

成都市福坤木业有限公司家具生产制造技术改造项目 竣工环境保护验收意见

2020年4月22日，成都市福坤木业有限公司在成都市新都区成都家具产业园金度路198号组织召开了《成都市福坤木业有限公司家具生产制造技术改造项目》建设项目竣工环境保护验收会。参加会议的有：建设单位（成都市福坤木业有限公司）、验收监测单位（四川九诚检测技术有限公司）、特邀专家等。会议成立了建设项目竣工环境保护验收工作组（名单附后）。验收组听取了建设单位对项目在建设过程中执行环保法律、法规情况的汇报，验收监测单位关于“建设项目竣工环境保护验收监测报告”的监测情况及监测结果和建设单位环境管理检查情况的汇报，现场查阅并核实了本项目建设运营期配套环境保护设施的建设与运行情况，经建设单位自查认为本项目符合环保验收条件。根据《建设项目建设管理条例》，并对照《建设项目竣工环境保护验收暂行办法》（国环规环评〔2017〕4号）等企业自行验收相关要求，形成如下验收意见：

一、工程建设基本情况

（一）建设地点、规模、主要建设内容

项目名称：家具生产制造技术改造项目；

建设单位：成都市福坤木业有限公司；

建设地点：成都市新都区成都家具产业园金度路198号；

建设性质：技改；

占地面积：10345.78 m²；

项目总投资：120万元；

建设规模：年生产床垫2000张、定制家具（如酒柜、鞋柜、榻榻米、橱柜等）5500 m²、木饰面墙壁1500 m²、衣柜2000 m²、木门200套；

建设内容：本项目主体工程、储运工程、辅助工程、公用工程、环保工程、办公及生活设施。

（二）建设过程及环保审批情况

2019年9月，在成都市新都区经济和信息化局进行备案，备案号：川投资备【2019-510114-21-03-385715】JXQB-0510号，2020年1月，重庆两江源环境

影响评价有限公司编制完成《成都市福坤木业有限公司家具生产制造技术改造项目环境影响报告表》，2020年2月10日，成都市新都生态环境局以新环评审[2020]12号文对《成都市福坤木业有限公司家具生产制技术改造项目环境影响报告表》进行批复。

2020年2月开工建设，2020年3月建设完成。

（三）投资情况

本项目总投资120万元，环保投资为42.5万元，占总投资的35.42%。

（四）验收范围

本次验收对成都市福坤木业有限公司家具生产制造技术改造项目整体进行竣工环境保护验收。

二、工程变动情况

工程实际建设与环评文件、环评批复基本一致，未发生重大变更。

三、环境保护设施建设情况

（一）废水

本项目废水主要为生活污水，产生的生活污水经厂区内预处理池处理后排入园区市政污水管网，最终进入新繁污水处理厂处理后，排入锦水河。

（二）废气

板材开料、铣型、钻孔、砂光等过程中产生的木工粉尘经在各产生设备刀口上方集气罩收集后，经中央脉冲布袋除尘器处理后，通过1根15m高排气筒排放；UV涂装车间砂光过程中产生的砂光粉尘经集气罩收集后引至中央除尘器处理后，通过1根15m高排气筒排放；UV油漆涂装、冷压、封边产生的有机废气以及危废暂存间产生的有机废气经有机废气处理装置（两级活性炭）处理后，经15m高排气筒排放。

（三）噪声

项目噪声源主要是空压机、锁边机、半自动卷包机、砂光机、封边机等设备运行时产生的噪声。项目选用低噪声设备、合理布局，合理安排工作时间，采取基础减震、距离衰减、墙体隔声等措施降噪。

（四）固体废物

本项目固体废物主要为一般固废和危险废物。

（1）一般固废

本项目生活垃圾由环卫部门每天统一清运；项目包装垃圾、板材边角余料、废砂带、废五金件、废封边条均经收集后全部外卖废品回收站处理；预处理池污泥由专业人员清掏后与含油抹布、手套交由环卫部门统一清运。

