附件13

项目支出绩效目标表

（2024年）

目 录

1. 2020年天津市中央引导地方科技发展资金项目-2020年中央非直达绩效目标表

[2.2021年度天津市科技计划项目结转资金绩效目标表](#_Toc28271)

[3.2021年度天津市科技型企业发展专项资金项目结转资金绩效目标表](#_Toc22909)

[4.2021年中央引导地方科技发展项目绩效目标表](#_Toc8021)

[5.2022年第二批中央引导地方科技发展项目绩效目标表](#_Toc13939)

[6.2022年度天津市科技计划项目结转资金项目绩效目标表](#_Toc32281)

[7.2024年成品油价格调整对渔业补助（财农【2021】43号）（农科院）绩效目标表](#_Toc27476)

[8.2024年林果所资源圃运行维护（林果所）绩效目标表](#_Toc21901)

[9.2024年农产品定量检测项目（营养所）绩效目标表](#_Toc17877)

[10.2024年农科院种业创新创制绩效目标表](#_Toc23058)

[11.2024年食用菌种质资源收集及研发（加工所）绩效目标表](#_Toc22604)

[12.2024年天津市农作物种质资源库服务支撑（生物所）绩效目标表](#_Toc11835)

[13.2024年现代农业科技服务支撑与安全保障项目绩效目标表](#_Toc30283)

[14.2024年现代种业创新基地设施能力保障（保障处）绩效目标表](#_Toc19824)

[15.非财政拨款单位资金当年收入项目（2024年）绩效目标表](#_Toc21299)

[16.非财政拨款单位资金支出项目（2024年）-农科院农业科研项目及条件提升绩效目标表](#_Toc5315)

[17.国家农产品保鲜工程技术研究中心科技创新能力提升项目绩效目标表](#_Toc14906)

[18.黄瓜育种联合攻关（黄瓜所）绩效目标表](#_Toc9045)

[19.基层农技推广体系改革与建设支出（财农〔2023〕87号）绩效目标表](#_Toc21426)

[20.农田碳循环与土壤固碳减排效应长期监测（资环所）绩效目标表](#_Toc22271)

[21.农业绿色发展与技术服务-2024年现代农业产业技术体系建设（农科院）绩效目标表](#_Toc18847)

[22.农业绿色发展与技术服务-农业科技（集约化猪舍粪污智能收运关键技术集成与示范）（畜牧所）绩效目标表](#_Toc3862)

[23.农业绿色发展与技术服务-农业科技（小站稻品种优质绿色丰产增效技术集成示范）（作物所）绩效目标表](#_Toc28122)

[24.农业绿色发展与技术服务-农业科技（优质高效黄瓜新品种科润99及津优409示范推广）（科润黄瓜）绩效目标表](#_Toc28294)

[25.农作物南繁育种及种业创新基地支撑（作物所）绩效目标表](#_Toc22089)

[26.农作物转基因成分长期监测及转基因科普(生物所）绩效目标表](#_Toc24476)

[27.蔬菜生物育种全国重点实验室基础及应用项目绩效目标表](#_Toc18432)

[28.天津市科技计划项目结转资金绩效目标表](#_Toc28462)

1.2020年天津市中央引导地方科技发展资金项目-2020年中央非直达绩效目标表

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 328215天津市农业科学院 | | | | | | 单位：万元 |
| 项目名称 | 2020年天津市中央引导地方科技发展资金项目-2020年中央非直达 | | | | | |
| 预算规模及资金用途 | 预算数 | 0.00 | 其中：财政 资金 | 0.00 | 其他资金 |  |
| 用于项目支出 | | | | | |
| 绩效目标 | 1.通过技术帮扶，显著提高奶牛高峰奶的应用技术，带动农民创收增效。  2.通过技术帮扶，显著提高猪繁殖与呼吸综合征的诊断与防控技术及平凉红牛的高效选育水平，带动农民创收增效。 | | | | | |

| 一级指标 | 二级指标 | 三级指标 | 绩效指标描述 | 指标值 |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| 产出指标 | 数量指标 | 完成帮扶项目 | 完成帮扶项目 | 5个 |
| 质量指标 | 项目完成率 | 项目完成率 | ≥100% |
| 成本指标 | 项目支出 | 项目支出 | ≤0.01万元 |
| 时效指标 | 实施时间 | 实施时间 | 2024年1-12月实施 |
| 效益指标 | 社会效益指标 | 帮扶地区农民增收 | 帮扶地区农民增收 | 明显提高 |
| 满意度指标 | 服务对象满意度指标 | 农民满意度 | 农民满意度 | ≥95% |

2.2021年度天津市科技计划项目结转资金绩效目标表

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 328215天津市农业科学院 | | | | | | 单位：万元 |
| 项目名称 | 2021年度天津市科技计划项目结转资金 | | | | | |
| 预算规模及资金用途 | 预算数 | 4.66 | 其中：财政 资金 | 4.66 | 其他资金 |  |
| 用于项目支出 | | | | | |
| 绩效目标 | 1.完成17个项目，提升天津地区农业科技发展水平。 | | | | | |

| 一级指标 | 二级指标 | 三级指标 | 绩效指标描述 | 指标值 |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| 产出指标 | 质量指标 | 项目完成率 | 项目完成率 | ≥100% |
| 数量指标 | 完成项目数 | 完成项目数 | 17个 |
| 时效指标 | 项目完成时间 | 项目完成时间 | 2024年12月31日 |
| 成本指标 | 项目总支出 | 项目总支出 | ≤4.67万元 |
| 效益指标 | 社会效益指标 | 提升地区农业科技水平 | 提升地区农业科技水平 | 提升 |
| 满意度指标 | 服务对象满意度指标 | 服务对象满意度 | 服务对象满意度 | ≥95% |

3.2021年度天津市科技型企业发展专项资金项目结转资金绩效目标表

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 328215天津市农业科学院 | | | | | | 单位：万元 |
| 项目名称 | 2021年度天津市科技型企业发展专项资金项目结转资金 | | | | | |
| 预算规模及资金用途 | 预算数 | 0.72 | 其中：财政 资金 | 0.72 | 其他资金 |  |
| 用于项目支出 | | | | | |
| 绩效目标 | 1.完成6个项目，提升天津地区农业科技发展水平。 | | | | | |

| 一级指标 | 二级指标 | 三级指标 | 绩效指标描述 | 指标值 |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| 产出指标 | 质量指标 | 项目完成率 | 项目完成率 | ≥100% |
| 成本指标 | 项目总支出 | 项目总支出 | ≤0.72万元 |
| 时效指标 | 项目完成时间 | 项目完成时间 | 2024年12月31日 |
| 数量指标 | 完成项目数 | 完成项目数 | 6个 |
| 效益指标 | 社会效益指标 | 提升地区农业科技水平 | 提升地区农业科技水平 | 提升 |
| 满意度指标 | 服务对象满意度指标 | 服务对象满意度 | 服务对象满意度 | ≥95% |

