

提升创新能力 完善创新生态

石家庄高新区高质量发展蹄疾步稳

高新区



■ 晁毓山

近年来,石家庄高新区在新一代电子信息、化工新材料等产业方面均取得巨大发展,国际生物医药园、电子科技园、循环化工园“一区三园”发展格局进一步显现。新形势下,石家庄高新区正以海纳百川的开放包容和聚智赋能的强力举措谱写人才强区的崭新篇章,以“人才”工笔擘画百舸争流、千帆竞发、万马奔腾的美好画卷,驱动高新区在高质量发展的赛道上换挡提速、领跑在前。



近日,河北森朗生物科技有限公司细胞治疗产品商业化生产基地项目,在石家庄高新区举行开工仪式。该项目预计在2024年5月完成GMP厂房验证,具备临床CAR-T药品生产条件,可实现年产2000人份CAR-T细胞,年产值预计可突破6亿元。

河北森朗生物科技有限公司细胞治疗产品商业化生产基地项目是石家庄高新区大力发展生物医药产业的缩影。目前,石家庄高新区已集聚一大批创新生物药、化药创新药、现代中成药、高端医疗器械等领域的生物医药企业,并保持着良好的扩增态势。

生物医药产业只是石家庄高新区加快高质量发展的一个缩影。近年来,石家庄高新区在新一代电子信息、化工新材料等产业方面均取得巨大发展,国际生物医药园、电子科技园、循环化工园“一区三园”发展格局进一步显现。

加快建设千亿元级产业集群

生物医药、新一代电子信息、化工新材料等三大产业是石家庄高新区重点发展的产业,今年

这些产业发展势头持续向好。

着力把生物医药产业打造成为京津冀生命健康国家先进制造业集群。2023年,石家庄高新区立足产业基础和优势,进一步明确创新生物药、创新化药和高端仿制药、现代中成药、高端医疗器械四大突破板块,加快推动石药巨石生物抗体二期、河北远征兽用生物医药生产基地、石四药特色新型固体制剂、以岭小容量注射剂等新项目开工建设,先后与冀中能源、国药集团、华润医药、清华大学研究院、中国药科大学、天津工业生物技术研究所达成合作意向。

据了解,2023年石家庄高新区共安排生物医药类项目58个,总投资额512亿元,营业收入同比可实现超过30%的增长。

着力把新一代电子信息产业打造成为河北省能源电子产业发展引领区。近年来,石家庄高新区依托西区进行孵化、培育,依托东区进行产业化、规模化,重点发展能源电子、光电信息、专用集成电路、软件与信息技术领域,提前布局空天信息、人形机器人领域,与鹿泉、正定错位发展、优势互补,打造石家庄电子信息产业发展突破极。

2023年,石家庄高新区共安排电子信息产业项目38个,总投资额360.68亿元。其中,总投资额102亿元的晶澳太阳能项目一期已于9月竣工投产,满产后年产值达100亿元;二期拟于明年2月开工,满产后年产值达100亿元以上。

着力把化工新材料产业打造成为冀中南世界级化工新材料产业集群。2023年,石家庄高新区共安排化工新材料产业项目51个,总投资额491.89亿元。规划了占地320亩的精细化工园、370亩的产业配套园,加快向精细化工转型,推动化工与生物、化工与电子产业融合发展,实现“1+1>2”的效果。

据了解,在发展化工新材料产业方面,石家庄高新区总体思路是,以石炼化绿色转型发展项目为依托,同步谋划上下游产业链项目和配套项目,与冀中能源焦煤资源、宁晋盐卤资源等区域优势资源融合发展,打造冀中



森朗生物研发团队正在进行细胞制备



森朗生物研发团队正在进行分子研发实验

南新材料示范基地。

提升平台保障能力和水平

近年来,石家庄高新区平台布局日趋完善,保障能力和水平不断提升,有力保障了高新区千亿元级产业集群建设。

为深入推进“管委会+公司”运营模式改革,按照“公司化管理,市场化经营”理念,石家庄高新区对园区国有企业进行了重组整合,组建了昌泰集团总公司,下设二级集团公司10家,涵盖园区建设、运营、管理,土地收储、整理、开发,资金运作、金融服务、人才招引、科技服务等业务。

在投融资平台建设方面,石家庄高新区依托昌泰集团总公司和生物医药园公司、电子科技园公司、循环发展公司和国有资本投资公司,用市场化办法解决园区建设所需资金;财政注资本金必须放大至少10倍,并在一定时期内返还财

政,企业发展各凭本事、自负盈亏,倒逼企业走向市场,真正实现政企分离。

截至目前,昌泰集团总资产达253亿元,2023年3月15日获评AA+主体信用评级,同年7月发行首期公司债券10亿元;获批银行和金融机构贷款257.9亿元,已发放91亿元。

在担保平台建设方面,石家庄高新区成立融资担保有限公司,目前已与兴业银行、河北银行、中国建设银行等银行建立了多方共担风险的新型“政银担”合作机制,共同推出“政策贷”“产业集群贷”“快担贷”“厂房按揭贷”“租金贷”等担保产品。

目前,担保公司获得授信规模超3亿元,累计完成担保业务7笔,融资担保金额1160.31万元。

在科技创新平台建设方面,石家庄高新区组建生物医药、电子信息和化工新材料三大产业研究院,作为非盈利法人运营,为园区发展提供产业研究、规划等服务。依托高科银创公司、诺亚公司、科创孵化器公司,开展科技企业孵化、咨询服务、人才招引等业务。

今年以来,石家庄高新区累计引进转化京津等地技术、成果20项,完成技术合同成交额60.6亿元,占石家庄市总量的57%;成功重组国家重点实验室3家,新建河北省级产业技术研究院4家,河北省级技术创新中心5家,美邦科技成功上市,入选国家2022年区域双创示范基地督查激励推荐名单。

