



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 健

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 验

报告编号: EDD39I000218001

样品信息:

检测类别	采样点	采样人
废水	详见 (1)	陈庆明, 钱
工业废气	详见 (2)	高兵兵, 江 里, 陈庆明,

检测结果:

(1) 废水		检测项目	检测结果
采样点	检测项目	COI	
厂区污水总排口	总磷		
(2) 工业废气 (有组织)		检测项目	排放浓度
采样点	检测项目	颗粒物	2.0
商用车研究院试 喷漆房作业废 气排放口	甲苯	NI	
	二甲苯	0.2	
发动机试验开发研究 件实验室废气 排放口	二氧化氮	NI	
	氮氧化物	1.5	
	颗粒物	1.1	
	非甲烷	1.0	
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	NI	
	氮氧化物	3.2	
	颗粒物	1.5	
	非甲烷	4.3	

报告编号: EDD39I00021800

# 检

采样点	新能源汽车研究院混合动力试验尾气排放口	检测项目	非甲烷总烃 氮氧化物 颗粒物 一氧化碳 二氧化硫 氨气
采样点	整车试验开发研究院重卡转毂试验尾气排放口	检测项目	非甲烷总烃 氮氧化物 颗粒物 一氧化碳 二氧化硫 氨气

注: 1.结果有“ND”表示未检出  
2.“/”表示检测项目的排放浓度  
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	检测结果
1	东厂界外1米处		
2	南厂界外1米处		
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 <sup>2</sup>
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 <sup>2</sup>
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 <sup>2</sup>
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 <sup>2</sup>
流速	5.8	m/s
动压	31	Pa

# 检测信息

报告编号: EDD391000.218001

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
大气压	101.7	kPa	静压	-0.15	kPa
烟温	23	°C	全压	-0.13	kPa
截面	0.0962	m <sup>2</sup>	含湿量	2.5	%
流速	5.5	m/s	烟气流流量	1903	m <sup>3</sup> /h
动压	27	Pa	标干流量	1715	m <sup>3</sup> /h
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
大气压	101.7	kPa	静压	-0.19	kPa
烟温	23	°C	全压	-0.16	kPa
截面	0.0962	m <sup>2</sup>	含湿量	2.5	%
流速	7.2	m/s	烟气流流量	2477	m <sup>3</sup> /h
动压	46	Pa	标干流量	2231	m <sup>3</sup> /h
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发动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
大气压	101.7	kPa	静压	-0.14	kPa
烟温	26	°C	全压	-0.09	kPa
截面	0.1257	m <sup>2</sup>	含湿量	2.5	%
流速	9.0	m/s	烟气流流量	4067	m <sup>3</sup> /h
动压	72	Pa	标干流量	3629	m <sup>3</sup> /h
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发动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
大气压	101.7	kPa	静压	-0.12	kPa
烟温	26	°C	全压	-0.08	kPa
截面	0.1257	m <sup>2</sup>	含湿量	2.5	%
流速	3.6	m/s	烟气流流量	3879	m <sup>3</sup> /h
动压	65	Pa	标干流量	3462	m <sup>3</sup> /h



# 检测信息

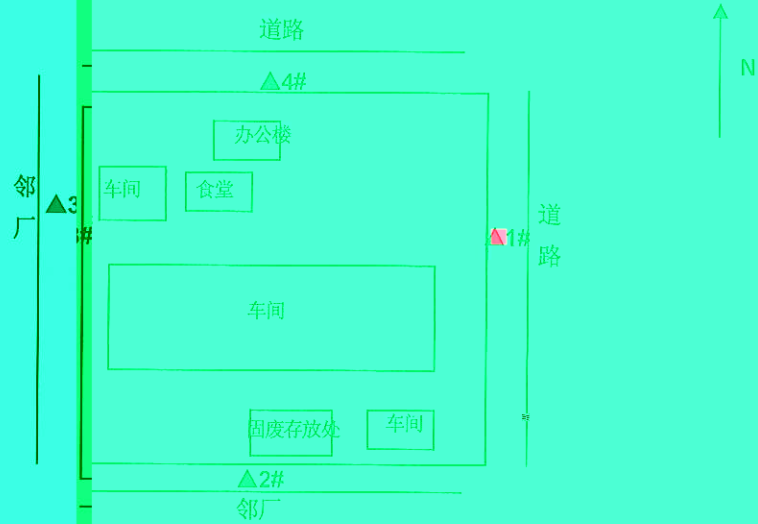
报告编号: EDD3691000218001

第 7 页 共 10 页

监测点: 整车试验开发研究院汽车转毂试验尾气排放口 (2017.01.17) 14:15-15:00	
参数	结果
大气压	101.9
烟温	14
截面	0.3025
流速	5.7
动压	31