4.2021年中央引导地方科技发展项目绩效目标表

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 328215天津市农业科学院 | | | | | | 单位：万元 |
| 项目名称 | 2021年中央引导地方科技发展项目 | | | | | |
| 预算规模及资金用途 | 预算数 | 12.28 | 其中：财政 资金 | 12.28 | 其他资金 |  |
| 用于项目支出 | | | | | |
| 绩效目标 | 1.完成26个项目，提升天津地区农业科技发展水平。 | | | | | |

| 一级指标 | 二级指标 | 三级指标 | 绩效指标描述 | 指标值 |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| 产出指标 | 成本指标 | 项目总支出 | 项目总支出 | ≤12.28万元 |
| 时效指标 | 项目完成时间 | 项目完成时间 | 2024年12月31日 |
| 数量指标 | 完成项目数 | 完成项目数 | 26个 |
| 质量指标 | 项目完成率 | 项目完成率 | ≥100% |
| 效益指标 | 社会效益指标 | 提升地区农业科技水平 | 提升地区农业科技水平 | 提升 |
| 满意度指标 | 服务对象满意度指标 | 服务对象满意度 | 服务对象满意度 | ≥95% |

5.2022年第二批中央引导地方科技发展项目绩效目标表

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 328215天津市农业科学院 | | | | | | 单位：万元 |
| 项目名称 | 2022年第二批中央引导地方科技发展项目 | | | | | |
| 预算规模及资金用途 | 预算数 | 73.32 | 其中：财政 资金 | 73.32 | 其他资金 |  |
| 用于项目支出。 | | | | | |
| 绩效目标 | 1.根据项目的发展规划部署，结合我院科技水平及发展特点，提升创新驱动发展和科技创新环境，提高科技创新能力。 | | | | | |

| 一级指标 | 二级指标 | 三级指标 | 绩效指标描述 | 指标值 |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| 产出指标 | 数量指标 | 完成项目数量 | 完成项目数量 | ≤23项 |
| 质量指标 | 项目完成率 | 项目完成率 | ≥95% |
| 时效指标 | 完成时间 | 完成时间 | 2022年12月底 |
| 成本指标 | 项目支出 | 项目支出 | ≤73.33万元 |
| 效益指标 | 社会效益指标 | 专业人才技能提升 | 专业人才技能提升 | 显著提升 |
| 满意度指标 | 服务对象满意度指标 | 科研人员满意度 | 科研人员满意度 | ≥90% |

6.2022年度天津市科技计划项目结转资金项目绩效目标表

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 328215天津市农业科学院 | | | | | | 单位：万元 |
| 项目名称 | 2022年度天津市科技计划项目结转资金项目 | | | | | |
| 预算规模及资金用途 | 预算数 | 8.69 | 其中：财政 资金 | 8.69 | 其他资金 |  |
| 用于项目支出 | | | | | |
| 绩效目标 | 1.完成天津市科技发展战略研究计划项目，科技发展战略研究等项目。 | | | | | |

| 一级指标 | 二级指标 | 三级指标 | 绩效指标描述 | 指标值 |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| 产出指标 | 时效指标 | 项目完成时间 | 项目完成时间 | 2022年12月31日前 |
| 质量指标 | 项目完成率 | 项目完成率 | ≥95% |
| 数量指标 | 完成结转项目数 | 完成结转项目数 | 5项 |
| 成本指标 | 项目支出 | 项目支出 | ≤8.69万元 |
| 效益指标 | 社会效益指标 | 促进天津现代农业发展 | 促进天津现代农业发展 | 显著提升 |
| 满意度指标 | 服务对象满意度指标 | 科研人员满意度 | 科研人员满意度 | ≥95% |

7.2024年成品油价格调整对渔业补助（财农【2021】43号）（农科院）绩效目标表

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 328215天津市农业科学院 | | | | | | 单位：万元 |
| 项目名称 | 2024年成品油价格调整对渔业补助（财农【2021】43号）（农科院） | | | | | |
| 预算规模及资金用途 | 预算数 | 120.00 | 其中：财政 资金 | 120.00 | 其他资金 |  |
| 用于项目支出。 | | | | | |
| 绩效目标 | 1.按照全年的工作任务，根据资金预算科目，保质保量完成天津市水产品质量安全检测任务，为我市农产品质量安全监管提供技术支撑。 | | | | | |

| 一级指标 | 二级指标 | 三级指标 | 绩效指标描述 | 指标值 |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| 产出指标 | 数量指标 | 完成水产品检测 | 完成水产品检测 | 600批次 |
| 质量指标 | 检测准确性 | 检测准确性 | 100% |
| 时效指标 | 任务完成时限 | 任务完成时限 | 截至2024年12月31日 |
| 时效指标 | 资金支出时限 | 资金支出时限 | 截至2024年12月31日 |
| 成本指标 | 项目支出成本控制率 | 项目支出成本控制率 | 100% |
| 效益指标 | 社会效益指标 | 为农业部门提供有力技术支持 | 为农业部门提供有力技术支持 | 提供支持 |
| 可持续影响指标 | 保障农产品质量安全长效运转机制 | 保障农产品质量安全长效运转机制 | 保障 |
| 满意度指标 | 服务对象满意度指标 | 农产品质量安全监管部门满意度 | 农产品质量安全监管部门满意度 | ≥90% |

8.2024年林果所资源圃运行维护（林果所）绩效目标表

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 328215天津市农业科学院 | | | | | | 单位：万元 |
| 项目名称 | 2024年林果所资源圃运行维护（林果所） | | | | | |
| 预算规模及资金用途 | 预算数 | 100.00 | 其中：财政 资金 | 100.00 | 其他资金 |  |
| 用于项目支出 | | | | | |
| 绩效目标 | 1.建设维护天津市农科院林果所现代科技创新基地林果种质资源保存区、温室育苗区及科技创新区。  2.长期持续进行林果种质资源调查、引进收集、维护保存、鉴定评价等工作，推动本市林果良种培育，加快新品种创新及可持续高效栽培体系建设。 | | | | | |

| 一级指标 | 二级指标 | 三级指标 | 绩效指标描述 | 指标值 |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| 产出指标 | 数量指标 | 建设维护林果种质资源圃 | 建设维护林果种质资源圃 | ≥200亩 |
| 数量指标 | 引进林果种质资源 | 引进林果种质资源 | ≤40份 |
| 数量指标 | 保存林果种质资源 | 保存林果种质资源 | ≤400份 |
| 质量指标 | 资源圃建设维护 | 资源圃建设维护 | 达到正常使用条件 |
| 时效指标 | 建设维护时效 | 建设维护时效 | 2024.12.31之前 |
| 成本指标 | 项目支出总成本 | 项目支出总成本 | ≤100万元 |
| 效益指标 | 经济效益指标 | 果树种质资源保藏量 | 果树种质资源保藏量 | ≥10% |
| 满意度指标 | 服务对象满意度指标 | 科研人员满意度 | 科研人员满意度 | ≥95% |

