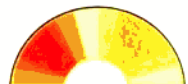


多媒体

桌面屏保、Flash、电子相册、数码影片制作实战

趣味制作DIY

仲治国 李大伟 编著



光盘精彩内容

- 实例制作多媒体演示
- 正文精彩作品展示
- 图片、动画、音效素材参考

- 个性化Windows 系统、软件“换肤”
- 精彩墙纸、屏保及超酷桌面制作技巧
- 电子相册、电子贺卡、电子图书实例制作
- Flash 动画、Flash MTV、影片制作实战
- Authorware 课件、界面实用制作技巧
- 图像、音频、视频格式转换总动员

第一篇 个性化电脑

第一章 电脑个性化设置

第一节 改变开、关机画面	2
一、自己动手设置开、关机画面	2
二、利用软件改变开、关机画面	6
第二节 个性化电脑全接触	8
一、修改开机显示提示信息	8
二、彻底改变系统注册信息	9
三、让文件夹“旧貌换新颜”	9
四、控制面板大变样	12
五、定制“开始”菜单	12
六、自定义任务栏	13
七、个性化记事本	13
八、自定义中文输入法	13
九、个性化声音系统	14
十、定制个性化的“新建”与“发送到”菜单	14
十一、给硬盘“改头换面”	15
十二、告别Windows 蓝屏	15
十三、成为微软的“OEM 伙伴”	16
十四、利用Windows 变脸王实现个性化电脑	16
第三节 “换肤”总动员	25
一、Winamp 换肤	25
二、利用WindowBlinds 改变窗口属性	26
三、IE/OE 美容	27
四、为Windows Media Player 换肤	31
五、为Netants 换肤	32
六、巧为你的QQ 换妆	34
七、ICQ 换肤	35
八、金山词霸的换肤功能	36

第二章 打造超酷桌面

第一节 趣味日历制作	38
一、自定义时钟的显示方式	38
二、时钟提示或响铃的设置	38
三、用Outlook 2000 制作日历	42
第二节 桌面风采自我设置	45
一、自定义Windows 98 桌面	45

CONTENTS

二、Windows 2000 桌面设置	48
三、Windows XP 桌面设置	49
第三节 桌面辅助软件大比拼	52
一、彻底改变 Windows 的桌面工具——Talisman	52
二、桌面定制 WindowBlinds	56
三、桌面图标 DIY	63
四、应用 Iconpackager 改变图标	66
五、DesktopX 桌面魔法师	68
第四节 墙纸制作 DIY	76
一、利用 ACDSee 制作桌面墙纸	76
二、超强壁纸管理——WaterWall	77
三、网上抓图——Webshots desktop	79

第三章 精彩屏保制作

第一节 自己动手制作屏保	81
一、简单设置 Windows 自带屏保	81
二、让屏幕保护开机就运行	82
三、Windows Me 屏保设置	82
第二节 利用屏保软件打造靓丽屏保	83
一、用 Stardust Screen Saver Toolkit 制作趣味屏保	83
二、用相片 e 派制作屏保	87
三、用 ASSB 轻松制作靓屏保	89
四、将你的屏保变成海底世界	92
五、用 Photoop 制作自己的多媒体屏幕保护	94
第三节 Flash 动画变屏保	96
一、把 Flash 做成屏保——Flash Saver Maker	96
二、Flash 屏保 DIY——Flashforge	98
三、Flash 动画变屏保	102
四、从 Flash 到屏保的 Screenweaver	105

第二篇 动漫之窗

第四章 Flash 动画实例制作

第一节 简单有趣的 Flash 动画制作	109
一、矩框中颜色自动滚动延伸的效果制作	109
二、文字按钮的制作及其动作设计	111
三、图形按钮的制作	112
四、变形汉字的制作	114

目 录

五、图片移动的效果	116
六、逐帧动画实例——数字跳动效果制作	117
七、文字围绕指定路径运动的效果制作	117
八、下着大雨的雨夜效果制作	119
第二节 Flash 实例制作技巧	124
一、用Flash 制作MTV	124
二、用Flash 制作简单的游戏	139
三、Flash 第三方软件实例制作	144

第五章 电子贺卡与电子图书

第一节 电子贺卡实例制作	151
一、傻瓜式——“贺卡超人”制作实例	151
二、用FREE CARD 制作贺卡	152
三、使用Flash 制作贺卡	153
第二节 电子图书实例制作	166
一、用WebCompiler 制作电子图书	166
二、用网文快捕快速制作 eBook	171
三、轻松制作电子书——MediaPacker	174
四、制作网页电子书——WebPacker	176

