

丰泽:打造科创高地 助力强产兴城

【核心提示】

国家“双创”示范基地年度评估获优秀等次、全区规上软件信息业务收入占全市比重超60%、技术合同成交额居全市首位……丰泽区全力打造科创高地,助力强产兴城,交出了靓丽的成绩单,进一步推动21世纪“海丝名城”核心区建设。

丰泽区始终坚持高质量发展理念,把创新创业创造作为推动转型跨越、引领未来发展的第一源动力,着力加强创新创业载体和科研平台建设,培育高新技术企业等创新主体,全力促进科技创新提质增效,喜结累累硕果。

□本报记者 陈智勇 通讯员 吴建龙/文
丰泽区工信科技局/供图



经验展示

多方携手:合力搭建创新创业载体

丰泽区将搭建创新创业载体作为重要抓手,不断构建完善创新创业孵化服务体系,成功布局建设了泉州数字经济产业园、华侨大学(丰泽)创新创业园等高新产业园区,创新创业氛围浓厚。目前,已拥有1家国家级、3家省级科技企业孵化器和6家国家级、12家省级众创空间。其中,泉州数字经济产业园是国家级高新区泉州高新技术产业开发区“一区多园”之一,园区规划总占地面积约4230亩,是中心城区留住实体根基、加快转型升级的重要载体,今年以来,共签约项目36个,总投资230亿元。华侨大学(丰泽)创新创业园引进华侨大学互联网平台研究中心等华大相关项目,以及昆泰芯微电子、以色工业设计、师傅邦科技等企业130多家,在孵项目/团队30个。

多年来,丰泽区不断加强科研平台建设,先后引进了福建(泉州)先进制造技术研究院、泉州南京大学环保产业研究院、泉州天津大学集成电路及人工智能研究院、兵器装备集团特种机器人研发中心、海上丝绸之路时间中心等大院大所,围绕丰泽区和泉州市产业发展需求,开展关键共性技术研究,推动科技成果转移转化,为产业转型升级提供了有力的科技支撑。今年新引进福建省军民两用技术创新研究院泉州分院、泉州市丰泽区吉工工程机械技术研究院2家科研平台,推动其加快落地建设。促进科技成果落地转化,2023年1—9月技术合同成交额5.16亿元,同比增长158%,多年来一直居全市第1位。

壮大主体:加快企业转型升级步伐

实体经济是高质量发展的根基。当前,丰泽区正加快调优产业结构,做强产业实力,构建现代产业体系。加速发展工业设计等现代服务业,于2020年和今年先后举办2届泉州市“刺桐杯”国际设计大赛,提升企业工业设计水平,促进生产性服务业与先进制造业互动发展。近年来,丰泽区出台了《丰泽区进一步支持企业科技创新促进高质量发展实施意见》《关于促进泉州中央商务区加快繁荣发展的若干意见》《关于加快泉州数字经济产业园高质量发展的若干措施》等惠企政策,通过政策宣讲、发放政策汇编等形式,鼓励企业用好用足政策,帮扶企业创新发展。

在政策支持和引导下,丰泽区传统优势企业转型升级步伐加快,高新技术产业蓬勃发展,培育了南方路机、南威软件、科立讯、蓝深环保等科技龙头企业。国家高新技术企业保有量从2021年初的136家增长到目前的293家,今年申报高新技术企业145家,高新技术企业数量保持较快增长。培育4家国家级专精特新“小巨人”企业和9家省级专精特新企业,56家列入创新型企业培育库,助力构建融融创新的现代产业体系。

数实融合:丰泽数字经济领跑全市

数字经济是当前发展新趋势,丰泽区紧跟时代脉搏,在泉州数字经济发展中勇当主角、领跑全市,目前全区规上软件信息业务收入占全市比重超60%。今年以来,丰泽区立足泉州市九大千亿产业优势,以全省三个获批的人工智能产业园之一“泉州数字经济产业园”为依托,积极打造“AI+现代制造”人工智能应用高地,赋能全市产业数字化转型工作。

当前,丰泽区正全力构筑数实融合“新支撑”。一是建强



福建科立讯通信有限公司为全球领先的专业无线通信系统解决方案供应商



福建(泉州)先进制造技术研究院助力智能制造技术研发和产业化应用

基础,按照“4+6”(4个细分产业方向+6大功能区域)园区发展总体建设框架,全力构建以人工智能赋能应用场景为核心的省级人工智能产业园。目前,泉州数字经济产业园已入驻企业174家,其中人工智能领域高新技术企业、科技小巨人企业超40家。引进联通“两院一司”“智慧轻工军团”,打造全市“AI+工业互联网”公共服务平台,助推全市制造业企业在复杂场景中实现应用落地。二是不断加快新基建建设,超前布局数字基础设施,推进宽带网络、5G网络、物联网等建设,构建“通信网络+感知网络+新一代智能网络”全方位网络基础设施体系,5G网络信号实现城区、园区连续覆盖,累计建成5G基站超1400个。

