

# 高新区再添421家高新技术企业

## 全市第一! 总量有望突破1900家

本报讯 7月15日,郑州市2022年度第一批高新技术企业名单出炉,全市通过专家评审企业1116家。其中,郑州高新区421家,占全市的37.7%,数量居全市第一。至此,郑州高新区高新技术企业总量有望突破1900家。

据介绍,郑州高新区是河南省第一家开发区,全国第一批国家高新区,2016年国务院批准建设的郑洛新国家自主创新示范区核心区。经过30余年接续奋斗、耕耘积累,已经成为中国中部颇具竞争力的高新技术产业高地,在最新公布的国家高新区综合评价中位列第18名,2021中国高新区创新能力百强榜名列第8位。

近年来,郑州高新区坚决贯彻中央、省委、市委决策部署,坚定国家高新区“发展高科技、实现产业化”的功能定位、国家自创区“创新体制机制、政策先行先试”的使命任务,强力打造“城市大脑、产业大脑”两大平台,积极推进“产业链、创新链、要素链、供应链、制度链”五链耦合,在省市发展大局中主动发挥创新驱动高质量发展主阵地、主战场、主引擎作用,努力将高新区建设成为全市全省创新驱动发展的示范区和高质量发展的先行区。

高新技术企业是企业创新的排头兵,是创新发展的先行军,高新技术企业的数量和质量是衡量一个地区科技创新活力的重要指标。近年来,郑州高新区认真贯彻落实科技部火炬中心和省市科技部门推动高新技术企业认定管理与服务便利化的有关要求,多措并举推动高企培育工作取得重大突破。

2019年高新区在全省率先建立了“郑州高新区高新技术企业培育服务平台”,实现了对辖区后备高企培育全流程线上申报管理和已认定高企再服务,进一步加强源头培育,减轻企业申报负担。

在高新技术企业认定申报上,高新区还实现了高企材料常态化受理工作机制。对高企的申报材料采取“分批审核,集中推荐”的方式,发现问题及时辅导企业完善材料,通过“辅导一批,储备一批,成熟一批,推荐一批”的工作机制,高新区创新发展局联

合各专业园区建立后备企业入库台账,针对研发费用、高新收入归集、成果转化等突出问题,不定期举办高新技术企业知识培训,提高高企的认定成功率。同时引入第三方专业机构,对企业申报材料进行辅导完善,进一步提高了认定通过率。

据高新区党工委副书记、管委会主任张红军介绍,近年来,持续强化高端创新平台引进建设,积极培育创新企业,支持各类主体加大研发投入,“十三五”以来,高新技术企业由180家增长到1494家,增长730%;科技型中小企业由310家增长到2477家,增长699%;创新引领型龙头企业由4家增长至13家,增长225%;全社会研发投入由12.85亿元增长至48.6亿元,增长278%。

目前,高新区培育高新技术企业1494家,占全市的36.6%、全省的17.9%;科技型中小企业

2477家,占全市的40.1%、全省的16.4%;创新型龙头企业占全市的58.3%、全省的14%。2021年,高新区财政对首次认定的高新技术企业兑现奖励资金7830万元,同时积极落实税收优惠政策,支持高新技术企业发展,实现税收减免16.3亿元,切实帮助企业减负增效。同时,鼓励企业加大研发投入,企业创新活力有效激发。

据了解,近4年,全市高新技术企业年均增速48.34%,增速位居9个国家中心城市首位,但是由于基础薄弱,我市高新技术企业总量仍排在9个国家中心城市末位。高新区作为我省的科创高地,今后将继续加大高新技术企业培育力度,创新工作方法,强化科技服务、优化创新环境,不断发展壮大郑州市创新主体,为建设国家创新高地贡献高新力量。

记者 孙庆辉 通讯员 杨晴

# “智改数转”赋能制造业高质量发展

## 高新区再添5个省级智能车间(工厂)



本报讯 日前,2022年河南省智能车间智能工厂拟确定名单正在公示,高新区共有2个车间入选2022年省级智能车间,3个工厂入选2022年省级智能工厂,入选数量占全市入选总数14个的三成以上。至此,高新区智能车间(工厂)达26个。

