

检测报告

1673212050623

报告编号: EDD39J000223002

第 1 页 共 4 页

委托单位 安徽江淮汽车集团股份有限公司

地址 安徽省合肥市蜀山区...



检测类别 废水

检测日期: 2017年05月09日-2017年05月17日
采样日期: 2017年05月09日
分析组长: 张峰

日期: 2017年05月09日-2017年05月17日

采样日期: 2017年05月09日

检测

No.1072842406

检测结果

报告编号: EDD39J000223002

第 2 页 共 4 页

样品信息:

检测类别	采样点	采样人	采样方法	样品状态
废水	详见 (1)	范奎义, 高兵兵	瞬时	微黄

检测结果:

(1) 废水

采样点	检测项目	结果	单位
污水处理二站总 排口	pH 值	7.33	无量纲
	SS	10	mg/L
	氨氮	55	mg/L
	总磷	4.60	mg/L
	磷酸盐	0.13	mg/L
	石油类	0.07	mg/L

检测信息

报告编号: EDD39J00022-002

第 3 页 共 4 页

质控信息

项目	实测值	标准样品浓度
pH 值(无量纲)	7.34	7.34±0.08
COD _{Cr}	260mg/L	260±9mg/L
氨氮	4.65mg/L	4.60±0.16mg/L
磷酸盐	1.50mg/L	1.51±0.06mg/L
石油类	19.8mg/L	20.0±1.8mg/L

检测仪器

名称	型号	出厂编号	公司编号
pH 酸度计	PHS-3C	600408N0013050623	TTE20131103



报告说明

报告编号: EDD39X000223002

第 4 页 共 4 页

1. 本次检测的依据:

检测类别	项目	检测标准(方法)名称及编号(含年号)	方法检出限
废水	pH 值	水质 pH 值的测定玻璃电极法 GB 6920-1986	/
	悬浮物 SS	水质悬浮物的测定重量法 GB 11901-89	0.4mg
	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)	5mg/L
	氨氮	水质氨氮的测定纳氏试剂分光光度法 HJ 535-2009	0.025mg/L
	磷酸盐	水质总磷的测定钼酸铵分光光度法 GB 11893-1989	0.01mg/L
石油类	水质石油类和动植物油类的测定红外分光光度法 HJ 637-2012	0.04mg/L	

2. 检测地点

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

3. 本报告无安徽华测检测技术有限公司报告章无效。
4. 本报告不得涂改、增删。
5. 本报告只对采样/送检样品检测结果负责。
6. 本报告未经同意不得作为商业广告使用。
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