单位	参数	结果	单位
kPa	静压	-1.12	kPa
°C	全压	-1.10	kPa
m <sup>2</sup>	含湿量	2.3	%
m/s	烟气流量	6220	m <sup>3</sup> /h
Pa	标干流量	5749	m <sup>3</sup> /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 <sub>Cr</sub>	58mg/L	260±9mg/L
总磷	240mg/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		
苯		0.9
甲苯		1.1
对二甲苯		1.1
间二甲苯		1.1
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: EDL0391000218001

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	快速密闭容量法(5B)
	COD <sub>Cr</sub>	水质总磷测定钼蓝分光光度法(HJ/T43-1)
工业废气	颗粒物	固定污染源排气中颗粒物测定与气态污染物采样方法(HJ 618-2013)
	苯、甲苯、二甲苯	活性炭吸附法(GB 16159-2012)
	二氧化硫	分光光度法(GB 16159-2012)
	氮氧化物	固定污染源排气中氮氧化物的测定盐酸萘乙二胺分光光度法(HJ 679-2013)
	非甲烷总烃	固定污染源排气中非甲烷总烃的测定气相色谱法(HJ 639-2013)
厂界噪声	厂界噪声	工业企业厂界环境噪声排放标准(GB 12348-2008)

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.

对本报告有异议, 请在收到报

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: EDI050621  
03091001.485

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:

高 莹

审核: 范 岩

批准:

张 锋

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限公司



合肥市经济技术开发区芙蓉

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) 工业废气 (有组织)

采样点	检测项目
13#2.0 柴油发动机尾气排放口	二氧化碳 氮氧化物 颗粒物 非甲烷总 二氧化硫 氮氧化物
11#2.0T+ 汽油机尾气排放口	二氧化碳 氮氧化物 颗粒物 非甲烷总 二氧化硫 氮氧化物
4#1.5T 汽油机尾气排放口	二氧化碳 氮氧化物 颗粒物 非甲烷总 二氧化硫 氮氧化物

