

ET
PUBLISHING
今日电子

新

电脑课堂
Computer Classroom

工具软件篇

本书编委会 编著



电子工业出版社
Publishing House of Electronics Industry
www.phei.com.cn



工具软件篇

本书编委会 编著

電子工業出版社

Publishing House of Electronics Industry

北京·BEIJING

内 容 简 介

作为“新电脑课堂”丛书之一,本书主要介绍电脑用户在日常工作、生活中最实用、流行的工具软件,内容涵盖了网络工具、媒体工具、图文工具和系统工具。本书通过简单明了、通俗易懂的语言和颇具实用价值的应用实例,介绍了各种工具软件的使用方法和应用技巧。通过本书的学习,可以迅速学会使用60多个日常必备的软件,从而更轻松自如地使用电脑、享受电脑带来的无穷乐趣。

本套丛书配有交互式多媒体光盘,更加方便了读者自学,可大大提高学习的效率。

本书版权归电子工业出版社所有,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,翻版必究。

图书在版编目(CIP)数据

新电脑课堂.工具软件篇/本书编委会编著.-北京:电子工业出版社,2002.1

ISBN 7-5053-7321-8

I.新... II.本... III.软件工具-基本知识 IV.TP3

中国版本图书馆CIP数据核字(2001)第090158号

丛 书 名:新电脑课堂

书 名:工具软件篇

编 著 者:本书编委会

责任编辑:郝志恒

排版制作:今日电子公司制作部

印 刷 者:北京天竺颖华印刷厂

出版发行:电子工业出版社 www.phei.com.cn

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:787×980 1/16 印张:22 字数:508千字

版 次:2002年1月第1版 2002年1月第1次印刷

书 号: ISBN 7-5053-7321-8
TP·4210

定 价:33.00元(含光盘一张)

凡购买电子工业出版社的图书,如有缺页、倒页、脱页、所附光盘介质有问题者,请与电子工业出版社发行部联系,电话:88211980 68279077

出版者的话

初学者掌握电脑知识，最重要的就是选一套好书。

什么是好书呢？首先是书的内容要好，实用性要强，保存价值要高，另外还要容易学习。这也是我们一直努力追求的目标。此次推出的《新电脑课堂》丛书，是经过长期的市场调研和摸索、精心策划的结晶。编者们丰富的电脑技术知识和写作经验确保了本套丛书的优异品质；由软件高手们开发的配套交互式多媒体教学光盘，形象地模拟课堂教学情景，使电脑学习轻松易行。

《新电脑课堂》丛书，作为一套包含了电脑基础知识、流行操作系统、最新办公软件、实用工具软件和网络漫游知识的解决方案，既可以循序学习，也可以随查随用，使您学有所依，用有所循，从而快速步入电脑世界的神秘大门，得心应手地解决实际问题。

丛书的特点

本套丛书按照电脑用户循序渐进、由浅入深的学习习惯，内容起点低，操作上手快，学习效果好。

本套丛书的每本图书都配备了相应的交互式多媒体教学光盘，形象地模拟课堂教学，使电脑用户利用多媒体教学光盘所具有的直观、生动、交互性好等优点，轻松领会知识的难点和重点。再结合图书对知识和原理等内容阐述透彻的特点，使用户的学习方式更加灵活、方便，从而提高学习的兴趣和效率。

丛书的读者对象

本套丛书和配备的多媒体教学光盘，面向电脑的初级和中级用户。

如果您是一名电脑的初学者，《基础入门篇》和《操作系统篇》将是您的最佳选择；而一旦您掌握了电脑的基础知识和操作系统的使用，就可以学习《办公软件篇》来处理日常的办公事务；阅读《网上冲浪篇》来连接和浏览 Internet；通过《工具软件篇》来使用各种功能独特的流行小软件。

丛书的内容

本套丛书包括：

《基础入门篇》主要讲述了电脑硬件、软件的基础知识和使用方法。首先，介绍了电脑的功能和发展简史，随后是常用电脑硬件的原理、结构及选购方法。在介绍完电脑系统知识后，重点讲述了英文打字方法、汉字拼音输入法和五笔字型输入法。最后，介绍了各种软件和操作系统的安装方法及安装技巧，并深入探讨了日常使用中电脑维护与维修的知识、操作方法和注意

事项。

《操作系统篇》 主要讲解了如何使用微软新推出的操作系统 Windows XP 家庭版。从基本知识着手, 首先讲解简单的概念、基本的操作使用方法, 然后讲解了从各个方面设置 Windows XP 的具体步骤、管理程序及设置硬件设备的各种方法、优化电脑的途径等。该书还讲解了 Windows 网络与家庭办公, 充分展现了 Windows XP 强大的网络功能和交流能力。最后, 该书还为好奇心更强的读者剖析了 Windows XP 注册表, 并给出了许多操作实例。

