

盐城市科学技术局文件

盐科计〔2025〕27号

盐城市科学技术局 关于组织申报 2025 年度市重点研发计划 (社会发展、现代农业)项目的通知

各县(市、区)科技局,盐城经济技术开发区、盐南高新区科技局,各有关单位:

为落实《盐城市科技赋能产业发展三年行动计划(2025—2027)》文件精神,加快推进科技强市建设,根据市科技项目管理办法及实施细则,组织开展 2025 年度盐城市重点研发计划(社会发展、现代农业)项目申报工作。现将有关事项通知如下:

一、支持重点

1. 社会发展项目支持重点:一是绿色低碳领域,围绕碳中和、污染防治、生态修复、资源化利用等关键技术攻关,加快新

能源技术研发与应用，推动节能环保产业升级。二是医疗卫生领域，围绕“健康盐城”建设目标，聚焦疾病防控、生物医药、老龄化应对等需求，开展传染病防治、中医药创新、智慧医疗、公共卫生等关键技术研究，提升全民健康水平。三是海洋经济领域，围绕盐城“向海发展”战略，聚焦滩涂资源开发、海洋产业等方向，开展海洋生物利用、盐碱地生态修复、海洋核心技术等关键技术研发，助推长三角海洋科技创新高地建设。

2. 现代农业项目。本年度现代农业项目分面上项目和社会化服务奖补项目两类组织实施。

面上项目支持重点：一是农业关键核心技术创新项目，围绕粮油果蔬育种与加工、肉制品加工、海洋生物资源开发等方面，开展关键核心技术攻关，助力实现农业科技自立自强。二是农业科技成果应用示范项目，鼓励企业与科教单位协同合作，推动技术成果转化，带动产业提质增效，促进农民持续增收。

社会化服务奖补项目支持重点：对上年度考评优秀的星创天地、江苏省农村科技服务超市，依规择优奖补。

社会发展项目申报范围面向全市，现代农业项目申报范围仅限大市区。

二、组织方式

1. 统筹采用“揭榜挂帅”、竞争择优和后补助方式组织。其中：现代农业种业种苗和面源污染防治专题两个指南方向（指南代码：2103 和 2403）采取“揭榜挂帅”，现代农业其他指南

方向和社会发展项目采用竞争择优方式，现代农业社会化服务奖补项目为后补助。社会发展项目分为指令性项目和指导性项目，现代农业项目均为指令性项目，项目实施期一般为两年。

2. 同一企业同一年度限报一项本科技计划项目。有市重点研发计划（现代农业、社会发展）在研项目的企业，不得申报本计划项目。近5年有省级以上终止、撤销项目的，不得申报。

3. 鼓励产学研合作，对于联合申报的必须签订合作协议，协议中应划定各方在研究内容、资金分配、知识产权归属等方面的责任与权利。明确指定其中一家单位作为整个项目的承担单位，并将合作协议作为申报材料的必要附件。

4. 项目的主要研究内容必须在盐城市域内进行，项目定位和研究方向需符合计划指南的规定。项目的实施内容需科学合理，预期目标应具体明确。经费预算的编制需科学实际，并确保支出范围合规。原则上市拨经费不超过项目总预算的50%，其中：企业牵头和医院申报项目的市拨经费不超过总预算的30%。

5. 项目负责人必须是项目的实际主持人，且为申报项目所在单位的在职在岗人员，确保能在法定退休年龄前完成项目任务（需提供社保证明或正式劳动合同）。如项目负责人为集团公司任命或援助单位派驻的，则需提供相应的任命文件。项目负责人应具备与项目实施相匹配的学术背景、职业道德和项目管理能力。有在研市科技计划项目的负责人不得牵头申报本项目。同一单位及其关联单位不得就内容相同或相似的研发项目进行重复申报。

同一项目负责人同一年度限报一项市科技计划项目，同时最多只能作为项目骨干参与另外 1 个项目的申报。项目骨干成员（排名 2 至 5 位）累计申报项目数量不得超过 2 个。

