

<<宽带互动网络及其接入技术>>

图书基本信息

书名：<<宽带互动网络及其接入技术>>

13位ISBN编号：9787118030532

10位ISBN编号：7118030538

出版时间：2003-1

出版时间：国防工业出版社

作者：徐宝强

页数：362

字数：536000

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>

## <<宽带互动网络及其接入技术>>

### 内容概要

本书图文并茂地对宽带网络的接入技术、电视接收新技术，数字电视、有线电视和网络技术等最新领域的技术做了详细的介绍。

尤其是对电视组网技术做了理论与实践性的叙述，为推动电视的联网提供了理论及实践依据。

此外，对光纤技术的深入介绍，可让广大从事光纤通信技术的技术人员、管理人员以及从事CATV和网络技术的工程技术人员和管理人员能够了解并掌握光纤通信技术及其网络技术的基本原理和工程应用，进一步推动光纤通信、网络技术和信息高速公路的迅猛发展。

全书共分11章，分别是：绪论、光纤和光缆、光纤网络的关键器件、光发射机和光接收机、光纤激光器与光放大器、宽带网络中的多媒体技术、光纤网络技术、宽带网络接入技术、有线电视技术的发展、宽带网络技术应用、光纤网络的设计、施工与测试。

## <<宽带互动网络及其接入技术>>

### 书籍目录

第1章 绪论第2章 光纤和光缆 2.1 光纤的结构和分类 2.2 光纤的传输原理 2.3 光纤的传输特性 2.4 光缆  
第3章 光纤网络的关键器件 3.1 波分复用器和解复用器 3.2 光开关 3.3 定向耦合器 3.4 光隔离器 3.5 光  
环行器 3.6 光衰减器 3.7 起偏器 3.8 固定滤波器 3.9 光纤连接器 3.10 调制器 3.11 可调谐滤波器 3.12 路  
由和交换器件 3.13 波长转换器第4章 光发射机和光接收机 4.1 光源 4.2 光发射机 4.3 光电检测器 4.4 接  
收机第5章 光纤激光器与光纤放大器 5.1 光纤激光器 5.2 光放大器第6章 宽带网络中的多媒体技术 6.1  
媒体信息 6.2 数字化多媒体的压缩 6.3 压缩技术标准第7章 光纤网络技术 7.1 同步数字系列(SDH) 7.2  
异步传输模式(TM) 7.3 宽带IP网络第8章 宽带网络接入技术 8.1 宽带网络的有线接入技术 8.2 宽带无线  
接入技术第9章 有线电视技术的发展 9.1 光纤有线电视系统 9.2 光纤有线电视系统的扩展业务第10章 宽  
带网络技术应用 10.1 宽带网络技术在智能化社区服务中的应用 10.2 智能化社区服务的实现第11章 光  
纤网络的设计施工与测试 11.1 光缆工程设计与施工 11.2 系统测试和调整 11.3 光缆线路工程竣工验收  
11.4 光缆线路的维护 11.5 光纤测量中的常用仪器 11.6 光纤传输特性测试参考文献

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>