



高新区核心动力是 加快培育和发展产业新赛道

百川机器人共享工厂车间里工作人员在操作设备。 新华社发

雄安空天信息大厦。 本报记者 霍少轩 摄

2026年，“十五五”规划开局起步。燕赵大地上，一幅高新区高质量发展的新画卷正徐徐展开。2月份，雄安高新技术产业园区升级为国家高新技术产业开发区，定名为河北雄安高新技术产业园区。5月9日，雄安高新区迎来揭牌运行两周年。自2024年5月9日正式揭牌启动运行，短短两年时间，雄安高新区发展交出亮眼“成绩单”。截至2026年4月底，注册企业总数近1100家，其中高新技术企业62家，规模以上企业突破百家。这是我省高新区发展的一个缩影。

为推动高新区的发展，在此之前的2025年年底，河北省政府办公厅印发了《河北省高新技术产业开发区高质量发展行动方案》，为高新区在新时代的发展锚定新目标。

高新区，全称高新技术产业开发区，旨在发展高新技术产业，推动科技成果转化。在河北经济高质量发展中，高新区起着什么样的作用？取得了怎样的成绩？在“十五五”期间，又有着怎样的发展前景。

「火车头」作用日益凸显

火车跑得快，全靠车头带。毋庸置疑，高新区就是河北省经济发展的“火车头”。

作为区域创新驱动发展战略的核心载体，河北省高新区已形成以电子信息、高端装备制造、生物医药和新材料等为主导的产业集群，成为河北经济发展的强大引擎。

1月4日，唐山百川机器人共享制造工厂，工作人员有条不紊地忙碌着，他们正在对无源外骨骼仿生机器人进行测试。这款设备的“大脑”由中国科学院力学研究所研发，而“出生地”正是百川机器人共享制造工厂。

“作为全国首家专注于机器人非标产品研发与制造的共享服务平台，共享工厂可提供设计研发、物资采购、生产制造等6大服务，让创新者专注创新。”唐山百川机器人共享制造工厂负责人王孟昭介绍，截至目前，共享工厂已服务高校科研院所和机器人中小企业200余家，新增产值超过2亿元。

百川机器人共享制造工厂是唐山以高新区为主阵地，推动科技创新与产业创新深度融合的产物。目前，唐山形成了以百川机器人共享制造工厂为龙头，中信重工开诚智能装备有限公司工业设计和重点实验室、陆凯科技有限公司选矿和选煤智能筛分设备工厂、唐山旭华智能科技有限公司智能电子产品工厂等共享工厂协同发展的格局，进一步推动机器人产业发展提质增效。

作为培育新质生产力的主阵地、京津冀协同发展的枢纽节点、产业结构优化的核心载体，河北高新区正以创新为核、协同为翼、转型为要，在全省高质量发展大局中发挥着不可替代的战略支撑作用。

5月7日，在石家庄市国际生物医药园规划展馆里，来自不同领域的代表性创新药物样品被分门别类地摆放在各大展台。相较三年前，展台上增添了许多“新面孔”。

“恩朗苏拜单抗注射液、注射用罗替高汀微球、棕榈酸帕利哌酮缓释混悬注射液、纳鲁索拜单抗注射液、普卢格列汀片、吡洛西利片、地罗阿克片……”石家庄高新区生物医药产业研究院院长高健向参观者介绍着展台上的“宝贝”。

同样取得亮眼成绩的还有石家庄广大药企。

被誉为“共和国医药工业长子”的华北制药，实现生物药研发生产全链条同步发展，站在了生物制药高端。华药人用17年艰辛换来的中国首个重组人源抗狂犬病毒单克隆抗体制剂——奥木替韦单抗注射液获批上市，2024年又获得儿童适应症注册批件。2025年以来，这一产品的产销量持续增长。

目前，石家庄市生物医药省级以上创新平台达235个，其中国家级创新平台16个；高新技术企业有356家，科技创新能力不断提升。

与此同时，石家庄生物医药产业营业收入节节攀升，2023年突破1000亿元，2024年突破1200亿元，2025年突破1400亿元。

截至目前，河北省已建成石家庄高新技术产业开发区、唐山高新技术产业开发区、雄安高新技术产业开发区等国家高新区和20家左右的省级高新区，覆盖全省11个地级市。2025年，河北省规模以上工业高新技术产业增加值增长11.3%，占规模以上工业比重提升至25.5%，较上年提高3.2个百分点，成为全省新质生产力培育的核心引擎。



