



# 检测报告

报告编号 A2240033162103C-2

第 1 页 共 8 页

委托单位 句容绿色动力再生能源有限公司

受检单位 句容绿色动力再生能源有限公司

受检单位地址 句容经济开发区姚徐村

样品类型 工业废气

报告用途 自检

苏州市华测检测技术有限公司

检验检测专用章

No.182567E5C6

## 报告说明

报告编号 A2240033162103C-2

第 2 页 共 8 页

1. 本报告不得涂改、增删，无签发人签字无效。
2. 本报告无检验检测专用章、骑缝章无效。
3. 未经 CTI 书面批准，不得部分复制检测报告。
4. 本报告未经同意不得作为商业广告使用。
5. 现场运行设备设施参数由客户提供。标准限值由客户提供；分析方法、频次与标准不一致时，检测结果作参考使用。
6. 除客户特别声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留样。
7. 对本报告有疑议，请在收到报告 10 天之内与本公司联系。

苏州市华测检测技术有限公司

联系地址：江苏省苏州市相城区澄阳路 3286 号

邮政编码：215134

编

制：

黄洋

审

核：

陆娟

签 发：

邹锋

签发人姓名：

邹锋

签 发 日 期：

2024/02/04

## 检测结果

报告编号 A2240033162103C-2

第 3 页 共 8 页

附：检测布点图



说明：○工业废气（无组织）采样点

\*\*\*本页完\*\*\*

## 检测结果

报告编号 A2240033162103C-2

第 4 页 共 8 页

表 1:

样品信息:							
样品类型	工业废气 (无组织)						
采样日期	2024-01-24	检测日期	2024-01-24~2024-01-28				
样品状态	完好						
检测结果:							
检测项目	采样时间	排放浓度 mg/m <sup>3</sup>					
		上风向 1#	下风向 2#	下风向 3#			
非甲烷总烃	2024-01-24	第一次	0.72	0.96	0.86		
		第二次	0.73	0.87	0.93		
		第三次	0.71	0.94	0.92		
		平均值	0.72	0.92	0.90		
检测结果:							
检测项目	采样时间	排放浓度 mg/m <sup>3</sup> , 臭气浓度无量纲, 总悬浮颗粒物 $\mu\text{g}/\text{m}^3$					
		上风向 1#	下风向 2#	下风向 3#	周界浓度最大值	参照标准限值	
氨	2024-01-24	第一次	0.02	0.06	0.05	0.08	1.5
		第二次	0.01	0.04	0.04		
		第三次	0.03	0.08	0.07		
		最大值	0.03	0.08	0.07		
硫化氢	2024-01-24	第一次	ND	ND	ND	ND	0.06
		第二次	ND	ND	ND		
		第三次	ND	ND	ND		
		最大值	ND	ND	ND		
臭气浓度	2024-01-24	第一次	<10	15	17	17	20
		第二次	<10	14	<10		
		第三次	<10	<10	11		
		最大值	<10	15	17		
总悬浮颗粒物	2024-01-24	第一次	ND	ND	ND	ND	1000
		第二次	ND	ND	ND		
		第三次	ND	ND	ND		
氟化物	2024-01-24	第一次	ND	0.0005	ND	0.0005	20
		第二次	ND	0.0006	0.0005	0.0006	
		第三次	ND	ND	ND	ND	

