

编号: 20240169002

北京市科学技术委员会、 中关村科技园区管理委员会 机关课题研究委托协议书

甲 方: 北京市科学技术委员会、中关村科技园区管理委员会

乙 方: 北京科学技术情报学会

专项名称: 中关村战略规划与政策研究资金

课题名称: 北京市加快实现高新技术企业提质增量相关举措研究

研究时间: 自合同签订生效之日起至 2025 年 9 月 30 日

北京市科学技术委员会、中关村科技园区管理委员会制

甲方：北京市科学技术委员会、中关村科技园区管理委员会

法定代表人：张继红

地址：北京市通州区宏安街9号

课题承担处室：创新创业服务处

课题承担处室负责人：杨鹏宇

联系电话：010-55578096

课题承担处室主管工程师：杜康

联系电话：010-55578102

乙方：北京科学技术情报学会

社会统一信用代码：51110000500302013U

法定代表人：吴晨生

地址：北京市西城区西直门外大街140号10层

课题负责人：类淑霞

联系人：薛瑞

联系电话：15911083319

依据《中华人民共和国民法典》，甲方将北京市加快实现高新技术企业提质增量相关举措研究委托给乙方研究办理，经双方充分协商，达成一致，签订本协议，双方共同信守。

一、合同内容

1.服务内容

(1) 开展高新技术企业发展特征、成长路径、战略布局等研究，综合服务成效、典型案例，借鉴国内外主要城市对重点企业支持政策和服务经验，全面总结北京市高新技术企业群体发展现状、发展优势，深入分析企业发展面临的问题和机遇，提出推动高新技术企业提质增量的总体思路、建议和路径举措等，形成北京市加快实现高新技术企业提质增量相关举措研究报告。

(2) 全面分析近年来全国重点省市高新技术企业支持政策，对我市高新技术企业整体迁移监测数据进行相关分析，形成若干研究专报。

2.工作方案

(1) 乙方在北京市范围内, 深入各区、高企协、孵化器、高新技术企业群体代表等, 组织开展大量基础调查研究工作, 总结北京市高新技术企业群体发展现状、发展优势, 深入分析面临的问题, 提出推动高新技术企业提质增量的总体思路、建议和路径举措, 形成北京市加快实现高新技术企业提质增量相关举措研究报告。

(2) 乙方在全国范围内, 深入对接重点省市相关部门, 全面分析近年来全国各省市高新技术企业支持政策, 对北京市高新技术企业整体迁移监测数据进行相关分析, 形成若干研究专报。

3.成果要求

总结北京市高新技术企业群体发展现状、发展优势, 深入分析面临的问题, 提出推动高新技术企业提质增量的总体思路、建议和路径举措等, 形成《北京市加快实现高新技术企业提质增量相关举措研究报告》。全面分析近年来全国各省市高新技术企业支持政策, 对北京市高新技术企业整体迁移监测数据进行相关分析, 形成若干研究专报。

二、合同费用

1.委托费用(课题经费)共计人民币 291200 元。(大写: 人民币贰拾玖万壹仟贰佰元)。该合同费用为乙方完成本合同项下工作的全部费用, 除本合同另有约定外, 甲方无需向乙方支付任何其他费用。如市财政资金未能及时到位, 乙方保证不影响合同执行, 且不追究甲方延迟付款的责任。

2.课题经费拨付: 委托协议签订后一次性拨付课题经费。

3.乙方指定收款账户信息如下:

开户人: 北京科学技术情报学会

开户银行: 中国工商银行股份有限公司北京首都体育馆支行

银行账号: 0200053709200004992

乙方保证上述信息真实、准确。乙方上述账户信息发生变化的, 应至少于甲方付款前 5 个工作日书面通知甲方, 否则由此导致的错付、逾期支付、无法支付等所有法律后果由乙方自行承担。

4.乙方在收到甲方付款前, 应向甲方出具与乙方单位名称一致的正式发票

(不包括往来款收据、非经营性收款收据)。

5.课题经费由乙方按照国家及北京市相关经费管理办法和会计制度统一管理,不得转拨其他单位,不得截留、挤占、挪用,不得利用虚假票据套取资金,不得使用课题资金支付各种罚款、捐款、赞助、投资等费用,不得在课题经费中列支与课题研究无关的任何费用。

