



视觉中国供图

多措并举强链、补链、延链 无锡高新区构建生物医药产业生态圈

◎本报记者 过国忠 通讯员 徐逸卿

日前,迪哲(江苏)医药股份有限公司中国区研发生产总部及全球生物医药创新孵化中心项目在无锡高新区开工。这是今年无锡市首个开工的省级重大项目。

记者了解到,生物医药产业是无锡高新区

“十四五”规划发展的重点产业之一。《无锡高新区(新吴区)现代产业“十四五”发展规划》明确提出,到2025年,无锡高新区生物医药产业规模力争达到1350亿元。

无锡高新区生物医药产业现状如何?下一步,又该如何引入高端创新资源和重大项目,加快打造产业集群?3月1日,科技日报记者采访了无锡高新区管委会相关领导和重点企业。

规划政策引领,让产业发展更有特色

“十四五”时期,随着长三角一体化的推进,区域之间的竞争演变成产业的竞争。如何跳出产业低水平、重复式竞争,构筑起高端现代产业体系?

无锡高新区的选择是:全力立足新发展阶段,贯彻新发展理念,紧抢发展新机遇,把科技自立自强作为战略支撑,重点发展战略性新兴产业,打造一流产业发展新生态,培育高质量发展新引擎,构建特色化发展新格局。

“我们立足新发展阶段,全面对标国家产业发展导向,结合自身发展基础,科学规划‘6+2+X’产业布局,全力构建生物医药产业完整生态圈,向着生物医药产业规模超千亿元进军,把高新区建成国内一流的生物医药产业新高地。”无锡高新区党组书记、新吴区委书记崔荣国说。

无锡高新区制定了《无锡高新区关于进一步加快推进现代生物医药产业高质量发展的政策意见(试行)》(以下简称《政策意见》),共计12条内容。其中,在创新药物领域累计最高资助2000万元、在医疗器械及体外诊断领域年最高资助500万元、在仿制药领域年最高资助500万元、在特医食品领域年最高资助1000万元。

引入创新资源,让产业发展更有质量

在无锡高新区科技局相关领导看来,尽管无锡高新区生物医药产业有了一定的规模,但产业整体水平亟待提高,要加快强链、补链、延链,进一步提升企业创新力和市场竞争力。

如何突破?无锡高新区突出问题导向,把科技创新作为高质量发展的重要支撑,按照“产融结合、优势互补”的用地布局,创新合作体制机制,统筹推进特色生命科技园区,积极引导生物医药企业、资金、技术、人才等要素向集聚化、特

对药品及医疗器械上市许可持有人和受托生产企业,年最高资助委托方500万元,受托方200万元。对药品或医疗器械单品种开票销售额或年度主营业务开票销售收入首次突破亿元以上的,最高奖励500万元。

同时,在公共服务平台打造方面,最高资助1000万元;在专业人才方面,对新招聘人才,年最高补贴8万元,经认定的顶尖人才,年最高补贴300万元;对在高新区生物医药企业工作的副总经理以上管理人员和研发人员,年最高补贴10万元。

其次,在资本金融方面,最高奖励100万元。企业参加大型知名展会每年最高资助20万元,建设行业交流平台最高资助150万元。

在园区支撑方面,对集中开展“三废”处理等工程最高资助500万元。在土地保障方面,合理安排3000亩产业化用地。

在规划政策引领下,无锡高新区生物医药产业步入发展“快车道”。目前,无锡高新区有生物医药及相关企业270余家,主要集中在高端化学药、生物制品、临床诊断和医疗器械等领域。去年,该高新区生物医药产业规模已超700亿元,同比增长18.4%。

色化发展。

3年来,无锡高新区还加速建设公共服务平台,强化政产学研合作,在北京、上海、深圳等城市以及境外设立合作机构和研发基地,面向全球招引各类创新团队和重大项目,有效解决高层次人才、企业创新能力不足的难题。

由无锡高新区与阿斯利康共建的无锡国际生命科学创新园,目前入驻率超过90%;去年,无锡高新区与中国工程院院士、江南大学陈坚团队

“上马解困八条”将惠企纾困落到实处

◎洪恒飞 本报记者 江耘

“目前,我们已联系区内12家检验检测机构,为35家复工复产企业的仪器设备进行快速溯源、校准和质量控制,为6家企业损坏的净化仪器设备提供上门维修服务。”3月1日,杭州高新区(滨江)市场监管局标准计量科负责人吴元阵向科技日报记者介绍,同时他们还协调辖区4家大型专业检验检测实验室为高新区复工复产企业提供优惠,今年3月31日前,实验室将按照原价的50%收取费用,预计可使企业研发测试成本减少2000万元。

