



检测报告

报告编号: EDD3914001278002

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 废水

编 制: 高蕾莹

审 核: 李娜

批 准: 查时亮

日 期: 2015.12.16

查时亮
实验室技术负责人

采样日期: 2015年11月23日

检测日期: 2015年11月23日-2015年11月30日

安徽华测检测技术有限公司
报告专用章

合肥市经济技术开发区芙蓉路标准厂房2#A三层

No.1072876353

检测结果

报告编号: EDO39H001278002

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) | 吴皓, 张富富 | 瞬时 | 微黄色, 无异味, 微浑 |

检测结果:

(1) 废水

| 采样点 | 检测项目 | 结果 | 单位 |
|---------------|-------------------|------|------|
| 污水处理一站总 排口 | pH 值 | 7.38 | 无量纲 |
| | SS | 19 | mg/L |
| | COD _{Cr} | 97.4 | mg/L |
| | 氨氮 | 13.2 | mg/L |
| | 磷酸盐 (以 P 计) | 2.83 | mg/L |
| | 石油类 | 0.55 | mg/L |

检测信息

报告编号: EDD39H001278002

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 | 7.33±0.05 |
| COD _{Cr} | 111mg/L | 112±6mg/L |
| 氨氮 | 2.38±0.10mg/L | 2.38±0.10mg/L |
| 磷酸盐(以P计) | 1.58±0.06mg/L | 1.58±0.06mg/L |
| 石油类 | 30.7mg/L | 30.1±1.5mg/L |

检测仪器(名称、型号、出厂编号、公司编号)

| | | | |
|-----------|-----------|--------------|-------------|
| pH 酸度计 | PHS-3C | 600408N00130 | TTE20141952 |
| 电子天平 | ME204 | B3500088643 | TTE20131158 |
| 红外分光测油仪 | JLBG-125 | 1312125059 | TTE20150952 |
| 紫外可见分光光度计 | UV-1800PC | UEG1411008 | TTE20150952 |

报告说明

报告编号: EDD39H001278002

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 | |
| 废水 | 悬浮物 SS | 水质悬浮物的测定重量法 GB 11901-89 | 0.4mg/L |
| 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)第三册第三章(二)国家环保总局(2002) | 5.0mg/L |
| 废水 | 氨氮 | 水质氨氮的测定纳氏试剂分光光度法 HJ 535-2009 | 0.025mg/L |
| 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 | 0.01mg/L |
| 废水 | 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 20A 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. 本报告的有效期为 3 个月。

