

河套

五原县财政局、五原县农牧和科技局  
河套优质向日葵深加工技术研究与产业化示范  
项目绩效评价报告  
(2025 年度)

项目名称: 河套优质向日葵深加工技术研究与产  
业化示范项目  
委托单位: 五原县财政局、五原县农牧和科技局  
项目单位: 内蒙古步龙食品有限公司  
评价方式: 部门评价 项目评价  
评价机构: 内蒙古金财信息技术有限公司



项目综合信息表

**一、项目基本信息**

项目单位	内蒙古步龙食品有限公司	项目类型	延续性项目
项目起止时间	2023年1月1日-2025年8月30日		
计划安排资金 (万元)	70	实际到位资金 (万元)	70
其中：中央财政		其中：中央财政	
自治区财政	20	自治区财政	20
市财政		市财政	
县(旗/区)财政		县(旗/区)财政	
其他资金	50	其他资金	50
实际支出(万元)	70		

**二、评价情况**

评价得分	评价等级
92.37分	优

**三、评价人员**

职责	姓名
撰稿人	刘建飞
主评人	刘建飞
复核人	李晶晶、赵昱
项目组成员	李晶晶、赵昱、白晓宇

# 摘要

## 一、概述

### 1.立项背景

河套地区向日葵种植面积占全国食葵总面积一半以上，年产量达4亿斤，出口覆盖40多个国家和地区，形成了从种子研发、种植加工到文化旅游的全产业链。五原县作为核心产区，建有全国最大的葵花种子交易市场、加工企业联合体及出口示范区，年产值23亿元。内蒙古自治区通过种业振兴行动投入2.34亿元支持向日葵等作物育种技术攻关，推动抗逆性品种选育和机械化水平提升。

2025年实施的粮油单产提升项目明确要求推广向日葵扩行降密、膜下滴灌等高效栽培技术。“天赋河套”区域品牌战略推动下，河套葵花籽油凭借低脂高营养特性成为高端油脂代表，深加工产品需求持续增长。国际向日葵产业大会的举办进一步促进了技术交流与产业升级。

### 2.主要内容及实施情况

项目采用负压快速入味技术，突破传统煮制入味的技术瓶颈，将入味时间从2小时缩短至几十秒，使瓜子由煮制被动入味变为可控主动入味，入味时间缩短了几十倍，节约能源80%，入味成本降低了30%。该技术不仅解决了高温煮制导致的营养流失、皮膜损伤及香味挥发问题，还为多种口味瓜籽的标准化生产提供了核心技术支撑。

项目建成自动化熟瓜籽精深加工示范生产线，在内蒙古步龍食品有限公司原有生产条件基础上，购置国内外最先进的工艺技术，整个生产过程实现自动化加工操作，实现全程无污染，同时项目采用信息

化自动控制系统，能够实现瓜子加工过程的全程信息化处理，在保证产品质量的同时提高生产效率，降低企业生产运营成本，缩短新产品升级周期，瓜籽产品不良品率大幅降低。本项目申请内蒙古自治区科技创新引导奖励预算金额 20 万元。

表 1：项目内容及实施情况

项目	具体实施情况
河套优质向日葵深加工技术研究与产业化示范项目	①建成自动化熟瓜籽精深加工示范生产线 1 条； ②研制自动化瓜籽加工设备 1 套； ③培养创新人才 8 人，培训行业人才 50 人。

## 二、绩效评价结论

评价工作组在基础资料分析及处理的基础上，对河套优质向日葵深加工技术研究与产业化示范项目进行客观的绩效评价，综合评定得 92.37 分，绩效评级为“优”。

表 2：综合评价得分情况表

一级指标	分值	得分	得分率
决策	20.00	15.00	75.00%
过程	20.00	20.00	100%
产出	30.00	30.00	100%
效益	30.00	27.37	91.23%
合计	100	92.37	92.37%

## 三、资金使用情况

本项目预算 70 万元，其中，内蒙古自治区专项经费 20 万元，企业自筹资金 50 万元，截至评价基准日，资金支出 70 万元，资金执行率 100%。具体支出情况见下表：

表3：资金支出情况统计表

单位：万元

项目名称	预算金额	支出金额	支出内容
河套优质向日葵深加工技术研究与产业化示范项目	70	40	设备费
		7	材料费
		5	测试化验加工费
		3	燃料动力费
		3	差旅费
		2	会议费
		1	出版/文献/信息传播/知识产权事务费
		7	劳务费
		2	专家咨询费
合计	70	70	—

## 四、存在问题

### (一) 精深加工占比低

河套地区虽有 120 家向日葵加工企业、110 万吨籽仁年加工能力，但深加工技术和产品开发能力有限，整体仍处于初级加工阶段。

### (二) 技术装备水平不高

向日葵生产机械化程度低，配套装备匮乏，处于半机械化常规作业阶段，严重影响产业效率提升。

### (三) 品质控制挑战

部分向日葵产品存在过氧化值超标等质量问题，影响市场竞争力。

## **五、改进建议**

### **(一) 引进先进加工技术**

借鉴 219 道工序的全自动生产线经验（如三胖蛋公司），提升加工精度和产品附加值。

### **(二) 推进全程机械化**

应用“食葵全程机械化高效节本生产技术”，重点突破精量播种、联合收获等关键环节。

### **(三) 加强品质管控**

建立从种植到加工的全流程质量追溯体系，确保产品符合国内外食品安全标准。

# 目录

一、基本情况 .....	1
(一) 项目概况 .....	1
(二) 项目绩效目标 .....	5
二、绩效评价工作开展情况 .....	5
(一) 绩效评价目的、对象和范围 .....	5
(二) 绩效评价原则、指标体系、评价方法、评价标准等 .....	6
(三) 绩效评价工作过程 .....	10
三、综合评价情况及评价结论 .....	11
(一) 绩效目标完成情况 .....	12
(二) 绩效自评完成情况 .....	12
四、绩效评价指标分析 .....	13
(一) 项目决策分析 .....	13
(二) 项目过程分析 .....	15
(三) 项目产出分析 .....	17
(四) 项目效益分析 .....	20
五、存在的问题 .....	23
(一) 精深加工占比低 .....	23
(二) 技术装备水平不高 .....	23
(三) 品质控制挑战 .....	23
六、相关建议 .....	23
(一) 引进先进加工技术 .....	23
(二) 推进全程机械化 .....	23
(三) 加强品质管控 .....	23
附件 1：项目绩效评价指标体系 .....	24
附件 2：绩效评价指标评分表 .....	28
附件 3：社会调查问卷及问卷结果分析 .....	30

# 五原县财政局、五原县农牧和科技局

## 河套优质向日葵深加工技术研究与产业化示 范项目绩效评价报告（2025 年度）

为强化预算管理责任，提高财政资金使用效益，检验财政支出预期目标实现程度，考核财政支出效率和综合效果，根据内蒙古自治区财政厅关于印发《内蒙古自治区关于全面实施预算绩效管理的实施意见》的通知（内财监〔2019〕1343号）及内蒙古自治区人民政府办公厅关于印发《内蒙古自治区项目支出绩效评价管理办法》的通知（内政办发〔2021〕5号）及《内蒙古自治区预算绩效管理条例》等文件的规定，受五原县财政局、五原县农牧和科技局的委托，内蒙古金财信息技术有限公司对内蒙古步龙食品有限公司负责实施的河套优质向日葵深加工技术研究与产业化示范项目进行绩效评价。经过数据收集、审核、访谈以及社会调查等必要的评价程序，采用绩效分析和统计方法，在梳理、分析评价数据资料的基础上，最终形成本评价报告。

