

苏州市新世纪彩印有限公司年增产彩色印刷品 扩建项目竣工环境保护验收监测报告表

建设单位： 苏州市新世纪彩印有限公司

编制单位： 苏州市新世纪彩印有限公司

2025 年 11 月

建设单位：苏州市新世纪彩印有限公司

单位法人代表：浦福康

报告编制单位：苏州市新世纪彩印有限公司

报告编制人：吴阿明

苏州市新世纪彩印有限公司

电话：13338697191

传真：/

邮编：215000

地址：苏州高新区支英街 88 号

目录

表一 验收监测基本信息.....	3
表二 主要生产工艺及污染物产出流程（附示意图）.....	5
表三 主要污染源、污染物处理和排放流程.....	12
表四 建设项目审批部门审批决定.....	16
表五 验收监测质量保证及质量控制.....	17
表六 验收监测内容.....	20
表七 验收监测结果.....	22
表八 环境管理检查.....	27
表九 验收监测结论及建议.....	30
附件： 1、项目地理位置图	
2、建设项目周边概况图	
3、建设项目平面布置图	
4、建设项目环保审批意见	
5、污水、危险废物处理协议	
6、公示截屏	
7、检测报告	

表一 验收监测基本信息

建设项目名称	苏州市新世纪彩印有限公司年增产彩色印刷品扩建项目				
建设单位名称	苏州市新世纪彩印有限公司				
建设项目性质	新建√ 扩建 迁建 (划√)				
建设地点	苏州高新区枫桥街道支英街 88 号				
主要产品名称	年产彩色印刷品 300 万只				
环评设计能力	年产彩色印刷品 300 万只				
实际生产能力	年产彩色印刷品 300 万只				
环评时间	2025 年 5 月	开工建设时间	2025 年 6 月	建成时间	2025 年 10 月
调试时间	2025 年 10 月		验收现场监测时间	2025 年 12 月 29 日~12 月 31 日	
环评报告表 审批部门	苏州高新区管委会		环评报告表 编制单位	苏州山水行环保科技有限公司	
扩建项目投资总概算	1500 万元	环保投资总概算	30 万元	比例	2%
扩建项目实际总投资	1500 万元	环保投资总概算	34 万元	比例	2.3%
验收监测依据	<p>建设项目环境保护相关法律、法规和规章制度</p> <p>(1)《中华人民共和国水污染防治法》(2018 年 1 月 1 日)</p> <p>(2)《中华人民共和国大气污染防治法》(2018 年 10 月 26 日修正)</p> <p>(3)《中华人民共和国噪声污染防治法》(2022 年 6 月 5 日修正)</p> <p>(4)《中华人民共和国固体废物污染环境防治法》(2020 年 9 月 1 日修正)</p> <p>(5)《建设项目环境保护管理条例》(国务院第 682 号令, 2017 年 10 月 1 日)</p> <p>(6)《建设项目竣工环境保护验收暂行办法》(国家环境保护部, 2017 年 11 月 20 日)</p> <p>建设项目竣工环境保护验收技术规范</p> <p>(1)《建设项目竣工环境保护验收技术指南 污染影响类》(生态环境部, 2018 年 5 月 15 日)</p> <p>(2)《污染影响类建设项目重大变动清单》(生态环境部, 环办环评函[2020]688 号)</p> <p>(3)《江苏省排污口设置及规范化整治管理办法》(江苏省环境保护局, 苏环控[97]122 号, 1997 年 9 月)</p> <p>建设项目环境影响报告表及其审批部门审批决定</p> <p>(1)《苏州市新世纪彩印有限公司年增产彩色印刷品扩建项目环境影响报告表》(苏州山水行环保科技有限公司, 2025 年 5 月)</p> <p>(2)《关于对苏州市新世纪彩印有限公司年增产彩色印刷品扩建项目环境影响报告表的批复》(苏州高新区管委会, 批复文号: 苏高新管环审[2025]081 号, 2025 年 6 月 4 日)</p> <p>(3)苏州市新世纪彩印有限公司废气处理设施改造工程环境影响登记表(备案号: 202532050500000182, 2025 年 6 月 18 日)</p> <p>其他相关文件</p> <p>(1)苏州市新世纪彩印有限公司提供的其他资料</p> <p>(2)《印刷工业大气污染物排放标准》(DB32/4438-2022)</p> <p>(3)《大气污染物综合排放标准》(DB32/4041-2021)</p> <p>(4)《恶臭污染物排放标准》(GB14554-93)</p> <p>(5)《工业企业厂界环境噪声排放标准》(GB12348-2008)</p>				

1.1 废水执行标准

本项目没有废水产生。

1.2 废气执行标准

1.1 大气污染物排放标准有组织排放限值

排气筒 编号	执行标准	项 目	标 准 限 值		
			排气筒 高度 (m)	最高允许 排放浓度 (mg/m ³)	最高允许 排放速率 (kg/h)
DA001、 DA002	《印刷工业大气 污染物排放标 准》 (DB32/4438-20 22)表 1	非甲烷总烃	15m	50	1.8
		TVOC*		70	2.5
	《恶臭污染物排 放标准》 (GB14554-93) 表 2	臭气浓度		2000 (无量纲)	

*注：TVOC 尚不具备分析方法，待国家污染物监测技术规定发布后实施。

**本项目油墨、半水基油墨清洗剂、曼罗兰润版液 MSDS 报告里不含苯、苯系物，故不设置苯、苯系物排放标准。

1.2 大气污染物排放标准无组织排放限值

执行标准	指 标	无组织排放监控浓度限值	
		监控点	浓度 (mg/m ³)
《印刷工业大气污染 物排放标准》 (DB32/4438-2022)表 3	非甲烷总烃	厂房外设置监控 点	6.0 (监控点处 1h 平均浓度值)
			20 (监控点处任意 一次浓度值)
《大气污染物综合排 放标准》 (DB32/4041-2021)表 3	非甲烷总烃	边界外浓度最高 点	4
《恶臭污染物排放 标准》 (GB14554-93)表 1	臭气浓度		20 (无量纲)

1.3 厂界环境噪声执行标准

表 1.3 厂界噪声排放限值

时间段	噪声标准 dB (A)	依 据
昼间	65	《工业企业厂界环境 噪声排放标准》 (GB12348-2008)
夜间	55	

验收监测标准
标号、级别、限值

1.4 总量控制指标

表 1.4 总量控制指标

污染物名称			总量控制指标 (吨/年)	
			本项目	全厂
水污染物	有组织	非甲烷总烃	0.0195	4.6495
		TVOC*	0.0195	4.6495
	无组织	非甲烷总烃	0.0217	3.2017
		TVOC*	0.0217	3.2017
大气污染物	废水量		0	16533.74
	COD		0	6.6
	SS		0	4.947
	氨氮		0	0.659
	总磷		0	0.824
	总氮		0	0.066

注：TVOC 包括非甲烷总烃。

表二 主要生产工艺及污染物产出流程（附示意图）

2.1 工程建设内容

苏州市新世纪彩印有限公司成立于 2000 年 2 月 1 日，位于苏州高新区支英街 88 号，企业拟投资 1500 万元，建设苏州市新世纪彩印有限公司年增产彩色印刷品扩建项目。该项目已取得苏州高新区（虎丘区）数据局项目备案，备案号为苏高新项备[2024]762 号（项目代码：2410-320505-89-01-972262）。

