

# 湖北同顺包装有限公司包装制品加工项目

## 竣工环境保护验收意见

2024年3月15日，湖北同顺包装有限公司根据国家有关法律法规的要求，组织对《湖北同顺包装有限公司包装制品加工项目竣工环境保护验收监测报告表》（以下简称《验收表》）进行技术审查。对照《建设项目竣工环境保护验收暂行办法》、《建设项目竣工环境保护验收技术指南》以及项目环评审批意见，经认真审阅报告和相关资料，形成如下审查意见：

### 一、工程建设基本情况

**环保手续履行情况：**湖北同顺包装有限公司委托湖北驰骋环保有限公司编制了《湖北同顺包装有限公司包装制品加工项目》，于2021年10月25日取得了黄冈市生态环境局麻城市分局《关于湖北同顺包装有限公司包装制品加工项目环境影响报告表的批复》（麻环函[2021]76号），环评中主要工程内容为购置印刷一体机、粘箱机、钉箱机、打包机、气泡膜成型一体机等设备，以纸板、水性油墨、粘胶、PE塑料颗粒为原辅材料，经印刷、压线、模切、沾箱（订箱）等工序进行纸箱生产，经烘料、挤出、吹泡、收卷、裁切等工序进行气泡膜生产。项目建成后，年生产纸箱200万套、气泡膜100吨。项目总投资300万元，其中环保投资16万元。

**实际建设情况：**因市场行情影响，企业在实际建设过程中气泡膜未建设，且后期该生产线不再建设。湖北同顺包装有限公司租赁湖北宇丰五金配件有限公司闲置厂房进行建设，使用面积3500平方米。主要工程内容为购置印刷一体机、粘箱机、钉箱机、打包机等设备，以纸板、水性油墨、粘胶为原辅材料，经印刷、压线、模切、沾箱（订箱）等工序进行纸箱生产，项目建成后，年生产纸箱200万套。项目总投资200万元，其中环保投资6.5万元。

**验收范围：**本次验收范围只包括200万套纸箱生产线，不包括气泡膜生产线。

### 二、工程变动情况

根据现场勘查及资料调研过程中发现，湖北同顺包装有限公司包装制品加工项目建设内容与《湖北同顺包装有限公司包装制品加工项目竣工环境保护验收监测报告表》及其批复（麻环函[2021]76号）对比，该项目实际建设过程与环评

对比变动见下表。

表 1 项目验收前后变更一览表

序号	项目类型	环评及批复	工程实际建设	变更情况说明
1	性质	新建	新建	不变
2	规模	年产纸箱 200 万套、气泡膜 100 吨	年产纸箱 200 万套	变化
3	地点	麻城市经济开发区金虹大道以北（湖北宇丰五金配件有限公司旁）	麻城市经济开发区金虹大道以北（湖北宇丰五金配件有限公司旁）	不变
4	生产工艺	纸箱：印刷-压线-模切-粘箱（钉箱）-打包-入库 气泡膜：烘料-挤出-吹泡-收卷-裁切-打包-入库	纸箱：印刷-压线-模切-粘箱（钉箱）-打包-入库	一致，气泡膜生产线未建设
5	污染防治措施	办公生活废水经化粪池处理后达到《污水综合排放标准》（GB8978-1996）表 2 中三级标准及麻城经济开发区污水处理厂接管标准后经市政污水管网进入麻城经济开发区污水处理厂进行后续处理。	依托湖北宇丰五金配件有限公司化粪池处理后达到《污水综合排放标准》（GB8978-1996）表 4 中三级标准及麻城经济开发区污水处理厂接管标准后经市政污水管网进入麻城经济开发区污水处理厂进行后续处理。	不变
		印刷废气：自然沉降、车间通风	印刷废气：自然沉降、车间通风	不变
		选用低噪声设备，车间合理布局，设备进行减震处理，加强设备维护，进行建筑隔声，绿化降噪。	选用低噪声设备，车间合理布局，设备进行减震处理，加强设备维护，进行建筑隔声，绿化降噪。	不变
		生活垃圾交由环卫部门处理；废边角料、不合格产品、废包装物收集后交由物质公司回收利用；废油墨桶、印刷机清洗废水、废活性炭、废灯管、废机油交有危废处置资质单位处理。	生活垃圾交由环卫部门处理；废边角料、不合格产品、废包装物收集后交由物质公司回收利用；因气泡膜生产线未建设，实际印刷过程中少量清洗废水回用，因此危险废物只有废油墨桶和废机油，交由有危废处置资质单位处理。	变化

