



241512341845

正本



UNT2601144-6

检验检测报告

No.UNT2601144-6

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:	2026.04.22



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	2026-04-13 至 2026-04-14
样品接收日期	2026-04-13 至 2026-04-14	检测日期	2026-04-13 至 2026-04-19

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	颗粒物	检测 1 天 3 次/天	滤膜
2		10000 吨/年可溶粒剂 4#排气筒 DA030			
3		固体制剂废气排气筒 DA002			
4		固体制剂车间通排风 废气排气筒 DA004			
5		2#危废库废气排气筒 DA019	挥发性有机物		气袋
6		SL 一车间废气排气筒 DA005			
7		危废库废气排气筒 DA032			
8		原盐库废气排气筒 DA001			
9		液体制剂车间通排风 废气排气筒 DA003	颗粒物、挥发性有机物、甲苯		滤膜、气袋、吸 附管
10		液体制剂连续化 1 号 排气筒 DA012	颗粒物、挥发性有机物		滤膜、气袋
11		液体制剂连续化 2 号 排气筒 DA033			
12		酯化车间废气排气筒 DA034	挥发性有机物		气袋
13	废水	废水总排口 DW001	吡啶、甲苯、乙苯、苯、苯胺类化合物、溶解性总固体、色度、挥发酚、石油类、全盐量、悬浮物、五日生化需氧量、二甲苯、2,4-二氯酚、水温	淡黄色无味无 浮油透明液体	

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
	甲苯	环境空气 苯系物的测定 活性炭吸附/二硫化碳解吸-气相色谱法 HJ 584-2010	0.0015 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
废水	2,4-二氯酚	水质 酚类化合物的测定 液液萃取/气相色谱法 HJ 676-2013	0.0011 mg/L
	乙苯	水质 挥发性有机物的测定 吹扫捕集/气相色谱-质谱法 HJ 639-2012	0.0003 mg/L
	二甲苯		0.0002 mg/L
	五日生化需氧量	水质 五日生化需氧量 (BOD ₅) 的测定 稀释与接种法 HJ 505-2009	0.5 mg/L
	全盐量	水质 全盐量的测定 重量法 HJ 51-2024	25 mg/L
	吡啶	水质 吡啶的测定 顶空/气相色谱法 HJ 1072-2019	0.03 mg/L
	悬浮物	水质 悬浮物的测定 重量法 GB/T 11901-1989	4 mg/L
	挥发酚	水质 挥发酚的测定 4-氨基安替比林分光光度法 (方法 2 直接分光光度法) HJ 503-2009	0.01 mg/L
	溶解性总固体	城镇污水水质标准检验方法 (9 溶解性固体的测定 重量法) CJ/T 51-2018	10 mg/L
	甲苯	水质 挥发性有机物的测定 吹扫捕集/气相色谱-质谱法 HJ 639-2012	0.0003 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
	苯	水质 挥发性有机物的测定 吹扫捕集/气相色谱-质谱法 HJ 639-2012	0.0004 mg/L
	苯胺类化合物	水质 苯胺类化合物的测定 N-(1-萘基)乙二胺偶氮分光光度法 GB/T 11889-1989	0.03 mg/L
	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
2026.04.13	10000 吨/年可溶粒剂 1#排气筒 DA008	样品编码		UNT2601144-6130101	UNT2601144-6130201	UNT2601144-6130301
		颗粒物	实测浓度(mg/Nm ³)	1.7	1.6	1.5
			排放速率(kg/h)	0.021	0.019	0.018
		废气流量(Nm ³ /h)		12410	12014	12164
		烟气流速 (m/s)		3.3	3.2	3.3
		烟气温度 (°C)		18	19	19
		烟气湿度 (%)		2.8	2.7	2.8
		烟气压力 (kPa)		-0.03	-0.10	-0.16
		烟道截面积 (m ²)		1.1310		
		样品编码		UNT2601144-6010101	UNT2601144-6010201	UNT2601144-6010301
	颗粒物	实测浓度(mg/Nm ³)	1.9	1.5	1.4	
		排放速率(kg/h)	0.020	0.017	0.016	
	废气流量(Nm ³ /h)		10755	11304	11228	
	烟气流速 (m/s)		2.9	3.1	3.1	
	烟气温度 (°C)		22	24	23	
	烟气湿度 (%)		2.6	2.7	2.9	
	烟气压力 (kPa)		-0.02	0.00	0.03	
	烟道截面积 (m ²)		1.1310			
	样品编码		UNT2601144-6090101	UNT2601144-6090201	UNT2601144-6090301	
	挥发性有机物	实测浓度(mg/m ³)	2.27	2.10	2.26	
		排放速率(kg/h)	0.054	0.049	0.050	
	废气流量(Nm ³ /h)		23579	23179	22289	
	烟气流速 (m/s)		9.0	9.0	6.6	
	烟气温度 (°C)		12	13	13	
	烟气湿度 (%)		4.3	4.3	4.3	
	烟气压力 (kPa)		0.00	0.02	0.03	
	烟道截面积 (m ²)		0.7854			

