



一面台編號: SCELMHDKIYXGS

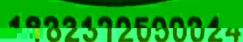


Figure 1 shows a schematic representation of the 12 chromosomes of the human genome. The chromosomes are arranged in a row, numbered 1 through 22, followed by X and Y. Chromosomes 1 through 11 are shown in pairs, while 12 through 22, X, and Y are shown as single units. The chromosomes are color-coded: 1 (blue), 2 (orange), 3 (green), 4 (red), 5 (purple), 6 (brown), 7 (pink), 8 (grey), 9 (light blue), 10 (light orange), 11 (light green), 12 (light red), 13 (light purple), 14 (light brown), 15 (light pink), 16 (light grey), 17 (light blue), 18 (light orange), 19 (light green), 20 (light red), 21 (light purple), 22 (light brown), X (light pink), and Y (light grey).

027-3689

Abstract

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

THE UNIVERSITY OF CHICAGO PRESS

[illegible]

扫描全能王 创建

品，则仅对所采批次样品负责。

5、未经本公司书面批准，不得部分复制本报告；扫描件未盖鲜章无效。

6、此报告发出后，之前与之相关的报告皆无效，并替代之前发出的任何形式的相关初步报告。若发现此报告存在问题的，本公司有权收回。

7、未经本公司书面同意，本报告及数据不得用于商业广告、法律等用途。

8、“*”表示该项目为外包项目。“ND”表示未检出。

9、除客户特别申明并支付样品管理费，所有超过标准限值的数据均不再做解释。

10、本报告解释权归弗里曼环境检测技术有限公司。

此报告请读：

“本报告由：‘四川弗里曼环境检测技术有限公司’

出具并盖章，‘四川弗里曼环境检测技术有限公司’地址：四川省成都市武侯区

顺城大街，610000

电话（传真）：028-44239991

电子邮箱：info@freymantest.com 13613613613



1、检测内容

受四川江淮汽车有限公司的委托，我公司于2020年03月25日接受四川江淮汽车有限公司2020年度环境监测项目的废水、有组织废气、噪声进行现场检测及现场采样。并于2020年03月26日08:00-16:00时段内对该公司进行环境监测。监测项目及监测因子如下：

2、检测项目及采样信息

废水：悬浮物、五日生化需氧量、石油类、阴离子表面活性剂。

有组织废气：颗粒物、二氧化硫、氮氧化物、氨氮化物、一氧化碳、酚类物质、

表 3-1 有组织废气监测因子清单

采样位置	采样点	监测项目	采样频次/次	采样时间	备注
1#	1#	颗粒物 (PM ₁₀)	1次	2020.03.26	
	2#	二氧化硫 (SO ₂)	1次	2020.03.26	
	3#	氮氧化物 (NO _x)	1次	2020.03.26	
	4#	氨氮化物 (NH ₃)	1次	2020.03.26	
	5#	一氧化碳 (CO)	1次	2020.03.26	
2#	1#	颗粒物 (PM ₁₀)	1次	2020.03.26	
	2#	二氧化硫 (SO ₂)	1次	2020.03.26	
	3#	氮氧化物 (NO _x)	1次	2020.03.26	
	4#	氨氮化物 (NH ₃)	1次	2020.03.26	
	5#	一氧化碳 (CO)	1次	2020.03.26	
3#	1#	颗粒物 (PM ₁₀)	1次	2020.03.26	
	2#	二氧化硫 (SO ₂)	1次	2020.03.26	
	3#	氮氧化物 (NO _x)	1次	2020.03.26	
	4#	氨氮化物 (NH ₃)	1次	2020.03.26	
	5#	一氧化碳 (CO)	1次	2020.03.26	
4#	1#	颗粒物 (PM ₁₀)	1次	2020.03.26	
	2#	二氧化硫 (SO ₂)	1次	2020.03.26	
	3#	氮氧化物 (NO _x)	1次	2020.03.26	
	4#	氨氮化物 (NH ₃)	1次	2020.03.26	
	5#	一氧化碳 (CO)	1次	2020.03.26	
5#	1#	颗粒物 (PM ₁₀)	1次	2020.03.26	
	2#	二氧化硫 (SO ₂)	1次	2020.03.26	
	3#	氮氧化物 (NO _x)	1次	2020.03.26	
	4#	氨氮化物 (NH ₃)	1次	2020.03.26	
	5#	一氧化碳 (CO)	1次	2020.03.26	





FLM/BG-HJ202003003

第 2 页 共 10 页

测点编号	样品编号	污染源名称	排气筒高度(m)	采样时间	采样频次
12#	HJ2003003P231(1-3)	DA023 底涂室排气筒	15	2020.03.06	
13#	HJ2003003P241(1-3)	DA024 电泳烘干强冷排气筒	15	2020.03.06	
14#	HJ2003003P281(1-3)	DA028 燃气锅炉排放口	15	2020.03.05	检测 1 次 1 天 3 次
15#	HJ2003003P291(1-3)	DA029 燃气锅炉排			

