CMA
222400141868

# 监 测 报 告

报告编号：HB60222000379

项目名称：贵州轮胎股份有限公司2022年度气监测（污水处理站）

# 报告说明

1. 报告未加盖本公司检验检测专用章、[redacted]章、骑缝章无效；
2. 报告内容需齐全清楚，涂改无效；报告无相关责任人签字无效；
3. 由委托方自行采集的样品，仅对送检样品的测试数据负责，不对样品来源负责，对检测结果不作评价；
4. 复制本报告需本公司批准，且需加盖本公司检验检测专用章，否则无效；
5. 部分提供或部分复制本报告无效；

项目名称：贵州轮胎股份有限公司2022年废气监测（污水处理站）

委托单位：贵州轮胎股份有限公司

承担单位：贵州博联检测技术股份有限公司

法人代表：孙剑

报告编写人：

主要参加人员：罗靖、缪顺成、李愿、冯毓生

报告审核人：

报告签发人：

报告签发日期：2022年10月05日

# 目　录

1 监测概况 ..... 1

2.监测依据 ..... 1

3.监测布点、监测频次及监测项目 ..... 1

4.监测方法及监测使用仪器 ..... 2

5.质量保证与质量控制 ..... 2

5.1 生产工况 ..... 3

5.2 气体监测质量控制 ..... 3

6.监测结果 ..... 3

附图：监测基本情况照片 ..... 5

## 1.监测任务

受贵州轮胎股份有限公司的委托，贵州博联检测技术股份有限公司于 2022 年 08 月 23 日对贵州轮胎股份有限公司（位于贵阳市修文县扎佐镇）的污水处理站周界废

2.2 《大气污染物无组织排放监测技术导则》（HJ/T 55-2000）。

## 3.监测布点、监测频次及监测项目

废气监测布点、监测时间及频次、监测项目见表 3-1，见图 3-1 所示。

表 3-1 废气监测布点、监测时间及频次、监测项目

| 监测布点 | 监测项目 | 监测时间及频次 |
| --- | --- | --- |
| 在污水处理站四周分别设置一 | 氨、硫化氢、臭气浓度 | 2022 年 08 月 23 日， |

## 4.监测方法及监测使用仪器

监测分析方法及方法检出限见表4-1，主要使用仪器见表4-2。

**表 4-1 监测分析方法**

| 类别 | 监测项目 | 采样/监测依据及方法 | 方法检出限/最低检出浓度 |
|---|---|---|---|
| 采样 | | 《大气污染物无组织排放监测技术导则》（HJ/T 55-2000） | / |
| | | 《恶臭污染环境监测技术规范》（HJ 905-2017） | |
| | | 《空气质量 恶臭的测定 三点比较式嗅袋法》（GB/T 14675-1993） | |
| 废气监测 | | 《固定污染源废气 [illegible]》（HJ 533-2009） | |
| | 硫化氢 | 《空气和废气监测分析方法》（第四版增补版）国家环境保护总局 2003 年（无组织） | 0.001 mg/m³ |
| | [illegible] | [illegible] | [illegible] |
| | [illegible] | [illegible] | [illegible] |
| | [illegible] | [illegible] | [illegible]

在采样监测期间，贵州轮胎股份有限公司正常生产，污水处理站正常运行。

### 5.2 废气监测质控制

废气监测仪器均符合国家有关标准和技术要求，监测前对烟气参数测试仪进行检定/校准，检定/校准合格后方可进行现场监测。

废气监测分析方法采用国家颁布的《固定污染源监测质量保证与质量控制技术规范》（HJ 905-2017）和《大气污染物无组织排放监测技术导则》（HJ/T 55-2000）进行。

## 6. 监测结果

| 检测项目 | 检测结果 | 单位 | 参考值 |
| --- | --- | --- | --- |
| 铅 | 0.011 | mg/L | ≤0.1 |
| 镉 | 0.002 | mg/L | ≤0.01 |
| 汞 | <0.0001 | mg/L | ≤0.001 |
| 砷 | 0.012 | mg/L | ≤0.05 |

附图：监测基本情况照片

# 监测结果参考结论

| 项目名称 | 贵州轮胎股份有限公司 2022 年废气监测 | | | |
|---|---|---|---|---|
| 报告编号 | HBS00222000379 | | | |
| 参考结论 | | | | |
| 类别 | 参考标准 | 监测项目 | 标准限值 | 结论 |
| 废气 | 《城镇污水处理厂污染物排放标准》（GB 18918-2002）表 4 二级标准 | 硫化氢 | 0.06mg/m³ | 此项目污水处理站周界废气浓度均符合《城镇污水处理厂污染物排放标准》（GB 18918-2002）表 4 二级标准。 |
| | | 氨 | 1.5mg/m³ | |
| | | 臭气浓度 | 20（无量纲） | |
| | | 甲烷 | 1% | |
| 备注 | 监测结论所引用的检测数据见编号为 HBS00222000379 报告中表 6-1 所示。 | | | |

贵州博联检测技术股份有限公司