

<<光网络与波分复用>>

图书基本信息

书名：<<光网络与波分复用>>

13位ISBN编号：9787115108098

10位ISBN编号：7115108099

出版时间：2003-1

出版时间：人民邮电出版社

作者：Goralski

译者：胡先志

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>

<<光网络与波分复用>>

内容概要

本书详细地介绍了目前光纤通信中的最新技术--光网络与波分复用。

书中对光网络与波分复用所涉及到的光纤、光发射机和光接收机、光传输系统、SONET/SDH、WDM和DWDM、光网络节点、SONET/SDH转移、光网络与ATM、光网络与IP、光纤LAN以及吉比特光以太网等内容作了全面的论述。

本书的特点是内容新颖、翔实，语言简炼，图表清晰、直观。

本书从原始光通信入手，在对光纤通信中的光纤、器件和光纤系统进行一一阐述后，进而转入了本书的重点——光网络与波分复用的讨论。

因此，本书是一本十分难得的全面介绍光网络和波分复用技术的专著。

本书可供光纤通信领域中科研、生产、施工、维护等方面的技术人员参考使用，也可供大专院校通信专业的师生作为教学参考书。

<<光网络与波分复用>>

书籍目录

第1篇 电和光

第1章 电传输系统

第2章 光纤基础

第3章 光发射机和光接收机

第4章 光传输系统

第2篇 光纤和电节点

第5章 SONET/SDH

第6章 WDM和DWDM

第7章 光网络节点

第3篇 广域光网络

第8章 SONET/SDH的演进

第9章 光网络和ATM

第10章 光网络和IP

第4篇 局域网

第11章 光纤局域网和光网络

第12章 吉比特以太网和光网络

第5篇 驻地光网

第13章 数字有线电视网络

第14章 电话与光纤到户

第6篇 总结

第15章 光纤无所不在

第16章 无线

第17章 光网络问题

第7篇 附录

附录A 光缆

附录B 缩略语表]

附录C 参考文献

<<光网络与波分复用>>

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>