由于市场行情影响，企业气泡膜生产线不再建设。由于清洗印刷设备过程会产生少量的清洗废水，由于清洗废水量较少，和油墨原料混合后用于印刷工序基本上不会对产品产生影响，故实际生产过程中危废种类减少。根据《中华人民共和国环境影响评价法》第二十四条“建设项目的环评文件经批准后，建设项目的性质、规模、地点、采用的生产工艺或者防治污染、防止生态破坏的措施发生重大变动的，建设单位应当重新报批建设项目的环评文件”。企业工艺调整不属于“《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[2020]688号）中第6条新增产品品种或生产工艺（含主要生产装置、设备及配套设施）、主要原辅材料、燃料变化，导致以下情形之一：（1）新增排放污染物种类的（毒性、挥发性降低的除外）；（2）位于环境质量不达标区的建设项目相应污染物排放量增加的；（3）废水第一类污染物排放量增加；（4）其他污染物排放量增加10%及以上的”中情形。综上，故本项目主体工程、辅助工程、公用工程及环保工程中无重大变更，本项目属于一般变更，不属于重大变更情况。

### 三、环境保护设施建设情况

废气：无组织印刷废气通过自然沉降及车间通风无组织排放。

废水：项目废水主要为生活废水。生活污水经湖北宇丰五金配件有限公司化粪池处理后，达到《污水综合排放标准》（GB8978-1996）表4中三级标准及麻城经济开发区污水处理厂接管标准后经市政污水管网进入麻城经济开发区污水处理厂进行后续处理。

噪声：项目主要噪声源为项目噪声污染源主要来自切割机、喷粉固化生产线等，采购低噪声设备，对噪声设备采用隔声、消声、减振等降噪措施。

固体废物：项目产生的固体废物主要为生活垃圾、边角料、不合格产品、废包装材料、油墨桶和废机油。生活垃圾交由环卫部门清运。边角料、不合格产品、废包装材料交由物资回收公司回收利用；油墨桶、废机油暂存于危废间，定期交由有资质单位处置。

### 四、污染物达标排放情况 废气监测结果

无组织废气：验收监测期间，生产负荷满足要求、环保设施运行正常条件下，项目无组织废气监测点位非甲烷浓度最大值为 $1.35\text{mg}/\text{m}^3$ ，满足《湖北省印刷行业挥发性有机物排放标准》（DB42/1538-2019）中表2排放限值（ $2.0\text{mg}/\text{m}^3$ ）要求。

噪声：验收监测期间，生产负荷满足要求、环保设施运行正常条件下，项目昼间厂界噪声最大值为58dB(A)，厂界东侧和北侧均能满足《工业企业厂界环境噪声排放标准》（GB12348-2008）中3类标准要求。

固废：项目产生的固体废物主要为生活垃圾、边角料、不合格产品、废油墨桶、废机油。生活垃圾交由环卫部门清运，边角料和不合格产品交由物资回收公司回收利用，废油墨桶、废机油暂存于危废暂存间，定期交由有危废资质单位处

置。

## 五、工程建设对环境的影响

该项目按环评及批复基本落实了相应的环保治理设施，对外环境影响较小。

## 六、验收结论

该项目环境保护手续齐全，基本落实了环评报告和批复文件中提出的污染防治措施和有关要求，《验收表》表明验收监测期间主要污染物实现达标排放。在全面落实整改要求并修改完善《验收表》后，项目具备竣工环境保护验收合格条件，建设单位可按相关程序办理建设项目竣工环境保护验收手续。

## 七、后续整改要求与建议

### （一）建设项目

1、加强厂区生产作业区平面环保管理，加强废气收集措施并做好设备的运行和维护，确保废气、噪声稳定达标排放。

2、加强环境风险控制，建立完备的环境管理制度和有效的环境管理体系，明确环境管理岗位职责要求和责任人。

3、尽快签订危险废物处置协议并完善台账及责任人制度。

4、设置环保管理机构，规范环保档案及各类台帐记录；完善厂区标识标牌；按照排污许可管理要求，制定并自行组织环境监测并及时公开相关信息，畅通公众沟通渠道，自觉接受社会监督。

验收组

2024年3月15日