



检测报告

TEST REPORT

报告编号: GST20200803-024

项目名称: 废气、废水、噪声检测

委托单位: 安徽江淮汽车集团股份有限公司多功能商用车分公司

检测类别: 委托检测

报告日期: 2020年09月02日



| 采样日期 | 天气状况 | 风向 | 风速 (m/s) | 温度 (°C) | 气压 (kPa) |
|-----------|------|----|----------|---------|----------|
| 08 月 06 日 | 晴 | 西南 | 2.8 | 28.7 | 100.85 |

检测依据及方法

| 检测项目 | 检测依据 | 主要检测仪器 | 检出限 或最低检测浓度 | 单位 |
|--------------|---|----------------------------|----------------|-------------------|
| 水质 | | | | |
| pH 值 | 水质 pH 的测定 玻璃电极法 GB 6920-1986 | PHS-3E pH 计 | -- | 无量纲 |
| 化学需氧量 | 水质 化学需氧量的测定 重铬酸盐法 HJ 828-2017 | HCA-100 COD 标准消解器 | 4 | mg/L |
| 生化需氧量 | 水质 五日生化需氧量的测定 稀释与接种法 HJ 505-2009 | SPX-250B 型智能 生化培养箱 | 0.5 | mg/L |
| 氨氮 | 水质 氨氮的测定 纳氏试剂 分光光度法 HJ 535-2009 | 721 型可见分光 光度计 | 0.025 | mg/L |
| 总氮 | 水质 总氮的测定 碱性过硫酸钾消解 紫外分光光度法 HJ636-2012 | 752G 紫外可见分 光光度计 | 0.05 | mg/L |
| 悬浮物 | 水质 悬浮物的测定 重量法 GB 11901-1989 | FA2204B 电子分 析天平 | -- | mg/L |
| 石油类 | 水质 石油类和动植物油类的测定 红外分光光度法 HJ 637-2018 | OIL 460 型红外 测油仪 | 0.06 | mg/L |
| 磷酸盐 | 水质 总磷的测定 钼铵酸分光光度 法 GB 11893-1989 | 721 型可见分光 光度计 | 0.01 | mg/L |
| 镍 | 水质 镍的测定 原子吸收分光光度 法 GB 11912-1989 | TAS-990 原子吸 收分光光度计 | 0.05 | mg/L |
| 阴离子表面活性剂 | 水质 阴离子表面活性剂的测定 亚甲蓝分光光度法 GB 7494-1987 | 723 型可见分光 光度计 | 0.05 | mg/L |
| 有组织废气 | | | | |
| 低浓度颗粒物 | 固定污染源废气 低浓度颗粒物的测 定 重量法 HJ 836-2017 | QUINTIX65-1CN 电子天平 | 1.0 | mg/m ³ |
| 氮氧化物 | 固定污染源废气 氮氧化物的测定 定电位电解法 HJ 693-2014 | MH330 烟气烟尘 颗粒物浓度测试 仪 | 3 | mg/m ³ |
| 二氧化硫 | 固定污染源废气 二氧化硫的测定 定 电位电解法 HJ 57-2017 | MH330 烟气烟尘 颗粒物浓度测试 仪 | 3 | mg/m ³ |

| 检测项目 | 检测依据 | 主要检测仪器 | 检出限 或最低检测浓度 | 单位 |
|--------------|--|----------------|----------------|-------------------|
| 有组织废气 | | | | |
| 烟气黑度 | 污染源废气 烟气黑度 测烟望远镜法《空气和废气监测分析方法》（第四版）国家环境保护总局(2003) | 林格曼黑度计 HC10 | -- | 级 |
| 无组织废气 | | | | |
| 非甲烷总烃 | 环境空气 总烃、甲烷和非甲烷总烃的测定 直接进样-气相色谱法 HJ 604-2017 | GC-7900 气相色谱仪 | 0.07 | mg/m ³ |
| 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 及其修改单 XG1-2018 | 721 型可见分光光度计 | 0.005 | mg/m ³ |
| 噪声 | | | | |
| 噪声 | 《工业企业厂界环境噪声排放标准》（GB12348-2008） | AWA5688 多功能声级计 | | dB(A) |



诚

信

创

新

| 检测项目 | 检测依据 | 主要检测仪器 | 检出限 或最低检测浓度 | 单位 |
|------------|--|----------------------|----------------|-------------------|
| 有组织废气 | | | | |
| ★丙酮 | 固定污染源废气 挥发性有机物的测定 固相吸附-热脱附/气相色谱-质谱法 HJ 734-2014 | GC-MS3100 气相色谱-质谱联用仪 | 0.01 | mg/m ³ |
| ★异丙醇 | | | 0.002 | mg/m ³ |
| ★正己烷 | | | 0.004 | mg/m ³ |
| ★乙酸乙酯 | | | 0.006 | mg/m ³ |
| ★六甲基二硅氧烷 | | | 0.001 | mg/m ³ |
| ★苯 | | | 0.004m | mg/m ³ |
| ★正庚烷 | | | 0.004 | mg/m ³ |
| ★3-戊酮 | | | 0.002 | mg/m ³ |
| ★甲苯 | | | 0.004 | mg/m ³ |
| ★乙酸丁酯 | | | 0.005 | mg/m ³ |
| ★环戊酮 | | | 0.004 | mg/m ³ |
| ★乳酸乙酯 | | | 0.007 | mg/m ³ |
| ★乙苯 | | | 0.006 | mg/m ³ |
| ★间/对二甲苯 | | | 0.009 | mg/m ³ |
| ★丙二醇单甲醚乙酸酯 | | | 0.005 | mg/m ³ |
| ★邻二甲苯 | | | 0.004 | mg/m ³ |
| ★苯乙烯 | | | 0.004 | mg/m ³ |
| ★2-庚酮 | | | 0.001 | mg/m ³ |
| ★苯甲醚 | | | 0.003 | mg/m ³ |
| ★1-癸烯 | | | 0.003 | mg/m ³ |
| ★苯甲醛 | 0.007 | mg/m ³ | | |
| ★2-壬酮 | 0.003 | mg/m ³ | | |
| ★1-十二烯 | 0.008 | mg/m ³ | | |