第三篇 影音DIY

第六章 多媒体电子相册实例制作

第一节 什么是电子相册	181
一、电子相册的优点	181
二、电子相册制作方法概述	181
第二节 电子相册制作入门	182
一、使用WPS 2000 制作电子相册	182
二、使用PowerPoint 2000 制作电子相册	184
三、使用ACDSee 制作缩图索引型电子相册	187
第三节 电子相册制作进阶	190
一、家庭电脑相册制作系统	190
二、电子相册DVD 的制作	195
三、PhotoFamily ——让相册变得更精彩	199
第四节 高级电子相册的制作	203
一、使用Flash 制作电子相册	203
二、用Premiere 制作电子相册	212

CONTENTS

第七章 数码影片实例制作

第一节 教学电影的制作	217
一、工具的准备	217
二、制作过程	217
三、最简单的小电影录制	217
四、标准的教学过程录制	218
五、其他设置技巧	220
六、视频编辑与剪辑	221
第二节 制作家庭小电影	224
一、初识Windows Movie Maker	224
二、使用Movie Maker的两点注意事项	226
三、导入素材	226
四、选取剪辑	227
五、改变时长	228
六、切割剪辑	228
七、加入配音	229
八、加入特技效果	229
九、生成文件	230
第三节 用Premiere制作高级影片	230
一、Premiere影片制作流程	231
二、认识Premiere的操作界面	231
三、初级实例制作	233
四、用Premiere制作精彩片头	238
五、用Premiere制作常见影片片尾	251

第八章 媒体文件格式转换总动员

第一节 图像格式转换	256
一、ACDSee转换法	256
二、图像编辑软件转换法	256
三、用Word 2000转换图像格式	257
四、用软件批量转换图像格式	257
第二节 音频格式转换	258
一、音频格式转换软件	258
二、常见音频格式的转换	259
三、音频格式转换实战	260
第三节 视频格式转换	261
一、视频文件转换方法	261
二、视频格式转换实战	263

第九章 Authorware 实例制作

第一节 Authorware 实例使用技巧	279
一、标准下拉菜单	279
二、移动的标题文字	280
三、给电视片配音	284
四、检测和调整显示器分辨率	286
五、框架页型课件	289
六、选择题类型课件制作	291
七、发布作品	295
第二节 建立交互实例制作	297
一、友好的人机交互界面的设计原则	297
二、界面设计	297
三、屏幕设计	298
四、友好人机交互界面的设计方法	298
五、多媒体课件的导航设计	299
六、实例制作	299

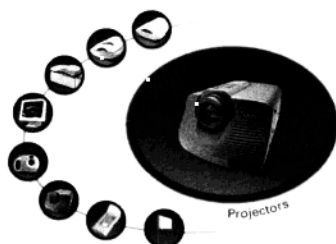


第一篇 个性化电脑

● 电脑个性化设置

● 打造超酷桌面

● 精彩屏保制作



第一章 电脑个性化设置

第一节 改变开、关机画面

每次打开或关闭计算机时，看到的开机画面总是蓝天白云，你是否感到很厌烦呢？在DIY如此盛行的今天，崇尚个性化的你一定准备自己动手打造与众不同的爱机吧！那么我们就先从改变开、关机画面开始吧！

一、自己动手设置开、关机画面

Windows 98 的开机画面就是当你启动 Windows 后出现的第一个画面，开机画面保存在 C 盘的根目录下，文件名为 logo.sys。有时 C:\logo.sys 并不存在，但只要添加 logo.sys 即可；

关机等待画面在 C 盘的 Windows（有的用户可能是 Win98）子目录下，文件名为 Logow.sys，画面上提示为“Windows 正在关机……”；

关机画面在 C 盘的 Windows 子目录下，文件名为 Logos.sys，其图案背景为黑色，并且图案上有文字“现在可以安全地关闭计算机了”。

实际上，这些 Windows 的开关机画面是一幅 320 × 400 像素的 256 色位图文件，只不过扩展名变成了 .sys 罢了。改变中文 Windows 98 的开机、关机画面，实际上就是修改这三个文件，其实我们并不需要什么专业的工具，只需利用 Windows 的画笔程序即可轻松打造个性化的开、关机画面，具体操作步骤如下：

