上海市科学技术委员会

沪科指南〔2025〕4号

上海市科学技术委员会关于发布 上海市2025年度高水平机构建设运行计划 "软科学研究"项目申报指南的通知

各有关单位:

为深入实施创新驱动发展战略,加快建设具有全球影响力的 科技创新中心,上海市科学技术委员会特发布2025年度高水平机 构建设运行计划"软科学研究"项目申报指南。

一、征集范围

专题一、重点项目(题目不得调整,可增加副标题)

方向一: 强化创新策源,增强源头供给和战略布局

题目1: 高风险、高价值基础研究的内涵、识别与上海布局 策略研究

研究内容:研究高风险、高价值基础研究的内涵、特征、推进路径,通过案例分析等方式厘清其识别遴选、组织实施机制,调研上海基础研究领域现状和发展需求,研究提出上海应重点关注的高风险、高价值基础研究问题及布局思路、组织机制和举措建议。

执行期限: 2025年5月1日至2026年4月30日。

经费额度:定额资助,每项资助额度20万元。

题目2: 促进社会多元主体投入基础研究的机制与政策研究

研究内容: 梳理典型国家(地区)发挥社会多元主体作用支持基础研究的成功案例,剖析其机制路径与政策措施,分析上海基础研究经费投入现状与发展需求,研究提出进一步鼓励和引导企业、社会组织、个人等社会多元主体投入基础研究的总体思路、机制设计和政策建议。

执行期限: 2025年5月1日至2026年4月30日。

经费额度:定额资助,每项资助额度20万元。

题目3: 未来产业发展趋势分析与上海布局策略研究

研究内容:聚焦新一代信息技术、绿色燃料、细胞治疗、再生医学、具身智能、类脑智能、商业航空航天、先进材料等未来产业具体领域,对全球技术创新的新进展、新方向、新趋势进行全面扫描和重点研判,深入调研分析上海在该领域的基础优势、布局现状、应用前景和发展机遇等,从全链条角度研究提出上海

抢抓前沿技术布局、培育发展未来产业的实施路径和举措建议。

执行期限: 2025年5月1日至2026年4月30日。

经费额度:定额资助,每项资助额度20万元。

题目4: 前沿新兴领域科技伦理问题与治理机制研究

研究内容: 围绕生命科学、医学、人工智能等重点领域,深入剖析国内外相关技术创新和新兴行业发展的科技伦理问题、治理现状与发展趋势, 梳理上海在开展该领域科技伦理治理的现状与发展需求, 针对重点难点问题, 研究提出上海健全科技伦理治理机制、引领前沿新兴领域健康发展的思路与对策建议。

执行期限: 2025年5月1日至2026年4月30日。

经费额度:定额资助,每项资助额度20万元。

题目5: 前沿新兴领域专利布局与技术标准的国际现状与上 海策略研究

研究内容:聚焦新一代信息技术、生命科学、人工智能、量子科技、先进材料、海洋科技、航空航天、未来能源等具体领域,梳理全球及上海有关专利布局与技术标准现状,研究提出上海加强专利主动布局和多层次标准体系建设、构筑未来产业发展新优势的对策建议。

