



16121205062

报告编号: ED039100

委托单位

安徽江

地 址

安徽省

检测类别

废水、

编 制:

高 芳

批 准:

张 芳

张 芳
分所

采样日期: 2016 年 12 月

采样日期: 2017 年 01 月

安徽华测检测技术有限公司



测 试 报 告

报告编号: EDD39I000218001

样品信息:

样品名称	检测类别	采样点
废水	详见 (1)	
工业废气	详见 (2)	

采样人
陈庆明, 钱
高兵兵, 汪
里, 陈庆明,

检测结果:

(1) 废水	采样点	检测项目
厂区污水	污水总排口	COI 总磷

(2) 工业废气 (有组织)	采样点	检测项目
商用车研究院试 喷漆房作业废 气排放口	颗粒物 甲苯 二甲苯 二氧化氮 氮氧化物 颗粒物 非甲烷	排放浓度
发动机试验开发研究 件实验室废气 排放口	二氧化氮 氮氧化物 颗粒物 非甲烷	排放浓度
发动机试验开发研究 发动机台架实 验室柴油机台架试验 废气排放口	二氧化氮 氮氧化物 颗粒物 非甲烷	排放浓度

排放浓度
2.0
N
0.2
N
N
1.5
1.0
N
3.2
1.5
4.3

报告编号: EDD39I00021800

采样点	1	检测项目	非甲烷总烃
新能源汽车研究院混合动力试验尾气排放口	2	检测项目	非甲烷总烃
采样点	3	检测项目	非甲烷总烃
整车试验开发研究院重卡转毂试验尾气排放口	4	检测项目	非甲烷总烃

注: 1.结果有“ND”表示未检出
2.“/”表示检测项目的排放
3.排气筒高度由客户提供。

(3) 厂界噪声

测点编号	监测点位置	主要噪声源
1	东厂界外1米处	主要噪声源
2	南厂界外1米处	主要噪声源
3	西厂界外1米处	1# 无明显
4	北厂界外1米处	2# 无明显
		3# 无明显
		4# 无明显

检测

报告编号: EDD39I000218001

工业废气(有组织)管道参数:

监测点: 轻型商用车研究院试制车间喷漆房作业

参数	结果	单位
大气压	101.7	kPa
烟温	23	℃
截面	0.6400	m ²
流速	14.7	m/s
动压	196	Pa

监测点: 轻型商用车研究院试制车间喷漆房作业

参数	结果	单位
大气压	101.7	kPa
烟温	23	℃
截面	0.6400	m ²
流速	13.9	m/s
动压	175	Pa

监测点: 轻型商用车研究院试制车间喷漆房作业

参数	结果	单位
大气压	101.7	kPa
烟温	23	℃
截面	0.6400	m ²
流速	12.4	m/s
动压	141	Pa

监测点: 发动机试验开发研究院零部件实验室废

参数	结果	单位
大气压	101.7	kPa
烟温	23	℃
截面	0.0962	m ²
流速	5.8	m/s
动压	31	Pa

检测信息

报告编号: EDD39I000.218001

第 5 页 共

10 页

监测点: 发动机试验开发研究院零部件实验室废气排放口 (2016.12.08)				14:07-14:17			
参数	结果	单位	参数	结果	单位	参数	结果
大气压	101.7	kPa	静压	-0.15	kPa	全压	-0.13
烟温	23	℃	含湿量	2.5	%	烟气流量	1903
截面	0.0962	m²	标干流量	1715	m³/h	标干流量	1715
流速	5.5	m/s					
动压	27	Pa					
监测点: 发动机试验开发研究院零部件实验室废气排放口 (2016.12.08)				14:20-14:35			
参数	结果	单位	参数	结果	单位	参数	结果
大气压	101.7	kPa	静压	-0.19	kPa	全压	-0.16
烟温	23	℃	含湿量	2.5	%	烟气流量	2477
截面	0.0962	m²	标干流量	2231	m³/h	标干流量	2231
流速	7.2	m/s					
动压	46	Pa					
监测点: 发动机试验开发研究院试验发动机台架实验室柴油机油机台架试验废气排放口 (2016.12.08)				15:19-15:29			
参数	结果	单位	参数	结果	单位	参数	结果
大气压	101.7	kPa	静压	-0.14	kPa	全压	-0.09
烟温	26	℃	含湿量	2.5	%	烟气流量	4067
截面	0.1257	m²	标干流量	3629	m³/h	标干流量	3629
流速	9.0	m/s					
动压	72	Pa					
监测点: 发动机试验开发研究院试验发动机台架实验室柴油机油机台架试验废气排放口 (2016.12.08)				15:32-15:42			
参数	结果	单位	参数	结果	单位	参数	结果
大气压	101.7	kPa	静压	-0.12	kPa	全压	-0.08
烟温	26	℃	含湿量	2.5	%	烟气流量	3879
截面	0.1257	m²	标干流量	3462	m³/h	标干流量	3462
流速	8.6	m/s					
动压	65	Pa					

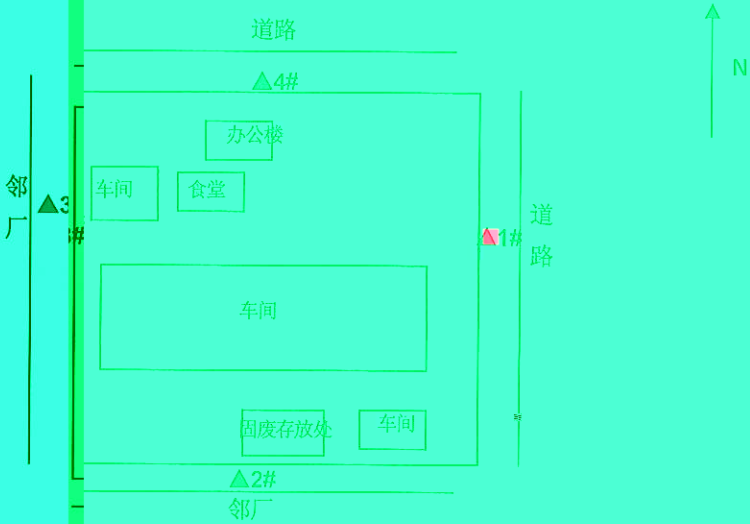
检测信息

报告编号: EDD3691000218001

第 7 页 共 10 页

监测点: 整车试验开发研究院		卡转毂试验尾气排放口 (2017.01.17) 14:15-15:00			
参数	结果	单位	参数	结果	单位
大气压	101.9	kPa	静压	-1.12	kPa
烟温	14	°C	全压	-1.10	kPa
截面	0.3025	m²	含湿量	2.3	%
流速	5.7	m/s	烟气流量	6220	m³/h
动压	31	Pa	标干流量	5749	m³/h

附: 采样点位图



说明: ▲厂界噪声监测点

质控信息

项目	实测值	标准样品浓度
COD _{Cr}	58mg/L	260±9mg/L
总磷	40mg/L	1.43±0.05mg/L
二氧化硫	448mg/L	0.450±0.021mg/L
氮氧化物	58mg/L	0.358±0.019mg/L

报告编号: EDD39I000218001

项目		3
苯		0.9
甲苯		1.1
对二甲苯		1.1
间二甲苯		1.4
邻二甲苯		1.0
非甲烷总 烃	甲烷	5.47
	总烃	11.1

检测仪器

名称		
紫外可见分光光度计		
电子天平		
气相色谱仪		
气相色谱仪 GC		
声校准器		
声级计		

报告

编号: ED10391000218001

1.

本次检测的依据:

检测类别	项目	检测标准
废水	化学需氧量	快速密闭
	CO ₂ Cr	章(三
工业废气	总悬浮颗粒物	水质总
	苯、甲苯、二甲苯	固定污染
	二氧化硫	活性炭吸
	氮氧化物	四版)第
	非甲烷总烃	分光光度
厂界噪声	厂界噪声	(国家环
		HJ/T43-1
		固定污染
		工业企业

2.

