



五原县林业管护中心
2024 年“智慧”果园示范基地建设项目
绩效评价报告

项目名称: 2024 年“智慧”果园示范基地
建设项目
委托单位: 五原县财政局
项目单位: 五原县林业管护中心
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

二〇二五年十一月



项目综合信息表			
一、项目基本信息			
项目单位	五原县林业管护中心	项目类型	新增项目
项目起止时间	2024年1月-12月		
计划安排资金 （万元）	59.00	实际到位资金 （万元）	59.00
其中：中央财政	59.00	其中：中央财政	59.00
自治区财政		自治区财政	
市财政		市财政	
县财政		县财政	
实际支出（万元）	59.00		
二、评价情况			
评价得分		评价等级	
97.51分		优	
三、评价人员			
职责		姓名	
撰稿人		白晓宇	
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、基本情况

为贯彻落实《关于加快林下经济发展的意见》（国办发〔2012〕42号）、《林业改革发展资金管理办法》（财资环〔2020〕36号）、《林业草原生态保护恢复资金管理办法》（财资环〔2024〕159号）、内蒙古自治区人民政府印发《内蒙古自治区中央财政林业改革发展资金管理实施办法》（内财资环规〔2022〕14号）、《内蒙古自治区林业和草原局关于印发2024年中央和自治区林业草原项目申报入库指南的通知》（内林草规函〔2023〕344号）等文件精神，有序推进五原县林业管护中心实施的2024年“智慧”果园示范基地建设项目工作。

根据《关于提前下达2024年中央财政衔接推进乡村振兴补助资金的通知》（巴财资环〔2023〕1296号）等相关文件，五原县林业管护中心实施的2024年“智慧”果园示范基地建设项目预算安排资金59万元，全部为财政拨款资金。截至2024年12月31日，该项目实际到位资金59万元，资金到位率100%。

截至2024年12月31日，五原县林业管护中心实施的2024年“智慧”果园示范基地建设项目实际支出59万元，预算执行率100%。

二、绩效评价结论

本项目绩效评价得97.51分，评价等级为“优”。本项目实施按照内蒙古自治区人民政府关于印发《内蒙古自治区中央财政林业改革发展资金管理实施办法》的通知（内财资环规〔2022〕14号）、《内蒙古自治区林业和草原局关于印发2024年中央和自治区林业草原项目申报入库指南的通知》（内林草规函〔2023〕344号）等文件要求

执行，具备相应的财务和业务管理制度，财务和业务管理制度合法、合规、完整，进一步促进项目的实施，具有一定的社会效益。评价组认为，通过项目实施，为河套地区提供新的经济林种植模式，经济林基地建设后能为改善生态环境增加新动力，并进一步带动周边地区经济林产业的建设和发展，为改善地区的生态环境，减少水土流失，丰富生物多样性，调节区域小气候等有积极的影响和显著的生态效益，对促进地区生态环境的良性可持续发展具有重要意义。

三、存在的问题

（一）技术支撑体系尚不完善

项目虽依托多家科研院所提供科技支持，但在果园智能化管理、数据采集分析、灾害预警等具体应用环节，缺乏系统化、本地化的技术解决方案，影响“智慧”果园整体效能发挥。

（二）专业人才培养短缺

农业领域普遍存在专业技术人才不足的问题，五原县“智慧”果园所需的物联网运维、数据分析等复合型人才较为缺乏，制约项目长期运营与升级。

四、相关建议

（一）强化技术集成与本地化应用

联合科研机构开发适合本地条件的智慧果园管理平台，整合环境监测、智能灌溉、病虫害预警等功能，推动技术成果落地转化。

（二）构建多层次人才支撑体系

引进智慧农业领域专家提供技术指导；培训本地技术人员掌握智能设备操作与数据分析技能；与职业院校合作定向培养复合型人才。

目录

一、基本情况	1
（一）项目概况	1
（二）项目绩效目标	3
二、绩效评价工作开展情况	3
（一）绩效评价目的、对象和范围	3
（二）绩效评价原则、指标体系、评价方法、评价标准等	4
（三）绩效评价工作过程	8
三、综合评价情况及评价结论	10
四、绩效评价指标分析	10
（一）项目决策分析	10
（二）项目过程分析	17
（三）项目产出分析	20
（四）项目效益分析	23
五、存在的问题	26
（一）技术支撑体系尚不完善	26
（二）专业人才培养队伍短缺	26
六、相关建议	26
（一）强化技术集成与本地化应用	26
（二）构建多层次人才支撑体系	27
附件 1：项目绩效评价指标体系	28
附件 2：绩效评价指标评分表	32
附件 3：社会调查问卷及问卷结果分析	34

五原县林业管护中心

2024 年“智慧”果园示范基地建设项目

绩效评价报告

为贯彻落实《中共中央 国务院关于全面实施预算绩效管理的意见》（中发〔2018〕34号）等文件要求，受五原县财政局委托，内蒙古金财信息技术有限公司对五原县林业管护中心负责实施的 2024 年五原县林业管护中心“智慧”果园示范基地建设项目进行绩效评价。经过数据收集、审核、访谈等必要评价程序，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

五原县林业管护中心“智慧”果园示范基地建设响应国家数字乡村与智慧农业战略，推动农业现代化转型升级，以科技赋能乡村振兴。是契合巴彦淖尔市建设国家农高区的目标，为河套灌区农业节水增效与高质量发展提供示范样板。是破解五原县林果产业传统管理模式效率低、劳动力成本高的瓶颈，通过集成物联网、智能装备等技术，实现精准化种植与标准化生产，引领产业提质增效，打造区域特色林果品牌。

