

## 苏州市双林印刷厂年产不干胶印刷 100 万张等建设项目（第一阶段） 竣工环境保护验收意见

2019 年 8 月 14 日，苏州市双林印刷厂根据江苏安诺检测技术有限公司编制的《苏州市双林印刷厂年产不干胶印刷 100 万张等建设项目竣工环境保护验收监测报告表》（（2019）安诺（验收）字第（AN19061905）号）。

本次验收严格按照《建设项目竣工环境保护验收暂行办法》，依据苏州科技学院编制的环境影响报告表和苏州高新区环境保护局的审批意见，及江苏安诺检测技术有限公司出具的检测报告等要求，对本项目进行竣工环境保护验收，现提出意见如下：

### 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：苏州高新区浒关开发区塘西路 31 号。

建设规模内容：租用苏州市金蚂蚁服饰有限公司一号厂房的西侧二层，建筑面积 1350m<sup>2</sup> 厂房，进行年产印刷不干胶 100 万张、印刷塑料袋 150 万只的生产。

现有职工人数 5 人，全年工作 250 天，8 小时单班制，年生产时数 2000 小时。

企业工作餐由外单位配送，不设职工宿舍和浴室。

#### （二）建设过程及环保审批情况

项目于 2012 年 8 月委托苏州科技学院编制完成了《苏州市双林印刷厂年产不干胶印刷 100 万张等建设项目环境影响报告表》，同年 10 月取得了苏州高新区环保局的审批文件《关于对苏州市双林印刷厂年产不干胶印刷 100 万张等建设项目环境影响报告表的审批意见》（苏新环项【2012】704 号）。

项目主体工程与环保设施于 2012 年 11 月开工建设，2012 年 12 月竣工建成，由于企业长期产量不足，所以一直不满足验收条件。

#### （三）投资情况

项目实际总投资 40 万元，环保投资 5 万元，占比 12.5%。

#### （四）验收范围

本次验收范围为：苏州市双林印刷厂年产印刷塑料袋 150 万只项目所涉及到的生产工序和设备与其匹配的废水、废气和噪声处理设施范围内进行验收。

### 二、工程变动情况

根据现场踏勘与原环评比较，本项目在实际建设中，增加了制袋机 1 台，压痕机增加了 2 台，但压痕机不产生新的污染，从项目性质、规模、地点、生产工

艺和污染防治措施均未发现变动，根据《关于加强建设项目重大变动环评管理的通知》(苏环办〔2015〕256号)，本项目变动不属于重大变动。

### 三、环境保护设施建设情况

#### (一) 废水

项目无生产废水，仅有生活污水，生活污水经市政污水管网排入苏州高新区白荡污水处理厂处理，尾水排入浒光运河；雨水直接排入周边河道。

#### (二) 废气

项目废气主要为吹膜有机废气、塑料袋印刷及烘干废气，废气经集气罩收集后通过1根15m高排气筒排放，未收集的废气经车间通风后无组织外排。

#### (三) 噪声

项目噪声源主要来源于为制袋机、热封机、吹膜机等生产设备产生的噪声。处理措施：选用低噪声的设备，并采取基础减震，墙体隔声等措施后降噪。

#### (四) 固体废物

项目产生的固废主要为危险废物、一般固废和生活垃圾。

危险废物为废油墨、废油墨包装物，一般固废包括不合格品、纸质和塑料包装物。

本项目固体废物主要为生活垃圾、废油墨、废油墨包装物、不合格品、纸质和塑料包装物。其中生活垃圾由苏州阳山市政工程有限公司清运，废油墨、废油墨包装物由常州大维环境科技有限公司处置，不合格品、纸质和塑料包装物收集后外卖，固体废弃物均得到妥善处置。

公司建有危废暂存处13m<sup>2</sup>、一般固废暂存处5m<sup>2</sup>。

#### (五) 其他环保设施和措施

(1) 项目设有卫生防护距离为从生产车间边界起50米，此范围内无敏感点。

(2) 项目租赁苏州市金蚂蚁服饰有限公司具有苏州高新区(虎丘区)水务局颁发《企事业单位内部雨污水管道接通市政污水管网许可证》(编号：苏新排(2007)许字98号)

### 四、环境保护设施调试效果

2019年7月2~3日江苏安诺检测技术有限公司对苏州市双林印刷厂年产不干胶印刷100万张等建设项目进行了验收监测。

验收监测期间，工厂正常运行，各项环保治理设施均处于运行状态。根据公司提供的资料表明，验收监测期间项目实验运转负荷满足竣工验收监测工况条件的要求。

根据江苏安诺检测技术有限公司出具的检测报告(编号：AN19061905)，得出以下结果：

### （一）废水

验收监测期间，本项目生活污水口废水中 pH 值和化学需氧量、悬浮物的排放浓度均符合《污水综合排放标准》（GB 8978-1996）表 4 三级标准；氨氮、总磷排放浓度符合《污水排入城镇下水道水质标准》（GB/T 31962-2015）表 1B 级标准。

由于本项目与其他企业合用公共卫生间，故生活污水无法分开，所以，验收监测未检测废水。

### （二）废气

验收监测期间，本项目废气经集气罩收集后通过 15 米高的排气筒排放。验收监测结果表明，非甲烷总烃排放达到《大气污染物综合排放标准》（GB 16297-1996）表 2 二级标准，TVOC 排放达到《制定地方大气污染物排放标准的技术方法》（GB/T13201-1991）标准。

### （三）厂界噪声

验收监测期间，厂界昼间噪声监测值分别符合《工业企业厂界环境噪声排放标准》（GB12348-2008）中 3 类区标准的要求。

### （四）固废

项目危废和一般固废均得到妥善的处理处置，对外实现零排放。

### （五）总量控制

验收监测期间，废水年排放总量符合环评核定的总量。

## 五、验收结论

本项目按《建设项目竣工环境保护验收暂行办法》相关规定要求，验收工作组认为“苏州市双林印刷厂年产不干胶印刷 100 万张等建设项目（第一阶段）”的环境保护设施合格，通过竣工环境保护验收。

## 六、后续要求

- 1、加强废气收集系统管理，确保厂界无异味；
- 2、车间加工区做好防油墨泄漏措施。

## 七、验收人员信息

验收工作组人员名单附后。

苏州市双林印刷厂  
2019 年 8 月 14 日

**苏州市双林印刷厂  
年产不干胶印刷 100 万张等建设项目  
自主验收评审会签到表**

时间：2019 年 8 月 14 日

姓名	工作单位	职务/职称	联系电话
王绍明	苏州双林印刷厂	厂长	13913551317
陈涛	江苏经纬检测技术有限公司	工程师	18762198658
周素艳	苏州双林印刷厂	厂长	15151472131
董延茂	苏州大学化学化工学院	教授	1361620336
胡	苏州科技大学	副教授	1391555278
何公波	苏州市环境科学学会	高工	1891319979