

<<金属材料与热处理>>

图书基本信息

书名：<<金属材料与热处理>>

13位ISBN编号：9787560973173

10位ISBN编号：7560973175

出版时间：2011-8

出版时间：华中科技大学出版社

作者：吕海，糜留芳 主编

页数：132

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>

<<金属材料与热处理>>

内容概要

本书是在原劳动和社会保障部教材办公室组织编写的《金属材料与热处理》第三版的基础上,参考了有关书籍和资料而编写的。

本书的主要内容为金属材料的力学性能、合金的组织结构、工业用钢、钢的热处理、铸铁、非铁金属及其合金与硬质合金等共六个项目。

本书可用作中等专业学校工科类教材,还可供职工中专、职业高中等学校相关专业教学使用。

<<金属材料与热处理>>

书籍目录

项目描述

项目一 金属材料的性能

任务1 了解金属材料的强度与塑性

任务2 了解金属的硬度、冲击韧度与疲劳强度

项目二 合金的结构与结晶

任务1 了解纯金属结构与结晶

任务2 了解合金的组织结构

项目三 工业用钢

任务1 了解钢的分类

任务2 了解钢的牌号、表示方法及其应用

项目四 钢的热处理工艺

任务1 了解钢的热处理

任务2 热处理工艺方法

任务3 钢的表面热处理

任务4 钢热处理工艺的演练

项目五 铸铁

任务1 了解铸铁

任务2 了解常用铸铁

项目六 非铁金属及硬质合金

任务1 了解铜及铜合金

任务2 了解铝及铝合金

任务3 了解钛及钛合金

任务4 了解硬质合金

附录

附录

附录

附录

参考文献

<<金属材料与热处理>>

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>