

<<医学物理实验>>

图书基本信息

书名：<<医学物理实验>>

13位ISBN编号：9787561427583

10位ISBN编号：7561427581

出版时间：2004-1

出版时间：四川大学出版社

作者：李宾中 编

页数：153

字数：214000

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>

<<医学物理实验>>

内容概要

本书系统地介绍了物理实验的基本方法和基本技能，适当增加了与医学关系密切的新内容。各实验都有明确的目的和要求，并有简明扼要的实验原理和操作步骤，对数据的处理和误差的计算作出了严格的规范，这有利于学生自学，也有利于培养学生独立思考、分析和解决实际问题的能力。考虑到各校实验设备状况的不同，在教材编写过程中对实验内容进行了一定的取舍。

本教材主要供高等医学院校中临床医学、儿科、口腔、卫生、卫生检验、医学检验、预防医学、中医等专业使用，也可供中等卫生学校的师生参考。

<<医学物理实验>>

书籍目录

第一章 绪论 一、医学物理实验的目的、任务和要求 二、重视物理实验的观察 三、测量误差与实验数据处理 (一) 测量与误差的基本知识 (二) 有效数字 (三) 实验数据处理的基本方法 习题第二章 力学、热学和分子物理实验 实验1 长度测量 实验2 模氏模量紧缩的测定 实验3 用驻波法测振动频率 实验4 超声仪的使用 实验5 液体粘滞系数的测定 实验6 液体表面张力系数的测定第三章 电磁学实验 实验7 用模拟法研究静电场 实验8 万用电表的使用 实验9 用惠斯通电桥测电阻 实验10 用补偿法测电动势 实验11 电子示波器的使用 实验12 交流电路的研究 实验13 心电图机的使用 实验14 用霍尔元件测量磁场第四章 光学实验 实验15 用分光计测明线光谱 实验16 用光栅测波长 实验17 旋光仪的使用 实验18 显微照相术第五章 近代物理和综合实验 实验19 放射性活度的测量 实验20 阿贝折射仪 实验21 电子衍射参考文献

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>