

<<量子化学题解>>

图书基本信息

书名：<<量子化学题解>>

13位ISBN编号：9787510029530

10位ISBN编号：7510029538

出版时间：2011-1

出版时间：世界图书出版公司

作者：赖文

页数：266

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>

## <<量子化学题解>>

### 内容概要

《量子化学题解（第6版）》主要包括 the schrodinger equation、the particle in a box、operators、the harmonic oscillator、angular momentum、the hydrogen atom、theorems of quantum mechanics、the variation method、perturbation theory等共18章内容。

<<量子化学题解>>

作者简介

作者：(美)赖文

书籍目录

- chapter 1 the schrodinger equation
- chapter 2 the particle in a box
- chapter 3 operators
- chapter 4 the harmonic oscillator
- chapter 5 angular momentum
- chapter 6 the hydrogen atom
- chapter 7 theorems of quantum mechanics
- chapter 8 the variation method
- chapter 9 perturbation theory
- chapter 10 electron spin and the spin-statistics theorem
- chapter 11 many-electron atoms
- chapter 12 molecular symmetry
- chapter 13 electronic structure of diatomic molecules
- chapter 14 theorems of molecular quantum mechanics
- chapter 15 molecular electronic structure
- chapter 16 electron-correlation methods
- chapter 17 semiempirical and molecular-mechanics treatments of molecules
- chapter 18 comparisons of methods

## <<量子化学题解>>

### 编辑推荐

《量子化学题解(第6版)》是作者赖文的《量子化学》第6版的配套练习手册，以题例的形式将整个内容贯穿起来，是学习教程不可或缺的参考书。

书中共收集了500多道习题，增加了计算机的应用实例和最新的分子电子结构计算。

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>