



检 测 报 告

(2025) 泓泰 (环) 检 (综) 字 (NJHT2501029) 号

检测类别: 委托检测

受检单位: 江苏常青树新材料科技股份有限公司

南京泓泰环境检测有限公司

检验检测专用章

地址: 南京六合雄州街道红星路 130 号

邮编: 211500

电子信箱: njthjjczx@163.com

电话: 025-57513005



检测报告说明

一、本公司检测与结果评价工作依据有关法律法规、协议和技术文件进行。

二、对本报告检测结果如有异议，请于收到报告之日起十日内以单位公函形式向本公司提起申述，逾期不予受理。

三、委托检测，本公司对整个检测负责；对送检样品，检验检测数据结果仅对接收样品负责。

四、检测结果中有项目出现低于“检出限值”时，报填“ND”或“小于检出限值”，并标出检出限值。

五、本报告中外包的项目在其后加 * 标注。

六、本报告非经本公司同意，不得以任何方式复制（全文复制除外），经本公司同意复制后的复印件（全文复制），应由本公司加盖公章予以确认。

七、凡对本检测报告进行部分复制、摘用或篡改，引起法律纠纷时，其责任自负。

八、除客户特别提出并支付样品管理费，所有样品超过标准规定的时效均不再留样。

九、本报告未经同意不得用于不恰当的法律仲裁，如果需要，客户需提前说明。

十、本报告涂改无效。



南京泓泰环境检测有限公司
检 测 报 告

受检单位	江苏常青树新材料科技股份有限公司	地 址	镇江新区青龙山路以东
联系人	徐部长	电 话	13615278342
样品类别	空气和废气、水和废水、噪声		
检测目的	对空气和废气、水和废水、噪声进行检测。		
采样日期	2025 年 1 月 9 日-2025 年 1 月 10 日	采样人员	蔡维伟 李新程 胡勇 李子涵
分析日期	2025 年 1 月 9 日-2025 年 1 月 15 日	分析人员	陈瑶洁 万玉霜 李楠 周淳 谢艳秋 王星玥 秦雯雯 鞠品 张亚芳 宋婉婷 邢运祺 刘美琳
检测内容	详见报告第 2 页（表 1）		
检测依据	详见报告第 2-3 页（表 2）		
检测仪器	详见报告第 2-3 页（表 2）		
检测结论	详见报告第 4-18 页（表 3-表 8）		

编 制 李 宾

审 核 陈 瑶

签 发 李 宾

日期： 2025 年 1 月 11 日





表 1 检测点位、项目和频次

类别	检测点位	检测项目	检测频次
空气和 废气	DA001 脱氢单元加热炉废气 排放口 (Q1)	氮氧化物、二氧化硫、低浓度颗粒物、 挥发性有机物	3 次/天, 共 1 天
	DA002 烷基化反应器加热炉 废气排放口 (Q2)		
	DA004 化验室废气排放口 (Q3)	挥发性有机物	
	无组织废气上风向 G1、 无组织废气下风向 G2、 无组织废气下风向 G3、 无组织废气下风向 G4	臭气、氯化氢、酚类化合物、苯、甲苯、 二甲苯(间,对-二甲苯、邻-二甲苯)、 苯乙烯、挥发性有机物	
	厂区内厂房外 G5	挥发性有机物	
水和废 水	YS0001 雨水排口 (S1)	pH 值、悬浮物、化学需氧量、氨氮、 石油类	3 次/天, 共 1 天
噪声	Z1、Z2、Z3、Z4	厂界噪声(昼间、夜间)	昼间 1 次/天, 夜间 1 次/天, 共 1 天

表 2 检测分析方法及主要设备

名称	检测项目	检测依据	检出限/最 低检出浓度	分析设备	采样设备
有组 织废 气	低浓度颗粒 物	固定污染源废气 低浓度颗 粒物的测定 重量法 HJ836-2017	1.0mg/m ³	YKX-3WS 恒温恒 湿室 (HT-148) AUW120D 岛津分 析天平 (HT-142)	崂应 3012H 型自 动烟尘/气测试仪 (HT-183) EM-3088-4.0 智 能烟尘烟气分析 仪 (HT-262) 崂应 2061 型双路 VOCs 气体采样 器 (HT-227、 HT-229)
	二氧化硫	固定污染源排气 二氧化硫 的测定 定电位电解法 HJ57-2017	3mg/m ³	/	
	氮氧化物	固定污染源废气 氮氧化物 的测定 定电位电解法 HJ693-2014	3mg/m ³	/	
	挥发性有机 物	固定污染源废气 挥发性有 机物的测定 固相吸附-热 脱附/气相色谱-质谱法 HJ 734-2014	-	GCMS-QP2020N X 气相色谱-质谱 联用仪 (HT-144)	
无组 织	臭气	环境空气和废气 臭气的测 定 三点比较式臭袋法 HJ 1262-2022	-	/	ADS-2062E 2.0 智能综合采样器 (HT-170、



