



231712050363



迅捷检测

检测报告

项目名称:

2025年1月-2025年12月期间

委托单位:

湖北迅捷检测有限公司

检测类别:

委托检测

报告日期:

2025年12月31日

湖北迅捷检测有限公司

检测报告专用章

说 明

- 1.本报告与检测报告专用章、骑缝章无效，签字及签字无效；无章不具备法律效力，仅供参考。
- 2.本报告不得涂改、增删，未经检测公司许可批准，不得部分复制检测报告。
- 3.本报告只对本次采样或送检样品检测结果负责。
- 4.由委托单位自行采集的样品，只对送检样品检测数据负责，不对样品来源负责。
- 5.委托单位对本报告若有异议，请在收到报告3个工作日内以书面形式向本公司提出复检申请，同时提供



迅捷检测

报告编号: 迅捷检字[2023]X178号

检测报告

一、检测情况

1. 项目名称: 仙桃绿色东方环保发电有限公司2023年6月委托环境检测

测(一)

告

序号	检测项目	检测标准	检测结果	备注
1	环境空气	GB 3095-2012	符合标准	
2	地表水	GB 3838-2002	符合标准	
3	地下水	GB 14848-2017	符合标准	
4	噪声	GB 12349-2008	符合标准	
5	固体废物	GB 18599-2005	符合标准	
6	土壤	GB 15193-2014	符合标准	
7	大气污染物	GB 16161-2015	符合标准	
8	水污染物	GB 13456-2012	符合标准	
9	噪声	GB 12349-2008	符合标准	
10	固体废物	GB 18599-2005	符合标准	
11	土壤	GB 15193-2014	符合标准	
12	大气污染物	GB 16161-2015	符合标准	
13	水污染物	GB 13456-2012	符合标准	
14	噪声	GB 12349-2008	符合标准	
15	固体废物	GB 18599-2005	符合标准	
16	土壤	GB 15193-2014	符合标准	
17	大气污染物	GB 16161-2015	符合标准	
18	水污染物	GB 13456-2012	符合标准	
19	噪声	GB 12349-2008	符合标准	
20	固体废物	GB 18599-2005	符合标准	
21	土壤	GB 15193-2014	符合标准	
22	大气污染物	GB 16161-2015	符合标准	
23	水污染物	GB 13456-2012	符合标准	
24	噪声	GB 12349-2008	符合标准	
25	固体废物	GB 18599-2005	符合标准	
26	土壤	GB 15193-2014	符合标准	
27	大气污染物	GB 16161-2015	符合标准	
28	水污染物	GB 13456-2012	符合标准	
29	噪声	GB 12349-2008	符合标准	
30	固体废物	GB 18599-2005	符合标准	
31	土壤	GB 15193-2014	符合标准	
32	大气污染物	GB 16161-2015	符合标准	
33	水污染物	GB 13456-2012	符合标准	
34	噪声	GB 12349-2008	符合标准	
35	固体废物	GB 18599-2005	符合标准	
36	土壤	GB 15193-2014	符合标准	
37	大气污染物	GB 16161-2015	符合标准	
38	水污染物	GB 13456-2012	符合标准	
39	噪声	GB 12349-2008	符合标准	
40	固体废物	GB 18599-2005	符合标准	
41	土壤	GB 15193-2014	符合标准	
42	大气污染物	GB 16161-2015	符合标准	
43	水污染物	GB 13456-2012	符合标准	
44	噪声	GB 12349-2008	符合标准	
45	固体废物	GB 18599-2005	符合标准	
46	土壤	GB 15193-2014	符合标准	
47	大气污染物	GB 16161-2015	符合标准	
48	水污染物	GB 13456-2012	符合标准	
49	噪声	GB 12349-2008	符合标准	
50	固体废物	GB 18599-2005	符合标准	
51	土壤	GB 15193-2014	符合标准	
52	大气污染物	GB 16161-2015	符合标准	
53	水污染物	GB 13456-2012	符合标准	
54	噪声	GB 12349-2008	符合标准	
55	固体废物	GB 18599-2005	符合标准	
56	土壤	GB 15193-2014	符合标准	
57	大气污染物	GB 16161-2015	符合标准	
58	水污染物	GB 13456-2012	符合标准	
59	噪声	GB 12349-2008	符合标准	
60	固体废物	GB 18599-2005	符合标准	
61	土壤	GB 15193-2014	符合标准	
62	大气污染物	GB 16161-2015	符合标准	
63	水污染物	GB 13456-2012	符合标准	
64	噪声	GB 12349-2008	符合标准	
65	固体废物	GB 18599-2005	符合标准	
66	土壤	GB 15193-2014	符合标准	
67	大气污染物	GB 16161-2015	符合标准	
68	水污染物	GB 13456-2012	符合标准	
69	噪声	GB 12349-2008	符合标准	
70	固体废物	GB 18599-2005	符合标准	
71	土壤	GB 15193-2014	符合标准	
72	大气污染物	GB 16161-2015	符合标准	
73	水污染物	GB 13456-2012	符合标准	
74	噪声	GB 12349-2008	符合标准	
75	固体废物	GB 18599-2005	符合标准	
76	土壤	GB 15193-2014	符合标准	
77	大气污染物	GB 16161-2015	符合标准	
78	水污染物	GB 13456-2012	符合标准	
79	噪声	GB 12349-2008	符合标准	
80	固体废物	GB 18599-2005	符合标准	
81	土壤	GB 15193-2014	符合标准	
82	大气污染物	GB 16161-2015	符合标准	
83	水污染物	GB 13456-2012	符合标准	
84	噪声	GB 12349-2008	符合标准	
85	固体废物	GB 18599-2005	符合标准	
86	土壤	GB 15193-2014	符合标准	
87	大气污染物	GB 16161-2015	符合标准	
88	水污染物	GB 13456-2012	符合标准	
89	噪声	GB 12349-2008	符合标准	
90	固体废物	GB 18599-2005	符合标准	
91	土壤	GB 15193-2014	符合标准	
92	大气污染物	GB 16161-2015	符合标准	
93	水污染物	GB 13456-2012	符合标准	
94	噪声	GB 12349-2008	符合标准	
95	固体废物	GB 18599-2005	符合标准	
96	土壤	GB 15193-2014	符合标准	
97	大气污染物	GB 16161-2015	符合标准	
98	水污染物	GB 13456-2012	符合标准	
99	噪声	GB 12349-2008	符合标准	
100	固体废物	GB 18599-2005	符合标准	

