

环境检测报告

SDSA/HJJSJL-C-41-2020

SDSA-HJ2023-0117

检测时间	检测点位	检测项目	检测频次	检测结果			
				样品 1	样品 2	样品 3	样品 4 平均值
2023 年 1 月 13 日	厂区下风向 3#	非甲烷总烃 mg/m ³	第三次	1.13	1.19	1.16	1.15
				FQ20230113P47	FQ20230113P48	FQ20230113P49	FQ20230113P50
				1.02	1.11	1.10	1.09
			第一次	FQ20230113P19	FQ20230113P20	FQ20230113P21	FQ20230113P22
				1.16	1.11	1.21	1.14
				FQ20230113P35	FQ20230113P36	FQ20230113P37	FQ20230113P38
	厂区下风向 4#	非甲烷总烃 mg/m ³	第二次	1.20	1.18	1.15	1.22
				FQ20230113P51	FQ20230113P52	FQ20230113P53	FQ20230113P54
			第三次	0.96	0.95	0.94	0.99
							0.96
检测时间	检测点位	检测项目	检测频次	检测结果			
				样品 1	样品 2	样品 3	样品 4 平均值
2023 年 1 月 13 日	柴油罐区 上风向 5#	非甲烷总烃 mg/m ³	第一次	FQ20230113P55	FQ20230113P56	FQ20230113P57	FQ20230113P58
				0.92	0.91	0.95	0.96
				FQ20230113P71	FQ20230113P72	FQ20230113P73	FQ20230113P74
			第二次	0.91	0.89	0.92	0.87
				FQ20230113P87	FQ20230113P88	FQ20230113P89	FQ20230113P90
			第三次				

环 境 检 测 报 告

SDSA/HJJSJL-C-41-2020

SDSA-HJ2023-0117

检测时间	检测点位	检测项目	检测频次	检测结果			
				样品 1	样品 2	样品 3	样品 4 平均值
2023 年 1 月 13 日				0.89	0.93	0.92	0.91
	柴油罐区 下风向 6#	非甲烷总烃 mg/m ³	第一次	FQ20230113P59	FQ20230113P60	FQ20230113P61	FQ20230113P62
				1.28	1.30	1.27	1.22
			第二次	FQ20230113P75	FQ20230113P76	FQ20230113P77	FQ20230113P78
				1.26	1.24	1.30	1.28
			第三次	FQ20230113P91	FQ20230113P92	FQ20230113P93	FQ20230113P94
				1.31	1.27	1.29	1.28
	柴油罐区 下风向 7#	非甲烷总烃 mg/m ³	第一次	FQ20230113P63	FQ20230113P64	FQ20230113P65	FQ20230113P66
				1.24	1.27	1.29	1.28
			第二次	FQ20230113P79	FQ20230113P80	FQ20230113P81	FQ20230113P82
				1.22	1.20	1.16	1.15
			第三次	FQ20230113P95	FQ20230113P96	FQ20230113P97	FQ20230113P98
				1.14	1.16	1.17	1.19
	柴油罐区 下风向 8#	非甲烷总烃 mg/m ³	第一次	FQ20230113P67	FQ20230113P68	FQ20230113P69	FQ20230113P70
				1.30	1.31	1.31	1.34
			第二次	FQ20230113P83	FQ20230113P84	FQ20230113P85	FQ20230113P86

环 境 检 测 报 告

SDSA/HJJSJL-C-41-2020

SDSA-HJ2023-0117

检测时间	检测点位	检测项目	检测频次	检测结果				
				样品 1	样品 2	样品 3	样品 4	平均值
2023 年 1 月 13 日	柴油罐区 下风向 8#	非甲烷总烃 mg/m ³	第三次	1.14	1.11	1.10	1.14	
				FQ20230113P99	FQ20230113P100	FQ20230113P101	FQ20230113P102	
				1.25	1.23	1.29	1.30	1.27