8. 本报告自出具之日起 3 个月之内有效。

9. 本报告的有效性依赖于检测样品、所有样品必须按照规定的程序进行采样、检测。

10. 本报告的有效性依赖于检测方法和检测设备的校准。

11. 本报告的有效性依赖于检测人员的培训和考核。

www.huace.com.cn



检测报告

报告编号: EDD39H001278005

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 工业废气

编 制: 高 莹

审 核: 李 娜

批 准: 李时文

日 期: 2015.12.16

李时文
实验室技术负责人

采样日期: 2015年11月25日

检测日期: 2015年11月25日-2015年12月02日

安徽华测检测技术有限公司
检测专用章

合肥市经济技术开发区芙蓉路标准厂房 2#A 三层
No.1072876353

检测结果

报告编号: EDD394001278005

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) | 陈庆龙, 高兵兵 | 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 | | 排气筒高度 m |
|-------------------|-------|------------------------|-------------------------|------------|
| | | 排放浓度 mg/m ³ | 排放速率 kg/h | |
| 轻卡一厂涂装车间喷漆废气排气筒 | 苯 | 排放浓度 mg/m ³ | ND | 15 |
| | | 排放速率 kg/h | / | |
| | 甲苯 | 排放浓度 mg/m ³ | 1.04 | |
| | | 排放速率 kg/h | 0.0408 | |
| | 二甲苯 | 排放浓度 mg/m ³ | 1.79 | |
| | | 排放速率 kg/h | 0.0702 | |
| | 非甲烷总烃 | 排放浓度 mg/m ³ | 9.56 | |
| | | 排放速率 kg/h | 0.375 | |
| 轻卡一厂涂装车间电泳烘干废气排气筒 | 苯 | 排放浓度 mg/m ³ | ND | 15 |
| | | 排放速率 kg/h | / | |
| | 甲苯 | 排放浓度 mg/m ³ | 0.13 | |
| | | 排放速率 kg/h | 3.91 × 10 ⁻⁴ | |
| | 二甲苯 | 排放浓度 mg/m ³ | 0.72 | |
| | | 排放速率 kg/h | 2.16 × 10 ⁻³ | |
| | 非甲烷总烃 | 排放浓度 mg/m ³ | 3.89 | |
| | | 排放速率 kg/h | 0.0117 | |
| 轻卡一厂涂装车间面漆烘干排气筒 | 苯 | 排放浓度 mg/m ³ | ND | 15 |
| | | 排放速率 kg/h | / | |
| | 甲苯 | 排放浓度 mg/m ³ | 0.12 | |
| | | 排放速率 kg/h | 3.06 × 10 ⁻⁵ | |
| | 二甲苯 | 排放浓度 mg/m ³ | 1.81 × 10 ⁻¹ | |
| | | 排放速率 kg/h | 1.81 × 10 ⁻¹ | |
| | 非甲烷总烃 | 排放浓度 mg/m ³ | 3.38 | |
| | | 排放速率 kg/h | 8.62 × 10 ⁻⁴ | |

检测结果

报告编号: EDC394001278005

第 3 页 共 6 页

| 采样点 | 检测项目 | 结果 | | 排气筒高度 m |
|-------------------|-------|------------------------|-----------|------------|
| | | 排放浓度 mg/m ³ | 排放速率 kg/h | |
| 轻卡一厂总装车 间尾气排放口 | 非甲烷总烃 | 排放浓度 mg/m ³ | 7.68 | 15 |
| | | 排放速率 kg/h | 0.0839 | |
| | 氮氧化物 | 排放浓度 mg/m ³ | ND | |
| | | 排放速率 kg/h | / | |
| | 一氧化碳 | 排放浓度 mg/m ³ | ND | |
| | | 排放速率 kg/h | / | |

注:1.结果有“ND”表示未检出。

2.“/”表示检测项目的排放浓度小于检出限,故排放速率无需计算。

3.排气筒高度由客户提供。

检测信息

告编号: EDD39H001278005

第 4 页 共 6 页

业废气(有组织)管道参数:

检测点: 轻卡一厂涂装车间喷漆废气排气筒

| 参数 | 结果 | 单位 | 参数 | 结果 | 单位 |
|-----|--------|----------------|------|-------|-------------------|
| 大气压 | 102.7 | kPa | 静压 | 0.11 | kPa |
| 烟温 | 27 | ℃ | 全压 | 0.22 | kPa |
| 截面 | 0.9025 | m ² | 含湿量 | 2.1 | % |
| 流速 | 13.4 | m/s | 烟气流量 | 43415 | m ³ /h |
| 动压 | 159 | Pa | 标干流量 | 39244 | m ³ /h |

检测点: 轻卡一厂涂装车间电泳烘干室废气排气筒

| 参数 | 结果 | 单位 | 参数 | 结果 | 单位 |
|-----|--------|----------------|------|------|-------------------|
| 大气压 | 102.7 | kPa | 静压 | 0.07 | kPa |
| 烟温 | 36 | ℃ | 全压 | 0.08 | kPa |
| 截面 | 0.2500 | m ² | 含湿量 | 2.1 | % |
| 流速 | 3.8 | m/s | 烟气流量 | 3426 | m ³ /h |
| 动压 | 13 | Pa | 标干流量 | 3006 | m ³ /h |

检测点: 轻卡一厂涂装车间电泳烘干室排气筒

| 参数 | 结果 | 单位 | 参数 | 结果 | 单位 |
|-----|--------|----------------|------|------|-------------------|
| 大气压 | 102.7 | kPa | 静压 | 0.08 | kPa |
| 烟温 | 59 | ℃ | 全压 | 0.08 | kPa |
| 截面 | 0.0491 | m ² | 含湿量 | 2.3 | % |
| 流速 | 1.8 | m/s | 烟气流量 | 313 | m ³ /h |
| 动压 | 3 | Pa | 标干流量 | 255 | 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 | 102.7 | kPa | 静压 | 0.05 | kPa |
| 烟温 | 25 | ℃ | 全压 | 0.07 | kPa |
| 截面 | 0.6362 | m ² | 含湿量 | 1.8 | % |
| 流速 | 5.2 | m/s | 烟气流量 | 11977 | m ³ /h |
| 动压 | 25 | Pa | 标干流量 | 10926 | m ³ /h |

