



221112341334

检 验 检 测 报 告

报告编号：HC2605111

项目名称： 海宁红狮宝盛航空科技股份有限公司自行监测

地下水检测（年度）

委托单位： 海宁红狮宝盛航空科技股份有限公司

受检单位： 海宁红狮宝盛航空科技股份有限公司

检测类别： 委托检测



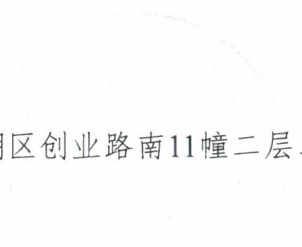
浙江新鸣检测技术有限公司

2026年06月18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：HC2605111

一、项目信息

委托单位	海宁红狮宝盛航空科技股份有限公司	委托单位地址	海宁市经济开发区硖川路399号
受检单位	海宁红狮宝盛航空科技股份有限公司	受检单位地址	海宁市经济开发区硖川路399号
项目名称	海宁红狮宝盛航空科技股份有限公司自行监测地下水检测（年度）		
检测地址	浙江新鸿检测技术有限公司、海宁红狮宝盛航空科技股份有限公司		
采样单位	浙江新鸿检测技术有限公司	采样人	沈峰、闫东亚
样品类别	地下水		
采样日期	2026.06.01	接收日期	2026.06.01
检测日期	2026.06.01-2026.06.04、2026.06.10-2026.06.11		

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	浊度计 ZJXH-108-05
	pH值	水质 pH值的测定 电极法 HJ 1147-2020	/	便携式pH计/氧化还原电位 ZJXH-106-15
	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	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	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	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	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: HC2605111

碘化物	水质 碘化物的测定 离子色谱法 HJ 778-2015	0.002mg/L	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	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	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-吡唑啉酮分光光度法 DZ/T 0064.52-2021	0.002mg/L	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	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	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	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	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	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	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	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	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	电感耦合等离子体质谱仪(I CP-MS) ZJXH-005-37
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	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: HC2605111

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	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	0.01mg/L	原子吸收分光光度计 ZJXH-006-11
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	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	原子荧光光度计 ZJXH-006-13
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	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	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	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	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	气质联用仪 ZJXH-005-16
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	气质联用仪 ZJXH-005-16
间,对-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	2.2μg/L	气质联用仪 ZJXH-005-16
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	1.4μg/L	气质联用仪 ZJXH-005-16
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	气质联用仪 ZJXH-005-16
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	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：HC2605111

	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	气相色谱仪 ZJXH-005-50
	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：HC2605111

三、检测结果

3.1地下水检测结果

采样日期	2026.06.01			标准限值	执行标准
采样点名称	AS1	BS1	CS1		
样品性状	无色,微浑	淡黄色,微浑	淡黄色,微浑		
样品编号	HC2605111-XS-1-1-1	HC2605111-XS-2-1-1	HC2605111-XS-3-1-1		
检测项目	检测结果			《地下水质量标准》 GB/T 14848-2017 表1 IV类	
色度(度)	5	5	5	25	
浊度(NTU)	68	133	127	10	
溶解性固体总量(mg/L)	578	416	358	2000	
耗氧量(mg/L)	1.98	2.44	4.54	10.0	
氨氮(mg/L)	0.044	0.066	0.318	1.50	
氟化物(mg/L)	0.29	0.60	0.52	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)	<0.05	<0.05	<0.05	0.3	
亚硝酸盐氮(mg/L)	0.010	0.012	0.725	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)	59.5	89.8	107	350	
氯化物(mg/L)	58.2	89.8	109	350	
硝酸盐氮(mg/L)	0.166	0.286	0.916	30.0	
总硬度(mg/L, 以CaCO ₃ 计)	365	242	181	650	
铜(μg/L)	1.22	9.03	3.96	1500	
锌(mg/L)	<0.05	<0.05	<0.05	5.00	
铅(μg/L)	<0.09	3.32	<0.09	100	
镉(μg/L)	<0.05	0.25	<0.05	10	
锰(mg/L)	0.15	0.26	<0.01	1.50	
钠(mg/L)	60.4	34.8	41.8	400	
铁(mg/L)	<0.03	0.12	0.05	2.0	
总硒(μg/L)	<0.4	0.6	0.8	100	
六价铬(mg/L)	<0.004	<0.004	<0.004	0.10	
铝(μg/L)	52.1	148	322	500	
总砷(μg/L)	1.7	3.7	4.5	50	
总汞(μg/L)	0.08	0.09	0.12	2	

浙江新鸿检测技术有限公司

检 验 检 测 报 告

报告编号: HC2605111

采样日期	2026.06.01						标准限值	执行标准
采样点名称	AS1		BS1		CS1			
样品性状	无色,微浑		淡黄色,微浑		淡黄色,微浑			
样品编号	HC2605111-XS-1-1-1		HC2605111-XS-2-1-1		HC2605111-XS-3-1-1			
检测项目	检测结果							
苯(μg/L)	<1.4		<1.4		<1.4		120	《地下水质量标准》GB/T 14848-2017 表1 IV类
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	
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	
	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)	摇匀后无肉眼可见物		摇匀后无肉眼可见物		摇匀后无肉眼可见物		无	
pH值(无量纲)	7.2(水温19.2℃)		7.3(水温20.1℃)		7.4(水温20.0℃)		6.5-8.5	
间,对-二甲苯(μg/L)	<2.2		<2.2		<2.2		/	
邻-二甲苯(μg/L)	<1.4		<1.4		<1.4		/	
可萃取性石油烃（C ₁₀ ~C ₄₀ ） (mg/L)	0.25		0.14		0.18		/	

