



No: SLWH2507145

检 测 报 告

项 目 名 称	莱芜口镇化工助剂产业园跟踪评价环境 现状检测
委 托 单 位	莱芜高新技术产业开发区管理委员会
检 测 类 别	委托检测
报 告 日 期	2025.08.18



山 东 蓝 城 分 析 测 试 有 限 公 司

一、基本信息

委托单位	莱芜高新技术产业开发区管理委员会		
委托人	张亚东	联系方式	15020889828
样品来源	采样	分析时间	2025. 07. 29~2025. 08. 18

二、检测方案

2.1 环境空气检测

(1) 检测点位

检测点位见表1，采样点位图见图1。

表 1 环境空气检测点位一览表

点位编号	检测点位
1 [#]	上水河村
2 [#]	青石桥村
3 [#]	枣园村
4 [#]	园区西北侧边界



图 1 环境空气采样点位图

(2) 检测项目

2,4-二氯苯酚、3-甲基苯酚（间甲酚）、VOCs、二甲苯、氟化物、氨、氯化氢、甲苯、甲醇、甲醛、硫化氢、臭气浓度、苯、苯并[a]芘、苯酚、邻二甲苯、酚类化合物（苯酚、间甲酚、2,4-二氯苯酚）、间/对二甲苯。

(3) 检测频次

苯并[a]芘检测日均值，检测 7 天，每天采样 1 次。同步进行气温、气压、风向、风速等的观测。

2,4-二氯苯酚、3-甲基苯酚（间甲酚）、VOCs、二甲苯、氟化物、氨、氯化氢、甲苯、甲醇、甲醛、硫化氢、臭气浓度、苯、苯酚、邻二甲苯、酚类化合物（苯酚、间甲酚、2,4-二氯苯酚）、间/对二甲苯检测小时值，检测 7 天，每天采样 4 次。同步进行气温、气压、风向、风速等的观测。

2.2 地下水检测

(1) 检测点位

检测点位见表 2，采样点位图见图 2。

表 2 地下水检测点位一览表

点位编号	检测点位	东经（°）	北纬（°）
1#	青石桥村	117.600345	36.361404
2#	三山村南（官水河）	117.586370	36.328010
3#	枣园村	117.605249	36.348271
4#	园区西侧监控井（山口村）	117.591485	36.347980
5#	一品矿机厂区	117.601045	36.346183



图 2 地下水采样点位图

(2) 检测项目

pH、亚硝酸盐氮、六价铬、总大肠菌群、总硬度、挥发酚、氟化物、氨氮、氯化物、氰化物（以 CN^- 计）、汞、浊度、溶解性总固体、砷、硝酸盐氮、硫化物、硫酸盐、碳酸根、碳酸氢根、耗氧量（高锰酸盐指数）、肉眼可见物、臭和味、色度、苯并[a]芘、萘、钙、钠、钴、钾、铁、铅、铊、铜、铝、锌、镉、锰、镁、镉、镍、阴离子表面活性剂，同时测量井深、水温、地下水埋深。

（3）检测频次

检测 1 天，检测 1 次。

2.3 检测方法

检测方法见表 3-表 6。

表 3 地下水检测方法一览表

项目名称	标准代号	标准名称	检出限
总硬度	DZ/T 0064.15-2021	地下水水质分析方法 第 15 部分：总硬度的测定 乙二胺四乙酸二钠滴定法	1.0 mg/L
六价铬	DZ/T 0064.17-2021	地下水水质分析方法 第 17 部分：总铬和六价铬量的测定 二苯碳酰二肼分光光度法	0.004 mg/L
碳酸根	DZ/T 0064.49-2021	地下水水质分析方法 第 49 部分：碳酸根、重碳酸根和氢氧根离子的测定 滴定法	5 mg/L
碳酸氢根			5 mg/L
氰化物 （以 CN^- 计）	DZ/T 0064.52-2021	地下水水质分析方法 第 52 部分：氰化物的测定 吡啶-吡啶啉酮分光光度法	0.002 mg/L
耗氧量 （高锰酸盐指数）	DZ/T 0064.68-2021	地下水水质分析方法 第 68 部分：耗氧量的测定 酸性高锰酸钾滴定法	0.1 mg/L
溶解性总固体	DZ/T 0064.9-2021	地下水水质分析方法 第 9 部分：溶解性固体总量的测定 重量法	10 mg/L
总大肠菌群	GB/T 5750.12-2023	生活饮用水标准检验方法 第 12 部分：微生物指标 5.1 多管发酵法	2 MPN/100mL
阴离子表面活性剂	GB/T 5750.4-2023	生活饮用水标准检验方法 第 4 部分：感官性状和物理指标 13.1 亚甲基蓝分光光度法	0.050 mg/L
色度		生活饮用水标准检验方法 第 4 部分：感官性状和物理指标 4.1 铂-钴标准比色法	5 度
臭和味		生活饮用水标准检验方法 第 4 部分：感官性状和物理指标 6.1 嗅气和尝味法	/
肉眼可见物		生活饮用水标准检验方法 第 4 部分：感官性状和物理指标 7.1 直接观察法	/
亚硝酸盐氮	GB/T 7493-1987	水质 亚硝酸盐氮的测定 分光光度法	0.003 mg/L
浊度	HJ 1075-2019	水质 浊度的测定 浊度计法	0.3 NTU
pH	HJ 1147-2020	水质 pH 值的测定 电极法	/
硫化物	HJ 1226-2021	水质 硫化物的测定 亚甲基蓝分光光度法	0.003 mg/L
萘	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	0.012 $\mu\text{g/L}$
苯并[a]芘			0.004 $\mu\text{g/L}$
氨氮	HJ 535-2009	水质 氨氮的测定 纳氏试剂分光光度法	0.025 mg/L

表 4 地下水检测方法一览表续表

项目名称	标准代号	标准名称	检出限
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 方法 1 萃取分光光度法	0.0003 mg/L
汞	HJ 694-2014	水质 汞、砷、硒、铋和锑的测定 原子荧光法	0.04 μg/L
砷			0.3 μg/L
锑	HJ 700-2014	水质 65 种元素的测定 电感耦合等离子体质谱法	0.15 μg/L
铅			0.09 μg/L
镉			0.05 μg/L
铊			0.02 μg/L
镍			0.06 μg/L
钴			0.03 μg/L
铜			0.04 mg/L
镁	HJ 776-2015	水质 32 种元素的测定 电感耦合等离子体发射光谱法	0.003 mg/L
锌			0.009 mg/L
钙			0.02 mg/L
钾			0.05 mg/L
铁			0.01 mg/L
钠			0.12 mg/L
铝			0.009 mg/L
锰			0.01 mg/L
硝酸盐氮	HJ 84-2016	水质 无机阴离子 (F ⁻ 、Cl ⁻ 、NO ₂ ⁻ 、Br ⁻ 、NO ₃ ⁻ 、PO ₄ ³⁻ 、SO ₃ ²⁻ 、SO ₄ ²⁻) 的测定 离子色谱法	0.004 mg/L
氟化物			0.006 mg/L
氯化物			0.007 mg/L
硫酸盐			0.018 mg/L

表 5 环境空气检测方法一览表

项目名称	标准代号	标准名称	检出限
甲醇	GB/T 11738-1989	居住区大气中甲醇、丙酮卫生检验标准方法 气相色谱法	0.04 mg/m ³
硫化氢	GB/T 11742-1989	居住区大气中硫化氢卫生检验标准方法 亚甲蓝分光光度法	0.003 mg/m ³
甲醛	GB/T 15516-1995	空气质量 甲醛的测定 乙酰丙酮分光光度法	0.04 mg/m ³
臭气浓度	HJ 1262—2022	环境空气和废气 臭气的测定 三点比较式臭袋法	/
氨	HJ 533-2009	环境空气和废气 氨的测定 纳氏试剂分光光度法	0.02 mg/m ³
氯化氢	HJ 549-2016	环境空气和废气 氯化氢的测定 离子色谱法	0.02 mg/m ³
氟化物	HJ 955-2018	环境空气 氟化物的测定 滤膜采样/氟离子选择电极法	0.5 μg/m ³
苯并[a]芘	HJ 956-2018	环境空气 苯并[a]芘的测定 高效液相色谱法	0.1 ng/m ³