名称	检测项目		检测依据	检出限/最低检出浓度	分析设备	采样设备
废气	氯化氢		环境空气和废气 氯化氢的测定 离子色谱法 HJ 549-2016	0.02mg/m ³	CIC-D100 离子色谱仪（HT-116）	HT-171、HT-172、HT-173） ADS-2062E-2.0 智能综合大气采样器（HT-199、HT-200、HT-269、HT-270） ADS-2062E-2.1 双路恒温大气采样器（HT-201、HT-202、HT-203、HT-204）
	酚类化合物		固定污染源排气中酚类化合物的测定 4-氨基安替比林分光光度法 HJ/T 32-1999 萃取比色法	0.003mg/m ³	T6 新世纪紫外可见分光光度计（HT-68）	
	挥发性有机物		环境空气 挥发性有机物的测定 吸附管采样-热脱附/气相色谱-质谱法 HJ 644-2013	-	GCMS-QP2020N X 气相色谱-质谱联用仪（HT-144）	
	苯			0.4μg/m ³		
	甲苯			0.4μg/m ³		
	二甲苯	间、对-二甲苯		0.6μg/m ³		
		邻-二甲苯	0.6μg/m ³			
	苯乙烯		环境空气 苯系物的测定 活性炭吸附/二硫化碳解析 气相色谱法 HJ 584-2010 只测：8 种苯系物	1.5×10 ⁻³ mg/m ³	GC-2014C 气相色谱仪（HT-257）	
废水	pH 值		水质 pH 值的测定 电极法 HJ1147-2020	-	/	SX721 型pH/ORP 计（HT-107）
	化学需氧量		水质 化学需氧量的测定 重铬酸盐法 HJ828-2017	4mg/L	/	/
	悬浮物		水质 悬浮物的测定 重量法 GB/T 11901-1989	-	ATY124 岛津电子天平（HT-02）	
	氨氮		水质 氨氮的测定 纳氏试剂分光光度法 HJ535-2009	0.025mg/L	T6 新世纪紫外可见分光光度计（HT-68）	
	石油类		水质 石油类和动植物油类的测定 红外分光光度法 HJ 637-2018	0.06mg/L	OL1010 红外测油仪（HT-239）	
噪声	厂界噪声		工业企业厂界环境噪声排放标准 GB 12348-2008	-	/	AWA5688 多功能声级计（HT-128） AWA6022A 声校准仪（HT-176）



表3 固定污染源废气检测结果

采样日期			2025 年 1 月 9 日			由委托单位提供：以下 限值参照 《石油化学 工业污染物 排放标准》 (GB31571- 2015) 表 5 中特别排放 限值要求
检测点位			DA001 脱氢单元加热炉废气排放口（Q1）			
排气筒高度(m)			25			
大气压(kPa)			103.3			
废气温度(℃)			128.5	129.2	129.7	
废气流速(m/s)			2.2	2.1	2.3	
动压（Pa）			3	3	3	
静压（kPa）			-0.07	-0.07	-0.02	
O ₂ （%）			3.6	4.2	3.8	
含湿量（%）			12.8			
断面面积（m ² ）			0.7854			
检测参数		单位	检测结果			
标态干气流量(Nm ³ /h)			3842	3541	3883	
氮 氧 化 物	实测排放浓度	mg/m ³	66	69	67	-
	实测排放浓度均值	mg/m ³	67			-
	基准氧含量排放浓度	mg/m ³	68	74	70	100
	基准氧含量排放浓度均值	mg/m ³	71			-
	排放速率	kg/h	0.254	0.244	0.260	-
	排放速率均值	kg/h	0.253			-
二 氧 化 硫	实测排放浓度	mg/m ³	ND	ND	ND	-
	实测排放浓度均值	mg/m ³	ND			-
	基准氧含量排放浓度	mg/m ³	ND	ND	ND	50
	基准氧含量排放浓度均值	mg/m ³	ND			-
	排放速率	kg/h	/	/	/	-
	排放速率均值	kg/h	/			-
低 浓 度 颗 粒 物	实测排放浓度	mg/m ³	1.5	1.3	1.4	-
	实测排放浓度均值	mg/m ³	1.4			-
	基准氧含量排放浓度	mg/m ³	1.6	1.4	1.5	20
	基准氧含量排放浓度均值	mg/m ³	1.5			-
	排放速率	kg/h	5.76×10 ⁻³	4.60×10 ⁻³	5.44×10 ⁻³	-
	排放速率均值	kg/h	5.27×10 ⁻³			-



表3 固定污染源废气(挥发性有机物)检测结果(续)