### 一、基本情况

#### （一）项目概况

##### 1. 项目立项背景

河套地区作为全国最大的食葵生产基地，2024年种植面积达460万亩，占全国产量的41%。当地向日葵籽粒大、色泽统一，富含油酸与亚油酸，压榨出的葵花籽油营养丰富，耐盐碱、抗旱特性显著。2023年出口量4万吨，创汇5000万美元，产品远销40余国。

巴彦淖尔已形成“育种-种植-加工-贸易-旅游”全链条，拥有120家加工企业、110万吨籽仁年加工能力。五原县作为核心产区，建成全国最大葵花籽交易市场，年交易量占全国59%，并获评国家地理标志产品保护示范区。

步龙食品成立于2012年，拥有炒货、剥壳加工出口三条生产线，通过HACCP认证，熟货出口权覆盖欧盟、中东等30余国。其与1万余农户签订保护价回收协议，保障原料稳定供应。当前河套向日葵产业面临深加工占比低、国际定价话语权薄弱等问题。步龙食品通过该项目探索高附加值产品开发，如抗病品种应用、副产物综合利用（如葵盘提取果胶），以提升产业竞争力。

当地拥有向日葵院士工作站，三瑞农科自主研发品种占全国市场60%，2024年推广抗除草剂等新品种5个。这些技术储备为深加工项目提供品种改良与工艺创新支撑。

## 2.主要内容及实施情况

### （1）项目实施主要内容

项目采用负压快速入味技术，突破传统煮制入味的技术瓶颈，将入味时间从2小时缩短至几十秒，使瓜子由煮制被动入味变为可控主动入味，入味时间缩短了几十倍，节约能源80%，入味成本降低了30%。该技术不仅解决了高温煮制导致的营养流失、皮膜损伤及香味挥发问题，还为多种口味瓜籽的标准化生产提供了核心技术支撑。

### （2）项目实施情况

项目建成自动化熟瓜籽精深加工示范生产线，在内蒙古步龍食品有限公司原有生产条件基础上，购置国内外最先进的工艺技术，整个生产过程实现自动化加工操作，实现全程无污染，同时项目采用信息

化自动控制系统，能够实现瓜子加工过程的全程信息化处理，在保证产品质量的同时提高生产效率，降低企业生产运营成本，缩短新产品升级周期，瓜籽产品不良品率大幅降低。本项目申请内蒙古自治区科技创新引导奖励预算金额 20 万元。

**表 1：项目内容及实施情况**

项目	具体实施情况
河套优质向日葵深加工技术研究与产业化示范项目	①建成自动化熟瓜籽精深加工示范生产线 1 条； ②研制自动化瓜籽加工设备 1 套； ③培养创新人才 8 人，培训行业人才 50 人。

### 3.资金投入情况

本项目预算 70 万元，其中，内蒙古自治区专项经费 20 万元，自筹资金 50 万元。

### 4.资金支出情况

截至评价基准日，资金支出 70 万元，资金执行率 100%。具体支出情况见下表：

**表 3：资金支出情况统计表**

单位：万元			
项目名称	预算金额	支出金额	支出内容
河套优质向日葵深加工技术研究与产业化示范项目	70	40	设备费
		7	材料费
		5	测试化验加工费
		3	燃料动力费
		3	差旅费
		2	会议费
		1	出版/文献/信息传播/知识产权事务费
		7	劳务费

项目名称	预算金额	支出金额	支出内容
		2	专家咨询费
合计	70	70	—

## 5.项目组织管理

### (1) 组织领导

本项目公司组织成立项目专门的领导小组，统一研制实施方案，衔接和协调各部门的关系，落实项目建设资金。领导小组下设项目办公室与项目执行小组。办公室负责项目日常管理工作，项目执行组由公司科技人员组成，负责技术指导，制定建设计划、方案和项目的工程管理，落实各项任务。企业组织实行公司制，项目的经营、管理实行总经理负责制。

### (2) 内部财务管理制度建设

公司建立了相关的制度和管理办法，包括《财务部工作标准》、《项目专项资金管理办法》《财务报销管理标准》等，为项目的实施，提供了制度保障。

### (3) 管理制度执行情况

项目实施过程中涉及的设备采购等均采用多方询价形式，与供应商签署了合同，按照合同约定执行，无重大违规情况。

### (4) 课题间交流及检查评估情况

在研究过程中，积极进行学术交流，遇到问题不拖拉，技术进展及时沟通，共同进行研发工作。定期对课题进行进程检查，相关资料是否及时更新，是否出现流程错误和遗漏情况，并定期召开阶段性总结会议。项目实施过程中无重大错误出现，整个研究过程符合预期设想。

## **(二) 项目绩效目标**

项目的总目标为依托内蒙古步龍食品有限公司生产基地在巴彦淖尔建立瓜籽精深加工示范生产线，培训专业技术人员。以显著提高瓜籽及制品品质，瓜籽制品品质稳定、种类丰富，为巴彦淖尔市、内蒙古自治区乃至全国消费者提供安全、营养、健康、优质的瓜籽及其制品。项目确定了多种口味瓜子标准化、深加工及休闲类食品等科技含量高、效益好的方向发展。

## **二、绩效评价工作开展情况**

### **(一) 绩效评价目的、对象和范围**

#### **1.绩效评价目的**

通过对河套优质向日葵深加工技术研究与产业化示范项目设立的背景、意义、项目内容、项目现状的深入调研和分析，了解项目实施情况，为全面、客观、公正地对项目做出绩效评价提供依据；通过评价，揭示项目产出和效益情况，反映项目整体绩效情况；通过对项目管理情况、资金使用情况、执行情况和取得的成效进行评价，总结经验，发现问题并提出合理化改进意见和建议，以提升河套优质向日葵深加工技术研究与产业化示范项目资金使用效益。

#### **2.绩效评价对象**

五原县财政局、五原县农牧和科技局河套优质向日葵深加工技术研究与产业化示范项目，项目资金 70 万元，内蒙古自治区科技创新引导奖励资金 20 万元，企业自筹资金 50 万元。

#### **3.绩效评价范围**

五原县财政局、五原县农牧和科技局河套优质向日葵深加工技术研究与产业化示范项目实施的决策、过程、产出及效益情况。

## **(二) 绩效评价原则、指标体系、评价方法、评价标准等**

### **1.评价原则**

(1) 科学规范原则。绩效评价工作组根据项目特点，科学制定符合绩效评价指标框架，坚持优化决策和管理导向，实事求是反映项目绩效。通过开展数据收集、资料分析、满意度调查等手段，客观得出结论。

