国晟检测
GUO SHENG TESTING

CMA
161212050682

检 测 报 告

TEST REPORT

报告编号：GST20210909-011

安徽江淮汽车集团股份有限公司技术中心

项目名称：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

报告日期：2021 年 9 月 29 日

检测报告专用章

安徽国晟检测技术有限公司
ANHUI GUO SHENG INSPECTION TECHNOLOGYCO.,LTD

国晟检测
GUOSHENG TESTING

检测期间气象参数

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	主要检测仪器	检出限	备注

国晟检测
GUO SHENG TESTING

国晟检测
GUO SHENG TESTING

检 测 结 果

样品编号：GSTC2021090901/01-06　　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/m³)	标干流量(m³/h)	排放速率（kg/h）

检测结果见附表

安徽国晟检测技术有限公司 检测报告专用章

备 注	

国晟检测
GUO SHENG TESTING

附表

检测位置	检测项目	排放浓度（mg/m³）	标干流量（m³/h）	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	--
	氮氧化物	<3	4704	--
重卡转毂试验室	颗粒物	6.4	3333	0.0213
	非甲烷总烃	2.14	3333	0.0071
	二氧化硫	<3	3333	--
	氮氧化物	<3	3333	--
重型车环模试验室	颗粒物	5.1	6374	0.0325
	非甲烷总烃	2.01	6374	0.0128
	二氧化硫	<3	6374	--
	氮氧化物	<3	6374	--
轻型车环模试验室	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	--
低硫燃油试验室	颗粒物	4.8	513	0.0025
	非甲烷总烃	4.60	513	0.0024
	二氧化硫	<3	513	--
	氮氧化物	<3	513	--
整车耐久试验室	颗粒物	6.1	1441	0.0086
	非甲烷总烃	1.81	1441	0.0026

国晟检测
GUO SHENG TESTING

检 测 结 果

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/m³)	标干流量 (m³/h)	排放速率 (kg/h)
检测结果见附表				
备 注				

安徽国晟检测技术有限公司 检测报告专用章

国晟检测
GUO SHENG TESTING

附表

检测位置	检测项目	排放浓度 (mg/m³)	标干流量 (m³/h)	排放速率 (kg/h)
整车 EMC 试验	颗粒物	5.44	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	6.89	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	--
	二氧化碳	＜3	2115	--
理化材料化学试验室（零部件单体）	挥发性有机物	0.0060	2632	0.0000016
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

