

《高义包装印刷（苏州）有限公司年产包装印刷品 2000 吨项目（第一阶段）》竣工环境保护验收意见

2023 年 9 月 23 日，根据《高义包装印刷（苏州）有限公司年产包装印刷品 2000 吨项目（第一阶段）竣工环境保护验收监测报告表》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、本项目环境影响报告表和苏州市生态环境局审批决定等对本项目进行竣工环境保护验收，提出验收意见如下：

一、工程建设基本情况

（一）建设地点、规模、主要建设内容

高义包装印刷（苏州）有限公司位于吴江经济技术开发区新字路 958 号，主要从事包装印刷品的生产。本次高义包装印刷（苏州）有限公司投资 3800 万元在现有项目基础上扩建包装印刷品的生产，项目建成后年产包装印刷品 2000 吨。

（二）建设过程及环保审批情况

企业于 2022 年 1 月委托苏州清泉环保科技有限公司编制《高义包装印刷（苏州）有限公司年产包装印刷品 2000 吨项目环境影响报告表》，2022 年 6 月取得苏州市生态环境局批文（苏环建[2022]09 第 0071 号）。本项目分阶段建设，第一阶段于 2022 年 7 月开工，2023 年 7 月调试运行，建设规模为年产包装印刷品 1000 吨。

项目在立项、建设、验收监测过程无环境投诉、违法或处罚记录。

（三）投资情况

本项目（第一阶段）实际总投资为 2000 万元人民币，其中实际环保投资约 10 万元，约占总投资的 0.5%。

（四）验收范围

高义包装印刷（苏州）有限公司年产包装印刷品 2000 吨项目（第一阶段）主要生产设备及辅助设备，主要生产设备有印刷机 2 台（单色 1 台、七色 1 台）、分切机 1 台、高速糊盒机 3 台、贴双面胶机 2

台、自动烫金机 1 台、自动啤机 2 台、自动包装机 2 台、贴窗机 2 台、除标机 1 台。

二、工程变动情况

本项目为第一阶段，无工程变动。

三、环境保护设施建设情况

（一）废水

本项目产生的废水主要为生活污水和清洗废水。项目地污水管网已接通，生活污水经市政污水管网接入吴江经济技术开发区运东污水处理厂处理；清洗废水经收集后进入废水处理设施，处理后全部回用不外排。

（二）废气

印刷 A3 车间产生的有机废气（以非甲烷总烃计）经收集后进入两级活性炭吸附装置，经处理后的尾气通过 15m 高排气筒（1#）有组织排放；A4 车间产生的有机废气（以非甲烷总烃计）经收集后进入两级活性炭吸附装置，经处理后的尾气通过 15m 高排气筒（2#）有组织排放。

（三）噪声

本项目噪声源主要为印刷机、卷筒纸分切机、废气处理设施运转时产生的噪声，采用墙体隔声和距离衰减等措施进行噪声控制。

（四）固体废物

本项目运营时产生的固废主要为边角料、3M 胶背纸、废活性炭、废烫金料、废包装桶、废抹布、污泥和生活垃圾。其中，边角料、废烫金料、3M 胶背纸为一般工业固废，外售处理；废活性炭、废包装桶、废抹布、污泥为危险废物，委托有资质单位苏州新区环保服务中心有限公司处置；生活垃圾由环卫部门清运处理。

本项目设置 18m²危废仓库。

四、环境保护设施调试效果

2023年8月18日-19日，委托苏州环朗环境检测技术有限公司对本项目进行了验收监测（HL2308019），并出具了验收监测报告。根据验收监测报告，验收监测期间：

（一）污染物排放情况

1. 废水

监测结果表明，生活污水总排放口达《污水综合排放标准》（GB8978-1996）表4三级标准及《污水排入城镇下水道水质标准》（GB/T31962-2015）表1B级标准；回用水达到《城市污水再生利用工业用水水质》（GB/T19923-2005）中洗涤用水标准及《污水综合排放标准》（GB8978-1996）表4一级标准。

2. 废气

监测结果表明，印刷废气排放的非甲烷总烃排放浓度和排放速率均符合江苏省《印刷工业大气污染物排放标准》（DB 32/4438-2022）表1大气污染物排放限值；厂界非甲烷总烃无组织排放浓度满足江苏省《大气污染物综合排放标准》（DB 32/4041-2021）表3单位边界大气污染物排放监控浓度限值；厂区内非甲烷总烃无组织排放监控浓度满足江苏省《印刷工业大气污染物排放标准》（DB 32/4438-2022）表3厂区内VOCs无组织排放限值。

3. 噪声

本项目厂界昼间噪声监测符合《工业企业厂界环境噪声排放标准》（GB 12348-2008）中3类标准。

4. 固体废物

本项目一般工业固废外售处理，危险废物委托有资质单位处置，生活垃圾由环卫部门统一收集处理。项目固废去向明确，零排放，对环境不造成二次污染。

五、验收结论

通过对本项目的现场调查和验收监测，本项目的建设性质、规模、地点、采用的生产工艺或者主要防治污染措施均未发生重大变动，环保审查、审批手续齐全，较好地落实了环境影响报告表及批复要求的

环境保护措施及相关要求，污染物排放浓度和总量符合国家和地方相关标准、环境影响报告表及批复要求。

本项目总体符合《中华人民共和国环境保护法》、《建设项目环境保护管理条例》、《建设项目竣工环境保护验收暂行办法》等法律法规的有关规定，本项目废水、废气、噪声、固体废物竣工环保验收合格。

六、后续要求

- (一) 加强废气的收集处理和运行维护。
- (二) 做好固废产生、收集、暂存、处理工作。
- (三) 加强风险防范，避免突发环境事件的发生。
- (四) 厂区内后续项目需另行申报环保手续。

七、验收人员信息

本项目竣工环保验收工作由高义包装印刷（苏州）有限公司法人代表负责组织，参加验收人员情况详见附件：《高义包装印刷（苏州）有限公司年产包装印刷品 2000 吨项目（第一阶段）竣工环境保护验收工作组签到表》。

高义包装印刷（苏州）有限公司

2023 年 9 月 23 日