



检 测 报 告

(2025) 泓泰 (环) 检 (综) 字 (NJHT2508008) 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

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 8 月 5 日-2025 年 8 月 6 日	采样人员	祝扬 惠向阳 成龙星 李杰
分析日期	2025 年 8 月 5 日-2025 年 8 月 9 日	分析人员	鞠品 刘美琳 赵丽 周雨文 宋婉婷
检测内容	详见报告第 2 页 (表 1)		
检测依据	详见报告第 2 页 (表 2)		
检测仪器	详见报告第 2 页 (表 2)		
检测结论	详见报告第 3-6 页 (表 3-表 6)		

编 制

李 宾

审 核

祝 扬

签 发

李 杰

日期: 2025 年 9 月 18 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	DA004 化验室废气排放口 (Q3)	挥发性有机物、含氧量	3 次/天, 共 1 天
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	
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	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-QP2020 NX 气相色谱-质谱联用仪 (HT-144)	海纳 3012D 型便携式大流量低浓度自动烟尘/气测试仪 (HT-264) 崂应 2061 型双路 VOCs 气体采样器 (HT-226)
	含氧量	《空气和废气监测分析方法》(第四版增补版) 国家环境保护总局(2003 年) 只用: 5.2.6.3 电化学法测定氧	-	/	
废水	pH 值	水质 pH 值的测定 电极法 HJ 1147-2020	-	/	Testo 206-PH1 便携式 pH 仪 (HT-282)
	化学需氧量	水质 化学需氧量的测定 重铬酸盐法 HJ 828-2017	4mg/L	/	/
	悬浮物	水质 悬浮物的测定 重量法 GB/T 11901-1989	-	RMK224ZH 电子天平 (HT-259)	
	氨氮	水质 氨氮的测定 纳氏试剂分光光度法 HJ 535-2009	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-120) AWA6221A 噪声校准仪 (HT-15)



表 3-1 固定污染源废气检测期间烟气参数

采样日期	2025 年 8 月 6 日		
检测点位	DA004 化验室废气排放口（Q3）		
排气筒高度(m)	18		
断面面积（m ² ）	0.1257		
大气压(kPa)	100.18	100.25	100.26
废气温度(°C)	36.3	36.4	36.8
废气流速(m/s)	15.81	15.76	15.93
动压（Pa）	207.3	206.1	210.3
静压（kPa）	0.12	0.12	0.12
含湿量（%）	2.37	2.10	2.04
O ₂ （%）	20.69	20.75	20.81
标态干气流量(Nm ³ /h)	6102	6103	6165



表 3-2 固定污染源废气（挥发性有机物）检测结果

检测项目	2025 年 8 月 6 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	3.94	2.94	3.35	0.01	mg/m ³
异丙醇	0.432	0.305	0.087	0.002	mg/m ³
正己烷	0.161	0.093	0.079	0.004	mg/m ³
乙酸乙酯	0.847	0.729	0.835	0.006	mg/m ³
六甲基二硅氧烷	0.006	0.005	0.012	0.001	mg/m ³
苯	0.165	0.176	0.169	0.004	mg/m ³
正庚烷	0.031	0.007	0.031	0.004	mg/m ³
3-戊酮	0.040	0.046	0.042	0.002	mg/m ³
甲苯	0.353	0.497	0.397	0.004	mg/m ³
乙酸丁酯	0.135	0.129	0.138	0.005	mg/m ³
环戊酮	0.216	0.174	0.122	0.004	mg/m ³
乳酸乙酯	ND	ND	ND	0.007	mg/m ³
乙苯	0.070	0.074	0.066	0.006	mg/m ³
丙二醇单甲醚乙 酸酯	0.032	0.021	0.020	0.005	mg/m ³
对/间二甲苯	0.094	0.108	0.098	0.009	mg/m ³
邻二甲苯	0.118	0.106	0.117	0.004	mg/m ³
苯乙烯	0.034	0.040	0.029	0.004	mg/m ³
2-庚酮	0.049	0.045	0.055	0.001	mg/m ³
苯甲醚	ND	ND	ND	0.003	mg/m ³
1-癸烯	0.199	0.174	0.152	0.003	mg/m ³
苯甲醛	1.133	0.754	1.06	0.007	mg/m ³
2-壬酮	0.004	0.003	0.004	0.003	mg/m ³
1-十二烯	0.217	0.155	0.193	0.008	mg/m ³



表4 废水检测结果

检测项目	采样日期	2025 年 8 月 6 日			
	采样点位	YS0001 雨水排口（S1）			
	样品性状	淡黄色微浑浊无臭			
	单位	检测结果			
		①	②	③	平均值
pH 值	无量纲	7.5（29.7℃）	7.6（29.9℃）	7.6（30.2℃）	/
化学需氧量	mg/L	19	23	14	19
悬浮物	mg/L	10	6	15	10
氨氮	mg/L	1.23	1.30	1.24	1.26
石油类	mg/L	0.18	0.15	0.16	0.16