(2) 绩效相关原则。围绕项目实际产出效果与计划产出效果的绩效进行，确保评价结果能够清晰地反映项目投入与产出的对应关系。

(3) 应用导向原则。推动评价结果使用，切实发挥绩效评价在为财政资金的决策提供依据、优化项目管理、改进服务方式等方面的作用，对评价中发现的问题提出具有操作性的措施建议，不断促进财政资金管理的绩效水平。

(4) 独立评价原则。以第三方机构的身份独立开展评价活动，不受任何机构和个人的干预和影响，独立作出评价结论。

(5) 回避及保密原则。评价工作人员不得与项目承担单位有任何利害关系，确保评价结论的客观公正，对与项目评价有关的所有信息资料负有保密义务。

### **2.评价指标体系**

#### **(1) 评价指标设计的总体思路**

本次绩效评价指标设计以“五原县财政局、五原县农牧和科技局河套优质向日葵深加工技术研究与产业化示范项目”的年初绩效目标为基础，依据国家、内蒙古自治区、巴彦淖尔市及五原县对项目的要求和规定，在分析政策文件材料的基础上，结合预算和资金使用、管理机制、职责内涵等因素，参照《中共中央 国务院关于全面实施预

算绩效管理的意见》（中发〔2018〕34号）、《内蒙古自治区项目支出绩效评价管理办法》（内政办发〔2021〕5号）、《巴彦淖尔市预算绩效管理工作考核办法》（巴财绩规〔2023〕3号），从资金设立目的出发，按照“决策-过程-产出-效益”的逻辑路径分层设定绩效评价指标体系。

## （2）评价指标

根据《项目支出绩效评价管理办法》（财预〔2020〕10号）、内蒙古自治区人民政府办公厅关于印发《内蒙古自治区项目支出绩效评价管理办法》的通知（内政办发〔2021〕5号）、《巴彦淖尔市财政支出绩效评价实施细则》（巴财监规〔2018〕4号）等文件的相关要求，结合项目特点，评价工作组围绕项目决策、过程、产出和效益四个维度分解制定项目绩效评价指标体系。本次综合绩效评价总分值为100分，其中项目决策分值20分，项目过程分值20分，项目产出分值30分，项目效益分值30分。

绩效评价结果采取评分和评级相结合的方式，具体分值和等级可根据不同评价内容设定。总分一般设置为100分，等级一般划分为四档：90（含）-100分为优、80（含）-90分为良、60（含）-80分为中、60分以下为差。

## 3.评价方法

绩效评价的方法主要包括成本效益分析法、比较法、因素分析法、最低成本法、公众评判法、标杆管理法等。根据评价对象的具体情况，可采用一种或多种方法进行绩效评价。

（1）成本效益分析法。是指将一定时期内的投入与产出、效益进行关联性分析的方法。

(2) 比较法。是指将实施情况与绩效目标、历史情况、不同部门和地区同类支出情况进行比较的方法。

(3) 因素分析法。是指综合分析影响绩效目标实现、实施效果的内外部因素的方法。

(4) 最低成本法。是指在绩效目标确定的前提下，成本最小者为优的方法。

(5) 公众评判法。是指通过专家评价、公众问卷及抽样调查等方式进行评判的方法。

(6) 标杆管理法。是指以国内外同行业中较高的绩效水平为标杆进行评判的方法。

(7) 其他评价方法。

本次绩效评价主要采用成本效益分析法、比较法、因素分析法和公众评判法，采取数据对比，标准和抽样调查相结合，同时辅以深入访谈、资料研究等方法。

#### 4. 评价标准

绩效评价标准通常包括计划标准、行业标准、历史标准、国际标准等，用于对绩效指标完成情况进行比较。

(1) 计划标准。指以预先制定的目标、计划、预算、定额等作为评价标准。

(2) 行业标准。指参照国家公布的行业指标数据制定评价标准。

(3) 历史标准。指参照历史数据制定的评价标准，为体现绩效改进的原则，在可实现的条件下应当确定相对较高的评价标准。

(4) 国际标准。指参照其他国家同期发展水平或国际先进标准确定的评价标准。

(5) 财政部门和预算部门确认或认可的其他标准。

## 5.评价依据

(1) 《中华人民共和国预算法》；

(2) 《财政部关于印发〈中央部门项目支出核心绩效目标和指标设置及取值指引（试行）〉的通知》（财预〔2021〕101号）；

(3) 《中共中央 国务院关于全面实施预算绩效管理的意见》（中发〔2018〕34号）；

(4) 财政部《项目支出绩效评价管理办法》（财预〔2020〕10号）；

(5) 《关于印发〈第三方机构预算绩效评价业务监督管理暂行办法〉的通知》（财监〔2021〕4号）；

(6) 《国务院关于进一步深化预算管理制度改革的意见》（国发〔2021〕5号）；

(7) 《财政部关于印发〈预算绩效管理工作考核办法〉的通知》（财预〔2015〕25号）；

(8) 《关于贯彻落实〈中共中央 国务院关于全面实施预算绩效管理的意见〉的通知》（财预〔2018〕167号）；

(9) 《内蒙古自治区关于全面实施预算绩效管理的实施意见》（内财监〔2019〕1343号）；

(10) 《内蒙古自治区人民政府办公厅关于印发〈内蒙古自治区财政支出绩效评价管理办法〉的通知》（内政办发〔2016〕171号）；

(11) 内蒙古自治区人民政府办公厅关于印发《内蒙古自治区项目支出绩效评价管理办法》的通知（内政办发〔2021〕5号）；

- (12) 《巴彦淖尔市财政局关于印发〈巴彦淖尔市关于全面实施预算绩效管理的实施意见〉的通知》(巴财绩〔2022〕8号);
- (13) 《巴彦淖尔市预算绩效管理工作考核办法》(巴财绩规〔2023〕3号);
- (14) 《巴彦淖尔市财政支出绩效评价实施细则》(巴财监规〔2018〕4号);
- (15) 《农业产业发展资金管理办法》(财农〔2023〕11号);
- (16) 《内蒙古自治区本级科技专项资金管理办法》;
- (17) 《内蒙古自治区人民政府办公厅关于印发自治区科技创新引导奖励资金管理办法的通知》(内政办发〔2007〕92号);
- (18) 其他相关依据。

### **(三) 绩效评价工作过程**

#### **1. 绩效评价前期准备阶段**

- (1) 接受绩效评价主体的委托。
- (2) 成立绩效评价工作组。
- (3) 明确绩效评价基本事项，包括：项目的背景和基本情况；绩效评价的对象和内容；项目的绩效目标、管理情况及相关要求；绩效评价的目的；委托方及绩效评价报告使用者。