表 6 环境空气检测方法一览表续表

项目名称	标准代号	标准名称	检出限
酚类化合物（苯酚、间甲酚、2,4-二氯苯酚）	HJ 638-2012	环境空气 酚类化合物的测定 高效液相色谱法	0.019 mg/m ³
2,4-二氯苯酚			0.021 mg/m ³
3-甲基苯酚（间甲酚）			0.019 mg/m ³
苯酚			0.028 mg/m ³
1,1,2-三氯乙烷	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	0.4 μg/m ³
三氯甲烷			0.4 μg/m ³
甲苯			0.4 μg/m ³
苯			0.4 μg/m ³
乙苯			0.3 μg/m ³
苯乙烯			0.6 μg/m ³
4-乙基甲苯			0.8 μg/m ³
氯丙烯			0.3 μg/m ³
1,2-二氯苯			0.7 μg/m ³
四氯化碳			0.6 μg/m ³
1,2,4-三甲基苯			0.8 μg/m ³
间/对二甲苯			0.6 μg/m ³
二甲苯			0.6 μg/m ³
1,1,2,2-四氯乙烷			0.4 μg/m ³
顺式-1,2-二氯乙烯			0.5 μg/m ³
反式-1,3-二氯丙烯			0.5 μg/m ³
1,1-二氯乙烷			0.4 μg/m ³
1,2-二氯丙烷			0.4 μg/m ³
1,2-二氯乙烷			0.8 μg/m ³
六氯丁二烯			0.6 μg/m ³
VOCs			0.3 μg/m ³
1,2,4-三氯苯			0.7 μg/m ³
1,4-二氯苯			0.7 μg/m ³
1,1,2-三氯-1,2,2-三氟乙烷			0.5 μg/m ³
三氯乙烯			0.5 μg/m ³
四氯乙烯			0.4 μg/m ³
邻二甲苯			0.6 μg/m ³
1,1-二氯乙烯			0.3 μg/m ³
苣基氯			0.7 μg/m ³
二氯甲烷			1.0 μg/m ³
氯苯			0.3 μg/m ³
1,3-二氯苯			0.6 μg/m ³
1,1,1-三氯乙烷			0.4 μg/m ³
1,3,5-三甲基苯			0.7 μg/m ³
1,2-二溴乙烷			0.4 μg/m ³
顺式-1,3-二氯丙烯			0.5 μg/m ³

2.4 主要仪器设备

主要仪器设备见表 7。

表 7 主要仪器设备一览表

仪器名称	仪器型号	仪器编号
便携式 pH 计	PHBJ-260	YQC589
便携式数字温湿仪	FYTH-1	YQC193
便携式浊度仪	HI98703	YQC582
全自动大气/颗粒物采样器	MH1200	YQC36、YQC37、YQC38
全自动大气/颗粒物采样器	MH1200	YQC40、YQC41
全自动大气/颗粒物采样器	MH1200	YQC43、YQC48、YQC49
全自动大气/颗粒物采样器	MH1200	YQC50、YQC51、YQC52
全自动大气/颗粒物采样器	MH1200	YQC521、YQC53、YQC55
全自动大气/颗粒物采样器	MH1200	YQC56、YQC58、YQC60
全自动大气/颗粒物采样器	MH1200	YQC62、YQC70、YQC71
全谱直读电感耦合等离子体发射光谱仪	iCAP 7400	YQB23
可见分光光度计	V-5000	YQC153
地下水水位测量仪	SWJ-30	YQC632
大气采样器	ZR-3500 型	YQC289、YQC293、YQC361
大气采样器	ZR-3500 型	YQC367、YQC415、YQC416
大气采样器	ZR-3500 型	YQC428、YQC432
小流量气体采样器	KB-6010 型	YQC618、YQC619
小流量气体采样器	KB-6010 型	YQC626、YQC627
恒温恒流大气/颗粒物采样器	MH1205	YQC638、YQC639
恒温恒流大气/颗粒物采样器	MH1205	YQC645、YQC652
气相色谱仪	GC-2010plus	YQA55-1
气相色谱质谱联用仪	Trace1300 ISQ 7000	YQB44
液相色谱原子荧光联用仪	PF52+SA520	YQA51
滴定管（具塞）	25mL	DDG-0351
滴定管（具塞）	50mL	DDG-0401
生化培养箱	SPL-350	YQA16
生物安全柜	HR40-II A2	YQA20
电子天平	Secura 224-1CN	YQB48
电感耦合等离子体质谱仪	iCAP RQ	YQB24
电热恒温鼓风干燥箱	DHG-9146A	YQB39
离子色谱仪	ICS-600	YQB45
离子色谱仪	ICS5000+	YQB32-1
离子计	PXSJ-216	YQB13
空盒气压表	DYM3	YQC204
紫外可见分光光度计	TU-1810	YQA37、YQB10、YQB11
表层水温计	/	WDJ-0113
轻便三杯风向风速表	FYF-1	YQC179
高效液相色谱仪	Prominence LC-20A	YQA46、YQA49-1、YQB35-1
高负压环境空气颗粒物采样器	ZR-3920G	YQC100、YQC101、YQC103
高负压环境空气颗粒物采样器	ZR-3920G	YQC108、YQC112、YQC113
高负压环境空气颗粒物采样器	ZR-3920G	YQC96、YQC98

2.5 参数

参数见表 8–表 9。

表 8 环境空气检测期间气象参数一览表

气象条件 日期时间		气温 (℃)	气压 (hPa)	风速 (m/s)	风向	天气情况
2025. 07. 29	02:00	27. 6	974. 6	1. 5	S	阴
	08:00	29. 2	973. 8	2. 4	S	阴
	14:00	33. 8	972. 5	1. 1	N	阴
	20:00	28. 3	973. 2	3. 5	W	阴
2025. 07. 30	02:00	23. 3	974. 6	1. 8	N	多云
	08:00	27. 2	975. 1	3. 1	NE	多云
	14:00	31. 7	974. 8	3. 7	N	多云
	20:00	29. 3	975. 3	2. 4	E	多云
2025. 07. 31	02:00	26. 5	975. 8	2. 1	NE	多云
	08:00	28. 3	976. 2	1. 7	NE	多云
	14:00	33. 3	975. 7	2. 7	E	多云
	20:00	28. 7	975. 5	1. 9	E	多云
2025. 08. 01	02:00	26. 7	975. 3	1. 4	NE	晴
	08:00	29. 3	976. 1	2. 6	NE	晴
	14:00	33. 1	976. 5	4. 1	E	晴
	20:00	28. 6	976. 3	1. 9	E	晴
2025. 08. 02	02:00	26. 8	976. 1	2. 1	E	晴
	08:00	28. 2	976. 3	3. 5	E	晴
	14:00	33. 2	974. 5	1. 9	SE	晴
	20:00	30. 4	973. 6	2. 2	SW	晴
2025. 08. 03	02:00	27. 3	973. 8	2. 5	E	多云
	08:00	28. 2	974. 3	2. 0	E	多云
	14:00	33. 5	972. 8	1. 6	NE	多云
	20:00	31. 6	974. 1	2. 1	NE	多云
2025. 08. 04	02:00	28. 7	975. 3	1. 4	E	阴
	08:00	29. 7	977. 3	1. 2	E	阴
	14:00	33. 1	976. 2	2. 5	NE	阴
	20:00	29. 3	978. 5	3. 7	NE	阴

表 9 地下水水文参数一览表

点位编号	采样时间	水温 (℃)	井深 (m)	水埋深 (m)
1 [#]	2025. 07. 30	15. 4	—	—
2 [#]	2025. 07. 30	15. 3	17. 82	5. 82
3 [#]	2025. 07. 30	15. 6	—	—
4 [#]	2025. 07. 30	15. 5	—	—
5 [#]	2025. 07. 30	15. 8	—	—
备注：“—”表示无法测量（封口井）。				

