



检测报告

TEST REPORT

编号: HL2603086

检测类别: 委托检测

样品类别: 废气、噪声

委托单位: 江苏圣磊新材料科技有限公司

苏州环朗环境检测技术有限公司

二零二六年四月十三日

检验检测专用章



苏州环朗环境检测技术有限公司

委托单位	名称	江苏圣磊新材料科技有限公司	联系人	崔万俊
	地址	江苏省泰兴市虹桥镇蒋华工业集聚区	联系电话	18136202666
项目名称		江苏圣磊新材料科技有限公司委托检测项目		
样品类别		废气、噪声	样品来源	自采
检测单位		苏州环朗环境检测技术有限公司	采样人	丁雄杰、汪朝鹏、付康达、李继浩
采样日期		2026.03.31	检测周期	2026.03.31-2026.04.08
检测目的		为江苏圣磊新材料科技有限公司委托检测项目提供检测数据。		
检测内容		1.无组织废气：非甲烷总烃、总悬浮颗粒物、镍、锡，共计4项。 2.噪声，共计1项。		
检测依据		附表1、附表2		
主要检测仪器		附表1、附表2		
检测结果		1. 检测结果见后附页，“ND”表示未检出； 2. 本公司一般不提供结果判定，仅提供参考标准限值，除非客户要求并提供判定标准；委托检测结果只代表检测当时污染物排放状况。		
编制：				
审核：				
签发：				
		检测机构（报告专用章） 签发日期：2026年04月13日		

检 测 报 告

苏州环朗环境检测技术有限公司 无组织废气检测结果

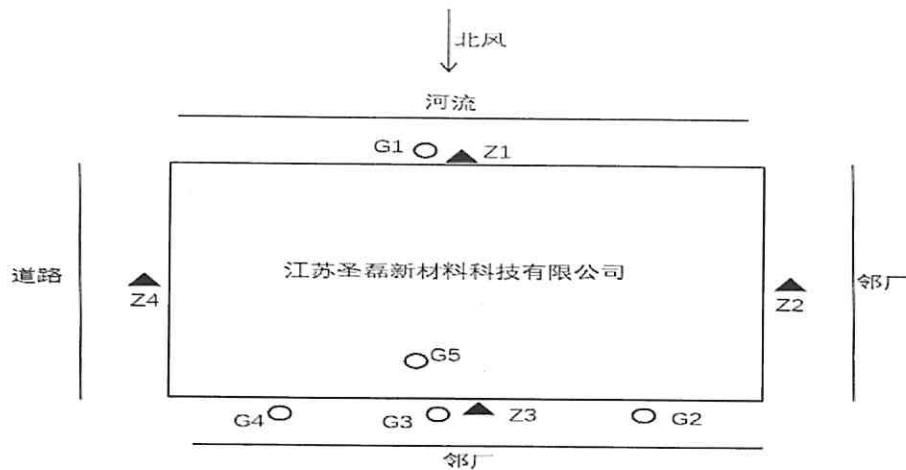
气象参数			2026.03.31, 天气:阴天, 风向:北, 风速:1.4 m/s					
检测项目	单位	检出限	检测点位	检测结果				
				1	2	3	4	平均值
总悬浮颗粒物	mg/m ³	0.007	上风向G1	0.109	0.151	0.154	0.125	0.135
			下风向G2	0.193	0.205	0.167	0.205	0.193
			下风向G3	0.170	0.195	0.200	0.202	0.192
			下风向G4	0.170	0.207	0.221	0.205	0.201
镍	mg/m ³	0.00003	上风向G1	ND	ND	ND	ND	ND
			下风向G2	ND	ND	ND	ND	ND
			下风向G3	ND	ND	ND	ND	ND
			下风向G4	5.0×10 ⁻⁵	3.0×10 ⁻⁵	8.0×10 ⁻⁵	1.1×10 ⁻⁴	6.8×10 ⁻⁵
锡	mg/m ³	0.000003	上风向G1	ND	ND	4.0×10 ⁻⁶	3.0×10 ⁻⁶	ND
			下风向G2	2.2×10 ⁻⁵	2.7×10 ⁻⁵	2.5×10 ⁻⁵	3.2×10 ⁻⁵	2.6×10 ⁻⁵
			下风向G3	3.2×10 ⁻⁵	4.5×10 ⁻⁵	5.1×10 ⁻⁵	2.5×10 ⁻⁵	3.8×10 ⁻⁵
			下风向G4	3.2×10 ⁻⁵	1.5×10 ⁻⁵	4.0×10 ⁻⁵	3.1×10 ⁻⁵	3.0×10 ⁻⁵
非甲烷总烃	mg/m ³	0.07(以碳计)	上风向G1	0.31	0.29	0.32	0.31	0.31
			下风向G2	0.34	0.39	0.37	0.40	0.38
			下风向G3	0.39	0.44	0.36	0.35	0.39
			下风向G4	0.39	0.39	0.38	0.37	0.38

