



# 监测报告

报告编号:

HB60220001059

项目名称:

贵州轮胎股份有限公司（扎佐厂区）

## 2020 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

报告日期:

二〇二〇年十二月七日

贵州博联检测技术股份有限公司



项目名称：贵州轮胎股份有限公司（扎佐厂区）2020 年废气监测

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

项目负责人：孙剑

报告编写人：孙剑

参加人员：罗靖、蒲思友、徐瑞欢

报告审核人：申超

报告签发人：李波

报告签发日期：2020.12.15



## 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 2020 年 11 月 11 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 《环境监测技术规范》；

2.2 《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）。

## 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、监测时间及频次、监测项目

监测布点	监测项目	监测时间及频次
工程子午胎压延 2#处理后排口	非甲烷总烃	2020 年 11 月 11 日，3 次/天，监测 1 天
工程子午胎压延 1#处理后排口		
特种胎压延 1#处理后排口		

## 4. 监测分析方法及使用仪器

监测分析方法见表 4-1。

表 4-1 监测分析方法及检出限

类别	监测项目	采样/监测方法	引用标准	方法检出限
废气	采样	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	/
	非甲烷总烃	气相色谱法	HJ 38-2017	0.07mg/m <sup>3</sup>

## 5. 质量控制与质量保证

本次监测均严格按照《环境监测技术规范》、《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

表 6-2 有组织废气监测结果

监测日期	2020 年 11 月 11 日		监测点位	工程子午胎压延 1#处理后排口	
排气筒高度	15m		监测时运行工况	正常运行	
净化设备名称	注入式等离子		有效截面积	2.8353m²	
监测项目	监测结果				
	第一次 (DA008A1)	第二次 (DA008A2)	第三次 (DA008A3)	平均值	排放速率 (kg/h)
烟温 (°C)	37.3	37.5	37.2	37.3	/
流速 (m/s)	13.6	13.6	13.5	13.6	/
标干流量 (m³/h)	103319	103158	102514	102997	/
非甲烷总烃 (mg/m³)	1.55	1.23	1.46	1.41	0.15

表 6-3 有组织废气监测结果

监测日期	2020 年 11 月 11 日		监测点位	特种胎压延 1#处理后 排口	
排气筒高度	15m		监测时运行工况	正常运行	
净化设备名称	UV 光催化氧化工艺		有效截面积	2.2698m²	
监测项目	监测结果				
	第一次 (DA010A1)	第二次 (DA010A2)	第三次 (DA010A3)	平均值	排放速 率 (kg/h)
烟温 (°C)	38.3	38.2	38.0	38.2	/
流速 (m/s)	7.4	7.3	7.5	7.4	/
标干流量 (m³/h)	44728	43934	45207	44623	/
非甲烷总烃 (mg/m³)	1.88	1.60	1.38	1.62	0.072

备注：表 6-1~表 6-3 有组织废气监测结果均引用报告 HB60220011801 中数据。

\*报告完\*