

# 淄博高新区生物医药产业正崛起

徐勳 孙晓晓 本报特约通讯员 齐菲



淄博科学城科研东区

图片来源:淄博高新区

生物医药产业被称为“永不衰落的朝阳产业”。作为创新之城,淄博高新区生物医药创新型产业集群从无到有、从有到优、从优到特,形成了以医药制药、医疗器械为主,新产业新业态蓬勃发展的产业格局。

近年来,淄博高新区用转型之解答发展之问,以赶考者的姿态迎接新的考验,推动生物医药产业集群聚拢提级,打造千亿级生物医药产业。

## 稳定高效 产业有特色

作为淄博高新区“3+2”主导产业之一,生物医药产业如今实力不断增强,汇聚了大量人才和项目,建成了一批医药创新发展的载体和支撑平台,已成为我国知名的生物医药特色产业基地。

近年来,淄博高新区立足生物医药特色产业优势,以标志性项目引进、领军型企业培育、创新资源要素集聚等为突破口,积极推动产业链、创新链、人才链、服务链、资金链、价值链的协同联动,构建高端生物医药产业生态体系,打造创新能力突出、产业竞争力强、生态环境优美的国内一流、国际知名的高端生物医药产业创新高地。

同时,按照“紧盯前沿、打造生态、沿链聚合、集群发展”的产业组织理念,淄博高新区正在奋力打造千亿级生物医药产业。经过多年发展,当下的淄博高新区聚集了一批优势骨干企业,形成了从科技研发创新到项目产业化的完整产业链条,产业体系涵盖医药制药、医疗装备、制药装备、手术器械、生物材料、功能食品、医药包材与CRO服务等领域,聚集各类生物医药企业130余家,其中规模以上企业25家,打造出制药与医疗器械两大特色产业集群。

## 研发创新 技术增活力

存量产业是座“金矿”,打开“金矿”的钥匙就在新技术、新业态、新模式里。

为提升生物医药产业创新能力,淄博高新区聚集优势资源,投资10亿元,与山东大学合作共建山东大学淄博生物医药研究院,并以此为依托打造了生物医药创新平台——生物医药创新园,聚集了山东则正等20余家医药CRO企业,拥有新华制药、新华医疗等6家国家级企业技术中心,肝病靶向药物工程技术研究中心、安全输液系统工程技术研究中心等37家省级企业研发创新平台,形成了集研发、孵化、加速、产业化、示范与集聚为一体的特色产业创新体系。

产业的发展,离不开“龙头”支撑,龙头企业就是产业转型升级、打造产业集群核心竞争力的“靶心”。淄博高新区精准命中了这个“靶心”。金城柯瑞生产的头孢克肟侧链活性酯全球市场占有率达95%;荣昌制药自主研发的国家中药三类新药小儿定喘口服液,填补了国内市场空白;新华医疗器械拥有全球销量第一的水浴灭菌器设备、全国技术领先的大容量无菌软袋灌装一体机……

高光时刻,因“汇”而聚。淄博高新区还持续嵌入新要素,打造新组合、拥抱新变量,以集群驱动产业升级,以平台驱动供需对接,以资本驱动价值聚变,不断推深做实“优”“扩”两篇文章,一个又一个产业龙头项目争相落地,筑起生物医药产业的四梁八柱,不仅为淄博高新区带来当下的发展质量和速度,更储备了未来的发展动能。

## 聚力高端 领跑新赛道

医药行业堪称高质量发展的黄金赛道,而CRO/CMO/CDMO又是该黄金赛道中的钻石赛道。

据了解,围绕中国(淄博)国际医药CRO/CMO/CDMO基地,淄博高新区重点建设生物医药孵化器、专业公共技术服务平台(山大淄博生物医药研究院)、CRO技术服务平台、生物医药产业加速平台,重点布局新药研发孵化培育、初创企业成长加速、区内药企研发服务、龙头药企研发生产等,形成

区域生物医药产业的创新研发智库,产业发展的核心驱动。依托先期山东大学淄博生物医药研究院创新研发优势,以及山东新华制药CDMO代工优势,重点承接生物医药创新中心转化落地和外部引进的化学药物制剂、中药制剂、高端制剂等产业化项目。同时,策划举办高端峰会,引进罗氏、必贝特等国际高端药企、研发团队,吸引更多开展CRO/CMO/CDMO的企业、科研机构落地,打造国际高端医药基地。

