

全力助推产业提速升级

大连高新区厚植创新创业沃土

▶ 本报特约通讯员 刘艳博 辛丹丹

双创大潮逐浪高,千帆竞发正当时。大连高新区聚焦科技创新主责主业,持续助力大连高新技术产业高质量发展。未来,大连高新区通过不断的创新、实践和探索,将地区优势与创新驱动发展深度融合,全力打造东北地区最有影响力的科技创新中心和经济增长极,为区域经济高质量发展贡献更大力量。

优环境

营造开放包容的双创文化氛围

打造“东北最优”营商环境。近年来,大连高新区开展“四个提升”工程,持续深化“放管服”改革,“一网通办”各项主要指标均列大连市市前三位。以“高新核、智慧芯”为特色改建公共服务中心,提供“5G全覆盖+智慧化政务服务”、智慧预约排队、智慧辅助审批等高度便利化服务。创新建立“五个一、双主动”政策兑现优化服务机制,惠企政策线上一网兑现、全程不见面审批。建立“民呼我应”群众诉求联动联办制度和“先予处置”机制,设立2000万元专项资金高效解决群众“急难愁盼”问题。开展“成本竞争力强”提升工程,实施商事登记一站式服务、2小时办结、全流程免费,“企业开办大礼包”获得广泛点赞。

拓展多层次的创业融资渠道。进一步加大对引导基金的财政投入,完善《大连高新区天使投资引导基金设立方案》,起草《大连高新区天使投资引导基金管理暂行办法》(初稿),目前大连高新区累计注资达到10亿元。大力争取市级产业基金投入,优化基金结构,提升基金层级。市级引导基金拟设立10支子基金中,4支已明确落户大连高新区。推进科技银行建设,发挥示范效应。3月,东北三省首家新市场特色支行——工商银行新市场特色支行(科技金融服务中心)在大连高新区正式揭牌。优化金融服务,完善企业上市多元梯次培育体系。建立重点上市企业工作台账,落实上市秘书专班及“绿色通道”工作机制。

双创赛事激发区域双创活跃度。引进第十届中国创新创业大赛洁净能源产业技术创新专业赛、第三届工业互联网大赛工业互联网+智能网联汽车专业赛两项国家级专业赛事首次落户大连高新区。召开第五届大连数据智能创新应用大赛暨第七届上海开放数据大赛(SODA)东北赛区筹备工作会。举办2021年度首批技术成果线上推介活动,汇总智慧海洋领域20项较为成熟的技术成果在大连高新区官网对外发布。累计发布374场活动信息。

在未来,大连高新区将继续立足实际,通过推动“七贤荟”创新示范街区建设,“众创空间—孵化器—加速器”三级孵化链条升级建设,构建系统化的科技创新体系、完善科技金融支撑体系、举办各类专业赛事和线上线下招聘活动等举措,通过不断的创新、实践和探索,将地区优势与创新驱动发展深度融合,全力打造东北地区最有影响力的科技创新中心和经济增长极,为区域经济高质量发展贡献更大力量。

拓渠道

构建国际化引才引智平台

“海创周”搭建国际化引才引智平台。连续21年举办“海外学子创业周”,成为与“广州留学会”齐名的国家高端引智品牌。2021海创周通过线上线下贯穿全年的系列活动,持续汇聚各类创新创业要素和优质资源,推动创新链、产业链、资金链的对接融合,助力辽宁全面振兴、全方位振兴,切实把优秀海外人才集聚到党和国家事业中来。本届活动吸引海内外193名学子、138个高科技项目参与,已陆续开展线上线下项目路演、人才招聘、行业大赛、产业对接及“走出去”等活动超过30场。

“海创工程”以项目落地带动创业就业。“海创工程”是大连高新区国家双创示范基地以及“海创周”吸引海外高层次人才回国创新创业的重要扶持政策和有效抓手。截至目前,“海创工程”累计支持项目近200项,扶持资金达1.5亿元。通过政策的精准扶持和项目的定制服务,加速培育了一批辽宁省“雏鹰、瞪羚和独角兽”类优质企业,以产业链带动创新链、人才链。今年“海创工程”,吸引来自北美、日韩、新加坡、俄罗斯及英国、德国等国家和地区的193位学子报名。举办初创项目线上线下路演、最具成长潜力的留学人员创业企业项目路演等17场项目路演对接活动,征集112个项目参加。

多海外工作站拓宽引才引智渠道。海外工作站是大连高新区借力海外机构,跨境引才引智、对接海外资源的重要渠道。2017年以来,海创周充分发挥海外华人团体机构和国际合作基金作用,先后建立了硅谷、东京、温哥华、伦敦、西雅图、波士顿6个海创周海外工作站,共举办海外专场项目路演20余场,海外季活动10余场,通过海外工作站推荐的优秀项目120余个。2021海创周充分发挥海外工作站的专业作用和资源渠道优势,在6月29日至7月1日期间举办了海创周硅谷专场、伦敦专场和温哥华专场线上项目路演;9月16日,海创周首次与新加坡创智空间亚太创新中心合作,举办了新加坡专场线上项目路演。

“高新二十条”各项政策,支持大连高新区创新创业,支持企业和孵化载体做大做强。二是贯彻落实大连市“5+22”高层次人才政策、创业带动就业社保补贴等人才政策,大连市科技计划、“揭榜挂帅”科技攻关项目等创新政策,以及企业减税降费、培训补贴、失业保险稳岗返还等政策,为企业和人才开展创新创业活动,吸纳更多就业人员争取上级政策资金支持。截至8月底,累计兑现各级有关创业带动就业的政策资金7462.68万元。

