



检验检测机构 资质认定证书

证书编号:172312050370

名称:四川科盛新环境科技有限公司

地址:成都市经济技术开发区成龙大道1666号B1栋6层3号(邮政编码:610100)

经审查,你机构已具备国家有关法律、行政法规规定的基本条件和能力,现予批准,可以向社会出具具有证明作用的数据和结果,特发此证。资质认定包括检验检测机构计量认证。
检验检测能力及授权签字人见证书附表。

许可使用标志



发证日期:2017年07月13日

有效期至:2023年07月12日

发证机关:



有效期届满前3个月提交复查申请,不再另行通知。

本证书由国家认证认可监督管理委员会监制,在中华人民共和国境内有效。

板式家具制造竣工环境保护 验收调查报告

(噪声和固体废物)

建设单位：四川帝罗曼家居有限公司

编制单位：四川顺宏安全环保技术服务有限公司

二零一八年十二月

建设单位：四川帝罗曼家居有限公司

法人代表：

编制单位：四川顺宏安全环保技术服务有限公司

法人代表：

报告编制人：

建设单位

电话：13608242016

邮编：636600

地址：巴中市经济开发区“中小企业创业孵化园”

编制单位

电话：0827-3366799

邮编：636600

地址：四川省巴中市巴州区巴州大道 561 号 4-1503

表一

建设项目名称	板式家具制造				
建设单位名称	四川帝罗曼家居有限公司				
建设项目性质	√新建 改扩建 技改 迁建（前划√）				
建设地点	巴中市经济开发区“中小企业创业孵化园”				
主要产品名称	板式家具				
设计生产能力	年产板式家具 5000 套				
实际生产能力	年产板式家具 5000 套				
建设项目环评时间	2017 年 9 月	开工建设日期	2017 年 12 月		
调试时间	/	验收现场监测时间	2018 年 5 月 11 日~12 日		
环评报告表审批部门	巴中市环境保护局	环评报告表编制单位	河北圣洁环境生物科技工程有限公司		
环保设施设计单位	成都福林源机电设备有限公司	环保设施施工单位	成都福林源机电设备有限公司		
投资总概算	300 万元	环保投资总概算	23.5 万元	比例	7.83%
实际总概算	300 万元	固废噪声环保投资	4 万元	比例	1.3%
验收监测依据	<p>1.中华人民共和国国务院令第 682 号《国务院关于修改〈建设项目环境保护管理条例〉的决定》；</p> <p>2.环境保护部文件国环规环评[2017]4 号关于发布《建设项目竣工环境保护验收暂行办法》的公告；</p> <p>3.生态环境部公告 2018 年第 9 号关于发布《建设项目竣工环境保护验收技术指南 污染影响类》的公告；</p> <p>4.四川省环境保护局川环发[2003]001 号《关于认真做好建设项目竣工环境保护验收监测工作的通知》；</p> <p>5.国家环境保护总局环函[2002]222 号《关于建设项目竣工环境保护验收适用标准有关问题的复函》；</p> <p>6.四川省环境保护局川环发[2006]61 号《关于进一步加强建设项目竣工环境保护验收监测（调查）工作的通知》；</p>				

验收监测依据	<p>7.巴中市环境保护局经济开发区分局，《关于板式家具制造执行环境标准的函》；</p> <p>8.河北圣洁环境生物科技工程有限公司，《板式家具制造》环境影响报告表；</p> <p>9.巴中市环境保护局，巴环函[2017]277号，《关于板式家具制造环境影响报告表的批复》；</p>															
验收监测评价标准、标号、级别、限值	<p>根据巴中市环境保护局经济开发区分局，《关于板式家具制造执行环境标准的函》、《板式家具制造》环境影响报告表和项目实际情况，该项目的验收监测执行标准如下：</p> <p style="text-align: center;">表 1-1 验收监测执行标准</p> <table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <thead> <tr> <th style="width: 15%;">类型</th> <th colspan="2" style="text-align: center;">验收执行标准</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td rowspan="4" style="text-align: center; vertical-align: middle;">噪声</td> <td colspan="2" style="text-align: center;">《工业企业厂界环境噪声排放标准》（GB12348-2008）3类标准</td> </tr> <tr> <td colspan="2" style="text-align: center;">Leq（A）dB</td> </tr> <tr> <td style="text-align: center;">昼间</td> <td style="text-align: center;">夜间</td> </tr> <tr> <td style="text-align: center;">65</td> <td style="text-align: center;">55</td> </tr> <tr> <td style="text-align: center; vertical-align: middle;">固体废物</td> <td colspan="2" style="text-align: center;">《一般工业固体废物贮存、处置场污染物控制标准》（GB18599-2001）中的相关规定和《危险废物贮存污染控制标准》（GB18597-2001）。</td> </tr> </tbody> </table>	类型	验收执行标准		噪声	《工业企业厂界环境噪声排放标准》（GB12348-2008）3类标准		Leq（A）dB		昼间	夜间	65	55	固体废物	《一般工业固体废物贮存、处置场污染物控制标准》（GB18599-2001）中的相关规定和《危险废物贮存污染控制标准》（GB18597-2001）。	
类型	验收执行标准															
噪声	《工业企业厂界环境噪声排放标准》（GB12348-2008）3类标准															
	Leq（A）dB															
	昼间	夜间														
	65	55														
固体废物	《一般工业固体废物贮存、处置场污染物控制标准》（GB18599-2001）中的相关规定和《危险废物贮存污染控制标准》（GB18597-2001）。															

表二

工程建设内容

1、建设项目概况

四川帝罗曼家居有限公司在巴中市经济开发区“中小企业创业孵化园”内，租用4#的厂房，进行板式家具生产线项目的生产和销售。

2017年8月11日四川帝罗曼家居有限公司在网上进行填报备案，备案机关为巴中经济开发区发展和改革委员会，备案号为川投资备【2017-511924-21-03-203774】FGQB-0207号。2017年9月河北圣洁环境生物科技工程有限公司编制完成《板式家具制造项目》环境影响报告表。2017年11月24日巴中市环境保护局，以巴环函[2017]277号，《关于板式家具制造环境影响报告表的批复》对项目环评报告表进行了审查批复。项目2017年12月开工建设，2018年4年建成，建成后形成年产板式家具5000套的生成规模。

2018年5月四川帝罗曼家居有限公司委托四川科盛新环境科技有限公司对“板式家具制造项目”进行验收监测；根据国家环保部（国环规环评[2017]4号）《建设项目竣工环境保护验收暂行办法》的规定、要求以及四川科盛新环境科技有限公司出具的“科盛新环监字（2018）第260号”报告，四川顺宏安全环保技术服务有限公司在此基础上编制完成了该工程竣工环境保护验收监测报告表。

2、地理位置及外环境关系

本项目位于巴中经济开发区兴文区东片区中小企业创业孵化园内。孵化园区西侧临巴中经济开发区规划6路，西侧20m为羽玺电子科技有限公司，西南侧70m为建丰林业；南侧紧邻雅姿家居基地；北侧为待建空地；东侧为牛角水滩河。本项目位于园区中部，租赁4#厂房进行生产。项目北侧为泰美克；西侧20m为巴中欧复建材有限公司，西南侧50m为四川龙海威电气设备有限公司；南侧紧邻四川尚吕家居科技有限公司，东侧为空置厂房。项目周边均为工业企业，无环境敏感点。

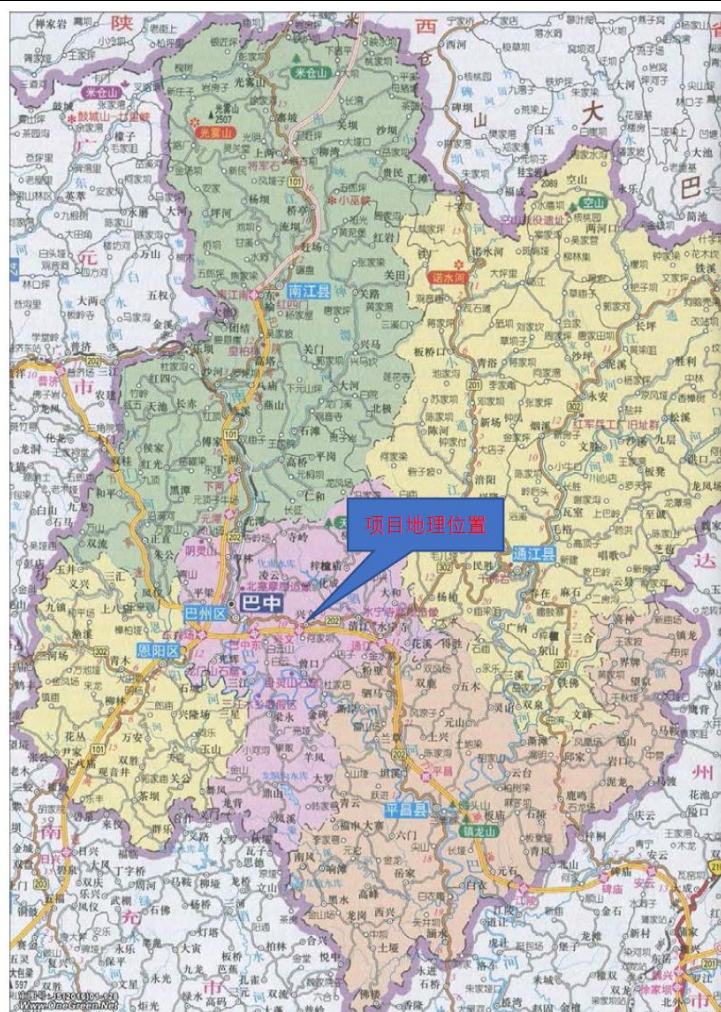


图 2-1 项目地理位置图



图 2-2 项目外环境关系图

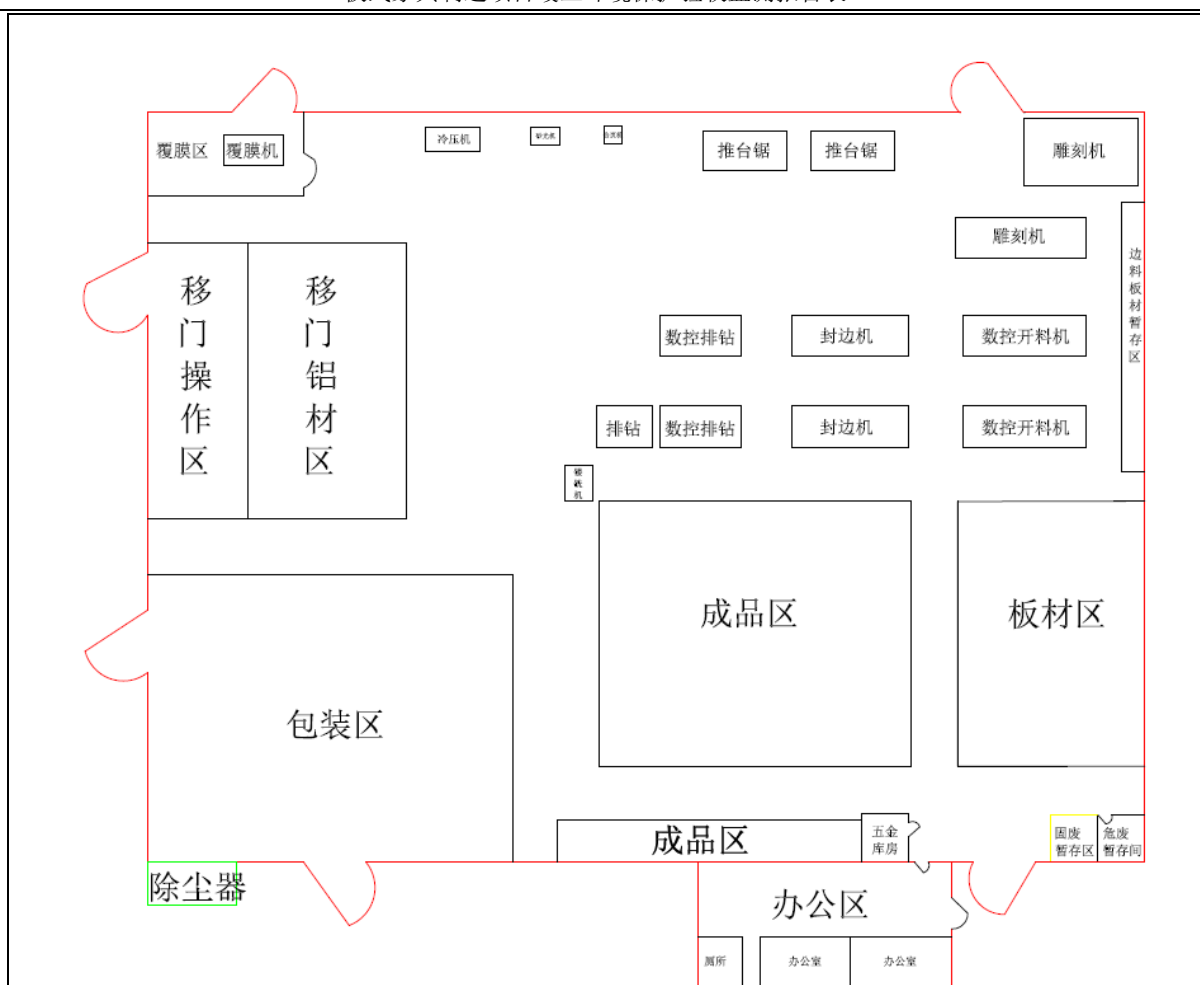


图 2-3 项目平面布置图

3、项目建设内容

本项目租用“中小企业创业孵化园”4#的厂房建设2条板式家具生产线，车间厂房内布置木工区、覆膜车间、包装区、原料堆放区、成品堆放区；车间西北侧3层建筑作为项目办公室、职工宿舍；配套建设废气处理设施及固废暂存间。

项目实际总投资300万元，环保投资31万元，环保投资占总投资的10.3%。项目年产板式家具5000套。目前，厂区共有职工约30人。项目工作制度：年工作时间300天，每天8小时工作制。

表 2-1 环境影响报告表建设内容与实际建设内容一览表

名称	环评建设内容及规模		实际建设情况	备注
主体工程	木工区	1F, 占地面积约600m ² , 主要包括1台雕刻机, 2台推台锯, 2台封边机, 3台排钻	1F, 占地面积约600m ² , 主要包括1台雕刻机, 2台推台锯, 2台封边机, 3台排钻	与环评一致
	覆膜车间(膜压房)	1F, 位于厂房南侧, 占地面积约500m ² , 覆膜区域, 设置1台覆膜机	1F, 位于厂房南侧, 占地面积约500m ² , 覆膜区域, 设置1台覆膜机	与环评一致
	包装区域	1F, 位于厂房东北侧, 占地面	1F, 位于厂房东北侧,	与环评

板式家具制造项目竣工环境保护验收监测报告表

		积400m ² ，用于产品的包装	占地面积 400m ² ，用于产品的包装	一致	
仓储工程	原料库	1F，占地面积 400m ² ，位于生产车间西北侧，用于原材料的暂存	1F，占地面积 400m ² ，位于生产车间西北侧，用于原材料的暂存	与环评一致	
	成品堆放区	1F，位于厂房东侧，占地面积 350m ² ，主要用于成品储存	1F，位于厂房东侧，占地面积 350m ² ，主要用于成品储存	与环评一致	
公用工程	供电	园区供电管网供给	园区供电管网供给	与环评一致	
	供水	园区供水管网供给	园区供水管网供给	与环评一致	
	供气	项目使用天然气，由燃气管网接入	项目无用气环节	/	
	雨、污水管网	按雨污分流设置，依托园区已建的雨水、污水管网，接入市政雨污水管网	按雨污分流设置，依托园区已建的雨水、污水管网，接入市政雨污水管网	与环评一致	
办公生活设施	办公室	1F，位于生产车间西北侧，面积为200m ²	1F，位于生产车间西北侧，面积为200m ²	与环评一致	
	食堂	位于厂房2F，面积为1000m ² ，用于员工就餐	食堂已经成，由于园区统一建设食堂，取消食堂的使用	/	
	宿舍	位于厂房2F、3F，面积为2500m ² ，用于员工住宿	宿舍面积约为380m ²	/	
	噪声治理	对噪声设备采用减震及独立基础等降噪措施	对噪声设备采用减震及独立基础等降噪措施	/	
	固废治理		边角木料、中央除尘系统收集到的粉尘、废五金件、废弃铝型材、废包装材料、废弃PVC膜、废弃封边条分类收集、废弃吸塑胶桶和废弃热熔胶袋，集中存放到固废暂存间，定期进行相应处理。一般固废暂存间位于车间的西南侧，危废暂存间紧邻一般固废暂存间	边角木料、中央除尘系统收集到的粉尘、废五金件、废弃铝型材、废包装材料、废弃PVC膜、废弃封边条分类收集、废弃吸塑胶桶和废弃热熔胶袋，集中存放到固废暂存间，定期进行相应处理。一般固废暂存间位于车间的西南侧，危废暂存间紧邻一般固废暂存间	与环评一致
			危险废物：废活性炭、废弃机油分类收集，统一存放到危废暂存（30m ² ）间，然后交由具有资质的单位处理	危险废物：废活性炭、废弃机油分类收集，统一存放到危废暂存（30m ² ）间，然后交由具有资质的单位处理	与环评一致
表 2-2 项目建设环保投资情况					
项目名称		内容		实际投资（万元）	
项目总投资		/		300	
环保投资	废气	集气罩（4个）+中央除尘器+15m 排气筒		19	
		集气罩（3个）+活性炭装置+10m 排气		5	

