

柳州佳饰家装饰材料有限公司浸渍纸、印刷纸、 热压贴板加工项目（阶段性）竣工环境保护验收意见

（废气、废水、噪声）

2020年05月26日，柳州佳饰家装饰材料有限公司组织召开柳州佳饰家装饰材料有限公司浸渍纸、印刷纸、热压贴板加工项目（阶段性）竣工环境保护验收会。参会人员有建设、验收监测等单位代表及两位特邀专家。根据《柳州佳饰家装饰材料有限公司浸渍纸、印刷纸、热压贴板加工项目（阶段性）竣工环境保护验收监测报告表（废气、废水、噪声）》及现场检查结果，对照《建设项目竣工环境保护验收暂行办法》，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、项目环境影响报告表及其批复意见等要求，对本项目进行阶段性竣工环境保护验收，提出以下验收意见。

一、工程建设基本情况

项目位于柳州市柳北区白露工业园C-11地块，占地面积18564.21平方米，总建筑面积约12932平方米，总投资概算9000万元，其中环保投资287万元。项目主要建设内容包括1条制胶生产线+1条热压生产线、1条印刷生产线、1条浸渍纸生产线及配套辅助工程等。项目主要产品为胶水、浸渍纸、热压贴板、印刷纸。项目设计生产规模为年产胶水2.88万吨（自产自用）、浸渍纸4万吨、热压贴板1万吨、印刷纸1万吨。目前，项目已完成阶段性建设，已竣工年产浸渍纸0.8万吨，热压贴版1万吨，胶水1万吨的相关生产线及辅助工程。项目累计完成投资7000万元，其中环保投资184万元。

本次项目（阶段性）竣工环境保护验收，仅对项目已竣工年产浸渍纸0.8万吨、热压贴板1万吨、胶水1万吨的相关生产设施及配套工程进行验收。主要验收内容包括：1条制胶生产线（2套）+1条热压生产线、1条浸渍纸生产线（卧式二次浸渍干燥线2套、检纸复卷机2台）及相关辅助工程。

柳州佳饰家装饰材料有限公司委托广西柳环环保技术有限公司对项目进行环境影响评价，并于2018年05月编制完成《柳州佳饰家装饰材料有限公司浸渍纸、印刷纸、热压贴板加工项目建设项目环境影响报告表》。2018年06月12日，原柳州市柳北区环境保护局以“柳北环审字〔2018〕14”号文《关

于柳州佳饰家装饰材料有限公司浸渍纸、印刷纸、热压贴板加工项目环境影响报告表的批复》对项目进行批复，同意项目建设。

项目于 2018 年 09 月开工建设。2019 年 10 月，项目完成阶段性建设，形成年产浸渍纸 0.8 万吨、热压贴版 1 万吨、胶水 1 万吨生产能力，并投入试生产。柳州佳饰家装饰材料有限公司委托广西华强环境监测有限公司承担项目竣工环境保护验收监测工作，并于 2020 年 05 月编制完成《柳州佳饰家装饰材料有限公司浸渍纸、印刷纸、热压贴板加工项目（阶段性）竣工环境保护验收监测报告表（废气、废水、噪声）》

二、工程变动情况

本次项目（阶段性）竣工环境保护验收，仅对项目已竣工年产浸渍纸 0.8 万吨、热压贴板 1 万吨、胶水 1 万吨的相关生产线及辅助工程进行验收。

项目建设性质、地点、规模、生产工艺及污染防治措施等与环评及批复要求基本一致，工程无重大变动。

三、环境保护设施落实情况

（一）废气污染防治

1、有组织废气

项目有组织废气主要来源于浸渍、热压、制胶工序产生的废气及燃气加热器产生的烟气。

浸渍工序废气经等离子光氧催化装置及喷淋塔处理后，通过 15m 高排气筒排放；制胶工序废气经冷凝器+喷淋塔处理后，通过 15m 高排气筒排放；热压工序废气经等离子光氧催化装置及活性炭处理后，通过 15m 高排气筒排放；燃气加热器产生的烟气汇入热压工序废气排气筒排放。

2、无组织废气

项目无组织废气主要来源于反应釜投料、浸渍、制胶、热压工序、燃气加热器未收集完的废气及甲醛储罐大小呼吸产生的废气，以上废气以无组织形式外排。

（二）废水污染防治

生活污水经三级化粪池处理后，排入白露工业园区污水管网，进入白沙污

水处理厂，最终排入柳江。

（三）噪声污染防治

项目噪声源主要为各类生产设备产生的噪声，通过安装减振装置、厂房阻隔和距离衰减等降噪措施，减少设备噪声对周边环境的影响。

四、其他环境保护措施

制定有相关环境保护管理制度

四、环境保护设施调试效果

广西华强环境监测有限公司于 2020 年 03 月 13 日~14 日进行项目竣工环境保护验收监测，验收监测期间，企业生产正常、工况稳定。

（一）废气监测结果

1、有组织废气

在项目废气排气筒上设置监测点位，浸渍工序废气、制胶工序废气、热压工序废气中的甲醛排放浓度及排放速率监测结果均符合 GB 16297-1996《大气污染物综合排放标准》表 2 新污染源大气污染物排放限值二级标准要求；燃气加热器烟气中的颗粒物、二氧化硫、氮氧化物排放浓度及烟气黑度监测结果均符合 GB13271-2014《锅炉大气污染物排放标准》表 2 新建锅炉大气污染物排放浓度限值要求。

2、无组织废气

在项目东面（设两个监测点位）、南面、北面厂界外 5m 处共设置 4 个无组织废气监测点位，各监测点位颗粒物、甲醛浓度最大值监测结果均符合 GB 16297-1996《大气污染物综合排放标准》表 2 中新污染源大气污染物无组织排放监控浓度限值要求。

（二）废水监测结果

项目生活污水经化粪池处理后外排，外排生活污水 pH 值、化学需氧量、五日生化需氧量、氨氮、悬浮物、总磷、总氮、挥发酚、动植物油类、阴离子表面活性剂监测结果均符合 GB 8978-1996《污水综合排放标准》表 4 第二类污染物最高允许排放浓度三级标准要求。

（三）噪声监测结果

在项目东面、南面、北面厂界外 1m 处共设置 3 个噪声监测点位，各监测点位昼间、夜间噪声监测结果均符合 GB12348-2008《工业企业厂界环境噪声排放标准》3 类标准要求。

五、验收结论

根据《柳州佳饰家装饰材料有限公司浸渍纸、印刷纸、热压贴板加工项目（阶段性）竣工环境保护验收监测报告表（废气、废水、噪声）》及现场检查结果，项目相关资料齐全，执行了环境影响评价和环境保护“三同时”制度，落实了项目环评及批复提出的各项污染防治措施，主要污染物达标排放，基本符合建设项目竣工环境保护验收要求。同意柳州佳饰家装饰材料有限公司浸渍纸、印刷纸、热压贴板加工项目（阶段性）（废气、废水、噪声）通过竣工环境保护验收。

六、验收人员信息表

姓名	工作单位	职称/职务	联系电话
朱 永	柳州佳饰家装饰材料有限公司	负责人	13558167733
杨均基	柳州佳饰家装饰材料有限公司	综合部	15577230343
王志松	海译强环境监测有限公司	监测员	13407875503
肖明就	柳州市环境科学学会	文工	13517729371
罗世军	柳州市环境科学学会	工程师	13977288298

柳州佳饰家装饰材料有限公司

2020年05月26日

