



621161212050

# 检测报告

报告编号: A2180212045114001

第 1 页 共 6 页

委托单位 安徽江淮汽车集团股份有限公司轿车分公司 (一工厂)

检测类别 工业废气

编制: 杨玉玲

审核: 朱晓峰

批准: 张锋

日期: 2019.4.30

张锋  
分析主管

采样日期: 2019年04月15日

检测日期: 2019年04月15日~2019年04月22日

安徽华测检测技术有限公司

安徽省合肥市经济技术开发区锦绣大道以南、习友路以东检测C楼

No.2196008E03



# 检测结果

报告编号: A2180212045114001

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 | 厂界上风向 | 郭芳芳 | 滤膜、针筒、吸收液、 | 采样   |

## 检测结果:

### (1) 工业废气(无组织):

| 单位                | 检测项目  | 结果    |       |       |       | 大气污染物综合排放标准      |
|-------------------|-------|-------|-------|-------|-------|------------------|
|                   |       | 厂界上风向 | 厂界下风向 | 厂界下风向 | 厂界下风向 |                  |
|                   |       | 1#    | 2#    | 3#    | 4#    | GB16297-1996 表 2 |
| mg/m <sup>3</sup> | 颗粒物   | 0.050 | 0.067 | 0.067 | 0.083 | 1.0              |
| mg/m <sup>3</sup> | 非甲烷总烃 | 0.31  | 0.33  | 0.45  | 0.53  | 4.0              |
| mg/m <sup>3</sup> | 氮氧化物  | 0.020 | 0.017 | 0.016 | 0.017 | 0.12             |
| mg/m <sup>3</sup> | 二氧化硫  | ND    | 0.009 | 0.007 | 0.007 | 0.40             |
| mg/m <sup>3</sup> | 一氧化碳  | ND    | ND    | ND    | ND    | ND               |
| mg/m <sup>3</sup> | 苯     | ND    | ND    | ND    | ND    | 0.40             |
| mg/m <sup>3</sup> | 甲苯    | ND    | ND    | ND    | ND    | 2.4              |
| mg/m <sup>3</sup> | 二甲苯   | ND    | ND    | ND    | ND    | 1.2              |

注: "ND" 表示未检出。

2. "—" 表示 GB16297-1996 排放标准对该项目无限制。

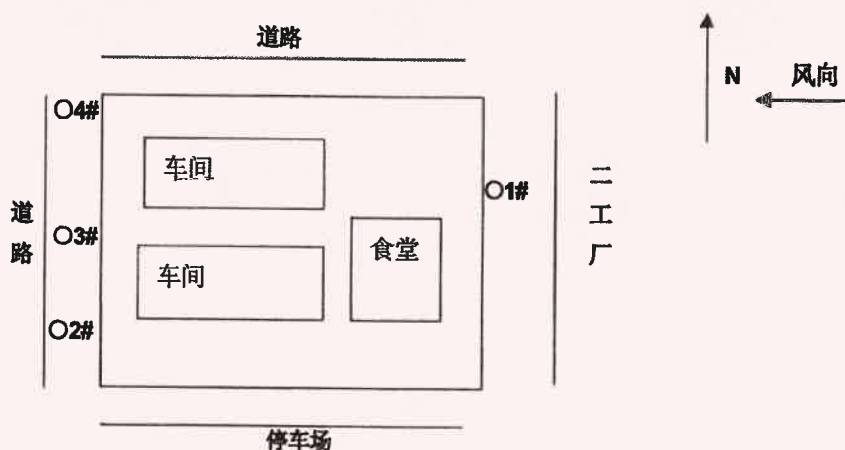
## 检测信息

报告编号: A2180212045114001

第 3 页 共 6 页

| 风速 m/s | 采样时间        | 气压 kPa | 气温℃  | 相对湿度% |
|--------|-------------|--------|------|-------|
| 2.6    | 13:30-14:30 | 100.7  | 20.1 | 60.3  |

附: 采样点位图



说明: ○工业废气(无组织)采样点

### 质控信息

| 项目   | 实测值       | 标准样品浓度          |
|------|-----------|-----------------|
| 二氧化硫 | 0.542mg/L | 0.568±0.048mg/L |

| 实测值                   | 标准样品浓度(重配)            | 相对误差% | 项目    |
|-----------------------|-----------------------|-------|-------|
| 7.62mg/m <sup>3</sup> | 7.21mg/m <sup>3</sup> | 6     | 非甲烷总烃 |
| 14.3mg/m <sup>3</sup> | 14.4mg/m <sup>3</sup> | 0.7   | 总烃    |
| 10.2mg/L              | 10.0mg/L              | 2     | 对二甲苯  |
| 9.19mg/L              | 10.0mg/L              | 8     | 二甲苯   |
| 9.53mg/L              | 10.0mg/L              | 5     | 邻二甲苯  |
| 10.8mg/L              | 10.0mg/L              | 8     | 苯     |
| 10.8mg/L              | 10.0mg/L              | 8     | 甲苯    |

## 检测信息

报告编号: A2180212045114001

第 4 页 共 6 页

| 检测仪器        |             |             |             |
|-------------|-------------|-------------|-------------|
| 名称          | 型号          | 出厂编号        | 公司编号        |
| 天平          | ME204       | B3500088643 | TTE20141952 |
| 紫外可见分光光度计   | UV 1000BC   | CTI411000   | CTI411000   |
| PI 30131145 | 分析天平        | CTI411000   | CTI411000   |
| 100245A     | TTE20140723 | 相态谱仪        | CC 2016Plus |
|             |             |             | CTI8051     |

# 报告说明

报告编号: A2180212045114001

第 5 页 共 6 页

## 1. 本次检测的依据:

| 检测项目     | 检测标准 (方法) 名称及编号 (含年号)                           | 方法检出限                   | 检测类别 | 项目    |
|----------|-------------------------------------------------|-------------------------|------|-------|
| 颗粒物      | 环境空气 总悬浮颗粒物的测定 重量法<br>GB/T 15432-1995           | 0.001mg/m <sup>3</sup>  |      | 颗粒物   |
| 甲烷总烃     | 环境空气 总烃、甲烷和非甲烷总烃的测定<br>直接进样-气相色谱法 HJ 604-2017   | 0.07mg/m <sup>3</sup>   |      | 非甲烷总烃 |
| 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 HJ 479-2009 | 0.005mg/m <sup>3</sup>  | 工业废气 | 氮氧化物  |
| 二氧化硫     | 环境空气 二氧化硫的测定 甲醛吸收-副玫瑰苯胺分光光度法 HJ 482-2009        | 0.007mg/m <sup>3</sup>  |      | 二氧化硫  |
| 一氧化碳     | 空气质量 一氧化碳的测定 非分散红外法 GB/T 9801-1988              | 0.3mg/m <sup>3</sup>    |      | 一氧化碳  |
| 苯、甲苯、二甲苯 | 环境空气 苯系物的测定 活性炭吸附-二硫化碳萃取-气相色谱法 HJ 583-2010      | 0.0015mg/m <sup>3</sup> |      | 苯系物   |

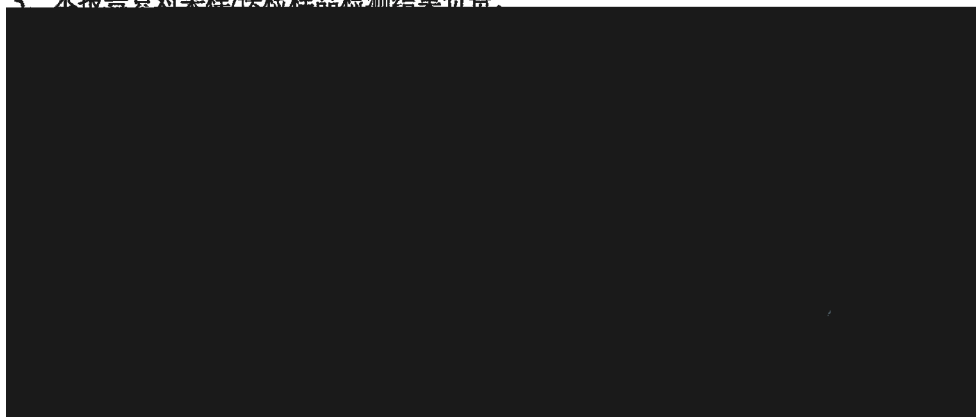
安徽省合肥市经济技术开发区锦绣大道以南、习友路以东检测 C 楼  
CTI 实验室

安徽华测检测技术有限公司检验检测专用章、骑缝章和批准人签字无效。

3. 本报告

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。



## 报告说明

报告编号: A2180212045114001

第 6 页 共 6 页

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\*\*\*





161212050621

# 检测报告

报告编号 A2180212045114002

第 1 页共 16 页

委托单位 安徽江淮汽车集团股份有限公司轿车分公司（一工厂）

委托单位地址 安徽省合肥市始信路 669 号

样品类型 工业废气

检测类别 委托检测



No.2196008ED3



## 报告说明

报告编号 A2180212045114002

第 2 页共 16 页

### 1. 检测地点

CTI 实验室安徽省合肥市经济技术开发区锦绣大道以南、习友路以东检测 C 楼

2. 本报告无安徽华测检测技术有限公司检验检测专用章、骑缝章和批准人签字无效。

3. 本报告不得涂改、增删。

4. 本报告只对采样/送检样品检测结果负责。

5. 本报告未经同意不得作为商业广告使用。

6. 未经 CTI 书面批准，不得部分复制检测报告。

7. 对本报告有疑议，请在收到报告 10 天之内与本公司联系。

留样。8. 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得做

9. 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。

10. 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

### 安徽华测检测技术有限公司

合肥市经济技术开发区锦绣大道以南、习友路以东检测 C 楼 联系电话：安徽省合肥

邮政编码：230601

0551-63893950

检测委托受理电话：

0551-65125627

报告质量投诉电话：

编制：

初仕俊

签发：

张元华

审核：

朱晓晨

签发人职位：

分析主管

签发日期：

2019/04/30





# 检测结果

报告编号 A2180212045114002

第 5 页共 16 页

表 3:

| 样品信息:                               |                       |                                         |       |                  |      |
|-------------------------------------|-----------------------|-----------------------------------------|-------|------------------|------|
| 样品类型                                |                       | 工业废气（有组织）                               |       | 采样人员             |      |
| 吴亮、李黄山、王坤、孙建辉                       |                       | 采样日期                                    |       | 2019.04.12       |      |
| 采样方式                                |                       | 连续                                      |       | 样品状态             |      |
| 检测结果:                               |                       |                                         |       |                  |      |
| 标准限值                                |                       | 检测项目                                    |       | 结果               |      |
|                                     |                       |                                         |       | CZ-FQ-1T2-5 涂装电泳 |      |
|                                     |                       |                                         |       | 烘干排气筒            |      |
| 排放浓度                                | 排放速率                  | 排放浓度                                    | 排放速率  |                  |      |
| mg/m³                               | kg/h                  | mg/m³                                   | kg/h  |                  |      |
| <20                                 | /                     | 120                                     |       | 颗粒物              | 3.5  |
| ND                                  | /                     | 550                                     |       | 二氧化硫             | 2.6  |
| 35.6                                | 0.406                 | 240                                     |       | 氮氧化物             | 0.77 |
| ND                                  | /                     | 12                                      |       | 苯                | 0.50 |
| 0.7                                 | 8.21×10 <sup>-3</sup> | 40                                      |       | 甲苯               | 3.1  |
| ND                                  | /                     | 70                                      |       | 二甲苯              | 1.0  |
| 烟气参数:                               |                       |                                         |       |                  |      |
| 烟气参数                                |                       | 排气筒面积                                   | 排气筒高度 | 标干流量             | 流速   |
|                                     |                       | m²                                      | m     | m³/h             | m/s  |
|                                     |                       | 0.7082                                  | 15    | 1053             | 3.27 |
| 参照标准                                |                       | 中华人民共和国国家标准《大气污染物综合排放标准》(GB 16297-1996) |       |                  |      |
|                                     |                       | 表 2 新污染源大气污染物排放限值 二级                    |       |                  |      |
| 备注: 1. 采样孔位于管道上游 0.2m, 排气筒直径 0.2m   |                       |                                         |       |                  |      |
| 2. "ND" 表示未检出                       |                       |                                         |       |                  |      |
| 3. "C" 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。 |                       |                                         |       |                  |      |

