



# 检测报告

报告编号

EDD39H000232a

第 1 页 共 5 页

委托单位

安徽江淮汽车股份有限公司乘用车制造公司一工厂

地 址

经开区丹霞路 282 号

检测类别

工业废气

编 制:

高 慧 莹

审 核:

李 娜

签 发:

陈 顺 平

签发人职位:

实验室负责人

签 发 日 期:

2015 年 3 月 24 日

采样日期:

2015 年 03 月 12 日

检测日期:

2015 年 03 月 12 日~2015 年 03 月 19 日

合肥市经济技术开发区芙蓉路标准厂房 2#A 三层

No. 1072843238

# 检测结果

报告编号

EDD39H000232a

第 2 页 共 5 页

**样品信息:**

检测类别	采样点	采样人	采样方法	样品状态
工业废气	详见 (1)	孙向东, 高兵兵	连续	滤膜、吸收液、吸附管、气袋

**检测结果:**
**(1) 工业废气 (无组织)**

采样点	检测项目	结果	
厂区上风向 1#	苯	监测浓度 $\text{mg}/\text{m}^3$	0.0015L
	甲苯	监测浓度 $\text{mg}/\text{m}^3$	0.0015L
	二甲苯	监测浓度 $\text{mg}/\text{m}^3$	0.0015L
	颗粒物	监测浓度 $\text{mg}/\text{m}^3$	0.018
	非甲烷总烃	监测浓度 $\text{mg}/\text{m}^3$	0.92
	氮氧化物	监测浓度 $\text{mg}/\text{m}^3$	0.090
	一氧化碳	监测浓度 $\text{mg}/\text{m}^3$	0.63
厂区下风向 2#	苯	排放浓度 $\text{mg}/\text{m}^3$	0.0015L
	甲苯	排放浓度 $\text{mg}/\text{m}^3$	0.0147
	二甲苯	排放浓度 $\text{mg}/\text{m}^3$	0.0015L
	颗粒物	排放浓度 $\text{mg}/\text{m}^3$	0.105
	非甲烷总烃	排放浓度 $\text{mg}/\text{m}^3$	1.37
	氮氧化物	排放浓度 $\text{mg}/\text{m}^3$	0.47
	一氧化碳	排放浓度 $\text{mg}/\text{m}^3$	1.80
厂区下风向 3#	苯	排放浓度 $\text{mg}/\text{m}^3$	0.0015L
	甲苯	排放浓度 $\text{mg}/\text{m}^3$	0.0089
	二甲苯	排放浓度 $\text{mg}/\text{m}^3$	0.0015L
	颗粒物	排放浓度 $\text{mg}/\text{m}^3$	0.105
	非甲烷总烃	排放浓度 $\text{mg}/\text{m}^3$	1.67
	氮氧化物	排放浓度 $\text{mg}/\text{m}^3$	0.046
	一氧化碳	排放浓度 $\text{mg}/\text{m}^3$	1.93

