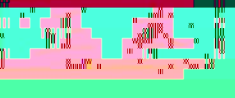




安徽怀远环境检测有限公司



检测报告

委托单位

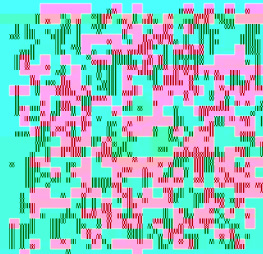
环境检测项目

委托单位

安徽江淮汽车股份有限公司乘用车分公司

检测地址

安子路10号



检测日期: 2024年09月05日

检测地点: 安子路10号

项目负责人: 王成

检测人员: 王成

检测人员: 王成

检测人员: 王成

检测人员: 王成

检测人员: 王成

检测日期

报告日期

2024年09月05日

2024年09月05日

2024年09月05日

安徽江淮汽车股份有限公司乘用车分公司
地址: 安徽省合肥市包河区包公大道100号
电话: 0551-62111111

安徽江淮汽车股份有限公司乘用车分公司
地址: 安徽省合肥市包河区包公大道100号
电话: 0551-62111111

安徽江淮汽车股份有限公司乘用车分公司
地址: 安徽省合肥市包河区包公大道100号
电话: 0551-62111111

安徽江淮汽车股份有限公司乘用车分公司
地址: 安徽省合肥市包河区包公大道100号
电话: 0551-62111111

安徽江淮汽车股份有限公司乘用车分公司
地址: 安徽省合肥市包河区包公大道100号
电话: 0551-62111111

安徽江淮汽车股份有限公司乘用车分公司
地址: 安徽省合肥市包河区包公大道100号
电话: 0551-62111111

安徽江淮汽车股份有限公司乘用车分公司
地址: 安徽省合肥市包河区包公大道100号
电话: 0551-62111111

安徽江淮汽车股份有限公司乘用车分公司
地址: 安徽省合肥市包河区包公大道100号
电话: 0551-62111111

检测报告说明

公正说明:

三、对委托单位自行采集的样品,仅对送检样品按照标准进行检测,不对其样品质量负责。

四、本检测报告的有效性依赖于检测机构和检测人员的能力,并符合下列条件:

经过充分训练,操作熟练;

六、本中心检测依据的标准、检测方法及其标准的有效性均经国家、地方、行业、企业等各级检测机构认可,并符合下列条件:检测方法的有效性经国家、地方、行业、企业等各级检测机构认可,并符合下列条件:

七、本中心检测依据的标准、检测方法及其标准的有效性均经国家、地方、行业、企业等各级检测机构认可,并符合下列条件:

八、本中心检测依据的标准、检测方法及其标准的有效性均经国家、地方、行业、企业等各级检测机构认可,并符合下列条件:

九、本中心检测依据的标准、检测方法及其标准的有效性均经国家、地方、行业、企业等各级检测机构认可,并符合下列条件:

一、无组织废气检测

采样日期: 2020 年 3 月 5 日

采样人员: 章勇、洪小磊、岳志、余鑫

242006501QT12 (1)	下风向 3	
-------------------	-------	--

表 1-2 检测方法

检测指标	方法依据	检出限 或最低检测浓度	单位
------	------	----------------	----

甲苯	相色谱法 HJ 584-2010	0.005mg/m ³	mg/m ³
----	------------------	------------------------	-------------------

