



232412342287

检测报告

Test Report

报告编号：第【20240041-5】号

项目名称：贵州轮胎股份有限公司 2024 年
Project Name

自行检测项目

委托单位：贵州轮胎股份有限公司
Client


报告日期：2024 年 3 月 4 日
Report Date

贵州瑞恩检测技术有限公司

Guizhou Ryan Testing Tech.Co.,Ltd



声 明

- 1.由委托方自行采样送样时，委托方对样品及相关信息的真实性负责；本报告仅对送检样品的检测数据负责；由本机构采样的，采集样品的检测结果只代表检测期间污染物排放状况，本报告仅对采样时段样品负责。
 - 2.本检测报告以纸质文本为准，经报告编制人、审核人、签发人签字并加盖本机构  章、检验检测专用章及骑缝章后有效。
 - 3.未经本机构书面批准，不得复制本机构出具的检验检测报告，且出具的数据有涂改或缺页无效。
 - 4.本机构保证检测工作的客观公正性，对委托单位的商业信息、技术文件等商业秘密履行保密义务。
 - 5.对于可重复性的试验、可复检的结果，若委托单位对本报告检测结果有异议，应在报告收到之日起十日内提出复检申请，逾期、样品取走或不具备复检条件的均不予处理。
 - 6.本报告不得用于广告宣传。对于检测报告的使用、使用过程中所产生的直接或间接损失及一切法律后果，本机构不承担任何经济和法律后果。
- 除客户特别申明并支付样品管理费以外，所有样品超过标准或技术规范的时效期，均不再留样；以及不可重复性或不能进行复测的实验，不进行复测，委托单位放弃异议权利。

检测单位：贵州瑞恩检测技术有限公司

委托单位：贵州轮胎股份有限公司

地址：贵州省贵阳市白云区九龙湾街
131 号办公大楼 6 层 1 号

地址：贵州省修文县扎佐镇工业园区

电话：0851-84606343

电话：0851-82316739

1、任务由来

受贵州轮胎股份有限公司委托，贵州瑞恩检测技术有限公司于 2024 年 2 月 1 日对贵州轮胎股份有限公司 2024 年自行检测项目进行现场采样，2024 年 2 月 2 日至 2 月 3 日进行检测分析。根据现场检测及实验室分析结果，编制本检测报告。

2、检测内容

(1) 检测点位、项目、频次等基本情况见下表 2-1。

表 2-1 检测点位、项目及检测频次

样品类型	检测点位	采样经纬度	检测项目	检测频次
环境空气	大寨 G3	E:106.736496° N:26.830690°	SO ₂ （日均值、小时均值）、NO ₂ （日均值、小时均值）、NO _x （日均值、小时均值）、非甲烷总烃（小时均值）、PM _{2.5} （日均值）、PM ₁₀ （日均值）	小时均值 4 次/天，检测 3 天；日均值 1 次/天，检测 3 天
	扎佐 G4	E:106.725075° N:26.859734°		
	山里 G5	E:106.754349° N:26.882921°		
	下坝 G6	E:106.769264° N:26.853245°		
	林校 G7	E:106.716301° N:26.843227°		
	贺家山 G8	E:106.732864° N:26.865433°		

(2) 检测项目、分析方法及依据、方法检出限及检测仪器见下表 2-2。

表 2-2 检测项目、分析方法及依据、方法检出限及检测仪器

检测项目	分析方法及依据	方法检出限	检测仪器	
			仪器型号与名称	仪器编号
二氧化硫	《环境空气 二氧化硫的测定 甲醛吸收-副玫瑰苯胺分光光度法》 HJ 482-2009 及修改单	0.004mg/m ³	紫外-可见分光光度计 UV-6000PC	RNT/YQ-138-01
		0.007mg/m ³		
二氧化氮	《环境空气 氮氧化物（一氧化氮和二氧化氮）的测定 盐酸萘乙二胺分光光度法》 HJ 479-2009 及修改单	0.003mg/m ³	紫外可见分光光度计 UV-6000PC	RNT/YQ-138-01
		0.005mg/m ³		
PM ₁₀	《环境空气 PM ₁₀ 和 PM _{2.5} 的测定 重量法》 HJ 618-2011 及修改单	0.010mg/m ³	电子天平 QUINTIX35-1CN	RNT/YQ-008-03
PM _{2.5}	《环境空气 PM ₁₀ 和 PM _{2.5} 的测定 重量法》 HJ 618-2011 及修改单	0.010mg/m ³	电子天平 QUINTIX35-1CN	RNT/YQ-008-03

