

## 宁波高新区:高质量发展实现能级跃升

▶ 本报记者 李洋

党的十八大以来,宁波高新区深入贯彻落实创新驱动发展战略,按照创新驱动发展示范区和高质量发展先行区建设要求,扎实推进“大众创业、万众创新”,积极发挥科技创新对经济的驱动和核心支撑作用,区域创新辐射能力显著提升,2021年,在全国169个国家高新区的综合评价排名中位列第13位,已经成为宁波市高质量发展的核心科技支撑力量。



图片来源:宁波高新区

### 创新能级进一步增强

宁波高新区成立于1999年,2007年升级为国家高新区。2013年宁波市委市政府作出以高新区为主要依托建设新材料科技城的重大决定,核心区规划总用地面积约55平方公里。2018年2月,国务院批复同意宁波高新区建设国家自主创新示范区。

十年来,宁波高新区深入实施“一区多园”发展战略,形成“一区十园”联动发展格局,成为宁波市“246”万亿级产业集群建设的重要支撑;加快提升“一区多园”能级,成立“一区多园”产业发展引导基金,近年来转移到分园和周边地区的优质企业达300多家,总投资超过200亿元;实施“五引领五倍增”科技争投攻坚行动,全社会研发投入、万人发明专利拥有量、高新技术企业数量、技术交易额等指标3年实现翻番。2021年,宁波高新区核心区实现全社会研发投入25.6亿元,占GDP比重达8.85%;实现有效发明专利4100件,万人有效发明专利拥有量83.8件;拥有有效高新技术企业430家,占宁波市超过1/10。

近十年,宁波高新区企业共获得国家奖项2项、浙江省级奖项16项、宁波市级奖项44项,其中永新光学、激智科技分别获得国家技术发明奖二等奖和浙江省科技进步一等奖。

目前,宁波高新区集聚了宁波市约1/3的重点研发机构、2/3的检测认证机构

和1/2的公共技术服务平台;高新区全域共集聚高层次人才超过550名,包括院士31名、国家级人才138名、省级人才173名、市级引才工程人才和团队超过200个,占宁波市约1/3。

### 高质量发展水平进一步提升

宁波高新区加快发展新材料、软件与信息技术、生命健康和智能制造、科技服务业等主导产业,在膜材料、汽车电子、汽车安全、光学器件、生物医药等前沿细分领域成效明显,建成了宁波软件园、智造港、新材料国际创新中心、智慧园、检测认证产业园、民和文化产业园等一批专业园,涌现了一批领军型企业,均胜集团列入宁波市千亿级工业龙头培育企业,美诺华、激智科技、海尔施列入50亿元级企业培育计划,4家企业获评国家单项冠军企业(产品),13家企业获评国家专精特新小巨人企业。

作为新材料科技城的主阵地和宁波市新材料研发机构集聚高地,宁波高新区全面提升新材料创新能力,聚焦新材料关键技术,组织实施关键共性技术攻关项目51项,部分成果应用于神舟、天宫系列、嫦娥四号、蛟龙号、港珠澳大桥等国家重点项目。围绕先进碳材料、磁性材料、功能膜材料等细分领域,培育新材料细分领域单项冠军,集聚了激智科技、韵升科技、路

宝科技等一批爆发型项目和标杆型企业,带动宁波市新材料产业产值超过3200亿元。

此外,围绕服务宁波市产业转型升级目标,宁波高新区聚焦工业软件,高水平推进宁波软件园建设,引进华为云“沃土工场”、中软国际、东华软件等一批软件龙头企业,集聚软件项目1000多个,吸引软件产业投资超过300亿元,初步形成5G+工业互联网、物联网与智能制造、行业应用与开源软件等六大软件产业生态。鲲鹏生态创新中心投入运营,“鹏霄”服务器正式下线,填补了宁波市核心计算设备的空白。

### 区域环境进一步优化

加快提升城市功能品质和民生事业发展水平,城市配套设施进一步完善。宁波高新区核心区已形成集研发、孵化、总部、办公、居住于一体的科技新城区,成为展示宁波市现代化城市形象的重要窗口。

