CTI 华测检测
CENTRE TESTING INTERNATIONAL

CMA 2013121411U

检 测 报 告

报告编号 EDD39H000318a

委托单位 安徽江淮汽车股份有限公司

地 址 合肥市东流路 176 号

检测类别 工业废水

编 制：高蓉堂

审 核：李娜

签 发：饶晓平

签发人职位：实验室负责人

签发日期：2015 年 4 月 17 日

采样日期：2015 年 04 月 10 日 检测日期：2015 年 04 月 10 日~2015 年 04 月 17 日

CTI 华测检测 CENTRE TESTING INTERNATIONAL

检 测 结 果

报告编号 EDD39H000318a

样品信息：

检测类别	采样点	采样人	采样方法	样品状态
工业废水	详见（1）	吴皓，张富富	瞬时	详见（1）

检测结果：

（1）工业废水

采样点	样品状态	检测项目	结 果	单 位
废水总排口	微灰色、无异味、微浊	pH 值	6.93	无量纲
		SS	7	mg/L
		COD_{Cr}	103	mg/L
		氨氮	9.40	mg/L
		磷酸盐（以 P 计）	1.48	mg/L
		石油类	0.31	mg/L
预处理废水排口	微灰色、微臭、浑浊	总镍	0.05L	mg/L

质控信息

项目	实测值	标准样品浓度
pH(无量纲)	7.31	7.31±0.06
COD_{Cr}	77.2mg/L	79.5±6.6mg/L
氨氮	1.52mg/L	1.50±0.08mg/L
磷酸盐（以 P 计）	1.30mg/L	1.30±0.05mg/L
石油类	30.6mg/L	30.1±1.5mg/L

项目	实测值	相对误差%
总镍	0.80mg/L	0（标准样品浓度 0.80mg/L，自配）

检测仪器（名称、型号、出厂编号、公司编号）

pH 酸度计	PHS-3C	600408N0013050623	TTE20131133
电子天平	DV21[redacted]		TTE20120164
红外分光测油仪	JLBG-125	1312125059	TTE20131158
紫外可见分光光度计	UV-7504	5041303064	TTE20131159
原子吸收分光光度计	AA7000F	A30945000168	TTE20131193

CTI 华测检测
CENTRE TESTING INTERNATIONAL

报 告 说 明

报告编号 EDD39H000318a

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）
工业废水	总镍	水质镍的测定火焰原子吸收分光光度法 GB 11912-1989
工业废水	pH 值	水质 pH 值的测定玻璃电极法 GB 6920-1986
工业废水	悬浮物	水质悬浮物的测定重量法 GB 11901-89
工业废水	化学需氧量（COD_{Cr}）	快速密闭催化消解法《水和废水监测分析方法》（第四版）第三篇第三章（二）国家环保总局（2002）
工业废水	氨氮	水质氨氮的测定纳氏试剂分光光度法 HJ 535-2009
工业废水	磷酸盐（以 P 计）	水质总磷的测定钼酸铵分光光度法 GB 11893-1989
工业废水	石油类	水质石油类和动植物油的测定红外光度法 HJ637-2012

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 invalid without CTI report seal.

CTI 华测检测
CENTRE TESTING INTERNATIONAL

报 告 说 明

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 re[illegible]

11. 除变[illegible]

