

成都百发家居有限公司家具生产制造、销售项目 竣工环境保护验收意见

2021年9月28日，业主单位组织成立了项目竣工环境保护验收工作组，验收工作组由成都百发家居有限公司（建设单位）、四川优千胜环境工程有限公司（验收报告编制单位）和邀请的技术专家组成。验收工作组在项目所在地会议室召开了建设项目竣工环境保护验收会，进行了现场查看和资料查阅，并对照检查了验收监测报告。

根据建设项目竣工环境保护验收监测报告并对照《建设项目竣工环境保护验收暂行办法》，严格依照国家有关法律法规、建设项目竣工环境保护验收技术规范/指南、本项目环境影响评价报告表和审批部门审批决定等要求对本项目进行验收，提出意见如下：

一、工程建设基本情况

（一）建设地点、规模、主要建设内容

成都百发家居有限公司位于青白江区清泉镇五爱村七组，是一家专业从事家具、儿童游乐玩具、金属制品生产的企业。受清泉镇招商引资相邀，建设单位于2014年10月投资380万元租用清泉镇五爱村七组的农村流转土地自建厂房，从事家具加工项目，项目占地面积为26667m²。项目包括1号车间和2号车间，设置木工区、喷漆区、库房等，购置开料机、铣型机、喷漆房等设备，建设家具生产线，生产规模为年产20000套家具制品和3000件儿童游乐玩具，现有员工30人。

（二）建设过程及环保审批情况

青白江区园外企业办理环评手续联合认定表确定项目开展环评补充报告的编制工作，成都市青白江生态环境局以成青环补函[2021]8号下达了该项目的环评审查批复。

（三）投资情况

项目总投资380万元，其中环保投资120.4万元，环保投资比例31.7%。

（四）验收范围

项目主体工程及其配套的环保设施等。

二、工程变动情况

根据验收报告表，对照《污染影响类建设项目重大变动清单（试行）》（环办环评函【2020】688号），项目不构成重大变动。

三、环境保护设施建设情况

（一）废水

项目产生的废水包括喷漆废水、员工生活用水。

雨水经雨水管收集后外排入厂区外。喷漆废水由喷漆废水处理站处理后回用于循环水池，六个月外排一次，外排的喷漆废水通过污水拉运车拉运至成都青白江中科成污水净化有限公司处理。生活污水经厂区三家公司合建的一座生活污水处理站处理后达到《农田灌溉水质标准》（修订 GB5084-2005）中旱作标准限值后，作为周围土地农田灌溉用水，不外排。

（二）废气

项目废气主要包括喷漆废气、工艺粉尘、底漆打磨粉尘、封边废气及焊接烟尘等。

木工工艺粉尘、灰工粉尘、底漆打磨粉尘经各自配套设置的袋式除尘器处理后由 15m 高排气筒排放。焊接烟尘经焊接烟尘净化器处理后由 15m 高排气筒排放。喷漆废气、烘干废气、封边废气经有机废气处理系统处理后由 15m 高排气筒排放。

（三）噪声

项目噪声主要为各类设备运行时产生的噪声，通过合理平面布置、选用低噪声设备、基础减震、厂房隔声、合理安排生产时间、加强绿化等措施，减轻其对周围环境的影响。

（四）固体废弃物

生活垃圾、生活污水站污泥委托环卫部门处理；废包装材料外售废品收购站；废油漆桶、废漆渣、废催化剂、废活性炭、废过滤棉、废机油、废润滑油、含油（漆）棉纱/手套、生产废水处理设施污泥等危险废物交由有资质单位处置。

四、环境保护设施调试效果

（一）污染物排放情况

根据《建设项目竣工环境保护验收监测报告》，项目污染物排放情况如下：

1、废气

验收监测期间，有组织废气颗粒物监测值符合《大气污染物综合排放标准》（GB 16297-1996）中的二级标准要求；苯、甲苯、二甲苯、乙苯、VOCs 监测值符合《固定污染源大气挥发性有机物排放标准》（DB51/2377-2017）7 表 3 家具制造行业标准及表 4 标准限值要求。

厂界周边 4 个点位颗粒物监测值符合《大气污染物综合排放标准》（GB 16297-1996）中的无组织废气标准限值要求；苯、甲苯、二甲苯、乙苯、VOCs 监测值符合《固定污染源大气挥发性有机物排放标准》（DB51/2377-2017）表 5、表 6 中规定的无组织废气标准限值要求。

2、废水

喷漆废水处理站排水口除氨氮、总磷、总氮无评价标准限值外，其余指标监测值符合《污水综合排放标准》GB8978-1996 表 4 中三级标准限值要求。生活污水处理站排放口除氨氮、总磷、总氮、动植物油无评价标准限值外，其余指标监测值符合《农田灌溉水质标准》GB 5084-2005 中旱作标准限值要求。

3、噪声

验收监测期间，噪声监测中各监测点位昼间、夜间噪声值均满足《工业企业厂界环境噪声排放标准》（GB12348-2008）表 1 中 2 类标准限值要求。

五、验收结论

综上所述，验收工作组建议成都百发家居有限公司家具生产制造、销售项目竣工环境保护企业自主验收合格。

六、后续要求

- 1、加强环保设备的日常管理和维护，确保各项污染物长期、稳定达标排放。
- 2、项目木工、底漆打磨等工序产生的粉尘在日常管理中应装袋收集后暂存。
- 3、按排污许可证的要求开展自行监测。
- 4、加强项目危险废物识别和管理，强化危险废物收集、贮存、转移处置全过程台账记录管理，落实危险废物最终处置去向。

七、验收人员信息

详见附表《成都百发家居有限公司家具生产制造、销售项目 竣工环境保护验收人员信息表》。

专家签字：

吴官胜 蒋小雷 刘江

成都百发家居有限公司家具生产制造、销售项目 竣工环境保护验收组签到表

	姓名	职称（职务）	单位	电话
组长	余庆亮	总经理	成都百发家居有限公司	13808059315
专家	刘江	高工	成都环境检测中心	13880767525
	吴官胜	高工	省环境检测中心	18728421880
	蒋小雷	高工	四川爱特环保科技有限公司	1808457150
相关部门及参会人员	周永	工程师	四川优维胜环境工程有限公司	17628486919