

记者在四川成都探访“科创贷”实践——

# 科技型企业这样用无形资产贷款

本报记者 李凯旋

## 经济新方位 为企业添活力

一边操心着产品优化迭代，一边奔走各地洽谈业务——成都耐视特科技有限公司总经理龚隆有最近格外忙。

耐视特位于四川天府新区天府海创园，公司展架上的一排“匣子”便是主打产品：工业数采网关。

“它能对生产线上的机器人、数控机床等设备进行网关通信连接，实时采集运行数据并上传。”龚隆有介绍。电子屏正在演示虚拟智能工厂的运行。“我们自主开发的工业互联网平台，可以实时查看设备状态、生产实况等，通过分析数据来辅助企业在设备维护、能耗管理、生产计划等方面的决策。”

业务范围辐射西南地区，公司发展走上快车道。然而，这家专精特新中小企业，却一度因融资难而“迈不开步子”。

“产品更新换代快，企业研发投入不能吝啬。”龚隆有回忆，3年前，公司资金出现问题，为了不间断研发，他决定向银行贷款。

作为轻资产企业，耐视特拥有多项知识产权，却没有实物资产可抵押融资。“银行看重既往业绩、营收规模等，而我们刚起步，实在拿不出好看的‘成绩单’。”

龚隆有在多家银行碰了壁，“有的银行愿意贷款，但能给的额度很小。”

焦急之时，公司接到成都银行科技支行工作人员的电话。详细了解企业情况后，科技支行为耐视特设计了“知识产权质押”融资方案。第三方评估公司为知识产权估值，贷款流程迅速推进，3周内100万元信用贷款顺利到账。

成都银行科技支行相关业务负责人告诉记者，科技支行与四川各级科技管理部门、科技产业园区等对接交流，梳理了一批具有一定知识产权价值、正处于孵化期的企业，主动以小额信贷质押的方式予以帮扶。

“打破传统的贷款逻辑，我们转向关注企业市场前景、技术迭代能力、国产替代水平等方面。”该负责人介绍，科技支行培养熟悉科技与金融的复合型人才，“围绕集成电路、工业互联网等重点产业赛道组建团队，要求工作人员研究行业现状、发展痛点，有针对性地为企定制融资服务。”

用这笔资金添置设备，合理分配研究人员奖金，公司研发进度没耽搁，龚隆有松了一口气。后来，这项贷款续贷至今，“利息补贴接近四成，银行还帮我们免除了知识产权评估费，审批速度也更快了。”龚隆有说。

