



2015150423V

嘉誉测试
WWW.SDJIAJU.COM.CN



检验检测报告

山嘉测 (2020) 第 C201054-007 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 C201054-007 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,活性炭管,臭气采样袋;

4.采样日期: 2020 年 08 月 11 日

5.测试日期: 2020 年 08 月 11 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	乙苯	HJ 584-2010 环境空气 苯系物的测定 活性炭吸附/二硫化碳解吸-气相色谱 法	GC-2014C 气相色谱 仪 033-3	0.0015mg/m ³
2	对-二甲苯			0.0015mg/m ³
3	异丙苯			0.0015mg/m ³
4	氨	HJ 533-2009 环境空气和废气 氨的测 定 纳氏试剂分光光度法	722 分光光度计 098	0.25mg/m ³
5	甲苯	HJ 584-2010 环境空气 苯系物的测定 活性炭吸附/二硫化碳解吸-气相色谱 法	GC-2014C 气相色谱 仪 033-3	0.0015mg/m ³
6	硫化氢	国家环境保护总局(2003年)(第四 版增补版)空气和废气监测分析方法 亚甲基蓝分光光度法(B)	L3S 可见分光光度 计 148	0.01mg/m ³
7	臭气浓度	GB/T 14675-1993 空气质量 恶臭的测 定 三点比较式臭袋法	---	无
8	苯	HJ 584-2010 环境空气 苯系物的测定 活性炭吸附/二硫化碳解吸-气相色谱 法	GC-2014C 气相色谱 仪 033-3	0.0015mg/m ³
9	苯乙烯			0.0015mg/m ³
10	邻-二甲苯			0.0015mg/m ³
11	间-二甲苯			0.0015mg/m ³
12	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

6.2.有组织排放检测结果

检测项目		采样点位	DA035 北污水 RTO 净化设施排放口		
		采样时间	08 月 11 日		
		采样频次	频次 1	频次 2	频次 3
非甲烷总烃	浓度	mg/m ³	3.09	2.01	5.18
	排放速率	kg/h	0.168	0.104	0.269

检测结果

山嘉测 (2020) 第 C201054-007 号

第 2 页 共 2 页

6.2.有组织排放检测结果 (续表)

检测项目		采样点位	DA035 北污水 RTO 净化设施排放口		
		采样时间	08 月 11 日		
		采样频次	频次 1	频次 2	频次 3
乙苯	浓度	mg/m ³	ND	ND	ND
	排放速率	kg/h	/	/	/
二甲苯	浓度	mg/m ³	ND	ND	ND
	排放速率	kg/h	/	/	/
异丙苯	浓度	mg/m ³	ND	ND	ND
	排放速率	kg/h	/	/	/
甲苯	浓度	mg/m ³	0.0515	ND	0.0422
	排放速率	kg/h	2.80E-3	/	2.19E-3
苯	浓度	mg/m ³	ND	ND	ND
	排放速率	kg/h	/	/	/
苯乙烯	浓度	mg/m ³	ND	ND	ND
	排放速率	kg/h	/	/	/
硫化氢	浓度	mg/m ³	0.08	0.09	0.10
	排放速率	kg/h	4.35E-3	4.67E-3	5.19E-3
氨	浓度	mg/m ³	12.8	12.4	13.7
	排放速率	kg/h	0.696	0.644	0.710
臭气浓度		无量纲	550	412	733
排气量		Nd m ³ /h	54338	51943	51857
流速		m/s	9.2	8.8	8.8
烟温		℃	46.5	47.3	47.5
排气筒高度/采样口断面直径(m)			30/1.6		
负荷			>75%		
注: "ND"表示未检出, "/"表示未检出无需计算排放速率。					

报告结束

编制人:

张杰

审核人:

刘雨珂

批准人:

杨志清

签发日期:

2020.09.07