



报告编号: SDZN-20200306-034



181512341175

正本

检测报告

检测项目: 大气污染物、噪声检测

受检单位: 淄博海正化工股份有限公司

检测类别: 委托检测

报告日期: 2020年03月06日

山东正诺检测有限公司



检测报告声明

1. 报告无本公司检测专用章、CMA 标志且无骑缝章无效；
2. 报告无授权签发人签字无效；
3. 报告涂改无效；
4. 委托方如对本报告有异议，须于收到本报告之日起十五日内向我公司提出，逾期不再受理；
5. 由委托方自行送检的样品，本报告仅对送检样品数据负责，不对样品来源负责；
6. 本报告未经本公司同意不得用于广告宣传；
7. 本报告未经本公司书面同意不得复印，经批准复印的报告，报告复印件未加盖章本公司检测专用章和骑缝章无效。

山东正诺检测有限公司

通讯地址：淄博市临淄区齐陵街道办齐陵路 136 号

邮政编码：255430

客服专线：0533-7089668

服务投诉：13969330668

电子信箱：zhengnuo@163.com

1. 基本信息

| | | | |
|------|--------------|--------|-----------------------|
| 委托单位 | 淄博海正化工股份有限公司 | 委托单位地址 | 淄博市临淄区凤凰镇张皇路 |
| 受检单位 | 淄博海正化工股份有限公司 | 受检单位地址 | 淄博市临淄区凤凰镇张皇路 |
| 联系人 | 李振国 | 联系电话 | 15169358651 |
| 采样日期 | 2020.03.04 | 检测日期 | 2020.03.04-2020.03.06 |
| 样品容器 | 采样头、气袋、玻璃注射器 | 样品数量 | 23 |

2. 检测依据

| 样品类别 | 检测项目 | 检测标准 | 检验设备及编号 | 检出限 |
|-----------|-----------|------------------|--|-----------------------|
| 有组织 废气 | 颗粒物 | HJ 836-2017 | GH-60E 自动烟尘烟气检测仪 (ZNJC-04) LF-3000 恒温恒湿称重系统 (ZNJC-28) PWN85ZH 电子天平 (ZNJC-26) | 1.0mg/m ³ |
| | 二氧化硫 | DB37/T 2705-2015 | 3023 紫外差分烟气综合分析仪 (ZNJC-35) | 2mg/m ³ |
| | 氮氧化物 | DB37/T 2704-2015 | 3023 紫外差分烟气综合分析仪 (ZNJC-35) | 2mg/m ³ |
| | 非甲烷 总烃 | HJ 38-2017 | 3036 废气 VOCs 采样仪 (ZNJC-37) GC-9790 II 气相色谱仪 (ZNJC-29) | 0.07mg/m ³ |
| 无组织 废气 | 非甲烷 总烃 | HJ 604-2017 | 100ml 玻璃注射器 (ZNJC-49) GC-9790 II 气相色谱仪 (ZNJC-29) | 0.07mg/m ³ |
| 噪声 | 厂界噪声 | GB 12348-2008 | AWA5688 型多功能声级计 (ZNJC-001) | - |

3. 检测结果

3.1 有组织检测项目及结果:

| 采样 时间 | 采样 点位 | 检测 项目 | 采样 频次 | 实测浓度 (mg/m ³) | 折算浓度 (mg/m ³) | 含氧量 (%) | 排放速率 (kg/h) | 标杆流量 (m ³ /h) |
|----------------|-----------------|----------|----------|------------------------------|------------------------------|------------|-----------------------|-----------------------------|
| 2020. 03.04 | 锅炉 排气筒 出口 | 二氧化 硫 | 频次一 | 3 | 4 | 7.7 | 6.43×10 ⁻³ | 2143 |
| | | | 频次二 | 3 | 4 | 8.6 | 7.27×10 ⁻³ | 2422 |
| | | | 频次三 | ND | - | 8.0 | - | 1931 |
| | | 氮氧化 物 | 频次一 | 31 | 41 | 7.7 | 6.64×10 ⁻² | 2143 |
| | | | 频次二 | 33 | 47 | 8.6 | 7.99×10 ⁻² | 2422 |
| | | | 频次三 | 38 | 51 | 8.0 | 7.34×10 ⁻² | 1931 |
| | | 颗粒物 | 频次一 | 1.4 | 2.0 | 8.5 | 2.78×10 ⁻³ | 1985 |
| | | | 频次二 | 1.6 | 2.2 | 8.0 | 3.12×10 ⁻³ | 1953 |
| | | | 频次三 | 1.3 | 1.8 | 8.3 | 2.63×10 ⁻³ | 2026 |
| 排气筒高度 (m) | | | 20 | | | | | |
| 备注 | | | ND 表示未检出 | | | | | |

