



72 HOURS

第

1

章

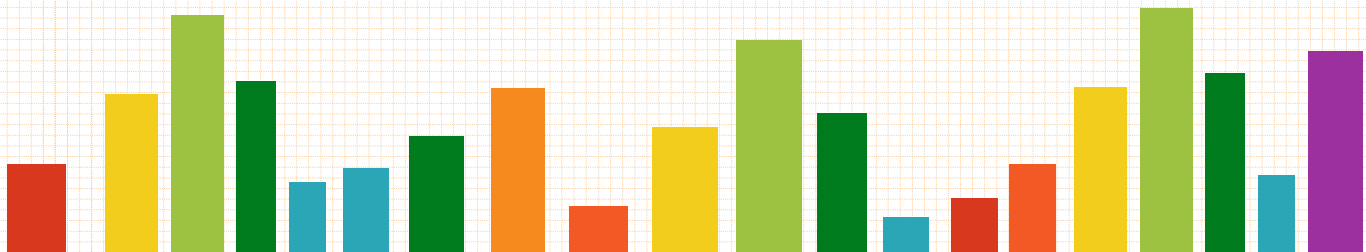
快速解读网站

学习 2 小时

- 网站的建设及流程
- 网站开发环境配置

在学习制作网站的方法前，用户需要先了解网站及网页的相关知识，包括什么是网页、网页的类型、建设网站前需要的准备工作以及网站建设的流程等；熟悉这些知识后，就可以开始在 Dreamweaver CS6 中配置网站的开发环境，进行网页设计的具体工作了。

上机 3 小时



1.1 网站的建设及流程

在学习建设网站前,应该先了解网站及网页的相关知识,从而快速方便地分辨各种网站的类型及作用。在建设网站时,还需要了解网站的建设流程,并对建设好的网站进行发布,否则就失去了建设网站的原本意义。下面将对网站、网页、网站类型和创建及发布网站的相关流程进行介绍。

学习 1 小时

了解网站和网页。

掌握购买服务器空间和域名的操作方法。

掌握网站类型的分类。

掌握网站建设流程以及所使用的常用软件。

002

72
Hours

1.1.1 网站和网页的认识

网站是由单个或多个网页组成的集合。在互联网上,网站表现为一个个相互链接的网页,单击网页中的链接就可打开相应网页。而在电脑中,网站表现为一个网页文件及文件夹的集合;而网页则是一个个文件,当浏览者进入某个网站时,在浏览器中观看到的文字、图片、动画、视频以及可以互动的一些元素组成的页面即为网页。



经验一箩筐——网页文件的扩展名

在网站中,网页文件的扩展名主要包括 .htm、.html、.php、.asp、.aspx 和 .jsp 等,这些文件通过浏览器解析后就可以呈现出丰富多彩的网页效果。

1.1.2 网站类型

按照网站实现功能不同,可将网站分为资讯门户类网站、企业品牌类网站、交易类网站、办公及政府机构网站、社区网站、互动游戏网站、有偿资讯类网站及各种功能性网站等。不同的网站类型通常有不同的风格,其结构、功能都不一样,因此在进行网站建设前必须了解各类网站类型的特点,并进行相应的规划。下面将分别对常见的网站类型进行介绍。

资讯门户类网站：资讯门户类网站以提供信息资讯为主要目的，是目前最普遍的网站形式之一。这一类型的网站有栏目多、信息量大和访问群体广的特点。其基本功能通常包含检索、论坛和留言等，也有一些提供简单的浏览权限控制。比较典型的资讯门户类网站有新浪、搜狐、新华网等。



交易类网站：交易类网站以实现交易为目的，以订单为中心。交易的对象可以是企业（B2B），也可以是消费者（B2C）。该类网站一般需要有产品管理、订购管理、订单管理、产品推荐、支付管理、收费管理、收发货管理、会员管理等基本系统功能。部分企业品牌类网站也具有交易功能。如下图所示的淘宝网即为交易类网站。



