

专精特新小巨人企业成补链强链生力军

# 宜昌高新区主导产业集群再提新能级

► 靳芝 黎荣华

近日,湖北省经济和信息化厅公布2022年省级第四批专精特新小巨人企业名单,宜昌高新区共有11家企业入选。此次扩容后,宜昌高新区省级专精特新小巨人企业数达到23家;国家级专精特新小巨人企业6家,重点小巨人3家,数量居宜昌市第一。

作为产业链供应链自主可控的关键主体,专精特新企业将科技创新“关键变量”转化为高质量发展的“最大增量”,支撑起宜昌高新区经济高质量发展的新能级。

## 专精特新小巨人企业站立起来

占据国内锯业半壁江山、产品远销80多个国家和地区;潜心攻关11年突破关键技术,打破西方国家长达40年的技术垄断,成为中国海洋雷达第一制造商;数控插齿机突破“卡脖子”技术,成为亚洲全系列和最大型制齿装备研制基地……

打开宜昌高新区专精特新小巨人企业名单,一项项填补我国行业空白的创新成果,一批批加快集聚涌现的高新技术企业,正在成为宜昌高新区这个“国家级双创示范基地”的厚重底座。

入选省级专精特新小巨人企业、省级隐形冠军科技小巨人企业之前,宜昌天仁药业有限责任公司已扎根宜昌数十年。2016年,天仁药业在宜昌生物产业园建成多功能原料药生产基地,并迅速成长为一家化学原料药及医药中间体生产和销售

高新技术企业,每年100吨原料药就是从这里走向国内外市场。

“公司虽已有5条原料药生产线,但现有的产能已不能满足市场需求,不时出现客户等货的情况,我们正在规划到白洋工业园再建一个年产能200吨的新厂,形成一个医药中间体生产平台。”天仁药业总经理曾华荣说道。

放眼宜昌高新区这片热土,越来越多小巨人企业站了起来,在高质量发展的画卷上,描绘浓墨重彩的一笔。

黑旋风锯业股份有限公司是宜昌高新区第一家国家级专精特新小巨人企业。坚持科技创新驱动发展,深耕锯片基体细分领域,凭借“一个主业,三类产品”,占据国内锯业半壁江山,部分区域占有率甚至达到70%,产品远销80多个国家和地区,黑旋风锯业正在以强大的制造基因和创新能力赢得更广声誉。

## 以小身量支撑大产业

如今,宜昌高新区已经培育了一批这样的企业:它们往往凭借对“卡脖子”技术的突破,取得了细分领域行业主导地位,为产业发展补链强链,成为单项冠军、隐形冠军乃至形成全球影响力,以其小身量支撑大产业。

宜昌人福药业有限责任公司无疑是其中的佼佼者之一。早在2018年,宜昌人福就获评国家级制造业单项冠军示范企业与省级隐形冠军科技小巨人。目前,宜昌人福拥有

专利120余项,在研产品220余项,是全球芬太尼系列产品最全的厂家和亚洲最大的麻醉药品研发生产企业。

经过9年创新发展,宜昌美光硅谷生命科技有限公司也成长为专精特新小巨人企业。2014年,美光硅谷自带创新基因,落户宜昌生物产业园,凭借液体活细胞技术突破行业难点,填补了国内空白;其主导产品循环肿瘤细胞分离仪及试剂已在湖北省内位列第一。

雷达、锯片、药品、机床……小巨人、单项冠军、隐形冠军聚焦关键技术,正成为产业链补链强链的生力军。它们活跃在装备制造、生物医药、电子信息、绿色化工等领域。这些也正是宜昌高新区重点布局的主导产业。

截至目前,宜昌高新区已培育高新技术企业159家、科技型中小企业360家,总量居宜昌市第一。这里,先后培育国家级制造业单项冠军示范企业3家,省级隐形冠军示范企业2家,省级隐形冠军科技小巨人10家。

