



182712055040
有效期至2024年05月23日

副本

陕西泾河石羊饲料有限公司生产基地项目 竣工环境保护验收监测报告（噪声、固废）

PHJC-201805-YS002

项目名称： 陕西泾河石羊饲料有限公司生产基地项目
建设单位： 陕西泾河石羊饲料有限公司

西安普惠环境检测技术有限公司

2018年11月



建设单位法人代表: 李永岐
编制单位法人代表: 孙永岐
项目负责人: 孙永岐
填表人: 孙永岐

建设单位: 陕西泾河石羊饲料有限公司

电话: 15336135200

传真: —

邮编: 713702

地址: 陕西省西咸新区泾河新城永乐镇工业密集区

编制单位: 西安普惠环境检测技术有限公司

电话: 029-86314262

传真: 029-86366049

邮编: 710032

地址: 西安市浐灞生态区新房村新广中学综合楼第四层

目 录

1、项目概况.....	1
2、验收监测依据.....	1
3、建设项目工程概况.....	2
3.1 项目简介.....	2
3.2 建设项目主要组成.....	2
3.3 主要生产设备.....	3
3.4 主要原辅材料.....	8
3.5 工艺流程及产污环节图.....	9
3.6 主要污染源、污染物和环保设施及措施.....	10
3.6.1 噪声来源及防治措施.....	10
3.6.4 固体废物产生及处理处置措施.....	11
4、环评结论及环评批复意见.....	11
4.1 环评主要结论及要求.....	11
4.1.1 环评主要结论.....	11
4.1.2 环评要求.....	11
5、验收执行标准和分析方法.....	12
5.1 验收监测执行的标准.....	12
5.2 监测分析方法及规范.....	13
5.2.1 监测规范.....	13
5.2.2 监测采样、项目分析方法.....	13
5.3 监测质量控制措施.....	13
6、验收工作内容.....	14
6.1 噪声验收监测内容.....	14
6.2 固体废弃物调查内容.....	15
6.3 环境管理制度检查内容.....	15
7、验收监测结果与评价.....	15
7.1 生产工况检查.....	15
7.2 噪声验收监测结果与评价.....	15

7.3 固体废弃物调查结果.....	16
8、环境管理检查结果.....	17
8.1 环评及其批复落实情况.....	17
8.2 环境保护法律法规执行情况.....	18
9、结论及建议.....	18
9.1 结论.....	18
9.2 建议.....	19
建设项目工程竣工环境保护“三同时”验收登记表.....	20

附件：

地理位置图

平面布置图

噪声监测点位及四邻关系图

杂质回收协议

危废协议

环评批复

环保设施设备照片

专家意见

验收会签到表

陕西泾河石羊饲料有限公司生产基地项目

竣工环境保护验收监测报告

1、项目概况

陕西泾河石羊饲料有限公司生产基地项目，位于西咸新区泾河新城永乐镇工业密集区，拥有2条专业生产线都为国内饲料行业领先水平的牧羊与布勒公司承建，年生产能力达到16万吨，是一家饲料生产、经营、养殖公司服务于一体的专业饲料生产企业。2005年8月经县发展计划局立项建设年产12万吨饲料生产基地项目，同年11月建设1条8万吨畜禽饲料生产线及辅助设施，在2006年6月投入生产，同时又实施建设了一条4万吨反刍饲料生产线，在2012年7月开工，2013年5月竣工，2013年6月投入使用。

2017年9月，陕西泾河石羊饲料有限公司委托陕西省现代建筑设计研究院承担了该项目的环境影响后评价工作，并编制了《陕西泾河石羊饲料有限公司生产基地项目环境影响后评价报告》，泾阳县环境保护局于2017年9月26日以《关于对陕西泾河石羊饲料有限公司生产基地项目备案意见的函》（泾环函[2017]120号）对该项目进行了批复。

受陕西泾河石羊饲料有限公司委托，西安普惠环境检测技术有限公司承担本项目的竣工环境保护验收监测工作。2018年6月10日西安普惠环境检测技术有限公司组织技术人员前往该企业进行了竣工环境保护验收现场勘查工作，并确定了本项目竣工环境保护验收监测内容。分别于2018年6月26至28日、7月17日至18日、7月26日至27日完成了本项目竣工环境保护验收现场监测及调查工作，根据监测结果、现场调查以及相关技术资料，编制了本验收监测报告。

2、验收监测依据

- 2.1 《中华人民共和国环境保护法》（主席令第9号，2015年01月01日）；
- 2.2 《建设项目环境保护管理条例》（国务院令第682号，2017年10月01日）；
- 2.3 《建设项目竣工环境保护验收暂行办法》（国环规环评[2017]4号）；
- 2.4 《关于发布建设项目竣工环境保护验收技术指南 污染影响类》（生态环境部公告 2018年5月15日）；

2.5 《陕西泾河石羊饲料有限公司生产基地项目环境影响后评价报告》（陕西省现代建筑设计研究院，2017年9月）；

2.6 《关于对陕西泾河石羊饲料有限公司生产基地项目备案意见的函》（泾环函[2017]120号，泾阳县环境保护局，2017年9月26日）；

2.7 陕西泾河石羊饲料有限公司提供的与本项目建设有关的其它技术资料。

3、建设项目工程概况

3.1 项目简介

项目名称：陕西泾河石羊饲料有限公司生产基地项目

建设单位：陕西泾河石羊饲料有限公司

建设性质：新建

建设投资：本项目总投资 3000 万元，其中环保投资 345.5 万元，占项目总投资 11.5%

位置与交通：本项目建设地点位于陕西省西咸新区泾河新城永乐镇工业密集区（北纬：34°32'23.86"，东经：108°54'26.95"），该项目厂区坐北朝南，南临泾永路，北邻陕西圣奥动物药业有限公司，东侧紧邻绿化区块，西侧为陕西洁康日用保健品有限公司。

厂区地理位置图、厂区四邻关系及噪声监测点位图见附件。

3.2 建设项目主要组成

本项目设有办公楼、宿舍楼、厂房（含办公室）、原料仓、成品库等。项目建设情况表见表 3.2-1。

表 3.2-1 建设项目组成情况

工程分类	建设内容	备注
主体工程	1 幢员工宿舍楼	建筑面积：487.43 m ²
	1 幢办公室（包括化验室）	建筑面积：446.76 m ²
	1 幢小料库	建筑面积：297.68 m ²
	禽料主车间	建筑面积：1422.32 m ²
	1 幢锅炉房	建筑面积：138.6 m ²
	原料库	建筑面积：1111.83 m ²

表 3.2-1 建设项目组成情况

工程分类	建设内容	备注
主体工程	新成品库	建筑面积：962 m ²
	厕所	建筑面积：31.19 m ²
	门房	建筑面积：26.91 m ²
	反刍线成品库	建筑面积：350.62 m ²
	新原料库	建筑面积：1066.91 m ²
	反刍原料库	建筑面积：1105.17 m ²
	反刍料车间	建筑面积：431.54 m ²
公用工程	供水：厂区地下水源井。	
	排水：食堂废水经隔油池、化粪池处理后，排入厂区污水处理站；生活污水和锅炉废水均经沉淀池处理后，用于厂区洒水抑尘。化验室主要做常规指标，硬度、水分、灰分等，主要靠仪器做，不用试剂，产生的废水主要是清洗玻璃器皿废水，经过化粪池到污水处理站处理后进入市政管网。	
	供电：市政供电。	
	供暖制冷：采用单体空调。	
环保工程	固废处理：除尘器收集用于返回生产线再利用，废包装袋交专业公司回收处理，生活垃圾集中收集，由环卫部门定期清运；废机油委托陕西明瑞资源再生有限公司回收处理。	
	噪声处理：对设备采取厂房隔音、基础减振等降噪措施。	

3.3 主要生产设备

根据现场实际情况，项目每条生产线设备一览表见表 3.3-1 和 3.3-2。

表 3.3-1 禽畜饲料生产线主要设备清单

系统	设备编号	设备名称	型号	数量（台套）
原料接收系统	101	投料斗及栅栏	/	2
	102	脉冲除尘器（粒料）	LNGM18（24 筒）	1

续表 3.3-1 禽畜饲料生产线主要设备清单

系统	设备编号	设备名称	型号	数量 (台套)
原料接收系统	103	圆刮板输送机 (粒料)	TGSS20	1
	104	提升机	TDTGK40/28	1
	105	圆筒初清筛	TCQY80	1
	106	永磁筒	TCXT30	1
	107	旋转分配器	TXPX4-250	1
	108	脉冲除尘器 (粉料)	LNGM18 (24 筒)	1
	109	平刮板输送机 (粉料)	TGSU25	1
	110	提升机	TDTGK50/28	1
	111	圆筒初清筛	SCQZ90×80×100	1
	112	水磁筒	TCXT30	1
	113	刮板输送机	TGSU25	1
	114	旋转分配器	TXPX12-250	1
	115	TBHN 高压圆筒脉冲除尘器	TBLMV9	1
粉碎系统	201	磁选喂料器	TWLY25×44	1
	202	粉碎机	968-III	1
	203	扁布袋脉冲除尘器-负压通风	LNGM18 (24 筒)	1
	204	料封绞龙	TLSSF28	1
	205	提升机	TDTGK50/23	1
	206	旋转分配器	TXPX10-250	1
	207	叶轮磁选喂料器	TWLY25×30	1
	208	粉碎机	968-II	1
	209	扁布袋脉冲除尘器-负压通风	LNGM18 (24 筒)	1
	210	料封绞龙	TLSSF28	1
	211	提升机	TDTGK50/23	1
	212	旋转分配器	TXPX8-250	1

