



科海检测
KEHAI TESTING



221112051627

报告编号: HJ22060497 (水)

检验检测报告

委托单位

浙江爱旭太阳能科技有限公司

受测单位

浙江爱旭太阳能科技有限公司

受测单位地址

浙江省义乌市苏溪镇好派路655号

检测类别

自行检测



浙江科海检测有限公司
Zhejiang Kehai Testing Co., Ltd

地址: 浙江省金华市丹溪路1389号
电话: 0579-82720000



浙江科海检测有限公司 检验检测报告

受测单位	浙江爱旭太阳能科技有限公司		
地 址	浙江省义乌市苏溪镇好派路 655 号		
委托单位	浙江爱旭太阳能科技有限公司		
联系人	刘传德	联系电话	18858963577
样品名称	地下水		
样品数量	水: 24 瓶		
采样单位	浙江科海检测有限公司		
采样日期	2022.06.17		
接收日期	2022.06.17	检测日期	2022.06.17-06.21

检测项目	检测依据	检出限
pH 值	水质 pH 值的测定 电极法 HJ 1147-2020	/
砷	地下水水质分析方法 第 11 部分: 砷量的测定氢化物发生—原子荧光光谱法 DZ/T0064.11-2021	0.15µg/L
镉	地下水水质分析方法 第 21 部分: 铜、铅、锌、镉、镍、铬、钼和银量的测定无火焰原子吸收分光光度法 DZ/T0064.21-2021	0.17µg/L
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/T0064.17-2021	0.001mg/L
铜	地下水水质分析方法 第 83 部分: 铜、锌、镉、镍和钴量的测定火焰原子吸收分光光度法 DZ/T 0064.83-2021	0.007mg/L
铅	地下水水质分析方法 第 21 部分: 铜、铅、锌、镉、镍、铬、钼和银量的测定无火焰原子吸收分光光度法 DZ/T0064.21-2021	1.24µg/L
汞	地下水水质分析方法 第 81 部分: 汞量的测定原子荧光光谱法 DZ/T0064.81-2021	0.021µg/L
镍	地下水水质分析方法 第 83 部分: 铜、锌、镉、镍和钴量的测定火焰原子吸收分光光度法 DZ/T0064.83-2021	0.012mg/L
四氯化碳	地下水水质分析方法 第 91 部分: 二氯甲烷、氯乙烷、1,1-二氯乙烷等 24 种挥发性卤代烃类化合物的测定吹扫捕集/气相色谱-质谱法 DZ/T 0064.91-2021	0.10µg/L
三氯甲烷	地下水水质分析方法 第 91 部分: 二氯甲烷、氯乙烷、1,1-二氯乙烷等 24 种挥发性卤代烃类化合物的测定吹扫捕集/气相色谱-质谱法 DZ/T 0064.91-2021	0.10µg/L



