



检 测 报

报告编号: AO07009700

委 托 单 位: 安徽江淮汽车集团

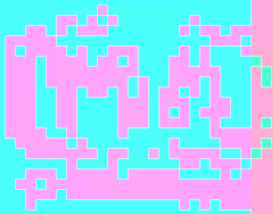
委托单位地址: 合肥市东流路

项 目 名 称: 安徽江淮汽车股份有限公司
环境检测

报 告 日 期: 2018 年 08 月

合 肥 市 宇 驰 检 测 技 术

(检测专用章)
检测专用章



声明

- 1、本报告只使用于检测
 - 2、本报告又对来样或项目的范围
 - 3、本报告余改无效，报样分析结果
 - 4、未经：司书面批准，告无公司检
 - 5、本检：结果仅代表不得部分复
- 值。
- 检测时委托方
- 6、若对：测报告有异议
- 出，逾期将不
- ：理。 义，请在收到

本机构通讯

联系地址：合

电话：0551-6.

传真：0551-6.

料：

合肥市高新区创新

97094

97394

新产业园二期



一、检测概况

受检单位	
采样地址	
联系人	
样品类别	
采样日期	
采样依据	

二、检测项目

1、有组织废气

序号	检测项目
1	苯
2	甲苯
3	二甲苯
4	非甲烷总烃
5	颗粒物
6	氮氧化物
7	一氧化碳
8	二氧化硫
9	挥发性有机物



2、无组织废气检测项目标准（方法）

序号	检测项目	检测标准（方法）	分析仪器名称型号	检出限	单位
1	苯	活性炭吸附-二硫化碳解吸气相色谱法 《空气和废气监测分析方法》 （第四版）国家环保总局 （2003）	气相色谱法 GC-2014 HFYC-YQ-020	0.010	mg/m ³
2	甲苯			0.010	mg/m ³
3	二甲苯			0.010	mg/m ³
4	非甲烷总烃	总烃和非甲烷总烃测定方法 《空气和废气监测分析方法》 （第四版） 国家环保总局（2003）	气相色谱法 GC9790 II HFYC-YQ-190	0.2	mg/m ³
5	颗粒物	环境空气 总悬浮颗粒物的测定 重量法 GB/T 15432-1995	电子天平 AL204 HFYC-YQ-051	0.001	mg/m ³
6	氮氧化物	环境空气 氮氧化物（一氧化氮和二氧化氮）测定 盐酸萘乙二胺分光光度法 HJ 479-2009	紫外分光光度计 UV-1750 HFYC-YQ-026	0.005	mg/m ³
7	一氧化碳	空气质量 一氧化碳的测定 非分散红外法 GB/T 9801-1988	便携式红外线分析器 GXH-3011A HFYC-YQ-048	0.3	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	工业企业厂界噪声排放标准 GB 12348-2008	声级计 AWA6228-6 HFYC-YQ-132

三、无组织废气气象条件

采样日期	气温 ℃	气压 kpa	相对湿度 %	风速 m/s	风向
2018/8/3	32	100.0	34	2.2	东北



171212050687

日期	星期	上午	下午	备注
12月1日	星期一	数学	语文	
12月2日	星期二	英语	数学	
12月3日	星期三	语文	英语	
12月4日	星期四	数学	语文	
12月5日	星期五	英语	数学	
12月6日	星期六	语文	英语	
12月7日	星期日	数学	语文	
12月8日	星期一	英语	数学	
12月9日	星期二	语文	英语	
12月10日	星期三	数学	语文	
12月11日	星期四	英语	数学	
12月12日	星期五	语文	英语	
12月13日	星期六	数学	语文	
12月14日	星期日	英语	数学	
12月15日	星期一	语文	英语	
12月16日	星期二	数学	语文	
12月17日	星期三	英语	数学	
12月18日	星期四	语文	英语	
12月19日	星期五	数学	语文	
12月20日	星期六	英语	数学	
12月21日	星期日	语文	英语	
12月22日	星期一	数学	语文	
12月23日	星期二	英语	数学	
12月24日	星期三	语文	英语	
12月25日	星期四	数学	语文	
12月26日	星期五	英语	数学	
12月27日	星期六	语文	英语	
12月28日	星期日	数学	语文	
12月29日	星期一	英语	数学	
12月30日	星期二	语文	英语	
12月31日	星期三	数学	语文	



