

建设项目竣工环境保护 验收监测报告 (固废、噪声部分)

PHJC-201804-YS008

建设单位：西安鹏祥新型建材有限公司

编制单位：西安普惠环境检测技术有限公司

二〇一八年五月

建 设 单 位：西安鹏祥新型建材有限公司

法 人 代 表：

编 制 单 位：西安普惠环境检测技术有限公司

法 人 代 表：

项 目 负 责 人：

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

(固废、噪声部分)	1
一、前 言.....	1
二、验收监测的依据.....	1
三、项目工程概况.....	2
3.1 工程基本情况.....	2
3.2 项目组成及规模.....	5
3.3 主要污染物及治理措施.....	7
四、环评结论、建议和环评批复要求.....	7
4.1 环评主要结论及建议.....	7
4.2 环评批复要求.....	8
五、验收监测评价标准.....	9
5.1 验收监测执行标准.....	9
5.2 验收监测评价标准限值.....	9
六、监测内容、监测仪器、质量控制和质量保证.....	9
6.1 验收监测点位、项目、频次.....	10
6.2 监测分析方法、仪器及来源.....	10
6.3 监测分析质量控制和质量保证.....	10
七、验收监测结果与分析评价.....	11
7.1 验收监测期间工况.....	11
7.2 噪声监测结果与分析评价.....	11
7.3 固体废物监测情况.....	12
表 7-3 固体废物情况汇总表.....	12

八、环境保护管理检查.....	13
8.1 建设项目环境管理制度执行情况.....	13
8.2 环保设施运行情况.....	13
九、验收监测结论与建议.....	14
9.1 结论.....	14
9.2 要求与建议.....	14
建设项目工程竣工环境保护“三同时”验收登记表.....	15
附件一 环评报告书批复	
附件二 化粪池清洁处理合同	
附件三 现场照片	

一、前 言

西安鹏祥新型建材有限公司位于陕西省西安市临潼区新市街道郝邢村汉兴南北大道北 2 号。该企业主要从事生态木（塑木）、塑料、橡胶产品的销售及原料的销售。公司总投资 1000 万元，其中环保投资 53 万元，占总投资 5.3%。

2016 年 12 月，陕西企科环境技术有限公司编制了《西安鹏祥新型建材有限公司年产 2000t/a 生态木生产线项目环境影响报告表》。2017 年 1 月 6 日，西安市环境保护局临潼分局以《关于西安鹏祥新型建材有限公司年产 2000t/a 生态木生产线项目环境影响报告表的批复》（临环评批[2017]2 号）文件对该报告表进行了批复。

2018 年 4 月 20 日，西安鹏祥新型建材有限公司委托西安普惠环境检测技术有限公司承担本工程竣工环境保护验收监测工作。根据国务院令第 682 号《建设项目环境保护管理条例》，我公司于 2018 年 4 月 21 日对该工程环评报告书、环保工程建设、运行和环境管理情况进行了现场勘查并收集了相关资料。2018 年 4 月 24 日-4 月 25 日对该工程产生的噪声、固体废弃物等污染防治设施的处理能力、处理效果及污染物排放现状进行了调查和监测，在大量详实监测数据分析及查阅相关资料的基础上编制了本验收监测报告。

二、验收监测的依据

- 2.1 中华人民共和国国务院令第 682 号，《建设项目环境保护管理条例》；
- 2.2 国家环境保护总局令第 13 号，《建设项目竣工环境保护验收管理办法》，2002 年 2 月 1 日；
- 2.3 《中华人民共和国环境保护法》，2015 年 1 月 1 日；
- 2.4 《中华人民共和国水污染防治法》，2008 年 2 月 28 日，第 87 号主席令；
- 2.5 《中华人民共和国大气污染防治法》，2015 年 8 月 29 日修订；
- 2.6 《建设项目环境保护管理条例》国务院[98]第 253 号 1998 年 11 月 29 日；
- 2.7 《建设项目竣工环境保护验收暂行管理办法》（国环规环评[2017]4 号，环境保护部）；

