

HotDog

Professional 6.2

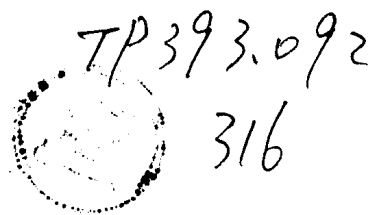
起步与进阶



周加祥 王永福 张健 编著

人民邮电出版社
www.pptph.com.cn

00115370



HotDog Professional 6.2 起步与进阶

周加祥 王永福 张健 编著

人民邮电出版社



北航 C0533663

内 容 提 要

本书以贯穿全书的实例为基础,以给出任务的多种实现方法的方式细致讲解 HotDog Professional 6.2 的操作步骤和使用方法。主要介绍使用 HotDog Professional 6.2 进行 Web 页面的创建与修改、Web 页面外观的美化、Web 页面链接、Web 网站管理与发布等。

本书可用作 HotDog Professional 6.2 初级用户的入门教程,也可作为中高级用户利用 HotDog 设计网页、开发网站的操作指南和快速查询手册。

3476/14

HotDog Professional 6.2 起步与进阶

◆ 编 著 周加祥 王永福 张 健
责任编辑 李振广

◆ 人民邮电出版社出版发行 北京市崇文区夕照寺街 14 号
邮编 100061 电子函件 315@pptph.com.cn
网址 <http://www.pptph.com.cn>
北京密云春雷印刷厂印刷
新华书店总店北京发行所经销

◆ 开本:787×1092 1/16
印张:23

字数:570 千字

印数:1-5 000 册

2001 年 1 月第 1 版

2001 年 1 月北京第 1 次印刷

ISBN 7-115-06860-7/TP·584

定价:34.00 元

前 言

本书以实例教学贯穿全书，由浅入深地讲解 HotDog Professional 6.2 的操作步骤和使用方法。不同层次的读者可根据每章前面的导读结合自己的学习情况灵活掌握学习进度。

学完本书后，读者会掌握以下技能：

- 理解 Web 站点
- 创建和修改 Web 页面
- 美化 Web 页面的外观
- 链接 Web 页面
- 图像的用法
- 表格的用法
- Web 网站管理
- 发布 Web

读者可以把本书作为入门指导、学习指南或快速参考。

- 入门指导

本书由浅入深地对 Internet、WWW 和 HTML 等进行了简明的介绍，读者即使不太懂 HTML 语言，也可以跟着本书一步步制作出高质量的网页。

- 学习指南

本书每一章都包括导读、实例、操作方法和说明，通过具体的实例讲解一个主题或一系列相关的主题，读者可按照操作方法一步步地实现特定的功能。“说明”部分对操作过程做出了解释，这有利于读者的深入理解，并有助于下一步的学习。

各章节是以逐渐提高熟练程度的顺序安排的。在前一章节中学到的知识会用到以后的章节中，因此，作为学习指南，读者应该按照章节的顺序来进行学习。

- 快速参考

本书通过简明的实例系统讲述了 HotDog Professional 6.2 的全部基本功能。对于有一定基础的读者，可以迅速地根据目录翻阅相应的章节，学习相应的操作。因此，本书可以作为参考手册来方便快速地查询。

由于时间紧迫和水平有限，难免存在一些疏漏，衷心希望广大读者给予批评和指正。

编著者

目 录

第 1 章 网页编写初步	1
1.1 利用 HotDog 编辑器	2
1.1.1 新建一个网页	2
1.1.2 设置网页属性	4
1.1.3 设置网页信息	6
1.1.4 设置网页标题	7
1.1.5 预览网页	8
1.2 利用 Resources 浮动菜单	10
1.2.1 新建一个网页	10
1.2.2 设置 Title 和背景图案	13
1.2.3 设置网页标题	15
1.3 使用模板来创建网页	15
1.3.1 创建一个模板	15
1.3.2 保存模板	16
1.3.3 使用模板	17
1.3.4 在模板上添加新的内容	18
1.4 总结	19
1.4.1 方法比较	19
1.4.2 Resource Manager (资源管理器)	19
1.4.3 使用 HotDog 的 Code Completion 功能	21
1.4.4 定制 HotDog	22
第 2 章 充实你的网页	23
2.1 加入分隔线和特殊信息	24
2.1.1 加入水平分隔线	25
2.1.2 加入特殊信息	26
2.1.3 调整显示效果	28
2.2 加入文本	30
2.2.1 向网页中加入文本	31
2.2.2 对文本进行修饰	31
2.2.3 预格式化文本	34
2.3 使用列表 (List)	35

