



181512341303



SDSW2022-3-0002

检 验 报 告

Test Report

尚沃检字[2022]第 HJ0003 号

ShangWo Test [2022] NO.HJ0003

样品名称 污水、废气、噪声
Sample

委托单位 潍坊振兴焦化有限公司
Client

检验类别 委托检验
Test Type

山东尚沃检测技术有限公司

Shandong Shangwo Testing Technology Co., Ltd



说 明

1. 报告无检验单位“检验专用章”无效。
2. 报告无编制、审核、批准人签字无效。
3. 非经本公司同意，不得以任何方式复制检验报告；经同意复制的检验报告（全文复制），应由我公司加盖“检验专用章”确认，未经我公司盖章无效。
4. 报告改动无效。
5. 委托检验仅对样品负责。
6. 对本报告若有异议，应于收到报告之日起十五日内向我公司提出，逾期不予受理。
7. 样品处理：检验合格的样品即可领回；检验不合格的样品如无异议在 15 日内由送样单位领回；仲裁检验的样品到结案后领回。以上样品，由受检单位持委托单领回。逾期不领，按我公司样品管理规定处理。

地址：山东省济南市高新区综合保税区港兴三路北段 1 号济南药谷研发平台区 2 号楼 1701 室
邮 编：250000 电 话：（0531） 88818955
E-mail: sdsww8881@163.com 传 真：（0531） 88818955

Notification

1. The test report is invalid without special stamp for test report.
2. The test report would be invalid if there is no signature of the chief inspector, verifier and ratifier.
3. Don't copy the test report unless permitted by our company. Copy of the test report is invalid without special stamp for test report.
4. The test report would be invalid if altered.
5. The entrusted inspection of the sample offered is just responsible for the sample.
6. Any question with the test report should be submitted to our company by writing within 15 days from receiving the test report. After the specified date any request would be refused.
7. Sample disposal: The sample qualified could be taken back, otherwise it should be taken back during 15 days if the customer has no any question to the result. All the samples would be taken back by the customers who hold the sampling note. After the specified date, the samples would be disposed according to our company's sample administration regulation.

Add: Room 1701, Building 2, R & D Platform Area, Jinan Pharm Valley, No.1 North of Gangxingsan Road, Comprehensive Bonded Zone, Gaoxin District, Jinan, Shandong, China.
Tel: (0531) 88818955 Fax: (0531) 88818955
E-mail: sdsww8881@163.com

山东尚沃检测技术有限公司
Shandong Shangwo Testing Technology Co., Ltd

检 验 报 告

Test Report

项目名称 Project name		潍坊振兴焦化有限公司污水、废气、噪声监测		
样品名称 Sample		污水、废气、噪声	检验类别 Test Type	委托检验
委托单位 Client	名称 Name	潍坊振兴焦化有限公司	联系人 Bailor	谢同海
	地址 Address	山东省潍坊昌乐县朱刘街道办事处 团结路 109 号	联系电话 Phone	18706686620
送□/采□样地点 Sample Location		详见附页	送□/采□样日期 Sample Date	2022.01.11~ 2022.01.14
送□/采□样人 Sample by		伊凯达、薛艳兵、付晗、袁飞	样品特性和状态 Sample Description	符合检验要求
检验环境条件 Test Environment		温度：(18~25)℃ 相对湿度：(40~70)%RH	检验日期 Test Date	2022.01.09~ 2022.01.18
检验项目 Test Items		详见附页。		
判定依据 Judgment Standard		/		
主要检测仪器设备 Main Instruments		FA2004 电子天平、4050COD 恒温加热器、JLBG-126 红外分光测油仪、PHS-3C pH 计、ZR-3260 型自动烟尘烟气综合测试仪、HW-5500 恒温恒湿称重系统、DV215CD 电子分析天平、Cary 60 紫外-可见分光光度计、TU-1810PC 紫外可见分光光度计、PF52 原子荧光光度计、7890B-5977B 气相色谱质谱联用仪、Ultimate3000 高效液相色谱仪、GC7820 气相色谱仪、SOC-01 恶臭污染源检测装置、AWA6228 多功能声级计等。		
检验结论 Test Conclusion		不予判定。		
备注 Note		委托检测合同见“SDSW2022-3-0002”。		



