



231712050363



迅捷检测

检测报告

迅捷检字[2024]X1059号

项目名称:

仙桃绿色东方环保发电有限公司

2024年10月渗滤液处理站出水水质检测

检测类别

委托检测

报告日期

2024年10月





检测报告

姓名	性别	年龄	职业	住址	联系电话
张三	男	35	教师	北京市朝阳区	13800138000
李四	女	28	医生	北京市海淀区	13900139000
王五	男	45	工程师	上海市浦东新区	13600136000
赵六	女	30	公务员	广东省广州市	13500135000
孙七	男	50	企业家	浙江省杭州市	13400134000
周八	女	25	学生	北京市西城区	13300133000
吴九	男	40	程序员	深圳市南山区	13200132000
郑十	女	38	律师	北京市东城区	13100131000
冯十一	男	22	自由职业者	江苏省南京市	13000130000
陈十二	女	42	销售经理	山东省济南市	12900129000
林十三	男	33	科研人员	广东省深圳市	12800128000
黄十四	女	27	设计师	上海市徐汇区	12700127000
周十五	男	48	会计师	北京市丰台区	12600126000
吴十六	女	31	心理咨询师	浙江省宁波市	12500125000
郑十七	男	55	退休干部	广东省佛山市	12400124000
冯十八	女	24	应届毕业生	北京市昌平区	12300123000
陈十九	男	41	项目经理	江苏省苏州市	12200122000
林二十	女	36	作家	浙江省温州市	12100121000
黄二十一	男	29	IT工程师	广东省东莞市	12000120000
周二十二	女	44	人力资源	北京市通州区	11900119000
吴二十三	男	37	金融分析师	上海市静安区	11800118000
郑二十四	女	26	产品经理	浙江省杭州市	11700117000
冯二十五	男	52	大学教授	广东省深圳市	11600116000
陈二十六	女	34	市场专员	北京市顺义区	11500115000
林二十七	男	47	法律顾问	江苏省南京市	11400114000
黄二十八	女	23	实习生	浙江省宁波市	11300113000
周二十九	男	43	数据分析师	广东省深圳市	11200112000
吴三十	女	32	培训师	北京市昌平区	11100111000
郑三十一	男	58	退休工人	江苏省苏州市	11000110000
冯三十二	女	21	应届毕业生	浙江省温州市	10900109000
陈三十三	男	46	项目经理	广东省东莞市	10800108000
林三十四	女	35	市场专员	北京市通州区	10700107000
黄三十五	男	28	IT工程师	上海市静安区	10600106000
周三十六	女	49	大学教授	浙江省杭州市	10500105000
吴三十七	男	39	金融分析师	广东省深圳市	10400104000
郑三十八	女	25	产品经理	北京市顺义区	10300103000
冯三十九	男	54	退休干部	江苏省南京市	10200102000
陈四十	女	33	市场专员	浙江省宁波市	10100101000
林四十一	男	48	数据分析师	广东省深圳市	10000100000

Abstract

1997/1998

1000

检测点校	检测项目	单位	检测结果				标准 范围	检测 结论
			第一次	第二次	第三次	第四次		
检测日期:	年月日	mm/dd/yyyy	mm/dd/yyyy	mm/dd/yyyy	mm/dd/yyyy	mm/dd/yyyy	mm/dd/yyyy	合格
检测人员:	张仲强	mg/L	8	8	9	8	70	合格
II	化学需氧量	mg/L	14	14	11	11	100	合格

