



221112341334

检 验 检 测 报 告

报告编号：HC2610022

项目名称： 海宁兄弟皮革有限公司自行监测地下水检测
(半年度)

委托单位： 海宁兄弟皮革有限公司

受检单位： 海宁兄弟皮革有限公司

检测类别： 委托检测



浙江新鸿检测技术有限公司

2026年10月23日





本 公 司 声 明

- 一、本报告无本公司“检验检测专用章”或公章无效。
- 二、本报告不得有涂改、增删或检测印章不符者无效。
- 三、本报告无编制人、校核人、审核人、签发人签字无效。
- 四、未经本公司书面批准，不得部分复制本报告。经同意复制本报告，复印报告未重新加盖“检验检测专用章”或公章无效。
- 五、对检验检测结果有异议者，请于收到报告书之日起十五日内向我公司提出。
- 六、本公司对委托人送检的样品进行检验的，检验检测报告对样品所检项目的符合性情况负责，送检样品的代表性和真实性由委托人负责。

联系地址：浙江省嘉兴市南湖区创业路南11幢二层、三层

邮政编码：314000

联系电话：0573-83699998

传 真：0573-83595022

浙江新鸿检测技术有限公司

检验检测报告

报告编号：HC2610022

一、项目信息

委托单位	海宁兄弟皮革有限公司	委托单位地址	海宁市周王庙镇富邦路15号
受检单位	海宁兄弟皮革有限公司	受检单位地址	海宁市周王庙镇富邦路15号
项目名称	海宁兄弟皮革有限公司自行监测地下水检测（半年度）		
检测地址	浙江新鸿检测技术有限公司、海宁兄弟皮革有限公司		
采样单位	浙江新鸿检测技术有限公司	采样人	史秋翱、赵威
样品类别	地下水		
采样日期	2026.10.08	接收日期	2026.10.08
检测日期	2026.10.08-2026.10.15		

二、检测方法依据及仪器设备

样品类别	检测项目	分析方法及依据	检出限	仪器设备及编号
地下水	色度	地下水水质分析方法 第4部分：色度的测定 铂-钴标准比色法 DZ/T 0064.4-2021	5度	/
	浊度	水质 浊度的测定 浊度计法 HJ 1075-2019	0.3NTU	2100Q 浊度计 ZJXH-108-06
	pH值	水质 pH值的测定 电极法 HJ 1147-2020	/	PHBJ-260 便携式pH计 ZJXH-106-19
	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	2mg/L	LS220A 电子天平 ZJXH-008-09
	耗氧量	地下水水质分析方法第68部分：耗氧量的测定 酸性高锰酸钾滴定法 DZ/T 0064.68-2021	0.04mg/L	50ml 酸式滴定管 ZJXH-172-01
	氨氮	水质 氨氮的测定 纳氏试剂分光光度法 HJ 535-2009	0.025mg/L	752N 紫外可见分光光度计 ZJXH-010-09
	氟化物	水质 氟化物的测定 离子选择电极法 GB/T 7484-1987	0.05mg/L	PHS-3C pH计 ZJXH-011-01

浙江新鸿检测技术有限公司

检 验 检 测 报 告

报告编号: HC2610022

碘化物	水质 碘化物的测定 离子色谱法 HJ 778-2015	0.002mg/L	CIC-D100 离子色谱仪 ZJXH-005-35
阴离子表面活性剂	水质 阴离子表面活性剂的测定 亚甲蓝分光光度法 GB/T 7494-1987	0.05mg/L	752N 紫外可见分光光度计 ZJXH-010-10
亚硝酸盐氮	水质 亚硝酸盐氮的测定 分光光度法 GB/T 7493-1987	0.003mg/L	752N 紫外可见分光光度计 ZJXH-010-10
氰化物	地下水水质分析方法第52部分: 氰化物的测定 吡啶-吡啶啉酮分光光度法 DZ/T 0064.52-2021	0.002mg/L	752N 紫外可见分光光度计 ZJXH-010-10
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	0.0003mg/L	752N 紫外可见分光光度计 ZJXH-010-10
硫化物	水质 硫化物的测定 亚甲基蓝分光光度法 HJ 1226-2021	0.003mg/L	752N 紫外可见分光光度计 ZJXH-010-10
硫酸盐	水质 硫酸盐的测定 铬酸钡分光光度法 (试行) HJ/T 342-2007	8mg/L	752N 紫外可见分光光度计 ZJXH-010-10
氯化物	地下水水质分析方法 第50部分: 氯化物的测定 银量滴定法 DZ/T 0064.50-2021	1.8mg/L	10ml 微量滴定管 ZJXH-172-05
硝酸盐氮	水质 硝酸盐氮的测定 紫外分光光度法 (试行) HJ/T 346-2007	0.08mg/L	Uvmini-1285 紫外可见分光光度计 ZJXH-010-08
总硬度	水质 钙和镁总量的测定 EDTA滴定法 GB/T 7477-1987	5.0mg/L, 以CaCO ₃ 计	50ml 酸式滴定管 ZJXH-172-01
铜	水质 65种元素的测定 电感耦合等离子体质谱法 HJ 700-2014	0.08μg/L	Agilent 7500ce 电感耦合等离子体质谱仪(I CP-MS) ZJXH-005-37
锌	水质 铜、锌、铅、镉的测定 原子吸收分光光度法 GB/T 7475-1987	0.05mg/L	AA-6300 原子吸收分光光度计 ZJXH-006-11
铅	水质 65种元素的测定 电感耦合等离子体质谱法 HJ 700-2014	0.09μg/L	Agilent 7500ce 电感耦合等离子体质谱仪(I CP-MS) ZJXH-005-37

