

<<大学物理学习题解答与分析>>

图书基本信息

书名：<<大学物理学习题解答与分析>>

13位ISBN编号：9787040315325

10位ISBN编号：7040315327

出版时间：2011-1

出版范围：高等教育

作者：毛骏健//鲍鸿吉

页数：238

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>

## <<大学物理学习题解答与分析>>

### 内容概要

《大学物理学习题解答与分析》是同济大学毛骏健、顾牡主编的《大学物理学》（彩色版）的配套教学辅导书。

《大学物理学习题解答与分析》按章节顺序对主教材中的习题进行了分析并予以解答，以启发学生的思路，巩固所学；并把每章的基本要求和知识要点给予简要的梳理，以帮助学生全面系统地理解主教材的内容。

此外，为了配合将信息技术用于“大学物理学”课程教学；《大学物理学习题解答与分析》在许多章的后面增补了一些可以用计算机数值求解的习题，并配以相应的分析，以此可以培养学生运用信息技术手段计算、设计和解决复杂实际问题的能力。

《大学物理学习题解答与分析》可供以《大学物理学》作为主要授课教材的师生使用，也可供其他读者参考。

## <<大学物理学习题解答与分析>>

### 书籍目录

第一章 质点运动学一、基本要求二、知识要点三、习题解答与分析第二章 动力学的基本定理和守恒定律一、基本要求二、知识要点三、习题解答与分析第三章 刚体和流体一、基本要求二、知识要点三、习题解答与分析第四章 振动与波动一、基本要求二、知识要点三、习题解答与分析第五章 静电场一、基本要求二、知识要点三、习题解答与分析第六章 静电场中的导体和电介质一、基本要求二、知识要点三、习题解答与分析第七章 恒定磁场一、基本要求二、知识要点三、习题解答与分析第八章 变化的电磁场一、基本要求二、知识要点三、习题解答与分析第九章 热力学基础一、基本要求二、知识要点三、习题解答与分析第十章 气体动理论一、基本要求二、知识要点三、习题解答与分析第十一章 几何光学一、基本要求二、知识要点三、习题解答与分析第十二章 波动光学一、基本要求二、知识要点三、习题解答与分析第十三章 狭义相对论一、基本要求二、知识要点三、习题解答与分析第十四章 广义相对论一、基本要求二、知识要点第十五章 量子物理一、基本要求二、知识要点三、习题解答与分析第十六章 核物理学一、基本要求二、知识要点三、习题解答与分析第十七章 粒子物理学一、基本要求二、知识要点三、习题解答与分析第十八章 固体物理一、基本要求二、知识要点三、习题解答与分析

<<大学物理学习题解答与分析>>

章节摘录

版权页：插图：

<<大学物理学习题解答与分析>>

编辑推荐

《大学物理学习题解答与分析》：普通高等教育“十一五”国家级规划教材配套参考书

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>