批准: 温瑞瑞
Approved By:

审核: 张保华
Verified by:

编制: 胡庆丽
Made by:

一、监测结果

1、污水监测结果 (WS20220012~WS20220015)

监测项目	单位	潍坊振兴焦化有限公司 (污水处理站出水口) 监测结果
多环芳烃	mg/L	$<3.0 \times 10^{-6}$
苯并 (a) 芘	mg/L	$<4.0 \times 10^{-6}$
监测项目	单位	潍坊振兴焦化有限公司 (公司废水总排口) 监测结果
氨氮 (以 N 计)	mg/L	0.597
化学需氧量 (COD)	mg/L	20
总磷 (以 P 计)	mg/L	0.30
总氮 (以 N 计)	mg/L	5.90
挥发酚	mg/L	<0.0003
氰化物	mg/L	<0.004
硫化物	mg/L	0.018
石油类	mg/L	0.77
五日生化需氧量 (BOD ₅)	mg/L	5.9
苯	mg/L	$<1.4 \times 10^{-3}$
悬浮物	mg/L	10
氟化物	mg/L	0.38

备注: WS20220012、WS20220013 为平行样, 监测结果取平均值。

2、有组织废气监测结果 (KQ20220003~KQ20220018)

监测点位	监测时间	烟道规格 (m)	运行负荷 (%)	燃料类型	氧含量 (%)	烟温 (°C)	监测项目	监测结果			
								实测浓度 (mg/Nm ³)	折算浓度 (mg/Nm ³)	排放速率 (kg/h)	流量 (Nm ³ /h)
筛焦楼放焦布袋除尘器排气筒 (西南)	2022.01.11	高度: 15 Ø1.2	/	/	/	5.5	颗粒物	8.2	/	0.41	49675
焦四皮带筛分布袋除尘器排气筒 (西北)	2022.01.11	高度: 15 Ø1.75	/	/	/	18.6	颗粒物	9.2	/	0.60	65282

监测点位	监测时间	烟道规格 (m)	运行负荷 (%)	燃料类型	氧含量 (%)	烟温 (°C)	监测项目	监测结果			
								实测浓度 (mg/Nm ³)	折算浓度 (mg/Nm ³)	排放速率 (kg/h)	流量 (Nm ³ /h)
筛焦楼放焦布袋除尘器排气筒 2 (东)	2022.01.11	高度: 21 Ø1.25	/	/	/	6.8	颗粒物	8.2	/	0.46	55952
5.5 米焦三中部南侧布袋除尘器排气筒	2022.01.11	高度: 15 Ø0.8	/	/	/	9.1	颗粒物	6.5	/	0.10	15406
5.5 米焦三中部北侧布袋除尘器排气筒	2022.01.11	高度: 15 Ø0.8	/	/	/	23.9	颗粒物	7.1	/	0.05	6737
1618 精煤破碎除尘器排气筒	2022.01.11	高度: 20 Ø0.8	/	/	/	14.5	颗粒物	8.5	/	0.11	13069
西硫铵干燥器除尘排气筒	2022.01.11	高度: 25 Ø0.42	/	/	/	64.1	颗粒物	5.7	/	0.02	3114
						64.1	氨	11.3	/	0.04	3114
35t/h 锅炉燃煤 3#带除尘排气筒	2022.01.12	高度: 30 0.3×0.3	/	/	/	7.5	颗粒物	6.2	/	0.02	3047
35t/h 锅炉输煤筛粉碎煤及 1#2#转运除尘器排气筒	2022.01.12	高度: 15 Ø0.4	/	/	/	10.7	颗粒物	5.7	/	0.02	3810
锅炉灰渣仓除尘排气筒	2022.01.12	高度: 20 0.3×0.7	/	/	/	8.3	颗粒物	6.5	/	7.6×10 ⁻³	1167
35t/h 锅炉排气筒	2022.01.12	第一次 第二次 第三次 高度: 47 Ø1.5	/	混合燃料	/	39.4	汞及其化合物	<3.0×10 ⁻⁶	/	/	20281
					/	38.3	汞及其化合物	<3.0×10 ⁻⁶	/	/	20851
					/	37.8	汞及其化合物	<3.0×10 ⁻⁶	/	/	22047
5.5 米焦炉烟囱	2022.01.13	高度: 115 Ø7.8	/	/	/	247.9	氨	10.2	/	1.61	157628
					/	247.9	酚类	0.6	/	0.09	157628
					/	247.9	苯	<0.004	/	/	157628
					/	247.9	氰化氢	<0.09	/	/	157628
					/	247.9	苯并 (α) 芘	<2.0×10 ⁻⁶	/	/	157628
	2022.01.14				/	246.6	硫化氢	0.307	/	0.05	157519
					/	246.6	VOCs (以非甲烷总烃计)	7.48	/	1.18	157519
送煤除尘排气筒 2	2021.01.13	高度: 21 Ø1.8	/	/	/	12.4	苯并 (α) 芘	<2.0×10 ⁻⁶	/	/	78375

