



240000344085

# 检测报告

报告编号 A2250289945139C

第 1 页 共 20 页

委托单位 北京绿色动力环保有限公司

委托单位地址 北京市通州区永乐店镇德仁务中街村 521 号

受测单位 北京绿色动力环保有限公司

受测单位地址 北京市通州区永乐店镇德仁务中街村 521 号

检测类别 焚烧炉废气

检测目的 委托检测

编 制:

审 核:

签 发:

签发日期:

华测检测认证集团北京有限公司

2025/10/24



采样日期: 2025 年 10 月 10~11 日  
2025 年 10 月 17 日

检测日期: 2025 年 10 月 10 日~2025 年 10 月 24 日

查询码: No.16710CC4D3

北京市大兴区北京经济技术开发区科创十四街99号21幢 联系电话: 010-56930692

## 报告说明

报告编号

A2250289945139C

第 2 页 共 20 页

1. 检测地点：  
CTI 实验室 北京市大兴区北京经济技术开发区科创十四街99号21幢。
2. 检测报告无“检验检测专用章”及报告骑缝章无效。
3. 本报告不得涂改、增删。
4. 本报告只对采样/送检样品检测结果负责。
5. 本报告不对送检样品信息真实性及检测目的负责。
6. 检测目的为自测的报告不能应用于环境管理用途。
7. 本报告未经同意不得作为商业广告使用。
8. 未经CTI书面批准，不得部分复制检测报告。
9. 对本报告有异议，请在收到报告10天之内与本公司联系。
10. 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。
11. 委托检测结果及其对结果的判定结论只代表检测时污染物排放状况。
12. 污染源排气筒高度由受测单位提供，本报告不对其准确性负责。
13. 未加盖 CMA 章的报告仅用作科研、内部质量控制等，不具有对社会的证明作用。

北京市大兴区北京经济技术开发区科创十四街 99 号 21 幢

## 检测结果

报告编号 A2250289945139C

第 3 页 共 20 页

表1

焚烧炉废气（采样）			
样品信息：			
检测点	2#焚烧炉废气排口	采样日期	2025-10-17
排气筒高度/m	82	处理对象	生活垃圾
检测结果：			
检测项目		结果	
颗粒物	实测浓度 mg/m <sup>3</sup>	<1.0	
	折算浓度 mg/m <sup>3</sup>	<0.9	
	排放速率 kg/h	<0.12	
二氧化硫	排放浓度 mg/m <sup>3</sup>	3	
	折算浓度 mg/m <sup>3</sup>	3	
	排放速率 kg/h	0.4	
氮氧化物	排放浓度 mg/m <sup>3</sup>	56	
	折算浓度 mg/m <sup>3</sup>	50	
	排放速率 kg/h	7.0	
一氧化碳	排放浓度 mg/m <sup>3</sup>	<3	
	折算浓度 mg/m <sup>3</sup>	<3	
	排放速率 kg/h	<0.4	
氯化氢	排放浓度 mg/m <sup>3</sup>	<2	
	折算浓度 mg/m <sup>3</sup>	<2	
	排放速率 kg/h	<0.2	
烟气黑度	烟气黑度 级	<1	
检测结果：			
检测项目		结果	
		第 1 频次	第 2 频次
氮氧化物	排放浓度 mg/m <sup>3</sup>	54	66
	折算浓度 mg/m <sup>3</sup>	53	58
	排放速率 kg/h	6.7	8.2
二氧化硫	排放浓度 mg/m <sup>3</sup>	3	<3
	折算浓度 mg/m <sup>3</sup>	3	<3
	排放速率 kg/h	0.4	<0.4
一氧化碳	排放浓度 mg/m <sup>3</sup>	4	<3
	折算浓度 mg/m <sup>3</sup>	4	<3
	排放速率 kg/h	0.5	<0.4

# 检测结果

报告编号 A2250289945139C

第 4 页 共 20 页

表1:

焚烧炉废气（采样）			
样品信息：			
检测点	2#焚烧炉废气排口	采样日期	2025-10-17
排气筒高度/m	82	处理对象	生活垃圾
焚烧炉废气烟气参数			
项目	参数	单位	结果
一氧化碳、二氧化硫、氮氧化物、氯化氢、颗粒物	含氧量	%	9.87
	含湿量	%	21.00
	基准含氧量	%	11
	大气压	kPa	102.77
	截面	m <sup>2</sup>	5.3913
	标干流量	m <sup>3</sup> /h	124663
	流速	m/s	13.2
	烟温	°C	175.5

## 检测结果

报告编号 A2250289945139C

第 5 页 共 20 页

表2:

焚烧炉废气(采样)			
样品信息:			
检测点	1#焚烧炉废气排口	采样日期	2025-10-17
排气筒高度/m	82	处理对象	生活垃圾
检测结果:			
检测项目		结果	
颗粒物	实测浓度 mg/m <sup>3</sup>	<1.0	
	折算浓度 mg/m <sup>3</sup>	<0.8	
	排放速率 kg/h	<0.12	
二氧化硫	排放浓度 mg/m <sup>3</sup>	5	
	折算浓度 mg/m <sup>3</sup>	4	
	排放速率 kg/h	0.6	
氮氧化物	排放浓度 mg/m <sup>3</sup>	41	
	折算浓度 mg/m <sup>3</sup>	31	
	排放速率 kg/h	5.0	
一氧化碳	排放浓度 mg/m <sup>3</sup>	5	
	折算浓度 mg/m <sup>3</sup>	4	
	排放速率 kg/h	0.6	
氯化氢	排放浓度 mg/m <sup>3</sup>	<2	
	折算浓度 mg/m <sup>3</sup>	<2	
	排放速率 kg/h	<0.2	
烟气黑度	烟气黑度 级	<1	
检测结果:			
检测项目		结果	
		第 1 频次	第 2 频次
氮氧化物	排放浓度 mg/m <sup>3</sup>	34	37
	折算浓度 mg/m <sup>3</sup>	26	30
	排放速率 kg/h	4.2	4.5
二氧化硫	排放浓度 mg/m <sup>3</sup>	7	4
	折算浓度 mg/m <sup>3</sup>	5	3
	排放速率 kg/h	0.9	0.5
一氧化碳	排放浓度 mg/m <sup>3</sup>	6	5
	折算浓度 mg/m <sup>3</sup>	5	4
	排放速率 kg/h	0.7	0.6
		第 3 频次	第 4 频次
		44	48
		32	35
		5.4	5.9
		3	6
		2	4
		0.4	0.7
		4	4
		3	3
		0.5	0.5

