



内蒙古生产力促进中心与内蒙古电气(内蒙古)股份有限公司的知识产权质押融资需求。受访者供图

包头市通过创新金融产品和服务模式,聚集政府、银行、保险、企业等多元主体,构建全方位、多层次的金融服务体系,形成了破解企业融资难、融资贵的金融赋能模式。

吴铁山
包头稀土高新区科技和信息化局局长

金融活水精准滴灌 包头科创企业有了更强发展推力

◎本报记者 张景阳 通讯员 李宝乐

科技部近日印发《关于加强科技创新促进新时代西部大开发形成新格局的实施意见》,提出实施“科技型中小企业成长路线图计划2.0”,促进企业与投资机构、金融机构对接,支持西部优质企业通过“新三板”、科创板上市融资。

精准施策 真金白银助力企业发展

说到企业信贷,包头稀土高新区财政局(金融工作局)副局长王建轩坦言,为了控制风险,很多银行更愿意多关注可以锦上添花的低风险投资,而对于起步阶段急需资金支持的高科技型企业则关注相对较少。

据王建轩介绍,企业融资难的一个重要原因是传统金融产品注重抵押物,而处于种子期、初创期和成长期的科创型企业大多缺乏可供担保的房屋、地产等有效资产,致使传统金融服务难以适应创新发展需要。

目前,在包头稀土高新区,投资1.2亿元、年产5000吨吨磁粉项目的两栋标准厂房即将完工。包头市科锐微磁新材料有限责任公司(以下简称科锐微磁)总经理蔺继荣说:“1.2亿对一家科技企业来说,可是一笔不小的数目。有赖于包头市出台的惠企金融支持政策,‘600+8000+3400’解决了我们的资金难题。”

包头市人才创新创业基金总规模已达2亿元,为使真金白银花在刀刃上,当地有关部门以股权投资方式对人才项目进行投资,主要投向稀土产业、新能源和新材料产业、医药产业以及企地融合、智能制造等重点领域人才创新创业项目。

“基金为我们的企业发放了600万元创新创

创新模式 促进“软资产”变成“硬通货”

春节期间,包头市建设银行成功为包头华鼎铜业发展有限公司(以下简称华鼎铜业)授信人民币5亿元。“一方面,铜产业属于资金密集型行

业基金,我们也成为全市第一个获此投资的稀土企业,钱已经到账了。”蔺继荣说道。

截至目前,包头市人才基金项目库已向全市人才创新创业基金报送39家目标企业,对科锐微磁、包头市八戎农牧业有限责任公司等企业的投资已经到位,对大为材料(包头)有限公司、包头深联科技有限公司已完成4064万元投资,完成投资进度的20%以上。

蔺继荣继续向记者介绍:“8000万是包头市重点产业基金稀土高新区子基金发放的资金,剩余的3400万,我们企业完全可以解决,新生产线预计2021年7月投产,是现在公司产值的4倍。”

据了解,仅包头市重点产业基金稀土高新区子基金设立规模就有15亿元,包头稀土高新区财政局(金融工作局)支出13.3%的金额匹配给企业,其余部分由基金公司和社会资本承担。“这种创新的投资模式,获得了企业的高度认可。”包头稀土高新区财政局(金融工作局)工作人员高星光说。

吴铁山坦言,无论出台何种形式的政策,推动科技与金融深度合作的最终目的,要千方百计让辖区的机构、企业、人才在发展中及时得到“真金白银”的帮助,让金融活水精准滴灌。

一方面,铜作大宗工业原材料,除本身具有的商品属性外,还兼有金融属性。”中国建设银行包头市分行总

带来32万元收入,花卉种植带来了10万元收入。“产业发展有效激活了帮扶村资源要素活力,创造了更多就业机会,同时带动村集体经济发展壮大,村集体收入从2016年的‘空壳’发展到2020年的突破100万元,全村402户建档立卡户全部脱贫。”来自银川市科技局的驻村第一书记苏连忠介绍说。

这个昔日的贫困村,还摘得了自治区级民族团结进步示范单位、银川市健康细胞村、银川市产业扶贫示范村等荣誉称号。

村民李志林欣喜地告诉记者,现在他们村的产业蓬勃发展,年轻人可以就近务工,家里的老人孩子都能照顾到,原来的干滩地变成了“金窝窝”,日子越过越红火!