1. 进入“Windows 资源管理器”，如图 1-1 所示：

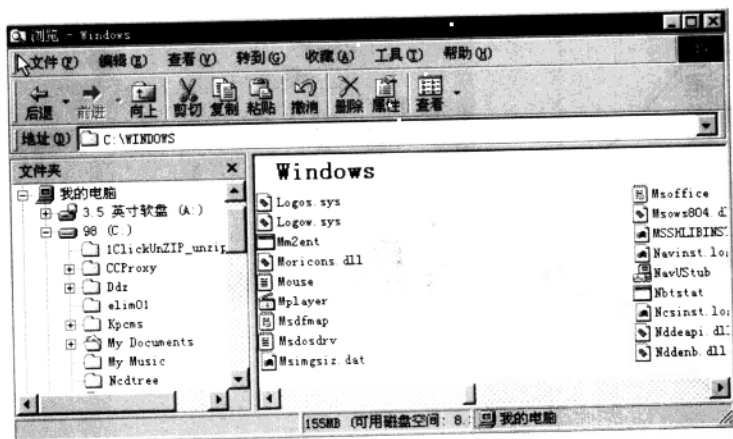


图 1-1

2. 选定要修改的开机、关机画面文件（logo.sys、Logos.sys 及 Logow.sys），双击关机等待画面文件 Logow.sys 文件（或右键单击关机画面文件，然后在出现的快捷菜单中单击“打开方式”），则出现“打开方式”对话框。在“选择要使用的程序”列表框中选择“MSPAIN”（即“画图”）选项，如图 1-2 所示：

首先打开 Windows 中的画图程序，单击“文件”菜单中的“新建”选项来新建一个画图文件。然后再单击“图像”菜单中的“属性”选项，在弹出的“属性”对话框中，将宽度设置成 320，高度设置成 400，如图 1-5 所示：

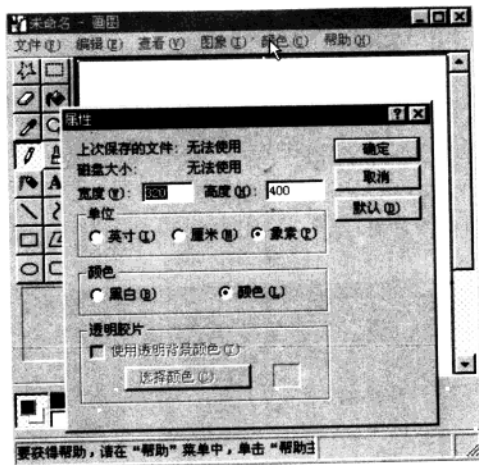


图 1-5

然后按“确定”按钮。现在就可以在画布上涂上自己喜欢的东西了。制作完成后，单击“文件”菜单中的“保存”选项，在弹出的保存对话框中，指定保存的路径，并输入文件名，假设文件名为 **logo**，在保存类型中选择“256 色位图文件”，然后保存即可。现在我们退出“画图”程序，将刚才保存的 **logo.bmp** 文件改名为 **logo.sys**，并复制到 C 盘根目录下。

(2) 编辑开机画面

我们也可以利用其它一些精美的图形来制作自己的开机画面，这时候又该怎么办呢？我们同样可以在“画图”程序中打开这个文件，不过并不是直接保存。这里还涉及到对图片进行修边、图像大小调整以及选择保存的文件类型等问题。

① 修边

对于修边我们可以在画图窗口中用选定按钮将图片调整到适当位置（以左上角为基准），再将图像的高度和宽度调整到适当的位置。

② 图像大小调整

开关机画面的尺寸为 320×400 ，而我们现在制作的图片尺寸可能与它不同。如果纯粹地将画布调整成 320×400 ，这样就会出现图片变形的现象。例如：开关机画面正常运行的大小显示为 640×480 或 800×600 （这两者的宽度与高度的比例均为 4:3），要调整为 320×400 的图像，那么它的宽度缩放比例是 50%，而高度的缩放比例是 83%。所以这里建议大家将源图片的宽度与高度制作成 4:3 的比例。例如： 640×500 的图像，我们可以将图像调整成 640×480 。再点击“图像”菜单中的“拉伸/扭曲”选项，再按比例缩放成 320×400 的图像，将拉伸选项中的“水平”设为 50% ($320 \div 640$)，将“垂直”设为 83% ($400 \div 480$)，如图 1-6 所示：