## 主导产业再提发展新能级

孕育专精特新企业的背后,既与当地经济发展、中小企业基数的环境因素密不可分,更与当地重视高新技术产业发展息息相关。

宜昌高新区先后出台系列政策,通过瞄准培育小巨人,打造单项冠军、隐形冠军,鼓励、引导中小企业走专精特新发展道路;以人才引进

和科技创新为重点发展方向,紧紧围绕高新技术企业、科技型中小企业认定,大力实施创新型企业培育工程,按照“科技中小企业—高新技术企业—规模以上高企—专精特新”4级成长机制,建立专精特新中小企业培育库。

建立装备制造、生物医药、精细化工等产业研究院,开展科技成果转移转化,聚焦产业核心技术攻关……宜昌高新区多条产业创新赛道清晰且宽阔。截至目前,宜昌高新区核心区(一区三园)拥有市级及以上产业技术研究院、工程技术中心等创新平台98家。

“宜昌高新区正持续开展瞪羚企业、专精特新小巨人、单项冠军、隐形冠军等促进成长企业培育工作,加大高新技术企业培育力度,推动装备制造、生物医药、绿色化工、新一代信息技术等产业集群加速发展。”据宜昌高新区经发局副局长黄琴介绍,坚持以技术改造引领中小企业发展,宜昌高新区今年的技改投资将突破33亿元,不断推动产业结构从低端环节向高端环节提升,产品结构从单一向多元转变,再提产业发展新优势与新能级。

如今,宜昌高新区正在以产业链延链补链为切入点,引导中小企业走专精特新之路,力争将绿色化工、生物医药、高端装备制造成为全国具有影响力的产业集群。到“十四五”末期,宜昌高新区绿色化工、生物医药、装备制造三大产业的产值预计突破800亿元、200亿元、100亿元。

## 咸宁高新区举办“才聚咸宁·智在高新”活动



图片来源:咸宁高新区

本报讯 近日,咸宁高新区举办“才聚咸宁·智在高新”活动,旨在大力弘扬工匠精神、劳模精神、劳动精神,动员咸宁高新区经济社会建设者、参与者、贡献者共话友谊、共商合作、共谋发展、共襄盛举。来自咸宁市的200多名青年企业家、青年职业技能人才、青年员工共赴一场人才盛宴。

据介绍,咸宁市总工会和咸宁高新区充分发挥桥梁纽带作用,在共青团咸宁市委、市妇联、市审计局、市招商局的有力协助下,咸宁高新区各企业的积极配合下,为青年人才搭建了拓宽交际、展示自我、结识朋友的平台。活动中,青年人才积极融入、踊跃表现,充分展现了“发展有我、奋斗有我、追求无我”的青春风貌。现场气氛热烈温馨,广大青年人才也在新颖别

致的互动中增进了交流,促进了互通互学。广大青年人才充分展现出“时不我待、只争朝夕”的精神风貌与“发展有我、奋斗有我、追求无我”的精神境界。

据悉,此次活动旨在通过搭建交流平台,汇聚人才力量,推动各类人才在高新区的大舞台上展示自我,形成致敬劳动、尊重人才、崇尚创新的鲜明导向,为咸宁高新区在全国争先进位的新征程上启迪青春智慧,贡献青春力量。该活动丰富活跃了青年群体的精神文化生活,营造出干事创业的良好氛围,同时激励广大青年人才主动作为、奋发担当,推动咸宁高新区在经济社会发展中争先进、当表率、有作为,为咸宁市发展大局作出更大贡献。

邓婧晖

## 石嘴山市启动金融服务高新园区示范区建设

本报讯 近日,在石嘴山高新区举行的该市创建“金融服务高新园区示范区”启动仪式上,石嘴山高新区与中国银行石嘴山市分行等4家银行签署战略合作协议,中国邮政储蓄银行石嘴山市分行、海力电子等6家银行现场签署合作意向书,达成授信意向金额3800万元,4家企业获得知识产权质押融资800万元。截至目前,石嘴山高新区已帮助27家企业新增贷款融资1.48亿元。

