

检测报告

报告编号：AWNHNJ-2019-0198

检测类型： 有组织废气、无组织废气、噪声检测

委托单位： 淄博市临淄国风实业有限公司

检验类别： 委托检测

山东奥维诺检测技术有限公司

2019年3月

- 一、对检测数据如有异议，请于收到报告之日起十五日内向本公司提出。
- 二、报告无编制、审批、批准人签字无效。
- 三、本报告未盖我公司检测专用章、骑缝章及 CMA 章无效，报告涂改无效。
- 四、送样委托检测仪对来样检测结果负责。
- 五、未经本公司书面批准，不得复制报告和做评优、审批及商品宣传用，经同意复制的报告应加盖山东奥维诺检测技术有限公司检测专用章。
- 六、本报告分为正本和副本，正本交客户，副本连同原始记录一并存档。

地 址：山东省淄博市临淄区人民路鑫一诺广场五楼 507 室

邮政编码：255000

公司账号：37050163866409999999

电 话：0533-7666999

一、项目基本信息

1. 委托单位：淄博市临淄国风实业有限公司
2. 受检单位：淄博市临淄国风实业有限公司
3. 委托单位地址：临淄区敬仲镇
4. 受检单位地址：临淄区敬仲镇
5. 采样日期：2019年3月12日
6. 测试日期：2019年3月12日—2019年3月18日
7. 样品性状：玻璃注射器、石英纤维滤膜托架、铝箔袋、吸收瓶

二、检测结果

（一）无组织废气检测结果

| 采样日期 | 检测点位 | 检测频次 | 检测项目 (mg/m ³) | |
|------------|----------|------|---------------------------|-------|
| | | | 非甲烷总烃 | 氯化氢 |
| 2019年3月12日 | 01 厂界上风向 | 频次一 | 0.21 | 0.074 |
| | | 频次二 | 0.20 | 0.077 |
| | | 频次三 | 0.26 | 0.128 |
| | | 频次四 | 0.23 | 0.100 |
| | 02 厂界下风向 | 频次一 | 0.36 | 0.052 |
| | | 频次二 | 0.38 | 0.056 |
| | | 频次三 | 0.32 | 0.042 |
| | | 频次四 | 0.64 | 0.043 |
| | 03 厂界下风向 | 频次一 | 0.56 | 0.108 |
| | | 频次二 | 0.56 | 0.098 |
| | | 频次三 | 0.30 | 0.155 |
| | | 频次四 | 0.43 | 0.080 |
| | 04 厂界下风向 | 频次一 | 0.44 | 0.089 |
| | | 频次二 | 0.50 | 0.077 |
| | | 频次三 | 0.56 | 0.122 |
| | | 频次四 | 0.28 | 0.119 |

(二) 有组织废气检测结果

| | | | | |
|--------------------------|---------------------------|-----------------------|-----------------------|-----------------------|
| 检测项目 | 采样点位 | 东车间废气排气筒出口 | | |
| | 采样日期 | 2019年3月12日 | | |
| | 采样频次 | 频次一 | 频次二 | 频次三 |
| 非甲烷总烃 | 实测浓度 (mg/m ³) | 0.98 | 0.82 | 0.96 |
| | 排放速率 (kg/h) | 6.05×10 ⁻³ | 5.13×10 ⁻³ | 5.94×10 ⁻³ |
| 标干流量 (m ³ /h) | | 6173 | 6262 | 6188 |
| 排气筒高度/内径 (m) | | 15/0.3 | | |

| | | | | |
|--------------|---------------------------|-----------------------|------|------|
| 检测项目 | 采样点位 | 盐酸废气排气筒出口 | | |
| | 采样日期 | 2019年3月12日 | | |
| | 采样频次 | 频次一 | 频次二 | 频次三 |
| 氯化氢 | 实测浓度 (mg/m ³) | 24.6 | 79.6 | 69.8 |
| | 排放速率 (kg/h) | ---- | ---- | ---- |
| 排气筒高度/内径 (m) | | 15/0.15 | | |
| 备注 | | 现场无法预测流速 “----” 表示未计算 | | |

(三) 噪声检测结果

| | | | | |
|----------|------------|--------|-------|--------|
| 时段 点位 | 2019年3月12日 | | | |
| | 昼间 | | 夜间 | |
| | 时间 | dB (A) | 时间 | dB (A) |
| 东厂界外 1 米 | 09:05 | 55.3 | 22:34 | 44.1 |
| 南厂界外 1 米 | 09:12 | 54.8 | 22:41 | 42.7 |
| 西厂界外 1 米 | 09:20 | 57.9 | 22:51 | 44.7 |
| 北厂界外 1 米 | 09:31 | 55.1 | 22:58 | 45.7 |

