

2026年自治区本级部门项目支出预算绩效目标表

项目名称		2026年农业科技自主创新项目（科技创新引导）			
主管部门	宁夏农林科学院	实施单位	宁夏农林科学院动物科学研究所(宁夏草畜工程技术研究中心)		
项目属性	一年期项目	项目期	1年		
项目资金（万元）		年度资金总额	258		
		其中：财政拨款	258		
		其他资金			
		结余结转资金			
绩效目标	测定补贴试验组脂肪酸、氨基酸样品12份，开展基质中添加巨菌草对食用菌产量、品质、风味的影响，测定数量3份；构建滩羊体细胞克隆技术1套，发表科研论文2-3篇；分离病原（菌毒株）5株，建立诊断新方法2种；制定标准2项以上；复合形成防治犊牛腹泻的新型生物制剂1-2种；验证目的基因的调控功能；不同水平菌体蛋白替代豆粕对荷斯坦后备奶牛生长性能及头胎泌乳性能的影响；菌体蛋白替代豆粕对荷斯坦后备奶牛氮排量的影响。				
一级指标	二级指标	三级指标	绩效值		
产出指标	数量指标	“巨菌草高效利用关键技术研发与示范”项目	1项		
		“滩羊精准饲养影响其核心种质特征的表现遗传基础研究”项目	1项		
		“滩羊体细胞保种与克隆技术研究”项目	1项		
		“小规模肉牛养殖户生物安全防控及粪污无害化处理技术与示范”项目	1项		
		犊牛腹泻防治新型复合生物制剂研发与应用项目	1项		
		犊牛主要病毒病诊断及防治产品研发项目	1项		
		基于多组学构建牛IMF沉积的分子调控网络及关键基因功能鉴定项目	1项		
		基于网络药理学、分子对接和分子动力学技术探究黄芪缓解犊牛热应激和断奶应激的潜力与机制项目	1项		
		毛囊内根鞘相关角蛋白调控滩羊羊毛弯曲的机制研究项目	1项		
		宁夏灌区紫花苜蓿花期花型全组关联分析和功能基因挖掘与验证项目	1项		
		牛支原体激活PI3K/AKT信号通路抑制牛外周血单核巨噬细胞凋亡的分子机制项目	1项		
		饲用小黑麦种质资源引进与评价研究项目	1项		
		新型饲用菌体蛋白对荷斯坦后备奶牛高质量生产及氮减排的技术研究项目	1项		
		质量指标	采集三个品种肉牛样本	100%	
	荷斯坦后备母牛日增重		提高0.8kg以上		
	建成小黑麦基地2亩		完成率100%		
	开发荷斯坦后备母牛的典型日粮配方1套		完成率100%		
	提升项目优质种质资源数量		5%		
	时效指标	提升项目种质资源及时更新率	3%		
		年度执行率	100%		
	成本指标	资金使用率	100%		
		产出指标	“巨菌草高效利用关键技术研发与示范”项目	20万元	
			“滩羊精准饲养影响其核心种质特征的表现遗传基础研究”项目	25万元	
			“滩羊体细胞保种与克隆技术研究”项目	35万元	
			“小规模肉牛养殖户生物安全防控及粪污无害化处理技术与示范”项目	40万元	
			犊牛腹泻防治新型复合生物制剂研发与应用项目	30万元	
			犊牛主要病毒病诊断及防治产品研发项目	35万元	
			基于多组学构建牛IMF沉积的分子调控网络及关键基因功能鉴定项目	2万元	
			基于网络药理学、分子对接和分子动力学技术探究黄芪缓解犊牛热应激和断奶应激的潜力与机制项目	2万元	
			毛囊内根鞘相关角蛋白调控滩羊羊毛弯曲的机制研究项目	3万元	
			宁夏灌区紫花苜蓿花期花型全组关联分析和功能基因挖掘与验证项目	20万元	
			牛支原体激活PI3K/AKT信号通路抑制牛外周血单核巨噬细胞凋亡的分子机制项目	3万元	
			饲用小黑麦种质资源引进与评价研究项目	3万元	
新型饲用菌体蛋白对荷斯坦后备奶牛高质量生产及氮减排的技术研究项目			40万元		
产出指标			犊牛腹泻防治效率	提高5%及以上	
		疾病发病率降低	5%		

