

<<大学物理解题方法习题详解>>

图书基本信息

书名：<<大学物理解题方法习题详解>>

13位ISBN编号：9787111367802

10位ISBN编号：7111367804

出版时间：2012-1

出版时间：机械工业出版社

作者：张鹏

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>

<<大学物理解题方法习题详解>>

内容概要

本书为“大学物理学”的辅导教材，书中对《大学物理解题方法——力学与电磁学》和《大学物理解题方法——波动与光学、热学、量子物理基础》所涉及的习题作了较详细的解答。

全书共15章，其中“力学与电磁学”8章，“波动与光学、热学、量子物理基础”7章。每章都对《大学物理解题方法》中的基础知识训练和综合训练习题作了较详细的解答。书中对所解的每道题都从“分析”、“解”、“讨论”三个步骤进行了较详细的描述，“分析”注重解题思路的引导，“解”注重解题过程的描述，“讨论”注重归纳总结、拓展知识，引导学生深入思考。且对每章的典型题进行一题多解，以达到开阔思路、举一反三、触类旁通的作用。希望学生通过对本书的学习，提高分析问题和解决问题的能力，使本书成为你学习物理的好帮手。

本书可作为各大院校学生学习大学物理课程的辅导书，还可作为大学物理教师教学或其他自学者的参考书。

<<大学物理解题方法习题详解>>

书籍目录

前言

第1篇 力学与电磁学

第1章 质点运动学

第2章 质点动力学与守恒定律

第3章 刚体的定轴转动

第4章 狭义相对论基础

第5章 真空中的静电场

第6章 导体与电介质中的静电场

第7章 稳恒磁场与磁力

第8章 电磁感应

第2篇 波动与光学、热学、量子物理基础

第1章 简谐振动

第2章 简谐波

第3章 光的干涉

第4章 衍射和偏振

第5章 气体动理论

第6章 热力学基础

第7章 量子物理基础

参考文献

<<大学物理解题方法习题详解>>

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>