



161112341334

# 检验检测报告

报告编号: ZJXH(HJ)-2208031

项目名称: 嘉兴敏惠汽车零部件有限公司自行监测地下水检测

---

委托单位: 嘉兴敏惠汽车零部件有限公司

---

受检单位: 嘉兴敏惠汽车零部件有限公司

---

检测类别: 委托检测

---



浙江新鸿检测技术有限公司

二〇二二年八月三十一日



# 浙江新鸿检测技术有限公司

## 检验检测报告

报告编号: ZJXH(HJ)-2208031

样品类别 地下水 接收日期 2022年08月03日  
项目名称 嘉兴敏惠汽车零部件有限公司自行监测地下水检测  
委托方及地址 嘉兴敏惠汽车零部件有限公司(嘉兴市南湖区大桥镇亚中路1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 2022年08月03日 检测日期 2022年08月03~05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、臭和味、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	/
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	/
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	/
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	/
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
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

# 浙江新鸿检测技术有限公司

## 检 验 检 测 报 告

报告编号: ZJXH(HJ)-2208031

续上表:

检测项目	分析方法及依据	仪器设备
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
砷、汞、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
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
六价铬	水质 六价铬的测定 二苯碳酰二肼分光光度法 GB/T 7467-1987	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)
丙酮	水质 甲醇和丙酮的测定 顶空/气相色谱法 HJ 895-2017	气相色谱仪
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	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

# 浙江新鸿检测技术有限公司 检验检测报告

报告编号: ZJXH(HJ)-2208031

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					
2022.08.03	HJ-2208031-001	AS1 (N30°44'40.21" E120°49'54.97")	无色较清	10	无任何 气味	0	无任何 气味	0	无	308	576	5.8
	HJ-2208031-001 平行		无色较清	/	/	/	/	/	300	/	6.1	
	HJ-2208031-002	BS1 (N30°44'32.22" E120°49'52.22")	无色较清	5	无任何 气味	0	无任何 气味	0	无	446	668	4.3
	HJ-2208031-003		无色较清	5	无任何 气味	0	无任何 气味	0	无	462	647	4.4
	HJ-2208031-004	DS1 (N30°44'32.95" E120°49'41.81")	无色较清	5	无任何 气味	0	无任何 气味	0	无	390	460	8.9
	HJ-2208031-005		无色较清	<5	无任何 气味	0	无任何 气味	0	无	424	614	8.7
HJ-2208031-006	对照点 (N30°44'40.72" E120°49'55.75")	无色较清	10	无任何 气味	0	无任何 气味	0	无	436	1.46×10 <sup>3</sup>	7.2	
限值				25	无			10	650	2000	10.0	

备注:《地下水质量标准》GB/T14848-2017(IV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)-2208031

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)	氧化物 (mg/L)	阴离子 表面活性剂 (mg/L)	硫化物 (mg/L)
2022.08.03	HJ-2208031-001	ASI (N30°44'40.21" E120°49'54.97")	无色较清	0.739	<0.0003	0.087	0.037	247	97.0	1.07	<0.004	<0.05	<0.003
	HJ-2208031-001 平行		无色较清	0.731	<0.0003	0.091	0.037	239	100	1.12	<0.004	<0.05	<0.003
	HJ-2208031-002	BSI (N30°44'32.22" E120°49'52.22")	无色较清	0.803	<0.0003	6.66	0.685	323	160	1.38	<0.004	<0.05	<0.003
	HJ-2208031-003		CSI (N30°44'28.21" E120°49'41.14")	无色较清	0.124	<0.0003	12.2	0.012	327	240	1.28	<0.004	<0.05
	HJ-2208031-004	DSI (N30°44'32.95" E120°49'41.81")		无色较清	0.116	<0.0003	0.715	0.014	272	125	1.23	<0.004	<0.05
	HJ-2208031-005		ESI (N30°44'33.18" E120°49'53.48")	无色较清	0.992	<0.0003	0.268	0.021	126	208	1.23	<0.004	<0.05
	HJ-2208031-006	对照点 (N30°44'40.72" E120°49'55.75")		无色较清	0.264	0.007	2.24	0.036	78.0	106	1.17	<0.004	<0.05
	限值												
	备注:《地下水质量标准》GB/T14848-2017 (IV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)-2208031