续表 2-2 检测项目、分析及依据、方法检出限及检测仪器

检测项目	分析及依据	方法检出限	检测仪器	
			仪器型号与名称	仪器编号
氮氧化物	《环境空气 氮氧化物（一氧化氮和二氧化氮）的测定 盐酸萘乙二胺分光光度法》 HJ 479-2009 及修改单	0.003mg/m³	紫外可见分光光度计 UV-6000PC	RNT/YQ-138-01
		0.005mg/m³		
非甲烷总烃	《环境空气 总烃、甲烷和非甲烷总烃的测定 直接进样-气相色谱法》 HJ 604-2017	0.07mg/m³	气相色谱仪 GC9790PLUS	RNT/YQ-066-01

(3) 现场质控样品信息表见下表 2-3，实验室检测项目样品信息表见下表 2-4。

表 2-3 现场质控样品信息表

序号	检测项目	样品编号	采样日期	质控方式	介质/规格	数量	送样人	收样日期	收样人
1	PM _{2.5}	20240041 G-m3	2024.2.1	全程空白	滤膜 Φ90mm	1 张	董京城	2024.2.1	黎贤敏
2	PM ₁₀	20240041 G-m6	2024.2.1	全程空白	滤膜 Φ90mm	1 张	董京城	2024.2.1	黎贤敏
3	二氧化硫	20240041 G-m11	2024.2.1	现场空白	吸收管 10mL	2 支	董京城	2024.2.1	黎贤敏
4	二氧化硫	20240041 G-m12	2024.2.1	现场空白	吸收管 10mL	2 支	董京城	2024.2.1	黎贤敏
5	二氧化氮	20240041 G-m17	2024.2.1	现场空白	吸收管 10mL	2 支	董京城	2024.2.1	黎贤敏
6	二氧化氮	20240041 G-m18	2024.2.1	现场空白	吸收管 10mL	2 支	董京城	2024.2.1	黎贤敏
7	氮氧化物	20240041 G-m17	2024.2.1	现场空白	吸收管 10mL	2 支	董京城	2024.2.1	黎贤敏
8	氮氧化物	20240041 G-m18	2024.2.1	现场空白	吸收管 10mL	2 支	董京城	2024.2.1	黎贤敏
9	总烃	20240041 G-m22	2024.2.1	运输空白	气袋 3L	1 袋	董京城	2024.2.1	黎贤敏

表 2-4 实验室检测项目样品信息表

序号	检测点位名称	样品编号	采样日期	样品状态	检测项目	介质/规格	数量	送样人	收样日期	收样人
1	大寨 G3	20240041 G3-3-1	2024.2.1	标识清晰 密封完好	二氧化硫	吸收管 50mL	1 支	董京城	2024.2.1	黎贤敏
					二氧化氮	吸收管 50mL	1 支			
					氮氧化物	吸收管 50mL	1 支			
					PM _{2.5}	滤膜 Φ90mm	1 张			
					PM ₁₀	滤膜 Φ90mm	1 张			
		20240041 G3-3- (1-4)			二氧化硫	吸收管 10mL	4 支			
					二氧化氮	吸收管 10mL	4 支			
					氮氧化物	吸收管 10mL	4 支			
					非甲烷总 烃	气袋 3L	16 袋			
2	扎佐 G4	20240041 G4-3-1	2024.2.1	标识清晰 密封完好	二氧化硫	吸收管 50mL	1 支	董京城	2024.2.1	黎贤敏
					二氧化氮	吸收管 50mL	1 支			
					氮氧化物	吸收管 50mL	1 支			
					PM _{2.5}	滤膜 Φ90mm	1 张			
					PM ₁₀	滤膜 Φ90mm	1 张			
		20240041 G4-3- (1-4)			二氧化硫	吸收管 10mL	4 支			
					二氧化氮	吸收管 10mL	4 支			
					氮氧化物	吸收管 10mL	4 支			
					非甲烷总 烃	气袋 3L	16 袋			