三、合同期限

自合同签订生效之日起至 2025 年 9 月 30 日。

四、甲方权利义务

- 1.按合同约定金额提供课题研究经费。
- 2.为乙方开展课题研究提供必要的协助或便利。
- 3.掌握研究工作进度,指导监督乙方完成课题任务。
- 4.有权对乙方工作提出意见和建议,有权对课题验收。
- 5.有权要求乙方更换不符合要求的课题研究人员。
- 6.有权依据《北京市市级党政机关课题经费管理办法》和《北京市科委、中关村管委会课题管理办法》执行课题相关管理工作。

五、乙方权利义务

- 1.根据甲方课题管理相关要求开展课题研究,并尽勤勉义务。
- 2.亲自处理受托事务,未经甲方书面同意,不得将本协议项下全部或部分工作转包、分包给任何第三方。
- 3.乙方应有独立法人资格、健全的财务和课题管理制度,保证研究团队具备完成课题研究所需的相应资信和能力。
- 4.乙方应严格执行《北京市市级党政机关课题经费管理办法》和《北京市科委、中关村管委会课题管理办法》有关要求,课题经费使用应当符合国家和本市财政资金使用的相关办法标准和财务审计的要求,专款专用,单独核算。
- 5.按照甲方要求报告课题研究开展情况,对研究成果进行补充、修改。
- 6.乙方协助组织课题开题会、结题会,及时提交课题验收材料。
- 7.课题经费的管理和使用情况接受甲方及相关主管部门的监督检查。
- 8.乙方在课题实施过程中,应始终坚持正确的政治导向、价值导向、舆论导向。

9.完成与本课题研究相关的其他事项。

六、课题组织实施要求

1.乙方应按照《北京市科委、中关村管委会课题管理办法》，认真开展课题研究工作。

2.乙方应按照合同约定完成课题目标任务，课题研究条件发生重大变化，乙方应向甲方报告具体情况，研究提出解决方案。

3.甲方负责组织专家对课题研究成果进行评审，并进行课题验收。

七、履约验收方案

1.履约验收的主体、时间、方式：乙方完成全部工作内容后，由甲方根据项目情况组织验收。

2.履约验收程序：甲方根据合同约定对乙方提交的成果进行验收，验收合格的，视为乙方已交付工作成果。验收不合格的，乙方应当规定时间内按照甲方要求进行返工或调整，并重新提交甲方验收。

3.履约验收的内容：根据磋商文件、响应文件及国家行业有关标准，针对本磋商文件每一项商务、技术要求履约情况进行履约验收。

4.验收标准：乙方为甲方提供的相关服务应符合国家或相关行业的标准。

八、知识产权及保密条款

1.课题成果的知识产权归甲方所有。

2.经甲方书面同意，乙方可发布、发表部分研究成果，但须标注“北京市科学技术委员会、中关村科技园区管理委员会支持研究成果”字样。未经甲方书面同意，任何参与课题研究的单位及个人不得擅自披露涉及甲方的有关数据、信息和资料。如发生上述情况，甲方将依法追究相关单位及个人责任。

3.乙方保证，本合同下的研究工作，不存在任何侵权问题，如发生侵权纠纷，由乙方自行承担所有责任，并赔偿甲方因此遭受的损失。

九、合同变更或解除

经甲乙双方协商一致，可以变更或解除本合同。对本合同的变更或解除必须以书面合同进行。双方未签署书面变更或解除合同的，应认定为没有对本合同进行变更或解除。

十、违约责任

1.因乙方原因，导致课题研究工作未能在委托期限内完成，或者课题成果未能达到协议约定目标的，乙方应当采取措施，并承担由此而增加的费用。逾期未通过课题验收的，甲方有权解除合同，并要求乙方支付合同总金额 10%的违约金，如违约金不足以弥补甲方因此遭受的经济损失，乙方还应承担赔偿责任。

2.乙方因法定的不可抗力不能履行协议义务时，可以免除违约责任，但应在不可抗力事由发生之日起 20 日内通知甲方，并在 30 日内向甲方提供因不可抗力导致协议不能履行的证明。

