



PR250801H05

检测报告

报告编号: PR250801H05

项目名称: 2025 年第三季度废气、噪声检测

委托单位: 德州实华化工有限公司

检测类别: 委托检测

报告日期: 2025 年 09 月 05 日

山东派瑞环境保护监测有限公司

(加盖检验检测专用章)



声 明 事 项

1. 报告无“CMA”章及骑缝“检验检测专用章”无效。
2. 报告无编制人、审核人、签发人签字无效。报告涂改无效。
3. 未经本公司同意，不得以任何方式复制检测报告。经同意复制的检测报告（全文复制），应由我公司加盖“检验检测专用章”确认，未经我公司盖章无效。
4. 若客户送样，报告结果仅对来样负责。
5. 本报告仅提供给委托方，我公司不承担其他方应用本报告所产生的责任。
6. 对本报告检测数据有异议，请于收到本报告之日起十五日内（以邮戳为准）向我公司提出，逾期不予受理。
7. 本报告及数据不得用于产品标签、包装、广告等宣传活动。

电话（传真）：0534-2327369

邮 政 编 码：253000

电 子 邮 箱：sdprhj@163.com

地 址：山东省德州市经济技术开发区宋官屯街道办事处晶华大道 2629 号

山东派瑞环境保护监测有限公司
检 测 报 告

委托单位	德州实华化工有限公司		
检测地点	有组织废气：德州实华化工有限公司厂区 DA012 5-6 号排气筒，DA030 综合污水处理站废气排气筒进、出口，DA031 HCl 尾气吸收塔排气筒 A，DA033 HCl 尾气吸收塔排气筒 B，DA034HCl 尾气吸收塔排气筒 C，DA049 HCl 尾气吸收塔排气筒 D、DA035 废氯处理工段尾气吸收塔排气筒 1、DA044 废氯处理工段尾气吸收塔排气筒 2、DA037 无组织吸附机组废气排气筒、DA039 氧化尾气排气筒 DA045 包装料仓顶除尘器 A 排气筒、DA046 包装料仓顶除尘器 B 排气筒、DA047 包装料仓顶除尘器 C 排气筒、DA048 包装料仓顶除尘器 D 排气筒 无组织废气：德州实华化工有限公司厂界上风向一个点，下风向三个点；热电柴油罐周边上风向一个点，下风向三个点；氨罐区周边上风向一个点，下风向三个点 噪声：德州实华化工有限公司厂界四周		
联系人	宋春广	联系电话	13256229593
检测类别	委托检测		
样品类别	有组织废气、无组织废气、噪声		
检测项目	有组织废气：汞及其化合物、烟气黑度、氨、臭气、硫化氢、非甲烷总烃、氯气、氯化氢、颗粒物 无组织废气：臭气、汞及其化合物、氯气、氨、氯化氢、硫化氢、1,2-二氯乙烷、氯乙烯、非甲烷总烃、总悬浮颗粒物、1,3,5-三甲基苯、1,2,4-三甲基苯、苯、甲苯、乙苯、二甲苯 噪声：工业企业厂界噪声		
采样日期	2025.08.09-08.26		
检测日期	2025.08.09-08.26		
检测结论	编制人：吕书然 审核人：李建新 签发人：王德成  编制日期：2025.9.5 审核日期：2025.09.05 签发日期：2025.9.05		

一、检测结果

1、有组织废气检测结果

样品编号	DA012 5-6 号排气筒：250801H05YZ211—250801H05YZ214							
采样日期	采样点位	检测项目	采样时间	含氧量 (%)	实测浓度 ($\mu\text{g}/\text{m}^3$)	折算浓度 ($\mu\text{g}/\text{m}^3$)	标干流量 (m^3/h)	排放速率 (kg/h)
08.19	DA012 5-6 号排气筒	汞及其化 合物	11:56	8.5	3.02	2.90	524033	1.58×10^{-3}
			12:28	8.6	3.22	3.12	528905	1.70×10^{-3}
			13:00	8.4	3.26	3.10	534754	1.74×10^{-3}
			13:32	8.5	2.69	2.58	523281	1.41×10^{-3}
			平均值	8.5	3.05	2.93	527743	1.61×10^{-3}
		检测项目	采样时间	含氧量 (%)	实测浓度 (mg/m^3)	折算浓度 (mg/m^3)	标干流量 (m^3/h)	排放速率 (kg/h)
		氨	13:32	8.5	3.24	3.11	523281	1.70
			13:50	8.3	3.07	2.90	529908	1.63
			14:08	8.2	2.86	2.68	513042	1.47
			14:26	8.4	3.61	3.44	518202	1.87
			平均值	8.4	3.20	3.03	521108	1.66
		烟气黑度	09:02	——	<1 级	——	——	——
			09:34	——	<1 级	——	——	——
			10:06	——	<1 级	——	——	——
			10:38	——	<1 级	——	——	——

