

<<新编钢材速查速算手册>>

图书基本信息

书名：<<新编钢材速查速算手册>>

13位ISBN编号：9787122021304

10位ISBN编号：7122021300

出版时间：2008-10

出版单位：化学工业出版社

作者：张超，于民治 编

页数：538

字数：363000

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：<http://www.tushu007.com>

<<新编钢材速查速算手册>>

前言

钢材是工业和基础建设用量最大、用途最广的材料，其品种、牌号和规格繁多，在相关的设计、生产、购销和运输中，经常要用到钢材的牌号、尺寸和单位质量等数据，为了方便使用者查找，我们编写了此书。

本书以图表形式，介绍了一些常用资料和钢材的基本知识，并重点提供了钢板及钢带、型钢、钢管、钢丝和钢丝绳的型号、规格、尺寸、截面面积和理论质量曲翔实数据，所用的资料是截至2008年1月份以前正在执行的最新标准和规范。

附录中列举了常用钢铁材料的国内外牌号对照，供读者参考。

本书在编写过程中，结合作者本人多年的工作，选择常用的数据。

为了保证所采用数据的新颖性和权威性，作者查找了大量的资料，得到相关工作人员的大力支持和帮助，在此对他们表示深切的感谢！

<<新编钢材速查速算手册>>

内容概要

本书以图表形式介绍了金属材料的基本知识，以表格形式列举了钢板及钢带，型钢，钢管，钢丝及钢丝绳的型号、尺寸、型面面积和理论质量。

附录中还介绍了常用金属材料国内外牌号对照，供读者查用、参考。

书中更新了200日年1月以前的国家和行业有关标准，内容新，资料权威，方便查找。

本书可供相关生产、施工、物资购销、管理人员使用。

<<新编钢材速查速算手册>>

书籍目录

第一部分 基本资料	1 常用计量单位及其换算	1.1 常用长度单位及其换算	1.2 常用面积单位及其换算	1.3 常用质量单位及其换算	1.4 常用体积单位及其换算	1.5 常用密度或体积质量单位换算	2 主要化学元素的符号和密度	3 国家标准及行业标准	4 常用的面积和体积计算公式	4.1 常用面积计算公式	4.2 常用体积和表面积计算公式	5 金属材料基本知识	5.1 金属材料物理性能	5.2 金属材料化学性能	5.3 金属材料力学（机械）性能	6 常用金属材料的分类	6.1 按组成成分、工业上分类	6.2 黑色金属材料类别	6.3 钢的分类	7 常用钢材	7.1 钢材的分类	7.2 钢材产品常用术语	7.3 钢材的涂色标记	8 常用钢材牌号表示方法	9 常用型材理论质量（重量）计算	10 常用金属材料密度				
		第二部分 钢铁材料																												
		11 钢板及钢带																												
		11.1 钢板																												
		11.1.1 热轧钢板	11.1.2 冷轧钢板	11.1.3 单张热镀锌薄钢板	11.1.4 花纹钢板	11.1.5 钢板网	11.1.6 冷弯波形钢板	11.1.7 不锈钢板质量计算方法	11.1.8 低温压力容器2S用低合金钢钢板	11.1.9 锅炉（压力容器）用钢板	11.2 钢带	11.2.1 碳素结构钢和低合金结构钢热轧钢带	11.2.2 碳素结构钢冷轧钢带	11.2.3 热轧、冷轧钢带的尺寸及质量	11.2.4 热处理弹簧钢带	12 型钢	12.1 热轧盘条	12.2 各种棒钢	12.2.1 热轧圆钢和方钢	12.2.2 热轧六角钢和八角钢	12.2.2 锻制圆钢和方钢		13 钢管	14 钢丝和钢丝绳	附录	附录1 常用弹簧钢国内外牌号对照	附录2 常用轴承钢国内外牌号对照	附录3 常用合金工具钢国内外牌号对照	附录4 常用高速工具钢国内外牌号对照	附录5 常用不锈钢国内外牌号对照

<<新编钢材速查速算手册>>

章节摘录

插图：

<<新编钢材速查速算手册>>

编辑推荐

《新编钢材速查速算手册》可供相关生产、施工、物资购销、管理人员使用。

<<新编钢材速查速算手册>>

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:<http://www.tushu007.com>