续表 2-4 实验室检测项目样品信息表

序号	检测点 位名称	样品编号	采样日期	样品状态	检测项目	介质/规格	数量	送样人	收样日期	收样人
3	山里 G5	20240041 G5-3-1	2024.2.1	标识清晰 密封完好	二氧化硫	吸收管 50mL	1 支	董京城	2024.2.1	黎贤敏
					二氧化氮	吸收管 50mL	1 支			
					氮氧化物	吸收管 50mL	1 支			
					PM _{2.5}	滤膜 Φ90mm	1 张			
					PM ₁₀	滤膜 Φ90mm	1 张			
		20240041 G5-3- (1-4)			二氧化硫	吸收管 10mL	4 支			
					二氧化氮	吸收管 10mL	4 支			
					氮氧化物	吸收管 10mL	4 支			
					非甲烷总 烃	气袋 3L	16 袋			
4	下坝 G6	20240041 G6-3-1	2024.2.1	标识清晰 密封完好	二氧化硫	吸收管 50mL	1 支	董京城	2024.2.1	黎贤敏
					二氧化氮	吸收管 50mL	1 支			
					氮氧化物	吸收管 50mL	1 支			
					PM _{2.5}	滤膜 Φ90mm	1 张			
					PM ₁₀	滤膜 Φ90mm	1 张			
		20240041 G6-3- (1-4)			二氧化硫	吸收管 10mL	4 支			
					二氧化氮	吸收管 10mL	4 支			
					氮氧化物	吸收管 10mL	4 支			
					非甲烷总 烃	气袋 3L	16 袋			

续表 2-4 实验室检测项目样品信息表

序号	检测点位名称	样品编号	采样日期	样品状态	检测项目	介质/规格	数量	送样人	收样日期	收样人
5	林校 G7	20240041 G7-3-1	2024.2.1	标识清晰 密封完好	二氧化硫	吸收管 50mL	1 支	董京城	2024.2.1	黎贤敏
					二氧化氮	吸收管 50mL	1 支			
					氮氧化物	吸收管 50mL	1 支			
					PM _{2.5}	滤膜 Φ90mm	1 张			
					PM ₁₀	滤膜 Φ90mm	1 张			
		20240041 G7-3- (1-4)			二氧化硫	吸收管 10mL	4 支			
					二氧化氮	吸收管 10mL	4 支			
					氮氧化物	吸收管 10mL	4 支			
					非甲烷总 烃	气袋 3L	16 袋			
6	贺家山 G8	20240041 G8-3-1	2024.2.1	标识清晰 密封完好	二氧化硫	吸收管 50mL	1 支	董京城	2024.2.1	黎贤敏
					二氧化氮	吸收管 50mL	1 支			
					氮氧化物	吸收管 50mL	1 支			
					PM _{2.5}	滤膜 Φ90mm	1 张			
					PM ₁₀	滤膜 Φ90mm	1 张			
		20240041 G8-3- (1-4)			二氧化硫	吸收管 10mL	4 支			
					二氧化氮	吸收管 10mL	4 支			
					氮氧化物	吸收管 10mL	4 支			
					非甲烷总 烃	气袋 3L	16 袋			

