

宿州耀泰纸业有限公司年产 9000 吨纸制品 项目（阶段性）竣工环境保护验收报告表

建设单位：_____宿州耀泰纸业有限公司_____

编制单位：_____宿州耀泰纸业有限公司_____

二零二六年三月

目录

1、建设项目竣工环境保护验收监测报告表

表一 项目基本情况

表二 建设项目工程概况

表三 主要污染物的产生、治理及排放

表四 环评结论、审批意见及落实情况

表五 质量保证和质量控制

表六 验收监测内容

表七 验收监测结果

表八 验收结论及建议

2、验收工作组意见及签到表

3、其他需要说明的事项

宿州耀泰纸业有限公司年产 9000 吨纸制品 项目（阶段性）竣工环境保护验收监测报告 表

建设单位：_____宿州耀泰纸业有限公司_____

编制单位：_____宿州耀泰纸业有限公司_____

二零二六年三月

建设单位法人代表：

编制单位法人代表：

项 目 负 责 人：

填 表 人：

建设单位：宿州耀泰纸业有限公司

电 话：13305202353

邮 编：235200

地 址：安徽省宿州市萧县经济开发

区华企云谷淮海工业智造园 A10-101、

A10-103 厂房

编制单位：宿州耀泰纸业有限公司

电 话：13305202353

邮 编：235200

地 址：安徽省宿州市萧县经济开发

区华企云谷淮海工业智造园 A10-101、

A10-103 厂房

表一 项目基本情况

建设项目名称	宿州耀泰纸业有限公司年产 9000 吨纸制品项目				
建设单位名称	宿州耀泰纸业有限公司				
建设项目性质	新建√ 改扩建 技改 迁建 (划√)				
建设地点	安徽省宿州市萧县经济开发区华企云谷淮海工业智造园 A10-101、A10-103 厂房				
主要产品名称	餐巾纸、擦手纸、抽纸				
设计生产能力	年产餐巾纸 3000 吨、擦手纸 2000 吨、抽纸 4000 吨				
实际生产能力	年产餐巾纸 1200 吨、擦手纸 2000 吨、抽纸 1666 吨				
建设项目环评时间	2025 年 8 月	开工建设时间	2025 年 9 月		
调试时间	-	验收现场监测时间	2026 年 01 月 05 日-01 月 06 日； 2026 年 01 月 27 日-01 月 28 日；		
环评报告表审批部门	宿州市萧县生态环境分局	环评报告表编制单位	安徽省振环环境评价有限责任公司		
环保设施设计单位	/	环保设施施工单位	/		
投资总概算	12000 万元	环保投资总概算	50 万元	比例	0.42%
实际总概算	10000 万元	环保投资总概算	113 万元	比例	1.13%
验收监测依据	<p>1、《国务院关于修改〈建设项目环境保护管理条例〉的决定》国务院令第 682 号，2017 年 7 月 16 日；</p> <p>2、《关于加强建设项目竣工环境保护验收监测工作中污染事故防范环境管理检查工作的通知》中国环境监测站[2005]188 号；</p> <p>3、环境保护部文件国环规环评[2017]4 号“关于发布《建设项目竣工环境保护验收暂行办法》的公告”；</p> <p>4、《建设项目竣工环境保护验收技术指南污染影响类》；</p> <p>5、《建设项目竣工环境保护验收暂行办法》（国环规环评[2017]4 号）</p> <p>6、《污染影响类建设项目重大变动清单（试行）》的通知环办环评函〔2020〕688 号；</p> <p>7、《宿州耀泰纸业有限公司年产 9000 吨纸制品项目环境影响报告表》（安徽省振环环境评价有限责任公司，2025 年 8 月）；</p>				

	<p>8、《关于宿州耀泰纸业有限公司年产 9000 吨纸制品项目环境影响报告表审批意见的函》（萧县生态环境分局，萧环建[2025]20 号，2025 年 9 月 10 日）；</p> <p>9、2025 年 11 月 5 日取得排污许可证，许可证编号：91341322MAE2XF6R44001P，有效期：2025 年 11 月 5 日-2030 年 11 月 4 日；</p> <p>10、其他相关材料；</p>																																										
<p>验收监测 评价标 准、标号、 级别、限 值</p>	<p>(一)、污染物排放标准</p> <p>1、废水：本项目生活污水经化粪池预处理后达到《污水综合排放标准》（GB8978-1996）中三级排放标准及萧县清源污水处理有限公司污水处理厂接管标准限值后排入萧县清源污水处理有限公司污水处理厂集中处理。</p> <p style="text-align: center;">表 1-1 项目废水排放标准 单位：mg/L（pH 无量纲）</p> <table border="1" data-bbox="320 808 1433 1106"> <thead> <tr> <th>标准名称</th> <th>pH</th> <th>COD</th> <th>BOD5</th> <th>SS</th> <th>NH₃-N</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>《污水综合排放标准》（GB8978-1996）中三级排放标准</td> <td>6~9</td> <td>500</td> <td>300</td> <td>400</td> <td>/</td> </tr> <tr> <td>污水处理厂接管标准</td> <td>6~9</td> <td>380</td> <td>300</td> <td>150</td> <td>25</td> </tr> <tr> <td>本项目执行</td> <td>6~9</td> <td>380</td> <td>300</td> <td>150</td> <td>25</td> </tr> </tbody> </table> <p>2、废气：本项目运营期涉及的污染物主要为印字工艺产生的挥发性有机物（以非甲烷总烃计）。非甲烷总烃有组织排放执行《固定源挥发性有机物综合排放标准第 4 部分：印刷工业》（DB34/4812.4-2024）中表 1 中相关标准限值；非甲烷总烃厂区内无组织排放执行《固定源挥发性有机物综合排放标准第 4 部分：印刷工业》（DB34/4812.4-2024）中表 3 中相关标准限值；非甲烷总烃无组织排放执行《大气污染物综合排放标准》（GB16297-1996）表 2 中厂界外无组织排放监控浓度限值。</p> <p style="text-align: center;">表 1-2 《大气污染物综合排放标准》（GB16297-1996）</p> <table border="1" data-bbox="320 1487 1433 1684"> <thead> <tr> <th rowspan="2">污染物</th> <th rowspan="2">最高允许排放浓度限值（mg/m³）</th> <th colspan="2">最高允许排放速率（kg/h）</th> <th rowspan="2">无组织排放监控浓度限值（mg/m³）</th> </tr> <tr> <th>排气筒高度（m）</th> <th>二级</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>挥发性有机物</td> <td>/</td> <td>/</td> <td>/</td> <td>4.0</td> </tr> </tbody> </table> <p style="text-align: center;">表 1-3 《固定源挥发性有机物综合排放标准 第 4 部分：印刷工业》（DB34/4812.4-2024）</p> <table border="1" data-bbox="320 1767 1433 1948"> <thead> <tr> <th>污染物</th> <th>最高允许排放浓度限值（mg/m³）</th> <th>最高允许排放速率（kg/h）</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>NMHC</td> <td>50</td> <td>1.5</td> </tr> </tbody> </table> <p style="text-align: center;">表 1-4 厂区内 VOCs 无组织排放限值</p>	标准名称	pH	COD	BOD5	SS	NH ₃ -N	《污水综合排放标准》（GB8978-1996）中三级排放标准	6~9	500	300	400	/	污水处理厂接管标准	6~9	380	300	150	25	本项目执行	6~9	380	300	150	25	污染物	最高允许排放浓度限值（mg/m ³ ）	最高允许排放速率（kg/h）		无组织排放监控浓度限值（mg/m ³ ）	排气筒高度（m）	二级	挥发性有机物	/	/	/	4.0	污染物	最高允许排放浓度限值（mg/m ³ ）	最高允许排放速率（kg/h）	NMHC	50	1.5
标准名称	pH	COD	BOD5	SS	NH ₃ -N																																						
《污水综合排放标准》（GB8978-1996）中三级排放标准	6~9	500	300	400	/																																						
污水处理厂接管标准	6~9	380	300	150	25																																						
本项目执行	6~9	380	300	150	25																																						
污染物	最高允许排放浓度限值（mg/m ³ ）	最高允许排放速率（kg/h）		无组织排放监控浓度限值（mg/m ³ ）																																							
		排气筒高度（m）	二级																																								
挥发性有机物	/	/	/	4.0																																							
污染物	最高允许排放浓度限值（mg/m ³ ）	最高允许排放速率（kg/h）																																									
NMHC	50	1.5																																									

污染物项目	最高允许排放浓度 限值 (mg/m ³)	排放限值含义	无组织排放监控位置
NMHC	6	监控点处 1h 平均浓度值	在厂房外设置监控点
	20	监控点处任意一次浓度值	

3、噪声：本项目运营期厂界噪声执行《工业企业厂界环境噪声排放标准》（GB12348-2008）中 3 类标准。

表 1-5 工业企业厂界环境噪声排放限值 单位：dB (A)

声环境功能区类别	昼间	夜间
3类	65	55

4、一般固废：参照执行《中华人民共和国固体废物污染环境防治法》中有关规定。一般固体废物参照《一般工业固体废物贮存和填埋污染控制标准》（GB18599-2020）中的相关规定。危险废物执行《危险废物贮存污染控制标准》（GB18597-2023）中的相关规定。

/

表二 建设项目工程概况

2.1 项目概况

宿州耀泰纸业有限公司成立于2024年10月，位于安徽省宿州市萧县经济开发区华企云谷淮海工业智造园A10-101、A10-103厂房，主要从事纸制品制造。项目拟计划投资12000万元，购买华企云谷淮海智造园标准厂房，占地面积约2789.36平方米，建筑面积5578.72平方米，项目建成后能够达到年产9000吨纸制品（餐巾纸、擦手纸、抽纸）的生产能力。

本项目属于新建项目。

宿州耀泰纸业有限公司年产9000吨纸制品项目于2025年3月7日在萧县发展和改革委员会备案，项目代码为：2503-341322-04-01-452648；

2025年8月安徽省振环环境评价有限责任公司编制《宿州耀泰纸业有限公司年产9000吨纸制品项目环境影响报告表》；

2025年9月10日取得萧县生态环境分局《关于宿州耀泰纸业有限公司年产 9000 吨纸制品项目环境影响报告表审批意见的函》萧环建[2025]20号；

该项目于2025年9月开工建设，于2025年10月竣工；

2025年11月5日取得排污许可证，证书编号：91341322MAE2XF6R44001P，有效期：2025年11月5日-2030年11月4日；

依据《宿州耀泰纸业有限公司年产9000吨纸制品项目环境影响报告表》（报批版）及批复、《建设项目竣工环境保护验收暂行办法》的公告（国环规环评[2017]4号）、《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]9号）和其他相关技术规范，2026年1月宿州耀泰纸业有限公司委托安徽精检分析股份有限公司组织开展本项目的竣工环保验收监测工作，于2026年01月05日-01月06日，对项目全厂噪声进行了现场采样和测试；2026年01月27日-01月28日，对项目全厂有组织废气、无组织废气进行了现场采样和测试。2026年3月我公司根据监测结果结合相关技术资料和技术规范开展验收并编制了宿州耀泰纸业有限公司年产9000吨纸制品项目（阶段性）竣工环境保护验收监测报告表》。本次验收主要针对宿州耀泰纸业有限公司年产9000吨纸制品项目(阶段性)开展验收，主要核查企业工程实际建设情况与环评及批复的一致性和企业实际污染物处置措施及排放情况；

本项目由主体工程、储运工程、辅助工程、公用工程、环保工程组成。项目主要建设内容一览表见表 2-1；

表 2-1 项目主要建设内容一览表

工程类别	单项工程	主要建设内容	实际建设情况
主体工程	生产厂房 1 层	建筑面积约 2789.36m ² ，厂房总高 19.2m，设置抽纸生产线、擦手纸生产线，设置原料区、成品区等区域，项目建成后能够达到年产 2000 吨擦手纸、4000 吨抽纸的生产能力。	建筑面积约 2789.36m ² ，厂房总高 19.2m，设置抽纸生产线、擦手纸生产线，设置原料区、成品区等区域，项目建成后能够达到年产 2000 吨擦手纸、1666 吨抽纸的生产能力。
	生产厂房 2 层	建筑面积约 2789.36m ² ，厂房总高 19.2m，设置餐巾纸生产线，设置成品区、辅材区等区域，项目建成后能够达到年产 3000 吨餐巾纸的生产能力。	建筑面积约 2789.36m ² ，厂房总高 19.2m，设置餐巾纸生产线，设置成品区、辅材区等区域，项目建成后能够达到年产 1200 吨餐巾纸的生产能力。
储运工程	1 层成品区	位于生产车间 1 层内部西侧，建筑面积约 200m ² ，主要用于擦手纸、抽纸成品的储存。	位于生产车间 1 层内部西侧，建筑面积约 200m ² ，主要用于擦手纸、抽纸成品的储存。
	1 层原料区	位于生产车间 1 层内部西侧，建筑面积 1400m ² ，主要用于原料的储存。	位于生产车间 1 层内部西侧，建筑面积 1400m ² ，主要用于原料的储存。
	2 层成品区	位于生产车间 2 层内部西侧，建筑面积约 1400m ² ，主要用于餐巾纸成品的储存。	位于生产车间 2 层内部西侧，建筑面积约 1400m ² ，主要用于餐巾纸成品的储存。
	2 层辅材区	位于生产车间 2 层内部西侧，建筑面积约 200m ² ，主要用于辅助材料的储存。	位于生产车间 2 层内部西侧，建筑面积约 200m ² ，主要用于辅助材料的储存。
辅助工程	办公室	建筑面积约 300m ² ，位于 A10 厂房三层，用于办公	建筑面积约 300m ² ，位于 A10 厂房三层，用于办公
依托工程	废水治理	项目无生产废水排放；排水实行雨、污分流。生活污水依托厂区化粪池预处理后排入萧县清源污水处理有限公司污水处理厂	项目无生产废水排放；排水实行雨、污分流。生活污水依托厂区化粪池预处理后排入萧县清源污水处理有限公司污水处理厂
公用工程	给水	市政给水管网，供水量为 210t/a。	市政给水管网，供水量为 210t/a。
	排水	项目无生产废水排放；排水实行雨、污分流。生活污水依托厂区化粪池预处理后排入萧县清源污水处理有限公司污水处理厂	项目无生产废水排放；排水实行雨、污分流。生活污水依托厂区化粪池预处理后排入萧县清源污水处理有限公司污水处理厂
	供电	市政供电管网供给，供电量为 30 万 kW·h/a。	市政供电管网供给，供电量为 15 万 kW·h/a
	消防	按照相关规定设置各类消防设施	按照相关规定设置各类消防设施
环保工程	废气治理	印字废气：集气罩+垂帘+二级活性炭吸附装置+20m 高排气筒（DA001）排放。	印字废气：集气罩+二级活性炭吸附装置+20m 高排气筒（DA001）排放。
	废水	项目无生产废水排放；排水实行雨、污分流。生活污水依托厂区化粪池预处理后排入萧县清源污水处理有限公司污水处理厂	项目无生产废水排放；排水实行雨、污分流。生活污水依托厂区化粪池预处理后排入萧县清源污水处理有限公司污水处理厂
	噪声	隔声、消声、减振、设备定期保养、绿化等	隔声、消声、减振、设备定期保养、绿化等
	固废治理	一般工业固体废物：一般工业固体废物暂	一般工业固体废物：一般工业固体废物暂