171212050687

续上表:

采样时间	采样点位
2018/7/31	发动机试验发研究院柴油机油 18#台试验尾气 3.0
	乘用车研究防制车间喷漆房
2018/8/1	发动机试验发研究院柴油机油 18#台试验尾气 3.0
	发动机试验发研究院柴油机油 18#台试验尾气 3.0
	发动机试验发研究院柴油机油 18#台试验尾气 3.0



YUCHI TEST
YUCHI TEST

表:

采样点位

整车试验开发研究院
整车耐久试验室

整车试验开发研究院
整车耐久试验室

整车试验开发研究院
整车耐久试验室

发动机试验开发研究院
汽油机 25#台架
1.2L GDZ

发动机试验开发研究院
汽油机 25#台架
1.2L GDZ

发动机试验开发研究院
汽油机 25#台架
1.2L GDZ

客车试验开发研究院
客车耐久试验室

客车试验开发研究院
客车耐久试验室

客车试验开发研究院
客车耐久试验室

非

非

非

非

非

非

非

非

非

非

GB16297-1996
排放标准限值

浓度
(g/m^3)

排放
(kg/h)

速率

120

10

240

10

550

10

120

10

120

10

240

10

550

10

120

10

120

10

240

10

550

10

120

10

120

10

240

10

550

10

120

10

120

10

240

10

550

10

120

10

120

10

240

10

550

10

120

10

120

10

240

10

550

10

120

10

120

10

240

10

550

10

120

10

120

10

240

10

550

10

120

10

120

10

240

10

550

10

120

10

120

10

240

10

550

10

120

10



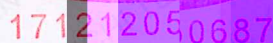
1712

21205

5687

续上表

采样 时间	位	检测项目	排放浓度 (mg/m ³)	排风量 (m ³ /h)	排放 (kg/
2018 /8/2	研究院 验尾口	非甲烷总烃	1.73	615	1.06×
		挥发性有机物	3.18		1.96×
	研究院 验尾口	非甲烷总烃	1.56	579	9.03×
		挥发性有机物	1.73		1.00×
	研究院 验尾口	非甲烷总烃	1.53	761	1.16×
		挥发性有机物	2.20		1.67×
2018 /8/3	研究院 验尾口	非甲烷总烃	1.52	323	4.91×
		挥发性有机物	1.85		5.98×
	研究院 验尾口	非甲烷总烃	1.33	353	4.69×
		挥发性有机物	1.54		5.44×
	研究院 验尾口	非甲烷总烃	1.53	378	5.78×
		挥发性有机物	1.79		6.77×
	车 研究 噪声	非甲烷总烃	1.86	2460	4.58×
		氮氧化物	3L		/
		一氧化碳	0.6L		/
		颗粒物	17.8		4.38×
	车 研究 试	非甲烷总烃	2.44	553	1.35×
		氮氧化物	12		6.64×
		二氧化硫	3L		/
		颗粒物	18.2		1.01×
2018 /8/6	乘 研究院 尾气	非甲烷总烃	1.70	1172	1.99×
		氮氧化物	3L		/
		二氧化硫	3L		/
		颗粒物	10.1		1.18×
	整 开发 完模试 轮	非甲烷总烃	1.68	638	1.07×
		氮氧化物	5		3.19×
		二氧化硫	3L		/
		颗粒物	8.96		5.72×
	整 开发 完试 便	非甲烷总烃	1.70	2952	5.02×
		氮氧化物	14		4.13×
		二氧化硫	3L		/
		颗粒物	9.75		2.88×