检测信息

报告编号: EDD3918001278005

第 5 页 共 6 页

质控信息

| 项目 | 实测值 | 标准样品浓度 |
|------|-----------|-------------|
| 氮氧化物 | 0.353mg/L | 0.358±0.010 |

| 项目 | 实测值 | 相对误差% |
|------|----------|-------------------------|
| 苯 | 10.5mg/L | 5 (标准样品浓度 10.0mg/L, 自配) |
| 甲苯 | 10.0mg/L | 0 (标准样品浓度 10.0mg/L, 自配) |
| 对二甲苯 | 10.1mg/L | 1 (标准样品浓度 10.0mg/L, 自配) |

| | | |
|-------|-----------------------|---------------------------------------|
| 间二甲苯 | 10.0mg/L | 0 (标准样品浓度 10.0mg/L, 自配) |
| 邻二甲苯 | 10.0mg/L | 0 (标准样品浓度 10.0mg/L, 自配) |
| 非甲烷总烃 | 4.96mg/m ³ | 6 (标准样品浓度 5.25mg/m ³ , 自配) |
| 总烃 | 11.5mg/m ³ | 7 (标准样品浓度 10.7mg/m ³ , 自配) |

检测仪器 (名称、型号、出厂编号、公司编号)

| | | | |
|-----------|-------------|----------------|-------------|
| 紫外可见分光光度计 | UV-1800PC | UEG1411008 | TTE20150952 |
| 气相色谱仪 | GC-2014 | c11485014790 | TTE20131148 |
| 气相色谱仪 GC | GC-2010Plus | C11805110024SA | TTE20140723 |

报告说明

报告编号: EDD39H001278005

第 6 页 共 6 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 |
|------|----------|--|-----------------------|
| 工业废气 | 苯、甲苯、二甲苯 | 活性碳吸附-二硫化碳解吸气相色谱法《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)) | 0.01mg/m ³ |
| 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 | 0.04mg/m ³ |
| 工业废气 | 氯化物 | 固定污染源排气中氯化物的测定苯胺基乙二胺分光光度法 HJ/T 43-1999 | 0.7mg/m ³ |
| 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)) | 1.25mg/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十年。

报告结束

检测报告

第 1 页 共 4 页

报告编号: EDD39H001278009

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 厂界噪声

编 制: 高慧莹

审 核: 李娜

批 准: 李时亮

日 期: 2015.12.16

李时亮
实验室技术负责人

采样日期: 2015年11月27-28日

检测日期: 2015年11月27日-2015年12月04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路标准厂房 28A 三层
No.1072876353

检测结果

报告编号: EDD39H001278009

第 2 页 共 4 页

检测结果:

(1) 厂界噪声

监测人: 高兵兵, 田家东

单位: dB(A)

| 测点编号 | 监测点位置 | 主要声源 | 监测时间 | 结果 | |
|------|-----------|--------|-------------|----|------|
| | | | | 昼间 | 夜间 |
| 1 | 东厂界外1米处1# | 厂区车辆 | 2015.11.27 | 昼间 | 59.4 |
| | | 无明显噪声源 | | 夜间 | 51.3 |
| 2 | 南厂界外1米处2# | 厂区车辆 | 昼间 | 昼间 | 58.7 |
| | | 无明显噪声源 | 16:10-16:40 | 夜间 | 49.7 |
| 3 | 西厂界外1米处3# | 厂区车辆 | 夜间 | 昼间 | 58.3 |
| | | 无明显噪声源 | 23:30-次日 | 夜间 | 49.2 |
| 4 | 北厂界外1米处4# | 道路车辆 | 00:00 | 昼间 | 59.8 |
| | | 道路车辆 | | 夜间 | |

