

检测报告

报告编号 A2220360825171C 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:

徐武强

签发日期:

2023/03/01

华测检测认证集团北京有限公司

采样日期: 2023 年 02 月 21 日

检测日期: 2023 年 02 月 21 日~2023 年 02 月 28 日

查询码: No.1671043E99

报告说明

报告编号 A2220360825171C

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

A2220360825171C

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	2023-02-21	连续
	2#焚烧炉废气排口	完好	2023-02-21	连续
	3#焚烧炉废气排口	完好	2023-02-21	连续

检测结果

报告编号

A2220360825171C

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
1#焚烧炉 废气排口	颗粒物 BJP11703004		排放浓度 mg/m ³		<1.0		/	82	生活垃圾
			折算浓度 mg/m ³		<1.0				
			排放速率 kg/h		<0.13				
	氯化氢 BJP11703003		排放浓度 mg/m ³		4.9				
			折算浓度 mg/m ³		4.9				
			排放速率 kg/h		0.63				
烟气黑度 BJP11703002		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	103.65	5.3913	10.9	21.3	11	129061	13.2	163.7
备注: 排气筒高度由客户提供。									

检测结果

报告编号

A2220360825171C

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			
1# 焚烧炉废气排口	氮氧化物	排放浓度 mg/m ³	46	52	48	55	/	82	生活垃圾
		折算浓度 mg/m ³	46	46	52	57			
		排放速率 kg/h	5.9	6.7	6.2	7.1			
	测定均值	排放浓度 mg/m ³	50						
		折算浓度 mg/m ³	50						
		排放速率 kg/h	6.5						
	二氧化硫	排放浓度 mg/m ³	<3	<3	<3	<3			
		折算浓度 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	排放浓度 mg/m ³	<3						
		折算浓度 mg/m ³	<3						
		排放速率 kg/h	<0.4						
	一氧化碳	排放浓度 mg/m ³	<3	<3	<3	<3			
		折算浓度 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	排放浓度 mg/m ³	<3						
		折算浓度 mg/m ³	<3						
		排放速率 kg/h	<0.4						

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 二氧化硫 一氧化碳	103.65	5.3913	11.30	21.3	11	129061	13.2	163.7

检测结果

报告编号

A2220360825171C

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
2#焚烧炉 废气排口	颗粒物 BJP11703008	排放浓度 mg/m ³	<1.0		/			82	生 活 垃 圾
		折算浓度 mg/m ³	<0.9						
		排放速率 kg/h	<0.14						
	氯化氢 BJP11703007	排放浓度 mg/m ³	4.6						
		折算浓度 mg/m ³	4.2						
		排放速率 kg/h	0.63						
烟气黑度 BJP11703006	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	103.7	5.3913	10.0	20.10	11	137580	14.3	175.4
备注: 排气筒高度由客户提供。									

检测结果

报告编号

A2220360825171C

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
2# 焚烧炉废气排口	氮氧化物	排放浓度 mg/m ³	37	43	34	57	/	82	生活垃圾
		折算浓度 mg/m ³	34	41	31	50			
		排放速率 kg/h	5.1	5.9	4.7	7.8			
	测定均值	排放浓度 mg/m ³	43						
		折算浓度 mg/m ³	39						
		排放速率 kg/h	5.9						
	二氧化硫	排放浓度 mg/m ³	<3	<3	<3	<3			
		折算浓度 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	排放浓度 mg/m ³	<3						
		折算浓度 mg/m ³	<3						
		排放速率 kg/h	<0.4						
	一氧化碳	排放浓度 mg/m ³	3	<3	4	<3			
		折算浓度 mg/m ³	3	<3	4	<2			
		排放速率 kg/h	0.4	<0.4	0.6	<0.4			
	测定均值	排放浓度 mg/m ³	<3						
		折算浓度 mg/m ³	<3						
		排放速率 kg/h	<0.4						

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
2#焚烧炉废气排口	氮氧化物 二氧化硫 一氧化碳	103.7	5.3913	10.0	20.10	11	137580	14.3	175.4

检测结果

报告编号

A2220360825171C

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
3#焚烧炉 废气排口	颗粒物 BJP11703012	排放浓度 mg/m ³		<1.0		/	82	生活垃圾		
		折算浓度 mg/m ³		<1.0						
		排放速率 kg/h		<0.13						
	氯化氢 BJP11703011	排放浓度 mg/m ³		4.4						
		折算浓度 mg/m ³		4.2						
		排放速率 kg/h		0.59						
烟气黑度 BJP11703010		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	103.76	5.3913	10.6	20.9	11	133755	13.8	169.0	
备注: 排气筒高度由客户提供。										

