

国家高新区高质量发展 在行动

探寻西安高新区
高质量发展的创新密码

▶ 本报记者 叶伟



2021年以来,西安高新区紧扣《国务院关于促进国家高新技术产业开发区高质量发展的若干意见》,紧抓秦创原创新驱动平台建设和西安国家中心城市建设的重大机遇,在加快科技研发、加速科技成果转化、壮大企业群体、强化产业体系等方面取得不错成绩。

截至目前,西安高新区累计创建各类创新平台181个,国家级双创载体38家,高新技术企业申报超1700家,全社会研发投入强度达到6.64%,"创新驱动发展示范区和高质量发展先行区"建设迈出更大步伐。

透过数据,探寻西安高新区高质量发展背后的创新密码是什么?

开展硬科技攻关,提升自主创新能力。西安高新区加大基础和应用研发投入,加强关键共性技术、前沿引领技术、现代工程技术、颠覆性技术联合攻关,推动技术创新、标准化、知识产权和产业化深度融合。同时,全面推行"揭榜挂帅"制度,每年设立"揭榜挂帅"专项资金1亿元以上,择优支持"揭榜挂帅"优秀项目20个以上,目前已征集技术需求15项。深化技术经理人"1+3"特色服务体系,走访挖掘近百项科技成果待转化项目,遴选并给予支持一批国家重大项目产业化,打造科技成果产业化高地。其中,中科微精承担的飞秒激光超精细微孔制造装备项目突破七大关键技术,形成直接经济效益近2.11亿元。

创新企业培育方式,壮大科技企业群体。西安高新区积极开展企业创新积分试点建设,引导企业加大研发投入,提升政务服务水平,推进科技型中小企业、高新技术企业发展壮大。截至目前,完成科技型中小企业入库3223家,高新技术企业申报超1600家,增速均超过30%。

开展企业创新积分试点建设,研究制定《西安高新区企业创新积分制工作实施方案》,在西安市率先搭建科技创新和企

业服务信息平台及企业创新积分平台,推进1500余家企业入库测试,实现优惠政策与企业特征智能匹配。创新政务服务方式,建立"走访调研有专员、线上帮扶有平台、会议对接有机制"的"亲商助企"三有机制,录入企业信息81624家,线上线下"双通道"解决企业反映问题446项。

布局重大产业项目,推动产业迈向中高端。西安高新区加强战略前沿领域部署,实施一批引领型重大项目,推进发展新技术、新产品、新模式、新业态,做强新兴产业链条优势。实施一批引领型重大项目,支持与中科院授时中心、西安光机所共建大科学装置,加快与西北有色金属研究院、西工大共建国家先进稀有金属材料技术创新中心,先后引进小米、OPPO、中科创达等龙头企业研发中心。西安高新区聚焦现代产业体系,加快新兴产业布局,进一步提升产业链发展水平,紧紧围绕实力高新、科创高新、品质高新、幸福高新"四个高新"建设,每个产业链制定提升工作目标;绘制产业链全景图谱;建立领导带头、纵横联动、联席调度、信息通报、考核评价五位一体整体推进机制;各产

保定高新区以“两个更新”
“三个再造”迈向新征程

▶ 本报记者 叶伟



2021年以来,保定高新区坚持改革引领、城改突破、创新驱动、绿色赋能,倾力打造“中国电谷”升级版,创新发展持续深化、体制机制活力充分释放,实现“十四五”良好开局。

改革引领、争先进位。保定高新区提出大干“十四五”、再造高新区、向一流园区迈进的目标,重点实施“两个更新”(产业更新、城市更新)和“三个再造”工程(空间格局再造、科创品质再造、营商环境再造),明晰了目标与路径。同时,坚持改革开路,实施薪酬绩效、审批权限、要素供应、管理体制、招商服务等5项改革,以改革破解难题,提升高质量发展支撑力。此外,坚持争先进位,建立重点工作月点评机制,传导工作压力,营造争先氛围,干事成效进一步提升;进一步深化细化国家高新区评价体系指标分析,对标一流高新区,推动增比进位。