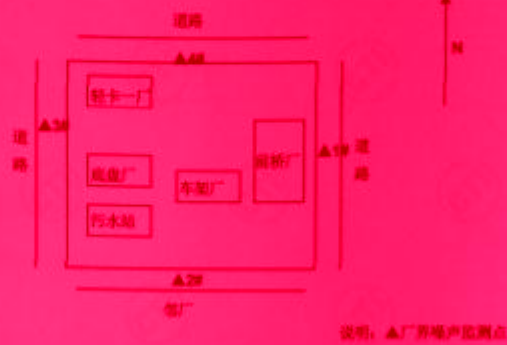


检测信息

报告编号: EDD39H001278009

第 3 页 共 4 页

附:采样点位图



检测仪器 (名称、型号、出厂编号、公司编号)

| | | | |
|------|----------|---------|-------------|
| 声级计 | AWA5680 | 067984 | TTE20131118 |
| 声校准器 | AWA6221B | 2005865 | TTE20140469 |

报告说明

报告编号: EDD39H001278009

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 |
|------|------|------------------------------|-------|
| 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十年。

报告结束

检测报告

报告编号: EDD039H001278011

第 1 页 共 4 页

委托单位 安徽江淮汽车股份有限公司

地 址 合肥市丹麓路 282 号

检测类别 废水

编 制: 高彦莹

审 核: 李娜

批 准: 高彦莹

日 期: 2015.12.16

高彦莹
实验室技术负责人

采样日期: 2015 年 11 月 27 日

检测日期: 2015 年 11 月 27 日-2015 年 12 月 04 日

安徽华测检测技术有限公司
报告专用章

合肥市经济技术开发区芙蓉路标准厂房 28A 三层

No.1072876353

检测结果

报告编号: EDD394001278011

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) | 解经国, 田家东 | 瞬时 | 无色、无异味、透明 |

检测结果:

(1) 废水

检测信息

报告编号: EDD19H001278011

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 | 7.33±0.05 |
| CO _D _{Cr} | 110mg/L | 112±6mg/L |
| 氨氮 | 2.40mg/L | 2.38±0.10mg/L |
| 硝酸盐(以P计) | 1.57mg/L | 1.58±0.06mg/L |
| 石油类 | 30.7mg/L | 30.1±1.5mg/L |

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 | ME204 | B3500088643 | TTE20141952 |
| 红外分光测油仪 | JLBG-125 | 1312125059 | TTE20131158 |
| 紫外可见分光光度计 | UV-1800PC | UEG1411008 | TTE20150952 |

报告说明

报告编号: EDD39H001278011

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 | |
| 废水 | 悬浮物 SS | 水质悬浮物的测定重量法 GB 11901-89 | 0.4mg/L |
| 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) | 0.0mg/L |
| 废水 | 氨氮 | 水质氨氮的测定纳氏试剂分光光度法 HJ 535-2009 | 0.025mg/L |
| 废水 | 磷酸盐(以 P 计) | 水质总磷的测定钼酸铵分光光度法 GB 71893-1989 | 0.01mg/L |
| 废水 | 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样品管理费, 本次检测的所有记录档案保存期限为十年。

报告结束



2013121411U

检测报告

报告编号: EDD39H001278014

第 1 页 共 6 页

委托单位 安徽江淮汽车股份有限公司

地 址 合肥市丹枫路 282 号

检测类别 工业废气

编 制: 高 莹

审 核: 李 娜

批 准: 李时亮

日 期: 2015.12.16

李时亮

实验室技术负责人

采样日期: 2015 年 11 月 26 日

检测日期: 2015 年 11 月 26 日-2015 年 12 月 03 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路标准厂房 2#A 三层