采样点	检测项目
汽油机 2.0\ 废气排放口	二氧化碳 氮氧化物 颗粒物 非甲烷总 二氧化硫 氮氧化物

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

检测

汪颖裕, 吴亮, 杨

检出限, 5m。

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#

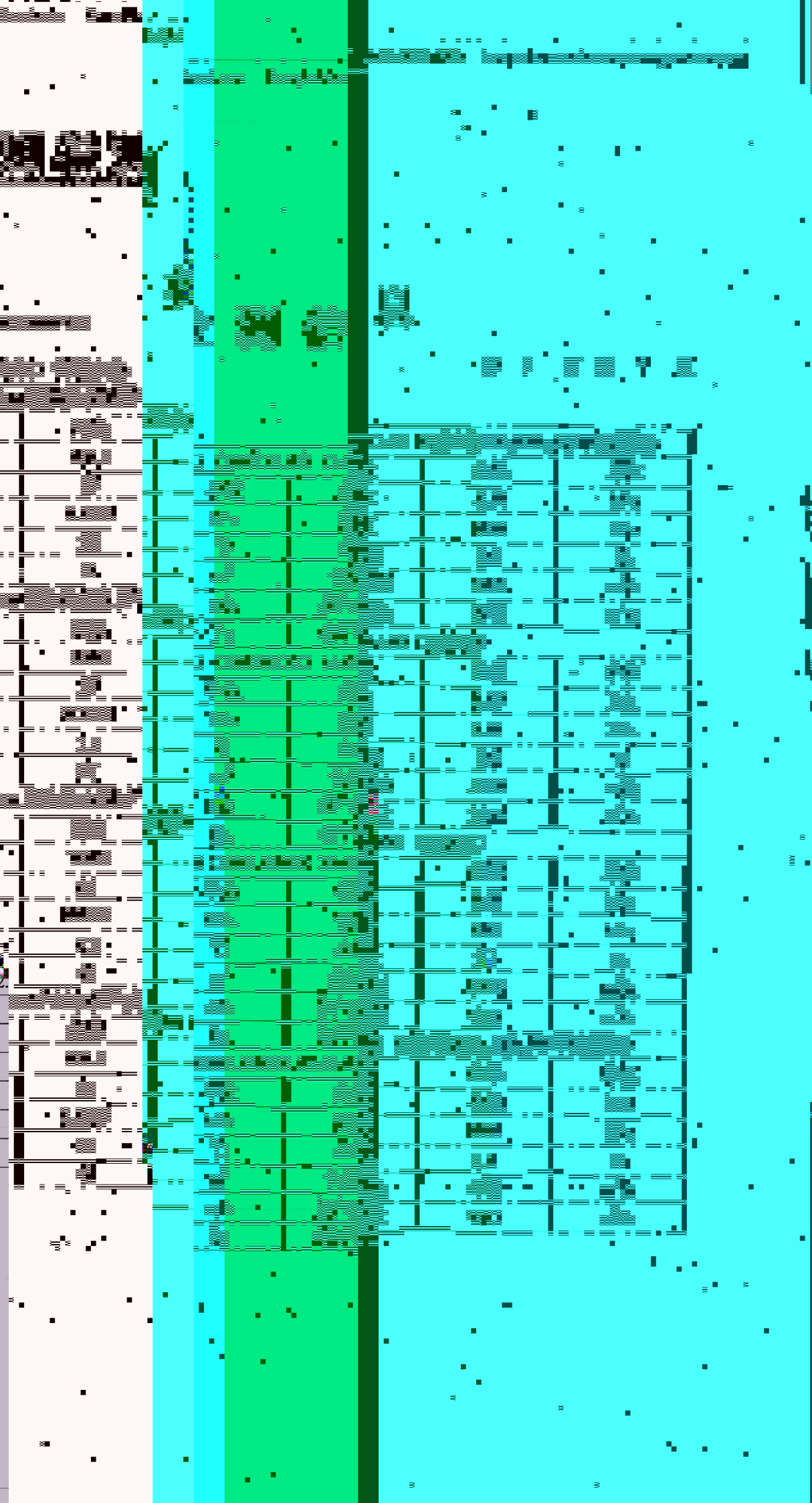
参数
大气压
烟温
截面
流速
动压

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



报告编号: EDI

4 页 共 7 页

监测点: 11#	参数	结果	单位
	大气压	103	Pa
	烟温	13	Pa
	截面	1	%
	流速	13	m <sup>3</sup> /h
	动压	13	m <sup>3</sup> /h
监测点: 11#	参数	结果	单位
	大气压	103	Pa
	烟温	13	Pa
	截面	1	%
	流速	13	m <sup>3</sup> /h
	动压	13	m <sup>3</sup> /h
监测点: 4#1.5	参数	结果	单位
	大气压	103	Pa
	烟温	13	Pa
	截面	1	%
	流速	13	m <sup>3</sup> /h
	动压	13	m <sup>3</sup> /h
监测点: 4#1.5	参数	结果	单位
	大气压	103	Pa
	烟温	13	Pa
	截面	1	%
	流速	13	m <sup>3</sup> /h
	动压	13	m <sup>3</sup> /h
监测点: 4#1.5	参数	结果	单位
	大气压	103	Pa
	烟温	13	Pa
	截面	1	%
	流速	13	m <sup>3</sup> /h
	动压	13	m <sup>3</sup> /h

报告编号: EDD391001485

监测点: 汽油机 2.0VVT+废气排放口	
参数	结果
大气压	101.5
烟温	23
截面	0.1590
流速	9.3
动压	78
监测点: 汽油机 2.0VVT+废气排放口	
参数	结果
大气压	101.5
烟温	23
截面	0.1590
流速	10.8
动压	106
监测点: 汽油机 2.0VVT+废气排放口	
参数	结果
大气压	101.5
烟温	23
截面	0.1590
流速	10.6
动压	102

### 质控信息

项目	结果
二氧化硫	
氮氧化物	

项目	实测值	
非甲烷总烃	甲烷	5.49 mg/m <sup>3</sup>
	总烃	11.4 mg/m <sup>3</sup>



华测检测  
CENTRE TESTING INTERNATIONAL

# 检测信息

第 6 页 共 7 页

编号: EDD391001485

### 名称

名称	型号	出厂编号	公司编号
紫外可见分光光度计	UV-1800P	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实

3. 本

4. 本

5. 本

6. 本

7. 未

8. 对

9. 除

10. 委

11. 附