合肥市经济技术开发区芙蓉路标准厂房 2#A 三层

# 检测结果

报告编号

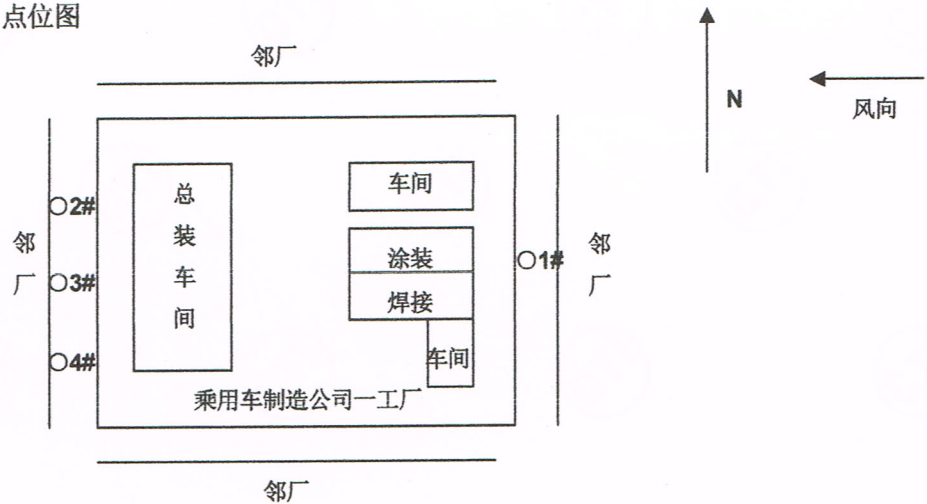
EDD39H000232a

第 3 页 共 5 页

采样点	检测项目	结果	
厂区下风向 4#	苯	排放浓度 mg/m <sup>3</sup>	0.0015L
	甲苯	排放浓度 mg/m <sup>3</sup>	0.0401
	二甲苯	排放浓度 mg/m <sup>3</sup>	0.0015L
	颗粒物	排放浓度 mg/m <sup>3</sup>	0.035
	非甲烷总烃	排放浓度 mg/m <sup>3</sup>	1.85
	氮氧化物	排放浓度 mg/m <sup>3</sup>	0.015L
	一氧化碳	排放浓度 mg/m <sup>3</sup>	1.88

注: 1. 结果有“L”表示未检出, 其数值为该项目检出限。

附:工业废气(无组织)点位图



说明: O工业废气(无组织)采样点

工业废气(无组织)气象参数:

参数	结果	单位	参数	结果	单位
大气压	101.5	kPa	气温	14.5	°C
风速	1.9	m/s	相对湿度	56.5	%

合肥市经济技术开发区芙蓉路标准厂房 2#A 三层

# 检测结果

报告编号

EDD39H000232a

第 4 页 共 5 页

质控信息

项目	实测值	标准样品浓度
氮氧化物	0.748mg/L	0.740±0.034mg/L

项目	实测值	相对误差%
苯	10.2mg/L	2 (标准样品浓度 10.0mg/L, 自配)
甲苯	10.4mg/L	4 (标准样品浓度 10.0mg/L, 自配)
对二甲苯	9.49mg/L	5 (标准样品浓度 10.0mg/L, 自配)
间二甲苯	9.96mg/L	0.4 (标准样品浓度 10.0mg/L, 自配)
邻二甲苯	10.3mg/L	3 (标准样品浓度 10.0mg/L, 自配)
非甲烷总烃	甲烷	5.10mg/m <sup>3</sup>
	总烃	10.6mg/m <sup>3</sup>
		0.8 (标准样品浓度 5.14mg/m <sup>3</sup> , 自配)
		4 (标准样品浓度 10.2mg/m <sup>3</sup> , 自配)

检测仪器 (名称、型号、出厂编号、公司编号)

电子天平	DV215CD		TTE20120164
紫外可见分光光度计	UV-7504	5041303064	TTE20131159
气相色谱仪	GC-2014	c11485014790	TTE20131148
气相色谱仪 GC	GC-2010Plus	C11805110024SA	TTE20140723

合肥市经济技术开发区芙蓉路标准厂房 2#A 三层



# 报告说明

报告编号 EDD39H000232a

第 5 页 共 5 页

1. 本次检测的依据:

Reference documents for the testing:

产品类别	项目	检测标准(方法)名称及编号(含年号)
工业废气	苯、甲苯、二甲苯	环境空气苯系物的测定活性炭吸附/二硫化碳解吸-气相色谱法 HJ 584-2010
工业废气	颗粒物	环境空气总悬浮颗粒物的测定重量法 GB/T 15432-1995
工业废气	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/T 38-1999
工业废气	氮氧化物	环境空气氮氧化物(一氧化氮和二氧化氮)的测定 盐酸萘乙二胺分光光度法 HJ479-2009
工业废气	一氧化碳	空气质量一氧化碳的测定非分散红外法 GB 9801-1988

2. 检测地点

Place of the testing

CTI 实验室 合肥市经济技术开发区芙蓉路标准厂房 2#A 三层

CTI Lab 3/F, No.2 Building, Furong Road, Economic and Technological Development Zone, Hefei, Anhui, China.

