

<<Internet应用教程>>

图书基本信息

书名：<<Internet应用教程>>

13位ISBN编号：9787040151145

10位ISBN编号：7040151146

出版时间：2004-11

出版时间：高等教育出版社

作者：曲桂东，孙思炯 主编

页数：214

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的发展突飞猛进，其范围已延伸到了世界的每一个角落，并且在不断地吸收新的网络成员，它已经成为世界上覆盖面最广、规模最大、信息资源最丰富的全球信息网络，并且正越来越深刻地影响着人们的工作、学习和生活。

因此，掌握Internet的使用是现代人必不可少的一项基本技能。

本书从Internet应用的角度出发，全面介绍了网络基础知识、网络工具的使用及网络安全方面的知识。

本书有以下特点： 1. 侧重应用 本书强调实用性，大胆舍去不实用的内容，以培养读者动手能力为目的。

2. 目标与任务驱动 本书的大部分内容采用了目标与任务驱动的写作方式。每一章的每一节都围绕一个具体任务，给出完成该任务的办法。

每一节通常都包含以下几个部分： (1) 任务分析 对本节要完成的任务做初步分析。

(2) 完成任务的具体步骤或具体问题详解 在任务分析的基础上，给出完成任务的具体操作步骤，或给出完成任务的一系列具体问题详细叙述。

(3) 重要提示 在大部分章节中还给出了重要提示内容，该部分内容总结出了完成任务所要注意问题或一些重要操作经验。

## 内容概要

本书从应用角度，采用目标与任务驱动的写作方法，介绍了Internet的基础知识和应用。全书共10章，主要内容包括：网络基础与局域网的使用、Internet基础、网页浏览技巧、搜索引擎的使用、电子邮件、文件传输、网络的其他应用、常用工具软件应用、网络安全与法规、简单网页设计。附录部分给出了常用网址和一些网络术语及英文缩略语索引。

本书语言浅显，循序渐近，操作性和实用性强，可作为高等学校应用型本科、高职高专、成人高校各专业网络教材，也可作为初学上网者的参考书。

本书配套的电子教案可从高等教育出版社网站下载，网址为：<http://WWW.hep-st.com.cn>。

## 书籍目录

第1章 网络基础与局域网的使用 1.1 计算机网络概述 1.1.1 计算机网络的定义 1.1.2 计算机网络的组成 1.1.3 计算机网络的功能 1.2 网络设备 1.2.1 调制解调器 1.2.2 网络适配器 1.2.3 集线器与交换机 1.3 局域网的使用 1.3.1 资源共享的概念 1.3.2 设置文件夹的共享属性 1.3.3 访问网络中的共享资源 1.3.4 网络打印机的设置和使用 1.3.5 Ping和Tracert命令 习题第2章 Internet基础 2.1 Internet概述 2.1.1 Internet的历史与发展 2.1.2 Internet的功能与服务 2.2 Internet网络协议 2.2.1 TCP/IP协议 2.2.2 IP地址和域名 2.3 拨号上网技巧 2.3.1 拨号上网 2.3.2 拨号上网技巧集锦 2.4 ADSL的连接 2.5 通过局域网接入Internet 习题第3章 网页浏览技巧 3.1 用IE浏览网页 3.1.1 认识WWW 3.1.2 IE浏览器的启动 3.1.3 IE窗口的组成 3.1.4 使用IE浏览网页 3.2 网页浏览技巧及常见错误 3.2.1 提高网页浏览效率 3.2.2 浏览技巧集锦 3.2.3 网页浏览常见错误 习题第4章 搜索引擎的使用 4.1 搜索引擎概念与分类 4.1.1 搜索引擎概念 4.1.2 搜索引擎分类 4.2 搜索引擎语法规则 4.2.1 关键词用法 4.2.2 使用逻辑操作符 4.2.3 通配符和“+、-”连接号 4.2.4 使用逗号、括号或引号进行词组查找 4.2.5 空格的使用 4.2.6 特殊搜索 4.3 中文搜索引擎介绍 4.3.1 雅虎中文 4.3.2 新浪 4.3.3 搜狐 4.3.4 百度 4.3.5 Google 4.3.6 网易 习题第5章 电子邮件 5.1 免费电子邮件 5.1.1 申请邮箱时应考虑的主要因素 5.1.2 免费邮箱申请过程 5.1.3 免费电子邮箱的使用 5.2 Outlook Express使用 5.2.1 Outlook Express主要功能和特点 5.2.2 Outlook Express 6.0的界面 5.2.3 调整Outlook Express窗口 5.2.4 设置邮件账号 5.2.5 建立新邮件并发送 .....第6章 文件传输第7章 网络的其他应用第8章 常用工具软件使用第9章 网络安全与法规第10章 简单网页设计附录参考文献

## 章节摘录

1. 中国教育和科研计算机网 (CERNET) 中国教育和科研计算机网是中国第一个覆盖全国的、自行设计和建设的大型计算机网络, 由原国家教委主管, 清华大学、北京大学、上海交通大学、西安交通大学、东南大学、华南理工大学、华中理工大学、北京邮电大学、东北大学和电子科技大学10所高校承担建设。

全国网络中心设在清华大学, 8个地区网络中心分别设立在北京、上海、南京、西安、广州、武汉、成都和沈阳, 整个网络分为主干网、地区网和校园网3个层次。

目前CERNET是国内拥有IP地址数最多、用户数最多的互联网, 拥有45个半B类地址, 已分配IP地址的学校达400多个, 联入的学校230多个, 联网的主机数初步估计已经超过5万台, 每天用网人数在10万以上。

C: ERNET的网络资源包括各种信息检索、网络软件、大学介绍、院系图书馆、学位论文库以及相关的各专业数据库等。

CERNET的市场定位是非盈利性的, 主要为学校、科研和学术机构以及非盈利性的政府部门服务。

2. 中国科学技术网 (CSTNET) 中国科技网是在中关村地区教育与科研示范网 (NCFC) 和中国科学院网 (CASN: ET) 的基础上建设和发展起来的覆盖全国范围的大型计算机网络, 是我国最早建设并获国家正式承认具有国际信道出口的中国四大互联网络之一。

中国科技网始建于1990年, 并于1994年4月首次实现了我国与国际互联网络的直接连接, 同时在国内开始管理和运行中国顶级域名CN。

中国科技网现有多条高速国际信道连到美国、日本及法国, 通过这些信道进入Internet国际互联网络。目前, 中国科技网在全国范围内已接入农业、林业、医学、地震、气象、铁道、电力、电子、航空航天、环境保护和国家自然科学基金委员会、国家专利局以及中国科学院分布在北京地区和全国各地25个城市的科研机构, 共140多家科研院所和科技部门, 上网用户达数万人。

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>