



2015150423V

嘉誉测试  
WWW.SDJYAYU.COM.CN

正本

# 检测报告

山嘉测 (2019) 第 C190263-001 号

项目名称: 二分厂排水项目

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

检测专用章



# 检测结果

山嘉测(2019)第 C190263-001 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 <sub>5</sub>	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			0.009mg/L
7	挥发酚	HJ 503-2009 4-氨基安替比林直接分光光度法	752N 紫外可见分光 光度计	0.01 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
20	2,4-二硝基甲 苯	0.018μg/L		

# 检测结果

山嘉测 (2019) 第 C190263-001 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
21	2,4-二硝基氯苯	HJ 648-2013 气相色谱法	Agilent7890B 气相色谱仪	0.022 $\mu\text{g/L}$
22	3,4-二硝基甲苯			0.018 $\mu\text{g/L}$
23	2,4,6-三硝基甲苯			0.021 $\mu\text{g/L}$
24	二氯甲烷	HJ620-2011 顶空气相色谱法	Agilent7890B 气相色谱仪	6.13 $\mu\text{g/L}$

## 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 <sub>5</sub> (mg/L)	总氰化物 (mg/L)	总铜 (mg/L)
湖田总排水口	2月15日	12:08	32	67	33.4	0.148	<0.04
		15:50	32	74	38.2	0.150	<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 ( $\mu\text{g/L}$ )	邻-硝基甲苯 ( $\mu\text{g/L}$ )
湖田总排水口	2月15日	12:08	0.057	0.09	0.09	<0.17	<0.20
		15:50	0.058	0.10	0.12	<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 ( $\mu\text{g/L}$ )	对-硝基甲苯 ( $\mu\text{g/L}$ )	间-硝基氯苯 ( $\mu\text{g/L}$ )	对-硝基氯苯 ( $\mu\text{g/L}$ )	邻-硝基氯苯 ( $\mu\text{g/L}$ )
湖田总排水口	2月15日	12:08	<0.22	<0.22	<0.017	<0.019	<0.017
		15:50	<0.22	<0.22	<0.017	<0.019	<0.017

注：“<”加检出限表示未检出。

## 6.5 废水检测结果

点位	采样时间		检测参数				
			对-二硝基苯 ( $\mu\text{g/L}$ )	间-二硝基苯 ( $\mu\text{g/L}$ )	2,6-二硝基甲苯 ( $\mu\text{g/L}$ )	邻-二硝基苯 ( $\mu\text{g/L}$ )	2,4-二硝基甲苯 ( $\mu\text{g/L}$ )
湖田总排水口	2月15日	12:08	<0.024	<0.020	<0.017	<0.019	<0.018
		15:50	<0.024	<0.020	<0.017	<0.019	<0.018

注：“<”加检出限表示未检出。

# 检测结果

山嘉测(2019)第 C190263-001 号

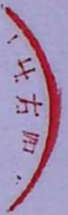
第 3 页 共 3 页

## 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)	二氯甲烷 (µg/L)
湖田总排水口	2月15日	12:08	<0.022	<0.018	<0.021	54.2
		15:50	<0.022	<0.018	<0.021	34.3

注：“<”加检出限表示未检出。

\*\*\*报告结束\*\*\*



编制人: 穆婉莹    审核人: 刘丽红    批准人: 杨步清    签发日期: 2019.3.11