据介绍,现阶段,很多企业生产经营面临诸多困难,特别是中小微企业在资金方面承受着较大压力,需要政府、金融机构等全社会力量给予更多帮助。依托石嘴山高新区产业优势、管理优势、集群优势,此次活动开启的金融服务高新园区示范区创建工作,即是充分整合各类金融资源、完善投融资服务体系,搭建金融科技服务平台、探索创新授信

模式,有效发挥货币信贷政策、财政政策和产业政策协同作用,形成政策合力,针对高新园区改革发展和园区专精特新企业金融需求,为园区和企业提供包括信贷融资、资金结算、政策咨询、上市辅导等一揽子金融服务,促进石嘴山高新区和企业更好发展。

据了解,今年以来,石嘴山高新区与银行机构通力合作,通过“金融顾问”和“产业顾问”双联动机制,让政银企对接更加精准。石嘴山高新区通过举办一系列政银企合作活动,进一步强化银企沟通,建立多层次、多领域、全方位的合作关系,积极为石嘴山高新区实体经济造血、输血、活血,助力石嘴山高新区传统支柱产业转型升级、新兴产业加速发展、民营企业发展壮大,共同描绘政银企合作发展新蓝图,助推石嘴山高新区实现全方位高质量发展。

马军

## 江宁高新区校地融合沙龙暨元宇宙产业创新发展论坛举办

本报讯 (记者 邓淑华)近日,江宁高新区校地融合沙龙暨中国青年科技产业创新基地青科讲堂·元宇宙产业创新发展论坛,以“元宇宙产业创新与发展应用”为主题,在线上举办。该期青科讲堂分别从投资赋能、文化艺术、产业融合三大角度作主旨分享;圆桌论坛环节围绕“元宇宙产业创新与发展应用机遇”展开深入探讨。

嘉宾们认为,元宇宙行业现在仍然处于泡沫生成期,扩展现实(XR)产业在近3年内依然存在“高性能”“小型化”“低成本”技术难点。如同登山,对元宇宙产业的投资需要多观望、辨别真伪。与此同时,元宇宙不仅被认为是互联网的下一站,而且也是计算机科学与文化艺术相结合的重要应用场景。内容与技术是影响元宇宙场景落地的两大关键因素,每个场景所需关键技术的成熟度和沉浸式内容数量及质量迥然有别,各行各业都应搭建

相应的细分场景。嘉宾们还表示,南京江宁高新区拥有雄厚的产业实力,环13所高校的独特地理优势造就了人才汇聚的高地。元宇宙产业技术孵化需要专业人才与政府的大力支持,期待未来能够实地走访江宁高新区,探讨创新发展机遇。

中青科协理事、36氪集团高级副总裁、氩星创投CEO董博表示,作为中国首个软件名城,南京拥有雄厚的产业基础,是一个适合发展元宇宙底层技术的城市。希望通过此次青科讲堂活动,加强推动科技成果转化,促进产业融合创新。会后,中青基地为出席嘉宾颁发合作导师聘书,助力中青基地专家服务团建设。此次活动由中国青年科技工作者协会、共青团南京市委共同指导,南京江宁高新区管委会、共青团江宁区委、中国青年科技产业创新基地主办,36氪集团·氩星创投承办。

## 济宁高新区形成企业技术中心梯次发展格局

本报讯 近日,济宁市发展和改革委员会公布2022年济宁市企业技术中心认定名单,济宁高新区推荐的5家企业全部成功入选,其数量居济宁市各区县(市)第一,年度入选数量创历史新高。截至目前,济宁高新区已认定国家级企业技术中心4家,省级企业技术中心20家,市级企业技术中心48家,累计总数达72家,形成了国家、省、市三级全覆盖的企业技术中心梯次创新发展格局。

