



GF24F046

检测报告

Detection Report

项目名称:

Name of project

日照磐钰环保科技有限公司
地下水二季度例行检测

委托单位:

Customer

日照磐钰环保科技有限公司

报告日期:

Report date

2024 年 06 月 21 日

检测机构:

Department for Analysis

山东国飞环境检测有限公司

(检测专用章)

检测专用章

3711023373145

说 明

1. 《检测报告》无授权签字人签名及公司“报告专用章”无效, 报告经涂改作废。
2. 对检测结果若有异议, 请于签发《检测报告》之日起十五日内向本公司提出, 逾期视同认可。
3. 不可重复性试验不进行复检。
4. 由委托方自行采集的样品, 则仅对送检样品检测数据负责, 不对样品来源负责。
5. 未经本检测公司批准, 不得部分复制本报告任何内容。
6. 本单位保证工作的客观公正性, 对委托单位的商业信息, 技术文件等商业秘密履行保密义务。
7. 标注*符号的检测项目为分包检测, 并标注分包方的 CMA 证书编号。
8. 无 CMA 标识时, 报告为测试报告, 仅供教学研究使用。
9. 敬告接受此文件的一方, 报告中所包含的信息仅为本公司根据客户委托, 在当时当地得出的结论, 任何未经授权擅自涂改、伪造本报告内容的行为均是违法的, 本公司将追究法律责任。GUOFEI ENVIRONMENT TESTING

地址: 山东省日照高新区聊城路 166 号

Address: No. 166 Liaocheng Road, Gaoxin District, Rizhao City, Shandong Province

邮编 (postcode): 276800

电话(Tel): 0633-2273686

传真(Fax): 0633-2273686

邮箱: shandongguofei@163.com

开户银行: 日照银行股份有限公司开发区支行

银行账号: 810104601421004192

检测报告

项目名称	日照磐钰环保科技有限公司地下水二季度例行检测			
委托单位	单位名称	日照磐钰环保科技有限公司		
	检测地址	莒县招贤镇工业园鸿泰路北侧孟双线东侧		
	联系人	王总	联系电话	18863393007
采样日期	2024.06.12		检测日期	2024.06.12-06.18
样品名称	地下水			
样品状态	采样瓶/灭菌袋均完好，无破损			
检测项目	地下水：pH 值、总硬度、溶解性总固体、耗氧量（高锰酸盐指数）、氨氮、亚硝酸盐（以 N 计）、硝酸盐（以 N 计）、挥发性酚类、氰化物、汞、砷、铅、氟化物（以 F ⁻ 计）、六价铬、镉、铁、总大肠菌群、硫酸盐（以 SO ₄ ²⁻ 计）			
编制人：王婧 日期：2024.06.21 审核人：孙艳清 日期：2024.06.21 签发人：陈淑伟 日期：2024.06.21 GUOFEI ENVIRONMENT TESTING				

本页以下空白

检测结果

样品名称	地下水			
采样点位	厂内监测井			
检测项目	采样时间	样品编号	单位	检测结果
pH 值	2024 年 06 月 12 日	GF24F046-01-GW0101	无量纲	7.1
		GF24F046-01-GW0102	无量纲	7.1
		GF24F046-01-GW0103	无量纲	7.1
总硬度	2024 年 06 月 12 日	GF24F046-01-GW0101	mg/L	312
		GF24F046-01-GW0102	mg/L	307
		GF24F046-01-GW0103	mg/L	308
溶解性总固体	2024 年 06 月 12 日	GF24F046-01-GW0101	mg/L	492
		GF24F046-01-GW0102	mg/L	513
		GF24F046-01-GW0103	mg/L	529
耗氧量（高锰酸盐指数）	2024 年 06 月 12 日	GF24F046-01-GW0101	mg/L	0.75
		GF24F046-01-GW0102	mg/L	0.57
		GF24F046-01-GW0103	mg/L	0.63
氨氮	2024 年 06 月 12 日	GF24F046-01-GW0101	mg/L	0.12
		GF24F046-01-GW0102	mg/L	0.14
		GF24F046-01-GW0103	mg/L	0.16
亚硝酸盐（以 N 计）	2024 年 06 月 12 日	GF24F046-01-GW0101	mg/L	0.276
		GF24F046-01-GW0102	mg/L	0.284
		GF24F046-01-GW0103	mg/L	0.262
硝酸盐（以 N 计）	2024 年 06 月 12 日	GF24F046-01-GW0101	mg/L	4.38
		GF24F046-01-GW0102	mg/L	4.37
		GF24F046-01-GW0103	mg/L	4.41