#### **2. 收集绩效评价相关数据资料**

一是案卷研究。从现有的项目文件、财政局和内蒙古步龙食品有限公司的发展政策及战略规划、各种相关的研究及咨询报告等文档资料中寻找数据。

二是资料收集与数据填报。根据评价对象的具体情况向预算部门和资金使用单位收集相关资料。为便于对数据进行梳理和汇总，设计

相关表格，配合预算部门和资金使用单位进行填写。

三是电话沟通。针对项目资金使用情况、实施情况及产生的社会效益等问题，选择参与或熟悉项目立项、决策、实施、管理等人员为沟通对象。

四是问卷调查。根据项目具体情况，针对项目涉及的利益相关群体和群众合理选择问卷发放的范围，采用分层抽样、多阶抽样、系统抽样等抽样方法开展问卷调查。

### **3.确定评价指标，形成初步结论**

对数据进行甄别、汇总和分析。按绩效评价相关规定及要求运用科学合理的评价方法对项目绩效进行综合评价，从而评价项目的各项绩效情况，形成评价报告初稿。

### **4.综合分析并形成最终结论**

(1) 根据各指标的评价结果及项目的整体评价结论，按绩效评价相关规定及要求编制绩效评价报告；

(2) 与委托方就绩效评价报告进行充分沟通；

(3) 履行评估机构内部审核程序；

(4) 提交绩效评价报告；

(5) 工作底稿归档。

## **三、综合评价情况及评价结论**

评价组在《项目支出绩效评价管理办法》（财预〔2020〕10号）提出的绩效评价指标框架基础上，经过数据采集、电话访谈、问卷调查以及数据分析等环节，对项目的指标体系及评价标准进行进一步的细化、量化及优化。按照权重指标体系，综合评分。本项目最终得92.37分，评价结果为“优”，具体得分情况见表3-1。

表 3-1：综合评价得分情况表

一级指标	分值	得分	得分率%
A 决策	20.00	15.00	75.00%
B 过程	20.00	20.00	100%
C 产出	30.00	30.00	100%
D 效益	30.00	27.37	91.23%
合计	100.00	92.37	92.37%

### （一）绩效目标完成情况

截至评价基准日，项目团队在巴彦淖尔市落实了食用向日葵核心示范区 1000 余亩，并确定了技术成果示范推广区域、规模及相关技术服务内容。

通过新品种膜下滴灌保苗播种技术、高垄覆膜滴灌种植技术、抑盐状苗机械化中耕除草技术、落叶剂喷施机械化直收技术等技术的应用，显著提高了向日葵的产量和质量。

项目实现了向日葵全程机械化高效节本生产技术的集成与推广，通过机械化适期播种、机械化中耕施肥、机械化联合收获，节约了用工成本，提升了作业效率。

自育向日葵品种 LJ368 对列当高抗，田间植株长势较好，增产效果明显。

### （二）绩效自评完成情况

内蒙古步龙食品有限公司河套优质向日葵深加工技术研究与产业化示范项目自评工作已经完成，自评得分 96 分。自评认为通过对自动化熟瓜子精深加工示范生产线的建设。为自治区农副产品经济创新与发展提供决策参考。

## 四、绩效评价指标分析

### (一) 项目决策分析

项目决策情况主要从项目立项、绩效目标和资金投入三个方面进行考察，共有3个二级指标和6个三级指标。项目决策指标分值20.0分，评价得16.00分。各三级指标得分情况详见表4-1。

表4-1：决策指标设定及评分情况表

一级指标	二级指标	三级指标	分值	得分	得分率%
A 决策 (20分)	A1 项目立项	A1-1 立项依据充分性	3.50	3.50	100%
		A1-2 立项程序规范性	3.50	3.50	100%
	A2 绩效目标	A2-1 绩效目标合理性	3.50	2.00	57.14%
		A2-2 绩效指标明确性	3.50	0.00	0.00%
	A3 资金投入	A3-1 预算编制科学性	3.00	3.00	100%
		A3-2 资金分配合理性	3.00	3.00	100%
合计			20.00	16.00	80%

#### 1.A1 项目立项

“项目立项”指标分值7.00分，从“立项依据充分性”“立项程序规范性”两个方面进行评价，评价得7.00分，得分率100%。

(1) A1-1 立项依据充分性。通过核查项目立项业务材料，了解到内蒙古步龙食品有限公司河套优质向日葵深加工技术研究与产业化示范项目与自治区科技创新引导奖励工作范围相符，属于科技创新工作所需；属于财政支持范围；与相关部门同类项目或部门内部相关项目不存在重复。立项依据充分。

根据标准，本指标满分3.5分，评价得分3.5分，得分率100%。

(2) A1-2 立项程序规范性。河套优质向日葵深加工技术研究

与产业化示范项目立项程序主要包括以下几个步骤：

项目立项申请：首先，内蒙古步龙食品有限公司提出立项申请，明确项目的具体内容和目标。涉及项目初步规划和预算编制。

项目评审和审批：提交立项申请后，项目经过评审和审批。评审过程中，专家对项目的可行性、必要性和资金使用效率进行评估。

公示和反馈：项目经过审批后，进行公示，以便公众和相关利益方提出意见和建议。公示期为 7 天。

签订合同和执行：最后，项目在获得批准并通过公示后，与实施方签订正式合同并开始执行。包括项目的具体实施、监督和评估。

根据标准，本指标满分 3.5 分，评价得分 3.5 分，得分率 100%。

## 2.A2 绩效目标

“绩效目标”指标分值 6.00 分，从“绩效目标合理性”“绩效指标明确性”两个方面进行评价，评价得 2.00 分，得分率 28.57%。

(1) A2-1 绩效目标合理性。因未查询到《绩效目标表》，项目总体工作目标明确，但缺少目标表，预期产出、效益无法核实。

根据标准，本指标满分 3.50 分，扣 1.50 分，评价得 2.00 分，得分率 57.14%。

(2) A2-2 绩效指标明确性。因未查询到《绩效目标表》，项目绩效指标无法确认是否细化分解为具体的绩效指标，绩效指标与项目目标任务数及计划数无法对应。

根据标准，本指标满分 3.50 分，扣 3.50 分，评价得 0.00 分，得

分率 0.00%。

### 3.A3 资金投入

“资金投入”指标分值 7.00 分，从“预算编制科学性”“资金分配合理性”两个方面进行评价，评价得 7.00 分，得分率 100%。

(1) A3-1 预算编制科学性。通过核查项目相关材料，项目预算编制经过科学论证，预算内容与项目内容匹配，预算额度测算依据充分。预算确定的项目投资额或资金量与工作任务相匹配。

根据标准，本指标满分 3.00 分，评价得 3.00 分，得分率 100%。

(2) A3-2 资金分配合理性。本项目共计投入 70 万元，其中，设备费 40 万元，材料费 7 万元，测试化验加工费 5 万元，燃料动力费 3 万元，差旅费 3 万元，会议费 2 万元，出版/文献/信息传播/知识产权事务费 1 万元，劳务费 7 万元，专家咨询费 2 万元。资金分配与项目实际相符，资金分配依据充分，额度合理。

根据标准，本指标满分 3.00 分，评价得 3.00 分，得分率 100%。

## (二) 项目过程分析

项目过程情况主要从资金管理、组织实施两个方面进行考察，共有 2 个二级指标和 5 个三级指标。项目过程指标分值 20.00 分，评价得 20.00 分。各三级指标得分情况详见表 4-2：

表 4-2：过程指标设定及评分情况表

一级指标	二级指标	三级指标	分值	得分	得分率%
B过程 (20分)	B1资金管理	B1-1资金到位率	4.00	4.00	100%
		B1-2预算执行率	4.00	4.00	100%
		B1-3资金使用合规性	4.00	4.00	100%
	B2组织实施	B2-1管理制度健全性	4.00	4.00	100%

