

检测报告

报告编号 A218022701541001C

第 1 页 共 16 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 工业废气、焚烧炉废气

编制:

李欣

审核:

曹宇

批准:

高有坤

日期:

2024/03/26

高有坤
实验室负责人

采样日期: 2024 年 03 月 14~15 日

检测日期: 2024 年 03 月 14 日~2024 年 03 月 25 日

天津华测检测认证有限公司

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: 36437F845A

报告说明

报告编号

A218022701541001C

第 2 页 共 16 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。

检测结果

报告编号

A218022701541001C

第 3 页 共 16 页

表 1:

工业废气 (无组织)					
检测点	检测项目	结果			天津市地方标准 恶臭污染物 排放标准 DB 12/059-2018 表 2
		2024.03.15			
		第 1 频次	第 2 频次	第 3 频次	
厂界外 上风向 1#参照点	氨 mg/m ³	ND	ND	ND	/
	甲硫醇 mg/m ³	ND	ND	ND	/
	硫化氢 mg/m ³	ND	ND	ND	/
	总悬浮颗粒物 mg/m ³	ND	ND	ND	/
厂界外 下风向 2#监测点	氨 mg/m ³	0.02	0.03	0.02	0.20
	甲硫醇 mg/m ³	ND	ND	ND	0.002
	硫化氢 mg/m ³	0.002	0.003	0.002	0.02
	总悬浮颗粒物 mg/m ³	0.252	0.242	0.263	1.0*
厂界外 下风向 3#监测点	氨 mg/m ³	0.02	0.02	0.03	0.20
	甲硫醇 mg/m ³	ND	ND	ND	0.002
	硫化氢 mg/m ³	0.003	0.004	0.004	0.02
	总悬浮颗粒物 mg/m ³	0.278	0.262	0.238	1.0*
厂界外 下风向 4#监测点	氨 mg/m ³	0.03	0.04	0.03	0.20
	甲硫醇 mg/m ³	ND	ND	ND	0.002
	硫化氢 mg/m ³	0.003	0.003	0.004	0.02
	总悬浮颗粒物 mg/m ³	0.238	0.240	0.267	1.0*

接上表:

工业废气 (无组织)						
检测点	检测项目	结果				天津市地方标准 恶臭污染物 排放标准 DB 12/059-2018 表 2
		2024.03.15				
		第 1 频次	第 2 频次	第 3 频次	最大值	
厂界外 上风向 1#参照点	臭气浓度 (无量纲)	ND	ND	ND	ND	/
厂界外 下风向 2#监测点	臭气浓度 (无量纲)	14	15	17	17	20
厂界外 下风向 3#监测点	臭气浓度 (无量纲)	17	18	17	18	20
厂界外 下风向 4#监测点	臭气浓度 (无量纲)	16	17	18	18	20

天津市东丽开发区信达路 100 号

检测结果

报告编号

A218022701541001C

第 4 页 共 16 页

接上表:

注: 1. “/” 表示上风方向无限值要求。

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其检出限信息。

3. “*”表示执行 GB16297-1996 标准中表 2 无组织排放监控浓度限值。

表 2:

工业废气(无组织)气象参数:					
检测点	参数	单位	结果		
			2024.03.15		
			第 1 频次	第 2 频次	第 3 频次
厂界外 上风方向 1#参照点	大气压	kPa	102.0	102.0	102.0
	气温	℃	17.9	18.6	18.1
	相对湿度	%	46.9	43.5	44.2
	风向	/	西南	西南	西南
	风速	m/s	2.6	2.5	2.0
厂界外 下风向 2#监测点	大气压	kPa	102.0	102.0	102.0
	气温	℃	17.9	18.6	18.1
	相对湿度	%	46.9	43.5	44.2
	风向	/	西南	西南	西南
	风速	m/s	2.6	2.5	2.0
厂界外 下风向 3#监测点	大气压	kPa	102.0	102.0	102.0
	气温	℃	17.9	18.6	18.1
	相对湿度	%	46.9	43.5	44.2
	风向	/	西南	西南	西南
	风速	m/s	2.6	2.5	2.0
厂界外 下风向 4#监测点	大气压	kPa	102.0	102.0	102.0
	气温	℃	17.9	18.6	18.1
	相对湿度	%	46.9	43.5	44.2
	风向	/	西南	西南	西南
	风速	m/s	2.6	2.5	2.0

