

D

reamweaver MX 2004 实用教程

苏治中 编著

入门与提高

1. 简易学习为主线

从基本操作开始介绍，辅以图文并茂的解说及相关的实际操作，让您轻松地迈进高手殿堂

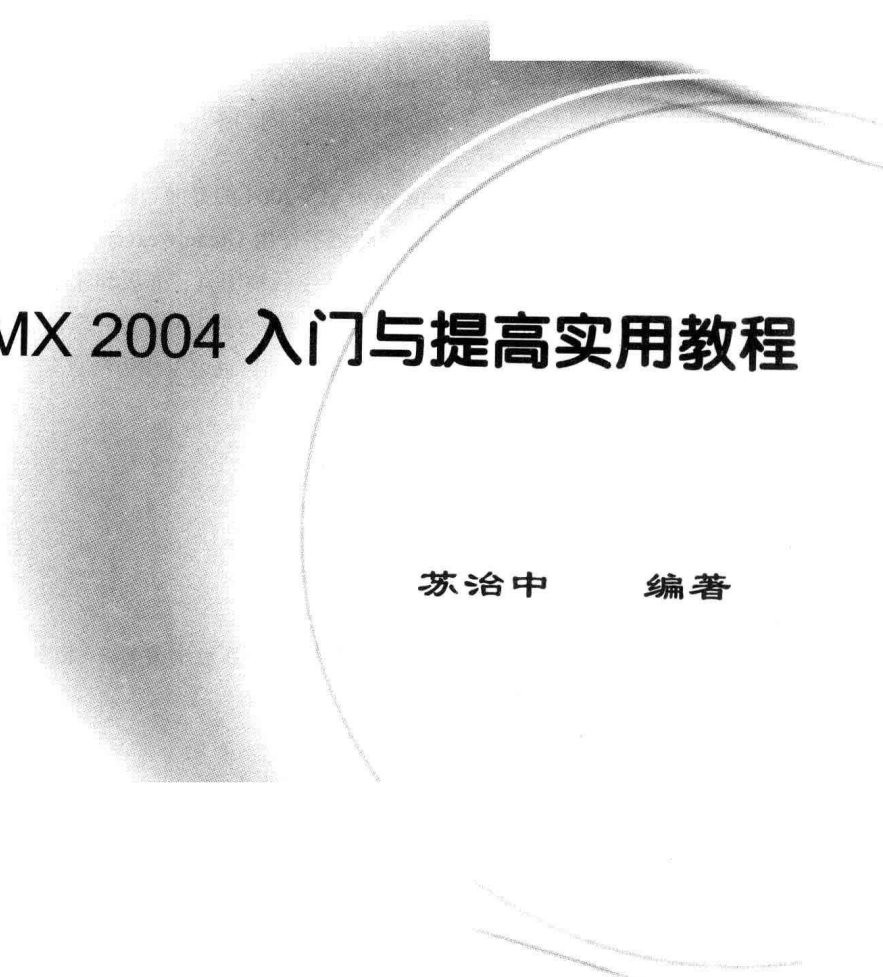
2. 实务应用为主线

以实际范例 Step by Step，手把手教会您各项功能及用法，宛如现场专家对您言传身教

3. 重点学习为主线

本书针对各章节中的内容，总结出重点并辅以习题让您在阅读后能够立即上手

中国铁道出版社
CHINA RAILWAY PUBLISHING HOUSE



Dreamweaver MX 2004 入门与提高实用教程

苏治中 编著

中国铁道出版社

2004·北京

内 容 简 介

本书深入讲解了 Dreamweaver MX 2004 的界面、设置和使用方法,由浅入深地介绍各种网页元素的插入、组织和编辑方法,详细介绍了使用 Dreamweaver MX 2004 进行网页布局设计、网页元素编辑的操作步骤及 Dreamweaver MX 2004 中各种工具、面板和集成开发功能的使用方法。通过大量的实例来讲解如何使用 Dreamweaver MX 2004 进行站点开发和管理,制作多种动态效果和进行数据库开发。

