



221112341334

# 检验检测报告

报告编号: ZJXH(HJ)-2308017

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

---



浙江新鸿检测技术有限公司

二〇二三年八月十六日



# 浙江新鸿检测技术有限公司

## 检验检测报告

报告编号: ZJXH(HJ)-2308017

样品类别 地下水 接收日期 2023年08月04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 2023年08月04日 检测日期 2023年08月04~05日、07~09日、15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
pH 值	水质 pH 值的测定 电极法 HJ 1147-2020	便携式 pH 计
色度	《生活饮用水标准检验方法 感官性状和物理指标》 GB/T 5750.4-2006 (1)	/
臭和味	《生活饮用水标准检验方法 感官性状和物理指标》 GB/T 5750.4-2006 (3)	/
浊度	水质 浊度的测定 GB/T 13200-1991	/
肉眼可见物	《生活饮用水标准检验方法 感官性状和物理指标》 GB/T 5750.4-2006 (4)	/
总硬度	水质 钙和镁总量的测定 EDTA 滴定法 GB/T 7477-1987	滴定管
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
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
氯化物	水质 氯化物的测定 硝酸汞滴定法 (试行) HJ/T 343-2007	滴定管
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
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
高锰酸盐指数	水质 高锰酸盐指数的测定 GB/T 11892-1989	滴定管
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
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
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

# 浙江新鸿检测技术有限公司

## 检 验 检 测 报 告

报告编号: ZJXH(HJ)-2308017

续上表:

检测项目	分析方法及依据	仪器设备
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
氰化物	水质 氰化物的测定容量法和分光光度法 HJ 484-2009	紫外可见分光光度计
氟化物	水质 氟化物的测定 离子选择电极法 GB/T 7484-1987	pH 计
碘化物	水质 碘化物的测定 离子色谱法 HJ 778-2015	离子色谱仪
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
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
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
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
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 酰二胂分光光度法 DZ/T 0064.17-2021	紫外可见分光光度计
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)
可萃取性石油烃 (C <sub>10</sub> ~C <sub>40</sub> )	水质 可萃取性石油烃 (C <sub>10</sub> ~C <sub>40</sub> ) 的测定 气相色谱法 HJ 894-2017	气相色谱仪
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

# 浙江新鸿检测技术有限公司 检验检测报告

报告编号: ZJXH(HJ)-2308017

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 <sub>3</sub> 计, mg/L)	溶解性固 体总量 (mg/L)	高锰酸 盐指数 (mg/L)	
					原水	等级	煮沸水						等级
2023.08.04	HJ-2308017-001	AS1 (N30°32'35.16" E120°43'41.76")	无色较清	<5	无任何 气味	0	无任何 气味	0	摇匀, 无肉眼 可见物	4	505	664	1.8
	HJ-2308017-001p		无色较清	/	/	/	/	/	/	/	488	/	2.0
	HJ-2308017-002	BS1 (N30°32'34.92" E120°43'39.31")	淡黄微浑	<5	无任何 气味	0	无任何 气味	0	摇匀, 无肉眼 可见物	8	545	1.14×10 <sup>3</sup>	4.6
	HJ-2308017-003		淡黄微浑	<5	无任何 气味	0	无任何 气味	0	摇匀, 无肉眼 可见物	9	262	620	3.8
	HJ-2308017-004	T01 (N30°32'40.66" E120°43'24.77")	无色较清	<5	无任何 气味	0	无任何 气味	0	摇匀, 无肉眼 可见物	3	382	878	6.1
	限值				25	无			无	10	650	2000	10.0