3、参考评价标准

《环境空气质量标准》（GB 3095-2012）；

《大气污染物综合排放标准详解》。

4、质量控制与质量保证

质量控制与质量保证严格执行国家生态环境部门颁发的环境检测技术规范和国家有关采样、分析的标准及方法，实施全过程的质量保证。

（1）为确保检测数据的准确、可靠，在样品的采集、运输、保存、实验室分析和数据计算的全过程均按照相应技术规范、标准方法进行；

（2）样品在检测过程中采取全程序空白样分析、现场空白样分析、实验室空白样分析、质控样分析等质控措施；

（3）所有检测仪器均在有效检定/校准期内，并参照有关计量检定/校准规程定期校验和维护；

（4）检测人员均通过公司上岗考核合格。

5、检测结果

表 5-1 环境空气日均值检测结果

检测点 位名称	检测项目	结 果	《环境空气质量标准》 (GB 3095-2012)	
		2024.2.1	一级	二级
大寨 G3	PM ₁₀ (μg/m ³)	38	50	150
	PM _{2.5} (μg/m ³)	19	35	75
	SO ₂ (μg/m ³)	13	50	150
	NO ₂ (μg/m ³)	7	80	80
	NO _x (μg/m ³)	21	100	100
	温度 (℃)	6.8	---	---
	气压 (kPa)	87.7	---	---
	湿度 (%)	68.2	---	---
	风速 (m/s)	1.5	---	---
	风向 (无量纲)	NE	---	---
扎佐 G4	PM ₁₀ (μg/m ³)	73	50	150
	PM _{2.5} (μg/m ³)	57	35	75
	SO ₂ (μg/m ³)	16	50	150
	NO ₂ (μg/m ³)	9	80	80
	NO _x (μg/m ³)	17	100	100
	温度 (℃)	6.7	---	---
	气压 (kPa)	87.7	---	---
	湿度 (%)	68.6	---	---
	风速 (m/s)	1.4	---	---
	风向 (无量纲)	NE	---	---

续表 5-1 环境空气日均值检测结果

检测点 位名称	检测项目	结 果	《环境空气质量标准》 (GB 3095-2012)	
		2024.2.1	一级	二级
山里 G5	PM ₁₀ (μg/m ³)	71	50	150
	PM _{2.5} (μg/m ³)	55	35	75
	SO ₂ (μg/m ³)	6	50	150
	NO ₂ (μg/m ³)	7	80	80
	NO _x (μg/m ³)	16	100	100
	温度 (℃)	6.5	---	---
	气压 (kPa)	87.7	---	---
	湿度 (%)	68.9	---	---
	风速 (m/s)	1.5	---	---
	风向 (无量纲)	NE	---	---
下坝 G6	PM ₁₀ (μg/m ³)	42	50	150
	PM _{2.5} (μg/m ³)	35	35	75
	SO ₂ (μg/m ³)	5	50	150
	NO ₂ (μg/m ³)	9	80	80
	NO _x (μg/m ³)	20	100	100
	温度 (℃)	6.6	---	---
	气压 (kPa)	87.7	---	---
	湿度 (%)	68.8	---	---
	风速 (m/s)	1.4	---	---
	风向 (无量纲)	NE	---	---

续表 5-1 环境空气日均值检测结果

检测点 位名称	检测项目	结 果	《环境空气质量标准》 (GB 3095-2012)	
		2024.2.1	一级	二级
林校 G7	PM ₁₀ (μg/m ³)	55	50	150
	PM _{2.5} (μg/m ³)	47	35	75
	SO ₂ (μg/m ³)	15	50	150
	NO ₂ (μg/m ³)	8	80	80
	NO _x (μg/m ³)	18	100	100
	温度 (℃)	6.8	---	---
	气压 (kPa)	87.7	---	---
	湿度 (%)	68.5	---	---
	风速 (m/s)	1.4	---	---
	风向 (无量纲)	NE	---	---
贺家山 G8	PM ₁₀ (μg/m ³)	64	50	150
	PM _{2.5} (μg/m ³)	50	35	75
	SO ₂ (μg/m ³)	7	50	150
	NO ₂ (μg/m ³)	7	80	80
	NO _x (μg/m ³)	21	100	100
	温度 (℃)	6.7	---	---
	气压 (kPa)	87.7	---	---
	湿度 (%)	68.6	---	---
	风速 (m/s)	1.4	---	---
	风向 (无量纲)	NE	---	---
注：（1）参考评价标准由委托单位指定； （2）“---”表示《环境空气质量标准》（GB 3095-2012）中限值标准中未对该项目作限制。				