2.主要内容及实施情况

（1）项目实施主要内容

2024 年，该项目主要实施内容包括，1.经济林建设内容（200 亩

经济林栽植、嫁接等；铺设防草布 200 亩；配套智能水肥一体化设备 1 套，铺设管道和滴灌，其中支管道 1295 米，采用 PE90 材质，地上管道 30000 米，采用 PE32 材质。）；2.基础设施配套工程（在塔尔湖项目区新建钢筋混凝土结构井房 12 平方米；安装监控设备 8 套，采用监控杆高度 5 米，由加厚 3 毫米热镀锌杆制成，带光伏板；项目区作业路铺设 1749 米 3-5 厘米厚的砂砾石）。

(2) 项目实施情况

完成 200 亩经济林栽植、嫁接等；铺设防草布 200 亩；配套智能水肥一体化设备 1 套，铺设管道和滴灌，其中支管道 1295 米，铺设地上管道 29238 米。新建钢筋混凝土结构井房 1 座；安装监控设备 8 套，作业路上砂 1699.8 米。

3.资金投入情况

2024 年，五原县林业管护中心“智慧”果园示范基地建设项目预算 59 万元，全部为财政拨款资金。其中经济林工程 50.53 万元，包括种植费 4.4 万元；嫁接费 6.6 万元；防草布 12 万元；供水设施配套费 27.53 万元；基础设施配套工程 8.47 万元，包括新建井房 1 座 1.92 万元；安装 8 套监控设备 4.8 万元，项目区作业路上砂 1.75 万元。

具体详情见表 1-1。

表 1-1：2024 年五原县林业管护中心“智慧”果园示范基地项目预算明细表

单位：万元

项目名称	实施内容	预算金额	已支付	支付率
2024年五原县林业管护中心“智慧”果园示范基地项目	经济林工程50.53万元，包括种植费4.4万元；嫁接费6.6万元；防草布12万元；供水设施配套费27.53万元；	50.53	50.53	100%
	基础设施配套工程8.47万元，包括新建井房1座1.92万元；安装8套监控设备4.8万元，项目区作业路上砂	8.47	8.47	100%

项目名称	实施内容	预算金额	已支付	支付率
	1.75万元。			
合计	——	59	59	100%

（二）项目绩效目标

围绕五原县现代农业高质量发展和乡村振兴战略，以“智慧林业”为引领，通过引入物联网、大数据、水肥一体化、智能农机等先进技术与装备，将示范基地打造成为一个集标准化生产、智能精准管控、数据驱动决策、技术集成示范、科普培训推广于一体的现代化果园。旨在显著提升果园的劳动生产率、资源利用率和土地产出率，降低生产成本与环境污染，为全县乃至河套地区果园产业转型升级提供可复制、可推广的样板模式，最终实现生态效益与社会效益的协同增长。

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

通过对五原县林业管护中心 2024 年“智慧”果园示范基地项目设立的背景、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，以提升五原县林业管护中心“智慧”果园示范基地项目资金使用效益。

2.绩效评价对象

五原县林业管护中心 2024 年“智慧”果园示范基地项目，项目

资金 59 万元，全部为财政拨款。

3.绩效评价范围

五原县林业管护中心 2024 年“智慧”果园示范基地项目实施的决策、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，独立做出评价结论。

（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林业管护中心 2024 年“智慧”

果园示范基地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资金使用的要求和规定，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 and 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) 《内蒙古自治区中央财政林业改革发展资金管理实施办法》(内财资环规〔2022〕14号)；

(16) 《内蒙古自治区林业和草原局关于印发2024年中央和自治区林业草原项目申报入库指南的通知》(内林草规函〔2023〕344号)；

(17) 《关于提前下达2024年中央财政衔接推进乡村振兴补助资金的通知》(巴财资环〔2023〕1296号)；

(24) 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、财政局及五原县林业管护中心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97.51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	19.50	97.50%
B 过程	20.00	20.00	100.00%
C 产出	30.00	30.00	100.00%
D 效益	30.00	28.01	93.37%
合计	100.00	97.51	97.51%

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20.00分，评价得19.50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	4.00	4.00	100%
		A1-2 立项程序规范性	3.00	3.00	100%
	A2 绩效目标	A2-1 绩效目标合理性	3.00	3.00	100%
		A2-2 绩效指标明确性	3.00	2.50	83.33%

一级指标	二级指标	三级指标	分值	得分	得分率%
	A3 资金投入	A3-1 预算编制科学性	4.00	4.00	100%
		A3-2 资金分配合理性	3.00	3.00	100%
合计			20.00	19.50	97.5%

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%。

以《关于加快林下经济发展的意见》（国办发〔2012〕42 号）、《林业改革发展资金管理办法》（财资环〔2020〕36 号）、《林业草原生态保护恢复资金管理办法》（财资环〔2024〕159 号）、内蒙古自治区人民政府印发《内蒙古自治区中央财政林业改革发展资金管理实施办法》（内财资环规〔2022〕14 号）、《内蒙古自治区林业和草原局关于印发 2024 年中央和自治区林业草原项目申报入库指南的通知》（内林草规函〔2023〕344 号）、《关于提前下达 2024 年中央财政衔接推进乡村振兴补助资金的通知》（巴财资环〔2023〕1296 号）等相关文件作为依据，项目立项背景依据充分。经过论证及专家组评审，符合五原县林业管护中心发展规划的要求，按照五原县人民政府规定的程序设立，立项程序规范。

