



“……最好、最完整的HTML参考手册”

HTML

Web页面制作

教程

[美] Laura Lemay & Arman Danesh 著

宛延闯 周晓牧 苏俊 等译
鲁玛勒 定海 审校



清华大学出版社
[Http://www.tup.tsinghua.edu.cn](http://www.tup.tsinghua.edu.cn)



培生教育出版集团

HTML Web 页面制作教程

[美] Laura Lemay & Arman Danesh 著

宛延闯 周晓牧 苏俊 等译

鲁玛勒 定海 审校

清华大学出版社

(京)新登字 158 号

HTML Web 页面制作教程

Teach Yourself Web Publishing with HTML 4 in 14 Days, Second Edition

Laura Lemay & Arman Danesh

Copyright ©1997 by Sams.net Publishing.

Original English Language Edition Published by Sams.net Publishing.

All rights reserved. For sale in Mainland China only.

版权声明

本书中文简体字版本由美国培生教育出版集团授权清华大学出版社独家出版、发行,未经出版者书面许可,不得以任何形式摘抄、复制本书的任何部分。

北京市版权局著作权合同登记号 图字 01-98-0506 号

版权所有,翻印必究。

本书封面贴有清华大学出版社激光防伪标签,无标签者不得销售。

书 名: HTML Web 页面制作教程

译 者: 宛延闯 周晓牧 苏俊 等

出 版 者: 清华大学出版社(北京清华大学学研大厦,邮编 100084)

<http://www.tup.tsinghua.edu.cn>

责任编辑: 郑寅堃

印 刷 者: 清华大学印刷厂

发 行 者: 新华书店总店北京发行所

开 本: 787×960 1/16 印张: 61.25 字数: 1377 千字

版 次: 2000 年 12 月第 1 版 2000 年 12 月第 1 次印刷

书 号: ISBN 7-900630-73-2

印 数: 0001 ~ 4000

定 价: 108.00 元

著名人士对 Laura Lemay 的 Teach Yourself Web Publishing with HTML 《HTML Web 页面制作教程》的评价

“尽管 Web 本身就有一些好的 HTML 入门材料,但我的体会是,通过刻苦攻读一本书将更容易学会。我发现最好的一本书是 Laura Lemay 的《HTML Web 页面制作教程》的评价”

——Marc Frons,
Business Week

“Laura Lemay 履行了她在书名中的许诺。通过书中清晰的解释、例子和练习,即使是对 Web 完全陌生的新手,在几天内也能创建出合用的文档。更可贵的是,在简单讲述结构之后,她很快转向技术和工具,这些技术和工具能用于设计最有效、最富吸引力的、不受媒体限制的网络展示文件。”

——Michael K. Stone,
Whole Earth Review

“我认为在至今已出版的所有有关 HTML 的书籍中,Lemay 的这本是最好的,我推荐这本书。”

——Nancy McGough,
Infinite Ink

“如果你正在寻找一本易于阅读的 HTML 介绍材料,那么这本书就是为你写的。Lemay 对 HTML 有透彻的理解,并且以一种简明、有序的风格阐述了她的思想。”

——Robert Stewart The,
Virtual Mirror

“如果你打算创建一个 Web 页,或者你已经创建了一个 Web 页,而你想要一本优秀的书帮助你完全理解它,那么请用 Laura Lemay 的 Teach Yourself Web Publishing with HTML。我自己经常用它,事实上我已能背诵它。”

——Camille Tillman,
Book Stacks Unlimited

“大体上说,这是一本供初学者用的、优秀的自学 HTML 出版的书。它清晰地阐述了 HTML 的基础知识,而且其练习富有启发性,并易于遵循。”

——Jim Duber,
Chorus

“这是一本有关 HTML 的书,非常详尽,且十分准确。Laura Lemay 是一位优秀的技术书刊著作者,她解释概念十分清晰、透彻。这正是我开始学习 HTML 时所需要的书,可惜当时没有。”

——Bob Cunningham,
University of Hawaii

“我极力推荐这本 Laura Lemay 写的 Teach Yourself Web Publishing with HTML。在可得到的书中,几乎不存在一本比它更好的书,却有许多书远不如它。如果你认真地阅读它,你就会学到足够的、有关创建你自己的高质量 Web 页方面的知识。”

——Bob Bickford

“如果你需要一本好书来帮助你理解每一件事是如何真正工作的,那么请仔细看一看 Sams Publishing 公司出版的 Teach Yourself Web Publishing with HTML。它是一本写得非常好的书,它对所有的信息都用一种易于理解的方式进行了解释。”

——Ron Loewy,
HyperAct, Inc.