本书适合 Dreamweaver 的初级用户学习,也可以作为网页开发和设计并专业人士的参考读物。

图书在版编目(CIP)数据

Dreamweaver MX 2004 入门与提高实用教程/苏治中编著. —北京:中国铁道出版社,2004.4

(入门与提高实用教程)

ISBN 7-113-05925-2

I. D… II. 苏… III. 主页制作-应用软件, Dreamweaver MX 2004-教材 IV. TP393.092

中国版本图书馆 CIP 数据核字(2004)第 039455 号

书 名: Dreamweaver MX 2004 入门与提高实用教程

作 者: 苏治中

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)

策划编辑: 严晓舟 郭毅鹏

责任编辑: 苏茜 黄园园 严力

封面设计: 白雪

印 刷: 北京市彩桥印刷厂

开 本: 787×1092 1/16 印张: 19.5 字数: 454 千

版 本: 2004 年 6 月第 1 版 2004 年 6 月第 1 次印刷

印 数: 1~6000 册

书 号: ISBN 7-113-05925-2/TP·1211

定 价: 30.00 元

版权所有 侵权必究

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。

《入门与提高丛书》特色

◆ 简易学习为主线

从基本操作开始介绍，辅以图文并茂的解说及相关的实际操作，让你轻松地迈进高手殿堂

◆ 实务应用为主线

以实际范例 Step by Step，手把手教会你各项功能用法，宛如现场专家对你言传身教

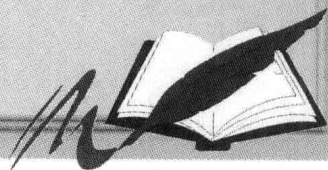
◆ 重点学习为主线

本书针对各章节中的内容，总结出重点并辅以习题，让您在阅读后能够立即上手

丛书编委会

主编：姜谷鹏 韩中领

编委：黄 峰 郎显源 张增强 姜谷鹏 罗 颂 曹广鑫
潘 力 刘 斌 孙稚勇 余周军 陈艳华 刘 萌
顾宇峰 赵 凯 张金辉 袁海波 赵艳铎 赵静一
秦 鹏 苏治中 石伟玉 黄 东 黄荣升 齐 林
王 豫 姚文浩 张建平 孙 逸 叶顺源 韦 韩
李 雷 解绍伟 郭小东



前 言

在 21 世纪, Internet 技术较之以往以更为迅猛的速度发展。这对于制作优秀的网页提出了更高的要求。如何制作出高水平的网页, 实现高效、美观、动态以及安全的要求, 是每一个网页设计师所面临的问题。

Macromedia 公司出品的 Dreamweaver MX 2004 网页设计软件, 秉承了以往版本的卓越品质, 并在软件界面、优化和开发功能方面有了更进一步的发展。Dreamweaver MX 2004 能开发不同技术标准的应用程序软件, 例如微软的 ASP 等。可以说 Dreamweaver MX 2004 是当前最优秀的网页设计和开发软件之一, 配合 Macromedia 公司出品的其他网页设计软件——Fireworks、Flash、FreeHand, 能够开发出丰富多彩、美观大方同时功能齐全的网站。如果需要开发动态网站, 设计师可以使用 Dreamweaver MX 2004 随心所欲地编写代码、设计网站网页以及进行高级开发。无论是喜欢手写 HTML 代码还是习惯于可视化环境, Dreamweaver 都能提供方便快捷、功能强大的工具, 使用 Dreamweaver 将是一种全新的体验。在以往版本易用、创新、规范等优点的基础上, Dreamweaver MX 2004 增加了许多新功能, 拥有全新的设计开发界面、更先进的网页布局和设计环境以及更为强大的代码编辑功能等卓越特性。Dreamweaver 对目前流行的数据库, 例如 Oracle、SQL Server 等能够进行很好的配合, 使得开发动态网站更为轻松和便捷。可以说, Dreamweaver 的出现极大地解放了网页设计师的思路, 对于互联网技术的发展有着不可忽视的重要作用。Dreamweaver 将以往很多繁杂的工作简单化, 把复杂的技术集成化, 使得许多没有太深编码基础的人也能够轻松制作出高水平的网站。例如, Dreamweaver 在文本图形处理、网页布局、可视化编辑等静态网页制作方面功能全面, 极大地提高了工作效率; 在特效集成化方面也做得相当出色。通过简单而明了的步骤, 读者就可以制作出例如拼图游戏、下拉菜单、弹出式菜单等精彩特效; 在动态网页技术上也独树一帜, 除了可以使用 Dreamweaver 强大的代码编辑功能编辑代码以外, 还可以使用 Dreamweaver 的一些集成化动态技术来轻松构建动态网站, 而不需要编辑大量的代码。例如经典的 ASP 论坛制作, 使用 Dreamweaver 就可以生成非常优秀和健壮的代码, 从而轻松而准确的实现; 在网站的管理方面, Dreamweaver 的管理功能使得网站管理更为直观和轻松, 用户可以更轻松地测试和发布网站, 从而专注地处理其他问题。