# 检测结果

报告编号 A2180212045114002

第 6 页共 16 页

表 4:

| 样品信息:                                   |  |                   |  |           |      |        |                     |          |  |  |  |  |
|-----------------------------------------|--|-------------------|--|-----------|------|--------|---------------------|----------|--|--|--|--|
| 样品类型                                    |  | 工业废气 (有组织)        |  |           | 采样人员 |        | 吕亮、李黄山、王坤、孔建辉       |          |  |  |  |  |
| 检测项目                                    |  | CZZ-FQ-1T2-4 涂装中涂 |  |           | 检测日期 |        | 2018-06-12 20:54:41 |          |  |  |  |  |
| 检测位置                                    |  | 连续                |  |           | 检测状态 |        | 完好                  |          |  |  |  |  |
| 检测结果                                    |  |                   |  |           |      |        |                     |          |  |  |  |  |
| 结果                                      |  |                   |  |           | 标准限值 |        |                     |          |  |  |  |  |
| CZZ-FQ-1T2-4 涂装中涂                       |  |                   |  |           | 标准限值 |        |                     |          |  |  |  |  |
| 烘干排气筒                                   |  |                   |  |           |      |        |                     |          |  |  |  |  |
| 排放浓度                                    |  |                   |  |           | 排放速率 |        |                     |          |  |  |  |  |
| mg/m³                                   |  | mg/m³             |  | mg/m³     |      | mg/m³  |                     | mg/m³    |  |  |  |  |
| <20                                     |  | /                 |  | 120       |      |        |                     | 颗粒物 14   |  |  |  |  |
| ND                                      |  | /                 |  | 350       |      |        |                     | 二氧化硫 9.6 |  |  |  |  |
| 25.8                                    |  | 0.335             |  | 240       |      |        |                     | 氮氧化物 2.8 |  |  |  |  |
| ND                                      |  | /                 |  | 12        |      |        |                     | 苯 1.9    |  |  |  |  |
| 1.69                                    |  | 0.0220            |  | 40        |      |        |                     | 甲苯 11    |  |  |  |  |
| ND                                      |  | /                 |  | 70        |      |        |                     | 二甲苯 3.8  |  |  |  |  |
| 烟气参数:                                   |  |                   |  |           |      |        |                     |          |  |  |  |  |
| 排气筒面积 m²                                |  | 排气筒高度 m           |  | 标干流量 m³/h |      | 流速 m/s |                     | 烟温℃      |  |  |  |  |
| 0.6362                                  |  | 25                |  | 12994     |      | 9.8    |                     | 186      |  |  |  |  |
| 中华人民共和国国家标准《大气污染物综合排放标准》(GB 16297-1996) |  |                   |  |           |      | 参照标准   |                     | 中华人民共和国  |  |  |  |  |
| 表 2 新污染源大气污染源排放限值 二级                    |  |                   |  |           |      |        |                     |          |  |  |  |  |
| 备注: 1. “ND”表示未检出。                       |  |                   |  |           |      |        |                     |          |  |  |  |  |
| 度小于检出限, 故排放速率无需计算。                      |  |                   |  |           |      |        |                     |          |  |  |  |  |
| 2. “/”表示检测项目的排放浓                        |  |                   |  |           |      |        |                     |          |  |  |  |  |



# 检测结果

报告编号 A2180212045114002

第 8 页共 16 页

表 6:

| 样品信息:                                   |                       |                           |           |      |               |                       |
|-----------------------------------------|-----------------------|---------------------------|-----------|------|---------------|-----------------------|
| 样品类型                                    |                       | 工业废气（有组织）                 |           | 采样人员 |               | 吴亮、李黄山、王坤、孙建辉         |
| 采样日期                                    |                       | 2019-04-12                |           | 检测日期 |               | 2019-04-12~2019-04-15 |
| 采样方式                                    |                       | 连续                        |           | 样品状态 |               | 完好                    |
| 检测结果:                                   |                       |                           |           |      |               |                       |
| 检测项目                                    |                       | 结果                        |           | 标准限值 |               |                       |
|                                         |                       | CZZ-FQ-1TZ-7 涂装 2#面漆烘干排气筒 |           |      |               |                       |
|                                         |                       | 排放浓度 mg/m <sup>3</sup>    | 排放速率 kg/h |      |               |                       |
| 颗粒物                                     | 120                   |                           |           | 颗粒物  | 14            | <2                    |
| 二氧化硫                                    | 550                   |                           |           | 二氧化硫 | 9.6           | ND                    |
| 氮氧化物                                    | 240                   |                           |           | 氮氧化物 | 2.8           | ND                    |
| 苯                                       | ND                    |                           | 12        |      | 1.9           | 苯                     |
| 甲苯                                      | 6.85×10 <sup>-3</sup> |                           | 40        |      | 11            | 甲苯                    |
| 二甲苯                                     | ND                    |                           | 70        |      | 3.8           | 二甲苯                   |
| 烟气参数:                                   |                       |                           |           |      |               |                       |
| 排气筒面积 m <sup>2</sup>                    | 排气筒高度 m               | 标干流量 m <sup>3</sup> /h    | 流速 m/s    | 烟温℃  | 烟气参数          |                       |
| 0.5027                                  | 25                    | 9263                      | 7.8       | 132  |               |                       |
| 中华人民共和国国家标准《大气污染物综合排放标准》（GB 16297-1996） |                       |                           |           |      | 参照标准          |                       |
| 表 2 新污染源大气污染源排放限值 二级                    |                       |                           |           |      |               |                       |
| 距上游 0.2m，排气筒直径 0.80m。                   |                       |                           |           |      | 备注: 1.采样孔位于弯头 |                       |
| 出口。                                     |                       |                           |           |      | 2.“ND”表示未检出   |                       |
| 目的排放浓度小于检出限，故排放速率无需计算                   |                       |                           |           |      | 3.“P”表示检测项    |                       |





# 检测结果

报告编号: A2180212045114002

| 样品信息:              |       |                                         |           |            |                       |
|--------------------|-------|-----------------------------------------|-----------|------------|-----------------------|
| 4-16               | 样品类型  | 工业废气(有组织)                               |           | 采样人员       | 郭桂祥、向飞龙               |
|                    | 采样日期  | 2019-04-15                              |           | 检测日期       | 2019-04-15~2019-04-15 |
|                    | 采样方式  | 连续                                      |           | 样品状态       | 完好                    |
| 检测结果:              |       |                                         |           |            |                       |
| 排放速率 kg/h          | 检测项目  | 结果                                      |           | 标准限值       |                       |
|                    |       | CZZ-FQ-1ZZ-10 总装 3# 转鼓房                 |           |            |                       |
|                    |       | 排放浓度 mg/m³                              | 排放速率 kg/h | 排放浓度 mg/m³ | 排放速率 kg/h             |
|                    | 一氧化碳  | ND                                      | /         | ---        | ---                   |
| 1.5                | 颗粒物   | <20                                     | /         | 120        | 3                     |
| 2.2                | 氮氧化物  | ND                                      | 240       | ---        | ---                   |
| 2.3                | 非甲烷总烃 | ---                                     | 1.16      | 120        | 0.013                 |
| 烟气参数:              |       |                                         |           |            |                       |
| 流速 m/s             | 烟温℃   | 烟气参数                                    | 排气筒面积 m²  | 排气筒高度 m    | 标干流量 m³/h             |
| 9.4                | 24    |                                         | 0.3848    | 15         | 11659                 |
| 标准》(GB 16297-1996) |       | 中华人民共和国国家标准《大气污染物综合排放标准》(GB 16297-1996) |           |            |                       |
| 检测来源: 委托检测         |       | 检测来源: 委托检测                              |           |            |                       |
| 备注: 无              |       | 备注: 无                                   |           |            |                       |
| 排放速率无需计算。          |       | 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. “-”表示执行标准中未对该项目作限制。                  |           |            |                       |

# 检测结果

报告编号: A2180312045114002

第 10 页共 16 页

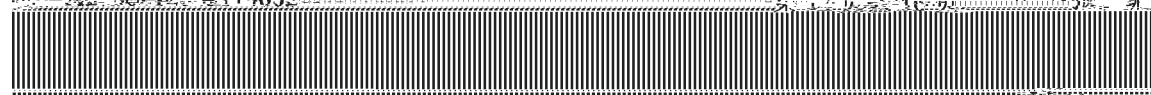


表 10:

| 样品信息                                    |                   |                       |                        |                       |
|-----------------------------------------|-------------------|-----------------------|------------------------|-----------------------|
| 工业废气(有组织)                               | 采样人员              | 郭桂祥、向飞龙               |                        | 样品类型                  |
| 2019-04-15                              | 检测日期              | 2019-04-15~2019-04-16 |                        | 采样日期                  |
| 检测结果                                    |                   |                       |                        |                       |
| 结果                                      |                   |                       |                        |                       |
| C73-FQ-177-1# 总氮 1#                     |                   |                       |                        |                       |
| 标准限值                                    |                   |                       |                        |                       |
| 检测项目                                    | 单位                | 检测结果                  | 排放浓度                   | 排放速率                  |
|                                         | mg/m <sup>3</sup> | kg/h                  | 排放浓度 mg/m <sup>3</sup> | 排放速率 kg/h             |
| 二氧化硫                                    | ND                | /                     |                        |                       |
| 颗粒物                                     | <20               | /                     | 120                    | 3.5                   |
| 氮氧化物                                    | ND                | /                     | 240                    | 0.77                  |
| 非甲烷总烃                                   | 2.72              | 2.84×10 <sup>-3</sup> | <20                    | 5.53×10 <sup>-3</sup> |
| 参数:                                     |                   |                       |                        |                       |
| 烟气参数                                    |                   |                       |                        |                       |
| 排气筒内径                                   | 排气筒高度             | 标干流量                  | 流速                     | 烟温                    |
| 积 m <sup>2</sup>                        | 度 m               | m <sup>3</sup> /h     | m/s                    | ℃                     |
| 0.3500                                  | 15                | 3690                  | 3.3                    | 24                    |
| 参照标准                                    |                   |                       |                        |                       |
| 中华人民共和国国家标准《大气污染物综合排放标准》(GB 16297-1996) |                   |                       |                        |                       |
| 表 2 新污染源大气污染源排放限值 二级                    |                   |                       |                        |                       |
| : 1. "ND"表示未检出。                         |                   |                       |                        |                       |
| 2. "P"表示检测项目的排放浓度小于检出限, 排放速率小于检出限。      |                   |                       |                        |                       |
| 3. "—"表示执行标准中未规定该项目的限值。                 |                   |                       |                        |                       |

