

## <<计算机网络技术及应用>>

### 图书基本信息

书名：<<计算机网络技术及应用>>

13位ISBN编号：9787040154979

10位ISBN编号：7040154978

出版时间：2005-12

出版时间：高等教育出版社

作者：郝兴伟 编

页数：371

字数：580000

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>

## <<计算机网络技术及应用>>

### 内容概要

本书是为理、工、农、医类非计算机专业高年级学生和研究生编写的计算机网络技术及应用课程的教材。

全书分为十二章，主要包括：基本通信技术、计算机网络基础、网络操作系统、常用网络服务及其配置、Web服务器的架设和管理、FTP服务器的架设和管理、邮件服务器的配置和管理、HTML、JavaScript、XML基础、ASP技术，以及网络安全与防火墙技术。

本书内容广泛、取材新颖，反映了网络技术的最新发展，而且讲解循序渐进、逻辑严谨，具有很强的专业性、技术性和可操作性。

本书适合作为高等院校计算机网络课程教材，也可供相关科技人员和IT从业人员学习参考。

## &lt;&lt;计算机网络技术及应用&gt;&gt;

## 书籍目录

第1章 基本通信技术	1.1 通信系统简介	1.1.1 通信技术发展简史	1.1.2 通信系统的组成																				
1.2 通信媒体	1.2.1 双绞线	1.2.2 同轴电缆	1.2.3 光纤	1.2.4 微波通信	1.2.5 卫星传输																		
1.3 信息的符号表示与信息编码	1.3.1 信息的符号表示	1.3.2 信息编码	1.4 模拟信号与数字信号	1.4.1 数字信号	1.4.2 模拟信号	1.4.3 数据编码技术与调制解调																	
1.4.4 调制解调器及其标准	1.5 多路复用	1.5.1 多路复用器	1.5.2 频分多路复用	1.5.3 时分多路复用	1.6 数据传输模式	1.6.1 并行传输	1.6.2 串行传输	1.6.3 单工、半双工、全双工通信															
1.7 标准、标准化组织和接口标准	1.7.1 标准与标准化组织	1.7.2 DTE与DCE之间的物理接口	1.7.3 空调制解调器	1.8 通信服务与通信设备	1.8.1 电话系统	1.8.2 综合业务数字网ISDN	1.8.3 移动通信与蜂窝式电话	思考题															
第2章 计算机网络	2.1 计算机网络概述	2.1.1 网络的功能	2.1.2 网络标准	2.1.3 网络的分类	2.1.4 网络拓扑结构	2.1.5 网络协议	2.2 网络传输介质	2.2.1 双绞线	2.2.2 同轴电缆	2.2.1 光纤	2.3 网络硬件和网络设备	2.3.1 网卡	2.3.2 中继器	2.3.3 集线器	2.3.4 桥连接器	2.3.5 交换机	2.3.6 路由器	2.1.7 机柜	2.4 网络的架设	2.4.1 以太网 (Ethernet)	2.4.2 10BaseT网络的架设	2.5 网络操作系统	思考题
第3章 网络操作系统	3.1 网络操作系统概述	3.1.1 网络系统软件和网络操作系统的概念	3.1.2 网络操作系统的发展	3.1.3 网络操作系统的功能	3.2 几种网络操作系统的比较.....	第4章 常用网络服务及其配置	第5章 Web服务器的架设和管理	第6章 ETP服务器的架设和管理	第7章 邮件服务的配置和管理	第8章 HTML标记语言	第9章 JavaS脚本语言	第10章 扩展标记语言XML	第11章 ASP技术及其应用	第12章 网络安全与防火墙技术	参考文献								

<<计算机网络技术及应用>>

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>