这5个省级智能车间(工厂)分别是:新开普电子股份有限公司的新开普SMT智能制造车间、郑州瑞普生物工程有限公司的瑞普年产2万吨复配营养素智能车间、河南明晟新材料科技有限公司的明晟新材铝板带箔智能工厂、河南黎明重工科技股份有限公司的碎磨装备智能工厂、郑州众智科技股份有限公司的众智年

产50万套控制器智能工厂。智能化改造和数字化转型(以下简称“智改数转”)是企业提质增效、抢占发展制高点的关键之举,也是推进制造业转型升级、实现高质量发展的必由之路。

为深入贯彻落实省委、省政府,市委、市政府有关决策部署,今年年初高新区制定印发了2022年制造业智能化改造和数字化转型工作要点,坚持把“智改数转”作为制造业高质量发展的主攻方向,坚持企业主体、市场主导,服务产业、融合发展,应用牵引、数据赋能,系统推进、协同高效的四大原则,大力“实施智能化改造、加快融合发展、夯实基础设施、数字赋能提升”四大工程,全力推动数字

技术在制造业各领域的深度应用,着力构建智能改造水平大幅提高、融合发展能力显著提升、基础设施建设逐步完善、数字经济规模持续壮大的新格局。

“此次高新区5个智能车间(工厂)入选省级,抢先完成了年初既定的‘年底前培育省级智能车间(工厂)4个’的目标,促进工业经济各种要素资源高效利用,提升企业在设计、生产、管理和服务等各环节智能化水平。”高新区创新发展局工信办相关负责人表示,随着智造车间、智能工厂的“点”上开花,正加快推动着高新区制造业高质量发展的步伐。

记者 孙庆辉  
通讯员 秦繁繁 文/图

# 高质量发展注入“芯”动能

## 两家芯片研发机构落户高新区

本报讯 近日,高新区新增两家芯片半导体研发机构,芯联芯创新科技研发中心、科之诚第三代半导体研究院正式落户高新区科技金融广场,为高新区高质量发展注入“芯”动能。这是资本招商带动产业招商的一次典范。记者 孙庆辉

早在6月1日,核芯互联·至诚科创——直通北交所芯片专场路演活动在科技金融广场举办。芯联芯和科之诚在本次路演中受到了创投机构的热情关注,并已达成了初步的投资意向。与此同时,郑州高新区的营商环境、招商政策以及专业的市场化落地服务,也得到了与会企业的高度认可,他们纷纷表示将高新区作为在中部设立研发机构的首选。

据了解,芯联芯致力于提供中国自主可控的半导体IP和芯片设计服务,核心团队拥有丰富的产业背景,曾创办电子、智原科技两家公司并在台湾上市。芯联芯拥有中国唯一最完全的通用CPU IP,具备大量的国外客户群体,累计出货量超1亿颗,拥有良好的产业验证基础。日前,由国际知名投资人刘啸东联合中原豫资共同设立的豫资涨泉,宣布投资芯联芯,并推动芯联芯研发机构从上海搬迁至高新区,创造了“基金招商带动资本招商”的新模式,芯联芯的自主知识产权研发团队将有助于高新区在芯片及物联网等产业领域取得新的突破。

科之诚是国家第三代半

导体产业创新联盟会员企业,其独创的面向6G通信的金刚石基声波射频滤波器技术,打破了国际碳化硅+铌酸锂材料体系,产品在中科院微电子所完成研发,在中科院微电子所完成工艺流片,如今科之诚将研发机构从北京中科院落户到郑州高新区,这正是高新区大力推进资本招商的丰硕成果。

高新区管委会创新发展局相关负责人表示,通过科技金融广场打造金融创新生态链,“基金+孵化器+产业”的模式已初步实现,将为高新区高质量发展提供有力支撑。下一步,高新区将紧密围绕高质量发展,进一步完善工作机制和服务体系,围绕芯片产业,打通资本招商、人才服务、研发转化等环节,引入高层次人才和高质量资本等资源,形成资本招商合力,引领主导产业加快崛起。

科技金融广场总经理王春晓介绍,通过基金招商带动资本招商的路径,驱动产业招商落地,科技金融广场将继续以创新方式助力高新区科创产业发展,面向国内外继续探索市场化招商引资新模式。