9.2024年农产品定量检测项目（营养所）绩效目标表

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 328215天津市农业科学院 | | | | | | 单位：万元 |
| 项目名称 | 2024年农产品定量检测项目（营养所） | | | | | |
| 预算规模及资金用途 | 预算数 | 360.00 | 其中：财政 资金 | 360.00 | 其他资金 |  |
| 用于项目支出 | | | | | |
| 绩效目标 | 1.按照全年的工作任务，根据资金预算科目，保质保量完成天津市种植、畜禽产品和肥料质量安全检测任务、地标管理、能力验证工作和快检验证工作，为我市农产品质量安全监管提供技术支撑。 | | | | | |

| 一级指标 | 二级指标 | 三级指标 | 绩效指标描述 | 指标值 |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| 产出指标 | 数量指标 | 完成农产品检测 | 完成农产品检测 | ≥3300批次 |
| 质量指标 | 检测准确性 | 检测准确性 | 100% |
| 质量指标 | 农业地方标准申报及审定工作完成率 | 农业地方标准申报及审定工作完成率 | ≥98% |
| 质量指标 | CATL认证实验室检测能力考核率 | CATL认证实验室检测能力考核率 | ≥95% |
| 时效指标 | 任务完成时限 | 任务完成时限 | 截至2024年12月31日 |
| 时效指标 | 资金支出时限 | 资金支出时限 | 截至2024年12月31日 |
| 成本指标 | 项目支出成本控制率 | 项目支出成本控制率 | 100% |
| 效益指标 | 社会效益指标 | 为农业部门提供有力技术支持 | 为农业部门提供有力技术支持 | 提供支持 |
| 可持续影响指标 | 保障农产品质量安全长效运转机制 | 保障农产品质量安全长效运转机制 | 保障 |
| 满意度指标 | 服务对象满意度指标 | 农产品质量安全监管部门满意度 | 农产品质量安全监管部门满意度 | ≥90% |

10.2024年农科院种业创新创制绩效目标表

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 328215天津市农业科学院 | | | | | | 单位：万元 |
| 项目名称 | 2024年农科院种业创新创制 | | | | | |
| 预算规模及资金用途 | 预算数 | 1000.00 | 其中：财政 资金 | 1000.00 | 其他资金 |  |
| 用于项目支出 | | | | | |
| 绩效目标 | 1.为践行党的二十大精神绘种业振兴篇章，抓好种业振兴行动落实落地，组织农业科技创新团队推进乡村振兴重点工作。  2.本项目在实施期内将通过研究形成新品种、实用技术、申报专利发表高质量的学术论文。  3.项目实施将进一步有效提高农业科技工作者创新研究的活力持续改善农业科学院应用基础研究的科研环境促进我市农业经济的快速发展。 | | | | | |

| 一级指标 | 二级指标 | 三级指标 | 绩效指标描述 | 指标值 |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| 产出指标 | 数量指标 | 培训农民场次 | 培训农民场次 | ≥100场次 |
| 数量指标 | 引进新品种新技术新成果 | 引进新品种新技术新成果 | ≥10个 |
| 数量指标 | 设立基础研究项目 | 设立基础研究项目 | ≥18项 |
| 数量指标 | 研发创制新品种、新材料 | 研发创制新品种、新材料 | ≥30个 |
| 数量指标 | 申报专利、发表论文、成果登记等 | 申报专利、发表论文、成果登记等 | ≥50项 |
| 质量指标 | 研究成果验收通过率 | 研究成果验收通过率 | ≥90% |
| 质量指标 | 培训农民人次 | 培训农民人次 | ≥15000人次 |
| 质量指标 | 课题结项优秀率 | 课题结项优秀率 | ≥95% |
| 时效指标 | 按期完成率 | 按期完成率 | ≥95% |
| 时效指标 | 完成时间 | 完成时间 | 2024年1至12月 |
| 成本指标 | 委托业务费支出 | 委托业务费支出 | ≤58万元 |
| 成本指标 | 专用材料费支出 | 专用材料费支出 | ≤655万元 |
| 成本指标 | 培训费支出 | 培训费支出 | ≤30万元 |
| 成本指标 | 项目总支出 | 项目总支出 | ≤1000万元 |
| 效益指标 | 社会效益指标 | 提升种植、养殖户收入 | 提升种植、养殖户收入 | ≥3% |
| 社会效益指标 | 提高产品品质 | 提高产品品质 | 显著提高 |
| 社会效益指标 | 提升我市现代种业创新水平 | 提升我市现代种业创新水平 | 显著提升 |
| 满意度指标 | 服务对象满意度指标 | 技术应用方满意度 | 技术应用方满意度 | ≥90% |
| 服务对象满意度指标 | 培训对象满意度 | 培训对象满意度 | ≥90% |

11.2024年食用菌种质资源收集及研发（加工所）绩效目标表

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 328215天津市农业科学院 | | | | | | 单位：万元 |
| 项目名称 | 2024年食用菌种质资源收集及研发（加工所） | | | | | |
| 预算规模及资金用途 | 预算数 | 100.00 | 其中：财政 资金 | 100.00 | 其他资金 |  |
| 用于项目支出 | | | | | |
| 绩效目标 | 1.提升完善食用菌种质资源保护开发共享平台，服务产业。  2.扩大种质资源库，储备充足的育种资源。建立菌种档案，推动我市品种权保护、信息化管理和资源共享。  3.开展新品种选育、制种和栽培技术创新与成果转化，提高研发效率和经济效益。 | | | | | |

| 一级指标 | 二级指标 | 三级指标 | 绩效指标描述 | 指标值 |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| 产出指标 | 数量指标 | 服务企业数量 | 服务企业数量 | ≥10家 |
| 数量指标 | 技术服务农民 | 技术服务农民 | ≥100户 |
| 数量指标 | 申请各种技术产品专利 | 申请各种技术产品专利 | ≥6项 |
| 数量指标 | 引进采集新品种 | 引进采集新品种 | ≥5个 |
| 数量指标 | 转化实用技术 | 转化实用技术 | ≥2项 |
| 质量指标 | 提高育种效率，缩短周期 | 提高育种效率，缩短周期 | ≥10百分数 |
| 时效指标 | 农民技术服务、咨询和培训 | 农民技术服务、咨询和培训 | 2024年11月底前 |
| 成本指标 | 项目资金支出 | 项目资金支出 | ≤100万元 |
| 效益指标 | 经济效益指标 | 新品种、新技术的转化应用有效提高种植效益 | 新品种、新技术的转化应用有效提高种植效益 | ≥5百分数 |
| 社会效益指标 | 新产品丰富市场 | 新产品丰富市场 | ≥2个 |
| 生态效益指标 | 利用棉籽壳、木屑、玉米芯农业废弃物20吨 | 利用棉籽壳、木屑、玉米芯农业废弃物20吨 | ≥20吨 |
| 可持续影响指标 | 农产品加工副产物利用率 | 农产品加工副产物利用率 | ≥10百分数 |
| 满意度指标 | 服务对象满意度指标 | 企业、农民抽样调查满意度 | 企业、农民抽样调查满意度 | ≥92百分数 |

