



# 检测报告

报告编号 A2240033162103C-4

第 1 页 共 7 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 焚烧炉废气

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-4

第 2 页 共 7 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：

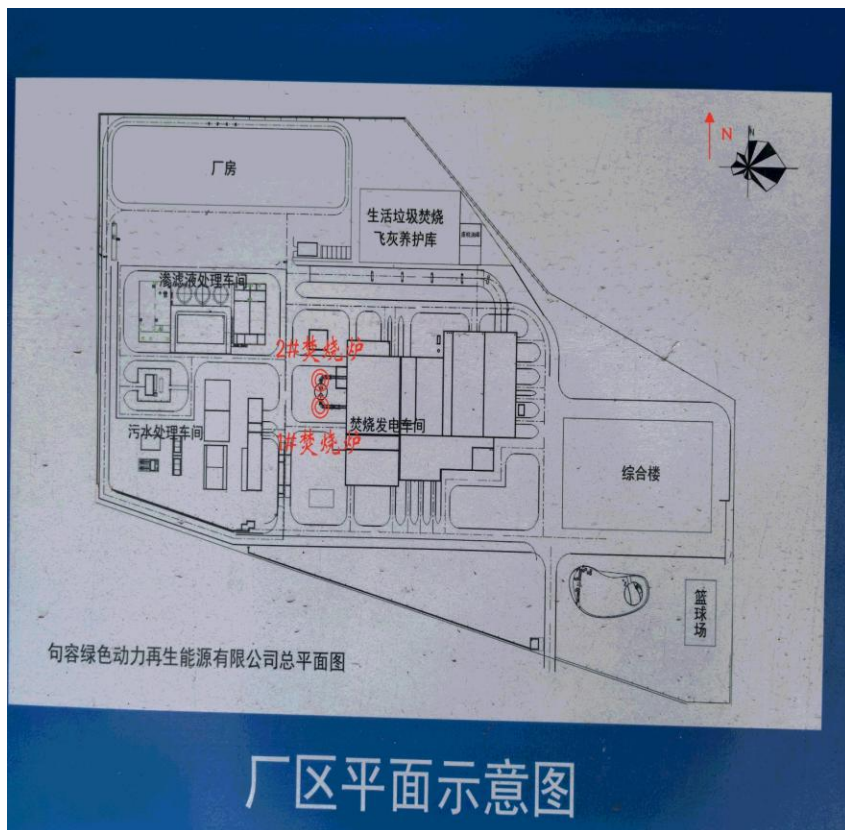
2024/02/04

## 检测结果

报告编号 A2240033162103C-4

第 3 页 共 7 页

附：检测布点图



说明：◎焚烧炉废气采样点

## 检测结果

报告编号 A2240033162103C-4

第 4 页 共 7 页

表 1:

样品信息:						
样品类型	焚烧炉废气					
采样日期	2024-01-23~2024-01-24	检测日期	2024-01-23~2024-01-28			
样品状态	完好					
检测结果:						
点位名称	采样时间	检测项目	样品编号	实测浓度 mg/m <sup>3</sup>	排气筒高度 m	
1#焚烧炉	2024-01-23	氟化物	SUQ11711014	0.38	80	
			SUQ11711015	0.34		
			SUQ11711016	0.42		
			平均值	0.38		
	2024-01-23	温度	SUQ11711011	146℃		
			SUQ11711012	149℃		
			SUQ11711013	148℃		
			平均值	148℃		
	2024-01-24	林格曼黑度	SUQ11711002	<1 级		
			SUQ11711003	<1 级		
			SUQ11711004	<1 级		

检测结果:						
点位名称	采样日期	检测项目	样品编号	排放浓度 mg/m <sup>3</sup>	参照标准限值	排气筒高度 m
					排放浓度 mg/m <sup>3</sup>	
1#焚烧炉	2024-01-23	颗粒物	SUQ11711023	ND	30	80
			SUQ11711024	1.2		
			SUQ11711025	1.3		
			平均值	1.0		
		氮氧化物	SUQ11711008	44	300	
			SUQ11711009	40		
			SUQ11711010	51		
			平均值	45		
		二氧化硫	SUQ11711008	ND	100	
			SUQ11711009	ND		
			SUQ11711010	ND		
			平均值	ND		

