

长春高新区：“三区叠加”书写高质量发展新篇章

本报记者 李争粉 特约通讯员 樊晨

历经34年积淀,长春高新区在生物医药、汽车及先进装备制造、光电信息、现代服务业等领域构筑起特色鲜明、韧性强劲的产业集聚区,走出了“内生培育、龙头引领、科产城人融合”的高质量发展之路。站在新的发展起点,长春高新区将继续以科技创新为引擎,以产业升级为支撑,以优质服务为保障,在东北全面振兴的征程上勇毅前行,用实干作答、用实绩交卷,奋力书写高质量发展的新篇章。



书写高质量发展新篇章的长春高新区

在东北老工业基地全面振兴的时代浪潮中,长春高新区以国家级高新区+国家级新区核心区+国家自主创新示范区“三区叠加”的独特优势,锚定高质量发展首要任务,在产业升级、科技创新、营商环境优化等方面多点突破,交出了一份亮眼的发展答卷。

历经34年积淀,长春高新区在生物医药、汽车及先进装备制造、光电信息、现代服务业等领域构筑起特色鲜明、韧性强劲的产业集聚区,走出了“内生培育、龙头引领、科产城人融合”的高质量发展之路。2024年,长春高新区生物医药产业产值达241.3亿元,汽车及先进装备制造产业产值突破500亿元,现代服务业加速向价值链高端攀升,三大产业协同发力,彰显出强劲的产业韧性与发展活力。

主导产业攀“高”向“新” 筑牢发展硬核支撑

走进中国生物长春生物制品研究所(以下简称“长春生物制品研究所”),只见身着专业洁净服的工作人员正在一条条生产线上忙碌。随着机械手臂有序摆动,一批批疫苗产品随即下线……据了解,长春生物制品研究所的“生物反应器规模化培养及冻干人用狂犬病疫苗的研究”项目,荣获2024年度吉林省科学技术进步奖二等奖。

在长春金赛药业有限责任公司(以下简称“金赛药业”)的研发中心,人工智能(AI)技术已成为科研的核心驱动力,打造了从ADC(抗体药物偶联物)、小核酸、多功能分子到TCE(靶向化学治疗药物)一系列核心技术平台,形成覆盖多技术路径的研发创新体系。

2025年6月,金赛药业生物制药实验室研发的1类创新药金蓓欣(伏欣奇拜单抗)正式获批,成为国内首个白细胞介素1β(IL-1β)单抗药物,为痛风性关节炎患者带来了“单次给药快速起效、半年长效控炎”的新方案,填补了我国痛风领域长效抗炎精准靶向治疗的空白。

长春生物制品研究所、金赛

药业仅是长春高新区生物医药产业高质量发展的典型案例。目前,长春高新区集聚了长春高新技术产业(集团)股份有限公司、长春迪瑞医疗科技股份有限公司、长春圣博玛生物材料有限公司(以下简称“圣博玛生物”)等一批行业领军企业,构建了生物药、现代中药、医疗器械、化学药品等多个特色细分集群。

截至目前,长春高新区规模以上生物医药企业共计24家。2025年前三季度,长春高新区生物医药24家规模以上企业实现产值242.6亿元,同比增长18%,占长春高新区总产值的38%。

汽车及先进装备制造产业的转型升级则为东北全面振兴注入强劲动能。作为国家首批汽车电子“创新型产业集群试点”之一,长春高新区已形成集研发、制造、销售、物流于一体的全产业链生态。2025年前三季度,长春高新区68家规模以上汽车零部件企业总产值346.2亿元,占该高新区规模以上工业总产值的54%。

在长春亚大汽车零件制造有限公司(以下简称“长春亚大”)生产车间,一辆新能源汽车的内部模型映入眼帘,波浪形的黑色管线在汽车电池内部蜿蜒盘曲。长春亚大总经理李宏杰介绍说:“这是专门为新能源汽车电池设计的冷却管线,与传统燃油汽车中使用的圆管不同,这种波浪线能够更好地适配电池散热。”

随着新能源汽车市场规模的不断扩大,长春亚大紧跟行业发展趋势,已与特斯拉、比亚迪、理想、蔚来、小鹏等新能源车企深度合作,并联合研发新能源车型配套产品,取得多项突破性成果。目前,该企业的新能源汽车配套产品占其总产品的1/3,未来将持续扩大布局。

在天合富奥汽车安全系统(长春)有限公司(以下简称“天合富奥”)智能化生产线上,方向盘喷胶喷漆、装配、缝纫等多道工序都由机器人精准高效地操作完成。

据了解,天合富奥核心业务涵盖汽车方向盘、安全气囊、座

椅安全带及相关零部件的设计、开发与制造,其长期为一汽集团、奔驰、宝马、比亚迪等10余家知名车企提供配套服务,是国内规模较大的现代化汽车零部件生产基地之一。

目前,长春高新区已形成以汽车和零部件设计、研发、制造、销售、物流于一体的汽车与装备制造产业集群,拥有一汽奔腾、大众平台、天合富奥、富晟李尔等一批龙头企业,以汽车仿真与控制国家重点实验室、汽车材料教育部重点实验室、吉林省车辆零部件先进制造技术及系统重点实验室、汽车能源与动力重点实验室为代表的国家、省部级重点实验室达到11家。