苏州市新世纪彩印有限公司于 2025 年 5 月委托苏州山水行环保科技有限公司编制完成《苏州市新世纪彩印有限公司年增产彩色印刷品扩建项目环境影响报告表》，并于 2025 年 6 月 4 日取得苏州高新区管委会批复（苏高新管环审[2025]081 号。本项目于 2025 年 6 月开工建设，2025 年 10 月重新申请排污许可证，2025 年 10 月项目建成并进入设备调试。

建设规模及内容：利用现有厂房 430 平方米，项目建成后年增产彩色印刷品 300 万只（纸张外购）；

总投资：1500 万元整，其中环保投资为 30 万元，占总投资的 2%；

项目定员：扩建前后员工人数不变，为 170 人，本项目由现有员工中调配，本次建设项目不增设食堂，不设员工宿舍；

工作班制：全年工作 300 天，两班制，每班工作 10 小时，年生产时数 6000 小时。

建设项目地理位置图见附件 1、周边概况图见附件 2、建设项目平面布置图见附件 3。

项目产品方案见表 2.1-1，能源消耗情况见表 2.1-2，原辅料情况见表 2.1-3，主要设备见表 2.1-4。

表 2.1-1 本项目主体工程及产品方案

序号	工程名称（车间、生产装置或生产线）	产品名称	年设计能力（万只/年）			年运行时数(h)
			扩建前	扩建后	变化	
1	生产车间	瓦楞纸箱	1000	1000	0	6000
2		高档彩盒	1500	1500	0	
3		彩色印刷品	0	300	+300	

表 2.1-2 公用及辅助工程表

建设内容		设计能力			备注
		环评	实际	变化情况	
主体工程	生产厂房	11400m ²	11400m ²	0m ²	利用 430m ² 空置区域用于生产加工
贮运	原料仓库	3000m ²	3000m ²	0m ²	依托现有，存放原料
	成品仓库	2500m ²	2500m ²	0m ²	依托现有，存放成品

苏州市新世纪彩印有限公司年增产彩色印刷品扩建项目竣工环境保护验收监测报告表

工程	运输	汽车运输				
公用工程	给水系统	20501.8m ³ /a	20501.8m ³ /a	0m ³ /a	本项目不涉及	
	排水系统	生活污水排放量为16000m ³ /a, 冲版废水53.74m ³ /a	生活污水排放量为16000m ³ /a, 冲版废水53.74m ³ /a	0m ³ /a	本项目不涉及	
	供电	500万kWh/年	600万kWh/年	+100万kWh/年	依托区域供电管网	
环保工程	废气处理	印刷	现有项目(印刷工艺原辅料使用: 润版液、油墨, 印刷后使用洗车水)印刷废气经二级活性炭处理后通过15m高DA001排气筒排放; 本项目(印刷工艺原辅料使用: 曼罗兰润版液、油墨, 印刷后使用半水基油墨清洗剂)新增的印刷废气经二级活性炭处理后通过15m高DA002排气筒排放	现有项目(印刷工艺原辅料使用: 润版液、油墨, 印刷后使用洗车水)和本项目(印刷工艺原辅料使用: 曼罗兰润版液、油墨, 印刷后使用半水基油墨清洗剂)印刷废气经印刷废气二级活性炭处理后通过15m高DA001排气筒排放	本项目新增的印刷废气单独处理、单独排气筒排放改为本项目新增的印刷废气与现有项目印刷废气一起建设一套印刷废气二级活性炭吸附装置处理后通过15m高DA001排气筒排放	本项目实施后印刷废气处理设施有变化
		上光	(上光工艺原辅料使用: 酒精、UV光油、水性光油)二级活性炭处理后通过15m高DA001排气筒排放	(上光工艺原辅料使用: 酒精、UV光油、水性光油)废气经单独的上光废气二级活性炭吸附装置处理后通过15m高DA002排气筒排放	所有上光废气改为由上光废气活性炭吸附装置处理后通过排气筒DA002排放	本项目实施后有变化
		糊盒	(糊盒工艺原辅料使用: 胶黏剂)无组织废气	(糊盒工艺原辅料使用: 胶黏剂)无组织废气	不变	本项目不涉及
	废水处理	生活污水	生活污水接管排放	生活污水接管排放	不变	本项目不涉及
		生产废水	初级过滤+化学法+精密过滤净化	初级过滤+化学法+精密过滤净化	不变	本项目不涉及
	固体废物	一般固废仓库	40m ²	40m ²	0m ²	依托现有, 根据《一般工业固体废物贮存和填埋污染控制标准》(GB18599-2020)要求建设
		危废仓库	22m ²	22m ²	0m ²	依托现有, 根据《危险废物贮存污染控制标准》(GB18597-2023)相关要求建设
	噪声防治		厂房隔声、距离衰减			厂界达标

土壤、地下水 原辅料、危废包装容器封口密闭，将全厂按物料或者污染物泄漏的途径和生产功能单元所处的位置进行分区防渗

表 2.1-3 原辅材料明细汇总表

类别	名称	重要组分、规格、性状	年消耗量 (t/a)			包装方式及最大仓储量	来源及运输
			环评	实际	变化量		
1	白板纸	纸	6420	6420	0 (扩建项目+900)	10t	国内汽运
2	瓦楞纸	纸	1800 万 m ²	1800 万 m ²	0	70 万 m ²	国内汽运
3	PS 版	聚苯乙烯	5.6 万张	5.6 万张	0	5600 张	国内汽运
4	油墨	松香改性酚醛树脂 20-35%，植物油 20-30%，高沸点石油溶剂 15-25%，颜料 10-25%，助剂 1-5%	18	18	0 (扩建项目+3)	0.5t	国内汽运
5	润版液	水 80%~85%，乙二醇丁醚 5~10%，柠檬酸 <2.5%，油 5-10%，5-氯-2-甲基-2H-异噻唑-3 酮和 2 甲基-2H-异噻唑-3-酮 0.02%~0.2%	1.25	1.25	0	0.01t	国内汽运
6	曼罗兰润版液	食用甘油 11%、食用柠檬酸 7%、磷酸 1%、2, 5, 8-四甲基-6-十二烷炔-5, 8-二醇乙氧基化物 10%、苹果酸钠 20%、水 51%	0.6	0.6	0 (扩建项目+0.6)	0.01t	国内汽运
7	洗车水	异构烷烃溶剂油 90%，橡胶防老剂 1-3%，月桂醇聚氧乙烯醚 3-8%，聚氧乙烯醚硬脂酸酯 2-5%	22	22	0	0.1t	国内汽运
8	半水基油墨清洗剂	植物提炼溶剂 7.8%、橡胶防老剂 1%、乳化剂 10.6%、表面活性剂 4.8%、渗透剂 1.5%、离子水 74.3%	2	2	0 (扩建项目+2)	0.5t	国内汽运
9	UV 光油	环氧丙烯酸酯 30%，三丙烯酸丙烷三甲醇酯 25%，乙二醇二丙烯酸酯 35%，其它 10%	46	46	0	0.5t	国内汽运
10	水性光油	水溶性丙烯酸树脂 56%，助剂 23%，聚乙烯 10%，乙醇 5%，水 6%	26.5	26.5	0	0.1t	国内汽运
11	浆糊	水 76.9%，淀粉 15%	660	660	0	10t	国内汽运

