

161212050621

检测报告

第 4 页

报告编号: EDD39J000223002

第 1 页 共

委托单位 安徽江淮汽车集团股份有限公司

检测类别: 废水

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

安徽江淮汽车集团股份有限公司

No.1072842406

安徽江淮汽车集团股份有限公司

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
	硝酸盐	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	TTE201311033

报告说明

报告编号: EDD39J000223002

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 HJ637-2012	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. 除客户特别声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说明。



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

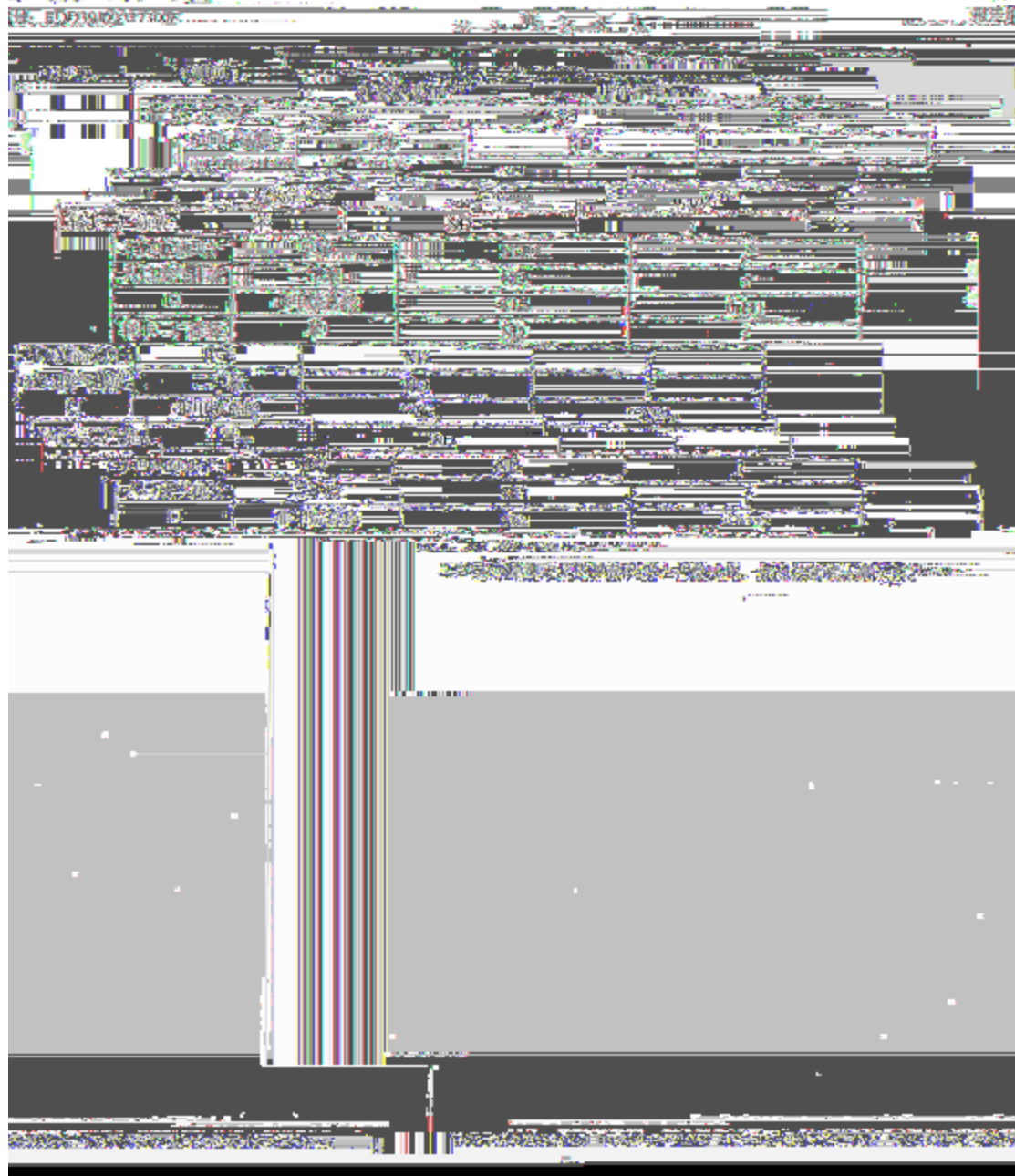
样品信息:

检测类别	采样点	检测结果	判定
...	...	...	...

