



检测报告

报告编号 A2240033162106C-7

第 1 页 共 7 页

委托单位 句容绿色动力再生能源有限公司

受检单位 句容绿色动力再生能源有限公司

受检单位地址 句容经济开发区姚徐村

样品类型 地下水

报告用途 自检

苏州市华测检测技术有限公司

检验检测专用章

No.18256985CC

报告说明

报告编号 A2240033162106C-7

第 2 页 共 7 页

1. 本报告不得涂改、增删，无签发人签字无效。
2. 本报告无检验检测专用章、骑缝章无效。
3. 未经 CTI 书面批准，不得部分复制检测报告。
4. 本报告未经同意不得作为商业广告使用。
5. 现场运行设备设施参数由客户提供。标准限值由客户提供；分析方法、频次与标准不一致时，检测结果作参考使用。
6. 除客户特别声明并支付样品管理费，所有超过标准规定时效期的样品均不再留样。
7. 对本报告有疑议，请在收到报告 10 天之内与本公司联系。

苏州市华测检测技术有限公司

联系地址：江苏省苏州市相城区澄阳路 3286 号

邮政编码：215134

编

制：

邵成妍

审

核：

周志全

签 发：

王晓琛

签发人姓名：

王晓琛

签 发 日 期：

2024/02/02

检测结果

报告编号 A2240033162106C-7

第 3 页 共 7 页

附：检测布点图



说明：☆地下水采样点

检测结果

报告编号 A2240033162106C-7

第 4 页 共 7 页

表 1:

样品信息:							
样品类型	地下水	采样日期	2024-01-25				
检测日期	2024-01-25~2024-01-30						
检测结果:							
点位名称	采样日期	样品状态	检测项目	样品编号	结果	参照标准限值	单位
D7	2024-01-25	无色、无味、透明	pH 值	SUQ11727091	7.7	5.5≤pH<6.5 8.5<pH≤9.0	无量纲
			色度	SUQ11727096	5	≤25	度
			浑浊度	SUQ11727096	1L	≤10	NTU
			臭和味	SUQ11727096	无任何臭和味	无	\
			肉眼可见物	SUQ11727096	无任何肉眼可见物	无	\
			氨氮	SUQ11727092	0.170	≤1.50	mg/L
			总硬度	SUQ11727102	274	≤650	mg/L
			溶解性总固体	SUQ11727101	696	≤2000	mg/L
			氟化物	SUQ11727094	0.605	≤2.0	mg/L
			氯化物	SUQ11727094	57.8	≤350	mg/L
			硫酸盐	SUQ11727094	11.5	≤350	mg/L
			亚硝酸盐氮	SUQ11727094	0.005L	≤4.80	mg/L
			碘化物	SUQ11727099	0.159	≤0.50	mg/L
			氰化物	SUQ11727100	0.002L	≤0.1	mg/L
			硫化物	SUQ11727097	0.003L	≤0.10	mg/L
			汞	SUQ11727104	0.00004L	≤0.002	mg/L
			六价铬	SUQ11727098	0.004L	≤0.10	mg/L
			铁	SUQ11727103	0.01L	≤2.0	mg/L
			锰	SUQ11727103	0.014	≤1.50	mg/L
			铜	SUQ11727103	0.04L	≤1.50	mg/L
铅	SUQ11727103	0.00148	≤0.10	mg/L			
锌	SUQ11727103	0.032	≤5.00	mg/L			
砷	SUQ11727104	0.0004	≤0.05	mg/L			

检测结果

报告编号 A2240033162106C-7

第 5 页 共 7 页

续上表

检测结果:							
点位名称	采样日期	样品状态	检测项目	样品编号	结果	参照标准限值	单位
D7	2024-01-25	无色、无味、透明	硒	SUQ11727104	0.0004L	≤0.1	mg/L
			镉	SUQ11727103	0.00005L	≤0.01	mg/L
			铝	SUQ11727103	0.009L	≤0.50	mg/L
			钠	SUQ11727103	36.2	≤400	mg/L
			挥发酚	SUQ11727095	0.0003L	≤0.01	mg/L
			阴离子合成洗涤剂	SUQ11727093	0.050L	≤0.3	mg/L
			硝酸盐氮	SUQ11727094	0.019	≤30.0	mg/L
			高锰酸盐指数	SUQ11727092	1.0	≤10.0	mg/L
			苯	SUQ11727105	0.0004L	≤120	mg/L
			甲苯	SUQ11727105	0.0003L	≤1400	mg/L
			三氯甲烷	SUQ11727105	0.0004L	≤300	mg/L
			四氯化碳	SUQ11727105	0.0004L	≤50.0	mg/L
参照标准	《地下水质量标准》（GB/T 14848-2017）表 1 地下水质量常规指标及限值 IV类						
备注: 1.pH 为现场检测。 2.结果有"L"表示未检出, 其数值为该项目的检出限。 3."\"表示此项不作要求。							

