

环 境 检 测 报 告

SDSA/HJJSJL-C-41-2020

SDSA-HJ2024-0114

表 3-8 无组织废气非甲烷总烃检测结果

检测时间	检测点位	检测项目	检测频次	检测结果				平均值
				样品 1	样品 2	样品 3	样品 4	
2024 年 1 月 18 日	厂区上风 向 1#	非甲烷总烃 mg/m³	第一次	FQ20240118P7	FQ20240118P8	FQ20240118P9	FQ20240118P10	0.78
				0.79	0.78	0.74	0.82	
			第二次	FQ20240118P23	FQ20240118P24	FQ20240118P25	FQ20240118P26	0.73
				0.77	0.72	0.70	0.73	
			第三次	FQ20240118P39	FQ20240118P40	FQ20240118P41	FQ20240118P42	0.74
				0.69	0.85	0.68	0.74	
	第一次	FQ20240118P11	FQ20240118P12	FQ20240118P13	FQ20240118P14	0.98		
		1.02	1.00	0.98	0.93			
	第二次	FQ20240118P27	FQ20240118P28	FQ20240118P29	FQ20240118P30	0.99		
		1.00	1.05	1.01	0.89			
	第三次	FQ20240118P43	FQ20240118P44	FQ20240118P45	FQ20240118P46	0.95		
		0.98	0.95	0.89	0.98			
	第一次	FQ20240118P15	FQ20240118P16	FQ20240118P17	FQ20240118P18	0.98		
		0.99	0.96	1.02	0.93			

环境检测报告

SDSA-HJ2024-0114

SDSA/HJJSJL-C-41-2020

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
2024 年 1 月 18 日	厂区下风向 3#	非甲烷总烃 mg/m ³	第二次	FQ20240118P31	FQ20240118P32	FQ20240118P33	FQ20240118P34	0.98
				0.99	0.96	0.94	1.02	
			第三次	FQ20240118P47	FQ20240118P48	FQ20240118P49	FQ20240118P50	0.97
				0.93	1.02	0.97	0.96	
			第一次	FQ20240118P19	FQ20240118P20	FQ20240118P21	FQ20240118P22	1.01
				1.05	0.98	1.03	0.99	
	厂区下风向 4#	非甲烷总烃 mg/m ³	第二次	FQ20240118P35	FQ20240118P36	FQ20240118P37	FQ20240118P38	1.01
				1.04	1.03	1.00	0.95	
			第三次	FQ20240118P51	FQ20240118P52	FQ20240118P53	FQ20240118P54	1.01
				0.98	1.02	1.07	0.95	
			第一次	FQ20240118P55	FQ20240118P56	FQ20240118P57	FQ20240118P58	0.97
				1.01	0.98	0.89	0.99	
	柴油罐区上风向 5#	非甲烷总烃 mg/m ³	第二次	FQ20240118P71	FQ20240118P72	FQ20240118P73	FQ20240118P74	0.98
				0.98	0.91	1.01	1.00	

环境检测报告

SDSA/HJJSJL-C-41-2020

SDSA-HJ2024-0114

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
2028 年 1 月 18 日	柴油罐区 上风向 5#	非甲烷总烃 mg/m ³	第三次	FQ20240118P87	FQ20240118P88	FQ20240118P89	FQ20240118P90
				0.97	0.99	1.02	0.93
			第一次	FQ20240118P59	FQ20240118P60	FQ20240118P61	FQ20240118P62
				0.91	1.00	0.94	1.02
	柴油罐区 下风向 6#	非甲烷总烃 mg/m ³	第二次	FQ20240118P75	FQ20240118P76	FQ20240118P77	FQ20240118P78
				0.88	0.98	0.94	0.91
			第三次	FQ20240118P91	FQ20240118P92	FQ20240118P93	FQ20240118P94
				0.90	1.00	0.97	1.07
			第一次	FQ20240118P63	FQ20240118P64	FQ20240118P65	FQ20240118P66
				0.99	0.97	1.01	0.92
	柴油罐区 下风向 7#	非甲烷总烃 mg/m ³	第二次	FQ20240118P79	FQ20240118P80	FQ20240118P81	FQ20240118P82
				1.01	0.99	0.96	1.02
			第三次	FQ20240118P95	FQ20240118P96	FQ20240118P97	FQ20240118P98
				0.99	0.95	1.03	1.02
	柴油罐区 下风向 8#	非甲烷总烃 mg/m ³	第一次	FQ20240118P67	FQ20240118P68	FQ20240118P69	FQ20240118P70
				0.98	0.96	0.99	0.93

环境检测报告

SDSA/HJJSJL-C-41-2020

SDSA-HJ2024-0114

检测时间	检测点位	检测项目	检测频次	检测结果				平均值
				样品 1	样品 2	样品 3	样品 4	
2024 年 1 月 18 日	柴油罐区 下风向 8#	非甲烷总烃 mg/m ³	第二次	FQ20240118P83	FQ20240118P84	FQ20240118P85	FQ20240118P86	0.99
				1.00	0.98	0.96	1.00	
			第三次	FQ20240118P99	FQ20240118P100	FQ20240118P101	FQ20240118P102	0.98
				0.93	1.02	1.00	0.96	

