

# 《光波导器件设计与模拟》

## 图书基本信息

书名：《光波导器件设计与模拟》

13位ISBN编号：9787040363876

10位ISBN编号：7040363879

出版时间：2012-12

页数：305

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](http://www.tushu000.com)

# 《光波导器件设计与模拟》

## 内容概要

《光波导器件设计与模拟》运用光波导模式、耦合模方程、电光调制、速率—传输方程等理论，阐述了微环谐振器、阵列波导光栅、电光开关、波导放大器等光波导器件的工作原理和基本功能，给出了器件结构优化设计的方法，并进行了详细的分析模拟。

《光波导器件设计与模拟》中的计算全部由作者完成，作者对每一条曲线都通过计算机编程进行了计算和绘制，验证了这些方法在实际器件的实验制备中的合理性和可行性，《光波导器件设计与模拟》给出的计算公式、计算数据和相关曲线是准确和可靠的，具有较高的实用价值。

# 《光波导器件设计与模拟》

## 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](http://www.tushu000.com)