

15亿元

截至目前,合肥高新区累计举办大型“合创汇”“未来汇”品牌活动超100场,并首次在美国、日本等12个国家举办侨梦苑全球创新创业大赛,开展各类双创活动超1500场,帮助200余个项目获融资15亿元。

全面创新机制 这个园区用“金融活水”浇灌科创之花



视觉中国供图

高新区科技金融服务②

◎本报记者 吴长锋

近日,科技日报记者在安徽合肥高新区采访时了解到,在区内企业安徽全色光显科技有限公司部分新品研发的关键时刻,合肥高新区推出的“科大校友创业贷”为该公司送来500万元,解决了资金紧张问题,助其渡过

难关。

这样的事例在合肥高新区不胜枚举。“科大校友创业贷”,可为中国科学技术大学创业者提供准信用、低成本的金融服务,单户最高贷款额度2000万元,高新区提供贴息政策支持后,综合成本不超过3.875%。一直以来,合肥高新区聚焦金融创新,已经形成以创新贷、青创贷等为代表的双创金融产品,通过增信背书和风险共担,弥补市场对创新创业的风险承受,提高双创企业的融资可获得度。

营造优质科技金融服务环境

“我们在科技金融架构方面,系统地构建了科技企业信用、金融机制、体系、平台、环境五个维度工作框架。”合肥高新区管委会副主任吕长富告诉记者,合肥高新区建立了以信用为核心的科技金融实验室,坚持健全以“四方面联动”为重点的科技金融协调机制,完善以“政府引导+市场运作”为方向的科技金融服务体系,打造以“合创汇”为代表的金融超市,营造优质科技金融服务环境,推进新兴产业发展。

“我们与安徽省征信股份有限公司签约,深化战略合作,共建科技金融大数据实验室。”吕长富告诉记者,通过建设全省首个县区级多部门数据融合的法人基础信息库,汇集国家、省、市共29个政府部门,7个社会组织和海量互联网数据资源,高新区实现了政务、社会与互联网多源数据融合。工商信息、股东关系、经营指标、创新能力和政策兑现情况集合到一张企业页面上,一目了然。该高新区创新构建的5大维度、129项指标的企业发展评价模型,可动态开展企业画像,为精准遴选高成长、高价值、高技术企业提供数据支撑。

吕长富告诉记者,合肥高新区通过建立健全省市区三级联动机制、信用激励机制、以股权投资为核心的投贷联动机制以及分阶段连续支持机制等,已经形成了以“四方面联动”为重点的科技金融协同机制。

吕长富告诉记者,合肥高新区通过完善以“政府引导+市场运作”为方向的科技金融服务

体系,构建了包括以政策担保贷款为核心的债权融资产品链,以企业改制规范为突破的上市融资服务链,以政府引导基金为重点的股权融资产品链等。截至目前,合肥高新区下属公司合肥高新建设投资有限公司(以下简称高新集团)参控股29支投资基金和4支专项资金,基金投资项目近600个,投资总额近800亿元。

“此外,我们依托构建的区域经济大脑,打造出高新区金融超市。”吕长富告诉记者,合肥高新区将13款政府性金融产品和外部优秀、适合合肥高新区企业的外部市场化产品引入金融超市,通过一键发布融资需求、创新的抢单机制、全面的风险管理、大数据运营分析等多个功能模块,为中小企业提供全面的融资服务。吕长富表示,合肥高新区还通过依托安徽省股权交易中心,打造了投融资交易服务平台;依托“合创汇”“未来汇”,打造了投融资路演服务平台。

据统计,截至目前,合肥高新区累计举办大型“合创汇”“未来汇”品牌活动超100场,并首次在美国、日本等12个国家举办侨梦苑全球创新创业大赛,开展各类双创活动超1500场,帮助200余个项目获融资15亿元。

吕长富表示,通过打造拥有一流营商环境的科技金融示范园区,合肥高新区不断优化营商环境,已进入长三角园区营商环境第一梯队。资料显示,合肥高新区营商环境指数2021得分89.04分,成为全国高新区创新优化营商环境的引领者。