3.本课题终止或验收未通过的，乙方应依审计结果将结余资金等原渠道返还甲方。

4.乙方未经甲方批准，擅自将委托事项全部或部分转委托给其他人实施的，甲方有权解除合同，并要求乙方支付合同总金额 10%的违约金。由此造成的经济损失由乙方承担。

十一、解决争议

凡与本合同有关的争议，双方应协商解决，经协商不能解决的，任何一方均应向甲方所在地有管辖权的人民法院提起诉讼。

争议解决过程中发生的费用，包括但不限于诉讼费、差旅费、保全费、律师费等，由败诉方承担。

诉讼进行过程中，除双方有争议的部分外，本合同其他部分仍然有效，各方应继续履行。

十二、其他事项

- 1.本合同一式贰份，甲乙双方各执壹份，具有同等法律效力。
- 2.本合同自甲乙双方法定代表人或授权代表签字并加盖公章之日起生效。
- 3.本合同未尽事宜，甲乙双方可另行协商签订补充协议。
- 4.附件与补充协议与本合同具有同等的法律效力。

附件：课题研究工作方案

(以下无正文)

甲方 (盖章):



乙方 (盖章):



甲方 (签字):

李福

乙方 (签字):

王

(课题承担处室分管委领导)

日期: 2024.11.4

日期: 2024.11.4

附件：课题研究工作方案

一、基本信息

课题负责人基本情况						
姓 名	类淑霞	性 别	女	出生年月	1972.6	
专 业	科技战略	学 历	博士	职 称	研究员	
电 话	010-68093878	手 机	15801524428	邮 箱	leisx@bjast.cn	
承担单位：北京市科学技术情报学会						
通讯地址：北京市西城区西直门外大街 140 号 10 层 邮编：100044						
课题组主要成员基本情况						
姓名	出生年月	专业	学历	职称	工作单位	主要分工
张士运	1968.11	科技战略	博士	研究员	北京市科学技术情报学会	项目顾问
张微	1977.01	科技政策	博士	副研究员	北京市科学技术情报学会	国内外企业政策梳理
薛瑞	1983.03	科技规划	博士	助理研究员	北京市科学技术情报学会	数据获取和分析
叶浅草	1981.11	科技情报	博士	副研究馆员	北京市科学技术情报学会	国内外企业政策梳理
王冠宇	1981.09	科技情报	硕士	助理研究员	北京市科学技术情报学会	数据获取和分析
邵颖	1983.01	科技情报	硕士	助理研究员	北京市科学技术情报学会	案例分析
王冰琪	1987.11	产业政策	博士	副研究员	北京市科学技术情报学会	案例分析

李萌	1982.01	科技政策	本科	助理研究员	北京市科学技术情报学会	调研和资料整理
徐云霞	1980.08	科技政策	硕士	助理研究员	北京市科学技术情报学会	调研和资料整理
高义倩	1992.6	人力资源	本科	助理研究员	北京市科学技术情报学会	项目管理

二、选题背景

（一）研究背景与目的

在当前科技创新的大背景下，高新技术企业作为科技创新的重要载体和新经济发展的火车头，对于推动科技创新与经济发展起着至关重要的作用。作为中国的首都，北京市的高新技术企业不仅关乎地方经济的持续健康发展，而且对于国家创新体系的完善和全球科技竞争力的提升具有示范和引领作用。因此，北京市高新技术企业的发展现状、面临的挑战以及提质增量的相关举措，是政策制定者、产业界以及学术研究者共同关注的焦点。

北京市自 2000 年代初期开始，便将高新技术产业作为重点发展的对象，通过一系列政策的推动，使高新技术企业的数量和质量得到显著提升。数据显示，截至 2023 年底，北京市共有高新技术企业近 3.8 万家，占全国高新技术企业总量的 19.8%，位居全国首位。此外，中关村示范区作为国家自主创新示范区的重要组成部分，其总收入和技术收入的增长均超过了 10%，新经济增加值占全市 GDP 的比重也有所提高，这从侧面反映了北京市在高新技术企业培育方面的成就。

然而，在高速发展的同时，北京市高新技术企业也面临着一系列的挑战和问题。诸如科技成果转化的“最后一公里”问题、创新资源配置的效率问题、企业融资难题、人才引进和留存难、高新技术企业外迁等问题，都是制约企业高质量发展的瓶颈。这些问题的存在，不仅影响了企业的创新活力和市场竞争力，也影响了北京市整体的科技创新能力和产业升级的步伐。

