



222400141868

监测报告

YB00222000360

报告编号:

贵州轮胎股份有限公司 2022 年
废气监测

项目名称:

贵州轮胎股份有限公司

委托单位:

委托监测

监测类别:



贵州轮胎股份有限公司

页次

报 告 说 明

1. 报告未加盖本公司检验检测专用章、TMA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. 复制报告需经本公司批准，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；
6. 委托方对本报告有异议，须于收到本报告之日起5个工作日内向本公司提出书面申请；
7. 未经本公司书面同意，本报告及数据不得用于商业广告、宣传、报道，必究。

贵州博联检测技术股份有限公司

地址：贵州省贵阳市高新区沙文生态科技产业园高跨路 555 号

客服专线：4008-524-555

电 话：0851-85605511

邮 编：550014

项目名称：贵州轮胎股份有限公司 2022 年废气监测



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.质量保证与质量控制	1
5.1 生产卫生	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(位于修文县扎佐镇)的废气排放情况进行委托监测, 根据监测结果, 编制本监测报告。

2. 监测依据

2.1 《固定污染源废气监测技术规范》(HJ71-2007)；

2.2 《固定污染源废气中颗粒物测定与气态污染物采样方法》(GB16157-1996)。

2.3 监测布点、监测频次及监测项目

排放口

4. 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

类别	监测项目	采样/监测依据及方法	方法检出限
废气	颗粒物	《固定污染源废气中颗粒物测定与气态污染物采样方法》(GB16157-1996)	0.07mg/m ³
废气	非甲烷总烃	《固定污染源废气 总烃、甲烷和非甲烷总烃的测定 气相色谱法》(HJ39-2017)	

表 4.2 主要使用仪器

序号	仪器名称	型号/规格
1	空气压缩机	QC390A型
2	真空采样箱	/
3	自动烟尘烟气综合测试仪	7R-3260型

5 质量保证与质量控制

本次监测严格按照《环境空气监测质量保证手册》及贵州博祥检测技术有限公司《质量手册》、《程序文件》中有关质量保证的要求，检测过程严格按照技术规范，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

本次监测由贵州博祥检测技术有限公司负责实施，监测过程严格按照《环境空气监测质量保证手册》及贵州博祥检测技术有限公司《质量手册》、《程序文件》中有关质量保证的要求，检测过程严格按照技术规范，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。

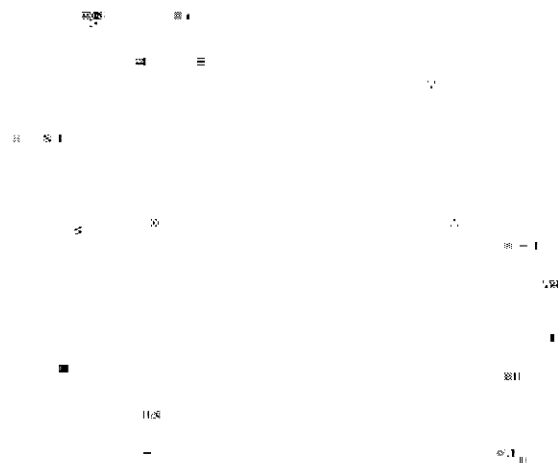


表 6-2 有组织废气监测结果

监测点位	监测因子	监测结果	标准限值
1#	颗粒物	0.15	0.5
1#	二氧化硫	10	60
1#	氮氧化物	15	200
1#	挥发性有机物	0.05	0.5
2#	颗粒物	0.12	0.5
2#	二氧化硫	8	60
2#	氮氧化物	12	200
2#	挥发性有机物	0.04	0.5
3#	颗粒物	0.18	0.5
3#	二氧化硫	12	60
3#	氮氧化物	18	200
3#	挥发性有机物	0.06	0.5
4#	颗粒物	0.14	0.5
4#	二氧化硫	9	60
4#	氮氧化物	14	200
4#	挥发性有机物	0.05	0.5
5#	颗粒物	0.16	0.5
5#	二氧化硫	11	60
5#	氮氧化物	16	200
5#	挥发性有机物	0.05	0.5

