



161212050682

检测报告

TEST REPORT

报告编号: GST20210909-011

项目名称: 安徽江淮汽车集团股份有限公司技术中心

废气、噪声检测

委托单位: 安徽江淮汽车集团股份有限公司

检测类别: 委托检测

2021年9月29日

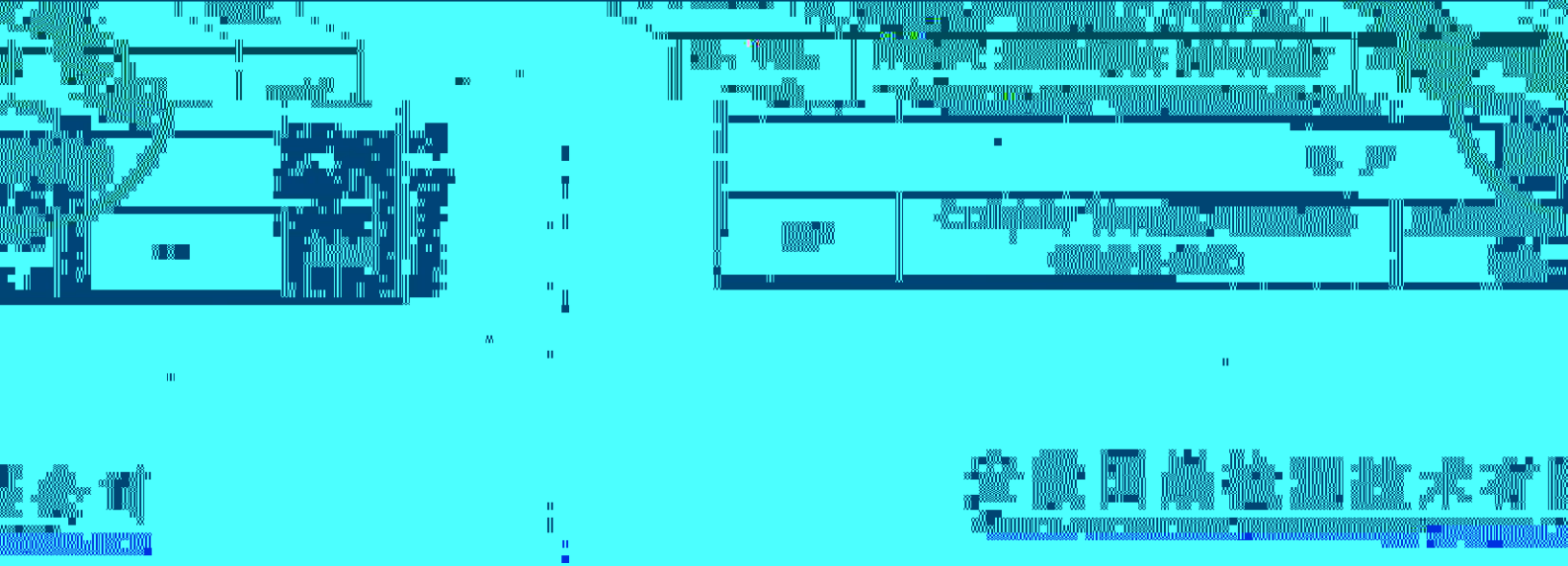
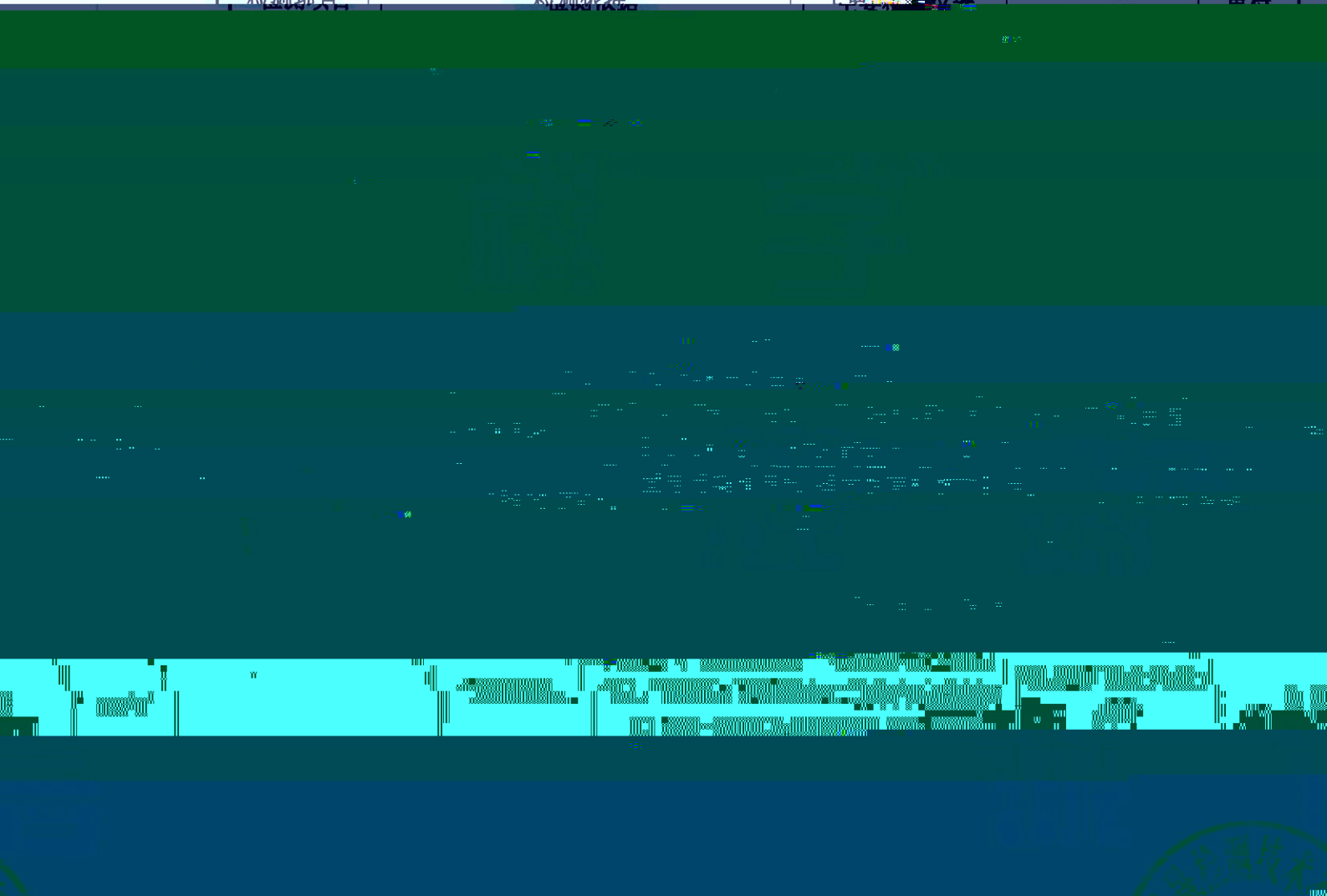
报告日期:



日期	天气状况	风向	风速 (m/s)	温度 (℃)	气压 (kPa)
2021 年 9 月 17 日	晴	东	2.3	31.2	100.82

检测依据及方法

检测项目	检测依据	主要检测方法	检出限
------	------	--------	-----





2024年12月17日

<p>1. 校准依据</p> <p>《JJG 1005-2005 电容式电感式测力计》</p>	
<p>2. 校准日期</p> <p>2024年12月17日</p>	<p>3. 校准地点</p> <p>国晟检测实验室</p>
<p>4. 校准人员</p> <p>张某某</p>	

序号	名称	规格	量程	精度
1	测力计	100N	0-100N	0.1%
2	测力计	50N	0-50N	0.1%
3	测力计	20N	0-20N	0.1%
4	测力计	10N	0-10N	0.1%



地址：广东省广州市天河区... 电话：020-88888888

检测结果

样品编号: 202109150909001/001-000

第3页 共6页

样品来源: 安徽江淮汽车集团股份有限公司技术中心

检测类别: 委托检测

样品类型: 有组织废气

排放设施: 排气筒

采样日期: 2021年9月15日

检测日期: 2021年9月15日~9月25日

检测位置	检测项目	排放浓度 (mg/m ³)	标干流量 (m ³ /h)	排放速率 (kg/h)
------	------	---------------------------	--------------------------	-------------

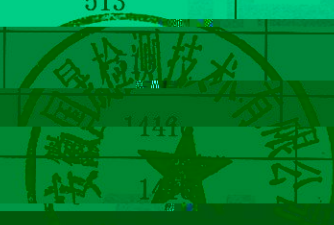
检测结果见附表



备注



检测位置	检测项目	排放浓度 (mg/m ³)	标示流量 (L/min)	排放速率 (kg/h)
性能转毂试验室	颗粒物	5.6	4704	0.0263
	非甲烷总烃	2.65	4704	0.0125
	二氧化硫	<3	4704	---
重卡转毂试验室	氮氧化物	<3	4704	---
	颗粒物	6.4	3333	0.00213
	非甲烷总烃	2.14	3333	0.0071
	二氧化硫	<3	3333	---
重卡车环境试验室	氮氧化物	<3	3333	---
	颗粒物	5.1	6374	0.0225
	非甲烷总烃	2.01	6374	0.0128
	二氧化硫	<3	6374	---
	氮氧化物	<3	6374	---
轻型车环境试验室	颗粒物	4.4	1301	0.0057
	非甲烷总烃	4.45	1301	0.0058
	二氧化硫	<3	1301	---
	氮氧化物	<3	1301	---
	颗粒物	4.8	513	0.0025
车底漏排试验室	非甲烷总烃	1.60	513	0.0021
	二氧化硫	<3	513	---
	氮氧化物	<3	513	---
整车耐久试验室	颗粒物	6.1	144	0.0086
	非甲烷总烃	1.81	144	0.0026



检测 结 果

样品编号: CGST2021090900117080012001400000

第4页 共6页

样品来源: 安徽江淮汽车集团股份有限公司技术中心

检测类别: 委托检测

样品类型: 有组织废气

排放设施: 排气筒

采样日期: 2021年9月16日-9月17日

检测日期: 2021年9月16日~9月25日、9月17日~9月25日

检测位置	检测项目	排放浓度 (mg/m ³)	标干流量 (m ³ /h)	排放速率 (kg/h)
------	------	------------------------------	-----------------------------	----------------

检测结果见附表



备注



检测位置	检测项目	排放浓度 (mg/m ³)	标干流量 (m ³ /h)	排放速率 (kg/h)
整车 EMC 试验	颗粒物	5.14	3434	0.0185
	非甲烷总烃	2.08	3434	0.0071
	二氧化硫	<3	3434	--
	氮氧化物	<3	3434	--
整车半消声	颗粒物	6.09	1190	0.0082
	非甲烷总烃	1.74	1190	0.0021
	氮氧化物	6	1190	0.0071
双边通过噪声室试验	一氧化碳	<3	1190	--
	颗粒物	6.1	2115	0.0129
	非甲烷总烃	1.51	2115	0.0032
	氮氧化物	<3	2115	--
理化材料化学试验室 (零部件单车)	二氧化硫	<3	2115	--
	挥发性有机物	0.006	2320	0.00016
DCT 台架试验室	挥发性有机物	未检出	707	--
	非甲烷总烃	1.54	707	0.001
	颗粒物	5.9	1029	0.006