春节前夕,杭州高新区(滨江)出现新一轮新冠肺炎疫情,对企业生产经营造成影响。近日,杭州高新区(滨江)市场监管局推出“上马解困八条”,即发布“上马提需求”“马上解困帮”、开通“远程窗口服务”、允许困难企业提出“休眠”申报、开放知识产权公共服务、引导企业使用知识产权绿色通道、提供检验检测专业服务和综合民生计量服务等,助力企业复工复产。

持续优化服务 释放知识产权活力

在春节假期前,杭州紫来测控技术有限公司合伙人闫树军便为公司贷款问题发愁。作为一家发展5年的小微企业,杭州紫来测控技术有限

根据“上马解困八条”,杭州高新区(滨江)知识产权综合服务中心重启专利、商标等知识产权公共服务窗口,为企业“一窗通办”各类知识产权业务;还将组建知识产权专家团队,为企业提供知识产权政策、法律、上市辅导等专业服务。

公司大多数资金都投入到研发活动中,因此想要进一步拓展发展空间,急需授信。

“春节前在走访时我们发现,该公司数据资源丰富,具备开展数据知识产权质押贷款的先决条件,就指导企业上报了贷款材料。”杭州高新区(滨江)市场监管局知识产权科科长林峭笑说。2月7日,闫树军接到银行来电,为其提供授信额度200万元。

林峭笑说,有着类似贷款需求且满足条件的公司,在当地不在少数。帮助企业通过知识产权

质押融资,被纳入了“上马解困八条”。

记者了解到,当地企业关注“上马石企业e服务”微信公众号,输入“需求”二字,可获取包含知识产权、政策兑付、质量申报、法律服务、资金需求等10类内容的“需求清单”,简单勾选提交后,即可进入交办环节。

据了解,杭州高新区(滨江)市场监管局协调银行等第三方,共同成立“解困专家团”,通过智能算法精准匹配需求,提供“一对一”业务指导和信息对接,推动专利、商标、数据产权等知识产权质押融资,逐条落实完成融资闭环。

根据“上马解困八条”,杭州高新区(滨江)知识产权综合服务中心重启专利、商标等知识产权公共服务窗口,为企业“一窗通办”各类知识产权业务;还将组建知识产权专家团队,为企业提供知识产权政策、法律、上市辅导等专业服务。

开通绿色通道 消除企业办事焦虑

“公司有6款计量标准器,强制检定有效期至2月中旬,因疫情防控和春节放假影响,正常提交流程需要3—5个工作日,再送往检定机构检定,一定会超期……”一批计量器具的检定工作,让浙江卫康检测科技有限责任公司负责人沈先生感到烦心。

吴元阵介绍,杭州高新区(滨江)共有计量器具56861件。本地新一轮疫情发生以来,共

有248家企业的646件计量器具强制检定预警到期。

根据“上马解困八条”,因疫情影响未及时办理强制检定的计量器具,可通过杭州市民生计量公共服务平台协调检定绿色通道。同时,根据封控区、管控区和防范区划定时间会延长相关企业计量器具检定有效期限。

“沈先生联系我们后,工作人员第一时间为该公司申请的计量器具检定开通绿色通道,联系省市部门,并协调浙江省计量科学研究院与杭州市质量技术监督检测院,完成了快速受理。”杭州高新区(滨江)市场监管局相关负责人介绍,目前,当地已为112家企业的336件器具快速办理强检受理,为11家企业的40件器具协调办理市外检定机构快速强检受理。为封控区、管控区和防范区125家企业的270件器具办理了强检延期。

在疫情防控常态化背景下,企业经营情况受疫情影响的问题不容忽视。“上马解困八条”提出,因疫情影响暂时无法开展经营活动或造成经营困难,但仍有较强经营意愿和能力的市场主体,可向杭州高新区(滨江)市场监管局进行“休眠”申报。