2.3.1 无序列表和有序列表	36
2.3.2 使用定义列表	38
2.3.3 列表的嵌套使用	40
2.4 综合运用	41
2.5 进阶	42
2.5.1 向网页中导入文本 (Import Text Document)	42
2.5.2 向网页中加入 Publishing Field	43
2.5.3 使用 Convert 功能	47
第 3 章 在网页中加入图像	49
3.1 使用 Insert Image 对话框	51
3.1.1 在 Insert Image 对话框内设置图片	51
3.1.2 设置图像的一般属性	53
3.1.3 设置图片的高级属性	55
3.2 使用 Image Wizard	57
3.2.1 向 Web 网页中插入图片	57
3.3 使用 HTML Property Sheet	61
3.3.1 向 Web 网页中插入图片	61
3.3.2 设置图像的一般属性	61
3.3.3 设置图像的高级属性	62
3.4 总结	62
3.4.1 方法比较	62
3.4.2 疑难解答	63
3.4.3 使用 Image Lab	64
3.4.4 鼠标右键的使用	68
3.4.5 向网页中插入内含项 (Insert Embedded Item)	69
3.4.6 多媒体管理器 (Multimedia Manager)	70
第 4 章 跳来跳去的超文本链接	71
4.1 使用文档内的链接	72
4.1.1 创建一个新的由多页组成的网页	73
4.1.2 在文档中添加目标 (或称为锚标记)	73
4.1.3 链接到目标 (锚标记)	74
4.1.4 在 Explorer 中检验文档内的链接	76
4.2 使用文档间的链接	77
4.2.1 在文档内插入文本	77
4.2.2 实现文档间的链接	78
4.2.3 在 Explorer 中检验文档间的链接	83

4.3 使用向导实现文档间的链接	84
4.3.1 以 File Link 链接为例介绍向导	84
4.3.2 FTP 链接	86
4.3.3 Gopher 链接	88
4.3.4 E-mail 链接	89
4.4 使用图像映射 (Map) 来链接	90
4.4.1 设定图像超级链接	90
4.4.2 在 Explorer 中检验图像链接	92
4.5 使用拖曳方式建立链接	93
4.5.1 使用拖曳方式建立指向本地文件的链接	94
4.5.2 使用拖曳方式建立指向远程主机文档的链接	95
4.5.3 在 Explorer 中检验链接	95
4.6 总结	97
4.6.1 超链接的编辑	97
4.6.2 拼写检查	98
4.6.3 同义词库	99
4.6.4 工具栏按钮	100
第 5 章 网站管理	103
5.1 使用 Internet Files 浮动菜单	104
5.1.1 建立与 Web Server 的连接	104
5.1.2 设置 Web 服务器属性	108
5.2 建立和维护 WebSite	109
5.2.1 WebSite 基础	109
5.2.2 建立 WebSite	112
5.2.3 WebSite 的简单管理	121
5.3 发布 WebSite	125
5.3.1 查找和分析网页故障	125
5.3.2 使用任务功能 (Task)	128
5.3.3 发布 WebSite	129
5.4 延拓	130
5.4.1 发布单个 HTML 文档	130
5.4.2 超文本传输协议 (HTTP)	131
5.4.3 IP 地址	131
第 6 章 用表格规划你的网页	133
6.1 使用 Quick Table	134
6.2 使用 HTML Property Sheet	137