1998, 1999, 2000, 2001, 2002, 2003, 2004, 2005, 2006, 2007, 2008, 2009, 2010, 2011, 2012, 2013, 2014, 2015, 2016, 2017, 2018, 2019, 2020, 2021, 2022, 2023, 2024, 2025, 2026, 2027, 2028, 2029, 2030, 2031, 2032, 2033, 2034, 2035, 2036, 2037, 2038, 2039, 2040, 2041, 2042, 2043, 2044, 2045, 2046, 2047, 2048, 2049, 2050, 2051, 2052, 2053, 2054, 2055, 2056, 2057, 2058, 2059, 2060, 2061, 2062, 2063, 2064, 2065, 2066, 2067, 2068, 2069, 2070, 2071, 2072, 2073, 2074, 2075, 2076, 2077, 2078, 2079, 2080, 2081, 2082, 2083, 2084, 2085, 2086, 2087, 2088, 2089, 2090, 2091, 2092, 2093, 2094, 2095, 2096, 2097, 2098, 2099, 2100, 2101, 2102, 2103, 2104, 2105, 2106, 2107, 2108, 2109, 2110, 2111, 2112, 2113, 2114, 2115, 2116, 2117, 2118, 2119, 2120, 2121, 2122, 2123, 2124, 2125, 2126, 2127, 2128, 2129, 2130, 2131, 2132, 2133, 2134, 2135, 2136, 2137, 2138, 2139, 2140, 2141, 2142, 2143, 2144, 2145, 2146, 2147, 2148, 2149, 2150, 2151, 2152, 2153, 2154, 2155, 2156, 2157, 2158, 2159, 2160, 2161, 2162, 2163, 2164, 2165, 2166, 2167, 2168, 2169, 2170, 2171, 2172, 2173, 2174, 2175, 2176, 2177, 2178, 2179, 2180, 2181, 2182, 2183, 2184, 2185, 2186, 2187, 2188, 2189, 2190, 2191, 2192, 2193, 2194, 2195, 2196, 2197, 2198, 2199, 2200, 2201, 2202, 2203, 2204, 2205, 2206, 2207, 2208, 2209, 2210, 2211, 2212, 2213, 2214, 2215, 2216, 2217, 2218, 2219, 2220, 2221, 2222, 2223, 2224, 2225, 2226, 2227, 2228, 2229, 2230, 2231, 2232, 2233, 2234, 2235, 2236, 2237, 2238, 2239, 2240, 2241, 2242, 2243, 2244, 2245, 2246, 2247, 2248, 2249, 2250, 2251, 2252, 2253, 2254, 2255, 2256, 2257, 2258, 2259, 2260, 2261, 2262, 2263, 2264, 2265, 2266, 2267, 2268, 2269, 2270, 2271, 2272, 2273, 2274, 2275, 2276, 2277, 2278, 2279, 2280, 2281, 2282, 2283, 2284, 2285, 2286, 2287, 2288, 2289, 2290, 2291, 2292, 2293, 2294, 2295, 2296, 2297, 2298, 2299, 2300, 2301, 2302, 2303, 2304, 2305, 2306, 2307, 2308, 2309, 2310, 2311, 2312, 2313, 2314, 2315, 2316, 2317, 2318, 2319, 2320, 2321, 2322, 2323, 2324, 2325, 2326, 2327, 2328, 2329, 2330, 2331, 2332, 2333, 2334, 2335, 2336, 2337, 2338, 2339, 2340, 2341, 2342, 2343, 2344, 2345, 2346, 2347, 2348, 2349, 2350, 2351, 2352, 2353, 2354, 2355, 2356, 2357, 2358, 2359, 2360, 2361, 2362, 2363, 2364, 2365, 2366, 2367, 2368, 2369, 2370, 2371, 2372, 2373, 2374, 2375, 2376, 2377, 2378, 2379, 2380, 2381, 2382, 2383, 2384, 2385, 2386, 2387, 2388, 2389, 2390, 2391, 2392, 2393, 2394, 2395, 2396, 2397, 2398, 2399, 2400, 2401, 2402, 2403, 2404, 2405, 2406, 2407, 2408, 2409, 2410, 2411, 2412, 2413, 2414, 2415, 2416, 2417, 2418, 2419, 2420, 2421, 2422, 2423, 2424, 2425, 2426, 2427, 2428, 2429, 2430, 2431, 2432, 2433, 2434, 2435, 2436, 2437, 2438, 2439, 2440, 2441, 2442, 2443, 2444, 2445, 2446, 2447, 2448, 2449, 2450, 2451, 2452, 2453, 2454, 2455, 2456, 2457, 2458, 2459, 2460, 2461, 2462, 2463, 2464, 2465, 2466, 2467, 2468, 2469, 2470, 2471, 2472, 2473, 2474, 2475, 2476, 2477, 2478, 2479, 2480, 2481, 2482, 2483, 2484, 2485, 2486, 2487, 2488, 2489, 2490, 2491, 2492, 2493, 2494, 2495, 2496, 2497, 2498, 2499, 2500, 2501, 2502, 2503, 2504, 2505, 2506, 2507, 2508, 2509, 2510, 2511, 2512, 2513, 2514, 2515, 2516, 2517, 2518, 2519, 2520, 2521, 2522, 2523, 2524, 2525, 2526, 2527, 2528, 2529, 2530, 2531, 2532, 2533, 2534, 2535, 2536, 2537, 2538, 2539, 2540, 2541, 2542, 2543, 2544, 2545, 2546, 2547, 2548, 2549, 2550, 2551, 2552, 2553, 2554, 2555, 2556, 2557, 2558, 2559, 2560, 2561, 2562, 2563, 2564, 2565, 2566, 2567, 2568, 2569, 2570, 2571, 2572, 2573, 2574, 2575, 2576, 2577, 2578, 2579, 2580, 2581, 2582, 2583, 2584, 2585, 2586, 2587, 2588, 2589, 2590, 2591, 2592, 2593, 2594, 2595, 2596, 2597, 2598, 2599, 2600, 2601, 2602, 2603, 2604, 2605, 2606, 2607, 2608, 2609, 2610, 2611, 2612, 2613, 2614, 2615, 2616, 2617, 2618, 2619, 2620, 2621, 2622, 2623, 2624, 2625, 2626, 2627, 2628, 2629, 2630, 2631, 2632, 2633, 2634, 2635, 2636, 2637, 2638, 2639, 2640, 2641, 2642, 2643, 2644, 2645, 2646, 2647, 2648, 2649, 2650, 2651, 2652, 2653, 2654, 2655, 2656, 2657, 2658, 2659, 2660, 2661, 2662, 2663, 2664, 2665, 2666, 2667, 2668, 2669, 2670, 2671, 2672, 2673, 2674, 2675, 2676, 2677, 2678, 2679, 26



