



2015150423W

嘉誉测试
WWW.SDJIAJU.COM.CN

正本

检验检测报告

山嘉测（2021）第 C210263 号

项目名称：一分厂废气排放项目

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：2021年02月26日

山东嘉誉测试科技有限公司



检测结果

山嘉测 (2021) 第 C210263 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. 现场样品描述: 有组织排放: 吸收管, 氟聚合物薄膜气袋, 滤膜;
4. 采样日期: 2021 年 02 月 03 日
5. 测试日期: 2021 年 02 月 03 日-2021 年 02 月 05 日

6. 有组织排放检测依据及结果

6.1. 有组织排放检测依据

序号	参数	检测标准	使用设备及编号	检出限
1	氯化氢	HJ/T 27-1999 固定污染源排气中氯化氢的测定 硫氰酸汞分光光度法	L3S 可见分光光度计 148	0.9mg/m ³
2	非甲烷总烃	HJ 38-2017 固定污染源废气总烃、甲烷和非甲烷总烃的测定 气相色谱法	GC-2014C 气相色谱仪 033-2	0.07mg/m ³
3	颗粒物	HJ 836-2017 固定污染源废气低浓度颗粒物的测定 重量法	BTPM-AWS1 滤膜自动称重系统 158	1.0mg/m ³

6.2. 有组织排放检测结果

检测项目		采样点位	DA011 巴比妥吸收塔排气口		
		采样时间	02 月 03 日		
		采样频次	频次 1	频次 2	频次 3
非甲烷总烃	浓度	mg/m ³	15.8	27.9	26.9
	排放速率	kg/h	1.43E-2	2.66E-2	2.53E-2
氯化氢	浓度	mg/m ³	6.7	5.5	6.0
	排放速率	kg/h	6.08E-3	5.25E-3	5.65E-3
排气量		Nd m ³ /h	908	955	942
流速		m/s	8.6	9.0	8.9
烟温		°C	8.3	8.4	8.4
排气筒高度/采样口断面直径(m)			25/0.2		
负荷			>75%		

6.3. 有组织排放检测结果

检测项目		采样点位	DA012 巴比妥烷化吸收塔排气口		
		采样时间	02 月 03 日		
		采样频次	频次 1	频次 2	频次 3
非甲烷总烃	浓度	mg/m ³	40.3	41.2	41.0
	排放速率	kg/h	0.107	0.103	0.106

检测结果

山嘉测 (2021) 第 C210263 号

第 2 页 共 2 页

6.3.有组织排放检测结果 (续表)

检测项目	采样点位	DA012 巴比妥烷化吸收塔排气口		
	采样时间	02 月 03 日		
	采样频次	频次 1	频次 2	频次 3
排气量	Nd m ³ /h	2652	2491	2578
流速	m/s	6.3	5.9	6.1
烟温	℃	9.1	8.9	8.7
排气筒高度/采样口断面直径(m)		15/0.4		
负荷		>75%		

6.4.有组织排放检测结果

检测项目		采样点位	DA018 多功能厂房吸收塔排气口		
		采样时间	02 月 03 日		
		采样频次	频次 1	频次 2	频次 3
非甲烷总烃	浓度	mg/m ³	24.3	23.9	25.5
	排放速率	kg/h	2.95E-2	3.06E-2	3.22E-2
颗粒物	浓度	mg/m ³	4.1	4.7	4.4
	排放速率	kg/h	4.97E-3	6.03E-3	5.55E-3
排气量		Nd m ³ /h	1213	1282	1261
流速		m/s	5.1	5.4	5.3
烟温		℃	12.5	12.6	12.3
排气筒高度/采样口断面直径(m)		20/0.3			
负荷		>75%			

报告结束

编制人: 穆佩莹

审核人: 刘可新

批准人: 杨少清

签发日期: 2021-2-26