（1）A1-1 立项依据充分性。五原县林业管护中心 2024 年“智慧”果园示范基地建设项目的立项主要包括以下几点：

地理位置和文化价值：项目选址于五原县林业管护中心塔尔湖作业区，该区域交通便利，生态基础良好，是五原县重要的林业和果品产区。在此建设示范基地，具备极强的区域代表性和辐射带动效应；五原县历史悠久，农耕文化底蕴深厚。本项目将现代“智慧农业”技术

与本地特色果品文化相结合，不仅展示科技力量，更致力于挖掘和弘扬本地的果品品牌文化，提升“五原”农产品的文化附加值和品牌影响力，使示范基地成为展示五原县现代农业新形象的重要窗口；

教育和研学价值：项目将建设成为面向大中小学生及社会公众的农业科普教育基地。通过现场观摩、互动体验等方式，向公众展示智能水肥一体化、病虫害智能监测、无人机植保、果树生长环境自动化调控等先进技术，普及现代农业科技知识；与教育部门、科研机构合作，开发系列研学课程，为青少年提供动手实践、探索自然的平台。学生可以亲身体会果树管理的各个环节，学习生态循环农业理念，培养科学素养和劳动精神，实现“寓教于劳，寓学于趣”；

政府支持和资金保障：本项目高度契合五原县经济社会发展规划和现代农业产业发展方向，已得到县委、县政府及相关职能部门的高度重视与政策倾斜，被列为年度重点农业科技推广项目；项目资金来源稳定，计划通过申请县级财政专项资金、整合涉农项目资金等多渠道筹措。已初步完成项目预算编制，资金将专项用于智能设备采购、系统集成、基础设施改造及后期运维等，确保项目高质量建成并持续发挥效益。

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

（2）A1-2 立项程序规范性。五原县林业管护中心 2024 年“智慧”果园示范基地建设项目的立项程序主要包括以下几个步骤：

项目构思与初步论证：五原县林业管护中心根据五原县农业发展规划和自身职责，提出项目建设的基本构想。组织内部技术人员或邀请专家进行初步调研，明确项目的建设必要性、预期目标、大致规模、选址（塔尔湖作业区）、投资估算和资金筹措意向；

项目可行性研究：在项目建议书获得原则性同意后，需进行深入的可行性研究。这一步至关重要，需要从技术、经济、社会、环境等方面进行全面、详细地分析论证；

项目申报与行政审批：五原县林业管护中心作为项目法人单位，正式向项目审批主管部门提交立项申请材料；

项目前期工作准备：在立项批复后，项目进入实施前的准备阶段。需要委托有资质的设计单位编制项目初步设计方案和投资概算，将可行性研究报告中的规划具体化、图纸化；

项目资金申请与落实：根据立项批复和初步设计概算，向财政部门或资金主管部门申请建设资金，将项目纳入年度预算计划；

根据标准，本指标满分 3.00 分，评价得 3.00 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 5.50 分，得分率 91.67%。

（1）A2-1 绩效目标合理性。根据本项目被评价单位所提供的绩效目标申报表，五原县林业管护中心 2024 年“智慧”果园示范基地建设项目绩效目标填报内容清晰，绩效目标符合实际目标与任务量，目标合理。

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

（2）A2-2 绩效指标明确性。根据本项目被评价单位所提供的绩效目标申报表，五原县林业管护中心 2024 年“智慧”果园示范基地建设项目绩效指标基本细化与量化。指标明细见下表 4-1.1。

表 4-1.1: 五原县林业管护中心“智慧”果园示范基地建设项目绩效目标表

项目绩效目标申报表（2024 年）									
项目名称	五原县林业管护中心“智慧”果园示范基地建设项目								
主管部门	五原县林业和草原局（部门）								
实施单位	五原县林业管护中心								
	资金总额 （万元）	59							
	其中：财政拨款数 （万元）	59							
	其他资金								
年度目标	承担着全县及周边地区人工造林用苗的生产任务，尤其以建厂以来所培育的新疆杨、小美旱、梭梭等苗木，实生苗以其纯正的品质，良好的质量，成为林业管护中心的主推、主育品种								
绩效指标	一级指标	二级指标	三级指标	指标性质	指标方向	目标值	计量单位	分值	备注
	产出指标	数量指标	购买良种苗木	正向	大于等于	15	万株	7	
			雇佣苗木抚育人员	正向	大于等于	5	人	8	
		质量指标	种苗成活率	正向	大于等于	95	百分比	8	
			苗木抚育完成率	正向	大于等于	95	百分比	7	
		时效指标	苗木抚育及时率	正向	大于等于	95	百分比	5	
			购买种苗及时率	正向	大于等于	95	百分比	5	
		成本指标	购买种苗每株单价	反向	小于等于	2	元/株	5	
			抚育种苗工人成本	反向	小于等于	500	元/亩	5	
	效益指标	经济效益	销售良种种苗带动各作业区村民增收	正向	大于等于	0	元	7	
		社会效益	为乡镇提供优质种苗	正向	大于等于	90	百分比	8	
		生态效益	绿化环境美化家园	正向	大于等于	90	百分比	7	

		可持续影响	林业产业健康 稳定发展	正向	大于 等于	90	百分比	8	
	满意度 指标	服务对象 满意	群众满意度	正向	大于 等于	95	百分比	10	

根据绩效指标表，五原县林业管护中心“智慧”果园示范基地建设项目中，部分指标设置内容不明确（如：数量指标中，三级指标设置不明确：购买良种苗木应改为购买良种苗木数量、雇佣苗木抚育人员应改为雇佣苗木抚育人员数量）；部分绩效指标计量单位填报不够规范（如：计量单位百分比填报不规范，应改为%）。