# 检测结果

报告编号 A2180212045114002

第 13 页共 16 页

表 11:

|                          |                   |                                                                 |         |                        |           |
|--------------------------|-------------------|-----------------------------------------------------------------|---------|------------------------|-----------|
| 样品信息:                    |                   |                                                                 |         |                        |           |
| 样品类型                     | 工业废气（有组织）         |                                                                 | 采样人员    | 郭桂祥、向飞龙                |           |
| 采样日期                     | 2019-04-15        |                                                                 | 检测日期    | 2019-04-15~2019-04-16  |           |
| 采样方式                     | 连续                |                                                                 | 样品状态    | 完好                     |           |
| 检测结果:                    |                   |                                                                 | 检测结果:   |                        |           |
| C21-FG-127-12 总装 2#      |                   |                                                                 | 标准限值    |                        |           |
| 检测项目                     |                   |                                                                 | 合装下线    |                        |           |
| g/h                      | 排放浓度              | 排放速率                                                            | 排放浓度    | mg/m <sup>3</sup>      | 排放速率 k    |
|                          | mg/m <sup>3</sup> | kg/h                                                            |         |                        |           |
| 一氧化碳                     | ND                | /                                                               | ---     |                        | ---       |
| 颗粒物                      | <2C               | /                                                               | 120     |                        | 3.5       |
| 氮氧化物                     | ND                | /                                                               | 240     |                        | 0.77      |
| 非甲烷总烃                    | 1.52              | 6.24×10 <sup>-3</sup>                                           | 120     |                        | 10        |
| 烟气参数:                    |                   |                                                                 |         |                        |           |
| 11℃                      | 烟气参数              | 排气筒面积 m <sup>2</sup>                                            | 排气筒高度 m | 标干流量 m <sup>3</sup> /h | 流速 m/s 烟温 |
|                          |                   | 0.3500                                                          | 15      | 4105                   | 3.7 23    |
| 16)                      | 参照标准              | 中华人民共和国国家标准《大气污染物综合排放标准》（GB 16297-1996）<br>表 2 新污染源大气污染源排放限值 二级 |         |                        |           |
| 备注：1. “ND”表示未检出。         |                   |                                                                 |         |                        |           |
| 2. “C”表示检测项目超标，超标倍数在C以内。 |                   |                                                                 |         |                        |           |
| 3. “三”表示执行标准中未对该项作限制。    |                   |                                                                 |         |                        |           |

表 12:

| 样品信息:                                                 |                            |                                                                 |             |              |           |
|-------------------------------------------------------|----------------------------|-----------------------------------------------------------------|-------------|--------------|-----------|
| 样品类型                                                  |                            | 工业废气（有组织）                                                       |             | 采样人员         |           |
| 采样日期                                                  |                            | 2019-04-15                                                      |             | 检测日期         |           |
| 采样方式                                                  |                            | 连续                                                              |             | 样品状态         |           |
|                                                       |                            |                                                                 |             | 完好           |           |
| 检测结果:                                                 |                            |                                                                 |             |              |           |
| 检测项目                                                  | 结果                         |                                                                 |             | 标准限值         |           |
|                                                       | CZZ-FQ-1ZZ-14 总装 2#<br>补漆房 |                                                                 |             |              |           |
|                                                       | 排放浓度<br>mg/m³              | 排放速率<br>kg/h                                                    |             | 排放浓度 mg/m³   | 排放速率 kg/h |
|                                                       | 颗粒物                        | <20                                                             | /           | 120          | 3.5       |
| 苯                                                     | ND                         | /                                                               | 12          | 0.50         |           |
| 甲苯                                                    | 0.47                       | 7.46×10 <sup>-3</sup>                                           | 40          | 3.1          |           |
| 二甲苯                                                   | ND                         | /                                                               | 70          | 1.0          |           |
| 非甲烷总烃                                                 | 0.84                       | 0.0133                                                          | 120         | 10           |           |
| 烟气参数:                                                 |                            |                                                                 |             |              |           |
| 烟气参数                                                  |                            | 排气筒面<br>积 m²                                                    | 排气筒高<br>度 m | 标干流量<br>m³/h | 流速 m/s    |
|                                                       |                            | 0.8100                                                          | 15          | 15882        | 6.1       |
|                                                       |                            | 烟温℃                                                             |             |              |           |
|                                                       |                            | 23                                                              |             |              |           |
| 参照标准                                                  |                            | 中华人民共和国国家标准《大气污染物综合排放标准》(GB 16297-1996)<br>表 2 新污染源大气污染物排放限值 二级 |             |              |           |
| 备注: 1 “ND”表示未检出;<br>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。 |                            |                                                                 |             |              |           |



# 检测结果

报告编号 A2180212045114002

第 16 页共 16 页

表 14:

测试方法及检出限、仪器设备:

| 样品类型 | 检测项目  | 检测标准 (方法) 名称<br>及编号 (含年号)                  | 方法<br>检出限 | 仪器设备<br>名称及型号 |
|------|-------|--------------------------------------------|-----------|---------------|
|      | 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<br>GB/T 16157-1996 | /         | 分析天平<br>ME204 |
|      |       | 《空气和废气监测分析方法》(国家环保总局 2003 年第四版)            |           | 紫外可见分光光度      |
|      | 二氧化硫  | 《空气和废气监测分析方法》(国家环保总局 2003 年第四版)            |           | 紫外可见分光光度      |
|      | 氮氧化物  | 《空气和废气监测分析方法》(国家环保总局 2003 年第四版)            |           | 紫外可见分光光度      |
|      | 氟化氢   | 《空气和废气监测分析方法》(国家环保总局 2003 年第四版)            |           | 紫外可见分光光度      |
|      | 苯     | 《空气和废气监测分析方法》(国家环保总局 2003 年第四版)            |           | 气相色谱仪 (GC)    |
|      | 甲苯    | 《空气和废气监测分析方法》(国家环保总局 2003 年第四版)            |           | 气相色谱仪 (GC)    |
|      | 二甲苯   | 《空气和废气监测分析方法》(国家环保总局 2003 年第四版)            |           | 气相色谱仪 (GC)    |
|      | 非甲烷总烃 | 《空气和废气监测分析方法》(国家环保总局 2003 年第四版)            |           | 气相色谱仪 (GC)    |

\*\*\*报告结束\*\*\*



161212050621

# 检测报告

报告编号 A2180212045114003

第 1 页共 5 页

委托单位 安徽江淮汽车集团股份有限公司轿车分公司（一工厂）

委托单位地址 安徽省合肥市始信路 669 号

样品类型 厂界噪声

检测类别 委托检测



No.2196008ED3

# 报告说明

报告编号 A2180212045114003

第 2 页共 5 页

## 1. 检测地点

CTI 实验室安徽省合肥市经济技术开发区锦绣大道以南、习友路以东检测 C 楼

2. 本报告无安徽华测检测技术有限公司检验检测专用章、骑缝章和批准人签字无效。

3. 本报告不得涂改、增删。

4. 本报告只对采样/送检样品检测结果负责



安徽华测检测技术有限公司

C 楼 联系地址：安徽省合肥市经济技术开发区锦绣大道以南、习友路以东检测

邮政编码：230610

检测业务受理电话：0551-65893220

报告质量投诉电话：0551-65825627

编制：

初晓俊

签发：

王元平

审核：

牛晓磊

签发人职位：

分析主管

签发日期：

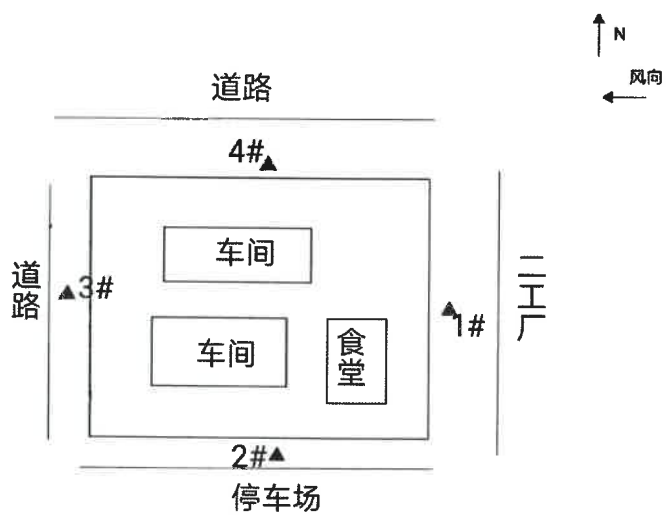
2019/04/30

## 检测结果

报告编号 A2180212045114003

第 3 页共 5 页

附：检测布点图



说明：▲厂界噪声监测点

用章

# 检测结果

报告编号 A2180212045114003

第 4 页共 5 页

表 1:

|                                         |  |            |  |      |  |                                                |  |        |  |        |  |      |  |
|-----------------------------------------|--|------------|--|------|--|------------------------------------------------|--|--------|--|--------|--|------|--|
| 样品信息:                                   |  |            |  |      |  |                                                |  |        |  |        |  |      |  |
| 样品类型                                    |  | 厂界噪声       |  | 采样人员 |  | 郭桂祥、向飞龙                                        |  |        |  |        |  |      |  |
| 检测日期                                    |  | 2019-04-15 |  | 气象条件 |  | 昼间: 天气: 晴, 风速 2.6m/s;<br>夜间: 天气: 晴, 风速 2.8m/s; |  |        |  |        |  |      |  |
| 检测结果:                                   |  |            |  |      |  |                                                |  |        |  |        |  |      |  |
| 序                                       |  | 检测点位置      |  | 主要声源 |  | 结果 (dB(A))                                     |  |        |  |        |  |      |  |
| 夜间                                      |  | 检测时段       |  | 昼间   |  | 夜间                                             |  | 昼间 Leq |  | 夜间 Leq |  |      |  |
| Lmax                                    |  | 量          |  |      |  |                                                |  |        |  |        |  |      |  |
| 50.5                                    |  | 1          |  | 东厂界外 |  | 无明显噪                                           |  | 无明显噪   |  | 54.1   |  | 48.1 |  |
|                                         |  | 1米1#点      |  | 声源   |  | 声源                                             |  |        |  |        |  |      |  |
| 50.5                                    |  | 2          |  | 东厂界外 |  | 无明显噪                                           |  | 无明显噪   |  | 53.9   |  | 48.0 |  |
|                                         |  | 1米2#点      |  | 声源   |  | 声源                                             |  |        |  |        |  |      |  |
| 51.1                                    |  | 3          |  | 东厂界外 |  | 无明显噪                                           |  | 无明显噪   |  | 53.1   |  | 49.5 |  |
|                                         |  | 1米3#点      |  | 声源   |  | 声源                                             |  |        |  |        |  |      |  |
| 51.1                                    |  | 4          |  | 东厂界外 |  | 无明显噪                                           |  | 无明显噪   |  | 53.1   |  | 49.5 |  |
|                                         |  | 1米4#点      |  | 声源   |  | 声源                                             |  |        |  |        |  |      |  |
| 参照标准: 《工业企业厂界环境噪声排放标准》                  |  |            |  |      |  |                                                |  |        |  |        |  |      |  |
| 55                                      |  | 65/70      |  | 参照标准 |  | (GB 12348-2008)                                |  |        |  | 65     |  |      |  |
| 昼间                                      |  |            |  |      |  | 夜                                              |  | 昼间     |  | 昼间     |  | 昼间   |  |
| 备注: 1. 夜间频发噪声的最大声级超过限值的幅度不得高于 10 dB(A); |  |            |  |      |  |                                                |  |        |  |        |  |      |  |
| 2. 夜间偶发噪声的最大声级超过限值的幅度不得高于 15 dB(A);     |  |            |  |      |  |                                                |  |        |  |        |  |      |  |

人信安公司





161212050621

# 检测报告

报告编号 A2180212045112002

第 1 页共 4 页

委托单位 安徽江淮汽车集团股份有限公司轿车分公司（工厂）

委托单位地址 安徽省合肥市始信路 669 号

样品类型 废水

检测类别 委托检测



安徽华测检测技术有限公司

检验检测专用章

No.21960D59AE





检测报告  
[Redacted]

报告编号: A2182219815140439  
2022年02月01日

第 4 页共 4 页

表 2:

| 检测方法、检出限、仪器设备 |            |                        |           |               |
|---------------|------------|------------------------|-----------|---------------|
| 样品类型          | 检测项目       | 检测标准（方法）名称<br>及编号（含年号） | 方法<br>检出限 | 仪器设备<br>名称及型号 |
| [Redacted]    | pH 值       | [Redacted]             |           |               |
|               | 悬浮物        | [Redacted]             |           |               |
| [Redacted]    | [Redacted] | [Redacted]             |           |               |
|               | [Redacted] | [Redacted]             |           |               |
|               | [Redacted] | [Redacted]             |           |               |
|               | [Redacted] | [Redacted]             |           |               |
|               | [Redacted] | [Redacted]             |           |               |
|               | [Redacted] | [Redacted]             |           |               |
|               | [Redacted] | [Redacted]             |           |               |
|               | [Redacted] | [Redacted]             |           |               |
|               | [Redacted] | [Redacted]             |           |               |
|               | [Redacted] | [Redacted]             |           |               |

