



检测报告

JW2021012801-6

委托单位: 江苏新海石化有限公司

项目名称: 委托检测

检测单位: 江苏经纬环境集团有限公司

2021 年 06 月 30 日

声 明

- 一、报告必须加盖本单位检验专用章和骑缝检验专用章，CMA 专用章，否则无效；
- 二、对本报告有异议者，应在收到报告十五日内书面向我司提出，逾期不予受理。
- 三、本“报告”不得自行涂改、增删，否则一律无效；
- 四、对于委托单位自送样品的，本报告结果只对送检样品负责。
- 五、本报告无审核人、签发人（授权签字人）签字无效。
- 六、未经我单位书面许可，不得部分复制或引用检测报告（全部复制或引用除外）。

单位名称：江苏经纬环境集团有限公司

电话：0518-86865528

传真：0518-86865528

邮编：222100

地址：江苏省连云港市赣榆区海洋经济开发区蓝湾孵化中心 3 楼

江苏经纬环境集团有限公司

检测报告

委托单位	江苏新海石化有限公司	联系人	李甲强
地址	赣榆区柘汪镇	电话	19805053596
采样日期	2021.06.22-2021.06.24	测试日期	2021.06.22-2021.02.29
样品类别	废水、废气、噪声。		
结论	/		
解释与说明	ND 表示未检出，小于检测限视为未检出。		
编制 陈乐乐 一审 叶亚 二审 宋亚洲 批准 徐凤 江苏经纬环境集团有限公司 检测报告专用章 日期: 2021 年 06 月 30 日 检验检测专用章			

1.水

1.1 水检测分析及来源

表 1-1 水检测分析依据一览表

检测项目	检测方法	检出限
pH 值	《水和废水监测分析方法》（第四版）国家环境保护总局 （2002 年）第三篇第一章六（二）	0.01
化学需氧量	水质 化学需氧量的测定 重铬酸盐法 HJ 828-2017	4mg/L
五日生化需氧量	水质五日生化需氧量（BOD ₅ ）的测定稀释与接种法 HJ505-2009	0.5mg/L
悬浮物	水质 悬浮物的测定重量法 GB/T 11901-1989	/
氨氮	水质 氨氮的测定 纳氏试剂分光光度法 HJ/T 535-2009	0.025mg/L
总氮	水质 总氮的测定 碱性过硫酸钾消解紫外分光光度法 HJ 636-2012	0.05mg/L
总磷	水质 总磷的测定钼酸铵分光光度法 GB/T 11893-1989	0.01mg/L
色度	水质 色度的测定 GB/T11903-1989	/
石油类	水质 石油类和动植物油类的测定红外分光光度法 HJ637-2018	0.06mg/L
总氰化物	水质 氰化物的测定容量法和分光光度法 HJ484-2009	0.004mg/L
硫化物	水质 硫化物的测定亚甲基蓝分光光度法 GB/T 16489-1996	0.005mg/L
挥发酚	水质 挥发酚的测定 4-氨基安替比林分光光度法 HJ 503-2009	0.0003mg/L
苯	水质苯系物的测定顶空气相色谱 HJ1067-2019	2ug/L
甲苯	水质苯系物的测定顶空气相色谱 HJ1067-2019	2ug/L
乙苯	水质苯系物的测定顶空气相色谱 HJ1067-2019	2ug/L
邻二甲苯	水质苯系物的测定顶空气相色谱 HJ1067-2019	2ug/L
间二甲苯	水质苯系物的测定顶空气相色谱 HJ1067-2019	2ug/L
对二甲苯	水质苯系物的测定顶空气相色谱 HJ1067-2019	2ug/L
砷	水质汞、砷、硒、铋和锑的测定 原子荧光法 HJ694-2014	0.3μg/L
镍	水质 镍的测定 火焰原子吸收分光光度法 GB/T 11912-1989	0.02mg/L

1.2 水检测结果

表 1-2 废水检测结果一览表

检测 点位	采样 日期	样品 编号	样品 性状	砷($\mu\text{g/L}$)
酸性水汽提装 置废水排口	2021.06.24	FS0301	较清	0.2
		FS0302	较清	0.3
		FS0303	较清	0.2

表 1-3 废水检测结果一览表

检测 点位	采样 日期	样品 编号	样品 性状	镍 (mg/L)
催化裂化烟气 脱硫装置废水	2021.06.24	FS0201	较清	ND
		FS0202	较清	ND
		FS0203	较清	ND

表 1-4 污水站出水口水质检测结果一览表

采样 点位	采样 日期	样品 性状	样品 编号	pH 值	悬浮物 (mg/L)	化学需氧 量 (mg/L)	五日生化 需氧量 (mg/L)	氨氮 (mg/L)	总氮 (mg/L)	总磷 (mg/L)	色度 (倍)	石油类 (mg/L)
污水 站出 水	2021.02.23	较黄	FS0101	7.82	13	66	30.4	0.142	34.8	0.15	16	ND
		较黄	FS0102	7.83	12	68	28.9	/	/	/	/	/
		较黄	FS0103	7.82	12	61	28.8	0.165	34.4	0.14	16	0.7
		样品 性状	样品 编号	总氰化物 (mg/L)	硫化物 (mg/L)	挥发酚 (mg/L)	苯 (mg/L)	甲苯 (mg/L)	乙苯 (mg/L)	邻二甲苯 (mg/L)	间二甲苯 (mg/L)	对二甲苯 (mg/L)
		较黄	FS0101	ND	ND	0.0059	ND	ND	ND	ND	ND	ND
		较黄	FS0102	ND	/	/	ND	ND	ND	ND	ND	ND
		较黄	FS0103	ND	ND	0.0050	ND	ND	ND	ND	ND	ND

表 1-5 污水站出水口水质检测结果一览表

采样 点位	采样 日期	样品 性状	样品 编号	pH 值	悬浮物 (mg/L)	化学需氧量 (mg/L)	氨氮 (mg/L)	石油类 (mg/L)
物流车间雨水排口 (DW010)	2021.06.24	微黄、微浑	FS1001	7.85	6	39	0.085	0.06
		微黄、微浑	FS1002	7.85	10	37	0.065	0.07
		微黄、微浑	F1003	7.86	9	38	0.079	ND
储运车间雨水排口 I (DW011)	2021.06.24	微黄、微浑	FS1101	7.78	8	38	0.105	0.12
		微黄、微浑	FS1102	7.75	11	36	0.071	0.11
		微黄、微浑	FS1103	7.75	10	35	0.082	0.12
动力车间雨水排口 (DW012)	2021.06.24	微黄、微浑	FS1201	7.80	7	37	0.096	0.11
		微黄、微浑	FS1202	7.81	5	38	0.077	0.11
		微黄、微浑	FS1203	7.80	9	36	0.082	0.12