本书第 1 章介绍了 Dreamweaver 的基础知识, 例如 Dreamweaver 的安装、界面和基本操作。第 2 章介绍了 HTML 的基本语法、如何使用 Dreamweaver 编辑 HTML 以及 CSS 的相关知识。第 3~7 章介绍了网页基本元素的插入和编辑方法, 包括文本、图像、超链接和框架等等。熟练掌握这些操作是丰富网页的基础, 否则就无法传递设计者所要传达的信息。第 8 章介绍了层的插入、编辑、使用以及如何使用层制作一些动态效果。第 9 章介绍了如何使用 Dreamweaver 插入 Flash、Shockwave 等多媒体对象。第 10 章主要讲述了行为和时间的概念、使用方法和综合利用。第 11 章介绍了库和模板的使用方法。第 12 章讲述了如何使用 Dreamweaver 生成和编辑表单。第 13 章讲述了数据库的基础知识以及如何使用 Dreamweaver 编写后台程序和使用 Dreamweaver 的集成技术制作动态网页。第 14 章通过一个具体的综合

实例进行实战演练，运用前面章节的知识，详尽地讲述了如何构造一个动态网站。在每个章节中，本书都力争将容易混淆的概念解释清楚，同时有层次、按步骤地介绍 Dreamweaver 多种功能的实现方法，对于一些不太容易上手的操作，都使用了简洁清晰的小例子加以说明。在适当的时候，本书会通过一个较为复杂的实例来说明如何使用 Dreamweaver 构造一个系统而全面的网站。读者在学习的时候应该多上机动手操作，这样才能加深记忆和理解，做到融会贯通。同时要对一些特效进行深入挖掘和思考，以便能够做出更有个性和特色的网站。

本书的编写和出版得到了很多朋友的支持和无私帮助，值此图书出版发行之际，向他们表示衷心的感谢。在编写过程中，笔者力求能表达出自己的心得，但囿于水平有限，疏漏和错误之处在所难免，希望广大读者提出宝贵意见。

编者

2004 年 5 月

目 录

第 1 章 Dreamweaver MX 2004 基本操作	1
1-1 Dreamweaver MX 2004 安装与运行	2
1-2 Dreamweaver MX 2004 界面	4
1-2-1 标题栏	4
1-2-2 菜单栏	5
1-2-3 文档栏	5
1-2-4 工具栏	7
1-2-5 编辑区	8
1-2-6 面板	8
1-2-7 属性检查器	9
1-2-8 状态栏	10
1-2-9 获取帮助	11
1-2-10 定制快捷键	12
1-3 Dreamweaver MX 2004 的基本操作	14
1-3-1 新建文件	14
1-3-2 打开文件	15
1-3-3 编辑网页	16
1-3-4 使用属性面板	16
1-3-5 保存文件	17
1-4 小结	18
1-5 习题	19
第 2 章 HTML 与 Dreamweaver MX 2004	21
2-1 HTML 基础知识	22
2-1-1 HTML 概念	22
2-1-2 HTML 基本语法	22
2-2 使用 Dreamweaver MX 2004 编辑 HTML	25
2-2-1 HTML 代码检查器	26
2-2-2 设置代码颜色	27
2-2-3 设置代码样式	28
2-2-4 设置代码提示	29
2-2-5 清理多余的 HTML 代码	30
2-2-6 清理多余的 Word 代码	30
2-2-7 在视图页面中编辑 HTML	31
2-2-8 使用外部文本编辑器	31
2-3 由 HTML 到 CSS	32

