



# 检验检测机构 资质认定证书

证书编号: 172312050225

名称: 四川洁承环境科技有限公司

地址: 成都市金牛区兴科南路3号4-5楼 (邮政编码: 610037)

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05月03日

有效期至: 2023年05月02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。

# 四川渝蓬门业有限公司防火门生产销售项目 竣工环境保护验收监测报告表

洁承环监验字（2021）第 005 号

委托单位：四川渝蓬门业有限公司

编制单位：四川洁承环境科技有限公司

2021 年 5 月

项目名称：四川渝蓬门业有限公司防火门生产销售项目

承担单位：四川洁承环境科技有限公司

签发：

审核：

编制：

机构通讯资料：

四川洁承环境科技有限公司

地址：成都金牛科技产业园兴科南路3号

邮政编码：610037

电话：028-61989361

传真：028-85113372

## 目 录

表一 建设项目基本情况.....	1
表二 项目建设内容.....	4
表三 主要污染源、污染物处理和排放.....	10
表四 环评主要结论、建议及环评批复.....	12
表五 验收监测质量保证及质量控制.....	16
表六 验收监测内容.....	19
表七 验收监测结果.....	20
表八 环保检查结果.....	22
表九 验收监测结论及建议.....	26

## 附图

- 附图 1 项目地理位置图
- 附图 2 外环境关系图
- 附图 3 平面布置图
- 附图 4 监测点位示意图
- 附图 5 蓬溪县城市总体规划图
- 附图 6 项目照片

## 附件

- 附件 1 项目备案表
- 附件 2 环评批复
- 附件 3 租房合同
- 附件 4 营业执照
- 附件 5 入园证明
- 附件 6 公众意见调查表
- 附件 7 公众意见调查承诺书
- 附件 8 工况证明
- 附件 9 危废台账
- 附件 10 边角废料回收协议
- 附件 11 除尘器收集的粉尘回收协议
- 附件 12 蓬溪县上游工业集中区环评批复
- 附件 13 监测报告
- 附件 14 验收意见
- 附件 15 公示截图

表一 建设项目基本情况

建设项目名称	四川渝蓬门业有限公司防火门生产销售项目				
建设单位名称	四川渝蓬门业有限公司				
建设项目性质	√新建 改扩建 技改 迁建 (划√)				
建设地点	蓬溪县上游工业园区西华拓展区				
行业类别	木门窗制造[C2032]				
设计能力	年产防火门 18000 樘				
实际能力	年产防火门 18000 樘				
环评时间	2019 年 10 月	开工日期	2020 年 3 月		
试运营时间	2020 年 7 月	现场监测时间	2021 年 3 月 10 日~11 日		
环评报告表 审批部门	遂宁市蓬溪 生态环境局	环评报告表 编制单位	四川恒津源环保技术有限公司		
环保设施设计单位	/	环保设施 施工单位	/		
投资总概算	200 万元	环保投资总概算	21 万元	比例	10.5%
实际总投资	100 万元	实际环保投资	22.6 万元	比例	22.6%
验收监测依据	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. 中华人民共和国环境保护部，国环规环评[2017]4 号《建设项目竣工环境保护验收暂行办法》； 3. 四川省环境保护局，川环发[2012]77 号《关于依法加强环境影响评价管理防范环境风险的通知》； 4. 中华人民共和国生态环境部，公告 2018 年 第 9 号《建设项目竣工环境保护验收技术指南 污染影响类》； 5. 生态环境部办公厅，环办环评函[2020]688 号《污染影响类建设项目重大变动清单(试行)》；				

表一（续）

<p><b>验收监测依据</b></p>	<p>6. 蓬溪县发展和改革局，川投资备[2019-510921-20-03-416734]FGQB-0168号《四川省固定资产投资项目备案表》(2019年12月19日)；四川恒津源环保技术有限公司，《四川渝蓬门业有限公司防火门生产销售项目环境影响报告表》(2020年11月)；</p> <p>7. 遂宁市蓬溪生态环境局，遂蓬环诺审[2020]3号《遂宁市蓬溪生态环境局关于四川渝蓬门业有限公司防火门生产销售项目环境影响报告表的批复》(2020年12月23日)。</p>
<p><b>验收监测标准 标号、级别、限值</b></p>	<p>根据四川恒津源环保技术有限公司，《四川渝蓬门业有限公司防火门生产销售项目环境影响报告表》及遂宁市蓬溪生态环境局，遂蓬环诺审[2020]3号《遂宁市蓬溪生态环境局关于四川渝蓬门业有限公司防火门生产销售项目环境影响报告表的批复》，该项目的验收监测执行标准如下：</p> <p>1、无组织废气</p> <p>颗粒物执行《大气污染物综合排放标准》(GB 16297-1996)表2新污染源大气污染物排放限值中无组织排放监控浓度限值。</p> <p>2、废水</p> <p>悬浮物、五日生化需氧量、化学需氧量、动植物油、pH值执行《污水综合排放标准》(GB 8978-1996)表4第二类污染物最高允许排放浓度中三级标准，氨氮执行《污水排放城镇下水道水质标准》(GB/T 31962-2015)中B级标准。</p> <p>3、噪声</p> <p>工业企业厂界环境噪声执行《工业企业厂界环境噪声排放标准》(GB 12348-2008)表1工业企业厂界环境噪声排放限值中3类标准。</p> <p>4、固废</p> <p>一般工业固体废物执行《一般工业固体废物贮存、处置场污染控制标准》(GB 18599-2001)及其标准修改清单(环境保护部2013年第36号文)。危险废物执行《危险废物贮存污染控制标准》(GB 18597-2001)及其标准修改清单。</p>

表 1-1 验收、环评监测执行标准对照表

类型	验收执行标准			环评执行标准		
	项目	排放限值	标准	项目	排放限值	标准
无组织废气	颗粒物	1.0mg/m <sup>3</sup>	《大气污染物综合排放标准》(GB 16297-1996) 表 2 新污染源大气污染物排放限值中 无组织排放监控浓度限值	颗粒物	1.0mg/m <sup>3</sup>	《大气污染物综合排放标准》(GB 16297-1996) 表 2 新污染源大气污染物排放限值中 无组织排放监控浓度限值
废水	pH	6~9	《污水综合排放标准》(GB 8978-1996) 表 4 第二类污染物最高允许排放浓度中三级标准	pH	6~9	《污水综合排放标准》(GB 8978-1996) 表 4 第二类污染物最高允许排放浓度中三级标准
	SS	400mg/L		SS	400mg/L	
	BOD <sub>5</sub>	300mg/L		BOD <sub>5</sub>	300mg/L	
	COD <sub>Cr</sub>	500mg/L		COD <sub>Cr</sub>	500mg/L	
	动植物油	100mg/L				
	NH <sub>3</sub> -N	45mg/L	《污水排入城镇下水道水质标准》 (GB/ T 31962-2015) 表 1 污水排入城镇下水道水质控制项目限值中 B 级标准	NH <sub>3</sub> -N	45mg/L	《污水排入城镇下水道水质标准》 (GB/ T 31962-2015) 表 1 污水排入城镇下水道水质控制项目限值中 B 级标准
噪声	工业企业厂界噪声	昼间 60dB(A)	《工业企业厂界环境噪声排放标准》 (GB 12348-2008) 表 1 工业企业厂界环境噪声排放限值中 2 类标准	厂界噪声	昼间 60dB(A) 夜间 50dB(A)	《工业企业厂界环境噪声排放标准》 (GB 12348-2008) 表 1 工业企业厂界环境噪声排放限值中 2 类标准
固废	一般工业固体废物	/	《一般工业固体废物贮存、处置场污染控制标准》 (GB 18599-2001) 及其标准修改清单 (环境保护部 2013 年第 36 号文)	一般工业固体废物	/	《一般工业固体废物贮存、处置场污染控制标准》 (GB 18599-2001) 及其标准修改清单 (环境保护部 2013 年第 36 号文)
	危险废物	/	《危险废物贮存污染控制标准》(GB 18597-2001) 及其标准修改清单	危险废物	/	《危险废物贮存污染控制标准》(GB 18597-2001) 及其标准修改清单

## 表二 项目建设内容

### 一、企业及项目基本情况

#### 1. 建设项目概况

随着国民经济持续稳定的发展，尤其是基础工业及民用建筑的快速发展，“安全第一、预防为主”的战略显现出其重要性和紧迫性，对建筑物的防火防盗要求也越来越高。基本上有防火防盗要求的建筑物都有防火门、防盗门的身影，防火门在阻止火灾蔓延和防止燃烧烟气流动中起到了极其重要的作用，其市场需求越来越广泛。

为了抓住市场机遇，四川渝蓬门业有限公司投资 100 万元，选址于蓬溪县上游工业园区西华拓展区，租用四川德卡诺金属制品有限公司 2 号厂房 3000 平方米，外购木方等为主要原料，进行断料、压扇等加工处理（无喷漆、不用胶），主要生产设备为搅拌机、冷压机等。项目年产防火门 18000 樘。

该项目于 2019 年 12 月由蓬溪县发展和改革局出具的川投资备[2019-510921-20-03-416734]FGQB-0168 号《四川省固定资产投资项目备案表》，准予备案。于 2020 年 11 月由四川恒津源环保技术有限公司编制完成《四川渝蓬门业有限公司防火门生产销售项目环境影响报告表》，2020 年 12 月 23 日遂宁市蓬溪生态环境局以遂蓬环诺审[2020]3 号进行了审查批复。

项目 2020 年 3 月开工建设，2020 年 7 月建成，项目环评设计年产防火门 18000 樘，实际生产规模为年产防火门 18000 樘。经现场踏勘，主体设备和环保设施运行正常，生产工况满足验收监测要求，具备验收条件。

受四川渝蓬门业有限公司委托，四川洁承环境科技有限公司于 2021 年 1 月对四川渝蓬门业有限公司“四川渝蓬门业有限公司防火门生产销售项目”进行了现场勘察，并查阅了相关技术资料，在此基础上编制了该工程竣工环境保护验收监测方案。在按照验收方案的前提下，四川洁承环境科技有限公司 2021 年 3 月 10 日至 11 日开展了现场监测及检查，在综合各种资料数据的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

本项目西北方相邻厂房为四川门检中心；北方相邻厂房为蓬溪金点电器有限公司；西方同厂房内为四川德卡诺金属制品有限公司；南方相邻厂房为四川省车誉家具有限公司；西南方相邻厂房为四川家尊福门业有限公司。北面隔文星路 200m 处为瑞天泰电子厂；东南面隔马路 180m 处为蓬溪县清泉酒业有限公司；西南面 350m 处为四川林皓木业有限公司，370m 处为四川聚泰材料有限公司；南面 460m 处为四川新钰彬家具有限公司。

项目地理位置见附图 1，平面布置见附图 3，外环境关系见附图 2。

## 表二（续）

## 3. 项目建设情况

项目实际总投资 100 万元，环保投资 22.6 万元，环保投资占总投资的 22.6%。

本项目员工 10 人，生产采用一班生产，10 小时工作制，具体工作时间为 8:00~18:00，夜间不生产。年工作日 300 天，无餐饮和住宿。

项目建设组成内容对照及主要环境问题见表 2-1，主要原辅材料及能源消耗见表 2-2，产品方案及生产规模实际情况对照见表 2-3，主要生产设备对照见表 2-4。项目水量平衡见图 2-1。

## 二、验收监测范围

四川渝蓬门业有限公司防火门生产销售项目包括：主体工程、辅助工程、公用工程、办公及生活设施、环保工程。详见表 2-1。

本次验收监测内容：

- （1）废水排放情况；
- （2）废气排放情况；
- （3）噪声排放情况；
- （4）固体废弃物（含危废）处置情况；
- （5）环境管理检查；
- （6）公众意见调查。

表 2-1 项目建设组成内容对照及主要环境问题

名称	环评建设项目及内容		实际建设项目及内容	产生的环境问题	备注		
主体工程	生产厂房	1F, 建筑面积为 2720m <sup>2</sup> , 包括原料区、生产区、半成品区、成品区, 内设生产设备 15 台	与环评一致	粉尘、废水 固废、噪声	依托		
辅助工程	五金仓库	1F, 200m <sup>2</sup> , 位于生产厂房东北角, 用于五金工具的存放	与环评一致	/	依托		
公用工程	给水	生活及消防用水由园区给水管网供给。供水系统包括生活及消防给水系统	与环评一致	/	依托		
	排水	依托厂区内和园区内已建排水系统、实行雨污分流制排水	与环评一致				
	供配电照明	利用厂区电源及变电装置	与环评一致				
办公生活设施	办公室	租用四川德卡诺金属制品有限公司办公室一间, 约 80m <sup>2</sup>	与环评一致	生活垃圾 生活污水	依托		
环保工程	废气治理	断料等机加工工序: 采用布袋除尘器收集处理		断料等机加工工序: 采用布袋除尘器 (8 台) 收集处理	粉尘	新建	
	废水处理	生活污水	依托四川德卡诺金属制品有限公司洗手台、厕所, 经四川德卡诺金属制品有限公司预处理池处理后进入蓬溪县经济开发区污水处理厂处理达标排放	与环评一致	废水	依托	
		生产废水	无生产废水产生, 少量清洗废水装于桶内经沉淀后循环使用		与环评一致	废水	新建
	固废处理	生活垃圾	依托四川德卡诺金属制品有限公司内垃圾桶, 交由环卫部门处理		与环评一致	固废	依托
		一般固废	位于厂房东北角内, 约 10m <sup>2</sup> , 用于边角料、废包装物、不合格品暂存		与环评一致		新建
		危险废物	危险废物如废机油等, 暂存于危废暂存间委托有资质单位处置, 危废暂存间占地 10m <sup>2</sup> , 位于厂房内东北角		与环评一致		新建
	噪声治理	基础减振, 厂房隔声, 晚上不作业		与环评一致	噪声	新建	
地下水治理	设置重点、一般防渗区, 重点防渗区为危废暂存间, 其他为一般防渗区, 重点防渗技术要求为等效黏土防渗层 Mb ≥ 6.0m, 渗透系数 K ≤ 1 × 10 <sup>-10</sup> cm/s; 一般防渗区技术要求为等效黏土防渗层 Mb ≥ 1.5m, 渗透系数 K ≤ 1 × 10 <sup>-7</sup> cm/s。		与环评一致	废水	新建		

表二（续）

表 2-2 项目依托设施一览表

依托工程	概况及规模
生产厂房	项目租用四川德卡诺金属制品有限公司内厂房 3000m <sup>2</sup> 进行设备安装和产品生产。
供水系统	本项目用水由市政给水管网提供。本项目用水量较小，供水设施依托可行。
排水系统	项目厂区内已建雨污管网，并与厂区外部雨污管网接通。
供电系统	本项目厂区用电由园区供应。本次项目仅新增设备，供电设施依托可行。
预处理池	生活污水经厂区已建预处理池（容积 30m <sup>3</sup> ）收集处理达标后经污水管网排入蓬溪县经济开发区污水处理厂处理。本项目产生污水 0.8m <sup>3</sup> /d，依托可行。
生活垃圾	生活垃圾依托已有垃圾桶，由环卫部分转运处理。

表 2-3 主要原辅材料消耗表

类别		年耗量	来源
原料	木方	100m <sup>3</sup>	外购
	木子接方	500m <sup>3</sup>	
	氧化镁	150t	
	氯化镁	70t	
	层板	30000 张(约 2680m <sup>3</sup> )	
	五金工具	1t	
	机械油	0.05t	
能源	电	2.6 万 kW·h	本地电网
	新鲜水	336t	自来水

表 2-4 产品方案及生产规模实际情况对照表

产品名称	环评产品规模	实际产品规模	备注
防火门	18000 樘/年	18000 樘/年	外观尺寸 2.1~2.4m×0.8~3.1m

表 2-5 主要生产设备一览表

序号	设备名称	规格型号	数量
1	冷压机	MH3248X50T	2
2	搅拌机	/	1
3	推台锯	ZHUN-D2	3
4	水泵	/	4
5	断料锯	/	1
6	空压机	V-1.05/12.5	3
7	封边机	MFB-III	1
8	打孔机	/	2
9	立铣机	MX5117	1
10	压扇架	/	6

表二（续）

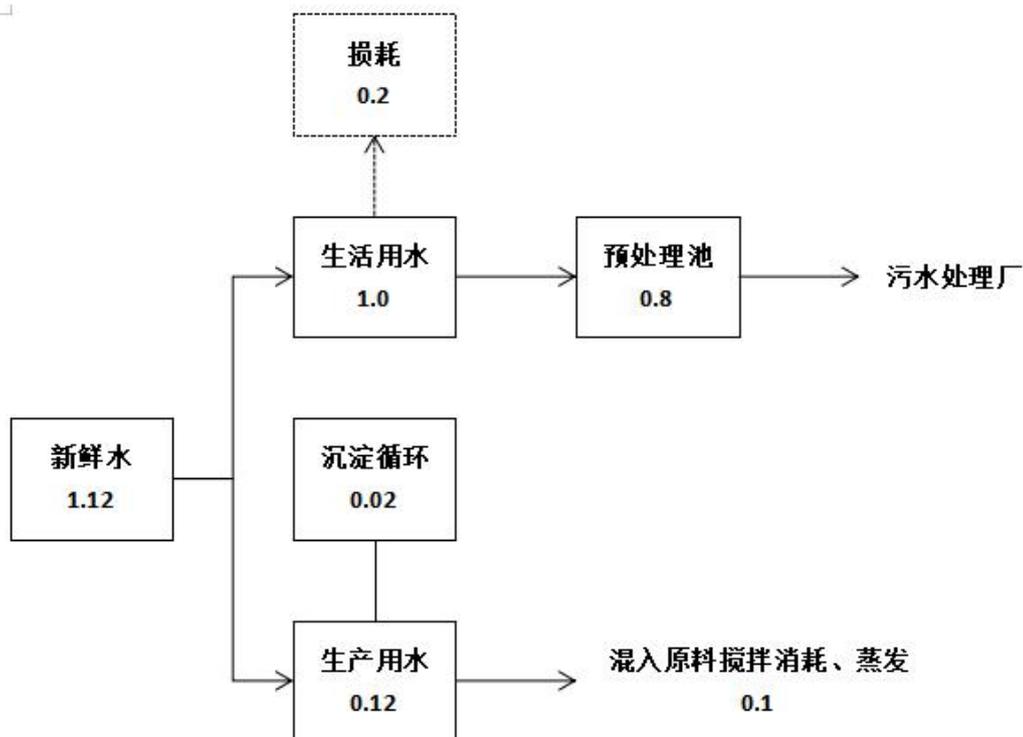


图 2-1 水平衡示意图 m³/d

### 项目变动情况

本次验收变动情况参照《污染影响类建设项目重大变动清单（试行）》的通知（环办环评函[2020]688号），本项目环评要求在断料、打架子、锯板、切边、铣型打孔工位以及搅拌机上方设置集气罩后通过3台布袋除尘器处理后无组织排放，本项目实际设置了8台布袋除尘器。其他均无变动。因此本项目以上变动不属于重大变动。

