



代表委员畅谈科技金融发展

疏通融资堵点 让资本敢于“投早、投小”

在今年全国两会上，“推动科技创新和产业创新深度融合”成为热词，而作为融合催化剂的科技金融，更是引发了代表委员们的广泛讨论。针对当前科技企业尤其是初创期科技企业面临的融资难、融资贵等堵点，多位代表委员从机制创新、退出渠道、制度环境等多维度履行职责、建言献策，聚焦于如何引导更多资本“投早、投小、投长期、投硬科技”，让金融活水精准滴灌新质生产力。

●本报记者 吴杨

视觉中国图片 制图/王春燕

建立协同甄选机制

科技创新项目往往技术门槛高、成熟度低，如何让金融资本在早期阶段就能“看得懂、敢介入”？全国政协委员、南开大学金融学院院长范小云建议，探索建立重大科技任务的识别甄选机制，结合技术、经济、安全等综合指标，遴选出项目“白名单”。同时，针对不同技术成熟度等级建立风险评估标准和指南，并将系统性强的重大任务进行模块化分解。

这种机制能有效建立起科技界与金融界的沟通、协同与互助桥梁，引导金融更有序、更安全地参与到国家重大科技任务的支持中。

有了清晰的识别机制，金融机构与投资机构之间的协同配合就成为关键一环。全国人大代表、北京证监局原局长贾文勤说，当前，投资联动业务开展仍存在银行机构内部机制支撑不足、投资机构协同意愿不足等难点。她建议，建立投资联动业务标准化合作平台，推动私募基金管理人通过标准化接口与银行共享关键信息；建立常态化交流与培训机制，促进银行与私募基金管理人建立长期稳定合作关系。

畅通多元退出渠道

资本“投小”的顾虑，很大程度上源于对退出通道的担忧。打通前端识别环节后，让资本能够顺畅退出，也成为其愿意投向中小科技企业的关键。

全国政协委员、上海证券交易所总经理蔡建春表示，不能仅从IPO的单一角度思考退出，应进一步优化多元退出渠道，例如大力推动并购退出。希望上市公司之间能通过并购基金等方式实现强强联合，建议将并购重组放在更高的战略位置，并协同解决并购过程中涉及的税收等政策便利化问题，让市场化并购成为创投退出的重要通道。

从科技成果转化全周期的视角出发，全国政协委员、河南牧业经济学院副院长马瑞建议，鼓励设立私募股权二级市场基金，扩大基金份额转让试点范围，拓宽早期投资退出路径。

营造“长钱长投”环境

引导资本“投长期”，需要一个能够容纳和激励

长期资本的市场生态。全国人大代表、北京大学博雅特聘教授田轩认为，应从制度供给、市场生态、功能适配等维度推动投融资综合改革。在投资端，要优化中长期资金入市政策，放宽社保、保险等机构的权益投资比例限制，建立与长期收益目标相匹配的考核机制；在融资端，要完善多层次市场板块功能定位，增强对优质企业的吸引力和包容性。

全国政协委员、申万宏源证券研究所首席经济学家杨成长表示，吸引中长期资金进入资本市场，一方面要提升上市公司质量，让“长钱”愿意进来；另一方面要创新投研方法，夯实长期投资基础。

全国政协委员、中信资本董事长张懿宸建议，进一步明确鼓励持有优质产业资源的并购基金，与产业上下游上市公司开展并购重组合作，为长期资本提供更丰富的运作空间。

3月5日提请审议的政府工作报告提出，以科技金融支持创新创造。这为金融服务模式转型指明了方向。全国政协委员、交通银行董事长任德奇对此深有感触。在他看来，金融服务实体经济必须加快对过去传统单点化、碎片化信贷投放的转型，向体系化、集成化、数字化的综合金融服务供给迈进。

全国政协委员、恒银科技董事长江浩然建议 设立传统产业转型升级支持计划 引导金融活水精准滴灌

●本报记者 张佳琳

3月5日提请审议的政府工作报告提出，引导金融机构加力支持扩大内需、科技创新、中小微企业等重点领域。事实上，传统产业也可以是创新的主战场。“我们要激励各地挖掘当地传统产业的比较优势，培育一批‘老树发新枝’的典型案例，以技术改造赋能存量变革。”全国政协委员、恒银金融科技集团股份有限公司董事长江浩然日前在接受中国证券报记者专访时表示。

券等工具，优化金融服务并防控金融风险。在区域协同方面，可加强产业的统筹布局以及产能的监测预警，推动跨区域技术合作平台建设，以此促进产业链上下游协同创新。

让银行能为企业精准“画像”

“建议广泛设立传统产业转型升级专项支持计划。”江浩然表示，要引导各类资源向传统产业转型升级领域倾斜。同时，推动AI、大数据、物联网等技术向传统产业渗透，加快传统产业数字化发展，并对实施智能化改造、绿色低碳转型的传统产业企业给予补贴。

传统产业的智能化、绿色化转型离不开资金支持。但长期以来，金融机构在面对这些企业时常陷入“不敢贷、不愿贷”的困境。江浩然认为，出现这一“痛点”的原因是信息不对称以及传统风控模式不适应。

