## 大学物理导论 物理学的理论与方法、历史与前沿 下



作者: 向义和编著

出版社:北京:清华大学出版社

出版日期: 1999.07

总页数: 494

介绍:本书是部内容丰富、独具特色的导论性的大学物理教材。全书分上、下两册。上册包括力学与相对论,气体动理论与热力学。下册包括电磁学,光学,原子与原子核物理学。书中叙述了物理概念的形成、发展、演变过程,具体、深入地揭示了物理概念的内涵。在阐述物理学的基本原理和基本定律时,还介绍了这些理论建立的过程,在重大物理发现中物理学家探索的历程,分析了他们的研究思路、创造性工作特点以及所用的研究方法。本书在保持经典物理知识体系相对完整的同时,还介绍了物理学的新进展和前沿物理中的新知识,例如守恒定律与对称性,混沌与牛顿力学的内在随机性,广义相对论与近代宇宙论,熵与信息及遗传,耗散结构以及原子核和基本粒子等等。本书宜作为经济管理、人文社科、师范、农医等有关学科的本科生的物理教材,也可供理科的非物理专业和工科有关专业选用。

说明: 登录教客网(https://www.jiaokey.com/book/detail/10071165.html) 查找全本阅读方式

大学物理导论 物理学的理论与方法、历史与前沿 下 评论地址: https://www.jiaokey.com/book/detail/10071165.html

教客网提供千万本图书阅读地址。

https://www.jiaokey.com/book/detail/10071165.html

书名: 大学物理导论 物理学的理论与方法、历史与前沿 下