监测点位	监测时间	烟道规格 (m)	运行负荷 (%)	燃料类型	氧含量 (%)	烟温 (°C)	监测项目	监测结果			
								实测浓度 (mg/Nm ³)	折算浓度 (mg/Nm ³)	排放速率 (kg/h)	流量 (Nm ³ /h)
污水 2#站 VOCs 排气筒	2022.01.13	高度: 15 Ø0.8	/	/	/	1.6	氨	5.15	/	0.06	11331
							酚类	0.4	/	4.5×10 ⁻³	11331
							苯	0.038	/	4.3×10 ⁻⁴	11331
							甲苯	0.009	/	1.0×10 ⁻⁴	11331
							二甲苯	<0.004	/	/	11331
	2022.01.14						硫化氢	0.194	/	2.2×10 ⁻³	11368
							VOCs(以非甲烷总烃计)	6.41	/	0.07	11368
污水 1#站 VOCs 排气筒	2022.01.13	高度: 15 Ø0.8	/	/	/	15.7	氨	7.75	/	0.15	19692
							酚类	0.3	/	5.9×10 ⁻³	19692
							苯	<0.004	/	/	19692
							甲苯	<0.004	/	/	19692
							二甲苯	<0.004	/	/	19692
	2022.01.14						硫化氢	0.166	/	3.3×10 ⁻³	19897
							VOCs(以非甲烷总烃计)	6.14	/	0.12	19897
污水 3#站 VOCs 排气筒	2022.01.13	高度: 29 Ø0.4	/	/	/	11.1	氨	4.34	/	0.02	5267
							酚类	0.4	/	2.1×10 ⁻³	5267
							苯	0.010	/	5.3×10 ⁻⁵	5267
							甲苯	<0.004	/	/	5267
							二甲苯	<0.004	/	/	5267
	2022.01.14						硫化氢	0.188	/	9.8×10 ⁻⁴	5203
							VOCs(以非甲烷总烃计)	6.08	/	0.03	5203

