

检测报告



报告编号 A2220028256117C 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: 高倩文
审核: 郑君敏
签发:

签发日期: 2022/03/22

华测检测认证集团北京有限公司



采样日期: 2022 年 03 月 15 日 检测日期: 2022 年 03 月 15 日~2022 年 03 月 22 日

查询码: No.167102EED5

报告说明

报告编号 A2220028256117C

第 2 页 共 30 页

1. 检测地点:

CTI 实验室 北京市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

A2220028256117C

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	2#焚烧炉废气排口	完好	2022-03-15	连续
	3#焚烧炉废气排口	完好	2022-03-15	连续
	1#焚烧炉废气排口	完好	2022-03-15	连续

检测结果

报告编号

A2220028256117C

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	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	颗粒物 BJO22832004	实测浓度 mg/m ³					<1.0	/	82	生 活 垃 圾
		排放浓度 mg/m ³					<0.9			
		排放速率 kg/h					<0.13			
	氯化氢 BJO22832003	实测浓度 mg/m ³					3.9			
		排放浓度 mg/m ³					3.5			
		排放速率 kg/h					0.50			
	烟气黑度					林格曼, 级	<1			
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	100.66	5.3913	9.8	21.4	11	128718	14.0	176.9	
备注: 排气筒高度由客户提供。										

检测结果

报告编号

A2220028256117C

第 5 页 共 30 页

采样点	检测项目	检测结果				额定功率 t/h	排气筒高度 m	燃料	
		采样时间	第一次	第二次	第三次				第四次
2# 焚烧炉废气排口	氮氧化物	实测浓度 mg/m ³	30	38	32	31	/	82	生活垃圾
		排放浓度 mg/m ³	26	34	28	29			
		排放速率 kg/h	3.9	4.9	4.1	4.0			
	测定均值	实测浓度 mg/m ³	33						
		排放浓度 mg/m ³	29						
		排放速率 kg/h	4.2						
	二氧化硫	实测浓度 mg/m ³	<3	<3	<3	<3			
		排放浓度 mg/m ³	<3	<3	<3	<3			
		排放速率 kg/h	<0.4	<0.4	<0.4	<0.4			
	测定均值	实测浓度 mg/m ³	<3						
		排放浓度 mg/m ³	<3						
		排放速率 kg/h	<0.4						
	一氧化碳	实测浓度 mg/m ³	5	4	7	<3			
		排放浓度 mg/m ³	4	4	6	<3			
		排放速率 kg/h	0.6	0.5	0.9	<0.4			
	测定均值	实测浓度 mg/m ³	4						
		排放浓度 mg/m ³	4						
		排放速率 kg/h	0.5						

备注：排气筒高度由客户提供。

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	氮氧化物 二氧化硫 一氧化碳	100.66	5.3913	9.8	21.4	11	128718	14.0	176.9

检测结果

报告编号

A2220028256117C

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	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	颗粒物 BJO22832008	实测浓度 mg/m ³					<1.0	/	82	生 活 垃 圾
		排放浓度 mg/m ³					<1.0			
		排放速率 kg/h					<0.15			
	氯化氢 BJO22832007	实测浓度 mg/m ³					3.6			
		排放浓度 mg/m ³					3.6			
		排放速率 kg/h					0.52			
烟气黑度		林格曼, 级				<1				
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	100.82	5.3913	11.1	19.5	11	145099	15.1	166.1	
备注: 排气筒高度由客户提供。										

检测结果

报告编号

A2220028256117C

第 7 页 共 30 页

采样点	检测项目	检测结果				额定功率 t/h	排气筒高度 m	燃料	
		采样时间	第一次	第二次	第三次				第四次
3# 焚烧炉废气排口	氮氧化物	实测浓度 mg/m ³	47	56	63	66	/	82	生活垃圾
		排放浓度 mg/m ³	55	54	71	70			
		排放速率 kg/h	7.2	8.6	9.7	10.2			
	测定均值	实测浓度 mg/m ³	58						
		排放浓度 mg/m ³	62						
		排放速率 kg/h	8.9						
	二氧化硫	实测浓度 mg/m ³	<3	<3	<3	<3			
		排放浓度 mg/m ³	<3	<3	<3	<3			
		排放速率 kg/h	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5			
	测定均值	实测浓度 mg/m ³	<3						
		排放浓度 mg/m ³	<3						
		排放速率 kg/h	<0.5						
	一氧化碳	实测浓度 mg/m ³	5	5	5	5			
		排放浓度 mg/m ³	6	5	6	5			
		排放速率 kg/h	0.8	0.8	0.8	0.8			
	测定均值	实测浓度 mg/m ³	5						
		排放浓度 mg/m ³	5						
		排放速率 kg/h	0.8						

备注：排气筒高度由客户提供。

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	氮氧化物 二氧化硫 一氧化碳	100.62	5.3913	11.7	19.5	11	153924	16.2	170.4

检测结果

报告编号

A2220028256117C

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	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	颗粒物 BJO22832012	实测浓度 mg/m ³					<1.0	/	82	生 活 垃 圾
		排放浓度 mg/m ³					<1.0			
		排放速率 kg/h					<0.13			
	氯化氢 BJO22832011	实测浓度 mg/m ³					3.5			
		排放浓度 mg/m ³					3.4			
		排放速率 kg/h					0.45			
	烟气黑度					林格曼, 级	<1			
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	100.9	5.3913	10.6	23.66	11	128264	14.3	173.5	
备注: 排气筒高度由客户提供。										