挥发性酚类	2024 年 06 月 12 日	GF24F046-01-GW0101	mg/L	0.0003L
		GF24F046-01-GW0102	mg/L	0.0003L
		GF24F046-01-GW0103	mg/L	0.0003L
氰化物	2024 年 06 月 12 日	GF24F046-01-GW0101	mg/L	0.002L
		GF24F046-01-GW0102	mg/L	0.002L
		GF24F046-01-GW0103	mg/L	0.002L
汞	2024 年 06 月 12 日	GF24F046-01-GW0101	mg/L	0.0002
		GF24F046-01-GW0102	mg/L	0.0004
		GF24F046-01-GW0103	mg/L	0.0005
砷	2024 年 06 月 12 日	GF24F046-01-GW0101	mg/L	0.0001L
		GF24F046-01-GW0102	mg/L	0.0001L
		GF24F046-01-GW0103	mg/L	0.0001L
铅	2024 年 06 月 12 日	GF24F046-01-GW0101	mg/L	0.0025L
		GF24F046-01-GW0102	mg/L	0.0025L
		GF24F046-01-GW0103	mg/L	0.0025L
氟化物 (以 F ⁻ 计)	2024 年 06 月 12 日	GF24F046-01-GW0101	mg/L	0.315
		GF24F046-01-GW0102	mg/L	0.303
		GF24F046-01-GW0103	mg/L	0.323
六价铬	2024 年 06 月 12 日	GF24F046-01-GW0101	mg/L	0.004L
		GF24F046-01-GW0102	mg/L	0.004L
		GF24F046-01-GW0103	mg/L	0.004L
镉	2024 年 06 月 12 日	GF24F046-01-GW0101	mg/L	0.0005L
		GF24F046-01-GW0102	mg/L	0.0005L
		GF24F046-01-GW0103	mg/L	0.0005L
铁	2024 年 06 月 12 日	GF24F046-01-GW0101	mg/L	0.08L
		GF24F046-01-GW0102	mg/L	0.08L

铁	2024 年 06 月 12 日	GF24F046-01-GW0103	mg/L	0.08L
总大肠菌群	2024 年 06 月 12 日	GF24F046-01-GW0101	MPN/100mL	未检出
		GF24F046-01-GW0102	MPN/100mL	未检出
		GF24F046-01-GW0103	MPN/100mL	未检出
硫酸盐 (以 SO ₄ ²⁻ 计)	2024 年 06 月 12 日	GF24F046-01-GW0101	mg/L	126
		GF24F046-01-GW0102	mg/L	75.6
		GF24F046-01-GW0103	mg/L	79.0
备注	1、pH 值测定时水温：10.9℃、10.7℃、11.1℃ 2、当测定结果低于分析方法检出限时，报使用的“方法检出限”并加标志“L”表示。			

