

附件 1

中宁县 2025 年奶牛冻精（胚胎）补贴项目 实施方案

按照自治区农业农村厅《关于印发 2025 年中央及自治区财政第一批畜牧兽医领域项目方案的通知》（宁农（牧）发〔2025〕2 号）和《2025 年自治区牛奶产业项目实施及资金使用方案》精神，为加快我县奶牛良种繁育，提高奶牛单产水平和牛奶品质，推动全区牛奶产业高质量发展，现结合实际，制定本实施方案。

一、目标任务

2025 年自治区下达我县奶牛冻精（胚胎）补贴资金 190 万元，计划推广优质奶牛冻精 1.6 万支、性控胚胎 300 枚。

二、实施地点、内容及规模

一是在全县档案齐全、管理规范、符合防疫条件自愿使用优质冻精进行扩繁改良的奶牛规模养殖场，推广优质奶牛冻精 1.6 万支。二是在具备胚胎生产和相关条件，自愿使用性控胚胎繁殖母犊的奶牛规模养殖场，推广优质奶牛性控胚胎 300 枚。

三、补助标准和补助方式

（一）补助标准。对实施主体在 2025 年使用的优质奶牛冻精、性控胚胎及 2024 年项目实施期内未享受补助的冻精进行补助。每支性控冻精补助 100 元，每支优质常规冻精补助不超过 50 元，每头能繁奶牛按 1 支补贴；每枚胚胎补贴 1000 元。资金原则优先补助性控冻精和性控胚胎。奶牛规模养殖场于 2025 年

采购的冻精（胚胎）需符合《2025年奶牛冻精（胚胎）补贴项目技术参数》（附件2）。

（二）补助方式。项目补助资金采用“先用后补”的方式兑付。

四、进度安排

2025年4月底前，按照项目总体实施方案，制定我县项目具体实施方案，大力宣传项目实施范围、补助标准。乡镇畜牧兽医工作站指导实施主体申报项目，初审后上报县农业农村局，县农业农村局对实施主体基本条件进行复审，并公示。

2025年5—9月，指导奶牛规模养殖场做好冻精（胚胎）采购及推广使用工作，与配母牛须建立个体档案，具有三代系谱，耳号清楚，健康无疫。与配母牛最适宜为第一次参配的青年牛，也可选择健康无繁殖疾病的二胎繁殖母牛。

2025年10月底前，为加快项目推进力度和资金使用效率，按照“公开、公平、公正”原则，县农业农村局联合县财政局按照《项目技术参数》和《项目验收细则》（见附件2和附件3）对项目进行验收，确定各场奶牛冻精（胚胎）补贴数量和补助资金，并将验收结果在政府网站进行公示。

2025年11月底前，完成资金兑付、工作总结和绩效自评报告；同时，将工作总结和绩效自评报告上报自治区农业农村厅畜牧兽医局备案。

五、保障措施

（一）加强组织领导。成立以县农业农村局分管副局长为组长，县财政局分管副局长为副组长，县畜牧水产技术推广服务中

心、县乡村产业发展服务中心、财务室和有关乡（镇）畜牧兽医工作站负责人为成员的项目工作专班。负责做好项目实施、项目验收、资金拨付等工作。

（二）加强宣传指导。县农业农村局制定项目实施方案后及时公示项目实施方案，按程序做好补贴对象、补助资金等信息公示工作。通过多种渠道方式宣传解读补贴政策，使奶牛养殖场充分了解项目实施方式、补贴范围与标准，积极营造有利于项目政策落实的良好氛围。

（三）健全完善信息。按照品种登记要求，实施项目的奶牛养殖场要建立健全奶牛档案记录，做好奶牛良种登记。建立项目实时信息上报制度，将使用优质冻精（胚胎）的奶牛系谱档案、配种、产犊、产奶记录等基本信息数据及时汇总，上报农业农村局备案。

（四）强化技术服务。抽调县畜牧水产技术推广服务中心工作人员成立专家服务队伍，深入实施项目的奶牛养殖场做好培训指导工作，开展奶牛选种选配方案的培训指导服务，指导各奶牛养殖场根据繁殖母牛特点，选择优质冻精（胚胎），加快奶牛群体快速扩繁，提高奶牛良种水平。