苏州市新世纪彩印有限公司年增产彩色印刷品扩建项目竣工环境保护验收监测报告表

		硫代硫酸钠 4.98%， 氢氧化钠 1.6%，双氧 水 1.4%，硼砂 0.12%					
12	胶黏剂	去离子水 35.0~ 45.0%，乙烯-醋酸乙 烯酯共聚物 35.0~ 45.0%，聚丙烯酸酯聚 合物 10.0~20.0%，增 粘剂 1.0~5.0%，水性 助剂 0.5~8.0%	24.5	24.5	0	1t	国内汽运
13	酒精	乙醇	21	21	0	0.2t	国内汽运
14	显影液	泡花碱 35%~40%，氢 氧化钠 9.5%~10%，水 50%~55.5%	2.5	2.5	0	0.02t	国内汽运
15	次氯酸钙	次氯酸钠	0.003	0.003	0	0.003t	国内汽运
16	工业盐	氯化钠	0.0015	0.0015	0	0.0015t	国内汽运
17	免冲洗 CTP 版材	免冲洗 CTP 版	1 万张	1 万张	0 (扩建项 目+1 万 张)	1000 张	国内汽运

表 2.1-4 主要设备表

类型	名称	设备数量 (台套)			备注
		环评	实际	变化量	
1	CTP 出版机	2	2	0	依托现有
2	冲版机	2	2	0	本项目不涉及
3	晒版机	2	2	0	本项目不涉及
4	全自动显影机	1	1	0	本项目不涉及
5	数码打样机	1	1	0	本项目不涉及
6	割样机	1	1	0	本项目不涉及
7	锯床	1	1	0	本项目不涉及
8	切纸机	2	2	0	本项目不涉及
9	胶印机	5	5	0	本项目新增+1
10	上光机	4	4	0	本项目不涉及
11	裱纸机	3	3	0	本项目不涉及
12	全自动模切机	1	1	0	本项目不涉及
13	半自动模切机	2	2	0	本项目不涉及
14	手动模切机	6	6	0	本项目不涉及
15	烫印机	1	1	0	本项目不涉及
16	糊盒机	3	3	0	本项目不涉及
17	双片糊盒机	1	1	0	本项目不涉及
18	全自动糊盒机	1	1	0	本项目不涉及
19	打包机	4	4	0	本项目不涉及
20	打钉机	3	3	0	本项目不涉及
21	分切机	1	1	0	本项目新增+1

2.2 水源及水平衡图

本项目不新增用水。

2.3 主要生产工艺及污染物产出环节流程

本项目主要进行彩色印刷品的生产，其生产工艺如下：

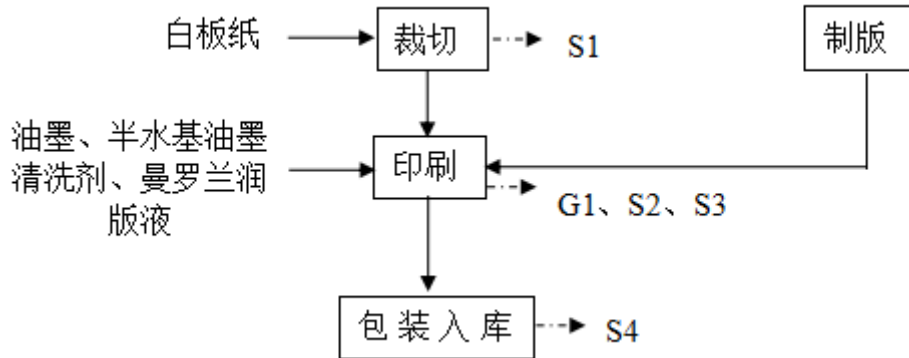


图 2-1 彩色印刷品生产工艺流程图

生产工艺流程简述：

裁切：使用切纸机将需要印刷的白板纸裁剪成适当的尺寸，此工序产生废纸S1。

制版：本项目采用免冲洗 CTP 版，在印刷前使用CTP出版机对免冲洗CTP版进行制版，CTP 制版是采用数字化工作流程，直接将文字、图像转变为数字，直接生成印版，与传统制版过程相比，省去了胶片材料，省去了人工拼版、半自动或全自动晒版工序。

印刷：免冲洗 CTP 版上面均匀涂上一层曼罗兰润版液，在印版空白部分形成均匀的水膜，以抵制图文上的油墨向空白部分的浸润，防止脏版。印刷机通过印版将油墨转移至纸板表面上，批量复制样板的内容。印刷过程使用油墨，印刷过后需要用半水基油墨清洗剂清洗印刷机，清洗时，开动机子，把半水基油墨清洗剂滴加到三辊子上，辊子上的油墨就被反复的清洗，直到清洗干净，再晾干即可，此过程产生印刷废气G1，清洗废液S2。

包装入库：打包入货。该过程会产生废包装材料 S3。

其他产污工序：

本项目使用油墨、清洗剂、润版液等产生的废包装容器 S4、废气处理后产生的废活性炭 S5。

2.4项目变动情况环境影响分析

根据中华人民共和国生态环境部文件《污染影响类建设项目重大变动清单》（环办环评函[2020]688号），本次验收项目变动内容分析如表2-1所示。

表 2-1 与环办环评函[2020]688 号文对照分析表

变动类别	重大变动认定条件	变动情况	变动影响分析	是否属于重大变动
性质	(1) 建设项目开发、使用功能发生变化的。	未发生变化	/	否
规模	(2) 生产、处置或储存能力增大 30%及以上。	未发生变化	/	否
	(3) 生产、处置或储存能力增大，导致废水第一类污染物排放量增加的。	未发生变化	/	否
	(4) 位于环境质量不达标区的建设项目生产、处置或储存能力增大，导致相应污染物排放量增加的(细颗粒物不达标区，相应污染物为二氧化硫、氮氧化物、可吸入颗粒物、挥发性有机物；臭氧不达标区，相应污染物为氮氧化物、挥发性有机物；其他大气、水污染物因子不达标区，相应污染物为超标污染因子)；位于达标区的建设项目生产、处置或储存能力增大，导致污染物排放量增加 10%及以上的。	未发生变化	/	否
	(5) 在原厂址附近调整（包括总平面布置变化）导致环境防护距离范围变化且新增敏感点的。	未发生变化	/	否
生产工艺	(6) 新增产品品质或生产工艺（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相应污染物排放量增加的； 3：废水第一污染物排放量增加的； 4：其他污染物排放量增加 10%及以上的。	未发生变化	/	否
	(7) 物料运输、装卸、贮存方式变化，导致大气污染物无组织排放量增加 10%及以上的。	未发生变化	/	否
环境保护措施	(8) 废气、废水污染防治措施变化，导致第 6 条中所列情形之一（废气无组织排放改为有组织排放、污染防治措施强化或改进的除外）或大气污染物无组织排放量增加 10%及以上的。	废气收集处理流程变动：《苏州市新世纪彩印有限公司年产高档彩盒 1500 万只项目环境影响报告表》的印刷、上光废气经二级活性炭处理后经过 15m 高 DA001 排气筒排放、《苏州市新世纪彩印有限公司年增产彩色印刷品扩建项目环境影响报告表》的印刷废气经二级活性炭处理后经过 15m	变动后，废气收集管道布局更加合理，废气处理工艺和排气筒高度不变。	否