打破传统模式 优化科企评价

安徽智飞龙科马生物制药有限公司生产的新冠疫苗已经在国内普遍接种。“我们虽然是新冠疫苗的主要生产厂商,但在疫苗上市前并未获得订单且处于亏损状态。在这种情况下,想在银行拿到一笔信用贷款是非常困难的。”该企业负责人告诉记者,正是中国工商银行合肥科企金融创新中心(以下简称工行合肥科企中心)利用科创评级、科创授信,成功为企业投放1亿元信用方式流贷资金贷款,这才使得他们的新冠疫苗及时投放市场。

“我们与高新区一道,共同开发、推广科技金融创新产品;共同组建科创金融服务团队,开展科创企业精准服务;在加强科创金融政策辅导和市场宣传的同时,加强科创行业尖端技术领域政银合作,共同提升协同创新能力。”工行合肥科企中心包敏红告诉记者,今年以来,他们携手合肥高新区,以金融创新赋能科技创新,共同打造科技金融服务新模式,为高新区发展增添新引擎。

未来计划共建“4个1+N”

“落实‘百千万’专项行动,合肥高新区与中国工商银行合肥分行共建科技金融创新中心,目标是实现‘4个1+N’的建设成果。”吕长富告诉记者,“4个1+N”指的是共建一个数据开放共享实验室,搭建一个金融联合培训平台,创新一个体系化产品,服务一批埋头探路的科创“潜行者”企业,在政策、产品、制度、模式创新等方面形成若干个科技金融服务体系建设成果。

“为了完成此项目目标,我们也明确了重点任务。”吕长富表示,合肥高新区将把共同推进科技创新能力建设、共同推进科创金融产品完善、共同推进中国(安徽)自由贸易试验区金融服务建设等作为下一项工作重点。

包敏红告诉记者,工行合肥科企中心充分运用科创评级与科创授信模型评价因子,打破传统信贷思维模式,优化科创企业评价维度,弱化企业经营性现金流。

“通过深化对接、扎实推进实施‘百千万’专项行动,我们与合肥高新区建立了长效合作机制。”包敏红表示,下一步,他们将建立重大科技创新及产业化项目与金融服务“一事一议”精准对接机制,强化对科技创新服务机构金融服务保障等,引导资本等各类创新要素向科技企业集聚,打造科技金融创新服务的新样板和政银合作的新模式。

高新集团董事长蔡霞向记者表示,作为合肥高新区的投资主体,高新集团注重对原始创新项目、高层次人才创业、科技成果转化等优质科创项目的投资和培育。其参控股基金累计支持上百个科技成果转化项目,大多属于院士团队、海归人才、知名高校院所师生等高层次人才创业项目。

“我们将进一步加大高新区产业引导基金向种子期、初创期科技型中小企业倾斜,聚焦‘深科技创新’项目投资。”吕长富说,合肥高新区将积极协助中国工商银行合肥分行联合工银投资、工银资本、工银国际等投资机构与中国科学技术大学、中国科学院等高校院所对接合作,引导科创项目落地,促进专项基金助推科技成果转化。

“此外,我们还将开展科技金融服务创新先行先试,双方共商共议、协同推进,因地制宜地推动设立合肥高新区风险补偿资金池。”吕长富说,双方将共同争取上级部门支持,发展科技金融、普惠金融、绿色金融、数字金融、国际金融等。

四川泸州高新区： “组合拳”打造川南科技创新示范高地

◎王小红 李若嫣 陈科

近日,笔者在位于四川省泸州高新区的四川长城计算机系统有限公司数字化制造生产车间内,看到这样的景象:机器人完成CPU风扇和内存安装后,工人按流程将电源、主板零件安装到机箱里,在人机高效协同配合下,从零件组装到成品下线,仅仅用了不到5分钟的时间。也就是在这样的生产线上,该公司生产出一台台“泸州造”纯国产长城电脑。

