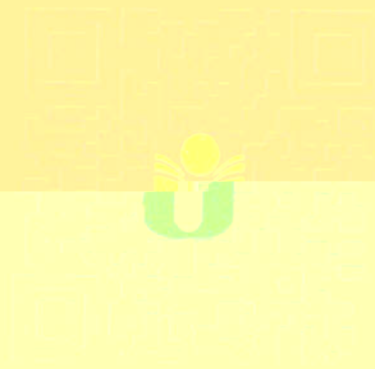




安徽合大环境检测有限公司



委托单位: 安徽江淮汽车股份有限公司及分公司
检测类别: 委托检测
报告日期: 2017年1月8日



一、废水检测

1. 采样时间: 2016年11月24日

采样人员: 陈文直、吴磊

表 1-1 检测点位

| 点位编号 | 检测点位 | 检测项目 |
|-----------|-------|-------------------------|
| 09287SZ03 | 污水总排口 | pH、氨氮、化学需氧量、悬浮物、石油类、磷酸盐 |

2. 检测方法

表 1-2 检测方法

| 检测项目 | 检测指标 | 检测依据 | 检出限或最低检出浓度 | 单位 |
|-------|-----------|------------------|------------|------|
| pH | 玻璃电极法 | GB 6920-1986 | -- | 无量纲 |
| 悬浮物 | 重量法 | GB 11901-1989 | -- | mg/L |
| 化学需氧量 | 快速消解分光光度法 | HJ/T 399-2007 | 15 | mg/L |
| 氨氮 | 纳氏试剂分光光度法 | HJ/T 535-2009 | 0.025 | mg/L |
| 磷酸盐 | 磷钼蓝分光光度法 | GB/T 5750.5-2006 | 0.1 | mg/L |
| 石油类 | 红外分光光度法 | HJ 637-2012 | 0.01 | mg/L |

3. 检测结果

表 1-3 检测结果

| 检测项目 | 检测结果 | 单位 |
|-------|-------|------|
| pH | 7.61 | |
| 悬浮物 | 17 | mg/L |
| 化学需氧量 | 89.4 | mg/L |
| 氨氮 | 3.08 | mg/L |
| 磷酸盐 | 0.016 | mg/L |
| 石油类 | 0.00 | mg/L |

表 1-2 检测方法及(单位: mg/m³)

| 检测项目 | 检测标准 | 检测方法 | 检测方法 |
|-------------------|--------------|--------------|--------------|
| PM ₁₀ | GB 3095-2012 | 重量法 | 重量法 |
| PM _{2.5} | GB 3095-2012 | 重量法 | 重量法 |
| SO ₂ | GB 3095-2012 | 定电位电解法 | 定电位电解法 |
| NO ₂ | GB 3095-2012 | Saltzman 显色法 | Saltzman 显色法 |
| CO | GB 3095-2012 | 非分散红外法 | 非分散红外法 |
| 臭氧 | GB 3095-2012 | 紫外分光光度法 | 紫外分光光度法 |

