



2015150423V

嘉誉测试
WWW.SDJIAJU.COM.CN

正本

检测报告

山嘉测 (2019) 第 C190262-001 号

项目名称: 一分厂排水项目

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: 2019年03月11日

山东嘉誉测试科技有限公司



检测结果

山嘉测 (2019) 第 C190262-001 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: 废水

3. 现场样品描述: 黄色液体

4. 采样日期: 2019 年 2 月 15 日 (检测期间生产运行负荷达 75% 以上)

5. 测试日期: 2019 年 2 月 15 日-2019 年 2 月 21 日

6. 检测依据及结果:

6.1 废水检测依据

序号	参数	检测标准	使用设备	最低检出限
1	色度	GB 11903-1989 稀释倍数法	—	无
2	悬浮物	GB 11901-1989 重量法	FA2004B 电子天平、 干燥箱	4 mg/L
3	BOD ₅	HJ 505-2009 稀释与接种法	SPX-300BSH-II 型 生化培养箱	0.5 mg/L
4	总氰化物	HJ 484-2009 异烟酸-吡唑啉酮比色法	752N 紫外可见分光 光度计	0.004 mg/L
5	铜	HJ776-2015 电感耦合等离子体发射光谱 法	电感耦合等离子体 原子发射光谱仪	0.04mg/L
6	锌	HJ776-2015 电感耦合等离子体发射光谱 法	电感耦合等离子体 原子发射光谱仪	0.009mg/L
7	挥发酚	HJ 503-2009 4-氨基安替比林分光光度法	752N 紫外可见分光 光度计	0.0003 mg/L
8	苯胺类	GB11889-1989 N-(1-萘基)乙二胺偶氮 分光光度法	752N 紫外可见分光 光度计	0.03 mg/L
9	硝基苯	HJ 648-2013 气相色谱法	Agilent7890B 气相 色谱仪	0.17μg/L
10	邻-硝基甲苯			0.20μg/L
11	间-硝基甲苯			0.22μg/L
12	对-硝基甲苯			0.22μg/L
13	间-硝基氯苯			0.017μg/L
14	对-硝基氯苯			0.019μg/L
15	邻-硝基氯苯			0.017μg/L
16	对-二硝基苯			0.024μg/L
17	间-二硝基苯			0.020μg/L
18	2,6-二硝基甲 苯			0.017μg/L
19	邻-二硝基苯			0.019μg/L

检测结果

山嘉测(2019)第C190262-001号

第2页 共3页

6.1 废水检测依据 (续表)

序号	参数	检测标准	使用设备	最低检出限
20	2,4-二硝基甲苯	HJ 648-2013 气相色谱法	Agilent7890B 气相色谱仪	0.018 μ g/L
21	2,4-二硝基氯苯			0.022 μ g/L
22	3,4-二硝基甲苯			0.018 μ g/L
23	2,4,6-三硝基甲苯			0.021 μ g/L
24	总有机碳	HJ 501-2009 燃烧氧化-非分散红外吸收法	METASH-TOC-2000 总有机碳分析仪	0.1 mg/L
25	二氯甲烷	HJ620-2011 顶空气相色谱法	Agilent7890B 气相色谱仪	6.13 μ g/L

6.2 废水检测结果

点位	采样时间		检测参数				
			色度 (倍)	悬浮物 (mg/L)	BOD ₅ (mg/L)	总氰化物 (mg/L)	总铜 (mg/L)
东园总 排口	2月15日	10:33	16	79	14.7	<0.002	<0.04
		14:38	16	83	15.2	<0.002	<0.04

注：“<”加检出限表示未检出。

6.3 废水检测结果

点位	采样时间		检测参数				
			总锌 (mg/L)	挥发酚 (mg/L)	苯胺类 (mg/L)	硝基苯 (μ g/L)	邻-硝基甲 苯 (μ g/L)
东园总 排口	2月15日	10:33	0.083	0.0014	<0.03	<0.17	<0.20
		14:38	0.076	0.0015	<0.03	<0.17	<0.20

注：“<”加检出限表示未检出。

6.4 废水检测结果

点位	采样时间		检测参数				
			间-硝基甲 苯 (μ g/L)	对-硝基甲 苯 (μ g/L)	间-硝基氯 苯 (μ g/L)	对-硝基氯 苯 (μ g/L)	邻-硝基氯 苯 (μ g/L)
东园总 排口	2月15日	10:33	<0.22	<0.22	<0.017	<0.019	<0.017
		14:38	<0.22	<0.22	<0.017	<0.019	<0.017

注：“<”加检出限表示未检出。

检测结果

山嘉测(2019)第C190262-001号

第3页 共3页

6.5 废水检测结果

点位	采样时间		检测参数				
			对-二硝基苯 (μg/L)	间-二硝基苯 (μg/L)	2,6-二硝基甲苯 (μg/L)	邻-二硝基苯 (μg/L)	2,4-二硝基甲苯 (μg/L)
东园总排口	2月15日	10:33	<0.024	<0.020	<0.017	<0.019	<0.018
		14:38	<0.024	<0.020	<0.017	<0.019	<0.018

注：“<”加检出限表示未检出。

6.6 废水检测结果

点位	采样时间		检测参数				
			2,4-二硝基氯苯 (μg/L)	3,4-二硝基甲苯 (μg/L)	2,4,6-三硝基甲苯 (μg/L)	总有机碳 (mg/L)	二氯甲烷 (μg/L)
东园总排口	2月15日	10:33	<0.022	<0.018	<0.021	20.8	101
		14:38	<0.022	<0.018	<0.021	22.2	102

注：“<”加检出限表示未检出。

报告结束



编制人: 穆婉莹

审核人: 付昕

批准人: 杨志清

签发日期: 2019.3.11