执行期限: 2025年5月1日至2026年4月30日。

经费额度:定额资助,每项资助额度20万元。

方向二: 持续深化改革, 着力提升创新体系效能

题目6: 上海科技事业单位人才发展与人事制度改革研究

研究内容: 从体制机制改革的视角, 分析本市科技事业单位

人才发展现状和问题,对比国内外先进制度经验,提出深化科技 事业单位人事制度改革、充分激发人才创新创造活力的对策建 议。

执行期限: 2025年5月1日至2026年4月30日。

经费额度:定额资助,每项资助额度20万元。

题目7: 优化科技创新人才在沪创新创业政策研究

研究内容:调研科技创新人才在沪创新创业的情况,分析现状和问题,借鉴国内外先进经验,研究提出上海进一步优化科技创新人才政策的对策建议。

执行期限: 2025年5月1日至2026年4月30日。

经费额度:定额资助,每项资助额度20万元。

题目8: 上海促进科技创新和产业创新深度融合的科技成果 转化体系研究

研究内容:分析上海科技成果转化供给侧、需求侧、服务侧的现状和问题,借鉴国内外先进经验做法,提出进一步健全科技成果转化与技术转移体系的对策建议。

执行期限: 2025年5月1日至2026年4月30日。

经费额度:定额资助,每项资助额度20万元。

题目9: 上海促进科技服务业细分领域创新发展的机制与政 策研究

研究内容:聚焦科技服务业中研发设计、技术转移转化、创业孵化、科技金融等重点环节,深入分析上海在知识产权交易、专利代理、技术孵化转化、投融资等细分领域的发展现状与不足,

梳理国内外先进经验和政策举措,研究提出上海促进科技服务业高质量创新发展的路径机制与政策举措。

执行期限: 2025年5月1日至2026年4月30日。

经费额度:定额资助,每项资助额度20万元。

题目10: 上海生物医药产业全链条政策优化与深化改革研究

研究内容: 围绕上海生物医药(包括创新药和创新医疗器械等)研发创新、临床转化、审批上市、生产制造、入院使用、多元支付等全链条各环节,在已出台政策基础上进一步分析政策实施难点、堵点问题,调研梳理政策创新需求与深化改革建议,提出进一步推动上海生物医药产业高质量创新发展的思路与举措。

执行期限: 2025年5月1日至2026年4月30日。

经费额度:定额资助,每项资助额度20万元。

题目11: 以制度型开放推进高水平国际科技合作的对策研究

研究内容:深入分析当前国际环境下上海深化国际科技合作的新特点、新趋势和新挑战,以制度型开放为引领,围绕科技计划开放、人才交流交往、平台基地共建、产业开放协同、国际科技组织引育等方面,梳理当前政策举措和制度性障碍,对标国际先进经验,研究提出上海进一步优化国际科技开放合作的机制路径和政策举措。

执行期限: 2025年5月1日至2026年4月30日。

经费额度:定额资助,每项资助额度20万元。

方向三: 构建一流生态, 优化创新创业环境

题目12: 聚焦重点区域提升上海科技创新浓度的策略研究

研究内容:选择上海重点科技创新承载区,重点围绕创新资源分布与浓度密度、与产业需求结构适配度及耦合度等方面,构建产业创新生态评价体系,分析区域内科技创新与产业生态现状及问题,研究提出优化创新资源配置、提升区域科技创新浓度、聚力打造创新"核爆点"的对策建议。

执行期限: 2025年5月1日至2026年4月30日。

经费额度:定额资助,每项资助额度20万元。

题目13: 城市更新背景下优化上海科技创新空间布局的策略 研究

研究内容: 研究国际领先的创新城市空间设计理念与成功案例, 梳理上海科技创新空间布局现状与存在问题, 结合"十五五"规划及城市更新大背景, 提出面向未来优化上海城市空间布局、提升创新承载区域综合绩效水平的总体思路与实施路径。

执行期限: 2025年5月1日至2026年4月30日。

经费额度:定额资助,每项资助额度20万元。

题目14: 上海建设市场化概念验证中心的运营模式与机制 研究

研究内容: 面向上海加快健全科技成果转化体系需求,以概念验证中心为着力点,梳理国内外概念验证中心的发展现状与成功经验,对典型概念验证中心的市场化运营模式开展案例研究,调研上海概念验证中心建设现状与存在问题,从领域方向、建设主体、服务模式、政策支持、要素配置等角度,提出高质量可持续发展的机制、路径与对策建议。

经费额度:定额资助,每项资助额度20万元。

题目15: 科技领军企业成长路径、梯度培育机制和政策工具 箱研究

研究内容: 梳理国际国内新兴领域科技领军企业发展路径,总结其成长规律及不同行业、不同阶段的特征与政策需求,结合上海实际和重点发展的新兴领域方向,分类分梯度提出科技领军企业培育的路径机制,完善体系化构建上海科技企业培育政策工具箱的有关建议。

