



# 武义家和兴门业有限公司木门生产线项目 竣工环境保护验收监测报告表

丰合检测（2019）验字第 01-006 号

建设单位： 武义家和兴门业有限公司

编制单位： 浙江丰合检测技术股份有限公司

二〇一九年一月



表一

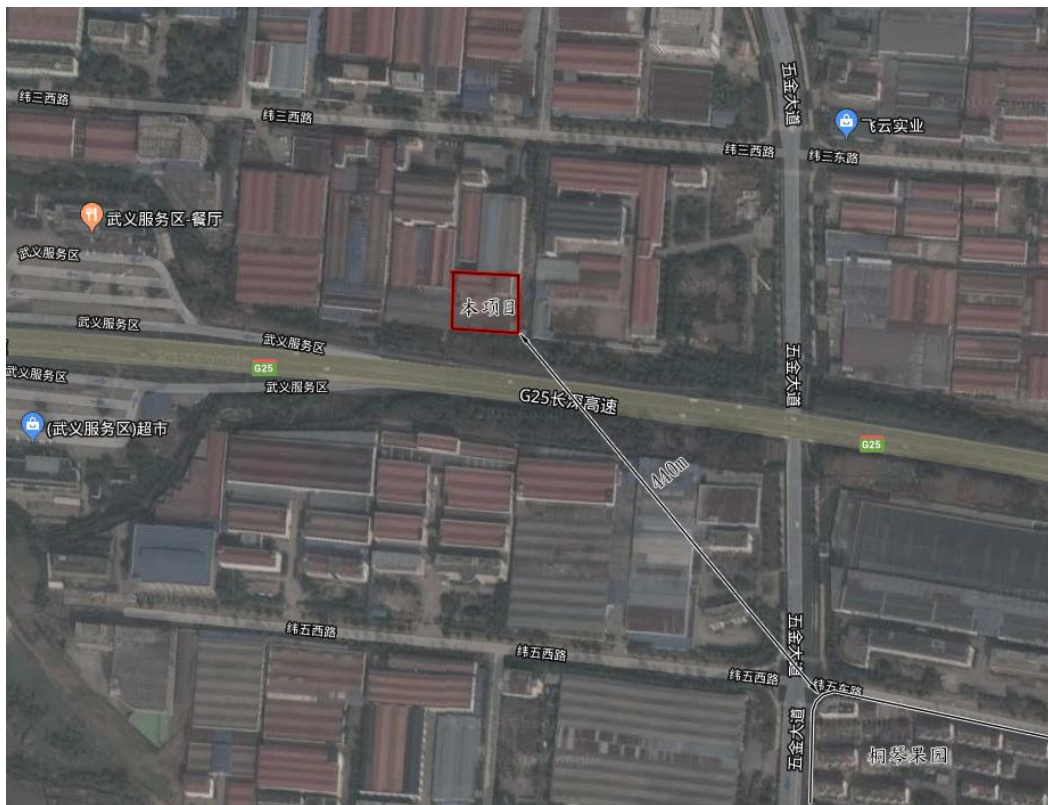
建设项目名称	武义家和兴门业有限公司木门生产线项目				
建设单位名称	武义家和兴门业有限公司				
建设项目性质	新建√ 改扩建 技改 迁建				
建设地点	武义县桐琴镇工业区纬三西路6号（武义富华轻工五金制造厂内）				
主要产品名称	木门				
设计生产能力	年产2万樘木门				
实际生产能力	年产2万樘木门				
建设项目环评时间	2018-10	开工建设时间	2018-11		
调试时间	2018-11	验收现场监测时间	2018.11.24-11.25		
环评报告表审批部门	武义县环境保护局	环评报告表编制单位	浙江碧扬环境工程技术有限公司		
环保设施设计单位	/	环保设施施工单位	/		
投资总概算	200万元	环保投资总概算	15万元	比例	7.5%
实际总概算	200万元	环保投资	16万元	比例	8.0%
验收监测依据	1、《建设项目环境保护管理条例》（国务院令第682号）； 2、《建设项目竣工环境保护验收暂行办法》（国环规环评〔2017〕4号）； 3、《建设项目竣工环境保护验收技术指南 污染影响类》（生态环境部公告2018年第9号）； 4、《浙江省建设项目环境保护管理办法》（浙江省人民政府令第364号）； 5、《武义家和兴门业有限公司木门生产线项目环境影响报告表》（浙江碧扬环境工程技术有限公司，2018.10）； 6、《武义县环境保护局关于武义家和兴门业有限公司木门生产线项目环境影响报告表的批复》（武环建〔2018〕53号）。				