样品编号	DA030 综合污水处理站废气排气筒进口：250801H05YZ311—250801H05YZ314						
	DA030 综合污水处理站废气排气筒出口：250801H05YZ411—250801H05YZ414						
	DA031 HCl 尾气吸收塔排气筒 A：250801H05YZ511—250801H05YZ514						
	DA033 HCl 尾气吸收塔排气筒 B：250801H05YZ611—250801H05YZ614						
	DA034 HCl 尾气吸收塔排气筒 C：250801H05YZ711—250801H05YZ714						
	DA049 HCl 尾气吸收塔排气筒 D：250801H05YZ811—250801H05YZ814						
	DA035 废氯处理工段尾气吸收塔排气筒 1：250801H05YZ911—250801H05YZ914						
	DA044 废氯处理工段尾气吸收塔排气筒 2：250801H05YZ1011—250801H05YZ1014						
	DA037 无组织吸附机组废气排气筒：250801H05YZ1111—250801H05YZ1114						
	DA039 氧化尾气排气筒：250801H05YZ1211—250801H05YZ1214						
	DA045 包装料仓顶除尘器 A 排气筒：250801H05YZ1411—250801H05YZ1414						
	DA046 包装料仓顶除尘器 B 排气筒：250801H05YZ1511—250801H05YZ1514						
	DA047 包装料仓顶除尘器 C 排气筒：250801H05YZ1611—250801H05YZ1614						
	DA048 包装料仓顶除尘器 D 排气筒：250801H05YZ1711—250801H05YZ1714						

采样日期	采样点位	检测项目	采样时间	检测结果	标干流量	排放速率
------	------	------	------	------	------	------

				(mg/m ³)	(m ³ /h)	(kg/h)
08.20	DA030 综合污水处理站废气排气筒进口	臭气 (无量纲)	09:28	112	——	——
			13:29	97	——	——
			17:30	97	——	——
			21:31	85	——	——
		氨	09:50	1.92	2664	5.11×10 ⁻³
			10:05	1.87	2681	5.01×10 ⁻³
			10:20	2.17	2657	5.77×10 ⁻³
			10:35	1.99	2643	5.26×10 ⁻³
			平均值	1.99	2661	5.29×10 ⁻³
		硫化氢	10:35	0.064	2643	1.69×10 ⁻⁴
			10:57	0.067	2652	1.78×10 ⁻⁴
			11:19	0.079	2666	2.11×10 ⁻⁴
			11:41	0.070	2653	1.86×10 ⁻⁴
			平均值	0.070	2654	1.86×10 ⁻⁴
		非甲烷总烃	09:50	22.9	2664	6.10×10 ⁻²
			10:05	23.2	2681	6.22×10 ⁻²
			10:20	22.0	2657	5.85×10 ⁻²
			10:35	25.5	2643	6.74×10 ⁻²
			平均值	23.4	2661	6.23×10 ⁻²
08.20	DA030 综合污水处理站废气排气筒出口	臭气 (无量纲)	09:28	41	——	——
			13:29	35	——	——
			17:30	47	——	——
			21:31	47	——	——
		氨	09:50	0.46	2785	1.28×10 ⁻³
			10:05	0.46	2849	1.31×10 ⁻³
			10:20	0.31	2752	8.53×10 ⁻⁴
			10:35	0.64	2788	1.78×10 ⁻³
			平均值	0.47	2794	1.31×10 ⁻³
		硫化氢	10:35	0.041	2788	1.14×10 ⁻⁴

			10:57	0.033	2819	9.30×10^{-5}
			11:19	0.049	2802	1.37×10^{-4}
			11:41	0.028	2812	7.87×10^{-5}
			平均值	0.038	2805	1.06×10^{-4}
		非甲烷总烃	09:50	2.11	2785	5.88×10^{-3}
			10:05	1.95	2849	5.56×10^{-3}
			10:20	1.95	2752	5.37×10^{-3}
			10:35	1.73	2788	4.82×10^{-3}
			平均值	1.94	2794	5.41×10^{-3}
08.14	DA031 HCl 尾气吸收塔排气筒 A	氯气	09:31	1.3	136	1.77×10^{-4}
			10:37	1.5	135	2.03×10^{-4}
			11:39	1.5	121	1.82×10^{-4}
			12:41	1.1	135	1.49×10^{-4}
			平均值	1.4	132	1.78×10^{-4}
		氯化氢	09:31	15.5	136	2.11×10^{-3}
			09:53	11.1	121	1.34×10^{-3}
			10:15	12.6	135	1.70×10^{-3}
			10:37	11.8	135	1.59×10^{-3}
			平均值	12.8	132	1.68×10^{-3}
08.14	DA033 HCl 尾气吸收塔排气筒 B	氯气	09:28	0.4	148	5.92×10^{-5}
			10:34	0.4	135	5.40×10^{-5}
			11:36	0.3	148	4.44×10^{-5}
			12:38	0.4	148	5.92×10^{-5}
			平均值	0.4	145	5.43×10^{-5}
		氯化氢	09:28	14.1	148	2.09×10^{-3}
			09:50	15.9	148	2.35×10^{-3}
			10:12	15.3	136	2.08×10^{-3}
			10:34	18.0	135	2.43×10^{-3}
			平均值	15.8	142	2.24×10^{-3}
08.18	DA034HCl 尾气	氯气	13:32	1.1	136	1.50×10^{-4}

