

上海市农业生物基因中心 2026 年度项目绩效目标汇总表

财政项目支出绩效目标申报表					
(2026 年度)					
项目名称	信息化运维项目	项目性质	其他经常性项目	项目类别	其他运转类
主管部门	上海市农业农村委员会	实施单位	上海市农业生物基因中心		
计划开始日期	2026-01-01	计划完成日期	2026-12-31		
项目资金 (元)	项目资金总额:		年度资金申请总额:	123,022.00	
	其中: 财政资金		其中: 当年财政拨款	123,022.00	
			上年结转资金	0.00	
	其他资金		其他资金	0.00	
项目绩效目标	项目总目标		年度总体目标		
			对基因资源共享服务平台进行维护更新。保障资源共享服务平台正常运转, 确保网络的通畅以及网络安全, 数据库维护以及更新, 保证科研人员信息化的需求。上海市农业种质资源信息共享服务平台维护更新, 保障系统正常运转, 保持系统应用的优化更新。		
	一级指标	二级指标	三级指标	年度(/项目)指标值	
绩效指标	成本指标	经济成本指标	降低相关成本	≥1.00(%)	
		社会成本指标	项目实施过程对现有社会影响	不影响	
		生态环境成本指标	项目实施过程对生态环境的影响	不影响	
	产出指标	数量指标	硬件维护数	≥1.00(组)	
		质量指标	软硬件维护质量达标率	=100.00(%)	
		时效指标	按照年度工作计划和合同约定的时间节点完成任务	达标	
	效益指标	可持续影响指标	资源共享服务平台、系统稳定性	持续满足	

财政项目支出绩效目标申报表						
(2026 年度)						
项目名称	作物种质资源精准鉴定		项目性质	其他经常性项目	项目类别	特定目标类
主管部门	上海市农业农村委员会		实施单位	上海市农业生物基因中心		
计划开始日期	2026-01-01		计划完成日期	2026-12-31		
项目资金 (元)	项目资金总额:		年度资金申请总额:		4,750,000.00	
	其中: 财政资金		其中: 当年财政拨款		4,750,000.00	
			上年结转资金		0.00	
	其他资金		其他资金		0.00	
项目 绩效 目标	项目总目标			年度总体目标		
				开展作物种质资源精准鉴定, 明确资源的基本农艺性状与抗逆性状, 筛选出一批有育种价值的优异资源, 提供社会共享利用。		
	一级指标	二级指标	三级指标		年度(/项目)指标值	
绩效 指标	成本指标	经济成本指标	降低种质资源精准鉴定成本		≥1.00(%)	
		社会成本指标	项目实施过程对现有社会的影响		不影响	
		生态环境成本指标	项目实施过程对生态环境的影响		不影响	
产出指标	数量指标	水稻资源鉴定		≥1500.00(份)		
		生菜资源鉴定		≥800.00(份)		
		其他种质资源鉴定		≥200.00(份)		
	质量指标	按要求开展各项工作		达标		
效益指标	时效指标	按照年度工作计划和合同约定的时间节点完成任务		达标		
	经济效益指标	鉴定筛选出优异抗逆种质资源, 服务相关单位服务, 实现成果转化		达标		
	社会效益指标	向科研院所、企业提供优异种质资源, 服务于本市及全国科学研究和种业发展		满足服务		
	生态效益指标	筛选避寒、耐热、抗旱的作物种质资源, 服务新品种选育, 节约水资源, 减少化肥农药实施		达标		
满意度指标	可持续影响指标	持续满足我国农业发展对种质资源的需求		持续满足		
满意度指标	服务对象满意度指	资源利用人员满意度		优良		

		标		
--	--	---	--	--

财政项目支出绩效目标申报表						
(2026 年度)						
项目名称	科研基础设施平台运行维护		项目性质	经常性专项业务费	项目类别	特定目标类
主管部门	上海市农业农村委员会		实施单位	上海市农业生物基因中心		
计划开始日期	2026-01-01		计划完成日期	2026-12-31		
项目资金(元)	项目资金总额:		年度资金申请总额:		8,726,600.10	
	其中: 财政资金		其中: 当年财政拨款		8,726,600.10	
			上年结转资金		0.00	
	其他资金		其他资金		0.00	
项目绩效目标	项目总目标			年度总体目标		
				1) 提升国际一流的农业生物基因资源保存、评价技术和管理体系; 2) 金山种源基地综合能力提升; 3) 完成合作基地的托管和鉴定服务; 4) 上海市科普教育基地的能力提升。		
	一级指标	二级指标	三级指标	年度(/项目)指标值		
绩效指标	成本指标	经济成本指标	金山种源基地综合能力提升, 降低相关成本	≥1.00(%)		
		社会成本指标	项目实施过程对现有社会的影响	不影响		
		生态环境成本指标	项目实施过程对生态环境的影响	不影响		
产出指标	数量指标	种质库种质资源的安全保存		≥23.00(万份)		
		科研仪器设备更新数		=13.00(台)		
		市科普基地的提升完成率		=100.00(%)		
		金山种源基地的提升完成率		=100.00(%)		
	质量指标	种质库种质资源的安全保存		达标		
		完成科研仪器设备更新		达标		
		完成市科普基地的提升		达标		
时效指标	按照年度工作计划和合同约定的时间节点完成任务		达标			
效益指标	经济效益指标	科研设施和平台助推乡村振兴, 实现农业增效, 农民增收		满足服务		
	社会效益指标	种质资源“一库三系统”保存管理体系		国内领先		
		通过科普基地的科学普及, 使公众了解最新的农业科学知识, 传播科		国内领先		

