

# 2025 年横山陕北白绒山羊综合育种能力提升改造项目 专项债券实施方案评价报告

西安同盛联合会计师事务所（普通合伙）

二〇二五年十一月十日



## 目录

一、2025 年横山陕北白绒山羊综合育种能力提升改造项目专项债券实施方案  
专项评价报告.....1-2

二、2025 年横山陕北白绒山羊综合育种能力提升改造项目专项债券实施方案  
专项评价.....3-13

三、西安同盛联合会计师事务所（普通合伙）营业执照复印件

四、西安同盛联合会计师事务所（普通合伙）执业证书复印件



# 西安同盛联合会计师事务所

## （普通合伙）

西同会专字[2025]第 229 号

### 2025 年横山陕北白绒山羊综合育种能力提升改造项目 专项债券实施方案专项评价报告

我们依据《中国注册会计师其他鉴证业务准则3111号—预测性财务信息的审核》以及《中华人民共和国预算法》《地方政府专项债务预算管理办法》（财预〔2016〕155号）、《关于试点发展项目收益与融资自求平衡的地方政府专项债券品种的通知》（财预〔2017〕89号）等，对《2025年横山陕北白绒山羊综合育种能力提升改造项目专项债券实施方案》（以下简称“实施方案”）进行评价并出具专项评价报告。榆林市横山区畜牧兽医局对实施方案中收益预测及所依据的各项假设负责。

2017 年财政部公布的《关于试点发展项目收益与融资自求平衡的地方政府专项债券品种的通知》（财预〔2017〕89 号），提出在法定专项债务限额内，各地方按照各地区政府性基金收入项目分类发行专项债券，着力发展实现项目收益与融资自求平衡的专项债券品种。《中华人民共和国预算法》第三十五条，经国务院批准的省、自治区、直辖市的预算中必需的建设投资的部分资金，可以在国务院确定的限额内，通过发行地方政府债券举借债务的方式筹措。《地方政府专项债务预算管理办法》（财预〔2016〕155 号）第四条规定，设区的市、自治州，县、自治县、不设区的市、市辖区政府（以下简称市县级政府）确需发行专项债券的，由省、自治县、直辖市政府统一发行并转贷给市县级政府。2025 年横山陕北白绒山羊综合育种能力提升改造项目专项债券即依据上述规定发行。

根据我们对实施方案中融资平衡方案及相关收益、支出假设证据的分析、审核，我们没有注意到任何事项使我们认为这些假设没有为预测提供合理基础。而且，我们认为，《2025 年横山陕北白绒山羊综合育种能力提升改造项目专项债券实施方案》中

收益、支出预测是在合理假设的基础上恰当编制，并按照项目收益及现金流预测编制基础的规定进行了披露。

由于预期事项通常并非如预期那样发生，并且存在变动的可能，实际结果可能与预测性财务信息存在差异。

经专项评价，我们认为，在项目收益预测及其所依据的各项假设条件下，《2025年横山陕北白绒山羊综合育种能力提升改造项目专项债券实施方案》融资平衡计划中各项运营收入能够合理保障偿还项目运营支出及融资本金和利息，实现项目收益与融资自求平衡。

本评价报告仅供发行 2025 年横山陕北白绒山羊综合育种能力提升改造项目专项债券使用，不应用于其他目的及分发给其他单位或个人。

附件：2025 年横山陕北白绒山羊综合育种能力提升改造项目专项债券实施方案专项评价



中国·西安

中国注册会计师：吕小方



中国注册会计师：张玥



二〇二五年十一月十日



附件：

## 2025 年横山陕北白绒山羊综合育种能力提升改造项目 专项债券实施方案专项评价

### 一、项目概述及实施单位基本情况

#### (一) 项目概述

##### 1.基本情况

1.1 项目名称：横山陕北白绒山羊综合育种能力提升改造项目。

1.2 项目主管部门和实施单位：榆林市横山区畜牧兽医局。

1.3 项目运营单位：榆林市横山区狄青源种羊场。

1.4 项目建设性质：新建项目。

1.5 项目主要建设内容及规模：

本项目总用地面积 23330 m<sup>2</sup>（折合约 35 亩），新建建筑面积 11650 m<sup>2</sup>，其中：地上 11650 m<sup>2</sup>（其中：标准化羊舍 6000 m<sup>2</sup>，隔离室 300 m<sup>2</sup>，集污池 300 m<sup>2</sup>，洗羊池 50 m<sup>2</sup>，干草料及日粮加工间 1000 m<sup>2</sup>，有机肥加工间及发酵车间 1000 m<sup>2</sup>，综合研发中心 3000 m<sup>2</sup>），建筑总占地面积 10150 m<sup>2</sup>，停车位 5 个。