三、检测结果

3.1 环境空气检测结果

3.1.1 环境空气检测结果表

采样日期	采样时间	苯				甲苯			
		$\mu\text{g}/\text{m}^3$				$\mu\text{g}/\text{m}^3$			
		1 [#]	2 [#]	3 [#]	4 [#]	1 [#]	2 [#]	3 [#]	4 [#]
2025. 07. 29	02:00	2.5	4.8	4.5	3.1	0.8	0.8	1.6	1.7
	08:00	5.0	12.0	7.8	2.6	3.2	1.9	4.0	1.2
	14:00	3.7	4.6	2.6	2.0	1.5	2.8	1.7	2.4
	20:00	2.8	3.3	2.5	1.1	ND	1.1	ND	1.0
2025. 07. 30	02:00	4.2	2.7	0.9	0.7	0.9	0.5	0.8	1.0
	08:00	2.7	0.9	1.6	2.6	2.5	1.8	1.4	1.5
	14:00	8.5	2.1	3.4	2.4	1.4	1.9	1.3	0.6
	20:00	4.7	1.0	0.9	2.3	3.1	ND	1.0	1.3
2025. 07. 31	02:00	0.8	2.3	0.9	2.2	1.0	ND	ND	0.5
	08:00	4.1	3.6	2.6	1.8	1.9	2.3	0.8	1.7
	14:00	1.4	1.7	4.0	1.3	1.0	0.9	1.3	ND
	20:00	1.0	2.4	ND	0.7	1.0	1.0	2.3	ND
2025. 08. 01	02:00	0.9	1.8	3.5	ND	0.8	3.3	1.9	1.6
	08:00	2.5	8.4	1.8	1.9	2.6	3.0	0.8	0.8
	14:00	2.4	4.2	0.7	1.9	0.5	3.0	0.7	ND
	20:00	1.2	1.4	1.3	1.9	1.2	11.3	1.2	0.8
2025. 08. 02	02:00	4.6	2.5	1.6	1.6	1.9	0.9	0.9	0.8
	08:00	2.3	2.6	1.4	1.1	1.6	1.4	0.7	0.6
	14:00	1.8	1.3	1.4	0.8	2.9	ND	0.5	ND
	20:00	1.9	1.9	1.5	2.0	2.5	ND	ND	1.6
2025. 08. 03	02:00	3.5	1.9	1.9	1.3	0.9	1.0	ND	1.4
	08:00	35.6	0.9	1.8	2.2	6.7	1.5	1.5	1.2
	14:00	2.1	1.3	2.9	1.5	2.1	1.4	0.8	0.8
	20:00	3.0	2.3	1.1	1.5	2.8	ND	1.0	1.7
2025. 08. 04	02:00	1.0	3.6	3.0	6.3	0.5	1.8	3.3	0.8
	08:00	3.0	3.7	1.9	1.3	1.6	19.9	3.8	ND
	14:00	3.7	2.9	1.0	1.1	3.6	1.5	0.5	ND
	20:00	1.6	1.3	ND	0.5	ND	0.5	ND	0.6

3.1.2 环境空气检测结果续表

采样日期	采样时间	间/对二甲苯				邻二甲苯			
		μ g/m³				μ g/m³			
		1#	2#	3#	4#	1#	2#	3#	4#
2025. 07. 29	02:00	ND	ND	ND	1. 2	ND	ND	ND	ND
	08:00	3. 2	1. 1	2. 2	ND	1. 0	ND	ND	ND
	14:00	ND	0. 9	0. 8	7. 2	ND	ND	ND	3. 4
	20:00	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
2025. 07. 30	02:00	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
	08:00	1. 5	ND	ND	0. 9	ND	ND	ND	ND
	14:00	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
	20:00	5. 7	ND	ND	0. 7	0. 9	ND	ND	ND
2025. 07. 31	02:00	ND	ND	ND	0. 8	ND	ND	ND	ND
	08:00	1. 1	1. 9	ND	1. 2	ND	0. 8	ND	ND
	14:00	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
	20:00	ND	ND	1. 8	ND	ND	ND	0. 7	ND
2025. 08. 01	02:00	ND	1. 2	0. 7	0. 8	ND	ND	ND	ND
	08:00	1. 4	0. 8	2. 7	ND	ND	ND	1. 1	ND
	14:00	1. 2	3. 4	1. 0	ND	ND	1. 4	ND	ND
	20:00	0. 9	3. 6	ND	ND	ND	1. 7	ND	ND
2025. 08. 02	02:00	ND	ND	2. 4	ND	ND	ND	0. 9	ND
	08:00	1. 0	0. 8	ND	ND	ND	ND	ND	ND
	14:00	2. 7	0. 7	ND	1. 2	1. 1	ND	ND	ND
	20:00	1. 3	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
2025. 08. 03	02:00	0. 8	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
	08:00	1. 4	1. 5	ND	ND	ND	ND	ND	ND
	14:00	1. 5	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
	20:00	1. 4	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
2025. 08. 04	02:00	ND	2. 5	1. 5	ND	ND	1. 0	ND	ND
	08:00	2. 4	9. 6	4. 1	ND	0. 9	4. 4	2. 1	ND
	14:00	3. 1	ND	ND	ND	1. 3	ND	ND	ND
	20:00	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
备注：“ND”表示未检出（小于检出限）。									

3.1.3 环境空气检测结果续表

采样日期	采样时间	2, 4-二氯苯酚				3-甲基苯酚（间甲酚）			
		mg/m³				mg/m³			
		1#	2#	3#	4#	1#	2#	3#	4#
2025. 07. 29	02:00	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
	08:00	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
	14:00	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
	20:00	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
2025. 07. 30	02:00	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
	08:00	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
	14:00	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
	20:00	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
2025. 07. 31	02:00	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
	08:00	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
	14:00	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
	20:00	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
2025. 08. 01	02:00	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
	08:00	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
	14:00	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
	20:00	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
2025. 08. 02	02:00	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
	08:00	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
	14:00	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
	20:00	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
2025. 08. 03	02:00	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
	08:00	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
	14:00	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
	20:00	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
2025. 08. 04	02:00	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
	08:00	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
	14:00	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
	20:00	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
备注：“ND”表示未检出（小于检出限）。									

3.1.4 环境空气检测结果续表

采样日期	采样时间	氟化物				氨			
		$\mu\text{g}/\text{m}^3$				mg/m^3			
		1 [#]	2 [#]	3 [#]	4 [#]	1 [#]	2 [#]	3 [#]	4 [#]
2025. 07. 29	02:00	1.0	1.0	1.0	1.0	0.12	0.08	0.09	0.08
	08:00	1.1	1.2	1.2	1.2	0.13	0.07	0.10	0.11
	14:00	1.2	1.3	1.3	1.3	0.11	0.11	0.11	0.09
	20:00	1.3	1.3	1.3	1.2	0.12	0.10	0.12	0.13
2025. 07. 30	02:00	1.0	1.2	0.9	1.1	0.11	0.09	0.10	0.12
	08:00	1.2	1.0	1.2	0.9	0.08	0.11	0.08	0.16
	14:00	1.2	1.2	1.3	1.2	0.10	0.10	0.15	0.14
	20:00	1.3	1.3	1.3	1.3	0.07	0.13	0.13	0.11
2025. 07. 31	02:00	1.0	1.0	1.0	1.1	0.13	0.11	0.07	0.11
	08:00	1.2	1.2	1.2	1.2	0.10	0.13	0.12	0.10
	14:00	1.3	1.3	1.2	1.3	0.12	0.12	0.08	0.16
	20:00	1.3	1.2	1.3	1.2	0.10	0.08	0.10	0.12
2025. 08. 01	02:00	1.0	1.0	1.0	1.1	0.07	0.10	0.11	0.10
	08:00	1.2	1.2	1.1	1.2	0.12	0.14	0.13	0.14
	14:00	1.3	1.3	1.2	1.3	0.09	0.08	0.10	0.11
	20:00	1.4	1.3	1.2	1.2	0.08	0.09	0.11	0.07
2025. 08. 02	02:00	1.0	1.2	1.1	0.9	0.09	0.14	0.13	0.14
	08:00	1.2	1.0	1.2	1.2	0.14	0.12	0.09	0.13
	14:00	1.3	1.2	1.4	1.2	0.13	0.15	0.12	0.12
	20:00	1.4	1.4	1.3	1.3	0.09	0.11	0.08	0.06
2025. 08. 03	02:00	1.1	1.0	1.0	1.0	0.08	0.12	0.13	0.13
	08:00	1.4	1.2	1.2	1.2	0.11	0.08	0.14	0.09
	14:00	1.3	1.4	1.4	1.3	0.09	0.13	0.13	0.08
	20:00	1.3	1.3	1.3	1.3	0.13	0.14	0.07	0.14
2025. 08. 04	02:00	1.0	1.1	1.0	0.9	0.10	0.13	0.08	0.09
	08:00	1.2	1.2	1.2	1.2	0.09	0.09	0.07	0.12
	14:00	1.4	1.4	1.4	1.3	0.07	0.08	0.14	0.10
	20:00	1.3	1.3	1.2	1.3	0.12	0.08	0.09	0.08