表二（续）

## 主要生产工艺及污染物产出流程（附示意图）

项目生产工艺流程及产污环节见下图：

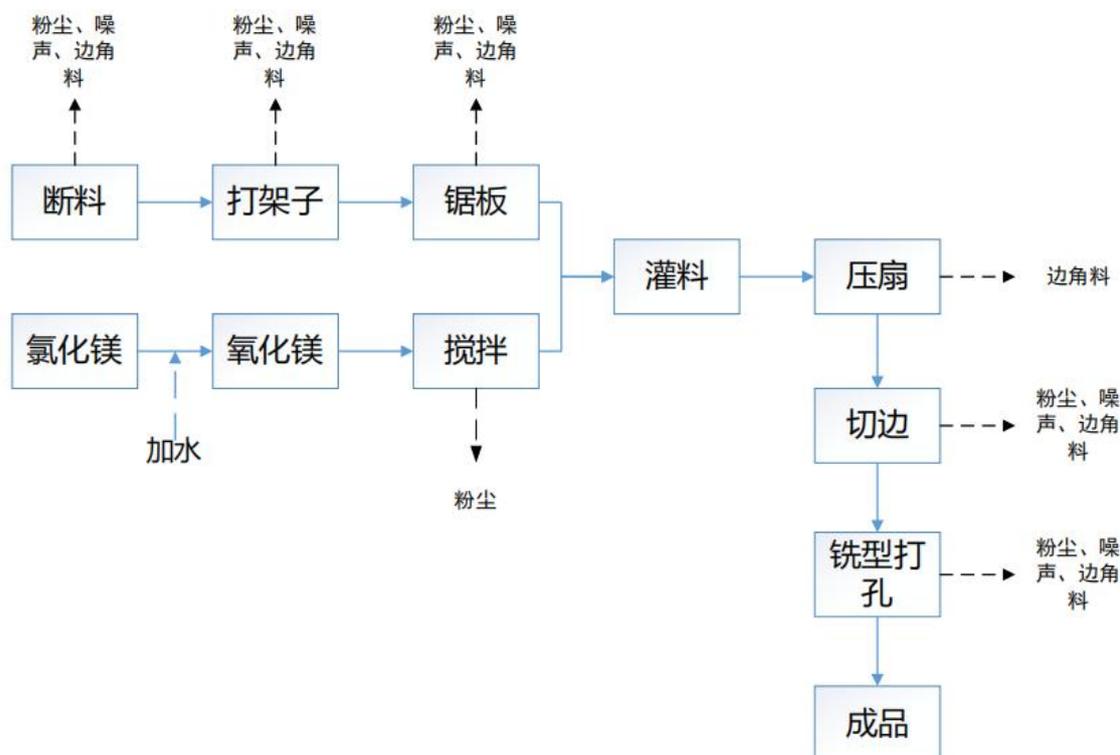


图 2-2 工艺流程及产污环节图

## 主要工序简述：

（1）断料：首先，使用推台锯将外购木方切割为制定尺寸；设备配套布袋除尘器对切割粉尘进行收集处理。此工艺将产生粉尘、噪声及边角料。

（2）打架子：将木方及接方根据需求进行切割，制作防火门框架。此工艺将产生粉尘、噪声及边角料。

（3）锯板：将层板根据需求进行切割。此工艺将产生粉尘、噪声及边角料。

（4）搅拌：将氯化镁融入水中，之后加入氧化镁进行搅拌，根据比例调和为糊状物质，作为防火门的芯料。此工艺将产生粉尘。

（5）灌料：将芯料灌入门板中。此工艺不产生废弃物，不产生废水。

（6）压扇：将门板放入冷压机进行压扇。此工艺采用物理压力进行，无废气、废水产生。

（7）切边：将防火门根据需求进行切边。此工艺将产生粉尘、噪声及边角料。

（8）铣型打孔：将防火门送入立铣机和打孔机，进行铣型打孔。此工艺将产生粉尘、噪声及边角料。

表三 主要污染源、污染物处理和排放

### 一、废气产生、治理及排放

项目在断料、打架子、锯板、切边、铣型打孔以及搅拌上料过程中会产生少量的粉尘。项目不涉及喷漆、胶粘工序，不使用油漆、胶粘剂，不产生有机废气。

本项目在断料、打架子、锯板、切边、铣型打孔工位以及搅拌机上方设置集气罩进行收集，收集后就近送入布袋除尘器（共8台）处理后无组织排放。同时企业在车间内安装了排风扇，加强车间通风。

### 二、废水产生、治理及排放

本项目无生产废水产生。生产用水全部用于制作防火门芯料（混合氯化镁及氧化镁），少量清洗用水用于清洗搅拌机，清洗后装于桶内经沉淀后循环使用。

项目污水依托四川德卡诺金属制品有限公司已建预处理池（30m<sup>3</sup>，位于厂区西侧）处理后，排入蓬溪县经济开发区污水处理厂，最终排入芝溪河。

### 三、噪声产生、治理及排放

项目噪声主要为设备噪声，主要噪声源为冷压机、推台锯、打孔机等生产和辅助设备。本项目采取以下措施对噪声进行治理：

（1）合理布局：主要产噪设备均布置在车间内，利用房间进行隔声；并尽量布置在平面的中央，利用距离进行噪声衰减；

（2）选用低噪声设备：充分选用先进的低噪设备，从声源上降低设备本身噪声；

（3）加强设备的维护，确保设备处于良好的运转状态，杜绝因设备不正常运转时产生的高噪声现象；

（4）加强装配过程中的管理，规范员工操作，避免不必要的噪声产生。

### 四、固废产生、治理及排放

项目产生的固体废物包括员工生活垃圾、一般生产固废及危险废物。

1、生活垃圾：交由环卫部门处理。

2、一般生产固废

本项目产生的一般生产固体废物为木材废弃边角料、碎木屑、除尘器收集的粉尘、废包装材料。

（1）木材废弃边角料（含碎木屑）：在木材机加工过程中会产生一定量的废边角料，收集后外售进行回收处理；

（2）除尘器收集的粉尘：收集后外售进行回收处理；

## 表三（续）

(3) 废包装材料：在生产过程中会产生一定量的废包装材料，经收集后外售废品回收站。

## 3、危险废物

(1) 废矿物油：项目设备机械定期维护检修会产生少量废矿物油；

(2) 含油手套、抹布等：项目设备维修产生的废机油、废机油桶以及维修过程中使用的沾油手套、抹布等。

项目产生的危险废弃物经集中收集分类存放于危废暂存间（10m<sup>2</sup>，位于厂房东北侧），待达到一定量后交由有资质单位进行处置。

## 五、污染物处理设施（措施）

主要污染物排放及其治理措施对照表见表 3-1；主要污染类型及其治理措施见环保设施（措施）一览表 3-2。

表 3-1 主要污染物排放及其治理措施对照表

类别	排放源	污染物名称	环评要求治理措施	实际处理措施
废气	木料加工粉尘	颗粒物	收集后送入 3 台布袋除尘器处理；加强车间通风处理，增加排气扇	收集后送入 8 台布袋除尘器处理；加强车间通风处理，增加排气扇
废水	生活污水	废水	经厂区已建预处理池处理达《污水综合排放标准》（GB 8978-1996）三级标准送至蓬溪县经济开发区污水处理厂处理	与环评一致
噪声	设备噪声	噪声	选用低噪声设备、合理布局、隔声降噪、距离衰减；夜间不生产	与环评一致
固废	职工生活	生活垃圾	由环卫部门清运处理	与环评一致
	一般生产固废	废弃边角料（含碎木屑）	外售回收处理	与环评一致
		除尘器粉尘		
		废包装材料		
危险废物	废矿物油	交由有危废处理资质的单位处理	暂存于危废暂存间，待达到一定量后交由有资质单位处置	
	含油手套、抹布			

表三（续）

表 3-2 环保设施投资一览表

项目	环评要求		实际落实情况		备注
	内容	投资（万元）	内容	投资（万元）	
废气治理	粉尘：布袋除尘；加强车间通风处理，增加排气扇	10	与环评一致	11	新建
废水治理	生活污水：雨污分流、预处理池	/	与环评一致	/	依托
噪声治理	冷压机、打孔机：隔声、减振、消声	2	与环评一致	2.1	新建
固废处理	固废暂存：固废暂存间、危废暂存间	2	与环评一致	2	新建
地下水防治	地下水：采取分区防渗措施防治地下水	2	与环评一致	2.3	新建
风险防范	火灾安全警报系统：设置干粉灭火装置，若干；设置安全火警警报装置	1	与环评一致	1	新建
环境管理及监测	排污口规范化建设、标志牌、危险品存放点标志牌、危险废物堆放点。委托监测部门开展监测工作，加强环境保护管理工作。	4	与环评一致	4.2	新建
总计		21		22.6	

## 表四 环评主要结论、建议及环评批复

**一、环评结论****1、项目基本情况**

本项目总投资 200 万元，租用四川德卡诺金属制品有限公司 2 号厂房，厂房总建筑面积约 11200m<sup>2</sup>，本项目租用面积约为 3000m<sup>2</sup>，位于大厂房的东部。外购木方等为主要原料，进行断料、压扇等加工处理（无喷漆、不用胶），主要生产设备为搅拌机、冷压机等。项目建成后年产防火门 18000 樘。

**2、产业政策符合性分析**

项目属于家具制造业。根据国家发展和改革委员会《产业结构调整指导目录（2019 年本）》，项目不属于该目录中限制和淘汰类，属于允许类。项目采用的工艺设备不属于《产业结构调整指导目录（2019 年本）》和《部分工业行业淘汰落后生产工艺装备和产品指导目录（2010 年本）》淘汰范畴。

同时，根据《企业投资项目核准和备案管理条例》及相关规定，本项目已在蓬溪县发展和改革委员会完成备案，备案号：川投资备[2019-510921-20-03-416734]FGQB-0168 号。

**3、项目规划符合性分析及选址合理性分析****（1）总体规划符合性分析**

本项目用地面积为 3000m<sup>2</sup>，根据《蓬溪县城市总体规划（2013~2030）》。本项目的建设用地为蓬溪县城市总体规划确定的工业用地，不属于限制用地和禁止用地范围。本项目租赁位于蓬溪县上游工业园区西华拓展区，四川德卡诺金属制品有限公司内 2 号厂房，拟进行本项目建设。厂房租赁协议详见附件。本项目位于蓬溪县上游工业园区，已办理入园证明文件，取得蓬溪县人民政府出具的《土地使用证》。本项目所在地经纬度为，经度：E105°41'7.66"，纬度：N30°44'52.29"。本项目建设用地不属于限制用地和禁止用地范围。

**（2）与蓬溪县上游工业园区规划符合性分析**

本项目属于家具制造项目，符合《蓬溪县上游工业集中发展区区域开发环境影响报告书》中产业定位及清洁生产门槛等要求，属于园区鼓励入园项目，项目类型和生产工艺均不涉及规划环评中“禁止类”所列项目，通过“三废”污染防治措施后可以实现达标排放。

**（3）三线一单**

项目位于蓬溪县上游工业园区西华拓展区，租用四川德卡诺金属制品有限公司内 2 号厂房及其配套设施。项目未在生态保护红线范围内，符合保护红线要求。

本项目运行期产生的污染物在采取相应的措施情况下，能够做到达标排放，因此本项目对环境影响较小，满足环境质量底线要求。

## 表四（续）

项目建设租用四川德卡诺金属制品有限公司内 2 号厂房，不新增用地，土地资源消耗符合要求。本项目的实施对整个区域资源影响较小，未达到区域资源利用上限，区域内已敷设自来水管网且水源充足，完全能满足项目用水；项目能源主要依托园区内电网。因此符合资源利用上限的相关要求。

根据《四川省长江经济带发展负面清单实施细则（试行）》，确定本项目不在划定的负面清单范围内。本项目为家具制造项目，属于允许类项目，不属于《蓬溪县上游工业集中发展区区域开发环境影响报告书》园区禁止入住的企业，不属于环境准入负面清单上的建设项目。

### 4、项目区域环境质量现状

#### （1）大气环境

根据四川省污染防治攻坚战工作通报 2020 年第 4 期（总第 4 期）-《2019 年各市（州）环境空气质量通报》中关于空气质量的监测数据可知，项目所在区域 SO<sub>2</sub>、CO、PM<sub>10</sub>、NO<sub>2</sub>、PM<sub>2.5</sub> 和 O<sub>3</sub> 均达到《环境空气质量标准》（GB 3095-2012）的二级标准，属于达标区。

#### （2）地表水环境

芝溪河评价断面 pH、化学需氧量、五日生化需氧量、氨氮、石油类等均满足《地表水环境质量标准》（GB 3838-2002）III类水域标准要求，表明项目评价范围内水质较好。

#### （3）声环境质量

根据本项目声环境质量监测数据显示，项目所在区域声环境质量可以达到《声环境质量标准》（GB 3096-2008）中 3 类标准要求，表明该区域的声环境质量良好。

#### （4）生态环境质量

本项目位于蓬溪县上游工业园区西华拓展区，四川德卡诺金属制品有限公司厂房，项目周围主要为工业企业。区域内无珍稀野生动物、植物和重要文物需要保护，系统生物多样性程度低，无重大项目环境制约因素。

### 5、施工期对环境的影响

项目利用现有已经建好的空置厂房进行建设生产，施工期主要包括前期准备、主体工程、简单装饰、设备的安装，施工期结束后，施工期的污染将随之结束，周围环境也可很快得到恢复。

### 6、营运期对环境的影响

#### （1）地表水环境影响评价结论

本项目无生产废水产生。少量清洗用水用于清洗搅拌机，清洗后装于桶内经沉淀后循

## 表四（续）

环使用，不外排。

本项目生活污水经厂区已建预处理池处理达《污水综合排放标准》（GB 8978-1996）三级标准后，通过园区管网送至蓬溪县经济开发区污水处理厂处理达《地表水环境质量标准》（GB 3838-2002）III类水质标准后最终排入芝溪河。

综上所述，本项目不会对地表水环境产生明显影响。

#### （2）大气环境影响评价结论

根据工程分析，项目在断料、打架子、锯板、切边、铣型打孔及搅拌上料过程中会产生少量的粉尘。拟在断料、打架子、锯板、切边、铣型打孔、搅拌机工位设置集气罩进行收集，收集后就近送入布袋除尘器处理后无组织排放。无组织粉尘排放量为 0.1353t/a，0.056kg/h。外排废气可达到《大气污染物综合排放标准》（GB 16297-1996）表 2 新污染源排放监控浓度限值要求，不会对厂内及周边环境造成明显影响。

综上，通过采取措施治理后，项目营运过程中产生的大气污染物对外环境的影响较小。

#### （3）声环境影响评价结论

由预测结果可知，项目采取上述要求的措施后，传至项目各厂界 1m 处的噪声贡献值为 40.0dB（A）~54.7dB（A），达到《工业企业厂界环境噪声排放标准》（GB 12348-2008）中的 3 类标准要求，且项目周边无声环境敏感点。本项目对周围声环境影响不大。

综上所述，本项目运行噪声不会对周围环境造成影响。

#### （4）固体废物影响评价结论

建设项目生活垃圾产生量 3t/a。木材废弃边角料（含碎木屑）约为 13t/a，除尘器收集的粉尘量约为 0.5767t/a，废包装材料约为 0.2t/a。废矿物油产生量约为 0.01t/a，含油手套、抹布等产生量约为 0.005t/a。

项目木材废弃边角料（含碎木屑）、除尘器收集粉尘、废包装材料收集外售回收利用。生活垃圾定点堆放，委托环卫部门清运处理。废矿物油、含油手套、抹布暂存于危废间，定期交由有危废处置资质单位处置。项目对危废暂存区域做好防腐、防渗、防漏、防扬散、防流失，危废暂存间内危废分类堆放，设标识牌，按相关规定做好危险废物堆放区地面硬化、铺设防渗层，加强堆放区的防雨和防渗漏措施，以免危废等随雨水渗漏而造成地下水体的污染。

本项目固废均得到了妥善处置，去向明确，只要在收集、转运过程中作好污染防治措施，防治二次污染的产生，则本项目的固体废弃物不会对环境造成明显影响。

## 表四（续）

## 7、总量控制

本项目总量控制指标见下表。

表 4-1 本项目总量控制指标一览表

污染要素		污染物名称	总量指标	排放标准
废水 240m <sup>3</sup> /a	本项目废水预处理池排放口	COD <sub>cr</sub>	0.084t/a	《污水综合排放标准》 (GB 8978-1996) 三级标准
		NH <sub>3</sub> -N	0.0072t/a	
	污水处理厂排口	COD <sub>cr</sub>	0.0048t/a	《地表水环境质量标准》 (GB 3838-2002) III类水质标准
		NH <sub>3</sub> -N	0.00024t/a	
废气	厂界无组织	颗粒物	0.1353t/a	《大气污染物综合排放标准》(GB 16297-1996) 表 2 无组织排放限值

## 8、清洁生产

项目在生产原料的选购、能源的使用、废物的资源化以及环境污染物的控制方面都体现了清洁性，项目符合清洁生产要求。

## 9、环境风险评价

项目运营过程中存在环境风险较小，只要加强管理，建立健全相应的风险防范管理、应急措施，并在管理及运行中认真落实相关安全生产管理规定、消防规定及评价所提出的设施和安全对策后，上述风险事故隐患可降至最低。

综合分析，本项目只要在营运期间切实实施各项环境风险防范措施和落实应急预案，加强风险管理，项目的建设从环境风险的角度考虑是可以接受的。

## 10、结论

综上，评价认为，本项目符合国家相关产业政策，选址符合相关规划要求，项目贯彻了“清洁生产、总量控制、达标排放”的原则，拟采取的污染防治措施经济技术可行，措施有效，总图布置合理，建设地周边无重大环境制约因素。只要在认真落实本报告表中提出的各项污染防治对策措施，严格执行“三同时”制度，项目的建设不会对区域环境产生明显的影响。

因此，本次评价认为，本项目的建设从环境保护角度讲是可行的。

## 二、环评要求及建议

(1) 在项目实施过程中，建设单位应坚持“清洁生产”的思想，贯穿低碳经济、低碳生活。尽可能采用节能、节水、环保的材料、设备及技术，从而实现从源头上节约能源、降低物耗，减少污染物排放量的目标。

(2) 厂方应加强环境保护意识，要重点做好环保设施的运行管理工作，制定环保设施

## 表四（续）

操作运行规程，建立健全各项环保岗位责任制，强化环境管理。保证环保设备正常运行，加强环境保护的宣传和教育，提高有关人员的环保意识。

（3）加强绿化工作，在项目区周围多植树木花草，起到美化项目区和防尘、降噪的功效。

（4）认真执行环保工程与主体工程同时设计、同时施工、同时投入使用的“三同时”制度，确保各污染物满足相应的排放标准和总量控制要求。

（5）加强场内管理，使污染物达标排放，防止造成环境污染事故。认真贯彻执行国家和地方政府的各项环保法规和要求，根据项目的需要，充实环境保护机构的人员，落实环境管理规章制度，认真执行环境监测计划。