“生”逢其时,这是淄博高新区向更高能级生物医药产业集群发起冲刺的新时代;“生”临其境,这里有让生物医药企业落地生根、开花结果的兴业沃土,淄博高新区连续出台多个推动生物医药产业发展的政策措施,助力生物医药产业高质量发展;“生”生不息,随着淄博高新区生物医药与生物医学工程创新型产业集群纳入2021年度国家创新型产业集群试点(培育),淄博高新区迎来生物医药产业加速腾飞的新时代。

# 北京独角兽企业数量领跑全国

近半数在中关村科学城

本报讯(记者李争粉)近日,中关村科学城创新合伙人党建联合会、中关村科学城独角兽企业党建联盟发布《中关村科学城独角兽企业可持续发展报告(2022年)》。《报告》显示,北京市独角兽企业数量领跑全国,其中近半独角兽位于科创资源高度集中的海淀。

《报告》显示,2021年北京市共有92家独角兽企业,累计估值超过3万亿元。其中电子商务、人工智能、健

康科技、软件服务、企业服务等领域企业数量最多,占比近六成;航天领域独角兽企业占全国50%,人工智能领域独角兽企业占全国40%。海淀区独角兽企业数量达42家,占北京市46%,为北京市各区之首。

中关村科学城独角兽企业在国家产业发展政策的引领下,随着国家宏观政策及产业政策的发展,独角兽企业的行业分布有着比较明显的变化。《报告》显示,2021年,在中关村独角兽企业聚集的行业

中,人工智能仍然一枝独秀,健康科技、企业服务、软件服务每个行业赛道有5家独角兽企业上榜。

总体来说,中关村科学城独角兽企业中偏重平台型、商业模式创新型的企业较多,能够解决国外科技封锁,解决“卡脖子”问题的独角兽企业还相对较少。

目前,国有资本在独角兽企业布局上也很亮眼,对独角兽企业发展起到了很好的引导作用。在2021年42

家中关村科学城独角兽企业中,有23家都有国有投资机构入股,占比54%。

党建引领中关村科学城独角兽企业可持续发展。《报告》显示,在党和国家相关政策指引下,独角兽企业纷纷建立基层党组织,在调研的独角兽企业中,独角兽企业基本都成立了基层党组织。独角兽企业大部分成立时间在2015年之后,结合企业成立时间来看,独角兽企业在创新企业中属于建立基层党组织比例较高的企业群体。

# 南通高新区:项目建设蹄疾步稳

张悦

今年1月,总投资100亿元的高德新型电子元件项目签约落户南通高新区,实现南通市百亿级重大项目开门红;6月,总投资50亿元的康源电子高端IC载板项目落户南通高新区,再掀重大项目攻坚热潮……

今年以来,南通高新区虎力全开勇向前,以“招商引资突破年”为契机,不断深化“项目为王”理念,统筹新冠肺炎疫情防控与经济发展,持续筑牢项目建设“压舱石”,高新区高质量发展根基愈发坚实。下一步,南通高新区将继续以澎湃热血和干劲投身项目主战场,着力扩增量、提质量、优服务,全力推动项目建设高歌猛进,在“一主一新一智”产业赛道上蹄疾步稳。

加快推进产业“全链化”发展。南通高新区将以“四突破两强化一提升”为抓手,深耕“一主一新一智”产业,做

好产业“强链延链建链”,促进“全链式”发展。重点推动“一主一新一智”产业分别向汽车电子、动力总成、新能源汽车“三电”系统,高端电子元器件、半导体材料、光通讯、功率器件、智能传感器、集成电路装备及零部件以及封装测试、机器人、高端成套装备、节能环保装备等方向延伸,加快引进一批龙头型、旗舰型、基地型大项目,形成“天天有客商、周周有签约、月月有活动、季季有开工”的招商引资格局,努力实现招商引资质量质并举。支持优势企业联合组建PCB、汽车轻量化部件等产业联盟,引导同一行业产业链上企业加强合作,加速形成关联度高、带动力强的优势产业集群。

加快推进产业“规模化”发展。南通高新区将深入挖掘现有产业内部潜力,建立大企业培育库,精准制定“一产一策”,研究出台企业培育大支撑扶持政

策,按照“链主企业+骨干企业+高成长企业”模式构建产业生态,鼓励企业通过并购、引进、参股等方式垂直整合产业上下游,实现规模扩张。重点扶持主营业务收入10亿元以上的骨干企业做大做强,推动产业规模不断扩大,产业层次不断提升。推行企业上市联席会议、拟上市企业“白名单”管理等制度,分领域、分类别摸排一批行业突出、成长性良好、业绩优良的上市挂牌后备企业,动态更新IPO后备企业库,扩大上市政策宣传,加快企业上市步伐。围绕“一主一新一智”产业,加快推动成立产业母基金、专项子基金以及天使基金,引进头部基金管理人,加速构建从VC到PE的全生命周期基金支持体系,实现以投带引,吸引更多产业链内优质企业。

