



正本



UNT2601078-6

检验检测报告

No. UNT2601078-6

有组织 无组织VOC

项目名称： 例行检测项目（有组织废气、无组织废气）

委托单位： 潍坊博锐环境保护有限公司

检测类别： 委托检测

报告日期： 2026.01.20



潍坊优特检测服务有限公司



一 检测信息

委托单位	潍坊博锐环境保护有限公司	受检单位	潍坊博锐环境保护有限公司
联系人	张延国	联系方式	13953623459
项目地址	山东省潍坊市寒亭区北海工业园海泥路以西、海林西路以东、珠江西一街以北、珠江西二街以南	采样日期	2026-01-14
样品接收日期	2026-01-14	检测日期	2026-01-14 至 2026-01-16

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	DA003 1#暂存库 废气排放口	氯化氢、臭气浓度、氨、硫化氢	检测 1 天 3 次/天	吸收液、气袋
2		DA004 2#暂存库 废气排放口			
3		DA006 化验室废 气排放口	臭气浓度、挥发性有机物、氨、 颗粒物、氯化氢、硫化氢		气袋、吸收液、 滤膜
4	无组织废气	1#暂存库	非甲烷总烃	检测 1 天 1 次/天	气袋
5		2#暂存库			
6		刚性填埋库			
7		固化车间			
8		废水处理站			
9	柔性填埋场				

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
	氯化氢	固定污染源排气中氯化氢的测定 硫氰酸汞分光光度法 HJ/T 27-1999	0.9 mg/Nm ³
	硫化氢	固定污染源废气 硫化氢的测定 亚甲基蓝分光光度法 HJ 1388-2024	0.007 mg/Nm ³
	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	--
	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
无组织废气	非甲烷总烃	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 ³

四 检测结果

气象参数统计表

采样日期		风向	风速(m/s)	气温(℃)	湿度(%RH)	气压(kPa)
2026.01.14	11:15	南	2.1	7.3	62.2	102.25
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		
2026.01.14	DA003 1# 暂存库废气 排放口	样品编码	UNT2601078-6020101	UNT2601078-6020201	UNT2601078-6020301		
		臭气浓度(无量纲)	354	354	309	339	
		硫化氢	实测浓度(mg/Nm ³)	0.117	0.129	0.112	0.119
			排放速率(kg/h)	0.009	0.010	0.009	0.009
		氨	实测浓度(mg/Nm ³)	1.52	1.19	1.28	1.33
			排放速率(kg/h)	0.119	0.091	0.100	0.103
		氯化氢	实测浓度(mg/Nm ³)	4.0	3.0	4.6	3.8
			排放速率(kg/h)	0.312	0.230	0.358	0.3
		废气流量(Nm ³ /h)	77967	76665	77749	77460	
		DA004 2# 暂存库废气 排放口	样品编码	UNT2601078-6050101	UNT2601078-6050201	UNT2601078-6050301	
	臭气浓度(无量纲)		416	354	354	375	
	硫化氢		实测浓度(mg/Nm ³)	0.135	0.145	0.140	0.14
			排放速率(kg/h)	0.010	0.010	0.010	0.010
	氨		实测浓度(mg/Nm ³)	1.22	1.06	1.17	1.15
			排放速率(kg/h)	0.087	0.075	0.082	0.081
	氯化氢		实测浓度(mg/Nm ³)	3.3	4.3	3.6	3.7
			排放速率(kg/h)	0.234	0.303	0.251	0.262
	废气流量(Nm ³ /h)	71004	70378	69846	70409		