（6）定期进行员工培训，加强员工的环保意识，运营期应严格按照操作制度执行。加强项目环保设施的日常管理工作，强化环保设施的维修、保养，保证环保设施正常运转。

（7）项目内容有所变动或平面布局有重大调整，应及时向有关部门申报，申请环评。

### 三、环评批复

遂宁市蓬溪生态环境局，遂蓬环诺审[2020]3号《遂宁市蓬溪生态环境局关于四川渝蓬门业有限公司防火门生产销售项目环境影响报告表的批复》（2020年12月23日）。

你公司关于《四川渝蓬门业有限公司防火门生产销售项目环境影响报告表》（下称“报告表”）的报批申请收悉。该项目经（川投资备[2019-510921-20-03-416734]FGQB-0168号）备案，根据四川恒津源环保技术有限公司（社会信用代码91510100MA66440Y4D）对该项目开展环境影响评价的结论，在全面落实报告表提出的各项防治生态破坏和环境污染措施的前提下，工程建设对环境的不利影响能够得到缓解和控制，我局原则同意该项目环境影响报告表中所列建设项目的性质、规模、地点以及拟采取的环境保护措施。

你公司应当严格落实报告表提出的防治污染和防止生态破坏的措施，严格执行配套建设的环保设施与主体工程同时设计、同时施工、同时投产的环保“三同时”制度，项目竣工后，应按规定开展环境保护自主验收，经验收合格后，项目方可正式投入生产或者使用。

请遂宁市蓬溪生态环境保护综合行政执法大队加强对项目的“事中事后”和环境保护“三同时”监督检查及日常监督管理工作。

表五 验收监测质量保证及质量控制

### 质量控制与保证

为了确保此次验收监测所得数据的代表性、完整性和准确性，对监测的全过程（包括布点、采样、样品贮存、实验室分析、数据处理等）采取以下相应的质量控制和质量保证措施。

1、根据生产工艺和布局合理布设监测点，根据生产制度选择监测时段，保证各监测点位布设的科学性，采集的样品具有代表性。

2、优先采用国家标准分析方法，参加验收监测采样和测试的技术人员，应按国家有关规定考核合格，并持证上岗。

3、监测分析、采样仪器应经计量检定或自校准，并在检定或校准有效期内使用。

4、采样人员严格遵照采样技术规范进行采样工作，认真填写采样记录，按规定保存，运输样品。

5、及时了解工况情况，如实记录监测过程中工况生产负荷情况。

6、监测分析采用国家有关部门颁布的标准分析方法或推荐方法；监测人员经过考核合格并持有上岗证；所用监测仪器、量具均经过计量部门检定合格并在有效期内使用。

#### 7、水和废水监测质量保证和质量控制措施

水样的采集、运输、保存、实验室分析和数据处理均按照《地表水和污水监测技术规范》（HJ/T 91-2002）和《环境水质监测质量保证手册》的要求进行；

各监测项目均在现场采集 10%平行样，实验室分析时再增加 10%的平行样；

化学需氧量、五日生化需氧量、动植物油、石油类等项目同时进行国家标准样品或质量控制样品的分析，氨氮同时进行不少于同批样品 10%的加标回收试验。

#### 8、废气监测质量保证和质量控制措施

废气监测按照《大气污染物无组织排放监测技术导则》（HJ/T 55-2000）执行；

尽量避免被测物中共存污染物对分析仪器的交叉干扰；

废气监测仪器在使用前应对采样器流量进行自校准。

#### 9、噪声监测质量保证

噪声监测仪使用精度为 2 型及 2 型以上的积分声级计，测量前后用标准声源发生器进行校准，测量前后仪器灵敏度相差不大于 0.5dB。

噪声测量在无雨雪、无雷电，风速小于 5m/s 的气象条件下进行。

10、原始记录和监测报告严格实行三级审核制度。

## 表六 验收监测内容

## 一、环评、验收主要污染因子、点位、特征因子对照

表 6-1 验收监测因子、环评预测因子对照表

污染类型	验收监测因子	环评预测因子	验收监测点位	环评监测点位
无组织 废气	颗粒物	颗粒物	厂界四周	厂界四周
废水	pH、COD <sub>cr</sub> 、BOD <sub>5</sub> 、SS、 动植物油、NH <sub>3</sub> -N	pH、COD <sub>cr</sub> 、BOD <sub>5</sub> 、SS、 NH <sub>3</sub> -N	废水总排口	废水总排口
噪声	工业企业厂界环境噪声	工业企业厂界环境噪声	厂界四周	厂界四周

## 二、污染物监测项目及分析方法

## 1、监测点位、项目及频率

表 6-2 监测点位、监测项目及监测频次表

监测类别	监测点位名称及编号	GPS	监测项目	监测频次
废水	1#废水总排口	N30°45'2" E105°40'52"	pH、悬浮物(SS)、五日生化需氧量(BOD <sub>5</sub> )、化学需氧量(COD <sub>cr</sub> )、氨氮(NH <sub>3</sub> -N)、动植物油	连续监测2天、每天监测4次。
无组织 废气	1#项目厂界外东北侧	N30°45'0" E105°40'56"	颗粒物	连续监测2天、每天监测4次。
	2#项目厂界外东南侧	N30°45'1" E105°40'56"		
	3#项目厂界外西南侧	N30°45'2" E105°40'56"		
	4#项目厂界外西北侧	N30°45'1" E105°40'52"		
噪声	1#项目厂界东北侧外1m	N30°45'0" E105°40'56"	工业企业厂界噪声	连续监测2天、每天昼间2次。
	2#项目厂界东南侧外1m	N30°45'1" E105°40'56"		
	3#项目厂界西南侧外1m	N30°45'2" E105°40'56"		
	4#项目厂界西北侧外1m	N30°45'1" E105°40'52"		

## 表六（续）

## 2、分析方法

表 6-3 监测方法、方法来源、使用仪器及检出限表

类别	监测项目	方法名称	方法来源	使用仪器及型号	检出限
废水	pH	水质 pH 值的测定 玻璃电极法	GB 6920-1986	PHSJ-4F (仪 110)	/
	悬浮物	水质 悬浮物的测量 重量法	GB 11901-1989	SQP 型电子天平 (仪 109)	/
	五日生化需氧量	水质 五日生化需氧量 (BOD <sub>5</sub> ) 的测量 稀释与接种法	HJ 505-2009	25.00mL 碱式滴定管	0.5mg/L
	化学需氧量	水质 化学需氧量的测量 重铬酸盐法	HJ 828-2017	50.00mL 酸式滴定管	4mg/L
	动植物油类	水质 石油类和动植物油类的测量 红外分光光度法	HJ 637-2018	MH-6 型红外测油仪 (仪 039)	0.06mg/L
	氨氮	水质 氨氮的测量 纳氏试剂分光光度法	HJ 535-2009	722 可见分光光度计 (仪 089)	0.025mg/L
无组织废气	总悬浮颗粒物 (颗粒物)	环境空气 总悬浮颗粒物的测定 重量法	GB/T 15432-1995	SQP 型电子天平 (仪 109)	0.001mg/m <sup>3</sup>
噪声	工业企业厂界噪声	工业企业厂界环境噪声排放标准	GB 12348-2008	AWA5688 型多功能声级计 (仪 087)	/

## 表七 验收监测结果

## 一、验收监测期间工况

2021年3月10日~11日，项目正常生产，主要设备连续、稳定、正常的运行，与项目配套的环保设施正常运行，满足验收监测工况要求。

表 7-1 验收监测期间项目生产情况统计表

监测日期	产品名称	设计能力	建成能力	监测期间实际生产能力	生产负荷
2021.03.10	防火门	18000 樘/年	18000 樘/年	58 樘/天	96.67%
2021.03.11	防火门	18000 樘/年	18000 樘/年	52 樘/天	86.67%

备注：本项目年生产 300 天

## 二、监测结果

表 7-2 废水监测结果表

单位：pH（无量纲），其余 mg/L

监测日期	监测点位名称及编号	监测项目	监测结果					标准限值	结果评价
			第 1 次	第 2 次	第 3 次	第 4 次	平均值		
2021.03.10	1#废水总排口	pH	7.2	7.5	7.4	7.2	/	6~9	达标
		悬浮物	42	51	47	44	46	400	达标
		五日生化需氧量	20.2	22.3	21.2	23.2	21.7	300	达标
		化学需氧量	57	62	55	66	60	500	达标
		动植物油	0.11	0.18	0.18	0.22	0.17	100	达标
		氨氮	19.4	16.7	17.6	18.8	18.1	45	达标
2021.03.11	1#废水总排口	pH	6.9	6.7	6.8	6.8	/	6~9	达标
		悬浮物	45	53	39	50	47	400	达标
		五日生化需氧量	22.1	20.9	23.0	19.6	21.4	300	达标
		化学需氧量	62	59	63	53	59	500	达标
		动植物油	0.22	0.16	0.10	0.17	0.16	100	达标
		氨氮	19.8	16.1	15.6	18.2	17.4	45	达标

表 7-3 无组织废气监测结果表

单位：浓度 mg/m<sup>3</sup>

监测日期	监测点位名称及编号	监测项目	监测结果					标准限值	结果评价
			第 1 次	第 2 次	第 3 次	第 4 次	最大值		
2021.03.10	1#项目厂界外东北侧	颗粒物	0.183	0.200	0.217	0.200	0.217	1.0	达标
	2#项目厂界外东南侧	颗粒物	0.233	0.250	0.233	0.217	0.250	1.0	达标
	3#项目厂界外西南侧	颗粒物	0.267	0.283	0.267	0.300	0.300	1.0	达标
	4#项目厂界外西北侧	颗粒物	0.283	0.267	0.267	0.250	0.283	1.0	达标
2021.03.11	1#项目厂界外东北侧	颗粒物	0.183	0.200	0.183	0.217	0.217	1.0	达标
	2#项目厂界外东南侧	颗粒物	0.300	0.283	0.267	0.300	0.300	1.0	达标
	3#项目厂界外西南侧	颗粒物	0.267	0.233	0.250	0.267	0.267	1.0	达标
	4#项目厂界外西北侧	颗粒物	0.300	0.283	0.317	0.283	0.317	1.0	达标

表七（续）

表 7-4 噪声监测结果表

单位：dB(A)

监测日期	监测项目	监测点位名称及编号	监测时段	监测结果	标准限值	结果评价
2021.03.10	工业企业厂界噪声	1#项目厂界东北侧外 1m	13: 51~14: 01	59.6	65	达标
			15: 05~15: 15	59.2		达标
		2#项目厂界东南侧外 1m	14: 04~14: 14	56.9	65	达标
			15: 18~15: 28	58.2		达标
		3#项目厂界西南侧外 1m	14: 19~14: 29	59.9	65	达标
			15: 31~15: 41	60.6		达标
		4#项目厂界西北侧外 1m	13: 38~13: 48	59.3	65	达标
			14: 52~15: 02	60.1		达标
2021.03.11	工业企业厂界噪声	1#项目厂界东北侧外 1m	14: 18~14: 28	59.6	65	达标
			16: 19~16: 29	57.2		达标
		2#项目厂界东南侧外 1m	14: 33~14: 43	58.0	65	达标
			16: 32~16: 42	57.2		达标
		3#项目厂界西南侧外 1m	14: 47~14: 57	59.8	65	达标
			16: 45~16: 55	59.2		达标
		4#项目厂界西北侧外 1m	14: 04~14: 14	60.0	65	达标
			16: 06~16: 16	59.0		达标

### 三、验收监测结果评价

#### （1）废水

根据本次监测结果：监测期间“四川渝蓬门业有限公司防火门生产销售项目”废水总排口所测悬浮物、五日生化需氧量、化学需氧量、动植物油排放浓度及 pH 值均满足《污水综合排放标准》（GB 8978-1996）表 4 第二类污染物最高允许排放浓度中三级标准要求；氨氮排放浓度满足《污水排入城镇下水道水质标准》（GB/T 31962-2015）表 1 污水排入城镇下水道水质控制项目限值中 B 级标准要求。

#### （2）无组织废气

根据本次监测结果：监测期间“四川渝蓬门业有限公司防火门生产销售项目”厂界四周所测无组织颗粒物浓度满足《大气污染物综合排放标准》（GB 16297-1996）表 2 中无组织排放监控浓度限值要求。

#### （3）噪声

根据本次监测结果：监测期间“四川渝蓬门业有限公司防火门生产销售项目”所测工业企业厂界噪声值满足《工业企业厂界环境噪声排放标准》（GB 12348-2008）表 1 中 3 类标准限值要求。

## 表八 环保检查结果

### 一、环保审批手续及“三同时”执行情况检查

本项目环保审批手续（见监测报告附件）齐全。项目总投资 100 万元，环保投资 22.6 万元，占总投资的 22.6%。在该项目建设过程中做到了主体工程与配套环保设施同时设计、同时施工、同时使用，执行了“三同时”制度。

### 二、环境管理制度、环保档案管理情况检查

四川渝蓬门业有限公司建立了环保制度，成立了环境保护管理机构，设立专职人员负责环境管理和档案管理工作。将环保工作纳入日常工作当中，对环保设施建立了定期检查、维护制度，保证环保设施正常运转。

### 三、环保设施运行、维护情况检查

验收监测期间各环保设施运行正常。四川渝蓬门业有限公司派专人定期检查设施的运行情况并根据实际情况填写记录表。目前四川渝蓬门业有限公司有专人负责环保设施、设备的定期检修和维护工作。

### 四、环境风险管理措施

目前项目已建立了相应的环境风险管理措施。

### 五、排污口规范情况检查

项目污水依托四川德卡诺金属制品有限公司已建预处理池（30m<sup>3</sup>，位于厂区东侧）处理后，排入蓬溪县经济开发区废水处理厂，最终排入芝溪河。

### 六、总量控制

根据本次验收监测结果计算（污染物总量=污染物浓度×年污染物排放量），

项目实际化学需氧量排放总量=59.625mg/L×240t/a×10<sup>-6</sup>=0.0143t/a，

氨氮实际排放总量=17.775mg/L×240t/a×10<sup>-6</sup>=0.0043t/a，

详见下表 8-1：

表 8-1 环评总量控制指标对照表

类别	项目	环评建议值	实际排放总量
废水	化学需氧量	0.084t/a	0.0143t/a
	氨氮	0.0072t/a	0.0043t/a

项目废水中化学需氧量、氨氮实际排放总量低于环评建议值。

## 表八（续）

## 七、公众意见调查

为了解项目所在区域范围内公众对项目建设的态度，于2021年3月12日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30份，收回有效问卷30份。问卷结果统计：所有人均对本项目的建设表示支持，所有人军队本项目的环保工作表示满意，所有人认为本项目的建设对自己的生活、工作、学习、娱乐方面无影响，所有人任务本项目生产过程中不会对自己产生不利的环境影响。详情见表8-2、表8-3。

表 8-2 公众情况统一表

序号	姓名	联系电话	序号	姓名	联系电话
1	凡*兵	134****2089	16	李*英	137****3295
2	敬*明	158****4611	17	李*方	183****7995
3	蒋*华	136****3546	18	邱*源	151****1934
4	李*华	134****1725	19	李*峰	135****0228
5	李*兵	183****2369	20	张*梅	181****0234
6	朱*	182****6989	21	刘*君	159****2635
7	杨*云	136****0657	22	杨*	150****6863
8	王*	135****4248	23	贾*彬	177****5437
9	王*华	138****2788	24	洪*	153****0002
10	李*骁	182****0646	25	蒋*书	183****2652
11	吴*乾	173****1825	26	荣*鉴	134****7440
12	段*	181****7270	27	廖*超	139****8734
13	咎*海	137****8519	28	巩*春	158****3573
14	刘*兵	158****0325	29	岳*芳	152****2205
15	黄*春	177****4565	30	巩*灵	134****4606

表八（续）

表 8-3 公众参与调查结果统计表

调查内容		调查结果		
		选项	人数	比例%
你对本建设项目的态度？		支持	30	100%
		反对	0	0
		不关心	0	0
你对本建设项目的环保工作是否满意？		满意	30	100%
		基本满意	0	0
		不满意	0	0
本项目的建设对您的影响主要体现在	生活方面	有正影响	0	0
		有负影响	0	0
		无影响	30	100%
	工作方面	有正影响	0	0
		有负影响	0	0
		无影响	30	100%
	学习方面	有正影响	0	0
		有负影响	0	0
		无影响	30	100%
	娱乐方面	有正影响	0	0
		有负影响	0	0
		无影响	30	100%
本项目生产过程中有无对你产生的环境影响		不清楚	0	0
		有影响	0	0
		有影响，但业主采取了相应的措施	0	0
		无影响	30	100%
其它意见及建议		无人提出意见和建议		

## 表九 验收监测结论及建议

### 一、验收监测期间的工况

四川渝蓬门业有限公司在验收监测期间工况稳定，生产负荷达到 86.67%以上，配套建设的环保设施与主体工程均运行正常、稳定，满足验收监测要求。

### 二、各类污染物排放情况

#### 1、废水

本项目无生产废水产生。生产用水全部用于制作防火门芯料（混合氯化镁及氧化镁），少量清洗用水用于清洗搅拌机，清洗后装于桶内经沉淀后循环使用。

项目污水依托四川德卡诺金属制品有限公司已建预处理池（30m<sup>3</sup>，位于厂区西侧）处理后，排入蓬溪县经济开发区污水处理厂，最终排入芝溪河。

#### 2、废气

本项目在断料、打架子、锯板、切边、铣型打孔工位以及搅拌机上方设置集气罩进行收集，收集后就近送入布袋除尘器（共 8 台）处理后无组织排放。同时企业在车间内安装了排风扇，加强车间通风。

#### 3、噪声

（1）合理布局：主要产噪设备均布置在车间内，利用房间进行隔声；并尽量布置在平面的中央，利用距离进行噪声衰减；

（2）选用低噪声设备：充分选用先进的低噪设备，从声源上降低设备本身噪声；

（3）加强设备的维护，确保设备处于良好的运转状态，杜绝因设备不正常运转时产生的高噪声现象；

（4）加强装配过程中的管理，规范员工操作，避免不必要的噪声产生。

#### 4、固废

（1）生活垃圾：交由环卫部门处理。

（2）木材废弃边角料（含碎木屑）、除尘器收集的粉尘、废包装材料：收集后外售进行回收处理；

（3）废矿物油、含油手套、抹布等：经集中收集分类存放于危废暂存间（10m<sup>2</sup>，位于厂房东北侧），待达到一定量后交由有资质单位进行处置。

2021 年 3 月 11 日~12 日：项目废水总排口所测悬浮物、五日生化需氧量、化学需氧量、动植物油排放浓度及 pH 值均满足《污水综合排放标准》（GB 8978-1996）表 4 第二类污染物最高允许排放浓度中三级标准要求；氨氮排放浓度满足《污水排入城镇下水道水质标准》