续表 3.3-1 禽畜饲料生产线主要设备清单

系统	设备编号	设备名称	型号	数量（台套）
配料系统	301	配料秤味料绞龙	TWLL25	20
	302	配料主秤	PT650D	1
	303	配料小秤	PT650D	1
	304	扁布袋高压脉冲除尘器	TBLMB6- II	1
	305	混合机	SLHSJ4	1
	306	油脂添加器	/	1
	307	刮板输送机	TGSU25	1
	308	成品检验筛	SCQZ60X50X80A	1
	309	永磁筒	TCXT25	1
	310	旋转分配器	TFPX6-250A	1
	311	刮板输送机	TGSU25	1
制粒系统	409	提升机	TDTGK50/23	1
	410	调速喂料器	/	1
	411	调质器	/	1
	412	制粒机	牧羊 420	1
	413	离心除尘器-关风机	/	1
	414	离心除尘器-风机	/	1
	415	逆流式冷却器	SKLNN19X19	1
	416	对柜式破碎机	MUZL24X110	1
	417	冷却器进料关风机	/	1
	418	冷却器排料减速机	/	1
	419	提升机	TDTG50-23	1
	420	回转分级筛	SFJHI30X2C	1
包装系统	501	脉冲除尘器-关风机	/	1
	502	1#自动打包称	LSC-50-DZ	1
	503	2#自动打包称	LSC-50-BZ	1

续表 3.3-1 禽畜饲料生产线主要设备清单

系统	设备编号	设备名称	型号	数量（台套）
锅炉系统	701	水泵	TYPF-Y132S2-2	2
	702	水箱电机	YY6322	2
	703	燃气锅炉	CZA-17000GS	1
小料配置系统	1001	电葫芦	HCD1T-6B	1
	1002	混合机	SLHSJIA	1
	1003	除尘器	TBLMF	1
空压机系统	1101	储气罐	TS22231040-2015	1
	1102	空压机	FG150	1
	103	空压机	GAel5PA7.5	2
叉车	1301	三菱	FD350NT	2

表 3.3-2 反刍饲料生产线主要设备清单

系统	设备编号	设备名称	型号	数量（台套）
原料接收系统	101	投料斗及栅栏	1.6×2.4	2
	102	脉冲除尘器（粒料）	TBLF24	1
	103	圆刮板输送机（粉粒料）	LLCA50	2
	104	提升机	TDYG40×28	2
	105	圆筒初清筛	SCY80（粒）	2
	106	永磁筒	TCXT25	2
	107	旋转分配器	TFPX-8×25	1
	108	脉冲除尘器（粉料）	TBLF24	1
	109	圆筒初清筛	SQLZ90	1
粉碎系统	201	磁选喂料器	TWLY600	1
	202	粉碎机	SFSP0690	1
	203	扁布袋脉冲除尘器-负压通风	AHMB36L	1
	204	料封绞龙	AHSG250	1
	205	提升机	TDTG40/23	1

续表 3.3-2 反刍饲料生产线主要设备清单

系统	设备编号	设备名称	型号	数量 (台套)
粉碎系统	206	旋转分配器	TFPX-8×250	1
	207	叶轮磁选喂料器	SWLY400	1
	208	粉碎机	SFSP400	1
	209	扁布袋脉冲除尘器-负压通风	AHMB36L	1
	210	料封绞龙	TLSSF28	1
	211	提升机	TDTG40/23	1
	212	旋转分配器	TFPX-8×250	1
配料系统	301	配料秤喂料绞龙	AHSG250	8
	302	配料主秤	PSC-10 (PT650D)	1
	303	配料小秤	PSC-10 (PT650D)	1
	304	扁布袋高压脉冲除尘器	TBLF6	1
	305	混合机	AHHJ2b	1
	306	刮板输送机	LLCA50	2
	307	成品检验筛	SCY80	1
	308	永磁筒	TCXT25	1
	309	旋转分配器	TFPX6-250A	1
	310	提升机	TDTGZ40	1
制粒系统	401	提升机	TDTGZ40×23	1
	402	调速喂料机	SWLL200	1
	403	调质器	STZJ360	1
	404	制粒机	SZLH420E	1
	405	离心除尘器-关风机	/	1
	406	离心除尘器-风机	4-72-N08C	1
	407	逆流式冷却器	AHLN22×22	1
	408	对柜式破碎机	DFZL1000	1
	409	回转分级筛	TFPX-4×250	1
包装系统	501	脉冲除尘器-关风机	TBLY18	1
	502	双斗皮带包装称	LSC-50-DZ	1

3.4 主要原辅材料

本项目主要原辅材料见表 3.4-1 和 3.4-2。

表 3.4-1 禽畜饲料主要原辅材料

序号	名称	年用量 (t)	存放地点
1	猪料玉米	18861	筒仓
2	牛料玉米	2001	筒仓
3	乳猪玉米	3345	筒仓
4	46%豆粕	6493	大料库房
5	43%豆粕	1392	大料库房
6	花生粕	889	大料库房
7	国产酒糟	809	大料库房
8	进口酒糟	1484	大料库房
9	麸皮	1322	大料库房
10	豆油	342	库房油罐
11	磷酸氢钙	297	大料库房
12	青石粉	972	大料库房
13	细石粉	936	大料库房
14	次粉	2392	大料库房
15	喷浆玉米皮	432	大料库房
16	玉米蛋白粉	288	大料库房
17	水解羽毛粉	279	大料库房
18	膨化大豆	135	大料库房
19	膨化玉米	90	小料库房

表 3.4-1 反刍饲料主要原辅材料

序号	名称	年用量 (t)	存放地点
1	棉粕	5307	大料库房
2	玉米	16825	筒仓
3	豆粕	3777	大料库房
4	面粉	240	大料库房

续表 3.4-1 反刍饲料主要原辅材料

序号	名称	年用量 (t)	存放地点
5	C4535 预混料	1140	小料库房
6	磷酸氢钙	148	大料库房
7	石粉	544	大料库房
8	麸皮	1507	大料库房
9	喷浆玉米	2355	大料库房
10	豆油	15	库房油罐
11	玉米酒精糟	1145	大料库房
12	400SV 多维	168	小料库房
13	小米糠	1050	大料库房
14	膨化大豆	933	大料库房
15	膨化玉米	559	大料库房
16	焦糖粕	1070	大料库房
17	氯化钠	247	大料库房
18	小苏打	177	小料库房