三、申报要求

1. 申报单位必须是在盐城市内注册或登记、具有独立法人资格的单位，需具备较强的研发实力，并作为申报项目的建设运行主体。单位应具备项目实施工作所需的各项基础条件，并有能力筹措完成项目所需的全部资金，单位财务管理规范。

2. 全面实施科研诚信承诺制。项目负责人、项目申报单位和项目主管部门均须在项目申报时签署科研诚信承诺书，大力弘扬科学家精神，严禁剽窃他人科研成果、侵犯他人知识产权、伪造材料骗取申报资格等失信行为。因科研失信记录和社会信用严重失信记录正在接受处罚的单位和个人，不得申报本年度计划项目。在项目申报和立项过程中相关责任主体有弄虚作假、冒名顶替、侵犯他人知识产权等不良信用行为的，按《盐城市科技计划项目信用管理办法》作出相应处理。

3. 项目研究要克服唯论文、唯职称、唯学历、唯奖项倾向，注重标志性成果的质量、贡献和影响。研究涉及人体研究、实验动物、人工智能的项目，应严格遵守科技伦理、实验动物、人类遗传资源管理等有关规定。社会发展项目立项公示后需提供查新报告。

4. 严格落实审核推荐责任。项目申报单位和主管部门按照

相关文件要求，严格履行项目审核推荐职责。本计划不受理涉密项目，申报材料中有涉密内容的需作脱密处理后再申报，并由项目主管部门按有关规定负责审查。项目申报单位对申报材料的真实性和合法性负有法人主体责任，严禁虚报项目、虚假出资、虚构事实及包装项目等弄虚作假行为。项目主管部门切实强化审核推荐责任，会同同级社会信用管理部门对项目申报单位社会信用情况进行审查，并对申报材料内容真实性进行严格把关，严禁审核走过场、流于形式。市科技局将会同派驻纪检监察组对项目主管部门审核推荐情况进行抽查。

5. 切实落实廉政风险防控要求。切实加强关键环节和重点岗位的廉政风险防控，严格执行有关科学技术活动评审工作中请托行为处理规定要求，对因“打招呼”“走关系”等请托行为所获得的项目，将撤销立项资格，追回全部资助经费，并对相关责任人或单位进行严肃处理。

四、其他事项

1. 本年度重点研发计划（社会发展、现代农业）项目采用纸质材料形式申报，申报材料统一用 A4 纸打印，一式三份。项目推荐汇总表（附件 3、6），一式两份盖章。

2. 各主管部门重点审核内容：申报材料装订及份数是否符合要求；《项目申报书》中“诚信承诺书”是否经项目负责人及项目单位法定代表人签字、单位盖章；申报单位、申报单位注册地、独立法人资格、申报单位信用情况、申报项目在研情况是否

符合要求；项目负责人是否符合申报资格；项目负责人是否有重复申报、不良信用和在研项目等情况；佐证材料是否按要求提供齐全；复印件是否与原件一致；申报单位营业执照是否在有效期内。

3. 各县（市、区）、盐城经济技术开发区、盐南高新区科技局负责区域内企事业单位（非医卫类）的项目审核推荐。市卫生健康委员会负责全市医疗卫生机构的项目申报审核推荐工作。有行政主管部门的市属单位，其项目申报需经其行政主管部门审核推荐。驻盐高校和科研院所直接审核推荐。项目实行限额推荐，由主管部门或单位对申报项目进行初审筛选后，在限额范围内择优推荐。

4. 申报材料由主管部门统一报送至盐城市科创中心（人民南路7号）405室。电子版（含附件扫描件）按“2025年XX单位市级社会发展或现代农业项目申报材料”名称格式打包后发送至邮箱：yckjnscsf@163.com。不经主管部门审核、自行申报的不予受理。纸质申报材料受理截止时间：2025年7月11日18:00，逾期不予受理。

5. 2025年盐城市重点研发计划（社会发展、现代农业）项目实施起始时间统一填写为2025年7月1日，项目实施期限按要求执行。

联系人：农村科技与社会发展处 薛文星 符海涛 徐玥

联系方式：0515-80989612 0515-68083612

项目受理：叶红 0515-81888909

附件：

1. 2025 年度市重点研发计划（社会发展）项目指南
2. 2025 年度市重点研发计划（社会发展）项目申报名额
3. 2025 年度市重点研发计划（社会发展）项目推荐汇总表
4. 2025 年度市重点研发计划（现代农业）项目指南
5. 2025 年度市重点研发计划（现代农业）项目申报名额
6. 2025 年度市重点研发计划（现代农业）项目推荐汇总表