在市政建设平台建设方面,石家庄高新区依托高新区城发投、高科智诚公司,承担产业园区、基础设施配套等建设。

今年以来,石家庄高新区已累计投入13.55亿元,实施城建项目37项。同时,石家庄高新区抢抓国家债券发行窗口期和河北省债券政策向国家级高新区倾斜的重大利好,谋划政府专项债项目20个,总投资额326.2亿元,拟申请债券额度247.5亿元。

根据“债券可以用作项目资本金”条款,石家庄高新区计划把债券资金进行再放大,力争达到500亿元规模。

当前,石家庄高新区正在对园区道路、管网、教育、医疗、文体等基础设施和公共服务配套进行梳理和测算,将按照“缺什么、补什么”的原则,利用两年时间一次性建设到位。

用好“企业创新积分制”

只经过短短一周时间审核期,河北宏瑞种业有限公司就收到中国工商银行石家庄高新支行拨付的300万元贷款。这是该公司在去年营业收入下降的情况下,通过石家庄高新区“企业创新积分制”融贷得到的支持款项。

“企业创新积分制”在石家庄高新区所有建设平台中尤为特殊。10月12日,石家庄高新区举行创新积分榜单发布暨创新积分平台启动仪式。

活动现场,石家庄高新区发布了首批企业创新积分初创期、成长期、成熟期30强榜单,并正式上线企业创新积分平台。

现场,石家庄高新区分别与中国建设银行、中国农业银行、交通银行、中信银行、河北银行5家银行机构签署了合作协议,并联合发布了“创新积分贷”金融产品。签约的银行机构现场与符合条件的企业进行了签约,达成意向性贷款4980万元。

据了解,未来5年,5家金融机构将为符合条件的科技企业安排总计100亿元专项信贷支持,全力支持企业创新发展。

“企业创新积分制”是一项科技金融新型政策工具,以企业创新能力量化评价为抓手,精准识别和有效发现一批创新能力强、成长潜力大的科技企业,通过主动为积分企业增信授信,引导

技术、资本、人才等各类创新要素资源向企业集聚,从而激发科技企业的创新活力。

目前,石家庄高新区已将2000余家科技型企业纳入企业创新积分评价范围,包含所有上市企业、高新技术企业、专精特新企业等科技型企业。其中,初创期企业561家,成长期企业830家,成熟期企业609家。

此外,石家庄高新区通过从创新积分评价指标中遴选出与各类企业认定标准相近的若干指标,对所有企业进行排序,精准遴选高分企业,打造科小、高企、瞪羚、科技领军、上市企业等六大科技企业培育库。

目前,已入库425家高成长创新型企业,为石家庄高新区开展创新型企业梯度培育提供了重要支撑。

以人才之笔擘画美好蓝图

无论是创建千亿元级产业集群,还是平台保障能力和水平的持续提升,石家庄高新区发展的每一步,都有一流人才的支撑。

近年来,石家庄高新区深入实施新时代人才强国战略,抢抓生物医药产业率先突破和京津冀协同发展的重大战略机遇,持续深化人才发展体制机制改革,全方位培养、引进、用好人才,以“百川归海”的人才之笔勾勒高质量发展的美好画卷。

以构建政策体系“起笔”,为人才工作定基调、把方向。石家庄高新区将人才工作作为“一把手”工程,坚持“小切口、能办到、真受益”原则,为人才办好“关键小事”,让人才收获满满的幸福感、安全感。将区域发展战略、产业高质量发展和人才实际需求紧密结合,持续推动政策创新,拓宽人才绿卡服务范围和服务项目,绿卡总量居石家庄市首位,通过投入“真金白银”,为政策落地加码赋能。

以推动产才融合“行笔”,为产业发展添色彩、增光辉。石家庄高新区建立“以产聚才、以才兴产、产才融合”机制,强化校地合作,与多所高校及科研院所签订战略合作协议,推进产业链、人才链深度融合。

组织高新区重点企业赴北京、天津、西安等高校开展校园招聘活动,大力引进青年人才。强化双招双引,坚持项目为王,建立全链条、全周期落地服务机制,全力提高项目落地率和成果转化率。

强化活动引才,连续举办五届“海内外高层次人才及项目洽谈会”,开展人力资源发展论坛、双创论坛沙龙、外专院士交流洽谈会等活动,精准促成人才项目达成合作意向。

以搭建载体平台“顿笔”,为创业就业强笔力、着重墨。围绕社区招聘就业和高层次人才服务,石家庄高新区建设招聘就业服务中心和人才驿站,打造贯穿全程、辐射全域、便捷高效的引入聚才服务体系。

发挥国家级人力资源服务产业园在人才配置和就业服务方面优势,承接策划举办高新区人才政策宣讲、人才招聘等活动。发挥石家庄国际人才城在海外高层次人才集聚方面的优势,推进海外人才离岸创新创业基地建设,提升配置国际化人才服务能级。

发挥创新创业孵化基地在创新引领创业、创业带动就业方面的优势,建立科技创新、以创促就全方位服务平台,为创业者提供一站式服务,为新创企业拓展发展空间。

海阔心无界,山高人为峰。石家庄高新区正以海纳百川的开放包容和聚智赋能的强力举措谱写人才强区的崭新篇章,以“人才”工笔擘画百舸争流、千帆竞发、万马奔腾的美好画卷,驱动高新区在高质量发展的赛道上换挡提速、领跑在前。



石家庄高新区政务服务中心



石家庄市国际生物医药园



石药集团生物科技产业园

本版图片来源:石家庄高新区