	高 DA002 排气筒排放；现将印刷废气经二级活性炭处理后经过 15m 高 DA001 排气筒排放、上光废气经二级活性炭处理后经过 15m 高 DA002 排气筒排放。		
(9) 新增废水直接排放口；废水由间接排放改为直接排放；废水直接排放口位置变化导致不利环境影响加重的。	未发生变化	/	否
(10) 新增废气主要排放口(废气无组织排放改为有组织排放的除外)；主要排放口排气筒高度降低 10%及以上的。	未发生变化	/	否
(11) 噪声、土壤或地下水污染防治措施变化，导致不利环境影响加重的。	未发生变化	/	否
(12) 固体废物利用处置方式由委托外单位利用处置改为自行利用处置的(自行利用处置设施单独开展环境影响评价的除外)；固体废物自行处置方式变化，导致不利环境影响加重的。	未发生变化	/	否
(13) 事故废水暂存能力或拦截设置变化，导致环境风险防范能力弱化或降低的。	未发生变化	/	否

结论：对照《污染影响类建设项目重大变动清单》（环办环评函[2020]688号）要求，项目无重大变动。

表三 主要污染源、污染物处理和排放流程

3.1 废水

本项目不产生废水。

3.2 废气

按照环评本项目新增的印刷废气（印刷机 1 台）经集气罩收集后二级活性炭吸附装置处理并通过 15 米高排气筒 DA002 排放。由于现有项目印刷废气与上光废气收集后集中在一套废气处理设施进行处理，经过工程设计优化，对现有废气处理设施与扩建项目废气处理设施通盘考虑进行改造，现有上光废气收集后进入上光废气二级活性炭吸附装置处理，处理后通过 15 米高排气筒（DA002）排放；现有印刷废气和本项目印刷废气收集进入印刷废气二级活性炭吸附装置处理，处理后通过 15 米高排气筒（DA001）排放。

3.3 噪声

本项目噪声源强来自胶印机、分切机，设备全部布置在车间内。采取的噪声防治措施如下：

- ①将设备尽量布置在厂房中间，远离厂界。
- ②尽量选用技术先进、低噪声设备，同时改进设备结构、改进工艺与操作方法，尽可能减少机械运行噪声；另加强设备维修与日常保养，使之正常运转；
- ③定期对设备进行检修，防止不良工况下的故障噪声产生；
- ④加强厂房密封性，有效削减噪声对外界的贡献值，减少对周边环境的影响；
- ⑤在厂区内空闲地带及厂界周围植树种草，在美化环境的同时对噪声有一定的消减；

3.4 固体废弃物

本项目固体废物主要为废纸、废包装材料、清洗废液、废包装容器、废活性炭。

（1）一般固废：

- ①废纸 S1：裁切过程会产生废纸，产生量约为 5t/a，收集后外售。
- ②废包装材料 S3：包装过程会产生废包装材料，产生量约为 1t/a，收集后外售。
- ③废 CTP 版：使用 CTP 出版机对免冲洗 CTP 版进行制版，使用后产生废 CTP 版 1 万张，收集后外售。
- ④机器维护保养过程中产生废抹布，与生活垃圾一起委托环卫部门统一处理。

（2）危险废物：

- ①清洗废液 S2：印刷过程中使用半水基油墨清洗剂会产生清洗废液，半水基油墨清洗剂使用量为 2t/a，按 voc 监测报告计算出非甲烷总烃产生量为 0.194t/a，根据物料衡算，则清洗废液产生量约为 1.806t/a，收集后委托有资质单位进行处理。

②废包装容器 S4：油墨、清洗剂、润版液等包装会产生废包装容器，产生量约为 0.5t/a，收集后委托有资质单位进行处理。

③废活性炭 S5：综上，废气处理过程中废活性炭产生量 2.18t/a（含削减的有机废气量 0.1758t/a），属于危险废物，废物代码（HW49，900-039-49）。

④机器维护保养过程中会产生少量废矿物油，按照危险废物管理要求委托有资质单位处理。

本项目依托现有 40m² 一般固废暂存区，按照要求定期清运，可以满足项目一般固废暂存所需。

本项目依托现有 22m² 危废暂存区，最大可容纳全厂约 22t 危险废物。2025 年 11-12 月危废实际产生量 8.866t，两个月清运一次，危险废物贮存设施能满足全厂的危废贮存的需要。

表四 建设项目环评报告表主要结论及审批部门审批决定

4.1 建设项目环评报告表主要结论

本项目符合当前国家产业政策；项目符合区域规划和相关环保规划要求，选址恰当，布局合理；项目符合“三线一单”要求，满足国家相关政策、法规的要求；项目采取的污染治理措施可行，可实现污染物达标排放；项目建成后对环境的影响较小，区域环境质量维持现状，符合相应环境功能区要求；项目污染物排放总量能够在区域内实现平衡；项目的环境风险事故经减缓措施后，处于可防控的水平。

因此，在企业严格落实环保“三同时”措施后，本项目的建设，从环保的角度看是可行的。

4.2 审批部门审批决定

一、该项目位于苏州高新区支英街 88 号，项目建成后年产增产彩色印刷品 300 万只。

二、根据你单位委托苏州山水行环保科技有限公司(编制主持人:秦玲，职业资格证书编号:20230503532000000084)编制的《报告表》结论，项目的实施将对生态环境造成一定影响，在切实落实各项污染防治、“以新带老”、环境风险防范，确保各类污染物稳定达标排放的前提下，从生态环境保护角度分析，项目建设对环境的不利影响可得到缓解和控制。原则同意《报告表》的环境影响评价总体结论和拟采取的生态环境保护措施。

三、该项目建设必须严格执行环境保护设施与主体工程同时设计、同时施工、同时投产的“三同时”制度。在项目工程设计建设和环境管理中，你单位须落实《报告表》中提出的各项生态环境保护要求，确保各类污染物达标排放，并应着重做好以下工作：

1.厂区应严格实行“雨污分流、清污分流”。项目无生活污水、生产废水产生。

2.严格落实《报告表》中提出的废气污染物收集及治理措施项目有组织排放的非甲烷总烃及TVOC 执行《印刷工业大气污染物排放标准》(DB32/4438-2022)表 1 限值，有组织排放的臭气浓度执行《恶臭污染物排放标准》(GB14554-93)表 2 限值标准。无组织排放的非甲烷总烃执行《大气污染物综合排放标准》(DB32/4041-2021)表 3 标准，无组织排放的臭气浓度执行《恶臭污染物排放标准》(GB14554-93)表 1 限值标准。厂区内非甲烷总烃无组织排放限值执行《印刷工业大气污染物排放标准》(DB32/4438-2022)中表 3 排放限值；

3.采取切实有效地隔音降噪措施,确保项目厂界噪声排放达到《工业企业厂界环境噪声排放标准》(GB12348-2008)表 1 中 3 类标准，昼间<65dB(A)，夜间<55dB(A)；

4.落实《报告表》提出的各项固体废物污染防治措施，生活垃圾、一般工业固废、危险废物须分类收集、处置。生活垃圾必须送当地政府规定的地点进行处理，不得随意扔撒或者堆放。产生的

危险废物须按国家有关规定进行贮存、转移、运输及处置。危险废物管理执行《危险废物收集贮存运输技术规范》(HJ2025-2012)《危险废物贮存污染控制标准》(GB18597-2023)中的相关要求,一般工业固废执行《一般工业固体废物贮存和填埋污染控制标准》(GB18599-2020);