No.1072876353

检测结果

报告编号: EDD39H001278014

第 2 页 共 6 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) | 杨金龙, 高兵兵 | 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 | | 排气筒高度 m |
|--------------------|------------------------|-------------------------|-------------------------|------------|
| | | 排放浓度 mg/m ³ | 排放速率 kg/h | |
| 轻卡二厂涂装车间喷漆废气排放口 | 苯 | 排放浓度 mg/m ³ | ND | 30 |
| | | 排放速率 kg/h | / | |
| | 甲苯 | 排放浓度 mg/m ³ | 0.52 | |
| | | 排放速率 kg/h | 0.126 | |
| | 二甲苯 | 排放浓度 mg/m ³ | 0.33 | |
| | | 排放速率 kg/h | 0.0800 | |
| 非甲烷总烃 | 排放浓度 mg/m ³ | 2.17 | | |
| | 排放速率 kg/h | 0.526 | | |
| 轻卡二厂涂装车间电泳烘干室废气排放口 | 苯 | 排放浓度 mg/m ³ | ND | 15 |
| | | 排放速率 kg/h | / | |
| | 甲苯 | 排放浓度 mg/m ³ | 1.09 | |
| | | 排放速率 kg/h | 2.12 × 10 ⁻³ | |
| | 二甲苯 | 排放浓度 mg/m ³ | 0.40 | |
| | | 排放速率 kg/h | 7.77 × 10 ⁻⁴ | |
| 非甲烷总烃 | 排放浓度 mg/m ³ | 2.09 | | |
| | 排放速率 kg/h | 4.06 × 10 ⁻³ | | |
| 轻卡二厂涂装车间电泳烘干室废气排放口 | 苯 | 排放浓度 mg/m ³ | ND | 20 |
| | | 排放速率 kg/h | / | |
| | 甲苯 | 排放浓度 mg/m ³ | 0.72 | |
| | | 排放速率 kg/h | 1.11 × 10 ⁻³ | |
| | 二甲苯 | 排放浓度 mg/m ³ | 3.03 | |
| | | 排放速率 kg/h | 4.67 × 10 ⁻⁴ | |
| 非甲烷总烃 | 排放浓度 mg/m ³ | 27.9 | | |
| | 排放速率 kg/h | 0.0430 | | |

检测结果

报告编号: EDD39H001278014

第 3 页 共 6 页

| 采样点 | 检测项目 | 结果 | | 排气筒高度 m |
|--------------------|-------|------------------------|-----------|------------|
| | | 排放浓度 mg/m ³ | 排放速率 kg/h | |
| 轻卡二厂总装一 车间废气排放口 | 非甲烷总烃 | 排放浓度 mg/m ³ | 2.24 | 15 |
| | | 排放速率 kg/h | 0.0784 | |
| | 氮氧化物 | 排放浓度 mg/m ³ | ND | |
| | | 排放速率 kg/h | / | |
| | 一氧化碳 | 排放浓度 mg/m ³ | ND | |
| | | 排放速率 kg/h | / | |
| 轻卡二厂总装二 车间废气排放口 | 非甲烷总烃 | 排放浓度 mg/m ³ | 2.63 | 15 |
| | | 排放速率 kg/h | 0.0934 | |
| | 氮氧化物 | 排放浓度 mg/m ³ | ND | |
| | | 排放速率 kg/h | / | |
| | 一氧化碳 | 排放浓度 mg/m ³ | ND | |
| | | 排放速率 kg/h | / | |

注: 1. 结果有“ND”表示未检出。

2. “/”表示检测项目的排放浓度小于检出限, 故排放速率无需计算。

3. 排气筒高度由客户提供。

检测信息

报告编号: EDD39H001278014

第 4 页 共 6 页

工业废气 (有组织) 检测:

检测点: 转车工段转车间喷漆废气排放口

| 参数 | 结果 | 单位 | 参数 | 结果 | 单位 |
|-----|--------|----------------|------|--------|-------------------|
| 大气压 | 101.9 | kPa | 静压 | - | kPa |
| 烟温 | 17 | °C | 全压 | - | kPa |
| 截面 | 0.2400 | m ² | 含湿量 | - | % |
| 流速 | 3.9 | m/s | 烟气流量 | 256090 | m ³ /h |
| 动压 | 15 | Pa | 标干流量 | 242505 | m ³ /h |

检测点: 转车工段转车间喷漆废气排放口

| 参数 | 结果 | 单位 | 参数 | 结果 | 单位 |
|-----|--------|----------------|------|-------|-------------------|
| 大气压 | 101.9 | kPa | 静压 | - | kPa |
| 烟温 | 17 | °C | 全压 | - | kPa |
| 截面 | 0.6359 | m ² | 含湿量 | - | % |
| 流速 | 15.8 | m/s | 烟气流量 | 36170 | m ³ /h |
| 动压 | 250 | Pa | 标干流量 | 34975 | m ³ /h |

检测点: 转车工段转车间喷漆废气排放口

| 参数 | 结果 | 单位 | 参数 | 结果 | 单位 |
|-----|--------|----------------|------|-------|-------------------|
| 大气压 | 101.9 | kPa | 静压 | - | kPa |
| 烟温 | 17 | °C | 全压 | - | kPa |
| 截面 | 0.6359 | m ² | 含湿量 | - | % |
| 流速 | 15.8 | m/s | 烟气流量 | 36170 | m ³ /h |
| 动压 | 250 | Pa | 标干流量 | 34975 | m ³ /h |

