



201919124771

检测报告

第 1 页, 共 7 页

委托单位: 江门市蓬江区容氏皮革制品厂

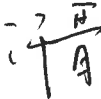
项目名称: 江门市蓬江区容氏皮革制品厂土壤和地下水自行监测

受检项目地址: 广东省江门市潮连横滩沙水闸侧

样品类型: 土壤

报告编号: XCF20250506-021

编制人: 吴翠玉 

签发人: 许晋 

审核人: 庄梓青 

签发人职务: 授权签字人

签发日期: 2025 年 05 月 06 日

广东领测检测技术有限公司

检验检测专用章



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:

样品信息							
样品类型	采样点编号	点位坐标	样品编号	采样深度(m)	样品性状	采样时间	采样检测人员
土壤	T1	E113.155895° N22.611403°	T1	0.2-0.5	棕黄、砂壤土、潮、少量根系、无异味	2025-02-13 13:20	朱锐腾 冯奕 傅家晨 伍健彬 伍根宏 杨媚平 覃蓉 陈跃辉 黄瑞洁
	T2	E113.154240° N22.613346°	T2	0.2-0.5	浅棕、砂壤土、潮、少量根系、无异味	2025-02-13 11:29	
	T3	E113.154716° N22.612178°	T3	0.2-0.5	浅棕、砂壤土、干、少量根系、无异味	2025-02-13 13:32	

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
土壤	《土壤环境监测技术规范》HJ/T 166-2004 《地块土壤和地下水中挥发性有机物采样技术导则》HJ 1019-2019	非扰动式采样器 不锈钢铲 塑料铲

检测结果

表3:

检测结果					
采样点位 检测项目	T1	T2	T3	执行标准限值	单位
pH值	3.77	6.30	6.78	——	无量纲
六价铬	2.4	ND	ND	5.7	mg/kg
铬	87	58	180	——	mg/kg
苯	ND	ND	\	4	mg/kg
甲苯	ND	ND	\	1200	mg/kg
间-二甲苯+对-二甲苯	ND	ND	ND	570	mg/kg
邻-二甲苯	ND	ND	ND	640	mg/kg
硫化物	0.24	0.20	0.30	——	mg/kg
苯乙烯	ND	ND	\	1290	mg/kg
乙苯	ND	ND	\	28	mg/kg
石油烃（C10-C40）	78	42	86	4500	mg/kg
备注	1) 检测结果中“ND”为样品测定结果低于方法检出限，结果报“ND”； 2) 执行标准限值为：《土壤环境质量 建设用地土壤污染风险管控标准（试行）》（GB 36600-2018）中第二类用地的筛选值进行评价； 3) “——”表示对应执行标准无限值要求； 4) “\”表示该项目无需测定； 5) 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
土壤	pH值	/	《土壤 pH 值的测定 电位法》 HJ 962-2018	pH计 ST 3100
	六价铬	0.5mg/kg	《土壤和沉积物 六价铬的测定 碱溶液提取-火焰原子吸收分光光度法》 HJ1082-2019	原子吸收光谱仪 PinAAcle 900T
	铬	4mg/kg	《土壤和沉积物 铜、锌、铅、镍、铬的测定 火焰原子吸收分光光度法》 HJ491-2019	原子吸收光谱仪 PinAAcle 900T
	苯	1.9×10 ⁻³ mg/kg	《土壤和沉积物 挥发性有机物的测定 吹扫捕集/气相色谱-质谱法》HJ 605-2011	气相色谱-质谱联用仪 Clarus 690-SQ8T
	甲苯	1.3×10 ⁻³ mg/kg		
	间二甲苯+对二甲苯	1.2×10 ⁻³ mg/kg		
	邻-二甲苯	1.2×10 ⁻³ mg/kg		
	苯乙烯	1.1×10 ⁻³ mg/kg		
	乙苯	1.2×10 ⁻³ mg/kg		
	石油烃（C10-C40）	6mg/kg	《土壤和沉积物 石油烃（C10-C40）的测定 气相色谱法》HJ1021-2019	气相色谱仪 GC-2010 Pro
	硫化物	0.04mg/kg	《土壤和沉积物 硫化物的测定 亚甲基蓝分光光度法》HJ 833-2017	紫外可见分光光度计 Ultra-3660

检测结果

附1: 土壤现场部分采样照片



开土



重金属采样



半挥发性有机物采样



挥发性有机物采样

检测结果

附2: 采样点位示意图



报告结束