国晟检测
GUO SHENG TESTING

CMA
161212050682

检 测 报 告

TEST REPORT

委托单位：安徽江淮汽车集团股份有限公司发动机分公司

检测类别：委托检测

报告日期：2020 年 4 月 7 日

国晟检测技术有限公司
检测报告专用章

国晟检测
GUO SHENG 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）
2020.3.30	晴	东南	2.0	9	100.90

检测项目	检测依据	主要检测仪器	检出限	单位
废 水				
pH 值	水质 pH 的测定 玻璃电极法 GB/T 6920-1986	PHS-3E 酸度计	/	无量纲
化学需氧量	水质 化学需氧量的测定 重铬酸盐法 HJ 828-2017	HCA-100 COD 标准消解器	4	mg/L
五日生化需氧量	水质 五日生化需氧量的测定 稀释与接种法 HJ 505-2009	SPX-250B 型智能生化培养箱	0.5	mg/L
	水质 氨氮的测定 纳氏试剂	723 型可见分光		

国晟检测

检测依据及方法

第2页 共6页

检测项目	检测方法	主要检测仪器	检出限	单位
无组织废气				
硫化氢	环境空气 硫化氢 亚甲基蓝分光光度法《空气和废气监测分析方法》（第四版）国家环境保护总局(2003)	723 型可见分光光度计	0.001	mg/m³
氨	环境空气和废气 氨的测定 纳氏试剂分光光度法 HJ 533-2009	723 型可见分光光度计	0.01	mg/m³
臭气浓度	空气质量 恶臭的测定 三点比较法式臭袋法 GB/T 14675-93	--	--	无量纲
★挥发性有机物	环境空气 挥发性有机物的测定 吸附管采样-热脱附/气相色谱-质谱法 HJ 644-2013	GC-MS3100 气相色谱-质谱联用仪	--	ug/m³
噪声				
噪声	《工业企业厂界环境噪声排放标准》（GB12348-2008）	AWA6228+多功能声级器	--	dB(A)

国晟检测
GUO SHENG TESTING

检 测 结 果

样品名称	污水总排口
样品来源	安徽江淮汽车集团股份有限公司发动机分公司
样品性状	S1 微浑
检测项目	化学需氧量、生化需氧量、氨氮等
采样方法	现场采样
采样日期	2020 年 3 月 30 日
检测日期	2020 年 3 月 31 日～2020 年 4 月 7 日

检测项目	单位	检测结果
		S1
化学需氧量	mg/L	13

国晟检测
GUO SHENG TESTING

检 测 结 果

样品编号：GST2020332-017/01~05

样品来源：安徽江淮汽车集团股份有限公司发动机分公司

检测类别：委托检测

样品类型：有组织废气	排放设施：排气筒
采样时间：2020 年 3 月 30 日	检测时间：2020 年 3 月 31 日～4 月 5 日

4DB（原柴油机一厂）	二氧化硫	＜3	33450	/	
	氮氧化物	3	33450	0.1004	

国晟检测
GUO SHENG TESTING

检 测 结 果

样品编号：GST2020032?-017-06~013

样品来源：安徽江淮汽车集团股份有限公司发动机分公司

检测类别：委托检测

样品类型：无组织废气

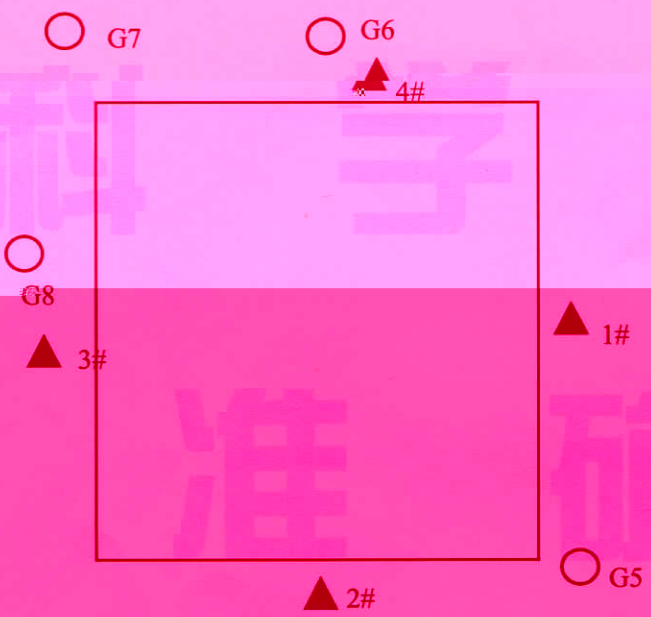
采样时间：2020 年 3 月 30 日　　检测时间：2020 年 3 月 31 日～4 月 7 日

检测位置	检测项目	检测结果
污水站界上风向 G1	氨 (mg/m³)	0.18
污水站界下风向 G2		0.21
污水站界下风向 G3		0.22
污水站界下风向 G4		0.20
污水站界上风向 G1	硫化氢 (mg/m³)	未检出
污水站界下风向 G2		0.005
污水站界下风向 G3		0.006

检 测 结 果

3#	厂界西侧外 1m	51.0	44.7
4#	厂界北侧外 1m	52.4	43.8
以下空白			

国晟检测
GUO SHENG TESTING



监测点位图

备注：○无组织废气检测点位，▲噪声检测点位。

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

国晟检测
GUO SHENG TESTING

说 明

一、本检测报告仅对此次采样/送检样品检测结果负责。

二、任何对于检测报告的涂改、增删和骑缝章不完整均视作无效。

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。

六、若委托单位对本检测报告有异议，可在收到报告之日起十五日内，

本检测单位通讯资料：

单位名称：安徽国晟检测技术有限公司