

实施科技创新“五大工程” 推进“高新工业强区”建设 富阳:向国家科技创新高地迈进

经济新常态下,富阳科技更是加快创新步伐,一路踏浪而行。

今年上半年,杭州市富阳区高新技术产业销售产值219.49亿元,同比增长9.1%;高新技术产业增加值45.38亿元,同比增长12.3%,实现半年红。认定省级科技型企业40家,推荐申报省级企业研究院2家、杭州市级研发中心16家,推荐申报省科技型中小企业40家、省级专利示范企业3家,推荐申报中国专利奖1家(惠迪森药业),申报省级重点研发计划项目6项。截至6月底,拥有省级企业研究院13个(其中重点企业研究院3个),省级研发中心41个,已引进高校专家教授领衔的创新创业团队40个。

富阳区科技局局长张泉水表示,近些年来,富阳区委、区政府坚持以“八八战略”为统领,深入贯彻落实习近平总书记科技创新思想,全面实施创新驱动发展战略,推进“高新工业强区”建设,树立“产业第一,产业当中高新产业第一”的理念,坚持产业业态向东看、向东干,充分发挥区位优势、空间、环境优势,积极承接杭州主城区高端产业、创新要素的溢出,以创新为引领,以科技创新“五大工程”为载体,引领全区高新产业发展,科技支撑引领作用明显增强。

激活人才创新潜能 构建科技创新平台

在大众创业、万众创新潮流里,富阳人迸发出无限激情。创新创业热度持续走高。多家众创空间、科技企业孵化器风生水起,如雨后春笋般成功孵化了一大批科技型企业,成为创新创业生力军。张泉水表示,“当前,创新创业如火如荼,我们要做的,就是当好科技‘店小二’,为‘双创’营造最优质的生态环境,全心全意地为企业和创业者搞好服务。”富阳高度重视人才引进、培育和使用,大力实施人才强区战略,打造人才生态最优区,充分激发了人才创新创业的活力和潜能。

集聚,把创新的核心要素集聚起来,会产生聚变效应。近年来,富阳区加快了搭建高能级创新科技平台的步伐,重点突出信息经济、高端制造、总部经济为主的产业特色,做好富春硅谷特色小镇创建省级高新技术产业特色小镇相关工作。落实孵化器、众创空间扶持政策,营造良好的创新创业环境,做好富春硅谷、idea创客咖啡、浙江工业大学工创客众创空间创建指导工作。举办创新创业大赛,结合银湖区块科技产业园的招商活动,开展富阳区第三届创新创业大赛,通过大赛吸引一批高新技术企业。据了解,富阳区大力推进孵化器、众创空间等创新创业平台建设,新增杭州市级科技孵化器1家、众创空间1家,富阳区级众创空间2家。

今年,富阳区强化了“双创”平台建设,以银湖科技城为核心,围绕杭职院、银



富阳区半年度科技工作会议

湖创新中心、天安硅谷、圣鸿工业设计园等孵化器建设项目,有效聚集科技、人才等创新资源,共入驻小微企业167家,其中孵化企业55家,总产值1.53亿元,利润总额0.74亿元。组织项目投资路演和宣传推介活动2次,参加人数120人次。以浙江工大创客为例,自2016年10月成立并运营以来,已有人驻企业11家,其中入围“5110”项目并获得政策补助项目的有5家。截止到目前,已产业化项目8家,其中“5110”项目5家;2017年申报“5110”项目21项,有12项成功入围。

深化专利专项服务 市场化推进成果转化

富阳区引导市级以上示范企业参与知识产权贯标工作,组织企业申报国家知识产权优势企业、浙江省专利保护重点联系单位,计划新认定市级以上试点(示范)企业15家。积极参加“市长杯”创意杭州工业设计大赛,组织举办1~2场国内、国际创新设计营活动。组织开展专利权质押贷款,计划新增贷款1500万元。

