

## 人民银行重庆营管部

# 改革创新服务实体经济 为高质量发展添“绿”赋能

近日,人民银行重庆营业管理部会同重庆市市场监管局、市经济信息委、市财政局、市商务委、市口岸物流办联合召开重庆市金融支持个体工商户和小微企业纾困解难恢复发展专项推进会议,发布了《金融支持个体工商户和小微企业纾困解难恢复发展专项行动方案》,涉及五个方面21项措施,帮助辖内个体工商户和小微企业恢复发展取得实际成效。

### 系统谋划 构建支持实体经济工作机制

本次推进会上,人民银行重庆营管部相关负责人称,将重点落实加大信贷支持力度、落实好阶段性金融支持政策、加大重点领域支持力度、优化跨境服务及支付服务、强化政策保障和宣传引导五个方面,切实推动降低小微企业融资成本,依托金融服务港开展助企纾困走访对接,并落实好减息政策,加大延期还本付息支持、创业就业金融支持和稳岗企业信贷支持。

为应对疫情助企纾困,人民银行重庆营管部及时发布金融政策“明白卡”、线上业务办理指南;贷款延期还本付息、征信保护等政策快速落地。为助力优化营商环境,人民银行重庆营管部持续优化账户服务,机动车、船舶、知识产权抵押登记信息统一查询上线运行;为深化金融宣传教育,我市共建市级金融教育基地3个,川渝云端联播活消保活动受众超800万人次。

今年以来,人民银行重庆营管部对标对表稳经济一揽子政策和接续措施,细化出台金融助企纾困“26条”、支持稳经济大盘“14条”、疫情期间服务保障“17条”,金融支持个体工商户和小微企业纾困解难恢复发展专项行动方案“21条”,一盘棋推动政策落实落地。用好用活政策工具,丰富“再贷款+”信贷产品,再贷款再贴现资金投放增长超三成,惠及市场主体9.4万户;政策性开发性金融支

持重大项目建设超800亿元。同时,多措并举促进融资对接,已建成“1+5+N”首贷续贷中心36个、金融服务港湾378个;开发“长江渝融通”普惠小微线上融资服务平台促成1.3万户市场主体获得融资超290亿元;组织政银企融资对接活动100余场,促成融资超1800亿元。

在人民银行重庆营管部的监管引领下,我市贷款稳定增长,普惠小微贷款、制造业中长期贷款、涉农贷款、科技型企业融资余额同比分别增长19.4%、16.8%、11.5%、11.4%,企业贷款平均利率降至4.0%的历史低位。

### 精准导航 深入发挥央行引领作用

党的十八大以来,重庆全市地区生产总值从2012年的1.14万亿元增至2021年的2.79万亿元,10年年均增长高达9.2%。

在支持重庆经济发展的过程中,重庆金融业也取得了可喜的成果。截至2022年6月末,重庆市金融业增加值达1294亿元,较10年前增长129.24%,占地区生产总值比重近10%,排名中西部前列;重庆市本外币各项贷款余额4.92万亿元,年均增速12%,有力推动了经济产业稳健发展;支持“专精特新”,坚持创新驱动,科技型贷款余额达4002.1亿元;增强金融普惠共享,促进经济社会协调发展,截至2022年6月末,普惠小微贷款余额4329亿元;商业银行不良贷款率1.08%,为西部最低。



人行重庆营管部推动重庆绿色金融领域高质量发展 摄 王正坤/视觉重庆

目前,《成渝共建西部金融中心规划》联合实施细则》已完成编制,西部金融中心建设进入全面实施阶段,重庆金融改革进入全面发展期,逐步形成综合性但又兼具亮点和特色的金融改革态势。截至2022年6月末,重庆市金融业资产规模达7.7万亿元,同比增长8.6%。重庆市拥有各类金融机构1900余家,境内外上市公司85家。

在区域金融改革探索中,重庆着力深化金融体制机制创新,注重发挥金融差异化优势,持续增强金融机构活力。重庆根据自己的产业和区位优势,在发展传统金融产业的基础上,不断进行诸多尝试,包括持续发展绿色金融、积极发展电子商务国际结算等改革创新,推动了长江上游金融中心、西部金融中心建设等。跨境金融服务能力持续提升,截至今年10月末,全市人民币跨境结算量中西部第一,外汇衍生业务签约量同比增长69%,国家“区块链+跨境金融”试点便利融资结算32亿美元。