表 1-6 污水站出水口水质检测结果一览表

采样 点位	采样 日期	样品 性状	样品 编号	pH 值	悬浮物 (mg/L)	化学需氧量 (mg/L)	氨氮 (mg/L)	石油类(mg/L)
储运车间雨水排口 2 (DW013)	2021.06.24	微黄、微浑	FS1301	7.81	9	38	0.091	0.13
		微黄、微浑	FS1302	7.82	8	37	0.063	0.11
		微黄、微浑	FS1303	7.82	8	38	0.079	0.11
重整雨水排放口 (DW025)	2021.06.24	微黄、微浑	FS2501	7.83	9	34	0.133	ND
		微黄、微浑	FS2502	7.83	10	34	0.125	ND
		微黄、微浑	FS2503	7.85	7	36	0.125	ND

2.无组织废气

2.1 无组织废气环境检测分析及来源

表 2-1 无组织废气检测分析依据一览表

检测项目	检测方法	检出限
颗粒物	环境空气总悬浮颗粒物的测定重量法 GB/T15432-1995	0.001 mg/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	0.01mg/m ³
硫化氢	环境空气 硫化氢的测定 亚甲基蓝分光光度法《空气和废气监测分析方法》（第四版） 国家环境保护总局（2003 年）第三篇第一章十一（二）	0.001 mg/m ³
非甲烷总烃	环境空气总烃、甲烷和非甲烷总烃的测定直接进样气相色谱法 HJ/T 604-2017	0.07mg/m ³
氯化氢	环境空气和废气氯化氢的测定离子色谱法 HJ 549-2016	0.02mg/m ³
苯	环境空气和废气 苯系物的测定 活性炭吸附二硫化碳解吸气相色谱法《空气和废气监测分析方法》（第四版）国家环境保护总局（2003 年）第六篇第二章一（一）	0.01mg/m ³
甲苯	环境空气和废气 苯系物的测定 活性炭吸附二硫化碳解吸气相色谱法《空气和废气监测分析方法》（第四版）国家环境保护总局（2003 年）第六篇第二章一（一）	0.01mg/m ³
二甲苯	环境空气和废气 苯系物的测定 活性炭吸附二硫化碳解吸气相色谱法《空气和废气监测分析方法》（第四版）国家环境保护总局（2003 年）第六篇第二章一（一）	0.01mg/m ³
臭气浓度	空气质量 恶臭的测定三点比较式臭袋法 GB/T 14675-1993	/

2.2 无组织废气检测结果

2.2.1 检测期间气象统计表

表 2-2 检测期间气象资料统计表

日期	点位	时间	天气状况	风向	风力 m/s	温度/℃	气压/kPa
2021.06.24	o1	第一次	多云	东	2.3	25.4	100.4
					2.4	25.5	100.4
					2.4	25.3	100.4
		第二次	多云	东	2.5	26.1	100.4
					2.6	26.3	100.4
					2.5	26.3	100.4
		第三次	多云	东	2.3	26.8	100.4
					2.3	26.8	100.4
					2.3	26.9	100.4
	o2	第一次	多云	东	2.4	25.4	100.4
					2.4	25.6	100.4
					2.4	25.2	100.4
		第二次	多云	东	2.5	26.1	100.4
					2.6	26.3	100.4
					2.5	26.4	100.4
		第三次	多云	东	2.2	26.7	100.4
					2.3	26.9	100.4
					2.3	26.8	100.4
	o3	第一次	多云	东	2.4	25.4	100.4
					2.4	25.3	100.4
					2.5	25.4	100.4
		第二次	多云	东	2.5	26.2	100.4
					2.5	26.3	100.4
					2.5	26.5	100.4
		第三次	多云	东	2.3	26.9	100.4
					2.3	26.7	100.4
					2.3	26.6	100.4
	o4	第一次	多云	东	2.4	25.5	100.4
					2.3	25.4	100.4
					2.5	25.6	100.4
		第二次	多云	东	2.5	26.1	100.4
					2.6	26.3	100.4
					2.5	26.5	100.4
		第三次	多云	东	2.3	26.7	100.4
					2.3	26.8	100.4
					2.3	27.1	100.4

续表 2-2

日期	点位	时间	天气状况	风向	风力 m/s	温度/℃	气压/kPa
2021.06.24	o5	第一次	多云	东	2.3	25.4	100.4
					2.4	25.5	100.4
					2.4	25.3	100.4
		第二次	多云	东	2.5	26.1	100.4
					2.6	26.3	100.4
					2.5	26.3	100.4
		第三次	多云	东	2.3	26.8	100.4
					2.3	26.8	100.4
					2.3	26.9	100.4
	o6	第一次	多云	东	2.4	25.4	100.4
					2.4	25.6	100.4
					2.4	25.2	100.4
		第二次	多云	东	2.5	26.1	100.4
					2.6	26.3	100.4
					2.5	26.4	100.4
		第三次	多云	东	2.2	26.7	100.4
					2.3	26.9	100.4
					2.3	26.8	100.4
	o7	第一次	多云	东	2.4	25.4	100.4
					2.4	25.3	100.4
					2.5	25.4	100.4
		第二次	多云	东	2.5	26.2	100.4
					2.5	26.3	100.4
					2.5	26.5	100.4
		第三次	多云	东	2.3	26.9	100.4
					2.3	26.7	100.4
					2.3	26.6	100.4
	o8	第一次	多云	东	2.4	25.5	100.4
					2.3	25.4	100.4
					2.5	25.6	100.4
		第二次	多云	东	2.5	26.1	100.4
					2.6	26.3	100.4
					2.5	26.5	100.4
		第三次	多云	东	2.3	26.7	100.4
					2.3	26.8	100.4
					2.3	27.1	100.4

2.2.2 无组织废气检测结果

表 2-3 颗粒物检测结果汇总表

监测因子	采样点位	采样时间		上风向		下风向		下风向		下风向	
				样品编号	结果	样品编号	结果	样品编号	结果	样品编号	结果
颗粒物 (mg/m³)	厂界	2021.06.23	第一次	KQ010 1TSP	0.200	KQ02 01TSP	0.233	KQ030 1TSP	0.200	KQ040 1TSP	0.233
			第二次	KQ010 2TSP	0.167	KQ02 02TSP	0.267	KQ030 2TSP	0.183	KQ040 2TSP	0.200
			第三次	KQ010 3TSP	0.200	KQ02 03TSP	0.250	KQ030 3TSP	0.250	KQ040 3TSP	0.233
	新建 重整 项目 厂界		第一次	KQ050 1TSP	0.167	KQ06 01TSP	0.200	KQ070 1TSP	0.183	KQ080 1TSP	0.200
			第二次	KQ050 2TSP	0.133	KQ06 02TSP	0.183	KQ070 2TSP	0.167	KQ080 2TSP	0.183
			第三次	KQ050 3TSP	0.183	KQ06 03TSP	0.200	KQ070 3TSP	0.233	KQ080 3TSP	0.200
《石油炼制工业污染物排放标准》 (GB31570-2015)表 5 标准					≤1.0						
厂界是否达标					是						
《石油炼制工业污染物排放标准》 (GB31571-2015)表 7 标准					≤1.0						
新建重整项目厂界是否达标					是						