3.1.5 环境空气检测结果续表

采样日期	采样时间	甲醇				甲醛			
		mg/m³				mg/m³			
		1#	2#	3#	4#	1#	2#	3#	4#
2025.07.29	02:00	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
	08:00	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
	14:00	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
	20:00	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
2025.07.30	02:00	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
	08:00	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
	14:00	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
	20:00	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
2025.07.31	02:00	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
	08:00	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
	14:00	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
	20:00	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
2025.08.01	02:00	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
	08:00	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
	14:00	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
	20:00	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
2025.08.02	02:00	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
	08:00	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
	14:00	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
	20:00	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
2025.08.03	02:00	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
	08:00	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
	14:00	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
	20:00	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
2025.08.04	02:00	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
	08:00	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
	14:00	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
	20:00	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
备注：“ND”表示未检出（小于检出限）。									

3.1.6 环境空气检测结果续表

采样日期	采样时间	硫化氢				臭气浓度			
		mg/m³				无量纲			
		1#	2#	3#	4#	1#	2#	3#	4#
2025. 07. 29	02:00	ND	ND	ND	ND	<10	13	<10	<10
	08:00	0. 004	ND	ND	ND	11	<10	<10	<10
	14:00	ND	ND	ND	ND	<10	11	14	<10
	20:00	ND	ND	ND	ND	12	<10	<10	12
2025. 07. 30	02:00	ND	ND	ND	ND	<10	11	<10	<10
	08:00	ND	ND	ND	ND	<10	<10	11	<10
	14:00	ND	ND	0. 004	ND	10	<10	<10	11
	20:00	ND	ND	ND	ND	<10	14	12	<10
2025. 07. 31	02:00	ND	ND	ND	0. 003	<10	<10	<10	10
	08:00	ND	ND	ND	ND	12	<10	<10	<10
	14:00	ND	ND	ND	0. 003	<10	<10	13	<10
	20:00	ND	ND	ND	ND	13	12	<10	11
2025. 08. 01	02:00	ND	ND	ND	ND	<10	<10	<10	<10
	08:00	ND	ND	ND	ND	<10	<10	<10	12
	14:00	ND	ND	ND	0. 003	11	13	12	<10
	20:00	ND	ND	ND	ND	<10	<10	<10	<10
2025. 08. 02	02:00	ND	ND	ND	ND	<10	<10	11	13
	08:00	ND	ND	ND	ND	<10	12	<10	<10
	14:00	ND	0. 004	ND	ND	11	<10	<10	14
	20:00	ND	ND	ND	ND	<10	14	11	<10
2025. 08. 03	02:00	ND	ND	ND	ND	12	<10	<10	<10
	08:00	ND	ND	ND	ND	<10	<10	12	<10
	14:00	ND	ND	ND	ND	<10	11	<10	10
	20:00	ND	ND	ND	ND	14	<10	<10	<10
2025. 08. 04	02:00	ND	ND	ND	ND	<10	<10	13	<10
	08:00	ND	ND	ND	ND	<10	<10	<10	11
	14:00	ND	ND	ND	ND	<10	12	<10	<10
	20:00	ND	ND	ND	ND	12	<10	<10	11
备注：“ND”表示未检出（小于检出限）。									

3.1.7 环境空气检测结果续表

采样日期	采样时间	苯酚				酚类化合物（苯酚、间甲酚、2,4-二氯苯酚）			
		mg/m³				无量纲			
		1#	2#	3#	4#	1#	2#	3#	4#
2025.07.29	02:00	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
	08:00	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
	14:00	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
	20:00	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
2025.07.30	02:00	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
	08:00	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
	14:00	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
	20:00	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
2025.07.31	02:00	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
	08:00	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
	14:00	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
	20:00	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
2025.08.01	02:00	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
	08:00	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
	14:00	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
	20:00	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
2025.08.02	02:00	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
	08:00	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
	14:00	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
	20:00	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
2025.08.03	02:00	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
	08:00	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
	14:00	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
	20:00	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
2025.08.04	02:00	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
	08:00	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
	14:00	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
	20:00	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
备注：“ND”表示未检出（小于检出限）。									

3.1.8 环境空气检测结果续表

采样日期	采样时间	氯化氢				二甲苯			
		mg/m³				μg/m³			
		1#	2#	3#	4#	1#	2#	3#	4#
2025. 07. 29	02:00	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	1. 2
	08:00	ND	ND	ND	ND	4. 2	1. 1	2. 2	ND
	14:00	ND	ND	ND	ND	ND	0. 9	0. 8	10. 6
	20:00	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
2025. 07. 30	02:00	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
	08:00	ND	ND	ND	ND	1. 5	ND	ND	0. 9
	14:00	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
	20:00	ND	ND	ND	ND	6. 6	ND	ND	0. 7
2025. 07. 31	02:00	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	0. 8
	08:00	ND	ND	0. 022	ND	1. 1	2. 7	ND	1. 2
	14:00	ND	ND	ND	0. 028	ND	ND	ND	ND
	20:00	ND	ND	ND	ND	ND	ND	2. 5	ND
2025. 08. 01	02:00	ND	ND	ND	ND	ND	1. 2	0. 7	0. 8
	08:00	ND	ND	ND	ND	1. 4	0. 8	3. 8	ND
	14:00	ND	ND	ND	ND	1. 2	4. 8	1. 0	ND
	20:00	ND	ND	ND	ND	0. 9	5. 3	ND	ND
2025. 08. 02	02:00	ND	ND	ND	ND	ND	ND	3. 3	ND
	08:00	ND	ND	ND	ND	1. 0	0. 8	ND	ND
	14:00	ND	ND	ND	ND	3. 8	0. 7	ND	1. 2
	20:00	ND	ND	ND	ND	1. 3	ND	ND	ND
2025. 08. 03	02:00	ND	ND	ND	ND	0. 8	ND	ND	ND
	08:00	ND	ND	ND	ND	1. 4	1. 5	ND	ND
	14:00	ND	ND	ND	ND	1. 5	ND	ND	ND
	20:00	ND	ND	ND	ND	1. 4	ND	ND	ND
2025. 08. 04	02:00	ND	ND	ND	ND	ND	3. 5	1. 5	ND
	08:00	ND	ND	ND	ND	3. 3	14. 0	6. 2	ND
	14:00	ND	ND	ND	ND	4. 4	ND	ND	ND
	20:00	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
备注：“ND”表示未检出（小于检出限）。									

3.1.9 环境空气检测结果续表

采样日期	采样时间	苯并[a]芘			
		ng/m³			
		1#	2#	3#	4#
2025. 07. 29	日均值	ND	ND	ND	ND
2025. 07. 30	日均值	ND	ND	ND	ND
2025. 07. 31	日均值	ND	ND	ND	ND
2025. 08. 01	日均值	ND	ND	ND	ND
2025. 08. 02	日均值	ND	ND	ND	ND
2025. 08. 03	日均值	ND	ND	ND	ND
2025. 08. 04	日均值	ND	ND	ND	ND
备注：“ND”表示未检出（小于检出限）。					

3.1.10 环境空气检测结果续表

检测项目	1 [#]							
	2025. 07. 29				2025. 07. 30			
μ g/m ³	02:00	08:00	14:00	20:00	02:00	08:00	14:00	20:00
1,1-二氯乙烯	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
1,1,2-三氯-1,2,2-三氟乙烷	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
氯丙烯	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
二氯甲烷	ND	ND	ND	2.5	ND	ND	ND	12.8
1,1-二氯乙烷	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
顺式-1,2-二氯乙烯	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
三氯甲烷	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
1,1,1-三氯乙烷	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
四氯化碳	ND	ND	ND	ND	ND	1.0	ND	ND
1,2-二氯乙烷	ND	2.1	ND	ND	ND	ND	ND	1.0
苯	2.5	5.0	3.7	2.8	4.2	2.7	8.5	4.7
三氯乙烯	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
1,2-二氯丙烷	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	2.7
顺式-1,3-二氯丙烯	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
甲苯	0.8	3.2	1.5	ND	0.9	2.5	1.4	3.1
反式-1,3-二氯丙烯	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
1,1,2-三氯乙烷	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
四氯乙烯	2.7	5.9	2.5	0.8	ND	3.5	ND	ND
1,2-二溴乙烷	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
氯苯	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
乙苯	ND	0.8	ND	ND	ND	ND	ND	1.3
间/对二甲苯	ND	3.2	ND	ND	ND	1.5	ND	5.7
邻二甲苯	ND	1.0	ND	ND	ND	ND	ND	0.9
苯乙烯	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
1,1,2,2-四氯乙烷	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
4-乙基甲苯	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
1,3,5-三甲基苯	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
1,2,4-三甲基苯	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
1,3-二氯苯	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
1,4-二氯苯	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
苣基氯	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
1,2-二氯苯	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
1,2,4-三氯苯	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
六氯丁二烯	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
VOCs	6.0	21.2	7.7	6.1	5.1	11.2	9.9	32.2
备注：“ND”表示未检出（小于检出限）。								