##### 1.6 项目建设方案

###### 1.6.1 总平面布置方案：

本工程主要建筑物为标准化羊舍、隔离室、集污池、洗羊池、干草料及日粮加工间、有机肥加工间及发酵车间、综合研发中心等配套用房。

本次规划地块设置两个出入口，布置有硬化场地，方便运山羊饲养，详见总平面布置图。

整个设计按照工艺要求进行布置，建筑单体均设有消防通道，同时合理利用场地绿化对环境进行美化，提升厂区整体环境。

道路运输：道路型式为城市型，路面为水泥混凝土路面。路面宽度与出入口为 4m—9m，路面转弯半径为 9m。项目区内部交通以标准化羊舍为中心，围绕羊舍形成交通通道和消防通道，项目区内部道路流线清晰，通行便捷，混凝土面层，水泥稳定碎石基层。

###### 1.6.2 结构设计方案：

###### 1) 标准化羊舍

结构形式为轻钢结构，建筑高度 3.00m，室内外高差 0.30mm，柱距为 10.00m，跨度三连跨双坡屋面，屋面坡度 5%，基础采用柱下独基。混凝土强度等级：基础 C30，钢结构采用 Q355B。结构构件布置及构件截面大小详见各层“平面结构布置图”。

## 2) 隔离室

结构形式为轻钢结构；建筑高度 3.00m，室内外高差 0.30mm，柱距为 7.00m，跨度三连跨双坡屋面，屋面坡度 5%，基础采用柱下独基。混凝土强度等级：基础 C30，钢结构采用 Q355B。结构构件布置及构件截面大小详见各层“平面结构布置图”。

## 3) 集污池

结构形式为轻钢结构；建筑高度 3.00m，室内外高差 0.30mm，柱距为 7.00m，跨度三连跨双坡屋面，屋面坡度 5%，基础采用柱下独基。混凝土强度等级：基础 C30，钢结构采用 Q355B。结构构件布置及构件截面大小详见各层“平面结构布置图”。

## 4) 洗羊池

结构形式为混凝土结构，建筑高度 3.00m，室内外高差 0.30m，柱距为 6.0m，两跨双坡屋面，屋面坡度 5%，基础采用柱下独基。混凝土强度等级：基础 C30，钢结构采用 Q355B。结构构件布置及构件截面大小详见各层“平面结构布置图”。

## 5) 干草料及日粮加工间及泵房

结构形式为轻钢结构；建筑高度 6.00m，室内外高差 0.30m，柱距为 6.0m，两跨双坡屋面，屋面坡度 5%，基础采用柱下独基。混凝土强度等级：基础 C30，钢结构采用 Q355B。结构构件布置及构件截面大小详见各层“平面结构布置图”。

## 6) 有机肥加工间及发酵车间

结构形式为轻钢结构；建筑高度 12.50m，室内外高差 0.30m，柱距为 6.0m，两跨双坡屋面，屋面坡度 5%，基础采用柱下独基。混凝土强度等级：基础 C30，钢结构采用 Q355B。结构构件布置及构件截面大小详见各层“平面结构布置图”。

## 7) 综合研发中心

结构形式为混凝土框架结构；建筑高度 6.00m，室内外高差 0.30m，柱距为 6.0m，两跨双坡屋面，屋面坡度 5%，基础采用柱下独基。混凝土强度等级：基础 C30，钢结构采用 Q355B。

## 8) 钢结构防腐、耐火及除锈

钢构件在涂防锈蚀涂料前,必须将构件表面的毛刺铁锈油污及附着物清除干净,使表面露出银灰色有条件时,采用喷砂除锈,除锈等级为 Sa21/2, 油漆:钢构件的底漆、防锈漆、面漆的涂刷以及厚度要求需满足 17J925-1 相关要求。涂膜总厚度:室内 125um, 室外 150um。钢柱柱脚被混凝土包



