

快速成为 Dreamweaver 专家

洪恩软件



# 巧夺天工

## 流行软件应用实例 **Dreamweaver MX 2004** 入门与进阶实例



精美互动软件光盘  
含配套教材

本教材  
适用于各类

电脑培训班

延边教育出版社  
吉林电子出版社  
北京洪恩教育培训学校

《巧夺天工——流行软件应用实例》

# **Dreamweaver MX 2004**

## **入门与进阶实例**

北京洪恩教育科技有限公司 编著

延边教育出版社 吉林电子出版社 出版

## 图书在版编目 (CIP) 数据

流行软件应用实例 / 北京洪恩教育科技有限公司编. — 延吉: 延边教育出版社, 2005  
(巧夺天工)

ISBN7-5437-5914-4

I.流... II.北... III.软件工具—基本知识 IV.TP311.56

中国版本图书馆 CIP 数据核字 (2005) 第 033130 号

## 内 容 提 要

Dreamweaver 是 Macromedia 公司开发的集网页制作与网站管理于一身的网页编辑软件。它以强大的功能和友好的操作界面深受广大网页设计者的欢迎, 已经成为网页制作的首选软件。

本教材以一个完整网站实例的创建过程为主线, 并配以大量的经典实例, 全面、系统、深入地讲解了 Dreamweaver MX 2004 (简体中文版) 的基本功能、使用方法和高级网页制作技巧。全教材共分为 13 章, 分别讲述了 Dreamweaver 的工作界面、网站设计总规划和站点的建立、表格的应用、超级链接、图像和多媒体的应用、网页布局设计、CSS 样式表、图层和行为、动态网页——制作留言板、模板、库和框架、站点的发布与管理、用 HTML 编写网页等。

全教材内容丰富、结构严谨、可操作性强。通过浅显易懂的文字, 深入浅出的方式, 好学实用的知识, 图文并茂的编排, 帮助你在短时间内制作出相当专业的网站。

本教材由缪亮、李明主编, 参与编写的还有朱志国、朱学同、张维山、穆杰、邱卉颖等。他们有的是从事 Dreamweaver 教学的专业教师, 有的是从事网站设计和制作的专业工程师, 具有丰富的实践经验。

本教材适合想快速入门并提高网页制作技能的初、中级用户使用, 是高效率的网页制作培训教材。

 **提示** 本教材所附的多媒体教学光盘设计独具匠心, 包含了 Dreamweaver 基础知识和各种典型案例的详尽讲解。你能目睹到网站设计人员制作各种网页的全过程, 光盘中还提供了教材中的源文件及其所需的素材文件, 供你根据需要进行查看和修改。

### 巧夺天工——流行软件应用实例

#### Dreamweaver MX 2004 入门与进阶实例

北京洪恩教育科技有限公司 著

出版发行: 延边教育出版社 (<http://www.ybep.com.cn>)

地 址: 吉林省延吉市友谊路 11 号

邮 编: 133000

印 刷: 清华大学印刷厂

开 本: 787 × 1092 16 开本

印 张: 22.75

字 数: 473 千字

版 次: 2005 年 6 月第 1 版

印 次: 2006 年 2 月第 3 次印刷

书 号: ISBN 7-5437-5914-4/G · 5390

定 价: 29.80 元 (附 1 张教学光盘)

□ 策 划: 李宏明 何列锋

□ 稿 件: 缪 亮 李 明

何列锋 高巧玲

□ CD 制作: 辛 建

□ 责任编辑: 崔光锡

□ 责任校对: 安若婷 许瑛琪

□ 封面设计: 郭大卫 毕木楼

□ 封面题字: 江建国

# 为普及计算机技术做贡献

原清华大学校长 张孝文 书赠

# 前 言

祝贺您翻开了这本与众不同的教材。实际上，您翻开它的任何一页，都会被深深地吸引，并不自觉地一直看下去。这就是本教材的魅力所在！

旧时王谢堂前燕，飞入寻常百姓家。电脑由最初单纯的文字处理到今天的包罗万象，诞生了许多令人惊喜的应用软件，使许多以前可望而不可及的事变得非常简单，从排版编辑到图形图像、从网页制作到动画创作、从多媒体制作到影视处理，各种应用软件在行业中发挥着巨大的作用。许多朋友在与我聊天时，总是说想学这个，想学那个，但却找不到合适的教材。