3.1.11 环境空气检测结果续表

检测项目	1 [#]							
	2025. 07. 31				2025. 08. 01			
μ g/m ³	02:00	08:00	14:00	20:00	02:00	08:00	14:00	20:00
1, 1-二氯乙烯	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
1, 1, 2-三氯-1, 2, 2-三氟乙烷	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
氯丙烯	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
二氯甲烷	ND	ND	ND	ND	ND	ND	1. 3	ND
1, 1-二氯乙烷	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
顺式-1, 2-二氯乙烯	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
三氯甲烷	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
1, 1, 1-三氯乙烷	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
四氯化碳	ND	ND	ND	ND	ND	1. 1	ND	ND
1, 2-二氯乙烷	ND	1. 0	ND	ND	ND	3. 0	ND	ND
苯	0. 8	4. 1	1. 4	1. 0	0. 9	2. 5	2. 4	1. 2
三氯乙烯	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
1, 2-二氯丙烷	ND	ND	ND	ND	ND	2. 8	ND	ND
顺式-1, 3-二氯丙烯	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
甲苯	1. 0	1. 9	1. 0	1. 0	0. 8	2. 6	0. 5	1. 2
反式-1, 3-二氯丙烯	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
1, 1, 2-三氯乙烷	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
四氯乙烯	ND	1. 0	ND	ND	ND	1. 9	ND	ND
1, 2-二溴乙烷	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
氯苯	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
乙苯	ND	0. 4	ND	ND	ND	0. 5	0. 4	ND
间/对二甲苯	ND	1. 1	ND	ND	ND	1. 4	1. 2	0. 9
邻二甲苯	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
苯乙烯	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
1, 1, 2, 2-四氯乙烷	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
4-乙基甲苯	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
1, 3, 5-三甲基苯	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
1, 2, 4-三甲基苯	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
1, 3-二氯苯	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
1, 4-二氯苯	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
苣基氯	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
1, 2-二氯苯	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
1, 2, 4-三氯苯	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
六氯丁二烯	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
2, 4-二氯苯酚	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
VOCs	1. 8	9. 5	2. 4	2. 0	1. 7	15. 8	5. 8	3. 3
备注：“ND”表示未检出（小于检出限）。								

3.1.12 环境空气检测结果续表

检测项目	1 [#]							
	2025. 08. 02				2025. 08. 03			
μ g/m ³	02:00	08:00	14:00	20:00	02:00	08:00	14:00	20:00
1, 1-二氯乙烯	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
1, 1, 2-三氯-1, 2, 2-三氟乙烷	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
氯丙烯	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
二氯甲烷	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
1, 1-二氯乙烷	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
顺式-1, 2-二氯乙烯	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
三氯甲烷	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
1, 1, 1-三氯乙烷	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
四氯化碳	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
1, 2-二氯乙烷	ND	1. 9	1. 3	1. 7	ND	ND	1. 3	1. 0
苯	4. 6	2. 3	1. 8	1. 9	3. 5	35. 6	2. 1	3. 0
三氯乙烯	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
1, 2-二氯丙烷	ND	ND	ND	1. 1	ND	ND	ND	2. 0
顺式-1, 3-二氯丙烯	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
甲苯	1. 9	1. 6	2. 9	2. 5	0. 9	6. 7	2. 1	2. 8
反式-1, 3-二氯丙烯	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
1, 1, 2-三氯乙烷	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
四氯乙烯	ND	ND	1. 2	ND	ND	ND	1. 6	1. 4
1, 2-二溴乙烷	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
氯苯	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
乙苯	ND	ND	0. 8	0. 5	ND	0. 6	ND	ND
间/对二甲苯	ND	1. 0	2. 7	1. 3	0. 8	1. 4	1. 5	1. 4
邻二甲苯	ND	ND	1. 1	ND	ND	ND	ND	ND
苯乙烯	ND	ND	2. 8	ND	2. 3	1. 2	0. 9	ND
1, 1, 2, 2-四氯乙烷	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
4-乙基甲苯	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
1, 3, 5-三甲基苯	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
1, 2, 4-三甲基苯	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
1, 3-二氯苯	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
1, 4-二氯苯	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
苣基氯	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
1, 2-二氯苯	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
1, 2, 4-三氯苯	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
六氯丁二烯	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
2, 4-二氯苯酚	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
VOCs	6. 5	6. 8	14. 6	9. 0	7. 5	45. 5	9. 5	11. 6
备注：“ND”表示未检出（小于检出限）。								

3.1.13 环境空气检测结果续表

检测项目	1 [#]				2 [#]			
	2025. 08. 04				2025. 07. 29			
μ g/m ³	02:00	08:00	14:00	20:00	02:00	08:00	14:00	20:00
1, 1-二氯乙烯	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
1, 1, 2-三氯-1, 2, 2-三氟乙烷	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
氯丙烯	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
二氯甲烷	ND	ND	ND	ND	ND	ND	2. 0	ND
1, 1-二氯乙烷	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
顺式-1, 2-二氯乙烯	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
三氯甲烷	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
1, 1, 1-三氯乙烷	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
四氯化碳	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	0. 9
1, 2-二氯乙烷	ND	ND	2. 4	1. 4	ND	ND	ND	ND
苯	1. 0	3. 0	3. 7	1. 6	4. 8	12. 0	4. 6	3. 3
三氯乙烯	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
1, 2-二氯丙烷	ND	1. 0	ND	ND	ND	ND	ND	ND
顺式-1, 3-二氯丙烯	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
甲苯	0. 5	1. 6	3. 6	ND	0. 8	1. 9	2. 8	1. 1
反式-1, 3-二氯丙烯	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
1, 1, 2-三氯乙烷	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
四氯乙烯	ND	1. 3	7. 5	ND	ND	ND	1. 3	1. 8
1, 2-二溴乙烷	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
氯苯	ND	ND	0. 5	ND	ND	ND	ND	ND
乙苯	ND	0. 9	0. 9	ND	ND	ND	ND	ND
间/对二甲苯	ND	2. 4	3. 1	ND	ND	1. 1	0. 9	ND
邻二甲苯	ND	0. 9	1. 3	ND	ND	ND	ND	ND
苯乙烯	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
1, 1, 2, 2-四氯乙烷	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
4-乙基甲苯	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
1, 3, 5-三甲基苯	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
1, 2, 4-三甲基苯	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
1, 3-二氯苯	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
1, 4-二氯苯	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
苣基氯	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
1, 2-二氯苯	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
1, 2, 4-三氯苯	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
六氯丁二烯	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
2, 4-二氯苯酚	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
VOCs	1. 5	11. 1	23. 0	3. 0	5. 6	15. 0	11. 6	7. 1
备注：“ND”表示未检出（小于检出限）。								

3.1.14 环境空气检测结果续表

检测项目	2 [#]							
	2025. 07. 30				2025. 07. 31			
μ g/m ³	02:00	08:00	14:00	20:00	02:00	08:00	14:00	20:00
1, 1-二氯乙烯	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
1, 1, 2-三氯-1, 2, 2-三氟乙烷	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
氯丙烯	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
二氯甲烷	ND	ND	1. 3	ND	ND	ND	ND	ND
1, 1-二氯乙烷	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
顺式-1, 2-二氯乙烯	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
三氯甲烷	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
1, 1, 1-三氯乙烷	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
四氯化碳	ND	ND	1. 2	ND	ND	2. 4	ND	ND
1, 2-二氯乙烷	ND	ND	ND	ND	ND	ND	1. 5	ND
苯	2. 7	0. 9	2. 1	1. 0	2. 3	3. 6	1. 7	2. 4
三氯乙烯	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
1, 2-二氯丙烷	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
顺式-1, 3-二氯丙烯	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
甲苯	0. 5	1. 8	1. 9	ND	ND	2. 3	0. 9	1. 0
反式-1, 3-二氯丙烯	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
1, 1, 2-三氯乙烷	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
四氯乙烯	ND	ND	1. 5	0. 6	1. 0	3. 7	0. 6	ND
1, 2-二溴乙烷	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
氯苯	ND	ND	ND	ND	ND	0. 4	ND	ND
乙苯	ND	ND	ND	ND	ND	0. 7	ND	ND
间/对二甲苯	ND	ND	ND	ND	ND	1. 9	ND	ND
邻二甲苯	ND	ND	ND	ND	ND	0. 8	ND	ND
苯乙烯	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
1, 1, 2, 2-四氯乙烷	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
4-乙基甲苯	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
1, 3, 5-三甲基苯	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
1, 2, 4-三甲基苯	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
1, 3-二氯苯	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
1, 4-二氯苯	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
苣基氯	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
1, 2-二氯苯	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
1, 2, 4-三氯苯	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
六氯丁二烯	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
2, 4-二氯苯酚	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
VOCs	3. 2	2. 7	8. 0	1. 6	3. 3	15. 8	4. 7	3. 4
备注：“ND”表示未检出（小于检出限）。								