检测结果

样品编号: GST20210909-0117Q17-Q20

第5页 共6页

样品来源: 安徽江淮汽车集团股份有限公司技术中心

检测类别: 委托检测

样品类型: 无组织废气

采样地点: 厂界上/下风向

采样日期: 2021年9月17日

检测日期: 2021年9月17日~9月25日

检测位置	检测结果 (mg/m ³)			
	总悬浮	PM ₁₀	PM _{2.5}	非甲烷总



检测结果

第 6 页 共 6 页

样品来源：安徽江淮汽车集团股份有限公司技术中心

检测类别：委托检测

样品类型：无组织废气

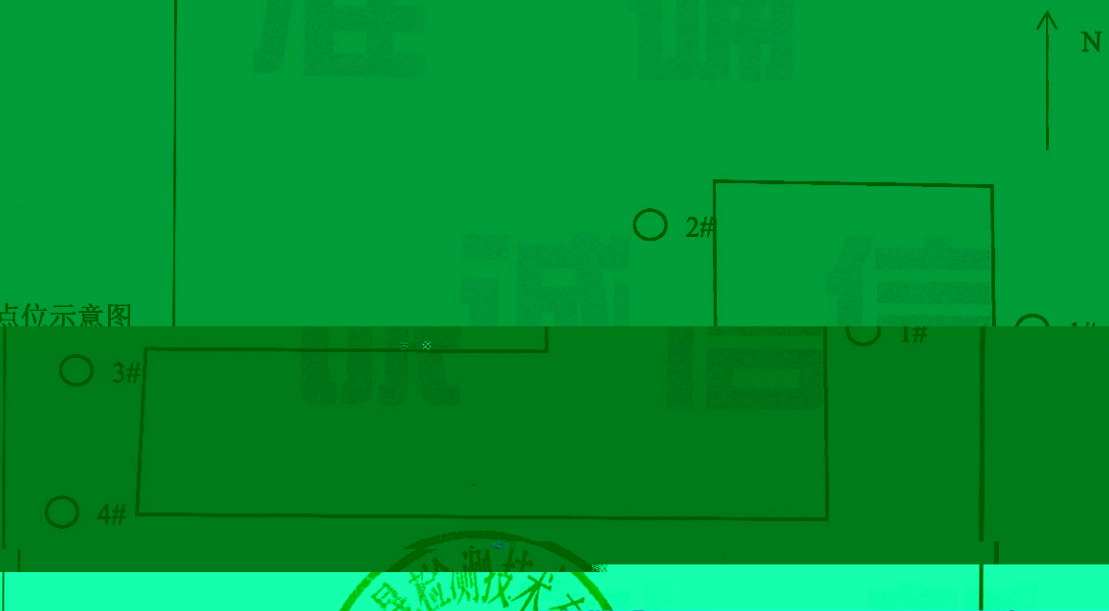
采样地点：厂界无组织风向

采样日期：2021年9月18日

检测日期：2021年9月18日

检测位置	检测结果(mg/m^3)
	★一氧化碳
上风向 1#	2.3
下风向 2#	2.5
下风向 3#	2.6
下风向 4#	2.5

监测点位示意图





附表

测位置	烟气动压 (Pa)	烟气静压 (kPa)	烟气温度 (°C)	烟气湿度 (%)	烟气流速 (m/s)	烟道直径 /长宽 (m)	性能	
毅实验室	118	-1.58	27.9	2.3	11.9	0.4	性能	
62	-0.08	28.5	1.9	8.6	0.4	整车 EMC 试验	性能	
40	-0.05	26.4	2.0	6.9	0.35			双边通过噪声室试验
13	0.00	21.2	1.9	3.8	0.35			整车半消声
2	0.02	33.0	2.3	1.6	0.6			整车耐久试验室
6	0.00	38.0	2.2	4.4	0.35	轻型车环模试验室	性能	
4	0.01	29.2	2.3	2.3	0.30			低温环模试验室
137	0.00	29.9	2.2	12.7	4.5			重型车环模试验室





说明

一、检测报告中所有文字均经检测人员逐字核对，检测结果负责。

二、在报告中对检测数据进行的更改、增删和涂改，不完整的视为无效。

三、未经检测单位书面批准，不得扫描或部分复印检测报告。

四、不得利用本检测报告作任何商业性的宣传活动。

五、本单位应委托人要求，对检测结果和有关技术资料保密。