检测结果

报告编号

A2220360825171C

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			
3# 焚烧炉废气排口	氮氧化物	排放浓度 mg/m ³	12	14	20	28	/	82	生活垃圾			
		折算浓度 mg/m ³	12	14	20	24						
		排放速率 kg/h	1.6	1.9	2.7	3.7						
	测定均值	排放浓度 mg/m ³	18									
		折算浓度 mg/m ³	17									
		排放速率 kg/h	2.4									
	二氧化硫	排放浓度 mg/m ³	<3	<3	<3	<3						
		折算浓度 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	排放浓度 mg/m ³	<3									
		折算浓度 mg/m ³	<3									
		排放速率 kg/h	<0.4									
	一氧化碳	排放浓度 mg/m ³	<3	4	4	<3						
		折算浓度 mg/m ³	<3	4	4	<3						
		排放速率 kg/h	<0.4	0.5	0.5	<0.4						
	测定均值	排放浓度 mg/m ³	<3									
		折算浓度 mg/m ³	<3									
		排放速率 kg/h	<0.4									
	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 二氧化硫 一氧化碳	103.76	5.3913	10.6	20.9	11	133755	13.8	169.0

检测结果

报告编号

A2220360825171C

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 BJP11703016	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 BJP11703017	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 BJP11703018	第 3 次	排放浓度 mg/m ³	<8×10 ⁻⁶			
			折算浓度 mg/m ³	<9×10 ⁻⁶			
			排放速率 kg/h	<1×10 ⁻⁶			
	铊及其化合物 BJP11703016	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 BJP11703017	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 BJP11703018	第 3 次	排放浓度 mg/m ³	<8×10 ⁻⁶			
			折算浓度 mg/m ³	<9×10 ⁻⁶			
			排放速率 kg/h	<1×10 ⁻⁶			
	镉、铊及其化合物 ^[1] BJP11703016	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] BJP11703017	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] BJP11703018	第 3 次	排放浓度 mg/m ³	8×10 ⁻⁶			
			折算浓度 mg/m ³	9×10 ⁻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

A2220360825171C

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	锑及其化合物 BJP11703016	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			
	锑及其化合物 BJP11703017	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			
	锑及其化合物 BJP11703018	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 BJP11703016	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 BJP11703017	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 BJP11703018	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 BJP11703016	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 BJP11703017	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 BJP11703018	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 BJP11703016	第 1 次	排放浓度 mg/m ³	6.8×10 ⁻³				
		折算浓度 mg/m ³	7.2×10 ⁻³				
		排放速率 kg/h	8.8×10 ⁻⁴				

检测结果

报告编号

A2220360825171C

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 BJP11703017	第 2 次	排放浓度 mg/m ³	2.1×10 ³	/	82	生活垃圾
			折算浓度 mg/m ³	2.1×10 ³			
			排放速率 kg/h	2.7×10 ⁴			
	铬及其化合物 BJP11703018	第 3 次	排放浓度 mg/m ³	3.9×10 ³			
			折算浓度 mg/m ³	4.5×10 ³			
			排放速率 kg/h	5.1×10 ⁴			
	钴及其化合物 BJP11703016	第 1 次	排放浓度 mg/m ³	1.38×10 ⁴			
			折算浓度 mg/m ³	1.44×10 ⁴			
			排放速率 kg/h	1.78×10 ⁵			
	钴及其化合物 BJP11703017	第 2 次	排放浓度 mg/m ³	2.8×10 ⁵			
			折算浓度 mg/m ³	2.9×10 ⁵			
			排放速率 kg/h	3.6×10 ⁶			
	钴及其化合物 BJP11703018	第 3 次	排放浓度 mg/m ³	1.93×10 ⁴			
			折算浓度 mg/m ³	2.24×10 ⁴			
			排放速率 kg/h	2.50×10 ⁵			
	铜及其化合物 BJP11703016	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 BJP11703017	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 BJP11703018	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 BJP11703016	第 1 次	排放浓度 mg/m ³	6.4×10 ⁴				
		折算浓度 mg/m ³	6.6×10 ⁴				
		排放速率 kg/h	8.2×10 ⁵				
锰及其化合物 BJP11703017	第 2 次	排放浓度 mg/m ³	2.2×10 ⁴				
		折算浓度 mg/m ³	2.2×10 ⁴				
		排放速率 kg/h	2.8×10 ⁵				