		筒	
废水		依托园区污水管网及污水预处理池	/
		新建隔油池 1 座，容积为 2m ³	/
噪声		声源设备减振、降噪	1
固废		依托园区已建垃圾收集点，由市政环卫部门统一清运、处理	0.5
		预处理池污泥清掏及清运	/
		设置一般固废间	0.5
		设置危废暂存间，与有资质单位签订危废协议	2
其他		车间地坪、地沟管网等，硬化、防渗漏处理等	/
		危废间、隔油池做重点防渗环氧树脂膜+抗渗混凝土，渗透系数≤10 ⁻¹⁰ cm/s	/
		消防设施定期检查，维护，电器线路定期检查、维修、保养	0.5
		原料库、生产车间及成品库设置室外消防栓和若干灭火器，生产区按照要求设置灭火器	1
		环保设施维护、检修	0.5
		加强管理，规范环保标识标牌，必要时进行环境监测	1
合计			31
所占比例		/	10.3%

表 2-3 项目噪声、固废部分环保投资情况

项目名称	内容	实际投资（万元）	
环保投资	噪声	声源设备减振、降噪	1
	固废	依托园区已建垃圾收集点，由市政环卫部门统一清运、处理	0.5
		预处理池污泥清掏及清运	/
		设置一般固废间	0.5
		设置危废暂存间，与有资质单位签订危废协议	2
合计	/	4	

项目变动情况

项目在实际建设中部分发生变更，变更情况见表 2-4。

表 2-4 项目变更情况

名称	环评及批复建设情况	实际建设情况
食堂	建设职工食堂 1 个，并配套安装安装油烟净化器和隔油池	项目食堂已建成，由于园区统一建设食堂，故取消食堂的使用，油烟净化器不再使用，隔油池无需安装

以上变动不属于重大变动。

原辅材料消耗及水平衡

主要原辅材料见表 2-5，项目水量平衡见图 2-4。

表 2-5 主要原辅材料表

项目	名称	单位	年耗量	来源
原辅料	实木颗粒板	张/a	3000	外购
	多层实木板	张/a	2000	外购
	板材中纤板	张/a	500	外购
	铝材	t/a	30	外购
	纸箱	套/a	5000	外购
	热熔胶	袋/a	20	外购
	PVC 膜	卷/a	10	外购
	五金扣件	kg/a	500	外购
	封边条	m/a	18000	外购
	吸塑胶	桶/a	24	外购
能源	机油	t/a	0.2t/a	外购
	用电	kWh/a	0.9 万	市政电网
	用水	t/a	270	市政供水管网

项目水平衡图：

本项目用水主要为办公生活用水。

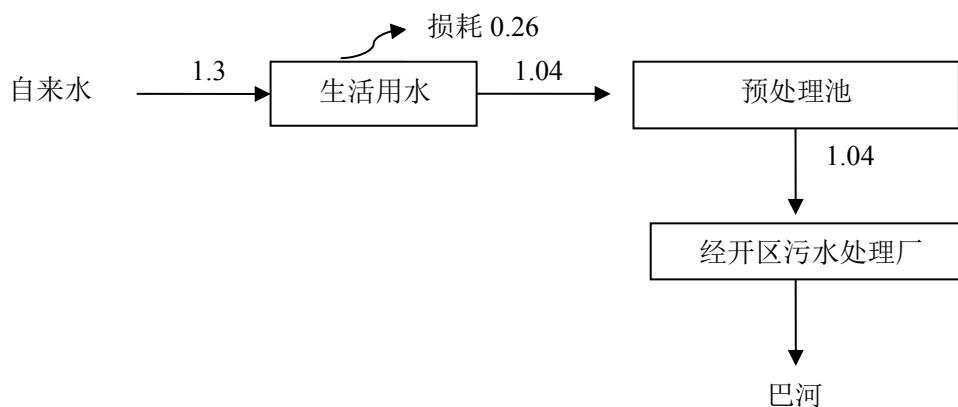


图2-4 全厂水平衡图 (m³/d)

主要工艺流程及产污环节

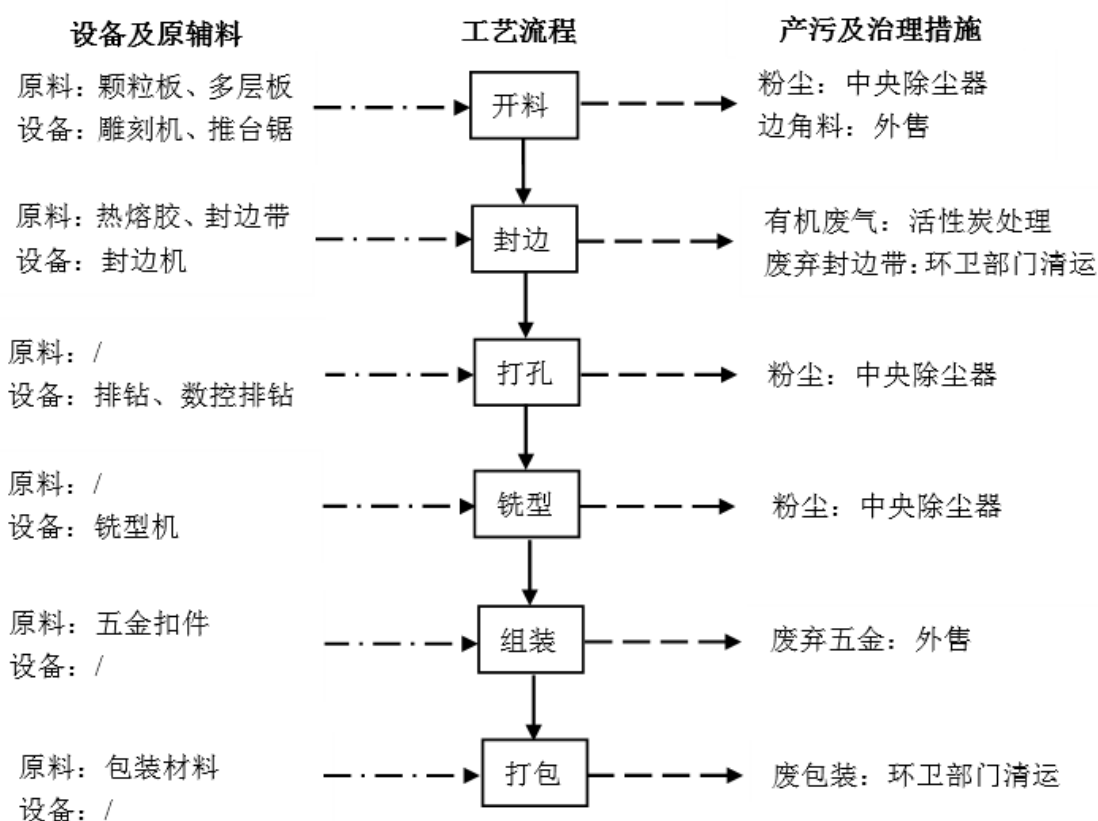


图2-5 本工程无覆膜工艺及产污环节图

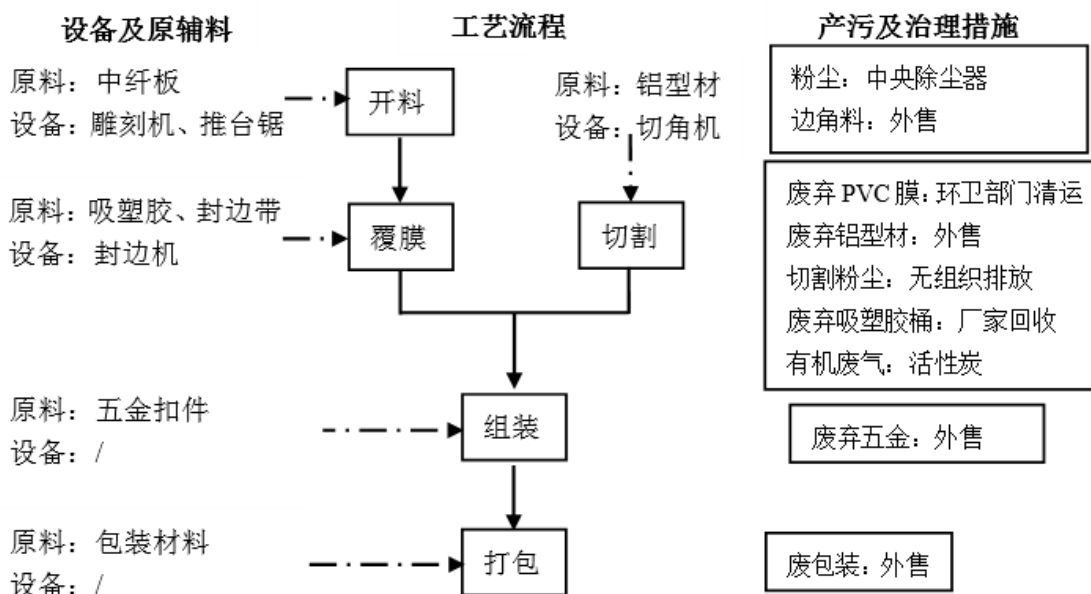


图2-6 本工程覆膜工艺及产污环节图

表三

主要污染源、污染物处理和排放

1、噪声产生、治理及排放

本项目生产过程中产生的噪声源主要是推台锯、雕刻机、排钻、封边机等设备运转产生的噪声，主要在车间内。本项目选用低噪音设备，合理布置噪声源位置。

2、固废产生、治理及排放

本项目产生的固体废弃物主要包括废弃的木工边角料、中央除尘器收集的粉尘、金属粉屑、废弃五金、废弃铝型材、废弃包装材料、废机油、废弃 PVC 膜、废弃活性炭、废弃的吸塑胶桶、废弃热熔胶袋、废弃封边带生活垃圾。

(1) 一般固废

- ①边角料：统一收集后外售木材加工厂。
- ②中央除尘器收集的粉尘：收集后外售至木料厂。
- ③金属粉屑：项目在铝材切割工序中会产生金属粉屑，收集外售。
- ④废弃五金：收集外售。
- ⑤废弃包装材料：外售废旧资源回收站。
- ⑥职工生活垃圾：依托园区处理。
- ⑦废弃 PVC 膜和封边带：外售废旧资源回收站。
- ⑧废弃吸塑胶桶：厂家回收。
- ⑨废弃铝型材：收集外售。
- ⑩废弃热熔胶袋：外售废旧资源回收站。

(2) 危险废物

- ①废弃机油：项目在维修机械设备过程中会产生一部分的废弃机油暂存于危险废物暂存间；交由绵阳市天捷能源有限公司处置。
- ②废弃活性炭：暂存于危险废物暂存间；交由成都三贡化工有限公司处置。



照片 3-1 危险废物暂存间



照片 3-2 危险废物暂存间内部



照片 3-3 一般固废暂存点



照片 3-4 废包装暂存点

3、处理设施

主要污染物排放及其治理设施对照表见表 3-1。

表 3-1 主要污染物排放及其治理措施对照表

类别	污染源	环评要求	实际落实	备注
噪声	机械设备	本项目选用低噪音设备，合理布置噪声源位置	本项目选用低噪音设备，合理布置噪声源位置	/
固体废物	生产过程	边角料：统一收集后由附近居民运走	边角料：统一收集后外售木材加工厂	/
		中央除尘器收集的粉尘：收集后外售至木料厂	中央除尘器收集的粉尘：收集后外售至木料厂	/
		金属粉屑：项目在铝材切割工序中会产生金属粉屑，收集外售	金属粉屑：项目在铝材切割工序中会产生金属粉屑，收集外售	/
		废弃五金：收集外售	废弃五金：收集外售	/
		废弃包装材料：外售废旧资源回收站	废弃包装材料：外售废旧资源回收站	/
		职工生活垃圾：由环卫部门统一收集	职工生活垃圾：依托园区处理	/
		废弃 PVC 膜和封边带：外售废旧资源回收站	废弃 PVC 膜和封边带：外售废旧资源回收站	/
		废弃吸塑胶桶：厂家回收	废弃吸塑胶桶：厂家回收	/
		废弃铝型材：收集外售	废弃铝型材：收集外售	/
		废弃热熔胶袋：外售废旧资源回收站	废弃热熔胶袋：外售废旧资源回收站	/
		废弃机油：项目在维修机械设备过程中会产生一部分的废弃机油暂存于危险废物暂存间；委托有资质单位进行处理	废弃机油暂存于危险废物暂存间；由绵阳市天捷能源有限公司处置	/
		废弃活性炭：暂存于危险废物暂存间；委托有资质单位进行处理	暂存于危险废物暂存间；由成都三贡化工有限公司处置	/

表四

建设项目环境影响报告表主要结论及审批部门审批决定：**(一) 环评报告表主要结论****1、环境质量现状分析结论****(1) 环境空气质量现状**

工程建设区域环境空气中 SO₂、NO₂ 小时浓度和 PM₁₀ 日均浓度值均未出现超标情况，各类污染物标准指数均小于 1，符合所执行的《环境空气质量标准》(GB3095-2012) 二级标准限值要求，大气环境质量现状较好。

(2) 地表水环境质量现状

项目接纳水体为巴河，地表水监测表明区域巴河地表水监测指标均达到 GB3838—2002《地表水环境质量标准》中 III 类水域标准。

(3) 声学环境质量现状

监测期间，4 个厂界噪声监测点全部能达到《声环境质量标准》GB3096-2008 中 3 类标准要求，因此，项目所在区域声环境质量状况良好。

2、环境影响评价结论**(1) 大气环境的影响：**

本项目产生的废气为食堂油烟及生产过程中产生的废木工粉尘、铝材切割粉尘、封边有机废气、覆膜有机废气。

1) 食堂油烟

本项目饮食油烟主要由厨房产生。油烟产生量为 4.86kg/a。经安装的小型家用抽油烟机处理（处理率为 60%）后，最终排放量为 1.94kg/a。项目所产生的油烟废气均由统一的烟道集中收集至厂房顶楼 2m 高空处排放，排放高度高且废气很快扩散，对环境的影响不大。排放浓度能达到《饮食业油烟排放标准（试行）》(GB18483-2001) 中的相关标准。

2) 生产过程中产生的废气**有组织废气****①木工粉尘**

待项目运营后，经过中央除尘器收集处理以后粉尘的有组织排放为 11.34kg/a、0.005kg/h、0.625mg/m³。满足《大气污染物综合排放标准》(GB16297-1996) 中的二级标准（颗粒物最高允许排放浓度 120mg/m³，15m 高排气筒高允许排放速率 3.5kg/h）。对周围环境很小。

②有机废气

待项目运营后,有机废气经过集气罩(收集效率90%)+集气管道+活性炭吸附(处理效率90%)+15m高排气筒排放风机风量为40000m³/h处理以后,项目覆膜和封边废气的有组织排放为0.003kg/h、0.075mg/m³。满足四川省《固定污染源大气挥发性有机排放标准》(报批稿)中表3对新建家具厂的排放要求。可以实现达标排放。对周围环境很小。

无组织废气

①木工粉尘

由于项目的木工粉尘用中央除尘器进行收集处理,有10%的粉尘未被收集,属于无组织排放,项目产生的无组织粉尘为42kg/a、0.018kg/h,达到《大气污染物综合排放标准》(GB16297-1996)表2无组织排放监控浓度限值标准要求,对周围环境空气质量影响较小。

②金属粉屑

本项目在铝材切割工序中会产生粉尘,根据类比分析,金属粉尘的产生量约为原材料用量的0.2%。本项目年使用铝材约30t,故项目粉尘产生量约为0.06t/a、0.025kg/h(300d,8h/d)。本项目产生的金属粉尘颗粒较大,约90%左右的大颗粒金属粉尘极易沉积在设备四周地面,少量的小颗粒的金属粉尘(约10%)可以通过车间四周设置的排风装置引至车间外排放。

②有机废气

项目在封边和覆膜产生的有机废气有10%未被收集处理,项目产生的无组织排放的有机废气为8.78kg/a、0.004kg/h。满足四川省《固定污染源大气挥发性有机排放标准》(报批稿)中表3对新建家具厂的排放要求,对周围环境空气质量影响较小。

(2) 地表水的影响:

项目运营期的主要废水污染物为生活污水,餐饮废水经隔油池处理后与其余生活污水一起经污水预处理池处理,废水达到《污水综合排放标准》(GB8978-1996)中的三级排放标准排入园区污水管网,最后排入经开区污水处理厂,经处理达《城镇污水处理厂污染物排放标准》(GB18918-2002)一级A标后排入巴河。对周围地表水体影响较小。

(3) 声学环境的影响:

本项目选用先进的低噪音设备，各设备均布设于厂房内，并采取厂房隔声，减震等措施，其厂界噪声值均可达到达到《工业企业厂界环境噪声排放标准》（GB12348-2008）中3类标准限值的要求。

