



221112341334

检验检测报告

报告编号：HC2407254

项目名称：	浙江杰凯拉链科技有限公司自行监测地下水检测
委托单位：	浙江杰凯拉链科技有限公司
受检单位：	浙江杰凯拉链科技有限公司
检测类别：	委托检测



浙江新懿检测技术有限公司

2024年08月08日

浙江新鸿检测技术有限公司

检验检测报告

报告编号：HC2407254

一、项目信息

委托单位	浙江杰凯拉链科技有限公司	委托单位地址	海宁市许村镇景许路11-8号
受检单位	浙江杰凯拉链科技有限公司	受检单位地址	海宁市许村镇景许路11-8号
项目名称	浙江杰凯拉链科技有限公司自行监测地下水检测		
检测地址	浙江新鸿检测技术有限公司		
采样单位	浙江新鸿检测技术有限公司	采样人	史秋翱、陈伟军
样品类别	地下水		
采样日期	2024.07.24	接收日期	2024.07.24
检测日期	2024.07.24-2024.07.31		
采样标准	地下水环境监测技术规范 HJ 164-2020		

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	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
	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
	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	酸式滴定管 ZJXH-172-01
	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-010-10
	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

浙江新鸿检测技术有限公司

检验检测报告

报告编号: HC2407254

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
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
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
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
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-005-24
钼	水质 65种元素的测定 电感耦合等离子体质谱法 HJ 700-2014	0.06μg/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：HC2407254

三、检测结果

3.1地下水检测结果

采样日期	2024.07.24			标准限值	执行标准
采样点名称	AS1 (E120°20'45.73" N30°24'25.50")	BS1 (E120°20'46.79" N30°24'22.74")	CS1 (E120°20'50.41" N30°24'22.51")		
样品性状	淡黄色,微浑	淡黄色,微浑	淡黄色,微浑		
样品编号	HC2407254-XS-1-1-1	HC2407254-XS-2-1-1	HC2407254-XS-3-1-1		
检测项目	检测结果	检测结果	检测结果		
钼(μg/L)	23.5	9.15	21.1	150	《地下水质量标准》 GB/T 14848-2017 表2 IV类
氨氮(mg/L)	0.475	0.295	1.40	1.50	《地下水质量标准》 GB/T 14848-2017 表1 IV类
亚硝酸盐氮(mg/L)	0.027	0.013	0.071	4.80	
硫化物(mg/L)	<0.003	<0.003	<0.003	0.10	
硫酸盐(mg/L)	254	48.3	132	350	
氯化物(mg/L)	27.8	4.6	39.2	350	
硝酸盐氮(mg/L)	0.162	0.216	0.235	30.0	
铜(μg/L)	3.81	3.84	3.35	1500	
锌(mg/L)	<0.05	<0.05	<0.05	5.00	
铅(μg/L)	0.20	0.49	0.46	100	
镉(μg/L)	0.09	0.06	0.07	10	
钠(mg/L)	61.3	25.8	35.9	400	
铁(mg/L)	0.03	0.03	0.05	2.0	
铝(μg/L)	226	106	234	500	
苯(μg/L)	<1.4	<1.4	<1.4	120	
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	/	/
石油烃（C10-C40）(mg/L)	0.36	1.46	0.68	/	/

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；表2 IV类标准中钼限值为0.15mg/L，换算为150μg/L。

浙江新鸿检测技术有限公司
检验检测报告

报告编号：HC2407254

采样日期	2024.07.24	标准限值	执行标准
采样点名称	对照点(E120°20'51.21"N30°24'18.95")		
样品性状	无色,较清		
样品编号	HC2407254-XS-4-1-1		
检测项目	检测结果		
钼(μg/L)	11.8	150	《地下水质量标准》 GB/T 14848-2017 表2 IV类
氨氮(mg/L)	0.223	1.50	《地下水质量标准》 GB/T 14848-2017 表1 IV类
亚硝酸盐氮(mg/L)	0.043	4.80	
硫化物(mg/L)	<0.003	0.10	
硫酸盐(mg/L)	54.0	350	
氯化物(mg/L)	53.5	350	
硝酸盐氮(mg/L)	1.08	30.0	
铜(μg/L)	3.90	1500	
锌(mg/L)	<0.05	5.00	
铅(μg/L)	0.38	100	
镉(μg/L)	0.06	10	
钠(mg/L)	66.3	400	
铁(mg/L)	<0.03	2.0	
铝(μg/L)	13.4	500	
苯(μg/L)	<1.4	120	
间,对-二甲苯(μg/L)	<2.2	/	/
邻-二甲苯(μg/L)	<1.4	/	/
石油烃（C10-C40）(mg/L)	0.60	/	/

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；表2 IV类标准中钼限值为0.15mg/L，换算为150μg/L。

报告结束

报告编制： 蒋利琴 校核人： 朱国珍 审核人： 叶超

签发人： 蒋利琴 签发日期： 2024年08月08日



附件：

1.点位图