加快推进产业“高端化”发展。南通高新区将加快发展为制造业企业配

套的生产性服务业,鼓励制造业企业推进“制造+服务”的一体化发展模式,加快从生产型制造商向服务型制造商、方案提供商转变。积极发展优质金融机构、现代商贸、科技服务、数字文化、软件信息服务、服务外包等业态,推动生产性服务业向专业化和价值链高端延伸。加快引进一批国际国内知名商业综合体、品牌直销购物中心。形成具有区域竞争力和影响力的区域消费品牌,推动生活性服务业向高品质和多样化升级。大力推进产业信息化、数字化、智能化转型升级,积极引入一批涵盖工业机器人生产、智能控制系统、自动化改造服务的高科技企业,助力主导产业开展装备智能化改造,大幅提升企业劳动生产率、人均和亩均产出率,加快实现规模以上企业智能化技改和数字化转型全覆盖。

# 南宁高新区: 5个重大项目开竣工

本报讯 近日,南宁高新区在科技园区举行六连路(银顶路至金海路,利华路至华安路)工程项目、广西智慧交通智能设备、系统集成研发生产基地项目、东惠触控显示屏生产项目等5个重大项目开(竣)工仪式。这些开(竣)工项目总投资达5.9亿元,年度计划投资2.15亿元。

当天,开工项目有4个,分别为六连路工程项目、南宁综合保税区2020年四期基础设施工程项目、南宁市园艺路东侧、永林路北侧储备地土方平整工程项目,广西智慧交通智能设备、系统集成研发生产基地项目。竣工项目1个,为广西东盛电子科技有限公司东惠触控显示屏生产项目。

其中,南宁综合保税区六连路工程项目总投资约6040万元,建设里程约1.223千米,宽度为30米。已被列入2022年南宁市城建计划重大项目,隶属综合保税区中药材加工产业园项目的配套工程,也是衔接南宁综合保税区一、二期的重要通道。

今年以来,南宁高新区牢固树立“项目为王”理念,坚持稳中求进的工作总基调,落实“政策为大、项目为王、环境为本、创新为要”的具体工作要求,以项目建设带动有效投资,为高新区经济增长提供有力支撑,为顺利完成全年目标任务打下坚实基础。

于彬 欧阳钢桥

# 永川高新区: 工信领域数字安全人才基地授牌



本报讯 近日,工业和信息化领域数字安全产业人才基地在永川高新区揭牌,助力永川打造成为全国网络安全产业发展高地,构建数字经济发展产业集聚平台和开放合作平台,努力形成数字经济蓬勃发展生动局面。

该基地由工业和信息化部人才交流中心、三六零数字安全科技集团有限公司和重庆智能工程职业学院联合打造,将依托永川高新区数字经济产业良好基础,以及重庆云谷·永川大数据产业园的优势,致力加快工业互联网安全、信息技术安全、政务数据安全等数字安全领域的技术创新、人才培养与产业化推广步伐,从政策研究、顶层设计、技术创新及数字安全创新型业务孵化等方面,为永川数字化和产业数字化发展提供有力支撑。

据介绍,该基地揭牌成立,不仅能够充实永川数字安全产业人才力量,推动成渝乃至西部数字经济产

业高质量发展,永川高新区也将努力提供更加务实、高效、周到、规范的服务,为基地在这里发展、培养人才营造良好的环境、提供有利的条件。

近年来,永川高新区紧扣《成渝地区双城经济圈建设规划纲要》赋予的“现代制造业基地、西部职教基地”功能定位,大力发展数字经济,先后引进中国普天、腾讯、科大讯飞、达瓦等优质企业,建成了重庆市规模最大的数字产业集聚地;大力发展职业教育,探索形成了“产城职创”融合发展模式,牵头成立了全国首个大数据产业人才联盟,汇集成渝地区乃至全国各地高校75所和大数据智能化产业企业301家,现有大中专院校17所,在校学生16.3万人,每年可培育输送大数据人才3万人,有力填补了数字经济发展的“人才缺口”,充分释放了“人才红利”。

文/图 敖民极