

# 《电磁场与微波技术》

## 图书基本信息

书名：《电磁场与微波技术》

13位ISBN编号：9787512801233

10位ISBN编号：7512801238

出版时间：2013-7

出版社：中国民航出版社

作者：孙俊卿,李强,许明妍

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)

# 《电磁场与微波技术》

## 内容概要

本书系统介绍了电磁场与电磁波、微波技术与天线的基本概念、基本理论与基本分析方法。全书分为7章，内容包括矢量分析、电磁场理论基础、传输线理论、微波传输线、微波网络基础、微波元件及天线与电波传播。每章附有一定数量的例题和习题，以帮助读者对基本概念和基本理论进行掌握与理解。

本书可作为电子与通信类专业本科生教材，也可作为有关工程技术人员的参考书。

# 《电磁场与微波技术》

## 书籍目录

目录
前言
第一章 矢量分析
第二章 电磁场理论基础
第三章 传输线理论
第四章 微波传输线
第五章 微波网络基础
第六章 微波元件
第七章 天线与电波传播
附录一 矩形截面波导参数表
附录二 常用硬同轴线特性参数
附录三 常用射频同轴电缆线特性参数
附录四 史密斯圆图
参考文献

# 《电磁场与微波技术》

## 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)