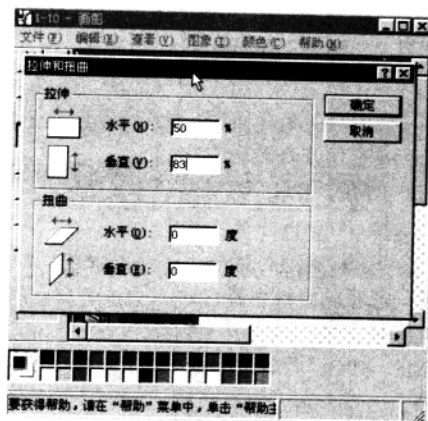


图 1-6

③ 保存文件

提示

最后我们必须将这个文件另存为 256 色的位图文件，如图 1-7 所示：



图 1-7

4. 存储修改后的图案

从前面大家都知道了开关机画面的文件扩展名是 .sys，因此系统把它默认为是系统文件（文件是以隐含属性出现的），因此常规下你在资源管理器下是看不到的。所以你必须先在“资源管理器”的“查看”菜单中选择“文件夹选项”，在弹出的对话框中点击“查看”标签，然后在高级设置框中列出的“隐藏文件”中点选“显示所有文件”，使其成为选择状态，再按“确定”按钮退出对话框。然后将前面制作好的开机画面改为 logo.sys，再复制到 C 盘根目录覆盖原来的开机画面文件（最好将原文件保存到其它地方，以防意外）。重新启动计算机，就可以欣赏自己的杰作了。

关机等待和关机两个画面，其制作方法与开机画面的制作方法相同，但是做好后相应地要以 logow.sys 和 logos.sys 来命名，然后再覆盖 C:\Windows 目录下的这两个文件（注意：你最好把这两个文件备份，以备需要时再找回来）。



二、利用软件改变开、关机画面

前面我们讲了如何自己动手来设置开关机画面,现在给大家介绍一款桌面工具软件,让你更轻松地完成打造个性化开关机画面,Windows 变脸王具有以下功能:

- (1)更改开机、关机画面,支持 BMP、JPG,并可自动缩放图像;
- (2)替换系统内的各种图标,支持 IPtheme 图标主题格式;
- (3)具有 IE 反修改功能,并可更改 IE 浏览器背景、动画图标等;
- (4)成套替换鼠标样式,内置几套极酷鼠标主题;
- (5)更改驱动器图标及文件夹图标、提示文字、颜色等;
- (6)更改 OEM 标志,支持 BMP、JPG,并可自动缩放图像;
- (7)更改系统中各种个人信息,如用户名、序列号等;
- (8)使桌面文字透明,更改文字前景、背景色;
- (9)蓝屏的背景颜色和文字颜色,输入法顺序调整等。

这里,我们先讲解如何利用 Windows 变脸王来设置开、关机画面,其他功能将在以后的章节中讲到。从本书光盘中即可找到 Windows 变脸王的安装程序,双击其安装图标即可进行安装。Windows 变脸王是专门为 Win98/ME 用户设计的,不过在 Windows2000 下使用也没有什么问题。它是一款共享软件,需要用户进行注册,非注册版本的 Windows 变脸王将会在功能上有所限制。完成安装后,我们可以点击桌面上的 Windows 变脸王图标进入其主界面,如图 1-8 所示:

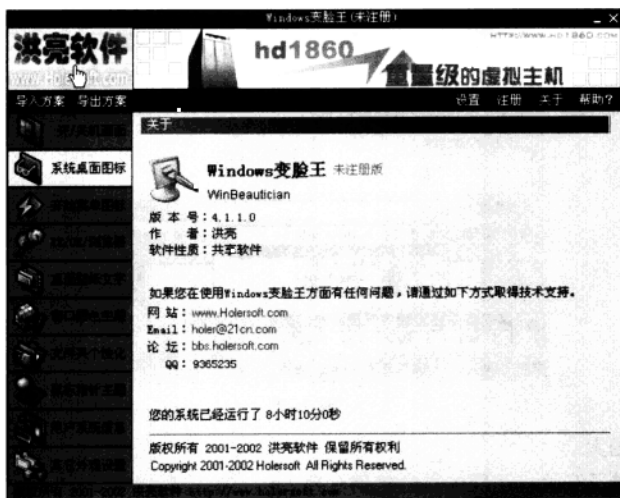


图 1-8

它的界面分为左右两个部分,左边为选项区,包括开/关机画面、系统桌面图标、开始菜单图标、IE/浏览器、桌面壁纸文字、窗口颜色主题、文件夹个性化、鼠标指针主题、用户系统信息等十个方面的设置,右边为具体操作区,让人一目了然,很容易上手。