执行期限: 2025年5月1日至2026年4月30日。

经费额度:定额资助,每项资助额度20万元。

题目16: 上海优化民营科技企业发展生态的对策研究

研究内容: 通过调查研究和对比分析,梳理上海民营科技企业的发展现状,从政策服务、监管准入、市场环境、要素配置等方面,深入剖析当前存在的问题与不足,对标打造市场化、法治化、国际化一流营商环境要求,结合深圳、杭州、苏州等民营经济活跃地区的先进经验,研究提出进一步优化上海民营科技企业发展生态环境的政策举措与建议。

执行期限: 2025年5月1日至2026年4月30日。

经费额度:定额资助,每项资助额度20万元。

题目17: 国内外独角兽企业发展比较与上海策略研究

研究内容:全面梳理国内外独角兽企业发展现状,对比分析上海独角兽企业发展现状、行业分布、主要特点与存在问题,研究提出上海培育壮大独角兽企业的对策建议。

经费额度:定额资助,每项资助额度20万元。

题目18: 助力上海科技企业国际化发展的策略研究

研究内容:聚焦重点行业领域,梳理分析新形势下上海科技企业国际化进程中的新趋势、新特点和面临的新问题、新挑战,针对痛点难点需求,研究提出助力上海科技企业提升国际竞争力,加快拓展国际市场的对策建议。

执行期限: 2025年5月1日至2026年4月30日。

经费额度:定额资助,每项资助额度20万元。

题目19: 推动外资企业深度融入上海科技创新体系研究

研究内容:分析跨国公司在全球范围内参与科技创新治理的主要路径和机制,调研梳理在沪外资企业及外资研发中心融入上海国际科技创新中心建设的现状与存在问题,研究提出发挥上海优势资源禀赋、推动外资企业更深层次参与和支撑上海科技创新体系建设的对策建议。

执行期限: 2025年5月1日至2026年4月30日。

经费额度:定额资助,每项资助额度20万元。

题目20: 上海加快构建"科技—产业—金融"高水平循环生态研究

研究内容: 梳理"科技—产业—金融"高水平循环生态的内涵、特征与体系架构,分析上海在科技创新、产业发展、金融支持三者协同方面的现状与存在问题,研究提出促进三者有机融合、构建"科技—产业—金融"高水平循环生态的对策建议。

经费额度:定额资助,每项资助额度20万元。

题目21: 长三角生物医药创新链、产业链深度融合现状与对 策研究

研究内容: 梳理分析长三角区域生物医药领域科技创新、临床转化、产业要素等资源分布情况,分析三省一市在创新链、产业链协同融合上的优势与不足,立足长三角一体化发展战略,研究提出促进长三角生物医药科技创新和产业创新深度融合、助推区域产业高质量发展的对策建议。

执行期限: 2025年5月1日至2026年4月30日。

经费额度:定额资助,每项资助额度20万元。

题目22: 上海构建全球开放创新网络背景下的国别策略研究

研究内容: 围绕上海深化国际科技合作、构建开放创新网络的实际需求,聚焦某一典型国家或"一带一路"沿线国家,深入分析其科技创新政策和国际科技合作策略,结合上海的优势基础和发展需要,研究提出上海与该国深化国际科技合作、实现高水平互利共赢的对策建议。