“有一本极好的有关 HTML 的新书,名为 Teach Yourself Web Publishing with HTML……它非常详尽,且书中结构安排也十分得当。”

——Michael MacDonald

“我认为,Lemay 的第一本书,可能在某种程度上是因 Web 本身的发展而出名的。但是,近来人们制作主页时,频频参考放在手边的、翻旧了的是 Teach Yourself Web Publishing 的复印件。我惊叹,最近 6 个月中已生成的好几万个主页中有多少是这样做出来的,真是不可计数!”

——Dave Elliott,
The Web Academy

译者序

万维网(World Wide Web)是一个跨越全球的超媒体网络信息系统,它丰富的集文字、图形、影像及声音等于一体的信息传输展示能力,使网络用户传播和获取信息产生了巨大变革,提供了一种革命性的新方式,吸引着无数的网络用户。万维网业已成为 Internet 最重要的、发展最快的资源和服务的组成部分。企业、公司、研究机构、大学甚至个人通过建立万维网站,编制极富个性化的主页(Home Page),及时发布令人心动的信息(包括计算机化的广告、研究成果、论文等信息),吸引着全世界不同肤色、不同职业的人们驻“足”观看,流连忘返,甚至慷慨解囊,已使 Internet 冲浪者的梦想成真。

传统的 Internet 应用基于文本并以简单的树状结构来组织信息,信息缺乏关联性,只单纯线性地用字符或数值或格式化文本表示,用户只能看到单调的文本和菜单选择。所谓超文本技术就是以联想记忆的方式,采用非线性的网状结构组织块状结构信息,把文本按其内部固有的独立性和相关性划分为不同的信息块,然后再按它们的自然关系链接成网络。超文本作为多媒体的一种基本应用是实现信息可视化和多媒体化的重要基础,为 Internet 带来了巨大变革。

超文本技术在万维网应用中是通过 HTML(HyperText Markup Language)超文本标记语言和以网状结构组织起来的信息实现的。HTML 语言的主要特点是超文本、超链接、超媒体,可以在 HTML 的文本里嵌入各种链接,而这些链接可以是另一个 HTML 文件或文本、语言、图形、图像等等,用 HTML 语言可以从多种角度展示多媒体信息,用户也可以简捷地在关联的链接间自由选择、定位,获取他们自己所感兴趣的内容。

为帮助广大读者和计算机用户熟练掌握超文本技术,提高我国计算机应用水平,我们组织翻译了本书。本书共分 32 章,8 个附录,前 28 章是 HTML 的核心部分,后 4 章是高级 HTML——包含了动态超文本标记语言(Dynamic HTML)。动态 HTML 是新一代的语言,结合了 JavaScript 与层叠式样式(Cascading Style Sheets)技术,使页面与读者之间的互动性更强。文字图像时隐时现,甚至上下左右移动,更接近动画效果。

本书概念清晰,讲解透彻,书中结构安排得体。在简单讲解结构之后,进而转向阐述技术和工具,加上解释的例子和练习,以及每章后的问与答,构成了近乎完美的创作主页的有效结构。通过本书的学习,读者将能够设计出最好、最有效、最富于吸引力的网络展示文件。

本书是迄今为止最详尽地介绍 HTML 的一本好书。

我们在翻译过程中进行了认真审核校对,并对书中的技术词汇作了认真的研究和讨论,订正了若干不严谨的地方,对一些常用的关键字词作了较确切的解释,并在某些地方加上了

译者注。

本书内容新颖,涉及各方面知识,篇幅很大,在翻译过程中得到北京大学、清华大学、中国人民大学许多专家、教授和学者的大力支持,特别是中国人民大学王珊教授给予了很大支持,不然本书不可能得以顺利地完成。此外,本书的翻译工作还得到了北京计算机应用和仿真技术研究所的蔡愉祖和胡俊研究员、石柱博士的热情支持,他们还亲自参加了部分章节的翻译工作,在此一并表示衷心感谢!

