

2025年宁夏回族自治区部门项目支出预算绩效表

(2025年)

				单位：万元	
项目名称		2025年对外合作交流项目			
主管部门	宁夏农林科学院	实施单位	宁夏农林科学院园艺研究所（宁夏设施农业工程技术研究中心）		
项目属性	03-多年期延续性项目	项目期	2年		
项目总额	40	其中：年度资金总额	40		
其中： 本级资金	资金总额	40	其中： 转移市县（区）资金	资金总额	0
	其中：财政拨款	40		其中：中央资金	0
	其他资金	0		自治区资金	0
	结余结转资金	0			
年度总体绩效目标	蝴蝶兰平时花生产及催花的环境调控和水肥管理等，生产出高品质的蝴蝶兰产品。筛选出适宜宁夏气候环境的蝴蝶兰优新品种2-3种，集成创新蝴蝶兰平时花栽培技术，提出精准的蝴蝶兰花期调控方案。				
一级指标	二级指标	三级指标		绩效值	
1-产出指标	11-数量指标	业务费		1批	
		劳务费		1批	
	12-质量指标	商品花率		90%	
	13-时效指标	经费支付率		100%	
	14-成本指标	业务费		35.6万元/批	
		劳务费		4.4万元/批	
2-效益指标	21-经济效益	提质增效		效果显著	
	22-社会效益	为特色花卉产业发展提供科技支撑		效果明显	
	23-生态效益	引领花卉绿色清洁高效发展		效果明显	
	24-可持续影响	花卉学科自主创新能力		有效提高	
3-满意度指标	31-服务对象满意度	种植户满意度		满意	

2025年宁夏回族自治区部门项目支出预算绩效表

(2025年)

				单位：万元	
项目名称		2025年农业高质量发展科技创新示范项目			
主管部门		宁夏农林科学院	实施单位	宁夏农林科学院园艺研究所（宁夏设施农业工程技术研究中心）	
项目属性		03-多年期延续性项目	项目期	2年	
项目总额		674.86	其中：年度资金总额	674.86	
其中： 本级资金	资金总额	674.86	其中： 转移市县（区）资金	资金总额	0
	其中：财政拨款	674.86		其中：中央资金	0
	其他资金	0		自治区资金	0
	结余结转资金	0			
年度总体绩效目标	1. 发表论文1-3篇，申请专利1-2个，示范推广适果树新技术8-10项，累计辐射推广6万亩以上，完成项目现场验收工作； 2. 继续无性系的全面鉴定，并进行扩繁用于后期区域试验；研究杂交群体相关性状，初选优良单株。继续开展不同小产区葡萄品质调控研究及不同逆境胁迫下的酿酒葡萄果实品质调控机理研究，对试验数据进行总结分析，继续开展酿造工艺及具有宁夏特色的功能性复合果酒酿造技术研究；总结分析，完成课题验收工作，开展生产技术培训1~2场次，培训100人次以上；3. 评比杂交组合100份，优选10份，展示示范新品种4个，示范20亩；示范关键技术7套，核心示范345亩，形成技术规程4项，发表论文12篇；筛选出优良组合10个，申请专利6件，培训人员410人次以上，培养技术能手5名；探明日光温室黄瓜（辣椒、番茄）产量形成对温度-光照综合调控的响应机制，完成项目结题验收工作；4. 完成700份西瓜甜瓜种质资源分析与筛选，创制自交系10份，完成并验证西瓜短蔓、全缘叶基因定位和标记，制定西瓜制种技术规范，完善栽培技术体系，新品种配套新技术示范1万亩，培训400人，发表论文3-4篇，获批专利2-3个。本年度资金总额为674.86万元。				
一级指标	二级指标	三级指标		绩效值	
1-产出指标	11-数量指标	科研业务费		1批	
		劳务费		1批	
	12-质量指标	露地蔬菜肥料利用率提升		10%	
		露地蔬菜机械化利用率提升		20%	
		提高水肥利用率		5%	
		西瓜中心可溶性固形物		10.5%以上	
		缩短科研成果产出周期		3%	
		果园虫害发生率稳步降低		3%	
		示范园亩产提升		5%	
	13-时效指标	完成项目研究和示范任务		100%	
		资金拨付率		100%	
	14-成本指标	科研业务费		568万元/批	
		劳务费		106.86万元/批	
	2-效益指标	21-经济效益	鲜食番茄亩收入增加		10%
节本、增效			稳步提升		
新品种核心示范区亩综合经济效益提升			10%		
拱棚辣椒核心示范区亩综合经济效益提升			15%		
22-社会效益		提升西瓜、甜瓜品质、提高种瓜经济效益，提高瓜农种植积极性		有效提升	
		为优势特色产业发展提供科技支撑		有效提高	
		提高西甜瓜生产科技含量，推动标准化绿色、高质量发展		有效提高	
23-生态效益		减低化学农药、化肥使用，保护环境和产品安全		有效降低	
		节约西瓜生产用水		5m3	
		对土壤质量提升及环境影响		增加土壤有机质、节水节肥	
		引领农业生产向绿色高效转变		逐步转变	
24-可持续影响		知识产权支持率		100%	
		收集、保存、鉴定和创新种质资源		有效提升	
		果园土壤基础肥力		逐渐提高	
	培育稳定的科研人才团队		有效保障		
	农业科技自主创新实力		逐步增强		
3-满意度指标	31-服务对象满意度	农户、企业满意度		95%以上	

