



2015150423V

嘉誉测试  
WWW.SDJIAJU.COM.CN

正本

# 检测报告

山嘉测（2019）第 C190011-001 号

项目名称：一分厂废气有组织排放项目

委托单位：山东新华制药股份有限公司

检测类别：委托检测

报告日期：2019年01月15日

山东嘉誉测试科技有限公司



# 检测结果

山嘉测 (2019) 第 C190011-001 号

第 1 页 共 2 页

1. 委托单位: 山东新华制药股份有限公司
2. 样品类别: 有组织排放
3. 样品描述: 吸收管, 注射器;
4. 采样日期: 2019 年 1 月 2 日-2019 年 1 月 3 日 (检测期间生产运行负荷达 75%以上)
5. 测试日期: 2019 年 1 月 2 日-2019 年 1 月 5 日
6. 检测依据及结果:

## 6.1 有组织排放检测依据

序号	参数	检测标准	使用设备	最低检出限
1	氯化氢	HJ/T27-1999 硫氰酸汞分光光度法	分光光度计	0.6 mg/m <sup>3</sup>
2	非甲烷总 烃	气相色谱法 HJ38-2017	GC-2014C 气相色谱仪	0.07 mg/m <sup>3</sup>

## 6.2 有组织排放检测结果

检测项目		采样时间	1月3日		
		采样点位	103 车间付克区域环境空气水喷淋装置 DA003 排气口		
		采样频次	频次1	频次2	频次3
氯化氢	浓度	mg/m <sup>3</sup>	2.4	2.7	1.7
	排放速率	Kg/h	0.012	0.014	0.008
客户提供排气筒风量		m <sup>3</sup> /h	5000		
排气筒高度/采样口断面直径 (m)			28/0.4		

## 6.3 有组织排放检测结果

检测项目		采样时间	1月3日					
		采样点位	103 车间钠盐离心环境尾气水喷淋装置 DA032 排气口			103 车间缩合区域环境空气水喷淋装置 DA042 排气口		
		采样频次	频次1	频次2	频次3	频次1	频次2	频次3
非甲烷总 烃	浓度	mg/m <sup>3</sup>	64.2	112	118	52.8	58.8	33.6
	排放速率	Kg/h	0.642	1.12	1.18	1.06	1.18	0.672
客户提供排气筒风量		m <sup>3</sup> /h	10000			20000		
排气筒高度/采样口断面直径			25m/1.2m×1m			25m/0.8m×0.6m		

## 6.4 有组织排放检测结果

检测项目		采样时间	1月3日			1月2日		
		采样点位	103 车间缩合排气水喷淋装置 DA043 排放口			104 车间 L-360 反应罐吸收设施 DA025 排放口		
		采样频次	频次1	频次2	频次3	频次1	频次2	频次3
非甲烷总 烃	浓度	mg/m <sup>3</sup>	22.1	8.14	3.23	6.32	6.90	5.34
	排放速率	Kg/h	0.022	0.008	0.003	0.019	0.021	0.016
客户提供排气筒风量		m <sup>3</sup> /h	1000			3000		
排气筒高度/采样口断面直径 (m)			25/0.2			16/0.3		

# 检测结果

山嘉测(2019)第C190011-001号

第2页 共2页

## 6.5 有组织排放检测结果

检测项目		采样时间	1月2日			1月2日		
		采样点位	104 车间 L-360 分离罐吸收设施排放口			104 车间 L-350 酰化吸收装置 DA038 排放口		
		采样频次	频次1	频次2	频次3	频次1	频次2	频次3
非甲烷总烃	浓度	mg/m <sup>3</sup>	4.12	3.92	4.17	1.10	1.31	1.55
	排放速率	Kg/h	0.012	0.012	0.013	0.003	0.004	0.005
客户提供排气筒风量		m <sup>3</sup> /h	3000			3040		
排气筒高度/采样口断面直径(m)			16/0.3			38/0.2		

## 6.6 有组织排放检测结果

检测项目		采样时间	1月2日					
		采样点位	南污水厂 C 区净化设施 DA029 排放口			北污水厂 A 区净化设施 DA036 排放口		
		采样频次	频次1	频次2	频次3	频次1	频次2	频次3
非甲烷总烃	浓度	mg/m <sup>3</sup>	1.11	1.27	1.56	7.86	8.69	1.66
	排放速率	Kg/h	0.022	0.025	0.031	0.157	0.174	0.033
客户提供排气筒风量		m <sup>3</sup> /h	20000			20000		
排气筒高度/采样口断面直径(m)			15/0.6			15/0.85		

