



检测报告

山新检字(2021)第X0277号

项目名称: 废气检测
Name Of Sample

委托单位: 山东新华制药股份有限公司
Client

检验类别: 委托检测
Classification Of Test

山东新石器检测有限公司

二〇二一年三月三十日



检测结果

山新检字(2021)第X0277号

第1页 共3页

1. 采样信息

| | | | |
|------|----------------------------------|--------|---|
| 委托单位 | 山东新华制药股份有限公司 | 委托单位地址 | 淄博市张店区 |
| 受检单位 | 山东新华制药股份有限公司 (二分厂) | 受检单位地址 | 张店区东部化工区昌国路229号 |
| 委托人 | 翟璨 | 联系电话 | 13869391974 |
| 样品类别 | 废气 | 样品状态 | 固态不锈钢采样管 聚酯无臭袋: 无色透明气体 大型气泡吸收管: 无色透明液体 多孔玻板吸收管: 无色透明液体 |
| 样品容器 | 大型气泡吸收管、不锈钢采样管、 聚酯无臭袋、多孔玻板吸收管 | 运行负荷 | 80% |
| 样品数量 | 10ml×6份、10L×3份、 50ml×3份、1根×3份 | 采样地点 | 山东新华制药股份有限公司 (二分厂) |
| 采样日期 | 2021.01.25 | 测试日期 | 2021.01.25-01.26 |

2. 检测依据及结果

2.1 有组织检测依据及结果

2.1.1 有组织检测依据

| 序号 | 参数 | 检测标准 | 使用设备 | 仪器编号 | 检出限 |
|----|--------|--|-------------------------|-------------|-------------------------|
| 1 | 硫化氢 | 国家环境保护总局 (2003年)第四版增补版 亚甲基蓝分光光度法 | 722N 可见分光光度计 | XSQ/FY/0045 | 0.001 mg/m ³ |
| 2 | 臭气浓度 | GB/T 14675-1993 三点比较式臭袋法 | SOC-02 污染源采样器 | XSQ/FY/0247 | 10 (无量纲) |
| 3 | 氨 | HJ 533-2009 纳氏试剂分光光度法 | 723N 可见分光光度计 | XSQ/FY/0361 | 0.25 mg/m ³ |
| 4 | 苯 | HJ 734-2014 固相吸附-热吸附/ 气相色谱-质谱法 | 7890B+5977B 气相色谱-质谱仪 | XSQ/FY/0327 | 0.004 mg/m ³ |
| 5 | 甲苯 | | | | 0.004 mg/m ³ |
| 6 | 邻二甲苯 | | | | 0.004 mg/m ³ |
| 7 | 对/间二甲苯 | | | | 0.009 mg/m ³ |
| 8 | 乙苯 | | | | 0.006 mg/m ³ |
| 9 | 苯乙烯 | | | | 0.004 mg/m ³ |

检测结果

山新检字(2021)第X0277号

第2页 共3页

2.1.2 有组织检测结果

污水处理厂C区净化排空塔排气筒DA027出口检测结果

| 检测项目 | 采样点位 | 污水处理厂C区净化排空塔排气筒DA027出口 | | |
|--------------------------|---------------------------|------------------------|---------------|---------------|
| | 采样日期 | 01月25日 | | |
| | 采样频次 | 第一次 | 第二次 | 第三次 |
| 样品编号 | | GY21012501025 | GY21012501026 | GY21012501027 |
| 苯 | 实测浓度 (mg/m ³) | <0.004 | <0.004 | <0.004 |
| | 排放速率 (kg/h) | ---- | ---- | ---- |
| 甲苯 | 实测浓度 (mg/m ³) | 0.032 | 0.037 | 0.037 |
| | 排放速率 (kg/h) | 0.001 | 0.001 | 0.001 |
| 乙苯 | 实测浓度 (mg/m ³) | <0.006 | <0.006 | <0.006 |
| | 排放速率 (kg/h) | ---- | ---- | ---- |
| 间/对二甲苯 | 实测浓度 (mg/m ³) | <0.009 | <0.009 | <0.009 |
| | 排放速率 (kg/h) | ---- | ---- | ---- |
| 苯乙烯 | 实测浓度 (mg/m ³) | <0.004 | <0.004 | <0.004 |
| | 排放速率 (kg/h) | ---- | ---- | ---- |
| 邻二甲苯 | 实测浓度 (mg/m ³) | <0.004 | <0.004 | <0.004 |
| | 排放速率 (kg/h) | ---- | ---- | ---- |
| 标干流量 (m ³ /h) | | 26465 | 27193 | 26048 |
| 流速 (m/s) | | 7.0 | 7.2 | 6.9 |
| 烟温 (°C) | | 13.4 | 13.6 | 13.7 |
| 排气筒高度/内径 (m) | | 15/1.2 | | |
| 备注 | | “----”表示未计算 | | |

测有
测专

检测结果

山新检字(2021)第X0277号

第3页 共3页

污水处理厂C区净化排空塔排气筒DA027出口检测结果

| 检测项目 | 采样点位 | 污水处理厂C区净化排空塔排气筒DA027出口 | | |
|--------------------------|---------------------------|------------------------|---------------|---------------|
| | 采样日期 | 01月25日 | | |
| | 采样频次 | 第一次 | 第二次 | 第三次 |
| 硫化氢 | 样品编号 | GY21012501028 | GY21012501029 | GY21012501030 |
| | 实测浓度 (mg/m ³) | 0.481 | 0.640 | 0.424 |
| | 排放速率 (kg/h) | 0.013 | 0.017 | 0.011 |
| 氨 | 样品编号 | GY21012501031 | GY21012501032 | GY21012501033 |
| | 实测浓度 (mg/m ³) | 0.41 | 0.45 | 0.54 |
| | 排放速率 (kg/h) | 0.011 | 0.012 | 0.015 |
| 臭气浓度 | 样品编号 | GY21012501034 | GY21012501035 | GY21012501036 |
| | 实测浓度 (无量纲) | 309 | 724 | 549 |
| 标干流量 (m ³ /h) | | 26081 | 26065 | 26969 |
| 流速 (m/s) | | 6.9 | 7.0 | 7.2 |
| 烟温 (°C) | | 13.4 | 16.4 | 15.2 |
| 排气筒高度/内径 (m) | | 15/1.2 | | |

报告结束



编制人: 王涵

审核人: [Signature]

批准人: 李天停

签发日期: 2021.1.30