CTI

测试结论

FA 附录 植



检测信息

000223005

第 4 页 共 8 页

报告编号: EDD

采样孔位置

	排气筒高度 m	管道内径/长/宽 cm	采样孔位置
调漆	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	/	/
面涂	15	40	排放口上游约 0.3m, 变径下游约 0.4m
间度	15	90	/

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
轻卡二厂总装气排放
轻卡二厂总装

90	/	/
15	100	/
15	50	/

轻卡二厂涂装车间烘干出口废气排
轻卡二厂涂装车间烘干入口废气排
轻卡二厂涂装车间

检测信息

报告编号: CTI1391000223005

第 5 页 共 8 页

监测点: 轻卡二厂涂装车间循环水池废气排放口 (2017.05.03)					
参数	结果	单位	参数	结果	单位
大气压	101.4	kPa	静压	0.04	kPa
烟温	14	℃	全压	/	kPa
截面	0.7850	m ²	含湿量	/	%
流速	8.2	m/s	烟气流量	23072	m ³ /h
流量	67	m ³ /h	标干流量	23072	m ³ /h

检测信息

报告编号: EDD39J000223005

第 6 页 共 8 页

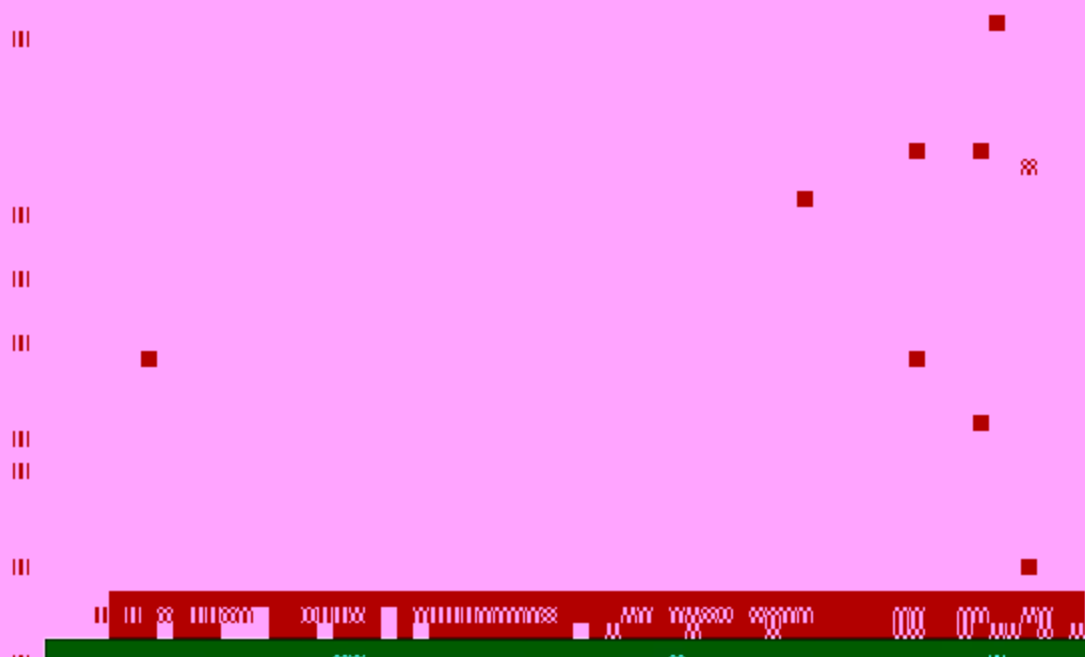
监测点: 轻卡二厂涂装车间电泳烘干出口废气排放口 (2017.05.08)					
参数	结果	单位	参数	结果	单位
大气压	101.5	kPa	静压	0.06	kPa
温度	29	℃	全压	/	kPa
截面	0.7850	m ²	含氧量	/	%
流速	14.1	m/s			
流量	10.98	m ³ /min			