	五日生化需氧量	mg/L	6.3	6.3	6.6	6.1	30	合格
	氨氮	mg/L	0.071	0.042	0.025	0.047	2.5	合格
	总磷	mg/L	0.056	0.126	0.114	0.075	3	合格
	总汞	mg/L	2.3×10^{-4}	2.2×10^{-4}	2.4×10^{-4}	2.4×10^{-4}	0.001	合格
	六价铬	mg/L	ND	ND	ND	ND	0.05	合格

项目	标准	检测结果	判定
五日生化需氧量	≤30 mg/L	6.3	合格
氨氮	≤2.5 mg/L	0.071	合格
总磷	≤3 mg/L	0.056	合格
总汞	≤0.001 mg/L	2.3×10^{-4}	合格
六价铬	≤0.05 mg/L	ND	合格

项目	标准	检测结果	判定
五日生化需氧量	≤30 mg/L	6.3	合格
氨氮	≤2.5 mg/L	0.071	合格
总磷	≤3 mg/L	0.056	合格
总汞	≤0.001 mg/L	2.3×10^{-4}	合格
六价铬	≤0.05 mg/L	ND	合格

注: 本报告检测结果仅对送检样品负责, 不代表对整体环境质量的评估。检测过程中, 严格按照国家相关标准执行, 确保数据准确可靠。如有疑问, 请及时联系检测机构。

二、检测结论

经检测, 该样品各项指标均符合相关标准要求, 判定为合格。

1. 检测项目符合标准要求, 检测结果在合格范围内。

2. 检测项目符合标准要求, 检测结果在合格范围内。

3. 检测项目符合标准要求, 检测结果在合格范围内。

4. 检测项目符合标准要求, 检测结果在合格范围内。检测过程中, 严格按照国家相关标准执行, 确保数据准确可靠。如有疑问, 请及时联系检测机构。

5. 检测项目符合标准要求, 检测结果在合格范围内。检测过程中, 严格按照国家相关标准执行, 确保数据准确可靠。如有疑问, 请及时联系检测机构。

6. 检测项目符合标准要求, 检测结果在合格范围内。

7. 检测项目符合标准要求, 检测结果在合格范围内。

8. 检测项目符合标准要求, 检测结果在合格范围内。

9. 检测项目符合标准要求, 检测结果在合格范围内。

10. 检测项目符合标准要求, 检测结果在合格范围内。

11. 检测项目符合标准要求, 检测结果在合格范围内。

12. 检测项目符合标准要求, 检测结果在合格范围内。

13. 检测项目符合标准要求, 检测结果在合格范围内。

14. 检测项目符合标准要求, 检测结果在合格范围内。

15. 检测项目符合标准要求, 检测结果在合格范围内。



报告编号：迅捷检字[2024]X1059 号

化学需氧量	——	——	ND	合格
五日生化需氧量	ND	合格	ND	合格
	ND	合格		