东西合作,精准赋能农业产业发展

“以前,养传统的草鱼、鲤鱼、鲫鱼三大鱼挣不了多少钱,引进加州鲈鱼后利润丰厚,但是西北的气候和水质条件对养殖影响很大。靠尾水治理循环利用解决问题,成本高,难度大,鲈鱼成活率又低。”这是贺兰县新明水产养殖公司负责人王旭军曾经的无奈。

贺兰是西北地区水产第一县。如何为该农牧业产业大县培育一批具有较强辐射带动能力的优势特色产业集群?这成了银川市科技局面临的难题。

经该局牵线,清华大学水利系水沙科学与水利水电工程国家重点实验室水环境修复中心的段云玲教授、金浩轩博士团队采用交叉科学思维进行攻关。

经理范瑞君表示,充分发挥核心企业作用,提高金融服务精准高效水平,是银行创新金融服务的一条新渠道。

2020年,内蒙古恒久钢结构集团有限公司(以下简称恒久钢构)采购了500吨桥梁板,这是企业扩大生产规模的关键原材料。随着恒久钢构规模的不断扩大,业务范围的不拓展,企业承揽的项目越来越多,资金需求成为摆在企业生产经营中的一大难题。自有厂房价值有限,缺少其他有价低押物。“硬”家底的缺位阻碍了恒久钢构通过银行融资的渠道。

而与此同时,包头市正在为有效破解科技型公司及技术密集型企业融资难、融资贵的问题,围绕科技金融的深度融合进行着一系列的探索。

“自2019年以来,包头稀土高新区知识产权局和邮储银行签订了《知识产权质押战略合作协议》,积极与自治区生产力促进中心、中国银行、中国邮政储蓄银行等部门和金融机构对接,争取

深化服务 全力降低企业融资成本

今年1月22日,包头市发改委组织召开2021年新能源和战略性新兴产业项目银企对接会,42个项目与24家银行金融机构对接现场签约授信贷款。他们一手牵着项目,一头绑着资金,进行了深入交流洽谈。

这种现场签约会,对包头金山磁材有限公司董事长靳树森并不陌生,去年8月,他的企业曾在“共抗疫情,提振信心”现场签约会上获得了3000万元的贷款。

2020年全年,包头市金融部门围绕地方经济发展,加大资金投入力度,累计投放人民币贷款2503.81亿元。“稀土高新区通过融资租赁、资产证券化、做大助保金池、发展产业投资基金等措施,保障项目和企业资金需求。2020年,通过电力多边交易降低企业用电成本4亿元。通过远东融资租赁、助保贷、知识产权质押等形式帮助恒宇磁源、成功铝业等企业融资近2亿元,有力地支持了企业稳定运行。”王建轩介绍说。

让资金物快流动的同时,包头市正努力打造一流营商环境,带动人才、技术源源不断涌入包头。

到了许多资金等优惠政策。”包头稀土高新区知识产权管理服务中心副主任李海龙说道。

恒久钢构财务总监王剑微摸透了家底:公司有专利24项,2020年,通过知识产权质押的方式,从中国邮政储蓄银行成功获贷300万元,对正处于转型期的恒久钢构来说,无疑是一份“大礼”。

“在包头市,助力中小企业发展的措施,不仅局限于贷款数量的增加,政府还针对不同的企业和企业不同的情况,为企业积极争取质押贷款,帮助企业渡过难关。”李海龙坦言。

近年来,包头稀土高新区通过建立知识产权融资数据库,通过网络问卷、电话调查、实地走访等方式,详细了解企业生产中存在的困难,帮助科技型中小企业解决资金需求,并将有关融资需求向银行和中介机构进行推荐。

截至今年年初,共有26户企业通过知识产权质押贷款获得融资资金共计1.33亿元,中小微企业的融资难题得到了极大缓解,企业知识产权价值的资本潜力开始被大量发掘。

包头市科技局进一步简化办事程序,压缩办理时限,承诺外国人来华工作许可事项实行网上一站式受理,办事流程和材料一次性告知等措施,1个工作日受理,受理审核通过后,申请人递交复核资料时即来即办。