	吸收塔排气筒 C		14:38	0.9	136	1.22×10^{-4}
			15:40	0.9	136	1.22×10^{-4}
			16:42	1.4	149	2.09×10^{-4}
			平均值	1.1	139	1.50×10^{-4}
		氯化氢	13:32	18.9	136	2.57×10^{-3}
			13:54	17.1	148	2.53×10^{-3}
			14:16	18.3	148	2.71×10^{-3}
			14:38	16.2	136	2.20×10^{-3}
			平均值	17.6	142	2.50×10^{-3}
08.18	DA049 HCl 尾气吸收塔排气筒 D	氯气	13:40	0.6	105	6.30×10^{-5}
			14:46	0.9	105	9.45×10^{-5}
			15:48	0.5	121	6.05×10^{-5}
			16:50	0.5	105	5.25×10^{-5}
			平均值	0.6	109	6.81×10^{-5}
		氯化氢	13:40	12.6	105	1.32×10^{-3}
			14:02	12.7	105	1.33×10^{-3}
			14:24	12.1	122	1.48×10^{-3}
			14:46	9.5	105	9.98×10^{-4}
			平均值	11.7	109	1.28×10^{-3}
08.15	DA035 废氯处理工段尾气吸收塔排气筒 1	氯气	09:02	1.4	2377	3.33×10^{-3}
			10:04	2.0	2386	4.77×10^{-3}
			11:06	2.1	2398	5.04×10^{-3}
			12:08	1.6	2415	3.86×10^{-3}
			平均值	1.8	2394	4.25×10^{-3}
08.14	DA037 无组织吸附机组废气排气筒	苯	14:04	ND	3746	7.49×10^{-6}
			14:19	ND	3677	7.35×10^{-6}
			14:34	ND	3695	7.39×10^{-6}
			14:49	ND	3686	7.37×10^{-6}
			平均值	ND	3701	7.40×10^{-6}
		甲苯	14:04	ND	3746	7.49×10^{-6}

			14:19	ND	3677	7.35×10^{-6}
			14:34	ND	3695	7.39×10^{-6}
			14:49	ND	3686	7.37×10^{-6}
			平均值	ND	3701	7.40×10^{-6}
		乙苯	14:04	ND	3746	1.12×10^{-5}
			14:19	ND	3677	1.10×10^{-5}
			14:34	ND	3695	1.11×10^{-5}
			14:49	ND	3686	1.11×10^{-5}
			平均值	ND	3701	1.11×10^{-5}
		间, 对二甲苯	14:04	ND	3746	1.69×10^{-5}
			14:19	ND	3677	1.65×10^{-5}
			14:34	ND	3695	1.66×10^{-5}
			14:49	ND	3686	1.66×10^{-5}
			平均值	ND	3701	1.67×10^{-5}
		邻二甲苯	14:04	ND	3746	7.49×10^{-6}
			14:19	ND	3677	7.35×10^{-6}
			14:34	ND	3695	7.39×10^{-6}
			14:49	ND	3686	7.37×10^{-6}
			平均值	ND	3701	7.40×10^{-6}
		1, 3, 5-三甲 基苯	14:04	ND	3746	1.31×10^{-5}
			14:19	ND	3677	1.29×10^{-5}
			14:34	ND	3695	1.29×10^{-5}
			14:49	ND	3686	1.29×10^{-5}
			平均值	ND	3701	1.30×10^{-5}
		1, 2, 4-三甲 基苯	14:04	ND	3746	1.50×10^{-5}
			14:19	ND	3677	1.47×10^{-5}
			14:34	ND	3695	1.48×10^{-5}
			14:49	ND	3686	1.47×10^{-5}
			平均值	ND	3701	1.48×10^{-5}
		苯	14:00	ND	21999	4.40×10^{-5}

