

检测报告

报告编号 A2230131328134C 第 1 页 共 30 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:

王雅茹

审核:

郑书敏

签发:

徐武颖

签发日期:

2023/07/04

华测检测认证集团北京有限公司章



采样日期: 2023 年 06 月 19 日

检测日期: 2023 年 06 月 19 日~2023 年 06 月 27 日

查询码: No.1671059D6B

报告说明

报告编号 A2230131328134C

第 2 页 共 30 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。

检测结果

报告编号

A2230131328134C

第 3 页 共 30 页

表 1:

样品信息:				
检测类别	采样点	样品状态	采样日期	采样方式
焚烧炉废气	1#焚烧炉废气排口	完好	2023-06-19	连续
	2#焚烧炉废气排口	完好	2023-06-19	连续
	3#焚烧炉废气排口	完好	2023-06-19	连续

检测结果

报告编号

A2230131328134C

第 4 页 共 30 页

表 2:

焚烧炉废气						
检测结果:						
采样点	检测项目 (样品编号)	结果		额定功率 t/h	排气筒高度 m	燃料
1#焚烧炉废气排口	烟气黑度 BJP53070002	林格曼, 级	<1	/	82	生活垃圾
	氯化氢 BJP53070003	排放浓度 mg/m ³	8			
		折算浓度 mg/m ³	6			
		排放速率 kg/h	1			
	颗粒物 BJP53070004	排放浓度 mg/m ³	<1.0			
		折算浓度 mg/m ³	<0.9			
		排放速率 kg/h	<0.14			
	二氧化硫 BJP53070001	排放浓度 mg/m ³	<3			
		折算浓度 mg/m ³	<3			
		排放速率 kg/h	<0.4			
	氮氧化物 BJP53070001	排放浓度 mg/m ³	29			
		折算浓度 mg/m ³	25			
		排放速率 kg/h	3.6			
	一氧化碳 BJP53070001	排放浓度 mg/m ³	<20			
		折算浓度 mg/m ³	<17			
		排放速率 kg/h	<2.5			

检测结果

报告编号 A2230131328134C

第 5 页 共 30 页

附：烟气参数

点位	检测项目	大气压 kPa	截面积 m ²	含氧量%	含湿量%	基准含氧量%	标干烟气流量 m ³ /h	烟气流速 m/s	烟气温度℃
1#焚烧炉 废气排口	颗粒物 氯化氢	99.91	5.3913	9.4	22.5	11	139689	15.5	174.8
	二氧化硫 氮氧化物 一氧化碳	99.91	5.3913	9.4	21.5	11	124828	13.4	167.0

检测结果

报告编号

A2230131328134C

第 6 页 共 30 页

表 3:

焚烧炉废气						
检测结果:						
采样点	检测项目 (样品编号)	结果		额定功率 t/h	排气筒高度 m	燃料
2#焚烧炉废气排口	烟气黑度 BJP53070006	林格曼, 级	<1	/	82	生活垃圾
	氯化氢 BJP53070007	排放浓度 mg/m ³	8			
		折算浓度 mg/m ³	8			
		排放速率 kg/h	1			
	颗粒物 BJP53070008	排放浓度 mg/m ³	<1.0			
		折算浓度 mg/m ³	<1.0			
		排放速率 kg/h	<0.11			
	二氧化硫 BJP53070005	排放浓度 mg/m ³	<3			
		折算浓度 mg/m ³	<3			
		排放速率 kg/h	<0.3			
	氮氧化物 BJP53070005	排放浓度 mg/m ³	31			
		折算浓度 mg/m ³	30			
		排放速率 kg/h	3.5			
	一氧化碳 BJP53070005	排放浓度 mg/m ³	<20			
		折算浓度 mg/m ³	<19			
		排放速率 kg/h	<2.3			

检测结果

报告编号

A2230131328134C

第 7 页 共 30 页

附：烟气参数

点位	检测项目	大气压 kPa	截面积 m ²	含氧量%	含湿量%	基准含氧量%	标干烟气流量 m ³ /h	烟气流速 m/s	烟气温 度℃
2#焚 烧炉 废气 排口	颗粒物 氯化氢 二氧化硫 氮氧化物 一氧化碳	99.8	5.3913	10.68	20.24	11	113500	12.3	175.7

检测结果

报告编号

A2230131328134C

第 8 页 共 30 页

表 4:

焚烧炉废气						
检测结果:						
采样点	检测项目 (样品编号)	结果		额定功率 t/h	排气筒高度 m	燃料
3#焚烧炉废气排口	烟气黑度 BJP53070010	林格曼, 级	<1	/	82	生活垃圾
	氯化氢 BJP53070011	排放浓度 mg/m ³	12			
		折算浓度 mg/m ³	10			
		排放速率 kg/h	1.4			
	颗粒物 BJP53070012	排放浓度 mg/m ³	<1.0			
		折算浓度 mg/m ³	<0.9			
		排放速率 kg/h	<0.12			
	二氧化硫 BJP53070009	排放浓度 mg/m ³	<3			
		折算浓度 mg/m ³	<2			
		排放速率 kg/h	<0.3			
	氮氧化物 BJP53070009	排放浓度 mg/m ³	11			
		折算浓度 mg/m ³	9.2			
		排放速率 kg/h	1.3			
	一氧化碳 BJP53070009	排放浓度 mg/m ³	<20			
		折算浓度 mg/m ³	<17			
		排放速率 kg/h	<2.3			

检测结果

报告编号 A2230131328134C

第 9 页 共 30 页

附：烟气参数

点位	检测项目	大气压 kPa	截面积 m ²	含氧量%	含湿量%	基准含氧量%	标干烟气流量 m ³ /h	烟气流速 m/s	烟气温度℃
3#焚烧炉 废气排口	颗粒物 氯化氢	100.27	5.3913	9.4	21.1	11	120612	13.1	174.9
	二氧化硫 氮氧化物 一氧化碳	100.21	5.3913	9.0	21.2	11	115160	12.5	174.5

检测结果

报告编号

A2230131328134C

第 10 页 共 30 页

表 5:

焚烧炉废气							
检测结果:							
采样点	检测项目 样品编号	频次	检测结果		额定功率 (t/h)	排气筒高度 m	燃料
1#焚烧炉 废气排口	镉及其化合物 BJP53070016	第 1 次	排放浓度 mg/m ³	<8×10 ⁻⁶	/	82	生活垃圾
			折算浓度 mg/m ³	<1.0×10 ⁻⁵			
			排放速率 kg/h	<1×10 ⁻⁶			
	镉及其化合物 BJP53070017	第 2 次	排放浓度 mg/m ³	<8×10 ⁻⁶			
			折算浓度 mg/m ³	<8×10 ⁻⁶			
			排放速率 kg/h	<1×10 ⁻⁶			
	镉及其化合物 BJP53070018	第 3 次	排放浓度 mg/m ³	<8×10 ⁻⁶			
			折算浓度 mg/m ³	<5×10 ⁻⁶			
			排放速率 kg/h	<1×10 ⁻⁶			
	铊及其化合物 BJP53070016	第 1 次	排放浓度 mg/m ³	<8×10 ⁻⁶			
			折算浓度 mg/m ³	<1.0×10 ⁻⁵			
			排放速率 kg/h	<1×10 ⁻⁶			
	铊及其化合物 BJP53070017	第 2 次	排放浓度 mg/m ³	<8×10 ⁻⁶			
			折算浓度 mg/m ³	<8×10 ⁻⁶			
			排放速率 kg/h	<1×10 ⁻⁶			
	铊及其化合物 BJP53070018	第 3 次	排放浓度 mg/m ³	<8×10 ⁻⁶			
			折算浓度 mg/m ³	<5×10 ⁻⁶			
			排放速率 kg/h	<1×10 ⁻⁶			
	镉、铊及其化合物 ^① BJP53070016	第 1 次	排放浓度 mg/m ³	8×10 ⁻⁶			
			折算浓度 mg/m ³	1.0×10 ⁻⁵			
			排放速率 kg/h	1×10 ⁻⁶			
	镉、铊及其化合物 ^① BJP53070017	第 2 次	排放浓度 mg/m ³	8×10 ⁻⁶			
			折算浓度 mg/m ³	8×10 ⁻⁶			
			排放速率 kg/h	1×10 ⁻⁶			
	镉、铊及其化合物 ^① BJP53070018	第 3 次	排放浓度 mg/m ³	8×10 ⁻⁶			
			折算浓度 mg/m ³	5×10 ⁻⁶			
			排放速率 kg/h	1×10 ⁻⁶			
测定均值			排放浓度 mg/m ³	8×10 ⁻⁶			
			折算浓度 mg/m ³	8×10 ⁻⁶			
			排放速率 kg/h	1×10 ⁻⁶			

检测结果

报告编号

A2230131328134C

第 11 页 共 30 页

表 5:

焚烧炉废气							
检测结果:							
采样点	检测项目 样品编号	频次	检测结果		额定功率 (t/h)	排气筒高度 m	燃料
1#焚烧炉 废气排口	铈及其化合物 BJP53070016	第 1 次	排放浓度 mg/m ³	<2×10 ⁻⁵	/	82	生活垃圾
			折算浓度 mg/m ³	<2×10 ⁻⁵			
			排放速率 kg/h	<2×10 ⁻⁶			
	铈及其化合物 BJP53070017	第 2 次	排放浓度 mg/m ³	<2×10 ⁻⁵			
			折算浓度 mg/m ³	<2×10 ⁻⁵			
			排放速率 kg/h	<3×10 ⁻⁶			
	铈及其化合物 BJP53070018	第 3 次	排放浓度 mg/m ³	<2×10 ⁻⁵			
			折算浓度 mg/m ³	<1×10 ⁻⁵			
			排放速率 kg/h	<3×10 ⁻⁶			
	砷及其化合物 BJP53070016	第 1 次	排放浓度 mg/m ³	<2×10 ⁻⁴			
			折算浓度 mg/m ³	<2×10 ⁻⁴			
			排放速率 kg/h	<2×10 ⁻⁵			
	砷及其化合物 BJP53070017	第 2 次	排放浓度 mg/m ³	<2×10 ⁻⁴			
			折算浓度 mg/m ³	<2×10 ⁻⁴			
			排放速率 kg/h	<3×10 ⁻⁵			
	砷及其化合物 BJP53070018	第 3 次	排放浓度 mg/m ³	<2×10 ⁻⁴			
			折算浓度 mg/m ³	<1×10 ⁻⁴			
			排放速率 kg/h	<3×10 ⁻⁵			
	铅及其化合物 BJP53070016	第 1 次	排放浓度 mg/m ³	<2×10 ⁻⁴			
			折算浓度 mg/m ³	<2×10 ⁻⁴			
			排放速率 kg/h	<2×10 ⁻⁵			
	铅及其化合物 BJP53070017	第 2 次	排放浓度 mg/m ³	<2×10 ⁻⁴			
			折算浓度 mg/m ³	<2×10 ⁻⁴			
			排放速率 kg/h	<3×10 ⁻⁵			
铅及其化合物 BJP53070018	第 3 次	排放浓度 mg/m ³	<2×10 ⁻⁴				
		折算浓度 mg/m ³	<1×10 ⁻⁴				
		排放速率 kg/h	<3×10 ⁻⁵				
铬及其化合物 BJP53070016	第 1 次	排放浓度 mg/m ³	1.1×10 ⁻³				
		折算浓度 mg/m ³	1.3×10 ⁻³				
		排放速率 kg/h	1.3×10 ⁻⁴				

检测结果

报告编号

A2230131328134C

第 12 页 共 30 页

表 5:

焚烧炉废气							
检测结果:							
采样点	检测项目 样品编号	频次	检测结果		额定功率 (t/h)	排气筒高度 m	燃料
1#焚烧炉 废气排口	铬及其化合物 BJP53070017	第 2 次	排放浓度 mg/m ³	1.0×10 ⁻³	/	82	生活垃圾
			折算浓度 mg/m ³	1.0×10 ⁻³			
			排放速率 kg/h	1.3×10 ⁻⁴			
	铬及其化合物 BJP53070018	第 3 次	排放浓度 mg/m ³	6×10 ⁻⁴			
			折算浓度 mg/m ³	3×10 ⁻⁴			
			排放速率 kg/h	8×10 ⁻⁵			
	钴及其化合物 BJP53070016	第 1 次	排放浓度 mg/m ³	2.0×10 ⁻⁵			
			折算浓度 mg/m ³	2.4×10 ⁻⁵			
			排放速率 kg/h	2.5×10 ⁻⁶			
	钴及其化合物 BJP53070017	第 2 次	排放浓度 mg/m ³	1.8×10 ⁻⁵			
			折算浓度 mg/m ³	1.7×10 ⁻⁵			
			排放速率 kg/h	2.3×10 ⁻⁶			
	钴及其化合物 BJP53070018	第 3 次	排放浓度 mg/m ³	1.1×10 ⁻⁵			
			折算浓度 mg/m ³	6×10 ⁻⁶			
			排放速率 kg/h	1.4×10 ⁻⁶			
	铜及其化合物 BJP53070016	第 1 次	排放浓度 mg/m ³	<2×10 ⁻⁴			
			折算浓度 mg/m ³	<2×10 ⁻⁴			
			排放速率 kg/h	<2×10 ⁻⁵			
	铜及其化合物 BJP53070017	第 2 次	排放浓度 mg/m ³	<2×10 ⁻⁴			
			折算浓度 mg/m ³	<2×10 ⁻⁴			
			排放速率 kg/h	<3×10 ⁻⁵			
	铜及其化合物 BJP53070018	第 3 次	排放浓度 mg/m ³	<2×10 ⁻⁴			
			折算浓度 mg/m ³	<1×10 ⁻⁴			
			排放速率 kg/h	<3×10 ⁻⁵			
锰及其化合物 BJP53070016	第 1 次	排放浓度 mg/m ³	2.2×10 ⁻⁴				
		折算浓度 mg/m ³	2.6×10 ⁻⁴				
		排放速率 kg/h	2.6×10 ⁻⁵				
锰及其化合物 BJP53070017	第 2 次	排放浓度 mg/m ³	<7×10 ⁻⁵				
		折算浓度 mg/m ³	<7×10 ⁻⁵				
		排放速率 kg/h	<9×10 ⁻⁶				

检测结果

报告编号

A2230131328134C

第 13 页 共 30 页

表 5:

焚烧炉废气								
检测结果:								
采样点	检测项目 样品编号	频次	检测结果		额定功率 (t/h)	排气筒高度 m	燃料	
1#焚烧炉 废气排口	锰及其化合物 BJP53070018	第 3 次	排放浓度 mg/m ³	<7×10 ⁻⁵	/	82	生活垃圾	
			折算浓度 mg/m ³	<4×10 ⁻⁵				
			排放速率 kg/h	<9×10 ⁻⁶				
	镍及其化合物 BJP53070016	第 1 次	排放浓度 mg/m ³	7×10 ⁻⁴				
			折算浓度 mg/m ³	8×10 ⁻⁴				
			排放速率 kg/h	9×10 ⁻⁵				
	镍及其化合物 BJP53070017	第 2 次	排放浓度 mg/m ³	6×10 ⁻⁴				
			折算浓度 mg/m ³	6×10 ⁻⁴				
			排放速率 kg/h	8×10 ⁻⁵				
	镍及其化合物 BJP53070018	第 3 次	排放浓度 mg/m ³	8×10 ⁻⁴				
			折算浓度 mg/m ³	5×10 ⁻⁴				
			排放速率 kg/h	1×10 ⁻⁴				
	镉、砷、铅、铬、钴、铜、 锰、镍及其化合物 ¹⁾ BJP53070016	第 1 次	排放浓度 mg/m ³	2.3×10 ⁻³				
			折算浓度 mg/m ³	2.7×10 ⁻³				
			排放速率 kg/h	2.8×10 ⁻⁴				
	镉、砷、铅、铬、钴、铜、 锰、镍及其化合物 ¹⁾ BJP53070017	第 2 次	排放浓度 mg/m ³	2.0×10 ⁻³				
			折算浓度 mg/m ³	1.9×10 ⁻³				
			排放速率 kg/h	2.5×10 ⁻⁴				
	镉、砷、铅、铬、钴、铜、 锰、镍及其化合物 ¹⁾ BJP53070018	第 3 次	排放浓度 mg/m ³	1.8×10 ⁻³				
			折算浓度 mg/m ³	1.0×10 ⁻³				
			排放速率 kg/h	2.3×10 ⁻⁴				
	测定均值			排放浓度 mg/m ³				2.0×10 ⁻³
				折算浓度 mg/m ³				1.9×10 ⁻³
				排放速率 kg/h				2.5×10 ⁻⁴
汞及其化合物 BJP53070013	第 1 次	排放浓度 mg/m ³	<2.5×10 ⁻³					
		折算浓度 mg/m ³	<3.0×10 ⁻³					
		排放速率 kg/h	<3.1×10 ⁻⁴					
汞及其化合物 BJP53070014	第 2 次	排放浓度 mg/m ³	<2.5×10 ⁻³					
		折算浓度 mg/m ³	<2.4×10 ⁻³					
		排放速率 kg/h	<3.2×10 ⁻⁴					

检测结果

报告编号

A2230131328134C

第 14 页 共 30 页

表 5:

焚烧炉废气							
检测结果:							
采样点	检测项目 样品编号	频 次	检测结果		额定功 率 (t/h)	排气 筒高 度 m	燃 料
1#焚烧炉 废气排口	汞及其化合物 BJP53070015	第 3 次	排放浓度 mg/m^3	$<2.5 \times 10^{-3}$	/	82	生 活 垃 圾
			折算浓度 mg/m^3	$<1.5 \times 10^{-3}$			
			排放速率 kg/h	$<3.1 \times 10^{-4}$			
	测定均值		排放浓度 mg/m^3	$<2.5 \times 10^{-3}$			
			折算浓度 mg/m^3	$<2.3 \times 10^{-3}$			
			排放速率 kg/h	$<3.1 \times 10^{-4}$			