		存间（位于 1 层生产车间西南角，面积 20m ² ）	存间（位于 1 层生产车间西南角，面积 20m ² ）
		危险废物：危险废物暂存间（位于 1 层生产车间西南角，面积 20m ² ）	危险废物：危险废物暂存间（位于 1 层生产车间西南角，面积 8m ² ）
		生活垃圾：垃圾桶	生活垃圾：垃圾桶
		一般工业固体废物：一般工业固体废物暂存间（位于 1 层生产车间西南角，面积 20m ² ）	一般工业固体废物：一般工业固体废物暂存间（位于 1 层生产车间西南角，面积 20m ² ）
地下水、土壤		本环评要求重点防渗区采取 200mm 防渗混凝土+1.5mm 环氧树脂漆，防渗层渗透系数达到 1.0×10 ⁻¹⁰ cm/s	危废暂存间已采取重点防渗
风险		设置室外消防栓、灭火器、制定风险应急预案等	设置室外消防栓、灭火器、制定风险应急预案等

表 2-2 项目主要产品及产能一览表

产品名称	单位	规格	环评设计能力	实际能力	年运行时长 (h)
餐巾纸	t/a	230*230cm	2000	1000	2400
	t/a	230*230cm	1000	200	2400
擦手纸	t/a	20*20cm	2000	2000	2400
抽纸	t/a	170*175cm	4000	1666	2400

2.1.2 劳动定员及生产班次

项目竣工验收期间，厂区员工 10 人，实行每天 8 小时工作制（昼间），工作天数约 300 天/年。

2.1.3 主要设备

主要设备见表 2-3，主要原辅材料见表 2-4；

表 2-3 项目主要设备一览表

序号	主要生产单元名称	主要生产设施	功率/规格	环评设计数量	实际建设数量
1	抽纸纸生产线	复卷机	/	3	1
2		开卷、分切、包装一体机	DJY-900	3	1
3	擦手纸生产线	开卷、压花、上胶复合、分切、包装一体机	DXLH-2000	2	2
4	餐巾纸生产线	开卷、压花、印字、分切、包装一体机	DK900	8	4
5		开卷、压花、分切、包装一体机	DK700	20	4

6	其他	空压机	/	2	2
7		叉车	/	2	2

2.2 原辅材料消耗及水平衡:

2.2.1 项目主要原辅材料及消耗

表 2-4 目原料消耗一览表

序号	物料名	单位	规格、组分	环评设计消耗量	实际消耗量
餐巾纸生产线					
1	餐巾纸原纸	t/a	/	3000	1200
2	水性环保油墨	t/a	10kg/桶	5	2.5
3	塑料包装膜	t/a	/	30	50
4	纸箱	万个/年	/	25	25
5	印刷版	个/年	/	50	25
擦手纸生产线					
1	擦手纸原纸	t/a	50t	2000	2000
2	环保复合胶水	t/a	0.5t	5	5
3	塑料包装膜	t/a	5t	20	20
4	纸箱	万个/年	2 万个	20	20
抽纸生产线					
1	抽纸原纸	t/a	50t	4000	1666
2	纸管	t/a	2t	10	3.33
3	塑料包装膜	t/a	5t	50	16.66
4	纸箱	万个/年	2 万个	25	8.33
5	润滑油	t/a	/	/	0.1
能源消耗					
1	水	t/a	/	210	210
2	电	万 kW·h/a	/	30	15

注：实际年消耗量根据调试期间用量折算

2.2.2 项目水平衡

项目用水主要为生活用水，生活污水依托厂区化粪池处理预处理后达到《污水综合排放标准》（GB8978-1996）中三级排放标准和萧县清源污水处理有限公司污水处理厂接管限值后排入萧县清源污水处理有限公司污水处理厂进一步处理。

①生活用水

生活用水主要是职工办公、生活用水，本项目拥有职工 10 人，根据《宿州市城市行业用水定额》（DB3413/T0001-2020），职工日人均用水量按 70L 估算。则职工生活用水量为 0.7t/d（210t/a）。废水产生量按照用水量的 80%计算，则产生的生活污水量为 0.56t/d（168t/a）。



图2.2-1 项目水平衡图（t/d）

2.3 主要工艺流程及产物环节

2.3.1 工艺流程及产污节点简图

1、餐巾纸生产工艺：

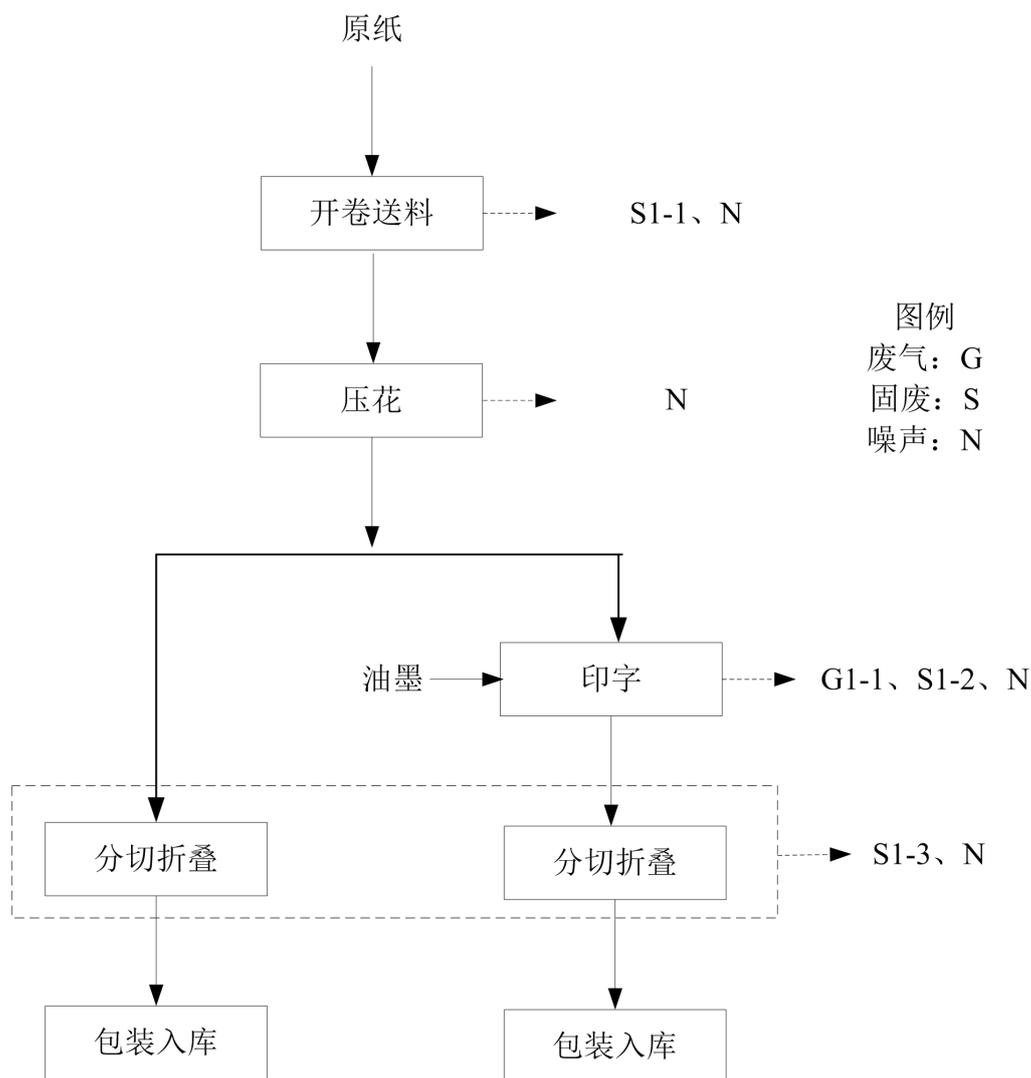


图2.3-1 餐巾纸生产工艺流程及产污环节图

纯水制备工艺流程图：

①开卷送料：将外购的原纸拆除包装安装到上料机上，通过机器运转铺开；此过程产生废包装材料（S1-1）及机械噪声（N）；

②压花：根据客户需求将原纸使用压花机进行压制花纹。此过程有机械噪声（N）产生；

③印字：将原纸或者压花后的纸张使用印刷机印上相应的文字，单色印刷。印刷版尺寸为1*1cm，印刷工艺不需要清洗，仅需对印刷版进行擦拭。此过程中产生印刷废气（G1-1）、废印刷版、含油抹布（S1-2）及机械噪声（N）；

④分切折叠：使用分切机对印字后的产品进行分切，并将分切后的纸张进行折叠。分切、折叠过程产生废边角料（S1-3）及机械噪声（N）；

⑤包装入库：将分切折叠后的产品进行折叠后使用包装机进行包装，此过程会产生机械噪

声（N）；

2、擦手纸生产工艺流程

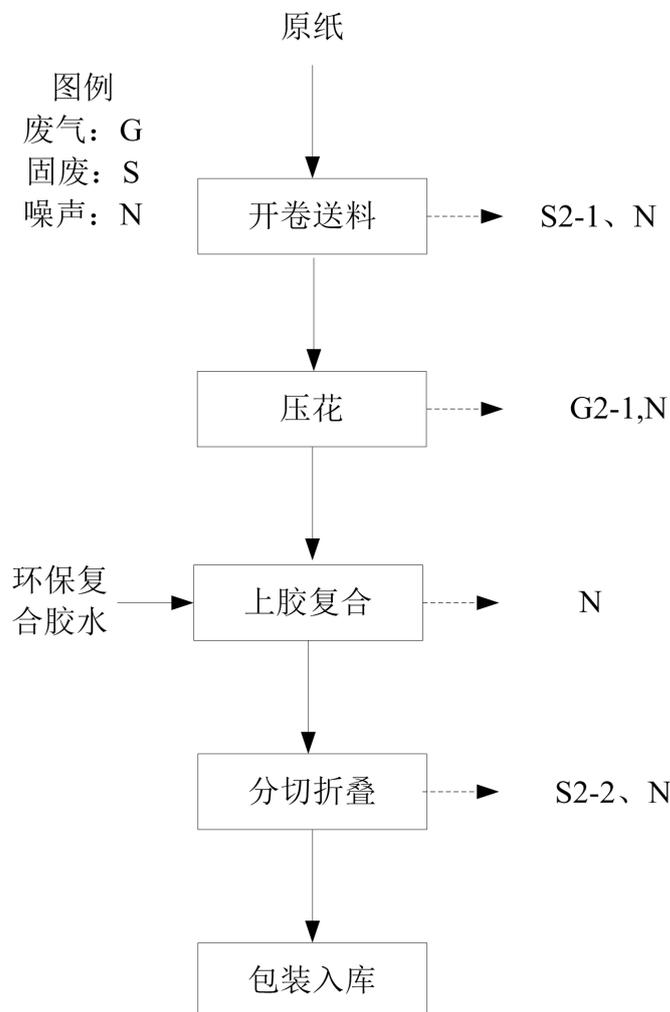


图 2.3-2 擦手纸生产工艺流程及产污环节图

工艺流程简述如下：

①开卷送料：将外购的原纸拆除包装安装到上料机上，通过机器运转铺开；此过程产生废包装材料（S2-1）及机械噪声（N）；

②压花：根据客户需求将原纸使用压花机进行压制花纹。此过程有机械噪声（N）产生；

③上胶复合：将原纸或者压花后的纸张进行上胶复合。上胶复合使用的环保复合胶水为水基型胶黏剂，上胶复合会产生上胶复合废气 G2-1，机械噪声（N）；

④分切折叠：使用分切机对印字后的产品进行分切，并将分切后的纸张进行折叠。分切、折叠过程产生废纸边角料（S2-2）及机械噪声（N）；

⑤包装入库：将分切折叠后的产品进行折叠后使用包装机进行包装，此过程会产生机械噪声（N）；

3、抽纸生产工艺流程

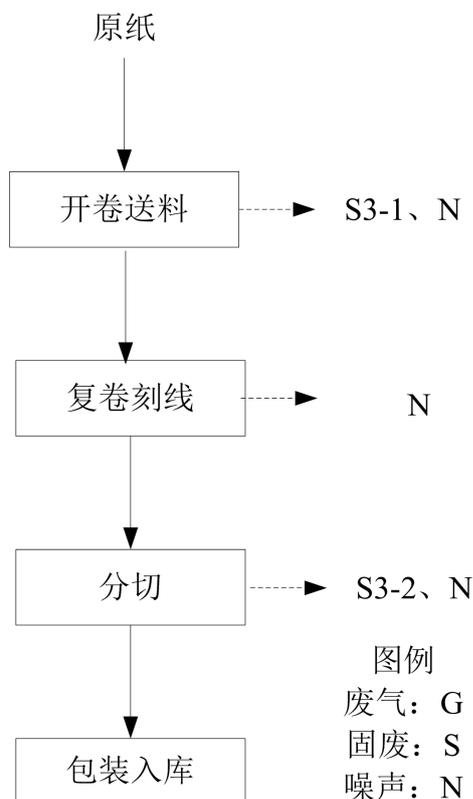


图 2.3-3 抽纸生产工艺流程及产污环节图

工艺简介：

①开卷送料：将外购的原纸或者无纺布拆除包装，安装到上料机上，通过机器运转铺开；此过程产生废包装材料（S3-1）及机械噪声（N）；

②复卷刻线：根据客户需求将原纸复卷到帮芯上，边复卷边压制刻线。此过程有机械噪声（N）产生；

③分切：将复卷后的纸卷进行分切形成最终产品。分切过程中产生废纸边角料（S3-2）及机械噪声（N）；

④包装入库：将分切后的产品使用包装机进行包装，此过程会产生废包装材料（S1）及机械噪声（N）。

2.4 项目变动情况

项目与《关于印发污染影响类建设项目重大变动清单（试行）》的通知（环办环评 函〔2020〕

688 号）对照分析如下：

表 2-5 项目与环办函〔2020〕688 号对照分析一览表

环办环评函〔2020〕688 号		项目变动情况	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	项目开发、使用功能未发生变化	否
规模	2、生产、处置或储存能力增大30%及以上的	环评设计：年产餐巾纸3000吨、擦手纸2000吨、抽纸4000吨 实际建设：年产餐巾纸1200吨、擦手纸2000吨、抽纸1666吨	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	未导致废水第一类污染物增加	
	4、位于环境质量不达标区的建设项目、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	项目未导致污染物排放量增加	
地点	5、重新选址；在原厂址附近调整（包括总平面布置变化）导致环境保护距离范围变化且新增敏感点的	项目位置未发生变动	否
生产工艺	6、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的； （4）其他污染物排放量增加10%及以上的；	产品品种或生产工艺未发生变化	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	项目物料运输、装卸、贮存方式未发生变化	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、废水污染防治措施未发生变化	否
	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	项目废水排放方式不发生变化，不涉及直接排放口	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	项目未新增废气主要排放口	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	噪声、土壤或地下水污染防治措施无变动	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	固体废物利用处置方式无变动	否