华测检测



161212050621

# 检测报告

报告编号 A2180212045112003 第 1 页共 8 页

委托单位 安徽江淮汽车集团股份有限公司轿车分公司（工厂）

委托单位地址 安徽省合肥市始信路 669 号

样品类型 工业废气

检测类别 委托检测



安徽华测检测技术有限公司

检验检测专用章

No.21960D59AE

# 报告说明

报告编号 A2180212045112003

第 2 页共 8 页

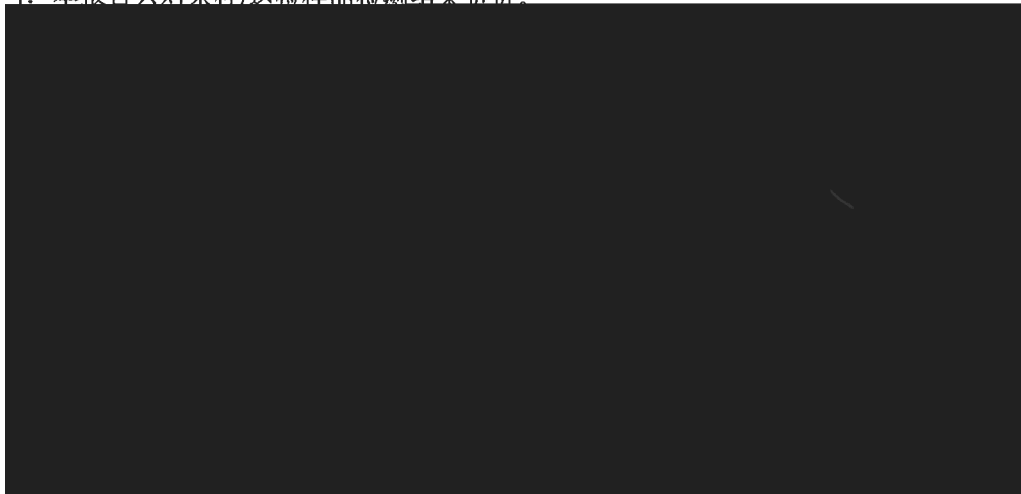
## 1. 检测地点

CTI 实验室安徽省合肥市经济技术开发区锦绣大道以南、习友路以东检测 C 楼

2. 本报告无安徽华测检测技术有限公司检验检测专用章、骑缝章和批准人签字无效。

3. 本报告不得涂改、增删。

4. 本报告只对采样/送检样品检测结果负责。



安徽华测检测技术有限公司

联系地址：安徽省合肥市经济技术开发区锦绣大道以南、习友路以东检测 C 楼

邮政编码：230601

检测委托受理电话：0551-63893950

报告质量投诉电话：400-6788-333

编制：

初晓俊

签发：

张元华

审核：

朱晓晨

签发人职位：

分析主管

签发日期：

2019/04/16



# 检测结果

报告编号 A2180212045112003

第 4 页共 8 页

表 2:

| 样品信息:                      |  |                                         |  |         |  |
|----------------------------|--|-----------------------------------------|--|---------|--|
| 样品类型                       |  | 工业废气 (有组织)                              |  | 采样人员    |  |
|                            |  |                                         |  | 凡讲光、王浩杰 |  |
| 检测日期                       |  | 检测地点                                    |  | 检测项目    |  |
|                            |  |                                         |  | 非甲烷总烃   |  |
|                            |  |                                         |  | 检测结果:   |  |
| 结果                         |  |                                         |  |         |  |
| CZZ-FQ-17-5 涂装电泳           |  | 标准限值                                    |  |         |  |
| 烘干排气筒                      |  |                                         |  | 检测项目    |  |
| 排放浓度                       |  | 排放速率                                    |  |         |  |
| mg/m³                      |  | kg/h                                    |  |         |  |
| 2.29                       |  | 0.0282                                  |  | 120     |  |
|                            |  |                                         |  | 10      |  |
|                            |  |                                         |  | 非甲烷总烃   |  |
| 烟气参数:                      |  |                                         |  |         |  |
| 烟气流量                       |  | 烟气温度                                    |  | 烟气压力    |  |
| m³/h                       |  | ℃                                       |  | Pa      |  |
| 6708                       |  | 102.38                                  |  | 10238   |  |
| 非甲烷总烃                      |  | 0.798                                   |  | 10238   |  |
| 297-1996)                  |  |                                         |  |         |  |
| 参照标准                       |  | 中华人民共和国国家标准《大气污染物综合排放标准》(GB 16297-1996) |  |         |  |
|                            |  | 表 2 新污染源大气污染源排放限值 二级                    |  |         |  |
| 备注: 采样孔位于弯道处, 排气筒直径 0.95m。 |  |                                         |  |         |  |

检测结果

报告编号 A2180212045112003第 5 页共 8 页

表 3:

样品信息:

|      |            |      |                       |
|------|------------|------|-----------------------|
| 样品类型 | 工业废气（有组织）  | 采样人员 | 凡讲光、王浩杰               |
| 采样日期 | 2019-04-04 | 检测日期 | 2019-04-04~2019-04-05 |
| 采样方式 | 连续         | 样品状态 | 完好                    |

检测结果:

|       |      |        |     |
|-------|------|--------|-----|
| 结果    |      |        |     |
| 排放浓度  |      | 排放速率   |     |
| mg/m³ |      | kg/h   |     |
| 35    | 2.39 | 0.0334 | 120 |

烟气参数:

|     |         |       |        |      |       |         |
|-----|---------|-------|--------|------|-------|---------|
| m/s | 烟温℃     | 烟气参数  | 排气筒面   | 排气筒高 | 标干流量  | 流速      |
|     |         |       | 积 m²   | 度 m  | m³/h  |         |
| 0   | 10.6101 | 非甲烷总烃 | 0.6262 | 25   | 13040 | 1.58640 |

（标准）（GB16297-1996）

参照标准

中华人民共和国国家标准《大气污染物综合排放

表 2 新污染源大气污染源排放

限值 二级

备注：采样孔位于弯道处，排气筒直径 0.90m。



# 检测结果

报告编号 A2180212045112003

第 7 页共 8 页

表 5:

| 样品信息:                      |       |                           |           |                        |           |
|----------------------------|-------|---------------------------|-----------|------------------------|-----------|
| 样品类型                       |       | 工业废气 (有组织)                |           | 采样人员                   |           |
|                            |       |                           |           | 凡讲光、王浩杰                |           |
| 采样日期                       |       | 2019-04-04                |           | 检测日期                   |           |
| 04-05                      |       |                           |           | 2019-04-04~2019-       |           |
| 采样方式                       |       | 连续                        |           | 样品状态                   |           |
|                            |       |                           |           | 完好                     |           |
| 检测结果:                      |       |                           |           |                        |           |
| 检测项目                       |       | 结果                        |           |                        |           |
|                            |       | CZZ-FQ-1TZ-7 涂装 2#面漆烘干排气筒 |           |                        |           |
|                            |       | 标准限值                      |           |                        |           |
| 速率 kg/h                    |       | 排放浓度 mg/m <sup>3</sup>    | 排放速率 kg/h | 排放浓度 mg/m <sup>3</sup> | 排放速率 kg/h |
| 35                         | 非甲烷总烃 | 2.13                      | 0.0180    | 120                    |           |
| 烟气参数:                      |       |                           |           |                        |           |
| 烟温℃                        | 烟气参数  | 排气筒面积 m <sup>2</sup>      | 排气筒高度 m   | 标干流量 m <sup>3</sup> /h | 流速 m/s    |
| 175                        | 非甲烷总烃 | 0.0087                    | 25        | 865                    | 1.1       |
| GB 16297-1996              |       | 中华人民共和国国家标准《大气污染物综合排放标准》  |           |                        |           |
| 二级                         |       | 表 2 新污染源大气污染源排放限值 二       |           |                        |           |
| 备注: 采样孔位于弯道处, 排气筒直径 0.80m。 |       |                           |           |                        |           |

质控信息

| 项目    |    | 实测值                   | 标准样品浓度（自配）            | 相对误差% |
|-------|----|-----------------------|-----------------------|-------|
| 非甲烷总烃 | 甲烷 | 7.60mg/m <sup>3</sup> | 7.21mg/m <sup>3</sup> | 5     |
|       | 总烃 | 13.4mg/m <sup>3</sup> | 14.4mg/m <sup>3</sup> | 7     |

检测报告

报告编号 A2180212045112003

第 8 页共 8 页

表 6:

| 测试方法及检出限、仪器设备: |       |                                             |                        |               |
|----------------|-------|---------------------------------------------|------------------------|---------------|
| 样品类型           | 检测项目  | 检测标准 (方法) 名称<br>及编号 (含年号)                   | 方法<br>检出限              | 仪器设备<br>名称及型号 |
| 工业废气           | 非甲烷总烃 | 固定污染源废气 总烃、甲烷和非甲烷总烃<br>的测定 气相色谱法 HJ 38-2017 | 0.07 mg/m <sup>3</sup> | 气相色谱仪 (GC)    |
| ***报告结束***     |       |                                             |                        |               |



161212050621

# 检测报告

报告编号 A2180212045112001

第 1 页共 4 页

委托单位 安徽江淮汽车集团股份有限公司轿车分公司（一工厂）

委托单位地址 安徽省合肥市始信路 669 号

样品类型 废水

检测类别 委托检测



安徽华测检测技术有限公司

检验检测专用章

No.21960D59AE

## 报告说明

报告编号 A2180212045112001

第 2 页共 4 页

### 1. 检测地点

CTI 实验室安徽省合肥市经济技术开发区锦绣大道以南、习友路以东检测 C 楼

2. 本报告无安徽华测检测技术有限公司检验检测专用章、骑缝章和批准人签字无效。

3. 本报告不得涂改、增删。

4. 本报告只对采样/送检样品检测结果负责。

5. 本报告未经同意不得作为商业广告使用。

6. 未经 CTI 书面批准，不得部分复制检测报告。

7. 对本报告有疑议，请在收到报告 10 天之内与本公司联系。

8. 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限不再做留样。

### 安徽华测检测技术有限公司

联系地址：安徽省合肥市经济技术开发区锦绣大道以南、习友路以东检测 C 楼

邮政编码：230601

检测委托受理电话：0551-63893950

报告质量投诉电话：0551-65125627

编制：

初文俊

签发：

朱晓晨

审核：

朱晓晨

签发人职位：

分析主管

签发日期：

2019/04/16

技



专用

检测结果

报告编号 A2180212045112001

第 3 页共 4 页

表 1:

|                   |            |                                     |      |                       |              |      |
|-------------------|------------|-------------------------------------|------|-----------------------|--------------|------|
| 样品信息:             |            |                                     |      |                       |              |      |
| 样品类型              | 废水         |                                     | 采样人员 | 凡讲光、王浩杰               |              |      |
| 采样日期              | 2019-04-04 |                                     | 检测日期 | 2019-04-04~2019-04-08 |              |      |
| 采样方式              | 瞬时         |                                     |      |                       |              |      |
| 检测结果:             |            |                                     |      |                       |              |      |
| 点位名称              | 样品状态       | 检测项目                                | 样品编号 | 结果                    | 参照标准         | 单位   |
| 限值                |            |                                     |      |                       |              |      |
|                   |            | 涂装预处理                               | 无异味  |                       |              |      |
| 1.0               | mg/L       | 总排口                                 | 总镍   | 0.514                 | GB 8978-1996 | mg/L |
| 表二 第一类污染物最高允许排放浓度 | 参照标准       | 中华人民共和国国家标准《污水综合排放标准》(GB 8978-1996) |      |                       |              |      |
|                   |            | 高允许排放浓度                             |      |                       |              |      |
| 备注: /             |            |                                     |      |                       |              |      |