本页以下空白



国飞环境检测
GUOFEI ENVIRONMENT TESTING

附表

检测项目、方法及仪器

检测项目		检测方法依据	单位	方法检出限	检测仪器	仪器编号
地下水	pH 值	GB/T 5750.4-2023 生活饮用水标准检验方法 第 4 部分: 感官性状和物理指标 (8.1) 玻璃电极法	无量纲	/	便携式 pH 计	GF-YQ018
	总硬度	GB/T 5750.4-2023 生活饮用水标准检验方法 第 4 部分: 感官性状和物理指标 (10.1) 乙二胺四乙酸二钠滴定法	mg/L	1.0	棕色酸式滴定管	GF-YQ076
	溶解性总固体	GB/T5750.4-2023 生活饮用水标准检验方法 第 4 部分: 感官性状和物理指标 (11.1) 称量法	mg/L	/	电子分析天平	GF-YQ010
					电热鼓风干燥箱	GF-YQ051
	耗氧量 (高锰酸盐指数)	GB/T5750.7-2023 生活饮用水标准检验方法 第 7 部分: 有机物综合指标 (4.1) 酸性高锰酸钾滴定法	mg/L	0.05	棕色酸式滴定管	GF-YQ076
	氨氮	GB/T 5750.5-2023 生活饮用水标准检验方法 第 5 部分: 无机非金属指标 (11.1) 纳氏试剂分光光度法	mg/L	0.02	可见分光光度计	GF-YQ008
	亚硝酸盐 (以 N 计)	HJ 84-2016 水质 无机阴离子(F ⁻ 、Cl ⁻ 、NO ₂ ⁻ 、Br ⁻ 、NO ₃ ⁻ 、PO ₄ ³⁻ 、SO ₃ ²⁻ 、SO ₄ ²⁻)的测定 离子色谱法	mg/L	0.005	离子色谱仪	GF-YQ005
	硝酸盐 (以 N 计)	HJ 84-2016 水质 无机阴离子(F ⁻ 、Cl ⁻ 、NO ₂ ⁻ 、Br ⁻ 、NO ₃ ⁻ 、PO ₄ ³⁻ 、SO ₃ ²⁻ 、SO ₄ ²⁻)的测定 离子色谱法	mg/L	0.004	离子色谱仪	GF-YQ005
	挥发性酚类	HJ 503-2009 水质 挥发酚的测定 4-氨基安替比林分光光度法 (萃取分光光度法)	mg/L	0.0003	可见分光光度计	GF-YQ008
	氰化物	GB/T5750.5-2023 生活饮用水标准检验方法 第 5 部分: 无机非金属指标 (7.1) 异烟酸-吡唑啉酮分光光度法	mg/L	0.002	可见分光光度计	GF-YQ008
	汞	GB/T5750.6-2023 生活饮用水标准检验方法 第 6 部分: 金属和类金属指标 汞 (11.1) 原子荧光法	μg/L	0.1	原子荧光光度计	GF-YQ002
	砷	GB/T5750.6-2023 生活饮用水标准检验方法 第 6 部分: 金属和类金属指标 砷 (9.1) 氢化物原子荧光法	μg/L	1.0	原子荧光光度计	GF-YQ002

地下水	铅	GB/T 5750.6-2023 生活饮用水标准检验方法 第 6 部分: 金属和类金属指标 (14.1) 无火焰原子吸收分光光度法	μg/L	2.5	原子吸收分光光度计	GF-YQ001
	氟化物 (以 F ⁻ 计)	HJ 84-2016 水质 无机阴离子(F ⁻ 、Cl ⁻ 、NO ₂ ⁻ 、Br ⁻ 、NO ₃ ⁻ 、PO ₄ ³⁻ 、SO ₃ ²⁻ 、SO ₄ ²⁻)的测定 离子色谱法	mg/L	0.006	离子色谱仪	GF-YQ005
	六价铬	GB/T5750.6-2023 生活饮用水标准检验方法 第 6 部分: 金属和类金属指标 (13.1) 二苯碳酰二肼分光光度法	mg/L	0.004	可见分光光度计	GF-YQ008
	镉	GB/T5750.6-2023 生活饮用水标准检验方法 第 6 部分: 金属和类金属指标 (12.1) 无火焰原子吸收分光光度法	μg/L	0.5	原子吸收分光光度计	GF-YQ001
	铁	GB/T5750.6-2023 生活饮用水标准检验方法 第 6 部分: 金属和类金属指标 (5.1) 火焰原子吸收分光光度法	mg/L	0.08	原子吸收分光光度计	GF-YQ001
	总大肠菌群	GB/T5750.12-2023 生活饮用水标准检验方法 第 12 部分: 微生物指标 (5.1 多管发酵法)	MPN/100mL	/	培养箱	GF-YQ104
	硫酸盐 (以 SO ₄ ²⁻ 计)	HJ 84-2016 水质 无机阴离子(F ⁻ 、Cl ⁻ 、NO ₂ ⁻ 、Br ⁻ 、NO ₃ ⁻ 、PO ₄ ³⁻ 、SO ₃ ²⁻ 、SO ₄ ²⁻)的测定 离子色谱法	mg/L	0.018	离子色谱仪	GF-YQ005

本报告结束

国飞环境检测

GUOFEI ENVIRONMENT TESTING