CMA
222400141868

# 监 测 报 告

报告编号：HB60222000368

项目名称：贵州轮胎股份有限公司2022年废气监测

委托单位：贵州轮胎股份有限公司

监测类别：委托监测

贵州博联检测技术股份有限公司

检验检测专用章

# 报 告 说 明

1 [redacted]

项目名称：贵州轮胎股份有限公司2022年度气监测

委托单位：贵州轮胎股份有限公司

# 目　录

1.监测任务 ..... 1

2.监测依据 ..... 1

3.监测布点、监测频次及监测项目 ..... 1

4.监测分析方法及使用仪器 ..... 1

5.质量保证和质量控制 ..... 2

5.1 生产工况 ..... 2

5.2 废气监测质量控制 ..... 2

6.监测结果 ..... 2

附图：监测基本情况照片 ..... 6

# 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09日对贵州轮胎股份有限公司（位于贵阳市修文县扎佐镇）的废气排放情况进行委托监测，现将监测结果编制成监测报告。

## 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所示。

表3.1 废气监测布点、监测时间频次、监测项目

表 4-2 主要使用仪器

| 序号 | 仪器名称 | 型号/规格 | 仪器编号 |
|---|---|---|---|
| 1 | 气相色谱仪 | GC-9790II 型 | ZC-0403-0020 |
| 2 | 自动烟尘烟气综合测试仪 | ZR-3260 型 | ZC-0401-0024 |
| 3 | 真空箱气袋采样器 | / | ZC-0401-0239 |

## 5.质量保证和质量控制

本次监测均严格按照《环境空气监测质量保证手册》及贵州博联检测技术股份有限公司《质量手册》、《程序文件》中有关规定执行，实施全程序质量控制。技术服务人员经考核并持有上岗证，对监测结果的准确性或有效性有显著影响或计量溯源性有要求的仪器设备，经检定/校准合格并在有效期内使用，所有监测数据严格实行三级审核制度。

### 5.1 生产工况

[redacted]

[redacted]

[redacted]

表 6-1 有组织废气监测结果

| 监测日期 | 2022 年 08 月 09 日 | 监测点位 | 载重子午胎 1#硫化排放口 |
|---|---|---|---|
| 排气筒高度 | 28m | 运行工况 | 正常生产 |
| 净化设施 | 活性炭等离子 | 烟道截面积 | 2.0106m² |

| 监测项目 | 监测结果 | | | | |
|---|---|---|---|---|---|
| | 第一次（DA001A1） | 第二次（DA001A2） | 第三次（DA001A3） | 平均值 | 排放速率（kg/h） |
| 烟温（℃） | 35.3 | 35.5 | 35.7 | **35.5** | / |

## 有组织废气监测结果

| 监测日期 | 2022 年 08 月 09 日 | 监测点位 | 载重子午胎 3#硫化排放口 |
|---|---|---|---|
| 排气筒高度 | 28m | 运行工况 | 正常生产 |
| 净化设施 | 注入式等离子 | 烟道截面积 | 2.0240m² |

监测结果

| 监测项目 | 第一次 | 第二次 | 第三次 | 平均值 |
|---|---|---|---|---|
| 标干流量 | | | | |

## 无组织废气监测结果

| 监测日期 | 2022 年 08 月 09 日 | 监测点位 | 载重子午胎 3#硫化排放口 |
|---|---|---|---|
| 排气筒高度 | [illegible] | 运行工况 | 正常生产 |
| [illegible] | [illegible] | [illegible] | [illegible] |

监测结果

| 监测项目 | 第一次 | 第二次 | 第三次 | 平均值 |
|---|---|---|---|---|
| 标干流量 | | | | |

**表 6-5 有组织废气监测结果**

| 监测日期 | 2022 年 08 月 09 日 | 监测点位 | 载重子午胎 5#硫化排放口 |
|---|---|---|---|
| 排气筒高度 | 28m | 运行工况 | 正常生产 |
| 净化设施 | 注入式等离子 | 烟道截面积 | 2.0160m² |
| 监测项目 | 监测结果 | | | | |
| | 第一次（DA005A1） | 第二次（DA005A2） | 第三次（DA005A3） | 平均值 | 排放速率（kg/h） |
| 烟温（℃） | 34.8 | 35.1 | 34.4 | 34.8 | / |
| 流速（m/s） | 14.7 | 14.4 | 14.3 | 14.5 | / |

# 附图：监测基本情况照片



# 监测结果参考结论

| 报告名称 | 贵州轮胎股份有限公司2022年废气监测 |
| --- | --- |
| 报告编号 | HB60Z22000368 |

参考结论

| 类别 | 参考标准 | 监测项目 | 标准限值 | 结论 |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| 有组织废气（载重子午线轮胎一次法硫化排放口） | 《橡胶制品工业污染物排放标准》（GB 27632-2011）表5轮胎企业及其他制品企业炼胶、硫化装置标准 | 非甲烷总烃 | 10mg/m³ | 经监测，该项目载重子午胎1#~6#硫化排放口的非甲烷总烃，均符合《橡胶制品工业污染物排放标准》（GB 27632-2011）表5轮胎企业及其他制品企业炼胶、硫化装置标准。 |