



广东高普质量技术服务有限公司

Global(GuangDong)Quality Technology Service Co.,Ltd.

检测报告

Test Report

高普检字 No: (2021) 第 JC0273 号

委托单位: 中山火炬水务有限公司

单位地址: 中山市火炬开发区健民路 1 号

检测类别: 年度委托监测

报告编制: 陈智尊

报告审核: 刘方华

报告签发: 安生

职务: 室主任

报告日期: 2021.03.15

签发日期: 2021.03.15



检测报告说明

1. 报告无本公司的“检验检测专用章”和骑缝章无效。
2. 报告无“CMA”资质认定标志的, 其检验检测数据、结果对社会不具有证明作用。
3. 报告无制表、审核、签发者签字无效, 涂改无效。
4. 由委托方委托送检的, 其检验检测数据、结果仅证明样品所检验检测项目的符合性情况。
5. 本报告检测结果仅代表检测时委托方提供的工况条件下的项目测定值。
6. 委托方如对检测报告有异议, 须在收到本检测报告之日起 10 日内向我公司提出, 逾期不予受理。无法保存、复现的样品不受理申诉。
7. 本报告未经本公司书面同意, 不得复制, 复制报告未重新加盖“检验检测专用章”无效。
8. “ND”表示未检出或小于方法检出限。

广东高普质量技术服务有限公司

检验地址: 中国广东省中山市火炬开发区岐民南路 30 号之五 (六、七楼)

邮 箱: webmail@globalgroup.cn

电 话: 0760-88589855

传 真: 0760-88589851

网 址: <http://www.gaopu.org>

一、客户概况

委托单号	GTSJC-0161-2021		
委托单位	中山火炬水务有限公司		
单位地址	中山市火炬开发区健民路 1 号		
联系人	李小姐	联系电话	13424539996

二、人员信息

采样人员	谭英强、肖嘉俊
分析人员	冯梓枫、李炯华、李惠敏、梁裕荣

三、检测结果

1. 废水

1.1 隔栅池

采样日期		2021.03.03		分析日期		2021.03.04-08			
废水治理设施		---		运行负荷（%）		---			
环保设施运行情况		---		感官描述		淡黄、有臭味			
采样位置		监测项目		单位		检测结果		排放限值	
隔栅池		六价铬		mg/L		0.013		---	
		总汞		mg/L		6×10^{-5}		---	
		总砷		mg/L		2.8×10^{-3}		---	
		总镉		mg/L		ND		---	
		总铬		mg/L		ND		---	
		总铅		mg/L		ND		---	
		烷基汞		mg/L		ND		---	
参照标准		---							
备注		“ND”表示未检出或小于方法检出限。							

1.2 总口 WS-20028

采样日期	2021.03.03	分析日期	2021.03.04-08	
废水治理设施	A ² O 工艺	运行负荷（%）	70	
环保设施运行情况	正常	感官描述	微黄、无气味	
采样位置	监测项目	单位	检测结果	排放限值
总口 WS-20028	六价铬	mg/L	ND	0.05
	总汞	mg/L	ND	0.001
	总砷	mg/L	1.1×10 ⁻³	0.1
	总镉	mg/L	ND	0.01
	总铬	mg/L	ND	0.1
	总铅	mg/L	ND	0.1
	烷基汞	mg/L	ND	不得检出
参照标准	参照《城镇污水处理厂污染物排放标准》（GB 18918-2002）一级标准 A 标准与广东省地方标准《水污染物排放限值》(DB44/26-2001)第二时段一级标准较严值。			
备注	“ND”表示未检出或小于方法检出限。			

四、方法依据及检测仪器一览表

1. 废水

检测项目	检测方法依据	检测仪器	检出限	备注
六价铬	《水质 六价铬的测定 二苯碳酰二肼分光光度法》 GB 7467-1987	紫外可见分光光度计 UV-1780 编号: E201505	0.004mg/L	---
总汞	《水质 汞、砷、硒、铋和锑的测定 原子荧光法》 HJ 694-2014	原子荧光光度计 AF-7500 编号: E201535	0.04μg/L	
总砷			0.3μg/L	
总镉	《水质 32 种元素的测定 电感耦合等离子体发射光谱法》 HJ 776-2015	电感耦合等离子体发射光谱仪 ICPE-9820 编号: E201523	0.005mg/L	
总铬			0.03mg/L	
总铅			0.07mg/L	
烷基汞	《水质 烷基汞的测定 气相色谱法》 GB/T 14204-1993	气相色谱仪 GC-2014CAFsc 编号: E201524	甲基汞: 10ng/L	
			乙基汞: 20ng/L	

以下空白