根据标准，本指标满分 3.00 分，扣 0.50 分，评价得 2.50 分，得分率 83.33%。

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。根据被评价单位所提供资金分配及支出明细表等相关文件显示，并与被评价单位进行现场沟通了解到，五原县林业管护中心“智慧”果园示范基地建设项目所进行的预算编制围绕以下几个方面展开：

（1）预算编制概述

预算编制目的：确保项目资金使用的合理性和有效性，明确项目所需各项费用，为项目顺利实施提供财务保障。

预算编制内容：

工程费用：包括基地建设的直接工程成本，如材料费、人工费、机械费等。这是预算编制的主要部分，需根据具体的建设内容和工程量进行详细估算。

管理费用：项目管理过程中产生的费用，如项目管理人员的工资、办公费、差旅费等。

税费：根据国家相关税收政策，计算应缴纳的税费。

不可预见费：为应对项目实施过程中可能出现的不可预见情况而预留的费用。

（2）预算编制方法

市场调研：对所需材料、设备、人工等进行市场调研，了解市场价格和行情。

工程量估算：根据项目具体建设内容和范围，估算所需工程量。

费用分摊：将各项费用按照合理的比例分摊到各个项目部分。

（3）预算编制的注意事项

准确性：预算编制尽可能准确，避免出现资金短缺或浪费情况。

合理性：预算编制符合实际情况，考虑到项目的实际需求和市场价格水平。

灵活性：预算编制留有一定的余地，以应对项目实施过程中可能出现的变更和调整。

综上所述，五原县林业管护中心“智慧”果园示范基地建设项目实施过程中，在预算编制的科学性中包含明确预算目标和原则、全面调研与评估、细化预算编制内容、采用科学的预算编制方法、强化预算执行与监督等方面。预算编制经过科学合理论证，预算内容与实际支出相匹配，依据充分。

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

（2）A3-2 资金分配合理性。根据被评价单位所提供的项目预算申报表、支出明细表等相关文件，依据内蒙古自治区人民政府关于印

发《内蒙古自治区中央财政林业改革发展资金管理实施办法》（内财资环规〔2022〕14号）、《内蒙古自治区林业和草原局关于印发2024年中央和自治区林业草原项目申报入库指南的通知》（内林草规函〔2023〕344号）、《关于提前下达2024年中央财政衔接推进乡村振兴补助资金的通知》（巴财资环〔2023〕1296号）等文件显示，资金根据五原县人民政府为实现五原县林业管护中心“智慧”果园示范基地建设项目实际支出需求进行分配，分配合理，与优化景区的服务功能、为游客提供更好的游览环境、年度任务安排等实际情况相适应。预算编制分配明细见下表4-1.2。

表 4-1.2：项目预算编制分配明细表

单位：万元		
项目名称	实施内容	预算金额
五原县林业管护中心“智慧”果园示范基地建设项目	经济林建设内容（200亩经济林栽植、嫁接等；铺设防草布200亩；配套智能水肥一体化设备1套，铺设管道和滴灌，其中支管道1295米，采用PE90材质，地上管道30000米，采用PE32材质。）；	50.53
	基础设施配套工程（在塔尔湖项目区新建钢筋混凝土结构井房12平方米；安装监控设备8套，采用监控杆高度5米，由加厚3毫米热镀锌杆制成，带光伏板；项目区作业路铺设1749米3-5厘米厚的砂砾石）。	8.47
合计	——	59

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%
		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。根据五原县林业管护中心提供的项目资金到位凭证、财务报表显示，截至 2024 年底，五原县林业管护中心“智慧”果园示范基地建设项目应到位资金 59 万元，实际到位资金 59 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。根据五原县林业管护中心项目支出明细表、支付凭证显示，截至 2024 年底，本项目预算资金 59 万元，实际支出资金 59 万元，预算执行率 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。内蒙古自治区人民政府印发《内蒙古自治区中央财政林业改革发展资金管理实施办法》（内财资环规〔2022〕14 号）、《内蒙古自治区林业和草原局关于印发 2024 年中央和

自治区林业草原项目申报入库指南的通知》（内林草规函〔2023〕344号）、《关于提前下达2024年中央财政衔接推进乡村振兴补助资金的通知》（巴财资环〔2023〕1296号）等相关文件要求，依照五原县林业管护中心2024年项目支出明细表、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。五原县林业管护中心严格按照《关于加快林下经济发展的意见》（国办发〔2012〕42号）、《林业改革发展资金管理办法》（财资环〔2020〕36号）、《林业草原生态保护恢复资金管理办法》（财资环〔2024〕159号）、内蒙古自治区人民政府印发《内蒙古自治区中央财政林业改革发展资金管理实施办法》（内财资环规〔2022〕14号）、《内蒙古自治区林业和草原局关于印发2024年中央和自治区林业草原项目申报入库指南的通知》（内林草规函〔2023〕344号）、《关于提前下达2024年中央财政衔接推进乡村振兴补助资金的通知》（巴财资环〔2023〕1296号）等相关文件的要求执行五原县林业管护中心2024年“智慧”果园示范基地建设项目建设工作，通过查阅相关资料，项目实施对应管理制度有相应缺失（如分项目管理制度），导致管理制度不够完善、健全。

