

检测报告



报告编号 A2210246019101C 第 1 页 共 27 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:

和晓菲

审核:

郑君敏

签发:



签发日期:

2021/07/27

华测检测认证集团有限公司

采样日期: 2021年07月09、15日 检测日期: 2021年07月09日~2021年07月27日

查询码: No.1671039ECA

报告说明

报告编号 A2210246019101C

第 2 页 共 27 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

A2210246019101C

第 3 页 共 27 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	2021-07-09	连续
	3#焚烧炉废气排口	完好	2021-07-15	连续
	1#焚烧炉废气排口	完好	2021-07-09	连续

检测结果

报告编号

A2210246019101C

第 4 页 共 27 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 BJN624140004			实测浓度 mg/m ³	<1.0			/	82	生活垃圾
				排放浓度 mg/m ³	<0.89					
				排放速率 kg/h	<0.12					
	氯化氢 BJN624140003			实测浓度 mg/m ³	3.1					
				排放浓度 mg/m ³	2.8					
				排放速率 kg/h	0.36					
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	99.9	5.3913	9.8	25.80	11	116758	13.9	187.3	
备注: 排气筒高度由客户提供。										

检测结果

报告编号

A2210246019101C

第 5 页 共 27 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	43	31	32	37	/	82	生活垃圾			
		排放浓度 mg/m ³	39	30	29	31						
		排放速率 kg/h	4.7	3.4	3.5	4.0						
	测定均值	实测浓度 mg/m ³	36									
		排放浓度 mg/m ³	32									
		排放速率 kg/h	3.9									
	二氧化硫	实测浓度 mg/m ³	17	18	13	16						
		排放浓度 mg/m ³	16	17	12	13						
		排放速率 kg/h	1.9	2.0	1.4	1.7						
	测定均值	实测浓度 mg/m ³	16									
		排放浓度 mg/m ³	14									
		排放速率 kg/h	1.7									
	一氧化碳	实测浓度 mg/m ³	6	5	6	9						
		排放浓度 mg/m ³	6	5	5	7						
		排放速率 kg/h	0.7	0.5	0.7	1						
	测定均值	实测浓度 mg/m ³	6									
		排放浓度 mg/m ³	5									
		排放速率 kg/h	0.7									
	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%	标干烟气流流量 m ³ /h	烟气流速 m/s	烟气温度 °C
2#焚烧炉废气排口	氮氧化物 一氧化碳 二氧化硫	99.8	5.3913	9.9	25.47	11	109223	13.0	188.8

检测结果

报告编号

A2210246019101C

第 6 页 共 27 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 BJN624140008			实测浓度 mg/m ³		<1.0		/	82	生活 垃圾
				排放浓度 mg/m ³		<0.82				
				排放速率 kg/h		<0.12				
	氯化氢 BJN624140007			实测浓度 mg/m ³		2.8				
				排放浓度 mg/m ³		2.3				
				排放速率 kg/h		0.33				
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 °C	
3#焚烧 炉废 气 排 口	颗粒物 氯化氢	100.1	5.3913	8.8	22.0	11	117782	12.7	164.9	
备注: 排气筒高度由客户提供。										

检测结果

报告编号

A2210246019101C

第 7 页 共 27 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	41	73	45	47	/	82	生活垃圾
		排放浓度 mg/m ³	34	54	36	44			
		排放速率 kg/h	4.8	8.6	5.3	5.5			
	测定均值	实测浓度 mg/m ³	52						
		排放浓度 mg/m ³	43						
		排放速率 kg/h	6.1						
	二氧化硫	实测浓度 mg/m ³	<3	<3	<3	<3			
		排放浓度 mg/m ³	<2	<2	<2	<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	<2						
		排放速率 kg/h	<0.4						
	一氧化碳	实测浓度 mg/m ³	<3	9	4	3			
		排放浓度 mg/m ³	<2	7	3	3			
		排放速率 kg/h	<0.4	1	0.5	0.4			
	测定均值	实测浓度 mg/m ³	5						
		排放浓度 mg/m ³	4						
		排放速率 kg/h	0.6						
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 °C
3#焚烧炉废气排口	氮氧化物 一氧化碳 二氧化硫	100.1	5.3913	8.8	22.0	11	117782	12.7	164.9

