

Microsoft FrontPage 2000

MICROSOFT OFFICE

网页制作教程

吴明哲 黄世阳

曹祖圣 吴志忠

董荣斌 王凯志

编著

TP393.092
WMZ/1

Page 2000

网页制作教程

吴明哲、黄世阳、曹祖圣

编著

吴志忠、董荣斌、王凯志



海淀走读 0057458



中国铁道出版社

2000·北京

057458

(京)新登字063号

北京市版权局著作权合同登记号：01-2000-0682号

版 权 声 明

本书中文繁体字版由台湾松岗电脑图书资料股份有限公司出版，1999。本书中文简体字版经台湾松岗电脑图书资料股份有限公司授权由中国铁道出版社出版，1999。任何单位或个人未经出版者书面允许不得以任何手段复制或抄袭本书内容。

本书封底贴有台湾松岗电脑图书资料股份有限公司防伪标签，无标签者不得销售。

图书在版编目(CIP)数据

FrontPage 2000 网页制作教程/ 吴明哲等编著. —北京：中国铁道出版社，2000.6

ISBN 7-113-03766-6

I. F… II. 吴… III. 因特网-主页-应用软件, FrontPage 2000 IV. TP393.092

中国版本图书馆 CIP 数据核字 (2000) 第 27205 号

书 名：FrontPage 2000 网页制作教程
作 者：吴明哲 黄世阳 曹祖圣 吴志忠 董荣斌 王凯志
出版发行：中国铁道出版社（100054，北京市宣武区右安门西街 8 号）
责任编辑：严晓舟
特邀编辑：李 铮
封面设计：冯龙彬
印 刷：北京兴顺印刷厂
开 本：787×1092 1/16 印张：23.5 字数：563 千
版 本：2000 年 6 月第 1 版 2000 年 6 月第 1 次印刷
印 数：1~4000 册
书 号：ISBN 7-113-03766-6/TP·447
定 价：35.00 元

15523/04

版权所有 盗印必究

凡购买铁道版的图书，如有缺页、倒页、脱页者，请与本社计算机图书批销部调换。

出版说明

本书原版由台湾松岗电脑图书资料股份有限公司出版，中文简体版经台湾松岗电脑图书资料股份有限公司授权由中国铁道出版社出版发行。

全书共分为 13 章，涵盖了 FrontPage2000 网页制作的多种重要技术，包括 FrontPage 整合开发环境介绍、文字与图片编辑技巧、表格制作、超链接、布景主题、表单制作、网站管理、网站上传、GIF Animator 动画制作、Image Composer 技巧、Web 数据库处理等精彩内容。

书中以最浅显的文字说明，配合详细的图例说明，精心规划学习的步骤，让初学者能跟随本书的引导，按图施工，以练就一身网页制作的深厚功力。

本书由中国铁道出版社计算机图书项目中心审选，李铮、李京蓉、邓庆荣、张华等同志完成本书的整稿工作，颜耳顺、廖康良、萧志军、孟丽花等同志完成了本书的编排工作。

中国铁道出版社计算机图书项目中心

2000 年 5 月

目 录

1 整合开发环境介绍	1
 1-1 万维网(WWW)的风行	1
细说 WWW 的源起	1
WWW 对人类的影响	2
认识 WWW 常用名词	4
 1-2 FrontPage 2000 的特色	9
 1-3 制作网站的流程	10
网站制作注意事项	11
 1-4 网站的建立	12
如何在硬盘中建立一个新的网站	13
如何编辑网页	15
如何预览网页	16
如何查看网页的 HTML 原始码	16
如何保存网页	16
如何使用浏览器来预览网页	17
如何打印网页	17
如何预览打印	18
如何建立新的网页	18
如何由模板建立新的网页	19
如何保存新增的网页	20
如何保存网页中的图片	20
如何更改网页的文件名或文件夹的名称	22
如何新增文件夹	23
如何关闭 FrontPage	24
如何打开 Web 网站	24
如何打开单一的网页进行编辑	24
如何删除文件或文件夹	25
如何删除整个网站	25
如何全屏幕编辑网页	26