附件： 1.中宁县 2025 年奶牛冻精（胚胎）补贴项目绩效考核方案

- 2.中宁县 2025 年奶牛冻精（胚胎）补贴项目技术参数
- 3.中宁县 2025 年奶牛冻精（胚胎）补贴项目验收细则
- 4.中宁县 2025 年奶牛冻精（胚胎）补贴项目验收表

附件 1-1

中宁县 2025 年奶牛冻精（胚胎）补贴项目 绩效考核方案

按照自治区全面推进预算绩效管理的有关要求，为确保我县 2025 年奶牛冻精（胚胎）补贴项目取得实效，特制定本方案。

一、评价对象与指标

按照中宁县 2025 年奶牛冻精（胚胎）补贴项目实施方案，对项目实行绩效评价。绩效评价重点从项目投入、项目管理、项目绩效等方面进行。根据实际情况，评价考核共设立三级指标，一级指标 3 个，二级指标 5 个，三级指标 20 个，满分为 100 分。

二、评价考核办法

对照《2025 年奶牛冻精（胚胎）补贴项目绩效考核评分表》（附表）考核指标进行自评打分。根据项目实施方案确定的目标任务与管理要求等，对下达我县年度绩效目标完成情况进行自我评价，并形成自评报告。自评的内容主要包括项目总体绩效目标、各项绩效指标完成情况以及预算执行情况。对未完成绩效目标或偏离绩效目标较大的项目要分析并说明原因，研究提出改进措施。

三、时间安排

2025 年 4 月底前，研究制定项目绩效考核方案。

2025 年 11 月底前，农业农村局按照绩效考核要求完成绩效自评，形成自评报告上报农业农村厅畜牧兽医局。

四、绩效考核管理

(一)加强组织领导。由县农业农村局牵头,联合县财政局、各乡镇畜牧兽医工作站和项目实施单位,在上级业务部门的指导下协同推进绩效管理有力有效开展。

(二)严格绩效考核。按照自治区农业农村厅制定的绩效管理考核方案、项目目标任务和管理要求等,认真开展绩效管理考核,切实保证绩效管理工作顺利推进。

(三)加强监督检查。组织开展重点抽查,对发现的问题责成有关实施单位限期整改,确保项目落实到位、切实发挥实效。

附表：中宁县 2025 年奶牛冻精（胚胎）补贴项目绩效考核评分表

附表

中宁县 2025 年奶牛冻精（胚胎）补贴项目绩效考核评分表

一级指标	二级指标	三级指标	分值	指标解释	考核内容及评分标准	得分
项目管理	投入和过程	组织机构	2	项目实施的组织机构是否健全、分工是否明确。	成立了项目领导小组和实施小组（1分），地方农业农村部门细化工作要求，专门召开相关专题会议，安排部署工作，形成会议纪要或下发文件（1分）	
		实施方案	2	项目实施方案目标是否明确，是否切实可行。	制定实施方案（1分）、明确目标任务指标（1分）。	
		措施落实	3	是否制定项目组织管理措施，并落实到位。	细化工作措施，每月统计项目执行情况，报送月度进展情况（2分），定期组织召开工作总结及培训（1分）。	
		宣传与信息	2	项目政策宣传是否到位，	通过多种渠道、多种形式开展政策宣传（2分）。	
		档案管理记录	2	相关资料实行档案管理。	项目采购合同、使用记录、发票等实施过程资料健全，得（2分）。	
		资金使用合规性	2	项目资金使用是否符合相关的财务管理制度规定，用以反映和考核项目资金的规范运行情况。	符合国家财经法规和财务管理制度以及国家和自治区专项资金管理办法规定，资金拨付审批程序和手续完整（1分）；符合项目预算批复或合同规定的用途（1分）；	
		财务监控有效性	2	项目实施单位是否为保障资金的安全、规范运行而采取了必要的监控措施，用以反映和考核项目实施单位对资金运行的控制情况。	已制定或采取相应的财务检查等必要的监控措施或手段（1分）	
项目绩效	项目计划执行	计划执行	2	考核项目是否按计划执行。	完全按项目计划及实施方案执行（2分），项目内容调整未履行相应手续的，每变动一项扣1分，扣完为止。	
		技术指标	3	项目技术指标是否达到预期目标。	受胎率达到35%以上（3分）。	
		项目自查	5	项目实施过程中是否进行自查。	根据项目实施进展和存在的问题进行自查（5分）。	
		验收总结	10	项目是否及时组织验收和总结。	及时组织验收（5分），及时按要求报送总结（5分）	
	项目产出	数量指标	10	项目实施的实际产出数与计划产出数的比率，考核项目产出数量目标的实现程度。	完成补贴任务95%以上，得10分；90%-95%以上，得5分；90%以下，不得分。	
		完成时效	10	资金兑付进度	12月底前完成资金兑付（10分）。	
		质量达标	10	改良覆盖。	改良覆盖率达到100%（10分），90%以上（5分）	
	项目效果	经济效益	10	牛奶产业降本增效。	综合成本降低（10分）。	
		社会效益	10	改良后代生产性能。	后代年单产提高（10分）。	
		生态效益	5	动物疫病发生率死亡率降低，生态环境改善	未发生重大动物疫病（5分）。	
		可持续影响	5	牛奶产业持续稳定发展。	对牛奶产业高质量发展有中长期影响（5分）。	
		服务对象满意度	5	服务对象满意度。	满意度90%以上（5分）。	
违纪违规行为	存在一般违纪违规行为	扣20分	是否存在一般违纪违规情况。	是否存在截留、挤占、挪用、虚列支出等情况。		
	重大违纪违规行为	扣100分	是否存在重大违纪违规情况。	经监察、审计、财政监督等机构查出存在重大违纪违规行为并造成恶劣影响的，一票否决。		
总分			100			

