



2015150423V

嘉誉测试
WWW.SDJIAJU.COM.CN



检验检测报告

山嘉测（2020）第 C201054-005 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：2020年09月07日

山东嘉誉测试科技有限公司



检测结果

山嘉测 (2020) 第 C201054-005 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：氟聚合物薄膜气袋,滤膜;
- 4.采样日期：2020 年 08 月 10 日
- 5.测试日期：2020 年 08 月 10 日-2020 年 08 月 14 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	最低检出限
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	08 月 10 日		
		采样频次	频次 1	频次 2	频次 3
非甲烷总烃	浓度	mg/m ³	2.67	2.44	2.58
	排放速率	kg/h	3.98E-2	3.56E-2	3.90E-2
颗粒物	浓度	mg/m ³	2.2	1.9	2.6
	排放速率	kg/h	3.28E-2	2.78E-2	3.93E-2
排气量		Nd m ³ /h	14918	14610	15127
流速		m/s	17.3	16.9	17.5
烟温		°C	29.6	29.5	29.9
排气筒高度/采样口断面直径(m)			32/0.6		
负荷			>75%		

6.3.有组织排放检测结果

检测项目		采样点位	DA015 合成厂房综合排气口		
		采样时间	08 月 10 日		
		采样频次	频次 1	频次 2	频次 3
非甲烷总烃	浓度	mg/m ³	2.97	2.23	2.08
	排放速率	kg/h	4.21E-2	2.88E-2	2.76E-2
排气量		Nd m ³ /h	14181	12931	13250
流速		m/s	11.7	10.7	11.0

检测结果

山嘉测(2020)第C201054-005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	DA015 合成厂房综合排气口		
		采样时间	08月10日		
		采样频次	频次1	频次2	频次3
烟温		℃	30.2	31.0	30.9
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	08月10日		
		采样频次	频次1	频次2	频次3
非甲烷总烃	浓度	mg/m ³	2.04	3.12	3.34
	排放速率	kg/h	9.57E-4	1.26E-3	1.42E-3
排气量		Nd m ³ /h	469	405	426
流速		m/s	2.2	1.9	2.0
烟温		℃	39.3	39.0	38.9
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	DA046 MVR 厂房光氧催化设施排放口		
		采样时间	08月10日		
		采样频次	频次1	频次2	频次3
非甲烷总烃	浓度	mg/m ³	2.37	2.51	2.38
	排放速率	kg/h	5.31E-3	5.42E-3	4.94E-3
排气量		Nd m ³ /h	2240	2159	2074
流速		m/s	2.6	2.5	2.4
烟温		℃	35.6	35.5	35.3
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:

居杰

审核人:

刘雨昕

批准人:

杨少华

签发日期:

2020.10.7