效益指标	经济效益	降低犊牛病死亡率	5%
		育成首犊材料单位面积产量和品质	提高5%及以上
		原料奶生产（饲养）成本	降低5%以上
	社会效益	犊牛呼吸道和腹泻疾病防治技术	提高
		疾病防控技术	提高
		牛遗传改良及分子育种理论研究	奠定基础
		滩羊种质资源保护	精准评估保种效果
	生态效益	粪污处理技术	提高
		荷斯坦后备母牛氮排放	降低5%以上
		滩羊产业与生态环境协调发展	提升产业节本增效
		闲田资源利用	“一年两作”模式
	可持续影响	盐池滩羊日粮配比及盐池当地饲草资源利用	更加优化
		巨菌草在养殖业中的应用	奠定基础
科技创新能力		优良亲本材料	
为盐池滩羊高质量发展提供技术支持		有效保障	
种质资源创新		提高	
满意度指标	服务对象满意度	项目成果受益群众满意度	≥90%
		项目承担单位满意度	≥90%
		项目合作单位满意度	≥90%

2026年自治区本级部门项目支出预算绩效目标表

项目名称	2026年农业高质量发展和生态保护科技创新示范项目		
主管部门	宁夏农林科学院	实施单位	宁夏农林科学院动物科学研究所(宁夏草畜工程技术研究中心)
项目属性	一年期项目	项目期	1年
项目资金(万元)	年度资金总额	264.59	
	其中：财政拨款	264.59	
	其他资金		
	结余结转资金		
绩效目标	1.建立全基因组选择参考群500只以上，完成育种芯片初步设计并开展小规模测试，组建育种核心群800只以上，发表论文1~2篇，培养研究生2~3名。2.完成牛羊支原体及巴氏杆菌、曼氏杆菌、轮状病毒、冠状病毒、牛病毒性腹泻病毒等病原分子生物学和血清学诊断方法的建立；初步在牛羊养殖场应用，筛选获得代表性的毒株、菌株建立病原资源库；完成中药药方剂筛选、制备工艺研究；完成多杀性巴氏杆菌亚单位疫苗的设计与小鼠免疫保护评价，完成牛疱疹病毒4型小鼠多克隆抗体的制备。		
一级指标	二级指标	三级指标	绩效值
产出指标	数量指标	牛羊重要疾病防治产品与疫病预警技术研发与应用项目	1项
		滩羊种质创新利用及高繁节粮新品种培育	1项
	质量指标	成功解析主要病原的遗传演化	1-2种
		建立全基因组选择参考群	500只
		建立遗传评估模型	1个
		研发育种芯片	1个
	时效指标	研制的诊断方法具有较高灵敏度、特异性	>95%
		加速诊断核心环节研发周期	预计6个月
	成本指标	现场应用验证与数据收集完成	预计6个月
		牛羊重要疾病防治产品与疫病预警技术研发与应用项目	106万元
效益指标	经济效益	滩羊种质创新利用及高繁节粮新品种培育项目	158.59万元
		培育种羊100只	10万元
	社会效益	显著降低牛羊因病死亡率	2%
		带动养殖户实现科学养殖	5-10家
		农业特色优势产业市场竞争力	不断提升
	生态效益	培训技术人员	50人次
		显著降低牛羊养殖场疾病发病率	8%
	可持续影响	有效提升牛羊养殖场疾病的检出率	10%
检测方法在本实验室或基层采用并持续应用		1-2家	
满意度指标	服务对象满意度	植物源制剂等绿色产品在养殖场使用率提高	1-2家
		服务响应满意度，问题解决率提升	≥90%
		项目成果受益群众满意度	≥90%
		项目承担单位满意度	≥95%

