



正本



LX2025050728

检测报告

报告编号: LX2025050728

样品名称: 有组织废气、无组织废气、废水、噪声
委托单位: 临沂瑞丰高分子材料有限公司
受检单位: 临沂瑞丰高分子材料有限公司
报告日期: 2025年07月02日

山东灵溪检测有限公司
(检验检测专用章)

声明

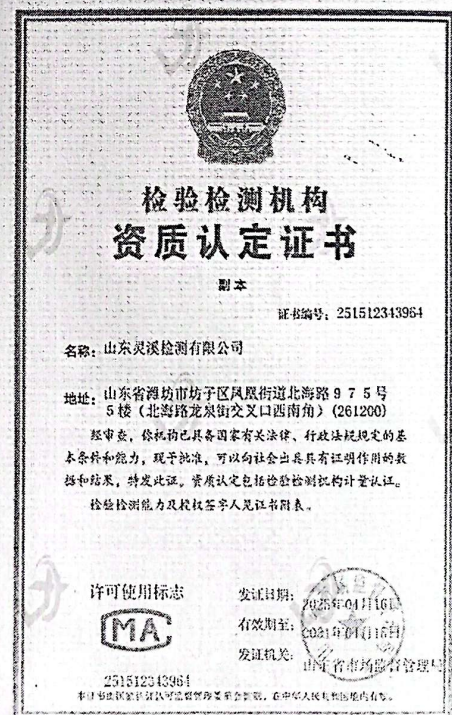
- 1、报告无“山东灵溪检测有限公司（检验检测专用章）”、“MA章”、“骑缝章”无效。
- 2、未经检验机构批准，不得复制（全文复制除外）报告，经复制的报告无重新加盖“山东灵溪检测有限公司（检验检测专用章）”无效。
- 3、对委托单位送样检测仅对样品负责，检测结果仅对本次样品有效，样品的真实性由委托方负责。
- 4、如对本检测报告有异议，请在收到报告之日起七日内向本公司提出，过期不予受理。
- 5、本报告分为正本和副本，正本交与委托单位，副本连同原始记录由本公司存档管理。
- 6、未经本公司书面批准，本报告及数据不得用于商业宣传，违者必究。
- 7、报告无编制、审核和授权签字人签字无效。
- 8、报告涂改无效。

地址：山东省潍坊市坊子区凤凰街道北海路
975号5楼（北海路龙泉街交叉口西南角）

邮编：261200

E-mail: lingxijian@163.com

电话：17560659676



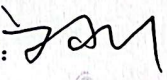
本报告共 2 份

发 1 份

存 1 份

一、基本信息

表 1 基本信息表

委托单位	临沂瑞丰高分子材料有限公司		
受检单位	临沂瑞丰高分子材料有限公司		
受检单位地址	沂水县庐山化工园区		
样品类别	委托检测		
采/送样时间	2025.05.12-5.13		
检测方法依据及仪器	见附表 1	质控依据	见附表 2
样品状态一览表			
样品名称	样品状态		
废气	气袋，吸收瓶，采样头，滤膜，吸附管		
废水	无色无味液体		
编制:  审核:  签发:  签发日期: 2025 年 7 月 2 日			
备注: 本报告仅对本次采样负责。			

二、检测结果
2.1 有组织废气检测结果

表 2 有组织废气检测结果表

采样时间	采样点位	样品编号	检测项目	标干流量 (m³/h)	检测结果	排放速率 (kg/h)		
2025.05.12	DA003污 水处理站 排气筒进 口	25050728-YQ-211	VOCs（以非 甲烷总烃计） (mg/m³)	822	35.3	0.029		
		25050728-YQ-212	VOCs（以非 甲烷总烃计） (mg/m³)	825	29.8	0.025		
		25050728-YQ-213	VOCs（以非 甲烷总烃计） (mg/m³)	794	42.8	0.034		
	DA003污 水处理站 排气筒	25050728-YQ-311	氨 (mg/m³)	3844	2.32	8.9×10 ⁻³		
			硫化氢 (mg/m³)	3844	0.091	3.5×10 ⁻⁴		
			VOCs（以非 甲烷总烃计） (mg/m³)	3844	7.47	0.029		
			臭气浓度	229				
		25050728-YQ-312	氨 (mg/m³)	3838	2.64	0.010		
			硫化氢 (mg/m³)	3838	0.084	3.2×10 ⁻⁴		
			VOCs（以非 甲烷总烃计） (mg/m³)	3838	7.32	0.028		
			臭气浓度	269				
		25050728-YQ-313	氨 (mg/m³)	3951	2.43	0.010		
			硫化氢 (mg/m³)	3951	0.096	3.8×10 ⁻⁴		
			VOCs（以非 甲烷总烃计） (mg/m³)	3951	7.54	0.030		
			臭气浓度	309				
		备注： /						

本页以下空白。

表 2 有组织废气检测结果表 (续)

采样时间	采样点位	样品编号	检测项目	标干流量 (m³/h)	检测结果	排放速率 (kg/h)
2025.05.13	DA001 ACR 干燥 2 号排 放口	25050728-YQ-111	VOCs（以非 甲烷总烃计） (mg/m³)	45333	6.40	0.29
			丙烯腈 (mg/m³)	45333	ND	/
			苯乙烯 (mg/m³)	45333	0.145	6.6×10 ⁻³
			颗粒物 (mg/m³)	45333	4.3	0.19
			甲基丙烯酸 甲酯 (mg/m³)	45333	ND	/
			丙烯酸丁酯 (mg/m³)	45333	ND	/
			丙烯酸乙酯 (mg/m³)	45333	ND	/
		25050728-YQ-112	VOCs（以非 甲烷总烃计） (mg/m³)	43523	8.00	0.35
			丙烯腈 (mg/m³)	43523	ND	/
			苯乙烯 (mg/m³)	43523	0.125	5.4×10 ⁻³
			颗粒物 (mg/m³)	43523	3.6	0.16
			甲基丙烯酸 甲酯 (mg/m³)	43523	ND	/
			丙烯酸丁酯 (mg/m³)	43523	ND	/
			丙烯酸乙酯 (mg/m³)	43523	ND	/
备注：/						