华北制药研究人员进行试验。

要成为经济发展的“扛把子”，高新区就要集聚更多的生产要素。怎样才能集聚更多要素，让各类要素在高新区高效配置、充分涌流？

炒菜机器人的案例是一则生动注解。一位北京科技大学退休教授设计出炒菜机器人，但从设计图到产品却难住了这位教授。不过，在遇到唐山百川机器人共享制造工厂后，难题迎刃而解。唐山百川机器人共享制造工厂团队把复杂的炒菜流程拆成投料、加热、翻炒、出料等独立模块，设计了一套螺旋叶片送料与分区加热结合的连续烹饪系统，实现“10秒出菜”，1小时可出餐600份。这是协同创新的典型案例。

唐山百川机器人共享制造工厂是“京津研发河北转化”的生动实践。这座全国首个面向机器人产品设计研发和生产制造的共享制造平台，已与中国科学院、北京理工大学、北京科技大学等10

2026年，在保定高新区，一场深刻的变革正在发生。抢抓“一区多园”改革、首都都市圈规划、“国家级零碳园区”建设三大机遇，围绕“3+N”主导产业，重点布局大数据和人工智能、低空经济、新型储能等新兴赛道——这里正在聚力打造区域经济中心、区域科创中心、区域医疗中心和区域绿色中心“四个区域中心”。

何以更高新是河北省高新区在“十五五”时期面临的重大课题。为此，河北省政府办公厅近期印发了《河北省高新技术产业开发区高质量发展行动方案》，为高新区锚定了新目标：到2027年，全省高新区营业收入年均增长10%左右，年营业收入超千亿元的高新区达到10家；高新技术产业产值占园区工业总产值比重达到50%以上；高新技术企业达到4500家以上，专精特新“小巨人”企业达到130家以上。

这一纸蓝图，为河北高新区发展标注了清晰坐标。燕赵大地上，一幅高新区高质量发展画卷正徐徐展开。

河北将系统布局高能级创新平台，

让高新区成为生产要素的“强磁场”

多所高校和科研院所建立中试转化合作，累计为200余家企业提供300余次共享服务，帮助中小企业单位产品成本降低8%以上，研制周期缩短15%以上。2025年8月，曾任职于阿里、百度的技术专家窦则胜，通过“特岗特聘”政策加入雄安气象人工智能创新研究院，不仅享受具有市场竞争力的基础薪资，新区还额外提供薪酬50%的岗位奖励。

人才是高新区的“第一资源”。河北聚焦产业发展需求，制定行业领军人才、产业急需人才引进计划，组织企业定期发布人才目录，常态化举办招聘会，积极引进高技能产业人才，组织“高校院所进园区”“院士专家园区行”活动，柔性引进一批急需紧缺人才。雄安新区“雄才十六条”明确提出，高校优秀应届毕业生入职后5年内，每月按博士生3000元、硕

高新：没有最好 只有更好

士生2000元、本科生1000元的标准发放生活补贴。雄才卡发卡量已超过1.8万张，持卡人可在户籍办理、交通出行、医疗健康等方面享受便利。15家青年人才驿站分布在新建片区和三县，免费住宿时长从7天延长至30天，已累计服务青年人才5000余人次。在石家庄高新区，通过“百校千企·智汇高新”系列创新合作行动，推进企业与省内外高校、科研机构等开展协同创新，每年至少组织一场专题对接活动。

金融支撑是企业创业创新的“血液”。河北用好工业和信息化部企业创新积分服务平台，引导商业银行扩大对企业贷款支持，持续做大产业投资基金、创业投资基金规模，与相关机构合作设立细分领域投资基金，用好超长期特别国债、地方政府专项债券等政策工

具。石家庄高新区自2022年在全省率先试点“企业创新积分制”以来，已为超过2900家企业绘制了“创新画像”，科技型小微企业覆盖率90%以上。在邯郸，交通银行邯郸分行利用企业创新积分体系，创新推出预授信服务模式，通过数字化手段整合企业积分数据与多维度经营信息，主动生成授信名单与预授信额度，推动融资模式从“企业求贷”向“银行送贷”转变。河北帕克轨道交通设备有限公司总经理郑心良凭借公司在邯郸市企业创新积分第189位的排名，顺利拿到700余万元“科创数智贷”。

观点

179家国家高新区撑起全国14.5%GDP的底气

□王棕宝

179家国家高新技术产业开发区（以下简称“国家高新区”）撑起了全国逾七分之一的经济总量。这组数据，已然成为近期中国经济图景中最夺目的亮色之一。

来自工业和信息化部最新发布的数据显示，2025年，国家高新区实现园区生产总值20.4万亿元，占全国GDP的比重达14.5%，较“十三五”末提高1.2个百分点。中国商业经济学会副会长、自由贸易港（区）专委会主任宋向清指出，这组数字的重要意义在于，它以实实在在的分量，标注了国家高新区在中国经济版图中的越发不可替代的地位。

