

新 电脑课堂
Computer Classroom

基础与提高

网上疑难解答

网 址: faq.hxex.cn E-mail: faq@hxex.cn

电话疑难解答

010-88253801-168



电子工业出版社
Publishing House of Electronics Industry
<http://www.phei.com.cn>

网上冲浪

本书编委会
编著



多媒体自学光盘



新 电脑课堂
Computer Classroom

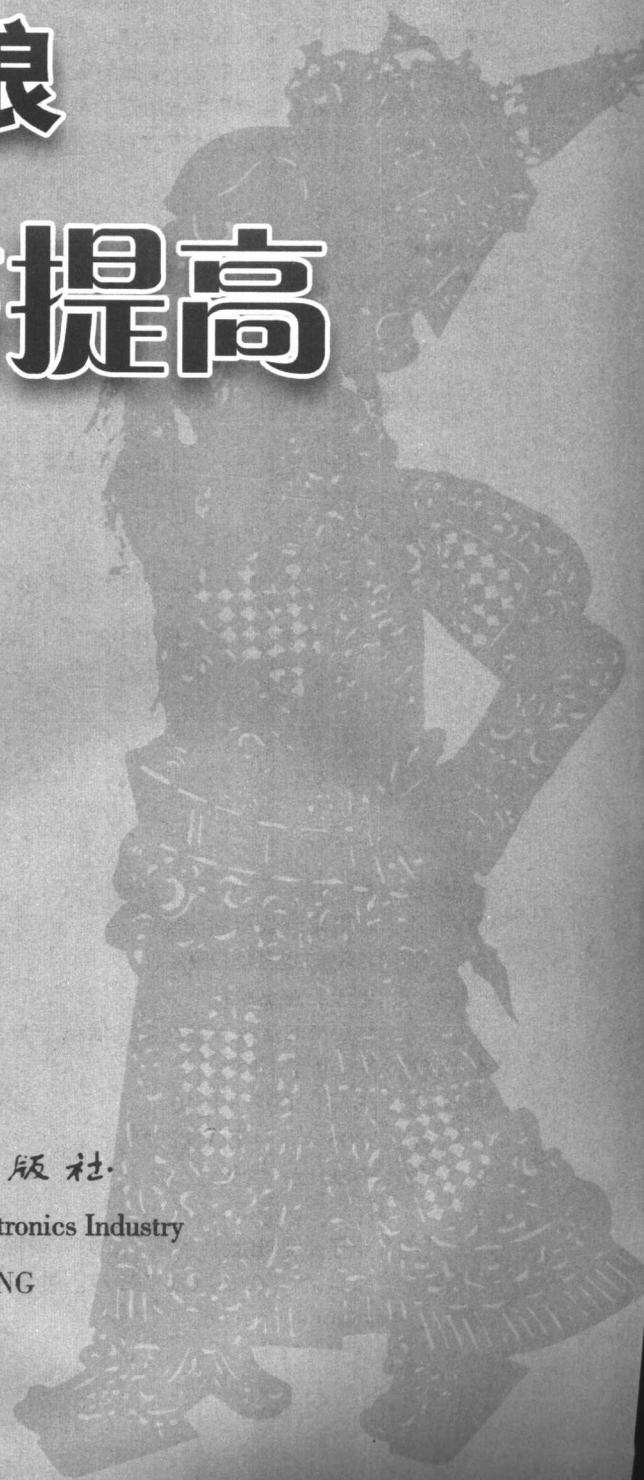
网上冲浪 基础与提高

本书编委会 编著

电子工业出版社

Publishing House of Electronics Industry

北京 · BEIJING



内 容 简 介

本书是一本学习网上冲浪的优秀读物,按照用户的实际需求,以实用为最终目的,起点低、内容全、上手快、效果好,在内容编写上体现了简单易用的特点,步骤清晰、内容丰富。

书中介绍了网络浏览器、电子邮件、网上信息搜索、网上聊天交友、网上下载、网上购物、网上看电影和网络安全等方面的知识,内容丰富多彩、语言通俗易懂、示例从简单到综合且颇具实用价值。通过本书的学习,不仅可以迅速学会网上冲浪,而且还能成为高手。