此外,对于因疫情防控无法进入杭州高新区(滨江)或因集中隔离无法现场咨询或办理业务的企业及群众,可通过“浙里办”App或微信小程序“滨江上马石”,获得窗口工作人员的线上专属服务。

“拿地即开工”。

用崔荣国的话来说,“企业有所求,我们必有应。在区域间竞争新‘赛道’的背景下,对营商环境要求更高,我们必须加快改革步伐,优化市场准入服务,让各类市场主体更活跃,创新创业动力更强劲。”

建立专业基金,解决中小微企业融资难,这是无锡高新区加快打造产业集群的一个成功做法。去年,无锡高新科技发展有限公司通过创新机制,联合无锡产业发展集团有限公司、阿斯利康,三方共同设立1亿元的无锡国际生命科学创新园基金。

现在,来自全球的创新团队,只要带着技术、成果,就能到无锡高新区创新创业。

无锡高新区还高度重视金融合作,引入多家商业银行,将银行工作人员和政府工作人员结对组合,为企业和创新团队开展金融综合受理服务。目前,申请人不必再跑银行,即可完成开户登记。

如今,在无锡高新区“打造最佳营商环境”,并不仅是挂在口头上的话,而是切切实实落到了实处。连续2年来,无锡高新区新增市场主体增幅居无锡市第一。

超700亿元

目前,无锡高新区有生物医药及相关企业270余家,主要集中在高端化学药、生物制品、临床诊断和医疗器械等领域。去年,该高新区生物医药产业规模已超700亿元,同比增长18.4%。

正式签署合作协议,共建益生菌及功能食品产业研究院,将通过整合多方面资源,开展益生菌与肠道健康领域的关键科学问题研究,以及推动益生菌科技成果产业化,实现食品、营养、微生物、临床医学等学科融合发展。

这些新建创新载体、平台和示范基地,对无锡高新区加快生物医药产业集群创新体系建设、集群品牌建设等,发挥了重要的推动作用。

无锡高新区在发展中,以参与国际医药产业竞争为目标,取得了一系列创新成果。近年来,无锡高新区有20多个新研制或开发的药物,分别进入I、II、III期临床试验,其中3个仿制药完成一致性评价,10个药物正处于临床前研究阶段。

打造最优环境,让产业发展更有活力

“今年,我们将紧盯重大项目建设,加强二级专班协同联动,强化资源要素保障,全力以赴抓招引,实施‘产业链招商’策略,积极主动对接重点央企、民企、外企,以更大力度招引区域总部、二级公司及产业项目,最大限度拼抢一批重特大、有代表性的项目。”崔荣国说。

如何招引吸引力强的重大项目?在崔荣国看来,无锡高新区必须着眼全球开始医药产业新布局,全情投入,优化服务,坚持政策奔着需求去,要素跟着项目走,强化点对点、零距离服务,为企业发展和项目建设营造最优生态。

记者了解到,近年来,无锡高新区作为长三角现代产业高地和对外开放窗口,始终坚持行政审批“零障碍”,政策落地“零折扣”,贴心服务“零距离”,不断推进营商环境提档升级,倾力打响“无难事、悉心办”营商环境品牌。

无锡高新区在全市率先实施“一枚印章管审批”,大幅压缩审批流程;推行重大项目审批服务“直通车”,不断提高审批效率;抓好“一网、一门、一次”改革,加快推进政务服务便利化;打造“15分钟政务便民服务区”,将人社、民政、计生、城管等多部门的46个事项,赋予重点园区和街道“一站式”办结权力,让许多企业

园镜头

广东出台地方性法规 支持中新广州知识城建设发展

科技日报讯(记者叶青 通讯员曾妮 范敏玲)3月1日,《广东省中新广州知识城条例》(以下简称《条例》)正式施行,成为我国4个中新国家双边合作项目中首部省专项立法的地方性法规。

《条例》为中新广州知识城建设发展提供了有力法制保障,主要基于3方面需要:一是全面贯彻落实国家战略的需要。通过省立法解决有关问题和障碍,支持知识城的知识创新、机制创新和制度创新。二是知识城改革经验制度化的需要。三是支持广州发挥“引擎”带动作用的需要。”广东省人大常委会法工委副主任陈永康说。

