



聚焦两会

中国高新技术产业导报
创新园区 29

2020.5.25 星期一 ■ 编辑: 戈清平 (010)68667266 转 223 E-mail: Liuq@chih.org ■ 组版: 王新明

厚植沃土兴茂林 创新平台引凤栖

宁波高新区让创新创业梦璀璨绽放

严雷



“抓住创新创业,便抓住了发展全局的‘牛鼻子’,我们的各项工作就有了‘硬支撑’。”宁波高新区管委会相关负责人表示,园区将坚持以国家自主创新示范区建设为统领,聚焦高质量创新发展,实施创新驱动发展战略,着力推进科技指标攀升、重大成果产出、创新能级提升等各项重点工作,目前已取得显著成效。

3月29日至4月1日,习近平总书记浙江考察时要求,大力推进科技创新,着力壮大新增长点、形成发展新动能。作为宁波市乃至浙江省的创新创业高地,宁波高新区继续发挥高、新优势,迎难而上、化危为机,只争朝夕加油干,不负韶华再出发,为浙江建设“重要窗口”、宁波当好“模范生”发挥更有效的科技创新辐射带动作用。

致力创新平台建设 以创新引领高质量发展

眼下,今年新建的宁波高新区鲲

重点实验室、宁波江丰电子材料股份有限公司等名列其中。

在行业龙头企业的引领下,宁波高新区在企业创新平台建设方面早已硕果累累。统计显示,2019年,园区新增省级企业研究院20家,累计培育省级企业研究院90家;新增培育省级高新技术企业研发中心18家,省级高新技术企业研发中心累计201家。

目前,宁波高新区以宁波研发园、北方材料科学与工程研究院、宁波软件园、宁波新材料联合研究院等创新平台为依托,集聚了宁波市三分之一的重点研发机构、三分之二的检测认证机构和二分之一的公共技术服务平

行VR技术创新的企业。2015年,美象科技的VR技术中心落户宁波市科技创业中心。当年,该公司第一个VR技术项目就成功实现商业化。经过4年的孵化,美象科技即将从宁波市科技创业中心“毕业”,入驻新材料(国际)创业中心,迎接更加广阔的市场。

“从50平方米发展到1500平方米,在创业过程中,企业难免会遇到困难。在这个过程中,无论是宁波高新区管委会,还是科创公司,都及时给予很多的支持和帮助,这对我们来讲是无价之宝。”美象信息创始人朱仁说。为了让更多人才“创业在宁波”,

园区共35家,其中省级以上13家,国家级10家,总面积超过130万平方米;科技企业加速器12家。通过这些孵化培育平台,一条完整的“苗圃—孵化—加速—产业化”创新创业链条日益完善。

去年下半年,科技部火炬中心对全国国家级科技企业孵化器来了一次“大考”。宁波市科技发展有限公司和宁波高新区甬港现代创业服务有限公司均获评优秀A类,其中,宁波市科技发展有限公司更是成为园区唯一连续3年获得优秀A类的孵化器。

“考核既是对宁波高新区双创成果的肯定,也是对我们进一步完善创新创业生态的一种鞭策。”宁波高新区管委会相关负责人说,为持续发挥双创高地的优势,园区充分利用科技资源支撑型双创特色载体中央专项资金引导放大作用,出台专项资金管理办法和双创升级若干意见,通过科技部中期考核获评优秀,已获得两批共计4000万元的中央专项资金,已经全部拨付至双创载体及企业,累计支持双创主体300余家。

优化联动发展格局 以优势互补推动区域创新

一排排机床设备飞速运转,机器声轰鸣扑面而来,置身于宁波北仑大碶高端汽配模具园内,宁波臻至机械模具有限公司生产车间一派繁忙驱散了新冠肺炎疫情的阴霾。

宁波北仑大碶高端汽配模具园是宁波高新区“一区十园”的北仑分园重要部分。这个面积不大的园区集聚了70多家企业,90%都是压铸模及其上下游配套企业,全国压铸模具企业前二十强中,这里占了11席,有很多“隐形冠军”。