检测结果

报告编号

A2210246019101C

第 8 页 共 27 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 BJN624140012			实测浓度 mg/m ³		<1.0		/	82	生活 垃圾
				排放浓度 mg/m ³		<0.83				
				排放速率 kg/h		<0.11				
	氯化氢 BJN624140011			实测浓度 mg/m ³		2.7				
				排放浓度 mg/m ³		1.8				
				排放速率 kg/h		0.27				
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	氯化氢	99.5	5.3913	6.2	22.43	11	100743	11.0	166.7	
	颗粒物	99.5	5.3913	8.9	22.89	11	113873	12.4	164.1	
备注: 排气筒高度由客户提供。										

检测结果

报告编号

A2210246019101C

第 9 页 共 27 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	44	45	39	51	/	82	生活垃圾
		排放浓度 mg/m ³	35	38	32	38			
		排放速率 kg/h	4.9	5.0	4.3	5.7			
	测定均值	实测浓度 mg/m ³	45						
		排放浓度 mg/m ³	36						
		排放速率 kg/h	5.0						
	二氧化硫	实测浓度 mg/m ³	23	22	22	22			
		排放浓度 mg/m ³	18	18	18	16			
		排放速率 kg/h	2.6	2.4	2.4	2.4			
	测定均值	实测浓度 mg/m ³	22						
		排放浓度 mg/m ³	17						
		排放速率 kg/h	2.4						
	一氧化碳	实测浓度 mg/m ³	<3	<3	<3	24			
		排放浓度 mg/m ³	<2	<3	<2	18			
		排放速率 kg/h	<0.3	<0.3	<0.3	2.7			
	测定均值	实测浓度 mg/m ³	8						
		排放浓度 mg/m ³	6						
		排放速率 kg/h	0.9						
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 °C
1#焚烧炉废气排口	氮氧化物 一氧化碳 二氧化硫	99.4	5.3913	8.4	23.10	11	111100	12.3	168.7

检测结果

报告编号

A2210246019101C

第 10 页 共 27 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	铊及其化合物 BJN624140016	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	<7×10 ⁻⁶			
			排放速率 kg/h	<9×10 ⁻⁷			
	铊及其化合物 BJN624140017	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 BJN624140018	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			
	铋及其化合物 BJN624140016	第 1 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			
	铋及其化合物 BJN624140017	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			
	铋及其化合物 BJN624140018	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			
	镍及其化合物 BJN624140016	第 1 次	实测浓度 mg/m ³	8.6×10 ⁻³			
			排放浓度 mg/m ³	7.7×10 ⁻³			
			排放速率 kg/h	1.0×10 ⁻³			
	镍及其化合物 BJN624140017	第 2 次	实测浓度 mg/m ³	5.3×10 ⁻³			
			排放浓度 mg/m ³	4.8×10 ⁻³			
			排放速率 kg/h	7.0×10 ⁻⁴			
镍及其化合物 BJN624140018	第 3 次	实测浓度 mg/m ³	3×10 ⁻⁴				
		排放浓度 mg/m ³	3×10 ⁻⁴				
		排放速率 kg/h	3×10 ⁻⁵				
铬及其化合物 BJN624140016	第 1 次	实测浓度 mg/m ³	6.8×10 ⁻³				
		排放浓度 mg/m ³	6.0×10 ⁻³				
		排放速率 kg/h	8.0×10 ⁻⁴				

检测结果

报告编号

A2210246019101C

第 11 页 共 27 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 BJN624140017	第 2 次	实测浓度 mg/m ³	3.9×10 ⁻³	/	82	生活 垃圾
			排放浓度 mg/m ³	3.5×10 ⁻³			
			排放速率 kg/h	5.2×10 ⁻⁴			
	铬及其化合物 BJN624140018	第 3 次	实测浓度 mg/m ³	3×10 ⁻⁴			
			排放浓度 mg/m ³	3×10 ⁻⁴			
			排放速率 kg/h	3×10 ⁻⁵			
	锰及其化合物 BJN624140016	第 1 次	实测浓度 mg/m ³	2.90×10 ⁻³			
			排放浓度 mg/m ³	2.61×10 ⁻³			
			排放速率 kg/h	3.40×10 ⁻⁴			
	锰及其化合物 BJN624140017	第 2 次	实测浓度 mg/m ³	2.05×10 ⁻³			
			排放浓度 mg/m ³	1.85×10 ⁻³			
			排放速率 kg/h	2.71×10 ⁻⁴			
	锰及其化合物 BJN624140018	第 3 次	实测浓度 mg/m ³	<7×10 ⁻⁵			
			排放浓度 mg/m ³	<6×10 ⁻⁵			
			排放速率 kg/h	<8×10 ⁻⁶			
	铜及其化合物 BJN624140016	第 1 次	实测浓度 mg/m ³	1.3×10 ⁻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 BJN624140017	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			
	铜及其化合物 BJN624140018	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			
钴及其化合物 BJN624140016	第 1 次	实测浓度 mg/m ³	1.68×10 ⁻⁴				
		排放浓度 mg/m ³	1.51×10 ⁻⁴				
		排放速率 kg/h	1.98×10 ⁻⁵				
钴及其化合物 BJN624140017	第 2 次	实测浓度 mg/m ³	7.7×10 ⁻⁵				
		排放浓度 mg/m ³	6.9×10 ⁻⁵				
		排放速率 kg/h	1.0×10 ⁻⁵				

检测结果

报告编号

A2210246019101C

第 12 页 共 27 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	钴及其化合物 BJN624140018	第 3 次	实测浓度 mg/m ³	9×10 ⁻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			
	铅及其化合物 BJN624140016	第 1 次	实测浓度 mg/m ³	6×10 ⁻⁴			
			排放浓度 mg/m ³	5×10 ⁻⁴			
			排放速率 kg/h	7×10 ⁻⁵			
	铅及其化合物 BJN624140017	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 BJN624140018	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			
	砷及其化合物 BJN624140016	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	<2×10 ⁻⁵			
	砷及其化合物 BJN624140017	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 BJN624140018	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			
	镉及其化合物 BJN624140016	第 1 次	实测浓度 mg/m ³	2.8×10 ⁻⁵			
			排放浓度 mg/m ³	2.5×10 ⁻⁵			
			排放速率 kg/h	3.6×10 ⁻⁶			
镉及其化合物 BJN624140017	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 BJN624140018	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				

检测结果

报告编号

A2210246019101C

第 13 页 共 27 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 BJN624140013	第 1 次	实测浓度 mg/m ³	<2.5×10 ⁻³	/	82	生活垃圾	
			排放浓度 mg/m ³	<2.3×10 ⁻³				
			排放速率 kg/h	<2.9×10 ⁻⁴				
	汞及其化合物 BJN624140014	第 2 次	实测浓度 mg/m ³	<2.5×10 ⁻³				
			排放浓度 mg/m ³	<2.3×10 ⁻³				
			排放速率 kg/h	<3.3×10 ⁻⁴				
	汞及其化合物 BJN624140015	第 3 次	实测浓度 mg/m ³	<2.5×10 ⁻³				
			排放浓度 mg/m ³	<2.3×10 ⁻³				
			排放速率 kg/h	<2.7×10 ⁻⁴				
	测定均值			实测浓度 mg/m ³				<2.5×10 ⁻³
				排放浓度 mg/m ³				<2.3×10 ⁻³
				排放速率 kg/h				<3.0×10 ⁻⁴
	镉、铊及其化合物 ¹⁾ BJN624140016	第 1 次	实测浓度 mg/m ³	3.2×10 ⁻⁵				
			排放浓度 mg/m ³	2.8×10 ⁻⁵				
			排放速率 kg/h	4.0×10 ⁻⁶				
	镉、铊及其化合物 ¹⁾ BJN624140017	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⁾ BJN624140018	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				1.6×10 ⁻⁵
				排放浓度 mg/m ³				1.4×10 ⁻⁵
				排放速率 kg/h				2.0×10 ⁻⁶
锑、砷、铅、铬、钴、 铜、锰、镍及其化合 物 ¹⁾ BJN624140016	第 1 次	实测浓度 mg/m ³	0.0205					
		排放浓度 mg/m ³	0.0183					
		排放速率 kg/h	2.39×10 ⁻³					
锑、砷、铅、铬、钴、 铜、锰、镍及其化合 物 ¹⁾ BJN624140017	第 2 次	实测浓度 mg/m ³	0.0116					
		排放浓度 mg/m ³	0.0105					
		排放速率 kg/h	1.55×10 ⁻³					