检测项目	2025年1月9日 DA001 脱氢单元加热炉废气排放口(Q1) 检测结果			检出限	单位
	①	②	③		
丙酮	0.11	0.10	0.03	0.01	mg/m ³
异丙醇	0.005	0.016	0.064	0.002	mg/m ³
正己烷	0.005	0.005	ND	0.004	mg/m ³
乙酸乙酯	ND	ND	ND	0.006	mg/m ³
六甲基二硅氧烷	ND	ND	ND	0.001	mg/m ³
苯	ND	0.007	ND	0.004	mg/m ³
正庚烷	ND	ND	ND	0.004	mg/m ³
3-戊酮	ND	ND	ND	0.002	mg/m ³
甲苯	ND	ND	ND	0.004	mg/m ³
乙酸丁酯	ND	0.007	0.006	0.005	mg/m ³
环戊酮	ND	ND	0.006	0.004	mg/m ³
乳酸乙酯	ND	ND	ND	0.007	mg/m ³
乙苯	ND	0.006	ND	0.006	mg/m ³
丙二醇单甲醚乙酸酯	ND	ND	0.014	0.005	mg/m ³
对/间二甲苯	ND	ND	ND	0.009	mg/m ³
邻二甲苯	ND	0.004	ND	0.004	mg/m ³
苯乙烯	ND	ND	ND	0.004	mg/m ³
2-庚酮	ND	ND	0.004	0.001	mg/m ³
苯甲醚	ND	ND	ND	0.003	mg/m ³
1-癸烯	0.007	ND	0.023	0.003	mg/m ³
苯甲醛	ND	ND	0.036	0.007	mg/m ³
2-壬酮	ND	ND	ND	0.003	mg/m ³
1-十二烯	ND	ND	ND	0.008	mg/m ³



表3 固定污染源废气检测结果(续)

采样日期			2025 年 1 月 9 日			由委托单位提供：以下 限值参照 《石油化学 工业污染物 排放标准》 (GB31571- 2015) 表 5 中特别排放 限值要求
检测点位			DA002 烷基化反应器加热炉废气排放口 (Q2)			
排气筒高度(m)			25			
大气压(kPa)			103.3			
废气温度(℃)			108.0	107.3	107.6	
废气流速(m/s)			1.5	1.4	1.5	
动压 (Pa)			2	1	2	
静压 (kPa)			0.01	0.00	-0.03	
O ₂ (%)			7.2	7.2	7.5	
含湿量 (%)			5.2			
断面面积 (m ²)			0.5027			
检测参数		单位	检测结果			
标态干气流量(Nm ³ /h)			1937	1792	1860	
氮 氧 化 物	实测排放浓度	mg/m ³	24	26	27	-
	实测排放浓度均值	mg/m ³	26			-
	基准氧含量排放浓度	mg/m ³	31	34	36	100
	基准氧含量排放浓度均值	mg/m ³	34			-
	排放速率	kg/h	4.65×10 ⁻²	4.66×10 ⁻²	5.02×10 ⁻²	-
	排放速率均值	kg/h	4.78×10 ⁻²			-
二 氧 化 硫	实测排放浓度	mg/m ³	ND	ND	ND	-
	实测排放浓度均值	mg/m ³	ND			-
	基准氧含量排放浓度	mg/m ³	ND	ND	ND	50
	基准氧含量排放浓度均值	mg/m ³	ND			-
	排放速率	kg/h	/	/	/	-
	排放速率均值	kg/h	/			-
低 浓 度 颗 粒 物	实测排放浓度	mg/m ³	1.1	1.2	1.5	-
	实测排放浓度均值	mg/m ³	1.3			-
	基准氧含量排放浓度	mg/m ³	1.4	1.6	2.0	20
	基准氧含量排放浓度均值	mg/m ³	1.7			-
	排放速率	kg/h	2.13×10 ⁻³	2.15×10 ⁻³	2.79×10 ⁻³	-
	排放速率均值	kg/h	2.36×10 ⁻³			-



表3 固定污染源废气(挥发性有机物)检测结果(续)

检测项目	2025年1月9日 DA002 烷基化反应器加热炉废气排放口(Q2) 检测结果			检出限	单位
	①	②	③		
丙酮	ND	0.19	0.22	0.01	mg/m ³
异丙醇	0.036	0.027	0.017	0.002	mg/m ³
正己烷	ND	0.025	0.011	0.004	mg/m ³
乙酸乙酯	0.014	0.014	0.007	0.006	mg/m ³
六甲基二硅氧烷	ND	ND	ND	0.001	mg/m ³
苯	ND	0.006	ND	0.004	mg/m ³
正庚烷	ND	0.005	ND	0.004	mg/m ³
3-戊酮	ND	ND	ND	0.002	mg/m ³
甲苯	ND	0.012	ND	0.004	mg/m ³
乙酸丁酯	0.012	0.013	ND	0.005	mg/m ³
环戊酮	0.012	0.004	ND	0.004	mg/m ³
乳酸乙酯	ND	ND	ND	0.007	mg/m ³
乙苯	ND	0.007	ND	0.006	mg/m ³
丙二醇单甲醚乙 酸酯	0.059	ND	ND	0.005	mg/m ³
对/间二甲苯	ND	ND	ND	0.009	mg/m ³
邻二甲苯	ND	0.005	ND	0.004	mg/m ³
苯乙烯	ND	ND	ND	0.004	mg/m ³
2-庚酮	0.003	ND	ND	0.001	mg/m ³
苯甲醚	ND	ND	ND	0.003	mg/m ³
1-癸烯	ND	ND	ND	0.003	mg/m ³
苯甲醛	0.014	0.018	0.068	0.007	mg/m ³
2-壬酮	ND	ND	ND	0.003	mg/m ³
1-十二烯	0.009	ND	ND	0.008	mg/m ³