2 文字与图片编辑技巧	27
 2-1 如何美化文字内容	27
实 作	28
如何设置文字大小	29
如何改变字体	30
文字的特殊变化	31
如何设置文字颜色	31
如何自定义颜色	32
如何移动与复制文字	33
如何查找与取代文字	35
如何修改段落样式	36
如何编辑列表	38
如何在网页中加入水平线	41
如何设置水平线的属性	42
精选网站文字范例	42
 2-2 如何编辑图	43
如何插入图片	44
实 作	44
如何抓网络图片	46
如何编辑图片	48
 2-3 图片工具栏的使用	49
文字与图片如何对齐	54
 2-4 如何为网页加背景图	58
如何将背景图淡化	60
如何使背景图不随文字滚动	61
精选网站图片范例	62
3 表格的制作	63
 3-1 如何绘制表格	63
 3-2 如何调整表格大小	67
 3-3 如何删除表格线	68
 3-4 如何在表格内加入文字	69



3-5 如何为表格加上标题	69
3-6 如何在表格中加入图片	70
3-7 表格的编辑	70
如何拆分单元格与合并单元格	71
如何在表格中增加整行或整列	72
如何选取多行或多列	73
如何删除单元格	74
如何平均分配单元格列宽或行高	74
如何设置表格的属性	74
如何设置单元格的属性	76
3-8 表格实作	78
如何插入光盘中的图片	81
如何插入由网络上选取的图形文件	82
如何加上表格的标题	84
如何进一步美化表格版面	84
精选网站表格范例	86
4 超链接	87
4-1 如何将网站导入硬盘中	87
4-2 如何做文字超链接	90
4-3 如何链接至其他网站	91
4-4 如何链接到电子信箱	97
其他常见的超链接通讯协议	99
4-5 链接到一个新的空白网页	100
4-6 如何链接到目前网站内部的文件	102
4-7 如何链接非网页数据以供人下载	104
4-8 链接的删除与修改	107
如何删除超链接	107
如何修改超链接	108
4-9 图片超链接	109
图片实作	109



4-10 如何使用书签	110
书签实作	110
4-11 如何制作影像地图	113
影像地图实作	113
4-12 使用模板向导建置网站	116
如何更改标题	118
更改跨页浏览栏按钮区	119
如何利用共享边框制作版权宣告	121
如何更改内容	123
如何更改导航栏的网页标题	124
如何编辑其他网页	125
如何增加新的导航栏	126
如何删除导航页面	127
4-13 认识网页的模板向导	128
套用模板制作网页	130
精选网站超链接范例	133
5 布景主题	135
5-1 布置你的家	135
如何更换布景主题	136
5-2 修改布景主题	138
如何增加一个新的布景主题	139
如何修改布景主题的色彩	140
如何修改布景主题的图片	142
如何修改布景主题图片中的文字字型	145
如何修改布景主题的文字字型	146
如何保存修改后的布景主题	147
如何删除新增的布景主题	147
6 表单的制作	148
6-1 如何制作表单	148
6-2 如何编辑表单内容	153
如何删除表单域	153
如何更改栏宽	154



6-3 表单数据的输出	155
如何保存表单数据	155
如何保存其他数据	156
如何查看浏览器传送的数据	157
6-4 如何自定义表单	158
如何制作单行文字输入栏	158
如何加入选择钮	160
如何设置复选框	161
如何制作下拉菜单	162
如何制作多栏文字输入栏	165
如何制作传送与重写按钮	166
表单数据的保存	167
如何查看浏览器所传送的数据	169
6-5 如何制作确认页面	170
如何修改域名称	171
如何新增域	172
如何链接确认页面	173
7 网站的管理	176
7-1 FrontPage 视图模式介绍	176
网络书局结构	177
7-2 视图模式功能介绍	179
7-3 文件夹视图模式	180
如何在网站内建新文件夹	181
如何在网站内更改文件夹名称	181
如何在网站内搬移文件	182
如何删网站内文件	184
如何删除整个网站	186
7-4 报表视图模式	187
7-5 导航视图模式	188
如何修改网页的标题名称	189
如何添加下层网页	189
如何调整浏览视图区	192
如何编辑网页	193