CTI 华测检测
CENTRE TESTING INTERNATIONAL

CMA
20131214110

检 测 报 告

报告编号 EDD39H000318d 第 1 页 共 11 页

委托单位 安徽江淮汽车股份有限公司

地 址 合肥市东流路 176 号

检测类型 型式实验

编 制：

审 核：

签 发：

签发人职务：实验室负责人

签 发 日 期：2015 年 06 月 17 日

收样日期：2015 年 04 月 10 日 检测日期：2015 年 04 月 10 日-2015 年 04 月 17 日

CTI 华测检测 CENTRE TESTING INTERNATIONAL

检 测 结 果

报告编号 EDD39H000318d 第 3 页 共 11 页

采样点	检测项目	结果		排气筒高度 m
轻卡一厂涂装车间面涂烘干室废气排放口	颗粒物	排放浓度 mg/m³	7.20	15
		排放速率 kg/h	3.88×10^{-3}	
	苯	排放浓度 mg/m³	0.01L	
		排放速率 kg/h	/	
	甲苯	排放浓度 mg/m³	0.25	
		排放速率 kg/h	1.45×10^{-4}	
	二甲苯	排放浓度 mg/m³	3.39	
		排放速率 kg/h	1.97×10^{-3}	
	非甲烷总烃	排放浓度 mg/m³	4.98	
		排放速率 kg/h	2.89×10^{-3}	
	一氧化碳	排放浓度 mg/m³	3.50	
		排放速率 kg/h	0.102	
轻卡一厂总装车间尾气排放口	氮氧化物	排放浓度 mg/m³	0.7L	15
		排放速率 kg/h	/	
	非甲烷总烃	[illegible]		

CTI 华测检测 CENTRE TESTING INTERNATIONAL

检 测 结 果

采样点	检测项目	结果		排气筒高度 m
前桥厂前桥二车间喷漆工艺 1#废气排放口	颗粒物	排放浓度 mg/m³	4.46	15
		排放速率 kg/h	0.0557	
	苯	排放浓度 mg/m³	0.01L	
		排放速率 kg/h	/	
	甲苯	排放浓度 mg/m³	2.77	
		排放速率 kg/h	0.0329	
	二甲苯	排放浓度 mg/m³	6.68	
		排放速率 kg/h	0.0793	
	非甲烷总烃	排放浓度 mg/m³	35.1	
		排放速率 kg/h	0.417	
	颗粒物	排放浓度 mg/m³	2.08	
		排放速率 kg/h	0.0294	
前桥厂前桥二车间喷漆工艺 2#废气排放口	苯	排放浓度 mg/m³	0.01L	15
		排放速率 kg/h	/	
	甲苯	排放浓度 mg/m³	6.57	
		排放速率 kg/h	0.0947	
	二甲苯	排放浓度 mg/m³	71.0	
		排放速率 kg/h	1.02	
	非甲烷总烃	排放浓度 mg/m³	98.3	
		排放速率 kg/h	1.42	
底盘厂二车间准备车间 1#尾气排放口	一氧化碳	排放浓度 mg/m³	3.50	6
		排放速率 kg/h	1.72×10^{-3}	
	氮氧化物	排放浓度 mg/m³	8.6	
		排放速率 kg/h	4.22×10^{-3}	
	非甲烷总烃	排放浓度 mg/m³	[illegible]	
		排放速率 kg/h	1.62×10^{-3}	
底盘厂二车间准备车间 2#尾气排放口	氧化碳	排放浓度 mg/m³	3.38	6
		排放速率 kg/h	2.05×10^{-3}	
	氮氧化物	排放浓度 mg/m³	11.3	
		排放速率 kg/h	6.06×10^{-3}	
	非甲烷总烃	排放浓度 mg/m³	3.22	
		排放速率 kg/h	[illegible]	

检 测 结 果

报告编号 EDD39H000318d

检测点：轻卡一厂涂装车间电泳烘干室废气排放口 09:55-10:10					
参数	结果	单位	参数	结果	单位
大气压	100.9	kPa	静压	-0.02	kPa
烟温	54	℃	全压	-0.02	kPa
截面	0.2500	m^2	含湿量	3.9	%
流速	3.7	m/s	烟气流量	3320	m^3/h
动压	11	Pa	标干流量	2652	m^3/h
检测点：轻卡一厂涂装车间面涂烘干室废气排放口 09:36-09:46					
参数	结果	单位	参数	结果	单位
大气压	100.9	kPa	静压	-0.02	kPa
烟温	101	℃	全压	-0.01	kPa
截面	0.0707	m^2	含湿量	3.4	%
流速	2.9	m/s	烟气流量	743	m^3/h
动压	6	Pa	标干流量	521	m^3/h
检测点：轻卡一厂涂装车间面涂烘干室废气排放口 09:48-09:58					
参数	结果	单位	参数	结果	单位
大气压	100.9	kPa	静压	-0.09	kPa
烟温	98	℃	全压	-0.09	kPa
截面	0.0707	m^2	含湿量	3.4	%
流速	3.0	m/s	烟气流量	758	m^3/h
动压	6	Pa	标干流量	536	m^3/h
检测点：轻卡一厂涂装车间面涂烘干室废气排放口 10:00-10:15					
参数	结果	单位	参数	结果	单位
大气压	100.9	kPa	静压	-0.11	kPa
烟温	97	℃	全压	-0.11	kPa
截面	0.0707	m^2	含湿量	3.4	%
流速	3.2	m/s	烟气流量	819	m^3/h
动压	7	Pa	标干流量	581	m^3/h
检测点：轻卡一厂总装车间尾气排放口					
参数	结果	单位	参数	结果	单位
大气压	100.9	kPa	静压	/	kPa
烟温	12	℃	全压	/	kPa
截面	0.6362	m^2	含湿量	/	%
流速	13.4	m/s	烟气流量	30690	m^3/h
动压	182	Pa	标干流量	29274	m^3/h

CTI 华测检测
CENTRE TESTING INTERNATIONAL

检 测 结 果

检测点：车架厂铆焊车间电泳烘干室废气排放口 15:19-15:29

参数	结果	单位	参数	结果	单位
大气压	100.9	kPa	静压	1.35	kPa
烟温	56	℃	全压	1.36	kPa
截面	0.1257	m^2	含湿量	3.4	%
流速	3.7	m/s	烟气流量	1671	m^3/h
动压	[illegible]	Pa	标干流量	1352	m^3/h

检测点：车架厂铆焊车间电泳烘干室废气排放口 15:30-15:40

参数	结果	单位	参数	结果	单位
大气压	100.9	kPa	静压	1.33	kPa
烟温	56	℃	全压	1.34	kPa
截面	0.1257	m^2	含湿量	3.4	%
流速	3.9	m/s	烟气流量	1753	m^3/h
动压	12	Pa	标干流量	1417	m^3/h

检测点：车架厂铆焊车间电泳烘干室废气排放口 15:40-15:55

参数	结果	单位	参数	结果	单位
大气压	100.9	kPa	静压	1.31	kPa
烟温	56	℃	全压	1.32	kPa
截面	0.1257	m^2	含湿量	3.4	%
流速	4.0	m/s	烟气流量	1818	m^3/h
动压	13	Pa	标干流量	1470	m^3/h

检测点：前桥厂前桥二车间喷漆工艺 1#废气排放口 13:32-13:42

参数	结果	单位	参数	结果	单位
大气压	100.9	kPa	静压	1.46	kPa
烟温	16	℃	全压	1.50	kPa
截面	0.5027	m^2	含湿量	2.4	%
流速	7.7	m/s	烟气流量	13867	m^3/h
动压	55	Pa	标干流量	12915	m^3/h

检测点：前桥厂前桥二车间喷漆工艺 1#废气排放口 13:44-13:54

参数	结果	单位	参数	结果	单位
大气压	100.9	kPa	静压	1.40	kPa
烟温	16	℃	全压	1.44	kPa
截面	0.5027	m^2	含湿量	2.4	%
流速	8.0	m/s	烟气流量	14473	m^3/h
动压	60	Pa	标干流量	13473	m^3/h

CTI 华测检测
CENTRE TESTING INTERNATIONAL

检 测 结 果

检测点：前桥厂前桥二车间喷漆工艺 1#废气排放口 13:50-14:05					
参数	结果	单位	参数	结果	单位
大气压	100.9	kPa	静压	1.35	kPa
烟温	16	℃	全压	1.39	kPa
截面	0.5027	m^2	含湿量	2.4	%
流速	7.1	m/s	烟气流量	12759	m^3/h
动压	47	Pa	标干流量	11871	m^3/h
检测点：前桥厂前桥二车间喷漆工艺 2#					
参数	结果	单位			

烟温	16	℃	全压	1.38	kPa
截面	0.5027	m^2	含湿量	2.4	%
流速	8.5	m/s	烟气流量	15443	m^3/h
动压	68	Pa	标干流量	14365	m^3/h
检测点：前桥厂前桥二车间喷漆工艺 2#废气排放口 14:30-14:45					
参数	结果	单位	参数	结果	单位
大气压	100.9	kPa	静压	1.33	kPa
烟温	16	℃	全压	1.37	kPa
截面	0.5027	m^2	含湿量	2.4	%
流速	8.6	m/s	烟气流量	15501	m^3/h
动压	68	Pa	标干流量	14419	m^3/h
检测点：底盘厂二车间准备车间 1#尾气排放口					
参数	结果	单位	参数	结果	单位
大气压	100.9	kPa	静压	/	kPa
烟温	20	℃	全压	/	kPa
截面	0.0177	m^2	含湿量	/	%
流速	8.3				

