

正本



# 检测报告

No. UNT2501054-2 (A)

项目名称: 山东潍坊润丰化工股份有限公司北厂  
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: 2025.02.13



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 北厂
联系人	孟凡栋	联系方式	18263611238
项目地址	山东省潍坊市滨海经济开发区临港路 07500号	采样日期	2025-02-07
样品接收日期	2025-02-07	检测日期	2025-02-07 至 2025-02-08

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	4-2#车间 2#废气排 气筒 (DA010)	乙二醇	检测 1 天 3 次/天	吸附管

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	乙二醇	参考 工作场所空气有毒物质测定 第 86 部分：乙二醇(乙二醇 的溶剂解吸-气相色谱法)GBZ/T 300.86-2017	0.7 mg/Nm <sup>3</sup>

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	
2025.02.07	4-2#车间 2# 废气排气筒 (DA010)	样品编码	UNT2501054-2020101	UNT2501054-2020201	UNT2501054-2020301	
		乙二醇	实测浓度(mg/Nm <sup>3</sup> )	ND	ND	ND
			排放速率(kg/h)	/	/	/
			废气流量(Nm <sup>3</sup> /h)	7702	7702	7425
			烟气流速(m/s)	5.6	5.6	5.4
			烟气温度(°C)	4	4	4
			烟气湿度(%)	1.6	1.6	1.6
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: 

报告审核: 

报告批准: 

批准日期: 2025.02.13



服  
用

附页一

主要仪器设备信息一览表

仪器名称	型号	仪器编号
气相色谱仪	安捷伦 7890B	UNT-YQ-127
大气采样器 (两路)	ZR-3500	UNT-YQ-357
自动烟尘烟气综合测试仪	ZR-3260D	UNT-YQ-459

\*\*\*\*\*报告结束\*\*\*\*\*

章

# 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，送样样品信息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: wfytc2015@163.com





正本



UNT2501054-2

# 检验检测报告

No. UNT2501054-2

项目名称: 山东潍坊润丰化工股份有限公司北厂  
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: 2025.02.13



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北厂
联系人	孟凡栋	联系方式	18263611238
项目地址	山东省潍坊市滨海经济开发区临港路07500号	采样日期	2025-02-06至2025-02-07
样品接收日期	2025-02-06至2025-02-07	检测日期	2025-02-06至2025-02-12

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	4-2#车间 1#废气排气筒 (DA001)	挥发性有机物、颗粒物	检测 1 天 3 次/天	气袋、滤膜
2		5-3#车间 1#废气排气筒 (DA006)			
3		DA007 5-3#车间 2#废气排气筒			
4		DA008 5-3#车间 3#废气排气筒			
5		4-2#车间 2#废气排气筒 (DA010)	氨、挥发性有机物、氮氧化物、颗粒物		吸收液、气袋、滤膜
6		DA002 7-6#危废库废气排气	挥发性有机物		气袋
7		DA003 7-4#仓库废气排气筒			
8		DA004 7-1#仓库废气排气筒			
9		DA005 7-2#仓库废气排气筒			
10		DA009 污水站废气排气筒气筒口			
11	废水	DW001 厂区总排口	总磷、总氮、溶解性总固体、色度、石油类、悬浮物、五日生化需氧量、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 <sup>3</sup>
	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 <sup>3</sup>
	氮氧化物	固定污染源废气 氮氧化物的测定 便携式紫外吸收法 HJ 1132-2020	NO: 1mg/Nm <sup>3</sup> NO <sub>2</sub> : 2mg/Nm <sup>3</sup>
	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 <sup>3</sup>
废水	五日生化需氧量	水质 五日生化需氧量 (BOD <sub>5</sub> ) 的测定 稀释与接种法 HJ 505-2009	0.5 mg/L
	总氮	水质 总氮的测定 碱性过硫酸钾消解紫外分光光度法 HJ 636-2012	0.05 mg/L
	总磷	水质 总磷的测定 钼酸铵分光光度法 GB/T 11893-1989	0.01 mg/L
	悬浮物	水质 悬浮物的测定 重量法 GB/T 11901-1989	4 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
	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 温度计或颠倒温度计测定法 (温度计法) GB/T 13195-1991	--