检测结果

报告编号

A2220028256117C

第 9 页 共 30 页

采样点	检测项目	检测结果				额定功率 t/h	排气筒高度 m	燃料	
		采样时间	第一次	第二次	第三次				第四次
1# 焚烧炉废气排口	氮氧化物	实测浓度 mg/m ³	75	52	37	48	/	82	生活垃圾
		排放浓度 mg/m ³	63	62	36	44			
		排放速率 kg/h	9.6	6.7	4.7	6.2			
	测定均值	实测浓度 mg/m ³	53						
		排放浓度 mg/m ³	51						
		排放速率 kg/h	6.8						
	二氧化硫	实测浓度 mg/m ³	<3	<3	<3	<3			
		排放浓度 mg/m ³	<3	<4	<3	<3			
		排放速率 kg/h	<0.4	<0.4	<0.4	<0.4			
	测定均值	实测浓度 mg/m ³	<3						
		排放浓度 mg/m ³	<3						
		排放速率 kg/h	<0.4						
	一氧化碳	实测浓度 mg/m ³	<3	6	4	4			
		排放浓度 mg/m ³	<3	7	4	4			
		排放速率 kg/h	<0.4	0.8	0.5	0.5			
	测定均值	实测浓度 mg/m ³	4						
		排放浓度 mg/m ³	4						
		排放速率 kg/h	0.5						

备注：排气筒高度由客户提供。

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	氮氧化物 二氧化硫 一氧化碳	100.9	5.3913	10.6	23.66	11	128264	14.3	173.5

检测结果

报告编号

A2220028256117C

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
2#焚烧炉 废气排口	镉及其化合物 BJO22832016	第 1 次	实测浓度 mg/m ³	<8×10 ⁻⁶	/	82	生活 垃 圾
			排放浓度 mg/m ³	<8×10 ⁻⁶			
			排放速率 kg/h	<1×10 ⁻⁶			
	镉及其化合物 BJO22832017	第 2 次	实测浓度 mg/m ³	<8×10 ⁻⁶			
			排放浓度 mg/m ³	<6×10 ⁻⁶			
			排放速率 kg/h	<1×10 ⁻⁶			
	镉及其化合物 BJO22832018	第 3 次	实测浓度 mg/m ³	<8×10 ⁻⁶			
			排放浓度 mg/m ³	<7×10 ⁻⁶			
			排放速率 kg/h	<9×10 ⁻⁷			
	铊及其化合物 BJO22832016	第 1 次	实测浓度 mg/m ³	<8×10 ⁻⁶			
			排放浓度 mg/m ³	<8×10 ⁻⁶			
			排放速率 kg/h	<1×10 ⁻⁶			
	铊及其化合物 BJO22832017	第 2 次	实测浓度 mg/m ³	<8×10 ⁻⁶			
			排放浓度 mg/m ³	<6×10 ⁻⁶			
			排放速率 kg/h	<1×10 ⁻⁶			
	铊及其化合物 BJO22832018	第 3 次	实测浓度 mg/m ³	<8×10 ⁻⁶			
			排放浓度 mg/m ³	<7×10 ⁻⁶			
			排放速率 kg/h	<9×10 ⁻⁷			
	镉、铊及其化合物 ^[1] BJO22832016	第 1 次	实测浓度 mg/m ³	8×10 ⁻⁶			
			排放浓度 mg/m ³	8×10 ⁻⁶			
			排放速率 kg/h	1×10 ⁻⁶			
	镉、铊及其化合物 ^[1] BJO22832017	第 2 次	实测浓度 mg/m ³	8×10 ⁻⁶			
			排放浓度 mg/m ³	6×10 ⁻⁶			
			排放速率 kg/h	1×10 ⁻⁶			
	镉、铊及其化合物 ^[1] BJO22832018	第 3 次	实测浓度 mg/m ³	8×10 ⁻⁶			
			排放浓度 mg/m ³	7×10 ⁻⁶			
			排放速率 kg/h	9×10 ⁻⁷			
测定均值		实测浓度 mg/m ³	8×10 ⁻⁶				
		排放浓度 mg/m ³	7×10 ⁻⁶				
		排放速率 kg/h	1×10 ⁻⁶				

检测结果

报告编号

A2220028256117C

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
2#焚烧炉 废气排口	镉及其化合物 BJO22832016	第 1 次	实测浓度 mg/m ³	<2×10 ⁻⁵	/	82	生活垃圾
			排放浓度 mg/m ³	<2×10 ⁻⁵			
			排放速率 kg/h	<3×10 ⁻⁶			
	镉及其化合物 BJO22832017	第 2 次	实测浓度 mg/m ³	<2×10 ⁻⁵			
			排放浓度 mg/m ³	<2×10 ⁻⁵			
			排放速率 kg/h	<2×10 ⁻⁶			
	镉及其化合物 BJO22832018	第 3 次	实测浓度 mg/m ³	<2×10 ⁻⁵			
			排放浓度 mg/m ³	<2×10 ⁻⁵			
			排放速率 kg/h	<2×10 ⁻⁶			
	砷及其化合物 BJO22832016	第 1 次	实测浓度 mg/m ³	<2×10 ⁻⁴			
			排放浓度 mg/m ³	<2×10 ⁻⁴			
			排放速率 kg/h	<3×10 ⁻⁵			
	砷及其化合物 BJO22832017	第 2 次	实测浓度 mg/m ³	<2×10 ⁻⁴			
			排放浓度 mg/m ³	<2×10 ⁻⁴			
			排放速率 kg/h	<2×10 ⁻⁵			
	砷及其化合物 BJO22832018	第 3 次	实测浓度 mg/m ³	<2×10 ⁻⁴			
			排放浓度 mg/m ³	<2×10 ⁻⁴			
			排放速率 kg/h	<2×10 ⁻⁵			
	铅及其化合物 BJO22832016	第 1 次	实测浓度 mg/m ³	<2×10 ⁻⁴			
			排放浓度 mg/m ³	<2×10 ⁻⁴			
			排放速率 kg/h	<3×10 ⁻⁵			
	铅及其化合物 BJO22832017	第 2 次	实测浓度 mg/m ³	<2×10 ⁻⁴			
			排放浓度 mg/m ³	<2×10 ⁻⁴			
			排放速率 kg/h	<2×10 ⁻⁵			
铅及其化合物 BJO22832018	第 3 次	实测浓度 mg/m ³	<2×10 ⁻⁴				
		排放浓度 mg/m ³	<2×10 ⁻⁴				
		排放速率 kg/h	<2×10 ⁻⁵				
铬及其化合物 BJO22832016	第 1 次	实测浓度 mg/m ³	3.5×10 ⁻³				
		排放浓度 mg/m ³	3.3×10 ⁻³				
		排放速率 kg/h	4.5×10 ⁻⁴				