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。项目实施过程中严格遵守《关于加快林下经济发展的意见》（国办发〔2012〕42号）、《林业改革发展资金管理办法》（财资环〔2020〕36号）、《林业草原生态保护恢复资金管理办法》（财资环〔2024〕159号）、内蒙古自治区人民政府印发《内蒙古自治区中央财政林业改革发展资金管理实施办法》（内财资环规〔2022〕14号）、《内蒙古自治区林业和草原局关于印发2024年中央和自治区林业草原项目申报入库指南的通知》（内林草规函〔2023〕344号）、《关于提前下达2024年中央财政衔接推进乡村振兴补助资金的通知》（巴财资环〔2023〕1296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8个三级指标。项目产出指标分值30.00分，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 铺设防草布面积	3.00	3.00	100%
		C1-2 栽植嫁接数量	3.00	3.00	100%
	C2 产出质量	C2-1 土地平整达标率	5.00	5.00	100%
		C2-2 扦插育苗成活率	5.00	5.00	100%
	C3 产出时效	C3-1 铺设防草布及时率	2.00	2.00	100%
		C3-2 树木嫁接及时率	2.00	2.00	100%
	C4 产出成本	C4-1 防草布成本	5.00	5.00	100%

一级指标	二级指标	三级指标	分值	得分	得分率%
		C4-2 嫁接费	5.00	5.00	100%
合计			30.00	30.00	100%

1.C1 产出数量

“产出数量”指标分值 6.00 分，从“铺设防草布面积”“栽植嫁接数量”两个方面进行评价，评价得 6.00 分，得分率 100%。

(1) C1-1 铺设防草布面积。本项目计划为五原县“智慧”果园示范基地防草布铺设。经过查阅相关资料显示，内蒙古鹿宇商贸有限公司为本次五原县“智慧”果园示范基地建设工作机构，建设内容包括：整理地面，防草布铺设前首先要清除地面杂草，尤其是茎秆较粗的杂草，防止损伤防草布。其次平整地面，要求树干处地面与地布外侧地面呈一定坡度，高差 5cm，便于雨水快速流向两侧集雨沟被根系有效吸收，防止因防草布没有坡度而使雨水留在表面蒸发浪费掉；覆布，覆布先埋两侧，后连接中间。沿先前划的线开沟，深度 5-10cm. 把防草布一侧埋入沟中。中间用封装苹果纸箱的“U”形铁钉或铁丝连接，作业速度快且连接牢固，要重叠 3-5cm，防止防草布收缩后出现缝隙而滋生杂草。由于防草布见到阳光后自动收缩张紧，因而铺设防草布时，只需简单铺布即可，与铺地膜不同。

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

(2) C1-2 栽植嫁接数量。本项目计划为五原县“智慧”果园示范基地进行栽植嫁接。经过查阅相关资料显示，内蒙古鹿宇商贸有限公司为本次五原县“智慧”果园示范基地建设工作机构，建设内容包括：栽植，杜梨栽植后在第二年四月中旬-五月中旬进行嫁接，将带有 3-4 个芽的接穗在下部左、右各削一刀，削成长 3-5cm 的楔形。再

将剪断的砧木从中间劈一劈口，然后插入接穗，使一侧形成层对齐，再以薄膜包严嫁接口及全部接穗，嫁接后一周内不要浇水。嫁接成活后还要加强管理，抹除接口下萌芽，绑缚接穗抽生新梢，防风刮断。

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

2.C2 产出质量

“产出质量”指标分值 10.00 分，从“土地平整达标率”“扦插育苗成活率”两个方面进行评价，评价得 10.00 分，得分率 100%。

(1) C2-1 土地平整达标率。通过五原县农高新所提供的项目实施清单，内蒙古鹿宇商贸有限公司为本次五原县“智慧”果园示范基地建设工作机构，铺设防草布，土地平整达标率 $\geq 98\%$ 。

根据标准，本指标满分 5.00 分，评价得 5 分，得分率 100%。

(2) C2-2 扦插育苗成活率。通过五原县农高新所提供的项目实施清单，内蒙古鹿宇商贸有限公司为本次五原县“智慧”果园示范基地建设工作机构，栽植嫁接杜梨，扦插育苗成活率 $\geq 60\%$ 。

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 4.00 分，从“铺设防草布及时率”“树木嫁接及时率”两个方面进行评价，评价得 4.00 分，得分率 100%。

(1) C3-1 铺设防草布及时率。截至 2024 年底，内蒙古鹿宇商贸有限公司作为本次五原县“智慧”果园示范基地建设工作机构，铺设防草布及时率 100%。

根据标准，本指标满分 2.00 分，评价得 2.00 分，得分率 100%。

(2) C3-2 树木嫁接及时率。截至 2024 年底，内蒙古鹿宇商贸有限公司为本次五原县“智慧”果园示范基地建设工作机构，树木嫁接

及时率 100%。

根据标准，本指标满分 2.00 分，评价得 2.00 分，得分率 100%。

4.C4 产出成本

“产出成本”指标分值 10.00 分，从“防草布成本”“嫁接费”两个方面进行评价，评价得 10.00 分，得分率 100%。

(1) C4-1 防草布成本。本项目预算资金为 59 万元，涉及防草布成本为 12 万元。成本未超出预算，节约且控制到位。

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

(2) C4-2 嫁接费。本项目预算资金为 59 万元，涉及嫁接费为 6.6 万元。成本未超出预算，节约且控制到位。

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社会效益、经济效益、生态效益、可持续影响、满意度五个方面进行考察，共有 5 个二级指标和 4 个三级指标。其中，社会效益、生态效益、可持续影响受五原县林业管护中心 2024 年“智慧”果园示范基地建设工作完成率（得分比例以决策、过程和产出综合比例为基准进行分析与考评）为 99.17%的影响。项目效益指标分值 30.00 分，评价得 28.01 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社会效益	D1-1优质果品率，提高社会关注	6.00	5.48	91.39%
	D2生态效益	D2-1创建新经济林种植模式	6.00	5.48	91.39%
	D3可持续影响	D3-1推动产业发展可持续影响	8.00	7.48	93.5%
	D4满意度	D4-1参观者满意度	10.00	9.57	95.7%