12.2024年天津市农作物种质资源库服务支撑（生物所）绩效目标表

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 328215天津市农业科学院 | | | | | | 单位：万元 |
| 项目名称 | 2024年天津市农作物种质资源库服务支撑（生物所） | | | | | |
| 预算规模及资金用途 | 预算数 | 245.00 | 其中：财政 资金 | 245.00 | 其他资金 |  |
| 用于项目支出 | | | | | |
| 绩效目标 | 1.目标1：收集种质资源10000份，农作物种质资源保存入库总量达70000份；田间展示扩繁及表型鉴定300份；基因型精准鉴定400份。  2.目标2：监控农作物种质资源保存条件，严格控制预算成本，提升种质资源保护水平，促进我市种业水平继续保持全国领先地位。 | | | | | |

| 一级指标 | 二级指标 | 三级指标 | 绩效指标描述 | 指标值 |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| 产出指标 | 数量指标 | 收集种质资源 | 收集种质资源 | ≥10000份 |
| 数量指标 | 农作物种质资源库存量 | 农作物种质资源库存量 | ≥70000份 |
| 数量指标 | 田间展示扩繁及表型鉴定 | 田间展示扩繁及表型鉴定 | ≥300份 |
| 数量指标 | 基因型精准鉴定 | 基因型精准鉴定 | ≥400份 |
| 质量指标 | 种质资源库故障排除率 | 种质资源库故障排除率 | 100% |
| 时效指标 | 种质资源入库保存完成率 | 种质资源入库保存完成率 | 100% |
| 时效指标 | 种质资源扩繁收集完成率 | 种质资源扩繁收集完成率 | 100% |
| 成本指标 | 项目支出总成本 | 项目支出总成本 | ≤245万元 |
| 成本指标 | 租地费 | 租地费 | ≤47.25万元 |
| 效益指标 | 社会效益指标 | 支撑我市种业振兴 | 支撑我市种业振兴 | ≥80% |
| 可持续影响指标 | 提高种质资源收集和保护意识 | 提高种质资源收集和保护意识 | ≥80% |
| 满意度指标 | 服务对象满意度指标 | 科研人员满意度 | 科研人员满意度 | ≥95% |

13.2024年现代农业科技服务支撑与安全保障项目绩效目标表

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 328215天津市农业科学院 | | | | | | 单位：万元 |
| 项目名称 | 2024年现代农业科技服务支撑与安全保障项目 | | | | | |
| 预算规模及资金用途 | 预算数 | 594.00 | 其中：财政 资金 | 594.00 | 其他资金 |  |
| 用于项目支出 | | | | | |
| 绩效目标 | 1.项目完成后，核心区的水电费、物业费及维修费用得到有效保障  2.加强院属各办公区网络安全防护和日常维护，确保网络安全、数据安全。  3.彻底消除农科院机关办公区农科大厦安全隐患，保障工作正常进行  4.完成核心区生活用水改造，保障科研人员生活工作用水。  5.按照档案室建设有关要求进行改造，运用数字化手段提升我院档案管理水平。 | | | | | |

| 一级指标 | 二级指标 | 三级指标 | 绩效指标描述 | 指标值 |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| 产出指标 | 数量指标 | 完成基地内院属单位办公、实验室用电日常维护数量 | 完成基地内院属单位办公、实验室用电日常维护数量 | 9家 |
| 数量指标 | 申请发明专利 | 申请发明专利 | ≥2项 |
| 数量指标 | 工作日微信公众号发送信息量 | 工作日微信公众号发送信息量 | ≥3条 |
| 数量指标 | 人事档案智能化管理 | 人事档案智能化管理 | ≤1000卷 |
| 数量指标 | 维修面积 | 维修面积 | ≤780平方米 |
| 数量指标 | 新建泵房 | 新建泵房 | 1座 |
| 质量指标 | 验收合格率 | 验收合格率 | 100% |
| 质量指标 | 课题验收通过率 | 课题验收通过率 | ≥90% |
| 质量指标 | 月度推送上级信息并采纳数量 | 月度推送上级信息并采纳数量 | ≥3条 |
| 质量指标 | 维保合格率、垃圾处理及时率、物业人员到岗率、维修合格率、用电保障率 | 维保合格率、垃圾处理及时率、物业人员到岗率、维修合格率、用电保障率 | ≥90% |
| 质量指标 | 档案室改造合格率 | 档案室改造合格率 | 100% |
| 时效指标 | 完成时间 | 完成时间 | 2024年12月底 |
| 时效指标 | 工程进度达标率 | 工程进度达标率 | ≥95% |
| 时效指标 | 信息发布及时性 | 信息发布及时性 | 每工作日信息及时发布 |
| 成本指标 | 项目资金支出 | 项目资金支出 | ≤594万元 |
| 效益指标 | 可持续影响指标 | 和多家科研单位深化科研技术合作 | 和多家科研单位深化科研技术合作 | ≥6家 |
| 可持续影响指标 | 人事档案管理、审核与利用 | 人事档案管理、审核与利用 | ≥10年 |
| 可持续影响指标 | 设备维保后可使用年限 | 设备维保后可使用年限 | ≥5年 |
| 可持续影响指标 | 消除安全隐患 | 消除安全隐患 | ≥98% |
| 社会效益指标 | 提升核心区生活保障水平 | 提升核心区生活保障水平 | ≥95% |
| 社会效益指标 | 创新中心正常运转 | 创新中心正常运转 | 保障创新中心正常运转 |
| 满意度指标 | 服务对象满意度指标 | 科研人员满意度 | 科研人员满意度 | ≥95% |

14.2024年现代种业创新基地设施能力保障（保障处）绩效目标表

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 328215天津市农业科学院 | | | | | | 单位：万元 |
| 项目名称 | 2024年现代种业创新基地设施能力保障（保障处） | | | | | |
| 预算规模及资金用途 | 预算数 | 515.00 | 其中：财政 资金 | 515.00 | 其他资金 |  |
| 用于项目支出 | | | | | |
| 绩效目标 | 1.项目完成后，各基地的水电费、物业费及维修费用得到有效保障，做好各基地的物业管理及设施的小型维修维护工作，各类安全隐患得以降低，确保2024年全年各基地的正常运转。 | | | | | |

| 一级指标 | 二级指标 | 三级指标 | 绩效指标描述 | 指标值 |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| 产出指标 | 数量指标 | 完成物业服务 | 完成物业服务 | 100% |
| 数量指标 | 基地全年用电量 | 基地全年用电量 | ≤214.49万度 |
| 数量指标 | 完成物业聘用人员 | 完成物业聘用人员 | ≤32人 |
| 数量指标 | 物业服务面积 | 物业服务面积 | 700亩 |
| 数量指标 | 基地全年用水量 | 基地全年用水量 | ≤3万吨 |
| 数量指标 | 公共区域设施设备的维护数量 | 公共区域设施设备的维护数量 | ≥50套 |
| 质量指标 | 日常及应急维修验收合格 | 日常及应急维修验收合格 | 100% |
| 质量指标 | 用电保障率、物业服务人员到位率、公共区域设备维护合格率 | 用电保障率、物业服务人员到位率、公共区域设备维护合格率 | ≥95% |
| 时效指标 | 项目执行期 | 项目执行期 | 2024年1至12月 |
| 时效指标 | 按时支付水、电费 | 按时支付水、电费 | 2024年1至12月 |
| 成本指标 | 项目资金支出 | 项目资金支出 | ≤515万元 |
| 效益指标 | 社会效益指标 | 消除各类安全隐患 | 消除各类安全隐患 | ≥95% |
| 满意度指标 | 服务对象满意度指标 | 驻基地各单位满意度 | 驻基地各单位满意度 | ≥95% |