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
2026.04.13	SL 一车间废气排气筒 DA005	样品编码		UNT2601144-6070101	UNT2601144-6070201	UNT2601144-6070301
		挥发性有机物	实测浓度(mg/m ³)	4.86	5.33	3.92
			排放速率(kg/h)	0.032	0.037	0.026
		废气流量(Nm ³ /h)		6577	7035	6664
		烟气流速 (m/s)		2.5	2.7	2.5
		烟气温度 (°C)		9	11	12
		烟气湿度 (%)		2.9	2.9	2.9
		烟气压力 (kPa)		0.00	0.00	0.00
		烟道截面积 (m ²)		0.7854		
	危废库废气排气筒 DA032	样品编码		UNT2601144-6140101	UNT2601144-6140201	UNT2601144-6140301
		挥发性有机物	实测浓度(mg/m ³)	2.34	2.12	2.36
			排放速率(kg/h)	0.040	0.037	0.040
		废气流量(Nm ³ /h)		17180	17336	17120
		烟气流速 (m/s)		10.4	10.6	10.5
		烟气温度 (°C)		16	17	18
		烟气湿度 (%)		3.8	3.8	3.8
		烟气压力 (kPa)		0.03	0.04	0.02
		烟道截面积 (m ²)		0.5027		
	原盐库废气排气筒 DA001	样品编码		UNT2601144-6020101	UNT2601144-6020201	UNT2601144-6020301
		挥发性有机物	实测浓度(mg/m ³)	2.74	2.24	2.67
			排放速率(kg/h)	0.013	0.011	0.013
		废气流量(Nm ³ /h)		4703	4912	4882
		烟气流速 (m/s)		1.8	1.9	1.9
		烟气温度 (°C)		18	18	19
		烟气湿度 (%)		2.7	2.7	2.8
		烟气压力 (kPa)		0.00	0.00	0.00
		烟道截面积 (m ²)		0.7854		
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	
2026.04.13	固体制剂废气排气筒 DA002	样品编码	UNT2601144-6080101	UNT2601144-6080201	UNT2601144-6080301	
		颗粒物	实测浓度(mg/Nm ³)	1.1	1.3	1.6
			排放速率(kg/h)	0.016	0.019	0.023
		废气流量(Nm ³ /h)		14674	14247	14556
		烟气流速 (m/s)		9.2	9.0	9.2
		烟气温度 (°C)		27	27	27
		烟气湿度 (%)		3.5	4.0	4.1
		烟气压力 (kPa)		-0.06	-0.06	-0.06
		烟道截面积 (m ²)		0.5026		
		固体制剂车间通排风废气排气筒 DA004	样品编码	UNT2601144-6100101	UNT2601144-6100201	UNT2601144-6100301
	颗粒物		实测浓度(mg/Nm ³)	1.5	1.9	2.2
			排放速率(kg/h)	0.039	0.050	0.057
	废气流量(Nm ³ /h)		26014	26374	26084	
	烟气流速 (m/s)		10.1	10.3	10.2	
	烟气温度 (°C)		16	16	16	
	烟气湿度 (%)		4.2	4.5	4.6	
	烟气压力 (kPa)		-0.02	-0.05	-0.05	
	烟道截面积 (m ²)		0.7854			
	液体制剂连续化1号排气筒 DA012	样品编码	UNT2601144-6060101	UNT2601144-6060201	UNT2601144-6060301	
		挥发性有机物	实测浓度(mg/m ³)	4.82	4.64	5.32
			排放速率(kg/h)	0.035	0.033	0.039
废气流量(Nm ³ /h)		7158	7158	7277		