CTI 华测检测 CENTRE TESTING INTERNATIONAL

检 测 结 果

检测点：底盘厂二车间准备车间 2#尾气排放口					
参数	结果	单位	参数	结果	单位
大气压	100.9	kPa	静压	/	kPa
烟温	24	℃	全压	/	kPa
截面	0.0177	m^2	含湿量	/	%
流速	10.4	m/s	烟气流量	663	m^3/h
动压	67	Pa	标干流量	607	m^3/h

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	9.92mg/L	1（标准样品浓度 10.0mg/L，自配）
甲苯	10.2mg/L	2（标准样品浓度 10.0mg/L，自配）
对二甲苯	10.5mg/L	3（标准样品浓度 10.0mg/L，自配）
间二甲苯	10.5mg/L	5（标准样品浓度 10.0mg/L，自配）
邻二甲苯	10.6mg/L	6（标准样品浓度 10.0mg/L，自配）
非甲烷总烃 甲烷	5.16mg/m^3	0.4（标准样品浓度 5.14mg/m^3，自配）
	10.5mg/m^3	3（标准样品浓度 10.2mg/m^3，自配）

检测仪器（名称、型号、出厂编号、公司编号）：

报 告 说 明

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

CTI 华测检测
CENTRE TESTING INTERNATIONAL

CMA
2013121411U

检 测 报 告

报告编号 EDD39H000318f 第 1 页 共 4 页

委托单位 安徽江淮汽车股份有限公司

地 址 合肥市丹霞路 282 号

CTI 华测检测 CENTRE TESTING INTERNATIONAL

检 测 结 果

样品信息：

检测类别	采样点	采样人	采样方法	样品状态
工业废水	详见（1）	吴皓，钱新春	瞬时	详见（1）

检测结果：

（1）工业废水

采样点	样品状态	检测项目	结 果	单 位
废水总排口	微黄色，无异味，透明		17	mg/L
		COD_{Cr}	130	mg/L
		氨氮	0.724	mg/L
		磷酸盐	0.43	mg/L
		石油类	1.89	mg/L
污水处理二站预处理排口	无色，无异味，透明	总镍	0.08	mg/L

质控信息

			TE20131133
电子天平	DV215CD		TTE20120164
红外分光测油仪	JLBG-125	1312125059	TTE20131158
紫外可见分光光度计	UV-7504	5041303064	TTE20131159
原子吸收分光光度计	AA7000F	A30945000168	TTE20131193

CTI 华测检测
CENTRE TESTING INTERNATIONAL

报 告 说 明

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）
工业废水	总镍	水质镍的测定火焰原子吸收分光光度法 GB 11912-1989
工业废水	pH 值	水质 pH 值的测定玻璃电极法 GB 6920-1986
工业废水	悬浮物	水质悬浮物的测定重量法 GB 11901-89
工业废水	化学需氧量（COD_{Cr}）	快速密闭催化消解法《水和废水监测分析方法》（第四版）第三篇第三章（二）国家环保总局（2002）
工业废水	氨氮	水质氨氮的测定纳氏试剂分光光度法 HJ 535-2009
工业废水	磷酸盐	水质总磷的测定钼酸铵分光光度法 GB 11893-1989
工业废水	石油类	水质石油类和动植物油的测定红外光度法 HJ637-2012

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 .

