

<<金属材料规格及重量手册>>

图书基本信息

书名：<<金属材料规格及重量手册>>

13位ISBN编号：9787111391470

10位ISBN编号：7111391470

出版时间：2012-9

出版时间：机械工业出版社

作者：孙玉福，陈永 主编

页数：894

字数：962000

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>

<<金属材料规格及重量手册>>

内容概要

《金属材料规格及重量手册(精)》以现行的最新标准资料为依据,全面系统地介绍了各种金属材料的牌号、型号、状态、规格、理论重量、截面面积等内容。其主要内容包括基础资料、生铁和铁合金、盘条和钢筋、钢管、钢板和钢带、钢棒和钢丝、钢绞线和钢丝绳、型钢、铝及铝合金、铜及铜合金、其他非铁金属材料。本手册内容新颖全面,结构安排合理,查阅快捷方便,具有极强的实用性。

孙玉福和陈永主编的《金属材料规格及重量手册(精)》可供工程设计与施工人员、金属材料购销人员参考使用。

<<金属材料规格及重量手册>>

书籍目录

第1章 基础资料

1.1 常用计量单位及换算关系

- 1.1.1 国际单位制的基本单位
- 1.1.2 国际单位制中具有专门名称的导出单位
- 1.1.3 我国选定的非国际单位制单位
- 1.1.4 用于构成十进倍数和分数单位的词头
- 1.1.5 长度单位换算
- 1.1.6 面积单位换算
- 1.1.7 体积单位换算
- 1.1.8 质量(重量)单位换算
- 1.1.9 密度单位换算
- 1.1.10 常用线规号与公称直径对照
- 1.1.11 标准筛常用网号及目数对照
- 1.1.12 粒度代号及尺寸范围
- 1.1.13 表面粗糙度与表面光洁度换算
- 1.1.14 各种硬度间的换算
- 1.1.15 钢铁材料的硬度与强度换算
- 1.1.16 非铁金属材料的硬度与强度换算

1.2 常用公式

- 1.2.1 常用截面面积计算公式
- 1.2.2 常用表面积及体积计算公式
- 1.2.3 常用金属材料理论重量计算公式

1.3 金属材料的分类

- 1.3.1 钢铁材料的分类
- 1.3.2 非铁金属材料的分类

1.4 常用金属材料的密度

1.5 金属材料的交货状态及标记

- 1.5.1 钢铁材料的交货状态及标记
- 1.5.2 非铁金属材料的交货状态及标记

1.6 国家标准及行业标准代号

第2章 生铁和铁合金

第3章 盘条和钢筋

第4章 钢管

第5章 钢板和钢带

第6章 钢棒和钢丝

第7章 钢绞线和钢丝绳

第8章 型钢

第9章 铝及铝合金

第10章 铜及铜合金

第11章 其他非铁金属材料

参考文献

<<金属材料规格及重量手册>>

章节摘录

版权页： 插图：

<<金属材料规格及重量手册>>

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>