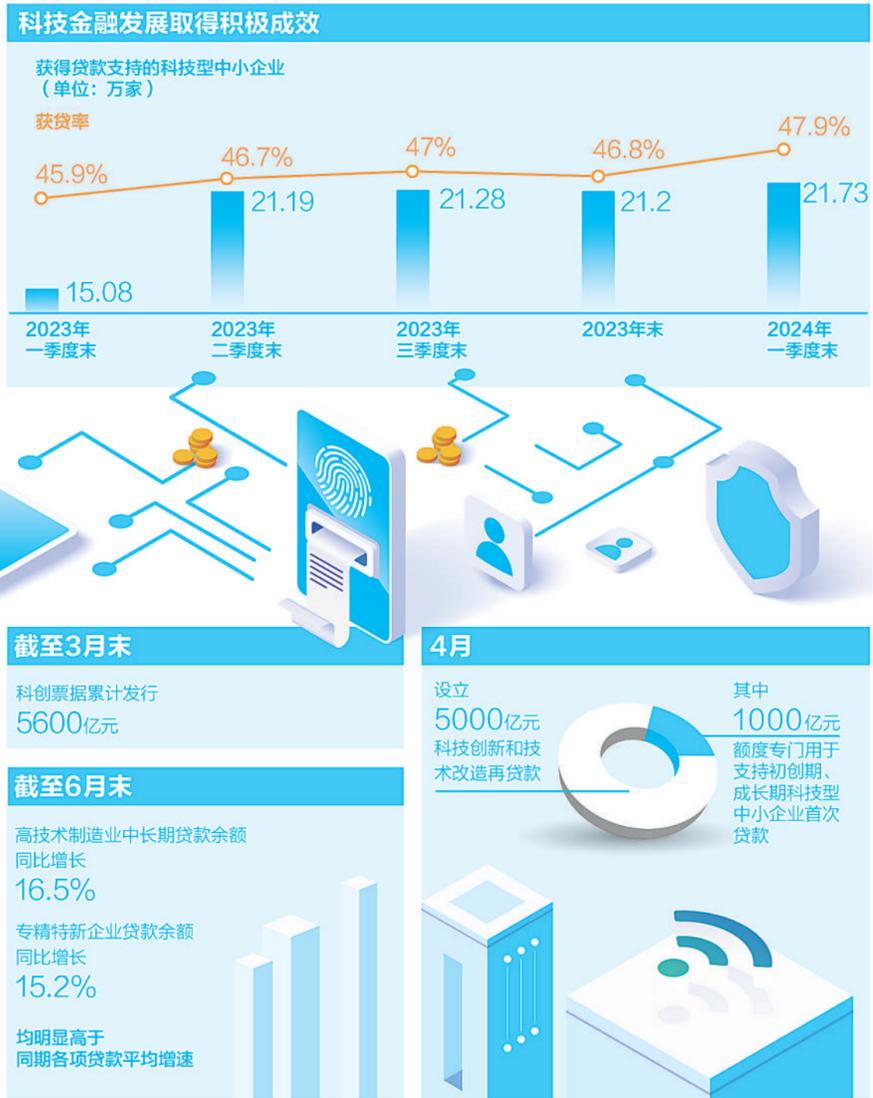
之后，耐视特又尝试了“科创贷”等多种金融产品，愿意贷款的银行数量有所增多。2021年以来，

公司累计从各银行融资超过1000万元。“无形资产一样是‘硬通货’，做好技术创新，不愁没有金融支持。”龚隆有说。

为企业增信，让银行敢为，近年来，成都不断推进科技金融体系建设。“成都市科学技术局依托成都生产力促进中心，联合银行、担保公司、保险公司，共同开发‘科创贷’系列信贷产品，共同设立科技型企企业债融资风险补偿资金池，按不同的合作模式，确立了政府最高分担50%、银行最多承担50%的风险分担比例。”成都生产力促进中心科技金融服务部副部长黄坤介绍，这种“多方协同、风险共担”的债权融资新模式，旨在鼓励和引导银行机构积极向科技型企业放款。

“人才贷”“成果贷”“研发贷”等接连出台，成都丰富“科创贷”产品集群。去年12月，成都推出“积分贷”，构建科技型企业创新积分评价指标体系，打造科技型企业积分评价模型，将积分指标体系与银行授信额度挂钩。“助力合作银行精准识别科技型企业，缩短企业获贷时间，最高可贷1000万元。”黄坤说。截至目前，成都“科创贷”累计帮助3876家科技型企业获得融资，放款金额超400亿元。

“各地中小企业数字化转型正如火如荼开展，这是我们发展的好机会。”龚隆有表示，公司每年研发投入保持在500万元以上，产品已经迭代了几次，“大家对未来充满信心。”



## 努力形成科技、产业、金融良性循环

本报记者 吴秋余

中央金融工作会议提出，做好科技金融、绿色金融、普惠金融、养老金融、数字金融五篇大文章。

“做好科技金融等‘五篇大文章’是金融服务实体经济高质量发展的重要着力点，也是深化金融供给侧结构性改革的重要内容。过去这些年，在科技等领域的金融资源投入增长速度是比较快的。”中国人民银行行长潘功胜介绍。近年来，中国人民银行引导金融机构加大对科技创新的支持力度，牵头制定《加大力度支持科技型企业融资行动方案》，新设支持科技创新的结构性货币政策工具，引导金融机构创新科技金融产品，强化激励约束机制，持续提升金融服务科技创新能力和水平，稳妥推动科创金融改革试验区建设。