“经过这几年的发展,我们与十个分园之间形成了以产业为纽带的联动发展机制,与分园所在区(县、市)形成了资源共享、优势互补的联动发展格局,为培育宁波市战略性新兴产业、引领产业转型升级提供了有力支撑。”宁波高新区管委会相关负责人表示。

“宁波高新区紧邻宁波市中心城区,随着开发建设的规模扩大,土地等要素资源制约不断加强,发展空间受限。”与此同时,宁波各个园区原先“小而散”局面也限制着各产业园区创新能级的提升。

早在2013年,宁波市政府就决定实施宁波高新区“一区多园”发展战略,成立了由市长任组长的领导小组,出台分园发展政策,设立1亿元专项资金。“一

区多园”发展战略实施7年来,宁波市已在海曙、鄞州、江北、北仑、慈溪、余姚、宁海、象山、奉化、大榭等十个区县市、功能区设立分园,形成资源共享、优势互补、错位发展、合作共赢、联动发展的“一区十园”的格局,产业涵盖了智能制造、高端装备、汽配模具、软件产业、生物医药等众多领域。

目前,宁波高新区“一区十园”拥有高企963家,集聚中科院宁波材料所、北方材料科学与工程研究院等科研院所30家,建成国家级企业技术中心21个、国家地方联合工程技术中心(工程实验室)5家,涌现了均胜电子、奥克斯集团、华翔集团等一批行业龙头企业。

加速新兴产业布局 以创新驱动打造新动能

4月24日,宁波高新区管委会、宁波诺丁汉大学、浙江省万里教育集团三方签署协议。根据协议,诺丁汉大学卓越灯塔计划(宁波)创新研究院正式落地,研究院建设资金总投入超25亿元,计划在4年内完成研究院13万平方米的用房建设。

据了解,新建的诺丁汉大学卓越灯塔计划(宁波)创新研究院将围绕智



永新光学



均胜员工在为表面贴装线备料



海尔施加快筛查速度助推企业复工

动菜篮子”得到湖北省新冠肺炎疫情防控指挥部的推广……

疫情防控期间,宁波高新区的新兴产业异军突起,成为推动宁波产业发展不可忽视的力量。

“得益于宁波高新区各行各业多年来在自主创新领域的积累和沉淀,新兴产业才能在特殊时期引领园区高质量发展。”宁波高新区管委会相关负



鹏生态产业园正在瞄准5G、大数据中心等“新基建”领域加快推进。今后,这里将集聚近百家鲲鹏生态企业,支撑宁波“5G+工业互联网”快速发展。东华软件股份有限公司董事长薛向东说:“把我们的华为泰山服务器、鲲鹏生态打造在一起,形成生态,就能使服务器产业在宁波发展起来,未来还能沿着‘一带一路’走向全球。”

鲲鹏生态产业园是宁波争创特色型中国软件名城的重要抓手,也是宁波高新区建设宁波软件园的重要载体。根据规划,鲲鹏产业园将引进鲲鹏生态、5G相关的软硬件企业、创新机构、人才培训认证机构、开发测试平台等近百家鲲鹏软硬件生态企业。到2022年,初步构建起立足宁波、面向全国、全场景的鲲鹏计算信息产业创新高地。

强生态,还要搭平台。在日前国家发改委、科技部等五部委联合发布的《2019年新认定及全部国家企业技术中心名单》中,宁波高新区赛尔富电子有限公司技术中心、宁波激智科技股份有限公司技术中心等多家企业赫然在目。按照国家相关规定,入围的企业技术中心可享受税收优惠等政策支持。

