

常州市科学技术局

关于征集 2026 年省前沿技术研发计划和科技重大专项指南建议的通知

各辖（市）区科技局、常州经开区科技和投资促进局，科教城管委会科技处，各相关单位：

为切实加强前沿技术研发和重大科技项目组织，更好促进科技创新与产业创新融合发展，加快培育战略性新兴产业和未来产业，现开展 2026 年度省前沿技术研发计划和省科技重大专项指南征集工作。具体事项通知如下：

一、征集对象

重点面向我市科技领军企业、高校院所、新型研发机构等单位征集。鼓励产学研联合、跨区域协同研发。申报单位应具有较强的研发能力和保障条件，运行管理规范。优先征集拥有有效发明专利或高层次人才团队牵头研发的项目。

二、重点领域和方向

（一）未来产业重点技术方向。人工智能、具身智能、新型储能、合成生物、先进材料、化合物半导体、低空经济、数据产业、循环制造、空天信息、氢能、脑机接口、细胞基因等。

（二）新兴产业前沿技术方向。工业母机、智能机器人、增材制造、新一代信息通信、集成电路、网络和数据安全、工业软件和基础软件、新型显示、物联网、新材料、生物医药、新能源、

高技术船舶与海工装备、航空航天、新型电力装备、高端医疗装备、重大科研仪器等。

三、有关要求

（一）加强组织。请各地区科技主管部门加强组织遴选和审核把关，因地制宜发动优势企业及科研力量参与项目征集，指导各单位按附件 1、2 格式要求填报相关材料。原则上同一企业限报一项指南建议和一项攻关任务。

（二）科学凝练。各单位可参考 2025 年度省前沿技术研发计划指南（附件 5）格式提出具体指南方向建议，并附说明材料。指南建议要聚焦科学问题和关键技术，提炼精准，特色鲜明，创新性强，突出生态引领和融合性技术创新，一般应为已完成基础理论创新，能够形成样品、样机或原型机，具备重大应用场景验证的技术。对于能够改变传统或主流技术方向的颠覆性技术优先推荐。

（三）应用导向。重大科技攻关任务要以未来 3-5 年可落地实施的重大战略目标产品为牵引。企业提出的攻关任务应明确相关领域的优势科研团队，高校院所等提出的攻关任务应明确能够提供技术、产品或场景验证的重点企业。所有攻关任务均应明确国际对标产品和技术对标情况（如有）。

（四）及时报送。请各主管部门按照附件 3、附件 4 的格式汇总申报信息，加盖公章后于 9 月 30 日前报送至市科技局高新处，同时提交电子版（含各单位填报的附件 1、附件 2 表单）。

四、联系方式

科教城管委会：汤静安；联系电话：86339228；
溧阳市科技局：张丽岚；联系电话：87172808；
金坛区科技局：吕圣男；联系电话：82898758；
武进区科技局：方 亮；联系电话：86310233；
新北区科技局：巢东方；联系电话：85178973；
天宁区科技局：胡恒军；联系电话：69660667；
钟楼区科技局：杨 蕾；联系电话：88890747；
常州经开区科促局：许健宏；联系电话：89863024；
常州市科技局：陈 亮；联系电话：85681522。

- 附件：1. 前沿技术指南建议表
2. 重大科技攻关任务调研表
3. 前沿技术指南建议汇总表
4. 重大科技攻关任务汇总表
5. 2025 年度省前沿技术研发计划项目指南