为加强对初创期科技型企业融资支持，今年4月，中国人民银行联合科技部等部门设立5000亿元科技创新和技术改造再贷款，其中1000亿元额度专门用于支持初创期、成长期科技型中小企业首次贷款，激励金融机构更大力度投早、投小、投硬科技。再贷款与科技政策深度融合，依托“创新积分制”，遴选创新能力和成长性较强的科技型企业，引导金融机构精准支持。目前，首批7000家企业信息已推送至21家全国性银行，贷款持续投放落地。今年5月，国家金融监督管理总局发布的《关于银行业保险业做好金融“五篇大文章”的指导意见》要求，对研发活动和科技成果转化转移转化的资金和保险保障水平明显提升，科技

金融风险分担机制持续优化，努力形成“科技—产业—金融”良性循环。

在一系列政策支持下，我国科技金融发展取得积极成效，截至今年6月末，高技术制造业中长期贷款余额同比增长16.5%，专精特新企业贷款余额同比增长15.2%，均明显高于同期各项贷款平均增速。截至今年3月末，科创票据累计发行5600亿元。

近日，七部门联合印发《关于扎实做好科技金融大文章的工作方案》，加强基础制度建设，健全激励约束机制，推动金融机构和金融市场主体全面提升科技金融服务能力、强度和水平，精准支持国家重大科技任务、科技型企业培育发展等重点领域。

潘功胜表示，科技型企业一般会经历种子期、初创期、成长期、成熟期等不同阶段。在成长的早期，更多需要风险投资的介入，这还是一个薄弱环节，金融机构对科技型企业的风险评估能力还需进一步提升。要加强顶层设计和政策供给，为科技型企业提供全链条、全生命周期的金融服务，特别是将支持初创期科技型企业的融资作为重中之重。强化对金融机构的引导和激励，加快推动科技创新和技术改造再贷款政策工具落地见效，大力支持科技型中小企业首贷和重点领域大规模设备更新。开展科技金融服务能力提升工程，完善金融机构内部激励约束机制。提高科技要素密集地区金融服务水平，发挥科创金融改革试验区先行先试作用，形成可复制推广的典型模式。

## 权威访谈

### 学习贯彻党的二十届三中全会精神

金融是国民经济的血脉，关系中国式现代化建设全局。习近平总书记指出，“回顾改革开放以来我国金融业发展历程，解决影响和制约金融业发展的难题必须深化改革。”党的二十届三中全会《决定》对深化金融体制改革作出重大部署。为了深入学习领会党的二十届三中全会精神，本报记者采访了中央金融办分管日常工作的副主任、中央金融工委分管日常工作的副书记王江。

## 为以中国式现代化全面推进强国建设、民族复兴伟业提供强有力的金融支撑

记者：如何认识把握深化金融体制改革的目标和使命？

王江：党的二十届三中全会对深化金融体制改革作出重大部署，必将为加快建设金融强国注入强大动力，不断开辟金融工作新局面。

深化金融体制改革的根本目的是以加快建设金融强国助力推进中国式现代化。推进中国式现代化，需要适应社会主要矛盾变化，更好解决发展不平衡不充分问题；需要建设现代化产业体系、加快构建新发展格局；需要在推动高质量发展中提高人民生活品质，促进全体人民共同富裕；需要应对气候变化等人类面临的共同挑战，推动构建人类命运共同体。所有这些，都离不开强大金融体系的关键支撑。深化金融体制改革，必须把锚定建设金融强国、扎实推动金融高质量发展，作为投身中国式现代化的直接体现，加快构建中国特色现代金融体系。

深化金融体制改革的必由之路是坚定不移走中国特色金融发展之路。坚定不移走中国特色金融发展之路，是以习近平同志为核心的党中央把马克思主义金融理论同当代中国具体实际相结合、同中华优秀传统文化相结合的重大成果，其基本要义“八个坚持”，既遵循现代金融发展的客观规律，更具有适合中国国情的鲜明特色。中国特色金融发展之路是在改革进程中探索出来的，也必将在改革实践中继续开辟广阔前景。

深化金融体制改革的实践要求是“防风险、强监管、促高质量发展”。当前和今后一个时期是以中国式现代化全面推进强国建设、民族复兴伟业的关键时期。必须统筹推进防风险、强监管、促高质量发展工作，牢牢守住不发生系统性金融风险的底线，以高质量金融服务助力经济社会高质量发展。