5.项目实施后,落实环评文件提出的以印刷车间边界为起点设置 100m 卫生防护距离的要求,目前该范围内无敏感目标,今后该卫生防护距离内不得建设居民住宅等环境敏感目标;

6.采取有效的环境风险防范措施和应急措施,制定《突发环境事件应急预案》并报苏州高新区生态环境局备案,防止各类污染事故发生;

7.排污口设置按《江苏省排污口设置及规范化整治管理办法》(苏环控[1997]122 号文)的要求执行。各污染物排放口须设置监测采样口并安装环保标志牌;

8.按《报告表》提出的要求执行环境监测制度,按照《排污单位自行监测技术指南总则》(HJ819-2017)和行业规范编制自行监测方案并开展监测工作,监测结果及相关资料备查。

四、根据区域总量平衡方案,项目实施后,废水污染物年排放量初步核定为(接管考核量,本项目/全厂):生活污水:废水量 $\leq 0/16480$ 吨、COD $\leq 0/6.592$ 吨、氨氮 $\leq 0/0.659$ 吨、总磷 $\leq 0/0.066$ 吨、总氮 $\leq 0/0.824$ 吨;生产废水:废水量 $\leq 0/53.74$ 吨、COD $0/0.008$ 吨;废气污染物年排放量初步核定为(本项目/全厂):有组织非甲烷总烃 $\leq 0.0195/4.6495$ 吨;无组织非甲烷总烃 $\leq 0.0217/3.2017$ 吨。

五、严格落实生态环境保护主体责任,你单位应当对《报告表》的内容和结论负责。

六、你单位应当按照《排污许可管理条例》分类管理规定,依法办理相关手续。按照《建设项目竣工环境保护验收暂行办法》办理环保设施竣工验收手续。需要配套建设的环境保护设施未建成、未经验收或者经验收不合格,建设项目已投入生产或者使用的,生态环境部门将依法进行查处。

七、苏州高新区生态环境局组织开展该项目的“三同时”监督检查和日常监督管理工作。

八、建设单位是该建设项目环境信息公开的主体,须自收到批复后及时将该项目报告表的最终版本予以公开。同时应按照《建设项目环境影响评价信息公开机制方案》(环发(2015]162 号)做好建设项目开工前、施工期和建成后的信息公开工作。

九、如该项目所涉及污染物排放标准发生变化,应执行最新的排放标准。

十、该项目在建设过程中若项目的性质、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、设施发生重大变动的,应当重新报批项目的环境影响评价文件。环境影响评价文件自批准之日起,如超过 5 年方决定工程开工建设的,环境影响评价文件须报我委重新审核。

表五 验收监测质量保证及质量控制

监测分析过程中的质量保证和质量控制

(1) 废气监测分析过程中的质量保证和质量控制

废气验收监测质量控制与质量保证按照《固定源废气监测技术规范》(HJ/T397-2007)、《固定污染源监测质量保证与质量控制技术规范(试行)》(HJ/T373-2007)和《大气污染物无组织排放监测技术导则》(HJ/T55-2000)中有关规定执行。尽量避免被测排放物中共存污染物因子对仪器分析的交叉干扰；被测排放物的浓度应在仪器测试量程的有效范围即仪器量程的 30~70%之间对采样仪器的流量计定期进行校准。

(2) 噪声监测分析过程中的质量保证和质量控制

为保证厂界噪声监测过程的质量，噪声监测布点、测量方法及频次按照《工业企业厂界环境噪声排放标准》(GB12348-2008)执行。监测时使用经计量部门检定、并在有效使用期内的声级计；声级计在测试前后用标准声源（93.8dB）进行校准，测量前后仪器的灵敏度相差不大于 0.5dB。

(3) 监测方法与监测仪器

表 5-1 监测方法与监测仪器

检测项目	检测方法	检出限	主要检测仪器型号	仪器编号
厂界环境噪声	工业企业厂界环境噪声排放标准 GB 12348-2008	/	声级计 AWA5688	CY-17-5
非甲烷总烃	固定污染源废气总烃、甲烷和非甲烷总烃的测定 气相色谱法 HJ38-2017	0.07mg/m ³	气相色谱仪 GC9790Plus	FX-21-4
恶臭	环境空气和废气臭气的测定 三点比较式臭袋法 HJ1262-2022	/	/	/
非甲烷总烃	环境空气总烃、甲烷和非甲烷总烃的测定 直接进样-气相色谱法 HJ604-2017	0.07mg/m ³	气相色谱仪 GC9790Plus	FX-21-5

表六 验收监测内容

6.1 废气监测内容

表 6-1 废气监测内容及频次

监测点位	监测因子	监测频次
有组织：DA001、DA002	非甲烷总烃、恶臭浓度	监测 2 天，每天监测 4 次
无组织：厂界OG1~OG4	非甲烷总烃、恶臭浓度	监测 2 天，每天监测 4 次
厂区内	非甲烷总烃	
备注	TVOC 尚不具备分析方法，待国家污染物监测技术规定发布后实施。	

6.3 噪声监测内容

表 6-2 厂界噪声监测内容及频次

监测点位编号	监测点位	监测项目	监测频次	监测方法
▲N1	东厂界外 1 米	等效 A 声级 (Leq)	连续监测 2 天，每天 昼、夜间各监测 1 次	《工业企业厂界环境 噪声排放标准》 (GB12348-2008)
▲N2	西厂界外 1 米			
▲N3	南厂界外 1 米			
▲N4	北厂界外 1 米			