15.非财政拨款单位资金当年收入项目（2024年）绩效目标表

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 328215天津市农业科学院 | | | | | | 单位：万元 |
| 项目名称 | 非财政拨款单位资金当年收入项目（2024年） | | | | | |
| 预算规模及资金用途 | 预算数 | 5858.69 | 其中：财政 资金 |  | 其他资金 | 5858.69 |
| 用于项目支出 | | | | | |
| 绩效目标 | 1.通过项目实施完成协议约定的科研数据等服务目标，提供有效的报告等材料。  2.通过项目实施提高农业科研水平，提高研究所的知名度。  3.改善园区生态环境 、完善园区种质创新能力、技术展示和培训等能力。 | | | | | |

| 一级指标 | 二级指标 | 三级指标 | 绩效指标描述 | 指标值 |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| 产出指标 | 数量指标 | 完成协议合同数量 | 完成协议合同数量 | ≤200个 |
| 数量指标 | 提供奶牛种用胚胎数量 | 提供奶牛种用胚胎数量 | 200枚 |
| 数量指标 | 展厅提升改造 | 展厅提升改造 | ≤140平米 |
| 数量指标 | 建设温室 | 建设温室 | 6栋 |
| 数量指标 | 提升改造温室 | 提升改造温室 | 37栋 |
| 质量指标 | 合同协议完成率 | 合同协议完成率 | ≥95% |
| 质量指标 | 科研项目结项通过率 | 科研项目结项通过率 | ≥95% |
| 质量指标 | 连栋大棚验收合格率 | 连栋大棚验收合格率 | 100% |
| 时效指标 | 科技成果转化项目按时完成率 | 科技成果转化项目按时完成率 | 100% |
| 时效指标 | 研究课题按时结题率 | 研究课题按时结题率 | ≥95% |
| 成本指标 | 完成试验人工费 | 完成试验人工费 | ≤771.23万元 |
| 成本指标 | 委托实验测试费 | 委托实验测试费 | ≤880.55万元 |
| 成本指标 | 项目总支出 | 项目总支出 | ≤5858.69万元 |
| 效益指标 | 社会效益指标 | 农业科研服务水平 | 农业科研服务水平 | 显著提高 |
| 可持续影响指标 | 院所知名度 | 院所知名度 | 显著提升 |
| 经济效益指标 | 育种技术成果转化 | 育种技术成果转化 | ≤2000万元 |
| 满意度指标 | 服务对象满意度指标 | 合作对象满意度 | 合作对象满意度 | ≥95% |
| 服务对象满意度指标 | 科研人员满意度 | 科研人员满意度 | ≥95% |

16.非财政拨款单位资金支出项目（2024年）-农科院农业科研项目及条件提升绩效目标表

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 328215天津市农业科学院 | | | | | | 单位：万元 |
| 项目名称 | 非财政拨款单位资金支出项目（2024年）-农科院农业科研项目及条件提升 | | | | | |
| 预算规模及资金用途 | 预算数 | 4126.94 | 其中：财政 资金 |  | 其他资金 | 4126.94 |
| 用于项目支出 | | | | | |
| 绩效目标 | 1.通过项目实施完成协议约定的科研数据等服务目标，提供有效的报告等材料。  2.通过项目实施提高农业科研水平，提高研究所的知名度。 | | | | | |

| 一级指标 | 二级指标 | 三级指标 | 绩效指标描述 | 指标值 |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| 产出指标 | 数量指标 | 完成协议合同数量 | 完成协议合同数量 | ≤200个 |
| 质量指标 | 合同协议完成率 | 合同协议完成率 | ≥95% |
| 质量指标 | 科研项目结项通过率 | 科研项目结项通过率 | ≥95% |
| 时效指标 | 科技成果转化项目按时完成率 | 科技成果转化项目按时完成率 | 100% |
| 时效指标 | 研究课题按时结题率 | 研究课题按时结题率 | ≥95% |
| 成本指标 | 项目总支出 | 项目总支出 | ≤4126.94万元 |
| 效益指标 | 社会效益指标 | 农业科研服务水平 | 农业科研服务水平 | 显著提高 |
| 可持续影响指标 | 院所知名度 | 院所知名度 | 显著提升 |
| 满意度指标 | 服务对象满意度指标 | 合作对象满意度 | 合作对象满意度 | ≥95% |

17.国家农产品保鲜工程技术研究中心科技创新能力提升项目绩效目标表

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 328215天津市农业科学院 | | | | | | 单位：万元 |
| 项目名称 | 国家农产品保鲜工程技术研究中心科技创新能力提升项目 | | | | | |
| 预算规模及资金用途 | 预算数 | 141.31 | 其中：财政 资金 | 141.31 | 其他资金 |  |
| 用于项目支出。 | | | | | |
| 绩效目标 | 1.通过实验室技术改造，提高我国果蔬产品保鲜共性关键技术工程化研究和核心装备创制水平；形成集成度高、系统化强、可复制的果蔬流通保鲜工程化技术、研究与产业化应用示范平台。  2.努力实现农产品腐损率降低到10%-15%的目标，最终形成我国具有代表性和前瞻性的果蔬保鲜技术集成科学试验基地和新型保鲜技术创新中心。 | | | | | |

| 一级指标 | 二级指标 | 三级指标 | 绩效指标描述 | 指标值 |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| 产出指标 | 数量指标 | 建设项目个数（含续建） | 建设项目个数（含续建） | 1项 |
| 数量指标 | 按工程工艺要求拆除工程面积 | 按工程工艺要求拆除工程面积 | 1500平米 |
| 数量指标 | 屋顶防水工程面积 | 屋顶防水工程面积 | 2000平方米 |
| 数量指标 | 外檐保温、实现节能效果 | 外檐保温、实现节能效果 | 6000平方米 |
| 质量指标 | 建设验收合格率 | 建设验收合格率 | ≥100% |
| 成本指标 | 项目总支出 | 项目总支出 | ≤500万元 |
| 时效指标 | 建设按期完成率 | 建设按期完成率 | ≥95% |
| 效益指标 | 可持续影响指标 | 项目持续发挥作用 | 项目持续发挥作用 | ≥20年 |
| 社会效益指标 | 推动乡村振兴，受益农村人口 | 推动乡村振兴，受益农村人口 | ≥3000万人 |
| 经济效益指标 | 减少果蔬损失率 | 减少果蔬损失率 | 20% |
| 生态效益指标 | 降低农业废弃物排放率 | 降低农业废弃物排放率 | 35% |
| 满意度指标 | 服务对象满意度指标 | 研究所人员满意度 | 研究所人员满意度 | ≥95% |