宁波高新区加快推进新材料科技城南北两个片区建设。在南区,新成立聚贤街道,主要路网框架基本形成,城市功能配套加快完善,印象湖滨、宝龙广场等商业综合体完成建设,滨江绿带、中央商务区公园等一批绿化配套建成,城市发展品位和群众生活品质进一步提升。

宁波高新区连续3年成功创建浙江省级“美丽河湖”,大东江公园、滨江水韵公园六期、科技园获评宁波市“席地而坐”城市客厅示范区;城市公共交通出行持续优化,地铁接驳公交线路不断完善,智慧停车一期项目基本建成;积极落实碳达峰、碳中和部署,推动绿色示范园区建设;大力推进智慧园区建设,宽带网、4G/5G全覆盖、无线网络与物联网等网络设施全面覆盖,智慧社区、智能小区、智能公交站等设施加快建设。

## 九江共青城高新区:奋力冲刺“十百千”

▶ 本报记者 李洋



图片来源:九江共青城高新区

自2018年获批成为国家高新区以来,九江共青城高新区牢牢把握“高”“新”定位,以“发展高科技、实现产业化”为己任,紧抓科技创新核心,着力提高创新能力,竭力提升产业发展水平。该高新区在全国国家高新区综合评价排名中,从2018年的第159位提升至2021年的第133位。与2018年相比,2021年九江共青城高新区火炬纳统企业数同比增长64%,高新技术企业数同比增长176%,营业收入同比增长49%,工业总产值同比增长37%,固定资产投资同比增长28%,R&D经费支出占GDP比例同比增长19%。

### 以更强科技创新驱动高质量发展

近年来,九江共青城高新区主动融入九江长江经济带重要节点城市和鄱阳湖国家自主创新示范区建设,深化“人才+资本+产业”模式,发展“院士+研究院+产业园”新模式,以高水平创新平台促进高质量科技创新。培育壮大企业梯队,大力实施

数字化改造升级,推动数字经济与实体经济深度融合,加快推进两化融合,加快引进培育产业配套头部企业科创平台。目前,该高新区拥有企业272家,其中,规模以上企业119家,高新技术企业72家,江西省级科创平台5家、省级专精特新中小企业9家、瞪羚(潜在)企业4家、江西省智能制造标杆企业3家。

### 以更大产业集群赋能高质量发展

九江共青城高新区牢固树立“项目为王”理念,紧盯首位产业“引龙头”,聚焦主导产业“强链条”,靶向发力开展招商,充分发挥重大项目对投资、稳增长的关键作用,推进项目建设提速。自批复成为国家高新区以来,新签约引进工业项目215个,总投资额937.7亿元,新开工项目194个,新投产项目126个。南昌大学光氢储技术产业园、昌宜新材料、华腾医疗等项目,当年签约、当年投产,刷新了项目建设速度。

九江共青城高新区精心打造纺织服装、电子信息、智能制造、新能源新材料等主导产业。纺织服装产业被列入江西省100个重点产业集群,相继引进了中国纺织科学研究院共青分院、江西服装学院共青研究院、武汉纺织大学共青城纺织服装产业研究院等一批科研机构,出台《加快纺

织服装产业高质量发展的实施意见》,推动产业技改升级,实现数字化程度提高52%、为传统产业插上腾飞“翅膀”;紧扣产业创新倍增行动目标,持续推进高新技术企业网络化、数字化、智能化发展水平,全面提升产业链供应链的融通协同水平。

### 以更优营商环境护航高质量发展

不久前发布的邓正红软实力评估显示,2022年九江共青城高新区软实力位列169个国家高新区软实力价值排序第138名,较上年排序前进15位;软实力指数排序第71名,较上年排序前进27位。“软”实力不断增强的背后是硬核政策的支持和产业氛围的营造。

一直以来九江共青城高新区深化简政放权,不断优化助企服务模式,明确“1对N”帮扶责任,以“作风建设大提升”活动为契机,打造“五星级”营商环境。自批复成为国家高新区以来,九江共青城高新区财园信贷通项目放贷7.35亿元,发放奖励扶持资金6.41亿元,切实减轻了企业资金压力;依托项目代办中心,为200多家企业提供免费代办服务,180多个重大项目代办完结全部审批手续,特别是应对新冠肺炎疫情疫情影响,线上代办多个项目,全程“零接触”,大大节省了企业时间和精力。

