

# 兰州高新区:创新驱动筑高地 新质生产力绘蓝图

▶ 本报记者 李争粉 特约通讯员 赵晓红 龚智宏

“十四五”以来,兰州高新区始终坚守“发展高科技,实现产业化”的初心使命,锚定“高”“新”核心命题,在创新驱动发展示范区、新质生产力引领区、高质量发展先行区建设征程上步履铿锵。展望“十五五”,兰州高新区将以深化体制机制改革为动力,以协同创新和对外合作为路径,以培育发展新质生产力为抓手,为谱写中国式现代化兰州实践新篇章贡献更多“高新”力量。

“十四五”以来,兰州高新区始终坚守“发展高科技,实现产业化”的初心使命,锚定“高”“新”核心命题,以强省会行动为牵引,在创新驱动发展示范区、新质生产力引领区、高质量发展先行区建设征程上步履铿锵,交出一份亮眼的发展答卷。

经济增长的“加速度”彰显发展底气。“十四五”期间,兰州高新区地区生产总值年均增长8.2%,主要经济指标增速持续领跑兰州市。2025年,地区生产总值预计突破430亿元。在全国178家国家高新区综合评价中排名从2020年的65位跃升至53位,大幅度提升12个位次,正加速向国家高新区50强阵营迈进。

## 新兴产业聚能起势

作为甘肃省科技创新与产业升级的核心载体,兰州高新区精准锚定产业赛道,构建起以生物医药为首位产业,智能制造、新材料、数字经济协同发展的现代化产业体系。

生物医药产业是兰州高新区的王牌“名片”。走进兰州高新区定连园区甘肃陇神戎发药业股份有限公司自动化生产车间,元胡止痛滴丸历经检测、包装、数据采集、装箱等全流程工序后精准入库,电脑系统实时监控、技术人员动态调整参数,让这颗“小滴丸”成功撬开中药止痛领域新“蓝海”。通过深入探究作用机理、临床价值提炼与质量



中农威特科研人员在做实验。



兰州国家生物医药产业基地创新园

标准提升,该企业编撰完成《元胡止痛滴丸二次开发研究》等专著,元胡止痛滴丸与宣肺止嗽剂两大明星产品年销售额近10亿元,为甘肃省中药产业高端化转型注入强劲动力。

在这片生物医药创新高地,企业创新活力持续迸发。兰州百源基因技术有限公司深耕功能基因组学与分子诊断领域,累计斩获30余项国际先进与国内领先水平科技成果,拥有20余项发明专利,成为行业领军力量;兰州西脉国际医疗集团自主研发的记忆合金内固定植入器械,凭借“低温变形、体温复原”的核心特性,将复杂骨科手术转化为便捷“安装”过程,大幅减轻患者痛苦;国药集团兰州生物制药有限公司投资13.67亿元建设的新基地,设计投浆规模达1200吨,投产后将有效缓解血液制品临床用药紧张局面。

目前,兰州高新区已集聚生物医药相关企业210余家,2025年全产业营业收入近240亿元,连续两年跻身全国生物医药园区综合竞争力50强。按照规划,到2027年年底,兰州高新区将实现生物医药产业总产值突破300亿元,研发创新药品种2-3个,培育年销售额超5亿元的重磅品种2-3个,将高新区全力打造成为西部地区具有重要影响力的生物医药创新高地。

智能制造领域同样亮点纷呈。目前,兰州高新区集聚海默科技、耐驰泵业、兰州真空设备等50余家专精特新企业,覆盖深海石油计量装备、高端螺杆泵、空间真空装备等细分领域,多项技术达到国际领先水平,年产值已突破70亿元。其中,海默科技自主研发的水下多相流量计打破国外技术垄断,破解“卡脖子”难题,成为甘肃省水下石油装备制造的新“名片”;兰州



兰州高新区孵化大厦

真空设备的真空热处理炉、真空镀膜设备核心参数持续刷新行业标准,彰显“兰州制造”的硬核实力。

新材料产业稳步崛起。目前,兰州高新区40余家新材料企业年产值近100亿元,在聚合物自润滑复合材料、形状记忆合金、金属纳米功能材料等领域形成独特优势。兰州西脉记忆合金的内固定产品技术国内领先,兰州金川科技园的高纯金属材料为高端制造业提供优质原材料支撑,一批高质量成果加速推动国产化替代,为产业升级夯实材料“根基”。

数字经济产业蓬勃发展。国家绿色数据中心等3个国家级平台、3家甘肃省级工程研究中心、3家甘肃省级创新示范平台相继落地,集聚中电万维、甘肃紫光、万桥信息、浪潮云计算等260家企业,软件信息企业数量占甘肃省总量70%,年营业收入突破60亿元,数字赋能区域发展作用日益凸显。