本书是新电脑课堂丛书之一,面向电脑的初中级用户而编写。在内容编排上采用“先基础,再提高”的体例结构,既涵盖电脑初学者所需的基本内容,又包括很多非常实用的提高知识。符合学习规律,易于读者接受。附带的多媒体交互式自学光盘,非常适合初学者领会知识的难点。

未经许可,不得以任何方式复制或抄袭本书之部分或全部内容。
版权所有,侵权必究。

图书在版编目(CIP)数据

网上冲浪基础与提高 / 本书编委会编著. —北京: 电子工业出版社, 2006.7
(新电脑课堂)

ISBN 7-121-02765-8

I. 网... II. 本... III. 因特网 - 基本知识 IV. TP393.4

中国版本图书馆 CIP 数据核字 (2006) 第 063331 号

责任编辑: 姜 伟

排版制作: 华信卓越公司制作部

印 刷: 北京智力达印刷有限公司

出版发行: 电子工业出版社

北京市海淀区万寿路 173 信箱 邮编: 100036

经 销: 各地新华书店

开 本: 787 × 1092 1/16

印张: 25 字数: 640 千字 彩插: 1

印 次: 2006 年 7 月第 1 次印刷

定 价: 39.00 元 (含光盘一张)

凡购买电子工业出版社的图书,如有缺损问题,请向购买书店调换。若书店售缺,请与本社发行部联系。联系电话: (010) 68279077。质量投诉请发邮件至 zlts@phei.com.cn, 盗版侵权举报请发邮件至 dbqq@phei.com.cn。



多媒体自学光盘使用说明



《新电脑课堂》丛书的配套光盘是多媒体自学光盘,通过模拟老师授课与师生对话的场景,来详细讲解电脑以及各种应用软件的使用方法和技巧。通过本多媒体自学光盘,可以如同课堂教学一般进行学习,直观且生动,进而显著提高学习的效率。

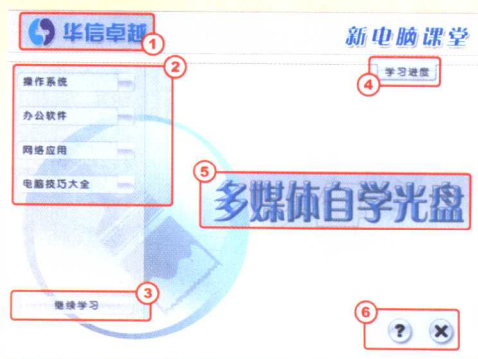


运行环境要求

操作系统: Windows 98/Me/2000/XP 各种版本
 屏幕分辨率: 不小于 800 × 600 像素
 CPU: 奔腾 200 MHz 以上
 屏幕色深: 不低于 16 位色
 内存: 64 MB 以上
 声音回放设备: 16 位以上声卡



详情请参见多媒体自学光盘上的帮助文档。



主界面

- | | |
|-------------|-----------|
| 1. 网站链接 | 2. 演示内容菜单 |
| 3. 【继续学习】按钮 | 4. 学习进度显示 |
| 5. 光盘名称 | 6. 功能按钮 |



底层界面

- | | |
|----------|-----------|
| 1. 章节标题 | 2. 设置面板 |
| 3. 功能按钮 | 4. 进度条 |
| 5. 解说文字区 | 6. 【返回】按钮 |



网上和电话疑难解答服务

为更好地服务于广大读者和电脑爱好者,加强出版者和读者的交流,我们推出了网上和电话疑难解答服务。

为什么要推出疑难解答服务?

读书、看多媒体光盘自学电脑知识方便快捷,但遇到问题怎么办?真想找个老师请教一下。

现在好了,上网、打电话就能找到“老师”!