裹部分、摩擦面等部位不能刷油漆。构件拼接处及安装焊缝两侧 50mm 范围内暂不涂漆,拼接、安装后补涂。各钢结构单体耐火等级为二级,按防火规范达到其规定的耐火极限:柱 2.5 小时(含柱间支撑)、梁 1.5 小时、疏散楼梯 1.0 小时。本工程柱采用轻质非膨胀防火材料,要求防火层等效热阻 $\geq 0.18\text{m}^2\cdot^\circ\text{C}/\text{w}$ ,涂层厚度 $\geq 20\text{mm}$ 。梁、楼梯采用轻质非膨胀防火材料,要求防火层等效热阻 $\geq 0.20\text{m}^2\cdot^\circ\text{C}/\text{w}$ ,涂层厚度 $\geq 20\text{mm}$ 。当施工所用防火保护材料的等效热传导系数与设计文件要求不一致时,应根据防火保护层的等效热阻相等的原则确定保护层的适用厚度,并应经设计单位认可。钢结构及构件在设计工作年限内的使用与维护应符合《钢结构通用规范》GB55006-2021 第 2.0.4 条相关规定要求。

### 1.7 施工进度

本项目拟定建设期 16 个月,即 2025 年 11 月至 2027 年 3 月。其中:

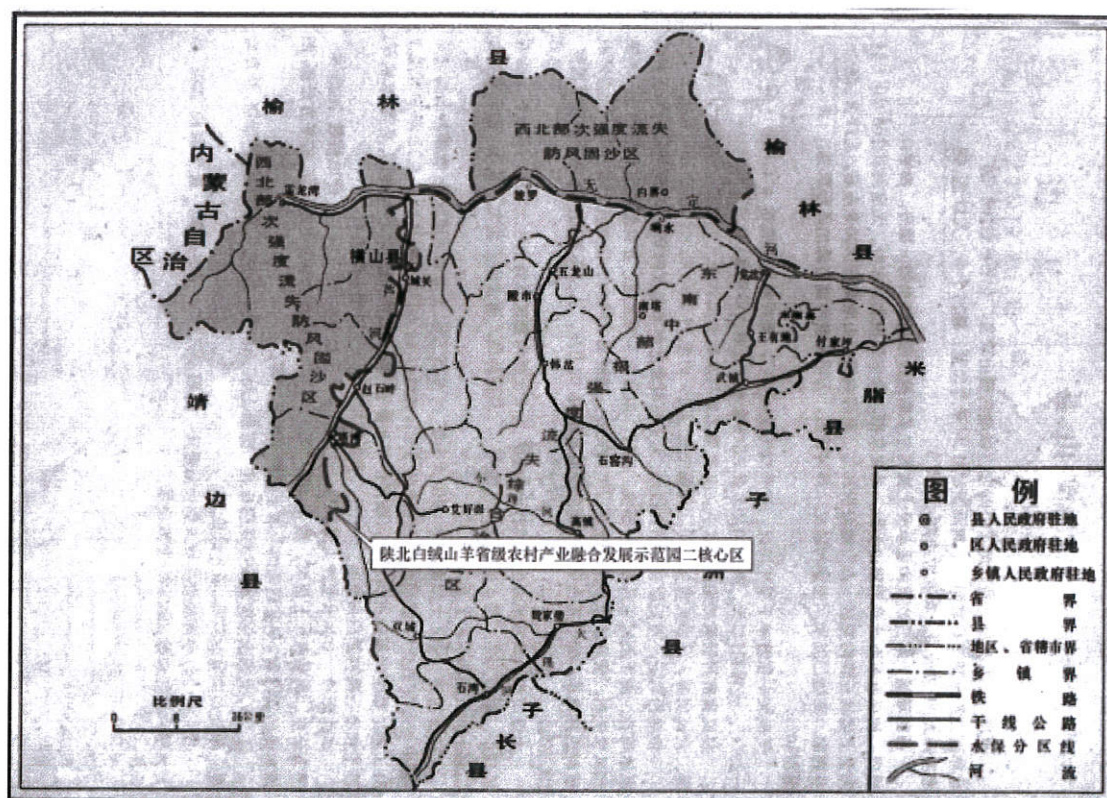
2025 年 10 月底前完成项目前期手续及招标工作;

2025 年 11 月至 2027 年 1 月为项目施工及设备安装阶段;

2027 年 2 月至 2027 年 3 月为竣工验收交付阶段。

1.8 项目建设地址:本项目建设地点本项目地址位于横山区塔湾区狄青塬(陕北白绒山羊省级农村产业融合发展示范园二核心区)。区位图见图 1-1。

图 1-1 项目区位图



1.9 项目进展情况：截止目前，已完成项目可行性研究报告的批复、初步设计及概算的批复，已取得国有土地使用权证、社会稳定性风险评估报告，环境影响已备案，并且已进入招标阶段，本项目不涉及新增建设用地，自有资金已落实，能够保证项目顺利按时开工。