报 告 说 明

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

CTI 华测检测 CENTRE TESTING INTERNATIONAL

检 测 结 果

样品信息：

检测类别	采样[illegible]	采样人	采样方法	样品状态
工业废气	详见（1）	陈庆龙，高兵兵	连续	滤筒、吸收液、吸附管、气袋

检测结果：

（1）工业废气（有组织）

采样点	检测项目	结果（2015.04.09）		排气筒高度 m
轻卡二厂涂装车间喷漆废气排放口	颗粒物	排放浓度 mg/m³	1.29	30
		排放速率 kg/h	0.298	
	苯	排放浓度 mg/m³	0.01L	
		排放速率 kg/h	/	
	甲苯	排放浓度 mg/m³	0.01L	
		排放速率 kg/h	/	
	二甲苯	排放浓度 mg/m³	0.01L	
		排放速率 kg/h	/	
	非甲烷总烃	排放浓度 mg/m³	2.47	
		排放速率 kg/h	0.568	
轻卡二厂涂装车间电泳烘干室废气排放口	颗粒物	排放浓度 mg/m³	2.23	15
		排放速率 kg/h	4.01×10^{-3}	
	苯	排放浓度 mg/m³	0.01L	
		排放速率 kg/h	/	
	甲苯	排放浓度 mg/m³	0.36	
		排放速率 kg/h	6.49×10^{-4}	
	[illegible]	[illegible]	[illegible]	

漆废气排放口	甲苯	排放浓度 mg/m³	0.01L	15
		排放速率 kg/h	/	
	二甲苯	排放浓度 mg/m³	0.25	
		排放速率 kg/h	5.87×10^{-3}	
	非甲烷总烃	排放浓度 mg/m³	1.02	
		排放速率 kg/h	0.0239	

CTI 华测检测
CENTRE TESTING INTERNATIONAL

检 测 结 果

采样点	检测项目	结果（2015.04.09）		排气筒高度 m
轻卡三厂涂装车间电泳烘干室废气排放口	颗粒物	排放浓度 mg/m³	1.67	15
		排放速率 kg/h	5.35×10^{-3}	
	苯	排放浓度 mg/m³	0.01L	
		排放速率 kg/h	/	
	甲苯	排放浓度 mg/m³	0.01L	
		排放速率 kg/h	/	
	二甲苯	排放浓度 mg/m³	0.01L	
		排放速率 kg/h	/	
	非甲烷总烃	排放浓度 mg/m³	1.37	
		排放速率 kg/h	4.23×10^{-2}	
轻卡三厂涂装车间面涂烘干室废气排放口	颗粒物	排放浓度 mg/m³	2.9	15
		排放速率 kg/h	0.0117	
	苯	排放浓度 mg/m³	0.01L	
		排放速率 kg/h	/	
	甲苯	排放浓度 mg/m³	0.11	
		排放速率 kg/h	4.55×10^{-4}	
	二甲苯	排放浓度 mg/m³	3.35	
		排放速率 kg/h	0.0139	
	非甲烷总烃	排放浓度 mg/m³	5.74	
		排放速率 kg/h	0.0238	
轻卡三厂总装车间尾气排放口	一氧化碳	排放浓度 mg/m³	2.6	15
		排放速率 kg/h	0.0793	
	氮氧化物	排放浓度 mg/m³	0.7L	
		排放速率 kg/h	/	
	非甲烷总烃	排放浓度 mg/m³	3.30	
		排放速率 kg/h	0.101	

检 测 结 果

采样点	检测项目	结果（2015.04.10）		排气筒高度 m
	颗粒物	排放浓度 mg/m³	2.18	
		排放速率 kg/h	[illegible]	
轻卡三厂车厢车间喷蜡工艺废气排放口	1，1-二氯乙烯	排放浓度 mg/m³	0.0005L	15
		排放速率 kg/h	/	
	二氯甲烷	排放浓度 mg/m³	0.0005L	
		排放速率 kg/h	/	
	反-1,2-二氯乙烯	排放浓度 mg/m³	0.0005L	
		排放速率 kg/h	/	
	1,1-二氯乙烷	排放浓度 mg/m³	0.0005L	
		排放速率 kg/h	/	
	顺-1,2-二氯乙烯	排放浓度 mg/m³	0.0005L	
		排放速率 kg/h	/	
	2,2-二氯丙烷	排放浓度 mg/m³	0.0005L	
		排放速率 kg/h	/	
	溴氯甲烷	排放浓度 mg/m³	0.0005L	
		排放速率 kg/h	/	
	三氯甲烷	排放浓度 mg/m³	0.180	
		排放速率 kg/h	1.90×10^{-3}	
	1,1,1-三氯乙烷	排放浓度 mg/m³	0.0005L	
		排放速率 kg/h	/	
	1,1-二氯丙烯	排放浓度 mg/m³	0.0005L	
		排放速率 kg/h	/	
	四氯化碳	排放浓度 mg/m³	0.0005L	
		排放速率 kg/h	/	
	1,2-二氯乙烷	排放浓度 mg/m³	0.0058	
		排放速率 kg/h	6.12×10^{-5}	
	苯	排放浓度 mg/m³	0.0062	
		排放速率 kg/h	6.54×10^{-5}	
	三氯乙烯	排放浓度 mg/m³	8×10^{-4}	
		排放速率 kg/h	8.44×10^{-6}	
	1,2-二氯丙烷	排放浓度 mg/m³	[illegible]	
		排放速率 kg/h	7.91×10^{-6}	