一级指标	二级指标	三级指标	分值	得分	得分率%
		B2-2制度执行有效性	4.00	4.00	100%
		合计	20.00	20.00	100%

## 1.B1 资金管理

“资金管理”指标分值 12.00 分，从“资金到位率”“预算执行率”“资金使用合规性”三个方面进行评价，评价得 12.00 分，得分率 100%。

(1) B1-1 资金到位率。截至评价基准日，内蒙古步龙食品有限公司河套优质向日葵深加工技术研究与产业化示范项目预算 70 万元，到位金额 70 万元，资金到位率 100%。

根据标准，本指标满分 4.00 分，评价得 4.00 分，得分率 100%。

(2) B1-2 预算执行率。依据内蒙古步龙食品有限公司资金支出情况，本项目预算执行金额 70 万元。预算执行率为 100%。

根据标准，本指标满分 4.00 分，评价得 4.00 分，得分率 100%。

(3) B1-3 资金使用合规性。根据《财政部 农业农村部关于印发农业相关转移支付资金管理办法的通知》（财农〔2023〕11 号）、《农业产业发展资金管理办法》（财农〔2023〕11 号）、《内蒙古自治区本级科技专项资金管理办法》《内蒙古自治区人民政府办公厅关于印发自治区科技创新引导奖励资金管理办法的通知》（内政办发〔2007〕92 号）等相关文件要求，依照内蒙古步龙食品有限公司项目支出明细表、支付凭证显示，本项目资金使用与拨付根据实际使用款项填报用款清单并向上级进行申报，上级批复后国库进行集中拨付，拨付有完整的审批程序和手续；符合项目预算批复用途，不存在截留、挤占、挪用、虚列支出等情况。

根据标准，本指标满分 4.00 分，评价得 4.00 分，得分率 100%。

## 2.B2 组织实施

“组织实施”指标分值 8.00 分，从“管理制度健全性”“制度执行有效性”两个方面进行评价，评价得 8.00 分，得分率 100%。

(1) B2-1 管理制度健全性。内蒙古步龙食品有限公司管理机制较为健全，从工作规则、作风建设、公文管理及财务课题等方面形成了制度规范，制度体系建设完善。

根据标准，本指标满分 4.00 分，评价得 4.00 分，得分率 100%。

(2) B2-2 制度执行有效性。项目实施过程严格遵守《农业产业发展资金管理办法》(财农〔2023〕11号)、《内蒙古自治区本级科技专项资金管理办法》《内蒙古自治区人民政府办公厅关于印发自治区科技创新引导奖励资金管理办法的通知》(内政办发〔2007〕92号)等相关文件的要求。项目实施、验收及评估鉴定等资料已及时归档留存。

根据标准，本指标满分 4.00 分，评价得 4.00 分，得分率 100%。

## (三) 项目产出分析

项目产出情况主要从产出数量、产出质量、产出时效、产出成本四个方面进行考核，共有 4 个二级指标和 6 个三级指标。项目产出指标分值 30.00 分，评价得 30.00 分。各三级指标得分情况详见表 4-3：

表 4-3：产出指标设定及评分情况表

一级指标	二级指标	三级指标	分值	得分	得分率%
C产出 (30分)	C1产出数量	C1-1生产线建设数量	5.00	5.00	100%
		C1-2加工设备研制数量	5.00	5.00	100%
		C1-3培养人才数量	5.00	5.00	100%

一级指标	二级指标	三级指标	分值	得分	得分率%
	C2产出质量	C2-1项目实施合格率	5.00	5.00	100%
	C3产出时效	C3-1项目实施及时率	5.00	5.00	100%
	C4产出成本	C4-1成本控制率	5.00	5.00	100%
<b>合计</b>			30.00	30.00	100%

### 1.C1 产出数量

“产出数量”指标分值 15.00 分，从“生产线建设数量”“加工设备研制数量”“培养人才数量”三个方面进行评价，评价得分 15.00 分，得分率 100%。

(1) C1-1 生产线建设数量。依据计划安排，截至评价基准日，内蒙古步龙食品有限公司为河套优质向日葵深加工技术研究与产业化示范项目建成自动化熟瓜籽精深加工示范生产线 1 条，生产线建设完成率 100%。

根据标准，本指标满分 5.00 分，评价得 5.00 分，得分率 100%。

(2) C1-2 加工设备研制数量。依据计划安排，截至评价基准日，内蒙古步龙食品有限公司为河套优质向日葵深加工技术研究与产业化示范项目研制自动化瓜籽加工设备 1 套，加工设备研制完成率 100%。

根据标准，本指标满分 5.00 分，评价得 5.00 分，得分率 100%。

(3) C1-3 培养人才数量。根据计划安排，截至评价基准日，内蒙古步龙食品有限公司为河套优质向日葵深加工技术研究与产业化示范项目培养创新人才 8 人，培训行业人才 50 人，培养人才完成率 100%。

根据标准，本指标满分 5.00 分，评价得 5.00 分，得分率 100%。

## **2.C2 产出质量**

“产出质量”指标分值 5.00 分，从“项目实施合格率”一个方面进行评价，评价得 5.00 分，得分率 100%。

(1) C2-1 项目实施合格率。项目采用了负压快速入味技术，突破传统煮制入味的技术瓶颈，将入味时间从 2 小时缩短至几十秒，使瓜子由煮制被动入味变为可控主动入味，入味时间缩短了几十倍，节约能源 80%，入味成本降低了 30%。该技术不仅解决了高温煮制导致的营养流失、皮膜损伤及香味挥发问题，还为多种口味瓜籽的标准化生产提供了核心技术支撑。

项目建成的自动化熟瓜籽精深加工示范生产线，在内蒙古步龍食品有限公司原有生产条件基础上，购置国内外最先进的工艺技术，整个生产过程实现自动化加工操作，实现全程无污染，同时项目采用信息化自动控制系统，能够实现瓜子加工过程的全程信息化处理，在保证产品质量的同时提高生产效率，降低企业生产运营成本，缩短新产品升级周期瓜籽产品不良品率大幅降低。

内蒙古步龙食品有限公司为实现创新升级，通过公司技术人员深度参与项目建设，在将设备供应商的专利技术吸收转化同时，对部分设备设施改进更新，企业还自主申请专利技术 2 项，形成标准 1 项，培养创新人才 8 人，培训行业人才 50 人。项目实施合格率 100%。

根据标准，本指标满分 5.00 分，评价得 5.00 分，得分率 100%。

## **3.C3 产出时效**

“产出时效”指标分值 5.00 分，从“项目实施及时率”一个方面进行评价，评价得 5.00 分，得分率 100%。

(1) C3-1 项目实施及时率。依据内蒙古步龙食品有限公司项目工

作统计表显示，截至评价基准日，河套优质向日葵深加工技术研究与产业化示范项目各项工作已全部完成，项目实施及时率 100%。

根据标准，本指标满分 5.00 分，评价得 5.00 分，得分率 100%。

#### 4.C4 产出成本

“产出成本”指标分值 5.00 分，从“成本控制率”一个方面进行评价，评价得 5.00 分，得分率 100%。

C4-1 成本控制率。内蒙古步龙食品有限公司河套优质向日葵深加工技术研究与产业化示范项目年初预算 70 万元，其中，内蒙古自治区科技创新引导奖励资金拨款 20 万元，企业自筹资金 50 万元，全年实际执行金额 70 万元，成本未超出年初预算安排，成本控制良好。

