

烟台高新区:生物医药产业劲头足

孙妹

生物园二期项目建设紧锣密鼓,建成投入使用后将为生物医药企业加速成长提供有力支撑;怡早食道癌早筛项目实验室和大数据中心正在加紧施工,预计6月底投入使用……

春日的烟台高新区,生物医药产业发展劲头如春潮般汹涌,多个重大项目跑出建设“加速度”,明星企业发展势头稳中向好,招商团出国开展招商引资促进活动,释放出催人奋进的蓬勃力量。

产业链群发展迅猛 多维发力孕育生机

近日,烟台市首届精准医疗与转化医学高峰论坛在烟台高新区召开,百余名医药大咖齐聚,为烟台市生物医药产业发展带来新视野、新思路、新方法。

重磅医药会议在烟台高新区召开,释放了什么信号?亮眼成绩给出如下答案。

创新药物产业强势崛起。药物领域现有2家上市公司,烟台高新区搭建了以龙头企业为核心的上下游企业常态化合作机制,这些创新药物企业正在开发超过60款药物,未来几年每年都将有重磅药物上市。

器械流通产业规模不断壮大。国药控股烟台公司、山东康诺盛世医药公司等一批规模化企业培育拓展新的增值服务,打造智慧医药商贸流通集群。

生物制品产业优势明显。在传统优势领域,海洋生物产业不断发展壮大;绿叶旗下派诺生物聚焦新型技术路线疫苗的研发,正在开发涵盖流感、带状疱疹等多个疾病领域产品。

医美保健产业品牌凸显。韩国艾多美是全国跨境电商企业十强,其“流通+制造基地、前店后厂”的产业链集群初具规模,已吸引11个配套制造业项目落户。

器械产业成为新亮点。膀胱癌早筛、芥子检测设备、食道癌早筛等一批诊断领域项目发展迅速,诊断产业已呈现集群化发展态势。鼎昊生物等多个企业具有国际领先水平的创新型三类医疗器械正在逐步产业化。

“烟台高新区是烟台市确立的生物医药产业创新引领核心区,是链长制确定的生物医药产业领军区市之一。”烟台高新区医药健康产业招商中心副主任张璐表示,高新区坚持“创新引领、高端集聚、特色突出、规模支撑”的产业发展主线,实施生物医药产业链链长制工作机制,现已建立起从研发、孵化、制造、流通到医疗服务的全链条产业体系;经过多年发展,烟台高新区已集聚各类生物医药市场主体近600家,包括上市公司2家。

做强园区承载平台 加快提升发展能级

山东博安生物公司2022年港股上市并获评“未来医疗100强-中国创新生物医药榜TOP100”价值榜单前10强;赛达医疗科技有限公司创新研发无菌超薄尿管,撬动10亿元市场,有效解决行业痛点……

这些企业何以出类拔萃?链条完备的园区承载体系可谓中流砥柱。

烟台高新区搭建了“孵化+加速+产业化”的多层级、多类型、多主体创业孵化链条,强化创业导师、人力资源、资金、政策等集成服务功能,发挥平台“扶上马、送一程”作用。

“围绕企业成长过程,分阶段开展孵化培育工作,逐步形成了‘初创在孵化器,跃升在加速器,壮大在产业园’的全链条科技企业培育体系。”据张璐介绍,该高新区汇聚了在创新药研发、特殊食品、IVD、康复辅助器具等领域技术、资本、高层次人才资源,形成了推动

生物医药产业链优化升级的有力手段,在链长制推动下促进产业上下游融合发展,合作共赢。

在创新和孵化功能上,烟台高新区与绿叶生命科学集团合作,按照“政府主导、企业化运营”模式,共同投资建设山东国际生物科技园,目前园区累计引进创业项目150余家,累计引进和培育烟台市级以上人才80余人。2022年度科技孵化载体入驻企业总营业收入7亿元(含科技园)。

在中试放大和产业化功能上,加快推进生物园二期园区边建设边招商。园区占地164亩,高标准建设一批标准厂房及相关配套设施,面向大健康产业,产业地块主要招引生物医药、高端医疗器械和海洋生物等领域的优质企业、项目团队和科研院所,目前已有固生骨科材料等6个项目达成入驻意向。

高标准启动7平方公里医药产业园,作为规模化企业专属发展空间,园区采用规划先行,聚焦成果转化和规模制造,按照集约集聚原则,以“园中园模式”对接全球和国内百强医药企业,开展精准招商,园区现已入驻绿叶制药、博安生物、康诺盛世、国药控股、燕喜堂连锁和中医世家等一批知名上市公司和跨国企业。

科创平台释放多重效应 为生物企业研发强基

如何持续增强产业核心竞争力?依托优势产业链构建创新链、培育创新平台!