# 检测结果

报告编号 A2250289945139C

第 6 页 共 20 页

表2:

焚烧炉废气（采样）			
样品信息：			
检测点	1#焚烧炉废气排口	采样日期	2025-10-17
排气筒高度/m	82	处理对象	生活垃圾
焚烧炉废气烟气参数			
项目	参数	单位	结果
一氧化碳、二氧化硫、氮氧化物、氯化氢、颗粒物	含氧量	%	7.77
	含湿量	%	22.30
	基准含氧量	%	11
	大气压	kPa	102.75
	截面	m <sup>2</sup>	5.3913
	标干流量	m <sup>3</sup> /h	122435
	流速	m/s	13.1
	烟温	°C	172.7

## 检测结果

报告编号 A2250289945139C

第 7 页 共 20 页

表3:

焚烧炉废气（采样）			
样品信息：			
检测点	3#焚烧炉废气排口	采样日期	2025-10-10
排气筒高度/m	82	处理对象	生活垃圾
检测结果：			
检测项目		结果	
颗粒物	实测浓度 mg/m <sup>3</sup>	<1.0	
	折算浓度 mg/m <sup>3</sup>	<0.9	
	排放速率 kg/h	<0.13	
二氧化硫	排放浓度 mg/m <sup>3</sup>	<3	
	折算浓度 mg/m <sup>3</sup>	<3	
	排放速率 kg/h	<0.4	
氮氧化物	排放浓度 mg/m <sup>3</sup>	30	
	折算浓度 mg/m <sup>3</sup>	28	
	排放速率 kg/h	4.0	
一氧化碳	排放浓度 mg/m <sup>3</sup>	<3	
	折算浓度 mg/m <sup>3</sup>	<3	
	排放速率 kg/h	<0.4	
氯化氢	排放浓度 mg/m <sup>3</sup>	<2	
	折算浓度 mg/m <sup>3</sup>	<1.9	
	排放速率 kg/h	<0.26	
烟气黑度	烟气黑度 级	<1	
检测结果：			
检测项目		结果	
		第 1 频次	第 2 频次
氮氧化物	排放浓度 mg/m <sup>3</sup>	28	38
	折算浓度 mg/m <sup>3</sup>	25	34
	排放速率 kg/h	3.7	5.0
二氧化硫	排放浓度 mg/m <sup>3</sup>	<3	<3
	折算浓度 mg/m <sup>3</sup>	<3	<3
	排放速率 kg/h	<0.4	<0.4
一氧化碳	排放浓度 mg/m <sup>3</sup>	<3	<3
	折算浓度 mg/m <sup>3</sup>	<3	<3
	排放速率 kg/h	<0.4	<0.4

北京市大兴区北京经济技术开发区科创十四街 99 号 21 幢

# 检测结果

报告编号

A2250289945139C

第 8 页 共 20 页

表3:

焚烧炉废气（采样）			
样品信息：			
检测点	3#焚烧炉废气排口	采样日期	2025-10-10
排气筒高度/m	82	处理对象	生活垃圾
焚烧炉废气烟气参数			
项目	参数	单位	结果
一氧化碳、二氧化硫、氮氧化物、氯化氢、颗粒物	含氧量	%	10.22
	含湿量	%	21.5
	基准含氧量	%	11
	大气压	kPa	101.48
	截面	m <sup>2</sup>	5.3913
	标干流量	m <sup>3</sup> /h	132117
	流速	m/s	14.0
	烟温	°C	171.2

## 检测结果

报告编号 A2250289945139C

第 9 页 共 20 页

表4:

焚烧炉废气（采样）						
样品信息：						
检测点	2#焚烧炉废气排口	采样日期	2025-10-17			
排气筒高度/m	82	处理对象	生活垃圾			
检测结果：						
检测项目		结果				
镉及其化合物	排放浓度 mg/m <sup>3</sup>	<8×10 <sup>-6</sup>	<8×10 <sup>-6</sup>	<8×10 <sup>-6</sup>		
	折算浓度 mg/m <sup>3</sup>	<7×10 <sup>-6</sup>	<8×10 <sup>-6</sup>	<7×10 <sup>-6</sup>		
	排放速率 kg/h	<9×10 <sup>-7</sup>	<1×10 <sup>-6</sup>	<9×10 <sup>-7</sup>		
铊及其化合物	排放浓度 mg/m <sup>3</sup>	<8×10 <sup>-6</sup>	<8×10 <sup>-6</sup>	<8×10 <sup>-6</sup>		
	折算浓度 mg/m <sup>3</sup>	<7×10 <sup>-6</sup>	<8×10 <sup>-6</sup>	<7×10 <sup>-6</sup>		
	排放速率 kg/h	<9×10 <sup>-7</sup>	<1×10 <sup>-6</sup>	<9×10 <sup>-7</sup>		
镉、铊及其化合物 <sup>[1]</sup>	排放浓度 mg/m <sup>3</sup>	8×10 <sup>-6</sup>	8×10 <sup>-6</sup>	8×10 <sup>-6</sup>		
	折算浓度 mg/m <sup>3</sup>	7×10 <sup>-6</sup>	8×10 <sup>-6</sup>	7×10 <sup>-6</sup>		
	排放速率 kg/h	9×10 <sup>-7</sup>	1×10 <sup>-5</sup>	9×10 <sup>-7</sup>		
铬及其化合物	排放浓度 mg/m <sup>3</sup>	8×10 <sup>-4</sup>	5.2×10 <sup>-3</sup>	1.0×10 <sup>-3</sup>		
	折算浓度 mg/m <sup>3</sup>	7×10 <sup>-4</sup>	5.0×10 <sup>-3</sup>	9×10 <sup>-4</sup>		
	排放速率 kg/h	9×10 <sup>-5</sup>	6.2×10 <sup>-4</sup>	1.2×10 <sup>-4</sup>		
铅及其化合物	排放浓度 mg/m <sup>3</sup>	<2×10 <sup>-4</sup>	<2×10 <sup>-4</sup>	<2×10 <sup>-4</sup>		
	折算浓度 mg/m <sup>3</sup>	<2×10 <sup>-4</sup>	<2×10 <sup>-4</sup>	<2×10 <sup>-4</sup>		
	排放速率 kg/h	<2×10 <sup>-5</sup>	<2×10 <sup>-5</sup>	<2×10 <sup>-5</sup>		
砷及其化合物	排放浓度 mg/m <sup>3</sup>	<2×10 <sup>-4</sup>	<2×10 <sup>-4</sup>	<2×10 <sup>-4</sup>		
	折算浓度 mg/m <sup>3</sup>	<2×10 <sup>-4</sup>	<2×10 <sup>-4</sup>	<2×10 <sup>-4</sup>		
	排放速率 kg/h	<2×10 <sup>-5</sup>	<2×10 <sup>-5</sup>	<2×10 <sup>-5</sup>		
镍及其化合物	排放浓度 mg/m <sup>3</sup>	<1×10 <sup>-4</sup>	2.8×10 <sup>-3</sup>	4×10 <sup>-4</sup>		
	折算浓度 mg/m <sup>3</sup>	<9×10 <sup>-5</sup>	2.7×10 <sup>-3</sup>	4×10 <sup>-4</sup>		
	排放速率 kg/h	<1×10 <sup>-5</sup>	3.3×10 <sup>-4</sup>	5×10 <sup>-5</sup>		
钴及其化合物	排放浓度 mg/m <sup>3</sup>	<8×10 <sup>-6</sup>	7.7×10 <sup>-5</sup>	<8×10 <sup>-6</sup>		
	折算浓度 mg/m <sup>3</sup>	<7×10 <sup>-6</sup>	7.5×10 <sup>-5</sup>	<7×10 <sup>-6</sup>		
	排放速率 kg/h	<9×10 <sup>-7</sup>	9.2×10 <sup>-6</sup>	<9×10 <sup>-7</sup>		
锰及其化合物	排放浓度 mg/m <sup>3</sup>	<7×10 <sup>-5</sup>	1.56×10 <sup>-3</sup>	1.4×10 <sup>-4</sup>		
	折算浓度 mg/m <sup>3</sup>	<6×10 <sup>-5</sup>	1.51×10 <sup>-3</sup>	1.3×10 <sup>-4</sup>		
	排放浓度 mg/m <sup>3</sup>	<8×10 <sup>-6</sup>	1.86×10 <sup>-4</sup>	1.6×10 <sup>-5</sup>		
铜及其化合物	排放浓度 mg/m <sup>3</sup>	<2×10 <sup>-4</sup>	<2×10 <sup>-4</sup>	<2×10 <sup>-4</sup>		
	折算浓度 mg/m <sup>3</sup>	<2×10 <sup>-4</sup>	<2×10 <sup>-4</sup>	<2×10 <sup>-4</sup>		
	排放速率 kg/h	<2×10 <sup>-5</sup>	<2×10 <sup>-5</sup>	<2×10 <sup>-5</sup>		

## 检测结果

报告编号 A2250289945139C

第 10 页 共 20 页

表4:

焚烧炉废气（采样）							
样品信息：							
检测点	2#焚烧炉废气排口		采样日期	2025-10-17			
排气筒高度/m	82	处理对象	生活垃圾				
检测结果：							
锑及其化合物	排放浓度 mg/m <sup>3</sup>	<2×10 <sup>-5</sup>	<2×10 <sup>-5</sup>	<2×10 <sup>-5</sup>	/		
	折算浓度 mg/m <sup>3</sup>	<2×10 <sup>-5</sup>	<2×10 <sup>-5</sup>	<2×10 <sup>-5</sup>	/		
	排放速率 kg/h	<2×10 <sup>-6</sup>	<2×10 <sup>-6</sup>	<2×10 <sup>-6</sup>	/		
锑、砷、铅、铬、钴、铜、锰、镍及其化合物 <sup>[1]</sup>	排放浓度 mg/m <sup>3</sup>	1.2×10 <sup>-3</sup>	9.9×10 <sup>-3</sup>	1.9×10 <sup>-3</sup>	4.3×10 <sup>-3</sup>		
	折算浓度 mg/m <sup>3</sup>	1.1×10 <sup>-3</sup>	9.6×10 <sup>-3</sup>	1.7×10 <sup>-3</sup>	4.1×10 <sup>-3</sup>		
	排放速率 kg/h	1.3×10 <sup>-4</sup>	1.2×10 <sup>-3</sup>	2.2×10 <sup>-4</sup>	5.2×10 <sup>-4</sup>		
汞及其化合物	排放浓度 mg/m <sup>3</sup>	<2.5×10 <sup>-3</sup>	<2.5×10 <sup>-3</sup>	<2.5×10 <sup>-3</sup>	<2.5×10 <sup>-3</sup>		
	折算浓度 mg/m <sup>3</sup>	<2.3×10 <sup>-3</sup>	<2.4×10 <sup>-3</sup>	<2.3×10 <sup>-3</sup>	<2.3×10 <sup>-3</sup>		
	排放速率 kg/h	<2.9×10 <sup>-4</sup>	<3.0×10 <sup>-4</sup>	<2.9×10 <sup>-4</sup>	<2.9×10 <sup>-4</sup>		
焚烧炉废气烟气参数							
项目	参数	单位	结果				
			第1频次	第2频次	第3频次		
汞及其化合物、砷及其化合物、镍及其化合物、镉及其化合物、锰及其化合物、锑及其化合物、铬及其化合物、铜及其化合物、铊及其化合物、铅及其化合物、钴及其化合物	含氧量	%	9.89	10.67	10.08		
	含湿量	%	22.30	18.70	20.20		
	基准含氧量	%	11	11	11		
	大气压	kPa	102.78	102.77	102.76		
	截面	m <sup>2</sup>	5.3913	5.3913	5.3913		
	标干流量	m <sup>3</sup> /h	116314	118986	117684		
	流速	m/s	12.5	12.2	12.3		
	烟温	°C	174.8	173.9	174.1		

## 检测结果

报告编号 A2250289945139C

第 11 页 共 20 页

表5:

焚烧炉废气（采样）						
样品信息：						
检测点	1#焚烧炉废气排口	采样日期	2025-10-17			
排气筒高度/m	82	处理对象	生活垃圾			
检测结果：						
检测项目		结果				
镉及其化合物	排放浓度 mg/m <sup>3</sup>	<8×10 <sup>-6</sup>	1.69×10 <sup>-4</sup>	<8×10 <sup>-6</sup>		
	折算浓度 mg/m <sup>3</sup>	<6×10 <sup>-6</sup>	1.23×10 <sup>-4</sup>	<6×10 <sup>-6</sup>		
	排放速率 kg/h	<9×10 <sup>-7</sup>	2.05×10 <sup>-5</sup>	<9×10 <sup>-7</sup>		
铊及其化合物	排放浓度 mg/m <sup>3</sup>	<8×10 <sup>-6</sup>	<8×10 <sup>-6</sup>	<8×10 <sup>-6</sup>		
	折算浓度 mg/m <sup>3</sup>	<6×10 <sup>-6</sup>	<6×10 <sup>-6</sup>	<6×10 <sup>-6</sup>		
	排放速率 kg/h	<9×10 <sup>-7</sup>	<1×10 <sup>-6</sup>	<9×10 <sup>-7</sup>		
镉、铊及其化合物 <sup>[1]</sup>	排放浓度 mg/m <sup>3</sup>	8×10 <sup>-6</sup>	1.73×10 <sup>-4</sup>	8×10 <sup>-6</sup>		
	折算浓度 mg/m <sup>3</sup>	6×10 <sup>-6</sup>	1.26×10 <sup>-4</sup>	6×10 <sup>-6</sup>		
	排放速率 kg/h	9×10 <sup>-7</sup>	2.10×10 <sup>-5</sup>	9×10 <sup>-7</sup>		
铬及其化合物	排放浓度 mg/m <sup>3</sup>	<3×10 <sup>-4</sup>	<3×10 <sup>-4</sup>	1.8×10 <sup>-3</sup>		
	折算浓度 mg/m <sup>3</sup>	<2×10 <sup>-4</sup>	<2×10 <sup>-4</sup>	1.2×10 <sup>-3</sup>		
	排放速率 kg/h	<4×10 <sup>-5</sup>	<4×10 <sup>-5</sup>	2.1×10 <sup>-4</sup>		
铅及其化合物	排放浓度 mg/m <sup>3</sup>	<2×10 <sup>-4</sup>	<2×10 <sup>-4</sup>	<2×10 <sup>-4</sup>		
	折算浓度 mg/m <sup>3</sup>	<2×10 <sup>-4</sup>	<1×10 <sup>-4</sup>	<1×10 <sup>-4</sup>		
	排放速率 kg/h	<2×10 <sup>-5</sup>	<2×10 <sup>-5</sup>	<2×10 <sup>-5</sup>		
砷及其化合物	排放浓度 mg/m <sup>3</sup>	<2×10 <sup>-4</sup>	<2×10 <sup>-4</sup>	<2×10 <sup>-4</sup>		
	折算浓度 mg/m <sup>3</sup>	<2×10 <sup>-4</sup>	<1×10 <sup>-4</sup>	<1×10 <sup>-4</sup>		
	排放速率 kg/h	<2×10 <sup>-5</sup>	<2×10 <sup>-5</sup>	<2×10 <sup>-5</sup>		
镍及其化合物	排放浓度 mg/m <sup>3</sup>	<1×10 <sup>-4</sup>	<1×10 <sup>-4</sup>	1.4×10 <sup>-3</sup>		
	折算浓度 mg/m <sup>3</sup>	<8×10 <sup>-5</sup>	<7×10 <sup>-5</sup>	1.0×10 <sup>-3</sup>		
	排放速率 kg/h	<1×10 <sup>-5</sup>	<1×10 <sup>-5</sup>	1.6×10 <sup>-4</sup>		
钴及其化合物	排放浓度 mg/m <sup>3</sup>	<8×10 <sup>-6</sup>	<8×10 <sup>-6</sup>	1.8×10 <sup>-5</sup>		
	折算浓度 mg/m <sup>3</sup>	<6×10 <sup>-6</sup>	<6×10 <sup>-6</sup>	1.2×10 <sup>-5</sup>		
	排放速率 kg/h	<9×10 <sup>-7</sup>	<1×10 <sup>-6</sup>	2.1×10 <sup>-6</sup>		
锰及其化合物	排放浓度 mg/m <sup>3</sup>	<7×10 <sup>-5</sup>	<7×10 <sup>-5</sup>	<7×10 <sup>-5</sup>		
	折算浓度 mg/m <sup>3</sup>	<5×10 <sup>-5</sup>	<5×10 <sup>-5</sup>	<5×10 <sup>-5</sup>		
	排放浓度 mg/m <sup>3</sup>	<8×10 <sup>-6</sup>	<8×10 <sup>-6</sup>	<8×10 <sup>-6</sup>		
铜及其化合物	排放浓度 mg/m <sup>3</sup>	<2×10 <sup>-4</sup>	<2×10 <sup>-4</sup>	<2×10 <sup>-4</sup>		
	折算浓度 mg/m <sup>3</sup>	<2×10 <sup>-4</sup>	<1×10 <sup>-4</sup>	<1×10 <sup>-4</sup>		
	排放速率 kg/h	<2×10 <sup>-5</sup>	<2×10 <sup>-5</sup>	<2×10 <sup>-5</sup>		

## 检测结果

报告编号 A2250289945139C

第 12 页 共 20 页

表5:

焚烧炉废气（采样）					
样品信息：					
检测点	1#焚烧炉废气排口	采样日期	2025-10-17		
排气筒高度/m	82	处理对象	生活垃圾		
检测结果：					
锑及其化合物	排放浓度 mg/m <sup>3</sup>	<2×10 <sup>-5</sup>	<2×10 <sup>-5</sup>	<2×10 <sup>-5</sup>	/
	折算浓度 mg/m <sup>3</sup>	<2×10 <sup>-5</sup>	<1×10 <sup>-5</sup>	<1×10 <sup>-5</sup>	/
	排放速率 kg/h	<2×10 <sup>-6</sup>	<2×10 <sup>-6</sup>	<2×10 <sup>-6</sup>	/
锑、砷、铅、铬、钴、铜、锰、镍及其化合物 <sup>[1]</sup>	排放浓度 mg/m <sup>3</sup>	5×10 <sup>-4</sup>	5×10 <sup>-4</sup>	3.6×10 <sup>-3</sup>	1.5×10 <sup>-3</sup>
	折算浓度 mg/m <sup>3</sup>	5×10 <sup>-4</sup>	3×10 <sup>-4</sup>	2.4×10 <sup>-3</sup>	1.1×10 <sup>-3</sup>
	排放速率 kg/h	6×10 <sup>-5</sup>	6×10 <sup>-5</sup>	4.1×10 <sup>-4</sup>	1.8×10 <sup>-4</sup>
汞及其化合物	排放浓度 mg/m <sup>3</sup>	<2.5×10 <sup>-3</sup>	<2.5×10 <sup>-3</sup>	<2.5×10 <sup>-3</sup>	<2.5×10 <sup>-3</sup>
	折算浓度 mg/m <sup>3</sup>	<1.9×10 <sup>-3</sup>	<1.8×10 <sup>-3</sup>	<1.7×10 <sup>-3</sup>	<1.8×10 <sup>-3</sup>
	排放速率 kg/h	<2.9×10 <sup>-4</sup>	<3.0×10 <sup>-4</sup>	<2.9×10 <sup>-4</sup>	<2.9×10 <sup>-4</sup>
焚烧炉废气烟气参数					
项目	参数	单位	结果		
			第1频次	第2频次	第3频次
汞及其化合物、砷及其化合物、镍及其化合物、镉及其化合物、锰及其化合物、锑及其化合物、铬及其化合物、铜及其化合物、铊及其化合物、铅及其化合物、钴及其化合物	含氧量	%	7.97	7.30	6.56
	含湿量	%	24.30	21.00	22.40
	基准含氧量	%	11	11	11
	大气压	kPa	102.75	102.76	102.75
	截面	m <sup>2</sup>	5.3913	5.3913	5.3913
	标干流量	m <sup>3</sup> /h	116990	121129	117243
	流速	m/s	12.9	12.8	12.6
	烟温	°C	174.5	174.6	174.4

## 检测结果

报告编号 A2250289945139C

第 13 页 共 20 页

表6:

焚烧炉废气（采样）								
样品信息：								
检测点	3#焚烧炉废气排口	采样日期	2025-10-10					
排气筒高度/m	82	处理对象	生活垃圾					
检测结果：								
检测项目		结果						
镉及其化合物	排放浓度 mg/m <sup>3</sup>	<8×10 <sup>-6</sup>	<8×10 <sup>-6</sup>	<8×10 <sup>-6</sup>	/			
	折算浓度 mg/m <sup>3</sup>	<8×10 <sup>-6</sup>	<8×10 <sup>-6</sup>	<7×10 <sup>-6</sup>	/			
	排放速率 kg/h	<1×10 <sup>-6</sup>	<1×10 <sup>-6</sup>	<1×10 <sup>-6</sup>	/			
铊及其化合物	排放浓度 mg/m <sup>3</sup>	<8×10 <sup>-6</sup>	<8×10 <sup>-6</sup>	<8×10 <sup>-6</sup>	/			
	折算浓度 mg/m <sup>3</sup>	<8×10 <sup>-6</sup>	<8×10 <sup>-6</sup>	<7×10 <sup>-6</sup>	/			
	排放速率 kg/h	<1×10 <sup>-6</sup>	<1×10 <sup>-6</sup>	<1×10 <sup>-6</sup>	/			
镉、铊及其化合物 <sup>[1]</sup>	排放浓度 mg/m <sup>3</sup>	8×10 <sup>-6</sup>	8×10 <sup>-6</sup>	8×10 <sup>-6</sup>	8×10 <sup>-6</sup>			
	折算浓度 mg/m <sup>3</sup>	8×10 <sup>-6</sup>	8×10 <sup>-6</sup>	7×10 <sup>-6</sup>	8×10 <sup>-6</sup>			
	排放速率 kg/h	1×10 <sup>-6</sup>	1×10 <sup>-6</sup>	1×10 <sup>-6</sup>	1×10 <sup>-6</sup>			
铬及其化合物	排放浓度 mg/m <sup>3</sup>	<3×10 <sup>-4</sup>	<3×10 <sup>-4</sup>	1.8×10 <sup>-3</sup>	/			
	折算浓度 mg/m <sup>3</sup>	<2×10 <sup>-4</sup>	<2×10 <sup>-4</sup>	1.2×10 <sup>-3</sup>	/			
	排放速率 kg/h	<4×10 <sup>-5</sup>	<4×10 <sup>-5</sup>	2.1×10 <sup>-4</sup>	/			
铅及其化合物	排放浓度 mg/m <sup>3</sup>	<2×10 <sup>-4</sup>	<2×10 <sup>-4</sup>	<2×10 <sup>-4</sup>	/			
	折算浓度 mg/m <sup>3</sup>	<2×10 <sup>-4</sup>	<1×10 <sup>-4</sup>	<1×10 <sup>-4</sup>	/			
	排放速率 kg/h	<2×10 <sup>-5</sup>	<2×10 <sup>-5</sup>	<2×10 <sup>-5</sup>	/			
砷及其化合物	排放浓度 mg/m <sup>3</sup>	<2×10 <sup>-4</sup>	<2×10 <sup>-4</sup>	<2×10 <sup>-4</sup>	/			
	折算浓度 mg/m <sup>3</sup>	<2×10 <sup>-4</sup>	<1×10 <sup>-4</sup>	<1×10 <sup>-4</sup>	/			
	排放速率 kg/h	<2×10 <sup>-5</sup>	<2×10 <sup>-5</sup>	<2×10 <sup>-5</sup>	/			
镍及其化合物	排放浓度 mg/m <sup>3</sup>	<1×10 <sup>-4</sup>	<1×10 <sup>-4</sup>	1.4×10 <sup>-3</sup>	/			
	折算浓度 mg/m <sup>3</sup>	<8×10 <sup>-5</sup>	<7×10 <sup>-5</sup>	1.0×10 <sup>-3</sup>	/			
	排放速率 kg/h	<1×10 <sup>-5</sup>	<1×10 <sup>-5</sup>	1.6×10 <sup>-4</sup>	/			
钴及其化合物	排放浓度 mg/m <sup>3</sup>	<8×10 <sup>-6</sup>	<8×10 <sup>-6</sup>	1.8×10 <sup>-5</sup>	/			
	折算浓度 mg/m <sup>3</sup>	<6×10 <sup>-6</sup>	<6×10 <sup>-6</sup>	1.2×10 <sup>-5</sup>	/			
	排放速率 kg/h	<9×10 <sup>-7</sup>	<1×10 <sup>-6</sup>	2.1×10 <sup>-6</sup>	/			
锰及其化合物	排放浓度 mg/m <sup>3</sup>	<7×10 <sup>-5</sup>	<7×10 <sup>-5</sup>	<7×10 <sup>-5</sup>	/			
	折算浓度 mg/m <sup>3</sup>	<5×10 <sup>-5</sup>	<5×10 <sup>-5</sup>	<5×10 <sup>-5</sup>	/			
	排放速率 kg/h	<8×10 <sup>-6</sup>	<8×10 <sup>-6</sup>	<8×10 <sup>-6</sup>	/			
铜及其化合物	排放浓度 mg/m <sup>3</sup>	<2×10 <sup>-4</sup>	<2×10 <sup>-4</sup>	<2×10 <sup>-4</sup>	/			
	折算浓度 mg/m <sup>3</sup>	<2×10 <sup>-4</sup>	<1×10 <sup>-4</sup>	<1×10 <sup>-4</sup>	/			
	排放速率 kg/h	<2×10 <sup>-5</sup>	<2×10 <sup>-5</sup>	<2×10 <sup>-5</sup>	/			

