



检 测 报 告

委托单位： 中新苏伊士环保技术（苏州）有限公司

单位地址： 苏州工业园区界浦路 509 号

检测类别： 委 托 检 测

编 制： 平萌萌

审 核： 宋成福

批 准： 吉文

批准日期： 2026 年 04 月 02 日

江苏国测检测技术有限公司



报 告 说 明

- 1、报告无“检测专用章”或检测单位公章无效。
- 2、复制报告未重新加盖“检测专用章”或检测单位公章无效。
- 3、报告无编制、审核、批准人签字无效。
- 4、报告涂改无效。
- 5、对检测报告若有异议，应于收到报告之日起十日内向检测单位提出，逾期不予受理。
- 6、本报告检测结果仅对被测地点、对象及当时情况有效，送样委托检测结果仅对所送委托样品有效。
- 7、除客户特别申明并支付样品管理费，所有超过标准规定时效期的样品均不再做留样。
- 8、除客户特别申明并支付档案管理费，本次检测的所有记录档案保存期限为六年。
- 9、部分复印无效。
- 10、客户提供的信息和指定检测内容不符合规范的情况，我司概不负责。
- 11、检测报告封面左上角的生效日期是指受控号：CTST-RF.QR-169-15、版本/修订号：A/2 的检测报告模版的启用时间。

检测报告

基本信息：

受检单位	中新苏伊士环保技术（苏州）有限公司		
地 址	苏州工业园区界浦路 509 号		
联系人	陶涛	联系电话	18261811343
样品类别	废气	采样人	刘博博、孙可可、王超然、王学权
采样日期	2026 年 03 月 24 日	分析日期	2026 年 03 月 24 日-2026 年 03 月 30 日
检测目的	委托检测		
检测内容	氟化物、总悬浮颗粒物（颗粒物）、非甲烷总烃、氯化氢、氨、臭气、硫化氢		
备 注	1、执行标准由委托方提供； 2、“ND”表示未检出，检出限列表附后。		

无组织废气监测信息：

检测项目	采样点位（频次）		采样时间	气温（℃）	相对湿度（%）	大气压（kPa）	风速（m/s）	风向
氯化氢 氨 总悬浮颗粒物（颗粒物） 臭气 氟化物	G1 上风向 G2 下风向 G3 下风向 G4 下风向	第 1 次	2026.03.24	12.2	67	101.6	2.4	西北风
		第 2 次		12.6	61	101.6	2.4	西北风
		第 3 次		13.1	54	101.5	2.5	西北风
		第 4 次		12.8	59	101.6	2.6	西北风
硫化氢	G1 上风向 G2 下风向 G3 下风向 G4 下风向	第 1 次		12.1	68	101.6	2.3	西北风
		第 2 次		12.6	61	101.6	2.4	西北风
		第 3 次		13.1	54	101.5	2.5	西北风
		第 4 次		12.8	59	101.6	2.6	西北风
非甲烷总烃	G1 上风向 G2 下风向 G3 下风向 G4 下风向	第 1 次		12.1	68	101.6	2.3	西北风
		第 2 次		12.1	68	101.6	2.5	西北风
		第 3 次		12.2	66	101.6	2.5	西北风
		第 4 次		12.2	66	101.6	2.4	西北风

无组织废气检测结果：

测点 \ 项目	总悬浮颗粒物（颗粒物）（mg/m³）			
	第 1 次	第 2 次	第 3 次	第 4 次
G1 上风向	0.182	0.188	0.195	0.186
G2 下风向	0.233	0.236	0.246	0.238
G3 下风向	0.252	0.256	0.265	0.254
G4 下风向	0.233	0.240	0.248	0.238
限值	0.5			
标准	《大气污染物综合排放标准》DB32/4041-2021 表 3 标准其他颗粒物			
备注	/			

无组织废气检测结果：

测点 \ 项目	非甲烷总烃（mg/m³）				
	第 1 次	第 2 次	第 3 次	第 4 次	均值
G1 上风向	0.88	0.95	0.97	0.98	0.94
G2 下风向	1.23	1.25	1.26	1.30	1.26
G3 下风向	1.37	1.30	1.30	1.33	1.32
G4 下风向	1.25	1.25	1.27	1.31	1.27
限值	—				4
标准	《大气污染物综合排放标准》DB32/4041-2021 表 3 限值				
备注	/				

无组织废气检测结果：

测点 \ 项目	臭气（无量纲）				
	第 1 次	第 2 次	第 3 次	第 4 次	最大值
G1 上风向	<10	<10	<10	10	10
G2 下风向	13	14	15	14	15
G3 下风向	14	15	15	13	15
G4 下风向	14	14	15	15	15
限值	—				20
标准	《恶臭污染物排放标准》GB 14554-1993 表 1 二级 新扩改建				
备注	/				