10. 检测结果

表 2-3 检测结果

| 检测项目 | 1# | 2# | 3# | 均值 |
|----------------------------|-------|-------|-------|-------|
| 二甲苯 _{合计} | 0.000 | 0.000 | 0.000 | 0 |
| 二甲苯 _{间+对} | 1.1 | 0.1 | 4.0 | 0.7 |
| 甲苯+乙苯 | 0.000 | 0.000 | 0.000 | 0.000 |
| 甲苯 | 0.000 | 0.000 | 0.000 | 0.000 |
| 乙苯 | 0.000 | 0.000 | 0.000 | 0.000 |
| 1,2-二氯苯 | 0.000 | 0.000 | 0.000 | 0.000 |
| 1,4-二氯苯 | 0.000 | 0.000 | 0.000 | 0.000 |
| 三氯苯 _{合计} | 0.000 | 0.000 | 0.000 | 0.000 |
| 三氯苯 _{1,2+1,3+1,4} | 0.000 | 0.000 | 0.000 | 0.000 |
| 四氯苯 _{合计} | 0.000 | 0.000 | 0.000 | 0.000 |
| 四氯苯 _{1,2+1,3+1,4} | 0.000 | 0.000 | 0.000 | 0.000 |
| 五氯苯 _{合计} | 0.000 | 0.000 | 0.000 | 0.000 |
| 五氯苯 _{1,2+1,3+1,4} | 0.000 | 0.000 | 0.000 | 0.000 |
| 六氯苯 _{合计} | 0.000 | 0.000 | 0.000 | 0.000 |
| 六氯苯 _{1,2+1,3+1,4} | 0.000 | 0.000 | 0.000 | 0.000 |
| 邻-硝基氯苯 | 0.000 | 0.000 | 0.000 | 0.000 |
| 对-硝基氯苯 | 0.000 | 0.000 | 0.000 | 0.000 |
| 间-硝基氯苯 | 0.000 | 0.000 | 0.000 | 0.000 |
| 邻-硝基甲苯 | 0.000 | 0.000 | 0.000 | 0.000 |
| 对-硝基甲苯 | 0.000 | 0.000 | 0.000 | 0.000 |
| 间-硝基甲苯 | 0.000 | 0.000 | 0.000 | 0.000 |
| 邻-硝基二甲苯 | 0.000 | 0.000 | 0.000 | 0.000 |
| 对-硝基二甲苯 | 0.000 | 0.000 | 0.000 | 0.000 |
| 间-硝基二甲苯 | 0.000 | 0.000 | 0.000 | 0.000 |
| 邻-硝基二氯苯 | 0.000 | 0.000 | 0.000 | 0.000 |
| 对-硝基二氯苯 | 0.000 | 0.000 | 0.000 | 0.000 |
| 间-硝基二氯苯 | 0.000 | 0.000 | 0.000 | 0.000 |
| 邻-硝基三氯苯 | 0.000 | 0.000 | 0.000 | 0.000 |
| 对-硝基三氯苯 | 0.000 | 0.000 | 0.000 | 0.000 |
| 间-硝基三氯苯 | 0.000 | 0.000 | 0.000 | 0.000 |
| 邻-硝基四氯苯 | 0.000 | 0.000 | 0.000 | 0.000 |
| 对-硝基四氯苯 | 0.000 | 0.000 | 0.000 | 0.000 |
| 间-硝基四氯苯 | 0.000 | 0.000 | 0.000 | 0.000 |
| 邻-硝基五氯苯 | 0.000 | 0.000 | 0.000 | 0.000 |
| 对-硝基五氯苯 | 0.000 | 0.000 | 0.000 | 0.000 |
| 间-硝基五氯苯 | 0.000 | 0.000 | 0.000 | 0.000 |
| 邻-硝基六氯苯 | 0.000 | 0.000 | 0.000 | 0.000 |
| 对-硝基六氯苯 | 0.000 | 0.000 | 0.000 | 0.000 |
| 间-硝基六氯苯 | 0.000 | 0.000 | 0.000 | 0.000 |
| 邻-硝基二氯甲苯 | 0.000 | 0.000 | 0.000 | 0.000 |
| 对-硝基二氯甲苯 | 0.000 | 0.000 | 0.000 | 0.000 |
| 间-硝基二氯甲苯 | 0.000 | 0.000 | 0.000 | 0.000 |
| 邻-硝基三氯甲苯 | 0.000 | 0.000 | 0.000 | 0.000 |
| 对-硝基三氯甲苯 | 0.000 | 0.000 | 0.000 | 0.000 |
| 间-硝基三氯甲苯 | 0.000 | 0.000 | 0.000 | 0.000 |
| 邻-硝基四氯甲苯 | 0.000 | 0.000 | 0.000 | 0.000 |
| 对-硝基四氯甲苯 | 0.000 | 0.000 | 0.000 | 0.000 |
| 间-硝基四氯甲苯 | 0.000 | 0.000 | 0.000 | 0.000 |
| 邻-硝基五氯甲苯 | 0.000 | 0.000 | 0.000 | 0.000 |
| 对-硝基五氯甲苯 | 0.000 | 0.000 | 0.000 | 0.000 |
| 间-硝基五氯甲苯 | 0.000 | 0.000 | 0.000 | 0.000 |
| 邻-硝基六氯甲苯 | 0.000 | 0.000 | 0.000 | 0.000 |
| 对-硝基六氯甲苯 | 0.000 | 0.000 | 0.000 | 0.000 |
| 间-硝基六氯甲苯 | 0.000 | 0.000 | 0.000 | 0.000 |
| 邻-硝基二氯二氯苯 | 0.000 | 0.000 | 0.000 | 0.000 |
| 对-硝基二氯二氯苯 | 0.000 | 0.000 | 0.000 | 0.000 |
| 间-硝基二氯二氯苯 | 0.000 | 0.000 | 0.000 | 0.000 |
| 邻-硝基三氯二氯苯 | 0.000 | 0.000 | 0.000 | 0.000 |
| 对-硝基三氯二氯苯 | 0.000 | 0.000 | 0.000 | 0.000 |
| 间-硝基三氯二氯苯 | 0.000 | 0.000 | 0.000 | 0.000 |
| 邻-硝基四氯二氯苯 | 0.000 | 0.000 | 0.000 | 0.000 |
| 对-硝基四氯二氯苯 | 0.000 | 0.000 | 0.000 | 0.000 |
| 间-硝基四氯二氯苯 | 0.000 | 0.000 | 0.000 | 0.000 |
| 邻-硝基五氯二氯苯 | 0.000 | 0.000 | 0.000 | 0.000 |