绿色发展、产业更新。保定高新区充分发挥在新能源和智能电力领域既有产业优势,聚焦“3060”、实施产业更新。实施电谷产业更新3年行动计划,设立电谷专项产业引导基金,重塑中国电谷品牌、打造绿色发展示范区,争创国家高新区绿色发展示范园区,为打造“碳中和产业之都”提供有力支撑。同时,布局产业新赛道,加快推进保定·中关村数字经济产业园、中创燕园宽禁带半导体产业基地、中国信通院雄安保定基地,重点培育壮大新一代信息技术、前沿新材料产业;借助碳化硅为代表的中科院第三代半导体检验检测平台,加快推进以碳化硅、氮化镓为代表的第三代半导体产业实现集群化发展。此外,创新生态不断完善,高质量推进大学科技园、深圳园、中关村创新中心等创新平台建设,并重点完善科技企业梯度培育机制,推动科技型中小企业数量、质量双提升。2021年,投入科技创新券、双创大赛、科技型中小企业培育、专项创新活动等资金9400万元,近5年科技经费投入保持年10%以上增长;新增小微企业150家,成为创新发展、高质量发展的源头活水。

积极推进保定国际医疗基地,构建集医疗、会展、文旅、商业功能于一体的生命健康产业生态系统,建设千亿级产业园区。

创优环境、重塑作风。始终坚持营商环境是第一竞争力,在政务服务、法治环境、作风建设上持续加力。政务服务数字化、智慧化工程扎实开展。全面实施政务平台一网通办,网上可办率实现100%;强力落实接诉即办、办不成事帮你的热线政务。形成企业群众有事、政府部门一呼百应的服务核心认知。同时,着力构建国际化营商环境,完善公平、法治、国际化的营商环境,构建由政府、企业界、专家等多方参与、共治共享的产业发展新模式。

下一步,保定高新区将全面落实高质量发展要求,以自我革新的勇气和胸怀,以激情奋进的豪情和状态,对标一流园区、大干“十四五”、再造高新区,争取进入国家高新区前30强。

绵阳高新区加快建设
西部地区一流高科技产业园区

▶ 本报记者 于大勇

一年来,绵阳高新区认真贯彻落实《国务院关于促进国家高新技术产业开发区高质量发展的若干意见》精神,深入贯彻新发展理念,统筹推进疫情防控和经济社会发展工作,初步形成了创新主体集聚、创新生态优良、创新活力强劲、创新产业繁荣的发展格局,努力建设“创新驱动示范区和高质量发展先行区”。

不断深化体制改革,绵阳高新区深入推进国企改革3年行动,加快建立现代企业制度,进一步做优做大国有平台公司。出台《高新区支持金融发展实施办法(2020-2022年)》《高新区支持电子商务发展扶持办法(试行)》等政策,大力引进创投机构,目前园区共有创业风险投资机构8家,管理资金规模达16亿元。

为助推产业发展迈向高端,绵阳高新区充分发挥先进制造业的支撑引领作用,加快构建“3+4”先进制造业产业体系,不断优化产业发展结构。分类抓好企业培育,初步形成以京东方、长虹两个百亿级企业为引领,以重汽绵卡、维谛技术等骨干企业为支撑,以四联电子、维联线束等中小配套企业为基础的梯次递进、结构合理的先进制造业产业集群。大力提升企业研发能力,深入实施重点企业研发机构全覆盖行动,鼓励企业加大研发投入,建设研发平台,对符合条件的企业进行研发投入后补助,2020年园区企业研发投入占GDP的比重达9.1%。深入推进协同创新,推动长虹、京东方、九洲线缆等企业与清华大学、电子科技大学等院校在超高清显示、5G、大数据等领域开展深度合作,推进企业向产业链高端推进。2021年1-9月,园区三大重点产业、四大创新产业分别实现同比增长

25.9%、47.8%;高技术制造业、战略性新兴产业企业产值占全区工业总产值的比重分别达81.1%、82.2%。

为促进创新主体不断壮大,绵阳高新区进一步发挥企业的科技创新主体作用,促进各类创新要素向企业集聚,不断增强企业创新能力。

在提升企业发展质量方面,绵阳高新区实施高新技术企业倍增计划、科技型中小企业和专精特新“小巨人”企业培育计划。2020年,安和精密、九洲线缆、经纬达科技等3家企业成功入围中国电子元件百强企业,九州光电子、安和精密等6家企业成功入围第三批专精特新“小巨人”企业。