聚合力

推进双创载体高质量发展

开展双创载体增量提质行动。大连高新区大力引导社会力量参与“众创空间—孵化器—加速器”三级孵化链条和产业载体建设,规范载体准入标准和绩效评估机制,扩大双创载体数量和空间,通过载体的建设来引导高成长企业和新兴产业的培育。2021年上半年,大连高新区新增培育载体5家,其中2家被推荐为市级众创空间备案。截至目前,大连高新区累计建设各类创新孵化载体近60家,孵化载体面积43万平方米。其中众创空间43家,国家级备案15家,占大连市58%;市级备案30家,占大连市33%。市级以上孵化器12家,占大连市24%,其中,国家级孵化器6家,占大连市46%。加速器3个。今年大连市新增注册科技型中小企业210家,占大连市的43%。

在引导双创载体提质升级方面,沪连基地、中美创业港被大连市科技局推荐为省级众创空间备案,特地世界孵化器被科技部火炬中心认定为国家级孵化器。智城信、特地世界获批大连市知识产权众创空间;创业工坊被工信部授予“国家小型微型企业创业创新示范基地”荣誉;知你创业基地荣获中国技术协会评选的2020年度“科技创业孵化贡献奖”,被国家工信部认定为“国家小型微型企业创业创新示范基地”。

规划“七贤荟”创新示范街区建设。面对新形势新要求,大连高新区着力从“示范”到“引领”、从“基地”到“高地”的双升级,加快创新创业资源和要素的聚合、重组和优化配置,着力走好以空间布局优化带动创新创业升级的发展路子,强化街区发展对科技创新和产业升级的支撑功能,着力实现创新创业“社区一街一街区一街群(廊道)”的梯次化升级和体系化布局。

目前,大连高新区围绕创新链布局产业链,强化创新系统、创业系统、创服系统三角支撑,坚持国际化、专业化、市场化、生态化发

近年来,大连高新区认真贯彻习近平总书记“又高又新”重要指示,坚持“重整行装再出发”,聚焦科技创新主责主业,持续助力大连高新技术产业高质量发展。

2019年,大连高新区获评国家产业转型升级示范园区、国家知识产权试点园区。2020年,大连高新区获评首批12家国家数字服务出口基地之一,名列第1位;获评全国首批企业创新积分制试点园区、国家创业创新示范街区建设试点园区、国家知识产权示范培育园区;在全国169家国家高新区综合评价结果中位居第18位,较2019年上升1位,居东北地区首位。在国家先进制造业百强园区排名中,高新区在全国388家高新区、经开区中位列第36位;被国家发改委、科技部、工信部、自然资源部评为全国6个“真抓实干成效明显通报表扬的产业转型升级示范园区”之一。2021年8月11日,“园区高质量发展百强(2021)”由赛迪顾问园区经济研究中心正式发布,在全国范围内评选出综合实力较强的100个国家级园区,大连高新区位列第38位,居东北地区首位。

抓新机

激活区域科技创新活力

抢抓各类创新主体培育。大连高新区建立“雏鹰—瞪羚—潜在(种子)独角兽—独角兽”企业梯度孵化培育体系,设立高成长企业孵化培育库;实施高企倍增计划,遴选一批科技型企业入库培育,加快壮大高新技术企业集群;支持以头部企业为主体组建共性技术平台、专业化孵化载体等,推动大中小企业融通发展。以获批全国首批创新积分试点园区为契机,搭建涵盖技术创新、成长经营、正向辅助、逆向辅助4个维度62项指标的“20+n”评价体系,建立创新主体培育的挖掘机制、引导机制、奖励机制,激活区域创新活力。

截至2021年8月,大连高新区共有高新技术企业967家,占大连市40%;雏鹰企业399家,占大连市60%;瞪羚企业41家,占大连市45%;潜在(种子)独角兽企业4家,占大连市100%;3家企业获得国家级专精特新小巨人称号。

打造科技自主创新核心区。依托中科院洁净能源领域科研力量谋划建设英歌石科学城,中科院大学能源学院交付使用;与大连理工大学共建的人工智能研究院、与大连医科大学共建的干细胞与精准医学创新研究院平台作用凸显;与大连海事大学共建了国家船舶交通工程技术研究中心,研发的船舶交通控制系统实现了全部国产化;与大连海洋大学共建的“海知航”海工技术创新孵化平台,获“2020年中国产学研合作促进奖”。

大连高新区现有省级以上各类研发平台157个,其中,国家重点实验室6个,国家工程(技术)研究中心、实验室6个,国家协同创新中心5个;国家地方联合工程研究中心、实验室11个;部属、省级研发平台110个(部属重点实验室8个,部属工程研究中心5个;省级重点实验室41个,省级工程技术研究中心、实验室43个,省级技术创新中心10个,省级新型研发机构3个);高校重点实验室18个。2020年,大连高新区有效发明专利拥有量6726件,占大连市的40%;技术合同成交额123亿元,占大连市47%,均位居大连市首位。

加强相关政策保障措施。一是全面落实



第20届中国海创周开幕式



2021海创周大小企业融通对接会



第20届海创周中国孵化器创新发展峰会



第十届中国创新创业大赛洁净能源产业技术创新专业赛新闻发布会



第三届中国工业互联网大赛在京开幕,大连高新区首次承办智能网联汽车专业赛



本版图片来源:大连高新区