《条例》共6章47条,对中新广州知识城(以下简称知识城)建设发展的总体支持、科技创新与知识产权保护、知识密集型产业发展与人才支撑、对外开放与合作、服务与保障等方面作出了规定,充分体现了知识城打造知识创造新高地、国际人才自由港、湾区创新策源地、开放合作示范区的战略定位。

陈永康表示,知识城立法的首要任务是将政策依据通过法定程序转化为法律依据,支持知识城深化改革、先行先试,为知识城创新发展赋予更大的管理权限。

科技创新和知识产权保护是《条例》的重要篇章。历经11年发展,知识城一手握紧知识产权保护“金钥匙”,一手紧攥科技创新“硬拳头”,“一核两心多园”发展蓝图全面铺开,形成生物医药、智能制造等八大组团式空间布局。

《条例》明确,知识城应当集聚科技创新要素,抓住科技基础设施布局、科研机构建设、新型研发机构建设和高新技术企业培育等科技创新基础要素,最大程度地集聚和提升区域创新能力。其中包括省人民政府按照国家部署支持知识城布局重大科技基础设施;省人民政府支持知识城与全球顶尖高校、科研机构共建联合研究院,开展重大基础和前沿科学技术研究等。

在知识产权保护方面,《条例》明确,知识城实行严格的知识产权保护标准,综合运用法律、行政、经济、技术、社会治理等手段加强知识产权保护,促进保护能力和水平提升。“以全面实施《条例》为契机,知识城将进一步推动知识密集型产业集聚发展。”广州市黄埔区委副书记陈智勇表示。

《条例》明确,知识城应当创新人才管理机制,健全人才服务体系,打造国际人才自由港。政策举措包括:支持全省重大人才管理改革创新举措在知识城先行先试,推动港澳医疗、教育、规划、法律等领域的专业人才在知识城便利执业等。

“《条例》让我看到了政府对知识产权的保护力度和决心,以及对科研工作者的尊重和贴心保护。”首批入驻知识城的新加坡科研企业、广州百吉生物制药有限公司首席科学顾问兼科学委员会主席蒂埃里·保尔(Jean-Paul Thierry)教授表示。



人民视觉供图

从签约到“五证同发”仅30余天 襄阳高新区刷新服务效率纪录

◎本报记者 吴纯新 通讯员 董世国 姜宗俊

2月27日,湖北襄阳高新区刘集办事处郑岗社区喜气洋洋,比亚迪襄阳产业园项目“五证同发”,标志着比亚迪襄阳产业园具备开工条件。从1月24日项目签约到2月27日“五证同发”,1300多亩丘陵变成一马平川,项目建设刷新“襄阳速度”。

据介绍,位于襄阳高新区的比亚迪襄阳产业园一期工程预计年底可建成第一条生产线并投产,该产业园将提供上万个工作岗位,年产值达140亿元。

襄阳高新区党工委、管委会主任邓卓海表示,高新区全力以赴服务比亚迪,在项目洽谈、土地平整、项目征迁、项目审批等全流程上,不断创新工作方法,一切围绕项目建设需求出发。

在疫情冲击减税降费、财政支出和年底各项政策兑现压力较大的大背景下,襄阳高新区党工委、管委会千方百计想办法,在很短时间内筹措资金5亿元,解决购买土地指标、拆迁补偿、青苗和农作物补偿、老百姓安置等费用,打破财政资金不足时的操作常规。

为确保土地平整顺利进行,如期交付企业,征迁指挥部动员村民顺利搬迁,从评估、协议签订、倒房、清运仅用时20天。

围绕2月20日完成土地平整交付的时间节点,在土地现状复杂、填方量大、补偿未到位、雨雪交加等情况下,襄阳高新区攻坚克难,春节不休息,抢晴天、战风雪,斗严寒,600余台机械设备日夜奋战,按时保质完成1300多亩项目用地总挖填方量510立方米的任务。

襄阳高新区以比亚迪襄阳产业园项目为突破口,颠覆式改革实现审批流程再造,按照湖北省委省政府优化营商环境“清、减、降”要求,把项目建设打造成全省标杆。

襄阳高新区自然资源和规划分局2天完成土地挂牌,行政审批局、市场监管分局1天完成比亚迪襄阳新公司名称核准、企业注册、公章雕刻、项目备案,建设局、开发区供电中心等3天完成水电气转迁、创新电力代建代租模式。30多个事项实现平行推进不交叉,保障项目建设快速、落地、实干。