检 测 结 果

CTI 华测检测
CENTRE TESTING INTERNATIONAL

检 测 结 果

采样点	检测项目	结果（2015.04.10）		排气筒高度 m
	三溴甲烷	排放浓度 mg/m³	0.0005L	
		排放速率 kg/h	/	
	异丙苯	[illegible]	[illegible]	

[redacted]

CTI 华测检测

检 测 结 果

报告编号：EDD39HO00318[illegible]　　第 8 页 共 17 页

采样点	检测项目	检测结果（2015.04.10）		排气筒高度 m
废气排放口	1,2-二氯苯	排放浓度 mg/m³	0.00652	15
		排放速率 kg/h	-	
	1,2-二氯-3-硝基苯	排放浓度 mg/m³	0.00651	
		排放速率 kg/h	-	
	1,2,4-三氯苯	排放浓度 mg/m³	0.00651	
		排放速率 kg/h	-	
	六氯丁二烯	排放浓度 mg/m³	0.00651	
		排放速率 kg/h	-	
	萘	排放浓度 mg/m³	0.533	
		排放速率 kg/h	5.67×10^{-3}	
	2,3-二氯苯	排放浓度 mg/m³	0.00651	
		排放速率 kg/h	-	

注：1. 以上结果中"-"表示未检出，其数值为未检出的一半值。

2. "废气排放口"2015.4.9 因设备故障未采样检测，其排放速率未计算。

工况记录（有组织）：管道参数：

检测点位：[illegible] 检测项目：[illegible] 检测日期（排放口）：2015.04.09 检测时间：15:13-15:23					
参数	结果	单位	参数	结果	单位
大气压	[illegible]	kPa	静压	-1.4	kPa
烟温	[illegible]	℃	全压	-1.14	kPa
截面	18.2400	m²	含湿量	2.4	%
流速	5.8	m/s	标干流量	249624	m³/h
动压	14	Pa	实际流量	330678	m³/h

检测点位：[illegible] 检测项目：[illegible] 检测日期（排放口）：2015.04.09 检测时间：15:28-15:38					
参数	结果	单位	参数	结果	单位
大气压	101.0	kPa	静压	-1.13	kPa
烟温	18	℃	全压	-1.12	kPa
截面	18.2400	m²	含湿量	2.4	%
流速	5.9	m/s	标干流量	253982	m³/h
动压	14	Pa	实际流量	336777	m³/h

[illegible]

CTI 华测检测
CENTRE TESTING INTERNATIONAL

检 测 结 果

检测点：轻[illegible]车间喷漆废气排放口（2015.04.09）15:35-15:50

参数	结果	单位	参数	结[illegible]	
大气压	101.0	kPa	静压	1.10	kPa
烟温	18	℃	全压	1.11	kPa
截面	18.2400	m^2	含湿量	2.4	%
流速	3.8	m/s	烟气流量	249465	m^3/h
动压	14	Pa	标干流量	230160	m^3/h

检测点：轻卡二厂涂装车间电泳烘干室废气排放口（2015.04.09）15:59-16:09

参数	结果	单位	参数	结果	单位
大气压	101.0	kPa	静压	1.10	kPa
烟温	168	℃	全压	1.16	kPa
截面	0.0707	m^2	含湿量	4.4	%
流速	11.8	m/s	烟气流量	3010	m^3/h
动压	85	Pa	标干流量	1795	m^3/h