监测点位	监测时间	烟道规格 (m)	运行负荷 (%)	燃料类型	氧含量 (%)	烟温 (°C)	监测项目	监测结果
污水 2#站 VOCs 排气筒	2022.01.13	高度: 15 Ø0.8	/	/	/	1.6	臭气浓度 (无量纲)	417
污水 1#站 VOCs 排气筒	2022.01.13	高度: 15 Ø0.8	/	/	/	15.7	臭气浓度 (无量纲)	550
污水 3#站 VOCs 排气筒	2022.01.13	高度: 29 Ø0.4	/	/	/	11.1	臭气浓度 (无量纲)	741
5t/h 锅炉排气筒	2022.01.12	高度: 47 Ø1.5	/	混合燃料	/	/	烟气黑度 (林格曼级)	<1

3、无组织废气监测结果 (KQ20220022~KQ20220029)

监测项目	监测时间	点位	监测结果
颗粒物 (mg/m ³)	2022.01.12	1# 焦化厂上风向厂界外 5m 处	0.190
		2# 焦化厂下风向厂界外 5m 处	0.247
		3# 焦化厂下风向左偏 15°厂界外 5m 处	0.242
		4# 焦化厂下风向右偏 15°厂界外 5m 处	0.222
酚类 (mg/m ³)	2022.01.12	1# 焦化厂上风向厂界外 5m 处	<0.003
		2# 焦化厂下风向厂界外 5m 处	<0.003
		3# 焦化厂下风向左偏 15°厂界外 5m 处	<0.003
		4# 焦化厂下风向右偏 15°厂界外 5m 处	<0.003
苯并 (a) 芘 (mg/m ³)	2022.01.12	1# 焦化厂上风向厂界外 5m 处	<1.3×10 ⁻⁶
		2# 焦化厂下风向厂界外 5m 处	<1.3×10 ⁻⁶
		3# 焦化厂下风向左偏 15°厂界外 5m 处	<1.3×10 ⁻⁶
		4# 焦化厂下风向右偏 15°厂界外 5m 处	<1.3×10 ⁻⁶
氨 (mg/m ³)	2022.01.12	1# 焦化厂上风向厂界外 5m 处	0.03
		2# 焦化厂下风向厂界外 5m 处	0.08
		3# 焦化厂下风向左偏 15°厂界外 5m 处	0.06
		4# 焦化厂下风向右偏 15°厂界外 5m 处	0.07

监测项目	监测时间	点位	监测结果
苯 (mg/m ³)	2022.01.12	1# 焦化厂上风向厂界外 5m 处	5.8×10 ⁻⁴
		2# 焦化厂下风向厂界外 5m 处	5.5×10 ⁻³
		3# 焦化厂下风向左偏 15°厂界外 5m 处	1.6×10 ⁻³
		4# 焦化厂下风向右偏 15°厂界外 5m 处	1.3×10 ⁻³
甲苯 (mg/m ³)	2022.01.12	1# 焦化厂上风向厂界外 5m 处	6.4×10 ⁻³
		2# 焦化厂下风向厂界外 5m 处	0.041
		3# 焦化厂下风向左偏 15°厂界外 5m 处	0.014
		4# 焦化厂下风向右偏 15°厂界外 5m 处	0.012
二甲苯 (mg/m ³)	2022.01.12	1# 焦化厂上风向厂界外 5m 处	<6.0×10 ⁻⁴
		2# 焦化厂下风向厂界外 5m 处	6.5×10 ⁻³
		3# 焦化厂下风向左偏 15°厂界外 5m 处	1.8×10 ⁻³
		4# 焦化厂下风向右偏 15°厂界外 5m 处	3.0×10 ⁻³
氮氧化物 (mg/m ³)	2022.01.13	1# 焦化厂上风向厂界外 5m 处	0.052
		2# 焦化厂下风向厂界外 5m 处	0.094
		3# 焦化厂下风向左偏 15°厂界外 5m 处	0.080
		4# 焦化厂下风向右偏 15°厂界外 5m 处	0.076
二氧化硫 (mg/m ³)	2022.01.13	1# 焦化厂上风向厂界外 5m 处	0.028
		2# 焦化厂下风向厂界外 5m 处	0.045
		3# 焦化厂下风向左偏 15°厂界外 5m 处	0.037
		4# 焦化厂下风向右偏 15°厂界外 5m 处	0.040
硫化氢 (mg/m ³)	2022.01.13	1# 焦化厂上风向厂界外 5m 处	0.004
		2# 焦化厂下风向厂界外 5m 处	0.007
		3# 焦化厂下风向左偏 15°厂界外 5m 处	0.006
		4# 焦化厂下风向右偏 15°厂界外 5m 处	0.005

