



XSQ/GL-29-02



1611512050018

检测报告

山新检字（2018）第 S1723 号

项目名称:

Name Of Sample

废气、废水和噪声检测

委托单位:

Client

山东新华制药股份有限公司

检验类别:

Classification Of Test

委托检测

山东新石器检测有限公司

二〇一八年九月十九日

检测专用章

检测结果

山新检字(2018)第S1723号

第1页 共5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 | 淄博市张店区东一路19号 |
| 受检单位 | 山东新华制药股份有限公司 (固体制剂总厂生产线) | 受检单位地址 | 淄博市张店区东一路19号 |
| 样品类别 | 有组织废气、废水 | 样品状态 | 固态玻璃纤维滤膜 废水:灰黑色有味浑浊液体 |
| 采样容器 | 玻璃纤维滤膜、样品瓶 | 运行负荷 | 202 车间薄膜包衣: 80% 206 车间备料除尘: 82% 206 车间制粒除尘: 80% 206 车间压片除尘: 80% (由企业提供) |
| 样品数量 | 1 张×12 份、500ml×4 份 | 采样地点 | 山东新华制药股份有限公司 (固体制剂总厂生产线) |
| 采样日期 | 2018.09.14 | 测试日期 | 2018.09.14-09.17 |

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 | 最低检出限 |
|----|-----|--------------------|--------------------------------------|----------------------------|-----------------------|
| 1 | 颗粒物 | HJ 836-2017 重量法 | ZR3260 自动烟尘烟气综合测试仪 AUW120D电子天平 | XSQ/FY/0170 XSQ/FY/0009 | 1.0 mg/m ³ |

2.1.2 有组织检测结果

202 车间薄膜包衣排气筒检测结果

| 检测项目 | 采样点位 | 202 车间薄膜包衣排气筒 | | |
|--------------------------|---------------------------|---------------|---------------|---------------|
| | 采样日期 | 09月14日 | | |
| | 采样频次 | 频次1 | 频次2 | 频次3 |
| 颗粒物 | 样品编号 | GY18091403007 | GY18091403008 | GY18091403009 |
| | 实测浓度 (mg/m ³) | 8.3 | 7.9 | 3.6 |
| | 排放速率 (kg/h) | 0.017 | 0.016 | 0.008 |
| 标干流量 (m ³ /h) | | 2025 | 2086 | 2116 |
| 流速 (m/s) | | 6.6 | 6.8 | 6.9 |
| 烟温 (°C) | | 26.4 | 26.7 | 26.5 |
| 排气筒高度/内径 (m) | | 15/0.35 | | |

检测结果

山新检字(2018)第S1723号

第2页 共5页

206 车间备料除尘排气筒检测结果

| 检测项目 | 采样点位 | 206 车间备料除尘排气筒 | | |
|--------------------------|---------------------------|---------------|---------------|---------------|
| | 采样日期 | 09月14日 | | |
| | 采样频次 | 频次1 | 频次2 | 频次3 |
| 颗粒物 | 样品编号 | GY18091404010 | GY18091404011 | GY18091404012 |
| | 实测浓度 (mg/m ³) | 3.0 | 5.8 | 3.2 |
| | 排放速率 (kg/h) | 0.003 | 0.006 | 0.003 |
| 标干流量 (m ³ /h) | | 1050 | 1096 | 975 |
| 流速 (m/s) | | 2.6 | 2.7 | 2.4 |
| 烟温 (°C) | | 23.2 | 23.1 | 22.8 |
| 排气筒高度/内径 (m) | | 16/0.4 | | |

206 车间制粒除尘排气筒检测结果

| 检测项目 | 采样点位 | 206 车间制粒除尘排气筒 | | |
|--------------------------|---------------------------|---------------|---------------|---------------|
| | 采样日期 | 09月14日 | | |
| | 采样频次 | 频次1 | 频次2 | 频次3 |
| 颗粒物 | 样品编号 | GY18091405013 | GY18091405014 | GY18091405015 |
| | 实测浓度 (mg/m ³) | 1.3 | 1.3 | 1.2 |
| | 排放速率 (kg/h) | 0.002 | 0.003 | .0002 |
| 标干流量 (m ³ /h) | | 1875 | 2061 | 2012 |
| 流速 (m/s) | | 6.3 | 6.9 | 6.7 |
| 烟温 (°C) | | 34.4 | 32.8 | 30.7 |
| 排气筒高度/内径 (m) | | 16/0.35 | | |