检测点：轻卡二厂涂装车间电泳烘干室废气排放口（2015.04.09）16:11-16:21

参数	结果	单位	参数	结果	单位
大气压	101.0	kPa	静压	1.03	kPa
烟温	168	℃	全压	1.09	kPa
截面	0.0707	m^2	含湿量	4.4	%
流速	11.9	m/s	烟气流量	3018	m^3/h
动压	85	Pa	标干流量	1798	m^3/h

检测点：轻卡二厂涂装车间电泳烘干室废气排放口（2015.04.09）16:20-16:35

参数	结果	单位	参数	结果	单位
大气压	101.0	kPa	静压	1.04	kPa
烟温	168	℃	全压	1.10	kPa
截面	0.0707	m^2	含湿量	4.4	%
流速	11.9	m/s	烟气流量	3023	m^3/h
动压	86	Pa	标干流量	1802	m^3/h

检测点：轻卡二厂涂装车间面涂烘干室废气排放口（2015.04.09）16:42-16:52

参数	结果	单位	参数	结果	单位
大气压	101.0	kPa	静压	1.08	kPa
烟温	156	℃	全压	1.10	kPa
截面	0.1257	m^2	含湿量	4.4	%
流速	5.2	m/s	烟气流量	2335	m^3/h
动压	17	Pa	标干流量	1431	m^3/h

CTI 华测检测
CENTRE TESTING INTERNATIONAL

检 测 结 果

检测点：轻卡二厂涂装车间面涂烘干室废气排放口（2015.04.09）16:54-17:04					
参数	结果	单位	参数	结果	单位
大气压	101.0	kPa	静压		

CTI 华测检测
CENTRE TESTING INTERNATIONAL

检 测 结 果

检测点：轻[illegible]锅炉烟囱（2015.04.09）13:33-13:43

参数	结果	单位	参数	结果	单位
大气压	101.0	kPa	静压		
烟温	88	℃	全压		

CTI 华测检测
CENTRE TESTING INTERNATIONAL

检测结果

邻二甲苯		10.5mg/L	5（标准样品浓度 10.0mg/L，自配）
非甲烷总烃	甲烷	5.16mg/m³	0.4（标准样品浓度 5.14mg/m³，自配）
	总烃	10.5mg/m³	3（标准样品浓度 10.2mg/m³，自配）
1，1-二氯乙烯		93.3μg	

检 测 结 果

报告编号 EDD39H000318i

项目	实测值	相对误差%
一氯二溴甲烷	90.6ng	9（标准样品浓度 100ng，自配）
1,2-二溴乙烷	93.0ng	7（标准样品浓度 100ng，自配）
氯苯	93.6ng	6（标准样品浓度 100ng，自配）
1,1,1,2-四氯乙烷	90.7ng	9（标准样品浓度 100ng，自配）
乙苯	94.3ng	6（标准样品浓度 100ng，自配）
对/间二甲苯	95.1ng	5（标准样品浓度 100ng，自配）
邻二甲苯	94.6ng	5（标准样品浓度 100ng，自配）
苯乙烯	96.0ng	4（标准样品浓度 100ng，自配）
三溴甲烷	93.8ng	6（标准样品浓度 100ng，自配）
异丙苯	94.4ng	6（标准样品浓度 100ng，自配）
1,1,2,2-四氯乙烷	93.7ng	6（标准样品浓度 100ng，自配）
1,2,3-三氯丙烷	95.9ng	4（标准样品浓度 100ng，自配）
溴苯	95.2ng	5（标准样品浓度 100ng，自配）
正丙苯	94.8ng	5（标准样品浓度 100ng，自配）
2-氯甲苯	95.8ng	4（标准样品浓度 100ng，自配）
1,3,5-三甲苯	94.7ng	5（标准样品浓度 100ng，自配）
4-氯甲苯	95.8ng	4（标准样品浓度 100ng，自配）
叔丁基苯	93.1ng	7（标准样品浓度 100ng，自配）
1,2,4-三甲苯	95.1ng	5（标准样品浓度 100ng，自配）
仲丁基苯	93.3ng	7（标准样品浓度 100ng，自配）
对异丙基甲苯	95.0ng	5（标准样品浓度 100ng，自配）
1,3-二氯苯	96.1ng	4（标准样品浓度 100ng，自配）
1,4-二氯苯	95.6ng	4（标准样品浓度 100ng，自配）
正丁苯	94.5ng	6（标准样品浓度 100ng，自配）
1,2-二氯苯	95.4ng	5（标准样品浓度 100ng，自配）
1,2-二溴-3-氯丙烷	96.5ng	4（标准样品浓度 100ng，自配）
1,2,4-三氯苯	103.1ng	3（标准样品浓度 100ng，自配）
六氯丁二烯	96.6ng	3（标准样品浓度 100ng，自配）
萘	103.3ng	3（标准样品浓度 100ng，自配）
1,2,3-三氯苯	101.5ng	2（标准样品浓度 100ng，自配）