表 3 固定污染源废气检测结果（续）

采样日期		2025 年 1 月 9 日			由委托单位 提供：以下限 值参照《大气 污染物综合 排放标准》 (DB32/4041 -2021)
检测点位		DA004 化验室废气排放口（Q3）			
排气筒高度(m)		18			
大气压(kPa)		103.3			
废气温度(°C)		10.6	10.8	10.9	
废气流速(m/s)		3.4	3.5	3.4	
动压（Pa）		11			
静压（kPa）		0.02			
含湿量（%）		1.8			
断面面积（m²）		0.1257			
检测参数	单位	检测结果			
标态干气流量(Nm³/h)		1483	1524	1496	



表 3 固定污染源废气（挥发性有机物）检测结果（续）

检测项目	2025 年 1 月 9 日 DA004 化验室废气排放口（Q3） 检测结果			检出限	单位
	①	②	③		
丙酮	0.09	0.09	0.11	0.01	mg/m ³
异丙醇	0.012	0.005	0.007	0.002	mg/m ³
正己烷	0.022	0.011	0.013	0.004	mg/m ³
乙酸乙酯	0.008	0.007	0.007	0.006	mg/m ³
六甲基二硅氧烷	ND	ND	ND	0.001	mg/m ³
苯	0.004	ND	ND	0.004	mg/m ³
正庚烷	ND	ND	ND	0.004	mg/m ³
3-戊酮	ND	ND	ND	0.002	mg/m ³
甲苯	0.014	0.011	0.011	0.004	mg/m ³
乙酸丁酯	ND	ND	ND	0.005	mg/m ³
环戊酮	ND	ND	ND	0.004	mg/m ³
乳酸乙酯	ND	ND	ND	0.007	mg/m ³
乙苯	0.007	ND	ND	0.006	mg/m ³
丙二醇单甲醚乙 酸酯	ND	ND	ND	0.005	mg/m ³
对/间二甲苯	ND	ND	ND	0.009	mg/m ³
邻二甲苯	ND	ND	ND	0.004	mg/m ³
苯乙烯	ND	ND	ND	0.004	mg/m ³
2-庚酮	ND	ND	ND	0.001	mg/m ³
苯甲醚	0.006	ND	0.004	0.003	mg/m ³
1-癸烯	ND	ND	ND	0.003	mg/m ³
苯甲醛	ND	ND	ND	0.007	mg/m ³
2-壬酮	ND	ND	ND	0.003	mg/m ³
1-十二烯	ND	ND	ND	0.008	mg/m ³



表 4 无组织排放废气检测结果统计表

采样日期		2025 年 1 月 10 日				由委托单位提供：以下 限值参照《化学工业挥 发性有机物排放标准》 (DB 32/3151-2016) 单位：mg/m³
检测项目	采样 频次	检测结果				
		无组织废气 上风向 G1	无组织废气 下风向G2	无组织废气 下风向G3	无组织废气 下风向G4	
臭气 (无量纲)	①	10	12	15	15	20
	②	12	14	16	17	
	③	11	13	14	16	
酚类化合物 (mg/m³)	①	ND	ND	ND	ND	0.02
	②	ND	ND	ND	ND	
	③	ND	ND	ND	ND	
苯 (µg/m³)	①	1.0	8.7	16.2	7.8	0.12
	②	1.4	3.8	6.0	41.9	
	③	1.8	8.3	7.6	6.8	
甲苯 (µg/m³)	①	1.3	13.7	13.3	13.0	0.60
	②	1.6	6.2	10.2	13.1	
	③	2.1	7.9	13.1	9.6	
二甲苯 (µg/m³)	①	2.0	15.6	17.8	20.2	0.30
	②	1.6	6.2	16.2	15.6	
	③	2.8	7.2	20.2	15.8	
间,对-二甲苯 (µg/m³)	①	1.0	7.8	8.9	10.1	/
	②	0.8	3.1	8.1	7.8	
	③	1.4	3.6	10.1	7.9	
邻-二甲苯 (µg/m³)	①	1.0	7.8	8.9	10.1	/
	②	0.8	3.1	8.1	7.8	
	③	1.4	3.6	10.1	7.9	



苯乙烯 (mg/m³)	①	ND	ND	ND	ND	0.50
	②	ND	ND	ND	ND	
	③	ND	ND	ND	ND	

注：二甲苯检测结果是间，对-二甲苯和邻-二甲苯合计，其中未检出的项目不参与计算。

表 4 无组织排放废气检测结果统计表（续）

采样日期		2025 年 1 月 10 日				由委托单位提供：以下 限值参照《石油化学工业 污染物排放标准》 (GB31571-2015)
检测项目	采样 频次	检测结果				
		无组织废气 上风向 G1	无组织废气 下风向G2	无组织废气 下风向G3	无组织废气 下风向G4	
氯化氢 (mg/m³)	①	ND	0.022	0.024	0.029	0.2
	②	ND	0.022	0.024	0.028	
	③	ND	0.023	0.024	0.026	