08.14	DA039 氧化尾气排气筒		14:15	ND	22132	4.43×10^{-5}
			14:30	ND	22092	4.42×10^{-5}
			14:45	ND	22106	4.42×10^{-5}
			平均值	ND	22082	4.42×10^{-5}
		甲苯	14:00	ND	21999	4.40×10^{-5}
			14:15	ND	22132	4.43×10^{-5}
			14:30	ND	22092	4.42×10^{-5}
			14:45	ND	22106	4.42×10^{-5}
			平均值	ND	22082	4.42×10^{-5}
		乙苯	14:00	ND	21999	6.60×10^{-5}
			14:15	ND	22132	6.64×10^{-5}
			14:30	ND	22092	6.63×10^{-5}
			14:45	ND	22106	6.63×10^{-5}
			平均值	ND	22082	6.62×10^{-5}
		间, 对二甲苯	14:00	ND	21999	9.90×10^{-5}
			14:15	ND	22132	9.96×10^{-5}
			14:30	ND	22092	9.94×10^{-5}
			14:45	ND	22106	9.95×10^{-5}
			平均值	ND	22082	9.94×10^{-5}
		邻二甲苯	14:00	ND	21999	4.40×10^{-5}
			14:15	ND	22132	4.43×10^{-5}
			14:30	ND	22092	4.42×10^{-5}
			14:45	ND	22106	4.42×10^{-5}
			平均值	ND	22082	4.42×10^{-5}
		1, 3, 5-三甲 基苯	14:00	ND	21999	7.70×10^{-5}
			14:15	ND	22132	7.75×10^{-5}
			14:30	ND	22092	7.73×10^{-5}
			14:45	ND	22106	7.74×10^{-5}
			平均值	ND	22082	7.73×10^{-5}
			14:00	ND	21999	8.80×10^{-5}

		1, 2, 4-三甲 基苯	14:15	ND	22132	8.85×10^{-5}
			14:30	ND	22092	8.84×10^{-5}
			14:45	ND	22106	8.84×10^{-5}
			平均值	ND	22082	8.83×10^{-5}
08.15	DA044 废氯处 理工段尾气吸 收塔排气筒 2	氯气	09:05	0.3	1870	5.61×10^{-4}
			10:17	0.4	1864	7.46×10^{-4}
			11:09	ND	1856	1.86×10^{-4}
			12:11	0.3	1863	5.59×10^{-4}
			平均值	0.3	1863	5.59×10^{-4}
08.15	DA045 包装料 仓顶除尘器 A 排 气筒	颗粒物	13:37	1.8	4789	8.62×10^{-3}
			14:11	2.2	4811	1.06×10^{-2}
			14:45	1.5	4842	7.26×10^{-3}
			15:19	2.2	4821	1.06×10^{-2}
08.18	DA046 包装料 仓顶除尘器 B 排 气筒	颗粒物	11:10	1.3	3212	4.18×10^{-3}
			11:42	1.1	3242	3.57×10^{-3}
			12:14	1.5	3189	4.78×10^{-3}
			12:46	1.6	3174	5.08×10^{-3}
08.18	DA047 包装料 仓顶除尘器 C 排 气筒	颗粒物	11:07	1.9	2940	5.59×10^{-3}
			11:42	2.0	2934	5.87×10^{-3}
			12:17	1.9	2931	5.57×10^{-3}
			12:52	2.3	2912	6.70×10^{-3}
08.15	DA048 包装料 仓顶除尘器 D 排 气筒	颗粒物	13:41	1.4	4572	6.40×10^{-3}
			14:15	1.6	4586	7.34×10^{-3}
			14:49	1.3	4585	5.96×10^{-3}
			15:23	1.4	4593	6.43×10^{-3}
备注：1、“ND”表示检测结果低于检出限或未检出，排放速率按检出限折半计算； 2、烟气黑度的单位为林格曼黑度（级）。						

2、无组织废气检测结果

样品编号	厂界: 1#上风向: 250801H05WZ111-1—250801H05WZ114-1 2#下风向: 250801H05WZ211-1—250801H05WZ214-1 3#下风向: 250801H05WZ311-1—250801H05WZ314-1 4#下风向: 250801H05WZ411-1—250801H05WZ414-1					
采样日期	检测项目	采样时间	检测点位及结果			
			上风向 1#	下风向 2#	下风向 3#	下风向 4#
08.09	汞及其化合物 ($\mu\text{g}/\text{m}^3$)	09:20	ND	ND	ND	ND
		11:12	ND	ND	ND	ND
		13:02	ND	ND	ND	ND
		14:53	ND	ND	ND	ND
	臭气 (无量纲)	09:07	11	11	13	12
		11:07	11	12	12	12
		13:07	<10	11	11	12
		15:07	<10	12	12	11
	氨 (mg/m^3)	09:20	0.11	0.13	0.13	0.16
		11:12	0.14	0.17	0.20	0.19
		13:02	0.11	0.12	0.14	0.11
		14:53	0.08	0.11	0.10	0.14
	氯气 (mg/m^3)	09:20	ND	0.04	ND	ND
		11:12	ND	ND	ND	ND
		13:02	ND	ND	ND	ND
		14:53	ND	ND	ND	0.04
	氯化氢 (mg/m^3)	09:20	0.041	0.067	0.054	0.054
		11:12	0.043	0.050	0.055	0.059
		13:02	0.045	0.058	0.066	0.051
		14:53	0.040	0.054	0.072	0.065
	硫化氢 (mg/m^3)	09:20	0.002	0.002	0.003	0.002
		11:12	ND	0.002	0.002	ND
		13:02	ND	0.002	ND	0.002
		14:53	0.002	0.002	0.003	0.003

