



201719121738

# 湛江市步赢技术检测有限公司

正本

## 检测报告

报告编号: ZH230907FS01

样品类型: 废水

委托单位: 湛江致美口腔医院

受检单位: 湛江致美口腔医院

受检单位地址: 湛江市赤坎区百园路62号

检测类别: 委托检测(月检、季检)

检测机构(检测专用章)



签发日期: 2023年09月19日

编制: 陈昭霞

批准: 李志刚

校核: 李志刚

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



# 声明

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. 本报告无授权签字人签发无效；
3. 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由委托方（客户）提供，本公司不对其真实性负责；
4. 本报告无检测专用章无效、无骑缝章无效；
5. 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；
6. 超过标准规定时效期的样品均不再留样，且不受理复测；
7. 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	2023.09.07	检测完成时间	2023.09.13	
样品类型	废水	治理设施运行情况	运行	
企业工况（%）	78	监测环境条件	符合相关标准规范要求	
采样方法依据	《医疗机构水污染物排放标准》（GB 18466-2005）			
检测内容及结果：				
采样地点	污水排放口 WS10645			
采样人员	韩庆健、江天锴			
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	限值	单位
230907FS01-01	pH	8.4	6-9	无量纲
	悬浮物	6	60	mg/L
	化学需氧量	28	250	mg/L
	五日生化需氧量	8.1	100	mg/L
	动植物油	0.09	20	mg/L
	石油类	0.10	20	mg/L
	阴离子表面活性剂	0.484	10	mg/L
	挥发酚	0.042	1.0	mg/L
	总氰化物	0.005	0.5	mg/L
	色度	2	/	倍
	总汞	$1.30 \times 10^{-2}$	0.05	mg/L
	氨氮	0.051	/	mg/L
	总氮	1.50	/	mg/L
	粪大肠菌群	<20	5000	MPN/L
	志贺氏菌	未检出	不得检出	/200mL
沙门氏菌	未检出	不得检出	/200mL	
备注：				
1、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）。				
2、采样地点、企业工况、治理设施运行情况均由委托方提供，不对其真实性负责。				
3、执行《医疗机构水污染物排放标准》（GB18466-2005）表2预处理标准，标准限值由委托方提供，不对其真实性和有效性负责。				



## 二、主要检测仪器信息

仪器名称	型号	仪器编号
便携式 pH 计	PHBJ-260	BY/JC-154
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	1.00×10 <sup>-5</sup> 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	《医疗机构水污染物排放标准》 GB 18466-2005 附录 C	/	
沙门氏菌	《医疗机构水污染物排放标准》 GB 18466-2005 附录 B	/	

