



221112341334

检验检测报告

报告编号: ZJXH(HJ)-2403480

项目名称: 海宁长安皮革有限公司自行监测地下水检测

委托单位: 海宁长安皮革有限公司

受检单位: 海宁长安皮革有限公司

检测类别: 委托检测



浙江新鸿检测技术有限公司

二〇二四年四月九日



浙江新鸿检测技术有限公司

检验检测报告

报告编号：ZJXH(HJ)-2403480

样品类别 地下水 接收日期 2024 年 03 月 25 日、28 日

项目名称 海宁长安皮革有限公司自行监测地下水检测

委托方及地址 海宁长安皮革有限公司（海宁市长安镇环镇北路 1 号西侧）

采样方 浙江新鸿检测技术有限公司 采样地点 见检测结果表

采样日期 2024 年 03 月 25 日、28 日 检测日期 2024 年 03 月 25~29 日、04 月 01 日

检测地点 浙江新鸿检测技术有限公司

采样标准 《地下水环境监测技术规范》HJ 164-2020

表 1、检测方法依据及仪器设备：

检测项目	分析方法及依据	仪器设备及编号
pH 值	水质 pH 值的测定 电极法 HJ 1147-2020	便携式 pH 计 ZJXH-106-14、 ZJXH-106-18
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	/
臭和味、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	/
浊度	水质 浊度的测定 GB/T 13200-1991	/
总硬度	水质 钙和镁总量的测定 EDTA 滴定法 GB/T 7477-1987	滴定管 ZJXH-172-06
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	电子天平 ZJXH-008-09
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	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	滴定管 ZJXH-172-04
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	紫外可见分光光度计 ZJXH-010-10
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	紫外可见分光光度计 ZJXH-010-10
耗氧量	地下水水质分析方法 69 部分：耗氧量的测定 碱性高锰酸钾滴定法 DZ/T 0064.69-2021	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	紫外可见分光光度计 ZJXH-010-09

浙江新鸿检测技术有限公司

检验检测报告

报告编号: ZJXH(HJ)-2403480

续上表:

检测项目	分析方法及依据	仪器设备及编号
硫化物	水质 硫化物的测定 亚甲基蓝分光光度法 HJ 1226-2021	紫外可见分光光度计 ZJXH-010-10
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	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	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	紫外可见分光光度计 ZJXH-010-10
氟化物	水质 氟化物的测定 离子选择电极法 GB/T 7484-1987	pH 计 ZJXH-011-01
碘化物	水质 碘化物的测定 离子色谱法 HJ 778-2015	离子色谱仪 ZJXH-005-18
总砷、总汞、总硒、 总锑	水质 汞、砷、硒、铋和锑的测定 原子荧光法 HJ 694-2014	原子荧光光度计 ZJXH-006-13
锰、铁	水质 铁、锰的测定 火焰原子吸收分光光度法 GB/T 11911-1989	原子吸收分光光度计 ZJXH-006-11
锌	水质 铜、锌、铅、镉的测定 原子吸收分光光度法 GB/T 7475-1987	原子吸收分光光度计 ZJXH-006-11
钠	水质 钾和钠的测定 火焰原子吸收分光光度法 GB/T 11904-1989	原子吸收分光光度计 ZJXH-006-11
铬	水质 铬的测定 火焰原子吸收分光光度法 HJ 757-2015	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	紫外可见分光光度计 ZJXH-010-10
铝、铜、镉、铅、镍	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(ICP-MS) ZJXH-005-37
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	气相色谱仪 ZJXH-005-24
四氯化碳、三氯甲 烷、苯、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	气质联用仪 ZJXH-005-16
苯胺	水质 苯胺类化合物的测定 气相色谱-质谱法 HJ 822-2017	气质联用仪 ZJXH-005-23
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	液相色谱仪 ZJXH-005-41

浙江新鸿检测技术有限公司
检验检测报告

报告编号: ZJXH(HJ)-2403480

表 2、地下水检测结果一:

采样日期	样品编号	采样点名称	样品性状	色度 (度)	臭和味				肉眼可见物	浊度 (NTU)	总硬度 (以CaCO ₃ 计, mg/L)	溶解性固 体总量 (mg/L)	耗氧量 (mg/L)
					原水	等级	煮沸水	等级					
2024.03.25	HJ-2403480-001	AS1 (N30.471658808° E120.472967181°)	黑色浑浊	25	无任何 气味	0	无任何 气味	0	摇匀后有肉 眼可见物	60	152	1.98×10 ³	44.2
	HJ-2403480-002	BS1 (N30.471259220° E120.472873280°)	淡黄微浑	5	无任何 气味	0	无任何 气味	0	摇匀后有肉 眼可见物	10	782	4.05×10 ³	41.2
	HJ-2403480-003	CS1 (N30.471151870° E120.471435640°)	淡黄微浑	5	无任何 气味	0	无任何 气味	0	摇匀后有肉 眼可见物	10	966	3.93×10 ³	11.7
	HJ-2403480-003p		淡黄微浑	/	/	/	/	/	/	950	/	11.6	
2024.03.28	HJ-2403480-004	DS1 (N30.471876067° E120.471583161°)	淡黄微浑	5	无任何 气味	0	无任何 气味	0	摇匀后有肉 眼可见物	120	887	1.57×10 ³	12.4
限值				25	无				无	10	650	2000	10.0

备注：《地下水质量标准》GB/T14848-2017（表ⅢV类）。

浙江新鸿检测技术有限公司
检 验 检 测 报 告

报告编号: ZJXH(HJ)-2403480

表 3、地下水检测结果二:

采样日期	样品编号	采样点名称	样品 性状	氨氮 (mg/L)	挥发酚 (mg/L)	硝酸盐 (mg/L)	亚硝酸盐 (mg/L)	硫酸盐 (mg/L)	氯化物 (mg/L)	氟化物 (mg/L)	氰化物 (mg/L)	阴离子 表面活性 剂 (mg/L)	硫化物 (mg/L)
2024.03.25	HJ-2403480-001	AS1 (N30.471658808° E120.472967181°)	黑色 浑浊	25.7	<0.0003	21.1	0.011	22.4	1.75×10^3	2.04	<0.002	0.148	<0.003
	HJ-2403480-002	BS1 (N30.471259220° E120.472873280°)	淡黄 微浑	9.72	<0.0003	12.5	0.018	1.44×10^3	2.60×10^3	3.30	<0.002	0.137	<0.003
	HJ-2403480-003	CS1 (N30.471151870° E120.471435640°)	淡黄 微浑	2.60	<0.0003	5.78	0.010	98.8	2.96×10^3	1.41	<0.002	0.132	<0.003
	HJ-2403480-003p		淡黄 微浑	2.66	<0.0003	5.86	0.010	97.6	2.97×10^3	1.51	<0.002	0.127	<0.003
2024.03.28	HJ-2403480-004	DS1 (N30.471876067° E120.471583161°)	淡黄 微浑	3.80	<0.0003	3.70	0.193	32.2	1.08×10^3	1.41	<0.002	<0.05	<0.003
限值				1.50	0.01	30.0	4.80	350	350	2.0	0.1	0.3	0.10
备注:《地下水质量标准》GB/T14848-2017 (表 1Ⅳ类)。													

浙江新鸿检测技术有限公司

检验检测报告

报告编号: ZJXH(HJ)-2403480

表 4、地下水检测结果三:

采样日期	样品编号	采样点名称	样品性状	碘化物 (mg/L)	总汞 (µg/L)	总砷 (µg/L)	总硒 (µg/L)	总锑 (µg/L)	铁 (mg/L)	锰 (mg/L)	锌 (mg/L)	钠 (mg/L)	铬 (mg/L)	镍 (µg/L)	六价铬 (mg/L)
2024.03.25	HJ-2403480-001	AS1 (N30.471658808° E120.472967181°)	黑色 浑浊	<0.002	0.15	35.7	<0.4	0.8	0.33	0.47	<0.05	274	<0.03	16.7	<0.004
	HJ-2403480-002	BS1 (N30.471259220° E120.472873280°)	淡黄 微浑	<0.002	0.35	11.0	2.2	1.1	0.71	1.02	<0.05	346	<0.03	39.0	<0.004
	HJ-2403480-003	CS1 (N30.471151870° E120.471435640°)	淡黄 微浑	<0.002	0.13	4.0	0.5	0.3	0.21	3.16	<0.05	391	<0.03	18.2	<0.004
	HJ-2403480-003p		淡黄 微浑	<0.002	0.13	4.1	0.6	0.3	0.19	3.22	<0.05	391	<0.03	18.1	<0.004
2024.03.28	HJ-2403480-004	DS1 (N30.471876067° E120.471583161°)	淡黄 微浑	<0.002	0.16	1.8	1.0	1.8	<0.03	3.68	<0.05	354	<0.03	40.4	<0.004
限值				0.50	0.002 mg/L 2µg/L	0.05 mg/L 50µg/L	0.1 mg/L 100 µg/L	0.01 mg/L 10µg/L	2.0	1.50	5.00	400	/	0.10 mg/L 100 µg/L	0.10
备注: 1、《地下水质量标准》GB/T14848-2017 (表 1Ⅳ类): 碘化物、总汞、总砷、铁、锰、锌、钠、六价铬。 2、《地下水质量标准》GB/T14848-2017 (表 2Ⅳ类): 总锑、镍。															

浙江新鸿检测技术有限公司
检 验 检 测 报 告

报告编号: ZJXH(HJ)-2403480

表 5、地下水检测结果四:

采样日期	样品编号	采样点名称	样品性状	铝 (µg/L)	铜(µg/L)	镉(µg/L)	铅(µg/L)	三氯甲烷 (µg/L)	四氯化碳 (µg/L)	苯 (µg/L)	甲苯 (µg/L)	可萃取性 石油烃 (C ₁₀ ~C ₄₀) (mg/L)	苯并[a]芘(µg/L)	苯胺 (µg/L)
2024.03.25	HJ-2403480-001	AS1 (N30.471658808° E120.472967181°)	黑色 浑浊	232	8.46	0.06	0.24	<1.4	<1.5	3.8	<1.4	0.41	0.050	<0.057
	HJ-2403480-002	BS1 (N30.471259220° E120.472873280°)	淡黄 微浑	99.5	12.3	0.11	1.34	<1.4	<1.5	3.5	<1.4	0.23	0.045	<0.057
	HJ-2403480-003	CS1 (N30.471151870° E120.471435640°)	淡黄 微浑	142	10.7	<0.05	0.41	<1.4	<1.5	<1.4	<1.4	0.04	0.047	<0.057
	HJ-2403480-003p		淡黄 微浑	154	10.7	<0.05	0.43	<1.4	<1.5	<1.4	<1.4	0.05	0.042	<0.057
2024.03.28	HJ-2403480-004	DS1 (N30.471876067° E120.471583161°)	淡黄 微浑	180	22.8	<0.05	0.49	<1.4	<1.5	<1.4	<1.4	<0.01	0.112	<0.057
限值														
备注: 1、《地下水质量标准》GB/T14848-2017 (表 1Ⅳ类): 铝、铜、铅、镉、三氯甲烷、四氯化碳、苯、甲苯。 2、《地下水质量标准》GB/T14848-2017 (表 2Ⅳ类): 苯并[a]芘。														

浙江新鸿检测技术有限公司
检 验 检 测 报 告

报告编号: ZJXH(HJ)-2403480

表 6、地下水检测结果五:

检测日期	采样点名称	pH 值(无量纲)
2024.03.25	AS1 (N30.471658808°E120.472967181°)	7.4/16.8℃*
	BS1 (N30.471259220°E120.472873280°)	7.6/18.0℃*
	CS1 (N30.471151870°E120.471435640°)	7.4/17.9℃*
2024.03.28	DS1 (N30.471876067°E120.471583161°)	7.4/17.1℃*
限值		6.5≤pH 值≤8.5
备注: 1、*为样品测定时温度。 2、《地下水质量标准》GB /T14848-2017 (表 1III类)。		

报告结束

报告编制: 