6.2.1 创建一个表格	137
6.2.2 设置表格标题	138
6.2.3 使用 HTML Property Sheet 设置表格属性	139
6.2.4 设置单元格属性	143
6.3 使用 Table Wizard	150
6.4 使用 Image Thumbnail Table Wizard	154
6.5 延拓	158
第 7 章 多视框网页	161
7.1 使用视框向导创建视框	162
7.2 使用 HTML 属性列表修改视框属性	167
7.2.1 视框组属性的设置	168
7.2.2 视框属性的设置	175
7.3 视框中的超文本链接	178
7.3.1 连接到指定的视框	178
7.3.2 Target 属性设置中的保留字	181
7.4 延拓	184
第 8 章 用表单联络访问者	185
8.1 使用向导创建表单	186
8.1.1 建立一个新文件	187
8.1.2 插入表单	187
8.1.3 在表单中插入元素	187
8.1.4 设置表单的提交形式	191
8.1.5 进一步改进表单的外观	193
8.2 表单的语法结构与数据传递	197
8.2.1 表单的语法结构	197
8.2.2 表单的属性与数据传输过程	197
8.3 表单专用的 HTML 元素	200
8.3.1 文本框 (Text Box)	201
8.3.2 列表框 (ListBox)	201
8.3.3 单选按钮 (Radio Button)	203
8.3.4 复选框 (Check Box)	204
8.3.5 文本区域 (Text Area)	205
8.3.6 重置按钮 (Reset Button)	208
8.3.7 提交按钮 (Submit Button)	209
8.3.8 口令框 (Password Box)	209
8.3.9 隐藏框 (Hidden Box)	210

8.3.10 图片 (Image)	211
8.3.11 文件 (File)	212
8.3.12 按钮 (Button)	214
8.3.13 使用<ISINDEX>元素	215
8.4 延拓	216
第 9 章 通用网关接口 (CGI)	217
9.1 用 C 语言编写 CGI 程序	218
9.1.1 使用<ISINDEX>元素的文档式查询	223
9.1.2 Get 法传输的表单	227
9.1.3 Post 法传输的表单	232
9.2 用 C++ 语言编写 CGI 程序	239
9.3 使用 Perl 语言编写 CGI 程序	253
9.3.1 使用<ISINDEX>元素的文档式查询	254
9.3.2 采用 Get 方法传输的表单式查询	256
9.3.3 采用 Post 方法传输的表单式查询	258
9.4 总结	260
第 10 章 有趣的滚动字幕	261
10.1 使用 HotDog 编辑器	262
10.1.1 创建具有滚动字幕效果的网页	263
10.1.2 在 Microsoft Internet Explorer 中检验滚动字幕效果	265
10.2 使用 Javascript 语言编程开发滚动字幕	265
10.2.1 初识 Javascript	265
10.2.2 学习 Javascript 的基本语法	267
10.2.3 用 Javascript 开发滚动字幕	275
10.3 总结与延拓	280
10.3.1 总结	280
10.3.2 疑难解答	280
第 11 章 网页编写的加速器	283
11.1 使用宏命令加速网页的创建	285
11.1.1 打开宏管理器	285
11.1.2 创建宏	285
11.1.3 使用宏	287
11.1.4 创建宏的快捷方式	289
11.1.5 使用宏的快捷方式	292
11.1.6 删除宏的快捷方式	292

11.2 使用多行剪贴板加速网页的创建	293
11.2.1 认识剪贴板 (Clipboard)	293
11.2.2 认识多行剪贴板	295
11.2.3 使用多行剪贴板加速创建网页	297
11.3 使用 HTML 语言标记管理器	298
11.3.1 打开标记管理器	298
11.3.2 设置 HTML 语言标记的颜色	298
11.3.3 创建语言标记的快捷方式	300
11.3.4 使用标记管理器把标记插入到文档中	300
11.3.5 语法检查文档中的 HTML 标记	301
11.3.6 自定义标记	302
11.3.7 使用自定义标记	306
11.4 总结	306
11.4.1 比较	306
11.4.2 疑难解答	307
第 12 章 级联样式列表 (CSS)	313
12.1 使用样式列表向导创建样式	314
12.1.1 创建并编辑样式	316
12.1.2 插入样式或样式列表文件	319
12.1.3 在 HTML 文档中应用样式	321
12.2 样式列表的结构与规则	323
12.2.1 样式列表的语法规则	324
12.2.2 基本的样式类型	325
12.2.3 虚拟类型与虚拟元素	327
12.2.4 级联顺序	328
12.3 样式列表的属性	329
12.3.1 字型属性组	330
12.3.2 颜色和背景属性组	333
12.3.3 文本属性组	337
12.3.4 容器属性组	340
12.3.5 分类属性组	346
12.4 将样式列表接入网页	350
12.4.1 在文档内部定义样式列表	350
12.4.2 将外部的样式列表文件接入文档	352
12.4.3 导入一个样式列表	353
12.4.4 内联样式	354
12.5 总结	354