从开机画面到鼠标指针的任意一项,Windows 变脸王都为用户提供了较为细致的设置选项。我们先来看看开/关机画面的具体设置项目,如图 1-9 所示:

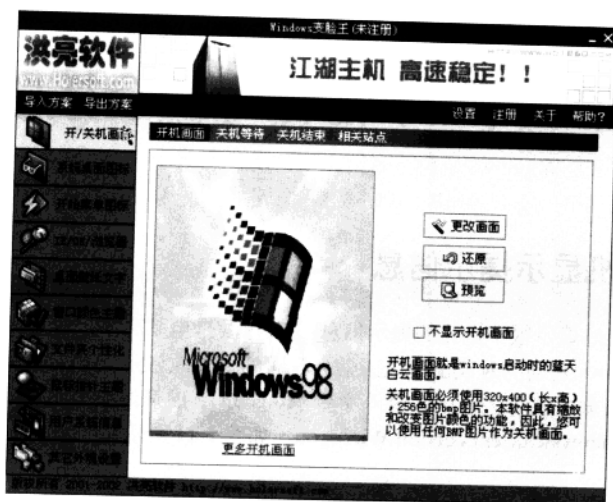


图 1-9

在此，我们可以设置开机画面、关机等待和关机结束时的画面，点击“更改画面”按钮即可选择自己喜爱而有个性的图片文件作为开机、关机等待、关机结束时的画面。该软件还附带了一张图片让你使用，单击“更改画面”，就会看到一个名为“XP.sys”的文件，单击“打开”即可看到这张图片，如图 1-10 所示：



图 1-10

你还可以点击“预览”先欣赏一下你的杰作。同时 Windows 变脸王还提供了让你后悔的机会，如果你对自己的成果不满意，你可以选择“还原”恢复到系统默认的位置；你还可以选中“不显示开机画面”，从而开机时不再显示开机画面；如果你对你手头的图片都不满意，而且不知道上哪儿找精美的图片，那么，你可以点击图片下方的“更多开机画面”，到该软件的主页上去寻觅。



第二节 个性化电脑全接触

一、修改开机显示提示信息

你是否想过在开机时显示很个性化的提示信息,如:“我是电脑高手,一代大虾,哈哈……”,其实这很简单。要想在 Windows 启动的时候出现个人信息,可通过修改注册表的方法来实现:

1. 单击“开始”菜单中的“运行…”,键入命令“Regedit”,展开注册表到 HKEY_LOCAL_MACHINE\Software\Microsoft\Windows\CurrentVersion\Winlogon,如图 1-11 所示:



图 1-11

2. 双击右边窗口中的“LegalNoticeCaption”,如果没有,则在右边窗口空白处单击鼠标右键,选择“新建→字符串值”,输入“LegalNoticeCaption”后回车(说明:“LegalNoticeCaption”是开机出现提示信息框的标题),然后用鼠标双击该字符串,出现“编辑字符串”对话框,在键值框中输入“欢迎”,然后单击“确定”就做好了提示信息框的标题,如图 1-12 所示:

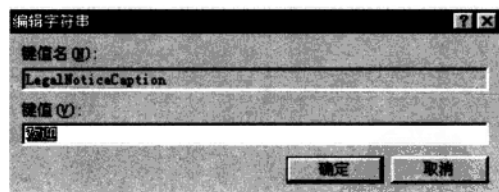


图 1-12

3. 用同样的方法添加键值“LegalNoticeText”,然后用鼠标双击该字符串,出现“编辑字符串”对话框,在键值框中输入“我是电脑高手,一代大虾,哈哈……”(说明:这是信息框的文本内容,以上信息框的标题和内容您可以随便定义的,你喜欢输入什么都可以),如图 1-13 所示:

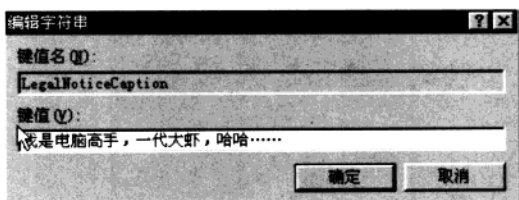


图 1-13

最后单击“确定”。再次启动计算机时，你将会看到很个性化的开机显示提示信息。

4. 如果你不想看到开机提示显示信息，只需将“编辑字符串”对话框里的“键值”设置为空白即可。

小知识

注册表 (Registry) 是用来对 Windows 操作系统进行配置的一个工具，是 Windows 的核心之一，注册表犹如整个系统的大脑。通过它，可以对操作系统及应用软件进行优化，可以自己设置 Windows 的使用权限，可以解决硬件及网络设置不当带来的故障，甚至可以改造自己的操作系统。

二、彻底改变系统注册信息

1. 点击“开始”菜单中的“运行”，在“打开”窗口中输入“regedit”命令然后点击“确定”。

2. 展开注册表到: HKEY_LOCAL_MACHINE\Software\Microsoft\Windows\CurrentVersion, 点击之，在右面的窗口中你会看到名为“RegisteredOrganization”和“RegisteredOwner”的键值名，双击这两个键值名，用户就可以根据自己的实际情况做相应的修改，然后点击“确定”返回。

如果你觉得仅仅改变这一点还不过瘾，还想让所有“关于 Windows XX”的对话框中出现的不再是 Windows XX，而是任何你所喜欢的“我的 Windows XX”或其它有意思的名字，我们也一样可以做到：在注册表的 HKEY_LOCAL_MACHINE\Software\Microsoft\Windows\CurrentVersion 位置下有一个名为“Version”的字符串，把它的值修改为你喜欢的名字（比如“我的电脑 WIN XP”）即可。

上面的修改信息你可以通过右键点击“我的电脑”，然后选择“属性”，从“常规”选项卡进行查看。

三、让文件夹“旧貌换新颜”

个性化电脑，文件夹的个性化是必不可少的。Windows 98 文件夹的显示界面老是清一色的白底黑字。因此，文件夹也应该“旧貌换新颜”。你可以通过以下几种方法来“装扮”文件夹：

1. 给不同的文件夹以不同的背景

右键单击“开始”菜单，打开“资源管理器”，先选取某一文件夹，然后在“查看”菜单上选择“自定义文件夹...”，如图 1-14 所示：

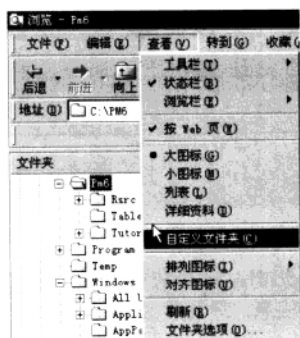


图 1-14

点击“自定义文件夹”选项，可以看到如图 1-15 所示界面：

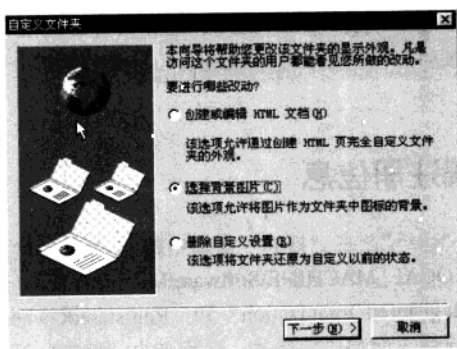


图 1-15

在这里选中“选择背景图片”，单击“下一步”，然后你就可以在列表框中选择 C:\Windows 文件夹下的 BMP 和 GIF 文件作为当前文件夹的背景了。你也可以通过“浏览”按钮选择你喜欢的更有个性的其他文件夹下的图片文件作为背景，同时也可以选择文件夹中的文字及其背景的颜色，如图 1-16 所示：