校核人:  审核人: 

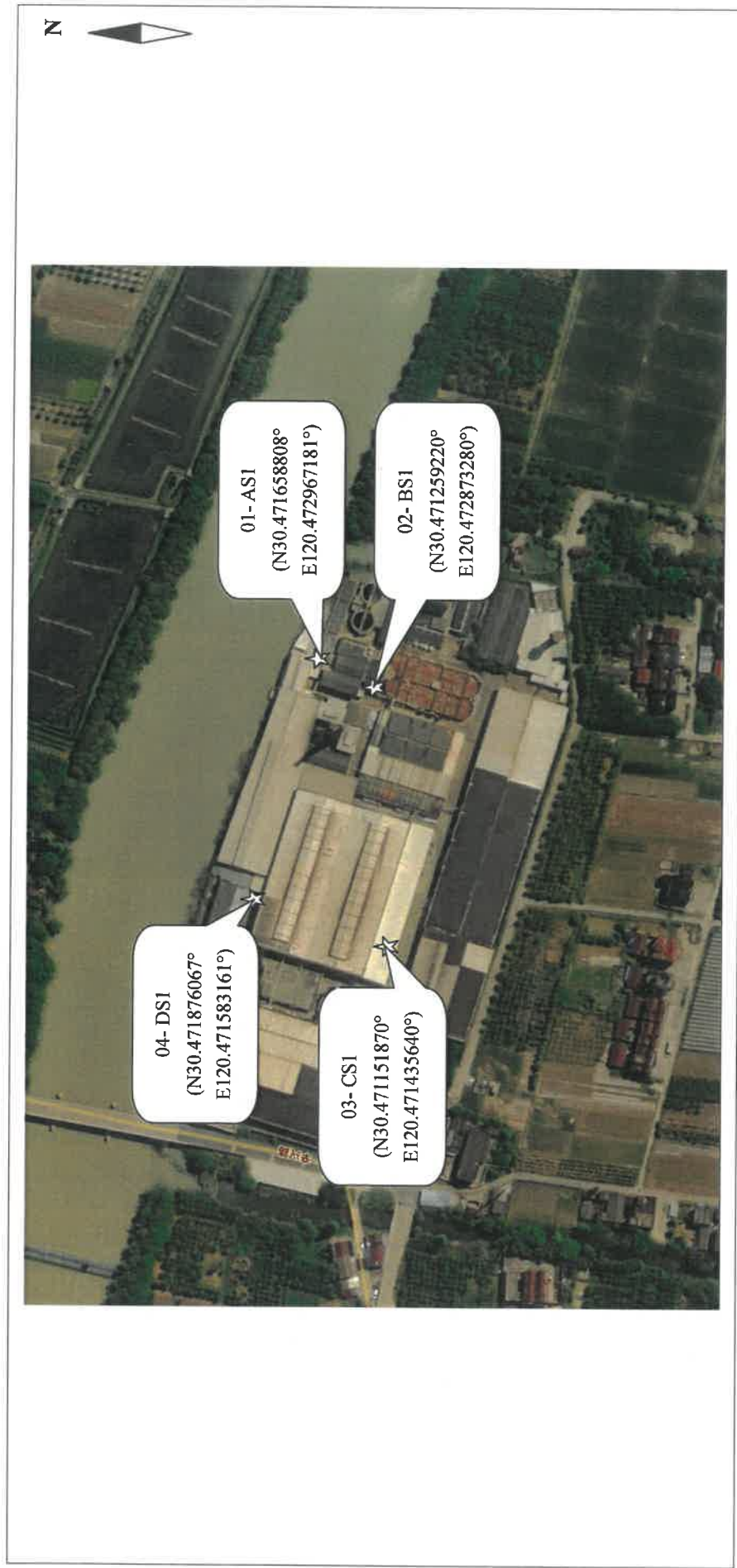
签发人: 



签发日期: 2024年 04 月 09 日

地下水检测点分布示意图

企业名称：海宁长安皮革有限公司



制图单位：浙江新鸿检测技术有限公司 制图人：蒋利琴 制图日期：2024 年 04 月 09 日