表 4 无组织排放废气（挥发性有机物）检测结果统计表（续）

检测项目	2025 年 1 月 10 日 无组织上风向 G1 检测结果			检出限	单位
	①	②	③		
1,1,2-三氯-1,2,2-三氟乙烷	ND	ND	ND	0.5	μg/m ³
1,1-二氯乙烯	ND	ND	ND	0.3	μg/m ³
氯丙烯	ND	ND	ND	0.3	μg/m ³
二氯甲烷	4.4	8.4	8.1	1.0	μg/m ³
1,1-二氯乙烷	ND	ND	ND	0.4	μg/m ³
反式-1,2-二氯乙烯	ND	ND	ND	0.5	μg/m ³
三氯甲烷	1.2	2.2	2.6	0.4	μg/m ³
1,1,1-三氯乙烷	ND	ND	ND	0.4	μg/m ³
四氯化碳	ND	ND	ND	0.6	μg/m ³
苯	1.0	1.4	1.8	0.4	μg/m ³
1,2-二氯乙烷	1.3	1.2	ND	0.8	μg/m ³
三氯乙烯	ND	ND	ND	0.5	μg/m ³
1,2-二氯丙烷	ND	ND	ND	0.4	μg/m ³
顺式-1,3-二氯丙烯	ND	ND	ND	0.5	μg/m ³
甲苯	1.3	1.6	2.1	0.4	μg/m ³
反式-1,3-二氯丙烯	ND	ND	ND	0.5	μg/m ³
1,1,2-三氯乙烷	ND	ND	ND	0.4	μg/m ³
四氯乙烯	21.3	6.5	26.9	0.4	μg/m ³
1,2-二溴乙烷	ND	ND	ND	0.4	μg/m ³
氯苯	ND	ND	ND	0.3	μg/m ³
乙苯	0.5	0.5	0.8	0.3	μg/m ³
间,对-二甲苯	1.0	0.8	1.4	0.6	μg/m ³
邻-二甲苯	1.0	0.8	1.4	0.6	μg/m ³
苯乙烯	ND	ND	ND	0.6	μg/m ³
1,1,2,2-四氯乙烷	ND	ND	ND	0.4	μg/m ³
4-乙基甲苯	ND	ND	ND	0.8	μg/m ³
1,3,5-三甲基苯	ND	ND	ND	0.7	μg/m ³
1,2,4-三甲基苯	ND	ND	ND	0.8	μg/m ³
1,3-二氯苯	ND	ND	ND	0.6	μg/m ³
1,4-二氯苯	ND	ND	ND	0.7	μg/m ³
苧基氯	ND	ND	ND	0.7	μg/m ³
1,2-二氯苯	ND	ND	ND	0.7	μg/m ³
1,2,4-三氯苯	ND	ND	ND	0.7	μg/m ³
六氯丁二烯	ND	ND	ND	0.6	μg/m ³



表 4 无组织排放废气（挥发性有机物）检测结果统计表（续）

检测项目	2025 年 1 月 10 日 无组织下风向 G2 检测结果			检出限	单位
	①	②	③		
1,1,2-三氯-1,2,2-三氟乙烷	ND	ND	ND	0.5	μg/m ³
1,1-二氯乙烯	ND	ND	ND	0.3	μg/m ³
氯丙烯	0.9	0.5	0.9	0.3	μg/m ³
二氯甲烷	10.6	22.2	51.9	1.0	μg/m ³
1,1-二氯乙烷	ND	ND	ND	0.4	μg/m ³
反式-1,2-二氯乙烯	ND	ND	0.6	0.5	μg/m ³
三氯甲烷	13.6	26.6	42.6	0.4	μg/m ³
1,1,1-三氯乙烷	ND	ND	ND	0.4	μg/m ³
四氯化碳	1.2	1.1	2.3	0.6	μg/m ³
苯	8.7	3.8	8.3	0.4	μg/m ³
1,2-二氯乙烷	10.0	ND	6.7	0.8	μg/m ³
三氯乙烯	0.8	0.7	1.9	0.5	μg/m ³
1,2-二氯丙烷	2.1	0.8	1.3	0.4	μg/m ³
顺式-1,3-二氯丙烯	ND	ND	ND	0.5	μg/m ³
甲苯	13.7	6.2	7.9	0.4	μg/m ³
反式-1,3-二氯丙烯	ND	ND	ND	0.5	μg/m ³
1,1,2-三氯乙烷	ND	ND	ND	0.4	μg/m ³
四氯乙烯	67.5	104	111	0.4	μg/m ³
1,2-二溴乙烷	ND	ND	ND	0.4	μg/m ³
氯苯	0.3	ND	ND	0.3	μg/m ³
乙苯	4.2	1.6	1.9	0.3	μg/m ³
间,对-二甲苯	7.8	3.1	3.6	0.6	μg/m ³
邻-二甲苯	7.8	3.1	3.6	0.6	μg/m ³
苯乙烯	ND	ND	ND	0.6	μg/m ³
1,1,2,2-四氯乙烷	ND	ND	ND	0.4	μg/m ³
4-乙基甲苯	ND	ND	ND	0.8	μg/m ³
1,3,5-三甲基苯	ND	ND	ND	0.7	μg/m ³
1,2,4-三甲基苯	1.4	ND	ND	0.8	μg/m ³
1,3-二氯苯	ND	ND	ND	0.6	μg/m ³
1,4-二氯苯	ND	ND	ND	0.7	μg/m ³
苊基氯	ND	ND	ND	0.7	μg/m ³
1,2-二氯苯	ND	ND	ND	0.7	μg/m ³
1,2,4-三氯苯	ND	ND	ND	0.7	μg/m ³
六氯丁二烯	ND	ND	ND	0.6	μg/m ³