## 2.立项批复情况

截止目前，已完成项目可行性研究报告的批复、初步设计及概算的批复，已取得国有土地使用权证、社会稳定性风险评估报告，环境影响已备案，并且已进入招标阶段，本项目不涉及新增建设用地，自有资金已落实，能够保证项目顺利按时开工。本项目的立项及批复情况如下表：

序号	批复文件	批文号
1	榆林市横山区行政审批服务局关于横山陕北白绒山羊综合育种能力提升改造项目可行性研究报告的批复	横政审批投发（2024）30 号
2	榆林市横山区行政审批服务局关于横山陕北白绒山羊综合育种能力提升改造项目初步设计（概算）的批复	横政审批投发（2024）112 号
3	建设项目环境影响登记表	/
4	社会稳定风险评估审核表	/
5	横山陕北白绒山羊综合育种能力提升改造项目国有产权登记证	证件编号：56127248200533
6	国有土地产权使用证	
7	建设用地规划许可证	地字第 610823202500001 号
8	建设工程规划许可证（副证）	建字第 610823202500001/4 号
9	招标公告	/

## 3.投资概算及融资计划

3.1 根据初步设计的批复，该项目总投资概算为 3,762.84 万元，建设工程费用 3,001.50 万元，工程其他费用 445.14 万元，建设期利息 40.50 万元，预备费 275.70 万元。

3.2 根据单位基本情况，本次项目建设资金由财政资金和政府专项债券解决。按照实施方案筹资计划，项目资金筹措方案如下：

3.2.1 拟申请地方政府专项债券 1,800.00 万元，占总投资的 47.84%。其中：拟申请 2025 年发行政府专项债券 1,000.00 万元，拟申请 2026 年发行政府专项债券 800.00 万元，发行期限均为 30 年。

3.2.2 自有资金 1,962.84 万元，占总投资的 52.16%。来源为本级财政配套。

### 横山陕北白绒山羊综合育种能力提升改造项目专项债券融资计划

单位：万元



序号	资金来源	合计	占比	2025 年	2026 年	2027 年
1	专项债券	1,800.00	47.84%	1,000.00	800.00	
2	财政配套	1,962.84	52.16%	200.00	1,400.00	362.84
	合计	3,762.84	100.00%	1,200.00	2,200.00	362.84

横山陕北白绒山羊综合育种能力提升改造项目债券发行计划表

发行年份	发行金额（万元）	发行期限
2025 年	1,000.00	30 年
2026 年	800.00	30 年
合计	1,800.00	

## （二）项目单位基本情况

1.主管部门和实施单位：均为榆林市横山区畜牧兽医局。榆林市横山区畜牧兽医局是榆林市横山区人民政府工作部门：

1.1 贯彻执行中、省、市关于畜牧兽医事业发展的相关法律、法规和规章、政策，提出全区畜牧兽医、畜禽屠宰管理、饲料工业等政府规范性文件草案，提出全区畜牧兽医事业中长期发展规划、重大项目建设投资计划、全区畜牧兽医工作年度计划并组织实施；

1.2 负责全区动物疫病预防和控制工作，承担全区重大动物疫情应急处置管理和日常动物防疫监督管理工作。

1.3 会同相关部门开展全区畜产品质量安全监管工作，承担并组织实施畜禽定点屠宰监管、动物及动物产品检疫、畜禽及其产品的产地、产品认证等监督管理工作。

1.4 承担全区饲料工业和经营监督管理工作。

1.5 负责指导全区畜牧业结构和布局调整，组织实施全区畜牧业标准化生产及畜禽规模养殖场建设工作，配合相关部门做好畜禽养殖场的面源污染防治和病死畜禽的无害化处理工作。

1.6 贯彻执行国家兽药质量、兽药残留限量和残留检测标准；组织兽医医政、兽药药政药检工作；负责全区执业兽医、种畜禽生产经营和畜禽屠宰管理工作。

1.7 负责全区畜牧兽医技术推广体系建设，科技成果转化和先进技术引进、示范与推广；承担全区畜牧兽医人才培养、职业技能鉴定等工作。

1.8 负责全区畜牧业信息化建设、畜牧产业经济运行情况及畜禽养殖信息监测和统计分析工作，对全区畜牧业生产及畜产品市场供求与价格状况进行预测和研判。

1.9 负责乡镇畜牧兽医工作站的业务指导和行政管理工作。

2.运营单位：本项目由榆林市横山区狄青源种羊场负责运营。

狄青塬种羊场位于榆林市横山区塔湾镇狄青塬，是榆林市横山区畜牧兽医局所属的事业单位，主要工作职责为改良畜禽品种，促进畜牧业发展。种畜禽繁育、改良、品种管理，良种推广；畜禽新技术推广等。