《办公软件篇》 主要介绍办公自动化套件 Office XP 中的几个主要程序和集成办公软件 WPS Office。书中介绍了 Office XP 套件中的字处理软件 Word 2002、电子表格处理软件 Excel 2002、演示文稿软件 PowerPoint 2002、网页制作软件 FrontPage 2002 和数据库处理软件 Access 2002。对各个软件都分别介绍了其新特性、基本功能和高级功能等内容, 写作风格上由浅入深、逐步提高。

《工具软件篇》 主要介绍电脑用户在日常工作、生活中最实用、流行的工具软件, 内容涵盖了网络工具、媒体工具、图文工具和系统工具。该书通过简单明了、通俗易懂的语言和颇具实用价值的应用示例, 介绍了各种工具软件的使用方法和应用技巧。通过该书的学习, 可以迅速学会使用 60 多个日常必备的软件, 从而更轻松自如地使用电脑、享受电脑带来的无穷乐趣。

《网上冲浪篇》 主要介绍遨游 Internet 世界、享受各种 Internet 服务的基本方法和技巧, 并提供丰富的 Internet 资源。该书从 Internet 的基础常识开始, 首先介绍上网需要进行的准备工作, 并讲解浏览器的使用方法, 而且全面介绍了电子邮件的有关知识, 包括免费信箱的申请、电子邮件软件的使用。该书还重点介绍了网上生活和网上交流方面的内容。最后, 本书以实例介绍个人主页的设计、构建和发布推广方面的知识和经验, 并重点强调了网上安全问题。

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教学和科研的教师或学者, 有着丰富的教学经验和实践经验, 其中大部分作者和编委已经编写和出版了多本计算机书籍。我们相信, 一流的作者和编委, 奉献给读者的将是一流的内容、一流的图书、一流的教学软件。

本套丛书的编委会成员为: 林丽闽、梁星、嘉益、赤耳、陈玉明、张启、牛力、江娜、方民、张锦、马辉、刘波、张键、秦亚红、于永诚、郑涛、唐年康、袁凯平。

《基础入门篇》由梁星、陈玉明执笔;《操作系统篇》由林丽闽、嘉益执笔;《办公软件篇》由赤耳、张启执笔;《工具软件篇》由牛力、江娜执笔;《网上冲浪篇》由秦亚红、于永诚执笔。

结束语

愿凝聚着几十位作者、编辑和多媒体软件开发人员的汗水和心血的《新电脑课堂》帮您搭上通向未来的高速快车!

电子工业出版社

目 录

第 1 部分 网络工具

第 1 章 网页制作	3
1.1 CoffeeCup HTML Editor	3
1.2 CutePage	9
1.3 小结	14
习题	14
第 2 章 邮件收发	15
2.1 FoxMail	15
2.2 小结	24
习题	25
第 3 章 文件下载	27
3.1 网络蚂蚁	27
3.2 网际快车	32
3.3 GetRight	37
3.4 小结	41
习题	41
第 4 章 网上联络	43
4.1 ICQ	43
4.2 腾讯 QQ	52
4.3 小结	60
习题	60
第 5 章 离线浏览	61
5.1 WebZIP	61
5.2 Teleport Pro	66
5.3 小结	70
习题	70

第6章	FTP 工具	71
6.1	CuteFTP	71
6.2	LeapFTP	76
6.3	小结	79
	习题	80
第7章	远程登录	81
7.1	NetTerm	81
7.2	Cterm	84
7.3	小结	88
	习题	88
第8章	网络共享	89
8.1	WinGate	89
8.2	Sygate	92
8.3	小结	95
	习题	95
第9章	其他工具	97
9.1	天网防火墙个人版	97
9.2	联众网络游戏	102
9.3	zMUD	106
9.4	小结	110
	习题	110

第2部分 媒体工具

第10章	音频播放	113
10.1	Winamp	113
10.2	Sonique	118
10.3	小结	122
	习题	123
第11章	视频播放	125
11.1	豪杰超级解霸	125
11.2	RealPlayer	130

11.3 WinDVD	134
11.4 QuickTime	139
11.5 小结	143
习题	143
第 12 章 其他工具	145
12.1 MusicMatch Jukebox	145
12.2 Easy CD Creator	152
12.3 Cool Edit	157
12.4 小结	160
习题	161