2-3-1	创建样式表	32
2-3-2	管理样式表	36
2-3-3	应用样式表	39
2-3-4	使用 CSS 选择器	40
2-4	小结	41
2-5	习题	42
第 3 章	文本	43
3-1	输入文本	44
3-2	编辑文本	44
3-2-1	移动文本	44
3-2-2	复制、剪切和粘贴文本	45
3-2-3	撤消和重做	45
3-2-4	拼写检查	46
3-2-5	查找和替换	48
3-3	设置文本和段落属性	49
3-3-1	文本属性栏	49
3-3-2	设定文本格式	50
3-3-3	设定文本字体	50
3-3-4	设定文本样式	52
3-3-5	设定文本字体大小	52
3-3-6	设定文本粗体、斜体	53
3-3-7	设定文本对齐	54
3-3-8	设定文本项目符号及其属性	54
3-3-9	设定文本缩进	55
3-3-10	设定文本链接	56
3-3-11	设定文本颜色	56
3-3-12	设定页面属性	57
3-4	水平分隔线	58
3-4-1	添加水平分隔线	58
3-4-2	修改水平分隔线属性	59
3-5	小结	59
3-6	习题	60
第 4 章	图像	61
4-1	Web 图像基本知识	62
4-2	插入图像	62
4-2-1	插入普通图像	62
4-2-2	插入背景图像	64
4-3	编辑图像	65
4-3-1	设置图像大小	65

4-3-2	设置图像对齐方式.....	66
4-3-3	设置图像替换文字.....	67
4-3-4	设置图像空间.....	68
4-3-5	低分辨率载入.....	68
4-3-6	设置图像边框.....	69
4-3-7	使用外部编辑器.....	69
4-3-8	重置图像大小.....	71
4-4	创建图像映射.....	71
4-5	设置跟踪图像.....	73
4-6	创建鼠标经过图像.....	74
4-7	创建网页相册.....	74
4-8	小结.....	77
4-9	习题.....	78
第 5 章	超链接.....	79
5-1	超链接基础知识.....	80
5-1-1	超链接概念.....	80
5-1-2	绝对路径.....	80
5-1-3	相对路径.....	80
5-2	创建链接.....	81
5-2-1	创建网页链接.....	81
5-2-2	创建 E-mail 链接.....	82
5-2-3	创建文件链接.....	83
5-2-4	创建外部链接.....	83
5-3	管理链接.....	84
5-3-1	设置链接管理特性.....	84
5-3-2	测试链接.....	85
5-3-3	打开被链接文档.....	85
5-4	使用锚.....	85
5-4-1	创建锚.....	85
5-4-2	链接锚.....	86
5-4-3	编辑锚.....	87
5-5	设置图像超链接和导航条.....	87
5-6	小结.....	89
5-7	习题.....	90
第 6 章	表格.....	91
6-1	创建表格.....	92
6-1-1	插入表格.....	92
6-1-2	输入文本.....	93
6-1-3	插入图片.....	94

