



嘉誉测试
WWW.SDJIAJU.COM.CN

C210491 (02-06) C210493 (01-04)
C210640

2015150423V

正本

检验检测报告

山嘉测 (2021) 第 C210491-02 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05月11日

山东嘉誉测试科技有限公司



检测结果

山嘉测 (2021) 第 C210491-02 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 04 月 21 日
- 5.测试日期：2021 年 04 月 21 日-2021 年 04 月 23 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	04 月 21 日			04 月 21 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	样品编号	—	C210491-02-YQ-1-1-1-1	C210491-02-YQ-1-1-2-1	C210491-02-YQ-1-1-3-1	C210491-02-YQ-2-1-1-1	C210491-02-YQ-2-1-2-1	C210491-02-YQ-2-1-3-1
	浓度	mg/m ³	2.12	2.02	3.31	25.3	24.9	22.2
	排放速率	kg/h	9.60E-4	8.63E-4	1.37E-3	2.66E-2	2.45E-2	2.23E-2
排气量		Nd m ³ /h	453	427	413	1052	983	1006
流速		m/s	4.4	4.1	4.0	4.5	4.2	4.3
烟温		°C	17	17	18	18	18	19
排气筒高度/采样口断面直径(m)			32/0.2			16/0.3		
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	04 月 21 日		
		采样频次	频次 1	频次 2	频次 3
氯化氢	样品编号	—	C210491-02-YQ-3-1-1-1	C210491-02-YQ-3-1-2-1	C210491-02-YQ-3-1-3-1
	浓度	mg/m ³	13.3	16.4	18.9
	排放速率	kg/h	6.26E-3	8.61E-3	8.86E-3
排气量		Nd m ³ /h	471	525	469

检测结果

山嘉测 (2021) 第 C210491-02 号

第 2 页 共 3 页

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	04 月 21 日		
		采样频次	频次 1	频次 2	频次 3
流速	m/s	2.1	2.4	2.1	
烟温	°C	28	29	29	
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	04 月 21 日		
		采样频次	频次 1	频次 2	频次 3
颗粒物	样品编号	—	C210491-02-YQ-4-1-1-1	C210491-02-YQ-4-1-2-1	C210491-02-YQ-4-1-3-1
	浓度	mg/m ³	2.0	1.6	1.8
	排放速率	kg/h	2.44E-3	2.30E-3	2.11E-3
排气量	Nd m ³ /h	1220	1439	1172	
流速	m/s	5.2	6.1	4.9	
烟温	°C	12	12	11	
排气筒高度/采样口断面直径(m)		15/0.3			
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	04 月 21 日			04 月 21 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	样品编号	—	C210491-02-YQ-6-1-1-1	C210491-02-YQ-6-1-2-1	C210491-02-YQ-6-1-3-1	C210491-02-YQ-7-1-1-1	C210491-02-YQ-7-1-2-1	C210491-02-YQ-7-1-3-1
	浓度	mg/m ³	3.75	2.19	4.09	4.00	5.09	3.54
	排放速率	kg/h	6.71E-4	4.20E-4	8.55E-4	9.36E-4	1.06E-3	7.47E-4
排气量	Nd m ³ /h	179	192	209	234	209	211	
流速	m/s	1.8	1.9	2.1	2.3	2.1	2.1	
烟温	°C	25	24	25	18	19	19	
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 C210491-02 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	04 月 21 日		
		采样频次	频次 1	频次 2	频次 3
非甲烷总烃	样品编号	—	C210491-02-YQ-8-1 -1-1	C210491-02-YQ-8-1 -2-1	C210491-02-YQ-8-1 -3-1
	浓度	mg/m ³	5.19	3.01	4.56
	排放速率	kg/h	2.68E-3	1.52E-3	2.30E-3
排气量		Nd m ³ /h	516	505	504
流速		m/s	5.2	5.1	5.1
烟温		°C	19	18	19
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: 刘可珂

批准人: 杨少华

签发日期: 2021.5.11