检 测 结 果

样品编号: GST20200803-024/S1~S2

第4页 共19页

| 样品名称 | 污水处理站六站排口 | | |
|----------|------------------------------|------|------|
| 样品来源 | 安徽江淮汽车集团股份有限公司多功能商用车分公司 | | |
| 样品性状 | S1~S2: 微浑 | | |
| 检测项目 | 化学需氧量、氨氮、悬浮物等 | | |
| 采样方法 | 现场采样 | | |
| 采样日期 | 2020年08月06日 | | |
| 检测日期 | 2020年08月07日~08月14日 | | |
| 检测项目 | 单位 | 检测结果 | |
| | | S1 | S2 |
| pH值 | 无量纲 | / | 7.48 |
| 悬浮物 | mg/L | / | 63 |
| 生化需氧量 | mg/L | / | 16.9 |
| 化学需氧量 | mg/L | / | 68 |
| 石油类 | mg/L | / | 0.10 |
| 氨氮 | mg/L | / | 14.3 |
| 阴离子表面活性剂 | mg/L | / | 0.17 |
| 磷酸盐 | mg/L | / | 0.03 |
| 总氮 | mg/L | / | 22.3 |
| 镍 | mg/L | 未检出 | / |
| 以下空白 | | | |
| 备注 | 水样说明: S1: 预处理排口; S2: 总排口。 | | |





检 测 结 果

样品编号: GST20200803-024/Z1~Z4

第 5 页 共 19 页

| 样品来源: 安徽江淮汽车集团股份有限公司多功能商用车分公司 | | | |
|-------------------------------|--------|------------------|------|
| 检测类别: 委托检测 | | | |
| 检测日期: 2020年08月06日 | | 检测项目: 噪声 | |
| 噪声来源: 厂界噪声 | | | |
| 测点位置: 厂界四周 | | | |
| 检测位置 | 检测日期 | 监测结果 (单位: dB(A)) | |
| | | 昼间 | 夜间 |
| Z1 项目地东侧 | 08月06日 | 53.7 | 44.3 |
| Z2 项目地南侧 | | 56.4 | 46.7 |
| Z3 项目地西侧 | | 56.8 | 45.8 |
| Z4 项目地北侧 | | 54.2 | 44.1 |
| 以下空白 | | | |
| | | | |
| | | | |
| | | | |
| | | | |
| | | | |
| | | | |
| | | | |
| | | | |
| | | | |
| | | | |
| | | | |
| | | | |
| 备 注 | | | |



检 测 结 果

样品编号: GST20200803-024/Q7-Q8

第 6 页 共 19 页

| 样品来源: 安徽江淮汽车集团股份有限公司多功能商用车分公司 | | | | | | |
|---------------------------------|-------|---------|---------------------------|--------------------------|---------------------------|-------------|
| 检测类别: 委托检测 | | | | | | |
| 样品类型: 有组织废气 | | | | 排放设施: 排气筒 | | |
| 采样日期: 2020年08月06日 | | | | 检测日期: 2020年08月07日~08月12日 | | |
| 检测位置 | 检测项目 | 含氧量 (%) | 实测浓度 (mg/m ³) | 标干流量 (m ³ /h) | 折算浓度 (mg/m ³) | 排放速率 (kg/h) |
| 天然气锅炉排气筒 1# (FQ-CZZ-4AJB-01) | 颗粒物 | 3.5 | 6.4 | 3126 | 6.4 | 0.0200 |
| | 二氧化硫 | 3.5 | 未检出 | 3126 | / | / |
| | 氮氧化物 | 3.5 | 14 | 3126 | 14 | 0.0438 |
| | 烟气黑度 | <1 (级) | | | | |
| 天然气锅炉排气筒 2# (FQ-CZZ-4AJB-02) | 颗粒物 | 3.6 | 7.8 | 3348 | 7.8 | 0.0261 |
| | 二氧化硫 | 3.6 | 未检出 | 3348 | / | / |
| | 氮氧化物 | 3.6 | 16 | 3348 | 16 | 0.0536 |
| | 烟气黑度 | <1 (级) | | | | |
| 以下空白 | | | | | | |
| | | | | | | |
| | | | | | | |
| | | | | | | |
| | | | | | | |
| | | | | | | |
| | | | | | | |
| | | | | | | |
| | | | | | | |
| | | | | | | |
| | | | | | | |
| 备 注 | 天然气锅炉 | | | | | |