质控信息

|    |       |           |             |
|----|-------|-----------|-------------|
| 项目 | 相对误差% | 实测值       | 标准样品浓度 (自配) |
| 总镍 |       | 0.514mg/L | 0.500mg/L   |

未  
发  
生  
变  
化

表 2:

| 测试方法及检出限、仪器设备: |      |                               |           |                       |
|----------------|------|-------------------------------|-----------|-----------------------|
| 样品类型           | 检测项目 | 检测标准 (方法) 名称<br>及编号 (含年号)     | 方法<br>检出限 | 仪器设备<br>名称及型号         |
| 废水             | 总镍   | 水质 32 种元素的测定<br>电感耦合等离子体发射光谱法 | 0.02      | 电感耦合等离子体<br>光谱仪 (ICP) |
|                |      | GB 13619-2015                 |           | mg/L                  |

\*\*\*报告结束\*\*\*





## 报告说明

报告编号 A2180212045119004

第 2 页共 8 页

### 1. 检测地点

CTI 实验室安徽省合肥市经济技术开发区锦绣大道以南、习友路以东检测 C 楼

2. 本报告无安徽华测检测技术有限公司检验检测专用章、骑缝章和批准人签字无效。

3. 本报告不得涂改、增删。

4. 本报告只对采样/送检样品检测结果负责。

5. 本报告未经同意不得作为商业广告使用。

6. 未经 CTI 书面批准，不得部分复制检测报告。

7. 自报告发出之日起 15 天内与本公司联系。对本报告有疑议，请在收到报告 10

天内与本公司联系。所有样品超过标准规定的时效期均不再做留样。8. 除客户特别申明并支付样品管理费，

9. 委托检测结果及其对结果的判定结论

10. 除客户特别申明并支付样品管理费，

安徽华测检测技术有限公司

联系地址：安徽省合肥市经济技术开发区锦绣大道以南、习友路以东检测 C 楼

编制：

初立俊

签发：

王元平

审核：

朱晓晨

签发人职位：

分析主管

签发日期：

2019/05/16

# 检测结果

报告编号 A2180212045119004

第 3 页共 8 页

表 1:

| 样品信息:                                         |                        |           |            |            |
|-----------------------------------------------|------------------------|-----------|------------|------------|
| 样品类型                                          | 工业废气<br>(有组织)          | 采样人员      | 吴亮、朱佳祺     |            |
| 采样日期                                          | 2019-05-08             | 检测日期      | 2019-05-08 |            |
| 采样方式                                          | 连续                     | 样品状态      | 完好         |            |
| 检测结果:                                         |                        |           |            |            |
| 检测项目                                          | 结果                     |           | 标准限值       |            |
|                                               | CZZ-FQ-1TZ-3 涂装喷漆废气排气筒 |           |            |            |
|                                               | 排放浓度 mg/m³             | 排放速率 kg/h | 排放浓度 mg/m³ | 排放速率 kg/h  |
| 非甲烷总烃                                         | 1.76                   | 1.38      | 120        | 306        |
| 烟气参数:                                         |                        |           |            |            |
| 烟气参数                                          | 排气筒面积 m²               | 排气筒高度 m   | 标况流量 m³/h  | 流速 m/s 烟温℃ |
| 非甲烷总烃                                         | 55.2500                | 70        | 788251     | 4.4 25     |
| 执行标准: 中华人民共和国国家标准《大气污染物综合排放标准》(GB 16297-1996) |                        |           |            |            |
| 表 1 新污染源大气污染物排放限值 二级                          |                        |           |            |            |
| 备注:                                           |                        |           |            |            |

# 检测结果

报告编号 A2180212045119004

第 4 页共 8 页

表 2:

|       |                        |           |            |           |
|-------|------------------------|-----------|------------|-----------|
| 样品信息: |                        |           |            |           |
| 样品类型  | 工业废气（有组织）              | 采样人员      | 吴亮、朱佳祺     |           |
| 采样日期  | 2019-05-08             | 检测日期      | 2019-05-08 |           |
| 采样方式  | 连续                     | 样品状态      | 完好         |           |
| 检测结果: |                        |           |            |           |
| 检测项目  | 结果                     |           | 标准限值       |           |
|       | CZZ-FQ-1TZ-5 涂装电泳烘干排气筒 |           |            |           |
|       | 排放浓度 mg/m³             | 排放速率 kg/h | 排放浓度 mg/m³ | 排放速率 kg/h |
| 非甲烷总烃 | 1.82                   | 0.0175    | 120        | 10        |
| 烟气参数  |                        |           |            |           |

烟气参数:

| 烟气参数                                                             | 排气筒面积 m <sup>2</sup> | 排气筒高度 m | 标干流量 m <sup>3</sup> /h | 流速 m/s | 烟温 °C |
|------------------------------------------------------------------|----------------------|---------|------------------------|--------|-------|
| 非甲烷总烃                                                            | 0.7088               | 15      | 9595                   | 5.8    | 127   |
| 检测标准: 执行标准: 《中华人民共和国国家标准》《大气污染物综合排放标准》(GB 16297-1996) 表 2 新污染源大气 |                      |         |                        |        |       |
| 污染源排放限值: 二级                                                      |                      |         |                        |        |       |
| 备注: 采样孔位于管道处, 排气筒直径 0.95m                                        |                      |         |                        |        |       |

# 检测结果

报告编号 A2180212045119004

第 5 页共 8 页

表 3:

| 样品信息:                                   |                             |                           |                          |                        |
|-----------------------------------------|-----------------------------|---------------------------|--------------------------|------------------------|
| 样品类型                                    | 工业废气<br>(有组织)               | 采样人员                      | 吴亮、朱佳祺                   |                        |
| 采样日期                                    | 2019-05-08                  | 检测日期                      | 2019-05-08               |                        |
| 采样方式                                    | 连续                          | 样品状态                      | 完好                       |                        |
| 检测结果:                                   |                             |                           |                          |                        |
| 检测项目                                    | 结果                          |                           | 标准限值                     |                        |
|                                         | CZZ-FQ-1TZ-4 涂装中涂烘干排气筒      |                           |                          |                        |
|                                         | 排放浓度 $\text{mg}/\text{m}^3$ | 排放速率 $\text{kg}/\text{h}$ | 排放浓度                     | 排放速率                   |
| 非甲烷总烃                                   | 120                         | 35                        |                          |                        |
| 烟气参数:                                   |                             |                           |                          |                        |
| 参数                                      | 排气筒内径 $\text{m}$            | 排气筒高度 $\text{m}$          | 流量 $\text{m}^3/\text{h}$ | 流速 $\text{m}/\text{s}$ |
| 流速                                      | 0.6362                      | 25                        | 14355                    | 9.1                    |
| 烟温                                      | 110                         |                           | 非甲烷总烃                    |                        |
| 中华人民共和国国家标准《大气污染物综合排放标准》(GB 16297-1996) |                             |                           |                          |                        |
| 表 2 新污染源大气污染物排放限值                       |                             |                           | 参照标准                     |                        |
| F 弯道处, 排气筒直径 0.90m。                     |                             |                           |                          |                        |
| 备注: 采样孔位于                               |                             |                           |                          |                        |

检测结果

报告编号 A2180212045119004

第 6 页共 8 页

表 4:

| 样品信息:                    |                                                        |                       |            |           |     |
|--------------------------|--------------------------------------------------------|-----------------------|------------|-----------|-----|
| 样品类型                     | 工业废气<br>(有组织)                                          | 采样人员                  | 吴亮、朱佳祺     |           |     |
| 采样日期                     | 2019-05-08                                             | 检测日期                  | 2019-05-08 |           |     |
| 采样方式                     | 连续                                                     | 样品状态                  | 完好         |           |     |
| 检测结果:                    |                                                        |                       |            |           |     |
| 检测项目                     | 结果                                                     |                       | 标准限值       |           |     |
|                          | CZZ-FQ-1TZ-6 涂装 1#面漆烘干排气筒                              |                       |            |           |     |
|                          | 排放浓度 mg/m³                                             | 排放速率 kg/h             | 排放浓度 mg/m³ | 排放速率 kg/h |     |
| 非甲烷总烃                    | 0.87                                                   | 7.29×10 <sup>-3</sup> | 120        | 35        |     |
| 烟气参数:                    |                                                        |                       |            |           |     |
| 烟气参数                     | 排气筒面积 m²                                               | 排气筒高度 m               | 标干流量 m³/h  | 流速 m/s    | 烟温℃ |
| 非甲烷总烃                    | 0.5027                                                 | 25                    | 9376       | 6.4       | 27  |
| 1679719963               | 参照标准:《大气污染物综合排放标准》(GB 16297-1996) 表 2 新污染源大气污染物排放限值 二级 |                       |            |           |     |
| 备注:采样孔位于弯道处。排气筒直径 0.80m。 |                                                        |                       |            |           |     |

1679719963



# 检测结果



表 6:

| 测试方法及检出限、仪器设备: |       |                                                |               |                      |
|----------------|-------|------------------------------------------------|---------------|----------------------|
| 样品类型           | 检测项目  | 检测标准（方法）名称<br>及编号（含年号）                         | 方法<br>检出限     | 仪器设备<br>名称及型号        |
| 工业废气<br>（有组织）  | 非甲烷总烃 | 固定污染源废气 总烃、甲烷和非甲烷总烃<br>的测定<br>气相色谱法 HJ 38-2017 | 0.07<br>mg/m³ | 气相色谱仪（GC）<br>GC-2014 |

\*\*\*报告结束\*\*\*





# 检测报告

报告编号 A2180212045119001

第 1 页共 4 页

委托单位 安徽江淮汽车集团股份有限公司轿车分公司（一工厂）

\_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_ 号 \_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_



## 报告说明

报告编号 A2180212045119001

第 2 页共 4 页

### 1. 检测地点

CTI 实验室安徽省合肥市经济技术开发区锦绣大道以南、习友路以东检测 C 楼

2. 本报告无安徽华测检测技术有限公司检验检测专用章、骑缝章和批准人签字无效。

3. 本报告不得涂改、增删。

4. 本报告只对采样/送检样品检测结果负责。

5. 本报告作为司法鉴定证据时，应同时满足《司法鉴定程序通则》的要求。6. 本报告未经 CTI 书面批准，不得部分复制检测报告。7. 对本报告有任何疑问，请在收到报告 10 天之内与本公司联系。8. 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。9. 委托检测结论及其对结果的判定结论只代表检测时污染物排放状况。10. 除客户特别声明并支付样品管理费，本报告的有效性依赖于采样条件的符合性。

### 安徽华测检测技术有限公司

联系地址：安徽省合肥市经济技术开发区锦绣大道以南、习友路以东检测 C 楼

邮政编码：230631

检测业务受理电话：0551-65125627

报告后服务咨询电话：0551-65125627

编制：

杨立俊

签发：

王长军

审核：

朱成玉

签发人职位：

分析主管

签发日期：

2019/05/16

检测结论



本证书的有效性依赖于被检测单位所提供的样品的真实性、完整性和代表性。

质控信息

| 项目      | 实测值       | 标准样品浓度        |
|---------|-----------|---------------|
| 化学需氧量   | 31.8mg/L  | 31.7 mg/L±5 % |
| 五日生化需氧量 | 60.2mg/L  | 58.8±5.1mg/L  |
| 氨氮      | 30.7mg/L  | 30.4±1.8mg/L  |
| 磷酸盐     | 1.07mg/L  | 1.10±0.06mg/L |
| 石油类     | 21.0 mg/L | 21.2 mg/L±5%  |

| 项目       | 实测值       | 标准样品浓度（自配） | 相对误差% |
|----------|-----------|------------|-------|
| 总锌       | 0.507mg/L | 0.500mg/L  | 1     |
| 阴离子表面活性剂 | 99.8µg    | 100µg      | 0.2   |

