

XSQ/GL-29-02



1611512050018

# 检测报告

山新检字(2019)第X1721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

二〇一九年八月七日

## 检测结果

山新检字(2019)第X1721号

第1页 共2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	淄博市张店区
样品类别	废气	样品状态	固态不锈钢采样管 大型气泡吸收管: 无色透明液体 玻璃注射器: 无色透明气体
样品容器	大型气泡吸收管、不锈钢采样管、 玻璃注射器	运行负荷	/
样品数量	10ml×12份、 100ml×6份、1根×6份	采样地点	山东新华制药股份有限公司 (二分厂)
采样日期	2019.07.31-08.01	测试日期	2019.07.31-08.06

## 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	非甲烷总烃	HJ 38-2017 气相色谱法	G5 气相色谱仪	XSQ/FY/0003	0.07mg/m <sup>3</sup>
2	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 <sup>3</sup>
3	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 <sup>3</sup>
4	甲苯				0.004 mg/m <sup>3</sup>
5	邻二甲苯				0.004 mg/m <sup>3</sup>
6	对/间二甲苯				0.009 mg/m <sup>3</sup>
7	乙苯				0.006 mg/m <sup>3</sup>
8	苯乙烯				0.004 mg/m <sup>3</sup>

## 检测结果

山新检字(2019)第X1721号

第2页 共2页

## 2.1.2 有组织检测结果

## 危险废物暂存场所净化设施排气筒出口检测结果

检测项目	采样点位	危险废物暂存场所净化设施排气筒出口					
	采样日期	07月31日			08月01日		
	采样频次	第一次	第二次	第三次	第一次	第二次	第三次
样品编号		GY19073 101085	GY19073 101086	GY19073 101087	GY19080 101067	GY19080 101068	GY19080 101069
苯	实测浓度 (mg/m <sup>3</sup> )	0.060	0.065	0.059	0.154	0.117	0.068
	排放速率 (kg/h)	3.46×10 <sup>-4</sup>	3.67×10 <sup>-4</sup>	3.39×10 <sup>-4</sup>	8.79×10 <sup>-4</sup>	6.60×10 <sup>-4</sup>	3.96×10 <sup>-4</sup>
甲苯	实测浓度 (mg/m <sup>3</sup> )	0.227	0.247	0.232	0.287	0.223	0.166
	排放速率 (kg/h)	1.31×10 <sup>-3</sup>	1.40×10 <sup>-3</sup>	1.33×10 <sup>-3</sup>	1.64×10 <sup>-3</sup>	1.26×10 <sup>-3</sup>	9.67×10 <sup>-4</sup>
乙苯	实测浓度 (mg/m <sup>3</sup> )	0.029	0.037	0.028	0.018	0.018	0.011
	排放速率 (kg/h)	1.67×10 <sup>-4</sup>	2.09×10 <sup>-4</sup>	1.61×10 <sup>-4</sup>	1.03×10 <sup>-4</sup>	1.02×10 <sup>-4</sup>	6.41×10 <sup>-5</sup>
间/对二甲苯	实测浓度 (mg/m <sup>3</sup> )	0.027	0.037	0.026	0.019	0.018	0.012
	排放速率 (kg/h)	1.56×10 <sup>-4</sup>	2.09×10 <sup>-4</sup>	1.50×10 <sup>-4</sup>	1.08×10 <sup>-4</sup>	1.02×10 <sup>-4</sup>	6.99×10 <sup>-5</sup>
苯乙烯	实测浓度 (mg/m <sup>3</sup> )	0.074	0.108	0.067	0.027	0.030	0.025
	排放速率 (kg/h)	4.27×10 <sup>-4</sup>	6.10×10 <sup>-4</sup>	3.85×10 <sup>-4</sup>	1.54×10 <sup>-4</sup>	1.69×10 <sup>-4</sup>	1.46×10 <sup>-4</sup>
邻二甲苯	实测浓度 (mg/m <sup>3</sup> )	0.019	0.024	0.019	0.012	0.011	0.007
	排放速率 (kg/h)	1.10×10 <sup>-4</sup>	1.36×10 <sup>-4</sup>	1.09×10 <sup>-4</sup>	6.85×10 <sup>-5</sup>	6.21×10 <sup>-5</sup>	4.08×10 <sup>-5</sup>
非甲烷总烃	样品编号	GY19073 101082	GY19073 101083	GY19073 101084	GY19080 101064	GY19080 101065	GY19080 101066
	实测浓度 (mg/m <sup>3</sup> )	31.8	33.1	34.2	26.7	23.6	21.7
	排放速率 (kg/h)	0.183	0.187	0.197	0.152	0.133	0.126
硫化氢	样品编号	GY19073 101088	GY19073 101089	GY19073 101090	GY19080 101070	GY19080 101071	GY19080 101072
	实测浓度 (mg/m <sup>3</sup> )	0.017	0.015	0.020	0.034	0.022	0.031
	排放速率 (kg/h)	9.81×10 <sup>-5</sup>	8.48×10 <sup>-5</sup>	1.15×10 <sup>-4</sup>	1.94×10 <sup>-4</sup>	1.24×10 <sup>-4</sup>	1.81×10 <sup>-4</sup>
标干流量 (m <sup>3</sup> /h)		5769	5650	5753	5709	5641	5823
流速 (m/s)		9.7	9.5	9.7	9.5	9.4	9.7
烟温 (°C)		32.6	32.9	33.1	31.8	32.2	32.4
排气筒高度/内径 (m)		15/0.5					

\*\*\*报告结束\*\*\*

编制人: 王涵

审核人: 李雅雅

批准人: 李英涛

签发日期: 2019.8.7