附件 1

2025 年度市重点研发计划（社会发展）指南

一、绿色低碳专题

1101 绿色能源与碳中和技术，开展海上风电、漂浮式光伏、氢能、生物质能、海洋能、储能等可再生能源关键技术研发与示范，支持碳达峰碳中和目标下的低碳、零碳、负碳技术攻关。

1102 环境污染防治与生态修复，针对盐城沿海滩涂盐碱地生态治理与修复需求，研发适应性改良技术；加强大气、水、土壤污染监测、防治及修复关键技术研究。

1103 固废资源化与循环利用，推进固体废弃物、废水、废气处理及资源化利用技术研发，污染防治关键技术研究。

1104 绿色制造与清洁生产，围绕绿色制造体系建设，支持清洁生产、节能降耗及绿色工艺研发，推动产业低碳转型。

1105 智能建造及其他领域关键技术及应用。

二、医疗卫生专题

1201 重大传染病与职业病防控，开展重大传染病、多发病及职业病的防控与诊治技术研究攻关。

1202 智慧化老年健康与慢性病研究，针对老年人、残疾人及慢性病，开展健康干预、智慧养老、远程医疗等研究。

1203 中医药特色技术与推广，加强中医在重大疾病防

治、慢性病管理、妇幼健康及“治未病”等领域的特色技术研究。

1204 医药与医疗器械创新，支持中药新药研发、化学药关键技术突破、海洋创新药物开发及医疗器械技术攻关。

1205 针对区域公共卫生事件防控需求，开展公共卫生事件预防、监测预警与应急处置关键技术研究。

1206 其他未列明但符合盐城医疗卫生发展需求的关键技术。

三、海洋经济专题

1301 海洋生物资源开发，开展海洋生物种质资源库建设、良种选育与种苗规模化繁育关键技术研发。

1302 滩涂盐碱地综合治理，开展滩涂盐碱地生态修复与适应性改良技术研究与应用。

1303 海洋生物医药与制品，开展海洋功能食品、生物材料、生物能源等领域的关键技术与装备研发。

1304 智慧海洋技术应用，推动海洋物联网、大数据技术在资源监测、灾害预警、智能养殖等场景的研究与应用。

1305 海洋碳汇与绿色发展，研发滨海湿地蓝碳增汇、海洋污染防控及循环经济关键技术。

1401 其他未列明但对社会发展有重大影响的关键技术与开发（包括安全生产相关技术）

附件 2

2025 年度市重点研发计划（社会发展） 项目申报名额

单位	项目 申报数	单位	项目 申报数
盐城工学院	9	亭湖区（含环保 高新区）	8
盐城师范学院	9	盐南高新区	3
江苏医药职业学院	9	市农科院	8
盐城工业职业技术学院	5	市第一人民医院	12
盐城农业科技职业学院	3	市第三人民医院	12
盐城幼儿师范高等专科学校	2	市中医院	12
明达职业技术学院	2	市妇幼保健院	5
大丰区	8	市第四人民医院/ 市第二人民医院	5
盐都区（含盐城高新区）	8	市属其他单位/全 市二级以上医院	各 2 项
市经济技术开发区	5		

附件 3

2025 年度市重点研发计划（社会发展）项目推荐汇总表

项目主管部门：(盖章)

