

<<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：9787301188071

10位ISBN编号：7301188072

出版时间：2011-5

出版时间：北京大学出版社

作者：张彬，刘劲松 主编

页数：225

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

《计算机网络技术及应用》系统地介绍了计算机网络技术及应用相关的网络体系结构划分、网络协议、网络设备、网络操作系统、网络服务和网络安全等技术。

《计算机网络技术及应用》共分为10章，主要包括计算机网络概述、网络体系结构、数据通信技术、局域网、网络互联技术、网络互联设备、网络操作系统、网络服务及应用、网络安全与管理和网络优化与故障诊断等内容。

《计算机网络技术及应用》可以作为计算机、通信工程、网络工程及相关专业本专科教材，也可作为网络专业从业人员的自学教材。

# <<计算机网络技术及应用>>

## 书籍目录

### 第1章 计算机网络概述

- 1.1 计算机网络的概念
- 1.2 计算机网络的组成与功能
- 1.3 计算机网络的分类
- 1.4 计算机网络的发展趋势

习题

### 第2章 网络体系结构

- 2.1 网络体系结构概述
- 2.2 osi参考模型
- 2.3 tcp/ip参考模型

习题

### 第3章 数据通信技术

- 3.1 数据通信基础知识
- 3.2 多路复用技术
- 3.3 数据交换技术
- 3.4 传输介质

习题

### 第4章 局域网

- 4.1 局域网概述
- 4.2 以太网
- 4.3 高速以太网
- 4.4 无线局域网
- 4.5 其他以太网技术

习题

### 第5章 网络互联技术

- 5.1 ip地址与子网划分
- 5.2 internet的路由协议
- 5.3 ipv6技术
- 5.4 虚拟专用网技术

习题

### 第6章 网络互联设备

- 6.1 网络接口卡
- 6.2 中继器与集线器
- 6.3 网桥与交换机
- 6.4 路由器
- 6.5 防火墙和入侵防护

习题

### 第7章 网络操作系统

### 第8章 网络服务及应用

### 第9章 网络安全与管理

### 第10章 网络优化与故障诊断

### 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>