

乐山高新区新兴产业何以拔节生长

► 刘倩 王红林

近日,锌溴液流电池智能制造基地项目正式签约落地乐山高新区,储能赛道再添重要“生力军”。而在几公里外的乐山市AI(人工智能)联合创新中心,年轻技术团队正在屏幕前反复推演算法模型,键盘敲击声里,孕育着下一个“从0-1”的突破。

一边是日夜运转的创新策源地,一边是刚刚落笔的产业新布局——从实验室到签约落地,乐山高新区新兴产业的布局脉络日渐清晰。新型储能、低空经济、人工智能这三大产业,正从规划蓝图一步步变为可见的

实景。

产业布局“抢风口”

锌溴液流电池智能制造基地项目的签约落地,标志着乐山高新区储能产业开始向多技术路线并行格局迈进,投产后将填补该领域区域性技术空白,增强产业链整体韧性。

在低空经济领域,多家配套企业已进入设备调试阶段;北斗应用向智慧城市、智慧农业等场景渗透;智能制造的数字技术正在赋能传统产线升级。从单一赛道到多元矩阵,乐山高新区的产业布局渐次

展开。

成果转化“有高招”

科技成果“躺”在论文里,不算真本事;能从实验室“跑”进生产线,才是硬功夫。乐山高新区深谙此道。依托乐山市AI联合创新中心等平台,一场场“联姻”在校地、企地之间悄然实现——高校智力资源被“请进来”,企业真实需求被“送过去”,产学研之间的那堵墙正在被一寸寸推倒。今年,乐山高新区已有多项核心技术从实验室走向生产车间,从样品变成产品,再变成“爆品”。

中小企业梯队的成长同样值得关注。一批专精特新企业正被精准培育,有的在国家级科创赛事中脱颖而出,有的在细分领域做到全国前列。这些企业体量不大,但在产业链关键环节掌握着话语权。

营商环境“有温度”

“遇到难题,找得到人、办得成事。”这是乐山高新区企业负责人口中的高频评价。这背后,是乐山高新区全链条服务机制的持续运转——从签约到投产,每个重点项目都配有专人专班跟踪服务,全程“陪跑”

直到达到预期效果。

今年以来,乐山高新区围绕用能保障、融资对接、审批提速、人才引进等关键环节,逐项疏通堵点。乐山高新区着力开展精准招商,强链补链着眼实效,创新驱动力求转化——企业的获得感正在转化为产业的集聚度。

目前,乐山高新区龙头引领、配套协同的产业生态加速形成。对于乐山高新区而言,新兴产业是关乎未来的“必答题”。据介绍,今年下半年,多个新项目将陆续进场,更多技术成果将进入转化阶段。

广州高新区完成首个第一类医疗器械产品备案

本报讯 近日,广州高新区政务服务大厅传来好消息,广州市级职权承接第一类医疗器械产品备案事项后,该高新区内企业完成首个产品备案。这标志着该高新区内第一类医疗器械生产企业备案业务可实现区内办理,企业办事便捷度大幅度提升。

为高质量完成第一类医疗器械备案事项职权承接工作,广州高新区市场监管局创新打造“一体两翼”审批服务模式——由进驻政务服务大厅的审批管理科负责材料受理、发放备案编号告知书及生产备案凭证、档案管理;广州高新区新药申报服务中心(以下简称“新药中心”)专职承担核心技术审查工作,行政机关和技术机构无缝衔接。

企业可通过广东政务服务网或广州市市场监管局网站在线申报,也可线下前往区政务服务中心食药窗口提交材料。全过程严格遵循广州市市场监管局工作规范,确保备案事项交接有序、平稳落地、高效运转。

广州高新区是广州市医疗器械产业聚集区,针对部分产品分类边界模糊带来的“高类低备”风险,新药中心组建专门技术服务团队,常态化面向区内企业开放一类医疗器械备案资料前置指导服务,精准解读医疗器械备案相关法规标准要求,一对一指导企业梳理、完善备案材料。