# 检测结果

报告编号 A2180212045119001

第 4 页共 4 页

表 2:

| 仪器设备、测试方法及检出限 |          |                                           |            |                                                |
|---------------|----------|-------------------------------------------|------------|------------------------------------------------|
| 样品类型          | 检测项目     | 检测标准（方法）名称及编号（含年号）                        | 方法检出限      | 仪器设备名称及型号                                      |
| 水质            | pH 值     | 水质 pH 值的测定<br>玻璃电极法<br>GB/T 6920-1986     | /          | 便携式单通道多参数分析仪<br>HQ30D                          |
|               | 悬浮物      | 水质 悬浮物的测定<br>重量法<br>GB/T 11901-1989       | /          | 分析天平<br>ME204                                  |
|               | 化学需氧量    | 水质 化学需氧量的测定<br>重铬酸盐法<br>HJ 828-2017       | 4 mg/L     | 连续测定滴定仪<br>Titratte 50r                        |
|               | 五日生化需氧量  | 水质 五日生化需氧量的测定<br>生化培养箱<br>SPX-150R        |            | 稀释与接种<br>HJ 505-2002                           |
|               | 石油类      | 水质 石油类的测定<br>红外分光测油仪<br>JLBG-126U         | 0.06 mg/L  | 水质 石油类和动植物<br>红外分光光度法<br>HJ 637-2018           |
|               | 氨氮       | 水质 氨氮的测定<br>纳氏试剂分光光度法<br>UV-1800PC        | 0.025 mg/L | 水质 氨氮的测定<br>纳氏试剂分光光度法<br>HJ 535-2009           |
|               | 总磷       | 水质 总磷的测定<br>钼酸铵分光光度法<br>UV-1800PC         | 0.01 mg/L  | 水质 总磷的测定<br>钼酸铵分光光度法<br>GB/T 11893-1989        |
|               | 阴离子表面活性剂 | 水质 阴离子表面活性剂的测定<br>亚甲蓝分光光度法<br>UV-1800PC   | 0.05 mg/L  | 水质 阴离子表面活性剂<br>亚甲蓝分光光度法<br>GB/T 7494-1987      |
|               | 锌        | 水质 32 种元素电感的测定<br>电感耦合等离子体发射光谱法<br>8300DV | 0.004 mg/L | 水质 32 种元素电感的测定<br>电感耦合等离子体发射光谱法<br>HJ 776-2015 |
|               | 动植物油脂    | 水质 石油类和动植物油脂的测定<br>红外分光测油仪<br>JLBG-126U   | 0.06 mg/L  | 水质 石油类和动植物油脂的测定<br>红外分光光度法<br>HJ 637-2018      |

\*\*\*报告结束\*\*\*



161212050621

# 检测报告

报告编号 A2180212045119002

第 1 页共 4 页

委托单位 安徽江淮汽车集团股份有限公司轿车分公司（一工厂）

受检单位 安徽江淮汽车集团股份有限公司轿车分公司（一工厂）

受检单位地址 安徽省合肥市始信路 669 号

样品类型 废水

检测类别 委托检测



No.219602FADC

## 报告说明

报告编号 A2180212045119002

第 2 页共 4 页

### 1. 检测地点



3. 本报告不得涂改、增删。

4. 本报告只对采样/送检样品检测结果负责。

5. 本报告未经同意不得作为商业广告使用。

6. 未经 CTI 书面批准，不得部分复制检测报告。

7. 对本报告有疑议，请在收到报告 10 天之内与本公司联系。

除实验室特别注明外，本报告检测结果的有效性，均符合现行标准规定的时效期，不做  
检测项目：土壤污染状况调查。检测系统：土壤污染状况调查。检测标准：GB 15193-2014

检测的所有记录档案保存期限为 6 年。除客户特别注明外，本报告档案费，本检测

### 安徽华测检测技术有限公司

检测系统：土壤污染状况调查。检测系统：土壤污染状况调查。检测标准：GB 15193-2014

邮政编码：230601

检测委托受理电话：0551-63893950

检测系统：土壤污染状况调查。检测系统：土壤污染状况调查。检测标准：GB 15193-2014

编制：

初仕俊

签发：



审核：

朱晓晨

签发人职位：

分析主管

签发日期：

2019/05/16

# 检测结果

报告编号 A2180212045119002

第 3 页共 4 页

表 1:

| 样品信息:                                           |  |             |  |                       |  |            |  |            |  |         |  |           |  |
|-------------------------------------------------|--|-------------|--|-----------------------|--|------------|--|------------|--|---------|--|-----------|--|
| 样品类型                                            |  | 废水          |  | 采样人员                  |  | 向飞龙、王祥虎    |  |            |  |         |  |           |  |
|                                                 |  | 检测日期        |  | 2019-05-08~2019-05-09 |  | 采样日期       |  | 2019-05-08 |  |         |  |           |  |
|                                                 |  | 采样方式        |  |                       |  |            |  | 瞬时         |  |         |  |           |  |
| 检测结果:                                           |  |             |  |                       |  |            |  |            |  |         |  |           |  |
| 检测项目                                            |  | 样品编号        |  | 结果                    |  | 参照标准<br>限值 |  | 单位         |  | 点位名称    |  | 样品状态      |  |
| 总镍                                              |  | HFL32631007 |  | ND                    |  | 1.0        |  | mg/L       |  | 涂装预处理排口 |  | 无色、无异味、透明 |  |
| 国家标准《污水综合排放标准》(GB 8978-1996) 表 1 第一类污染物最高允许排放浓度 |  | 中华人民共和国     |  |                       |  |            |  | 参照标准       |  |         |  |           |  |
| 备注: 1.“ND”表示未检出。                                |  |             |  |                       |  |            |  |            |  |         |  |           |  |

质控信息

|           |             |       |    |
|-----------|-------------|-------|----|
| 实测值       | 标准样品浓度 (自配) | 相对误差% | 项目 |
| 0.496mg/L | 0.500mg/L   | 0.8   | 总镍 |

检测合格

**表 2:**

| 测试方法及检出限、仪器设备: |      |            |    |      |
|----------------|------|------------|----|------|
| 样品名称           | 检测项目 | 检测标准(方法)名称 | 方法 | 仪器设备 |
|                |      |            |    |      |
|                |      |            |    |      |

\*\*\*报告结束\*\*\*

有限公司



# 检测报告

报告编号 A2180212045120002 第 1 页共 8 页

委托单位 安徽江淮汽车集团股份有限公司汽车分公司

受检单位地址 安徽省合肥市始信路 669 号

样品类型 工业废气



## 报告说明

报告编号 A2180212045120003

第 2 页共 8 页

### 1. 检测地点

CTI 实验室安徽省合肥市经济技术开发区锦绣大道以南、习友路以东检测 C 楼

CTI 实验室安徽省合肥市经济技术开发区锦绣大道以南、习友路以东检测 C 楼

3. 本报告不得涂改、增删。

4. 本报告只对采样/送检样品检测结果负责。

5. 本报告未经同意不得作为商业广告使用。

6. 未经 CTI 书面批准，不得部分复制检测报告。

7. 对本报告有疑议，请在收到报告 10 天之内与本公司联系。

8. 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。

9. 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。

10. 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

### 安徽华测检测技术有限公司

联系地址：安徽省合肥市经济技术开发区锦绣大道以南、习友路以东检测 C 楼

邮政编码：230601

检测委托受理电话：0551-63893950

检测委托受理电话：0551-63893950

编制：

初晓俊

签发：

朱晓晨

审核：

朱晓晨

签发人职位：

分析主管

签发日期：

2019/06/19

# 检测结果

报告编号 A2180212045120003

第 3 页共 8 页

表 1:

| 样品信息:                               |                      |                                                          |       |        |                         |
|-------------------------------------|----------------------|----------------------------------------------------------|-------|--------|-------------------------|
| 样品类型                                |                      | 工业废气 (有组织)                                               |       | 采样人员   | 向飞龙、汪伟洋                 |
| 15                                  | 采样日期                 | 2019-06-11                                               |       | 检测日期   | 2019-06-11 ~ 2019-06-11 |
|                                     | 采样方式                 | 连续                                                       |       | 样品状态   | 完好                      |
| 检测结果:                               |                      |                                                          |       |        |                         |
| 标准限值                                |                      | 点位名称                                                     | 检测项目  | 结果     | 单位                      |
| 120                                 | CZ/FQ-1173 涂装喷漆废气排气筒 | 非甲烷总烃                                                    | 排放浓度  | mg/m³  | 12.1                    |
| 306                                 | (喷漆室循环水池间及漆渣处理间)     |                                                          | 排放速率  | kg/h   | 15.2                    |
| 烟气参数:                               |                      |                                                          |       |        |                         |
| 烟温/℃                                | 烟气参数                 | 排气筒面积                                                    | 排气筒高度 | 标干流量   | 流速 m/s                  |
|                                     |                      | m²                                                       | m     | m³/h   |                         |
| 22                                  |                      | 55.2500                                                  | 70    | 842522 | 4.7                     |
| 表 2 新污                              | 参照标准                 | 中华人民共和国国家标准《大气污染物综合排放标准》(GB 16297-1996) 表 1 大气污染物排放限值 二级 |       |        |                         |
| 备注: 1. 采样孔位于弯道处, 排气筒直径 6.50m×8.50m。 |                      |                                                          |       |        |                         |
| 2. 排气筒面积、高度由客户提供。                   |                      |                                                          |       |        |                         |

## 检测报告

报告编号 A2180212045120003

第 4 页共 8 页

表 2:

|                  |  |                                              |  |       |  |
|------------------|--|----------------------------------------------|--|-------|--|
| 样品信息:            |  |                                              |  |       |  |
| 样品类型             |  | 工业废气（有组织）                                    |  | 采样人员  |  |
| 采样日期             |  | 2019-06-11                                   |  | 检测日期  |  |
| 采样方式             |  | 连续                                           |  | 样品状态  |  |
|                  |  |                                              |  | 完好    |  |
| 检测结果:            |  |                                              |  |       |  |
| 点位名称             |  | 检测项目                                         |  | 结果    |  |
| CZZ-FQ-1TZ-5 涂装电 |  | 非甲烷总烃                                        |  | 标准限值  |  |
| 排放浓度 mg/m³       |  | 31.8                                         |  | 120   |  |
| 排放速率 kg/h        |  | 0.256                                        |  |       |  |
| 烟气参数:            |  |                                              |  |       |  |
| 排气筒面积            |  | 排气筒高度                                        |  | 标干流量  |  |
| m²               |  | m                                            |  | m³/h  |  |
| 流速 m/s           |  | 烟温℃                                          |  |       |  |
| 0.7088           |  | 15                                           |  | 11021 |  |
| 6.6              |  | 124                                          |  |       |  |
| 参照标准             |  | 中华人民共和国国家标准《大气污染物综合排放标准》（GB 16297-1996）表 2 新 |  |       |  |
| 污染物名称            |  | 非甲烷总烃                                        |  |       |  |
| 标准限值             |  | 二级                                           |  |       |  |
| 备注: 排气筒面积、高度均按设计 |  |                                              |  |       |  |

