



# 苏州科士达印务有限公司年产说明书 5 亿本

## 扩产项目竣工环境保护验收意见

根据《建设项目环境保护管理条例》的规定，2020 年 4 月 27 日苏州科士达印务有限公司相关人员、竣工环境保护验收监测报告表编制单位(苏州苻蓉环境科技有限公司)的代表和 3 位专家组成验收工作组，对公司“苏州科士达印务有限公司年产说明书 5 亿本扩产项目”进行竣工环境保护设施验收。验收工作组依照国家有关法律法规、《建设项目竣工环保验收暂行办法》、《建设项目竣工环境保护验收技术指南污染影响类》、项目环境影响报告表和苏州市行政审批局的审批意见开展了项目竣工环境保护验收工作，审阅了项目竣工环境保护监测报告，检查了项目现场，经认真讨论和评议，形成验收意见如下：

### 一、工程建设基本情况

#### (一)建设地点、规模、主要建设内容

##### 建设地点：

苏州科士达印务有限公司位于苏州高新区长江路 596-598 号自用厂房，并租赁苏州新区枫桥民营科技园有限责任公司厂房进行生产。生产厂房内主要布置印刷区域、制版车间、冲版车间、装订区域，租赁厂房设置为原纸仓库、成品仓库、固废及危废暂存处等。

##### 建设规模、主要建设内容：

企业配置了：小森印刷机 (LS-440P) 2 台、海德堡印刷机 556# (SX102) 1 台、海德堡印刷机 102 (SM102) 1 台、小森印刷机 (L-II240) ) 2 台、海德堡印刷机 (5+1) (CD102) 1 台、海德堡印刷机 (2+2) (SX102-4-P) 1 台、数码印刷机 (C6085) 1 台、数码印刷机 (C1200) 1 台、数码印刷机 (C1250) 1 台、数码印刷机 (C1052) 1 台、裁刀机 (115C) 2 台、裁刀机 (POLAR 137 PF)

1 台、裁刀机(SQZK 1370R)1 台、配页机(TTS-16)1 台、晒版机(TS-VPF32H-2) 1 台、冲版机(TS-SGL860)1 台、折页机(AVALON N8-52S)1 台、折页机(AVALIN N8-52E) 1 台、折页机(K760 SKTL-4) 1 台、折页机(SPK74) 3 台、折页机(AFC-744A+FFU-74) 1 台、折页机(SPB74) 3 台、折页机(M40-7KTT) 1 台、折页机(SPT66) 1 台、折页机(SPB66) 1 台、折页机(T520-44) 1 台、折页机(T800-64-R) 1 台、折页机(FQ2-S4) 1 台、折页机(KL112-52-16) 1 台、折页机(AF-406A) 1 台、折页机(AF-406S) 1 台、GUK 折页机(FA-53) 2 台、骑马钉连动机 1#(LQD10) 1 台、胶装机(P10-2) 1 台、组装流水线(BJ-PDSS) 2 台、软水装置(18L) 1 台、加湿器 7 台、CTP 制版在线废水处理装置 1 套、UV 光催化氧化+活性炭吸附装置(15000m<sup>3</sup>/h) 1 套。

企业现有职工共计为 130 人，扩建后员工增加到 213 人，年工作约 300 天，每班工作 8 小时，两班制，年运行 4800 小时。公司不提供住宿，不设置食堂，员工就餐外送。

## (二) 建设过程及环保审批情况

该项目于 2019 年 6 月委托苏州新视野环境工程有限公司编制了《苏州科士达印务有限公司年产说明书 5 亿本扩产项目环境影响报告表》，并于 2019 年 12 月 10 日获得了苏州市行政审批局《关于对苏州科士达印务有限公司年产说明书 5 亿本扩产建设项目环境影响报告表的批复》(苏行审环评[2019]90045 号)。