参加本书翻译的还有施化宇、宛霞、苏文、唐莉梅、王子滨、赵辉、马雅华、舒仁和王凯等。审校是鲁玛勒、定海。

虽然我们很注意译文的准确性,审核力求无误,语言注重通俗流畅,但涉及的知识较广,加上我们水平有限,难免有错误之处,期待广大读者批评指正。

希望本书为我国万维网的主页创作水平的提高和网络实用化起到推动作用。

宛延阁

2000年9月于北京

致 谢

感谢 Sams 和 Sams.net 出版公司请我写这类我盼望已久的 HTML 书。

感谢在 Com.infosystems.www 新闻组工作的、www-talk 邮寄名单上的、以及 WELL Web 会议上的全体同仁们,感谢你们解答我的问题,容忍我在深更半夜进行的打扰。

感谢无以计数的帮助我写作本书的人们,包括 Lance Norskog、Ken Tidwell、Stere Krause、Tony Barreca、CJ Silverio、Peter Harrison、Bill Whedon、Jim Graham、Jim Race、Mark Meadows 和许多我的确无法忘记的其他人。

最后,要感谢 Eric Murray, lne.com 的另一半,当我确信我不可能按时完成本书的写作时,是他给了我精神上的支持。感谢他为我装备了全部 UNIX 和网络设施并使之保持运行,感谢他顷刻间为我编写了整整一大批 Perl 代码。(如果我需要一个表单,用于基于月亮盈亏来计算人的体重、计算当前国家的总债务,以及某个人午餐吃了什么,你都能用 Perl 代码完成,对吧?)本书中大多数程序都是由他完成的,名副其实地,一大半功劳应归于他。谢谢你,谢谢你,谢谢你,谢谢你。

——Laura Lemay

首先必须感谢我妻子,当临近交稿期限时,对我的废寝忘食她予以理解和容忍。至今,我对她依然允许我做这些项目工作,仍感意外。

我必须感谢 Sams 和 Sams.net 的工作人员,特别是 Mark Taber、Kelly Mardock 和 Cindy Morror,尤其是当我的 Internet 连接出了问题,在我束手无策之际,是他们给了我很大帮助。

最后,功劳必须归于应得之人。这实在是 Laura Lemay 的书;我只是帮助它赶上潮流(如果在 Internet 世界里做此事,就更加可能了)而已。正因为是她写了这样一本好书,她值得赞扬。

——Arman Danesh

本书新增内容

本书是“Teach Yourself Web Publishing with HTML 3.2 in 14 Days”专业参考版的第 2 版,我们在本版中补充了大量内容和最新信息,包括以下内容:

- ☐ 最新 HTML 增强版,包括 HTML 3.2 和刚出现的 HTML 4.0 标准。
- ☐ 对框架、表格和表单进行作了更新。
- ☐ 动态 HTML,来自 Microsoft 和 Netscape 的最新信息。
- ☐ 样式表:学会如何用层叠式样式表和 JavaScript 样式表定制 Web 页的风格。
- ☐ 更新后的 HTML 和 JavaScript 语言索引,它包括 Microsoft Internet Explorer 和 Netscape Communicator 中的最新进展。
- ☐ 有关能帮助你创造极好的和有效的 Web 站点的最新工具的信息。

作者简介

Laura Lemay 是一位技术书刊作家,是个 Web 迷。她每天在计算机前工作达 12 小时之久,尽管这样,她还抽空写书。她是“Teach Yourself Web Publishing in a Week”和“Teach Yourself Java in a Week”两书的作者,专门研究 Web 页的编写、设计和编程,以及与 Web 相关的出版系统。她的目标是,通过她的努力,使 Web 得到迅猛发展。

读者可以访问她的主页:

<http://www.lne.com/lemay/>

Arman Danesh(armand@juxta.com) 是香港 Juxta 出版有限公司的编辑部主任。他是“Teach Yourself JavaScript in a Week”一书的作者,并与别人合作编写了“Java Script Developer's Guide”一书。他是一位技术报刊的撰稿人,并且是 South China Morning Post 和 The Dataphile 的因特网专栏作家。Arman 和他的妻子 Tahirih 住在瑞士。