3.5 工艺流程及产污环节图

生产工艺流程及产污环节图见图 3.5-1。

图见下页。

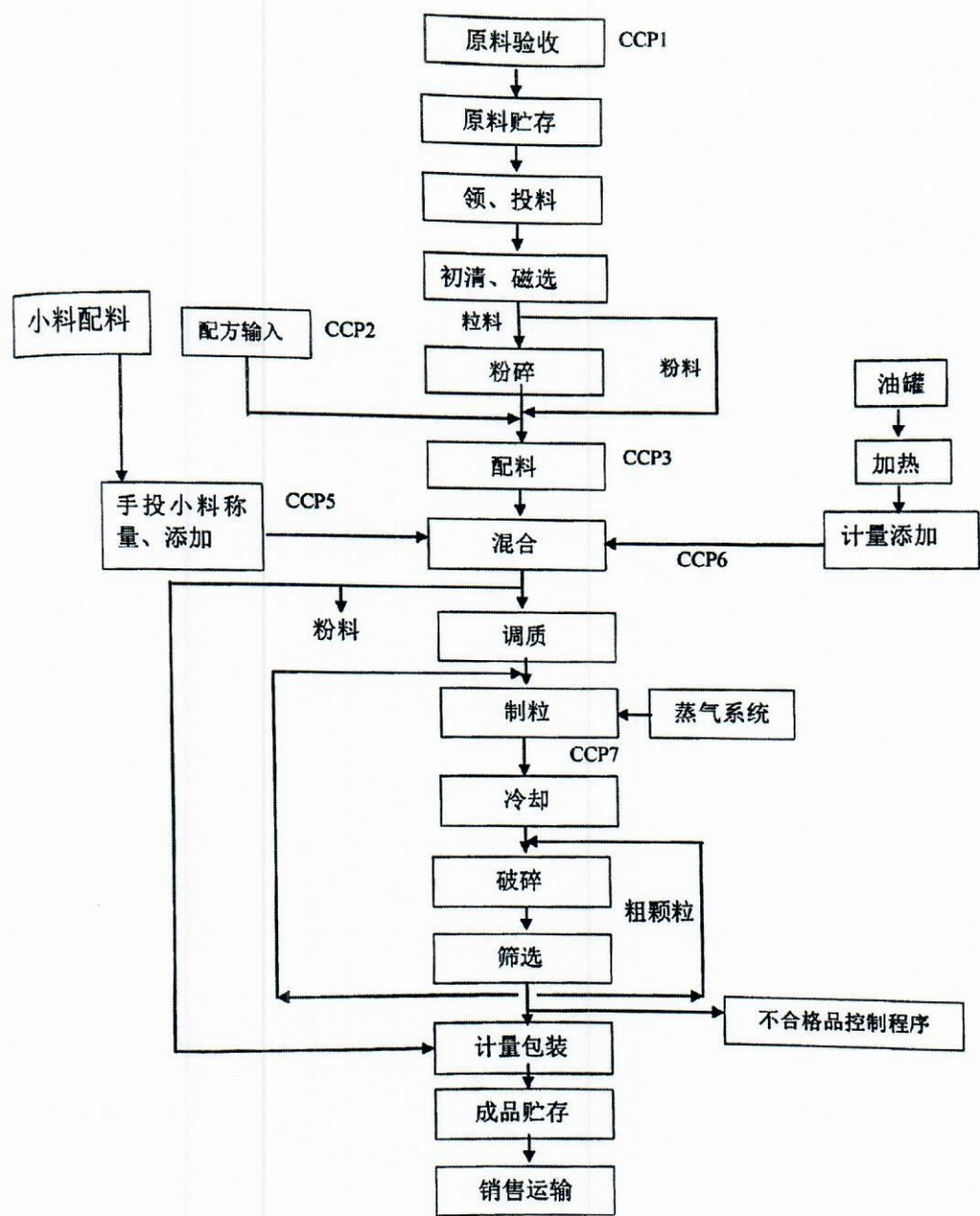


图 3.5-2 工艺流程及产污环节图

3.6 主要污染源、污染物和环保设施及措施

3.6.1 噪声来源及防治措施

本项目噪声主要是由粉碎机、空压机、除尘器、风机、破碎机、制粒机、分级筛、减速机、初清筛等设备产生。具体处措施见表 3.6-1。

表 3.6-1 噪声排放处理措施

序号	噪声源名称	源强 (dB (A))	治理措施
1	粉碎机、空压机、除尘器、风机、破碎机、制粒机、分级筛、减速机、初清筛	85~100	基础减振。厂房隔声

3.6.4 固体废物产生及处理处置措施

本项目产生的固体废物包括生活垃圾和生产固废。生产固废包括除尘器收尘、废包装材料、杂质、废机油。具体处措施见表 3.6-2。

表 3.6-2 固体废物排放处理措施

序号	名称	来源	性质	产生量 (t/a)	处理处置方式
1	生活垃圾	日常生活	一般固废	5	环卫部门统一收集
2	生产固废	除尘器收尘	一般固废	103	回用于生产线
3		废包装材料	一般固废	28	交专业公司回收处理
4		杂质	一般固废	60	杂质来源主要来自于公司收购玉米在卸货过程进行筛选过筛处理, 筛选出的部分玉米芯及玉米渣不能使用由专人进行回收
5		废油	危险废物	0.12	交由陕西明瑞资源再生有限公司处置 (协议见附件)

4、环评结论及环评批复意见

4.1 环评主要结论及要求

4.1.1 环评主要结论

陕西泾河石羊饲料有限公司在贯彻落实国家和省制定的有关环保法律、法规和实现环评提出的各项环保措施和建议的前提下, 确保各种治理设施正常运转和水、气、声、污染物达标排放, 本项目从环境保护角度而言是可行的。

4.1.2 环评要求

(1) 要求企业按照一期建设项目竣工环境保护验收批复, 及时对项目进行清洁审核及环境事故应急预案工作;

(2) 建议企业在工程技术可行性的前提下, 可以使每个车间所有排气筒集

中沿一个排气筒排出；

(3) 要求增加车间换气次数。

4.2 环评主要批复要求

环评主要批复要求如下：

一、该项目位于泾阳县永乐镇，于 2005 年 8 月经县发展计划局立项建设年产 12 万吨饲料生产基地项目，同年 11 月建设 1 条 8 万吨畜禽饲料生产线及辅助设施，并在 2006 年 6 月投入生产，2008 年 5 月取得竣工环境保护验收批复[泾环验(2008)01 号文件]。后又实施建设了一条 4 万吨反刍饲料生产线，同时将原燃煤锅炉拆改为一台 1.7 吨的蒸汽锅炉，目前年生产能力为 12 万吨。项目总投资 300 万元，环保投资 200 万元，占总投资的 6.7%。

本项目符合国家产业政策。根据 2017 年 8 月 31 日专家技术评审会专家意见已经完成环保设施整改要求，配套的各项主要污染防治设施总体符合现行环保要求，具备稳定运行条件，且项目未导致区域环境质量发生显著不利变化，项目环境影响评估表技术咨询会专家同意经整改后备案并纳入日常环保管理。

二、依据技术咨询专家意见，项目营运期应重点做好以下工作：

(一) 严格落实各项污染防治措施。按照污染防治相关法规政策要求，认真落实后评价报告中提出的各项污染防治措施。

(二) 根据后评价报告要求，生产车间排气筒排放高度不得低于 15 米，且每个车间所有排气筒集中沿一个排气筒排出。

(三) 项目职工食堂餐饮废水须经隔油池处理后与生活污水进入化粪池，由污水处理设施处理达标后方可排放。

(四) 项目产生的危险废物要严格进行管理、贮存，定期交有资质的危险废物处置单位进行处理。

三、要建立健全各项环境保护规章制度，明确责任人。切实搞好环境保护设施的日常管理，保证污染物达标排放。

5、验收执行标准和分析方法

5.1 验收监测执行的标准

该项目竣工环境保护验收监测执行标准如下：

(1) 厂界噪声执行《工业企业厂界环境噪声排放标准》(GB 12348-2008)表 1 中 2 类和 4 类标准;敏感点噪声执行《声环境质量标准》(GB 3096-2008)2 类标准,标准限值见表 5.1-1;

(2) 生产过程中的固体废物执行《一般工业固体废物贮存、处置场污染控制标准》(GB 18599-2001)和《危险废物贮存污染控制标准》(GB 18597-2001)。

竣工验收监测评价执行标准见表 5.1-1。

表 5.1-1 竣工验收监测噪声评价执行标准及限值

类 别	点 位	昼 间	夜 间	执行标准及级别
厂界噪声	东、西、北厂界	60 dB (A)	50 dB (A)	《工业企业厂界环境噪声排放标准》(GB 12348-2008)表 1 中 2 类标准
	南厂界	70 dB (A)	55 dB (A)	《工业企业厂界环境噪声排放标准》(GB 12348-2008)表 1 中 4 类标准
环境噪声	新庄村	60 dB (A)	50 dB (A)	《声环境质量标准》(GB 3096-2008)2 类标准

5.2 监测分析方法及规范

5.2.1 监测规范

(1) 《工业企业厂界环境噪声排放标准》(GB 12348-2008)

(2) 《声环境质量标准》(GB 3096-2008)

5.2.2 监测采样、项目分析方法

表 5.2-1 噪声监测方法及使用仪器

监测项目	方法及来源	仪器型号及编号
厂界噪声	《工业企业厂界环境噪声排放标准》(GB 12348-2008)	AWA5680 多功能声级计/PH-015
环境噪声	《声环境质量标准》(GB 3096-2008)	

5.3 监测质量控制措施

依据《环境监测质量管理技术导则》(HJ 630-2011),本次验收监测质量保证和质量控制措施如下:

(1) 现场工况依据《建设项目竣工环境保护验收技术指南 污染影响类》的

相关规定，在工况稳定，环保设施正常运行的条件下进行验收监测。

(2) 噪声监测按照《工业企业厂界环境噪声排放标准》(GB 12348-2008)和《声环境质量标准》(GB 3096-2008)中的规定进行，噪声测量仪符合《声级计电声性能及测量方法》(GB 3785-1983)的规定。其中测量前后进行校准，校准示值偏差不大于 0.5 分贝；