实 作.....	193
7-6 超链接视图模式.....	195
7-7 如何检查及修复中断的超链接.....	196
如何检查未知的超链接状态.....	196
如何修复中断的超链接.....	197
7-8 任务视图模式.....	198
如何分派任务	199
如何直接编辑待办任务.....	200
如何对完成的任务加注.....	201
如何查看已经完成任务.....	201
8 网站上传.....	203
8-1 开始上传.....	203
如何上传至有 FrontPage Server Extensions 的主机.....	203
如何上传到无 FrontPage Server Extensions 的主机.....	205
8-2 如何更新网站.....	207
8-3 如何备份网站.....	209
如何将网站备份到磁盘中	209
8-4 如何将备份磁盘中的网站拷贝回硬盘.....	210
8-5 如何推销你的网站.....	212
9 框架.....	214
9-1 认识框架.....	215
9-2 框架的建立.....	215
如何建立框架	215
如何链接已存在的网页.....	218
如何保存网页	219
如何在框架中产生空白页面	220
如何调整框架大小	224
如何增加框架的数目	225
如何删除框架	227
如何观看页面链接	227



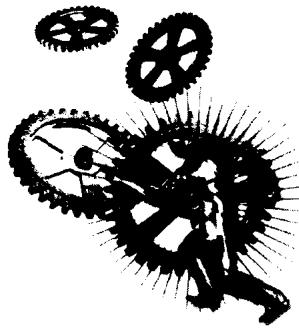
9-3 如何设定框架的属性	228
如何调整分隔线宽度	230
如何隐藏分隔线	231
9-4 框架的超链接	232
精选网站框架范例	234
10 多姿多彩的特效	236
10-1 如何制作字幕	236
字幕实作	236
字幕的各种属性设置	238
精选网站字幕范例	241
10-2 如何制作站点计数器	242
站点计数器实作	242
站点计数器属性设置	244
精选网站站点计数器范例	245
10-3 如何加入声音文件	247
插入背景音乐实作	247
以超链接加入语音文件或音乐文件	250
10-4 如何加入影像文件	251
如何加入影像文件	251
更改影像文件的属性设置	254
如何为影像文件加上超链接	254
精选网站 Video 范例	258
10-5 如何制作悬停按钮	259
图片悬停按钮实作	260
10-6 网页动画效果	263
网页动画实作	264
精选网站动画范例	266
10-7 定时换图的横幅广告	266
横幅广告实作	266
精选网站换图范例	270
10-8 网页过渡	271
网页过渡实作	271



10-9 如何自制搜索引擎.....	273
搜索引擎实作	273
精选网站搜索引擎范例.....	276
11 GIF Animator 动画制作.....	278
11-1 Microsoft Gif Animator 介绍与操作.....	278
启动 Microsoft Gif Animator.....	278
11-2 Gif Animatior 基本功能介绍.....	279
Options 标签页.....	281
Animation 标签页	281
Image 标签页	282
11-3 自己制作动画.....	282
将动画插入网页	284
认识工具列中的特殊工具钮.....	286
网络上动画图库精选.....	286
精选网站 GIF 动画范例	287
12 Image Composer 技巧.....	289
12-1 Image Composer 环境介绍.....	289
Image Composer 图库	291
12-2 图形对象编辑技巧.....	292
如何打开单一图文件.....	292
如何打开多个图文件.....	294
如何选取一个对象	294
如何移动对象	295
如何更改对象大小	296
如何复制对象	297
如何删除对象	297
如何改变对象的层次.....	298
如何选取多个对象	300
如何将图形对象群组化	301
如何取消群组	302
如何合并多个对象为单一对象	303
面板工具介绍	304