根据标准，本指标满分 5.00 分，评价得 5.00 分，得分率 100%。

### (四) 项目效益分析

项目效益情况主要从经济效益、社会效益、生态效益、可持续影响、满意度五个方面进行考察，共有 4 个二级指标和 4 个三级指标。其中，经济效益、社会效益、生态效益、可持续影响受河套地区中低产田耕地质量提升功能有机肥研发与应用项目工作完成率（得分比例以产出完成情况为基准进行分析与考评）为 91.23% 的影响。项目效益指标分值 30.00 分，评价得 27.37 分。各指标得分情况详见表 4-4：

表 4.4：效益指标设定及评分情况表

一级指标	二级指标	三级指标	分值	得分	得分率%
D 效益 (30 分)	D1 经济效益	D1-1 降低成本优化产品	7.00	6.42	91.67%
	D2 社会效益	D2-1 推动农业科技普及	8.00	7.33	91.67%
	D3 可持续影响	D3-1 持续保障农作物稳定发展	7.00	6.42	91.67%

一级指标	二级指标	三级指标	分值	得分	得分率%
	D4 满意度	D4-1 企业满意度	8.00	7.20	90.00%
		合计	30. 00	27. 37	91. 23%

## 1.D1 经济效益

“经济效益”指标分值 7.00 分，从“降低成本优化产品”方面进行评价。

D1-1 降低成本优化产品。内蒙古步龙食品有限公司通过自动化与信息化控制，生产效率提高 20.50%，企业运营成本降低 12%，新产品升级周期缩短 28%。

能耗与成本节约：直燃式翻炒生产线能耗降低 20%，液套式天然气煮锅能耗同比降低 20-30%，负压快速入味技术节约能源 80%、降低入味成本 30%。

产品品质优化：瓜籽产品不良品率从传统工艺的 3%以上降至 0.5%以下，芽黄率 ≥95%，提升产品市场竞争力。

根据标准，本指标满分 7.00 分，扣 0.68 分，评价得 6.42 分，得分率 91.67%。

## 2.D2 社会效益

“社会效益”指标分值 8.00 分，从“推动农业科技普及”一个方面进行评价。

D2-1 推动农业科技普及。推动农业科技普及。项目将传统农业与精深加工相结合，打造“产、学、研、用、旅”一体化模式，重点培养创新人才 8 人，培训行业人才 50 人，有效提升区域瓜子加工行业技术水平，促进农村三产融合发展，为乡村振兴提供可复制的产业示范。

“河套向日葵”获评内蒙古知名区域公用品牌，推动巴彦淖尔农畜产品走向国际市场，2023年出口创汇5000多万美元，增强了区域经济竞争力。

根据标准，本指标满分8.00分，扣0.67分，评价得7.33分，得分率91.67%。

### 3.D3 可持续影响

“可持续影响”指标分值6.00分，从“持续保障农作物稳定发展”一个方面进行评价。

D3-1 持续保障农作物稳定发展。项目获得自治区农牧厅、财政厅等部门的政策支持，符合《巴彦淖尔市培育壮大农副食品加工业行动方案（2025-2027年）》要求，计划到2027年带动全市向日葵加工企业突破150家，实现年产值超200亿元。

根据标准，本指标满分7.00分，扣0.68分，评价得6.42分，得分率91.67%。

### 4.D4 满意度

“满意度”指标分值8.00分，从“企业满意度”一个方面进行评价。

D4-1 企业满意度。本次绩效评价对河套优质向日葵深加工技术研究与产业化示范项目进行了问卷调查，问卷发放20份，有效回收16份，问卷回收率80%，调查满意度96.67%，决策、过程和产出综合考评率91.67%，最终问卷满意率考核为90%。

根据评分标准，本指标满分8.00分，扣0.80分，评价得7.20分，得分率90.00%。

## **五、存在的问题**

### **(一) 精深加工占比低**

河套地区虽有 120 家向日葵加工企业、110 万吨籽仁年加工能力，但深加工技术和产品开发能力有限，整体仍处于初级加工阶段。

### **(二) 技术装备水平不高**

向日葵生产机械化程度低，配套装备匮乏，处于半机械化常规作业阶段，严重影响产业效率提升。

### **(三) 品质控制挑战**

部分向日葵产品存在过氧化值超标等质量问题，影响市场竞争力。

## **六、相关建议**

### **(一) 引进先进加工技术**

借鉴 219 道工序的全自动生产线经验（如三胖蛋公司），提升加工精度和产品附加值。

### **(二) 推进全程机械化**

应用“食葵全程机械化高效节本生产技术”，重点突破精量播种、联合收获等关键环节。

### **(三) 加强品质管控**

建立从种植到加工的全流程质量追溯体系，确保产品符合国内外食品安全标准。

## 附件1：项目绩效评价指标体系

一级指标	二级指标	三级指标	指标说明	评分标准
A 决策 (20分)	A1 项目立项 (7分)	A1-1 立项依据 充分性 (3.5分)	<p>评价要点：</p> <p>①是否符合内蒙古步龙食品有限公司发展规划的要求          ②是否符合内蒙古步龙食品有限公司部门职责          ③是否与部门内部其他项目功能重复          ④表述是否充分、清晰、明确</p>	<p>①符合内蒙古步龙食品有限公司发展规划要求，得 1.0 分；不符合，不得分；          ②符合内蒙古步龙食品有限公司部门职责，得 1.0 分；不符合，不得分；          ③不存在与其他项目功能重复，得 1.0 分；存在重复，不得分；          ④表述充分、清晰、明确，得 1.0 分；反之，不得分。</p>
		A1-2 立项程序 规范性 (3.5分)	<p>评价要点：</p> <p>①项目立项是否符合财政局、内蒙古步龙食品有限公司的既定程序          ②项目立项过程中的审批文件、材料是否齐全、完整</p>	<p>①符合财政局、内蒙古步龙食品有限公司既定程序，得 1.5 分；不符合，不得分；          ②审批文件、材料齐全，得 1.5 分；不齐全，缺失 1 项扣 0.5 分。</p>
	A2 绩效目标 (7分)	A2-1 绩效目标 合理性 (3.5分)	<p>评价要点：</p> <p>①是否有绩效目标；          ②绩效目标与项目实际工作内容是否具有相关性          ③预期产出和效果是否符合内蒙古步龙食品有限公司相关部门现实需求          ④预期产出和效果是否与项目预算金额相匹配</p>	<p>①有绩效目标，得 0.5 分；反之，不得分；          ②绩效目标与实际工作相关，得 1.0 分；不相关，不得分；          ③符合内蒙古步龙食品有限公司相关部门现实需求，得 0.5 分；不符合，不得分；          ④与项目预算相匹配，得 1.0 分；不匹配，不得分。</p>
		A2-2 绩效指标 明确性 (3.5分)	<p>评价要点：</p> <p>①绩效指标是否至少包括产出指标、效益指标、满意度指标等，能充分反映农业培优项目发展的预期产出和效果          ②绩效指标的指标值是否合理</p>	<p>①绩效指标设置较完整，得 1.5 分；完整性一般，得 1.0 分；不完整，不得分；          ②绩效指标的指标值设置合理，得 1.5 分；合理性一般，得 1.0 分；不合理，不得分。</p>

