

# 年产 2000 立方米贴面板项目竣工环境保护

## 自主验收审核意见



2021年11月26日，根据国务院《建设工程项目管理条例》（2017年修正版）和环境保护部《建设项目竣工环境保护验收暂行办法》（国环规环评[2017]4号）生态环境部公告2018年第九号、《建设项目竣工环境保护验收技术指南污染影响类》、《中华人民共和国大气污染防治法》、《中华人民共和国水污染防治法》、《中华人民共和国噪声污染防治法》、《中华人民共和国固体废物污染防治法》等有关规定，年产2000立方米贴面板项目环境保护验收现场检查会。验收小组由项目工程建设单位（南宁市武鸣区绿源木业有限公司）、验收监测单位（广西荣辉环境科技有限公司）并特邀2名专家（名单附后）组成。验收组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，经认真研究讨论形成验收意见如下：

### 一、工程建设基本情况

项目租用工业区内原有厂房面积约6000m<sup>2</sup>，建设内容包括厂房建造分区以及生产设备安装等。

### 二、“三同时”落实情况

南宁市武鸣区绿源木业有限公司于2014年9月委托浙江瑞阳环保科技有限公司编制《年产2000立方米贴面板项目环境影响报告表》，并于2014年9月3日获得南宁市武鸣生态环境局（原武鸣县环境保护局）《关于年产2000立方米贴面板项目环境影响报告表的批复》武环建

(2014) 74号，同意项目建设。

项目于2016年10月开工建设，2017年10月竣工并进行了调试。本次验收范围为年产2000立方米贴面板项目及配套环境保护设施。

### 三、环境保护设施落实情况

#### 1、废气

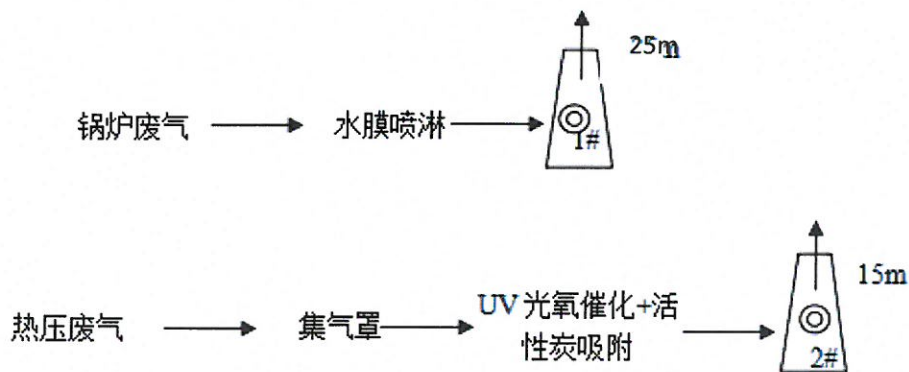
项目营运期产生的大气污染物主要是锅炉废气、热压工序产生的废气等。

##### (1) 锅炉废气

项目热源采用一台2t/h的导热油炉，以生物质作为燃料，锅炉废气采用水膜除尘器处理后废气经25m高排气筒排放。

##### (2) 热压废气

热压工序废气采用集气罩+UV光氧催化+活性炭吸附，然后通过15m高排气筒排出车间外。



注：◎有组织废气监测点位

图 3-1 废气处理工艺流程及监测点位图

#### 2、废水

营运期产生的污水主要为员工产生的生活污水、水膜除尘废水。

生活污水经化粪池处理后定期清掏用作农肥。水膜除尘废水循环使用不外排。

### 3、固体废弃物

本项目固体废物主要有锅炉灰渣、除尘灰渣、废机油、废活性炭及职工生活垃圾。

锅炉灰渣、除尘灰渣：产生量约为6.5t/a，收集后提供给周边农户作为农业肥料。

(2) 职工生活垃圾：生活垃圾产生量为1.65t/a。集中收集，由环卫部门收集处理。

(2) 废机油、废活性炭：废机油属于HW08废矿物油与含矿物油废物900-249-08，废机油产生量约为：0.2t/a。废活性炭属于HW49废矿物油与含矿物油废物900-041-49，废活性炭产生量约为：0.2t/a。统一收集暂存于危废暂存间，待产生一定量后交由有资质单位进行处置。

### 4、噪声

项目营运期噪声源主要是压机、锅炉风机等设备运行产生的噪声以及运输车辆的交通噪声，项目生产设备通过采取隔声、降噪等噪声防治措施及运输车辆采取减速等措施来降低噪声对周边环境的影响。

## 四、验收总体意见

年产2000立方米贴面板项目在建设和试生产期间执行了环境影响评价制度和“三同时”制度，项目建设和环评内容基本一致，建设和施工过程中未造成环境污染和投诉事件，环评文件及批复要求的环境保护设施和措施基本落实，污染物排放符合相关要求。经过现场监测与

调查，项目基本符合环境保护竣工验收条件。验收组成员年产2000立方米贴面板项目通过环境保护验收。

### 验收人员信息

详见附表。



竣工环境保护验收组名单

日期: 2021年11月26日

序号	类别	姓名	单位名称	职称/职务	联系电话
1	企业	朱壹其	武汉市绿源区绿源木业有限公司	总经理	1877674789
2	专家	刘维滴	广西环保协会	高工	13507715263
3	专家	周大波	广西环境学会	高工	13807708115
4	监测单位	李康	广西聚辉环境科技有限公司	工程师	18578910706