“商业银行的传统风控模式过于依赖抵押担保。在智能化改造过程中，很多中小微企业的高成长性与其真实还款能力，无法通过银行传统的财务模型来识别。”江浩然认为，加上企业生产经营中的多维数据，如用水用电、知识产权、物流信息等，分散在各部门形成“数据孤岛”，银行往往难以构建完整的风险评估能力。

如何打破这一僵局？江浩然认为，要通过传统产业转型升级专项支持计划，在金融机制设计上实现倾斜。这并非简单的资金注入，而是一场风控逻辑的重塑，应借助数字化、智能化技术，持续优化算法，打通数据通道，将企业的工商信息、税收情况、收支流水、用水用电、知识产权等多维度数据整合，构建具有公信力的企业数据库，让银行能为企业精准“画像”，科学评估企业经营状态与能力，从而完成客户筛选、额度测算以及风险监控等工作。

构建传统产业数据信用体系

要让金融科技真正读懂传统产业的转型价值，必须建立一套与之匹配的传统产业数据信用体系。针对中小微企业数据庞杂、非标准化的特点，江浩然提出了“三端协同”的系统性策略：在供给端，需规范公共数据的收集与存储标准，提升数据质量；在流通端，应积极应用隐私计算、可信数据空间等前沿技术，打破“数据孤岛”，实现数据的安全共享；在应用端，要开发场景化的信用评估模型，将高频交易数据、设备运行数据等转化为“可信资产”。

此外，江浩然认为，需完善相关配套措施。政府部门可牵头制定数据使用规范，引导金融机构加强数据治理能力建设；培育“宽容试错”政策环境，鼓励金融机构创新数据应用模式。“金融机构不能只做‘局外人’，而要深度嵌入传统产业的研发、生产、管理全链条。”江浩然说。

把国家战略转化为产业机遇 构建耐心资本新生态

——专访全国人大代表、渝富控股集团董事长谢文辉

●本报记者 吴杨

2026年是“十五五”开局之年，重庆渝富控股集团有限公司以“6213”行动计划为总抓手，明确提出直接投资1000亿元、撬动社会资本3000亿元投向先进制造业。这是一项定位清晰的国有资本投资运营公司：聚焦智能网联新能源汽车、新一代电子信息制造、先进材料等六大产业集群，首批重点储备项目超70个、总投资近400亿元，将国家战略需要的技术突破落地为重庆产业集群发展的具体项目。

从一开始，渝富控股集团就明确了自身的核心路径——以国家战略为引领，以重庆产业为根基，通过精准投资实现双向赋能。日前，全国人大代表、渝富控股集团董事长谢文辉在接受中国证券报记者专访时表示，公司将聚焦做实“两大定位”、发挥“三个作用”，将国家战略需求转化为重庆的产业机遇，通过千亿元投资精准滴灌，在服务大局中做强本地产业。

聚焦国家战略 夯实重庆产业根基

渝富控股集团的产业布局颇具前瞻性。谢文辉表示，公司以国家战略为引领，以重庆产业为根基，通过精准投资实现双向赋能。

“在智能网联新能源汽车领域，投资300亿元，重点支持长安汽车、赛力斯等整车龙头企业跃迁，这既是对国家建设成渝双城经济圈战略和发展先进制造业战略的响应，也是大力做强重庆支柱产业的体现。”谢文辉说，在新一代电子信息制造领域，投资200亿元，布局功率半导体、新型显示、集成电路等，支撑国家产业链安全，同时夯实重庆作为全球重要电子信息产业集群的地位。

这些投资的背后是渝富控股集团对产业趋势的深刻洞察。谢文辉表示，公司将通过“科创孵化行动”，用好科技创新投资基金，在新兴产业与未来产业领域投资150亿元，重点落子商业航天、人工智能、低空经济等赛道。“这既是在服务国家航天强国、人工智能等战略中抢占先机，也是为重庆培育面向未来的产业新引擎。”

记者了解到，渝富控股集团已通过“直接投资+基金投资”方式布局汽车、人工智能产业链相关企业。谢文辉介绍，公司战略投资至信股份，推动其产品在赛力斯、长安汽车等链主企业的拓展应用；牵头联合上市公司渝三峡A并购蔚蓝时代，系2025年重庆国资首单并购落地。

对于未来产业，谢文辉透露，渝富控股集团依托“33618”现代制造业集群体系，重点布局具身智能、低空经济、人工智能基础设施等方向。以具身智能为例，重点布局机器人、机器人本体等核心环节，核心标的包括千寻智能、原力灵机等公司。



机制创新构建耐心资本生态

国资投资科创项目，特别是“投早、投小”，往往面临较高失败率与国有资产保值增值之间的现实矛盾。如何建立科学的容错免责机制，真正让国资成为支持科技创新的长期资本和耐心资本？对此，谢文辉给出了渝富控股集团的思考。

“建议推动国有资本发挥好金融支持作用，打通‘科技—产业—金融’链条，切实当好服务国家战略、引领产业升级的长期资本、耐心资本、战略资本。”谢文辉表示，建议从国家层面进行机制创新，构建“风险共担、协同认定”的耐心资本生态。