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		
13、事故废水暂存能力或拦截设施变化，导致环境风险防范能力弱化或降低的	环评及批复未要求事故应急措施	否

依据环办环评函〔2020〕688号《污染影响类建设项目重大变动清单（试行）》的通知，属于重大变动的应当重新报批环境影响评价文件，不属于重大变动的纳入竣工环境保护验收管理。

本项目的变动未增加污染物的排放，未导致不利环境影响加重，未导致环境保护距离范围变化且新增敏感点。该项目的性质、规模、地点、生产工艺、环境保护措施无重大变动，因此纳入竣工环境保护验收管理。

表三 主要污染物的产生、治理及排放

1、污染物治理/处置设施

(1) 废水

项目用水为职工生活污水。

厂区排水采用雨污水分流制。项目生活污水经化粪池预处理后达到《污水综合排放标准》（GB8978-1996）中三级排放标准及萧县清源污水处理有限公司污水处理厂接管标准限值后排入萧县清源污水处理有限公司污水处理厂集中处理。

表3-1 废水治理/处置设施情况一览表

废水类别	污染物种类	排放量	治理设施	处理能力	回用量	排放去向
生活污水	pH、COD、SS、BOD ₅ 、NH ₃ -N	168t/a	化粪池	/	/	市政管网

(2) 废气

本项目废气主要是印字产生的有机废气。

印字废气：二级活性炭吸附装置+20m 高排气筒（DA001）；

表3-2 废气治理/处置设施情况一览表

产生环节	污染物	处理措施	
		环评设计措施	实际建设措施
印刷	非甲烷总烃	二级活性炭吸附装置+20m 高排气筒（DA001）	二级活性炭吸附装置+20m高排气筒（DA001）

(3) 噪声

本项目产生的噪声主要为复卷机、抽纸机、擦手纸机、餐巾纸机等设备运行时产生的噪声。通过选用低噪声设备、加设减振基础、厂房隔声、距离衰减等措施降低设备噪声，厂界噪声满足《工业企业厂界环境噪声排放标准》（GB12348-2008）中 3 类标准。

(4) 固（液）体废物

本项目运营期项目固废主要包括生活垃圾、一般工业固体废物和危险废物；

1、固体废物

废边角料、废包装材料统一收集后厂区暂存，外售处理。

2、生活垃圾：集中收集后交由环卫部门清运处理；

3、危险废物

废润滑油及油桶、废活性炭、废油墨桶、废印刷版、废胶桶、含油抹布收集后暂存于危废暂存间，交由资质单位处理；

表3-3 固（液）体废物处理/处置情况一览表

序号	产生环节	固废名称	属性	环评预测量 (t/a)	实际产生量 (t/a)	环评设计处置方式和去向	实际处置方式和去向
1	职工生活	生活垃圾	固废	1.5	1.5	环卫部门清运	环卫部门清运
2	分切折叠	废边角料		9	6	统一收集后厂区暂存，外售处理	统一收集后厂区暂存，外售处理
3	物料使用	废包装材料		10	8		
4	设备运行	废润滑油及油桶	危险废物	0.02	0.02	交由资质单位处理	交由资质单位处理
5	废气治理	废活性炭		0.353	0.15		
6	物料使用	废油墨桶		0.4	0.2		
7	印刷	废印刷版		2kg	1kg		
8	上胶复合	废胶桶		0.2	0.2		
9	印刷	含油抹布		1kg	1kg		

2、其他环保设施

(1) 环境风险防范设施

厂区内设置灭火器等相关环境风险防范设施，突发环境事件应急预案已编制。

(2) 规范化排污口、监测设施及在线监测装置

项目废气排放口等相应标志标牌未设置全，废气、废水采样口、采样平台未完全按照相应规范要求进行设置。本项目环评及批复未要求安装在线监测设施。

(3) 其他设施

本项目不涉及“以新带老”改造工程、关停或拆除现有工程（旧机组或装置）、淘汰落后生产装置，生态恢复工程、绿化工程、边坡防护工程等其他环境保护设施。

3、环保投资及“三同时”落实情况

本次验收项目实际总投资 10000 万元，其中环保投资 113 万元，环保投资占总投资的 1.13%。具体见下表。

表 3-4 项目环保投资及“三同时”一览表

污染防治对象	治理措施	实际建设情况	投资估算 (万元)	实际投资 (万元)
废水处理	厂区雨污分流，生活污水经化粪池预处理后排入萧县清源污水处理有限公司污水处理厂	厂区雨污分流，生活污水经化粪池预处理后排入萧县清源污水处理有限公司污水处理厂	/	/
废气治理	印字废气：集气罩+垂帘+二级活性炭吸附装置+20m 高排气筒 (DA001) 排放	印字废气：集气罩+二级活性炭吸附装置+20m 高排气筒 (DA001) 排放	15	8

噪声	各种隔声、减震措施等	各种隔声、减震措施等	10	10
固废处理	设置危废暂存间和一般固废间用于危险废物和一般固废的暂存；生活垃圾经收集后交由环卫部门处理。	设置危废暂存间和一般固废间用于危险废物和一般固废的暂存；生活垃圾经收集后交由环卫部门处理。	10	10
地下水	危废暂存间采取重点防渗，成品区、原料区、辅材区采取一般防渗。	危废暂存间采取重点防渗，成品区、原料区、辅材区采取一般防渗。	5	5
风险防范措施	设置室外消防栓、灭火器、制定风险应急预案等。	设置室外消防栓、灭火器、制定风险应急预案等。	8	80
合计			50	113

表四 环评结论、审批意见及落实情况

环评结论：宿州耀泰纸业有限公司年产 9000 吨纸制品项目的建设符合相关要求，项目在建设和运营期应严格执行有关环保法规规定，切实落实报告提出的各项污染防治措施，在确保污染物达标排放的前提下，本项目的建设对周围环境的不利影响较小，因而从环境影响的角度而言，该项目是可行的。

审批意见及落实情况：

表 4-1 环评主要批复落实情况检查

序号	项目环评批复要求	落实情况
1	严格落实《报告表》提出的各项废气治理措施，规范设置各类排气筒，并采取有效措施减少生产过程中废气无组织排放；强化废气收集和处理设施的日常维护和管理，确保达标排放	竣工验收期间，已落实《报告表》中提出的各项废气治理措施，印字废气采用集气罩收集+二级活性炭+20m 高排气筒（DA001）排放。已规范设置各类排气筒，已采取有效措施减少生产过程中废气无组织排放；已强化废气收集和处理设施的日常维护和管理，确保达标排放
2	项目大气污染物排放量不得突破污染物总量控制核定指标，且各项废气处理设施的处理效率不得低于《报告表》中所列要求	竣工验收期间：项目印字废气采用集气罩+垂帘+二级活性炭吸附装置处理后尾气通过 20m 高排气筒（DA001）排放。项目印字废气排放满足《固定源挥发性有机物综合排放标准第 4 部分:印刷工业》（DB34/4812.4-2024）中表 1 中相关标准限值。宿州耀泰纸业有限公司年工作时间 2400h，每年排放废气污染物：挥发性有机物：0.012t/a；满足环评核定总量：挥发性有机物：0.086t/a。
3	按照“分区防渗”原则及《报告表》中提出的方案，分别对不同区域采取相应防渗处理措施，防渗系数应达到相关要求，并加强防渗设施的日常维护，防止地下水污染	竣工验收期间，按照“分区防渗”原则及《报告表》中提出的方案，分别对不同区域采取相应防渗处理措施，防渗系数应达到相关要求，并加强防渗设施的日常维护，防止地下

		水污染
4	<p>项目运行产生的固体废物应按照“无害化、减量化、资源化”的原则实施全过程管理，按《报告表》要求落实分类收集、储存、运输及处置措施，固废暂存场所应按规范建设，设置防雨、防渗、防晒、防流失等措施，避免产生二次污染，其中的危险废物应落实危险废物转移联单管理制度</p>	<p>竣工验收期间，项目运行产生的固体废物已按照“无害化、减量化、资源化”的原则实施全过程管理，已落实分类收集、储存、运输及处置措施，固废暂存场所应按规范建设，已设置防雨、防渗、防晒、防流失等措施，避免产生二次污染，其中的危险废物已落实危险废物转移联单管理制度</p>

表五 质量保证和质量控制

验收监测质量保证及质量控制：

本次验收监测质量保证与质量控制，均按照《排污单位自行监测技术指南总则》（HJ 819-2017）的规定执行。具体措施如下：

5.1 监测分析方法

监测分析方法，见下表。

表5-1 监测分析方法

编号	类别	项目名称	分析方法	检出限
1	有组织	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 HJ 38-2017	0.07mg/m ³ (碳)
2	无组织	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 HJ 604-2017	0.07mg/m ³ (碳)
3	噪声	噪声	工业企业厂界环境噪声排放标准 GB 12348-2008	/

5.2 监测仪器

监测仪器，见下表。

表5-2 监测仪器

编号	类别	仪器名称/型号/编号	仪器校准/检定有效期
1	分析仪器	气相色谱仪/F60/JJFXJC090	2026年04月14日
		多功能声级计/AWA5688/JJFXWY060	2026年02月25日
		声校准器/AWA6022A/JJFXWY061	2026年02月25日
2	采样仪器	负压采气泵/ZJL-QB15/JJFXWY089	/
		风速风向仪/P6-8232/JJFXWY035	2026年03月06日

二、质量控制和质量保证

1、监测分析质量控制和质量保证

按照管理手册要求以验收监测技术要求，在本次验收监测中始终将质量保证工作贯穿于验收监测工作的全过程：包括监测分析方法的选定、监测仪器在使用的有效期限以内、监测数据、监测报告的三级审核制度的执行，并保证在验收监测的 2 日内始终有监测人员在监测现场。

2、废气监测质量保证

废气监测仪器均符合国家有关标准或技术要求，仪器经计量部门检定合格，并在检定有效

期内使用，监测前对使用的仪器均进行浓度和流量校准，按规定对废气测试仪进行现场检漏，按监测规范要求合理布设监测点位。

3、噪声监测分析过程中的质量保证和质量控制

按照《环境监测技术规范》（噪声部分）和《工业企业厂界噪声测量方法》的规定进行，使用仪器为经检定合格并且在有效期以内的声级计 AWA5688 型声级计型噪声分析仪，测量仪器使用前、后进行了校准以保证监测数据的有效性和可靠性。

测量时间	校准声级dB（A）			备注
	测量前	测量后	差值	
2026年01月05日	94	94	0	测量前、后校准声级差值小于0.5dB（A），测量数据有效
2026年01月06日	94	93.9	0.1	

表六 验收监测内容

根据《建设项目竣工环境保护验收技术指南污染影响类》中验收监测技术要求，通过对各类污染物达标排放及各类污染物治理措施去除效率的监测，来说明环境保护设施调试效果。

6.1 有组织废气监测

- (1) 监测点位：印字废气处理设施进出口/DA001 排气筒；
- (2) 监测项目：非甲烷总烃；
- (3) 监测频次：3 次/天，监测 2 天

表 6-1 有组织废气监测内容一览表

监测点位	监测因子	监测频次
印字废气处理设施进出口/DA001 排气筒	非甲烷总烃	取样 2 天，每天监测 3 个样品

6.2 无组织废气监测

- (1) 监测点位：根据废气排放特点及建设项目区域环境特征，在厂界外布设 4 个大气无组织监测点，厂界内布设一个大气无组织监测点，位选择根据监测时气象情况确定，上风向 1 个参照点，下风向 3 个监控点，厂区内 1 个监控点；
- (2) 监测项目：非甲烷总烃；
- (3) 监测频次：3 次/天，监测 2 天。

表 6-2 无组织废气监测内容一览表

监测点位	监测因子	监测频次
厂界上下风向监测点 G1、G2、G3、G4	非甲烷总烃	连续监测 2 天，每天监测 3 个样品
厂区内 G5（厂区内）	非甲烷总烃	

6.3 噪声监测

- (1) 监测点位：东厂界、南厂界、西厂界、北厂界；
- (2) 监测项目：昼间噪声；
- (3) 监测频次：昼间监测 1 次，监测两天；

表 6-3 噪声监测内容一览表

监测点位	监测因子	监测频次
东厂界外 1 米	噪声	昼间监测 1 次，连续监测两天
南厂界外 1 米		
西厂界外 1 米		
北厂界外 1 米		

表七 验收监测结果

7.1 生产工况

安徽精检分析股份有限公司于 2026 年 01 月 05 日-01 月 06 日，对项目全厂噪声进行了现场采样和测试；2026 年 01 月 27 日-01 月 28 日，对项目全厂有组织废气、无组织废气进行了现场采样和测试。验收期间项目生产工况稳定，环境保护设施运行正常，确保监测数据的有效性和准确性。

