

ICS 83.160.01
G 41



中华人民共和国国家标准

GB/T 9768—2008
代替 GB/T 9768—2000

轮胎使用与保养规程

Regulation of application and maintenance of tyre

2008-06-04 发布

2008-12-01 实施

中华人民共和国国家质量监督检验检疫总局
中国国家标准化管理委员会 发布

前 言

本标准代替 GB/T 9768—2000《轮胎使用与保养规程》。

本标准与 GB/T 9768—2000 的主要差异如下：

- 增加了相关规范性文件的引用(本版第 2 章)；
- 增加了相关术语和定义的规定(本版第 3 章)；
- 细化了轮胎运输方式的相关规定并增加了叉车搬运轮胎专用货叉的规定(本版第 4 章)；
- 增加了外胎贮存因周期不同而可采用的不同方式及内胎、垫带的存放规定(本版 5.2, 5.3)；
- 增加了轮胎使用选择 and 安全性要求并细化了轮胎装卸规定(本版第 6 章)；
- 增加了轮胎气压的规定及检查周期(本版 7.2.1, 7.2.5)；
- 增加了轮胎使用速度的有关规定(本版 7.3)；
- 取消了原标准中轮胎的维修一章内容, 将其内容规定在相关章节中(见 2000 版第 10 章, 本版 7.4.6, 7.4.8, 7.4.9)；
- 对原标准的章节目录进行了调整。

本标准附录 A 为规范性附录。

本标准由中国石油和化学工业协会提出。

本标准由全国轮胎轮辋标准化技术委员会(SAC/TC 19)归口。

本标准起草单位: 双星集团有限责任公司、山东玲珑橡胶有限公司、风神轮胎股份有限公司、贵州轮胎股份有限公司、杭州中策橡胶有限公司、广州市华南橡胶轮胎有限公司、三角轮胎股份有限公司、北京首创轮胎有限责任公司。

本标准主要起草人: 戚顺青、于忠政、刘文民、马妙庭、陈国华、卢焜、乔玲玲、赵冬梅。

本标准所代替标准的历次版本发布情况为：

- GB/T 9768—1988、GB/T 9768—2000。

轮胎使用与保养规程

1 范围

本标准规定了轮胎使用保养用术语和定义,轮胎的运输、贮存、选择、装配和拆卸、使用和保养的基本要求。

本标准适用于轿车轮胎、载重汽车轮胎、农业轮胎、工程机械轮胎、工业车辆充气轮胎、压配式实心轮胎、充气轮胎轮辋实心轮胎、摩托车轮胎。

2 规范性引用文件

下列文件中的条款通过本标准的引用而构成本标准的条款。凡是注日期的引用文件,其随后所有的修改单(不包括勘误的内容)或修订版均不适用于本标准,然而,鼓励根据本标准达成协议的各方研究是否可使用这些文件的最新版本,凡是不注日期的引用文件,其最新版本适用于本标准。

GB/T 521 轮胎外缘尺寸测定方法

GB/T 6326 轮胎术语及其定义(GB/T 6326—2005, ISO 4223-1:2002, NEQ)

3 术语和定义

GB/T 6326 确立的术语和定义适用于本标准。

4 轮胎的运输

4.1 运输轮胎时,要根据不同轮胎的特性要求,科学合理码放,以不影响轮胎使用性能为宜。轮胎不应与油类、易燃物、化学腐蚀品等混装,避免阳光照射和雨淋。

4.2 内胎、垫带不单独包装时,需放在外胎内并充以适量的空气,使其与外胎内腔相接触,垫带覆盖在内胎与外胎胎圈内壁之间,用绳捆绑两处以上或加以外包装,绳索不得损坏轮胎胎圈。

4.3 搬运轮胎时不应用绳索、吊钩或吊叉直接把轮胎吊提,应使用宽度不小于 150 mm 的非金属宽幅带,以免损坏胎圈(见图 1)。

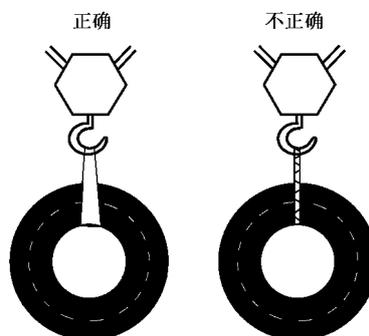


图 1

4.4 使用叉车搬运轮胎时,宜使用抱胎方式的专用货叉,或从轮胎侧面托起,不应用货叉插入胎圈中心提升(见图 2)。