

南京市浦口区现代农业发展服务中心

关于邀请贵单位参与 2024 年浦口区山南片区 区域性农业综合服务中心（农技） 建设项目的函

南京农业大学：

为推动浦口区农业科技创新与成果转化，提升山南片区农业产业发展水平，我中心正组织实施 2024 年浦口区山南片区区域性农业综合服务中心（农技）建设项目。鉴于贵校在农业领域的深厚科研底蕴与卓越技术实力，特致函邀请贵校组建技术推广服务团队参与本项目，携手助力浦口区农业高质量发展。

一、项目概况

本项目实施范围覆盖浦口区老山以南区域，主要包括江浦、星甸和桥林 3 个街道。山南片区粮食播种面积约 4.28 万亩，总产量约 1.85 万吨；蔬菜播种面积 4.15 万亩，产量 11.2 万吨。山南片区种植业产业规模全区占比最高。建成后将全力保障山南片区农业科技创新与推广，助力地方农业发展。

二、团队组建与合作内容

（一）团队组建要求

希望贵校组建一支涵盖稻麦油、蔬菜园艺、畜牧、水产等领域的技术推广服务团队，团队成员需具备扎实的专业知识和丰富的实践经验，能够精准对接各产业的技术需求。



CS 扫描全能王

3亿人都在用的扫描App

（二）主要合作内容

1.开展新品种、新技术、新模式、新装备的示范展示与推广应用，引进农业科技创新成果不少于 20 项。

2.根据关键农时和生产经营主体需求，组织实用技术培训和现场观摩，全年开展生产指导不少于 15 次，组织培训观摩不少于 2 场次，联系重点生产经营户不少于 50 户。

3.参与农业科技综合展示基地建设，围绕特色种植产业打造 1 个总面积不少于 1000 亩的展示基地，建设 8 个示范点，辐射带动各产业发展，综合展示“五良”集成组装成果。

三、实施进度与保障

项目于 7 月中旬完成团队组建、方案编制，7-9 月开展成果推广、培训指导、基地对接等，10 月完成整体建设。我中心将为团队提供必要的工作条件与支持，保障各项工作顺利开展，项目资金也将按相关规定规范使用，确保合作取得实效。

联系人：郑爱霞，13952066442

专此函达，盼予回复。

附件：1.2024 年浦口区山南片区区域性农业综合服务中心
（农技）建设项目实施方案

2.2024 年浦口区山南片区区域性农业综合服务中心
技术推广服务团队实施方案

南京市浦口区现代农业发展服务中心

2025 年 7 月 11 日



附件 2

2024年省对市县农业相关专项转移支付 项目实施方案

专项名称： 农业科技创新与推广补助

工作任务名称： 区域性农业综合服务中心（农技）建设

实施项目名称： 2024年浦口区山南片区区域性农业综合服务中心（农技）建设项目

实施单位名称（盖章）： 南京市浦口区现代农业发展服务中心

主管部门（盖章）： 南京市浦口区农业农村局

填报时间： 2025年6月

江苏省农业农村厅制



一、实施范围

实施范围覆盖浦口区老山以南区域，主要包括江浦、星甸和桥林3个街道。

浦口区辖有耕地面积11.42万亩，全区粮食播种面积8.08万亩、总产3.64万吨，蔬菜播种面积9.16万亩，总产22.1万吨。山南片区粮食播种面积约4.28万亩，总产量约1.85万吨；蔬菜播种面积4.15万亩，产量11.2万吨。山南片区种植业产业规模全区占比最高。建成后将全力保障山南片区农业科技创新与推广，助力地方农业发展。



山南片区区域性农业综合服务中心（农技）定位图

二、实施内容

（一）设立区域性农业技术服务场所

山南片区区域性农业技术服务场所位于桥林街道农业发展服务中心对面(桥林农业服务中心新办公地点)。场所内已具备办

公、技术咨询、检验检测和培训等功能，满足区域性农业技术服务要求，根据农业技术服务需求将新增部分办公、检测等设备。

（二）组建农业技术推广服务团队

依托南京农业大学、南京市蔬菜科学研究所等科研院所，组建一支涵盖水产、稻麦、畜牧、蔬菜园艺等产业链技术推广服务团队。团队挂钩指导展示基地及辐射带动的生产经营主体，开展新品种、新技术、新模式、新装备的示范展示与推广应用，全年引进农业科技创新成果不少于 20 项。根据农时、主体需求组织开展技术培训与现场观摩不少于 2 次，联系重点生产经营户不少于 50 户。

（三）升级智慧农情监测系统

为进一步提升稻麦油及果蔬生产的智能化和精准化管理水平，对现有的“四情”（即墒情、苗情、虫情、病情）监测装备进行全面更新升级。为增强生产监测及病虫害识别能力及效果，特别增设固定高清鹰眼摄像头、苗情灾情监测巡田无人机及病情信息自动采集等系统，以实现作物生长环境及健康状况的全方位、实时监测，所有设备对接“苏农云”。

