



中华人民共和国国家标准

GB/T 2979—2017
代替 GB/T 2979—2008

农业轮胎规格、尺寸、气压与负荷

**Size designation, dimensions, inflation pressure
and load capacity for agricultural tyres**

(ISO 4251-1:2017, Tyres (ply rating marked series) and rims for agricultural tractors and machines—Part 1: Tyre designation and dimensions, and approved rim contours; ISO 4251-2:2017, Tyres (ply rating marked series) and rims for agricultural tractors and machines—Part 2: Tyre load ratings; ISO 4251-4:2010, Tyres (ply rating marked series) and rims for agricultural tractors and machines—Part 4: Tyre classification and nomenclature; ISO 4251-5:1992, Tyres (ply rating marked series) and rims for agricultural tractors and machines—Part 5: Logging and forestry service tyres, NEQ)

2017-09-29 发布

2018-08-01 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

本标准按照 GB/T 1.1—2009 给出的规则起草。

本标准代替 GB/T 2979—2008《农业轮胎规格、尺寸、气压与负荷》，与 GB/T 2979—2008 相比，主要技术差异如下：

- 调整英制农业子午线轮胎的气压和负荷，将层级更改为负荷指数(见表 2)；
- 增加了公制农业子午线轮胎的规格(见表 3)；
- 增加了部分规格(见表 1~表 15)；
- 删除了全地形车辆轮胎(2008 年版的表 15)。

本标准使用重新起草法参考 ISO 4251-1:2017《农业拖拉机与农业机械轮胎和轮辋 第 1 部分：轮胎的名称尺寸和标准轮辋轮廓》、ISO 4251-2:2017《农业拖拉机与农业机械轮胎和轮辋 第 2 部分：轮胎额定负荷》(英文版)、ISO 4251-4:2010《农业拖拉机与农业机械轮胎和轮辋 第 4 部分：轮胎分类和命名》(英文版)、ISO 4251-5:1992《农业拖拉机与农业机械轮胎和轮辋 第 5 部分：林业轮胎》编制，与 ISO 4251-1:2017、ISO 4251-2:2017、ISO 4251-4:2010、ISO 4251-5:1992 一致性程度为非等效。

本标准由中国石油和化学工业联合会提出。

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：中策橡胶集团有限公司、徐州徐轮橡胶有限公司、贵州轮胎股份有限公司、山东玲珑轮胎股份有限公司、北京橡胶工业研究设计院、天津国际联合轮胎橡胶股份有限公司、厦门正新橡胶工业有限公司、风神轮胎股份有限公司。

本标准主要起草人：陈国华、裴晓辉、陈传慧、陈少梅、徐丽红、王克先、郭全富、林细发、金帅、牟守勇、李淑环。

本标准所代替标准的历次版本发布情况为：

- GB/T 2979—1982、GB/T 2979—1991、GB/T 2979—1999、GB/T 2979—2008。

农业轮胎规格、尺寸、气压与负荷

1 范围

本标准规定了农业轮胎规格用术语和定义、轮胎规格、尺寸、气压与负荷、轮胎花纹及气门嘴。

本标准适用于新的农业充气轮胎。

2 规范性引用文件

下列文件对于本文件的应用是必不可少的。凡是注日期的引用文件,仅注日期的版本适用于本文件。凡是不注日期的引用文件,其最新版本(包括所有的修改单)适用于本文件。

GB/T 6326 轮胎术语及其定义

3 术语和定义

GB/T 6326 界定的术语和定义适用于本文件。

4 轮胎规格、尺寸、气压与负荷

农业轮胎是通过轮胎规格标志及其他标志进行定义和表述的。

示例:

农业轮胎规格标志举例:

