



检测报告

报告编号 A218022701528502C 第 1 页 共 13 页

委托单位 天津绿色动力再生能源有限公司

委托单位地址 天津市蓟州区别山镇西九户村东北 1000 米

受检单位 天津绿色动力再生能源有限公司

受检单位地址 天津市蓟州区别山镇西九户村东北 1000 米

检测类别 焚烧炉废气

编制:

韩旭

审核:

曹宇

批准:

高有坤

日期:

2023/09/04

高有坤
实验室负责人

采样日期: 2023 年 08 月 02 日
2023 年 08 月 26 日

检测日期: 2023 年 08 月 02 日~2023 年 09 月 01 日



检验检测专用章
Inspection & Testing Services

天津市东丽开发区信达路 100 号 联系电话: 022-24985184 查询码: 36437E1BA0

报告说明

报告编号

A218022701528502C

第 2 页 共 13 页

1. 检测报告无“检验检测专用章”及报告骑缝章无效。
2. 检测报告无编制人、审核人、批准人签字无效。
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. 检测目的为自测的报告不能应用于环境管理用途。
6. 本报告未经同意不得作为商业广告使用。
7. 未经 CTI 书面批准，不得部分复制检测报告。
8. 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。
9. 送检样品的样品信息由客户提供，本报告不对送检样品信息真实性和采样规范性负责。
10. 污染源排气筒高度由客户提供，本报告不对其准确性负责。
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，排放标准由客户提供，本公司不对其标准的适用性负责。
12. 对本报告有异议，请在收到报告 10 天之内与本公司联系。
13. 除客户特别申明并支付档案管理费，本次检测的所有记录档案保存期限为六年。

天津市东丽开发区信达路 100 号

检测结果

报告编号

A218022701528502C

第 3 页 共 13 页

表 1:

焚烧炉废气						
检测点	检测项目	结果			中华人民共和国 国家标准 生活垃圾焚烧 污染控制标准 GB 18485-2014 表 4	排气筒 高度 m
		2023.08.02				
		第 1 频次	第 2 频次	第 3 频次		
1# 焚烧炉废气 排放口	汞及其化合物	排放浓度 mg/m ³	7.2×10 ⁻⁵	8.5×10 ⁻⁵	9.7×10 ⁻⁵	---
		折算排放浓度 mg/m ³	7.8×10 ⁻⁵	8.9×10 ⁻⁵	1.02×10 ⁻⁴	0.05
		排放速率 kg/h	4.92×10 ⁻⁶	6.38×10 ⁻⁶	7.54×10 ⁻⁶	---
	铊及其化合物	排放浓度 mg/m ³	2.3×10 ⁻⁵	6.1×10 ⁻⁵	1.8×10 ⁻⁵	---
		折算排放浓度 mg/m ³	2.5×10 ⁻⁵	6.4×10 ⁻⁵	1.9×10 ⁻⁵	---
		排放速率 kg/h	1.50×10 ⁻⁶	4.29×10 ⁻⁶	1.31×10 ⁻⁶	---
	镉及其化合物	排放浓度 mg/m ³	3.89×10 ⁻⁴	2.9×10 ⁻⁵	7.1×10 ⁻⁵	---
		折算排放浓度 mg/m ³	4.20×10 ⁻⁴	3.0×10 ⁻⁵	7.5×10 ⁻⁵	---
		排放速率 kg/h	2.54×10 ⁻⁵	2.04×10 ⁻⁶	5.18×10 ⁻⁶	---
	铅及其化合物	排放浓度 mg/m ³	0.0132	1.1×10 ⁻³	1.7×10 ⁻³	---
		折算排放浓度 mg/m ³	0.0143	1.2×10 ⁻³	1.8×10 ⁻³	---
		排放速率 kg/h	8.60×10 ⁻⁴	7.73×10 ⁻⁵	1.24×10 ⁻⁴	---
	锑及其化合物	排放浓度 mg/m ³	1.70×10 ⁻³	1.0×10 ⁻⁴	2.8×10 ⁻⁴	---
		折算排放浓度 mg/m ³	1.84×10 ⁻³	1.0×10 ⁻⁴	2.9×10 ⁻⁴	---
		排放速率 kg/h	1.11×10 ⁻⁴	7.03×10 ⁻⁶	2.04×10 ⁻⁵	---
	砷及其化合物	排放浓度 mg/m ³	5×10 ⁻⁴	ND	ND	---
		折算排放浓度 mg/m ³	5×10 ⁻⁴	ND	ND	---
		排放速率 kg/h	3.26×10 ⁻⁵	/	/	---
	铬及其化合物	排放浓度 mg/m ³	0.0190	6.2×10 ⁻³	5.3×10 ⁻³	---
		折算排放浓度 mg/m ³	0.0205	6.5×10 ⁻³	5.6×10 ⁻³	---
		排放速率 kg/h	1.24×10 ⁻³	4.36×10 ⁻⁴	3.87×10 ⁻⁴	---
	钴及其化合物	排放浓度 mg/m ³	5.43×10 ⁻⁴	2.71×10 ⁻⁴	1.79×10 ⁻⁴	---
		折算排放浓度 mg/m ³	5.86×10 ⁻⁴	2.85×10 ⁻⁴	1.88×10 ⁻⁴	---
		排放速率 kg/h	3.54×10 ⁻⁵	1.90×10 ⁻⁵	1.31×10 ⁻⁵	---
铜及其化合物	排放浓度 mg/m ³	0.0168	1.5×10 ⁻³	3.2×10 ⁻³	---	
	折算排放浓度 mg/m ³	0.0181	1.6×10 ⁻³	3.4×10 ⁻³	---	
	排放速率 kg/h	1.09×10 ⁻³	1.05×10 ⁻⁴	2.34×10 ⁻⁴	---	