检测报告专用章

国晟检测
GUO SHENG TESTING

检 测 结 果

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/m³)			
	总悬浮			非甲烷总

国昇检测
GUOSHENG TESTING

检 测 结 果

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

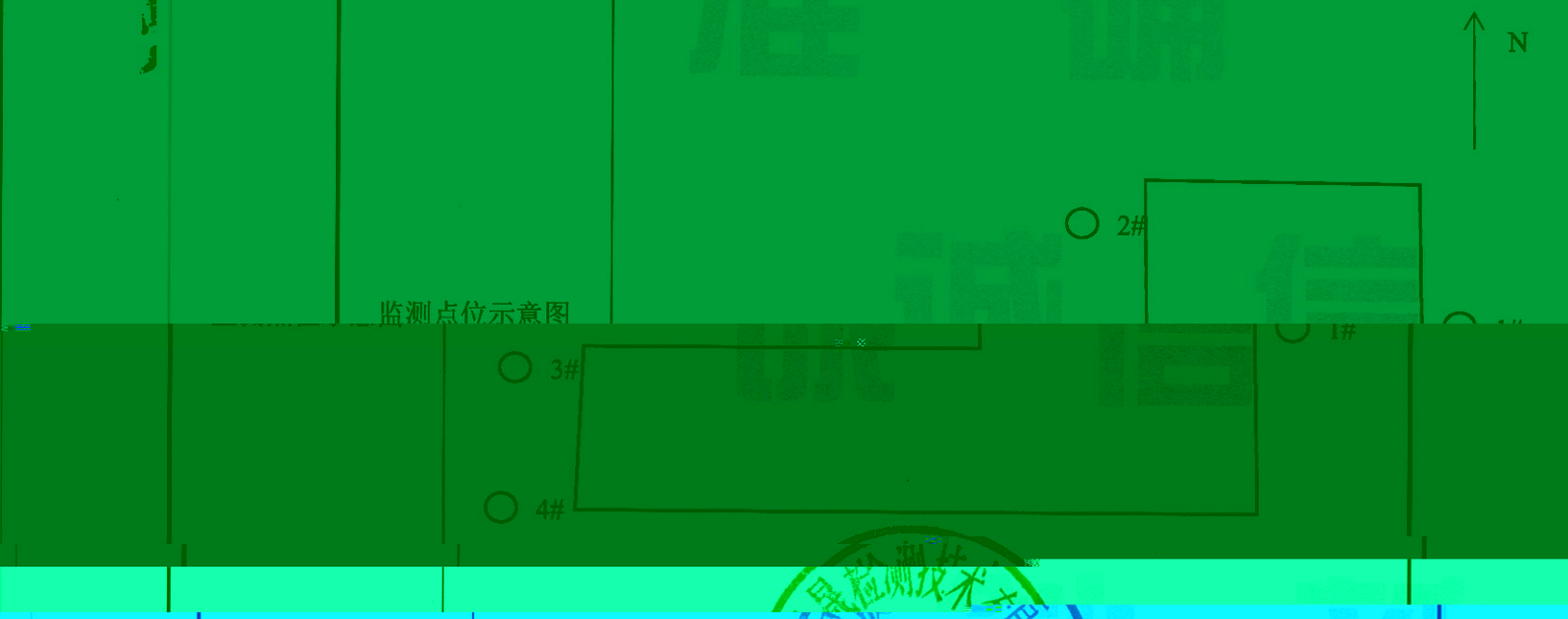
采样地点： 厂界上风向1个点，下风向3个点

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/m³)
	★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

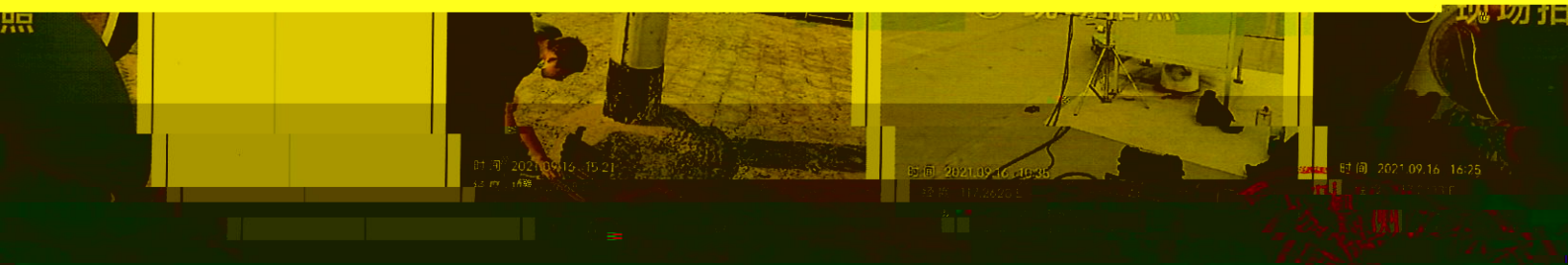


国晟检测
GUO SHENG TESTING

附表

测位置	烟气动压（Pa）	烟气静压（kPa）	烟气温度（℃）	烟气湿度（%）	烟气流速（m/s）	烟道内径/长宽（m）	位
毂试验室	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
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
			2.3	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
4	0.01	29.2	2.3	2.3	0.30		低温环模试验室
137	0.00	29.9					重型车环模试验室

国成检测
GUO SHENG TESTING



国晟检测
GUO SHENG TESTING

说 明

一、本检测报告仅对送检样品或委托单位提供的资料负责。

二、任何对于检测报告的涂改、增删和编造不完整均视作无效。

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。