序 言

假定读者已浏览过 Web, 已知道人们放进因特网中的资料的类型。同时我们也注意到, 放入其中的资料正越来越多, 越来越多的人正在关注它。此刻, 读者也想“我也要送些资料上网”。那么“如何才能做到呢?” 如果你有时间并知道从何处去查找的话。从 Web 的信息中, 能得到你必须知道的全部信息。Web 有所有这方面的信息, 并且全部免费提供。另一种办法, 可以阅读本书。这是一本可以放在书桌边进行阅读、参考和能获得实效的书, 在本书里有几乎全部的创建自己的 Web 页所需要的信息——如何编写主页、如何将主页链接在一起, 以及如何设置自己的 Web 服务器, 并用它去管理表单和创建处理 Web 页的专用程序。

不仅如此, 本书在创建 Web 页方面也超过了其他书籍, 那些书仅仅教一些基本技术细节, 例如, 如何生成一个粗体字。而从本书中你会学到, 为什么要产生某种特定效果, 以及什么时候应该使用它和如何使用它。此外, 本书提供了提示、建议和例子, 它们阐述了如何构造整个 Web 展示文件, 而不仅仅是每页中的字词。本书将不仅讲述如何创建 Web 展示文件, 而且还会讲述如何创建好的 Web 展示文件。

此外, 和其他许多 HTML 书不同, 本书不涉及任何一种计算机系统。无论对于运行 Windows 的个人计算机, 还是 Macintosh, 或者是 UNIX (或任何其他计算机系统) 的某些版本, 本书中的许多概念均有价值, 你都能在自己的 Web 页中应用它们, 而与平台无关。

听起来很不错! 很高兴读者这样想。当我写本书时, 我认为以上几点想法很好。我希望读者从本书的学习中能得其精髓。

谁适合阅读本书

本书是否适合你呢? 这取决于:

- ☐ 如果你见过 Web 的输出, 并打算贡献出自己的资料, 那么本书适合你。
- ☐ 如果你代理一个公司去创建 Internet“现实”, 而又不知从何着手, 那么本书适合你。
- ☐ 如果你是位信息开发者, 譬如是一个技术书刊作者, 且打算搞清 Web 要怎样做才能帮助你在网上显示自己的信息, 那么本书适合你。
- ☐ 如果你正在做研究或民意调查, 且想创建一个系统, 它能让市民“登记”他们的意见, 或对特定建议及条款投票表决, 那么本书适合你。
- ☐ 如果你仅是好奇, 想知道 Web 是如何工作的, 那么本书的某些部分也适合你, 虽然你也可能能在 Web 上找到所需要的信息。

- ☐ 如果你从未见过 Web,只听说它实在好,因此很想试试,那么本书不适合你。在亲手制作 Web 文件之前,你需要一本较通俗的、有关建立和浏览 Web 的书。
- ☐ 如果你已经用文本、图像和链接做过 Web 展示文件,可能还做过一两个表格,设置过几个简单的表单,那么你可以跳过本书的前半部分,但后半部分仍提供有大量有用信息。

本书的主要内容

本书分为 32 章,每章描述一个或两个与 Web 展示文件设计有关的概念。

第 1、2 章 起步: WWW 和你

第 1、2 章先讲述万维网(WWW)的概念及其用途,然后提出制作自己的 Web 展示文件的计划。

第 3、4 章 创建简单的 Web 页

第 3、4 章讲述 HTML 语言、如何编写简单的文档,以及如何用超文本链接将它们连接在一起。

第 5、6 章 用 HTML 做更多格式化工作

第 5、6 章讲述用 HTML 做更多的文本格式化工作,包括文本对齐、标线和字符格式化处理。同时还一般性地介绍了各种可用来帮助读者编写 HTML 和 HTML 编辑器。

第 7、8 章 图像和背景

第 7、8 章讲述图像、背景和在 Web 上使用颜色,包括读者欲知的每一件事。

第 9、10 章 Web 上的多媒体、动画、声音、视频和其他文件

第 9、10 章讲述如何在 Web 展示文件上加上多媒体功能:使用图像、声音和视频为文件增色。

第 11、12 章 设计有效的 Web 页

第 11、12 章讲述如何生成一个结构优良的 Web 展示文件,并给出某些实用的提示。读者可以考察一些 Web 展示文件的例子,以便对能做什么类型的工作有初步了解。

