

图书基本信息

书名：<<全国中等职业教育规划教材（下册）>>

13位ISBN编号：9787304041120

10位ISBN编号：7304041129

出版时间：2008-6

出版时间：中央广播电视大学出版社

作者：曹新社 编

页数：152

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>

## 内容概要

《全国中等职业教育规划教材：物理（下册）》以通俗、简单、精炼、够用和理论联系实际为编写目标，体现了物理内容的科学性、基础性和实用性。

在内容组织上尽力做到深入浅出，通俗、易懂，简洁明了，体现典型性和启发性、特殊性和一般性、直观和抽象相统一，使学生通过例题、习题的学习，思考及训练活动，进一步理解和掌握基础知识，达到举一反三、触类旁通的目的。

《全国中等职业教育规划教材：物理（下册）》分为上、下两册。

上册内容包括：直线运动、力和物体的平衡、牛顿运动定律、曲线运动和万有引力定律、机械能、动量守恒定律、机械振动和机械波、分子动理论、热和功、固体、液体和气体等；下册内容包括：静电场、恒定电流、磁场、电磁感应、电磁振荡和电磁波、原子核基础知识、光的反射和折射、光的本性等。

全书始终以贴近日常生活为宗旨，以提高实践能力为根本，通过这门课程的学习，旨在使学生在已有的基础上，进一步学习和掌握物理学的基础知识，培养学生的科学精神、创新精神、思维能力和自主学习的能力，并为学习后续课程、培养职业能力奠定必要的基础。

书籍目录

第一章 静电场第一节 真空中的库仑定律第二节 电场电场强度第三节 电势能电势电势差第四节 等势面、匀强电场中电场强度和电势差的关系第五节 带电粒子在电场中的运动第六节 静电场中的导体第七节 电容器电容第八节 静电的防止和利用本章小结综合练习第二章 恒定电流第一节\* 电阻定律超导第二节 电功电功率焦耳定律第三节 串联电路的分压作用第四节\* 并联电路的分流作用第五节 电源的电动势第六节 全电路的欧姆定律第七节 相同电池的串联和并联本章小结综合练习第三章 磁场第一节 磁场第二节 电流的磁场第三节 磁通磁感应强度第四节 安培定律第五节\* 带电粒子在磁场中的运动洛伦兹力本章小结综合练习第四章 电磁感应第一节 电磁感应现象第二节 楞次定律第三节 法拉第电磁感应定律第四节 互感自感本章小结综合练习第五章 电磁振荡和电磁波第一节 电磁振荡第二节 电磁场和电磁波第三节 无线电波的发射和接收本章小结综合练习第六章 原子核基础知识第一节 原子的核式结构第二节 玻尔的原子模型第三节 天然放射性第四节 核反应方程原子核的组成第五节 核能\*质量亏损本章小结综合练习第七章 光的反射和折射第一节 光的折射第二节 全反射第三节 凸透镜成像公式第四节 常用光学仪器第五节 光的色散本章小结综合练习第八章 光的本性.....学生实验

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>