3. 本报告无 CTI 报告章无效。

This report is considered invalidated without the Special Seal for Inspection of CTI.

4. 本报告不得涂改、增删。

This report shall not be altered, added and deleted.

5. 本报告只对采样/送检样品检测结果负责。

The results relate only to the items tested.

6. 本报告未经同意不得作为商业广告使用。

This report shall not be published as advertisement without the approval of CTI.

7. 未经 CTI 书面批准, 不得部分复制检测报告。

This report shall not be copied partly without the written approval of CTI.

8. 对本报告有疑议, 请在收到报告 10 天之内与本公司联系。

Please contact with us within 10 days after you received this report if you have any questions with it.

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。

All the samples do not be reserved after invalid unless clients declare specially and pay administration fee in advance .

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。

The test results and the assessment conclusion to results only represent the pollutant emissions of sampling.

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三年。

All of the testing records would be kept for three years unless the customer declares and pays administration fee in advance.

\*\*\*报告结束\*\*\*

合肥市经济技术开发区芙蓉路标准厂房 2#A 三层



# 检测报告

报告编号 EDD39H000232b 第 1 页 共 5 页

委托单位 安徽江淮汽车股份有限公司乘用车制造公司二、三工厂

地 址 经开区始信路 669 号

检测类别 工业废气

编 制:

高扬莹

审 核:

李娜

签 发:

陈顺平

签发人职位:

实验室负责人

签 发 日 期:

2015 年 3 月 24 日

采样日期: 2015 年 03 月 12 日 检测日期: 2015 年 03 月 12 日~2015 年 03 月 19 日

合肥市经济技术开发区芙蓉路标准厂房 2#A 三层

No. 1072843238

# 检测结果

报告编号

EDD39H000232b

第 2 页 共 5 页

**样品信息:**

检测类别	采样点	采样人	采样方法	样品状态
工业废气	详见 (1)	孙向东, 高兵兵	连续	滤膜、吸收液、吸附管、气袋

**检测结果:**
**(1) 工业废气 (无组织)**

采样点	检测项目	结果	
厂区上风向 1#	苯	监测浓度 $\text{mg}/\text{m}^3$	0.0015L
	甲苯	监测浓度 $\text{mg}/\text{m}^3$	0.0015L
	二甲苯	监测浓度 $\text{mg}/\text{m}^3$	0.0015L
	颗粒物	监测浓度 $\text{mg}/\text{m}^3$	0.071
	非甲烷总烃	监测浓度 $\text{mg}/\text{m}^3$	1.01
	氮氧化物	监测浓度 $\text{mg}/\text{m}^3$	0.081
	一氧化碳	监测浓度 $\text{mg}/\text{m}^3$	0.50
厂区下风向 2#	苯	排放浓度 $\text{mg}/\text{m}^3$	0.0015L
	甲苯	排放浓度 $\text{mg}/\text{m}^3$	0.0015L
	二甲苯	排放浓度 $\text{mg}/\text{m}^3$	0.0015L
	颗粒物	排放浓度 $\text{mg}/\text{m}^3$	0.018
	非甲烷总烃	排放浓度 $\text{mg}/\text{m}^3$	2.13
	氮氧化物	排放浓度 $\text{mg}/\text{m}^3$	0.095
	一氧化碳	排放浓度 $\text{mg}/\text{m}^3$	1.65
厂区下风向 3#	苯	排放浓度 $\text{mg}/\text{m}^3$	0.0015L
	甲苯	排放浓度 $\text{mg}/\text{m}^3$	0.0015L
	二甲苯	排放浓度 $\text{mg}/\text{m}^3$	0.0015L
	颗粒物	排放浓度 $\text{mg}/\text{m}^3$	0.053
	非甲烷总烃	排放浓度 $\text{mg}/\text{m}^3$	2.07
	氮氧化物	排放浓度 $\text{mg}/\text{m}^3$	0.097
	一氧化碳	排放浓度 $\text{mg}/\text{m}^3$	2.18