此外,为了防范化解重大金融风险,全市各地加强金融监管制度建设。王建轩告诉记者,稀土高新区地方金融稳定发展和风险防范处领导小组的设立,快速有效处置金融风险的发生。为保证全市两会的顺利召开,先后走访包头稀土交易所、内蒙古文化产权交易所开展合规检查,并对机构负责人进行约谈。对高新区内的近50家类金融或有投资字样的企业进行现场检查和负责人约谈。

“目前,围绕服务重点项目建设、优化创新创业生态、培育壮大优势产业等工作重点,包头市通过创新金融产品和服务模式,聚集政府、银行、保险、企业等多元主体,构建全方位、多层次的金融服务体系,形成了破解企业融资难、融资贵的金融赋能模式。”吴铁山说。

组织起来,把科技成果写进农民钱袋

做给农民看,带着农民干,帮着农民赚。在银川,活跃着一支新时代乡村振兴的生力军。李建军扎根灵武市郝家桥镇泾灵村,流转1000余亩土地搭建大棚,采取“订单+企业+农户”模式发展订单农业,吸纳带动移民310余人参与到蜜瓜种植产业中,同时培养了15名管理型和技术型人才。

王金燕扎根金凤区良田镇光明村,建立起“基地+村集体+农户”的收益连接机制。依托该基地发展直接受益的农户共计135户500余人,其中建档立卡贫困户230户,农户新增收益达230多万元。

自脱贫攻坚行动启动以来,银川市科技局组织892名科技特派员领办创办257家公司,312家合作社,精准引导资金、人才、企业向贫困地区集聚,全市39个贫困村实现科技扶贫服务全覆盖。

围绕葡萄、肉牛、食用菌和山药等产业,该局组织实施科技创新及脱贫富民项目84个,安排扶贫资金2006万元,带动项目总投资2.8亿元,科技项目辐射区域农民平均收入高出其他地区15%左右。

“未来,我们将实施提升县域科技创新能力推进乡村振兴行动。”银川市科技局局长韩晋藩说。她表示,一方面将加强国家级农高区建设,依托县市区乡村特色产业布局技术创新、载体建设、开放合作等重点任务,创建一批科技示范样板,促成县域农业科技差异化发展;另一方面加强企业主体培育,引导企业对发达地区市场资源,形成产销投资一体化模式。

塞上江南新农村的美好长卷,正缓缓铺开。

地方动态

“红枫计划”发布 5000万元助力双创成果转化

科技日报讯(记者俞慧友 通讯员罗瑶)2月18日,在长沙岳麓山大学科技园(以下简称大科城)正式发布“红枫计划”。“麓山杯”创新创业大赛也在当天启动。记者获悉,为激发科创活力,促进高校院所科研成果落地转化,大科城拟从今年起,出资5000万元,实施“红枫计划”,扶持科创团队(公司)创新创业。

岳麓山大学科技园,是湖南省委省政府着力打造的国家科技创新中心重要载体,也是湖南湘江新区及长株潭国家自主创新示范区的核心区域,囊括了中南大学、湖南大学、湖南师范大学等高校院所20多所,国家级科技创新平台23个及省部级科技创新平台307个,拥有中国科学院、中国科学院“两院”院士47名,在校大学生30余万名,创新创业团队和科研人员10余万名。截至目前,大科城已建成中南大学科技园(研发)总部、湖南大学科技成果转化基地、湖南师范大学后湖文化创意基地等科技成果转化平台,拥有中建·智慧谷、后湖艺术园、湘江科创基地等16个产业园区。去年,共计完成技术交易合同1486件,成交额23.25亿元,新增科创企业1310家,并成功获批国家首批科技成果转化和技术转移示范基地。

此次发布的“红枫计划”重点支持大科城核心区域内专家和教授团队、高校校友创业团队、高校在校大学生创业团队,同时支持面亦将辐射长株潭区域范围。通过“红枫计划”,对每个科创项目给予20万元投资资金支持。入选“计划”的科创团队(公司),有望获大科城一系列政策及服务支持,如享受《关于支持高校、科研院所科技成果就地转化的若干措施(试行)》相关政策,提供融资培训及咨询、创业贷款对接等“保姆式”服务。