记者了解到,近年来,泸州高新区打出“组合拳”,加快打造川南地区科技创新示范高地和成渝科技创新中心成果转化承载地示范区。

大力支持企业科技创新

泸州高新区成立于1993年,经国务院批准,2015年2月升级为国家高新区。作为一家地处西部内陆省份的国家高新区,近年来,泸州高新区积极探索支持企业做大做强的有效路径,从政策保障到主体培育、从技术支撑到科技研发、从科技引领到转型升级,不断寻找新方法、不断开辟新路子。

为强化企业创新主体作用,泸州高新区着力实施高新技术企业倍增工程和科技型中小企业

成长路线图计划,梯次培育创新型科技企业集群,努力打造企业品牌。截至目前,泸州高新区培育高新技术企业140家、科技型中小企业200余家,孵化中小微企业近1000家。

瞪羚、活泼可爱、善于跳跃、勇于奔跑。在创新活力日益加强的泸州高新区,泸州能源投资有限公司就像瞪羚一样,个头不大,但是跑得快、跳得高。2021年5月,该公司获批四川省瞪羚企业,近3年公司营业收入复合增长率94.55%,净利润复合增长率211.15%,年均研发投入占营业收入的5.14%。“泸州能源投资有限公司能快速成长,离不开泸州高新区在实施创新驱动发展战略、促进产业结构转型升级中对企业科技创新的大力支持。这让我们能放下包袱、沉下心来,不断练就‘跳得高’‘跑得快’的内功。”公司董事长刘伟平这样说道。

在加速培育市场主体方面,泸州高新区还积极鼓励和引导企业加大研发投入,加强校企合作,建设高水平创新平台,全力支持筹建先进制造研究院,为科技成果转化提供内生动力。泸州高新区已建成国家级工程技术研究中心、国家级企业技术中心等各级科研平台60余个。

加速布局新经济、新业态

按照国家高新技术产业布局和四川省构

1000家

截至目前,泸州高新区培育高新技术企业140家、科技型中小企业200余家,孵化中小微企业近1000家。

建“5+1”现代产业体系发展战略要求,泸州高新区重点培育电子信息、高端装备制造、生物医药、现代服务业等主导产业,通过中国电子(泸州)产业园、豪能股份泸州生产基地、医药产业园的链式发展,着力打造成渝双城经济圈南翼特色产业园区。

作为行业领先的汽车零部件生产企业,泸州长江机械有限公司已形成了装备先进、优质高效的生产服务系统,走上了创新驱动、智能转型的

新型工业化发展道路,已创建成为高新技术企业、国家级专精特新“小巨人”企业,建有省级技术中心和市级工程技术中心,并与中国航天建有联合大师工作室。今年,泸州长江机械有限公司将持续提升设计制造能力和产品质量水平,全力打造国内最大的汽车同步器系统生产基地,预计至2025年可实现销售收入20亿元,2030年实现销售收入30亿元。

“我们深入实施创新驱动发展战略,积极贯彻落实创新、协调、绿色、开放、共享新发展理念,连续5年被科技部火炬中心评为先进工作单位,先后获得‘国家火炬特色产业基地’‘国家创新特色园区’‘国家第二批科技服务业区域试点’等13张国家级名片。”泸州高新区相关负责人表示,随着科技创新氛围持续优化,新经济、新业态加速布局,今年,泸州高新区将进一步完善科技创新政策体系,持续优化科技服务业态,深入推动科技成果转化,创新搭建产学研合作平台,建设和支持一批科技创新孵化载体,引进和培养一批科技服务人才队伍,奋力打造川南地区科技创新示范高地和成渝科技创新中心成果转化承载地示范区,着力提升创新主体活力和科技创新实力,打造高质量发展先行区、高层次人才集聚区、高品质生活体验区。

园镜头

助低效企业转型 长沙经开区启动亩均效益改革

科技日报讯(记者俞慧友 通讯员陈琪)只占地不经营,坐等土地自然增值的收益模式是否可行?近日,科技日报记者从长沙经开区召开的“改革再出发·亩均论英雄”亩均效益提升动员大会上获悉,“只占地不经营”等低效收益模式,将成为历史。长沙经开区发布了亩均效益改革“1+1+N”系列政策文件,突出园区经济发展的亩均效益和绿色发展导向,助力低效企业转型升级发展。

