

江苏省科学技术厅

苏科高函〔2025〕400号

关于开展 2026 年度省科技重大专项 指南调研的通知

各设区市、县（市）科技局，国家和省级高新区管委会，省有关部门，各有关单位：

为深入贯彻省委十四届十次全会精神，加快建设高水平科技强省，统筹强化关键核心技术攻关和重大战略目标产品研发，以科技创新引领现代化产业体系建设，着力打造具有全球影响力的产业科技创新中心，根据省科技计划工作安排，现组织开展 2026 年度省科技重大专项指南调研工作，有关事项通知如下：

一、总体要求

坚持“四个面向”，紧紧围绕世界科技前沿、国家重大战略任务部署和我省经济社会发展需要，突出战略必争、因地制宜、产业导向，强化从重点产业发展需求和企业生产实践中凝练出有利于加速“解卡突围”和培育塑造产业发展新优势的重大科技攻关需求。鼓励企业主导的产学研融通创新，支持企业联合高等院校、重大平台、科研机构、产业链上下游配套企业等创新主体，聚焦重点领域、行业、区域等科技创新需求和产业链卡点、堵点问题，

梳理凝练出重大科技攻关技术需求，形成项目指南建议，为建强现代化产业体系提供重要研究方向参考和指引。

二、调研方式和对象

通过书面调研、走访座谈、专家咨询等方式，广泛征集科技界、产业界、教育界、投资界工作者的意见建议，梳理摸排 2026 年度指南重点方向和重大科技攻关任务。重点征求领军企业、独角兽企业、省创新联合体牵头企业的意见建议，以及国家和省级科技平台、高水平大学以及科研单位等意见建议。

三、重点领域方向

重点聚焦“1650”现代化产业体系和“51010”战略性新兴产业集群，围绕量子科技、人工智能、工业软件、生物制造、创新生物药、脑机接口、集成电路、先进材料、新一代移动通信、航空航天、先进制造与重大装备、高端仪器、新能源、深海深地等重点产业领域及细分方向。

四、有关工作要求

（一）请各设区市、县（市）科技局、国家和省级高新区管委会、省产业技术研究院、在宁部省属本科院校、省有关部门等积极发动省内优势科研力量参与指南调研，加强组织遴选和审核把关，我厅将择机赴重点地区进行走访调研。提出指南建议的单位应为在江苏注册的实体法人单位，其中，高校院所等牵头提出的指南建议应有我省企业作为联合建议单位，填写指南建议表（附件 1）。

（二）各单位可参考 2025 年度省科技重大专项项目指南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，突出产业导向，以未来 3-5 年可落地实施的重大战略目标产品或产业关键核心技术突破为牵引，提炼精准，特色鲜明，具有明确的研发任务和创新目标，符合国家和我省的产业、技术政策，技术含量高、创新性强、产业带动性好。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省内能够提供技术、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）。指南建议名称须体现攻关的技术创新点或解决的关键核心问题或重大战略目标产品。

（三）各设区市、县（市）科技局、国家和省级高新区管委会、省产业技术研究院、在宁部省属本科院校、省有关部门等推荐单位择优遴选后，填写指南建议汇总表（附件 2），并于 2025 年 12 月 31 日前，将加盖建议单位公章的附件 1、推荐单位公章的附件 2 报送至省科技计划项目受理服务中心（地址：南京市龙蟠路 175 号），并将相应扫描件和电子版发送至指定邮箱：jskjgxczdzx@126.com。江苏省及长三角创新联合体牵头建设单位、有关重点企业可按上述要求直接报送至省科技厅高新处，不可通过不同渠道重复报送相同指南建议。