## 6.7 有组织排放检测结果

检测项目		采样时间	1月2日		
		采样点位	北污水厂 B 区净化设施 DA035 排放口		
		采样频次	频次1	频次2	频次3
非甲烷总烃	浓度	mg/m <sup>3</sup>	2.06	3.05	4.01
	排放速率	Kg/h	0.041	0.061	0.080
客户提供排气筒风量		m <sup>3</sup> /h	20000		
排气筒高度/采样口断面直径(m)			15/0.5		

102车间氯酯喷淋吸收设施DA004排放口、102车间美洛昔康干燥尾气净化设施排放口、105车间咖啡因干燥尾气净化设施排放口、102车间环脱环己烷净化设施DA006-007-008排气筒、102车间多功能厂房净化设施DA018排气筒、102车间碳纤维吸附环己烷设施DA005排放口、102车间尾气吸收塔DA011排放口、102车间噻啉吸收塔DA039排放口、104车间AEA厂房吸收装置DA016排放口、104车间AEA真空泵房吸收装置DA017排放口、105车间碳纤维吸附氯仿设施排放口、105车间MVR厂房光氧催化设施排放口停产。

\*\*\*报告结束\*\*\*

编制人: 穆婉莹 审核人: 封雨轩 批准人: 杨步清 签发日期: 2019.1.15



20151504237

嘉誉测试  
WWW.SDJYAYU.COM.CN

正本

# 检测报告

山嘉测（2019）第 C190011F-001 号

项目名称：一分厂废气有组织排放项目

委托单位：山东新华制药股份有限公司

检测类别：委托检测

报告日期：2019年01月29日

山东嘉誉测试科技有限公司



# 检测结果

山嘉测(2019)第 C190011F-001 号

第 1 页 共 2 页

1. 委托单位: 山东新华制药股份有限公司
2. 样品类别: 有组织排放
3. 样品描述: 注射器;
4. 采样日期: 2019 年 1 月 21 日 (检测期间生产运行负荷达 75% 以上)
5. 测试日期: 2019 年 1 月 21 日-2019 年 1 月 23 日
6. 检测依据及结果:

## 6.1 有组织排放检测依据

序号	参数	检测标准	使用设备	最低检出限
1	非甲烷总烃	气相色谱法 HJ38-2017	GC-2014C 气相色谱仪	0.07 mg/m <sup>3</sup>

## 6.2 有组织排放检测结果

检测项目		采样时间	1月21日			
		采样点位	103 车间成品干燥尾气吸收设施 DA044 排放口		102 车间巴比妥烷化喷淋吸收设施 DA012 排放口	
		采样频次	频次1	频次2	频次1	频次2
非甲烷总烃	浓度	mg/m <sup>3</sup>	15.1	13.2	0.48	1.01
	排放速率	Kg/h	0.074	0.069	0.001	0.002
排气量		Nd m <sup>3</sup> /h	4931	5230	2058	2116
流速		m/s	2.9	3.1	6.3	6.4
烟温		°C	8.9	9.1	7.9	7.8
排气筒高度/采样口断面直径 (m)			32/0.8		15/0.2	

## 6.3 有组织排放检测结果

检测项目		采样时间	1月21日			
		采样点位	103 车间碳纤维吸附石油醚设施 DA001 排放口		103 车间粗品汽提尾气水喷淋装置 DA030 排放口	
		采样频次	频次1	频次2	频次1	频次2
非甲烷总烃	浓度	mg/m <sup>3</sup>	75.8	66.8	43.3	43.5
	排放速率	Kg/h	0.012	0.010	0.0006	0.0005
排气量		Nd m <sup>3</sup> /h	152	152	14	12
流速		m/s	0.5	0.5	0.2	0.2
烟温		°C	4.9	5.0	6.9	7.1
排气筒高度/采样口断面直径 (m)			28/0.35		28/0.15	

# 检测结果

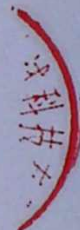
山嘉测 (2019) 第 C190011F-001 号

第 2 页 共 2 页

## 6.4 有组织排放检测结果

检测项目		采样时间	1月21日	
		采样点位	南污水厂 B 区净化设施 DA028 排放口	
		采样频次	频次1	频次2
非甲烷总 烃	浓度	mg/m <sup>3</sup>	61.4	72.0
	排放速率	Kg/h	0.758	0.879
排气量		Nd m <sup>3</sup> /h	12339	12210
流速		m/s	7.1	7.0
烟温		°C	8.1	8.3
排气筒高度/采样口断面直径 (m)		15/0.8		

\*\*\*报告结束\*\*\*



编制人: 穆妮莹    审核人: 封丽红    批准人: 杨永清    签发日期: 2019.1.29