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)-2308017

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)
2023.08.04	HJ-2308017-001	AS1 (N30°32'35.16" E120°43'41.76")	无色较清	0.642	<0.0003	1.65	0.010	103	121	1.85	<0.004	<0.05	<0.003
	HJ-2308017-001p			0.622	<0.0003	1.68	0.012	107	125	1.77	<0.004	<0.05	<0.003
	HJ-2308017-002	BS1 (N30°32'34.92" E120°43'39.31")	淡黄微浑	0.454	<0.0003	0.076	<0.003	121	269	1.14	<0.004	<0.05	<0.003
	HJ-2308017-003			0.407	<0.0003	0.974	<0.003	65.5	168	1.23	<0.004	<0.05	<0.003
	HJ-2308017-004	T01 (N30°32'40.66" E120°43'24.77")	无色较清	0.767	<0.0003	0.181	0.006	73.8	193	0.95	<0.004	<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)-2308017

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 ( $\mu\text{g/L}$ )	总砷 ( $\mu\text{g/L}$ )	总硒 ( $\mu\text{g/L}$ )	铁(mg/L)	锰(mg/L)	锌(mg/L)	钠(mg/L)	六价铬 (mg/L)
2023.08.04	HJ-2308017-001	ASI (N30°32'35.16" E120°43'41.76")	无色较清	<0.002	0.11	1.3	<0.4	<0.03	0.24	<0.05	165	<0.004
	HJ-2308017-001p		无色较清	<0.002	0.10	1.3	<0.4	<0.03	0.24	<0.05	157	<0.004
	HJ-2308017-002	BSI (N30°32'34.92" E120°43'39.31")	淡黄微浑	<0.002	<0.04	5.5	<0.4	0.06	0.20	<0.05	340	<0.004
	HJ-2308017-003		淡黄微浑	<0.002	<0.04	7.0	<0.4	0.94	0.53	<0.05	231	<0.004
HJ-2308017-004	T01 (N30°32'40.66" E120°43'24.77")	无色较清	<0.002	<0.04	6.2	<0.4	0.14	0.65	<0.05	398	<0.004	
限值												

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)-2308017

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 <sub>10</sub> ~C <sub>40</sub> )(mg/L)
2023.08.04	HJ-2308017-001	ASI (N30°32'35.16" E120°43'41.76")	无色较清	26.5	1.28	0.08	<0.09	0.06
	HJ-2308017-001p		无色较清	24.5	1.02	0.12	<0.09	0.08
	HJ-2308017-002	BSI (N30°32'34.92" E120°43'39.31")	淡黄微浑	176	0.73	0.09	<0.09	0.13
	HJ-2308017-003		淡黄微浑	146	0.56	0.06	<0.09	0.08
HJ-2308017-004	T01 (N30°32'40.66" E120°43'24.77")	无色较清	89.8	<0.08	0.10	<0.09	0.03	
限值			0.50mg/L 500μg/L	1.50mg/L 1500μg/L	0.01mg/L 10μg/L	0.10mg/L 100μg/L	/	

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)-2308017

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)
2023.08.04	HJ-2308017-001	ASI (N30°32'35.16" E120°43'41.76")	无色较清	<1.4	<1.5	<1.4	<1.4	<2.2	<1.4
	HJ-2308017-001p		无色较清	<1.4	<1.5	<1.4	<2.2	<1.4	
	HJ-2308017-002	BSI (N30°32'34.92" E120°43'39.31")	淡黄微浑	<1.4	<1.5	<1.4	<1.4	<2.2	<1.4
	HJ-2308017-003		淡黄微浑	<1.4	<1.5	<1.4	<2.2	<1.4	
HJ-2308017-004	T01 (N30°32'40.66" E120°43'24.77")	无色较清	<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/T14848-2017 (表 1IV类); 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): 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)-2308017

表 7、地下水检测结果六:

检测日期	采样点名称	pH 值(无量纲)
2023.08.04	AS1 (N30°32'35.16" E120°43'41.76")	7.2
	BS1 (N30°32'34.92" E120°43'39.31")	7.4
	CS1 (N30°32'34.74" E120°43'39.94")	7.3
	T01 (N30°32'40.66" E120°43'24.77")	7.1
限值		6.5≤pH 值≤8.5
备注:《地下水质量标准》GB/T14848-2017(表 III类)。		

报告结束

报告编制:

校核人:

审核人:

签发人:



签发日期:

2023 年 08 月 16 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