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)	汞(μg/L)	砷(μg/L)	硒(μg/L)	铁(mg/L)	锰(mg/L)	锌(mg/L)	钠(mg/L)	铬(mg/L)	六价铬 (mg/L)	
														0.002 mg/L
2022.08.03	HJ-2208031-001	ASI (N30°44'40.21" E120°49'54.97")	无色较清	<0.002	0.39	6.0	1.2	1.19	1.31	<0.05	124	<0.03	<0.004	
	HJ-2208031-001 平行		无色较清	<0.002	0.40	6.1	1.3	1.20	1.32	<0.05	128	<0.03	<0.004	
	HJ-2208031-002	BSI (N30°44'32.22" E120°49'52.22")	无色较清	<0.002	0.36	23.2	8.0	<0.03	1.03	<0.05	160	0.04	<0.004	
	HJ-2208031-003		CSI (N30°44'28.21" E120°49'41.14")	无色较清	<0.002	0.42	7.2	0.7	<0.03	0.47	<0.05	120	0.06	<0.004
	HJ-2208031-004	DSI (N30°44'32.95" E120°49'41.81")		无色较清	<0.002	0.44	7.4	0.6	<0.03	0.10	<0.05	362	<0.03	<0.004
	HJ-2208031-005		ESI (N30°44'33.18" E120°49'53.48")	无色较清	<0.002	0.41	6.6	<0.4	<0.03	0.47	<0.05	195	<0.03	<0.004
	HJ-2208031-006	对照点 (N30°44'40.72" E120°49'55.75")		无色较清	<0.002	0.38	19.9	0.4	0.07	0.40	<0.05	127	<0.03	<0.004
	限值				0.50	0.002 mg/L 2μg/L	0.05 mg/L 50μg/L	0.1 mg/L 100μg/L	2.0	1.50	5.00	400	/	0.10

备注:《地下水质量标准》GB/T14848-2017 (IV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)-2208031

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)	石油烃 (C <sub>10</sub> -C <sub>40</sub> ) (mg/L)	丙酮 (mg/L)	三氯甲 烷(μg/L)	四氯化 碳(μg/L)	苯(μg/L)	甲苯 (μg/L)	
2022.08.03	HJ-2208031-001	AS1 (N30°44'40.21" E120°49'54.97")	无色较清	1.99	4.61	<0.05	<0.09	0.71	<0.02	<1.4	<1.5	<1.4	<1.4	
	HJ-2208031-001 平行			1.47	4.74	<0.05	<0.09	0.73	<0.02	<1.4	<1.5	<1.4	<1.4	
	HJ-2208031-002	BS1 (N30°44'32.22" E120°49'52.22")	无色较清	28.5	12.0	<0.05	<0.09	0.31	<0.02	<1.4	<1.5	<1.4	<1.4	
	HJ-2208031-003			CS1 (N30°44'28.21" E120°49'41.14")	87.4	22.2	<0.05	<0.09	0.50	<0.02	<1.4	<1.5	<1.4	<1.4
	HJ-2208031-004	DS1 (N30°44'32.95" E120°49'41.81")	无色较清		17.2	37.1	<0.05	<0.09	0.26	<0.02	<1.4	<1.5	<1.4	<1.4
	HJ-2208031-005			ES1 (N30°44'33.18" E120°49'53.48")	无色较清	4.76	4.53	<0.05	<0.09	0.62	<0.02	<1.4	<1.5	<1.4
	HJ-2208031-006	对照点 (N30°44'40.72" E120°49'55.75")	无色较清			13.6	5.54	<0.05	<0.09	0.15	3.61	<1.4	<1.5	<1.4
	限值				0.50mg/L 500μg/L	1.50 mg/L 1500μg/L	0.01 10μg/L	0.10 100μg/L	/	/	300	50.0	120	1400

备注:《地下水质量标准》GB/T14848-2017 (IV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)-2208031

表 6、地下水检测结果五:

检测日期	采样点名称	pH 值(无量纲)
2022.08.03	AS1 (N30°44'40.21"E120°49'54.97")	7.3
	BS1 (N30°44'32.22"E120°49'52.22")	7.2
	CS1 (N30°44'28.21"E120°49'41.14")	7.4
	DS1 (N30°44'32.95"E120°49'41.81")	7.5
	ES1 (N30°44'33.18"E120°49'53.48")	7.2
	对照点 (N30°44'40.72"E120°49'55.75")	7.3
限值		6.5≤pH 值≤8.5
备注:《地下水质量标准》GB/T14848-2017(III类)。		

报告结束

报告编制:

校核人:

审核人:

签发人:

浙江新鸿检测技术有限公司  
检验检测专用章

签发日期:

2022年08月27日



### 地下水检测点分布示意图

企业名称：嘉兴敏惠汽车零部件有限公司