检测结果

报告编号

A2220028256117C

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
2#焚烧炉 废气排口	铬及其化合物 BJO22832017	第 2 次	实测浓度 mg/m ³	2.2×10 ⁻³	/	82	生活 垃 圾
			排放浓度 mg/m ³	1.8×10 ⁻³			
			排放速率 kg/h	2.7×10 ⁻⁴			
	铬及其化合物 BJO22832018	第 3 次	实测浓度 mg/m ³	1.5×10 ⁻³			
			排放浓度 mg/m ³	1.3×10 ⁻³			
			排放速率 kg/h	1.8×10 ⁻⁴			
	钴及其化合物 BJO22832016	第 1 次	实测浓度 mg/m ³	6.0×10 ⁻⁵			
			排放浓度 mg/m ³	5.6×10 ⁻⁵			
			排放速率 kg/h	8.0×10 ⁻⁶			
	钴及其化合物 BJO22832017	第 2 次	实测浓度 mg/m ³	3.7×10 ⁻⁵			
			排放浓度 mg/m ³	3.0×10 ⁻⁵			
			排放速率 kg/h	4.6×10 ⁻⁶			
	钴及其化合物 BJO22832018	第 3 次	实测浓度 mg/m ³	2.5×10 ⁻⁵			
			排放浓度 mg/m ³	2.2×10 ⁻⁵			
			排放速率 kg/h	2.9×10 ⁻⁶			
	铜及其化合物 BJO22832016	第 1 次	实测浓度 mg/m ³	2×10 ⁻⁴			
			排放浓度 mg/m ³	1×10 ⁻⁴			
			排放速率 kg/h	2×10 ⁻⁵			
	铜及其化合物 BJO22832017	第 2 次	实测浓度 mg/m ³	5×10 ⁻⁴			
			排放浓度 mg/m ³	4×10 ⁻⁴			
			排放速率 kg/h	6×10 ⁻⁵			
	铜及其化合物 BJO22832018	第 3 次	实测浓度 mg/m ³	4×10 ⁻⁴			
			排放浓度 mg/m ³	3×10 ⁻⁴			
			排放速率 kg/h	5×10 ⁻⁵			
锰及其化合物 BJO22832016	第 1 次	实测浓度 mg/m ³	6.4×10 ⁻⁴				
		排放浓度 mg/m ³	6.2×10 ⁻⁴				
		排放速率 kg/h	8.4×10 ⁻⁵				
锰及其化合物 BJO22832017	第 2 次	实测浓度 mg/m ³	5.2×10 ⁻⁴				
		排放浓度 mg/m ³	4.2×10 ⁻⁴				
		排放速率 kg/h	6.5×10 ⁻⁵				

检测结果

报告编号

A2220028256117C

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	
2#焚烧炉 废气排口	锰及其化合物 BJO22832018	第 3 次	实测浓度 mg/m ³	3.8×10 ⁻⁴	/	82	生活 垃 圾	
			排放浓度 mg/m ³	3.3×10 ⁻⁴				
			排放速率 kg/h	4.4×10 ⁻⁵				
	镍及其化合物 BJO22832016	第 1 次	实测浓度 mg/m ³	1.4×10 ⁻³				
			排放浓度 mg/m ³	1.3×10 ⁻³				
			排放速率 kg/h	1.8×10 ⁻⁴				
	镍及其化合物 BJO22832017	第 2 次	实测浓度 mg/m ³	7×10 ⁻⁴				
			排放浓度 mg/m ³	6×10 ⁻⁴				
			排放速率 kg/h	9×10 ⁻⁵				
	镍及其化合物 BJO22832018	第 3 次	实测浓度 mg/m ³	2.0×10 ⁻³				
			排放浓度 mg/m ³	1.7×10 ⁻³				
			排放速率 kg/h	2.3×10 ⁻⁴				
	铈、砷、铅、铬、钴、铜、 锰、镍及其化合物 [□] BJO22832016	第 1 次	实测浓度 mg/m ³	6.0×10 ⁻³				
			排放浓度 mg/m ³	5.7×10 ⁻³				
			排放速率 kg/h	7.7×10 ⁻⁴				
	铈、砷、铅、铬、钴、铜、 锰、镍及其化合物 [□] BJO22832017	第 2 次	实测浓度 mg/m ³	4.2×10 ⁻³				
			排放浓度 mg/m ³	3.4×10 ⁻³				
			排放速率 kg/h	5.2×10 ⁻⁴				
	铈、砷、铅、铬、钴、铜、 锰、镍及其化合物 [□] BJO22832018	第 3 次	实测浓度 mg/m ³	4.5×10 ⁻³				
			排放浓度 mg/m ³	3.9×10 ⁻³				
			排放速率 kg/h	5.3×10 ⁻⁴				
	测定均值			实测浓度 mg/m ³				4.9×10 ⁻³
				排放浓度 mg/m ³				4.3×10 ⁻³
				排放速率 kg/h				6.1×10 ⁻⁴
汞及其化合物 BJO22832013	第 1 次	实测浓度 mg/m ³	<2.5×10 ⁻³					
		排放浓度 mg/m ³	<2.4×10 ⁻³					
		排放速率 kg/h	<3.2×10 ⁻⁴					
汞及其化合物 BJO22832014	第 2 次	实测浓度 mg/m ³	<2.5×10 ⁻³					
		排放浓度 mg/m ³	<2.0×10 ⁻³					
		排放速率 kg/h	<3.1×10 ⁻⁴					

