

<<网络基础与Internet应用>>

图书基本信息

书名：<<网络基础与Internet应用>>

13位ISBN编号：9787302136019

10位ISBN编号：7302136017

出版时间：2006-9

出版时间：清华大学出版社

作者：姚永翘

页数：369

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>

## <<网络基础与Internet应用>>

### 内容概要

本书既全面系统地介绍了计算机网络的重要基础理论，又从实际出发，全面介绍了各种连接入网的各种操作方法和互联网的各种最有价值的实用技术。

全书内容包括：计算机网络基础知识，计算机网络的硬件系统，数据通信基础，局域网及其组建，国际互联网Internet，连接入互联网的方式，WWW浏览，电子邮件，文件下载，信息搜索，网上聊天等多种流行应用，电子商务，网页制作初步，网络的安全与管理。

本书取材新颖，所讲软件均采用最新版本，内容深入浅出，讲解清晰，举例明确，语言通俗易懂，具有很强的知识性、实用性和可操作性，注重了计算机网络和Internet的基本知识与实用技术的密切结合。

是一本很受欢迎的全面介绍网络的教材。

本书适合于高等院校各有关专业选用，特别适合公共选修课作教材，适合于对网络有兴趣的进行互联网操作的人员自学之用，也适合于各类计算机网络培训班选作教材。

## 书籍目录

第1章 计算机网络基础知识 1.1 网络概述 1.2 网络的发展 1.3 网络的功能构成 1.4 网络的拓扑结构 1.5 网络中的传输介质 1.6 网络的协议 1.7 网络的分类 1.8 局域网的访问控制方式和常用技术 习题1第2章 计算机网络的硬件系统 2.1 微机局域网的服务器 2.2 网络接口卡 2.3 局域网的通信设备：集线器、中继器 2.4 网络互联设备：网桥、路由器、网关、交换机 2.5 Modem 2.6 网络的共享外部设备：打印机、不间断电源 习题2第3章 数据通信基础 3.1 概述 3.2 数据通信中的基本概念 3.3 数据通信系统的几项技术指标 3.4 数据的3种传输类型 3.5 数据的两种传输方式 3.6 网络中的数据交换方式 3.7 数据传输中的差错检验和纠正 习题3第4章 局域网及其组建 4.1 局域网概论 4.2 局域网操作系统 4.3 典型的局域网：Novell网 4.4 流行的局域网：NT网 4.5 局域网的组建 习题4第5章 国际互联网Internet 5.1 Internet的发展过程 5.2 Internet的IP地址 5.3 Internet的域名地址 5.4 Internet的核心协议TCP/IP 5.5 Internet使用客户机/服务器模式 5.6 Internet在中国的发展 5.7 Internet的技术管理机构 5.8 互联网能为我们做什么 习题5第6章 接入互联网的方式 6.1 专线接入Internet 6.2 使用Modem拨号上网 6.3 通过局域网接入Internet 6.4 通过ISDN连接上网 6.5 宽带接入法 6.6 正在发展的入网方式 习题6第7章 WWW浏览 7.1 WWW浏览概述 7.2 WWW的应用 7.3 当前国内流行的WWW浏览器 7.4 IE浏览器窗口及设置 7.5 网页的浏览 7.6 浏览技巧 7.7 保存与打印网页信息 7.8 安全上网 习题7第8章 电子邮件第9章 文件下载第10章 信息搜索第11章 网上聊天等多种流行应用第12章 电子商务第13章 网页制作初步第14章 网络的安全与管理

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>