主要职责：在区委、区政府的正确领导下，在上级业务部门的大力支持下，严格按照区委、区政府确定的打造羊子全产业链战略布局，以发展现代畜牧业为主题，以科学化、标准化、示范化建设为主线，以打响“狄青塬种羊”名片为目标，创新措施，求真务实，抓基础设施建设，抓队伍管理，抓品系选育，加强与西北农林科技大学合作，推动全场以陕北白绒山羊良种保护、繁育、推广为核心的多项工作初步迈上科学化、标准化、规范化轨道。

## 二、预测性信息的基本假设条件

（一）现行国家及地方法律法规以及财政、经济环境等与项目建设相关国家政策无重大变化。

（二）现行利率及通货膨胀水平无重大变化。

（三）项目相关收入实现方式无重大变化，项目绩效指标能够按照预期完成，成本、费用能够控制在预计范围之内。

（四）项目相关运营收入在支付必要费用后优先偿还本次专项债券本息，如上述收入在偿还本次预计发行本息后无结余，项目运营过程中产生的其他付现支出，由投资方用其他资金负责清偿。

（五）无其他不可抗力或不可预见因素的重大不利影响。

## 三、评价要素

2017年6月财政部《关于试点发展项目收益与融资自求平衡的地方政府专项债券品种的通知》（财预〔2017〕89号）要求，分类发行专项债券建设的项目，应该能够产生持续稳定的反映为政府性基金收入或专项收入的现金流收入，且现金流入应当能够完全覆盖专项债券还本付息的规模。

根据以上政策文件要求，横山陕北白绒山羊综合育种能力提升改造项目本次申请发行专项债券，需要在满足地方政府专项债务限额的前提下，充分考虑项目预期未来收益来源的客观性及资金筹措的稳定性（持续稳定的现金流入）和充足性（完全覆盖专项债券还本付息的规模），以及实施方案风险控制应对措施的可性、适当性。

### （一）预期收益的客观性

根据《2025年横山陕北白绒山羊综合育种能力提升改造项目专项债券实施方案》，本次申请专项债券项目收益全部来源于业务活动，主要为普通羊子销售收入、优质种公羊销售收入及白山



羊绒销售收入，符合《关于试点发展项目收益与融资自求平衡的地方政府专项债券品种的通知》（财预〔2017〕89号）有关规定，项目产生收入能够按照历史财务数据及预期假设进行合理预计。

因此，本次申请专项债券预期收入预测结果客观、合理，在满足基本假设条件的情况下符合项目实际情况。

### （二）资金稳定性

按照《2025年横山陕北白绒山羊综合育种能力提升改造项目专项债券实施方案》计划，横山陕北白绒山羊综合育种能力提升改造项目在建设期投入财政资金及发行专项债券以满足项目投资建设支出需要，项目实施后期通过项目运营实现预期收入。债券存续期内累计资金流入 25,545.14 万元，其中：运营期累计资金流入 21,782.30 万元，各年度资金流入情况如下：

**横山陕北白绒山羊综合育种能力提升改造项目  
专项债券存续期资金流入分析表**

单位：万元

序号	年度	财政资金	发行债券资金	项目收益				资金流入合计
				项目运营收入小计	其中：普通羊子销售收入	优质种公羊销售收入	白山羊绒销售收入	
1	2025 年	200.00	1,000.00	-				1,200.00
2	2026 年	1,400.00	800.00	-				2,200.00
3	2027 年	362.84		486.20	196.56	224.64	65.00	849.04
4	2028 年			527.80	212.94	243.36	71.50	527.80
5	2029 年			569.40	229.32	262.08	78.00	569.40
6	2030 年			611.00	245.70	280.80	84.50	611.00
7	2031 年			652.60	262.08	299.52	91.00	652.60
8	2032 年			685.23	275.18	314.50	95.55	685.23
9	2033 年			685.23	275.18	314.50	95.55	685.23
10	2034 年			685.23	275.18	314.50	95.55	685.23
11	2035 年			685.23	275.18	314.50	95.55	685.23
12	2036 年			685.23	275.18	314.50	95.55	685.23
13	2037 年			719.26	288.94	330.22	100.10	719.26
14	2038 年			719.26	288.94	330.22	100.10	719.26
15	2039 年			719.26	288.94	330.22	100.10	719.26
16	2040 年			719.26	288.94	330.22	100.10	719.26
17	2041 年			719.26	288.94	330.22	100.10	719.26
18	2042 年			755.68	303.39	346.73	105.56	755.68
19	2043 年			755.68	303.39	346.73	105.56	755.68
20	2044 年			755.68	303.39	346.73	105.56	755.68