（4）固体废物环境影响：

本项目产生的固体废物主要分为一般固废和危险废弃物，其中一般固废为边角料、金属粉屑、中央除尘器收集的粉尘、废弃五金、废弃包装材料、废弃吸塑胶桶、废弃PVC膜、废弃封边带、废弃热熔胶袋、预处理池污泥和生活垃圾，危险废弃物为废油脂、废机油、废活性炭。

其中，边角料、金属粉屑、废弃五金、废弃铝型材料外售；废弃吸塑胶桶由厂家回收；中央除尘器收集的粉尘；废弃包装材料、废弃PVC膜、废弃封边带、废弃热熔胶袋外售废旧资源回收站；预处理池污泥和生活垃圾由环卫部门统一清运；废油脂交由滙水公司处理；废机油、废活性炭定期交由有资质的单位处理。

在严格采取环评提出的措施情况下，项目产生的固体废物不会对周围环境造成污染影响。

（5）地下水环境影响

目前整个车间内已经进行了地面硬化，环评要求：对新建危废暂存间、隔油池重点防治区域进行重点防渗。

本区域地下水埋藏浅，包气带富含碎屑岩空隙裂隙水，富水性强，厂区采取防渗措施，处理达标后的废水经管道汇入园区污水管网进入经开区污水处理厂，最终纳入巴河。分析认为，项目废水排放不会对区域地下水及地表水保护目标造成影响。

（6）环境风险影响

在采取事故防范措施的前提下，本项目将严格有效的防止火灾及爆炸事故的发生，事故发生概率较低。一旦发生事故，依靠装置内的安全防护设施和事故应急措施也能及时控制事故，防止事故蔓延，基本不会对周边环境造成大的影响。

3、清洁生产、总量控制

本项目总体基本贯彻了清洁生产原则。

结合项目工程分析，提出以下污染物总量控制指标：

1、废水

厂区排污口：COD：0.2904t/a，NH₃-N：0.0238t/a；

巴中经开区污水处理厂排污口：COD：0.0264t/a，NH₃-N：0.0026t/a。

2、废气

有机废气：VOCs：7.9kg/a；

颗粒物：11.34kg/a。

（二）环评要求与建议

1、要求

（1）本项目必须执行环境保护“三同时”制度，工程竣工后，必须向环境保护主管部门申请竣工验收，经检验合格后，由环境保护主管部门批准同意，方可投产运行。

（2）严格按照清洁生产的要求组织生产。

（3）加强环保实施的日常维护检修，保障厂区各项污染物达标排放。

（4）厂方应加强对固体废弃物进行分类存放，统一管理，防止乱堆乱放，防止敞开放式堆放，以免引起二次污染。

（5）建立相应环保机构，配置专兼职环保人员，健全环保档案管理制度。由当地环境监测站定期对污染物进行监测，建立污染管理档案。

（6）妥善收集各类危险废物，并委托有处理资质和处理能力的单位进行处理，严禁乱排，对项目临时储存场所，应作相应的防雨、防渗、防漏处理，并设置明显标志。本项目运营期及时、妥善清运危废，尽量减少危废临时贮存量。

2、建议

（1）加强教育、提高员工的环境与安全意识，而且应对员工进行必要的培训并切实 做好各项污染防治设施设备的维护，防治污染物事故发生；

（2）厂方应做好员工的个人防护，保证员工的操作安全；

（3）加强厂区绿化，多栽植树木花草，既美化环境，又净化空气。

（三）巴环函[2017]277 号批复要求

1、本项目拟建于巴中经济开发区中小企业孵化园,租用厂房 3000m²,建成后年产板式家具 5000 套。项目总投资 300 万元,其中环保投资 23.5 万元,占投资总额的 7.83%。

2、本项目符合国家产业政策,建设单位严格落实了《报告表》中提出的各项环保措施后,能减轻对周围环境的不利影响。从环境保护角度,同意你公司按该项目《报告表》中规定的项目性质、内容、规模、地点、环保措施进行建设,该《报告表》将作为项目环保工程设计和环境管理的依据。

3、项目建设及运营期应重点做好以下工作：

(1) 在项目建设过程中产生的施工扬尘、施工废水、建筑噪声、建筑垃圾以及施工期对生态环境的影响,你公司必须严格落实《报告表》中提出的污染防治措施,尽量减轻对周围环境的影响。

(2) 在项目运营期,必须采取雨污分流制。项目区无生产废水,生活废水通过经开区中小企业创业孵化园建设的化粪池处理达标后排入市政污水管网。

(3) 在项目运营期,必须加强固体废物污染防治。一是在生产过程中产生的金属边角料、金属粉屑经统一收集后外卖至金属回收公司;二是废弃机油、废弃活性炭应堆放于危险废物暂存间内,并对隔油池、危废暂存间做防渗处理;三是生活垃圾收集后交由当地环卫部门统一清运处理。

(4) 在项目运营期,必须加强大气污染控制。一是项目开料等工段产生的粉尘经集气罩收集并抽送至中央除尘系统处理达标后,通过 15 米高排气筒排放;二是产生的有机废气经活性炭吸附处理达标后通过 15 米高排气筒排放。

(5) 在项目运营期,必须加强噪声污染控制。生产设备选用低噪声设备并合理布局,采取减震、隔声等有效降噪措施,确保厂界噪声达标排放。

(6) 严格按照环境影响评价文件及批复内容,建立健全各项环境管理制度,加强项目建设期和运营期间的环境保护管理工作。

4、项目建设必须严格执行环保“三同时”制度(即项目需配套建设的污染防治设施必须与主体工程同时设计、同时施工、同时投入使用)。同时,建设项目的初步设计,应当按照环境保护设计规范的要求,编制环境保护篇章,落实防治环境污染和生态破坏的措施以及环境保护设施投资概算,并将环境保护设施建设纳入施工合同,保证环境保护设施建设进度和资金。

5、本项目竣工时,你公司须按照《建设项目环境保护管理条例》(国务院令第 682 号)相关规定组织开展项目竣工环境保护验收,经验收合格后,方可正式投入生产。

表五

验收监测内容:

1、本次验收监测范围

本次验收监测，针对厂界噪声进行监测。因临近均为工业企业，故不设置环境敏感点。

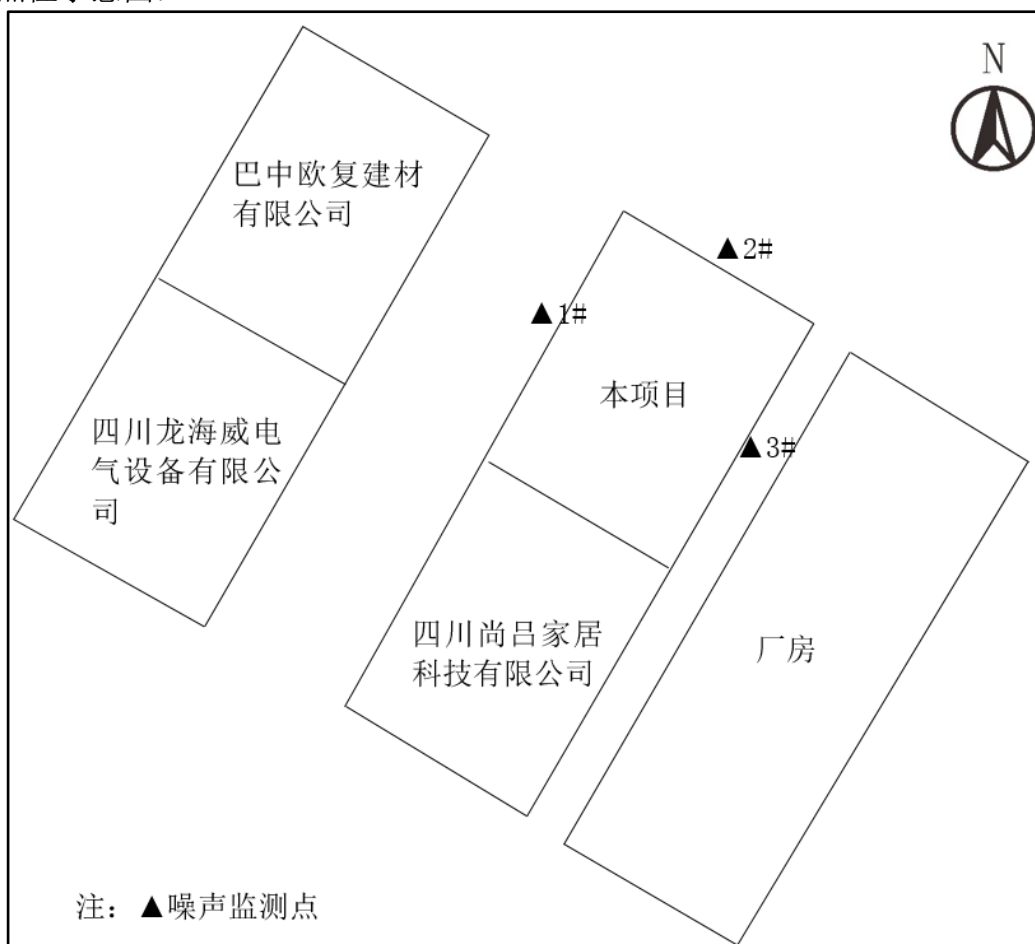
2、噪声监测

监测点位、监测因子见表5-1。厂界噪声监测按《工业企业厂界环境噪声排放标准》（GB12348-2008）中第5条进行。

表 5-1 有组织废气监测项目、点位及监测频次表

监测类别	监测项目	监测点位	点位编号	监测频次
噪声	工业企业厂界噪声	项目西侧厂界外 1 米	1#	监测 2 天，每天昼间 2 次
		项目北侧厂界外 1 米	2#	
		项目东侧厂界外 1 米	3#	

监测点位示意图:



表六

验收监测质量保证及质量控制：

(1) 监测过程严格按国家有关规定及监测技术规范相关的质量控制与质量保证要求进行。

(2) 监测人员均持证上岗，所用计量仪器通过计量部门的检定并在有效期内使用。

(3) 验收监测前后对噪声仪进行校正，测定前后声级 $\leq 0.5\text{dB (A)}$ 。

本次监测项目的监测方法、方法来源、使用仪器及检出限见表6-1。

表 6-1 监测方法、方法来源、使用仪器及检出限表

监测类别	监测项目	监测方法	方法来源	使用仪器	检出限
噪声	厂界噪声	声级计法	GB12348-2008	AWA6228 ⁺ 多功能声级计	/

表七

验收监测期间生产工况记录:

项目于 2018 年 5 月 11 日、12 日两天进行验收监测, 验收监测期间, 项目设施连续、稳定运营, 与项目配套的环保设施均正常运行。

验收监测期间主要产品的生产情况见表 7-1。

表 7-1 验收期间工况情况表

日期	产品名称	设计产量	实际生产量	生产负荷
2018.05.11	板式家具	16.6 套/天	13 套	78%
2018.05.12	板式家具	16.6 套/天	13.5 套	81%

验收监测结果:

1、监测结果及结果评价

噪声监测结果见表 7-2。

7-2 噪声监测结果表

单位: dB(A)

监测时间及结果 监测点位	2018.5.11 昼间		2018.5.12 昼间	
	第 1 次	第 2 次	第 1 次	第 2 次
1#	57	56	58	57
2#	63	62	64	62
3#	58	60	57	59
标准限值	65			

在监测期间, 各噪声监测点所测工业企业厂界噪声满足《工业企业厂界环境噪声排放标准》(GB12348-2008) 中 3 类标准要求。

公众反馈意见及处理情况:

工程“三同时”期间未收到过公众反馈意见或投诉。为了解项目所在区域范围内公众对项目的态度, 为此于验收期间对本项目所在区域进行了公众参与调查工作, 调查以问卷统计形式进行, 共发放问卷 31 份, 收回 31 份。问卷统计表明: 明确表态支持该项目建设的 31 份, 占 100%; 对该项目环保工作满意和基本满意的 31 份, 占 100%。

表 7-3 公众意见调查统计表

调查内容	调查结果		
	选项	人数	比例%
您对本项目建设的态度	支持	31	100
	反对	0	0

板式家具制造项目竣工环境保护验收监测报告表

	不关心	0	0
您对该项目环保工作的态度	满意	28	90
	基本满意	3	10
	不满意	0	0
本项目对您生活、工作、学习、娱乐的影响	有积极影响	3	10
	有不良影响	0	0
	无影响	28	90
您对本项目在环保工作方面的意见和建议	无人提出意见和建议		

表 7-4 公众意见调查被调查者统计清单

序号	姓名	职业	住址/工作地	电话
1	张俊波		巴中兴文经开区	15708299529
2	张俊源		巴中兴文经开区	18398999151
3	张峰		巴中	13377633484
4	李显坤		巴中	15281205478
5	雷周	工人	巴中	13551790836
6	张毅	操作员	巴中	18382831721
7	张开明	工人	巴中	18784270099
8	张李文	工人	巴中兴文经开区	15281207009
9	郑凯明		东锦园	18328385021
10	李开文	工人	兴文镇	13928382628
11	张玉春		兴文镇	18728736021
12	张军	工人	巴州区华城镇	18349178277
13	吴爱华	自由职业	东锦园	15882705127
14	张文	工人	巴中	18382311721
15	张俊	自由职业	福锦苑	13398457580
16	郑盛		巴中兴文经开区	13881663898
17	姚海林		东锦园	13350558709
18	刘向华	自由职业	东锦园	13619090877
19	罗川东		清江镇	15928381606
20	张曼	自由职业	兴文	16608274486
21	王鹏程	自由职业	兴文	15708298799
22	杨清华	自由职业	东锦园	18287799611
23	何东林	工人	兴文置业	13808076043
24	张白生	驾驶员	东锦园	18282122442

板式家具制造项目竣工环境保护验收监测报告表

25	罗政	工人	东锦园	15882321744
26	余毅	木工	福锦苑	
27	张军	工人	兴文	15983656054
28	杨丹	工人	兴文老街	13050500810
29	张艳	文员	兴文置业	13980299652
30	苟丽玲	文员	兴文经开区	18782727913
31	百玲	行政	四川巴中置地实业有限公司	18228865884

其他环境保护措施的落实情况：

1、制度措施落实情况

(1) 环保组织机构及规章制度

该项目按照国家有关环境保护的法律法规，进行了环境影响评价，履行了建设项目环境影响审批手续。

环保机构、人员及职责：公司成立专门的环保组织机构，组长：杨湄，副组长：陈俊杰、鞠学萍。并制订了环保机构职责和相关人员的环保职责。

环境管理规章制度：有《四川帝罗曼家居有限公司环境管理制度》。

环保设施运行、维护情况：厂区环保设施运行正常。由环保组织机构定期检查设施的运行情况，负责各环保设施的日常维护。

2017年8月11日四川帝罗曼家居有限公司在网上进行填报备案，备案机关为巴中经济开发区发展和改革委员会，备案号为川投资备【2017-511924-21-03-203774】FGQB-0207号。2017年9月河北圣洁环境生物科技工程有限公司编制完成《板式家具制造项目》环境影响报告表。2017年11月24日巴中市环境保护局，以巴环函[2017]277号，《关于板式家具制造环境影响报告表的批复》对项目环评报告表进行了审查批复。

(2) 环境风险防范措施

公司成立专门的环保组织机构，组长：杨湄，副组长：陈俊杰、鞠学萍。在日常生产过程中加强对员工的防灾培训以及机械设备的例行维修，有效降低环境风险风险事故发生率。



照片 7-1 各类环境管理制度

2、配套措施落实情况

防护距离控制

环评将生产车间的边界向外直线延伸 50m 的距离划定为卫生防护距离。卫生防护距离包络圈西侧 20m 为羽玺电子科技有限公司，西南侧 70m 为建丰林业；南侧紧邻雅姿家居基地；北侧为巴中市大众创业园；东侧为牛角水滩河。

3、其他措施落实情况

环评批复落实情况见表 7-5。

表 7-5 批复落实情况

序号	环评批复	落实情况
1	本项目拟建于巴中经济开发区中小企业孵化园,租用厂房 3000m ² ,建成后年产板式家具 5000 套。项目总投资 300 万元,其中环保投资 23.5 万元,占投资总额的 7.83%。	已落实。本项目拟建于巴中经济开发区中小企业孵化园,租用厂房 3000m ² ,建成后年产板式家具 5000 套。项目总投资 300 万元,其中环保投资 31 万元,占投资总额的 10.3%。
2	本项目符合国家产业政策,建设单位严格落实了《报告表》中提出的各项环保措施后,能减轻对周围环境的不利影响。从环境保护角度,同意你公司按该项目《报告表》中	已落实。项目建设过程均按照环评要求进行,未发生环境污染事件。项目取消食堂使用,

