

《光学/新概念物理教程》

图书基本信息

书名：《光学/新概念物理教程》

13位ISBN编号：9787040155624

10位ISBN编号：7040155621

出版时间：2004-11-1

出版社：高等教育

作者：赵凯华

页数：406

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

《光学/新概念物理教程》

内容概要

《新概念物理教程》是教育部“面向21世纪教学内容和课程体系改革计划”的研究成果，是面向21世纪课程教材。赵凯华编著的《新概念物理教程·光学》，与已出版的力学、热学、电磁学、量子物理各卷配套，组成一个完整的基础物理课程教材体系。《新概念物理教程·光学》共分光和光的传播，几何光学成像，干涉，衍射，变换光学与全息照相，偏振，光与物质的相互作用、光的量子性等七章和两个附录。本书可作为高等学校物理类专业的教材或参考书，特别适合物理学基础人材培养基地选用。对于其他理工科专业，本书也是教师备课时很好的参考书和优秀学生的辅助读物。

《光学/新概念物理教程》

书籍目录

第一章 光和光的传播 第二章 几何光学成像 第三章 干涉 第四章 衍射 第五章 变换光学与全息照相 第六章 偏振 第七章 光与物质的相互作用 光的量子性 附录A 傅里叶变换 波包的速度 附录B 物理常量 习题答案索引

《光学/新概念物理教程》

编辑推荐

赵凯华编著的《新概念物理教程·光学》用现代的观点审视、选择和组织好传统的教学内容；适当地为物理学前沿打开窗口和安装接口；通过知识的传授提高科学素质和能力。考虑到现在中学教改的情况，作者仍将几何光学的内容作为必修内容写入书中。本书可作为高等学校物理类专业的教材或参考书，特别适合物理学基础人材培养基地选用。

精彩短评

- 1、好吧，不能完全怪教材不好
- 2、感覺在新概念中不是特別出色？感覺只有幾個少數地方比如偏振一章最後寫得深刻或許是之前看過的北大普物光學也算出色吧 但是少見了大段的科學史評述和科普是真的 而且普物講那麼多幾何光學真的好嗎
- 3、普物教材
- 4、教科书
- 5、教材
- 6、很好的大学新概念光学教材！
- 7、看跪了..... 勉勉强强跳了一些部分刷完一遍，都是半个学期欠下的债。明天再刷一遍，感觉好想死。宁愿做一个文科论文狗.....
- 8、此书讲解全面系统，且着重讲了一些近现代光学的新内容，不错。
- 9、跪了！钱列加上课到底在讲些神马！
- 10、波动光学最带感。
- 11、内容没有看，不过印刷的还行！
- 12、不是非常的满意的东西。。章节之间的联系几乎没有，完全就是给大一的人阅读的书籍。。。。
- 13、新概念物理教程(光学)非常好
- 14、我说的就是这个，书当然是很好，只是我看到复杂的推导不愿去啃
- 15、Prepa 2
- 16、这本书真不错 反正比我们学的错误百出的书强多了 考试就靠他了。。。
- 17、工作工具书
- 18、个人觉得是普通物理最难的一本
- 19、哈哈哈哈哈~~~~~督促自己快点念~~~~~
- 20、个人觉得是经典教材。
- 21、内容详实书不错很满意
- 22、其实是很难的一本书
- 23、个人感觉这本书没有写出新概念物理的新意出来。就是之前和钟锡华合写的那本书的翻版。比起力学当中的新意感觉差了一大截子。
- 24、玄学
- 25、不如北大版的上下册
- 26、很好的拓展教材
- 27、考研要用的，感觉不错。
- 28、赵凯华和钟锡华是好基友！
- 29、相比其他几本，倒觉得这个还不错呢
- 30、国内光学第一名，赵老师的书不仅易懂，还很有深度，高中的入门书
- 31、那个傅里叶，至今还在被这东西折磨困
- 32、和要求的比较相符，就是纸质不太好

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