附件 1-2

中宁县 2025 年奶牛冻精（胚胎） 补贴项目技术参数

一、来源

进口或国产奶牛冻精、胚胎。

二、供货单位资质

(一) 国产冻精、胚胎供货单位。具备有效的企业法人资格；具有县级以上农业农村主管部门颁发的《种畜禽生产经营许可证》；冻精和性控胚胎生产设备先进，质量管理规范；信誉度高，市场销售良好，货源充足，能够提供符合要求的产品和优质的售后服务。

(二) 进口冻精、胚胎供货单位。国外育种公司在中国分公司（办事处）或国内授权代理公司，应符合 2022 年新修订的《中华人民共和国畜牧法》相关规定，进口检验、检疫等海关手续齐全；信誉度高，市场销售良好，货源充足，能够提供符合要求的产品和优质的售后服务。

三、技术要求

- (一) 有原始系谱资料；**
- (二) 有优秀的后裔测定成绩或基因组测定成绩；**
- (三) 种公牛经检疫无规定传染病，无隐性遗传疾病或缺陷；**
- (四) 冻精质量符合生产国国家标准，胚胎符合相关标准。**

四、技术参数

进口验证公牛技术参数依据 2024 年 12 月美国红皮书, 国产验证公牛技术参数依据 2024 年中国乳用种公牛遗传评估概要, 基因组公牛技术参数依据 2024 年 12 月美国红皮书。

(一) 性控冻精和常规冻精

1. 进口验证公牛

必备条件: 综合育种指数 $TPI \geq 2500$, 净效益值 $NM \geq 450$, 可靠性 $R \geq 90\%$ 。

可选条件: 符合其中 3 项以上。产奶量育种值 $M \geq 1000$, 乳蛋白量育种值 $P \geq 20$, 乳脂量育种值 $F \geq 30$, 乳房综合指数 $UDC \geq 0$ 。

2. 国产验证公牛

必备条件: 综合育种值 $CPI1 \geq 2000$ 。

可选条件: 符合其中 3 项以上。产奶量育种值 $M \geq 600$, 乳蛋白率育种值 $Propct \geq 0$, 乳脂率育种值 $Fatpct \geq 0$, 泌乳系统 $MS \geq 3$, 体细胞评分 $SCS \leq 3$ 。

3. 基因组公牛

必备条件: 综合育种指数 $GTPI \geq 2850$, 净效益值 $NM \geq 600$, 可靠性 $\geq 70\%$ 。

可选条件: 符合其中 3 项以上。产奶量育种值 $M \geq 1100$, 乳蛋白量育种值 $P \geq 27$, 乳脂量育种值 $F \geq 53$, 乳房综合指数 $UDC \geq 0$ 。