一级指标	二级指标	三级指标	分值	得分	得分率%
合计			30.00	28.01	93.37%

1.D1 社会效益

“社会效益”指标分值 6.00 分，从“优质果品率，提高社会关注”一个方面进行评价。

D1-1 优质果品率，提高社会关注。五原县林业管护中心 2024 年“智慧”果园示范基地建设工作，示范基地的果品率，既作为可实现的行业标杆，同样受到社会的高度关注：

首先通过 200 亩经济林栽植、嫁接等；铺设防草布 200 亩；配套智能水肥一体化设备 1 套，铺设管道和滴灌，其中支管道 1295 米，采用 PE90 材质，地上管道 30000 米，采用 PE32 材质。在塔尔湖项目区新建钢筋混凝土结构井房 12 平方米；安装监控设备 8 套，采用监控杆高度 5 米，由加厚 3 毫米热镀锌钢制成，带光伏板；项目区作业路铺设 1749 米 3-5 厘米厚的砂砾石。

五原县 2024 年“智慧”果园示范基地建设，将果品率提升作为核心目标，旨在树立可实现的行业标杆。通过部署智能水肥一体化、病虫害绿色防控等精准管理措施，实现对果园生产全链条的“智慧”赋能，确保优质果品率稳定在 85%以上。此举不仅显著提升了果园的经济效益与生态效益，更以全程可追溯的透明化生产，积极回应了社会对果品安全与品质的高度关切。示范基地的成功经验，将为全县林果产业的高质量发展和转型升级提供可复制、可推广的样板。

根据标准，本指标满分 6.00 分，扣 0.52 分，评价得 5.48 分，得分率 91.39%。

2.D2 生态效益

“生态效益”指标分值 6.00 分，从“创建新的经济林种植模式”一个方面进行评价。

D2-1创建新的经济林种植模式。项目实施后可为河套地区提供新的经济林种植模式，经济林基地建设后能为改善生态环境增加新动力，并进一步带动周边地区经济林产业的建设和发展，为改善地区的生态环境，减少水土流失，丰富生物多样性，调节区域小气候等有积极的影响和显著的生态效益，对促进地区生态环境的良性可持续发展具有重要意义。

根据标准，本指标满分6.00分，扣0.52分，评价得5.48分，得分率91.39%。

3.D3 可持续影响

“可持续影响”指标分值 8.00 分，从“推动产业发展可持续影响”一个方面进行评价。

D3-1推动产业发展可持续影响。经济林基地建设成功后，能进一步提高广大人民群众对发展经济林的认识水平，以解决产业问题和提升科技水平为出发点，进行经济林转型升级新模式、新品种、新技术、新成果的试验示范与推广应用，为五原县经济林产业发展提供科技支撑，建成集科学研究、技术推广、人才培养、技术交流四位一体的永久性试验示范基地，建设一批经济林标准化示范园，引领五原县经济林产业高质量发展，为林业生态建设与经济社会的可持续发展注入新的活力。

根据标准，本指标满分 8.00 分，扣 0.52 分，评价得 7.48 分，得

分率 93.5%。

4.D4 满意度

“满意度”指标分值 10.00 分，从“参观者满意度”一个方面进行评价。

D4-1 参观者满意度。本次绩效评价对五原县林业管护中心 2024 年“智慧”果园示范基地建设项目进行了问卷调查，问卷发放 30 份，有效回收 26 份，问卷回收率 86.67%，决策、过程和产出综合考评率 99.17%，最终问卷满意率考核为 92.92%。

根据标准，本指标满分 10.00 分，扣 0.43 分，评价得 9.57 分，得分率 95.7%。

五、存在的问题

（一）技术支撑体系尚不完善

项目虽依托多家科研院所提供科技支持，但在果园智能化管理、数据采集分析、灾害预警等具体应用环节，缺乏系统化、本地化的技术解决方案，影响“智慧”果园整体效能发挥。

（二）专业队伍短缺

农业领域普遍存在专业技术人才不足的问题，五原县“智慧”果园所需的物联网运维、数据分析等复合型人才较为缺乏，制约项目长期运营与升级。

六、相关建议

（一）强化技术集成与本地化应用

联合科研机构开发适合本地条件的智慧果园管理平台，整合环境监测、智能灌溉、病虫害预警等功能，推动技术成果落地转化。

(二) 构建多层次人才支撑体系

引进智慧农业领域专家提供技术指导；培训本地技术人员掌握智能设备操作与数据分析技能；与职业院校合作定向培养复合型人才。

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 (4分)	评价要点： ①是否符合五原县林业管护中心发展规划的要求 ②是否符合五原县林业管护中心部门职责 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	①符合五原县林业管护中心发展规划要求，得1.0分；不符合，不得分； ②符合五原县林业管护中心部门职责，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。
		A1-2 立项程序规范性 (3分)	评价要点： ①项目立项是否符合财政局、五原县林业管护中心的既定程序 ②项目立项过程中的审批文件、材料是否齐全、完整	①符合财政局、五原县林业管护中心既定程序，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。
	A2 绩效目标 (6分)	A2-1 绩效目标合理性 (3分)	评价要点： 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五原县林业管护中心相关部门现实需求 ④预期产出和效果是否与项目预算金额相匹配	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符合五原县林业管护中心相关部门现实需求，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。
		A2-2 绩效指标明确性 (3分)	评价要点： 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2024年“智慧”果园示范基地建设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	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。