2025年宁夏回族自治区部门项目支出预算绩效表

(2025年)

单位：万元

项目名称		2025年科技创新引导项目			
主管部门	宁夏农林科学院	实施单位	宁夏农林科学院园艺研究所 (宁夏设施农业工程技术研究中心)		
项目属性	03-多年期延续性项目	项目期	3年		
项目总额	108	其中：年度资金总额	43		
其中： 本级资金	资金总额	43	其中： 转移市县(区)资金	资金总额	0
	其中：财政拨款	43		其中：中央资金	0
	其他资金	0		自治区资金	0
	结余结转资金	0			
年度总体绩效目标	1. 明确连作芹菜根际养分、酶活性对不同作物浸提液的响应关系，探明不同作物浸提液对连作芹菜根际微生物群落多样性及结构特征，发表文章1篇；2. 发表论文1篇，出版著作1部，参加学术交流活动1次；3. 利用广泛靶向代谢组技术分析灵武长枣三个时期四种试材(果实白熟期、半红期白色部位、半红期红色部位、成熟期红色部分、成熟期黑斑部分)代谢物的变化，明确类黄酮生物合成代谢通路，明确灵武长枣果皮着色变化与果实黑斑形成关键时期，分析类黄酮代谢物相关表达差异，找出灵武长枣果皮黑斑形成主要色素代产物；4. 探明菌渣资源化利用对盐碱地紫花苜蓿土壤微生态环境的调控机制及改良效果，将为盐碱地土壤改良、菌渣资源化利用、紫花苜蓿增产提质等方面提供一定的理论参考依据，撰写论文2篇，申请专利1项；5. 开展3个主栽草莓品种子苗花芽分化规律研究，开展草莓苗期温-光-化控手段形成促花处理研究，开展草莓定植后日光温室环境调控和养分供给优化研究；6. 明确宁夏不同地区的疫霉菌生理小种；引进抗疫病辣椒种质资源20份；建立一套科学、标准的疫病病害鉴定技术体系；以引进的种质资源与我区现有的资源为材料，通过接种鉴定，筛选出抗疫病的辣椒种质材料5份。本年度资金总额为43万元。				
一级指标	二级指标	三级指标		绩效值	
1-产出指标	11-数量指标	劳务费		1批	
		科研业务费		1批	
		设备费		1批	
	12-质量指标	当年试验任务		100%	
		项目执行完成合格率		100%	
		草莓子苗花芽分化率		80%	
	13-时效指标	资金到位率		100%	
14-成本指标	设备费		1万元/批		
	科研业务费		35.3万元/批		
	劳务费		6.7万元/批		
2-效益指标	21-经济效益	示范基地芹菜亩增效		200元	
	22-社会效益	项目为芹菜产业健康发展提供科技支撑		有效提高	
		丰富红枣果实着色理论		效果显著	
		为草莓产业高质量发展提供科技支撑		有效保障	
	23-生态效益	项目试验区土壤健康持续生产力		效果显著	
		引领设施草莓生产向绿色高效转变		有效保障	
		保护灵武长枣特色产业		提供科技支撑	
土壤肥力水平		显著提升			
24-可持续影响	培育稳定的科研团队		有效保障		
3-满意度指标	31-服务对象满意度	试验区群众满意度		≥95%	