浙江新鸿检测技术有限公司

检 验 检 测 报 告

报告编号: HC2610022

镉	水质 65种元素的测定 电感耦合等离子体质谱法 HJ 700-2014	0.05μg/L	Agilent 7500ce 电感耦合等离子体质谱仪(I CP-MS) ZJXH-005-37
锰	水质 铁、锰的测定 火焰原子吸收分光光度法 GB/T 11911-1989	0.01mg/L	AA-6300 原子吸收分光光度计 ZJXH-006-11
钠	水质 65种元素的测定 电感耦合等离子体质谱法 HJ 700-2014	6.36μg/L	Agilent 7500ce 电感耦合等离子体质谱仪(I CP-MS) ZJXH-005-37
铁	水质 铁、锰的测定 火焰原子吸收分光光度法 GB/T 11911-1989	0.03mg/L	AA-6300 原子吸收分光光度计 ZJXH-006-11
总硒	水质 汞、砷、硒、铋和锑的测定 原子荧光法 HJ 694-2014	0.4μg/L	AFS-930 原子荧光光度计 ZJXH-006-13
铬	水质 铬的测定 火焰原子吸收分光光度法 HJ 757-2015	0.03mg/L	AA-6300 原子吸收分光光度计 ZJXH-006-11
六价铬	地下水水质分析方法 第17部分: 总铬和六价铬量的测定 二苯碳酰二肼分光光度法DZ/T 0064.17-2021	0.004mg/L	752N 紫外可见分光光度计 ZJXH-010-10
铝	水质 65种元素的测定 电感耦合等离子体质谱法 HJ 700-2014	1.15μg/L	Agilent 7500ce 电感耦合等离子体质谱仪(I CP-MS) ZJXH-005-37
总砷	水质 汞、砷、硒、铋和锑的测定 原子荧光法 HJ 694-2014	0.3μg/L	AFS-930 原子荧光光度计 ZJXH-006-13
总锑	水质 汞、砷、硒、铋和锑的测定 原子荧光法 HJ 694-2014	0.2μg/L	AFS-930 原子荧光光度计 ZJXH-006-13
总汞	水质 汞、砷、硒、铋和锑的测定 原子荧光法 HJ 694-2014	0.04μg/L	AFS-930 原子荧光光度计 ZJXH-006-13
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	1.4μg/L	GCMS-QP2010SE 气质联用仪 ZJXH-005-51

浙江新鸿检测技术有限公司

检 验 检 测 报 告

报告编号: HC2610022

	甲苯	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	1.4μg/L	GCMS-QP2010SE 气质联用仪 ZJXH-005-51
	三氯甲烷	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	1.4μg/L	GCMS-QP2010SE 气质联用仪 ZJXH-005-51
	四氯化碳	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	1.5μg/L	GCMS-QP2010SE 气质联用仪 ZJXH-005-51
	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	0.01mg/L	GC-2010 P1US 气相色谱仪 ZJXH-005-50
	苯并[a]芘	水质 多环芳烃的测定 液液萃取和固相萃取高效液相色谱法 HJ 478-2009	0.004μg/L	岛津LC-20A 液相色谱仪 ZJXH-005-41
	苯胺	水质 苯胺类化合物的测定 气相色谱-质谱法 HJ 822-2017	0.057μg/L	7890A(G3440A)+5975C 气质联用仪 ZJXH-005-19
	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	/	/
	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	/	/
备注: 以上仪器设备无租用借用情况。				

浙江新鸿检测技术有限公司

检验检测报告

报告编号: HC2610022

三、检测结果

3.1地下水检测结果

采样日期	2026.10.08			标准限值	执行标准
采样点名称	AS1	BS1	CS1		
样品性状	灰色,, 微浑	淡黄色,微浑	淡黄色,微浑		
样品编号	HC2610022-XS-1-1 -1	HC2610022-XS-2-1 -1	HC2610022-XS-3-1 -1		
检测项目	检测结果				
总锑($\mu\text{g/L}$)	2.2	2.6	3.4	10	《地下水质量标准》 GB/T 14848-2017 表2 IV类
苯并[a]芘($\mu\text{g/L}$)	<0.004	<0.004	<0.004	0.50	
色度(度)	25	20	20	25	《地下水质量标准》 GB/T 14848-2017 表1 IV类
浊度(NTU)	105	60	47	10	
pH值(无量纲)	7.1(水温20.7℃)	7.2(水温19.7℃)	6.7(水温22.0℃)	5.5≤pH < 6.5, 8.5 < pH≤9.0	
溶解性固体总量(mg/L)	1.23×10^3	1.64×10^3	1.33×10^3	2000	
耗氧量(mg/L)	8.72	5.24	3.30	10.0	
氨氮(mg/L)	0.999	1.15	0.165	1.50	
氟化物(mg/L)	0.71	0.66	0.31	2.0	
碘化物(mg/L)	<0.002	<0.002	<0.002	0.50	
阴离子表面活性剂(mg/L)	0.10	<0.05	<0.05	0.3	
亚硝酸盐氮(mg/L)	0.020	0.032	0.028	4.80	
氰化物(mg/L)	<0.002	<0.002	<0.002	0.1	
挥发酚(mg/L)	<0.0003	<0.0003	<0.0003	0.01	
硫化物(mg/L)	<0.003	<0.003	<0.003	0.10	
硫酸盐(mg/L)	126	56.3	173	350	
氯化物(mg/L)	158	82.9	82.2	350	

