

图书基本信息

书名：<<普通高等学校十二五规划教材（下）>>

13位ISBN编号：9787113139971

10位ISBN编号：7113139973

出版时间：2012-7

出版时间：籍延坤、段志欣 中国铁道出版社 (2012-07出版)

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>

内容概要

《大学物理学(下普通高等学校十二五规划教材)》由籍延坤、段志欣编著,本书根据教育部高等学校非物理专业基础课教学指导委员会在2006年12月上报教育部的“非物理类理工科大学物理课程教学基本要求”,在作者多年来的教学研究、教学实践和教学改革经验的基础上,结合当前高校各专业对物理课内容的要求而编写的教材。

《大学物理学(下普通高等学校十二五规划教材)》分上、下两册,共13章,其中上册内容包括物理学导论、质点运动学、质点动力学、静电学、静磁学、电磁感应;下册内容包括气体动理论、热力学基础、振动学基础、波动学基础、波动光学、狭义相对论力学基础、量子物理基础。

本书内容的特点是:层次分明、叙述简练、概念准确、创意新颖和逻辑性强。
本书适合作为普通高等院校理工科各专业的教材,尤其适合作为应用型本科工科各专业的教材。

书籍目录

第6章 气体动理论第7章 热力学基础第8章 振动学基础第9章 波动学基础第10章 波动光池第11章 狭义相对论力学基础第12章 量子物理基础部分习题参考答案参考文献

编辑推荐

《大学物理学(下普通高等学校十二五规划教材)》由籍延坤、段志欣编著,本教材针对高校工科学生基础,侧重于陈述物理学的基本知识、基本概念、基本原理和基本定律,突出物理学知识的完整性、逻辑性和准确性。

为了便于学生掌握、理解和阅读,对书中内容进行分层次的叙述,对某些问题进行了方式多样、不拘一格的讨论和说明,每一章节都精选了一些有代表性的例题、选择题、填空题、计算题,通过这些基本问题的训练,以达到多数学生能够学好大学物理的目的。

个别定理较为复杂的数学证明和个别小节均用星号“*”标明,仅供参考和理解,不要求掌握。

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>