在深化跨境金融服务上,国家外汇管理局牵头建设、部委层面首个在国家网信办备案的区块链平台——跨境金融服务平台和5个全国性应用场景在重庆均已上线落地。此外,重庆还拥有全国唯一的西部陆海新通道融资结算应用场景,是全国跨境金融区块链平台应用场景最多的省市之一。

### 创新突破 大力推动绿色金融纵深发展

近年来,绿色金融在巴渝大地蓬勃发展。2017年9月,人民银行重庆营业管理部牵头印发《重庆市绿色金融发展规划(2017—2020)》,开始全面构建重庆绿色金融服务体系。2019年,重庆市国家级绿色金融改革创新试验区创建正式启动。2022年8月19日,经国务院同意,中国人民银行等六部门印发《重庆市建设绿色金融改革创新试验区总体方案》,标志着重庆市绿色金融改革创新试验区正式启动,重庆成为全国首个全省域覆盖的绿色金融改革创新试验区。这对筑牢长江上游重要生态屏障、加快重庆绿色转型,引领长江经济带乃至全国生态文明建设和高质量发展具有重大意义。

如今,重庆森林覆盖率达到54.5%,长江干流重庆段水质总体为优,确保“一江碧水向东流”,连续6年空气质量优良天数稳定在300天以上,“山水之城、美丽之地”的魅力日益显现。

经过多年的实践探索,重庆绿色金融改革创新工作已初见成效,绿色融资快速增长。截至2022年7月末,全市绿色贷款、绿色债券余额分别超

4700亿元、310亿元,分别是2019年初的2.7倍、2.4倍。同时,市场体系加速建立健全,金融机构设立16个绿色金融专营部门或支行,推出180余款绿色金融产品,建设银行总行在万州设立全国第三家绿色试点行。绿色金融数字化基础设施加快创新探索,“长江绿融通”上线绿色项目融资需求信息1500余个,其中555个项目成功融资,获贷资金逾550亿元。目前,重庆已成为拥有重庆银行和重庆农商行两家赤道银行的省市。

下一步,人民银行重庆营业管理部将紧扣推动成渝地区双城经济圈

建设主线,围绕提升绿色金融可持续发展,持续加大“自上而下”和“自下而上”相结合的金融改革创新力度,积极构建国内国际双循环相互促进的金融发展格局,不断落实稳健货币政策和宏观审慎政策双支柱调控部署,进一步满足实体经济合理资金需求,以实际行动贯彻落实“创新、协调、绿色、开放、共享”的发展理念,深化绿色金融、科创金融、普惠金融、外汇管理等重点领域金融改革创新,为重庆高质量发展持续添“绿”赋能。

郝树静

### 数据

“长江绿融通”汇聚环境类公共服务信息近1万条,金融信用信息基础数据库采集企业环保信息5.4万条。

全市人民币跨境结算量中西部第一,外汇衍生业务签约量同比增长69%,国家“区块链+跨境金融”试点便利融资结算32亿美元。

截至今年8月末,重庆全辖共计便利跨境贸易融资和结算334亿美元。其中,西部陆海新通道融资结算应用场景已上线5个模块,便利运费、贸易融资结算30.9亿美元。

## 重庆天使引导基金

# 瞄准战略性新兴产业 多向发力助推实体经济行稳致远

10月底,专注于无线通信领域芯片设计和系统开发的重庆希微科技有限公司,发布首款Wi-Fi6双频高性能数传Combo芯片——EA662X系列产品。该产品是国内芯片公司首个通过Wi-Fi联盟Release2一致性认证的Wi-Fi6量产产品。

同一时间,从事生物创新药物研发的重庆明道浩悦生物科技有限公司,宣布其主打产品——MY-586鼻喷剂,正式获批进入临床试验阶段。该产品是全球首个将抗体通过鼻喷方式应用于预防新冠病毒感染和传播的抗疫药物。

值得一提的是,上述企业有着两大共同之处。其一,所专注的领域均属于实体经济重要组成部分的战略性新兴产业;其二,均是重庆天使引导基金参股基金被投资企业。

对此,重庆天使引导基金负责人表示,作为全市第一家且始终聚焦早期科创投资的政府引导基金,重庆天使引导基金持续践行“创新驱动发展战略”,不断对标国家政策,紧跟市委、市政府部署,聚焦战略性新兴产业,以资本为纽带、以创投基金为平台,不断增强政府引导基金支持科技创新、助力实体经济的新动能。