7.2 验收监测结果

7.2.1 有组织废气检测结果

表7-1 DA001 印字废气处理设施进出口

采样日期	项目名称		处理设施进口			处理设施出口		
	排气筒高度 (m)		15					
2026-01-27	标干流量 (m ³ /h)		2456	2509	2525	3000	2933	2969
	非甲烷总烃	实测浓度 (mg/m ³)	8.45	8.24	7.30	1.90	2.05	1.69
		排放速率 (kg/h)	2.08×10^{-2}	2.07×10^{-2}	1.84×10^{-2}	5.70×10^{-3}	6.01×10^{-3}	5.02×10^{-3}
2026-01-28	标干流量 (m ³ /h)		3128	3102	3123	2652	2648	2614
	非甲烷总烃	实测浓度 (mg/m ³)	8.20	7.08	7.57	1.77	1.86	1.61
		排放速率 (kg/h)	2.56×10^{-2}	2.20×10^{-2}	2.36×10^{-2}	4.69×10^{-3}	4.93×10^{-3}	4.21×10^{-3}

验收监测结果及评价：竣工验收监测期间，项目生产过程产生的非甲烷总烃最大排放浓度、速率均小于标准限值，《固定源挥发性有机物综合排放标准第 4 部分：印刷工业》（DB34/4812.4-2024）中表 1 中相关标准限值。

7.2.2 处理效率

DA001 印字废气治理设施排放的非甲烷总烃进口平均速率 0.022kg/h；出口平均速率：0.00509kg/h，处理效率：76%。

7.2.3 总量控制

宿州耀泰纸业有限公司年产 9000 吨纸制品项目年工作时间 2400h，每年排放废气污染物：挥发性有机物：（以非甲烷总烃计）0.012t/a；满足宿州市生态环境局核定总量：挥发性有机物：0.086t/a。

7.2.4 无组织废气检测结果

表 7-2 无组织废气检测结果表

大气检测气象参数					
采样日期	风向	风速 (m/s)	气温 (°C)	气压 (Kpa)	天气状况
2026年01月05日	北	1.1-1.7	3.2-6.6	102.4-102.5	多云
2026年01月06日	南	1.9-2.7	2.2-5.0	102.1-102.3	晴

测点位置	项目名称	单位	2026-01-05 检测结果		
厂界上风向 G1	非甲烷总烃	mg/m ³	0.28	0.38	0.33
厂界下风向 G2			0.77	0.72	0.67
厂界下风向 G3			0.94	1.10	1.14
厂界下风向 G4			0.80	0.71	0.67

测点位置	项目名称	单位	2026-01-06 检测结果		
厂界上风向 G1	非甲烷总烃	mg/m ³	0.40	0.34	0.39
厂界下风向 G2			0.66	0.76	0.67
厂界下风向 G3			1.07	1.17	1.01
厂界下风向 G4			0.77	0.68	0.71

大气检测气象参数					
采样日期	风向	风速 (m/s)	气温 (°C)	气压 (Kpa)	天气状况
2026年01月27日	南	1.3-2.0	4.3-6.9	102.2-102.8	晴
2026年01月28日	南	1.5-2.1	3.1-6.2	102.0-102.6	晴

测点位置	项目名称	单位	2026-01-27 检测结果		
厂区内 G5 厂房东侧 外 1 米	非甲烷总烃	mg/m ³	1.30	1.15	1.25
测点位置	项目名称	单位	2026-01-28 检测结果		
厂区内 G5 厂房东侧 外 1 米	非甲烷总烃	mg/m ³	1.18	1.28	1.27

验收监测结果及评价：竣工验收监测期间，项目非甲烷总烃厂区内无组织排放满足《固定源挥发性有机物综合排放标准第 4 部分：印刷工业》（DB34/4812.4-2024）中表 3 中相关标准限值；非甲烷总烃厂界无组织排放满足《大气污染物综合排放标准》（GB16297-1996）表 2 中

厂界外无组织排放监控浓度限值。

7.2.5、厂界噪声监测结果

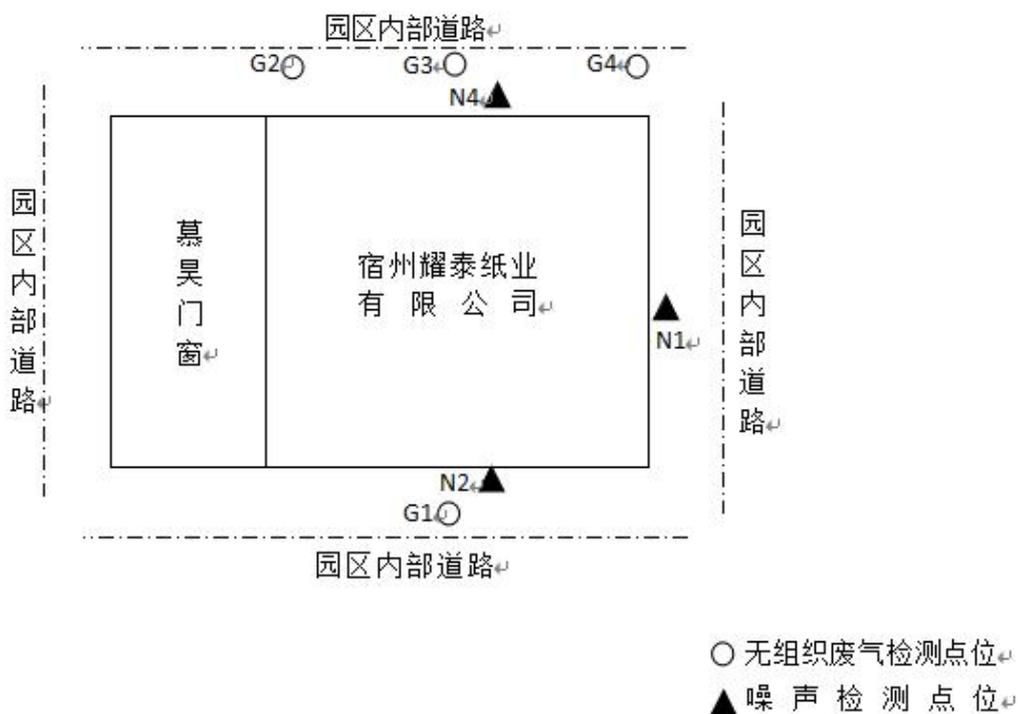
表 7-3 噪声检测结果表

检测日期	检测结果			
	气象条件：多云 风速 1.2 m/s			
	编号	检测点位	昼间 Leq dB(A)	夜间 Leq dB(A)
2026-01-05	N1	东厂界外 1 米	55	/
	N2	南厂界外 1 米	58	/
	N3	西厂界	/	/
	N4	北厂界外 1 米	57	/

注：厂区西侧紧邻其他工厂，受此客观条件限制，不具备噪声检测条件。

噪声检测结果分析：在竣工验收监测期间，运营期厂界噪声满足《工业企业厂界环境噪声排放标准》（GB12348-2008）中 3 类标准。

7.3 监测点位示意图



表八 验收结论及建议

8.1 项目概况

8.1.1 项目基本情况

宿州耀泰纸业有限公司成立于2024年10月，位于安徽省宿州市萧县经济开发区华企云谷淮海工业智造园A10-101、A10-103厂房，主要从事纸制品制造。项目拟计划投资12000万，购买华企云谷淮海智造园标准厂房，占地面积约2789.36平方米，建筑面积5578.72平方米，项目建成后能够达到年产9000吨纸制品（餐巾纸、擦手纸、抽纸）的生产能力。

本项目属于新建项目。

宿州耀泰纸业有限公司年产9000吨纸制品项目于2025年3月7日在萧县发展和改革委员会备案，项目代码为：2503-341322-04-01-452648；

2025年8月安徽省振环环境评价有限责任公司编制《宿州耀泰纸业有限公司年产9000吨纸制品项目环境影响报告表》；

2025年9月10日取得萧县生态环境分局《关于宿州耀泰纸业有限公司年产9000吨纸制品项目环境影响报告表审批意见的函》萧环建[2025]20号；

该项目于2025年9月施工建设，于2025年10月竣工；

2025年11月5日取得排污许可证，证书编号：91341322MAE2XF6R44001P，有效期：2025年11月5日-2030年11月4日；

依据《宿州耀泰纸业有限公司年产9000吨纸制品项目环境影响报告表》（报批版）及批复、《建设项目竣工环境保护验收暂行办法》的公告（国环规环评[2017]4号）、《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]9号）和其他相关技术规范，2026年1月宿州耀泰纸业有限公司委托安徽精检分析股份有限公司组织开展本项目的竣工环保验收监测工作，于2026年01月05日-01月06日；2026年01月27日-01月28日，对项目全厂有组织废气、无组织废气、噪声进行了现场采样和测试。2026年3月我公司根据监测结果结合相关技术资料和技术规范开展验收并编制了宿州耀泰纸业有限公司年产9000吨纸制品项目（阶段性）竣工环境保护验收监测报告表》。本次验收主要针对宿州耀泰纸业有限公司年产9000吨纸制品项目（阶段性）开展验收，主要核查企业工程实际建设情况与环评及批复的一致性和企业实际污染物处置措施及排放情况。

8.1.2 污染物产生情况及采取防治措施

1、废气

本项目废气主要是为印字过程中产生的有机废气（以非甲烷总烃计）。

1、印字废气：二级活性炭吸附+15m 高排气筒（DA001）；

2、废水

厂区排水采用雨污水分流制。项目无生产废水排放；生活污水化粪池预处理后接管至萧县清源污水处理有限公司污水处理厂。

3、噪声

本项目产生的噪声主要为复卷机、抽纸机、擦手纸机、餐巾纸机等设备运行时产生的噪声。通过选用低噪声设备、加设减振基础、厂房隔声、距离衰减等措施降低设备噪声。

4、固废

本项目产生的一般工业固体废物废边角料、废包装材料经厂内集中收集后交由物资回收部门回收利用；废润滑油及油桶、废活性炭、废油墨桶、废印刷版、废胶桶于厂内危废暂存间暂存后委托有资质单位妥善处置；生活垃圾委托环卫部门统一处理。

8.1.3 验收达标情况

1、有组织废气

竣工验收监测期间，项目生产过程产生的非甲烷总烃最大排放浓度、速率均小于标准限值，非甲烷总烃有组织排放满足《固定源挥发性有机物综合排放标准第 4 部分：印刷工业》（DB34/4812.4-2024）中表 1 中相关标准限值。

2、处理效率

DA001 印字废气治理设施排放的非甲烷总烃进口平均速率 0.022kg/h；出口平均速率：0.00509kg/h，处理效率：76%。

3、总量控制

宿州耀泰纸业有限公司年产 9000 吨纸制品项目年工作时间 2400h，每年排放废气污染物：挥发性有机物：（以非甲烷总烃计）0.012t/a；满足宿州市生态环境局核定总量：挥发性有机物：0.086t/a。

4、无组织废气

竣工验收监测期间，项目非甲烷总烃厂区内无组织排放满足《固定源挥发性有机物综合排放标准第 4 部分：印刷工业》（DB34/4812.4-2024）中表 3 中相关标准限值；非甲烷总烃厂界无组织排放满足《大气污染物综合排放标准》（GB16297-1996）表 2 中厂界外无组织排放监控

浓度限值。

6、噪声

验收监测期间，运营期厂界噪声满足《工业企业厂界环境噪声排放标准》（GB12348-2008）中 3 类标准。

7、固废

本项目产生的一般工业固体废物废边角料、废包装材料经厂内集中收集后交由物资回收部门回收利用；废润滑油及油桶、废活性炭、废油墨桶、废印刷版、废胶桶于厂内危废暂存间暂存后委托有资质单位妥善处置；生活垃圾委托环卫部门统一处理；本项目生产产生的各种固体废物都能得到有效回收利用或处置，一般固废贮存、处置过程满足《一般工业固体废物贮存和填埋污染控制标准》（GB18599-2020）中的相关规定；危险废物贮存满足《危险废物贮存污染控制标准》（GB18597-2023）中的相关规定。

综上所述，通过对宿州耀泰纸业有限公司年产9000吨纸制品项目实地踏勘，本项目已建设完成，配套环境保护设施已按环评要求基本落实到位。同环评报告表比较，本项目实际建设过程中发生的变动，对照《污染影响类建设项目重大变动清单（试行）的通知》（环办环评函〔2020〕688号）文件及《关于印发环评管理中部分行业建设项目重大变动清单的通知》（环办〔2015〕52号）文件，判定本项目变动不属于重大变动，属于一般变动，可纳入竣工环保验收范围，经检测，本项目废水、废气、噪声均可达标排放，固体废物均能得到有效解决、污染物总量排放满足环评及批复要求，不存在不得提出验收合格的九种情形，建议通过本项目竣工环境保护验收。

8.2 验收监测建议：

- 1、确保项目固废经合理收集、合理处置，固废收集场所定期清扫，防止扬尘。
- 2、建议将厂区所有废气排放口等设立符合要求的标志标牌。
- 3、废气采样口、采样平台严格按照相应规范要求设置。