前不久，《开天辟地》学电脑系列教材的推出，引起了强烈的反响，受到了读者的广泛好评。现在，应广大用户的强烈要求，《巧夺天工》系列教材也诞生了，这套教材针对的是图形图像、网页制作、动画创作、排版编辑、多媒体制作、影视处理等诸多领域的主流软件，它沿袭了洪恩软件通俗易懂和人性化的特点，同时运用了洪恩特有的二维教学法和环境教学法，再配以思维化、口语式的语言，把具有专业艺术性的商业级实例献给您，必能让您在最短的时间掌握最多的知识和技能，在这里我们称之为时间获知率，我们努力的目标就是不断追求更高的时间获知率。以下是本教材的一些特点：

**环境教学法：**学东西不能孤立，须在山外看山、画外看画，当您了解到很多所学内容的背景知识时，您会发现它们不需要学，就自动理解并掌握了。教材中大量的电脑常识、电脑故事、经验集锦和操作技巧，让您沐浴在电脑知识的环境中，充分体验计算机文化的魅力。实际上，在茶余饭后，您信手翻开本系列教材，会像看小说似地、无意识地学到很多东西，我们的教材不用“学”，不需要“死记硬背”，而是在轻松自然中掌握。

**专业艺术性：**时至今日，人们对美感的要求越来越高，软件只是我们实现创意的工具，而创意和个人的艺术修养才是真正的主导因素。本教材在讲解的过程中穿插有艺术知识的讲解，提高软件使用技能的同时，更多的是引导和激发您的创意和灵感，挖掘艺术潜力，潜移默化地提高您的艺术修养。

**商业级实例：**也许用某个软件做一个实例不难，但要做一个商业级别的实例，就需要有良好的创意、熟练的使用技能和丰富的经验。本套教材会大大缩短您具备这些条件的时间，每本书中都会详细讲解到一些商业级别的实例制作，把洪恩多年积累的多媒体开发、网站建设、排版印刷的经验都毫无保留地奉献给您，通过细致入微的制作过程和高屋建瓴的技巧点拨，使您真正成为一名专业人员。

好了，如果您以前曾经尝试了几次学习电脑，都未能掌握的话，那么这次您一定会成功。脚踏实地、精益求精；科教兴国、行胜于言。洪恩软件永远与您在一起。

欢迎给我们提出问题，提出改进意见，您可拨打我们的技术服务热线（010）62634069，或发E-mail到 [pcbook@goldhuman.com](mailto:pcbook@goldhuman.com)。

北京洪恩教育科技有限公司

董事长 池宇峰



## 教学光盘说明

本教学光盘专门针对利用 Dreamweaver 进行网页设计与制作的初中级使用者而设计。全程语音讲解，直观分步操作演示，即使你对网页制作非常陌生，在她的帮助下，几日内也能熟练掌握用 Dreamweaver 进行网页设计与制作的各种技能。此外，光盘中还收录了教材中所有的实例源文件和各种素材文件。

### 一. 使用方法

将教学光盘放入光驱，教学程序就会自动启动。片头播放结束后，出现主界面。



光盘主界面



讲解界面

主界面上列有网页设计与制作的演示链接按钮。将鼠标移到按钮上并单击，便会进入该部分的内容学习。在学习的过程中，可以通过单击【暂停 / 播放】按钮、单击【上一步】和【下一步】按钮、拖动进度滑块来控制讲解进程，也可以通过快捷键来控制。需要返回到主界面时，单击【返回】按钮，或者按一下键盘上的 Esc 键即可。

单击主界面上的【案例欣赏】按钮，会弹出一个网页，在该网页中，可浏览本教材中各实例的文字介绍，还能打开实例素材和源文件所在的目录。



“案例欣赏”网页

| 键 名     | 操 作       |
|---------|-----------|
| Esc     | 返回主界面     |
| ←（左方向键） | 后退        |
| →（右方向键） | 前进        |
| M（M键）   | 关闭或打开背景音乐 |
| =（等号键）  | 增大背景音乐音量  |
| -（减号键）  | 减小背景音乐音量  |