检 测 结 果

样品编号: GST20200803-024/Q5~Q6、 Q13~Q14

第 7 页 共 19 页

| 样品来源: 安徽江淮汽车集团股份有限公司多功能商用车分公司 | | | | |
|-------------------------------|------|------------------------------|-----------------------------|----------------|
| 检测类别: 委托检测 | | | | |
| 样品类型: 有组织废气 | | | 排放设施: 排气筒 | |
| 采样日期: 2020年08月06日 | | | 检测日期: 2020年08月07日~09月02日 | |
| 检测位置 | 检测项目 | 排放浓度 (mg/m ³) | 标干流量 (m ³ /h) | 排放速率 (kg/h) |
| 激光切割 (FQ-CZZ-4CH-02) | 颗粒物 | 6.8 | 2743 | 0.019 |
| 焊接工艺 (FQ-CZZ-4CH-01) | 颗粒物 | 7.2 | 17842 | 0.128 |
| 中涂打磨室排气筒 (FQ-CZZ-4TZ-04) | 颗粒物 | 7.4 | 27389 | 0.203 |
| 底漆打磨室排气筒 (FQ-CZZ-4TZ-08) | 颗粒物 | 6.6 | 38462 | 0.254 |
| 以下空白 | | | | |
| | | | | |
| | | | | |
| | | | | |
| | | | | |
| | | | | |
| | | | | |
| | | | | |
| | | | | |
| | | | | |
| | | | | |
| | | | | |
| | | | | |
| | | | | |
| | | | | |
| | | | | |
| | | | | |
| | | | | |
| 备注 | | | | |



检 测 结 果

样品编号: GST20200803-024/Q9

第 8 页 共 19 页

| 样品来源: 安徽江淮汽车集团股份有限公司多功能商用车分公司 | | | | |
|-------------------------------|---|--------------------------|-------------------------|------------|
| 检测类别: 委托检测 | | | | |
| 样品类型: 有组织废气 | | 排放设施: 排气筒 | | |
| 采样日期: 2020年08月06日 | | 检测日期: 2020年08月07日~09月02日 | | |
| 检测位置 | 检测项目 | 排放浓度(mg/m ³) | 标干流量(m ³ /h) | 排放速率(kg/h) |
| 喷漆室废气排气筒 (FQ-CZZ-4TZ-02) | 颗粒物 | 8.1 | 182854 | 1.481 |
| | ★丙酮 | 0.01L | 182854 | / |
| | ★异丙醇 | 0.026 | | 0.0048 |
| | ★正己烷 | 0.572 | | 0.10 |
| | ★乙酸乙酯 | 0.006L | | / |
| | ★六甲基二硅氧烷 | 0.014 | | 0.0026 |
| | ★苯 | 0.349 | | 0.064 |
| | ★正庚烷 | 0.107 | | 0.020 |
| | ★3-戊酮 | 0.002L | | / |
| | ★甲苯 | 0.867 | | 0.159 |
| | ★乙酸丁酯 | 0.461 | | 0.084 |
| | ★环戊酮 | 0.004L | | / |
| | ★乳酸乙酯 | 2.47 | | 0.452 |
| | ★乙苯 | 0.256 | | 0.047 |
| | ★丙二醇单甲醚乙酸酯 | 0.005L | | / |
| | ★间/对二甲苯 | 0.195 | | 0.036 |
| | ★2-庚酮 | 0.001L | | / |
| | ★邻二甲苯 | 0.043 | | 0.00786 |
| | ★苯乙烯 | 0.024 | | 0.00439 |
| | ★苯甲醚 | 0.003L | | / |
| | ★1-癸烯 | 0.021 | | 0.00384 |
| | ★苯甲醛 | 0.063 | | 0.012 |
| | ★2-壬酮 | 0.003L | | / |
| ★1-十二烯 | 0.008L | / | | |
| ★挥发性有机物 | 5.47 | 1.00 | | |
| 备 注 | 1、“L”表示未检出,检测结果低于方法检出限以 L 或未检出表示 2、★为分包项目;分包单位安徽尚德谱检测技术有限责任公司, 报告编号: AHSDP-WT-202008064 | | | |

检 测 结 果

样品编号: GST20200803-024/Q10

第 9 页 共 19 页

| 样品来源: 安徽江淮汽车集团股份有限公司多功能商用车分公司 | | | | | |
|--------------------------------------|--|--------------------------|-------------------------|------------|--|
| 检测类别: 委托检测 | | | | | |
| 样品类型: 有组织废气 | | 排放设施: 排气筒 | | | |
| 采样日期: 2020年08月06日 | | 检测日期: 2020年08月07日~09月02日 | | | |
| 检测位置 | 检测项目 | 排放浓度(mg/m ³) | 标干流量(m ³ /h) | 排放速率(kg/h) | |
| 电泳废气烘干 排气筒 (FQ-CZZ-4TZ -06) | 颗粒物 | 8.3 | 4138 | 0.034 | |
| | 二氧化硫 | 10 | 4138 | 0.041 | |
| | 氮氧化物 | 13 | 4138 | 0.054 | |
| | ★丙酮 | 0.01L | 4138 | / | |
| | ★异丙醇 | 0.002L | | / | |
| | ★正己烷 | 0.244 | | 0.00101 | |
| | ★乙酸乙酯 | 0.233 | | 0.000964 | |
| | ★六甲基二硅氧烷 | 0.124 | | 0.000513 | |
| | ★苯 | 0.027 | | 0.000112 | |
| | ★正庚烷 | 0.004L | | / | |
| | ★3-戊酮 | 0.002L | | / | |
| | ★甲苯 | 0.004L | | / | |
| | ★乙酸丁酯 | 0.324 | | 0.00134 | |
| | ★环戊酮 | 0.004L | | / | |
| | ★乳酸乙酯 | 1.13 | | 0.00468 | |
| | ★乙苯 | 0.206 | | 0.000852 | |
| | ★丙二醇单甲醚乙酸酯 | 0.005L | | / | |
| | ★间/对二甲苯 | 0.009L | | / | |
| | ★2-庚酮 | 0.001L | | / | |
| | ★邻二甲苯 | 0.004L | | / | |
| | ★苯乙烯 | 0.027 | | 0.000112 | |
| | ★苯甲醚 | 0.003L | | / | |
| | ★1-癸烯 | 0.026 | | 0.000108 | |
| | ★苯甲醛 | 0.018 | | 0.000074 | |
| | ★2-壬酮 | 0.003L | | / | |
| | ★1-十二烯 | 0.008L | | / | |
| | ★挥发性有机物 | 2.36 | | 0.00977 | |
| 备 注 | 1、“L”表示未检出,检测结果低于方法检出限以 L 或未检出表示 2、★为分包项目;分包单位安徽尚德谱检测技术有限责任公司, 报告编号: AHS DP-WT-202008064 | | | | |

