



1612122050682

检测报告

TEST REPORT

报告编号:

GST20210716-004

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:

检测类别:

委托检测

报告日期:

2021年7月30日





第 1 页 共 6 页

检测依据及方法

有组织废气

二氧化硫:

一氧化碳

非甲烷总烃

恒卓星大和

无组织废气

氮氧化物

检 测 结 果

样品编号: GSP20210716-0047Z1~Z4

第2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

检测日期: 2021 年 7 月 21 日

检测项目: 噪声

噪声来源: 厂界噪声

测点位置: 项目厂界外 1m

检测结果

检测位置

昼间 dB(A)

夜间 dB(A)

Leq

Leq

Z1 厂界东侧

14:00

55.6

22:21

44.7

Z2 厂界南侧

14:07

54.4

22:27

44.4

Z3 厂界西侧

14:16

54.7

22:33

42.6

Z4 厂界北侧

14:20

53.1

22:40

43.6

以下空白





国晟检测
GUO SHENG TESTING

检测结果

样品编号: G3T20210716-004/Q1~Q8

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: 发动机废气

排放设施: 排气筒

采样日期: 2021年7月19日

检测日期: 2021年7月20日~7月25日

检测位置

检测项目

排放浓度(mg/m^3)

烘干流量(m^3/h)

排放速率(kg/h)

检测结果见附表



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)
性能转毂实验室	颗粒物	5.8	3851	0.0222
	非甲烷总烃	2.51	3851	0.0097
	二氧化硫	<3	3851	--
	氮氧化物	18	3851	--
整车 EMC 试验	颗粒物	6.6	3205	0.0212
	非甲烷总烃	2.49	3205	0.0080
	二氧化硫	<3	3205	--
	氮氧化物	18	3205	0.0577
双边通过噪声实验室	颗粒物	7.4	2610	0.0193
	非甲烷总烃	2.08	2610	0.0054
	一氧化碳	<3	2610	--
	氮氧化物	<3	2610	--
整车光污染	颗粒物	5.2	1536	0.0080
	非甲烷总烃	2.40	1536	0.0037
	一氧化碳	<3	1536	--





国晟检测
GUO SHENG TESTING

检测结果

样品编号: GST20210716-004/Q10~Q12、Q14~Q15

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





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)
重卡转毂试验室	颗粒物	6.4	10142	0.0649
	非甲烷总烃	2.05	10142	0.0208
	二氧化硫	<3	10142	—
	氮氧化物	<3	10142	—
理化材料化学试验室（零部件单体）	挥发性有机物	未检出	1864	—
DCT 台架试验室	挥发性有机物	0.012	326	0.00000391
	非甲烷总烃	4.38	326	0.0014
	颗粒物	5.6	864	0.0048
环境仓（7月21日）	非甲烷总烃	2.18	864	0.0019
	二氧化硫	<3	864	—
	氮氧化物	<3	864	—
排放转毂试验室（7月21日）	颗粒物	6.1	879	0.0054
	非甲烷总烃	2.38	879	0.0021
	二氧化硫	<3	879	—
	氮氧化物	<3	879	—





样品编号: GST20210716-004/Q17-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

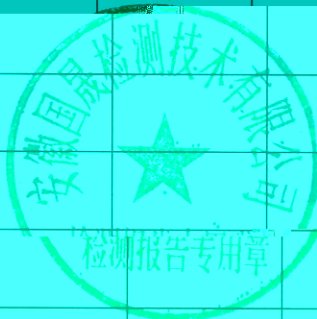
样品名称: 气态组织废气

采样地点: 厂界上/下风向

采样日期: 2021 年 7 月 21 日

检测日期: 2021 年 7 月 21 日~7 月 25 日

检测位置	检测结果(mg/m ³)					
	总悬浮颗粒物	苯	甲苯	二甲苯	非甲烷总烃	氮氧化物
厂界上风向 G1	0.156	未检出	未检出	未检出	1.12	0.025
厂界下风向 G2	0.201	未检出	未检出	未检出	1.47	0.031
厂界下风向 G3	0.255	未检出	未检出	未检出	1.34	0.026
厂界下风向 G4	0.213	未检出	未检出	未检出	1.45	0.028
以下空白						