键盘操作方法

### 二. 光盘导航

本教材中用到的素材以及实例源文件在光盘的 Example 目录下都可以找到，该目录是按照章节来组织的。本光盘共由八大部分组成。

1. 认识 Dreamweaver: 介绍了 Dreamweaver 的工作环境及参数设置 (共 8.5 分钟)。
2. 网站总体规划: 介绍了网站的组成, 确定主页的风格、颜色的搭配、页面的布局以及内容结构 (共 7 分钟)。



认识 Dreamweaver

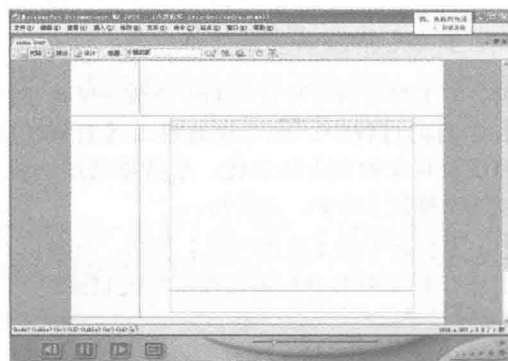


网站总体规划

3. 页面的构架: 介绍了简单网页构建以及内容组织的全过程, 包括: 站点的建立、表格的简单应用、图像的基本操作、文本的编辑、插入水平线和日期、插入背景图片、超级链接基础等 (共 26.5 分钟)。
4. 表格的应用: 介绍了创建表格、表格的编排、表格在网页中的各种应用技巧 (共 20.5 分钟)。



页面的构架



表格的应用

5. 超级链接的应用: 介绍了创建网站内部的链接、创建网站外部的链接、创建锚点链接、创建 JavaScript 链接 (共 26 分钟)。



超级链接的应用 (一)



超级链接的应用 (二)

6. 图像和多媒体应用：介绍了网页中的图像格式、设置图像的属性和编辑图像、添加多媒体及参数设置、多媒体应用技巧（共 26 分钟）。



图像和多媒体应用（一）



图像和多媒体应用（二）

7. CSS 样式表的应用：介绍了创建一个简单的样式表、内部 CSS 样式表的应用、链接外部 CSS 样式表（共 13.5 分钟）。

8. 图层和行为综合应用：介绍了图层的基本应用、行为的基本应用、创建简单实用的下拉菜单、行为和层的综合应用（共 25.5 分钟）。



CSS 样式表的应用



图层和行为综合应用

### 第一章 初见端倪

|                                 |   |
|---------------------------------|---|
| 第一节 网页设计的概念及工具 .....            | 2 |
| 1. 网页设计理念 .....                 | 2 |
| 2. 网页设计常用工具 .....               | 3 |
| 3. Dreamweaver MX 2004 简介 ..... | 4 |
| 第二节 工作环境及参数设置 .....             | 5 |
| 1. 通用用户面板介绍 .....               | 5 |
| 2. 设置工作环境 .....                 | 8 |

### 第二章 网页设计基础入门

|                     |    |
|---------------------|----|
| 第一节 网站设计总规划 .....   | 12 |
| 1. 确定网页的整体风格 .....  | 12 |
| 2. 网页色彩的搭配 .....    | 13 |
| 3. 设计草图 .....       | 15 |
| 第二节 站点的建立 .....     | 16 |
| 第三节 页面的构架 .....     | 19 |
| 1. 视图方式 .....       | 19 |
| 2. 表格的简单应用 .....    | 19 |
| 3. 图像的基本操作 .....    | 22 |
| 4. 文本的编辑与基本操作 ..... | 24 |
| 5. 插入水平线和更新日期 ..... | 30 |
| 6. 背景图片和背景音乐 .....  | 32 |
| 第四节 超级链接基础 .....    | 33 |
| 1. URL 简介 .....     | 33 |
| 2. 超级链接的概念 .....    | 33 |
| 3. 相对路径和绝对路径 .....  | 34 |