检测结果

报告编号

A2210246019101C

第 14 页 共 27 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、砷、铅、铬、钴、铜、锰、镍及其化合物 □ BJN624140018	第 3 次	实测浓度 mg/m ³	9.54×10 ⁻⁴	/	82	生活垃圾
			排放浓度 mg/m ³	9.48×10 ⁻⁴			
			排放速率 kg/h	1.05×10 ⁻⁴			
	测定均值		实测浓度 mg/m ³	0.0110			
			排放浓度 mg/m ³	9.92×10 ⁻³			
			排放速率 kg/h	1.35×10 ⁻³			

备注: 1、“□”表示该项目结果为各分组检测结果之和,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。

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 °C
2#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	99.9	5.3913	9.9	25.83	11	117332	14.0	188.3
		第 2 次	99.8	5.3913	9.9	25.85	11	132259	15.8	188.5
		第 3 次	99.8	5.3913	9.9	25.47	11	109223	13.0	188.8

检测结果

报告编号

A2210246019101C

第 15 页 共 27 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	铊及其化合物 BJN624140022	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	<6×10 ⁻⁶			
			排放速率 kg/h	<1×10 ⁻⁶			
	铊及其化合物 BJN624140023	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 BJN624140024	第 3 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			
	铋及其化合物 BJN624140022	第 1 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			
	铋及其化合物 BJN624140023	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			
	铋及其化合物 BJN624140024	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			
	镍及其化合物 BJN624140022	第 1 次	实测浓度 mg/m ³	4.5×10 ⁻³			
			排放浓度 mg/m ³	3.4×10 ⁻³			
			排放速率 kg/h	5.4×10 ⁻⁴			
	镍及其化合物 BJN624140023	第 2 次	实测浓度 mg/m ³	<1×10 ⁻⁴			
			排放浓度 mg/m ³	<8×10 ⁻⁵			
			排放速率 kg/h	<1×10 ⁻⁵			
镍及其化合物 BJN624140024	第 3 次	实测浓度 mg/m ³	<1×10 ⁻⁴				
		排放浓度 mg/m ³	<8×10 ⁻⁵				
		排放速率 kg/h	<1×10 ⁻⁵				
铬及其化合物 BJN624140022	第 1 次	实测浓度 mg/m ³	3.8×10 ⁻³				
		排放浓度 mg/m ³	2.9×10 ⁻³				
		排放速率 kg/h	4.6×10 ⁻⁴				