12-3 如何制作透明图	306
如何修改透明图	308
12-4 如何自制背景图片	309
如何制作一个有浮水印效果的文字背景	310
使用文字背景	311
如何淡化背景图片的颜色	312
文字如何变形	313
如何制作无接缝背景图片	314
水平裁切	314
垂直裁切	317
如何消除接缝	318
12-5 如何自制立体按钮	319
如何修改按钮属性	321
13 Web 数据库处理	325
13-1 数据库的概念	325
13-2 如何建立数据库	326
如何在 FrontPage 中直接建立数据库文件	326
新增数据库内容	330
13-3 如何建立数据库浏览网页	330
如何导入已经设计好的数据库文件	331
建立发言表单	334
建立数据库浏览网页	337
如何修改数据库结果内容	341
13-4 如何自行设计数据库浏览网页	349
如何准备一个空白的结果网页	349
设计结果网页的格式	351
如何在结果网页中插入数据库域	351
如何修改已插入的数据库域	352
如何用表单域来显示数据库域数据	354
如何拟合发言表单与结果网页	355
13-5 如何制作搜索网页	357



1

整合开发环境介绍

不过才短短几年之间，Internet（互联网）的魅力已横扫世界，上网成了最时髦的事。1999年8月全球网络族已超过1.6亿人，可见网络的威力惊人。而在Internet上的主角WWW（万维网）更是红透半边天，大大小小的网站如雨后春笋般的冒出，大至企业的产品行销，小至个人的生平简介，无不争奇斗艳，好不热闹；也因此，主页(HomePage)的制作便成了近几年最热门的话题。

FrontPage 97（最早的FrontPage版本）于1996年推出后，在网页制作以及网站的建立与管理产生了很大的变化，不用撰写程序便能做出动人的网页。微软于1997年11月推出FrontPage 98，紧接着在1999年7月又推出Office 2000（企业版内含FrontPage 2000），除了保有FrontPage 98功能外，它将网站管理窗口与网页编辑窗口融合为一个窗口管理环境，而且将环境中文化，使得网站的新手或是专业建立人员，在不需要撰写程序下即可快速且轻松地建立各式各样又美又酷的网站，并且有效地管理网站的内容与结构。

1-1 万维网(WWW)的风行

谈起“万维网”其英文全名为World Wide Web简称WWW（或3W、W3念做Triple W），虽然它只是附属在Internet下的一项服务。但是WWW却以其亲和的界面、美丽的图片、生动的特殊效果、高度的交互关系等其他无法替代的特性，使得WWW在近几年内迅速崛起，几乎在人们心中已和Internet画上等号了。尚未上过网络的新手往往会被其绚丽的门面所吸引而不自觉的踏入网络的世界中，谁说电脑是生硬而无感情的呢？上网去看看吧，有情天处处都是喔。可说是昔日“秀才不出门，能知天下事”，现在已是“网友不出门，能知天下事”。

细说WWW的源起

早期Internet经过长期的发展成熟后，终于建立起全球的网络系统，那时只可以通过这套便捷的管道来传送文字信息，但是人们仍不满足于只有单调的文字来往，于是开始致力于

其他形式信息的开发，终于在 1989 年，一个在欧洲量子实验室的研究小组开发出新的“分散式超媒体信息查询”系统，其主要目的是希望使用者能通过简单的操作方式，很轻易的在网络上传送文字、影像、图形、声音等媒体信息，只要学会 WWW 的操作方式，便可以串连上 BBS、Telnet、Gopher、FTP 等服务。这就是目前家喻户晓的“万维网”。由图 1-1 可以看到明显的变化。