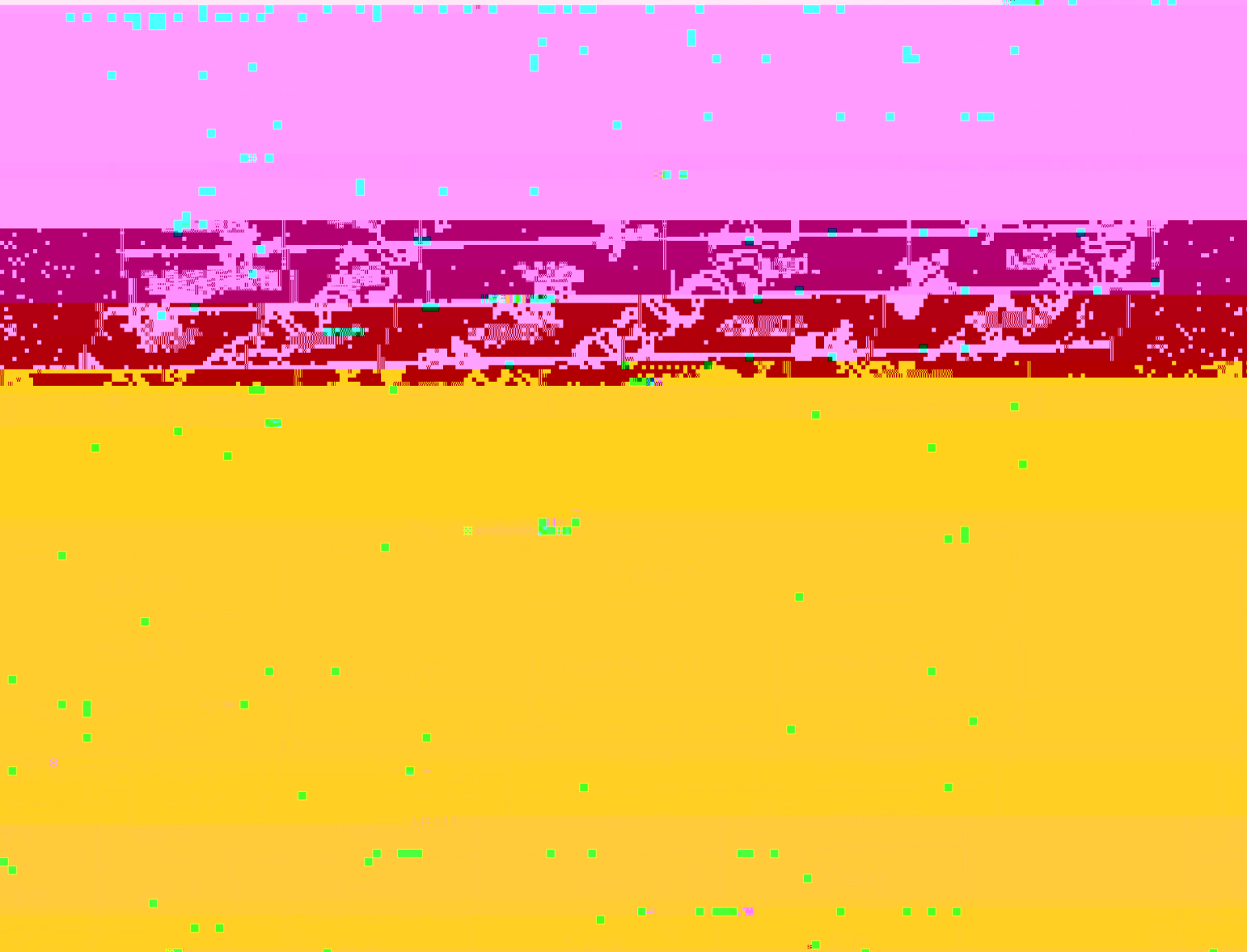


表 1-6 检测结果

检测点位		下风向 3			检测
样品编号		242006501Q1T2 (C1)	242006501Q1T2 (C2)	242006501Q1T2 (C3)	检测
检测指标	单位				总悬浮
颗粒物	mg/m ³	0.256	0.264	0.267	总悬浮
甲苯	mg/m ³	<0.0015	<0.0015	<0.0015	甲苯
二甲苯	mg/m ³	<0.0015	<0.0015	<0.0015	二甲苯

采样人员：草男、洪小磊、苗志、金鑫

242006501QT03 (1) ~ (3)	涂装中涂烘干		
242006501QT04 (1) ~ (3)	涂装电泳烘干		

检测指标	检测标准	检测频次	检测单位	检测费用	检测时间	检测地点
固定污染源废气 二氧化硫的测定 定电位电解法	HJ 693-2014	3	mg/m ³			
固定污染源废气 氮氧化物的测定 定电位电解法	HJ 693-2014	3	mg/m ³			
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	20	mg/m ³			

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
------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------



甲苯排放浓度	mg/m ³	0.4	9.7	9.6		
甲苯排放速率	mg/s					
甲苯排放总量	mg					

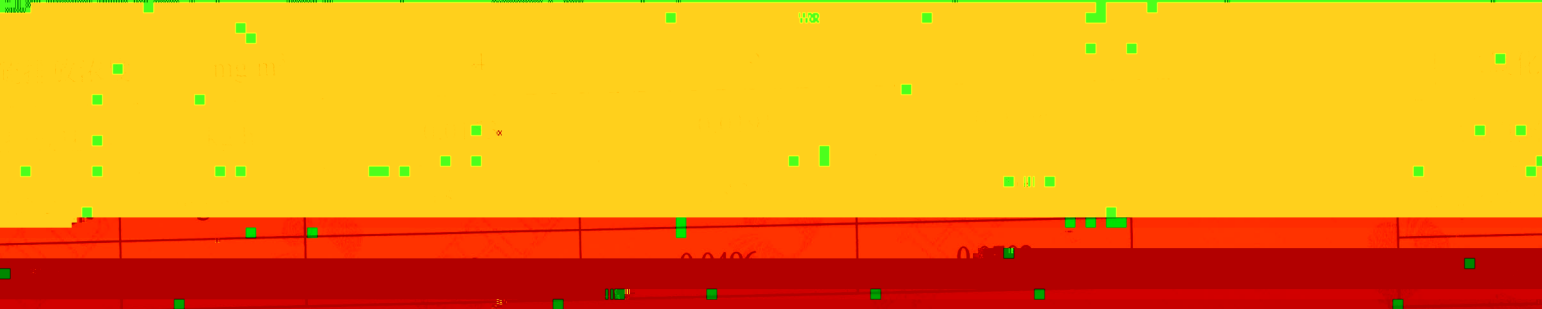


表 2-4 检测结果

检测点位	涂装面漆烘干					样品
编号						
甲苯排放浓度	mg/m ³	<0.0015	<0.0015	<0.0015		甲苯排放浓度

甲苯排放速率	kg/h	<0.00000342	<0.00000340	<0.00000345	
一甲苯排放浓度	mg/m ³	0.359	0.388	0.374	
二甲苯排放速率	kg/h	0.00000000	0.00000000	0.00000000	
二甲苯排放浓度	mg/m ³	0.00000000	0.00000000	0.00000000	
三甲苯排放速率	kg/h	0.00000000	0.00000000	0.00000000	
三甲苯排放浓度	mg/m ³	0.00000000	0.00000000	0.00000000	

0.00000000

0.00000000

0.00000000

0.00000000

0.00000000

0.00000000

0.00000000

0.00000000

0.00000000

0.00000000

0.00000000

0.00000000

0.00000000

0.00000000

0.00000000

0.00000000

0.00000000

0.00000000

0.00000000

0.00000000

0.00000000

0.00000000

表 2-6 检测结果

检测项目	单位	检测结果	标准值	判定
室内甲醛浓度	mg/m³	0.08	0.10	合格
室内苯浓度	mg/m³	0.02	0.03	合格
室内甲苯+乙苯浓度	mg/m³	0.05	0.08	合格
室内二甲苯浓度	mg/m³	0.03	0.05	合格
室内TVOC浓度	mg/m³	0.15	0.20	合格
室内氨浓度	mg/m³	0.01	0.02	合格
室内氡浓度	Bq/m³	15	20	合格
室内一氧化碳浓度	mg/m³	0.01	0.02	合格
室内二氧化碳浓度	ppm	400	500	合格
室内臭氧浓度	mg/m³	0.01	0.02	合格
室内PM10浓度	mg/m³	0.10	0.15	合格
室内PM2.5浓度	mg/m³	0.05	0.08	合格
室内可吸入颗粒物浓度	mg/m³	0.15	0.20	合格
室内噪声等效声级	dB(A)	45	50	合格
室内温度	℃	22	18~26	合格
室内相对湿度	%	60	40~70	合格
室内新风量	m³/h	1.0	0.8	合格
室内换气次数	次/h	1.0	0.8	合格
室内空气质量指数	无量纲	1.0	1.0	合格
室内空气质量综合判定		合格		

甲苯排放浓度	mg/m ³	<0.0015	<0.0015	<0.0015
甲苯排放速率	kg/h	<0.000400	<0.000398	<0.000407

颗粒物排放

表 2-9 检测结果

检测点位		调循废气排口总 8#			检测项目	
样品编号		242006501QT07 (1)	242006501QT07 (2)	242006501QT07 (3)	检测结果	
烟气参数	烟气温度	21	22	22	烟气温度	
	动压	66	68	69	动压	
	静压	-8.7	-8.7	-8.7	静压	
	烟气排放速度	<30	<30	<30	烟气排放速度	
氮氧化物实测浓度		mg/m ³	16	17	18	氮氧化物
氮氧化物排放速率		kg/h	0.179	0.193	0.206	氮氧化物
颗粒物排放速率	mg/m ³	11.8	12.9	13.4	挥发性有机化合物浓度 挥发性有机化合物速率	
颗粒物排放速率	kg/h	0.132	0.146	0.153		