“希微科技、明道浩悦等企业的创新突破,正是我们‘瞄准战略性新兴产业,多向发力助力实体经济高质量发展’投资逻辑的缩影。”该负责人表示。

### 高度聚焦战新领域 精选合作创投机构

党的二十大报告指出,坚持把发展经济的着力点放在实体经济上,推动战略性新兴产业融合集群发展。

今年8月,我市印发的《关于加强财政金融联动支持实体经济发展的通知》提出,发挥政府性投资基金引导作用,聚焦重大战略类、重点行业类、科创培育类项目,围绕重点行业

和“专精特新”企业、科技型企业开展投资。

随着一系列政策的陆续出台,大力支持实体经济尤其是战略性新兴产业发展,也成为了众多政府引导基金的重要着力点。

鉴于引导基金的特性,对重庆天使引导基金而言,聚焦战略性新兴产业的首要任务,就是要精选符合投资方向和投资逻辑的合作创投机构。

近年来,重庆天使引导基金一直

高度重视对合作机构的筛选,在将投资领域锁定战略性新兴产业的前提下,秉持“坚持精品、聚焦头部、优中选优”的投资策略,对合作机构进行全方位考察,既需要兼具优秀的投资业绩和丰富的产业背景、行业资源,也需要有优质的投后服务和孵化培育经验。

基于这一策略,重庆天使引导基金与多家侧重战略性新兴产业领域、专注早期科技投资的头部创投机构展开深入合作,从源头发力提升服务战略性新兴产业质效,推动实体经济高质量发展。

截至2022年12月,天使引导基金已与IDG资本、北极光创投、德同资本、汉能创投、峰瑞资本、险峰等国内一流的创投机构发起设立共29只,总规模221.28亿元的创投基金,为人工智能、高端智能装备、大数据及生物医药等战略性新兴产业领域拥有核心技术、具有持续创新能力的企业提供了资金支持。

### 大力支持战新企业 精准触达“专精特新”

依托于优质合作机构丰富的产业背景、行业资源以及专业的投资眼光,重庆天使引导基金参股基金投资



明道浩悦鼻喷式新冠抗体药物临床研究启动仪式

对象精准聚焦专注细分市场、聚焦主业、创新能力强、成长性好的战新企业,助力实体经济提升产业链、供应链稳定性和竞争力。

截至目前,重庆天使引导基金参股基金累计投资676个项目,投资金额159.55亿元。投资金额排名前五的行业分别为大数据(27.1%)、智能制造(17.5%)、生物医药(14.3%)、节能环保(10.8%)、人工智能(4.9%)。

其中,近100家企业被认定为“专精特新”企业,超30家企业被认定为国家级专精特新“小巨人”,包括致力于推进人、机、物互联互通和协同决策的声智科技,专注代谢疾病领域创新药物研发的阿尔法药业,专注于微创手术医疗器械研发、制造和销售的西山科技等。

### 深化市区协同联动 打造本地战新产业引育闭环

“支持战略性新兴产业”是重庆天使引导基金的首要工作目标;而

产业基础和发展规划,充当沟通对接“桥梁”,构建了高效、顺畅的“科创招商”机制,促成了一大批具有核心技术优势的战略性新兴产业领域科创企业落地重庆,有力促进了区域实体经济的优化升级。这些企业中,既包括落地渝北区的国内中高端Wi-Fi6芯片供应商希微科技、地下管道检验行业领跑者博铭维科技,落地渝中区的卓越软件定义存储产品及技术供应商大道云行,也包括落地沙坪坝区的一站式软件定义物联网平台服务商慧联无限,落地高新区的提供一站式MRO采购和供应链数字化解决方案的固安捷以及落地长寿区的人工智能基础设施型软件企业中科弘云等。

截至目前,重庆天使引导基金参股基金已累计投资重庆企业165个,投资金额66.26亿元,有26家企业进入多层次资本市场;引进落地企业45个,投资金额26.31亿元。

### 坚定策略未来可期 助力重庆实体经济行稳致远

得益于精选合作机构、支持战新企业、实施引育并举等一系列策略的高效推行,重庆天使引导基金以“内激活力、外引资源”为举措,让科技创新“关键变量”成为重庆高质量发展的“最大增量”。

下一步,重庆天使引导基金将持续多措并举、多向发力,瞄准战略性新兴产业,聚焦重点产业关键环节,精准扶持“硬科技”和“专精特新”高新技术企业,推动本地产业结构调整、促进产业集聚,引导区域经济转型升级,为助力重庆实体经济高质量发展贡献更大的力量。

韩成栋

图片由重庆天使引导基金提供



希微科技跑出无线通信芯片“加速度”