江苏省省级项目预算绩效目标表

2025年度

<table>
<tr><td colspan="2">项目名称</td><td colspan="2">2025年省级现代农业发展补助专项遗传材料保存与创新利用中心建设（家禽）</td><td>主管部门</td><td>江苏省农业农村厅</td></tr>
<tr><td colspan="2">项目类型</td><td colspan="2">一次性安排项目</td><td>项目级次</td><td>省本级</td></tr>
<tr><td colspan="2">开始时间</td><td colspan="2">2025年</td><td>完成时间</td><td>2025年</td></tr>
<tr><td colspan="2">实施单位</td><td colspan="2">江苏省家禽科学研究所</td><td>项目负责人/联系电话</td><td>童海兵</td></tr>
<tr><td colspan="2">立项必要性</td><td colspan="4">是家禽生物多样性保护的迫切需要：通过本项目建设，形成遗传物质保存与活体保种有机结合的多元化立体保护体系，最大限度保存家禽遗传资源多样性，为江苏省家禽遗传资源的保护、评价及开发利用提供支撑，为将来畜牧业可持续发展和人类的食品安全提供资源保障，已成为当前家禽生物多样性保护的迫切需要。是保障种源安全的必然要求：通过本项目建设，加强家禽种业关键核心技术攻关和新品种选育，增强江苏省家禽种业自主创新能力和综合竞争力，已成为促进家禽产业长期稳定发展、保障我国家禽业种源安全的必然要求。是进一步推动乡村振兴的必要举措：通过本项目的实施，增强家禽育种技术创新能力，选育优质、高产、特色家禽品种，构建具有竞争力的特色家禽产业体系，对农业农村现代化及产业振兴具有重要推动作用，是促进农民持续稳定增收和进一步推动乡村全面振兴的必要举措。</td></tr>
<tr><td colspan="2">实施可行性</td><td colspan="4">项目建设单位具备良好建设条件，依托单位技术研发能力强，平台全面影响力大，种业创新体系完善；项目开展具有坚实的前期基础：（1）建成了全国最大的家禽遗传资源活体保种库（2）具备丰富的育种素材，选育优质肉鸡、特色蛋鸡、肉鸽等专门化品系23个（3）建立家禽种质资源遗传材料库，共保存105个禽种1.2万份血样和1.1万份基因组DNA，保存的样本类型和数量全国最大。有相关法律法规支持和政策支撑：《中华人民共和国畜牧法》、《畜禽遗传资源保种场保护区和基因库管理办法》、《关于加强农业种质资源保护与利用的意见》、《种业振兴行动方案》。</td></tr>
<tr><td colspan="2">项目实施内容</td><td colspan="4">完善遗传材料保存库改建、部分附属设施修缮约1600平米，完成30台(套)仪器设备的采购与安装。</td></tr>
<tr><td rowspan="11">项目资金（万元）</td><td rowspan="9">收入</td><td colspan="2"></td><td colspan="2">全年（程）预算数</td></tr>
<tr><td colspan="2">资金总额</td><td colspan="2">400</td></tr>
<tr><td colspan="2">一般公共预算资金</td><td colspan="2">0</td></tr>
<tr><td colspan="2">政府性基金</td><td colspan="2">400</td></tr>
<tr><td colspan="2">国有资本金</td><td colspan="2">0</td></tr>
<tr><td colspan="2">社保基金</td><td colspan="2">0</td></tr>
<tr><td colspan="2">财政专户管理资金</td><td colspan="2">0</td></tr>
<tr><td colspan="2">上年结转资金</td><td colspan="2">0</td></tr>
<tr><td colspan="2">其他资金</td><td colspan="2">0</td></tr>
<tr><td rowspan="2">支出</td><td></td><td>半年（程）计划执行数</td><td>全年（程）预算数</td></tr>
<tr><td>2025年省级现代农业发展补助专项遗传材料保存与创新利用中心建设（家禽）</td><td>200</td><td>400</td></tr>
<tr><td colspan="2">中长期目标</td><td colspan="4">中心将围绕国家种业重大战略需求，立足江苏省家禽种业振兴，应用多重组学、泛组学、人工智能和系统生物学等技术方法，重点开展家禽遗传资源收集保存、重要性状遗传机理与种质创新前沿科学研究，创制市场需求的优质、高效、抗逆家禽主导品种，实现家禽产业在品种、技术上的创新，切实提升家禽种业科技水平，为全省家禽产业的高质量发展作出应有的贡献。5 年内收集保存珍稀、濒危、特色鸡遗传资源40 个以上、水禽遗传资源30 个以上、鸽遗传资源10 个以上；保存DNA、精子等生物样品3 万份以上；挖掘鉴定家禽重要经济性状关联功能基因（分子标记）30 个以上；研发不同用途的具有自主知识产权的专业化基因芯片3 款以上；选育家禽专门化品系30 个以上，培育家禽新品种（配套系）3 个以上；建成家禽种大数据平台，种业数据总量超过1000万条。</td></tr>
</table>

年度目标		中心将围绕国家种业重大战略需求，立足江苏省家禽种业振兴，应用多重组学、泛组学、人工智能和系统生物学等技术方法，重点开展家禽遗传资源收集保存、重要性状遗传机理与种质创新前沿科学研究，创制市场需求的优质、高效、抗逆家禽主导品种，实现家禽产业在品种、技术上的创新，切实提升家禽种业科技水平，为全省家禽产业的高质量发展作出应有的贡献。5 年内收集保存珍稀、濒危、特色鸡遗传资源40 个以上、水禽遗传资源30 个以上、鸽遗传资源10 个以上；保存DNA、精子等生物样品3 万份以上；挖掘鉴定家禽重要经济性状关联功能基因（分子标记）30 个以上；研发不同用途的具有自主知识产权的专业化基因芯片3 款以上；选育家禽专门化品系30 个以上，培育家禽新品种（配套系）3 个以上；建成家禽种大数据平台，种业数据总量超过1000万条。		
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	立项依据充分性	充分	充分
		立项程序规范性	规范	规范
	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	＝50%	＝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	制度执行有效性	有效	有效
		管理制度健全性	健全	健全
产出指标	数量指标	完成30台仪器设备的采购	＝15台	＝30台
	质量指标	项目分部分项验收合格率	＝0%	＝100%
	时效指标	项目进度	＝50%	＝100%
	成本指标	预算执行	＝50%	＝100%
效益指标	经济效益			
	社会效益	对全国家禽种质资源遗传物质进行全覆盖、多方法保存与利用创新	显著	显著
	生态效益	节能减排、低碳环保达标率	＝50%	＝100%
	可持续影响	项目持续发挥作用期限	≥0年	≥10年
满意度指标	服务对象满意度	受益群众和机构满意度	≥90%	≥90%