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	
2025.02.06	5-3#车间 1# 废气排气筒 (DA006)	样品编码		UNT2501054 -2050101	UNT2501054 -2050201	UNT2501054 -2050301	
		挥发性有 机物	实测浓度(mg/m <sup>3</sup> )	2.48	2.45	2.40	
			排放速率(kg/h)	0.073	0.072	0.072	
		废气流量(Nm <sup>3</sup> /h)		29407	29407	29989	
		颗粒物	实测浓度(mg/Nm <sup>3</sup> )	2.9	3.1	4.4	
			排放速率(kg/h)	0.085	0.093	0.127	
		废气流量(Nm <sup>3</sup> /h)		29407	29989	28778	
		烟气流速(m/s)		5.0	5.1	4.9	
		烟气温度(°C)		5	6	6	
		烟气湿度(%)		6.6	6.3	6.4	
		DA002 7-6# 危废库废气 排气	样品编码		UNT2501054 -2080101	UNT2501054 -2080201	UNT2501054 -2080301
			挥发性有 机物	实测浓度(mg/m <sup>3</sup> )	10.0	8.42	10.2
				排放速率(kg/h)	0.111	0.102	0.125
	废气流量(Nm <sup>3</sup> /h)		11131	12101	12294		
	烟气流速(m/s)		1.6	1.7	1.7		
	烟气温度(°C)		4	4	3		
	烟气湿度(%)		1.0	1.0	1.0		
	DA003 7-4# 仓库废气排 气筒	样品编码		UNT2501054 -2030101	UNT2501054 -2030201	UNT2501054 -2030301	
		挥发性有 机物	实测浓度(mg/m <sup>3</sup> )	3.01	2.94	2.67	
			排放速率(kg/h)	0.028	0.027	0.027	
		废气流量(Nm <sup>3</sup> /h)		9193	9342	10000	

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	
2025.02.06	DA003 7-4# 仓库废气排 气筒	样品编码	UNT2501054 -2030101	UNT2501054 -2030201	UNT2501054 -2030301	
		烟气流速(m/s)	1.7	1.7	1.8	
		烟气温度(°C)	2	2	2	
		烟气湿度(%)	1.5	1.5	1.5	
	DA004 7-1# 仓库废气排 气筒	样品编码	UNT2501054 -2040101	UNT2501054 -2040201	UNT2501054 -2040301	
		挥发性有 机物	实测浓度(mg/m <sup>3</sup> )	2.06	2.82	2.86
			排放速率(kg/h)	0.010	0.013	0.014
		废气流量(Nm <sup>3</sup> /h)	4713	4756	4763	
		烟气流速(m/s)	2.2	2.2	2.2	
		烟气温度(°C)	1	1	1	
		烟气湿度(%)	4.2	4.2	4.2	
		DA005 7-2# 仓库废气排 气筒	样品编码	UNT2501054 -2060101	UNT2501054 -2060201	UNT2501054 -2060301
	挥发性有 机物		实测浓度(mg/m <sup>3</sup> )	2.12	2.36	2.11
			排放速率(kg/h)	0.017	0.017	0.016
	废气流量(Nm <sup>3</sup> /h)		8100	7269	7549	
	烟气流速(m/s)		1.3	1.2	1.2	
	烟气温度(°C)		1	1	1	
	烟气湿度(%)		3.9	3.9	3.9	
	DA007 5-3# 车间 2#废气 排气筒	样品编码	UNT2501054 -2090101	UNT2501054 -2090201	UNT2501054 -2090301	
		挥发性有 机物	实测浓度(mg/m <sup>3</sup> )	2.42	3.55	3.52
			排放速率(kg/h)	0.007	0.011	0.010
废气流量(Nm <sup>3</sup> /h)		2987	2987	2871		