### 第三章 表格的应用

|                      |    |
|----------------------|----|
| 第一节 表格的创建与编辑 .....   | 36 |
| 1. 创建表格 .....        | 36 |
| 2. 表格的编辑与排版 .....    | 37 |
| 第二节 表格制作效果实例集锦 ..... | 43 |
| 1. 制作细线表格效果 .....    | 43 |
| 2. 格式化表格 .....       | 44 |
| 3. 制作单位像素宽的分隔线 ..... | 45 |

|                             |           |
|-----------------------------|-----------|
| 4. 制作虚线框表格 .....            | 46        |
| 5. 导入表格数据 .....             | 47        |
| 6. 表格排序 .....               | 49        |
| <b>第三节 表格应用技巧锦上添花 .....</b> | <b>50</b> |
| 1. 插入并设置表格 .....            | 50        |
| 2. 制作 Flash 动画 .....        | 51        |
| 3. 插入 Flash 动画并完成页面制作 ..... | 52        |

## 第四章 超级链接的应用

|                              |           |
|------------------------------|-----------|
| <b>第一节 超级链接的基本操作 .....</b>   | <b>56</b> |
| 1. 创建网站内部的链接 .....           | 57        |
| 2. 创建网站外部的链接 .....           | 59        |
| 3. 链接的管理 .....               | 64        |
| <b>第二节 超链接制作效果实例集锦 .....</b> | <b>66</b> |
| 1. 创建锚点链接 .....              | 66        |
| 2. 创建 JavaScript 脚本链接 .....  | 69        |
| <b>第三节 超链接应用技巧锦上添花 .....</b> | <b>77</b> |
| 1. 添加“关闭窗口”的链接 .....         | 77        |
| 2. 给链接增加快捷键 .....            | 77        |
| 3. 创建远程登录链接 .....            | 78        |

## 第五章 图像和多媒体

|                             |           |
|-----------------------------|-----------|
| <b>第一节 网页中的图像格式 .....</b>   | <b>80</b> |
| <b>第二节 设置图像的属性 .....</b>    | <b>81</b> |
| 1. 给图像描边 .....              | 81        |
| 2. 设置图文混排 .....             | 81        |
| 3. 给图片增加提示 .....            | 82        |
| 4. 创建图像热区 .....             | 82        |
| 5. 设置图像边距 .....             | 82        |
| 6. 使用图像占位符 .....            | 83        |
| <b>第三节 图像的编辑 .....</b>      | <b>84</b> |
| 1. 改变图片的大小 .....            | 84        |
| 2. 图片的编辑（外部编辑器） .....       | 84        |
| 3. 图像的裁剪 .....              | 85        |
| 4. 改变图像的亮度和对比度 .....        | 86        |
| <b>第四节 添加多媒体及参数设置 .....</b> | <b>88</b> |
| 1. 使 Flash 动画透明 .....       | 88        |

|                                 |           |
|---------------------------------|-----------|
| 2. 制作动画文字 .....                 | 88        |
| 3. 制作 Flash 按钮 .....            | 89        |
| 4. 给主页添加更多媒体类型 .....            | 90        |
| <b>第五节 图像和多媒体应用技巧锦上添花 .....</b> | <b>92</b> |
| 1. 低分辨率的图像 .....                | 92        |
| 2. 跟踪图像 .....                   | 92        |
| 3. 制作播放 RM 格式视频的网页 .....        | 93        |