18.黄瓜育种联合攻关（黄瓜所）绩效目标表

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 328215天津市农业科学院 | | | | | | 单位：万元 |
| 项目名称 | 黄瓜育种联合攻关（黄瓜所） | | | | | |
| 预算规模及资金用途 | 预算数 | 80.00 | 其中：财政 资金 | 80.00 | 其他资金 |  |
| 用于项目支出 | | | | | |
| 绩效目标 | 1.项目围绕黄瓜产业链关键环节进行技术创新，挖掘黄瓜重要农艺性状基因，建立高效黄瓜分子育种技术体系。  2.创制聚合优异等位基因的黄瓜新种质。 | | | | | |

| 一级指标 | 二级指标 | 三级指标 | 绩效指标描述 | 指标值 |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| 产出指标 | 数量指标 | 开发功能性分子标记 | 开发功能性分子标记 | ≥2个 |
| 数量指标 | 创制种质资源 | 创制种质资源 | 10份 |
| 质量指标 | 学术论文IF | 学术论文IF | ≥3篇 |
| 时效指标 | 发表论文 | 发表论文 | 2024年12月31日前 |
| 成本指标 | 项目总支出 | 项目总支出 | ≤80万元 |
| 效益指标 | 可持续影响指标 | 开发的分子标记可持续辅助种质创制 影响期 | 开发的分子标记可持续辅助种质创制 影响期 | ≥3年 |
| 满意度指标 | 服务对象满意度指标 | 联合攻关单位满意度 | 联合攻关单位满意度 | ≥95% |

19.基层农技推广体系改革与建设支出（财农〔2023〕87号）绩效目标表

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 328215天津市农业科学院 | | | | | | 单位：万元 |
| 项目名称 | 基层农技推广体系改革与建设支出（财农〔2023〕87号） | | | | | |
| 预算规模及资金用途 | 预算数 | 80.00 | 其中：财政 资金 | 80.00 | 其他资金 |  |
| 用于项目支出 | | | | | |
| 绩效目标 | 1.在示范基地范围内，新品种、新技术覆盖率达到95%以上。  2.项目核心区产业经济效益提升20%以上，辐射带动区提高10%以上。  3.通过智慧农业技术应用，一二三产业融合发展，提升武清区农业产业智慧化水平，以农产品精深加工引领农业高质量发展。  4.核心示范基地组织开展新品种、新技术现场观摩会8次、培训农民200人次，发放技术资料2000份。 | | | | | |

| 一级指标 | 二级指标 | 三级指标 | 绩效指标描述 | 指标值 |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| 产出指标 | 数量指标 | 引进新品种、新技术、新成果 | 引进新品种、新技术、新成果 | 4个 |
| 数量指标 | 培训农民 | 培训农民 | 200人次 |
| 质量指标 | 基地集成我院优秀成果的个数 | 基地集成我院优秀成果的个数 | ≥4个 |
| 时效指标 | 本市建立4个示范基地 | 本市建立4个示范基地 | 2024年12月底前 |
| 成本指标 | 项目总支出 | 项目总支出 | ≤80万元 |
| 效益指标 | 经济效益指标 | 产业综合经济效益显著提升 | 产业综合经济效益显著提升 | ≥20% |
| 社会效益指标 | 农民科技素质有较大提升 | 农民科技素质有较大提升 | 显著提升 |
| 生态效益指标 | 节水节肥节药，农药化肥零增长。 | 节水节肥节药，农药化肥零增长。 | 节约显著 |
| 满意度指标 | 服务对象满意度指标 | 科研人员满意度 | 科研人员满意度 | ≥95% |

20.农田碳循环与土壤固碳减排效应长期监测（资环所）绩效目标表

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 328215天津市农业科学院 | | | | | | 单位：万元 |
| 项目名称 | 农田碳循环与土壤固碳减排效应长期监测（资环所） | | | | | |
| 预算规模及资金用途 | 预算数 | 60.00 | 其中：财政 资金 | 60.00 | 其他资金 |  |
| 用于项目支出 | | | | | |
| 绩效目标 | 1.开展天津市农业不同种植制度、水肥管理、秸秆资源化利用等对土壤固碳减排影响效果的长期监测。  2.通过对土壤固碳减排展开系统的、长期的监测，评估农田生态系统固碳减排潜力。 | | | | | |

| 一级指标 | 二级指标 | 三级指标 | 绩效指标描述 | 指标值 |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| 产出指标 | 数量指标 | 通过长期监测，获得农业基础数据 | 通过长期监测，获得农业基础数据 | ≥2000个数据/年 |
| 数量指标 | 处理秸秆类有机废弃物 | 处理秸秆类有机废弃物 | 500m3/年 |
| 数量指标 | 年产有机肥 | 年产有机肥 | ≥50吨/年 |
| 质量指标 | 生产腐熟秸秆有机肥 | 生产腐熟秸秆有机肥 | 100% |
| 质量指标 | 获得真实、准确、完整、系统、持续的农业基础数据 | 获得真实、准确、完整、系统、持续的农业基础数据 | 100% |
| 时效指标 | 按计划完成各项指标监测 | 按计划完成各项指标监测 | 100% |
| 成本指标 | 项目实际成本 | 项目实际成本 | ≤60万元 |
| 效益指标 | 经济效益指标 | 使种植户在土壤肥力快速提升、次生盐碱化防治、节水高产技术等实用技术和知识技能上受益 | 使种植户在土壤肥力快速提升、次生盐碱化防治、节水高产技术等实用技术和知识技能上受益 | ≥30% |
| 生态效益指标 | 资源循环高效利用等低碳土壤保育种植技术和施肥技术，会减少农业生产能耗和化肥施用，从而减少废气排放和地下水的污染。 | 资源循环高效利用等低碳土壤保育种植技术和施肥技术，会减少农业生产能耗和化肥施用，从而减少废气排放和地下水的污染。 | ≥20% |
| 可持续影响指标 | 项目持续发挥作用期限10年 | 项目持续发挥作用期限10年 | ≥10年 |
| 满意度指标 | 服务对象满意度指标 | 农业基层满意度 | 农业基层满意度 | ≥95% |

