

Http://www www www www.com.cn

.com.cn .com.cn .com.cn

Http://



北大宏博

@ie @ie @ie @ie @ie
.com.cn

.com.cn

网页制作DIY



三原色工作坊编辑群 编著
北大宏博 改编

Http://www www www www.com.cn

Http://
.cn



424

773/3.092
C13b

网页制作 DIY

三原色工作坊编辑群 编著
北大宏博 改编

北京大学出版社

内 容 简 介

网络时代正以空前的广度与深度冲击着我们的生活，在不知不觉中，人们已身处网络的海洋。本书站在一个网页制作爱好者及初学者的角度，精心策划了一条网页制作新手入门的捷径，知识性与实践性相结合，不仅介绍了网页制作的基础知识，同时也涉及了网页的规划、创意、高级页面元素设计以及免费网络资源的获得等丰富知识。另外，本书还介绍了网站的上传知识与各大搜索引擎登录的方式，可以说是一本网页制作初学者全面接触网页制作知识的入门捷径用书，适合急需了解与学习网页制作知识及应用技巧的用户阅读使用。

著作权登记号：图字 01-2000-3729

本书繁体字版名为《网页制作 DIY》，由文魁信息股份有限公司出版，版权属洪锦魁研究室所有。本书简体字中文版由文魁信息股份有限公司授权北京大学出版社独家出版。未经本书原版出版者和本书出版者书面许可，任何单位和个人不得以任何形式或任何手段复制或传播本书的部分或全部。

书 名：网页制作 DIY

著作责任者：三原色工作坊编辑群

改 编 者：北大宏博

责 任 编 辑：王方明

标 准 书 号：ISBN 7-900632-28-X/TP·21

出 版 者：北京大学出版社

地 址：北京市海淀区中关村北京大学校内 100871

网 址：<http://cbs.pku.edu.cn>

电 话：出版部 62752015 发行部 62754140 62765127 编辑室 62765126

电 子 信 箱：zpup@pup.pku.edu.cn

排 版 者：北京东方人华科技有限公司

印 刷 者：中国科学院印刷厂

发 行 者：北京大学出版社

经 销 者：新华书店

787 毫米×1092 毫米 16 开本 24.375 印张 426.8 千字

2001 年 2 月第 1 版 2001 年 2 月第 1 次印刷

定 价：45.00 元

前 言

网络时代每天在冲击着我们的生活，不知不觉之中，我们已经身处于数字化的生存环境。网络时代的到来给了我们空前的便利，以往的生活形态与生活方式每天都在不断受到冲击，发生蜕变。电子邮件、网站、电子商务、网上聊天室等新概念加入了词典，也来到了我们的生活中。今天，我们要想与国外的亲友联络，再也不是只靠书信与电话两种方式了，我们可以发送电子邮件，也可以互通视频电话，短短数十秒钟，就能够将我们的音讯与音容笑貌传送到远方的亲友眼前，这相较于以前的书信时代而言，科技的进步带给我们的便利显而易见。

既然数字化的时代已经来临了，要在互联网中占有一席之地，首先就必须有一个属于自己的落脚点，这就是——网站。通过网络连接，我们能够将信息送达世界上任何一个与互联网相连接的角落，信息传播范围空前广泛，而且相当迅速。以往我们要到图书馆找资料，可能得花上半天的时间，现在，通过网络，我们可以安享家中，通过网络接入，进入世界上各大图书馆浏览各种精心制作、精美绝伦的网页，“知识无国界”、“知识就在我们身边”等概念比任何时候都更现实与贴近人心。

本书立足互联网时代，精心规划了一个生存于网络时代公民的所必备的生存手段，介绍了网站网页的制作与发布及管理知识，全书共分为两部分：

第1部分介绍了目前最为热门的网页制作软件——Dreamweaver 3 与 FrontPage 2000 的基础网页制作知识；在网页图案的制作上，介绍了 PhotoImpact 5，尤其针对该软件的强大工具——部件设计器、背景设计器以及动态影像的制作，进行了相当详尽的说明，希望用户能够借着踏实的网页制作基本功而能真正铺开自己的网络生涯。

