

**陕西巧阿哥食品有限公司食品生产线建设项目  
环境影响报告表专家评审意见修改清单**

序号	专家意见	修改说明	
		页码	修改内容
1	完善项目与相关产业政策、杨陵区生态环境分区管控单元及“三线一单”的符合性分析，说明租赁厂房的相关手续及依托关系，复核项目四临关系。	P2~P5	完善了项目与相关产业政策、杨陵区生态环境分区管控单元及“三线一单”的符合性分析，说明了租赁厂房的相关手续及依托关系，复核了项目四临关系。
2	完善项目工程组成（冷库、纯水设备、检验室），明确项目生产过程中洗米及泡米用水来源。	P6~P11	完善了项目工程组成（冷库、纯水设备、检验室），核实了项目生产工艺流程，明确了项目生产过程中大米清洗浸泡用水来源。
3	根据生产规模，复核主要原辅材料用量。细化项目生产工艺流程，完善产污环节分析。	P8, P12~P14	根据生产规模，复核了主要原辅材料用量。细化了项目生产工艺流程，完善了产污环节分析。
4	复核项目用水量、排水量和校核水平衡。复核项目固废产生情况。	P9~P11, P23~P24	复核了项目用水量、排水量和校核水平衡。复核了项目固废产生情况
5	完善环境保护措施监督检查清单，污染物排放量汇总表，规范附图。	P26, P28	完善了环境保护措施监督检查清单、污染物排放量汇总表，规范了附图。

专家组：



日期：2023年 03月 10日

# 陕西巧阿哥食品有限公司食品生产线建设项目

## 环境影响报告表技术评审会专家组意见

杨陵区行政审批服务局于 2023 年 2 月 22 日在杨凌主持召开了《陕西巧阿哥食品有限公司食品生产线建设项目环境影响报告表》（以下简称“报告表”）技术评审会。参加会议的有项目建设单位（陕西巧阿哥食品有限公司）、报告表编制单位（陕西中泽环境技术咨询有限公司）等单位的代表以及有关专家共 8 人，会议由 3 名专家组成专家组（名单附后）。

会前，杨陵区行政审批服务局组织专家代表踏勘了项目现场，会议听取了建设单位对项目基本情况的介绍和报告编制单位对报告表主要内容的汇报。经过认真讨论和评议，形成技术评审会专家组意见如下：

### 一、项目概况

#### 1、项目基本情况

项目名称：陕西巧阿哥食品有限公司食品生产线建设项目

建设单位：陕西巧阿哥食品有限公司

建设性质：新建

项目投资：项目总投资 100 万元，其中环保投资 3 万元，占总投资 3%。

地理位置与四邻关系：地理位置与四邻关系：本项目租赁杨凌万众福万家实业有限公司现有厂房，项目中心地理坐标为 E108.109273，N34.27086。项目所在厂房南侧紧邻某饺子厂，北侧为租赁地道路，西侧为厂区其他闲置厂房，东侧为万众福万家办公楼。

#### 2、项目组成与建设内容

本项目租赁已建成厂房，建筑面积 950m<sup>2</sup>。建设一条年产 500t 年糕生产线，主要包括生产车间、仓库、办公室等，具体的工程组成见表 2-1。

表 2-1 项目工程组成一览表

类别	名称	建设内容	备注
主体工程	年糕生产车间	建筑面积 300m <sup>2</sup> ，主要设置清洗区、磨浆蒸制区等，包括主要设备不锈钢清洗浸泡池、磨浆机、挤注式年糕机、年糕切断机、纯净水制备设备等。	租赁厂房
辅助工程	办公室	建筑面积 60m <sup>2</sup> ，位于原料库东侧，用于人员办公、休息等。	
	检验室	建筑面积 30m <sup>2</sup> ，位于办公室北侧。检验室主要对产品进行净含量、菌落总数及大肠菌群等指标进行检测。	