本研究的目的是深入探讨北京市在高新技术产业方面的发展现状，并分析其在实现提质增量目标的相关政策举措、战略路径以及面临的发展前景与挑战。通过梳理北京市高新技术企业的发展历程、识别存在的瓶颈与问题，通过对国内外主要城市重点企业支持政策及服务经验研究，构建北京高新技术企业的创新政策支持体系，并在此基础上提出了促进高新技术企业提质增量的策略与路径。

（二）国内外相关研究的学术史梳理及研究动态

国内外关于高新技术企业发展主要聚焦在区域发展特征、影响因素、政策培育、创新能力、企业外迁分析等方面。

高新技术企业创新能力研究：黄鲁成等运用因子分析法分析北京制造行业的

技术创新能力, Zhou 等运用最优组合权重实证分析中国 31 省市的高新技术创新孵化能力, Zhang 使用灰色综合评价模型评价高校的创新能力, Himanshu 等使用 fuzzy TOPSIS 方法评价中小企业的绿色创新能力, 张卫国等使用 LFPP-FAHP 评价科研机构的创新能力, 王洪庆等运用改进的熵值法评价中国高技术产业技术创新能力。杜春丽等运用突变级数进而从速度特征视角评价中国 31 个省市高新技术企业的创新能力。

高新企业区域发展特征及影响因素研究: Hou 研究了洛杉矶都市区中交通堵塞对新企业选址的影响, 发现区域拥堵对生产相关的企业有正向影响, 而本地拥堵具有负向影响。Backman 和 Karlsson 发现通勤状况会影响企业选择在市郊区成立企业。Arbia 等进一步区分了影响高新技术企业选址的影响因素, 将其区分为空间依赖(spatial dependence) 与空间异质性(spatial heterogeneity) 两类, 并验证了马歇尔三要素对企业空间集聚的促进作用。除知识溢出、区位因素外, 地方政策、企业本身所属行业也是影响企业选址的重要影响因素。李宏福研究表明, 北京高新技术企业的分布特征呈现“两主一次”的圈层分布特征, 且主要分布圈层未随时间的推移而向市中心或市郊移动, 表明高新技术企业的选址圈层稳定。选址影响因素来看, 区位因素、知识因素、集聚因素、政策因素均在高新技术企业的区位选择中起显著作用。

高新企业政策培育研究: 高新技术企业培育政策研究主要集中在以下 3 个方面: 一是基于区域高新技术企业的发展现状、成长情况等提出高新技术企业培育的政策建议。二是通过比较研究, 对区域高新技术企业培育政策产生的背景、具体做法、实际效果、存在问题等进行对比分析。三是基于实践层面的高新技术企业培育中的财税激励优惠政策、认定政策等研究。

高新企业外迁的研究: 马晓春研究表明与上海和深圳相比, 北京高科技企业出现疏解“相对多”、新增“相对少”的现象。主要由于疏解非首都功能的深入推进、严格产业禁限目录和环保标准、产业配套能力弱以及生产成本较高所致。

三、研究基础

北京市科学技术情报学会成立以来, 承担多项企业高质量发展相关课题, 具有扎实的研究基础, 主要的业绩如下表所示。

序号	项目名称	合同签订时间	项目单位	合同额	项目内容描述
1	北京建设国际学术交流中心研究	2021.9 -2021.12	北京市科学技术协会	10 万	对在京举行的各级各类学会交流活动进行总结,借鉴国内外学术交流中心建设经验,结合北京地情,从不同维度给出建设国际学术交流中心的对策和建议。
2	北京创新联合体创新发展研究	2021.9 -2021.12	北京市科学技术协会	10 万	通过开展调研,了解北京创新联合体的现状问题,开展对比研究,客观评价本市创新联合体的发展状况,尤其是事关国民经济和社会发展的重大关键核心技术突破的创新联合体发展情况和建设机制。
3	北京国际科技创新中心建设的科学数据应用路径研究	2022.7 -2023.6	国家科技基础条件平台中心	20 万	以 17 家在京国家科学数据中心为重点对象,调研分析其建设发展历程、数据管理与应用实践等,总结科学数据支撑北京国际科技创新中心建设的模式、特点、成效及问题,通过借鉴发达国家科学数据管理与应用经验,有针对性地提出科学数据在建设北京国际科技创新中心中的应用路径。