山东国际生物科技园副总经理李征说,烟台医药与健康公共技术服务平台开放共享仪器设备,帮助企业开展临床前药物研发必需的发现、筛选、药效、药物毒理、药物代谢、质量研究及稳定性等检测分析,也为科创型企业节

省了购买设备的资金。

该平台总投资4.18亿元,总建筑面积约2万平方米,配备各类生命科学研究仪器3000余台(套)。通过多年来持续培育,该平台多重效应逐步释放:荣昌制药、东诚药业、中国科学院烟台海岸带研究所等企业、科研院所尽享研发、检测等服务;吸引星齐医学检验、至公生物、上海张江生物银行等一批高端项目入驻;积极拓展与本地科研院所及医疗机构深度合作……

“我们入驻山东国际生物科技园初期,资金压力较大,借助烟台医药与健康公共技术服务平台优势,顺利开展了多项实验,大大减轻了资金压力。”烟台科瑞斯生物技术有限责任公司相关负责人表示,他们已经为国内多家企业提供定制服务,取得了不错的经济效益和社会效益。

公益性、开放性、服务性、创新性是烟台医药与健康公共技术服务平台的四大属性,“我们立足烟台,面向全国提供定制技术、自助研究、技术合作3种模式服务。”李征说,定制技术服务就是通过用户委托,为企业提供检验检测及相关产品研发服务;自助研究服务通过标准化实验室和设备设施,打造自助研发环境;技术合作通过平台与企业、科研院所共同开展产品研发,促进成果转化。

过去一年,该公共技术服务平台提供研发服务次数超1.5301万次,较上年度服务量增幅达10.21%。

在烟台新一轮生物医药高质量发展格局中,如何迈向产业新高度?张璐表示,烟台高新区将不断创新招商业态,聚焦科研院所完成科技供给,围绕细胞治疗、医学影像、创新药等优势产业,积极打造产业集群,全力建链、延链、补链、强链,全面提升烟台高新区生物医药产业能级和核心竞争力,迈向产业突破新高度。

内江高新区:首个高校数字化平台“碳小岛”投用



图片来源:内江高新区

本报讯 近日,四川省首个高校数字化平台“碳小岛”在内江高新区正式投入使用。

据悉,该平台由内江高新区综合行政执法局和内江职业技术学院联合共建,是集低碳环保、宣传引导、互动展示、资源利用于一体的环保小屋,以校园“碳小岛”为基点,推进垃圾分类和低碳宣传、前端减量、资源循环利用、垃圾无害化等工作,并通过智能设备获取学校减碳和生活垃圾分类数据。

走进环保小屋,首先映入眼帘的是“有害垃圾、塑料、纸类、金属”4个

存放区域,环保小屋内还设有智慧监管平台和垃圾分类游戏体验区,“只需将各类可回收垃圾分类后送到学校的环保小屋,通过在碳中和计量仪器上进行简单的自助操作,即可实现垃圾分类‘碳中和’。”内江高新区综合行政执法局生活垃圾分类相关负责人介绍。

下一步,内江高新区将以此次“碳小岛”正式投入使用为契机,努力把内江职业技术学院打造成具有垃圾分类实效性和“碳中和”应用性的示范标杆,全力确保内江高新区生活垃圾分类和低碳示范校园落地见效。

曾利军

洛阳综保区:首个跨境电商海外仓设立

本报讯 近日,洛阳综合保税区首家跨境电商海外仓——河南吉乐富跨境供应链管理有限公司马来西亚海外仓成功设立,标志着洛阳综保区的保税仓库和国外的海外仓,联通两地商家,形成联动机制,成功打通跨境电商进出口贸易的“最后一公里”。