## 表九（续）

（GB/T 31962-2015）表 1 污水排入城镇下水道水质控制项目限值中 B 级标准要求；项目厂界四周所测无组织颗粒物浓度满足《大气污染物综合排放标准》（GB 16297-1996）表 2 中无组织排放监控浓度限值要求；项目所测工业企业厂界噪声值满足《工业企业厂界环境噪声排放标准》（GB 12348-2008）表 1 中 3 类标准限值要求。

### 三、环保管理检查

本项目从开工到运营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。公司成立了环境管理机构，制定了相应环保管理制度，环保设施定期、定人维护，环保档案专人管理。

综上所述，“四川渝蓬门业有限公司防火门生产销售项目”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、设备基本按照环评要求落实。该项目总投资为 100 万元，其中环保投资 22.6 万元，占项目总投资的 22.6%。验收监测期间，各项污染物经监测均达标排放；所有固废均得到妥善处理处置。项目制定了相应的环境管理制度；公众意见调查被调查者均支持项目建设。

### 四、建议

1、项目在建设过程中应确保足够的环保资金，确保污染物治理措施落实到位，并定期对环保设施进行检修，保证其正常运转，若出现非正常情况，必须立即停止生产。

2、建立环境管理机构，负责全厂环境管理工作，保证环保装置正常运行，并建立完善的环保档案，接受环保主管部门的指导监督检验。

3、加强环境管理，提高员工素质和环保意识，确保环保设施有效运行及治理效率。

## 建设项目工程竣工环境保护“三同时”验收登记表

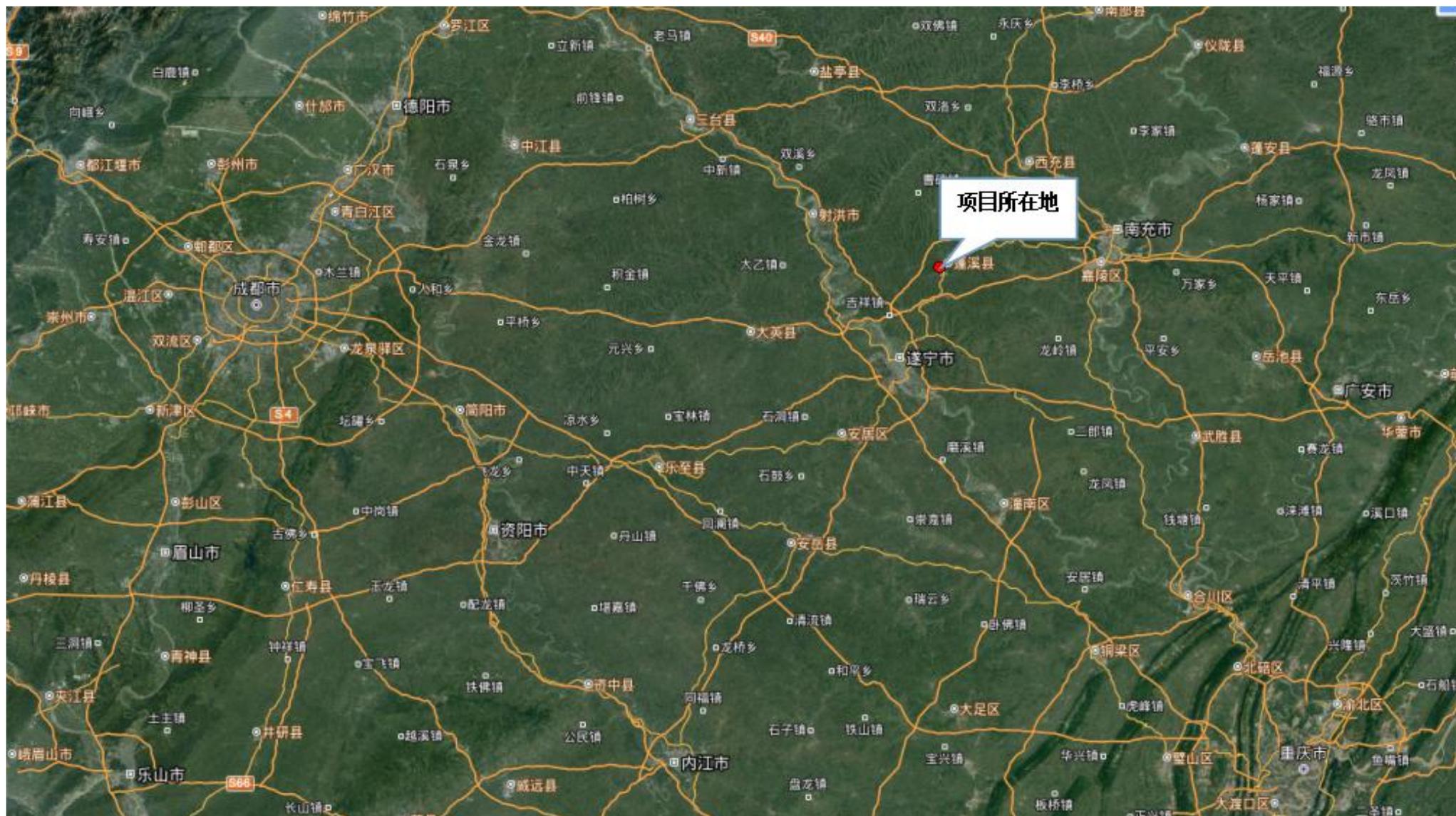
填表单位(盖章):

填表人(签字):

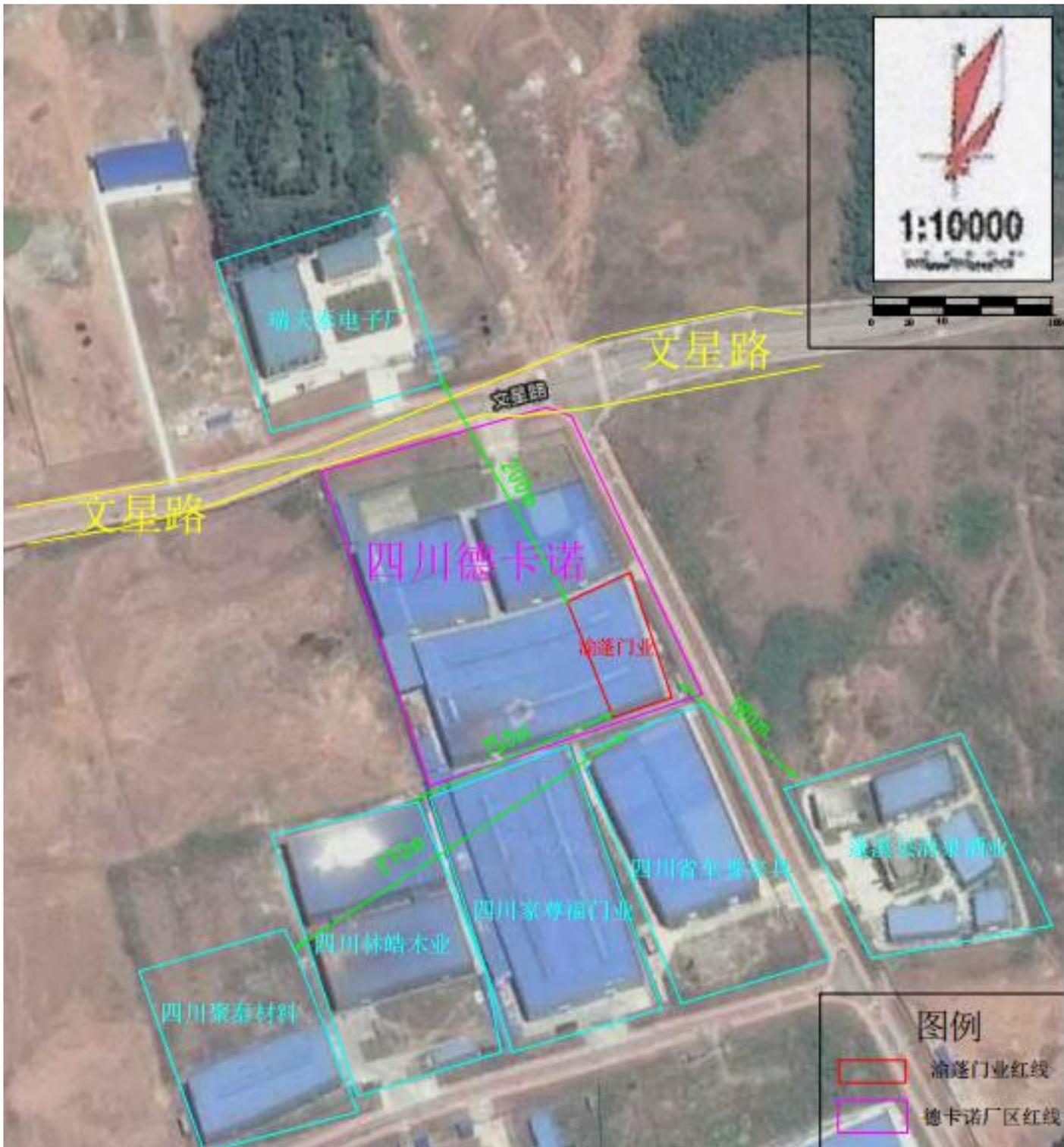
项目经办人(签字):

建设项目	项目名称	四川渝蓬门业有限公司防火门生产销售项目				建设地点	蓬溪县上游工业园区西华拓展区					
	建设单位	四川渝蓬门业有限公司				邮编	629100	联系电话	13908388734			
	行业类别	木门窗制造[C2032]	建设性质	新建		建设项目开工日期	2020.3	投入试运行日期	2020.7			
	设计生产能力	年产防火门 18000 樘				实际生产能力	年产防火门 18000 樘					
	投资总概算(万元)	200	环保投资总概算(万元)	21	所占比例%	10.5%	环保设施设计单位	/				
	实际总投资(万元)	100	实际环保投资(万元)	22.6	所占比例%	22.6%	环保设施施工单位	/				
	环评审批部门	遂宁市蓬溪生态环境局	批准文号	遂蓬环诺审[2020]3号	批准日期	2020年12月23日	环评单位	四川恒津源环保技术有限公司				
	初步设计审批部门	/	批准文号	/	批准日期	/	环保设施监测单位	四川洁承环境科技有限公司				
	环保验收审批部门	/	批准文号	/	批准日期	/						
	废水治理(万元)	0	废气治理(万元)	11.0	噪声治理(万元)	2.1	固废治理(万元)	2	绿化及生态(万元)	0	其它(万元)	7.5
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	3000			
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)	本期工程核定排放量(7)	本期工程“以新带老”削减量(8)	全厂实际排放总量(9)	区域平衡替代削减量(11)	排放增减量(12)
	废水	/	/	/	0.0240	/	0.0240	/	/	0.0240	/	0.0240
	化学需氧量	/	59.625	500	0.0143	/	0.0143	0.084	/	0.0143	/	0.0143
	氨氮	/	17.775	45	0.0043	/	0.0043	0.0072	/	0.0043	/	0.0043
	动植物油	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/
	废气	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/
	二氧化硫	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/
	烟尘	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/
	工业粉尘	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/
	氮氧化物	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/
	与项目有关的其它特征污染物	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/

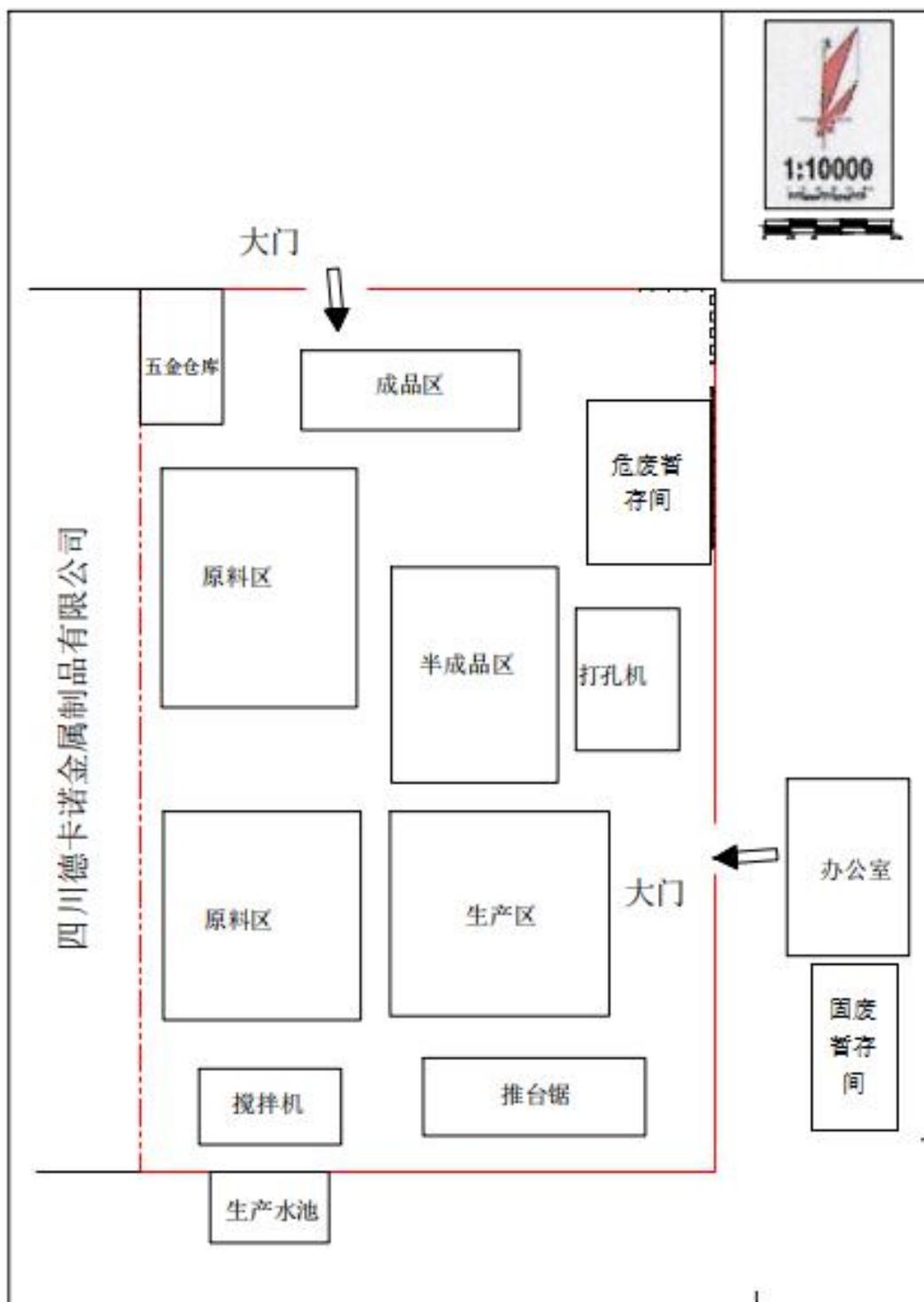
注:1、排放增减量:(+)表示增加,(-)表示减少。2、(12)=(6)-(8)-(11),(9)=(4)-(5)-(8)-(11)+(1)。3、计量单位:废水排放量——万吨/年;废气排放量——万标立方米/年;工业固体废物排放量——万吨/年;水污染物排放浓度——毫克/升;大气污染物排放浓度——毫克/立方米;水污染物排放量——吨/年;大气污染物排放量——吨/年



附图 1 项目地理位置图



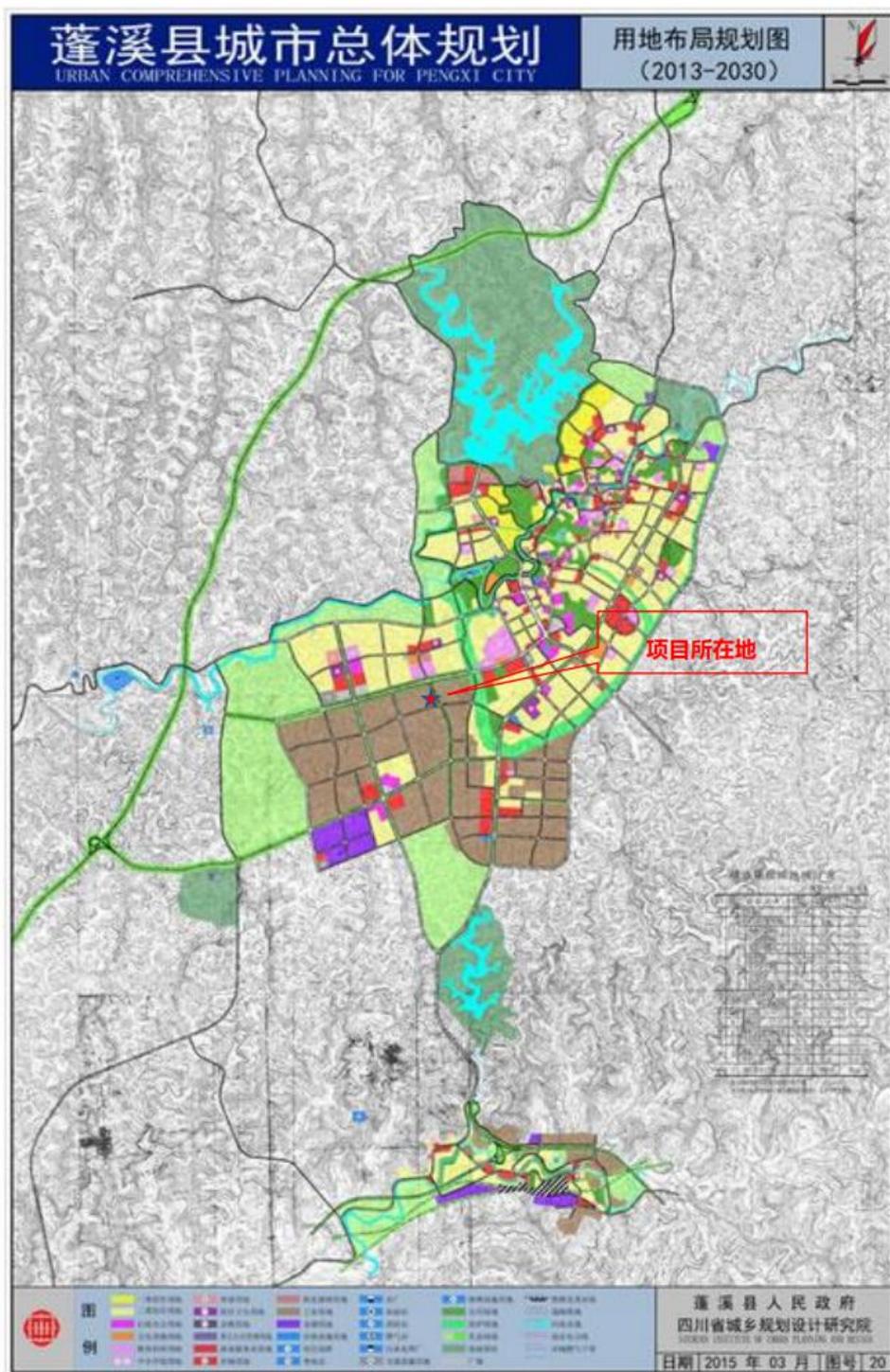
附图 2 外环境关系图



附图3 平面布置图



附图 4 监测点位示意图



附图 5 蓬溪县城市总体规划图

附图 6 项目照片



办公室



厂房大门



厂房内部



五金仓库



五金仓库内部



废水总排口



固废暂存间外部



固废暂存间内部



布袋除尘器



危废暂存间内部



危废暂存间外部



预处理池

## 附件1 项目备案表

四川省固定资产投资项目备案表				
填报单位：廖德超		备案申报时间：2019年12月19日		
项目单位基本情况	*单位名称	廖德超		
	单位类型	个人独资企业		
	证照类型	统一社会信用代码	证照号码 91510921MA64010181	
	*法定代表人(责任人)	廖德超	固定电话 13908388734	
	项目联系人	廖德超	移动电话 13908388734	
项目基本情况	*项目名称	四川渝蓬门业有限公司防火门生产销售项目		
	项目类型	基本建设(发改)	建设性质 新建	
	所属行业	轻工		
	*建设地点详情	蓬溪县土桥工业园区西桥坝段2号车间		
	*项目总投资及资金来源	项目总投资额【300】万元，其中：使用外汇【0】万美元，自筹资金【300】万元；		
	拟开工时间(年月)	2019年12月	拟建成时间(年月)	2020年02月
	*主要建设内容及规模	项目租赁四川德中诺金属制品有限公司2号厂房5000m <sup>2</sup> ，设置生产车间2720m <sup>2</sup> ，办公室80m <sup>2</sup> ，库房200m <sup>2</sup> ，购置各型生产设备15台(套)，主要从事防火门等生产、销售。		
符合产业政策	备案者声明：	<input checked="" type="checkbox"/> 符合产业政策		
	<input type="checkbox"/> 属于《产业结构调整指导目录》的鼓励类项目 (二选一)			
	<input checked="" type="checkbox"/> 属于未列入《产业结构调整指导目录》的允许类项目			
	<input type="checkbox"/> 属于《西部地区鼓励类产业目录》的项目 (可选可不选)			
	<input checked="" type="checkbox"/> 不属于产业政策禁止投资建设，不属于实行核准或审批管理的项目 (必选)			
声明和	填写说明：1. 请用“+”勾选“ <input type="checkbox"/> ”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。			