九江共青城高新区入选“江西省第一届十佳优化营商环境工业园区”。

今年九江共青城高新区将加快推动实现“十百千”发展目标,即培育10家头部企业,工业基础设施投入100亿元,工业主营业务收入突破1000亿元,打造“人才+服务洼地”“项目+产业高地”“科创+创业福地”,推动各项工作奋力赶超,以优异成绩交上一份奋力开拓的高新答卷。

## 清远高新区:打造粤北科创高地

▶ 本报记者 邓淑华

自2015年升级为国家高新区、2019年迈入国家高新区“百强”行列以来,清远高新区加快建设创新驱动发展示范区和高质量发展先行区,积极推动科技创新资源集聚,打造粤北地区科技创新高地和高质量发展引擎。

### 深化改革 打造营商环境高新样本

清远高新区深入推进行政审批体制改革,建立健全政策扶持体系,营造了良好的营商环境,为推动高质量发展奠定了良好基础。

作为全国第二批开展相对集中行政许可改革试点地区,清远高新区成立了粤东北地区首个行政审批局,开创了“审管分离”新型审批模式,审批事项承诺办理时限比总体法定时限压缩了96.19%以上;持续推进相对集中行政许可改革试点工作,推行“一门式、一网式”政务服务改革,审批理念由“严审批”的管理思维向“马上办”的服务思维转变。

清远高新区对标“湾区服务”和“湾区速度”,修订完善了《清远高新区促进产业发展十条措施》《清远高新区加快科技创新促进高质量发展若干措施》等一系列政策措施,部分政策支持力度为粤东西北领先,并与粤港澳大湾区相关地市看齐,构建了导向更明确、惠企面更广的政策体系。

### 汇聚资源 激活科技创新强劲动能

清远高新区坚持加强创新主体培育,积极对接粤港澳大湾区科技创新资源,促进科技成果转化和中小微企业培育,科技创新服务和促进区域高质量发展的作用进一步凸显。

截至2021年年底,清远高新区共有国家工程技术研究中心1家、国家企业技术中心2家、获认定科技型中小企业207家;拥有广东省级科技研发平台58个,新型研发机构6家;专利申请、授权量连续8年居清远市第一。

清远高新区积极对接粤港澳大湾区的科教创新资源,与中山大学等高校合作共建了5个各具特色、优势互补的创新研发平台。目前各平台均运营良好,其中3个校地共建平台已成功获批广东省级新型研发机构。

目前,清远高新区共有国家级科技企业孵化器3个、国家备案众创空间1个、国家级小微双创基地2个。清远高新区还组建了科技金融综合服务平台、知识产权协同运营中心等,汇集了新型研发机构、技术转移机构、大学科技园以及国内众多高校和科研院所的科技成果和专家资源;积极对接广州现代产业研究院、西安交通大学、广东以色列理工学院等高校院所,为打通科技成果转化“最后一公里”提供服务载体。

### 配置要素 营造产业发展洼地效应

清远高新区着力推动产业转型升级,构建现代化产业体系,通过合理配置资源,促进产业发展水平再上新台阶。

围绕主导产业,构建产业链条。



图片来源:清远高新区

清远高新区积极对接粤港澳大湾区产业资源和非首都功能疏解项目,突出产业“建链、固链、强链、补链”;承接粤港澳大湾区产业外溢,新材料主导产业体系逐步壮大,形成了上游稀土、稀散金属,中游强合金材料、特种型材、单晶铜,下游电子电器设备、光电子元器件的全产业链。

盘活发展空间,强化土地保障。清远高新区在广东省范围内率先出台标准厂房专项扶持政策。目前,高新区建设高标准厂房项目23个,总投资约169.4亿元,总建筑面积约585万平方米。

