

办理结果：解决或采纳

公开属性：主动公开·全文

# 上海市科学技术委员会

沪科提复〔2025〕51号

---

## 对市政协十四届第三次会议 第0492号委员提案的答复

市科协：

你们提出的“关于加快推进高校科技成果转化，助力新质生产力发展的提案”收悉，经研究，现将办理情况答复如下：

诚如你们在提案中所言，推动更多关键性和颠覆性科技成果从高校走进企业、从实验室走向生产线，是培育发展新质生产力的必由之路。当前，上海持续支持高校推进科技成果转化系统性改革，完善成果转化服务体系，建强内设技术转移部门，积极联动市场化服务机构，组建专业化、复合型服务队伍。你们提出的强化供需对接、提升转化服务能力、完善投入机制等方面的建议

对本市持续推动高校成果转化工作具有十分重要的意义。

近年来，我市持续深化高校技术转移工作改革创新，营造想转化、敢转化、能转化和转得好的制度环境、市场生态，成效进展显著。高校技术转移规模稳步增长，2024 年技术合同达 9179 项，成交金额 79.13 亿元，自 2015 年国家科技成果转化法颁布以来，年均增长率超过 20%。根据《中国科技成果转化年度报告》，上海以转让、许可、作价投资三种方式转化成果合同金额连续多年位居全国第一。2023 年上海开展科技成果转化创新改革试点，我市 14 家部属及市属高校参与，成效明显，已推动 196 项成果赋权，相关转化金额超 20 亿元，孵化公司 157 家，吸纳社会投资额超 74 亿元。

**关于“优化体制机制，强化科技创新供需对接”的建议**，市科委拓展基础研究多元投入渠道，持续优化项目支持形式，发挥链主企业作用，深化成果转化机制改革，培育发展新质生产力。

**一是进一步发挥“探索者计划”作用**，为积极推动基础研究、应用基础研究与产业化对接融通，引导鼓励企业加大基础研究投入，市科委与企业合作设立“探索者计划”，自 2021 年以来，合作联影、中国商飞上海飞机设计研究院等 12 家行业头部企业，联合投入 1.3 亿元，面向信息、航空、材料等领域发布 149 条指南方向，累计资助相关研究 157 项。

**二是强化制度保障鼓励企业创新**，市科委印发《上海市科技计划“揭榜挂帅”项目管理办法（试行）》，完善行业企业出题机制，优化科技攻关组织机制，支持关键技术、底层技术、共性技术研发。2020 年以来围绕前沿领域开展“揭榜挂帅”试点，布局科技攻关项目 85 项。同时我委

联合苏、浙、皖三省科技主管部门，建立长三角科技创新共同体联合攻关合作机制，鼓励构建跨学科、跨领域、跨区域的创新联合体。三是引导企业在线释放技术需求，市科委自 2022 年起推动 InnoMatch 全球技术供需对接平台建设，目前注册用户近 3 万人，遍布全球 36 个国家和地区，累计征集企业需求超 6600 项，汇集成果超 4600 项，收到解决方案超 3000 个，形成实际落地签约金额近 8 亿元，对接率近 65%。四是完善成果转化制度设计，2024 年我市发布《上海市促进科技成果转移转化行动方案（2024-2027 年）》，实施成果转化改革攻坚行动，畅通科技成果转移转化通道，全面推进科技成果转化改革创新试点，实现职务科技成果全部所有权赋权，允许对科研人员过往创业行为合规整改；推动符合尽职免责条件的科技成果转化不纳入国有资产绩效和保值增值考核范围。

**关于“加强队伍建设，提升成果转化服务能力”的建议**，市科委会同市人才局、市人力资源社会保障局，加快推进科研事业单位技术转移人才队伍建设，积极构建技术经理人培育、激励、使用、集聚的全链条服务体系。一是**强化高校科技成果转化专业服务队伍建设**，鼓励高校组建校内成果转化专员队伍，同时联动外部专业技术转移机构，为科研人员提供专利申请、转化运用、成果评价、技术交易等服务。如上海交通大学建立体制内外混编的转化专员队伍，17 名技术转移专员参与成果披露、价值评估、专利管理、对接谈判等成果转化全过程，服务转化项目达 400 项，真正实现了“老师少跑路、信息多流转、专员勤上门”。二是**强化技术转移人才培养**，不断优化以实训为特色，学历教育与非学