建设项目工程竣工环境保护“三同时”验收登记表

填表单位（盖章）：

填表人（签字）：

项目经办人（签字）：

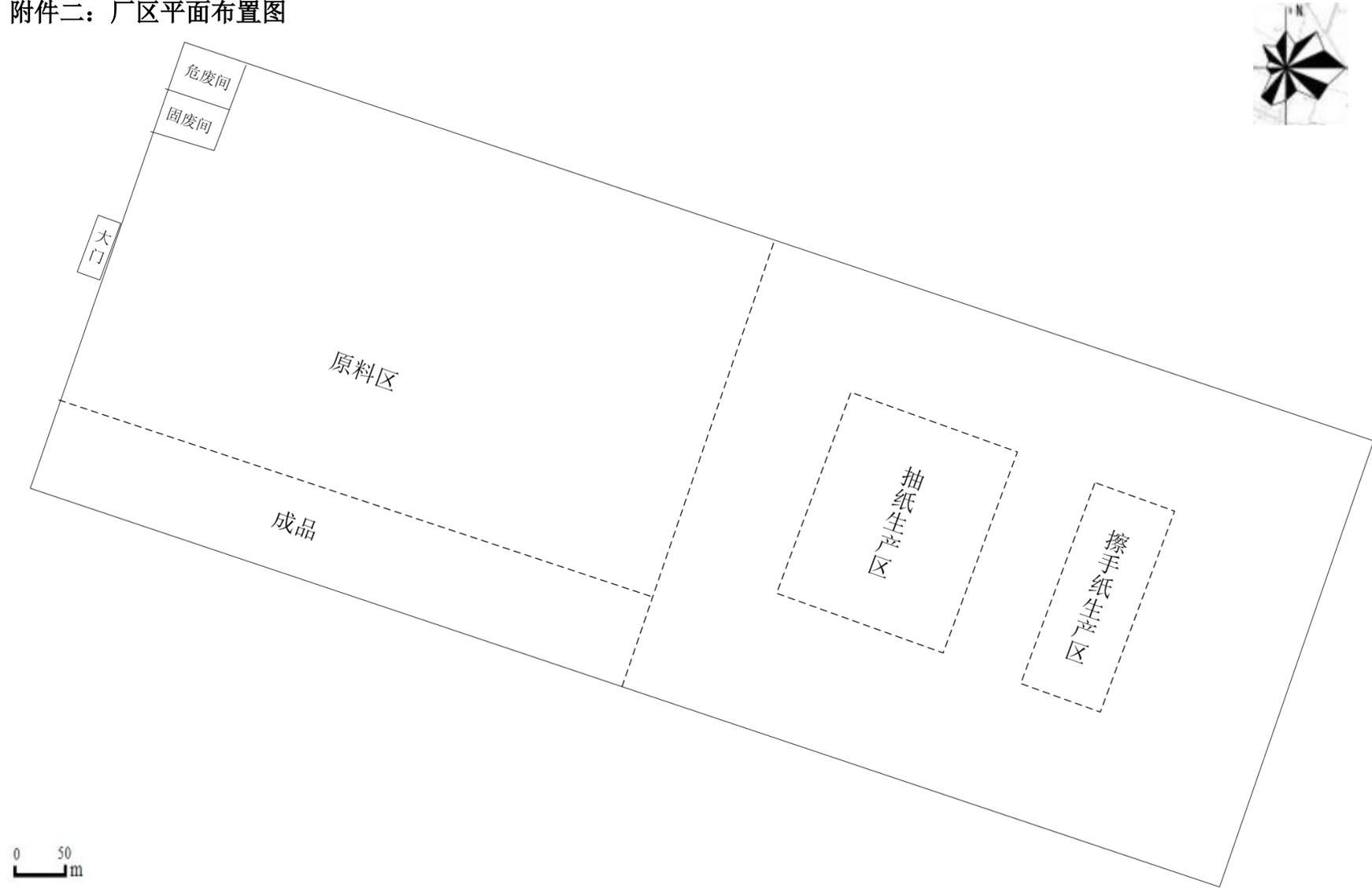
建设项目	项目名称	宿州耀泰纸业有限公司年产 9000 吨纸制品项目				项目代码	/		建设地点	宿州市萧县轻化工业园			
	行业类别（分类管理名录）	C2239 其他纸制品制造				建设性质	<input checked="" type="checkbox"/> 新建		<input type="checkbox"/> 改扩建		<input type="checkbox"/> 技术改造		
	设计生产能力	年产餐巾纸 3000 吨、擦手纸 2000 吨、抽纸 4000 吨。				实际生产能力	年产餐巾纸 1200 吨、擦手纸 2000 吨、抽纸 1666 吨。		环评单位	安徽省振环环境评价有限责任公司			
	环评文件审批机关	萧县生态环境分局				审批文号	萧环建[2025]20 号		环评文件类型	报告表			
	开工日期	2025 年 9 月				竣工日期	2025 年 10 月		排污许可证申领时间	2025 年 11 月 5 日			
	环保设施设计单位	/				环保设施施工单位	/		本工程排污许可证编号	91341322MAE2XF6R44001P			
	验收单位	宿州耀泰纸业有限公司				环保设施监测单位	安徽精检分析股份有限公司		验收监测时工况	正常			
	投资总概算（万元）	12000				环保投资总概算（万元）	50		所占比例（%）	0.42%			
	实际总投资	10000				环保投资总概算（万元）	113		所占比例（%）	1.13%			
	废水治理（万元）	/	废气治理（万元）	8	噪声治理（万元）	10	固体废物治理（万元）	10	绿化及生态（万元）	/	其他（万元）	85	
新增废水处理设施能力	/				新增废气处理设施能力	/		年平均工作时	2400				
运营单位	宿州耀泰纸业有限公司				运营单位社会统一信用代码（或组织机构代码）			91341322MAE2XF6R44	验收时间	2026 年 01 月 05 日-01 月 06 日；2026 年 01 月 27 日-01 月 28 日；			
污染物排放达标与总量控制（工业建设项目详填）	污染物	原有排放量（1）	本期工程实际排放浓度（2）	本期工程允许排放浓度（3）	本期工程产生量（4）	本期工程自身削减量（5）	本期工程实际排放量（6）	本期工程核定排放总量（7）	本期工程“以新带老”削减量（8）	全厂实际排放总量（9）	全厂核定排放总量（10）	区域平衡替代削减量（11）	排放增减量（12）
	非甲烷总烃	-	-	-	-	-	0.012	0.086	-	-	-	-	-
		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	与项目有关的其它特征污染物	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-

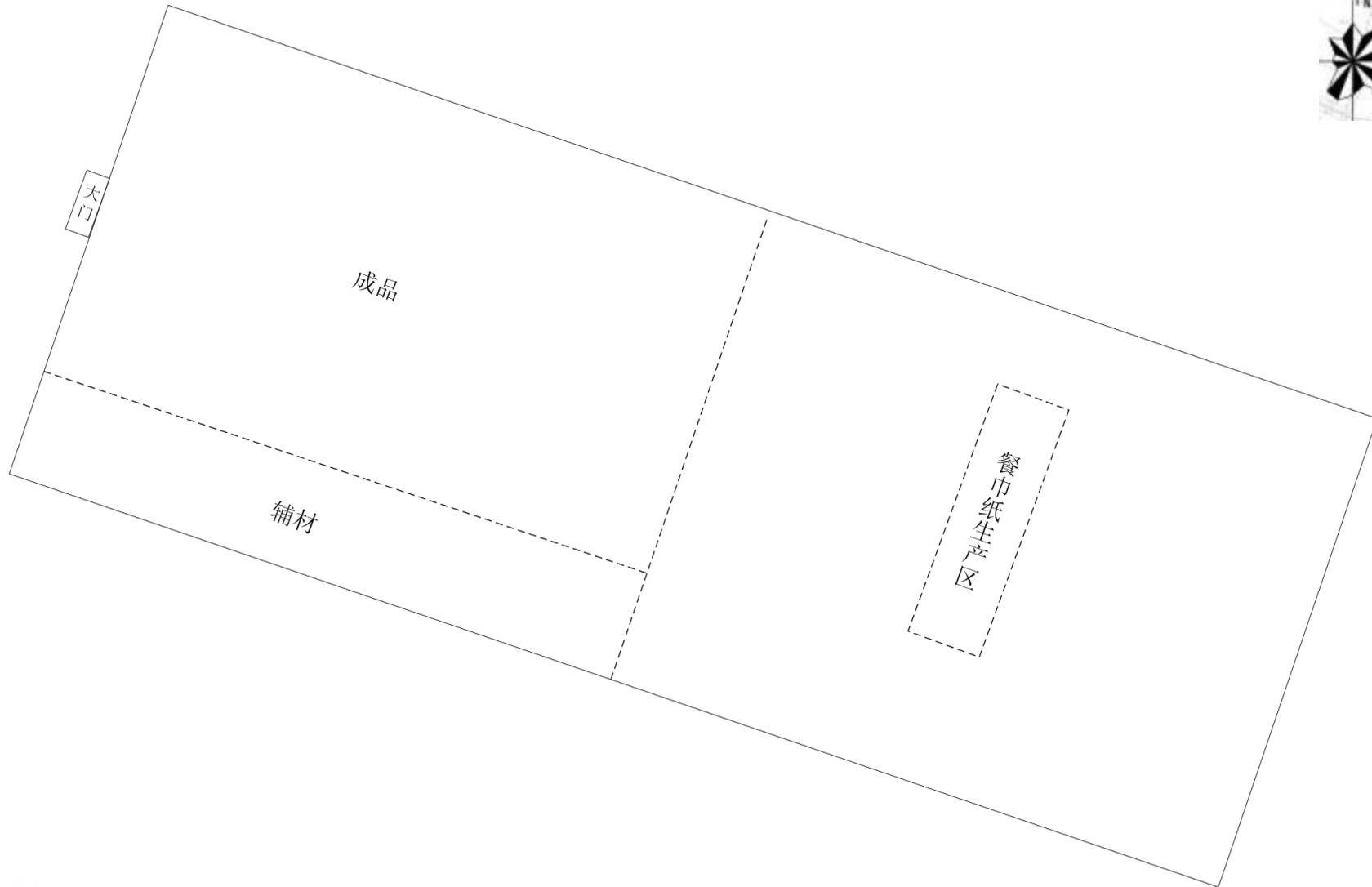
注：1、排放增减量：（+）表示增加，（-）表示减少 2、（12）=（6）-（8）-（11），（9）=（4）-（5）-（8）-（11）+（1） 3、计量单位：废水排放量——万吨/年；废气排放量——万标立方米/年；工业固体废物排放量——万吨/年；水污染物排放浓度——毫克/升；大气污染物排放浓度——毫克/立方米；水污染物排放量——吨/年；大气污染物排放量——吨/年。

附件一：项目地理位置图

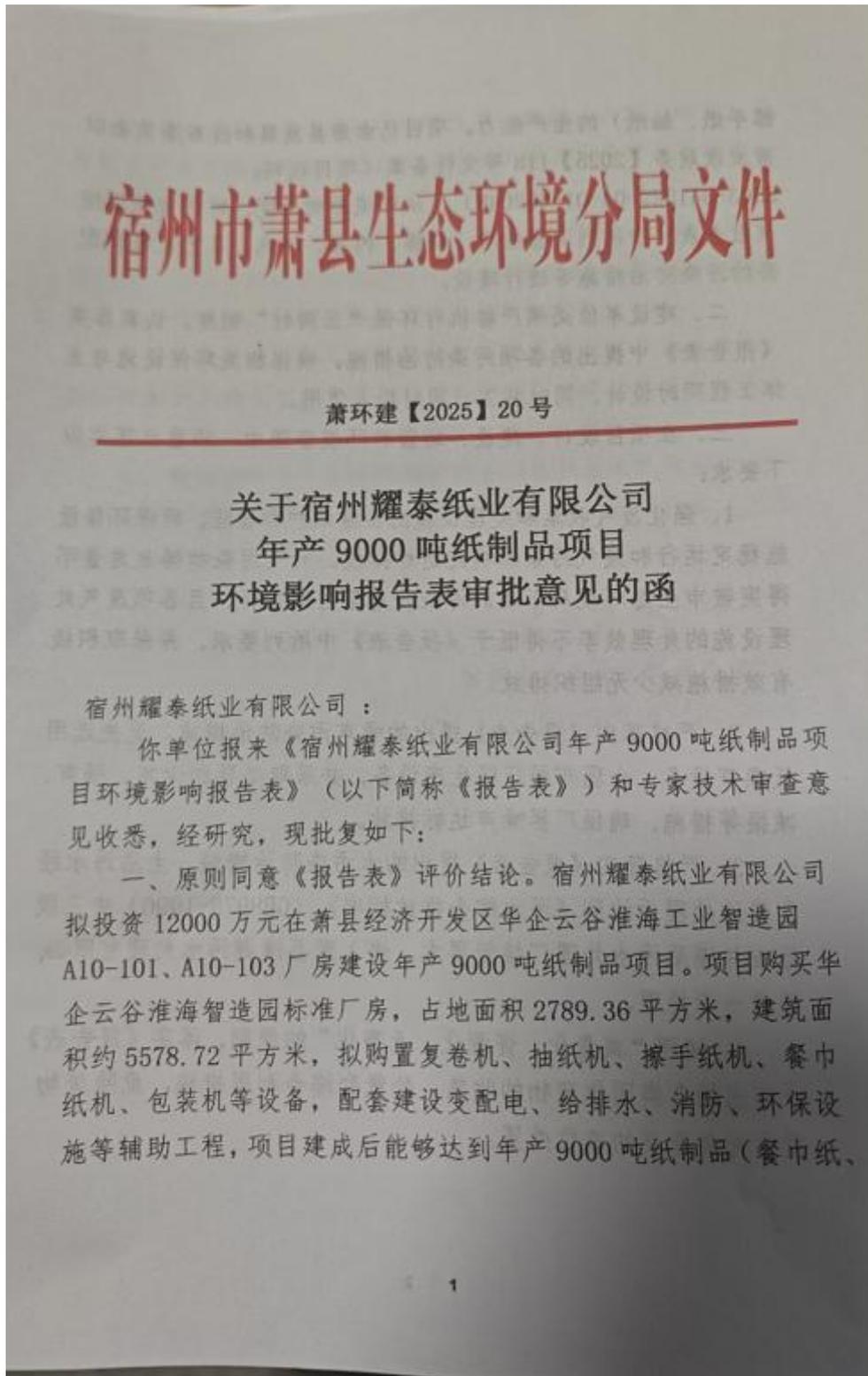


附件二：厂区平面布置图





附件三：环评批复



擦手纸、抽纸）的生产能力。项目已由萧县发展和改革委员会以萧发改政务【2025】118号文件备案（项目代码：2503-341322-04-01-452648），从环境影响角度，同意该项目按《报告表》中所列工程性质、规模、内容、地点、工艺流程和配套的污染防治措施等进行建设。

