

《近代物理学》

图书基本信息

书名：《近代物理学》

13位ISBN编号：9787040039370

出版时间：1983-4

作者：徐克尊,陈宏芳,周子舫

页数：651

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.tushu000.com

《近代物理学》

内容概要

本书是中国科学技术大学汪克林教授主编的《普通物理学教程》的第五分册。

本书内容涉及近代物理学的原子分子物理、原子核物理、固体物理、粒子与原子相互作用和粒子物理几个主要方面。本书以实验事实为基础，同时引进了量子力学的基本内容，书中力图把近代物理学的内容建筑在量子力学的概念和方法的基础上，以使近代物理学的基本物理现象、概念和规律阐述得更加清楚和透彻。书中注意并简要地介绍了近代物理的一些最新研究进展，并试图把许多科技新成果有机地结合到有关章节中去，适当增添了一些应用的内容，使全书内容新颖并具有特色。书中还介绍了若干诺贝尔物理学奖获得者如汤姆孙、玻尔、德布罗意等的工作，适当加入了一些他们的思想方法和科学研究艺术的内容，以助学生创造性思维能力的培养。本书各章还附有习题，这对掌握概念有很大帮助。

本书可作为高等学校物理专业的教材或参考书，亦可供有关专业师生及科技工作者参考。

《近代物理学》

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.tushu000.com