



检测报告

报告编号 A2240033162106C-5

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-5

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-5

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-5

第 4 页 共 7 页

表 1:

| 样品信息: | | | | | | | |
|-------|-----------------------|----------|------------|-------------|----------|--------------------------|------|
| 样品类型 | 地下水 | 采样日期 | 2024-01-24 | | | | |
| 检测日期 | 2024-01-24~2024-01-26 | | | | | | |
| 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 |
| D5 | 2024-01-24 | 无色、无味、透明 | pH 值 | SUQ11727061 | 7.0 | 5.5≤pH<6.5 8.5<pH≤9.0 | 无量纲 |
| | | | 色度 | SUQ11727066 | 5 | ≤25 | 度 |
| | | | 浑浊度 | SUQ11727066 | 1L | ≤10 | NTU |
| | | | 臭和味 | SUQ11727066 | 无任何臭和味 | 无 | \ |
| | | | 肉眼可见物 | SUQ11727066 | 无任何肉眼可见物 | 无 | \ |
| | | | 氨氮 | SUQ11727062 | 0.068 | ≤1.50 | mg/L |
| | | | 总硬度 | SUQ11727072 | 334 | ≤650 | mg/L |
| | | | 溶解性总固体 | SUQ11727071 | 891 | ≤2000 | mg/L |
| | | | 氟化物 | SUQ11727064 | 0.272 | ≤2.0 | mg/L |
| | | | 氯化物 | SUQ11727064 | 173 | ≤350 | mg/L |
| | | | 硫酸盐 | SUQ11727064 | 55.5 | ≤350 | mg/L |
| | | | 亚硝酸盐氮 | SUQ11727064 | 0.005L | ≤4.80 | mg/L |
| | | | 碘化物 | SUQ11727069 | 0.002L | ≤0.50 | mg/L |
| | | | 氰化物 | SUQ11727070 | 0.002L | ≤0.1 | mg/L |
| | | | 硫化物 | SUQ11727067 | 0.003L | ≤0.10 | mg/L |
| | | | 汞 | SUQ11727074 | 0.00026 | ≤0.002 | mg/L |
| | | | 六价铬 | SUQ11727068 | 0.004L | ≤0.10 | mg/L |
| | | | 铁 | SUQ11727073 | 0.07 | ≤2.0 | mg/L |
| | | | 锰 | SUQ11727073 | 0.004L | ≤1.50 | mg/L |
| | | | 铜 | SUQ11727073 | 0.04L | ≤1.50 | mg/L |
| 铅 | SUQ11727073 | 0.00167 | ≤0.10 | mg/L | | | |
| 锌 | SUQ11727073 | 0.023 | ≤5.00 | mg/L | | | |
| 砷 | SUQ11727074 | 0.0003L | ≤0.05 | mg/L | | | |

检测结果

报告编号 A2240033162106C-5

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 |
| D5 | 2024-01-24 | 无色、无味、透明 | 硒 | SUQ11727074 | 0.0004L | ≤0.1 | mg/L |
| | | | 镉 | SUQ11727073 | 0.00130 | ≤0.01 | mg/L |
| | | | 铝 | SUQ11727073 | 0.009L | ≤0.50 | mg/L |
| | | | 钠 | SUQ11727073 | 194 | ≤400 | mg/L |
| | | | 挥发酚 | SUQ11727065 | 0.0003L | ≤0.01 | mg/L |
| | | | 阴离子合成洗涤剂 | SUQ11727063 | 0.050L | ≤0.3 | mg/L |
| | | | 硝酸盐氮 | SUQ11727064 | 0.554 | ≤30.0 | mg/L |
| | | | 高锰酸盐指数 | SUQ11727062 | 1.1 | ≤10.0 | mg/L |
| | | | 苯 | SUQ11727075 | 0.0004L | ≤120 | mg/L |
| | | | 甲苯 | SUQ11727075 | 0.0003L | ≤1400 | mg/L |
| | | | 三氯甲烷 | SUQ11727075 | 0.0004L | ≤300 | mg/L |
| | | | 四氯化碳 | SUQ11727075 | 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-5

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-5

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