检测结果

报告编号 A2230131328134C

第 15 页 共 30 页

附：烟气参数

点位	检测项目	频次	大气压 kPa	截面积 m ²	含氧量%	含湿量%	基准含氧量%	标干烟气流 量 m ³ /h	烟气流 速 m/s	烟气温 度 ℃
1#焚烧 炉废气 排口	锑、砷、铅、 铬、钴、铜、 锰、镍、汞、 铈、镉及其化 合物	第 1 次	99.91	5.3913	12.6	21.9	11	122163	13.5	176.2
		第 2 次	99.87	5.3913	10.7	22.1	11	126661	14.0	175.1
		第 3 次	99.87	5.3913	3.8	22.6	11	125945	14.0	174.8

备注：1、“□”表示该项目结果为各组分检测结果之和，当组分物质排放浓度小于检出限时，以排放浓度、折算浓度、排放速率各自结果的二分之一参与合计计算。

2、排气筒高度由客户提供。

检测结果

报告编号

A2230131328134C

第 16 页 共 30 页

表 6:

焚烧炉废气							
检测结果:							
采样点	检测项目 样品编号	频次	检测结果		额定功率 (t/h)	排气筒高度 m	燃料
2#焚烧炉 废气排口	镉及其化合物 BJP53070022	第 1 次	排放浓度 mg/m ³	<8×10 ⁻⁶	/	82	生活垃圾
			折算浓度 mg/m ³	<8×10 ⁻⁶			
			排放速率 kg/h	<1×10 ⁻⁶			
	镉及其化合物 BJP53070023	第 2 次	排放浓度 mg/m ³	3.5×10 ⁻⁵			
			折算浓度 mg/m ³	3.5×10 ⁻⁵			
			排放速率 kg/h	4.5×10 ⁻⁶			
	镉及其化合物 BJP53070024	第 3 次	排放浓度 mg/m ³	1.5×10 ⁻⁵			
			折算浓度 mg/m ³	1.4×10 ⁻⁵			
			排放速率 kg/h	1.9×10 ⁻⁶			
	铊及其化合物 BJP53070022	第 1 次	排放浓度 mg/m ³	<8×10 ⁻⁶			
			折算浓度 mg/m ³	<8×10 ⁻⁶			
			排放速率 kg/h	<1×10 ⁻⁶			
	铊及其化合物 BJP53070023	第 2 次	排放浓度 mg/m ³	<8×10 ⁻⁶			
			折算浓度 mg/m ³	<8×10 ⁻⁶			
			排放速率 kg/h	<1×10 ⁻⁶			
	铊及其化合物 BJP53070024	第 3 次	排放浓度 mg/m ³	<8×10 ⁻⁶			
			折算浓度 mg/m ³	<7×10 ⁻⁶			
			排放速率 kg/h	<1×10 ⁻⁶			
	镉、铊及其化合物 ⁽¹⁾ BJP53070022	第 1 次	排放浓度 mg/m ³	8×10 ⁻⁶			
			折算浓度 mg/m ³	8×10 ⁻⁶			
			排放速率 kg/h	1×10 ⁻⁶			
	镉、铊及其化合物 ⁽¹⁾ BJP53070023	第 2 次	排放浓度 mg/m ³	3.9×10 ⁻⁵			
			折算浓度 mg/m ³	3.9×10 ⁻⁵			
			排放速率 kg/h	5.0×10 ⁻⁶			
	镉、铊及其化合物 ⁽¹⁾ BJP53070024	第 3 次	排放浓度 mg/m ³	1.9×10 ⁻⁵			
			折算浓度 mg/m ³	1.7×10 ⁻⁵			
			排放速率 kg/h	2.4×10 ⁻⁶			
测定均值			排放浓度 mg/m ³	2.2×10 ⁻⁵			
			折算浓度 mg/m ³	2.1×10 ⁻⁵			
			排放速率 kg/h	2.8×10 ⁻⁶			

检测结果

报告编号

A2230131328134C

第 17 页 共 30 页

表 6:

焚烧炉废气							
检测结果:							
采样点	检测项目 样品编号	频次	检测结果		额定功率 (t/h)	排气筒高度 m	燃料
2#焚烧炉 废气排口	铊及其化合物 BJP53070022	第 1 次	排放浓度 mg/m ³	<2×10 ⁻⁵	/	82	生活垃圾
			折算浓度 mg/m ³	<2×10 ⁻⁵			
			排放速率 kg/h	<3×10 ⁻⁶			
	铊及其化合物 BJP53070023	第 2 次	排放浓度 mg/m ³	<2×10 ⁻⁵			
			折算浓度 mg/m ³	<2×10 ⁻⁵			
			排放速率 kg/h	<3×10 ⁻⁶			
	铊及其化合物 BJP53070024	第 3 次	排放浓度 mg/m ³	<2×10 ⁻⁵			
			折算浓度 mg/m ³	<2×10 ⁻⁵			
			排放速率 kg/h	<3×10 ⁻⁶			
	砷及其化合物 BJP53070022	第 1 次	排放浓度 mg/m ³	<2×10 ⁻⁴			
			折算浓度 mg/m ³	<2×10 ⁻⁴			
			排放速率 kg/h	<3×10 ⁻⁵			
	砷及其化合物 BJP53070023	第 2 次	排放浓度 mg/m ³	<2×10 ⁻⁴			
			折算浓度 mg/m ³	<2×10 ⁻⁴			
			排放速率 kg/h	<3×10 ⁻⁵			
	砷及其化合物 BJP53070024	第 3 次	排放浓度 mg/m ³	<2×10 ⁻⁴			
			折算浓度 mg/m ³	<2×10 ⁻⁴			
			排放速率 kg/h	<3×10 ⁻⁵			
	铅及其化合物 BJP53070022	第 1 次	排放浓度 mg/m ³	<2×10 ⁻⁴			
			折算浓度 mg/m ³	<2×10 ⁻⁴			
			排放速率 kg/h	<3×10 ⁻⁵			
	铅及其化合物 BJP53070023	第 2 次	排放浓度 mg/m ³	4×10 ⁻⁴			
			折算浓度 mg/m ³	4×10 ⁻⁴			
			排放速率 kg/h	5×10 ⁻⁵			
铅及其化合物 BJP53070024	第 3 次	排放浓度 mg/m ³	<2×10 ⁻⁴				
		折算浓度 mg/m ³	<2×10 ⁻⁴				
		排放速率 kg/h	<3×10 ⁻⁵				
铬及其化合物 BJP53070022	第 1 次	排放浓度 mg/m ³	1.7×10 ⁻³				
		折算浓度 mg/m ³	1.7×10 ⁻³				
		排放速率 kg/h	2.3×10 ⁻⁴				