表 2-10 检测结果

检测点位		调循废气排口总 8#			检测项目	
样品编号		242006501QT08 (1)	242006501QT08 (2)	242006501QT08 (3)	检测结果	
标	单位				检测项目	
度	℃	21	22	22	烟气温	
烟气参数		调循废气排口总 8#			检测项目	
烟气参数	烟气温度	21	22	22	烟气温度	
	动压	66	68	69	动压	
	静压	-8.7	-8.7	-8.7	静压	
	烟气排放速度	<30	<30	<30	烟气排放速度	

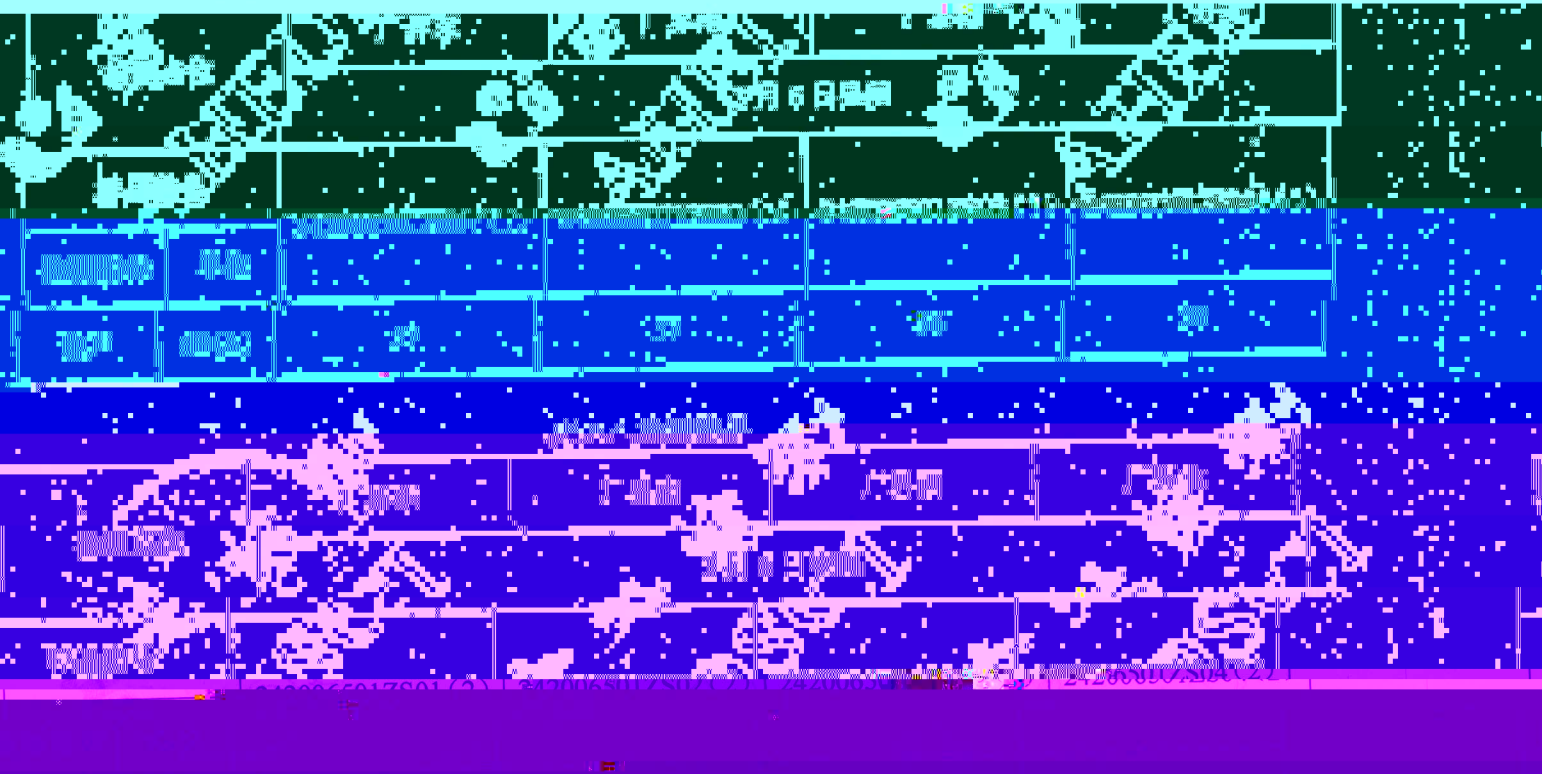
三、 噪声检测

检测日期： 2020 年 3 月 6 日

检测人员： 章勇、洪小磊、岳志、余鑫

表 3-1 检测点位