序号	年度	财政资金	发行债券资金	项目收益				资金流入合计
				项目运营收入小计	其中：普通羊子销售收入	优质种公羊销售收入	白山羊绒销售收入	
21	2045 年			755.68	303.39	346.73	105.56	755.68
22	2046 年			755.68	303.39	346.73	105.56	755.68
23	2047 年			793.65	318.56	364.07	111.02	793.65
24	2048 年			793.65	318.56	364.07	111.02	793.65
25	2049 年			793.65	318.56	364.07	111.02	793.65
26	2050 年			793.65	318.56	364.07	111.02	793.65
27	2051 年			793.65	318.56	364.07	111.02	793.65
28	2052 年			833.24	334.49	382.27	116.48	833.24
29	2053 年			833.24	334.49	382.27	116.48	833.24
30	2054 年			833.24	334.49	382.27	116.48	833.24
31	2055 年			833.24	334.49	382.27	116.48	833.24
32	2056 年			833.24	334.49	382.27	116.48	833.24
	合计	1,962.84	1,800.00	21,782.30	8,749.40	9,999.35	3,033.55	25,545.14

综上分析，横山陕北白绒山羊综合育种能力提升改造项目实施过程中，可以产生持续稳定的现金流入，风险控制措施也可以使项目资金稳定性得到保证，债券存续期内各年度收益连续、稳定，资金流入能够覆盖、保障项目建设期各项投资支出及债券存续期各年度付息还本支出需求，能够满足发行专项债券资金稳定性需求。

### （三）资金充足性

按照《2025 年横山陕北白绒山羊综合育种能力提升改造项目专项债券实施方案》，横山陕北白绒山羊综合育种能力提升改造项目总投资为 3,762.84 万元。

1.债券存续期内累计资金流入 25,545.14 万元，其中：财政配套 1,962.84 万元、发行政府专项债券 1,800.00 万元、债券存续期预计运营收入 21,782.30 万元。具体如下：

（1）2025 年横山陕北白绒山羊综合育种能力提升改造项目财政配套 1,962.84 万元，拟发行专项债券 1,800.00 万元，其中：2025 年拟申请发行 30 年期政府专项债券 1,000.00 万元，2026 年拟申请发行 30 年期政府专项债券 800.00 万元。

（2）债券存续期预期运营收入 21,782.30 万元，主要为普通羊子销售收入、优质种公羊销售收入及白山羊绒销售收入。

2.债券存续期内累计资金流出 24,594.71 万元。具体如下：

(1) 2025 年横山陕北白绒山羊综合育种能力提升改造项目建设支出 3,692.04 元,按照债券发行额 1‰ 预计专项债券发行费用为 1.80 万元,按照年利率 3% 预计 30 年期拟发行专项债券存续期利息合计为 1,620.00 万元。

(2) 偿还专项债券本金 1,800.00 万元。

(5) 运营支出共计 17,480.87 万元,主要为经营过程中产生的人员工资及福利费用、种羊引进与繁育成本费用、养殖成本费用、水电及其他能耗费用、设施设备维护修理费用、其他运营管理费用等。

债券存续期累计资金流入大于各项融资成本及业务活动支出,项目实施方案资金计划能够满足发行专项债券资金充足性要求。项目实施方案资金充足性分析情况如下:

### 横山陕北白绒山羊综合育种能力提升改造项目

#### 专项债券资金充足性分析表

单位: 万元

序号	年度	资金流入	资金流出						累计资金结余
			项目建设支出	运营成本	债券发行费用	归还债券本金	支付债券利息	小计	
1	2025 年	1,200.00	1,199.00		1.00			1,200.00	-
2	2026 年	2,200.00	2,157.20		0.80		42.00	2,200.00	-
3	2027 年	849.04	335.84	401.19			54.00	791.03	58.01
4	2028 年	527.80		468.77			54.00	522.77	63.04
5	2029 年	569.40		490.58			54.00	544.58	87.86
6	2030 年	611.00		507.12			54.00	561.12	137.74
7	2031 年	652.60		523.66			54.00	577.66	212.68
8	2032 年	685.23		548.53			54.00	602.53	295.38
9	2033 年	685.23		548.53			54.00	602.53	378.08
10	2034 年	685.23		548.53			54.00	602.53	460.78
11	2035 年	685.23		548.53			54.00	602.53	543.48
12	2036 年	685.23		548.53			54.00	602.53	626.18
13	2037 年	719.26		574.65			54.00	628.65	716.79
14	2038 年	719.26		574.65			54.00	628.65	807.40
15	2039 年	719.26		574.65			54.00	628.65	898.01
16	2040 年	719.26		574.65			54.00	628.65	988.62
17	2041 年	719.26		574.65			54.00	628.65	1,079.23
18	2042 年	755.68		602.11			54.00	656.11	1,178.80
19	2043 年	755.68		602.11			54.00	656.11	1,278.37
20	2044 年	755.68		602.11			54.00	656.11	1,377.94
21	2045 年	755.68		602.11			54.00	656.11	1,477.51
22	2046 年	755.68		602.11			54.00	656.11	1,577.08



序号	年度	资金流入	资金流出						累计资金结余
			项目建设支出	运营成本	债券发行费用	归还债券本金	支付债券利息	小计	
23	2047 年	793.65		632.23			54.00	686.23	1,684.50
24	2048 年	793.65		630.93			54.00	684.93	1,793.22
25	2049 年	793.65		630.93			54.00	684.93	1,901.94
26	2050 年	793.65		630.93			54.00	684.93	2,010.66
27	2051 年	793.65		630.93			54.00	684.93	2,119.38
28	2052 年	833.24		662.47			54.00	716.47	2,236.15
29	2053 年	833.24		661.17			54.00	715.17	2,354.22
30	2054 年	833.24		661.17			54.00	715.17	2,472.29
31	2055 年	833.24		661.17		1,000.00	54.00	1,715.17	1,590.36
32	2056 年	833.24		661.17		800.00	12.00	1,473.17	950.43
	合计	25,545.14	3,692.04	17,480.87	1.80	1,800.00	1,620.00	24,594.71	950.43

债券存续期预计资金总流入 25,545.14 万元（其中运营期资金流入 21,782.30 万元），资金总流出 24,594.71 万元（其中运营期资金流出 17,480.87 万元），债券存续期内项目总收益为 4,301.43 万元，累计现金结余 950.43 万元，按照预计条件的资金测算平衡结果，项目存续期内可达到的偿债资金覆盖倍数 $\approx 1.26$  倍，还本付息资金有充分保障。项目实施方案资金平衡计划在保障日常建设发展资金的同时，能够覆盖专项债券还本付息的规模，项目能够满足资金筹措充足性的要求。

#### （四）项目风险评估及应对措施评价

横山陕北白绒山羊综合育种能力提升改造项目影响项目收益和融资平衡结果的风险因素主要包括：工期变化风险、项目投资变化风险、工程事故风险、收入变动风险、支出变动风险、自然风险、政策风险、经营风险、社会风险及利率波动风险，针对上述风险因素，榆林市横山区畜牧兽医局制定了切实可行、合理充分的风险应对控制措施方案，可以有效化解项目实施过程中存在的各类社会环境、法律政策、市场变化及管理运营等各项风险。

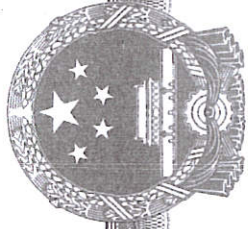
#### 四、总体评价

基于财政部对地方政府发行项目收益与融资自求平衡的专项债券的要求，并结合对《2025 年横山陕北白绒山羊综合育种能力提升改造项目专项债券实施方案》的分析，我们认为，在满足本报告各项假设条件的情况下，申请发行的“横山陕北白绒山羊综合育种能力提升改造项目专项债券”可以为项目建设提供充足的资金支持，保证横山陕北白绒山羊综合育种能力提升改造项目按照计划顺利实施。同时，项目建成后普通羊子销售收入、优质种公羊销售收入及白山羊绒销售收入等后续资金回笼为项目提供了持续、稳定、充足的现金流入，可以满足项目还本付息及日常运营需求，能够实现项目收益和融资自求平衡，风险应对措施能够有效化解项目实施过程中存在的



主要风险。我们未注意到《2025 年横山陕北白绒山羊综合育种能力提升改造项目专项债券实施方案》在债券存续期内出现无法满足专项债券还本付息要求的情形。





# 营业执照

统一社会信用代码

91610131783584371P

扫描二维码登录“国家企业信用信息公示系统”了解更多登记、备案、许可、监管信息



(副本)(1-1)