记者：深化金融体制改革，如何把握和落实进一步全面深化改革必须贯彻的“六个坚持”重大原则？

王江：进一步全面深化改革必须贯彻的“六个坚持”重大原则，是我们党不断深化对改革规律性认识的重大成果，在金融体制改革中必须长期坚持、深入贯彻。

一是坚持党的全面领导。坚持党中央对金融工作的集中统一领导，发挥党总揽全局、协调各方的领导核心作用，确保金融工作始终沿着正确政治方向前进。要以实际行动坚定拥护“两个确立”、坚决做到“两个维护”。

二是坚持以人民为中心。站稳金融工作人民立场，增强服务的多样性、普惠性、可及性，更好保护金融消费者权益。三是坚持守正创新。在始终沿着中国特色金融发展之路前进的同时，顺应改革发展实践要求，把该改的、能改的切实改好、改到位，紧紧围绕更好服务实体经济、便利人民群众推动创新。

四是坚持以制度建设为主线。加强顶层设计、总体谋划，破立并举、先立后破，把该扎的篱笆扎牢，该建的防火墙尽快建起来。完善金融从业人员、金融机构、金融市场、金融运行、金融治理、金融监管、金融调控的制度体系，规范金融运行。

五是坚持全面依法治国。坚持在法治下推进改革，在改革中完善法治，重大改革于法有据，及时把改革成果上升为法律制度。建立完善的金融法律体系，有禁必止，执法必严，违法必究。

六是坚持系统观念。增强改革系统性、整体性、协同性，有效做好金融调控、金融市场、金融机构、金融监管、金融产品和服务、金融基础设施等各方面改革的平衡衔接。加强金融体制改革与财税、科技、产业、区域、社会等其他相关领域改革的协同配合。

## 深刻领会、准确把握 深化金融体制改革的重大举措

记者：党的二十届三中全会对深化金融体制改革作出系列部署和要求，如何全面

准确把握这些重大举措？

王江：党的二十届三中全会对深化金融体制改革作出的部署，与党的二十届二中全会、中央金融工作会议的部署，既一脉相承又与时俱进，必须一体领会把握。

一是加快完善中央银行制度。健全货币政策和宏观审慎政策体系，着力营造良好的货币金融环境。畅通货币政策传导机制，充实货币政策工具箱，在中国人民银行公开市场操作中逐步增加国债买卖。保持人民币汇率在合理均衡水平上的基本稳定。

二是着力打造现代金融机构、市场、产品和服务体系。完善金融机构定位和治理，坚持回归本源、专注主业。深化金融市场改革，强化市场规则，建设安全高效的金融基础设施。坚持以市场需求为导向，开发金融产品，提供高质量金融服务。

三是健全投资和融资相协调的资本市场功能。支持长期资金入市。强化上市公司监管和退市制度。建立增强资本市场内在稳定性长效机制。完善大股东、实际控制人行为规范约束机制。完善上市公司分红激励约束机制。健全投资者保护机制。

四是有效防范化解金融风险。建立风险早期纠正硬约束机制，筑牢有效防控系统性风险的金融稳定保障体系。有力有序有效防范化解房地产、地方政府债务、中小金融机构等重点领域风险。严厉打击非法金融活动。构建产业资本和金融资本“防火墙”。

五是深化金融监管体制改革。完善金融监管体系，依法将所有金融活动纳入监管。强化监管责任和问责制度，加强中央和地方监管协同。健全金融消费者保护机制。

六是健全金融服务实体经济的激励约束机制。健全完善统计口径和考核评价等制度，积极发展科技金融、绿色金融、普惠金融、养老金融、数字金融，加强对重大战略、重点领域、薄弱环节的优质金融服务。

七是推动金融高水平开放。坚持统筹金融开放和安全，完善准入前国民待遇加负面清单管理模式。稳慎扎实推进人民币国际化。稳慎拓展境内外金融市场互联互通。加快建设上海国际金融中心。强化开放条件下的金融安全机制。积极参与国际金融治理。

