



检测报告

Testing Report



第 3 页

图 1 为 2024 年 10 月 10 日 10 时 00 分至 10 时 10 分期间的

图 1

2024.10.10

监测数据如下：

1. 监测数据如下表所示，其中“监测点”、“监测时间”、“监测数据”等

数据如下表所示：

2. 监测数据如下表所示，其中“监测点”、“监测时间”、“监测数据”等

数据如下表所示：

3. 监测数据如下表所示，其中“监测点”、“监测时间”、“监测数据”等

数据如下表所示：

4. 监测数据如下表所示，其中“监测点”、“监测时间”、“监测数据”等

数据如下表所示：

5. 监测数据如下表所示：

6. 监测数据如下表所示：

7. 监测数据如下表所示：

8. 监测数据如下表所示：

9. 监测数据如下表所示：

10. 监测数据如下表所示：

11. 监测数据如下表所示：

12. 监测数据如下表所示：

13. 监测数据如下表所示：

一、检测说明

受鄱阳县绿色东方再生能源有限公司委托，对该公司地下水质进行检测。

一、委托检测

单位名称：鄱阳县绿色东方再生能源有限公司

地址：江西省上饶市鄱阳县绿色东方再生能源有限公司

检测项目

水质 pH 值

水质 pH 值的测定 电极法

水质 pH 值的测定 电极法

检测项目

水质 pH 值

检测项目

检测项目

检测项目

检测项目

检测项目

水质 pH 值的测定 电极法

水质 pH 值的测定 电极法

检测项目：水质 pH 值的测定 电极法

检测项目	检测方法	使用仪器	方法依据
pH 值	水质 pH 值的测定 电极法 (HJ 1147-2020)	pH 计 PHB-5 型 /JX-BY(c)-76 (02)	—
总硬度	水质 钙和镁总量的测定 EDTA 滴定法 (GB/T 12663-2017)	滴定管	GB/T 12663-2017

地下水

总硬度

水质 pH 值的测定 电极法

滴定管 0.05mmol/L

续表 2 检测方法、使用仪器及检出限一览表

项目类别	检测项目	检测方法	使用仪器	方法检出限
------	------	------	------	-------

地下水	1号点	pH值、总硬度、溶解性总固体、氨氮、硝酸盐、亚硝酸盐、硫酸盐、氯化物、挥发酚、氰化物、砷、汞、六价铬、铅、氟化物、镉、铁、锰、铜、锌、总大肠菌群	GB/T 14646-2007	0.01mg/L
	2号点			
	3号点			

续表 3 检测方法、使用仪器及检出限一览表

项目类别	检测点位	检测项目	参考标准
地下水	1号点	pH值、总硬度、溶解性总固体、氨氮、硝酸盐、亚硝酸盐、硫酸盐、氯化物、挥发酚、氰化物、砷、汞、六价铬、铅、氟化物、镉、铁、锰、铜、锌、总大肠菌群	《地下水质量标准》（GB/T 14646-2007）
	2号点		
	3号点		

备注：本表仅供参考，不作为法律依据。			
--------------------	--	--	--

检测项目	检测结果	判定
总大肠菌群 (MPN/100mL)	<2	合格
亚硝酸盐 (以 N 计), mg/L	0.005 _L	合格
硝酸盐 (以 N 计), mg/L	0.010	合格
氯化物, mg/L	<0.001 _L	合格
挥发酚, mg/L	0.0003 _L	合格
氰化物, mg/L	0.026	合格
汞, mg/L	4×10 ⁻⁵ _L	合格
砷, mg/L	1.2×10 ⁻⁴ _L	合格

	104	76	115	≤1000
高锰酸盐指数, mg/L	0.99	1.23	1.09	—
硫酸盐, mg/L	0.183	2.00 _L	1.32	≤250
氯化物, mg/L	7.04	4.41	0.574	≤250
铁, mg/L	0.20	0.03 _L	0.03 _L	≤0.3
锰, mg/L	0.20	—	—	≤0.10
铜, mg/L	1.2×10 ⁻¹	2.10×10 ⁻³	8×10 ⁻⁵ _L	≤1.00
锌, mg/L	0.08	0.76	0.12	—
总大肠菌群 (MPN/100mL)	<2	<2	<2	≤3.0
亚硝酸盐 (以 N 计), mg/L	0.005 _L	0.005 _L	0.005 _L	≤1.00
硝酸盐 (以 N 计), mg/L	0.010	0.036	0.025	≤20.0
氯化物, mg/L	<0.001 _L	0.001 _L	0.001 _L	≤0.05
挥发酚, mg/L	0.0003 _L	0.0003 _L	0.0003 _L	≤0.002
氰化物, mg/L	0.026	0.032	0.037	≤1.0
汞, mg/L	4×10 ⁻⁵ _L	4×10 ⁻⁵ _L	4×10 ⁻⁵ _L	≤0.001
砷, mg/L	1.2×10 ⁻⁴ _L	1.2×10 ⁻⁴ _L	1.2×10 ⁻⁴ _L	≤0.01
备注: “L”表示检测结果低于方法检出限。				