表 4 无组织排放废气（挥发性有机物）检测结果统计表（续）

检测项目	2025 年 1 月 10 日 无组织下风向 G3 检测结果			检出限	单位
	①	②	③		
1,1,2-三氯-1,2,2-三氟乙烷	ND	ND	ND	0.5	μg/m ³
1,1-二氯乙烯	ND	ND	ND	0.3	μg/m ³
氯丙烯	1.7	0.5	0.6	0.3	μg/m ³
二氯甲烷	12.3	11.4	16.6	1.0	μg/m ³
1,1-二氯乙烷	ND	ND	ND	0.4	μg/m ³
反式-1,2-二氯乙烯	ND	ND	ND	0.5	μg/m ³
三氯甲烷	5.5	6.1	8.6	0.4	μg/m ³
1,1,1-三氯乙烷	ND	ND	ND	0.4	μg/m ³
四氯化碳	1.4	0.8	1.0	0.6	μg/m ³
苯	16.2	6.0	7.6	0.4	μg/m ³
1,2-二氯乙烷	ND	10.7	12.2	0.8	μg/m ³
三氯乙烯	ND	ND	ND	0.5	μg/m ³
1,2-二氯丙烷	2.0	1.6	2.0	0.4	μg/m ³
顺式-1,3-二氯丙烯	ND	ND	ND	0.5	μg/m ³
甲苯	13.3	10.2	13.1	0.4	μg/m ³
反式-1,3-二氯丙烯	ND	ND	ND	0.5	μg/m ³
1,1,2-三氯乙烷	ND	ND	ND	0.4	μg/m ³
四氯乙烯	28.0	17.0	23.6	0.4	μg/m ³
1,2-二溴乙烷	ND	ND	ND	0.4	μg/m ³
氯苯	ND	0.4	0.5	0.3	μg/m ³
乙苯	4.7	4.1	5.2	0.3	μg/m ³
间,对-二甲苯	8.9	8.1	10.1	0.6	μg/m ³
邻-二甲苯	8.9	8.1	10.1	0.6	μg/m ³
苯乙烯	ND	ND	0.6	0.6	μg/m ³
1,1,2,2-四氯乙烷	ND	ND	ND	0.4	μg/m ³
4-乙基甲苯	ND	ND	ND	0.8	μg/m ³
1,3,5-三甲基苯	ND	ND	ND	0.7	μg/m ³
1,2,4-三甲基苯	2.0	1.3	1.6	0.8	μg/m ³
1,3-二氯苯	ND	ND	ND	0.6	μg/m ³
1,4-二氯苯	ND	ND	ND	0.7	μg/m ³
苧基氯	ND	1.4	ND	0.7	μg/m ³
1,2-二氯苯	ND	ND	ND	0.7	μg/m ³
1,2,4-三氯苯	ND	ND	ND	0.7	μg/m ³
六氯丁二烯	ND	ND	ND	0.6	μg/m ³