合肥市经济技术开发区芙蓉路标准厂房 2#A 三层

# 检测结果

报告编号

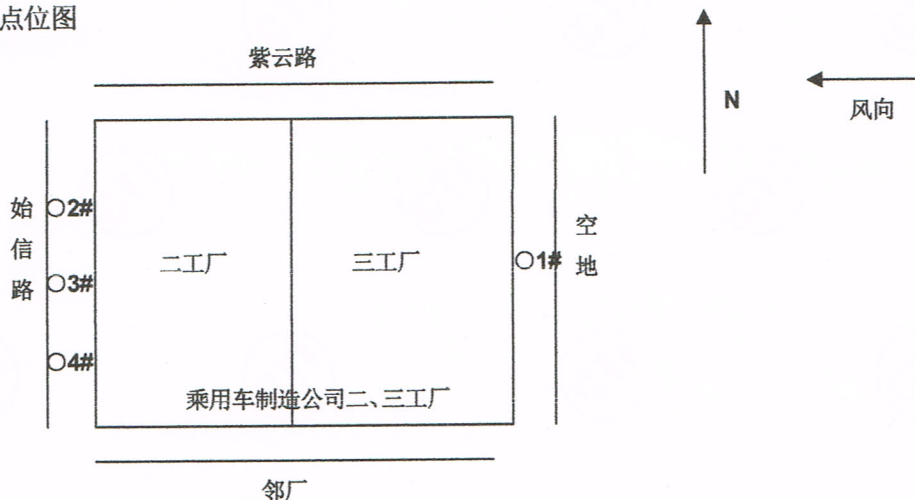
EDD39H000232b

第 3 页 共 5 页

采样点	检测项目	结果	
厂区下风向 4#	苯	排放浓度 mg/m <sup>3</sup>	0.0015L
	甲苯	排放浓度 mg/m <sup>3</sup>	0.0015L
	二甲苯	排放浓度 mg/m <sup>3</sup>	0.0015L
	颗粒物	排放浓度 mg/m <sup>3</sup>	0.018
	非甲烷总烃	排放浓度 mg/m <sup>3</sup>	2.32
	氮氧化物	排放浓度 mg/m <sup>3</sup>	0.042
	一氧化碳	排放浓度 mg/m <sup>3</sup>	1.95

注: 1. 结果有“L”表示未检出, 其数值为该项目检出限。

附:工业废气(无组织)点位图



说明: ○工业废气(无组织)采样点

工业废气(无组织)气象参数:

参数	结果	单位	参数	结果	单位
大气压	101.4	kPa	气温	16.7	℃
风速	1.5	m/s	相对湿度	55.7	%

合肥市经济技术开发区芙蓉路标准厂房 2#A 三层



## 检测结果

报告编号

EDD39H000232b

第 4 页 共 5 页

### 质控信息

项目	实测值	标准样品浓度
氮氧化物	0.748mg/L	0.740±0.034mg/L

项目	实测值	相对误差%	
苯	10.2mg/L	2 (标准样品浓度 10.0mg/L, 自配)	
甲苯	10.4mg/L	4 (标准样品浓度 10.0mg/L, 自配)	
对二甲苯	9.49mg/L	5 (标准样品浓度 10.0mg/L, 自配)	
间二甲苯	9.96mg/L	0.4 (标准样品浓度 10.0mg/L, 自配)	
邻二甲苯	10.3mg/L	3 (标准样品浓度 10.0mg/L, 自配)	
非甲烷总烃	甲烷	5.10mg/m <sup>3</sup>	0.8 (标准样品浓度 5.14mg/m <sup>3</sup> , 自配)
	总烃	10.6mg/m <sup>3</sup>	4 (标准样品浓度 10.2mg/m <sup>3</sup> , 自配)