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
2025.02.06	DA007 5-3# 车间 2#废气 排气筒	样品编码		UNT2501054 -2090101	UNT2501054 -2090201	UNT2501054 -2090301
		颗粒物	实测浓度(mg/Nm <sup>3</sup> )	2.5	1.2	3.2
			排放速率(kg/h)	0.007	0.003	0.010
		废气流量(Nm <sup>3</sup> /h)		2987	2871	2987
		烟气流速(m/s)		2.3	2.2	2.3
		烟气温度(°C)		5	5	5
		烟气湿度(%)		4.9	4.7	4.7
		DA008 5-3# 车间 3#废气 排气筒	样品编码		UNT2501054 -2100101	UNT2501054 -2100201
	挥发性有 机物		实测浓度(mg/m <sup>3</sup> )	2.06	2.12	2.52
			排放速率(kg/h)	0.051	0.053	0.062
	废气流量(Nm <sup>3</sup> /h)		24782	24782	24763	
	颗粒物		实测浓度(mg/Nm <sup>3</sup> )	1.8	1.5	3.1
			排放速率(kg/h)	0.045	0.037	0.077
	废气流量(Nm <sup>3</sup> /h)		24782	24763	24824	
	烟气流速(m/s)		7.7	7.7	7.7	
	烟气温度(°C)		6	6	6	
	烟气湿度(%)		4.4	4.6	4.6	
	DA009 污水 站废气排气 筒气筒口	样品编码		UNT2501054 -2070101	UNT2501054 -2070201	UNT2501054 -2070301
		挥发性有 机物	实测浓度(mg/m <sup>3</sup> )	7.62	6.67	6.30
			排放速率(kg/h)	0.014	0.013	0.012
		废气流量(Nm <sup>3</sup> /h)		1866	1895	1922
		烟气流速(m/s)		4.6	4.6	4.7
		烟气温度(°C)		26	26	26
		烟气湿度(%)		1.9	1.9	1.9

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
2025.02.07	4-2#车间 1# 废气排气筒 (DA001)	样品编码		UNT2501054-2010101	UNT2501054-2010201	UNT2501054-2010301
		挥发性有机物	实测浓度(mg/m <sup>3</sup> )	8.26	8.97	9.26
			排放速率(kg/h)	0.143	0.155	0.160
		废气流量(Nm <sup>3</sup> /h)		17272	17272	17309
		颗粒物	实测浓度(mg/Nm <sup>3</sup> )	2.0	1.5	1.5
			排放速率(kg/h)	0.035	0.026	0.024
		废气流量(Nm <sup>3</sup> /h)		17272	17309	15827
		烟气流速(m/s)		2.5	2.5	2.3
		烟气温度(°C)		9	9	9
		烟气湿度(%)		3.7	3.6	3.6
		样品编码		UNT2501054-2020101	UNT2501054-2020201	UNT2501054-2020301
		氨	实测浓度(mg/Nm <sup>3</sup> )	3.25	2.86	2.92
	排放速率(kg/h)		0.025	0.022	0.022	
	氮氧化物	实测浓度(mg/Nm <sup>3</sup> )	ND	ND	ND	
		排放速率(kg/h)	/	/	/	
	挥发性有机物	实测浓度(mg/m <sup>3</sup> )	12.1	13.2	12.6	
		排放速率(kg/h)	0.093	0.102	0.094	
	废气流量(Nm <sup>3</sup> /h)		7702	7702	7425	
	颗粒物	实测浓度(mg/Nm <sup>3</sup> )	1.7	2.9	2.4	
		排放速率(kg/h)	0.013	0.022	0.017	
	废气流量(Nm <sup>3</sup> /h)		7702	7425	7120	
	烟气流速(m/s)		5.6	5.4	5.2	
	烟气温度(°C)		4	4	4	
	烟气湿度(%)		1.6	1.6	1.6	
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
2025.02.06	DW001 厂区总排口	样品编码	UNT2501054-2 110101	UNT2501054-2 110201	UNT2501054-2 110301
		总磷（以 P 计）(mg/L)	2.32	2.40	2.22
		总氮（以 N 计）(mg/L)	53.4	57.1	50.4
		溶解性总固体(mg/L)	3.88×10 <sup>3</sup>	3.72×10 <sup>3</sup>	4.09×10 <sup>3</sup>
		色度(倍)	20(pH 值:7.0) (淡黄透明)	9(pH 值:7.0) (淡黄透明)	20(pH 值:7.0) (淡黄透明)
		石油类(mg/L)	0.20	0.21	0.19
		悬浮物(mg/L)	52	38	64
		五日生化需氧量(mg/L)	36.4	35.4	38.4
		水温(°C)	20.0	20.2	19.7
		流量 (m <sup>3</sup> /d)	15~20		
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：刘磊