序号	项目类别	指南代码	所在地	项目名称	承担单位	统一社会信用代码	地址	项目负责人	申请拨款 (万元)	自筹资金 (万元)	合作单位

注：承担单位为企业的需填写统一社会信用代码及项目负责人身份证号码，其余单位的项目负责人仅填写身份证号码。

附件 4

2025 年度市重点研发计划（现代农业） 项目指南

一、种业种苗专题

2101 聚焦粮油果蔬优异基因挖掘与种质创新、丰产优质新品种选育、精准育种及高产栽培技术研究，开展特色作物分子设计育种与规模化繁育技术研发。

2102 青贮玉米多抗品种选育、耐盐碱作物种质驯化与栽培技术、耐盐碱粮油品种创制及种业智能化技术研发。

2103 滨海盐碱地作物产能提升关键技术研发

研发内容：针对江苏中重度盐碱地改良利用及产能提升问题，围绕“以种适地、以地适种”方向，开展耐盐作物品种选育及抗盐高产栽培技术、盐碱障碍因子消减、盐碱耕地地力提升等技术研发，实现盐碱地综合产能提升，为江苏滨海盐碱地高效利用提供技术方案。

考核指标：筛选耐盐作物品种（审定或登记）2-3 个，作物单产提升 10%以上；建立盐碱地周年轮作高效栽培体系 1 套，作物产量及直接经济效益提升 15%以上；申请相关发明专利 3-4 件，制定技术规程 1-2 项。

二、食品加工专题

2201 农产品自动化加工与食品智能制造数字控制技术，特色粮油果蔬作物采后保鲜储运、精深加工与高值化利用关键技术。

2202 肉制品微生物快速检测技术、肉制品防腐保鲜技术、水产品仓储保鲜保活技术及畜禽水产重要疫病免疫防控技术。

2203 水产冷冻食品加工技术、水产干制品加工技术、水产加工副产物综合利用技术、海洋生物功能性成分高效提制与产品研发。

三、海洋生物专题

2301 特色海洋生物种质资源库建设、良种选育与种苗规模化繁育、海洋珍稀濒危物种繁育增殖，以及质量安全监测与开发利用。

2302 开展海洋牧场生态养殖与病害防控技术研究，推进海洋生物来源的功能食品、化妆品、新材料及农用制剂研发。

2303 滩涂埋栖贝类智能化采收装备研发、海洋微藻种质资源库构建及功能化利用关键技术、海洋经济生物驯化与试种技术。

四、面源污染防控专题

2401 农业面源污染监测与智能防控系统、农业废弃物高值化利用关键技术及粮油果蔬生产面源污染防控技术研发。

2402 种养结合循环农业模式的减排增效技术，畜禽水产养殖废弃物资源化利用技术，近海养殖面源污染防控与生态修复技术。

2403 优质安全桃果质量管控平台与溯源体系技术研发

研发内容：针对当前桃树病虫害种类多、发生规律复杂、分散栽培用药指导难、登记农药短缺等问题，以及桃果产地重金属、塑化剂等污染物风险与质量安全信息技术不完善等现象，围绕安全危害风险预警技术与快速检测技术两大核心内容，开展优质安全桃果质量管控平台与溯源体系技术研究。通过平台构建与技术应用，实现化学农药与肥料减量使用，提升桃果质量安全水平。

考核指标：建成桃果质量安全智能化管控与溯源平台 1 个，实现农药使用监控、风险预警、快速检测数据管理及全流程溯源功能；制定优质桃果安全生产与溯源技术规程 1 个；建立示范基地 50 亩，化学农药使用量减少 35%以上；申请专利 1 项。

附件 5

2025 年度市重点研发计划（现代农业）项目 申报名额

一、面上项目申报名额

单位	申报 限额数	单位	申报 限额数
盐城工学院	3	大丰区（含盐城国家农业科技园区）	5
盐城师范学院	3	盐都区	5
盐城工业职业技术学院	2	亭湖区	5
盐城农业科技职业学院	2	市经济技术开发区	2
市农科院	5	盐南高新区	2
市属其他单位			各 1 项

二、社会化服务奖补项目申报名额

单位	申报 限额数
盐都区	2
亭湖区	2
大丰区	2

附件 6

2025 年度市重点研发计划（现代农业）项目推荐汇总表

项目主管部门：

（盖章）

序号	项目类别	指南代码	所在地	项目名称	承担单位	统一社会信用代码	地址	项目负责人	学历 职称 年龄	申请 拨款 (万元)	自筹 资金 (万元)	合作 单位

注：承担单位为企业的需填写统一社会信用代码及项目负责人身份证号码，其余单位的项目负责人仅填写身份证号码。