天津市东丽开发区信达路 100 号

检测结果

报告编号

A218022701541001C

第 5 页 共 16 页

表 3:

工业废气 (无组织)				
检测点	检测项目	结果		天津市地方标准 《恶臭污染物排放标准》 (DB12/059-2018) 表 2 恶臭污染物、臭气浓度 周界环境空气浓度限值
		2024.03.14		
氨罐区上风向 5#参照点	氨 mg/m ³	0.02		/
氨罐区下风向 6#监测点	氨 mg/m ³	0.03		0.20
氨罐区下风向 7#监测点	氨 mg/m ³	0.04		0.20
氨罐区下风向 8#监测点	氨 mg/m ³	0.03		0.20

接上表:

工业废气 (无组织)						
检测点	检测项目	结果				天津市地方标准 《恶臭污染物排放标准》 (DB12/059-2018) 表 2 恶臭污染物、臭气浓度 周界环境空气浓度限值
		2024.03.14				
		第 1 频次	第 2 频次	第 3 频次	最大值	
氨罐区上风向 5#参照点	臭气浓度 (无量纲)	11	12	12	12	/
氨罐区下风向 6#监测点	臭气浓度 (无量纲)	15	16	18	18	20
氨罐区下风向 7#监测点	臭气浓度 (无量纲)	18	17	17	18	20
氨罐区下风向 8#监测点	臭气浓度 (无量纲)	17	18	19	19	20

注：“/”表示上风向无限值要求。

天津市东丽开发区信达路 100 号

检测结果

报告编号

A218022701541001C

第 6 页 共 16 页

表 4:

工业废气（无组织）气象参数:

检测点	参数	单位	结果
			2024.03.14
			氨
氨罐区 上风向 5#参照点	大气压	kPa	101.7
	气温	℃	17.9
	相对湿度	%	26.7
	风向	/	东南
	风速	m/s	2.3
氨罐区 下风向 6#监测点	大气压	kPa	101.7
	气温	℃	17.9
	相对湿度	%	26.7
	风向	/	东南
	风速	m/s	2.3
氨罐区 下风向 7#监测点	大气压	kPa	101.7
	气温	℃	17.9
	相对湿度	%	26.7
	风向	/	东南
	风速	m/s	2.3
氨罐区 下风向 8#监测点	大气压	kPa	101.7
	气温	℃	17.9
	相对湿度	%	26.7
	风向	/	东南
	风速	m/s	2.3

天津市东丽开发区信达路 100 号

检测结果

报告编号

A218022701541001C

第 7 页 共 16 页

接上表:

工业废气(无组织)气象参数:

检测点	参数	单位	结果		
			2024.03.14		
			臭气浓度		
			第 1 频次	第 2 频次	第 3 频次
氨罐区 上风向 5#参照点	大气压	kPa	101.7	101.7	101.7
	气温	℃	17.9	18.1	16.2
	相对湿度	%	26.7	28.2	30.6
	风向	/	东南	东南	东南
	风速	m/s	2.3	2.4	2.5
氨罐区 下风向 6#监测点	大气压	kPa	101.7	101.7	101.7
	气温	℃	17.9	18.1	16.2
	相对湿度	%	26.7	28.2	30.6
	风向	/	东南	东南	东南
	风速	m/s	2.3	2.4	2.5
氨罐区 下风向 7#监测点	大气压	kPa	101.7	101.7	101.7
	气温	℃	17.9	18.1	16.2
	相对湿度	%	26.7	28.2	30.6
	风向	/	东南	东南	东南
	风速	m/s	2.3	2.4	2.5
氨罐区 下风向 8#监测点	大气压	kPa	101.7	101.7	101.7
	气温	℃	17.9	18.1	16.2
	相对湿度	%	26.7	28.2	30.6
	风向	/	东南	东南	东南
	风速	m/s	2.3	2.4	2.5

天津市东丽开发区信达路 100 号

检测结果

报告编号

A218022701541001C

第 8 页 共 16 页

表 5:

工业废气 (有组织)							
检测点	检测项目		结果			大气污染物综合 排放标准 GB 16297-1996 表 2 二级	排气筒 高度 m
			2024.03.14				
			第 1 频次	第 2 频次	第 3 频次		
石灰 1 贮仓 排气筒	低浓度 颗粒物	排放浓度 mg/m ³	6.2	6.5	6.3	120 (其他)	26.0
		排放速率 kg/h	1.20 ×10 ⁻³	1.40 ×10 ⁻³	1.40 ×10 ⁻³	8.0	
活性炭 贮仓 排气筒	低浓度 颗粒物	排放浓度 mg/m ³	ND	ND	ND	120 (其他)	26.0
		排放速率 kg/h	/	/	/	8.0	
石灰 2 贮仓 排气筒	低浓度 颗粒物	排放浓度 mg/m ³	ND	ND	ND	120 (其他)	26.0
		排放速率 kg/h	/	/	/	8.0	

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其检出限信息。

3. 以上排放速率执行限值按 GB 16297-1996 标准中要求进行折算。

表 6:

工业废气 (有组织) 烟气参数					
项目	参数	单位	石灰 1 贮仓排气筒		
			2024.03.14		
			第 1 频次	第 2 频次	第 3 频次
低浓度 颗粒物	大气压	kPa	98.0	98.0	97.9
	烟温	℃	16	17	16
	截面	m ²	0.0180	0.0180	0.0180
	流速	m/s	3.3	3.7	3.8
	含湿量	%	1.3	1.3	1.3
	烟气流量	m ³ /h	215	240	248
	标干流量	m ³ /h	194	216	223

天津市东丽开发区信达路 100 号

检测结果

报告编号

A218022701541001C

第 9 页 共 16 页

接上表:

工业废气（有组织）烟气参数					
项目	参数	单位	活性炭贮仓排气筒		
			2024.03.14		
			第 1 频次	第 2 频次	第 3 频次
低浓度 颗粒物	大气压	kPa	101.2	101.1	101.0
	烟温	℃	23	23	24
	截面	m ²	0.0100	0.0100	0.0100
	流速	m/s	4.8	4.2	4.5
	含湿量	%	1.4	1.5	1.4
	烟气流量	m ³ /h	174	151	161
	标干流量	m ³ /h	158	137	145

接上表:

工业废气（有组织）烟气参数					
项目	参数	单位	石灰 2 贮仓排气筒		
			2024.03.14		
			第 1 频次	第 2 频次	第 3 频次
低浓度 颗粒物	大气压	kPa	101.3	101.2	101.1
	烟温	℃	26	27	25
	截面	m ²	0.0200	0.0200	0.0200
	流速	m/s	3.9	4.0	4.4
	含湿量	%	1.4	1.4	1.4
	烟气流量	m ³ /h	278	291	314
	标干流量	m ³ /h	250	261	283

天津市东丽开发区信达路 100 号

检测结果

报告编号

A218022701541001C

第 10 页 共 16 页

表 7:

焚烧炉废气						
检测点	检测项目	结果			《生活垃圾焚烧大气污染物排放标准》 (DB12/1101-2021) 表 1 生活垃圾焚烧设施 大气污染物排放限值	排气筒 高度 m
		2024.03.14				
		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	2.9×10 ⁻⁵	2.7×10 ⁻⁵	4.2×10 ⁻⁵	---
		折算排放浓度 mg/m ³	4.1×10 ⁻⁵	3.1×10 ⁻⁵	4.8×10 ⁻⁵	0.02
		排放速率 kg/h	1.99×10 ⁻⁶	1.93×10 ⁻⁶	2.88×10 ⁻⁶	---
	镉及其 化合物	排放浓度 mg/m ³	1.1×10 ⁻⁵	1.7×10 ⁻⁵	9×10 ⁻⁶	---
		折算排放浓度 mg/m ³	1.6×10 ⁻⁵	2.0×10 ⁻⁵	1.0×10 ⁻⁵	---
		排放速率 kg/h	7.63×10 ⁻⁷	1.21×10 ⁻⁶	6.02×10 ⁻⁷	---
	铊及其 化合物	排放浓度 mg/m ³	2.8×10 ⁻⁵	ND	9×10 ⁻⁶	---
		折算排放浓度 mg/m ³	3.9×10 ⁻⁵	ND	1.0×10 ⁻⁵	---
		排放速率 kg/h	1.94×10 ⁻⁶	/	6.02×10 ⁻⁷	---
	锑及其 化合物	排放浓度 mg/m ³	ND	4×10 ⁻⁵	3×10 ⁻⁵	---
		折算排放浓度 mg/m ³	ND	5×10 ⁻⁵	3×10 ⁻⁵	---
		排放速率 kg/h	/	2.84×10 ⁻⁶	2.01×10 ⁻⁶	---
	砷及其 化合物	排放浓度 mg/m ³	2×10 ⁻⁴	3×10 ⁻⁴	2×10 ⁻⁴	---
		折算排放浓度 mg/m ³	3×10 ⁻⁴	3×10 ⁻⁴	2×10 ⁻⁴	---
		排放速率 kg/h	1.39×10 ⁻⁵	2.13×10 ⁻⁵	1.34×10 ⁻⁵	---
	铅及其 化合物	排放浓度 mg/m ³	7×10 ⁻⁴	1.1×10 ⁻³	8×10 ⁻⁴	---
		折算排放浓度 mg/m ³	1.0×10 ⁻³	1.3×10 ⁻³	9×10 ⁻⁴	---
		排放速率 kg/h	4.85×10 ⁻⁵	7.81×10 ⁻⁵	5.35×10 ⁻⁵	---
	铬及其 化合物	排放浓度 mg/m ³	0.0127	0.0131	6.5×10 ⁻³	---
		折算排放浓度 mg/m ³	0.0179	0.0152	7.4×10 ⁻³	---
		排放速率 kg/h	8.81×10 ⁻⁴	9.30×10 ⁻⁴	4.35×10 ⁻⁴	---
	钴及其 化合物	排放浓度 mg/m ³	3.30×10 ⁻⁴	1.28×10 ⁻³	2.31×10 ⁻⁴	---
		折算排放浓度 mg/m ³	4.65×10 ⁻⁴	1.48×10 ⁻³	2.63×10 ⁻⁴	---
		排放速率 kg/h	2.29×10 ⁻⁵	9.09×10 ⁻⁵	1.54×10 ⁻⁵	---
铜及其 化合物	排放浓度 mg/m ³	1.2×10 ⁻³	4.6×10 ⁻³	1.6×10 ⁻³	---	
	折算排放浓度 mg/m ³	1.7×10 ⁻³	5.3×10 ⁻³	1.8×10 ⁻³	---	
	排放速率 kg/h	8.32×10 ⁻⁵	3.27×10 ⁻⁴	1.07×10 ⁻⁴	---	

天津市东丽开发区信达路 100 号

检测结果

报告编号

A218022701541001C

第 11 页 共 16 页

接上表:

焚烧炉废气							
检测点	检测项目		结果			《生活垃圾焚烧大气污染物排放标准》 (DB12/1101-2021) 表 1 生活垃圾焚烧设施 大气污染物排放限值	排气筒 高度 m
			2024.03.14				
			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	2.62×10 ⁻³	0.0434	2.39×10 ⁻³	---	80.0
		折算排放浓度 mg/m ³	3.69×10 ⁻³	0.0503	2.72×10 ⁻³	---	
		排放速率 kg/h	1.82×10 ⁻⁴	3.08×10 ⁻³	1.60×10 ⁻⁴	---	
	镍及其 化合物	排放浓度 mg/m ³	8.0×10 ⁻³	0.0619	3.0×10 ⁻³	---	
		折算排放浓度 mg/m ³	0.0113	0.0718	3.4×10 ⁻³	---	
		排放速率 kg/h	5.55×10 ⁻⁴	4.40×10 ⁻³	2.01×10 ⁻⁴	---	
	镉、铊及其 化合物合计值	排放浓度 mg/m ³	3.90×10 ⁻⁵	1.70×10 ⁻⁵	1.80×10 ⁻⁵	---	
		折算排放浓度 mg/m ³	5.50×10 ⁻⁵	2.00×10 ⁻⁵	2.00×10 ⁻⁵	0.03	
		排放速率 kg/h	2.70×10 ⁻⁶	1.21×10 ⁻⁶	1.20×10 ⁻⁶	---	
	锑、砷、铅、 铬、钴、铜、 锰、镍及其 化合物合计值	排放浓度 mg/m ³	0.0258	0.126	0.0148	---	
		折算排放浓度 mg/m ³	0.0364	0.146	0.0167	0.3	
		排放速率 kg/h	1.79×10 ⁻³	8.93×10 ⁻³	9.87×10 ⁻⁴	---	
	氨	排放浓度 mg/m ³	4.49	4.82	3.89	---	
		折算排放浓度 mg/m ³	6.33	5.59	4.43	8 (1h 均值)	
		排放速率 kg/h	0.311	0.342	0.260	---	

