



检测报告

(华清) 环境检测 (2022) 第 01441 号

委托单位: 乐金显示 (中国) 有限公司

受检单位: 乐金显示 (中国) 有限公司

检测类别: 委托

项目类别: 土壤

报告日期: 2022 年 10 月 19 日



广东华清生态环境有限公司





一、概况

委托单位：乐金显示（中国）有限公司

受检单位：乐金显示（中国）有限公司

受检地址：广州市黄埔区科学城开达路 88 号

二、检测内容

2.1 项目类别、检测点位、样品性状、检测项目及采样时间（见表 1）。

表 1 项目类别、检测点位、样品性状、检测项目及采样时间一览表

项目类别	经纬度	检测点位	断面深度(m)	样品性状	检测项目	采样时间
土壤	N23.158337、E113.146825	二期生化池南侧	0.2	棕黄色、轻壤土、湿、少许根系	pH 值、阳离子交换量、六价铬、镉、总汞、镍、铅、铜、总砷	2022-09-09
	N23.158919、E113.466838	总排口	0.2	棕黄色、轻壤土、湿、多根系		
	N23.159992、E113.468739	一期 HF 沉淀池北侧	0.2	棕色、沙土、湿、多根系		
	N23.159477、E113.469226	加药间 3 东侧	0.2	棕黄色、轻壤土、湿、多根系		2022-09-26
	N23.159764、E113.46135	WWT2 北侧	0.2	棕黄色、轻壤土、湿、少许根系		
	N23.158902、E113.45913	固废仓库东侧	0.2	棕黄色、轻壤土、湿、少许根系		
	N23.158714、E113.45368	化学品仓库东侧	0.2	棕黄色、轻壤土、湿、少许根系		
采样人员	蒋文斌、刘成坚、杨乐、蔡颖鹏					
分析人员	申洁营、赖震洲、黄涵书、林雪燕、黄家鑫					



三、检测方法及使用仪器

3.1 检测项目、检测方法、使用仪器及检出限（见表 2）。

表 2 检测项目、检测方法、使用仪器及检出限一览表

检测项目	检测方法	使用仪器	方法检出限
项目类别：土壤			
pH 值	土壤 pH 值的测定 电位法 HJ 962-2018	pH 计 PHS-3C	/
阳离子交换量	土壤 阳离子交换量的测定 三氯化六氨合钴浸提-分光光度法 HJ 889-2017	紫外可见分光光度计 Ultra-3660	0.8 cmol ⁺ /kg
总汞	土壤质量 总汞、总砷、总铅的测定 原子荧光法 第 1 部分：土壤中总汞的测定 GB/T 22105.1-2008	双道原子荧光光度计 AFS-230E	0.002 mg/kg



本页空白