

<<大学物理学习指导>>

图书基本信息

书名：<<大学物理学习指导>>

13位ISBN编号：9787564041854

10位ISBN编号：7564041854

出版时间：2011-1

出版单位：北京理工大学出版社

作者：康山林，刘华，梁宝社 主编

页数：300

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>

<<大学物理学习指导>>

内容概要

本书根据高等工科院校“大学物理课程教学基本要求”，本着突出重点，提高解题能力，便于学生自学和教师教学的原则编写而成。

本书着重叙述物理知识的要点，以帮助读者正确理解和掌握大学物理的基本概念和基本规律，深入领会和学习大学物理的研究方法，从而系统地掌握大学物理课程内容；同时，对各章习题进行了归纳分类，阐述了各种类型习题的解题思路和方法，从而进一步培养和提高分析问题、解决问题的能力。阅读本书，读者从中可得到一些学习大学物理的方法，进而可提高自学大学物理的能力。

本书可作为高等工科院校及各类成人大学师生及自学者的参考书。

<<大学物理学习指导>>

书籍目录

第一章 质点运动学

- 一、基本要求
- 二、学习指导
- 三、解题指导
- 习题

第二章 牛顿运动定律

- 一、基本要求
- 二、学习指导
- 三、解题指导
- 习题

第三章 功和能

- 一、基本要求
- 二、学习指导
- 三、解题指导
- 习题

第四章 动量与角动量

- 一、基本要求
- 二、学习指导
- 三、解题指导
- 习题

第五章 刚体的定轴转动

- 一、基本要求
- 二、学习指导
- 三、解题指导
- 习题

第六章 机械振动

- 一、基本要求
- 二、学习指导
- 三、解题指导
- 习题

第七章 机械波

- 一、基本要求
- 二、学习指导
- 三、解题指导
- 习题

第八章 气体动理论

- 一、基本要求
- 二、学习指导
- 三、解题指导
- 习题

第九章 热力学基础

- 一、基本要求
- 二、学习指导
- 三、解题指导
- 习题

<<大学物理学习指导>>

第十章 真空中的静电场

- 一、基本要求
- 二、学习指导
- 三、解题指导
- 习题

第十一章 导体和电介质中的静电场

- 一、基本要求
- 二、学习指导
- 三、解题指导
- 习题

第十二章 稳恒电流和稳恒电场

- 一、基本要求
- 二、学习指导
- 三、解题指导
- 习题

第十三章 真空中的磁场

- 一、基本要求
- 二、学习指导
- 三、解题指导
- 习题

第十四章 磁介质中的磁场

- 一、基本要求
- 二、学习指导
- 三、解题指导
- 习题

第十五章 电磁感应

- 一、基本要求
- 二、学习指导
- 三、解题指导
- 习题

第十六章 电磁场电磁波

- 一、基本要求
- 二、学习指导
- 三、解题指导
- 习题

第十七章 光的干涉

- 一、基本要求
- 二、学习指导
- 三、解题指导
- 习题

第十八章 光的衍射

- 一、基本要求
- 二、学习指导
- 三、解题指导
- 习题

第十九章 光的偏振

- 一、基本要求

<<大学物理学习指导>>

二、学习指导

三、解题指导

习题

第二十章 狭义相对论基础

一、基本要求

二、学习指导

三、解题指导

习题

第二十一章 量子物理学基础

一、基本要求

二、学习指导

三、解题指导

习题

习题答案

<<大学物理学习指导>>

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>