浙江新鸿检测技术有限公司

检 验 检 测 报 告

报告编号: HC2610022

采样日期	2026.10.08			标准限值	执行标准
采样点名称	AS1	BS1	CS1		
样品性状	灰色,, 微浑	淡黄色,微浑	淡黄色,微浑		
样品编号	HC2610022-XS-1-1 -1	HC2610022-XS-2-1 -1	HC2610022-XS-3-1 -1		
检测项目	检测结果				
硝酸盐氮(mg/L)	2.56	1.96	23.3	30.0	《地下水质量标准》 GB/T 14848-2017 表1 IV类
总硬度(mg/L, 以CaCO ₃ 计)	626	445	304	650	
铜(μg/L)	11.4	16.6	11.8	1500	
锌(mg/L)	0.06	0.17	<0.05	5.00	
铅(μg/L)	3.50	3.04	2.00	100	
镉(μg/L)	0.13	0.11	0.08	10	
锰(mg/L)	0.98	0.97	0.06	1.50	
钠(μg/L)	2.21×10 ⁵	3.06×10 ⁵	2.93×10 ⁵	4.00×10 ⁵	
铁(mg/L)	1.33	1.13	0.23	2.0	
总硒(μg/L)	<0.4	<0.4	<0.4	100	
六价铬(mg/L)	<0.004	<0.004	0.076	0.10	
铝(μg/L)	332	185	129	500	
总砷(μg/L)	5.2	4.4	3.9	50	
总汞(μg/L)	0.18	0.11	0.12	2	
苯(μg/L)	<1.4	<1.4	<1.4	120	
甲苯(μg/L)	<1.4	<1.4	<1.4	1400	
三氯甲烷(μg/L)	<1.4	<1.4	<1.4	300	
四氯化碳(μg/L)	<1.5	<1.5	<1.5	50.0	

浙江新鸿检测技术有限公司

检验检测报告

报告编号: HC2610022

报告编号：HC2610022

采样日期	2026.10.08						标准限值	执行标准
采样点名称	AS1		BS1		CS1			
样品性状	灰色,, 微浑		淡黄色,微浑		淡黄色,微浑			
样品编号	HC2610022-XS-1-1 -1		HC2610022-XS-2-1 -1		HC2610022-XS-3-1 -1			
检测项目	检测结果							
臭和味(等级)	原水	无任何 气味	原水	无任何 气味	原水	无任何 气味	无	《地下水质量标准》GB/T 14848-2017 表1 IV类
	等级	0	等级	0	等级	0		
	煮沸水	无任何 气味	煮沸水	无任何 气味	煮沸水	无任何 气味		
	等级	0	等级	0	等级	0		
肉眼可见物(无量纲)	摇匀后有细小颗粒		摇匀后有细小颗粒		摇匀后有细小颗粒		无	
铬(mg/L)	0.19		<0.03		0.72		/	/
可萃取性石油烃（C ₁₀ ~C ₄₀ ） (mg/L)	0.40		0.28		0.16		/	/
苯胺(μg/L)	<0.057		<0.057		<0.057		/	/
备注: 1、《地下水质量标准》GB/T 14848-2017 表1 IV类标准中铜限值为1.5mg/L, 换算为1500μg/L; 铅限值为0.10mg/L, 换算为100μg/L; 镉限值为0.01mg/L, 换算为10μg/L; 钠限值为400mg/L, 换算为4.00×10 ⁵ μg/L; 铝限值为0.50mg/L, 换算为500μg/L; 总硒限值为0.1mg/L, 换算为100μg/L; 总砷限值为0.05mg/L, 换算为50μg/L; 总汞限值为0.002mg/L, 换算为2μg/L。								
2、《地下水质量标准》GB/T 14848-2017表2 IV类标准中总锑限值为0.01mg/L, 换算为10μg/L。								

报告结束

报告编制:

王佳丽

校核人:



审核人:

姚磊

签发人:

王佳丽

签发日期:

2026年10月23日

附件

1. 点位图



2.地下水点位信息

采样点位	经纬度
AS1	E120.519659598°N30.459154197°
BS1	E120.520845135°N30.459003993°
CS1	E120.521150906°N30.459325858°