

<<计算机网络>>

图书基本信息

书名：<<计算机网络>>

13位ISBN编号：9787121017179

10位ISBN编号：7121017172

出版时间：2005-9

出版时间：电子工业出版社

作者：邓亚平

页数：418

字数：691200

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>>

内容概要

本书主要内容包括计算机网络体系结构、OSI与TCP/IP参考模型、数据通信基础、局域网、广域网、网络互连、传输控制、Internet及其应用、宽带IP网络、光互连网络、城域网、服务质量控制、网络安全、网络管理等。

本书注重内容的先进性、系统性与科学性，力求反映当前网络技术发展的最新成果。

在内容安排上以网络应用为出发点，不强调过多的理论，以掌握计算机网络的应用方法和技能为原则。

通过对本教材的学习，读者可以系统地掌握计算机网络的基础知识和技能。

本书可作为高等学校计算机、通信工程、信息技自动化和其他相近专业本科生教材，也可供从事这方面工作的广大科技工作者阅读和参考。

<<计算机网络>>

书籍目录

第1章 计算机网络概述 1.1 计算机网络的形成和发展 1.2 计算机网络的定义和功能 1.3 计算机网络的
结构与组成 1.4 计算机网络的体系结构 1.5 网络新技术 1.6 小结第2章 数据通信基础 2.1 传输媒体 2.2
数据交换技术 2.3 模拟传输技术 2.4 多路复用技术 2.5 数字传输技术 2.6 数据链路控制 2.7 小结第3章
局域网 3.1 局域网概述 3.2 以太网 3.3 交换式以太网 3.4 高速局域网 3.5 虚拟局域网 3.6 无线局域网 3.7
小结第4章 广域网 4.1 广域网的基本概念 4.2 路由选择 4.3 流量控制和拥塞控制 4.4 X.25建议 4.5 公用分
组交换网 4.6 公用数字数据网 4.7 帧中继网络 4.8 ATM网络 4.9 小结第5章 网络互连 5.1 网络互连的类
型与层次 5.2 Internet协议 5.3 划分子网和构造超网 5.4 IP多播和因特网组管理协议 5.5 IPv6 5.6 虚拟专
用网和网络地址专换 5.7 小结第6章 传输控制 6.1 传输服务 6.2 用户数据报协议 6.3 传输控制协议 6.4
小结第7章 Internet及其应用第8章 宽带IP网络第9章 光互联网第10章 城域网第11章 服务质量控制第12章
网络安全第13章 网络管理参考文献

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>