	规定的项目性质、内容、规模、地点、环保措施进行建设,该《报告表》将作为项目环保工程设计和环境管理的依据。	实际建设规模与环评一致。
3	<p>(1) 在项目建设过程中产生的施工扬尘、施工废水、建筑噪声、建筑垃圾以及施工期对生态环境的影响,你公司必须严格落实《报告表》中提出的污染防治措施,尽量减轻对周围环境的影响。</p> <p>(2) 在项目运营期,必须采取雨污分流制。项目区无生产废水,生活废水通过经开区中小企业创业孵化园建设的化粪池处理达标后排入市政污水管网。</p> <p>(3) 在项目运营期,必须加强固体废物污染防治。一是在生产过程中产生的金属边角料、金属粉屑经统一收集后外卖至金属回收公司;二是废弃机油、废弃活性炭应堆放于危险废物暂存间内,并对隔油池、危废暂存间做防渗处理;三是生活垃圾收集后交由当地环卫部门统一清运处理。</p> <p>(4) 在项目运营期,必须加强大气污染控制。一是项目开料等工段产生的粉尘经集气罩收集并抽送至中央除尘系统处理达标后,通过 15 米高排气筒排放;二是产生的有机废气经活性炭吸附处理达标后通过 15 米高排气筒排放。</p> <p>(5) 在项目运营期,必须加强噪声污染控制。生产设备选用低噪声设备并合理布局,采取减震、隔声等有效降噪措施,确保厂界噪声达标排放。</p> <p>(6) 严格按照环境影响评价文件及批复内容,建立健全各项环境管理制度,加强项目建设期和运营期间的环境保护管理工作。</p>	<p>基本落实。</p> <p>(1) 施工期已按照环评要求进行,未发生环境污染事件;</p> <p>(2) 项目雨污分流,雨水经雨水管网收集,生活污水由园区化粪池统一收集处理后排入市政管网;</p> <p>(3) 生产过程中产生的金属边角料、金属粉屑经统一收集后外卖至金属回收公司;废弃机油、废弃活性炭应堆放于危险废物暂存间内,废机油由绵阳市天捷能源有限公司处置,废活性炭由成都三贡化工有限公司处置;生活垃圾收集后交由当地环卫部门统一清运处理;</p> <p>(4) 开料等工段产生的粉尘经集气罩收集并抽送至中央除尘系统处理后,通过 15 米高排气筒排放;产生的有机废气经活性炭吸附处理达标后通过 10 米高排气筒排放;</p> <p>(5) 生产设备选用低噪声设备并合理布局,采取减震、隔声等有效降噪措施;</p>
4	项目建设必须严格执行环保“三同时”制度(即项目需配套建设的污染防治设施必须与主体工程同时设计、同时施工、同时投入使用)。同时,建设项目的初步设计,应当按照环境保护设计规范的要求,编制环境保护篇章,落实防治环境污染和生态破坏的措施以及环境保护设施投资概算,并将环境保护设施建设纳入施工合同,保证环境保护设施建设进度和资金。	基本落实。项目做到“三同时”并将环保设施的设计纳入项目最初的设计中,并与项目同时建成投入使用。

表八

验收监测结论:**1、环保设施调试运行效果**

污染物排放监测结果

验收监测期间，在项目厂界 1#—4#噪声监测点所测噪声值均满足《工业企业厂界环境噪声排放标准》（GB12348-2008）2 类标准要求。

2、环境管理情况

（1）环境保护有关法律法规执行情况。

2017 年 8 月 11 日四川帝罗曼家居有限公司在网上进行填报备案，备案机关为巴中经济开发区发展和改革委员会，备案号为川投资备【2017-511924-21-03-203774】FGQB-0207 号。2017 年 9 月河北圣洁环境生物科技工程有限公司编制完成《板式家具制造》环境影响报告表。2017 年 11 月 24 日巴中市环境保护局，以巴环函[2017]277 号，《关于板式家具制造环境影响报告表的批复》对项目环评报告表进行了审查批复。项目于 2017 年 12 月开工建设，2018 年 4 年建成，建成后形成年产板式家具 5000 套的生成规模，与环评设计一致。

（2）环保管理检查

本项目从开工到运行履行了各项环保手续，严格执行各项环保法律、法规，做到了“三同时”制度。企业制定了相关环保管理制度，环保设施定期、定人维护，环保档案专人管理。

综上所述，四川帝罗曼家居有限公司“板式家具制造”在建设过程中，执行了“环境影响评价法”和“三同时”制度，环保审查、审批手续完备，各项环保设施基本按照环评要求落实。验收监测期间，各污染物监测结果均满足相应标准限值要求。项目附近居民对项目的环保工作较为满意。该项目满足建设项目竣工环境保护验收要求，建议通过建设项目竣工环境保护验收。

板式家具制造项目竣工环境保护验收监测报告表

建设项目竣工环境保护“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	板式家具制造				项目代码	川投资备[2017-511924-21-03-203774]FGQB-0207号			建设地点	巴中市经济开发区“中小企业创业孵化园”		
	行业类别（分类管理名录）	木质家具制造业（C2110）				建设性质	√新建 □改扩建 □技术改造			项目厂区中心经度/纬度	N30°35'27" E106°02'36"		
	设计生产能力	年产板式家具5000套				实际生产能力	年产板式家具5000套			环评单位	河北圣洁环境生物科技工程有限公司		
	环评文件审批机关	巴中市环境保护局				审批文号	南嘉环[2017]394号			环评文件类型	环境影响报告表		
	开工日期	2017-12				竣工日期	2018-4			排污许可证申领时间	/		
	环保设施设计单位	成都福林源机电设备有限公司				环保设施施工单位	成都福林源机电设备有限公司			本工程排污许可证编号	/		
	验收单位	四川顺宏安全环保技术服务有限公司				环保设施监测单位	四川科盛新环境科技有限公司			验收监测时工况	78%—81%		
	投资总概算（万元）	300				环保投资总概算（万元）	23.5			所占比例（%）	7.83		
	实际总投资	300				实际环保投资（万元）	31			所占比例（%）	10.3		
	废水治理（万元）	0	废气治理（万元）	24	噪声治理（万元）	1	固体废物治理（万元）	3		绿化及生态（万元）	/	其他（万元）	3
	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		
运营单位	四川帝罗曼家居有限公司				运营单位社会统一信用代码（或组织机构代码）	91511900MA64GQW97X			验收时间	2018.5			
污染物排放达总量控制（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	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/
	化学需氧量	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/
	氨氮	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/
	石油类	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/
	废气	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/
	二氧化硫	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/
	烟尘	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/
	工业粉尘	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/
	氮氧化物	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/
	工业固体废物	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/
	与项目有关的其他特征污染物	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/

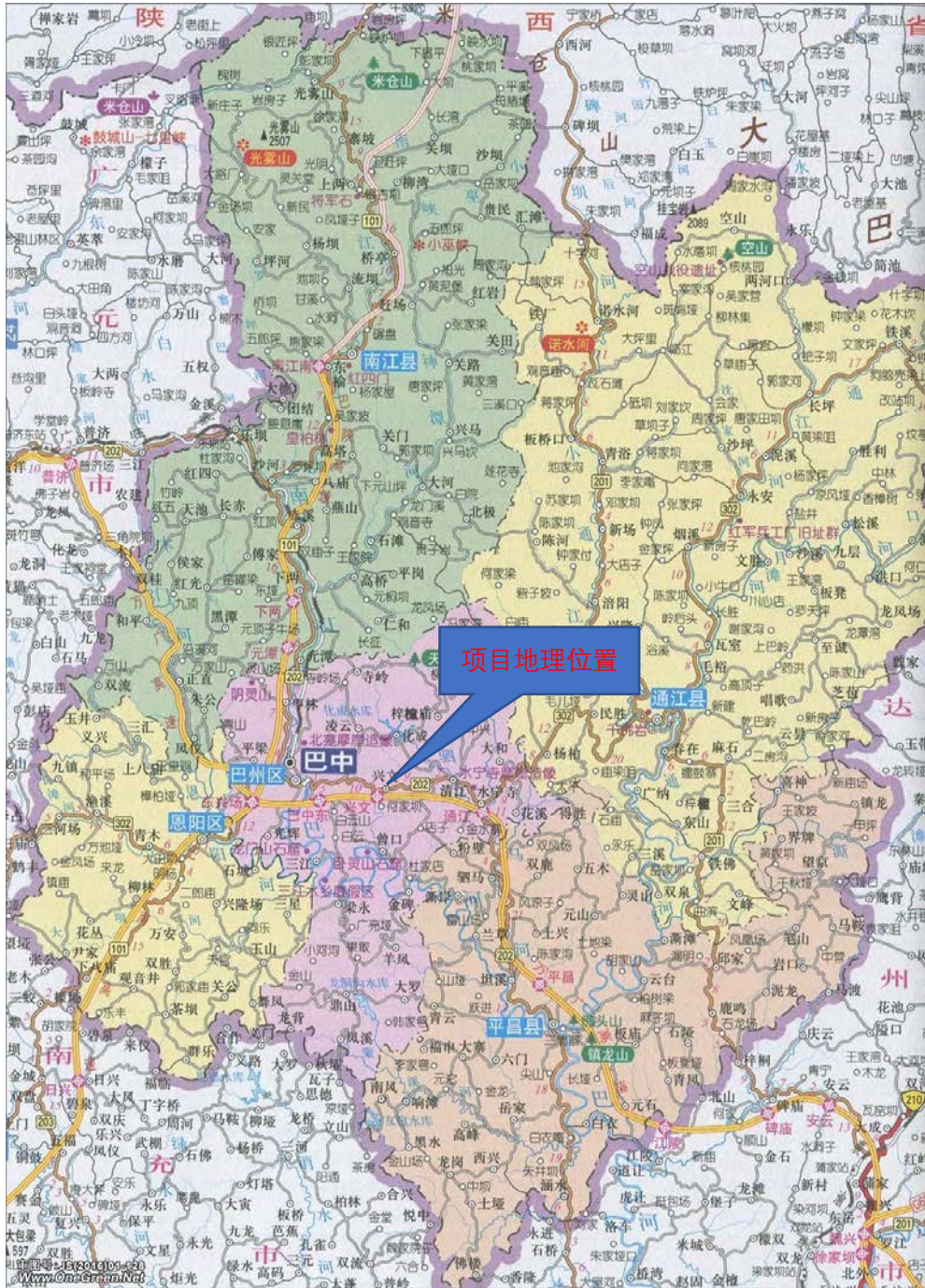
注：1、排放增减量：（+）表示增加，（-）表示减少。2、(12)=(6)-(8)-(11)，(9)=(4)-(5)-(8)-(11)+(1)。3、计量单位：废水排放量——万吨/年；废气排放量——万立方米/年；工业固体废物排放量——万吨/年；水污染物排放浓度——毫克/升

附图

- 1.附图 1 项目地理位置图
- 2.附图 2 项目外环境关系图
- 3.附图 3 项目平面布置图
- 4.附图 4 环保设施照片

附件

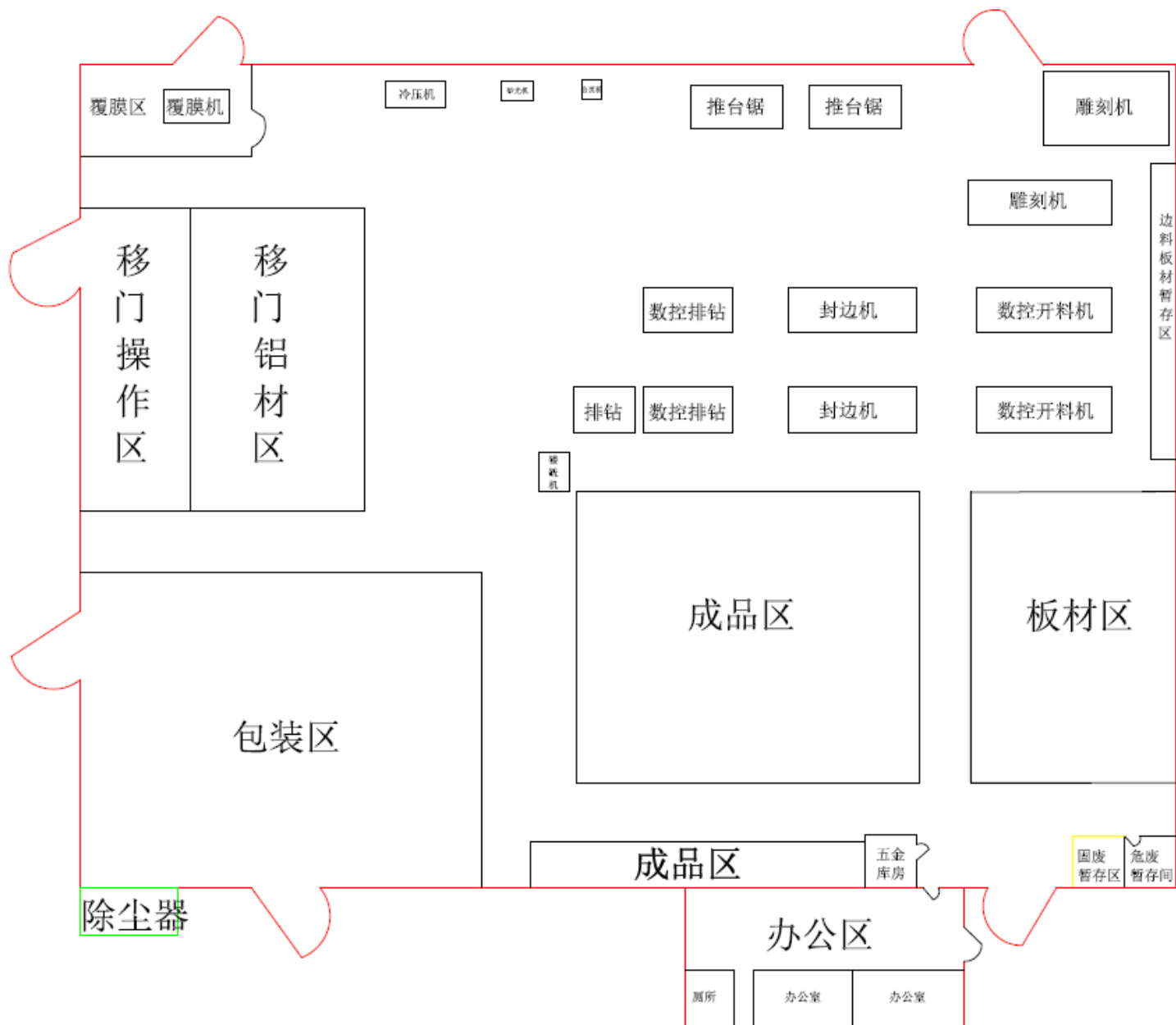
- 1.附件 1 项目投资备案表
- 2.附件 2 项目执行标准的函
- 3.附件 3 项目环评批复
- 4.附件 4 工况说明
- 5.附件 5 取消食堂的说明
- 6.附件 6 废木料处置说明
- 7.附件 7 厂房租赁合同
- 8.附件 8 危险废物处置协议
- 9.附件 9 项目环境管理制度
- 10.附件 10 项目环保组织机构
- 11.附件 11 部分公众意见调查表
- 12.附件 12 园区验收批复
- 13.附件 13 验收监测数据报告
- 14.附件 14 监测单位资质



附图 1 项目地理位置



附图2 项目外环境关系图



附图 3 项目平面布置图



项目废木料堆放点



项目废包装材料堆放点

附图 4 环保设施照片



危险废物暂存间



危险废物暂存间内部

附图 4 环保设施照片

四川省固定资产投资项目备案表

填报单位:四川帝罗曼家居有限公司

填报时间:2017年08月11日

项目 单位 基本 情况	*单位名称	四川帝罗曼家居有限公司		
	单位类型	<input checked="" type="checkbox"/> 有限责任公司 <input type="checkbox"/> 股份有限公司 <input type="checkbox"/> 个人独资企业 <input type="checkbox"/> 合伙企业 <input type="checkbox"/> 事业单位 <input type="checkbox"/> 社会团体 <input type="checkbox"/> 其他		
	经济性质 (企业填写)	<input type="checkbox"/> 国有及国有控股 <input type="checkbox"/> 集体 <input checked="" type="checkbox"/> 私营 <input type="checkbox"/> 联营 <input type="checkbox"/> 股份合作		
	注册地址	四川巴中经济开发区中达街20号		
	注册资金	100万元		
	证照类型	统一社会信用代码	证照号码	91511900MA64GQW97X
	*法定代表人	杨涪	固定电话	13608242016
项目联系人	杨涪	移动电话	13608242016	
项目 基本 情况	*项目名称	板式家具制造		
	项目类型	<input checked="" type="checkbox"/> 基本建设 <input type="checkbox"/> 更新改造 <input type="checkbox"/> 其他投资		
	建设性质	<input checked="" type="checkbox"/> 新建 <input type="checkbox"/> 扩建 <input type="checkbox"/> 迁建 <input type="checkbox"/> 改建 <input type="checkbox"/> 其他		
	所属行业	制造业		
	*建设地点	四川省巴中市巴中经济开发区 (具体地点描述)		
	*建设规模及内容 (200字以内)	本项目租赁标准厂房3000平方米,主要生产板式家具定制,设计生产5000套,采用数控设备生产。		
计划开工时间	2017 年 08 月	建设工期	1 个月	
*项目总投资	(300) 万元,其中:使用外汇() 万美元			
项目资本金	(100) 万元,其中:国有资本() 万元			
资金来源	1.自有资金	() 万元		
	2.国内贷款	() 万元		
	3.其他资金	() 万元		
声明 和 承 诺	符合产业政策	备案者声明: <input checked="" type="checkbox"/> 阅读产业政策 <input checked="" type="checkbox"/> 属于《产业结构调整指导目录》下的鼓励类项目 <input type="checkbox"/> 属于未列入《产业结构调整指导目录》的允许类项目 (二选一) <input type="checkbox"/> 属于《西部地区鼓励类产业目录》的项目 (可选) <input checked="" type="checkbox"/> 不属于产业政策禁止投资建设或者实行核准、审批管理的项目 (必选)		
	填报信息真实	备案者承诺: <input checked="" type="checkbox"/> 所提供的备案信息是真实、准确、完整和有效的,无隐瞒、虚假和重大遗漏之处,对备案项目信息的真实性负责。		
	备注			