本页以下空白。

表 2 有组织废气检测结果表 (续)

采样时间	采样点位	样品编号	检测项目	标干流量 (m³/h)	检测结果	排放速率 (kg/h)
2025.05.13	DA001 ACR 干燥 2 号排 放口	25050728-YQ-113	VOCs（以非 甲烷总烃计） (mg/m³)	44253	7.03	0.31
			丙烯腈 (mg/m³)	44253	ND	/
			苯乙烯 (mg/m³)	44253	0.153	6.8×10 ⁻³
			颗粒物 (mg/m³)	44253	3.7	0.16
			甲基丙烯酸 甲酯 (mg/m³)	44253	ND	/
			丙烯酸丁酯 (mg/m³)	44253	ND	/
			丙烯酸乙酯 (mg/m³)	44253	ND	/
备注：/						

本页以下空白。

表 2 有组织废气检测结果表 (续)

采样时间	采样点位	样品编号	检测项目	标干流量 (m³/h)	检测结果	排放速率 (kg/h)
2025.05.13	DA004 碱液吸收 塔排气筒 进口	25050728-YQ-411	VOCs（以非 甲烷总烃计） (mg/m³)	1565	37.5	0.059
		25050728-YQ-412	VOCs（以非 甲烷总烃计） (mg/m³)	1514	38.8	0.059
		25050728-YQ-413	VOCs（以非 甲烷总烃计） (mg/m³)	1568	38.8	0.061
	DA004 碱液吸收 塔排气筒	25050728-YQ-511	氯化氢 (mg/m³)	2533	3.7	9.4×10 ⁻³
			氯气 (mg/m³)	2533	1.4	3.5×10 ⁻³
			VOCs（以非 甲烷总烃计） (mg/m³)	2533	6.55	0.017
		25050728-YQ-512	氯化氢 (mg/m³)	2541	4.3	0.011
			氯气 (mg/m³)	2541	1.5	3.8×10 ⁻³
			VOCs（以非 甲烷总烃计） (mg/m³)	2541	7.16	0.018
		25050728-YQ-513	氯化氢 (mg/m³)	2361	4.0	9.4×10 ⁻³
			氯气 (mg/m³)	2361	1.8	4.2×10 ⁻³
			VOCs（以非 甲烷总烃计） (mg/m³)	2361	7.32	0.017
备注：/						

本页以下空白。

表 2 有组织废气检测结果表（续）

采样时间	采样点位	样品编号	检测项目	标干流量 (m³/h)	检测结果	排放速率 (kg/h)
2025.05.13	DA005M C 干燥 1 号排气筒	25050728-YQ-611	氯化氢 (mg/m³)	160949	3.2	0.52
			颗粒物 (mg/m³)	160949	3.5	0.56
		25050728-YQ-612	氯化氢 (mg/m³)	160118	3.7	0.59
			颗粒物 (mg/m³)	160118	3.0	0.48
		25050728-YQ-613	氯化氢 (mg/m³)	160161	3.2	0.51
			颗粒物 (mg/m³)	160161	3.1	0.50
	DA008 MC 投料 废气排放 口	25050728-YQ-911	颗粒物 (mg/m³)	423	4.1	1.7×10 ⁻³
		25050728-YQ-912	颗粒物 (mg/m³)	415	4.3	1.8×10 ⁻³
		25050728-YQ-913	颗粒物 (mg/m³)	399	4.6	1.8×10 ⁻³
备注： /						

本页以下空白。

表 2 有组织废气检测结果表 (续)

采样时间	采样点位	样品编号	检测项目	标干流量 (m³/h)	检测结果	排放速率 (kg/h)
2025.05.13	DA006A CR 合成 废气排放 口进口	25050728-YQ-711	VOCs（以非 甲烷总烃计） (mg/m³)	1510	36.6	0.055
		25050728-YQ-712	VOCs（以非 甲烷总烃计） (mg/m³)	1490	40.0	0.060
		25050728-YQ-713	VOCs（以非 甲烷总烃计） (mg/m³)	1536	37.5	0.058
	DA006A CR 合成 废气排放 口	25050728-YQ-811	丙烯腈 (mg/m³)	1750	ND	/
			苯乙烯 (mg/m³)	1750	0.123	2.2×10 ⁻⁴
			VOCs（以非 甲烷总烃计） (mg/m³)	1750	7.15	0.013
			甲基丙烯酸 甲酯 (mg/m³)	1750	ND	/
			丙烯酸丁酯 (mg/m³)	1750	ND	/
			丙烯酸乙酯 (mg/m³)	1750	ND	/
		25050728-YQ-812	丙烯腈 (mg/m³)	1731	ND	/
			苯乙烯 (mg/m³)	1731	0.128	2.2×10 ⁻⁴
			VOCs（以非 甲烷总烃计） (mg/m³)	1731	6.69	0.012
			甲基丙烯酸 甲酯 (mg/m³)	1731	ND	/
			丙烯酸丁酯 (mg/m³)	1731	ND	/
			丙烯酸乙酯 (mg/m³)	1731	ND	/
			备注：/			

本页以下空白。

表 2 有组织废气检测结果表 (续)