表 4 无组织排放废气（挥发性有机物）检测结果统计表（续）

检测项目	2025 年 1 月 10 日 无组织下风向 G4 检测结果			检出限	单位
	①	②	③		
1,1,2-三氯-1,2,2-三氟乙烷	ND	ND	ND	0.5	μg/m ³
1,1-二氯乙烷	ND	ND	ND	0.3	μg/m ³
氯丙烯	0.6	1.1	1.0	0.3	μg/m ³
二氯甲烷	10.5	10.9	11.7	1.0	μg/m ³
1,1-二氯乙烷	ND	ND	ND	0.4	μg/m ³
反式-1,2-二氯乙烯	ND	ND	ND	0.5	μg/m ³
三氯甲烷	13.8	6.4	5.5	0.4	μg/m ³
1,1,1-三氯乙烷	ND	ND	ND	0.4	μg/m ³
四氯化碳	1.2	1.1	1.1	0.6	μg/m ³
苯	7.8	41.9	6.8	0.4	μg/m ³
1,2-二氯乙烷	ND	ND	8.0	0.8	μg/m ³
三氯乙烯	0.6	ND	ND	0.5	μg/m ³
1,2-二氯丙烷	2.0	1.4	1.6	0.4	μg/m ³
顺式-1,3-二氯丙烯	ND	ND	ND	0.5	μg/m ³
甲苯	13.0	13.1	9.6	0.4	μg/m ³
反式-1,3-二氯丙烯	ND	ND	0.8	0.5	μg/m ³
1,1,2-三氯乙烷	ND	ND	ND	0.4	μg/m ³
四氯乙烯	25.5	26.3	12.0	0.4	μg/m ³
1,2-二溴乙烷	ND	ND	ND	0.4	μg/m ³
氯苯	0.5	ND	ND	0.3	μg/m ³
乙苯	5.2	4.3	4.2	0.3	μg/m ³
间,对-二甲苯	10.1	7.8	7.9	0.6	μg/m ³
邻-二甲苯	10.1	7.8	7.9	0.6	μg/m ³
苯乙烯	0.6	ND	ND	0.6	μg/m ³
1,1,2,2-四氯乙烷	ND	ND	ND	0.4	μg/m ³
4-乙基甲苯	ND	1.0	ND	0.8	μg/m ³
1,3,5-三甲基苯	ND	ND	ND	0.7	μg/m ³
1,2,4-三甲基苯	1.7	2.0	1.8	0.8	μg/m ³
1,3-二氯苯	ND	ND	ND	0.6	μg/m ³
1,4-二氯苯	ND	ND	ND	0.7	μg/m ³
苊基氯	ND	ND	ND	0.7	μg/m ³
1,2-二氯苯	ND	ND	ND	0.7	μg/m ³
1,2,4-三氯苯	ND	ND	ND	0.7	μg/m ³
六氯丁二烯	ND	ND	ND	0.6	μg/m ³



表 4 无组织排放废气（挥发性有机物）检测结果统计表（续）

检测项目	2025 年 1 月 9 日 厂区内厂房外 G5 检测结果			检出限	单位
	①	②	③		
1,1,2-三氯-1,2,2-三氯乙烷	ND	ND	ND	0.5	μg/m ³
1,1-二氯乙烯	ND	ND	ND	0.3	μg/m ³
氯丙烯	1.0	1.2	1.6	0.3	μg/m ³
二氯甲烷	22.4	31.4	16.6	1.0	μg/m ³
1,1-二氯乙烷	ND	ND	ND	0.4	μg/m ³
反式-1,2-二氯乙烯	ND	ND	ND	0.5	μg/m ³
三氯甲烷	42.9	36.5	12.9	0.4	μg/m ³
1,1,1-三氯乙烷	ND	ND	ND	0.4	μg/m ³
四氯化碳	1.3	1.2	ND	0.6	μg/m ³
苯	4.0	3.6	0.6	0.4	μg/m ³
1,2-二氯乙烷	ND	ND	ND	0.8	μg/m ³
三氯乙烯	1.7	1.1	ND	0.5	μg/m ³
1,2-二氯丙烷	0.8	0.6	ND	0.4	μg/m ³
顺式-1,3-二氯丙烷	ND	ND	ND	0.5	μg/m ³
甲苯	14.1	5.3	0.7	0.4	μg/m ³
反式-1,3-二氯丙烷	0.8	ND	ND	0.5	μg/m ³
1,1,2-三氯乙烷	1.1	0.7	ND	0.4	μg/m ³
四氯乙烯	206	127	39.7	0.4	μg/m ³
1,2-二溴乙烷	ND	ND	ND	0.4	μg/m ³
氯苯	ND	ND	ND	0.3	μg/m ³
乙苯	1.4	1.2	ND	0.3	μg/m ³
间,对-二甲苯	2.4	2.0	ND	0.6	μg/m ³
邻-二甲苯	2.4	2.0	ND	0.6	μg/m ³
苯乙烯	ND	ND	ND	0.6	μg/m ³
1,1,2,2-四氯乙烷	ND	ND	ND	0.4	μg/m ³
4-乙基甲苯	ND	ND	ND	0.8	μg/m ³
1,3,5-三甲基苯	ND	ND	ND	0.7	μg/m ³
1,2,4-三甲基苯	ND	ND	ND	0.8	μg/m ³
1,3-二氯苯	ND	ND	ND	0.6	μg/m ³
1,4-二氯苯	ND	ND	ND	0.7	μg/m ³
苧基氯	ND	ND	ND	0.7	μg/m ³
1,2-二氯苯	ND	ND	ND	0.7	μg/m ³
1,2,4-三氯苯	ND	ND	ND	0.7	μg/m ³
六氯丁二烯	ND	ND	ND	0.6	μg/m ³



表5 废水检测结果

检测项目	采样日期	2025 年 1 月 9 日			
	采样点位	YS0001 雨水排口（S1）			
	样品性状	淡黄色微浑浊微弱臭			
	单位	检测结果			
		①	②	③	平均值
pH 值	无量纲	7.3（10.3℃）	7.3（10.1℃）	7.3（10.0℃）	/
化学需氧量	mg/L	14	9	12	12
悬浮物	mg/L	17	22	25	21
氨氮	mg/L	0.654	0.629	0.641	0.641
石油类	mg/L	0.07	0.06	ND	/

