



181512340518

正本



UNT2201010-34

检验检测报告

No. UNT2201010-34

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: 2022.12.23



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 2022.12.16-2022.12.17 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淀路以西、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	DA001 固化车间废气排放口	挥发性有机物，氨，颗粒物，氯化氢，硫化氢	检测 1 天 3 次/天	采气袋，吸收液，滤膜
2		DA002 养护灌装废气排放口			
3		DA005 废水车间废气排放口	挥发性有机物，臭气浓度，硫化氢，氨，氯化氢		采气袋，吸收液
4		DA007MVR 渗滤液处理装置废气排放口			
5		DA006 化验室废气排放口	臭气浓度，颗粒物，硫化氢，氨，氯化氢		采气袋，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、检测方法及其检出限详见表 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

样品类别	检测项目	分析方法依据	检出限
有组织废气	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)	空气质量 恶臭的测定 三点比较式臭袋法 GB/T 14675-1993	--

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
2022.12.17	DA001 固化车间废气排放口	样品编码		UNT2201010-34 010101	UNT2201010-34 010201	UNT2201010-3 4010301
		硫化氢	实测浓度(mg/Nm ³)	0.065	0.061	0.068
			排放速率(kg/h)	0.001	0.001	0.001
		氨	实测浓度(mg/Nm ³)	1.51	1.38	1.55
			排放速率(kg/h)	0.028	0.026	0.029
		颗粒物	实测浓度(mg/Nm ³)	1.9	2.0	1.7
			排放速率(kg/h)	0.035	0.037	0.031
		氯化氢	实测浓度(mg/Nm ³)	1.8	1.6	2.2
			排放速率(kg/h)	0.033	0.030	0.041
		挥发性有机物	实测浓度(mg/m ³)	2.77	2.68	2.87
	排放速率(kg/h)		0.051	0.050	0.053	
	废气流量(Nm ³ /h)		18463	18509	18483	
	DA002 养护灌装废气排放口	样品编码		UNT2201010-34 020101	UNT2201010-34 020201	UNT2201010-3 4020301
		硫化氢	实测浓度(mg/Nm ³)	0.092	0.102	0.097
			排放速率(kg/h)	0.002	0.002	0.002
氨		实测浓度(mg/Nm ³)	1.26	1.17	1.28	
	排放速率(kg/h)	0.025	0.023	0.025		

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
2022.12.17	DA002 养护 灌装废气 排放口	颗粒物	实测浓度 (mg/Nm ³)	1.3	1.5	1.6
			排放速率 (kg/h)	0.025	0.029	0.031
		氯化氢	实测浓度 (mg/Nm ³)	3.5	3.4	3.2
			排放速率 (kg/h)	0.068	0.066	0.063
		挥发性 有机物	实测浓度 (mg/m ³)	15.4	16.6	15.0
			排放速率 (kg/h)	0.301	0.324	0.294
		废气流量(Nm ³ /h)		19561	19502	19572
		DA006 化验 室废气 排放口	样品编码		UNT2201010-34 040101	UNT2201010-34 040201
	臭气浓度(无量纲)		309	309	416	
	硫化氢		实测浓度 (mg/Nm ³)	0.060	0.065	0.060
			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)	1.04	0.96	0.91
			排放速率 (kg/h)	0.004	0.004	0.003
	颗粒物		实测浓度 (mg/Nm ³)	1.7	1.9	2.0
			排放速率 (kg/h)	0.006	0.007	0.007
	氯化氢		实测浓度 (mg/Nm ³)	2.4	2.1	2.0
			排放速率 (kg/h)	0.009	0.008	0.007
	废气流量(Nm ³ /h)		3805	3646	3576	
	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	
2022.12.16	DA005 废水车间废气排放口	样品编码	UNT2201010-34 030101	UNT2201010-34 030201	UNT2201010-3 4030301	
		臭气浓度 (无量纲)	309	229	309	
		硫化氢	实测浓度 (mg/Nm ³)	0.081	0.091	0.098
			排放速率 (kg/h)	3.93×10 ⁻⁴	4.42×10 ⁻⁴	4.76×10 ⁻⁴
		氨	实测浓度 (mg/Nm ³)	1.45	1.33	1.40
			排放速率 (kg/h)	0.007	0.006	0.007
		氯化氢	实测浓度 (mg/Nm ³)	3.1	2.4	2.5
			排放速率 (kg/h)	0.015	0.012	0.012
		挥发性有机物	实测浓度 (mg/m ³)	3.18	2.96	3.94
			排放速率 (kg/h)	0.015	0.014	0.019
	废气流量(Nm ³ /h)	4855	4861	4854		
	DA007MVR 渗滤液处理装置废气排放口	样品编码	UNT2201010-34 050101	UNT2201010-34 050201	UNT2201010-3 4050301	
		臭气浓度 (无量纲)	229	229	229	
		硫化氢	实测浓度 (mg/Nm ³)	0.106	0.101	0.112
			排放速率 (kg/h)	1.91×10 ⁻⁶	1.62×10 ⁻⁶	2.13×10 ⁻⁶
		氨	实测浓度 (mg/Nm ³)	1.06	1.16	1.22
			排放速率 (kg/h)	1.91×10 ⁻⁵	1.86×10 ⁻⁵	2.32×10 ⁻⁵
		氯化氢	实测浓度 (mg/Nm ³)	3.1	3.0	2.8
			排放速率 (kg/h)	5.58×10 ⁻⁵	4.80×10 ⁻⁵	5.32×10 ⁻⁵
		挥发性有机物	实测浓度 (mg/m ³)	13.4	12.8	12.9
排放速率 (kg/h)			2.41×10 ⁻⁴	2.05×10 ⁻⁴	2.45×10 ⁻⁴	
废气流量(Nm ³ /h)	18	16	19			
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：宋国均

报告审核：

报告批准：

批准日期：2020.12.23

附页一

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-116
电子天平	MS105DU	UNT-YQ-240
手持式烟气流速检测仪	ZR-3061 型	UNT-YQ-340
自动烟尘烟气综合测试仪	ZR-3260	UNT-YQ-354
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-460
智能四路空气采样器	崂应 2020S	UNT-YQ-547
智能四路空气采样器	崂应 2020S	UNT-YQ-548
气相色谱仪	GC9790II	UNT-YQ-572
真空箱气袋采样器	LC-2036	UNT-YQ-607
真空箱气袋采样器	LC-2036	UNT-YQ-683
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