无独有偶,去年11月,浙江省科技厅发布了首批浙商企业省级重点实验室名单,依托宁波普瑞均胜汽车电子有限公司的浙江省汽车电子智能化

台,涵盖新材料、智能制造、信息技术等重点领域,大力开展应用研究和成果转化,为宁波产业转型升级提供重要的研发和科技支撑。

今年,宁波高新区还将推进新型产业技术研究院建设,包括合作共建浙江工业技术研究院,加快建设西北工业大学宁波研究院、人工智能产业研究院等新型研发机构。其中,西北工业大学宁波研究院已于去年9月份正式挂牌,目前正在装修、设备选型和团队组建,计划今年6月正式启用入驻。

聚焦高端创新资源 以良好生态激发双创活力

在创新创业中放飞梦想。在这片发展热土上襄助创业梦想一直是宁波高新区的使命之一。

美象科技是国内最早一批在数字城市、智慧地产和人居建筑等领域进



宁波软件园

宁波高新区不断完善各类孵化培育平台。4月28日,2020中国科技创业计划大赛暨天使中国科技创新大赛开幕式——人工智能&智能制造专场在园区举行。大赛以“科技创新,高端创业”为主题,聚焦智能经济、软件与信息技术服务业、深耕物联网、云计算、大数据、人工智能、数字经济、集成电路设计等细分领域产业方向。入围总决赛前5名的项目符合园区“优质创新创业项目”条件的,落户后可直接进入立项;对符合有关政策条件的获奖项目,优先推荐申报宁波市软件名企、宁波市和宁波高新区引才计划。

目前,宁波高新区拥有各类孵化机



宁波北仑大碶高端汽配模具园



诺丁汉大学卓越灯塔计划签约仪式

能制造、绿色化学与能源、生命健康三大重点领域,充分发挥宁波诺丁汉大学立足本土、面向全球的独特优势,大力引进英国诺丁汉大学“卓越灯塔计划”和科技资源,汇聚全球科技创新资源,建立集创新研究、成果转化、技术转移、人才培养于一体的国际化科技创新综合平台。

具体来说,诺丁汉大学卓越灯塔计划(宁波)创新研究院将启动建设智能制造、绿色化学与能源、生命健康三大科研创新中心,完成主要实验室平台建设;完成科研、管理及技术支撑队伍组建,整合诺丁汉大学三校人才资源,并在此基础上新增60-80位高水平研究人员;紧密对接宁波市“246”产业体系,建成若干校企联合实验室或工程中心;建设国际博士创新培养基地,形成1000名博士远期培养规模。

无独有偶,今年新冠肺炎疫情期间,海尔施基因科技为宁波1.3万家企业近14万名员工提供核酸检测服务;医渡云的医疗健康大数据平台为宁波防控精准施策提供数据分析;思骏科技的“作业家”成为宁波8所学校近3000名学生与老师实时课业互动的“好助手”;康铭泰克助力襄阳的“移

负责人表示,目前园区全社会研发投入占GDP比重达7.1%,万人发明专利拥有量突破210件。在高水平科技创新的引领下,园区高新技术产业、战略性新兴产业增加值分别占规上工业增加值的91.4%和75.9%,整体产业向专精特新优的中高端迈进。

源头活水的背后离不开宁波高新区管委会的政策支持。今年,园区还将深入建设新材料创新综合体、生物医药创新园。其中,新材料创新综合体在深化新材料产业创新服务综合体的基础上,将加快推进新型光电显示等综合体建设,使园区成为宁波市创新要素最密集的创新综合体;生物医药创新园将突出诊断试剂、医药新材料和医疗器械等核心技术和细分前沿领域,打造全产业链的化药创新平台。

“作为宁波市创新发展的主引擎,宁波高新区将持续推动研发投入、高端人才创业、知识产权创造、科技成果转化、新兴产业培育等工作领跑宁波市,为宁波经济实现高质量发展发挥更有效的辐射带动作用。”宁波高新区管委会相关负责人表示。

本版图片来源:宁波高新区