

《量子力学》

图书基本信息

书名：《量子力学》

13位ISBN编号：9787030145109

10位ISBN编号：7030145100

出版时间：2005-9

出版社：科学出版社

作者：张永德

页数：739

版权说明：本站所提供下载的PDF图书仅提供预览和简介以及在线试读，请支持正版图书。

更多资源请访问：www.tushu111.com

《量子力学》

内容概要

《量子力学6》内容包括量子力学基础、一维定态问题、中心力场束缚态问题、轨道及自旋角动量、带电粒子在电磁场中的运动、定态近似问题、散射、含时近似方法与跃迁、少体问题以及量子信息等，可作为物理类本科生的学习辅导用书、研究生的入学考试参考书和各类高校物理教师的教学参考书。

《量子力学》卷包括量子力学基础、一维定态问题、中心力场束缚态问题、轨道及自旋角动量、带电粒子在电磁场中的运动、定态近似问题、散射、含时近似方法与跃迁、少体问题以及量子信息等内容。

《量子力学》

书籍目录

前言 题意要览 第1章 量子力学的物理基础 第2章 一维定态问题 第3章 中心力场束缚态问题 第4章 轨道及自旋角动量问题 第5章 带电粒子在电磁场中运动问题 第6章 定态近似问题 第7章 散射问题 第8章 含时近似方法与跃迁 第9章 多体问题 第10章 量子信息物理学 第11章 其他

《量子力学》

媒体关注与评论

书评20年磨一剑，30位资深教授合作的结晶，150位高才生的灵性显现！《物理学大题典》是中国科学技术大学30位资深教授长期鼎力合作的成果。这套大型大学物理题解丛书的前身是在中国物理学界久负盛名的《美国物理试题与解答》丛书。《美国物理试题与解答》是CUSPEA项目的成果，内容主要是美国名牌大学研究生院的入学试题解答。本次修订工作历时近2年，丛书除继续涵盖力、热、光、电、近代物理到四大力学全部基础物理学内容之外，还包括了原子核物理、粒子物理、凝聚态物理、等离子体物理、天体物理、激光物理、量子光学和量子信息物理等内容，大体涵盖了当前综合性大学全部本科物理课程的内容。本次修订补充了近年美国的考题、中国的考题和俄罗斯等国的考题，也有一些题目源自编委们的科研工作成果。《物理学大题典》以先进的教育理念为指导，注重物理、注重学科交叉、注重与科研结合，富有“当代感”，是物理系师生的必备工具书。

《量子力学》

编辑推荐

《物理学大题典》是一套大型工具性、综合物理题解丛书。丛书内容涵盖综合性大学全部本科物理学内容：从普通物理的力学、热学、光学、电学、近代物理到“四大力学”，以及原子核物理、粒子物理、凝聚态物理、等离子体物理、天体物理、激光物理、量子光学、量子信息等。内容新颖、注重物理、注重学科交叉、注重与科研结合。《量子力学6》是《物理学大题典》丛书之一。该丛书是中国科学技术大学30位资深教授长期鼎力合作的成果，其前身是在中国物理学界久负盛名的《美国物理试题与解答》丛书。内容主要是美国名牌大学研究生院的入学试题解答。本丛书可做为物理类本科生的学习辅导用书、研究生的入学考试参考书和各类高校物理教师的教学参考书。

《量子力学》

精彩短评

- 1、总体上还行，有一些小错
- 2、包装不错，需要花时间慢慢看
- 3、要考北理大纲上的书，太厚了，希望能考上
- 4、优秀习题集
- 5、有点竞赛的味道，是题典，所以建议钻研的读，考研的用处不大。
- 6、张永德有一本教材也很经典，此书也是名师所编。
- 7、有毅力的人就来吧
- 8、提升能力的一本好书！！！！
- 9、刷题典！考科大！把妹子！
- 10、这本书的题很好，解法也很详细。
- 11、从32开，变成了16开，价钱涨了好多倍，不过还是比较值得，目前量子相关的练习题数量、质量都没有这部书好，物理学大题典整个是一套很不错的书
- 12、物理味道浓，避免了繁琐的公式推导。很多半定量的估算问题，很能培养一个人的物理功底。这套书出版二十一年了，很难再找到。如今改头换面，为了价格卖得贵。虽然不太厚道，但能把这么经典的书翻新，也算功劳吧。
- 13、书非常厚，纸质还可以，应该是正版的书，送货迟了一天，总体来说这个价绝对超值
- 14、搞定这本的话考研国内国外都无敌了

《量子力学》

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:www.tushu111.com