			学思想	
			科研设施和科研基地为全国科研单位和企业提供服务，推进科研成果的推广应用	国内领先
		生态效益指标	鉴定和选育的品种，在生产上可大幅度减少化肥农药施用，减少碳排放和面源污染	达标
		可持续影响指标	持续满足我国农业发展对种质资源的需求	持续满足
	满意度指标	服务对象满意度指标	科研人员满意度	≥90.00(%)
			科普教育受众满意度	≥90.00(%)

财政项目支出绩效目标申报表					
(2026 年度)					
项目名称	非财政拨款项目	项目性质	经常性专项业务费	项目类别	特定目标类
主管部门	上海市农业农村委员会	实施单位	上海市农业生物基因中心		
计划开始日期	2026-01-01	计划完成日期	2026-12-31		
项目资金 (元)	项目资金总额:		年度资金申请总额:	27,690,000.00	
	其中: 财政资金		其中: 当年财政拨款	0.00	
			上年结转资金	0.00	
	其他资金		其他资金	27,690,000.00	
项目 绩效 目标	项目总目标		年度总体目标		
			通过完成农业科技成果转化, 提升国际一流的农业生物基因资源保存、评价技术和管理体系, 建设综合性的种质资源保护、评价和展示基地, 实现种质资源的安全保护。		
	一级指标	二级指标	三级指标	年度(/项目)指标值	
绩效 指标	成本指标	经济成本 指标	科技成果转化与技术服务成本	≤95.00(万元)	
			其他相关科研成本	≤1655.00(万元)	
	产出指标	数量指标	科技成果转化数量	≥2.00(项)	
		质量指标	科技成果验收合格率	=100.00(%)	
		时效指标	科技成果转化及时率	=100.00(%)	
	效益指标	经济效益 指标	农业科技成果转化与技术服务交易额	≥400.00(万元)	
		社会效益 指标	科技成果应用率	=100.00(%)	
		生态效益 指标	化肥农药降低率	≥5.00(%)	
		可持续影响 指标	科技成果持续应用年限	=5.00(年)	

财政项目支出绩效目标申报表						
(2026 年度)						
项目名称	基因资源收集保存和创新研究		项目性质	经常性专项业务费	项目类别	特定目标类
主管部门	上海市农业农村委员会		实施单位	上海市农业生物基因中心		
计划开始日期	2026-01-01		计划完成日期	2026-12-31		
项目资金 (元)	项目资金总额:		年度资金申请总额:		14,094,000.00	
	其中: 财政资金		其中: 当年财政拨款		14,094,000.00	
			上年结转资金		0.00	
	其他资金		其他资金		0.00	
项目 绩效 目标	项目总目标			年度总体目标		
				<p>1) 增加种质资源的保存数量和种量, 进一步提升资源质量, 明确保存资源的特征特性, 完成上海市农业生物基因资源共享服务平台信息管理系统提升改造, 并广泛提供利用;</p> <p>2) 深入系统开展节水抗旱稻功能基因研究, 取得理论突破;</p> <p>3) 围绕节水抗旱稻“1522”发展目标, 加强节水抗旱稻长江上游、新疆、华南稻区的试验示范, 筛选适应目标区域的优质高效节水抗旱稻新品种;</p> <p>4) 申报或授权国家发明专利, 国家植物新品种权;</p> <p>5) 组织实施节水抗旱稻全国区试, 完善配套技术, 加大节水抗旱稻在全国推广的力度。</p>		
	一级指标	二级指标	三级指标		年度(/项目)指标值	
绩效 指标	成本指标	经济成本指标	高效开展节水抗旱稻功能基因研究, 降低相关科研费用		≥1.00(%)	
		社会成本指标	项目实施过程对社会的影响		不影响	
		生态环境成本指标	项目实施过程对生态环境的影响		不影响	
	产出指标	数量指标	完成科技成果转化数量		≥2(项)	
			审(认)定品种数量		≥4.00(件)	
			分发资源数量		≥400.00(份)	
			申报或授权植物新品种权数量		≥7.00(项)	
			创制节水抗旱稻新种质数量		≥400.00(份)	

			资源质量活力检测数量	≥400.00(份)
			资源繁种数量	≥200.00(份)
			申报或授权国家发明专利数量	≥5(项)
			收集资源数量	≥670.00(份)
			开展节水栽培技术研究	≥4.00(项)
			发表有影响力论文	≥2.00(篇)
			建立节水抗旱稻示范点数量	≥25.00(个)
		质量指标	特色资源种类占比	≥90.00(%)
			种质资源安全保存	达标
			种质资源性状评价完成率	≥90.00(%)
	时效指标	按照年度工作计划和合同约定的时间节点完成任务	达标	
	效益指标	经济效益指标	育成的新品种在示范推广中通过节本（水、肥、人工）增效（产能提升、碳汇交易）实现种植收益每亩增加 150 元	达标
		社会效益指标	为破解耕地约束、提升土地利用效率、促进粮食增产增收提供种源和解决方案	满足服务
生态效益指标		直播旱管种植节水抗旱稻可节约淡水资源 50%以上、减少施肥约 30%、显著降低甲烷排放 90%以上	达标	
可持续影响指标		可持续影响指标 持续满足我国农业发展对种质资源的需求	持续满足	
满意度指标	服务对象满意度指标	资源利用人员满意度	≥90.00(%)	