



正本



UNT2601145-1

检验检测报告

No. UNT2601145-1

项目名称：山东潍坊润丰化工股份有限公司西厂
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：2026.02.09



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西厂
联系人	华家伟	联系方式	19050560283
项目地址	山东省潍坊市滨海经济开发区氯碱路03001号	采样日期	2026-01-29、2026-01-30
样品接收日期	2026-01-29、2026-01-30	检测日期	2026-01-29至2026-02-04

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	均三氮苯类烘干废气排气筒DA140	挥发性有机物	检测1天 3次/天	气袋
2		实验室排气筒(三楼)DA150			
3		实验室排气筒(二楼)DA149			
4		绿色中试一期工艺废气排气筒DA146			
5		莠去津烘干排气筒DA024			
6	废水	总排口-DW001	阿特拉津、色度、石油类、悬浮物、水温	检测1天 4次/天	微黄色无味无浮油透明液体
7		莠去津车间总排口-DW002	阿特拉津		无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	0.07mg/m ³
废水	悬浮物	水质 悬浮物的测定 重量法 GB/T 11901-1989	4 mg/L

样品类别	检测项目	分析方法依据	检出限
废水	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
	阿特拉津	水质 阿特拉津的测定 高效液相色谱法 HJ 587-2010	0.00008mg/L
	水温	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表（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	
2026.01.29	实验室排气筒(三楼) DA150	样品编码	UNT2601145-1 050101	UNT2601145-1 050201	UNT2601145-1 050301	
		挥发性有机物	实测浓度 (mg/m ³)	5.56	6.02	9.26
			排放速率 (kg/h)	0.036	0.038	0.061
			废气流量 (Nm ³ /h)	6533	6377	6552
			烟气温度(°C)	6	7	8
			烟气流速(m/s)	6.2	6.0	6.2
			烟气湿度(%)	1.7	1.7	1.6
			烟气压力(kPa)	-0.02	-0.02	-0.02
			烟道截面积(m ²)	0.3000		
备注	无					

有组织废气检测结果表 (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
2026.01.29	实验室排气筒(二楼) DA149	样品编码		UNT2601145-1 040101	UNT2601145-1 040201	UNT2601145-1 040301
		挥发性有机物	实测浓度 (mg/m ³)	5.20	3.55	2.65
			排放速率 (kg/h)	0.044	0.030	0.022
		废气流量 (Nm ³ /h)		8437	8501	8468
		烟气温度(°C)		7	7	6
		烟气流速(m/s)		8.0	8.0	8.0
		烟气湿度(%)		1.5	1.6	1.6
		烟气压力(kPa)		-0.04	-0.04	-0.03
		烟道截面积(m ²)		0.3000		
	绿色中试一期工艺废气排气筒 DA146	样品编码		UNT2601145-1 030101	UNT2601145-1 030201	UNT2601145-1 030301
		挥发性有机物	实测浓度 (mg/m ³)	22.9	22.3	14.4
			排放速率 (kg/h)	0.117	0.114	0.074
		废气流量 (Nm ³ /h)		5110	5110	5110
		烟气温度(°C)		12	12	12
		烟气流速(m/s)		5.4	5.4	5.4
		烟气湿度(%)		4.5	4.5	4.5
		烟气压力(kPa)		-0.12	-0.12	-0.12
		烟道截面积(m ²)		0.2827		
	备注	无				

有组织废气检测结果表 (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
2026.01.30	均三氮苯类 烘干废气排 气筒 DA140	样品编码		UNT2601145-1 020101	UNT2601145-1 020201	UNT2601145-1 020301
		挥发性 有机物	实测浓度 (mg/m ³)	3.20	2.92	2.65
			排放速率 (kg/h)	0.035	0.031	0.027
		废气流量 (Nm ³ /h)		10816	10449	10285
		烟气温度(°C)		34	33	34
		烟气流速(m/s)		8.9	8.6	8.5
		烟气湿度(%)		3.4	3.4	3.3
		烟气压力(kPa)		0.03	0.02	0.03
		烟道截面面积(m ²)		0.3848		
	莠去津烘干 排气筒 DA024	样品编码		UNT2601145-1 010101	UNT2601145-1 010201	UNT2601145-1 010301
		挥发性 有机物	实测浓度 (mg/m ³)	4.39	11.5	8.44
			排放速率 (kg/h)	0.077	0.200	0.151
		废气流量 (Nm ³ /h)		17479	17349	17929
		烟气温度(°C)		41	41	41
		烟气流速(m/s)		5.3	5.2	5.4
		烟气湿度(%)		7.8	7.9	7.8
		烟气压力(kPa)		-0.01	0.01	0.02
	烟道截面面积(m ²)		1.1310			
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	第四次
2026.01.30	总排口-DW001	样品编码	UNT2601145-1060101	UNT2601145-1060201	UNT2601145-1060301	UNT2601145-1060401
		阿特拉津(mg/L)	0.311	0.266	0.296	0.315
		色度(倍)	7(pH 值:7.7) (微黄色透明)	8(pH 值:7.8) (微黄色透明)	6(pH 值:7.8) (微黄色透明)	7(pH 值:7.7) (微黄色透明)
		石油类(mg/L)	0.30	0.31	0.29	0.30
		悬浮物(mg/L)	55	42	45	47
		水温 (°C)	38.3	38.5	38.4	38.5
		流量	约 30m³/h			
	莠去津车间总排口-DW002	样品编码	UNT2601145-1070101	UNT2601145-1070201	UNT2601145-1070301	UNT2601145-1070401
		阿特拉津(mg/L)	0.443	0.453	0.400	0.402
	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：

2026.02.09



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
高效液相色谱仪	RF-20A/SPD-20A/LC-20AT	UNT-YQ-009
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
PH 计	FE 20-K 型	UNT-YQ-139
手持式烟气流速检测仪	ZR-3061 型	UNT-YQ-337
手持式烟气流速检测仪	ZR-3061 型	UNT-YQ-340
气相色谱仪	GC9790 II	UNT-YQ-572
真空箱气袋采样器	LC-2036	UNT-YQ-595
真空箱气袋采样器	LC-2036	UNT-YQ-596
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-609
大流量低浓度烟尘/气测试仪	崂应 3012H-D 型	UNT-YQ-619
手持式烟气流速检测仪	ZR-3061 型	UNT-YQ-680
便携式 PH 计	PHBJ-260	UNT-YQ-721

*****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