采样时间	采样点位	样品编号	检测项目	标干流量 (m³/h)	检测结果	排放速率 (kg/h)
2025.05.13	DA006A CR 合成 废气排放 口	25050728-YQ-813	丙烯腈 (mg/m³)	1760	ND	/
			苯乙烯 (mg/m³)	1760	0.145	2.6×10 ⁻⁴
			VOCs（以非 甲烷总烃计） (mg/m³)	1760	6.63	0.012
			甲基丙烯酸 甲酯 (mg/m³)	1760	ND	/
			丙烯酸丁酯 (mg/m³)	1760	ND	/
			丙烯酸乙酯 (mg/m³)	1760	ND	/
备注：/						

本页以下空白。

2.2 无组织废气检测结果

表 3 无组织废气检测结果表

检测点位		上风向 1#		下风向 2#		下风向 3#		下风向 4#	
检测项目		颗粒物 (μg/m³)							
检测结果 采样时间	样品 编号	检测 结果	样品 编号	检测 结果	样品 编号	检测 结果	样品 编号	检测 结果	
2025.05.12	2505072 8-WQ-1 11	254	2505072 8-WQ-2 11	368	2505072 8-WQ-3 11	375	2505072 8-WQ-4 11	381	
	2505072 8-WQ-1 12	287	2505072 8-WQ-2 12	355	2505072 8-WQ-3 12	367	2505072 8-WQ-4 12	368	
	2505072 8-WQ-1 13	268	2505072 8-WQ-2 13	361	2505072 8-WQ-3 13	382	2505072 8-WQ-4 13	375	
	2505072 8-WQ-1 14	294	2505072 8-WQ-2 14	382	2505072 8-WQ-3 14	348	2505072 8-WQ-4 14	395	
检测点位		上风向 1#		下风向 2#		下风向 3#		下风向 4#	
检测项目		臭气浓度							
检测结果 采样时间	样品 编号	检测 结果	样品 编号	检测 结果	样品 编号	检测 结果	样品 编号	检测 结果	
2025.05.12	2505072 8-WQ-1 11	<10	2505072 8-WQ-2 11	12	2505072 8-WQ-3 11	13	2505072 8-WQ-4 11	16	
	2505072 8-WQ-1 12	<10	2505072 8-WQ-2 12	13	2505072 8-WQ-3 12	15	2505072 8-WQ-4 12	14	
	2505072 8-WQ-1 13	<10	2505072 8-WQ-2 13	13	2505072 8-WQ-3 13	14	2505072 8-WQ-4 13	15	
	2505072 8-WQ-1 14	<10	2505072 8-WQ-2 14	14	2505072 8-WQ-3 14	15	2505072 8-WQ-4 14	16	
备注：/									

本页以下空白。

表 3 无组织废气检测结果表 (续)

检测点位	上风向 1#		下风向 2#		下风向 3#		下风向 4#	
检测项目	氨 (mg/m ³)							
检测结果 采样时间	样品 编号	检测 结果	样品 编号	检测 结果	样品 编号	检测 结果	样品 编号	检测 结果
2025.05.12	2505072 8-WQ-1 11	0.149	2505072 8-WQ-2 11	0.219	2505072 8-WQ-3 11	0.233	2505072 8-WQ-4 11	0.184
	2505072 8-WQ-1 12	0.123	2505072 8-WQ-2 12	0.206	2505072 8-WQ-3 12	0.189	2505072 8-WQ-4 12	0.215
	2505072 8-WQ-1 13	0.102	2505072 8-WQ-2 13	0.249	2505072 8-WQ-3 13	0.236	2505072 8-WQ-4 13	0.271
	2505072 8-WQ-1 14	0.158	2505072 8-WQ-2 14	0.184	2505072 8-WQ-3 14	0.220	2505072 8-WQ-4 14	0.202
检测点位	上风向 1#		下风向 2#		下风向 3#		下风向 4#	
检测项目	硫化氢 (mg/m ³)							
检测结果 采样时间	样品 编号	检测 结果	样品 编号	检测 结果	样品 编号	检测 结果	样品 编号	检测 结果
2025.05.12	2505072 8-WQ-1 11	0.011	2505072 8-WQ-2 11	0.018	2505072 8-WQ-3 11	0.021	2505072 8-WQ-4 11	0.019
	2505072 8-WQ-1 12	0.013	2505072 8-WQ-2 12	0.019	2505072 8-WQ-3 12	0.020	2505072 8-WQ-4 12	0.016
	2505072 8-WQ-1 13	0.008	2505072 8-WQ-2 13	0.022	2505072 8-WQ-3 13	0.023	2505072 8-WQ-4 13	0.018
	2505072 8-WQ-1 14	0.010	2505072 8-WQ-2 14	0.024	2505072 8-WQ-3 14	0.020	2505072 8-WQ-4 14	0.022
备注：ND 表示未检出。								

本页以下空白。

表 3 无组织废气检测结果表 (续)