监测项目	监测时间	点位	监测结果
氰化氢 (mg/m ³)	2022.01.13	1# 焦化厂上风向厂界外 5m 处	<0.002
		2# 焦化厂下风向厂界外 5m 处	<0.002
		3# 焦化厂下风向左偏 15°厂界外 5m 处	<0.002
		4# 焦化厂下风向右偏 15°厂界外 5m 处	<0.002
VOCs 以非甲烷总烃计) (mg/m ³)	2022.01.13	1# 焦化厂上风向厂界外 5m 处	0.17
		2# 焦化厂下风向厂界外 5m 处	1.66
		3# 焦化厂下风向左偏 15°厂界外 5m 处	1.03
		4# 焦化厂下风向右偏 15°厂界外 5m 处	1.11
颗粒物 (mg/m ³)	2022.01.13	焦炉炉体 1#监测点	0.208
		焦炉炉体 2#监测点	0.242
		焦炉炉体 3#监测点	0.245
		焦炉炉体 4#监测点	0.247
氨 (mg/m ³)	2022.01.13	焦炉炉体 1#监测点	0.18
		焦炉炉体 2#监测点	0.16
		焦炉炉体 3#监测点	0.16
		焦炉炉体 4#监测点	0.17
苯并 (α) 芘 (mg/m ³)	2022.01.13	焦炉炉体 1#监测点	<1.3×10 ⁻⁶
		焦炉炉体 2#监测点	<1.3×10 ⁻⁶
		焦炉炉体 3#监测点	<1.3×10 ⁻⁶
		焦炉炉体 4#监测点	<1.3×10 ⁻⁶
硫化氢 (mg/m ³)	2022.01.13	焦炉炉体 1#监测点	0.011
		焦炉炉体 2#监测点	0.015
		焦炉炉体 3#监测点	0.013
		焦炉炉体 4#监测点	0.012

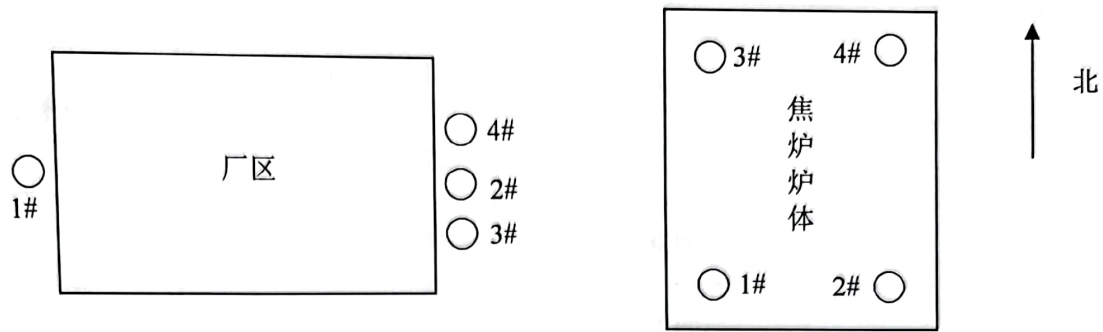


图 1 焦化厂无组织废气监测点位示意图 图 2 焦炉炉体无组织废气监测点位示意图

备注：图中 ○ 为无组织废气监测点位。

4、无组织废气监测结果 (220130WQ001~220130WQ004)