天津市东丽开发区信达路 100 号

检测结果

报告编号

A218022701528502C

第 4 页 共 13 页

接上表:

焚烧炉废气		结果			中华人民共和国 国家标准 生活垃圾焚烧 污染控制标准 GB 18485-2014 表 4	排气筒 高度 m
检测点	检测项目	2023.08.02				
		第 1 频次	第 2 频次	第 3 频次		
1# 焚烧炉 废气 排放口	锰及其 化合物	排放浓度 mg/m ³	5.67×10 ⁻³	2.19×10 ⁻³	2.66×10 ⁻³	---
		折算排放浓度 mg/m ³	6.12×10 ⁻³	2.30×10 ⁻³	2.79×10 ⁻³	---
		排放速率	3.70×10 ⁻⁴	1.54×10 ⁻⁴	1.94×10 ⁻⁴	---
	镍及其 化合物	排放浓度 mg/m ³	0.0130	6.7×10 ⁻³	4.9×10 ⁻³	---
		折算排放浓度 mg/m ³	0.0140	7.0×10 ⁻³	5.1×10 ⁻³	---
		排放速率 kg/h	8.47×10 ⁻⁴	4.71×10 ⁻⁴	3.58×10 ⁻⁴	---
	镉、铊及其 化合物合计值	排放浓度 mg/m ³	4.12×10 ⁻⁴	9.00×10 ⁻⁵	8.90×10 ⁻⁵	---
		折算排放浓度 mg/m ³	4.45×10 ⁻⁴	9.40×10 ⁻⁵	9.40×10 ⁻⁵	0.1
		排放速率 kg/h	2.69×10 ⁻⁵	6.33×10 ⁻⁶	6.49×10 ⁻⁶	---
	锑、砷、铅、 铬、钴、铜、 锰、镍及其 化合物合计值	排放浓度 mg/m ³	0.0704	0.0181	0.0182	---
		折算排放浓度 mg/m ³	0.0759	0.0190	0.0192	1.0
		排放速率 kg/h	4.59×10 ⁻³	1.27×10 ⁻³	1.33×10 ⁻³	---

天津市东丽开发区信达路 100 号

检测结果

报告编号

A218022701528502C

第 5 页 共 13 页

接上表:

焚烧炉废气						
检测点	检测项目	结果			中华人民共和国 国家标准 生活垃圾焚烧 污染控制标准 GB 18485-2014 表 4	排气筒 高度 m
		2023.08.02				
		第 1 频次	第 2 频次	第 3 频次		
2# 焚烧炉废气 排放口	汞及其化合物	排放浓度 mg/m ³	5.5×10 ⁻⁵	2.6×10 ⁻⁵	3.1×10 ⁻⁵	---
		折算排放浓度 mg/m ³	6.9×10 ⁻⁵	3.0×10 ⁻⁵	3.1×10 ⁻⁵	0.05
		排放速率 kg/h	3.12×10 ⁻⁶	1.20×10 ⁻⁶	1.53×10 ⁻⁶	---
	铊及其化合物	排放浓度 mg/m ³	ND	ND	ND	---
		折算排放浓度 mg/m ³	ND	ND	ND	---
		排放速率 kg/h	/	/	/	---
	镉及其化合物	排放浓度 mg/m ³	2.5×10 ⁻⁵	2.5×10 ⁻⁵	3.1×10 ⁻⁵	---
		折算排放浓度 mg/m ³	3.1×10 ⁻⁵	2.9×10 ⁻⁵	3.1×10 ⁻⁵	---
		排放速率 kg/h	1.39×10 ⁻⁶	1.23×10 ⁻⁶	1.61×10 ⁻⁶	---
	铅及其化合物	排放浓度 mg/m ³	5×10 ⁻⁴	5×10 ⁻⁴	6×10 ⁻⁴	---
		折算排放浓度 mg/m ³	6×10 ⁻⁴	6×10 ⁻⁴	6×10 ⁻⁴	---
		排放速率 kg/h	2.78×10 ⁻⁵	2.46×10 ⁻⁵	3.12×10 ⁻⁵	---
	锑及其化合物	排放浓度 mg/m ³	9×10 ⁻⁵	8×10 ⁻⁵	1.5×10 ⁻⁴	---
		折算排放浓度 mg/m ³	1.1×10 ⁻⁴	9×10 ⁻⁵	1.5×10 ⁻⁴	---
		排放速率 kg/h	5.00×10 ⁻⁶	3.93×10 ⁻⁶	7.80×10 ⁻⁶	---
	砷及其化合物	排放浓度 mg/m ³	ND	2×10 ⁻⁴	ND	---
		折算排放浓度 mg/m ³	ND	2×10 ⁻⁴	ND	---
		排放速率 kg/h	/	9.82×10 ⁻⁶	/	---
	铬及其化合物	排放浓度 mg/m ³	4.3×10 ⁻³	0.0100	3.2×10 ⁻³	---
		折算排放浓度 mg/m ³	5.4×10 ⁻³	0.0116	3.2×10 ⁻³	---
		排放速率 kg/h	2.39×10 ⁻⁴	4.91×10 ⁻⁴	1.66×10 ⁻⁴	---
	钴及其化合物	排放浓度 mg/m ³	9.9×10 ⁻⁵	4.13×10 ⁻⁴	3.61×10 ⁻⁴	---
		折算排放浓度 mg/m ³	1.24×10 ⁻⁴	4.79×10 ⁻⁴	3.61×10 ⁻⁴	---
		排放速率 kg/h	5.50×10 ⁻⁶	2.03×10 ⁻⁵	1.88×10 ⁻⁵	---
铜及其化合物	排放浓度 mg/m ³	1.5×10 ⁻³	1.8×10 ⁻³	2.1×10 ⁻³	---	
	折算排放浓度 mg/m ³	1.9×10 ⁻³	2.1×10 ⁻³	2.1×10 ⁻³	---	
	排放速率 kg/h	8.34×10 ⁻⁵	8.84×10 ⁻⁵	1.09×10 ⁻⁴	---	

天津市东丽开发区信达路 100 号

检测结果

报告编号

A218022701528502C

第 6 页 共 13 页

接上表:

焚烧炉废气		结果			中华人民共和国 国家标准 生活垃圾焚烧 污染控制标准 GB 18485-2014 表 4	排气筒 高度 m
检测点	检测项目	2023.08.02				
		第 1 频次	第 2 频次	第 3 频次		
2# 焚烧炉 废气 排放口	锰及其 化合物	排放浓度 mg/m ³	1.67×10 ⁻³	2.39×10 ⁻³	1.40×10 ⁻³	---
		折算排放浓度 mg/m ³	2.09×10 ⁻³	2.77×10 ⁻³	1.40×10 ⁻³	---
		排放速率	9.28×10 ⁻⁵	1.17×10 ⁻⁴	7.28×10 ⁻⁵	---
	镍及其 化合物	排放浓度 mg/m ³	1.9×10 ⁻³	8.9×10 ⁻³	5.7×10 ⁻³	---
		折算排放浓度 mg/m ³	2.4×10 ⁻³	0.0103	5.7×10 ⁻³	---
		排放速率 kg/h	1.06×10 ⁻⁴	4.37×10 ⁻⁴	2.96×10 ⁻⁴	---
	镉、铊及其 化合物合计值	排放浓度 mg/m ³	2.50×10 ⁻⁵	2.50×10 ⁻⁵	3.10×10 ⁻⁵	---
		折算排放浓度 mg/m ³	3.10×10 ⁻⁵	2.90×10 ⁻⁵	3.10×10 ⁻⁵	0.1
		排放速率 kg/h	1.39×10 ⁻⁶	1.23×10 ⁻⁶	1.61×10 ⁻⁶	---
	锑、砷、铅、 铬、钴、铜、 锰、镍及其 化合物合计值	排放浓度 mg/m ³	0.0101	0.0243	0.0135	---
		折算排放浓度 mg/m ³	0.0126	0.0281	0.0135	1.0
		排放速率 kg/h	5.60×10 ⁻⁴	1.19×10 ⁻³	7.02×10 ⁻⁴	---

天津市东丽开发区信达路 100 号

检测结果

报告编号

A218022701528502C

第 7 页 共 13 页

接上表:

焚烧炉废气						
检测点	检测项目	结果			中华人民共和国 国家标准 生活垃圾焚烧 污染控制标准 GB 18485-2014 表 4	排气筒 高度 m
		2023.08.26				
		第 1 频次	第 2 频次	第 3 频次		
3# 焚烧炉 废气 排放口	汞及其 化合物	排放浓度 mg/m ³	1.26×10 ⁻⁴	7.8×10 ⁻⁵	1.29×10 ⁻⁴	---
		折算排放浓度 mg/m ³	1.16×10 ⁻⁴	7.3×10 ⁻⁵	1.24×10 ⁻⁴	0.05
		排放速率 kg/h	9.40×10 ⁻⁶	5.55×10 ⁻⁶	9.47×10 ⁻⁶	---
	铊及其 化合物	排放浓度 mg/m ³	ND	ND	ND	---
		折算排放浓度 mg/m ³	ND	ND	ND	---
		排放速率 kg/h	/	/	/	---
	镉及其 化合物	排放浓度 mg/m ³	2.27×10 ⁻⁴	4.3×10 ⁻⁵	1.96×10 ⁻⁴	---
		折算排放浓度 mg/m ³	2.09×10 ⁻⁴	4.0×10 ⁻⁵	1.88×10 ⁻⁴	---
		排放速率 kg/h	1.71×10 ⁻⁵	3.09×10 ⁻⁶	1.40×10 ⁻⁵	---
	铅及其 化合物	排放浓度 mg/m ³	5.7×10 ⁻³	1.6×10 ⁻³	4.4×10 ⁻³	---
		折算排放浓度 mg/m ³	5.2×10 ⁻³	1.5×10 ⁻³	4.2×10 ⁻³	---
		排放速率 kg/h	4.30×10 ⁻⁴	1.15×10 ⁻⁴	3.14×10 ⁻⁴	---
	锑及其 化合物	排放浓度 mg/m ³	1.06×10 ⁻³	5.5×10 ⁻⁴	1.00×10 ⁻³	---
		折算排放浓度 mg/m ³	9.8×10 ⁻⁴	5.1×10 ⁻⁴	9.6×10 ⁻⁴	---
		排放速率 kg/h	7.99×10 ⁻⁵	3.95×10 ⁻⁵	7.13×10 ⁻⁵	---
	砷及其 化合物	排放浓度 mg/m ³	ND	ND	ND	---
		折算排放浓度 mg/m ³	ND	ND	ND	---
		排放速率 kg/h	/	/	/	---
	铬及其 化合物	排放浓度 mg/m ³	0.0195	4.2×10 ⁻³	7.9×10 ⁻³	---
		折算排放浓度 mg/m ³	0.0179	3.9×10 ⁻³	7.6×10 ⁻³	---
		排放速率 kg/h	1.47×10 ⁻³	3.02×10 ⁻⁴	5.63×10 ⁻⁴	---
	钴及其 化合物	排放浓度 mg/m ³	3.66×10 ⁻⁴	8.7×10 ⁻⁵	2.48×10 ⁻⁴	---
		折算排放浓度 mg/m ³	3.37×10 ⁻⁴	8.1×10 ⁻⁵	2.38×10 ⁻⁴	---
		排放速率 kg/h	2.76×10 ⁻⁵	6.25×10 ⁻⁶	1.77×10 ⁻⁵	---
铜及其 化合物	排放浓度 mg/m ³	6.2×10 ⁻³	2.5×10 ⁻³	5.0×10 ⁻³	---	
	折算排放浓度 mg/m ³	5.7×10 ⁻³	2.3×10 ⁻³	4.8×10 ⁻³	---	
	排放速率 kg/h	4.68×10 ⁻⁴	1.80×10 ⁻⁴	3.57×10 ⁻⁴	---	

天津市东丽开发区信达路 100 号

检测结果

报告编号

A218022701528502C

第 8 页 共 13 页

接上表:

焚烧炉废气		结果				中华人民共和国 国家标准 生活垃圾焚烧 污染控制标准 GB 18485-2014 表 4	排气筒 高度 m
检测点	检测项目	2023.08.26					
		第 1 频次	第 2 频次	第 3 频次			
3# 焚烧炉 废气 排放口	锰及其 化合物	排放浓度 mg/m ³	5.83×10 ⁻³	2.69×10 ⁻³	4.06×10 ⁻³	---	80.0
		折算排放浓度 mg/m ³	5.36×10 ⁻³	2.50×10 ⁻³	3.90×10 ⁻³	---	
		排放速率	4.40×10 ⁻⁴	1.93×10 ⁻⁴	2.90×10 ⁻⁴	---	
	镍及其 化合物	排放浓度 mg/m ³	0.0113	4.4×10 ⁻³	5.2×10 ⁻³	---	
		折算排放浓度 mg/m ³	0.0104	4.1×10 ⁻³	5.0×10 ⁻³	---	
		排放速率 kg/h	8.52×10 ⁻⁴	3.16×10 ⁻⁴	3.71×10 ⁻⁴	---	
	镉、铊及其 化合物合计值	排放浓度 mg/m ³	2.27×10 ⁻⁴	4.30×10 ⁻⁵	1.96×10 ⁻⁴	---	
		折算排放浓度 mg/m ³	2.09×10 ⁻⁴	4.00×10 ⁻⁵	1.88×10 ⁻⁴	0.1	
		排放速率 kg/h	1.71×10 ⁻⁵	3.09×10 ⁻⁶	1.40×10 ⁻⁵	---	
	锑、砷、铅、 铬、钴、铜、 锰、镍及其 化合物合计值	排放浓度 mg/m ³	0.0500	0.0160	0.0278	---	
		折算排放浓度 mg/m ³	0.0459	0.0149	0.0267	1.0	
		排放速率 kg/h	3.77×10 ⁻³	1.15×10 ⁻³	1.98×10 ⁻³	---	