企业品牌类网站：企业品牌类网站要求展示企业综合实力，体现企业CIS和品牌理念。企业品牌网站特别强调创意，对于美工设计要求较高，精美的Flash动画是常用的表现形式。对网站内容组织策划、产品展示体验方面也有较高要求。该类网站利用多媒体交互技术和动态网页技术，针对目标客户进行内容建设，以达到品牌营销传播的目的。



办公及政府机构网站：办公及政府机构网站主要分为企业办公事务类网站和政府办公类网站两大类。企业办公事务类网站主要包括企业办公事务管理系统、人力资源管理系统、办公成本管理系统和网站管理系统等。政府办公类网站利用外部政务网与内部局域办公网络运行。网站面向社会公众提供资讯，也可提供网上业务与查询等。



003

72 Hours

62 Hours

52 Hours

42 Hours

32 Hours

22 Hours

12 Hours

社区类网站：社区网站主要用于具有相同兴趣爱好的网友进行交流,比如猫扑、天涯等,当然部分门户网站也有自己的论坛。



有偿资讯类网站：有偿资讯类网站与资讯类网站有点相似,也是以提供资讯为主。不同的是,有偿资讯类网站提供的资讯要求直接有偿回报。这类网站的业务模型一般要求访问者按次、按时间或按量付费。



互动游戏网站：互动游戏网站是近年来国内逐渐风靡起来的一种网站。这类网站的投入是根据所承载游戏的复杂程度来定,其发展趋势是向超巨型方向发展。



功能性网站：功能性网站是具有某种特殊功能的网站,如百度网站是专业的搜索网站,其主要功能就是提供搜索服务;8684网站主要提供公交信息查询。



问题小贴士

问：网站有分类,那么网页可以分类吗?

答：在网站中不同类型网页的执行过程是不同的,所以根据网页的执行过程可将网页分为静态网页和动态网页。其中静态网页是指网页中的内容是固定的,并不会随着用户的访问而呈现不同的内容,但静态网页中也可有动态的元素(如 GIF 动画、Flash 动画、滚动字幕等),但这些动态效果只是视觉上的,与动态网页是不同的概念,一般情况下,静态网页的扩展名为 .htm、.html、.shtml 和 .xml; 而动态网页则用程序语言将网页上的数据存储在数据库中,用户在访问网站中不同的网页时,会自动从数据库中读取相应的数据,其网页内容不是固定的。动态网页可以在线更新,与用户进行交流,将用户提交的数据存储到服务器的数据库中,一般情况下,动态网页的扩展名为 .asp、.jsp、.php、.perl 和 .cgi 等。

1.1.3 创建网站前的准备工作

在着手创建一个完整的网站时，应该为此网站购买服务器空间以及申请域名作为备用，下面将分别介绍购买服务器空间及申请域名的作用及操作方法。

1. 认识和购买服务器空间

在创建网站前，必须对建立的网站所使用的服务器空间进行购买，在制作完成后，则可直接将网站放置在购买的服务器空间，以便于他人浏览。

(1) 认识服务器空间

服务器空间是指存放网站文件的空间，目前使用比较多的是虚拟主机空间。另外还可采用租用服务器进行托管，下面将对不同的服务器空间的作用进行介绍。

虚拟主机空间：虚拟主机空间是空间提供商提供服务器主机，并安装相应的服务器软件，如安装 Windows Server 2003 操作系统，安装好 IIS 并进行相应的配置，并规划好相应的站点数，每个用户分配一个账号并划分给每个账号相应的空间等，因此同一 IP 的虚拟主机服务器上可能会同时存在几十个至上百个网站，这些网站共用这台服务器的 CPU、IIS 流量等资源，因此虚拟主机在一定程度上讲有一定的劣势，但因为虚拟主机比较便宜，配置管理方便，因此也是绝大多数企业及个人用户的首选。如下图所示为某虚拟主机空间的部分配置信息。

