

正本



UNT2301004-2

检验检测报告

No. UNT2301004-2

有组送

项目名称:	例行检测项目
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:	2023.02.14



潍坊优特检测服务有限公司



一 检测信息

受潍坊博锐环境保护有限公司的委托，潍坊优特检测服务有限公司于 2023.02.08 对该项目进行了环境检测，并编写检测报告。项目位于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。

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表 1。

表 1 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	挥发性有机物, 氨, 硫化氢, 臭气浓度, 氯化氢	检测 1 天 3 次/天	采气袋, 吸收液
2		DA004 2#暂存库废气 排放口			
3		DA006 化验室废气 排放口	氯化氢, 臭气浓度, 硫化氢, 挥发性有机物, 颗粒物, 氨		吸收液, 采气袋, 滤膜

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表 2。

表 2 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	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
	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	《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(第四版增补版)国家环境保护总局(2003)	0.001 mg/Nm ³
	臭气浓度 (无量纲)	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
2023.02.08	DA003 1# 暂存库废气 排放口	样品编码		UNT2301004-2 030101	UNT2301004-2 030201	UNT2301004-20 30301
		臭气浓度 (无量纲)		269	269	309
		硫化氢	实测浓度 (mg/Nm ³)	0.063	0.069	0.058
			排放速率 (kg/h)	0.005	0.005	0.005
		氨	实测浓度 (mg/Nm ³)	2.81	2.70	2.56
			排放速率 (kg/h)	0.231	0.209	0.205
		氯化氢	实测浓度 (mg/Nm ³)	3.1	2.3	2.9
			排放速率 (kg/h)	0.255	0.178	0.232
		挥发性 有机物	实测浓度 (mg/m ³)	8.89	8.40	8.43
	排放速率 (kg/h)		0.732	0.651	0.675	
	废气流量(Nm ³ /h)		82309	77446	80065	
	DA004 2# 暂存库废气 排放口	样品编码		UNT2301004-2 040101	UNT2301004-2 040201	UNT2301004-20 40301
		臭气浓度 (无量纲)		269	229	354
		硫化氢	实测浓度 (mg/Nm ³)	0.066	0.057	0.068
			排放速率 (kg/h)	0.005	0.005	0.005
		氨	实测浓度 (mg/Nm ³)	2.29	2.18	2.32
			排放速率 (kg/h)	0.183	0.176	0.181
		氯化氢	实测浓度 (mg/Nm ³)	3.0	2.8	2.6
排放速率 (kg/h)			0.240	0.226	0.203	
挥发性 有机物		实测浓度 (mg/m ³)	7.62	7.67	6.60	
	排放速率 (kg/h)	0.610	0.619	0.515		
废气流量(Nm ³ /h)		80109	80656	77960		

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
2023.02.08	DA006 化验室废气排放口	样品编码		UNT2301004-2 060101	UNT2301004-2 060201	UNT2301004-20 60301
		臭气浓度 (无量纲)		354	269	416
		硫化氢	实测浓度 (mg/Nm ³)	0.048	0.052	0.048
			排放速率 (kg/h)	2.28×10 ⁻⁴	2.37×10 ⁻⁴	2.15×10 ⁻⁴
		氨	实测浓度 (mg/Nm ³)	1.68	1.78	1.62
			排放速率 (kg/h)	0.006	0.007	0.006
		颗粒物	实测浓度 (mg/Nm ³)	1.3	1.9	1.6
			排放速率 (kg/h)	0.005	0.007	0.006
		氯化氢	实测浓度 (mg/Nm ³)	2.1	1.7	2.1
			排放速率 (kg/h)	0.008	0.006	0.008
		挥发性有机物	实测浓度 (mg/m ³)	16.2	15.7	11.3
			排放速率 (kg/h)	0.058	0.058	0.042
		废气流量(Nm ³ /h)		3607	3695	3712
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: 2023.2.14



主要仪器设备信息一览表

仪器名称	型号	仪器编号
四路空气采样器	崂应 2020S 型	UNT-YQ-115
电子天平	MS105DU	UNT-YQ-240
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
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-544
气相色谱仪	GC9790II	UNT-YQ-572
真空箱气袋采样器	LC-2036	UNT-YQ-608
智能综合工况测量仪	EM-3062H	UNT-YQ-635
真空箱气袋采样器	LC-2036	UNT-YQ-681
以下空白		

*****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；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

