

江苏省省级项目预算绩效目标表

2024年度

项目名称	农作物新品种选育、高效模式构建及农机装备研发		主管部门	江苏省农业科学院
项目类型	常年安排项目		项目级次	省本级
开始时间	2024年		完成时间	2026年
实施单位	江苏沿江地区农业科学研究所		项目负责人/ 联系电话	
立项必要性	农业科技是确保国家粮食安全的基础支撑；我省耕地资源有限，需要挖掘种植潜力；农机农艺融合度不够，影响农业产业高质高效发展。			
实施可行性	我所长期从事农作物新品种选育、高效栽培、绿色生产、机械化生产等研究，近年来，随着学科体系不断深化、平台条件全面升级，我所内外部环境、综合实力和可持续发展能力显著提升，为农业科技创新高质量发展奠定了坚实基础。			
项目实施内容	本项目类别含国家、省、市各级项目，主要包括鲜食玉米、鲜食豆类、稻麦、瓜果、蔬菜等农作物新品种选育、高效模式构建及农机装备研发等方面。通过该项目实施，为鲜食玉米、鲜食豆类、稻麦、瓜果、蔬菜等产业发展提供技术支撑，优化产业结构，助推乡村振兴。			
项目资金 (万元)	收入			全年(程) 预算数
		资金总额		1000
		一般公共预算资金		0
		政府性基金		0
		国有资本金		0
		社保基金		0
		财政专户管理资金		0
		上年结转资金		0
	其他资金		1000	
		支出		半年(程) 计划执行数
		农作物新品种选育、高效模式构建及农机装备研发	400	1000
中长期目标		引进种质资源份数255份；收集保存种质资源数10880份；审定(登记)品种数5个；制订技术标准5项；发表论文篇数33篇；申请发明专利12项；支持预培育学科团队数量3个；入选市级以上主导品种和主推技术1项。		
年度目标		引进种质资源份数255份；收集保存种质资源数10880份；审定(登记)品种数5个；制订技术标准5项；发表论文篇数33篇；申请发明专利12项；支持预培育学科团队数量3个；入选市级以上主导品种和主推技术1项。		
一级指标	二级指标	三级指标	半年(程) 指标值	全年(程) 指标值
决策	项目立项	立项程序规范性	规范	规范
		立项依据充分性	充分	充分

决策	绩效目标	绩效指标明确性	明确	明确
		绩效目标合理性	合理	合理
	资金投入	资金分配合理性	合理	合理
		预算编制科学性	科学	科学
过程	资金管理	预算执行率	=40%	=100%
		资金到位率	序时进度	100%
		资金使用合规性	合规	合规
	组织实施	管理制度健全性	健全	健全
		制度执行有效性	有效	有效
产出指标	数量指标	发表论文篇数	≥15篇	≥33篇
		制定技术标准数	≥2个	≥5个
		申请植物新品种权数	≥4个	≥8个
		提供研究（咨询）报告份数	≥0份	≥4份
		引进收集种质资源份数	≥120份	≥255份
		审定（登记）品种数	≥2个	≥5个
		申请专利数	≥3项	≥12项
	质量指标	保存种质资源份数	≥5200份	≥10880份
		SCI收录论文篇数	≥1篇	≥4篇
		申请发明专利数	≥3项	≥12项
	时效指标	计划任务按期完成率	=100%	=100%
	成本指标			
效益指标	经济效益			
	社会效益	入选市级以上主导品种和主推技术数	≥0个	≥1个
		国审（登记）品种数	≥0个	≥1个
	生态效益			
可持续影响	支持预培育学科团队数量	≥3个	≥3个	
满意度指标	服务对象满意度			

