

<<大学物理教与学参考>>

图书基本信息

书名：<<大学物理教与学参考>>

13位ISBN编号：9787811041910

10位ISBN编号：781104191X

出版时间：2006-2

出版时间：西南交通大学

作者：张晓

页数：367

字数：603000

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>

## <<大学物理教与学参考>>

### 内容概要

本书读者群应该是西南交通大学一、二年级本科学生。

按照篇章次序,在每一章中,首先列出了该章的“基本要求”,其主要依据是教育部物理学和天文学教学指导委员会新协定的《大学物理教程教学基本要求》和西南交通大学课程教学大纲。

然后是“内容提要”,包括该章的基本概念、基本规律和基本计算三部分。

随后列出“学习指导”,简要指明该章学习中的注意事项和重、难点所在。

在各章中选列了“编者的思考”、“历史之旅”、“格物致知”、“知识拓展”、“学习致用”、“问题讨论”等不同条目。

展现编者各自的风格,每部分具有不同特色。

<<大学物理教与学参考>>

书籍目录

第一篇 绪论 第一章 物质世界 第二章 物理学理论体系与方法的发展第二篇 实务的运动规律 第三章 运动的描述 第四章 动量 动量守恒定律 第五章 角动量 角动量守恒定律 第六章 能量 能量守恒定律 第七章 对称性与守恒定律 第八章 相对论第三篇 相互作用和场 第九章 电相互作用和静电场 第十章 运动电荷间的相互作用和稳恒磁场 第十一章 变化中的磁场和电场 第十二章 引力相互作用 强、弱相互作用第四篇 振动与波动 第十三章 振动 第十四章 波的产生和传播 第十五章 波的干涉、衍射和偏振第五篇 量子现象和量子规律 第十六章 光的量子性 第十七章 量子力学基本原理 第十八章 量子力学应用简介第六篇 多粒子体系的热运动 第十九章 近独立粒子体系的统计规律 第二十章 热力学 第一定律和热力学 第二定律 第二十一章 熵

<<大学物理教与学参考>>

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>