表 2-4 氨检测结果汇总表

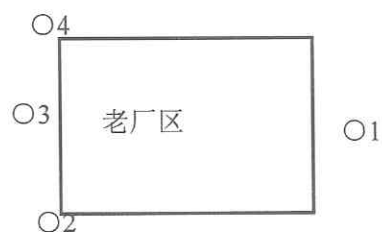
监测因子	采样点位	采样时间		上风向		下风向		下风向		下风向	
				样品编号	结果	样品编号	结果	样品编号	结果	样品编号	结果
氨 (mg/m ³)	厂界	2021.06.23	第一次	KQ010 1NH ₃	0.012	KQ020 1NH ₃	0.027	KQ030 1NH ₃	0.035	KQ040 1NH ₃	0.025
			第二次	KQ010 2NH ₃	0.015	KQ020 2NH ₃	0.036	KQ030 2NH ₃	0.040	KQ040 2NH ₃	0.019
			第三次	KQ010 3NH ₃	0.011	KQ020 3NH ₃	0.029	KQ030 3NH ₃	0.048	KQ040 3NH ₃	0.027
	新建 重整 项目 厂界		第一次	KQ050 1NH ₃	0.022	KQ060 1NH ₃	0.036	KQ070 1NH ₃	0.054	KQ080 1NH ₃	0.049
			第二次	KQ050 2NH ₃	0.022	KQ060 2NH ₃	0.047	KQ070 2NH ₃	0.045	KQ080 2NH ₃	0.042
			第三次	KQ050 3NH ₃	0.026	KQ060 3NH ₃	0.036	KQ070 3NH ₃	0.049	KQ080 3NH ₃	0.039

表 2-5 硫化氢检测结果汇总表

监测因子	采样点位	采样时间		上风向		下风向		下风向		下风向	
				样品编号	结果	样品编号	结果	样品编号	结果	样品编号	结果
硫化氢 (mg/m ³)	厂界	2021.06.23	第一次	KQ01 01H ₂ S	0.003	KQ020 1H ₂ S	0.004	KQ030 1H ₂ S	0.003	KQ040 1H ₂ S	0.004
			第二次	KQ01 02H ₂ S	0.003	KQ020 2H ₂ S	0.004	KQ030 2H ₂ S	0.003	KQ040 2H ₂ S	0.005
			第三次	KQ01 03H ₂ S	0.004	KQ020 3H ₂ S	0.004	KQ030 3H ₂ S	0.004	KQ040 3H ₂ S	0.005
	新建 重整 项目 厂界		第一次	KQ05 01H ₂ S	0.003	KQ060 1H ₂ S	0.005	KQ070 1H ₂ S	0.003	KQ080 1H ₂ S	0.004
			第二次	KQ05 02H ₂ S	0.004	KQ060 2H ₂ S	0.006	KQ070 2H ₂ S	0.003	KQ080 2H ₂ S	0.005
			第三次	KQ05 03H ₂ S	0.004	KQ060 3H ₂ S	0.005	KQ070 3H ₂ S	0.004	KQ080 3H ₂ S	0.004

监测点位示意图

2021 年 06 月 23 日



监测点位示意图

2021 年 06 月 23 日

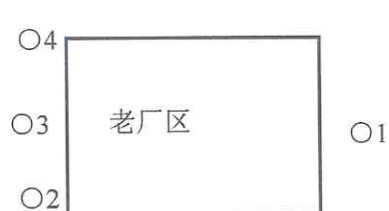


表 2-6 非甲烷总烃检测结果汇总表

监测因子	采样 点位	采样时间		上风向		下风向		下风向		下风向	
				样品 编号	结果	样品 编号	结果	样品 编号	结果	样品 编号	结果
非甲烷总 烃 (mg/m ³)	厂界	2021. 06.23	第一次	KQ0101 NMHC	2.74	KQ0201 NMHC	2.95	KQ0301 NMHC	3.05	KQ0401 NMHC	3.48
			第二次	KQ0102 NMHC	2.67	KQ0202 NMHC	2.95	KQ0302 NMHC	3.08	KQ0402 NMHC	3.51
			第三次	KQ0103 NMHC	2.46	KQ0203 NMHC	2.89	KQ0303 NMHC	3.05	KQ0403 NMHC	3.50
	新建 重整 项目 厂界		第一次	KQ0501 NMHC	3.29	KQ0601 NMHC	3.42	KQ0701 NMHC	3.17	KQ0801 NMHC	3.43
			第二次	KQ0502 NMHC	3.25	KQ0602 NMHC	3.34	KQ0702 NMHC	3.16	KQ0802 NMHC	3.47
			第三次	KQ0503 NMHC	3.23	KQ0603 NMHC	3.05	KQ0703 NMHC	3.14	KQ0803 NMHC	3.45
《石油炼制工业污染物排放标准》 (GB31570-2015)表 5 标准					≤4.0						
厂界是否达标					是						
《石油炼制工业污染物排放标准》 (GB31571-2015)表 7 标准					≤4.0						
新建重整项目厂界是否达标					是						

表 2-7 氯化氢检测结果汇总表

监测因子	采样点位	采样时间		上风向		下风向		下风向		下风向	
				样品编号	结果	样品编号	结果	样品编号	结果	样品编号	结果
氯化氢 (mg/m³)	新建重整项目厂界	2021.06.23	第一次	KQ0501 HCl	0.022	KQ060 1HCl	0.026	KQ070 1HCl	0.028	KQ0801 HCl	0.045
			第二次	KQ0502 HCl	0.025	KQ060 2HCl	0.027	KQ070 2HCl	0.030	KQ0802 HCl	0.027
			第三次	KQ0503 HCl	0.021	KQ060 3HCl	0.033	KQ070 3HCl	0.029	KQ0803 HCl	0.036
《石油炼制工业污染物排放标准》(GB31571-2015)表 7 标准					≤0.2						
新建重整项目厂界是否达标					是						

表 2-8 苯检测 results 汇总表

监测因子	采样 点位	采样时间	上风向		下风向		下风向		下风向	
			样品 编号	结果	样品 编号	结果	样品 编号	结果	样品 编号	结果
苯 (mg/m ³)	厂界	第一次	KQ0101 苯	ND	KQ0201 苯	ND	KQ0301 苯	ND	KQ0401 苯	ND
		第二次	KQ0102 苯	ND	KQ0202 苯	ND	KQ0302 苯	ND	KQ0402 苯	ND
		第三次	KQ0103 苯	ND	KQ0203 苯	ND	KQ0303 苯	ND	KQ0403 苯	ND
	新建重 整项目 厂界	第一次	KQ0501 苯	ND	KQ0601 苯	ND	KQ0701 苯	ND	KQ0801 苯	ND
		第二次	KQ0502 苯	ND	KQ0602 苯	ND	KQ0702 苯	ND	KQ0802 苯	ND
		第三次	KQ0503 苯	ND	KQ0603 苯	ND	KQ0703 苯	ND	KQ0803 苯	ND
《石油炼制工业污染物排放标准》(GB31570-2015)表 5 标准			≤0.4							
厂界是否达标			是							
《石油炼制工业污染物排放标准》(GB31571-2015)表 7 标准			≤0.4							
新建重整项目厂界是否达标			是							