他建议推动完善国有企业履行战略使命评价制度，将科创投资绩效纳入战略使命评价考量；制定国有资本科创投资容错免责指导意见，将审计标准前置融入考核规则设计，对种子期、天使期等不同阶段项目分类设置科学评价指标和差异化容错机制。同时，鼓励通过风险补偿、劣后分配等方式，为科创基金提供风险对冲和激励相容机制。

在平台建设方面，谢文辉建议，规划建设统一的“产业科技创新要素融通平台”，优先在人工智能、核心软件、生物医药等产业领域，尤其是脑机接口、具身智能等未来产业试点，打破数据壁垒，支持跨部门、跨区域的高效对接。

人才和数据是科创投资的重要支撑。谢文辉建议，要持续强化国有资本投资运营公司市场化选人用人机制，围绕“懂科技、懂产业、懂资本”方向优化人才队伍结构，对关键核心技术人才实行更具弹性的薪酬总量核定，推行项目收益分红等市场化激励工具，增强人才长期“粘性”。同时，以数据智能支撑研判，提升投资专业能力，探索政务数据、产业数据与金融

数据的授权融合应用。

具体到投资实践，谢文辉表示，渝富控股集团主要通过“基金+直投”双轮驱动，深化“四企联动”，构建“四链融合”生态，包括依托旗下5家基金主体，组建覆盖种子、天使、VC、并购的全周期基金集群。通过216只基金撬动社会资本，以国有资本引导社会资本共同投向先进制造业。

战略使命与市场回报双向赋能

作为重庆国有资本投资运营公司的核心平台，渝富控股集团如何体现战略使命与市场回报的平衡？谢文辉给出了清晰的答案。

“战略使命是立身之本，市场回报是发展之基，二者统一于服务重庆高质量发展大局、统一于国企改革深化提升行动。”他表示。

谢文辉具体阐述了三条路径：一是以战略定位锚定投资方向。渝富控股集团积极融入和服务成渝地区双城经济圈建设国家战略，聚焦智能网联新能源汽车、新一代电子信息制造、先进材料、生物医药等六大领域精准布局，助力重庆打造空间上高度集聚、上下游紧密协同、供应链集约高效的产业链集群体系。

二是以市场化机制提升运营质效，坚持按市场规律办事、按资本逻辑运作，将服务战略与企业发展相融合。例如，在赛力斯转型初期、迭代升级期、智能化飞跃期，渝富控股集团通过基金组合累计投资42.7亿元，撬动资金约137亿元，支持其三大工厂建成、三款核心产品量产。

三是以专业化能力平衡战略使命与市场回报，积极培育引进科技创新和产业投资专业化人才，提升投资团队专业化能力，坚持用战略眼光选项目、市场标准投项目。

做好自身投资只是第一步。谈及如何进一步提升对重庆经济增长的贡献度，谢文辉表示，要发挥基金撬动作用，引导和汇聚各类社会资本和产业要素资源，共同支持重庆先进制造业发展，“重点围绕‘33618’现代制造业集群体系，持续加大智能网联新能源汽车等万亿元级主导产业投资，加强新兴产业和未来产业投资布局”。

同时，他补充道，要以资本为纽带推动科技创新与产业创新融合。设立科技创新投资基金，构建覆盖科技创新企业“选种—育苗—培优”的全链条培育体系。关于投资与资本运营之间如何形成合力，他认为，要以赋能为导向强化二者双轮驱动，通过构建“投资引领、运营提效、资本增值”闭环，持续优化资产结构、提升资产收益、增强资本流动性。

“通过上述三条路径，渝富控股集团会在努力实现自身高质量发展的同时，不断提高对重庆科创投资、产业培育和带动的贡献度。”谢文辉总结说。



江浩然认为，要加大对传统产业转型升级的支持力度，建议广泛设立传统产业转型升级专项支持计划，引导金融、人才、技术等各类资源向传统产业转型升级领域倾斜，借助数字化、智能化技术，打通数据通道，引导金融活水精准滴灌。

因地制宜赋能新质生产力发展

作为一家金融科技企业的掌舵人，江浩然长期关注民营经济发展以及科技创新等领域。据他观察，当前部分地区在发展新质生产力时，存在概念“标签化”、传统产业转型升级与新兴产业培育“二元对立”的误区，而这不利于产业结构优化升级，也阻碍了新质生产力全面健康发展。

传统产业的改造升级也能发展新质生产力。“发展新质生产力需坚持因地制宜原则，最重要的是强化分类指导与差异化考核；同时，建议加大对传统产业转型升级的支持力度。”江浩然表示。

他建议，依据各地区的发展阶段、资源条件以及战略定位，制定发展新质生产力的差异化行动指南，科学合理引导社会投资。实施差异化考核评价，强化对创新发展效能、产业升级质量、绿色低碳水平等质的指标评估，引导各地区结合自身实际，精准发力新质生产力。

聚焦到政策工具，江浩然表示，可通过财政定向投入、税收优惠、政府基金引导等方式，支持新质生产力发展，同时创新供应链金融、绿色债