表6 厂界噪声检测结果统计表

检测日期	天气	昼间	晴	主导	昼间	西北	最大风速 (m/s)	昼间	2.0	测定 时间 段	昼间	12:13-13:12
2025 年 1 月 9 日	情况	夜间	晴	风向	夜间	北		夜间	2.1		夜间	22:01-22:44
检测点位	检测结果 Leq (dB(A))											
	主要声源及运行情况				昼间				夜间			
	声源		是否正常									
北厂界外 1m Z1	生产		正常		54.0				46.5			
东厂界外 1m Z2	生产		正常		52.2				47.6			
南厂界外 1m Z3	生产		正常		50.4				45.4			
西厂界外 1m Z4	生产		正常		56.6				47.4			



表 7 检测点位示意图

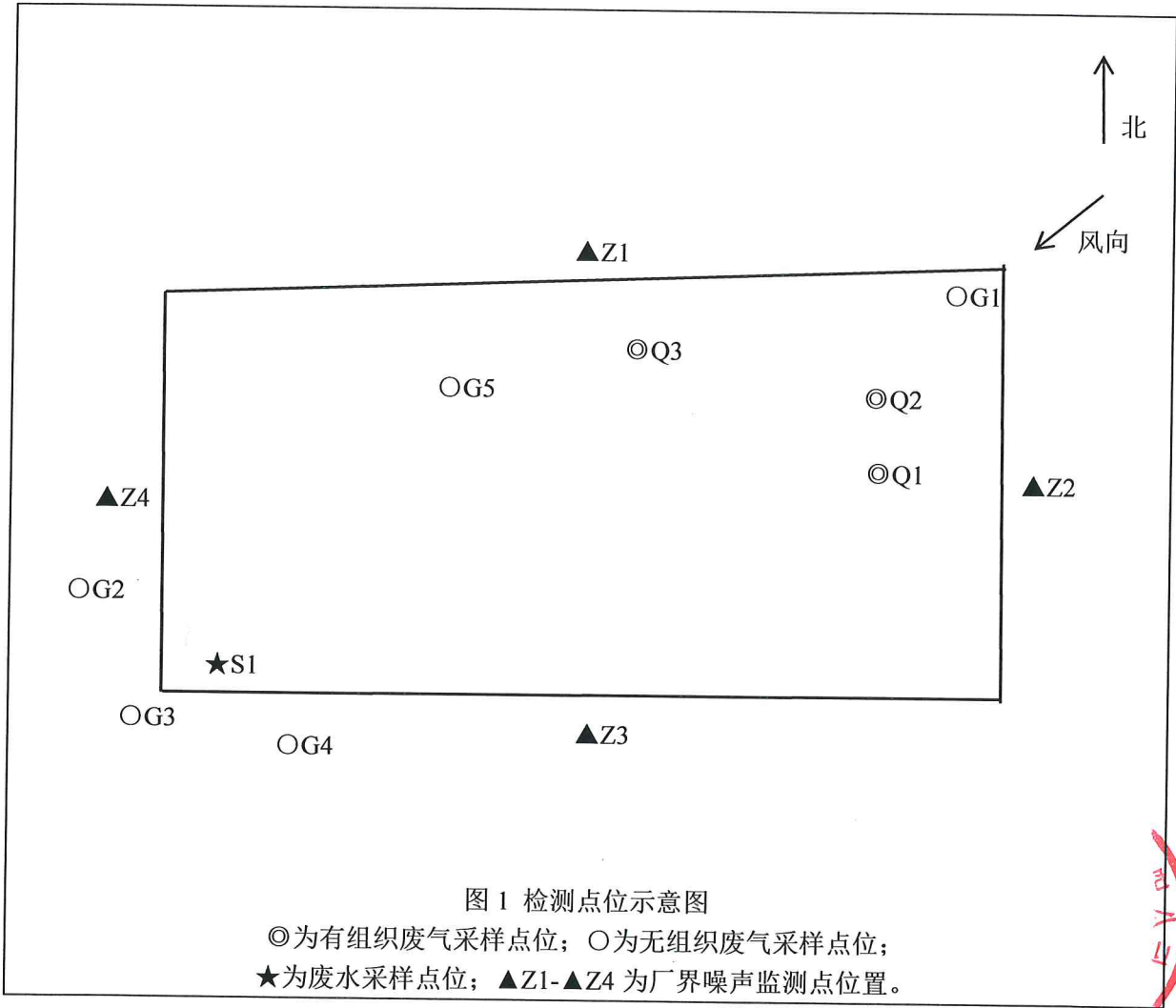


表 8 检测期间气象条件

日期	温度（℃）	气压（kPa）	湿度（%）	风速（m/s）	风向	天气状况
2025 年 1 月 9 日	1.7	104.0	24.2	2.0	西北	晴
2025 年 1 月 10 日	2.2	103.9	42.1	2.0	东北	晴
	2.6	103.8	24.2			
	3.0	103.6	22.0			

-----以下空白-----