

陕西省水务集团景源工程有限公司  
临渭区官底镇苗木花卉产业示范园环境影响报告表  
技术咨询专家组意见

2020年11月17日，陕西省水务集团景源工程有限公司主持在临渭区召开了《陕西省水务集团景源工程有限公司临渭区官底镇苗木花卉产业示范园环境影响报告表》（以下简称“报告表”）技术咨询会。参加会议的有渭南市生态环境局临渭分局、报告表编制单位（陕西中环明睿环境科技有限公司）等单位的代表以及有关专家共10人，会议由3名专家组成专家评审组（名单附后）。

会议听取了建设单位对项目基本情况的介绍和环评单位对报告表主要内容的汇报，经过认真讨论和评议，形成技术咨询会专家组意见如下：

## 一、工程概况

项目位于陕西省渭南市临渭区官底镇街道向北2公里。总占地面积约559196m<sup>2</sup>。项目计划种植彩叶豆梨为51.04亩，大叶女贞为221.4亩，红叶李606.6亩，樱花280.8亩，修建管理房2000m<sup>2</sup>，及相关配套设施。主要建设内容详见表1。

表1 项目工程组成一览表

分类	项目组成	建设内容和规模
主体工程	苗木基地	占地面积559196m <sup>2</sup> （约838.79亩）种植苗木
辅助工程	管理房	一层，砖混结构，占地面积2000m <sup>2</sup>
公用工程	供电	用电来自旁边农业公司大棚临时用电
	给水	生活用水为桶装水，生产灌溉用水取自周边佐家六支渠
	排水	生活污水经化粪池处理后，定期清掏用作农肥，施肥苗木
	供热	分体式空调
环保工程	废水	生活污水经化粪池处理后，定期清掏用作农肥，施肥苗木
	噪声	水泵、除草机选用低噪声设备
	固废	生活垃圾：分类收集后交由环卫部门及时清运 废包装袋：收集后由供货单位回收处置

## 二、环境质量现状及主要环境保护目标

### 1、环境质量现状

(1) 环境空气：由《渭南市生态环境局关于2019年12月及1~12月全市环境空气质量情况的通报》(渭环函〔2020〕28号)中的统计结果可以看出，环境空

气基本污染物监测项目中，SO<sub>2</sub>和NO<sub>2</sub>年均浓度值、CO第95百分位浓度和O<sub>3</sub>第90百分位浓度值低于《环境空气质量标准》(GB3095-2012)中的二级标准要求；PM<sub>10</sub>、PM<sub>2.5</sub>年均浓度值均高于《环境空气质量标准》(GB3095-2012)中的二级标准要求。本项目所在区域属于不达标区；

(2) 声环境：根据监测结果，项目厂界四侧及敏感点声环境质量现状均满足《声环境质量标准》(GB3096-2008)中2类声环境功能区标准要求。

## 2、主要环境敏感保护目标

项目主要环境保护目标见表2。

表2 主要环境保护目标一览表

名称	坐标(经纬度)		保护对象	保护内容	相对方位	相对距离/m	保护级别和要求
	东经	北纬					
声环境	109.453290	34.749829	简家村	人群健康	N	74	《声环境质量标准》(GB3096-2008) 2类标准
	109.461207	34.746814	紫郭村		E	126	
	109.461207	34.746814	姜家村		S	196	

## 三、项目建设的环境可行性

### 1、环境空气影响分析和污染防治措施

本项目运营期不产生废气。因此，本项目对环境空气质量影响较小。

### 2、水环境影响分析和污染防治措施

本项目营运期废水主要为生活污水，生活污水经化粪池处理后定期清掏施肥苗木，不会对周围环境产生影响。

### 3、噪声环境影响分析和污染防治措施

本项目营运期噪声主要来自拖拉机、除草机等设备运行时产生的噪声，声级值在90~100dB(A)之间。由于营运期的噪声源为移动式机械且此噪声不定时、间歇性产生。通过选用低噪声设备等措施，噪声对周围环境影响较小。

### 4、固体废物影响分析和污染防治措施

本项目营运期固体废物主要为废包装袋和生活垃圾。废包装袋由供货单位回收处置；生活垃圾由当地环卫部门统一清运处理。项目固废均得到合理处置，对周围环境影响较小。

## 四、结论

### 1、综合结论

项目符合国家产业政策，在落实环评提出的环保措施后，污染物可达标排放。从满足环境质量目标要求分析，项目建设可行。

### 2、报告表编制质量

报告表编制较规范，内容较全面，环境影响因子识别基本反映了工程的环境影响特征，提出的污染防治措施基本可行，评价结论总体可信。

但应补充、修改、完善下列内容：

- 1、完善项目分类和评价依据，核实项目组成和种植、栽植方式，规范平面布置图。
- 2、说明该项目依托的灌溉设施情况，说明改造内容，说明现有土地类型和项目运行方式，项目实施对农业设施的影响。
- 3、说明病虫害防治的方式和用药要求，细化环保要求。
- 4、核实固废的种类、数量和性质，细化暂存和处置的要求。
- 5、校核环保投资和环境管理要求。

## 五、项目实施应注意以下问题

- (1) 企业要加强污染防治设施的管理，确保污染物长期稳定达标排放。

根据与会代表的其他意见修改、补充、完善。

专家组：

王红叶 钱伟 何建琴

2020年11月17日