深挖产业链资源,促进特色产业发展。清远高新区大力发展汽配产业,为粤港澳大湾区汽车整车生产进行配套,实现区域产业链相融;积极承接大湾区外溢产业,推进电子信息产业园、广汇国际钟表产业城、演艺装备产业城等专业化园区建设。

未来,清远高新区将走好“落实新发展理念、推动高质量发展”道路,力争实现建设国家一流产业园区、工业发展再造一个高新区、国家高新区争先进位再进一步“三大愿景”,高质量建设成为创新驱动发展示范区和高质量发展先行区。

## 芜湖高新区:为高质量发展积蓄动能

▶ 本报记者 李洋

党的十八大以来,芜湖高新区积极融入新发展格局,形成了“一个体制、两高融合、四大产业”的发展格局,培育壮大了智能网联及新能源汽车、微电子及第三代半导体、大数据及信息技术、节能环保及高端装备制造四大主导产业。

2021年,芜湖高新区经济总量攀升至533.14亿元,与2012年相比年均增长8.4%;居民人均可支配收入达5.09万元,年均增长9.6%;规模以上工业产值年均增长10.4%;战略性新兴产业企业累计实现产值年均增长14.9%。芜湖高新区在国家高新区综合评价排名中升至第36位,先后获批全国第二批大众创业万众创新示范基地、国家绿色产业示范基地、国家级先进制造业和现代服务业融合发展试点区域等。

### 产业生态不断完善

智能网联及新能源汽车产业高端发展。在奇瑞商用车、奇瑞新能源双龙头企业带动下,芜湖高新区集聚中集瑞江、中联重科安徽工业车辆、瑞弗特种车等专用车龙头企业,汇聚天弋锂电、奇瑞安川电机、威迪斯电机等全

产业链企业;同时,向智能化、网联化领域拓展,吸引云从科技、盟博科技等一批高新技术企业落地。芜湖高新区牵头成立长三角双创示范基地联盟新能源汽车专业委员会,其新能源汽车产业基地先后获批国家创新型集群试点和安徽省战略性新兴产业集聚发展基地。

此外,该高新区通过抓龙头、建平台、促孵化、聚人才,其微电子及第三代半导体产业已形成以长飞先进半导体企业为龙头、西电芜湖研究院为平台,以华东光电等40余家为重点企业,涵盖材料、设计、制造、封装、应用模组及销售等方面的全产业链;大数据及信息技术产业汇聚三只松鼠、中软信息等企业,在云计算、人工智能、大数据等领域开拓新空间,引进国广传媒策划推动国家广播及网络视听内容安全产业基地,建立新一代全媒体信息内容生态产业集群;节能环保及高端装备制造产业形成以海螺川崎、海创环保等海螺系企业为引领,三花自控、启迪清源等企业齐头并进的发展格局,涵盖新材料、高端装备、污染治理等产业链各环节。

2022年上半年,芜湖高新区新增企业主体1649户,增长12.4%,注册资本总额增长49.6%;新增个体工商户1718户。全区现有各类孵化载体21个,孵化面积133.2万平方米,累计孵化企业560余家、毕业企业百余家。

### 营商环境不断优化

芜湖高新区积极实施链长制,启动承诺制改革,先行推开政务服务O2O模式、试点政务服务一站式办结、开展G60、长三角“一网通办”等,着力创建最优营商环境。

芜湖高新区积极引导企业申报国家、安徽省、芜湖市各类产业政策,减轻实体经济的负担,支持实体经济发展,优化营商环境;推行“免申即享”落实惠企政策,通过优化服务、信息共享等方式,实现符合条件的企业免于申报、直接享受政策;高效发挥续贷过桥专项资金作用,提高资金周转率,提供“科技贷”“信用贷”等多种产品,最大程度满足企业融资需求。

过去十年的发展,为芜湖高新区加速崛起、全面转型奠定了坚实基础,为今后实现更高质量、更高水平的发展提供了坚强保障。



图片来源:芜湖高新区

十年来,芜湖高新区突出“高”“新”特点,实施创新驱动发展战略,发展动能持续增强,发展活力加速释放。高新区现有国家级科研平台11个,安徽省级研发平