检测结果

报告编号

A2220360825171C

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 BJP11703018	第 3 次	排放浓度 mg/m ³	4.8×10 ⁻⁴	/	82	生活 垃 圾	
			折算浓度 mg/m ³	5.6×10 ⁻⁴				
			排放速率 kg/h	6.2×10 ⁻⁵				
	镍及其化合物 BJP11703016	第 1 次	排放浓度 mg/m ³	5.0×10 ⁻³				
			折算浓度 mg/m ³	5.3×10 ⁻³				
			排放速率 kg/h	6.2×10 ⁻⁴				
	镍及其化合物 BJP11703017	第 2 次	排放浓度 mg/m ³	1.5×10 ⁻³				
			折算浓度 mg/m ³	1.5×10 ⁻³				
			排放速率 kg/h	1.9×10 ⁻⁴				
	镍及其化合物 BJP11703018	第 3 次	排放浓度 mg/m ³	4.0×10 ⁻³				
			折算浓度 mg/m ³	4.7×10 ⁻³				
			排放速率 kg/h	5.2×10 ⁻⁴				
	铈、砷、铅、铬、钴、铜、 锰、镍及其化合物 [□] BJP11703016	第 1 次	排放浓度 mg/m ³	0.0131				
			折算浓度 mg/m ³	0.0138				
			排放速率 kg/h	1.69×10 ⁻³				
	铈、砷、铅、铬、钴、铜、 锰、镍及其化合物 [□] BJP11703017	第 2 次	排放浓度 mg/m ³	4.2×10 ⁻³				
			折算浓度 mg/m ³	4.3×10 ⁻³				
			排放速率 kg/h	5.4×10 ⁻⁴				
	铈、砷、铅、铬、钴、铜、 锰、镍及其化合物 [□] BJP11703018	第 3 次	排放浓度 mg/m ³	8.9×10 ⁻³				
			折算浓度 mg/m ³	0.0103				
			排放速率 kg/h	1.2×10 ⁻³				
	测定均值			排放浓度 mg/m ³				8.7×10 ⁻³
				折算浓度 mg/m ³				9.5×10 ⁻³
				排放速率 kg/h				1.1×10 ⁻³
汞及其化合物 BJP11703013	第 1 次	排放浓度 mg/m ³	<2.5×10 ⁻³					
		折算浓度 mg/m ³	<2.6×10 ⁻³					
		排放速率 kg/h	<3.2×10 ⁻⁴					
汞及其化合物 BJP11703014	第 2 次	排放浓度 mg/m ³	<2.5×10 ⁻³					
		折算浓度 mg/m ³	<2.6×10 ⁻³					
		排放速率 kg/h	<3.2×10 ⁻⁴					

检测结果

报告编号

A2220360825171C

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 BJP11703015	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	<2.9×10 ⁻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	<2.7×10 ⁻³			
			排放速率 kg/h	<3.2×10 ⁻⁴			

检测结果

报告编号

A2220360825171C

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℃
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	103.58	5.3913	11.5	21.6	11	129358	13.4	165.7
		第 2 次	103.44	5.3913	11.2	20.9	11	129271	13.3	166.1
		第 3 次	103.28	5.3913	12.4	21.7	11	129506	13.5	166.5

检测结果

报告编号

A2220360825171C

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 BJP11703022	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 BJP11703023	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	<1×10 ⁻⁶			
	镉及其化合物 BJP11703024	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			
	铊及其化合物 BJP11703022	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 BJP11703023	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	<1×10 ⁻⁶			
	铊及其化合物 BJP11703024	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] BJP11703022	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] BJP11703023	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	1×10 ⁻⁶			
	镉、铊及其化合物 ^[1] BJP11703024	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			
测定均值			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			

检测结果

报告编号

A2220360825171C

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	锑及其化合物 BJP11703022	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			
	锑及其化合物 BJP11703023	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			
	锑及其化合物 BJP11703024	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 BJP11703022	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 BJP11703023	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 BJP11703024	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 BJP11703022	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 BJP11703023	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 BJP11703024	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 BJP11703022	第 1 次	排放浓度 mg/m ³	1.2×10 ⁻³				
		折算浓度 mg/m ³	1.0×10 ⁻³				
		排放速率 kg/h	1.7×10 ⁻⁴				

