

# 《钢铁材料手册 第2卷 低合金高强度钢（第2版）》

## 书籍信息

版次：2

页数：

字数：

印刷时间：2011年09月01日

开本：32开

纸张：胶版纸

包装：平装

是否套装：否

国际标准书号ISBN：9787506662253

## 内容简介

为帮助钢材使用部门和钢铁企业更好地掌握和理解钢材标准中的技术要求，冶金信息标准研究院组织编写了这套手册。本手册按照钢类分为10卷，分别为碳素结构钢、低合金高强度钢、优质碳素结构钢、合金结构钢、不锈钢、耐热钢、工具钢、弹簧钢、轴承钢、精密合金类材料。各卷以所述钢类的基本技术特性为基础，以现行的我国全部标准和国外部分标准的主要技术要求为重点，将基本技术特征与标准技术要求相结合进行综合论述。在使读者掌握和理解标准技术要求的同时，也能对各钢类的基本技术特性和生产情况有较深入的了解。其内容包括总论、定义、分类、生产工艺、主要生产品种和用途、金相组织、物理性能、化学性能、力学性能、工艺性能以及标准主要技术要求、国内外生产发展状况等。附录部分还收入了国内相关标准的主要技术要求、主要国外(国际)标准目录。

本手册内容丰富、信息量大、实用性强，是钢铁生产、使用部门，以及科研院所和大专院校有关人员必备的工具书和参考资料。本手册在编写过程中参阅了国内外有关文献资料和标准，在此向有关单位和作者表示衷心的感谢。由于我们编写人员的水平有限，本手册难以准确、完善地反映钢铁工业生产和科学技术不断发展的情况，错误和不当之处恳请读者提出宝贵意见。

## 目录

### 1 总论

#### 1.1 低合金钢的发展概况

#### 1.2 我国低合金钢标准的变迁

### 2 定义和分类

#### 2.1 中国标准有关规定

#### 2.2 国际标准和国外标准的有关规定

### 3 牌号表示方法

#### 3.1 中国

#### 3.2 美国

#### 3.3 日本

#### 3.4 欧洲标准

#### 3.5 国际标准

### 4 特性

#### 4.1 性能

[显示全部信息](#)

本站所提供下载的PDF图书仅提供预览和简介，请支持正版图书。

[更多资源请访问www.tushupdf.com](http://www.tushupdf.com)