

<<大学物理（下册）>>

图书基本信息

书名：<<大学物理（下册）>>

13位ISBN编号：9787030338617

10位ISBN编号：7030338618

出版时间：2012-3

出版时间：科学出版社

作者：周平，冯庆 主编

页数：320

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>

<<大学物理（下册）>>

内容概要

《大学物理(下册)》在教育部非物理类专业物理基础课程教学指导分委会颁布的《理工科非物理类专业大学物理课程教学基本要求》指导下,秉承学以致用教育理念,满足应用型工程技术人才培养的总体要求,精选了大学物理课程教学内容,突出科学性、现代性和实用性,力求做到好教易学.全书分上、下两册.本书既可作为普通高等院校理工科非物理类专业大学物理课程的教学用书,又可作为工程技术人员的参考书。

<<大学物理(下册)>>

书籍目录

第三篇 电磁学

第8章 静电场

- 8.1 电场与电场强度
- 8.2 静电场的高斯定理
- 8.3 电势
- 8.4 静电场中的导体
- 8.5 电介质
- 8.6 静电场的能量

第9章 稳恒磁场

- 9.1 磁场与磁感应强度
- 9.2 磁场中的高斯定理
- 9.3 电流产生磁场的规律
- 9.4 安培环路定理及其应用
- 9.5 磁场对运动电荷及电流的作用
- 9.6 磁力的功
- 9.7 磁介质

本章提要

思考题

习题

第10章 电磁感应

- 10.1 电磁感应定律
- 10.2 动生电动势与感生电动势
- 10.3 自感和互感
- 10.4 磁场能量
- 10.5 麦克斯韦方程组与电磁波

本章提要

思考题

习题

第四篇 光学

第11章 光学

- 11.1 光源的发光原理及光的相干性
- 11.2 分波面干涉
- 11.3 分振幅干涉
- 11.4 光的衍射
- 11.5 光栅衍射
- 11.6 X射线的衍射
- 11.7 光的偏振
- 11.8 几何光学初步

本章提要

思考题

习题

第五篇 近代物理

<<大学物理（下册）>>

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>