

<<Internet应用基础教程>>

图书基本信息

书名：<<Internet应用基础教程>>

13位ISBN编号：9787542733467

10位ISBN编号：754273346X

出版时间：2005-9

出版时间：上海科学普及出版社

作者：卢秋根

页数：284

字数：457000

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>

## 前言

Internet自诞生以来,如同一股席卷全球的浪潮,在短短的几十年里迅猛发展,目前已在社会生活的各个领域得到广泛的应用,并改变着人们的工作和生活方式。

通过Internet进行网上休闲、网上通信及电子商务等,已成为现代社会生活和工作的一种时尚。

Internet上有丰富的信息资源和提供的多种服务,了解Internet的工作原理,掌握Internet基本操作已成为高等院校学生的一项基本技能。

本书是在进行广泛调研的基础上编写的,编委们都是长期在一线从事计算机教育的行家和从事该课程教学的骨干教师,他们都有着丰富的实战经验,对高校学生的基本情况、特点和学习规律有着深入的了解,因此可以说,本书是教师们长期教学经验的总结。

本书在编写的过程中,根据《教育部关于加强高职高专教育人才培养工作的意见》的文件要求,并充分研究了其他高等教育教材,去粗取精,全面兼顾了高等院校和职业技术学校学生学习和就业的需要。

全书共分12章,内容分别为计算机网络基础、Internet基础、连接Internet、用IE浏览器浏览网页、网上信息搜索、收发电子邮件、文件传输、网络娱乐与互动、网上学习和生活、网页制作与网站发布、病毒防范与网络安全、Internet基础。

## <<Internet应用基础教程>>

### 内容概要

本书从基础知识和基本操作入手，循序渐进、直观明了、信息量大，主要包括以下内容：计算机网络基础、Internet基础、连接Internet、用IE浏览器浏览网页、网上信息搜索、收发电子邮件、文件传输、网络娱乐与互动、网上学习和生活、网页制作与网站发布、病毒防范与网络安全、Intranet基础。

本教材结构清晰、合理，内容丰富、新颖，既可作为高等院校各专业学生的计算机教材，也可作为中、高级计算机信息处理人员、办公人员的参考用书，还可作为计算机爱好者的自学用书。

## &lt;&lt;Internet应用基础教程&gt;&gt;

## 书籍目录

第1章 计算机网络基础 1.1 计算机网络的产生与发展 1.2 计算机网络的功能与应用 1.3 计算机网络的基本组成 1.4 计算机网络的拓扑结构 1.5 计算机网络的分类 1.6 局域网技术简介 1.7 网络传输介质 1.8 网络体系结构与协议 习题 第2章 Internet基础 2.1 Internet简介 2.2 Internet提供的服务 2.3 Internet地址 习题 第3章 连接Internet 3.1 上网前的准备工作 3.2 拨号上网 3.3 通过局域网上网 3.4 ADSL 3.5 网络连接测试 3.6 上机操作指导 习题 第4章 用IE浏览器浏览网页 4.1 WWW概述 4.2 WWW客户端与服务器 4.3 用IE 6.0浏览网页 4.4 上机操作指导 习题 第5章 网上信息搜索 5.1 搜索引擎基础知识 5.2 使用搜索引擎进行搜索 5.3 使用IE 6.0自带的搜索功能 5.4 流行的搜索引擎 5.5 上机操作指导 习题 第6章 收发电子邮件 6.1 电子邮件基础知识 6.2 通过IE收发电子邮件 6.3 使用Outlook Express收发邮件 6.4 使用Foxmail收发邮件 6.5 上机操作指导 习题 第7章 文件传输 7.1 FTP服务简介 7.2 网络及其下载方法 7.3 使用IE 6.0下载文件 7.4 使用FTP软件下载和上传文件 7.5 上机操作指导 习题 第8章 网络娱乐与互动 8.1 网上聊天 8.2 网上休闲 8.3 网络论坛 8.4 虚拟社区 8.5 上机操作指导 习题 第9章 网上学习与生活 9.1 网上学习 9.2 网上生活 9.3 上机操作指导 习题 第10章 网页制作与网站建设 10.1 HTML代码 10.2 网页制作工具 10.3 网站开发流程 10.4 利用 Dreamweaver MX 2004 创建和发布网站 10.5 上机操作指导 习题 第11章 病毒防范与网络安全 11.1 计算机病毒 11.2 常用杀毒软件 11.3 防火墙 11.4 电脑黑客 11.5 上机操作指导 习题 第12章 Intranet基础 12.1 Intranet基础知识 12.2 Intranet基本结构 12.3 Intranet安全设置 12.4 访问Intranet 12.5 Web数据库应用 习题 附录 习题参考答案