(3) 所用监测仪器通过计量部门检定并在检定有效期内。

(4) 各类记录及分析测试结果，按相关技术规范要求进行数据处理和填报，并进行三级审核。

表 5.3-1 噪声测量前后校准结果

测量日期		校准声级 / dB（A）			备注
		测量前	测量后	示值偏差	
2018 年 06 月 26 日	昼间	94.0	94.0	0.0	测量前、后校准示值 偏差不大于 0.5 dB（A）， 测量数据有效。
	夜间	93.9	94.0	0.1	
2018 年 06 月 27 日	昼间	94.0	93.9	0.1	
	夜间	94.0	94.0	0.0	
校准仪器名称		AWA6221B 型多功能声校准计/PH-016			

6、验收工作内容

6.1 噪声验收监测内容

本次验收监测布设噪声监测点位 5 个，具体监测内容见表 6.1-1。

表 6.1-1 废气监测点位及内容

序号	监测点位	监测项目	监测频次
▲1#	厂界北	等效连续 A 声级	每天昼夜各监测 1 次，连续 2 天
▲2#	厂界东		
▲3#	厂界南		
▲4#	厂界西		
△5#	新庄村		

6.2 固体废弃物调查内容

本次验收监测对固体废弃物的调查内容主要包括：

- (1) 本项目产生的各种固体废弃物的产生量；
- (2) 各种固体废弃物的最终处置去向情况。

6.3 环境管理制度检查内容

在验收监测期间，环境管理检查主要包括以下内容：

- (1) 环评批复及环评结论、建议的落实及情况；
- (2) 项目执行“三同时”制度的情况；
- (3) 环保机构设置、环境管理制度、环保设施运行及维护情况。

7、验收监测结果与评价

7.1 生产工况检查

2018年06月26日~27日西安普惠环境检测技术有限公司对陕西泾河石羊饲料有限公司生产基地项目进行了竣工环保验收现场监测，验收监测期间，工况稳定，环保设备运行正常，满足验收监测要求条件。

表 7-1 验收监测期间工况调查表

监测日期	设计生产能力 (t/d)	实际生产能力 (t/d)	工况 (%)
2018.6.26	500	335	67
2018.6.27	500	335	67

7.2 噪声验收监测结果与评价

2018年06月26~27日，西安普惠环境检测技术有限公司对陕西泾河石羊饲料有限公司生产基地项目噪声进行了监测。昼夜噪声监测期间，企业均在正常生产。监测结果见表 7-2。

表 7-2 厂界环境噪声监测结果

单位：dB (A)

测点编号		2018年06月26日		2018年06月27日	
		昼间 (Leq)	夜间 (Leq)	昼间 (Leq)	夜间 (Leq)
▲1#	东厂界	49.2	47.7	49.5	47.2
▲2#	西厂界	53.3	48.9	52.7	49.5

续表 7-2 厂界环境噪声监测结果

单位: dB (A)

测点编号		2018 年 06 月 26 日		2018 年 06 月 27 日	
		昼间 (Leq)	夜间 (Leq)	昼间 (Leq)	夜间 (Leq)
▲3#	北厂界	52.6	48.5	51.4	49.3
执行标准		《工业企业厂界环境噪声排放标准》 (GB12348-2008) 表 1 中 2 类区标准			
标准限值		60	50	60	50
达标情况		达标	达标	达标	达标
▲4#	南厂界	62.1	53.7	61.8	53.4
执行标准		《工业企业厂界环境噪声排放标准》 (GB12348-2008) 表 1 中 4 类区标准			
标准限值		70	55	70	55
达标情况		达标	达标	达标	达标
△5#	新庄村	50.4	45.7	50.7	45.4
执行标准		《声环境质量标准》(GB 3096-2008) 2 类标准			
标准限值		60	50	60	50
达标情况		达标	达标	达标	达标

由表 7-2 可知, 验收监测期间, 陕西泾河石羊饲料有限公司生产基地项目厂界噪声满足《工业企业厂界环境噪声排放标准》(GB 12348-2008) 表 1 中 2 类和 4 类标准; 敏感点噪声满足《声环境质量标准》(GB 3096-2008) 2 类标准。

7.3 固体废弃物调查结果

2018 年 06 月 26~27 日, 西安普惠环境检测技术有限公司对陕西泾河石羊饲料有限公司生产基地项目固体废弃物的来源、产生量及处置措施等情况进行了调查, 具体情况见表 7-3。

表 7-3 陕西泾河石羊饲料有限公司生产基地项目固体废弃物处置情况表

序号	名称	来源	性质	产生量 (t/a)	处理处置方式
1	生活垃圾	日常生活	一般固废	5	环卫部门统一收集
2	生产固废	除尘器收尘	一般固废	103	回用于生产线
3		废包装材料	一般固废	28	交专业公司回收处理

续表 7-3 陕西泾河石羊饲料有限公司生产基地项目固体废弃物处置情况表

序号	名称	来源	性质	产生量 (t/a)	处理处置方式
4	生产固废	杂质	一般固废	60	杂质来源主要来自于公司收购玉米在卸货过程进行筛选过筛处理, 筛选出的部分玉米芯及玉米渣不能使用由专人进行回收
5		废油	危险废物	0.12	交由陕西明瑞资源再生有限公司处置

8、环境管理检查结果

8.1 环评及其批复落实情况

该项目环评及批复要求以及落实情况见表 8.1-1。

表 8.1-1 环评及批复要求以及落实情况一览表

项目	环评要求	环评批复要求	实际情况
噪声	基础减震、厂房隔声。	/	粉碎机、空压机、除尘器、风机、破碎机、制粒机、分级筛、减速机、初清筛等, 均有基础减振措施。
固废	生产过程中产生的废包装材料属于一般固废, 交专业回收公司处理。将布袋除尘器回用于生产, 原料杂质由专人回收处理。危险废物交由有资质单位处理。	项目产生的危险废物要严格进行管理、贮存, 定期交有资质的危险废物处置单位进行处理。	生活垃圾由环卫部门统一处理; 废包装材料交专业公司回收处理; 杂质, 杂质来源主要来自于公司收购玉米在卸货过程进行筛选过筛处理, 筛选出的部分玉米芯及玉米渣不能使用, 由专人进行回收; 除尘器收尘回用于生产线; 废油属于危险废物, 交由陕西明瑞资源再生有限公司处置。

8.2 环境保护法律法规执行情况

2017 年 09 月份委陕西省现代建筑设计研究院进行了环境影响评价并取得批复。环保设施与主体工程基本做到同时设计, 同时施工, 同时投产使用, 贯彻落实了“三同时”制度的要求。

8.2 环境保护法律法规执行情况

2017年09月份委陕西省现代建筑设计研究院进行了环境影响评价并取得批复。环保设施与主体工程基本做到同时设计，同时施工，同时投产使用，贯彻落实了“三同时”制度的要求。

9、结论及建议

9.1 结论

(1) 噪声

验收监测期间，陕西泾河石羊饲料有限公司生产基地项目厂界噪声满足《工业企业厂界环境噪声排放标准》（GB 12348-2008）表1中2类和4类标准；敏感点噪声满足《声环境质量标准》（GB 3096-2008）2类标准。

(2) 固体废弃物

本项目产生的固体废物包括生活垃圾和生产固废。生产固废包括除尘器收尘、废包装材料、杂质、废机油。

序号	名称	来源	性质	产生量 (t/a)	处理处置方式
1	生活垃圾	日常生活	一般固废	5	环卫部门统一收集
2	生产固废	除尘器收尘	一般固废	103	回用于生产线
3		废包装材料	一般固废	28	交专业公司回收处理
4		杂质	一般固废	60	杂质来源主要来自于公司收购玉米在卸货过程进行筛选过筛处理，筛选出的部分玉米芯及玉米渣不能使用由专人进行回收
5		废油	危险废物	0.12	交由陕西明瑞资源再生有限公司处置