检测结果

报告编号

A2220028256117C

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
2#焚烧炉 废气排口	汞及其化合物 BJO22832015	第 3 次	实测浓度 mg/m ³	<2.5×10 ⁻³	/	82	生活垃圾
			排放浓度 mg/m ³	<2.2×10 ⁻³			
			排放速率 kg/h	<2.9×10 ⁻⁴			
	测定均值		实测浓度 mg/m ³	<2.5×10 ⁻³			
			排放浓度 mg/m ³	<2.2×10 ⁻³			
			排放速率 kg/h	<3.1×10 ⁻⁴			

检测结果

报告编号

A2220028256117C

第 15 页 共 30 页

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℃
2# 焚烧炉废气排口	镉及其化合物、 铊及其化合物、 铋及其化合物、 砷及其化合物、 铅及其化合物、 铬及其化合物、 钴及其化合物、 铜及其化合物、 锰及其化合物、 镍及其化合物、 汞及其化合物	第 1 次	101.06	5.3913	10.5	20.5	11	128910	13.9	178.9
		第 2 次	100.91	5.3913	8.6	22.3	11	124437	13.7	177.2
		第 3 次	100.83	5.3913	9.5	21.8	11	116684	12.8	178.1

检测结果

报告编号

A2220028256117C

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
3#焚烧炉 废气排口	镉及其化合物 BJO22832022	第 1 次	实测浓度 mg/m ³	<8×10 ⁻⁶	/	82	生活垃圾
			排放浓度 mg/m ³	<9×10 ⁻⁶			
			排放速率 kg/h	<1×10 ⁻⁶			
	镉及其化合物 BJO22832023	第 2 次	实测浓度 mg/m ³	<8×10 ⁻⁶			
			排放浓度 mg/m ³	<7×10 ⁻⁶			
			排放速率 kg/h	<1×10 ⁻⁶			
	镉及其化合物 BJO22832024	第 3 次	实测浓度 mg/m ³	<8×10 ⁻⁶			
			排放浓度 mg/m ³	<8×10 ⁻⁶			
			排放速率 kg/h	<1×10 ⁻⁶			
	铊及其化合物 BJO22832022	第 1 次	实测浓度 mg/m ³	<8×10 ⁻⁶			
			排放浓度 mg/m ³	<9×10 ⁻⁶			
			排放速率 kg/h	<1×10 ⁻⁶			
	铊及其化合物 BJO22832023	第 2 次	实测浓度 mg/m ³	<8×10 ⁻⁶			
			排放浓度 mg/m ³	<7×10 ⁻⁶			
			排放速率 kg/h	<1×10 ⁻⁶			
	铊及其化合物 BJO22832024	第 3 次	实测浓度 mg/m ³	<8×10 ⁻⁶			
			排放浓度 mg/m ³	<8×10 ⁻⁶			
			排放速率 kg/h	<1×10 ⁻⁶			
	镉、铊及其化合物 ^[1] BJO22832022	第 1 次	实测浓度 mg/m ³	8×10 ⁻⁶			
			排放浓度 mg/m ³	9×10 ⁻⁶			
			排放速率 kg/h	1×10 ⁻⁶			
	镉、铊及其化合物 ^[1] BJO22832023	第 2 次	实测浓度 mg/m ³	8×10 ⁻⁶			
			排放浓度 mg/m ³	7×10 ⁻⁶			
			排放速率 kg/h	1×10 ⁻⁶			
	镉、铊及其化合物 ^[1] BJO22832024	第 3 次	实测浓度 mg/m ³	8×10 ⁻⁶			
			排放浓度 mg/m ³	8×10 ⁻⁶			
			排放速率 kg/h	1×10 ⁻⁶			
测定均值		实测浓度 mg/m ³	8×10 ⁻⁶				
		排放浓度 mg/m ³	8×10 ⁻⁶				
		排放速率 kg/h	1×10 ⁻⁶				

检测结果

报告编号

A2220028256117C

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
3#焚烧炉 废气排口	镉及其化合物 BJO22832022	第 1 次	实测浓度 mg/m ³	<2×10 ⁻⁵	/	82	生活垃圾
			排放浓度 mg/m ³	<2×10 ⁻⁵			
			排放速率 kg/h	<3×10 ⁻⁶			
	镉及其化合物 BJO22832023	第 2 次	实测浓度 mg/m ³	<2×10 ⁻⁵			
			排放浓度 mg/m ³	<2×10 ⁻⁵			
			排放速率 kg/h	<3×10 ⁻⁶			
	镉及其化合物 BJO22832024	第 3 次	实测浓度 mg/m ³	<2×10 ⁻⁵			
			排放浓度 mg/m ³	<2×10 ⁻⁵			
			排放速率 kg/h	<3×10 ⁻⁶			
	砷及其化合物 BJO22832022	第 1 次	实测浓度 mg/m ³	<2×10 ⁻⁴			
			排放浓度 mg/m ³	<2×10 ⁻⁴			
			排放速率 kg/h	<3×10 ⁻⁵			
	砷及其化合物 BJO22832023	第 2 次	实测浓度 mg/m ³	<2×10 ⁻⁴			
			排放浓度 mg/m ³	<2×10 ⁻⁴			
			排放速率 kg/h	<3×10 ⁻⁵			
	砷及其化合物 BJO22832024	第 3 次	实测浓度 mg/m ³	<2×10 ⁻⁴			
			排放浓度 mg/m ³	<2×10 ⁻⁴			
			排放速率 kg/h	<3×10 ⁻⁵			
	铅及其化合物 BJO22832022	第 1 次	实测浓度 mg/m ³	<2×10 ⁻⁴			
			排放浓度 mg/m ³	<2×10 ⁻⁴			
			排放速率 kg/h	<3×10 ⁻⁵			
	铅及其化合物 BJO22832023	第 2 次	实测浓度 mg/m ³	<2×10 ⁻⁴			
			排放浓度 mg/m ³	<2×10 ⁻⁴			
			排放速率 kg/h	<3×10 ⁻⁵			
铅及其化合物 BJO22832024	第 3 次	实测浓度 mg/m ³	<2×10 ⁻⁴				
		排放浓度 mg/m ³	<2×10 ⁻⁴				
		排放速率 kg/h	<3×10 ⁻⁵				
铬及其化合物 BJO22832022	第 1 次	实测浓度 mg/m ³	9.3×10 ⁻³				
		排放浓度 mg/m ³	0.0100				
		排放速率 kg/h	1.4×10 ⁻³				