监测项目	监测时间	点位	监测结果
苯可溶物 (mg/m ³)	2022.01.14	焦炉炉体 1#监测点	0.005
		焦炉炉体 2#监测点	0.006
		焦炉炉体 3#监测点	0.009
		焦炉炉体 4#监测点	0.004

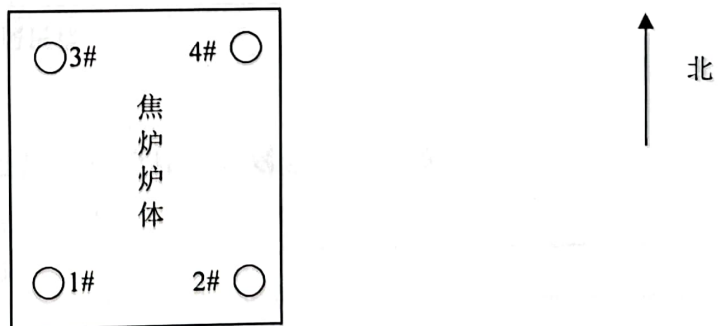


图 3 焦炉炉体无组织废气监测点位示意图

- 备注：1、图中 ○ 为无组织废气监测点位；
 2、苯可溶物为分包项目，属于没有能力的分包；
 3、苯可溶物数据来源：HJ220126；
 4、承担分包检验检测机构名称：山东民佑检测科技有限公司；资质认定证书编号：191512050881。

5、噪声监测结果 (ZS20220001)

监测点位	监测时间		Leq dB(A)
1#东厂界外 1 米处	2022.01.11 16:06	昼间	57.4
	2022.01.11 22:02	夜间	44.7
2#南厂界外 1 米处	2022.01.11 16:48	昼间	50.1
	2022.01.11 22:16	夜间	41.3
3#西厂界外 1 米处	2022.01.11 17:04	昼间	55.9
	2022.01.11 22:31	夜间	45.5
4#北厂界外 1 米处	2022.01.11 17:20	昼间	57.4
	2022.01.11 22:46	夜间	44.0