氨氮	——	——	ND	合格
总磷	——	——	ND	合格

总镉	——	——	ND	合格
总砷	——	——	ND	合格
总铅	——	——	ND	合格

总铜	——	——	ND	合格
----	----	----	----	----

注：“——”表示根据检测标准无法评价或不需要评价该空白值。

表 5 废水质量控制统计表

检测项目	结果评定		
	现场平行	实验室平行	质控样
pH 值	合格	/	合格
化学需氧量	合格	合格	合格



四、检测项目分析方法、主要仪器及检出限

本项目所使用的检测仪器及检测方法、检出限见表 6。

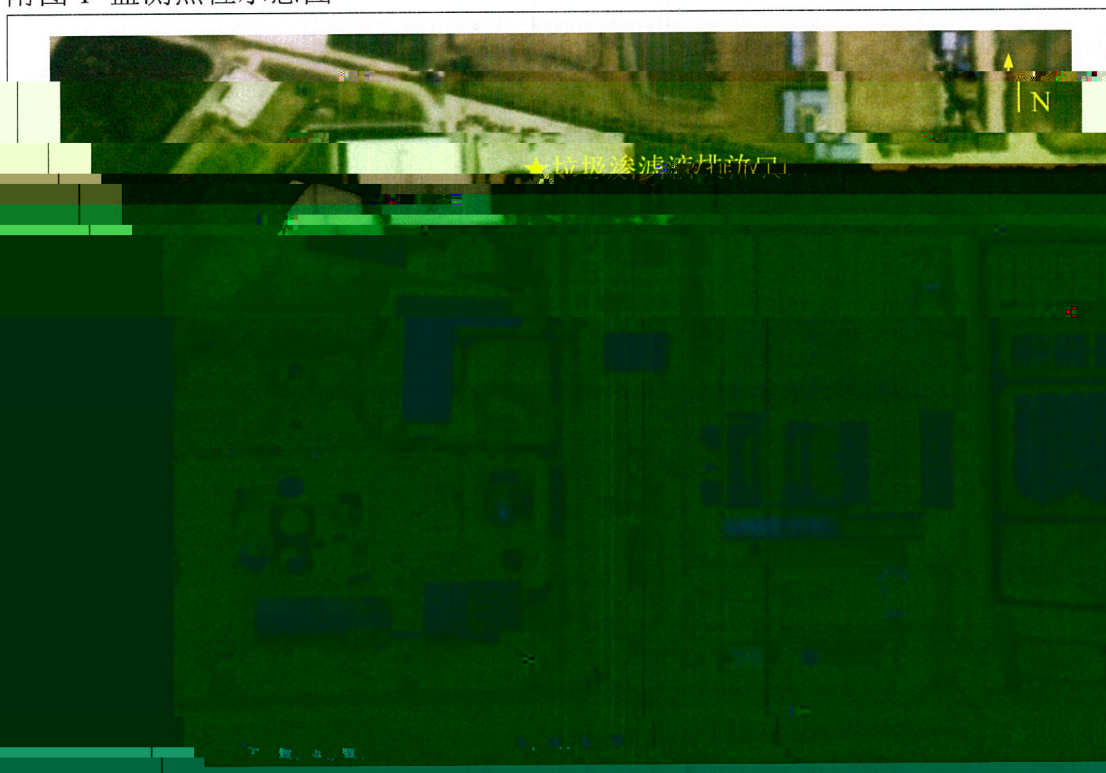
表 6 检测项目分析方法、方法依据一览表

检测类别	检测项目	检测方法	检测仪器	仪器编号	检出限
水质	总磷	钼钼蓝分光光度法	紫外分光光度计	WJ2000A-UV	0.01mg/L
	总氮	碱性过硫酸钾消解-紫外分光光度法	紫外分光光度计	WJ2000A-UV	0.01mg/L
	氨氮	纳氏试剂分光光度法	紫外分光光度计	WJ2000A-UV	0.01mg/L
固体废物	挥发性有机物	气相色谱-质谱法	气相色谱-质谱仪	WJ2000A-MS	0.01mg/L
	半挥发性有机物	气相色谱-质谱法	气相色谱-质谱仪	WJ2000A-MS	0.01mg/L
	重金属	原子吸收分光光度法	原子吸收分光光度计	WJ2000A-AA	0.01mg/L
土壤	总磷	钼钼蓝分光光度法	紫外分光光度计	WJ2000A-UV	0.01mg/L
	总氮	碱性过硫酸钾消解-紫外分光光度法	紫外分光光度计	WJ2000A-UV	0.01mg/L
	氨氮	纳氏试剂分光光度法	紫外分光光度计	WJ2000A-UV	0.01mg/L
大气	挥发性有机物	气相色谱-质谱法	气相色谱-质谱仪	WJ2000A-MS	0.01mg/L
	半挥发性有机物	气相色谱-质谱法	气相色谱-质谱仪	WJ2000A-MS	0.01mg/L
	重金属	原子吸收分光光度法	原子吸收分光光度计	WJ2000A-AA	0.01mg/L
噪声	等效连续 A 声级	声级计法	声级计	WJ2000A-NA	0.1dB
	最大声级	声级计法	声级计	WJ2000A-NA	0.1dB
	频谱特性	声级计法	声级计	WJ2000A-NA	0.1dB
辐射	γ 剂量率	剂量率仪法	剂量率仪	WJ2000A-RA	0.01μSv/h
	α 剂量率	剂量率仪法	剂量率仪	WJ2000A-RA	0.01μSv/h
	β 剂量率	剂量率仪法	剂量率仪	WJ2000A-RA	0.01μSv/h



迅捷检测 报告编号: 迅捷检字[2024]X1059 号

附图 1 监测点位示意图



附图 2 现场监测点位图