三、检测技术规范、依据及使用仪器

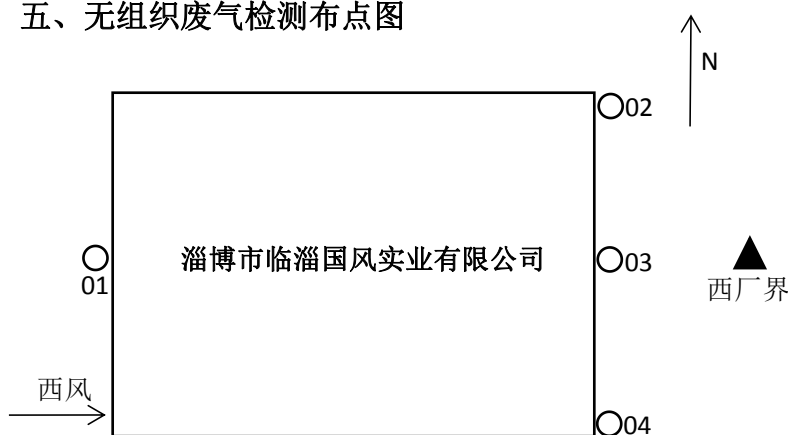
| 样品类别 | 检测项目 | 检测方法依据 | 仪器设备型号、名称、编号 | 检出限 |
|-------|-------|--|------------------------------------|------------------------|
| 有组织废气 | 非甲烷总烃 | HJ 38-2017 固定污染源废气 总烃、甲烷和非甲烷总烃的测定 气相色谱法 | GC-4000A 气相色谱仪 AWN-JCS-M-001 | 0.07 mg/m ³ |
| | 氯化氢 | HJ 549-2016 环境空气和废气氯化氢的测定 离子色谱法 | IC-2800 离子色谱仪 AWN-JCS-M-007 | 0.2 mg/m ³ |

| | | | | |
|-------|-------|--|-------------------------------------|------------------------|
| 无组织废气 | 非甲烷总烃 | HJ 604-2017 环境空气 总烃、甲烷和非甲烷总烃的测定 直接进样-气相色谱法 | GC-4000A 气相色谱仪 AWN-JCS-M-001 | 0.07 mg/m ³ |
| | 氯化氢 | HJ 549-2016 环境空气和废气 氯化氢的测定 离子色谱法 | IC-2800 离子色谱仪 AWN-JCS-M-007 | 0.02 mg/m ³ |
| 噪声 | 厂界噪声 | GB 12348-2008 工业企业厂界环境噪声排放标准 | AWA6228+ 多功能声级计 AWN-JCC-M-003 | 35 dB |

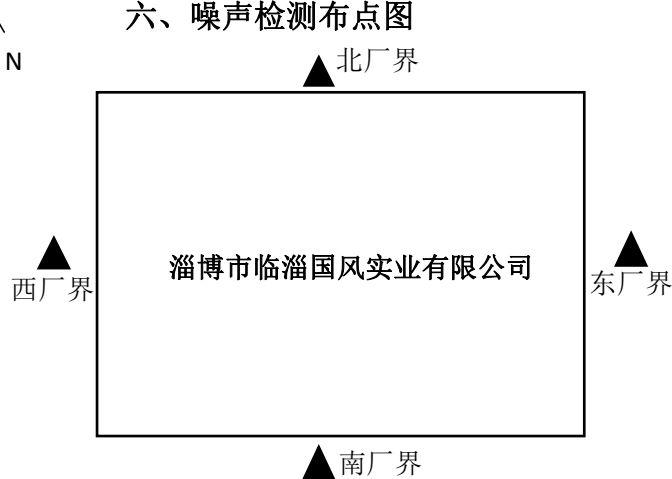
四、无组织废气检测期间气象参数统计表

| 检测日期 | 采样频次 | 采样时间 | 气温 (°C) | 气压 (kPa) | 湿度 (%) | 风向 | 风速 (m/s) | 总云量 | 低云量 |
|----------------|------|-------|---------|----------|--------|----|----------|-----|-----|
| 2019年 3月12日 | 频次一 | 08:17 | 8.4 | 101.8 | 42 | 西风 | 2.2 | 4 | 2 |
| | 频次二 | 09:29 | 8.8 | 101.7 | 47 | 西风 | 2.7 | 4 | 2 |
| | 频次三 | 10:45 | 9.2 | 101.7 | 51 | 西风 | 1.7 | 4 | 2 |
| | 频次四 | 12:02 | 10.1 | 101.7 | 44 | 西风 | 2.4 | 4 | 2 |

五、无组织废气检测布点图



六、噪声检测布点图



七、报告结论

对各检测项目的检测结果不予评定。

*** 报告结束 ***

编制人：

审核人：

授权签字人：

日期：

日期：

日期：