二、建设单位必须严格执行环保“三同时”制度。认真落实《报告表》中提出的各项污染防治措施，确保相关环保设施与主体工程同时设计、同时施工、同时投入使用。

三、在项目设计、建设、运营和环境管理中，须重点落实以下要求：

1、强化废气收集和处理设施的日常维护和管理，确保环保设施稳定运行和废气污染物稳定达标排放。大气污染物排放总量不得突破市生态环境局下达的污染物总量控制指标，且各项废气处理设施的处理效率不得低于《报告表》中所列要求，并采取积极有效措施减少无组织排放。

2、严格落实《报告表》提出的噪声污染防治措施。优先选用低噪声设备，合理布局厂区生产设备，并采取必要的消声、隔声、减振等措施，确保厂界噪声达标排放。

3、严格落实《报告表》提出的水污染防治措施。生活污水经化粪池处理后达到《污水综合排放标准》（GB8978-1996）中三级标准并满足污水处理厂接管要求，进入萧县清源污水处理有限公司进一步处理。

4、按照“减量化、资源化、无害化”的原则，落实《报告表》中提出的各类固体废物的收集、处置和综合利用措施，危险废物须委托有资质的单位处置。

四、该文件批准后建设项目的性质、规模、内容、地点、采用的工艺或者防治污染、防止生态破坏的措施发生重大变动的，应重新报批环境影响评价文件。

五、项目竣工后，你公司是建设项目竣工环境保护验收的责任主体，应当按照规定的程序和标准，组织对配套建设的环境保护设施进行验收，验收合格后，项目方可正式投入运行。

六、自本批准之日起超过五年，方决定该项目开工建设的，其环境影响评价文件应当报我局重新审核。法律法规有规定的，从其规定。相关执行标准出台或修改，按新标准执行。

七、宿州市萧县生态环境保护综合行政执法大队负责对该项目的日常环境监管，并将监管过程中发现的重大情况及时上报县局。

宿州市萧县生态环境分局

2025年9月10日



附件四、总量文件

安徽省建设项目主要污染物新增排放容量核定表
(2025)

一、建设项目基本情况					
项目名称	宿州耀泰纸业有限公司年产 9000 吨纸制品项目				
建设单位 (盖章)	宿州耀泰纸业有限公司	行业类别	【C2239】 其他纸制品制造		
建设地点	安徽省宿州市萧县经济开发区皇藏大道 132 号	废水排放去向	萧县清源污水处理有限公司污水处理厂		
建设性质	新建 <input checked="" type="checkbox"/> 改(扩)建 <input type="checkbox"/>	项目类型	鼓励类 <input type="checkbox"/> 其他类 <input type="checkbox"/>		
二、拟建项目主要污染物排放量新增量预测					
COD (吨/年)	/	SO ₂ (吨/年)	/		
氨氮 (吨/年)	/	NO _x (吨/年)	/		
烟粉尘 (吨/年)	/	VOCs (吨/年)	0.086		
三、总量置换方案 (用于置换的减排项目基本情况)					
项目来源 (包括新增排放容量超过原总量控制指标的改扩建项目)					
减排项目名称及认定年度		COD 减排量 (吨/年)		剩余 COD 量 (吨/年)	
减排项目名称及认定年度		氨氮减排量 (吨/年)		剩余氨氮量 (吨/年)	
减排项目名称及认定年度		SO ₂ 减排量 (吨/年)		剩余 SO ₂ 量 (吨/年)	
减排项目名称及认定年度		NO _x 减排量 (吨/年)		剩余 NO _x 量 (吨/年)	
减排项目名称及认定年度		烟尘减排量 (吨/年)		剩余烟尘量 (吨/年)	
减排项目名称及认定年度	萧县弘源塑业有限公司关闭项目 认定年度为 2021 年 2 月	VOCs 减排量 (吨/年)	9.89	剩余 VOCs 量 (吨/年)	5.672

四、县（区）生态环境分局核定意见

根据建设项目新增大气主要污染物总量指标管理的有关规定，原则上同意你单位提出的新增排放量申请。初步核定《宿州耀泰纸业有限公司年产 9000 吨纸制品项目》挥发性有机物 0.086 吨来源于关闭的萧县弘源塑业有限公司形成的减排量，报请市局核定。



单位（盖章）：

2025 年 4 月 24 日

五、市生态环境局核定意见

依据建设项目主要污染物总量指标审核及管理的有关规定，结合项目申报资料，最终核定宿州耀泰纸业有限公司年产 9000 吨纸制品项目新增主要污染物排放总量控制目标为：挥发性有机物 0.086 吨/年（最终结果以环评计算为准，但不得突破本次核定量）。

企业要严格落实各项污染防治措施，确保污染物排放浓度和总量达标。



单位（盖章）：

2025 年 6 月 12 日

*上述确认及调剂方案自环评文件通过审批之日起生效

附件五、排污许可证



附件六、危废协议

安徽柏汇环保科技有限公司

合同编号：BHNB2025-



危险废物委托处置合同

甲方：宿州耀泰纸业有限公司

乙方：安徽柏汇环保科技有限公司



危险废物经营许可证编号：341302010

安徽柏汇环保科技有限公司

危险废物委托处置合同

委托方（以下简称甲方）：宿州耀泰纸业有限公司

受托方（以下简称乙方）：安徽柏汇环保科技有限公司

根据《中华人民共和国固体废物污染环境防治法》《中华人民共和国民法典》《危险废物转移管理办法》《道路危险货物运输管理规定》《危险废物贮存污染控制标准》以及安徽省危险废物申报、登记、转移等相关规定，甲方委托乙方就危险废物转运、暂存等相关事宜达成如下协议，以供双方共同遵守：

一、服务内容及有效期限

1、甲方作为危险废物产生单位委托乙方对其产生的危险废物进行转运、暂存，废物暂存地点在安徽柏汇环保科技有限公司。

2、废物的运输须按国家有关危险废物的运输规定执行。双方约定采用由乙方安排运输，甲方须提前 10 个工作日向乙方提出申请，以便乙方安排运输服务，在运输过程中甲方应提供进出厂区的方便，并提供叉车及人工等装卸协助。

3、根据《中华人民共和国固体废物污染环境防治法》及相关规定，甲方应负责依法向所在地县级以上地方人民政府环境保护行政主管部门进行危险废物转移的申请和危险废物的种类、产生量、流向、贮存、处置等有关资料的申报，经批准后始得进行废物转移运输和/或处置。

4、合同有效期自 2025 年 10 月 16 日起至 2026 年 10 月 15 日止。

二、甲方权利与义务

1、甲方有义务对在生产过程中产生的废物进行安全收集并分类暂存于符合国家法律法规的封装容器内，并有义务根据国家有关规定，在废物的包装容器表面明显处张贴符合国家标准 GB18597《危险废物贮存污染控制标准》的标签，标签上的废物名称同本合同所约定的废物名称及废物转运备案名称一致。甲方的包装物和标签若不符合本合同要求、或危险废物标签名称与包装内废物不一致时，乙方有权拒绝接收甲方危险废物。如果废物成分与危险废物标签标注的名称本质上是一致的，只是废物名称不一致，或者标签填写、张贴不规范，经过乙方确认后，乙方可以接收该废物，但是甲方有义务整改。

2、甲方须按照乙方要求提供废物的相关资料（包括废物产生单位基本情况调查表、废物信息调查表、危险废物包装和运输车辆选择要求等）并加盖公章，作为危险废物性状、包装及运输的依据。

3、合同签订前（或处置前），甲方须提供废物的样品给乙方，以便乙方对废物的性状、包装及运输条件进行评估，并且确认是否有能力暂存。若甲方产生新的废物，或者废物性状发生较大的变化，或因为某种特殊原因导致某些批次废物性状发生重大变化，甲方应及时通报乙方，并重新取样，重新确认废物名称、废物成分、包装容器、和处置费用等事项，经双方协商达成一致意见后，签订补充合同。如果甲方未及时告知乙方，则乙方有权拒绝接收。

4、如因此导致该废物在运输、储存等全过程中产生不良影响或发生事故或导致后期处置费

安徽柏汇环保科技有限公司

用增加，甲方应承担因此产生的损害责任（包括但不限于事故赔偿金、环境污染赔偿金、增加的处置费用）。

5、甲方需指定专人负责废物清运、装卸、核实废物的种类、废物的包装、废物的计量等方面的现场协调及处理服务费用结算等事宜。

6、甲方的危险废物转移计划由甲方在安徽省危险废物在线申报系统里提出申请，经相关部门审批通过后，才能通知乙方实施危废转移。

7、如运输过程中涉及办理禁区通行证的，由甲方在转运前负责办理完毕。

8、因甲方废物包装、审批手续、禁区通行证等原因导致的不符合运输条件导致乙方产生损失的，由甲方承担。

三、乙方的权利与义务

1、乙方负责按照国家有关规定和标准对甲方委托的废物进行安全转运、暂存，并委托有资质的单位进行处置，并按照国家有关规定承担违约的相关责任。

2、乙方将指定专人负责危险废物转移、暂存、结算、报送资料等。

3、乙方应协助甲方办理废物的申报和废物转移审批手续，除有一些应有甲方自行去环保部门办理的手续外。

四、运输方式

1、运输由乙方委托专业的运输单位负责，乙方承诺危险废物自甲方场地运出起，运输、处置过程均遵照国家有关规守执行，并承担由此带来的风险和责任，国家法律另外规定者除外。

2、乙方承诺其人员及车辆进入甲方的厂区将遵守甲方的有关规定。

五、废物的种类、数量、包装方式

危废名称	废物代码	形态	预计重量：吨	包装方式	处置方式
废润滑油及油桶	900-209-08	液态	0.02	桶装	C5
废活性炭	900-039-49	固态	0.353	袋装	C5
废油墨桶	900-041-49	固态	0.4	桶装	C5
废印刷版	900-041-49	固态	0.002	袋装	C5
废胶桶	900-041-49	固态	0.5	桶装	C5
含油抹布	900-041-49	固态	0.001	袋装	C5

注：危废数量以双方确认实际称重为准。

甲方处置费以电汇方式汇入乙方下列账户：

开户名称：安徽柏汇环保科技有限公司

开户银行：中国农业银行宿州北门支行

安徽柏汇环保科技有限公司

附件（备案、公示请勿上传）

服务清单

1、危险废物的种类、数量、处置费：

序号	危废名称	废物代码	形态	预计重量：吨	包装方式	合计(元/吨)
1	废润滑油及油桶	900-209-08	液态	0.02	桶装	3000
02	废活性炭	900-039-49	固态	0.353	袋装	3000
3	废油墨桶	900-041-49	固态	0.4	桶装	3000
4	废印刷版	900-041-49	固态	0.002	袋装	3000
5	废胶桶	900-041-49	固态	0.5	桶装	3000
6	含油抹布	900-041-49	固态	0.001	袋装	3000

注：危废数量以双方确认实际称重为准。

2、装车费：装车费用由乙方负责，卸车费：卸车费用由乙方负责。

3、转运费：一年免费转运一次，超出一次转运费按 1000 元/趟收取。

4、计量：以经双方签字确认的过磅单据为准。

5、处置费支付方式：本合同收取预付款 3000 元，实际产生处置费用按下列方式支付：

5.1 年危废产生量少于 1 吨的，收集暂存费按每年不少于 3000 元（含运输费用）收取，并且在签订合同时先付清收集暂存、运输服务费。

5.2 年收集暂存量少于 10 吨的，收集暂存费（包括运输费） 3000 元/吨，按每批次结算一次，甲方在收到乙方开出的符合国家法定税率的增值税发票十日内支付，逾期支付处置费按应付处置费金额的日万分之五支付违约金。

5.3 年收集暂存量高于 10 吨（含）以上的，收集暂存费（包括运输费） / 元/吨按双方确认的协商处置费用及实际接受磅单量计算，按每批次结算一次，甲方在收到乙方开出的符合国家法定税率的增值税发票十日内支付，逾期支付处置费按应付处置费金额的日万分之五支付违约金。

6、本《服务清单》为甲、乙双方合同的重要依据，系双方商业机密，仅限于双方内部存档，切勿向外提供。

安徽柏汇环保科技有限公司

附件（备案、公示请勿上传）

服务清单

1、危险废物的种类、数量、处置费：

序号	危废名称	废物代码	形态	预计重量：吨	包装方式	合计(元/吨)
1	废润滑油及油桶	900-209-08	液态	0.02	桶装	3000
02	废活性炭	900-039-49	固态	0.353	袋装	3000
3	废油墨桶	900-041-49	固态	0.4	桶装	3000
4	废印刷版	900-041-49	固态	0.002	袋装	3000
5	废胶桶	900-041-49	固态	0.5	桶装	3000
6	含油抹布	900-041-49	固态	0.001	袋装	3000

注：危废数量以双方确认实际称重为准。

2、装车费：装车费用由乙方负责，卸车费：卸车费用由乙方负责。

3、转运费：一年免费转运一次，超出一次转运费按 1000 元/趟收取。

4、计量：以经双方签字确认的过磅单据为准。

5、处置费支付方式：本合同收取预付款 3000 元。实际产生处置费用按下列方式支付：

5.1 年危废产生量少于 1 吨的，收集暂存费按每年不少于 3000 元（含运输费用）收取，并且在签订合同时先付清收集暂存、运输服务费。

5.2 年收集暂存量少于 10 吨的，收集暂存费（包括运输费） 3000 元/吨，按每批次结算一次，甲方在收到乙方开出的符合国家法定税率的增值税发票十日内支付。逾期支付处置费按应付处置费金额的日万分之五支付违约金。

5.3 年收集暂存量高于 10 吨（含）以上的，收集暂存费（包括运输费） / 元/吨按双方确认的协商处置费用及实际接受磅单量计算，按每批次结算一次，甲方在收到乙方开出的符合国家法定税率的增值税发票十日内支付，逾期支付处置费按应付处置费金额的日万分之五支付违约金。

6、本《服务清单》为甲、乙双方合同的重要依据，系双方商业机密，仅限于双方内部存档，切勿向外提供。

安徽柏汇环保科技有限公司

账号：12120701040007609

六、服务价格与结算方法依据合同附件：《服务清单》。

七、双方约定的其他事项

1、废物包装由甲方提供；

2、合同执行期间，如因法令变更、许可证变更，主管机关要求，或其它不可抗力等原因，导致乙方无法收集或处置某类废物时，乙方可停止该类废物的收集和处置业务并且不承担由此带来的一切责任。