驰通检测
 CHITONG TESTING
 天津 中国

采样时间	采样点位	检测项目	检测结果	单位	限值
2018/8/6	整车试验开发研究院转毂试验室	非甲烷	0.5	g/m³	1.5
		氮氧化物	0.10	g/m³	0.10
		二氧化碳	77	g/m³	77
		颗粒物	0.6	g/m³	0.6
	整车试验开发研究院转毂试验室	非甲烷	0.5	g/m³	1.5
		氮氧化物	0.10	g/m³	0.10
		二氧化碳	77	g/m³	77
		颗粒物	0.6	g/m³	0.6
	整车试验开发研究院转毂试验室	非甲烷	0.5	g/m³	1.5
		氮氧化物	0.10	g/m³	0.10
		二氧化碳	77	g/m³	77
		颗粒物	0.6	g/m³	0.6
整车试验开发研究院理化材料环境试验室	非甲烷	0.5	g/m³	1.5	
	氮氧化物	0.10	g/m³	0.10	
	一氧化碳	77	g/m³	77	
	颗粒物	0.6	g/m³	0.6	
2018/8/7	乘用车研究院转毂试验室	非甲烷	0.5	g/m³	1.5
		氮氧化物	0.10	g/m³	0.10
		二氧化碳	77	g/m³	77
		颗粒物	0.6	g/m³	0.6
	车身设计研究院通过噪声室试验	非甲烷	0.5	g/m³	1.5
		氮氧化物	0.10	g/m³	0.10
		一氧化碳	77	g/m³	77
		颗粒物	0.6	g/m³	0.6
备注：1.检测结果小于检出限报最低检出限；2.挥发性有机物数据由深圳市宇驰检测技术有限公司检测；3.挥发性有机物数据由深圳市宇驰检测技术有限公司检测；4.深圳市宇驰检测技术有限公司检测。					

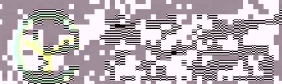


3、无组织废气检测结果

采样时间	检测项目	上风向	下风向	厂界西	厂界东	厂界南	厂界北
2018/8/3	颗粒物	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001
	苯	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001
	甲苯	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001
	二甲苯	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001
	非甲烷总烃	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001
	氮氧化物	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001
	一氧化碳	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001
备注	检测结果小于检出限报最低检出限						

4、噪声检测结果

采样日期	2018年8月3日
测量点位	主要声源
厂界西 1#	车间生产
厂界北 2#	车间生产
厂界东 3#	车间生产
厂界南 4#	车间生产



紫云路



1、无组织废气检测结果

质控措施		样品编号	项目	检测结果	误差
实验室平行	A	AO07009707 0029	非甲烷总烃	0.55	0.0%
				0.55	
	A	AO07009707 0031	苯	0.010L	0.0%
				0.010L	
	A	AO07009707 0031	甲苯	0.010L	0.0%
				0.010L	
	A	AO07009707 0031	二甲苯	0.010L	0.0%
				0.010L	



171212050687

2、有组织废气检测

质控措施	样品编号
实验室平行	AO070097
	AO070097
	AO070097
	AO070097
	AO070097
	AO070097
	AO070097
	AO070097
	AO070097
	AO070097
	AO070097
	AO070097
	AO070097
	AO070097
	AO070097
	AO070097
	AO070097
	AO070097

检测结果	误差
1.79	0.5%
1.77	0.5%
2.49	0.5%
2.41	0.5%
2.94	0.2%
2.93	0.2%
1.53	0.3%
1.52	0.3%
2.42	0.2%
2.43	0.2%
4.38	0.5%
4.52	0.5%
2.45	0.4%
2.43	0.4%
1.67	0.8%
1.73	0.8%
1.39	0.0%
1.39	0.0%
0.010L	0.0%
0.010L	0.0%
2.784	0.6%
2.697	0.6%
0.010L	0.0%
0.010L	0.0%

3、噪声检测结果

质控措施	采样时间
仪器校准	2018/8/3

测量前 dB (A)	测量后 dB (A)	绝对误差 dB (A)
93.84	93.81	0.03

编写: _____

签发: 张红

审核: _____

签发日期: 2018年8月28日

报告结束 **