表 2-9 甲苯检测结果汇总表

监测因子	采样 点位	采样时间	上风向		下风向		下风向	
			样品 编号	结果	样品 编号	结果	样品 编号	结果
甲苯 (mg/m³)	厂界	第一次	KQ0101 甲苯	ND	KQ0201 甲苯	ND	KQ0301 甲苯	ND
		第二次	KQ0102 甲苯	ND	KQ0202 甲苯	ND	KQ0302 甲苯	ND
		第三次	KQ0103 甲苯	ND	KQ0203 甲苯	ND	KQ0303 甲苯	ND
	新建 重整 项目 厂界	第一次	KQ0501 甲苯	ND	KQ0601 甲苯	ND	KQ0701 甲苯	ND
		第二次	KQ0502 甲苯	ND	KQ0602 甲苯	ND	KQ0702 甲苯	ND
		第三次	KQ0503 甲苯	ND	KQ0603 甲苯	ND	KQ0703 甲苯	ND
《石油炼制工业污染物排放标准》(GB31570-2015)表 5 标准			≤0.8					
厂界是否达标			是					
《石油炼制工业污染物排放标准》(GB31571-2015)表 7 标准			≤0.8					
新建重整项目厂界是否达标			是					

表 2-10 二甲苯检测结果汇总表

监测因子	采样 点位	采样时间	上风向		下风向		下风向		下风向	
			样品 编号	结果	样品 编号	结果	样品 编号	结果	样品 编号	结果
二甲苯 (mg/m³)	厂界	第一次	KQ0101 二甲苯	ND	KQ0201 二甲苯	ND	KQ0301 二甲苯	ND	KQ0401 二甲苯	ND
		第二次	KQ0102 二甲苯	ND	KQ0202 二甲苯	ND	KQ0302 二甲苯	ND	KQ0402 二甲苯	ND
		第三次	KQ0103 二甲苯	ND	KQ0203 二甲苯	ND	KQ0303 二甲苯	ND	KQ0403 二甲苯	ND
		第一次	KQ0501 二甲苯	ND	KQ0601 二甲苯	ND	KQ0701 二甲苯	ND	KQ0801 二甲苯	ND
		第二次	KQ0502 二甲苯	ND	KQ0602 二甲苯	ND	KQ0702 二甲苯	ND	KQ0802 二甲苯	ND
		第三次	KQ0503 二甲苯	ND	KQ0603 二甲苯	ND	KQ0703 二甲苯	ND	KQ0803 二甲苯	ND
	新建 重整 项目 厂界	2021.06.23	≤0.8							
《石油炼制工业污染物排放标准》(GB31570-2015)表 5 标准			是							
《石油炼制工业污染物排放标准》(GB31571-2015)表 7 标准			是							
新建重整项目厂界是否达标			是							

表 2-11 臭气浓度检测结果汇总表

监测因子	采样点 位	采样 时间	上风向		下风向		下风向		下风向	
			样品 编号	结果	样品 编号	结果	样品 编号	结果	样品 编号	结果
臭气 浓度(无量纲)	厂界	第一次	KQ0101 臭气	≤10	KQ0201 臭气	≤10	KQ0301 臭气	40	KQ0401 臭气	≤10
		第二次	KQ0102 臭气	≤10	KQ0202 臭气	≤10	KQ0302 臭气	40	KQ0402 臭气	≤10
		第三次	KQ0103 臭气	≤10	KQ0203 臭气	≤10	KQ0303 臭气	40	KQ0403 臭气	≤10
	新建重 整项目 厂界	第一次	KQ0501 臭气	≤10	KQ0601 臭气	≤10	KQ0701 臭气	16	KQ0801 臭气	≤10
		第二次	KQ0502 臭气	≤10	KQ0602 臭气	≤10	KQ0702 臭气	16	KQ0802 臭气	≤10
		第三次	KQ0503 臭气	≤10	KQ0603 臭气	≤10	KQ0703 臭气	16	KQ0803 臭气	≤10
		2021.06.23								

3.有组织废气

3.1 有组织废气环境检测分析方法及来源

表 3-1 有组织废气检测分析依据一览表

检测项目	检测方法	检出限
颗粒物	固定污染源废气低浓度颗粒物的测定重量法 HJ836-2017	1.0mg/m ³
氮氧化物	污染源废气氮氧化物的测定定电位电解法 HJ693-2014	3mg/m ³
二氧化硫	固定污染源废气二氧化硫的测定 定电位电解法 HJ/T57-2017	3mg/m ³
硫化氢	污染源废气 硫化氢的测定 亚甲基蓝分光光度法《空气和废气监测分析方法》（第四版）国家环境保护总局（2003 年）第五篇第四章十（三）	0.001mg/m ³
苯	环境空气和废气 苯系物的测定 活性炭吸附二硫化碳解吸气相色谱法《空气和废气监测分析方法》（第四版）国家环境保护总局（2003 年）第六篇第二章一（一）	0.01mg/m ³
甲苯	环境空气和废气 苯系物的测定 活性炭吸附二硫化碳解吸气相色谱法《空气和废气监测分析方法》（第四版）国家环境保护总局（2003 年）第六篇第二章一（一）	0.01mg/m ³
二甲苯	环境空气和废气 苯系物的测定 活性炭吸附二硫化碳解吸气相色谱法《空气和废气监测分析方法》（第四版）国家环境保护总局（2003 年）第六篇第二章一（一）	0.01mg/m ³
非甲烷总烃	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 HJ 38-2017	0.07mg/m ³
氯化氢	环境空气和废气氯化氢的测定离子色谱法 HJ 549-2016	0.2mg/m ³

3.2 废气排口检测结果

3.2.1 废气排口检测结果参数汇总表

表 3-2 废气排口检测结果参数汇总表

检测点：原料预处理装置常压、减压炉烟气排口 DA001（2021.06.24 第一次）					
参数	结果	单位	参数	结果	单位
动压	305	Pa	大气压	100.2	kPa
静压	-0.09	kPa	截面	1.3800	m ²
全压	0.13	kPa	含湿量	10.31	%
流速	21.5	m/s	烟气流量	106812	m ³ /h
烟温	114.3	℃	标干流量	66721	m ³ /h
含氧量	4.3	%	/		
检测点：原料预处理装置常压、减压炉烟气排口 DA001（2021.06.24 第二次）					
参数	结果	单位	参数	结果	单位
动压	305	Pa	大气压	100.2	kPa
静压	-0.09	kPa	截面	1.3800	m ²
全压	0.12	kPa	含湿量	10.38	%
流速	21.5	m/s	烟气流量	106812	m ³ /h
烟温	114.0	℃	标干流量	66712	m ³ /h
含氧量	4.3	%	/		
检测点：原料预处理装置常压、减压炉烟气排口 DA001（2021.06.24 第三次）					
参数	结果	单位	参数	结果	单位
动压	304	Pa	大气压	100.2	kPa
静压	-0.09	kPa	截面	1.3800	m ²
全压	0.12	kPa	含湿量	10.30	%
流速	21.5	m/s	烟气流量	106812	m ³ /h
烟温	116.1	℃	标干流量	66418	m ³ /h
含氧量	4.2	%	/		