第 1 页 共 2 页      四川省发展和改革委员会制表

承诺	填报信息真实	✓ 保证填报的项目相关资料及信息是真实、准确、完整和合法的，无隐瞒、虚报和重大遗漏之处，对项目信息的真实性负责，如有不实，我单位愿意承担相应的责任，并承担由此产生的一切后果。
备注		
备案机关确认信息	<p>德德超（单位）填报的四川渝蓬门业有限公司防火门生产销售项目（项目）备案信息已收到。根据《企业投资项目核准和备案管理条例》、《四川省企业投资项目核准和备案管理办法》及相关规定，已完成备案。</p> <p>备案号：<u>川投备备【2019-510921-20-03-416734】PXXB-0169号</u></p> <p>若上述备案事项发生重大变化，或者放弃项目建设，请各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。</p> <p style="text-align: right;">备案机关：嘉溪县发展和改革局 2019年12月23日</p>	

注：

1. 备案表根据备案者基于真实性承诺提供的信息自动生成，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://tzzm.sc.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。



（扫描二维码，查看项目状态）

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。

第 2 页 共 2 页      四川省发展和改革委员会制表

## 附件2 环评批复

# 遂宁市蓬溪生态环境局

遂蓬环诺审〔2020〕3号

## 遂宁市蓬溪生态环境局关于四川渝蓬门业有限公司防火门生产销售项目环境影响报告表的批复

四川渝蓬门业有限公司：

你公司关于《四川渝蓬门业有限公司防火门生产销售项目环境影响报告表》（下称“报告表”）的报批申请收悉。该项目经（川投资备【2019-510921-20-03-416734】FGQB-0168号）备案。根据四川恒津源环保技术有限公司（社会信用代码91510100MA66440Y4D）对该项目开展环境影响评价的结论，在全面落实报告表提出的各项防治生态破坏和环境污染措施的前提下，工程建设对环境的不利影响能够得到缓解和控制。我局原则同意该项目环境影响报告表中所列建设项目的性质、规模、地点以及拟采取的环境保护措施。

你公司应当严格落实报告表提出的防治污染和防止生态破坏的措施，严格执行配套建设的环保设施与主体工程同时设计、同时施工、同时投产的环保“三同时”制度。项目竣工后，应按规定开展环境保护自主验收。经验收合格后，项目方可正式投入生产或者使用。

请遂宁市蓬溪生态环境保护综合行政执法大队加强对该项目的“事中事后”和环境保护“三同时”监督检查及日常监督管理工作。

遂宁市蓬溪生态环境局

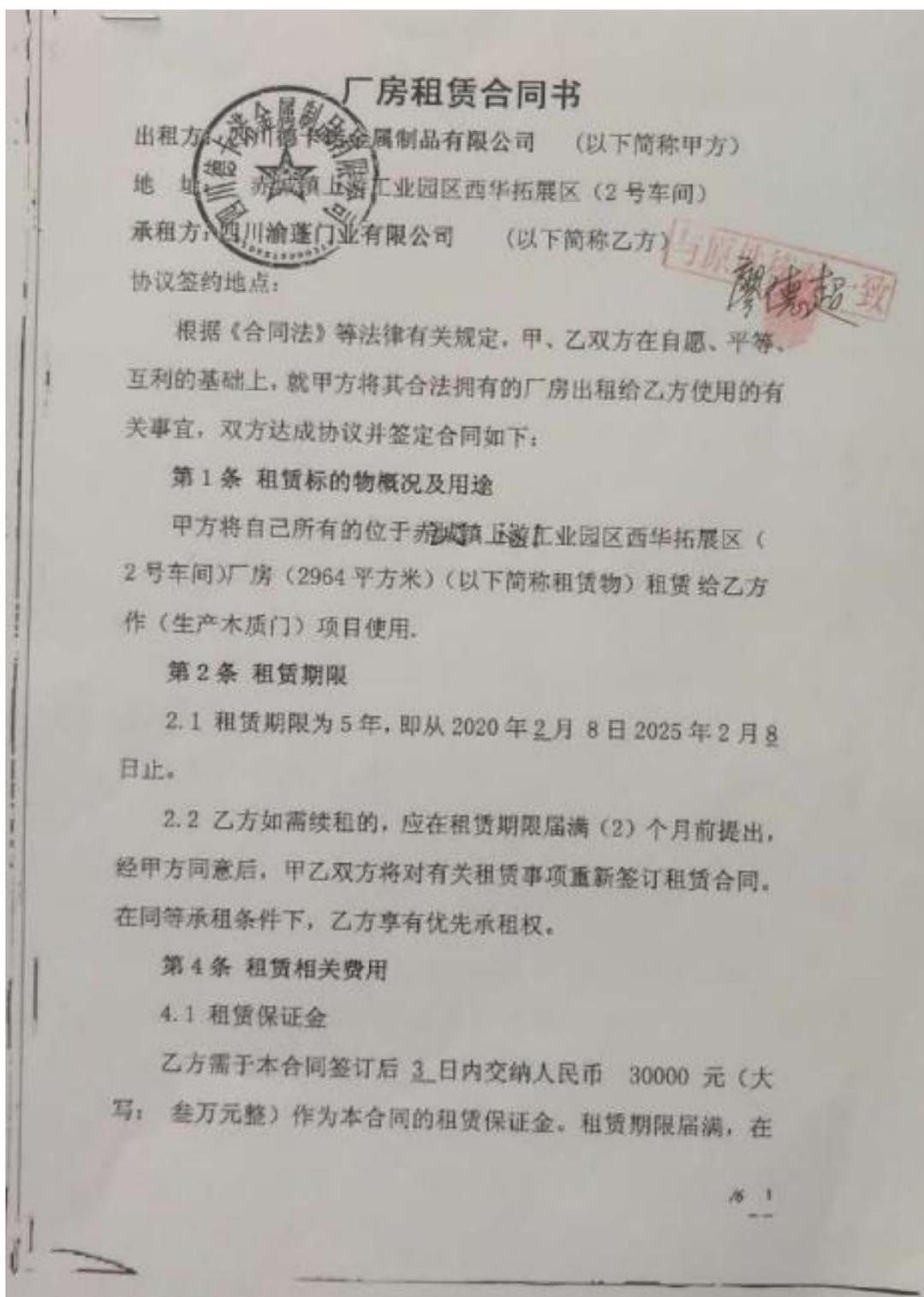
2020年12月23日

抄送：市生态环境局，环评编制单位。

遂宁市蓬溪生态环境局办公室

2020年12月23日印发

### 附件3 租房合同



乙方已向甲方交清了全部应付的租金及因本租赁行为所产生的一切费用，并按本合同规定承担向甲方交还承租的租赁物等本合同所约定的责任后 3 日内，甲方将向乙方无息退还该租赁保证金。

#### 4.2 租赁费（含税）标准

本租赁期内，2020 年 2 月 9 日至 2023 年 2 月 8 日的租赁费每季度为 44460 元（大写：肆万肆仟肆百陆拾元整），2023 年 2 月 9 日至 2025 年 2 月 8 日的租赁费每季度为 53352 元（大写：伍万叁仟叁佰伍拾贰元整）。

#### 4.3 租赁费用的支付

4.3.1 乙方应于每季度的前 20 天向甲方支付合同下季度的租金。

4.3.2 乙方逾期支付租金，应向甲方支付滞纳金，每日滞纳金标准为欠缴租金总额的万分之五。

#### 第 5 条 租赁物的维修、保养

乙方在租赁期间应爱护租赁物，负责租赁物的维护、保养，费用由乙方承担。

#### 第 6 条 租赁物的转让

在租赁期限内，若遇甲方转让包括本租赁物在内的厂房的，甲方应确保受让人继续履行本合同。如甲方整体转让厂房的，乙方除意愿整体受让外，不享有本合同约定租赁物的优先购买权。

#### 第 7 条 装修条款

与原  
廖德超

四川渝蓬门业

7.1 在租赁期限内乙方可对租赁物进行装修,但不得影响相邻用户,其装修费用由乙方承担。租赁期届满不续租的或者提前解除合同的,与租赁物形成附合的装饰装修物,所有权归甲方。

7.2 乙方可根据自身生产经营所需安装电线、电缆,一切费用均由乙方负责。在租赁期满后,乙方可拆除除主线路外的电线、线缆。租赁期满后乙方有权拆出所有设备。

7.3 如乙方的装修方案可能对租赁物主体结构造成影响的,则应经甲方及原设计单位书面同意后方能进行。

#### 第8条 租赁物的转租

未经甲方书面同意,乙方不得将租赁物转租。

#### 第9条 安全管理

9.1 乙方在租赁期间须严格遵守有关安全生产管理规定,如发生生产安全事故,由乙方负责。

9.2 乙方在生产期间,应当严格遵守有关环境保护的规定,不得超标准排放废水、废气、废弃物,如因此造成他人损害的,应当按照相关法律法规进行处罚,并承担相应的赔偿责任。

9.3 乙方应保管好自有物资,加强安全教育。如有遗失或洪涝灾害受损,严格防止火灾、偷盗及人为原因引起的事故,如有类似事故发生,一切损失均由乙方负责。

#### 第10条 合同的终止

10.1 本合同期限届满的,本合同终止。

10.2 在租赁期限内,若遇乙方任何一期租金超过15天未支

付的，甲方有权解除合同，并追究乙方违约责任。

10.3 在租赁期内，如甲方因政府要求拆迁等原因，甲方有权要求提前解除本合同，但甲方必须提前三十天通知乙方，甲方应及时退还乙方剩余租金。

10.4 由于乙方自身原因造成本协议提前终止的，甲方不得退还乙方剩余租金及保证金。如给甲方造成损失的，甲方有权追究乙方的法律责任。

10.5 未经甲方书面同意乙方不得提前终止本合同。如乙方确需提前解约，须提前3个月书面通知甲方，且履行完毕以下手续，方可提前解约。

10.5.1 向甲方交回租赁物。

10.5.2 交清承租期的租金及其它因本合同所产生的费用。

#### 第11条 租赁物的返还

11.1 乙方在租赁期满或合同提前终止时，应于租赁期满之日或提前终止之日将租赁物清扫干净，搬迁完毕，并将租赁物交还给甲方。如乙方归还租赁物时不清理杂物，则甲方对清理该杂物所产生的费用由乙方负责。

11.2 乙方逾期不迁离或不返还租赁物的，应向甲方按租金标准的2倍支付违约金，甲方有权将租赁场地内的物品搬离租赁物，且不负保管责任。

#### 第12条 其它约定

12.1 乙方入驻后，必须在蓬溪注册独立的法人机构，合法

从事生产经营。

12.2 甲方收取租赁费时，只向乙方出具内部结算票据。

12.3 租赁期内，乙方应按时缴纳以甲方名义办理的各项费用。如有拖欠行为的，甲方有权提前终止本合同，造成的一切后果由乙方自行负责。

12.4 甲乙双方只就本协议达成的条款有租赁关系，乙方不能代表甲方对外行使除合同条款之外的一切活动；乙方对外的各种债权债务、经济、劳动纠纷、刑事案件以及乙方人员发生的安全事故与甲方无关。

#### 第 13 条 争议解决条款

甲乙双方因履行本协议所发生的或与本协议有关的一切争议，应当友好协商解决，如协商不成，任何一方均有权按下列任何一种方式进行解决：

- (一) 将争议提交遂宁仲裁委员会仲裁；
- (二) 向合同履行地人民法院起诉。

#### 第 14 条 合同的生效

本合同经双方签字盖章后生效。

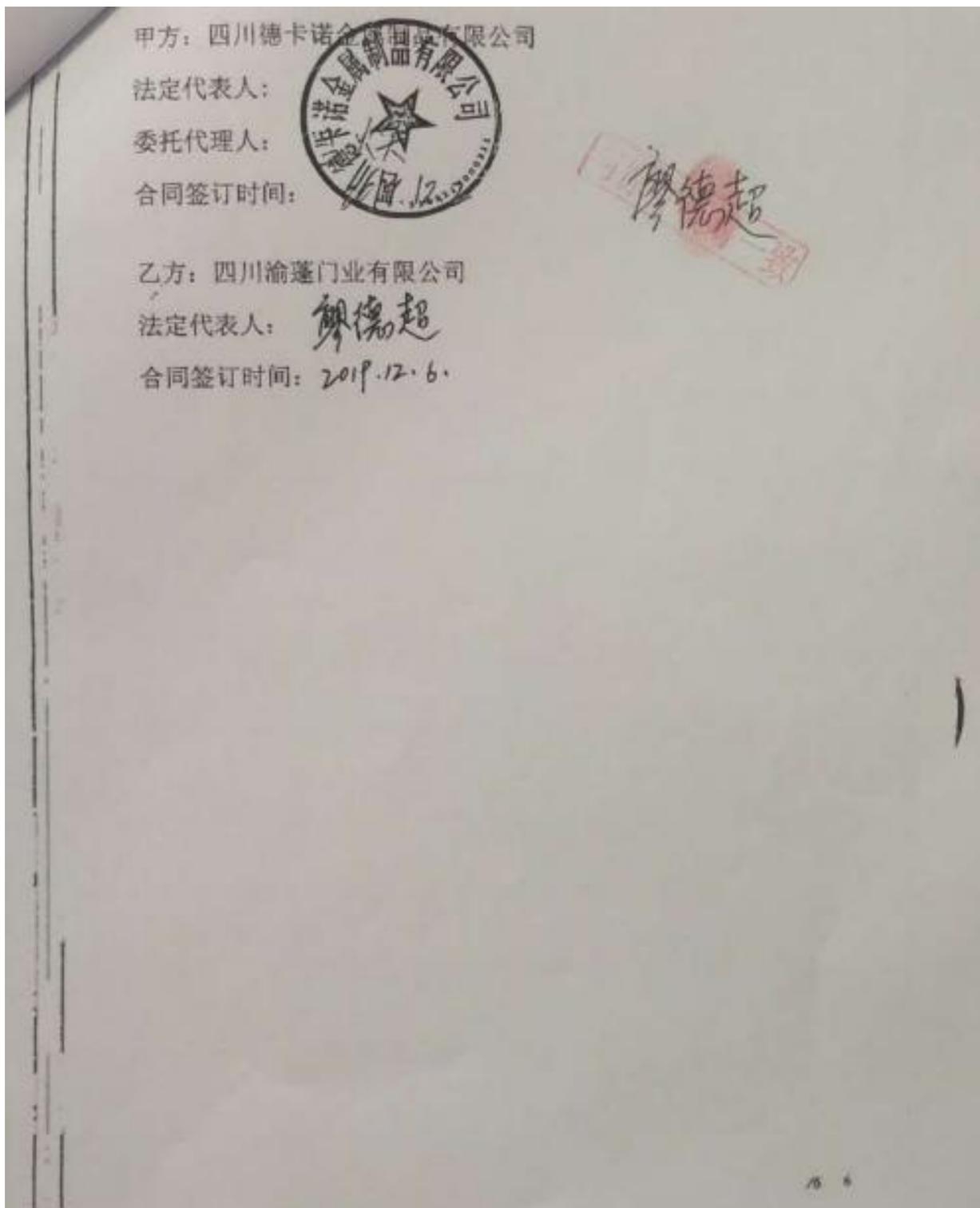
#### 第 15 条 合同文本

本合同一式贰份，甲、乙双方各执壹份。

本合同其他未尽事宜，经双方协商一致后，可另行签订补充协议。补充协议与本合同具有同等法律效力。

廖德超

有限公司



附件4 营业执照



## 附件5 入园证明

### 入园证明

兹证明四川渝蓬门业有限公司在蓬溪县上游工业园西华拓展区四川德卡诺金属制品有限公司厂房 2964 平方米，主要用于从事木门窗、金属门窗、隔热耐火制品制造，加工及销售，情况属实。