## 检测结果

报告编号 A2240033162103C-2

第 5 页 共 8 页

续上表

样品编号:				
检测项目	采样时间	样品编号		
		上风向 1#	下风向 2#	下风向 3#
氨	第一次	SUQ11711044	SUQ11711062	SUQ11711080
	第二次	SUQ11711045	SUQ11711063	SUQ11711081
	第三次	SUQ11711046	SUQ11711064	SUQ11711082
总悬浮颗粒物	第一次	SUQ11711059	SUQ11711077	SUQ11711095
	第二次	SUQ11711060	SUQ11711078	SUQ11711096
	第三次	SUQ11711061	SUQ11711079	SUQ11711097
硫化氢	第一次	SUQ11711053	SUQ11711071	SUQ11711089
	第二次	SUQ11711054	SUQ11711072	SUQ11711090
	第三次	SUQ11711055	SUQ11711073	SUQ11711091
氟化物	第一次	SUQ11711050	SUQ11711068	SUQ11711086
	第二次	SUQ11711051	SUQ11711069	SUQ11711087
	第三次	SUQ11711052	SUQ11711070	SUQ11711088
臭气浓度	第一次	SUQ11711047	SUQ11711065	SUQ11711083
	第二次	SUQ11711048	SUQ11711066	SUQ11711084
	第三次	SUQ11711049	SUQ11711067	SUQ11711085
非甲烷总烃	第一次	SUQ11711056	SUQ11711074	SUQ11711092
	第二次	SUQ11711057	SUQ11711075	SUQ11711093
	第三次	SUQ11711058	SUQ11711076	SUQ11711094
参照标准	氨、硫化氢、臭气浓度:《恶臭污染物排放标准》(GB 14554-1993)表 1 恶臭污染物厂界标准值 二级 新扩改建 总悬浮颗粒物、氟化物:《大气污染物综合排放标准》(GB 16297-1996)表 2 新污染源大气污染物排放限值 无组织排放监控浓度限值			
备注: 1."ND"表示未检出, 涉及项目检出限详见表 2。 2.上风向无限值要求, 数值仅供参考。				

\*\*\*本页完\*\*\*

## 检测结果

报告编号 A2240033162103C-2

第 6 页 共 8 页

表 2:

检测方法 & 检出限、仪器设备:				
样品类型	检测项目	检测标准 (方法) 名称及编号 (含年号)	方法检出限	仪器设备名称及型号
工业废气 (无组织)	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	168 $\mu\text{g}/\text{m}^3$	便携式风速仪 FYF-1
				环境空气颗粒物综合采样器 ZR-3923
				电子天平 SECURA225D-1CN
	氨	环境空气和废气 氨的测定 纳氏试剂分光光度法 HJ 533-2009	0.01 $\text{mg}/\text{m}^3$	便携式风速仪 FYF-1
				环境空气颗粒物综合采样器 ZR-3923
				紫外可见分光光度计 (UV) UV-1800PC
	硫化氢	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 GB/T 14678-1993	0.005 $\text{mg}/\text{m}^3$	便携式风速仪 FYF-1
				充电便携采气筒 /
				气相色谱质谱联用仪 (GCMS) GC580-SQ8
	臭气浓度	环境空气和废气 臭气的测定 三点比较式臭袋法 HJ 1262-2022	/	便携式风速仪 FYF-1
				充电便携采气筒 /

## 检测结果

报告编号 A2240033162103C-2

第 7 页 共 8 页

续上表

检测方法 & 检出限、仪器设备:				
样品类型	检测项目	检测标准 (方法) 名称 及编号 (含年号)	方法 检出限	仪器设备 名称及型号
工业废气 (无组织)	氟化物	环境空气 氟化物的测定 滤膜 采样/氟离子选择电极法 HJ 955-2018	0.0005mg/m <sup>3</sup>	便携式风速仪 FYF-1
				环境空气颗粒物综合采样 器 ZR-3923
				环境空气颗粒物综合采样 器 ZR-3923 (屏幕定制版)
				离子计 PXSJ-216F
	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 <sup>3</sup>	便携式风速仪 FYF-1
				充电便携采气筒 /
气相色谱仪 (GC) GC-2014				

\*\*\*报告结束\*\*\*

## 附录

报告编号 A2240033162103C-2

第 8 页 共 8 页

### 附录：工业废气（无组织）气象参数

气象参数		温度℃	大气压 kPa	相对湿度 %	风速 m/s	风向
氨、总悬浮颗粒物、硫化氢、氟化物、臭气浓度	第一次	-1.2	103.4	56	1.7	西南
	第二次	5.6	103.3	33	2.0	西南
	第三次	15.9	103.2	32	1.9	西南
非甲烷总烃		-1.2	103.4	56	1.7	西南

\*\*\*附录结束\*\*\*