

## <<计算机网络技术与应用>>

### 图书基本信息

书名：<<计算机网络技术与应用>>

13位ISBN编号：9787111194279

10位ISBN编号：7111194276

出版时间：2006-8

出版时间：机械工业

作者：李向丽

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>

## <<计算机网络技术与应用>>

### 内容概要

本书从计算机网络基础知识和TCP/IP协议族、网络规划设计和实用组网技术、网络编程技术、网络安全技术、IPv6技术和网络模拟技术五个方面介绍了计算机网络技术及其在实际网络环境中的应用。既强调了TCP/IP网络技术原理，又突出了实际应用，注重理论与实践相结合，力求反映网络技术的最新发展。

通过这些内容的学习,读者可以更深入地理解TCP/IP网络技术，并将其应用于网络的组建、配置和管理，以及开发网络应用程序等实践过程中。

本书凝结了作者多年从事计算机网络教学和工程实践的经验，可以作为高等院校计算机专业相关课程的教材或教学参考书。

对工程技术人员也有一定的参考价值。

#### 本书特点

理论知识与实践知识并重。

本书以TCP/IP协议为主线，既介绍网络技术的原理，也涵盖组网的相关知识。

课内讲授与课后巩固并重。本书给出完事的组网实例，并在每章后通过实践题目与实验题目巩固课内知识。

经典理论与最新技术趋势并重。

本书在介绍基本概念和原理的同时，对计算机网络领域的最新技术也有所涉及。

作者为本书创建了学习网站，读者可登<http://www.2.zzu.edu.cn/NetTechnique/>获取相关资料。

## <<计算机网络技术与应用>>

### 书籍目录

前言第1章 计算机网络基础第2章 TCP/IP协议族第3章 组网设备和配置第4章 网络的规划第5章 网络配置概述第6章 服务器的配置第7章 Socket网络编程第8章 网络安全技术第9章 IPv6技术第10章 基于NS2的网络模拟技术附录 实验设计参考文献

## <<计算机网络技术与应用>>

### 编辑推荐

本书从计算机网络基础知识和TCP/IP协议族、网络规划设计和实用组网技术、网络编程技术、网络安全技术、IPv6技术和网络模拟技术五个方面介绍了计算机网络技术及其在实际网络环境中的应用。既强调了TCP/IP网络技术原理，又突出了实际应用，注重理论与实践相结合，力求反映网络技术的最新发展。

通过这些内容的学习，读者可以更深入地理解TCP/IP网络技术，并将其应用于网络的组建，配置和管理，以及开发网络应用程序等实践过程中。

本书凝结了作者多年从事计算机网络教学和工程实践的经验，可以作为高等院校计算机专业相关课程的教材或教学参考书。

对工程技术人员也有一定的参考价值。

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>