检测点位	上风向 1#		下风向 2#		下风向 3#		下风向 4#	
检测项目	氯气 (mg/m³)							
检测结果 采样时间	样品 编号	检测 结果	样品 编号	检测 结果	样品 编号	检测 结果	样品 编号	检测 结果
2025.05.12	2505072 8-WQ-1 11	0.09	2505072 8-WQ-2 11	0.18	2505072 8-WQ-3 11	0.16	2505072 8-WQ-4 11	0.25
	2505072 8-WQ-1 12	0.13	2505072 8-WQ-2 12	0.25	2505072 8-WQ-3 12	0.31	2505072 8-WQ-4 12	0.28
	2505072 8-WQ-1 13	0.10	2505072 8-WQ-2 13	0.27	2505072 8-WQ-3 13	0.30	2505072 8-WQ-4 13	0.24
	2505072 8-WQ-1 14	0.12	2505072 8-WQ-2 14	0.22	2505072 8-WQ-3 14	0.24	2505072 8-WQ-4 14	0.18
检测点位	上风向 1#		下风向 2#		下风向 3#		下风向 4#	
检测项目	氯化氢 (mg/m³)							
检测结果 采样时间	样品 编号	检测 结果	样品 编号	检测 结果	样品 编号	检测 结果	样品 编号	检测 结果
2025.05.12	2505072 8-WQ-1 11	<0.02	2505072 8-WQ-2 11	0.034	2505072 8-WQ-3 11	0.029	2505072 8-WQ-4 11	0.022
	2505072 8-WQ-1 12	<0.02	2505072 8-WQ-2 12	0.022	2505072 8-WQ-3 12	0.048	2505072 8-WQ-4 12	0.025
	2505072 8-WQ-1 13	<0.02	2505072 8-WQ-2 13	0.044	2505072 8-WQ-3 13	<0.02	2505072 8-WQ-4 13	0.056
	2505072 8-WQ-1 14	<0.02	2505072 8-WQ-2 14	0.052	2505072 8-WQ-3 14	0.064	2505072 8-WQ-4 14	0.044
备注：ND 表示未检出。								

本页以下空白。

表 3 无组织废气检测结果表 (续)

检测点位	上风向 1#		下风向 2#		下风向 3#		下风向 4#	
检测项目	丙烯腈 (mg/m³)							
检测结果 采样时间	样品 编号	检测 结果	样品 编号	检测 结果	样品 编号	检测 结果	样品 编号	检测 结果
2025.05.12	2505072 8-WQ-1 11	ND	2505072 8-WQ-2 11	ND	2505072 8-WQ-3 11	ND	2505072 8-WQ-4 11	ND
	2505072 8-WQ-1 12	ND	2505072 8-WQ-2 12	ND	2505072 8-WQ-3 12	ND	2505072 8-WQ-4 12	ND
	2505072 8-WQ-1 13	ND	2505072 8-WQ-2 13	ND	2505072 8-WQ-3 13	ND	2505072 8-WQ-4 13	ND
	2505072 8-WQ-1 14	ND	2505072 8-WQ-2 14	ND	2505072 8-WQ-3 14	ND	2505072 8-WQ-4 14	ND
检测点位	上风向 1#		下风向 2#		下风向 3#		下风向 4#	
检测项目	苯乙烯 (µg/m³)							
检测结果 采样时间	样品 编号	检测 结果	样品 编号	检测 结果	样品 编号	检测 结果	样品 编号	检测 结果
2025.05.12	2505072 8-WQ-1 11	8.6	2505072 8-WQ-2 11	14.6	2505072 8-WQ-3 11	15.2	2505072 8-WQ-4 11	18.3
	2505072 8-WQ-1 12	8.7	2505072 8-WQ-2 12	15.6	2505072 8-WQ-3 12	19.4	2505072 8-WQ-4 12	14.2
	2505072 8-WQ-1 13	8.6	2505072 8-WQ-2 13	14.6	2505072 8-WQ-3 13	15.0	2505072 8-WQ-4 13	15.4
	2505072 8-WQ-1 14	8.9	2505072 8-WQ-2 14	19.5	2505072 8-WQ-3 14	14.4	2505072 8-WQ-4 14	14.7
备注：ND 表示未检出。								

本页以下空白。

表 3 无组织废气检测结果表 (续)

检测点位		上风向 1#		下风向 2#		下风向 3#		下风向 4#	
检测项目		非甲烷总烃 (mg/m³)							
检测结果 采样时间	样品 编号	检测 结果	样品 编号	检测 结果	样品 编号	检测 结果	样品 编号	检测 结果	
2025.05.12	2505072 8-WQ-1 11	0.60	2505072 8-WQ-2 11	1.52	2505072 8-WQ-3 11	1.45	2505072 8-WQ-4 11	1.41	
	2505072 8-WQ-1 12	0.65	2505072 8-WQ-2 12	1.38	2505072 8-WQ-3 12	1.38	2505072 8-WQ-4 12	1.37	
	2505072 8-WQ-1 13	0.63	2505072 8-WQ-2 13	1.37	2505072 8-WQ-3 13	1.35	2505072 8-WQ-4 13	1.40	
	2505072 8-WQ-1 14	0.72	2505072 8-WQ-2 14	1.34	2505072 8-WQ-3 14	1.43	2505072 8-WQ-4 14	1.30	
检测点位		厂区内 5# (小时值)				厂区内 5# (任意值)			
检测项目		非甲烷总烃 (mg/m³)							
检测结果 采样时间	样品编号		检测结果		检测结果				
2025.05.12	25050728-WQ-511		1.81		2.05				
	25050728-WQ-512		1.77		1.89				
	25050728-WQ-513		1.82		1.88				
	25050728-WQ-514		1.67		1.73				
备注：ND 表示未检出。									

本页以下空白。

2.3 废水检测结果

表 4 废水检测结果表

采样时间	2025.05.12		
点位	污水总排放口 (DW002)		
检测结果 项目	样品编号		
	25050728-FS-111	25050728-FS-112	25050728-FS-113
五日生化需氧量 (mg/L)	48.8	46.7	47.6
悬浮物 (mg/L)	47	41	49
总氮 (mg/L)	9.74	9.51	9.39
总磷 (mg/L)	1.15	1.06	1.25
石油类 (mg/L)	0.62	0.72	0.92
采样时间	2025.05.12		
点位	循环水池进口		
检测结果 项目	样品编号		
	25050728-FS-211	/	/
TOC*	3.8	/	/
点位	循环水池出口		
检测结果 项目	样品编号		
	25050728-FS-311	25050728-FS-312	25050728-FS-313
TOC*	4.0	/	/
总磷 (mg/L)	0.38	0.32	0.34
总氮 (mg/L)	7.22	7.01	7.34
氨氮 (mg/L)	1.07	1.13	1.02
化学需氧量 (mg/L)	42	38	45
备注: TOC*为分包项目, 本公司自身无 CMA 资质认定技术能力, 故分包给山东沁泽检测有限公司, 其资质认定许可编号为 231512058001, 有效期至 2029 年 09 月 07 日。			