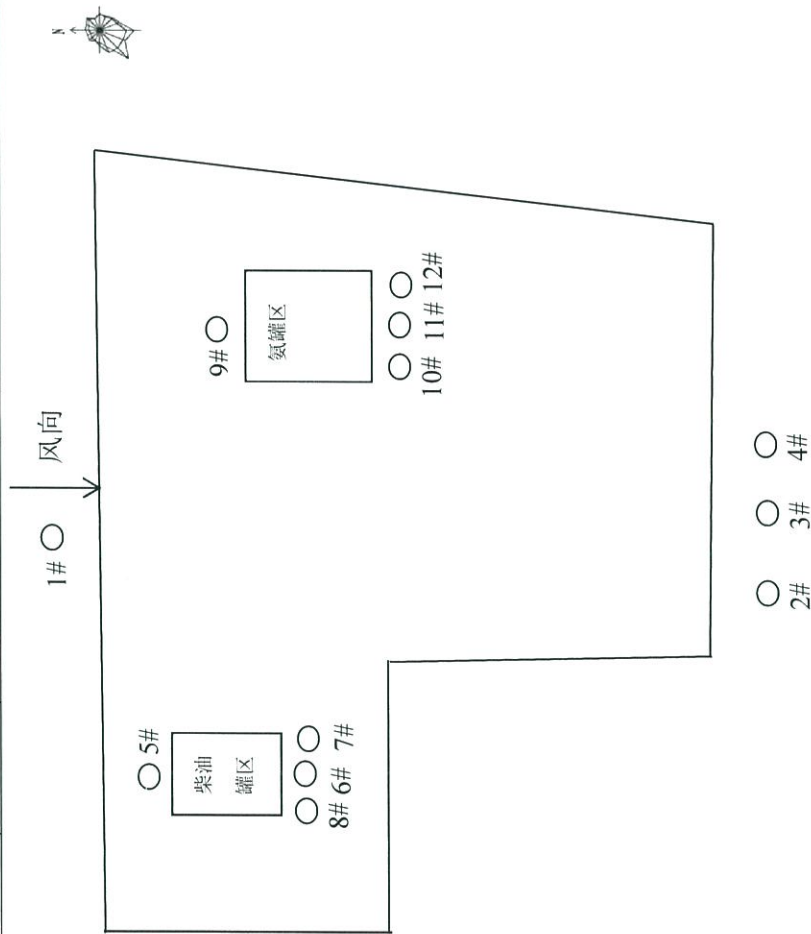


图 3-1 无组织废气检测点位分布图

3、废水

表 3-6 废水检测结果

检测时间	检测项目	检测因子	单位	检测结果		
				FS20230113P1	FS20230113P2	FS20230113P3
2023 年 1 月 13 日	总排污 口废水	pH 值	无量纲	7.2	7.2	7.2
		COD _{Cr}	mg/L	35	36	34
		氨氮	mg/L	0.271	0.271	0.283
		悬浮物	mg/L	10	11	12
		总磷	mg/L	0.756	0.757	0.758
		石油类	mg/L	0.06L	0.06L	0.06L
		氟化物	mg/L	0.17	0.18	0.20
		挥发酚	mg/L	0.01L	0.01L	0.01L
		溶解性 总固体	mg/L	1.86×10 ³	1.88×10 ³	1.89×10 ³
		硫化物	mg/L	0.01L	0.01L	0.01L
		流量	m ³ /h	103	100	105
检测时间	检测项目	检测因子	单位	检测结果		
				FS20230113P4	FS20230113P5	FS20230113P6
2023 年 1 月 13 日	脱硫废水	pH	无量纲	7.4	7.4	7.4
		总砷	mg/L	0.0003L	0.0003L	0.0003L
		总铅	mg/L	0.2L	0.2L	0.2L
		总汞	mg/L	0.00004L	0.00004L	0.00004L
		总镉	mg/L	0.05L	0.05L	0.05L
		流量	m ³ /h	7	6	7
备注：“方法检出限”加标志位“L”表示测定结果低于分析方法检出限。						

4、噪声

表 3-7 噪声检测结果

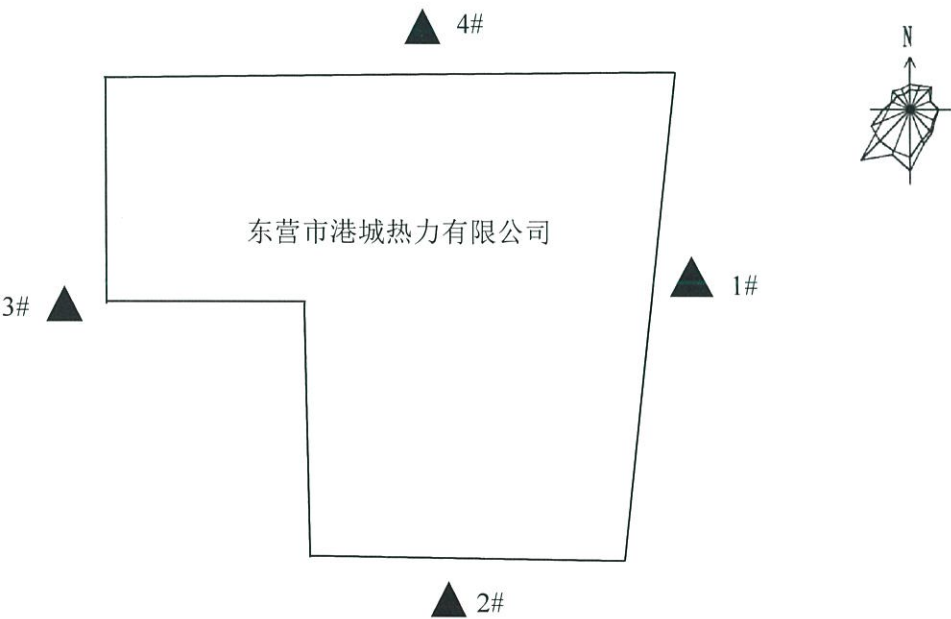
检测日期	检测点位	昼间（Leq）		夜间（Leq）	
		时间	检测结果 dB (A)	时间	检测结果 dB (A)
2023 年 1 月 13 日	厂区东厂界 1#	15:56	53.3	22:00	43.9
	厂区南厂界 2#	15:56	51.9	22:01	42.2

环 境 检 测 报 告

SDSA/HJJSJL-C-41-2020

SDSA-HJ2023-0117

检测日期	检测点位	昼间（Leq）		夜间（Leq）	
		时间	检测结果 dB（A）	时间	检测结果 dB（A）
	厂区西厂界 3#	15:57	52.6	22:03	44.8
	厂区北厂界 4#	15:57	52.9	22:18	45.4



四、质控措施

- 1、本次检测废气、废水、噪声，对于检测项目采用相应检测标准及方法。
- 2、本次检验所用分析仪器全部经计量检定部门检定合格，并在有效使用期内。

五、附表

废气检测期间环境空气参数统计表：

检测日期	检测时间	气温（℃）	气压（kPa）	风速（m/s）	风 向	总云量	低云量	湿度（%）
2023 年 1 月 13 日	10:25	3	102.3	1.3	N	10	0	48

环 境 检 测 报 告

SDSA/HJJSJL-C-41-2020

SDSA-HJ2023-0117

噪声检测期间环境空气参数统计表：

检测日期	检测时间	气温 (°C)	气压 (kPa)	风速 (m/s)	湿度 (%)
2023 年 1 月 23 日	昼间	3	102.0	2.1	53
	夜间	-4	102.4	1.6	50

(报告结束)