八、服务承诺：

1、专业人员定期或不定期对甲方进行回访，答疑解惑。

2、在甲方提出转运申请且符合乙方转运条件时（包含不限于包装、标签、转移手续等），乙方承诺在 10 个工作日内安排转运。

3、指导协助企业在网上填写危废申报转移的相关表单。

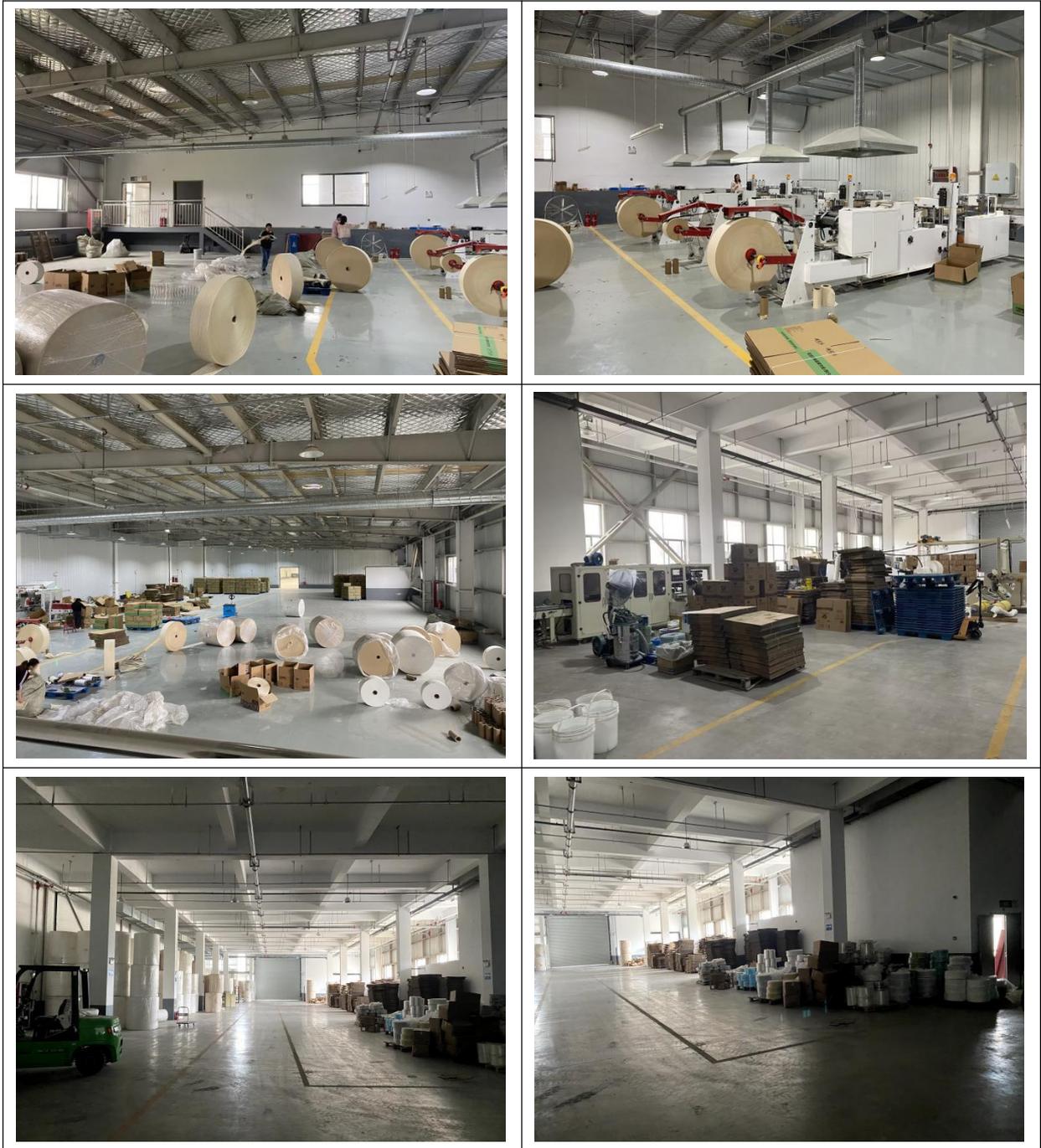
九、其他

1、本危废处置合同双方签字盖章后生效，一式贰份，由甲、乙双方各壹份。

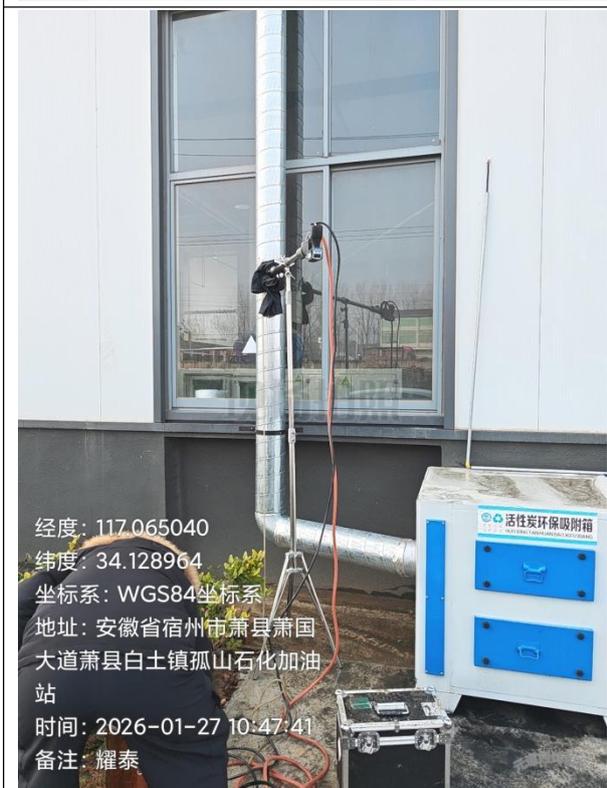
2、本合同如发生纠纷，双方将采取友好协商方式合理解决。双方如果无法协商解决，则向乙方所在地法院解决

甲方：	宿州耀泰纸业有限公司	乙方：	安徽柏汇环保科技有限公司
地址：	安徽省宿州市萧县经济开发区华谷云海淮海工业智造园 A10-101、A10-102 厂房	地址：	安徽省宿州市经开区金海街道金江三路南侧 1 号
经办人：	程军	经办人：	张飞
及电话：	13305202353	及电话：	18350687698
法定代表人签字或 签章：		法定代表人签字或 签章：	
签订时间：	2025 年 10 月 16 日	签订时间：	2025 年 10 月 16 日

附件七、现场照片



附件八：采样照片

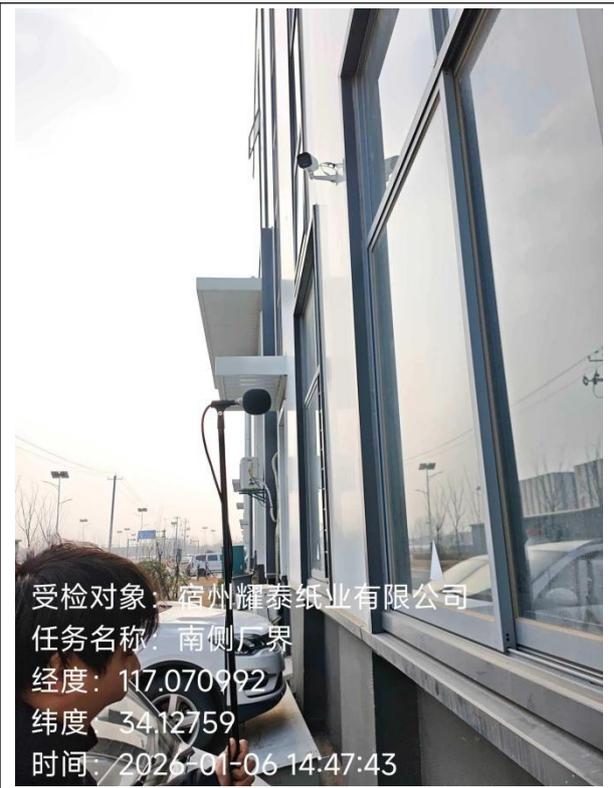


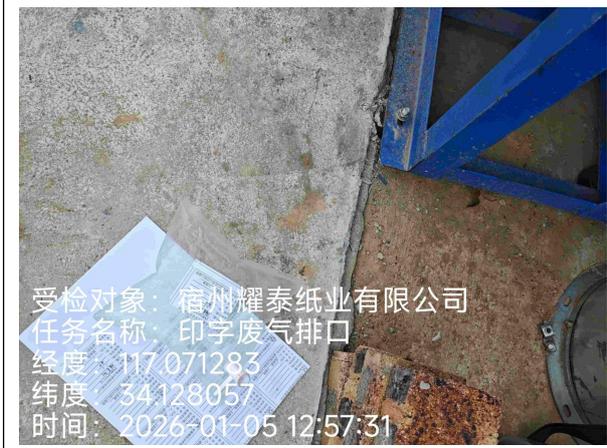












附件九：检测报告


201212051625



检测报告
TEST REPORT

报告编号：JJYS2026004

项目名称：年产 9000 吨纸制品项目

检测类别：验收检测

委托单位：宿州耀泰纸业有限公司

编制人员：高雅

审核人员：桂小波

签发人员：朱涛

签发日期：2026.01.30

安徽精检分析股份有限公司
（业务专用章）
检验报告专用章

正本

报 告 声 明

- 1、本报告需经编制人、审核人及签发人签字，加盖本公司检测专用章和检测认证章后方可生效。
- 2、报告填写清楚，涂改无效。
- 3、检测委托方对报告若有异议，需于收到本报告之日起五日内向我公司提出，逾期不予受理。
- 4、自送样品的委托监测，其检测结果仅对来样负责。对不可复现的检测项目，结果仅对采样（或检测）所代表的时间和空间负责。
- 5、本公司对报告真实性、合法性、适用性、科学性负责。
- 6、未经许可，不得复制本报告；任何对本报告未经授权之涂改、伪造、变更及不当使用均属违法，其责任人将承担相关法律及经济责任，我公司保留对上述违法行为追求法律责任的权利。
- 7、我公司对本报告的检测数据保守秘密。

本机构通讯资料：

单 位：安徽精检分析股份有限公司

电 话：0557-3027776

网 址：www.ahjffxcs.com

地 址：安徽省宿州市高新区电子商务产业园 3 栋 5 楼





报告编号: JJYS2026004

第 1 页 共 4 页

一、检测信息

受检单位	宿州耀泰纸业有限公司	项目所在地	安徽省宿州市萧县经济开发区皇藏大道 132 号
采样日期	2026 年 01 月 05 日-01 月 06 日	分析日期	2026 年 01 月 06 日-01 月 07 日
检测内容	废气（无组织）、噪声	采样人员	陈家辉、卜浩滩

二、检测结果

1、无组织废气

大气检测气象参数					
采样日期	风向	风速 (m/s)	气温 (°C)	气压 (Kpa)	天气状况
2026 年 01 月 05 日	北	1.1-1.7	3.2-6.6	102.4-102.5	多云
2026 年 01 月 06 日	南	1.9-2.7	2.2-5.0	102.1-102.3	晴

测点位置	项目名称	单位	2026-01-05 检测结果		
厂界上风向 G1	非甲烷总烃	mg/m ³	0.28	0.38	0.33
厂界下风向 G2			0.77	0.72	0.67
厂界下风向 G3			0.94	1.10	1.14
厂界下风向 G4			0.80	0.71	0.67

测点位置	项目名称	单位	2026-01-06 检测结果		
厂界上风向 G1	非甲烷总烃	mg/m ³	0.40	0.34	0.39
厂界下风向 G2			0.66	0.76	0.67
厂界下风向 G3			1.07	1.17	1.01
厂界下风向 G4			0.77	0.68	0.71

2、噪声

检测日期	检测结果			
	气象条件: 多云 风速 1.2 m/s			
	编号	检测点位	昼间 Leq dB(A)	夜间 Leq dB(A)
2026-01-05	N1	东厂界外 1 米	55	/
	N2	南厂界外 1 米	58	/
	N3	西厂界	/	/
	N4	北厂界外 1 米	57	/

电话: 0557-3027776 网址: www.ahjfxcs.com



报告编号: JJYS2026004

第 2 页 共 4 页

注: 厂区西侧紧邻其他工厂, 受此客观条件限制, 不具备噪声检测条件。

检测日期	检测结果			
	气象条件: 晴 风速 2.3 m/s			
	编号	检测点位	昼间 Leq dB(A)	夜间 Leq dB(A)
2026-01-06	N1	东厂界外 1 米	58	/
	N2	南厂界外 1 米	56	/
	N3	西厂界	/	/
	N4	北厂界外 1 米	57	/

注: 厂区西侧紧邻其他工厂, 受此客观条件限制, 不具备噪声检测条件。

报告正文结束





报告编号: JJYS2026004

第 3 页 共 4 页

附件 1: 检测内容及方法依据

编号	类别	项目名称	分析方法	检出限
1	无组织	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 HJ 604-2017	0.07mg/m ³ (碳)
2	噪声	噪声	工业企业厂界环境噪声排放标准 GB 12348-2008	/

附件 2: 检测仪器及校准有效期

编号	类别	仪器名称/型号/编号	仪器校准/检定有效期
1	分析仪器	气相色谱仪/F60/JJFXJC090	2026 年 04 月 14 日
		多功能声级计/AWA5688/JJFXWY060	2026 年 02 月 25 日
		声校准器/AWA6022A/JJFXWY061	2026 年 02 月 25 日
2	采样仪器	负压采气泵/ZJL-QB15/JJFXWY089	/
		风速风向仪/P6-8232/JJFXWY035	2026 年 03 月 06 日

