项目申报,项目涵盖人工智能、生物医药、虚拟现实与元宇宙等15个领域的127个细分赛道,是历年项目数最多、赛道最广、创新最活跃的一年。

据悉,自2017年启动以来,前沿大赛聚焦生物医药、人工智能、集成电路、大数据与云计算等重点领域,吸引了海内外1万多个前沿科技项目申报参加,累计为175家优质前沿科技企业提供6亿多元资金支持,并精准提供场景需求对接、投融资、空间落地、创业辅导等系列配套服务。目前,已有22家企业成长为全球独角兽企业,14家企业在海内外资本市场上市。

2023全球科技创新高端智库论坛在京召开

中国妇女报全媒体记者杨娜 发自北京 5月29日,2023全球科技创新高端智库论坛(以下简称“智库论坛”)在中关村国家自主创新示范区展示中心召开。本届智库论坛由北京市科学技术研究院、中国科学院科技发展研究中心、中国科学院科技战略咨询研究院、中国科协创新战略研究院联合主办。智库论坛同时在德国、奥地利、塞尔维亚、匈牙利等8个国家和中国香港地区设立16个分会场,面向全球同步直播。

智库论坛以“未来产业和创新生态:全球智库之声”为主题,邀请3位诺贝尔奖获得者、2位国内外院士、70多位国内外高端智库首席专家,共同探讨生物医药、材料科学、神经科学、未来产业等领域最新国际科技前沿动态。

在当天举行的“智库论坛”新闻发布会上,北京市科学技术研究院院长伍建民介绍,中关村全球高端智库联盟2020年9月在中关村论坛全球科技创新智库论坛上成立。截至2023年5月,联盟理事单位59家,来自中国、美国、德国、法国等11个国家。在本届智库论坛上,智库联盟与天津滨海、河北保定、辽宁大连等7家地方政府有关机构签订战略合作协议,推动区域科技合作和创新发展。

新闻发布会上,北京市社会科学院党组书记谢辉表示,新技术是实现首都高质量发展的重要支撑,前沿技术纷纷亮相,促进了实体企业的转型升级,也很好巩固和完善了高精尖产业的布局 and 结构,并促进了首都经济体系的不断优化。

谢辉说,十四五期间,北京重点发展的产业既包括新一代信息技术、科技服务业、健康医保,也包括智能装备、节能环保、人工智能等方方面面,这些新技术、新应用为首都实现高质量发展提供了新的动能。

全国将举办9800多项非遗宣传展示活动

中国妇女报全媒体见习记者高越 发自北京 6月10日是“文化和自然遗产日”,文化和旅游部将在该日前后集中开展非遗宣传展示活动。5月30日,文化和旅游部召开新闻发布会介绍有关情况。

国家图书馆副馆长霍瑞娟在回答中国妇女报全媒体记者提问时表示,2023年“文化和自然遗产日”期间,国家图书馆将依托馆内特有的典藏资源和丰富的学术支撑重点举办多项《保护非物质文化遗产公约》通过20周年纪念活动,其中,“年华易老,技·忆永存——第五届非遗记录工程成果展映月暨我国列入联合国教科文组织非物质文化遗产名录名册项目记录成果展映”系列活动将结合我国非遗保护经验及传承人记录工作的优秀成果的实例,系统展现我国入选联合国教科文组织的三个非遗名录、名册的43个项目所对应的国家级非遗代表性传承人的记录成果。

文化和旅游部非物质文化遗产司副司长胡雁介绍,2023年“文化和自然遗产日”重点活动包括2023全国非遗曲艺周、《保护非物质文化遗产公约》通过20周年纪念活动,“云游非遗·影像展”等。一系列活动的举办,旨在集中展示列入联合国教科文组织非遗名录名册的相关国家级非遗代表性项目实践成果,讲好中国故事,传播好中国声音。全国各地也将依托非遗展示场所、公共文化机构、景区景点等,因地制宜策划举办相关活动,广泛开展非遗展示展演、互动交流、参观体验等,引导广大民众畅享非遗、探访非遗味、共赴非遗游。据初步统计,各省市将在今年“文化和自然遗产日”前后举办9800多项非遗宣传展示活动,其中线下活动6300多项。

吉林水网骨干工程将使865万人受益

中国妇女报全媒体记者杨娜 发自北京 5月30日,国家150项重大水利工程之一吉林水网骨干工程在吉林省东丰县金牛支洞施工现场开工。该工程匡算总投资670亿元,是《国家水网建设规划纲要》公布后开工建设的第一个国家水网重大骨干工程,也是吉林省水利1号工程。

据悉,吉林水网骨干工程的建设将破解吉林中西部水短缺问题,构建总体布局“12纲、20目、25结”吉林水网的主骨架。未来8年,通过两期工程建设,每年将把10亿立方米优质水源通过530公里隧洞、沿管线输送到干渴的吉林省中西部大地,向沿途13个市县、124个乡镇供水,受益人口约865万人,同时为缺水河湖湿地生态补水,并可年均增粮13.8亿斤。

最高法全国妇联发布开展家庭教育指导工作意见

(上接1版)《意见》还规定,涉未成年人的案件,未成年人的父母或者其他监护人请求对自己进行家庭教育指导的,人民法院应当提供。

《意见》明确人民法院发出家庭教育指导令的条件和制发程序。明确了人民法院责令开展家庭教育指导的情形。符合这些情形,且未成年人的父母或者其他监护人拒不接受家庭教育指导,或者接受家庭教育指导后仍不依法履行监护职责的,人民法院可以以决定书的形式制发家庭教育指导令,依法责令其接受家庭教育指导。家庭教育指导令应当载明责令理由和接受家庭教育指导的时间、场所和频次。开展家庭教育指导的频次,应当与未成年人的父母或者其他监护人不正确履行家庭教育责任以及未成年人不良行为或犯罪行为程度相适应。《意见》还规定,人民法院送达家庭教育指导令时,应做好法律释明工作。

全国妇联家庭和儿童工作部相关负责人介绍,《意见》明确了人民法院和妇联开展家庭教育指导的职责任务,强调各级人民法院、妇联应当加强协作配合,建立联动机制,共同做好家庭教育指导工作。妇联组织开展家庭教育指导工作有着良好基础和独特优势。目前全国各级妇联组织建有49万个城乡社区家长学校、4万多个网络新媒体平台,全国及31个省市区建立了家庭教育学会(研究会)和专家智库。

该负责人表示,下一步,妇联将重点从建好用好阵地队伍、创设良好家庭环境、关心支持特殊群体、强化部门协同联动等方面与人民法院相互配合,共同做好家庭教育指导工作。妇联将积极配合人民法院结合实际建立家庭教育指导工作站,扩大不同类型的家庭教育指导服务站点建设。通过以案说法、案例教学等形式开展普法宣传和家庭教育活动,引导父母和其他监护人注重言传身教、弘扬家庭美德、树立良好家风。发挥妇联执委、巾帼志愿者等作用,对城市流动人口集中地、城乡接合部、农村留守儿童集中地等重点地区,结合寒暑假儿童关爱服务,广泛开展预防性家庭教育指导工作,预防未成年人违法犯罪和遭受侵害问题发生。

《意见》自2023年6月1日起施行。