检测结果

206 车间压片除尘排气筒检测结果

| | | | | |
|--------------------------|---------------------------|---------------|---------------|---------------|
| 检测项目 | 采样点位 | 206 车间压片除尘排气筒 | | |
| | 采样日期 | 09月14日 | | |
| | 采样频次 | 频次1 | 频次2 | 频次3 |
| 颗粒物 | 样品编号 | GY18091406016 | GY18091406017 | GY18091406018 |
| | 实测浓度 (mg/m ³) | 1.4 | 1.2 | 1.2 |
| | 排放速率 (kg/h) | 0.0007 | 0.0006 | 0.0007 |
| 标干流量 (m ³ /h) | | 508 | 448 | 568 |
| 流速 (m/s) | | 1.7 | 1.6 | 1.9 |
| 烟温 (°C) | | 27.9 | 29.9 | 28.9 |
| 排气筒高度/内径 (m) | | 16/0.35 | | |

2.2 废水检测依据及结果

2.2.1 废水检测依据

| 序号 | 检测项目 | 检测标准 | 使用设备 | 仪器编号 | 最低检出限 |
|----|-------------------|--------------------------|------------------------|-------------|------------|
| 1 | pH | GB/T 6920-1986 玻璃电极法 | PHS-3E 型 pH 计 | XSQ/FY/0036 | 0.01 (无量纲) |
| 2 | 色度 | GB/T 11903-1989 稀释倍数法 | / | / | / |
| 3 | COD _{Cr} | HJ 828-2017 重铬酸盐滴定法 | YYSXJ-01A COD 智能消解仪 | XSQ/FY/0030 | 4 mg/L |
| 4 | 氨氮 | HJ 535-2009 纳氏试剂分光光度法 | TU-1810PC 紫外可见分光光度计 | XSQ/FY/0004 | 0.025 mg/L |
| 5 | 悬浮物 | GB/T 11901-1989 重量法 | BSM120.4 万分之一电子天平 | XSQ/FY/0028 | 4 mg/L |
| 6 | 石油类 | HJ 637-2012 红外分光光度法 | JLBG-126 红外分光测油仪 | XSQ/FY/0007 | 0.04 mg/L |

检测结果

山新检字(2018)第S1723号

第4页 共5页

2.2.2 废水检测结果

| | | |
|-------------|---------------|-------|
| 采样点位 | 总排水口 | |
| 采样日期 | 09月14日 | |
| 采样时间 | 15:31 | |
| 检测项目 | 样品编号 | 检测结果 |
| pH(无量纲) | FS18091401001 | 7.35 |
| 色度(倍) | FS18091401001 | 128 |
| CODcr(mg/L) | FS18091401002 | 386 |
| 氨氮(mg/L) | FS18091401002 | 43.48 |
| 悬浮物(mg/L) | FS18091401003 | 82 |
| 石油类(mg/L) | FS18091401004 | 7.58 |

2.3 噪声检测依据及结果

2.3.1 噪声检测依据

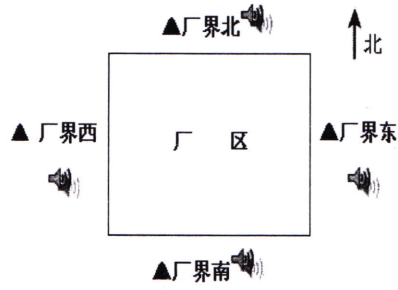
| 序号 | 检测项目 | 检测标准 | 使用设备 | 仪器编号 | 方法检测范围 |
|----|----------------|---------------|-------------|-------------|--------|
| 1 | 工业企业厂界环境 噪声 | GB 12348-2008 | AWA5688 声级计 | XSQ/FY/0186 | ≥35 dB |

2.3.2 噪声检测结果(单位: dB(A))

| 时段 点位 | 09月14日 | | | |
|----------|--------|-------|-------|-------|
| | 昼 | | 夜 | |
| | 时间 | dB(A) | 时间 | dB(A) |
| 项目东厂界外1米 | 14:13 | 57.2 | 22:14 | 48.5 |
| 项目南厂界外1米 | 14:18 | 56.6 | 22:20 | 47.3 |
| 项目西厂界外1米 | 14:24 | 55.9 | 22:26 | 46.6 |
| 项目北厂界外1米 | 14:29 | 53.2 | 22:31 | 44.6 |

检测结果

2.3.3 噪声检测布点图



报告结束

有限公司

编制人: 王涵

审核人: 姜祖程

批准人: 李兵学

签发日期: 2018.9.19