



正本



UNT2601144-5

检验检测报告

No.UNT2601144-5

项目名称：山东潍坊润丰化工股份有限公司东厂
例行检测项目（有组织废气、废水）

委托单位：山东潍坊润丰化工股份有限公司

检测类别：委托检测

报告日期：2026.03.24



潍坊优特检测服务有限公司



一 检测信息

委托单位	山东潍坊润丰化工股份有限公司	受检单位	山东潍坊润丰化工股份有限公司东厂
联系人	王秋华	联系方式	18366560178
项目地址	山东省潍坊市滨海经济开发区围滩街00081号	采样日期	2026-03-12、2026-03-16
样品接收日期	2026-03-12、2026-03-16	检测日期	2026-03-12至2026-03-18

二 检测点位、检测项目、检测频次及样品状态

本次检测的检测点位、检测项目、检测频次及样品状态详见下表。

检测一览表

序号	样品类别	检测点位	检测项目	检测频次	样品状态	
1	废水	废水总排口 DW001	色度、石油类、悬浮物、水温	检测 1 天 3 次/天	浅黄色微弱味无浮油透明液体	
2	有组织废气	10000 吨/年可溶粒剂 1#排气筒 DA008	颗粒物、氨		检测 1 天 3 次/天	滤膜、吸收液
3		10000 吨/年可溶粒剂 2#排气筒 DA009				
4		10000 吨/年可溶粒剂 3#排气筒 DA010				
5		10000 吨/年可溶粒剂 4#排气筒 DA030				
6		酯化车间废气排气筒 DA034				

三 检测项目、方法及检出限

本次检测的检测项目、检测方法及检出限详见下表。

检测项目、方法及检出限

样品类别	检测项目	分析方法依据	检出限
有组织废气	挥发性有机物	固定污染源废气 总烃、甲烷和非甲烷总烃的测定 气相色谱法 HJ 38-2017	0.07 mg/m ³
	氨	环境空气和废气 氨的测定 纳氏试剂分光光度法 HJ 533-2009	0.25 mg/Nm ³
	颗粒物	固定污染源废气 低浓度颗粒物的测定 重量法 HJ 836-2017	1.0 mg/Nm ³

样品类别	检测项目	分析方法依据	检出限
废水	悬浮物	水质 悬浮物的测定 重量法 GB/T 11901-1989	4 mg/L
	石油类	水质 石油类和动植物油类的测定 红外分光光度法 HJ 637-2018	0.06 mg/L
	色度	水质 色度的测定 稀释倍数法 HJ 1182-2021	2 倍
	水温 (°C)	水质 水温的测定 传感器法 HJ 1396-2024	--

四 检测结果

有组织废气检测结果 (1)

采样日期	检测点位	检测项目	检测结果			
			第一次	第二次	第三次	
2026.03.12	10000 吨/年可溶粒剂 1#排气筒 DA008	样品编码	UNT2601144-5 010101	UNT2601144-5 010201	UNT2601144-5 010301	
		氨	实测浓度(mg/Nm ³)	ND	ND	ND
			排放速率(kg/h)	/	/	/
		废气流量(Nm ³ /h)		19405	19405	19762
		颗粒物	实测浓度(mg/Nm ³)	3.1	2.4	2.1
			排放速率(kg/h)	0.060	0.047	0.040
		废气流量(Nm ³ /h)		19405	19762	19000
		烟气流速 (m/s)		5.3	5.4	5.2
		烟气温度 (°C)		22	23	22
		烟气湿度 (%)		4.6	4.6	4.6
		烟气压力 (kPa)		-0.01	0.00	0.00
		烟道截面积 (m ²)		1.1310		
		内径 (m)		1.2		
		备注	无			

有组织废气检测结果 (2)

采样日期	检测点位	检测项目	检测结果			
			第一次	第二次	第三次	
2026.03.12	10000 吨/年可溶粒剂 2#排气筒 DA009	样品编码	UNT2601144-5 060101	UNT2601144-5 060201	UNT2601144-5 060301	
		氨	实测浓度(mg/Nm ³)	2.93	2.94	3.03
			排放速率(kg/h)	0.047	0.047	0.047
		废气流量(Nm ³ /h)		15890	15890	15453
		颗粒物	实测浓度(mg/Nm ³)	3.4	4.0	3.8
			排放速率(kg/h)	0.054	0.062	0.059
		废气流量(Nm ³ /h)		15890	15453	15480
		烟气流速 (m/s)		4.3	4.2	4.2
		烟气温度 (°C)		20	21	20
		烟气湿度 (%)		4.2	4.2	4.2
		烟气压力 (kPa)		0.01	-0.01	-0.02
		烟道截面积 (m ²)		1.1310		
		内径 (m)		1.2		
		10000 吨/年可溶粒剂 3#排气筒 DA010	样品编码	UNT2601144-5 070101	UNT2601144-5 070201	UNT2601144-5 070301
	氨		实测浓度(mg/Nm ³)	2.11	1.94	2.04
			排放速率(kg/h)	0.019	0.018	0.019
	废气流量(Nm ³ /h)		9128	9128	9488	
	颗粒物		实测浓度(mg/Nm ³)	1.6	2.4	2.0
			排放速率(kg/h)	0.015	0.023	0.019
	废气流量(Nm ³ /h)		9128	9488	9507	
	烟气流速 (m/s)		2.4	2.5	2.5	
	烟气温度 (°C)		15	15	15	
	烟气湿度 (%)		3.3	3.4	3.3	
	烟气压力 (kPa)		0.00	-0.01	-0.01	
烟道截面积 (m ²)			1.1310			
内径 (m)			1.2			

