

## <<Internet技术与应用>>

### 图书基本信息

书名：<<Internet技术与应用>>

13位ISBN编号：9787118038859

10位ISBN编号：7118038857

出版时间：2005-5

出版时间：国防工业出版社

作者：降爱莲

页数：230

字数：344000

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>

## <<Internet技术与应用>>

### 内容概要

本书全面、系统地阐述了Internet的理论及其应用技术。

全书分4部分共8章。

引论部分介绍Internet的产生、发展及其未来以及Internet的服务和Internet的基本工作原理；第2部分介绍了TCP/IP Internet网络的互联原理、关键技术以及下一代IP协议——IPv6；第3部分介绍了Internet提供的主要应用及其协议；第4部分介绍Web应用设计与开发技术以及网站的建设、管理、维护。

每章末都附有一些思考和练习题，以帮助读者更好地掌握相关理论和技术。

本书取材新颖、内容丰富、论述严谨、图文并茂，力求由浅入深、循序渐进地阐述基本概念、基本原理，并注重理论和实际应用相结合。

本书可作为高等院校计算机及其相关专业本科生的Internet技术与应用类课程的教材，也可作为非计算机专业研究生的计算机网络、Internet技术与应用类课程的教材，还可供从事信息技术、计算机网络及其应用等方面开发研究的工程技术人员、IT管理人员学习和参考。

## <<Internet技术与应用>>

### 书籍目录

第1章 引论 1.1 计算机网络的形成与发展 1.2 Internet的产生与发展 1.3 Internet的服务 1.4 Internet的基本工作原理 1.5 移动计算环境 1.6 下一代Internet第2章 Internet网络互联原理与技术 2.1 计算机网络体系结构及参考模型 2.2 IP编址 2.3 IP数据报 2.4 路由器技术 2.5 路由选择协议 2.6 路由器的配置 2.7 地址解析协议ARP 2.8 ICMP协议 2.9 传输控制协议TCP 2.10 用户数据报协议UDP第3章 IPv6协议 3.1 概述 3.2 IPv6编址 3.3 IPv6数据报第4章 Internet的主要应用及协议 4.1 Internet的主要应用及协议 4.2 域名系统DNS 4.3 电子邮件系统 4.4 远程登录与Telnet协议 4.5 文件传输与FTP协议 4.6 万维网WWW第5章 主页制作基础 5.1 HTML语言与静态主页制作 5.2 交互式网页及脚本技术 5.3 动态网页与CGI第6章 ASP动态网页设计 6.1 ASP程序设计基础 6.2 ASP的内建对象 6.3 ASP数据库访问组件ADO 6.4 文件访问 (file Access) 第7章 Web数据库技术 7.1 Web数据库应用的一般结构 7.2 Web数据库访问技术 7.3 数据库连接第8章 网站建设 8.1 建立网站的一般步骤 8.2 网站平台设计 8.3 网站服务器配置和管理 8.4 互联网站点的安全性

<<Internet技术与应用>>

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>