检测结果

报告编号

A2220028256117C

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
3#焚烧炉 废气排口	铬及其化合物 BJO22832023	第 2 次	实测浓度 mg/m ³	0.0264	/	82	生活 垃 圾
			排放浓度 mg/m ³	0.0232			
			排放速率 kg/h	4.18×10 ⁻³			
	铬及其化合物 BJO22832024	第 3 次	实测浓度 mg/m ³	0.0110			
			排放浓度 mg/m ³	0.0113			
			排放速率 kg/h	1.68×10 ⁻³			
	钴及其化合物 BJO22832022	第 1 次	实测浓度 mg/m ³	1.29×10 ⁻⁴			
			排放浓度 mg/m ³	1.39×10 ⁻⁴			
			排放速率 kg/h	1.99×10 ⁻⁵			
	钴及其化合物 BJO22832023	第 2 次	实测浓度 mg/m ³	3.90×10 ⁻⁴			
			排放浓度 mg/m ³	3.42×10 ⁻⁴			
			排放速率 kg/h	6.17×10 ⁻⁵			
	钴及其化合物 BJO22832024	第 3 次	实测浓度 mg/m ³	1.06×10 ⁻⁴			
			排放浓度 mg/m ³	1.09×10 ⁻⁴			
			排放速率 kg/h	1.62×10 ⁻⁵			
	铜及其化合物 BJO22832022	第 1 次	实测浓度 mg/m ³	9×10 ⁻⁴			
			排放浓度 mg/m ³	1.0×10 ⁻³			
			排放速率 kg/h	1×10 ⁻⁴			
	铜及其化合物 BJO22832023	第 2 次	实测浓度 mg/m ³	2.6×10 ⁻³			
			排放浓度 mg/m ³	2.3×10 ⁻³			
			排放速率 kg/h	4.1×10 ⁻⁴			
	铜及其化合物 BJO22832024	第 3 次	实测浓度 mg/m ³	3.8×10 ⁻³			
			排放浓度 mg/m ³	3.9×10 ⁻³			
			排放速率 kg/h	5.8×10 ⁻⁴			
锰及其化合物 BJO22832022	第 1 次	实测浓度 mg/m ³	1.82×10 ⁻³				
		排放浓度 mg/m ³	1.96×10 ⁻³				
		排放速率 kg/h	2.80×10 ⁻⁴				
锰及其化合物 BJO22832023	第 2 次	实测浓度 mg/m ³	5.08×10 ⁻³				
		排放浓度 mg/m ³	4.46×10 ⁻³				
		排放速率 kg/h	8.04×10 ⁻⁴				

检测结果

报告编号

A2220028256117C

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	
3#焚烧炉 废气排口	锰及其化合物 BJO22832024	第 3 次	实测浓度 mg/m ³	1.35×10 ⁻³	/	82	生活 垃 圾	
			排放浓度 mg/m ³	1.39×10 ⁻³				
			排放速率 kg/h	2.06×10 ⁻⁴				
	镍及其化合物 BJO22832022	第 1 次	实测浓度 mg/m ³	6.2×10 ⁻³				
			排放浓度 mg/m ³	6.7×10 ⁻³				
			排放速率 kg/h	9.5×10 ⁻⁴				
	镍及其化合物 BJO22832023	第 2 次	实测浓度 mg/m ³	0.0109				
			排放浓度 mg/m ³	9.6×10 ⁻³				
			排放速率 kg/h	1.73×10 ⁻³				
	镍及其化合物 BJO22832024	第 3 次	实测浓度 mg/m ³	5.0×10 ⁻³				
			排放浓度 mg/m ³	5.2×10 ⁻³				
			排放速率 kg/h	7.6×10 ⁻⁴				
	锑、砷、铅、铬、钴、铜、 锰、镍及其化合物 [□] BJO22832022	第 1 次	实测浓度 mg/m ³	0.0186				
			排放浓度 mg/m ³	0.0200				
			排放速率 kg/h	2.86×10 ⁻³				
	锑、砷、铅、铬、钴、铜、 锰、镍及其化合物 [□] BJO22832023	第 2 次	实测浓度 mg/m ³	0.0456				
			排放浓度 mg/m ³	0.0400				
			排放速率 kg/h	7.22×10 ⁻³				
	锑、砷、铅、铬、钴、铜、 锰、镍及其化合物 [□] BJO22832024	第 3 次	实测浓度 mg/m ³	0.0215				
			排放浓度 mg/m ³	0.0222				
			排放速率 kg/h	3.29×10 ⁻³				
	测定均值			实测浓度 mg/m ³				0.0286
				排放浓度 mg/m ³				0.0274
				排放速率 kg/h				4.5×10 ⁻³
汞及其化合物 BJO22832019	第 1 次	实测浓度 mg/m ³	<2.5×10 ⁻³					
		排放浓度 mg/m ³	<2.7×10 ⁻³					
		排放速率 kg/h	<3.8×10 ⁻⁴					
汞及其化合物 BJO22832020	第 2 次	实测浓度 mg/m ³	<2.5×10 ⁻³					
		排放浓度 mg/m ³	<2.2×10 ⁻³					
		排放速率 kg/h	<4.0×10 ⁻⁴					

