

<<普通高等院校教材>>

图书基本信息

书名：<<普通高等院校教材>>

13位ISBN编号：9787561356159

10位ISBN编号：7561356153

出版时间：2012-12-01

出版时间：陕西师范大学出版总社有限公司

作者：马灵 编

页数：279

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>

<<普通高等院校教材>>

内容概要

《普通高等院校教材：计算机网络的理论与实践》由多年讲授计算机网络课程的教学一线教师与具有丰富实践经验的网络管理人员合作写作而成，既注重教学过程的设计，突出了对重点、难点问题的突破，又将实践能力的培养放在突出的位置。

本书由计算机网络的理论知识与实践两大模块组成。

第1~8章是计算机网络的理论知识，第9章是针对理论学习部分安排的实践环节，主要是一些操作性比较强的实验。

## 书籍目录

第1章 计算机网络基础1.1 计算机概述1.2 计算机网络1.3 计算机网络的发展阶段1.4 计算机网络的拓扑结构1.5 计算机网络的分类1.6 计算机网络的功能练习题一第2章 数据通信2.1 数据通信系统2.2 数据调制、编码技术2.3 数据传输技术2.4 多路复用技术2.5 数据交换技术2.6 差错控制技术练习题二第3章 计算机网络体系结构3.1 网络体系结构3.2 开放系统互联参考模型3.3 TCP / IP参考模型练习题三第4章 局域网4.1 概述4.2 局域网体系结构和IEEE802标准4.3 共享介质局域网的工作原理4.4 从传统以太网到高速以太网4.5 FDDI网络4.6 交换式局域网4.7 ATM网络4.8 虚拟局域网4.9 局域网传输介质和设备练习题四第5章 网络互联与广域网5.1 网络互联概述5.2 网络互联设备5.3 IPv4地址5.4 IPv6简介5.5 广域网简介练习题五第6章 网络操作系统6.1 操作系统的发展6.2 主流网络操作系统简介6.3 网络操作系统安装6.4 网络应用服务器6.5 异构网络的互联练习题六第7章 Internet及其应用7.1 Internet概述7.2 Internet的基本服务7.3 Internet的接入练习题七第8章 网络安全8.1 网络安全概述8.2 网络安全保护措施8.3 防火墙8.4 计算机网络技术的发展趋势练习题八第9章 实验指导9.1 实验一：Windows系统IP地址的配置9.2 实验二：Windows系统基本网络命令9.3 实验三：架设Windows Server 2003 DHCP服务器9.4 实验四：架设Windows Server 2003 DNS服务器9.5 实验五：架设Windows Server 2003 Web服务器9.6 实验六：架设Windows Server 2003 FIP服务器9.7 实验七：Linux系统IP地址的配置9.8 实验八：Linux系统基本网络命令9.9 实验九：架设Ubuntu 9.10 DHCP服务器9.10 实验十：架设Ubuntu 9.10 DNS服务器9.11 实验十一：架设Ubuntu 9.10 Web服务器9.12 实验十二：架设Ubuntu 9.10 FIP服务器参考文献参考答案

<<普通高等院校教材>>

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>