表 5-2 环境空气小时均值检测结果

检测点 位名称	检测项目	结 果					《环境空气质量标准》（GB 3095-2012）	
		2024.2.1						
		第一次	第二次	第三次	第四次	最大值	一级	二级
大寨 G3	SO ₂ （μg/m ³ ）	21	24	21	22	24	150	500
	NO ₂ （μg/m ³ ）	8	10	14	12	14	200	200
	NO _x （μg/m ³ ）	26	29	34	30	34	250	250
	温度（℃）	5.7	6.4	8.8	6.8	/	---	---
	气压（kPa）	87.8	87.7	87.5	87.7	/	---	---
	湿度（%）	71.8	70.1	63.7	65.2	/	---	---
	风速（m/s）	1.8	1.6	1.4	1.3	/	---	---
	风向（无量纲）	NE	NE	NE	NE	/	---	---
扎佐 G4	SO ₂ （μg/m ³ ）	43	45	47	46	47	150	500
	NO ₂ （μg/m ³ ）	11	15	17	10	17	200	200
	NO _x （μg/m ³ ）	27	31	34	29	34	250	250
	温度（℃）	5.5	6.2	8.6	6.6	/	---	---
	气压（kPa）	87.8	87.7	87.5	87.7	/	---	---
	湿度（%）	72.1	70.4	64.0	66.0	/	---	---
	风速（m/s）	1.6	1.5	1.2	1.3	/	---	---
	风向（无量纲）	NE	NE	NE	NE	/	---	---

续表 5-2 环境空气小时均值检测结果

检测点 位名称	检测项目	结 果					《环境空气质量标准》（GB 3095-2012）	
		2024.2.1						
		第一次	第二次	第三次	第四次	最大值	一级	二级
山里 G5	SO ₂ （μg/m ³ ）	12	10	13	12	13	150	500
	NO ₂ （μg/m ³ ）	7	11	14	13	14	200	200
	NOx（μg/m ³ ）	31	25	34	31	34	250	250
	温度（℃）	5.3	6.0	8.4	6.4	/	---	---
	气压（kPa）	87.8	87.7	87.5	87.7	/	---	---
	湿度（%）	72.4	70.8	64.3	66.5	/	---	---
	风速（m/s）	1.8	1.7	1.4	1.4	/	---	---
	风向（无量纲）	NE	NE	NE	NE	/	---	---
下坝 G6	SO ₂ （μg/m ³ ）	8	9	8	9	9	150	500
	NO ₂ （μg/m ³ ）	10	13	16	13	16	200	200
	NOx（μg/m ³ ）	32	29	33	27	33	250	250
	温度（℃）	5.4	6.1	8.5	6.5	/	---	---
	气压（kPa）	87.8	87.7	87.5	87.7	/	---	---
	湿度（%）	72.3	70.8	64.3	66.2	/	---	---
	风速（m/s）	1.6	1.5	1.2	1.3	/	---	---
	风向（无量纲）	NE	NE	NE	NE	/	---	---

续表 5-2 环境空气小时均值检测结果

检测点 位名称	检测项目	结 果					《环境空气质量标准》（GB 3095-2012）	
		2024.2.1						
		第一次	第二次	第三次	第四次	最大值	一级	二级
林校 G7	SO ₂ （μg/m ³ ）	20	21	23	21	23	150	500
	NO ₂ （μg/m ³ ）	14	9	17	13	17	200	200
	NOx（μg/m ³ ）	31	31	34	39	39	250	250
	温度（℃）	5.6	6.3	8.7	6.7	/	---	---
	气压（kPa）	87.8	87.7	87.5	87.7	/	---	---
	湿度（%）	72.0	70.2	63.9	65.7	/	---	---
	风速（m/s）	1.7	1.5	1.2	1.3	/	---	---
	风向（无量纲）	NE	NE	NE	NE	/	---	---
贺家山 G8	SO ₂ （μg/m ³ ）	12	15	15	14	15	150	500
	NO ₂ （μg/m ³ ）	8	9	14	12	14	200	200
	NOx（μg/m ³ ）	28	27	32	29	32	250	250
	温度（℃）	5.5	6.2	8.6	6.6	/	---	---
	气压（kPa）	87.8	87.7	87.5	87.7	/	---	---
	湿度（%）	72.1	70.4	64.0	66.0	/	---	---
	风速（m/s）	1.6	1.5	1.2	1.3	/	---	---
	风向（无量纲）	NE	NE	NE	NE	/	---	---
注：（1）参考评价标准由委托单位指定； （2）“---”表示《环境空气质量标准》（GB 3095-2012）中限值标准中未对该项目作限制。								

表 5-3 环境空气小时均值检测结果

检测点 位名称	检测项目	结 果					《大气污染物综合 排放标准详解》 质量浓度限值
		2024.2.1					
		第一次	第二次	第三次	第四次	最大值	
大寨 G3	非甲烷总烃 (mg/m³)	1.40	1.48	1.39	1.47	1.48	2.0
	温度 (℃)	5.7	6.4	8.8	6.8	/	---
	气压 (kPa)	87.8	87.7	87.5	87.7	/	---
	湿度 (%)	71.8	70.1	63.7	65.2	/	---
	风速 (m/s)	1.8	1.6	1.4	1.3	/	---
	风向 (无量纲)	NE	NE	NE	NE	/	---
扎佐 G4	非甲烷总烃 (mg/m³)	1.42	1.04	1.07	1.13	1.42	2.0
	温度 (℃)	5.5	6.2	8.6	6.6	/	---
	气压 (kPa)	87.8	87.7	87.5	87.7	/	---
	湿度 (%)	72.1	70.4	64.0	66.0	/	---
	风速 (m/s)	1.6	1.5	1.2	1.3	/	---
	风向 (无量纲)	NE	NE	NE	NE	/	---
山里 G5	非甲烷总烃 (mg/m³)	1.10	1.00	1.10	1.17	1.17	2.0
	温度 (℃)	5.3	6.0	8.4	6.4	/	---
	气压 (kPa)	87.8	87.7	87.5	87.7	/	---
	湿度 (%)	72.4	70.8	64.3	66.5	/	---
	风速 (m/s)	1.8	1.7	1.4	1.4	/	---
	风向 (无量纲)	NE	NE	NE	NE	/	---

续表 5-3 环境空气小时均值检测结果

检测点 位名称	检测项目	结 果					《大气污染物综合 排放标准详解》 质量浓度限值
		2024.2.1					
		第一次	第二次	第三次	第四次	最大值	
下坝 G6	非甲烷总烃 (mg/m ³)	1.25	1.29	1.20	1.13	1.29	2.0
	温度 (℃)	5.4	6.1	8.5	6.5	/	---
	气压 (kPa)	87.8	87.7	87.5	87.7	/	---
	湿度 (%)	72.3	70.8	64.3	66.2	/	---
	风速 (m/s)	1.6	1.5	1.2	1.3	/	---
	风向 (无量纲)	NE	NE	NE	NE	/	---
林校 G7	非甲烷总烃 (mg/m ³)	1.19	1.18	1.08	1.04	1.19	2.0
	温度 (℃)	5.6	6.3	8.7	6.7	/	---
	气压 (kPa)	87.8	87.7	87.5	87.7	/	---
	湿度 (%)	72.0	70.2	63.9	65.7	/	---
	风速 (m/s)	1.7	1.5	1.2	1.3	/	---
	风向 (无量纲)	NE	NE	NE	NE	/	---
贺家山 G8	非甲烷总烃 (mg/m ³)	1.08	1.14	1.21	1.14	1.14	2.0
	温度 (℃)	5.5	6.2	8.6	6.6	/	---
	气压 (kPa)	87.8	87.7	87.5	87.7	/	---
	湿度 (%)	72.1	70.4	64.0	66.0	/	---
	风速 (m/s)	1.6	1.5	1.2	1.3	/	---
	风向 (无量纲)	NE	NE	NE	NE	/	---
注：（1）参考评价标准由委托单位指定； （2）“---”表示《大气污染物综合排放标准详解》质量浓度限值中限值标准中未对该项目作限制。							