注: 1. 流量 = 流速 × 截面 × 60 (m³/min)

采样时间	2017.05.08 10:00	采样地点	轻卡二厂涂装车间电泳烘干出口废气排放口
采样方法	等速采样	采样频次	1次
采样流量	10.98 m ³ /min	采样流量误差	±1.5%
采样速度	14.1 m/s	采样速度误差	±1.5%
采样高度	1.5m	采样高度误差	±0.1m
采样位置	排放口	采样位置误差	±0.1m
采样方向	顺气流	采样方向误差	±1.5°
采样时间	2017.05.08 10:00	采样地点	轻卡二厂涂装车间电泳烘干出口废气排放口
采样方法	等速采样	采样频次	1次
采样流量	10.98 m ³ /min	采样流量误差	±1.5%
采样速度	14.1 m/s	采样速度误差	±1.5%
采样高度	1.5m	采样高度误差	±0.1m
采样位置	排放口	采样位置误差	±0.1m
采样方向	顺气流	采样方向误差	±1.5°

参数	结果	单位	参数	结果	单位
大气压	101.5	kPa	静压	0.10	kPa
温度	43	℃	全压	/	kPa
截面	0.1963	m ²	含氧量	/	%
流速	1.9	m/s	流量	0.418	m ³ /min
流量	0.418	m ³ /min			

质控信息



报告说明

CTI 华测检测 报告说明

第 4 页 共 8 页

本报告的有效期

检测类型	项目	检测标准（方法）名称及编号（或标准）	方法的检出限
环境空气、 土壤、 水质、 固体废物	环境空气、 土壤、 水质、 固体废物	环境空气、 土壤、 水质、 固体废物	0.01mg/m ³

注：本报告的有效期为自报告出具之日起 12 个月。如客户有特殊要求，请在报告中注明。

本报告的有效期为自报告出具之日起 12 个月。如客户有特殊要求，请在报告中注明。

本报告的有效期为自报告出具之日起 12 个月。如客户有特殊要求，请在报告中注明。

本报告的有效期为自报告出具之日起 12 个月。如客户有特殊要求，请在报告中注明。

本报告的有效期为自报告出具之日起 12 个月。如客户有特殊要求，请在报告中注明。

本报告的有效期为自报告出具之日起 12 个月。如客户有特殊要求，请在报告中注明。

本报告的有效期为自报告出具之日起 12 个月。如客户有特殊要求，请在报告中注明。

本报告的有效期为自报告出具之日起 12 个月。如客户有特殊要求，请在报告中注明。

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. 附件

9. 说明

10. 备注

11. 同客

12. 其他说明：本报告的有效期为自报告出具之日起 12 个月。如客户有特殊要求，请在报告中注明。

CTI 华测检测



161212050624

报告编号: EDD39066022007

检测报告

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 安徽省合肥市丹霞路 282 号

检测类别 工业废气

编制: 朱晓晨

审核: 邵磊

批准: 王强

日期: 2017.5.31

报告编号: EDD39066022007

报告日期: 2017年05月31日 2017.5.31.11

报告编号: EDD39066022007 报告日期: 2017年05月31日 2017.5.31.11

No.1072842106

检测结论

第 2 页 共 13 页

报告编号: HDJ230000223007

样品信息:

检测类型	采样点
工业废气	详见《1

检测标准:

(1) 工业废气 (有组织)

结果 (2017.05.04)	
排放浓度 mg/m ³	排放速率 kg/h
7.97	0.0141
ND	/
ND	/
30.3	0.0337
1.60	0.0173
0.25	1.69×10^{-3}

采样点	检测项目
轻卡三厂喷漆车间底漆烘干出口1号废气排放口	苯 甲苯 二甲苯 非甲烷总烃
轻卡三厂喷漆车间底漆烘干出口2号废气	苯 甲苯 二甲苯

ND	/
ND	/
3.71	0.0144
ND	/

出口4号废气排放口	二甲苯 非甲烷总烃
轻卡三厂喷漆	苯

讲

第 3 页 共 13 页

Figure 1 illustrates a three-phase power system configuration for fault analysis. A three-phase source (3φ) is connected to a busbar. Three lines (1, 2, 3) extend from the busbar to three distinct fault locations (F1, F2, F3). Each fault location is marked with a fault symbol (a circle with a cross) and a fault current (If). The fault locations are labeled 'F1', 'F2', and 'F3'.