第1章

网页编写初步

本章介绍如何用 HotDog 创建一个简单的网页，包括以下内容：

- 创建并保存网页
- 设置网页的各种属性
- 利用 HTML Property Sheet 属性表单编写网页
- 创建、编辑和使用模板

本章介绍如何创建一个简单的网页，其中包括：设置网页背景图案，设置网页 Title——“欢迎使用 HotDog!”，以及给网页加上标题——“欢迎进入 HotDog 的精彩世界”。

可以采用以下 3 种方法：

- 利用 HotDog 编辑器；
- 使用 HTML Property Sheet 属性表单；
- 使用模板。

通过网页的制作实例，学习如何用 HotDog 编辑器编写网页，学习 HotDog 主窗口中“Format”菜单及相应按钮的使用，学习使用 HotDog 资源管理器（Resource Manager）以及学习创建、编辑和使用模板。

1.1 利用 HotDog 编辑器

1.1.1 新建一个网页

如果您是一个网页制作新手，对 HTML 超文本语言了解甚少或一窍不通，没关系，找一个好用的 HTML 工具——HotDog Professional 6.2，就可以轻松做出专业级效果的网页！

下面利用 HotDog 创建一个如图 1-1 所示的网页。



图 1-1 用 HotDog 制作的简单网页

1. 创建网页

首先启动 HotDog，使用“File”菜单中的“New”命令（也可以单击第 1 排工具栏

上的“?”按钮)，弹出如图 1-2 所示的对话框。

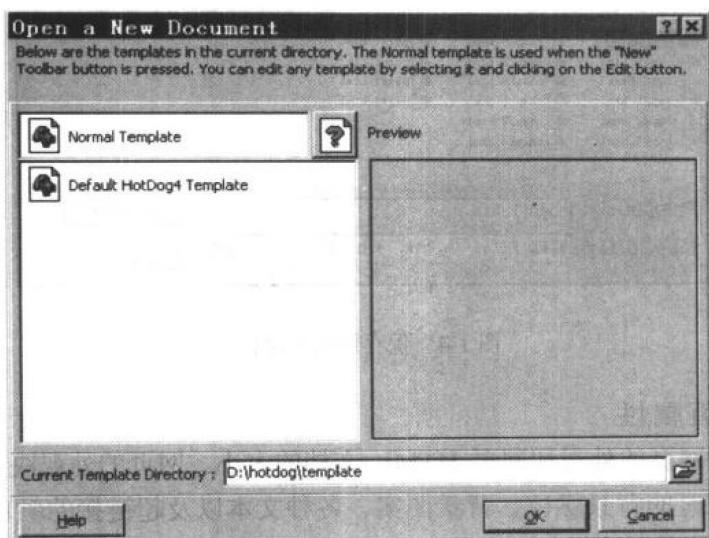


图 1-2 新建 HTML 文档对话框

左上角的文本框内给出当前的模板为“Normal Template”，文本框右边有个按钮“?”，单击该按钮即可预览该模板。文本框下面给出了可供选择的其它模板，再往下面是模板所在的目录。一般使用默认设置，单击“OK”按钮即可，此时结果如图 1-3 所示。

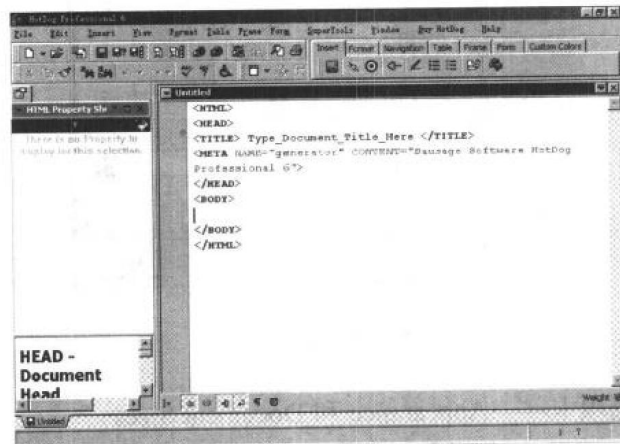


图 1-3 HotDog 主窗口

由图 1-3 可以看到 HotDog 主窗口分为 3 个区域，左边上框是浮动菜单，可以先丢开不管；右边为 HTML 源文件，用于编制网页文件；左边下框为网页预览窗口，可显示刚创建的网页。