现代服务业的崛起丰富了区域产业生态。长春高新区联合大院所大企业建设了一批协同创新联盟,推动现代服务业向专业化和价值链高端延伸。其中,依托海容广场、长春科技大市场、东北亚文化创意科技园、吉大科技园等创新载体,长春高新区在科技研发、检验检测和文化创意等高端生活性服务业领域形成较好的产业基础优势。吉大正元、嘉诚信息、易申康永等一批链主企业加速崛起,形成了“龙头引领、聚集发展”的生动局面。

光电信息产业展现出蓬勃的创新活力与增长潜力。一批在细分领域掌握核心技术的隐形冠军企业在此集聚,成为区域经济高质量发展的新引擎。目前,长春高新区光电信息产业拥有国家级专精特新“小巨人”企业3家,吉林省专精特新企业9家,长春市专精特新企业9家。

“通过政策精准扶持、优化创新生态、深化产学研融合,在长春高新区光电信息产业领域,专精特新企业和‘隐形冠军’企业正在加速涌现,为构建现代化产业体系、培育新质生产力注入强劲动力。”长春高新区相关负责人表示。

科技创新多点突破 培育发展新质生产力

创新是长春高新区的核心基因。这里已构建起“科技型中

小企业—高新技术企业—专精特新—瞪羚—独角兽”的梯度培育体系,拥有631家高新技术企业、19家国家级专精特新“小巨人”企业,创新主体的持续壮大为发展注入不竭动力。

在关键核心技术攻关领域,企业创新活力持续迸发。

吉林省科英激光股份有限公司历经多年攻关,实现超频皮秒激光治疗仪量产,突破核心部件自主研发瓶颈,其生产的医用超窄脉宽皮秒激光治疗机,以极短脉冲实现色素超微粉碎,大幅提升治疗安全性与舒适度。圣博玛生物构建起从医用聚乳酸原材料到终端器械的全链条开发体系,获得11项三类医疗器械注册证,其可吸收接骨螺钉等产品成功实现进口替代。此外,长春百克生物科技股份公司研发出有效期长达36个月的水痘疫苗,鼻喷流感减毒活疫苗和带状疱疹疫苗成功上市。

创新平台的搭建为科技成果转化提供坚实支撑。长白山实验室已完成建设,吉林大学正紧锣密鼓地推进入驻工作,并分批申报科技创新项目,第一批立项7个项目31个课题;吉林大学未来科学国际合作联合实验室预计在2026年上半年投入使用。

长春高新区联合高校院所构建“科技攻关+概念验证+中试+孵化+加速+产业化”的全生命周期成果转化体系,依托长春科技大市场完善知识产权公共服务,通过创新券等政策工具推动一批科研成果在本地落地生根。

人才是创新的第一资源。长春高新区已集聚人才总量11万余人,其中海归人才500余人、外籍人才近300人,13人入选“国家重大人才工程”,4人入选吉林省“长白山人才工程”。

“2025年以来,长春高新区兑现人才政策资金919.7万元,通过‘新引进优秀人才补贴’‘骨干人才奖励’等举措,持续打造人才集聚高地,为科技创新提供智力支撑。”长春高新区相关负责人表示。

营商环境持续优化 厚植高质量发展沃土

以优化营商环境为突破口,长春高新区深化“放管服”改革,构建起“全天候、全要素、全链条、全生命周期”的营商服务体系,助力长春新区连续7年获评吉林省营商环境建设标兵单位。截至目前,长春高新区经营主体近8万户,企业超过2万家,优良的营商环境让这里成为投资兴业的热土。

在政务服务提质增效方面,长春高新区政务服务中心实现28个部门1182项行政审批和公共服务事项“一窗通办”,连续3年获评长春市级先进单位。推行“142N”系列改革(即1张“一单五清”告知单、“4到位”管网综合条件图、2个“先证简(减)图”改革、N个部门“联合竣工验收”)以来,长春高新区政务服务中心已完成项目协同生成“一单五清”告知单114个,联合竣工验收项目申报审批事项847个,审批效率大幅提升。

针对企业发展痛点,长春高新区打造了多层次服务体系。其中,“企业问题我来办”服务品牌通过企业家座谈沙龙、高管微信群、“四上”企业包保等机制,实现企业诉求全流程闭环管理,自2021年以来,已成功解决要素保障、行政审批等领域诉求近百件,解决率保持100%。金融科技产业发展联盟汇聚13家银行、2家保险公司和29家科技型企业,已为长春市吉源生物科技有限公司等企业提供信贷支持近5000万元,有效破解中小企业融资难题。

“接下来,长春高新区将继续实施企业包保工作制,把惠企政策落实到位,以要素保障吸引人才、技术、资金集聚。持续聚焦‘高效办成一件事’改革和产学研深度融合,打造更具竞争力的营商环境。”长春高新区相关负责人表示。

站在新的发展起点,长春高新区正持续放大“改革策源地、创新活力区、产业增长极”叠加效应,以科技创新为引擎,以产业升级为支撑,以优质服务为保障,在东北全面振兴的征程上勇毅前行,用实干作答、用实绩交卷,奋力书写高质量发展的新篇章。

长春高新区供图