填写说明: 1. 请用“√”勾选“□”相应内容。
 2. 表中“*”标注事项为构成备案项目信息变更的重要事项。
 3. 表格中栏目不够填写时可在备注中说明。

四川帝罗曼家居有限公司 (单位)

填报的板式家具制造 (项目)

备案机关确认信息

备案信息已收到。根据《企业投资项目核准和备案管理条例》及相关规定，已完成

备案，备案号：川投资备【2017-511924-21-03-203774】FGQB-0207号。

若上述备案事项发生重大变化，请你单位及时通过投资项目在线审批监管平台告知备案机关，并办理备案信息变更。

备案机关：巴中经济开发区发展和改革委员会

2017年08月11日

注：

1. 备案表根据备案者基于真实性承诺提供的项目备案信息自动生成，仅表明项目已依法履行项目信息告知的备案程序，不构成备案机关对备案事项内容的实质性判断或保证。

2. 备案号“【】”内代码为投资项目在线审批监管平台赋码生成的项目唯一代码，可通过平台 (<http://www.sctz.gov.cn>) 使用项目代码查询验证项目备案情况，有关部门统一使用项目代码办理相关手续。



填写说明：1. 请用“√”勾选“□”相应内容。
2. 表中“*”标注事项为构成备案项目信息变更的重要事项。
3. 表格中栏目不够填写时可在备注中说明。

巴中市环境保护局经济开发区分局

巴环经函〔2017〕30号

巴中市环境保护局经济开发区分局 关于板式家具制造执行环境标准的函

四川帝罗曼家居有限公司：

按照国家有关环境保护标准规定和地方环境功能区划要求以及项目所处地理位置，你公司建设的板式家具制造执行如下环境标准：

一、环境质量标准

1、地表水执行《地表水环境质量标准》(GB3838-2002) III类水域标准；地下水执行《地下水质量标准》(GB/T14848-93) III类标准。

2、大气环境执行《环境空气质量标准》(GB3095-2012) 二级标准。

3、环境噪声执行《声环境质量标准》(GB3096-2008) 3类标准。

二、污染物排放控制标准

1、废水：达到《污水综合排放标准》(GB8978-1996) 表 4 中三级标准后排入市政污水管网进入经开区污水处理厂处理。

2、废气：执行《大气污染物综合排放标准》(GB16297-1996) 表 2 中规定的最高允许排放浓度、最高允许排放速率二级标准及无组

织排放监控浓度限值。餐饮油烟执行《饮食业油烟排放标准（试行）》（GB18483-2001）表2中最高允许排放浓度。

3、噪声：施工期执行《建筑施工场界环境噪声排放标准》（GB12523-2011）表1中排放限值；项目投入运行后执行《工业企业厂界环境噪声排放标准》（GB12348-2008）表1中3类功能区排放限值。

4、固体废弃物：危险废物执行《危险废物贮存污染控制标准》（GB18597-2001）的相关规定；一般固体废物执行《一般工业固体废物贮存、处置场污染控制标准》（GB18599-2001）的相关规定。

此函

巴中市环境保护局经济开发区分局

2017年8月14日

巴中市环境保护局经济开发区分局办公室 2017年8月14日 印发

巴中市环境保护局

巴环函〔2017〕277号

巴中市环境保护局 关于板式家具制造环境影响报告表的批复

四川帝罗曼家居有限公司：

你公司呈报的《板式家具制造环境影响报告表》（以下简称报告表）收悉。经研究，现就有关事项批复如下：

一、本项目拟建于巴中经济开发区中小企业孵化园，租用厂房 3000 m²，建成后年产板式家具 5000 套。项目总投资 300 万元，其中环保投资 23.5 万元，占投资总额的 7.83%。

二、本项目符合国家产业政策，建设单位严格落实了《报告表》中提出的各项环保措施后，能减轻对周围环境的不利影响。从环境保护角度，同意你公司按该项目《报告表》中规定的项目性质、内容、规模、地点、环保措施进行建设，该《报告表》将作为项目环保工程设计和环境管理的依据。

三、项目建设及运营期应重点做好以下工作：

1、在项目建设过程中产生的施工扬尘、施工废水、建筑噪声、建筑垃圾以及施工期对生态环境的影响，你公司必须严格落实《报告表》中提出的污染防治措施，尽量减轻对周围环境的影响。

2、在项目运营期，必须采取雨污分流制。项目区无生

产废水，生活废水通过经开区中小企业创业孵化园建设的化粪池处理达标后排入市政污水管网。

3、在项目运营期，必须加强固体废物污染防治。一是在生产过程中产生的金属边角料、金属粉屑经统一收集后外卖至金属回收公司；二是废弃机油、废弃活性炭应堆放于危险废物暂存间内，并对隔油池、危废暂存间做防渗处理；三是生活垃圾收集后交由当地环卫部门统一清运处理。

4、在项目运营期，必须加强大气污染控制。一是项目开料等工段产生的粉尘经集气罩收集并抽送至中央除尘系统处理达标后，通过 15 米高排气筒排放；二是产生的有机废气经活性炭吸附处理达标后通过 15 米高排气筒排放。

5、在项目运营期，必须加强噪声污染控制。生产设备选用低噪声设备并合理布局，采取减震、隔声等有效降噪措施，确保厂界噪声达标排放。

6、严格按照环境影响评价文件及批复内容，建立健全各项环境管理制度，加强项目建设期和运营期间的环境保护管理工作。

四、项目建设必须严格执行环保“三同时”制度（即项目需配套建设的污染防治设施必须与主体工程同时设计、同时施工、同时投入使用）。同时，建设项目的初步设计，应当按照环境保护设计规范的要求，编制环境保护篇章，落实防治环境污染和生态破坏的措施以及环境保护设施投资概算，并将环境保护设施建设纳入施工合同，保证环境保护设施建设进度和资金。

五、本项目竣工时，你公司须按照《建设项目环境保护管理条例》（国务院令第682号）相关规定组织开展项目竣工环境保护验收，经验收合格后，方可正式投入生产。

此复



环保验收工况负荷说明

我公司于 2018 年 5 月 11 日、12 日进行验收监测工作，现就我公司的生产负荷作如下说明：

我公司“板式家具制造项目”年产 5000 套板式家具，年工作 300 天。具体工况统计见下表。

工况一览表

日期	产品名称	设计生产量	实际生产量	生产负荷
2018.05.11	板式家具	16.6 套/天	13 套/天	78%
2018.05.12	板式家具	16.6 套/天	13.5 套/天	81%

四川帝罗曼家居有限公司（盖章）

2018 年 5 月 14 日



公司食堂取消说明

本公司内部食堂现已取消，因工业园内已设置统一食堂，所有员工均到园区内食堂统一用餐。公司内部食堂区域现空置，预计将来改建为员工活动室。

特此说明！

四川帝罗曼家居有限公司

2018年6月



废木粉料处置协议

甲方：四川帝罗曼家居有限公司

乙方：巴中市长安建材有限公司

经甲乙双方协商，本着自愿、诚实、信用的原则，双方充分协商一致，订立本协议，希共同遵守。

- 一、甲方免费将帝罗曼厂废木粉料交由乙方负责处理。
- 二、乙方负责废木粉料的转运和现场清理。
- 三、乙方必须按时到厂清运废木粉料，不许无故拖延时间。
- 四、乙方清运废木料时不能影响甲方车间正常生产。
- 五、乙方必须遵守甲方厂部的现场管理制度，保持厂区场地整齐卫生。
- 六、甲方未经乙方同意不能将废木粉料私自交由他人处置。
- 七、本协议有效期为 2018 年 11 月 10 日至 2019 年 11 月 9 日止，本协议到期后可续签，且优先考虑乙方。
- 八、此协议一式贰份，双方各执一份，经双方签字生效。

甲方：
甲方负责人：
日期：



乙方：
乙方负责人：
日期：



厂房租赁合同

出租方（甲方）：四川巴中置地实业有限公司

法定代表人：税学儒

承租方（乙方）：

法定代表人：张俊

经甲、乙双方协商，甲方将投资修建的巴中市中小企业孵化园工业厂房和辅助房出租给乙方使用，并达成协议如下：

第一条、出租厂房情况

甲方出租给乙方的厂房坐落在四川省巴中经开区工业园“中小企业创业孵化园”租赁建筑面积为 3552.39 平方米，（其中：四号钢结构厂房面积 3033.39 平方米，全框架结构辅助房一幢面积 519 平方米， 轴交 轴交 轴）详见附件。

第二条、厂房起付日期和租赁期限

1、厂房装修期 1 个月，自 2017 年 8 月 6 日起，至 2017 年 9 月 5 日止，装修期间免收租赁费。

2、厂房租赁自 2017 年 9 月 6 日起，至 2020 年 9 月 5 日止，租赁期 3 年。

3、租赁期满，甲方有权无条件收回出租厂房，乙方应如期归还，乙方需继续承租的，应于租赁期满前三个月，向甲方提出书面续租请求，经甲方同意后重新签订租赁合同，并支付租赁费，合同继续有效。

第三条、租金价款园区场地道路使用维护费及支付方式

1、甲、乙双方约定，该厂房第一年租赁单价年租金 100 元/m²（即月租金约为 8.34 元/月/m²），其中包含园区场地道路、公共设施维修维护费 5 元/月/m²，共计 355239.00 元（人民币大写：叁拾伍万伍仟贰佰叁拾玖元整）。租金在签定本协议当日支付。

2、第二年厂房月租金为 15 元/m²、辅助用房月租金 13 元/m²，其中包含园区场地道路、公共设施维修维护费 5 元/月/m²，合计年租金为 626974.20 元（人民币大写：陆拾贰万陆仟玖佰柒拾肆元贰角）；第三年厂房月租金为 15 元/m²、辅助用房月租金 13 元/m²，其中包含园区场地道路、公共设施维修维护费 5 元/月/m²，合计年租金为 626974.20 元（人民币大写：陆拾贰万陆仟玖佰柒拾肆元贰角）。

3、每年提前 3 个月催交支付次年度的租赁费用及园区场地道路使用维护费，即每年 6 月 6 日前支付完下年的租金及园区场地道路使用维护费。

第四条、履约保证金

1、签订合同时乙方向甲方支付履约保证金 50000.00 元（人民币大写：伍万元整）作为乙方对该合同的履约保证，乙方不能履行合同期满保证金不退还，期满所有装饰装修不予拆除，如有拆除保证金不予退还。

2、该保证金用于乙方全面履行本合同义务，保证合同的租期及租金、水、电费的按

时缴纳。

3、合同期满后，经甲、乙双方验收确认租金、水、电、物业服务费用结清、设施完好、房屋结构、二次装饰安装、玻璃门窗以及管网完好无损坏，拆除所有设备和移动物品及卫生清洁后交还给甲方后，10日内甲方将该履约保证金一次性不计利息退还给乙方。

第五条、水、电、气、物业服务等费用

1、租赁期间，使用该厂房所发生的水、电、气、通讯等费用由乙方承担。供电局向甲方收取电费时，按甲方计划用电收取每千瓦用电贴费 / 元，同时收取甲方实际用电电费。所以，甲方向乙方同样收取计划用电贴费和实际用电电费并合理分摊公摊。水费的计算和收取，按照总水表计量除以各分表总和计算分摊计量。若供电局单独供电，乙方直接向供电部门缴纳电费。

2、高压变电箱以后的接线部分由乙方自行负责，乙方根据自身用电负荷确定相关的配套电器、分电表、开关、电线等，乙方自行负责安装，经甲方验收合格签字后方可使用；也可向甲方申请代为安装，其费用由乙方负责。

3、水电费每月10日前乙方缴纳上月所产生费用给甲方。

4、租赁期间，乙方应按季度向甲方缴纳物业管理费，第一年按0.5元/月/㎡缴纳物业管理费，第二年按0.5元/月/㎡缴纳，物管费须同租金一同缴纳。具体以与物业管理公司签订的协议为准。第三年按0.5元/月/㎡缴纳物管费。

5、垃圾清运费按相关规定执行，每年收取。

6、园区内的过磅等服务按园区相关规定收取。

7、乙方生产经营产生的各种规费（如：排污、消防、卫生等费用）由乙方自行负责。

第六条、厂房使用要求和维修责任

1、租赁期间，由乙方负责维修维护。乙方应合理使用并爱护该厂房及其附属设施。因乙方使用不当或不合理，致使该厂房及其附属设施损坏或发生故障的，乙方应负责维修。乙方拒不维修，甲方可代为维修，费用由乙方承担。厂房隔断墙由乙方自行承担费用，必须按要求砌筑隔断墙。

2、租赁期间，甲方对该厂房主体结构进行检查、养护，应提前3日通知乙方，检查养护时，乙方应予以配合。甲方应减少对乙方使用该厂房的影响。

3、乙方另需装修或者增设附属设施和设备的，应事先征得甲方的书面同意，按规定须向有关部门审批的，则还应由甲方报请有关部门批准后，方可进行。

4、乙方应合理配置用电，未经申报超负荷用电对甲方用电设备、电路的损坏，以及对园区造成的损失概由乙方负责赔偿。

第七条、厂房转租和归还

1、乙方在租赁期间，未经甲方的书面同意，不得擅自转租；否则甲方有权无条件收回已租厂房，且所交保证金和租金不给予退还。

2、租赁期满后，该厂房归还时，应当符合租赁之前状态。

第八条、双方的权利义务

1、乙方交纳租金和保证金的次日内，甲方按时向乙方交付租赁厂房，并移交相关水、电数据，双方签认可。

2、租赁期间，甲、方双方都应遵守国家的法律法规。乙方不得利用租赁房进行非法活动，若乙方有违法违规经营或改变合同约定的用途行为的，甲方可无条件收回房屋，所交保证金不予退还。

3、租赁期间，乙方必须服从园区的管理制度，确保安全生产，因乙方的原因造成的质量安全事故，给甲方以及园区内的企业带来的经济损失和信誉损失概由乙方负责赔偿。甲方有权督促并协助乙方做好消防、安全、卫生、排污等工作。

4、乙方租赁生产期间，严格按国家和园区规定排污。

5、租赁期间，厂房因不可抗力的原因和市政动迁造成本合同无法履行，双方互不承担责任。

6、租赁期间，乙方可根据自己的经营特点进行装修，并将装修图纸报经甲方及相关部门审核通过后方能施工，不得破坏原房屋结构，装修费用由乙方自负；租赁期满后，或甲方按本合同单方解除合同，或因故终止合同的，租赁房屋内所有装修装饰及钢结构隔断不能拆除的归甲方所有，辅助房内的装修装饰部分不得拆除、破坏，乙方搬除全部设备及可移动物品，做完清洁卫生后交给甲方；如租赁期满十天内乙方不搬除租赁房内设备和可移动物品，甲方有权将作为无主物品处理，乙方对此无异议。

7、乙方同意甲方以自有产权的厂房（房屋）融资贷款，并给予必要的配合。

8、合同期满后同等条件下乙方有优先租赁权，其租赁费按原有合同价每年上浮5%计算租金。

第九条、违约责任

1、乙方在承租期内，未按期支付租金及园区场地道路使用维护费，每逾期一日，乙方应每日按应付金额的1‰向甲方支付违约金。超过二十日则视乙方违约，甲方有权单方解除合同无条件收回房屋，乙方需按全年的租金金额承担违约责任且乙方保证金不予退还，因解除合同而产生的损失由乙方自行负责。超过五日未缴纳租金，甲方有权停水停电，直至交清费用方可恢复供水供电，所有损失自行负责。

2、乙方在承租期内，未按时交纳水、电、物业管理费等费用，每天按应付款的3‰向甲方支付违约金。超过规定时间五日，甲方有权停水停电，直至给清，恢复供水供电，停水停电期间的损失概由乙方负责。

3、乙方生产经营中排放不达标，影响园区整体形象或第三方的，经通知整改仍不达标的，甲方有权单方面解除合同无条件收回房屋，乙方所缴保证金不予退还，并按半年租金金额承担违约金。因解除合同而产生的损失由乙方自行负责。

4、未经甲方同意，乙方擅自改变租赁用途或停产超过三个月，视为乙方违约，甲方可单方解除合同无条件收回房屋，乙方按半年租金金额承担违约金，因解除合同造成的损失由乙方自行负责。