名称 西安同盛联合会计师事务所(普通合伙)

类型 合伙企业

执行事务合伙人 李民全 (李民全)

经营范围

一般项目：财政投资项目预算绩效管理咨询服务；工程造价咨询服务；税务服务；财务咨询；企业管理咨询；破产清算服务；企业信用修复服务；个人信用修复服务；企业信用调查和评估；企业信用评级服务；企业信用管理咨询；社会风险评估；社会调查（不含涉外调查）；社会经济咨询服务；市场调查（不含涉外调查）；价格鉴证评估；政府采购代理服务；招投标代理服务。（除依法须经批准的项目外，凭营业执照依法自主开展经营活动）  
许可项目：注册会计师业务；司法鉴定服务；代理记账。（依法须经批准的项目，经相关部门批准后方可开展经营活动，具体经营项目以审批结果为准）

出资额 壹佰万元人民币

成立日期 2006年06月22日

主要经营场所

陕西省西安市高新区丈八西路2号绿地蓝海大厦4幢11404室



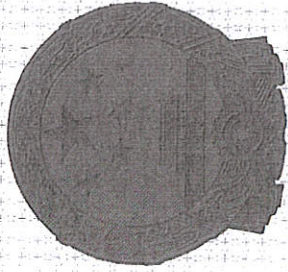
登记机关

2024年11月25日变更

2025年01月13日变更

2024年09月14日





# 会计师事务所 执业证书

名称：西安同盛联合会计师事务所（普通合伙）

首席合伙人：李民全

主任会计师：

经营场所：陕西省西安市高新区丈八西路2号绿地蓝海大厦4幢11404室

组织形式：合伙制（普通合伙）

执业证书编号：61010135

批准执业文号：陕财办会（2006）36号

批准执业日期：2006年6月9日



证书序号：0021015

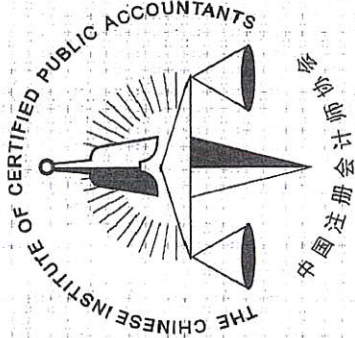
## 说明

- 1、《会计师事务所执业证书》是证明持有人经财政部门依法审批，准予执行注册会计师法定业务的凭证。
- 2、《会计师事务所执业证书》记载事项发生变动的，应当向财政部门申请换发。
- 3、《会计师事务所执业证书》不得伪造、涂改、出租、出借、转让。
- 4、会计师事务所终止或执业许可注销的，应当向财政部门交回《会计师事务所执业证书》。



中华人民共和国财政部制





姓名 吕小方

性别 女

出生日期 1976-02-02

工作单位 西安同盛联合会计师事务所

Working unit

身份证号码 410527197602020021

Identity card No.



陕西省注册会计师协会

CPA任

合格

2019年



吕小方 610001320001

证书编号:  
No. of Certificate 610001320001

批准注册协会: 陕西省注册会计师协会  
Authorized Institute of CPAs

发证日期: 二〇〇六年九月二十九日  
Date of Issuance 2006/9/29

注册会计师工作单位变更事项登记  
Registration of the Change of Working Unit by a CPA

同意调出  
Agree the holder to be transferred from

转出协会盖章  
Stamp of the transfer-out Institute of CPAs

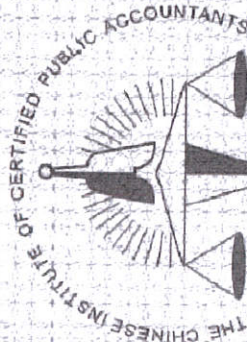
2023年4月28日

同意调入  
Agree the holder to be transferred to

转入协会盖章  
Stamp of the transfer-in Institute of CPAs

2023年4月28日





中国注册会计师协会

张玥

1994-11-19

西安同盛联合会计师事务所  
(普通合伙)

610104199411196120

Identity card No.



### 年度检验登记 Annual Renewal Registration

本证书经检验合格，继续有效一年。  
This certificate is valid for another year after  
this renewal.

610101350034

证书编号: 陕西省注册会计师协会  
No. of Certificate

批准注册协会: 2023 08 30  
Authorized Institute of CPAs

发证日期: 年 月 日  
Date of Issuance /y /m /d



张玥 610101350034

2024 年 9 月 日  
/y /m /d