21.农业绿色发展与技术服务-2024年现代农业产业技术体系建设（农科院）绩效目标表

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 328215天津市农业科学院 | | | | | | 单位：万元 |
| 项目名称 | 农业绿色发展与技术服务-2024年现代农业产业技术体系建设（农科院） | | | | | |
| 预算规模及资金用途 | 预算数 | 50.00 | 其中：财政 资金 | 50.00 | 其他资金 |  |
| 用于项目支出 | | | | | |
| 绩效目标 | 1.进一步提升我市农业产业的专业化、组织化、生态化水平，有效解决盈利能力弱等产业共性瓶颈问题，产业素质大幅提升。 | | | | | |

| 一级指标 | 二级指标 | 三级指标 | 绩效指标描述 | 指标值 |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| 产出指标 | 数量指标 | 引进品种 | 引进品种 | ≥20个 |
| 质量指标 | 高水平期刊论文 | 高水平期刊论文 | ≥5篇 |
| 时效指标 | 项目执行期 | 项目执行期 | 2024年1-12月 |
| 成本指标 | 项目总成本 | 项目总成本 | ≤50万元 |
| 效益指标 | 可持续影响指标 | 推动、促进农民就业创业 | 推动、促进农民就业创业 | ≥500人次 |
| 满意度指标 | 服务对象满意度指标 | 生产种植者或生产经营主体满意度 | 生产种植者或生产经营主体满意度 | ≥90% |

22.农业绿色发展与技术服务-农业科技（集约化猪舍粪污智能收运关键技术集成与示范）（畜牧所）绩效目标表

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 328215天津市农业科学院 | | | | | | 单位：万元 |
| 项目名称 | 农业绿色发展与技术服务-农业科技（集约化猪舍粪污智能收运关键技术集成与示范）（畜牧所） | | | | | |
| 预算规模及资金用途 | 预算数 | 20.00 | 其中：财政 资金 | 20.00 | 其他资金 |  |
| 用于项目支出 | | | | | |
| 绩效目标 | 1.实现生猪养殖舍内原位固液分离、即时清运、分类收集、智能环控。  2.与常规养殖相比：舍内空气质量提升、清洗用水减量、尿液含固率低，可实现粪污减排提质，降低后续处理和利用的成本。 | | | | | |

| 一级指标 | 二级指标 | 三级指标 | 绩效指标描述 | 指标值 |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| 产出指标 | 数量指标 | 技术应用示范基地 | 技术应用示范基地 | 2个 |
| 数量指标 | 人员培训 | 人员培训 | ≥55人次 |
| 质量指标 | 与常规生猪养殖舍相比，舍内氨气浓度降低30% | 与常规生猪养殖舍相比，舍内氨气浓度降低30% | ≥30% |
| 成本指标 | 全年资金支出量 | 全年资金支出量 | 20万元 |
| 时效指标 | 项目实施时间 | 项目实施时间 | 2024年1-12月 |
| 效益指标 | 生态效益指标 | 养殖场液体粪污含固率下降20% | 养殖场液体粪污含固率下降20% | ≥20% |
| 经济效益指标 | 节水、节约抗生素药品等投入 | 节水、节约抗生素药品等投入 | ≥10% |
| 满意度指标 | 服务对象满意度指标 | 科研人员满意度 | 科研人员满意度 | ≥90% |

23.农业绿色发展与技术服务-农业科技（小站稻品种优质绿色丰产增效技术集成示范）（作物所）绩效目标表

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 328215天津市农业科学院 | | | | | | 单位：万元 |
| 项目名称 | 农业绿色发展与技术服务-农业科技（小站稻品种优质绿色丰产增效技术集成示范）（作物所） | | | | | |
| 预算规模及资金用途 | 预算数 | 65.00 | 其中：财政 资金 | 65.00 | 其他资金 |  |
| 用于项目支出 | | | | | |
| 绩效目标 | 1.1．选育参试新品种（系）4个，审定新品种1个。  2.2．建立小站稻优质绿色生产技术示范田4000亩。  3.3．建立小站稻丰产增效技术示范田2000亩。 | | | | | |

| 一级指标 | 二级指标 | 三级指标 | 绩效指标描述 | 指标值 |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| 产出指标 | 数量指标 | 育成的新种质 | 育成的新种质 | 1份 |
| 数量指标 | 绿色技术示范田 | 绿色技术示范田 | 4000亩 |
| 质量指标 | 外观米质检测 | 外观米质检测 | 3级 |
| 时效指标 | 项目完成时间 | 项目完成时间 | 12月 |
| 成本指标 | 经费支出总额 | 经费支出总额 | 65万元 |
| 效益指标 | 社会效益指标 | 新品种稻农是否增收 | 新品种稻农是否增收 | 是 |
| 生态效益指标 | 是否减少农药使用量 | 是否减少农药使用量 | 是 |
| 可持续影响指标 | 发展是否可持续 | 发展是否可持续 | 是 |
| 满意度指标 | 服务对象满意度指标 | 科研人员满意度 | 科研人员满意度 | ≥90% |

24.农业绿色发展与技术服务-农业科技（优质高效黄瓜新品种科润99及津优409示范推广）（科润黄瓜）绩效目标表

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 328215天津市农业科学院 | | | | | | 单位：万元 |
| 项目名称 | 农业绿色发展与技术服务-农业科技（优质高效黄瓜新品种科润99及津优409示范推广）（科润黄瓜） | | | | | |
| 预算规模及资金用途 | 预算数 | 40.00 | 其中：财政 资金 | 40.00 | 其他资金 |  |
| 用于项目支出 | | | | | |
| 绩效目标 | 1.建立种子质量控制体系。利用分子标记检测技术能快速鉴定杂交种子的纯度，保证种子迅速满足示范推广需求。  2.筛选与科润99嫁接的最佳砧木品种，试验总结2个品种的最佳播期及种植密度等。 | | | | | |

| 一级指标 | 二级指标 | 三级指标 | 绩效指标描述 | 指标值 |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| 产出指标 | 数量指标 | 优质高效黄瓜品种示范推广 | 优质高效黄瓜品种示范推广 | 2个 |
| 数量指标 | 建立亲本繁育设施 | 建立亲本繁育设施 | ≥15亩 |
| 数量指标 | 杂交制种基地 | 杂交制种基地 | ≥150亩 |
| 质量指标 | 单位面积产量提高 | 单位面积产量提高 | ≥10% |
| 时效指标 | 项目实施期间 | 项目实施期间 | 2024年1-12月 |
| 成本指标 | 项目资金支出 | 项目资金支出 | ≤40万元 |
| 效益指标 | 经济效益指标 | 繁育良种 | 繁育良种 | 6000公斤 |
| 社会效益指标 | 推广面积 | 推广面积 | 5万亩 |
| 可持续影响指标 | 示范地的覆盖率 | 示范地的覆盖率 | ≥10% |
| 满意度指标 | 服务对象满意度指标 | 农户对新品种满意度 | 农户对新品种满意度 | ≥95% |