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		
2026.01.14	DA006 化验室废气排放口	样品编码	UNT2601078-6040101	UNT2601078-6040201	UNT2601078-6040301		
		臭气浓度(无量纲)	269	309	269	282	
		硫化氢	实测浓度(mg/Nm ³)	0.146	0.178	0.165	0.163
			排放速率(kg/h)	5.24×10 ⁻⁴	6.46×10 ⁻⁴	6.01×10 ⁻⁴	0.000590
		氨	实测浓度(mg/Nm ³)	1.65	1.46	1.81	1.64
			排放速率(kg/h)	0.006	0.005	0.007	0.006
		氯化氢	实测浓度(mg/Nm ³)	2.5	3.5	2.8	2.9
			排放速率(kg/h)	0.009	0.013	0.010	0.010
		挥发性有机物	实测浓度(mg/m ³)	3.04	2.38	3.54	2.98
			排放速率(kg/h)	0.011	0.009	0.013	0.011
		颗粒物	实测浓度(mg/Nm ³)	1.8	1.4	2.0	1.7
			排放速率(kg/h)	0.006	0.005	0.007	0.006
		废气流量(Nm ³ /h)	3587	3631	3641	3619	
		备注	无				

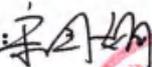
无组织废气检测结果表

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	均值
2026.01.14	1#暂存库（外1米，高1.5米处）（监控点处1h平均值）	样品编码	UNT260107 8-6070101	UNT260107 8-6070102	UNT260107 8-6070103	UNT260107 8-6070104	/
		非甲烷总烃(mg/m ³)	1.93	1.88	1.89	1.53	1.81
	1#暂存库（外1米，高1.5米处）（监控点处任意一次浓度值）	样品编码	UNT260107 8-6070101	/	/	/	/
		非甲烷总烃(mg/m ³)	1.93	/	/	/	/
	2#暂存库（外1米，高1.5米处）（监控点处1h平均值）	样品编码	UNT260107 8-6080101	UNT260107 8-6080102	UNT260107 8-6080103	UNT260107 8-6080104	/
		非甲烷总烃(mg/m ³)	1.63	1.77	1.69	1.66	1.69
	2#暂存库（外1米，高1.5米处）（监控点处任意一次浓度值）	样品编码	UNT260107 8-6080102	/	/	/	/
		非甲烷总烃(mg/m ³)	1.77	/	/	/	/
	刚性填埋库（外1米，高1.5米处）（监控点处1h平均值）	样品编码	UNT260107 8-6110101	UNT260107 8-6110102	UNT260107 8-6110103	UNT260107 8-6110104	/
		非甲烷总烃(mg/m ³)	1.67	1.60	1.92	1.83	1.76
	刚性填埋库（外1米，高1.5米处）（监控点处任意一次浓度值）	样品编码	UNT260107 8-6110103	/	/	/	/
		非甲烷总烃(mg/m ³)	1.92	/	/	/	/
	固化车间（外1米，高1.5米处）（监控点处1h平均值）	样品编码	UNT260107 8-6090101	UNT260107 8-6090102	UNT260107 8-6090103	UNT260107 8-6090104	/
		非甲烷总烃(mg/m ³)	1.85	1.70	1.81	1.59	1.74
	固化车间（外1米，高1.5米处）（监控点处任意一次浓度值）	样品编码	UNT260107 8-6090101	/	/	/	/
		非甲烷总烃(mg/m ³)	1.85	/	/	/	/
	废水处理站（外1米，高1.5米处）（监控点处1h平均值）	样品编码	UNT260107 8-6100101	UNT260107 8-6100102	UNT260107 8-6100103	UNT260107 8-6100104	/
		非甲烷总烃(mg/m ³)	1.93	1.96	1.86	1.75	1.88
	废水处理站（外1米，高1.5米处）（监控点处任意一次浓度值）	样品编码	UNT260107 8-6100102	/	/	/	/
		非甲烷总烃(mg/m ³)	1.96	/	/	/	/
柔性填埋场（外1米，高1.5米处）（监控点处1h平均值）	样品编码	UNT260107 8-6120101	UNT260107 8-6120102	UNT260107 8-6120103	UNT260107 8-6120104	/	
	非甲烷总烃(mg/m ³)	1.89	1.98	1.93	1.91	1.93	