检测结果

报告编号

A2220028256117C

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
3#焚烧炉 废气排口	汞及其化合物 BJO22832021	第 3 次	实测浓度 mg/m ³	<2.5×10 ⁻³	/	82	生活垃圾
			排放浓度 mg/m ³	<2.6×10 ⁻³			
			排放速率 kg/h	<3.8×10 ⁻⁴			
	测定均值		实测浓度 mg/m ³	<2.5×10 ⁻³			
			排放浓度 mg/m ³	<2.5×10 ⁻³			
			排放速率 kg/h	<3.9×10 ⁻⁴			

检测结果

报告编号

A2220028256117C

第 21 页 共 30 页

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℃
3# 焚烧炉 废气排口	镉及其化合物、 铊及其化合物、 锑及其化合物、 砷及其化合物、 铅及其化合物、 铬及其化合物、 钴及其化合物、 铜及其化合物、 锰及其化合物、 镍及其化合物、 汞及其化合物	第 1 次	100.62	5.3913	11.7	19.5	11	153924	16.2	170.4
		第 2 次	100.51	5.3913	9.6	19.5	11	158322	16.6	168.3
		第 3 次	100.42	5.3913	11.3	20.1	11	152858	16.2	169.5

检测结果

报告编号

A2220028256117C

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
1#焚烧炉 废气排口	镉及其化合物 BJO22832028	第 1 次	实测浓度 mg/m ³	<8×10 ⁻⁶	/	82	生活垃圾
			排放浓度 mg/m ³	<8×10 ⁻⁶			
			排放速率 kg/h	<1×10 ⁻⁶			
	镉及其化合物 BJO22832029	第 2 次	实测浓度 mg/m ³	<8×10 ⁻⁶			
			排放浓度 mg/m ³	<8×10 ⁻⁶			
			排放速率 kg/h	<1×10 ⁻⁶			
	镉及其化合物 BJO22832030	第 3 次	实测浓度 mg/m ³	<8×10 ⁻⁶			
			排放浓度 mg/m ³	<8×10 ⁻⁶			
			排放速率 kg/h	<1×10 ⁻⁶			
	铊及其化合物 BJO22832028	第 1 次	实测浓度 mg/m ³	<8×10 ⁻⁶			
			排放浓度 mg/m ³	<8×10 ⁻⁶			
			排放速率 kg/h	<1×10 ⁻⁶			
	铊及其化合物 BJO22832029	第 2 次	实测浓度 mg/m ³	<8×10 ⁻⁶			
			排放浓度 mg/m ³	<8×10 ⁻⁶			
			排放速率 kg/h	<1×10 ⁻⁶			
	铊及其化合物 BJO22832030	第 3 次	实测浓度 mg/m ³	<8×10 ⁻⁶			
			排放浓度 mg/m ³	<8×10 ⁻⁶			
			排放速率 kg/h	<1×10 ⁻⁶			
	镉、铊及其化合物 ^[1] BJO22832028	第 1 次	实测浓度 mg/m ³	8×10 ⁻⁶			
			排放浓度 mg/m ³	8×10 ⁻⁶			
			排放速率 kg/h	1×10 ⁻⁶			
	镉、铊及其化合物 ^[1] BJO22832029	第 2 次	实测浓度 mg/m ³	8×10 ⁻⁶			
			排放浓度 mg/m ³	8×10 ⁻⁶			
			排放速率 kg/h	1×10 ⁻⁶			
	镉、铊及其化合物 ^[1] BJO22832030	第 3 次	实测浓度 mg/m ³	8×10 ⁻⁶			
			排放浓度 mg/m ³	8×10 ⁻⁶			
			排放速率 kg/h	1×10 ⁻⁶			
测定均值		实测浓度 mg/m ³	8×10 ⁻⁶				
		排放浓度 mg/m ³	8×10 ⁻⁶				
		排放速率 kg/h	1×10 ⁻⁶				