2.8 陕西企科环境科技有限公司编制的《西安鹏祥新型建材有限公司年产 2000t/a 生态木生产线项目环境影响报告表》，2016 年 12 月；

2.9 西安市临潼区发展和改革委员会《关于印发西安鹏祥新型建材有限公司年产 2000t/a 生态木生产线项目备案确认书》（临发改发[2016]178 号）。

2.10 西安市环境保护局临潼分局《关于西安鹏祥新型建材有限公司年产 2000t/a 生态木生产线项目环境影响报告表的批复》（临环评批[2017]2 号）。

三、项目工程概况

3.1 工程基本情况

项目名称：西安鹏祥新型建材有限公司年产 2000t/a 生态木生产线项目

建设性质：新建

建设单位：西安鹏祥新型建材有限公司

建设地点：西安市临潼区新市街道郝邢村汉兴南北大道北 2 号。项目地理位置见图 3-1。

本项目北侧为郝邢路，东侧为汉兴南北大道，西侧为规划路，北侧为西安鹏祥新型建材有限公司。项目四邻关系及噪声监测点位图见图 3-2。

建设投资：本期工程投资 1055 万元。其中环保投资 57 万元，占项目总投资 5.4%。

项目占地：本项目总占地面积 6 亩。

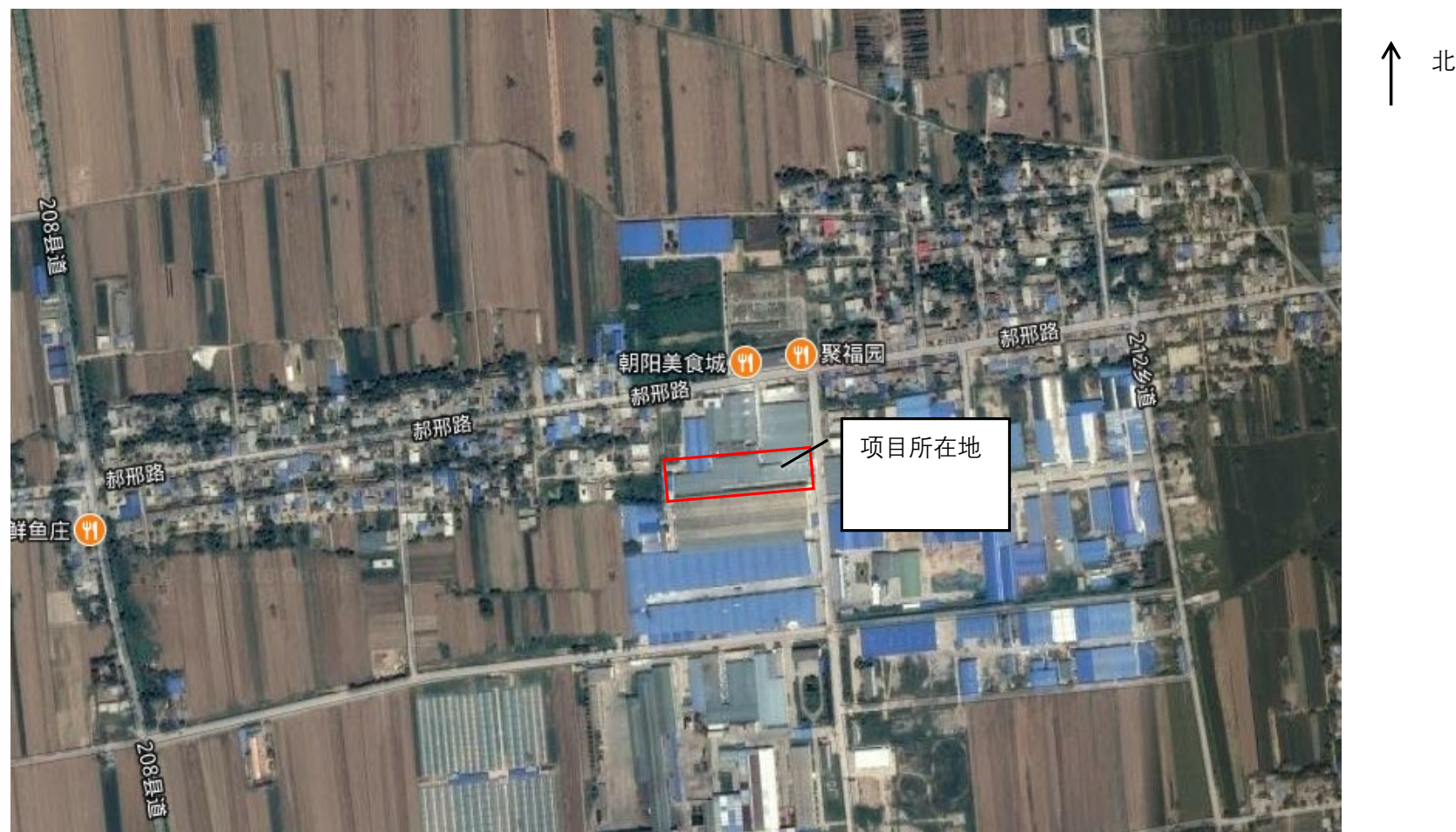


图 3-1 项目地理位置图



图 3-2 项目四邻关系及噪声监测点位图

3.2 项目组成及规模

3.2.1 项目建设内容

西安鹏祥新型建材有限公司项目主要租赁汉兴造纸厂闲置厂房，项目主要建有 1 条原料生产线，8 条型材挤出生产线和 1 套产品检测装置。具体建设内容详见项目组成表 3-1。