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 2 号废气排放口	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 2 号废气排放口	60×35	排放口上游约 1.0m, 变径管下游约 1.5m

号出口废气排放口	100	排放口上游约 1.0m, 弯道下游约 0.3m
轻卡三厂涂装车间面漆烘房 4 号出口废气排放口	30×70	排放口上游约 1.0m, 弯道下游约 0.3m
轻卡三厂涂装车间面漆烘干废气排放口	35	弯道上游约 1.0m, 弯道下游约 0.8m
轻卡三厂涂装车间前处理打磨室废气排放口	65×55	排放口上游约 1.3m, 变径下游约 1.0m
轻卡三厂涂装车间喷漆室流平室废气排放口	70×80	排放口上游约 1.5m, 变径下游约 1.0m

检测信息

报告编号: EDD39J000223007

第 7 页 共 13 页

采样点	管道内径/长/宽 cm	采样孔位置
轻卡三厂涂装车间面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	℃	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	0.01	kPa
烟温	35	℃	全压	/	kPa
截面	0.9025	m ²	含湿量	/	%
流速	3.6	m/s	烟气流量	11720	m ³ /h
动压	23	Pa	标干流量	10157	m ³ /h

监测点: 轻卡三厂涂装车间底漆烘房进口2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	℃	全压	/	kPa
截面	0.9025	m ²	含湿量	/	%
流速	5.2	m/s	烟气流量	16778	m ³ /h
动压	32	Pa	标干流量	14540	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
----	----	----

检测信息

报告编号: EDD390000223007

第 10 页 共 13 页

监测点: 轻卡三厂涂装车间废气排放口 (2017.05.05)

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	/	kPa
截面	0.6362	m ²	含湿量	/	%
流速	6.6	m/s	烟气流量	15045	m ³ /h
动压	40	Pa	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	0.3575	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	0.11	kPa
烟温	49	℃	全压	/	kPa
截面	0.3575	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

检测信息

报告编号

EDD39J000223007

第 11 页 共 13 页

圣卡三厂涂装车间面涂烘干废气排放口 (2017.05.05)

结果	单位	参数	结果	单位
101.2	kPa	静压	0.09	kPa
71	℃	全压	/	
0.0962	m ³	含湿量	/	%
9.5	m/s	烟气流量	3283	m ³ /h
70	Pa	标干流量	2546	m ³ /h

圣卡三厂涂装车间前处理打磨室废气排放口 (2017.05.05)

结果	单位	参数	结果	单位
101.2	kPa	静压	0.00	kPa
21	℃	全压	/	kPa
0.3575	m ³	含湿量	/	%
5.5	m/s	烟气流量	7087	m ³ /h
27	Pa	标干流量	6427	m ³ /h

监测点

参

大

烟

幕

清

动

监测点

参

大

烟

布

清

动

监

圣卡三厂涂装车间前处理打磨室废气排放口 (2017.05.05)

圣卡三厂涂装车间前处理打磨室废气排放口 (2017.05.05)

圣卡三厂涂装车间前处理打磨室废气排放口 (2017.05.05)

圣卡三厂涂装车间前处理打磨室废气排放口 (2017.05.05)

圣卡三厂涂装车间前处理打磨室废气排放口 (2017.05.05)

圣卡三厂涂装车间前处理打磨室废气排放口 (2017.05.05)

圣卡三厂涂装车间前处理打磨室废气排放口 (2017.05.05)

圣卡三厂涂装车间前处理打磨室废气排放口 (2017.05.05)

圣卡三厂涂装车间前处理打磨室废气排放口 (2017.05.05)

圣卡三厂涂装车间前处理打磨室废气排放口 (2017.05.05)