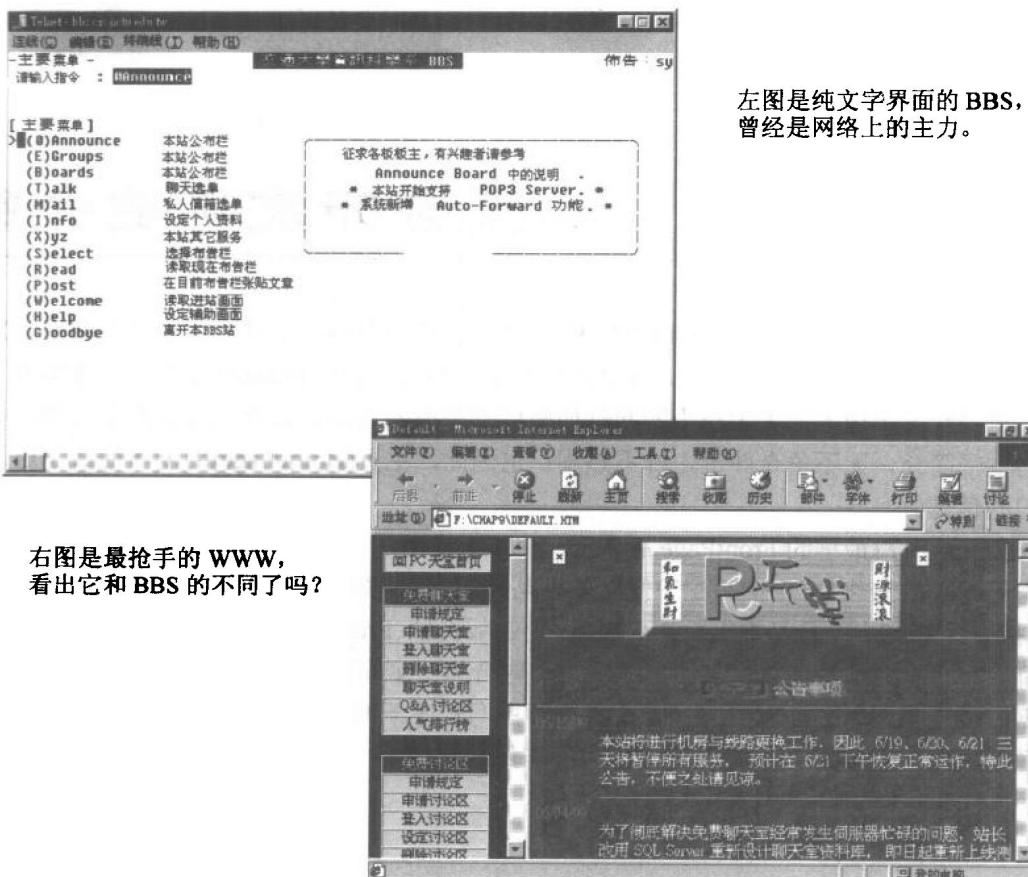


图 1-1

WWW 对人类的影响

由于 WWW 的蓬勃发展，对人类的生活有莫大的冲击，尤其电子商务的快速发展，使得 WWW 越来越跟人类的生活息息相关，现举例如下：

1. 网络购物（线上购物）

它改变了购物方式，小至文具大至汽车、房子等，只要你的信用卡金额够，都可以通过 WWW 的网络商店不必上街乱逛，便可以尽情的享受消费的乐趣，只是要注意在弹指之间，你可能已经将信用卡刷爆了。

2. 自动提款、银行自动转帐



银行自动转帐，譬如员工工资通过 WWW 自动转入员工的帐号；大量金钱可直接转帐入别家银行的帐号内，如此可防止被抢。

3. 订购车票

身份证现在也有电子身份证问世了，但申请的步骤仍稍显麻烦；学校图书馆的利用也不再限制于馆内的应用了，你可以连上图书馆的网站，查询现有的图书书目，或是预约借书，线上借书等功用。如图 1-2、图 1-3 所示。