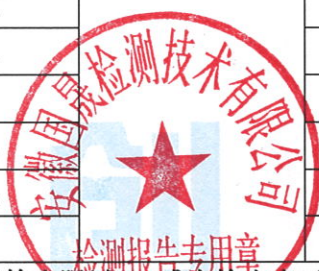


检 测 结 果

样品编号: GST20200803-024/Q11

第 10 页 共 19 页

| 样品来源: 安徽江淮汽车集团股份有限公司多功能商用车分公司 | | | | | |
|--------------------------------------|---|--------------------------|-------------------------|------------|--|
| 检测类别: 委托检测 | | | | | |
| 样品类型: 有组织废气 | | 排放设施: 排气筒 | | | |
| 采样日期: 2020年08月06日 | | 检测日期: 2020年08月07日~09月02日 | | | |
| 检测位置 | 检测项目 | 排放浓度(mg/m ³) | 标干流量(m ³ /h) | 排放速率(kg/h) | |
| 中涂废气烘干 排气筒 (FQ-CZZ-4TZ -03) | 颗粒物 | 9.1 | 2248 | 0.020 | |
| | 二氧化硫 | 12 | 2248 | 0.027 | |
| | 氮氧化物 | 10 | 2248 | 0.022 | |
| | ★丙酮 | 0.01L | 2248 | / | |
| | ★异丙醇 | 0.006 | | 0.0000135 | |
| | ★正己烷 | 0.004L | | / | |
| | ★乙酸乙酯 | 0.006L | | / | |
| | ★六甲基二硅氧烷 | 0.001L | | / | |
| | ★苯 | 0.004L | | / | |
| | ★正庚烷 | 0.004L | | / | |
| | ★3-戊酮 | 0.002L | | / | |
| | ★甲苯 | 0.008 | | 0.000018 | |
| | ★乙酸丁酯 | 0.007 | | 0.000016 | |
| | ★环戊酮 | 0.004L | | / | |
| | ★乳酸乙酯 | 0.045 | | 0.00010 | |
| | ★乙苯 | 0.013 | | 0.000029 | |
| | ★丙二醇单甲醚乙酸酯 | 0.019 | | 0.00004 | |
| | ★间/对二甲苯 | 0.009L | | / | |
| | ★2-庚酮 | 0.001L | | / | |
| | ★邻二甲苯 | 0.004L | | / | |
| | ★苯乙烯 | 0.008 | | 0.000018 | |
| | ★苯甲醚 | 0.003L | | / | |
| | ★1-癸烯 | 0.003L | | / | |
| | ★苯甲醛 | 0.027 | | 0.000061 | |
| | ★2-壬酮 | 0.003L | | / | |
| | ★1-十二烯 | 0.008L | | / | |
| ★挥发性有机物 | 0.133 | 0.00030 | | | |
| 备 注 | 1、“L”表示未检出,检测结果低于方法检出限以 L 或未检出表示 2、★为分包项目;分包单位安徽尚德谱检测技术有限责任公司, 报告编号: AHSDP-WT-202008064 | | | | |



检 测 结 果

样品编号: GST20200803-024/Q12

第 11 页 共 19 页

| 样品来源: 安徽江淮汽车集团股份有限公司多功能商用车分公司 | | | | | |
|--------------------------------------|--|--------------------------|-------------------------|------------|--|
| 检测类别: 委托检测 | | | | | |
| 样品类型: 有组织废气 | | 排放设施: 排气筒 | | | |
| 采样日期: 2020年08月06日 | | 检测日期: 2020年08月07日~09月02日 | | | |
| 检测位置 | 检测项目 | 排放浓度(mg/m ³) | 标干流量(m ³ /h) | 排放速率(kg/h) | |
| 面涂废气烘干 排气筒 (FQ-CZZ-4TZ -05) | 颗粒物 | 8.9 | 2589 | 0.023 | |
| | 二氧化硫 | 9 | 2589 | 0.023 | |
| | 氮氧化物 | 12 | 2589 | 0.031 | |
| | ★丙酮 | 0.01L | 2589 | / | |
| | ★异丙醇 | 0.002L | | / | |
| | ★正己烷 | 0.004L | | / | |
| | ★乙酸乙酯 | 0.006L | | / | |
| | ★六甲基二硅氧烷 | 0.014 | | 0.000036 | |
| | ★苯 | 0.349 | | 0.000904 | |
| | ★正庚烷 | 0.107 | | 0.000277 | |
| | ★3-戊酮 | 0.002L | | / | |
| | ★甲苯 | 0.347 | | 0.000898 | |
| | ★乙酸丁酯 | 0.005L | | / | |
| | ★环戊酮 | 0.004L | | / | |
| | ★乳酸乙酯 | 2.47 | | 0.00639 | |
| | ★乙苯 | 0.256 | | 0.000663 | |
| | ★丙二醇单甲醚乙酸酯 | 0.005L | | / | |
| | ★间/对二甲苯 | 0.195 | | 0.000505 | |
| | ★2-庚酮 | 0.001L | | / | |
| | ★邻二甲苯 | 0.043 | | 0.000111 | |
| | ★苯乙烯 | 0.024 | | 0.000062 | |
| | ★苯甲醚 | 0.003L | | / | |
| | ★1-癸烯 | 0.021 | | 0.000054 | |
| | ★苯甲醛 | 0.063 | | 0.000163 | |
| | ★2-壬酮 | 0.003L | | / | |
| | ★1-十二烯 | 0.008L | | / | |
| ★挥发性有机物 | 3.89 | 0.0101 | | | |
| 备 注 | 1、“L”表示未检出,检测结果低于方法检出限以 L 或未检出表示 2、★为分包项目;分包单位安徽尚德谱检测技术有限责任公司, 报告编号: AHS DP-WT-202008064 | | | | |