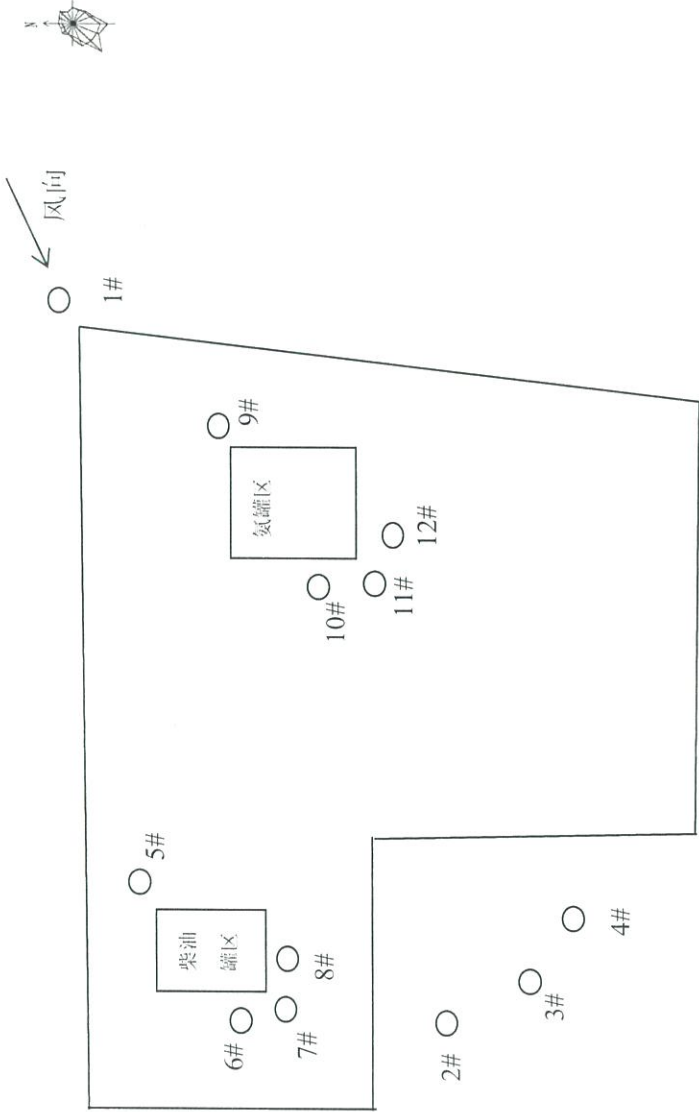


图 3-1 无组织废气检测点位分布图

3、噪声

表 3-9 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）
2024 年 1 月 18 日	厂区东厂界 1#	17:11	53.8	22:01	44.1
	厂区南厂界 2#	17:13	52.3	22:02	43.2
	厂区西厂界 3#	17:15	52.1	22:04	41.2
	厂区北厂界 4#	17:11	52.6	22:01	45.7

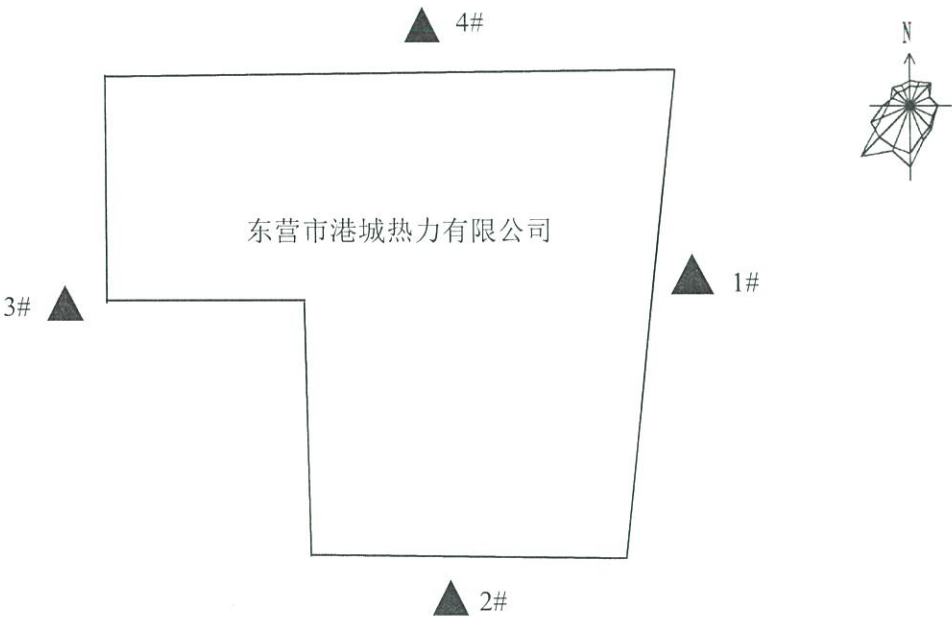


图 3-2 噪声检测点位分布图

四、质控措施

- 1、本次检测废气、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 (°C)	气压 (kPa)	风速 (m/s)	风 向	总云量	低云量	湿度 (%)
2024 年 1 月 15 日	9:46	1	103.2	2.1	S	5	2	48
2024 年 1 月 16 日	9:00	2	103.3	1.8	S	3	1	37
2024 年 1 月 18 日	9:39	-2	102.3	2.7	NE	2	0	48
	11:26	0	102.3	2.9	NE	2	0	46
	12:31	-1	102.3	2.7	NE	2	0	46

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 (%)
2024 年 1 月 18 日	昼间	-4	103.2	2.4	37
	夜间	-1	103.2	2.6	68

(报告结束)