第 2 页 共 2 页

表 3-1 ◎DA002（2#排气筒）有组织废气检测结果表

检测结果				测定 均值	标准 限值	检测 结论
检测项目	◎DA002（2#排气筒）					
	第一次	第二次	第三次			
排气筒高度（m）	80					

表 3-2 ©DA002（2#排气筒）有组织废气检测结果表

检测结果		测定	标准	检测
检测项目	检测结果			
②DA002（2#排气筒）				

烟尘（mg/m ³ ）	2.00	2.10	2.00	1	10	√
二氧化硫（mg/m ³ ）	50	50	50	1	100	√
氮氧化物（mg/m ³ ）	100	100	100	1	1000	√

NO _x	氮氧化物折算浓度（mg/m ³ ）	1.96×10 ⁻¹	2.06×10 ⁻¹	1.96×10 ⁻¹	1.96×10 ⁻¹	1
	氮氧化物折合13%氧浓度（mg/m ³ ）	1.96×10 ⁻¹	2.06×10 ⁻¹	1.96×10 ⁻¹	1.96×10 ⁻¹	1
	氮氧化物折算速率（g/h）	0.04	0.04	0.04	0.04	1
	氮氧化物折合13%氧浓度速率（g/h）	0.04	0.04	0.04	0.04	1
SO ₂	二氧化硫折算浓度（mg/m ³ ）	5.00×10 ⁻¹	5.10×10 ⁻¹	5.00×10 ⁻¹	5.00×10 ⁻¹	1
	二氧化硫折合13%氧浓度（mg/m ³ ）	5.00×10 ⁻¹	5.10×10 ⁻¹	5.00×10 ⁻¹	5.00×10 ⁻¹	1
	二氧化硫折算速率（g/h）	0.01	0.01	0.01	0.01	1
	二氧化硫折合13%氧浓度速率（g/h）	0.01	0.01	0.01	0.01	1
PM ₁₀	颗粒物折算浓度（mg/m ³ ）	2.00×10 ⁻¹	2.10×10 ⁻¹	2.00×10 ⁻¹	2.00×10 ⁻¹	1
	颗粒物折合13%氧浓度（mg/m ³ ）	2.00×10 ⁻¹	2.10×10 ⁻¹	2.00×10 ⁻¹	2.00×10 ⁻¹	1
	颗粒物折算速率（g/h）	0.04	0.04	0.04	0.04	1
	颗粒物折合13%氧浓度速率（g/h）	0.04	0.04	0.04	0.04	1



报告编号: 迅捷检字[2025]X1178号

	(mg/m ³)						
排放速率 (t/a)		1.04×10 ⁻⁴	1.00×10 ⁻⁴	1.02×10 ⁻⁴	1.00×10 ⁻⁴	/	/

砷	(mg/m ³)	8.52×10 ⁻⁴	8.28×10 ⁻⁴	7.68×10 ⁻⁴	8.16×10 ⁻⁴	/	/
	排放速率 (kg/h)	2.80×10 ⁻⁵	2.71×10 ⁻⁵	2.37×10 ⁻⁵	2.63×10 ⁻⁵	/	/
	实测排放浓度 (mg/m ³)	1.77×10 ⁻²	1.66×10 ⁻²	1.72×10 ⁻²	1.72×10 ⁻²	/	/