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	均值
2026.01.14	柔性填埋场（外1米，高1.5米处）（监控点处任意一次浓度值）	样品编码	UNT2601078-6120102	/	/	/	/
		非甲烷总烃(mg/m ³)	1.98	/	/	/	/
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: 2026.01.20

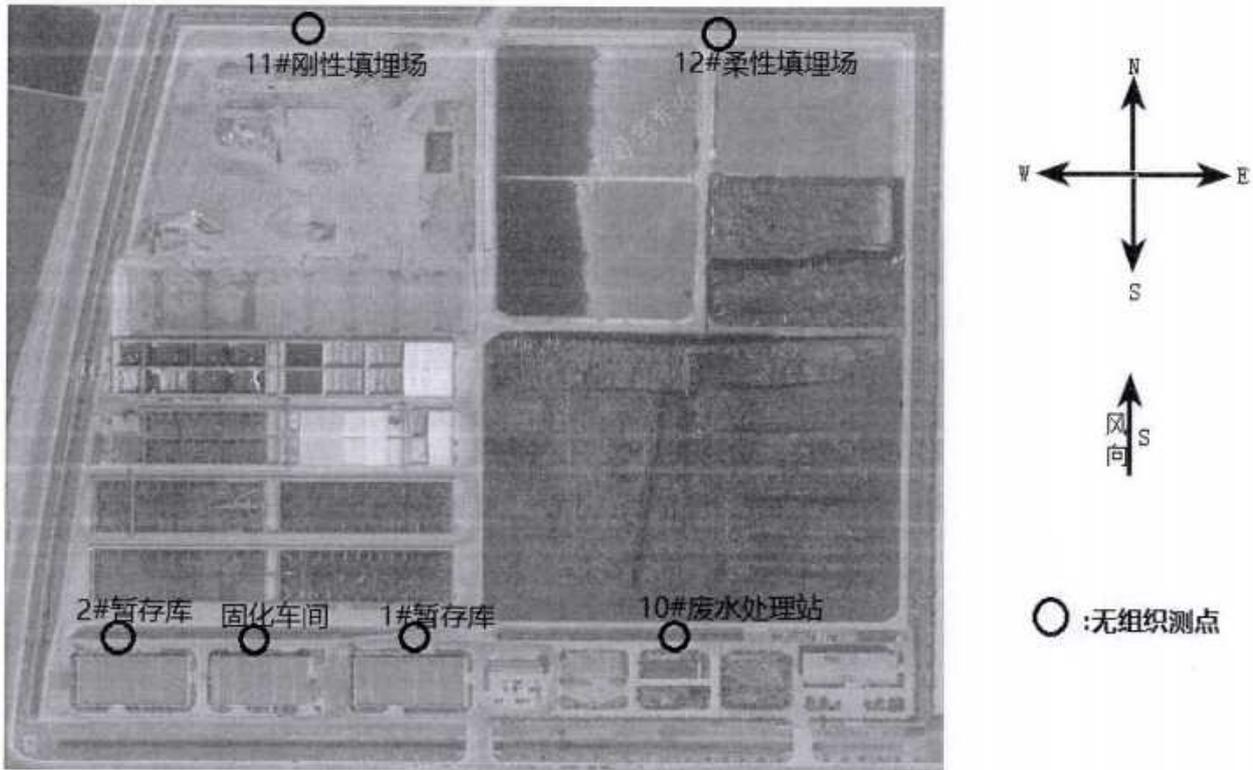


附页一

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-049
电子天平	MS105DU	UNT-YQ-240
手持式烟气流速检测仪	ZR-3061 型	UNT-YQ-337
数显温湿度表	TM837	UNT-YQ-344
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
空盒气压表	DYM3	UNT-YQ-528
智能四路空气采样器	崂应 2020S	UNT-YQ-544
智能四路空气采样器	崂应 2020S	UNT-YQ-547
气相色谱仪	GC9790 II	UNT-YQ-572
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-607
紫外差分烟气综合分析仪	崂应 3023 型	UNT-YQ-710
大流量低浓度烟尘烟气测试仪	JF-3012D	UNT-YQ-780

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.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