备注：《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；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。

浙江新鸿检测技术有限公司

检 验 检 测 报 告

报告编号: HC2605111

采样日期	2026.06.01		标准限值	执行标准
采样点名称	DS1	地下水对照点		
样品性状	淡黄色,微浑	淡黄色,微浑		
样品编号	HC2605111-XS-4-1-1	HC2605111-XS-5-1-1		
检测项目	检测结果		《地下水质量标准》 GB/T 14848-2017 表1 IV类	
色度(度)	5	5	25	
浊度(NTU)	113	110	10	
溶解性固体总量(mg/L)	872	1.13×10^3	2000	
耗氧量(mg/L)	8.90	2.67	10.0	
氨氮(mg/L)	1.40	0.050	1.50	
氟化物(mg/L)	0.74	0.52	2.0	
碘化物(mg/L)	<0.002	<0.002	0.50	
阴离子表面活性剂(mg/L)	<0.05	<0.05	0.3	
亚硝酸盐氮(mg/L)	0.430	0.020	4.80	
氰化物(mg/L)	<0.002	<0.002	0.1	
挥发酚(mg/L)	<0.0003	<0.0003	0.01	
硫化物(mg/L)	<0.003	<0.003	0.10	
硫酸盐(mg/L)	164	290	350	
氯化物(mg/L)	164	291	350	
硝酸盐氮(mg/L)	1.91	0.261	30.0	
总硬度(mg/L, 以CaCO ₃ 计)	309	587	650	
铜(μg/L)	2.69	2.36	1500	
锌(mg/L)	<0.05	<0.05	5.00	
铅(μg/L)	<0.09	<0.09	100	
镉(μg/L)	0.46	<0.05	10	
锰(mg/L)	0.29	0.84	1.50	
钠(mg/L)	108	105	400	
铁(mg/L)	0.03	0.05	2.0	
总硒(μg/L)	0.4	1.1	100	
六价铬(mg/L)	<0.004	<0.004	0.10	
铝(μg/L)	240	204	500	
总砷(μg/L)	4.5	1.3	50	
总汞(μg/L)	0.09	0.09	2	
苯(μg/L)	<1.4	<1.4	120	
甲苯(μg/L)	<1.4	<1.4	1400	
三氯甲烷(μg/L)	<1.4	<1.4	300	

浙江新鸿检测技术有限公司

检验检测报告

报告编号: HC2605111

报告编号: HC2605111

采样日期	2026.06.01				标准限值	执行标准	
采样点名称	DS1		地下水对照点				
样品性状	淡黄色,微浑		淡黄色,微浑				
样品编号	HC2605111-XS-4-1-1		HC2605111-XS-5-1-1				
检测项目	检测结果						
四氯化碳(μg/L)	<1.5		<1.5		50.0	《地下水质量标准》GB/T 14848-2017 表1 IV类	
臭和味(等级)	原水	无任何气味	原水	无任何气味	无		
	等级	0	等级	0			
	煮沸水	无任何气味	煮沸水	无任何气味			
	等级	0	等级	0			
肉眼可见物(无量纲)	摇匀后无肉眼可见物		摇匀后无肉眼可见物		无	《地下水质量标准》GB/T 14848-2017 表1 III类	
pH值(无量纲)	7.4(水温19.5℃)		7.2(水温19.7℃)		6.5-8.5		
间,对-二甲苯(μg/L)	<2.2		<2.2		/		/
邻-二甲苯(μg/L)	<1.4		<1.4		/		/
可萃取性石油烃(C ₁₀ ~C ₄₀) (mg/L)	0.13		0.15		/		/

备注:《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; 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。

报告结束

报告编制:

王佳丽

校核人:



审核人:

张磊

签发人:

王佳丽

签发日期:

2026年06月18日

附件

1.点位图



2.地下水点位信息

采样点位	经纬度
AS1	E120.728361°N30.543186°
BS1	E120.727777°N30.545221°
CS1	E120.726953°N30.544763°
DS1	E120.725534°N30.544457°
地下水对照点	E120.723544°N30.544610°

3.合计项目检测说明

3.1地下水合计项目检测说明

根据《地下水质量标准》 GB/T 14848-2017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/T 14848-2017的海宁红狮宝盛航空科技股份有限公司地下水中二甲苯进行合计。

采样日期	2026.06.01			标准限值	执行标准
采样点名称	AS1	BS1	CS1		
样品性状	无色,微浑	淡黄色,微浑	淡黄色,微浑		
样品编号	HC2605111-XS-1-1-1	HC2605111-XS-2-1-1	HC2605111-XS-3-1-1		
检测项目	检测结果			1000	《地下水质量标准》 GB/T 14848-2017 表2 IV类
二甲苯(μg/L)	未检出	未检出	未检出		

采样日期	2026.06.01		标准限值	执行标准
采样点名称	DS1	地下水对照点		
样品性状	淡黄色,微浑	淡黄色,微浑		
样品编号	HC2605111-XS-4-1-1	HC2605111-XS-5-1-1		
检测项目	检测结果		1000	《地下水质量标准》 GB/T 14848-2017 表2 IV类
二甲苯(μg/L)	未检出	未检出		