	1,2-二氯乙烷 ($\mu\text{g}/\text{m}^3$)	09:28	ND	ND	ND	ND
		09:43	ND	ND	ND	ND
		09:58	ND	ND	ND	ND
		10:13	ND	ND	ND	ND
	氯乙烯 (mg/m^3)	09:28	ND	ND	ND	ND
		09:43	ND	ND	ND	ND
		09:58	ND	ND	ND	ND
		10:13	ND	ND	ND	ND
	非甲烷总烃 (mg/m^3)	09:28	0.48	0.83	0.81	0.69
		09:43	0.53	0.67	0.77	0.74
		09:58	0.57	0.71	0.71	0.81
		10:13	0.49	0.77	0.78	0.76
		平均值	0.52	0.75	0.77	0.75
	总悬浮颗粒物 ($\mu\text{g}/\text{m}^3$)	09:20	213	250	268	259
		11:12	211	245	250	256
		13:02	198	220	218	228
		14:53	176	247	251	230
	1,3,5-三甲基 苯 ($\mu\text{g}/\text{m}^3$)	09:28	ND	ND	ND	ND
		09:43	ND	ND	ND	ND
		09:58	ND	ND	ND	ND
		10:13	ND	ND	ND	ND
	1,2,4-三甲基 苯 ($\mu\text{g}/\text{m}^3$)	09:28	ND	ND	ND	ND
		09:43	ND	ND	ND	ND
		09:58	ND	ND	ND	ND
		10:13	ND	ND	ND	ND
	苯 (mg/m^3)	09:20	ND	ND	ND	ND
		11:12	ND	ND	ND	ND
		13:02	ND	ND	ND	ND
		14:53	ND	ND	ND	ND
	甲苯 (mg/m^3)	09:20	ND	ND	ND	ND

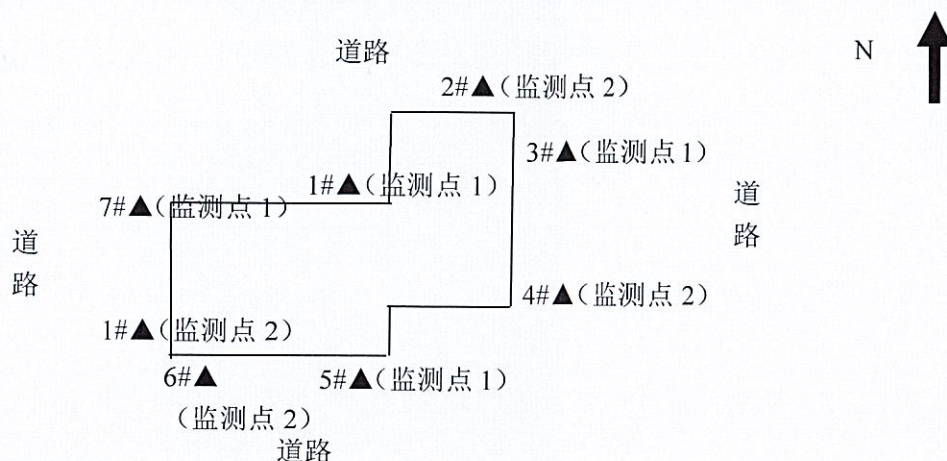
		11:12	ND	ND	ND	ND
		13:02	ND	ND	ND	ND
		14:53	ND	ND	ND	ND
	对二甲苯 (mg/m ³)	09:20	ND	ND	ND	ND
		11:12	ND	ND	ND	ND
		13:02	ND	ND	ND	ND
		14:53	ND	ND	ND	ND
	间二甲苯 (mg/m ³)	09:20	ND	ND	ND	ND
		11:12	ND	ND	ND	ND
		13:02	ND	ND	ND	ND
		14:53	ND	ND	ND	ND
	邻二甲苯 (mg/m ³)	09:20	ND	ND	ND	ND
		11:12	ND	ND	ND	ND
		13:02	ND	ND	ND	ND
		14:53	ND	ND	ND	ND
样品编号	热电柴油罐周边: 1#上风向: 250801H05WZ111-2—250801H05WZ114-2 2#下风向: 250801H05WZ211-2—250801H05WZ214-2 3#下风向: 250801H05WZ311-2—250801H05WZ314-2 4#下风向: 250801H05WZ411-2—250801H05WZ414-2					
采样日期	检测项目	采样时间	检测点位及结果			
			上风向 1#	下风向 2#	下风向 3#	下风向 4#
08.19	非甲烷总烃 (mg/m ³)	14:30	0.55	0.85	0.87	0.96
		14:45	0.56	0.80	0.90	0.92
		15:00	0.57	0.78	0.84	0.84
		15:15	0.56	0.88	0.85	0.97
		平均值	0.56	0.83	0.87	0.92
样品编号	氨罐区: 1#上风向: 250801H05WZ111-3—250801H05WZ114-3 2#下风向: 250801H05WZ211-3—250801H05WZ214-3 3#下风向: 250801H05WZ311-3—250801H05WZ314-3 4#下风向: 250801H05WZ411-3—250801H05WZ414-3					