检测报告

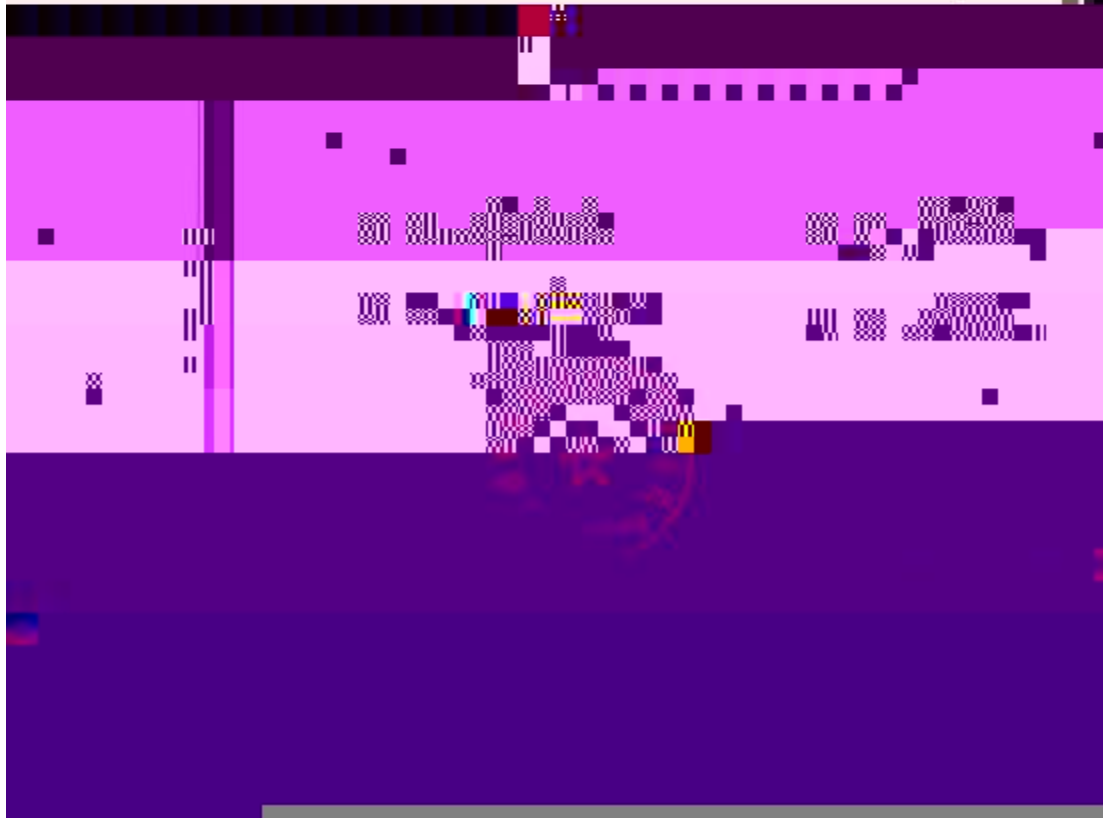
报告编号: EDD39X00223005

第 1 页 共 8 页

委托单位 安徽江淮汽车集团股份有限公司

地 址 安徽省合肥市丹霞路 282 号

检测类别 工业废气



检测结果

报告编号: EDD39J000223005

共 8 页

样品信息:

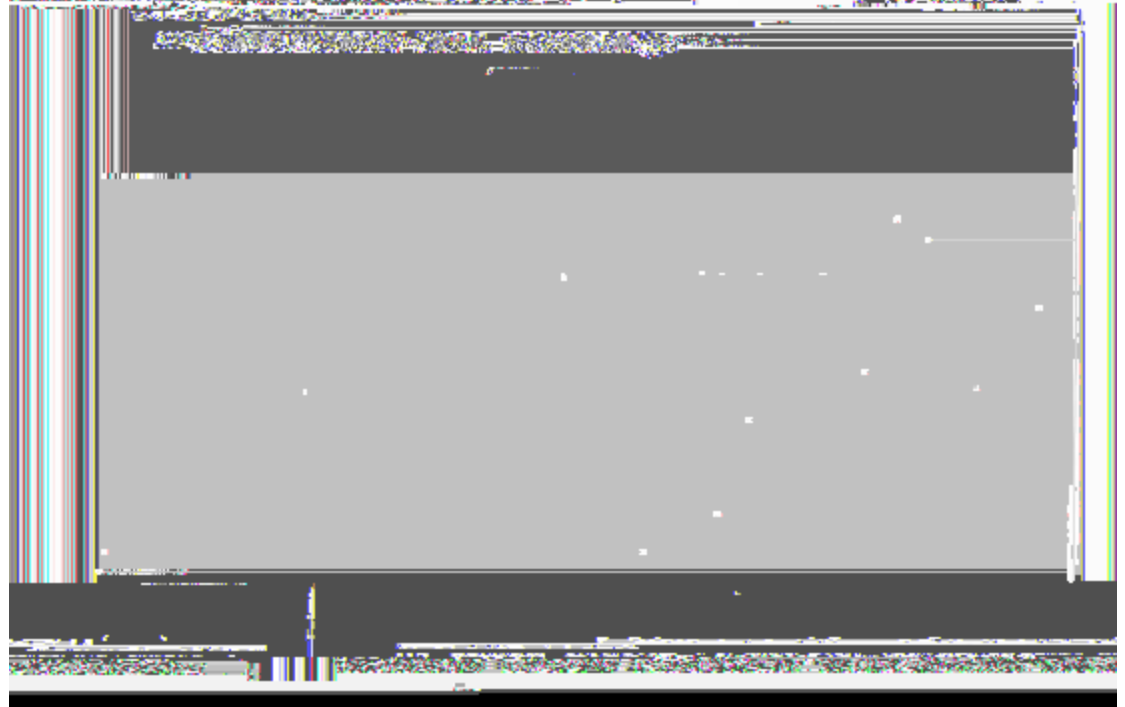
检测类别	采样点	规格	数量	备注



CTL

检测结束

1.8 100.1 米



检测信息

检测报告编号

报告编号: EDD

00223005

第 4 页 共 8 页

采样孔位置

	排气筒高度 m	管道内径/长/宽 cm	采样孔位置
喷漆	30	100	距下游弯道约 1.0m, 上游弯道约 5.0m
循环口	30	100	距下游弯道约 1.0m, 上游弯道约 2.5m
喷漆	30	/	/
面漆	15	40	排放口上游约 0.3m, 变径下游约 0.4m

