



UNT2201010-23

检验检测报告

No. UNT2201010-23

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: 2022.08.17



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 2022.08.08 及 08.12 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	项目类别	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	臭气浓度、硫化氢、氯化氢、氨、挥发性有机物	检测 1 天 3 次/天	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	颗粒物、硫化氢、氯化氢、氨、臭气浓度		滤膜、气袋、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)	1.0mg/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)	0.07mg/m 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(第四版增补版)国家环境保护总局(2003)	0.001mg/Nm 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)	0.25mg/Nm ³
	臭气浓度 (无量纲)	空气质量 恶臭的测定 三点比较式臭袋法 (GB/T 14675-1993)	--
	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)	0.9mg/Nm ³

四 检测结果

有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		
2022.08.12	DA003 1# 暂存库废气排放口	样品编码		UNT2201010-23 030101	UNT2201010-23 030201	UNT2201010-23 030301		
		挥发性有机物	实测浓度 (mg/m ³)		37.1	39.7	36.6	
			排放速率 (kg/h)		2.45	2.66	2.50	
		硫化氢	实测浓度 (mg/Nm ³)		0.108	0.105	0.117	
			排放速率 (kg/h)		0.007	0.007	0.008	
		氯化氢	实测浓度 (mg/Nm ³)		2.3	2.8	2.5	
			排放速率 (kg/h)		0.152	0.188	0.170	
		氨	实测浓度 (mg/Nm ³)		2.07	1.90	1.95	
			排放速率 (kg/h)		0.137	0.127	0.133	
		臭气浓度 (无量纲)		309	229	229		
		废气流量 (Nm ³ /h)		66132	66972	68191		
		2022.08.12	DA004 2# 暂存库废气排放口	样品编码		UNT2201010-23 040101	UNT2201010-23 040201	UNT2201010-23 040301
				挥发性有机物	实测浓度 (mg/m ³)		18.8	19.2
排放速率 (kg/h)					1.17	1.20	1.15	
硫化氢	实测浓度 (mg/Nm ³)			0.131	0.119	0.122		
	排放速率 (kg/h)			0.008	0.007	0.007		
氯化氢	实测浓度 (mg/Nm ³)			3.1	3.2	3.1		
	排放速率 (kg/h)			0.192	0.200	0.189		
氨	实测浓度 (mg/Nm ³)			1.74	1.82	1.89		
	排放速率 (kg/h)			0.108	0.114	0.115		
臭气浓度 (无量纲)				416	309	309		
废气流量 (Nm ³ /h)				62028	62452	61074		

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	
2022.08.08	DA006 化 验室废气 排放口	样品编码	UNT2201010-23 060101	UNT2201010-23 060201	UNT2201010-23 060301	
		颗粒物	实测浓度 (mg/Nm ³)	1.2	2.2	1.7
			排放速率 (kg/h)	0.005	0.009	0.007
		硫化氢	实测浓度 (mg/Nm ³)	0.055	0.049	0.051
			排放速率 (kg/h)	2.17×10 ⁻⁴	1.97×10 ⁻⁴	2.08×10 ⁻⁴
		氯化氢	实测浓度 (mg/Nm ³)	2.2	2.1	2.3
			排放速率 (kg/h)	0.009	0.008	0.009
		氨	实测浓度 (mg/Nm ³)	1.52	1.63	1.60
			排放速率 (kg/h)	0.006	0.007	0.007
		臭气浓度 (无量纲)	309	309	229	
		废气流量 (Nm ³ /h)	3947	4024	4072	
以下空白						
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：



不可回收

附页一

主要仪器设备信息一览表

仪器名称	型号	仪器编号
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
低浓度自动烟尘烟气综合测试仪	ZR-3260D	UNT-YQ-458
智能四路空气采样器	崂应 2020S	UNT-YQ-548
气相色谱仪	GC9790II	UNT-YQ-572
智能四路空气采样器	崂应 2020S	UNT-YQ-616
手持式烟气流速检测仪	ZR-3061 型	UNT-YQ-678
真空箱气袋采样器	LC-2036	UNT-YQ-684
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