采样日期	检测项目	采样时间	检测点位及结果			
			上风向 1#	下风向 2#	下风向 3#	下风向 4#
08.19	氨 (mg/m³)	09:16	0.14	0.16	0.19	0.20
		10:31	0.12	0.14	0.16	0.14
		11:46	0.11	0.11	0.12	0.12
		13:01	0.08	0.10	0.09	0.10
备注：“ND”表示检测结果低于检出限或未检出，“<10”表示臭气浓度检测结果低于检出限。						

3、噪声检测结果

采样日期	测量时段	检测项目	检测点位	检测结果 dB(A)	Lmax
08.25	09:10-10:55	工业企业 厂界噪声	1#北厂界（监测点1）	55	/
			2#北厂界（监测点2）	56	/
			3#东厂界（监测点1）	57	/
			4#东厂界（监测点2）	55	/
			5#南厂界（监测点1）	56	/
			6#南厂界（监测点2）	54	/
			7#西厂界（监测点1）	56	/
			8#西厂界（监测点2）	55	/
08.26	01:20-02:52		1#北厂界（监测点1）	45	56
			2#北厂界（监测点2）	46	54
			3#东厂界（监测点1）	45	56
			4#东厂界（监测点2）	45	56
			5#南厂界（监测点1）	46	58
			6#南厂界（监测点2）	46	55
			7#西厂界（监测点1）	47	59
			8#西厂界（监测点2）	47	57
备注	主要声源		生产噪声		

噪声检测点位示意图



二、附表

1、检测方法、依据及使用仪器设备

样品类别	检测项目	检测依据及方法名称	仪器设备	检出限
有组织废气	非甲烷总烃	HJ 38-2017 气相色谱法	气相色谱仪 YQ002-01	0.07mg/m ³
	氯气	HJ/T 30-1999 甲基橙分光光度法	可见分光光度计 CY050	0.2mg/m ³
	氯化氢	HJ/T27-1999 硫氰酸汞分光光度法	可见分光光度计 CY050	0.9mg/m ³
	颗粒物	HJ 836-2017 重量法	恒温恒湿称重系统 YQ025 电子分析天平 YQ024-05	1.0mg/m ³
	汞及其化合物	HJ 543-2009 冷原子分光光度法	冷原子分光光度计 YQ079	2.5μg/m ³
	烟气黑度	HJ/T 398-2007 林格曼烟气黑度图法	林格曼黑度图 CY010-01	——
	氨	HJ 533-2009 纳氏试剂分光光度法	可见分光光度计 CY050	0.25mg/m ³
	硫化氢	HJ 1388-2024 亚甲基蓝分光光度法	可见分光光度计 CY050	0.007mg/m ³
	臭气	HJ 1262-2022 三点比较式臭袋法	无油空气压缩机 YQ031	——
	氯乙烯	HJ/T 34-1999 气相色谱法	气相色谱仪 YQ002-06	0.08mg/m ³
	苯	HJ 734-2014 固相吸附-热脱附/气相 色谱-质谱法	气相色谱-质谱联用 仪 YQ070 全自动热解析仪 YQ037	0.004mg/m ³
	甲苯			0.004mg/m ³
	乙苯			0.006mg/m ³
	间, 对二甲苯			0.009mg/m ³