检测结果

报告编号

A2220360825171C

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 BJP11703023	第 2 次	排放浓度 mg/m ³	1.6×10 ⁻³	/	82	生活 垃 圾
			折算浓度 mg/m ³	1.5×10 ⁻³			
			排放速率 kg/h	2.4×10 ⁻⁴			
	铬及其化合物 BJP11703024	第 3 次	排放浓度 mg/m ³	1.3×10 ⁻³			
			折算浓度 mg/m ³	1.1×10 ⁻³			
			排放速率 kg/h	1.8×10 ⁻⁴			
	钴及其化合物 BJP11703022	第 1 次	排放浓度 mg/m ³	3.7×10 ⁻⁵			
			折算浓度 mg/m ³	3.2×10 ⁻⁵			
			排放速率 kg/h	5.4×10 ⁻⁶			
	钴及其化合物 BJP11703023	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	2.7×10 ⁻⁶			
	钴及其化合物 BJP11703024	第 3 次	排放浓度 mg/m ³	3.3×10 ⁻⁵			
			折算浓度 mg/m ³	2.8×10 ⁻⁵			
			排放速率 kg/h	4.5×10 ⁻⁶			
	铜及其化合物 BJP11703022	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 BJP11703023	第 2 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	5×10 ⁻⁵			
	铜及其化合物 BJP11703024	第 3 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			
锰及其化合物 BJP11703022	第 1 次	排放浓度 mg/m ³	3.17×10 ⁻³				
		折算浓度 mg/m ³	2.71×10 ⁻³				
		排放速率 kg/h	4.59×10 ⁻⁴				
锰及其化合物 BJP11703023	第 2 次	排放浓度 mg/m ³	5.0×10 ⁻⁴				
		折算浓度 mg/m ³	4.6×10 ⁻⁴				
		排放速率 kg/h	7.6×10 ⁻⁵				

检测结果

报告编号

A2220360825171C

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 BJP11703024	第 3 次	排放浓度 mg/m ³	3.15×10 ⁻³	/	82	生活 垃 圾	
			折算浓度 mg/m ³	2.69×10 ⁻³				
			排放速率 kg/h	4.32×10 ⁻⁴				
	镍及其化合物 BJP11703022	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	1.6×10 ⁻⁴				
	镍及其化合物 BJP11703023	第 2 次	排放浓度 mg/m ³	8×10 ⁻⁴				
			折算浓度 mg/m ³	7×10 ⁻⁴				
			排放速率 kg/h	1×10 ⁻⁴				
	镍及其化合物 BJP11703024	第 3 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	1.5×10 ⁻⁴				
	铈、砷、铅、铬、钴、铜、 锰、镍及其化合物 [□] BJP11703022	第 1 次	排放浓度 mg/m ³	6.0×10 ⁻³				
			折算浓度 mg/m ³	5.1×10 ⁻³				
			排放速率 kg/h	8.7×10 ⁻⁴				
	铈、砷、铅、铬、钴、铜、 锰、镍及其化合物 [□] BJP11703023	第 2 次	排放浓度 mg/m ³	3.4×10 ⁻³				
			折算浓度 mg/m ³	3.1×10 ⁻³				
			排放速率 kg/h	5.1×10 ⁻⁴				
	铈、砷、铅、铬、钴、铜、 锰、镍及其化合物 [□] BJP11703024	第 3 次	排放浓度 mg/m ³	6.1×10 ⁻³				
			折算浓度 mg/m ³	5.2×10 ⁻³				
			排放速率 kg/h	8.4×10 ⁻⁴				
	测定均值			排放浓度 mg/m ³				5.2×10 ⁻³
				折算浓度 mg/m ³				4.5×10 ⁻³
				排放速率 kg/h				7.4×10 ⁻⁴
汞及其化合物 BJP11703019	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	<3.6×10 ⁻⁴					
汞及其化合物 BJP11703020	第 2 次	排放浓度 mg/m ³	<2.5×10 ⁻³					
		折算浓度 mg/m ³	<2.3×10 ⁻³					
		排放速率 kg/h	<3.8×10 ⁻⁴					

检测结果

报告编号

A2220360825171C

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 BJP11703021	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	<2.1×10 ⁻³			
			排放速率 kg/h	<3.4×10 ⁻⁴			
	测定均值		排放浓度 mg/m ³	<2.5×10 ⁻³			
			折算浓度 mg/m ³	<2.2×10 ⁻³			
			排放速率 kg/h	<3.6×10 ⁻⁴			

检测结果

报告编号

A2220360825171C

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、 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	103.5	5.3913	9.3	20.29	11	144870	15.1	176.5
		第 2 次	103.3	5.3913	10.1	20.73	11	151349	16.0	177.3
		第 3 次	103.2	5.3913	9.3	20.33	11	137082	14.3	175.6