6-2	选择表格元素	94
6-2-1	选择表格	95
6-2-2	选择单元格	95
6-2-3	选择行和列	96
6-3	编辑表格和单元格	97
6-3-1	设置表格尺寸	97
6-3-2	设置表格行数和列数	97
6-3-3	添加、删除行和列	98
6-3-4	拆分单元格	98
6-3-5	合并单元格	99
6-3-6	复制、粘贴单元格	99
6-3-7	清除行高和列宽	100
6-3-8	设定表格内部间距	101
6-3-9	设置背景	101
6-3-10	设置边框	102
6-3-11	设置表格对齐方式	102
6-3-12	设置单元格属性	102
6-3-13	转换表格单位	104
6-4	使用表格宽度	104
6-5	表格嵌套	105
6-6	导入与导出数据	105
6-7	表格排序	107
6-8	格式化表格	107
6-9	小结	108
6-10	习题	109
第 7 章	框架	111
7-1	使用框架	112
7-1-1	创建框架	112
7-1-2	删除框架	113
7-1-3	保存框架	113
7-1-4	嵌套框架	115
7-2	编辑框架	116
7-2-1	选取整个框架	116
7-2-2	选择子框架或嵌套框架	117
7-2-3	设置框架属性	118
7-2-4	设置框架集属性	119
7-2-5	设置框架背景色	120
7-2-6	设置框架边框	120
7-2-7	设置框架的大小	121

7-3	在框架中使用超链接	122
7-4	处理浏览器不支持的框架	123
7-5	小结	124
7-6	习题	124
第8章 层		127
8-1	创建层	128
8-1-1	插入层	128
8-1-2	使用层面板	128
8-1-3	嵌套层	130
8-2	编辑层	132
8-2-1	选择层	132
8-2-2	移动层	132
8-2-3	插入内容	134
8-2-4	更改名称	135
8-2-5	复制层	135
8-2-6	改变层的大小	136
8-2-7	改变层的次序	137
8-2-8	设置层的背景图像和背景色	138
8-2-9	设置层的溢出属性	138
8-3	对齐层	139
8-3-1	使用网格	139
8-3-2	设置多个层对齐	140
8-4	层与表格的转换	141
8-4-1	把层换成表格	141
8-4-2	把表格换成层	143
8-5	层的典型应用实例	143
8-5-1	显示隐藏的层	143
8-5-2	制作拖曳层	147
8-5-3	制作下拉菜单	149
8-6	小结	151
8-7	习题	152
第9章 插入多媒体对象		153
9-1	插入 Flash 对象	154
9-1-1	插入 Flash 按钮	154
9-1-2	插入 Flash 文本	156
9-1-3	插入 Flash 动画	158
9-2	插入其他对象	159
9-2-1	插入 Shockwave 对象	159
9-2-2	插入 Java Applet 对象	160

9-2-3	插入 ActiveX 对象	161
9-3	小结	162
9-4	习题	162
第 10 章	行为	165
10-1	行为	166
10-1-1	行为面板	166
10-1-2	在行为面板中使用事件和动作	167
10-2	事件	168
10-2-1	事件的概念	168
10-2-2	事件详解	168
10-2-3	获取更多的事件	170
10-3	动作	170
10-3-1	动作的概念	170
10-3-2	调用 JavaScript	171
10-3-3	改变属性	172
10-3-4	检查浏览器	173
10-3-5	检查插件	174
10-3-6	控制 Shockwave 或 Flash	175
10-3-7	拖动层	176
10-3-8	跳转网页	178
10-3-9	打开浏览器窗口	179
10-3-10	播放声音	180
10-3-11	弹出信息	182
10-3-12	预先下载图像	183
10-3-13	显示和隐藏层	184
10-3-14	设置文本	185
10-3-15	跳转菜单	188
10-3-16	显示弹出式菜单	189
10-3-17	验证表单	192
10-3-18	获取更多的动作	193
10-4	小结	193
10-5	习题	194
第 11 章	模板和库	195
11-1	创建模板	196
11-1-1	模板简介	196
11-1-2	新建模板	196
11-1-3	保存模板	198
11-1-4	设置模板页面属性	199
11-1-5	定义可编辑区域	199