检测结果

报告编号

A2220028256117C

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
1#焚烧炉 废气排口	铈及其化合物 BJO22832028	第 1 次	实测浓度 mg/m ³	<2×10 ⁻⁵	/	82	生活垃圾
			排放浓度 mg/m ³	<2×10 ⁻⁵			
			排放速率 kg/h	<3×10 ⁻⁶			
	铈及其化合物 BJO22832029	第 2 次	实测浓度 mg/m ³	<2×10 ⁻⁵			
			排放浓度 mg/m ³	<2×10 ⁻⁵			
			排放速率 kg/h	<3×10 ⁻⁶			
	铈及其化合物 BJO22832030	第 3 次	实测浓度 mg/m ³	<2×10 ⁻⁵			
			排放浓度 mg/m ³	<2×10 ⁻⁵			
			排放速率 kg/h	<3×10 ⁻⁶			
	砷及其化合物 BJO22832028	第 1 次	实测浓度 mg/m ³	<2×10 ⁻⁴			
			排放浓度 mg/m ³	<2×10 ⁻⁴			
			排放速率 kg/h	<3×10 ⁻⁵			
	砷及其化合物 BJO22832029	第 2 次	实测浓度 mg/m ³	<2×10 ⁻⁴			
			排放浓度 mg/m ³	<2×10 ⁻⁴			
			排放速率 kg/h	<3×10 ⁻⁵			
	砷及其化合物 BJO22832030	第 3 次	实测浓度 mg/m ³	<2×10 ⁻⁴			
			排放浓度 mg/m ³	<2×10 ⁻⁴			
			排放速率 kg/h	<3×10 ⁻⁵			
	铅及其化合物 BJO22832028	第 1 次	实测浓度 mg/m ³	<2×10 ⁻⁴			
			排放浓度 mg/m ³	<2×10 ⁻⁴			
			排放速率 kg/h	<3×10 ⁻⁵			
	铅及其化合物 BJO22832029	第 2 次	实测浓度 mg/m ³	<2×10 ⁻⁴			
			排放浓度 mg/m ³	<2×10 ⁻⁴			
			排放速率 kg/h	<3×10 ⁻⁵			
铅及其化合物 BJO22832030	第 3 次	实测浓度 mg/m ³	<2×10 ⁻⁴				
		排放浓度 mg/m ³	<2×10 ⁻⁴				
		排放速率 kg/h	<3×10 ⁻⁵				
铬及其化合物 BJO22832028	第 1 次	实测浓度 mg/m ³	7.3×10 ⁻³				
		排放浓度 mg/m ³	7.1×10 ⁻³				
		排放速率 kg/h	9.3×10 ⁻⁴				

检测结果

报告编号

A2220028256117C

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
1#焚烧炉 废气排口	铬及其化合物 BJO22832029	第 2 次	实测浓度 mg/m ³	4.2×10 ⁻³	/	82	生活垃圾
			排放浓度 mg/m ³	4.0×10 ⁻³			
			排放速率 kg/h	5.3×10 ⁻⁴			
	铬及其化合物 BJO22832030	第 3 次	实测浓度 mg/m ³	4.2×10 ⁻³			
			排放浓度 mg/m ³	4.2×10 ⁻³			
			排放速率 kg/h	5.4×10 ⁻⁴			
	钴及其化合物 BJO22832028	第 1 次	实测浓度 mg/m ³	9.9×10 ⁻⁵			
			排放浓度 mg/m ³	9.6×10 ⁻⁵			
			排放速率 kg/h	1.3×10 ⁻⁵			
	钴及其化合物 BJO22832029	第 2 次	实测浓度 mg/m ³	5.4×10 ⁻⁵			
			排放浓度 mg/m ³	5.2×10 ⁻⁵			
			排放速率 kg/h	6.8×10 ⁻⁶			
	钴及其化合物 BJO22832030	第 3 次	实测浓度 mg/m ³	6.1×10 ⁻⁵			
			排放浓度 mg/m ³	6.1×10 ⁻⁵			
			排放速率 kg/h	7.8×10 ⁻⁶			
	铜及其化合物 BJO22832028	第 1 次	实测浓度 mg/m ³	1.2×10 ⁻³			
			排放浓度 mg/m ³	1.2×10 ⁻³			
			排放速率 kg/h	1.5×10 ⁻⁴			
	铜及其化合物 BJO22832029	第 2 次	实测浓度 mg/m ³	8×10 ⁻⁴			
			排放浓度 mg/m ³	8×10 ⁻⁴			
			排放速率 kg/h	1×10 ⁻⁴			
	铜及其化合物 BJO22832030	第 3 次	实测浓度 mg/m ³	6×10 ⁻⁴			
			排放浓度 mg/m ³	6×10 ⁻⁴			
			排放速率 kg/h	8×10 ⁻⁵			
锰及其化合物 BJO22832028	第 1 次	实测浓度 mg/m ³	5.47×10 ⁻³				
		排放浓度 mg/m ³	5.31×10 ⁻³				
		排放速率 kg/h	6.96×10 ⁻⁴				
锰及其化合物 BJO22832029	第 2 次	实测浓度 mg/m ³	8.6×10 ⁻⁴				
		排放浓度 mg/m ³	8.3×10 ⁻⁴				
		排放速率 kg/h	1.1×10 ⁻⁴				

检测结果

报告编号

A2220028256117C

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	
1#焚烧炉 废气排口	锰及其化合物 BJO22832030	第 3 次	实测浓度 mg/m ³	7.6×10 ⁻⁴	/	82	生活 垃 圾	
			排放浓度 mg/m ³	7.6×10 ⁻⁴				
			排放速率 kg/h	9.7×10 ⁻⁵				
	镍及其化合物 BJO22832028	第 1 次	实测浓度 mg/m ³	3.3×10 ⁻³				
			排放浓度 mg/m ³	3.2×10 ⁻³				
			排放速率 kg/h	4.2×10 ⁻⁴				
	镍及其化合物 BJO22832029	第 2 次	实测浓度 mg/m ³	1.4×10 ⁻³				
			排放浓度 mg/m ³	1.3×10 ⁻³				
			排放速率 kg/h	1.8×10 ⁻⁴				
	镍及其化合物 BJO22832030	第 3 次	实测浓度 mg/m ³	1.0×10 ⁻³				
			排放浓度 mg/m ³	1.0×10 ⁻³				
			排放速率 kg/h	1.3×10 ⁻⁴				
	铈、砷、铅、铬、钴、铜、 锰、镍及其化合物 [□] BJO22832028	第 1 次	实测浓度 mg/m ³	0.0176				
			排放浓度 mg/m ³	0.0171				
			排放速率 kg/h	2.24×10 ⁻³				
	铈、砷、铅、铬、钴、铜、 锰、镍及其化合物 [□] BJO22832029	第 2 次	实测浓度 mg/m ³	7.5×10 ⁻³				
			排放浓度 mg/m ³	7.2×10 ⁻³				
			排放速率 kg/h	9.4×10 ⁻⁴				
	铈、砷、铅、铬、钴、铜、 锰、镍及其化合物 [□] BJO22832030	第 3 次	实测浓度 mg/m ³	6.8×10 ⁻³				
			排放浓度 mg/m ³	6.8×10 ⁻³				
			排放速率 kg/h	8.7×10 ⁻⁴				
	测定均值			实测浓度 mg/m ³				0.0106
				排放浓度 mg/m ³				0.0104
				排放速率 kg/h				1.4×10 ⁻³
汞及其化合物 BJO22832025	第 1 次	实测浓度 mg/m ³	<2.5×10 ⁻³					
		排放浓度 mg/m ³	<2.4×10 ⁻³					
		排放速率 kg/h	<3.2×10 ⁻⁴					
汞及其化合物 BJO22832026	第 2 次	实测浓度 mg/m ³	<2.5×10 ⁻³					
		排放浓度 mg/m ³	<2.4×10 ⁻³					
		排放速率 kg/h	<3.1×10 ⁻⁴					

