

# 《中外钢号手册》

## 图书基本信息

书名：《中外钢号手册》

13位ISBN编号：9787122055415

10位ISBN编号：7122055418

出版时间：2010-1

出版社：化学工业出版社

作者：朱中平 编

页数：1307

版权说明：本站所提供下载的PDF图书仅提供预览和简介以及在线试读，请支持正版图书。

更多资源请访问：[www.tushu000.com](http://www.tushu000.com)

## 前言

钢号资料是研发设计、生产建设、商务流通等各个领域广大中外资企业必需的基础资料之一。各国钢号众多，但由于国情不同，各国钢号的差别很大，加上各国标准每年都有修订，钢号资料也就随之有所变化。因此钢号手册也要不断地更新资料，调整内容，与时俱进。资料新是本书的一大特色。本书收录了一大批最新的中外标准资料，如：（中国）GB713-2008，GB/T12771-2008，GB/T21530-2008，GB/T6886-2008，GB/T22095-2008，JG/T226-2008，YY0017-2008，（美国）ASTMA1011/A1011M-07，ASTMA240/A240M-07，及ISO3183：2007，ISO4997：2007，EN13674/1-2007等。品种全，涵盖面广是本书的又一特色。本书分为28章，涵盖碳素结构钢、低合金高强度结构钢、合金结构钢、保证淬透性结构钢、易切削钢、冷墩和冷挤压用钢、非调质机械结构钢、耐候钢、不锈钢和耐热钢、弹簧钢、轴承钢、工具钢、建筑用钢、汽车用钢、铁道用钢、船舶用钢、桥梁用钢、锅炉和压力容器用钢、电工用钢、焊接用钢、石油和天然气输送管用钢、医疗用钢、航空航天和核电用钢、铸铁、铸钢、锻件用结构钢、高温合金以及中外钢号对照。每个钢种或每种专用钢为一章，每章分别介绍中国、美国、日本、欧洲标准（EN）、俄罗斯、国际标准化组织（IS（））、韩国、印度等产品的牌号和化学成分及力学性能两个方面。各钢种（专用钢）的中外钢号对照表集中在一起，单列为二十八章。本书数据准确，查阅方便。查阅时只需查找目录即可，需查找钢号中外对照的读者可查阅“第二十八章”。需要查找德国、英国、法国钢号资料的读者，可查阅各章的“欧洲标准（EN）”这一节。欧洲标准是欧盟的统一标准，每个欧洲标准发布后，欧盟成员国（现有德国、英国、法国、意大利、比利时、西班牙、瑞典等27个成员国）必须在六个月内将其采用为本国标准，并同时撤消与此标准相抵触的本国国家标准。欧盟成员国采用欧洲标准时，对标准的内容和结构不得做任何改动。欧盟成员国在将欧洲标准转化为本国标准时，无需重新编号，只要在欧洲标准前冠以成员国代号并将其发布年代改为采用欧洲标准的年代即可，例如德国表示为DINEN×××××——××××（采用年代），英国表示为BSEN×××××——××××，法国表示为NFEN×××××——××××等。对尚未转换成欧洲标准的德国、英国、法国标准，本书采用保留其原标准，并将这些DIN标准、BS标准、NF标准放在“欧洲标准（：EN）”一节里，如“第二十五章铸钢”中就是这种情况。除上述特色外，本书还有许多独有内容。

# 《中外钢号手册》

## 内容概要

《中外钢号手册》是汇集中外常用钢铁材料牌号和性能的大型数据手册，资料新、品种全、查阅方便。《中外钢号手册》全部采用最新的国内外标准，尤其是大量采用2008年的标准；信息量巨大，覆盖面极广，涵盖了数千种钢号的成分和性能；并根据读者的实际需求，合理编排内容，数据准确。

《中外钢号手册》适宜从事钢材贸易以及机械、汽车、建筑、航空航天等专业的设计人员使用。

## 书籍目录

- 第一章 碳素结构钢
- 第二章 低合金高强度结构钢
- 第三章 合金结构钢
- 第四章 保证淬透性结构钢
- 第五章 易切削结构钢
- 第六章 冷镦和冷挤压用钢
- 第七章 非调质机械结构钢
- 第八章 耐候钢
- 第九章 不锈钢和耐热钢
- 第十章 弹簧钢
- 第十一章 轴承钢
- 第十二章 工具钢
- 第十三章 建筑用钢
- 第十四章 汽车用钢
- 第十五章 铁道用钢
- 第十六章 船舶用钢
- 第十七章 桥梁用钢
- 第十八章 锅炉、压力容器用钢
- 第十九章 电工用钢
- 第二十章 焊接用钢
- 第二十一章 石油、天然气输送管用钢
- 第二十二章 医疗用钢
- 第二十三章 航空、航天和核电用钢
- 第二十四章 铸铁
- 第二十五章 铸钢
- 第二十六章 锻件用结构钢
- 第二十七章 高温合金
- 第二十八章 钢号中外对照
- 附录一：中国钢号和统一数字代号一览表
- 附录二：钢的成品化学成分允许偏差(GB/T222-2006)

## 章节摘录

插图：

# 《中外钢号手册》

## 编辑推荐

《中外钢号手册》由化学工业出版社出版。

# 《中外钢号手册》

## 精彩短评

- 1、手册的内容引用的标准都是最新的，对中小企业很有参考价值。邮递速度很快，我很满意。感谢亚马逊的货真价实的服务。
- 2、书的质量很满意，当当网自己的快递也很快
- 3、说需要这本，价格老贵的呢。三百减一百买的。
- 4、内容还好，基本上钢号都能找到。

# 《中外钢号手册》

## 版权说明

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.tushu000.com](http://www.tushu000.com)