### 检测仪器 (名称、型号、出厂编号、公司编号)

电子天平	DV215CD		TTE20120164
紫外可见分光光度计	UV-7504	5041303064	TTE20131159
气相色谱仪	GC-2014	c11485014790	TTE20131148
气相色谱仪 GC	GC-2010Plus	C11805110024SA	TTE20140723

合肥市经济技术开发区芙蓉路标准厂房 2#A 三层

# 报告说明

报告编号

EDD39H000232b

第 5 页 共 5 页

1. 本次检测的依据:

Reference documents for the testing:

产品类别	项目	检测标准(方法)名称及编号(含年号)
工业废气	苯、甲苯、二甲苯	环境空气苯系物的测定活性炭吸附/二硫化碳解吸-气相色谱法 HJ 584-2010
工业废气	颗粒物	环境空气总悬浮颗粒物的测定重量法 GB/T 15432-1995
工业废气	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/T 38-1999
工业废气	氮氧化物	环境空气氮氧化物(一氧化氮和二氧化氮)的测定 盐酸萘乙二胺分光光度法 HJ479-2009
工业废气	一氧化碳	空气质量一氧化碳的测定非分散红外法 GB 9801-1988

2. 检测地点

Place of the testing

CTI 实验室 合肥市经济技术开发区芙蓉路标准厂房 2#A 三层

CTI Lab 3/F, No.2 Building, Furong Road, Economic and Technological Development Zone, Hefei, Anhui, China.

3. 本报告无 CTI 报告章无效。

This report is considered invalidated without the Special Seal for Inspection of CTI.

4. 本报告不得涂改、增删。

This report shall not be altered, added and deleted.

5. 本报告只对采样/送检样品检测结果负责。

The results relate only to the items tested.

6. 本报告未经同意不得作为商业广告使用。

This report shall not be published as advertisement without the approval of CTI.

7. 未经 CTI 书面批准, 不得部分复制检测报告。

This report shall not be copied partly without the written approval of CTI.

8. 对本报告有疑议, 请在收到报告 10 天之内与本公司联系。

Please contact with us within 10 days after you received this report if you have any questions with it.

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。

All the samples do not be reserved after invalid unless clients declare specially and pay administration fee in advance.

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。

The test results and the assessment conclusion to results only represent the pollutant emissions of sampling.

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三年。

All of the testing records would be kept for three years unless the customer declares and pays administration fee in advance.

\*\*\*报告结束\*\*\*

合肥市经济技术开发区芙蓉路标准厂房 2#A 三层



# 检测报告

报告编号 EDD39H000232c

第 1 页 共 5 页

委托单位 安徽江淮汽车股份有限公司乘用车制造公司四工厂

地 址 包河区天津路与沈阳路交叉口向东 300 米

检测类别 工业废气

编 制:

高 梅 莹

审 核:

李 娜

签 发:

陈 顺 平

签发人职位:

实验室负责人

签 发 日 期:

2015 年 3 月 24 日

采样日期: 2015 年 03 月 17 日 检测日期: 2015 年 03 月 17 日~2015 年 03 月 24 日

合肥市经济技术开发区芙蓉路标准厂房 2#A 三层

No. 1072843238



# 检测结果

报告编号

EDD39H000232c

第 2 页 共 5 页

样品信息:

检测类别	采样点	采样人	采样方法	样品状态
工业废气	详见 (1)	钱新春, 高兵兵	连续	滤膜、吸收液、吸 附管、气袋

检测结果:

(1) 工业废气 (无组织)