# 检测结果

报告编号 A2180212045120003

第 5 页共 8 页



1/2  
章

## 检测结果

报告编号 A2180212045120003

第 6 页共 8 页

表 4:

| 样品信息:                                         |  |                   |  |                                                              |  |            |                       |       |        |
|-----------------------------------------------|--|-------------------|--|--------------------------------------------------------------|--|------------|-----------------------|-------|--------|
| 样品类型                                          |  | 工业废气 (有组织)        |  | 采样人员                                                         |  | 向飞龙 汪佳洋    |                       |       |        |
| 9-06-15                                       |  | 采样日期              |  | 2019-06-11                                                   |  | 检测日期       | 2019-06-11~2019-06-11 |       |        |
|                                               |  | 采样方式              |  | 连续                                                           |  | 样品状态       |                       | 完好    |        |
| 检测结果:                                         |  |                   |  |                                                              |  |            |                       |       |        |
| 标准限值                                          |  | 点位名称              |  | 检测项目                                                         |  | 结果         |                       |       |        |
| 120                                           |  | CZZ+Q-1TZ-6 涂装 1# |  | 非甲烷总烃                                                        |  | 排放浓度 mg/m³ |                       | 31.3  |        |
| 35                                            |  | 面漆烘干排气筒           |  |                                                              |  | 排放速率 kg/h  |                       | 0.285 |        |
| 烟气参数:                                         |  |                   |  |                                                              |  |            |                       |       |        |
| 烟温℃                                           |  | 烟气参数              |  | 排气筒面积                                                        |  | 排气筒高度      |                       | 标干流量  | 流速 m/s |
|                                               |  |                   |  | m²                                                           |  | m          |                       | m³/h  |        |
| 154                                           |  | 非甲烷总烃             |  | 0.5027                                                       |  | 25         |                       | 9105  | 8.1    |
| 96) 表 2 新                                     |  | 参照标准              |  | 中华人民共和国国家标准《大气污染物综合排放标准》(GB 16297-1996) 表 2 新污染源大气污染物排放限值 二级 |  |            |                       |       |        |
| 备注: 1. 采样点位: 涂装 1# 面漆烘干排气筒; 2. 排气筒面积、高度由客户提供。 |  |                   |  |                                                              |  |            |                       |       |        |

# 检测结果

报告编号 A2180212045120003

第 7 页共 8 页

表 5:

| 样品信息:                         |                    |                                         |              |            |
|-------------------------------|--------------------|-----------------------------------------|--------------|------------|
| 样品名称                          | 二二二氟丙烷             | 采样地点                                    | 白鹤村          | 采样时间       |
| 6.1                           | 检测日期               | 2019-06-11 ~ 2019-06-15                 | 采样日期         | 2019-06-11 |
|                               | 样品状态               | 完好                                      | 采样方式         | 连续         |
| 检测结果:                         |                    |                                         |              |            |
| 限值                            | 点位名称               | 检测项目                                    | 结果           | 标准         |
| 20                            | CZZ-FQ 1JZ-7 涂装 2# | 排放浓度 mg/m <sup>3</sup>                  | 64.0         | 1          |
|                               | 排放速率 kg/h          | 0.43                                    | 35           | 白漆烘, 排气筒   |
|                               |                    | 烟气参数:                                   |              |            |
| 0.3 m/s                       | 烟气 C               | 烟气参数                                    | 烟气温度         | 排气筒出口      |
|                               |                    |                                         | 排气筒高度        | 排气筒出口      |
| 8.2                           | 182                | 颗粒物总称                                   | 0.5027       | 25         |
| B 16297-1996) 表 2 测           | 参照标准               | 中华人民共和国国家标准《大气污染物综合排放标准》(GB 16297-1996) | 污染源大气污染物排放限值 | 二级         |
| 备注: 1. 采样孔位于弯道处, 排气筒直径 0.80m。 |                    |                                         |              |            |
| 2. 排气筒面积、高度由客户提供。             |                    |                                         |              |            |

| 质控信息  |       |                       |                       |
|-------|-------|-----------------------|-----------------------|
| 相对误差% | 项目    | 实测值                   | 标准样品浓度(自配)            |
| 4     | 甲烷    | 6.93mg/m <sup>3</sup> | 7.21mg/m <sup>3</sup> |
|       | 非甲烷总烃 | 1.00mg/m <sup>3</sup> | 1.40mg/m <sup>3</sup> |

检测结果

报告编号: A2180213045120002

第 8 页共 8 页

表 6:

| 仪器设备、检测方法、检出限 |                     |                        |                        |               |
|---------------|---------------------|------------------------|------------------------|---------------|
| 样品类型          | 检测项目                | 检测标准（方法）名称<br>及编号（含年号） | 方法<br>检出限              | 仪器设备<br>名称及型号 |
| 工业废气          | 固定污染源废气 总烃、甲烷和非甲烷总烃 | GB 16159-2019          | 0.01 mg/m <sup>3</sup> | 气相色谱仪 GC-2014 |

\*\*\*报告结束\*\*\*



161212050621

# 检测报告

报告编号 A2180212045120002

第 1 页共 4 页

委托单位 安徽江淮汽车集团股份有限公司轿车分公司（一工厂）

受检单位 安徽江淮汽车集团股份有限公司轿车分公司（一工厂）

受检单位地址 安徽省合肥市始信路 669 号

样品类型 废水

检测类别 委托检测



安徽华测检测技术有限公司

检验检测专用章

No.21960E39FB

# 报告说明

报告编号 A2180212045120002

第 2 页共 4 页

## 1. 检测地点

CTI 实验室安徽省合肥市经济技术开发区锦绣大道以南、习友路以东检测 C 楼

CTI 实验室安徽省合肥市经济技术开发区锦绣大道以南、习友路以东检测 C 楼

3. 本报告不得涂改、增删。

4. 本报告只对采样/送检样品检测结果负责。

5. 本报告未经同意不得作为商业广告使用。

6. 未经 CTI 书面批准，不得部分复制检测报告。

7. 对本报告有疑议，请在收到报告 10 天之内与本公司联系。

除客户特别约定外，本报告解释权归本公司所有。

检测结果及结论仅供参考，不作为法律依据。

40 个工作日内提供检测报告，本次检测所用试剂耗材由客户自理。

## 安徽华测检测技术有限公司

联系地址：安徽省合肥市经济技术开发区锦绣大道以南、习友路以东检测 C 楼

邮政编码：230601

检测委托受理电话：0551-63893950

报告质量投诉电话：0551-65125627

编制：

杨文俊

签发：

王元峰

审核：

朱晓晨

签发人职位：

分析主管

签发日期：

2019/06/19

# 检测结果

报告编号 A2180212045120002

第3页共4页

表1:

| 样品信息:                                                       |             |      |      |                       |                     |      |
|-------------------------------------------------------------|-------------|------|------|-----------------------|---------------------|------|
| 样品类型                                                        | 废水          |      | 采样人员 | 向飞龙、汪伟洋               |                     |      |
| 采样日期                                                        | 2019-06-11  |      | 检测日期 | 2019-06-11~2019-06-17 |                     |      |
| 采样方式                                                        | 瞬时          |      |      |                       |                     |      |
| 检测结果:                                                       |             |      |      |                       |                     |      |
| 点位名称                                                        | 样品状态        | 检测项目 | 样品编号 | 结果                    | 合肥市经济技术开发区<br>污水处理厂 | 单位   |
|                                                             | 接管标准        |      |      |                       |                     |      |
| 7.58                                                        | 6~9         | 无量纲  |      | pH值                   | HFL32635009         |      |
| 7.3                                                         | 160         | mg/L |      | 五日生化需氧量               | HFL32635013         |      |
| ND                                                          | 30          | mg/L | 微黄色  | 动植物油                  | HFL32635008         |      |
| 26                                                          | 330         | mg/L | 厂区废水 | 化学需氧量                 | HFL32635010         |      |
| 10                                                          | 200         | mg/L | 总排口  | 悬浮物                   | HFL32635015         |      |
| 0.418                                                       | 20          | mg/L | 微臭、微 | 氨氮                    | HFL32635010         |      |
| 0.24                                                        | 3.5         | mg/L | 浑油   | 磷酸盐                   | HFL32635011         |      |
| 检测结果:                                                       |             |      |      |                       |                     |      |
| 检测结果                                                        | 参照标准限       | 单位   | 检测结果 | 检测结果                  | 检测结果                | 检测结果 |
| 动植物油类                                                       | HFL32635008 | 0.09 | 20   | mg/L                  | 微黄色                 | 阴    |
| 阴离子表面活性剂                                                    | HFL32635012 | 0.50 | 20   | mg/L                  | 微臭、微                | 阴    |
| 总磷                                                          | HFL32635014 | 0.08 | 5.0  | mg/L                  | 浑油                  |      |
| 参照标准: 中华人民共和国国家标准《污水综合排放标准》(GB 8961-1996) 表1 第二类污染物最高允许排放浓度 |             |      |      |                       |                     |      |
| 接管标准: 接管标准                                                  |             |      |      |                       |                     |      |

| 质控信息    |          |               |
|---------|----------|---------------|
| 项目      | 实测值      | 标准样品浓度        |
| 化学需氧量   | 31.3mg/L | 31.9mg/L±5%   |
| 五日生化需氧量 | 56.2mg/L | 58.8±5.1mg/L  |
| 氨氮      | 29.9mg/L | 30.4±1.8mg/L  |
| 磷酸盐     | 1.20mg/L | 1.21±0.05mg/L |
| 石油类     | 20.2mg/L | 21.2±5μg/mL   |
| 动植物油    | 20.2mg/L | 21.2±5μg/mL   |

| 误差% | 项目       | 实测值       | 标准样品浓度(自配) | 相对误差 |
|-----|----------|-----------|------------|------|
| 2   | 总磷       | 0.494mg/L | 0.500mg/L  | 1.1  |
|     | 阴离子表面活性剂 | 94.0μg    | 100μg      | 6    |

报告编号 A2180212045120002

第 4 页共 4 页

表 2:

测试方法及检出限、仪器设备:

| 样品类型 | 检测项目         | 检测标准 (方法) 名称<br>及编号 (含年号)                                 | 方法<br>检出限     | 仪器设备<br>名称及型号               |
|------|--------------|-----------------------------------------------------------|---------------|-----------------------------|
| 废水   | pH 值         | 水质 pH 值的测定<br>玻璃电极法<br>GB/T 6920-1986                     | /             | 便携式单通道多参数分析仪<br>HQ30D       |
|      | 悬浮物          | 水质 悬浮物的测定<br>重量法<br>GB/T 11901-1989                       | /             | 分析天平<br>ME204               |
|      | 化学需氧量        | 水质 化学需氧量的测定<br>重铬酸盐法<br>HJ 828-2017                       | 4<br>mg/L     | 连续数字滴定仪<br>Titrette 50ml    |
|      | 五日生化需氧量      | 水质 五日生化需氧量(BOD <sub>5</sub> )的测定<br>稀释与接种法<br>HJ 505-2009 | 0.5<br>mg/L   | 生化培养箱<br>SPX-150B           |
|      | 石油类          | 水质 石油类和动植物油类的测定<br>红外分光光度法<br>HJ 637-2018                 | 0.06<br>mg/L  | 红外分光测油仪<br>JLBG-126U        |
|      | 氨氮           | 水质 氨氮的测定<br>纳氏试剂分光光度法<br>HJ 535-2009                      | 0.025<br>mg/L | 紫外可见分光光度计 (UV)<br>UV-1800PC |
|      | 磷酸盐          | 水质 总磷的测定<br>钼酸铵分光光度法<br>GB/T 11893-1989                   | 0.01<br>mg/L  | 紫外可见分光光度计 (UV)<br>UV-1800PC |
|      | 阴离子表面活性剂     | 水质 阴离子表面活性剂的测定<br>亚甲基蓝分光光度法<br>GB/T 7494-1987             | 0.05<br>mg/L  | 紫外可见分光光度计 (UV)<br>UV-1800PC |
|      | 32 种元素的测定    | 水质 32 种元素的测定<br>电感耦合等离子体发射光谱法<br>HJ 776-2015              | 0.004<br>mg/L | 电感耦合等离子体光谱仪 (ICP)<br>8300DV |
|      | 石油类和动植物油类的测定 | 水质 石油类和动植物油类的测定<br>红外分光光度法<br>HJ 637-2018                 | 0.06<br>mg/L  | 红外分光测油仪<br>JLBG-126U        |

\*\*\*报告机密\*\*\*



# 检测报告

报告编号: 10100010045100001 第1页共4页

委托单位: 安徽江淮汽车集团股份有限公司轿车分公司(工厂)