从“File”菜单中选择“Save”或者“Save As”（或单击第 1 排工具栏上的“?”按钮），则弹出一个“另存为”对话框。在“文件名”框内输入或者选择 HTML 文件名，如 chap11，再单击“保存”按钮即可。如图 1-4 所示。

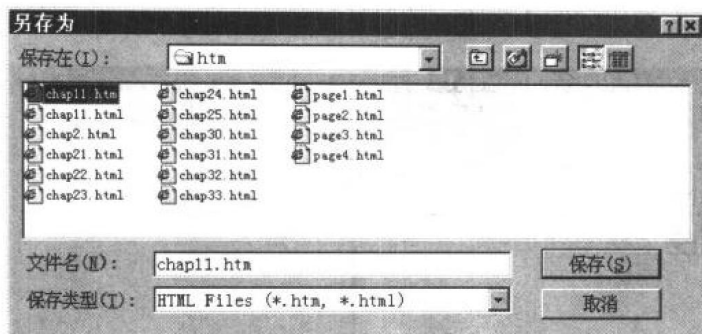


图 1-4 保存网页对话框

2. 设置网页属性

网页属性包括网页的外观和网页 HTML 文档的大小。网页的外观决定了网页在 Web 浏览器中显示出来时的背景颜色、背景图案、各种文本以及超链接的颜色；网页 HTML 文档的大小决定了当其他人访问你的网页时，浏览器装载网页所需的时间。

要设置网页属性，首先从“Format”菜单中选择“Document Properties”（或单击第 2 排工具栏中的“”按钮），则弹出如图 1-5 所示的对话框。

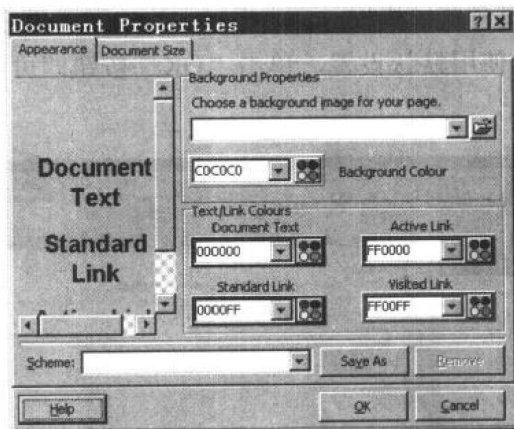


图 1-5 网页属性对话框

该对话框有两个选项卡——Appearance 和 Document Size。

Appearance 选项卡分为左右两半，左边是预览窗口，右边是一些可选项，下面介绍可选项内容：

（1）Background Properties（背景属性）

包括两个选项：

- Choose a background image for your page（设置背景图案）：可以直接在文本框中输入背景图案文件位置，也可以单击文本框右面的“”按钮，弹出如图 1-6 所示的“打开”对话框，找到文件位置 d:\hotdog\resource，单击“打开”，返回“Appearance”选项卡，单击“OK”按钮，即可将图片设置为网页的背景图