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
2026.04.13	液体制剂连续化1号排气筒DA012	样品编码		UNT2601144-6060101	UNT2601144-6060201	UNT2601144-6060301
		颗粒物	实测浓度(mg/Nm ³)	1.2	1.5	1.3
			排放速率(kg/h)	0.009	0.011	0.009
		废气流量(Nm ³ /h)		7158	7277	6786
		烟气流速 (m/s)		4.4	4.5	4.2
		烟气温度 (°C)		21	22	22
		烟气湿度 (%)		3.3	3.5	3.5
		烟气压力 (kPa)		0.00	-0.01	-0.01
		烟道截面积 (m ²)		0.5027		
		样品编码		UNT2601144-6120101	UNT2601144-6120201	UNT2601144-6120301
	挥发性有机物	实测浓度(mg/m ³)	9.49	5.46	6.07	
		排放速率(kg/h)	0.144	0.083	0.089	
	废气流量(Nm ³ /h)		15164	15164	14646	
	颗粒物	实测浓度(mg/Nm ³)	1.5	1.6	1.4	
		排放速率(kg/h)	0.022	0.024	0.021	
	废气流量(Nm ³ /h)		14750	15164	14646	
	烟气流速 (m/s)		5.8	6.0	5.8	
	烟气温度 (°C)		20	21	22	
	烟气湿度 (%)		3.7	3.8	3.8	
	烟气压力 (kPa)		-0.01	-0.02	-0.02	
	烟道截面积 (m ²)		0.7854			
	备注	无				

有组织废气检测结果 (3)

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	
2026.04.13	酯化车间废气排气筒 DA034	样品编码	UNT2601144-6180101	UNT2601144-6180201	UNT2601144-6180301	
		挥发性有机物	实测浓度(mg/m ³)	2.27	2.35	2.04
			排放速率(kg/h)	0.069	0.070	0.060
		废气流量(Nm ³ /h)		30454	29625	29560
		烟气流速 (m/s)		8.4	8.1	8.1
		烟气温度 (°C)		18	18	18
		烟气湿度 (%)		4.5	4.1	4.1
		烟气压力 (kPa)		0.02	0.01	0.02
		烟道截面积 (m ²)		1.1310		
		2026.04.14	液体制剂车间通排风废气排气筒 DA003	样品编码	UNT2601144-6050101	UNT2601144-6050201
甲苯	实测浓度(mg/Nm ³)			ND	ND	ND
	排放速率(kg/h)			/	/	/
挥发性有机物	实测浓度(mg/m ³)			2.22	2.39	2.13
	排放速率(kg/h)			0.022	0.024	0.021
废气流量(Nm ³ /h)				10093	10093	10056
颗粒物	实测浓度(mg/Nm ³)			1.6	2.2	1.7
	排放速率(kg/h)			0.016	0.022	0.017
废气流量(Nm ³ /h)				10240	10207	9938
烟气流速 (m/s)				3.9	3.9	3.8
烟气温度 (°C)				14	15	15
烟气湿度 (%)				2.2	2.3	2.2
烟气压力 (kPa)				-0.01	-0.02	0.00
烟道截面积 (m ²)		0.7854				
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
2026.04.13	废水总排口 DW001	样品编码	UNT2601144-6 170101	UNT2601144-6 170201	UNT2601144-6 170301
		吡啶(mg/L)	0.03L	0.03L	0.03L
		甲苯(mg/L)	0.0003L	0.0003L	0.0003L
		乙苯(mg/L)	0.0003L	0.0003L	0.0003L
		苯(mg/L)	0.0004L	0.0004L	0.0004L
		苯胺类化合物(mg/L)	0.03L	0.03L	0.03L
		溶解性总固体(mg/L)	5.00×10 ³	5.02×10 ³	4.99×10 ³
		色度(倍)	6(pH 值:7.3) (淡黄透明)	5(pH 值:7.3) (淡黄透明)	7(pH 值:7.3) (淡黄透明)
		挥发酚(mg/L)	0.01L	0.01L	0.01L
		石油类(mg/L)	0.56	0.52	0.54
		全盐量(mg/L)	4.44×10 ³	4.40×10 ³	4.47×10 ³
		悬浮物(mg/L)	24	32	19
		五日生化需氧量(mg/L)	138	127	154
		二甲苯(mg/L)	0.0002L	0.0002L	0.0002L
		2,4-二氯酚(mg/L)	0.0011L	0.0011L	0.0011L
		水温 (°C)	20.5	20.5	20.6
			流量(m ³ /h)	37	
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：