（四）搭建“新农人”实践所

构建“田间学校+示范基地”培育体系，将培训阵地前移至生产一线，通过专题讲座、实操演练、技能竞赛、创业孵化等多元化载体，重点围绕“新品种、新技术、新装备、新模式”开展系统性培训；实施“农民专家”培养计划，培育“新农人”不少于 20 人。

（五）打造农业科技综合展示基地

建设 1 个现代农业科技综合展示示范基地。基地核心区大田面积不低于 1000 亩，果蔬面积不少于 200 亩。建设 8 个示范点，辐射带动水产、稻麦油、畜牧、蔬菜园艺等产业。综合展示新品种、新技术、新模式、新装备，推动良种、良法、良技、良机、良制“五良”集成组装，加快科技成果推广应用。全年示范展示科技创新成果不少于 20 项。

三、经费预算

（一）资金来源。项目总投资(入)资金 141.85 万元，其中：省级财政补助资金 141.85 万元。

（二）明细预算。

建设内容		单位	数量	投资金额 (万元)	小计 (万元)
区域性 农业综 合服务 中心场 所建设	农药残留、叶绿素、大米品质等检测仪 器	台	1 套	14.5	19.95
	实验台（带水池）	米	7.5	1.2	
	冷藏冰箱	台	1	0.5	
	检测试剂等耗材	套	1	0.7	
	办公设备（电脑打印机等）	套	1	3.05	
组建农 业技术 推广服 务团队	农业专家及团队服务	-	-	20	20

监测体系构建	固定高清鹰眼摄像头	个	13	5	45.5
	苗情、灾情监测巡田无人机	台	3	20	
	病情信息自动采集等系统	套	1	20.5	
搭建“新农人”实践所	“新农人”培育	人	20	6	6
打造农业科技成果示范基地	农业科技综合展示基地	个	1	21	45
	农业科技产业示范点打造	个	8	24	
其他	用于维护、审计等	项	1	5.4	5.4
合计（万元）				141.85	141.85

四、实施进度

本项目实施期限为6月，时间自 2025 年5月起至 2025 年10 月止， 实施进度安排如下：

（一）2025 年 5 月-2025 年 6 月：完成项目立项、组建技术推广服务团队、实施方案编制等；

（二）2025 年 6 月-2025 年 10 月：完成场所改造、示范基地建设、设备采购与安装调试及系统集成等。

五、绩效目标

序号	一级指标	二级指标	三级指标	指标值
1		数量指标	设立固定办公场所	1 个
2		数量指标	农业综合服务中心（农技）人员	≥5 人，其中选派县级农技推广人员≥2 人，柔性引

				进专家团队≥2 个
3	产出指标	数量指标	联系重点生产经营户	≥50 户
4		数量指标	组织生产观摩指导	≥2 次
5		数量指标	智慧农情监测系统	1 套
6		数量指标	指导服务“新农人”	≥20 人
7		数量指标	建立农业科技综合展示基地	1 个
8		数量指标	展示示范新品种、新技术、新装备、新模式等农业科技成果	≥20 项
9	满意度指标	满意度指标	新农人培训满意度	≥90%

六、组织管理

项目管理责任人：李慧星

项目实施责任人：陈登明

附件 2:

2024 年浦口区山南片区区域性农业综合服务中心技术推广服务团队实施方案

一、项目概况

...

二、实施内容

(一) 示范农业科技创新成果

(不少于 20 项。1. 在 xxx 地方示范 xx 品种，示范面积 xx 亩，力争达到 xxx 效果；2. 在 xxx 地方示范应用 xx 技术，示范面积 xx 亩，力争达到 xxx 效果；3. 在 xxx 地方示范应用 xx 模式，示范面积 xx 亩，力争达到 xxx 效果；.....)

(二) 技术服务工作

(每个产业现场指导不少于 15 次，带动重点生产经营户 50 户以上，在关键环节、时间赶赴现场为片区种植经营主体解决生产技术和难点等。明确具体人对接展示基地和示范点，帮助基地和示范点开展工作。)

(三) 培训观摩

(结合示范的创新成果，适时集中开展培训或观摩活动，全年开展观摩培训至少 2 次以上。)

(四) 日常管理

(建立日常工作台账、经费使用台账等。)

三、支出预算

资金来源	省级财政
------	------

资金总额（万元）	15.0	
支出事项	具体支出内容	经费（万元）
1、		
2、		
3、		
...		

四、实施进度

实施期限自 2025 年 7 月起至 2025 年 10 月止，实施进度安排如下：

- （一）2025 年 7 月，制定实施方案。
- （二）2025 年 7 月-9 月，开展…
- （三）2025 年 10 月，准备验收材料，迎接验收。

五、绩效目标

序号	一级指标	二级指标	三级指标（具体指标名称）	指标值
1	产出指标	数量指标	展示示范科技创新成果	≥20 项
2		数量指标	每个产业现场指导	≥15 人次
3		数量指标	联系重点生产经营户	≥50 户
...				

六、团队成员

序号	姓名	职务/职称	联系方式	专业	联系基地/示范点名称	备注
1						项目负责



2						项目联系人
						基地联系人
...						示范点联系人