福建漳州启动 科技重大专项“揭榜挂帅”试点

科技日报讯(记者谢开飞 通讯员林开艺)日前,记者从漳州市科技局获悉,该局发布《关于征集“揭榜挂帅”重大技术需求(难题)的通知》(以下简称《通知》),面向漳州市内龙头、骨干企业等征集重大技术需求(难题),征集的技术需求(难题)将列入市级科技重大专项“揭榜挂帅”试点,做到“谁能干就让谁干”,实现关键核心技术领域重大技术突破和自主可控发展,提升重大产业自主创新能力 and 核心竞争力。

《通知》指出,重大技术需求应是龙头、骨干企业、省级新型研发机构依靠自身力量难以解决的技术难题。龙头企业包括工信部门、农业农村部门认定的市级以上龙头企业,骨干企业包括2020年主营业务收入超过1亿元的高新技术企业、科技领军小巨人企业、科技型企业等企业。

《通知》要求,提出重大技术需求(难题)的企业编写重大技术需求(难题)表,明确的技术指标参数、时限要求、产权归属、资金投入预测,并按照自愿原则提交出资承诺,对于有出资承诺的重大技术需求(难题)予以优先考虑。漳州市科技局对征集的技术需求(难题)将进行分析调研,遴选凝练出适宜“发榜”的技术需求,组织市内外高校、科研院所来“揭榜”攻关。

同时,《通知》还要求,技术需求企业原则上不得作为揭榜方,可以作为合作单位承接转化项目成果。技术需求企业愿意提供的最低研发资金在发榜时予以公开揭榜参考。

遂宁矮晚柚入选 中欧地理标志协定保护名录

科技日报讯(记者马爱平)2月22日,记者从四川市场监督管理局获悉,近日,《中华人民共和国政府与欧洲联盟地理标志保护与合作协定》(以下简称《中欧地理标志协定》)第二批受保护的175个中国地理标志产品名单正式公布,遂宁地理标志产品“遂宁矮晚柚”名列其中。

遂宁矮晚柚皮薄肉嫩,多汁化渣,呈玫瑰颜色,口味具有浓郁的玫瑰芳香,是由四川省农业专家、遂宁市名优果树研究所所长彭永红经过40年培育的柚类新品种,具有晚熟错峰成熟的特点,丰产期亩产可达万斤以上。

据了解,《中欧地理标志协定》是中国与欧盟政府之间第一个关于地理标志保护的协议,谈判自2011年开始,2020年9月14日正式签署。该协定主要规定了地理标志保护规则和地理标志互认清单等内容。根据这一协定,中欧双方各有275个地理标志产品实现互认。中国地理标志产品正式与欧盟互认后,产品进入欧盟的超市就像进入国内超市一样高效便捷,并享受与欧盟地理标志产品同等的优惠政策。

专家表示,遂宁矮晚柚入选中欧地理标志协定保护名录,这对遂宁矮晚柚产业良性发展将起到积极的推动作用,将助力开拓国际市场,提升遂宁地方特色产品的知名度和美誉度。

又成“全国唯一” 杨凌获批国家农业综合保税区

科技日报讯(记者史俊斌)国务院日前批复设立陕西杨凌综合保税区,杨凌因此成为全国唯一农业特色的综合保税区,这是杨凌继获全国唯一的农业自贸区之后又一个“全国唯一”。

国务院关于同意设立陕西杨凌综合保税区的批复中提到,陕西杨凌综合保税区结合杨凌农科特色,打造“四园一中心三平台”产业布局。根据批复,陕西杨凌综合保税区位于杨凌自贸片区,规划面积0.88平方公里,将充分发挥区位优势和政策优势,发展保税加工、保税物流、保税服务等业务,与上合农业技术交流培训示范基地实现无缝对接,为杨凌示范区更好履行“全面推进农业领域国际合作交流、打造‘一带一路’现代农业国际合作中心、推动上合组织农业技术交流培训示范基地建设”的国家使命,在新发展格局下带动示范区产业高质量发展提供有力支撑。

截至2020年12月底,全国31个省、市、自治区现有海关特殊监管区域160个。其中,保税港区2个,综合保税区147个,保税区9个,出口加工区1个,珠澳跨境工业区(珠海园区)1个。全国海关特殊监管区域总面积超445平方公里。