采样日期	检测点位	检测项目	检测结果			
			第一次	第二次	第三次	
2026.03.12	10000 吨/年可溶粒剂 4#排气筒 DA030	样品编码	UNT2601144-5 050101	UNT2601144-5 050201	UNT2601144-5 050301	
		氨	实测浓度(mg/Nm ³)	2.71	2.80	2.68
			排放速率(kg/h)	0.033	0.034	0.032
		废气流量(Nm ³ /h)		12146	12146	11824
		颗粒物	实测浓度(mg/Nm ³)	1.5	1.8	1.4
			排放速率(kg/h)	0.018	0.021	0.017
		废气流量(Nm ³ /h)		12146	11824	12132
		烟气流速 (m/s)		3.3	3.2	3.3
		烟气温度 (°C)		24	23	24
		烟气湿度 (%)		3.4	3.5	3.5
		烟气压力 (kPa)		0.00	-0.01	-0.01
		烟道截面积 (m ²)		1.1310		
		内径 (m)		1.2		
		酯化车间 废气排气筒 DA034	样品编码	UNT2601144-5 040101	UNT2601144-5 040201	UNT2601144-5 040301
	挥发性有机物		实测浓度(mg/m ³)	12.7	13.5	13.6
			排放速率(kg/h)	0.279	0.279	0.295
	废气流量(Nm ³ /h)		21984	20697	21664	
	烟气流速 (m/s)		5.9	5.6	5.9	
	烟气温度 (°C)		20	20	20	
	烟气湿度 (%)		3.6	3.8	3.8	
	烟气压力 (kPa)		0.01	0.02	0.01	
	烟道截面积 (m ²)		1.1310			
	内径 (m)		1.2			
	备注	无				

废水检测结果表

采样日期	检测点位	检测项目	检测结果		
			第一次	第二次	第三次
2026.03.16	废水总排口 DW001	样品编码	UNT2601144-5 080101	UNT2601144-5 080201	UNT2601144-5 080301
		色度(倍)	7(pH 值:7.8) (浅黄色透明)	6(pH 值:7.8) (浅黄色透明)	8(pH 值:7.6) (浅黄色透明)
		石油类(mg/L)	0.27	0.26	0.26
		悬浮物(mg/L)	40	23	32
		水温 (°C)	17.8	17.7	17.8
		流量(m³/h)	20		
备注	流量数据由受检单位提供。				

五 检测质量保证和质量控制

- 1、检测人员均经考核合格后发放上岗证书。
- 2、检测所用仪器设备均经计量部门检定（或校准）合格后使用，且均在有效周期内。
- 3、现场采样过程中严格按照方法要求合理布设检测点位，保证采样的规范性、科学性和代表性。
- 4、检测过程中所用分析方法均选用国家颁发的标准（或推荐）检测方法。检测过程中严格按照国家颁发的相关环境检测标准、方法、规范，实施全过程质量控制。
- 5、检测数据严格执行三级审核制度，检测报告经授权签字人签字授权后发放。

报告编制: 

报告审核: 

报告批准: 

批准日期: 2026.03.24



附页一

主要仪器设备信息一览表

仪器名称	型号	仪器编号
分析天平	ML204	UNT-YQ-007
傅立叶红外交换光谱	nicolet iS5	UNT-YQ-011
电热恒温鼓风干燥箱	DHG-9036A	UNT-YQ-016
空气采样器	崂应 2020 型	UNT-YQ-111
PH 计	FE 20-K 型	UNT-YQ-139
电子天平	MS105DU	UNT-YQ-240
手持式烟气流速检测仪	ZR-3061 型	UNT-YQ-248
恒温恒湿称重系统	THCZ-150	UNT-YQ-365
紫外可见分光光度计	TU-1810D	UNT-YQ-457
低浓度自动烟尘烟气综合测试仪	ZR-3260D	UNT-YQ-458
自动烟尘烟气综合测试仪	ZR-3260D	UNT-YQ-459
智能四路空气采样器	崂应 2020S	UNT-YQ-545
气相色谱仪	GC9790II	UNT-YQ-572
离子色谱仪	CIC-D120	UNT-YQ-575
便携式 PH 计	PHBJ-260	UNT-YQ-641
真空箱气袋采样器	LC-2036	UNT-YQ-684