检测结果

报告编号

A2220360825171C

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 BJP11703028	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 BJP11703029	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	<1×10 ⁻⁶			
	镉及其化合物 BJP11703030	第 3 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 BJP11703028	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 BJP11703029	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	<1×10 ⁻⁶			
	铊及其化合物 BJP11703030	第 3 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] BJP11703028	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] BJP11703029	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	1×10 ⁻⁶			
	镉、铊及其化合物 ^[1] BJP11703030	第 3 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			
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

A2220360825171C

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	铈及其化合物 BJP11703028	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			
	铈及其化合物 BJP11703029	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 BJP11703030	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 BJP11703028	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 BJP11703029	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 BJP11703030	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 BJP11703028	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 BJP11703029	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 BJP11703030	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 BJP11703028	第 1 次	排放浓度 mg/m ³	3.8×10 ⁻³				
		折算浓度 mg/m ³	3.6×10 ⁻³				
		排放速率 kg/h	5.3×10 ⁻⁴				

检测结果

报告编号

A2220360825171C

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 BJP11703029	第 2 次	排放浓度 mg/m ³	2.6×10 ³	//	82	生活垃圾
			折算浓度 mg/m ³	2.3×10 ³			
			排放速率 kg/h	3.9×10 ⁻⁴			
	铬及其化合物 BJP11703030	第 3 次	排放浓度 mg/m ³	4.1×10 ³			
			折算浓度 mg/m ³	3.9×10 ³			
			排放速率 kg/h	6.2×10 ⁻⁴			
	钴及其化合物 BJP11703028	第 1 次	排放浓度 mg/m ³	3.2×10 ⁻⁵			
			折算浓度 mg/m ³	3.0×10 ⁻⁵			
			排放速率 kg/h	4.5×10 ⁻⁶			
	钴及其化合物 BJP11703029	第 2 次	排放浓度 mg/m ³	1.5×10 ⁻⁵			
			折算浓度 mg/m ³	1.3×10 ⁻⁵			
			排放速率 kg/h	2.2×10 ⁻⁶			
	钴及其化合物 BJP11703030	第 3 次	排放浓度 mg/m ³	3.9×10 ⁻⁵			
			折算浓度 mg/m ³	3.8×10 ⁻⁵			
			排放速率 kg/h	5.9×10 ⁻⁶			
	铜及其化合物 BJP11703028	第 1 次	排放浓度 mg/m ³	5×10 ⁻⁴			
			折算浓度 mg/m ³	5×10 ⁻⁴			
			排放速率 kg/h	7×10 ⁻⁵			
	铜及其化合物 BJP11703029	第 2 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 BJP11703030	第 3 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	5×10 ⁻⁴			
锰及其化合物 BJP11703028	第 1 次	排放浓度 mg/m ³	8.1×10 ⁻⁴				
		折算浓度 mg/m ³	7.7×10 ⁻⁴				
		排放速率 kg/h	1.1×10 ⁻⁴				
锰及其化合物 BJP11703029	第 2 次	排放浓度 mg/m ³	4.0×10 ⁻⁴				
		折算浓度 mg/m ³	3.6×10 ⁻⁴				
		排放速率 kg/h	6.0×10 ⁻⁵				