表 3-1 项目主要建设内容及规模

工程类别	名称	环评所列建设内容	实际建设内容
主体工程	原料生产线	设1条原料生产线，位于混料、造粒车间内，主要用于造粒，使原辅料变成颗粒状，建筑面积为300m ² ，布置3台混料机和2台造粒机。	与环评一致
	挤出型材生产线	设12条型材挤出生产线，位于挤出生产车间内，建制面积1200m ² ，布置12台挤出机。	实际建设 8 条型材挤出生产线
辅助工程	办公宿舍楼	建筑面积 480m ² ，共三层，用于员工办公及住宿	建筑面积 2600m ² ，共二层，用于员工办公及住宿
	餐厅	建筑面积 50m ² ，用于员工就餐。	与环评一致
	配电室	建筑面积 20m ²	与环评一致
	原辅料库	原辅料库建筑面积为 200 m ² ，位于混料造粒车间北侧。	与环评一致
	成品库	成品库总建筑面积为 300 m ² 。	与环评一致
	运输	原料运进采用 3t 中型运输车。	与环评一致
	蓄水池	项目设一循环水池，容积为 5m ³ ，位于原料库北侧。	与环评一致
	供电	项目供电由郝邢村电网统一供给。	与环评一致
	给水	水源引自郝邢村供水管网系统，依托厂区内现有环状管网。	与环评一致
	排水	采用雨污分流制；不产生生产废水，产生的废水主要为生活污水和食堂餐饮废水；餐饮废水经隔油池处理后同生活污水进入化粪池处理后，定期由当地农民拉运施肥。	基本一致
	通风	采用自然通风和机械通风相结合。	与环评一致
	制冷	项目制冷采用分体式空调。	与环评一致

	采暖	项目采暖采用分体式空调。	与环评一致
环保工程	废气	针对粉碎工序产生的粉尘加设集尘罩和布袋除尘器,处理后的粉尘经 15m 的排气筒排放;挤压机产生的 HCl 废气由集气罩收集经碱液吸收装置吸收;食堂产生的饮食油烟经静电式油烟净化器处理达标后经专用烟道排放。	与环评一致
	废水	项目不产生生产废水;食堂废水经隔油池处理后同员工生活污水进入化粪池,定期由当地农民拉运施肥。	与环评一致
	噪声	选用低噪设备、设备基础减振。	暂未加装基础减振措施
	固废	不合格型材统一收集后厂内进行粉碎后返回造粒车间,包装废料统一收集后交由物资回收部门;废边角料和收集尘统一收集后交由厂家回收处置;餐饮垃圾及废油脂交由有处置资质的单位收集,生活垃圾由环卫部门统一收集。	与环评一致,另外项目设有危废暂存间用于储存危险废物

3.2.2 主要产品及规模

本项目主要产品及规模见表 3-2。

表 3-2 项目主要产品及规模一览表

序号	产品名称	生产规模 (t/a)
1	38×12 中空木条	700
2	150 卡口天花	700
3	粗纹天花	600

3.2.3 主要工艺设备

本项目主要工艺设备见表 3-3。

表 3-3 项目主要产品及规模一览表

序号	车间名称	设备名称	数量 (台/套)
1	混料、造粒车间	粉碎机	1
2		造粒机	2
3		切割机	2
4		混合机	2
5		布袋除尘器	1
6	挤出车间	挤出机	11
7		碱液吸收装置	1

3.2.4 劳动定员及工作制度

(1) 劳动定员

该公司目前共有定员 20 人。

(2) 生产制度

每班工作 8 小时，全年工作 300 天。

3.3 主要污染物及治理措施

3.4.1 噪声污染源及治理设施

(1) 噪声

西安鹏祥新型建材有限公司工程运营过程中产生的噪声主要来自于粉碎机、切割机以及风机等设备。项目对混料、造粒车间中使用的切割机和粉碎机都选用了低噪声设备。

3.4.2 固废污染及治理设施

该项目固废主要来源于不合格产品、切割碎屑、除尘收集尘、废边角料、废包装、生活垃圾、餐饮垃圾等。其中不合格产品、切割碎屑、除尘收集尘、废边角料等统一收集回收处置；废包装物和生活垃圾统一收集并交由环卫部门处置，餐饮垃圾及废油脂与附近村民签订协议，连同化粪池清掏污泥一起定期清运。

