

江苏省科学技术厅

关于征集 2026 年度省前沿技术研发计划 (社会发展领域) 项目指南建议的函

各设区市科技局，省有关部门：

为贯彻落实省委省政府关于“美丽江苏”“平安江苏”的工作部署，针对行业迫切需要解决的重大技术需求，着力产出前沿性、引领性重大创新成果，为建设“强富美高”新江苏提供科技支撑，根据省科技计划工作安排，现开展 2026 年度省前沿技术研发计划（社会发展领域）项目指南建议征集工作。有关事项通知如下：

一、重点领域

聚焦我省社会发展领域的重大科技需求，进一步突出“惠民生、保安全、强监管、促发展”，围绕生态环保、公共安全等领域征集。其中，重点项目聚焦生态环境、气候变化、公共安全、应急救援、韧性城市建设、可持续发展等领域，面上项目聚焦扶老助残、妇女儿童、食品安全、文旅体育等民生相关或区域特点显著的领域。

二、工作要求

1. 加强工作组织。高度重视指南建议征集工作，组织发动本地区、本单位优势力量。对制约产业高质量发展的难点、卡点

问题，加强组织凝练，力求文通字顺、简明扼要。

2. 明晰项目定位。指南建议应符合省前沿技术研发计划定位，突出创新性、前沿性、引领性，开展关键技术攻关和产品（样机）开发和应用示范，避免偏重基础研究。

3. 突出关键共性。指南建议应面向行业共性需求，鼓励开放竞争，不应有明显限制性或排它性，不应预设特定承担单位或技术路径，形成的成果在行业领域能产生较大影响或示范引领作用。

4. 鼓励部门联动。对纳入行业主管部门“十五五”工作规划或重点任务，且有意愿共同出资支持项目实施的优先纳入重点项目指南方向。

三、其他事项

主管部门扎口报送指南建议，严格审核把关。不接收企业、单位、个人单独提交的指南建议。请主管部门汇总，按照附件格式填写并加盖公章后（纸质材料一式两份），于12月16日前报送省科技厅农社处，同时将电子版发送邮箱 jskjns@163.com。联系人及联系方式：高逸慧 孙彦 025-83611856。

- 附件：1. 2026 年度省前沿技术研发计划（社会发展领域）
指南建议表
2. 2026 年度省前沿技术研发计划（社会发展领域）
指南方向建议汇总表

(此页无正文)



附件1

省前沿技术研发计划（社会发展领域）指南建议表

指南方向			
所属领域	<input type="checkbox"/> 生态环境 <input type="checkbox"/> 气候变化 <input type="checkbox"/> 公共安全 <input type="checkbox"/> 应急救援 <input type="checkbox"/> 韧性城市建设 <input type="checkbox"/> 可持续发展 <input type="checkbox"/> 扶老助残 <input type="checkbox"/> 妇女儿童 <input type="checkbox"/> 食品安全 <input type="checkbox"/> 文旅体育 <input type="checkbox"/> 其他_____		
组织方式	<input type="checkbox"/> 定向组织 <input type="checkbox"/> 竞争择优 <input type="checkbox"/> 揭榜挂帅		
类别	<input type="checkbox"/> 重点项目 <input type="checkbox"/> 面上项目		
所需经费	_____（万元）	出资额度	_____（万元）
研究背景 及意义			
主要研究 内容			
技术考核 指标			
建议单位		单位性质	（企业请注明是否是高新技术企业）
联系人	姓名：	手机：	邮箱：

附件2

2025年省前沿技术研发计划（社会发展领域）项目指南建议汇总表

指南推荐单位：_____（盖章） 联系人：_____ 联系方式：_____

序号	指南领域	项目类别	指南标题	指南内容	考核指标	所需经费	出资额度	指南建议单位
范例	公共安全	<input checked="" type="checkbox"/> 重点 <input type="checkbox"/> 面上	储能电池等新型火灾处置关键技术研发	针对新能源储能电池等新型火灾防控的迫切需求，开展火灾探测识别技术、多模态传感模块早期监测预警技术等研究，开发电-热-气-压多参数监测的微纳传感技术集成系统，实现电池健康状态监测和热失控及时预警，研制应用于储能电池的高效灭火药剂及装备等，在部分重点区域开展试点示范。	建立锂离子电池燃烧特种数据库，燃烧过程模型不少于3种；建立早期火灾探测标准，研制不少于3种的高灵敏度火灾早期探测装置；研发高效灭火药剂，作用后发生热失控时内部响应时间<1秒，热失控作用失效率<3%，不小于200度/秒的降温能力；在不少于1个园区开展试点示范；申请或授权发明专利1件以上。			
		<input type="checkbox"/> 重点 <input type="checkbox"/> 面上						
		<input type="checkbox"/> 重点 <input type="checkbox"/> 面上						

注：1. 指南领域选填生态环境、气候变化、公共安全、应急救援、韧性城市建设、可持续发展、扶老助残、妇女儿童、食品安全、文旅体育，其它领域请备注说明
2. 指南内容不超过250字