表 2.3 有组织废气采样点位信息

污染源名称	监测位置	监测位置图	监测因子	监测频次
-------	------	-------	------	------

测点编号	样品编号	污染源名称	排气筒高度(m)	采样时间	采样频次
12#	HJ2003003P231(1-3)	DA023 底涂室排气筒	15	2020.03.06	
13#	HJ2003003P241(1-3)	DA024 电泳烘干强冷排气筒	15	2020.03.06	
14#	HJ2003003P281(1-3)	DA028 燃气锅炉排放口	15	2020.03.05	检测 1 次 1 天 3 次
15#	HJ2003003P291(1-3)	DA029 燃气锅炉排			



扫描全能王 创建

3. 检测方法及其适用范围

表 3.1 检测内容、检测方法、检测仪器及检测标准

检测项目	检测内容	检测方法	检测仪器	检测标准	检测单位
噪声检测	噪声检测	GB 12348-2008	噪声计	GB 12348-2008	噪声计
水质检测	水质检测	GB 12348-2008	水质检测仪	GB 12348-2008	水质检测仪
空气质量检测	空气质量检测	GB 12348-2008	空气质量检测仪	GB 12348-2008	空气质量检测仪
土壤检测	土壤检测	GB 12348-2008	土壤检测仪	GB 12348-2008	土壤检测仪

噪声检测	噪声检测	GB 12348-2008	噪声计	GB 12348-2008	噪声计
水质检测	水质检测	GB 12348-2008	水质检测仪	GB 12348-2008	水质检测仪
空气质量检测	空气质量检测	GB 12348-2008	空气质量检测仪	GB 12348-2008	空气质量检测仪
土壤检测	土壤检测	GB 12348-2008	土壤检测仪	GB 12348-2008	土壤检测仪

噪声检测	噪声检测	GB 12348-2008	噪声计	GB 12348-2008	噪声计
水质检测	水质检测	GB 12348-2008	水质检测仪	GB 12348-2008	水质检测仪
空气质量检测	空气质量检测	GB 12348-2008	空气质量检测仪	GB 12348-2008	空气质量检测仪
土壤检测	土壤检测	GB 12348-2008	土壤检测仪	GB 12348-2008	土壤检测仪





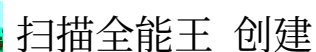
扫描全能王 创建



产品信息			规格参数						
名称	规格	品牌	产地	重量	长度	直径	厚度	备注	
螺纹钢	HRB400E	永钢	江苏	12.00	12.00	12.00	12.00	12.00	
螺纹钢	HRB400E	永钢	江苏	16.00	16.00	16.00	16.00	16.00	
螺纹钢	HRB400E	永钢	江苏	20.00	20.00	20.00	20.00	20.00	
螺纹钢	HRB400E	永钢	江苏	25.00	25.00	25.00	25.00	25.00	
螺纹钢	HRB400E	永钢	江苏	32.00	32.00	32.00	32.00	32.00	
螺纹钢	HRB400E	永钢	江苏	40.00	40.00	40.00	40.00	40.00	
螺纹钢	HRB400E	永钢	江苏	50.00	50.00	50.00	50.00	50.00	
螺纹钢	HRB400E	永钢	江苏	63.00	63.00	63.00	63.00	63.00	
螺纹钢	HRB400E	永钢	江苏	80.00	80.00	80.00	80.00	80.00	
螺纹钢	HRB400E	永钢	江苏	100.00	100.00	100.00	100.00	100.00	
螺纹钢	HRB400E	永钢	江苏	125.00	125.00	125.00	125.00	125.00	
螺纹钢	HRB400E	永钢	江苏	160.00	160.00	160.00	160.00	160.00	
螺纹钢	HRB400E	永钢	江苏	200.00	200.00	200.00	200.00	200.00	
螺纹钢	HRB400E	永钢	江苏	250.00	250.00	250.00	250.00	250.00	
螺纹钢	HRB400E	永钢	江苏	315.00	315.00	315.00	315.00	315.00	
螺纹钢	HRB400E	永钢	江苏	400.00	400.00	400.00	400.00	400.00	
螺纹钢	HRB400E	永钢	江苏	500.00	500.00	500.00	500.00	500.00	
螺纹钢	HRB400E	永钢	江苏	630.00	630.00	630.00	630.00	630.00	
螺纹钢	HRB400E	永钢	江苏	800.00	800.00	800.00	800.00	800.00	
螺纹钢	HRB400E	永钢	江苏	1000.00	1000.00	1000.00	1000.00	1000.00	
螺纹钢	HRB400E	永钢	江苏	1250.00	1250.00	1250.00	1250.00	1250.00	
螺纹钢	HRB400E	永钢	江苏	1600.00	1600.00	1600.00	1600.00	1600.00	
螺纹钢	HRB400E	永钢	江苏	2000.00	2000.00	2000.00	2000.00	2000.00	
螺纹钢	HRB400E	永钢	江苏	2500.00	2500.00	2500.00	2500.00	2500.00	
螺纹钢	HRB400E	永钢	江苏	3150.00	3150.00	3150.00	3150.00	3150.00	
螺纹钢	HRB400E	永钢	江苏	4000.00	4000.00	4000.00	4000.00	4000.00	
螺纹钢	HRB400E	永钢	江苏	5000.00	5000.00	5000.00	5000.00	5000.00	
螺纹钢	HRB400E	永钢	江苏	6300.00	6300.00	6300.00	6300.00	6300.00	
螺纹钢	HRB400E	永钢	江苏	8000.00	8000.00	8000.00	8000.00	8000.00	

