



201919124771

检测报告

第 1 页, 共 7 页

委托单位: 励福(江门)环保科技股份有限公司

受检单位: 励福(江门)环保科技股份有限公司

受检项目地址: 江门市江海区外海街道高新西路191号

样品类型: 地下水

报告编号: XCF20230804-001

编制人: 吴翠玉 吴翠玉

签发人: 许晋 许晋

审核人: 庄梓青 庄梓青

签发人职务: 授权签字人

签发日期: 2023 年 08 月 04 日

江门新财富环境管家技术有限公司



报告编制说明

1. 本报告只对本次客户送检样品或自采样负检测技术责任。对本报告有异议, 请在收到报告10个工作日内与本公司联系。
2. 本报告无编制人、审核人、签发人签名无效, 报告经涂改无效。
3. 本报告无本公司检验检测专用章及骑缝章无效。
4. 未经本公司书面批准, 不得部分复制本报告。
5. 除客户特别申明并支付样品管理费, 所有超过标准规定时效期的样品均不再留样。
6. 除客户特别申明并支付档案管理费, 本次检测的所有记录档案保存期限为六年。
7. 如未加盖CMA资质章则仅供客户内部使用, 不具有社会证明作用。

本公司通讯资料:

联系地址: 江门市新会区崖门镇新财富环保电镀基地538座

邮政编码: 529100

业务电话: 0750-6238912

电子邮箱: 3155415955@qq.com

检测结果

表1:

地下水样品信息					
样品类型	采样点编号	点位坐标	样品性状	采样时间	采样检测人员
地下水	W1 (201)	E113.144172° N22.571698°	浅黄色、无味、无油膜、少量 肉眼可见物	2023-07-05 10:37	黄定超 朱锐腾 盘宗有 覃蓉 陈跃辉 周宇瑾 邓星波 杨媚平 虞娇芳
	W2 (202)	E113.144773° N22.571261°	浅黄色、无味、无油膜、少量 肉眼可见物	2023-07-05 12:28	
	W3 (203)	E113.144807° N22.571851°	浅黄色、无味、无油膜、少量 肉眼可见物	2023-07-05 11:30	
	W4 (204)	E113.145785° N22.571509°	浅黄色、无味、无油膜、大量 肉眼可见物	2023-07-05 14:42	
	W5 (205)	E113.145984° N22.570927°	浅棕色、无味、无油膜、少量 肉眼可见物	2023-07-05 13:34	

表2:

采样方法及仪器设备		
样品类型	采样方法	采样设备名称
地下水	《地下水环境监测技术规范》（HJ 164-2020） 《地块土壤和地下水中挥发性有机物采样技术导则》 （HJ 1019-2019）	贝勒管

检测结果

表3:

检测结果							
采样点位 检测项目	W1（201）	W2（202）	W3（203）	W4（204）	W5（205）	执行标准限值	单位
pH值	7.4	6.6	6.6	6.9	7.4	5.5≤pH<6.5 8.5<pH≤9.0	无量纲
浊度	34	114	141	62	99	≤10	NTU
肉眼可见物	少量	少量	少量	大量	少量	无	——
氟化物	0.44	0.24	0.45	0.31	0.46	≤2.0	mg/L
锰	0.293	1.26	1.13	0.820	0.612	≤1.50	mg/L
铜	0.012	ND	ND	ND	ND	≤1.50	mg/L
镉	ND	ND	ND	ND	ND	≤0.01	mg/L
总铬	ND	ND	ND	ND	ND	——	mg/L
铅	ND	ND	ND	ND	ND	≤0.10	mg/L
钴	ND	ND	ND	ND	ND	≤0.10	mg/L
镍	ND	ND	ND	ND	ND	≤0.10	mg/L
银	ND	ND	ND	ND	ND	≤0.10	mg/L
总氰化物	ND	ND	ND	ND	ND	≤0.1	mg/L
总汞	4×10 ⁻⁵	ND	ND	ND	4×10 ⁻⁵	≤0.002	mg/L
砷	2.3×10 ⁻³	6.5×10 ⁻³	3.6×10 ⁻³	5.9×10 ⁻³	5.4×10 ⁻³	≤0.05	mg/L
锑	ND	ND	ND	ND	ND	≤0.01	mg/L
六价铬	ND	ND	ND	ND	ND	≤0.10	mg/L
可萃取性石油烃 （C10-C40）	ND	ND	ND	ND	ND	——	mg/L
备注	1）执行标准限值为：《地下水质量标准》（GB/T 14848-2017）中Ⅳ类水质标准； 2）检测结果中“ND”为样品测定结果低于方法检出限，结果报“ND”； 3）“——”表示对应执行标准无限值要求； 4）报告中所附限值标准均由客户提供，仅供参考。						

检测结果

表4:

测试方法及检出限、仪器设备				
样品类型	检测项目	方法检出限	检测标准（方法）名称及编号 （含年号）	仪器设备名称及型号
地下水	pH值	/	《水质 pH值的测定 电极法》 HJ 1147-2020	便携式pH计 STARTER 300
	浊度	0.3NTU	《水质 浊度的测定 浊度计法》 HJ 1075-2019	浊度计 WGZ-1A
	肉眼可见物	/	生活饮用水标准检验方法 感官性状和 物理指标 GB/T 5750.4-2006肉眼可见 物4.1直接观察法	/
	氟化物	0.05mg/L	《水质 氟化物的测定 离子选择电极 法》GB/T 7484-1987	离子计 PXSJ-216F
	总汞	0.04μg/L	《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 AFS8520
	砷	0.3μg/L		
	锑	0.2μg/L		
	锰	0.004mg/L	《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	ICP-OES Optima 8000
	铜	0.006mg/L		
	总铬	0.03mg/L		
	钴	0.01mg/L		
	铅	0.07mg/L		
	镉	0.005mg/L		
	银	0.02mg/L		
	镍	0.02mg/L		
	六价铬	0.004mg/L	《水质 六价铬的测定 二苯碳酰二肼 分光光度法》GB/T 7467-1987	紫外可见分光光度计 TU-1810APC
	总氰化物	0.001m/L	《水质 氰化物的测定 流动注射-分 光光度法》HJ 823-2017	流动注射分析仪 （总氰） BDFIA-8000
	可萃取性石油烃 （C10-C40）	0.01mg/L	《水质 可萃取性石油烃（C10-C40） 的测定 气相色谱法》 HJ 894-2017	气相色谱仪 GC-2010 Pro

检测结果

附1:地下水现场部分采样照片



荡洗容器



样品装瓶



加固定剂

检测结果

附3: 现场采样点位示意图