第 3 部分 图文工具

第 13 章 图像浏览	165
13.1 ACDSsee	165
13.2 豪杰大眼睛	170
13.3 小结	174
习题	174
第 14 章 图像处理	175
14.1 Paint Shop Pro	175
14.2 Ulead COOL 3D	179
14.3 “我形我速”	185
14.4 小结	191
习题	191
第 15 章 截图工具	193
15.1 HyperSnap-DX	193
15.2 SnagIt	198
15.3 小结	202
习题	202
第 16 章 动画制作	203
16.1 GIF Movie Gear	203
16.2 Ulead GIF Animator	207

16.3 小结	212
习题	212
第 17 章 桌面屏保	213
17.1 Active ScreenSaver Builder	213
17.2 Desktop Architect	216
17.3 小结	220
习题	220
第 18 章 文档阅读	221
18.1 Acrobat Reader	221
18.2 ReadBook	225
18.3 小结	229
习题	230
第 19 章 汉化翻译	231
19.1 金山词霸	231
19.2 东方快车	236
19.3 小结	242
习题	242
第 20 章 内码转换	243
20.1 南极星	243
20.2 MagicWin	246
20.3 小结	248
习题	248
第 21 章 其他工具	249
21.1 友情强档	249
21.2 我爱背单词	254
21.3 小结	259
习题	259

第 4 部分 系统工具

第 22 章 文件压缩	263
22.1 WinZip	263

22.2 WinRAR	268
22.3 小结	273
习题	273
第 23 章 磁盘工具	275
23.1 Norton Ghost	275
23.2 VoptMe	279
23.3 EasyRecovery	282
23.4 小结	285
习题	285
第 24 章 系统维护	287
24.1 Norton Cleansweep	287
24.2 Norton Utilities	292
24.3 Windows 优化大师	299
24.4 小结	304
习题	304
第 25 章 杀毒工具	307
25.1 瑞星杀毒软件	307
25.2 Norton Antivirus	312
25.3 PC-cillin	316
25.4 小结	321
习题	322
第 26 章 其他工具	323
26.1 虚拟光碟	323
26.2 Virtual CD	326
26.3 FPE	330
26.4 Game Master	335
26.5 WinBench	338
26.6 小结	342
习题	342



第1部分 网络工具

第1章 网页制作

第2章 邮件收发

第3章 文件下载

第4章 网上联络

第5章 离线浏览

第6章 FTP 工具

第7章 远程登录

第8章 网络共享

第9章 其他工具

原书空白页

第1章 网页制作



- ☑ 使用 CoffeeCup HTML Editor 向导制作网页
- ☑ 使用 CoffeeCup HTML Editor 添加网页特效
- ☑ 使用 CutePage 新建站点
- ☑ 使用 CutePage 编辑网页

网页是Internet上一道绚丽的彩虹,多姿多彩、形态各异的网页组成了网络最引人注目的风景线。制作一个精致、漂亮的个人网页是不少电脑爱好者的梦想之一。其实,制作个人网页并不难,有很多网页制作工具可以帮助我们轻松制作具有一定专业水准的个人网页。

本章介绍两个网页制作工具: CoffeeCup HTML Editor 和 CutePage。使用这两个工具,可以实现我们“网上安家”的梦想。

1.1 CoffeeCup HTML Editor

CoffeeCup HTML Editor 是 CoffeeCup Software 公司出品的一个全能型网页编辑器,它与目前主流的所见即所得网页编辑器在设计理念上不太相同,采用传统的文字型方式来编辑网页,要求使用者具备一定的 HTML 知识。

CoffeeCup HTML Editor 是共享软件,可以从 CoffeeCup Software 公司主页(www.coffeecup.com) 下载试用版软件。本节将要介绍的 CoffeeCup HTML Editor 9.0 可运行于 Windows 95/98/Me/NT/2000 操作系统。

1.1.1 功能简介

CoffeeCup HTML Editor 的功能相当强大,除了网页编辑外,另外还有许多附加的功能可帮助用户快速建立并管理网页。CoffeeCup HTML Editor 的基本功能如下:

- 内建影像转换以及观看功能,不需再启动外部程序来处理。
- 提供网站管理功能。当网页设计完成或者更新后,只要使用 CoffeeCup HTML Editor 中的网站管理功能就可以随时上传网页,无须再使用 FTP 程序。