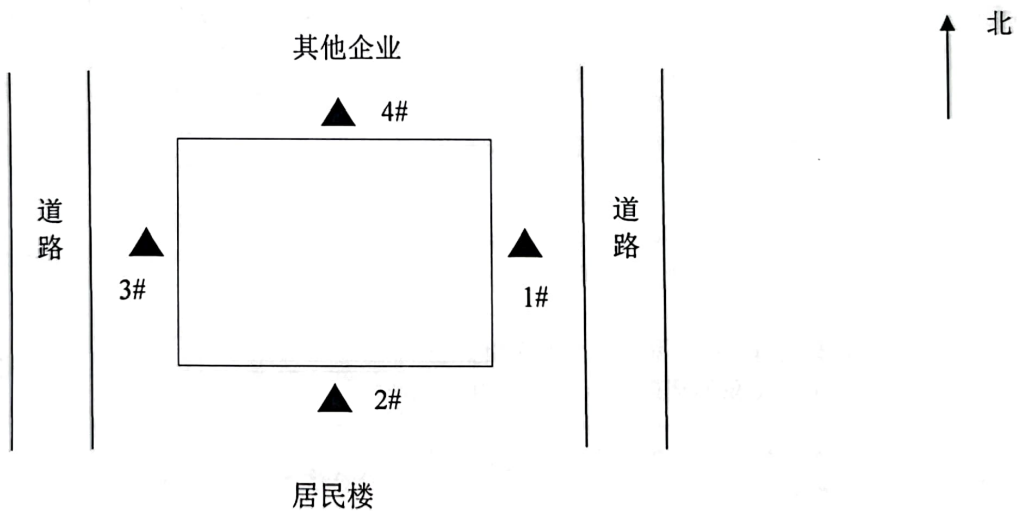


图 2 工业企业厂界环境噪声监测点位示意图

备注：图中 ▲ 为工业企业厂界环境噪声监测点位。

二、监测项目、分析方法、检出限

监测类别	项目名称	标准代号	分析方法	检出限
污水	多环芳烃	HJ 478-2009	水质 多环芳烃的测定 液液萃取和固相萃取高效液相色谱法	$3.0 \times 10^{-3} \mu\text{g/L}$
	苯并 (a) 芘	HJ 478-2009	水质 多环芳烃的测定 液液萃取和固相萃取高效液相色谱法	$4.0 \times 10^{-3} \mu\text{g/L}$
	氨氮 (以 N 计)	HJ 535-2009	水质 氨氮的测定 纳氏试剂分光光度法	0.025mg/L
	化学需氧量 (COD)	HJ 828-2017	水质 化学需氧量的测定 重铬酸盐法	4mg/L

监测类别	项目名称	标准代号	分析方法	检出限
污水	总磷 (以 P 计)	GB/T 11893-1989	水质 总磷的测定 钼酸铵分光光度法	0.01mg/L
	总氮 (以 N 计)	HJ 636-2012	水质 总氮的测定 碱性过硫酸钾消解紫外分光光度法	0.05mg/L
	挥发酚	HJ 503-2009	水质 挥发酚的测定 4-氨基安替比林分光光度法	0.0003mg/L
	氰化物	HJ 484-2009	水质 氰化物的测定 容量法和分光光度法	0.004mg/L
	硫化物	GB/T 16489-1996	水质 硫化物的测定 亚甲基蓝分光光度法	0.005mg/L
	石油类	HJ 637-2018	水质 石油类和动植物油类的测定 红外分光光度法	0.06mg/L
	五日生化需氧量 (BOD ₅)	HJ 505-2009	水质 五日生化需氧量 (BOD ₅) 的测定 稀释与接种法	0.5mg/L
	苯	HJ 639-2012	水质 挥发性有机物的测定 吹扫捕集/气相色谱-质谱法	1.4×10 ⁻³ mg/L
	悬浮物	GB/T 11901-1989	水质 悬浮物的测定 重量法	/
	氟化物	GB/T 7484-1987	水质 氟化物的测定 离子选择电极法	0.05mg/L
有组织废气	颗粒物	HJ 836-2017	固定污染源废气 低浓度颗粒物的测定 重量法	1.0mg/m ³
	氨	HJ 533-2009	环境空气和废气 氨的测定 纳氏试剂分光光度法	0.25mg/m ³
	汞及其化合物	国家环境保护总局 (2007) (第四版增补版)	空气和废气监测分析方法 第五篇/第三章/七(二) (原子荧光分光光度法 (B))	3.0×10 ⁻⁶ mg/m ³
	烟气黑度	国家环境保护总局 (2007) (第四版增补版)	空气和废气监测分析方法 第五篇/第三章三(二) 测烟望远镜法 (B)	/
	硫化氢	国家环境保护总局 (2007) (第四版增补版)	空气和废气监测分析方法 第五篇/第四章/十(三) 亚甲基蓝分光光度法	0.001mg/m ³
	酚类	HJ/T 32-1999	固定污染源排气中酚类化合物的测定 4-氨基安替比林分光光度法	0.3mg/m ³
	VOCs (以非甲烷总烃计)	HJ 38-2017	固定污染源废气 总烃、甲烷和非甲烷总烃的测定 气相色谱法	0.07mg/m ³
	氰化氢	HJ/T 28-1999	固定污染源排气中氰化氢的测定 异烟酸-吡唑啉酮分光光度法	0.09mg/m ³
	苯并(α)芘	HJ/T 40-1999	固定污染源排气中苯并(α)芘的测定 高效液相色谱法	2.0×10 ⁻⁶ mg/m ³
	苯	HJ 734-2014	固定污染源废气 挥发性有机物的测定 固相吸附-热脱附/气相色谱-质谱法	0.004mg/m ³
	甲苯	HJ 734-2014	固定污染源废气 挥发性有机物的测定 固相吸附-热脱附/气相色谱-质谱法	0.004mg/m ³
	二甲苯	HJ 734-2014	固定污染源废气 挥发性有机物的测定 固相吸附-热脱附/气相色谱-质谱法	0.004mg/m ³
臭气浓度	GB/T 14675-1993	空气质量 恶臭的测定 三点式比较臭袋法	10 (无量纲)	