此次落地的跨境电商海外仓,位于马来西亚槟城,是一个面积达1万平方米的信息化、自动化物流仓库,可有效推动河南及周边地区的农产品、特色产品出口至当地存储销售。

对于企业来说,跨境电商特殊区域出口海外仓模式具有入区即退税,退税流程简便、周期短、效率高等优势。在该模式下,商品可按出口货物模式先行发往海外仓,海外客户下单后,包裹从海外仓直接出货,缩短配送时间;加上海关特殊监管区域具备入区即退税的政策优势,企业完成出口进区报关后即可办理退税手续,大大缩短资金周转周期。

“建设海外仓能够有效提升产品的销售速度,加上自主研发的F2C系统,我们目前能够依托国内洛阳保税区的保税仓库和国外的海外仓,联通两地商家,形成联动机制,成功打通跨境电商进出口贸易的‘最后一公里’。”吉乐富相关负责人介绍。

海外仓是跨境电商重要的境外节点,是新型的外贸基础设施,也是带动外贸高质量发展的重要平台。支持企业建出口产品海外仓,既是推动企业发展外贸商业模式的创新,又是实现外贸稳增长和优化升级的一项重要部署。

根据规划,今年洛阳综保区将大力拓展海外市场,通过进一步推广“跨境电商+海外仓”模式,引导更多企业在马来西亚等东南亚国家及地区新建海外仓,整合线下资源,发挥平台优势,力争为新发展格局下的“丝绸之路”建设贡献更多“洛阳力量”。

张文武 赵宁

济南高新区:推出生物医药与大健康产业攻坚行动

本报讯 为推动生物医药与大健康产业快速升级,济南高新区近日出台《济南高新区生物医药与大健康产业高质量发展三年行动计划(2023年-2025年)》,以规划为引领,把握发展趋势,推动产业提档升级。

生物医药与大健康产业是济南高新区支柱产业之一,目前该高新区已集聚行业上下游企业4000余家,业务领域覆盖医药研发、药品制造、医疗器械、医疗服务、医药流通等产业链全链条。

加强产业谋划,提升创新能力,各类研发平台建设量质齐升。目前,该高新区建有生物医药领域国家级平台实验室14个、国家工程研究中心2个、国家企业技术中心2个、国家科技企业孵化器4个、众创空间4个,同时拥有省部级平台实验室67个。

产业规模与结构持续优化。2022年,该高新区生物医药和大健康产业规模以上企业营业收入达950亿元。培育国家级专精特新小巨人企业2家、省级专精特新企业40家、市级专精特新企业50家;国家级绿色工厂2家,国家级制造业单项冠军1家;省级瞪羚企业18家,市级瞪羚企业39家。

抓牢重点项目,完善服务保障。济南高新区共有28个重点项目列入济南高新区三年行动计划,一系列强链补链延链项目正在加速落地。截至2023年3月底,在建项目、拟开工项目、谋划储备项目分别为20个、6个、2个,总投资分别为460亿元、34亿元、10亿元。

推动在建类项目提速度早投产。济南高新区制定《生物医药与大健康产业重点项目推进情况清单》,将各项任务项目化、项目清单化、清单具体化,实施月调度制度,扎实推动目标任务落地落实。

保障拟开工项目扫障碍早开工。为加快项目建设进度,该高新区相关部门正在快速完善开工手续,扫清开工障碍,推动项目早日开工建设。

此外,济南高新区将继续做好生物医药与大健康产业高质量发展的牵头推进和服务保障工作,重点服务、支持世界透明质酸谷项目一期、基因细胞药物创新及CDMO国际基地等一批带动作用强的大项目,打造优质产业生态,推动生物医药与大健康产业高质量发展。

张帅

昆山先进计算产业园正式发布



图片来源:昆山高新区

本报讯 近日,2023信息技术应用创新发展生态大会在昆山高新区召开。会上,昆山先进计算产业园正式发布,昆山信创先导区筹备工作同步启动。

作为昆山先进计算产业发展的主阵地和主战场,近年来,昆山高新区出台《先进计算产业发展规划》,聚力“平台支撑、项目牵引、产业集聚、人才高地、政策支持”五大环节,先进计算产业集群呈现出一幅蓬勃向上的图景,吸引了中科可控、中科晶上、寒武纪等一批优质数字经济项目和重大科研载体落地。近日,长三角数字经济产业创新研究院(筹)成立,长三角数字经济产业创新研究院(筹)成立,长三角数字经济产业创新研究院(筹)成立,长三角数字经济产业创新研究院(筹)成立,同时火炬信用积分融项目模型正式发布。