检测点: 转车工段转车间喷漆废气排放口

| 参数 | 结果 | 单位 | 参数 | 结果 | 单位 |
|-----|--------|----------------|------|-------|-------------------|
| 大气压 | 101.9 | kPa | 静压 | - | kPa |
| 烟温 | 17 | °C | 全压 | - | kPa |
| 截面 | 0.6359 | m ² | 含湿量 | - | % |
| 流速 | 15.8 | m/s | 烟气流量 | 36170 | m ³ /h |
| 动压 | 250 | Pa | 标干流量 | 34975 | m ³ /h |

检测信息

报告编号: EDD039H001278014

第 5 页 共 6 页

| 检测点: 轻卡二厂总装二车间废气排放口 | | | | | |
|---------------------|--------|----------------|------|-------|-------------------|
| 参数 | 结果 | 单位 | 参数 | 结果 | 单位 |
| 大气压 | 101.9 | kPa | 静压 | / | kPa |
| 烟温 | 12 | ℃ | 全压 | / | kPa |
| 截面 | 0.6359 | m ² | 含湿量 | / | % |
| 流速 | 16.1 | m/s | 烟气流量 | 36857 | m ³ /h |
| 动压 | 254 | Pa | 标干流量 | 35514 | m ³ /h |

质控信息

| 项目 | 实测值 | 标准样品浓度 |
|------|-----------|-----------------|
| 氮氧化物 | 0.358mg/L | 0.358±0.019mg/L |

| 项目 | 实测值 | 相对误差% |
|-------|--------------------------|---|
| 苯 | 10.3mg/L | 3 (标准样品浓度 10.0mg/L, 自配) |
| 甲苯 | 9.87mg/L | 1 (标准样品浓度 10.0mg/L, 自配) |
| 对二甲苯 | 10.2mg/L | 2 (标准样品浓度 10.0mg/L, 自配) |
| 间二甲苯 | 10.2mg/L | 2 (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 5.22mg/m ³ | 0.6 (标准样品浓度 5.25mg/m ³ , 自配) |
| | 总烃 10.3mg/m ³ | 4 (标准样品浓度 10.7mg/m ³ , 自配) |

检测仪器 (名称、型号、出厂编号、公司编号)

| | | | |
|-----------|-------------|----------------|-------------|
| 紫外可见分光光度计 | UV-1800PC | UEG1411008 | TTE20150952 |
| 气相色谱仪 | GC-2014 | c11485014790 | TTE20131148 |
| 气相色谱仪 GC | GC-2010Plus | C11805110024SA | TTE20140723 |

报告说明

报告编号: EDD39H001278014

第 6 页 共 6 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 |
|------|----------|---|-----------------------|
| 工业废气 | 苯、甲苯、二甲苯 | 活性炭吸附二硫化碳解吸气相色谱法《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)) | 0.01mg/m ³ |
| 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 | 0.04mg/m ³ |
| 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 | 0.7mg/m ³ |
| 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)) | 1.25mg/m ³ |



检测报告

报告编号: EDD39H001278015

第 1 页 共 6 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 工业废气

编 制: 高蒨莹

审 核: 李娜

批 准: 李时亮

日 期: 2015.12.16

李时亮
实验室技术负责人

采样日期: 2015年12月08日

检测日期: 2015年12月08日-2015年12月15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路标准厂房 2#A 三层