一级指标	二级指标	三级指标	指标说明	评分标准
	<b>A3</b> 资金投入 (6分)	<b>A3-1</b> 预算编制 科学性 (3分)	评价要点: ①预算编制是否经过科学论证 ②预算内容与项目内容是否匹配 ③项目活动测算依据是否充分、测算标准是否清晰	①经过科学论证，得 2 分；未经过科学论证，不得分； ②预算内容与项目内容匹配，得 2 分；不匹配，不得分； ③项目活动测算依据充分、标准清晰，得 1.0 分；测算依据不充分、标准不清晰，不得分。
		<b>A3-2</b> 资金分配 合理性 (3分)	评价要点: ①预算资金有明确清晰的分配标准 ②资金分配额度是否合理，与内蒙古步龙食品有限公司的实际情况是否相适应	①有明确清晰的分配标准，得 1.5 分；反之，酌情扣分； ②资金分配额度合理且与实际情况相适应，得 1.5 分；反之，酌情扣分。
<b>B 过程 (20分)</b>	<b>B1</b> 资金管理 (12分)	<b>B1-1</b> 资金到位率 (4分)	评价要点: 资金到位率= (实际到位资金/预算资金) *100% 实际到位资金：本年度落实到具体项目的资金 预算资金：本年度预算安排到具体项目的资金	得分=指标分值*资金到位率
		<b>B1-2</b> 预算执行率 (4分)	评价要点: 预算执行率= (实际支出资金/预算资金) *100%	得分=指标分值*预算执行率（当实际支出资金低于预算资金时，预算执行率需要核算项目实施造价比例）
		<b>B1-3</b> 资金使用 合规性 (4分)	评价要点: ①资金使用是否符合国家财经法规和财务管理制度、内蒙古步龙食品有限公司的具体规定 ②资金使用是否符合项目预算批复及合同规定的用途 ③是否存在截留、挤占、挪用、虚列支出等情况	①符合资金管理办法的相关规定，得 1 分；不符合，不得分； ②符合预算批复及合同规定的用途，得 1 分；不符合，不得分； ③不存在截留、挤占、挪用、虚列支出等情况，得 2 分；存在上述情况，不得分。
	<b>B2</b> 组织实施 (8分)	<b>B2-1</b> 管理制度 健全性 (4分)	评价要点: ①是否针对财政局、内蒙古步龙食品有限公司相关管理办法，细化制定农业培优项目资金管理办法等管理制度	①制定细化的管理制度，得 2 分；反之，酌情扣分； ②财务和业务管理制度合法、合规、完整，得 2 分；反之，酌情扣分。

一级指标	二级指标	三级指标	指标说明	评分标准
			②财务和业务管理制度是否合法、合规、完整  <b>B2-2 制度执行有效性 (4分)</b> 评价要点： ①是否遵守内蒙古步龙食品有限公司项目管理制度的有关规定 ②项目实施的人员条件、场地设备、信息支撑等是否落实到位	①遵守相关规定，得 2 分；反之，不得分； ②落实到位，得 2 分；反之，酌情扣分。
<b>C 产出 (30分)</b>	<b>C1 产出数量 (10分)</b>	<b>C1-1 生产线建设数量 (5分)</b>	评价要点： 生产线建设数量是否符合内蒙古步龙食品有限公司年初计划	根据内蒙古步龙食品有限公司全年完成情况进行综合核算，综合完成率 < 98%，酌情扣分。
		<b>C1-2 加工设备研制数量 (5分)</b>	评价要点： 加工设备研制数量是否符合内蒙古步龙食品有限公司年初计划	根据内蒙古步龙食品有限公司全年完成情况进行综合核算，综合完成率 < 98%，酌情扣分。
		<b>C1-3 培养人才数量 (5分)</b>	评价要点： 培养人才数量是否符合内蒙古步龙食品有限公司年初计划	根据内蒙古步龙食品有限公司全年完成情况进行综合核算，综合完成率 < 98%，酌情扣分。
	<b>C2 产出质量 (5分)</b>	<b>C2-1 项目实施合格率 (5分)</b>	评价要点： 项目实施合格率是否符合内蒙古步龙食品有限公司年初计划	合格率=实际合格数/年初计划数*100，合格率 < 95%，酌情扣分。
	<b>C3 产出时效 (5分)</b>	<b>C3-1 项目实施及时率 (5分)</b>	评价要点： 项目实施及时率是否符合内蒙古步龙食品有限公司年初计划	及时率=按时实施时间/总周期*100，及时率 < 95%，酌情扣分。
	<b>C4 产出成本 (5分)</b>	<b>C4-1 成本控制率 (5分)</b>	评价要点： 成本控制率是否符合内蒙古步龙食品有限公司年初预算计划	支出 < 70 万元，得 5 分；> 70 万元，酌情扣分。

一级指标	二级指标	三级指标	指标说明	评分标准
D 效益 (30分)	D1 经济效益 (6分)	D1-1 降低成本 优化产品 (6分)	评价要点： 项目实施为降低成本优化产品所带来的直接或间接影响情况	评价组根据项目决策、过程、产出综合得 分率，酌情计分。
	D2 社会效益 (6分)	D2-1 推动农业 科技普及 (6分)	评价要点： 项目实施对推动农业科技普及所带来的直接或间接影响情况	评价组根据项目决策、过程、产出综合得 分率，酌情计分。
	D4 可持续 影响 (6分)	D4-1 持续保障 农作物稳定发展 (6分)	评价要点： 项目后续运行及成效发挥的可持续发展情况	评价组根据项目决策、过程、产出综合得 分率，酌情计分。
	D4 满意度 (6分)	D4-1 企业满意度 (6分)	评价要点： 企业对河套优质向日葵深加工技术研究与产业化 示范项目的满意度	根据调查问卷，酌情计分。
合计	100	—	—	—

