

<<物理实验>>

图书基本信息

书名：<<物理实验>>

13位ISBN编号：9787560804620

10位ISBN编号：7560804624

出版时间：1989-10

出版时间：同济大学出版社

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>

## <<物理实验>>

### 内容概要

#### 内容提要

本书是为高等学校工科函授各专业编写的教材，可兼作高等教育自学考试用书，也可供职工大学、电视大学等各类成人高等院校师生选用或参考。

全书包括绪论、误差估算和数据处理方法、常用量具和仪表介绍、基本实验、选做实验和参考材料等六部分。

在各个基本实验之后均附有实验报告纸，可供实验时参考和使用。

## &lt;&lt;物理实验&gt;&gt;

## 书籍目录

## 目录

## 第I章 绪言

第 章 误差估算和数据处理方法

第 章 常用量具和仪表介绍

## 第IV章 基本实验

实验一 固体和液体密度的测定

实验二 杨氏弹性模量的测定

实验三 三线摆

实验四 扭摆

实验五 重力加速度的测定

实验六 液体粘滞系数的测定

实验七 电表的改装

实验八 直流单电桥的原理和使用

实验九 一线电位差计

实验十 阴极射线示波器的使用

实验十一 模拟法测绘静电场

实验十二 用冲击检流计测定磁感应强度

实验十三 薄透镜焦距的测定

实验十四 用牛顿环测定透镜的曲率半径

实验十五 用光栅测定光波的波长

实验十六 偏振光的研究

## 第V章 选做实验

实验十七 速度与加速度的测量(气垫导轨)

实验十八 声速的测定

实验十九 受迫振动

实验廿 导热系数的测定

实验廿一 测绘半导体二极管的伏安特性曲线

实验廿二 密立根油滴实验

实验廿三 迈克耳逊干涉仪

实验廿四 全息照相

## 第VI章 参考材料

量纲分析法及其应用简介

<<物理实验>>

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>