第2部分属于实战阶段，通过网络中的实际应用，将用户心中的理想化为现实，让脑海中的网站形象真实地再现于网络资源中。该部分一气呵成地介绍了整个网页的规划、设计、一些高级网页元素的设计、申请免费的网络资源，直到





最后将我们精心打造的网站上传到网络中。该部分还介绍了各大搜索引擎登录的方式，真正称得上是一部精华教材。

全书在编写上，除介绍了基本功能与工具之外，还配合即学即用的练习，将所介绍的课程，立刻应用到实际中，用户可以按照本书的指导，将书本上所学到的知识活用到我们所设计的网页中，这样的课程安排，不仅提供了一个相当好的学习方式，更重要的是，通过这种学习，能够活用学到的知识，达到我们的目标。

网络世界是一个充满期待与希望的世界，通过网站的架设、网页的制作，用户得以进入这样的环境——期待与梦想、神奇与多彩、冒险与刺激，成功与愉悦，真正体会网络生存与数字化的全部含义，本书向您展现的也正是这些。



第 1 部分 观念与软件介绍

第 1 章 互联网概述

【本章课程】

- 1.1 网络时代
- 1.2 网络世界
- 1.3 网络资源

【学习目标】

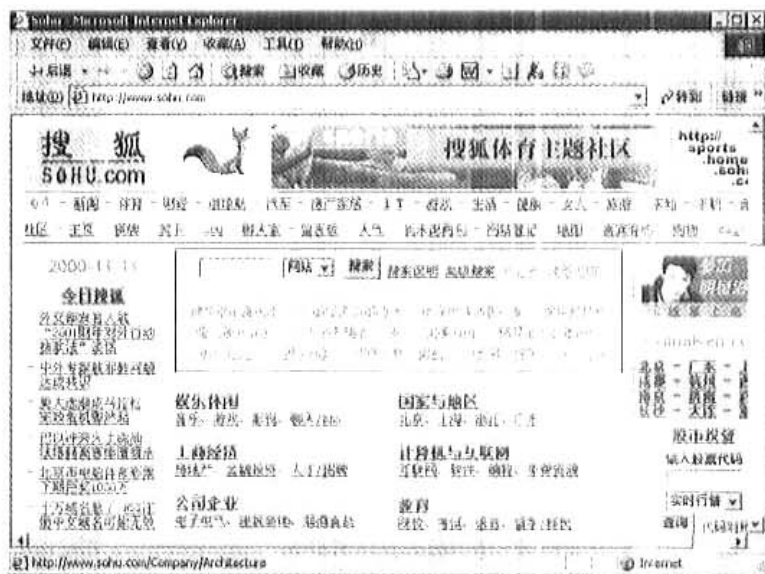
- 对于网络时代的认识
- 网络上的资源
- 成为网络公民
- 了解数字化时代
- 了解日常生活与网络的关系



1.1 网络时代

有人说 20 世纪人类最伟大的发明就是 Internet(互联网),自从有了互联网,人类从此进入了数字化网络生存时代。在衣、食、住、行、文化教育、娱乐等方面,人们都已感受到网络所带来的便利。科技的进步,能够让未来生活更加方便;数字化的信息,让人们能够通过网络获得世界上任何一个角落的新闻,甚至进入数字化图书馆,而且大大缩短了获取信息所耗费的时间。

“网络”已经成为现代生活的代名词,也逐渐成为每个人生活的一部分。无论是钻研学问的老师和学生,还是开拓事业的上班族,在学习和工作中都会经常接触网络,收发 E-mail,阅读新闻,或是进入聊天室谈心,另外还可以浏览网络上的各种信息,这样的生活形态,未来会与人们的生活更加接近。

