



编辑 和岳 美编 李燕 责校 池红云 电话:64101949 bbtzbs@163.com

乘风“十五五”
北京的领与先

【编者按】新质生产力加速成长、产业升级步履铿锵、首都功能不断提升……“十四五”时期，我们见证了北京高质量发展的坚实步伐。带着超5.2万亿地区生产总值的底气，这座城市开启了“十五五”的新征程。值此2026北京“两会”之际，我们推出“乘风‘十五五’北京的领与先”系列专题报道，聚焦北京在科技创新、产业跃升、城市治理、民生改善等各个领域的先行探索与引领实践，擘画高质量发展新图景的思路与举措。

资本长情陪伴 北京金融科技共生长

2026年，恰逢“十五五”规划开局之年，北京锚定“全球人工智能第一城”的战略目标，拉开金融与硬科技“共生长”的新叙事序幕。

为何是北京？这里汇聚顶尖AI智慧与超万家专精特新企业，在人工智能、生物医药等硬科技领域构筑起全链条创新生态；更坐拥全国最密集的优质金融资源，织就覆盖企业全生命周期的金融服务网络。

从早期股权融资的“第一桶金”，到产业化阶段的定制化金融方案，再到上市冲刺期的全链条资本市场服务，金融支持正实现从“重报表、看抵押”到“重技术、看潜力”的深刻变革，让硬科技不再“孤勇前行”，让金融真正成为新质生产力的加速器。

金融赋能硬科技赛道从不是“速胜局”，而是需要资本沉下心来陪伴的“马拉松”。

未来已来，耐心资本与适配的金融服务将充分激活硬科技活力，北京，这座锚定“全球人工智能第一城”的创新之都，必将在创新竞争中抢占先机，为高质量发展注入动能。

一
领先实录

领

▶【2025年3月】

中国银行北京市分行发布支持人工智能产业实施方案，计划在未来3年，为人工智能全产业链各类主体提供合计规模不低于500亿元的专项综合金融支持

▶【截至2025年末】

中国银行北京市分行已与200余家人工智能产业链上的企业建立合作提供的授信支持超1000亿元

▶【2025年12月23日】

中国银行发布《中银科创贯通式客户培育计划》明确为关键核心技术企业提供贯通式科技金融服务配置600亿元股、贷专项资金支持

先

目前，北京多家银行精准锚定科创赛道聚焦

投早 + 投小 + 投硬科技

结合自身优势探索差异化服务路径

做好“贯通式培育”

2025年12月5日，国产全功能GPU领军企业摩尔线程正式挂牌上市，成为“国产GPU第一股”。而这一万众瞩目的高光时刻背后，藏着一段金融与硬科技深度陪伴的故事。

GPU赛道是硬科技领域出了名的“吸金王”，而摩尔线程这类企业更带着鲜明的硬科技初创特质，轻资产、行业壁垒高、重研发投入、研发周期长，且在上市前尚未实现盈利。

这样的硬科技初创企业，想从传统融资渠道拿到资金，难上加难，也因此，股权融资成了摩尔线程的核心选择。中银集团体系下属的投资平台在企业A轮融资的关键节点入局，提供了超亿元的股权投资支持，而这笔资金，恰是摩尔线程在初期急需的“第一桶金”，也助力企业得以在激烈的赛道竞争中崭露头角。

陪伴从未止步。“当企业逐步进入产业化进程关键期，资金需求变得更加多元，我们没有简单延续早期的支持模式，而是深入调研其实际业务场景，从债权、贸易融资等多个维度量身定制了整体金融服务方案。”中国银行北京市分行相关业务负责人说道。

在摩尔线程冲刺科创板的核心阶段，中银集团内的综合经营公司中银证券作为承销

商，全程跟进上市筹备的每一个环节，从材料申报、合规审核到路演推介、资金募集，提供全链条的资本市场服务，最终助力企业成功募集80亿元资金，完成从初创企业到上市公司的关键跨越。

摩尔线程的成长轨迹，正是金融机构“贯通式培育”理念的实践。为了让更多硬科技企业享受到全周期金融支持，2025年3月，中国银行北京市分行发布了《中国银行北京市分行支持人工智能产业实施方案》，计划在未来3年，为人工智能全产业链各类主体提供合计规模不低于500亿元的专项综合金融支持；通过创新产品、投贷联动、国际化服务等各类金融举措，在不同阶段助力人工智能关键技术突破，支持新型芯片、智算中心、特色产业园区等重点领域发展。截至2025年末，该分行已与200余家人工智能产业链上的企业建立合作，提供的授信支持超1000亿元。

这份长期坚守，还在不断升级。2025年12月23日，中国银行发布《中银科创贯通式客户培育计划》，明确将为关键核心技术企业提供贯通式科技金融服务，配置600亿元股、贷专项资金支持。

重技术与看潜力

在北京全力冲刺“全球人工智能第一城”的背景下，顶尖人才汇聚成创新洪流，大模型、智能芯片、自动驾驶等核心领域的布局日益完善。

但亮眼的产业图景背后，一批硬科技企业正被“长周期”与“高风险”的枷锁困住，融资难、融资贵成为横在成长路上的一道坎：拿不出传统信贷认可的“硬家伙”，没有厂房设备可抵押，没有稳定流水做背书，只有写满公式的技术文档和发明专利。面对这类企业，银行往往陷入两难境地：不介入，会错失优质创新主体；介入，又缺乏成熟的风险评估标准。

