



2015121206U

安徽合大环境检测有限公司

检测报告

HDJC-0917137



项目名称: 皖北、皖南、阜阳市、亳州市

建设单位: 安徽省住房和城乡建设厅、安徽省公安厅

检测类别: 委托检测

报告日期: 2017年7月11日

检测报告说明

一、本检测报告提供的检测结果仅对本次检测负责。

二、本检测报告经涂改无效，无本单位检测章及检测人员、批准人签字无效。

三、本检测报告不得部分复制，不得作广告宣传。

四、委托检测单位对本报告所提供的检测如有异议，请于收到报告之日起的十日之内向本公司提出。

五、本公司制定并执行《保密和保护所有权程序》对客户的技术、资料、数据以及其他商业机密严格保密，决不利利用客户的技术和资料从事技术开发和技术服务，以维护客户的合法权益。

六、除客户特别申明并支付样品管理费，所有样品超过标准规定的时效期均不再做留样。

七、委托检测结果及其对结果的判定结论只代表检测时污染物实际状况。

八、除客户特别申明并支付档案管理费，本次检测的所有记录档案保存期限为六年。

一、废水检测

1. 采样时间：2017 年 6 月 6 日

采样人员：吴磊、余冬生

表 1-1 检测点位

样品编号	检测点位	检测项目
0917137SZ01	污水总排口	pH、氨氮、化学需氧量、悬浮物、石油类、磷酸盐

2. 检测方法

表 1-2 检测方法

检测项目	检测指标	检测依据	检出限或最低检出浓度	单位
pH	玻璃电极法	GB 6920-1986	--	无量纲
氨氮	纳氏试剂分光光度法	HJ 535-2009	0.025	mg/L
化学需氧量	快速消解分光光度法	HJ/T 399-2007	15	mg/L
悬浮物	重量法	GB/T 11901-1989	--	mg/L
石油类	红外分光光度法	HJ 637-2012	0.01	mg/L
磷酸盐	钼钼蓝分光光度法	GB/T 5750.5-2006	0.1	mg/L

3. 检测结果

表 1-3 检测结果

检测项目	检测结果	单位
pH	7.33	无量纲
氨氮	5.15	mg/L
化学需氧量	39	mg/L
悬浮物	11	mg/L
石油类	0.20	mg/L
磷酸盐	0.513	mg/L

注：若结果低于检测方法最低检出限，填写最低检出限并加“<”。

第 4 页 共 12 页

3. 检测结果

表2-2 检测结果

检测项目	0917137QT03	0917137QT02	0917137QT01	单位
烟气温度	43	45	52	℃
烟气流速	4.9	5.7	6.7	m/s
烟气流量	9821	846	3719	m ³ /h (标态)
动压	57	62	61	Pa

烟气含氧量	10.5%	10.5%	10.5%	%
烟气含氮量	75	75	75	%
烟气含硫量	0.005	0.005	0.005	%

烟气含氧量	10.5%	10.5%	10.5%	%
烟气含氮量	75	75	75	%
烟气含硫量	0.005	0.005	0.005	%

表 2-4 检测结果

检测项目	0917137QT04	0917137QT05	单位
烟气温度	45	100	℃
烟气流速	6.0	8.2	m/s
烟气流量	1732	3058	m³/h（标态）
动压	59	80	Pa
静压	-0.01	-0.01	Kpa
颗粒物排放浓度	30	29	mg/m³
颗粒物排放速率	0.05196	0.052013	kg/h
非甲烷总烃排放浓度	1.95	1.12	mg/m³

三、废气检测

1. 采样日期：2017年8月21日

采样地点：安徽合大环境检测有限公司

样品编号	检测位置	检测指标
0917160Q101	柴油机 2.0 生产线废气排口	非甲烷总烃、颗粒物、氮氧化物、二氧化硫

2. 检测方法

表 3-2 检测方法（单位：mg/m³）

检测指标	检测方法	检测依据	检出限或最低检出浓度
非甲烷总烃	气相色谱法	HJ/T 38-1999	0.04
颗粒物	重量法	GB/T 16157-1996	--
氮氧化物	定电位电解法	HJ 693-2014	3
二氧化硫	定电位电解法	HJ/T 57-2000	15

3. 检测结果

表 3-3 检测结果

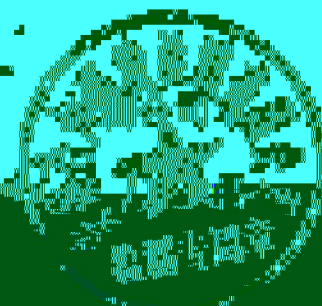
测试项目	检测结果	单位
烟气温度	26.7	℃
烟气流速	3.9	m/s
烟气流量	14987	m³/h（标态）
动压	14	Pa
静压	-0.01	kPa
非甲烷总烃排放浓度	0.54	mg/m³
非甲烷总烃排放速率	0.008093	kg/h
颗粒物排放浓度	16	mg/m³
颗粒物排放速率	0.2398	kg/h
二氧化硫排放浓度	56	mg/m³
二氧化硫排放速率	0.8393	kg/h
氮氧化物排放浓度	85	mg/m³
氮氧化物排放速率	1.211	kg/h

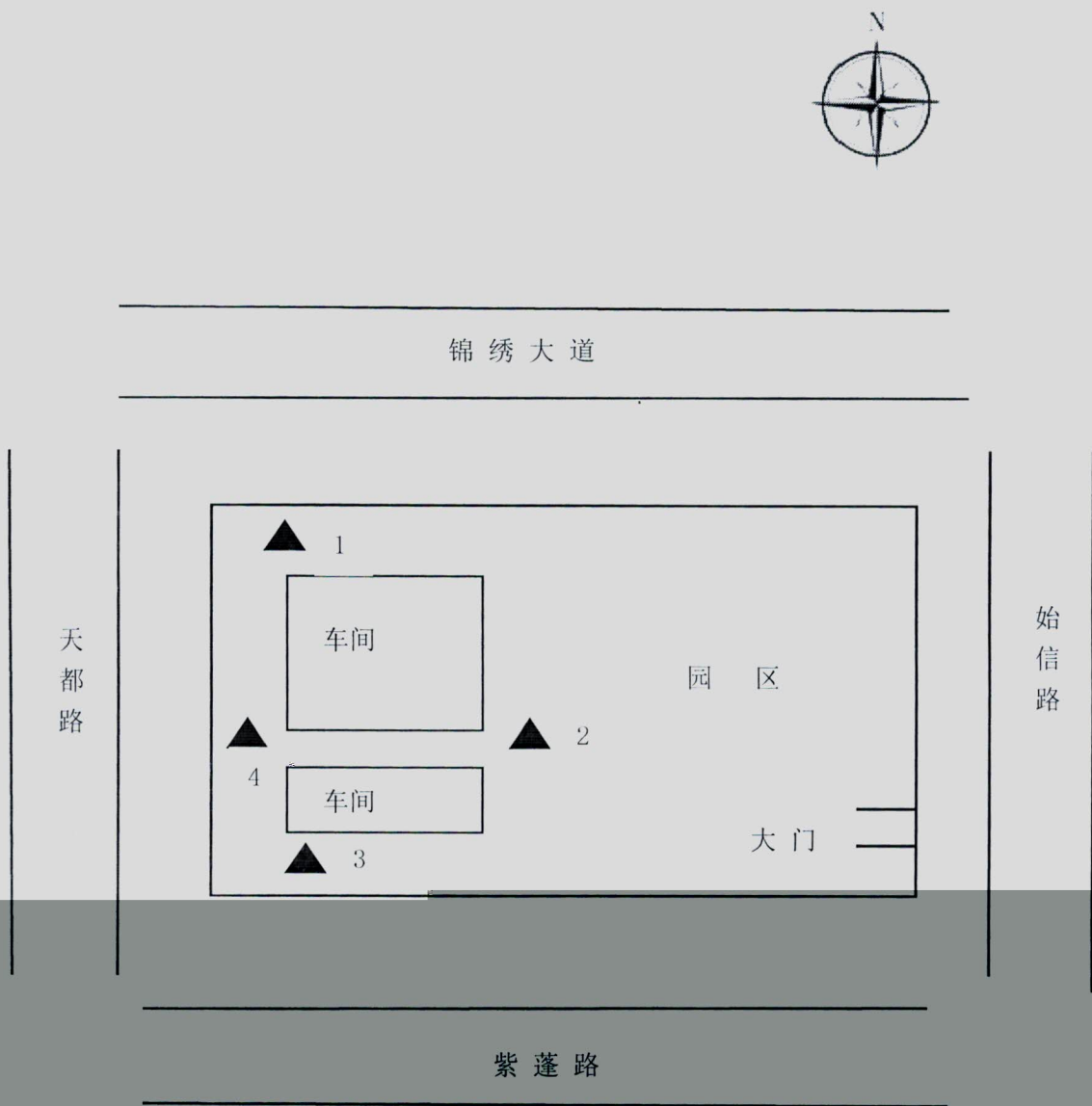
注：若结果低于检测方法最低检出限，填写最低检出限并加L。

		环境噪声测试设备		方法依据
检测项目		编号	型号、名称	
	备注			
噪声	A 声级	YQ-CY-7-3#	AWA5680 多功能声级计	《工业企业厂界环境噪声排放标准》 GB 12348-2008

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

A 3x3 grid of icons representing different types of data or information sources. The icons are: a document with a magnifying glass, a bar chart, a line graph, a pie chart, a scatter plot, a network diagram, a globe, a person, and a group of people.





注：▲ 1-4 为噪声监测点位。

附图：噪声点位图

(此页为空白页)

安徽合大环境检测有限公司

ANHUI HUADAI ENVIRONMENTAL TESTING CO., LTD

地 址: 合肥市经开区紫云路大直街与合源路交口二楼B-01室;

电 话: 0551-65158187

电 邮: 23531143@qq.com

网 址: www.huidajy.com

网 址: www.huidajy.com