

<<机械工程材料实验指导书>>

图书基本信息

书名：<<机械工程材料实验指导书>>

13位ISBN编号：9787502580384

10位ISBN编号：7502580387

出版时间：2010-8

出版时间：化学工业出版社

作者：吴晶

页数：100

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>

## <<机械工程材料实验指导书>>

### 内容概要

《高等学校教材：机械工程材料实验指导书》是一部机械工程材料方面的高校教材，全书建立了基础技能素质训练、基础素质训练和综合素质训练三个实验教学平台。有大量的金相（光学和电子）组织照片，着重材料的成分、组织、性能的分析 and 对应关系，适合高校工科专业学生作为课本指导用书。

## <<机械工程材料实验指导书>>

### 书籍目录

第一部分 工程材料实验基础知识一、显微镜的基本构造及使用二、金相试样的制备三、显微摄影四、硬度计的使用五、力学性能试验机基本结构与使用六、力与变形的测量和记录仪器的使用七、力学性能试验的试样第二部分 工程材料基本实验实验一铁碳合金平衡图与平衡组织观察实验二碳钢的热处理操作与C曲线应用实验三碳钢热处理后的显微组织观察实验四常用金属材料的显微组织观察实验五非金属材料的性能测试及显微组织观察第三部分 工程材料综合性、设计性实验实验一 力学性能综合性实验实验二 典型零件材料的选择和应用附录附录一 常用的化学侵蚀剂附录二 压痕直径与布氏硬度对照表 (GB 231 ~ 84) 附录三 黑色金属硬度及强度换算值 (GB 1172—74) 参考文献

<<机械工程材料实验指导书>>

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>