



# 中华人民共和国国家标准

GB/T 31961—2015

---

## 载货汽车和客车轮辋规格系列

Rims for truck-bus

[ISO 4209-2:2012, Truck and bus tyres and rims(metric series)—  
Part 2:Rims,MOD]

2015-09-11 发布

2016-08-01 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

## 目 次

前言 .....	Ⅲ
1 范围 .....	1
2 规范性引用文件 .....	1
3 术语和定义 .....	1
4 轮辋轮廓尺寸代号 .....	1
5 5°深槽轮辋(5° DC) .....	2
6 15°深槽轮辋(15° DC) .....	6
7 其他轮辋轮廓 .....	10
附录 A (资料性附录) 本标准与 ISO 4209-2:2012 章条编号对照一览表 .....	11
附录 B (资料性附录) 半深槽轮辋、5°平底轮辋、平底轮辋 .....	12

## 前 言

本标准按照 GB/T 1.1—2009 给出的规则起草。

本标准使用重新起草法修改采用 ISO 4209-2:2012《卡车和客车轮胎和轮辋(公制系列) 第 2 部分:轮辋》。

本标准与 ISO 4209-2:2012 相比在结构上有所调整,附录 A 中列出了本标准与 ISO 4209-2:2012 章条编号对照一览表。

本标准与 ISO 4209-2:2012 相比存在技术性差异,主要是为了方便使用增加了轮辋轮廓尺寸代号(见第 4 章);适合中国国情增加了附录 B,其中主要是目前在中国使用仍较多的斜交轮胎及英制规格轮胎配套使用的轮辋规格;对图形的标注修改为与其他配套标准一致。

本标准还做了下列编辑性修改:

- 改变了标准名称;
- 删除了参考文献。

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。

本标准主要起草单位:天津久荣车轮技术有限公司、山东盛泰车轮有限公司、汕头市浩大轮胎测试装备有限公司、北京橡胶工业研究设计院、风神轮胎股份有限公司、三角轮胎股份有限公司、山东玲珑轮胎股份有限公司、中策橡胶集团有限公司、广州市华南橡胶轮胎有限公司、赛轮金宇集团股份有限公司。

本标准主要起草人:顾正、闻小磊、徐能法、陈迅、王克先、刘文民、张春革、陈少梅、柴德龙、骆妙卿、王业敬、李振刚。

## 载货汽车和客车轮辋规格系列

### 1 范围

本标准规定了载货汽车和客车车轮与轮胎配合部分的轮辋规格、轮廓和尺寸。  
本标准适用于载货汽车和客车车轮轮辋。

### 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 2933 充气轮胎用车轮和轮辋的术语、规格代号和标志(GB/T 2933—2009,ISO 3911:2004,IDT)

GB/T 3487 乘用车轮辋规格系列(GB/T 3487—2015,ISO 4000-2:2013,Passenger car tyres and rims—Part 2:Rims,MOD)

### 3 术语和定义

GB/T 2933 界定的术语和定义适用于本文件。

### 4 轮辋轮廓尺寸代号

轮辋轮廓尺寸代号见图 1。