一级指标	二级指标	三级指标	指标说明	评分标准
B 过程 (20分)	A3 资金投入 (7分)	A3-1 预算编制 科学性 (4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 1.5 分; 未经过科学论证, 不得分; ②预算内容与项目内容匹配, 得 1.5 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。
		A3-2 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, 与五原县林业管护中心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。
	B1 资金管理 (12分)	B1-1 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
		B1-2 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)
		B1-3 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、五原县林业管护中心的具体规定 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符合资金管理方法的相关规定, 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。
	B2 组织实施 (8分)	B2-1 管理制度 健全性 (4分)	评价要点: ①是否针对财政局、五原县林业管护中心相关管理办法, 细化制定管理制度 ②财务和业务管理制度是否合法、合规、完整	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
		B2-2 制度执行 有效性 (4分)	评价要点: ①是否遵守 2024 年“智慧”果园示范基地建设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。
C 产出 (30 分)	C1 产出数量 (6分)	C1-1 铺设防草布 面积(3分)	评价要点: 铺设防草布面积是否符合五原县林业管护中心年初计划	根据防草布面积全年完成情况进行综合核算,综合完成率<98%,酌情扣分。
		C1-2 栽植嫁接数 量(3分)	评价要点: 栽植嫁接数量是否符合五原县林业管护中心年初计划	根据栽植嫁接数量全年完成情况进行综合核算,综合完成率<98%,酌情扣分。
	C2 产出质量 (10分)	C2-1 土地平整达 标率(5分)	评价要点: 土地平整达标率是否符合五原县林业管护中心年初计划	合格率=实际合格数/年初计划数*100,合格率<95%,酌情扣分。
		C2-2 扦插育苗成 活率(5分)	评价要点: 扦插育苗成活率是否符合五原县林业管护中心年初计划	合格率=实际合格数/年初计划数*100,合格率<95%,酌情扣分。
	C3 产出时效 (4分)	C3-1 铺设防潮布 及时率 (2分)	评价要点: 铺设防草布及时率是否符合五原县林业管护中心年初计划	及时率=按时铺设时间/总周期*100,及时率<95%,酌情扣分。
		C3-2 树木嫁接 及时率 (2分)	评价要点: 树木嫁接及时率是否符合五原县林业管护中心年初计划	及时率=按时嫁接时间/总周期*100,及时率<95%,酌情扣分。
	C4 产出成本	C4-1 防草布成本	评价要点: 防草布成本控制是否符合五原县林业管护中心年	支出≤59 万元,得 5 分; > 59 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
	(10分)	(5分)	初预算计划	
		C4-1 嫁接费 (5分)	评价要点: 嫁接费是否符合五原县林业管护中心年初预算计划	支出≤59万元,得5分; >59万元,酌情扣分。
D效益 (30分)	D1社会效益 (6分)	D1-1 优质果品 率,提高社 会关注	评价要点: 项目实施对优质果品率,提高社会关注所带来的直接或间接影响情况	评价组根据项目单位所提供上年度实施情况、年初目标值、满意度调查问卷,酌情计分。
	D2生态效益 (6分)	D2-1 创建新经济 林种植模式	评价要点: 项目实施对创建新经济林种植模式所带来的直接或间接影响情况	评价组根据项目单位所提供上年度实施情况、年初目标值、满意度调查问卷,酌情计分。
	D3 可持续影响 (8分)	D3-1 推动产业发 展可持续 影响	评价要点: 项目后续运行及成效发挥的可持续发展情况	评价组根据项目单位所提供上年度实施情况、年初目标值、满意度调查问卷,酌情计分。
	D4满意度 (10分)	D4-1 参观者 满意度	评价要点: 参观者对2024年“智慧”果园示范基地建设项目的满意度	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	A1-1 立项依据充分性	4.00	4.00	
		A1-2 立项程序规范性	3.00	3.00	
	A2 绩效目标	A2-1 绩效目标合理性	3.00	3.00	
		A2-2 绩效指标明确性	3.00	2.50	指标填报合理性一般
	A3 资金投入	A3-1 预算编制科学性	4.00	4.00	
		A3-2 资金分配合理性	3.00	3.00	
B 过程 (20 分)	B1 资金管理	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	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	C1-1 铺设防草布面积	3.00	3.00	
		C1-2 栽植嫁接数量	3.00	3.00	
	C2 产出质量	C2-1 土地平整达标率	5.00	5.00	
		C2-2 扦插育苗成活率	5.00	5.00	
	C3 产出时效	C3-1 铺设防草布及时率	2.00	2.00	
		C3-2 树木嫁接及时率	2.00	2.00	
	C4 产出成本	C4-1 防布草成本	5.00	5.00	
		C4-2 嫁接费	5.00	5.00	
D 效益 (30 分)	D1 社会效益	D1-1 优质果品率，提高社会关注	6.00	5.48	综合比例 91.33%
	D2 生态效益	D2-1 创建新经济林种植模式	6.00	5.48	综合比例 91.33%
	D3	D3-1 推动产业发展可持续影响	8.00	7.48	综合比例 93.