2025年宁夏回族自治区部门项目支出预算绩效表

(2025年)

				单位：万元	
项目名称		2025年科技成果转化项目			
主管部门		宁夏农林科学院	实施单位		宁夏农林科学院园艺研究所（宁夏设施农业工程技术研究中心）
项目属性		0101-一年期项目	项目期		1年
项目总额		198	其中：年度资金总额		198
其中： 本级资金	资金总额	198	其中： 转移市县（区） 资金	资金总额	0
	其中：财政拨款	198		其中：中央资金	0
	其他资金	0		自治区资金	0
	结余结转资金	0			
年度总体绩效目标		1. 建立新品种新技术科技引领示范基地1个，核心示范面积12亩，示范新品种18个，新技术10项以上，实现园艺作物亩节本增效500元以上，技术辐射示范面积200亩。开展技术培训3期，培养技术骨干7人，培训农户100人；2. 项目以农科院自育新品种转化应用为主，重点在番茄、辣椒、西瓜、葡萄、玉米、小麦作物上，集成示范优新品种、病虫害绿色防控、轻简化管理、丰产栽培技术，建立科技引领示范基地8个4550亩，示范农科院自育新品种新品系20个、新模式5项以上，实现园艺作物亩节本增效1500元、农作物亩节本增效200元以上，培养地方人才12名、培训农户700人次；3. 建立示范基地6个，示范面积1150亩，技术推广2.4万亩，举办技术培训5-6期，培训农民和技术工人200人次以上；4. 以宁夏农林科学院综合试验基地5个新品种（优系）：夏普森、卡托巴、黑姑娘、白姑娘、XC90为酿造原料，在闽宁镇原隆村葡赞酒庄建立示范点，示范半甜、甜型葡萄酒配套酿造技术，示范生产工艺2套，使示范酒庄新产品类型增加2种以上，培养酿造技术能手3名，培训农民70人次。2025年预算资金198万元。			
一级指标	二级指标	三级指标		绩效值	
1-产出指标	11-数量指标	劳务费		1批	
		科研业务费		1批	
	12-质量指标	降低葡萄园管理成本		> 20%	
		示范区设施蔬菜机械化水平		> 55%	
		主要害虫防效		> 80%	
		设施瓜菜主要品质指标提升		> 10%	
		西瓜果实中心可溶性固形物		> 12%	
		提高商品果率		8%	
13-时效指标	资金拨付率		100%		
14-成本指标	劳务费		48万元/批		
	科研业务费		150万元/批		
2-效益指标	21-经济效益	农作物亩节本增效		200元以上	
	22-社会效益	为优势特色产业发展提供科技支撑		提供技术支撑	
		促进吴忠特色农业产业发展，促进农民增收		效果显著	
	23-生态效益	引领农业生产向绿色高效转变		逐步转变	
		提高水肥药精准管理水平		效果显著	
		促进土壤肥力改善		显著提高	
	24-可持续影响	促进闽宁镇特色园艺产业持续高质量发展		显著提高	
引领设施蔬菜机械化水平提升		效果显著			
3-满意度指标	31-服务对象满意度	服务企业、农户满意度		≥95%	

2025年宁夏回族自治区部门项目支出预算绩效表

(2025年)

