

南京市农业农村局文件

宁农机〔2023〕3号

关于印发2023年度市级现代农机装备与技术创新示范项目申报指南的通知

江北新区经发局，各区农业农村局，各有关单位：

为进一步加快推进农机装备补短板工作，经研究，制定了2023年度市级现代农机装备与技术创新示范项目申报指南，现印发给你们，有关事项通知如下：

一、总体要求

重点瞄准南京市农业主导产业生产关键或薄弱环节，开展农机装备与技术的创新与集成示范，为促进全市农业生产全程全面机械化，推动农机装备智能化绿色化应用提供科技支撑。

二、支持重点

提升粮油生产和特色产业发展农机装备支撑能力，加强特色、智能、绿色农机装备与技术的创新升级与集成示范应用。重点支持适宜南京地区地形地貌、土壤条件、气候天气、主导产业、作物品种、生产模式的农机装备与技术。项目申报指南目录见附件 1。

三、支持方式

项目实施期限不超过 2 年，单个项目补助标准为 20-50 万元。

四、申报条件

1、牵头申报单位为在南京市内注册的具有独立法人资格的农业技术推广单位、涉农科研院（校）所、农业相关企业、社会团体，以及具有农业科技服务示范能力的新型农业经营主体，无不良信用记录；项目负责人须为申报单位正式工作人员，须掌握所申报项目领域的国内外发展动态，有一定的前期工作基础，具备较强的技术创新能力，身体健康，无不良信用记录，确保在职期间能够完成项目。

2、联合申报的，第一申报单位须与合作单位签订合作协议，明确各自承担的任务、经费比例、知识产权权属等。

3、涉农科研院（校）所牵头申报的，需联合具有较强创新能力的相关企业。

4、以企业牵头申报项目的，企业自筹经费应不低于市级

财政补助经费的 30%。

五、申报要求

1、申报程序。项目申报单位自愿提出申请，向所在区农业农村部门提交《2023 年度市级现代农机装备与技术创新示范项目申报表》（格式见附件 2）、项目申报书（格式见附件 3）、附件材料（营业执照、合作协议、有关证书、专利、自筹资金承诺书、资信等级证明）。各区农业农村部门对申报单位的资格条件、申报材料、社会信用情况进行严格审核，择优推荐项目。市级单位（含涉农科研院（校）所、非涉农区企业）的项目申报材料直接报送市农业农村局。

2、申报材料。项目材料包括申报推荐文件（区农业农村部门行文）、项目申报表（格式同附件 2）和分项申报材料。项目申报材料统一用 A4 纸打印，纸质封面、装订成 2 分册。一分册按申报书、附件材料顺序，一式 4 份装订成册；二分册按申报公函、项目申报表顺序，一式 2 份装订成册。于 2023 年 10 月 18 日前报市农业农村局农业装备处。同时将填报好的各项目申报表（附件 2 格式）和项目申报书（附件 3 格式）电子版发送至电子邮箱：njjnc2012@163.com。

六、联系方式

联系人：何生保 唐啸风；联系电话：025-68786094、025-84580719。

- 附件：1. 2023 年度市级现代农机装备与技术创新示范项目
申报指南目录
2. 2023 年度市级现代农机装备与技术创新示范项目申
报表
3. 2023 年度市级现代农机装备与技术创新示范项目
申报书（格式）

南京市农业农村局

2023 年 9 月 28 日

（此件公开发布）

附件 1

2023 年度市级现代农机装备与技术创新示范 项目申报指南目录

- 01 葡萄施肥机械化生产装备创新与应用
- 02 螃蟹养殖数量变化监测装备创新与应用
- 03 果园多功能机器人创新与应用
- 04 电动智能特色野菜收获机创新与应用
- 05 菊花高密度高精度移栽、高效采收装备创新与应用
- 06 水稻田间高效除草机器人创新与应用
- 07 芦蒿扦插苗全自动高速播栽装备创新与应用
- 08 茶园智能修剪机器人研发与应用
- 09 芦蒿收获茎秆除叶装备创新与应用
- 10 水产养殖精准投喂、水体智能监测调控装备创新与应用
- 11 水稻育秧播种与施缓释肥协同作业装备创新与应用
- 99 其他。项目申请人可不受前述方向限制，根据南京农业主导产业农机装备与技术集成创新的发展趋势自主申报。

目标要求：集成创新要形成样机，并在南京市落地示范应用，通过一定数量的作业验证，经相应权威机构检测并取得检测报告，条件成熟的进行省级以上成果评估，申报国家专利 1 件以上，发表论文 1 篇以上，研究制定出相关技术标准（草案）或规程。

附件 2

2023 年度市级现代农业装备与技术创新示范项目申报表

填报单位（盖章）：

单位：万元

序 号	项目 类别 代码	项目名称	申报单位	合作单位	项目建设内容 (条目式, 200 字以内)	项目负责人	其 中	
							申请市级 补助金额	自 筹

填表人：

联系方式：

年 月 日

附件 3

2023 年度市级现代农机装备与技术创新示范 项目申报书（格式）

项目名称：_____

申报单位：_____（公章）

通讯地址：_____

联系人：_____ 办公电话：_____

手 机：_____

E — m a i l：_____

项目负责人：_____ 办公电话：_____

手 机：_____

南京市农业农村局

2023 年 9 月

一、立项依据

阐述本项目实施的目的、意义，项目实施的工作基础及本项目拟达到的预期效果。

二、实施内容

详细描述项目实施的具体内容及关键技术，项目实施采取的技术路线，具体的实施地点与规模及项目的特色与创新之处，实地作业验证。

三、建设目标

逐项写明项目实施结束时所要达到的绩效指标。所有建设指标应是在项目实施期内完成的，要量化、具体可考核。

四、计划进度

按月或季度列出主要工作内容及阶段目标。

五、保障条件

说明申报单位和合作单位的概况，现有工作基础；项目负责人以往承担国家、省级等各类代表性项目完成情况；项目实施具备的人才队伍、经费投入能力及项目服务管理能力；本项目实施存在的风险及预防方案。

六、经费预算与筹措方式

项目计划总投入_____万元。其中：申请市级财政补助_____万元，自筹_____万元。

项目经费预算表（万元）

预算科目	总预算	其中：申请市财政补助	备注
经费支出合计			
1、设备费			
2、试验示范费			
3、技术协作费			
4、会议费/培训费			
5、差旅费			
6、劳务费/专家咨询费			
7、其他支出			

七、主要参加人员情况

1、项目负责人简历				
2、主要参加人员基本情况				
姓名	年龄	职务职称	工作单位	承担任务

八、申报单位审查及承诺意见、盖章

申报单位	(请出具具体审查及承诺意见) 法人代表(签章) (公章) 年 月 日
合作单位	(请出具具体审查及承诺意见) 法人代表(签章) (公章) 年 月 日
主管部门	(区农业农村局出具具体审查意见) (公章) 年 月 日