检测结果

报告编号

A2210246019101C

第 16 页 共 27 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 BJN624140023	第 2 次	实测浓度 mg/m ³	<3×10 ⁻⁴	/	82	生活 垃圾
			排放浓度 mg/m ³	<2×10 ⁻⁴			
			排放速率 kg/h	<4×10 ⁻⁵			
	铬及其化合物 BJN624140024	第 3 次	实测浓度 mg/m ³	<3×10 ⁻⁴			
			排放浓度 mg/m ³	<2×10 ⁻⁴			
			排放速率 kg/h	<4×10 ⁻⁵			
	锰及其化合物 BJN624140022	第 1 次	实测浓度 mg/m ³	6.7×10 ⁻⁴			
			排放浓度 mg/m ³	5.1×10 ⁻⁴			
			排放速率 kg/h	8.0×10 ⁻⁵			
	锰及其化合物 BJN624140023	第 2 次	实测浓度 mg/m ³	9×10 ⁻⁵			
			排放浓度 mg/m ³	7×10 ⁻⁵			
			排放速率 kg/h	1×10 ⁻⁵			
	锰及其化合物 BJN624140024	第 3 次	实测浓度 mg/m ³	<7×10 ⁻⁵			
			排放浓度 mg/m ³	<6×10 ⁻⁵			
			排放速率 kg/h	<9×10 ⁻⁶			
	铜及其化合物 BJN624140022	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	<2×10 ⁻⁵			
	铜及其化合物 BJN624140023	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			
	铜及其化合物 BJN624140024	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			
钴及其化合物 BJN624140022	第 1 次	实测浓度 mg/m ³	2.06×10 ⁻⁴				
		排放浓度 mg/m ³	1.56×10 ⁻⁴				
		排放速率 kg/h	2.48×10 ⁻⁵				
钴及其化合物 BJN624140023	第 2 次	实测浓度 mg/m ³	6.2×10 ⁻⁵				
		排放浓度 mg/m ³	4.8×10 ⁻⁵				
		排放速率 kg/h	7.7×10 ⁻⁶				

检测结果

报告编号

A2210246019101C

第 17 页 共 27 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	钴及其化合物 BJN624140024	第 3 次	实测浓度 mg/m ³	1.8×10 ⁻⁵	/	82	生活垃圾
			排放浓度 mg/m ³	1.4×10 ⁻⁵			
			排放速率 kg/h	2.3×10 ⁻⁶			
	铅及其化合物 BJN624140022	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	<2×10 ⁻⁵			
	铅及其化合物 BJN624140023	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 BJN624140024	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			
	砷及其化合物 BJN624140022	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	<2×10 ⁻⁵			
	砷及其化合物 BJN624140023	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 BJN624140024	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			
	镉及其化合物 BJN624140022	第 1 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 BJN624140023	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 BJN624140024	第 3 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				

检测结果

报告编号

A2210246019101C

第 18 页 共 27 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 BJN624140019	第 1 次	实测浓度 mg/m ³	<2.5×10 ⁻³	/	82	生活垃圾	
			排放浓度 mg/m ³	<1.9×10 ⁻³				
			排放速率 kg/h	<3.0×10 ⁻⁴				
	汞及其化合物 BJN624140020	第 2 次	实测浓度 mg/m ³	<2.5×10 ⁻³				
			排放浓度 mg/m ³	<1.9×10 ⁻³				
			排放速率 kg/h	<3.1×10 ⁻⁴				
	汞及其化合物 BJN624140021	第 3 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				
	测定均值			实测浓度 mg/m ³				<2.5×10 ⁻³
				排放浓度 mg/m ³				<1.9×10 ⁻³
				排放速率 kg/h				<3.1×10 ⁻⁴
	镉、铊及其化合物 ¹⁾ BJN624140022	第 1 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⁾ BJN624140023	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⁾ BJN624140024	第 3 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				
	测定均值			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
锑、砷、铅、铬、钴、 铜、锰、镍及其化合 物 ¹⁾ BJN624140022	第 1 次	实测浓度 mg/m ³	9.49×10 ⁻³					
		排放浓度 mg/m ³	7.28×10 ⁻³					
		排放速率 kg/h	1.14×10 ⁻³					
锑、砷、铅、铬、钴、 铜、锰、镍及其化合 物 ¹⁾ BJN624140023	第 2 次	实测浓度 mg/m ³	6.62×10 ⁻⁴					
		排放浓度 mg/m ³	5.68×10 ⁻⁴					
		排放速率 kg/h	7.37×10 ⁻⁵					

