



201719121738



# 湛江市步赢技术检测有限公司

## 检测报告

报告编号: ZH221214FS03

样品类型: 废水

委托单位: 湛江致美口腔医院

委托单位地址: 湛江市赤坎区百园路 62 号

检测类别: 委托检测(季检)

检测机构(检测专用章)



签发日期: 2023 年 01 月 04 日

编制: 陈晓霞

批准: [Signature]

校核: [Signature]

批准人职位: 实验室经理

地址: 湛江市赤坎区康宁路 21 号第三层 邮编: 524000 电话: 0759-3310589, 3311260



## 说明

1. 本报告涂改增删无效，本报告未经本公司书面批准，不得部分复印；
2. 本公司不负责采样（抽样）时，本报告结果只对收到的样品负责；样品名称及相关信息通常由委托方（客户）提供，本公司不对其真实性负责；
3. 本报告无检测专用章无效、无骑缝章无效；
4. 对本报告有异议，请于收到报告之日起 15 日内与本公司联系，逾期不予受理；
5. 本报告内容解释权归本公司所有。



## 一、水样采样内容及检测结果

采样日期	2022.12.14	分析日期	2022.12.14-2022.12.20
样品类型	废水	治理设施运行情况	运行
企业工况	70%	监测环境条件	符合相关标准规范要求
采样方法依据	GB 18466-2005 医疗机构水污染物排放标准		
检测内容及结果:			
采样地点	污水排放口 WS10645		
采样人员	吴仁东、江天锴		
样品数量	6		
样品状态	无色、有肉眼可见物、有异味、无浮油		
样品编号	检测项目	检测结果	单位
221214FS03-01	pH	8.7	无量纲
	悬浮物	8	mg/L
	化学需氧量	233	mg/L
	五日生化需氧量	95	mg/L
	动植物油	0.63	mg/L
	石油类	0.21	mg/L
	阴离子表面活性剂	7.18	mg/L
	挥发酚	0.032	mg/L
	总氰化物	0.008	mg/L
	色度	2	倍
	总汞	$2.96 \times 10^{-3}$	mg/L
	氨氮	1.17	mg/L
	总氮	4.68	mg/L
	粪大肠菌群	<20	MPN/L
	志贺氏菌	未检出	/200mL
	沙门氏菌	未检出	/200mL
备注: 分包情况: 沙门氏菌、志贺氏菌 (分包公司名称: 广东省微生物分析检测中心, 证书编号: 201819000883)。			



## 二、主要检测仪器信息

仪器名称	型号	仪器编号
多参数分析仪	DZS-706F-A	BY/JC-178
电热恒温培养箱	DHP-9162	BY/JC-121
恒温培养箱	DHP-9052	BY/JC-07
紫外/可见分光光度计	UV-5200	BY/JC-179
紫外可见分光光度计	UV-9000	BY/JC-114
自然对流干燥箱	DHG-9031A	BY/JC-39
循环水式真空泵	SHZ-(III型)	BY/JC-120
电子天平	GH-200	BY/JC-67
标准微晶 COD 消解器	KAS-108	BY/JC-88
便携式溶氧仪测定仪	JPB-607A	BY/JC-78
生化培养箱	LRH-150	BY/JC-54
水中油份浓度分析仪	ET1200	BY/JC-55
原子荧光光度计	AFS-230E	BY/JC-15

## 三、检测方法依据

检测项目	检测标准（方法）名称及编号 （含年号）	方法 检出限	备注
粪大肠菌群	水质 粪大肠菌群的测定 多管发酵法 HJ 347.2-2018	20 MPN/L	
pH	水质 pH值的测定 电极法 HJ 1147-2020	/	
化学需氧量	水质 化学需氧量的测定 重铬酸盐法 HJ 828-2017	4 mg/L	
石油类	水质 石油类和动植物油类的测定 红外分光光度法 HJ 637-2018	0.06 mg/L	
动植物油	水质 石油类和动植物油类的测定 红外分光光度法 HJ 637-2018	0.06 mg/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	0.01 mg/L	



悬浮物	水质 悬浮物的测定 重量法 GB/T 11901-1989	4 mg/L	
五日生化需氧量	水质 五日生化需氧量 (BOD <sub>5</sub> ) 的测定 稀释与接种法 HJ 505-2009	0.5 mg/L	
阴离子表面活性剂	水质 阴离子表面活性剂的测定 亚甲蓝分光光度法 GB/T 7494-1987	0.05 mg/L	
总氰化物	水质 氰化物的测定 容量法和分光光度法 HJ 484-2009	0.004 mg/L	
色度	水质 色度的测定 稀释倍数法 HJ 1182-2021	2 倍	
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	0.05 mg/L	
总汞	水质 汞的测定 原子荧光光度法 SL 327.2-2005	$1.00 \times 10^{-5}$ mg/L	
氨氮	水质 氨氮的测定 纳氏试剂分光光度法 HJ 535-2009	0.025 mg/L	
志贺氏菌	GB 18466-2005 附录 C	/	
沙门氏菌	GB 18466-2005 附录 B	/	

完