电话: 0557-3027776 网址: www.ahjjfcs.com



201212051625



正本

检测报告

TEST REPORT

报告编号: JJYS2026009

项目名称: 年产 9000 吨纸制品项目
检测类别: 验收检测
委托单位: 宿州耀泰纸业有限公司

编制人员: 周梦琪
审核人员: 薛小波
签发人员: 李涛
签发日期: 2016.02.25

安徽精检分析股份有限公司



报 告 声 明

- 1、本报告需经编制人、审核人及签发人签字，加盖本公司检测专用章和检测认证章后方可生效。
- 2、报告填写清楚，涂改无效。
- 3、检测委托方对报告若有异议，需于收到本报告之日起五日内向我公司提出，逾期不予受理。
- 4、自送样品的委托监测，其检测结果仅对来样负责。对不可复现的检测项目，结果仅对采样（或检测）所代表的时间和空间负责。
- 5、本公司对报告真实性、合法性、适用性、科学性负责。
- 6、未经许可，不得复制本报告；任何对本报告未经授权之涂改、伪造、变更及不当使用均属违法，其责任人将承担相关法律及经济责任，我公司保留对上述违法行为追求法律责任的权利。
- 7、我公司对本报告的检测数据保守秘密。

本机构通讯资料：

单 位：安徽精检分析股份有限公司

电 话：0557-3027776

网 址：www.ahjfxcs.com

地 址：安徽省宿州市高新区电子商务产业园 3 栋 5 楼



报告编号: JJY52026009

第 1 页 共 3 页

一、检测信息

受检单位	宿州耀泰纸业有限公司	项目所在地	安徽省宿州市萧县经济开发区华企云谷淮海工业智造园 A10-101、A10-103 厂房
采样日期	2026 年 01 月 27 日-01 月 28 日	分析日期	2026 年 01 月 28 日
检测内容	废气（有组织、无组织）	采样人员	毛帅、李庆澳

二、检测结果

1、有组织废气

印字废气进出口

采样日期	项目名称		处理设施进口				处理设施出口	
	排气筒高度 (m)		15					
2026-01-27	标干流量 (m ³ /h)		2456	2509	2525	3000	2933	2969
	非甲烷总烃	实测浓度(mg/m ³)	8.45	8.24	7.30	1.90	2.05	1.69
		排放速率 (kg/h)	2.08×10 ⁻²	2.07×10 ⁻²	1.84×10 ⁻²	5.70×10 ⁻³	6.01×10 ⁻³	5.02×10 ⁻³
2026-01-28	标干流量 (m ³ /h)		3128	3102	3123	2652	2648	2614
	非甲烷总烃	实测浓度(mg/m ³)	8.20	7.08	7.57	1.77	1.86	1.61
		排放速率 (kg/h)	2.56×10 ⁻²	2.20×10 ⁻²	2.36×10 ⁻²	4.69×10 ⁻³	4.93×10 ⁻³	4.21×10 ⁻³

2、无组织废气

大气检测气象参数

采样日期	风向	风速 (m/s)	气温 (°C)	气压 (Kpa)	天气状况
2026 年 01 月 27 日	南	1.3-2.0	4.3-6.9	102.2-102.8	晴
2026 年 01 月 28 日	南	1.5-2.1	3.1-6.2	102.0-102.6	晴

测点位置	项目名称	单位	2026-01-27 检测结果		
厂区内 G5 厂房东侧外 1 米	非甲烷总烃	mg/m ³	1.30	1.15	1.25

测点位置	项目名称	单位	2026-01-28 检测结果		
厂区内 G5 厂房东侧外 1 米	非甲烷总烃	mg/m ³	1.18	1.28	1.27

报告正文结束

电话: 0557-3027776 网址: www.ahjffxcs.com



报告编号: JJYS2026009

第 2 页 共 3 页

附件 1: 检测内容及方法依据

编号	类别	项目名称	分析方法	检出限
1	有组织	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 HJ 38-2017	0.07mg/m ³ (碳)
2	无组织	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 HJ 604-2017	0.07mg/m ³ (碳)

附件 2: 检测仪器及校准有效期

编号	类别	仪器名称/型号/编号	仪器校准/检定有效期
1	分析仪器	气相色谱仪 FID/GC9790II/JJFXJC027	2026 年 02 月 16 日
		气相色谱仪/F60/JJFXJC090	2026 年 04 月 14 日
2	采样仪器	低浓度烟尘/气测试仪/GR-3100D 型/JJFXWY098	2026 年 08 月 27 日
		充电便携采气桶/ZJL-B10/JJFXWY121	/
		五要素手持气象站/WX-YHSQ5/JJFXWY114	2026 年 08 月 12 日

电话: 0557-3027776 网址: www.ahjjfxc.com



报告编号: JJYS2026009

第 3 页 共 3 页

附件 3: 检测点位图



电话: 0557-3027776 网址: www.ahjifxcs.com

验收工作组意见及签到表

宿州耀泰纸业有限公司年产 9000 吨纸制品项目(阶段性)竣工环境保护验收工作组意见

2026 年 3 月 14 日，依照《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规范污染影响类》组织了宿州耀泰纸业有限公司年产 9000 吨纸制品项目(阶段性)竣工环境保护验收会。参加会议的有宿州耀泰纸业有限公司(验收报告编制人员)及其聘请的环保专家等单位相关人员共 6 名代表(验收工作组名单附后)。

会议依照国家有关法律法规、建设项目竣工环境保护验收技术规范、项目环境影响评价报告和环评批复要求等项目《建设项目环保设施竣工验收监测报告》进行了技术审查；踏勘了项目建设现场，审阅了项目有关资料，经认真评议工作组提出意见如下：

一、工程建设基本情况

(一)建设地点、规模、主要建设内容宿州耀泰纸业有限公司年产 9000 吨纸制品项目位于安徽省宿州市萧县经济开发区华企云谷淮海工业智造园 A10-101、A10-103 厂房，投资 10000 万元建设宿州耀泰纸业有限公司年产 9000 吨纸制品项目

(二)建设过程及环保审批情况：本项目属新建项目。项目 2025 年 8 月安徽省振环环境评价有限责任公司编制完成《宿州耀泰纸业有限公司年产 9000 吨纸制品项目环境影响报告表》，2025 年 9 月 10 日取得萧县生态环境分局《关于宿州耀泰纸业有限公司年产 9000 吨纸制品项目环境影响报告表审批意见的函》

(萧环建[2025]20 号)；该项目于 2025 年 9 月施工建设，于 2025 年 10 月竣工；

(三)投资情况项目实际总投资为 1000 万元，实际环保投资为 113 万元。

(四)验收范围本次验收范围：建设项目主体工程、储运工程、公用工程、环保工程等已建内容。

（五）工程内容变动情况

规模：安装部分生产设备

环评设计：年产餐巾纸 3000 吨、擦手纸 2000 吨、抽纸 4000 吨

实际建设：年产餐巾纸 1200 吨、擦手纸 2000 吨、抽纸 1666 吨

环境保护措施：

环评设计：

废气：印字废气：集气罩+二级活性炭吸附装置+20m 高排气筒（DA001）排放。

废水：生活污水依托厂区化粪池预处理后排入萧县清源污水处理有限公司污水处理厂。

固废：一般固废：设置固废暂存间暂存。危险废物：收集后经危废暂存间暂存后，交由有资质单位处理。

实际建设：

废气：印字废气：集气罩+二级活性炭吸附装置+20m 高排气筒（DA001）排放。

废水：生活污水依托厂区化粪池预处理后排入萧县清源污水处理有限公司污水处理厂。

固废：一般固废：设置固废暂存间暂存。危险废物：收集后经危废暂存间暂存后，交由有资质单位处理（已签委托处理协议）。

依据环办环评函〔2020〕688 号《污染影响类建设项目重大变动清单（试行）》的通知，本项目不属于重大变动。

三、环境保护设施建设情况

（一）废水

排水实行雨污分流制，雨水经厂区雨水管网，排入城镇雨水管网；生活污水

依托厂区化粪池预处理后排入萧县清源污水处理有限公司污水处理厂。

（二）废气

印字废气：集气罩+二级活性炭吸附装置+20m 高排气筒（DA001）排放。

（三）噪声

选用低噪声设备、加设减振基础、厂房隔声、距离衰减等措施降低设备噪声。

（四）固体废物

1、一般固体废物

（1）一般工业固体废物：一般工业固体废物暂存间（位于 1 层生产车间西南角，面积 20m²）

（2）生活垃圾：集中收集后交由环卫部门清运处理；

（3）危险废物：废润滑油及油桶、废活性炭、废油墨桶、废印刷版、废胶桶于厂内危废暂存间暂存后委托有资质单位妥善处置。

四、环境保护设施调试效果

安徽精检分析股份有限公司于 2026 年 01 月 05 日-01 月 06 日，对项目全厂噪声、无组织废气进行了现场采样和测试；2026 年 01 月 27 日-01 月 28 日，对项目全厂有组织废气现场采样和测试，在验收监测期间。项目生产工况稳定。环保设施运行正常。得出如下结论：

1 有组织废气：竣工验收监测期间项目生产过程产生的非甲烷总烃最大排放浓度、速率均小于标准限值，《固定源挥发性有机物综合排放标准第 4 部分：印刷工业》（DB34/4812.4-2024）中表 1 中相关标准限值

2 无组织废气：竣工验收监测期间，项目非甲烷总烃厂区内无组织排放满足《固定源挥发性有机物综合排放标准第 4 部分：印刷工业》（DB34/4812.4-2024）中表 3 中相关标准限值；非甲烷总烃厂界无组织排放满足《大气污染物综合排放标准》（GB16297-1996）表 2 中厂界外无组织排放监控浓度限值。

3 噪声验收结论：在竣工验收监测期间，噪声满足《工业企业厂界环境噪声排放标准》（GB12348-2008）中 3 类。

五、工程建设对环境的影响

建设项目废气、噪声达标排放，固体废物进行了妥善处置满足环境影响报告表及其审批部门审批要求。

六、验收监测结论

验收工作组对项目涉及的所有资料和现场情况进行了认真核查，经分析和讨论，验收工作组认为项目执行了环境影响评价制度，环境保护审查、审批手续完备。废气、噪声达标排放，生活污水、固体废物进行了妥善处置。验收工作组同意宿州耀泰纸业有限公司年产 9000 吨纸制品项目(阶段性)项目通过环保验收。

七、后续要求

- 1、安排专人负责环保设施运行、管理、维护。
- 2、项目全部建成后应及时组织验收。



宿州耀泰纸业有限公司年产 9000 吨纸制品项目竣工环境保护验收工作组签到表

人员	单位	职称/职位	联系方式	签名
建设单位	宿州耀泰纸业有限公司	经理	13305202511	王XX
专家	宿州生态环境监测站	主任	13325578116	王XX
专家	宿州生态环境局生态环境监测站	工程师	13805572861	王XX
专家				
其他				

其他需要说明的事项

1 环境保护设施设计、施工和验收过程简况

1.1 设计简况

宿州耀泰纸业有限公司年产 9000 吨纸制品项目按照环评及批复要求，环境保护设施的处理工艺及规模符合环境保护设计规范的要求。

1.2 施工简况

宿州耀泰纸业有限公司年产 9000 吨纸制品项目将环境保护设施建设内容纳入了施工合同，环境保护设施的建设进度和资金得到了保证。

1.3 验收过程简况

1.3.1 工程验收

宿州耀泰纸业有限公司年产 9000 吨纸制品项目于 2025 年 9 月施工建设，于 2025 年 10 月竣工。

1.3.2 环保验收

本项目属于新建项目。

宿州耀泰纸业有限公司年产9000吨纸制品项目于2025年3月7日在萧县发展和改革委员会备案，项目代码为：2503-341322-04-01-452648；

2025年8月安徽省振环环境评价有限责任公司编制《宿州耀泰纸业有限公司年产9000吨纸制品项目环境影响报告表》；

2025年9月10日取得萧县生态环境分局《关于宿州耀泰纸业有限公司年产 9000 吨纸制品项目环境影响报告表审批意见的函》萧环建[2025]20号；

该项目于2025年9月施工建设，于2025年10月竣工；

2025年11月5日取得排污许可证，证书编号：91341322MAE2XF6R44001P，有效期：2025年11月5日-2030年11月4日；

依据《宿州耀泰纸业有限公司年产9000吨纸制品项目环境影响报告表》（报批版）及批复、《建设项目竣工环境保护验收暂行办法》的公告（国环规环评[2017]4号）、《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]9号）和其他相关技术规范，2026年1月宿州耀泰纸业有限公司委托安徽精检分析股份有限公司组织

开展本项目的竣工环保验收监测工作，于2026年01月05日-01月06日，对项目全厂噪声进行了现场采样和测试；2026年01月27日-01月28日，对项目全厂有组织废气、无组织废气进行了现场采样和测试。2026年3月我公司根据监测结果结合相关技术资料和技术规范开展验收并编制了《宿州耀泰纸业有限公司年产9000吨纸制品项目（阶段性）竣工环境保护验收监测报告表》。本次验收主要针对宿州耀泰纸业有限公司年产9000吨纸制品项目(阶段性)开展验收，主要核查企业工程实际建设情况与环评及批复的一致性和企业实际污染物处置措施及排放情况。

1.4 公众反馈意见及处理情况

建设项目设计、施工和验收期间未收到过公众反馈意见或投诉。

2 其他环境保护措施的落实情况

环境影响报告书（表）及其审批部门审批决定中提出的，除环境保护设施外的其他环境保护措施，主要包括制度措施和配套措施等，现将需要说明的措施内容和要求梳理如下：

2.1 制度措施落实情况

（1）环保组织机构及规章制度

项目由公司厂区厂长负责环境管理工作，包括对废气、废水和固体废弃物的管理，确保各项环保工作的正常开展同时负责保管项目的设备、工艺等技术资料和环保手续资料，方便日后使用和查询。

（2）环境风险防范措施

1、厂区内设置灭火器等相关环境风险防范设施，突发环境事件应急预案与竣工验收报告同时编制；

2.2 配套措施落实情况

（1）区域削减及淘汰落后产能

企业未涉及区域削减及淘汰落后产能问题；

（2）防护距离控制及居民搬迁

经现场勘察，验收期间环境防护距离无敏感点；

3 整改工作情况

3.1 验收工作组提出的后续要求：

- 1、安排专人负责环保设施运行管理维护
- 2、项目全部建成后应及时组织验收

3.2 后续要求整改情况

- 1、已安排专人专职管理；
- 2、承诺项目全部建成后应及时组织验收。