附：现场采样照片



大寨 G3



扎佐 G4



大寨 G3 东侧



大寨 G3 西侧



大寨 G3 北侧



大寨 G3 南侧

<div><p>地址：贵阳市大龙村村委会 时间：2024-02-01 10:51:03 备注：扎佐G4东</p></div>	<div><p>地址：贵阳市大龙村村委会 时间：2024-02-01 10:50:17 备注：扎佐G4西</p></div>
扎佐 G4 东侧	扎佐 G4 西侧
<div><p>地址：贵阳市大龙村村委会 时间：2024-02-01 10:50:55 备注：扎佐G4南</p></div>	<div><p>地址：贵阳市大龙村村委会 时间：2024-02-01 10:49:55 备注：扎佐G4北</p></div>
扎佐 G4 南侧	扎佐 G4 北侧
<div><p>经度：106.754349 纬度：26.882921 地址：贵阳市078县道 时间：2024-02-01 12:38:25 备注：山里G5</p></div>	<div><p>经度：106.769264 纬度：26.853245 地址：贵阳市贵阳市中华职业学校 时间：2024-02-01 13:01:56 备注：下坝G6</p></div>
山里 G5	下坝 G6

<div><p>地址：贵阳市078县道 时间：2024-02-01 12:39:58 备注：山里G5东</p><p>今日水印 相机</p></div>	<div><p>地址：贵阳市078县道 时间：2024-02-01 12:39:43 备注：山里G5西</p><p>今日水印 相机</p></div>
山里 G5 东侧	山里 G5 西侧
<div><p>地址：贵阳市078县道 时间：2024-02-01 12:39:28 备注：山里G5南</p><p>今日水印 相机</p></div>	<div><p>地址：贵阳市078县道 时间：2024-02-01 12:39:14 备注：山里G5北</p><p>今日水印 相机</p></div>
山里 G5 南侧	山里 G5 北侧
<div><p>地址：贵阳市贵阳市中华职业学校 时间：2024-02-01 13:02:35 备注：下坝G6东</p><p>今日水印 相机</p></div>	<div><p>地址：贵阳市贵阳市中华职业学校 时间：2024-02-01 13:02:22 备注：下坝G6西</p><p>今日水印 相机</p></div>
下坝 G6 东侧	下坝 G6 西侧

<div><p>地址：贵阳市贵阳市中华职业学校 时间：2024-02-01 13:02:15 备注：下坝G6南</p></div>	<div><p>地址：贵阳市贵阳市中华职业学校 时间：2024-02-01 13:02:10 备注：下坝G6北</p></div>
下坝 G6 南侧	下坝 G6 北侧
<div><p>经度：106.716301 纬度：26.843227 地址：贵阳市西南林业大学继续教育学院贵州分院 时间：2024-02-01 10:18:16 备注：林校G7</p></div>	<div><p>经度：106.732864 纬度：26.865433 地址：贵阳市192县道 时间：2024-02-01 11:16:04 备注：贺家山G8</p></div>
林校 G7	贺家山 G8
<div><p>地址：贵阳市西南林业大学继续教育学院贵州分院 时间：2024-02-01 10:19:27 备注：林校G7东</p></div>	<div><p>地址：贵阳市西南林业大学继续教育学院贵州分院 时间：2024-02-01 10:19:47 备注：林校G7西</p></div>
林校 G7 东侧	林校 G7 西侧

<div><p>地址：贵阳市西南林业大学继续教育学院贵州分院 时间：2024-02-01 10:19:41 备注：林校G7南</p></div>	<div><p>地址：贵阳市西南林业大学继续教育学院贵州分院 时间：2024-02-01 10:20:56 备注：林校G7北</p></div>
林校 G7 南侧	林校 G7 北侧
<div><p>地址：贵阳市192县道 时间：2024-02-01 11:18:37 备注：贺家山G8东</p></div>	<div><p>地址：贵阳市192县道 时间：2024-02-01 11:18:57 备注：贺家山G8西</p></div>
贺家山 G8 东侧	贺家山 G8 西侧
<div><p>地址：贵阳市192县道 时间：2024-02-01 11:18:06 备注：贺家山G8南</p></div>	<div><p>地址：贵阳市192县道 时间：2024-02-01 11:17:35 备注：贺家山G8北</p></div>
贺家山 G8 南侧	贺家山 G8 北侧