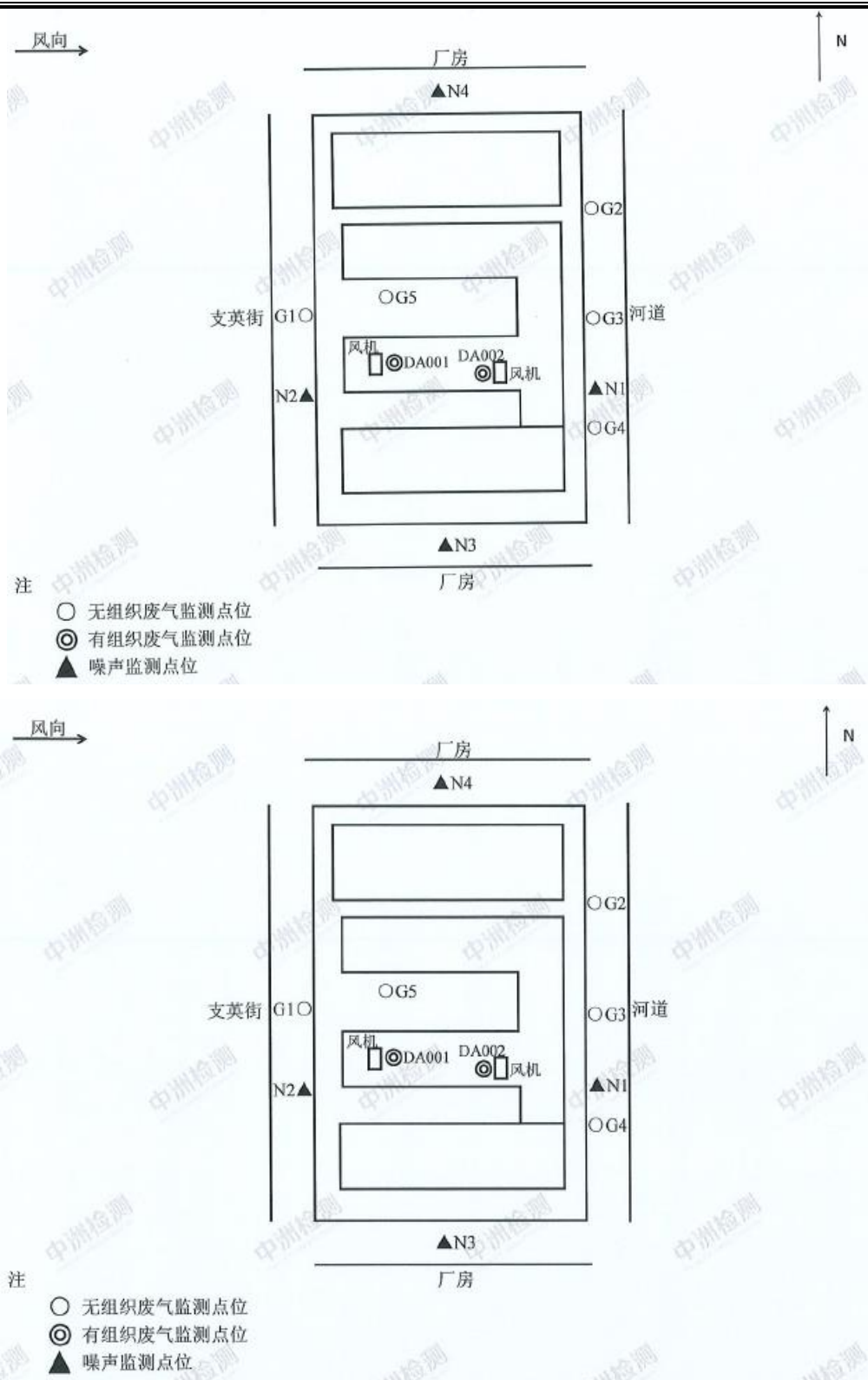


图 6.1 2025 年 12 月 29 日~12 月 31 日有组织废气、无组织废气、厂界噪声监测监测点位示意图

表七 验收监测结果

7.1 验收监测期间生产工况

2025年12月29日~12月31日委托江苏中洲检测技术有限公司对苏州市新世纪彩印有限公司有组织排放废气、无组织排放废气、厂界噪声等方面的验收监测，验收监测期间公司正常运营、环保设施正常运行。具体工况见表7-1。

表 7-1 验收监测期间生产工况表

监测日期	产品	设计生产能力 (万只/日)	验收监测期间产量 (万只/日)	负荷率 (%)
2025.12.29	瓦楞纸箱	3.33	2.5	75.1
	高档彩盒	5	4	80
	彩色印刷品	1	0.8	80
2025.12.30	瓦楞纸箱	3.33	3	90.1
	高档彩盒	5	4.4	88
	彩色印刷品	1	0.85	85
2025.12.31	瓦楞纸箱	3.33	3.2	96.1
	高档彩盒	5	4.7	94
	彩色印刷品	1	0.9	90

7.2 验收监测结果

7.2.1 废气监测结果

表 7-2 废气有组织排放监测结果及评价表 (DA001 进口)

项目	计量 单位	2025年12月29日				2025年12月30日				
		1	2	3	均值	4	5	6	均值	
排气筒名称	/	DA001(活性炭吸附装置进口)								
排气筒高度	m	15								
烟道面积	m ²	0.5027								
标干风量	m ³ /h	21450	22101	20872		21074	21385	21417		
非甲烷总 烃	浓度	mg/m ³	57.7	50.8	49.7	52.7	19.7	8.83	21.8	16.8
	速率	Kg/h	1.24	1.12	1.04	1.13	0.415	0.189	0.467	0.357
臭气浓度	/									

表 7-3 废气有组织排放监测结果及评价表 (DA001 出口)

项目	计量	2025年12月29日	2025年12月30日
----	----	-------------	-------------

苏州市新世纪彩印有限公司年增产彩色印刷品扩建项目竣工环境保护验收监测报告表

		单位	1	2	3	均值	4	5	6	均值
排气筒名称		/	DA001(出口)							
排气筒高度		m	15							
烟道面积		m ²	0.5027							
标干风量		m ³ /h	20226	20028	20017		20558	20081	20549	19514
非甲烷总烃	浓度	mg/m ³	1.24	6.13	6.40	4.59	5.74	5.07	11.2	7.34
	速率	Kg/h	0.0248	0.125	0.127	0.0923	0.112	0.100	0.220	0.144
	去除效率	%	/	/	/	92	/	/	/	60
臭气浓度			1	2	3	最大值	4	5	6	最大值
		/	1318	1122	1318	1318	1122	724	851	1122

表 7-4 废气有组织排放监测结果及评价表 (DA002 进口)

项目	计量单位	2025 年 12 月 29 日				2025 年 12 月 30 日				
		1	2	3	均值	4	5	6	均值	
排气筒名称		/	DA002(活性炭吸附装置进口)							
排气筒高度		m	15							
烟道面积		m ²	0.2827							
标干风量		m ³ /h	12943	11557	13023		12296	12581	12507	
非甲烷总烃	浓度	mg/m ³	27.1	26.9	27.4	27.1	1.88	6.83	12	6.9
	速率	Kg/h	0.351	0.311	0.357	0.34	0.0231	0.0859	0.150	0.0863
臭气浓度		/								

表 7-5 废气有组织排放监测结果及评价表 (DA002 出口)

项目	计量单位	2025 年 12 月 29 日				2025 年 12 月 30 日				
		1	2	3	均值	4	5	6	均值	
排气筒名称		/	DA002(出口)							
排气筒高度		m	15							
烟道面积		m ²	0.2827							
标干风量		m ³ /h	10603	10621	10481		10348	10443	10608	
非甲烷总烃	浓度	mg/m ³	7.85	16.5	6.12	10.2	1.92	1.2	2.36	1.83
	速率	Kg/h	0.0823	0.175	0.0646	0.107	0.0205	0.0127	0.0247	0.0193
	去除效率	%	/	/	/	69	/	/	/	78
臭气浓度			1	2	3	最大值	4	5	6	最大值

/ 850 630 478 851 977 724 851 977

表 7-6 废气无组织排放监测结果及评价表 (单位: mg/m³)

监测点位	监测项目	监测日期	采样频次					执行标准 (mg/m ³)	评价结果
			1	2	3	4	平均值		
厂界上风向 G1	非甲烷总烃	2025. 12. 29	0.28	0.41	0.41	0.31	0.35	4.0	达标
厂界下风向 G2			0.71	0.80	0.82	0.64	0.74		
厂界下风向 G3			0.70	0.60	0.62	0.69	0.65		
厂界下风向 G4			0.58	0.57	0.65	0.72	0.63		
厂界上风向 G1	非甲烷总烃	2025. 12. 30	0.27	0.29	0.18	0.18	0.23	4.0	达标
厂界下风向 G2			0.31	2.18	1.0	1.04	1.13		
厂界下风向 G3			0.28	0.83	0.71	1.0	0.71		
厂界下风向 G4			0.26	0.63	0.95	0.62	0.62		
监测点位	监测项目	监测日期	采样频次					执行标准 (mg/m ³)	评价结果
1	2	3	4	最大值					
厂界上风向 G1	臭气浓度	2025. 12. 29	18	15	12	18	19	20	达标
厂界下风向 G2			15	17	13	17	17		
厂界下风向 G3			16	19	16	16	19		
厂界下风向 G4			14	16	19	15	19		
厂界上风向 G1	臭气浓度	2025. 12. 30	15	14	12	19	19	20	达标
厂界下风向 G2			16	12	12	16	16		
厂界下风向 G3			15	19	15	16	16		
厂界下风向 G4			14	15	14	19	19		
监测点位	监测项目	监测日期	采样频次					执行标准 (mg/m ³)	评价结果
1	2	3	4	平均值					
厂区内 G5	非甲烷总烃	2025. 12. 29	0.36	0.66	0.68	/	0.57	6	达标
厂区内 G5	非甲烷总烃	2025. 12. 30	0.47	1.07	1.28	/	0.94	6	达标

