

<<光波导理论基础教程>>

图书基本信息

书名：<<光波导理论基础教程>>

13位ISBN编号：9787121197147

10位ISBN编号：7121197146

出版时间：2013-3

出版时间：电子工业出版社

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>

<<光波导理论基础教程>>

内容概要

《光电信息科学与工程类专业规划教材:光波导理论基础教程》以几何光学和波动光学理论为基础,系统阐述了介质光波导的分析方法和光传输特性。

波导涉及阶跃式折射率分布和渐变式折射率分布的二维薄膜波导、三维条形波导及光纤,主要内容涵盖各种波导的解析与数值分析方法、模式分类与特征、模式场的分布与传输特性、模耦合理论等,并介绍了几种无源光波导器件和光波导放大器的工作原理及特性,同时对光子晶体波导也做了介绍。每章都附有一定数量的习题。

<<光波导理论基础教程>>

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>