## 第六章 CSS 样式表

|                                  |            |
|----------------------------------|------------|
| <b>第一节 设置样式表的格式参数 .....</b>      | <b>98</b>  |
| 1. 对样式表操作的三种途径 .....             | 99         |
| 2. 定义样式表选项 .....                 | 100        |
| 3. 在网页中使用样式 .....                | 102        |
| <b>第二节 创建新样式 .....</b>           | <b>104</b> |
| 1. 为调用脚本创建的 CSS 样式 .....         | 104        |
| 2. 定义指定范围内的标签样式 .....            | 105        |
| 3. 同时定义多个标签 .....                | 106        |
| 4. 使用 “style=” 定义单个元素 .....      | 108        |
| <b>第三节 内部 CSS 样式表的应用 .....</b>   | <b>109</b> |
| 1. 让文字大小永远不变 .....               | 109        |
| 2. 设置行间距 .....                   | 110        |
| 3. 为图片加上边框效果 .....               | 111        |
| 4. 利用 “自定义样式表” 控制鼠标样式 .....      | 113        |
| 5. 修改超链接的格式 .....                | 115        |
| 6. 让网页的背景图片不跟随内容滚动 .....         | 118        |
| 7. CSS 重新定义自己的项目图片符号 .....       | 118        |
| 8. CSS 样式滤镜的应用 .....             | 121        |
| <b>第四节 链接外部 CSS 样式表 .....</b>    | <b>125</b> |
| 1. 建立统一文字段落的外部 CSS 样式表 .....     | 125        |
| 2. 建立统一表格样式的外部 CSS 样式表 .....     | 126        |
| 3. 建立统一超链接的外部 CSS 样式表 .....      | 127        |
| 4. 建立特殊段落的外部 CSS 样式 .....        | 128        |
| 5. 外部 CSS 样式表的应用 .....           | 129        |
| <b>第五节 手动添加和编辑 CSS 样式表 .....</b> | <b>131</b> |
| 1. CSS 样式表的标记和语句格式 .....         | 131        |
| 2. 编辑 CSS 样式, 改变网页的滚动条 .....     | 133        |
| 3. 利用 SPAN 标记制作荧光笔效果 .....       | 135        |

|                             |     |
|-----------------------------|-----|
| 4. 利用 DIV 标记制作竖排的文字效果 ..... | 138 |
|-----------------------------|-----|

## 第七章 网页布局设计

|                          |     |
|--------------------------|-----|
| 第一节 版式设计 .....           | 142 |
| 第二节 layout (布局) 运用 ..... | 144 |
| 1. 绘制布局表格 .....          | 144 |
| 2. 绘制布局单元格 .....         | 145 |
| 3. 绘制嵌套布局表格 .....        | 146 |
| 4. 移动及调整布局单元格和表格 .....   | 149 |
| 第三节 层排版 .....            | 151 |
| 1. 插入层 .....             | 151 |
| 2. 选择、移动层 .....          | 151 |
| 3. 调整层大小 .....           | 152 |
| 4. 对齐层 .....             | 152 |
| 第四节 表格与图层的相互转换 .....     | 153 |
| 第五节 布局与排版应用技巧锦上添花 .....  | 157 |

## 第八章 图层和行为的应用

|                                   |     |
|-----------------------------------|-----|
| 第一节 行为概述 .....                    | 162 |
| 1. 附加行为 .....                     | 162 |
| 2. Dreamweaver MX 2004 动作简介 ..... | 164 |
| 3. 常见事件类型 .....                   | 165 |
| 第二节 行为的基本应用 .....                 | 167 |
| 1. 弹出警示对话框 .....                  | 167 |
| 2. 网页加载时弹出通告页 .....               | 168 |
| 3. 根据浏览器类型自动显示适当的网页 .....         | 169 |
| 4. 在状态栏显示需要的内容 .....              | 170 |
| 第三节 利用行为创建丰富灵活的菜单功能 .....         | 172 |
| 1. 简单实用的下拉菜单 .....                | 172 |
| 2. 灵活多样的跳转菜单 .....                | 174 |
| 第四节 行为和层的综合应用 .....               | 178 |
| 1. 利用时间轴和层实现滚动字幕效果 .....          | 178 |
| 2. 具有预览功能的图库页面 .....              | 180 |
| 3. 虚拟在线试衣室 .....                  | 183 |
| 4. 网页滑动导航菜单的制作 .....              | 187 |