注: 1.“/”表示该项目不进行计算。

2.“ND”表示检测结果小于检出限, 该项目检出限详见检测方法及检出限信息。

3.“---”表示 GB 18485-2014 执行标准中未对该项目作限制。

表 2:

工况信息	
检测点	焚烧炉工况
1#焚烧炉废气排放口	焚烧炉总数: 1 台, 运行: 1 台
2#焚烧炉废气排放口	焚烧炉总数: 1 台, 运行: 1 台
3#焚烧炉废气排放口	焚烧炉总数: 1 台, 运行: 1 台

天津市东丽开发区信达路 100 号

检测结果

报告编号

A218022701528502C

第 9 页 共 13 页

表 3:

焚烧炉废气烟气参数					
项目	参数	单位	1#焚烧炉废气排放口		
			2023.08.02		
			第 1 频次	第 2 频次	第 3 频次
汞及其化合物	大气压	kPa	99.9	99.9	99.8
	烟温	℃	157	159	158
	截面	m ²	2.0106	2.0106	2.0106
	流速	m/s	19.1	20.9	21.5
	含湿量	%	20.9	20.2	19.9
	烟气流量	m ³ /h	138250	151207	155622
	标干流量	m ³ /h	68393	75062	77706
	实测含氧量	%	11.8	11.5	11.5
	基准含氧量	%	11.0	11.0	11.0
铊及其化合物、镉及其化合物、铅及其化合物、铈及其化合物、砷及其化合物、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	大气压	kPa	99.9	99.9	99.8
	烟温	℃	156	160	157
	截面	m ²	2.0106	2.0106	2.0106
	流速	m/s	18.0	19.5	20.2
	含湿量	%	20.1	19.8	20.0
	烟气流量	m ³ /h	130188	141109	146064
	标干流量	m ³ /h	65173	70264	72996
	实测含氧量	%	11.7	11.5	11.5
	基准含氧量	%	11.0	11.0	11.0

天津市东丽开发区信达路 100 号

检测结果

报告编号

A218022701528502C

第 10 页 共 13 页

接上表:

焚烧炉废气烟气参数					
项目	参数	单位	2#焚烧炉废气排放口		
			2023.08.02		
			第 1 频次	第 2 频次	第 3 频次
汞及其化合物	大气压	kPa	99.9	99.8	99.8
	烟温	℃	149	149	149
	截面	m ²	2.0106	2.0106	2.0106
	流速	m/s	14.9	12.7	13.2
	含湿量	%	17.4	18.9	18.7
	烟气流量	m ³ /h	107777	89682	95472
	标干流量	m ³ /h	56680	46281	49362
	实测含氧量	%	13.0	12.4	11.0
	基准含氧量	%	11.0	11.0	11.0
铊及其化合物、镉及其化合物、铅及其化合物、锑及其化合物、砷及其化合物、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	大气压	kPa	100.5	100.1	100.6
	烟温	℃	143	149	149
	截面	m ²	2.0106	2.0106	2.0106
	流速	m/s	14.4	13.1	13.7
	含湿量	%	17.8	18.7	18.6
	烟气流量	m ³ /h	103939	94533	99496
	标干流量	m ³ /h	55569	49125	51987
	实测含氧量	%	13.0	12.4	11.0
	基准含氧量	%	11.0	11.0	11.0

天津市东丽开发区信达路 100 号

检测结果

报告编号

A218022701528502C

第 11 页 共 13 页

接上表:

焚烧炉废气烟气参数					
项目	参数	单位	3#焚烧炉废气排放口		
			2023.08.26		
			第 1 频次	第 2 频次	第 3 频次
汞及其化合物	大气压	kPa	100.6	100.5	100.5
	烟温	℃	145	150	146
	截面	m ²	2.2698	2.2698	2.2698
	流速	m/s	18.4	17.9	18.4
	含湿量	%	23.2	24.0	24.3
	烟气流量	m ³ /h	150219	146389	150298
	标干流量	m ³ /h	74627	71141	73418
	实测含氧量	%	10.1	10.3	10.6
	基准含氧量	%	11.0	11.0	11.0
铊及其化合物、镉及其化合物、铅及其化合物、锑及其化合物、砷及其化合物、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	大气压	kPa	100.4	100.4	100.4
	烟温	℃	144	152	147
	截面	m ²	2.2698	2.2698	2.2698
	流速	m/s	18.6	18.2	17.9
	含湿量	%	23.2	24.2	24.3
	烟气流量	m ³ /h	151976	149082	146550
	标干流量	m ³ /h	75416	71810	71319
	实测含氧量	%	10.1	10.3	10.6
	基准含氧量	%	11.0	11.0	11.0

天津市东丽开发区信达路 100 号

检测结果

报告编号

A218022701528502C

第 12 页 共 13 页

表 4:

仪器信息:				
检测项目		对应仪器		
		名称	型号	实验室编号
焚烧炉 废气	汞及其化合物	原子荧光光谱仪	HGF-V2	TTE20210518
	铊及其化合物	电感耦合等离子体质谱仪 (ICP-MS)	NexION 2000	TTE20173726
	镉及其化合物	电感耦合等离子体质谱仪 (ICP-MS)	NexION 2000	TTE20173726
	铅及其化合物	电感耦合等离子体质谱仪 (ICP-MS)	NexION 2000	TTE20173726
	铈及其化合物	电感耦合等离子体质谱仪 (ICP-MS)	NexION 2000	TTE20173726
	砷及其化合物	电感耦合等离子体质谱仪 (ICP-MS)	NexION 2000	TTE20173726
	铬及其化合物	电感耦合等离子体质谱仪 (ICP-MS)	NexION 2000	TTE20173726
	钴及其化合物	电感耦合等离子体质谱仪 (ICP-MS)	NexION 2000	TTE20173726
	铜及其化合物	电感耦合等离子体质谱仪 (ICP-MS)	NexION 2000	TTE20173726
	锰及其化合物	电感耦合等离子体质谱仪 (ICP-MS)	NexION 2000	TTE20173726
镍及其化合物	电感耦合等离子体质谱仪 (ICP-MS)	NexION 2000	TTE20173726	

表 5:

检测方法 & 检出限:			
类别	项目	标准 (方法) 名称及编号 (含年号)	检出限
焚烧炉废气	汞及其化合物	《空气和废气监测分析方法》(第四版增补版) 国家环保总局 2003 年第五篇 第三章 七 (二)	0.000003mg/m ³
	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 HJ 657-2013+HJ 657-2013(2018 年第 1 号修改单)	0.000008mg/m ³
	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 HJ 657-2013+HJ 657-2013(2018 年第 1 号修改单)	0.000008mg/m ³
	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 HJ 657-2013+HJ 657-2013(2018 年第 1 号修改单)	0.0002mg/m ³
	铈及其化合物	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 HJ 657-2013+HJ 657-2013(2018 年第 1 号修改单)	0.00002mg/m ³
	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 HJ 657-2013+HJ 657-2013(2018 年第 1 号修改单)	0.0002mg/m ³
	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 HJ 657-2013+HJ 657-2013(2018 年第 1 号修改单)	0.0003mg/m ³
	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 HJ 657-2013+HJ 657-2013(2018 年第 1 号修改单)	0.000008mg/m ³
	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 HJ 657-2013+HJ 657-2013(2018 年第 1 号修改单)	0.0002mg/m ³
	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 HJ 657-2013+HJ 657-2013(2018 年第 1 号修改单)	0.00007mg/m ³
	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 HJ 657-2013+HJ 657-2013(2018 年第 1 号修改单)	0.0001mg/m ³

天津市东丽开发区信达路 100 号

检测结果

报告编号

A218022701528502C

第 13 页 共 13 页

附：检测布点图



说明：● 焚烧炉废气检测点

报告结束

天津市东丽开发区信达路 100 号