无组织废气检测结果：

测点 \ 项目	氟化物（mg/m³）			
	第 1 次	第 2 次	第 3 次	第 4 次
G1 上风向	ND	ND	ND	ND
G2 下风向	ND	ND	ND	ND
G3 下风向	ND	ND	ND	ND
G4 下风向	ND	ND	ND	ND
限值	0.02			
执行标准	《大气污染物综合排放标准》DB32/4041-2021 表 3 限值			
备注	/			

无组织废气检测结果：

测点 \ 项目	氯化氢（mg/m³）			
	第 1 次	第 2 次	第 3 次	第 4 次
G1 上风向	ND	ND	ND	ND
G2 下风向	ND	ND	ND	ND
G3 下风向	ND	ND	ND	ND
G4 下风向	ND	ND	ND	ND
限值	0.05			
执行标准	《大气污染物综合排放标准》DB32/4041-2021 表 3 限值			
备注	/			

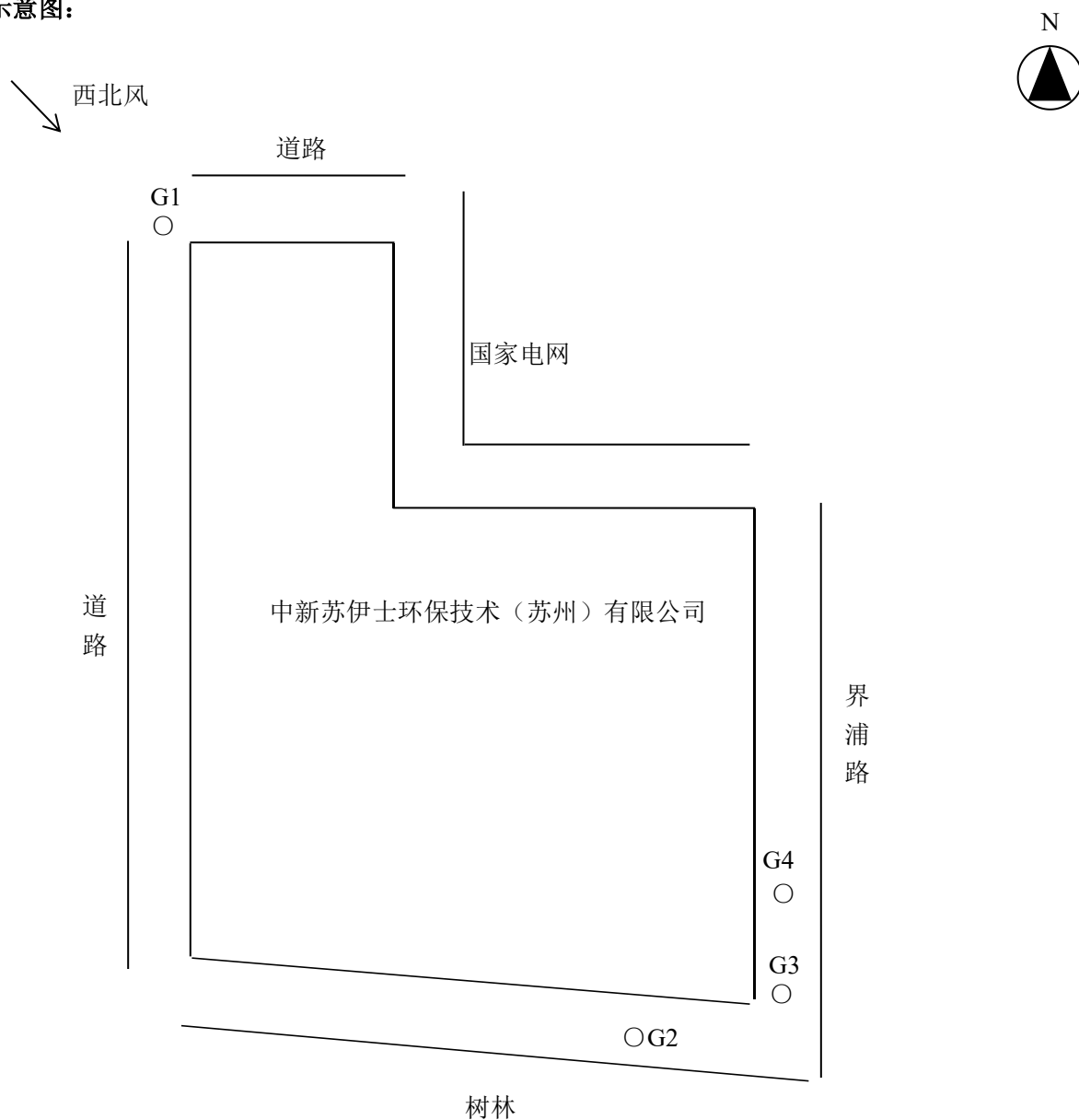
无组织废气检测结果：

测点 \ 项目	氨（mg/m³）				
	第 1 次	第 2 次	第 3 次	第 4 次	最大值
G1 上风向	0.03	0.03	0.02	0.03	0.03
G2 下风向	0.06	0.07	0.06	0.06	0.07
G3 下风向	0.09	0.08	0.07	0.08	0.09
G4 下风向	0.06	0.06	0.05	0.05	0.06
限值	—				1.5
执行标准	《恶臭污染物排放标准》GB 14554-1993 表 1 二级 新扩改建				
备注	/				