5、因自然灾害及其他不可抗力事件使租赁房屋的全部或局部损坏、破损而导致乙方

租赁场所不能使用时，甲方不承担任何违约责任。

6、乙方违法、违规经营，甲方可单方面解除合同无条件收回房屋，乙方按半年租金金额承担违约责任并承担相关法律责任。因解除合同而产生的损失由乙方自行负责。

7、未经甲方同意，乙方不得转租第三方，否则甲方可单方面解除合同无条件收回房屋，乙方按半年租金金额承担违约责任。因解除合同而产生的损失由乙方自行负责。

8、除合同约定外，甲、方双方均不得无故单方面解除合同，否则违约方按全年租金金额承担违约责任。

9、甲方按本合同第八条第六款，甲方收回房屋时，乙方破坏装修装饰及钢结构隔断部分，承担 20 万元的赔偿责任。

10、权证办理问题造成乙方租赁厂房不能使用的，甲方承担乙方相应的损失。

11、用自有产权的厂房和房屋贷款，乙方不得以房屋租赁为由拒绝配合或阻挠甲方贷款，否则甲方可单方面解除合同无条件收回房屋，乙方按半年租金金额承担违约责任；因解除合同而产生的损失由乙方自行负责。

12、因甲方贷款给乙方造成的损失，由甲方赔偿一切损失。

13、若租赁房屋出售，乙方在同等条件下享有优先购买权，并保证新的房有权人继续履行未完的租赁期限。

第十条、其他约定

1、租赁合同签订后，如企业名称变更，可由甲乙双方盖章签字确认，原租赁合同条款不变，继续执行至合同期满。

2、乙方入住甲方租赁场地经营，需符合政府的入园条件，取得巴中市经开区的许可。

3、乙方明确知道：甲方建设房屋尚未办理产权证；乙方经营许可自行办理，甲方给予协助。

第十一条、本合同未尽事宜，甲、乙双方必须依法共同协商解决，若协商不成，则由当地人民法院管辖解决。

第十二条、本合同一式四份，甲乙双方各持二份，合同经盖章签字后生效。

第十三条、附租赁厂房平面图。

出租方：

授权代表人：

开户银行：中国工商银行巴中分行

帐号：2318597409100068614

电话：

承租方：张俊

授权代表人：

开户银行：

账号：

电话：

时间：2017.8.2

危险废物经营许可证

说 明

编号: 川环危第 510724055 号
四川帝豪家居有限公司

法人名称: 绵阳市天捷能源有限公司

法定代表人: 王 波

住所: 天津市大港区迎宾街兴旺里 61 号楼 3 门 102 号

经营设施地址: 绵阳市经开区工业集中发展区
东经 104° 17' 49", 北纬 31° 28' 08"

核准经营方式: 收集、贮存、利用综合经营

核准经营危险废物类别:

HW08 废矿物油与含矿物油废物, 废物代码为 900-199-08 (油泥除外), 900-201-08, 900-203-08, 900-214-08, 900-217-08, 900-218-08, 900-219-08, 900-249-08 (含矿物油废物除外)。

核准经营规模: 30000 吨/年

有效期限: 2017 年 8 月 23 日至 2022 年 8 月 22 日

1. 危险废物经营许可证是经营单位取得危险废物经营资格的法律文件。

2. 经营许可证的有效期为五年。有效期满前三个月, 经营单位应当向原发证机关申请续证。

3. 经营许可证有效期内, 经营单位变更名称、法定代表人和住所的, 应当自变更之日起 15 个工作日内, 向原发证机关申请办理经营许可证变更手续。

4. 经营单位变更经营范围、增加危险废物类别, 新、改、扩建原有危险废物经营设施的, 经营危险废物超过批准经营规模 20% 以上的, 经营单位应当重新申请领取危险废物经营许可证。

5. 经营许可证有效期届满前 30 个工作日内, 经营单位应当向原发证机关申请换证。

6. 经营许可证有效期届满, 经营单位应当停止危险废物经营活动, 并向原发证机关报告。

7. 转移危险废物, 按照国家有关规定填报《危险废物转移联单》。跨市、州以上行政辖区转移危险废物, 必须遵守转移审批规定。

发证机关: 四川省环境保护厅

发证日期: 2017 年 8 月 23 日

初次发证日期: 2017 年 8 月 23 日

备案使用

有效期限





营业执照

(副本) 统一社会信用代码 91510724399523558Y

名称 绵阳市天捷能源有限公司
 类型 有限责任公司(自然人投资或控股)
 住所 绵阳市涪城区公楼一楼
 法定代表人 王波
 注册资本 壹仟元整
 成立日期 2018年08月11日
 营业期限 2018年08月11日至2019年08月10日止
 经营范围 工业白油、橡胶油、航空煤油收
 购、生油、废油、废油、废油、废油、
 批准的项目，经相关部门批准后为

备案使用
 再次复印无效



请于每年1月1日至6月30日年报。
 公司出资、股权变更、企业行政许可、
 企业行政处罚等信息产生后
 应在20个工作日内公示。

登记机关



危险废物委托处置合同

合同编号: QTJ20180683

甲方: 绵阳市天捷能源有限公司

乙方: 四川帝罗曼家居有限公司

危险废物委托处置合同

甲方（危险废物处置方）：绵阳市天捷能源有限公司

乙方（危险废物产生方）：四川帝罗曼家居有限公司

根据《中华人民共和国合同法》、《中华人民共和国环境保护法》、《中华人民共和国固体废物污染环境防治法》、《危险废物转移联单管理办法》及现行的其它法律法规。本着双方平等自愿、互惠互利、保护环境、合理合法的原则，经协商达成以下协议：

一、合同内容：

1、甲方为取得国家环保部门颁发的《危险废物经营许可证》（经营性质：综合经营，经营类别：HW08）的持证单位。

2、乙方为：四川帝罗曼家居有限公司（危险废物产生单位）

3、乙方在合同期内将产生的废矿物油（HW08），交由甲方处置甲方只能回收处理“危险废物经营许可证”上核定的范围以内危废，超出甲方处理范围的不能回收处理。（具体以危险废物经营许可证上的类别为准）

4、废矿物油回收的收费、付费标准及付款方式。

项目名称	收费、付费标准	备注
1, 签订处置合同	3000 元/年 (企业服务, 不提供发票) 签订合同时支付该费用。	服务内容: 1, 处置单位派工作人员到乙方签订处置合同, 提供有效的处置资质手续和危险废物的转移车辆和人员资料。并指导乙方做好危险废物的储存管理工作。
2, 回收废矿物油	乙方产生的废矿物油具有较高的利用价值 (以到甲方场地内取综合样为准)	回收标准和价格: 1, 具有较高利用价值并且达到我公司的回收质量标准的, 合同期内乙方所产生的废矿物油由甲方免费回收。有一定利用价值但是没有达到回收标准的, 可以根据实际情况双方协商支付产废企业一定的费用或不付费。
3, 处置废矿物油	乙方产生的含水废矿物油利用价值很低, 需要处置单位单独处理的 (以到甲方场地内取综合样为准)	1, 含水废矿物油乙方需要向处置单位支付 3500 元/吨的处置费用。运费由产废单位承担。



5、甲方应向乙方提供相关合法资质，必须保证在资质、手续有效的情况下开展危险废物转移工作。

二、甲方的权利与义务

1、甲方必须按照国家现行的危险废物管理办法的相关规定，合法转移危险废物。

2、甲方在合同期间应及时转运处置乙方产生的废矿物油。并且做到一车一联单，不瞒报、漏报、虚报转移数量。

3、甲方自备危险废物运输车辆及相关有操作资格人员对危险废物(HW08)进行转移。在运输过程中如出现撒漏或其它安全事故一律与乙方无关，由甲方自行负责。

三、乙方的权利与义务

1、乙方必须按照国家现行的危险废物管理办法的相关规定，做好收集、贮存等工作。危险废物需要转移时，应提前通知甲方并做好转移的报批手续。

2、乙方必须用合法的工具和场地收集所产生的危险废物(HW08)并做好储存管理，及时通知甲方转移并做好台账。做到出库、入库、存库数量一致。协议期内，乙方在申报转移过程中，应如实相报，不得隐瞒、虚报、漏报，如因此造成后果由乙方负责承担，与甲方无关。

3、乙方在收集存储过程中造成的一切环保和安全事故均由乙方自行负责，甲方不承担任何责任。

4、乙方不得随意将所收集的废矿物油交由无资质的单位处置。并且在合同期内不得交由其它具有危险废物经营许可证的公司处置。



甲 方	名称	绵阳市天捷能源有限公司 (盖章)		
	法定代表人或委托代理人 (签字)	李皓晖 2018年08月11日		
	联系人	李皓晖		
	通讯地址	绵阳市安州区凯迎新乡江工业园区		
	电子邮箱			
	电话	18781239159	传 真	
	开户银行	中国银行股份有限公司安州支行		
	帐 号	119879666041	邮政编码	622658
乙 方	名称	四川帝罗曼家居有限公司 (盖章)		
	法定代表人或委托代理人 (签字)	梁明书 2018年08月11日		
	联系人			
	通讯地址			
	电子邮箱			
	电 话		传 真	
	开户银行			
	帐 号		邮政编码	

废矿物油联系人: 梁明书 联系人电话: 139 9016 6242

5、乙方应负责转移现场的安全和环保工作，甲方装好油品离开乙方场地后由甲方负责。

四、争议的解决

1、双方在履行本协议过程中产生争议的，应当协商解决；协商不成的，向乙方所在地人民法院提起诉讼。

五、其它约定

1、对本合同未尽事宜，可由双方协商签订补充协议。本合同与补充协议有冲突的以补充协议为准。

2、本合同自双方签字盖章后生效。

3、本合同的期限自 2018 年 08 月 11 日至 2019 年 8 月 10 日止，合同期满后双方可续签。

4、本合同一式 四 份，甲乙双方各执 二 份，具有同等法律效力。

5、本合同最终解释权归甲方。

六、本合同相关附件：甲方营业执照、危险废物经营许可证复印件各一份。

开户行：中国工商银行
账号：11987966041



营业执照

统一社会信用代码 915101836936652665

名称 成都三贡化工有限公司
 类型 有限责任公司（自然人投资或控股）
 住所 天府新区邛崃产业园区羊横三路十二号
 法定代表人 卢良泉
 注册资本（人民币）伍佰万元
 成立日期 2009年8月26日
 营业期限 2009年8月26日至永久

经营范围 收集、贮存、处置综合经营HW06有机溶剂与含有机溶剂废物，HW34废酸（废物代码为397-007-34）；HW49其他废物（废物代码为900-041-49）；生产、销售：剥离液、N-甲基甲酰胺、二乙二醇醚、丙二醇单甲醚醋酸酯、丙二醇甲醚、N-甲基吡咯烷酮、磷酸、盐酸；异丙醇票据交易；化工设备、仪表的生产销售；化工技术服务。（以上经营项目如需取得相关许可，待取得许可证后，按许可证核定项目和时限经营）。



四川罗曼家居有限公司
 仅限 2018.8.15 - 2019.8.14 使用
 危废业务备案

登记机关



2017年05月18日

提示：请于每年1月1日至6月30日年报。
 企业出资情况、股权变更情况、知识产权出质登记、行政许可、行政处罚及其他依法应当公示的信息应在信息产生后20个工作日内公示。

企业信用信息公示系统网址：<http://gsxt.scaic.gov.cn>
<http://gsxt.cdcredit.gov.cn>

中华人民共和国国家工商行政管理总局监制



危险废物 经营许可证

法人名称: 成都豆豉化工有限公司
 法定代表人: 卢良泉
 经营设施地址: 邛崃市羊安工业园区横三路十二号
 东经 103° 42' 23" ; 北纬 30° 23' 39"

核准经营方式: 收集、贮存、处置综合经营
 核准经营危险废物类别: HW06 废有机溶剂与含有机溶剂废物, HW34 废酸 (废物代码为 397-007-34), HW49 其他废物 (废物代码为 900-041-49).

编号: 川环危第 510183010 号
 四川帝罗曼教育有限公司
 改限 2018.8.15-2019.8.14 使用
 危废业务备案

发证机关: 四川省环境保护厅

发证日期: 2016 年 12 月 28 日

核准经营规模: 15000 吨/年

有效期限: 2016 年 12 月 28 日至 2021 年 12 月 27 日

初次发证日期: 2011 年 4 月 8 日

危险废物处置技术服务合同

甲方/废弃物产生方：四川帝罗曼家居有限公司

注册地址：四川巴中经济开发区中达街20号

乙方/废弃物处置方：成都三贡化工有限公司

注册地址：成都市天府新区邛崃产业园羊横三线十二号

合同签订地：邛崃市羊安工业园区

鉴于甲方希望就危险废物处置技术服务项目得到无害化处置专项技术服务，并同意支付相应的技术服务报酬。

鉴于乙方拥有提供上述专项技术服务的能力，并同意向甲方提供这样的技术服务。

双方经过平等协商，在真实、充分的表达各自意愿的基础上，根据《中华人民共和国固体废物污染环境防治法》、《四川省危险废物污染环境防治办法》、《危险废物转移联单管理办法》、《合同法》等相关规定，就甲方委托乙方处置危险废物技术服务事宜，达成如下协议，并由双方共同遵守。

一、甲方责任：

1. 如实提供需委托处置的危险废物的产生过程、成分、数量、危害特性等相关信息作为合同附件。
2. 负责将其产生的危险废物按照《危险废物贮存污染控制标准》的规定置于符合危险废物包装和运输要求的包装物内，并在包装物上张贴识别标签（注明成分及品名）及安全用语；对剧毒类、高腐蚀类及不明成分的危险废物，应在标签上特别注明并告知乙方相关人员。
3. 负责将其产生的危险废物收集、暂存在甲方厂区内符合有关规范的危废库房中。
4. 承担危险废物未如实告知乙方其成分、数量、危害特性等相关信息而引起的环境安全事故、人身安全事故责任和相应的经济责任。
5. 严格按照《危险废物转移联单管理办法》的有关规定办理危险废物的转

危险废物委托处置

技术服务合同

委托方/甲方：四川帝罗曼家居有限公司
受托方/乙方：成都三贡化工有限公司

合同签订时间：2018年8月15日

移手续。

6. 承担危险废物处置技术服务费。

二、乙方责任：

1. 应持有四川省环境保护厅颁发的“危险废物经营许可证”，并对其合法性、有效性负责。
2. 提供相关资质证复印件给甲方办理危险废物审批备案。
3. 有权拒绝与合同约定的危险废物信息不一致及包装不符合要求的危险废物。
4. 严格按照《危险废物转移联单管理办法》的有关规定执行危险废物的转移手续。
5. 按照环境保护有关法律、法规、条例的规定对危险废物实施处置。
6. 承担自危险废物离开甲方工厂后运输、贮存及处置过程中发生违法行为的全部责任。

三、价格及付款

1. 签订合同时，甲方向乙方支付人民币陆仟元，乙方收到该款项后出具正式发票，技术服务费不退还。
2. 处置费及相关费用：见合同附件一。

四、合同有效期限

自 2018 年 8 月 15 日至 2019 年 8 月 14 日。

五、违约责任：

违约方承担违约责任。

六、合同发生争议时，双方协商解决，协商不成由乙方所在地法院裁决。

七、本合同一式四份，双方各执两份。本合同双方签字盖章后生效。

八、附件目录：

1. 附件一：《危险废物信息及相关费用》
2. 附件二：《危险废物包装技术要求》

(以下无正文)

签署页

甲 方	乙 方
公司名称 (盖章): 	公司名称 (盖章): 成都三贡化工有限公司
法定代表人或代理人 (签章): 	法定代表人或代理人 (签章): 
业务负责人:	业务负责人: 
联系电话: 18095029515	联系电话: 028-68272585 18224440084/13608175585
签署日期: 2018 年 8 月 15 日	签署日期: 2018 年 8 月 15 日
签署地址:	签署地址: 成都市天府新区 (邛崃) 产业园羊横三线十二号
统一社会信用代码:	统一社会信用代码: 915101836936652665
开户行:	开户行: 邛崃农业银行羊安分理处
账 号:	账 号: 228693 0104 0000 749

附件一：危险废物信息及相关费用

1、危险废物信息：

危废类别	危废名称	数量（吨）	处置价格（元/吨）	备注
HW49	沾溶剂废吸附过滤介质	-----	-----	待实物产生后，双方再 商议价格。

2、其他费用：

- 1) 清场费：甲方承担。
- 2) 包装费：甲方承担。
- 3) 运输费：甲方承担。
- 4) 处置费：甲方承担。
- 5) 其他：无。

附件二：危险废物包装技术要求

一般要求：

- 1、禁止将不相容（相互反应）的危险废物混装于同一容器内。
- 2、液体、半固体危险废物采用完好无损的包装容器包装，包装容器的材质和衬里要与危险废物相容（不相互反应）。
- 3、装载液体、半固体危险废物的容器内须留足够空间，容器顶部与液体表面之间保留100mm以上的空间，桶总重量不能超过200kg。
- 4、液体危险废物可注入开口直径不超过70mm并有放气孔的桶中。
- 5、一般性、化学性质相对稳定的固体或半固体（含水率低，不产生明显滴漏）危险废物可采用中度强度以上的完好无损的塑料编织袋进行包装。装袋完毕，封口严实。每袋总重量不超过50公斤。
- 6、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。