建设国家高新区是党中央、国务院作出的重大战略部署，是加快实现高水平科技自立自强、引领发展新质生产力的重要载体。自1988年首个国家高新区诞生以来，30余年间，这条独具中国特色的高新技术产业化之路走得坚定而扎实。今年2月，随着河北雄安新区的升级，国家高新区总数增至179家。

支撑20万亿元GDP的，绝不仅仅是数量和规模的扩张。工业和信息化部规划司司长姚瑛表示，“十四五”以来，多方坚持“发展高科技、实现产业化”，推动国家高新区在“高”与“新”的发展道路上基础更牢、成色更足。

宋向清认为，国家高新区在“高”“新”两篇文章上交出了亮眼答卷。“高”体现在产业高端化、技术高尖化、投入高强度；2025年全年，国家高新区研发经费内部支出约1.2万亿元，较“十三五”末提高约30%，研发投入强度高达6.1%；万人发明专利拥有量为全国近10倍，220万件发明专利较“十三五”末实现翻番。这意味着高新区的每一块钱，都更多流向了技术和知识的创造。

“新”则体现在新业态、新赛道与新发展动能上：前瞻布局脑机接口、具身智能、商业航天等新赛道，集聚了全国67%的独角兽企业，新注册企业年均超百万家，成为创新创业最活跃的区域。

另一组数字同样耐人寻味：高新区从业

具。石家庄高新区自2022年在全省率先试点“企业创新积分制”以来，已为超过2900家企业绘制了“创新画像”，科技型小微企业覆盖率90%以上。在邯郸，交通银行邯郸分行利用企业创新积分体系，创新推出预授信服务模式，通过数字化手段整合企业积分数据与多维度经营信息，主动生成授信名单与预授信额度，推动融资模式从“企业求贷”向“银行送贷”转变。河北帕克轨道交通设备有限公司总经理郑心良凭借公司在邯郸市企业创新积分第189位的排名，顺利拿到700余万元“科创数智贷”。

河北还积极推动高新区绿色发展。在唐山，高新区完善集中供热、废弃物回收、中水回用等配套设施建设，提高园区能源综合利用率和污染物集中治理水平。石家庄实施企业数字化转型“十百千万”工程，推动重点行业“链”式数字化转型。

发、融资、市场推广等服务，聚力培育专精特新“小巨人”和制造业单项冠军企业。聚焦新兴产业挖掘高成长性科技企业，依托科技项目、人才服务、科技金融等政策，培育潜在瞪羚、独角兽企业，常态化开展园区行活动，精准引进省外优质高成长项目落户。

坚持数智绿色引领，增强可持续发展能力。加快园区数字基础设施和产业大脑建设，2027年底建成省级先进数字园区10家以上，实现规上工业企业、专精特新中小企业数字化改造全覆盖。推进园区绿色低碳发展，完善集中供热、中水回用等配套设施，到2027年底建成省级绿色工业园区6个以上，新建绿色工厂30家以上。大力发展“共享智造”，搭建协同制造和供应链服务平台，推广设备租赁、协同生产、渠道共享等新模式，2027年底建成共享智造工厂10个以上。

潮涌燕赵，风劲帆扬。站在“十五五”开局的新起点上，河北高新区正以更加昂扬的姿态、更加务实的举措，在高质量发展的赛道上奋力奔跑。

人员超过2600万人，其中本科及以上学历占比约40%，每万名从业人员中的研发人员全时当量是全国平均水平的12倍。这不仅是在规模上的“劳动力集中”，更是知识结构与人群密度的深层优化。

简而言之，高新区正用更少的资源、更高的效率，跑出更强劲的增长。联储证券研究院副院长沈夏宜分析指出，高新区以相对有限的国土空间，贡献了全国工业增加值的很大比重，且规模以上工业企业利润明显高于全国平均水平。这说明高新区的增长并非简单依靠规模扩张，而是技术驱动、高附加值主导的增长。

沈夏宜认为，高新区持续跑出“加速度”的核心动力，在于制度创新与科技创新的深度耦合。从跨园区协同机制到政策试点先行，从产学研对接平台到人才跨体制流动通道，制度供给始终围绕创新的真实需求展开，从而形成了“投入、产出、再投入”的良性循环。