2026.04.22



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
生化培养箱	LRH-250A	UNT-YQ-051
气相色谱仪	安捷伦 7890B	UNT-YQ-083
气相色谱-质谱联用仪	7890B/5977B	UNT-YQ-122
气相色谱仪	安捷伦 7890B	UNT-YQ-127
PH 计	FE 20-K 型	UNT-YQ-139
电子天平	MS105DU	UNT-YQ-240
便携式 PH 计	PHBJ-260	UNT-YQ-299
手持式烟气流速检测仪	ZR-3061 型	UNT-YQ-338
恒温恒湿称重系统	THCZ-150	UNT-YQ-365
低浓度自动烟尘烟气综合测试仪	ZR-3260D	UNT-YQ-458
溶解氧测定仪	JPSJ-605	UNT-YQ-487
智能四路空气采样器	崂应 2020S	UNT-YQ-548
气相色谱仪	GC9790II	UNT-YQ-572
真空箱气袋采样器	LC-2036	UNT-YQ-593
真空箱气袋采样器	LC-2036	UNT-YQ-597
真空箱气袋采样器	LC-2036	UNT-YQ-608
大流量低浓度烟尘/气测试仪	崂应 3012H-D 型	UNT-YQ-619
大流量低浓度烟尘/气测试仪	崂应 3012H-D 型	UNT-YQ-621
气相色谱仪	6890N	UNT-YQ-723
可见分光光度计	721	UNT-YQ-766

*****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；如无说明，本项目中所有设备均为我单位自有设备。
- 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



UNT2601144-7

检验检测报告

No. UNT2601144-7

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（噪声）

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: 2026.04.28



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	2026-04-25 至 2026-04-26
样品接收日期	/	检测日期	2026-04-25 至 2026-04-26

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	噪声	东厂界	厂界环境噪声	检测 1 天 2 次/天	/
2		北厂界			
3		南厂界			
4		西厂界			

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
噪声	厂界环境噪声	工业企业厂界环境噪声排放标准 GB 12348-2008	--

四 检测结果

噪声检测结果统计表

采样日期	检测点位	检测开始时间	时长 (min)	检测结果 Leq	检测结果 Lmax
				dB (A)	dB (A)
2026.04.25	UNT2601144-7040101 东厂界	09:36	2	58	/
	UNT2601144-7010101 南厂界	09:41	2	54	/
	UNT2601144-7020101 西厂界	09:46	2	58	/
	UNT2601144-7030101 北厂界	09:53	2	58	/
2026.04.26	UNT2601144-7030201 北厂界	00:01	2	48	56
	UNT2601144-7020201 西厂界	00:05	2	48	55
	UNT2601144-7010201 南厂界	00:08	2	45	53
	UNT2601144-7040201 东厂界	00:12	2	48	57
备注	天气情况：无雨雪，无雷电天气； 检测期间昼间风速为 2.6m/s，夜间风速为 2.3m/s； 工况：正常生产				

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:

2026.04.28

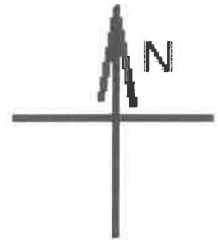


附页一

主要仪器设备信息一览表

仪器名称	型号	仪器编号
轻便三杯风向风速表	FYF-1	UNT-YQ-236
声校准器	AWA6221B	UNT-YQ-291
多功能声级计	AWA5688	UNT-YQ-651

噪声检测点位示意图



▲ 噪声点位

*****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；如无说明，本项目中所有设备均为我单位自有设备。
- 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