(3) 环境保护管理检查

(a) 本项目主要污染防治设施与主体工程同时设计，同时施工，同时投产使用，基本贯彻落实了“三同时”制度的要求。各环保设施运行正常，设施运行管理规范。

(b) 企业应急预案已编制，《陕西泾河石羊饲料有限公司突发环境事件应急预案》编号：SYSL201809，版本号：SYSL-2018-09。

- (c) 企业已经安装油烟净化器。
- (d) 企业已配备隔油池。
- (e) 企业已配备污水处理系统。
- (f) 锅炉废气已经配备低氮燃烧措施。

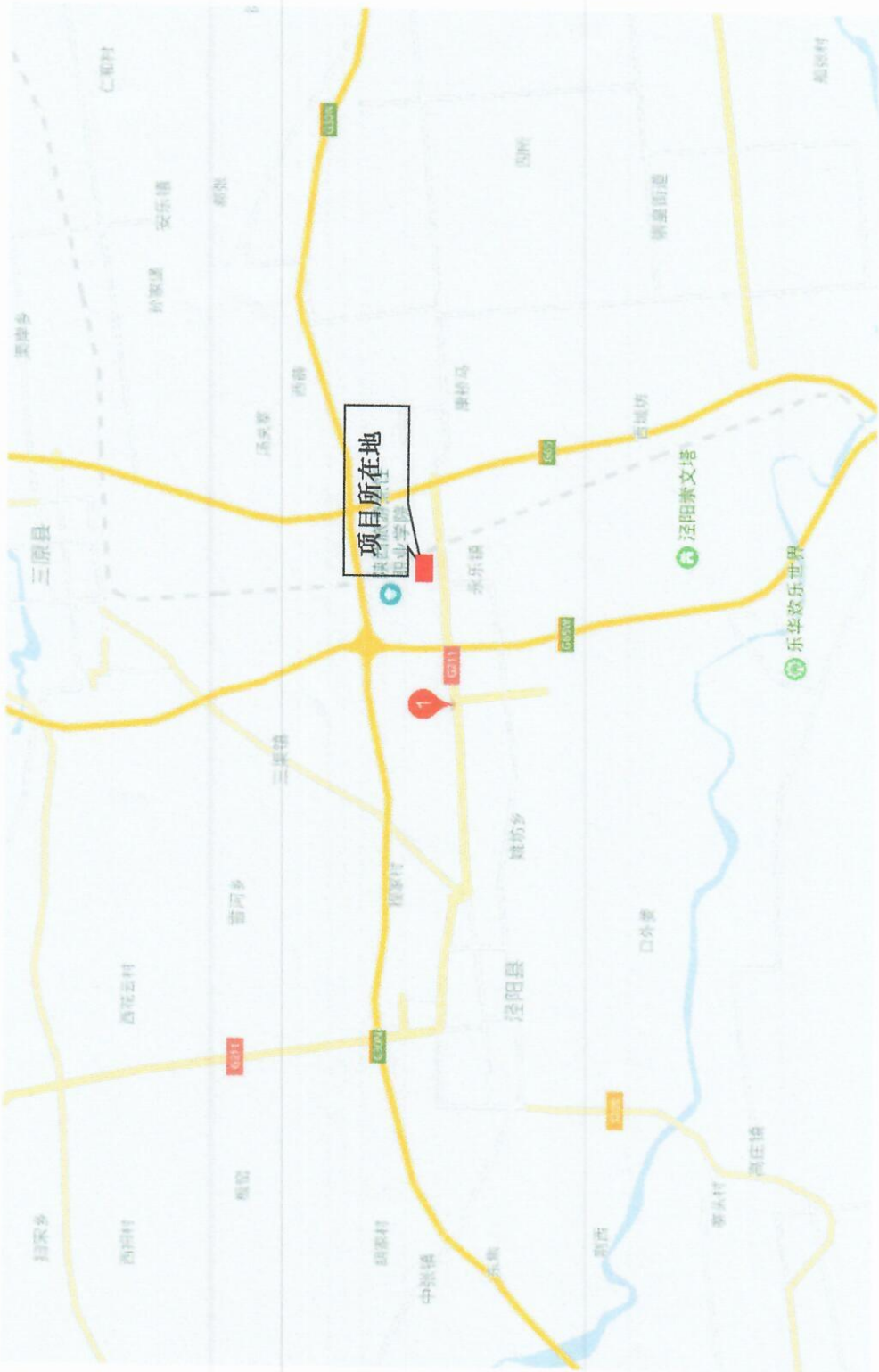
9.2 建议

- (1) 设备在运行期间，减少对周围环境的干扰，加强对设备的噪声治理；
- (2) 及时清理项目中所产生的固废，保持周围环境的整洁，对收集危废的场所做好防渗、防火处理，根据实际情况及时清运。

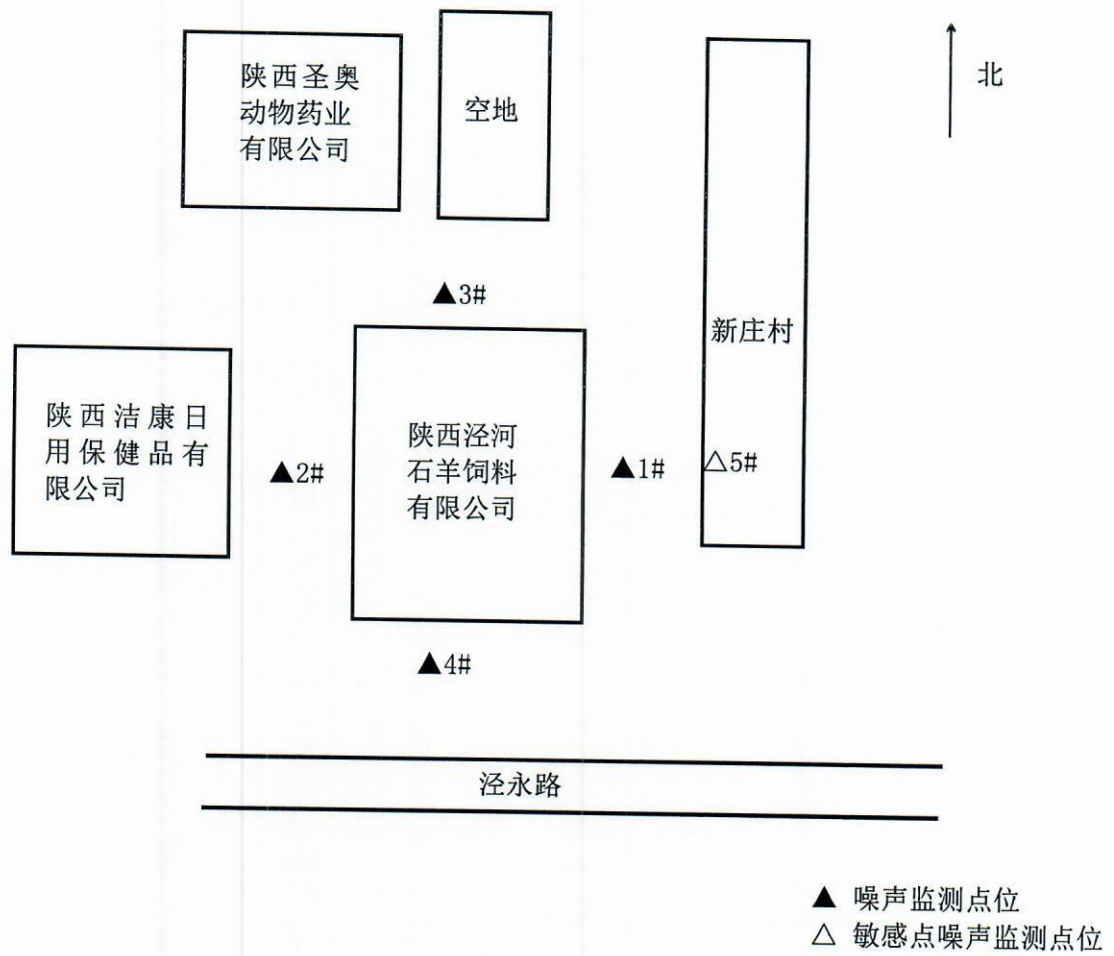
建设项目工程竣工环境保护“三同时”验收登记表

填表单位(盖章): 填表人(签字): 303 项目经办人(签字): 303

项目名称		陕西泾河石羊饲料有限公司生产基地项目		建设地点		陕西省西咸新区泾河新城永乐镇工业密集区	
行业类别	C1320 饲料加工	建设性质	新建	改扩建	技术改造		
设计生产能力	8 万 t/a 畜禽饲料、4 万 t/a 反刍饲料	建设日期	2005.8	实际生产能力	8 万 t/a 畜禽饲料、4 万 t/a 反刍饲料	投入试运行日期	畜禽饲料: 2006.6 反刍饲料: 2013.6
投资总额	3000 万元	环评审批部门	泾阳县环境保护局	环保投资总额	200 万元	所占比例 (%)	6.67%
环评审批部门	—	批准文号	—	批准文号	—	批准时间	2017 年 09 月 26 日
初步设计审批部门	—	批准文号	—	批准文号	—	批准时间	—
环保验收审批部门	—	批准文号	—	批准文号	—	批准时间	—
环保设施设计单位	—	批准文号	—	批准文号	—	批准时间	—
实际总投资	3000 万元	实际环保投资	345.5 万元	实际环保投资	345.5 万元	环保设施监测单位	西安普惠环境检测技术有限公司
废水治理 (万元)	26.5	废气治理 (万元)	160	噪声治理 (万元)	120	所占比例 (%)	11.5%
新增废水处理设施能力	—	新增废气处理设施能力	—	新增噪声处理设施能力	—	其它 (万元)	3
建设单位		陕西泾河石羊饲料有限公司		联系电话		2400 h	
污染物	原有排放量 (1)	本期工程实际排放量 (2)	本期工程允许排放量 (3)	本期工程实际排放量 (4)	本期工程实际排放量 (5)	本期工程实际排放量 (6)	本期工程实际排放量 (7)
废水	-	-	-	-	-	-	-
化学需氧量	-	-	-	-	-	-	-
氨氮	-	-	-	-	-	-	-
石油类	-	-	-	-	-	-	-
废气	-	-	-	-	-	-	-
二氧化硫	-	-	-	-	-	-	-
颗粒物	-	-	-	-	-	-	-
氮氧化物	-	-	-	-	-	-	-
工业固体废物	-	-	-	-	-	-	-
除尘灰	103	-	-	-	-	-	-
废包装材料	28	-	-	-	-	-	-
杂质	60	-	-	-	-	-	-
废油	0.12	-	-	-	-	-	-
注: 1、排放增减量: (+) 表示增加, (-) 表示减少。		2、(12)-(6)-(8)-(11), (9) = (4)-(5)-(8), (11) + (1)		3、计量单位: 废气排放量——万吨/年; 废水排放量——万吨/年; 工业固体废物排放量——万吨/年; 水污染物排放量——吨/年; 大气污染物排放量——吨/年; 水污染物排放浓度——毫克/升; 大气污染物排放浓度——毫克/立方米; 水污染物排放量——吨/年; 大气污染物排放浓度——毫克/升;			

