

**杨凌千草康生物科技有限公司**  
**健康食品植物原料固体饮料生产建设项目**  
**环境影响报告表技术评审会专家组意见**

2026年6月26日，杨陵区行政审批服务局主持召开了《健康食品植物原料固体饮料生产建设项目环境影响报告表》技术评审会，参加会议的有报告表编制单位（陕西泾洋水利规划设计有限公司）、建设单位（杨凌千草康生物科技有限公司）的代表及有关专家共9人，会议由3名专家组成了专家组（名单附后）。

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

### 一、工程概况

项目名称：健康食品植物原料固体饮料生产建设项目

建设性质：新建

建设单位：杨凌千草康生物科技有限公司

建设地点：陕西省杨凌示范区自贸大街火炬创业园 A3 区厂房

环保投资：项目总投资 300 万元，其中环保投资 32 万元，占总投资的 10.7%。

建设内容及规模：本项目租赁厂房面积 1182m<sup>2</sup>，主要建设健康植物固体饮品及植物果蔬粉生产线一条。

地理位置与四邻关系：项目位于陕西省杨凌示范区自贸大街火炬创业园 A3 区厂房，本项目东侧为杨凌德冠生物科技有限公司，南侧为陕西新桃园食品有限公司，西侧为顺盈食品产业园，北侧为自贸大街。项目地理位置图见附图 1，项目四邻关系见附图 2。

项目工程组成见表 1。

**表 1 项目工程组成表**

类别	名称	建设内容	备注
主体工程	生产车间	提取间建筑面积为 432m <sup>2</sup> ，位于车间北侧，主要设置水提设备及主要布置提取设备、浓缩设备，粉碎、筛分等洁净区（305m <sup>2</sup> ）位于厂房中部，主要布置干燥设备及粉碎、筛分、包装等设备。	租赁厂房，设备未安装
辅助工程	办公区及辅助设施	建筑面积 100m <sup>2</sup> ，主要设置办公室、会议室及接待室等。位于厂房东角。	新建
	实验室	项目实验室建筑面积 25m <sup>2</sup> ，位于办公区西侧，实验室主要检测产品外观、微生物等进行检验。	新建
储运工程	原料库	建筑面积约为 200m <sup>2</sup> ，主要存放各类植物。位于提取区东侧。	新建



	成品库	成品库建筑面积为 216m <sup>2</sup> ，位于洁净区东侧。	新建
公用工程	采暖制冷	采暖制冷均采用空调。	新建
	供水	依托现有市政供水管网提供	依托
	供电	依托租赁地现有供电系统	依托
	排水	项目生活污水依托租赁地化粪池，生产废水排入自建污水处理站处理后，经市政管网排入杨凌示范区污水处理厂处理。	新建污水处理站
环保工程	废气	喷雾干燥过程中产生的粉尘经布袋除尘器处理后经喷雾干燥塔无组织排放。	新建
		粉碎、筛分、包装等过程中的粉尘经负压收集至布袋除尘器处理后经 15m 高排气筒 DA001 有组织排放。	新建
		污水处理站采用一体化设备，采用加盖密闭、喷洒除臭剂等措施，废气产生量较少，无组织排放	新建
	废水	项目废水主要有设备清洗废水、提取废水等，经自建污水处理站处理后，经市政污水管网排至杨凌示范区污水处理厂处理。	新建
		项目生活污水依托租赁地化粪池处理后排入市政管网排至杨凌示范区污水处理厂处理。	依托
	设备噪声	厂房隔声、基础减振，并定期对各类设备进行日常检修。	新建
	固体废物	生活垃圾	厂区设置垃圾桶收集，定期交由环卫部门外运处置。
一般固废		废包装材料经收集后外售处置；收集的粉尘及不合格产品回收利用；纯水制备过程中产生的废 RO 膜由厂家定期更换并回收。	
危险废物		项目危险废物主要为设备维修产生的废润滑油等，委托有资质单位进行处置。	