检测点：柴油加氢装置反应进料加热炉烟气排口 DA003（2021.06.24 第一次）					
参数	结果	单位	参数	结果	单位
动压	21	Pa	大气压	100.9	kPa
静压	-0.01	kPa	截面	0.5675	m²
全压	0.00	kPa	含湿量	15.03	%
流速	5.6	m/s	烟气流量	11420	m³/h
烟温	112.4	℃	标干流量	6844	m³/h
含氧量	3.8	%	/		
检测点：柴油加氢装置反应进料加热炉烟气排口 DA003（2021.06.24 第二次）					
参数	结果	单位	参数	结果	单位
动压	21	Pa	大气压	100.9	kPa
静压	-0.01	kPa	截面	0.5675	m²
全压	0.00	kPa	含湿量	15.01	%
流速	5.6	m/s	烟气流量	11420	m³/h
烟温	112.9	℃	标干流量	6837	m³/h
含氧量	3.8	%	/		
检测点：柴油加氢装置反应进料加热炉烟气排口 DA003（2021.06.24 第三次）					
参数	结果	单位	参数	结果	单位
动压	22	Pa	大气压	100.9	kPa
静压	-0.02	kPa	截面	0.5675	m²
全压	-0.00	kPa	含湿量	14.92	%
流速	5.7	m/s	烟气流量	11625	m³/h
烟温	112.7	℃	标干流量	6970	m³/h
含氧量	3.7	%	/		

检测点：硫磺尾气排口 DA004（2021.06.22 第一次）					
参数	结果	单位	参数	结果	单位
动压	5	Pa	大气压	100.2	kPa
静压	-0.01	kPa	截面	8.5530	m²
全压	-0.00	kPa	含湿量	3.21	%
流速	2.9	m/s	烟气流量	87973	m³/h
烟温	131.6	℃	标干流量	57438	m³/h
含氧量	9.4	%	/		
检测点：硫磺尾气排口 DA004（2021.06.22 第二次）					
参数	结果	单位	参数	结果	单位
动压	6	Pa	大气压	100.2	kPa
静压	-0.01	kPa	截面	8.5530	m²
全压	-0.00	kPa	含湿量	3.25	%
流速	3.1	m/s	烟气流量	88873	m³/h
烟温	131.5	℃	标干流量	58738	m³/h
含氧量	9.3	%	/		
检测点：硫磺尾气排口 DA004（2021.06.22 第三次）					
参数	结果	单位	参数	结果	单位
动压	5	Pa	大气压	100.2	kPa
静压	-0.01	kPa	截面	8.5530	m²
全压	-0.00	kPa	含湿量	3.32	%
流速	2.9	m/s	烟气流量	87973	m³/h
烟温	131.9	℃	标干流量	57368	m³/h
含氧量	9.4	%	/		

检测点：加氢精制装置中的加热炉和重沸炉烟气排口 DA005（2021.06.22 第一次）					
参数	结果	单位	参数	结果	单位
动压	2	Pa	大气压	100.5	kPa
静压	-0.11	kPa	截面	4.9087	m²
全压	-0.10	kPa	含湿量	3.24	%
流速	1.8	m/s	烟气流量	31632	m³/h
烟温	134.9	℃	标干流量	20290	m³/h
含氧量	9.0	%	/		
检测点：加氢精制装置中的加热炉和重沸炉烟气排口 DA005（2021.06.22 第二次）					
参数	结果	单位	参数	结果	单位
动压	4	Pa	大气压	100.5	kPa
静压	-0.10	kPa	截面	4.9087	m²
全压	-0.10	kPa	含湿量	3.25	%
流速	2.3	m/s	烟气流量	40467	m³/h
烟温	133.8	℃	标干流量	26027	m³/h
含氧量	9.0	%	/		
检测点：加氢精制装置中的加热炉和重沸炉烟气排口 DA005（2021.06.22 第三次）					
参数	结果	单位	参数	结果	单位
动压	3	Pa	大气压	100.5	kPa
静压	-0.00	kPa	截面	4.9087	m²
全压	-0.00	kPa	含湿量	3.22	%
流速	2.2	m/s	烟气流量	38877	m³/h
烟温	133.6	℃	标干流量	25056	m³/h
含氧量	9.0	%	/		

检测点：催化裂化余热锅炉烟气排口 DA007（2021.06.23 第一次）					
参数	结果	单位	参数	结果	单位
动压	209	Pa	大气压	100.4	kPa
静压	0.18	kPa	截面	4.1548	m²
全压	0.33	kPa	含湿量	15.38	%
流速	15.8	m/s	烟气流量	236325	m³/h
烟温	34.6	℃	标干流量	176193	m³/h
含氧量	5.9	%	/		
检测点：催化裂化余热锅炉烟气排口 DA007（2021.06.23 第二次）					
参数	结果	单位	参数	结果	单位
动压	211	Pa	大气压	100.4	kPa
静压	0.18	kPa	截面	4.1548	m²
全压	0.33	kPa	含湿量	15.40	%
流速	15.9	m/s	烟气流量	237671	m³/h
烟温	39.6	℃	标干流量	174293	m³/h
含氧量	5.8	%	/		
检测点：催化裂化余热锅炉烟气排口 DA007（2021.06.23 第三次）					
参数	结果	单位	参数	结果	单位
动压	240	Pa	大气压	100.4	kPa
静压	0.16	kPa	截面	4.1548	m²
全压	0.33	kPa	含湿量	15.51	%
流速	17.1	m/s	烟气流量	255769	m³/h
烟温	41.4	℃	标干流量	186210	m³/h
含氧量	6.0	%	/		

检测点：汽油加氢装置反应进料加热炉烟气排口 DA008（2021.06.23 第一次）					
参数	结果	单位	参数	结果	单位
动压	44	Pa	大气压	100.9	kPa
静压	-0.10	kPa	截面	0.7854	m²
全压	-0.07	kPa	含湿量	5.46	%
流速	10.7	m/s	烟气流量	30225	m³/h
烟温	403.9	℃	标干流量	11460	m³/h
含氧量	9.3	%	/		
检测点：汽油加氢装置反应进料加热炉烟气排口 DA008（2021.06.23 第二次）					
参数	结果	单位	参数	结果	单位
动压	40	Pa	大气压	100.9	kPa
静压	-0.03	kPa	截面	0.7854	m²
全压	0.00	kPa	含湿量	5.62	%
流速	10.3	m/s	烟气流量	29123	m³/h
烟温	404.0	℃	标干流量	11034	m³/h
含氧量	9.1	%	/		
检测点：汽油加氢装置反应进料加热炉烟气排口 DA008（2021.06.23 第三次）					
参数	结果	单位	参数	结果	单位
动压	40	Pa	大气压	100.9	kPa
静压	-0.03	kPa	截面	0.7854	m²
全压	0.00	kPa	含湿量	5.65	%
流速	10.3	m/s	烟气流量	29123	m³/h
烟温	404.3	℃	标干流量	11026	m³/h
含氧量	9.1	%	/		

