



检测

报告编号: EDD59J001160002R1

委托单位 江淮汽车集团股份有限公司技术中心

地址 安徽省合肥市经开区紫云路 99 号

检测类别 工业废气、环境空气、厂界噪声

编制: 朱以晶

批准: 张锋
分析组长

采样日期: 2017 年 08 月 22~24、30 日

安徽华测检测技术有限公司





果

报告编号: EDD
39J001160002R1

第 2 页 共 1

样品信息

检测类别	采样点
工业废气(无组织)	详见(1)
工业废气(有组织)	详见(2)
环境空气	详见(3)

采样方法	样品状态
连续	滤膜、吸附管、吸收液、针筒
连续	吸收液、滤筒、
连续	吸收液

检测结果:

(1) 工业废气(无组织)

检测项目	厂界上风向 1#
氮氧化物	0.022
颗粒物	0.051
苯	ND
甲苯	ND
二甲苯	ND
非甲烷总烃	1.00

注:1.“ND”表示未检出。

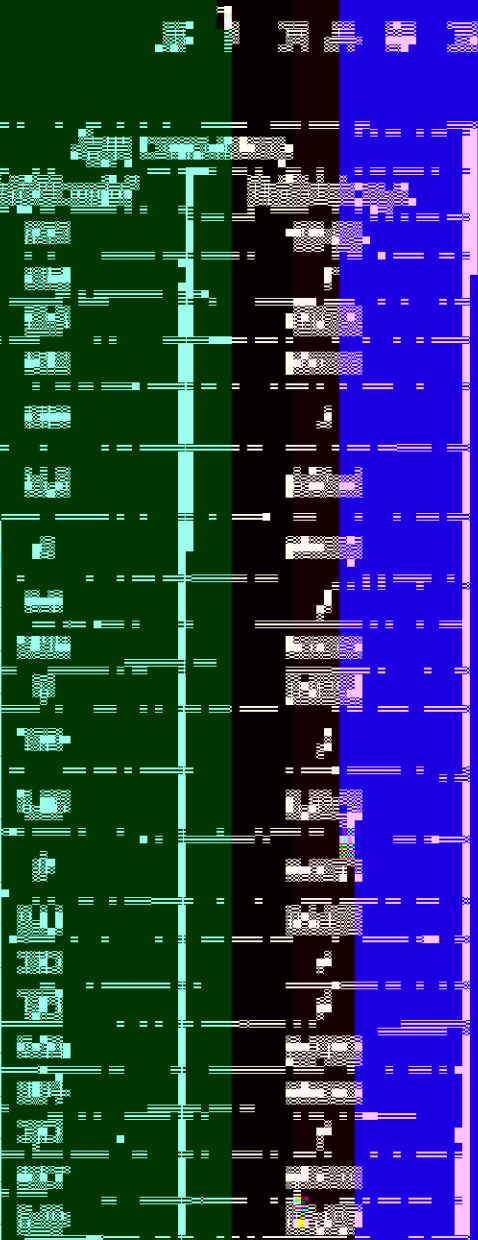
)		单位
下风向 3#	厂界下风向 4#	
0.026	0.029	mg/m ³
0.189	0.189	mg/m ³
ND	ND	mg/m ³
ND	ND	mg/m ³
ND	ND	mg/m ³
34	1.48	mg/m ³

检测结论

报告编号: EDD39J001160002R1

(2) 工业废气(有组织)

采样点	检测项目	排放浓度
发动机试验开发研究院 1#台架 2.8CTI 柴油机尾气排放	颗粒物	0.0000
	二氧化硫	0.0000
	氮氧化物	0.0000
	非甲烷总烃	0.0000
发动机试验开发研究院 13#台架 1.2GDI 汽油机(250h 后) 尾气 排放	氮氧化物	0.0000
	非甲烷总烃	0.0000
	一氧化碳	0.0000
发动机试验开发研究院 17#台架 1.6VVT 汽油机尾气排放	氮氧化物	0.0000
	非甲烷总烃	0.0000
	一氧化碳	0.0000
发动机试验开发研究院 29#台架 1.2GDI 汽油机(100h 后) 尾气 排放	氮氧化物	0.0000
	非甲烷总烃	0.0000
	一氧化碳	0.0000
发动机试验开发研究院 20#台架 1.9 柴油机尾气排放	颗粒物	0.0000
	二氧化硫	0.0000
	氮氧化物	0.0000
	非甲烷总烃	0.0000
发动机试验开发研究院 27#台架 2.7L 柴油机尾气排放	颗粒物	0.0000
	二氧化硫	0.0000
	氮氧化物	0.0000
	非甲烷总烃	0.0000



