



221112051930



华科检测

SINO-SCI TESTING SERVICES



检测报告

Test Report

HJ(2025)第 0B01021 号

委托单位: 绍兴市九鑫环保有限公司

项目地址: 杭州湾上虞经济技术开发区纬九路 26 号

检测类别: 委托检测

样品类型: 地下水



浙江华科检测技术有限公司

说 明

- 1、 报告无本公司“检验检测专用章”和骑缝章无效。
- 2、 报告无审核人、签发人签名无效，报告涂改、缺页无效。
- 3、 未经本公司书面批准，不得部分复制本报告。
- 4、 由委托方自行采集的样品，样品信息及委托方信息均由委托方提供，本公司仅对送检样品检测数据负责，不对样品来源负责。
- 5、 报告只对委托方负责，需提供给第三方使用，请与检测单位联系。
- 6、 对检测报告若有异议，请在收到报告后十五日内向本公司提出。
- 7、 报告未经检测单位同意不得用于广告，商品宣传等商业行为。

地 址： 浙江省绍兴市上虞区曹娥街道五星西路 1999 号

邮 编： 312300

电 话： 0575-82503228

网 址： www.sts-test.cn

检测 报 告

基本信息

委托单位	绍兴市九鑫环保有限公司	项目地址	杭州湾上虞经济技术开发区纬九路 26 号
检测类别	委托检测	检测地点	本公司实验室、项目地
采样方	浙江华科检测技术有限公司	采样时间	2025 年 02 月 10 日
检测依据	见表 2	检测日期	2025 年 02 月 10-17 日

表1 地下水检测结果

采样时间：2025-02-10					
检测项目	单位	检测结果			
		W1 E:120°50'47.98" N:30°7'51.25"	W1PX E:120°50'47.98" N:30°7'51.25"	W2 E:120°50'48.56" N:30°7'50.03"	W3 E:120°50'51.44" N:30°7'51.44"
浊度	NTU	3.6	3.3	4.6	2.4
pH 值	无量纲	6.9 (5.8℃)	6.9 (5.8℃)	7.1 (5.9℃)	7.0 (6.1℃)
总硬度 (以 CaCO ₃ 计)	mg/L	99.3	96.1	84.1	74.0
溶解性固体总量	mg/L	401	395	306	384
硫酸盐 (SO ₄ ²⁻)	mg/L	113	108	99.8	34.8
氯化物 (Cl ⁻)	mg/L	61.7	66.2	59.5	11.7
铜	mg/L	0.131	0.219	0.217	0.063
锌	mg/L	0.067	0.076	0.082	0.020
铁	mg/L	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02
锰	mg/L	0.148	0.149	0.179	0.008
铬	mg/L	<0.03	<0.03	<0.03	<0.03
镉	mg/L	<0.005	<0.005	<0.005	0.022
铅	mg/L	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01
钠	mg/L	146	150	150	18.5
铝	mg/L	0.24	0.27	0.17	0.20
镍	mg/L	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02
汞	μg/L	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04
砷	μg/L	<0.3	<0.3	<0.3	<0.3

检 测 报 告

续上表:

检测项目	单位	检测结果			
		W1 E:120°50'47.98" N:30°7'51.25"	W1PX E:120°50'47.98" N:30°7'51.25"	W2 E:120°50'48.56" N:30°7'50.03"	W3 E:120°50'51.44" N:30°7'51.44"
钡	mg/L	0.039	0.103	0.026	0.056
挥发酚	mg/L	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003
阴离子表面活性剂	mg/L	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05
氨氮	mg/L	1.18	1.11	1.20	0.716
硫化物	mg/L	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003
亚硝酸盐氮 (NO ₂ ⁻)	mg/L	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003
硝酸盐氮 (NO ₃ ⁻)	mg/L	2.10	2.01	1.29	5.19
氟化物	mg/L	0.71	0.67	0.49	0.74
碘化物	mg/L	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002
苯	μg/L	<1.4	<1.4	<1.4	<1.4
甲苯	μg/L	<1.4	<1.4	<1.4	<1.4
四氯化碳	μg/L	<1.5	<1.5	<1.5	<1.5
三氯甲烷	μg/L	<1.4	<1.4	<1.4	<1.4
石油烃	mg/L	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01
硒	μg/L	<0.4	<0.4	<0.4	<0.4
钙	mg/L	3.14	3.60	2.93	19.6
镁	mg/L	19.5	17.9	15.9	1.88