<p>验收监测评价标准、 标号、级别、限值</p>	<p>1、废水 生活污水排放执行《污水综合排放标准》（GB 8978-1996）三级标准，其中氨氮、总磷排放执行浙江省地方标准（DB 33/887-2013）《工业企业废水氮、磷污染物间接排放限值》其他企业标准： pH6-9；COD≤500mg/L；NH<sub>3</sub>-N≤35mg/L；SS≤400mg/L； TP≤8mg/L。</p> <p>2、废气 厂界无组织废气排放执行《大气污染物综合排放标准》（GB 16297-1996）表2“无组织排放监控浓度限值”： 非甲烷总烃（周界外浓度最高点）≤4.0mg/m<sup>3</sup>； 颗粒物（周界外浓度最高点）≤1.0mg/m<sup>3</sup>。</p> <p>3、噪声 厂界噪声总体排放执行《工业企业厂界环境噪声排放标准》（GB 12348-2008）3类标准，其中南侧厂界噪声排放执行《工业企业厂界环境噪声排放标准》（GB 12348-2008）4类标准： 3类：昼间噪声≤65dB(A)； 4类：昼间噪声≤70dB(A)。</p>
-------------------------------	---

表二

**工程建设内容:**

武义家和兴门业有限公司位于武义县桐琴镇工业区纬三西路6号（武义富华轻工五金制造厂内）。企业投资200万元，租用武义富华轻工五金制造厂已建闲置厂房从事木门的生产工作，厂房建筑面积2600平方米，项目建成后可达到年产2万樘木门（7000樘强化门、7000樘免漆门、6000樘竹木门等）的生产规模。该项目已由武义县发改局备案，项目代码为2018-330723-20-03-018412-000。企业于2018年4月委托浙江碧扬环境工程技术有限公司编制了《武义家和兴门业有限公司木门生产线项目环境影响报告表》，武义县环境保护局于2018年11月通过了该项目的审批，审批编号：武环建[2018]53号。本次验收范围为年产2万樘木门。



注：本项目最近的敏感点为东南侧距离项目边界440m的桐琴果园。

图1 项目地理位置图

表1 生产设备一览表

序号	名称	环评数量	实际数量	更改情况
1	台锯	3台	2台	-1台
2	开槽机、立铣机	5台	3台	-2台
3	压机	10台	10台	一致
4	锁孔机	2台	1台	-1台
5	封边机	2台	2台	一致
6	烫印机	2台	2台	一致
7	打包机	4台	4台	一致
8	货车	2台	2台	一致
9	小货车	1台	1台	一致

**原辅材料消耗及水平衡：**

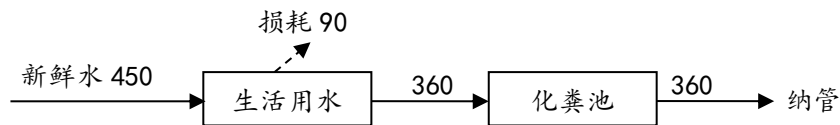
1、原辅材料消耗

**表 2 主要原辅材料消耗一览表**

序号	名称	环评数量	实际数量	更改情况
1	实木板	3 万张/a	2.6 万张/a	-0.4 万张/a
2	线条	4 万根/a	3.5 万根/a	-0.5 万根/a
3	竹木高分子板	5 仟张/a	4.6 仟张/a	-0.4 仟张/a
4	杉木	3 万根/a	2.6 万根/a	-0.4 万根/a
5	密度板	3 万张/a	2.6 万张/a	-0.4 万张/a
6	强化板	2.4 万张/a	2.0 万张/a	-0.4 万张/a
7	封边条	12 万米/a	11.5 万米/a	-0.5 万米/a
8	烫印膜	8 万米/a	7.5 万米/a	-0.5 万米/a
9	白乳胶	2t/a	1.8t/a	-0.2t/a
10	劳保用品	1 万套/a	0.8 万套/a	-0.2 万套/a
11	打包袋	1.2 万套/a	1.1 万套/a	-0.1 万套/a
12	包装袋	1.4 万套/a	1.3 万套/a	-0.1 万套/a
13	水	924m <sup>3</sup> /a	450m <sup>3</sup> /a	-474m <sup>3</sup> /a
14	电	12000kWh	11200kWh	-800kWh