长沙经开区为中国(湖南)自由贸易试验区长沙片区的核心区,按照《关于推进“两区”亩均效益改革试点工作三年行动方案》,长沙经开区拟通过“一年新突破,两年再提升,三年创示范”的行动,使低效企业亩均营业收入、亩均税收等主要经济指标提高30%以上;研发经费占销售收入比重提高至3.5%以上;亩均税收5万元(含)以下的低效企业全部清零,亩均税收5万元以上至10万元(含)以下的低效企业提升转型率达60%以上。

长沙经开区管委会主任张庆红表示,园区正处于经济发展要素承压期、新旧动能转换期和产业升级调整期,推动亩均效益提升极为关键。突出亩均效益和绿色发展导向,才能真正做到“优二兴二”“接二连三”“富鸟壮鸟”的效果。

长沙经开区党工委副书记、长沙县委书记付旭明表示,长沙经开区、长沙县将背水一战抓“腾笼换鸟”和亩均效益工作,通过实施亩均效益综合评价盘活存量、推动智改数转提升质量、紧盯十个百千做大总量、聚焦培优扶新扩大增量和探索标准化建设激活变量,推动园区高质量发展。同时,长沙经开区也着力打造“营商环境4.0版”,大力破除制度性交易成本,扎实做好“三带三抓两促进”暖企行动,深入开展“四进四查五到位”强基保安行动,当好服务企业的金牌“店小二”。



视觉中国供图

培育企业家创新精神 宁夏苏银产业园以培训促双创

科技日报讯(记者王迎霞)为动员企业加大科技创新力度、全面提升园区科技创新水平,近日,宁夏银川苏银产业园召开企业家创新精神培育及政策宣讲会,邀请浙江工业大学教授冯杰作专题报告,共有40余家企业代表参会。

“企业的最终目的是追求利益,科技创新存在风险,但也会增强市场竞争力,带来极大的利润。因此企业要吸取研发经验教训,加强与高校的产学研合作,从而降低创新风险。”冯杰在作专题报告时指出。

2019年,苏银产业园正式获批成为宁夏回族自治区首家高新技术产业开发区。自成立以来,园区加快构建以创新引领支撑的发展模式,整体谋划、分类指导、精准施策,全力支持企业做大做强,科技创新工作成效明显。3年来,园区规模以上工业企业研发费用累计2.05亿元。2021年度研发费用8603万元,较上年度增长46.8%,R&D投入强度达2.25%,在自治区工业园区中处于领先水平。

苏银产业园党工委副书记、管委会主任瑞传军表示,创新是引领发展的第一动力,园区高度重视科技创新工作,不断加大创新力度。他表示,希望本次会议能对园区产业技术取得新突破、产业能级迈上新台阶起到重要促进作用。

宁夏生产力促进中心相关负责人说,自治区将围绕重点产业积极开展企业家创新精神培育行动,进一步创新培训形式,助力科技政策扎实落地,提高企业家创新创造意识,为企业创新创业营造良好氛围。

围绕科技创新,苏银产业园先后启动欧美同学会海归小镇建设,吸引海归创新创业团队及项目落地,已有苏州景昱医疗器械等一批医疗健康项目签约进驻;举办“苏银合作·智领未来”“智创·苏银”全国创新创业大赛,累计征集400余个创新项目;深化与中国石油大学、南京理工大学、宁夏大学、宁夏医科大学的战略合作,促成两家企业与高校成立新型研发机构。

截至目前,苏银产业园累计申报并获批各项专利125件,共获批10家自治区级科技型中小企业,5家国家级科技型中小企业,1家科技小巨人企业和4家国家级高新技术企业。科技创新指标稳步提升,科技创新硕果累累。

2022年是苏银产业园开启“千亿级”园区目标建设的第一年,园区将继续抓好政策落实,加强科技引导,做好科技项目调研、培育和推荐服务工作;聚焦智能制造、电子信息、医疗健康三大战略新兴产业,推动管委会、企业、高校建立稳定合作关系,实现科技成果与企业需求精准对接,为园区发展注入新动能。