采样点	检测项目	结果	
厂区上风向 1#	苯	监测浓度 $\text{mg}/\text{m}^3$	0.0015L
	甲苯	监测浓度 $\text{mg}/\text{m}^3$	0.0015L
	二甲苯	监测浓度 $\text{mg}/\text{m}^3$	0.0015L
	颗粒物	监测浓度 $\text{mg}/\text{m}^3$	0.018
	非甲烷总烃	监测浓度 $\text{mg}/\text{m}^3$	1.62
	氮氧化物	监测浓度 $\text{mg}/\text{m}^3$	0.044
	一氧化碳	监测浓度 $\text{mg}/\text{m}^3$	0.68
厂区下风向 2#	苯	排放浓度 $\text{mg}/\text{m}^3$	0.0015L
	甲苯	排放浓度 $\text{mg}/\text{m}^3$	0.0015L
	二甲苯	排放浓度 $\text{mg}/\text{m}^3$	0.0015L
	颗粒物	排放浓度 $\text{mg}/\text{m}^3$	0.177
	非甲烷总烃	排放浓度 $\text{mg}/\text{m}^3$	2.05
	氮氧化物	排放浓度 $\text{mg}/\text{m}^3$	0.060
	一氧化碳	排放浓度 $\text{mg}/\text{m}^3$	1.35
厂区下风向 3#	苯	排放浓度 $\text{mg}/\text{m}^3$	0.0015L
	甲苯	排放浓度 $\text{mg}/\text{m}^3$	0.0015L
	二甲苯	排放浓度 $\text{mg}/\text{m}^3$	0.0015L
	颗粒物	排放浓度 $\text{mg}/\text{m}^3$	0.194
	非甲烷总烃	排放浓度 $\text{mg}/\text{m}^3$	2.36
	氮氧化物	排放浓度 $\text{mg}/\text{m}^3$	0.068
	一氧化碳	排放浓度 $\text{mg}/\text{m}^3$	1.30

合肥市经济技术开发区芙蓉路标准厂房 2#A 三层

# 检测结果

报告编号

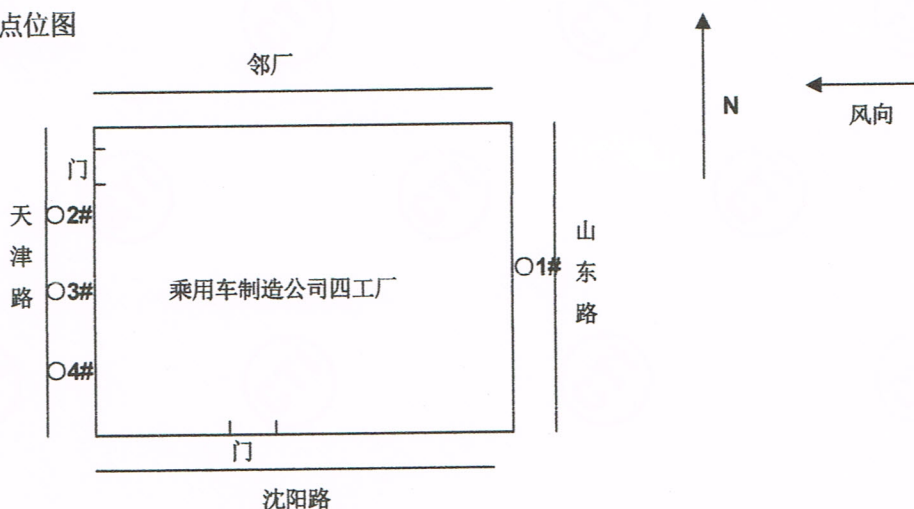
EDD39H000232c

第 3 页 共 5 页

采样点	检测项目	结果	
厂区下风向 4#	苯	排放浓度 $\text{mg}/\text{m}^3$	0.0015L
	甲苯	排放浓度 $\text{mg}/\text{m}^3$	0.0015L
	二甲苯	排放浓度 $\text{mg}/\text{m}^3$	0.0015L
	颗粒物	排放浓度 $\text{mg}/\text{m}^3$	0.124
	非甲烷总烃	排放浓度 $\text{mg}/\text{m}^3$	2.54
	氮氧化物	排放浓度 $\text{mg}/\text{m}^3$	0.080
	一氧化碳	排放浓度 $\text{mg}/\text{m}^3$	1.33

