

□责任编辑:李冠鹏 □美术编辑:庄惠

□电话:0595-22500110 传真:0595-22500225 E-mail:xwb@qzwb.com



从传统制造的千亿集群,到新一代信息技术产业规上年产值突破110亿元——

晋江新质生产力“破圈”而出

近日,毫束科技(晋江)有限公司研发的首款纯国产电子源产品,在某晶圆制造工厂的生产线完成测试。测试数据显示,该电子源已实现超11000小时的稳定运行,成功通过了半导体制造场景下高要求环境的严格检验。

首款纯国产热场电子源的成功研发,是晋江书写新质生产力突围篇章的一个缩影。从鞋服、纺织等传统制造的千亿集群,到集成电路领域的“破圈”而出,晋江向“新”而行——2024年以集成电路为核心的新一代信息技术产业规上年产值达110.69亿元,同比增长48.06%,其中集成电路产业规上年产值86.81亿元,同比激增59.2%;2025年上半年,新增10个落地项目、4个投产项目。

□融媒体记者 许雅玲 通讯员 蔡聪颖

创新突围 企业开启“芯”征程

日前,记者深入晋江三伍微电子有限公司、毫束科技(晋江)有限公司,探访晋江集成电路企业的创新突围之路。

2018年年底,拥有多年半导体行业经验的钟林带着两名研发骨干从上海来到晋江三创园,创立晋江三伍微电子有限公司,顶着“放着上海产业链不用,到鞋服之乡做芯片”的质疑,在晋江扎根硬科技研发。“我们创业的时候,射频芯片行业并不火,当时很难拿到融资,但是晋江安芯基金投资了我们的天使轮。”钟林说。

彼时晋江三创园尚在建设,仅一排临街办公楼,但招商干部详解的集成电路全链条规划、“全程跟进”的服务承诺,即便岗位调动仍主动协调需

求的诚意,让他动容:“这种以城市发展为高度的支持,连上海、深圳都罕见。”随着企业的发展,人才问题又摆在面前。了解到企业的困难后,晋江马上牵线搭桥,促成三伍微电子与福州大学微电子学院签订校企产学研合作协议,引进了一批微电子专业人才。如今,晋江三伍微电子有限公司已成为国内第二家量产Wi-Fi 7 FEM的企业,其功率放大器、低噪声放大器等核心组件性能比肩国际巨头Skyworks。

如果说三伍微是晋江集成电路“老兵”,毫束科技则是快速崛起的“新锐”。2022年5月,怀揣在中航工业、ASML等机构积累的技术经验,张刚创办毫束科技(北京)有限公司,锚定的是半导体

装备领域的“卡脖子”难题——热场电子源。

这个不足手指长度的部件,是半导体缺陷检测、前道工序的核心,长期被赛默飞世尔、日立等海外企业垄断,研发涉及材料科学、真空技术等多学科交叉。张刚带领团队攻坚,2022年7月申请创新专利,最终研发出国内首款商业化纯国产热场电子源,两项关键指标均超进口产品。

得益于晋江在集成电路产业发展上的有力支持与政府层面构建全产业链生态的招商环境,张刚将创业理想之地转向晋江,于2024年10月,在晋江芯智造产业园成立毫束科技(晋江)有限公司。园区协助对接客户资源,让企业有了清晰路线图:短期导入国内头部客户测试,长期提升产量替代进口、保障供应链安全。如今,依托晋江集聚的杰为、良硕、精电光科等50多个产业链项目,毫束科技正加速融入“设计—制造—封测”全链条生态,张刚期待“在电子源上刻下晋江印记”。

双向赋能 政企打造“芯”生态

这两家企业的成长,离不开晋江量身定制的产业支撑体系。政策层面,晋江成立产业发展领导小组,2024年通过“单一窗口”解决75个重点项目114项诉求,2025年修订集成电路全产业链培育措施,构建招商、资金、人才、科研政策矩阵;空间与要素上,“三园一区”(集成电路科学园、工业园、设计园及泉州综合保税区)覆盖全链条,超50亿元专项基金形成资金“蓄水池”,年引进超过190名产业人才并配套医疗科教资源。

“晋江‘不叫不到、随叫随到、服务周到、说到做到’的服务理念,以及集成电路产业园区的专业专注和‘单一窗口’保障,让我觉得很接地气,很实在。”张刚说,在毫束科技落地晋江后,晋江集成电路产业园区在招商政策、人才政策、子女上学、对接当地客户资源方面,提供了很多帮助。去年国庆过后,他携全家人飞抵晋江,次日,全家入住人才公寓,不久后,子女入学问题也得到解决。在张刚看来,当时晋江相关部门给他们充当了后勤部长的角色,完全不用为这些事情操心,自己一心想着把企业办好就可以了。

