



201819122880

广东朴华检测技术有限公司

检测报告

检测项目: 废水、有组织废气

检测类别: 委托检测

委托单位: 中山大学附属第三医院(粤东医院)

报告日期: 2020年6月29日



广东朴华检测技术有限公司(检验检测专用章)

广东朴华检测技术有限公司

报 告 声 明

- 1、本公司保证检测的科学性、公正性和准确性，对检测数据负检测技术责任，并对委托单位所提供的样品和技术资料保密。
- 2、报告无本公司检验检测专用章，无骑缝章，无报告编写人、审核人、签发人签字无效。
- 3、报告需填写清楚，涂改无效。
- 4、送样委托检测，应书面说明样品来源，本公司仅对委托样品检测数据负责。
- 5、如被测单位对本报告数据有异议，应于收到报告之日起十五日内，向本公司提出书面要求，陈述有关疑点及申诉理由，逾期不予受理。
- 6、如需复检须在收到本报告之日起十个工作日内向本公司提出申请，对于性能不稳不易留样的样品，恕不受理复检。
- 7、报告未经我公司书面批准，不得部分复制本报告。未经同意不得用于广告宣传。
- 8、解释权归本公司所有。

联系地址：广东省梅州市梅县区扶大高新区三葵（金鸡石水库）

邮政编码：514733

网址：<http://www.gdphtt.com>

联系电话：0753-2598876

传真：0753-2595876

联系手机：15307538076

邮箱：gdphtt@163.com

广东朴华检测技术有限公司

检 测 报 告

1、检测概况

委托单位	中山大学附属第三医院（粤东医院）		
受检单位	中山大学附属第三医院（粤东医院）		
项目地址	梅州市梅县区公园北路（N24°17'03"E116°03'44"）		
联系人员	刘工	联系电话	13560997432
采样员	张彬、申建平	采样日期	2020.6.19
检测员	黄倩、李舒、何飞添、李慧莲 林素玲、张利方、陈建勋、凌晓 陈文彬、刘凯丽	检测日期	2020.6.19-6.27
样品描述	水样：无色有味无浮油透明 气样：吸收液完好、气袋完好		

本页以下空白

2、采样点位布设及采样时间（工况：正常）

采样点位	检测项目	采样时间
废水排放口 WS-0001 (N24°17'03"E116°03'44")	pH、化学需氧量、色度、氨氮、总余氯、总磷、五日生化需氧量、悬浮物、阴离子表面活性剂、动植物油类、粪大肠菌群数	2020.6.19 14:22
废气排放口 FQ-0001	臭气浓度	2020.6.19 14:46
	氨、硫化氢	2020.6.19 14:44

3、废水情况

采样位置	废水类型	采样方式	处理工艺	排水去向
废水排放口 WS-0001	医疗废水	瞬时	二氧化氯消毒	排入市政管网

4、废气情况

排气筒名称	高度	废气处理设施	检测时工况
废气排放口 FQ-0001	15 m	静电除臭	正常

5、检测结果

5.1 臭气浓度检测结果

采样点位	检测结果	限值参照 GB14554-93《恶臭污染物排放标准》表 1 恶臭污染物厂界标准值二级
	臭气浓度（无量纲）	
废气排放口 FQ-0001 (排气筒高度：15 m)	417	2000

备注：1、检测期间（2020 年 6 月 19 日）天气情况晴，气温 31.2℃，气压：100.6kPa；
2、本结果只对当日当次采样负责；
3、限值参照标准由业主提供。

5.2 废水检测结果

单位：mg/L（注明的除外）

采样点位	检测项目	检测结果	限值参照 GB18466-2005《医疗机构水污染物排放标准》 表2 预处理标准
废水排放口 WS-0001	pH（无量纲）	7.34	6~9
	色度	2	——
	化学需氧量	19	250
	悬浮物	8	60
	氨氮	1.55	——
	总余氯	0.386	——
	五日生化需氧量	4.9	100
	动植物油类	0.74	20
	总磷	0.07	——
	阴离子表面活性剂	0.441	10
	粪大肠菌群数 (MPN/L)	310	5000
备注：1、采样当天（2020年6月19日）天气状况晴； 2、本结果只对当日当次采样负责； 3、“——”表示相应标准对该项目无限值要求； 4、限值参照标准由业主提供。			

5.3 有组织废气检测结果

单位：排放浓度 mg/m³、排放速率 kg/h

采样点位	检测项目	标干流量 (m ³ /h)	结果类别	检测结果	限值参照 GB14554-93《恶臭污染物排放标准》表2 恶臭污染物排放标准
废气排放口 FQ-0001 (排气筒高度：15 m)	氨	139	排放浓度	1.80	——
			排放速率	2.50×10 ⁻⁴	4.9
	硫化氢	139	排放浓度	0.025ND	——
			排放速率	/	0.33

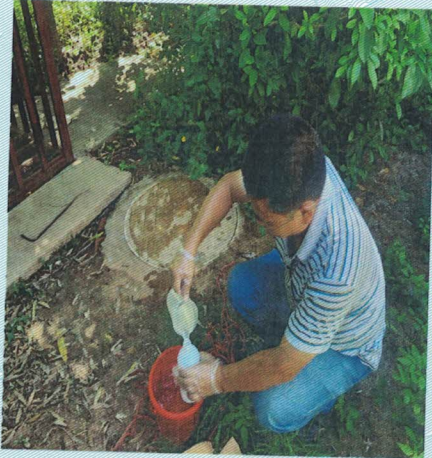
备注：1、“——”表示标准对该项目无限值要求；“ND”表示浓度低于方法检出限；“/”表示不参与排放速率计算；
 2、采样当天（2020年6月19日）环境温度：31.2℃，大气压：100.6kPa；
 3、本结果只对当日当次采样负责；
 4、限值参照标准由业主提供。

6、项目分析仪器及检出限

检测项目	检测分析方法	分析仪器型号	检出限
pH	玻璃电极法 GB/T 6920-1986	PHS-3E 型 pH 计	——
色度	稀释倍数法 GB/T 11903-1989	——	——
总磷	钼酸铵分光光度法 GB 11893-89	722 可见分光光度计	0.01 mg/L
阴离子表面活性剂	亚甲基蓝分光光度法 GB 7494-87	722 可见分光光度计	0.05 mg/L
悬浮物	重量法 GB/T 11901-1989	TP-114 电子天平	——
化学需氧量	重铬酸盐法 HJ 828-2017	50ml 酸碱滴定管	4 mg/L
五日生化需氧量	稀释与接种法 HJ 505-2009	JPSJ605F 型溶解氧测定仪	0.5 mg/L
总余氯	N,N-二乙基-1,4-苯二胺分光光度法 HJ 586-2010	722 可见分光光度计	0.03mg/L
氨氮	纳氏试剂分光光度法 HJ 535-2009	722 可见分光光度计	0.025mg/L
动植物油类	红外分光法 HJ 637-2018	GH-800 型红外测油仪	0.06 mg/L
粪大肠菌群数	纸片快速法 HJ 755-2015	恒温培养箱 DHP9052B	20 MPN/L
氨	纳氏试剂分光光度法 HJ 533-2009	722 可见分光光度计	0.25 mg/m ³

硫化氢	亚甲蓝分光光度法 《空气和废气检测分析方法》 第四版增补版 5.4.10.3	722 可见分光光度计	0.025mg/m ³
臭气浓度	三点比较式臭袋法 GB/T 14675-1993	—	—

7、现场情况



废水排放口 WS-0001



废气排放口 FQ-0001

编制： 刘燕

审核： 王颖

签发： 张利方

日期： 2020.6.29

报告结束