检 测 结 果

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
气相色谱质谱联用仪	QP-2010Ultra	O20525165023US	TTE20140724

CTI 华测检测
CENTRE TESTING INTERNATIONAL

报 告 说 明

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	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 GB/T16157-1996
工业废气	苯、甲苯、二甲苯	活性炭吸附二硫化碳解析气相色谱法《空气和废气监测分析方法》(第四版)第六篇第二章（一）（国家环保总局（2003）
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	一氧化碳	定电位电解法《空气和废气监测分析方法》(第四版)第五篇第四章（十一）（国家环保总局（2003）
工业废气	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/T 43-1999
工业废气	VOCs（54 种）	固定污染源排气中非甲烷总烃的测定 气相色谱法《空气和废气监测分析方法》(第四版)第五篇第一章（一）（国家环保总局（2003）

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 invalid 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. 未经本公司书面批准，不得部分复制检测报告。

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. 逾客户特别声明并支付样品管理费，所有样品超过标准规定的留样时间后不负责保存。

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

合肥市经济技术开发区芙蓉路标准厂房 2#A 三层

CTI 华测检测
CENTRE TESTING INTERNATIONAL

报 告 说 明

10. 委托检测给[redacted]，[redacted]更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[redacted]

CTI 华测检测
CENTRE TESTING INTERNATIONAL

CMA 2013121411U

检 测 报 告

报告编号 EDD39H000318j 第 1 页 共 3 页

委托单位 安徽江淮汽车股份有限公司

地 址 合肥市丹霞路 282 号

检测类别 厂界噪声

编 制：高博堂

审 核：李娜

签 发：

签发人职位：实验室负责人

签发日期：2015 年 4 月 17 日

采样日期：2015 年 04 月 09 日 检测日期：2015 年 04 月 09 日~2015 年 04 月 16 日

检 测 结 果

报告编号 EDD39H000318j 第 2 页 共 3 页

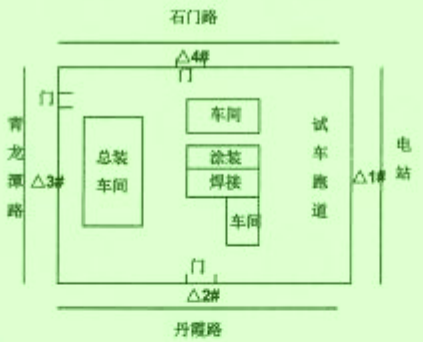
检测结果：

（1）厂界噪声 采样人：高兵兵，钱新春

单位: dB(A)

测点编号	检测点位置	主要声源	检测时间	结果	
1	东厂界外 1 米 1#	无明显噪声源	昼间 13:10-13:56 夜间 23:1[illegible]	昼间	54.8
				夜间	48.[illegible]
2	南厂界外 1 米 2#	道路车辆		昼间	56.2
		无明显噪声源		夜间	48.5
3	西厂界外 1 米 3#	道路车辆		昼间	55.4
		无明显噪声源		夜间	47.9
4	北厂界外 1 米 4#	道路车辆		昼间	56.6
		无明显噪声源		夜间	48.8

附：厂界噪声点位图



说明：△厂界噪声采样点

检测仪器（名称、型号、出厂编号、公司编号）

声级计	AWA6228	104980	TTE20131113
声校准器	AWA6221B	2003702	TTE20131115

CTI 华测检测
CENTRE TESTING INTERNATIONAL

报 告 说 明

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）
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

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 T[illegible] 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 [illegible]

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间[illegible]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