第 13、14 章 高级 HTML 特性:表格和框架

第 13、14 章介绍在 Netscape 和其他浏览器中所提供的某些高级 HTML 特性:表格和框架。

第 15、16 章 网上生活

第 15、16 章告诉读者,如何将自己的 Web 展示文件发布到网上,包括如何设置 Web 服务器、如何发布已完成的工作。

第 17、18 章 创建可交互页面

第 17、18 章讲述如何在 Web 展示文件上实现可交互的表单和可交互的地图式图像,包括客户端生成的新的地图式图像标记。

第 19、20 章 CGI 编程

第 19、20 章介绍 CGI 编程。前半部分讲述有关编写 CGI 脚本及程序本身的所有知识, 在后半部分向读者展示一些例子。

第 21、22 章 可交互页面实例

整个第 21、22 章都在列举实例——既有信息性的又是可交互性的, 供读者观察和钻研。

第 23、24 章 JavaScript 语言

第 23、24 章深入介绍 Java Script, 它是一种新的在 Netscape 中可使用的语言, 可以给 Web 页面增加新特性和可交互性。

第 25、26 章 Java、插件和嵌入对象

第 25、26 章包含更多的 Netscape 的增强功能: 在 Web 页中使用 Java 小应用程序 (Applet), 以及使用插件及其他可嵌入对象。

第 27、28 章 用自己的服务器做更多工作

第 27、28 章介绍大量的、使用服务器方面的新技巧, 包括使用服务器端嵌件功能和保密性、权限等。

本书的最后 4 章是有关 HTML 的高级技术。

第 29、30 章 创建专业站点

正当读者以为已学完时, 还有额外的第 29、30 章要去学。这两章中包括某些附加信息, 用于测试和维护 Web 展示文件以及管理那些真正大型的 Web 展示文件。

第 31、32 章 样式表和动态 HTML

最后, 还有另外额外的两章, 这使得本书总共有 32 章。这两章内包括 Netscape Communicator 和 Microsoft Internet Explorer 4 所特有的某些最新特性, 它们总起来被称作动态 HTML。

NOTE

注释 本书中的一些章节改编自 Wes Tatter 的 Teach yourself Netscape Web Publishing in a week。

阅读本书的读者必须具备的条件

市场上有成百本有关如何上网的书, 也有大量的有关如何使用 WWW 的书, 但本书不在其列。如果读者要阅读本书, 则我假定读者已有在 Internet 上工作的实践, 有适用于读者的浏览器——例如 Netscape、Mosaic 或 Lynx, 而且读者至少已使用了一段时间。读者至少还应该初步了解 Internet 的某些其他部分——例如电子邮件、Gopher 和 Usenet 新闻, 因为本书可能会直接引用它们的一些概念。虽然为了通读本书, 读者并不需要直接地使用这些概念, 但 Web 的某些部分可能会引用它们。

换言之, 为了给 Web 提供资料, 读者必须使用过 Web。只要读者满足这样一个普通的

条件,就可以阅读本书了。

NOTE



注释 为能真正利用本书中的全部概念和例子,最好使用 Netscape Navigator 的最新版本(版本 3.0 或更高),或者使用 Microsoft 的 Internet Explorer (版本 3.0 或更高)。

本书所用的约定

为了突出信息的不同类型,本书使用了一些专门的字体和图元。

专门术语

在描述与要讨论的题目有关的信息时,我们使用 4 种类型的“框型”词语:注释、提示、警告和新术语。

NOTE



注释 注释强调当前论题的特殊细节。



TIP

提示 提示部分的内容用于为进行某特别任务提供一条捷径,或提出避免麻烦的建议,故最好阅读它们。



WARNING

警告 不要不阅读警告。它们所提供的信息能帮助读者不致作出导致麻烦的决策或进行错误的操作。

NEW TERM

新术语 无论何时,当引入一个新术语时,均会像这样用一个框来突出它,并加以定义。

HTML 输入和输出的例子

本书从头到尾都提供有关 HTML 输入和输出的练习和例子。以下是输入和输出的标识。

输入 输入标识读者能键入的 HTML 代码。

输出 输出标识指示在诸如 Netscape 或 Lynx 之类的浏览器上,HTML 的输入生成什么。

专门字体

某些项以等宽的普通字体或斜体字体表示。以下说明每一种字形的含义。

普通字体 适用于命令、文件名、文件扩展名、目录名、Internet 地址、URL 和 HTML 输入。例如,诸如 `<TABLE>` 和 `<P>` 这样的 HTML 标记即用这种字体表示。