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、抗爆性能良好的包装材质。

四川帝罗曼家居有限公司环境管理制度

第一章 总则

第一条 我公司环境保护工作坚持预防为主、防治结合、综合治理的原则；坚持推行清洁生产、实行生产全过程污染控制的原则；实行污染物达标排放和污染物总量控制的原则。

第二条 环境保护工作的主要负责人，应对环境保护工作实施统一监督管理，行政一把手是环境保护第一责任人。

第三条 配备与开展工作相适应的环保管理人员，掌握生产工艺技术及生产运行状况。

第二章 环境保护工作日常管理

第四条 污染防治与三废资源综合利用：

- (一) 对生产中产生的“三废”进行回收或处理，防止资源浪费和环境污染，对暂时不能利用而须转移给其它单位利用的三废，必须由公司安全环保领导小组组长批准，严格执行逐级审批手续，防止污染转移造成污染事故；
- (二) 开展节水减污活动，采取一水多用，循环使用，提高水的综合利用率；
- (三) 在生产过程中，要加强检查，减少跑、冒、滴、漏现象。对检修中清洗出的污染物要妥善收集和处理，防止二次污染。对检修中拆卸的受污染的设备材料要进行处理，避免造成污染转移；
- (四) 在生产中，由于突发性事件造成排污异常，要立即采取应急措施，防止污染扩大，并及时向公司安全环保领导小组汇报，以便做好协调工作；
- (五) 对于具有挥发性及产生异味的物品，要采取措施防止挥发性气体造成污染环境或产生气味，避免污染环境或气味扰民事件的发生；
- (六) 凡在生产过程中，开停工、检修过程产生噪声和震动的部位，应采取消音、隔音、防震等措施，使噪声达标排放。

第三章 建设项目的环境管理

第五条 新、改、扩建和技术改造项目（以下简称为建设项目），必须严格执行有关环境保护法律法规，严格执行“三同时”制度。

第六条 建设项目应积极推行清洁生产，采用清洁生产工艺。

第七条 凡由于设计原因，使建设项目排污不达标，设计单位除负设计责任外，还应免费负责修改设计，直至排污达标，并承担在此期间由于排污不达标造成的排污费和污染赔款，对由于施工质量造成生产装置污染处理不能正常运行，施工单位应免费限期进行整改，直至达到要求。在此期间，发生的环保费用由施工单位承担。

第四章 环境保护设施的管理

第八条 生产部要将环保设施的管理纳入设备的统一管理。

第九条 环保设施需检修或临时抢修，要对其处理或产生的污染物制定应急处理方案，并上报公司安全环保领导小组批准，保证污染物得到有效处理和达标排放。

第五章 环境污染事故的管理

第十条 污染事故是由于作业者违反环保法规的行为以及意外因素的影响或不可抗拒的自然灾害等原因致使环境受到污染，人体健康受到危害，社会经济与人民财产受到损失，造成不良社会影响的污染事件，事故的处理按成都市环境保护管理办法中的有关规定执行。

第十一条 污染事故级别划分根据国家污染事故划分有关规定执行。

第十二条 凡发生污染事故后，必须立即采取应急处理措施，控制污染事态的发展，并立即上报公司安全环保部，开展事故调查等工作（最迟不得超过2小时），12小时内将事故报告或简报上报公司安全环保领导小组，公司安全环保领导小组按照有关事故处理规定分级负责，逐级上报，接受处理。

第十三条 凡外来施工的承包单位，在签订工程合同时，签订双方要明确环保要

求及规定，施工队伍主管部门要监督检查，发生污染事故，一切后果由责任方承担。

第六章 附则

第十四条 本制度如与国家法律、法规以及各级地方政府和监督管理部门相关规定不一致时，按上级规定执行。

第十五条 本制度由生产部负责解释。

第十六条 本制度自下发之日起施行。

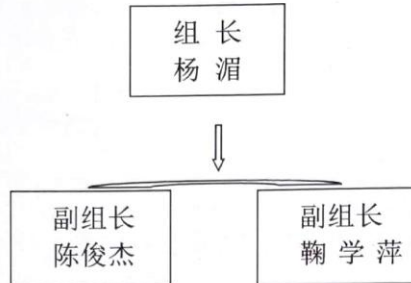
四川帝罗曼家居有限公司

2018年3月



帝罗曼环保组织机构

一、企业环保组织机构图



二、责任和配置:

- 1、组长（总经理）：企业环保工作第一负责人,负责企业环保和治理工作。
- 2、副组长(销售部经理): 负责企业环保工作的日常监督管理,负责环保相关信息搜索、培训、宣传及执行;保卫科负责厂区环境安全卫生的日常维护。
- 3、副组长(厂长): 负责车间生产环境卫生的控制,负责车间用电用水的控制。负责相关环保设备设施的维护及正常运转。

三、本企业环保机构职责:

- 1、在企业分管领导负责下,认真贯彻执行国家、上级主管部门的有关环保方针、政策和法规,负责企业本企业环保工作的管理、监察和测试等。
- 2、负责组织制定环保长远规划和年度总结报告。
- 3、监督检查本厂执行“三废”治理情况,参加新建、扩建和改造项目方案的研究和审查工作,并参加验收,提出环保意见和要求。
- 4、组织企业内部环境监测,掌握原始记录,建立环保设施运行台帐,做好环保资料归档和统计工作,按时向上级环保部门报告。
- 5、对员工进行环保法律、法规教育和宣传,提高员工的环保意识,并对环保岗位进行培训考核。



建设项目环境保护竣工验收公众意见调查表

项目名称：板式家具制造项目

项目情况介绍：

四川帝罗曼家居有限公司位于巴中市经济开发区“中小企业创业孵化园”内，租用 4# 厂房，进行板式家具生产线项目的生产和销售。项目设计年生产 5000 套板式家具，建成实际规模与设计一致。

该项目于 2017 年 9 月由河北圣洁环境生物科技工程有限公司编制完成项目环境影响报告表，2017 年 11 月 24 日巴中市环境保护局以巴环函[2017]277 号对该报告进行了批复，现项目已建成投产。

项目运营过程中，无生产废水产生，生活废水经化粪池处理后进入市政管网；项目开料等工段产生的粉尘经集气罩收集中央除尘器处理后排放，有机废气经活性炭吸附后处理后排放；生活垃圾由环卫部门清运；设置危险废物暂存间，危废由有资质单位处理。

姓名：

张玉蓉

住地或工作地：

兴文镇

通讯电话：

18728736021

职业：

被调查者居住地或工作地与本工程距离：

距离：200m 内 200m~1km 1km~5km 5km 外

你对本建设项目的态度：

支持

反对

不关心

你对本建设项目的环保工作是否满意：

满意

基本满意

不满意

本项目的建设对你生活、工作、学习、娱乐：

有积极影响

有不良影响

无影响

本项目生产过程中有无对您产生不利的环境影响：

有积极影响

有不良影响

无影响

其它意见及建议：

建设项目环境保护竣工验收公众意见调查表

项目名称：板式家具制造项目		
项目情况介绍： 四川帝罗曼家居有限公司位于巴中市经济开发区“中小企业创业孵化园”内，租用4#厂房，进行板式家具生产线项目的生产和销售。项目设计年生产5000套板式家具，建成实际规模与设计一致。 该项目于2017年9月由河北圣洁环境生物科技工程有限公司编制完成项目环境影响报告表，2017年11月24日巴中市环境保护局以巴环函[2017]277号对该报告进行了批复，现项目已建成投产。 项目运营过程中，无生产废水产生，生活废水经化粪池处理后进入市政管网；项目开料等工段产生的粉尘经集气罩收集中央除尘器处理后排放，有机废气经活性炭吸附后处理后排放；生活垃圾由环卫部门清运；设置危险废物暂存间，危废由有资质单位处理。		
姓名：	李开文	
住地或工作地：	兴文镇	
通讯电话：	13928382628	
职业：		
被调查者居住地或工作地与本工程的距离： 距离： <input type="checkbox"/> 200m 内 <input checked="" type="checkbox"/> 200m~1km <input type="checkbox"/> 1km~5km <input type="checkbox"/> 5km 外		
你对本建设项目的态度： 支持 <input checked="" type="checkbox"/> 反对 <input type="checkbox"/> 不关心 <input type="checkbox"/>		
你对本建设项目的环保工作是否满意： 满意 <input checked="" type="checkbox"/> 基本满意 <input type="checkbox"/> 不满意 <input type="checkbox"/>		
本项目的建设对你生活、工作、学习、娱乐： 有积极影响 <input type="checkbox"/> 有不良影响 <input type="checkbox"/> 无影响 <input checked="" type="checkbox"/>		
本项目生产过程中有无对您产生不利的环境影响： 有积极影响 <input type="checkbox"/> 有不良影响 <input type="checkbox"/> 无影响 <input checked="" type="checkbox"/>		
其它意见及建议： 		

建设项目环境保护竣工验收公众意见调查表

项目名称：板式家具制造项目

项目情况介绍：

四川帝罗曼家居有限公司位于巴中市经济开发区“中小企业创业孵化园”内，租用 4# 厂房，进行板式家具生产线项目的生产和销售。项目设计年生产 5000 套板式家具，建成实际规模与设计一致。

该项目于 2017 年 9 月由河北圣洁环境生物科技工程有限公司编制完成项目环境影响报告表，2017 年 11 月 24 日巴中市环境保护局以巴环函[2017]277 号对该报告进行了批复，现项目已建成投产。

项目运营过程中，无生产废水产生，生活废水经化粪池处理后进入市政管网；项目开料等工段产生的粉尘经集气罩收集中央除尘器处理后排放，有机废气经活性炭吸附后处理后排放；生活垃圾由环卫部门清运；设置危险废物暂存间，危废由有资质单位处理。

姓名：张毅

住地或工作地：兴文

通讯电话：18582831721

职业：普工

被调查者居住地或工作地与本工程距离：

距离：200m 内 200m~1km 1km~5km 5km 外

你对本建设项目的态度：

支持 反对 不关心

你对本建设项目的环保工作是否满意：

满意 基本满意 不满意

本项目的建设对你生活、工作、学习、娱乐：

有积极影响 有不良影响 无影响

本项目生产过程中有无对您产生不利的环境影响：

有积极影响 有不良影响 无影响

其它意见及建议：

建设项目环境保护竣工验收公众意见调查表

项目名称：板式家具制造项目

项目情况介绍：

四川帝罗曼家居有限公司位于巴中市经济开发区“中小企业创业孵化园”内，租用 4# 厂房，进行板式家具生产线项目的生产和销售。项目设计年生产 5000 套板式家具，建成实际规模与设计一致。

该项目于 2017 年 9 月由河北圣洁环境生物科技工程有限公司编制完成项目环境影响报告表，2017 年 11 月 24 日巴中市环境保护局以巴环函[2017]277 号对该报告进行了批复，现项目已建成投产。

项目运营过程中，无生产废水产生，生活废水经化粪池处理后进入市政管网；项目开料等工段产生的粉尘经集气罩收集中央除尘器处理后排放，有机废气经活性炭吸附后处理后排放；生活垃圾由环卫部门清运；设置危险废物暂存间，危废由有资质单位处理。

姓名：雷国

住地或工作地：兴文

通讯电话：13551790836

职业：工人

被调查者居住地或工作地与本工程距离：

距离：200m 内 200m~1km 1km~5km 5km 外

你对本建设项目的态度：

支持

反对

不关心

你对本建设项目的环保工作是否满意：

满意

基本满意

不满意

本项目的建设对你生活、工作、学习、娱乐：

有积极影响

有不良影响

无影响

本项目生产过程中有无对您产生不利的环境影响：

有积极影响

有不良影响

无影响

其它意见及建议：

建设项目环境保护竣工验收公众意见调查表

项目名称：板式家具制造项目

项目情况介绍：

四川帝罗曼家居有限公司位于巴中市经济开发区“中小企业创业孵化园”内，租用4#厂房，进行板式家具生产线项目的生产和销售。项目设计年生产5000套板式家具，建成实际规模与设计一致。

该项目于2017年9月由河北圣洁环境生物科技工程有限公司编制完成项目环境影响报告表，2017年11月24日巴中市环境保护局以巴环函[2017]277号对该报告进行了批复，现项目已建成投产。

项目运营过程中，无生产废水产生，生活废水经化粪池处理后进入市政管网；项目开料等工段产生的粉尘经集气罩收集中央除尘器处理后排放，有机废气经活性炭吸附后处理后排放；生活垃圾由环卫部门清运；设置危险废物暂存间，危废由有资质单位处理。

姓名：白冷

住地或工作地：四川帝罗曼家居有限公司

通讯电话：18228865884

职业：行政

被调查者居住地或工作地与本工程距离：

距离：200m内 200m~1km 1km~5km 5km外

你对本建设项目的态度：

支持 反对 不关心

你对本建设项目的环保工作是否满意：

满意 基本满意 不满意

本项目的建设对你生活、工作、学习、娱乐：

有积极影响 有不良影响 无影响

本项目生产过程中有无对您产生不利的环境影响：

有积极影响 有不良影响 无影响

其它意见及建议：

无

巴中市环境保护局

巴环经验〔2017〕14号

巴中市环境保护局 关于巴中市中小企业创业孵化园建设项目 竣工环境保护验收的批复

四川巴中置地实业有限公司：

你公司呈报的《巴中市中小企业创业孵化园建设项目竣工环境保护验收申请》收悉。经审查，现批复如下：

一、基本情况：该项目环评批复规划用地 149680.3 m²，总建筑面积 114273.37 m²；实际建设标准化工业厂房 5 栋、辅助用房 1 栋及门卫室等配套设施，实际完成总建筑面积 47209.06 m²，总投资 5700 万元，其中环保投资 215 万元，占投资总额的 2.54%。

二、验收结论：该项目在建设过程中，基本落实了环境影响报告书及批复文件要求，严格执行了环保“三同时”制度。经现场核查，项目区实行了雨污分流制，配套建设了 1 座容积为 100m³ 的污水处理池。生活固体废弃物集中收集后交由环卫部门统一清运处理；项目按要求落实了绿化等其他环保措施。经验收人员会议，同意通过巴中市中小企业创业孵化园建设项目竣工环境保护验收。

三、相关要求：项目在运营过程中要进一步加强环境管理，

切实加强化粪池的运行管理及日常维护工作，保证其正常运行及处理效果，确保生活污水稳定达标排放；对化粪池污泥进行妥善处置，防止造成二次污染；严格按照环评报告及批复文件要求进一步落实其他各项环保措施。

此复

巴中市环境保护局

2017年6月13日

巴中市环境保护局办公室

2017年6月13日 印

四川科盛新环境科技有限公司

监 测 报 告

科盛新环监字（2018）第 260 号



项目名称： 板式家具制造项目

委托单位： 四川帝罗曼家居有限公司

监测类别： 委托监测

报告日期： 2018 年 6 月 16 日



监测报告说明

- 1、报告封面及监测数据处无四川科盛新环境科技有限公司“检验检测专用章”无效，报告无骑缝章无效。
- 2、报告内容需齐全、清楚，涂改无效；报告无相关责任人签字无效。
- 3、委托方如对本报告有异议，须于收到本报告十五日内向本公司提出，逾期不予受理。
- 4、由委托方自行采集的样品，仅对送检样品的测试数据负责，不对样品来源负责，对监测结果可不作评价。
- 5、未经本公司书面批准，不得部分复制本报告。
- 6、未经本公司书面同意，本报告及数据不得用于商品广告，违者必究。

机构通讯资料：

四川科盛新环境科技有限公司

地 址：成都市龙泉驿区成龙大道二段 1666 号 B1-2 栋 603 号

邮政编码：610100

电 话：028-88466695

1、监测内容

受四川帝罗曼家居有限公司的委托,我公司于2018年5月中旬对四川帝罗曼家居有限公司的板式家具制造项目(地址:巴中市经济开发区“中小企业创业孵化园”)的废气、废水、噪声进行了监测。

监测期间,该公司正常生产,环保设施正常运行。

2、监测项目

监测项目、点位及监测频次见表2-1。

表2-1 监测项目、点位及监测频次表

监测类别	监测项目	监测点位	点位编号	监测频次
有组织废气	颗粒物	中央除尘器排气筒(高15米)	1#	监测2天,每天 取样3次
	非甲烷总烃	有机废气排气筒(高10米)	2#	
	油烟	油烟排气筒	3#	监测1天,每天 取样5次
无组织废气	颗粒物、非甲烷总烃	项目西侧边界外	1#	监测2天,每天 采样3次
		项目北侧边界外	2#	
		项目东侧边界外	3#	
废水	pH、悬浮物、化学需氧量、五日生化需氧量、氨氮、动植物油类	废水排放口	1#	监测2天,每天 采样4次
噪声	工业企业厂界噪声	项目西侧厂界外1米	1#	监测2天,每天 昼间2次
		项目北侧厂界外1米	2#	
		项目东侧厂界外1米	3#	

