

上海市科学技术委员会

沪科提复〔2022〕13号

对市政协十三届五次会议 第1040号提案的答复

赵丽佳等委员：

你们提出的“关于加快成果转化的建议”的提案收悉，经研究，现将办理情况答复如下：

推动科技成果转化是促进科技与经济结合、实现创新驱动发展的重要手段。习近平总书记多次在各类重要会议中强调“推动科技成果转化、培育经济发展新动能”。近几年，上海围绕科技成果供给侧、需求侧和服务侧三个方面，持续深化推进科技成果转化，委员们提出的建议与我市近些年科技成果转化探索与实践

相一致，并对下一步工作具有很好的指导意义。

一、关于“加快成果转移转化，增强知识创新和技术创新联动”方面

围绕“探索完善科技成果的价值发现机制”，正如委员所讲需“加强科技成果供需双方信息对接”，市科委持续推动建立成果供需对接“双通道”，一是依托国家技术转移东部中心、上海技术交易所等服务平台，组织科技成果直通车、全球技术转移大会等多模式、品牌性活动，通过成果路演、展览展示等方式，使高校院所成果主动走出来，对接产业资源。二是搭建企业需求导向，线上线下互补的技术供需对接平台，释放企业需求，让成果“有的放矢”找到企业。如组织“365天”不落幕的创新挑战赛，2021年汇聚长三角企业创新需求千余项，征集解决方案892项，解决技术需求276项，接近60%的解决方案来自高校院所，合同交易额超过1.6亿元。连续2年打造3天线下的“全球技术转移大会”，集聚企业需求、科技成果、中小企业和机构以及全球十余个国家和地区的创新产品，数十场论坛活动等，2021年大会促成意向交易超过4亿元。

围绕“探索技术转移转化经纪人培训机制”，专业化技术转移人才是一项久久为功的系统工程，也是科技成果转化服务的关键，近两年，我委从重塑行业认同感、树立人才标杆、打造专业人才培养体系三个方面加速推进。2021年，技术转移人才首次纳入《上海市重点领域（科技创新类）“十四五”紧缺人才开发目录》，增强了全社会对技术转移人才的价值认识；为树立人才标杆，“技术带头人”人才计划中首次增加技术转移方向，在全国引起较大反响；经过多年探索实践，初步形成体系化、专业化的技术转移人才培养体系，学历教育和非学历人才培养协同推进，同济

大学、上海交通大学已开展技术转移方向学历教育，国家技术转移东部中心建立了分层级、模块化、专业化的技术经理人培养课程体系、实训体系，并将实训课程嵌入到同济大学学历教育中，效果显著。

围绕“完善中介服务”，市科委坚持“专业人做专业事”，大力发展和培育市场化、专业化技术转移机构、平台，让科学家心无旁骛做科研，企业专业致志做产业。**一是**大力发展市场化、专业化技术转移机构。本市通过科技创新券、科技成果转化服务体系建设等政策工具，培育和发展了科创帮、迈科技、绿丞、必利评估等一批多模式、专业化的技术转移机构。**二是**积极构建专业化的功能型服务平台和技术交易场所。构建国家级技术转移服务和技术交易平台，汇聚各类技术市场要素，提高要素资源配置效率。国家技术转移东部中心面向企业、高校院所和服务机构打造第四方服务平台，汇聚科技成果信息百万余条，建立覆盖 38 个国家及地区的 53 个国际渠道和 31 个国内渠道，累计促成交易 20 多亿元。

二、关于“加强创新开放合作，前瞻布局优势领域”方面

围绕“促进本土中小企业与全球隐性冠军企业合作”，市科委坚持企业创新主体地位，充分发挥上海国企、外企资源丰富的优势，释放更大产业空间，做强本市创新创业生态。一方面，鼓励大企业建立开放式创新平台，释放创新需求、开放应用场景，推动其产学研合作、大中小企业协同。如，**宝武集团**搭建宝武众研平台和吴淞口产业园，形成基于产业链的开放式创新生态体系，截止目前平台面向社会发布需求 300 多个，促成科研合作 200 多项，合作研发经费超过 2 亿元，并与 300 多家中小企业签订了合作合同。引导阿斯利康借力全球技术转移大会、创新挑战赛等需求对

接平台，促进大中小企业互惠合作，阿斯利康提出“数字疗法”、“数字化生物标志物”、“病史信息大数据筛选平台”等8项医药研发数字化创新需求，经过2个月的方案征集，从全球匹配解决方案30余个，6个优质方案进入阿斯利康现场赛，路演企业不仅与阿斯利康全球研发中国中心进行了面对面交流，也通过这一平台与多家资本公司深度接洽，激发了产业与资本的结合活力，其中2个项目将入驻阿斯利康上海国际生命科学创新园，并将与阿斯利康全球研发中国中心的科学家们在一栋楼内工作，以更高效的推进合作落地。

围绕“针对关键核心技术培育本土‘隐形冠军’企业”，为加快培育企业技术创新主体，增强上海经济发展的创新力和竞争力，2006年市科委会同市经济信息化委，在全国率先实施了“科技小巨人工程”，十余年来办法不断修订完善。科技小巨人工程专注于以创新引领企业发展，实现质量和效益双跃升，培育行业“隐形冠军”。十多年来，2498家企业获得支持，其中科技小巨人企业952家、科技小巨人培育企业1546家。通过该计划实施，企业创新主体实力不断增强，涌现出优刻得、泰坦科技、合合信息、安集微电子等一批引领细分行业发展的“工匠”企业，形成了关注创新、执着于创新的标杆群体，为上海产业创新发展注入了新动能。

另外，在政策引导中，我们也积极鼓励本土企业在发达经济体建立研发中心。如高新技术成果转化项目认定政策鼓励企业持续创新，截至2021年底，累计认定高转项目近1.5万项，落实专项资金超110亿元，落户人才3000余人，近80%高转项目实现产业化，超过28%产品填补国内市场空白，支持了网宿科技、微创医疗、复宏汉霖一批利用全球研发资源服务国内创新发展需求

的创新企业。

在“聚焦未来科技领域布局前沿开放研究平台”方面，一方面，在政策层面，发布《关于加快推动基础研究高质量发展的若干意见》，从完善布局、夯实能力、壮大队伍、强化制成、深化合作和优化环境 6 个方面，提出 20 项任务举措。通过在复旦大学、上海交通大学试点设立“基础研究特区”，与联影集团等重点企业联合设立“探索者计划”，多渠道构建基础研究投入机制。在路径方面，聚焦物理、天文、量子等基础前沿领域，以及集成电路、生物医药、人工智能等重点领域，加快推进李政道研究所、上海量子科学研究中心、上海脑科学与类脑研究中心、上海应用数学中心、上海期智研究院等一批高水平研究机构建设。

下阶段，我们将继续聚焦上海国际科技创新中心建设新阶段目标和任务，以强化科技创新策源功能、狠抓科技体制改革攻坚为主线，持续推动企业创新主体培育、促进科技成果转化，努力营造更加开放、包容、普惠的创新生态。

感谢你们对本市科技创新工作的关心与支持！

上海市科学技术委员会

2022 年 6 月 9 日

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

2022 年 6 月 9 日印发