



# 检测报告

报告编号 BG220420-WZZ-Q-001

委托单位 天津市万达轮胎集团有限公司

委托单位联系方式 天津市北辰区宜兴埠畜牧研究所路

检测内容 废气检测



天津昶海环境监测服务有限公司



一、采样日期：2022 年 04 月 20 日

分析日期：2022 年 04 月 21 日

二、采样地点、检测项目及频次：见下表

被测单位	采样地点	检测项目	采样频次
天津市万达轮胎集团有限公司	车间界 1#、2#、3#	非甲烷总烃车间界任意一次值	1 周期/1 次
		非甲烷总烃车间界小时值	

### 三、检测方法依据

《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

《工业企业挥发性有机物排放控制标准》DB 12/524-2020 附录 F

### 四、主要检测使用仪器

DEM6 轻便三杯风向风速表 编号：099

DYM3 空盒气压表 编号：217

G5 气相色谱仪 编号：002

EXPEC3200 便携式挥发性有机气体分析仪 编号：253

### 五、检测结果

#### 5.1 气象结果

日期	天气状况	环境温度 (°C)	大气压 (KPa)	主导风向	风速 (m/s)	生产工况
2022.04.20	晴	21	101.9	东	1.5	厂内设备 正常运行
		22	101.9		1.5	
		27	101.5		1.2	

#### 5.2 无组织排放检测结果 (表 1-表 2)

表 1 (车间界小时值)

采样日期	开始采样时间	检测点位	检测项目	样品状态描述	检测结果 (mg/m <sup>3</sup> )
2022.04.20	10:03	1#	非甲烷总烃	气袋完好无漏气	0.66
	11:07	2#		气袋完好无漏气	0.70
	13:15	3#		气袋完好无漏气	0.71

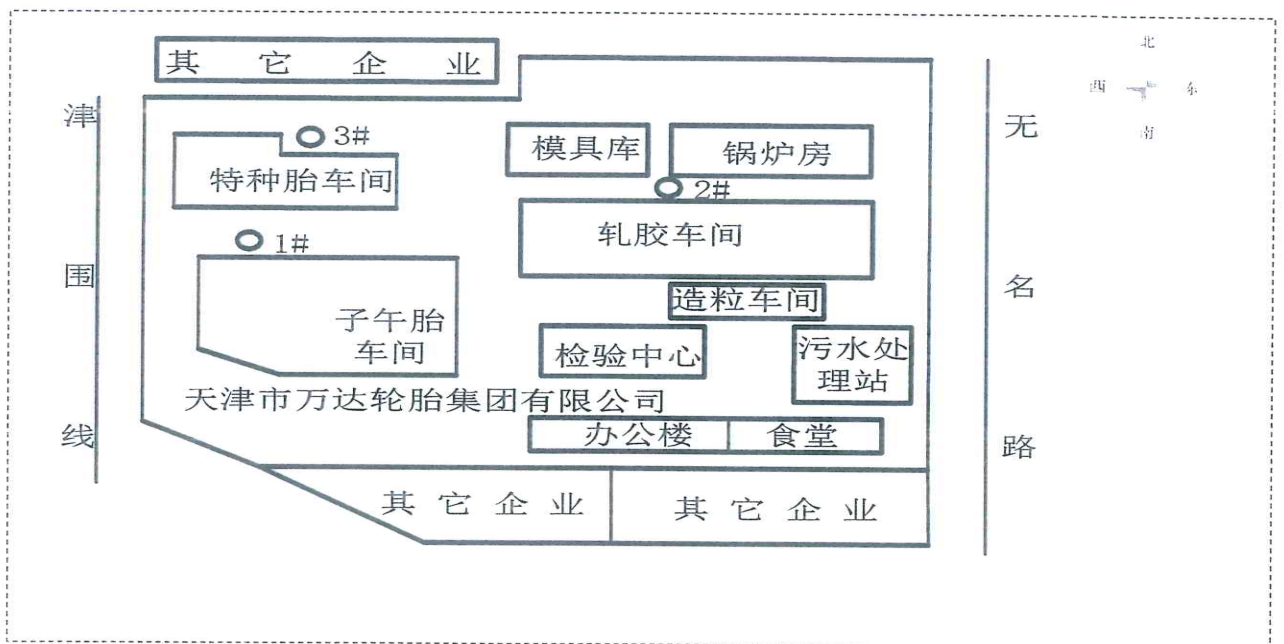
表 2 (车间界任意一次值)

注: 结果以碳计

采样日期	开始采样时间	检测点位	检测项目	样品状态描述	检测结果 (mg/m <sup>3</sup> )
2022.04.20	10:00	1#	非甲烷总烃	--	0.66
	11:05	2#		--	0.49
	13:17	3#		--	0.52

六、检测点位示意图

2022 年 04 月 20 日检测点位示意图



报告编制: 于水楠

审核: 韩蔚

批准: 张俊

报告日期: 2022 年 04 月 22 日

## 附录

行业执行标准	污染物	厂界排放限值浓度 (mg/m <sup>3</sup> )
《工业企业挥发性有机物排放控制标准》 DB12 524—2020	非甲烷总烃	2.0 (小时值)
		4.0 (任意值)