监测类别	项目名称	标准代号	分析方法	检出限
无组织废气	颗粒物	GB/T 15432-1995	环境空气 总悬浮颗粒物的测定 重量法及其修改单	0.001mg/m ³
	酚类	HJ/T 32-1999	固定污染源排气中酚类化合物的测定 4-氨基安替比林分光光度法	0.003mg/m ³
	苯并[α]芘	HJ 956-2018	环境空气 苯并[α]芘的测定 高效液相色谱法	1.3×10 ⁻⁶ mg/m ³
	氨	HJ 533-2009	环境空气和废气 氨的测定 纳氏试剂分光光度法	0.01mg/m ³
	苯	HJ 644-2013	环境空气 挥发性有机物的测定 吸附管采样-热脱附/气相色谱-质谱法	4.0×10 ⁻⁴ mg/m ³
	甲苯	HJ 644-2013	环境空气 挥发性有机物的测定 吸附管采样-热脱附/气相色谱-质谱法	4.0×10 ⁻⁴ mg/m ³
	二甲苯	HJ 644-2013	环境空气 挥发性有机物的测定 吸附管采样-热脱附/气相色谱-质谱法	6.0×10 ⁻⁴ mg/m ³
	氮氧化物	HJ 479-2009	环境空气 氮氧化物(一氧化氮和二氧化氮)的测定 盐酸萘乙二胺分光光度法及其修改单	0.005mg/m ³
	二氧化硫	HJ 482-2009	环境空气 二氧化硫的测定 甲醛吸收-副玫瑰苯胺分光光度法 及其修改单	0.007mg/m ³
	硫化氢	国家环境保护总局(2007) (第四版增补版)	空气和废气监测分析方法 第五篇/第四章/十(三) 亚甲基蓝分光光度法	0.001mg/m ³
	氰化氢	HJ/T 28-1999	固定污染源排气中氰化氢的测定 异烟酸-吡唑啉酮分光光度法	0.002mg/m ³
	VOCs (以非甲烷总烃计)	HJ 604-2017	环境空气 总烃、甲烷和非甲烷总烃测定 直接进样-气相色谱	0.07mg/m ³
	苯可溶物	HJ 690-2014	固定污染源废气苯可溶物的测定 索氏提取-重量法	/
噪声	工业企业厂界环境噪声	GB 12348-2008	工业企业厂界环境噪声排放标准	30.0dB (A)

三、附表:

1、气象条件统计表:

检测日期	温度℃	相对湿度%RH	气压 hPa	风速 m/s	风向	总云量	低云量	
022.01.11	11:22	0.2	54	1024.00	1.2	西风	2	0
	14:09	2.1	40	1022.00	1.6	西风	2	0
	16:44	2.6	42	1020.00	1.2	西风	2	0
022.01.12	09:46	-2.2	66	1018.00	1.0	西风	10	8
	11:42	0.6	58	1014.00	1.4	西风	10	9
	15:10	2.5	63	1010.00	1.4	西风	10	8

检测日期	温度℃	相对湿度%RH	气压 hPa	风速 m/s	风向	总云量	低云量	
2022.01.13	08:20	-6.2	50	1020.00	1.2	西风	2	0
	12:38	-5.1	46	1018.00	1.0	西风	2	0
	14:55	1.0	45	1022.00	2.0	西风	2	0
2022.01.14	08:00	-4.0	40	1020.00	1.2	西风	2	0

以下空白