

量子力学题解:量子理论在现代物理中的应用



[量子力学题解:量子理论在现代物理中的应用_下载链接1](#)

著者:吉恩·路易斯·巴德旺（法国），吉恩·达利巴尔（法国） 著，丁亦兵，沈彭年译

[量子力学题解:量子理论在现代物理中的应用_下载链接1](#)

标签

评论

非常好(?▽?)很很很好就是好啊

现代物理出现了许多全新的学科，包括粒子物理、核物理、激光、凝聚态以及量子信息科学，它们都离不开量子力学的应用。本书不是一本普通的量子力学习题集，与传统的、市面上多见的量子力学习题集不同，本书的编写接近以一种新的理念为指导。本书探讨了一系列关系到现代量子力学的实验或理论的问题，所有这些问题都基于实际的物理实例，即使有时把所考虑的模型的数学结构有意地简化，也是为了帮助读者更迅速地掌握物理。全书共三个部分：靠前部分处理基本粒子、原子核和原子，第二部分处理量子纠缠和量子测量，而第三部分处理复杂系统。

[量子力学题解:量子理论在现代物理中的应用_下载链接1](#)

书评

[量子力学题解:量子理论在现代物理中的应用_下载链接1](#)