6、质控结果

6.1 质控检测结果

2024 年 2 月 1 日对贵州轮胎股份有限公司 2024 年自行检测项目进行现场采样。检测过程中对样品采取全程序空白样分析、运输空白分析、现场空白样分析、实验室空白样分析、质控样分析等质控措施。现场质控样结果表如表 6-1，行双样分析精密度控制合格率情况如表 6-2，质控样或加标回收控制合格率情况如表 6-3。

表 6-1 现场质控样结果表

序号	样品编号	参数	质控方式	质控结果	评判依据	判定结果	备注
1	20240041 G-m3	PM _{2.5}	全程空白	<0.010mg/m ³	空白试验结果应低于方法检出限	符合	
2	20240041 G-m6	PM ₁₀	全程空白	<0.010mg/m ³	空白试验结果应低于方法检出限	符合	
3	20240041 G-m11	二氧化硫	现场空白	<0.007mg/m ³	空白试验结果应低于方法检出限	符合	
4	20240041 G-m12	二氧化硫	现场空白	<0.007mg/m ³	空白试验结果应低于方法检出限	符合	
5	20240041 G-m17	二氧化氮	现场空白	<0.005mg/m ³	空白试验结果应低于方法检出限	符合	
6	20240041 G-m18	二氧化氮	现场空白	<0.005mg/m ³	空白试验结果应低于方法检出限	符合	
7	20240041 G-m17	氮氧化物	现场空白	<0.005mg/m ³	空白试验结果应低于方法检出限	符合	
8	20240041 G-m18	氮氧化物	现场空白	<0.005mg/m ³	空白试验结果应低于方法检出限	符合	
13	20240041 G-m22	总烃	运输空白	<0.06mg/m ³	空白试验结果应低于方法检出限	符合	

注：结果有“<”表示低于该方法检出限或未检出。

表 6-2 平行双样分析精密度控制合格率情况统计表

序号	检测项目	检测样品总数(个)	平行双样数(对)	质控率(%)	合格率(%)
1	非甲烷总烃	288	26	9	100

表 6-3 质控样或加标回收控制合格率情况统计表

序号	检测项目	检测样品总数（个）	质控样品数（个）	质控方式	质控率（%）	合格率（%）
1	二氧化硫	90	5	质控样	5	100
2	二氧化氮	90	9	质控样	10	100
3	氮氧化物	90	9	质控样	10	100

6.2 质控检测结论

通过以上质控情况表明，全程序空白、现场空白分析结果符合方法标准要求；质控样或加标回收加入比例不低于方法标准要求，且合格率均为 100%，符合标准要求。

综上表明，我公司质控方式可行，质控结果满意。

——报告结束——

报告编制： 谭芳

审核： 陈林

签 发： 

签发日期： 2024.03.04

贵州轮胎股份有限公司 2024 年自行检测项目监测结果说明

2024年2月1日对贵州轮胎股份有限公司2024年自行检测项目进行现场采样,2024年2月2日至2月3日进行检测分析。根据实验室分析结果:环境空气大寨 G3、扎佐 G4、山里 G5、下坝 G6、林校 G7、贺家山 G8 检测指标 PM_{10} 、 $PM_{2.5}$ 、 SO_2 、 NO_2 、 NO_x 日均值达到均《环境空气质量标准》(GB 3095-2012) 二级标准;环境空气大寨 G3、扎佐 G4、山里 G5、下坝 G6、林校 G7、贺家山 G8 检测指标 PM_{10} 、 $PM_{2.5}$ 、 SO_2 、 NO_2 、 NO_x 小时均值达到均《环境空气质量标准》(GB 3095-2012) 二级标准;环境空气大寨 G3、扎佐 G4、山里 G5、下坝 G6、林校 G7、贺家山 G8 检测指标非甲烷总烃小时均值达到均《大气污染物综合排放标准详解》质量浓度限值,其中气象参数无标准限制,不作评价。