报告审核：

报告批准：

批准日期：



2025.02.13

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
立式压力蒸汽灭菌锅	LDZX-50FBS	UNT-YQ-055
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
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-338
手持式烟气流速检测仪	ZR-3061 型	UNT-YQ-339
大气采样器（两路）	ZR-3500	UNT-YQ-357
恒温恒湿称重系统	THCZ-150	UNT-YQ-365
玻璃液体温度计	0~100	UNT-YQ-439
紫外可见分光光度计	TU-1810D	UNT-YQ-457
自动烟尘烟气综合测试仪	ZR-3260D	UNT-YQ-459
溶解氧测定仪	JPSJ-605	UNT-YQ-487
气相色谱仪	GC9790 II	UNT-YQ-572
真空箱气袋采样器	LC-2036	UNT-YQ-594
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-598
真空箱气袋采样器	LC-2036	UNT-YQ-606
大流量低浓度烟尘/气测试仪	崂应 3012H-D 型	UNT-YQ-619
便携式 PH 计	PHBJ-260	UNT-YQ-691
紫外可见分光光度计	L6S	UNT-YQ-706
紫外差分烟气综合分析仪	崂应 3023 型	UNT-YQ-710

\*\*\*\*\*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. 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: wfytc2015@163.com





正本



UNT2501054-4

# 检验检测报告

No.UNT2501054-4

项目名称：山东潍坊润丰化工股份有限公司北厂例行检测项目（有组织废气、无组织废气、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：2025.02.12



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北厂
联系人	孟凡栋	联系方式	18263611238
项目地址	山东省潍坊市滨海经济开发区临港路07500号	采样日期	2025-02-06
样品接收日期	2025-02-06	检测日期	2025-02-06至2025-02-08

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	DW001 厂区总排口	动植物油、氟化物、水温	检测 1 天 3 次/天	淡黄色无味无浮油透明液体
2	有组织废气	DA002 7-6#危废库废气排气筒	臭气浓度		气袋
3	无组织废气	厂界上风向 1#	硫化氢、臭气浓度、总悬浮颗粒物、氨、挥发性有机物	检测 1 天 4 次/天	吸收液、气袋、滤膜
4		厂界下风向 1#			
5		厂界下风向 2#			
6		厂界下风向 3#			
7		禾本田车间门口外 1m 高 1.5m 处 (监控点处任意一次浓度值)	挥发性有机物	检测 1 天 1 次/天	气袋
8		阔叶田车间门口外 1m 高 1.5m 处 (监控点处任意一次浓度值)			
9		禾本田车间门口外 1m 高 1.5m 处 (监控点处一小时平均浓度值)			
10	阔叶田车间门口外 1m 高 1.5m 处 (监控点处一小时平均浓度值)				

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	臭气浓度	环境空气和废气 臭气的测定 三点比较式臭袋法 HJ 1262-2022	--

样品类别	检测项目	分析方法依据	检出限
无组织废气	总悬浮颗粒物	环境空气 总悬浮颗粒物的测定 重量法 HJ 1263-2022	0.168 mg/m <sup>3</sup>
	挥发性有机物	环境空气 总烃、甲烷和非甲烷总烃的测定 直接进样-气相色谱法 HJ 604-2017	0.07 mg/m <sup>3</sup>
	氨	环境空气 氨的测定次氯酸钠-水杨酸分光光度法 HJ 534-2009	0.004 mg/m <sup>3</sup>
	硫化氢	《空气和废气监测分析方法》第五篇/第四章/十(三)亚甲蓝分光光度法 国家环境保护总局(2003)第四版增补版	0.001 mg/m <sup>3</sup>
	臭气浓度	环境空气和废气 臭气的测定 三点比较式臭袋法 HJ 1262-2022	--
废水	动植物油	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
	氟化物	水质 氟化物的测定 离子选择电极法 GB/T 7484-1987	0.05 mg/L
	水温(°C)	水质 水温的测定 温度计或颠倒温度计测定法(温度计法) GB/T 13195-1991	--

#### 四 检测结果

气象参数统计表

采样日期		风向	风速(m/s)	气温(°C)	湿度(%RH)	气压(kPa)
2025.02.06	08:50	南	1.3	-5.6	50.4	101.79
	10:50	南	1.9	-3.7	46.1	101.71
	12:50	南	2.3	-3.1	45.2	101.68
	14:50	南	2.1	-2.8	43.5	101.59
备注	无					

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
2025.02.06	DA002 7-6# 危废库废气 排气筒	样品编码	UNT2501054-4 010101	UNT2501054-4 010201	UNT2501054-4 010301
		臭气浓度(无量纲)	269	354	354
备注	无				

无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	第四次
2025.02.06	厂界上风向 1#	样品编码	UNT2501054-4020101	UNT2501054-4020201	UNT2501054-4020301	UNT2501054-4020401
		总悬浮颗粒物 (mg/m <sup>3</sup> )	0.171	0.196	0.185	0.179
		臭气浓度 (无量纲)	<10	<10	<10	<10
		硫化氢(mg/m <sup>3</sup> )	0.008	0.010	0.007	0.011
		氨(mg/m <sup>3</sup> )	0.014	0.016	0.010	0.012
		样品编码	UNT2501054-4020101	UNT2501054-4020102	UNT2501054-4020103	UNT2501054-4020104
		挥发性有机物 (mg/m <sup>3</sup> )	0.92	0.89	0.93	0.88
	厂界下风向 1#	样品编码	UNT2501054-4050101	UNT2501054-4050201	UNT2501054-4050301	UNT2501054-4050401
		总悬浮颗粒物 (mg/m <sup>3</sup> )	0.345	0.211	0.379	0.292
		臭气浓度 (无量纲)	12	11	12	13
		硫化氢(mg/m <sup>3</sup> )	0.018	0.016	0.018	0.020
		氨(mg/m <sup>3</sup> )	0.026	0.031	0.025	0.024
		样品编码	UNT2501054-4050101	UNT2501054-4050102	UNT2501054-4050103	UNT2501054-4050104
		挥发性有机物 (mg/m <sup>3</sup> )	1.95	1.70	1.61	1.66
	厂界下风向 2#	样品编码	UNT2501054-4080101	UNT2501054-4080201	UNT2501054-4080301	UNT2501054-4080401
		总悬浮颗粒物 (mg/m <sup>3</sup> )	0.311	0.206	0.255	0.244
		臭气浓度 (无量纲)	13	11	15	14
		硫化氢(mg/m <sup>3</sup> )	0.015	0.014	0.017	0.018
		氨(mg/m <sup>3</sup> )	0.027	0.031	0.025	0.023
		样品编码	UNT2501054-4080101	UNT2501054-4080102	UNT2501054-4080103	UNT2501054-4080104
		挥发性有机物 (mg/m <sup>3</sup> )	1.52	1.70	1.43	1.68

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
2025.02.06	厂界下风向 3#	样品编码	UNT2501054-4090101	UNT2501054-4090201	UNT2501054-4090301	UNT2501054-4090401
		总悬浮颗粒物 (mg/m <sup>3</sup> )	0.350	0.295	0.263	0.304
		臭气浓度 (无量纲)	14	11	15	14
		硫化氢(mg/m <sup>3</sup> )	0.014	0.016	0.013	0.015
		氨(mg/m <sup>3</sup> )	0.030	0.021	0.024	0.023
		样品编码	UNT2501054-4090101	UNT2501054-4090102	UNT2501054-4090103	UNT2501054-4090104
		挥发性有机物 (mg/m <sup>3</sup> )	1.59	1.60	1.68	1.39
备注	无					

无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	均值
2025.02.06	禾本田车间门口外 1m 高 1.5m 处(监控点处一小时平均浓度值)	样品编码	UNT2501054-4060101	UNT2501054-4060102	UNT2501054-4060103	/
		挥发性有机物 (mg/m <sup>3</sup> )	2.50	2.10	5.92	3.51
	禾本田车间门口外 1m 高 1.5m 处(监控点处任意一次浓度值)	样品编码	UNT2501054-4070101	/	/	/
		挥发性有机物 (mg/m <sup>3</sup> )	4.60	/	/	/
	阔叶田车间门口外 1m 高 1.5m 处(监控点处一小时平均浓度值)	样品编码	UNT2501054-4030101	UNT2501054-4030102	UNT2501054-4030103	/
		挥发性有机物 (mg/m <sup>3</sup> )	5.68	4.64	4.02	4.78
	阔叶田车间门口外 1m 高 1.5m 处(监控点处任意一次浓度值)	样品编码	UNT2501054-4040101	/	/	/
		挥发性有机物 (mg/m <sup>3</sup> )	3.74	/	/	/
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
2025.02.06	DA001 厂区总排口	样品编码	UNT2501054-41 00101	UNT2501054-41 00201	UNT2501054-41 00301
		氟化物(mg/L)	0.48	0.46	0.44
		动植物油(mg/L)	0.20	0.18	0.19
		水温(℃)	20.0	20.2	19.7
		流量(m <sup>3</sup> /d)	15~20		
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: 2025.02.12

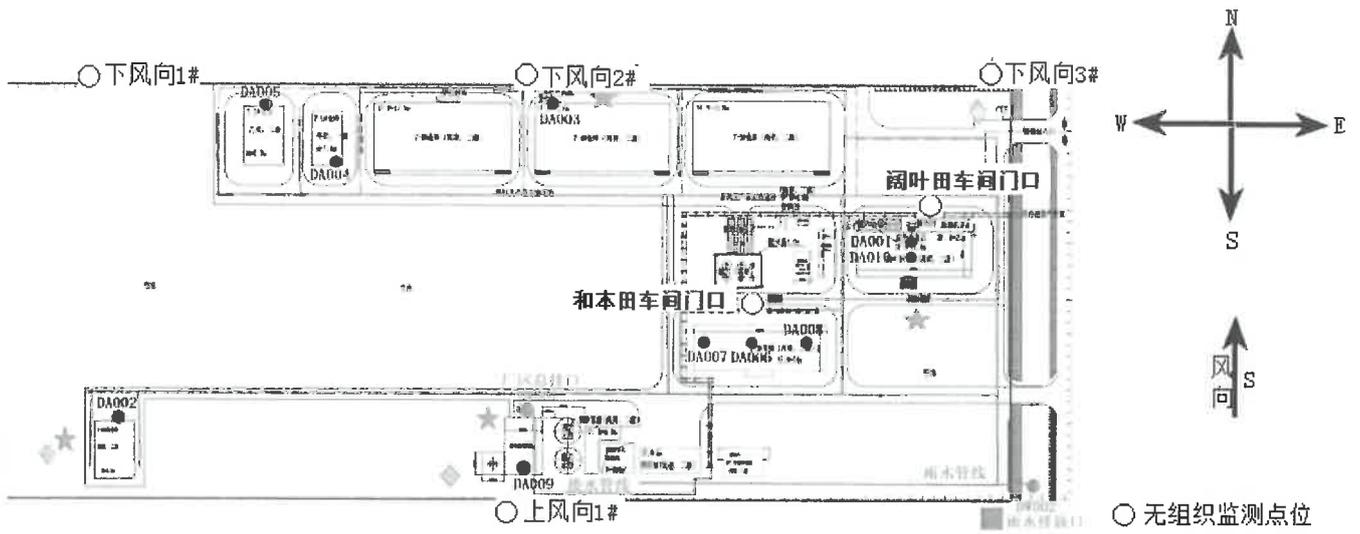


附页一

主要仪器设备信息一览表

仪器名称	型号	仪器编号
傅立叶红外交换光谱	nicolet iS5	UNT-YQ-011
轻便三杯风向风速表	FYF-1	UNT-YQ-049
恒温恒湿箱	LSH-80HC-1	UNT-YQ-056
离子活度计	PXS-215	UNT-YQ-066
电子天平	MS105DU	UNT-YQ-240
空盒气压表	DYM3	UNT-YQ-273
数显温湿度表	TM837	UNT-YQ-276
玻璃液体温度计	0~100	UNT-YQ-439
紫外可见分光光度计	TU-1810D	UNT-YQ-457
气相色谱仪	GC9790 II	UNT-YQ-572
真空箱气袋采样器	LC-2036	UNT-YQ-598
便携式 PH 计	PHBJ-260	UNT-YQ-691
环境空气综合采样器	崂应 2050 型	UNT-YQ-753
环境空气综合采样器	崂应 2050	UNT-YQ-755
环境空气综合采样器	崂应 2050	UNT-YQ-756
环境空气综合采样器	崂应 2050	UNT-YQ-762

无组织废气检测点位示意图



\*\*\*\*\*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. 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: wfytc2015@163.com