[illegible]

0.40	0.41	0.37	0.39	\	\				挥发性有机物	实测浓度	mg/m ³
0.40	0.41	0.37	0.39	60	达标				VOCs (非甲烷总烃)	排放浓度	mg/m ³
0.009	0.009	0.008	0.009	3.4	达标			DA0		排放速率	kg/h
g/m ³	0.256	0.0930	0.233	0.194	\	\			22 流	实测浓度	mg
g/m ³	0.256	0.0930	0.233	0.194	5	达标		11#	平室	排放浓度	mg
g/h	0.006	0.002	0.005	0.004	0.6	达标			排气筒	排放速率	kg
g/m ³	0.209	0.0950	0.0942	0.133	\	\				实测浓度	m
g/m ³	0.209	0.0950	0.0942	0.133	15	达标				二甲苯	排放浓度





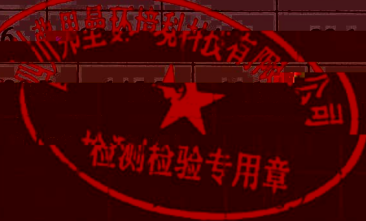
样品信息						检测结果					
采样日期	测点编号	污染源名称	检测项目	检测内容	单位	第一次	第二次	第三次	均值	标准限值	评价
	12#	DA023底涂室排气筒	挥发性有机物VOCs(非甲烷总烃)	实测浓度	mg/m ³	0.34	0.40	0.33	0.357	\	\
				排放浓度	mg/m ³	0.34	0.40	0.33	0.357	60	达标
				排放速率	kg/h	0.007	0.008	0.007	0.007	3.4	达标

13#	干强冷排气筒	烷总烃)	排放速率	kg/h	0.013	0.021	0.012	0.016	3.4	达标
-----	--------	------	------	------	-------	-------	-------	-------	-----	----

\	\	标干流量	m ³ /h	37557	37799	349003	38119	\	\
---	---	------	-------------------	-------	-------	--------	-------	---	---

		实测浓度	mg/m ³	89.6					
--	--	------	-------------------	------	--	--	--	--	--

DA028	氮氧化	排放浓度	mg/m ³	4.3					
-------	-----	------	-------------------	-----	--	--	--	--	--



		标干流量	m ³ /h	19900	22200	22000	20933		
--	--	------	-------------------	-------	-------	-------	-------	--	--

05		实测浓度	mg/m ³	112.5	122.5	117.5	117.5		
----	--	------	-------------------	-------	-------	-------	-------	--	--

		氮氧化							
--	--	-----	--	--	--	--	--	--	--

0.229	\	\	15#	燃气锅炉排放	排放速率	kg/h	0.215	0.236	0.237
-------	---	---	-----	--------	------	------	-------	-------	-------

21	1953	\	\		标干流量	m ³ /h	1910	1928	20
----	------	---	---	--	------	-------------------	------	------	----

评价结论: 本次检测所用监测点均位于排气筒下游, 监测结果符合《大气污染物排放标准》(GB 16297-1996) 表3									
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--

补漆、烘干等) 行业标准限值要求;

《DB 51/2377-2017 表3 中汽车制造(底漆、喷漆、

《大气污染物排放标准》(GB 16297-1996) 表3

《大气污染物排放标准》(GB 16297-1996) 表3

《大气污染物排放标准》(GB 16297-1996) 表3

《大气污染物排放标准》(GB 16297-1996) 表3





FLM/BG-HJ202003003

表 4-3 噪声检测结果及评价

检测项目	检测日期	测点编号	昼间		夜间	
			检测时间	检测结果 (dB(A))	检测时间	检测结果 (dB(A))
工业企业 厂界噪声 (等效声 级)	2020.03.05	1#	17:12~17:22	54	22:14~22:24	48
		2#	17:26~17:36	58	22:28~22:38	48
		3#	17:40~17:50	54	22:42~22:52	48



1. 检测目的：根据《工业企业厂界环境噪声排放标准》(GB 12348-2008)的要求，对工业企业厂界环境噪声进行检测，评价其是否符合标准要求。

2. 检测依据：《工业企业厂界环境噪声排放标准》(GB 12348-2008)、《声环境质量标准》(GB 3096-2008)、《噪声与振动控制工程》(GB 12348-2008)。

3. 检测内容：工业企业厂界环境噪声检测。

4. 检测结论：工业企业厂界环境噪声检测结果符合《工业企业厂界环境噪声排放标准》(GB 12348-2008)的要求。

5. 检测单位：四川弗里曼环境科技有限公司。

6. 检测日期：2020.03.05。

7. 检测地点：四川省成都市。

8. 检测人员：[Name]

9. 检测仪器：[Instrument]

10. 检测费用：[Fee]