2026年自治区本级部门项目支出预算绩效目标表

项目名称		2026年科技成果转化项目	
主管部门	宁夏农林科学院	实施单位	宁夏农林科学院动物科学研究所 (宁夏草畜工程技术研究中心)
项目属性	一年期项目	项目期	1年
项目资金(万元)		年度资金总额	
		其中:财政拨款	110
		其他资金	110
		结余结转资金	
绩效目标	1.(1)培训基层技术人员和养殖户450人次;(2)累计发放技术培训材料800份以上;(3)示范肉牛高效健康养殖技术3项,西瓜、甜瓜、辣椒及樱桃番茄等关键种植技术3项,荞麦、糜子新品种抢墒早覆膜抗旱机械化栽培技术。2.集成示范肉牛滩羊精准饲养、苹果优新品种早果早丰与优良生态创建等系列适用技术,构建种养结合的生态农业模式,引领滩羊肉牛及苹果产业绿色可持续发展,提高农业综合效益,实现产业与生态的协同发展。		
一级指标	二级指标	三级指标	绩效值
产出指标	数量指标	海原优势特色产业技术集成示范	1项
		沙坡头区海和村种养新技术集成转化与应用项目	1项
	质量指标	建立示范基地	3个
		示范区抗旱优质小杂粮品种亩增产	5%以上
		示范区优质瓜菜品种亩增效	5%以上
		示范实用先进技术(苹果)	4项
		示范实用先进技术(肉牛滩羊)	4项
	时效指标	按期完成率	100%
成本指标	海原优势特色产业技术集成示范	60万元	
	沙坡头区海和村种养新技术集成转化与应用项目	50万元	
效益指标	经济效益	苹果种植效益	亩均效益提高10%以上
		肉牛滩羊养殖效益	养殖综合效益提高5.0%以上
		示范区亩经济效益提高	10%以上
		示范区综合养殖效益提升	3%以上
	社会效益	技术培训、先进适用技术到位率	明显提高
	生态效益	示范区肉牛常发病降低	5%以上
	可持续影响	苹果栽培技术水平	明显提高
肉牛滩羊管理水平		明显提高	
满意度指标	服务对象满意度	合作对象满意度	>90%
		实施单位满意度	>90%
		种养殖户的满意度	>90%

2026年自治区本级部门项目支出预算绩效目标表

项目名称	宁夏农林科学院动物科学研究所基本户资金（横向项目（课题）经费）		
主管部门	宁夏农林科学院	实施单位	宁夏农林科学院动物科学研究所（宁夏草畜工程技术研究中心）
项目属性	一年期项目	项目期	1年
项目资金（万元）	年度资金总额	403	
	其中：财政拨款		
	其他资金	205	
	结余结转资金	198	
绩效目标	本年预算资金403万元，支出功能分类2060199，主要目标为按照合作协议及科研项目任务书要求，完成相关科研项目任务。		
一级指标	二级指标	三级指标	绩效值
产出指标	数量指标	科研业务活动	1年
		劳务用工	1年
	质量指标	资金支付率	100%
		资金拨付率	100%
	成本指标	科研业务活动	353万元/年
		劳务用工	50万元/年
效益指标	经济效益	无	无
	社会效益	农业发展创新能力	持续提高
	生态效益	农林加废弃物	饲料化利用
	可持续影响	示范区养殖从业人员科技应用能力	显著提高
满意度指标	服务对象满意度	团队成员满意度	>90%

2026年自治区本级部门项目支出预算绩效目标表

项目名称	宁夏农林科学院动物科学研究所基本户资金（职务科技成果转化等资金）		
主管部门	宁夏农林科学院	实施单位	宁夏农林科学院动物科学研究所（宁夏草畜工程技术研究中心）
项目属性	一年期项目	项目期	1年
项目资金（万元）	年度资金总额	62	
	其中：财政拨款		
	其他资金	62	
	结余结转资金		
绩效目标	本年预算资金62万元，支出功能分类2060199，主要目标为按照合作协议，完成转化相应的技术成果、提供相关技术资料及技术指导，分配成果转化收入。		
一级指标	二级指标	三级指标	绩效值
产出指标	数量指标	成果转化	5项
		提供技术指导	5次
	质量指标	资金到位率	100%
	时效指标	资金支出率	100%
	成本指标	成果转化收入	6.2万元/次
		技术服务收入	6.2万元/次
效益指标	经济效益	无	无
	社会效益	产业提升能力	持续提高
	生态效益	无	无
	可持续影响	转化企业从业人员科技应用能力	显著提高
满意度指标	服务对象满意度	团队成员满意度	>80%
		转化对象满意度	>90%