苏州市新世纪彩印有限公司年增产彩色印刷品扩建项目竣工环境保护验收监测报告表

气象参数	日期	2025. 12. 29				2025. 12. 30			
	时段	第一次	第二次	第三次	第四次	第一次	第二次	第三次	第四次
	天气	晴	晴	晴	晴	晴	晴	晴	晴
	风向	西风	西风	西风	西风	东风	东风	东风	东风
	大气压 kPa	102.13	102.10	102.08	101.83	102.37	102.35	102.30	102.20
	平均风速 m/s	2.8	2.6	2.2	1.6	2.2	2.5	2.6	2.7
	相对湿度%	52	50	49	41	63	62	60	57
	气温℃	12.5	13.0	13.5	16.5	10.3	10.6	11.2	12.3

根据表 7-1-5 可知，有组织排放 DA001、DA002 非甲烷总烃排放浓度和排放速率均符合《印刷工业大气污染物排放标准》(DB32/4438-2022) 表 1 限值、臭气浓度排放符合和《恶臭污染物排放标准》(GB14554-93) 表 2 限值；厂界非甲烷总烃无组织排放浓度符合《大气污染物综合排放标准》(DB32/4041-2021) 表 3 限值、厂界臭气浓度无组织排放《恶臭污染物排放标准》(GB14554-93) 表 1 限值，厂区内非甲烷总烃无组织排放浓度符合《印刷工业大气污染物排放标准》(DB32/4438-2022) 表 3 限值。二级活性炭吸附装置非甲烷总烃去除效率 60-92%。

7.2.3 厂界噪声

噪声监测结果及评价结论见表 7-6。

表 7-7 厂界噪声监测结果 (单位: dB(A))

点位 监测时间		N1 dB(A)	N2 dB(A)	N3 dB(A)	N4 dB(A)	备注
昼间	2025 年 12 月 30 日	57.9	63.5	60.4	60.1	等效声级
	2025 年 12 月 29 日	64.3	59.7	58.1	57.2	等效声级
	达标情况	达标	达标	达标	达标	
夜间	2025 年 12 月 31 日	50.9	51.8	51.2	52.8	等效声级
		59.7	61.6	65.4	71.1	最大声级
	2025 年 12 月 30 日	50.4	50.4	50.6	51.8	等效声级
		69.8	58.2	55.1	72.8	最大声级
	标准限值	达标	达标	达标	达标	
气象参数		2025 年 12 月 30 日, 昼间: 晴, 东风, 风速 2.1m/s。 2025 年 12 月 31 日, 昼间: 晴, 东风, 风速 1.8m/s。 2025 年 12 月 29 日, 昼间: 晴, 西风, 风速 2.0m/s。 2025 年 12 月 30 日, 夜间: 晴, 东风, 风速 1.8m/s。				
监测工况		验收监测期间均正常运营; 验收监测期间工况稳定。				

监测结果表明: 厂界噪声可以达到《工业企业厂界环境噪声排放标准》(GB12348-2008) 3 类标准。

4.2.4 污染物排放总量核算

本项目仅涉及大气污染物排放总量，计算情况分别见表 7-7。

表 7-8 全厂大气污染物排放总量核算表

大气污染物	排放速率 kg/h	运行时间 h/a	实际排放总量 t/a	总量控制指标 t/a	是否满足总量控制 指标
非甲烷总烃	0.181	6000	1.086	4.6495	满足

4.2.5 废气污染物处理率

表 7-9 废气处理设施处理效率汇总表

废气处理设施编号	监测时间	环评处理效率 (%)	实际处理效率 (%)
废气处理设施 TA001	2025 年 12 月 29 日	90	92
	2025 年 12 月 30 日		60
废气处理设施 TA002	2025 年 12 月 29 日	90	69
	2025 年 12 月 30 日		78

在废气处理设施(TA001)2025 年 12 月 29 日监测进口浓度与环评预测浓度相近的工况下，实际废气处理效率与环评中预测效率接近。其余三次监测时产生浓度较低，因此实际废气处理效率偏低。

表八 环境管理检查

8.1 批复执行情况检查			
表 8.1 批复执行情况检查表			
审批文号	序号	批复要求	落实情况
苏高新管 环审 [2025]081 号	1	一、该项目位于苏州高新区支英街 88 号，项目建成后年产增产彩色印刷品 300 万只。	该项目位于苏州高新区支英街 88 号，项目建成后年产增产彩色印刷品 300 万只。
	2	二、根据你单位委托苏州山水行环保科技有限公司(编制主持人:秦玲, 职业资格证书编号:20230503532000000084)编制的《报告表》结论, 项目的实施将对生态环境造成一定影响, 在切实落实各项污染防治、“以新带老”、环境风险防范, 确保各类污染物稳定达标排放的前提下, 从生态环境保护角度分析, 项目建设对环境的不利影响可得到缓解和控制。原则同意《报告表》的环境影响评价总体结论和拟采取的生态环境保护措施。	本项目已经落实报告表的各项污染防治、环境风险防范, 各类污染物达标排放
	3	三、该项目建设必须严格执行环境保护设施与主体工程同时设计、同时施工、同时投产的“三同时”制度。在项目工程设计建设和环境管理中, 你单位须落实《报告表》中提出的各项生态环境保护要求, 确保各类污染物达标排放, 并应着重做好以下工作:	本项目建设严格执行环境保护设施与主体工程同时设计、同时施工、同时投产的“三同时”制度。《报告表》中提出的各项生态环境保护要求已经落实, 各类污染物达标排放。
	4	1、厂区应严格实行“雨污分流、清污分流”。项目无生活污水、生产废水产生。	厂区实行“雨污分流、清污分流”。本项目无生活污水、生产废水产生。
	5	2、严格落实《报告表》中提出的废气污染物收集及治理措施项目有组织排放的非甲烷总烃及 TVOC 执行《印刷工业大气污染物排放标准》(DB32/4438-2022)表 1 限值, 有组织排放的臭气浓度执行《恶臭污染物排放标准》(GB14554-93)表 2 限值标准。无组织排放的非甲烷总烃执行《大气污染物综合排放标准》(DB32/4041-2021)表 3 标准, 无组织排放的臭气浓度执行《恶臭污染物排放标准》(GB14554-93)表 1 限值标准。厂区内非甲烷总烃无组织排放限值执行《印刷工	《报告表》中提出的废气污染物收集及治理措施项目已经落实。有组织排放的非甲烷总烃符合《印刷工业大气污染物排放标准》(DB32/4438-2022)表 1 限值, 有组织排放的臭气浓度符合《恶臭污染物排放标准》(GB14554-93)表 2 限值标准。无组织排放的非甲烷总烃符合《大气污染物综合排放标准》(DB32/4041-2021)表 3 标准, 无组织排放的臭气浓度符合《恶臭污染物排放标准》(GB14554-93)表 1 限值标准。厂区内非甲烷总烃无组织排放限值符合《印刷工