表5 厂界噪声检测结果统计表

检测点位 2025 年 8 月 6 日 （昼间） 2025 年 8 月 5 日 （夜间）	天气	昼间	晴	主导风向	昼间	东	最大风速	昼间	3.4	测定时间	昼间	11:50-12:19
	情况	夜间	晴	风向	夜间	东	（m/s）	夜间	3.2	段	夜间	22:33-23:03
	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		59.0				48.6			
东厂界外 1m Z2	生产		正常		56.4				44.2			
南厂界外 1m Z3	生产		正常		55.5				46.5			
西厂界外 1m Z4	生产		正常		53.4				47.8			



表 6 检测点位示意图

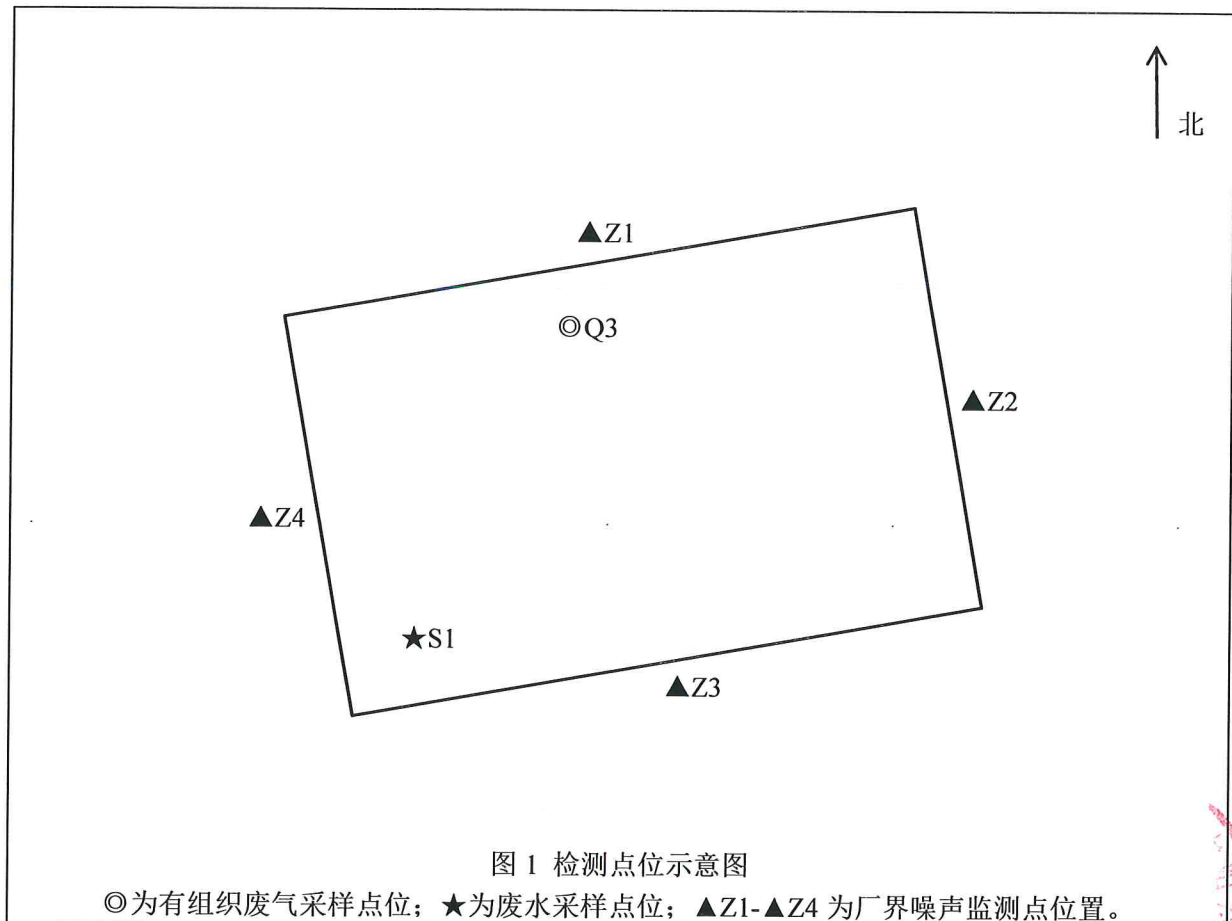


图 1 检测点位示意图

◎为有组织废气采样点位；★为废水采样点位；▲Z1-▲Z4 为厂界噪声监测点位置。

-----以下空白-----