采样点
轻卡二厂涂装房废气排
轻卡二厂涂装水池废气排
轻卡二厂涂装废气排
轻卡二厂涂装烘干室排
轻卡二厂涂装

排放口	15	90	/
涂装二车间		90	/

检测信息

报告编号: PCT191000223008



01	总氮	1.70	40%	检测	0.0002
02	氨氮	0.00	0%	盲样	0.0
03	硝态氮	15.15	41%	硝态	0.0
04	亚硝酸盐	14.78	41%	亚硝酸盐	0.0002
011-50705043					
05	总磷	0.11	3%	总磷	0.01
06	挥发	1.04	30%	挥发	0.01
07	全磷	0.00	0%	全磷	0.0002
08	亚砷	0.00	0%	亚砷	0.0
09	亚硝酸盐	1.96	51%	亚硝酸盐	0.0
10	亚硝酸盐	1.83	51%	亚硝酸盐	0.0

检测信息

报告编号: EDD39J000223005

第 6 页 共 8 页

监测点: 轻卡二厂涂装车间电泳烘干出口废气排放口 (2017.05.08)					
参数	结果	单位	参数	结果	单位
大气压	101.5	kPa	静压	0.06	kPa
气温	29	℃	全压	/	kPa
截面	0.7850	m ²	含湿量	/	%
流速	14.1	m/s	烟气流量	24632	m ³ /h
动压	267	Pa	标干流量	21620	m ³ /h

监测点: 轻卡二厂涂装车间电泳烘干出口废气排放口 (2017.05.08)

参数	结果	单位	参数	结果	单位
大气压	101.5	kPa	静压	0.06	kPa
气温	29	℃	全压	/	kPa
截面	0.7850	m ²	含湿量	/	%
流速	14.1	m/s	烟气流量	24632	m ³ /h
动压	267	Pa	标干流量	21620	m ³ /h

监测点: 轻卡二厂涂装车间电泳烘干出口废气排放口 (2017.05.08)

参数	结果	单位	参数	结果	单位
大气压	101.5	kPa	静压	0.10	kPa
气温	42	℃	全压	/	kPa
截面	0.1963	m ²	含湿量	/	%
流速	11.9	m/s	烟气流量	8418	m ³ /h
动压	118	Pa	标干流量	7670	m ³ /h

报告说明

2019年12月

第 4 版 (共 4 版)

本说明的用途

适用范围	说明	方法/标准
本说明适用于所有在华测检测有限公司出具的检测报告中的检测结果。	本说明适用于所有在华测检测有限公司出具的检测报告中的检测结果。	本说明适用于所有在华测检测有限公司出具的检测报告中的检测结果。



本说明适用于所有在华测检测有限公司出具的检测报告中的检测结果。

未经CTI书面批准，不得部分复制或转载。





检测报告

161212050624

报告编号: EDD3900022-007

第 1 页 共 13 页

委托单位 安徽江淮汽车集团股份有限公司

地址 安徽省合肥市丹陵路 282 号

检测类别 工业废气

编制: 朱晓晨

审核: 万春

批准: 朱晓晨

日期: 2017.5.17

朱晓晨
分析组长

采样日期: 2017 年 05 月 04-05、10 日

检测日期: 2017 年 05 月 05 日-2017 年 05 月 17 日

安徽华测检测技术有限公司

合肥市

检测结果

报告编号: EDD39J000223007

第 2 页 共 13 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)	范奎义, 高兵兵, 黄同鑫, 王浩杰, 鹿弘	连续	吸附管、气袋、吸收液

检测结果:

(1) 工业废气 (有组织)

采样点	检测项目	结果 (2017.05.04)	
		排放浓度 mg/m ³	排放速率 kg/h
轻卡三厂涂装 车间底漆烘房 出口 1 号废气 排放口	苯	7.97	0.0141
	甲苯	ND	/
	二甲苯	ND	/
	非甲烷总烃	30.3	0.0537
轻卡三厂涂装 车间底漆烘房 出口 2 号废气 排放口	苯	1.60	0.0172
	甲苯	0.25	2.68×10^{-3}
	二甲苯	ND	/
	非甲烷总烃	6.32	0.0678
轻卡三厂涂装 车间底漆烘房 出口 3 号废气 排放口	苯	0.35	1.05×10^{-3}
	甲苯	ND	/
	二甲苯	ND	/
	非甲烷总烃	4.24	0.0128
轻卡三厂涂装 车间底漆烘房 出口 4 号废气 排放口	苯	0.18	6.97×10^{-4}
	甲苯	ND	/
	二甲苯	ND	/
	非甲烷总烃	3.71	0.0144
轻卡三厂涂装 车间底漆烘房 出口 5 号废气 排放口	苯	ND	/
	甲苯	ND	/
	二甲苯	0.46	9.59×10^{-4}
	非甲烷总烃	4.52	9.50×10^{-3}
轻卡三厂涂装 车间底漆烘房 出口 6 号废气 排放口	苯	ND	/
	甲苯	ND	/
	二甲苯	ND	/
	非甲烷总烃	4.95	0.0503

检测结果

报告编号: EDD39J000023007

第 3 页 共 13 页

采样点	检测项目	结果 (2017.05.04)	
		排放浓度 mg/m ³	排放速率 kg/h
轻卡三厂涂装 车间底漆烘房	苯	ND	/
	甲苯	ND	/
2号废气 放口	二甲苯	ND	/
	非甲烷总烃		
1	苯	0.11	/
	甲苯	0.32	1.11×10^{-3}
	二甲苯	2.98	0.0103
	非甲烷总烃	3.24	0.0112
2	苯	ND	/
	甲苯	0.36	4.22×10^{-3}
	二甲苯	3.45	0.0105
	非甲烷总烃	3.39	0.0398
3	苯	ND	/
	甲苯	0.35	1.19×10^{-3}
	二甲苯	6.73	0.0514
	非甲烷总烃	4.19	0.0382





检测信息

报告编号: EDD39J000223007

第 6 页 共 11 页

采样孔位置

采样点	管道内径/长/宽 cm	采样孔位置
涂装车间底漆烘房出口1号排放口	35×60	排放口上游约0.8m, 变径管下游约1.5m
轻卡三厂涂装车间底漆烘房出口2号废气排放口	65×55	排放口上游约1.5m, 变径管下游约1.5m
轻卡三厂涂装车间底漆烘房出口3号废气排放口	60×35	排放口上游约1.0m, 变径管下游约1.5m
轻卡三厂涂装车间底漆烘房出口4号废气排放口		



检测信息

报告编号: HX20230602007

第 7 页 共 13 页

采样点	管道内径长/宽 cm	采样位置
涂装车间漆烘房进口废气排放口	50	弯道上游约 0.8m, 变径下游约 0.5m
轻卡三厂涂装车间面漆点补室 1 号废气排放口	100	排放口上游约 1.5m, 变径下游约 1.5m
轻卡三厂涂装车间面漆点补室 2 号废气排放口	70×80	排放口上游约 1.0m, 变径下游约 1.0m

检测信息

报告编号: EDD39J000223007

第 9 页 共 13 页

监测点: 轻卡三厂

参数	结果	单位	参数	结果	单位
大气压	101.3	kPa	静压	0.00	kPa
烟温	85	°C	全压	/	kPa
截面	0.0491	m ²	含湿量	/	%
流速	15.9	m/s	烟气流量	2818	m ³ /h
动压	187	Pa	标干流量	2101	m ³ /h

监测点: 轻卡三厂涂装车间底漆烘房进口1号废气排放口 (2017.05.04)

参数	结果	单位	参数	结果	单位
大气压	101.3	kPa	静压	0.00	kPa
烟温	35	°C	全压	/	kPa
截面	0.9025	m ²	含湿量	/	%
流速	1.1	m/s	烟气流量	11320	m ³ /h
动压	25	Pa	标干流量	10157	m ³ /h

监测点: 轻卡三厂涂装车间底漆烘房出口1号废气排放口 (2017.05.04)

参数	结果	单位	参数	结果	单位
大气压	101.3	kPa	静压	0.00	kPa
烟温	35	°C	全压	/	kPa
截面	0.9025	m ²	含湿量	/	%
流速	1.1	m/s	烟气流量	11320	m ³ /h
动压	25	Pa	标干流量	10157	m ³ /h

监测点: 轻卡三厂涂装车间喷漆室1号废气排放口 (2017.05.04)

参数	结果	单位	参数	结果	单位
大气压	101.3	kPa	静压	0.00	kPa
烟温	35	°C	全压	/	kPa
截面	0.9025	m ²	含湿量	/	%
流速	1.1	m/s	烟气流量	11320	m ³ /h
动压	25	Pa	标干流量	10157	m ³ /h

CTI 华测检测

检测信息

报告编号: HJDD39J000223007

第 10 页 共 13 页

监测点: 轻卡二厂涂装车间废气排放口(总)