历教育互为补充的技术经理人培养体系。引导高校开展技术转移方向学历教育，上海交通大学、同济大学等培养技术转移方向学生近 700 名；优化非学历教育培训模式，推动国家技术转移人才培养基地（东部中心）建设，参与技术经理人培训超 5000 人次，同步开展技术经理人“淘展”活动、“淘金”合伙人计划，以市场需求激发技术经理人活力；鼓励技术经理人增强交流，提升行业群体影响力，开展“沪上 TTO 分享荟”等各类技术经理人活动百余场，线上参与人数超过 35 万人。三是完善技术转移人才引育模式，自 2021 年技术转移人才首次被纳入我市科技创新领域紧缺人才目录以来，我市技术带头人、东方英才（领军人才）等人才项目和计划先后将技术经理人纳入支持范围。2024 年在自然科学研究系列增设“技术转移”方向，并增加与技术转移相关的继续教育课程；探索推动技术转移示范机构纳入人才引进重点机构范围，对符合条件的技术经理人可按照规定办理居住证积分、居转户、人才引进落户。

关于“完善多元投入，夯实成果转化平台支撑”的建议，市科委通过政策引导，支持各类创新主体建设概念验证平台。一是支持大企业基于需求建设概念验证平台，侧重于企业寻找与自身未来发展相适应的新技术、新场景。商飞、微创、电气核电等大企业联合多家科研机构，建立了“需求发现-技术寻源-概念验证-场景应用”的服务链条。如微创医疗集团成立奇迹点孵化器，与医疗卫生机构合作建立 25 个概念验证平台，迄今已孵化 27 家科技企业，获得外部融资额超亿元。二是鼓励高校基于成果策源打造概念验证平台，侧重于培育更多具有商业前景的“种子”并

加速转化。高校自主组建校内概念验证平台，内部统筹跨学科资源，对外建立合作网络，吸引产业资源深度参与，形成“成果筛选-概念验证-专利保护-成果运营-产业对接”的服务链条。如上海交通大学联合临港集团、宁德时代等，建设生物医药、智能机器人等多个概念验证平台，生物医药概念验证中心率先启动建设，2024 年服务成果 114 项，转化 32 项，转化金额 2.5 亿元、孵化公司 7 家。紫竹高新区与上海交通大学签订概念验证合作协议，围绕电子信息前沿技术方向，提供三年总计 1 亿元人民币的经费支持概念验证中心建设，闵行区通过“大零号湾”科技创新策源功能区政策进行配套支持。三是引导创新创业载体打造概念验证中心，我市高质量孵化器、技术转移机构等积极对接高校院所，建设概念验证中心，为成果转化提供技术转移、创业孵化、技术投融资等“软服务”。如莘泽孵化器作为本市首批高质量孵化器，打造智星港概念验证中心；国家技术转移东部中心联合复旦大学打造绿色低碳概念验证中心。四是通过高质量中试开展成果转化，2023 年市经济信息化委等委办印发《上海市新材料中试基地和中试项目管理办法》，认定全市 11 家市级新材料中试基地；我委基于研发与转化功能型平台打造中试基地，全市 14 家研发与转化功能型平台搭建 13 条中试线，打造超 30 个行业实验室及测试验证线，集聚超 500 台（套）大型科学仪器设施，孵化企业 385 家，主导或支撑了嘉定、青浦、普陀等区域重点产业集群发展，带动产业投资超 900 亿元。

下一步，我委将会同相关委办，持续推动高校科技成果转化。一是深化科技成果转化机制改革，制订高校 IP 管理与转化能力提

升工作方案，加强重点高校示范，从管理模式重构、制度机制优化、人才队伍建设等方面，为高校科研人员科技成果转化活动提供有力支撑；**二是**大力发展技术经理人队伍，推动高校设置相关专技岗位，建立配套职业晋升通道和激励机制，完善技术经理人相关的社会化职称评定机制；健全技术经理人培训体系，分类推动技术转移方向学历教育，完善以实训为特色的非学历教育培训体系，建立技术经理人执业准则及职业诚信制度。**三是**发挥企业创新主体作用，聚焦重点行业、领域，鼓励链主企业参与到“探索者计划”“揭榜挂帅”“长三角联合攻关”等项目中，支撑和引领产业高质量发展。**四是**形成概念验证中心建设实施方案和工作指引，推动本市概念验证平台有序发展、高质量推进，鼓励各类创新主体自主建设概念验证中心，引导高校院所建立概念验证成果初始验证机制，建立质量、绩效导向的绩效评估机制。

感谢您对上海市科技创新工作的关心与支持！

上海市科学技术委员会

2025 年 6 月 25 日

联系人姓名：梁 冰

联系电话：23112581

联系地址：威海路 48 号 10 楼

邮政编码：200003

---

抄送：市政府办公厅建议提案处，市政协提案办。

---

上海市科委办公室

2025 年 6 月 25 日印发

---