## 检测结果

报告编号 A2250289945139C

第 14 页 共 20 页

表6:

焚烧炉废气（采样）							
样品信息：							
检测点	3#焚烧炉废气排口		采样日期	2025-10-10			
排气筒高度/m	82	处理对象	生活垃圾				
检测结果：							
锑及其化合物	排放浓度 mg/m <sup>3</sup>	<2×10 <sup>-5</sup>	<2×10 <sup>-5</sup>	<2×10 <sup>-5</sup>	/		
	折算浓度 mg/m <sup>3</sup>	<2×10 <sup>-5</sup>	<2×10 <sup>-5</sup>	<2×10 <sup>-5</sup>	/		
	排放速率 kg/h	<3×10 <sup>-6</sup>	<3×10 <sup>-6</sup>	<2×10 <sup>-6</sup>	/		
锑、砷、铅、铬、钴、铜、锰、镍及其化合物 <sup>[1]</sup>	排放浓度 mg/m <sup>3</sup>	7×10 <sup>-4</sup>	1.0×10 <sup>-3</sup>	9×10 <sup>-4</sup>	9×10 <sup>-4</sup>		
	折算浓度 mg/m <sup>3</sup>	7×10 <sup>-4</sup>	1.0×10 <sup>-3</sup>	9×10 <sup>-4</sup>	9×10 <sup>-4</sup>		
	排放速率 kg/h	1×10 <sup>-4</sup>	1.4×10 <sup>-4</sup>	1×10 <sup>-4</sup>	1×10 <sup>-4</sup>		
汞及其化合物	排放浓度 mg/m <sup>3</sup>	<2.5×10 <sup>-3</sup>	<2.5×10 <sup>-3</sup>	<2.5×10 <sup>-3</sup>	<2.5×10 <sup>-3</sup>		
	折算浓度 mg/m <sup>3</sup>	<2.4×10 <sup>-3</sup>	<2.4×10 <sup>-3</sup>	<2.2×10 <sup>-3</sup>	<2.3×10 <sup>-3</sup>		
	排放速率 kg/h	<3.3×10 <sup>-4</sup>	<3.2×10 <sup>-4</sup>	<3.0×10 <sup>-4</sup>	<3.2×10 <sup>-4</sup>		
焚烧炉废气烟气参数							
项目	参数	单位	结果				
			第1频次	第2频次	第3频次		
汞及其化合物、砷及其化合物、镍及其化合物、镉及其化合物、锰及其化合物、锑及其化合物、铬及其化合物、铜及其化合物、铊及其化合物、铅及其化合物、钴及其化合物	含氧量	%	10.66	10.78	9.64		
	含湿量	%	24.1	24.3	24.6		
	基准含氧量	%	11	11	11		
	大气压	kPa	101.44	101.39	101.37		
	截面	m <sup>2</sup>	5.3913	5.3913	5.3913		
	标干流量	m <sup>3</sup> /h	130001	128365	120559		
	流速	m/s	14.3	14.2	13.4		
	烟温	°C	173.6	172.9	173.2		

备注：“<sup>[1]</sup>”表示该项目结果为各分组分检测结果之和，当分组分物质排放浓度小于检出限时，以排放浓度的二分之一参与合计计算。

# 检测结果

报告编号

A2250289945139C

第 15 页 共 20 页

表7:

样品二噁英类总量结果汇总表				
序号	样品类型	采样日期	检测点	二噁英类总量
1	焚烧炉废气	2025-10-11	3#焚烧炉废气排口 (第一频次)	0.0031ng TEQ/m <sup>3</sup>
2	焚烧炉废气	2025-10-11	3#焚烧炉废气排口 (第二频次)	0.0028ng TEQ/m <sup>3</sup>
3	焚烧炉废气	2025-10-11	3#焚烧炉废气排口 (第三频次)	0.0030ng TEQ/m <sup>3</sup>
平均值				0.0030ng TEQ/m <sup>3</sup>
备注: 二噁英类各组分物质结果详见附表。				

## 检测结果

报告编号

A2250289945139C

第 16 页 共 20 页

表8:

焚烧炉废气(采样)						
样品信息:						
检测点	3#焚烧炉废气排口 (第一频次)	检出限	实测浓度	折算浓度	毒性当量浓度(TEQ)	
		ng/m³	ng/m³	ng/m³	I-TEF	ng TEQ/m³
多氯代二苯并-对-二噁英	2,3,7,8-T <sub>4</sub> CDD	0.0003	N.D.	N.D.	1	0.00015
	1,2,3,7,8-P <sub>5</sub> CDD	0.003	N.D.	N.D.	0.5	0.00075
	1,2,3,4,7,8-H <sub>6</sub> CDD	0.003	N.D.	N.D.	0.1	0.00015
	1,2,3,6,7,8-H <sub>6</sub> CDD	0.003	N.D.	N.D.	0.1	0.00015
	1,2,3,7,8,9-H <sub>6</sub> CDD	0.003	N.D.	N.D.	0.1	0.00015
	1,2,3,4,6,7,8-H <sub>7</sub> CDD	0.003	0.005	0.005	0.01	0.000050
	O <sub>8</sub> CDD	0.005	0.042	0.038	0.001	0.000038
二噁英类	2,3,7,8-T <sub>4</sub> CDF	0.0005	0.0015	0.0014	0.1	0.00014
	1,2,3,7,8-P <sub>5</sub> CDF	0.002	N.D.	N.D.	0.05	0.000050
	2,3,4,7,8-P <sub>5</sub> CDF	0.003	N.D.	N.D.	0.5	0.00075
	1,2,3,4,7,8-H <sub>6</sub> CDF	0.002	0.002	0.002	0.1	0.00020
	1,2,3,6,7,8-H <sub>6</sub> CDF	0.003	N.D.	N.D.	0.1	0.00015
	1,2,3,7,8,9-H <sub>6</sub> CDF	0.003	N.D.	N.D.	0.1	0.00015
	2,3,4,6,7,8-H <sub>6</sub> CDF	0.003	N.D.	N.D.	0.1	0.00015
	1,2,3,4,6,7,8-H <sub>7</sub> CDF	0.002	0.002	0.002	0.01	0.000020
	1,2,3,4,7,8,9-H <sub>7</sub> CDF	0.003	N.D.	N.D.	0.01	0.000015
	O <sub>8</sub> CDF	0.005	N.D.	N.D.	0.001	0.0000025
PCDDs		/	/	/	/	0.00144
PCDFs		/	/	/	/	0.00163
PCDDs+PCDFs		/	/	/	/	0.0031

备注: 1. 毒性当量因子(TEF): 采用国际毒性当量因子I-TEF定义。  
2.“N.D.”表示未检出, 数值表示检出限, 计算毒性当量(TEQ)质量分数时以1/2检出限计算。

## 检测结果

报告编号 A2250289945139C

第 17 页 共 20 页

表9:

焚烧炉废气(采样)						
样品信息:						
检测点		3#焚烧炉废气排口 (第二频次)	采样日期	2025-10-11		
检测结果:						
检测项目		检出限	实测浓度	折算浓度	毒性当量浓度 (TEQ)	
		ng/m³	ng/m³	ng/m³	I-TEF	ng TEQ/m³
多氯代二苯并-对-二噁英	2,3,7,8-T <sub>4</sub> CDD	0.0003	N.D.	N.D.	1	0.00015
	1,2,3,7,8-P <sub>5</sub> CDD	0.003	N.D.	N.D.	0.5	0.00075
	1,2,3,4,7,8-H <sub>6</sub> CDD	0.003	N.D.	N.D.	0.1	0.00015
	1,2,3,6,7,8-H <sub>6</sub> CDD	0.003	N.D.	N.D.	0.1	0.00015
	1,2,3,7,8,9-H <sub>6</sub> CDD	0.003	N.D.	N.D.	0.1	0.00015
	1,2,3,4,6,7,8-H <sub>7</sub> CDD	0.003	N.D.	N.D.	0.01	0.000015
	O <sub>8</sub> CDD	0.005	0.034	0.029	0.001	0.000029
二噁英类	2,3,7,8-T <sub>4</sub> CDF	0.0005	0.0005	0.0004	0.1	0.000040
	1,2,3,7,8-P <sub>5</sub> CDF	0.002	N.D.	N.D.	0.05	0.000050
	2,3,4,7,8-P <sub>5</sub> CDF	0.003	N.D.	N.D.	0.5	0.00075
	1,2,3,4,7,8-H <sub>6</sub> CDF	0.002	N.D.	N.D.	0.1	0.00010
	1,2,3,6,7,8-H <sub>6</sub> CDF	0.003	N.D.	N.D.	0.1	0.00015
	1,2,3,7,8,9-H <sub>6</sub> CDF	0.003	N.D.	N.D.	0.1	0.00015
	2,3,4,6,7,8-H <sub>6</sub> CDF	0.003	N.D.	N.D.	0.1	0.00015
	1,2,3,4,6,7,8-H <sub>7</sub> CDF	0.002	N.D.	N.D.	0.01	0.000010
	1,2,3,4,7,8,9-H <sub>7</sub> CDF	0.003	N.D.	N.D.	0.01	0.000015
	O <sub>8</sub> CDF	0.005	N.D.	N.D.	0.001	0.0000025
	PCDDs	/	/	/	/	0.00139
	PCDFs	/	/	/	/	0.00142
	PCDDs+PCDFs	/	/	/	/	0.0028

备注: 1. 毒性当量因子 (TEF): 采用国际毒性当量因子 I-TEF 定义。  
2.“N.D.”表示未检出, 数值表示检出限, 计算毒性当量 (TEQ) 质量分数时以 1/2 检出限计算。

## 检测结果

报告编号

A2250289945139C

第 18 页 共 20 页

表 10:

焚烧炉废气（采样）						
样品信息：						
检测点	3#焚烧炉废气排口 (第三频次)	检出限	实测浓度	折算浓度	毒性当量浓度 (TEQ)	
		ng/m³	ng/m³	ng/m³	I-TEF	ng TEQ/m³
多氯代二苯并-对-二噁英	2,3,7,8-T <sub>4</sub> CDD	0.0003	0.0003	0.0003	1	0.00030
	1,2,3,7,8-P <sub>5</sub> CDD	0.003	N.D.	N.D.	0.5	0.00075
	1,2,3,4,7,8-H <sub>6</sub> CDD	0.003	N.D.	N.D.	0.1	0.00015
	1,2,3,6,7,8-H <sub>6</sub> CDD	0.003	N.D.	N.D.	0.1	0.00015
	1,2,3,7,8,9-H <sub>6</sub> CDD	0.003	N.D.	N.D.	0.1	0.00015
	1,2,3,4,6,7,8-H <sub>7</sub> CDD	0.003	N.D.	N.D.	0.01	0.000015
	O <sub>8</sub> CDD	0.005	0.032	0.028	0.001	0.000028
二噁英类	2,3,7,8-T <sub>4</sub> CDF	0.0005	0.0009	0.0008	0.1	0.000080
	1,2,3,7,8-P <sub>5</sub> CDF	0.002	N.D.	N.D.	0.05	0.000050
	2,3,4,7,8-P <sub>5</sub> CDF	0.003	N.D.	N.D.	0.5	0.00075
	1,2,3,4,7,8-H <sub>6</sub> CDF	0.002	N.D.	N.D.	0.1	0.00010
	1,2,3,6,7,8-H <sub>6</sub> CDF	0.003	N.D.	N.D.	0.1	0.00015
	1,2,3,7,8,9-H <sub>6</sub> CDF	0.003	N.D.	N.D.	0.1	0.00015
	2,3,4,6,7,8-H <sub>6</sub> CDF	0.003	N.D.	N.D.	0.1	0.00015
	1,2,3,4,6,7,8-H <sub>7</sub> CDF	0.002	N.D.	N.D.	0.01	0.000010
	1,2,3,4,7,8,9-H <sub>7</sub> CDF	0.003	N.D.	N.D.	0.01	0.000015
	O <sub>8</sub> CDF	0.005	N.D.	N.D.	0.001	0.000025
PCDDs		/	/	/	/	0.00154
PCDFs		/	/	/	/	0.00146
PCDDs+PCDFs		/	/	/	/	0.0030

备注：1. 毒性当量因子 (TEF): 采用国际毒性当量因子 I-TEF 定义。  
2.“N.D.”表示未检出，数值表示检出限，计算毒性当量 (TEQ) 质量分数时以 1/2 检出限计算。

## 检测结果

报告编号

A2250289945139C

第 19 页 共 20 页

表11:

点位坐标:

检测类别	检测点	经度	纬度
焚烧炉废气	3#焚烧炉废气排口	116.744948 E	39.660807 N
焚烧炉废气	2#焚烧炉废气排口	116.757542 E	39.664684 N
焚烧炉废气	1#焚烧炉废气排口	116.757542 E	39.664684 N

表12:

检测方法及检出限、仪器设备:

类别	项目	标准(方法)名称及编号(含年号)	检出限	仪器名称、型号、实验室编号
焚烧炉废气	汞及其化合物	固定污染源废气 梅的测定 冷原子吸收分光光度法(暂行) HJ 543-2009	0.0025mg/m <sup>3</sup>	测汞仪 DMA80 TTE20152405
	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>	电子天平 MS105DU TTE20181096
	氯化氢	固定污染源废气 氯化氢的测定 硝酸银容量法 HJ 548-2016	2mg/m <sup>3</sup>	滴定管 5mL DDG-5-1
	烟气黑度	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	/	林格曼烟气黑度图 JK-LG30 DEE46JL24611
	钴及其化合物	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(含修改单) HJ 657-2013	0.000008mg/m <sup>3</sup>	电感耦合等离子体质谱仪( ICP-MS ) NexION 300X TTE20131527
	铅及其化合物	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(含修改单) HJ 657-2013	0.0002mg/m <sup>3</sup>	电感耦合等离子体质谱仪( ICP-MS ) NexION 300X TTE20131527
	镉及其化合物	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(含修改单) HJ 657-2013	0.000008mg/m <sup>3</sup>	电感耦合等离子体质谱仪( ICP-MS ) NexION 300X TTE20131527
	镍及其化合物	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(含修改单) HJ 657-2013	0.0001mg/m <sup>3</sup>	电感耦合等离子体质谱仪( ICP-MS ) NexION 300X TTE20131527
	铊及其化合物	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(含修改单) HJ 657-2013	0.000008mg/m <sup>3</sup>	电感耦合等离子体质谱仪( ICP-MS ) NexION 300X TTE20131527
	锑及其化合物	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(含修改单) HJ 657-2013	0.00002mg/m <sup>3</sup>	电感耦合等离子体质谱仪( ICP-MS ) NexION 300X TTE20131527

## 检 测 结 果

报告编号

A2250289945139C

第 20 页 共 20 页

表 12:

检测方法及检出限、仪器设备:				
类别	项目	标准(方法)名称及编号(含年号)	检出限	仪器名称、型号、实验室编号
焚烧炉废气	铬及其化合物	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(含修改单) HJ 657-2013	0.0003mg/m <sup>3</sup>	电感耦合等离子体质谱仪( ICP-MS ) NexION 300X TTE20131527
	锰及其化合物	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(含修改单) HJ 657-2013	0.00007mg/m <sup>3</sup>	电感耦合等离子体质谱仪( ICP-MS ) NexION 300X TTE20131527
	砷及其化合物	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(含修改单) HJ 657-2013	0.0002mg/m <sup>3</sup>	电感耦合等离子体质谱仪( ICP-MS ) NexION 300X TTE20131527
	铜及其化合物	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(含修改单) HJ 657-2013	0.0002mg/m <sup>3</sup>	电感耦合等离子体质谱仪( ICP-MS ) NexION 300X TTE20131527
	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>	大流量低浓度烟尘气测试仪 3012H-D 型 (18 款) TTE20211992
				大流量低浓度烟尘气测试仪 崂应 3012H-D 型 (21 款) TTE20244282
				大流量低浓度烟尘气测试仪 崂应 3012H-D 型 (21 款) TTE20244283
	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>	大流量低浓度烟尘气测试仪 3012H-D 型 (18 款) TTE20211992
				大流量低浓度烟尘气测试仪 3012H-D 型 (18 款) TTE20211992
				大流量低浓度烟尘气测试仪 崂应 3012H-D 型 (21 款) TTE20244283
	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 3012H-D 型 (18 款) TTE20211992
				大流量低浓度烟尘气测试仪 崂应 3012H-D 型 (21 款) TTE20244282
				大流量低浓度烟尘气测试仪 崂应 3012H-D 型 (21 款) TTE20244283
	二噁英类#	环境空气和废气 二噁英类的测定 同位素稀释高分辨气相色谱-高分辨质谱法 HJ 77.2-2008	/	高分辨磁质谱仪 DFS TTE20178449

备注：“#”表示该项目经客户同意分包至天津华测检测认证有限公司，在资质范围内，CMA 证书编号为 240200340008。

\*\*\*报告结束\*\*\*