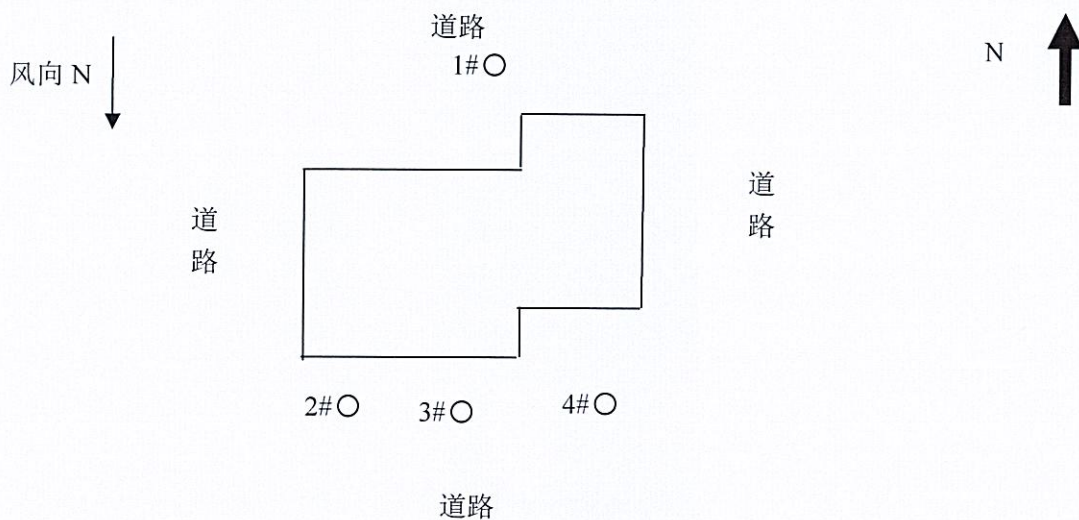
	邻二甲苯			0.004mg/m ³
	1,3,5-三甲基苯			0.007mg/m ³
	1,2,4-三甲基苯			0.008mg/m ³
	臭气	HJ 1262-2022 三点比较式臭袋法	无油空气压缩机 YQ031	——
无组织废气	汞及其化合物	国家环保总局(2003)第 四版(增补版) 原子荧光分光光度法	原子荧光光度计 YQ006-02	3.0×10 ⁻³ μg/m ³
	氯气	HJ/T 30-1999 甲基橙分光光度法	可见分光光度计 CY050	0.03mg/m ³
	氨	HJ 533-2009 纳氏试剂分光光度法	可见分光光度计 CY050	0.01mg/m ³
	氯化氢	HJ 549-2016 离子色谱法	离子色谱仪 YQ072	0.02mg/m ³
	硫化氢	国家环保总局 (2003) 第四版 增补版 亚甲基蓝分光光度法	可见分光光度计 CY050	0.001mg/m ³
	1,2-二氯乙烷	HJ 644-2013 吸附管采样-热脱附/气 相色谱-质谱法	气相色谱-质谱联用 仪 YQ070 全自动热解析仪 YQ037	0.8μg/m ³
	1,3,5-三甲基苯			0.7μg/m ³
	1,2,4-三甲基苯			0.8μg/m ³
	氯乙烯	HJ/T 34-1999 气相色谱法	气相色谱仪 YQ002-06	0.08mg/m ³
	非甲烷总烃	HJ 604-2017 直接进样-气相色谱法	气相色谱仪 YQ002-01	0.07mg/m ³
	总悬浮颗粒物	HJ 1263-2022 重量法	恒温恒湿称重系统 YQ025 电子分析天平 YQ024-05	168μg/m ³
	苯	HJ 584-2010 活性炭吸附/二硫化碳 解吸-气相色谱法	气相色谱仪 YQ002-06	0.0015 mg/m ³
	甲苯			0.0015 mg/m ³
	对二甲苯			0.0015 mg/m ³
	间二甲苯			0.0015 mg/m ³
噪声	工业企业 厂界噪声	GB 12348-2008	多功能声级计 CY004-06	——

本页以下空白

2、无组织废气检测参数统计表

采样日期	采样时间	温度(℃)	相对湿度 (%)	风向	风速(m/s)	大气压(kPa)
08.09	08:56	23.9	75.2	N	2.0	100.0
	10:49	26.7	73.5	N	2.1	100.0
	12:41	28.7	65.4	N	2.0	100.0
	14:43	29.6	61.5	N	2.0	100.0