八是加强金融法治建设。制定金融法，作为金融领域的基本法，与其他金融法律法规共同构成比较完备的金融法律体系。及时推进金融重点领域和新兴领域立法，建立定期修法制度。加大金融法治执行力度，对各类违法违规行为零容忍。

## 坚持和加强党对金融工作的全面领导

记者：如何坚持和加强党对金融工作的全面领导，为深化金融体制改革提供坚强保证？

王江：加强党中央对金融工作的集中统一领导，是做好金融工作的根本保证。深化金融体制改革，必须坚决维护以习近平同志为核心的党中央权威和集中统一领导，保证政令畅通，坚定不移实现党中央改革决策部署。

一是坚持和加强党中央集中统一领导。健全党中央决策部署和习近平总书记关于金融工作的重要指示批示精神的落实督办机制，确保党中央关于金融工作的大政方针和决策部署得到全面贯彻落实。二是坚持不懈用习近平新时代中国特色社会主义思想凝心铸魂。严格执行“第一议题”制度，健全理论学习制度，建立健全以学铸魂、以学增智、以学正风、以学促干的长效机制，始终做习近平新时代中国特色社会主义思想的坚定信仰者和忠实实践者。

三是加强金融系统党的建设。深入贯彻习近平总书记关于党的建设重要思想，以党的政治建设为统领，全面加强金融系统党的建设。完善中国特色现代金融企业制度，深化党建与公司治理有机融合。加强金融系统基层党组织建设，切实增强政治功能和组织功能。

四是打造忠诚干净担当的金融干部队伍。深入贯彻新时代党的组织路线，坚持政治过硬、能力过硬、作风过硬标准，选优配强金融系统干部队伍。加强金融系统干部理想信念教育。

五是持之以恒推进全面从严治党。深入贯彻习近平总书记关于党的自我革命的重要思想，压紧压实金融系统各级党组织全面从严治党主体责任，坚决铲除金融腐败滋生的土壤和条件。

本报记者 曲哲涵

——访中央金融办分管日常工作的副主任、中央金融工委分管日常工作的副书记王江

## 让金融『及时雨』滋润企业创新

梁泽渝

### 子夜走笔

成都耐视特这样处于初创期、成长期的科技型企业，虽有多项知识产权，但缺少实物资产，按照传统流程很难从银行贷款。而企业创新研发，离不开资金支持。成都银行科技支行有针对性地设计“知识产权质押”融资方案，为企业定制融资服务。如今，“迈开步子”的耐视特，产品迭代升级，业务范围不断扩大。

党的二十届三中全会《决定》提出，构建同科技创新相适应的科技金融体制，加强对国家重大科技任务和科技型中小企业的金融支持。

科技创新投入大、周期长、风险高，创新主体早期往往面临资本积累不足、抗风险能力不够等困难。金融业要用好大数据等技术，打破信息壁垒，让金融机构明确科技型企业的专利价值、创新能力和成长潜力。吸收和培养复合型人才，开展行业研究，针对不同发展阶段、有潜力的科技型企业提供定制化金融支持。丰富“科创贷”等产品形式，提升服务意识和水平。

中国式现代化要靠科技现代化作支撑，实现高质量发展要靠科技创新培育新动能。要做好科技金融这篇文章，引导金融资本投早、投小、投长期、投硬科技，更好衔接创新链和资金链，让金融“及时雨”滋润企业创新。

## 留言板

建议加大对成长期中小企业的扶持力度，解决好民营企业特别是小微企业融资难、融资贵问题。希望政府搭建更多服务实体经济企业转型升级的公共平台。

建议出台政策，鼓励大型企业与小微企业开展“大手拉小手”活动，对小微企业“种子轮”“天使轮”的融资给予支持。双方合作是双赢，小微企业可快速成长，大型企业也会从投资中获益。

建议银行降低创新型小微企业的信贷门槛，优化信贷产品审核发放规则。

科技型企业经营风险高。对已有创新成果或有望取得成果的科技型企业，建议有关部门深入了解情况，帮助企业解决融资困难。

(网友留言摘自人民网《人民建议》，欢迎访问人民网《人民建议》积极建言献策)

本期统筹：梁泽渝  
数据来源：中国人民银行  
制图：张丹峰