



221112341334

检验检测报告

报告编号: ZJXH(HJ)-2403207

项目名称: 海宁红狮宝盛科技有限公司自行监测地下水检测

委托单位: 海宁红狮宝盛科技有限公司

受检单位: 海宁红狮宝盛科技有限公司

检测类别: 委托检测



浙江新鸢检测技术有限公司

二〇二四年三月二十九日



浙江新鸿检测技术有限公司

检验检测报告

报告编号: ZJXH(HJ)-2403207

样品类别 地下水 接收日期 2024 年 03 月 14 日

项目名称 海宁红狮宝盛科技有限公司自行监测地下水检测

委托方及地址 海宁红狮宝盛科技有限公司（海宁市海昌经济开发区硖川路 399 号）

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 14 日 检测日期 2024 年 03 月 14~18 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-106-18
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 亚甲基蓝分光光度法 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第 68 部分: 耗氧量的测定 酸性高锰酸钾滴定法 DZ/T 0064.68-2021	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)-2403207

续上表:

检测项目	分析方法及依据	仪器设备
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	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
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	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、间,对-二甲苯、邻-二甲苯	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

浙江新鸿检测技术有限公司
检 验 检 测 报 告

报告编号: ZJXH(HJ)-2403207

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					
2024.03.14	HJ-2403207-001	AS1 (N30°32'35.12" E120°43'41.02")	淡黄微浑	5	无任何 气味	0	无任何 气味	0	摇匀后无肉 眼可见物	8	358	618	3.28
	HJ-2403207-001p		淡黄微浑	/	/	/	/	/	/	363	/	3.32	
	HJ-2403207-002	CS1 (N30°32'34.74" E120°43'39.94")	淡黄微浑	5	无任何 气味	0	无任何 气味	0	摇匀后无肉 眼可见物	7	225	644	3.26
限值				25	无				无	10	650	2000	10.0

备注：《地下水质量标准》GB/T 14848-2017（表 1Ⅳ类）。

浙江新鸿检测技术有限公司

检测 报告

报告编号: ZJXH(HJ)-2403207

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 氮 (mg/L)	亚硝酸盐 盐氮 (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)
2024.03.14	HJ-2403207-001	AS1 (N30°32'35.12" E120°43'41.02")	淡黄微浑	0.027	<0.0003	0.153	<0.003	79.0	108	0.31	<0.002	<0.05	<0.003
	HJ-2403207-001p		淡黄微浑	0.029	<0.0003	0.157	<0.003	80.3	112	0.32	<0.002	<0.05	<0.003
	HJ-2403207-002	CS1 (N30°32'34.74" E120°43'39.94")	淡黄微浑	0.126	<0.0003	0.756	0.006	58.0	195	0.37	<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/T 14848-2017 (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)-2403207

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)	铁(mg/L)	锰(mg/L)	锌(mg/L)	钠(mg/L)	六价铬 (mg/L)
2024.03.14	HJ-2403207-001	AS1 (N30°32'35.12" E120°43'41.02")	淡黄微浑	<0.002	0.41	0.8	<0.4	<0.03	<0.01	<0.05	138	<0.004
	HJ-2403207-001p		淡黄微浑	<0.002	0.42	0.7	<0.4	<0.03	<0.01	<0.05	146	<0.004
	HJ-2403207-002	CS1 (N30°32'34.74" E120°43'39.94")	淡黄微浑	<0.002	0.42	3.2	<0.4	0.84	0.06	<0.05	252	<0.004
限值				0.50	0.002mg/L 2μg/L	0.05mg/L 50μg/L	0.1mg/L 100μg/L	2.0	1.50	5.00	400	0.10
备注:《地下水质量标准》GB/T 14848-2017 (表 1Ⅳ类)。												

浙江新鸿检测技术有限公司

检测检验报告

报告编号: ZJXH(HJ)-2403207

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)	可萃取性石油烃 (C ₁₀ ~C ₄₀) (mg/L)
2024.03.14	HJ-2403207-001	AS1 (N30°32'35.12" E120°43'41.02")	淡黄微浑	13.0	8.21	0.19	0.18	0.12
	HJ-2403207-001p							
	HJ-2403207-002	CS1 (N30°32'34.74" E120°43'39.94")	淡黄微浑	272	12.4	0.14	0.19	0.14
限值				0.50mg/L	1.50mg/L	0.01mg/L	0.10mg/L	/
				500μg/L	1500μg/L	10μg/L	100μg/L	

备注:《地下水质量标准》GB/T 14848-2017 (表 1Ⅳ类)。

浙江新鸿检测技术有限公司

检测检验报告

报告编号: ZJXH(HJ)-2403207

表 6、地下水检测结果五:

采样日期	样品编号	采样点名称	样品性状	三氯甲烷(μg/L)	四氯化碳(μg/L)	苯(μg/L)	甲苯(μg/L)	间,对-二甲苯(μg/L)	邻-二甲苯(μg/L)
2024.03.14	HJ-2403207-001	AS1 (N30°32'35.12" E120°43'41.02")	淡黄微浑	<1.4	<1.5	<1.4	<1.4	<2.2	<1.4
	HJ-2403207-001p		淡黄微浑	<1.4	<1.5	<1.4	<1.4	<2.2	<1.4
	HJ-2403207-002	CS1 (N30°32'34.74" E120°43'39.94")	淡黄微浑	<1.4	<1.5	<1.4	<1.4	<2.2	<1.4
限值				300	50.0	120	1400	/	/
备注: 1、《地下水质量标准》GB/T 14848-2017 (表 1Ⅳ类): 三氯甲烷、四氯化碳、苯、甲苯。 2、《地下水质量标准》GB/T 14848-2017 (表 2Ⅳ类): 二甲苯 (总量) ≤1000μg/L。									

浙江新鸿检测技术有限公司
检 验 检 测 报 告

报告编号: ZJXH(HJ)-2403207

表 7、地下水检测结果六:

检测日期	采样点名称	pH 值(无量纲)
2024.03.14	AS1 (N30°32'35.12" E120°43'41.02")	7.3/15.2℃*
	CS1 (N30°32'34.74" E120°43'39.94")	7.2/15.8℃*
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/T 14848-2017 (表 III类)。		

报告结束

报告编制: 

校核人:  审核人: 

签发人: 



签发日期: 2024 年 03 月 29 日

地下水检测点分布示意图

企业名称：海宁红狮宝盛科技有限公司



检 测 说 明

依据《地下水质量标准》GB /T14848-2017 表 2 地下水质量非常规指标及限值，表 B.1 地下水质量检测指标推荐分析方法，二甲苯用 HJ 639-2012《水质 挥发性有机物的测定吹扫捕集/气相色谱-质谱法》，对执行《地下水质量标准》GB /T14848-2017 的海宁红狮宝盛科技有限公司地下水二甲苯进行合计。

采样位置	样品编号	合计名称	合计结果 (µg/L)
AS1 (N30°32'35.12" E120°43'41.02")	HJ-2403207-001	二甲苯（间,对-二甲苯、 邻-二甲苯）合计	未检出
	HJ-2403207-001p		未检出
CS1 (N30°32'34.74" E120°43'39.94")	HJ-2403207-002		未检出