本页完

检测结果

报告编号 A2240033162106C-7

第 6 页 共 7 页

表 2:

检测方法 & 检出限、仪器设备:

样品类型	检测项目	检测标准 (方法) 名称及编号 (含年号)	方法检出限	仪器设备名称及型号
地下水	pH 值	水质 pH 值的测定 电极法 HJ 1147-2020	/	便携式多参数水质分析仪 SX836
	色度	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 4.1	5 度	/
	浑浊度	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 5.2	1NTU	
	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 6.1	/	
	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 7.1	/	
	氨氮	水质 氨氮的测定 纳氏试剂分光光度法 HJ 535-2009	0.025mg/L	
	总硬度	水质 钙和镁总量的测定 EDTA 滴定法 GB/T 7477-1987	5.0mg/L	滴定管 25mL
	溶解性总固体	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 11.1	/	电子天平 BT 125D
	氟化物	水质 无机阴离子 (F ⁻ 、Cl ⁻ 、NO ₂ ⁻ 、Br ⁻ 、NO ₃ ⁻ 、PO ₄ ³⁻ 、SO ₃ ²⁻ 、SO ₄ ²⁻) 的测定 离子色谱法 HJ 84-2016	0.006mg/L	离子色谱仪 (IC) ICS-1100
	氯化物		0.007mg/L	
	硫酸盐		0.018mg/L	
	亚硝酸盐氮		0.005mg/L (以 N 计)	
碘化物	0.002mg/L			
	水质 碘化物的测定 离子色谱法 HJ 778-2015		离子色谱仪 (IC) ICS-1100	

检测结果

报告编号 A2240033162106C-7

第 7 页 共 7 页

续上表

检测方法 & 检出限、仪器设备:				
样品类型	检测项目	检测标准 (方法) 名称 及编号 (含年号)	方法 检出限	仪器设备 名称及型号
地下水	氰化物	地下水水质分析方法 第 52 部分: 氰化物的测定 吡啶-吡啶啉酮分光光度法 DZ/T 0064.52-2021	0.002mg/L	紫外可见分光光度计 (UV) UV-1800PC
	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	
	汞	水质 汞、砷、硒、铋和锑的测定 原子荧光法 HJ 694-2014	0.00004mg/L	双通道原子荧光光谱仪 BAF-2000
	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 (UV) UV-1800PC
	铁	水质 32 种元素的测定 电感耦合等离子体发射光谱法 HJ 776-2015	0.01mg/L	电感耦合等离子体光谱仪 (ICP) 8300DV
	锰		0.004mg/L	
	铜		0.04mg/L	
	铅	水质 65 种元素的测定 电感耦合等离子体质谱法 HJ 700-2014	0.00009mg/L	电感耦合等离子体质谱仪 (ICP-MS) NexION 350X
	锌	水质 32 种元素的测定 电感耦合等离子体发射光谱法 HJ 776-2015	0.009mg/L	电感耦合等离子体光谱仪 (ICP) 8300DV
	砷	水质 汞、砷、硒、铋和锑的测定 原子荧光法 HJ 694-2014	0.0003mg/L	原子荧光光度计 AFS-9750
	硒		0.0004mg/L	双通道原子荧光光谱仪 BAF-2000
	镉	水质 65 种元素的测定 电感耦合等离子体质谱法 HJ 700-2014	0.00005mg/L	电感耦合等离子体质谱仪 (ICP-MS) NexION 350X
	铝	水质 32 种元素的测定 电感耦合等离子体发射光谱法 HJ 776-2015	0.009mg/L	电感耦合等离子体光谱仪 (ICP) 8300DV
	钠		0.03mg/L	

报告结束