本页以下空白。

表 4 废水检测结果表 (续)

采样时间	2025.05.13			
点位	合成反应釜循环水进口 1	合成反应釜循环水出口 1	合成反应釜循环水进口 2	合成反应釜循环水出口 2
项目 \ 检测结果	样品编号			
	25050728-FS-411	25050728-FS-511	25050728-FS-611	25050728-FS-711
TOC*	5.4	5.6	5.1	5.5
点位	合成反应釜循环水进口 3	合成反应釜循环水出口 3	合成反应釜循环水进口 4	合成反应釜循环水出口 4
项目 \ 检测结果	样品编号			
	25050728-FS-811	25050728-FS-911	25050728-FS-1011	25050728-FS-1111
TOC*	4.5	4.7	4.9	5.2
点位	合成反应釜循环水进口 5	合成反应釜循环水出口 5	合成反应釜循环水进口 6	合成反应釜循环水出口 6
项目 \ 检测结果	样品编号			
	25050728-FS-1211	25050728-FS-1311	25050728-FS-1411	25050728-FS-1511
TOC*	4.4	4.2	5.4	5.5
点位	合成反应釜循环水进口 7		合成反应釜循环水出口 7	
项目 \ 检测结果	样品编号			
	25050728-FS-1611		25050728-FS-1711	
TOC*	4.8		5.2	
备注: TOC*为分包项目, 本公司自身无 CMA 资质认定技术能力, 故分包给山东沁泽检测有限公司, 其资质认定许可编号为 231512058001, 有效期至 2029 年 09 月 07 日。				

本页以下空白。

2.4 噪声检测结果

表 5 噪声检测结果表

项目	等效连续 A 声级 (dB (A))	
校准	多功能声级计 05 月 12 日昼间测量前校准值 93.8dB, 测量后校准值 93.8dB; 多功能声级计 05 月 12 日夜间测量前校准值 93.8dB, 测量后校准值 93.8dB。	
采样时间 采样点位	2025.05.12	
	昼间	夜间
1#东厂界	53	46
2#南厂界	54	47
3#西厂界	55	46
4#北厂界	56	47
备注: 本次检测期间无雨雪、无雷电, 且风速小于 5m/s。		

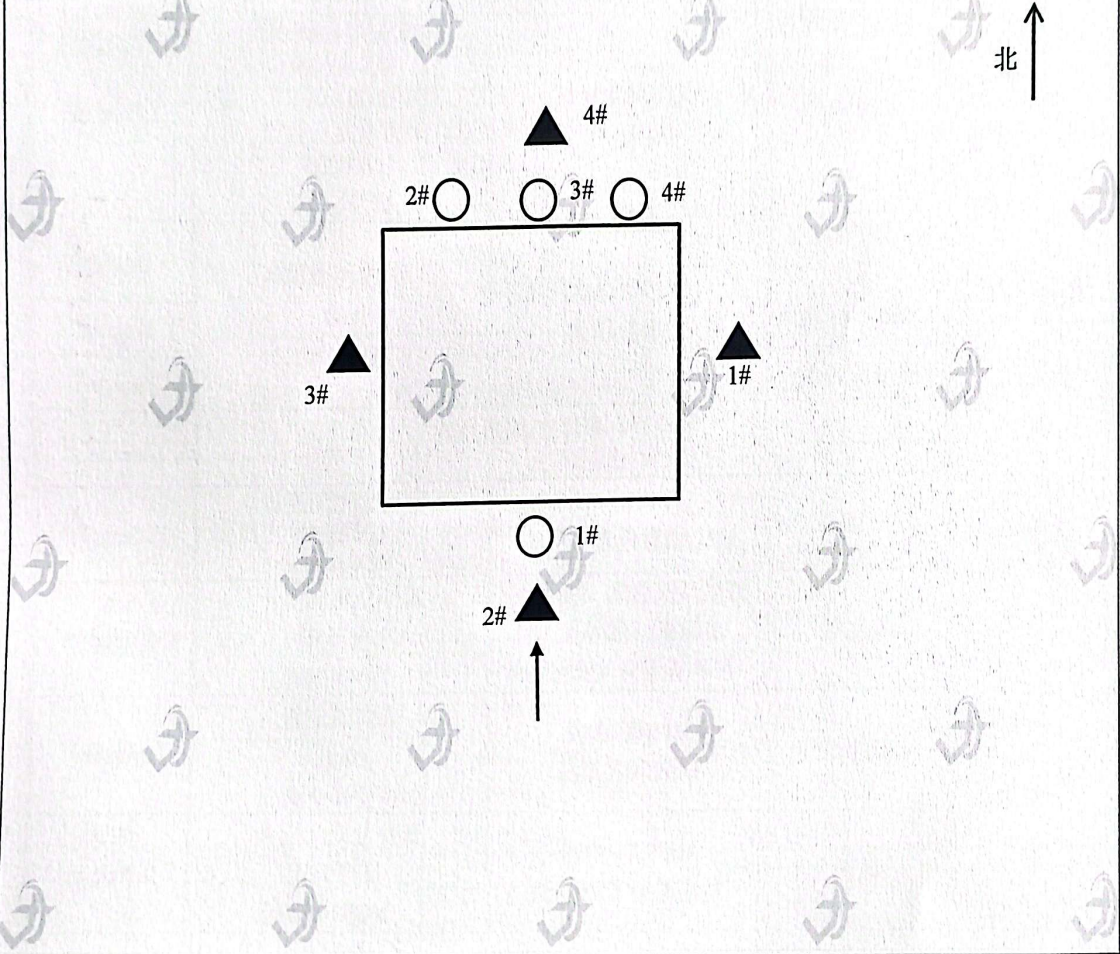
本页以下空白。

三、采样期间气象参数和点位示意图:

表 6 采样期间气象参数和点位示意图

日期	时间	气象条件	风速 (m/s)	风向	气温 (°C)	气压 (hPa)	总云量	低云量
2025.05.12	第一次		2.2	南风	27.4	1000	5	3
	第二次		2.2		27.4	1000	5	3
	第三次		2.1		27.3	1000	5	3
	第四次		2.1		27.3	1000	6	4

检测点位图如下:



备注: “○”为无组织废气采样点, “▲”为噪声采样点。

本页以下空白。

附表 1: 检测方法依据、使用仪器信息。

类别	项目名称	方法依据	主要仪器、型号及编号	检出限
有组织废气	VOCs(以非甲烷总烃计)	HJ 38-2017 气相色谱法	气相色谱仪 GC-7030 YQ01-002	0.07mg/m ³
	丙烯腈	HJ/T 37-1999 气相色谱法	气相色谱仪 A60 YQ01-001	0.2mg/m ³
	苯乙烯	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 GCMS-QP2010SE YQ01-009	0.004mg/m ³
	颗粒物	HJ 836-2017 重量法	恒温恒湿称重系统 RG-AWS9 YQ01-011 十万分之一天平 GE0205 YQ01-012	1.0mg/m ³
	甲基丙烯酸甲酯	HJ 1317-2023 气相色谱法	气相色谱仪 A60 YQ01-001	1mg/m ³
	丙烯酸丁酯			1mg/m ³
	丙烯酸乙酯			1mg/m ³
	臭气浓度	HJ 1262-2022 三点比较式臭袋法	—	—
	氨	HJ 533-2009 纳氏试剂分光光度法	紫外分光光度计 UV755B YQ01-004	0.25mg/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	紫外分光光度计 UV755B YQ01-004	0.001mg/m ³
	氯化氢	HJ 548-2016 硝酸银容量法	具塞滴定管 50mL YQ01-068	2mg/m ³
无组织废气	VOCs(以非甲烷总烃计)	HJ 604-2017 气相色谱法	气相色谱仪 GC-7030 YQ01-002	0.07mg/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	紫外分光光度计 UV755B YQ01-004	0.001mg/m ³
	臭气浓度	HJ 1262-2022 三点比较式臭袋法	—	—
备注: /				

附表 1: 检测方法依据、使用仪器信息。

类别	项目名称	方法依据	主要仪器、型号及编号	检出限
无组织废气	颗粒物	HJ 1263-2022 重量法	恒温恒湿称重系统 RG-AWS9 YQ01-011 十万分之一天平 GE0205 YQ01-012	168 $\mu\text{g}/\text{m}^3$
	氨	HJ 534-2009 次氯酸钠-水杨酸分光光度法	紫外分光光度计 UV755B YQ01-004	0.025 mg/m^3
	氯气	HJ/T 30-1999 甲基橙分光光度法	紫外分光光度计 UV755B YQ01-004	0.03 mg/m^3
	氯化氢	HJ 549-2016 离子色谱法	离子色谱仪 iCR900 YQ01-003	0.02 mg/m^3
	丙烯腈	HJ/T 37-1999 气相色谱法	气相色谱仪 A60 YQ01-001	0.2 mg/m^3
	苯乙烯	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 GCMS-QP2010SE YQ01-009	0.6 $\mu\text{g}/\text{m}^3$
废水	五日生化需氧量	HJ 505-2009 稀释与接种法	恒温恒湿箱 LHS-80HC-I YQ01-043 溶解氧测定仪 JPB-605 YQ01-020	0.5 mg/L
	悬浮物	GB/T 11901-1989 重量法	万分之一天平 AS-FA2004 YQ01-013	—
	总氮	HJ 636-2012 碱性过硫酸钾消解紫外分光光度法	紫外分光光度计 UV755B YQ01-004	0.05 mg/L
	总磷	GB/T 11893-1989 钼酸铵分光光度法	紫外分光光度计 UV755B YQ01-004	0.01 mg/L
	氨氮	HJ 535-2009 纳氏试剂分光光度法	紫外分光光度计 UV755B YQ01-004	0.025 mg/L
	化学需氧量	HJ 828-2017 重铬酸盐法	具塞滴定管 50mL YQ01-070	4 mg/L
备注: /				

本页以下空白。

附表 1: 检测方法依据、使用仪器信息。

类别	项目名称	方法依据	主要仪器、型号及编号	检出限
废水	石油类	HJ 637-2018 红外分光光度法	红外测油仪 DM600 YQ01-017	0.06mg/L
	TOC*	HJ 501-2009 燃烧氧化- 非分散红外吸收法	总有机碳测定仪 TOC-VCPH 型	0.1mg/L
噪声	噪声	GB 12348-2008	声级计 AWA5688 YQ02-041 声级计校准器 AWA6022A YQ02-029	—

备注: TOC*为分包项目, 本公司自身无 CMA 资质认定技术能力, 故分包给山东沁泽检测有限公司, 其资质认定许可编号为 231512058001, 有效期至 2029 年 09 月 07 日。

