工程胎加压-委托

CMA
222400141868

监 测 报 告

报告编号：HB602220003118

项目名称：贵州轮胎股份有限公司2023年第一季度废气监测（工程胎压延）

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

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-0401-0023
3	真空箱气袋采样器	/	ZC-0401-0247

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

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。

5.2 废气监测质量控制

废气监测仪器均符合国家有关标准和技术要求，监测前按规定对废气测试仪进行现场气密性检查，监测过程严格按照《固定污染源排气中颗粒物测定与气态污染物采样方法》（GB/T 16157-1996）进行。

6.监测结果

废气监测结果见表 6-1 和表 6-2 所示。

表 6-1 有组织废气监测结果

监测日期	2023 年 01 月 04 日		监测点位	工程胎 1#压延排放口	
排气筒高度	15m		监测时运行工况	正常运行	
净化设备	注入式等离子		有效截面积	2.8353m²	
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（℃）	24.6	24.5	24.6	**24.6**	/
流速（m/s）	14.3	13.5	13.6	**13.8**	/
标干流量（m³/h）	112329	106042	106791	**108387**	/
非甲烷总烃（mg/m³）	0.88	0.93	0.87	**0.89**	0.096

表 6-2 有组织废气监测结果

监测日期	2023 年 01 月 04 日		监测点位	工程胎 2#压延排放口	
排气筒高度	15m		监测时运行工况	正常运行	
净化设备	注入式等离子		有效截面积	2.8353m²	
监测项目	监测结果				
	第一次（DA002A1）	第二次（DA002A2）	第三次（DA002A3）	**平均值**	排放速率（kg/h）
烟温（℃）	25.1	25.9	25.1	**25.4**	/
流速（m/s）	15.7	15.4	16.3	**15.8**	/
标干流量（m³/h）	122825	120134	127582	**123514**	/
非甲烷总烃（mg/m³）	0.84	0.91	0.85	**0.87**	0.11

附图：监测基本情况照片



项目门头



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2023年第一季度废气监测（工程胎压延）
报告编号	HB602220003118

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（工程胎1#、2#压延排放口）	《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/m^3	经监测，该项目工程胎1#、2#压延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。
备注	监测结论所引用的监测数据见编号为HB602220003118报告中表6-1和6-2所示。			

贵州博联检测技术股份有限公司