只要您登录“华信卓越”论坛,或者拨打服务电话,即可和众多专家或网友交流电脑与图书的问题。无论是电脑学习中的疑问、机器的“疑难杂症”,还是图书出版的意见和建议,都可以通过这种方式畅所欲言。

网上实时答疑服务

网址: faq.hxex.cn

功能: 有关《新电脑课堂》丛书的交流平台,对图书的意见和建议、电脑知识交流、投稿、学习心得交流、图书相关资源下载等。读者可以就学习中的问题提出疑问,如不能当场回答,我们将尽快咨询其他专家进行解答。

服务时间: 工作日 9:00 ~ 17:00 有人值班,其他时间可以留言。

邮件答疑服务

Email: faq@hxex.cn

功能: 对图书的意见和建议、售后服务、电脑知识答疑、投稿等。

服务时间: 收到邮件后两个工作日内回复。



读者服务热线电话

电话号码: 010-88253801-168

功能: 对图书的意见和建议、售后服务、电脑知识答疑等。读者可以就学习中的问题提出疑问,如不能当场回答,我们将尽快咨询其他专家进行回复。

服务时间: 工作日 9:00 ~ 11:30, 13:00 ~ 17:00。

Computer Classroom

出版者的话

初学者学习电脑知识，最重要的就是选一本好书。《新电脑课堂》就是一套专为广大电脑爱好者量身打造的丛书，自2002年1月问世以来，经过数次修订和扩充，目前已成为学习电脑各方面知识的优秀图书品牌。

丰富的“营养套餐”

《新电脑课堂》丛书是教育专家为读者量身定制的“营养套餐”，面向各个应用层面和应用领域，满足广大读者的不同需求。丰富的“营养套餐”，总有一款适合你！

卓越版

采用“文字 + 图解 + 光盘”的模式，易学易会。

超值版

浓缩最有实际价值的基础知识和操作技巧，物美价廉。

基础与提高

电脑知识讲解系统全面，从入门到精通，一步到位。

实例版

以大量精彩、实用的综合实例为主线，全面介绍软件应用，快速成就高手梦想。

丛书的特点

《新电脑课堂》丛书具有以下鲜明的特点：



以人为本的写作风格 通过简洁的语言，详细的步骤，讲解各种实用的方法。



直观生动的多媒体自学光盘 再现课堂教学气氛，达到无师自通的目的。



独具一格的读者服务 通过电话和网络的形式，专家实时答疑解惑，全方位为读者服务。

丛书的读者对象

《新电脑课堂》丛书以及配套的多媒体自学光盘，面向初级和中级电脑用户。

丛书的实时答疑服务

为更好地服务于广大读者和电脑爱好者,加强出版者和读者的交流,我们推出了网上和电话疑难解答服务。

网上疑难解答

网站地址: faq.hxex.cn

电子邮件: faq@hxex.cn

服务时间: 工作日 9:00 ~ 17:00 (其他时间可以留言)

电话疑难解答

电话号码: 010-88253801-168

服务时间: 工作日 9:00 ~ 11:30, 13:00 ~ 17:00

丛书的作者和编委

本套丛书的作者和编委会成员均是多年从事电脑应用教学和科研的专家或学者,有着丰富的教学经验和实践经验,这些作品都是他们多年科研成果和教学经验的结晶。

结束语

《新电脑课堂》一成不变的目标是:真正为读者考虑,力求让读者满意,帮助读者踏上成功之路!

电子工业出版社

Contents

目 录

第 1 章 上网前的准备	1
基 础	
1.1 Internet 入门	1
1.1.1 Internet 是什么	1
1.1.2 Internet 的形成与发展	1
1.1.3 Internet 上都有什么	2
1.1.4 Internet 上能做什么	2
1.2 网络必备知识	6
1.2.1 常见的网络术语	6
1.2.2 常见的网络协议	8
1.2.3 常见的网络语言	8
提 高	
1.3 电脑上网的配置要求	9
1.3.1 基本的硬件和软件配置	9
1.3.2 常见的电脑硬件	9
1.3.3 常见的网络设备	14
习题	17
第 2 章 上网准备与技巧	18
基 础	
2.1 常见的上网接入方式	18
2.1.1 电话拨号接入	18
2.1.2 ADSL 简介	18
2.1.3 小区宽带	19
2.1.4 有线电视宽带上网	19
2.1.5 电力宽带上网	20
2.1.6 无线上网	21
2.2 电话拨号上网全攻略	21
2.2.1 基本的硬件要求	21
2.2.2 建立拨号连接	21
2.3 ADSL 上网全攻略	26
2.3.1 基本的硬件要求	26
2.3.2 ADSL 安装步骤	26
2.3.3 建立拨号连接	28
提 高	
2.4 ADSL 上网高级应用	31
2.4.1 测试网络连接是否正常	31
2.4.2 查看本机的 IP 地址	33