执行期限: 2025年5月1日至2026年4月30日。

经费额度:定额资助,每项资助额度20万元。

专题二、自选项目

方向一: 科技创新发展战略、规划与政策研究

研究选题1: 面向"十五五"时期的上海科技创新发展规划和中长期战略系列研究

研究内容: 围绕"十五五"时期上海科技创新发展规划和中长期科技创新发展战略自行选题开展研究,提出有关对策建议, 题目不应与专题一的研究题目重复。

执行期限: 2025年5月1日至2026年4月30日。

经费额度:定额资助,每项资助额度10万元。

研究选题2: 深化上海科技体制机制改革系列研究

研究内容: 面向"十五五"时期,围绕深化上海科技体制机制改革自行选题开展研究,提出有关对策建议,题目不应与专题一的研究题目重复。

执行期限: 2025年5月1日至2026年4月30日。

经费额度:定额资助,每项资助额度10万元。

方向二: 前沿领域发展态势、颠覆性技术预见、创新生态及 典型案例研究

研究选题1: 以集成电路领域为例

研究内容:聚焦集成电路领域,围绕国内外前沿发展态势、 颠覆性技术突破方向、创新生态构建(人才培养、要素配置、应 用场景、产业空间、政策制度等)、典型案例等自行选题开展研 究,提出有关对策建议,题目不应与专题一的研究题目重复。

执行期限: 2025年5月1日至2026年4月30日。

经费额度:定额资助,每项资助额度10万元。

研究选题2: 以生物医药领域为例

研究内容:聚焦生物医药领域,围绕国内外前沿发展态势、 颠覆性技术突破方向、创新生态构建(人才培养、要素配置、应 用场景、产业空间、政策制度等)、典型案例等自行选题开展研究,提出有关对策建议,题目不应与专题一的研究题目重复。

执行期限: 2025年5月1日至2026年4月30日。

经费额度:定额资助,每项资助额度10万元。

研究选题3: 以人工智能领域为例

研究内容:聚焦人工智能领域,围绕国内外前沿发展态势、 颠覆性技术突破方向、创新生态构建(人才培养、要素配置、应 用场景、产业空间、政策制度等)、典型案例等自行选题开展研 究,提出有关对策建议,题目不应与专题一的研究题目重复。

执行期限: 2025年5月1日至2026年4月30日。

经费额度:定额资助,每项资助额度10万元。

研究选题4: 以量子科技领域为例

研究内容:聚焦量子科技领域,围绕国内外前沿发展态势、 颠覆性技术突破方向、创新生态构建(人才培养、要素配置、应 用场景、产业空间、政策制度等)、典型案例等自行选题开展研 究,提出有关对策建议,题目不应与专题一的研究题目重复。

执行期限: 2025年5月1日至2026年4月30日。

经费额度:定额资助,每项资助额度10万元。

研究选题5: 以新一代信息技术领域为例

研究内容:聚焦新一代信息技术领域,围绕国内外前沿发展态势、颠覆性技术突破方向、创新生态构建(人才培养、要素配置、应用场景、产业空间、政策制度等)、典型案例等自行选题开展研究,提出有关对策建议,题目不应与专题一的研究题目重复。

经费额度:定额资助,每项资助额度10万元。

研究选题6: 以生命科学技术领域为例

研究内容:聚焦生命科学技术领域,围绕国内外前沿发展态势、颠覆性技术突破方向、创新生态构建(人才培养、要素配置、应用场景、产业空间、政策制度等)、典型案例等自行选题开展研究,提出有关对策建议,题目不应与专题一的研究题目重复。

执行期限: 2025年5月1日至2026年4月30日。

经费额度:定额资助,每项资助额度10万元。

研究选题7: 以航空航天领域为例

研究内容:聚焦航空航天领域,围绕国内外前沿发展态势、 颠覆性技术突破方向、创新生态构建(人才培养、要素配置、应 用场景、产业空间、政策制度等)、典型案例等自行选题开展研 究,提出有关对策建议,题目不应与专题一的研究题目重复。

执行期限: 2025年5月1日至2026年4月30日。

经费额度:定额资助,每项资助额度10万元。

研究选题8: 以海洋科技领域为例

研究内容:聚焦海洋科技领域,围绕国内外前沿发展态势、 颠覆性技术突破方向、创新生态构建(人才培养、要素配置、应 用场景、产业空间、政策制度等)、典型案例等自行选题开展研 究,提出有关对策建议,题目不应与专题一的研究题目重复。