检 测 结 果

样品编号: GST20200803-024/Q15

第 12 页 共 19 页

| 样品来源: 安徽江淮汽车集团股份有限公司多功能商用车分公司 | | | | |
|-------------------------------|--|--------------------------|-------------------------|------------|
| 检测类别: 委托检测 | | | | |
| 样品类型: 有组织废气 | | 排放设施: 排气筒 | | |
| 采样日期: 2020年08月06日 | | 检测日期: 2020年08月07日~09月02日 | | |
| 检测位置 | 检测项目 | 排放浓度(mg/m ³) | 标干流量(m ³ /h) | 排放速率(kg/h) |
| 小修室排气筒 (FQ-CZZ-4TZ-07) | 颗粒物 | 7.5 | 39743 | 0.298 |
| | ★丙酮 | 0.01L | 39743 | / |
| | ★异丙醇 | 0.002L | | / |
| | ★正己烷 | 0.004L | | / |
| | ★乙酸乙酯 | 0.006L | | / |
| | ★六甲基二硅氧烷 | 0.019 | | 0.000755 |
| | ★苯 | 0.004 | | 0.000159 |
| | ★正庚烷 | 0.004L | | / |
| | ★3-戊酮 | 0.006 | | 0.000238 |
| | ★甲苯 | 0.008 | | 0.000318 |
| | ★乙酸丁酯 | 0.016 | | 0.000636 |
| | ★环戊酮 | 0.004L | | / |
| | ★乳酸乙酯 | 0.045 | | 0.00179 |
| | ★乙苯 | 0.009 | | 0.00036 |
| | ★丙二醇单甲醚乙酸酯 | 0.040 | | 0.00159 |
| | ★间/对二甲苯 | 0.009L | | / |
| | ★2-庚酮 | 0.001L | | / |
| | ★邻二甲苯 | 0.013 | | 0.000517 |
| | ★苯乙烯 | 0.010 | | 0.000397 |
| | ★苯甲醚 | 0.003L | | / |
| | ★1-癸烯 | 0.031 | | 0.00123 |
| | ★苯甲醛 | 0.017 | | 0.00068 |
| | ★2-壬酮 | 0.003L | | / |
| | ★1-十二烯 | 0.008L | | / |
| ★挥发性有机物 | 0.218 | 0.00866 | | |
| 备 注 | 1、“L”表示未检出,检测结果低于方法检出限以 L 或未检出表示 2、★为分包项目;分包单位安徽尚德谱检测技术有限责任公司, 报告编号: AHS DP-WT-202008064 | | | |



检 测 结 果

样品编号: GST20200803-024/Q16

第 13 页 共 19 页

| 样品来源: 安徽江淮汽车集团股份有限公司多功能商用车分公司 | | | | |
|-------------------------------|---|--------------------------|-------------------------|------------|
| 检测类别: 委托检测 | | | | |
| 样品类型: 有组织废气 | | 排放设施: 排气筒 | | |
| 采样日期: 2020年08月06日 | | 检测日期: 2020年08月07日~09月02日 | | |
| 检测位置 | 检测项目 | 排放浓度(mg/m ³) | 标干流量(m ³ /h) | 排放速率(kg/h) |
| 调漆间排气筒 (FQ-CZZ-4TZ -09) | ★丙酮 | 0.01L | 10746 | / |
| | ★异丙醇 | 0.002L | | / |
| | ★正己烷 | 0.004L | | / |
| | ★乙酸乙酯 | 0.013 | | 0.000140 |
| | ★六甲基二硅氧烷 | 0.015 | | 0.000161 |
| | ★苯 | 0.008 | | 0.000086 |
| | ★正庚烷 | 0.004L | | / |
| | ★3-戊酮 | 0.002L | | / |
| | ★甲苯 | 0.046 | | 0.000494 |
| | ★乙酸丁酯 | 0.055 | | 0.000591 |
| | ★环戊酮 | 0.004L | | / |
| | ★乳酸乙酯 | 0.007L | | / |
| | ★乙苯 | 0.011 | | 0.000118 |
| | ★丙二醇单甲醚乙酸酯 | 0.005L | | / |
| | ★间/对二甲苯 | 0.015 | | 0.000161 |
| | ★2-庚酮 | 0.001L | | / |
| | ★邻二甲苯 | 0.015 | | 0.000161 |
| | ★苯乙烯 | 0.008 | | 0.000086 |
| | ★苯甲醚 | 0.003L | | / |
| | ★1-癸烯 | 0.022 | | 0.000236 |
| ★苯甲醛 | 0.015 | 0.000161 | | |
| ★2-壬酮 | 0.003L | / | | |
| ★1-十二烯 | 0.008L | / | | |
| ★挥发性有机物 | 0.223 | 0.00240 | | |
| 备 注 | 1、“L”表示未检出,检测结果低于方法检出限以 L 或未检出表示 2、★为分包项目;分包单位安徽尚德谱检测技术有限责任公司, 报告编号: AHSDP-WT-202008064 | | | |