2.4.3	测试网速	34
2.4.4	ADSL 计费控制	37
2.4.5	ADSL 多机共享上网	38
2.4.6	ADSL 掉线故障分析及处理方法	41
习题		41
第3章	浏览器应用与技巧	43
基 础		
3.1	浏览器初接触	43
3.1.1	Internet Explorer 浏览器	43
3.1.2	傲游浏览器	44
3.1.3	Firefox 浏览器	44
3.1.4	腾讯 TT 浏览器	45
3.2	Internet Explorer 浏览器应用初步	45
3.2.1	Internet Explorer 的启动	46
3.2.2	了解 Internet Explorer 的界面	46
3.3	使用 Internet Explorer 浏览网页	47
3.3.1	浏览网页的步骤	47
3.3.2	访问站点再返回	48
3.4	定制 Internet Explorer	49
3.4.1	设置主页	49
3.4.2	设置工具栏	51
3.4.3	设置临时文件夹	52
3.4.4	查看和设置历史记录	54
3.4.5	设置多语言环境	55
3.4.6	IE 的高级设置	56
3.5	Internet Explorer 高级应用与技巧	57
3.5.1	保存网页内容	57
3.5.2	打印网页信息	58
3.5.3	使用收藏夹	59
3.5.4	方便的快捷键	60
提 高		
3.6	使用傲游浏览器浏览网页	61
3.6.1	同一浏览器界面下的多页面浏览	61
3.6.2	使用超级拖拽功能	63
3.6.3	使用广告猎手功能	64
3.7	RSS 全接触	66
3.7.1	RSS 简介	66
3.7.2	中文 RSS 阅读器	67
3.7.3	使用新浪点点通看新闻	70
习题		72
第4章	电子邮件应用与技巧	73
基 础		
4.1	电子邮件初接触	73
4.1.1	电子邮件的特点	73
4.1.2	电子邮件的工作原理	74

4.2	免费邮箱的申请与技巧	75
4.2.1	免费邮箱大比拼	75
4.2.2	申请一个免费邮箱	79
4.3	使用 Web 方式收发邮件	82
4.3.1	Web 方式登录和退出邮箱	82
4.3.2	Web 方式收取和查看邮件	83
4.3.3	Web 方式撰写和发送邮件	84
4.3.4	Web 方式管理邮箱和邮件	87
4.4	使用 Outlook Express 收发邮件	92
4.4.1	Outlook Express 的启动	92
4.4.2	设置邮件账号	93
4.4.3	接收和查看邮件	96
4.4.4	回复和转发邮件	99
4.4.5	撰写和发送邮件	100
4.4.6	管理邮件	102
4.4.7	拒收垃圾邮件	104
提 高		
4.5	使用 Foxmail 收发邮件	106
4.5.1	设置邮件账号	106
4.5.2	接收和查看邮件	108
4.5.3	回复和转发邮件	110
4.5.4	撰写和发送邮件	110
4.5.5	更改账户属性	112
4.5.6	添加多个账户	113
4.5.7	过滤垃圾邮件	114
4.6	电子邮件高级应用	116
4.6.1	利用信纸撰写和发送邮件	116
4.6.2	给好友发送贺卡	118
4.6.3	发送动感邮件	120
4.6.4	发送 HTML 邮件	121
	习 题	123
第 5 章 想得到就搜得到		124
基 础		
5.1	搜索引擎初接触	124
5.1.1	什么是搜索引擎	124
5.1.2	搜索引擎的基本类型	125
5.2	搜索引擎应用与技巧	127
5.2.1	如何选择搜索引擎	127
5.2.2	搜索引擎的基本语法规则	128
5.2.3	如何选择搜索引擎的关键词	130
5.2.4	搜索引擎的使用技巧	132
提 高		
5.3	网上搜索高级应用	136
5.3.1	利用分类目录查找指定类型的网站	136
5.3.2	搜索漂亮的图片	138
5.3.3	搜索动听的 MP3 音乐	141