检测点：延迟焦化装置加热炉烟气排口 DA009（2021.06.22 第一次）					
参数	结果	单位	参数	结果	单位
动压	13	Pa	大气压	100.2	kPa
静压	-0.01	kPa	截面	14.5220	m²
全压	-0.00	kPa	含湿量	5.54	%
流速	4.7	m/s	烟气流量	245189	m³/h
烟温	1493	℃	标干流量	148050	m³/h
含氧量	4.2.	%	/		
检测点：延迟焦化装置加热炉烟气排口 DA009（2021.06.22 第二次）					
参数	结果	单位	参数	结果	单位
动压	14	Pa	大气压	100.2	kPa
静压	-0.01	kPa	截面	14.5220	m²
全压	-0.00	kPa	含湿量	5.52	%
流速	4.7	m/s	烟气流量	245189	m³/h
烟温	149.4	℃	标干流量	148043	m³/h
含氧量	4.2	%	/		
检测点：延迟焦化装置加热炉烟气排口 DA009（2021.06.22 第三次）					
参数	结果	单位	参数	结果	单位
动压	14	Pa	大气压	100.2	kPa
静压	-0.01	kPa	截面	14.5220	m²
全压	-0.00	kPa	含湿量	5.58	%
流速	4.8	m/s	烟气流量	250940	m³/h
烟温	149.4	℃	标干流量	151418	m³/h
含氧量	4.2	%	/		

检测点: 污水处理场废气处理设施排口 DA012 (2021.06.42 第一次)					
参数	结果	单位	参数	结果	单位
动压	5	Pa	大气压	100.2	kPa
静压	-0.00	kPa	截面	0.6362	m ²
全压	0.00	kPa	含湿量	1.92	%
流速	2.4	m/s	烟气流量	5497	m ³ /h
烟温	37.8	℃	标干流量	4683	m ³ /h
检测点: 污水处理场废气处理设施排口 DA012 (2021.06.24 第二次)					
参数	结果	单位	参数	结果	单位
动压	5	Pa	大气压	100.2	kPa
静压	-0.00	kPa	截面	0.6362	m ²
全压	-0.00	kPa	含湿量	1.97	%
流速	2.4	m/s	烟气流量	5497	m ³ /h
烟温	37.5	℃	标干流量	4685	m ³ /h
检测点: 污水处理场废气处理设施排口 DA012 (2021.06.24 第三次)					
参数	结果	单位	参数	结果	单位
动压	5	Pa	大气压	100.2	kPa
静压	-0.01	kPa	截面	0.6362	m ²
全压	-0.00	kPa	含湿量	1.95	%
流速	2.4	m/s	烟气流量	5497	m ³ /h
烟温	37.9	℃	标干流量	4680	m ³ /h

检测点：催化重整装置烟气排口 DA0014（2021.06.24 第一次）					
参数	结果	单位	参数	结果	单位
动压	3	Pa	大气压	100.6	kPa
静压	-0.11	kPa	截面	12.5664	m²
全压	-0.11	kPa	含湿量	1.96	%
流速	2.4	m/s	烟气流量	94550	m³/h
烟温	110.9	℃	标干流量	65404	m³/h
含氧量	13.4	%	/		
检测点：催化重整装置烟气排口 DA0014（2021.06.24 第二次）					
参数	结果	单位	参数	结果	单位
动压	3	Pa	大气压	100.6	kPa
静压	-0.00	kPa	截面	12.5664	m²
全压	-0.00	kPa	含湿量	2.02	%
流速	2.3	m/s	烟气流量	103597	m³/h
烟温	111.2	℃	标干流量	71607	m³/h
含氧量	13.4	%	/		
检测点：催化重整装置烟气排口 DA0014（2021.06.24 第三次）					
参数	结果	单位	参数	结果	单位
动压	4	Pa	大气压	100.6	kPa
静压	-0.00	kPa	截面	12.5664	m²
全压	0.00	kPa	含湿量	2.04	%
流速	2.3	m/s	烟气流量	103597	m³/h
烟温	111.2	℃	标干流量	71593	m³/h
含氧量	13.5	%	/		

检测点：锅炉 DA0015（2021.06.22 第一次）					
参数	结果	单位	参数	结果	单位
动压	6	Pa	大气压	100.2	kPa
静压	-0.09	kPa	截面	3.1416	m²
全压	-0.08	kPa	含湿量	9.91	%
流速	3.0	m/s	烟气流量	33929	m³/h
烟温	107.1	℃	标干流量	21690	m³/h
含氧量	3.6	%	/		
检测点：锅炉 DA0015（2021.06.22 第二次）					
参数	结果	单位	参数	结果	单位
动压	5	Pa	大气压	100.2	kPa
静压	-0.00	kPa	截面	3.1416	m²
全压	0.00	kPa	含湿量	9.87	%
流速	2.8	m/s	烟气流量	31554	m³/h
烟温	107.8	℃	标干流量	20163	m³/h
含氧量	3.6	%	/		
检测点：锅炉 DA0015（2021.06.22 第三次）					
参数	结果	单位	参数	结果	单位
动压	5	Pa	大气压	100.2	kPa
静压	-0.00	kPa	截面	3.1416	m²
全压	0.00	kPa	含湿量	9.92	%
流速	2.7	m/s	烟气流量	30536	m³/h
烟温	108.2	℃	标干流量	19482	m³/h
含氧量	3.7	%	/		

检测点：催化重整装置四合一加热炉（DA016）（2021.06.24 第一次）					
参数	结果	单位	参数	结果	单位
动压	2	Pa	大气压	100.2	kPa
静压	-0.00	kPa	截面	12.5664	m²
全压	0.00	kPa	含湿量	1.95	%
流速	1.7	m/s	烟气流量	76906	m³/h
烟温	126.0	℃	标干流量	51022	m³/h
含氧量	13.3	%	/		
检测点：催化重整装置四合一加热炉（DA016）（2021.06.24 第二次）					
参数	结果	单位	参数	结果	单位
动压	2	Pa	大气压	100.2	kPa
静压	0.00	kPa	截面	12.5664	m²
全压	0.00	kPa	含湿量	2.08	%
流速	1.6	m/s	烟气流量	72382	m³/h
烟温	126.4	℃	标干流量	47910	m³/h
含氧量	13.2	%	/		
检测点：催化重整装置四合一加热炉（DA016）（2021.06.24 第三次）					
参数	结果	单位	参数	结果	单位
动压	2	Pa	大气压	100.2	kPa
静压	-0.00	kPa	截面	12.5664	m²
全压	0.00	kPa	含湿量	2.01	%
流速	1.7	m/s	烟气流量	76906	m³/h
烟温	126.5	℃	标干流量	50926	m³/h
含氧量	13.3	%	/		