本项目主体工程与环保设施于 2019 年 12 月 11 日开工建设，2019 年 12 月 28 日开始试生产。

## (三) 投资情况

本项目实际总投资 9040 万元人民币，其中环保投资 100 万元人民币。环保投资占总投资比例 1.11%。。

## (四) 验收范围

本次验收范围为苏州市行政审批局批复（苏行审环评[2019]90045号），苏州科士达印务有限公司年产说明书5亿本扩产项目。

## 二、工程变动情况

项目性质、规模、地点、生产工艺和环境保护措施五个因素均没有发生重大变化。对照江苏省环保厅《关于加强建设项目重大变动环评管理的通知》苏环办（2015）256号附件中“其他工业类建设项目重大变动清单”的内容，上述变动不属于重大变动，在认真落实本报告中相关环保治理措施，运营过程中加强对环保设施的维护管理的前提下，具有环境可行性，可纳入验收管理。

## 三、环境保护设施建设情况

### （一）废水

本项目已严格雨污分流，生产废水经车间废水污染处理设施处理后和生活污水一并排入市政污水管网，经新区第二污水处理厂处理达标后排放。

### （二）废气

本项目有机废气均通过集气罩收集后经1套UV光催化氧化+活性炭吸附装置处理，通过1根15m高排气筒排放。颗粒物经布袋除尘器处理后在车间内无组织排放，未捕集的有机废气经车间通风等措施把废气排放车间外。

### （三）噪声

项目噪声主要来源于生产设备产生的噪声，上述噪声通过厂房隔声、距离衰减能够达到降噪的目的。

### （四）固体废物

本项目固体废物主要为员工的生活垃圾、一般固废、危险废物。一般废物收集后外售处理；危险废物委托有资质单位处置；生活垃圾由环卫部门统一清运。

已建危废仓库46平方米，一般固废仓库25平方米。

## (五) 其他环境保护设施

卫生防护距离:以生产车间边界为起算点设置 100 米的卫生防护距离,本项目卫生防护距离范围内无内无学校、居民点、医院等敏感目标,满足环保要求。

## 四、环境保护设施调试效果

根据竣工环境保护验收监测报告表:

### (一) 工况

本项目生产设备运转正常,各环保治理设施均处于运行状态,产品生产负荷为 75%以上,满足建设项目竣工环保验收监测工况条件的要求。

### (二) 污染物排放情况

#### 1、废水

验收监测期间,项目总排口废水中 pH 值、COD、SS、NH<sub>3</sub>-N、TP、石油类、LAS 排放浓度均符合苏州新区第二污水处理厂接管标准限值要求。

#### 2、废气

验收监测期间,本项目有组织、无组织排放的非甲烷总烃符合《苏州高新区工业挥发性有机废气整治提升三年行动方案》(苏高新管(2018)74号)中规定的限值,无组织排放的颗粒物符合《大气综合排放标准》(GB16297-1996)表 2 标准,对大气环境的影响较小。

#### 3、厂界噪声

验收监测期间,本项目各厂界的昼夜间噪声排放均符合《工业企业厂界环境噪声排放标准》(GB12348-2008)中 3 类标准。

#### 4、固废

项目固体废物一般工业固废为废纸、不合格品、废钉收集后外卖给废品回收单位;危险废物中废活性炭委托常州鑫邦再生资源利用有限公司处理处置,洗车水废液委托苏州星火环境净化股份有限公司处理处置,废显影液、

废油墨罐、废抹布、废滤芯委托苏州市吴中区固体废弃物处理有限公司处理处置；生活垃圾由当地环卫部门收集处理。

## 五、总量控制

本项目废气中非甲烷总烃总量符合环评批文核定排放总量；废水中 COD、SS、氨氮、总磷、石油类、LAS 总量符合环评批文核定排放总量。

## 六、验收结论

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“苏州科士达印务有限公司年产说明书5亿本扩产项目”竣工环境保护设施验收合格。废水、废气、噪声工程通过环保验收。

## 七、后续要求

(一)建设单位应按照《建设项目环境影响评价信息公开机制方案》（环发【2015】162号）做好建设项目建成后的信息公开工作。

(二)项目验收中涉及固废防治内容，按照《建设项目竣工环境保护验收暂行办法》中的要求办理相关手续。

(三)抓紧《突发环境事件应急预案》备案，防止各类污染事故发生。

(四)企业应继续完善本单位环保管理制度和管理措施，加强环保设施运维长效管理，确保符合环保相关法律法规要求。

## 八、验收组成员

验收组成员名单附后。