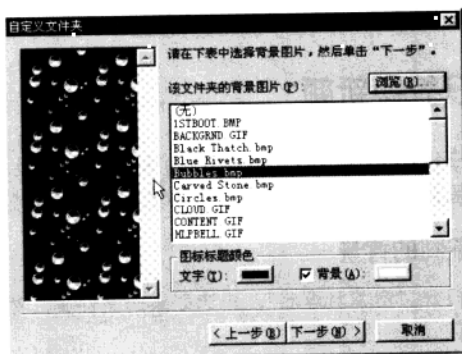


图 1-16

设定完毕后，点击“下一步”，然后点击“完成”按钮即可让你的个性化设置生效。

2. 全面定制 Windows 的系统文件夹

每次想进入系统文件夹 (C:\Windows 和 C:\Windows\System) 时，系统都要提示一句：“修改该文件夹

的内容可能导致程序运行不正常”，其右边为几个齿轮造型图标，想不想把它也修改一下？

请先用“记事本”打开 C:\Windows 目录下的 Folder.htt 文件看看（这其实就是一个用 HTML 编写的代码文件），有没有发现一些眼熟的东西？怎么修改这些内容可就全由你了。而要替换那几个齿轮造型也简单，先制作一个大小为 314 × 331 的 GIF 文件，并命名为 Wvlogo.gif，然后存到 C:\Windows\Web 文件夹下（该文件夹下已有同名文件）。

而要改变窗口左上方的那一小片蓝天白云，则可再制作一个大小为 182 × 237 的 BMP 文件，并命名为 Wvleft.bmp，然后存到上述文件夹即可（注意该改变将同时影响到所有文件夹）。

3. 修改桌面上的系统文件夹

虽然系统文件夹不能用常规方法进行修改，但要个性化设置 Windows 98，它们当然也不能例外，下面就来了解一下如何进行完全修改。不过在修改之前，我们必须先了解一下桌面系统文件夹在注册表中的位置和标示符：HKEY_LOCAL_MACHINE\Software\Microsoft\Windows\CurrentVersion\explorer\Desktop\NameSpace 下，定义了桌面上包含的系统文件夹的标示符，比如：

我的电脑：{20D04FE0-3AEA-1069-A2D8-08002B30309D}

网上邻居：{208D2C60-3AEA-1069-A2D7-08002B30309D}

回收站：{645FF040-5081-101B-9F08-00AA002F954E}

(1) 从桌面上删除系统文件夹。要删除“网上邻居”，需进入 HKEY_CURRENT_USER\Software\Microsoft\Windows\CurrentVersion\Policies\Explorer，新建一个名为“NoNetHood”的DWord并赋值为“1”；要删除“回收站”，直接从上述“桌面注册表位置”删除其对应的标示符即可；

(2) 重命名系统文件夹。“我的电脑”和“网上邻居”都可以直接重命名。在图标上右击，选“重命名”即可。要重命名“回收站”，只要在注册表编辑器中将 HKEY_CLASSES_ROOT\CLSID\{645FF040-5081-101B-9F08-00AA002F954E} 右窗口键的“默认”值由“回收站”改为其它的名字(如“垃圾箱”)，关闭注册表编辑器，重新启动机器即可；

(3) 修改系统文件夹的图标和提示信息。在 HKEY_CLASSES_ROOT\CLSID 下，分别找到各系统文件夹的标示符，其下面有一个名为“DefaultIcon”的主键和名为“InfoTip”的字符串，这也就是该文件夹的图标和提示信息，分别进行修改即可；

提示

如果只是单纯修改“我的电脑”、“我的文档”、“网上邻居”以及“回收站”的图标，也可以在“显示属性”对话框的“效果”标签页中完成。

(4) 禁止系统文件夹的提示信息。在注册表的 HKEY_CURRENT_USER\Software\Microsoft\Windows\CurrentVersion\Explorer\Advanced 位置，把名为“ShowInfoTip”的DWord值修改为“0”即可；

(5) 为系统文件夹增添鼠标右键功能。上述对系统文件夹的“删除”、“重命名”操作需要进入注册表才能完成，既麻烦又不安全。其实，我们完全可以把这些操作添加进鼠标右键菜单中。以“回收站”为例，其方法是：在注册表的 HKEY_CLASSES_ROOT\CLSID\{645FF040-5081-101B-9F08-00AA002F954E} 位置，点击鼠标右键，从弹出的菜单中选择“展开”，你会看到“ShellFolder”子键，点击它即可看见有一个名为“Attributes”的二进制值，因为每个文件通常有只读、隐含、系统、文档等四种属性。每一种属性对应一个具体数字，如果想让文件具有多种属性，只需将数字进行相加组合即可，具体数字所代表的属性如下：

01: 复制；02: 剪贴；03: 复制和剪贴；10: 重命名；20: 删除；30: 重命名和删除；40: 属性；50: 重命名和属性；60: 删除和属性；53: 复制、剪切、重命名、属性；63: 删除、属性、复制、剪贴；73: 重命名、删除、属性、复制、剪贴。