案。在预览框中可看到设置背景图案后的效果。

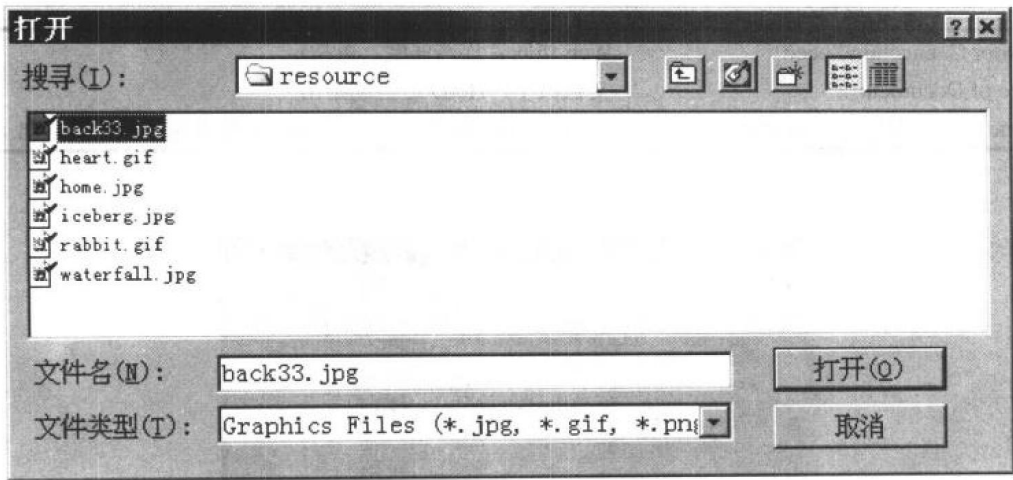


图 1-6 “打开”对话框

- **Background Color (背景颜色)**：单击文本框右边的“”按钮，弹出如图 1-7 所示的对话框。用鼠标单击任何一种颜色，单击“OK”按钮，即可完成设定。但要注意，当设置了背景图案后，设置背景颜色就没有用了，因为背景图案把背景颜色都给遮住了。

(2) **Text/Link Colors (文本和链接的颜色)**

有 4 个选项：

- **Document Text (文本颜色)**：网页上文本的颜色。
- **Active Link (活动链接)**：为正在执行链接的超链接指定颜色；有些浏览器不支持本属性，会忽略它。
- **Standard Link (未访问的链接)**：为未访问的链接指定一个颜色。
- **Visited Link (已访问的链接)**：为访问过的链接指定一个颜色。

4 个选项都可以通过单击选项旁边的“”按钮，来设定一种颜色。

Appearance 选项卡最下面一排是方案选择。左边第 1 个列表框 **Scheme**，是当前使用的方案，缺省情况下为 **Default**，即由 **HotDog** 提供的方案。右边有“**Save as**”和“**Remove**”两个按钮，分别用于保存现有的外观设置方案和去除现有的外观设置方案。

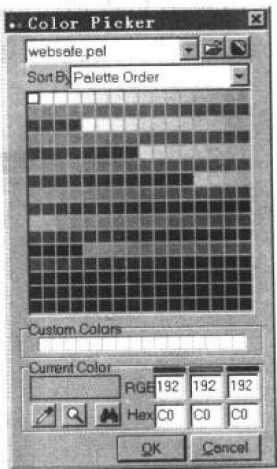


图 1-7 设定颜色对话框

Document Size (文档大小) 选项卡如图 1-8 所示。其中有 3 个项目，如表 1-1 所示。

表 1-1 文档大小选项卡说明

项目	说明
Visitor Connection Speed	Web 访问者连网速度，可指定
Size of Document	文档大小，HotDog 自动给出
Time to Download Document	下载文档所需的时间，由 HotDog 根据前两项自动给出

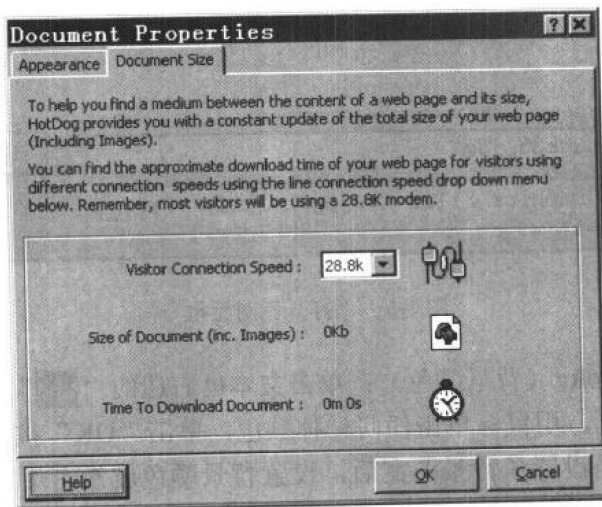


图 1-8 文档大小选项卡

3. 设置网页信息

网页信息包括 Title、作者信息、关键字等。从“Format”菜单中选择“Document Information”（或单击第 2 排工具栏中的“”按钮），则弹出如图 1-9 所示的对话框。