针对产品属性判定、品类界定等疑难问题,广州高新区主动引导企业提前开展分类界定工作,并依托广东省首个药械注册指导服务黄埔工作站,提供专业化前置咨询、精准化分类指导,帮助企业提前规避备案风险、理顺申报流程。

此前,广州高新区市场监管局已创新构建“央省地企”四级联动服务机制,全方位整合各级药品监管资源、下沉优质服务,精准赋能区域生物医药产业发展。

在“央地联动”方面,广州高新区定期邀请国家药监局药械审评检查大湾区分中心专家驻区开展“面对面”现场咨询;在“省区共建”方面,联合广东省药监局审评认证中心共建广东省首个药械注册指导服务黄埔工作站;在“市区协同”方面,设立广州市药品进口通关服务黄埔专窗,搭建生物医药研检综合技术服务平台,实现广州市级优质产业服务资源精准下沉;在“区企直通”方面,以新药中心为核心枢纽,遴选9家产业园区设立服务分站点,构建“一站多园”的协同服务网络。

陈婷 蒋依霖



近日,广东省商务厅公布2026年广东省级外贸转型升级基地认定结果,东莞市松山湖智能装备产业基地成功获评。图为该基地企业工作人员调试训练机器人。

东莞松山湖高新区供图

天津滨海高新区助力CAR-T细胞药物跨境“破冰”

本报讯(记者 李争粉 特约通讯员 甄晓倩) 9月17日16点,一袋来自香港玛丽医院的白血病患者单采血平稳抵达天津滨海国际机场。这袋被医护人员称为“生命种子”的单采血,第一时间被送往位于天津滨海高新区的合源生物科技股份有限公司(以下简称“合源生物”)工厂,生产制备成CAR-T细胞(嵌合抗原受体T细胞)药物,用来挽救我国香港特别行政区白血病患者生命。

这是我国北方首例CAR-T细胞治疗患者单采血跨境通关。此次顺利通关,是天津市科技局牵头建立进出境高风险特殊物品联合监管机制的成功实践,也是天津自贸试验区与天津滨海高新区联动创新的重要成果,更是天津海关及属地南开海关、口岸机场海关与天津滨海高新区“关地协同”服务企业的典型案例。

患者单采血跨境运输,历来是行业“痛点”,不仅对温控、时效、制

备条件要求极其严苛,还需建立全链条可追溯监管体系。这给境外患者求医带来极大难度,也为医药企业进军海外市场筑起无形的高墙。为助推我国首款用于成人复发或难治性B细胞型急性淋巴细胞白血病的CAR-T细胞药物顺利“走出去”,天津滨海高新区联合自贸区创新发展局向市科技局、天津海关等10余个市级部门争取支持,由天津市科技局牵头试点建立天津市进出境高风险特殊物品联合监管机制,构建了多部门协同、全流程覆盖的监管体系,为天津市生物医药企业特殊物品进出境提供了系统化、精准化的制度保障。

为满足CAR-T细胞药物原料通关的特殊需求,天津滨海高新区与天津海关及属地南开海关协同靠前服务,多次赴企业现场调研,从推动本地化风险评估、定制化通关,到协调航司货站资源、规范包

装模式、模拟液出入境演练,再到联动医院开展单采模拟及细胞药物复苏培训,各环节逐一推演、反复论证,设计形成了从血细胞单采到细胞药物回输的全流程保障方案。天津海关及相关隶属海关组建通关保障专班,创新监管流程、优化查验模式,打通了口岸通关、在途运输、目的地查验和特殊物品后续监管全链条监管流程,实现了48小时内完成单采血从采集到上线加工的高效流转,满足CAR-T细胞药物对样本活性的严苛要求,真正打通了天津市生物医药企业服务境外患者的“生命通道”。

此次我国香港特别行政区白血病患者单采血顺利跨境通关,不仅为合源生物跨境业务解决了难题,更意味着天津市生物医药产业的跨境服务体系进一步延伸,彰显了自贸联动创新在服务国家战略性新兴产业、提升国际竞争力方面的独特优势。