



检测报告

TEST REPORT

报告编号:

Report ID

HQ2204H102-0393-2

项目名称:

Project Name

2022 年 4 月份地下水常规检测

检测类别:

Test Category

委托检测

委托单位:

Applicant

郴州雄风环保科技有限公司

报告日期:

Date of Report

2022 年 05 月 19 日

湖南华清检测技术有限公司

HUNAN HUAQING TESTING TECHNOLOGY CO., LTD.

检验检测专用章盖章处

报告说明

Remark

1. 报告无本公司检验检测专用章、骑缝章和资质认定章无效。

The report is invalid without the company's special seal , riding seam seal and qualification seal.

2. 未经本公司书面批准，不得部分复制本报告。

The test report shall not be copied partly without the written approval of HQJC.

3. 报告无编制、审核、批准人签章无效。

The test report is not valid without the signatures or seals of the writing, checking and approving persons.

4. 报告涂改无效。

The test report is invalid if scribbled or altered.

5. 送样检测仅对来样负责。

The result of the commission test is only referring to the sample(s) accepted.

6. 本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值。

These testing results would only present the visual value taken at the scene within specific conditions where our clients point.

7. 未经本公司同意，委托方不得擅自使用检测结果进行不当宣传。

Without the authorization of the HQJC, the entrusting party is not allowed to publicize the test result.

8. 如对本报告有异议，请于收到本报告之日起七天内向本公司提出，逾期不予受理。

Any dispute of the test report must be raised to the HQJC within 7 days after the test report is received, exceeding which the dispute will not be accepted.

9. “*”号标记项目为分包项目。

Item(s) that marked with “*” is (are) subcontracted.

湖南华清检测技术有限公司检测报告

1 基本信息

委托单位	郴州雄风环保科技有限公司		
地 址	郴州市永兴县柏林工业园	联系信息	李杰 199 6750 1170
受检单位	郴州雄风环保科技有限公司		
地 址	郴州市永兴县柏林工业园	联系信息	李杰 199 6750 1170
样品类型	地下水	样品来源	委托采样
采样日期	2022 年 04 月 26 日	采样人员	朱凯、谈震宇
检测日期	2022 年 04 月 27 日~2022 年 05 月 09 日	检测人员	马林芳、肖敏佳、吕芷倩
备 注	①检测结果的不确定度：未评定 ②偏离标准方法情况：无 ③非标方法使用情况：无 ④分包情况：本实验室无铊的资质认定许可技术能力，承担分包的机构为核工业二三〇研究所，其资质认定证书编号为 171821340975。 ⑤其他：无		

2 检测内容

表2-1 检测内容一览表

检测类别	检测点位	检测项目	检测频次
地下水	庙前组居民井水 E 113.266769° N 26.413142°	pH 值、铬（六价）、硒、砷、镉、铅、锑、铜、汞、锌、铊*	检测 1 天，每天检测 1 次

3 检测方法与仪器设备

检测类别	检测项目	分析方法及标准编号	仪器型号及名称	仪器编号	检出限
地下水	pH 值	《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（5.1玻璃电极法）	PHBJ-260 pH计	HQJC/SB-01-029	/

湖南华清检测技术有限公司检测报告

检测类别	检测项目	分析方法及标准编号	仪器型号及名称	仪器编号	检出限
地下水	铬（六价）	《生活饮用水标准检验方法 金属指标》 GB/T 5750.6-2006（10.1二苯碳酰二肼分光光度法）	UV2300II 紫外可见分光光度计	HQJC/SB-02-010	0.001 mg/L
	硒	《生活饮用水标准检验方法 金属指标》 GB/T 5750.6-2006（7.1氢化物原子荧光法）	AFS-8220 原子荧光光度计	HQJC/SB-02-005	0.0001 mg/L
	砷	《生活饮用水标准检验方法 金属指标》 GB/T 5750.6-2006（6.1氢化物原子荧光法）	AFS-8220 原子荧光光度计	HQJC/SB-02-005	0.00025 mg/L
	镉	《生活饮用水标准检验方法 金属指标》 GB/T 5750.6-2006（9.1无火焰原子吸收分光光度法）	AA-6880 原子吸收分光光度计	HQJC/SB-02-006	0.0001 mg/L
	铅	《生活饮用水标准检验方法 金属指标》 GB/T 5750.6-2006（11.1无火焰原子吸收分光光度法）	AA-6880 原子吸收分光光度计	HQJC/SB-02-006	0.0006 mg/L
	锑	《生活饮用水标准检验方法 金属指标》 GB/T 5750.6-2006（19.1 氢化物原子荧光法）	AFS-8220 原子荧光光度计	HQJC/SB-02-005	0.000125 mg/L
	铜	《生活饮用水标准检验方法 金属指标》 GB/T 5750.6-2006（4.2 火焰原子吸收分光光度计）	AA-6880 原子吸收分光光度计	HQJC/SB-02-006	0.05 mg/L
	汞	《生活饮用水标准检验方法 金属指标》 GB/T 5750.6-2006（8.1原子荧光法）	AFS-8220 原子荧光光度计	HQJC/SB-02-005	0.000025 mg/L
	锌	《生活饮用水标准检验方法 金属指标》 GB/T 5750.6-2006（5.1原子吸收分光光度法）	AA-6880 原子吸收分光光度计	HQJC/SB-02-006	0.012 mg/L

湖南华清检测技术有限公司检测报告

检测类别	检测项目	分析方法及标准编号	仪器型号及名称	仪器编号	检出限
地下水	铊*	《水质 65种元素的测定 电感耦合等离子体质谱法》 HJ 700-2014	电感耦合等离子 体质谱仪	/	0.00002mg/L

4 检测结果

表 4-1 地下水检测结果

检测点位	样品状态	采样时间	检测项目	单位	检测结果	参考标准 限值
庙前组居民井水 E 113.266769° N 26.413142°	无色、透明、 无气味	2022.04.26	pH 值	无量纲	6.85	6.5~8.5
			铬（六价）	mg/L	0.006	≤ 0.05
			硒	mg/L	0.0001 L	≤ 0.01
			砷	mg/L	0.00065	≤ 0.01
			镉	mg/L	0.0001 L	≤ 0.005
			铅	mg/L	0.0006 L	≤ 0.01
			锑	mg/L	0.00027	≤ 0.005
			铜	mg/L	0.05 L	≤ 1.0
			汞	mg/L	0.000025 L	≤ 0.001
			锌	mg/L	0.0012 L	≤ 1.0
			铊*	mg/L	0.00002 L	≤ 0.0001
备注	①检测结果低于检测方法的最低检出限时，用“检出限+L”表示 ②参考标准限值来源：依据《地下水质量标准》（GB 14848-2017）表 1 及表 2 中Ⅲ类标准限值,上述评价标准限值由委托方提供。					

*****正文结束，以下为签字页及附图、附件*****

编制：

审核：

批准：

地址（Add）：湖南省长沙市芙蓉区东湖街道湖南农业大学食品科技学院教学基地二楼

邮编（Post Code）：410000

网址（Website）：<http://www.hnhqjc.cn>

电话（Tel）：0731-89822466

湖南华清检测技术有限公司检测报告

附图：现场采样照片



*****报告结束*****