3.1.15 环境空气检测结果续表

检测项目	2 [#]							
	2025. 08. 01				2025. 08. 02			
μ g/m ³	02:00	08:00	14:00	20:00	02:00	08:00	14:00	20:00
1, 1-二氯乙烯	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
1, 1, 2-三氯-1, 2, 2-三氟乙烷	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
氯丙烯	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
二氯甲烷	ND	ND	9. 2	ND	ND	ND	ND	ND
1, 1-二氯乙烷	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
顺式-1, 2-二氯乙烯	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
三氯甲烷	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
1, 1, 1-三氯乙烷	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
四氯化碳	1. 0	ND	0. 8	ND	ND	ND	ND	ND
1, 2-二氯乙烷	2. 1	6. 0	3. 8	7. 4	1. 2	1. 2	9. 1	ND
苯	1. 8	8. 4	4. 2	1. 4	2. 5	2. 6	1. 3	1. 9
三氯乙烯	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
1, 2-二氯丙烷	ND	ND	ND	ND	1. 3	ND	ND	ND
顺式-1, 3-二氯丙烯	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
甲苯	3. 3	3. 0	3. 0	11. 3	0. 9	1. 4	ND	ND
反式-1, 3-二氯丙烯	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
1, 1, 2-三氯乙烷	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
四氯乙烯	3. 5	ND	3. 7	2. 3	ND	1. 6	ND	1. 5
1, 2-二溴乙烷	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
氯苯	0. 5	ND	0. 7	ND	ND	ND	ND	ND
乙苯	ND	ND	1. 3	3. 5	ND	ND	ND	ND
间/对二甲苯	1. 2	0. 8	3. 4	3. 6	ND	0. 8	0. 7	ND
邻二甲苯	ND	ND	1. 4	1. 7	ND	ND	ND	ND
苯乙烯	ND	ND	0. 8	0. 9	ND	ND	ND	ND
1, 1, 2, 2-四氯乙烷	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
4-乙基甲苯	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
1, 3, 5-三甲基苯	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
1, 2, 4-三甲基苯	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
1, 3-二氯苯	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
1, 4-二氯苯	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
苣基氯	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
1, 2-二氯苯	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
1, 2, 4-三氯苯	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
六氯丁二烯	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
2, 4-二氯苯酚	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
VOCs	13. 4	18. 2	32. 3	32. 1	5. 9	7. 6	11. 1	3. 4
备注：“ND”表示未检出（小于检出限）。								

3.1.16 环境空气检测结果续表

检测项目	2 [#]							
	2025. 08. 03				2025. 08. 04			
μ g/m ³	02:00	08:00	14:00	20:00	02:00	08:00	14:00	20:00
1, 1-二氯乙烯	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
1, 1, 2-三氯-1, 2, 2-三氟乙烷	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
氯丙烯	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
二氯甲烷	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
1, 1-二氯乙烷	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
顺式-1, 2-二氯乙烯	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
三氯甲烷	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
1, 1, 1-三氯乙烷	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
四氯化碳	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
1, 2-二氯乙烷	ND	ND	ND	ND	2. 5	2. 7	1. 5	ND
苯	1. 9	0. 9	1. 3	2. 3	3. 6	3. 7	2. 9	1. 3
三氯乙烯	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
1, 2-二氯丙烷	1. 4	ND	1. 0	ND	0. 8	1. 8	1. 2	ND
顺式-1, 3-二氯丙烯	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
甲苯	1. 0	1. 5	1. 4	ND	1. 8	19. 9	1. 5	0. 5
反式-1, 3-二氯丙烯	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
1, 1, 2-三氯乙烷	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
四氯乙烯	ND	ND	ND	1. 6	1. 1	4. 7	ND	ND
1, 2-二溴乙烷	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
氯苯	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
乙苯	ND	ND	ND	ND	0. 9	9. 1	ND	ND
间/对二甲苯	ND	1. 5	ND	ND	2. 5	9. 6	ND	ND
邻二甲苯	ND	ND	ND	ND	1. 0	4. 4	ND	ND
苯乙烯	ND	ND	ND	ND	ND	2. 0	ND	ND
1, 1, 2, 2-四氯乙烷	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
4-乙基甲苯	ND	ND	ND	ND	ND	1. 9	ND	ND
1, 3, 5-三甲基苯	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
1, 2, 4-三甲基苯	ND	ND	ND	ND	ND	2. 4	ND	ND
1, 3-二氯苯	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
1, 4-二氯苯	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
苣基氯	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
1, 2-二氯苯	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
1, 2, 4-三氯苯	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
六氯丁二烯	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
2, 4-二氯苯酚	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
VOCs	4. 3	3. 9	3. 7	3. 9	14. 2	62. 2	7. 1	1. 8
备注：“ND”表示未检出（小于检出限）。								

3.1.17 环境空气检测结果续表

检测项目	3 [#]							
	2025. 07. 29				2025. 07. 30			
μ g/m ³	02:00	08:00	14:00	20:00	02:00	08:00	14:00	20:00
1, 1-二氯乙烯	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
1, 1, 2-三氯-1, 2, 2-三氟乙烷	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
氯丙烯	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
二氯甲烷	ND	3. 5	ND	3. 0	ND	ND	ND	ND
1, 1-二氯乙烷	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
顺式-1, 2-二氯乙烯	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
三氯甲烷	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
1, 1, 1-三氯乙烷	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
四氯化碳	1. 1	1. 6	1. 4	ND	ND	ND	1. 2	ND
1, 2-二氯乙烷	ND	13. 8	ND	ND	ND	ND	2. 6	ND
苯	4. 5	7. 8	2. 6	2. 5	0. 9	1. 6	3. 4	0. 9
三氯乙烯	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
1, 2-二氯丙烷	ND	ND	ND	ND	ND	ND	0. 5	ND
顺式-1, 3-二氯丙烯	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
甲苯	1. 6	4. 0	1. 7	ND	0. 8	1. 4	1. 3	1. 0
反式-1, 3-二氯丙烯	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
1, 1, 2-三氯乙烷	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
四氯乙烯	2. 6	3. 0	2. 7	1. 5	ND	ND	2. 4	3. 9
1, 2-二溴乙烷	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
氯苯	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
乙苯	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
间/对二甲苯	ND	2. 2	0. 8	ND	ND	ND	ND	ND
邻二甲苯	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
苯乙烯	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
1, 1, 2, 2-四氯乙烷	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
4-乙基甲苯	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
1, 3, 5-三甲基苯	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
1, 2, 4-三甲基苯	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
1, 3-二氯苯	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
1, 4-二氯苯	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
苣基氯	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
1, 2-二氯苯	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
1, 2, 4-三氯苯	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
六氯丁二烯	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
2, 4-二氯苯酚	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
VOCs	9. 8	35. 9	9. 2	7. 0	1. 7	3. 0	11. 4	5. 8
备注：“ND”表示未检出（小于检出限）。								

3.1.18 环境空气检测结果续表

检测项目	3 [#]							
	2025. 07. 31				2025. 08. 01			
μ g/m ³	02:00	08:00	14:00	20:00	02:00	08:00	14:00	20:00
1, 1-二氯乙烯	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
1, 1, 2-三氯-1, 2, 2-三氟乙烷	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
氯丙烯	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
二氯甲烷	ND	1. 7	ND	ND	ND	ND	ND	ND
1, 1-二氯乙烷	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
顺式-1, 2-二氯乙烯	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
三氯甲烷	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
1, 1, 1-三氯乙烷	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
四氯化碳	ND	ND	ND	0. 9	ND	ND	ND	ND
1, 2-二氯乙烷	ND	ND	ND	1. 3	ND	2. 6	ND	1. 1
苯	0. 9	2. 6	4. 0	ND	3. 5	1. 8	0. 7	1. 3
三氯乙烯	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
1, 2-二氯丙烷	ND	ND	ND	ND	0. 8	ND	ND	1. 6
顺式-1, 3-二氯丙烯	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
甲苯	ND	0. 8	1. 3	2. 3	1. 9	0. 8	0. 7	1. 2
反式-1, 3-二氯丙烯	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
1, 1, 2-三氯乙烷	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
四氯乙烯	0. 9	1. 0	2. 0	6. 4	1. 4	1. 4	1. 9	ND
1, 2-二溴乙烷	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
氯苯	ND	ND	ND	ND	0. 5	ND	ND	ND
乙苯	ND	ND	ND	ND	ND	0. 9	ND	ND
间/对二甲苯	ND	ND	ND	1. 8	0. 7	2. 7	1. 0	ND
邻二甲苯	ND	ND	ND	0. 7	ND	1. 1	ND	ND
苯乙烯	ND	ND	ND	0. 7	ND	ND	ND	ND
1, 1, 2, 2-四氯乙烷	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
4-乙基甲苯	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
1, 3, 5-三甲基苯	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
1, 2, 4-三甲基苯	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
1, 3-二氯苯	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
1, 4-二氯苯	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
苣基氯	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
1, 2-二氯苯	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
1, 2, 4-三氯苯	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
六氯丁二烯	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
2, 4-二氯苯酚	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
VOCs	1. 8	6. 1	7. 3	14. 1	8. 8	11. 3	4. 3	5. 2
备注：“ND”表示未检出（小于检出限）。								