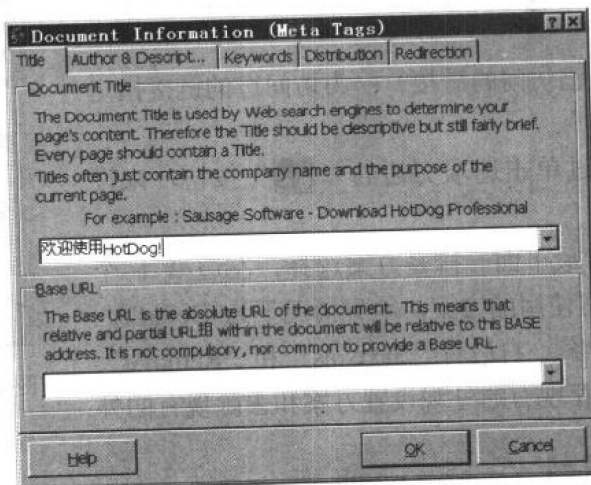


图 1-9 网页信息对话框

该对话框有 5 个选项卡。第 1 个选项卡 Title 包括 Document Title 和 Base URL，Document Title 用于标记通过 Web 浏览器所看到窗口的名字，应起得短小而且能清楚地表示这个窗口所包含的内容，本例在文本框中输入“欢迎使用 HotDog！”作为网页标题；Base URL 指定了网页中相关链接的基地址，它指定了查找相关 HTML 文件的 URL（Uniform Resource Location，统一资源定位器），本例中不使用该项。第 2、3 个选项卡给出了网页的作者、简介及关键字，供搜索引擎使用。第 4、5 个选项卡给出了网页发布及重定位所需的信息。本例中只用到第 1 个选项卡的 Document Title 项。

4. 设置网页标题

在 HTML 文件中，可以设置 6 级标题，分别为<H1>、</H1>，……<H6>、</H6>，详细说明如表 1-2 所示。

表 1-2 6 级 HTML 标题

H1	粗体，特大号字，左对齐，上下各有 1~2 行空白
H2	粗体，大号字，左对齐，上下各有 1~2 行空白
H3	粗体，大号字，从左边空白处缩排，上下各有 1~2 行空白
H4	粗体，普通字，缩排与 H3 差不多，上下各有 1 行空白
H5	粗体，普通字，缩排与 H4 差不多，上下各有 1 行空白
H6	粗体，缩排与普通文字一样，上面有 1 行空白

在 Web 浏览器 Internet Explorer 中，6 级标题显示结果如图 1-10 所示。

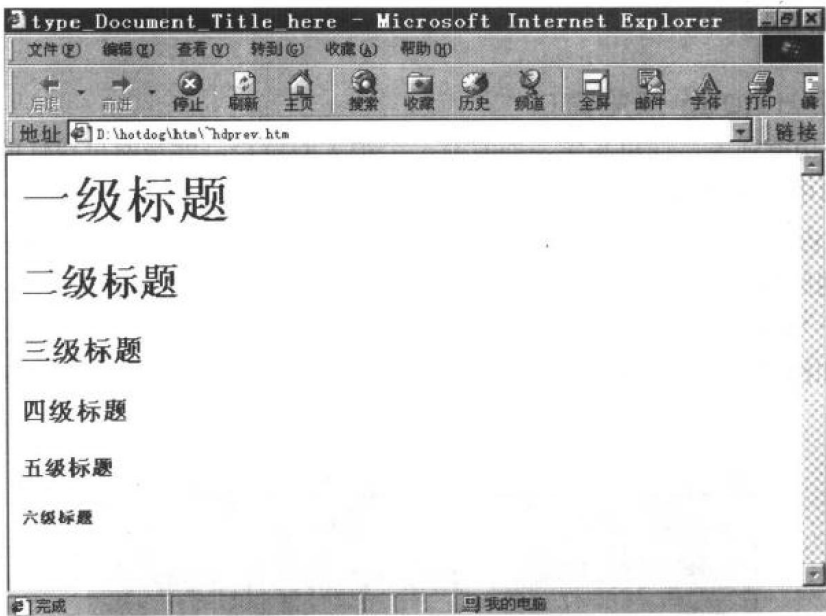


图 1-10 各级 HTML 标题显示结果

要想在网页中加入标题，首先从“Format”菜单中选择“Heading”（或单击第 2 排工具栏中的“H?”按钮），则可设置 6 级标题。如图 1-11 所示，我们为当前 HTML 文件