苏州市新世纪彩印有限公司年增产彩色印刷品扩建项目竣工环境保护验收监测报告表

	工业大气污染物排放标准》(DB32/4438-2022)中表3排放限值。	业大气污染物排放标准》(DB32/4438-2022)中表3排放限值。
6	3、采取切实有效地隔音降噪措施,确保项目厂界噪声排放达到《工业企业厂界环境噪声排放标准》(GB12348-2008)表1中3类标准,昼间<65dB(A),夜间<55dB(A)。	隔音降噪措施已经落实。厂界噪声排放达到《工业企业厂界环境噪声排放标准》(GB12348-2008)表1中3类标准,昼间<65dB(A),夜间<55dB(A)。
7	4、落实《报告表》提出的各项固体废物污染防治措施,生活垃圾、一般工业固废、危险废物须分类收集、处置。生活垃圾必须送当地政府规定的地点进行处理,不得随意扔撒或者堆放。产生的危险废物须按国家有关规定进行贮存、转移、运输及处置。危险废物管理执行《危险废物收集贮存运输技术规范》(HJ2025-2012)《危险废物贮存污染控制标准》(GB18597-2023)中的相关要求,一般工业固废执行《一般工业固体废物贮存和填埋污染控制标准》(GB18599-2020)。	《报告表》提出的固体废物污染防治措施已经落实。生活垃圾、一般工业固废、危险废物分类收集、处置。生活垃圾必须送当地政府规定的地点进行处理。产生的危险废物按国家有关规定进行贮存、转移、运输及处置。危险废物管理符合《危险废物收集贮存运输技术规范》(HJ2025-2012)《危险废物贮存污染控制标准》(GB18597-2023)中的相关要求,一般工业固废符合《一般工业固体废物贮存和填埋污染控制标准》(GB18599-2020)。
8	5、项目实施后,落实环评文件提出的以印刷车间边界为起点设置100m卫生防护距离的要求,目前该范围内无敏感目标,今后该卫生防护距离内不得建设居民住宅等环境敏感目标。	环评文件提出的以印刷车间边界为起点设置100m卫生防护距离内无居民住宅等环境敏感目标。
9	6、采取有效的环境风险防范措施和应急措施,制定《突发环境事件应急预案》并报苏州高新区生态环境局备案,防止各类污染事故发生。	环境风险防范措施和应急措施已经落实,《突发环境事件应急预案》已经向苏州高新区生态环境局备案,备案号:320505-2026-006-L。
10	7、排污口设置按《江苏省排污口设置及规范化整治管理办法》(苏环控[1997]122号文)的要求执行。各污染物排放口须设置监测采样口并安装环保标志牌。	排污口设置符合《江苏省排污口设置及规范化整治管理办法》(苏环控[1997]122号文)的要求。排放口设置监测采样口并安装环保标志牌。
11	8、按《报告表》提出的要求执行环境监测制度,按照《排污单位自行监测技术指南总则》(HJ819-2017)和行业规范编制自行监测方案并开展监测工作,监测结果及相关资料备查。	按照行业规范编制了自行监测方案,已通过生态环境局审核,将按照自行监测方案开展监测工作。
12	四、根据区域总量平衡方案,项目实施后,废水污染物年排放量初步核定为(接管考核量,本项目/全厂):生活污水:废水量≤0/16480吨、COD≤0/6.592吨、氨氮≤0/0.659吨、总磷≤0/0.066吨、总氮≤0/0.824吨;生产废水:废水量≤0/53.74吨、COD0/0.008吨;废气污染物年排放量初步	废气污染物年排放量符合要求

		核定为(本项目/全厂):有组织非甲烷总烃 $\leq 0.0195/4.6495$ 吨;无组织非甲烷总烃 $\leq 0.0217/3.2017$ 吨。	
13		五、严格落实生态环境保护主体责任,你单位应当对《报告表》的内容和结论负责。	已经落实
14		六、你单位应当按照《排污许可管理条例》分类管理规定,依法办理相关手续。按照《建设项目竣工环境保护验收暂行办法》办理环保设施竣工验收手续。需要配套建设的环境保护设施未建成、未经验收或者经验收不合格,建设项目已投入生产或者使用的,生态环境部门将依法进行查处。	按照《排污许可管理条例》分类管理规定,重新申领了排污许可证。正在按照《建设项目竣工环境保护验收暂行办法》办理环保设施竣工验收手续。需要配套建设的环境保护设施已经建成。
15		七、苏州高新区生态环境局组织开展该项目的“三同时”监督检查和日常监督管理工作。	/
16		八、建设单位是该建设项目环境信息公开的主体,须自收到批复后及时将该项目报告表的最终版本予以公开。同时应按照《建设项目环境影响评价信息公开机制方案》(环发(2015]162号)做好建设项目开工前、施工期和建成后的信息公开工作。	项目报告表已经公开,开展了开工前、施工期和建成后的信息公开,信息公开期间未收到反馈意见。
17		九、如该项目所涉及污染物排放标准发生变化,应执行最新的排放标准。	如该项目所涉及污染物排放标准发生变化,将严格执行最新的排放标准。
18		十、该项目在建设过程中若项目的性质、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、设施发生重大变动的,应当重新报批项目的环境影响评价文件。环境影响评价文件自批准之日起,如超过5年方决定工程开工建设的,环境影响评价文件须报我委重新审核。	在建设过程中若项目的性质、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、设施发生重大变动的,重新报批项目的环境影响评价文件。

表九 验收监测结论及建议

9.1 验收监测结论

9.1.1 废气监测结论

验收监测期间，有组织排放的非甲烷总烃符合《印刷工业大气污染物排放标准》(DB32/4438-2022)表 1 限值，有组织排放的臭气浓度符合《恶臭污染物排放标准》(GB14554-93)表 2 限值标准。无组织排放的非甲烷总烃符合《大气污染物综合排放标准》(DB32/4041-2021)表 3 标准，无组织排放的臭气浓度符合《恶臭污染物排放标准》(GB14554-93)表 1 限值标准。厂区内非甲烷总烃无组织排放限值符合《印刷工业大气污染物排放标准》(DB32/4438-2022)中表 3 排放限值。

9.1.2 噪声监测结论

验收监测期间，厂界噪声排放达到《工业企业厂界环境噪声排放标准》(GB12348-2008)表 1 中 3 类标准，昼间<65dB(A)，夜间<55dB(A)。

9.1.3 固废情况

本项目危险废物委托有资质单位处置，生活垃圾和宠物粪便由环卫清运。项目固废最终零排放。

9.1.4 总量核算情况

本项目大气污染物排放总量符合环评总量控制要求。

9.2 建议

- 1、进一步完善健全环境管理规章制度，加强环保管理，保持污染防治设施正常运行，保证污染物稳定达标排放；
- 2、做好固体废物的收集贮存转移处置工作，确保危险废物安全规范处置；
- 3、按照排污许可证和《排污单位自行监测技术指南 印刷工业》要求，定期委托专业机构开展自行监测；
- 4、结合突发环境事件应急预案的要求，做好培训和应急演练，加强对环境风险物质安全管理。