	冷库	本项目设置两个冷库，分别位于西南侧（速冻库）和西北侧（冷藏库），总建筑面积约为 100m <sup>2</sup> ，制冷剂为 R404A，制冷方式为循环制冷。	
	灭菌间	灭菌间位于西南侧，主要对包装材料进行紫外消毒。	
	内包及外包车间	总建筑面积 180m <sup>2</sup> ，位于原料库南侧，进行产品的包装。	
储运工程	成品区	成品区位于车间西北侧，建筑面积约 90m <sup>2</sup> ，用于暂存成品。	
	原料区	建筑面积 100m <sup>2</sup> ，位于车间内北侧，用于暂存原料大米。	
公用工程	供电	市政供电系统。	/
	给水	市政供水管网提供。	/
	供热	项目办公区冬季采用空调取暖，车间不供暖，生产用热使用电加热。	新建
环保工程	废气	本项目无废气产生，蒸制工序使用电加热。	/
	废水	本项目大米清洗浸泡废水、设备清洗废水经沉淀池沉淀后与生活污水、检测废水、纯净水制备浓水一同经租赁地化粪池处理后排入市政污水管网。	车间新建沉淀池，化粪池依托租赁地已建设施。
	噪声	采用基础减振、厂房隔声等措施。	新建
	固废	生活垃圾分类收集，交由环卫部门统一处置。	新建
废包装袋集中收集后外售。淀池沉渣、检测样品收集后委托环卫部门处置，纯净水制备工序反渗透膜由厂家定期更换回收		新建	

## 二、环境质量现状

根据陕西省生态环境厅办公室 2023 年 1 月 18 日公布的《2022 年 12 月及 1-12 月全省环境空气质量状况》可知，杨凌示范区环境空气中 PM<sub>10</sub>、PM<sub>2.5</sub> 年平均质量浓度不满足《环境空气质量标准》（GB3095-2012）二级标准要求，杨凌示范区为环境空气质量不达标区。

## 三、工程主要环境影响及污染防治措施

### 1、水环境影响

项目废水经依托租赁化粪池处理后经市政污水管网排至杨凌示范区污水处理厂进行达标处置。

### 2、噪声环境影响

本项目噪声主要来自于生产设备工作产生的机械噪声，噪声源强 70~85dB(A)。经采取基础减振、厂房隔声等降噪措施，。根据噪声预测可知，项目运营期厂界噪声可满

足《工业企业厂界环境噪声排放标准》（GB12348-2008）2类标准限值。可知，改扩建项目对周围声环境影响较小。

### 3、固体废物环境影响

项目一般固废包装材料均外售处置，纯水制备工序反渗透膜由厂家定期更换回收；生活垃圾经带盖垃圾收集桶分类收集后由环卫部门统一清运。危险废物实验室废液等委托有资质单位进行处置。

## 四、评审结论

### 1、项目建设的环境可行性

项目符合国家政策，在落实报告表提出的各项污染防治措施后，主要污染物可以达标排放，从环境保护角度分析，项目建设可行。

### 2、报告表编制质量

报告表编制规范，内容较全面；工程概况及工程分析基本清楚，采取的环境保护措施基本可行，评价结论总体可信。

但应修改、完善以下内容：

（1）完善项目与相关产业政策、杨陵区生态环境分区管控单元及“三线一单”的符合性分析，说明租赁厂房的相关手续及依托关系，复核项目四邻关系。

（2）完善项目工程组成（冷库、纯水设备、检验室），明确项目生产过程中洗米及泡米用水来源。

（3）根据生产规模，复核主要原辅材料用量。细化项目生产工艺流程，完善产污环节分析。

（4）复核项目用水量、排水量和校核水平衡。复核项目固废产生情况。

（5）完善环境保护措施监督检查清单，污染物排放量汇总表，规范附图。

## 六、项目实施中应注意以下问题

加强环境管理，确保各项污染物达标排放。

专家组：

梁东丽

郑娟

丁克峰

2023年2月22日