## 二、项目建设可行性

### 1、产业政策符合性

本项目不属于《产业结构调整指导目录（2024 年本）》中鼓励类、限制类、淘汰类项目，视为允许类，符合国家产业政策；通过对照《市场准入负面清单（2025 年版）》（发改体改规（2025）466 号）及《杨凌示范区国资委监管企业投资项目负面清单》，本项目未被列入负面清单内，同时，本项目已在杨陵示范区发展和改革局审核备案。综上，本项目建设符合国家及地方产业政策要求。

### 2、选址可行性分析

本项目生产车间租赁陕西省杨凌示范区自贸大街火炬创业园 A3 区厂房，厂房占地面积为 1182m<sup>2</sup>，用地性质为工业用地。

项目选址不涉及基本农田保护区、自然保护区、风景名胜区、饮用水水源保护区，不在国家、地方规划的重点生态功能区的敏感区域内。本项目东侧为杨凌德冠生物科技



有限公司，南侧为陕西新桃园食品有限公司，西侧为顺顺盈食品产业园，北侧为自贸大街。本项目所在区域不属于饮用水源保护区、风景名胜区、自然保护区和其他特别需要特别保护的区域范围。项目在落实环评提出的措施后，各项污染物均能达标排放，对周围环境造成的影响较小。从环境保护角度分析，项目选址基本合理。

### 三、主要污染物产生量及环境影响分析

表 2 建设项目拟采取的防治措施及预期治理效果

内容 要素	排放口(编号、名称)/污染源	污染物项目	环境保护措施	执行标准
大气环境	粉碎、过筛、包装粉尘 (DA001)	颗粒物	负压收集+布袋除尘器+15m 高排气筒	《大气污染物综合排放标准》 (GB16297-1996)
	喷雾干燥粉尘	颗粒物	布袋除尘器处理后经喷雾干燥塔高位放散口排放	《大气污染物综合排放标准》 (GB16297-1996) 表 2 无组织排放限值要求
	无组织废气 粉碎、过筛、包装粉尘	颗粒物	加强管理，提高收集效率	
	污水处理站	氨气、硫化氢、臭气浓度	加强管理，喷洒除臭剂	《恶臭污染物排放标准》 (GB14554-93)
水环境	生产废水	pH、COD、BOD <sub>5</sub> 、SS、氨氮、TN、TP	一体化污水处理站处理后通过市政管网排入杨凌示范区污水处理厂	《污水综合排放标准》 (GB8978-1996) 三级标准《污水排入城镇下水道水质标准》 (GB/T31962-2015) A 级标准
	生活污水	COD、BOD <sub>5</sub> 、SS、氨氮	依托租赁地化粪池	
声环境	厂界	噪声	选用低噪声设备、基础减振、厂房隔声	《工业企业厂界环境噪声排放标准》 (GB12348-2008) 中的 3 类标准
固体废物	项目固体废物均能得到合理处置。一般固废收集后外售处置；生活垃圾环卫部门定期清运。危险废物等暂存于危废贮存库，定期委托有资质单位处置。一般固体废物处置满足《一般工业固体废物贮存和填埋污染控制标准》(GB18599-2020)标准的要求。危险废物按照《危险废物贮存污染控制标准》(GB18597-2023)要求进行暂存处置。			



## 四、评审结论

### 1、项目建设的环境可行性

项目符合国家产业政策，在落实报告表提出各项污染防治措施后，污染物可达标排放，从环境保护角度分析，项目建设环境影响可行。

### 2、报告表编制质量

报告表编制较规范，内容较全面，工程建设内容叙述基本清楚，主要环境保护措施基本可行，评价结论总体可信。

报告表应修改、完善下列内容：

(1) 完善项目建设内容，梳理相关符合性分析；

(2) 细化工艺流程及产污环节，校核物料平衡和水平衡，完善环境风险内容，优化废气排放设施；

(3) 校核固废的产生、处置去向，完善危废贮存库的管理要求；

(4) 核实污染物排放量汇总表，完善环保措施监督检查清单，规范相关附图附件。

根据与会代表的其他意见修改补充完善。

## 五、项目应注意的问题

严格落实报告表提出的各项环保措施，确保各项污染物达标排放。

专家组：   

2026年6月26日

