



222400141868

监测报告

报告编号: HB60222000381

项目名称: 贵州轮胎股份有限公司 2022 年第四季度

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



报告说明

38

•

55

24

||

•

11:50:51

=====

电 话：0851-85605511

由 邮编 553914

一、二、三、四、五、六、七、八、九、十、十一、十二、十三、十四、十五、十六、十七、十八、十九、二十、二十一、二十二、二十三、二十四、二十五、二十六、二十七、二十八、二十九、三十、三十一、三十二、三十三、三十四、三十五、三十六、三十七、三十八、三十九、四十、四十一、四十二、四十三、四十四、四十五、四十六、四十七、四十八、四十九、五十、五十一、五十二、五十三、五十四、五十五、五十六、五十七、五十八、五十九、六十、六十一、六十二、六十三、六十四、六十五、六十六、六十七、六十八、六十九、七十、七十一、七十二、七十三、七十四、七十五、七十六、七十七、七十八、七十九、八十、八十一、八十二、八十三、八十四、八十五、八十六、八十七、八十八、八十九、九十、九十一、九十二、九十三、九十四、九十五、九十六、九十七、九十八、九十九、一百

项目名称：贵州轮胎股份有限公司2022年第四季废气监测（再生胶）

委托单位：贵州轮胎股份有限公司



报告签发人：子 4-1

报告签发日期：2022 年 11 月 07 日

附图：监测基本情况照片	5
-------------------	---

监测布点	监测项目	监测时间及频次	监测
胶排放管	甲苯、二甲苯、硫化氢	2022 年 10 月 08 日， 3 次/天，监测 1 天	再生
	非甲烷总烃	2022 年 10 月 27 日， 3 次/天，监测 1 天	

监测分析方法及使用仪器

监测分析方法见表 4-1，主要使用仪器见表 4-2。

表 4-1 监测分析方法及检出限

监测项目	采样/监测频次及方法	方法检出限/最低检出浓度
非甲烷总烃	《固定污染源废气 非甲烷总烃的测定 气相色谱法》（GB 16157-1996） 《固定污染源废气 非甲烷总烃的测定 气相色谱法》（HJ 38-2017）	0.07mg/m ³ ...
甲苯	《环境空气 挥发性有机物测定 吸附管采样-气相色谱法》（HJ 583-2010） 《环境空气 挥发性有机物测定 吸附管采样-气相色谱法》（HJ 583-2010）	1.5×10 ⁻³ mg/m ³
二甲苯		
邻二甲苯		
硫化氢	《空气和废气监测分析方法》（第四版增补版） 第五篇 空气环境质量监测 第四章 气态污染物 1. 硫化氢（三）（亚甲基蓝光分光光度法）	0.03mg/m ³ ...

4	气相色谱仪	GC 9790N 型	ZC-0403-0032
5	气相色谱仪	Agilent 7890A 型	ZC-0403-0057
6	紫外可见分光光度计	T6 新世纪型	ZC-0403-0071
7	电热鼓风干燥箱	DHG-9240A 型	ZC-0403-0016
8	电子天平	FA2004N 型	ZC-0403-0060