五、联系方式

联系人：喻梦伊、赵 阳，电话：025-85485897、85485966

业务咨询：赵金狄、朱碧云，电话：025-57712075、86631760

附件：1. 省科技重大专项指南建议表
2. 省科技重大专项指南建议汇总表

江苏省科学技术厅

2025年12月16日

（此件主动公开）

附件1

省科技重大专项指南建议表

建议单位（盖章）：

联系人及联系方式：

指南建议名称			
产业领域	<input type="checkbox"/> 量子科技、 <input type="checkbox"/> 人工智能、 <input type="checkbox"/> 具身智能、 <input type="checkbox"/> 基础软件、 <input type="checkbox"/> 工业软件、 <input type="checkbox"/> 生物制造、 <input type="checkbox"/> 创新生物药、 <input type="checkbox"/> 化学药、 <input type="checkbox"/> 中药、 <input type="checkbox"/> 高端医疗器械、 <input type="checkbox"/> 脑机接口、 <input type="checkbox"/> 集成电路、 <input type="checkbox"/> 第三代半导体、 <input type="checkbox"/> 先进材料、 <input type="checkbox"/> 新一代移动通信、 <input type="checkbox"/> 航空航天、 <input type="checkbox"/> 先进制造与重大装备、 <input type="checkbox"/> 工业母机、 <input type="checkbox"/> 高端仪器、 <input type="checkbox"/> 新能源、 <input type="checkbox"/> 氢能和新型储能、 <input type="checkbox"/> 深海深地、 <input type="checkbox"/> 其他		
技术类型	<input type="checkbox"/> 引领性技术 <input type="checkbox"/> 颠覆性技术 <input type="checkbox"/> 交叉融合技术 <input type="checkbox"/> “卡脖子”技术		
重大战略目标产品		国际、国内 对标产品	
核心技术对标	（一）国际情况。 研究水平：_____，优势单位：_____，技术指标：_____。 备注：如没有，则写国际尚无。 （二）国内情况。 研究水平：_____，优势单位：_____，技术指标：_____。 备注：如没有，则写国内尚无 （三）江苏情况。 研究水平：_____，优势单位：_____，技术指标：_____。 攻关实施有望达到的技术指标：_____。		
预期成效	选填（可多选）： <input type="checkbox"/> 全球首创 <input type="checkbox"/> 打破世界纪录 <input type="checkbox"/> 国际领先 <input type="checkbox"/> 填补国内空白 <input type="checkbox"/> 国内领先 <input type="checkbox"/> 实现自主可控		
重要意义	（简要概述项目实施最重要的作用，限 100 字以内）		

应用场景及用户单位	(在国家重大任务、重大工程，以及经济社会发展、科学研究发现、重大活动保障等领域形成的示范性强、显示度高、带动性广的重大应用场景，并明确主要面向的用户单位)				
建议人		职务		手机	
研发资金投入预测	研发总预算 万元 其中：申请财政资金 万元，自筹资金 万元，引进产业基金 万元，其他配套资金 万元。				
研发内容 (参考 2025 年度指南 ,限 300 字以内)	(描述研发技术路线、拟解决的关键问题、以及任务目标等)				
主要指标 (参考 2025 年度指南 ,限 300 字以内)	(每项任务应明确不少于 5 项关键技术或产品指标，须明确具体工况、成本约束等技术应用边界条件)				
成果交付形式	(预计能够形成的样品、样机、原型机、自主软件等)				
预计研发周期	(一般为 3-5 年)				
备注	(其他需要补充的材料)				

附件2

省科技重大专项指南建议汇总表

推荐单位（公章）：

序号	指南 建议 名称	产业 领域	技术 类型	建议 单位	建议人	联合 单位	应用企业/ 应用场景	研发 内容	主要 指标	预计研发 周期	申请财 政资金 (万元)	自筹 资金 (万元)

备注：建议通过Excel电子表进行填报，请将加盖推荐单位公章的电子版（含盖章页扫描件和Excel版本原件）由推荐单位汇总后发送至电子邮箱：jskjgxczdzx@126.com（注明：XX单位省科技重大专项指南建议汇总表）