### 第九章 动态网页——制作留言板

|                                        |     |
|----------------------------------------|-----|
| 第一节 动态站点概述 .....                       | 194 |
| 第二节 配置动态服务器 .....                      | 195 |
| 1. 在 Windows98 下安装和配置 PWS .....        | 195 |
| 2. 在 Windows NT4/2000/XP 上安装 IIS ..... | 197 |
| 第三节 创建留言板主页面 .....                     | 203 |
| 1. 建立动态站点 .....                        | 203 |
| 2. 创建留言板主页面 .....                      | 205 |
| 第四节 用 Access 2003 创建数据库 .....          | 207 |
| 1. 数据库技术概述 .....                       | 207 |
| 2. 创建留言板数据库 .....                      | 208 |
| 第五节 留言板逐步实现 (一) .....                  | 212 |
| 1. 创建数据库链接 .....                       | 212 |
| 2. 初步体验留言板主页面的动态效果 .....               | 216 |
| 3. 创建用户留言页面 .....                      | 220 |
| 4. 在留言板主页面实现留言记录导航 .....               | 226 |
| 第六节 留言板逐步实现 (二) .....                  | 229 |
| 1. 进一步充实留言板主页面和留言页面 .....              | 229 |
| 2. 留言板管理页面的实现 .....                    | 232 |
| 3. 编辑、删除留言和回复功能的实现 .....               | 235 |

### 第十章 模板、库和框架

|                            |     |
|----------------------------|-----|
| 第一节 模板的使用 .....            | 242 |
| 1. 创建 Dreamweaver 模板 ..... | 242 |
| 2. 编辑 Dreamweaver 模板 ..... | 245 |
| 3. 创建基于模板的页面 .....         | 246 |
| 4. 编辑基于模板的页面 .....         | 247 |
| 第二节 库的使用 .....             | 249 |
| 1. 创建库项目 .....             | 249 |
| 2. 在文档中插入库项目 .....         | 249 |
| 3. 编辑库项目 .....             | 250 |
| 第三节 框架的使用 .....            | 253 |
| 1. 创建框架集 .....             | 253 |
| 2. 编辑框架和框架集 .....          | 255 |
| 3. 保存框架集文件 .....           | 259 |
| 4. 设置链接的目标框架 .....         | 259 |

## 第十一章 应用扩展

### 第一节 Dreamweaver 与 JavaScript 的联姻 ..... 262

1. 制作浮动广告 ..... 262
2. 下拉菜单 ..... 267
3. 添加计算器 ..... 268
4. 制作全屏显示窗口 ..... 269

### 第二节 Dreamweaver 与 Fireworks 的结合 ..... 271

1. Fireworks 切片的创建、交互以及导出 ..... 272
2. 编辑导出的 HTML 文件 ..... 276
3. 在 Dreamweaver 中直接修改文件 ..... 278

### 第三节 Dreamweaver、Flash、Fireworks 的结合 ..... 280

1. 绘制页面框架图形并切片导出 ..... 280
2. 打开和编辑插入的 Flash 动画 ..... 282

### 第四节 Dreamweaver 精彩插件应用 ..... 287

## 第十二章 站点的测试与发布管理

### 第一节 站点测试 ..... 292

1. 自动检测无效链接 ..... 292
2. 站点报告的测试 ..... 293
3. 检查浏览器的兼容性 ..... 294

### 第二节 站点发布 ..... 295

1. Dreamweaver 内置上传功能 ..... 295
2. 使用 Cuteftp 上传工具 ..... 299

### 第三节 站点管理 ..... 302

1. 站点管理 ..... 302
2. 文件和文件夹的管理 ..... 306
3. 站点地图 ..... 311
4. 同步本地和远程站点上的文件 ..... 318
5. 站点资源管理器 ..... 319