*****报告结束*****

报 告 声 明

- 1.报告无我单位“检验检测专用章”、无骑缝章无效。
- 2.报告无编制人、审核人、批准人签字无效。
- 3.报告复印件未重新加盖我单位“检验检测专用章”或有任何涂改无效。
- 4.我单位出具的报告项目号具有唯一性，“#”为替换报告，其对应的原报告作废；报告正文中，加“*”表示本项目为委外检测，“ND”表示检测结果低于检测方法的检出限，水和废水检测的测定结果低于分析方法检出限时，报所使用方法的检出限值，并加标志位“L”；检测报告中排气筒高度信息由委托单位提供。
- 5.对于委托单位自行送样检测的项目，我单位仅对来样检测数据负责，送样样品信息的真实性由委托单位负责。
- 6.工况参数及气象参数是评价检测过程运行状态的重要关联信息，部分参数不在我公司 CMA 资质范围内。
- 7.若使用我单位报告用于宣传等其他目的，须经我单位许可。
- 8.我单位检测结果报告仅对当次样品有效。
- 9.我单位检测报告向客户发放“正本”，“副本”由我单位进行存档。
- 10.对本报告若有异议，请于收到检测报告之日起十五日内，向我单位提出，逾期不予受理。
- 11.对于送样委托检测收到本报告一个月内，可凭我单位检测委托单领取样品，否则，按我单位规定予以处理。

联系方式:

地址：潍坊经济开发区玄武东街 399 号高速仁和盛庭仁和大厦 311

检验地址：山东省潍坊市寒亭区民主街 2009 号寒亭高新技术产业园 6 座 3 楼

业务电话：0536-8981150 8981160

邮编：261031

E-mail: info@unitestwf.com



正本



检测报告

No. UNT2601144-5 (A)

项目名称: 山东潍坊润丰化工股份有限公司东厂
例行检测项目 (有组织废气)

委托单位: 山东潍坊润丰化工股份有限公司

检测类别: 委托检测

报告日期: 2026.03.24



潍坊优特检测服务有限公司



一 检测信息

委托单位	山东潍坊润丰化工股份有限公司	受检单位	山东潍坊润丰化工股份有限公司东厂
联系人	王秋华	联系方式	18366560178
项目地址	山东省潍坊市滨海经济开发区围滩街00081号	采样日期	2026-03-12
样品接收日期	2026-03-12	检测日期	2026-03-12 至 2026-03-13

二 检测点位、检测项目、检测频次及样品状态

本次检测的检测点位、检测项目、检测频次及样品状态详见下表。

检测一览表

序号	样品类别	检测点位	检测项目	检测频次	样品状态
1	有组织废气	10000吨/年可溶粒剂1#排气筒 DA008	二甲胺	检测1天 3次/天	吸收液
2		10000吨/年可溶粒剂2#排气筒 DA009			
3		10000吨/年可溶粒剂3#排气筒 DA010			
4		10000吨/年可溶粒剂4#排气筒 DA030			

三 检测项目、方法及检出限

本次检测的检测项目、检测方法及检出限详见下表。

检测项目、方法及检出限

样品类别	检测项目	分析方法依据	检出限
有组织废气	二甲胺	参考 环境空气 氨、甲胺、二甲胺和三甲胺的测定 离子色谱法 HJ 1076-2019	0.009 mg/Nm ³

四 检测结果

有组织废气检测结果

采样日期	检测点位	检测项目	检测结果			
			第一次	第二次	第三次	
2026.03.12	10000 吨/年可溶粒剂 1#排气筒 DA008	样品编码	UNT2601144-5 010101	UNT2601144-5 010201	UNT2601144-5 010301	
		二甲胺	实测浓度(mg/Nm ³)	ND	ND	ND
			排放速率(kg/h)	/	/	/
		废气流量(Nm ³ /h)		19405	19405	19762
		烟气流速 (m/s)		5.3	5.3	5.4
		烟气温度 (°C)		22	22	23
		烟气湿度 (%)		4.6	4.6	4.6
		烟气压力 (kPa)		-0.01	-0.01	0.00
		烟道截面积 (m ²)		1.1310		
		内径 (m)		1.2		
		10000 吨/年可溶粒剂 2#排气筒 DA009	样品编码	UNT2601144-5 060101	UNT2601144-5 060201	UNT2601144-5 060301
	二甲胺		实测浓度(mg/Nm ³)	ND	ND	ND
			排放速率(kg/h)	/	/	/
	废气流量(Nm ³ /h)		15890	15890	15453	
	烟气流速 (m/s)		4.3	4.3	4.2	
	烟气温度 (°C)		20	20	21	
	烟气湿度 (%)		4.2	4.2	4.2	
	烟气压力 (kPa)		0.01	0.01	-0.01	
	烟道截面积 (m ²)		1.1310			
内径 (m)		1.2				

