

## <<计算机网络基础>>

### 图书基本信息

书名：<<计算机网络基础>>

13位ISBN编号：9787811270211

10位ISBN编号：7811270218

出版时间：2007-8

出版时间：传媒大学（原北广学院）

作者：丁易名

页数：267

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>

## <<计算机网络基础>>

### 内容概要

本书系统地介绍了计算机网络的基本概念、计算机网络体系结构、数据通信的基础知识、计算机局域网、广域网和网络的互连、Internet及网络操作系统以及计算机网络管理、安全。

本书内容丰富，难度适中，理论结合实际，能够反映网络技术的最新发展。

本书既可以作为高职高专教材，也适合计算机专业、非计算机专业以及其他一些从事计算机网络的相关人员学习使用。

## &lt;&lt;计算机网络基础&gt;&gt;

## 书籍目录

第一章 计算机网络概述 1.1 计算机网络的产生与发展 1.2 计算机网络的定义 1.3 计算机网络的组成 1.3.1 硬件系统 1.3.2 软件系统 1.3.3 网络信息系统 1.4 计算机网络的功能 1.5 计算机网络的分类 1.6 计算机网络的拓扑结构 1.6.1 网络的拓扑结构的概念 1.6.2 常见的网络的拓扑结构 练习题第二章 计算机网络体系结构 2.1 网络标准化组织 2.2 网络体系结构 2.2.1 网络体系结构的概念 2.2.2 层次化体系结构 2.3 OSI参考模型 2.4 TCP/IP 2.4.1 TCP/IP参考模型 2.4.2 TCP/IP模型的特点 2.4.3 TCP/IP核心协议 2.4.4 TCP/IP应用层协议 练习题第三章 数据通信基础 3.1 数据通信的基本概念 3.1.1 信号与通信 3.1.2 模拟通信 3.1.3 数字通信 3.1.4 数据通信系统的基本结构 3.1.5 通信信道的分类 3.1.6 数据通信的技术指标 3.2 数据的编码和调制技术 3.2.1 数字数据的调制 3.2.2 数字数据的编码 3.2.3 模拟数据的调制 3.2.4 模拟数据的编码 3.3 数据的通信方式 3.3.1 并/串行通信 3.3.2 通信电路的连接方式 3.3.3 信道的通信方式 3.3.4 信号的传输方式 3.4 数据传输的同步方式 3.5 信道复用技术 3.5.1 频分多路复用 3.5.2 时分多路复用 3.5.3 波分多路复用 3.5.4 码分多路复用 3.6 数据交换技术 3.6.1 电路交换 3.6.2 报文交换 3.6.3 分组交换 3.7 差错控制技术 3.7.1 差错的产生 3.7.2 差错的控制 3.8 数据通信的传输介质 3.8.1 双绞线.....第四章 局域网第五章 广域网和网络互连第六章 Internet基础与应用第七章 网络操作系统第八章 计算机网络管理第九章 计算机网络安全

<<计算机网络基础>>

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>