

# 微波网络



[微波网络 下载链接1](#)

著者:林为干

出版者:国防工业出版社

出版时间:1978年6月

装帧:平装

isbn:

本书共分十二章，其中一至四章介绍了低频电路理论中常用的一些定理及概念、滤波器的特性，特别是椭圆函数滤波器的所谓最佳特性以及滤波器的构成方法。第五章及第八章讨论了波导中小孔耦合理论及定向耦合器的设计。第六章讨论带状线及微带。第七章讨论一般微波网络基本理论。以后各章分别讨论了阻抗变换器、波型变换器、功率分配器以及微波测量的一些基本理论。而第四章则对一腔多模的简并型结构、第十一章对椭圆函数滤波器作了详细的描述，本书可供从事技术方面的工人、大专院校师生以及科研人员阅读参考。

作者介绍:

1919年10月20日生于广东台山县。  
中国科学院院士、微波理论学家、电子科技大学教授。1939年毕业于清华大学。1951年获美国加州大学博士学位。1951年回国后，在岭南大学、华南工学院任教。1957年调至成都电讯工程学院（现在的电子科技大学），曾任院长助理、副院长等职。1980当选为中国科学院院士（学部委员）。现已培养出120多名硕士、近50名博士和两名博士后，其中3名博士因工作中作出突出贡献受到国家表彰。

目录:

[微波网络\\_下载链接1](#)

标签

教科书

微电子

微波技术

2008年阅读书籍

评论

[微波网络\\_下载链接1](#)

书评

[微波网络\\_下载链接1](#)