| 对-硝基五氯二氯苯 | 0.000 | 0.000 | 0.000 | 0.000 |
| 间-硝基五氯二氯苯 | 0.000 | 0.000 | 0.000 | 0.000 |
| 邻-硝基六氯二氯苯 | 0.000 | 0.000 | 0.000 | 0.000 |
| 对-硝基六氯二氯苯 | 0.000 | 0.000 | 0.000 | 0.000 |
| 间-硝基六氯二氯苯 | 0.000 | 0.000 | 0.000 | 0.000 |
| 邻-硝基二氯三氯苯 | 0.000 | 0.000 | 0.000 | 0.000 |
| 对-硝基二氯三氯苯 | 0.000 | 0.000 | 0.000 | 0.000 |
| 间-硝基二氯三氯苯 | 0.000 | 0.000 | 0.000 | 0.000 |
| 邻-硝基三氯三氯苯 | 0.000 | 0.000 | 0.000 | 0.000 |
| 对-硝基三氯三氯苯 | 0.000 | 0.000 | 0.000 | 0.000 |
| 间-硝基三氯三氯苯 | 0.000 | 0.000 | 0.000 | 0.000 |
| 邻-硝基四氯三氯苯 | 0.000 | 0.000 | 0.000 | 0.000 |
| 对-硝基四氯三氯苯 | 0.000 | 0.000 | 0.000 | 0.000 |
| 间-硝基四氯三氯苯 | 0.000 | 0.000 | 0.000 | 0.000 |
| 邻-硝基五氯三氯苯 | 0.000 | 0.000 | 0.000 | 0.000 |
| 对-硝基五氯三氯苯 | 0.000 | 0.000 | 0.000 | 0.000 |
| 间-硝基五氯三氯苯 | 0.000 | 0.000 | 0.000 | 0.000 |
| 邻-硝基六氯三氯苯 | 0.000 | 0.000 | 0.000 | 0.000 |
| 对-硝基六氯三氯苯 | 0.000 | 0.000 | 0.000 | 0.000 |
| 间-硝基六氯三氯苯 | 0.000 | 0.000 | 0.000 | 0.000 |
| 邻-硝基二氯四氯苯 | 0.000 | 0.000 | 0.000 | 0.000 |
| 对-硝基二氯四氯苯 | 0.000 | 0.000 | 0.000 | 0.000 |
| 间-硝基二氯四氯苯 | 0.000 | 0.000 | 0.000 | 0.000 |
| 邻-硝基三氯四氯苯 | 0.000 | 0.000 | 0.000 | 0.000 |
| 对-硝基三氯四氯苯 | 0.000 | 0.000 | 0.000 | 0.000 |
| 间-硝基三氯四氯苯 | 0.000 | 0.000 | 0.000 | 0.000 |
| 邻-硝基四氯四氯苯 | 0.000 | 0.000 | 0.000 | 0.000 |
| 对-硝基四氯四氯苯 | 0.000 | 0.000 | 0.000 | 0.000 |
| 间-硝基四氯四氯苯 | 0.000 | 0.000 | 0.000 | 0.000 |
| 邻-硝基五氯四氯苯 | 0.000 | 0.000 | 0.000 | 0.000 |
| 对-硝基五氯四氯苯 | 0.000 | 0.000 | 0.000 | 0.000 |
| 间-硝基五氯四氯苯 | 0.000 | 0.000 | 0.000 | 0.000 |
| 邻-硝基六氯四氯苯 | 0.000 | 0.000 | 0.000 | 0.000 |
| 对-硝基六氯四氯苯 | 0.000 | 0.000 | 0.000 | 0.000 |
| 间-硝基六氯四氯苯 | 0.000 | 0.000 | 0.000 | 0.000 |
| 邻-硝基二氯五氯苯 | 0.000 | 0.000 | 0.000 | 0.000 |
| 对-硝基二氯五氯苯 | 0.000 | 0.000 | 0.000 | 0.000 |
| 间-硝基二氯五氯苯 | 0.000 | 0.000 | 0.000 | 0.000 |
| 邻-硝基三氯五氯苯 | 0.000 | 0.000 | 0.000 | 0.000 |
| 对-硝基三氯五氯苯 | 0.000 | 0.000 | 0.000 | 0.000 |
| 间-硝基三氯五氯苯 | 0.000 | 0.000 | 0.000 | 0.000 |
| 邻-硝基四氯五氯苯 | 0.000 | 0.000 | 0.000 | 0.000 |
| 对-硝基四氯五氯苯 | 0.000 | 0.000 | 0.000 | 0.000 |
| 间-硝基四氯五氯苯 | 0.000 | 0.000 | 0.000 | 0.000 |
| 邻-硝基五氯五氯苯 | 0.000 | 0.000 | 0.000 | 0.000 |
| 对-硝基五氯五氯苯 | 0.000 | 0.000 | 0.000 | 0.000 |
| 间-硝基五氯五氯苯 | 0.000 | 0.000 | 0.000 | 0.000 |
| 邻-硝基六氯五氯苯 | 0.000 | 0.000 | 0.000 | 0.000 |
| 对-硝基六氯五氯苯 | 0.000 | 0.000 | 0.000 | 0.000 |
| 间-硝基六氯五氯苯 | 0.000 | 0.000 | 0.000 | 0.000 |
| 邻-硝基二氯六氯苯 | 0.000 | 0.000 | 0.000 | 0.000 |
| 对-硝基二氯六氯苯 | 0.000 | 0.000 | 0.000 | 0.000 |
| 间-硝基二氯六氯苯 | 0.000 | 0.000 | 0.000 | 0.000 |
| 邻-硝基三氯六氯苯 | 0.000 | 0.000 | 0.000 | 0.000 |
| 对-硝基三氯六氯苯 | 0.000 | 0.000 | 0.000 | 0.000 |
| 间-硝基三氯六氯苯 | 0.000 | 0.000 | 0.000 | 0.000 |
| 邻-硝基四氯六氯苯 | 0.000 | 0.000 | 0.000 | 0.000 |
| 对-硝基四氯六氯苯 | 0.000 | 0.000 | 0.000 | 0.000 |
| 间-硝基四氯六氯苯 | 0.000 | 0.000 | 0.000 | 0.000 |
| 邻-硝基五氯六氯苯 | 0.000 | 0.000 | 0.000 | 0.000 |
| 对-硝基五氯六氯苯 | 0.000 | 0.000 | 0.000 | 0.000 |
| 间-硝基五氯六氯苯 | 0.000 | 0.000 | 0.000 | 0.000 |
| 邻-硝基六氯六氯苯 | 0.000 | 0.000 | 0.000 | 0.000 |
| 对-硝基六氯六氯苯 | 0.000 | 0.000 | 0.000 | 0.000 |
| 间-硝基六氯六氯苯 | 0.000 | 0.000 | 0.000 | 0.000 |