				单位：万元	
项目名称		2025年重大科技平台建设提升项目			
主管部门		宁夏农林科学院	实施单位	宁夏农林科学院园艺研究所 (宁夏设施农业工程技术研究中心)	
项目属性		03-多年期延续性项目	项目期	3年	
项目总额		120	其中：年度资金总额	70	
其中： 本级资金	资金总额	70	其中： 转移市县(区)资金	资金总额	0
	其中：财政拨款	70		其中：中央资金	0
	其他资金	0		自治区资金	0
	结余结转资金	0			
年度总体绩效目标	1. 完成园艺作物种质资源收集与保存，土壤培肥保育、对园艺优新品种(系)和关键栽培技术进行展示示范；2. 主要开展保存食用菌种质资源90余份，为各类食用菌项目顺利实施提供重要的科技研发场所；完成支付2025年度该平台运行所产生的水、电、暖、气等费用；购买维护实验设备所需的耗材、维修等费用；开展实验室平台日常管护工作等，保障其正常运行。2025年预算资金70万元。				
一级指标	二级指标	三级指标		绩效值	
1-产出指标	11-数量指标	科研业务费		1批	
		劳务费		1批	
	12-质量指标	项目执行完成合格率		100%	
		资源保存率		100%	
	13-时效指标	资金拨付率		100%	
	14-成本指标	劳务费		25万元/批	
科研业务费		45万元/批			
2-效益指标	21-经济效益	节本、增效		逐步增效	
	22-社会效益	为优势特色产业发展提供科技支撑		提供技术支撑	
	23-生态效益	引领农业生产向绿色高效转变		逐步转变	
	24-可持续影响	农业科技自主创新实力		逐步增强	
3-满意度指标	31-服务对象满意度	农户满意度		98%	

2025年宁夏回族自治区部门项目支出预算绩效表

(2025年)

单位：万元

项目名称		宁夏银川市葡萄、枣国家林木种质资源库林木良种繁育项目			
主管部门		宁夏农林科学院	实施单位		宁夏农林科学院园艺研究所（宁夏设施农业工程技术研究中心）
项目属性		0101-一年期项目	项目期		1年
项目总额		65	其中：年度资金总额		65
其中： 本级资金	资金总额	65	其中： 转移市县（区）资 金	资金总额	0
	其中：财政拨款	65		其中：中央资金	0
	其他资金	0		自治区资金	0
	结余结转资金	0			
年度总体绩效目标		1. 管护国家林木种质资源库225亩；2. 采用放线菌肥重点改良苹果示范园8亩；3. 补植资源圃内死苗600株；4. 收集资源60份；5. 配置杂交组合10-15个；6. 完成2025年葡萄、枣、苹果、梨、桃共60份种质资源性状调查、生物学特性、果实品质的评价，筛选优良品种8-10个；7. 对15份葡萄种质成熟果实中的挥发性物质成分及含量进行测定；8. 繁育葡萄优良品种（系）种苗1000株，实生苗200株；9. 发表论文1篇。2025年资金拨付65万元。			
一级指标	二级指标	三级指标		绩效值	
1-产出指标	11-数量指标	运行维护好国家资源圃（亩）		225亩	
	12-质量指标	繁育葡萄种苗成活率（%）		85%	
		收集资源成活率（%）		80%	
	13-时效指标	项目任务当期任务完成率（%）		95%	
	14-成本指标	运行维护好国家资源圃费用		2888.89元/亩	
2-效益指标	21-经济效益	促进林木种质保护和利用		完善	
	22-社会效益	为企业和农户提供技术支撑		有效提升	
	23-生态效益	继续提高水肥等资源利用		继续改善	
	24-可持续影响	林木种质资源完整保存		有效提升	
3-满意度指标	31-服务对象满意度	主管业务部门、群众（%）		>90%	

2025年宁夏回族自治区部门项目支出预算绩效表

(2025年)

				单位：万元	
项目名称		宁夏农林科学院园艺研究所芦花台葡萄种质资源圃			
主管部门		宁夏农林科学院	实施单位		宁夏农林科学院园艺研究所 (宁夏设施农业工程技术研究中心)
项目属性		0101-一年期项目	项目期		1年
项目总额		11.25	其中：年度资金总额		11.25
其中： 本级资金	资金总额	11.25	其中： 转移市县(区)资金	资金总额	0
	其中：财政拨款	11.25		其中：中央资金	0
	其他资金	0		自治区资金	0
	结余结转资金	0			
年度总体绩效目标	项目实施的目标：完成现有75亩葡萄种质资源的正常管理，新引进葡萄种质资源5-6份，配置杂交组合2-3个。达到的效果：为葡萄资源圃管理提供有力的保障。财政拨付资金11.25万元。				
一级指标	二级指标	三级指标		绩效值	
1-产出指标	11-数量指标	资源圃面积		75亩	
	12-质量指标	75亩种质资源圃管理效果		90%	
	13-时效指标	项目完成情况		100%	
	14-成本指标	每亩补贴管理成本		1500元/亩	
2-效益指标	21-经济效益	无		无	
	22-社会效益	为酿酒葡萄产业提供种源		可为产业提供50份以上葡萄资源	
	23-生态效益	无		无	
	24-可持续影响	确保葡萄种质资源长期保存		长期保存	
3-满意度指标	31-服务对象满意度	项目主管部门满意度		80-90%	