241512341845

正本



UNT2501054-8

# 检验检测报告

No. UNT2501054-8

项目名称:

山东潍坊润丰化工股份有限公司北厂  
例行检测项目（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:

2025.02.11



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北厂
联系人	孟凡栋	联系方式	18263611238
项目地址	山东省潍坊市滨海经济开发区临港路 07500 号	采样日期	2025-02-06
样品接收日期	2025-02-06	检测日期	2025-02-06 至 2025-02-07

## 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	DW001 厂区总排口	pH 值、化学需氧量、氨氮、 水温	检测 1 天 3 次/天	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
废水	化学需氧量	水质 化学需氧量的测定 重铬酸盐法 HJ 828-2017	4 mg/L
	氨氮	水质 氨氮的测定 纳氏试剂分光光度法 HJ 535-2009	0.025 mg/L
	水温(°C)	水质 水温的测定 温度计或颠倒温度计测定法(温度计法) GB/T 13195-1991	--
	pH 值(无量纲)	水质 pH 值的测定 电极法 HJ 1147-2020	--

四 检测结果

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
2025.02.06	DW001 厂区总排口	样品编码	UNT2501054-8 010101	UNT2501054-8 010201	UNT2501054-8 010301
		化学需氧量(mg/L)	119	124	115
		氨氮(以 N 计)(mg/L)	2.14	2.18	2.21
		pH 值(无量纲)	7.0 (20.0℃)	7.0 (20.2℃)	7.0 (19.7℃)
		水温(℃)	20.0	20.2	19.7
		流量	约为 15 m <sup>3</sup> /d 至 20 m <sup>3</sup> /d		
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:



2025.02.11

附页一

主要仪器设备信息一览表

仪器名称	型号	仪器编号
滴定管	50mL	C-005
玻璃液体温度计	0~100	UNT-YQ-439
便携式 PH 计	PHBJ-260	UNT-YQ-691
紫外可见分光光度计	L6S	UNT-YQ-706

\*\*\*\*\*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. 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: wfytc2015@163.com





正本



UNT2501054-6

# 检验检测报告

No. UNT2501054-6



项目名称: 山东潍坊润丰化工股份有限公司北厂  
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: 2025.02.10



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北厂
联系人	孟凡栋	联系方式	18263611238
项目地址	山东省潍坊市滨海经济开发区临港路 07500 号	采样日期	2025-02-06
样品接收日期	2025-02-06	检测日期	2025-02-06 至 2025-02-07

## 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	DA009 污水站废气 排气筒气筒口	氨、臭气浓度、硫化氢	检测 1 天 3 次/天	吸收液、气袋

## 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	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 <sup>3</sup>
	硫化氢	《空气和废气监测分析方法》第五篇/第四章/十（三）亚甲蓝 分光光度法国家环境保护总局（2003）第四版增补版	0.001 mg/Nm <sup>3</sup>
	臭气浓度	环境空气和废气 臭气的测定 三点比较式臭袋法 HJ 1262-2022	--

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
2025.02.06	DA009 污水站废气排气筒气筒口	样品编码		UNT2501054-6010101	UNT2501054-6010201	UNT2501054-6010301
		臭气浓度(无量纲)		354	354	309
		硫化氢	实测浓度(mg/Nm <sup>3</sup> )	0.127	0.155	0.143
			排放速率(kg/h)	2.37×10 <sup>-4</sup>	2.94×10 <sup>-4</sup>	2.66×10 <sup>-4</sup>
		氨	实测浓度(mg/Nm <sup>3</sup> )	3.69	4.14	3.95
			排放速率(kg/h)	0.007	0.008	0.007
		废气流量(Nm <sup>3</sup> /h)		1866	1899	1862
		烟气温度(°C)		26	25	22
		烟气流速(m/s)		4.6	4.6	4.5
		烟气湿度(%)		1.9	1.9	1.8
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: 

报告审核: 

报告批准: 

批准日期: 2025.02.10



主要仪器设备信息一览表

仪器名称	型号	仪器编号
手持式烟气流速检测仪	ZR-3061 型	UNT-YQ-337
大气采样器（两路）	ZR-3500	UNT-YQ-357
紫外可见分光光度计	TU-1810D	UNT-YQ-457

\*\*\*\*\*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. 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: wfytc2015@163.com