5.3.4	利用 Google 进行英汉互译	143
5.3.5	利用 Google 进行数学计算	144
5.3.6	利用 Google 查询股票行情	145
5.4	地图搜索高级应用	146
5.4.1	搜索指定的地点	146
5.4.2	搜索附近的银行	148
5.4.3	搜索公交车路线	149
	习题	151
第 6 章	网上视听新享受	153
	基 础	
6.1	网上视听知识	153
6.1.1	网络视听必备工具	153
6.1.2	网络影音格式介绍	154
6.2	在线听广播	156
6.2.1	精彩广播电台网站	156
6.2.2	收听精彩广播节目	157
6.3	在线听音乐	158
6.3.1	精彩音乐网站	158
6.3.2	在线欣赏动听音乐	160
6.4	在线看电影	161
6.4.1	精彩的在线影院	161
6.4.2	精彩影片网上看	163
	提 高	
6.5	在线看电视	165
6.5.1	精彩电视网站介绍	165
6.5.2	精彩电视在线看	166
6.5.3	网络电视软件全接触	166
6.5.4	使用沸点网络电视软件收看电视节目	168
	习题	170
第 7 章	网络游戏玩不停	171
	基 础	
7.1	网络游戏精彩体验	171
7.1.1	网络游戏初接触	171
7.1.2	游戏资讯一网打尽	173
7.2	角色扮演类游戏上手指南	174
7.2.1	下载和安装游戏的客户端	174
7.2.2	注册游戏账号	175
7.2.3	开始游戏	177
	提 高	
7.3	对战类游戏上手指南	180
7.3.1	通过 IP 方式联机对战	181
7.3.2	通过网络平台进行对战	184
7.4	休闲类游戏上手指南	189
7.4.1	自动下载和安装游戏大厅	189

7.4.2	注册游戏账号	191
7.4.3	开始进行游戏	193
习题		196
第8章	网上聊天交友	197
基 础		
8.1	WWW 方式语音聊天	197
8.1.1	常用的聊天符号	197
8.1.2	选择和进入聊天室	198
8.1.3	与好友进行聊天	200
8.1.4	给聊天室内的好友播放音乐	203
8.1.5	和好友进行语音聊天	205
8.2	腾讯 QQ 使用宝典	205
8.2.1	申请一个免费的 QQ 号码	205
8.2.2	申请密码保护	207
8.2.3	登录 QQ	209
8.2.4	查找和加入好友	210
8.2.5	和好友聊天	212
8.2.6	语音和视频聊天	214
8.2.7	设置个人资料和网络安全	216
8.2.8	设置在线状态	218
提 高		
8.3	随心所欲使用 MSN	218
8.3.1	下载和安装 MSN	218
8.3.2	获取一个新的账户	220
8.3.3	登录 MSN	224
8.3.4	添加好友	224
8.3.5	文字聊天	226
8.3.6	语音和视频聊天	227
8.3.7	给好友发送文件	229
习题		230
第9章	网上炒股与理财	231
基 础		
9.1	网上炒股轻松上手	231
9.1.1	股票资讯网站	231
9.1.2	查询股票信息	233
9.1.3	网上股票交易	235
9.1.4	网上炒股注意事项	235
提 高		
9.2	网上银行搬进家	236
9.2.1	网上银行简介	236
9.2.2	注册网上银行	238
9.2.3	网上银行操作指南	240
习题		243

第 10 章 网上交易宝典 244

基 础

10.1 网上购物指南	244
10.1.1 网上购物的流程	244
10.1.2 购物网站全接触	245
10.2 网上购物实战	249
10.2.1 注册购物账号	249
10.2.2 选购商品	250
10.2.3 结账付款	253
10.2.4 查看订单状态	256
10.3 网上竞拍实战	258
10.3.1 注册竞拍账号	258
10.3.2 选购拍卖的商品	260

提 高

10.4 网游虚拟物品在线交易	265
10.4.1 网游在线交易网站	265
10.4.2 在线交易注意事项	267
10.5 网上开店	267
10.5.1 选择开店方式和上传商品	267
10.5.2 进行实名认证	271
习题	273

