



报告编号：SY-2212089-001

广东量源检测技术有限公司

检测 报 告

送样单位名称： 广东菲驰检验检测有限公司

被测项目名称： 乐健科技（珠海）有限公司土壤及地下水自行监测

检测项目类别： 地下水、土壤

报告编制日期： 2023 年 01 月 11 日

广东量源检测技术有限公司



报告说明

- 1、本公司保证监测的科学性、公正性和准确性，对监测数据负监测技术责任，并对委托单位提供的样品和技术资料保密。
- 2、报告无或涂改编制人、审核人、批准人（授权签字人）签名，或未盖本公司“检验检测专用章”、骑缝章均无效。
- 3、委托送检检测数据仅对送检样品负责，不对样品来源负责。
- 4、若对本报告有异议，请于收到本报告之日起十五日内向本公司提出，逾期不申请的，视为认可检测报告的声明。对于性能不稳定、不易留样的样品，恕不受理复检。
- 5、本报告未经本公司书面许可，不得部分复印本报告。
- 6、本报告未经本公司同意不得用于广告、商品宣传等商业行为。
- 7、本报告只适用于本报告所写明的检测目的及范围。
- 8、数据后标注“L”表示检出浓度低于检出限。
- 9、本报告最终解释权归本公司。

实验室地址：佛山市南海区桂城平洲桂平路 B6 街区合创展印刷厂三楼西侧

机构地址：佛山市南海区桂城街道深海路 17 号瀚天科技城 A 区 8 号楼 303
单元（仅作办公用途）

电话：0757-66866973 传真：0757-66866589

邮政编码：528200

邮 箱：gdlyjc@gdlyjc.cn

网 址：<http://www.gdlyjc.cn/>

一、检测目的

受广东菲驰检验检测有限公司的委托，对乐健科技（珠海）有限公司土壤及地下水自行监测项目送检样品进行检测。

二、检测概况

被测项目名称	乐健科技（珠海）有限公司土壤及地下水自行监测		
送样项目地址	\		
联系人	\	联系电话	\
检测类别	地下水、土壤	检测类型	送样检测

三、检测内容

表1 检测内容一览表

项目类别	样品名称	检测项目	送样时间	分析时间
地下水	W1	锡、钠、碘化物	2022-12-31	2022-12-31 - 2023-01-09
	W2			
	W3			
	W4			
	W5			
土壤	S1	甲醛	2022-12-31	2022-12-31 - 2023-01-09
	S2-1			
	S2-2			
	S2-3			
	S3			
	S1	锡	2023-01-05	
	S2-1			
	S2-2			
	S2-3			
	S3			



四、检测方法、使用仪器、检出限

表2 检测方法、使用仪器、检出限一览表

检测项目		检测方法	使用仪器	检出限
地下水	锡	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	ICPE-9820 电感耦合等离子体原子发射	0.04mg/L
	钠			0.12mg/L
	碘化物	地下水水质分析方法 第 56 部分： 碘化物的测定淀粉分光光度法 DZ/T 0064.56-2021	L5 紫外可见分光光度计	0.006mg/L
土壤	甲醛	土壤和沉积物醛、酮类化合物的测定 高效液相色谱法 HJ 997-2018	LC-20AT 高效液相色谱仪	0.02mg/kg
	锡	多目标区域地球化学调查规范 (1:250000) DZ/T 0258-2014	ICPE-9820 电感耦合等离子体原子发射光谱仪	1mg/kg

五、检测结果

1、地下水检测结果

表3 地下水检测结果

类别	样品名称	检测项目	检测结果	单位	参考标准限值	评价	样品描述
地下水	W1	锡	0.04L	mg/L	—	—	液体、浅黄色、无异味，无肉眼可见物
		钠	239	mg/L	>400	—	
		碘化物	1.20	mg/L	>0.50	达标	
	W2	锡	0.04L	mg/L	—	—	液体、浅黄色、无异味，无肉眼可见物
		钠	491	mg/L	>400	达标	
		碘化物	0.068	mg/L	>0.50	—	
	W3	锡	0.04L	mg/L	—	—	液体、无色、无异味，无肉眼可见物
		钠	42.4	mg/L	>400	—	
		碘化物	1.10	mg/L	>0.50	达标	
	W4	锡	0.04L	mg/L	—	—	液体、无色、无异味，无肉眼可见物
		钠	31.6	mg/L	>400	—	
		碘化物	1.24	mg/L	>0.50	达标	

类别	样品名称	检测项目	检测结果	单位	参考标准限值	评价	样品描述
地下水	W5	锡	0.04L	mg/L	—	—	液体、无色、无异味，无肉眼可见物
		钠	49.7	mg/L	>400	—	
		碘化物	0.038	mg/L	>0.50	—	

备注：项目参考《地下水质量标准》（GB/T 14848-2017）表 1 V类标准，“—”表示标准未对此项目作出标准限值。

2、土壤检测结果

表 4 土壤检测结果

类别	样品名称	检测项目	检测结果	单位	参考标准限值	评价	样品描述
土壤	S1	甲醛	3.86	mg/kg	—	—	固体、褐色、湿
	S2-1		0.43	mg/kg	—	—	固体、黄褐色、湿
	S2-2		1.62	mg/kg	—	—	固体、黄褐色、湿
	S2-3		0.66	mg/kg	—	—	固体、黄棕色、湿
	S3		0.17	mg/kg	—	—	固体、黄褐色、湿
	S1	锡	1.27×10 ³	mg/kg	—	—	固体、黄色、干
	S2-1		88	mg/kg	—	—	固体、黄色、干
	S2-2		57	mg/kg	—	—	固体、黄色、干
	S2-3		16	mg/kg	—	—	固体、黄色、干
	S3		101	mg/kg	—	—	固体、黄色、干

备注：1、项目参考《土壤环境质量 建设用地土壤污染风险管控标准(试行)》(GB36600-2018)二类标准限值，“—”表示标准未对此项目作出标准限值；
2、送样土壤过筛 100 目。

编制：陈烁旬

审核：李静

签发：李静

签发日期：2023年07月22日

报告结束

