

桃江县鲈埠华宏木业胶板厂

桃江县鲈埠华宏木业胶板厂 11000m³ 细木工板生产线建设项目竣工环境保护验收意见

2023年2月13日，桃江县鲈埠华宏木业胶板厂根据《桃江县鲈埠华宏木业胶板厂11000m³细木工板生产线建设项目竣工环境保护验收报告表》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），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

建设地点：桃江县鲈埠回族乡京湾村

生产规模：年产细木工板11000m³

建设内容：项目占地面积3373平方米，建筑面积2359平方米，建设联合生产车间1栋，设置细木工板生产线1条，配套建设烘房、产品库、办公生活区、晒场等配套设施

（二）建设过程及环保审批情况

项目于2019年4月由长沙振新环境保护开发有限公司对其进行环境影响评价，并于2019年4月通过了原桃江县环境保护局的审批（桃环审(表)[2019]27号）。

（三）投资情况

项目实际总投资1100万元，其中环保投资76万元，占实际总投资的6.9%。

（四）验收范围

本次验收范围为本项目竣工环保总体验收。

二、工程变动情况

根据相关资料结合现场踏勘，本项目相对环评阶段，主体建设内容基本相同，不涉及《关于印发〈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）中的重大变动。

三、环境保护设施落实情况

（一）废水

锅炉烟气除尘废水经絮凝沉淀处理后循环使用，不外排；生活污水经化粪池处理后用作农肥。

（二）废气

锅炉烟气经水幕除尘装置处理后，通过15米高烟囱排放；热压过程产生的有机废气经集气罩收集+光催化氧化处理装置处理后，通过15米高排气筒排放；锯边、砂光粉尘通过中央布袋除尘器处理后，与有机废气通过同一根排气筒排放。

（三）噪声

通过合理布局，夜间不进行生产，高噪设备采取减振、隔声处理，同时加强设备检修、维护，以降低噪声对周围环境的影响。

（四）固体废物

脲醛树脂胶废包装桶由原厂家回收；锯边过程产生的木片、木屑及收尘灰等废边角料，外售综合利用；废液压油、废液压油桶、废紫外灯暂存于厂区危险废物暂存间，定期交由有资质的单位处置；锅炉灰渣和沉淀池沉渣、生活垃圾分类收集后由当地环卫部门统一清运。

四、环境保护设施调试效果

湖南谱实检测技术有限公司于2022年9月10日、10月21日对项目外排污染物的监测结果表明：

（一）废气

验收监测期间，锅炉烟气排口中各污染因子均满足《锅炉大气污染物排放标准》（GB13271-2001）表3中燃煤锅炉标准要求；

粉尘和有机废气排口中，颗粒物浓度满足《大气污染物综合排放标准》（GB16297-1996）表2中二级标准，VOCs浓度满足《家具制造行业挥发性有机物排放标准》（DB43/1355-2017）表1中限值。

厂界无组织废气监控点中，颗粒物浓度最大值满足《大气污染物综合排放标准》（GB16297-1996）表2中无组织排放监控浓度限值。

（二）厂界噪声

验收监测期间，项目厂界四周昼、夜间噪声监测结果均满足《工业企业厂界环境噪声排放标准》（GB12348-2008）中2类区标准要求。

（三）污染物排放总量

项目二氧化硫、氮氧化物排放量分别为0.04t/a、0.099t/a，均满足环评批复（桃环审(表)[2019]27号）规定的总量控制要求（ $SO_2 \leq 0.24t/a$ 、 $NO_x \leq 0.29t/a$ ）。

五、工程建设对环境的影响

根据项目废气、厂界噪声监测结果，各类污染物均能实现达标排放，废水能得到综合利用，固体废物能得到安全处置。总体而言，工程建设对周边环境的影响可控。

六、验收结论

验收工作组经认真讨论，认为在进一步修改、完善验收报告，现场经整改满足环评及批复要求后，可由建设单位自行出具验收合格的意见。

七、整改要求

建设单位需按如下意见进行整改：

- 1、锅炉烟囱增高至30米。
- 2、签订危险废物处置协议。

验收报告需按如下意见进行完善，包括但不限于以下：

- 1、明确是否涉及《建设项目竣工环境保护验收暂行办法》（国环规环评〔2017〕4号）第八条中不得提出验收合格的意见的情形。

2、结合项目现场实际情况，完善或核实工程建设内容、污染防治设施等调查。

3、完善质量保证和质量控制内容；根据《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）要求及项目产排污情况，完善验收监测数据。

4、补充排污登记回执。

八、后续要求

1、完善锅炉烟气处理设施，加强对生产粉尘的收集和处理，减少粉尘无组织排放。

2、完善危险废物暂存间建设，做到“防渗漏、防流失、防扬散”，做好危险废物转移台账。

3、完善各类环境管理制度、环保标示标牌，加强环保设施的检修、维护，确保各类污染物稳定达标排放。

九、验收人员信息

见附件。

验收工作组

2023 年 2 月 13 日