圣卡三厂涂装车间前处理打磨室废气排放口 (2017.05.05)

圣卡三厂涂装车间前处理打磨室废气排放口 (2017.05.05)

圣卡三厂涂装车间前处理打磨室废气排放口 (2017.05.05)

圣卡三厂涂装车间前处理打磨室废气排放口 (2017.05.05)

圣卡三厂涂装车间前处理打磨室废气排放口 (2017.05.05)

圣卡三厂涂装车间前处理打磨室废气排放口 (2017.05.05)

圣卡三厂涂装车间前处理打磨室废气排放口 (2017.05.05)

圣卡三厂涂装车间前处理打磨室废气排放口 (2017.05.05)

圣卡三厂涂装车间前处理打磨室废气排放口 (2017.05.05)

圣卡三厂涂装车间前处理打磨室废气排放口 (2017.05.05)

圣卡三厂涂装车间前处理打磨室废气排放口 (2017.05.05)

圣卡三厂涂装车间前处理打磨室废气排放口 (2017.05.05)

圣卡三厂涂装车间前处理打磨室废气排放口 (2017.05.05)

圣卡三厂涂装车间前处理打磨室废气排放口 (2017.05.05)

圣卡三厂涂装车间前处理打磨室废气排放口 (2017.05.05)

圣卡三厂涂装车间前处理打磨室废气排放口 (2017.05.05)

圣卡三厂涂装车间前处理打磨室废气排放口 (2017.05.05)

圣卡三厂涂装车间前处理打磨室废气排放口 (2017.05.05)

圣卡三厂涂装车间前处理打磨室废气排放口 (2017.05.05)

圣卡三厂涂装车间前处理打磨室废气排放口 (2017.05.05)

圣卡三厂涂装车间前处理打磨室废气排放口 (2017.05.05)

圣卡三厂涂装车间前处理打磨室废气排放口 (2017.05.05)

圣卡三厂涂装车间前处理打磨室废气排放口 (2017.05.05)

圣卡三厂涂装车间前处理打磨室废气排放口 (2017.05.05)

圣卡三厂涂装车间前处理打磨室废气排放口 (2017.05.05)

圣卡三厂涂装车间前处理打磨室废气排放口 (2017.05.05)

圣卡三厂涂装车间前处理打磨室废气排放口 (2017.05.05)

圣卡三厂涂装车间前处理打磨室废气排放口 (2017.05.05)

圣卡三厂涂装车间前处理打磨室废气排放口 (2017.05.05)

圣卡三厂涂装车间前处理打磨室废气排放口 (2017.05.05)

圣卡三厂涂装车间前处理打磨室废气排放口 (2017.05.05)

圣卡三厂涂装车间前处理打磨室废气排放口 (2017.05.05)

圣卡三厂涂装车间前处理打磨室废气排放口 (2017.05.05)

圣卡三厂涂装车间前处理打磨室废气排放口 (2017.05.05)

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
截面积	0.5670	m ²	含氧量	/	%

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	《环境空气 苯、甲苯、二甲苯 气相色谱法》(GB 3095-2012) 附录 A.1	0.01mg/m ³
	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)	0.05mg/m ³
	一氧化碳	《定电位电解法》(GB 3095-2012) 附录 A.1	2mg/m ³
	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)	0.7mg/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. 除客户特别声明外, 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

检测结果

报告编号: EDD39J000223008

第 2 页 共 4 页

检测结果:

(1) 厂界噪声

监测人: 范奎义, 吴亮

监测点位置	检测日期	检测时间	检测人员	检测仪器	检测结果
-------	------	------	------	------	------

西厂界外1米处3#

道路车辆

夜间

夜间

昼间

47.9

57.4

dB(A)

检测信息

5 页 共 4 页

报告编号: EDB9900023008

【例 2】(2013 年 10 月 10 日)

名称	型号	出厂编号	公司编号
声校准器	AWA6221B	2005865	TTE20140469

45689

136 205 28

• 11月20日第44

【考覈能カ要請】



报告说明

8

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
环境检测	环境检测

检测标准

注