检测结果

报告编号

A2230131328134C

第 18 页 共 30 页

表 6:

焚烧炉废气							
检测结果:							
采样点	检测项目 样品编号	频次	检测结果		额定功率 (t/h)	排气筒高度 m	燃料
2#焚烧炉 废气排口	铬及其化合物 BJP53070023	第 2 次	排放浓度 mg/m ³	3.7×10 ⁻³	/	82	生活垃圾
			折算浓度 mg/m ³	3.7×10 ⁻³			
			排放速率 kg/h	4.7×10 ⁻⁴			
	铬及其化合物 BJP53070024	第 3 次	排放浓度 mg/m ³	1.2×10 ⁻³			
			折算浓度 mg/m ³	1.1×10 ⁻³			
			排放速率 kg/h	1.5×10 ⁻⁴			
	钴及其化合物 BJP53070022	第 1 次	排放浓度 mg/m ³	1.9×10 ⁻⁵			
			折算浓度 mg/m ³	1.8×10 ⁻⁵			
			排放速率 kg/h	2.6×10 ⁻⁶			
	钴及其化合物 BJP53070023	第 2 次	排放浓度 mg/m ³	4.3×10 ⁻⁵			
			折算浓度 mg/m ³	4.3×10 ⁻⁵			
			排放速率 kg/h	5.5×10 ⁻⁶			
	钴及其化合物 BJP53070024	第 3 次	排放浓度 mg/m ³	1.0×10 ⁻⁵			
			折算浓度 mg/m ³	9×10 ⁻⁶			
			排放速率 kg/h	1.3×10 ⁻⁶			
	铜及其化合物 BJP53070022	第 1 次	排放浓度 mg/m ³	<2×10 ⁻⁴			
			折算浓度 mg/m ³	<2×10 ⁻⁴			
			排放速率 kg/h	<3×10 ⁻⁵			
	铜及其化合物 BJP53070023	第 2 次	排放浓度 mg/m ³	<2×10 ⁻⁴			
			折算浓度 mg/m ³	<2×10 ⁻⁴			
			排放速率 kg/h	<3×10 ⁻⁵			
	铜及其化合物 BJP53070024	第 3 次	排放浓度 mg/m ³	<2×10 ⁻⁴			
			折算浓度 mg/m ³	<2×10 ⁻⁴			
			排放速率 kg/h	<3×10 ⁻⁵			
锰及其化合物 BJP53070022	第 1 次	排放浓度 mg/m ³	<7×10 ⁻⁵				
		折算浓度 mg/m ³	<7×10 ⁻⁵				
		排放速率 kg/h	<9×10 ⁻⁶				
锰及其化合物 BJP53070023	第 2 次	排放浓度 mg/m ³	1.3×10 ⁻⁴				
		折算浓度 mg/m ³	1.3×10 ⁻⁴				
		排放速率 kg/h	1.7×10 ⁻⁵				

检测结果

报告编号

A2230131328134C

第 19 页 共 30 页

表 6:

焚烧炉废气								
检测结果:								
采样点	检测项目 样品编号	频次	检测结果		额定功率 (t/h)	排气筒高度 m	燃料	
2#焚烧炉 废气排口	锰及其化合物 BJP53070024	第 3 次	排放浓度 mg/m ³	9×10 ⁻⁵	/	82	生活垃圾	
			折算浓度 mg/m ³	8×10 ⁻⁵				
			排放速率 kg/h	1×10 ⁻⁵				
	镍及其化合物 BJP53070022	第 1 次	排放浓度 mg/m ³	1.9×10 ⁻³				
			折算浓度 mg/m ³	1.8×10 ⁻³				
			排放速率 kg/h	2.7×10 ⁻⁴				
	镍及其化合物 BJP53070023	第 2 次	排放浓度 mg/m ³	1.8×10 ⁻³				
			折算浓度 mg/m ³	1.8×10 ⁻³				
			排放速率 kg/h	2.3×10 ⁻⁴				
	镍及其化合物 BJP53070024	第 3 次	排放浓度 mg/m ³	6×10 ⁻⁴				
			折算浓度 mg/m ³	5×10 ⁻⁴				
			排放速率 kg/h	8×10 ⁻⁵				
	镉、砷、铅、铬、钴、铜、 锰、镍及其化合物 ^① BJP53070022	第 1 次	排放浓度 mg/m ³	4.0×10 ⁻³				
			折算浓度 mg/m ³	3.9×10 ⁻³				
			排放速率 kg/h	5.4×10 ⁻⁴				
	镉、砷、铅、铬、钴、铜、 锰、镍及其化合物 ^① BJP53070023	第 2 次	排放浓度 mg/m ³	6.3×10 ⁻³				
			折算浓度 mg/m ³	6.3×10 ⁻³				
			排放速率 kg/h	8.0×10 ⁻⁴				
	镉、砷、铅、铬、钴、铜、 锰、镍及其化合物 ^① BJP53070024	第 3 次	排放浓度 mg/m ³	2.2×10 ⁻³				
			折算浓度 mg/m ³	2.0×10 ⁻³				
			排放速率 kg/h	2.8×10 ⁻⁴				
	测定均值			排放浓度 mg/m ³				4.2×10 ⁻³
				折算浓度 mg/m ³				4.1×10 ⁻³
				排放速率 kg/h				5.4×10 ⁻⁴
汞及其化合物 BJP53070019	第 1 次	排放浓度 mg/m ³	<2.5×10 ⁻³					
		折算浓度 mg/m ³	<2.4×10 ⁻³					
		排放速率 kg/h	<3.4×10 ⁻⁴					
汞及其化合物 BJP53070020	第 2 次	排放浓度 mg/m ³	<2.5×10 ⁻³					
		折算浓度 mg/m ³	<2.5×10 ⁻³					
		排放速率 kg/h	<3.2×10 ⁻⁴					

