



中华人民共和国国家标准

GB 8601—88

铁路用辗钢整体车轮

Rolled solid wheels for railway

根据国家标准委 2017 年第 7 号公告转为推荐性标准

1988-01-07 发布

1988-04-01 实施

国家标准局 发布

中 华 人 民 共 和 国
国 家 标 准
铁 路 用 辗 钢 整 体 车 轮
GB 8601—88

*

中国标准出版社出版发行
北京西城区复兴门外三里河北街16号
邮政编码:100045

<http://www.spc.net.cn>

电话:63787337、63787447

1989年11月第一版 2005年10月电子版制作

*

书号: 155066·1-26007

版权专有 侵权必究
举报电话:(010)68533533

1 主题内容与适用范围

1.1 主题内容

本标准规定了铁路用辗钢整体车轮的尺寸、外形、重量及允许偏差,技术要求,试验方法,检验规则和包装标志、质量证明书等。

1.2 适用范围

本标准适用于标准轨距,轴重不大于23 t的铁路客、货车辆及其他铁路车辆用辗钢整体车轮。

2 引用标准

- GB 222 钢的化学分析用试样取样法及成品化学成分允许偏差
- GB 223 钢铁及合金化学分析方法
- GB 226 钢的低倍组织及缺陷酸蚀试验法
- GB 228 金属拉伸试验方法
- GB 229 金属夏比(U型缺口)冲击试验方法
- GB 231 金属布氏硬度试验方法
- GB 4159 金属低温夏比冲击试验方法
- GB 6397 金属拉伸试验试样
- JB 1834 A型脉冲反射式超声波探伤仪技术条件

分类、代号

车轮按用途分为客车、货车用两种。

车轮按质量分为A、B两级。

4 尺寸、外形、重量及允许偏差

4.1 尺寸及允许偏差

4.1.1 尺寸

4.1.1.1 车轮的型式及标注符号如图1所示。

4.1.1.2 车轮的尺寸规格、理论重量应符合表1规定。