亮点数据

丰泽区规上软件信息业务收入占全市比重超60%,2023年1—9月技术合同成交额5.16亿元,同比增长158%,居全市第1位。

截至目前——

- ◎拥有1家国家级、3家省级科技企业孵化器。
- ◎国家级、省级众创空间分别为6家、12家。
- ◎国家级小型微型创业创新示范基地2家。
- ◎泉州市人才“港湾计划”引进高层次人才团队8个。
- ◎国家高新技术企业293家。

创新风采

天九孵化器

荣获“国家级科技企业孵化器”称号

泉州天九孵化器管理有限公司负责运营泉州软件园孵化器项目(“云聚慧”科技企业加速器)的招商管理,先后获得“国家级科技企业孵化器”“国家级小型微型企业创业创新示范基地”称号,共孵化、辅导企业近300家,累计毕业企业46家,在孵企业累计带动产值5亿元以上。在科技部火炬中心对国家级孵化器的考核评价中,该孵化器获得A类的优秀成绩。

福建(泉州)先进制造技术研究院

助力智能制造技术研发和产业化应用

福建(泉州)先进制造技术研究院(以下简称“先进院”)前身为福建(泉州)哈工大工程技术研究院。先进院组建了一支高层次、多领域的复合型团队,现有人才120余人,其中,中国工程院院士1人、福建省引才“百人计划”人才1人、省市引进高层次人才19人。先进院持续强化科研创新工作,围绕智能制造装备和智能机器人两大研发方向,形成智能物流、三维视觉、工业检测等九大系列产品。目前正在加快中试基地建设,力争年底前进驻,着力构建包括研发服务、生产加工、成果转化、人才培养、招商引资、企业孵化培育、产业链聚集等在内的完整产业生态系统。

福建南方路面机械股份有限公司

全国机械行业领域“搅拌专家”

福建南方路面机械股份有限公司是一家以搅拌为核心,围绕破碎、制砂、固废回收再利用,为客户提供绿色循环建材整体解决方案的国家高新技术企业。公司致力于机械行业的技术创新,主导或参与国家标准8项、行业技术标准6项、团体标准10项,获得国家专利611项,其中发明专利授权85项。在机械行业领域有“搅拌专家”之称,创造了机械行业领域的众多“第一”。

南威软件股份有限公司

全省首家上交所主板上市软件企业

南威软件股份有限公司是数字政府的服务与运营商,专注于政务服务、政府治理、社会治理、公共服务、信创应用等领域的软件开发与系统集成,是推进国家治理体系和治理能力现代化的知名科技公司。

公司先后承担各级政府部门的国家电子发展基金、国家火炬计划、国家科技支撑计划、国家重点新产品等科研项目达50多项,科研成果在相关领域得到广泛应用,荣获国家级和省、市科技进步奖超20项,设立国家级博士后科研工作站等研发创新平台。

泉州匹克鞋业有限公司

研发“态极”科技打破国际垄断

泉州匹克鞋业有限公司主要从事设计、开发、制造、分销及推广“PEAK 匹克”品牌的运动产品。近年来,公司以科技创新为驱动,实施产业升级。

由该公司自主研发的“态极”科技,因其鞋底瞬间软弹的特性,打破国际技术垄断,受到了消费者的热捧,引爆市场。依托于“态极”科技,该公司还开发出跑步鞋、休闲鞋、拖鞋、篮球鞋等系列产品,多品类销售跻身行业前五,成为新国潮代表。公司还在3D打印等前沿科技领域创新引领。

宏芯科技(泉州)有限公司

全力打造国际一流硅光芯片供应商

宏芯科技(泉州)有限公司总部位于泉州数字经济产业园,并在北京市中关村和武汉市光谷设立研发中心。公司拥有国际一流的硅光芯片与模块技术,以解决我国光通信产业“缺芯”难题为己任,致力于成为国际一流的硅光芯片与模块供应商。

公司在建工业投资项目“硅光芯片和模块产业化项目”,主要致力于研发和生产数据中心和5G承载网用硅光芯片与模块,建成后将达到具备年产200万颗硅光芯片测试与筛选能力,具备年产100万支硅光模块的生产能力。目前项目第一条产线已贯通,并经过测试和调试,实现了部分光模块产品的导入和规模化生产准备工作,已基本实现规模化量产的能力。



荣誉榜

- ◎国家“双创”示范基地(2021年度评估获优秀等次)
- ◎泉州数字经济产业园获评国家级科技企业孵化器等多项荣誉,2023年获福建省人工智能产业园
- ◎泉州公共数据资源开发服务平台入选工信部大数据产业发展试点示范项目



天九孵化器荣获“国家级科技企业孵化器”称号