四、环评结论、建议和环评批复要求

4.1 环评主要结论及建议

4.1.1 环评结论

年产 2000t/a 生态木生产线项目由西安鹏祥新型建材有限公司投资 1000 万元人民币建设而成，主要以木粉、聚氯乙烯为原料，经过混合、粉碎、造粒、挤塑等过程制成生态型板材；项目于 2016 年 7 月 27 日取得西安市临潼区发展和改革委员会关于《年产 2000t/a 生态木生产线项目备案确认书的通知》（临发改发

[2016]178 号)。项目在落实本报告表提出的各项环境保护措施的前提下，从环境保护的角度分析，项目建设可行。

4.1.2 环评建议

(1) 项目在污染治理方面必须保证足够的环保资金，切实落实各项治理措施，尤其是废气处理和噪声治理措施的落实；

(2) 建立相应环保机构，配置专职、兼职环保人员，健全环保档案管理制度。由当地环境监测站定期对污染源进行检测，建立污染源管理档案；

(3) 厂区内外加强绿化，建立防尘各省的绿色防护林带屏障，以减少对厂界内外环境的影响；

(4) 项目建成后及时（三个月内）向环保部门申报进行环保设施“三同时”竣工验收。

4.2 环评批复要求

西安市环境保护局临潼分局对本项目的要求如下：

(一) 做好废水防治工作。餐饮废水经隔油处理后，与生活污水全部收集排入化粪池，定期清掏用于农肥，不得外排。化粪池应采取有效的防渗措施，防止污水下渗污染地下水。

(二) 严格落实废气防治措施。不合格产品破碎过程粉尘经集气罩收集，由布袋除尘器处理后达标排放。挤出工序产生的 HCl 气体经集气罩收集，通过碱液中和后排放。食堂配套安装去除效率不低于 60% 油烟净化设施，油烟处理后由排气筒引至所在建筑屋顶排放。

(三) 重视噪声防治工作。选用低噪声产品，并采取相应的基础减震、厂房隔声、小声的措施，确保厂界噪声排放达到《工业企业厂界环境噪声排放标准》（GB 12348-2008）中 2 类标准。

(四) 妥善处置固废。废包装袋、除尘器粉尘等进行资源回收利用；食堂废油脂分类收集后，交有资质单位处置；生活垃圾收集后交环卫部门及时清理。

项目在建设时必须严格执行环保“三同时”制度，切实按照《报告表》结论，建议及要求，落实各项污染防治措施，确保各类污染物达标排放。

项目建成后，必须按要求向我局申请竣工验收，经监测、验收合格后方可正式投入运行。

五、验收监测评价标准

根据本项目环境影响报告表、批复及国家法律政策要求要求，综合现场实际情况，本项目竣工环境保护验收监测执行标准如下：

5.1 验收监测执行标准

本项目按环评报告书及其批复中要求的标准作为本次验收监测的评价标准。执行标准及类别见表 5-1。

表 5-1 执行标准及类别表

序号	标准类型	执行类别
1	厂界噪声	《工业企业厂界环境噪声排放标准》（GB 12348-2008）表 1 中 2 类标准

5.2 验收监测评价标准限值

本项目验收评价标准限值见表 5-2。

表 5-2 执行标准限值一览表

厂界噪声	昼间	60	dB(A)	《工业企业厂界环境噪声排放标准》(GB12348-2008)表 1 中 2 类标准
	夜间	50	dB(A)	

六、监测内容、监测仪器、质量控制和质量保证

按照《建设项目环境保护设施竣工验收监测技术要求》中所规定的监测因子确定原则，结合本项目污染物具体排放情况，确定验收监测因子及监测项目。

6.1 验收监测点位、项目、频次

6.1.1 噪声监测

厂界噪声监测点位、监测项目和监测频次见表 6-1。

表 6-1 噪声监测点位、项目和频次

监测点位	监测项目	监测频次
厂界四周外各设 1 个监测点位	等效声级	昼、夜间各 1 次，监测 2 天

6.2 监测分析方法、仪器及来源

6.2.1 噪声监测

本次验收监测噪声采用的分析方法见表 6-2。

表 6-2 噪声监测分析及仪器

监测项目	监测方法及来源	检出限	监测仪器
厂界噪声	工业企业厂界环境噪声排放标准 GB 12348-2008	/	AWA5680 型多功能声级计/PH-033

6.3 监测分析质量控制和质量保证

本次验收监测采样及样品分析均严格按照《环境监测技术规范》《建设项目环境管理保护设施竣工验收监测技术要求》等要求进行，实施全程序质量控制。监测人员经考核并持有合格证书，所有监测仪器经计量部门检定并在有效期内，所有监测数据严格实行三级审核制度。具体质控要求及结果如下：