从三伍微“三人成伍”的坚守,到毫束科技“攻克卡脖子”的突破,晋江与企业的双向突围仍在继续。这座曾以“三来一补”叩开改革之门的城市,正借由一个个“芯”企业,迈向新质生产力高地,而企业的每一次技术跃迁,也在为晋江产业转型注入更强劲的“芯”动力。

传承弘扬、创新发展“晋江经验” 勇当建设新时代民营经济强省排头兵

晋新路快捷化改造工程项目Ⅰ标段 主线高架桥实现全线贯通

项目提效年

本报讯 (通讯员林燕 融媒体记者吴丽文/图)25日,晋新路快捷化改造工程迎来新进展,项目Ⅰ标段主线高架桥实现全线贯通,为实现全线通车目标奠定了坚实基础。

晋新路快捷化改造工程Ⅰ标段全长3.5千米,其中主线高架桥长3024米,自2023年6月开始建设,今年8月25日全桥贯通。该桥北接泉州晋江大桥,南至河滨南路,跨多条河流及陈埭镇交通要道。目前,晋新路快捷化改造工程Ⅰ标段正在进行桥梁附属工程施工及地面层路面施工。

据悉,现状晋新路沿线设有8个红绿灯控,待全线主车道建成通车后,可实现全程无红绿灯,泉州中心市区与晋江、石狮的过境车辆可快速通过,将大大缓解晋东新区及周边道路的交通压力。届时,泉州晋江大桥至高铁泉州南站的车程可缩短20分钟。



晋新路快捷化改造工程路线起于六源路(北接泉州晋江大桥),终于西滨镇军垦农场,全长约为8.74千米,路基宽度60米,按照一级公路兼城市快速路标准进行提升改造,设计速度80千米/小时。工程总投资21.75亿元,共三个标段,工期30个月。项目主要结构物:六源路至河滨北路段采取连续高架桥(桥长约3024米,设置一对上下匝道);河滨北路以南采取地面快速路+路口跨线桥形式,鹏青路跨线桥(桥长约479米),南港路跨线桥(桥长626米);东部快速路交叉口采取Y型枢纽互通;全线新建人行天桥3座。

新闻
链接

项目概况

我市支持企业加大研发投入

33家企业入选技术创新基金“白名单”

本报讯 (融媒体记者王树帆)近日,2025年度泉州市技术创新基金研发投入企业“白名单”(第二批)发布,泉州宝峰鞋业有限公司等33家企业入选。

为鼓励企业加强科技创新,泉州设立规模为150亿元的技术创新基

金,为我市符合条件企业的技术改造和研发投入项目提供低成本、高效率的融资支持。该基金实施“白名单”管理,在项目固定资产融资方面,单个项目放款不超过3亿元,包括不超过项目总投资总额80%的固定资产投资贷款

以及不超过项目总投资总额10%的流动资金贷款;在企业研发投入融资方面,对单家企业放款不超过3000万元且不超过上年企业研发费用的50%;对新注册企业,单家企业放款不超过1000万元。

泉州技术创新基金持续为名单内项目提供固定年化利率2%、期限最长5年的高效低成本融资支持。截至8月中旬,该基金已累计放款386笔,金额27.98亿元;完成授信审批240笔,授信总额52.90亿元。

我市积极构建“拥军惠军+金融赋能”协同服务体系 发放退役军人专项贷款近3亿元

本报讯 (融媒体记者林书修)近日,泉州市退役军人事务局与省农信联社泉州办事处签署战略合作协议,携手构建“拥军惠军+金融赋能”协同服务体系,共同打造新时代退役军人服务保障高质量发展新样板。

此次战略合作,是泉州市深入贯彻落

实习近平总书记关于退役军人工作重要论述精神的务实举措,也是践行“让军人

成为全社会尊崇的职业”理念的具体行动。双方将聚焦退役军人就业创业、生活保障、能力提升等核心需求,充分发挥政策引导与金融支持叠加效应,推动形成政府主导、社会参与、资源整合、协同高效的服务新格局。

根据协议内容,双方将重点推进共建市级数字化管理平台、共创拥军优抚金融服务品牌、共建退役军人联系(代办)站

点、加强优待抚恤及金融政策宣传等合作内容。其中,市级数字化管理平台将打造市、县、镇、村(居)四级联通的“泉州市优抚对象抚恤补助发放监管系统”,并通过政务数据互联、政银直联、财管直联等,提升数据服务能力;拥军优抚金融服务将提供专属金融产品和服务,推广“泉戎贷”等产品并给予利率优惠,提供创业、消费、理财等多元服务。

老少共抒爱国情 同心奋进新征程

我市举办弘扬抗战精神主题活动

本报讯 (融媒体记者叶虹羽)为纪念中国人民抗日战争暨世界反法西斯战争胜利80周年,传承弘扬伟大抗战精神,27日上午,由市委老干部局、市委党史和地方志研究室、市关心下一代工作委员会联合主办的“老少共抒爱国情 同心奋进新征程”弘扬抗战精神主题系列活动在泉州市老干部活动中心举行。