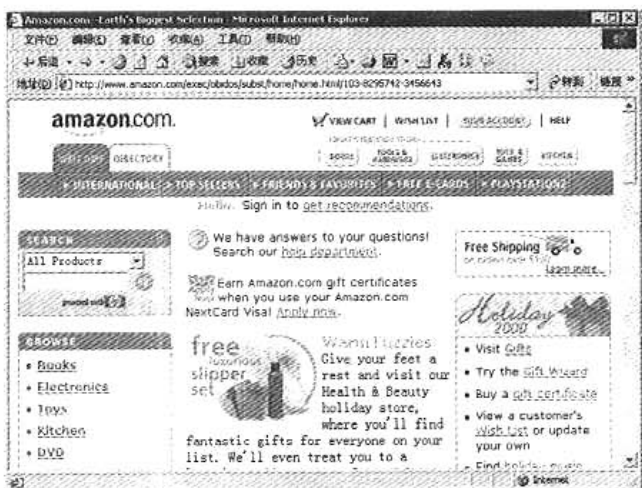


门户网站

电子商务的热潮在近几年开始兴起,许多大企业纷纷涌入网络交易的行列,从 BtoB(企业对企业)、BtoC(企业对客户)发展到 CtoC(客户对客户)。现在,这一类型的站点相当多,例如网易、Amazon、淘宝等,这些近一两年新兴的购物站点,改变了人们的传统消费模式,越来越多的人愿意通过网络来进行交易。不过,在建构电子商务环境的同时,对于网上交易的安全考虑也是不容忽视的。



易趣



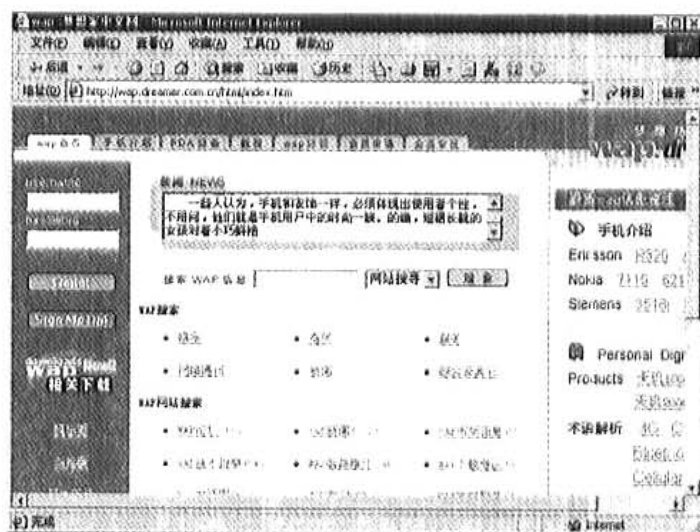
Amazon



雅宝



能够方便快捷地得到信息，在未来时代中将变得越来越重要。目前，由于手机的普遍使用及其功能的不断加强，引发了另一波无线上网的浪潮，WAP 时代将会随着科技的进步，再次颠覆人们的生活，只要拿起移动电话，就能够查到需要的信息，想象一下，这是一个什么样的时代。



WAP 站点

移动通讯作为数字化时代的一种重要通讯方式，越来越受到普遍重视，其信息所涵盖的领域、应用的范围也更加广泛，所以说，现代社会已经初步具备了未来生活形态的雏形。

1.2 网络世界

国际互联网让“地球村”的理想得以提早实现，虽然在现实世界中，每个国家之间仍然存在“疆域”的概念，有时还会发生领土纠纷，但在虚拟的网络世界中，通过国际互联网的连接，您可以到达世界上的任何一个角落，除了突破有形的疆域之隔外，还大大缩减了时间。以往人们想要与在国外的亲人或是朋友联络，除了必须支付昂贵的国际话费之外，一般的书信往来，往往需要耗费十来天时间，但是通过网络，发送一封电子邮件，只需要短短的几十秒甚至几秒钟。可见，网络的魅力是无穷的。