## 章节摘录

1.2.2 计算机网络的应用 随着现代信息社会进程的推进,通信和计算机技术的迅猛发展,计算机网络的应用也越来越普及,如今计算机网络几乎深入到社会的各个领域。通过计算机提供的服务,人们可将计算机网络应用于社会的方方面面。

(1) 网络在科研和教育中的应用 通过全球计算机网络,科技人员可以在网上查询各种文件和资料,互相交流学术思想和交换实验材料,甚至可以在计算机网络上进行国际合作研究项目。在教育方面,可以开设网上学校,实现远程授课,学生可以从网络中获得学习参考资料,并且可以参加考试。

(2) 网络在企事业单位中的应用 计算机网络可以使企事业单位和公司内部实现办公自动化,做到各种软、硬件资源共享。而且,如果将内部网络连入Internet,还可以实现异地办公,通过www或电子邮件,公司就可以很方便地与分布在不同地区的子公司或其他业务单位建立联系,不仅能够及时地交换信息,而且实现了无纸办公。

在外的员工通过网络还可以与公司保持通信,得到公司的指示和帮助;企业可以通过互联网搜集市场信息并发布企业产品信息,取得良好的经济效益。

(3) 网络在商业中的应用 随着计算机网络的广泛应用,电子资料交换(EDI)已成为国际贸易往来的一个重要手段。

它以一种被共同认可的数据格式,使分布在全球各地的贸易伙伴可以通过计算机传输各种贸易单据,代替了传统的贸易单据,节省了大量的人力和物力,提高了效率。

又如网上商店,实现了网上购物、网上付款的网上消费梦想。

(4) 网络在通信与娱乐上的应用 目前,计算机网络所提供的通信服务包括电子邮件服务、网络即时通信、网络论坛和IP电话等,为人们的通信方式带来了无限方便和快捷。

另外,家庭娱乐正在对信息服务业产生着巨大的影响,它可以让人们在家里点播电影和电视节目,收听在线广播,玩在线网络游戏等。

## <<Internet应用基础教程>>

### 编辑推荐

《Internet应用基础教程（全新升级版）》由国内长期从事高等教育和职业教育教学与研究工作的优秀教师和专家精心策划编写，能够充分体现教育思想和教育观念的转变，反映高等学校课程和教学内容体系的改革方向，适合于各类高等学院、高等职业学校、成人高等学校及本科院校主办的职业技术学院使用。

任务驱动，案例教学，突出理论应用和实践技能的培养，注重教材的科学性、实用性和通用性。

定位明确，顺应现代社会发展和就业需求，面向就业，突出应用。

精心选材，体现新知识、新技术、新方法、新成果的应用，具有超前性、先进性。

合理编排，根据教学内容、教学大纲的要求，采用模块化编写体系，突出重点与难点。

教材内容有利于扩展学生的思维空间和自主学习能力，着力培养和提高学生的综合素质，使学生具有较强的创新能力，促进学生的个性发展。

体现建设“立体化”精品教材的宗旨，为主干课程配备电子教案、学习指导、习题解答、上机操作指导等，并为理论类课程配备PowerPoint多媒体课件，以便于实际教学。

<<Internet应用基础教程>>

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>