（1）现场监测期间工况稳定、环境保护设施运行正常。符合《建设项目环境保护设施竣工监测技术要求》，保证监测数据的可靠性。

（2）监测仪器经过计量部门检定合格并在有效期内；监测人员全部持证上岗。

（3）按国家环保总局《环境监测质量保证管理规定》（暂行）的要求进行

全过程质量控制，监测数据严格实行三级审核制度。

1、噪声监测

按照《工业企业厂界环境噪声排放标准》（GB 12348-2008）监测。监测仪器为 AWA5680 型多功能声级计 1 台，精度等级 2 级，噪声监测仪经法定计量部门鉴定，噪声监测前后分别用 94.0dB(A)标准噪声源校准，校准数据满足监测规范要求（详见表 6-2）。

表 6-2 噪声统计分析仪现场校准结果

测量日期		校准声级 / dB (A)			备 注
		标准值	测量前	测量后	
/4 月 24 日	昼间	94.0	93.9	94.0	测量前、后校准声级差值小于 0.5 dB (A)，测量数据有效。
	夜间	94.0	93.9	93.8	
4 月 25 日	昼间	94.0	93.9	93.9	
	夜间	94.0	93.8	93.9	

2、固废调查内容

调查该项目产生的固体废弃物的名称、产生工序、属性、年产生量和处置方式。

七、验收监测结果与分析评价

7.1 验收监测期间工况

生产工况调查见表 7-1。

表 7-1 验收监测期间工况调查表

时 间	产品名称	设计生产量 (t/d)	实际生产量(t/d)	工况情况
2018 年 4 月 24 日	38×12 中空木条	2.3	1.9	83.3%
	150 卡口天花	2.3	1.9	
	粗纹天花	2	1.7	
2018 年 4 月 25 日	38×12 中空木条	2.3	1.9	83.3%
	150 卡口天花	2.3	1.9	
	粗纹天花	2	1.7	

7.2 噪声监测结果与分析评价

厂界噪声监测结果见表 7-2。

表 7-2 厂界噪声监测结果 单位：dB(A)

点 位	方 位	日 期	昼 间	达标情况	夜 间	达标情况
1#▲	北厂界	2018 年 4 月 24 日	55.7	达标	41.7	达标
		2018 年 4 月 25 日	56.1	达标	41.4	达标
2#▲	东厂界	2018 年 4 月 24 日	54.7	达标	40.9	达标
		2018 年 4 月 25 日	55.5	达标	41.1	达标
3#▲	南厂界	2018 年 4 月 24 日	56.4	达标	40.5	达标
		2018 年 4 月 25 日	56.7	达标	40.2	达标
4#▲	西厂界	2018 年 4 月 24 日	55.2	达标	40.7	达标
		2018 年 4 月 25 日	54.8	达标	40.8	达标
《工业企业厂界环境噪声排放标准》 （GB12348-2008）2 类区标准限值			60	/	50	/

7.3 固体废物监测情况

(1) 固体废物监测结果

该项目固体废物监测见表 7-3。

表 7-3 固体废物情况汇总表

序 号	名 称	属 性	环评预测产 生量 (t/a)	实际产生 量 (t/a)	处理处置措施
1	不合格产品	一般固废	10.1	9.5	返回造粒车间
2	废包装物	一般固废	0.2	0.2	统一收集， 外售处理
3	切割碎屑	一般固废	2.0	2.0	交由厂家回收处置
4	废边角料	一般固废	2.9	3.0	交由厂家回收处置
5	餐饮垃圾及废 油脂	餐厨垃圾	0.6	0.5	与附近村民签订协议，定期清运，与化粪池清掏污泥一起用于农田堆肥
6	生活垃圾	生活垃圾	3.0	3.0	统一收集，交由环卫部门
7	收集尘		0.99	1.0	统一收集，及时清运并交由厂家回收处置