Outlook Express 电子邮件

BBS(Bulletin Board System, 电子布告栏系统)是一个纯文字的沟通界面。在国际互联网盛行之前, BBS 扮演着信息流通渠道的角色, 利用一条电话线, 一台调制解调器, 配合使用架站软件, 就能架起一个 BBS 站; 而用户也同样需要使用调制解调器, 以及模拟终端机的软件(例如: TELIX), 拨号连接到 BBS 站, 创建信息传递通道。那时的信息传播大部分以文字信息为主, 随着国际互联网的兴起, BBS 转移到了国际互联网上。用户不必直接使用调制解调器拨号连接到 BBS 站, 而是先经过 TANET 学术网络或是由 ISP 所提供的连接服务, 先连接国际互联网, 然后再登录到 BBS 站。互联网上的 BBS 站, 每个站点除了提供信息外, 还有部分与新闻站点连接的讨论区, 这样就为用户提供了更为多样化的信息。



BBS 电子布告栏系统

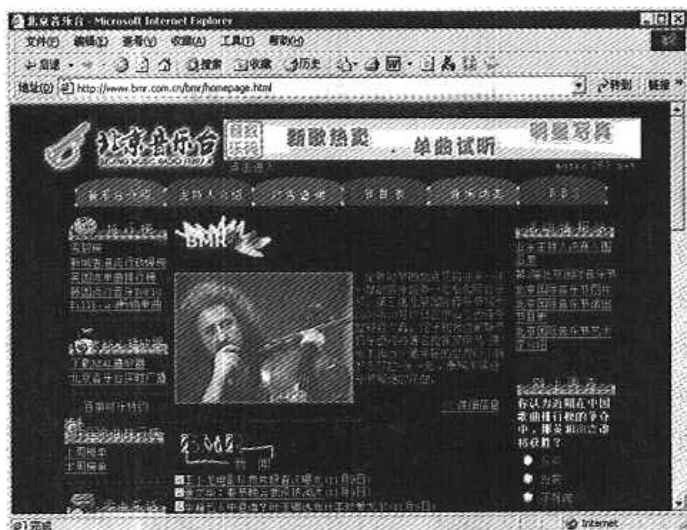
国际互联网的出现，给传统媒体以很大压力。以往人们都是通过电视、报纸或杂志获得新闻及各类消息，出现国际互联网之后，传统媒体纷纷成立网上新闻站点，甚至强调网络新闻的更新频率，以吸引更多的人进入站点来浏览新闻报道，这种传播信息的方式，显得更加迅速、有效。此外，传统的电视传播媒体市场，也由于网络电视技术的日渐成熟，面临另一种全新的挑战。网络电视强调的交互性，是传统电视传播方式所无法比拟的，当然，网络电视要达到高速交互，必须以具备高速的网络传播速度与足够的带宽为前提。



新闻站点



网络上的多媒体



网络上的电台

大部分人开始进入网络聊天室都是出于一时好奇，继而是为了消遣娱乐，然而，以目前网上普遍使用的 ICQ 而言，在最新版本中，ICQ 已经能够提供直接的视像服务，用户只要装上 CCD，就可以轻易通过国际互联网，与远在海外的亲友进行“面对面”的交谈，这样不仅节省了昂贵的国际电话费，也能够拉近彼此之间的距离。



ICQ

未来生活正随着科技的进步而发生深刻变革。



1.3 网络资源

国际互联网上的资源相当丰富，五花八门的信息提供了包括新闻、娱乐、健康、医疗以及购物等多方面的服务，本节将介绍几个具有代表性的站点，这些站点都是目前网络上较为著名、人所共知的。设计这一节的目的是让用户在正式学习网页设计之前，先看看别人的长处，以便在自己动手制作网页时能够取长补短。

网络之旅的第一步，可以从门户站点开始。在门户站点中，提供了很多站点链接，配合该站点提供的搜索系统及其分类，可以快速找到相关站点。现在就打开浏览器，进入精彩的网络世界吧！

用户可以输入如图所示的网址，直接连接到该站点。

【门户站点】

新浪网 <http://www.sina.com.cn/>



新浪网

搜狐 <http://www.sohu.com/>



搜狐

【新闻站点】

新华网 <http://www.xinhuanet.com/>



新华网



中国新闻网 <http://www.chinanews.com.cn/>



中国新闻网

【健康医疗站点】

中国医疗网 <http://www.medicalnet.com.cn/>



中国医疗网