



2015150423V

嘉誉测试
WWW.SDJIAJU.COM.CN

正本

检验检测报告

山嘉测 (2021) 第 C210263-02-001 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 C210263-02-001 号

第 1 页 共 3 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 01 日、2021 年 02 月 03 日
- 5.测试日期: 2021 年 02 月 01 日-2021 年 02 月 04 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	DA008 L-350 汽提吸收装置排气口			DA025 L-360 工序尾气排放口		
		采样时间	02 月 03 日			02 月 01 日		
		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 ³	8.50	6.61	7.96	3.04	2.77	3.82
	排放速率	kg/h	6.04E-4	6.28E-4	7.64E-4	1.66E-3	1.65E-3	2.30E-3
排气量		Nd m ³ /h	71	95	96	545	596	602
流速		m/s	0.3	0.4	0.4	2.3	2.5	2.5
烟温		℃	9.0	8.8	8.8	13.2	13.8	13.6
排气筒高度/采样口断面直径(m)			38/0.2			8/0.3		
负荷			>75%			>75%		

6.3.有组织排放检测结果

检测项目		采样点位	DA010 L-370 总排气吸收装置排气口		
		采样时间	02 月 01 日		
		采样频次	频次 1	频次 2	频次 3
氯化氢	浓度	mg/m ³	5.1	7.6	6.2
	排放速率	kg/h	3.49E-3	4.51E-3	3.96E-3

检测结果

6.3.有组织排放检测结果 (续表)

检测项目	采样点位	DA010 L-370 总排气吸收装置排气口		
	采样时间	02 月 01 日		
	采样频次	频次 1	频次 2	频次 3
排气量	Nd m ³ /h	685	593	639
流速	m/s	2.9	2.5	2.7
烟温	℃	16.1	16.5	16.8
排气筒高度/采样口断面直径(m)		15/0.3		
负荷		>75%		

6.4.有组织排放检测结果

检测项目	采样点位	DA013 卡巴匹林钙除尘排气口			
	采样时间	02 月 01 日			
	采样频次	频次 1	频次 2	频次 3	
颗粒物	浓度	mg/m ³	1.8	1.4	1.2
	排放速率	kg/h	1.74E-3	1.29E-3	1.30E-3
排气量	Nd m ³ /h	969	923	1084	
流速	m/s	4.2	4.0	4.7	
烟温	℃	24.3	23.7	23.6	
排气筒高度/采样口断面直径(m)		18/0.3			
负荷		>75%			

6.5.有组织排放检测结果

检测项目	采样点位	DA020 卡巴匹林钙吸收装置排气口			DA009 L-350 缩合吸收装置排气口 (东)			
	采样时间	02 月 01 日			02 月 01 日			
	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 ³	6.35	4.52	6.35	3.57	2.29	2.52
	排放速率	kg/h	1.18E-3	7.82E-4	1.14E-3	3.86E-4	3.50E-4	3.45E-4
排气量	Nd m ³ /h	186	173	180	108	153	137	
流速	m/s	1.8	1.7	1.7	1.0	1.5	1.3	
烟温	℃	16.0	16.4	16.3	15.1	14.8	14.6	
排气筒高度/采样口断面直径(m)		26/0.2			38/0.2			
负荷		>75%			>75%			

检测结果

山嘉测 (2021) 第 C210263-02-001 号

第 3 页 共 3 页

6.6.有组织排放检测结果

检测项目		采样点位	DA038 L-350 酰化吸收装置排放口 (西)		
		采样时间	02 月 01 日		
		采样频次	频次 1	频次 2	频次 3
非甲烷总烃	浓度	mg/m ³	2.50	2.58	2.08
	排放速率	kg/h	2.16E-3	2.30E-3	1.76E-3
排气量		Nd m ³ /h	862	892	846
流速		m/s	8.4	8.7	8.3
烟温		℃	19.1	19.5	19.3
排气筒高度/采样口断面直径(m)			38/0.2		
负荷			>75%		

报告结束



编制人: 穆婉莹 审核人: 刘可 批准人: 梁永清 签发日期: 2021.2.6