位于昆山高新区的中科可控产业化基地,着力构建芯片研发与设计、高端整机生产与制造、昆山超级云计算中心应用示范三位一体的完整产业链体系,发展安全可控的产业集群。在中科可控最新的智能化产线上,每90秒即可组装一台高端整机产品,设备自动化率达到95%,自动数据采集率100%,在线检测率100%,达到目前国内整机智能制造产线的最高水平。

上个月,中科可控Suma在昆山高新区举办了2023春季终端旗舰新品发布会,推出了Suma“天阔”系列终端产品。基于海光x86架构高端通用处理器的“天阔”系列终端产品,相比同类国产品牌产品,其

具备性能快、生态好、安全高的优势。

良好的规划、优质的项目,让先进计算产业在昆山高新区澎湃发展,形成了强大的产业磁场,吸引更多项目、更多人才,加入先进计算“大家族”。

深时数字地球国际大科学计划通过国家科改领导小组审议;上个月,昆山市分别与微软中国和HPE公司签署了战略合作协议,首个工业元宇宙应用中心项目——昆山工业元宇宙应用中心和HPE昆山国际数字创新谷项目双双落户昆山高新区,为昆山高新区发展信创产业再一次注入了强劲动能。

“只有好的营商环境,企业才能引得进、留得住、发展得好。中科可控的发展壮大,离不开昆山各级政府的大力支持。”中科可控副总裁黄建新表示,在昆山高新区的统筹协调下,仅用两年时间,公司就建成了20多万平米的智能化装配车间、研发大楼及实验室、先进计算中心等。2022年中科可控工业产值实现了100亿元目标。

光合组织秘书长任京喆表示:“昆山先进计算产业园的发布,对于光合组织3000多家合作伙伴来说是一次难得的机遇,我们将整合大家的力量在先进计算产业的研发、研发成果的产业化以及先进计算的人才培养等方面,以昆山市为基地,面向苏州、面向江苏,为先进计算产业发展贡献一份力量。”

吕科

贵阳高新区擦亮「贵人服务」品牌

本报讯 近日,贵阳高新区代办服务中心为高新区企业贵州智飞信息技术有限公司开展开办代办服务,采取“一项目一措施”并利用“8小时”之外时间抢抓公司注册工作进度,获企业点赞。

据悉,智飞信息落地贵阳高新区后,将在该区运营“线上全媒体数字媒体”项目,扶持打造一批贵州农产品知名品牌,建设具有贵阳城市产业特色的线上数字媒体基地。

“智飞信息是从山东招引来的,为了当好企业‘服务员’,进一步擦亮高新‘贵人服务’品牌,我们从企业项目需求出发,提供‘一项目一措施’服务,安排代办专员全程做好服务。”贵阳高新区行政审批局代办专员章乘晨说,代办专员“手把手”帮助企业梳理注册流程,与审批后台沟通修正企业注册相关信息,将企业注册资料中的数据逐一核对并录入到贵州政务网企业注册系统,大幅压缩了资料准备时间。

近年来,为让企业轻装上阵,让项目少走“弯路”多跑“直道”,贵阳高新区为项目量身定做提供一对一全链条、全过程、全事项、全周期的帮办代办服务,推行“一企一专员”“一项目一措施”制度,从项目签约阶段开始介入,为项目提供从企业名称自主申报、协调注册地址、企业设立(变更)登记等事项的“保姆”式帮办代办服务,同时,通过全程线上沟通、线上指导、线上提交的方式,设置“节假日不打烊”制度,24小时随送随收项目办理资料。截至2022年底,贵阳高新区代办服务中心共计为1245家企业提供代办服务,代办事项达2418项,主要涉及企业设立、税务登记、地址变更等事项,受理率100%,办结率100%,企业满意率100%。

杨雷