检测结果

报告编号

A2210246019101C

第 19 页 共 27 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、砷、铅、铬、钴、 铜、锰、镍及其化合 物 [□] BJN624140024	第 3 次	实测浓度 mg/m ³	5.63×10 ⁻⁴	/	82	生活 垃圾
			排放浓度 mg/m ³	4.94×10 ⁻⁴			
			排放速率 kg/h	7.83×10 ⁻⁵			
	测定均值		实测浓度 mg/m ³	3.57×10 ⁻³			
			排放浓度 mg/m ³	2.78×10 ⁻³			
			排放速率 kg/h	4.31×10 ⁻⁴			

备注: 1、“□”表示该项目结果为各分组检测结果之和,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。

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	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	100.2	5.3913	7.8	21.83	11	120143	13.2	175.5
		第 2 次	100.2	5.3913	8.0	22.02	11	123606	13.6	175.2
		第 3 次	100.1	5.3913	8.5	22.23	11	125568	13.9	176.1

检测结果

报告编号

A2210246019101C

第 20 页 共 27 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	铊及其化合物 BJN624140028	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	<5×10 ⁻⁶			
			排放速率 kg/h	<8×10 ⁻⁷			
	铊及其化合物 BJN624140029	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	<9×10 ⁻⁷			
	铊及其化合物 BJN624140030	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	<9×10 ⁻⁷			
	铋及其化合物 BJN624140028	第 1 次	实测浓度 mg/m ³	<2×10 ⁻⁵			
			排放浓度 mg/m ³	<1×10 ⁻⁵			
			排放速率 kg/h	<2×10 ⁻⁶			
	铋及其化合物 BJN624140029	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			
	铋及其化合物 BJN624140030	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			
	镍及其化合物 BJN624140028	第 1 次	实测浓度 mg/m ³	0.0115			
			排放浓度 mg/m ³	7.77×10 ⁻³			
			排放速率 kg/h	1.16×10 ⁻³			
	镍及其化合物 BJN624140029	第 2 次	实测浓度 mg/m ³	8.7×10 ⁻³			
			排放浓度 mg/m ³	6.9×10 ⁻³			
			排放速率 kg/h	9.7×10 ⁻⁴			
镍及其化合物 BJN624140030	第 3 次	实测浓度 mg/m ³	6.5×10 ⁻³				
		排放浓度 mg/m ³	6.4×10 ⁻³				
		排放速率 kg/h	7.2×10 ⁻⁴				
铬及其化合物 BJN624140028	第 1 次	实测浓度 mg/m ³	4.3×10 ⁻³				
		排放浓度 mg/m ³	2.9×10 ⁻³				
		排放速率 kg/h	4.3×10 ⁻⁴				

检测结果

报告编号

A2210246019101C

第 21 页 共 27 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 BJN624140029	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	3.3×10 ⁻³			
			排放速率 kg/h	4.7×10 ⁻⁴			
	铬及其化合物 BJN624140030	第 3 次	实测浓度 mg/m ³	2.1×10 ⁻³			
			排放浓度 mg/m ³	2.1×10 ⁻³			
			排放速率 kg/h	2.3×10 ⁻⁴			
	锰及其化合物 BJN624140028	第 1 次	实测浓度 mg/m ³	6.1×10 ⁻⁴			
			排放浓度 mg/m ³	4.1×10 ⁻⁴			
			排放速率 kg/h	6.1×10 ⁻⁵			
	锰及其化合物 BJN624140029	第 2 次	实测浓度 mg/m ³	6.0×10 ⁻⁴			
			排放浓度 mg/m ³	4.8×10 ⁻⁴			
			排放速率 kg/h	6.7×10 ⁻⁵			
	锰及其化合物 BJN624140030	第 3 次	实测浓度 mg/m ³	8.4×10 ⁻⁴			
			排放浓度 mg/m ³	8.2×10 ⁻⁴			
			排放速率 kg/h	9.3×10 ⁻⁵			
	铜及其化合物 BJN624140028	第 1 次	实测浓度 mg/m ³	3.2×10 ⁻³			
			排放浓度 mg/m ³	2.2×10 ⁻³			
			排放速率 kg/h	3.2×10 ⁻⁴			
	铜及其化合物 BJN624140029	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			
	铜及其化合物 BJN624140030	第 3 次	实测浓度 mg/m ³	3×10 ⁻⁴			
			排放浓度 mg/m ³	3×10 ⁻⁴			
			排放速率 kg/h	3×10 ⁻⁵			
钴及其化合物 BJN624140028	第 1 次	实测浓度 mg/m ³	7.2×10 ⁻⁵				
		排放浓度 mg/m ³	4.9×10 ⁻⁵				
		排放速率 kg/h	7.3×10 ⁻⁶				
钴及其化合物 BJN624140029	第 2 次	实测浓度 mg/m ³	3.9×10 ⁻⁵				
		排放浓度 mg/m ³	3.1×10 ⁻⁵				
		排放速率 kg/h	4.3×10 ⁻⁶				