注: 1. 结果有“L”表示未检出, 其数值为该项目检出限。

附:工业废气(无组织)点位图



说明: ○工业废气(无组织)采样点

工业废气(无组织)气象参数:

参数	结果	单位	参数	结果	单位
大气压	101.4	kPa	气温	16.8	$^{\circ}\text{C}$
风速	1.3	m/s	相对湿度	63.2	%

合肥市经济技术开发区芙蓉路标准厂房 2#A 三层

# 检测结果

报告编号

EDD39H000232c

第 4 页 共 5 页

质控信息

项目	实测值	标准样品浓度
氮氧化物	0.747mg/L	0.740±0.034mg/L

项目	实测值	相对误差%
苯	9.97mg/L	0 (标准样品浓度 10.0mg/L, 自配)
甲苯	9.91mg/L	1 (标准样品浓度 10.0mg/L, 自配)
对二甲苯	10.3mg/L	3 (标准样品浓度 10.0mg/L, 自配)
间二甲苯	10.4mg/L	4 (标准样品浓度 10.0mg/L, 自配)
邻二甲苯	10.4mg/L	4 (标准样品浓度 10.0mg/L, 自配)
非甲烷总烃	甲烷	5.17mg/m <sup>3</sup>
	总烃	10.3mg/m <sup>3</sup>
		0.6 (标准样品浓度 5.14mg/m <sup>3</sup> , 自配)
		1 (标准样品浓度 10.2mg/m <sup>3</sup> , 自配)

检测仪器 (名称、型号、出厂编号、公司编号)

电子天平	DV215CD		TTE20120164
紫外可见分光光度计	UV-7504	5041303064	TTE20131159
气相色谱仪	GC-2014	c11485014790	TTE20131148
气相色谱仪 GC	GC-2010Plus	C11805110024SA	TTE20140723

合肥市经济技术开发区芙蓉路标准厂房 2#A 三层

# 报告说明

报告编号

EDD39H000232c

第 5 页 共 5 页

1. 本次检测的依据:

Reference documents for the testing:

产品类别	项目	检测标准(方法)名称及编号(含年号)
工业废气	苯、甲苯、二甲苯	环境空气苯系物的测定活性炭吸附/二硫化碳解吸-气相色谱法 HJ 584-2010
工业废气	颗粒物	环境空气总悬浮颗粒物的测定重量法 GB/T 15432-1995
工业废气	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/T 38-1999
工业废气	氮氧化物	环境空气氮氧化物(一氧化氮和二氧化氮)的测定 盐酸萘乙二胺分光光度法 HJ479-2009
工业废气	一氧化碳	空气质量一氧化碳的测定非分散红外法 GB 9801-1988

2. 检测地点

Place of the testing

CTI 实验室 合肥市经济技术开发区芙蓉路标准厂房 2#A 三层

CTI Lab 3/F, No.2 Building, Furong Road, Economic and Technological Development Zone, Hefei, Anhui, China.

3. 本报告无 CTI 报告章无效。

This report is considered invalidated without the Special Seal for Inspection of CTI.

4. 本报告不得涂改、增删。

This report shall not be altered, added and deleted.

5. 本报告只对采样/送检样品检测结果负责。

The results relate only to the items tested.

6. 本报告未经同意不得作为商业广告使用。

This report shall not be published as advertisement without the approval of CTI.

7. 未经 CTI 书面批准, 不得部分复制检测报告。

This report shall not be copied partly without the written approval of CTI.

8. 对本报告有疑议, 请在收到报告 10 天之内与本公司联系。

Please contact with us within 10 days after you received this report if you have any questions with it.

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。

All the samples do not be reserved after invalid unless clients declare specially and pay administration fee in advance .

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。

The test results and the assessment conclusion to results only represent the pollutant emissions of sampling.

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三年。

All of the testing records would be kept for three years unless the customer declares and pays administration fee in advance.

\*\*\*报告结束\*\*\*

合肥市经济技术开发区芙蓉路标准厂房 2#A 三层