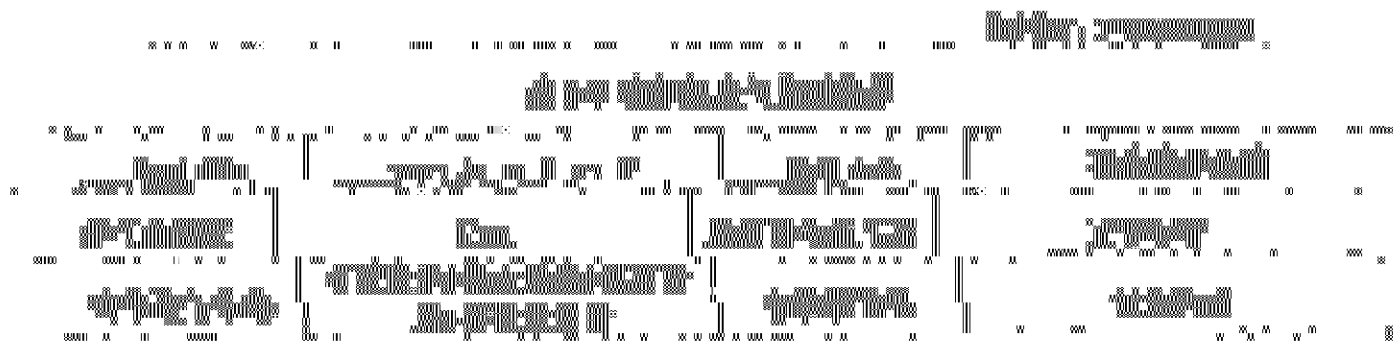
本公司检测工作严格按照《环境空气气态污染物连续监测系统运行技术规范》、
有限公司《质量手册》、《程序文件》中有关规定执行，实施全程序质量控制。技
术服务人员经考核并持有上岗证，对监测结果的准确性或有效性有显著影响或计量
溯源性有要求的仪器设备，经检定/校准合格并在有效期内使用，所有监测数据严格
实行三级审核制度。

在委托监测期间，贵州轮胎股份有限公司正常生产，各环保设施正常运行。

废气监测仪器均符合国家有关标准和技术要求，监测前按规定对废气测试仪进行现场气密性检查，采样过程严格执行《固定污染源排气中颗粒物测定与气态污染物采样方法》（GB16157-1996）进行。

废气监测结果见表 6-1 和表 6-2 所示。

烟温 (°C)	36.7	36.7	36.6	36.7	/
流速 (m/s)	8.5	8.9	8.8	8.7	/
标干流量 (m³/h)	17703	18579	18397	18246	/
甲苯 (mg/m³)	ND	ND	ND	ND	/
对二甲苯 (mg/m³)	ND	ND	ND	ND	/
间二甲苯 (mg/m³)	ND	ND	ND	ND	/
邻二甲苯 (mg/m³)	ND	ND	ND	ND	/
二甲苯 ^① (mg/m³)	ND	ND	ND	ND	/
硫化氢 (mg/m³)	ND	ND	ND	ND	/
备注	1、“①”表示二甲苯结果为对二甲苯、间二甲苯、邻二甲苯的结果加和； 2、监测结果低于最低检出浓度/方法检出限的以“ND”表示。				



监测结果

监测项目	第一次 (DA001B1)	第二次 (DA001B2)	第三次 (DA001B3)	平均值	排放速率 (kg/h)
烟温 (°C)	37.8	37.9	37.9	37.9	/
流速 (m/s)	10.2	10.1	9.7	10.0	/
标干流量 (m³/h)	21578	21181	20305	20955	/
非甲烷总烃 (mg/m³)	4.92	4.84	4.91	4.89	0.10

附图：监测基本情况照片



项目门头（采样人员）



项目门头（采样人员）



废气监测



废气监测

报告完

监测结果参考结论

报告名称	贵州轮胎股份有限公司 2022 年第四季度废气监测 (再生胶)
报告编号	HB6022200038101

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(再生胶排放筒)	《大气污染物综合排放标准》(GB16297-1996) 表 2 二级标准	非甲烷总烃	排放浓度: 120mg/m ³ 排放速率: 10kg/h	经监测, 该项目再生胶排放筒的非甲烷总烃、甲苯、二甲苯符合《大气污染物综合排放标准》(GB16297-1996) 表 2 二级标准限值要求。
		甲苯	排放浓度: 40mg/m ³ 排放速率: 3.1kg/h	
		二甲苯	排放浓度: 70mg/m ³ 排放速率: 1.0kg/h	
	《贵州省环境污染物排放标准》(DB52/864-2022) 表 2 标准	硫化氢	排放浓度: 5.0mg/m ³ 排放速率: 0.33kg/h	经监测, 该项目再生胶排放筒的硫化氢符合《贵州省环境污染物排放标准》(DB52/864-2022) 表 2 标准限值要求。

备注: 监测结论所引用的监测数据见编号为 HB60222000381 报告中表 6-1 和表 6-2 所示。

贵州博联检测技术股份有限公司