检测结果

报告编号

A2210246019101C

第 22 页 共 27 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	钴及其化合物 BJN624140030	第 3 次	实测浓度 mg/m ³	7.2×10 ⁻⁵	/	82	生活垃圾
			排放浓度 mg/m ³	7.1×10 ⁻⁵			
			排放速率 kg/h	7.9×10 ⁻⁶			
	铅及其化合物 BJN624140028	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			
	铅及其化合物 BJN624140029	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 BJN624140030	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			
	砷及其化合物 BJN624140028	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			
	砷及其化合物 BJN624140029	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 BJN624140030	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			
	镉及其化合物 BJN624140028	第 1 次	实测浓度 mg/m ³	<8×10 ⁻⁶			
			排放浓度 mg/m ³	<5×10 ⁻⁶			
			排放速率 kg/h	<8×10 ⁻⁷			
镉及其化合物 BJN624140029	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	<9×10 ⁻⁷				
镉及其化合物 BJN624140030	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	<9×10 ⁻⁷				

检测结果

报告编号

A2210246019101C

第 23 页 共 27 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 BJN624140025	第 1 次	实测浓度 mg/m ³	<2.5×10 ⁻³	/	82	生活垃圾	
			排放浓度 mg/m ³	<1.7×10 ⁻³				
			排放速率 kg/h	<2.5×10 ⁻⁴				
	汞及其化合物 BJN624140026	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	<2.8×10 ⁻⁴				
	汞及其化合物 BJN624140027	第 3 次	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	<2.8×10 ⁻⁴				
	测定均值			实测浓度 mg/m ³				<2.5×10 ⁻³
				排放浓度 mg/m ³				<2.1×10 ⁻³
				排放速率 kg/h				<2.7×10 ⁻⁴
	镉、铊及其化合物 ^{U1} BJN624140028	第 1 次	实测浓度 mg/m ³	8×10 ⁻⁶				
			排放浓度 mg/m ³	5×10 ⁻⁶				
			排放速率 kg/h	8×10 ⁻⁷				
	镉、铊及其化合物 ^{U1} BJN624140029	第 2 次	实测浓度 mg/m ³	8×10 ⁻⁶				
			排放浓度 mg/m ³	5×10 ⁻⁶				
			排放速率 kg/h	9×10 ⁻⁷				
	镉、铊及其化合物 ^{U1} BJN624140030	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	9×10 ⁻⁷				
	测定均值			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				9×10 ⁻⁷
锑、砷、铅、铬、钴、 铜、锰、镍及其化合 物 ^{U1} BJN624140028	第 1 次	实测浓度 mg/m ³	0.0199					
		排放浓度 mg/m ³	0.0135					
		排放速率 kg/h	5.88×10 ⁻³					
锑、砷、铅、铬、钴、 铜、锰、镍及其化合 物 ^{U1} BJN624140029	第 2 次	实测浓度 mg/m ³	0.0138					
		排放浓度 mg/m ³	0.0110					
		排放速率 kg/h	1.55×10 ⁻³					