执行期限: 2025年5月1日至2026年4月30日。

经费额度:定额资助,每项资助额度10万元。

研究选题9: 以未来能源领域为例

研究内容:聚焦未来能源领域,围绕国内外前沿发展态势、 颠覆性技术突破方向、创新生态构建(人才培养、要素配置、应 用场景、产业空间、政策制度等)、典型案例等自行选题开展研 究,提出有关对策建议,题目不应与专题一的研究题目重复。

执行期限: 2025年5月1日至2026年4月30日。

经费额度:定额资助,每项资助额度10万元。

研究选题10: 以先进材料领域为例

研究内容:聚焦先进材料领域,围绕国内外前沿发展态势、 颠覆性技术突破方向、创新生态构建(人才培养、要素配置、应 用场景、产业空间、政策制度等)、典型案例等自行选题开展研 究,提出有关对策建议,题目不应与专题一的研究题目重复。

执行期限: 2025年5月1日至2026年4月30日。

经费额度:定额资助,每项资助额度10万元。

专题三、青年项目

研究目标: 鼓励青年软科学研究人员面向上海建设国际科技创新中心的重点、热点和难点,自行选题开展研究,题目不应与专题一的研究题目重复。

执行期限: 2025年5月1日至2026年4月30日。

经费额度:定额资助,每项资助额度10万元。

项目负责人要求:申请者年龄应未满35周岁(1990-01-01及以后出生)。已作为项目负责人承担青年项目2项及以上者,不得作为项目负责人申报青年项目。

二、申报要求

除满足前述相应条件外,还须遵循以下要求:

- 1. 项目申报单位应当是注册在本市的法人或非法人组织,具有组织项目实施的相应能力。
- 2. 对于申请人在以往市级财政资金或其他机构(如科技部、 国家自然科学基金等)资助项目基础上提出的新项目,应明确阐述二者的异同、继承与发展关系。
- 3. 所有申报单位和项目参与人应遵守科研诚信管理要求,项目负责人应承诺所提交材料真实性,申报单位应当对申请人的申请资格负责,并对申请材料的真实性和完整性进行审核,不得提交有涉密内容的项目申请。
- 4. 申报项目若提出回避专家申请的,须在提交项目可行性方案的同时,上传由申报单位出具公函提出回避专家名单与理由。
- 5. 已作为项目负责人承担市科委科技计划在研项目2项及以上者,不得作为项目负责人申报。
 - 6. 每位申请者限报1项。
- 7. 软科学研究应坚持面向国家和上海科技战略决策重大需求,突出研究成果服务政府决策的及时性、有效性,注重深入开展调查研究,注重数据、案例分析,提出符合实际的、操作性强的政策建议。
- 8. 本指南所有项目纳入科研经费管理"包干制"试点, 赋予 科研人员更大的经费使用自主权。
 - 9. "重点项目"所有题目原则上不得申请延期,因故不能按

期完成项目研究并提交成果的,承担单位应按要求向市科委提出 结题申请。

三、申报方式

1. 项目申报采用网上申报方式,无需送交纸质材料。请申请人通过"上海市科技管理信息系统"(svc.stcsm.sh.gov.cn)进入"项目申报",进行网上填报,由申报单位对填报内容进行网上审核后提交。

【初次填写】使用"一网通办"登录(如尚未注册账号,请 先转入"一网通办"注册账号页面完成注册),进入申报指南页 面,点击相应的指南专题,进行项目申报;

【继续填写】使用"一网通办"登录后,继续该项目的填报。 有关操作可参阅在线帮助。

2. 项目网上填报起始时间为2025年3月25日9:00, 截止时间 (含申报单位网上审核提交)为2025年4月14日16:30。

四、评审方式

重点项目(题目不得调整,可增加副标题)采用第一轮通讯 评审、第二轮见面会评审方式。

自选项目采用一轮通讯评审方式。

青年项目采用第一轮通讯评审、第二轮见面会评审方式。

五、立项公示

上海市科学技术委员会将按规定向社会公示拟立项项目清单,接受公众异议。

六、咨询电话

服务热线: 8008205114 (座机)、4008205114 (手机)

上海市科学技术委员会 2025年3月17日

(此件主动公开)