检测地点

CTI

实验室 合肥市经济技术开发区

3.

本报告无安

4.

本报告不得涂改、增删。

5.

本报告只对来样/送检样品检测

6.

本报告未经同意不得作为商业

7.

未经 CTI 书面批准, 不得部分

8.

对本报告有疑

9.

除客户特别申明并支付样品管

报告说明

报告编号: EDD39I000218001

第 10 页 共 10 页

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一年。

报告结束





检测报告

报告编号: EDI031050621
031050621
91001.485

第 1

页 共 7 页

委托单位

江淮汽车集团有限公司技术中心

地址

安徽省合肥市经开区紫云路98号

检测类别

工业废气

编

制:

张荣

审

核:

范岩

批

准:

张峰

日

期:

2017-1-24

采样

日期: 2016

12月15~16日

检测日期: 2016年12月15日~

2016年12月23日

安徽

华测检测技术有

公司

合肥市经济技术开发区美声

格标准厂房2#A三层

No.1072899138

报告编号: J
EDD39I00148

样品信息:

检测类	别	5
工业废	气	详

检测结果:

(1) 工业

采样	点	变气(有组织)
13#2.0 柴	机尾气排	油发动
11#2.0T+	尾气排	汽油机
4#1.5T 汽	机尾气排	发动

采样点	汽油机 2.0\	废气排放
	VT+	口

注: 1.结果有“
2.“/”表示
3.排气筒

检 测

采样点

见 (1)

检测项

二氧化

氮氧化物

颗粒物

非甲烷总

二氧化碳

氮氧化物

颗粒物

非甲烷总

二氧化碳

氮氧化物

颗粒物

非甲烷总

检测项目

二氧化

氮氧化物

颗粒物

非甲烷总

排放浓度

供, 均为

出。

放浓度

5m。

检出限, 故

报告编号: ED

工业废气 (有

监测点: 13#

参数

大气压

烟温

截面

流速

动压

监测点: 13#

参数

大气压

烟温

截面

流速

动压

监测点: 13#

参数

大气压

烟温

截面

流速

动压

监测点: 11#2

参数

大气压

烟温

截面

流速

动压

$\text{CO}_2/\text{NO}_x/\text{非甲烷}$ 位

报告编号: EDD39I001485

监测点: 汽油机 2.0VVT+废气排放口 2.0VVT		
参数	结果	单位
大气压	101.5	hPa
烟温	23	℃
截面	0.1590	m ²
流速	9.3	m/s
动压	78	Pa
监测点: 汽油机 2.0VVT+废气排放口 2.0VVT		
参数	结果	单位
大气压	101.5	hPa
烟温	23	℃
截面	0.1590	m ²
流速	10.8	m/s
动压	106	Pa
监测点: 汽油机 2.0VVT+废气排放口 2.0VVT		
参数	结果	单位
大气压	101.5	hPa
烟温	23	℃
截面	0.1590	m ²
流速	10.6	m/s
动压	102	Pa

质控信息

项目	结果
二氧化硫	0.0000
氮氧化物	0.0000

项目		实验值
非甲烷总烃	甲烷	5.49 mg/m ³
	总烃	11.40 mg/m ³

CT

华测检测
CENTRE TESTING INTERNATIONAL

检测信息

报告编号: EDD39I001485

第 6 页 共 7 页

检测仪器

名称	型号	出厂编号	公司编号
紫外可见分光光度计	UV-1800PC	UEG1411008	TTE20150952
电子天平	ME204	B3500088643	TTE20141952
相色谱仪	GC-2014	c11485014790	TTE20131148

报告

1. 本

检测类别

工业废气

2. 检

CTI

3. 本

4. 本

5. 本

6. 本

7. 未

8. 对

9. 除

10. 委

11. 附