为壮大企业主体数量,绵阳高新区持续优化创新孵化生态,加快打造“融创绵阳”创新街区,全区拥有孵化载体44家,孵化面积达27万平方米;加大高新技术企业认定工作力度,积极推进科技型中小企业评价入库工作,严格审核把关,持续提升申报认定质量,截至2020年年底,全区有效高新技术企业达196家,国家科技型中小企业入库475家。

为打造创新产业集群,绵阳高新区高起点规划、高标准建设总建筑面积130万平方米的新型显示产业功能区,初步形成以京东方、长虹为龙头,东旭腾达、法液空等企业为支撑的产业集群。2021年,绵阳高新区获批成为国家级新型显示产业集群试点(培育)。

下一步,绵阳高新区将继续秉持“发展高科技,实现产业化”的初心使命,贯彻新发展理念,培育发展新动能,持续优化创新创业创造生态,大力推进创新驱动发展和高质量发展,加快建设西部地区一流高科技产业园区。

海口高新区争创一流营商环境
加快产业转型升级

▶ 本报记者 叶伟



一年来,海口高新区紧紧把握发展机遇,紧扣新时代发展脉搏,全面实施创新驱动发展战略,加快产业转型升级,争创一流营商环境,已成为海南省、海口市高新技术产业发展的主体承载区。

激发企业创新活力。为支持高新技术企业发展壮大,海口高新区与重点高新技术企业签订“一企一策”,实施专项扶持,并要求企业每年的研发投入不得低于获得的奖励;与新入园项目签订的投资协议也会对研发投入和研发人员做出要求。2020年,园区高企增长超过40家,高新技术产业工业总产值、营业收入分别占园区总量的73.3%、47.5%,对园区经济贡献率进一步提升。

推进产业迈向中高端。海口高新区依托原产地、零关税、低税率等一系列政策支持,在高新技术产业领域构建生物医药、可降解新材料、高端食品加工和先进制造业“3+X”产业体系。2021年,海口高新区签约落地高新技术产业项目33个,投资总额65.87亿元,包括华熙生物、以岭药业、苏州斯莱克、海兴电力、中国电信等9家上市企业;落地项目平均每亩投资800万元、产值1334万元、税收99万元。

营造高质量发展环境。海口高新区积极对接海南省发改委,争取其出台“一园一策”,创新园区管理和财政体制,增强园区社会融资能力,拓宽资金导入渠道;编制《海口高新区营商环境综合评价指标体系》,聚焦投资自由便利、贸易自由便利、创新创业驱动和园区政务优化,开展以评促改,助力营商环境不断优化;加强科技金融服务,引导和支持企业开展知识产权质押融资。2021年1-10月,6家企业的16个专利获得融资4.4亿元;举办政银企对接座谈会,帮助园区15家企业申请融资

共計10.94亿元;设立总规模3亿元的海口高新区科技创新基金。

深化极简审批改革。海口高新区主动承接临时用地行政审批职能,通过编制土地资源开发保护规划、行政审批流程再造、取消预存土地复垦费租地费用、加强事中事后监管等方式简化临时用地审批事项,最快速度解决项目临时用地问题,保障项目动工建设,大幅减少项目前期时间及投资成本,促进集约节约利用土地;出台临时用地行政审批改革实施方案,将审批材料由9项压缩至1项,企业凭临时用地申请书即可申请办理临时用地手续。审批时间由2个月最短压缩至1个工作日。

坚持绿色发展与现代化治理。海口高新区完成绿色发展5年行动方案,提出构建绿色低碳循环现代产业体系、碳达峰与碳中和、单位GDP能耗、工业废水近零排放等目标;编制美安生态科技新城区域节能评估报告,明确与产业定位相适应的节能措施和能效标准等,严守“双控”目标,提高能效效率。同时,深入挖掘生态红利,通过实施生态修复、“五化”提升等工程,建立生态环境大数据平台,强化园区“三废”和扬尘精细化管理,园区全年空气质量指数连续8年位居全国前列。此外,依托生态环境部批复的“一城四园”规划环评,实行招商引资项目环保问题“一票否决”制;将屋顶光伏、综合能源管理等“碳达峰”措施全面纳入土地出让、规划许可、竣工验收、节能减排等全流程管控;推进低碳装配式建筑应用全覆盖、资源综合利用示范工程、生产技术循环化改造,清洁能源供电体系和冷热电三联供试点建设等。