



团 体 标 准

T/CRIA 11010—2024

绿色轮胎评价规范

Specification for assessment of green tyres

2024-02-05 发布

2024-02-05 实施

中国橡胶工业协会 发 布
中国标准出版社 出 版

前 言

本文件按照 GB/T 1.1—2020《标准化工作导则 第 1 部分：标准化文件的结构和起草规则》的规定起草。

请注意本文件的某些内容可能涉及专利。本文件的发布机构不承担识别专利的责任。

本文件由中国橡胶工业协会提出并归口。

本文件起草单位：山东玲珑轮胎股份有限公司、赛轮集团股份有限公司、贵州轮胎股份有限公司、北京中化联合认证有限公司、青岛双星轮胎工业有限公司、浦林成山(山东)轮胎有限公司、风神轮胎股份有限公司、山东华盛橡胶有限公司、大陆马牌轮胎(中国)有限公司、张家港市先锋轮胎有限公司、黑龙江红河谷汽车测试股份有限公司、中国橡胶工业协会橡胶测试专业委员会。

本文件主要起草人：张正伟、张丽杰、马新军、李代强、谢华、王宏霞、王琰、李昭、赵瑞青、华瑶、项晓村、赵鑫宏、刘磊、杨忠、雷昌纯、王卫东、付丽娜。

绿色轮胎评价规范

1 范围

本文件规定了绿色轮胎的评价要求、评价规则。
本文件适用于轿车轮胎和载重汽车轮胎的绿色产品评价。

2 规范性引用文件

下列文件中的内容通过文中的规范性引用而构成本文件必不可少的条款。其中，注日期的引用文件，仅该日期对应的版本适用于本文件；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 定义
- GB 9743 轿车轮胎
- GB 9744 载重汽车轮胎
- GB/T 19001 质量管理体系 要求
- GB/T 23331 能源管理体系 要求及使用指南
- GB/T 24001 环境管理体系 要求及使用指南
- GB 27632 橡胶制品工业污染物排放标准
- GB/T 29614 硫化橡胶 多环芳烃含量的测定
- GB/T 29644 硫化橡胶 N-苯基-β-萘胺含量的测定 高效液相色谱法
- GB/T 33761 绿色产品评价通则
- GB/T 38529 轮胎中限用物质的限量要求
- GB/T 40718—2021 绿色产品评价 轮胎
- GB/T 45001 职业健康安全管理体系 要求及使用指南
- HG/T 6062 轮胎制造绿色供应链管理 要求

3 术语和定义

GB/T 6326、GB/T 33761 和 GB/T 40718—2021 界定的术语和定义适用于本文件。

4 评价要求

4.1 基本要求

4.1.1 生产企业基本要求

- 4.1.1.1 轮胎生产企业近 3 年应无重大安全事故和环境污染事故。
- 4.1.1.2 轮胎生产企业水污染物和大气污染物排放应符合 GB 27632 的规定。
- 4.1.1.3 轮胎生产企业应按照 GB/T 19001、GB/T 23331、GB/T 24001、GB/T 45001 或其他等效标准分别建立并运行质量管理体系、能源管理体系、环境管理体系和职业健康安全管理体系。