样品编号	检测点位	主要声源	噪声类型
2420065017501/2	厂界东	/	/

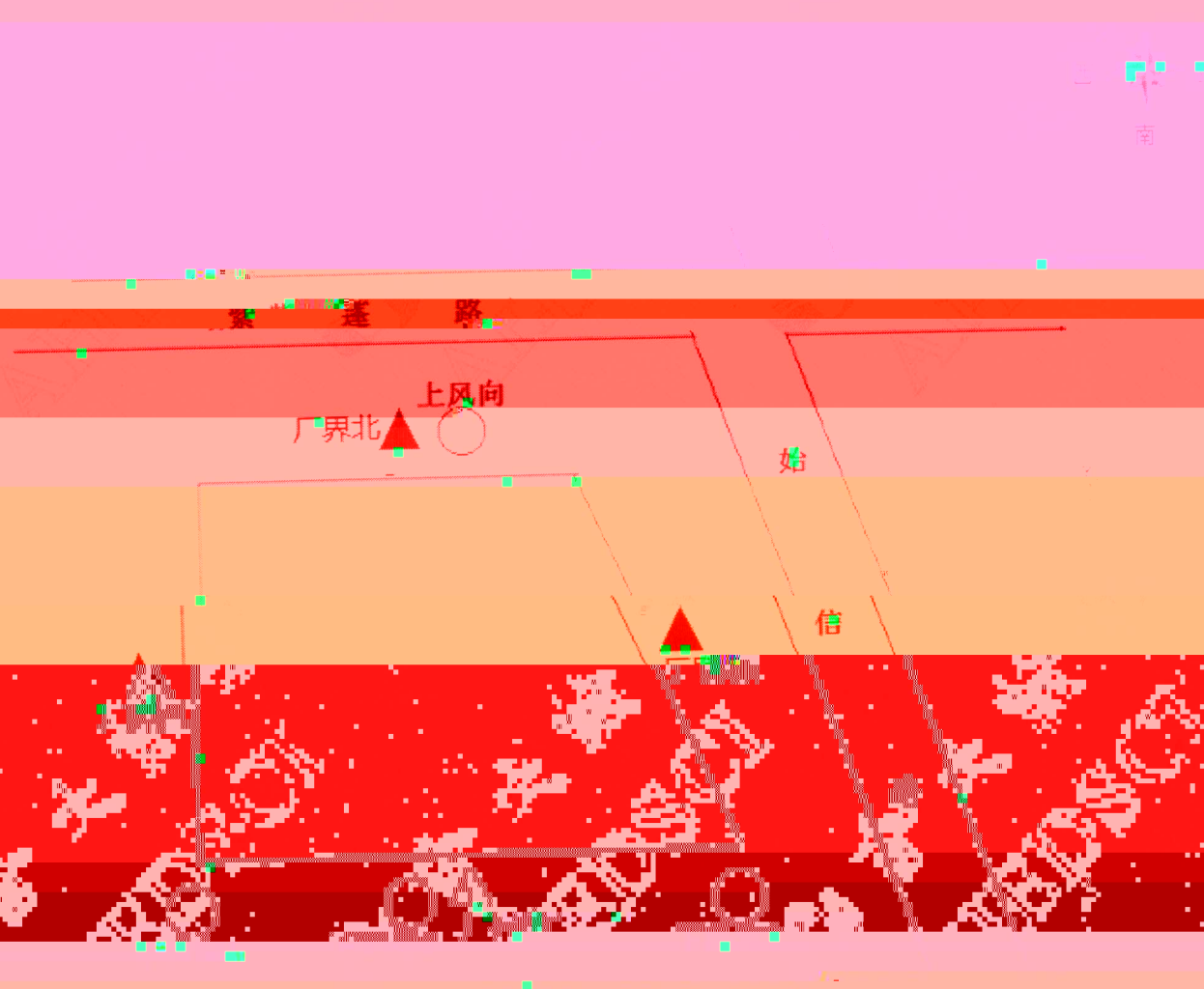


四、检测气象条件

检测日期	天气状况	风向	风速	气温	气压
3月5日	晴	北风	1.9 m/s	11.2 ℃	102.3 kPa
3月6日	晴	北风	1.9 m/s	11.6 ℃	102.4 kPa

器编号	仪器名称	仪器型号	测量范围	准确度	检定/校准有效期	检定/校准证书编号	仪
SY-3-5#	电子天平	ME55/02	0~52g	±0.01mg	2021/1/5	HF20AX000130006	YO
	气相色谱	7820A 5977			2020.4.1	11180402003001	VO

六、检测点位图



(以下空白)