



241512341845

正本



UNT2401042-27

检验检测报告

No. UNT2401042-27

有组织

| | |
|-------|---------------|
| 项目名称: | 例行检测项目（有组织废气） |
| 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: | 2024.09.10 |



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 | 2024-09-04 |
| 样品接收日期 | 2024-09-04 | 检测日期 | 2024-09-04 至 2024-09-06 |

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

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 | 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 国家环境保护总局(2003)第四版增补版 | 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 | -- |
| | 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 |

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 | |
| 2024.09.04 | DA003 1# 暂存库废气排放口 | 样品编码 | UNT2401042-27020101 | UNT2401042-27020201 | UNT2401042-27020301 | |
| | | 臭气浓度(无量纲) | 354 | 309 | 309 | |
| | | 硫化氢 | 实测浓度(mg/Nm ³) | 0.080 | 0.093 | 0.074 |
| | | | 排放速率(kg/h) | 0.005 | 0.006 | 0.005 |
| | | 氨 | 实测浓度(mg/Nm ³) | 2.24 | 2.77 | 2.16 |
| | | | 排放速率(kg/h) | 0.141 | 0.190 | 0.146 |
| | | 氯化氢 | 实测浓度(mg/Nm ³) | 2.9 | 3.5 | 3.4 |
| | | | 排放速率(kg/h) | 0.182 | 0.240 | 0.230 |
| | | 废气流量(Nm ³ /h) | 62790 | 68616 | 67620 | |
| | | DA004 2#暂存库废气排放口 | 样品编码 | UNT2401042-27060101 | UNT2401042-27060201 | UNT2401042-27060301 |
| | 臭气浓度(无量纲) | | 309 | 229 | 309 | |
| | 硫化氢 | | 实测浓度(mg/Nm ³) | 0.063 | 0.082 | 0.077 |
| | | | 排放速率(kg/h) | 0.004 | 0.005 | 0.005 |
| | 氨 | | 实测浓度(mg/Nm ³) | 2.68 | 2.19 | 2.46 |
| | | | 排放速率(kg/h) | 0.182 | 0.146 | 0.163 |
| | 氯化氢 | | 实测浓度(mg/Nm ³) | 3.1 | 2.8 | 3.6 |
| 排放速率(kg/h) | | | 0.210 | 0.187 | 0.238 | |
| 废气流量(Nm ³ /h) | 67778 | 66856 | 66224 | | | |

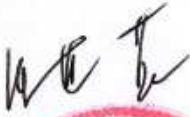
324
0.082
2.39
3.3

| 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 | |
| 2024.09.04 | DA006 化验室废气排放口 | 样品编码 | UNT2401042-27040101 | UNT2401042-27040201 | UNT2401042-27040301 | |
| | | 臭气浓度(无量纲) | 269 | 269 | 229 | |
| | | 硫化氢 | 实测浓度(mg/Nm ³) | 0.058 | 0.050 | 0.055 |
| | | | 排放速率(kg/h) | 3.08×10 ⁻⁴ | 2.66×10 ⁻⁴ | 3.01×10 ⁻⁴ |
| | | 氨 | 实测浓度(mg/Nm ³) | 2.86 | 2.42 | 2.55 |
| | | | 排放速率(kg/h) | 0.015 | 0.013 | 0.014 |
| | | 氯化氢 | 实测浓度(mg/Nm ³) | 2.4 | 3.3 | 2.6 |
| | | | 排放速率(kg/h) | 0.013 | 0.018 | 0.014 |
| | | 挥发性有机物 | 实测浓度(mg/m ³) | 2.50 | 2.30 | 2.85 |
| | | | 排放速率(kg/h) | 0.013 | 0.012 | 0.016 |
| | | 废气流量(Nm ³ /h) | 5312 | 5312 | 5469 | |
| | | 颗粒物 | 实测浓度(mg/m ³) | 2.2 | 1.3 | 1.7 |
| | | | 实测浓度(mg/m ³) | 0.012 | 0.007 | 0.009 |
| | | 废气流量(Nm ³ /h) | 5312 | 5469 | 5532 | |
| | | 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：

2024.09.10

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 |
| 四路空气采样器 | 崂应 2020S 型 | UNT-YQ-116 |
| 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-460 |
| 智能四路空气采样器 | 崂应 2020S | UNT-YQ-547 |
| 气相色谱仪 | G9790 II | 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-634 |
| 便携式工况多功能测试仪 | MH3041C | UNT-YQ-732 |

*****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