活动以红色故事宣讲与主题文艺演出相结合的形式,生动展现老一辈与青少年共同传承抗战精神、赓续红色血脉的动人场景,营造爱国奋进、团结向上的浓厚氛围,让到场观众深刻感受到历史的厚重与精神的力量。

活动在庄严的氛围中拉开帷幕。市委党史和地方志研究室红色故事宣讲团的两位宣讲员登台宣讲,深情讲述抗战时期华侨华人支援祖国、投身抗战的感人事迹。从南洋机工奔赴前线到海外侨胞捐钱捐物,一段段鲜为人知的历史通过生动的叙述重现现场,引得观众掌声雷动。

随后精彩的文艺演出,串联起历史与当下,老干部与青少年同台演绎,以艺术形式传递抗战精神的时代价值。现场观众纷纷表示,活动兼具教育性与艺术性,既重温了历史,也感受到了新时代下抗战精神的延续,为泉州在新征程上凝聚起团结奋斗的强大精神动力。

聚侨兴国 丝路圆梦

中国侨联海外侨领研修班泉州发展对接会举行

本报讯 (通讯员朱文婷 融媒体记者谢曦)27日,“聚侨兴国·丝路圆梦”中国侨联海外侨领研修班泉州发展对接会在泉举行。来自30多个国家和地区的86位海外侨领与泉州市统战、商务、文旅、侨联、招商等部门相关负责人齐聚一堂,共商合作机遇。

泉州作为全国重点侨乡,侨资源是发展重要助力。此次对接会由市侨联、市文旅局、市招商办共同举办,旨在搭建侨亲与泉州的连心桥,进一步推动泉州与海外侨界的交流合作,凝聚侨心、汇集侨智、发挥侨力。

对接会现场,泉州市招商、文旅部门分别开展推介,从国潮品牌之都建设、十大产业集群发展、民营经济“1+N”政策体系落地等方面,介绍泉州优质营商环境与产业优势;围绕“世遗文旅、海滨文旅、绿色康养、融合发展”四大类文旅项目,结合22处世界遗产点资源,展示泉州文旅产业的独特魅力与投资潜力。

在泉期间,研修班学员还前往参观泉州华侨历史博物馆、晋江经验馆,在实地走访中感受泉州与侨胞的深厚联结、体悟“晋江经验”的实践力量。

通过实地参访与对接交流,侨商侨领深化了对泉州历史文化、发展成果的认识,精准对接了产业、文旅领域的合作机遇,有效推动侨资侨智与泉州发展需求深度融合,让“侨乡情谊”转化为双向合作动能,让“全球侨力”赋能泉州建设发展。

跨越时空的信念之火

我市开展“弘扬抗战精神
赓续红色血脉”宣讲活动

本报讯 (融媒体记者宋光)在纪念中国人民抗日战争暨世界反法西斯战争胜利80周年之际,为弘扬伟大抗战精神,27日,“弘扬抗战精神 践行红色血脉”宣讲活动在丰泽区新时代文明实践中心举办。活动由市委文明办、市委党史和地方志研究室、市委讲师团主办,由丰泽区新时代文明实践中心、丰泽区委宣传部、丰泽区委党史和地方志研究室、临海街道党工委、办事处承办。

宣讲中,南侨机工回国抗日纪念馆名誉馆长林少川讲述了《南侨机工:赤子功勋永载史册》,深情回顾了近3200名南洋华侨机工毅然回国、驰援滇缅公路的壮烈历史,再现了蔡良汉、白雪娇等福建籍机工“无国便无家”的赤子情怀;华侨先烈李子芳侄孙、晋江市公安局青阳派出所副所长李伟斌以视频宣讲的形式带来《赤子流芳 信念传世》,讲述了李子芳放弃海外优渥生活,投笔从戎参加红军,在长征途中教授战士文化,于皖南事变英勇就义,用32年的生命诠释了“为中国振兴崛起”的坚定信念;安溪官桥镇党政综合办公室一级科员梁小素讲述《一曲延安颂》,以莫耶创作《延安颂》的故事为主线,展现红色文艺在抗战中的号角作用,提出“新时代的延安颂,是乡村振兴、产业腾飞的实际行动”,引发听众共鸣。

此次宣讲通过三段跨越时空的红色记忆,生动展现了华侨儿女、革命青年与文艺工作者的抗战担当。活动旨在引导干部群众铭记历史、砥砺前行,让抗战精神和红色血脉在新时代焕发更强光芒。在场干部群众纷纷表示,将从这些感人至深的故事中,汲取前行的力量,以先烈为榜样,将爱国情、强国志落实到日常工作生活中,为中华民族的伟大复兴贡献力量。