3.1.19 环境空气检测结果续表

检测项目	3 [#]							
	2025. 08. 02				2025. 08. 03			
μ g/m ³	02:00	08:00	14:00	20:00	02:00	08:00	14:00	20:00
1, 1-二氯乙烯	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
1, 1, 2-三氯-1, 2, 2-三氟乙烷	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
氯丙烯	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
二氯甲烷	ND	ND	ND	ND	ND	5. 0	ND	ND
1, 1-二氯乙烷	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
顺式-1, 2-二氯乙烯	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
三氯甲烷	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
1, 1, 1-三氯乙烷	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
四氯化碳	ND	ND	ND	ND	ND	ND	2. 0	ND
1, 2-二氯乙烷	1. 0	ND	1. 8	ND	ND	1. 6	ND	ND
苯	1. 6	1. 4	1. 4	1. 5	1. 9	1. 8	2. 9	1. 1
三氯乙烯	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
1, 2-二氯丙烷	0. 7	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
顺式-1, 3-二氯丙烯	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
甲苯	0. 9	0. 7	0. 5	ND	ND	1. 5	0. 8	1. 0
反式-1, 3-二氯丙烯	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
1, 1, 2-三氯乙烷	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
四氯乙烯	ND	1. 5	ND	1. 1	0. 9	4. 3	4. 5	1. 9
1, 2-二溴乙烷	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
氯苯	ND	ND	ND	ND	0. 4	ND	ND	ND
乙苯	1. 1	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
间/对二甲苯	2. 4	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
邻二甲苯	0. 9	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
苯乙烯	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
1, 1, 2, 2-四氯乙烷	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
4-乙基甲苯	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
1, 3, 5-三甲基苯	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
1, 2, 4-三甲基苯	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
1, 3-二氯苯	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
1, 4-二氯苯	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
苣基氯	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
1, 2-二氯苯	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
1, 2, 4-三氯苯	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
六氯丁二烯	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
2, 4-二氯苯酚	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
VOCs	8. 6	3. 6	3. 7	2. 6	3. 2	14. 2	10. 2	4. 0
备注：“ND”表示未检出（小于检出限）。								

3.1.20 环境空气检测结果续表

检测项目	3 [#]				4 [#]			
	2025. 08. 04				2025. 07. 29			
μ g/m ³	02:00	08:00	14:00	20:00	02:00	08:00	14:00	20:00
1, 1-二氯乙烯	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
1, 1, 2-三氯-1, 2, 2-三氟乙烷	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
氯丙烯	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
二氯甲烷	ND	ND	ND	ND	ND	ND	1. 7	ND
1, 1-二氯乙烷	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
顺式-1, 2-二氯乙烯	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
三氯甲烷	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
1, 1, 1-三氯乙烷	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
四氯化碳	ND	ND	ND	ND	ND	ND	3. 0	ND
1, 2-二氯乙烷	4. 8	ND	ND	27. 9	1. 8	ND	ND	ND
苯	3. 0	1. 9	1. 0	ND	3. 1	2. 6	2. 0	1. 1
三氯乙烯	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
1, 2-二氯丙烷	1. 3	1. 3	ND	ND	ND	ND	ND	ND
顺式-1, 3-二氯丙烯	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
甲苯	3. 3	3. 8	0. 5	ND	1. 7	1. 2	2. 4	1. 0
反式-1, 3-二氯丙烯	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
1, 1, 2-三氯乙烷	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
四氯乙烯	2. 1	18. 3	ND	1. 5	2. 4	1. 5	19. 4	ND
1, 2-二溴乙烷	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
氯苯	ND	1. 0	ND	ND	ND	ND	1. 0	ND
乙苯	ND	1. 1	ND	ND	ND	ND	1. 2	ND
间/对二甲苯	1. 5	4. 1	ND	ND	1. 2	ND	7. 2	ND
邻二甲苯	ND	2. 1	ND	ND	ND	ND	3. 4	ND
苯乙烯	ND	1. 2	ND	ND	ND	ND	1. 6	ND
1, 1, 2, 2-四氯乙烷	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
4-乙基甲苯	ND	ND	ND	ND	ND	ND	1. 3	ND
1, 3, 5-三甲基苯	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
1, 2, 4-三甲基苯	ND	ND	ND	ND	ND	ND	1. 4	ND
1, 3-二氯苯	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
1, 4-二氯苯	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
苣基氯	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
1, 2-二氯苯	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
1, 2, 4-三氯苯	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
六氯丁二烯	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
2, 4-二氯苯酚	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
VOCs	16. 0	34. 8	1. 5	29. 4	10. 2	5. 3	45. 6	2. 1
备注：“ND”表示未检出（小于检出限）。								

3.1.21 环境空气检测结果续表

检测项目	4 [#]							
	2025. 07. 30				2025. 07. 31			
μ g/m ³	02:00	08:00	14:00	20:00	02:00	08:00	14:00	20:00
1, 1-二氯乙烯	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
1, 1, 2-三氯-1, 2, 2-三氟乙烷	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
氯丙烯	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
二氯甲烷	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
1, 1-二氯乙烷	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
顺式-1, 2-二氯乙烯	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
三氯甲烷	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
1, 1, 1-三氯乙烷	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
四氯化碳	ND	0. 8	ND	ND	ND	ND	2. 9	ND
1, 2-二氯乙烷	ND	ND	ND	1. 0	4. 9	1. 1	ND	ND
苯	0. 7	2. 6	2. 4	2. 3	2. 2	1. 8	1. 3	0. 7
三氯乙烯	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
1, 2-二氯丙烷	ND	ND	ND	1. 5	3. 2	1. 3	ND	ND
顺式-1, 3-二氯丙烯	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
甲苯	1. 0	1. 5	0. 6	1. 3	0. 5	1. 7	ND	ND
反式-1, 3-二氯丙烯	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
1, 1, 2-三氯乙烷	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
四氯乙烯	ND	2. 8	2. 1	1. 5	1. 1	6. 6	1. 4	0. 8
1, 2-二溴乙烷	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
氯苯	ND	0. 4	ND	ND	ND	ND	ND	ND
乙苯	ND	ND	ND	ND	ND	0. 4	ND	ND
间/对二甲苯	ND	0. 9	ND	0. 7	0. 8	1. 2	ND	ND
邻二甲苯	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
苯乙烯	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
1, 1, 2, 2-四氯乙烷	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
4-乙基甲苯	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
1, 3, 5-三甲基苯	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
1, 2, 4-三甲基苯	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
1, 3-二氯苯	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
1, 4-二氯苯	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
苣基氯	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
1, 2-二氯苯	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
1, 2, 4-三氯苯	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
六氯丁二烯	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
2, 4-二氯苯酚	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
VOCs	1. 7	9. 0	5. 1	8. 3	12. 7	14. 1	5. 6	1. 5
备注：“ND”表示未检出（小于检出限）。								

