



正本



CXHJ-4-JJ094-B/1

检测报告

TEST REPORT

检测编号: CXHJX2201052

检测类别:	委托检测
项目名称:	废水检测
委托单位:	泰兴市扬子医药化工有限公司

泰州市成兴环境检测技术有限公司

TAI ZHOU CHENG XING ENVIRONMENTAL TESTING TECHNOLOGY Co., Ltd.

二零二二年一月二十五日

声 明

一、本报告加盖本公司检验检测专用章及骑缝章后生效；本报告无编制、审核、签发者签名无效。

二、本检测报告只对所检样品检测项目的检测结果负责；对委托单位自行采集的样品，仅对送检样品负责；对本公司采集的样品，仅对采样当天的工况负责。无法复现的样品，不受理复检。

三、用户对本报告若有异议，可在收到本报告后 15 日内，向本公司书面提出异议，逾期不提出，则视为认可本检测报告。

四、未经书面批准，不得以任何形式复制本报告；复制本报告未重新加盖检验检测专用章视为无效，任何对本报告的涂改、伪造、变更及不当使用均无效，其责任人将承担相关法律及经济责任，我公司保留对上述行为追究法律责任的权利。

五、我公司对本报告的检测数据保守秘密，存档报告保存期限不少于 6 年。

地 址：中国 江苏省 泰兴 经济开发区 滨江南路 20 号

邮政编码：225400

电 话：0523-87676633

传 真：0523-87676633

电子邮件：1255256916@qq.com

检测报告

委托单位	泰兴市扬子医药化工有限公司		
通讯地址	泰兴经济开发区新港南路 16 号		
联系人	季伟	联系电话	13365232608
采样负责人	张俊彦	采样日期	2022-01-14
样品状态	液态	分析日期	2022-01-15~2022-01-17
检测目的	为委托单位泰兴市扬子医药化工有限公司检测项目提供数据		
检测内容	悬浮物、挥发酚、苯胺类、硝基苯类、总磷、总氮		
检测依据	检测依据详见附表 1。		
检测结果	见 P2 页。		
备注	仪器设备信息详见附表 2，质量控制结果详见附表 3。		
编制：陈 晨 签字： <u>陈晨</u> 审核：王晶晶 签字： <u>王晶晶</u> 签发：童 岩 签字： <u>童岩</u>  签发日期 2022 年 1 月 25 日			

表 1 水质检测结果

采样地点	样品状态	采样时间	检测项目	单位	检测值	参考限值
JWGS-0002-01 废水排口	褐色、无嗅、清	11:50	悬浮物	mg/L	10	100
			挥发酚	mg/L	0.07	2.0
			苯胺类	mg/L	0.16	5.0
			硝基苯类	mg/L	0.20L	5.0
			总磷	mg/L	0.08	3.0
			总氮	mg/L	23.6	50
		13:52	悬浮物	mg/L	10	100
			挥发酚	mg/L	0.06	2.0
			苯胺类	mg/L	0.20	5.0
			硝基苯类	mg/L	0.20L	5.0
			总磷	mg/L	0.09	3.0
			总氮	mg/L	23.8	50
		16:05	悬浮物	mg/L	11	100
			挥发酚	mg/L	0.07	2.0
			苯胺类	mg/L	0.17	5.0
			硝基苯类	mg/L	0.20L	5.0
			总磷	mg/L	0.08	3.0
			总氮	mg/L	23.7	50
采样人员	蒋凯、张俊彦					
备注	①参考限值来源于排污许可证平台； ②检测结果低于方法检出限时，以“方法检出限值加标志位 L”表示，检出限见附表 1。					

附表 1 检测依据表

检测项目	分析方法	方法检出限
水和废水		
悬浮物	水质 悬浮物的测定 重量法 GB 11901-1989	4mg/L
挥发酚	水质 挥发酚的测定 4-氨基安替比林分光光度法 HJ 503-2009	0.01mg/L
苯胺类	水质 苯胺类化合物的测定 N-(1-萘基)乙二胺偶氮分光光度法 GB 11889-1989	0.03mg/L
硝基苯类	一硝基和二硝基化合物 还原-偶氮光度法 《水和废水监测分析方法》第四篇第二章三(一)第四版 国家环境保护总局 2002 年	0.20mg/L
总磷	水质 总磷的测定 钼酸铵分光光度法 GB 11893-1989	0.01mg/L
总氮	水质 总氮的测定 碱性过硫酸钾消解紫外分光光度法 HJ 636-2012	0.05mg/L
备注	/	

附表 2 设备信息一览表

类别	仪器编号	规格型号	设备名称	检定/校准有效期
水和废水	F-006-01	TU-1810PC	紫外可见分光光度计	2022.2.24
	F-006-02	T6 新世纪	紫外可见分光光度计	2022.2.24
	F-022-02	AUY220	电子天平（万分之一天平）	2022.2.24
	F-027-01	DHG-9145A	电热鼓风干燥箱	2022.2.24

附表 3 质量控制结果统计表

类别	项目	样品数 (个)	平行样								加标回收率				有证物质		
			现场平行				实验室平行				空白加标		样品加标				
			平行样 (个)	计算 方式	计算 值%	控制 值%	平行样 (个)	计算 方式	计算 值%	控制 值%	加标样 (个)	回收率 (范围) %	加标样 (个)	回收率(范 围) %			指标 控制%
			检测值 (mg/L)	标准值 (mg/L)	检测值 (mg/L)	标准值 (mg/L)	检测值 (mg/L)	标准值 (mg/L)	检测值 (mg/L)	标准值 (mg/L)							
水和废水	总磷	3	1	④	0mg/L	/	1	④	0.01 mg/L	0.02 mg/L	/	/	/	/	16.8	18.1±1.7	
水和废水	总氮	3	1	②	0.5	/	1	②	0.5	20	/	/	/	/	54.3	52.6±3.5	
水和废水	挥发酚	3	1	②	0	/	1	②	0	20	/	/	/	/	0.616	0.614±5%	
水和废水	苯胺类	3	1	①	4	/	1	①	4	10	/	/	/	/	1.81	1.79±0.19	
水和废水	硝基苯类	3	1	/	/	/	1	/	/	/	/	/	/	/	1.54	1.43±0.18	
质控率%			33.3				33.3				/		/		33.3		

备注：①相对偏差；②相对允许差；③相对标准偏差；④绝对允许差。

*****报告结束*****