2、水平衡

项目废水主要为生活污水，根据环评内容、业主提供的资料和现场核对，项目年生产 300 天，每天工作 8 小时（22：00 至次日 06:00 不生产），员工 13 人，厂区内不提供食宿。



**图 2 项目水平衡图（单位：t/a）**

主要工艺流程及产污环节（附处理工艺流程图，标出产污节点）

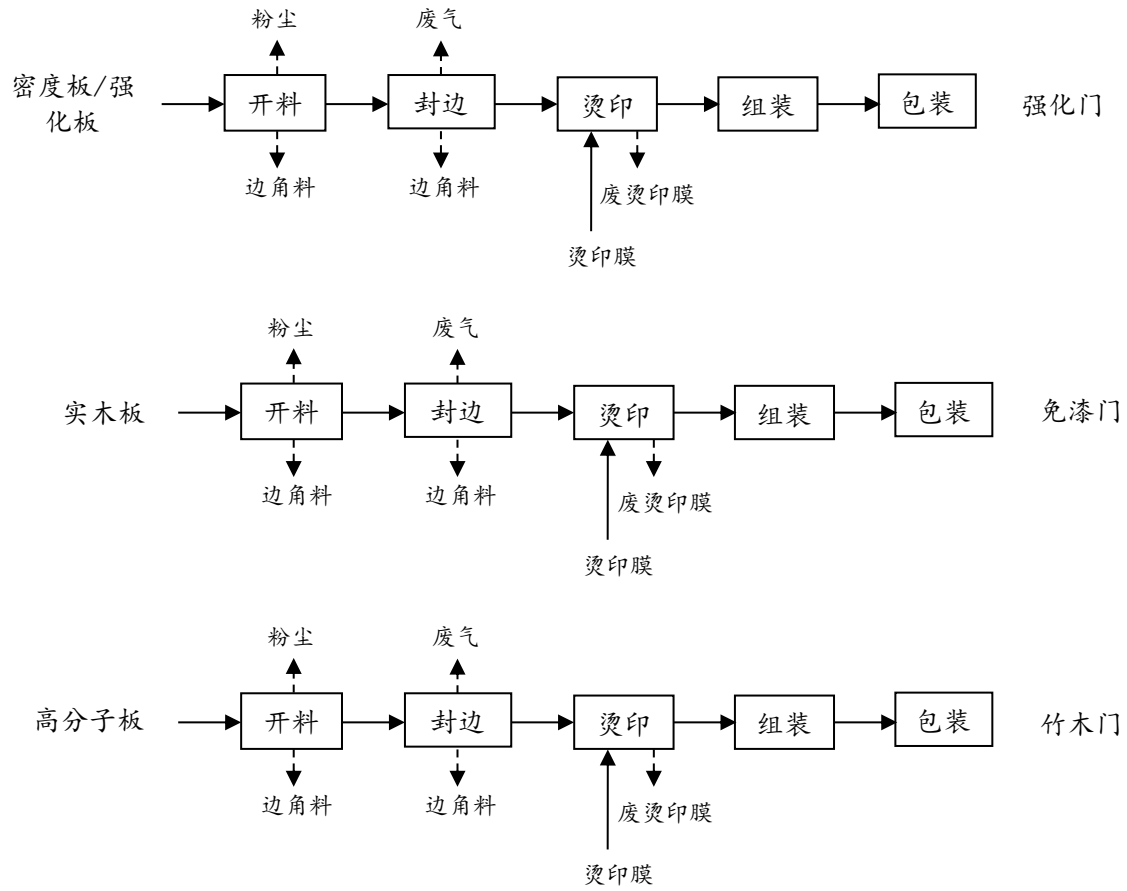


图3 工艺流程及产污环节图

项目生产工艺流程简述:

原料木板、免漆板、胶合大板经木加工设备下料后胶合，通过封边机封边，封边时封边条涂白乳胶，然后经烫印机将外购的烫印膜烫印到门扇和门套表面，烫印膜表面涂白乳胶增加粘性。烫印后将门扇和门套组装后由打包机打包入库。

产污工序:

废水：本项目无生产废水，仅产生员工生活污水；

废气：本项目开料过程会产生粉尘，封边过程会产生有机废气；

噪声：本项目设备运行过程会产生噪声；

固废：本项目开料、封边过程会产生边角料，烫印过程会产生废烫印膜，废气处理过程会收集到粉尘，白乳胶使用过程会产生废胶水桶，员工日常生活会产生生活垃圾。

表三

主要污染源、污染物处理和排放（附处理流程示意图，标出废水、废气、厂界噪声监测点位）

1、主要污染源、污染物处理和排放

表3 主要污染源、污染物处理和排放一览表

类别	污染物	污染来源	处理措施	排放去向
废水	COD、NH <sub>3</sub> -N 等	员工生活	化粪池	纳入市政管网
废气	无组织	颗粒物	管道收集+布袋除尘器（自带）	排放车间内
		非甲烷总烃	封边	/
噪声	/	设备运行	隔声降噪	环境
固废	边角料	开料、封边	收集后外售	
	收集的粉尘	废气处理	收集后外售	
	废烫印膜	烫印	收集后外售	
	废胶水桶	原料包装	收集后委托金华市莱逸园环保科技有限公司处置	
	生活垃圾	员工生活	环卫部门统一收集外运	

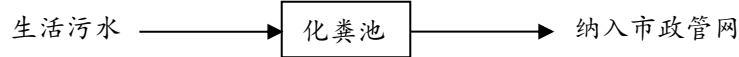


图4 生活污水处理工艺流程图

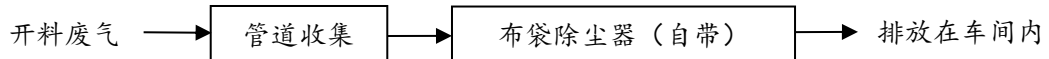


图5 开料废气处理工艺流程图

2、环保设施投资及“三同时”落实情况

项目实际总投资 200 万元，其中环保总投资为 16 万元，占总投资的 8.0%。项目环保投资情况见表 4。

表4 工程环保设施投资情况

类别	项目名称	环评设计		实际建设	
		内容	投资(万元)	内容	投资(万元)
废气治理	开料废气	设集气罩、布袋除尘装置；通风设备	12	集气罩、布袋除尘器（自带）；通风设备	12
	胶水废气				
废水治理	生活污水	雨污分流、依托武义富华轻工五金制造厂现有化粪池预处理后排放	/	雨污分流、依托武义富华轻工五金制造厂现有化粪池预处理后排放	/
隔声治理	设备噪声	设备减震、低噪声设备选型等	1	设备减震、低噪声设备选型等	2
固废	一般固废	暂存仓库堆场，委托处置等	2	暂存仓库堆场，委托处置等	2
合计			15	/	16



3、项目平面布置及监测点位图

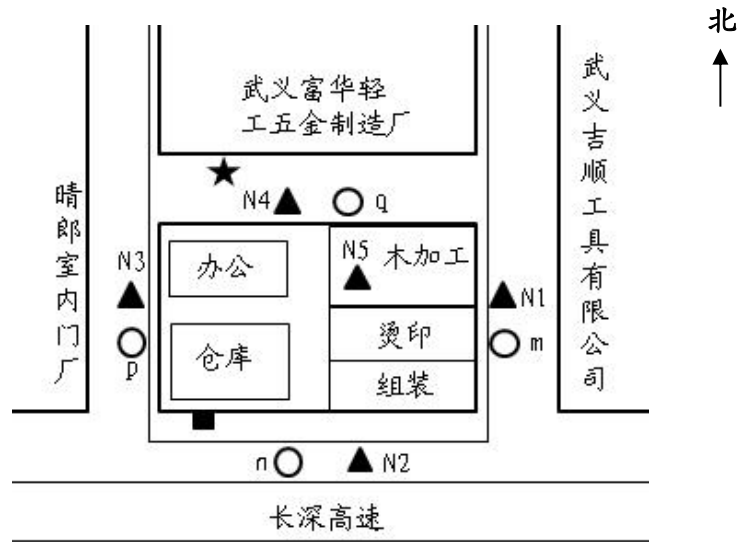


图 6 项目平面布置及监测点位图

- 1、★—为生活污水外排口采样点；
- 2、○m、○n、○p、○q—为周界无组织废气采样点；
- 3、▲N1、▲N2、▲N3、▲N4、▲N5—为噪声检测点；
- 4、■—为危废仓库。