市场的痛点，恰是改革的突破口，当轻资产企业唯一能抵押的只有技术，金融机构开始主动转身，一场从“重报表、看抵押”到“重技术、看潜力”的信贷革命，已经拉开序幕。

这场转型中，多家银行精准锚定科创赛道，结合自身优势探索差异化服务路径。

工商银行北京市分行对接科创企业从核心技术研发到市场化落地的全链条需求；兴业银行北京分行组建四维联动专业服务小组，深入挖掘核心算法壁垒、专利布局、技术迭代周期、市场应用场景落地情况等技术价值；北京中关村银行在服务中摒弃了对短期

财务指标的单一依赖，转而更注重企业的技术路线、创新能力和产业定位。

在实践层面，差异化的分层服务体系逐渐成型，“人工智能企业多为轻资产运营，前期能向银行提供的增信措施比较有限。对于初创期企业，我们会联合集团内具备股权投资资质的机构、外部国管产业基金等，聚焦‘投早、投小、投硬科技’领域”，中国银行北京市分行相关业务负责人直言，“如果是符合条件的小微企业，会匹配普惠金融相关资金支持。当企业进入技术转化期，会采用科技金融专属授信模式，通过产投贷、算力贷等产品提供匹配的金融方案，并优化审批流程。对于更成熟期、规模化应用期的企业，提供比如跨境结算、外汇交易、并购融资、固定资产贷款等多维度产品服务。”

银行要更好融入北京“全球人工智能第一城”建设，需紧扣算力基础、大模型研发到场景应用的全产业链，打造贯穿企业初创到成熟全生命周期的精准服务体系。正如苏商银行特约研究员薛洪言所言，关键在于前移服务端，针对核心园区与顶尖团队，融合天使投贷、财务顾问等一体化支持，并创新知识产权与数据资产质押等模式，以适配硬科技轻资产特征。

共生长赴新局

立足全球视野，北京已率先布局人形机器人、6G、量子、脑机接口等未来产业，通过金融与硬科技的深度融合抢占全球创新制高点，为“十五五”开好局、起好步筑牢产业根基。

未来产业的崛起，离不开金融与硬科技从“单向赋能”到“共生长”的新联结。

从银行自身发展角度看，加大对人工智能等硬科技领域的投入，将有助于银行加速数字化转型进程，推动大模型、大数据等前沿技术深度应用于客户画像描绘、风险精准定价、服务流程优化等核心业务环节，有效提升银行整体运营效率；在业绩反哺层面，伴随企业的逐步成长壮大，银行也将持续收获稳定的信贷收益、投资回报与中间业务收入，实现科技投入与经营效益的良性循环。

“共生长”的协同效应，在银行服务实践中已得到印证。有银行相关人士透露，“我行前期布局的多家科创企业，目前均处于上市筹备阶段，随着这些企业成长路径逐步清晰，资本价值持续释放，未来将为行内带来更为多元的业务增量与价值回报”。

面对硬科技产业的发展需求，系统性、长期性的金融支持方案已在行业内逐步落地。北京商报记者从多家银行处获悉，下一步将从多维度深化服务，一方

面优化产品和机制设计，强化与产业园区、科研机构和创投机构的协同联动，打通金融资源与人工智能产业对接的“最后一公里”；另一方面加大对通用大模型、专用AI芯片、智能算力中心等关键领域的金融投入，同时推动大模型技术与金融服务场景深度融合，实现金融服务与产业发展的同频共振。

政策联动层面，薛洪言强调，核心在于推动建立“投行+商行+政府+产业园”多方常态化协同机制。通过联合组建服务团队，商行保障基础金融，投行专注资本运作，形成“债权+股权、融资+融智”的协同模式。与政府及园区深度绑定，共建嵌入式服务中心，并探索设立风险补偿资金池。对于尚未推出专项方案的银行，首先需制定适配硬科技成长规律的顶层设计，并系统性创新产品，突破传统信贷对抵押物与财务历史的依赖，建立能评估技术、专利与团队价值的专业风控模型。同时，需加强培养兼具金融与科技产业知识的复合型人才，并主动与外部生态建立协同。

未来已来，耐心资本与适配的金融服务将充分激活硬科技活力，北京，这座锚定“全球人工智能第一城”的创新之都，必将在创新竞争中抢占先机，为高质量发展注入动能。

北京商报记者 宋亦桐

· 记者手记 ·

硬科技需要金融“马拉松式”陪伴

硬科技的培育是一场漫长的马拉松。从0到1、从技术到商业化的落地是科技企业“走出实验室”的关键。而在以往，与“雪中送炭”相比，金融机构更善于“锦上添花”。

摩尔线程成功上市的高光时刻，便是这场变革的缩影。从初创期获得股权融资投资，缓解研发投入压力，到成长期获得定制化信贷支持，再到冲刺上市阶段全流程服务，一系列精准“滴灌”背后，一套覆盖硬科技企业初创、技术转化、全生命周期的金融体系正加速成型。

当银行跳出“报表+抵押物”的传统评估框架，主动走进实验室、算力中心和生产车间，理解一个核心算法的应用价值、一项发明专利的技术突破、一套创新方案的商业化前景，金融资本与新质生产力的连接才能真正精准高效。

这种从“看过去”到“看未来”的转变，让金融活水跨越技术鸿沟，真正成为硬科技突破瓶颈、加速产业化的核心助推器，也为北京加快建设全球人工智能创新高地筑起坚实的金融“地基”。