1,1-二氯乙烷	地下水质分析方法第 91 部分: 二氯甲烷、氯乙烷、1,1-二氯乙烷等 24 种挥发性卤代烃类化合物的测定吹扫捕集/气相色谱-质谱法 DZ/T 0064.91-2021	0.20µg/L
1,2-二氯乙烷	地下水质分析方法第 91 部分: 二氯甲烷、氯乙烷、1,1-二氯乙烷等 24 种挥发性卤代烃类化合物的测定吹扫捕集/气相色谱-质谱法 DZ/T 0064.91-2021	0.10µg/L
1,1-二氯乙烯	地下水质分析方法第 91 部分: 二氯甲烷、氯乙烷、1,1-二氯乙烷等 24 种挥发性卤代烃类化合物的测定吹扫捕集/气相色谱-质谱法 DZ/T 0064.91-2021	0.10µg/L
顺式-1,2-二氯乙烯	生活饮用水标准检验方法 有机物指标 GB/T 5750.8-2006 附录 A	0.12µg/L
反式-1,2-二氯乙烯	地下水质分析方法第 91 部分: 二氯甲烷、氯乙烷、1,1-二氯乙烷等 24 种挥发性卤代烃类化合物的测定吹扫捕集/气相色谱-质谱法 DZ/T 0064.91-2021	0.10µg/L
二氯甲烷	地下水质分析方法第 91 部分: 二氯甲烷、氯乙烷、1,1-二氯乙烷等 24 种挥发性卤代烃类化合物的测定吹扫捕集/气相色谱-质谱法 DZ/T 0064.91-2021	0.10µg/L
1,2-二氯丙烷	地下水质分析方法第 91 部分: 二氯甲烷、氯乙烷、1,1-二氯乙烷等 24 种挥发性卤代烃类化合物的测定吹扫捕集/气相色谱-质谱法 DZ/T 0064.91-2021	0.10µg/L
1,1,1,2-四氯乙烷	生活饮用水标准检验方法 有机物指标 GB/T 5750.8-2006 附录 A	0.05µg/L
1,1,2,2-四氯乙烷	地下水质分析方法第 91 部分: 二氯甲烷、氯乙烷、1,1-二氯乙烷等 24 种挥发性卤代烃类化合物的测定吹扫捕集/气相色谱-质谱法 DZ/T 0064.91-2021	0.20µg/L
四氯乙烯	地下水质分析方法第 91 部分: 二氯甲烷、氯乙烷、1,1-二氯乙烷等 24 种挥发性卤代烃类化合物的测定吹扫捕集/气相色谱-质谱法 DZ/T 0064.91-2021	0.10µg/L
1,1,1-三氯乙烷	地下水质分析方法第 91 部分: 二氯甲烷、氯乙烷、1,1-二氯乙烷等 24 种挥发性卤代烃类化合物的测定吹扫捕集/气相色谱-质谱法 DZ/T 0064.91-2021	0.10µg/L
1,1,2-三氯乙烷	地下水质分析方法第 91 部分: 二氯甲烷、氯乙烷、1,1-二氯乙烷等 24 种挥发性卤代烃类化合物的测定吹扫捕集/气相色谱-质谱法 DZ/T 0064.91-2021	0.10µg/L
三氯乙烯	地下水质分析方法第 91 部分: 二氯甲烷、氯乙烷、1,1-二氯乙烷等 24 种挥发性卤代烃类化合物的测定吹扫捕集/气相色谱-质谱法 DZ/T 0064.91-2021	0.10µg/L
1,2,3-三氯丙烷	生活饮用水标准检验方法 有机物指标 GB/T 5750.8-2006 附录 A	0.32µg/L
氯乙烯	地下水质分析方法第 91 部分: 二氯甲烷、氯乙烷、1,1-二氯乙烷等 24 种挥发性卤代烃类化合物的测定吹扫捕集/气相色谱-质谱法 DZ/T 0064.91-2021	0.40µg/L
苯	生活饮用水标准检验方法 有机物指标 GB/T 5750.8-2006 附录 A	0.04µg/L



氯苯	地下水质分析方法第 91 部分: 二氯甲烷、氯乙烯、1,1-二氯乙烷等 24 种挥发性卤代烃类化合物的测定吹扫捕集/气相色谱-质谱法 DZ/T 0064.91-2021	0.10µg/L
1,2-二氯苯	地下水质分析方法第 91 部分: 二氯甲烷、氯乙烯、1,1-二氯乙烷等 24 种挥发性卤代烃类化合物的测定吹扫捕集/气相色谱-质谱法 DZ/T 0064.91-2021	0.10µg/L
1,4-二氯苯	地下水质分析方法第 91 部分: 二氯甲烷、氯乙烯、1,1-二氯乙烷等 24 种挥发性卤代烃类化合物的测定吹扫捕集/气相色谱-质谱法 DZ/T 0064.91-2021	0.10µg/L
乙苯	生活饮用水标准检验方法 有机物指标 GB/T 5750.8-2006 附录 A	0.06µg/L
苯乙烯	生活饮用水标准检验方法 有机物指标 GB/T 5750.8-2006 附录 A	0.04µg/L
甲苯	生活饮用水标准检验方法 有机物指标 GB/T 5750.8-2006 附录 A	0.11µg/L
间, 对-二甲苯	生活饮用水标准检验方法 有机物指标 GB/T 5750.8-2006 附录 A	0.18µg/L
邻-二甲苯	生活饮用水标准检验方法 有机物指标 GB/T 5750.8-2006 附录 A	0.11µg/L
氟化物	地下水质分析方法 第 54 部分: 氟化物的测定 离子选择电极法 DZ/T0064.54-2021	0.03mg/L
银	地下水质分析方法 第 21 部分: 铜、铅、锌、镉、镍、铬、钼和银量的测定无火焰原子吸收分光光度法 DZ/T0064.21-2021	0.22µg/L
锡	地下水质分析方法 第 22 部分: 铜、铅、锌、镉、镍、铬、钼、钴、钒、锡、铍及钛量的测定 电感耦合等离子体发射光谱法 DZ/T 0064.22-2021	0.25µg/L
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
主要仪器	原子吸收分光光度计 TAS-990F 可见分光光度计 722N 气相色谱质谱联用仪 ISQ7000TRACE1300 气相色谱仪 Agilent6890N 原子荧光光度计 PF3 原子吸收光谱仪 PinAAcle 900T	