4	北京市开放科学需求调查研究	2023.4-2023.12	北京市科学技术协会	7 万	课题通过问卷调查、实地走访、文献调研等方法从科研活动的开放合作、科技资源的开放共享、科研环境的开放包容三次层面展开调查研究，系统梳理在京科技创新主体现阶段对开放科学的政策需求、资源需求、合作需求、开放认知和能力需求等。
5	北京制造业企业全生命周期调研课题	2023.5-2023.12	北京市统计局	10 万	通过调研，深入分析北京制造业企业在不同生命周期阶段的特点、问题和挑战，提出针对性的发展策略和建议，为政府决策和企业发展提供有力支持。
6	北京市隐形冠军企业现状和发展研究	2021.9-2021.12	北京市科学技术协会	10 万	通过对比、借鉴其他先进国家隐形冠军企业发展特点，从行业分布、创新能力、产业链协调水平、空间辐射强度等角度，详细阐述北京隐形冠军的发展水平和现状，形成能够对北京隐形冠军高水平发展和优化升级的路径和对策建议。
7	科技前沿探测系统的数据加工与测试	2022.10-2024.3	中国科学技术信息研究所	9.48 万	为科技前沿探测系统的研发和运行提供数据采集、加工和处理；对科技前沿探测系统的主要功能模块进行功能性测试，助力科技前沿探测系统的研发和服务工作。

8	构建高精尖 产业体系下 背景值造业 企业成长动 态及发展培 育研究	2022.7- 2022.12	北京市 统计局	15 万	通过调研,深入分析北京高精尖产业体系下,制造业企业发展的现状,企业发展历程、培育和政策等研究。
9	真空产业技 术在怀发展 规划(建议) 研究	2022.7- 2022.12	北京市 科学技 术协会	7 万	通过调研国内外真空产业发展现状,特别是前沿技术和高端仪器的开发进展,梳理了产业中的主流品牌和产品,分析相关细分领域的产业化问题,在调研基础上,分析怀柔真空产业现状,提出发展规划,为怀柔真空产业发展提供理论支撑。

四、研究内容

(一) 研究对象

1.开展北京市高新技术企业发展特征、成长路径、战略布局研究

通过数据库收集北京市高新技术企业相关数据信息,对企业规模、研发投入、行业分布、创新能力、融资渠道、市场拓展等方面的特征分析,成长过程中的关键节点和影响因素分析,以及企业战略部署、重点布局领域等。深入分析北京市高新技术企业发展现状及特征,探讨其成长路径和战略布局,为推动高新技术企业提质增量提供依据。

2.综合服务成效、典型案例,借鉴国内外主要城市对重点企业支持政策和服务

通过对北京市企业发展政策、孵化服务、产业配套等方面,涵盖典型代表性企业。同时,选择上海、深圳、杭州等国内一线城市,以及硅谷、剑桥、以色列、

新加坡等国际先进地区进行比较分析。深入分析北京市高新技术企业综合服务成效，总结典型案例，并借鉴国内外主要城市支持政策，为“十五五”时期北京市促进高新技术企业提质增量提供决策支持。

3.全面总结北京市高新技术企业群体发展现状、发展优势，深入分析企业发展面临的问题和机遇

从企业数量规模、产业布局、创新能力、国际影响力等方面的发展现状，以及融资、人才、成果转化、产业链协同、国际市场开拓等方面的问题，并结合国家战略、新技术革命、绿色发展、区域一体化等机遇进行分析。全面把握北京市高新技术企业发展的现状与特点，深入分析其面临的问题和机遇，为制定促进高新技术企业提质增量的政策措施提供决策支持。