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：**

1、建设项目环境影响报告表主要结论

武义家和兴门业有限公司木门生产线项目选址合理，符合环境功能区规划、产业政策、产业发展规划，选址符合城乡总体规划、土地利用总体规划，生产过程产生的各污染物经处理后能达标排放、符合总量控制要求。建设单位要认真落实各项污染治理措施，切实做好“三同时”及日常环保管理工作，项目生产过程中产生的污染物在采取有效的“三废”治理措施之后，对周边环境影响不大。因此，在各项环保措施真正落实的基础上，就环保角度而言，项目的建设是可行的。

2、审批部门审批决定

《武义家和兴门业有限公司木门生产线项目环境影响报告表》环评审批内容及落实情况见表5。

**表5 项目环评审批内容及落实情况**

序号	环评审批内容	落实情况
1	建设项目内容和规模:建成年产7000樘强化门、7000樘免漆门、6000樘竹木门生产线。相应配套台锯3台、压机10台、封边机2台、开槽机等其他设备13台。项目总投资200万元,其中环保投资15万元,占项目总投资的7.5%。	项目总投资200万元,环保投资16万元,占总投资8%。相应配套台锯2台、压机10台、封边机2台、开槽机等其他设备12台。建成后形成年产7000樘强化门、7000樘免漆门、6000樘竹木门的规模。
2	加强废水污染防治。项目应切实做好雨污、清污分流的管道铺设工作;生活污水经化粪池处理达到《污水综合排放标准》(GB8978-1996)三级标准后纳管入武义县第二污水处理厂处理。	企业已加强废水污染防治,项目已做好雨污、清污分流的管道铺设工作,生活污水经化粪池处理达到《污水综合排放标准》(GB8978-1996)三级标准后纳入市政污水管网。
3	加强废气污染防治。加强车间通风,木粉尘采用集气罩进行收集经布袋除尘装置处理后经处理达到《大气污染物综合排放标准》(GB16297-1996)中新污染源二级排放标准后室内排放。	企业已加强废气污染防治,企业已加强车间机械通风,开料粉尘采用集气罩收集后经布袋除尘装置处理达到《大气污染物综合排放标准》(GB16297-1996)中新污染源二级排放标准后车间内排放。
4	加强噪声污染防治。选用低噪设备,合理布局高噪声源,或采取隔音、吸声等减震降噪措施,确保厂界噪声符合《工业企业厂界环境噪声排放标准》(GB12348-2008)中3、4类标准。	企业已加强噪声污染防治,企业已合理安排作业时间,在22:00至次日06:00不进行生产作业,且在设备加装减震装置。厂界噪声能达到《工业企业厂界环境噪声排放标准》(GB12348-2008)3类标准。
5	加强固废污染防治。妥善处置项目产生的各类固体废弃物。废胶水桶属危险固废,须委托有危废处置资质的单位代处置;收集的粉尘、边角料、废烫印膜回收外卖,生活垃圾委托环卫部门统一清运。所有固废均不得随意处置和露天堆放,防止造成二次污染。	企业已加强固废污染防治,项目在厂区西南部设有危废仓库,面积20m <sup>2</sup> 。项目产生的边角料、收集的粉尘、废烫印膜收集后外售;废胶水桶属于危险废物,收集后委托金华市莱逸园环保科技有限公司处置,企业已签订危废协议;生活垃圾委托环卫部门统一清运。

表五

验收监测质量保证及质量控制:

1、监测分析方法

表 6 分析方法一览表

类别	项目	分析方法	方法来源	检出限
废水	pH 值	水质 pH 值的测定 玻璃电极法	GB/T6920-1986	-
	COD	水质 化学需氧量的测定 快速消解分光光度法	HJ/T 399-2007	5mg/L
	NH <sub>3</sub> -N	水质 氨氮的测定 纳氏试剂分光光度法	HJ535-2009	0.025mg/L
	SS	水质 悬浮物的测定 重量法	GB/T11901-1989	4mg/L
	TP	水质 总磷的测定 钼酸铵分光光度法	GB/T11893-1989	0.01mg/L
废气	非甲烷总烃	环境空气 总烃、甲烷和非甲烷总烃的测定 直接进样-气相色谱法	HJ 604-2017	0.07mg/m <sup>3</sup>
	颗粒物	环境空气 总悬浮颗粒物的测定 重量法	GB/T15432-1995	0.001mg/m <sup>3</sup>
噪声	厂界环境噪声	工业企业厂界环境噪声排放标准	GB 12348-2008	/
	车间噪声	工作场所物理因素测量	GBZ/T189.8-2007	/