表 3-3 排气筒废气检测结果汇总表

采样日期	检测点位	检测频次	样品编号	烟尘 (mg/m³)		二氧化硫 (mg/m³)		氮氧化物 (mg/m³)		排气筒高度 (m)
				实测	折算	实测	折算	实测	折算	
2021.06.24	原料预处理装置常压、减压炉烟气排口 (DA001)	第一次	FQ0101	1.0	1.0	6	6	16	17	60
		第二次	FQ0102	1.2	1.3	5	5	13	14	
		第三次	FQ0103	1.3	1.4	6	6	14	15	
《石油炼制工业污染物排放标准》 (GB31570-2015)表 4 标准				≤20		≤50		≤100		/
是否达标				是		是		是		/
2021.06.24	柴油加氢装置反应进料加热炉烟气排口 (DA003) (二加氢车间)	第一次	FQ0301	1.1	1.1	23	23	30	31	60
		第二次	FQ0302	1.3	1.3	24	24	39	40	
		第三次	FQ0303	1.4	1.4	23	23	38	38	
《石油炼制工业污染物排放标准》 (GB31570-2015)表 4 标准				≤20		≤50		≤100		/
是否达标				是		是		是		/

表 3-4 排气筒废气检测结果汇总表

采样日期	检测点位	检测频次	样品编号	烟尘 (mg/m³)		二氧化硫 (mg/m³)		氮氧化物 (mg/m³)		排气筒高度 (m)
				实测	折算	实测	折算	实测	折算	
2021.06.22	硫磺尾气排口 (DA004)	第一次	FQ0401	2.8	4.2	6	9	35	53	60
		第二次	FQ0402	2.6	3.9	6	9	36	54	
		第三次	FQ0403	3.2	4.8	6	9	34	51	
2021.06.22	加氢精制装置中的加热炉和重沸炉烟气排口 (DA005) (一加氢车间)	第一次	FQ0501	1.8	2.6	ND	/	57	83	45
		第二次	FQ0502	1.2	1.8	ND	/	53	77	
		第三次	FQ0503	1.8	2.6	ND	/	58	85	
《石油炼制工业污染物排放标准》 (GB31570-2015)表 4 标准				≤20		≤50		≤100		/
是否达标 (DA005)				是		是		是		/

表 3-5 排气筒废气检测结果汇总表

采样日期	检测点位	检测频次	样品编号	烟尘 (mg/m³)		二氧化硫 (mg/m³)		氮氧化物 (mg/m³)		排气筒高度 (m)
				实测	折算	实测	折算	实测	折算	
2021.06.23	催化裂化余热锅炉烟气排口 (DA007)	第一次	FQ0701	2.1	2.4	ND	/	80	93	80
		第二次	FQ0702	2.7	3.1	ND	/	81	93	
		第三次	FQ0703	2.5	2.9	ND	/	81	95	
《石油炼制工业污染物排放标准》 (GB31570-2015)表 4 标准				≤30		≤50		≤100		/
是否达标				是		是		是		/
2021.06.23	汽油加氢装置反应进料加热炉烟气排口 (DA008)	第一次	FQ0801	6.1	9.1	5	7	49	73	60
		第二次	FQ0802	5.9	8.7	6	9	56	82	
		第三次	FQ0803	5.8	8.5	6	9	56	82	
《石油炼制工业污染物排放标准》 (GB31570-2015)表 4 标准				≤20		≤50		≤100		/
是否达标				是		是		是		/

表 3-6 排气筒废气检测结果汇总表

采样日期	检测 点位	检测 频次	样品 编号	烟尘 (mg/m ³)		二氧化硫 (mg/m ³)		氮氧化物 (mg/m ³)		排气筒高度 (m)
				实测	折算	实测	折算	实测	折算	
2021.06.22	延迟焦化装置加热炉烟 气排口 (DA009)	第一次	FQ0901	4.4	4.6	3	3	17	18	60
		第二次	FQ0902	4.1	4.3	3	3	16	17	
		第三次	FQ0903	4.8	5.0	3	3	15	16	
《石油炼制工业污染物排放标准》 (GB31570-2015)表 4 标准				≤20		≤50		≤100		/
是否达标				是		是		是		/

表 3-7 排气筒废气检测结果汇总表

采样日期	检测点位	检测频次	样品编号	硫化氢		氨		苯		甲苯		二甲苯		非甲烷总烃		排气筒高度(m)
				浓度(mg/m ³)	速率(kg/h)	浓度(mg/m ³)	速率(kg/h)	浓度(mg/m ³)	速率(kg/h)	浓度(mg/m ³)	速率(kg/h)	浓度(mg/m ³)	速率(kg/h)	浓度(mg/m ³)	速率(kg/h)	
2021.06.24	污水处理场废气处理设施排口(DA012)	第一次	FQ1201	0.074	0.0003	2.25	0.0105	ND	/	ND	/	ND	/	68.3	0.320	15
		第二次	FQ1202	0.085	0.0004	1.10	0.0052	ND	/	ND	/	ND	/	67.2	0.315	
		第三次	FQ1203	0.094	0.0004	0.74	0.0035	ND	/	ND	/	ND	/	66.5	0.311	
《石油炼制工业污染物排放标准》 (GB31570-2015)表 4 标准				/	0.58	/	8.7	≤4	/	≤15	/	≤20	/	≤120	/	/
是否达标				/	是	/	是	是	/	是	/	是	/	是	/	/

表 3-8 排气筒废气检测结果汇总表

采样日期	检测 点位	检测 频次	样品 编号	烟尘 (mg/m³)		二氧化硫 (mg/m³)		氮氧化物 (mg/m³)		排气筒高度 (m)
				实测	折算	实测	折算	实测	折算	
2021.06.24	催化重整装置烟 气排口 (DA014)	第一次	FQ1401	1.3	3.0	12	28	6	14	75
		第二次	FQ1402	1.5	3.5	13	30	7	16	
		第三次	FQ1403	1.2	2.8	13	30	8	19	
《石油炼制工业污染物排放标准》 (GB31570-2015)表 4 标准				≤20		≤50		≤100		
是否达标				是		是		是		

表 3-9 排气筒废气检测结果汇总表

采样日期	检测点位	检测频次	样品编号	烟尘 (mg/m³)		二氧化硫 (mg/m³)		氮氧化物 (mg/m³)		烟气黑度 (级)	排气筒高度 (m)
				实测	折算	实测	折算	实测	折算		
2021.06.22	锅炉(DA015)	第一次	FQ1501	2.2	2.2	6	6	35	35	<1	60
		第二次	FQ1502	2.6	2.6	6	6	33	33	<1	
		第三次	FQ1503	2.0	2.0	6	6	35	35	<1	
《火电厂大气污染物排放标准》GB13223-2011				5		35		/		1	/
是否达标				是		是		/			/
《长三角地区 2019-2020 年秋季大气污染防治攻坚行动方案》				/		/		50		/	/
是否达标				/		/		是		/	/