2017年富阳区持续开展了专利服务,围绕“4·26”知识产权日开展专利服务月活动,先后在东洲街道等4个乡镇街道开展知识产权及科技政策培训,培训人员近400人,发放科技政策汇编400余册,走访企业50余家,帮助企业挖掘发明专利100余件;加强了专利企业培育,组织30家企业申报杭州市级专利试点(示范)企业。结合浙江省专利示范企业和知识产权标准实际工作,上半年共组织8家企业开展了企业知识产权贯标工作,已有2家企业

通过认证;持续开展专利权质押工作,帮助科技型中小企业解决融资难题,上半年共落实4家企业,发放贷款3600万元;配合开展“市长杯”创意杭州工业设计大赛活动,并征集到鼎升机械、盛大高科技2家企业设立分赛场。最新统计数据展示:1~4月份,全区专利申请量797件,授权量619件,同比上升4.56%。其中发明专利申请量311件,授权量95件,同比增长6.74%。

科技创新,创新是核心,转化是关键,在科技成果转化转化的道路上,富阳一直在探索。

2016年,富阳区委、区政府明确提出“打造全国一流的科技成果交易中心”的要求,全区科技系统加快完善集“展示、交易、交流、合作、共享”五位一体的技术市场体系。该区创建了富阳科技大市场,建立运行和管理团队,提升大市场自身服务能力和水平,加快引进高校院所和中介服务机构,广泛征集技术难题、创新需求等,优化科技大市场功能。积极结合创新券、科技创新顾问等工作,有针对性地开展产学研合作对接、创业沙龙、专家课堂、技术经纪人、专业科技服务人员和科技政策培训等,做到月月有活动,提升创新创业氛围。1~5月份,共征集和梳理区内企业有效技术难题70多项、科技创新顾问需求企业11家,提供技术合同登记、科技查新、知识产权服务和项目申报等科技服务近160家次,组织高校院所与企业互动、培训服务等活动6次。已初步开发企业数据库系统。同时引进集聚创新资源,实施科技创新“双百工程”,已引进31位专家(团队),加强对区内企业在高校院所技术专家方面的合作需求的调研力度,1~5月份征集需求企业11家,已成功对接7家。成功推荐申报“5110”计划项目1项。

完善科技基础生态体系 深化科技惠民服务

富阳区根据全区产业政策优化整合的要求,对现有的科技政策进行全面梳

理。结合省市政策体系,对照周边区、县(市)的标准,初步提出相关整合意见。整合后的政策意见分为培育高新技术产业、加强“双创”平台建设、优化创新创业环境和强化知识产权服务等四大块内容,完善科技政策体系。

启动省级高新园区创建,做好创建省级高新园区的前期对接和准备工作,已委托浙江省科技信息研究院编制初步建设规划,目前正在收集相关资料,重点突出信息经济、高端制造、总部经济为主的产业特色。同时,配合省、市两级科技信息研究院做好相关资料的收集和实地踏勘工作。做好富春硅谷特色小镇创建省级高新技术产业特色小镇相关工作。

筹建科技引导基金,加强与杭州市科委、杭州市高科技投资公司、区财政局等相关单位、部门的对接和联系,开展科技引导基金的前期调研和筹备工作,成立区科技投资引导基金。委托杭州高科技投资有限公司运营管理基金,设立科技投资引导基金管理委员会,完善基金管理工作机制,加强运营绩效。

抓好工业设计基地的引进,加强与中国美院、富春硅谷、圣泓设计园、杭州市科委的对接和联系,充分利用“市长杯”创意杭州工业设计大赛这一载体,大赛基地落户富阳,并使之成为中国美院与富春硅谷、圣泓设计园的合作纽带,引进中国美院在银湖科技城建立工业设计基地,建设全区乃至全市工业设计的中心。