	ED
发动	机
	2.
	式验
发	7 柴
动	力机
	间
	试验
发	2.0 柴
动	力机
	1.
	式验
发	2 汽
动	力机
	2.
	式验
发	7 柴
动	力机
	1.
	式验
发	5 汽
动	力机
	1.2C
	式验
	IDI
重	
三	卡车
	专轂
排	
放	转
	穀试
环	
竞	仓
	整

报告编号:

DCT
多动力
乘用车
发动机 实验
发动机
发动机 2.0
发动机 1.6DV

报告

www.cti-cert.com

-mail:info@cti-cert.com

华测检测
CENTRE TESTING INTERNATIONAL



检测报告

编号: EDD39J001160

0002R1

发动机

采样点

检测项

发动机试验开发研究院

2.8 柴油机尾气排放

3#台架
排放

颗粒物

二氧化

氮氧化

非甲烷总

整车

排放

采样点

检测项

车耐久试验室试验车

低温(耐久单体)废气

车辆尾气
排放口

颗粒物

非甲烷总

氮氧化

二氧化

注: 1. 环境试验室(耐久单体)废气排放口

2. 气排放口

3. 气排放口

“ND”表示未检出。

(3) “/”表示检测项目的排放浓度小于检出限,

排气筒高度由客户提供, 均为 15m。

环境空气

检测项目

厂界

09:55-10:55

上风向 1#

厂界下风

一氧化碳#

09:55-10:55

09:55-10:55

ND

ND

检测结果

报告编号: EDD39J001160002R1

(4) 厂界噪声

监测人: 孙建辉,

监测点位置	主要声源	监测时间		
东厂界外 1 米处 1#	无明显噪声源	2017.08.30 昼间 14:37-14:46 夜间 22:05-22:16	昼	
南厂界外 1 米处 2#	无明显噪声源		夜	
西厂界外 1 米处 3#	车间设备		昼	
	无明显噪声源		夜	
北厂界外 1 米处 4#	无明显噪声源		昼	
			夜	

Complaint E-mail: comp

第 7 页 共

果	
56.8	
47.3	
56.1	
50.6	
58.8	
49.4	
53.6	
49.9	

报告编号

工业
采
201

米样孔

发动

发动
1.2GI

发动

发动
1.2GI

发动

发动

发动

发动

发动

发动

发动

发动

重



EDD35

报告编号: J001160002R1

采样

排放转	试验室采样点	管
排放转	排放分析仪尾气	
排放转	车试验放口	
环境仓	排放开发研究院废气	
环境仓	研究院试放口	
乘用车	业尾气制车间喷漆房作	
乘用车	验开发气排放	
发动机	烘烤验研究院零部件实	
发动机	验开发室尾气排放	
发动机	气研究院环境仓尾	
发动机	式验开排放	
发动机	1.6T 汽油发研究院 5#台架	
发动机	2.0T 验开机尾气排放	
发动机	1.6T 汽油发研究院 8#台架	
发动机	1.6T 验开发油机尾气排放	
发动机	柴油机研究院 3#台架 2.8	
发动机	柴油机尾气排放	

有组织

工业废气	(发动机) 管道参数:	
监测点	试验开发研究院 1#台	
参数	结果	
大气压	99.9	
排烟温	77	
截面积	0.1963	
流速	9.2	
动压	64	
监测点	试验开发研究院 13#台	
参数	结果	
大气压	99.9	
排烟温	57	
截面积	0.1963	
流速	10.0	
动压	79	