第 11 章 玩转论坛与新闻组 274

基 础

11.1 论坛初接触	274
11.1.1 论坛是什么	274
11.1.2 注册账号	275
11.1.3 登录论坛	277
11.1.4 查看帖子	277
11.1.5 发表帖子	279
11.2 用 Outlook Express 访问新闻组	280
11.2.1 什么是新闻组	280
11.2.2 设置新闻服务器账号	281
11.2.3 预订和取消新闻组	284
11.2.4 阅读新闻	287
11.2.5 回复新闻	288
11.2.6 发布新闻	290

提 高

11.3 论坛高级应用	291
11.3.1 使用 Telnet 访问论坛	291
11.3.2 使用 CTerm 访问论坛	293
11.3.3 在帖子中张贴图片	295
11.3.4 在帖子中插入 Flash 动画	298
习题	298

第 12 章 也来做博客 300

基 础

12.1 博客初接触	300
12.1.1 什么是博客	300
12.1.2 博客网站大全	301
12.2 在博客动力网站建立自己的博客	305
12.2.1 注册并开通博客网站	305
12.2.2 修改网站的框架方式	308
12.2.3 更换网站的模板	309
12.2.4 上传形象照片	310
12.2.5 撰写新的日志	312

提 高

12.3 拥有新浪 Blog	314
12.3.1 免费开通新浪博客	314
12.3.2 发表文章	316
12.3.3 修改个人形象图片	317

习题	319
----------	-----

第 13 章 文件下载与上传 321

基 础

13.1 网络下载初接触	321
13.1.1 相关名词介绍	321
13.1.2 常见网络下载方式	322
13.2 使用浏览器下载	322
13.2.1 直接单击文件进行下载	322
13.2.2 使用快捷菜单下载文件	324
13.3 使用网际快车下载文件	325
13.3.1 使用网际快车下载单个文件	325
13.3.2 使用网际快车下载多个文件	326
13.4 使用 CuteFTP 下载和上传文件	329
13.4.1 设置和连接一个站点	329
13.4.2 下载文件	331
13.4.3 上传文件	334

提 高

13.5 BT 下载也疯狂	335
13.5.1 BT 简介	335
13.5.2 常见的 BT 下载软件	336
13.5.3 寻找 BT 资源	336
13.5.4 下载 BT 资源	338
13.5.5 设置 BT 下载的速度	339
13.5.6 BT 与硬盘	340
13.6 使用迅雷下载文件	341
13.6.1 下载和安装迅雷	341
13.6.2 下载单个文件	342
13.6.3 批量下载文件	343
13.6.4 使用资源探测器寻找文件	345

习题	346
----------	-----

第 14 章 网络安全 348

基 础

14.1 使用杀毒软件防范病毒	348
14.1.1 实时监控查杀病毒	348
14.1.2 及时更新病毒库	350
14.1.3 定期对电脑进行全面扫描	352
14.2 网络防火墙	353
14.2.1 防火墙简介	353
14.2.2 防火墙的基本应用	353
14.2.3 利用防火墙开放端口	355
14.2.4 利用防火墙封闭端口	356

提 高

14.3 在线检测安全漏洞	358
14.3.1 利用赛门铁克网站在线检测	358
14.3.2 利用天网网站在线检测	360
14.4 防范黑客的进攻	363
14.4.1 个人防范指南	363
14.4.2 使用木马克星查杀木马	363
14.4.3 使用木马防线查杀木马	365
14.4.4 使用超级兔子查杀木马和修复 IE	368
14.4.5 使用超级兔子清除“流氓”软件	370

习题	371
----------	-----

第 15 章 制作个人网站 372

基 础

15.1 网页制作入门	372
15.1.1 什么是网页	372
15.1.2 了解基本的 HTML 语言	372
15.1.3 网页制作软件	373
15.2 制作简单的个人网站	375
15.2.1 利用表格规划页面布局	375
15.2.2 插入图像和文字	376
15.2.3 添加超链接	379

提 高

15.3 发布网站	380
15.3.1 申请网站域名和空间	381
15.3.2 上传网站	382
15.4 了解 Web 标准	383
15.4.1 结构标准语言	383
15.4.2 表现标准语言	384
15.4.3 行为标准	384
15.4.4 判断一个网址是否符合 Web 标准	385
15.4.5 采用 Web 标准制作网站的好处	385