备注



国晟检测

GUOSHENG TESTING

公正

科学

准确

诚信

4#

备注

★表示外包项目，外包单位安徽创新检测技术有限公司，报告编号安创检【2021】第07245号，资质证书编号181212051109100

编制：

张

审核：

张

签发：

张

签发日期：

2021.7.30

安徽国晟检测技术有限公司
ANHUI GUOSHENG INSPECTION TECHNOLOGY CO., LTD



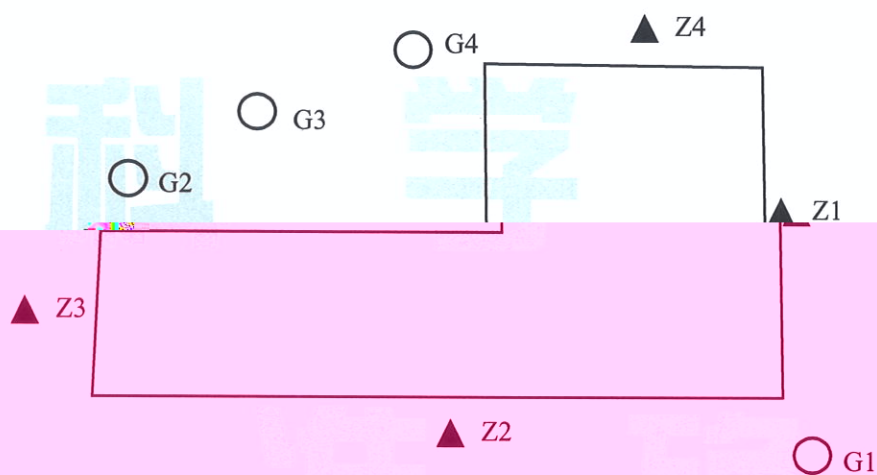
国晟检测
GUO SHENG TESTING

附表

检测位置	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)
性能转毂实验室	80	-1.42	27.2	2.3	9.8	0.4
整车 EMC 试验	56	0	22.0	2.2	8.2	0.4

安徽国晟检测技术有限公司

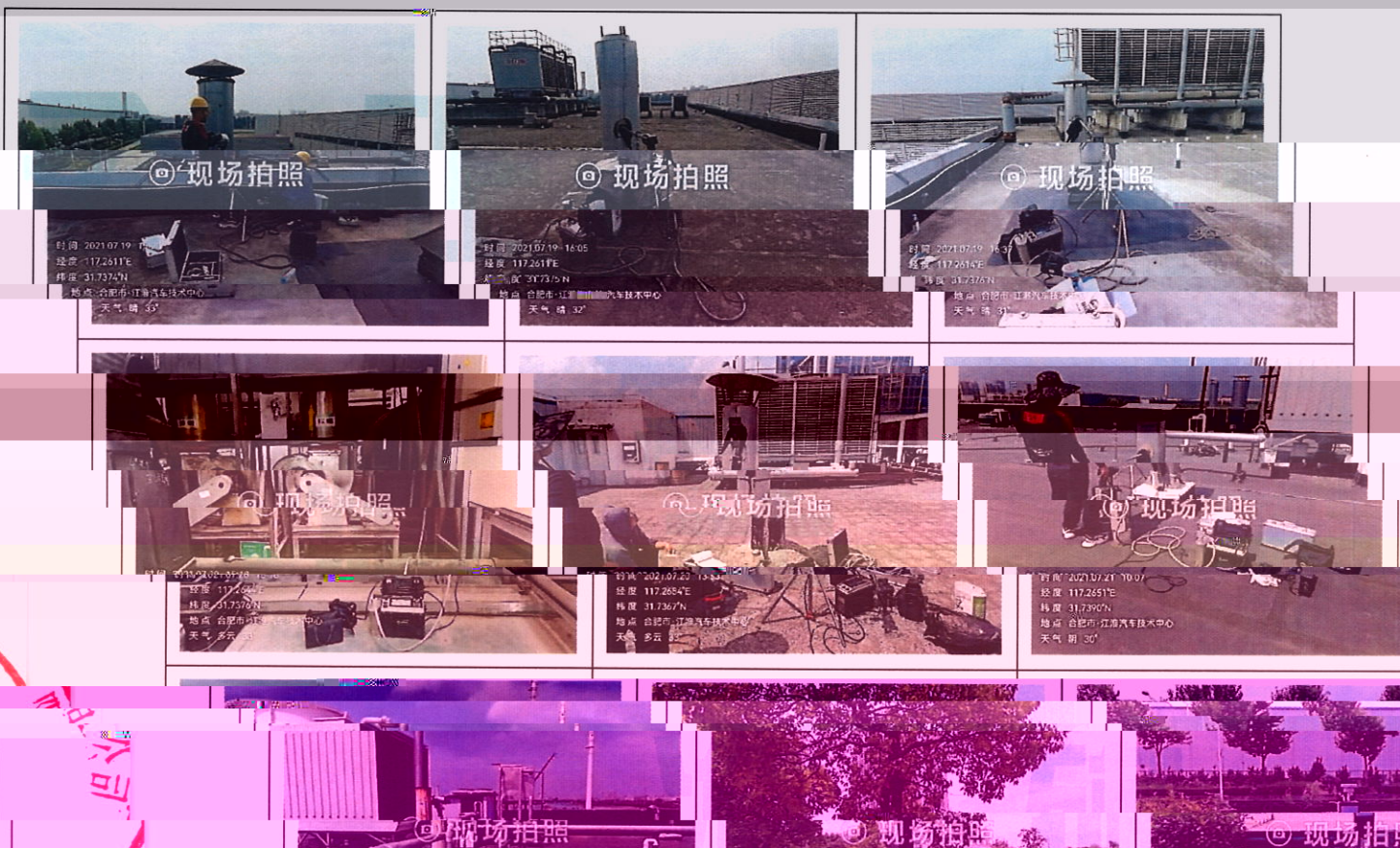
安徽省合肥市蜀山区望江东路1111号国晟检测技术有限公司



监测点位图

各点注：○无组织废气监测点位

▲噪声监测点位



诚信

国晟

说 明

一、本检测报告仅对此份委托送检样品检测使用有效。