



171212050687



宇驰检测
YUCHI TESTING

检 测 报 告

项 目 名 称:

环境检测





声明:

1. 本报告只使用于检测目的的范围。
2. 本报告仅对来样或采样分析结果负责。
3. 本报告涂改无效, 报告无公司检测专用章、骑缝章无效。
4. 未经公司书面批准, 不得部分复制本报告。
5. 本检测结果仅代表检测时委托方提供的工况条件下的项目测
值。
6. 若对检测报告有异议, 请在收到报告后五日内向检测单位提
出, 逾期将不受理。

本机构通讯资料

联系地址: 合肥市高新区创新产业园二期 F5 栋 13 层 1305-1311 室

电话: 0551-65397094

传真: 0551-65397394



171212050687

一、检测概况

委托单位	安徽江淮汽车集团股份有限公司发动机分公司		
联系人	王新科	联系电话	18616113957

采样日期	2023年07月19日、07月21日	采样周期	2023年07月19日-07月21日
采样地点	“国六”排放标准柴油发动机排放测试台架，发动机型号：HFC4D22-60E，额定功率：150kW，额定转速：2200rpm，额定扭矩：4100Nm，排放标准：国六，型式核准编号：HFC4D22-60E		

二、样品信息

样品名称	柴油	样品来源/规格/用途
柴油	柴油	国六、国五、国四、国三

三、检测项目标准（单位）

1. 柴油发动机排放测试（国六）

序号	检测项目	检测标准/方法	检测单位/设备	检测单位	单位
1	一氧化碳	GB 18352-2015 国六排放标准	国六排放标准限值	国六排放标准限值	mg/L
2	氮氧化物	GB 18352-2015 国六排放标准	国六排放标准限值	国六排放标准限值	mg/L
3	颗粒物	GB 18352-2015 国六排放标准	国六排放标准限值	国六排放标准限值	mg/L
4	柴油	GB 18352-2015 国六排放标准	国六排放标准限值	国六排放标准限值	mg/L
5	柴油	GB 18352-2015 国六排放标准	国六排放标准限值	国六排放标准限值	mg/L
6	柴油	GB 18352-2015 国六排放标准	国六排放标准限值	国六排放标准限值	mg/L
7	柴油	GB 18352-2015 国六排放标准	国六排放标准限值	国六排放标准限值	mg/L
8	柴油	GB 18352-2015 国六排放标准	国六排放标准限值	国六排放标准限值	mg/L



序号	检测项目	检测标准（方法）	分析仪器名称型号	数量	单位
3	二氧化硫	HJ 693-2014 固定污染源排气中二氧化硫的测定 定电位电解法 HJ 57-2017	GH-60E HFYC-YQ-155 自动烟尘烟气测试仪	3	mg/m ³

3、噪声检测项目标准（方法）

序号	检测项目	检测标准（方法）	分析仪器名称型号
1	噪声	《工业企业厂界环境噪声排放标准》GB 12348-2008	声级计 AWA6228-6 HFYC-YQ-132

四、检测范围

2、有组织废气检测结果

采样日期		采样地点	排放浓度		排放量	排放标准	
			(mg/m ³)	(m ³ /h)	(kg/h)		
		柴油机	氮氧化物	21	1.42	120	
	(排气筒高度：20 米， 测点高度：1 米)	二氧化硫	3L	27413	/	120	
		颗粒物	15.1		4.14×10 ⁻¹		
	生产技术部（汽油）发动机试验尾气 (排气筒高度：15 米， 测点高度：6 米)		氮氧化物	35	2121	7.42×10 ⁻²	120
	生产技术部（柴油）发动机试验尾气 (排气筒高度：15 米， 测点高度：6 米)		二氧化硫	84		1.01×10 ⁻¹	
	(排气筒高度：15 米， 测点高度：6 米)		颗粒物	18.4	1203	2.21×10 ⁻²	120
	汽油机二厂 (排气筒高度：15 米， 测点高度：6 米)		氮氧化物	3L	1729	/	
	汽油机二厂二号台架 (排气筒高度：15 米， 测点高度：6 米)		氮氧化物	123	323	3.97×10 ⁻²	
2018/9/21	汽油机二厂三号台架 (排气筒高度：15 米， 测点高度：6 米)		氮氧化物	112	274	3.07×10 ⁻²	
	汽油机一厂 (排气筒高度：15 米， 测点高度：6 米)		氮氧化物	3L	9688	/	

... 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, 2674, 2675, 2676, 2677, 2678,

[illegible]



171212050687

编写: 周文林

签发: 李燕



检测专用章