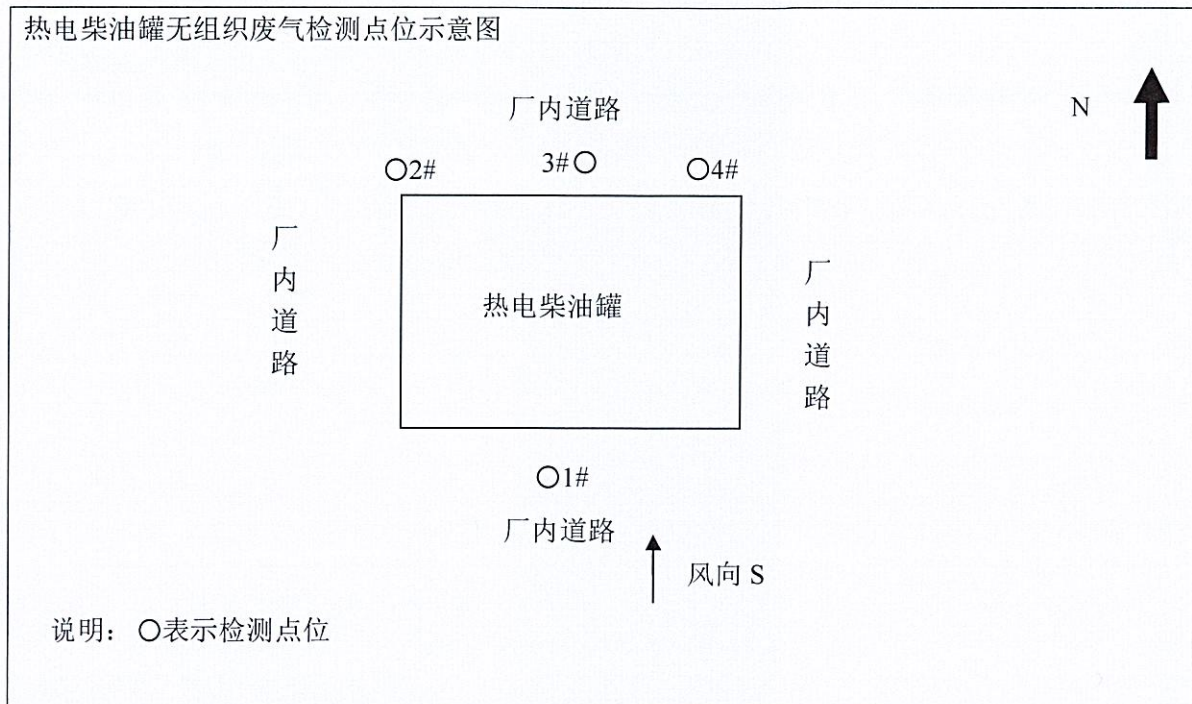
厂界无组织废气检测点位示意图



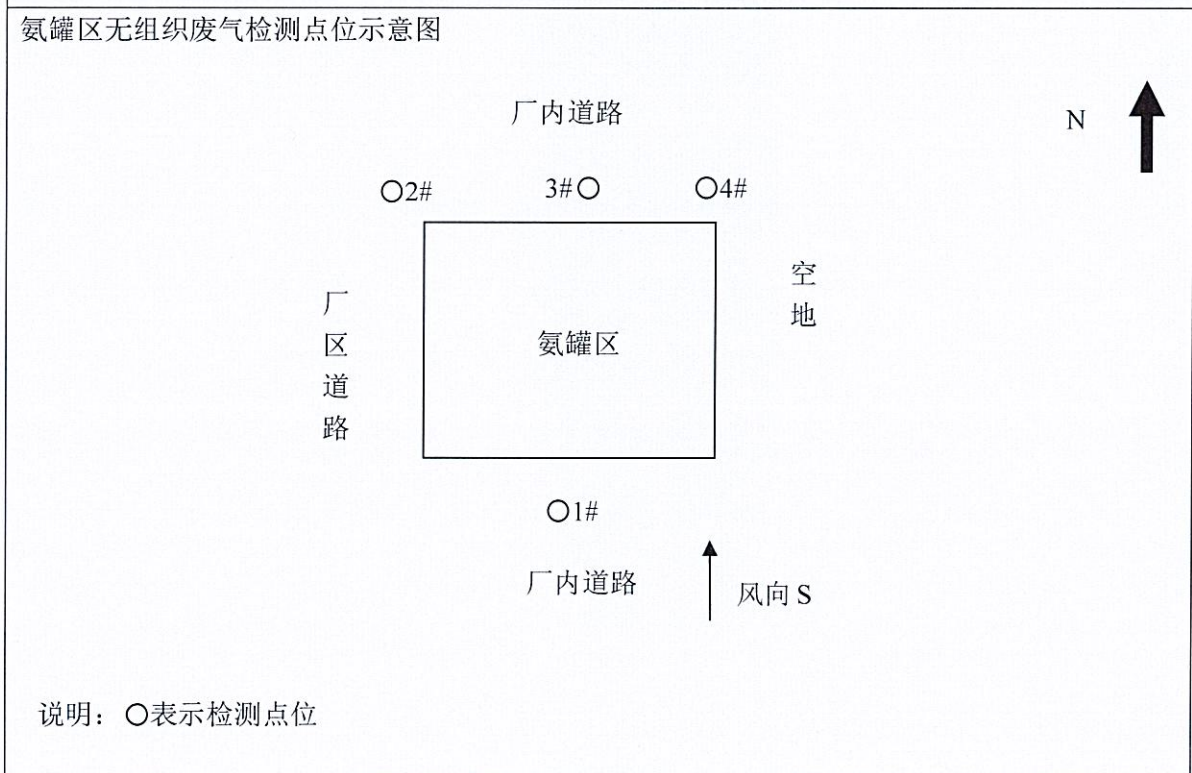
说明: ○表示检测点位

采样日期	采样时间	温度(℃)	相对湿度 (%)	风向	风速(m/s)	大气压(kPa)
08.19	09:05	30.6	71.6	S	2.2	100.3
	10:20	32.5	70.2	S	2.3	100.3
	11:35	32.7	68.5	S	2.4	100.5
	12:50	34.5	63.4	S	2.3	100.1
	14:18	35.1	59.2	S	2.1	100.1

热电柴油罐无组织废气检测点位示意图



氨罐区无组织废气检测点位示意图



——报告结束——