承租人：四川德卡诺金属制品有限公司

特此证明！

李坤 高子松 白顺 张泽强  
2020年3月23日  
加平 刘明



## 附件6 公众意见调查表

公众意见调查表									
项目名称：四川渝蓬门业有限公司防火门生产销售项目									
项目情况介绍： 为了抓住市场机遇，四川渝蓬门业有限公司投资 100 万元，选址于蓬溪县上游工业园区西华拓展区，租用四川德卡诺金属制品有限公司 2 号厂房 3000 平方米。外购木方等为主要原料，进行断料、压扁等加工处理（无喷漆、不用胶），主要生产设备为搅拌机、冷压机等。项目年产防火门 18000 樘。									
1、废气： 本项目在断料、打架子、锯板、切边、铣型打孔工位以及搅拌机上方设置集气罩进行收集，收集后就近送入布袋除尘器处理后无组织排放。本项目在断料、打架子、锯板、切边、铣型打孔工位以及搅拌机上方设置集气罩进行收集，收集后就近送入布袋除尘器（共 6 台）处理后无组织排放。同时企业在车间内安装了排风扇，加强车间通风。									
2、废水： 本项目无生产废水产生。生产用水全部用于制作防火门芯料（混合氯化镁及氧化镁），少量清洗用水用于清洗搅拌机，清洗后装于桶内经沉淀后循环使用。 项目污水依托四川德卡诺金属制品有限公司已建预处理池（30m <sup>3</sup> ，位于厂区东侧）处理后，排入蓬溪县经济开发区污水处理厂，最终排入芝溪河。									
3、噪声： (1) 合理布局：主要产噪设备均布置在车间内，利用房间进行隔声；并尽量布置在平面的中央，利用距离进行噪声衰减； (2) 选用低噪声设备：充分选用先进的低噪设备，从声源上降低设备本身噪声； (3) 加强设备的维护，确保设备处于良好的运转状态，杜绝因设备不正常运转时产生的高噪声现象； (4) 加强装配过程中的管理，规范员工操作，避免不必要的噪声产生。									
4、固废： (1) 生活垃圾：交由环卫部门处理。 (2) 木材废弃边角料（含碎木屑）、除尘器收集的粉尘、废包装材料：收集后外售进行回收处理； (3) 废矿物油、含油手套、抹布等：经集中收集分类存放于危废暂存间（2m <sup>3</sup> ，位于厂房东南侧），待达到一定量后交由有资质单位进行处置。									
综上所述，该项目对产生的废水、废气、噪声、固体废物等问题进行了相应的妥善处置。									
姓名	吴小兵			联系电话	13440082089				
性别	男			职业	农民				
男	女	企事业单位	工人	教师	学生	农民	个体劳动者		
年龄		文化程度							
18-35	36-60	>60	大学及以上	高中	初中	小学及以下			
被调查者居住地或工作地与本项目距离				200m 以内	200m-1km	1km-5km	5km 以外		
您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"/>									
您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"/>									
本项目的建设对您的影响主要体现在：									
生活方面	有正影响 <input type="checkbox"/>	有负影响 <input type="checkbox"/>	无影响 <input checked="" type="checkbox"/>						
工作方面	有正影响 <input type="checkbox"/>	有负影响 <input type="checkbox"/>	无影响 <input checked="" type="checkbox"/>						
学习方面	有正影响 <input type="checkbox"/>	有负影响 <input type="checkbox"/>	无影响 <input checked="" type="checkbox"/>						
娱乐方面	有正影响 <input type="checkbox"/>	有负影响 <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：									
不清楚 <input type="checkbox"/>	有影响 <input type="checkbox"/>	有影响，但业主采取了相应的措施 <input type="checkbox"/>	无影响 <input checked="" type="checkbox"/>						
其它意见及建议：									

## 公众意见调查表

项目名称：四川渝蓬门业有限公司防火门生产销售项目

## 项目情况介绍：

为了抓住市场机遇，四川渝蓬门业有限公司投资 100 万元，选址于蓬溪县上游工业园区西华拓展区，租用四川德卡诺金属制品有限公司 2 号厂房 3000 平方米，外购木方等为主要原料，进行断料、压扇等加工处理（无喷漆、不用胶），主要生产设备为搅拌机、冷压机等。项目年产防火门 18000 樘。

## 1、废气：

本项目在断料、打架子、锯板、切边、铣型打孔工位以及搅拌机上方设置集气罩进行收集，收集后就近送入布袋除尘器处理后无组织排放。本项目在断料、打架子、锯板、切边、铣型打孔工位以及搅拌机上方设置集气罩进行收集，收集后就近送入布袋除尘器（共 6 台）处理后无组织排放。同时企业在车间内安装了排风扇，加强车间通风。

## 2、废水：

本项目无生产废水产生。生产用水全部用于制作防火门芯料（混合氯化镁及氧化镁），少量清洗用水用于清洗搅拌机，清洗后装于桶内经沉淀后循环使用。

项目污水依托四川德卡诺金属制品有限公司已建预处理池（30m<sup>3</sup>，位于厂区东侧）处理后，排入蓬溪县经济开发区污水处理厂，最终排入芝溪河。

## 3、噪声：

（1）合理布局：主要产噪设备均布置在车间内，利用房间进行隔声，并尽量布置在平面的中央，利用距离进行噪声衰减；

（2）选用低噪声设备：充分选用先进的低噪设备，从声源上降低设备本身噪声；

（3）加强设备的维护，确保设备处于良好的运转状态，杜绝因设备不正常运转时产生的高噪声现象；

（4）加强装配过程中的管理，规范员工操作，避免不必要的噪声产生。

## 4、固废：

（1）生活垃圾：交由环卫部门处理。

（2）木材废弃边角料（含碎木屑）、除尘器收集的粉尘、废包装材料：收集后外售进行回收处理；

（3）废矿物油、含油手套、抹布等：经集中收集分类存放于危废暂存间（2m<sup>2</sup>，位于厂房东南侧），待达到一定量后交由有资质单位进行处置。

综上所述，该项目对产生的废水、废气、噪声、固体废弃物等问题进行了相应的妥善处置。

姓名	敬长明			联系电话	15828874611		
性别	职业						
男 <input checked="" type="checkbox"/>	女 <input type="checkbox"/>	企事业单位	工人	教师	学生	农民 <input checked="" type="checkbox"/>	个体劳动者
年龄		文化程度					
18-35	<input checked="" type="checkbox"/> 36-60	>60	大学及以上	高中	<input checked="" type="checkbox"/> 初中	小学及以下	
被调查者居住地或工作地与本项目距离							
200m 以内		200m-1km		1km-5km		5km 以外	
您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"/>							
您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"/>							
本项目的建设对您的影响主要体现在：							
生活方面	有正影响 <input type="checkbox"/>	有负影响 <input type="checkbox"/>	无影响 <input checked="" type="checkbox"/>				
工作方面	有正影响 <input type="checkbox"/>	有负影响 <input type="checkbox"/>	无影响 <input checked="" type="checkbox"/>				
学习方面	有正影响 <input type="checkbox"/>	有负影响 <input type="checkbox"/>	无影响 <input checked="" type="checkbox"/>				
娱乐方面	有正影响 <input type="checkbox"/>	有负影响 <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：							
不清楚 <input type="checkbox"/>	有影响 <input type="checkbox"/>	有影响，但业主采取了相应的措施 <input type="checkbox"/>	无影响 <input checked="" type="checkbox"/>				
其它意见和建议：							

公众意见调查表

项目名称：四川渝蓬门业有限公司防火门生产销售项目

项目情况介绍：  
 为了抓住市场机遇，四川渝蓬门业有限公司投资 100 万元，选址于蓬溪县上游工业园区西华拓展区，租用四川德卡诺金属制品有限公司 2 号厂房 3000 平方米，外购木方等为主要原料，进行断料、压扁等加工处理（无喷漆、不用胶），主要生产设备为搅拌机、冷压机等。项目年产防火门 18000 樘。

1、废气：  
 本项目在断料、打架子、锯板、切边、铣型打孔工位以及搅拌机上方设置集气罩进行收集，收集后就近送入布袋除尘器处理后无组织排放。本项目在断料、打架子、锯板、切边、铣型打孔工位以及搅拌机上方设置集气罩进行收集，收集后就近送入布袋除尘器（共 6 台）处理后无组织排放。同时企业在车间内安装了排风扇，加强车间通风。

2、废水：  
 本项目无生产废水产生，生产用水全部用于制作防火门芯料（混合氯化镁及氧化镁），少量清洗用水用于清洗搅拌机，清洗后装于桶内经沉淀后循环使用。  
 项目污水依托四川德卡诺金属制品有限公司已建预处理池（30m<sup>3</sup>，位于厂区东侧）处理后，排入蓬溪县经济开发区污水处理厂，最终排入芝溪河。

3、噪声：  
 （1）合理布局：主要产噪设备均布置在车间内，利用房间进行隔声；并尽量布置在平面的中央，利用距离进行噪声衰减；  
 （2）选用低噪声设备：充分选用先进的低噪设备，从声源上降低设备本身噪声；  
 （3）加强设备的维护，确保设备处于良好的运转状态，杜绝因设备不正常运转时产生的高噪声现象；  
 （4）加强装配过程中的管理，规范员工操作，避免不必要的噪声产生。

4、固废：  
 （1）生活垃圾：交由环卫部门处理。  
 （2）木材废弃边角料（含碎木屑）、除尘器收集的粉尘、废包装材料：收集后外售进行回收处理；  
 （3）废矿物油、含油手套、抹布等：经集中收集分类存放于危废暂存间（2m<sup>2</sup>，位于厂房东南侧），待达到一定量后交由有资质单位进行处置。

综上所述，该项目对产生的废水、废气、噪声、固体废弃物等问题进行了相应的妥善处置。

姓名	蒋建平			联系电话	13629083546			
性别	男							
职业	企事业单位	工人	教师	学生	农民	个体劳动者		
年龄	18-35	36-60	>60	文化程度	大学及以上	高中	初中	小学及以下
文化程度								
被调查者居住地或工作地与本项目距离	200m 以内	200m-1km	1km-5km	5km 以外				
您对本建设项目的态度：	支持	反对	不关心					
您对本建设项目的环保工作是否满意：	满意	基本满意	不满意					
本项目的建设对您的影响主要体现在：								
生活方面	有正影响	有负影响	无影响					
工作方面	有正影响	有负影响	无影响					
学习方面	有正影响	有负影响	无影响					
娱乐方面	有正影响	有负影响	无影响					
本项目生产过程中有无对您产生不利的环境影响：	不清楚	有影响	有影响，但业主采取了相应的措施	无影响				
其它意见及建议：								

公众意见调查表

项目名称：四川渝蓬门业有限公司防火门生产销售项目

项目情况介绍：

为了抓住市场机遇，四川渝蓬门业有限公司投资 100 万元，选址于蓬溪县上游工业园区西华拓展区，租用四川德卡诺金属制品有限公司 2 号厂房 3000 平方米，外购木方等为主要原料，进行断料、压扁等加工处理（无喷漆、不用胶），主要生产设备为搅拌机、冷压机等。项目年产防火门 18000 樘。

1、废气：

本项目在断料、打架子、锯板、切边、铣型打孔工位以及搅拌机上方设置集气罩进行收集，收集后就近送入布袋除尘器处理后无组织排放。本项目在断料、打架子、锯板、切边、铣型打孔工位以及搅拌机上方设置集气罩进行收集，收集后就近送入布袋除尘器（共 6 台）处理后无组织排放。同时企业在车间内安装了排风扇，加强车间通风。

2、废水：

本项目无生产废水产生。生产用水全部用于制作防火门芯料（混合氯化镁及氧化镁），少量清洗用水用于清洗搅拌机，清洗后装于桶内经沉淀后循环使用。

项目污水依托四川德卡诺金属制品有限公司已建预处理池（30m<sup>3</sup>，位于厂区东侧）处理后，排入蓬溪县经济开发区污水处理厂，最终排入芝溪河。

3、噪声：

（1）合理布局：主要产噪设备均布置在车间内，利用房间进行隔声；并尽量布置在平面的中央，利用距离进行噪声衰减；

（2）选用低噪声设备：充分选用先进的低噪设备，从声源上降低设备本身噪声；

（3）加强设备的维护，确保设备处于良好的运转状态，杜绝因设备不正常运转时产生的高噪声现象；

（4）加强装配过程中的管理，规范员工操作，避免不必要的噪声产生。

4、固废：

（1）生活垃圾：交由环卫部门处理。

（2）木材废弃边角料（含碎木屑）、除尘器收集的粉尘、废包装材料：收集后外售进行回收处理；

（3）废矿物油、含油手套、抹布等：经集中收集分类存放于危废暂存间（2m<sup>2</sup>，位于厂房东南侧），待达到一定量后交由有资质单位进行处置。

综上所述，该项目对产生的废水、废气、噪声、固体废弃物等问题进行了相应的妥善处置。

姓名	李化华			联系电话	13408257725		
性别	男			职业	企事业单		
男	女	企事业单	工人	教师	学生	农民	个体劳动者
年龄		文化程度					
18-35	36-60	>60	大学及以上	高中	初中	小学及以下	
被调查者居住地或工作地与本项目距离				200m 以内	200m-1km	1km-5km	5km 以外
您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"/>							
您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"/>							
本项目的建设对您的影响主要体现在：							
生活方面	有正影响 <input type="checkbox"/>	有负影响 <input type="checkbox"/>	无影响 <input checked="" type="checkbox"/>				
工作方面	有正影响 <input type="checkbox"/>	有负影响 <input type="checkbox"/>	无影响 <input checked="" type="checkbox"/>				
学习方面	有正影响 <input type="checkbox"/>	有负影响 <input type="checkbox"/>	无影响 <input checked="" type="checkbox"/>				
娱乐方面	有正影响 <input type="checkbox"/>	有负影响 <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：							
不清楚 <input type="checkbox"/>	有影响 <input type="checkbox"/>	有影响，但业主采取了相应的措施 <input type="checkbox"/>	无影响 <input checked="" type="checkbox"/>				
其它意见及建议：							

公众意见调查表

项目名称：四川渝蓬门业有限公司防火门生产销售项目

项目情况介绍：  
 为了抓住市场机遇，四川渝蓬门业有限公司投资 100 万元，选址于蓬溪县上游工业园区西华拓展区，租用四川德卡诺金属制品有限公司 2 号厂房 3000 平方米，外购木方等为主要原料，进行断料、压扁等加工处理（无喷漆、不用胶），主要生产设备为搅拌机、冷压机等。项目年产防火门 18000 樘。

1、废气：  
 本项目在断料、打架子、锯板、切边、铣型打孔工位以及搅拌机上方设置集气罩进行收集，收集后就近送入布袋除尘器处理后无组织排放。本项目在断料、打架子、锯板、切边、铣型打孔工位以及搅拌机上方设置集气罩进行收集，收集后就近送入布袋除尘器（共 6 台）处理后无组织排放，同时企业在车间内安装了排风扇，加强车间通风。

2、废水：  
 本项目无生产废水产生，生产用水全部用于制作防火门芯料（混合氯化镁及氧化镁），少量清洗用水用于清洗搅拌机，清洗后装于桶内经沉淀后循环使用。  
 项目污水依托四川德卡诺金属制品有限公司已建预处理池（30m<sup>3</sup>，位于厂区东侧）处理后，排入蓬溪县经济开发区废水处理厂，最终排入芝溪河。

3、噪声：  
 （1）合理布局：主要产噪设备均布置在车间内，利用房间进行隔声，并尽量布置在平面的中央，利用距离进行噪声衰减；  
 （2）选用低噪声设备：充分选用先进的低噪设备，从声源上降低设备本身噪声；  
 （3）加强设备的维护，确保设备处于良好的运转状态，杜绝因设备不正常运转时产生的高噪声现象；  
 （4）加强装配过程中的管理，规范员工操作，避免不必要的噪声产生。

4、固废：  
 （1）生活垃圾：交由环卫部门处理。  
 （2）木材废弃边角料（含碎木屑）、除尘器收集的粉尘、废包装材料：收集后外售进行回收处理；  
 （3）废矿物油、含油手套、抹布等：经集中收集分类存放于危废暂存间（2m<sup>2</sup>，位于厂房东南侧），待达到一定量后交由有资质单位进行处置。

综上所述，该项目对产生的废水、废气、噪声、固体废弃物等问题进行了相应的妥善处置。

姓名	李学兵			联系电话	18382552369		
性别	男			职业	农民		
男	女	企事业单位	工人	教师	学生	农民	个体劳动者
<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
年龄		文化程度					
18-35	36-60	>60	大学及以上	高中	初中	小学及以下	
	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>			<input checked="" type="checkbox"/>		
被调查者居住地或工作地与本项目距离				200m 以内	200m-1km	1km-5km	5km 以外
					<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
您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"/>							
您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"/>							
本项目的建设对您的影响主要体现在：							
生活方面	有正影响 <input type="checkbox"/>	有负影响 <input type="checkbox"/>	无影响 <input checked="" type="checkbox"/>				
工作方面	有正影响 <input type="checkbox"/>	有负影响 <input type="checkbox"/>	无影响 <input checked="" type="checkbox"/>				
学习方面	有正影响 <input type="checkbox"/>	有负影响 <input type="checkbox"/>	无影响 <input checked="" type="checkbox"/>				
娱乐方面	有正影响 <input type="checkbox"/>	有负影响 <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：							
	不清楚 <input type="checkbox"/>	有影响 <input type="checkbox"/>	有影响，但业主采取了相应的措施 <input type="checkbox"/>	无影响 <input checked="" type="checkbox"/>			
其它意见及建议：							

## 附件7 公众意见调查承诺书

四川渝蓬门业有限公司  
四川渝蓬门业有限公司防火门生产销售项目  
公众参与承诺书

四川渝蓬门业有限公司已按照建设项目竣工环境保护验收公众参与的相关要求，开展了四川渝蓬门业有限公司“四川渝蓬门业有限公司防火门生产销售项目”公众参与工作，在《四川渝蓬门业有限公司防火门生产销售项目竣工环境保护验收监测报告表》中充分包括了该项目竣工环境保护验收范围内有关单位和个人的意见，并已将公众参与相关资料存档备查。四川渝蓬门业有限公司“四川渝蓬门业有限公司防火门生产销售项目”竣工环境保护验收工作中公众参与调查表的内容是客观的、真实的，我公司对该项目竣工环境保护验收工作中公众参与调查的客观性和真实性负全部责任，愿意承担由于公众参与客观性和真实性引发的一切法律后果。



## 附件8 工况证明

四川渝蓬门业有限公司  
四川渝蓬门业有限公司防火门生产销售项目  
环境保护竣工验收期间生产情况说明

四川渝蓬门业有限公司“四川渝蓬门业有限公司防火门生产销售项目”于2021年3月10日、11日进行环境保护竣工验收监测。监测期间项目正常生产，配套环保设施正常运行。监测期间，项目生产情况如下表：

监测日期	产品名称	设计能力	建成能力	监测期间实际生产能力	生产负荷
2021.10.28	防火门	18000 樘/年	18000 樘/年	58 樘/天	96.67%
2021.10.29	防火门	18000 樘/年	18000 樘/年	52 樘/天	86.67%

备注：本项目年生产 300 天

郑重承诺，以上情况属实。





## 附件10 边角废料回收协议

### 边角废料包干处理协议

甲方：四川渝蓬门业有限公司

乙方：蓬溪县天福镇桥亭村6社33号喻方平

经甲乙双方协商，就乙方包干处理甲方木门生产部所产生的边角废料达成如下协议：

一、从事2020年3月1日起至2025年3月1日止，甲方钢木门生产部所产生的全部边角废料（包括木框废角料、精裁边料，甲方不能再利用的立模板、多层板、生态板，以及其他废料）全部承包给乙方处理，甲方不外卖、不外送，也不承担废料处理的其他任何费用。