表 6-4 有组织废气监测结果

监测日期	2022 年 08 月 09 日			监测点位	特种胎 4# 碎泥池挥发
排气筒高度	21.5m			监测时运行工况	正常生产
监测因子	监测时段	08:00-09:00	09:00-10:00	10:00-11:00	11:00-12:00
	监测因子	SO ₂	NO _x	PM ₁₀	PM _{2.5}
	监测结果	0.001	0.001	0.001	0.001
	监测结果	0.001	0.001	0.001	0.001
监测因子	监测时段	12:00-13:00	13:00-14:00	14:00-15:00	15:00-16:00
	监测因子	SO ₂	NO _x	PM ₁₀	PM _{2.5}
	监测结果	0.001	0.001	0.001	0.001
	监测结果	0.001	0.001	0.001	0.001
监测因子	监测时段	16:00-17:00	17:00-18:00	18:00-19:00	19:00-20:00
	监测因子	SO ₂	NO _x	PM ₁₀	PM _{2.5}
	监测结果	0.001	0.001	0.001	0.001
	监测结果	0.001	0.001	0.001	0.001
监测因子	监测时段	20:00-21:00	21:00-22:00	22:00-23:00	23:00-24:00
	监测因子	SO ₂	NO _x	PM ₁₀	PM _{2.5}
	监测结果	0.001	0.001	0.001	0.001
	监测结果	0.001	0.001	0.001	0.001

表 6-6 有组织废气监测结果

监测日期	2022年08月03日			监测点位	特种胎6#硫化排放口
排气筒高度	21.5m			监测时运行工况	正常生产
净化设备名称	注入式等离子			有效截面积	0.7854m²
监测结果					
监测项目	第一次	第一次	第二次	平均值	排放速率(kg/h)
	(DA006A1)	(DA006A2)	(DA006A3)		
烟温(℃)	26	25	25	25.3	

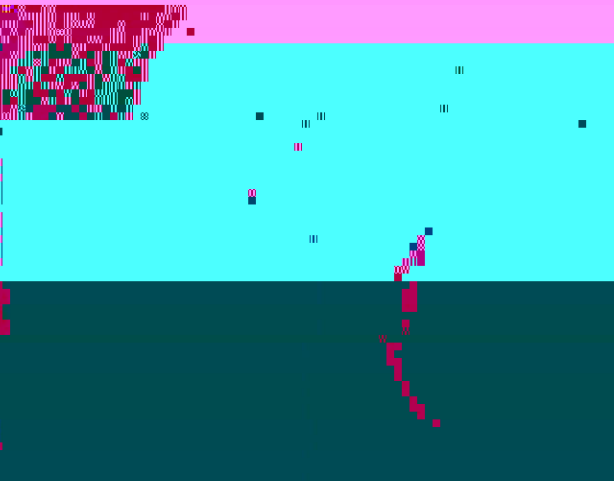
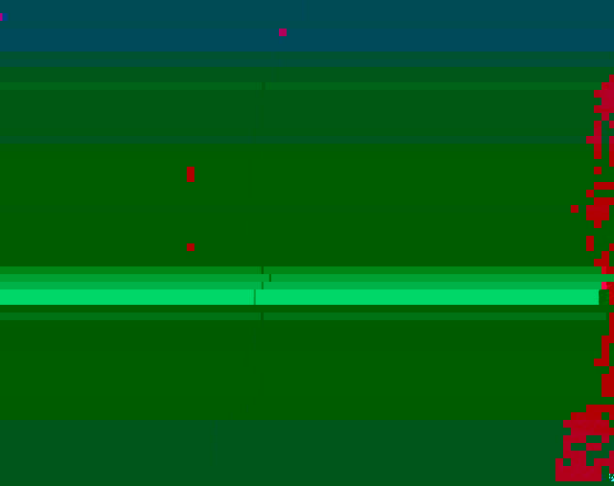


附图一 监测基本情景照片



破口门头

废气处理



监测结果参考结论

报告名称

贵州轮胎股份有限公司2022年度废气监测

报告编号

HB60222000366

参考结论

类别	参考标准	监测项目	标准限值	结论
大气污染物 (颗粒物)	《橡胶制品工业污染物排放标准》 (GB 27632-2011)表3大气污染物 排放限值	颗粒物	10mg/m ³	经监测，该排放口颗粒物140mg/m ³ ， 该排放口的非甲烷总烃浓度为 1.2mg/m ³ ，符合该标准限值要求。
	企业炼胶、硫化装置 标准			轮胎及其他制品企业炼胶、 硫化装置标准限值。
备注	监测结论所利用的监测数据编号为HB60222000366，报告中表6.1至表6.6所 示。			

贵州博联检测技术股份有限公司