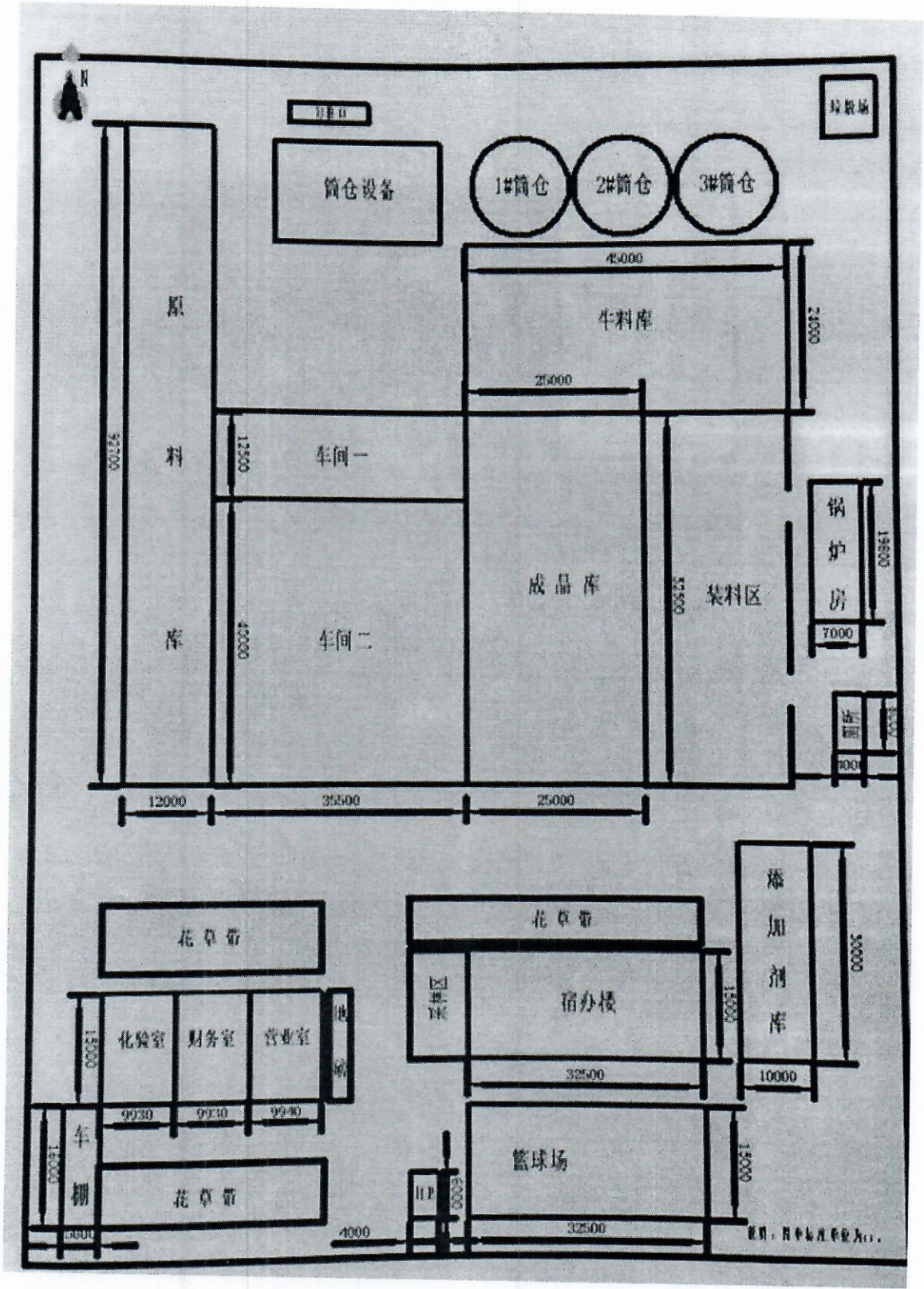


地理位置图



噪声监测点位及四邻关系图

平面布置图



危废协议

合同编号: MKXA2018-03-163

危险废物委托处置合同

签约地点: 西 安

签订日期: 2018 年

1/5

合同编号: WXYX2018-02-161

危险废物处置合同书

甲方(委托方): 陕西泾河石羊饲料有限公司

乙方(受托方): 陕西明瑞资源再生有限公司

甲方 陕西泾河石羊饲料有限公司 委托乙方 陕西明瑞资源再生有限公司 处理危险废物, 双方达成如下协议:

第一条 危险废物回收处置种类、处置方式、费用标准:

序号	危险名称	危险编号	数量	付费方	危险量
1	废矿物油	HW08	/	甲方	/
3	废油水	HW09	/	甲方	/
4	其他	HW49	/	甲方	/
备注		合同实行包年制, 一次性付费 4000 元整 (大写: 肆仟元整), 如运费付运费 6000 元/吨。			

第二条 甲方责任和义务

(一) 合同中列出的危险废物连同包装物全部交予乙方处理, 合同期内不得自行处理或交由第三方处理。

(二) 危险废物的包装、贮存及标识必须符合乙方根据国家 and 地方有关技术规范制定的技术要求。

(三) 将待处理的危险废物集中堆放, 并负责协助乙方装车, 包括提供叉车、卡板。

(四) 保证提供给乙方的危险废物不出现下列异常情况:

1. 品种未列入本合同 (尤其不得含有易燃易爆物质、放射性物质、多氯联苯等剧毒物质);
2. 标识不规范或者错误; 包装破损或者密封不严;
3. 两类及以上危险废物混合装入同一容器内, 或者将危险废物与非危险废物混装。

第三条 乙方责任和义务

(一) 必须保证所持许可证、执照等相关证件合法有效。

(二) 保证各项处理处置条件和设施符合国家法律、法规对处理处置工业危险废物的技术要求, 并在运输和处理处置过程中, 不产生对环境的二次污染, 否则承担因此产生的法律责任。

合同编号: MRXA2018-02-163

合同双方任何一方违反本合同中规定, 均须承担违约责任, 并向对方支付合同总额的 5% 的罚金, 同时赔偿由此给对方的损失。

第九条 不可抗力

在合同存续期间内甲、乙任何一方因不可抗力而不能履行本合同时, 应在不可抗力事件发生之后的三日内向对方书面通知不能履行或者延期履行、部分履行的理由。在取得相关证明后, 本合同可以不履行或者延期履行、部分履行, 并免于追究责任。

第十条 合同争议的解决

因本协议发生争议, 由双方友好协商解决; 若协商不成的, 任何一方均可向甲方所在地管辖的人民法院提起诉讼。

第十一条 其他事宜

(一) 本协议有效期为 壹 年, 从 2018 年 7 月 2 日 起至 2019 年 7 月 1 日 止。

(二) 甲方危险废物的转移必须由乙方的危险货物运输车辆进行转移, 甲方因用其他车辆进行危险废物转移所产生的任何责任与乙方无关。

(三) 未尽及修正事宜, 经双方协商解决或另行签约, 补充协议与本合同具有同等法律效力。

(四) 本协议一式 肆 份, 甲方持 贰 份, 乙方持 贰 份。

(五) 本合同经双方法人代表或者授权代表签名并加盖公章/合同章方可正式生效。

甲方(签章): 陕西泾河石羊饲料有限公司 乙方(签章): 陕西明瑞资源再生有限公司

委托代表签字:

收运联系人:

电话:

传真:

地址:

合同专用章

委托代表签字: 张

收运联系人:

电话: 13002950023

传真: 029-86112963

地址: 咸阳市礼泉县陕西资源再生产业园



环评批复

泾阳县环境保护局

泾环函(2017)120号

关于对陕西泾河石羊饲料有限公司 生产基地项目备案意见的函

陕西泾河石羊饲料有限公司:

你公司报来的《陕西泾河石羊饲料有限公司生产基地项目环境影响后评价报告》已收悉。依据《中华人民共和国环境影响评价法》第二十七条规定,结合本报告技术审查意见,经我局研究决定,现对你公司生产基地项目进行备案如下:

一、该项目位于泾阳县永乐镇,于2005年8月经县发展计划局立项建设年产12万吨饲料生产基地项目,同年11月建设1条8万吨畜禽饲料生产线及辅助设施,并在2006年6月投入生产,2008年5月取得竣工环境保护验收批复【泾环验(2008)01号文件】。后又实施建设了一条4万吨反刍饲料生产线,同时将原燃煤锅炉拆改为一台1.7吨的蒸汽锅炉,目前年生产能力为12万吨。项目总投资3000万元,环保投资200万元,占总投资的6.7%。

本项目符合国家产业政策。根据 2017 年 8 月 31 日专家技术评审会专家意见已经完成环保设施整改要求,配套的各项主要污染防治设施总体符合现行环保要求,具备稳定运行条件,且项目未导致区域环境质量发生显著不利变化,项目环境影响评估表技术咨询会专家同意经整改后备案并纳入日常环保管理。

二、依据技术咨询专家意见,项目营运期应重点做好以下工作:

(一)严格落实各项污染防治措施。按照污染防治相关法规政策要求,认真落实后评价报告中提出的各项污染防治措施。

(二)根据后评价报告要求,生产车间排气筒排放高度不得低于 15 米,且每个车间所有排气筒集中沿一个排气筒排出。

(三)项目职工食堂餐饮废水须经隔油池处理后与生活污水进入化粪池,由污水处理设施处理达标后方可排放。

(四)项目产生的危险废物要严格进行管理、贮存,定期交有资质的危险废物处置单位进行处理。

三、要建立健全各项环境保护规章制度,明确责任人,切实搞好环境保护设施的日常管理,保证污染物达标排放。

泾阳县环境保护局

二〇一七年九月二十六日

杂质处理协议:

陕西泾河石羊饲料有限公司

杂质回收协议

甲方: 陕西泾河石羊饲料有限公司

乙方: 李友谊 18992001037

经甲乙双方协商, 每月 28 号由乙方负责对甲方原料直接产生杂质 (1T/月) 用车拉走出厂, 价格甲乙双方根据市场协商议价付款。

甲方: 陕西泾河石羊饲料有限公司

乙方: 李友谊 18992001037

日期: 2013 年 3 月 9 日

日期: 2012 年 3 月 9 日



环保措施和环保设施照片：



危废暂存间

专家意见

陕西泾河石羊饲料有限公司生产基地项目

(噪声污染防治设施、固废污染防治设施)竣工环境保护验收意见

2018年8月30日,泾河新城环保局在陕西泾河石羊饲料有限公司主持召开了陕西泾河石羊饲料有限公司生产基地项目(噪声污染防治设施、固废污染防治设施)竣工环境保护验收会。参加会议的有项目建设单位(陕西泾河石羊饲料有限公司)、环评单位(陕西省现代建筑设计研究院)、验收监测报告编制单位(西安普惠环境检测技术有限公司)的代表及相关专家。会议成立了专家组(名单附后)。

会前,验收组对该项目环境保护措施的落实情况进行了现场核查。会议听取了相关单位对项目环境保护工作执行情况的介绍和验收监测报告编制单位对项目竣工环境保护验收监测报告的汇报。

根据《建设项目竣工环境保护验收暂行办法》、相关技术规范和项目环境影响报告书和审批决定,对陕西泾河石羊饲料有限公司生产基地项目(噪声污染防治设施、固废污染防治设施)提出竣工环境保护验收意见如下。

一、项目基本情况

(一)建设地点、规模、主要建设内容

本项目位于陕西省西咸新区泾河新城永乐镇工业密集区(北纬:34°32'23.86",东经:108°54'26.95"),本项目设有办公楼、宿舍楼、厂房(含办公室)、原料仓、成品库等。

项目组成与建设内容见表1。

表1 项目组成与建设内容

工程分类	建设内容	备注
主体工程	1幢员工宿舍楼	建筑面积:487.43 m ²
	1幢办公室(包括化验室)	建筑面积:446.76 m ²
	1幢小料库	建筑面积:297.68 m ²
	禽料主车间	建筑面积:1422.32 m ²
	1幢锅炉房	建筑面积:138.6 m ²
	原料库	建筑面积:1111.83 m ²

续表 1 项目组成与建设内容

工程分类	建设内容	备注
主体工程	新成品库	建筑面积: 962 m ²
	厕所	建筑面积: 31.19 m ²
	门房	建筑面积: 26.91 m ²
	反刍线成品库	建筑面积: 350.62 m ²
	新原料库	建筑面积: 1066.91 m ²
	反刍原料库	建筑面积: 1105.17 m ²
	反刍料车间	建筑面积: 431.54 m ²
公用工程	供水: 厂区地下水源井。	
	排水: 食堂废水经隔油池、化粪池处理后, 排入厂区污水处理站; 生活污水和锅炉废水均经沉淀池处理后, 用于厂区洒水抑尘。化验室主要做常规指标, 硬度、水分、灰分等, 主要靠仪器做, 不用试剂, 产生的废水主要是清洗玻璃器皿废水, 经过化粪池到污水处理站处理后进入市政管网。	
	供电: 市政供电。	
	供暖制冷: 采用单体空调。	
环保工程	固废处理: 除尘器收集用于返回生产线再利用, 废包装袋交专业公司回收处理, 生活垃圾集中收集, 由环卫部门定期清运; 废机油委托陕西明瑞资源再生有限公司回收处理。	
	噪声处理: 对设备采取厂房隔音、基础减振等降噪措施。	

(二) 建设过程及环保审批情况

项目于 2005 年 11 月开工建设 8 万吨畜禽饲料生产线及辅助设施, 2006 年 6 月投入生产; 4 万吨反刍饲料生产线, 在 2012 年 7 月开工, 2013 年 5 月竣工, 2013 年 6 月投入使用。

2017 年 9 月, 陕西省现代建筑设计研究院所编制完成了《陕西泾河石羊饲料有限

公司生产基地项目环境影响后评价报告》。

2017年9月，泾阳县环境保护局以泾环函[2017]120号文《关于对陕西泾河石羊饲料有限公司生产基地项目备案意见的函》进行了批复。

（三）投资情况

项目环境影响报告表中工程估算总投资3000万元，估算环保投资345.5万元，估算环保投资占估算总投资的11.5%。根据调查，实际建设总投资3000万元，环保投资345.5万元，实际环保投资占实际总投资的11.5%。

（四）验收范围

根据《建设项目竣工环境保护验收暂行办法》（国环规评[2017]4号），本次验收的范围仅包括噪声污染防治设施和固废污染防治设施。

二、项目变动情况

本项目实际建设内容和环评内容相符，无变动情况。

三、环境保护措施落实情况

1、施工期环境保护措施

根据验收环境保护调查单位调查：施工期通过加强环境管理，定期洒水控制施工扬尘。施工垃圾集中堆放，并按相关规定处置。

2、噪声污染防治设施

本项目噪声主要是由粉碎机、空压机、除尘器、风机、破碎机、制粒机、分级筛、减速机、初清筛等设备产生。通过厂房隔声、基础减振等措施减小噪声对外环境的影响。

3、固废污染防治设施

本项目建设了危险废物暂存间；在厂区内设有生活垃圾收集处，生活垃圾分类收集。

4、环境管理

建设单位环保工作由专人管理，环境保护技术文件和资料进行登记造册存档，并设专人保管。

四、环境保护设施调试效果

1、噪声污染防治设施

根据监测报告的监测结果：陕西泾河石羊饲料有限公司生产基地项目东、西、北

厂界各监测点昼间噪声范围在 48.2~52.7 dB (A) 之间, 夜间噪声范围在 46.2~48.4 dB (A) 之间, 均符合《声环境质量标准》2 类区标准; 陕西泾河石羊饲料有限公司生产基地项目南厂界噪声昼夜监测结果昼间最大值为 62.1 dB (A) 夜间最大值为 53.7 dB (A) 符合《声环境质量标准》4 类区标准; 陕西泾河石羊饲料有限公司生产基地项目敏感点噪声昼夜监测结果昼间最大值为 50.7 dB (A) 夜间最大值为 45.7 dB (A) 符合《声环境质量标准》2 类区标准限值要求。