“下一步,我们将继续聚焦产业链延链补链强链,推动高新区从‘产业集聚’向‘产业引领’跨越,打造具有全国影响力的创新型产业集群。”兰州高新区相关负责人表示。

## 科技创新强“引擎”

创新研发平台占据兰州市“半壁江山”,技术合同成交额突破32亿元,人才总量攀升至11万人……2025年以来,兰州高新区牢牢把握高质量发展首要任务,以科技创新为核心驱动力,深化科研“新四军”协同合作,扎实推进“强科技”行动,在平台能级提升、成果转化加速、企业梯队培育、人才集聚引领等方面取得显著成效,区域创新体系整体效能持续增强。

高能级平台构筑创新“硬支撑”。作为欧美同学会全国第4家海创中心西北海创中心成功获批建设,率先启动微生物化工废水处理等4项前沿科研项目,为海外高层次人才创新创业搭建起重要桥梁;兰州P3实验室生物医药与疫苗研发中心新近取得牛结节皮肤

病仓鼠实验、布氏杆菌病原分离培养两项CNAS国家资质,区域生物医药研发的“安全阀”与“加速器”作用更加凸显;兰州大学西部药谷建设深入推进,与兰州大学化学化工学院、药学院的研发合作持续深化,产教融合平台建设同步提速。截至目前,该高新区累计建成各类国家级、甘肃省级创新平台及新型研发机构112个,占甘肃省总量的37%、兰州市总量的61%,创新资源“蓄水池”效应日益显著。

创新型企业梯队培育铸就发展“主力军”。兰州高新区不断完善“科技型中小企业—省级科技型企业—高新技术企业—专精特新企业”梯次培育机制,打造100万平方米孵化载体,累计吸引1800多个创业团队和小微科技企业入驻,年均入孵培育企业30家、孵化毕业企业15家。截至目前,兰州高新区每万家企业法人中高新技术企业数量达370家,专精特新企业总量攀升至103家,规模以上工业企业达59家,占兰州市总量9.8%,这支充满活力的企业队伍,成为推动产业升级和经济高质量发展的中坚力量。

高层次人才激活创新“源动力”。兰州高新区扎实做好人才“引育服用”文章,优化人才发展生态。目前,该高新区人才数量达11.2万人,占从业人员总量的79%,万人拥有本科以上学历人数达3320人,万人研究与开发人员数量达155人,人才密度与质量在甘肃省名列前茅,为创新发展提供坚实的智力支撑。

## 精准服务提质效

今年11月30日,广药王老吉(兰州)生产基地在兰州高新区竣工投产,成为粤陇协作推动大健康产业发展的又一里程碑。与王老吉基地毗邻的宝钢包装兰州生产基地,创新实践“门对门”协同模式,通过生产线直连实现空罐自动化输送,大幅度降低物流成本,提升供应链协作效率,成为东西部企业共建现代化产业体系的示范案例。

“在基地建设全过程中,兰州高新区始终主动靠前服务,在规划审批、消防验收等关键环节提前介入、精准指导,周边供水、供电、道路等配套设施加速推进,让我们得以心无旁骛抓建设、促生产。”王老吉大健康产业(兰州)有限公司董事辛昊道出了企业对园区服务的认可。

项目建设是稳定经济的“压舱石”。在兰州国家生物医药产业基地三期项目建设现场,现代化工业厂房错落有致,工人们正抓紧进行绿化、电力配套等收尾工作。“项目锚定‘西部领先的生物医药研发创新策源地’目标,在功能布局、建设标准和服务体系上全方位升级。”兰州高科产业园建设开发有限公司总经理王正龙介绍说,基地一期已聚集97家企业形成成熟的产业集群,二期专注中试验证,三期为规模化生产企业提供定制化空间,形成“园内循环、梯次成长”的产业生态闭环。

在定连园区,兰州高新区飞天创新港一科创育成产业园自2024年8月开工以来,建设“加速度”不断刷新,目前16栋标准化厂房及5栋配套设施已全部建成。

项目“引得来”,更要“留得住”“发展得好”。近年来,兰州高新区坚持“全方位、全流程、全周期”服务理念,为企业提供从落地到成长的全链条支持。5年来,兰州高新区累计建成中牧实业兰州生物药厂、中农威特生物医药基地、510航天高新产业园、西脉新材料产业园等一批重大产业项目。2025年竣工投产的兰津灵医疗器械产业基地项目创造了当年签约、当年开工、当年投产的“高新速度”。

以改革赋能服务升级。兰州高新区锚定“西部领先、全国靠前”目标,加速构建全周期、便利化、高质量的金牌“店小二”服务体系,持续擦亮“高新事·高兴办”服务品牌。“高效办成一件事”“六个通办”“一窗受理、集成服务”改革持续深化,依申请和公共服务网办率、全程网办率均达100%,实现企业开办全流程25分钟“零成本”办结,累计为2191户经营主体免费刻制印章8851枚,节省开办成本86.3万元。

展望“十五五”,兰州高新区将以深化体制机制改革为动力,以协同创新和对外合作为路径,以培育发展新质生产力为抓手,加快打造在西部具有重要影响力的创新驱动发展示范区、新质生产力引领区和高质量发展先行区,为谱写中国式现代化兰州实践新篇章贡献更多“高新”力量。

兰州高新区供图