CTI 华测检测

181121341738

检 测 报 告

报告编号 A2230238580154008 第 1 页 共 6 页

委托单位 绍兴市再生能源发展有限公司

受检单位 绍兴市再生能源发展有限公司

受检单位地址 绍兴市柯桥区马鞍镇滨海工业区循环生态产业园

样品类型 焚烧炉废气

检测用途 定期检测

杭 州 华 测 检 测 技 术 有 限 公 司

No.4796738A65

报 告 说 明

1. 本报告无杭州华测检测技术有限公司检验检测专用章、骑缝章和签发人签名无效。
2. 本报告不得涂改、增删。
3. 本报告只对采样/送检样品检测结果负责，检测结果只代表检测时污染物排放状况，现场运行设备设施参数由客户提供。
4. 排放标准限值由客户提供；分析方法、频次与排放标准不一致时，检测结果做参考使用。
5. 本报告未经同意不得作为商业广告使用。
6. 未经杭州华测检测技术有限公司书面批准，不得部分复制检测报告。
7. 对本报告有疑议，请在收到报告 10 天之内与本公司联系。
8. 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。
9. 检测结果低于方法检出限时，以“ND”表示。

杭州华测检测技术有限公司
联系地址：浙江省杭州经济技术开发区白杨街道 21 号大街 600 号 1 幢 105 室、280 室
邮政编码：310000
检测委托受理电话：0571-28029778
报告质量投诉电话：0571-28026668

编 制：

审 核：

签 发：

签发人姓名：吴万秀

签 发 日 期：2023/11/15

检 测 结 果

报告编号 A2230238580154008

表 1：

样品信息：				
样品类型	焚烧炉废气			
采样点名称	焚烧炉废气 3#			
采样日期	2023-10-30	检测日期	2023-10-30	
采样方式	瞬时/连续	样品状态	完好	
排气筒高度/m	80	截面积/m^2	5.3502	
燃料	生活垃圾	焚烧量 t/d	750	
基准含氧量%	11.0			

检测结果：

检测项目		结果					《生活垃圾焚烧污染控制标准》（GB 18485-2014（含修改单））表 4 1 小时均值
		01	02	03	04	平均值	
二氧化硫	实测浓度 mg/m^3	ND	ND	ND	ND	ND	
	排放浓度 mg/m^3	ND	ND	ND	ND	ND	100
	排放速率 kg/h	/	/	/	/	/	
氮氧化物	实测浓度 mg/m^3	208	219	233	230	222	
	排放浓度 mg/m^3	151	162	173	167	163	300
	排放速率 kg/h	23.3	24.5	26.1	25.7	24.9	
一氧化碳	实测浓度 mg/m^3	ND	ND	ND	ND	ND	
	排放浓度 mg/m^3	ND	ND	ND	ND	ND	100
	排放速率 kg/h	/	/	/	/	/	

烟气参数：

检测项目	参数名称	结果			
		01	02	03	04
一氧化碳 二氧化硫 氮氧化物	实测含氧量%	7.2	7.5	7.5	7.2
	烟气含湿量%	22.7			
	标干烟气流量 m^3/h	111927			
	烟气温度℃	141.8			
	烟气流速 m/s	11.4			

检 测 结 果

报告编号 A2230238580154008

表 2：

样品信息：			
样品类型	焚烧炉废气		
采样点名称	焚烧炉废气 3#		
采样日期	2023-10-30	检测日期	2023-10-30~2023-11-02
采样方式	瞬时/连续	样品状态	完好
排气筒高度/m	80	截面积/m^2	5.3502
燃料	生活垃圾	焚烧量 t/d	750
基准含氧量%	11.0		

检测结果：		
检测项目		结果
氨	实测浓度 mg/m³	0.30
	排放浓度 mg/m³	0.22
	排放速率 kg/h	0.0336

检测结果：			
检测项目		结果	《生活垃圾焚烧污染控制标准》（GB 18485-2014（含修改单））表 4 1 小时均值
颗粒物（低浓度）	实测浓度 mg/m³	ND	
	排放浓度 mg/m³	ND	30
	排放速率 kg/h	/	
氯化氢	实测浓度 mg/m³	5.5	
	排放浓度 mg/m³	4.0	60
	排放速率 kg/h	0.616	

烟气参数：		
检测项目	参数名称	结果
氨 氯化氢 颗粒物（低浓度）	实测含氧量%	7.2
	烟气含湿量%	22.7
	标干烟气流量 m^3/h	111927
	烟气温度℃	141.8
	烟气流速 m/s	11.4

注：“/”表示检测项目的浓度小于检出限，故排放速率不予计算。

检 测 结 果

表 3：

测试方法及检出限、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	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	3 mg/m³	大流量自动烟尘气 采样器 ZR-3260D
	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	3 mg/m³	大流量自动烟尘气 采样器 ZR-3260D
	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	3 mg/m³	大流量自动烟尘气 采样器 ZR-3260D
	颗粒物（低浓度）	固定污染源废气 低浓度颗粒物的测定 重量法 HJ 836-2017	1.0 mg/m³	全自动恒温恒湿精 密称量系统 CR-4 电子天平 SECURA225D- 1CN
	氯化氢	固定污染源排气中氯化氢的测定 硫氰酸汞分光光度法 HJ/T 27-1999	0.9 mg/m³	紫外可见分光光度 计（UV） UV-7504
	氨	环境空气和废气 氨的测定 纳氏试剂分光光度法 HJ 533-2009	0.25 mg/m³	紫外可见分光光度 计（UV） UV-7504
	含氧量	《空气和废气监测分析方法》（第四版增 补版）国家环保总局 2007 年 第五篇 第二章 六（三）	/	大流量自动烟尘气 采样器 ZR-3260D

检 测 结 果

附：采样点位图



报告结束