

<<量子力学与原子世界>>

图书基本信息

书名：<<量子力学与原子世界>>

13位ISBN编号：9787537715959

10位ISBN编号：7537715955

出版时间：2000.2

出版时间：山西科学技术出版社

作者：喀兴林

页数：245

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>

<<量子力学与原子世界>>

内容概要

《量子力学与原子世界》通过微观世界中与人类关系最密切的成员——原子和分子，通俗而准确地讲述了什么是量子力学以及量子力学在原子世界中起着什么样的作用。人类现在已经在量子力学和别的科学理论的帮助下进入高科技时代，我们也不应该对量子力学陌生。

<<量子力学与原子世界>>

书籍目录

- 一 什么是量子力学
- 二 微观世界
- 三 是波，还是粒子
- 四 薛定谔方程
- 五 谐振子--微观的振动
- 六 算符进入了量子力学
- 七 角动量量子化了
- 八 氢原子
- 九 电子云
- 十 玻尔理论--历史的回顾
- 十一 太阳中发现的原子
- 十二 原子是怎样构成的
- 十三 原子的家谱
- 十四 原子怎样结合成分子
- 十五 共价键
- 十六 神奇的碳原子
- 十七 结束语

<<量子力学与原子世界>>

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>