无组织废气检测结果：

测点 \ 项目	硫化氢（mg/m³）				
	第 1 次	第 2 次	第 3 次	第 4 次	最大值
G1 上风向	ND	ND	ND	ND	ND
G2 下风向	ND	ND	ND	ND	ND
G3 下风向	ND	ND	ND	ND	ND
G4 下风向	ND	ND	ND	ND	ND
限值	—				0.06
标准	《恶臭污染物排放标准》GB 14554-1993 表 1 二级 新扩改建				
备注	/				

监测点示意图：



备注：1、此图为监测简易示意图，不代表该企业准确的平面位置图；
2、“○”表示无组织废气监测点位。

无组织检测依据及仪器信息：

项目	检测依据	检出限	主要检测仪器型号	仪器编号	是否租借
非甲烷总烃	HJ 604-2017 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	0.07mg/m ³	VA-5010 国技真空箱气袋采样器	GCM-898	否
			PH-SD2 手持风速风向仪	GCM-069	否
			HT-6830 测温测湿表	GCM-227-10	否
			DYM3 型空盒气压表	GCM-342	否
			ZJL-QB10 负压采气桶	GCM-779	否
			ZJL-QB10 负压采气桶	GCM-780	否
			ZJL-QB10 负压采气桶	GCM-783	否
			GC2014C 气相色谱	EAA-160	否
总悬浮颗粒物 (颗粒物)	HJ 1263-2022 环境空气 总悬浮颗粒物的测定 重量法	实验室检出限 144μg/m ³	PH-SD2 手持风速风向仪	GCM-069	否
			ADS-2062E-2.0 智能综合采样器	GCM-886	否
			HT-6830 测温测湿表	GCM-227-10	否
			崂应 2050 环境空气综合采样器	GCM-825	否
			崂应 2050 环境空气综合采样器	GCM-829	否
			崂应 2050 环境空气综合采样器	GCM-834	否
			DYM3 型空盒气压表	GCM-342	否
			BT25S 电子天平	EAA-01	否
氯化氢	HJ 549-2016 环境空气和废气 氯化氢的测定 离子色谱法	0.02mg/m ³	PH-SD2 手持风速风向仪	GCM-069	否
			ADS-2062E-2.0 智能综合采样器	GCM-886	否
			HT-6830 测温测湿表	GCM-227-10	否
			崂应 2050 环境空气综合采样器	GCM-825	否
			崂应 2050 环境空气综合采样器	GCM-829	否
			崂应 2050 环境空气综合采样器	GCM-834	否
			DYM3 型空盒气压表	GCM-342	否
			ICS2000 离子色谱仪	EAA-285	否

有限公司 章

无组织检测依据及仪器信息：

项目	检测依据	检出限	主要检测仪器型号	仪器编号	是否租借
氨	HJ 533-2009 环境空气和废气 氨的测定 纳氏试剂分光光度法	0.01mg/m ³	PH-SD2 手持风速风向仪	GCM-069	否
			ADS-2062E-2.0 智能综合采样器	GCM-886	否
			HT-6830 测温测湿表	GCM-227-10	否
			崂应 2050 环境空气综合采样器	GCM-825	否
			崂应 2050 环境空气综合采样器	GCM-829	否
			崂应 2050 环境空气综合采样器	GCM-834	否
			DYM3 型空盒气压表	GCM-342	否
			752N 紫外可见分光光度仪	EAA-20	否
臭气	HJ 1262-2022 环境空气和废气 臭气的测定 三点比较式臭袋法	—	PH-SD2 手持风速风向仪	GCM-069	否
			DYM3 型空盒气压表	GCM-342	否
			HT-6830 测温测湿表	GCM-227-10	否
硫化氢	GB/T 14678-1993 空气质量 硫化氢、甲硫醇、甲硫醚和二甲二硫的测定 气相色谱法	2.5×10 ⁻⁴ mg/m ³	PH-SD2 手持风速风向仪	GCM-069	否
			HT-6830 测温测湿表	GCM-227-10	否
			DYM3 型空盒气压表	GCM-342	否
			6890N 气相色谱仪	EAA-04	否
氟化物	HJ 955-2018 环境空气 氟化物的测定 滤膜采样/氟离子选择电极法	0.5μg/m ³	PH-SD2 手持风速风向仪	GCM-069	否
			HT-6830 测温测湿表	GCM-227-10	否
			崂应 2037 型空气氟化物/重金属采样器	GCM-881	否
			DYM3 型空盒气压表	GCM-342	否
			ADS-2062G 高负压智能综合采样器 (采氟化物)	GCM-326	否
			ADS-2062G 高负压智能综合采样器 (采氟化物)	GCM-327	否
			ADS-2062G 高负压智能综合采样器 (采氟化物)	GCM-329	否
			PXSJ-216F 氟离子计	EAA-784	否

报告结束