11-1-6 定义可选区域.....	201
11-2 使用模板.....	204
11-2-1 新建基于模板的文档.....	204
11-2-2 利用模板更新网页.....	204
11-2-3 导入导出 XML 内容.....	205
11-3 使用库部件.....	206
11-3-1 使用库面板.....	207
11-3-2 创建库部件.....	208
11-3-3 设置库部件参数.....	209
11-4 使用库更新网站.....	210
11-5 小结.....	211
11-6 习题.....	212
第 12 章 表单.....	213
12-1 表单简介.....	214
12-1-1 表单简介.....	214
12-1-2 表单插入面板.....	214
12-1-3 插入表单.....	215
12-2 文本字段.....	217
12-2-1 插入文本字段.....	217
12-2-2 设置文本字段属性.....	218
12-3 单选按钮.....	221
12-3-1 插入单选按钮.....	221
12-3-2 设置单选按钮属性.....	221
12-4 单选按钮组.....	223
12-4-1 插入单选按钮组.....	223
12-4-2 设置单选按钮组属性.....	225
12-5 复选框.....	228
12-5-1 插入复选框.....	228
12-5-2 设置复选框属性.....	228
12-6 文本区域.....	229
12-6-1 插入文本区域.....	229
12-7 列表/菜单.....	230
12-7-1 插入列表/菜单.....	230
12-7-2 设置列表/菜单属性.....	230
12-8 跳转菜单.....	233
12-8-1 插入跳转菜单.....	233
12-8-2 设置跳转菜单属性.....	234
12-9 图片域.....	235
12-9-1 插入图片域.....	235

105	12-9-2 设置图片域属性.....	235
105	12-10 文件域.....	236
105	12-10-1 插入文件域.....	236
105	12-10-2 设置文件域属性.....	237
205	12-11 按钮.....	237
105	12-11-1 插入按钮.....	237
105	12-11-2 设置按钮属性.....	238
805	12-12 标签.....	239
105	12-12-1 插入标签.....	239
015	12-12-2 设置标签属性.....	240
115	12-13 小结.....	241
215	12-14 习题.....	241
	第 13 章 数据库基础	243
115	13-1 数据库基础知识.....	244
115	13-1-1 表和视图.....	244
115	13-1-2 主键、外键和索引.....	245
215	13-2 SQL 基础知识.....	245
115	13-2-1 建表语句.....	246
115	13-2-2 插入语句.....	246
815	13-2-3 修改语句.....	246
155	13-2-4 删除语句.....	247
155	13-2-5 基本查询语句.....	247
155	13-2-6 WHERE 子句.....	247
155	13-2-7 排序输出语句.....	247
655	13-3 定义数据库连接.....	248
355	13-3-1 设置测试服务器.....	248
455	13-3-2 直接连接 SQL Server.....	249
855	13-3-3 利用 OLE DB 建立数据库连接.....	251
355	13-4 创建数据集.....	252
955	13-4-1 不使用 SQL 定义数据集.....	252
955	13-4-2 使用 SQL 定义数据集.....	254
105	13-4-3 拷贝数据集到另一个网页.....	257
955	13-4-4 编辑数据集.....	258
955	13-4-5 删除数据集.....	258
655	13-5 Web 应用初步.....	258
655	13-5-1 数据网格.....	258
105	13-5-2 数据列表.....	260
205	13-5-3 动态文本.....	261
255	13-6 小结.....	262

13-7 习题	262
第 14 章 数据库开发实例	263
14-1 安装 IIS	264
14-2 准备工作	267
14-3 创建 just 判断页	274
14-4 创建搜索页	276
14-5 创建结果页	277
14-6 添加 Result.asp 结果页的服务程序	280
14-7 创建插入页	282
14-8 创建更新页	285
14-9 创建删除页	290
14-10 小结	292
14-11 习题	292
本书部分习题答案	293



Dreamweaver MX 2004 基本操作

- 1-1 Dreamweaver MX 2004 安装与运行
- 1-2 Dreamweaver MX 2004 界面
- 1-3 Dreamweaver MX 2004 基本操作
- 1-4 小结
- 1-5 习题

Dreamweaver MX 2004 是 Macromedia 公司推出的最新网页设计软件，继承了 Dreamweaver 以往版本的多项卓越特性，并在许多方面有所改进，能够胜任各种网页设计需要。

本章主要介绍了 Dreamweaver 的发展历史、特性、安装、界面、使用方法、基本操作，并通过实例介绍了如何使用 Dreamweaver 进行简单的网页设计。读者通过本章能够对 Dreamweaver 静态页面的开发流程有一个清楚的认识。

