

## <<大学基础物理学>>

### 图书基本信息

书名：<<大学基础物理学>>

13位ISBN编号：9787040178043

10位ISBN编号：7040178044

出版时间：2005-11

出版时间：高等教育出版社

作者：丁儒牛

页数：237

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>

## <<大学基础物理学>>

### 前言

本书是为配合全国高等学校教学研究中心所组织的“21世纪中国高等学校农林、医药类专业数理化基础课的创新与实践”课题的研究成果之一，王海婴教授主编的《大学基础物理学》（第二版）编著的学习指导与习题解答。

“大学基础物理学”是生命科学、农、林、工等专业本科学生必修的一门重要基础课，它不仅为后续众多专业课和未来所从事的专业工作提供相关的理论和实践的基础，而且也是学生学习当代前沿科技知识入门的引导，同时它还是对学生进行人文、科学素质教育，培养学生综合能力的一门十分重要的课程。

21世纪我国成功的大学基础物理教学，倡导在课堂教学改革的基础上更多强调学生自主学习，自行组织实验，完成习题演练；课外辅导充分运用多媒体、网络课件等形式构成讲、学、练、演习成一体化的立体教学模式，使学生得以生动活泼地学习物理科学，牢固地掌握各种物理知识。

本书的编写出版正是为了适应21世纪新颖的教学模式的需要，为学生自学、自练、自查提供一个可借鉴的蓝本。

## <<大学基础物理学>>

### 内容概要

本书是配合华中农业大学王海婴教授主编的面向21世纪教材——《大学基础物理学》（第二版）的学习辅导书。

全书的内容按照主教材的章、节、目编排，每章包含基本要求、内容提要、典型例题和习题解答四个部分，为学生学习课程内容，复习和巩固课堂知识提供详细而明确的指导，对于学生学习大学物理有非常好的实用性。

本书适合于选用《大学基础物理学》（第二版）的学校选作教学辅导书，也可供其他读者使用。

## <<大学基础物理学>>

### 书籍目录

前言第一章 牛顿力学概述第二章 力学的三个守恒定律第三章 相对论力学第四章 振动与波第五章 流体力学第六章 多粒子体系统计理论初步第七章 热物理学基础第八章 输运过程与相变第九章 静电场第十章 稳恒电场 电动势第十一章 稳恒磁场第十二章 交变电磁场第十三章 光的波动性第十四章 光的量子性第十五章 量子力学初步第十六章 光谱分析原理及应用第十七章 激光的原理与应用第十八章 放射性核物理及其应用 =

<<大学基础物理学>>

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>