编制人: 张婷婷

审核人: 方小莉

批准人: 洪燕

2022 年 06 月 23 日



检测结果

表 1 地下水检测结果

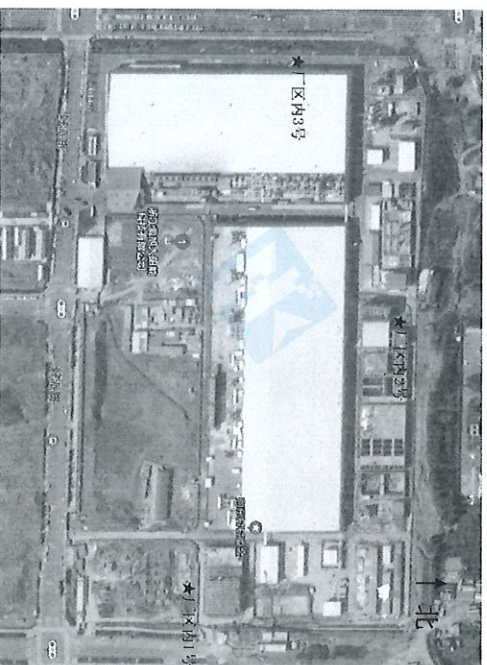
采样点位 采样日期 样品 样品 编号 性状 检测项目及单位	厂区内 1 号	厂区内 2 号	厂区内 3 号
	2022.06.17		
	HJ22060497 (水) -001	HJ22060497 (水) -002	HJ22060497 (水) -003
pH 值 (无量纲)	7.5 (水温 23.1℃)	7.5 (水温 23.4℃)	7.5 (水温 23.2℃)
砷 (μg/L)	0.38	0.36	1.80
镉 (μg/L)	ND	ND	ND
六价铬 (mg/L)	ND	ND	ND
铜 (mg/L)	ND	ND	ND
铅 (μg/L)	ND	ND	ND
汞 (μg/L)	ND	ND	ND
镍 (mg/L)	ND	0.033	ND
银 (μg/L)	ND	ND	ND
锡 (mg/L)	ND	ND	ND
氟化物 (mg/L)	0.67	0.86	0.77
四氯化碳 (μg/L)	ND	ND	ND
三氯甲烷 (μg/L)	ND	ND	ND
1,1-二氯乙烷 (μg/L)	ND	ND	ND
1,2-二氯乙烷 (μg/L)	ND	ND	ND
1,1-二氯乙烯 (μg/L)	ND	ND	ND
顺式-1,2-二氯乙烯 (μg/L)	ND	ND	ND
反式-1,2-二氯乙烯 (μg/L)	ND	ND	ND
二氯甲烷 (μg/L)	ND	ND	ND
1,2-二氯丙烷 (μg/L)	ND	ND	ND
1,1,1,2-四氯乙烷 (μg/L)	ND	ND	ND
1,1,2,2-四氯乙烷 (μg/L)	ND	ND	ND



四氯乙烯 (µg/L)	ND	ND	ND
1,1,1-三氯乙烷 (µg/L)	ND	ND	ND
1,1,2-三氯乙烷 (µg/L)	ND	ND	ND
三氯乙烯 (µg/L)	ND	ND	ND
1,2,3-三氯丙烷 (µg/L)	ND	ND	ND
氯乙烯 (µg/L)	ND	ND	ND
苯 (µg/L)	ND	ND	ND
氯苯 (µg/L)	ND	ND	ND
1,2-二氯苯 (µg/L)	ND	ND	ND
1,4-二氯苯 (µg/L)	ND	ND	ND
乙苯 (µg/L)	ND	ND	ND
苯乙烯 (µg/L)	ND	ND	ND
甲苯 (µg/L)	ND	ND	ND
间, 对-二甲苯 (µg/L)	ND	ND	ND
邻-二甲苯 (µg/L)	ND	ND	ND
可萃取性石油烃 (C ₁₀ -C ₄₀) (mg/L)	ND	ND	ND

注: 采样方式为瞬时随机采样, 只对当时采集的样品负责。ND 表示未检出。

采样点位图



图示说明: ★为水样采样点

(以下空白)