1-1 Dreamweaver MX 2004 安装与运行

要使用 Dreamweaver MX 2004 首先需要安装。用鼠标左键双击 setup.exe，出现如图 1-1 所示的安装界面，表示正在从软件包中读取内容。完成该步骤以后，会出现如图 1-2 所示的 Dreamweaver 安装向导。

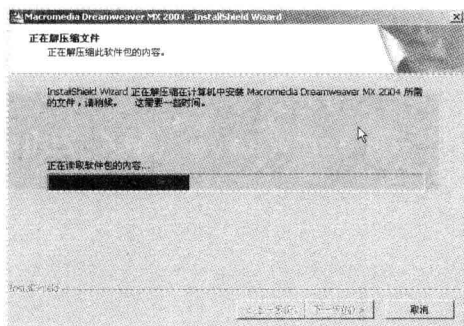


图1-1 读取软件包中的内容

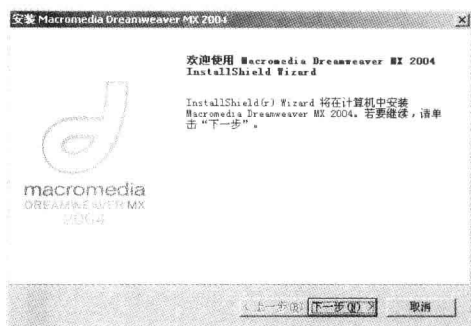


图1-2 Dreamweaver安装向导

单击【下一步】按钮，会出现如图 1-3 所示的许可证协议，如果读者同意 Macromedia 的这个协议，单击【是】按钮进入到如图 1-4 所示的界面选择安装目录。

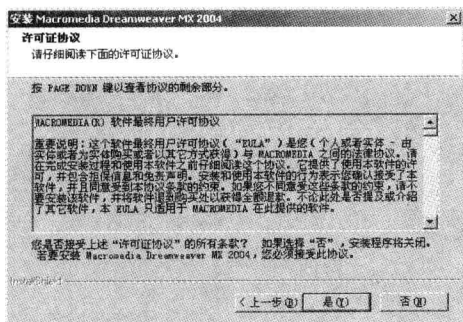


图1-3 许可证协议

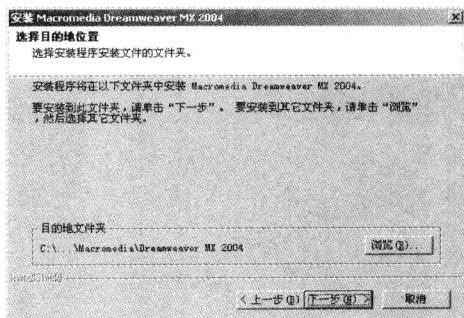


图1-4 选择安装目录

默认的安装目录是 C:\Program Files\Macromedia\Dreamweaver MX 2004，如果读者需要安装到其他目录，可以单击【浏览】按钮，打开【选择文件夹】对话框，选择安装程序的文件夹。也可以在【路径】栏中手工输入路径，如图 1-5 所示。

选择好安装目录好，单击【下一步】按钮，进入到【默认编辑器】对话框，这里可以设定哪些类型的文件的默认编辑器为 Dreamweaver。默认的是所有列出的文件类型，例如 asp、jsp、css 等都使用 Dreamweaver 为默认编辑器，如果读者需要修改，可以单击文件类型前的复选框，表示使用原来的编辑器，如图 1-6 所示。设置好了之后，单击【下一步】按钮，进入【开始复制文件】对话框。该对话框列出了以往所有的设置，以便用户确认，如图 1-7 所示。

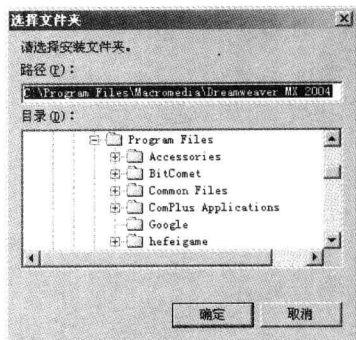


图1-5 【选择文件夹】对话框