附表 2: 质量控制。

现场检测及样品的采集、保存、运输、分析等过程均按国家规定的标准、技术规范进行; 现场采样及检测仪器在使用前进行校准, 多功能声级计使用前后进行校准, 校准结果符合要求; 现场携带全程序空白样、采集平行样, 实验室分析采取空白样、明码平行样、质控样品的测定等措施对检测全过程进行质量控制; 参加检测的技术人员, 均持有上岗证书; 检测仪器设备均经过国家认可的计量单位检定/校准合格, 并在有效期内使用; 检测结果和检测报告实行三级审核。

序号	标准规范
1	《固定污染源监测质量保证与质量控制技术规范(试行)》(HJ/T 373-2007)
2	《固定源废气监测技术规范》(HJ/T 397-2007)
3	《固定污染源废气低浓度排放监测技术规范》(DB 37/T 2706-2015)
4	《大气污染物无组织排放监测技术导则》(HJ/T 55-2000)
5	《污水监测技术规范》(HJ 91.1-2019)
6	《水质 样品的保存和管理技术规定》(HJ 493-2009)
7	《环境噪声检测技术规范噪声测量值修正》(HJ 706-2014)

*****以上为此报告全部内容*****



正本



LX2025061001

检测报告

报告编号: LX2025061001

样品名称:	雨水
委托单位:	临沂瑞丰高分子材料有限公司
受检单位:	临沂瑞丰高分子材料有限公司
报告日期:	2025年06月25日



山东灵溪检测有限公司

(检验检测专用章)
检验检测专用章

声明

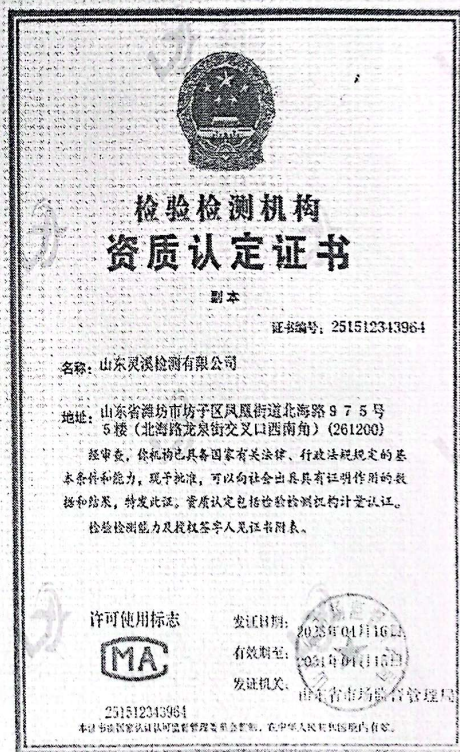
- 1、报告无“山东灵溪检测有限公司（检验检测专用章）”、“MA章”、“骑缝章”无效。
- 2、未经检验机构批准，不得复制（全文复制除外）报告，经复制的报告无重新加盖“山东灵溪检测有限公司（检验检测专用章）”无效。
- 3、对委托单位送样检测仅对样品负责，检测结果仅对本次样品有效，样品的真实性由委托方负责。
- 4、如对本检测报告有异议，请在收到报告之日起七日内向本公司提出，过期不予受理。
- 5、本报告分为正本和副本，正本交与委托单位，副本连同原始记录由本公司存档管理。
- 6、未经本公司书面批准，本报告及数据不得用于商业宣传，违者必究。
- 7、报告无编制、审核和授权签字人签字无效。
- 8、报告涂改无效。

地址：山东省潍坊市坊子区凤凰街道北海路
975号5楼（北海路龙泉街交叉口西南角）

邮编：261200

E-mail: lingxijian@163.com

电话：17560659676



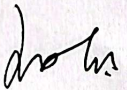
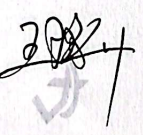
本报告共 2 份

发 1 份

存 1 份

一、基本信息

表 1 基本信息表

委托单位	临沂瑞丰高分子材料有限公司		
受检单位	临沂瑞丰高分子材料有限公司		
受检单位地址	沂水县庐山化工园区		
样品类别	委托检测		
采/送样时间	2025.06.10		
检测方法依据及仪器	见附表 1	质控依据	见附表 2
样品状态一览表			
样品名称	样品状态		
雨水	无色无味液体		
编制:  审核:  签发:  签发日期: 2025 年 6 月 25 日			
备注: 本报告仅对来样负责。			

二、检测结果

2.1 雨水检测结果

表 2 雨水检测结果表

接样时间	2025.06.10
样品标识	DW001 雨水排放口
检测结果 项目	样品编号
	25061001-BS-111
pH 值	7.3
化学需氧量 (mg/L)	18
氨氮 (mg/L)	0.782
悬浮物 (mg/L)	10
全盐量 (mg/L)	72
备注: /	

本页以下空白。

附表 1: 检测方法依据、使用仪器信息。

类别	项目名称	方法依据	主要仪器、型号及编号	检出限
雨水	pH 值	HJ 1147-2020 电极法	多参数分析仪 DZS-706F-A YQ01-018	—
	化学需氧量	HJ 828-2017 重铬酸盐法	具塞滴定管 50mL YQ01-070	4mg/L
	氨氮	HJ 535-2009 纳氏试剂分光光度法	紫外可见分光光度计 T600B YQ01-189	0.025mg/L
	悬浮物	GB/T 11901-1989 重量法	万分之一天平 AS-FA2004 YQ01-013	—
	全盐量	HJ/T 51-1999 重量法	万分之一天平 AS-FA2004 YQ01-013	25mg/L
备注: /				