此外,富阳区加快完善科技管理体系,建立科技云服务平台,大力推广使用科技创新券,优化了创新服务,通过对创新券应用的宣传和培训工作,企业积极应用创新服务平台,1~6月份共受理创新券申报60家次,金额超过100万元。深化科技金融结合,拟设立富阳科技产业基金,预计基金规模超过2亿元。专利质押贷款余额达6520万元。

该区以“科技强国 创新圆梦”为主题,联合区委宣传部、区科协举办了2017年杭州市富阳区科技活动周,以宣传科学发展观、科技改善环境、科技改变生活、科技惠及民生等为内容的科技活动周热潮,得到

了社会的普遍关注和群众的广泛参与。此外,先后在新桐、万市、胥口、洞桥、新登、灵桥、永昌、常绿、东洲、银湖等10个乡镇(街道)开展科技下乡活动,提供科技政策宣传、技术咨询等服务,服务群众3500余人,发放各类宣传资料2000余份。协助做好杭州市科委相关“科技下乡”活动,开展了系列科普宣传服务。同时又培育农业科技型创新主体,在富阳科技大市场首次举办农业产学研合作专场对接活动,邀请浙江农林大学、浙江中医药大学和浙江省农科院的20多位专家教授及杭州蓝郡农业科技有限公司等18家农业科技型企业的负责人参加,提高农业企业科技创新能力。蓝郡农业创客园获评省级星创天地,农社科将继续利用星创天地建设引导农民创新创业的路子。充分利用科技特派员专业特长优势与乡镇街道的农业重点产业发展相结合,因地制宜地开展科技服务;实行跨乡镇街道、跨领域区域服务,开展科技下乡等面对面交流技术咨询指导,利用微信等网络手段开展难题解决服务。“5·12”期间,与教育局等相关部门联合开展“5·12”防震减灾日活动,先后在春江街道中心幼儿园、万市中学等学校举行防震减灾校园安全预警和应急疏散演练,并组织师生观看地震科普宣传影片,提高师生的应急处置能力。抓好农业与社会发展科技,组织企业与浙大、亚林所、杭州农科院等高校院所开展产学研合作,推动农业科技创新。完成科技特派员换届工作,并发挥其特长与优势更好地服务“三农”。组织全区抗震救灾指挥部成员单位开展地震应急预案桌面推演工作。

据悉,区科技局根据全区的统一安排,结合自身工作实际,制定出台《关于开展服务企业百日专项“五个一”行动的实施意见》,开展以“走访一批高新技术企业、引进一批高校技术成果、联络一批创新创业人才、举办一轮创新创业活动、开展一轮科技政策宣讲”为主要内容的专项行动。局领导分头带领相关科室,深入乡镇(街道)、企业开展组团服务和政策宣讲。为掌握企业现状,发放意见建议表,搜集企业包含基本情况、近三年取得荣誉、近年来实施的重大项目、存在问题、企业对专家教授的要求以及意见建议等信息。截至目前,已走访企业89家,开展主题宣讲6次;填写意见征求表89份,征集问题和困难73个,已解决问题和困难23个。

据了解,富阳区力争到年末实现全社会研发经费(R&D)占地区生产总值(GDP)2.3%,规模以上高新技术产业销售产值同比增长7%,规模以上高新技术产业增加值同比增长10%;规模以上工业新产品产值同比增长7%,新产品产值率达35%;新增国家重点支持的高新技术企业认定20家、省级科技型企业100家、新增省、市、区三级企业研发中心30家,新增建成众创空间、科技孵化器3家以上,新增高校入驻企业的科技创新顾问(团队)20个以上,完成发明专利授权量260件。

过往辉煌,归零重整。站在“十三五”的起点上,富阳区坚持创新引领发展,实施科技创新“五大工程”,推进“高新工业强区”建设,把创新目标牢牢锁定在第一方阵,把科技成果转化作为第一工程,狠抓科技创新、中国智造,建设创新型区县,向国家科技创新高地迈进!

本报记者 黄法康 通讯员 汪晓萍



科技下乡



富阳科技大市场



大院名校纷纷到富阳考察