3、监测方法及方法来源

监测方法、方法来源、使用仪器及检出限见表3-1。

表3-1 监测方法、方法来源、使用仪器及检出限表

监测类别	监测项目	监测方法	方法来源	使用仪器	检出限
有组织废气	非甲烷总烃	气相色谱法	HJ38-2017	GC-4000A 气相色谱仪	0.07mg/m ³
	颗粒物	重量法	HJ836-2017	AUW120D 十万分之一天平	1.0mg/m ³
	油烟	红外分光光度法	GB18483-2001	OIL460 红外分光测油仪	/
无组织废气	非甲烷总烃	气相色谱法	HJ604-2017	GC-4000A 气相色谱仪	0.07mg/m ³

表 3-1 监测方法、方法来源、使用仪器及检出限表 (续)

监测类别	监测项目	监测方法	方法来源	使用仪器	检出限
无组织废气	颗粒物	重量法	GB/T15432-1995	BSA224S-CW 型 实验室电子天平	0.001mg/m ³
废水	pH	玻璃电极法	GB6920-1986	PHSJ-4F 型实验 室 pH 计	/
	悬浮物	重量法	GB11901-1989	BSA224S-CW 型 实验室电子天平	/
	化学需氧量	重铬酸盐法	HJ828-2017	JHR-2 型节能 COD 恒温加热器	4mg/L
	氨氮	纳氏试剂分光光度法	HJ535-2009	722S 可见分光光 度计	0.025mg/L
	动植物油类	红外分光光度法	HJ637-2012	OIL460 型红外分 光测油仪	0.04mg/L
	五日生化需 氧量	稀释与接种法	HJ505-2009	LRH-150 型生化 培养箱	0.5mg/L
噪声	工业企业厂 界噪声	声级计法	GB12348-2008	AWA6228 ⁺ 型 多功能声级计	/
			HJ706-2014		

4、执行标准

有组织废气中 1#中央除尘器排气筒废气执行《大气污染物综合排放标准》(GB16297-1996)表 2 中二级标准; 2#有机废气排气筒废气执行《四川省固定污染源大气挥发性有机物排放标准》(DB51/2377-2017)表 1 中家具制造行业排放标准; 3#油烟排气筒废气执行《饮食业油烟排放标准(试行)》(GB18483-2001)表 2 中油烟排放标准; 无组织废气中颗粒物执行《大气污染物综合排放标准》(GB16297-1996)表 2 中无组织排放标准, 非甲烷总烃执行《四川省固定污染源大气挥发性有机物排放标准》(DB51/2377-2017)表 5 中其他无组织排放标准; 废水进入市政管网, 执行《污水综合排放标准》(GB8978-1996)表 4 中三级标准; 项目位于巴中市经济开发区“中小企业创业孵化园”, 噪声执行《工业企业厂界环境噪声排放标准》(GB12348-2008)中 3 类标准。

5、监测结果

有组织废气监测结果见表 5-1; 油烟监测结果见表 5-2; 无组织废气监测结果见表 5-3; 废水监测结果见表 5-4; 噪声监测结果见表 5-5。

表 5-1 有组织废气监测结果表

单位: 流量 $N \cdot d \cdot m^3/h$; 速率 kg/h ; 浓度 mg/m^3

监测时间	监测点位	监测项目	监测结果				标准限值	
			第1次	第2次	第3次	均值		
2018.5.11	1#	烟气流量	8223	8251	8170	8215	/	
		颗粒物	排放浓度	10.5	9.6	9.0	9.7	120
			排放速率	/	/	/	7.97×10^{-2}	3.5
	2#	烟气流量	4844	4826	4807	4826	/	
		非甲烷总烃	排放浓度	1.88	1.64	1.79	1.77	80
			排放速率	/	/	/	8.54×10^{-3}	0.9
2018.5.12	1#	烟气流量	8195	8278	8174	8216	/	
		颗粒物	排放浓度	9.7	8.6	9.2	9.2	120
			排放速率	/	/	/	7.53×10^{-2}	3.5
	2#	烟气流量	4826	4805	4825	4819	/	
		非甲烷总烃	排放浓度	1.09	1.23	1.02	1.11	80
			排放速率	/	/	/	5.36×10^{-3}	0.9
备注	2#排气筒高度不足 15 米, 其排放速率限值按《四川省固定污染源大气挥发性有机物排放标准》(DB51/2377-2017) 附录 C 中 C.2 的外推法计算结果严格 50% 执行。							

表 5-2 油烟监测结果表

单位: 流量 $N \cdot d \cdot m^3/h$; 浓度 mg/m^3

监测时间	监测点位	序号	标干流量	基准风量排放浓度	平均值	标准限值
2018.5.11	3#	1	3589	1.20	1.23	2.0
		2	3629	1.28		
		3	3549	1.19		
		4	3588	0.93		
		5	3630	1.54		

表 5-3 无组织废气监测结果表

单位: mg/m^3

监测项目	监测时间	监测点位	监测结果		
			第1次	第2次	第3次
颗粒物	2018.5.11	1#	0.297	0.226	0.247
		2#	0.278	0.302	0.247
		3#	0.167	0.208	0.190
		最高浓度值	0.297	0.302	0.247

表 5-3 无组织废气监测结果表(续)

单位: mg/m³

监测项目	监测时间	监测点位	监测结果		
			第1次	第2次	第3次
颗粒物	2018.5.12	1#	0.261	0.247	0.288
		2#	0.298	0.228	0.269
		3#	0.186	0.171	0.192
		最高浓度值	0.298	0.247	0.288
	标准限值		1.0		
非甲烷总烃	2018.5.11	1#	0.43	0.36	0.31
		2#	0.41	0.52	0.53
		3#	0.25	0.43	0.32
		最高浓度值	0.43	0.52	0.53
	2018.5.12	1#	0.46	0.48	0.42
		2#	0.43	0.29	0.58
		3#	0.48	0.35	0.26
		最高浓度值	0.48	0.48	0.58
	标准限值		2.0		

表 5-4 废水监测结果

单位: mg/L; pH 无量纲

监测点位	监测时间	监测项目	监测结果					标准限值
			第1次	第2次	第3次	第4次	平均值	
1#	2018.5.11	pH	7.40	7.48	7.36	7.45	/	6~9
		悬浮物	49	46	48	52	49	400
		化学需氧量	35	36	37	34	36	500
		氨氮	5.71	5.46	5.84	5.38	5.60	/
		动植物油类	0.67	0.61	0.63	0.58	0.62	100
		五日生化需氧量	8.7	9.1	9.3	8.6	8.9	300
	2018.5.12	pH	7.42	7.47	7.50	7.46	/	6~9
		悬浮物	43	54	45	51	48	400
		化学需氧量	39	38	34	38	37	500
		氨氮	5.82	5.76	5.58	5.90	5.76	/
		动植物油类	0.54	0.43	0.44	0.51	0.48	100
		五日生化需氧量	9.8	9.5	8.5	9.6	9.4	300

表 5-5 噪声监测结果表

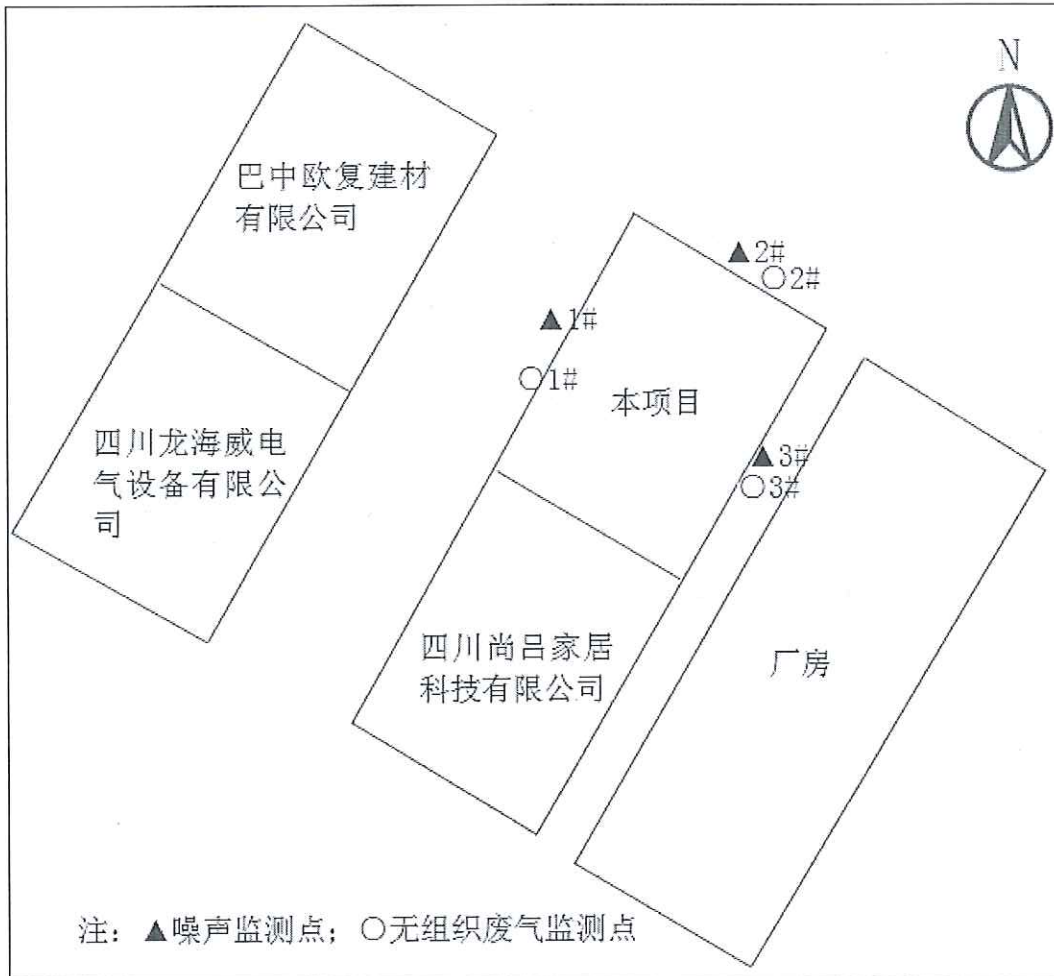
单位: dB(A)

监测时间 监测点位	2018.5.11 昼间		2018.5.12 昼间	
	第 1 次	第 2 次	第 1 次	第 2 次
1#	57	56	58	57
2#	63	62	64	62
3#	58	60	57	59
标准限值	65			

6、结果评价

在监测期间,在 1#中央除尘器排气筒中所测颗粒物的排放浓度及排放速率均满足《大气污染物综合排放标准》(GB16297-1996)表 2 中二级标准要求;在 2#有机废气排气筒中所测非甲烷总烃的排放浓度及排放速率均满足《四川省固定污染源大气挥发性有机物排放标准》(DB51/2377-2017)表 1 中家具制造业排放标准要求;在 3#油烟排气筒所测油烟的排放浓度满足《饮食业油烟排放标准(试行)》(GB18483-2001)表 2 中油烟排放标准要求;无组织废气中所测颗粒物的浓度满足《大气污染物综合排放标准》(GB16297-1996)表 2 中无组织排放标准要求,无组织废气中所测非甲烷总烃的浓度满足《四川省固定污染源大气挥发性有机物排放标准》(DB51/2377-2017)表 5 中其他无组织排放标准要求;在废水排放口所测悬浮物、化学需氧量、五日生化需氧量、动植物油类的浓度及 pH 值满足《污水综合排放标准》(GB8978-1996)表 4 中三级标准要求;在各噪声监测点所测工业企业厂界噪声满足《工业企业厂界环境噪声排放标准》(GB12348-2008)中 3 类标准要求。

监测点位示意图:



(以下空白)

报告编制: 李斐; 审核: 李燕; 签发: 李燕

日期: 2018.6.6; 日期: 2018.6.6; 日期: 2018.6.6

**四川帝罗曼家居有限公司板式家具制造项目
竣工环境保护验收专家意见（噪声、固废部分）**

2018年9月26日，四川帝罗曼家居有限公司在该公司主持召开了“板式家具制造项目”竣工环境保护验收会，对该项目配套建设的噪声、固废污染防治设施、措施落实情况和运行效果组织了验收。验收会成立了验收组（名单附后）。验收组在现场踏勘、资料查阅和听取验收监测报告编制单位的汇报基础上，经认真讨论，形成验收专家意见如下：

一、工程建设基本情况

（一）建设地点、规模、主要建设内容

本项目位于巴中经济开发区兴文区东片区中小企业创业孵化园内。本项目租用“中小企业创业孵化园”4#的厂房建设2条板式家具生产线，车间厂房内布置木工区、覆膜车间、包装区、原料堆放区、成品堆放区；车间西北侧3层建筑作为项目办公室、职工宿舍；配套建设废气处理设施及固废暂存间。项目形成年产板式家具5000套的生产能力。

（二）建设过程及环保审批情况

2017年8月11日四川帝罗曼家居有限公司在网上进行填报备案，备案机关为巴中经济开发区发展和改革委员会，备案号为川投资备【2017-511924-21-03-203774】FGQB-0207号。2017年9月河北圣洁环境生物科技工程有限公司编制完成《板式家具制造项目》环境影响报告表。2017年11月24日巴中市环境保护局，以巴环函[2017]277号，《关于板式家具制造环境影响报告表的批复》对项目环评报告表进行了审查批复。项目2017年12月开工建设，2018年4月建成，建成后形成年产板式家具5000套的生成规模。

（三）投资情况

项目实际总投资300万元，环保投资31万元，环保投资占总投资的10.3%。

（四）验收范围

新建设的2条板式家具生产线，配套办公室、职工宿舍、废气处理设施及固废暂存间。

二、工程变动情况

环评要求食堂安装油烟净化器处理油烟废气、食堂废水先经隔油池处理，本项目取消食堂，不会产生油烟及食堂废水。

三、环境保护设施建设情况

(一) 噪声

本项目生产过程中产生的噪声源主要是推台锯、雕刻机、排钻、封边机等设备运转产生的噪声，主要在车间内。本项目选用低噪音设备，合理布置噪声源位置。

(二) 固体废物

本项目产生的固体废物主要包括废弃的木工边角料、中央除尘器收集的粉尘、金属粉屑、废弃五金、废弃铝型材、废弃包装材料、废机油、废弃 PVC 膜、废弃活性炭、废弃的吸塑胶桶、废弃热熔胶袋、废弃封边带生活垃圾。

(1) 一般固废

- ①边角料：统一收集后由附近居民运走。
- ②中央除尘器收集的粉尘：收集后外售至木料厂。
- ③金属粉屑：项目在铝材切割工序中会产生金属粉屑，收集外售。
- ④废弃五金：收集外售。
- ⑤废弃包装材料：外售废旧资源回收站。
- ⑥职工生活垃圾：由环卫部门统一收集。
- ⑦废弃 PVC 膜和封边带：外售废旧资源回收站。
- ⑧废弃吸塑胶桶：厂家回收。
- ⑨废弃铝型材：收集外售。
- ⑩废弃热熔胶袋：外售废旧资源回收站。

(2) 危险废物

- ①废弃机油：项目在维修机械设备过程中会产生一部分的废弃机油暂存于危险废物暂存间；交由绵阳市天捷能源有限公司处置。
- ②废弃活性炭：暂存于危险废物暂存间；交由成都市三贡化工有限公司处置。

四、环境保护设施调试效果

污染物达标排放情况

厂界噪声

验收监测期间，在项目厂界 1#—4#噪声监测点所测噪声值均满足《工业企业厂界环境噪声排放标准》（GB12348-2008）2 类标准要求。

五、工程建设对环境的影响

四川帝罗曼家居有限公司“板式家具制造项目”位于巴中经济开发区兴文区东片区中小企业创业孵化园内，根据四川顺宏安全环保技术服务有限公司编制的《建设项目竣工环境保护验收监测报告表》，项目产生的噪声达标排放，固废得到妥善处置。

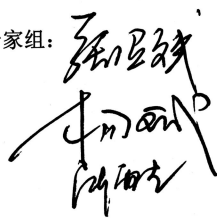
六、验收结论

综上所述，本项目竣工环境保护验收监测报告表表明，四川帝罗曼家居有限公司“板式家具制造项目”实施过程中，基本上按照环评及其批复要求落实了相关环保措施，污染物排放达到国家相关排放标准，该项目污染治理设施基本符合竣工环境保护验收条件。建议通过该项目竣工环境保护验收（噪声和固体废物部分）。

七、后续要求

- 1、完善危废暂存间的标示标牌及管理制度。
- 2、加强人员管理增强环保意识；落实设备巡检及保养，确保噪声长期稳定达标排放。
- 3、固体废物的种类、产生量、流向、储存处置等资料规范填写，存档备查，危险废物必须委托有资质单位处置，并严格实施转移联单制。
- 4、巴中市环境监察执法支队经开区大队负责项目竣工后的日常监督管理工作。

专家组：



2018年9月26日

环保竣工验收（噪声及固体废物）参会人员签到表

名称：板式家具制造项目					
建设单位：四川帝罗曼家居有限公司					
审查时间：2018年9月26日					
姓名	单位	职称	电话	备注	
陈平	环保局	副局长			
杨中斌	环保局	副调研员			
张卫华	环保局监测中队	工程师			
朱明	环保局	工程师			
李成明	环保局	主任科员			
李成明	环保局	主任科员			

参会人员
签到表