

# 《射频与微波晶体管放大器基础》

## 图书基本信息

书名：《射频与微波晶体管放大器基础》

13位ISBN编号：9787121196393

10位ISBN编号：7121196395

出版时间：2013-3

作者：I.J.巴尔

页数：499

译者：鲍景富

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)

# 《射频与微波晶体管放大器基础》

## 内容概要

Inder J. Bahl所著的《射频与微波晶体管放大器基础》全面讲解了射频与微波晶体管放大器的各种类型，包括低噪声、窄带、宽带、线性、高功率、高效率、高压放大器，以及离散、单片集成与混合集成放大器。主要的研究主题包括晶体管建模、分析、设计、表征、测量、封装、热设计及制造技术。本书特别强调理论与实践的结合，读者将了解并学会解决与放大器相关的各类设计问题，从放大器的匹配网络设计、偏置电路设计到稳定性分析等。超过160道的习题有助于提高读者对基本的放大器和电路设计技巧的掌握。

《射频与微波晶体管放大器基础》强调理论、设计和实际经验，适合于相关专业的高校生、教师、科研工作者和应用工程师使用。

# 《射频与微波晶体管放大器基础》

## 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)