检测结果

报告编号

A2220360825171C

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 BJP11703030	第 3 次	排放浓度 mg/m ³	8.1×10 ⁻⁴	/	82	生活 垃 圾	
			折算浓度 mg/m ³	7.8×10 ⁻⁴				
			排放速率 kg/h	1.2×10 ⁻⁴				
	镍及其化合物 BJP11703028	第 1 次	排放浓度 mg/m ³	1.4×10 ⁻³				
			折算浓度 mg/m ³	1.3×10 ⁻³				
			排放速率 kg/h	2.0×10 ⁻⁴				
	镍及其化合物 BJP11703029	第 2 次	排放浓度 mg/m ³	1.0×10 ⁻³				
			折算浓度 mg/m ³	9×10 ⁻⁴				
			排放速率 kg/h	1.5×10 ⁻⁴				
	镍及其化合物 BJP11703030	第 3 次	排放浓度 mg/m ³	1.8×10 ⁻³				
			折算浓度 mg/m ³	1.7×10 ⁻³				
			排放速率 kg/h	2.7×10 ⁻⁴				
	铈、砷、铅、铬、钴、铜、 锰、镍及其化合物 [□] BJP11703028	第 1 次	排放浓度 mg/m ³	6.8×10 ⁻³				
			折算浓度 mg/m ³	6.5×10 ⁻³				
			排放速率 kg/h	9.5×10 ⁻⁴				
	铈、砷、铅、铬、钴、铜、 锰、镍及其化合物 [□] BJP11703029	第 2 次	排放浓度 mg/m ³	4.5×10 ⁻³				
			折算浓度 mg/m ³	4.0×10 ⁻³				
			排放速率 kg/h	6.7×10 ⁻⁴				
	铈、砷、铅、铬、钴、铜、 锰、镍及其化合物 [□] BJP11703030	第 3 次	排放浓度 mg/m ³	7.3×10 ⁻³				
			折算浓度 mg/m ³	7.0×10 ⁻³				
			排放速率 kg/h	1.1×10 ⁻³				
	测定均值			排放浓度 mg/m ³				6.2×10 ⁻³
				折算浓度 mg/m ³				5.8×10 ⁻³
				排放速率 kg/h				9.1×10 ⁻⁴
汞及其化合物 BJP11703025	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	<3.5×10 ⁻⁴					
汞及其化合物 BJP11703026	第 2 次	排放浓度 mg/m ³	<2.5×10 ⁻³					
		折算浓度 mg/m ³	<2.2×10 ⁻³					
		排放速率 kg/h	<3.7×10 ⁻⁴					

检测结果

报告编号

A2220360825171C

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 BJP11703027	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	$<2.4 \times 10^{-3}$			
			排放速率 kg/h	$<3.8 \times 10^{-4}$			
	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	$<3.7 \times 10^{-4}$				

检测结果

报告编号

A2220360825171C

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℃
3# 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	103.66	5.3913	10.5	20.1	11	139381	14.3	170.2
		第 2 次	103.44	5.3913	9.8	21.1	11	149660	15.5	167.9
		第 3 次	103.32	5.3913	10.6	20.8	11	150743	15.5	165.8

检测结果

报告编号

A2220360825171C

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

A2220360825171C

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	大流量低浓度烟尘 气测试仪 TTE20211992 大流量低浓度烟尘 气测试仪 TTE20211994
	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 TTE20211992 大流量低浓度烟尘 气测试仪 TTE20211994
	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 TTE20211992 大流量低浓度烟尘 气测试仪 TTE20211994
	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 TTE20182104

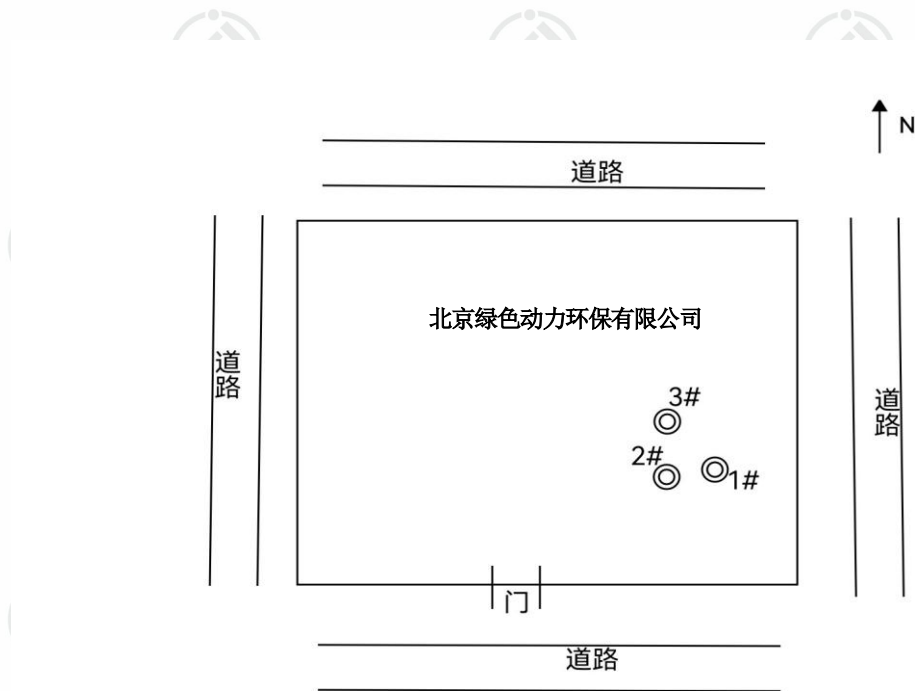
检测结果

报告编号

A2220360825171C

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