八、环境保护管理检查

环评结论、建议及批复的落实情况。

表 8-1 环评及批复落实情况

类别	排放工序	环评及批复要求	实际执行情况
厂界噪声	粉碎机、切割机、运输车辆、风机等	选用低噪声设备，基础减震、消声器、厂房吸声材料等	项目已选用低噪声设备，基础减震措施暂未完善。
固体废物	不合格产品	生产工序	返回造粒车间
	废包装物	包装工序	交由物资回收部门
	收集尘	布袋除尘器	/
	切割碎屑	挤出线、实木加工	交由厂家回收
	废边角料	剪板、刨锯	交由厂家回收
	餐饮垃圾及废油脂	食堂	交由有资质部门
	生活垃圾	办公生活	交由环卫部门

8.1 建设项目环境管理制度执行情况

本项目工程立项、环评手续齐全，环保设施与主体工程同时设计、同时施工、同时投入使用。严格执行国家有关建设项目环保审批手续及“三同时”制度。各项环保设施运行正常，并配备了相应的设备检查、维修、操作及管理人员。

8.2 环保设施运行情况

本项目经现场踏勘，各项环保措施已基本落实到位。基本完善了各项固体废物回收处置措施，项目已选用低噪声设备，但部分振动设备的基础减振措施暂未完善。

九、验收监测结论与建议

9.1 结论

9.1.1 噪声

本次验收监测，厂界噪声共监测 4 个点位，昼间监测结果最大值 56.7dB(A)，夜间监测结果最大值 41.7dB(A)，均符合《工业企业厂界环境噪声排放标准》（GB 12348-2008）2 类标准限值要求。

9.1.2 固废

该项目所产生的不合格产品、收集尘、切割碎屑、废边角料统一收集一起回收处置；废包装物和生活垃圾统一收集并交由环卫部门处置，餐饮垃圾及废油脂与附近村民签订协议，连同化粪池清掏污泥一起定期清运。

9.2 要求与建议

- （1）加强管理，严格按操作规程生产，加强环保设施的日常管理和维护，确保各项污染物长期稳定达标排放；
- （2）建议厂家留出单独房间以供员工清理身上灰尘之用；
- （3）为振动设备加装防振基座。

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）：

项目经办人（签字）：

建设项目	项 目 名 称	西安鹏祥新型建材有限公司年产 2000t/a 生态木生产线项目					建设地点	西安市临潼区新市街道郝邢村南北大道北 2 号					
	行 业 类 别	人造板制造 C202					建设性质	<input checked="" type="checkbox"/> 新建 <input type="checkbox"/> 改扩建 <input type="checkbox"/> 技术改造					
	设计生产能力	2000t/a	建设项目开工日期		—		实际生产能力	2000t/a	投入试运行日期		—		
	投资总概算（万元）	1000					环保投资总概算(万元)	53	所占比例（%）		5.3		
	环评审批部门	西安市环境保护局临潼分局					批准文号	临环评批复[2017]2 号		批准时间		2017 年 1 月 6 日	
	初步设计审批部门	—					批准文号	—		批准时间		—	
	环保验收审批部门	—					批准文号	—		批准时间		—	
	环保设施设计单位						环保设施施工单位			环保设施监测单位	西安普惠环境检测技术有限公司		
	实际总投资（万元）	1055					实际环保投资(万元)	57	所占比例（%）		5.4%		
	废水治理（万元）	—	废气治理（万元）	—	噪声治理（万元）	—	固废治理（万元）	—	绿化及生态（万元）	—	其它（万元）	—	
新增废水处理设施能力	—					新增废气处理设施能力			年平均工作时	2400h/a			
建设单位		西安鹏祥新型建材有限公司			邮政编码	710000	联系电话				环评单位	陕西企科环境技术有限公司	
污染物排放达标与总量控制（工业建设项目详填）	污染物	原有排放量(1)	本期工程实际排放浓度(2)	本期工程允许排放浓度(3)	本期工程产生量(4)	本期工程自身削减量(5)	本期工程实际排放量(6)	本期工程核定排放总量(7)	本期工程*以新带老*削减量(8)	全厂实际排放总量(9)	全厂核定排放总量(10)	区域平衡替代削减量(11)	排放增减量(12)
	废水												
	废气												
	工业粉尘												
	工业固体废物												
	与项目有关的其他特征污染物												

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：废水排放量——万吨/年；废气排放量——万标立方米/年；工业固体废物排放量——万吨/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；大气污染物排放量——吨/年

附件一 环评报告书的批复

西安市环境保护局临潼分局

临环评批复〔2017〕2号

西安市环境保护局临潼分局 关于西安鹏祥新型建材有限公司年产2000t/a生态木生产线项目环境影响报告表的批复

西安鹏祥新型建材有限公司：

你单位《年产2000t/a生态木生产线项目环境影响报告表》（以下简称《报告表》）收悉。根据国家建设项目有关法律法规及相关技术规范，结合专家对《报告表》的函审意见，经我局建设项目环评审查委员会审查后，批复如下：