表 3-10 排气筒废气检测结果汇总表

采样日期	检测点位	检测频次	样品编号	烟尘 (mg/m ³)		二氧化硫 (mg/m ³)		氮氧化物 (mg/m ³)		氯化氢 (mg/m ³)		非甲烷总烃 (mg/m ³)		排气筒高度 (m)
				实测	折算	实测	折算	实测	折算	实测	折算	实测	折算	
2021.06.24	催化重整装置四合一加热炉(DA016)	第一次	FQ1601	1.5	3.4	3	7	41	93	2.5	5.7	4.40	10.0	85
		第二次	FQ1602	1.9	4.3	3	7	40	90	2.9	6.5	4.34	9.74	
		第三次	FQ1603	1.7	3.9	4	9	40	91	2.6	5.9	4.26	9.68	
《石油炼制工业污染物排放标准》 (GB31570-2015)表 4 标准				≤20		≤50		≤100		≤10		≤30		/
是否达标				是		是		是		是		是		/

4.声环境

4.1 声环境检测分析方法及来源

表 4-1 声环境检测分析依据一览表

项目	检测方法
工业企业厂界噪声	工业企业厂界环境噪声排放标准 GB12348-2008

4.2 声环境检测结果

4.2.1 检测期间气象统计表

表 4-2 检测期间气象资料统计表

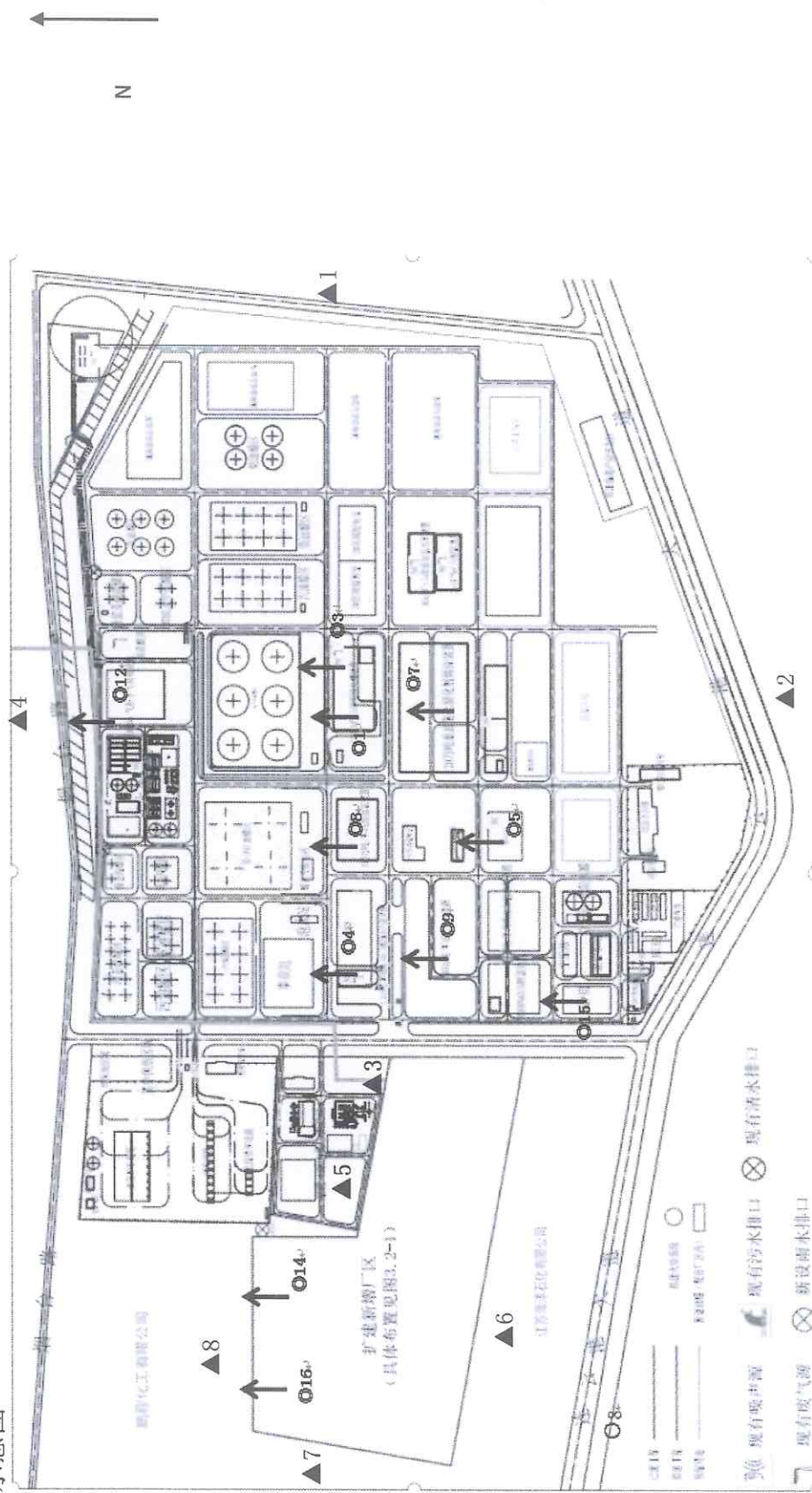
日期	时间段	天气状况	风力 m/s
2021.06.23	昼间	多云	2.5
	夜间	多云	2.4
2021.06.22	昼间	多云	2.3
	夜间	多云	2.1

4.2.2 声环境检测结果

表 4-3 厂界环境噪声检测结果一览表

检测日期	检测点位		主要声源	检测结果 Leq					
				时间	编号	昼间 dB(A)	时间	编号	夜间 dB (A)
2021.06.23	N ₁	厂界东 1m	机械	9:01	ZS0101	59.2	22:02	ZS0102	49.2
	N ₂	厂界南 1m	机械	9:21	ZS0201	58.7	22:22	ZS0202	48.9
	N ₃	厂界西 1m	机械	9:40	ZS0301	60.6	22:43	ZS0302	49.9
	N ₄	厂界北 1m	机械	10:01	ZS0401	58.6	23:04	ZS0402	48.9
2021.06.22	N ₅	新建重整项目 厂界东 1m	机械	9:26	ZS0501	60.0	22:01	ZS0502	51.9
	N ₆	新建重整项目 厂界南 1m	机械	9:47	ZS0601	59.7	22:22	ZS0602	52.6
	N ₇	新建重整项目 厂界西 1m	机械	10:10	ZS0701	53.6	22:41	ZS0702	48.0
	N ₈	新建重整项目 厂界北 1m	机械	10:28	ZS0801	60.2	23:05	ZS0802	48.4
《工业企业厂界环境噪声排放标准》3 类				≤65		≤55			
是否达标				是		是		是	

附: 检测点位示意图



注: 厂界噪声监测点用▲表示;
有组织废气监测点用◎表示。

*****报告结束*****