在协议存续期间，甲方不得跟任何第三方签订类似协议。甲方若在本协议订立之前同第三方签订相关协议，由甲方负责处理和解除。

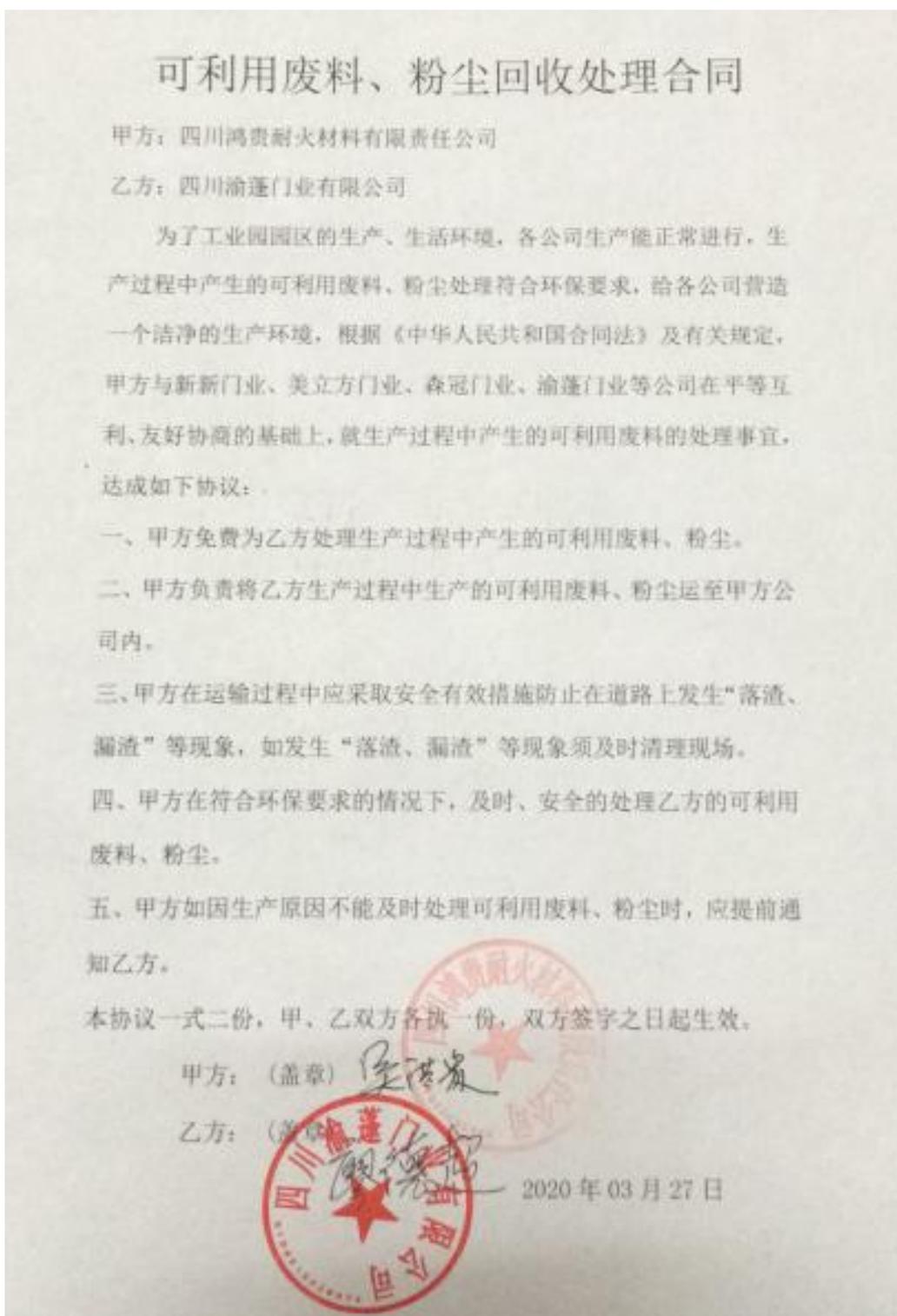
二、在协议存续期间，乙方应严格遵守国家边角料处理的相关法律法规，积极履行相关义务，并承担相应的法律责任。

甲方：四川渝蓬门业有限公司 乙方：蓬溪县天福镇桥亭村6社33号喻方平

代表：  
身份证号码：  
联系电话：1398888734

签字：喻方平  
身份证号码：  
联系电话：13550780393  
2020年3月1日

## 附件11 除尘器收集的粉尘回收协议



附件12 蓬溪县上游工业集中区环评批复

# 遂宁市环境保护局

遂环函〔2013〕67号

## 遂宁市环境保护局 关于蓬溪县上游工业集中区规划调整环境 影响报告书审查意见的函

蓬溪县上游工业园管理委员会：

2013年3月26日，我局组织有关部门和专家组成审查小组，对你单位报送的《蓬溪县上游工业集中区规划调整环境影响报告书》进行审查，形成了审查意见。按照《中华人民共和国环境影响评价法》的有关规定，现将审查意见印发你委，请认真组织实施，促进工业集中区经济建设与环境保护协调发展。

此函！

附件：《蓬溪县上游工业集中区规划调整环境影响报告书》  
及专家审查意见



## 《蓬溪县上游工业集中区规划调整环境影响报告书》

### 审查意见

2013年3月26日，遂宁市环境保护局组织有关部门和专家在蓬溪县召开了《蓬溪县上游工业集中区规划调整环境影响报告书》（下称《报告书》）审查会，参加会议的有：遂宁市环境保护局，蓬溪县环保局，蓬溪县上游工业园管理委员会，环评单位信息产业电子第十一设计研究院科技工程股份有限公司的代表和专家，会议成立了审查小组和专家组。

会上，蓬溪县上游工业园管理委员会对规划区调整情况进行了介绍，环评单位对其编制的《报告书》进行了汇报，与会专家和代表经过热烈讨论和认真评议，形成了专家组审查意见、审查意见如下：

#### 一、规划调整背景及概述

##### （一）规划调整背景

蓬溪县上游工业集中区于2007年成立，位于蓬溪县县城城南，总占地面积约5.5km<sup>2</sup>，北至迎宾大道与蓬宜路交叉口（月亮堰收费站），南至任家桥村7组一线，东西纵深约1000米，南北走向约5000米。2007年，蓬溪县为源投资有限责任公司委托评价单位编制了《蓬溪县上游工业集中区区域开发环境影响报告书》，遂宁市环境保护局对该环境影响报告书进行了批复（遂环函[2008]4号）。

经过几年发展，至今已引入门业及配套企业30余家，2011年，蓬溪县被全国高科技建筑建材产业化委员会授予“中国西部门都”。为解决主导产业导向问题，突出打造门业及配套产业，做大做强“门都”品牌，县政府决定对蓬溪县上游工业集中区进行规划调整，根据蓬溪县人民政府办公室《关于同意调整上游工业集中发展区主导产业批复》（蓬府办函[2012]78号），蓬溪县上游工业集中区总面积保持

不受，三产产业新增门业及其配套产业，同时，由于区域产业结构发展需要，规划区范围进行了局部调整。

(二) 规划范围、期限及规模

1. 规划范围

规划调整前：面积 5.52 亩，范围范围北起国道及其大路与渠江路交叉口（月亮湾收费站），南至任家湾村 1 组一横街，东西宽约 1000 米，南北走向约 5000 米。

规划调整后：面积仍为 5.52 亩，范围范围东扩调整，G118 国道西侧缩减了 700 亩，G118 国道东侧增加了 700 亩。

2. 产业定位

三产产业以门业产业，包含二产业，含轻工二产业，含装备制造二产业等产业调整木门业及其配套产业，门业产业，五金产业，五金产业，五金产业，五金产业。

3. 规划期限

2012-2020 年。

4. 规划目标

至 2020 年，规划区调整后二产业产值达到 40 亿元。

5. 土地利用规划

规划区调整后，土地利用面积为 520 公顷，其中：工业用地 260 公顷（占 50.00%）；居住用地 30.00 公顷（占 5.77%）；公共绿地 15.78 公顷（占 3.03%）；仓储用地 28.00 公顷（占 5.38%）；道路用地 11.22 公顷（占 2.16%）；其他用地 19.22 公顷（占 3.68%）。

6. 调整实施建议

① 产业结构调整：调整区产业结构，重点发展门业产业，五金产业，五金产业，五金产业。

取自赤城湖水库；④排水工程规划：区域采用雨、污分流制，雨水经雨水管网排入芝溪河；生活污水排入蓬溪县宋龙山污水处理厂处理，企业生产废水必须由企业自行预处理达标后排入城市污水管网，再由蓬溪县宋龙山污水处理厂进一步处理后最终排入芝溪河；⑤规划方案还对电力工程、通讯工程、环卫设施等基础设施进行了规划。

#### 7、能源规划

规划调整后，规划区鼓励以天然气、电为主。

#### 8、环境保护规划

大气环境执行《环境空气质量标准》(GB3095-1996)中二级标准，特征污染物执行《工业企业设计卫生标准》(TJ36-79)中居住区大气污染物最高允许浓度；地表水环境执行《地表水环境质量标准》(GB3838-2002)中的III类标准；声环境执行《声环境质量标准》(GB3096-2008)相应标准；地下水执行《地下水质量标准》(GB/T14848-1993)中的III类标准；土壤环境执行《土壤环境质量标准》(GB15618-1995)中的三级标准。

### 二、规划区开发现状及环境质量现状

#### (一)规划区开发现状

调整后的规划区涉及蓬溪县赤城镇普安村、梨园村、任家桥村，等，已有一定工业基础，其余为农村环境；规划区已有一定的道路、供电、供气、供水、排水等基础设施；已入驻企业污染源实现达标排放，工业固废已妥善处置。

#### (二)规划区环境质量现状

规划区内环境空气质量满足《环境空气质量标准》(GB3095-1996)二级标准要求；芝溪河地表水环境质量满足《地表水环境质量标准》(GB3838-2002)中III类水域标准要求；规划区声环境质量满足《声环境质量标准》(GB3096-2008)相应功能区要求；地下水满足《地下

水质标准》(GB/T14848-93) III类标准要求;土壤环境满足《土壤环境质量标准》(GB15618-1995)中三级标准要求。

### 三、规划实施的环境制约因素、规划调整意见及减缓措施

#### (一) 规划实施的主要环境制约因素、解决意见

1、芝溪河枯水期流量较小,水环境容量有限,对规划区的排水构成一定制约。

解决意见:加快污水处理厂配套管网建设,提高废水收集率及处理率,遂溪县来龙山污水处理厂应进行提标升级改造,使尾水从《城镇污水处理厂污染物排放标准》(GB18918-2002)一级B标准提升至一级A标准排放,同时地方政府应制定芝溪河水污染防治专项规划,开展芝溪河的综合整治,加强河段生态修复,确保芝溪河的水质稳定和安全。

2、规划工业用地与居住用地、商业区用地相邻近,对规划实施形成一定制约。

解决意见:工业区与居住区、商业区之间设置一定距离的绿化隔离带。

3、规划区涉及拆迁2891人,拆迁安置工业量大。

解决意见:在充分尊重居民意愿前提下,结合规划实施情况,有序实施拆迁安置工作,确保居民搬迁不产生新的环境问题,不降低居民生活水平。

#### (二) 规划优化调整建议

(1) 规划区内工业区与居住区、商业区之间应设置一定距离的绿化隔离带。

(2) 对不符合规划区产业发展方向的企业限制其产业规模,原则上不新建、扩建,可实施节能减排技改项目。

(3) 需将该区域用地在新一轮修编的城市总规中予以调整,并

明确该区域的土地使用性质，做好土地资源利用平衡。

(4) 园区管委会与相关管理部门应加强企业选址论证，根据入驻企业污染特征（如气态噪声污染型）及项目环评要求设置相应卫生防护距离，确保入驻企业之间的环境相容性。环评还建议：G318 国道西侧靠近城区布局食品、纺织产业；规划区南端布局门业及配套产业；G318 国道东侧上部分布局电子产业。

### (三) 避免和减缓环境影响对策措施

1. 废水：①实施雨污分流、清污分流制；②优先安排污水管网及污水处理厂建设，保证各园区污水处理达《城镇污水处理厂污染物排放标准》(GB18918-2002) 中一级 A 标后排放；③园区内各企业废水预处理达到标准后方可进入污水处理厂；④考虑制定园区污水处理厂中水回用方案。

2. 地下水污染防治：园区、厂区、企业生产车间均应采取相应的防渗措施，防止由于跑、冒、滴、漏造成区域地下水污染。

3. 废气：引进企业必须采取先进、可靠治理措施，确保废气排放达到《大气污染物综合排放标准》(GB 16297-1996) 二级标准或相应行业标准。

4. 固废处置：入园企业产生的工业固废（含危废）按“三化”的原则落实妥善的综合利用和处置措施；生活垃圾由各集中区统一收集送环卫部门处置。

5. 强化环境风险防范措施：风险源与环境敏感区保持合理的空间距离，园区设三级环境风险事故防范措施，杜绝危化品泄漏、事故排放等，确保环境安全。

6. 加强拆迁安置中的环保措施，移民安置区优先配置建设水、电、气基础设施，避免移民安置带来新的环境污染。

7. 强化园区篇二建设环境保护，对园区基础设施及入住企业的

施工建设,其施工噪声、扬尘、废水、固废等均应采取相应减缓措施,实施环境监理制度,加强施工后期的工程措施的落实和生态恢复建设力度。

#### 四、环境容量和总量控制,鼓励和禁止入规划区行业名录及清洁生产门槛

##### (一)环境容量和总量控制

芝溪河评价河段水环境容量为:COD: 591.3t/a; NH<sub>3</sub>-N: 72.3t/a, 规划区大气环境容量为, SO<sub>2</sub>: 2566.2t/a; NO<sub>x</sub>: 4739.8t/a; PM<sub>10</sub>: 3085.8t/a。

调整后规划区污染物总量控制建议指标为, COD: 108.2t/a, NH<sub>3</sub>-N: 14.4t/a; SO<sub>2</sub>: 40.7t/a, NO<sub>x</sub>: 32.9t/a。

##### (二)鼓励和禁止入规划区行业名录

###### 1、鼓励类

(1) 园区主导产业;

(2) 与园区主导产业相配套产业,企业效益明显,对区域不造成明显污染,遵循清洁生产及循环经济的项目;

(3) 在用水、节水、排水设计等方面达到国内先进水平;清洁生产标准达到或优于国家先进水平的项目。

###### 2、禁止类

(1) 焦化、黄磷、水泥等大气污染排放量大的企业;

(2) 化工、印染、皮革、化学制浆造纸、化学合成原料药、生物发酵原料药等废水排放量大且难于处理的企业。

(3) 不符合国家产业政策的企业。

##### (三)清洁生产门槛

规划区入驻企业必须采用国际、国内先进水平的生产工艺、设备及污染治理技术,能耗、物耗、水耗等各项指标均应达到清洁生产二

级水平或国内先进水平。

#### 五、规划实施的环境可行性

在落实《报告书》提出的解决环境制约因素、减缓不良环境影响的措施及优化规划的建议后，规划实施对环境的影响可接受，规划实施在环境保护方面可行。

#### 六、公众意见的采纳情况

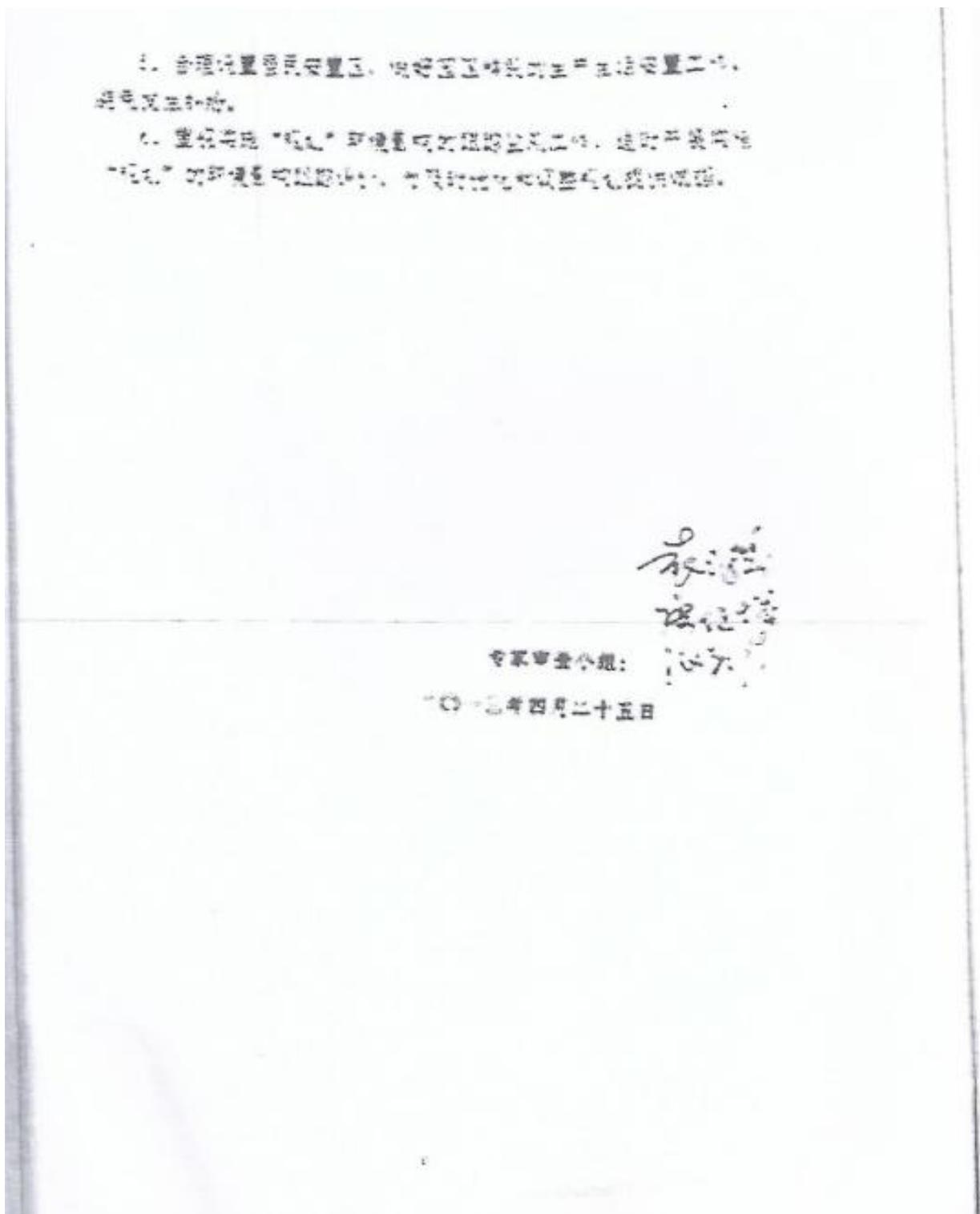
《报告书》编制过程中，认真进行了公众参与，参与公众调查的人员对规划实施表示积极支持态度，无人表示反对。

#### 七、《报告书》质量

《报告书》编制目的明确，内容较全面，规划区环境概况介绍较清楚，基础资料、数据总体可信；评价方法适当；环境影响分析、预测和评价可靠；预防或者减轻不良环境影响的对策和措施合理、有效；公众参与符合相关要求；规划方案分析与环境影响评价总体反映了规划环评的特征，评价结论总体可信，对规划的优化及实施规划的环境保护工作有指导作用。