## 附件 2：绩效评价指标评分表

一级指标	二级指标	三级指标	分值	得分	扣分原因
A 决策 (20 分)	A1 项目立项 (7 分)	A1-1 立项依据充分性	3.50	3.50	
		A1-2 立项程序规范性	3.50	3.50	
	A2 绩效目标 (7 分)	A2-1 绩效目标合理性	3.50	2.00	目标内容合理性不足
		A2-2 绩效指标明确性	3.50	0.00	指标缺少
	A3 资金投入 (6 分)	A3-1 预算编制科学性	3.00	3.00	
		A3-2 资金分配合理性	3.00	3.00	
B 过程 (20 分)	B1 资金管理 (12 分)	B1-1 资金到位率	4.00	4.00	
		B1-2 预算执行率	4.00	4.00	
		B1-3 资金使用合规性	4.00	4.00	
	B2 组织实施 (8 分)	B2-1 管理制度健全性	4.00	4.00	
		B2-2 制度执行有效性	4.00	4.00	
C 产出 (30 分)	C1 产出数量 (10 分)	C1-1 生产线建设数量	5.00	5.00	
		C1-2 加工设备研制数量	5.00	5.00	
		C1-3 培养人才数量	5.00	5.00	
	C2 产出质量 (9 分)	C2-1 项目实施合格率	5.00	5.00	
	C3 产出时效 (6 分)	C3-1 项目实施及时率	5.00	5.00	
	C4 产出成本 (5 分)	C4-1 成本控制率	5.00	5.00	
D 效益 (30 分)	D1 经济效益 (6 分)	D1-1 降低成本优化产品	7.00	6.42	综合比例 91.67%
	D2 社会效益 (6 分)	D2-1 推动农业科技普及	8.00	7.33	综合比例 91.67%

一级指标	二级指标	三级指标	分值	得分	扣分原因
	<b>D3</b> 可持续影响 (6分)	<b>D3-1</b> 持续保障农作物稳定发展	7.00	6.42	综合比例 91.67%
	<b>D4</b> 满意度指标 (6分)	<b>D4-1</b> 企业满意度	8.00	7.20	综合比例 90.00%
合计			100	92.37	

## 附件3：社会调查问卷及问卷结果分析

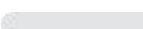
### 河套优质向日葵深加工技术研究与产业化示范项目社会调查问卷

您好，我司受五原县财政局委托，就河套优质向日葵深加工技术研究与产业化示范项目向您进行满意度问卷调查，感谢您支持与配合！

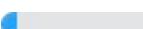
#### 第1题 您的性别？ [单选题]

选项	小计	比例
男	7	 43.75%
女	9	 56.25%
本题有效填写人次	16	

#### 第2题 您的年龄？ [单选题]

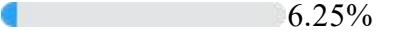
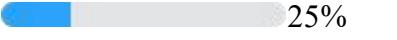
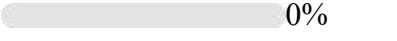
选项	小计	比例
18-37周岁	6	 37.5%
38-57周岁	7	 43.75%
58-67周岁	3	 18.75%
68-77周岁	0	 0%
本题有效填写人次	16	

#### 第3题 您认为向日葵深加工技术研究体系是否合理？ [单选题]

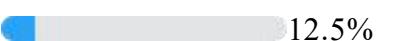
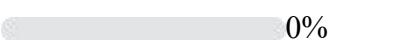
选项	小计	比例
非常合理	11	 68.75%
基本合理	4	 25%
一般	1	 6.25%
不合理	0	 0%
本题有效填写人次	16	

#### 第4题 您对内蒙古科技创新发展现状如何？ [单选题]

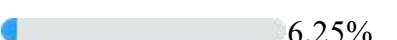
选项	小计	比例

现状很好	1	 6.25%
不是很满意	4	 25%
有待提高	0	 0%
需要借鉴其他区域经验	11	 68.75%
本题有效填写人次	16	

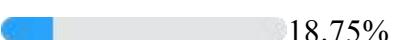
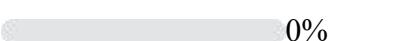
第5题 您对向日葵研究工作是否满意? [单选题]

选项	小计	比例
非常满意	14	 87.5%
基本满意	2	 12.5%
一般	0	 0%
不满意	0	 0%
本题有效填写人次	16	

第6题 您对向日葵深加工技术研究结果是否满意? [单选题]

选项	小计	比例
非常满意	14	 87.5%
基本满意	1	 6.25%
一般	1	 6.25%
不满意	0	 0%
本题有效填写人次	16	

第7题 您对向日葵产业示范化工作开展是否满意? [单选题]

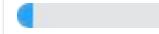
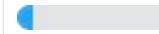
选项	小计	比例
非常满意	13	 81.25%
基本满意	3	 18.75%
一般	0	 0%
不满意	0	 0%

本题有效填写人次	16
----------	----

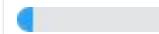
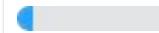
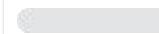
第8题 您对农民所售向日葵是否满意? [单选题]

选项	小计	比例
非常满意	7	 43.75%
基本满意	4	 25%
一般	2	 12.5%
不满意	3	 18.75%
本题有效填写人次	16	

第9题 您认为向日葵深加工技术研究与产业示范化体系需要做什么? [单选题]

选项	小计	比例
提升向日葵种植质量	1	 6.25%
增加向日葵产量	1	 6.25%
推动新型种植技术	10	 62.5%
构建种植、加工、出售全过程产业链	1	 6.25%
提升现代化农业水平	3	 18.75%
本题有效填写人次	16	

第10题 您对本次科技创新引导奖补整体工作是否满意? [单选题]

选项	小计	比例
非常满意	14	 87.5%
基本满意	1	 6.25%
一般	1	 6.25%
不满意	0	 0%
本题有效填写人次	16	

# 河套优质向日葵深加工技术研究与产业化示范项目

## 满意度调查问卷结果及分析

调查内容	问卷选项	调查结果	结果分析
1.您的性别?	男	43.75%	性别比例均衡
	女	56.25%	
2.您的年龄?	18-37周岁	37.5%	年龄段比较均衡
	38-57周岁	43.75%	
	58-67周岁	18.75%	
	68-77周岁	0%	
3.您认为向日葵深加工技术研究体系是否合理?	非常合理	68.75%	合理性较高
	基本合理	25%	
	一般	6.25%	
	不合理	0%	
4.您对内蒙古科技创新发展现状如何?	现状很好	6.25%	借鉴需求较大
	不是很满意	25%	
	有待提高	0%	
	需要借鉴其他区域经验	68.75%	
5.您对向日葵研究工作是否满意?	非常满意	87.5%	满意度较高
	基本满意	12.5%	
	一般	0%	
	不满意	0%	
6.您对向日葵深加工技术研究结果是否满意?	非常满意	87.5%	满意度较高
	基本满意	6.25%	
	一般	6.25%	

调查内容	问卷选项	调查结果	结果分析
7.您对向日葵产业示范化工作开展是否满意?	不满意	0%	满意度较高
	非常满意	81.25%	
	基本满意	18.75%	
	一般	0%	
8.您对农民所售向日葵是否满意?	不满意	0%	满意度不高
	非常满意	43.75%	
	基本满意	25%	
	一般	12.5%	
9.您认为向日葵深加工技术研究与产业示范化体系需要做什么?	不满意	18.75%	需求较为广泛
	提升向日葵种植质量	6.25%	
	增加向日葵产量	6.25%	
	推动新型种植技术	62.5%	
	构建种植、加工、出售全过程产业链	6.25%	
10.您对本次科技创新引导奖补整体工作是否满意?	提升现代化农业水平	18.75%	满意度较高
	非常满意	87.5%	
	基本满意	6.25%	
	一般	6.25%	
	不满意	0%	

内蒙古金财信息技术有限公司

2025年8月30日