3.1.22 环境空气检测结果续表

检测项目	4 [#]							
	2025. 08. 01				2025. 08. 02			
μ g/m ³	02:00	08:00	14:00	20:00	02:00	08:00	14:00	20:00
1, 1-二氯乙烯	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
1, 1, 2-三氯-1, 2, 2-三氟乙烷	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
氯丙烯	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
二氯甲烷	ND	1. 6	ND	ND	ND	ND	ND	ND
1, 1-二氯乙烷	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
顺式-1, 2-二氯乙烯	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
三氯甲烷	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
1, 1, 1-三氯乙烷	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
四氯化碳	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
1, 2-二氯乙烷	ND	ND	ND	ND	2. 4	ND	ND	1. 6
苯	ND	1. 9	1. 9	1. 9	1. 6	1. 1	0. 8	2. 0
三氯乙烯	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
1, 2-二氯丙烷	ND	ND	ND	ND	0. 7	ND	ND	1. 1
顺式-1, 3-二氯丙烯	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
甲苯	1. 6	0. 8	ND	0. 8	0. 8	0. 6	ND	1. 6
反式-1, 3-二氯丙烯	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
1, 1, 2-三氯乙烷	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
四氯乙烯	2. 4	0. 5	1. 5	ND	0. 7	2. 3	ND	ND
1, 2-二溴乙烷	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
氯苯	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
乙苯	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
间/对二甲苯	0. 8	ND	ND	ND	ND	ND	1. 2	ND
邻二甲苯	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
苯乙烯	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
1, 1, 2, 2-四氯乙烷	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
4-乙基甲苯	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
1, 3, 5-三甲基苯	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
1, 2, 4-三甲基苯	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
1, 3-二氯苯	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
1, 4-二氯苯	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
苣基氯	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
1, 2-二氯苯	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
1, 2, 4-三氯苯	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
六氯丁二烯	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
2, 4-二氯苯酚	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
VOCs	4. 8	4. 8	3. 4	2. 7	6. 2	4. 0	2. 0	6. 3
备注：“ND”表示未检出（小于检出限）。								

3.1.23 环境空气检测结果续表

检测项目	4 [#]							
	2025. 08. 03				2025. 08. 04			
μ g/m	02:00	08:00	14:00	20:00	02:00	08:00	14:00	20:00
1, 1-二氯乙烯	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
1, 1, 2-三氯-1, 2, 2-三氟乙烷	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
氯丙烯	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
二氯甲烷	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
1, 1-二氯乙烷	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
顺式-1, 2-二氯乙烯	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
三氯甲烷	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
1, 1, 1-三氯乙烷	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
四氯化碳	ND	ND	ND	ND	ND	1. 3	ND	ND
1, 2-二氯乙烷	2. 5	1. 5	ND	ND	1. 0	ND	ND	2. 0
苯	1. 3	2. 2	1. 5	1. 5	6. 3	1. 3	1. 1	0. 5
三氯乙烯	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
1, 2-二氯丙烷	1. 3	ND	0. 8	ND	ND	ND	ND	ND
顺式-1, 3-二氯丙烯	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
甲苯	1. 4	1. 2	0. 8	1. 7	0. 8	ND	ND	0. 6
反式-1, 3-二氯丙烯	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
1, 1, 2-三氯乙烷	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
四氯乙烯	ND	ND	ND	2. 6	1. 2	2. 5	0. 9	ND
1, 2-二溴乙烷	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
氯苯	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
乙苯	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
间/对二甲苯	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
邻二甲苯	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
苯乙烯	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
1, 1, 2, 2-四氯乙烷	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
4-乙基甲苯	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
1, 3, 5-三甲基苯	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
1, 2, 4-三甲基苯	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
1, 3-二氯苯	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
1, 4-二氯苯	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
苣基氯	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
1, 2-二氯苯	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
1, 2, 4-三氯苯	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
六氯丁二烯	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
2, 4-二氯苯酚	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
VOCs	6. 5	4. 9	3. 1	5. 8	9. 3	5. 1	2. 0	3. 1
备注：“ND”表示未检出（小于检出限）。								

3.2 地下水检测结果

3.2.1 地下水检测结果

点位 编号	采样日期	钾	色度	钠	pH	臭和味
		mg/L	度	mg/L	无量纲	无量纲
1 [#]	2025.07.30	2.48	<5	29.1	7.1	无
2 [#]	2025.07.30	0.80	<5	21.5	7.3	无
3 [#]	2025.07.30	1.90	<5	27.1	7.2	无
4 [#]	2025.07.30	1.54	<5	22.4	7.1	无
5 [#]	2025.07.30	1.54	<5	48.2	7.3	无

3.2.2 地下水检测结果续表

点位 编号	采样日期	钙	浊度	肉眼可见物	镁	氟化物
		mg/L	NTU	无量纲	mg/L	mg/L
1 [#]	2025.07.30	149	0.8	无肉眼可见物	50.6	0.109
2 [#]	2025.07.30	177	0.7	无肉眼可见物	21.7	0.155
3 [#]	2025.07.30	252	0.5	无肉眼可见物	12.2	0.083
4 [#]	2025.07.30	214	0.5	无肉眼可见物	16.2	0.148
5 [#]	2025.07.30	374	1.4	无肉眼可见物	22.5	0.096

3.2.3 地下水检测结果续表

点位 编号	采样日期	总硬度	氯化物	溶解性总固体	氨氮	硫酸盐
		mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L
1 [#]	2025.07.30	573	54.9	702	0.045	104
2 [#]	2025.07.30	526	63.2	655	0.049	118
3 [#]	2025.07.30	670	68.3	848	0.038	165
4 [#]	2025.07.30	591	52.1	742	0.030	137
5 [#]	2025.07.30	985	347	1.27×10 ³	0.044	238

3.2.4 地下水检测结果续表

点位 编号	采样日期	硝酸盐氮	碳酸根	碳酸氢根	铁	铜
		mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L
1 [#]	2025.07.30	13.7	ND	484	ND	ND
2 [#]	2025.07.30	13.0	ND	366	ND	ND
3 [#]	2025.07.30	15.2	ND	485	ND	ND
4 [#]	2025.07.30	16.4	ND	435	ND	ND
5 [#]	2025.07.30	10.7	ND	386	0.02	ND

备注：“ND”表示未检出（小于检出限）。

3.2.5 地下水检测结果续表

点位 编号	采样日期	锰	锌	砷	铝	汞
		mg/L	mg/L	μ g/L	mg/L	μ g/L
1 [#]	2025. 07. 30	ND	ND	0. 4	0. 013	ND
2 [#]	2025. 07. 30	ND	ND	ND	ND	ND
3 [#]	2025. 07. 30	ND	ND	ND	ND	ND
4 [#]	2025. 07. 30	ND	ND	ND	ND	ND
5 [#]	2025. 07. 30	ND	ND	ND	0. 014	ND

备注：“ND”表示未检出（小于检出限）。

3.2.6 地下水检测结果续表

点位 编号	采样日期	挥发酚	阴离子表面活性剂	镉	铅	硫化物
		mg/L	mg/L	μ g/L	μ g/L	mg/L
1 [#]	2025. 07. 30	ND	ND	ND	ND	ND
2 [#]	2025. 07. 30	ND	ND	ND	ND	ND
3 [#]	2025. 07. 30	ND	ND	ND	0. 90	ND
4 [#]	2025. 07. 30	ND	ND	ND	ND	ND
5 [#]	2025. 07. 30	ND	ND	ND	ND	ND

备注：“ND”表示未检出（小于检出限）。

3.2.7 地下水检测结果续表

点位 编号	采样日期	总大肠菌群	亚硝酸盐氮	氰化物 (以 CN ⁻ 计)	六价铬	镍
		MPN/100mL	mg/L	mg/L	mg/L	μ g/L
1 [#]	2025. 07. 30	ND	0. 014	ND	ND	0. 64
2 [#]	2025. 07. 30	ND	ND	ND	ND	0. 19
3 [#]	2025. 07. 30	2	0. 004	ND	ND	1. 53
4 [#]	2025. 07. 30	2	0. 005	ND	ND	0. 16
5 [#]	2025. 07. 30	2	0. 004	ND	ND	1. 02

备注：“ND”表示未检出（小于检出限）。

3.2.8 地下水检测结果续表

点位 编号	采样日期	耗氧量（高锰酸 盐指数）	萘	苯并[a]芘	钴	铈	铊
		mg/L	μ g/L	μ g/L	μ g/L	μ g/L	μ g/L
1#	2025.07.30	2.3	ND	ND	0.21	0.32	ND
2#	2025.07.30	2.4	ND	ND	0.15	0.46	ND
3#	2025.07.30	2.0	ND	ND	1.14	1.00	ND
4#	2025.07.30	2.1	ND	ND	0.08	0.16	ND
5#	2025.07.30	2.2	ND	ND	0.19	0.29	ND
备注：“ND”表示未检出（小于检出限）。							

备注：/

结论：/

.....本栏以下无正文.....

编制：陈文欣

审核：王敏

签发：郝元峰

山东蓝城分析测试有限公司