报告编

监测
大
监测
大
炸
截
流
云
监测点
参
大
炸
截
流
云
监测点
参
大
炸
截
流
云
监测点
参
大
炸
截
流
云

报告编号: EDD37

监测点
参
大
炸
霍
济
云
监测点
参
大
炸
霍
济
云
监测点
参
大
炸
霍
济
云
监测点:
参
大
炸
霍
截
流
动



报告编号: E

监测点: 发	DD	39J0	1600
参数	变动	机试	开发
大气压			结果
烟温			99.9
截面			54
流速			0.125
动压			11.5
监测点: 重			107
参数	卡	专	室
大气压			结果
烟温			99.9
截面			35
流速			.302
动压			6.0
监测点: 排			30
参数	放	专	室
大气压			结果
烟温			99.9
截面			41
流速			.017
动压			18.7
监测点: 环			287
参数	境	专	验
大气压			结果
烟温			99.9
截面			32
流速			.062
动压			6.7
监测点: DC			38
参数	CT	专	室
大气压			结果
烟温			99.9
截面			33
流速			.096
动压			4.1
			14

检测

报告编号: ED039J00116000

监测点: 多动力耦合试验台	结果	单位
参数		
大气压	99.9	Pa
烟温	34	℃
截面	0.1590	m ²
流速	5.5	m/s
动压	26	Pa
监测点: 乘用车研究院试制车间喷漆房	结果	单位
参数		
大气压	99.9	Pa
烟温	34	℃
截面	0.5250	m ²
流速	12.5	m/s
动压	131	Pa
监测点: 发动机试验开发研究院零部件实验室烘箱	结果	单位
参数		
大气压	99.9	Pa
烟温	32	℃
截面	0.0962	m ²
流速	7.1	m/s
动压	42	Pa
监测点: 发动机试验开发研究院环境仓尾气排放 (20	结果	单位
参数		
大气压	99.9	Pa
烟温	35	℃
截面	0.2000	m ²
流速	5.3	m/s
动压	25	Pa
监测点: 发动机试验开发研究院 5#台架 2.0L汽油机	结果	单位
参数		
大气压	99.9	Pa
烟温	34	℃
截面	0.1590	m ²
流速	9.0	m/s
动压	67	Pa

报告编号:

监测点:
参数
大气
烟温
截面
流速
动压
监测点:
参数
大气
烟温
截面
流速
动压
监测点:
参数
大气
烟温
截面
流速
动压

报告编号: EDD39J00

附: 采样点位图

检测仪器

名称
紫外可见分光光度
电子天平
气相色谱仪 GC
气相色谱仪
声级计
声校准器
红外线气体分析仪



出厂编号	检定编号
LEQ141-008	证书20160905
11350008-0012	证书20160905
C1180-1160163A	证书20160523
111850-11701	证书20131143
161284	证书20131118
1002583	证书20131116
	证书20168119

报告编号: EDD39J0

1. 本次检测的依据

检测类别	项目
工业废气 (无组织)	氮氧化物
	颗粒物
	苯、甲苯 二甲苯
	非甲烷总
工业废气 (有组织)	一氧化碳
	二氧化硫
	氮氧化物
	颗粒物
	苯、甲苯 二甲苯
	非甲烷总
环境空气	一氧化碳
厂界噪声	厂界噪声

注: 1. #表示该项目不在本
CMA 证书编号为

2. 检测地点

CTI 实验室 合肥市经

3. 本报告无安徽华测

4. 本报告不得涂改、

5. 本报告只对采样/发

6. 本报告未经同意不



报告说明

报告编号: EDD39J001160002R1

第 17 页 共 17 页

7. 未经 CTI 书面批准, 不得部分复制检测报告。
8. 对本报告有疑议, 请在收到报告 10 天之内与本公司联系。
9. 除客户特别申明并支付样品管理费, 所有样品超过标准规定的时效期均不再做留样。
10. 委托检测结果及其对结果的判定结论只代表检测时污染物排放状况。
11. 除客户特别申明并支付档案管理费, 本次检测的所有记录档案保存期限为六年。
12. 本报告替换原报告 EDD39J001160002, 自本报告签发之日起, 原报告 EDD39J001160002 作废。

报告结束