[illegible]

1992, 1993, 1994, 1995, 1996, 1997, 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, 26

www.elsevier.com/locate/jmb



1、参加检测的技术人员,均经培训合格后持证上岗。

2、检测场所环境:

检测场所为: 广州市天河区棠下街棠下村棠下村村委会(棠下村村委会)。

检测日期: 2025年01月10日 检测时间: 上午09:00-11:00

检测项目: 室内空气检测(甲醛、苯、甲苯、二甲苯、TVOC)

检测标准: 依据《室内空气质量标准》(GB 3095-2012)进行检测。

检测地点: 广州市天河区棠下街棠下村村委会(棠下村村委会)。

检测人员: 李小明、张小红、王小明。

检测日期: 2025年01月10日。

检测地点: 广州市天河区棠下街棠下村村委会。

检测项目: 室内空气检测(甲醛、苯、甲苯、二甲苯、TVOC)

检测项目		检测结果		
检测项目		检测标准	检测结果	检测结果
甲醛		0.10mg/m³	合格	合格
苯		0.03mg/m³	合格	合格
甲苯		0.06mg/m³	合格	合格
二甲苯		0.03mg/m³	合格	合格
TVOC		0.20mg/m³	合格	合格
氨		0.02mg/m³	合格	合格
氯		0.01mg/m³	合格	合格
氟		0.01mg/m³	合格	合格
溴		0.01mg/m³	合格	合格
碘		0.01mg/m³	合格	合格
汞		0.01mg/m³	合格	合格
铅		0.01mg/m³	合格	合格
镉		0.01mg/m³	合格	合格
铬		0.01mg/m³	合格	合格
锰		0.01mg/m³	合格	合格
镍		0.01mg/m³	合格	合格
铜		0.01mg/m³	合格	合格
锌		0.01mg/m³	合格	合格
铁		0.01mg/m³	合格	合格

检测结论: 室内空气检测结果符合《室内空气质量标准》(GB 3095-2012)的要求。

检测日期: 2025年01月10日 检测地点: 广州市天河区棠下街棠下村村委会。

检测人员: 李小明、张小红、王小明。



进捷检测

报告编号: JJJC检字[2025]XIT78号

表 5 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
废气	烟气参数	固定污染源排气中颗粒物测定与气态污染物采样方法 GB/T 16157-1996	MH3300 型烟气烟尘颗粒物浓度测试仪	XJCY009-02	/
	二氧化硫	固定污染源废气 二氧化硫的测定 定电位电解法 HJ 57-2017	MH3300 型烟气烟尘颗粒物浓度测试仪	XJCY009-02	3mg/m ³
	氮氧化物	固定污染源废气 氮氧化物的测定 定电位电解法 HJ 693-2014	MH3300 型烟气烟尘颗粒物浓度测试仪	XJCY009-02	3mg/m ³
废水	氨氮	固定污染源废气 一氧化碳的测定 定电位电解法 HJ 973-2018	MH3300 型烟气烟尘颗粒物浓度测试仪	XJCY009-02	3mg/m ³
	低浓度颗粒物	固定污染源废气 低浓度颗粒物的测定 重量法	ES22SSM-DR(E) 型十万分之一电子天平	XJCY009-02	1.0mg/m ³

修改单

体质谱仪

空气和废气 颗粒物中铅等金属元素的测定 电感耦合等离子体原子吸收光谱法 HJ 689-2015

ICP-MS 7800 型



新疆检测

报告编号: 新捷检字[2025]第178号

			子质谱法 HJ 657-2013 及 修改单	质谱仪		
			空气和废气 颗粒物中铅等金 属元素的测定电感耦合等离 子质谱法 HJ 657-2013 及 修改单	ICP-MS 7800 型 电感耦合等离子 体质谱仪	XJFX011-01	0.008 $\mu\text{g}/\text{m}^3$
			空气和废气 颗粒物中铅等金 属元素的测定电感耦合等离 子质谱法 HJ 657-2013 及 修改单	ICP-MS 7800 型 电感耦合等离子 体质谱仪	XJFX011-01	0.008 $\mu\text{g}/\text{m}^3$
			空气和废气 颗粒物中铅等金 属元素的测定电感耦合等离 子质谱法 HJ 657-2013 及 修改单	ICP-MS 7800 型 电感耦合等离子 体质谱仪	XJFX011-01	0.2 $\mu\text{g}/\text{m}^3$

【CMA】新捷检字[2025]第178号

二〇二五





迅捷检测

报告编号: 迅捷检

附图1 监测点位示意图

