



C210352 (01 02 03 04 05 06 07)



2015150423V

嘉誉测试
WWW.SDJIAJU.COM.CN



检验检测报告

山嘉测 (2021) 第 C210352-03 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 03 月 30 日

山东嘉誉测试科技有限公司



检测结果

山嘉测(2021)第 C210352-03 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: 氟聚合物薄膜气袋,滤膜;
- 4.采样日期: 2021年03月23日-2021年03月24日
- 5.测试日期: 2021年03月23日-2021年03月25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	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
2	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	DA014 咖啡因流化床尾气吸收塔排气口		
		采样时间	03月23日		
		采样频次	频次 1	频次 2	频次 3
颗粒物	样品编号	—	C210352-03-YQ-1-1-1-1	C210352-03-YQ-1-1-2-1	C210352-03-YQ-1-1-3-1
	浓度	mg/m ³	2.9	3.1	2.8
	排放速率	kg/h	4.22E-2	4.62E-2	4.16E-2
排气量		Nd m ³ /h	14562	14893	14849
流速		m/s	17.1	17.8	17.2
烟温		°C	26.2	35.5	34.2
非甲烷总烃	样品编号	—	C210352-03-YQ-1-1-1-2	C210352-03-YQ-1-1-2-2	C210352-03-YQ-1-1-3-2
	浓度	mg/m ³	2.90	3.11	3.26
	排放速率	kg/h	4.22E-2	4.53E-2	4.75E-2
排气量		Nd m ³ /h	14562	14562	14562
流速		m/s	17.1	17.1	17.1
烟温		°C	26.2	26.2	26.2
排气筒高度/采样口断面直径(m)			32/0.6		
负荷			>75%		

检测结果

山嘉测 (2021) 第 C210352-03 号

第 2 页 共 3 页

6.3.有组织排放检测结果

检测项目		采样点位	DA046 合成厂房综合排气口		
		采样时间	03 月 23 日		
		采样频次	频次 1	频次 2	频次 3
非甲烷总烃	样品编号	—	C210352-03-YQ-2-1-1-1	C210352-03-YQ-2-1-2-1	C210352-03-YQ-2-1-3-1
	浓度	mg/m ³	2.14	2.80	2.36
	排放速率	kg/h	2.56E-2	3.28E-2	2.84E-2
排气量		Nd m ³ /h	11951	11723	12039
流速		m/s	9.6	9.4	9.7
烟温		°C	14.8	15.0	15.4
排气筒高度/采样口断面直径(m)			30/0.7		
负荷			>75%		

6.4.有组织排放检测结果

检测项目		采样点位	DA019 碳纤维吸附氯仿装置排气口		
		采样时间	03 月 23 日		
		采样频次	频次 1	频次 2	频次 3
非甲烷总烃	样品编号	—	C210352-03-YQ-3-1-1-1	C210352-03-YQ-3-1-2-1	C210352-03-YQ-3-1-3-1
	浓度	mg/m ³	5.56	3.32	3.62
	排放速率	kg/h	1.67E-3	1.14E-3	1.29E-3
排气量		Nd m ³ /h	300	343	355
流速		m/s	1.4	1.6	1.7
烟温		°C	36.5	35.9	36.1
排气筒高度/采样口断面直径(m)			36/0.3		
负荷			>75%		

6.5.有组织排放检测结果

检测项目		采样点位	DA015 MVR 厂房光氧催化设施排放口		
		采样时间	03 月 24 日		
		采样频次	频次 1	频次 2	频次 3
非甲烷总烃	样品编号	—	C210352-03-YQ-4-1-1-1	C210352-03-YQ-4-1-2-1	C210352-03-YQ-4-1-3-1
	浓度	mg/m ³	3.85	4.08	3.69
	排放速率	kg/h	4.23E-2	4.42E-2	4.19E-2

检测结果

山嘉测 (2021) 第 C210352-03 号

第 3 页 共 3 页

6.5.有组织排放检测结果 (续表)

检测项目	采样点位	DA015 MVR 厂房光氧催化设施排放口		
	采样时间	03 月 24 日		
	采样频次	频次 1	频次 2	频次 3
排气量	Nd m ³ /h	10993	10833	11355
流速	m/s	11.9	11.7	12.2
烟温	°C	15.8	14.7	12.2
排气筒高度/采样口断面直径(m)		30/0.6		
负荷		>75%		

报告结束



编制人: 房杰

审核人: 刘可珂

批准人: 杨宇

签发日期: 2021.3.30