参数	结果	单位	参数	结果	单位
大气压	101.3	kPa	全压	1.49	kPa
烟温	19	℃	静压	-0.00	kPa
截面	0.6362	m ²	全压	/	kPa
流速	6.6	m/s	含湿量	/	%
动压	40	Pa	烟气流量	15045	m ³ /h
			标干流量	13952	m ³ /h

监测点: 轻卡三厂涂装车间面漆烘房1号出口废气排放口(2017.05.05)

参数	结果	单位	参数	结果	单位
大气压	101.2	kPa	静压	-0.00	kPa
烟温	39	℃	全压	/	kPa
截面	0.3848	m ²	含湿量	/	%
流速	2.9	m/s	烟气流量	4062	m ³ /h
动压	7	Pa	标干流量	3421	m ³ /h

监测点: 轻卡三厂涂装车间面漆烘房2号出口废气排放口(2017.05.05)

参数	结果	单位	参数	结果	单位
大气压	101.2	kPa	静压	0.11	kPa
烟温	49	℃	全压	/	kPa
截面	0.3375	m ²	含湿量	/	%
流速	11.0	m/s	烟气流量	14163	m ³ /h
动压	128	Pa	标干流量	11732	m ³ /h

监测点: 轻卡三厂涂装车间面漆烘房3号出口废气排放口(2017.05.05)

参数	结果	单位	参数	结果	单位
大气压	101.2	kPa	静压	0.14	kPa
烟温	61	℃	全压	/	kPa
截面	0.1963	m ²	含湿量	/	%
流速	16.2	m/s	烟气流量	11429	m ³ /h
动压	206	Pa	标干流量	9125	m ³ /h

监测点: 轻卡三厂涂装车间面漆烘房4号出口废气排放口(2017.05.05)

参数	结果	单位	参数	结果	单位
大气压	101.2	kPa	静压	0.14	kPa
烟温	61	℃	全压	/	kPa
截面	0.1963	m ²	含湿量	/	%
流速	16.2	m/s	烟气流量	11429	m ³ /h
动压	206	Pa	标干流量	9125	m ³ /h

检测信息

报告编号: EDD39J000223007

第 12 页 共 13 页

监测点: 轻卡三厂涂装车间面漆点补室 2 号废气排放口 (2017.05.05)

参数	结果	单位	参数	结果	单位
大气压	101.2	kPa	静压	0.16	kPa
烟温	20	℃	全压	/	kPa
截面	0.5600	m ²	含湿量	/	%

动压	159	Pa	标干流量	24435	m ³ /h
监测点: 轻卡三厂调漆室废气排气筒 (2017.05.10)					
参数	结果	单位	参数	结果	单位
大气压	100.8	kPa	静压	0.09	kPa
烟温	17	℃	全压	/	kPa
截面	0.1963	m ²	含湿量	/	%
流量					

报告说明

报告编号: EDD39J00223007

第 13 页 共 13 页

1. 检测的依据:

检测类别	项目	名称及编号(含年号)	方法检出限
工业废气	苯、甲苯、二甲苯	固定污染源废气气相色谱法《空气和废气监测分析方法》(第四版)第六章第二章(一)(国家环保总局(2003))	0.01mg/m ³
	非甲烷总烃	固定污染源废气中非甲烷总烃的测定气相色谱法 HJ/T 38-1999	0.05mg/m ³
	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))	2mg/m ³
	氮氧化物	固定污染源废气中氮氧化物的测定盐肼-萘乙二胺分光光度法 HJ/T 43-1999	0.2mg/m ³

2. 检测地点

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

3. 本报告无安徽华测检测技术有限公司报告章无效。

4. 本报告不得涂改、增删。
5. 本报告只对采样/送检样品检测结果负责。
6. 本报告未经同意不得作为商业广告使用。
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。

报告结束

报告说明

第 4 页 共 4 页

报告编号: EDD39J00022

1. 本次检测的依据:

检测类别	项目
环境空气	环境空气

检测标准	标准名称及编号(含序号)	方法物出假
环境空气	环境空气质量标准 GB12348-2008	/

经济技术开发区美善路标准厂房 2#A 三层

华测检测技术有限公司报告章

增删。

送检样品检测结果负责。

不得作为商业广告使用。

佳, 不得部分复制检测报告。

请在收到报告 10 天之内与本公司联系。

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。

其对结果的判定结论只代表检测时污染物排放状况。

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。

报告结束

2. 检测地点

CTI 实验室 合肥

3. 本报告无安徽

4. 本报告不得涂

5. 本报告只对采

6. 本报告未经同

7. 未经 CTI 书面

8. 对本报告有疑

9. 除客户特别申

10. 委托检测结果

11. 除客户特别申