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 & 检出限信息。

3. “---” 表示 DB12/1101-2021 执行标准中未对该项目作限制。

天津市东丽开发区信达路 100 号

检测结果

报告编号

A218022701541001C

第 12 页 共 16 页

表 8:

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

表 9:

焚烧炉废气烟气参数					
项目	参数	单位	1#焚烧炉废气排放口		
			2024.03.14		
			第 1 频次	第 2 频次	第 3 频次
汞及其化合物	大气压	kPa	98.4	98.4	98.2
	烟温	°C	121	122	136
	截面	m ²	2.0106	2.0106	2.0106
	流速	m/s	17.1	17.9	17.8
	含湿量	%	17.6	17.7	17.9
	烟气流量	m ³ /h	124021	129486	128924
	标干流量	m ³ /h	68736	71365	68477
	实测含氧量	%	13.9	12.4	12.2
	基准含氧量	%	11.0	11.0	11.0
	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、 氨	大气压	kPa	101.3	101.3
烟温		°C	121	122	136
截面		m ²	2.0106	2.0106	2.0106
流速		m/s	16.8	17.3	16.9
含湿量		%	17.6	17.7	17.9
烟气流量		m ³ /h	121530	125149	122254
标干流量		m ³ /h	69345	71009	66866
实测含氧量		%	13.9	12.4	12.2
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

A218022701541001C

第 13 页 共 16 页

表 10:

仪器信息:				
检测项目		对应仪器		
		名称	型号	实验室编号
工业废气 (无组织)	氨	紫外可见分光光度计	UV-7504	CTTFHFLTJ00039
	甲硫醇	气相色谱质谱联用仪 (GCMS)	7890B-5977B	TTE20182356
	硫化氢	紫外可见分光光度计	UV-7504	CTTFHFLTJ00039
	总悬浮颗粒物	电子天平	BT125D	TTF20120113
工业废气 (有组织)	低浓度颗粒物	电子天平	BT125D	TTF20120113
焚烧炉 废气	汞及其化合物	原子荧光光谱仪	HGF-V2	TTE20210518
	镉及其化合物	电感耦合等离子体质谱仪 (ICP-MS)	NexION 2000	TTE20173726
	铊及其化合物	电感耦合等离子体质谱仪 (ICP-MS)	NexION 2000	TTE20173726
	铋及其化合物	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
	铅及其化合物	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
	氨	紫外可见分光光度计	UV-7504	CTTFHFLTJ00039

天津市东丽开发区信达路 100 号

检测结果

报告编号

A218022701541001C

第 14 页 共 16 页

表 11:

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	
工业废气 (无组织)	氨	环境空气和废气 氨的测定 纳氏试剂分光光度法 HJ 533-2009	0.01mg/m ³	
	甲硫醇	空气质量 硫化氢、甲硫醇、甲硫醚和二硫化碳的 测定 气相色谱法 GB/T 14678-1993	0.002mg/m ³	
	硫化氢	《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 第三篇 第一章 十一 (二)	0.001mg/m ³	
	总悬浮颗粒物	环境空气 总悬浮颗粒物的测定 重量法 HJ 1263-2022	0.168mg/m ³	
	臭气浓度	环境空气和废气 臭气的测定 三点比较式臭袋法 HJ 1262-2022	10 无量纲	
工业废气 (有组织)	低浓度颗粒物	固定污染源废气 低浓度颗粒物的测定 重量法 HJ 836-2017	1.0mg/m ³	
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	
	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	
	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	
	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 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	
	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	
	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	
		氨	环境空气和废气 氨的测定 纳氏试剂分光光度法 HJ 533-2009	0.25mg/m ³

天津市东丽开发区信达路 100 号

检测结果

报告编号

A218022701541001C

第 15 页 共 16 页

附：检测布点图



天津市东丽开发区信达路 100 号

检测结果

报告编号

A218022701541001C

第 16 页 共 16 页

接上图:



采样日期: 2024.03.15

说明: ○工业废气(无组织)检测点
●废气(有组织)检测点

报告结束

天津市东丽开发区信达路 100 号