受检单位地址 安徽省合肥市始信路 669 号

样品类型 废水



安徽华测检测技术有限公司

## 报告说明

报告编号 A2180212045120001

第 2 页共 4 页

### 1. 检测地点

CTI 实验室安徽合肥经济技术开发区锦绣大道以南、习友路以东检测 C 楼

3. 本报告不得涂改、增删。

4. 本报告只对采样/送检样品检测结果负责。

5. 本报告未经同意不得作为商业广告使用。

6. 未经 CTI 书面批准，不得部分复制检测报告。

7. 对本报告有疑议，请在收到报告 10 天之内与本公司联系。

8. 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。

检测结果及报告解释权归本公司所有。检测报告与实物照片一致。  
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 10 年。

### 安徽华测检测技术有限公司

联系地址：安徽省合肥市经济技术开发区锦绣大道以南、习友路以东检测 C 楼

邮编：230601

检测业务受理电话：0551-65493650

报告质量监督电话：0551-65493627



朱晓晨

朱晓晨

签发：

17元

签发人职位：

分析主管

签发日期：

2019/06/19

检测结果

报告编号A2180212045120001

第3页共4页

表 1:

| 样品信息:           |                                                      |      |             |            |            |      |
|-----------------|------------------------------------------------------|------|-------------|------------|------------|------|
| 样品类型            | 废水                                                   |      | 采样人员        | 向飞龙、汪伟洋    |            |      |
| 采样日期            | 2020-06-11                                           |      | 检测日期        | 2020-06-11 |            |      |
| 采样方式            | 瞬时                                                   |      |             |            |            |      |
| 检测结果:           |                                                      |      |             |            |            |      |
| 点位名称            | 样品状态                                                 | 检测项目 | 样品编号        | 结果         | 参照标准<br>限值 | 单位   |
| 涂装预处理排口         | 无色、无异<br>味、透明                                        | 总镍   | HFL32635007 | ND         | 1.0        | mg/L |
| 参照标准            | 中华人民共和国国家标准《污水综合排放标准》(GB 8978-1996)表1 第一类污染物最高允许排放浓度 |      |             |            |            |      |
| 检测结果: 0.515mg/L |                                                      |      |             |            |            |      |
| 实测值             | 标准样品浓度 (C1配)                                         |      | 相对误差%       |            | 项目         |      |
| 0.515mg/L       | 0.590mg/L                                            |      | 3           |            | 总镍         |      |

未  
检  
出  
障

检测结果

第 4 页共 4 页

| 项目 |    |      |    |    |
|----|----|------|----|----|
| 项目 | 规格 | 检测结果 | 判定 | 备注 |
| 1  | 1  | 1    | 1  | 1  |
| 2  | 2  | 2    | 2  | 2  |

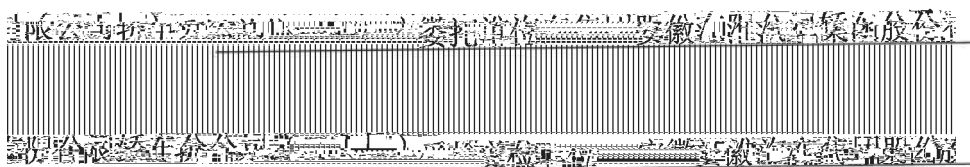


161212050621

# 检测报告

报告编号 A2180212045115001

第 1 页共 4 页



受检单位地址 安徽省合肥市始信路 669 号



检测类别 委托检测



技术有限公司

No.2196033F12

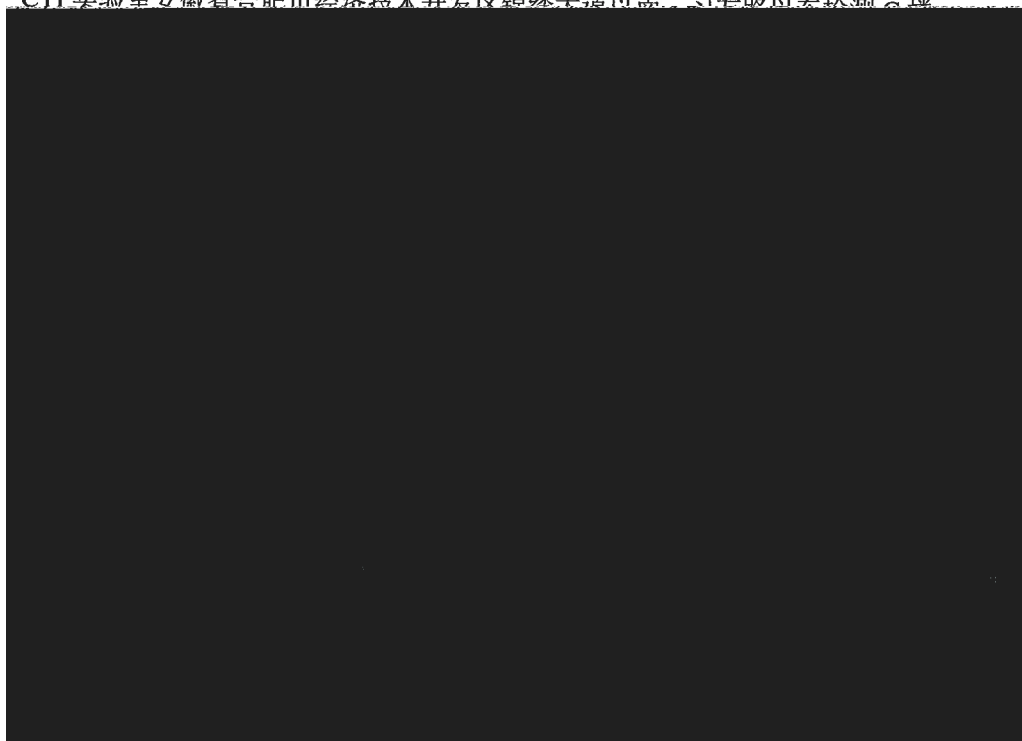
## 报告说明

报告编号: A2180212045115001

第 2 页共 4 页

### 1. 检测地点

CTI 实验室安徽省合肥市经济技术开发区锦绣大道以南、习友路以东检测 C 楼



### 安徽华测检测技术有限公司

联系地址: 安徽省合肥市经济技术开发区锦绣大道以南、习友路以东检测 C 楼

邮政编码: 230601

检测业务联系电话: 0551-65125527

检测业务受理电话: 0551-65125527

报告质量投诉电话: 0551-65125527

编制:

董海玲

签发:

张元军

审核:

朱晓晨

签发人职位:

分析主管

签发日期:

2019/04/19



# 检测结果

报告编号 A2180212045115001

第 4 页共 4 页

表 2:

| 测试方法及检出限、仪器设备: |      |                                              |              |                                 |
|----------------|------|----------------------------------------------|--------------|---------------------------------|
| 样品类型           | 检测项目 | 检测标准 (方法) 名称<br>及编号 (含年号)                    | 方法<br>检出限    | 仪器设备<br>名称及型号                   |
| 废水             | 总镍   | 水质 32 种元素的测定<br>电感耦合等离子体发射光谱法<br>HJ 776-2015 | 0.02<br>mg/L | 电感耦合等离子体<br>光谱仪 (ICP)<br>8300DV |

\*\*\*报告结束\*\*\*

华测检测



161212050621

# 检测报告

报告编号 A2180212045117

第 1 页共 4 页

委托单位 安徽江淮汽车集团股份有限公司轿车分公司（二工厂）

受检单位 安徽江淮汽车集团股份有限公司轿车分公司（二工厂）

受检单位地址 安徽省合肥市始信路 669 号

样品类型 废水



安徽华测检测技术有限公司

检验检测专用章

No.219603B1ED





# 检测结果

报告编号 A2180212045117

第 4 页共 4 页

表 2:

测试方法及检出限、仪器设备:

| 检测标准 (方法) 名称 | 方法 | 检出限 |
|--------------|----|-----|
| pH 值         |    |     |
| HJ 637-2018  |    |     |

\*\*\*报告结束\*\*\*

检测技术



161212050621

# 检测报告

报告编号: A2180212045118001 第 1 页共 4 页

委托单位 安徽江淮汽车集团股份有限公司轿车分公司（二工厂）

受检单位 安徽江淮汽车集团股份有限公司轿车分公司（二工厂）

受检单位地址 安徽省合肥市始信路 669 号

样品类型 废水

检测类别 委托检测



公司

No.21960C5BA6

## 报告说明

报告编号 A2180212045118001

第 2 页共 4 页

### 1. 检测地点

CTI 实验室安徽省合肥市经济技术开发区锦绣大道以南、习友路以东检测 C 楼

2. 本报告无安徽华测检测技术有限公司检验检测专用章、骑缝章和批准人签字无效。

3. 本报告不得涂改、删减。



安徽华测检测技术有限公司

检测地址：安徽省合肥市经济技术开发区锦绣大道以南、习友路以东检测 C 楼

邮政编码：230600

检测委托受理电话：0551-63892950

报告质量投诉电话：0551-63125627

编制：

董海玲

签发：

王元军

审核：

朱晓晨

签发人职位：

分析主管

签发日期：

2019/07/02

## 检测结果

报告编号 A2180212045118001

第 3 页共 4 页

表 1:

| 样品信息:                           |            |                                     |             |                       |        |      |
|---------------------------------|------------|-------------------------------------|-------------|-----------------------|--------|------|
| 样品类型                            | 废水         |                                     | 采样人员        | 张良刚、葛乐乐               |        |      |
| 采样日期                            | 2019-06-06 |                                     | 检测日期        | 2019-06-06~2019-06-11 |        |      |
| 采样方式                            | 瞬时         |                                     |             |                       |        |      |
| 检测结果:                           |            |                                     |             |                       |        |      |
| 点位名称                            | 样品状态       | 检测项目                                | 样品编号        | 结果                    | 参照标准限值 | 单位   |
|                                 |            | pH 值                                | HFL32633008 | 6.36                  | 6~9    | 无量纲  |
| 13.1                            | 0.01       | mg/L                                |             | 0.01                  | 0.5    | mg/L |
| 0.01                            | 30         | mg/L                                |             | 0.01                  | 35     | mg/L |
| 0.01                            | 0.01       | mg/L                                |             | 0.01                  | 0.02   | mg/L |
| 0.01                            | 2          | mg/L                                | 厂区废水        | 无色、无                  | 悬浮物    | mg/L |
| 0.01                            | 0.01       | mg/L                                | 厂外废水        | 0.01                  | 0.02   | mg/L |
| 0.01                            | 0.01       | mg/L                                | 氨氮          | 0.01                  | 0.02   | mg/L |
| 0.01                            | 0.01       | mg/L                                | 磷酸盐         | HFL32633013           | 0.02   | 0.02 |
| 0.01                            | 0.01       | mg/L                                | 阴离子表面活性剂    | HFL52633011           | 0.45   | 5    |
| 0.01                            | 0.01       | mg/L                                | 石油类         | 0.01                  | 0.02   | mg/L |
| GB 8978-1996 表 4 第二类污染物最高允许排放浓度 |            |                                     |             |                       |        |      |
| 参照标准                            |            | 中华人民共和国国家标准《污水综合排放标准》(GB 8978-1996) |             |                       |        |      |
| 发区污水处理接管标准                      |            | 允许排放浓度 一级标准                         |             |                       |        |      |
| 合肥市经济技术开发区                      |            | 合肥市经济技术开发区                          |             |                       |        |      |
| 备注: /                           |            |                                     |             |                       |        |      |

# 检测结果

报告编号 A2180212045118001

第 4 页共 4 页

表 2:

测试方法及检出限、仪器设备:

| 检测标准        |  | 检出限      |
|-------------|--|----------|
| HJ 637-2018 |  | 0.01mg/L |
|             |  | 0.01mg/L |
| pH 值        |  | 0.1      |

\*\*\*报告结束\*\*\*

华测检测