江苏省省级项目预算绩效目标表

2024年度

项目名称	四青作物产业发展与综合示范推广		主管部门	江苏省农业科学院
项目类型	常年安排项目		项目级次	省本级
开始时间	2024年		完成时间	2026年
实施单位	江苏沿江地区农业科学研究所		项目负责人/ 联系电话	
立项必要性	<p>1、所在区域豆类产业品种多乱杂、鲜食豆类优势品种推广滞后、覆盖率低、粒用大豆主推品种不明确；收干效益低；机械化程度低，成本高，导致高产不高效；种植技术和模式待优化集成；加工产品质量参差不齐。</p> <p>2、所在区域玉米生产机械化程度低；逆境胁迫严重；资源利用水平差。</p> <p>3、所在区域缺乏高产优质的蔬菜品种；蔬菜种植周期短，重茬情况十分突出，导致连作障碍影响蔬菜的产量和品质；设施大棚中病虫害发生日益加剧，严重影响蔬菜产量及品质，过量使用农药，缺少设施蔬菜绿色防控技术；突发不利气候时常出现，蔬菜生产灾害频发，未形成有效的预防机制，最大限度的降低菜农损失；蔬菜多为分散种植，菜农生产水平参差不齐，缺乏标准化生产技术规程；科技服务力量薄弱，缺少技术展示平台，难以满足广大农民需求；蔬菜产业时常出现供需不平衡现象，种植结构还需进一步优化。</p>			
实施可行性	项目所在区域有着优良的基础条件，基地的建立，能够有效开展新品种、新技术试验示范，通过核心基地辐射示范点，通过以点带面迅速向外辐射推广，以推动四青作物产业的良性发展。			
项目实施内容	通过科技成果展示推广，展示示范四青作物高效复种模式；通过示范基地建设及示范点打造，推介优良品种及相配套的绿色优质高效栽培模式；培育地方农技人才，提高新品种新技术新模式的到位率和和入户率；提升品牌效应，促进农户增收。			
项目资金 (万元)	收入			全年（程） 预算数
		资金总额		600
		一般公共预算资金		0
		政府性基金		0
		国有资本金		0
		社保基金		0
		财政专户管理资金		0
		上年结转资金		600
	其他资金		0	
	支出			
四青作物产业发展与综合示范推广			240	
全年（程） 预算数				600
中长期目标	示范推广新品种数33个、集成示范新技术数24个、示范推广面积20000亩、开展科技服务活动80场次、选派科技特派员5名、技术培训32场次、技术培训2500人次、编写技术规程5个、制作培训课件10个、辐射新型农业经营主体20个、培育提升农产品品牌数3个、媒体宣传报道18次。			
年度目标	示范推广新品种数33个、集成示范新技术数24个、示范推广面积20000亩、开展科技服务活动80场次、选派科技特派员5名、技术培训32场次、技术培训2500人次、编写技术规程5个、制作培训课件10个、辐射新型农业经营主体20个、培育提升农产品品牌数3个、媒体宣传报道18次。			

一级指标	二级指标	三级指标	半年（程） 指标值	全年（程） 指标值
决策	项目立项	立项程序规范性	规范	规范
		立项依据充分性	充分	充分
	绩效目标	绩效指标明确性	明确	明确
		绩效目标合理性	合理	合理
	资金投入	预算编制科学性	科学	科学
		资金分配合理性	合理	合理
过程	资金管理	预算执行率	=40%	=100%
		资金到位率	序时进度	100%
		资金使用合规性	合规	合规
	组织实施	管理制度健全性	健全	健全
		制度执行有效性	有效	有效
产出指标	数量指标	开展科技服务活动场次	≥40场次	≥80场次
		技术培训场次	≥18场次	≥32场次
		集成示范新技术数	≥12个	≥24个
		技术培训人次	≥1050人次	≥2500人次
		编写技术规程	≥3个	≥5个
		示范推广面积	≥10000亩	≥20000亩
		制作培训课件	≥5个	≥10个
		选派科技特派员	≥5名	≥5名
	示范推广新品种数	≥15个	≥33个	
	质量指标	示范区新品种新技术覆盖率	≥30%	≥30%
时效指标	计划任务按期完成率	=100%	=100%	
成本指标				
效益指标	经济效益	示范区农民收入增长率	≥10%	≥10%
	社会效益	辐射新型农业经营主体	≥13个	≥20个
		媒体宣传报道	≥9次	≥18次
	生态效益			
可持续影响	培育提升农产品品牌数	≥3个	≥3个	
满意度指标	服务对象满意度	科技服务对象满意度	≥90%	≥90%