检测结果

报告编号

A2220028256117C

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
1#焚烧炉 废气排口	汞及其化合物 BJO22832027	第 3 次	实测浓度 mg/m ³	<2.5×10 ⁻³	/	82	生活垃圾
			排放浓度 mg/m ³	<2.5×10 ⁻³			
			排放速率 kg/h	<3.2×10 ⁻⁴			
	测定均值		实测浓度 mg/m ³	<2.5×10 ⁻³			
			排放浓度 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

A2220028256117C

第 27 页 共 30 页

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	镉及其化合物、 铊及其化合物、 锑及其化合物、 砷及其化合物、 铅及其化合物、 铬及其化合物、 钴及其化合物、 铜及其化合物、 锰及其化合物、 镍及其化合物、 汞及其化合物	第 1 次	100.7	5.3913	10.7	23.01	11	127293	14.1	174.5
		第 2 次	100.6	5.3913	10.6	22.62	11	125942	13.9	173.9
		第 3 次	100.5	5.3913	11.0	23.12	11	128150	14.2	174.6

备注：1、“[]”表示该项目结果为各组分检测结果之和，当组分物质实测浓度小于检出限时，以实测浓度、排放浓度、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

A2220028256117C

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) TTE20131527
	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) TTE20131527
	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) 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	0.00007 mg/m ³	电感耦合等离子体 质谱仪(ICP-MS) 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	0.0002 mg/m ³	电感耦合等离子体 质谱仪(ICP-MS) TTE20131527
	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) 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	0.0002 mg/m ³	电感耦合等离子体 质谱仪(ICP-MS) 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	0.0002 mg/m ³	电感耦合等离子体 质谱仪(ICP-MS) 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	0.000008 mg/m ³	电感耦合等离子体 质谱仪(ICP-MS) TTE20131527

检测结果

报告编号

A2220028256117C

第 29 页 共 30 页

表 8:

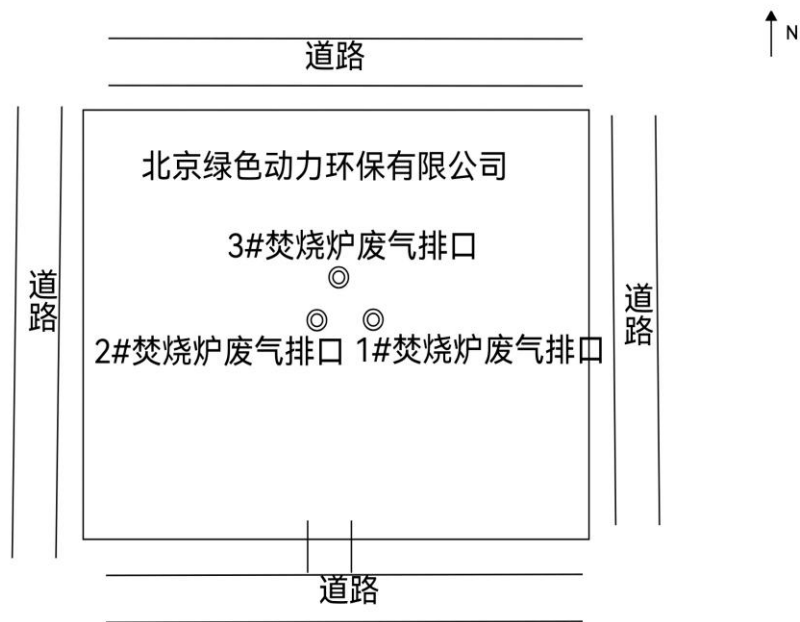
测试方法及检出限、仪器设备:				
样品类型	检测项目	检测标准(方法)名称及编号(含年号)	方法检出限	仪器设备名称及编号
焚烧炉废气	镍及其化合物	空气和废气 颗粒物中铅等金属元素的测定 电感耦合等离子体质谱法(含修改单) HJ 657-2013	0.0001 mg/m ³	电感耦合等离子体质谱仪(ICP-MS) TTE20131527
	颗粒物	固定污染源废气 低浓度颗粒物的测定 重量法 HJ 836-2017	1.0 mg/m ³	电子天平 TTE20181096
	二氧化硫	固定污染源废气 二氧化硫的测定 非分散 红外吸收法 HJ 629-2011	3 mg/m ³	便携式红外气体分析仪 TTE20189182
	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 大流量低浓度烟尘气测试仪 TTE20211991 低浓度自动烟尘烟气综合测试仪 TTE20200177
	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/m ³	大流量低浓度烟尘气测试仪 TTE20211990 大流量低浓度烟尘气测试仪 TTE20211991 低浓度自动烟尘烟气综合测试仪 TTE20200177
	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
	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 TTE20182105

检测结果

报告编号 A2220028256117C

第 30 页 共 30 页

附：检测布点图



说明：◎焚烧炉废气采样点

报告结束