2025年宁夏回族自治区部门项目支出预算绩效表

(2025年)

				单位：万元
项目名称		2025年良种繁育项目（冷凉蔬菜良种繁育基地建设）		
主管部门	宁夏农林科学院	实施单位		宁夏农林科学院园艺研究所（宁夏设施农业工程技术研究中心）
项目属性	0101-一年期项目	项目期		1年
项目总额		80	其中：年度资金总额	
其中： 本级资金	资金总额	80	其中： 转移市县（区）资金	资金总额
	其中：财政拨款	80		其中：中央资金
	其他资金	0		自治区资金
	结余结转资金	0		
年度总体绩效目标	维护提升冷凉蔬菜良种繁育基地380亩，强化培育冷凉蔬菜良种繁育龙头企业4个，展示国内外优良冷凉蔬菜品种500个以上，培育冷凉蔬菜新品种3个，达到的效果：完善良种质量追溯体系，强化“宁字号”冷凉蔬菜良种品牌，推动宁夏冷凉蔬菜良种繁育高质量发展。财政拨款资金80万元。			
一级指标	二级指标	三级指标		绩效值
1-产出指标	11-数量指标	维护提升冷凉蔬菜良种繁育基地		380亩
		种子质量追溯体系		1套
		展示国内外优良冷凉蔬菜品种		500个
		培育冷凉蔬菜新品种		3个
	12-质量指标	项目完成合格率		100%
	13-时效指标	资金支付率		100%
	14-成本指标	展示国内外优良冷凉蔬菜品种500个以上		400元/个
种子质量追溯体系1套		70000/套		
培育冷凉蔬菜新品种3个		50000元/个		
维护提升冷凉蔬菜良种繁育基地380亩		1000元/亩		
2-效益指标	21-经济效益	维护建成冷凉蔬菜杂交制种和常规繁种基地		提升竞争能力
		推广新品种，增加亩收益50元以上		农民增收
	22-社会效益	新技术推广应用		节本高效
		新品种推广		效益显著
	23-生态效益	提高肥料利用效率		提高
		提高水资源利用效率		提高
	24-可持续影响	为冷凉蔬菜良种繁育产业提供技术支持		效果显著
3-满意度指标	31-服务对象满意度	企业满意度		95%以上

2025年宁夏回族自治区部门项目支出预算绩效表

(2025年)

				单位：万元	
项目名称		基本户结转项目			
主管部门		宁夏农林科学院	实施单位		宁夏农林科学院园艺研究所（宁夏设施农业工程技术研究中心）
项目属性		02-经常性项目	项目期		99年
项目总额		500	其中：年度资金总额		500
其中： 本级资金	资金总额	500	其中： 转移市县（区） 资金	资金总额	0
	其中：财政拨款	0		其中：中央资金	0
	其他资金	0		自治区资金	0
	结余结转资金	500			
年度总体 绩效目标	各项目严格按照任务书有序实施，确保高质量完成各项目的任务目标。达到的效果：通过项目的实施，可以推动相关学科的发展，这包括理论研究的深入、技术方法的创新、数据资源的积累等，这些都将为学科的进一步发展提供重要的支撑。本年度预算500万元。				
一级指标	二级指标	三级指标		绩效值	
1-产出指标	11-数量指标	科研业务活动		1年	
	12-质量指标	项目执行完成合格率		100%	
	13-时效指标	资金拨付率		100%	
	14-成本指标	项目资金		500万元	
2-效益指标	21-经济效益	节本、增效		逐步增效	
	22-社会效益	为优势特色产业发展提供科技支撑		提供技术支撑	
	23-生态效益	引领农业生产向绿色高效转变		逐步转变	
	24-可持续影响	引领农业生产向生态、高质量转变		逐步转变	
3-满意度指标	31-服务对象满意度	农户、企业满意度		95%以上	