一、项目概况：该项目位于西安市临潼区新市街道郝邢村南北大道北2号。项目占地面积6100m²，总建筑面积为2850m²。项目主要以木粉、聚氯乙烯为原料，经过混合、粉碎、造粒、挤塑等过程制成生态型材。项目建设1条原料生产线，12条型材挤出生产线和1套产品检测装置。项目总投资1000万元，其中环保投资53万元，占总投资的5.3%。

二、经审查，该项目在按照《报告表》中所提出的污染防治措施、建议要求进行建设，并在建设中认真执行环保“三同时”制度的前提下，对环境的不利影响能够得到缓解和控制。我局同意该项目按《报告表》所列的项目性质、规模、地点及《报告表》结论与建议要求进行建设。

三、项目应重点做好以下工作：

(一) 做好废水防治工作。餐饮废水经隔油处理后,与生活污水全部收集排入化粪池,定期清掏用于农肥,不得外排。化粪池应采取有效的防渗措施,防止污水下渗污染地下水。

(二) 严格落实废气防治措施。不合格产品破碎过程粉尘经集尘罩收集,由布袋除尘器处理后达标排放。挤出工序产生的 HCl 气体经集气罩收集,通过碱液中和后排放。食堂配套安装去除效率不低于 60% 油烟净化设施,油烟处理后由排气筒引至所在建筑屋顶排放。

(三) 重视噪声防治工作。选用低噪声产品,并采取相应的基础减振、厂房隔声、消声等措施,确保厂界噪声排放达到《工业企业厂界环境噪声排放标准》(GB12348-2008) 中 2 类标准。

(四) 妥善处置固废。废包装袋、除尘器粉尘等进行资源回收利用;食堂废油脂分类收集后,交有资质单位处置;生活垃圾收集后交环卫部门及时清理。

四、项目在建设时必须严格执行环保“三同时”制度,切实按照《报告表》结论、建议及要求,落实各项污染防治措施,确保各类污染物达标排放。

五、项目建成后,必须按要求向我局申请竣工验收,经监测、验收合格后方可正式投入运行。

西安市环境保护局临潼分局

2017年1月6日



抄送: 环保临潼分局环境监理站 陕西企科环境技术有限公司

附件二 化粪池清洁处理合同

化粪池清洁处理合同

甲方：西安鹏祥新型建材有限公司

乙方：

双方本着自愿、互利、诚信的原则，根据《中华人民共和国合同法》及有关法律、法规，经协商一致订立本合同，共同遵守执行。

一、项目内容：本合同主要约定对西安鹏祥新型建材有限公司内部化粪池的定期清理事宜。

二、具体要求：乙方对甲方指定的化粪池区域进行定期处理，达到清洁标准，处理需符合卫生、消防、环保等部门要求，乙方负责清运的化粪池沉淀物主要用于当地农作物堆肥所用。

三、项目费用及支付方式

1、本合同协议金额为人民币 200 元整/次，每一个月清理一次，于每月 25 号之前清运，每年共计进行 12 次清理。

2、合同签订且具体实施后甲方向乙方累计一个月支付一次共计 200 元整（大写：贰佰元整）

四、履行时间：合同签订后就可操作执行。

五、安全责任：工程施工期间的全部安全责任由乙方全权负责，甲方不负任何安全责任。

六、本合同一式 2 份，甲方 1 份，乙方 1 份。

七、本合同自签订之日起生效。



甲方（盖章）：

签约代表人：

电话：13892821086

签订日期：2018年5.7



乙方（盖章）：

签约代表人：

电话：13571989831

签订日期：2018年5月7号



附件二 危险废物处理合同



危险废物处置合同

甲方(委托方): 西安鹏祥新型建材有限公司

乙方(受委方): 陕西明瑞资源再生有限公司

甲方西安鹏祥新型建材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, 双方达成以下协议:

第一条 危险废物回收处置种类、处置方式、费用标准:

序号	危废名称	危废编号	处置费用(单价)	付费方	备注
1	废矿物油	HW08	80 元/桶	乙方	
2	其它废物	HW49	6 元/公斤	甲方	
备注	运费已包含				

第二条 甲方责任和义务

- 1、 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者交由第三方处理。
- 2、 危险废物的包装、储存及标识必须符合乙方根据国家和地方有关技术规范制定的技术要求。
- 3、 将待处理的危险废物集中摆放, 并协助乙方装车, 包括提供叉车、卡板等。
- 4、 保证提供给乙方的危险废物不出现下列异常情况:
 - 4.1 品种未列入本合同(尤其不得含有易燃易爆物质、放射性材料、多氯联苯等剧毒物质)。
 - 4.2 标识不规范或者错误, 包装破损或者封闭不严。
 - 4.3 两类以上危险废物混合装入统一容器内, 或者将危险废物与非危险废物混装。