采样日期	检测点位	检测项目	检测结果			
			第一次	第二次	第三次	
2026.03.12	10000 吨/年可溶颗粒 3#排气筒 DA010	样品编码	UNT2601144-5 070101	UNT2601144-5 070201	UNT2601144-5 070301	
		二甲胺	实测浓度(mg/Nm ³)	ND	ND	ND
			排放速率(kg/h)	/	/	/
		废气流量(Nm ³ /h)		9128	9128	9488
		烟气流速 (m/s)		2.4	2.4	2.5
		烟气温度 (°C)		15	15	15
		烟气湿度 (%)		3.3	3.3	3.4
		烟气压力 (kPa)		0.00	0.00	-0.01
		烟道截面积 (m ²)		1.1310		
		内径 (m)		1.2		
	10000 吨/年可溶颗粒 4#排气筒 DA030	样品编码	UNT2601144-5 050101	UNT2601144-5 050201	UNT2601144-5 050301	
		二甲胺	实测浓度(mg/Nm ³)	ND	ND	ND
			排放速率(kg/h)	/	/	/
		废气流量(Nm ³ /h)		12146	12146	11824
		烟气流速 (m/s)		3.3	3.3	3.2
		烟气温度 (°C)		24	24	23
		烟气湿度 (%)		3.4	3.4	3.5
		烟气压力 (kPa)		0.00	0.00	-0.01
		烟道截面积 (m ²)		1.1310		
		内径 (m)		1.2		
备注	无					

五 检测质量保证和质量控制

- 1、检测人员均经考核合格后发放上岗证书。
- 2、检测所用仪器设备均经计量部门检定（或校准）合格后使用，且均在有效周期内。
- 3、现场采样过程中严格按照方法要求合理布设检测点位，保证采样的规范性、科学性和代表性。
- 4、检测过程中所用分析方法均选用国家颁发的标准（或推荐）检测方法。检测过程中严格按照国家颁发的相关环境检测标准、方法、规范，实施全过程质量控制。
- 5、检测数据严格执行三级审核制度，检测报告经授权签字人签字授权后发放。

报告编制: 李月娟

报告审核:

报告批准:

批准日期: 2026.03.24



附页一

主要仪器设备信息一览表

仪器名称	型号	仪器编号
离子色谱仪	CIC-D120	UNT-YQ-575

*****报告结束*****

报 告 声 明

- 1.本报告不加盖资质认定标志（CMA），不具备对社会的证明作用，仅做科研、教学以及内部使用。
- 2.报告无编制人、审核人、批准人签字无效。报告无我单位“检测专用章”、无骑缝章无效。
- 3.报告复印件未重新加盖我单位“检验检测专用章”或有任何涂改无效。
- 4.我单位出具的报告项目号具有唯一性，“#”为替换报告，其对应的原报告作废；报告正文中加“*”表示本项目为委外检测，“ND”表示检测结果低于检测方法的检出限，水和废水检测的测定结果低于分析方法检出限时，报所使用方法的检出限值，并加标志位“L”；检测报告中排气筒高度信息由委托单位提供。
- 5.对于委托单位自行送样检测的项目，我单位仅对来样检测数据负责，送样样品的真实性由委托单位负责。
- 6.若使用我单位报告用于宣传等其他目的，须经我单位许可。
- 7.我单位检测结果报告仅对当次样品有效。
- 8.我单位检测报告向客户发放“正本”，“副本”由我单位进行存档。
- 9.对本报告若有异议，请于收到检测报告之日起十五日内，向我单位提出，逾期不予受理。
- 10.对于送样委托检测收到本报告一个月内，可凭我单位检测委托单领取样品，否则，按我单位规定予以处理。



联系方式:

地址：潍坊经济开发区玄武东街 399 号高速仁和盛庭仁和大厦 311

检验地址：山东省潍坊市寒亭区民主街 2009 号寒亭高新技术产业园 6 座 3 楼

业务电话：0536-8981150 8981160

邮编：261031

E-mail: info@unitestwf.com

