



2015150423V

嘉誉测试
WWW.SDJIAJU.COM.CN

检测报告

山嘉测 (2018) 第 J0682 号

项目名称: 三分厂 污水处理 VOCs 检测

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: 2018 年 04 月 18 日

山东嘉誉测试科技有限公司

检测专用章



检测结果

山嘉测 (2018) 第 J0682 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. 样品描述: 吸附管
4. 采样日期: 2018 年 4 月 10 日 (检测期间生产运行负荷达 80% 以上)
5. 测试日期: 2018 年 4 月 10 日-2018 年 4 月 13 日
6. 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	最低检出限
1	丙酮	HJ 734-2014 气相色谱-质谱法	气相色谱质谱联用仪	0.01 mg/m ³
2	异丙醇			0.002 mg/m ³
3	正己烷			0.004 mg/m ³
4	乙酸乙酯			0.006 mg/m ³
5	六甲基二硅 氧烷			0.001 mg/m ³
6	苯			0.004 mg/m ³
7	正庚烷			0.004 mg/m ³
8	3-戊酮			0.002 mg/m ³
9	甲苯			0.004 mg/m ³
10	乙酸丁酯			0.005 mg/m ³
11	环戊酮			0.004 mg/m ³
12	乳酸乙酯			0.007 mg/m ³
13	丙二醇单甲 醚乙酸酯			0.005 mg/m ³
14	乙苯			0.006 mg/m ³
15	对-间二甲苯			0.009 mg/m ³
16	苯乙烯			0.004 mg/m ³
17	邻二甲苯			0.004 mg/m ³
18	2-庚酮			0.001 mg/m ³
19	苯甲醚			0.003 mg/m ³
20	1-癸烯			0.003 mg/m ³
21	苯甲醛			0.007 mg/m ³
22	2-壬酮			0.003 mg/m ³
23	1-十二烯			0.008 mg/m ³

检测结果

山嘉测(2018)第J0682号

第2页 共2页

6.2 有组织排放检测结果

检测项目		采样时间	4月10日			
		采样点位	污水厂 A 区 进口	污水厂 A 区 出口	污水厂 B 区 进口	污水厂 B 区 出口
		采样频次	频次1	频次1	频次1	频次1
丙酮	浓度	mg/N m ³	0.01	0.01	<0.01	<0.01
异丙醇	浓度	mg/N m ³	0.035	0.026	0.033	0.019
正己烷	浓度	mg/N m ³	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004
乙酸乙酯	浓度	mg/N m ³	0.012	0.012	0.010	0.009
六甲基二硅 氧烷	浓度	mg/N m ³	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
苯	浓度	mg/N m ³	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004
正庚烷	浓度	mg/N m ³	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004
3-戊酮	浓度	mg/N m ³	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002
甲苯	浓度	mg/N m ³	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004
乙酸丁酯	浓度	mg/N m ³	<0.005	<0.005	0.005	<0.005
环戊酮	浓度	mg/N m ³	0.014	0.012	0.010	0.006
乳酸乙酯	浓度	mg/N m ³	0.024	0.012	0.024	0.012
丙二醇单甲 醚乙酸酯	浓度	mg/N m ³	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005
乙苯	浓度	mg/N m ³	0.009	0.007	0.015	0.001
对-间二甲苯	浓度	mg/N m ³	<0.009	<0.009	<0.009	<0.009
苯乙烯+邻二 甲苯	浓度	mg/N m ³	0.004	<0.004	<0.004	<0.004
2-庚酮	浓度	mg/N m ³	0.007	0.005	0.006	0.004
苯甲醚	浓度	mg/N m ³	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003
1-癸烯	浓度	mg/N m ³	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003
苯甲醛	浓度	mg/N m ³	<0.007	<0.007	<0.007	<0.007
2-壬酮	浓度	mg/N m ³	0.018	0.018	0.009	0.009
1-十二烯	浓度	mg/N m ³	0.008	0.008	<0.008	<0.008
VOCs总和	浓度	mg/N m ³	0.141	0.110	0.112	0.060
	排放速率	Kg/h	0.003	0.002	0.006	0.003
客户提供排气筒风量		m ³ /h	20000	20000	50000	50000
排气筒高度/采样口断面直径 (m)			—/0.8	15/1.2	—/0.8	12/1.8

注：“<”加检出限表示未检出，“/”表示未检出无需计算排放速率。

报告结束

编制人: 穆妮莹

审核人: 封可轩

批准人: 杨孟清

签发日期: 2018.4.18