苏州环朗环境检测技术有限公司 无组织废气检测结果								
气象参数			2026.03.31, 天气:阴天, 风向:北, 风速:1.4 m/s					
检测项目	单位	检出限	检测点位	检测结果				
				1	2	3	4	平均值
非甲烷总烃	mg/m ³	0.07(以碳计)	厂区内G5	0.45	0.31	0.30	0.37	0.36

苏州环朗环境检测技术有限公司 噪声检测结果								
测量日期			2026.03.31					
气象条件			昼间测量气象条件, 天气:多云;					
点位号	检测点位	测量时间	主要声源	测点风速(m/s)	检测结果Leq dB(A)			限值
					测定值	背景值	修正值	
Z1	北厂界外1m	10:14-10:17	环境(自然声源)	1.3	53	/	/	/
Z2	东厂界外1m	10:19-10:22	邻厂设备运行	1.2	47	/	/	/
Z3	南厂界外1m	10:25-10:28	邻厂设备运行	1.4	59	/	/	/
Z4	西厂界外1m	10:30-10:33	道路交通	1.2	50	/	/	/

苏州环朗环境检测技术有限公司 检测点位示意图

现场检测点位示意图:



图例说明

地表水及地下水: ☆ 环境及工业废水: ★ 环境空气及废气: ○
 环境有组织废气: ◎ 环境及敏感噪声: △ 厂界及其他噪声: ▲
 环境土壤及固体: □ 污染土壤及固废: ■
 其他类别请注明: 【详细请在备注说明类别】

苏州环朗环境检测技术有限公司

附表1

检测项目名称	检测依据	主要检测仪器/型号	仪器编号
无组织废气			
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	气相色谱仪/GC-2014	S-042-02
总悬浮颗粒物	环境空气 总悬浮颗粒物的测定 重量法 HJ 1263-2022	低浓度恒温恒湿称重系统/JC-AWS9-2 电子天平(十万分之一)/SQP	S-020-01 S-002-01
镍	大气固定污染源 镍的测定 火焰原子吸收分光光度法 HJ/T 63.1-2001	不锈钢电热板/DB-4 火焰原子吸收光谱仪/240FSAA	S-018-02 S-032-01
锡	大气固定污染源 锡的测定 石墨炉原子吸收分光光度法 HJ/T 65-2001	不锈钢电热板/DB-4 石墨炉原子吸收光谱仪/240ZAA	S-018-02 S-033-01

苏州环朗环境检测技术有限公司

附表2

采样信息	采样依据	采样仪器名称/型号	仪器编号
无组织废气采样	大气污染物无组织排放 监测技术导则 HJ/T55-2 000	温湿度计 TES-1360A 轻便三杯风向风速表 FY F-1 恶臭污染源采样器 XA-1 2型 空盒气压表 DYM3型 环境空气颗粒物综合采 样器 ZR-3924型 环境空气综合采样器 崂 应2050型	X-011-03 X-012-03 X-013-03 X-020-03/01/02/04 X-025-05/06/08/07 X-050-01/03/02/04
噪声采样	工业企业厂界环境噪声 排放标准 GB 12348-2008	多功能声级计 AWA6228 声校准器 AWA6021A 轻便三杯风向风速表 FY F-1	X-008-03 X-010-02 X-013-03

报告正文结束