

<<计算机网络基础与Internet应用>>

图书基本信息

书名：<<计算机网络基础与Internet应用>>

13位ISBN编号：9787508429236

10位ISBN编号：7508429230

出版时间：2005-6

出版时间：中国水利水电出版社

作者：王俊红主编

页数：282

字数：416000

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>

## <<计算机网络基础与Internet应用>>

### 内容概要

本书从应用的角度出发，深入浅出地介绍了计算机网络技术基础和常用的Internet / Intranet技术。

在本书编写过程中，始终贯彻了“宏观与微观兼顾，理论与实践并重”的指导思想。

具体而言，“宏观与微观兼顾”的思想体现在教材的取材上，目前形形色色的网络技术、解决方案层出不穷，本书既涵盖了常见的技术和解决方案，以使读者能比较全面地认识网络，又特别对其中实用性较强的技术和技巧进行了比较详细地阐述，以使读者能深入认识网络；“理论与实践并重”的思想体现在讲授重心的选择上，本书将理论分析能力培养与实际操作技能训练摆在同等重要的位置上。

全书共8章，内容包括：计算机网络概论、计算机网络通信与体系结构、局域网、Internet基础知识、Internet / Intranet常用服务、Internet / Intranet常用软件的使用方法、网站建设和网络安全。

本书可作为高等学校教材，也可作为计算机网络技术及Internet应用技术的培训教材或自学参考书。

对于网络工程人员和管理人员也有一定的参考价值。

本书所配电子教案可以从中国水利水电出版社网站上免费下载，网址为：<http://www.waterpub.com.cn/softdown/>。

书籍目录

序前言第1章 计算机网络概论 本章学习目标 1.1 计算机网络的定义、发展过程和趋势 1.2 计算机网络的组成、功能和应用 1.3 计算机网络和分类和工作模式 1.4 Internet与Intranet 本章小结 习题第2章 计算机网络通信与体系结构 本章学习目标 2.1 数据通信基础 2.2 计算机网络体系结构 2.3 数据传输介质 2.4 网络的拓扑结构第3章 局域网 本章学习目标 3.1 局域网标准 3.2 局域网硬件 3.3 几种局域网新技术 3.4 局域网中常用的通信协议及选择 3.5 对等网的建立 3.6 Windows NT/2000网络 本章小结 习题第4章 Internet基础知识 本章学习目标 4.1 TCP/IP协议 4.2 Internet的域名管理 4.3 局域网与Internet的连接 本章小结 习题第5章 Internet/Intranet常用服务 本章学习目标 5.1 Intranet 5.2 DHCP服务 5.3 DNS服务 5.4 WWW服务 5.5 FTP服务 5.6 网络地址转换与Internet连接共享 5.7 远程访问VPN 5.8 流媒体技术简介 本章小结 习题第6章 Internet/Intranet常用软件的使用方法.....第7章 网站建设第8章 网络安全参考文献

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>