2、固废污染防治设施

陕西泾河石羊饲料有限公司生产基地项目固体废弃物的来源、产生量及处置措施等情况如表 2。

表 2 陕西泾河石羊饲料有限公司生产基地项目
固体废弃物的来源、产生量及处置措施

序号	名称	来源	性质	产生量 (t/a)	处理处置方式
1	生活垃圾	日常生活	一般固废	5	环卫部门统一收集
2	生产固废	除尘器收尘	一般固废	103	回用于生产线
3		废包装材料	一般固废	28	交专业公司回收处理
4		杂质	一般固废	60	杂质来源主要来自于公司收购玉米在卸货过程进行筛选过筛处理, 筛选出的部分玉米芯及玉米渣不能使用由专人进行回收
5		废油	危险废物	0.12	交由陕西明瑞资源再生有限公司处置

五、项目建设对环境的影响

根据《建设项目竣工环境保护验收监测报告》, 污染物排放满足达标排放要求。

六、验收结论

依据《建设项目竣工环境保护验收暂行办法(国环规环评[2017]4号)》文件中所规定的验收不合格项对项目对照核查,本次验收环保设施(噪声、固废部分)总体合格,专家组建议该项目通过竣工环保设施(固废、噪声部分)验收。根据专家组提出的意见,验收监测报告经修改完善后报环保局审批。

七、要求与建议

- 1、危险废物应在储存间规范存放,完善转移联单制度。
- 2、在企业正常生产的情况下,补充项目夜间噪声监测。
- 3、加强环保设施维护,确保其正常、稳定运行和污染物达标排放。

验收组组长: 王强

专家组:

2018年8月30日

签到表:

陕西泾河石羊饲料有限公司生产基地项目
噪声、固体废物污染防治设施竣工

环境保护验收工作组名单

	姓名	单位	职务/职称	签名	联系方式
组长	王亚飞	泾河新城环保局		王亚飞	1801930063
特邀专家	薛晓旭	西安市生态环境局	高工	薛晓旭	17791960662
	王亚飞	西安市生态环境局	副高	王亚飞	13572171135
成员	郭昌安	市生态环境局	高工	郭昌安	1399169881
成员					

陕西泾河石羊饲料有限公司生产基地
(噪声、固体废物) 竣工环境保护验收会签表

姓名	单位	职务/职称	联系方式	签名
王如	泾河石羊饲料有限公司	高工	130793063	王如
薛晓旭	西安市生态环境局	高工	17791960662	薛晓旭
王如	西安市生态环境局	主任/高工	13572171135	王如
郑思方	市生态环境局	高工	1391969881	郑思方
屈文红	陕西现代院	工程师	13891876416	屈文红
张奇	西安普奥环境检测技术有限公司		17802921121	张奇



182712055040

有效期至2024年05月23日

副本

监测报告

PHJC-201805-ZS09

项目名称: 陕西泾河石羊饲料有限公司生产基地项目

竣工环保验收监测（噪声）

委托单位: 陕西泾河石羊饲料有限公司

报告日期: 二〇一八年七月一日

西安普惠环境检测技术有限公司

检验检测专用章

监 测 报 告

PHJC-201805-ZS09

第 1 页 共 2 页

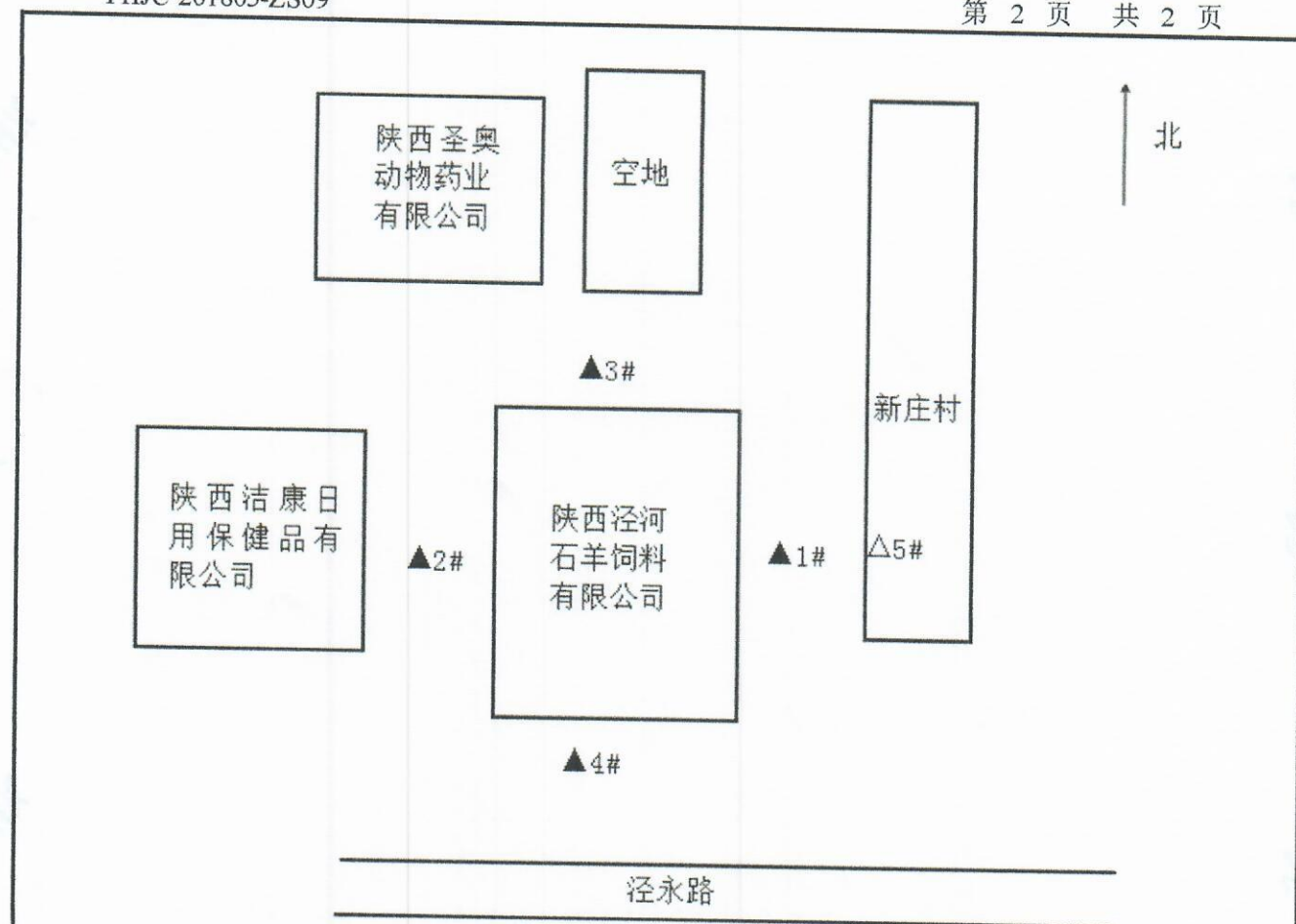
项目名称	陕西泾河石羊饲料有限公司生产基地项目竣工环保验收监测（噪声）			
项目地址	陕西省西咸新区泾河新城永乐镇工业密集区			
监测性质	委托监测			
监测项目	噪 声：等效连续 A 声级			
监测日期	2018 年 06 月 26 日至 06 月 27 日			
监测依据	《工业企业厂界环境噪声排放标准》（GB 12348-2008） 《声环境质量标准》（GB 3096-2008）			
监测点位 及频次	噪 声： 监测点位：厂界四周分别布设 1 个点位， 敏感点新庄村布设 1 个噪声监测点位 监测频次：1 次/天（昼夜监测），连续监测 2 天			
监测仪器	AWA5680 型多功能声级计/PH-033			
校准仪器	AWA6221B 型二级声校准器/FPH-016			
监 测 结 果 单位：dB (A)				
监测时间 监测点位	2018 年 06 月 26 日		2018 年 06 月 27 日	
	昼间 (Leq)	夜间 (Leq)	昼间 (Leq)	夜间 (Leq)
1#	49.2	47.7	49.5	47.2
2#	53.3	48.9	52.7	49.5
3#	52.6	48.5	51.4	49.3
4#	62.1	53.7	61.8	53.4
5#	50.4	45.7	50.7	45.4
监测期间 气象条件	昼间：多云，风速：2.0 m/s； 夜间：阴，风速：2.2 m/s。		昼间：晴，风速：1.9 m/s； 夜间：晴，风速：2.2 m/s。	



监测报告

PHJC-201805-ZS09

第 2 页 共 2 页



监测点位示意图

图例

- ▲厂界噪声监测点位
- △敏感点噪声监测点位

备注

- 1、2018 年 06 月 26 日噪声监测前校准值 93.9 dB，监测后校准值 93.8 dB；
2018 年 06 月 27 日噪声监测前校准值 93.8 dB，监测后校准值 93.8 dB。
- 2、本次监测点位、频次均由委托方提供。
- 3、本次监测结果仅对本次采样所采集的样品有效。

编制人：

张宁

部门主任：

杨

审核人：

王

签发人：

张

2018 年 7 月 1 日

2018 年 7 月 1 日

2018 年 7 月 1 日

2018 年 7 月 1 日



