

<<工程材料实验>>

图书基本信息

书名：<<工程材料实验>>

13位ISBN编号：9787810400909

10位ISBN编号：7810400908

出版时间：1998-12

出版时间：中国矿业大学出版社

作者：王温银

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>

<<工程材料实验>>

内容概要

内容简介

本书是高等院校机械类各专业实验教材。

是与单丽云等编写的《金属材料及热处理》教材配套使用。

全

书共分两部分内容。

第一部分包括7个主要实验，分别讲了各实验的实验目的、实验原理、实验方法、实验报告内容等；第二部分为有关必用资料附录。

本书可作为大专院校、职工大学、电大、业余大学等机械类各专业和近机类各专业《金属材料及热处理》

课的实验课教材，也可供有关科技人员、工人参考。

<<工程材料实验>>

书籍目录

目录

实验一 金相显微镜的原理及使用

实验二 钢铁平衡状态的显微组织

实验三 铸铁的显微组织观察

实验四 碳钢的热处理

实验五 金属材料的硬度试验

实验六 钢的热处理组织

实验七 用热处理方法分辨钢材种类

附录一 金相试样的制备方法

附录二 加热炉的构造及使用

附录三 钢铁的火花鉴别

附录四 浸蚀剂、硬度换算数据

表4 - 1金属材料常用的浸蚀剂

表4 - 2压痕直径与布氏硬度对照表

表4 - 3压痕对角线与维氏硬度对照表

表4 - 4洛氏硬度HRC与其它硬度及强度换算表

参考文献

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>