No.1072876353

检测结果

报告编号: EDD39H001278015

第 2 页 共 6 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) | 王亚启, 高兵兵 | 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 | | 排气筒高度 m |
|--------------------|------------------------|-------------------------|-------------------------|------------|
| | | 排放浓度 mg/m ³ | 排放速率 kg/h | |
| 轻卡三厂涂装车间喷漆废气排气筒 | 苯 | 排放浓度 mg/m ³ | ND | 15 |
| | | 排放速率 kg/h | / | |
| | 甲苯 | 排放浓度 mg/m ³ | 0.26 | |
| | | 排放速率 kg/h | 6.99 × 10 ⁻⁴ | |
| | 二甲苯 | 排放浓度 mg/m ³ | ND | |
| | | 排放速率 kg/h | / | |
| 非甲烷总烃 | 排放浓度 mg/m ³ | 3.47 | | |
| | 排放速率 kg/h | 9.32 × 10 ⁻³ | | |
| 轻卡三厂涂装车间电泳烘干室废气排气筒 | 苯 | 排放浓度 mg/m ³ | ND | 15 |
| | | 排放速率 kg/h | / | |
| | 甲苯 | 排放浓度 mg/m ³ | 0.19 | |
| | | 排放速率 kg/h | 6.09 × 10 ⁻⁴ | |
| | 二甲苯 | 排放浓度 mg/m ³ | 0.45 | |
| | | 排放速率 kg/h | 1.44 × 10 ⁻³ | |
| 非甲烷总烃 | 排放浓度 mg/m ³ | 19.2 | | |
| | 排放速率 kg/h | 0.0616 | | |
| 轻卡三厂涂装车间面漆烘干室废气排气筒 | 苯 | 排放浓度 mg/m ³ | ND | 15 |
| | | 排放速率 kg/h | / | |
| | 甲苯 | 排放浓度 mg/m ³ | 1.31 | |
| | | 排放速率 kg/h | 5.20 × 10 ⁻³ | |
| | 二甲苯 | 排放浓度 mg/m ³ | 1.92 | |
| | | 排放速率 kg/h | 7.62 × 10 ⁻³ | |
| 非甲烷总烃 | 排放浓度 mg/m ³ | 3.77 | | |
| | 排放速率 kg/h | 0.0150 | | |

检测结果

报告编号: EDD394001278015

第 3 页 共 6 页

| 采样点 | 检测项目 | 结果 | | 排气筒高度 m |
|---------------|-------|------------------------|-----------|------------|
| | | 排放浓度 mg/m ³ | 排放速率 kg/h | |
| 轻卡三厂总装车间尾气排放口 | 非甲烷总烃 | 排放浓度 mg/m ³ | 2.90 | 15 |
| | | 排放速率 kg/h | 0.0727 | |
| | 氮氧化物 | 排放浓度 mg/m ³ | ND | |
| | | 排放速率 kg/h | / | |
| | 一氧化碳 | 排放浓度 mg/m ³ | ND | |
| | | 排放速率 kg/h | / | |

注: 1. 结果有“ND”表示未检出。

2. “/”表示检测项目的排放浓度小于检出限, 故排放速率无需计算。

3. 排气筒高度由客户提供。

检测信息

报告编号: EDD39H001278015

第 4 页 共 6 页

工业废气(有组织)排放参数:

| 检测点: 轻卡三厂涂装车间喷漆废气排气筒 | | | | | |
|-------------------------|--------|----------------|------|------|-------------------|
| 参数 | 结果 | 单位 | 参数 | 结果 | 单位 |
| 大气压 | 102.1 | kPa | 静压 | / | kPa |
| 烟温 | 19 | ℃ | 全压 | / | kPa |
| 截面 | 0.3600 | m ² | 含氧量 | / | % |
| 流速 | 2.2 | m/s | 烟气流量 | 2851 | m ³ /h |
| 动压 | 5 | Pa | 标干流量 | 2687 | m ³ /h |
| 检测点: 轻卡三厂涂装车间电泳烘干室废气排气筒 | | | | | |
| 参数 | 结果 | 单位 | 参数 | 结果 | 单位 |
| 大气压 | 102.1 | kPa | 静压 | / | kPa |
| 烟温 | 107 | ℃ | 全压 | / | kPa |
| 截面 | 0.0707 | m ² | 含氧量 | / | % |
| 流速 | 17.4 | m/s | 烟气流量 | 4429 | m ³ /h |
| 动压 | 211 | Pa | 标干流量 | 3207 | m ³ /h |
| 检测点: 轻卡三厂涂装车间面漆烘干室废气排气筒 | | | | | |
| 参数 | 结果 | 单位 | 参数 | 结果 | 单位 |
| 大气压 | 102.1 | kPa | 静压 | / | kPa |
| 烟温 | 91 | ℃ | 全压 | / | kPa |
| 截面 | 0.1257 | m ² | 含氧量 | / | % |
| 流速 | 11.6 | m/s | 烟气流量 | 5249 | m ³ /h |
| 动压 | 100 | Pa | 标干流量 | 3968 | m ³ /h |
| 检测点: 轻卡三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 | 102.1 | kPa | 静压 | / | kPa |
| 烟温 | 16 | ℃ | 全压 | / | kPa |
| 截面 | 0.6359 | m ² | 含氧量 | / | % |