附表 2: 质量控制。

现场检测及样品的采集、保存、运输、分析等过程均按国家规定的标准、技术规范进行;现场采样及检测仪器在使用前进行校准,多功能声级计使用前后进行校准,校准结果符合要求;现场携带全程序空白样、采集平行样,实验室分析采取空白样、明码平行样、质控样品的测定等措施对检测全过程进行质量控制;参加检测的技术人员,均持有上岗证书;检测仪器设备均经过国家认可的计量单位检定/校准合格,并在有效期内使用;检测结果和检测报告实行三级审核。

序号	标准规范
1	《地表水和污水检测技术规范》(HJ 91.2-2022)
2	《水质 样品的保存和管理 技术规定》(HJ 493-2009)

*****以上为此报告全部内容*****



正本



LX2025050721

检测报告

报告编号: LX2025050721

样品名称: 雨水

委托单位: 临沂瑞丰高分子材料有限公司

受检单位: 临沂瑞丰高分子材料有限公司

报告日期: 2025年05月26日



声明

- 1、报告无“山东灵溪检测有限公司（检验检测专用章）”、“MA章”、“骑缝章”无效。
- 2、未经检验机构批准，不得复制（全文复制除外）报告，经复制的报告无重新加盖“山东灵溪检测有限公司（检验检测专用章）”无效。
- 3、对委托单位送样检测仅对样品负责，检测结果仅对本次样品有效，样品的真实性由委托方负责。
- 4、如对本检测报告有异议，请在收到报告之日起七日内向本公司提出，过期不予受理。
- 5、本报告分为正本和副本，正本交与委托单位，副本连同原始记录由本公司存档管理。
- 6、未经本公司书面批准，本报告及数据不得用于商业宣传，违者必究。
- 7、报告无编制、审核和授权签字人签字无效。
- 8、报告涂改无效。

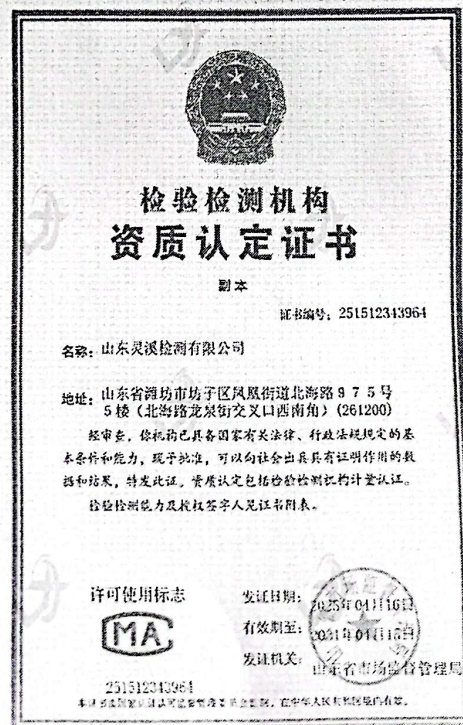
地址：山东省潍坊市坊子区凤凰街道北海路

975号5楼（北海路龙泉街交叉口西南角）

邮编：261200

E-mail: lingxijian@163.com

电话：17560659676



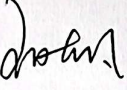
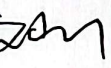
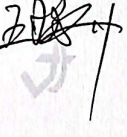
本报告共 2 份

发 1 份

存 1 份

一、基本信息

表 1 基本信息表

委托单位	临沂瑞丰高分子材料有限公司		
受检单位	临沂瑞丰高分子材料有限公司		
受检单位地址	沂水县庐山化工园区		
样品类别	委托检测		
采/送样时间	2025.05.07		
检测方法依据及仪器	见附表 1	质控依据	见附表 2
样品状态一览表			
样品名称	样品状态		
雨水	无色无味液体		
编制:  审核:  签发:  签发日期: 2025 年 5 月 26 日			
备注: 本报告仅对来样负责。			

有

二、检测结果

2.1 雨水检测结果

表 2 雨水检测结果表

接样时间	2025.05.07
样品标识	DW001 雨水排放口
检测结果 项目	样品编号
	25050721-BS-111
pH 值	7.4
化学需氧量 (mg/L)	21
氨氮 (mg/L)	0.856
悬浮物 (mg/L)	10
全盐量 (mg/L)	67
备注: /	

本页以下空白。

附表 1: 检测方法依据、使用仪器信息。

类别	项目名称	方法依据	主要仪器、型号及编号	检出限
雨水	pH 值	HJ 1147-2020 玻璃电极法	多参数分析仪 DZS-706F-A YQ01-018	—
	化学需氧量	HJ 828-2017 重铬酸盐法	具塞滴定管 50mL YQ01-070	4mg/L
	氨氮	HJ 535-2009 纳氏试剂分光光度法	紫外分光光度计 UV755B YQ01-004	0.025mg/L
	悬浮物	GB/T 11901-1989 重量法	万分之一天平 AS-FA2004 YQ01-013	—
	全盐量	HJ/T 51-1999 重量法	万分之一天平 AS-FA2004 YQ01-013	—
备注: /				

附表 2: 质量控制。

现场检测及样品的采集、保存、运输、分析等过程均按国家规定的标准、技术规范进行;现场采样及检测仪器在使用前进行校准,多功能声级计使用前后进行校准,校准结果符合要求;现场携带全程序空白样、采集平行样,实验室分析采取空白样、明码平行样、质控样品的测定等措施对检测全过程进行质量控制;参加检测的技术人员,均持有上岗证书;检测仪器设备均经过国家认可的计量单位检定/校准合格,并在有效期内使用;检测结果和检测报告实行三级审核。

序号	标准规范
1	《地表水和污水检测技术规范》(HJ 91.2-2022)
2	《水质 样品的保存和管理 技术规定》(HJ 493-2009)

*****以上为此报告全部内容,后附报告声明。*****