2、监测仪器

表 7 监测仪器一览表

仪器名称	规格型号	监测因子	测量范围	准确度等级/不确定度/最大允差
空气/智能 TSP 采样器	崂应 2050	颗粒物	粉尘采样流量 100L/min, 大气采样流量 (0.1-1.0) L/min	分辨率 0.1L/min; 准确度不超过±5.0%
气相色谱仪	GC9790II	非甲烷总烃	FID/线性范围: ≥10; 温控范围: 室温加 8°C-399°C	定量重复性 0.8%
空盒气压表	DYM3	大气压力	测量范围: 800-1064hPa	测量误差不大于 2.0hPa
多功能声级计	AWA6228	噪声	测量上限: 120dB 至 140dB, 由所配传声器灵敏度级决定	灵敏度级: -46dB 至 -26dB (以 1V/Pa 为参考 0dB)
台式 pH 计 (酸度计)	PHS-3C	pH 值	(0.00-14.00) pH	±0.01pH, ±0.1%FS
COD 测定仪	DR1010	COD	波长范围 420, 610nm 光度测量范围: 0-2A	波长精度 ±1nm 光度测量精度: 在额定的 1.0ABS 下为 ±0.005A
紫外可见分光光度计	TU-1810PC	氨氮、总磷	波长 190nm-1100nm	光度准确度: ±0.002Abs (0-0.5Abs)
万分之一天平	ME204E	悬浮物	0-220g	0.0001g

3、水质监测分析过程中的质量保证和质量控制

水样采集、运输、保存和监测按照国家环境保护总局《水质采样技术指导》(HJ 494-2009)、《水质样品的保存和管理技术规定》(HJ 493-2009)、《环境监测质量管理技术导

则》(HJ 630-2011)和《浙江省环境监测质量保证技术规定》(第二版 试行)的通知中的技术要求进行,分析测定过程中,采取同时测定加标回收或平行双样等质控样的措施,实验室采用平行样、全程序空白等质量控制方法,各污染物质量控制情况如下表:

**表 8 平行样检查数据记录表**

监测点位	监测项目	分析结果 1 (mg/L)	允许结果 2 (mg/L)	相对偏差 (%)
生活污水外排口	COD	122	120	0.83
		124	128	1.59
	TP	3.14	3.24	1.6
		3.15	3.06	1.4
	NH <sub>3</sub> -N	31.7	32.1	0.63
		31.6	31.1	0.80

**表 9 平行样检查情况表**

平行样个数	监测项目	相对偏差范围 (%)	允许相对偏差 (%)	判定
2	COD	0.83-1.59	10	合格
2	TP	1.4-1.6	10	合格
2	NH <sub>3</sub> -N	0.63-0.80	10	合格

**表 10 质控样检查情况表**

质控样项目	质控样编号	质控样范围 (mg/L)	检测数据 (mg/L)	判定
COD	200193	29.4±1.9	29.0	合格
TP	203971	0.157±0.008	0.158	合格
NH <sub>3</sub> -N	200598	2.62±0.01	2.63	合格

4、气体监测分析过程中的质量保证和质量控制

(1) 气样在采集、运输、保存、实验室分析和数据计算的全过程均按照《空气和废气监测分析方法》(第四版)的要求进行。

(2) 尽量避免了被测排放物中共存污染物分析的交叉干扰。

(3) 被测排放物的浓度在仪器量程的有效范围(即 30%-70%之间)

(4) 采样器在进入现场前应对采样器流量计、流速计等进行了校核。烟气监测(分析)仪器在测试前按监测因子分别用标准气体和流量计(标定),在测试时保证了采样流量的准确。

5、噪声监测分析过程中的质量保证和质量控制

声级计在测试前后用标准发声源进行校准,测量前后仪器的灵敏度相差不大于 0.5dB,若大于 0.5dB 测试数据无效。本次验收噪声测试校准记录如下:

**表 11 噪声测试校准记录**

监测日期	测量前 dB (A)	测量后 dB (A)	差值 dB (A)	是否符合要求
2018 年 11 月 24 日	93.85	93.85	0	符合
2018 年 11 月 25 日	93.85	93.85	0	符合

