CMA
2015171712050363

检 测 报 告

迅博检字[2025]X-004号

说　明

8.除客户手册要求需交样品需提供外，所有超过标准期完成前的样品不

再做留样。

检测报告

一、检测情况

[redacted]

表1 检测基本情况一览表

烟气				烟气参数、二氧化硫、氮氧化物、一氧化碳、低浓度颗粒物。	每月检测 1
	Q25042911				
	Q25042911				汞
及其	（1#排气筒）	滤筒	Q250429111	Q250429112	Q250429113	铬、铜、锰、镍	钴、锑、砷、铅

二、检测结果

检测项目	检测结果				测定	标准	检测
	◎DA003（1#排气筒）						
通道截面积（m²）	1.539						
烟气平均温度（℃）	139.1	135.6	139.2				
[illegible]							
氮氧化物	189	240	231	220	300	公式	
[illegible]	0.26	0.37	0.347	0.327	/	/	

注：有组织废气排放标准限值执行《生活垃圾发电污染控制标准》（GB 18485-2014）表 4 限值，评价标准由委托方提供，下同。

检测结果

检测项目	检测结果					
	第一次	第二次	第三次			
烟气含氧量（%）	9.48	9.16	9.20	/	/	/
标态干烟气量（m^3/h）	45468	42212	44627			
排放速率（kg/h）	4.13×10^{-4}	3.91×10^{-4}	3.87×10^{-4}	3.97×10^{-4}	/	/
基准氧含量排放浓度	1.08×10^{-3}	9.97×10^{-4}	9.32×10^{-4}	1.00×10^{-3}	/	/

[illegible]	基准氧含量测定值（mg/m³）	2.38×10⁻³	2.47×10⁻³	2.44×10⁻³	2.56×10⁻³	/	/
钴、锑、砷、铅、铬、铜、锰、镍及其化合物合计	实测值（mg/m³）	/	/	/	0.148	/	/
	基准氧含量测定值（mg/m³）	/	/	/	0.126	1.0	合格
镉、铊及其化合物	实测值（mg/m³）	/	/	/	3.36×10^{-3}	/	/
	基准氧含量测定值（mg/m³）	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]

注：镉、铊及其化合物以（镉+铊）计，钴、锑、砷、铅、铬、铜、锰、镍及其化合物……

……内。

2、检测仪器设备经国家计量部门检定合格，并在有效期内使用……

3、检测仪器在使用前后进行了校准，校准结果符合要求。

4、现场检测及样品由采样、保存、运输、交接过程均按《固定污染源监测技术规范》（HJ/T 397-2007）进行。

5、为保证检测质量，按照《环境监测质量管理技术导则》（HJ 630-2011）采用全自动加标、平行双样、质控样、曲线校核等进行质量控制。

6、检测报告实行三级审核。

客户检测结果见表4，质量控制统计结果见表5。

锰	ND	合格

	结果评定
铬	合格
铊	合格

锑	合格	合格	合格
砷	合格	合格	合格
铅	合格	合格	合格
铬	合格	合格	合格
铜	合格	合格	合格
锰	合格	合格	合格
镍	合格	合格	合格

表 6 检测项目、分析方法、方法依据一览表

		固定污染源废气 二氧化硫的测定	HJ/T 57-2017	测试仪
		固定污染源废气 氮氧化物的测定	HJ 693-2014	测试仪
mg/m³	一氧化碳	测定 定电位电解法	烟尘颗粒物浓度	XJCY009-04
			HJ 836-2018	测试仪
			HJ 543-2009	子吸收测汞仪
				ICP-MS 7800 型
			子体质谱法 HJ 657-2013 及	体质谱仪
			修改单	
			空气和废气 颗粒物中铅等金	
			修改单	
	铅		空气和废气 颗粒物中铅等金	ICP-MS 7800 型

	子体质谱法 HJ 657-2013 及修改单	体质谱仪		
	空气和废气颗粒物中铅等金	ICP-MS 7800 型		
镉	属元素的测定电感耦合等离子体质谱法 HJ 657-2013 及修改单	电感耦合等离子体质谱仪	XJFX011-01	0.008μg/m³
铊	空气和废气颗粒物中铅等金属元素的测定电感耦合等离子体质谱法 HJ 657-2013 及修改单	ICP-MS 7800 型 电感耦合等离子体质谱仪	XJFX011-01	0.02μg/m³

附图 1 监测点位示意图