检 测 结 果

样品编号: GST20200803-024/Q17

第 14 页 共 19 页

| 样品来源: 安徽江淮汽车集团股份有限公司多功能商用车分公司 | | | | |
|--------------------------------|--|--------------------------|-------------------------|------------|
| 检测类别: 委托检测 | | | | |
| 样品类型: 有组织废气 | | 排放设施: 排气筒 | | |
| 采样日期: 2020年08月06日 | | 检测日期: 2020年08月07日~09月02日 | | |
| 检测位置 | 检测项目 | 排放浓度(mg/m ³) | 标干流量(m ³ /h) | 排放速率(kg/h) |
| PVC 排气筒 (FQ-CZZ-4TZ -01) | ★丙酮 | 0.01L | 5106 | / |
| | ★异丙醇 | 0.002L | | / |
| | ★正己烷 | 0.008 | | 0.000041 |
| | ★乙酸乙酯 | 1.35 | | 0.006893 |
| | ★六甲基二硅氧烷 | 0.012 | | 0.000061 |
| | ★苯 | 0.004L | | / |
| | ★正庚烷 | 0.004L | | / |
| | ★3-戊酮 | 0.002L | | / |
| | ★甲苯 | 0.346 | | 0.001767 |
| | ★乙酸丁酯 | 0.005L | | / |
| | ★环戊酮 | 0.004L | | / |
| | ★乳酸乙酯 | 0.007L | | / |
| | ★乙苯 | 0.341 | | 0.001741 |
| | ★丙二醇单甲醚乙酸酯 | 0.005L | | / |
| | ★间/对二甲苯 | 0.547 | | 0.002793 |
| | ★2-庚酮 | 0.001L | | / |
| | ★邻二甲苯 | 0.004L | | / |
| | ★苯乙烯 | 0.004L | | / |
| | ★苯甲醚 | 0.003L | | / |
| | ★1-癸烯 | 0.018 | | 0.000092 |
| | ★苯甲醛 | 0.036 | | 0.000184 |
| | ★2-壬酮 | 0.026 | | 0.000133 |
| ★1-十二烯 | 0.008L | / | | |
| ★挥发性有机物 | 2.68 | 0.0137 | | |
| 备 注 | 1、“L”表示未检出,检测结果低于方法检出限以 L 或未检出表示 2、★为分包项目;分包单位安徽尚德谱检测技术有限责任公司, 报告编号: AHS DP-WT-202008064 | | | |



检 测 结 果

样品编号: GST20200803-024/Q18

第 15 页 共 19 页

| 样品来源: 安徽江淮汽车集团股份有限公司多功能商用车分公司 | | | | |
|-------------------------------|--|--------------------------|-------------------------|------------|
| 检测类别: 委托检测 | | | | |
| 样品类型: 有组织废气 | | 排放设施: 排气筒 | | |
| 采样日期: 2020年08月06日 | | 检测日期: 2020年08月07日~09月02日 | | |
| 检测位置 | 检测项目 | 排放浓度(mg/m ³) | 标干流量(m ³ /h) | 排放速率(kg/h) |
| 电泳槽体排气筒 (FQ-CZZ-4TZ-10) | ★丙酮 | 0.01L | 10143 | / |
| | ★异丙醇 | 0.009 | | 0.0000913 |
| | ★正己烷 | 0.004L | | / |
| | ★乙酸乙酯 | 0.006L | | / |
| | ★六甲基二硅氧烷 | 0.023 | | 0.000233 |
| | ★苯 | 0.028 | | 0.000284 |
| | ★正庚烷 | 0.004L | | / |
| | ★3-戊酮 | 0.002L | | / |
| | ★甲苯 | 0.006 | | 0.000061 |
| | ★乙酸丁酯 | 0.006 | | 0.000061 |
| | ★环戊酮 | 0.004L | | / |
| | ★乳酸乙酯 | 0.056 | | 0.00057 |
| | ★乙苯 | 0.011 | | 0.000112 |
| | ★丙二醇单甲醚乙酸酯 | 0.015 | | 0.00015 |
| | ★间/对二甲苯 | 0.011 | | 0.000112 |
| | ★2-庚酮 | 0.001L | | / |
| | ★邻二甲苯 | 0.019 | | 0.000193 |
| | ★苯乙烯 | 0.007 | | 0.000071 |
| | ★苯甲醚 | 0.003L | | / |
| | ★1-癸烯 | 0.013 | | 0.000132 |
| | ★苯甲醛 | 0.017 | | 0.000172 |
| | ★2-壬酮 | 0.003L | | / |
| ★1-十二烯 | 0.008L | / | | |
| ★挥发性有机物 | 0.221 | 0.0022 | | |
| 备 注 | 1、“L”表示未检出,检测结果低于方法检出限以 L 或未检出表示 2、★为分包项目;分包单位安徽尚德谱检测技术有限责任公司, 报告编号: AHS DP-WT-202008064 | | | |