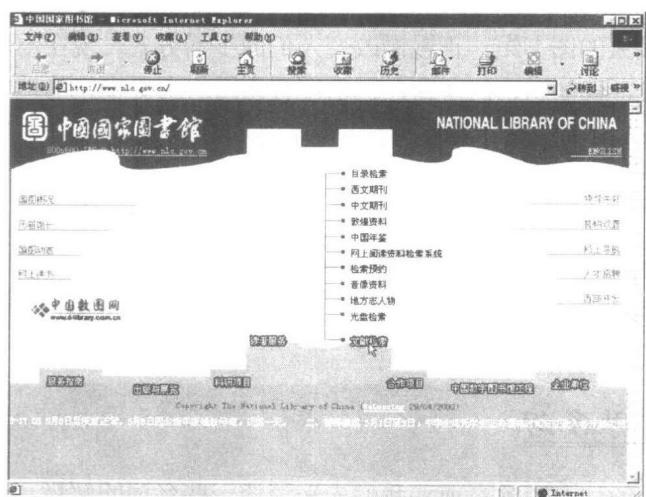


图 1-2 大家来借书（中国国家图书馆）

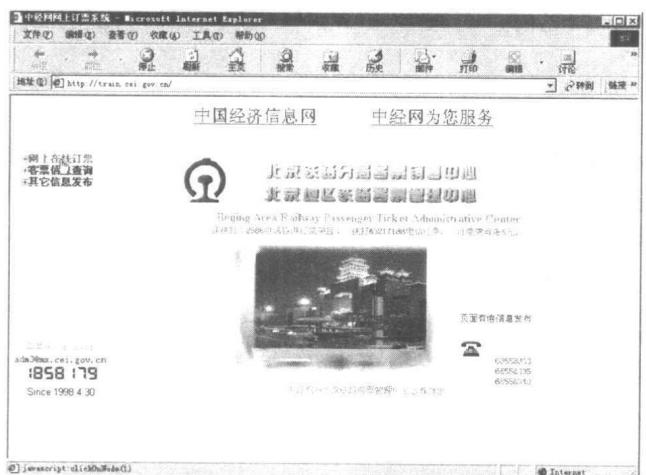


图 1-3 火车票来这里不用排队

4. 即时新闻、股票行情、聊天

撇开这些严肃的用途，就娱乐方面来说，WWW 绝对可以满足你挑剔的心，电子书、电子新闻、线上电视及精彩电影片段等都在 WWW 上等着你去取用；想玩股票吗？在 WWW 上就可以看盘兼下单；想找人连线聊天、玩游戏吗？来 WWW 保证你玩到天昏地暗都有人奉陪到底。



5. 建网站介绍自己、公司、政府

而 WWW 动态网页的展示更是许多大企业的最爱，想想看一段几秒的广告在电视上播出可能就得花费上百万的广告费，而在 WWW 上是 24 小时免费的宣传，可以想金钱的投资报酬率有多少，也因此大企业都已纷纷设立自己的网站了。至于个人网站，除了开阔生活范围之外，更是展现出自己的最佳舞台，一个有创意的网站可是会吸引相当人数的。

6. 增进知识

WWW 是世界最大的图书馆，正慢慢改变人们的生活方式，现在不用出门也可以知道天下事了，做学问、查信息、问问题，再也没有比网络上更丰富的地方了，打开电脑，连上 WWW，无穷无尽的宝藏正等着你挖掘，这便是 WWW 的魔力所在，套一句广告用语：“在这里没有不可能的事”。

7. 电子商务

由于 Internet 的兴起，使得传统的商务活动扩展至网络上，使用者可以直接在网络上进行交易，例如网络银行、线上标购、股票线上下单、线上购物、转帐、电子钱包等。

认识 WWW 常用名词

在说明网站设计的注意事项之前，我们先来谈谈一些名词的解释，了解这些专有名词对你的电脑知识有利无害，好处多多。俗语说：“没知识就要有常识，没常识就要有见识”，所以，在进入 WWW 万维网之前，有关一些 WWW 的专有名词先要见识一下，久而久之就越来越有知识了。

1. Internet 互联网

所谓网络 (Network) 就是将多部电脑以共同制定的通讯协议互相连接在一起，而互联网 (Internet) 就是将全世界愿意资源共享的网络连接在一起。只要我们一上网，就可以遨游世界各地，并可到各地区网络获取网络资源。

2. Intranet 局域网

“局域网” (Intranet) 是指政府机关或公司内部电脑连接在一起，公司内部的各部门可以资源共享，除非企业网络对外有连接到 Internet 上且授权使用，否则公司以外的人，无法进入该企业网络。

3. WWW 万维网

“万维网” (World Wide Web)简称 WWW，亦可简称为 3W、W3 或 Web。这是个号称除了报纸、广播、电视之外的第四大传播媒体。这种新的查询系统在网络上可以同时传送文字、影像、图形、声音等媒体信息，只要学会 WWW 的操作方式，便可以串连上 BBS、Telnet、Gopher、FTP 等服务；亦能通过“搜索引擎”，很轻松地寻找需要的网络资源及畅游多姿多彩的网络世界。图 1-4 和图 1-5 是著名的搜索引擎。