

# 《常用金属材料材重速查速算手册》

## 图书基本信息

书名：《常用金属材料材重速查速算手册》

13位ISBN编号：9787534935336

10位ISBN编号：7534935334

出版时间：2007-1

出版社：河南科技

作者：张金凤 编

页数：396

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)

# 《常用金属材料重量速查速算手册》

## 内容概要

本手册以国家审定实施的现行最新标准为依据，从实际应用和提高工作效率出发，以图表、公式的形式给出了各种型材、板材、线材、带材、管材、异型材、幕墙材及铝合金门窗材料的理论质量及部分材料的定尺质量，以供有关部门工作人员速查速算。同时，还简要介绍了常用黑色金属材料和有色金属材料的牌号、性能和用途。本手册是金属材料购销人员和工程设计施工人员的必备参考书。

本手册共分为三个部分：第一部分“基础知识”，主要介绍常用计量单位及换算、黑色金属材料和有色金属材料基本知识。第二部分“黑色金属材料”，主要介绍圆钢、型钢、钢板、钢管及异型钢管的基本尺寸及质量。第三部分“有色金属材料”，主要介绍线材、外装修幕墙铝材及铝合金门窗材的基本尺寸及质量。

## 书籍目录

第一部分 基础知识1.1 常用计量单位及换算1.2 黑色金属材料基本知识1.2.1 黑色金属材料的分类1.2.2 黑色金属材料中钢材的分类1.2.3 黑色金属材料中常用钢材的牌号、性能及用途1.2.4 黑色金属材料理论质量计算1.2.5 钢的涂色标记1.3 有色金属材料的基本知识1.3.1 有色金属材料的分类1.3.2 常用有色金属材料的特性及应用1.3.3 有色金属材料理论质量计算1.3.4 常用有色金属材料的储运管理第二部分 黑色金属材料2.1 热轧盘条2.2 钢筋混凝土用热轧光圆钢筋2.3 钢筋混凝土用余热处理钢筋2.4 预应力混凝土用热处理有纵肋钢筋2.5 预应力混凝土用热处理无纵肋钢筋2.6 钢筋混凝土用热轧带肋钢筋2.7 冷轧带肋钢筋2.8 热轧圆钢和方钢2.9 热轧六角钢和八角钢2.10 冷拉圆钢、方钢、六角钢2.11 热轧扁钢2.12 热轧等边角钢2.13 热轧不等边角钢2.14 热轧L形钢2.15 热轧普通槽钢2.16 热轧轻型槽钢2.17 热轧普通工字钢2.18 热轧轻型工字钢2.19 热轧H形钢和H形钢桩2.20 重轨2.21 轻轨2.22 起重机钢轨2.23 钢轨用接头夹板2.24 热轧钢板2.25 冷轧钢板2.26 菱形、扁豆形、圆豆形花纹钢板2.27 单张热镀锌薄钢板2.28 冷弯波形钢板2.29 热轧钢带2.30 普通无缝钢管2.31 葛压锅炉用热轧(挤、扩)无缝钢管2.32 高压锅炉用冷拔(轧)无缝钢管2.33 直缝电焊钢管2.34 螺旋缝电焊钢管2.35 低压流体输送用焊接钢管2.36 普通碳素钢电线套管2.37 冷拔无缝正方形钢管2.38 冷拔无缝矩形钢管第三部分 有色金属材料3.1 铜和铜合金线3.2 普通黄铜线3.3 铆钉用铝及铝合金线材3.4 拉制纯铜棒3.5 挤制纯铜棒3.6 铜和铜合金棒3.7 拉制普通黄铜棒3.8 挤制普通黄铜棒3.9 挤制铝和铝合金棒3.10 热轧纯铜板3.11 冷轧纯铜板3.12 热轧黄铜板3.13 冷轧黄铜板3.14 铝和铝合金板3.15 钛和钛合金板3.16 镁和镁合金板3.17 热轧镍和镍合金板3.18 冷轧镍和镍合金板3.19 纯铜带3.20 黄铜带3.21 铝青铜带3.22 锡青铜带3.23 硅青铜带3.24 铝和铝合金带3.25 钛带材3.26 镍和镍合金带3.27 拉制铜管3.28 挤制铜管3.29 拉制黄铜管3.30 挤制黄铜管3.31 黄铜薄壁管3.32 铝和铝合金冷拉圆管3.33 铝和铝合金热挤压圆管3.34 铝和铝合金冷拉正方形管3.35 铝和铝合金冷拔矩形管3.36 铝和铝合金直角形材3.37 铝和铝合金丁字形材3.38 铝和铝合金槽形材3.39 铝和铝合金Z形材3.40 铝和铝合金工字形材3.41 铝合金玻璃幕墙立柱3.42 铝合金玻璃幕墙套筒3.43 铝合金玻璃幕墙横梁3.44 铝合金玻璃幕墙开启扇料3.45 铝合金玻璃幕墙副框料3.46 铝合金玻璃幕墙盖板料3.47 铝合金玻璃幕墙压块料3.48 铝合金窗料3.49 铝合金门料

# 《常用金属材料重量速查速算手册》

## 编辑推荐

本手册以国家审定实施的现行最新标准为依据，从实际应用和提高工作效率出发，以图表、公式的形式给出了各种型材、板材、线材、带材、管材、异型材、幕墙材及铝合金门窗材料的理论质量及部分材料的定尺质量，以供有关部门工作人员速查速算。同时，还简要介绍了常用黑色金属材料和有色金属材料的牌号、性能和用途。本手册是金属材料购销人员和工程设计施工人员的必备参考书。本手册共分为三个部分：第一部分“基础知识”，主要介绍常用计量单位及换算、黑色金属材料和有色金属材料基本知识。第二部分“黑色金属材料”，主要介绍圆钢、型钢、钢板、钢管及异型钢管的基本尺寸及质量。第三部分“有色金属材料”，主要介绍线材、外装修幕墙铝材及铝合金门窗材的基本尺寸及质量。

# 《常用金属材料材重速查速算手册》

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