

北京科创基金（市级科创母基金）项目介绍

一、机构概况

北京科创基金全称北京市科技创新基金，是经北京市政府批复设立、聚焦硬科技领域的市级政府引导型股权投资母基金。基金于2018年10月获北京市政府批复成立，采用有限合伙制形式注册，总规模300亿元，其中首期规模200亿元，存续期限设定为15年，是国内存续期最长的母基金之一，也是国内首支大规模聚焦硬科技投资的母基金。基金管理人为北京科技创新投资管理有限公司（简称“北京科创公司”），按照市场化、专业化、国际化原则开展运营管理。

在治理架构上，北京科创基金在市级层面设立统筹联席会，负责把握基金宏观发展方向、决策重大投资事项，并开展评估与监督；北京市科委、中关村管委会作为基金的政府主管部门，负责基金的规范管理与服务支撑；北京科技创新投资管理有限公司作为管理人具体执行投资运营。这一“联席会统筹—主管部门监管—市场化管理人执行”的三层架构，兼顾了政府战略引导与市场化决策效率。

在医疗健康领域，北京科创基金主要通过其参股的专项子基金以及部分区级联动直投资基金进行布局，形成了覆盖创新药、医疗器械、细胞与基因治疗、脑科学、医疗AI与生命科学上游装备的项目集群。根据公开报道与子基金披露信息整理，其大健康方向代表性投资案例约13个（非穷尽）。

二、设立背景与定位

北京科创基金的设立，直接服务于北京国际科技创新中心建设这一国家战略。北京拥有全国最为密集的高校院所、国家实验室与新型研发机构资源，但长期以来存在“原始创新强、成果转化弱”的结构性矛盾——大量“从0到1”的原创成果因缺乏早期耐心资本支持而难以在本地完成转化。北京科创基金正是针对这一痛点设计的制度性安排。

基金明确提出实现“三个引导”：一是引导投向高端“硬技术”创新；二是引导投向前端原始创新，提高原始创新转化能力；三是引导适合首都定位的高端科研成果落地北京孵化，培育“高精尖”产业。基金不仅投向北京本地项目，也可投向外省市和海外项目，目的在于把优质项目引导至北京落地转化。按照设立方案，通过科创基金的引导带动，北京市力争实现对科技原始创新、成果转化与高精尖产业培育项目的股权投资1000亿元以上。

值得注意的制度创新在于早期投资的利益让渡机制。对投资原始创新阶段项目，政府出资部分原则上以“本金+利息”的方式退出，将超额收益让渡给社会资本，以此激励市场化机构参与风险最高、周期最长的早期原始创新投资。这一设计在国内政府引导基金体系中具有较强的示范意义。

三、管理团队

基金管理人为北京科技创新投资管理有限公司，是专为管理北京科创基金而设立的市场化基金管理平台。管理人按照市场化机制组建投资、风控、投后与产业服务团队，负责子基金遴选、投资决策执行、投后管理及生态服务等工作。基金定期通过官方渠道发布“北京市科技创新基金拟参与子基金公示”，公示已推进至第45期（截至2025年底公开信息），子基金遴选流程公开透明。除资本投入外，管理人还承办和参与“创赢未来”公开路演、“金禾计划”大中小企业融通等产业服务活动，为被投企业提供对接与赋能。基金及管理人核心管理层的具体人员构成、履历与分工，未在公开渠道系统披露，属待确认信息。

四、资金规模与出资人

北京科创基金总规模300亿元，首期200亿元，存续期15年。出资人（LP）结构由北京市政府投资引导基金、北京市属国有企业以及中金资本等共同构成，体现了“财政引导资金+市属国资+市场化金融机构”的混合出资模式。这一结构既保证了资金的政策属性与长期属性，也通过引入中金资本等专业机构提升了基金的市场化运作水平。

在资金投放的阶段配置上，基金按照科技成果转化的不同阶段划分为原始创新、成果转化、“高精尖”产业三个阶段，原则上按照5:3:2的比例投入，重心明显前移至原始创新环节。市科委中关村管委会、市经信局等部门分别指导相应阶段的投资管理工作。截至目前基金累计出资子基金数量、累计撬动社会资本规模等完整口径数据，未见统一权威披露，属待确认信息。

五、投资方向与策略

北京科创基金专注硬科技领域投资，投资主线为“2+4+X”：

“2”为支撑北京创新发展的“双发动机”，即新一代信息技术（含人工智能、集成电路、大数据和云计算、工业互联网、第五代移动通信等）与医药健康两大主导产业；“4”为高端装备（含机器人、无人机、新能源汽车、3D打印等）、新材料、新能源与节能环保、科技服务四大优势产业；“X”为量子通信、区块链、商业航天、氢能及燃料电池等前沿储备产业。基金启动初期公布的重点投资领域涵盖光电科技、新一代信息技术、纳米技术、战略性新兴产业、新材料、新能源、生物医药、智能制造、现代农业、现代交通业、节能环保、脑认知与类脑智能、量子计算与量子通信、大数据、人工智能等14个方向。

在运作方式上，基金以母基金参股子基金为主要路径，通过遴选优秀的天使投资机构、创业投资机构，借助专业GP的项目发现能力与产业认知，实现对底层创新资产的广泛覆盖；同时在部分重点项目上通过关联平台或区级联动基金开展直投或共同领投。医药健康作为“双发动机”之一，是基金子基金体系中的重点配置方向。

六、代表portfolio（大健康方向）

在创新药与生物技术方向，基金子基金投资了先通医药，该公司在核医学诊断领域布局，研发国内首个针对阿尔茨海默症的A β 蛋白影像诊断试剂；拓领博泰专注自身免疫领域，开发国际首个TLR8抑制剂小分子药物；伟德杰生物聚焦自身免疫疾病抗体药物研发；炎明生物由邵峰院士创立，聚焦先天免疫与细胞焦亡机制，2023年完成7亿元A轮融资，基金通过子基金参投；鑫康合生物医药方向为免疫类创新药，其IL-25靶点药物XKH001被称为全球唯一进入临床的同靶点药物，2026年获数亿元融资，北京科创基金体系以直投/共同领投方式参与。

在细胞与基因治疗方向，中因科技研发国内首个眼科基因治疗产品；华夏英泰为创新型TCR-T细胞治疗企业，聚焦实体瘤方向。

在医疗器械与脑科学方向，优脑银河被称为世界首个且唯一“个体精准脑功能图谱”研发企业；无双医疗研发的国内首款植入式心律转复除颤器（ICD）于2026年获国家药监局三类注册证；海杰亚为肿瘤微创治疗平台型创新医疗器械企业，由亦庄直投基金于2026年签约投资；朗视仪器为国产高端口腔CBCT企业，其Ultra3D双源双探CBCT曾在央视亮相，自研口腔数字印模仪获美国FDA认证，由荷塘创投基金（北京科创基金专项子基金）投资，轮次与金额未公开披露。

在CXO与生命科学上游方向，爱思益普生物是国内领先的新药研发早期生物学评价与激酶筛选CRO，服务众多创新药企；未磁科技基于原子磁力计（OPM）量子精密磁场传感技术开发无创心磁图/脑磁图检测设备，推动高端影像上游国产替代，两家企业均由荷塘创投基金参股，轮次与金额未公开披露。

七、行业地位与竞争优势

北京科创基金的行业地位主要体现在三个方面。其一是“最早”与“最长”：作为国内首支大规模聚焦硬科技的政府引导母基金，其15年存续期在国内同类基金中位居前列，为陪伴硬科技企业穿越研发与商业化的“死亡谷”提供了制度基础。其二是阶段前移：5:3:2的阶段配置比例将过半资金锚定在原始创新阶段，配合政府出资的利益让渡机制，实质性降低了社会资本参与早期投资的门槛。其三是资源纵深：依托北京高校院所、国家实验室、三甲医院与临床资源的密度优势，基金在医药健康方向能够较早接触到院士团队与顶尖PI主导的成果转化项目，如邵峰院士创立的炎明生物即为典型案例。

竞争优势方面，基金以母基金为主的打法避免了与市场化机构的直接竞争，通过“选GP”而非“选项目”放大资金效率；公开化的子基金遴选与公示机制提升了基金的市场公信力；管理人同时承担产业服务职能，使基金在资金之外能够提供落地孵化、路演对接、产业融通等增值服务。

八、发展展望

从公开信息看，北京科创基金后续的发展重点可能集中在几个方向：一是继续推进子基金常态化遴选与出资，扩大在硬科技与医药健康赛道的GP网络覆盖；二是配合北京医药健康产业已突破万亿级规模（2025年产业规模1.13万亿元）的产业基础，进一步在创新药、创新医疗器械、细胞与基因治疗、脑科学与医疗AI等细分方向加密布局；三是强化与市级医药健康产业投资基金、高精尖产业发展基金等其他市级基金的协同接力，形成从原始创新到产业化的全链条资本供给；四是深化投后生态服务，通过路演、产业融通活动与成果转化平台提升被投企业的落地效率。基金后续是否启动二期募集、总规模是否进一步扩大，未公开披露。

信息来源：北京科创基金官网（bjstif.cn）“科创母基金”栏目基金介绍页；人民网/中国质量新闻网《北京300亿科创基金锁定14个领域》（2018年6月）；投资界（PEdaily）关于北京市科技创新基金拟参与子基金公示的报道；今日头条《从实验室到应用场 耐心资本打通硬科技快车道》中关于北京医药健康产业规模的表述；项目库公开信息摘录（诚通医疗投资研究整理，更新至2026年8月5日）。部分子基金投资轮次与金额未公开披露，相关表述以“未公开披露/待确认”标注。