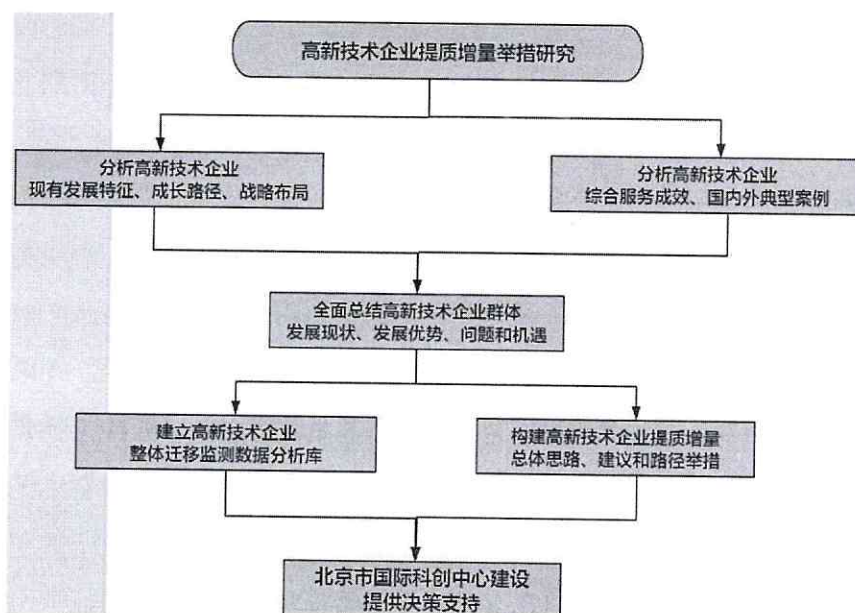
4.推动高新技术企业提质增量的总体思路、建议和路径举措

根据北京市高新技术企业的发展现状和未来趋势，对标国内外城市对重点企业培育和支持的政策，从顶层设计、创新生态、产业布局和国际视野等方面，提出推动北京市高新技术企业提质增量的总体思路、建议和路径举措。有力推动北京市高新技术企业提质增量、高质量发展，确保其在全国科技创新版图中保持重要地位，为首都经济社会发展注入持久动力。

5.全面分析近年来全国重点省市高新技术企业支持政策，对我市高新技术企业整体迁移监测数据进行相关分析

在前期对全国重点省市的高新技术企业支持政策文件搜集基础上，进行全面系统性分析总结政策的特点和效果。系统分析北京市产业升级与结构调整带来的影响，结合北京市高新技术企业的迁移数据，分析政策的实际影响，未来企业迁出的趋势。为北京市高新技术企业提质增量提供监测预警、提升服务质量，确保企业增量提供决策参考。

(二) 研究总体框架



（三）研究重点难点

本研究的重点：一是梳理国内外主要城市对重点企业支持的政策和措施，提出可借鉴的经验；二是摸清高新技术企业发展现状，影响北京高新技术企业高质量发展的痛点和堵点，未来面临的挑战；三是根据大数据监测分析北京市高新技术企业外迁情况及未来趋势，提出北京市推动高新技术企业提质增量的总体思路、建议和路径举措。

本研究难点：数据资料的获取，对于企业信息的获取途径繁多，且数据是一个动态复杂的变量。目前各数据库平台统计数据分类，界定的口径不一，如何获取客观准确的数据是一个难点。其次在于研究变量的选择，如何选择有代表性的企业，企业的变量指标如何选择，可以反映企业未来发展的趋势，哪些变量与政策直接相关，即哪些变量是直接因素哪些是间接因素，都需要深入的研究，不断的界定和甄别。

（四）研究目标

通过梳理北京市高新技术企业发展历程、政策制定及实施效果，总结高新技术企业特征和成长路径，结合国内外重点城市对企业的培育和支持政策，提出北京市高新技术企业提质增量的建议，为北京市领军企业培育和十五五时期北京市国际科创中心建设提供决策支持。

五、思路方法

（一）研究思路

研究深入各区、高企协、孵化器、高新技术企业群体代表等，组织开展大量基础调查研究工作，总结北京市高新技术企业群体发展现状、发展优势，深入分析面临的问题，提出推动高新技术企业提质增量的总体思路、建议和路径举措，形成北京市加快实现高新技术企业提质增量相关举措研究报告。深入对接重点省市相关部门，全面分析近年来全国各省市高新技术企业支持政策，对我市高新技术企业整体迁移监测数据进行相关分析，形成若干研究专报。

