

**仙桃市诚信包装印刷有限公司**  
**年产 2000 万个口罩包装盒项目**  
**竣工环境保护验收意见**

仙桃市诚信包装印刷有限公司根据《仙桃市诚信包装印刷有限公司年产 2000 万个口罩包装盒项目竣工环境保护验收监测表》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指南、本项目环境影响评价报告和审批部门审批决定等要求，同时邀 2 位专家组成验收工作组（具体名单附后）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

租赁清水湾村委会土地面积 4.5 亩，新建厂房 2000 平方米，购入印刷机、覆膜机、模切机、糊盒机、贴面机、切纸机、上光机等生产设备，项目建成后年产 2000 万个口罩盒。

（二）建设过程及环保审批情况

仙桃市诚信包装印刷有限公司于 2023 年 12 月委托中城国创（武汉）科技咨询有限公司编制《仙桃市诚信包装印刷有限公司年产 2000 万个口罩包装盒项目环境影响报告表》，于 2024 年 4 月 1 日取得了仙桃市生态环境局出具的批复《关于仙桃市诚信包装印刷有限公司年产 2000 万个口罩包装盒项目环境影响报告表》的批复（仙环建函[2024]12 号）

（三）投资情况

项目投资 2000 万元，其中环保投资 50 万元。

（四）验收范围

年产 2000 万个口罩包装盒项目。

**二、工程变动情况**

对照项目重大变动界定参照《建设项目竣工环境保护验收暂行办法》和《关于印发<污染影响类建设项目重大变动清单（试行）>的通知》，项目实际建设过程中变化情况、变化原因及不属于重大变动。

**三、环境保护设施建设情况**

### （一）废水

本项目验收时期员工人数较少，员工生活不在厂区内进行，且仅涉及少量员工洗手废水及食堂废水，该部分废水进入市政管网后排入仙桃市城东污水处理厂处理。

### （二）废气

本项目运营期废气主要为印刷车间内印刷、覆膜、上油、印刷机清洗等工艺废气。

本项目设置独立的密闭车间内，废气经风机收集后通过活性炭+UV 光催化氧化处理后通过 15m 排气筒 DA001 排放。

### （三）噪声

- ①选用低噪声设备，设备安装设减振基础；
- ②合理布置，防止噪声叠加和干扰。

### （四）固体废物

本项目运营期固体废物主要为生活垃圾、一般工业固体废物和危险废物。

生活垃圾：工生活垃圾、厨余垃圾及废油脂等由环卫部门统一清运；

一般工业固体废物：包括边角废料、不合格品、废包装袋等，定期外售给物资回收单位；

危险废物：包括废活性炭、废 UV 灯管、废油墨桶等包装物、废油墨、废印刷版、废显影液、冲版废液、液洗车水、清洗废液、废覆膜胶、废光油、废抹布、废机油及机油桶，贮存于危废暂存间，定期交由有资质的单位处理。

## 四、环境保护设施调试效果

### （一）污染物排放情况

#### 1.废水

由于本项目验收时期员工人数较少，员工生活不在厂区内进行，且仅涉及少量员工洗手废水及食堂废水，该部分废水进入市政管网后排入仙桃市城东污水处理厂处理，由于本次验收监测时废水不具备取样条件，故本次验收不对废水进行评价。

#### 2.废气

根据验收监测结果，验收监测期间，本项目 DA001 中非甲烷总烃可满足《湖

湖北省印刷行业挥发性有机物排放标准》(DB42/1538-2019)排放限值要求。

本项目厂界无组织非甲烷总烃可满足《湖北省印刷行业挥发性有机物排放标准》(DB42/1538-2019)排放限值要求,厂区内无组织非甲烷总烃可满足《挥发性有机物无组织排放控制标准》(GB37822-2019)排放限值要求。

### 3.噪声

厂界四周噪声值可满足《工业企业厂界环境噪声排放标准》(GB12348-2008)中2类标准值。

### 4.固体废物

本项目运营期固体废物主要为生活垃圾、一般工业固体废物和危险废物。

生活垃圾:工生活垃圾、厨余垃圾及废油脂等由环卫部门统一清运;

一般工业固体废物:包括边角废料、不合格品、废包装袋等,定期外售给物资回收单位;

危险废物:包括废活性炭、废UV灯管、废油墨桶等包装物、废油墨、废印刷版、废显影液、冲版废液、液洗车水、清洗废液、废覆膜胶、废光油、废抹布、废机油及机油桶,贮存于危废暂存间,定期交由有资质的单位处理。

### 5.污染物排放总量

由于本项目验收时期员工人数较少,员工生活不在厂区内进行,且仅涉及少量员工洗手废水及食堂废水,该部分废水进入市政管网后排入仙桃市城东污水处理厂处理,由于本次验收监测时废水不具备取样条件,故本次验收不对废水进行评价;

挥发性有机物及颗粒物总量核算:

有组织非甲烷总烃排放量为  $0.00173 \times 24 \times 300 / 1000 = 0.004152 \text{t/a}$ ;

项目采用的无组织废气防控措施与环评中一致,因此本次无组织非甲烷总烃排放情况参考《仙桃市诚信包装印刷有限公司年产2000万个口罩包装盒环境影响报告表》报批稿中的数据,无组织非甲烷总烃排放量为  $0.056 \text{t/a}$ 。

## 五、工程建设对环境的影响

本项目废气、废水、固废等均得到有效处置。

## 六、验收结论

验收组认为,该项目符合竣工环境保护验收合格条件。

## 七、后续要求

- 1、尽快与危废处置单位签订危废处置协议，并建设规范化危废暂存间；
- 2、定期对废气处理措施进行维护保养，确保污染物达标排放。

## 八、验收人员信息

参加验收的单位及人员名单详见签到表。

仙桃市诚信包装印刷有限公司

2024年6月29日

# 仙桃市诚信包装印刷有限公司年产 2000 万个口罩包装盒项目

## 竣工环境保护验收工作组名单

组成部门	单位名称	姓名	职务/职称	联系方式	签字
建设单位	仙桃市诚信包装印刷有限公司	周汉成	总经理	13907226192	周汉成
专业技术专家	武汉智汇元环保科技有限公司	余祺	高工		余祺
	武汉中地格林环保科技有限公司	师懿	高工		师懿