报告编号: EDD39H001278015

质控信息

| 项目 | 实测值 | 标准样品浓度 |
|-----|-----------|-----------------|
| 氯化物 | 0.353mg/L | 0.358±0.019mg/L |

| 项目 | 实测值 | 相对误差% |
|-----------|----------|---|
| 苯 | 10.4mg/L | 4 (标准样品浓度 10.0mg/L, 自配) |
| 甲苯 | 9.83mg/L | 2 (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 | 10.2mg/L | 2 (标准样品浓度 10.0mg/L, 自配) |
| 邻二甲苯 | 9.90mg/L | 1 (标准样品浓度 10.0mg/L, 自配) |
| 非甲烷总 烃 | 甲烷 | 5.17mg/m ³ |
| | 总烃 | 10.8mg/m ³ |
| | | 2 (标准样品浓度 5.25mg/m ³ , 自配) |
| | | 0.9 (标准样品浓度 10.7mg/m ³ , 自配) |

检测仪器 (名称、型号、出厂编号、公司编号)

| | | | |
|-----------|-------------|----------------|-------------|
| 紫外可见分光光度计 | UV-1800PC | UEG1411008 | TTE20150932 |
| 气相色谱仪 | GC-2014 | c11485014790 | TTE20131148 |
| 气相色谱仪 GC | GC-2010Plus | C118051100245A | TTE20140723 |

报告说明

报告编号: EDD39H001278015

第 6 页 共 6 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 |
|------|----------|--|-----------------------|
| 工业废气 | 苯、甲苯、二甲苯 | 活性炭吸附二氧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) | 0.01mg/m ³ |
| 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 | 0.04mg/m ³ |
| 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 | 0.7mg/m ³ |
| 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) | 1.25mg/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十年。

报告结束

CTI 华测检测
CENTRAL TESTING INTERNATIONAL



检测报告

报告编号: EDD3943001278016

第 1 页 共 4 页

委托单位 安徽江淮汽车股份有限公司

检测项目: 汽车尾气排放检测

检测日期: 2023年12月14日

检测地点: 华测检测实验室

检测人员: 张三

检测结论: 符合标准要求

有效期至: 2024年12月14日

备注: 检测过程中未发现异常

报告编号: EDD3943001278016

检测单位: 华测检测

检测地址: 安徽省合肥市...

检测电话: 0571-87716666

检测网址: www.cti.cn

检测日期: 2023年12月14日

检测人员: 张三

检测地点: 华测检测实验室

检测结果

报告编号: EDD39H001278016

第 2 页 共 4 页

检测结果:

(1) 厂界噪声

监测人: 高兵兵, 田家东

单位: dB(A)

| 测点编号 | 监测点位置 | 主要声源 | 监测时间 | 结果 | |
|------|-----------|--------|-------------------|----|------|
| | | | | 昼间 | 夜间 |
| 1 | 东厂界外1米处1# | 无明显噪声源 | | 昼间 | 54.1 |
| | | 无明显噪声源 | | 夜间 | 48.7 |
| 2 | 南厂界外1米处2# | 道路车辆 | 昼间 15:00-15:30 | 昼间 | 56.8 |
| | | 无明显噪声源 | | 夜间 | 49.0 |
| 3 | 西厂界外1米处3# | 道路车辆 | 夜间 22:10-22:40 | 昼间 | 56.1 |
| | | 无明显噪声源 | | 夜间 | 48.3 |
| 4 | 北厂界外1米处4# | 道路车辆 | | 昼间 | 57.0 |
| | | 无明显噪声源 | | 夜间 | 48.8 |

检测信息

报告编号: EDD39H001278016

第 3 页 共 4 页

附:采样点位置图



说明: ▲厂界噪声监测点

检测仪器 (名称、型号、出厂编号、公司编号)

| | | | |
|------|----------|---------|-------------|
| 声级计 | AWA5680 | 067984 | TTE20131118 |
| 声校准器 | AWA6221B | 2005865 | TTE20140469 |

报告说明

报告编号: EDD39H001278016

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 |
|------|------|------------------------------|-------|
| 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十年。

报告结束