检测结果

报告编号

A2230131328134C

第 20 页 共 30 页

表 6:

焚烧炉废气							
检测结果:							
采样点	检测项目 样品编号	频 次	检测结果		额定功 率 (t/h)	排气 筒高 度 m	燃 料
2#焚烧炉 废气排口	汞及其化合物 BJP53070021	第 3 次	排放浓度 mg/m ³	<2.5×10 ⁻³	/	82	生 活 垃 圾
			折算浓度 mg/m ³	<2.3×10 ⁻³			
			排放速率 kg/h	<3.2×10 ⁻⁴			
	测定均值		排放浓度 mg/m ³	<2.5×10 ⁻³			
			折算浓度 mg/m ³	<2.4×10 ⁻³			
			排放速率 kg/h	<3.3×10 ⁻⁴			

检测结果

报告编号

A2230131328134C

第 21 页 共 30 页

附：烟气参数

点位	检测项目	频次	大气压 kPa	截面积 m ²	含氧量%	含湿量%	基准含氧量%	标干烟气流 流量 m ³ /h	烟气流 速 m/s	烟气温 度℃
2#焚烧 炉废气 排口	锑、砷、铅、 铬、钴、铜、 锰、镍、汞、 铊、镉及其化 合物	第 1 次	99.9	5.3913	10.71	21.04	11	134319	14.7	176.1
		第 2 次	99.8	5.3913	10.99	20.47	11	127317	13.7	173.5
		第 3 次	99.8	5.3913	10.01	20.11	11	126774	13.7	175.1

备注：1、“□”表示该项目结果为各组分检测结果之和，当组分物质排放浓度小于检出限时，以排放浓度、折算浓度、排放速率各自结果的二分之一参与合计计算。

2、排气筒高度由客户提供。

检测结果

报告编号

A2230131328134C

第 22 页 共 30 页

表 7:

焚烧炉废气							
检测结果:							
采样点	检测项目 样品编号	频次	检测结果		额定功率 (t/h)	排气筒高度 m	燃料
3#焚烧炉 废气排口	镉及其化合物 BJP53070028	第 1 次	排放浓度 mg/m ³	<8×10 ⁻⁶	/	82	生活垃圾
			折算浓度 mg/m ³	<7×10 ⁻⁶			
			排放速率 kg/h	<1×10 ⁻⁶			
	镉及其化合物 BJP53070029	第 2 次	排放浓度 mg/m ³	<8×10 ⁻⁶			
			折算浓度 mg/m ³	<7×10 ⁻⁶			
			排放速率 kg/h	<9×10 ⁻⁷			
	镉及其化合物 BJP53070030	第 3 次	排放浓度 mg/m ³	3.5×10 ⁻⁵			
			折算浓度 mg/m ³	3.1×10 ⁻⁵			
			排放速率 kg/h	4.1×10 ⁻⁶			
	铊及其化合物 BJP53070028	第 1 次	排放浓度 mg/m ³	<8×10 ⁻⁶			
			折算浓度 mg/m ³	<7×10 ⁻⁶			
			排放速率 kg/h	<1×10 ⁻⁶			
	铊及其化合物 BJP53070029	第 2 次	排放浓度 mg/m ³	<8×10 ⁻⁶			
			折算浓度 mg/m ³	<7×10 ⁻⁶			
			排放速率 kg/h	<9×10 ⁻⁷			
	铊及其化合物 BJP53070030	第 3 次	排放浓度 mg/m ³	<8×10 ⁻⁶			
			折算浓度 mg/m ³	<7×10 ⁻⁶			
			排放速率 kg/h	<9×10 ⁻⁷			
	镉、铊及其化合物 ⁽¹⁾ BJP53070028	第 1 次	排放浓度 mg/m ³	8×10 ⁻⁶			
			折算浓度 mg/m ³	7×10 ⁻⁶			
			排放速率 kg/h	1×10 ⁻⁶			
	镉、铊及其化合物 ⁽¹⁾ BJP53070029	第 2 次	排放浓度 mg/m ³	8×10 ⁻⁶			
			折算浓度 mg/m ³	7×10 ⁻⁶			
			排放速率 kg/h	9×10 ⁻⁷			
镉、铊及其化合物 ⁽¹⁾ BJP53070030	第 3 次	排放浓度 mg/m ³	3.9×10 ⁻⁵				
		折算浓度 mg/m ³	3.5×10 ⁻⁵				
		排放速率 kg/h	4.6×10 ⁻⁶				
测定均值		排放浓度 mg/m ³	1.8×10 ⁻⁵				
		折算浓度 mg/m ³	1.6×10 ⁻⁵				
		排放速率 kg/h	2.2×10 ⁻⁶				

检测结果

报告编号

A2230131328134C

第 23 页 共 30 页

表 7:

焚烧炉废气							
检测结果:							
采样点	检测项目 样品编号	频次	检测结果		额定功率 (t/h)	排气筒高度 m	燃料
3#焚烧炉 废气排口	铊及其化合物 BJP53070028	第 1 次	排放浓度 mg/m ³	<2×10 ⁻⁵	/	82	生活垃圾
			折算浓度 mg/m ³	<2×10 ⁻⁵			
			排放速率 kg/h	<2×10 ⁻⁶			
	铊及其化合物 BJP53070029	第 2 次	排放浓度 mg/m ³	<2×10 ⁻⁵			
			折算浓度 mg/m ³	<2×10 ⁻⁵			
			排放速率 kg/h	<2×10 ⁻⁶			
	铊及其化合物 BJP53070030	第 3 次	排放浓度 mg/m ³	1.4×10 ⁻⁴			
			折算浓度 mg/m ³	1.2×10 ⁻⁴			
			排放速率 kg/h	1.7×10 ⁻⁵			
	砷及其化合物 BJP53070028	第 1 次	排放浓度 mg/m ³	<2×10 ⁻⁴			
			折算浓度 mg/m ³	<2×10 ⁻⁴			
			排放速率 kg/h	<2×10 ⁻⁵			
	砷及其化合物 BJP53070029	第 2 次	排放浓度 mg/m ³	<2×10 ⁻⁴			
			折算浓度 mg/m ³	<2×10 ⁻⁴			
			排放速率 kg/h	<2×10 ⁻⁵			
	砷及其化合物 BJP53070030	第 3 次	排放浓度 mg/m ³	<2×10 ⁻⁴			
			折算浓度 mg/m ³	<2×10 ⁻⁴			
			排放速率 kg/h	<2×10 ⁻⁵			
	铅及其化合物 BJP53070028	第 1 次	排放浓度 mg/m ³	<2×10 ⁻⁴			
			折算浓度 mg/m ³	<2×10 ⁻⁴			
			排放速率 kg/h	<2×10 ⁻⁵			
	铅及其化合物 BJP53070029	第 2 次	排放浓度 mg/m ³	<2×10 ⁻⁴			
			折算浓度 mg/m ³	<2×10 ⁻⁴			
			排放速率 kg/h	<2×10 ⁻⁵			
铅及其化合物 BJP53070030	第 3 次	排放浓度 mg/m ³	5×10 ⁻⁴				
		折算浓度 mg/m ³	4×10 ⁻⁴				
		排放速率 kg/h	6×10 ⁻⁵				
铬及其化合物 BJP53070028	第 1 次	排放浓度 mg/m ³	1.1×10 ⁻³				
		折算浓度 mg/m ³	9×10 ⁻⁴				
		排放速率 kg/h	1.3×10 ⁻⁴				

检测结果

报告编号

A2230131328134C

第 24 页 共 30 页

表 7:

焚烧炉废气							
检测结果:							
采样点	检测项目 样品编号	频次	检测结果		额定功率 (t/h)	排气筒高度 m	燃料
3#焚烧炉 废气排口	铬及其化合物 BJP53070029	第 2 次	排放浓度 mg/m ³	2.0×10 ⁻³	/	82	生活垃圾
			折算浓度 mg/m ³	1.7×10 ⁻³			
			排放速率 kg/h	2.3×10 ⁻⁴			
	铬及其化合物 BJP53070030	第 3 次	排放浓度 mg/m ³	0.0607			
			折算浓度 mg/m ³	0.0542			
			排放速率 kg/h	7.20×10 ⁻³			
	钴及其化合物 BJP53070028	第 1 次	排放浓度 mg/m ³	2.8×10 ⁻⁵			
			折算浓度 mg/m ³	2.4×10 ⁻⁵			
			排放速率 kg/h	3.3×10 ⁻⁶			
	钴及其化合物 BJP53070029	第 2 次	排放浓度 mg/m ³	4.3×10 ⁻⁵			
			折算浓度 mg/m ³	3.6×10 ⁻⁵			
			排放速率 kg/h	5.0×10 ⁻⁶			
	钴及其化合物 BJP53070030	第 3 次	排放浓度 mg/m ³	8.51×10 ⁻⁴			
			折算浓度 mg/m ³	7.60×10 ⁻⁴			
			排放速率 kg/h	1.01×10 ⁻⁴			
	铜及其化合物 BJP53070028	第 1 次	排放浓度 mg/m ³	3×10 ⁻⁴			
			折算浓度 mg/m ³	3×10 ⁻⁴			
			排放速率 kg/h	4×10 ⁻⁵			
	铜及其化合物 BJP53070029	第 2 次	排放浓度 mg/m ³	<2×10 ⁻⁴			
			折算浓度 mg/m ³	<2×10 ⁻⁴			
			排放速率 kg/h	<2×10 ⁻⁵			
	铜及其化合物 BJP53070030	第 3 次	排放浓度 mg/m ³	7×10 ⁻⁴			
			折算浓度 mg/m ³	6×10 ⁻⁴			
			排放速率 kg/h	8×10 ⁻⁵			
锰及其化合物 BJP53070028	第 1 次	排放浓度 mg/m ³	<7×10 ⁻⁵				
		折算浓度 mg/m ³	<6×10 ⁻⁵				
		排放速率 kg/h	<8×10 ⁻⁶				
锰及其化合物 BJP53070029	第 2 次	排放浓度 mg/m ³	4.3×10 ⁻⁴				
		折算浓度 mg/m ³	3.6×10 ⁻⁴				
		排放速率 kg/h	5.0×10 ⁻⁵				

检测结果

报告编号

A2230131328134C

第 25 页 共 30 页

表 7:

焚烧炉废气								
检测结果:								
采样点	检测项目 样品编号	频次	检测结果		额定功率 (t/h)	排气筒高度 m	燃料	
3#焚烧炉 废气排口	锰及其化合物 BJP53070030	第 3 次	排放浓度 mg/m ³	3.71×10 ⁻³	/	82	生活垃圾	
			折算浓度 mg/m ³	3.31×10 ⁻³				
			排放速率 kg/h	4.40×10 ⁻⁴				
	镍及其化合物 BJP53070028	第 1 次	排放浓度 mg/m ³	3.7×10 ⁻³				
			折算浓度 mg/m ³	3.1×10 ⁻³				
			排放速率 kg/h	4.4×10 ⁻⁴				
	镍及其化合物 BJP53070029	第 2 次	排放浓度 mg/m ³	2.4×10 ⁻³				
			折算浓度 mg/m ³	2.0×10 ⁻³				
			排放速率 kg/h	2.8×10 ⁻⁴				
	镍及其化合物 BJP53070030	第 3 次	排放浓度 mg/m ³	0.0471				
			折算浓度 mg/m ³	0.0421				
			排放速率 kg/h	5.58×10 ⁻³				
	镉、砷、铅、铬、钴、铜、 锰、镍及其化合物 ¹⁾ BJP53070028	第 1 次	排放浓度 mg/m ³	5.4×10 ⁻³				
			折算浓度 mg/m ³	4.6×10 ⁻³				
			排放速率 kg/h	6.4×10 ⁻⁴				
	镉、砷、铅、铬、钴、铜、 锰、镍及其化合物 ¹⁾ BJP53070029	第 2 次	排放浓度 mg/m ³	5.2×10 ⁻³				
			折算浓度 mg/m ³	4.3×10 ⁻³				
			排放速率 kg/h	6.0×10 ⁻⁴				
	镉、砷、铅、铬、钴、铜、 锰、镍及其化合物 ¹⁾ BJP53070030	第 3 次	排放浓度 mg/m ³	0.114				
			折算浓度 mg/m ³	0.102				
			排放速率 kg/h	0.0135				
	测定均值			排放浓度 mg/m ³				0.0415
				折算浓度 mg/m ³				0.0370
				排放速率 kg/h				4.91×10 ⁻³
汞及其化合物 BJP53070025	第 1 次	排放浓度 mg/m ³	<2.5×10 ⁻³					
		折算浓度 mg/m ³	<2.1×10 ⁻³					
		排放速率 kg/h	<3.0×10 ⁻⁴					
汞及其化合物 BJP53070026	第 2 次	排放浓度 mg/m ³	<2.5×10 ⁻³					
		折算浓度 mg/m ³	<2.1×10 ⁻³					
		排放速率 kg/h	<2.9×10 ⁻⁴					

检测结果

报告编号

A2230131328134C

第 26 页 共 30 页

表 7:

焚烧炉废气							
检测结果:							
采样点	检测项目 样品编号	频 次	检测结果		额定功 率 (t/h)	排气 筒高 度 m	燃 料
3#焚烧炉 废气排口	汞及其化合物 BJP53070027	第 3 次	排放浓度 mg/m ³	<2.5×10 ⁻³	/	82	生 活 垃 圾
			折算浓度 mg/m ³	<2.2×10 ⁻³			
			排放速率 kg/h	<3.0×10 ⁻⁴			
	测定均值		排放浓度 mg/m ³	<2.5×10 ⁻³			
			折算浓度 mg/m ³	<2.1×10 ⁻³			
			排放速率 kg/h	<3.0×10 ⁻⁴			

检测结果

报告编号

A2230131328134C

第 27 页 共 30 页

附：烟气参数

点位	检测项目	频次	大气压 kPa	截面积 m ²	含氧量%	含湿量%	基准含氧量%	标干烟气流 量 m ³ /h	烟气流 速 m/s	烟气温 度 ℃
3#焚烧 炉废气 排口	锑、砷、铅、 铬、钴、铜、 锰、镍、汞、 铈、镉及其化 合物	第 1 次	100.25	5.3913	9.2	21.2	11	119337	13.0	176.2
		第 2 次	100.21	5.3913	9.0	21.2	11	115160	12.5	174.5
		第 3 次	100.25	5.3913	9.8	21.2	11	118566	12.9	175.6

备注：1、“□”表示该项目结果为各组分检测结果之和，当组分物质排放浓度小于检出限时，以排放浓度、折算浓度、排放速率各自结果的二分之一参与合计计算。

2、排气筒高度由客户提供。

检测结果

报告编号

A2230131328134C

第 28 页 共 30 页

表 8:

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 名称及编号
焚烧炉废气	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	0.000008 mg/m ³	电感耦合等离子体 质谱仪 (ICP-MS) EDD46JL23201
	铋及其化合物	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	0.00002 mg/m ³	电感耦合等离子体 质谱仪 (ICP-MS) EDD46JL23201
	汞及其化合物	固定污染源废气 汞的测定 冷原子吸收分光光度法 (暂行) HJ 543-2009	0.0025 mg/m ³	测汞仪 TTE20152405
	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	0.0003 mg/m ³	电感耦合等离子体 质谱仪 (ICP-MS) EDD46JL23201
	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	0.00007 mg/m ³	电感耦合等离子体 质谱仪 (ICP-MS) EDD46JL23201
	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	0.0002 mg/m ³	电感耦合等离子体 质谱仪 (ICP-MS) EDD46JL23201
	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	0.000008 mg/m ³	电感耦合等离子体 质谱仪 (ICP-MS) EDD46JL23201
	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	0.0002 mg/m ³	电感耦合等离子体 质谱仪 (ICP-MS) EDD46JL23201
	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	0.0002 mg/m ³	电感耦合等离子体 质谱仪 (ICP-MS) EDD46JL23201
	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	0.000008 mg/m ³	电感耦合等离子体 质谱仪 (ICP-MS) EDD46JL23201

检测结果

报告编号

A2230131328134C

第 29 页 共 30 页

表 8:

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 名称及编号
焚烧炉废气	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	0.0001 mg/m ³	电感耦合等离子体 质谱仪 (ICP-MS) EDD46JL23201
	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	1.0 mg/m ³	电子天平 TTE20181096
	二氧化硫	固定污染源废气 二氧化硫的测定 非分散 红外吸收法 HJ 629-2011	3 mg/m ³	大流量低浓度烟尘 气测试仪 TTE20211990 便携式红外气体分 析仪 TTE20176126 烟气分析仪 TTE20170703 低浓度自动烟尘烟 气测试仪 TTE20200178
	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/m ³	大流量低浓度烟尘 气测试仪 TTE20211990 便携式红外气体分 析仪 TTE20176126 烟气分析仪 TTE20170703 低浓度自动烟尘烟 气测试仪 TTE20200178

检测结果

报告编号

A2230131328134C

第 30 页 共 30 页

表 8:

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 名称及编号
焚烧炉废气	一氧化碳	固定污染源排气中一氧化碳的测定 非色散红外吸收法 HJ/T 44-1999	20 mg/m ³	大流量低浓度烟尘 气测试仪 TTE20211990 便携式红外气体分 析仪 TTE20176126 烟气分析仪 TTE20170703 低浓度自动烟尘烟 气测试仪 TTE20200178
	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	2 mg/m ³	滴定管 DDG-25
	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	/	林格曼烟气浓度图 TTE20182103

报告结束