25.农作物南繁育种及种业创新基地支撑（作物所）绩效目标表

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 328215天津市农业科学院 | | | | | | 单位：万元 |
| 项目名称 | 农作物南繁育种及种业创新基地支撑（作物所） | | | | | |
| 预算规模及资金用途 | 预算数 | 260.00 | 其中：财政 资金 | 260.00 | 其他资金 |  |
| 用于项目支出 | | | | | |
| 绩效目标 | 1.项目的实施可以实现全天候工作，提高工作效率。  2.项目的实施可以精准模拟光温热气等自然条件，精确鉴定品种基因型，定向设计、高效选育精品农作物品种，提升天津市农作物品种创新能力。  3.项目的实施可以健全农作物品种创新关键环节，促进科技交流和人才培养。  4.项目的实施有利于保护重大价值的种质资源、基因资源、育种中间材料，保护相关知识产权，保证转基因材料的安全种植。 | | | | | |

| 一级指标 | 二级指标 | 三级指标 | 绩效指标描述 | 指标值 |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| 产出指标 | 数量指标 | 筛选培育耐低或高温种质 | 筛选培育耐低或高温种质 | 3份 |
| 数量指标 | 开展设施实验数量 | 开展设施实验数量 | 3个 |
| 数量指标 | 种植材料数 | 种植材料数 | 1200份 |
| 数量指标 | 加代繁育种植资源 | 加代繁育种植资源 | 1100份 |
| 质量指标 | 温度精度 | 温度精度 | ±1℃ |
| 质量指标 | 南繁基地试验大棚完好度 | 南繁基地试验大棚完好度 | ≥95% |
| 质量指标 | 蔬菜试验地使用率 | 蔬菜试验地使用率 | 100% |
| 时效指标 | 设施实验平台水稻正常生长时间 | 设施实验平台水稻正常生长时间 | 全年 |
| 时效指标 | 大棚维修按时完成 | 大棚维修按时完成 | 使用前 |
| 成本指标 | 资金支出 | 资金支出 | ≤260万元 |
| 效益指标 | 社会效益指标 | 设施实验平台是否满足全天候工作需求 | 设施实验平台是否满足全天候工作需求 | 是 |
| 生态效益指标 | 是否环保 | 是否环保 | 是 |
| 可持续影响指标 | 试验田和设施正常使用 | 试验田和设施正常使用 | 100% |
| 满意度指标 | 服务对象满意度指标 | 科研人员抽样调查满意度 | 科研人员抽样调查满意度 | ≥90≥90% |

26.农作物转基因成分长期监测及转基因科普（生物所）绩效目标表

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 328215天津市农业科学院 | | | | | | 单位：万元 |
| 项目名称 | 农作物转基因成分长期监测及转基因科普（生物所） | | | | | |
| 预算规模及资金用途 | 预算数 | 30.00 | 其中：财政 资金 | 30.00 | 其他资金 |  |
| 用于项目支出 | | | | | |
| 绩效目标 | 1.通过运用先进基因检测方法，加强全市农作物转基因监管，及时掌握全市转基因作物种植情况，提升转基因认知水平。  2.通过长期检测制定新的行业标准及时修订旧的标准，完成国家和天津市下达的转基因生物安全监测与检测任务，提升监管能力水平，保护农业安全 | | | | | |

| 一级指标 | 二级指标 | 三级指标 | 绩效指标描述 | 指标值 |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| 产出指标 | 数量指标 | 完成监测规模 | 完成监测规模 | ≥500份 |
| 数量指标 | 完成检测汇总表 | 完成检测汇总表 | ≥1份 |
| 数量指标 | 完成工作报告 | 完成工作报告 | ≥1份 |
| 质量指标 | 基因检测结果准确率 | 基因检测结果准确率 | ≥98% |
| 时效指标 | 完成下达工作任务 | 完成下达工作任务 | 2024年11月底前 |
| 成本指标 | 项目总成本 | 项目总成本 | ≤30万元 |
| 效益指标 | 社会效益指标 | 推动转基因生物产品监管支撑能力 | 推动转基因生物产品监管支撑能力 | 有效提升 |
| 生态效益指标 | 降低生态环境风险营造生物技术应用能力 | 降低生态环境风险营造生物技术应用能力 | 有效提升 |
| 满意度指标 | 服务对象满意度指标 | 科研人员满意度 | 科研人员满意度 | ≥95% |

27.蔬菜生物育种全国重点实验室基础及应用项目绩效目标表

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 328215天津市农业科学院 | | | | | | 单位：万元 |
| 项目名称 | 蔬菜生物育种全国重点实验室基础及应用项目 | | | | | |
| 预算规模及资金用途 | 预算数 | 300.00 | 其中：财政 资金 | 300.00 | 其他资金 |  |
| 用于项目支出 | | | | | |
| 绩效目标 | 1.构建分子育种技术体系；创制特异种质资源材料。  2.育种效率提高；提升实验室创新能力。 | | | | | |

| 一级指标 | 二级指标 | 三级指标 | 绩效指标描述 | 指标值 |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| 产出指标 | 数量指标 | 支持高水平农业成果或团队 | 支持高水平农业成果或团队 | ≥4项 |
| 质量指标 | 资助项目对学科领域的覆盖率 | 资助项目对学科领域的覆盖率 | ≥80% |
| 时效指标 | 项目实施时间 | 项目实施时间 | 2024年12月底前 |
| 成本指标 | 项目资金支出 | 项目资金支出 | ≤300万元 |
| 效益指标 | 社会效益指标 | 提高农业科研自主创新能力 | 提高农业科研自主创新能力 | 显著提高 |
| 可持续影响指标 | 实验室创新能力影响力 | 实验室创新能力影响力 | 3-5年 |
| 满意度指标 | 服务对象满意度指标 | 科研人员满意度 | 科研人员满意度 | ≥95% |

28.天津市科技计划项目结转资金绩效目标表

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 328215天津市农业科学院 | | | | | | 单位：万元 |
| 项目名称 | 天津市科技计划项目结转资金 | | | | | |
| 预算规模及资金用途 | 预算数 | 0.88 | 其中：财政 资金 | 0.88 | 其他资金 |  |
| 用于项目支出 | | | | | |
| 绩效目标 | 1.完成天津市科技发展战略研究计划项目，K科技发展战略研究等项目。 | | | | | |

| 一级指标 | 二级指标 | 三级指标 | 绩效指标描述 | 指标值 |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| 产出指标 | 时效指标 | 项目完成时间 | 项目完成时间 | 2024年12月31日前 |
| 质量指标 | 项目完成率 | 项目完成率 | ≥95% |
| 数量指标 | 完成结转项目数 | 完成结转项目数 | 23项 |
| 成本指标 | 项目支出 | 项目支出 | <0.89万元 |
| 效益指标 | 社会效益指标 | 促进天津现代农业发展 | 促进天津现代农业发展 | 显著提升 |
| 满意度指标 | 服务对象满意度指标 | 科研人员满意度 | 科研人员满意度 | ≥95% |