检 测 结 果

样品编号: GST20200803-024/Q19

第 16 页 共 19 页

| 样品来源: 安徽江淮汽车集团股份有限公司多功能商用车分公司 | | | | |
|--------------------------------------|--|--------------------------|-------------------------|-------------|
| 检测类别: 委托检测 | | | | |
| 样品类型: 有组织废气 | | 排放设施: 排气筒 | | |
| 采样日期: 2020年08月07日 | | 检测日期: 2020年08月08日~09月02日 | | |
| 检测位置 | 检测项目 | 排放浓度(mg/m ³) | 标干流量(m ³ /h) | 排放速率(kg/h) |
| 下线监测废气 排放口 (FQ-CZZ-4ZZ -02) | 颗粒物 | 8.8 | 3379 | 0.030 |
| | 氮氧化物 | 未检出 | 3379 | / |
| | ★丙酮 | 0.01L | 3379 | / |
| | ★异丙醇 | 0.002L | | / |
| | ★正己烷 | 0.004L | | / |
| | ★乙酸乙酯 | 0.009 | | 0.000030 |
| | ★六甲基二硅氧烷 | 0.001L | | / |
| | ★苯 | 0.017 | | 0.000057 |
| | ★正庚烷 | 0.005 | | 0.000017 |
| | ★3-戊酮 | 0.002L | | / |
| | ★甲苯 | 0.016 | | 0.000054 |
| | ★乙酸丁酯 | 0.010 | | 0.000034 |
| | ★环戊酮 | 0.004L | | / |
| | ★乳酸乙酯 | 0.383 | | 0.00129 |
| | ★乙苯 | 0.020 | | 0.000068 |
| | ★丙二醇单甲醚乙酸酯 | 0.016 | | 0.00005 |
| | ★间/对二甲苯 | 0.010 | | 0.000034 |
| | ★2-庚酮 | 0.023 | | 0.000077717 |
| | ★邻二甲苯 | 0.005L | | / |
| | ★苯乙烯 | 0.012 | | 0.000041 |
| | ★苯甲醚 | 0.003L | | / |
| | ★1-癸烯 | 0.016 | | 0.000054 |
| | ★苯甲醛 | 0.021 | | 0.000071 |
| ★2-壬酮 | 0.003L | / | | |
| ★1-十二烯 | 0.008L | / | | |
| ★挥发性有机物 | 0.558 | 0.0019 | | |
| 备 注 | 1、“L”表示未检出,检测结果低于方法检出限以 L 或未检出表示 2、★为分包项目;分包单位安徽尚德谱检测技术有限责任公司, 报告编号: AHS DP-WT-202008064 | | | |



检 测 结 果

样品编号: GST20200803-024/Q20

第 17 页 共 19 页

| 样品来源: 安徽江淮汽车集团股份有限公司多功能商用车分公司 | | | | |
|-------------------------------|---|--------------------------|-------------------------|------------|
| 检测类别: 委托检测 | | | | |
| 样品类型: 有组织废气 | | 排放设施: 排气筒 | | |
| 采样日期: 2020年08月07日 | | 检测日期: 2020年08月08日~09月02日 | | |
| 检测位置 | 检测项目 | 排放浓度(mg/m ³) | 标干流量(m ³ /h) | 排放速率(kg/h) |
| 测速试验台 (FQ-CZZ-4ZZ -03) | 颗粒物 | 6.9 | 5372 | 0.037 |
| | 氮氧化物 | 未检出 | 5372 | / |
| | ★丙酮 | 0.01L | 5372 | / |
| | ★异丙醇 | 0.002L | | / |
| | ★正己烷 | 0.004L | | / |
| | ★乙酸乙酯 | 0.008 | | 0.000043 |
| | ★六甲基二硅氧烷 | 0.011 | | 0.000059 |
| | ★苯 | 0.016 | | 0.000086 |
| | ★正庚烷 | 0.007 | | 0.000038 |
| | ★3-戊酮 | 0.002L | | / |
| | ★甲苯 | 0.046 | | 0.000247 |
| | ★乙酸丁酯 | 0.005L | | / |
| | ★环戊酮 | 0.004L | | / |
| | ★乳酸乙酯 | 0.007L | | / |
| | ★乙苯 | 0.006L | | / |
| | ★丙二醇单甲醚乙酸酯 | 1.16 | | 0.00623 |
| | ★间/对二甲苯 | 0.009L | | / |
| | ★2-庚酮 | 0.001L | | / |
| | ★邻二甲苯 | 0.020 | | 0.000107 |
| | ★苯乙烯 | 0.007 | | 0.000038 |
| | ★苯甲醚 | 0.003L | | / |
| | ★1-癸烯 | 0.925 | | 0.004969 |
| | ★苯甲醛 | 0.008 | | 0.000043 |
| | ★2-壬酮 | 0.003L | | / |
| ★1-十二烯 | 0.008L | / | | |
| ★挥发性有机物 | 2.21 | 0.012 | | |
| 备 注 | 1、“L”表示未检出,检测结果低于方法检出限以 L 或未检出表示 2、★为分包项目;分包单位安徽尚德谱检测技术有限责任公司, 报告编号: AHSDP-WT-202008064 | | | |