- 强大的表格绘制功能。只要使用 Table Wizard 就可以快速生成表格的源码,从而轻轻松松地绘制出漂亮的表格。
- 内建 Frame Designer 及范例。在 CoffeeCup HTML Editor 内建有 Frame Designer 功能,可以快速建立网页分割的效果。另外还提供了 8 种常用的 Frame 格式,只要套用后再加以修改即可使用。
- 提供多种格式的声音作为网页的背景音乐。
- 提供 JavaScript Gallery。若不会编制 JavaScript 也没关系, CoffeeCup HTML Editor 提供多种好用的 JavaScript,让网页看起来更具互动性。注册软件后可使用的 JavaScript 更多达 40 种以上。
- 提供 DHTML Script 的程序码,让网页看起来更具有声光效果。
- 内建 5 种 CGI Script。
- 提供多种网页制作所需的元件,如 Animated Gif、图片、背景底图等。
- 提供单按键上传网页、分割窗口预览编辑、直接从网站启动网页编辑、类似 Word 的即时拼音检查以及 30 000 个同义字等功能。

CoffeeCup HTML Editor 的功能相当多,如果读者习惯使用代码编辑制作网页、想摆脱传统所见即所得界面的约束,此软件绝对是一个值得考虑的选择。

1.1.2 界面简介

CoffeeCup HTML Editor 的界面如图 1.1 所示,主要由菜单栏、工具栏、信息栏、选项窗口、选项内容显示窗口和编辑窗口组成。

- **菜单栏** 包括【File】、【Edit】、【View】等 9 个菜单项,打开并选择相应选项即可实现各种操作。
- **工具栏** 提供了丰富的工具按钮,比较常用的功能几乎都可以在这里找到按钮。单击相应按钮即可实现有关功能。
- **信息栏** 显示一些与软件有关的提示信息。
- **选项窗口** 包括【Files】、【Projects】、【HTML Tags】、【Java Scripts】、【Dynamic HTML】、【CGI Scripts】和【Snippets】7 个选项卡,用于进行管理文件、快速插入多种已编好脚本等操作。
- **选项内容窗口** 显示在选项窗口中选择的对象的属性或内容等信息。
- **编辑窗口** 用于显示和编辑 HTML 语句,并可以在此预览网页。

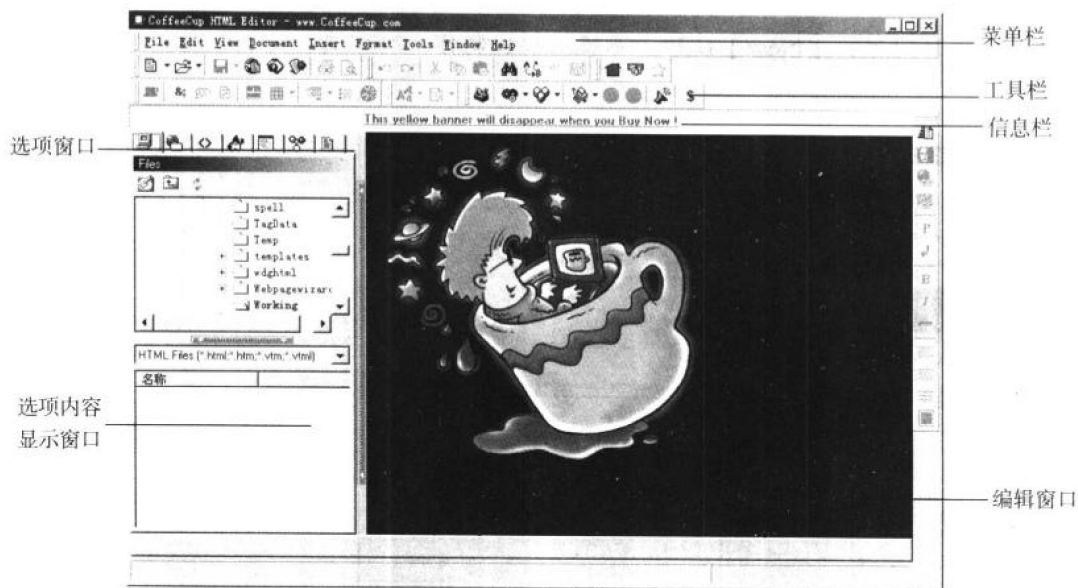


图 1.1 CoffeeCup HTML Editor 的界面

1.1.3 应用实例

使用 CoffeeCup HTML Editor 可以方便地创建、编辑网页。无论是毫无经验的入门级爱好者，还是网页制作高手，都可以在 CoffeeCup HTML Editor 中找到顺手的工具，轻松方便地制作自己在网上的艺术作品。

创建网页

CoffeeCup HTML Editor 提供了几种创建网页的方法，具备一定 HTML 基础的用户可以启动程序，单击工具栏上的【New】按钮新建一个空白 HTML 文档，然后手工编写代码创建网页。而对于不太熟悉 HTML 的广大用户，CoffeeCup HTML Editor 提供了十分方便的制作向导。经过几个简单的步骤，一个颇具个人特色、漂亮的网页即可出现在 Internet 上。