检测结果

报告编号

A2210246019101C

第 24 页 共 27 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、砷、铅、铬、钴、 铜、锰、镍及其化合 物 [□] BJN624140030	第 3 次	实测浓度 mg/m ³	0.0100	/	82	生活 垃圾
			排放浓度 mg/m ³	9.90×10 ⁻³			
			排放速率 kg/h	1.11×10 ⁻³			
	测定均值		实测浓度 mg/m ³	0.0146			
			排放浓度 mg/m ³	0.0115			
			排放速率 kg/h	2.85×10 ⁻³			

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。

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	99.5	5.3913	6.2	22.43	11	100743	11.0	166.7
		第 2 次	99.4	5.3913	8.4	23.10	11	111100	12.3	168.7
		第 3 次	99.4	5.3913	10.8	23.60	11	110278	12.3	168.8

检测结果

报告编号

A2210246019101C

第 25 页 共 27 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	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 TTE20176126
	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	低浓度自动烟尘烟 气综合测试仪 TTE20181230 低浓度自动烟尘烟 气综合测试仪 TTE20182257
	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	低浓度自动烟尘烟 气综合测试仪 TTE20181230 低浓度自动烟尘烟 气综合测试仪 TTE20182257
	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
	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
	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
	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

检测结果

报告编号

A2210246019101C

第 26 页 共 27 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	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	0.00002 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
	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
	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
	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
	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
	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
	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
	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 林格曼烟气浓度图 TTE20182103

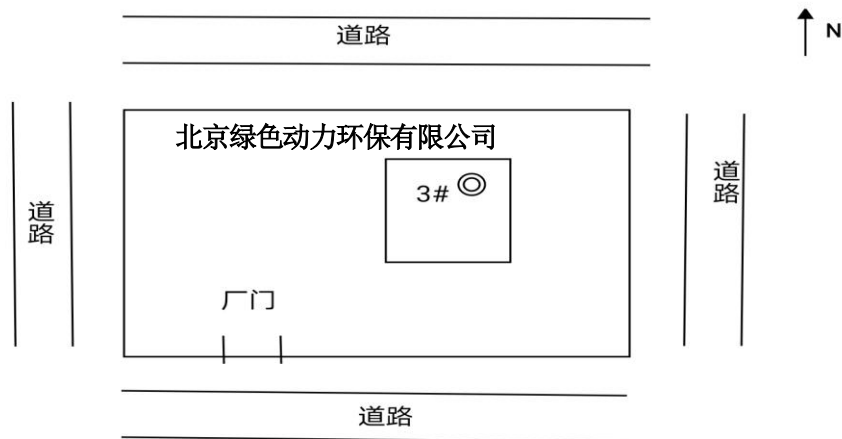
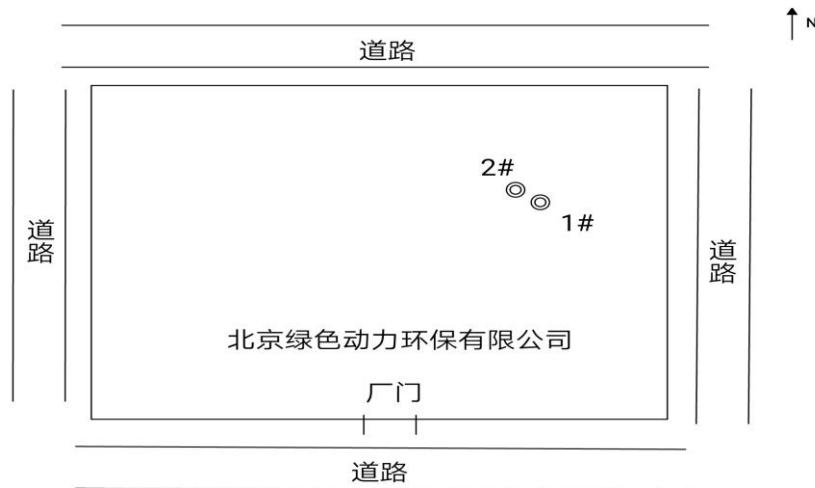
检测结果

报告编号

A2210246019101C

第 27 页 共 27 页

附：检测布点图



说明：◎焚烧炉废气采样点

报告结束