(二) 性控胚胎

1. 供体母牛: 产奶量 $\geq 14000\text{kg}$ 、乳脂率 $\geq 3.8\%$ 、乳蛋白率 $\geq 3.2\%$ 的优质高产母牛或基因组综合育种值 $GTPI \geq 2300$ 的优秀

青年母牛。

2.选配公牛：进口验证公牛综合育种指数 $TPI \geq 2800$, 净效益值 $NM \geq 490$, 产奶量育种值 $M \geq 800$, 乳蛋白量育种值 $P \geq 30$, 乳脂量育种值 $F \geq 50$, 可靠性 $R \geq 90\%$, 乳房综合指数 $UDC \geq 0$ 。基因组公牛综合育种指数 $GTPI \geq 3000$, 净效益值 $NM \geq 600$, 可靠性 $R \geq 70\%$ 。产奶量育种值 $M \geq 1100$, 乳蛋白量育种值 $P \geq 27$, 乳脂量育种值 $F \geq 53$, 乳房综合指数 $UDC \geq 0$ 。

中宁县 2025 年奶牛冻精（胚胎）补贴 项目验收细则

第一章 总则

第一条 为了进一步加强奶牛冻精（胚胎）补贴项目管理，规范项目验收程序，按照《中宁县 2025 年奶牛冻精（胚胎）补贴项目实施方案》要求，结合项目实施的实际，特制定本办法。

第二条 凡参与中宁县 2025 年奶牛冻精（胚胎）补贴项目的实施主体，均应按本细则提供验收资料和验收申请。

第三条 项目验收坚持实事求是、客观公正、注重质量、讲求实效的原则，确保项目验收的真实性、规范性、严肃性和科学性。

第四条 提交验收资料的真实性，由项目实施主体负责。项目实施主体提交验收申请书及相关验收资料至县农业农村局，由县农业农村局组织项目验收。

第五条 项目验收的主要内容包括：

（一）养殖场资质材料：营业执照、开户许可证、养殖档案、相关制度。

（二）冻精（胚胎）采购手续：供货单位资质、采购冻精（胚胎）系谱档案、冻精（胚胎）采购合同、付款凭证及发票。

（三）冻精（胚胎）使用记录：冻精（胚胎）入库记录、冻精（胚胎）配种记录。

（四）验收申请：项目实施主体提供的验收申请。

第二章 项目验收及公示

第六条 项目验收程序以听取项目汇报、现场查验方式进行验收。

第七条 县农业农村局验收完成后，将验收结果进行公示。

第八条 项目验收结果实行网上公示制度，在中宁县人民政府网站进行公示，公示时间为5个工作日，接受社会监督。

第九条 公示期内，县农业农村局收到举报或投诉的，对相关内容进行审核，问题属实的，组织进行调查，提出处理意见；问题不属实的，尽快予以答复。

第三章 资金拨付

第十条 通过项目验收公示的，项目补贴资金将直接拨付给项目实施主体。

第十一条 验收不通过的，不予补贴。

第十二条 本细则自文件下发之日起施行。

附件 1-4

中宁县 2025 年奶牛冻精（胚胎）补贴项目验收表

实施单位 _____ 验收时间 _____

必备条件	实施主体采购的冻精（胚胎）符合项目 有关技术参数			可以验收 <input checked="" type="radio"/> 不予验收 <input type="radio"/>
分项细项 分值	评分项目	分值	得分	扣分原因
养殖场资质 资料 (20 分)	营业执照	5		
	开户许可证	5		
	养殖档案及相关制度	10		
冻精（胚胎）采 购手续 (20 分)	供货单位资质	5		
	冻精系谱档案	5		
	冻精采购合同	5		
	付款凭证及发票	5		
冻精（胚胎）使 用记录 (25 分)	冻精（胚胎）入库记录	5		
	冻精（胚胎）使用记录 (包括参配 母牛号及配种日期)	20		
细管保留情况 (25 分)，按细管保留数量百分比得分		25		
实施主体项目验收申请 (10 分)		10		
合计分值 (80 分以上为验收合格)		100 分		
建设内容：____年____月____日至____年____月____日采购奶牛冻精（胚胎）_____支 (枚)，使用奶牛冻精（胚胎）_____支(枚)，已配母牛_____头。				
验收人员 签字				
站所 负责人签字		分管领导签字		
中宁县农业农村局 (盖章)	中宁县财政局 (盖章)	项目实施主体 (盖章)		