检 测 结 果

样品编号: GST20200803-024/Q21

第 18 页 共 19 页

| 样品来源: 安徽江淮汽车集团股份有限公司多功能商用车分公司 | | | | |
|--|--|--------------------------|-------------------------|------------|
| 检测类别: 委托检测 | | | | |
| 样品类型: 有组织废气 | | 排放设施: 排气筒 | | |
| 采样日期: 2020年08月07日 | | 检测日期: 2020年08月08日~09月02日 | | |
| 检测位置 | 检测项目 | 排放浓度(mg/m ³) | 标干流量(m ³ /h) | 排放速率(kg/h) |
| 返修区补漆室 废气排气筒 (FQ-CZZ-4ZZ -01) | 颗粒物 | 7.3 | 18297 | 0.134 |
| | ★丙酮 | 0.01L | 18297 | / |
| | ★异丙醇 | 0.002L | | / |
| | ★正己烷 | 0.007 | | 0.000128 |
| | ★乙酸乙酯 | 1.42 | | 0.025982 |
| | ★六甲基二硅氧烷 | 0.001L | | / |
| | ★苯 | 0.020 | | 0.000366 |
| | ★正庚烷 | 0.005 | | 0.000091 |
| | ★3-戊酮 | 0.002L | | / |
| | ★甲苯 | 0.012 | | 0.000220 |
| | ★乙酸丁酯 | 0.041 | | 0.000750 |
| | ★环戊酮 | 0.004L | | / |
| | ★乳酸乙酯 | 0.007L | | / |
| | ★乙苯 | 0.012 | | 0.000220 |
| | ★丙二醇单甲醚乙酸酯 | 0.005L | | / |
| | ★间/对二甲苯 | 0.012 | | 0.000220 |
| | ★2-庚酮 | 0.001L | | / |
| | ★邻二甲苯 | 0.016 | | 0.000293 |
| | ★苯乙烯 | 0.009 | | 0.000165 |
| | ★苯甲醚 | 0.003L | | / |
| | ★1-癸烯 | 0.003L | | / |
| | ★苯甲醛 | 0.017 | | 0.000311 |
| | ★2-壬酮 | 0.029 | | 0.000531 |
| ★1-十二烯 | 0.008L | / | | |
| ★挥发性有机物 | 1.60 | 0.029 | | |
| 备 注 | 1、“L”表示未检出,检测结果低于方法检出限以 L 或未检出表示 2、★为分包项目;分包单位安徽尚德谱检测技术有限公司, 报告编号: AHS DP-WT-202008064 | | | |



检 测 结 果

样品编号: GST20200803-024/Q1~Q4

第 19 页 共 19 页

样品来源: 安徽江淮汽车集团股份有限公司多功能商用车分公司

检测类别: 委托检测

样品类型: 无组织废气

采样地点: 厂界上/下风向

采样日期: 2020年08月06日

检测日期: 2020年08月07日~08月14日

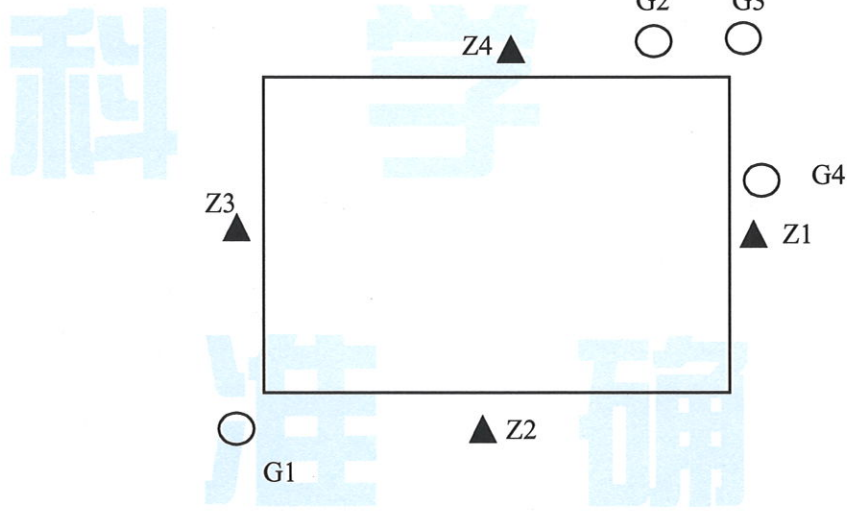
| 检测位置 | 检测项目 | 检测结果(mg/m ³) |
|----------|-------|--------------------------|
| 厂界上风向 G1 | 非甲烷总烃 | 1.02 |
| 厂界下风向 G2 | | 1.19 |
| 厂界下风向 G3 | | 1.17 |
| 厂界下风向 G4 | | 1.15 |
| 厂界上风向 G1 | 氮氧化物 | 0.022 |
| 厂界下风向 G2 | | 0.035 |
| 厂界下风向 G3 | | 0.032 |
| 厂界下风向 G4 | | 0.034 |
| 以下空白 | | |
| | | |
| | | |
| | | |
| | | |
| | | |
| | | |
| | | |
| 备 注 | | |



编制: 审核: 罗晓丰 签发: 签发日期: 2020.9.2



公正



08月06日测点位示意图

诚信

备注：▲ 噪声监测点位
○ 无组织废气监测点位

创新

说 明

- 一、本检测报告仅对此次采样/送检样品检测结果负责。
- 二、任何对于检测报告的涂改、增删和骑缝章不完整均视作无效。
- 三、未经检测单位书面批准，不得扫描或部分复印检测报告。
- 四、不得利用本检测报告作任何商业性的宣传活动。
- 五、本单位应委托人要求，对检测结果和有关技术资料保密。
- 六、若委托单位对本检测报告有异议，可在收到报告之日起十五日内，提出复检或仲裁申请，逾期不予受理。

本检测单位通讯资料：

单位名称：安徽国晟检测技术有限公司

单位地址：合肥市高新区合欢路 12 号天龙集团回型楼三楼

电话：0551-63848435

传真：0551-63848435

邮政编码：230088