## 检测结果

报告编号 A2240033162103C-4

第 5 页 共 7 页

续上表

检测结果:						
点位名称	采样时间	检测项目	样品编号	排放浓度 mg/m <sup>3</sup>	参照标准限值	排气筒高度 m
					排放浓度 mg/m <sup>3</sup>	
1#焚烧炉	2024-01-23	氯化氢	SUQ11711017	2.59	60	80
			SUQ11711018	2.24		
			SUQ11711019	1.95		
			平均值	2.26		
		一氧化碳	SUQ11711008	ND	100	
			SUQ11711009	ND		
			SUQ11711010	ND		
			平均值	ND		
参照标准	《生活垃圾焚烧污染控制标准》(GB 18485-2014(含修改单))表 4 生活垃圾焚烧炉排放烟气中污染物限值 1 小时均值					
备注: 1.一氧化碳、二氧化硫、氮氧化物、温度、林格曼黑度为现场检测。 2."ND"表示未检出,涉及项目检出限详见表 2。 3.焚烧炉设计处理量 350t/d(生活垃圾),建成使用日期 2017-01-13,此信息由受检单位提供。 4.1#焚烧炉为 2.00m×1.40m 的矩形管道,采样孔位于弯道下游 540cm,位于弯道上游 250cm,采样孔直径 12cm。0 5."<"表示未检出,其数值为该项目检出限。						

\*\*\*本页完\*\*\*

## 检测结果

报告编号 A2240033162103C-4

第 6 页 共 7 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
焚烧炉废气	氟化物	大气固定污染源 氟化物的测定 离子选择电极法 HJ/T 67-2001	0.06mg/m <sup>3</sup>	大流量低浓度烟尘气测试仪 崂应 3012H-D 型 (21 款) 离子计 PXSJ-216F
	颗粒物	固定污染源废气 低浓度颗粒物的测定 重量法 HJ 836-2017	1.0mg/m <sup>3</sup>	大流量低浓度烟尘气测试仪 崂应 3012H-D 型 (21 款) 恒温恒湿称量设备 WZZ-M
	二氧化硫	固定污染源废气 二氧化硫的测定 定电位电解法 HJ 57-2017	3mg/m <sup>3</sup>	
	氮氧化物	固定污染源废气 氮氧化物的测定 定电位电解法 HJ 693-2014	3mg/m <sup>3</sup>	大流量低浓度烟尘气测试仪 崂应 3012H-D 型 (21 款)
	一氧化碳	固定污染源废气 一氧化碳的测定 定电位电解法 HJ 973-2018	3mg/m <sup>3</sup>	
	氯化氢	环境空气和废气 氯化氢的测定 离子色谱法 HJ 549-2016	0.2mg/m <sup>3</sup>	双路烟气采样器 ZR-3712 大流量低浓度烟尘气测试仪 崂应 3012H-D 型 (21 款) 离子色谱仪 (IC) Aquion
	林格曼黑度	固定污染源排放烟气黑度的测定 林格曼烟气黑度图法 HJ/T 398-2007	1 级	/
	温度	固定污染源排气中颗粒物测定与气态污染物采样方法 GB/T 16157-1996 及其修改单 (生态环境部公告 2017 年第 87 号)	/	大流量低浓度烟尘气测试仪 崂应 3012H-D 型 (21 款)

\*\*\*报告结束\*\*\*

## 附录

报告编号 A2240033162103C-4

第 7 页 共 7 页

附录：焚烧炉废气烟气参数

打印条编号	烟温 °C	流速 m/s	大气压 kPa	截面 m <sup>2</sup>	含湿量%	含氧量%	标干流量 m <sup>3</sup> /h
497/4275	149	11.0	103.8	2.8000	21.6	11.7	57485
497/4281	149	11.0	103.8	2.8000	21.6	11.2	57485
498/4287	148	8.8	103.7	2.8000	22.3	10.3	45685
496	146	10.9	103.8	2.8000	22.1	11.3	57018
497	149	11.0	103.8	2.8000	21.6	11.2	57485
498	148	8.8	103.7	2.8000	22.3	10.3	45685
499	147	10.2	103.7	2.8000	22.0	10.4	53205
500	150	10.6	103.7	2.8000	21.6	10.5	55182
501	154	10.3	103.7	2.8000	20.8	9.7	53746

\*\*\*附录结束\*\*\*