习题	386
----------	-----

习题答案 387

第 1 章 上网前的准备

了解 Internet 是什么

常见的网络术语

常见的电脑硬件

电脑上网的配置要求

Internet 的形成与发展

常见的网络协议

常见的网络设备

Internet 是世界上最大的互联网络，集通信、娱乐、资源于一体，是现代社会进行信息交流的高速公路。本章就讲解一下基本的电脑和网络知识，让你对 Internet 有一个基本的了解，以便正确理解网上冲浪时遇到的一些问题。

基础

1.1 Internet 入门

通过 Internet 可以了解各种各样的信息，真可谓“秀才不出门，能知天下事”。

1.1.1 Internet 是什么

在今天的信息社会中，Internet 的影响范围已经扩展到生活、娱乐、新闻、投资理财等各个方面。那么 Internet 到底是什么呢？

其实，Internet 就是由许多电脑连接在一起所构成的一种全球性质的电脑网络。Internet 的中文译名为“因特网”，又叫国际互联网，如图 1.1 所示。

在 Internet 上可以看到世界各地的科技、教育、经济、体育、旅游等信息；可以查阅各个电视台的节目；可以收发电子邮件、发布广告，开网络会议；可以进入网校学习，到网上图书馆查阅资料。总之，可以尽情地享受属于我们自己的世界。

1.1.2 Internet 的形成与发展

20 世纪 50 年代初，Internet 诞生在美国，当时出于军事上的需要，美国科学家将远程雷达和其他设备同一台 IBM 的电脑连接起来，用于对防空信息数据进行处理。随着科研的不断发

展和军事的需要,美国国防部远景研究规划局于1968年提出研制ARPANET的计划,并在1971年2月建成该网络,用以帮助美军研究人员进行信息交流,这便是 Internet 的雏形。

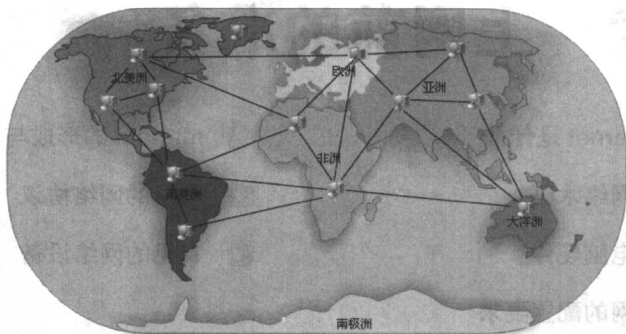


图 1.1 国际互联网

20 世纪 80 年代中期,由于 ARPANET 的成功建立,美国国家科学基金会为鼓励各大学校与研究机构共享主机资源,建立了 NSFNET,它与 ARPANET 构成了美国的两个主干网,形成初具规模的 Internet。由于 NSFNET 和 ARPANET 的不断发展、壮大,给人类带来很多帮助与便利,吸引了更多国家的政府机构、企业、学校相继加入,Internet 也因此快速遍布全球,成为一个全球性的电脑网络。

经过短短几年的发展,如今 Internet 早已深入到人们工作、学习和生活的方方面面,成为日常生活不可缺少的一部分,它将人们带进了一个完全信息化的时代,正在悄无声息地改变着人类的生活与工作方式。

1.1.3 Internet 上都有什么

Internet 是存储信息资源的海洋,内容无所不包:

- 📁 学科技术的各种专业信息。
- 📁 与日常工作和生活息息相关的信息。
- 📁 体育、娱乐、旅游、消遣和奇闻逸事一类的信息。
- 📁 各种历史档案信息。
- 📁 知识性和教育性的信息。
- 📁 学术、教育、产业和文化方面的信息。
- 📁 经济、金融和商业方面的信息。

信息的载体涉及几乎所有媒体,如文档、表格、图形、影像、声音以及它们的合成。信息容量小到几行字符,大到一个图书馆。信息分布在世界各地的电脑上,以各种可能的形式存在,如文件、数据库、公告牌、目录文档和超文本文档等。

1.1.4 Internet 上能做什么

Internet 是一个庞大的信息资源库,使用它既可以为工作、学习服务,同时也是一个不错