



检测报告



报告编号 A2220002030127CQ004

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.45050BE1E0

报告说明

报告编号 A2220002030127CQ004

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. 除客户特别申明本报告只适用于本次采集/收到的样品，报告中所附限值标准均由客户提供，仅供参考。委托方对送检样品及其相关信息的真实性负责。
6. 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：苏州市相城区澄阳路 3286 号

邮政编码：215134

编制：

程号玉

签发：

顾丹丹

签发人姓名：

顾丹丹

审核：

胡文

签发日期：

2022/08/09

检测结果

报告编号 A2220002030127CQ004

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、骆远、孙学万、石双瑜		
采样日期	2022-07-14	检测日期	2022-07-14~2022-07-19		
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	
2#锅炉烟 囱	氟化物	SUO62973043	0.10	80	
		SUO62973044	0.11		
		SUO62973045	0.10		
		平均值	0.10		
	含氧量	SUO62973037	12.1%		
		SUO62973038	10.9%		
		SUO62973039	11.5%		
	流量	SUO62973049	62001m ³ /h		
		SUO62973050	61731m ³ /h		
		SUO62973051	59489m ³ /h		
	温度	SUO62973040	130℃		
		SUO62973041	124℃		
		SUO62973042	129℃		
	林格曼黑度	SUO62973055	<1 级		
SUO62973056		<1 级			
SUO62973057		<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
2#锅炉烟 囱	颗粒物	SUO62973052	4.7	30	80
		SUO62973053	5.2		
		SUO62973054	5.5		
		平均值	5.1		
	氮氧化物	SUO62973037	220	300	
		SUO62973038	153		
		SUO62973039	188		
		平均值	187		

本页完

检测结果

报告编号 A2220002030127CQ004

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			
2#锅炉烟 囱	二氧化硫	SUO62973037	ND	100		80	
		SUO62973038	ND				
		SUO62973039	ND				
		平均值	ND				
	一氧化碳	SUO62973037	ND	100			
		SUO62973038	ND				
		SUO62973039	ND				
		平均值	ND				
	氯化氢	SUO62973046	1.79	60			
		SUO62973047	1.73				
		SUO62973048	0.74				
		平均值	1.42				
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
SUO62973037	130	11.2	99.6	2.8000	17.5	12.1	62001
SUO62973038	124	11.0	99.4	2.8000	17.3	10.9	61731
SUO62973039	129	10.7	99.5	2.8000	17.2	11.5	59489
SUO62973040/043/ 046/049	130	11.2	99.6	2.8000	17.5	12.1	62001
SUO62973041/044/ 047/050	124	11.0	99.4	2.8000	17.3	10.9	61731
SUO62973042/045/ 048/051	129	10.7	99.5	2.8000	17.2	11.5	59489
SUO62973052	134	10.4	99.5	2.8000	17.4	11.0	56953
SUO62973053	139	10.5	99.6	2.8000	17.4	11.3	56879
SUO62973054	139	10.5	99.5	2.8000	17.4	11.0	56866

本页完

检测结果

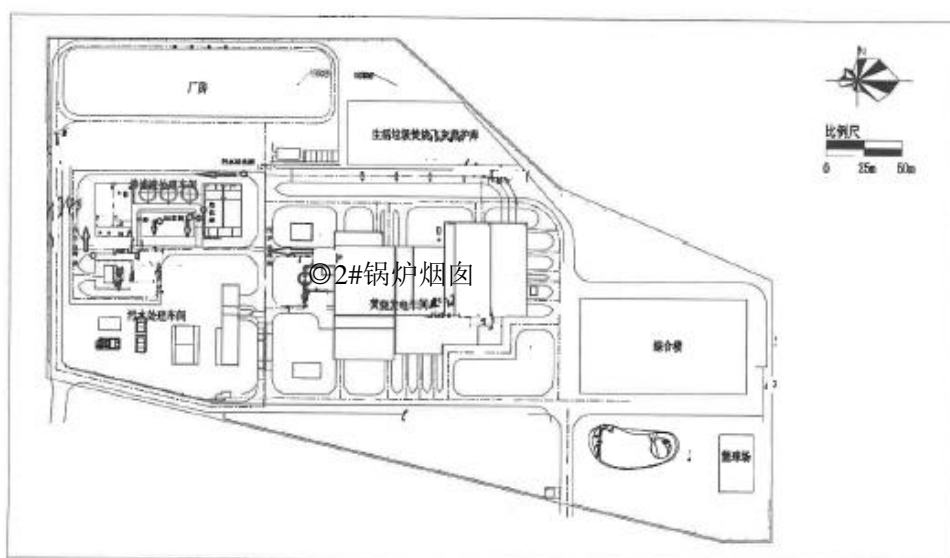
报告编号 A2220002030127CQ004

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
<p>备注：1. 焚烧炉设计处理量 350t/d (生活垃圾)，建成使用日期 2017-01-13，此信息由受检单位提供。</p> <p>2. 2#锅炉烟囱为 2.00m×1.40m 矩形管道，采样孔位于变径处下游 320cm，位于变径处上游 460cm，采样孔直径 12cm。</p> <p>3. 一氧化碳、氮氧化物、二氧化硫、含氧量、流量、温度、林格曼黑度为现场检测。</p> <p>4. “ND”表示未检出，涉及项目检出限详见表 3。</p> <p>5. 排气筒高度由受检单位提供。</p>	

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 A2220002030127CQ004

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	2022-10-19
	流量	大流量低浓度烟尘气测试仪	3012H-D 型 (18 款)	TTE20212600	2022-11-18
	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	离子色谱仪 (IC)	Aquion	TTE20164915	2022-08-11
		双路烟气采样器	ZR-3710 型	TTE20171701	2023-03-30
		大流量低浓度烟尘气测试仪	3012H-D 型 (18 款)	TTE20212600	2022-11-18
	含氧量	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 A2220002030127CQ004

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	/
	含氧量	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)	/
	流量		/
	温度		/

报告结束