第三条 乙方的责任和义务

- 1、必须保证所持有的许可证、执照等相关证件合法有效。
- 2、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。
- 3、负责危险废物的转移到处置厂区后的装车工作。
- 4、负责危险废物进入厂区的验收、接收危险废物。

第四条 危险废物的转移、运输

- 1、危险废物的转移必须严格按照《危险废物转移联单》相关要求。
- 2、若发生意外或事故，甲方交乙方之前，责任由甲方承担，甲方交乙方后，责任由乙方负责。

第五条 危险废物的包装方式、标准及要求(见附件)。

第六条 危险废物的计量

- 1、在甲方工作区内免费计量，或委托第三方计量，计量结果双方签字确认。
- 2、按实际计量数填列《危险废物转移联单》作为结算依据。

第七条 合同费用结算方式及期限：

- 1、乙方应在单次危险废物收运之日起3个工作日内向甲方提交《危险废物处理处置费用结算单》。
- 2、乙方接收甲方的危险废物后以双方签字确认的《危险废物转移联单》和第一条约定的收费标准为依据进行结算，按《危险废物处理处置费用结算单》确认单次处置费用总额。
- 3、结算方式：转账。
- 4、开户行及账号：

开户行：西安银行股份有限公司东关支行

账 号：311011510000080156

- 5、按季度结算，甲方应在收到乙方结算单据后一个月内付清乙方的相关费用。

第八条 违约责任

- 1、合同双方任何一方违反本合同规定，均须承担违约责任，并向对方支付合同总额5%的罚金，同时赔偿由此带给对方的损失。
- 2、在合同有效期内甲、乙任何一方因不可抗力因素不能履行本合同时，应在三日内向对方书面通知不能履行或延期履行、部分履行的理由。然后由双方协商解决。

第九条 合同争议的解决

因本合同发生争议，由双方协商解决，如协商不成，任何一方均可向甲方所在地管辖的人民法院提出诉讼。

第十条 其他事宜

- 1、本合同有效期为二年，从2018年5月 日至2019年5月 日。
- 2、未尽事宜由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。
- 3、本协议一式2份，甲方1份，乙方1份，具有同等法律效应。

甲方(签章): 西安锦祥新型建材有限公司

委托代表签字:

收运联系人:

电话:

地址:

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: 029-82481846

地址: 咸阳市礼泉县陕西资源再生产业园

附件：

危险废物包装技术要求

一、一般要求：

- 1、液态、半固态危险废物采用未破损的密封桶包装，包装桶的材质可为钢铁和高密度塑料，选用的包装容器不能与所装的危险废物发生化学反应。所装液体物质的液面须距桶盖 10cm 以上，每桶总重量不能超过 200 公斤。
- 2、对于一般性、化学性质相对稳定的固体、半固态（含水率低即不产生明显滴漏）的危险废物可采用中等强度以上的不破损的塑料编织袋进行包装。装袋完毕，封口严实。每袋总重量不能超过 50 公斤。
- 3、危险废物包装完毕后。须按要求填写完整危险废物标签内容，并在其包装物上粘贴完好。

二、特殊要求：

- 1、对于高腐蚀性的危险废物必须选用耐腐蚀性强的包装材质，口盖必须封闭严密。
- 2、对于易燃易爆的危险废物必须选用气密性、抗爆性良好的包装材质。

附件四 现场照片



碱液吸收装置



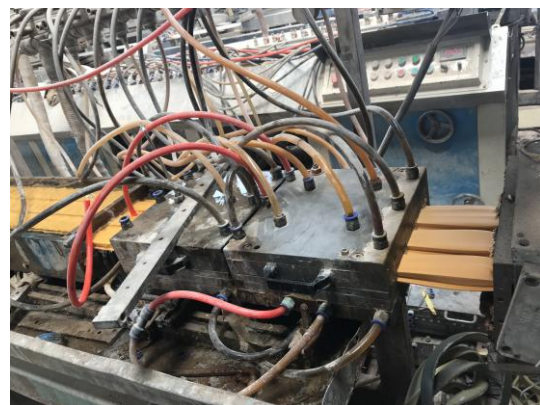
覆膜机



除尘器集气罩



成品库房



挤出机



碱液吸收装置集气罩



危废暂存间内部



危废暂存间