



181512340518

正本



UNT2401042-2

检验检测报告

No. UNT2401042-2

有组织

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:	2024.01.19



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	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	2024-01-15
样品接收日期	2024-01-15	检测日期	2024-01-15 至 2024-01-17

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、氨、硫化氢、臭气浓度	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	氨、硫化氢、臭气浓度、低浓度颗粒物、氯化氢、挥发性有机物		气袋、滤膜、吸收液

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	低浓度颗粒物	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	《空气和废气检测分析方法》第五篇/第四章/ 十（三）亚甲蓝分光光度法国家环境保护总局第四版增补版（2003）	0.001 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	--

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	
2024.01.15	DA003 1# 暂存库废气排放口	样品编码	UNT2401042-2020101	UNT2401042-2020201	UNT2401042-2020301	
		臭气浓度(无量纲)	199	151	229	
		硫化氢	实测浓度(mg/Nm ³)	0.084	0.079	0.064
			排放速率(kg/h)	0.006	0.006	0.005
		氨	实测浓度(mg/Nm ³)	5.30	4.98	4.67
			排放速率(kg/h)	0.400	0.391	0.365
		氯化氢	实测浓度(mg/Nm ³)	34.4	35.3	33.1
			排放速率(kg/h)	2.60	2.77	2.59
		废气流量(Nm ³ /h)	75490	78544	78235	
		烟气流速(m/s)	13.6	14.1	14.1	
		烟气温度(°C)	1.6	2.1	2.9	
		烟气湿度(%)	0.83	0.89	1.00	
		DA004 2# 暂存库废气排放口	样品编码	UNT2401042-2060101	UNT2401042-2060201	UNT2401042-2060301
	臭气浓度(无量纲)		173	173	173	
	硫化氢		实测浓度(mg/Nm ³)	0.037	0.055	0.046
			排放速率(kg/h)	0.003	0.004	0.004
	氨		实测浓度(mg/Nm ³)	4.18	4.00	4.35
			排放速率(kg/h)	0.329	0.312	0.353
	氯化氢		实测浓度(mg/Nm ³)	27.1	21.6	26.8
排放速率(kg/h)		2.13	1.68	2.17		
废气流量(Nm ³ /h)	78593	77908	81079			

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
2024.01.15	DA004 2# 暂存库废气排放口	样品编码	UNT2401042-2060101	UNT2401042-2060201	UNT2401042-2060301
		烟气流速(m/s)	14.1	14.0	14.6
		烟气温度(°C)	1.4	1.7	1.9
		烟气湿度(%)	1.22	0.87	0.97
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	
2024.01.15	DA006 化验室 废气排放口	样品编码	UNT2401042-2040101	UNT2401042-2040201	UNT2401042-2040301	
		硫化氢	实测浓度(mg/Nm ³)	0.096	0.091	0.103
			排放速率(kg/h)	5.95×10 ⁻⁴	5.96×10 ⁻⁴	6.12×10 ⁻⁴
		氨	实测浓度(mg/Nm ³)	6.47	6.99	6.12
			排放速率(kg/h)	0.040	0.046	0.036
		低浓度颗粒物	实测浓度(mg/Nm ³)	1.7	1.4	1.2
			排放速率(kg/h)	0.011	0.009	0.007
		废气流量(Nm ³ /h)	6200	6547	5938	
		烟气流速(m/s)	27.0	28.5	25.8	
		烟气温度(°C)	19.8	19.5	19.4	
		烟气湿度(%)	3.9	3.8	3.7	
		氯化氢	实测浓度(mg/Nm ³)	39.4	42.0	38.4
			排放速率(kg/h)	0.244	0.260	0.251
		挥发性有机物	实测浓度(mg/m ³)	3.17	2.98	3.42
			排放速率(kg/h)	0.020	0.018	0.022

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
2024.01.15	DA006 化验室 废气排放口	样品编码	UNT2401042-2040101	UNT2401042-2040201	UNT2401042-2040301
		废气流量(Nm³/h)	6200	6200	6547
		烟气流速(m/s)	27.0	27.0	28.5
		烟气温度(°C)	19.8	19.8	19.5
		烟气湿度(%)	3.9	3.9	3.8
		臭气浓度(无量纲)	199	173	173
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: 2024.01.19



主要仪器设备信息一览表

仪器名称	型号	仪器编号
空气采样器	崂应 2020 型	UNT-YQ-111
空气采样器	崂应 2020 型	UNT-YQ-112
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
智能四路空气采样器	崂应 2020S	UNT-YQ-549
气相色谱仪	GC9790II	UNT-YQ-572
真空箱气袋采样器	LC-2036	UNT-YQ-606
真空箱气袋采样器	LC-2036	UNT-YQ-607
大流量低浓度烟尘/气测试仪	崂应 3012H-D 型	UNT-YQ-621
智能综合工况测量仪	EM-3062H	UNT-YQ-635
智能综合工况测量仪	EM-3062H	UNT-YQ-636

*****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