表 2 检测依据

检测项目	检测方法	
地下水	pH 值	水质 pH 值的测定 电极法 HJ 1147-2020
	总硬度	水质 钙和镁总量的测定 EDTA 滴定法 GB/T 7477-1987
	浊度	水质 浊度的测定 浊度计法 HJ 1075-2019
	溶解性固体总量	地下水水质分析方法 第 9 部分: 溶解性固体总量的测定 重量法 DZ/T 0064.9-2021
	氨氮	水质 氨氮的测定 纳氏试剂分光光度法 HJ 535-2009
	阴离子表面活性剂	水质 阴离子表面活性剂的测定 亚甲基蓝分光光度法 GB/T 7494-1987
	硫化物	水质 硫化物的测定 亚甲基蓝分光光度法 HJ 1226-2021

检 测 报 告

续上表:

	检测项目	检测方法
地下水	碘化物	水质 碘化物的测定 离子色谱法 HJ 778-2015
	挥发酚	水质 挥发酚的测定 4-氨基安替比林分光光度法 HJ 503-2009
	可萃取性石油烃 (C ₁₀ ~C ₄₀)	水质 可萃取性石油烃 (C ₁₀ ~C ₄₀) 的测定 气相色谱法 HJ 894-2017
	钠	水质 钾和钠的测定 火焰原子吸收分光光度法 GB/T 11904-1989
	铅	水质 铜、锌、铅、镉的测定 原子吸收分光光度法 GB/T 7475-1987
	氟化物	水质 氟化物的测定 氟试剂分光光度法 HJ 488-2009
	硝酸盐氮	水质 硝酸盐氮的测定 酚二磺酸分光光度法 GB/T 7480-1987
	亚硝酸盐氮	水质 亚硝酸盐氮的测定 分光光度法 GB/T 7493-1987
	氯化物	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 HJ 84-2016
	硫酸盐	
	苯	水质 挥发性有机物的测定 吹扫捕集/气相色谱-质谱法 HJ 639-2012
	甲苯	
	四氯化碳	
	三氯甲烷	
	钙	水质 钙和镁的测定 原子吸收分光光度法 GB/T 11905-1989
	镁	
	汞	水质 汞、砷、硒、铋和锑的测定 原子荧光法 HJ 694-2014
	砷	
	硒	
	铝	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
	铁	
	锰	
	铜	
锌		
铬		
镍		
钡		
镉		
备注	“<”表示检测结果低于方法检出限。	

--报告结束--

编制: 章银萍 审核: 杨安琪 签发: 潘洪

签发日期: 2025 02 19

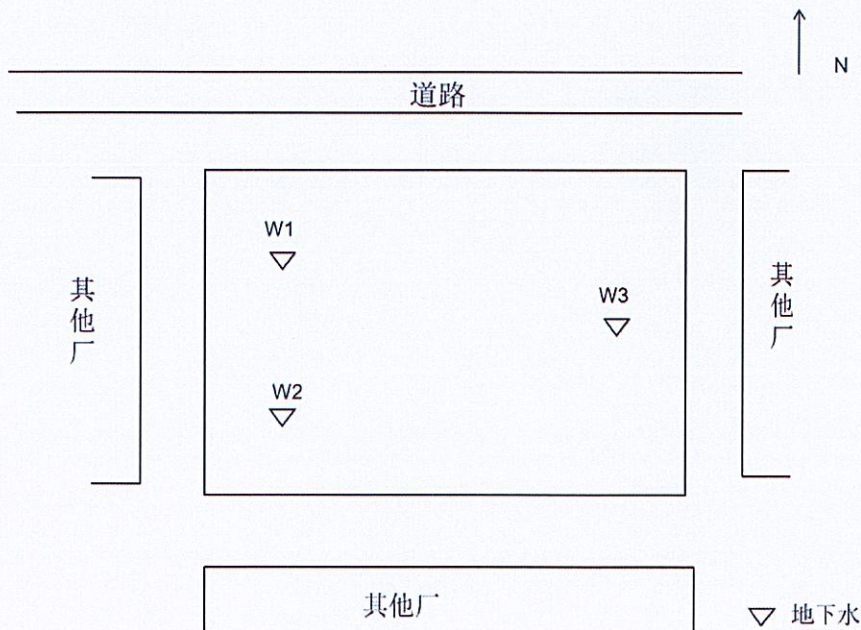


附件1地下水监测现场状况描述:

采样时间: 2025-02-10				
监测点位	直径 (m)	井深 (m)	水深 (m)	水位 (m)
W1 E:120°50'47.98" N:30°7'51.25"	0.05	6.13	4.98	1.40
W2 E:120°50'48.56" N:30°7'50.03"	0.05	6.07	4.92	1.68
W3 E:120°50'51.44" N:30°7'51.44"	0.05	6.06	4.99	1.73

备注: 水位是以黄海为基准面的海拔高程。

附件2监测点位图:



技 术 报 告

Test Report

HJ(2024)第 JS-0B01021 号

委托单位: 绍兴市九鑫环保有限公司

项目地址: 杭州湾上虞经济技术开发区纬九路 26 号

检测类别: 委托检测

样品类型: 地下水

浙江华科检测技术有限公司



说 明

- 1、 报告无本公司“检验检测专用章”和骑缝章无效。
- 2、 报告无审核人、签发人签名无效，报告涂改、缺页无效。
- 3、 未经本公司书面批准，不得部分复制本报告。
- 4、 由委托方自行采集的样品，样品信息及委托方信息均由委托方提供，本公司仅对送检样品检测数据负责，不对样品来源负责。
- 5、 报告只对委托方负责，需提供给第三方使用，请与检测单位联系。
- 6、 对检测报告若有异议，请在收到报告后十五日内向本公司提出。
- 7、 报告未经检测单位同意不得用于广告，商品宣传等商业行为。
- 8、 本报告为技术测试报告，无 CMA 标志，仅供委托方内部参考，不具有对社会的证明作用。

地 址： 浙江省绍兴市上虞区曹娥街道五星西路 1999 号

邮 编： 312300

电 话： 0575-82503228

网 址： www.sts-test.cn



技术报告

基本信息

委托单位	绍兴市九鑫环保有限公司	项目地址	杭州湾上虞经济技术开发区纬九路 26 号
检测类别	委托检测	检测地点	本公司实验室
采样方	浙江华科检测技术有限公司	采样时间	2025 年 02 月 10 日
检测依据	见表 2	检测日期	2025 年 02 月 10-11 日

表1 地下水检测结果

采样时间: 2025-02-10					
检测项目	单位	检测结果			
		W1 E:120°50'47.98" N:30°7'51.25"	W1PX E:120°50'47.98" N:30°7'51.25"	W2 E:120°50'48.56" N:30°7'50.03"	W3 E:120°50'51.44" N:30°7'51.44"
色度	度	10	10	30	5
高锰酸盐指数 (以 O ₂ 计)	mg/L	4.86	4.37	5.13	2.87
肉眼可见物	无量纲	有	有	有	有
臭和味	无量纲	无	无	无	无
氰化物	mg/L	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002
铬(六价)	mg/L	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004

表 2 检测依据

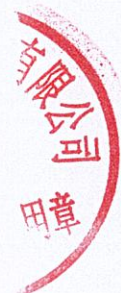
检测项目		检测方法
地下水	臭和味	生活饮用水标准检验方法 第 4 部分: 感官性状和物理指标 GB/T 5750.4-2023 (6.1)
	色度	生活饮用水标准检验方法 第 4 部分: 感官性状和物理指标 GB/T 5750.4-2023 (4)
	肉眼可见物	生活饮用水标准检验方法 第 4 部分: 感官性状和物理指标 GB/T 5750.4-2023 (7)
	铬(六价)	生活饮用水标准检验方法 第 6 部分: 金属和类金属指标 GB/T 5750.6-2023(13)
	氰化物	生活饮用水标准检验方法 第 5 部分: 无机非金属指标 GB/T 5750.5-2023 (7.1)

检测 报 告

续上表:

检测项目		检测方法
地下水	高锰酸盐指数 (以 O ₂ 计)	生活饮用水标准检验方法 第 7 部分: 有机物综合指标 GB/T 5750.7-2023(4.1)
备注		1.“<”表示检测结果低于方法检出限; 2.本报告数据仅用于内部参考, 非对社会证明。

--报告结束--



编制: 李银萍 审核: 杨忠琪 签发: 潘

签发日期: 2025.02.19



附件1：监测点位图