表六

**验收监测内容：**

1、废水监测

**表 12 废水监测内容及频次**

测点	监测断面	监测项目	监测频次
1	生活污水外排口	pH 值、COD、NH <sub>3</sub> -N、TP、SS	监测 2 天，每天 4 次。

2、废气监测

**表 13 废气监测内容及频次**

监测对象	污染物名称	监测点位	监测频次
无组织废气	非甲烷总烃、颗粒物	周界	监测 2 天，每天 4 次。

3、噪声监测

厂界四周各设 1 个监测点位，在厂界外 1m，传声器位置指向声源处，该项目监测 2 天，昼间 1 次。车间噪声设 1 个监测点位，监测 2 天，昼间 1 次

**表 14 噪声监测内容及频次**

监测对象	监测点位	监测频次
厂界噪声	厂界四周各 1 个监测点位	监测 2 天，昼间 1 次。
车间噪声	木加工车间	监测 2 天，昼间 1 次。

4、固（液）体废物

调查该项目产生的固体废物的种类、属性、年产生量和处理方式。

**表 15 固体废弃物汇总表**

序号	名称	来源	性质	环评预估量	实际产生量	处理方式
1	边角料	开料、封边	一般固废	10t/a	9.5t/a	收集后外售
2	收集的粉尘	废气处理	一般固废	1.29t/a	1.20t/a	收集后外售
3	废烫印膜	烫印	一般固废	15t/a	14.2t/a	收集后外售
4	废胶水桶	原料包装	危险废物	0.05t/a	0.05t/a	收集后委托金华市莱逸园环保科技开发有限公司处置
5	生活垃圾	员工生活	一般固废	4.62t/a	1.8t/a	环卫部门统一收集外运

表七

**验收监测期间生产工况记录：**

2018年11月24日-11月25日，武义家和兴门业有限公司木门生产线项目主体工程与各项环保治理设施正常运行，实际生产能力能达到设计生产规模的75%以上，符合“三同时”验收监测工况要求，监测期间工况详见表16。

**表16 建设项目竣工验收监测期间产量核实**

监测日期	产品类型	设计产量 (樘/天)	实际产量 (樘/天)	生产负荷(%)
2018.11.24	强化门	23	21	91.3%
2018.11.25	强化门	23	20	87.0%
2018.11.24	免漆门	23	20	87.0%
2018.11.25	免漆门	23	21	91.3%
2018.11.24	竹木门	20	18	90.0%
2018.11.25	竹木门	20	17	85.0%

注：日设计产量等于全年设计用量除以全年工作天数。

**验收监测结果：**

1、废水

**表17 废水监测结果及评价**

单位：mg/L(除pH值及注明外)

采样 点位	分析项目		pH 值	COD	氨氮	SS	TP
	采样日期						
生活 污水 外排 口	2018.11.24	日均值	7.22-7.60	123	30.4	78	3.12
	2018.11.25	日均值	7.17-7.62	126	31.7	84	3.20
<b>验收标准</b>			<b>6-9</b>	<b>500</b>	<b>35</b>	<b>400</b>	<b>8</b>
<b>评价结果</b>			<b>达标</b>	<b>达标</b>	<b>达标</b>	<b>达标</b>	<b>达标</b>

2、废气

2.1 无组织废气

**表18 气象参数一览表**

采样日期		气象参数				
		风向	风速 (m/s)	气温 (°C)	气压 (kPa)	天气情况
2018. 11.24	第一次 9:00-10:00	北	0.6	14	102.5	晴
	第二次 11:00-12:00	北	0.7	19	102.5	晴
	第三次 13:00-14:00	北	0.7	17	102.5	晴
	第四次 15:00-16:00	北	0.5	15	102.5	晴
2018. 11.25	第一次 9:00-10:00	北	0.8	15	102.6	晴
	第二次 11:00-12:00	北	0.6	16	102.6	晴
	第三次 13:00-14:00	北	0.6	17	102.6	晴
	第四次 15:00-16:00	北	0.7	17	102.6	晴

表 19 周界废气检测结果及评价

监测项目	监测日期	最大值 (mg/m <sup>3</sup> )	标准限值 (mg/m <sup>3</sup> )	评价
非甲烷总烃	2018.11.24	0.42	4.0	达标
	2018.11.25	0.40		
颗粒物	2018.11.24	0.275	1.0	达标
	2018.11.25	0.270		

3、噪声

表 20 噪声监测结果及评价

单位: dB(A)