斜体字体 适用于占位标志,它们是一些通用术语,读者可以用具体项取代通用术语,作为命令的一部分或作为计算机输出的一部分。例如,用斜体字 *filename* 表示的术语可以用真正的文件名来代替,例如 *myfile.txt*。

HTML 快速参考卡

结构标记

<code><! -----></code>	创建一个注释
<code><HTML> ... </HTML></code>	包含整个 HTML 文档
<code><HEAD> ... </HEAD></code>	包含 HTML 文档标题
<code><ISINDEX></code>	表示文档是允许搜索的网关脚本(用于 CGI 产生的 HTML 文件中)
<code><META></code>	提供文档的一般信息
<code><STYLE> ... </STYLE></code>	样式信息
<code><SCRIPT> ... </SCRIPT></code>	脚本语言
<code><TITLE> ... </TITLE></code>	文档的标题
<code><BODY> ... </BODY></code>	包含 HTML 文档的主体(文本和标记)

公共属性

id	文档宽度标识符
class	类(class)值
lang	语言值
dir	弱/中性文本指示
title	标题

标题标记

< H1 > ... < /H1 >	标题,从 < H1 > (最大)到 < H6 > (最小)
< H2 > ... < /H2 >	H1 为一级标题
< H3 > ... < /H3 >	H2 为二级标题
< H4 > ... < /H4 >	H3 为三级标题
< H5 > ... < /H5 >	H4 为四级标题
< H6 > ... < /H6 >	H5 为五级标题
	H6 为六级标题

段落标记

< P > ... < /P >	一个无格式段落; < /P > 是可选项
------------------	----------------------

链接标记

< A > ... < /A >	创建一个包含公共属性的链或锚
HREF = "..."	被链接文档的 URL(或路径和名称)
NAME = "..."	锚名
TARGET = "..."	标识要在其中打开链接的窗口或位置
REL = "..."	定义前向链接类型
REV = "..."	定义反向链接类型
ACCESSKEY = "..."	确定可访问字符
SHAPE = "..."	对象用形状(RECT, POLY, CIRCLE)
COORDS = "..."	对象用形状(坐标点)
TABINDEX = "..."	确定制表键控制次序
onClick	内部事件(单击)
onMouseOver	内部事件
onMouseOut	内部事件

列表

< OL > ... < /OL >	有序(编号)列表
< UL > ... < /UL >	无序(实心圆点)列表
< MENU > ... < /MENU >	菜单项列表
< DIR > ... < /DIR >	目录列表
< LI >	列表项
< DL > ... < /DL >	定义或词汇列表
< DT >	定义术语
< DD >	对定义术语的相应定义

字符格式化

< EM > ... < /EM >	强调部分(通常是斜体字)
< STRONG > ... < /STRONG >	特别强调(通常为黑体字)
< CODE > ... < /CODE >	代码样本(通常为 Courier 字体)
< KBD > ... < /KBD >	被键入文本(通常为 Courier 字体)
< VAR > ... < /VAR >	某些其他值的变量或占位符
< SAMP > ... < /SAMP >	样本文本
< DFN > ... < /DFN >	(建议)术语的定义
< CITE > ... < /CITE >	引文(证)
< B > ... < /B >	加粗文本
< I > ... < /I >	斜体文本
< TT > ... < /TT >	打印机字体

其他单元标记

< HR >	水平标尺
< BR >	换行
< BLOCKQUOTE > ... < /BLOCKQUOTE >	用于大段的引语或引证
< ADDRESS > ... < /ADDRESS >	文档作者的签名或一般信息
< FONT > ... < /FONT > SIZE = "..."	对包含的文本改变字体大小 字体的大小,从 1 到 7
< BASEFONT > SIZE = "..."	对当前页设置字体的默认大小 字体的默认大小,从 1 到 7

图像标记

< IMG >	把内联图像插入到文本中;包含公共属性
ISMAP	此图像是服务器端地图式图像
USEMAP	此图像是客户端地图式图像
SRC = "..."	图像的 URL
ALT = "..."	用于在不支持图像的浏览器中(纯文本浏览器)代替图像的文本串
ALIGN = "..."	确定给定图像的对齐方式
HEIGHT = "..."	以像素为单位的设定高度
WIDTH = "..."	以像素为单位的设定宽度
VSPACE = "..."	图像与文本间的上下空间(以像素为单位)
HSPACE = "..."	图像与文本之间的左右空间(以像素为单位)