

上海市经济和信息化委员会文件

沪经信技〔2026〕25 号

上海市经济信息化委关于组织开展 上海市未来产业试验场和加速器申报工作的通知

有关单位：

为贯彻落实工业和信息化部以及本市未来产业重点领域的工作部署，加快推进未来产业前瞻布局，创新重大项目组织机制，鼓励产学研用深度协同，开展有组织的技术攻关，落地一批重大应用和产业化项目，现将 2026 年度上海市未来产业试验场和加速器申报工作有关事项通知如下：

一、申报范围

（一）未来产业试验场

重点支持未来智能、未来制造、未来能源、未来空间、未来材料、未来健康等 6 个方向。

（二）未来产业加速器

聚焦光电装备、具身智能、低空技术装备、材料与系统、卫星互联网、5G-A（6G）、量子科技、高性能复合材料、先进半导体等领域。

具体指南内容见附件。

二、申报要求

（一）未来产业试验场

1. 项目的技术领域应对标国际，具有较强的前瞻性、前沿性、先进性，相关领域不限于本市已经发布的未来产业细分赛道，鼓励适度超前布局的试验场项目。

2. 本次申报对象为 2025 年下半年或 2026 年内拟启动实施的项目。

3. 申报主体应以技术供给单位和场景方双牵头，鼓励牵头单位联合高校、科研院所以联合体方式申报，牵头单位为 2 家，联合参与单位一般不超过 4 家。

4. 申报主体须为在本市注册、具有独立法人资格的企事业单位，拥有较强的内外部专家团队。

5. 各区经信主管部门、临港新片区管委会、各控股（集团）公司、在沪央企组织以及各未来产业先导区主管部门按照政府引导、企业自愿的原则，组织相关单位自行申报前沿性、先进性、创新性突出的项目。

（二）未来产业加速器

1. 本次申报对象为 2025 年实施或未来三年内拟启动实施的项目。

2. 拥有清晰的赛道布局 and 规划。聚焦未来产业细分赛道，与本市相关产业园区保持有效衔接机制，能有效推动毕业企业入住本市相关产业园区。

3. 组建一支具有产业背景、投资经验、创业经历、园区管理能力的复合型运营团队。能为企业提供全生命周期、一站式的成长服务。包括但不限于战略咨询、市场拓展、融资对接、政策辅导、人才引进等服务。

4. 项目建设内容应重点聚焦在提升创新服务能力、提升创新氛围、积聚创新资源等领域，对于常规性的办公基础设施建设不予支持。

此外，鼓励未来产业加速器布局以下功能：

1、加速器应具备创新资源枢纽功能，能够有效汇聚国家级或者省部级创新平台、行业龙头企业、高校院所、投资机构、专业服务机构等创新资源。

2. 鼓励加速器应聚焦产业链关键环节，为入驻企业提供技术验证、中试熟化、产品试制、算力支撑、检测认证、场景应用等服务。

3. 拥有特色的人才社区功能。与符合自身赛道定位的行业协会、产业联盟等保持紧密合作，打造具有吸引和培育高端人才的物理空间和文化空间，通过举办行业沙龙、技术研讨会、创新培训等活动，营造浓厚创新氛围。

4. 鼓励加速器配备自有投资资金或合作的加速资金（基金）。

三、申报方式

1. 项目申报采取网上申报的方式进行，申报单位在专项资金平台登录时需关联法人一证通，在提交项目申报书及相关附件时需加盖电子签章。

2. 请各申报单位及时登录上海市经济和信息化委专项资金项目管理和服务平台 (<http://zxzj.sheitc.sh.gov.cn>)，根据平

台提示的申报材料要求和规则进行申报，同步做出相关承诺。未来产业试验场和加速器申报时间为 2026 年 1 月 15 日 10 时至 2 月 12 日 16 时。临近截止时间系统拥堵，建议错峰申报，时间截止后不再受理申报。

四、联系方式

上海市产业技术创新促进会

张老师 13262286970（试验场）

汪老师 15901723513（加速器）

技术进步处

俞老师 23112787

附件：2026 年上海市未来产业试验场和加速器申报指南

上海市经济和信息化委员会

2026 年 1 月 13 日

附件

2026 年上海市未来产业试验场和加速器申报指南

专题	支持方向
未来产业试验场和加速器	<p>1. 未来制造：支持面向原子级制造的气-液多介质悬浮高性能系列化智能主轴关键技术研发与应用；支持低电导率金属电化学原子层沉积装备及工艺研究和产业化试验；支持开展马克斯克鲁维酵母虚拟细胞设计与高产菌株发酵研究和产业化；支持五轴联动飞秒激光旋切精密制造装备研发及产业化应用；支持未来制造细分领域前沿技术研发与产业转化，构建未来制造多元发展体系。</p> <p>2. 未来智能：支持万比特中性原子量子计算机关键光源研制和产业化；支持千比特量子计算机极低温信号测量调控系统开发和产业化；支持面向具身智能的高性能终端融合模组的研发和产业化；支持具身智能、智能终端、量子科技及 6G 通信等细分领域前沿技术研发与场景落地，完善未来智能产业生态。</p> <p>3. 未来能源：支持高容量高稳定电池电解质材料、正负极材料核心攻关与产业化；支持面向具身智能载体的高比能高安全固态电池关键技术研发和产业化；支持基于非氟膜的 MW 级大功率全钒液流电池储能产品开发及用户侧（园区）示范应用；支持推进小型模块化反应堆、第四代核电技术研发与应用，攻坚绿氢、生物燃料等绿色燃料关键技术。</p> <p>4. 未来空间：支持多特性高拟实度模拟星壤研发制备及相关深空探测任务应用验证；支持面向低空四网协同的飞行测试示范技术验证和产业化；支持超高速激光通信设备研制，开展低轨星座超高带宽数据传输、光学系统设计和光子集成、模拟太空环境测试与验证和产业化。布局深海探采、空天利用、深地开发、低空技术装备与系统及卫星互联网等细分领域前沿技术攻关、装备研发与场景示范。</p> <p>5. 未来材料：支持新型铁基超导带材连续制备及超高磁场应用试验，突破高场载流性能瓶颈；支持 2.5D/3D 先进封装用高模量 TGV 玻璃基板大尺寸量产与工艺验证；布局高端膜材料、高性能复合材料、超导材料、先进半导体材料及智能纤维材料等细分领域创新攻关，拓展在新能源、高端制造、电子信息等领域的应用场景。</p> <p>6. 未来健康：聚焦类脑智能、基因和细胞治疗两大核心领域，构建前沿引领、临床导向的未来健康产业体系。推进类脑智能技术创新，攻关高通量脑机接口、动态神经信号编解码、类脑计算芯片等关键技术，拓展在神经疾病诊断、康复治疗、智能医疗设备研发等领域的应用。深耕高通量基因编辑、新型干细胞疗法、通用型免疫细胞治疗等前沿方向，突破靶点发现、载体优化、规模化生产等核心瓶颈，加速创新疗法的临床转化与产业化进程。</p> <p>建设未来产业加速器。聚焦光电装备、具身智能、低空技术装备、材料与系统、卫星互联网、5G-A（6G）、量子科技、高性能复合材料、先进半导体等领域，强化未来技术预见性，提升技术熟化、产品迭代、资本赋能和市场应用能力，加快培育高增长性企业。</p>