(2) 危险废物

UV 辊涂轮后砂光粉尘、废白乳胶桶、废 UV 油漆桶、废 UV 腻子桶、废辊涂轮、废活性炭收集后暂存危废暂存间内定期交由有资质单位处理处置。

四、验收监测结果

1、废气

验收监测期间：该项目有机废气有组织排放的 VOCs（以非甲烷总烃计）、苯、甲苯、二甲苯排放浓度和排放速率均符合《四川省固定污染源大气挥发性有机物排放标准》（DB 51/2377-2017）表 3 中家具制造排放标准，甲醛排放浓度和排放速率均符合《四川省固定污染源大气挥发性有机物排放标准》（DB 51/2377-2017）表 4 中排放标准。该项目 1#、2#点位有组织排放的颗粒物排放浓度和排放速率均符合《大气污染物综合排放标准》（GB 16297-1996）表 2 中二级排放标准。该项目无组织排放的 VOCs（以非甲烷总烃计）、苯、甲苯、二甲苯均符合《四川省固定污染源大气挥发性有机物排放标准》（DB 51/2377-2017）表 5 中其他排放标准；甲醛符合《四川省固定污染源大气挥发性有机物排放标准》（DB 51/2377-2017）表 6 中排放标准。

2、噪声

验收监测期间：本项目所测 4 个点位的昼间工业企业厂界噪声均符合《工业企业厂界环境噪声排放标准》（GB 12348-2008）表 1 中 3 类功能区排放标准。

3、废水

验收监测期间：该项目总排口废水污染因子：pH、悬浮物、五日生化需氧量、化学需氧量、动植物油均符合《污水综合排放标准》（GB 8978-1996）表 4 三级标准限值要求；氨氮（以 N 计）、总磷（以 P 计）符合《污水排入城镇下水道水质标准》（GB/T 31962-2015）表 1 中 B 级限值要求。

4、固体废物

本项目固体废物处置得当、去向明确。

5、总量控制

该项目化学需氧量、氨氮、总磷、粉尘、VOCs 实际总量均低于环评控制总量。

五、环境管理检查情况

成都市福坤木业有限公司由办公室人员负责日常的环境管理工作、配备有兼职环保管理及操作人员 1 名，环保设施运行、维护正常，环评文件及环保验收文件等材料由行政办公室统一保存。

六、公众意见调查

验收监测期间对成都市福坤木业有限公司家具生产制造技术改造项目所在区域进行了公众意见调查，100%的调查者对该项目的建设表示满意或较满意。

七、验收结论

综上所述，成都市福坤木业有限公司家具生产制造技术改造项目环保审查、审批手续完备，环保设施及措施基本按环评要求建设和落实，环境管理检查符合相关要求，所测污染物达标排放，符合建设项目竣工环境保护验收条件，验收组同意该通过环境保护自主验收。

八、后续事项

- 1、加强环保设施的管理及维护，确保各项污染物长期、稳定达标排放；
- 2、制定日常环境监测计划。

验收组成员签到：

姜明远 张华 谢强 苏建阳
刘德盛 郭旭

2020年4月22日

成都市福坤木业有限公司家具生产制造技术改造项目竣工环境保护验收 验收组成员签到表

验收组	姓名	单位	职务/职称	电话	备注	签名
组长	苏建阳	成都市福坤木业有限公司	行政	13550058370	建设单位	苏建阳
	谢强	成都市福坤木业有限公司	副总	13438090957	建设单位	谢强
	张伟	成都市福坤木业有限公司	副总	13648021042	建设单位	张伟
	吴明海	成都市福坤木业有限公司	副总	13881757117	建设单位	吴明海
	刘德应	成都市环境监测中心站	高工	13550239525	专家	刘德应
	胡尹	成都环境科学学会	高工	13880135135	专家	胡尹
	陈文娟	四川九诚检测技术有限公司	发展部经理	13540418385	验收监测单位	陈文娟
	唐灿	四川九诚检测技术有限公司	职员	18382347822	验收监测单位	唐灿

2020 年 4 月 22 日