



检测报告



报告编号 A2220002030138CQa003

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



No.45050819BA

报告说明

报告编号 A2220002030138CQa003

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. 除客户特别声明本报告只适用于本次采集/收到的受检样品，报告中所附限值标准均由客户提供，仅供参考。委托方对受检样品及其相关信息的真实性负责。
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：

程马玉

签发：

顾丹丹

签发人姓名：

顾丹丹

审核：

戴利利

签发日期：

2022/11/03

检测结果

报告编号 A2220002030138CQa003

第 3 页 共 7 页

表 1:

样品信息:						
样品类型	焚烧炉废气		采样人员	赵世豪、刘浩贤		
采样日期	2022-10-13~2022-10-14		检测日期	2022-10-13~2022-10-18		
采样方式	连续		样品状态	完好		
检测结果:						
点位名称	检测项目		样品编号	实测浓度 mg/m ³	排气筒高度 m	
1#焚烧炉 废气排口	2022-10-14	氟化物	SUO92671022	0.19	80	
			SUO92671023	0.19		
			SUO92671024	0.21		
			平均值	0.20		
	2022-10-13	温度	SUO92671019	137℃		
			SUO92671020	136℃		
			SUO92671021	136℃		
	2022-10-13	林格曼黑度	SUO92671034	<1 级		
			SUO92671035	<1 级		
			SUO92671036	<1 级		
检测结果:						
点位名称	检测项目		样品编号	排放浓度 mg/m ³	参照标准限值 排放浓度 mg/m ³	排气筒 高度 m
1#焚烧炉 废气排口	2022-10-13	颗粒物	SUO92671031	4.0	30	
			SUO92671032	4.0		
			SUO92671033	4.9		
			平均值	4.3		
	2022-10-13	氮氧化物	SUO92671016	31	300	
			SUO92671017	50		
			SUO92671018	69		
			平均值	50		

本页完

检测结果

报告编号 A2220002030138CQa003

第 4 页 共 7 页

续上表

检测结果:							
点位名称	检测项目		样品编号	排放浓度 mg/m ³	参照标准限值		排气筒 高度 m
					排放浓度 mg/m ³		
1#焚烧炉 废气排口	2022-10 -13	二氧化 硫	SUO92671016	ND	100		80
			SUO92671017	ND			
			SUO92671018	ND			
			平均值	ND			
	2022-10 -13	一氧化 碳	SUO92671016	4	100		
			SUO92671017	ND			
			SUO92671018	10			
			平均值	5			
	2022-10 -13	氯化氢	SUO92671025	0.80	60		
			SUO92671026	1.32			
			SUO92671027	0.99			
			平均值	1.04			
烟气参数:							
烟气参数	烟温 °C	流速 m/s	大气压 kPa	截面 m ²	含湿 量%	含氧 量%	标干流 量 m ³ /h
SUO92671016	137	13.0	102.0	2.8000	13.2	11.1	76236
SUO92671017	137	13.0	102.0	2.8000	13.2	11.8	76236
SUO92671018	136	12.1	101.9	2.8000	13.0	11.3	71150
SUO92671019/025/026 /031	137	13.0	102.0	2.8000	13.2	11.8	76236
SUO92671020/027/032	136	12.1	101.9	2.8000	13.0	11.3	71150
SUO92671021/033	136	12.3	101.8	2.8000	15.4	11.3	70375
SUO92671022	137	15.5	101.7	2.8000	16.2	9.8	87476
SUO92671023	137	15.1	101.6	2.8000	16.0	9.8	85363
SUO92671024	137	15.0	101.5	2.8000	15.9	9.8	84823

本页完

检测结果

报告编号 A2220002030138CQa003

第 5 页 共 7 页

续上表

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
备注: 1.焚烧炉设计处理量 350t/d (生活垃圾), 建成使用日期 2017-01-01, 此信息由受检单位提供。 2.1#焚烧炉废气排口为 2.00m×1.40m 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。 3.一氧化碳、氮氧化物、二氧化硫、温度、林格曼黑度为现场检测。 4.“ND”表示未检出, 涉及项目检出限详见表 3。 5.排气筒高度由受检单位提供。	

附:检测布点图



说明: ◎焚烧炉废气采样点

本页完

检测结果

报告编号 A2220002030138CQa003

第 6 页 共 7 页

表 2:

仪器信息:					
检测项目		对应仪器			
		名称	型号	实验室编号	检校有效期
焚烧炉废气	氟化物	大流量低浓度烟尘气测试仪	3012H-D 型 (18 款)	TTE20212600	2022-11-18
		离子计	PXSJ-216F	TTE20213340	2023-09-27
	颗粒物	大流量低浓度烟尘气测试仪	3012H-D 型 (18 款)	TTE20212600	2022-11-18
		恒温恒湿称量设备	WZZ-M	TTF20191083	2022-11-04
	二氧化硫	大流量低浓度烟尘气测试仪	3012H-D 型 (18 款)	TTE20212600	2022-11-18
	氮氧化物	大流量低浓度烟尘气测试仪	3012H-D 型 (18 款)	TTE20212600	2022-11-18
	一氧化碳	大流量低浓度烟尘气测试仪	3012H-D 型 (18 款)	TTE20212600	2022-11-18
	氯化氢	智能双路烟气采样器	崂应 3072(02 代)	TTE20151653	2023-05-31
		离子色谱仪 (IC)	Aquion	TTE20164915	2023-07-21
		大流量低浓度烟尘气测试仪	3012H-D 型 (18 款)	TTE20212600	2022-11-18
	温度	大流量低浓度烟尘气测试仪	3012H-D 型 (18 款)	TTE20212600	2022-11-18

本页完

检测结果

报告编号 A2220002030138CQa003

第 7 页 共 7 页

表 3:

检测方法 & 检出限:			
类别	项目	标准 (方法) 名称及编号 (含年号)	检出限
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 ³
	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 ³
	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 ³
	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 ³
	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 ³
	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 ³
	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	/
	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)	/

报告结束