

南京市科学技术局

宁科通〔2024〕56号

关于征集 2025 年度省自然科学基金省市联合 资助项目（南京）重点研究方向建议的通知

江北新区科创局，各区（园区）科技（人才）局，各有关单位：

根据省科技厅有关工作要求，为做好 2025 年度省自然科学基金-省市联合资助项目（南京）申报指南编制，现就我市重点研究方向建议征集与推荐工作通知如下。

一、征集对象

重点面向在宁的高校院所、重大创新平台、新型研发机构、基础科学中心、科技型领军企业等企事业单位开展征集工作。提出申报指南重点研究方向建议的单位应为在宁注册的实体法人单位。鼓励科研单位与南京市企业联合提出产业发展中亟须解决的重大科学问题和关键技术难题。

二、重点领域和方向

聚焦我市产业强市行动计划部署，围绕新材料与先进制造、集成电路、生物医药、新一代人工智能、能源与化工、低空经济与航空航天等重点领域进行征集。

三、有关要求

(一)高度重视。请各有关单位积极发动组织，加强指南建议的遴选和审核把关。指南建议单位需按照附件格式要求填报相关材料。

(二)科学凝练。需立足我市经济社会发展重大需求、产业发展紧迫需求中的共性问题，聚焦科学问题，认真研究，精准提炼指南建议，体现基础研究或应用基础研究的特点和项目设计的科学性、创新性。

(三)及时报送。请各有关单位按照相关要求填写附件1、2，相关材料加盖公章扫描版及word版于10月10日17:00前发送至邮箱：[njkkjkyjgc@126.com](mailto:njkjkyjgc@126.com)。

联系人：来益同 025-68786382

附件：1.2025年度江苏省自然科学基金省市联合资助项目
(南京)重点研究方向建议表及重点研究方向建议
提纲

2.重点研究方向建议汇总表



附件 1

2025 年度江苏省自然科学基金省市联合 资助项目（南京）重点研究方向建议表

指南方向所属 领域	<input type="checkbox"/> 新材料与先进制造 <input type="checkbox"/> 集成电路 <input type="checkbox"/> 生物医药 <input type="checkbox"/> 新一代人工智能 <input type="checkbox"/> 能源与化工 <input type="checkbox"/> 低空经济与航空航天 <input type="checkbox"/> 其它		
重点研究方向 (研究方向名称)	25 字以内（如：XX 研究）		
指南研究内容 简要描述	200 字左右【如：围绕（针对）-----需求（问题），开展-----研究，阐明（揭示）-----，实现-----目的。】		
建议人			
职 称		出生年月	
邮 箱		手机号码	
所属单位（公章）			
合作单位			

重点研究方向建议参考提纲

一、研究方向建议依据（紧密围绕南京经济社会发展需求，分析国内外研究现状和趋势，阐述我市产业发展和关键领域亟需解决的重大科学问题以及应用前景等，不超过 500 字）

二、主要研究内容，拟解决的关键科学问题及创新点（不超过 500 字）

三、预期研究目标（简述预期可能取得的成果，以及对行业进步和产业发展的贡献，不超过 500 字）

四、已具备的研究基础及条件（分析该重点研究方向同行竞争力，简述我市的研究基础和特色优势，不超过 500 字）

五、重点研究方向建议人科研情况

1.教育经历

2.科研工作经历

3.主持科研项目及人才计划项目情况（合计 5 项以内）

4.代表性研究成果情况（合计 5 项以内）

5.其他

重点研究方向建议汇总表

单位名称：
汇总联系人：

序号	建议人姓名	所在单位名称	职务/职称	手机	E-mail	重点研究方向名称	所属产业领域	细分领域	研究内容简要描述（一般不超过200字）	重点研究方向建议依据（紧密结合南京市经济社会发展现状和趋势，阐述我市产业发展关键问题和重点科学问题以及应用前景等，不超过500字）	主要研究内容、拟解决的关键科学问题及创新点（不超过500字）	预期研究目标（简述预期可能取得的成果，以及对行业、进步和产业发展的贡献，不超过500字）	已具备的研究基础及条件（分析该研究方向同行竞争力，简述我市的研究基础和特色优势，不超过500字）	潜在申请人姓名	潜在申请人所在单位名称	潜在申请人职务/职称	依托的重点实验室等市级以上科研平台名称	潜在应用产业机构名称	拟合作单位	联系人	联系电话（手机）	信箱
1						25字以内 (如: XX研究)			【如：围绕（针对）-----需求（问题），开展-----研究，阐明（揭示）-----目的，】													

注：请将汇总表文件按照“所属单位名称-2025年度重点研发项目指南建议汇总表”的形式命名报送。