

<<量子力学习题精选与剖析(上)>>

图书基本信息

书名：<<量子力学习题精选与剖析(上)>>

13位ISBN编号：9787030067609

10位ISBN编号：7030067606

出版时间：1999-1

出版时间：科学

作者：钱伯初,曾谨言

页数：498

字数：418000

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>

## <<量子力学习题精选与剖析(上)>>

### 内容概要

本书是作者在北京大学和兰州大学讲授量子力学课程基础上, 精选内容新颖、难度较大的习题汇集。这些题大部分选自近年来国内外研究生试题和资格考试题, 全部习题均给出了详细的分析和解答, 其中有些解法是作者独创的。

这次再版, 为配合大学生和研究生的需要, 分成了上下册, 上册包括Schrodinger方程、势场中粒子的运动、谐振子、力学量的算符表示、中心力场、角动量、磁场中粒子的运动、定态微扰论、变分法、量子跃迁、弹性散射。

本书可以作为量子力学的参考书。

<<量子力学习题精选与剖析(上)>>

书籍目录

第一章 Schrodinger方程 一维运动第二章 势场中粒子的运动第三章 谐振子第四章 力学量的算符表示  
第五章 中心力场第六章 角动量第七章 磁场中粒子的运动第八章 定态微扰论第九章 变分法第十章 量子  
跃迁第十一章 弹性散射

<<量子力学习题精选与剖析(上)>>

编辑推荐

《量子力学习题精选与剖析》(上)可以作为量子力学的参考书。

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>