监测点位	监测时间	2018.11.24	2018.11.25
		昼间 Leq (A)	昼间 Leq (A)
厂界东侧 N1		60.7	59.9
厂界西侧 N3		60.4	60.5
厂界北侧 N4		60.9	61.3
<b>标准限值</b>		<b>65</b>	<b>65</b>
厂界南侧 N2		62.8	62.8
<b>标准限值</b>		<b>70</b>	<b>70</b>
<b>评价结果</b>		<b>达标</b>	<b>达标</b>

表 21 车间噪声检测结果 (2018 年 11 月 24 日)

单位: dB(A)

检测项目 检测位置	检测 点位	测点编号	频次	声源 类型	接触时 间 (h)	L <sub>Aeq</sub>	噪声 类别	L <sub>EX, 8h</sub>
第二次	机械	8	80.1	稳态				
第三次	机械	8	81.2	稳态				
平均值	机械	8	80.4	稳定	80.4			

表 22 车间噪声检测结果 (2018 年 11 月 25 日)

单位: dB(A)

检测项目 检测位置	检测 点位	测点编号	频次	声源 类型	接触时 间 (h)	L <sub>Aeq</sub>	噪声 类别	L <sub>EX, 8h</sub>
第二次	机械	8	81.0	稳态				
第三次	机械	8	81.8	稳态				
平均值	机械	8	81.2	稳定	81.2			

4、总量核算

本项目外排废水主要为生活污水, 根据企业提供资料, 该项目全年生活污水排放量为 360t/a。纳入武义县城市污水处理厂处理后达到《城镇污水处理厂污染物排放标准》(GB 18918-2002) 中一级 A 类标准: COD: 50mg/L、NH<sub>3</sub>-N: 5mg/L, 计算得出该项目废水污染因子排放总量为:

表 23 废水监测因子年排放量

污染物名称	排放浓度 (mg/L)	年排入外环境量 (t/a)	环评预估量 (t/a)
污水排放量	/	360	740
COD	50	0.018	0.037
NH <sub>3</sub> -N	5	0.002	0.0037



表八

**验收监测结论:**

- 1、由监测数据可知，该企业生活污水 2018 年 11 月 24 日化学需氧量、氨氮、悬浮物、总磷日均值分别为 123mg/L、30.4mg/L、78mg/L、3.12mg/L，pH 值范围为 7.22-7.60；2018 年 11 月 25 日化学需氧量、氨氮、悬浮物、总磷日均值分别为 126mg/L、31.7mg/L、84mg/L、3.20mg/L，pH 值范围为 7.17-7.62。由以上数据表明，该企业检测期间生活污水外排口所测项目日均值均能达到《污水综合排放标准》（GB 8978-1996）三级标准，其中氨氮、总磷排放执行浙江省地方标准（DB 33/887-2013）《工业企业废水氮、磷污染物间接排放限值》其他企业标准。
- 2、由监测数据可知，2018 年 11 月 24 日在该企业周界所测的非甲烷总烃周界浓度最大值为 0.42mg/m<sup>3</sup>，颗粒物周界浓度最大值为 0.275mg/m<sup>3</sup>；2018 年 11 月 25 日，在该企业周界所测的非甲烷总烃周界浓度最大值为 0.40mg/m<sup>3</sup>，颗粒物周界浓度最大值为 0.270mg/m<sup>3</sup>，均符合《大气污染物综合排放标准》（GB 16297-1996）无组织排放监控浓度限值。
- 3、由监测结果可知，2018 年 11 月 24 日昼间所测噪声范围为 60.4-62.8dB（A）；2018 年 11 月 25 日昼间所测噪声范围为 59.9-62.8dB（A），该项目厂界昼间噪声总体能符合《工业企业厂界环境噪声排放标准》（GB 12348-2008）3 类标准，其中南侧厂界噪声能符合《工业企业厂界环境噪声排放标准》（GB 12348-2008）4 类标准。
- 4、该项目边角料、收集的粉尘、废烫印膜收集后外售。废胶水桶属于危险废物，收集后委托金华市莱逸园环保科技开发有限公司处置，企业已签订危废协议，详见附件 3。生活垃圾收集后委托环卫部门统一清运。
- 5、该项目废水污染因子排放总量为：COD：0.018t/a；NH<sub>3</sub>-N：0.002t/a，符合《武义家和兴门业有限公司木门生产线项目环境影响报告表》中环评预估量：COD：0.037t/a；NH<sub>3</sub>-N：0.0037t/a。



























