

<<简明金属材料手册>>

图书基本信息

书名：<<简明金属材料手册>>

13位ISBN编号：9787533533472

10位ISBN编号：753353347X

出版时间：1970-1

出版时间：福建科学技术出版社

作者：杨立平 著

页数：592

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>

## <<简明金属材料手册>>

### 内容概要

金属材料是人们生产、生活中最常用到的材料，其品种、规格及牌号多种多样，各种金属材料的化学成分、力学性能、热处理方法也各不相同，人们往往需要通过查阅相关手册和标准快捷地进行各项工作。

因此，我们组织编写了本手册，为广大读者提供参考。

本手册主要介绍黑色金属和有色金属的分类、特性、符号含义、涂色要求、规格尺寸与重量计算；介绍各种金属的常用术语，各种型材的规格，常用钢丝绳的结构与规格。

介绍民用铝合金型材与门窗的规格与结构，建筑用钢型材的规格与结构，塑钢型材与民用建筑门窗成品规格、结构等。

<<简明金属材料手册>>

书籍目录

第一章 金属材料的基本知识一、生铁和铸铁二、钢与钢材1.钢2.钢材三、有色金属四、常用技术术语1.常用钢产品术语2.常见钢材产品缺陷术语3.钢材标准常用术语4.有色金属常用术语5.有色金属加工产品缺陷术语6.有色金属产品常用标准术语7.有色金属及其合金压延材交货状态术语五、标准代号与牌号的表示方法1.标准代号2.牌号的表示方法六、钢材规格的表示方法七、金属材料理论质量计算方法1.钢材理论质量计算方法2.有色金属材料的理论质量计算方法八、金属材料的涂色第二章 常用黑色金属性能一、灰铸铁二、球墨铸铁三、碳素结构钢四、优质碳素结构钢五、碳素工具钢六、合金工具钢七、不锈钢第三章 型钢一、圆钢、方钢、六角钢和八角钢1.热轧圆钢和方钢2.热轧六角钢和八角钢3.冷拉圆钢、方钢和六角钢4.锻制圆钢和方钢5.标准件用碳素钢热轧圆钢6.银亮圆钢二、扁钢1.热轧扁钢2.优质结构钢冷拉扁钢.....第四章 钢管第五章 钢板和钢带第六章 盘条(线材)和钢丝第七章 钢丝绳第八章 铜板、铜带和铜箔第九章 铜与铜合金管、棒、线第十章 铝及铝合金型材第十一章 其他金属型材第十二章 建筑装饰用型材

<<简明金属材料手册>>

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>