

项目类别:

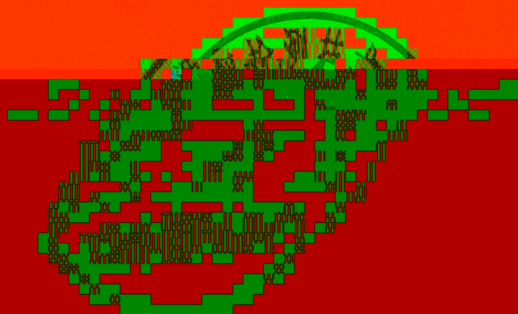
废水

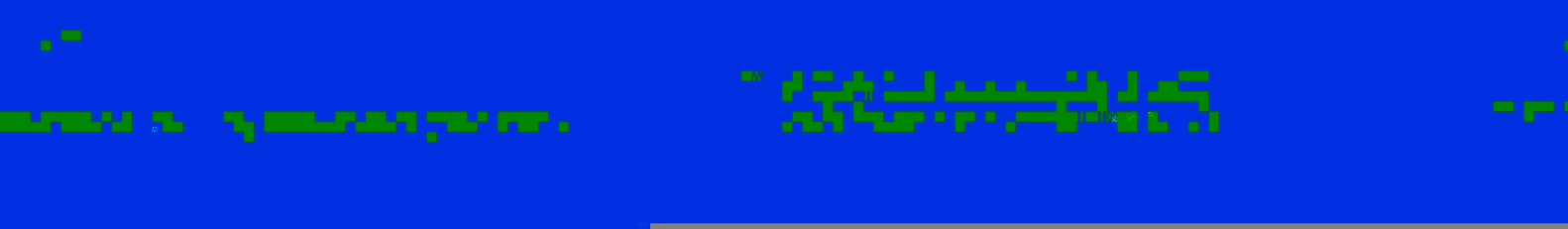
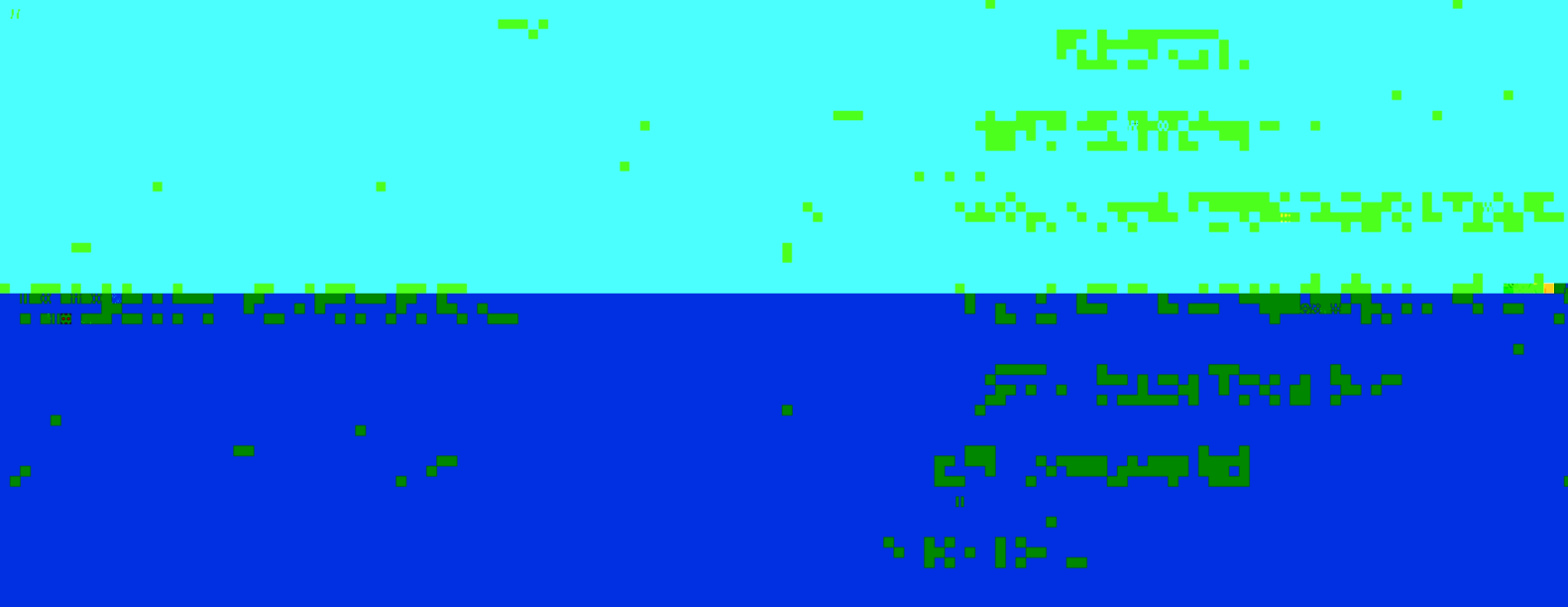
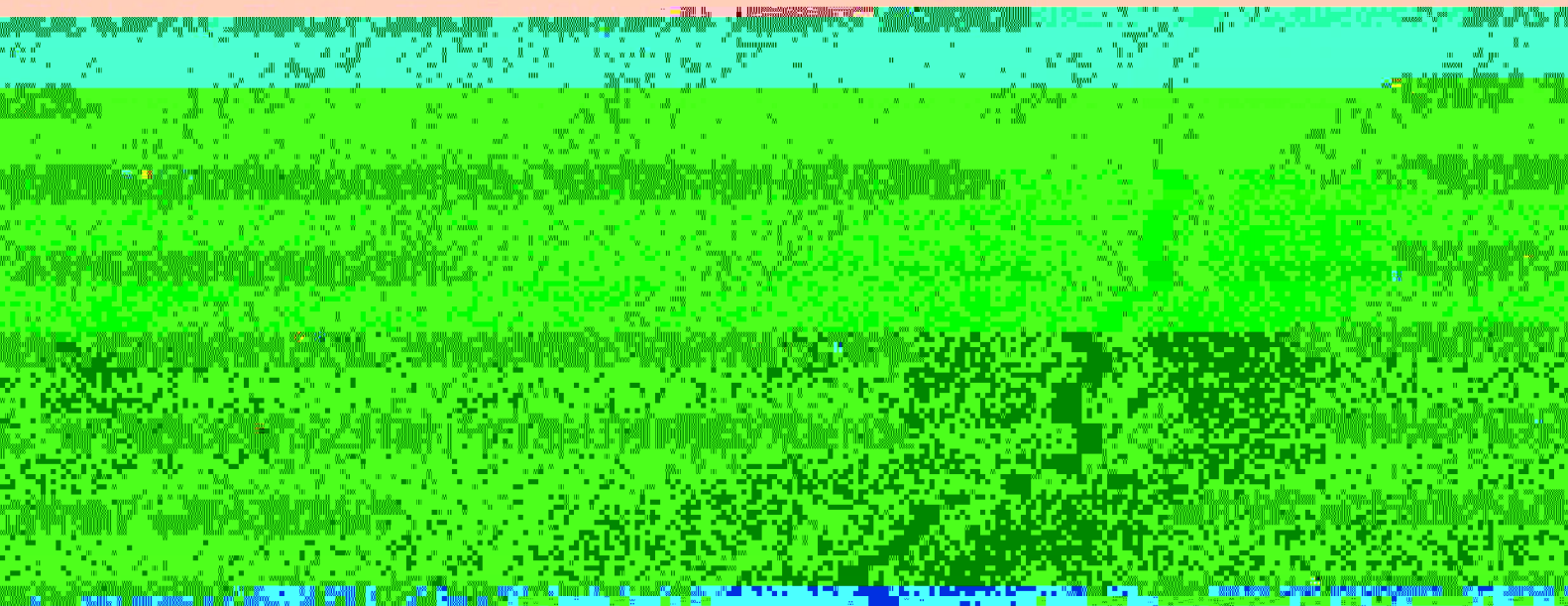
检测类型:

委托检测

报告日期:

2026年01月30日





一、检测说明

受鄱阳县绿色东方再生能源有限公司委托,对该厂内的废水进行检测

二、单位概况

单位名称:鄱阳县绿色东方再生能源有限公司

检测内容

序号	检测项目	检测频次	检测位置
1	化学需氧量(COD)	1次	厂内污水处理站出水口
2	氨氮(NH ₃ -N)	1次	厂内污水处理站出水口
3	总磷(TP)	1次	厂内污水处理站出水口
4	总氮(TN)	1次	厂内污水处理站出水口
5	悬浮物(SS)	1次	厂内污水处理站出水口
6	pH值	1次	厂内污水处理站出水口
7	电导率	1次	厂内污水处理站出水口
8	溶解氧(DO)	1次	厂内污水处理站出水口
9	五日生化需氧量(BOD ₅)	1次	厂内污水处理站出水口
10	总有机碳(TOC)	1次	厂内污水处理站出水口
11	总有机磷(TOP)	1次	厂内污水处理站出水口
12	总有机氮(TON)	1次	厂内污水处理站出水口
13	总有机氯(TOC _{Cl})	1次	厂内污水处理站出水口
14	总有机硫(TOS)	1次	厂内污水处理站出水口
15	总有机氟(TOF)	1次	厂内污水处理站出水口
16	总有机硅(TOSi)	1次	厂内污水处理站出水口
17	总有机磷(TOP)	1次	厂内污水处理站出水口
18	总有机氮(TON)	1次	厂内污水处理站出水口
19	总有机氯(TOC _{Cl})	1次	厂内污水处理站出水口
20	总有机硫(TOS)	1次	厂内污水处理站出水口
21	总有机氟(TOF)	1次	厂内污水处理站出水口
22	总有机硅(TOSi)	1次	厂内污水处理站出水口

