



XSQ/GL-29-02



检测报告

山新检字（2021）第 X0257 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

二〇二一年一月三十日

检测专用章

检测结果

山新检字(2021)第X0257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 | 65% |
| 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 | 2021.01.22 | 测试日期 | 2021.01.22-01.25 |

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-质谱联 用仪 | XSQ/FY/0098 | 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

2.1.2 有组织检测结果

危险废物暂存库净化塔排气筒出口 DA028 检测结果

| 检测项目 | 采样点位 | 危险废物暂存库净化塔排气筒出口 DA028 | | |
|--------------------------|---------------------------|-----------------------|-----------------------|-----------------------|
| | 采样日期 | 01月22日 | | |
| | 采样频次 | 第一次 | 第二次 | 第三次 |
| 样品编号 | | GY21012201034 | GY21012201035 | GY21012201036 |
| 苯 | 实测浓度 (mg/m ³) | 0.029 | 0.033 | 0.032 |
| | 排放速率 (kg/h) | 1.88×10 ⁻⁴ | 2.16×10 ⁻⁴ | 2.09×10 ⁻⁴ |
| 甲苯 | 实测浓度 (mg/m ³) | <0.004 | <0.004 | <0.004 |
| | 排放速率 (kg/h) | ---- | ---- | ---- |
| 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) | | 6472 | 6540 | 6538 |
| 流速 (m/s) | | 9.5 | 9.6 | 9.6 |
| 烟温 (°C) | | 1.7 | 1.8 | 1.8 |
| 排气筒高度/内径 (m) | | 15/0.5 | | |
| 备注 | | “----”表示未计算 | | |

检测
专用章

检测结果

山新检字(2021)第X0257号

第3页 共3页

危险废物暂存库净化塔排气筒出口 DA028 检测结果

| 检测项目 | 采样点位 | 危险废物暂存库净化塔排气筒出口 DA028 | | |
|--------------------------|---------------------------|-----------------------|-----------------------|-----------------------|
| | 采样日期 | 01月22日 | | |
| | 采样频次 | 第一次 | 第二次 | 第三次 |
| 硫化氢 | 样品编号 | GY21012201037 | GY21012201038 | GY21012201039 |
| | 实测浓度 (mg/m ³) | 0.008 | 0.010 | 0.009 |
| | 排放速率 (kg/h) | 5.24×10 ⁻⁵ | 6.59×10 ⁻⁵ | 5.85×10 ⁻⁵ |
| 氨 | 样品编号 | GY21012201040 | GY21012201041 | GY21012201042 |
| | 实测浓度 (mg/m ³) | 0.65 | <0.25 | <0.25 |
| | 排放速率 (kg/h) | 0.004 | ---- | ---- |
| 臭气浓度 | 样品编号 | GY21012201043 | GY21012201044 | GY21012201045 |
| | 实测浓度 (无量纲) | 17 | 22 | 22 |
| 标干流量 (m ³ /h) | | 6547 | 6594 | 6498 |
| 流速 (m/s) | | 9.6 | 9.8 | 9.6 |
| 烟温 (°C) | | 1.6 | 2.9 | 2.3 |
| 排气筒高度/内径 (m) | | 15/0.5 | | |
| 备注 | | “----”表示未计算 | | |

报告结束



编制人: 王涵

审核人: 姜程程

批准人: 李永堂

签发日期: 2021.1.30