| 采样时间 | 采样点位 | 检测项目 | 采样频次 | 实测浓度 (mg/m ³) | 排放速率 (kg/h) | 标杆流量 (m ³ /h) |
|------------|-------------|-------|------|------------------------------|-----------------------|-----------------------------|
| 2020.03.04 | 车间 排气筒进口 | 非甲烷总烃 | 频次一 | 6.64 | 6.71×10 ⁻¹ | 101 |
| | | | 频次二 | 4.82 | 4.96×10 ⁻¹ | 103 |
| | | | 频次三 | 3.93 | 4.09×10 ⁻¹ | 104 |
| | 车间 排气筒出口 | | 频次一 | 0.92 | 1.06×10 ⁻¹ | 115 |
| | | | 频次二 | 0.88 | 1.05×10 ⁻¹ | 119 |
| | | | 频次三 | 0.87 | 1.03×10 ⁻¹ | 118 |
| 排气筒高度 (m) | | 20 | | | | |
| 备注 | | | - | | | |

3.2 无组织检测项目及结果:

| 检测项目 | 检测时间 | 1#上风向 | 2#下风向 | 3#下风向 | 4#下风向 |
|-------------------------------|-------|-------|-------|-------|-------|
| 非甲烷总烃 (mg/m ³) | 09:20 | 0.18 | 0.58 | 0.75 | 0.64 |
| | 12:10 | 0.19 | 0.46 | 0.56 | 0.45 |
| | 14:30 | 0.17 | 0.56 | 0.58 | 0.62 |
| 备注 | - | | | | |

3.3 噪声检测结果:

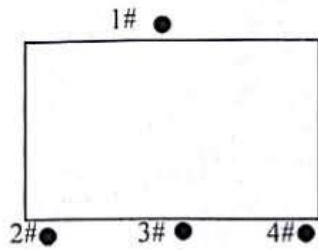
| 检测日期 | 检测点位 | 编号 | 昼间 | | 夜间 | |
|------------|------------|----|----------|-------------------|----------|-------------------|
| | | | 检测时间 | 检测结果 Leq dB(A) | 检测时间 | 检测结果 Leq dB(A) |
| 2020.03.04 | 厂界北 | 1# | 10:21:13 | 55.3 | 22:21:02 | 45.2 |
| | 厂界东 | 2# | 10:27:33 | 57.2 | 22:27:13 | 47.3 |
| | 厂界南 | 3# | 10:34:52 | 55.6 | 22:33:26 | 45.9 |
| | 厂界西 | 4# | 10:36:30 | 56.0 | 22:37:36 | 46.5 |
| | 测间风速 (m/s) | | 2.0 | | 2.1 | |

4. 检测气象数据

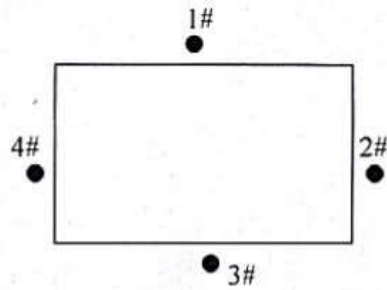
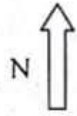
| 检测 环境 条件 | 采样日期 | 检测频次 | 频次一 | 频次二 | 频次三 | |
|----------------|------------|----------|-----|-------|-------|-------|
| | 2020.03.04 | 气温 (°C) | | 5.0 | 7.0 | 6.0 |
| | | 湿度 (%) | | 42 | 40 | 41 |
| | | 气压 (KPa) | | 102.8 | 102.7 | 102.8 |
| | | 风速 (m/s) | | 2.0 | 2.1 | 2.0 |
| | | 风向 | | 北风 | 北风 | 北风 |

采样示意图

无组织



噪声



采样照片