## 第十三章 用 HTML 编写网页

### 第一节 初识 HTML ..... 322

1. HTML 语言简介 ..... 322
2. 编写第一个网页 ..... 322

### 第二节 添加各种网页元素 ..... 324

1. 在页面中加入文字 ..... 324

|                               |            |
|-------------------------------|------------|
| 2. 设置页面的标题 .....              | 327        |
| 3. 设置页面的背景颜色和背景图片 .....       | 327        |
| 4. 在页面中插入图片 .....             | 328        |
| 5. 设置文字和图片链接 .....            | 330        |
| 6. 给网页加上声音 .....              | 333        |
| <b>第三节 表格的使用 .....</b>        | <b>335</b> |
| 1. 插入表格 .....                 | 335        |
| 2. 合并单元格 .....                | 338        |
| 3. 拆分单元格 .....                | 340        |
| <b>第四节 框架结构页面的制作 .....</b>    | <b>341</b> |
| 1. 基本结构 .....                 | 341        |
| 2. 框架的各种属性 .....              | 343        |
| 3. 框架结构之间的链接 .....            | 344        |
| <b>第五节 其它 HTML 标记一览 .....</b> | <b>344</b> |



# 第一章 初见端倪

MX 2004

- 第一节 网页设计的概念及工具
- 第二节 工作环境及参数设置

网络高速发展的今天，每个上网的朋友都想拥有一个属于自己的“家”。如今，拥有自己的个人主页实在不是一件什么难事了，只要你有了一点电脑基础，只要你想去做，就一定能实现。

那么在设计并制作网页的时候要注意哪些问题呢？有没有既简单易学又专业的网页制作工具呢？

一个网页中包含的元素有很多，如文字、图像、表格、表单、动画和视频等，网站是由众多的网页组成的，这些页面设计的好坏，直接影响站点能否受到浏览者的欢迎……

网络高速发展的今天，每个上网的朋友都想拥有一个属于自己的“家”。如今，拥有自己的个人主页实在不是一件什么难事了，只要你有一点电脑基础，只要你想去做，就一定能实现。

那么在设计并制作网页时要注意哪些问题？有没有既简单易学又专业的网页制作工具呢？

## 第一节 网页设计的概念及工具

个人主页一般是由一些普通的网页组成的。普通网页就是指静态的网页，是相对于动态网页而言的，并不是网页中所有的组成部分都静止不动，而是指浏览器端和服务端不发生交互。首先我们有必要了解什么是网页，网页的英文名称为 **Homepage**，是在因特网上广泛流行的一种信息传播形式。它就像一本有目录的画册，其中的每一张画都和其它画有着直接或间接的联系，它们描绘着网页制作者的生活、理想、经验等。

首先来了解一下网页是如何设计的，以及相关的设计制作工具。

### 1

### 网页设计理念

一个网页中包含的元素很多，主要包括文字、图像、表格、表单、动画和视频等。网站是由众多的网页组成的，这些页面设计的好坏，直接影响到你的这个站点能否受到用户的欢迎。作为网页的设计者，最重要的一点是要有创意，没有创意的网站是不成功的。

一般来说，网站设计所需遵循的理念有：

#### ① 考虑访问者的带宽问题

无论你的站点设计得有多精彩，内容有多吸引人，如果忽视下载时间，访问者浏览你的站点要花费大量的时间，就不愿意再次访问，这样一来，就会失去大量的访问者。

#### ② 考虑适应不同环境、不同分辨率的情况

应该站在访问者的角度，考虑方方面面的因素，如果用不同的浏览器和不同的分辨率访问你的站点，结果网站杂乱无章、毫无次序，试问访问者还会再访问你的站点吗？因此在编写一个主页后，要事先将其放到各种操作系统、各种浏览器环境中去试用，以便检测是否会出现这方面的问题。

#### ③ 版面布局合理

网页作为一种版面，既有文字，又有图片。文字有大有小，还有标题和正文之分，图片也有大小，而且有横有竖之别。图片和文字都需要同时展示给浏览者，不能简单地罗列在一个页面上，这样往往会使内容杂乱无章。因此必须根据内容的需要，将这些图片和文字按照一定的次序进行合理的编排和布局，使它们组成一个有机的整体展现给访问者。

#### ④ 网站标志的设计

一个设计成功的网站标志能够让人过目不忘，同时也能够提高网站的访问量，它是一个网站的象征。我们需要考虑的是如何在标志上体现出主页的内容和含义，怎样让别人看到标志物后，就能够记住你的网站，我们可以多看看那些著名网站的标志，仔细研究一下，然后也给自己的网站设计出优秀的标志作品来。