



正本



UNT2301004-12

检验检测报告

No. UNT2301004-12

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:	2023.05.29



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	2023-05-24

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	DA001 固化车间 废气排放口	挥发性有机物、低浓度颗粒物、 硫化氢、氨、氯化氢	检测 1 天 3 次/天	采气袋、滤膜、 吸收液
2		DA002 养护灌装 废气排放口			
3		DA003 1#暂存库 废气排放口	挥发性有机物、氨、氯化氢、 硫化氢、臭气浓度		采气袋、吸收液
4		DA004 2#暂存库 废气排放口			
5		DA005 废水车间 废气排放口			
6		DA006 化验室 废气排放口	氯化氢、臭气浓度、挥发性有机物、 硫化氢、氨、低浓度颗粒物		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

样品类别	检测项目	分析方法依据	检出限
有组织废气	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	
2023.05.24	DA001 固化车间废气排放口	样品编码		UNT2301004-12 010101	UNT2301004-12 010201	UNT2301004-12 010301
		硫化氢	实测浓度 (mg/Nm ³)	0.101	0.107	0.103
			排放速率 (kg/h)	0.002	0.002	0.002
		氨	实测浓度 (mg/Nm ³)	2.55	2.62	2.52
			排放速率 (kg/h)	0.044	0.045	0.043
		低浓度颗粒物	实测浓度 (mg/Nm ³)	1.5	1.3	1.6
			排放速率 (kg/h)	0.026	0.022	0.027
		氯化氢	实测浓度 (mg/Nm ³)	2.3	2.5	2.3
			排放速率 (kg/h)	0.040	0.043	0.039
		挥发性有机物	实测浓度 (mg/m ³)	3.13	3.24	3.17
	排放速率 (kg/h)		0.054	0.056	0.054	
	废气流量(Nm ³ /h)		17366	17179	16953	
	DA002 养护灌装废气排放口	样品编码		UNT2301004-12 020101	UNT2301004-12 020201	UNT2301004-12 020301
		硫化氢	实测浓度 (mg/Nm ³)	0.080	0.085	0.078
			排放速率 (kg/h)	8.09×10 ⁻⁴	8.65×10 ⁻⁴	7.93×10 ⁻⁴
		氨	实测浓度 (mg/Nm ³)	2.10	1.96	2.04
			排放速率 (kg/h)	0.021	0.020	0.021

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
2023.05.24	DA002 养护 灌装废气排 放口	低浓度 颗粒物	实测浓度 (mg/Nm ³)	1.8	1.6	2.1
			排放速率 (kg/h)	0.018	0.016	0.021
		氯化氢	实测浓度 (mg/Nm ³)	1.7	1.4	1.7
			排放速率 (kg/h)	0.017	0.014	0.017
		挥发性 有机物	实测浓度 (mg/m ³)	2.85	2.97	3.04
			排放速率 (kg/h)	0.029	0.030	0.031
		废气流量(Nm ³ /h)		10107	10182	10167
	DA003 1# 暂存库废气 排放口	样品编码		UNT2301004-12 030101	UNT2301004-12 030201	UNT2301004-12 030301
		臭气浓度(无量纲)		229	173	309
		硫化氢	实测浓度 (mg/Nm ³)	0.092	0.099	0.096
			排放速率 (kg/h)	0.007	0.007	0.007
		氨	实测浓度 (mg/Nm ³)	2.29	2.20	2.34
			排放速率 (kg/h)	0.163	0.158	0.172
		氯化氢	实测浓度 (mg/Nm ³)	2.1	1.9	2.3
			排放速率 (kg/h)	0.149	0.136	0.169
		挥发性 有机物	实测浓度 (mg/m ³)	6.38	8.37	15.5
			排放速率 (kg/h)	0.454	0.601	1.14
		废气流量(Nm ³ /h)		71106	71787	73583
	DA004 2# 暂存库废气 排放口	样品编码		UNT2301004-12 040101	UNT2301004-12 040201	UNT2301004-12 040301
		臭气浓度(无量纲)		173	199	309
		硫化氢	实测浓度 (mg/Nm ³)	0.075	0.071	0.079
排放速率 (kg/h)			0.006	0.006	0.006	
氨		实测浓度 (mg/Nm ³)	1.86	1.78	1.95	
		排放速率 (kg/h)	0.138	0.145	0.147	

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	
2023.05.24	DA004 2#暂 存库废气排 放口	氯化氢	实测浓度 (mg/Nm ³)	1.4	1.7	1.6	
			排放速率 (kg/h)	0.104	0.138	0.121	
		挥发性 有机物	实测浓度 (mg/m ³)	10.6	10.1	9.94	
			排放速率 (kg/h)	0.784	0.820	0.752	
		废气流量(Nm ³ /h)		73995	81222	75615	
	DA005 废水 车间废气排 放口	样品编码		UNT2301004-12 050101	UNT2301004-12 050201	UNT2301004-12 050301	
		臭气浓度(无量纲)		309	199	309	
		硫化氢	实测浓度 (mg/Nm ³)	0.095	0.102	0.099	
			排放速率 (kg/h)	4.51×10 ⁻⁴	4.84×10 ⁻⁴	4.77×10 ⁻⁴	
		氨	实测浓度 (mg/Nm ³)	1.58	1.69	1.53	
			排放速率 (kg/h)	0.008	0.008	0.007	
		氯化氢	实测浓度 (mg/Nm ³)	2.4	2.6	2.8	
			排放速率 (kg/h)	0.0114	0.0123	0.0135	
		挥发性 有机物	实测浓度 (mg/m ³)	2.90	2.93	3.02	
			排放速率 (kg/h)	0.0138	0.0139	0.0146	
		废气流量(Nm ³ /h)		4745	4742	4822	
		DA006 化验 室废气排放 口	样品编码		UNT2301004-12 060101	UNT2301004-12 060201	UNT2301004-12 060301
			臭气浓度(无量纲)		309	269	309
	硫化氢		实测浓度 (mg/Nm ³)	0.086	0.091	0.088	
			排放速率 (kg/h)	3.90×10 ⁻⁴	4.03×10 ⁻⁴	3.96×10 ⁻⁴	
	氨		实测浓度 (mg/Nm ³)	1.97	2.06	2.13	
			排放速率 (kg/h)	0.009	0.009	0.010	
	颗粒物		实测浓度 (mg/Nm ³)	1.1	1.5	1.4	
			排放速率 (kg/h)	0.005	0.007	0.006	

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
2023.05.24	DA006 化验室废气排放口	氯化氢	实测浓度 (mg/Nm ³)	1.7	2.0	1.9
			排放速率 (kg/h)	0.008	0.009	0.009
		挥发性有机物	实测浓度 (mg/m ³)	3.00	3.03	3.05
			排放速率 (kg/h)	0.014	0.013	0.014
		废气流量(Nm ³ /h)		4535	4431	4500
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：

张环环

报告审核：

张环环

报告批准：

张环环



批准日期：

2023.05.29

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-113
电子天平	MS105DU	UNT-YQ-240
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
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-597
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
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
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