一级指标	二级指标	三级指标	分值	得分	扣分原因
	可持续影响				5%
	D4 满意度	D4-1 参观者满意度	10.00	9.57	综合比例 95.7%
合计			100	97.51	

附件3：社会调查问卷及问卷结果分析

五原县林业管护中心 2024 年“智慧”果园示范基地建设项目
社会调查问卷

您好，我司受五原县财政局委托，就五原县林业管护中心 2024 年“智慧”果园示范基地建设项目向您进行满意度问卷调查，感谢您的支持与配合！




第1题 您的性别？ [单选题]

选项	小计	比例
男	13	<div><div></div></div> 50%
女	13	<div><div></div></div> 50%
本题有效填写人次	26	

第2题 您的年龄？ [单选题]

选项	小计	比例
18-28周岁	5	<div><div></div></div> 19.23%
29-38周岁	7	<div><div></div></div> 26.92%
39-48周岁	7	<div><div></div></div> 26.92%
49-58周岁	7	<div><div></div></div> 26.92%
本题有效填写人次	26	

第3题 您的职业？ [单选题]

选项	小计	比例
普通农户	3	 11.54%
合作社成员	1	 3.85%
农业企业员工	0	 0%
行政事业单位职员	22	 84.62%
本题有效填写人次	26	

第4题 您是通过哪种渠道了解该项目？ [单选题]

选项	小计	比例
政府宣传	11	 42.31%
媒体报道	5	 19.23%
亲友介绍	4	 15.38%
实地参观	6	 23.08%
本题有效填写人次	26	

第5题 您是否了解“智慧”果园技术（如物联网、水肥一体化等）？ [单选题]

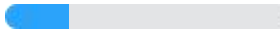
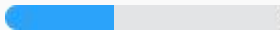
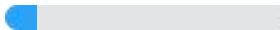
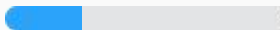
选项	小计	比例
非常了解	4	 15.38%
比较了解	14	 53.85%
听说过但不了解	8	 30.77%
不了解	0	 0%
本题有效填写人次	26	

第6题 您认为“智慧”果园最需改进的方面是？ [单选题]

选项	小计	比例
灌溉精准度（如节水、均匀性）	5	 19.23%
病虫害智能监测	7	 26.92%

自动化采收与运输	7	 26.92%
数据可视化决策支持	7	 26.92%
本题有效填写人次	26	

第7题 您最希望“智慧”果园应用哪种技术？ [\[单选题\]](#)

选项	小计	比例
环境监测（温湿度、光照等）	6	 23.08%
水肥一体化系统	10	 38.46%
无人机巡检	3	 11.54%
区块链溯源	7	 26.92%
本题有效填写人次	26	

第8题 您认为“智慧”果园应优先服务以下哪类群体？ [\[单选题\]](#)

选项	小计	比例
大型农业企业	13	 50%
中小型农户	9	 34.62%
观光游客	0	 0%
科研机构	4	 15.38%
本题有效填写人次	26	

第9题 您对“智慧”果园示范基地的期待是？ [\[单选题\]](#)

选项	小计	比例
技术培训与推广	11	 42.31%
经济效益提升案例	11	 42.31%
生态环保实践	3	 11.54%
休闲观光体验	1	 3.85%
本题有效填写人次	26	

第10题 您对五原县“智慧”果园示范基地建设项目是否满意? [\[单选题\]](#)

选项	小计	比例
非常满意	19	<div><div></div></div> 73.08%
比较满意	6	<div><div></div></div> 23.08%
一般	1	<div><div></div></div> 3.85%
不满意	0	<div><div></div></div> 0%
本题有效填写人次	26	

五原县林业管护中心2024年“智慧”果园示范基地建设项目

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	50%	性别比例均衡
	女	50%	
2.您的年龄？	18-28 周岁	19.23%	年龄段覆盖广
	29-38 周岁	26.92%	
	39-48 周岁	26.92%	
	49-58 周岁	26.92%	
3.您的职业？	普通农户	11.54%	职业抽取缺乏科学性
	合作社成员	3.85%	
	农业企业员工	0%	
	行政事业单位职员	84.62%	
4.您是通过哪种渠道了解该项目？	政府宣传	42.31%	实现多渠道覆盖
	媒体报道	19.23%	
	亲友介绍	15.38%	
	实地参观	23.08%	
5.您是否了解“智慧”果园技术（如物联网、水肥一体化等）？	非常了解	15.38%	成功突破认知壁垒
	比较了解	53.85%	
	听说过不了解	30.77%	
	不了解	0%	
6.您认为“智慧”果园最需改进的方面是？	灌溉精准度（如节水、均匀性）	19.23%	应进行精准改进
	病虫害智能监测	26.92%	

调查内容	问卷选项	调查结果	结果分析
	自动化采收与运输	26.92%	
	数据可视化决策支持	26.92%	
7.您最希望“智慧”果园应用哪种技术？	环境监测（温湿度、光照等）	23.08%	多技术应用
	水肥一体化系统	38.46%	
	无人机巡检	11.54%	
	区块链溯源	26.92%	
8.您认为“智慧”果园应优先服务以下哪类群体？	大型农业企业	50%	服务群体较多
	中小型农户	34.62%	
	观光游客	0%	
	科研机构	25.38%	
9.您对“智慧”果园示范基地的期待是？	技术培训与推广	42.31%	期待范围较高
	经济效益提升案例	42.31%	
	生态环保实践	11.54%	
	休闲观光体验	3.85%	
10.您对五原县“智慧”果园示范基地建设项目是否满意？	非常满意	73.08%	满意度较高
	比较满意	23.08%	
	一般	3.85%	
	不满意	0%	

内蒙古金财信息技术有限公司

2025年11月