（二）研究方法

本课题将综合使用文献研究、案例研究、比较分析、专家咨询以及实地调研等方法开展研究。

1.文献资料研究法

采用文献分析法，全面分析目前国内外城市对重点企业培育和支持的政策，国内外重点企业发展路径、战略布局和特征等，梳理北京市高新技术企业发展历程，并跟踪最新的研究进展增强核心问题研究的专业深度和广度。

2.案例分析法

以美国、英国、以色列等发达国家以及我国上海、深圳、浙江等发展高新技术企业具有优势的地区作为研究对象，深入分析高新技术企业培育和支持等方面的经验做法，总结对北京发展高新技术企业的启示和借鉴。

3.对比研究法

通过比较研究的方法，研究了国内外企业培育和支持的异同点，对高新技术企业的发展历程进行梳理，总结了高新技术企业的关键因素、战略布局和特征，提出高新技术企业发展路径设计，从企业数量规模、产业布局、创新能力、国际影响力等方面研究高新技术企业高质量发展的机制。

4.大数据分析

通过大数据方法，搜集北京市高新技术企业数量、研发投入、专利申请、营业收入等相关指标，追溯近年来的发展趋势。通过企业数据库平台，爬取企业注册地变更、法人变更、工商登记变更等信息实时跟踪北京市企业信息，实时监测高新技术企业迁移情况。

5. 实地调研

深入各区、高企协、孵化器、高新技术企业群体代表等，组织开展大量基础调查研究工作，总结北京市高新技术企业群体发展现状、发展优势，深入分析面

临的问题，提出推动高新技术企业提质增量的总体思路、建议和路径举措。

6. 其他方法

此外，还综合采用多种研究方法，主要包括：专家访谈与问卷咨询方法、归纳法、演绎法和层次分析法等。

六、创新之处

本研究从情报学角度，根据情报学搜集到的国内外重点城市对企业发展的案例，为北京市高新技术企业发展提供经验和启示。通过数据库运用大数据分析的方法，搜集企业主要发展的指标，分析企业成长过程中的关键因子，从多维度判断分析高新技术企业发展路径，提出具体举措和建议。

七、研究进度

1. 研究准备阶段（2024 年 9 月）

在项目启动的初期，组建一个多学科的研究团队，包括科技政策分析师、产业经济学者、知识产权专家等，明确各自的职责。同时，将确定研究的目标、范围、方法论和预期的成果。

2. 数据收集与分析阶段（2024 年 10 月-2024 年 11 月）

在准备阶段结束后，利用北京市科技情报学会的数据平台进行数据收集工作，包括对高新技术企业重要数据搜集、国内外重点企业培育政策和典型案例、北京与其他城市的科技创新政策比较、以及企业和行业协会的需求调研。利用定量分析工具(如 AHP、DEA 等)和定性研究方法(如深度访谈、案例研究等)，对收集到的数据进行深入分析。

3. 调查研究阶段（2024 年 12 月-2025 年 3 月）

数据分析结束后，研究团队将根据分析结果，提出具体的调研方案。选取国内上海、广东省、江苏省等地方开展调研，了解各地区重点企业培育政策措施、典型案例等。对北京市高新技术企业、中小企业、孵化器、政府管理部门等主体开展调研，发现北京高新技术企业发展存在堵点难点，听取各创新主体的意见建议。

4. 专家咨询阶段（2025 年 4 月-2024 年 5 月）

在调研基础上，组织一系列的成果交流会，邀请政府相关部门、企业和行业协会等利益相关者参与。通过这些交流会，收集反馈意见，并对存在问题和建议进行优化和完善。

5.报告撰写阶段 (2025 年 6 月-2025 年 8 月)

在所有建议得到充分讨论和修订后撰写最终报告,报告将包括研究背景、研究方法、分析结果、政策建议以及实施路径等内容,并形成研究专报。

6.项目验收阶段 (2025 年 9 月)

主要进行项目的协调管理,确保项目保质保量完成,积极配合甲方的项目履约验收工作。

八、拟研究转化成果

1.北京市加快实现高新技术企业提质增量相关举措研究报告;

2.北京市高新技术企业整体迁移监测数据分析若干研究专报。

以上材料乙方须提供电子版及纸质版。课题研究中形成的其他原始调研资料,乙方应向甲方提供电子版。