#### 八、规划实施应重点做好的工作

1. 地方政府应加大芝溪河流域进行综合治理力度，加大芝溪河流域污染物削减量。
2. 认真落实《报告书》提出的各项污染防治和减缓措施，按《报告书》提出的准入名录，环境门槛引进项目。
3. 按环保与市政基础设施先行的原则，先期要做好园区排水管网、污水处理厂、固废收集系统等建设工作，确保废水和固废的可靠处理；污水处理厂应考虑建设中水回用设施。
4. 建立“政府职能部门—园区—企业”三级联动的环境风险管理体系并与上下游园区联动机制，加强对重点源、工艺装置、危化区等危险源管理，落实风险防范措施，建立环境风险预警机制，完善应急响应，确保区域社会环境安全。



附件13 监测报告



单位登记号:	510106000774
项目编号:	SCJCHJKJYXGS 1358-0001

四川洁承环境科技有限公司

# 监 测 报 告

洁承环监验字（2021）第 005 号

项目名称：四川渝蓬门业有限公司防火门生产销售项目

委托单位：四川渝蓬门业有限公司

监测类别：验收监测

报告日期：2021年3月31日



## 监测报告说明

- 1、报告封面无公司计量章无效，报告封面及监测数据处无公司“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：

四川洁承环境科技有限公司

地 址：成都市金牛区兴科南路3号4-5楼

邮政编码：610037

电 话：038-61989361

传 真：038-85113372

## 1.监测内容

受四川渝蓬门业有限公司委托,我公司于2021年03月10日~11日对该公司“四川渝蓬门业有限公司防火门生产销售项目”进行了竣工环境保护验收现场监测,并于2021年03月11日~03月17日对其无组织废气、废水样品进行了实验室分析。项目位于蓬溪县上游工业园区西华拓展区。

该项目主要进行防火门生产,验收监测期间工况调查情况见表1-1。

表1-1 验收监测期间工况调查表

监测日期	产品名称	设计能力	建成能力	监测期间实际生产能力	生产负荷
2021.03.10	防火门	18000 樘/年	18000 樘/年	58 樘/天	96.67%
2021.03.11	防火门	18000 樘/年	18000 樘/年	52 樘/天	86.67%

备注:本项目年生产300天

## 2.监测项目

监测点位、监测项目及监测频次见表2-1,监测点位示意图见图2-1。

表2-1 监测点位、监测项目及监测频次表

监测类别	监测点位名称及编号	GPS	监测项目	监测频次
废水	1#废水总排口	N30°45'2" E105°40'52"	pH、悬浮物(SS)、五日生化需氧量(BOD <sub>5</sub> )、化学需氧量(COD <sub>Cr</sub> )、氨氮(NH <sub>3</sub> -N)、动植物油	连续监测2天、每天监测4次。
无组织废气	1#项目厂界外东北侧	N30°45'0" E105°40'56"	颗粒物	连续监测2天、每天监测4次。
	2#项目厂界外东南侧	N30°45'1" E105°40'56"		
	3#项目厂界外西南侧	N30°45'2" E105°40'56"		
	4#项目厂界外西北侧	N30°45'1" E105°40'52"		
噪声	1#项目厂界东北侧外1m	N30°45'0" E105°40'56"	工业企业厂界噪声	连续监测2天、每天昼间2次。
	2#项目厂界东南侧外1m	N30°45'1" E105°40'56"		
	3#项目厂界西南侧外1m	N30°45'2" E105°40'56"		
	4#项目厂界西北侧外1m	N30°45'1" E105°40'52"		



图 2-1 监测点位示意图

### 3.监测方法及来源

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

类别	监测项目	方法名称	方法来源	使用仪器及型号	检出限
废水	pH	水质 pH 值的测定 玻璃电极法	GB 6920-1986	PHSJ-4F (仪 110)	/
	悬浮物	水质 悬浮物的测量 重量法	GB 11901-1989	SQP 型电子天平 (仪 109)	/
	五日生化需氧量	水质 五日生化需氧量 (BOD <sub>5</sub> ) 的测量 稀释与接种法	HJ 505-2009	25.00mL 碱式滴定管	0.5mg/L
	化学需氧量	水质 化学需氧量的测量 重铬酸盐法	HJ 828-2017	50.00mL 酸式滴定管	4mg/L
	动植物油类	水质 石油类和动植物油类的测	HJ 637-2018	MH-6 型红外	0.06mg/L

		量 红外分光光度法		测油仪(仪039)	
	氨氮	水质 氨氮的测量 纳氏试剂分光光度法	HJ 535-2009	722 可见分光 光度计(仪089)	0.025mg/L
无组织 废气	总悬浮颗粒物 (颗粒物)	环境空气 总悬浮颗粒物的测定 重量法	GB/T 15432-1995	SQP 型电子天平 (仪109)	0.001mg/m <sup>3</sup>
噪声	工业企业 厂界噪声	工业企业厂界 环境噪声排放标准	GB 12348-2008	AWA5688 型多功能 声级计(仪087)	/

#### 4.执行标准

执行标准见表 4-1。

表 4-1 执行标准表

监测类别	监测项目	标准名称及标准号	标准限值
废水	pH	《污水综合排放标准》(GB 8978-1996) 表 4 第二类污染物最高允许排放浓度中三级标准	6-9 (无量纲)
	化学需氧量		500mg/L
	五日生化需氧量		300mg/L
	悬浮物		400mg/L
	动植物油		100mg/L
	氨氮	《污水排入城镇下水道水质标准》 (GB/T 31962-2015) 表 1 污水排入城镇下水道水质控制项目限值中 B 级标准	45mg/L
无组织 废气	颗粒物	《大气污染物综合排放标准》(GB 16297-1996) 表 2 新污染源大气污染物排放限值中 无组织排放监控浓度限值	1.0mg/m <sup>3</sup>
噪声	工业企业厂界 环境噪声	《工业企业厂界环境噪声排放标准》(GB 12348-2008) 表 1 工业企业厂界环境噪声排放限值中 3 类标准	昼间: 65dB(A) 夜间: 55dB(A)

#### 5.监测结果

废水监测结果见表 5-1; 无组织废气监测结果见表 5-2; 厂界噪声监测结果  
见表 5-3。

表 5-1 废水监测结果表

单位: pH (无量纲); 其余 mg/L

监测日期	监测点位名称及编号	监测项目	监测结果				标准 限值	结果 评价	
			第 1 次	第 2 次	第 3 次	第 4 次			平均值
2021.03.10	1#废水总排 口	pH	7.2	7.5	7.4	7.2	/	达标	
		悬浮物	42	51	47	44	46	400	达标
		五日生化需氧量	20.2	22.3	21.2	23.2	21.7	300	达标
		化学需氧量	57	62			60	500	达标
		动植物油	0.11	0.18	0.18	0.22	0.17	100	达标
		氨氮	19.4	16.7	17.6	18.8	18.1	45	达标

2021.03.11	1#废水总排口	pH	6.9	6.7	6.8	6.8	/	6-9	达标
		悬浮物	45	53	39	50	47	400	达标
		五日生化需氧量	22.1	20.9	23.0	19.6	21.4	300	达标
		化学需氧量	62	59	63	53	59	500	达标
		动植物油	0.22	0.16	0.10	0.17	0.16	100	达标
		氨氮	19.8	16.1	15.6	18.2	17.4	45	达标

表 5-2 无组织废气监测结果表

单位: 浓度 mg/m<sup>3</sup>

监测日期	监测点位名称及编号	监测项目	监测结果					标准限值	结果评价
			第1次	第2次	第3次	第4次	最大值		
2021.03.10	1#项目厂界外东北侧	颗粒物	0.183	0.200	0.217	0.200	0.217	1.0	达标
	2#项目厂界外东南侧	颗粒物	0.233	0.250	0.233	0.217	0.250	1.0	达标
	3#项目厂界外西南侧	颗粒物	0.267	0.283	0.267	0.300	0.300	1.0	达标
	4#项目厂界外西北侧	颗粒物	0.283	0.267	0.267	0.250	0.283	1.0	达标
2021.03.11	1#项目厂界外东北侧	颗粒物	0.183	0.200	0.183	0.217	0.217	1.0	达标
	2#项目厂界外东南侧	颗粒物	0.300	0.283	0.267	0.300	0.300	1.0	达标
	3#项目厂界外西南侧	颗粒物	0.267	0.233	0.250	0.267	0.267	1.0	达标
	4#项目厂界外西北侧	颗粒物	0.300	0.283	0.317	0.283	0.317	1.0	达标

表 5-3 噪声监测结果表

单位: dB(A)

监测日期	监测项目	监测点位名称及编号	监测时段	监测结果	标准限值	结果评价
2021.03.10	工业企业厂界噪声	1#项目厂界东北侧外 1m	13: 51~14: 01	59.6	65	达标
			15: 05~15: 15	59.2		达标
		2#项目厂界东南侧外 1m	14: 04~14: 14	56.9	65	达标
			15: 18~15: 28	58.2		达标
		3#项目厂界西南侧外 1m	14: 19~14: 29	59.9	65	达标
			15: 31~15: 41	60.6		达标
		4#项目厂界西北侧外 1m	13: 38~13: 48	59.3	65	达标
			14: 52~15: 02	60.1		达标
2021.03.11	工业企业厂界噪声	1#项目厂界东北侧外 1m	14: 18~14: 28	59.6	65	达标
			16: 19~16: 29	57.2		达标
		2#项目厂界东南侧外 1m	14: 33~14: 43	58.0	65	达标
			16: 32~16: 42	57.2		达标
		3#项目厂界西南侧外 1m	14: 47~14: 57	59.8	65	达标
			16: 45~16: 55	59.2		达标
		4#项目厂界西北侧外 1m	14: 04~14: 14	60.0	65	达标
			16: 06~16: 16	59.0		达标

## 6、监测结果

### (1) 废水

根据本次监测结果：监测期间“四川渝蓬门业有限公司防火门生产销售项目”废水总排口所测悬浮物、五日生化需氧量、化学需氧量、动植物油排放浓度及pH值均满足《污水综合排放标准》(GB 8978-1996)表4第二类污染物最高允许排放浓度中三级标准要求；氨氮排放浓度满足《污水排入城镇下水道水质标准》(GB/T 31962-2015)表1污水排入城镇下水道水质控制项目限值中B级标准要求。

### (2) 无组织废气

根据本次监测结果：监测期间“四川渝蓬门业有限公司防火门生产销售项目”厂界四周所测无组织颗粒物浓度满足《大气污染物综合排放标准》(GB 16297-1996)表2中无组织排放监控浓度限值要求。

### (3) 噪声

根据本次监测结果：监测期间“四川渝蓬门业有限公司防火门生产销售项目”所测工业企业厂界噪声值满足《工业企业厂界环境噪声排放标准》(GB 12348-2008)表1中3类标准限值要求。

(以下空白)

报告编制： 蔡新瑞； 审核： 廖强； 签发： 赵艳；

日期： 2021.3.31； 日期： 2021.3.31； 日期： 2021.03.31；

## 附件14 验收意见

### 四川渝蓬门业有限公司 四川渝蓬门业有限公司防火门生产销售项目 竣工环境保护验收意见

2021年5月10日，四川渝蓬门业有限公司在蓬溪县组织召开“四川渝蓬门业有限公司防火门生产销售项目”竣工环境保护自主验收会。参加会议的有四川渝蓬门业有限公司、监测单位（四川洁承环境科技有限公司）、环评单位（四川恒津源环保技术有限公司）以及特邀3位专家组成。验收组现场查阅并核实了项目建设运营期配套环境保护设施的建设与运行情况，认为本项目符合环保验收条件，根据《建设项目环境保护管理条例》以及企业自行验收相关要求，现将本项目验收意见公示如下：

#### 一、工程建设基本情况

为了抓住市场机遇，四川渝蓬门业有限公司投资100万元，选址于蓬溪县上游工业园区西华拓展区，租用四川德卡诺金属制品有限公司2号厂房3000平方米，外购木方等为主要原料，进行断料、压扁等加工处理（无喷漆、不用胶），主要生产设备为搅拌机、冷压机等。项目年产防火门18000樘。

该项目于2019年12月由蓬溪县发展和改革局出具的川投资备[2019-510921-20-03-416734]FGQB-0168号《四川省固定资产投资项目备案表》，准予备案。于2020年11月由四川恒津源环保技术有限公司编制完成《四川渝蓬门业有限公司防火门生产销售项目环境影响报告表》，2020年12月23日遂宁市蓬溪生态环境局以遂蓬环诺审[2020]3号进行了审查批复。

目前，该项目主体设备和环保设施运行正常，具备验收监测条件。四川洁承环境科技有限公司于2021年1月对四川渝蓬门业有限公司“四川渝蓬门业有限公司防火门生产销售项目”进行了现场勘察，并查阅了相关技术资料，在此基础上编制了该工程竣工环境保护验收监测方案。在按照验收方案的前提下，四川洁承环境科技有限公司2021年3月10日至11日开展了现场监测及检查，在综合各种资料数据的基础上编制完成了该工程竣工环境保护验收监测报告表。

本次验收范围：主体工程、辅助工程、公用工程、办公及生活设施、环保工程。

## 二、工程变动情况

本次验收变动情况参照《污染影响类建设项目重大变动清单（试行）》的通知（环办环评函[2020]688号），本项目环评要求在断料、打架子、锯板、切边、铣型打孔工位以及搅拌机上方设置集气罩后通过3台布袋除尘器处理后无组织排放，实际设置了8台布袋除尘器，其他均无变动。因此本项目不存在重大变动。

## 三、环境环保设施建设情况

### 1、废气污染防治措施

项目在断料、打架子、锯板、切边、铣型打孔以及搅拌上料过程中会产生少量的粉尘。项目不涉及喷漆、胶粘工序，不使用油漆、胶粘剂，不产生有机废气。

本项目在断料、打架子、锯板、切边、铣型打孔工位以及搅拌机上方设置集气罩进行收集，收集后就近送入布袋除尘器（共8台）处理后无组织排放。同时企业在车间内安装了排风扇，加强车间通风。

### 2、废水污染防治措施

本项目无生产废水产生。生产用水全部用于制作防火门芯料（混合氯化镁及氧化镁），少量清洗用水用于清洗搅拌机，清洗后装于桶内经沉淀后循环使用。

项目污水依托四川德卡诺金属制品有限公司已建预处理池（30m<sup>3</sup>，位于厂区西侧）处理后，排入蓬溪县经济开发区污水处理厂，最终排入芝溪河。。

### 3、噪声污染防治措施

项目噪声主要为设备噪声，主要噪声源为冷压机、推台锯、打孔机等生产和辅助设备。

本项目采取以下措施对噪声进行治理：

（1）合理布局：主要产噪设备均布置在车间内，利用房间进行隔声；并尽量布置在平面的中央，利用距离进行噪声衰减；

（2）选用低噪声设备：充分选用先进的低噪设备，从声源上降低设备本身噪声；

（3）加强设备的维护，确保设备处于良好的运转状态，杜绝因设备不正常运转时产生的高噪声现象；

（4）加强装配过程中的管理，规范员工操作，避免不必要的噪声产生。

### 4、固体废物污染防治措施

项目产生的固体废物包括员工生活垃圾、一般生产固废及危险废物。生活垃圾交由环卫部门处理。在木材机加工过程中会产生一定量的废边角料，收集后外售进

行回收处理；除尘器收集的粉尘外售进行回收处理；在生产过程中产生一定量的废包装材料，经收集后外售废品回收站。

### 3、危险废物

项目设备机械定期维护检修会产生少量废矿物油；设备维修产生的废机油、废机油桶以及维修过程中使用的沾油手套、抹布等。项目产生的以上危险废物经集中收集分类存放于危废暂存间（10m<sup>2</sup>，位于厂房东北侧），待达到一定量后交由有资质单位进行处置。

## 四、环境保护设施检测结果

### 1、废水监测结果

监测期间“四川渝蓬门业有限公司防火门生产销售项目”废水总排口所测悬浮物、五日生化需氧量、化学需氧量、动植物油排放浓度及 pH 值均满足《污水综合排放标准》（GB 8978-1996）表 4 第二类污染物最高允许排放浓度中三级标准要求；氨氮排放浓度满足《污水排入城镇下水道水质标准》（GB/T 31962-2015）表 1 污水排入城镇下水道水质控制项目限值中 B 级标准要求。

### 2、废气监测结果

监测期间“四川渝蓬门业有限公司防火门生产销售项目”厂界四周所测无组织颗粒物浓度满足《大气污染物综合排放标准》（GB 16297-1996）表 2 中无组织排放监控浓度限值要求。

### 3、噪声监测结果

监测期间“四川渝蓬门业有限公司防火门生产销售项目”所测工业企业厂界噪声值满足《工业企业厂界环境噪声排放标准》（GB 12348-2008）表 1 中 3 类标准限值要求。

## 五、工程建设对环境的影响

验收监测期间各项污染物经监测均达标排放，所有固废均得到妥善处理处置。总量控制指标对照见下表。

表 1 环评总量控制指标对照表

类别	项目	环评建议值	实际排放总量
废水	化学需氧量	0.084t/a	0.0143t/a
	氨氮	0.0072t/a	0.0043t/a

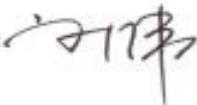
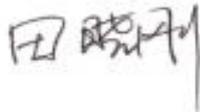
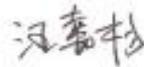
## 六、验收总体结论

“四川渝蓬门业有限公司防火门生产销售项目”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、设备基本按照环评要求落实。该项目总投资为100万元，其中环保投资22.6万元，占项目总投资的22.6%。验收监测期间，各项污染物经监测均达标排放，所有固废均得到妥善处理处置。项目制定了相应的环境管理制度；公众意见调查被调查者均支持项目建设。

综上，同意“四川渝蓬门业有限公司防火门生产销售项目”通过竣工环境保护验收。

## 七、后续要求

- 1、加强生产装置和环保设施的日常管理和维护，确保污染物长期稳定达标排放，同时做好危险废物台账管理工作。
- 2、委托有资质的环境检测单位按要求定期开展环境监测。

专家组签字：   

2021年5月10日

---

四川渝蓬门业有限公司防火门生产销售项目  
竣工环境保护验收验收组签到表

项目名称		四川渝蓬门业有限公司防火门生产销售项目		
委托单位		四川渝蓬门业有限公司		
现场验收时间		2021.5.10.		
验收组 成员	姓名	单 位	职务/职称	联系电话
	廖德超	四川渝蓬门业有限公司		13908388734
	李斌	四川恒津源环保科技有限公司	总工	18180503957
	刘伟	成都信息工程大学	副教授	15880129019
	田晓刚	四川生态环境科学研究院	高工	15828528159
	汪嘉松	成都信息工程大学	副教授	15258287807
	曹新强	四川洁承环境有限科技公司	助工	1840325737

## 附件15 公示截图