这里简单介绍如何使用网页向导创建网页：

1. 在任务栏上选择【开始】⇒【程序】⇒【CoffeeCup Software】⇒【CoffeeCup HTML Editor】⇒【Web Page Wizard】命令，启动向导（如图 1.2 所示）。
2. CoffeeCup HTML Editor 提供了一些漂亮的网页模板。要使用模板，单击【Open】按钮，打开【Templates】对话框（如图 1.3 所示）。



也可以单击【New】按钮，不使用模板制作一个网页。

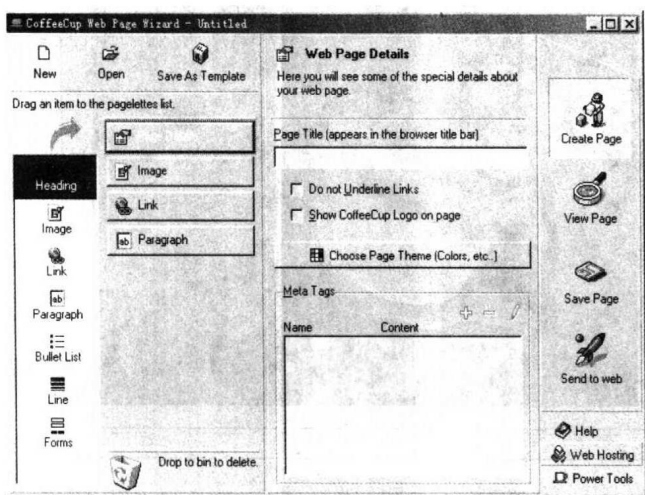


图 1.2 CoffeeCup 网页创建向导

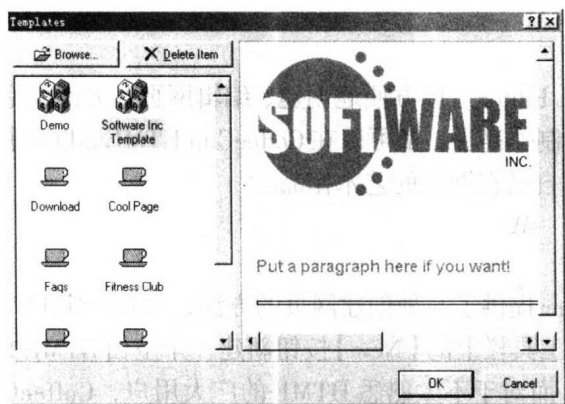


图 1.3 选择网页模板

- ③ 在左边的列表栏中选择要使用的模板，右边将显示网页预览。选中后单击【OK】按钮。
- ④ 首先单击向导界面上的【Page Details】按钮修改页面属性。将【Page Title】文本框中的文字改为新网页的名称，此名称将显示在浏览器的标题栏上。
- ⑤ 单击【Choose Page Theme】按钮，打开【Page Themes】对话框，选择一个页面风格并单击【OK】按钮。



单击右边的【Add】、【Delete】和【Edit】按钮可以添加、删除或者编辑选中的页面风格。

- 16 回到向导界面，根据需从左边的页面元素列表框中选择标题、图片、链接等元素，拖放到旁边的当前页面元素列表中。要删除一个元素，选中并拖放到下面的“垃圾箱”中即可。
- 17 单击当前页面元素列表中的各元素按钮，右边出现的该元素属性选项，根据需要进行设置、修改。例如，单击【Image】按钮，在右边可以设置显示什么图片、图片大小、对齐方式等（如图1.4所示）。

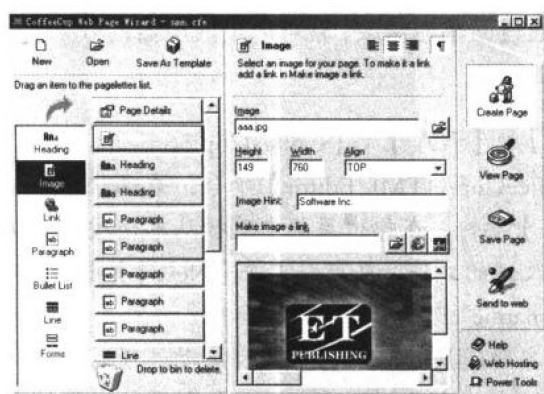


图1.4 设置图片属性

- 18 单击【View Page】按钮，向导界面切换到预览模式（如图1.5所示），在此可以查看页面效果。如果需要进行修改，单击【Create Page】按钮可以回到向导的创建模式。



图1.5 预览网页效果