注: 1. 检测项目按照《GB 3095-2012 环境空气质量标准》中附录 A 中规定执行。

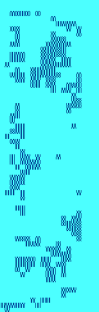


表 2-4 检测结果

| 检测项目 | 4# | 5# | 单位 |
|------|----|------|----|
| 烟气温度 | 56 | 23.8 | ℃ |

| | | | |
|-----------|----------|----------|------------------------|
| 烟气流速 | 5.3 | 3.5 | m/s |
| 烟气流量 | 1877 | 1036 | m ³ /h_(标态) |
| 动压 | 18 | 11 | Pa |
| 静压 | -0.01 | 0.04 | Kpa |
| 颗粒物排放浓度 | 25 | 26 | mg/m ³ |
| 颗粒物排放速率 | 0.04693 | 0.02694 | kg/h |
| 非甲烷总烃排放浓度 | 3.48 | 1.56 | mg/m ³ |
| 非甲烷总烃排放速率 | 0.006532 | 0.001616 | kg/h |
| 二氧化硫排放浓度 | 19 | 209 | mg/m ³ |
| 二氧化硫排放速率 | 0.03566 | 0.2165 | kg/h |
| 氮氧化物排放浓度 | 52 | 71 | mg/m ³ |
| 氮氧化物排放速率 | 0.09760 | 0.07356 | kg/h |
| 一氧化碳排放浓度 | — | 31 | mg/m ³ |
| 一氧化碳排放速率 | — | 0.00012 | kg/h |



(此页为空白页)

安徽合大环境检测有限公司

Anhui HEDA Environmental Detection Co., Ltd.