据了解,此次成功入选的5家企业是:济宁市海富电子科技有限公司、永生重工有限公司、济宁华能制药厂有限公司、山东赛瓦特动力设备有限公司、山东东达机电有限责任公司。这5家市级企业技术中心涉及高端装备、医养健康、新一代信息技术产业集群,呈现量质齐升、支撑引领效果突出良好态势,为济宁高新区打赢制造业强区攻坚战提供了坚实的创新平台。

据介绍,加强企业技术中心建设,是济宁高新区坚持“高”“新”发展理念的内在要求,是完善企业技术创新体系、提高核心竞争力的重要举措。长期以来,济宁高新区持续做好企业技术中心认定,积极发动专利数量多、研发投入大、科研人员充足的企业申报认定,并做好已获认定企业技术中心的和服务和管理。

近年来,济宁高新区始终培育大产业、打造大平台、推动大发展;聚焦四大产业集群建设最急需领域,完善出台扶持政策;抓服务、优机制,纵深推进助企攀登活动,推动惠企政策落地、破解企业发展难题;建立完善产业协同发展和配套体系,构建龙头骨干企业主导、大中小企业协调发展、配套服务发展成熟、人才资源充分集聚的产业生态共同体。截至目前,济宁高新区共建有各类创新平台300余家,其中国家级59家、省级129家。

郭军



图片来源:衡阳高新区

## “这是一片可以真正创业干事的土地” 常熟高新区加快筑造人才培养新高峰

本报讯 近年来,常熟高新区发力人才集聚争先赛,打造“产业引才、平台育才、基金留才”全链条服务,吸引了一批高层次人才来到这片沃土。截至2021年底,该高新区已培育和引进国家级领军人才18人、省双创人才39人、姑苏人才87人、常熟市昆承英才274人。据介绍,常熟高新区在高质量发展过程中,正在加快筑造人才培养新高峰,当好创新创业的主人翁。

“项目落地选址时,我考察了很多个工业园区,但是只对常熟高新区一见钟情。因为它是我最看重的唯一有白鹭栖息的工业园区。”常熟高新区良好的生态环境,让回国创业的西班牙华侨顾勇涛,选择在此投资设立了江苏亨富碳纤维科技有限公司等3家公司,“对于创业团队来说,交通的便捷、生活的舒适、环境的健康程度以及孩子的教育机会等都非常重要,而常熟

在这些方面都非常优秀。更重要的是,汽车及零部件是常熟三大千亿级支柱产业之一,常熟高新区对新能源汽车行业的大力支持和对新材料的重视,让我们感受到这是一片可以真正创业干事的土地。”

“85后”韩启航是拥有丰富的金属材料基础研究、产品研发、工业生产和孵化投资经验的“科技达人”。2018年5月,韩启航来常熟高新区工作,其核心团队与江苏省产业技术研究院、常熟市政府共同打造了集萃金属研究所、铁马营孵化器和香柏基金。

韩启航带领团队通过体制机制创新建立的集萃金属研究所,服务于江苏金属材料产业的转型升级,打造了研发、孵化、投资“三位一体”创新生态体系,重点培育了研究开发、孵化投资、资源整合、经营管理四大核心能力。

据了解,近年来,常熟高新区大力实施“双招双引”工程,强化与清华大学、上海交通大学、同济大学等高校的产学研对接,设立常熟小样青年社区、上海交大慧谷科技园、同济(常熟)科技园等科技孵化平台,并在北京设立常熟首个“飞地孵化器”——常熟(北京)创新中心;与此同时去年又建立首个“上海飞地”——昆承湖沪苏协同创新中心,为常熟更好对接上海等周边城市,融入长三角一体化发展按下“快进键”。

据悉,常熟高新区正努力推进昆承湖沪苏协同创新发展示范区建设,围绕“新能源+数字科技管理”产业方向,链接外部人才及创新资源外溢,与当地人才政策有机结合,通过“产业+城际+联合孵化”新模式,进一步打造创新创业人脉圈、企业圈、生态圈。

徐百练