检测日期:2026年05月15日

检测地点:鄱阳县绿色东方再生能源有限公司

序号	检测项目	检测结果	检测单位	检测日期
1	化学需氧量(COD)	120 mg/L	天源检测	2026-05-15
2	氨氮(NH ₃ -N)	0.5 mg/L	天源检测	2026-05-15
3	总磷(TP)	0.1 mg/L	天源检测	2026-05-15
4	总氮(TN)	1.5 mg/L	天源检测	2026-05-15
5	悬浮物(SS)	5 mg/L	天源检测	2026-05-15
6	pH值	7.5	天源检测	2026-05-15
7	电导率	150 μS/cm	天源检测	2026-05-15
8	溶解氧(DO)	2.5 mg/L	天源检测	2026-05-15
9	五日生化需氧量(BOD ₅)	10 mg/L	天源检测	2026-05-15
10	总有机碳(TOC)	20 mg/L	天源检测	2026-05-15
11	总有机磷(TOP)	0.2 mg/L	天源检测	2026-05-15
12	总有机氮(TON)	1.8 mg/L	天源检测	2026-05-15
13	总有机氯(TOC _{Cl})	0.5 mg/L	天源检测	2026-05-15
14	总有机硫(TOS)	0.8 mg/L	天源检测	2026-05-15
15	总有机氟(TOF)	0.1 mg/L	天源检测	2026-05-15
16	总有机硅(TOSi)	0.2 mg/L	天源检测	2026-05-15
17	总有机磷(TOP)	0.2 mg/L	天源检测	2026-05-15
18	总有机氮(TON)	1.8 mg/L	天源检测	2026-05-15
19	总有机氯(TOC _{Cl})	0.5 mg/L	天源检测	2026-05-15
20	总有机硫(TOS)	0.8 mg/L	天源检测	2026-05-15
21	总有机氟(TOF)	0.1 mg/L	天源检测	2026-05-15
22	总有机硅(TOSi)	0.2 mg/L	天源检测	2026-05-15

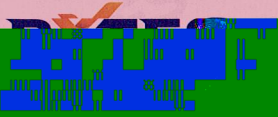
检测日期:2026-05-15

天源检测有限公司
TIANYUAN DETECTION CO., LTD.

地址:江西省南昌市西湖区红谷滩新区红谷中大道1166号

续表 8 检测方法、使用仪器及试剂的完整

检测项目	检测方法	使用仪器	方法检出限	项目类别
总磷	钼钼蓝法	分光光度计	0.01mg/L	地表水
总氮	纳氏试剂比色法	分光光度计	0.02mg/L	地表水
氨氮	纳氏试剂比色法	分光光度计	0.02mg/L	地表水
亚硝酸盐氮	二色法	分光光度计	0.001mg/L	地表水
硝酸盐氮	镉还原法	分光光度计	0.01mg/L	地表水
总有机碳	总有机碳测定仪	TOC测定仪	0.1mg/L	地表水
总有机磷	钼钼蓝法	分光光度计	0.01mg/L	地表水
总有机氮	纳氏试剂比色法	分光光度计	0.02mg/L	地表水
总磷	钼钼蓝法	分光光度计	0.01mg/L	地下水
总氮	纳氏试剂比色法	分光光度计	0.02mg/L	地下水
氨氮	纳氏试剂比色法	分光光度计	0.02mg/L	地下水
亚硝酸盐氮	二色法	分光光度计	0.001mg/L	地下水
硝酸盐氮	镉还原法	分光光度计	0.01mg/L	地下水
总有机碳	总有机碳测定仪	TOC测定仪	0.1mg/L	地下水
总有机磷	钼钼蓝法	分光光度计	0.01mg/L	地下水
总有机氮	纳氏试剂比色法	分光光度计	0.02mg/L	地下水
总磷	钼钼蓝法	分光光度计	0.01mg/L	海水
总氮	纳氏试剂比色法	分光光度计	0.02mg/L	海水
氨氮	纳氏试剂比色法	分光光度计	0.02mg/L	海水
亚硝酸盐氮	二色法	分光光度计	0.001mg/L	海水
硝酸盐氮	镉还原法	分光光度计	0.01mg/L	海水
总有机碳	总有机碳测定仪	TOC测定仪	0.1mg/L	海水
总有机磷	钼钼蓝法	分光光度计	0.01mg/L	海水
总有机氮	纳氏试剂比色法	分光光度计	0.02mg/L	海水



第 01 号

00

0.00

五

环 境 检 测 字

序 号	项 目 名 称	单 位	检 测 结 果	备 注
1	总 磷	mg/L	0.05	
2	氨 氮	mg/L	0.15	
3	硝 氮	mg/L	0.20	
4	亚 硝 氮	mg/L	0.05	
5	总 氮	mg/L	0.40	
6	总 磷	mg/L	0.08	
7	氨 氮	mg/L	0.20	
8	硝 氮	mg/L	0.25	
9	亚 硝 氮	mg/L	0.08	
10	总 氮	mg/L	0.50	
11	总 磷	mg/L	0.10	
12	氨 氮	mg/L	0.25	
13	硝 氮	mg/L	0.30	
14	亚 硝 氮	mg/L	0.10	
15	总 氮	mg/L	0.60	
16	总 磷	mg/L	0.12	
17	氨 氮	mg/L	0.30	
18	硝 氮	mg/L	0.35	
19	亚 硝 氮	mg/L	0.12	
20	总 氮	mg/L	0.70	
21	总 磷	mg/L	0.15	
22	氨 氮	mg/L	0.35	
23	硝 氮	mg/L	0.40	
24	亚 硝 氮	mg/L	0.15	
25	总 氮	mg/L	0.80	
26	总 磷	mg/L	0.18	
27	氨 氮	mg/L	0.40	
28	硝 氮	mg/L	0.45	
29	亚 硝 氮	mg/L	0.18	
30	总 氮	mg/L	0.90	
31	总 磷	mg/L	0.20	
32	氨 氮	mg/L	0.45	
33	硝 氮	mg/L	0.50	
34	亚 硝 氮	mg/L	0.20	
35	总 氮	mg/L	1.00	
36	总 磷	mg/L	0.25	
37	氨 氮	mg/L	0.50	
38	硝 氮	mg/L	0.55	
39	亚 硝 氮	mg/L	0.25	
40	总 氮	mg/L	1.10	
41	总 磷	mg/L	0.30	
42	氨 氮	mg/L	0.55	
43	硝 氮	mg/L	0.60	
44	亚 硝 氮	mg/L	0.30	
45	总 氮	mg/L	1.20	
46	总 磷	mg/L	0.35	
47	氨 氮	mg/L	0.60	
48	硝 氮	mg/L	0.65	
49	亚 硝 氮	mg/L	0.35	
50	总 氮	mg/L	1.30	
51	总 磷	mg/L	0.40	
52	氨 氮	mg/L	0.65	
53	硝 氮	mg/L	0.70	
54	亚 硝 氮	mg/L	0.40	
55	总 氮	mg/L	1.40	
56	总 磷	mg/L	0.45	
57	氨 氮	mg/L	0.70	
58	硝 氮	mg/L	0.75	
59	亚 硝 氮	mg/L	0.45	
60	总 氮	mg/L	1.50	
61	总 磷	mg/L	0.50	
62	氨 氮	mg/L	0.75	
63	硝 氮	mg/L	0.80	
64	亚 硝 氮	mg/L	0.50	
65	总 氮	mg/L	1.60	
66	总 磷	mg/L	0.55	
67	氨 氮	mg/L	0.80	
68	硝 氮	mg/L	0.85	
69	亚 硝 氮	mg/L	0.55	
70	总 氮	mg/L	1.70	
71	总 磷	mg/L	0.60	
72	氨 氮	mg/L	0.85	
73	硝 氮	mg/L	0.90	
74	亚 硝 氮	mg/L	0.60	
75	总 氮	mg/L	1.80	
76	总 磷	mg/L	0.65	
77	氨 氮	mg/L	0.90	
78	硝 氮	mg/L	0.95	
79	亚 硝 氮	mg/L	0.65	
80	总 氮	mg/L	1.90	
81	总 磷	mg/L	0.70	
82	氨 氮	mg/L	0.95	
83	硝 氮	mg/L	1.00	
84	亚 硝 氮	mg/L	0.70	
85	总 氮	mg/L	2.00	
86	总 磷	mg/L	0.75	
87	氨 氮	mg/L	1.00	
88	硝 氮	mg/L	1.05	
89	亚 硝 氮	mg/L	0.75	
90	总 氮	mg/L	2.10	
91	总 磷	mg/L	0.80	
92	氨 氮	mg/L	1.05	
93	硝 氮	mg/L	1.10	
94	亚 硝 氮	mg/L	0.80	
95	总 氮	mg/L	2.20	
96	总 磷	mg/L	0.85	
97	氨 氮	mg/L	1.10	
98	硝 氮	mg/L	1.15	
99	亚 硝 氮	mg/L	0.85	
100	总 氮	mg/L	2.30	