服务器配置	Win2003	Win2003	Win2003	Win2003	Win2003	Win2003	Win2003
操作系统	Win2003	Win2003	Win2003	Win2003	Win2003	Win2003	Win2003
可开站点数	10	10	20	30	40	50	100
web空间	200M	500M	1G	1.5G	3G	10G	150M
带宽/流量	50M	50M	50M	50M	50M	50M	50M
邮箱数量	5	5	5	5	5	5	5
MySQL数据库	50M	50M	100M	100M	200M	500M	50M
Access数据库	50M	50M	100M	100M	200M	500M	50M
mySQL数据库	50M	50M	100M	100M	200M	500M	50M
日志并发连接	不限	不限	不限	不限	不限	不限	不限
流量(Gbyte/月)	15	25	40	45	60	100	10
独立IP	+180元	+180元	+180元	+180元	+180元	+180元	+180元
绑定域名	15个	15个	15个	15个	15个	15个	15个
机房	06	06	06	06	06	06	06

租用服务器进行托管：租用服务器是指服务器提供商提供主机，用户通过租用或购买这台主机，并放置在服务器提供商的机房中让其进行托管而实现网站的完整功能。租用或购买服务器后，用户就拥有这台服务器的完全配置与管理权，整个服务器的 CPU、IIS 流量等资源都被用户完全占有。租用或购买服务器通常花费较大，且必须要有专门的人员进行全新的配置与管理，这对用户的专业知识要求较高，因此租用或购买服务器只适合于对网站要求非常高的用户，如大型门户网站等。如下图所示为某服务商提供的租用服务器配置信息。

CPU	内存	硬盘	硬件防火墙	带宽
AMD四核E2210	金士顿 4G	500G SATA 硬盘	千兆硬件防火墙	100M独享
酷睿E5405 四核	金士顿 4G	500G SATA 硬盘	千兆硬件防火墙	100M独享
酷睿E5320 八核	金士顿 4G	500G SATA 硬盘	千兆硬件防火墙	100M独享
AMD四核E2210	金士顿 4G	500G SATA 硬盘	千兆硬件防火墙	5M独享
AMD四核E2212	金士顿 4G	500G SATA 硬盘	千兆硬件防火墙	5M独享
贵州电信·免备案 >>				
CPU	内存	硬盘	硬件防火墙	带宽
酷睿四核Q9000	金士顿 8G	500G SATA 硬盘	30G集群防部	10M独享
戴尔八核E5640	金士顿 8G	500G SATA 硬盘	30G集群防部	10M独享
Xeon 5606 四核	金士顿 4G	500G SATA 硬盘	30G集群防部	10M独享
Xeon 5620四核	金士顿 8G	500G SATA 硬盘	30G集群防部	10M独享

经验一箩筐——购买服务器主机的注意事项

选择服务器主机时必须考虑主机所支持的语言、支持的数据库、IIS 并发连接数、流量限制、空间大小等。

(2) 购买服务器空间

目前国内外都有许多提供服务器空间的服务商，国内用户一般只需购买国内服务器空间。下面将讲解在“虚机屋”网站提供商中购买服务器空间的方法，其具体操作如下：

光盘文件

实例演示 \ 第 1 章 \ 购买服务器空间

005

72 Hours

62 Hours

52 Hours

42 Hours

32 Hours

22 Hours

12 Hours

STEP 01: 选择主机类型

1. 在浏览器的地址栏中输入网址“http://www.xujiwu.com”，按 Enter 键，进入“虚拟机”网站的首页。
2. 在网页中进行登录后，在导航栏中单击“虚拟主机”超级链接，在弹出的子导航栏中单击“双线主机”超级链接。

STEP 02: 确定虚拟主机型号

查看各款虚拟主机的情况，并根据自己的实际情况确定购买哪一款虚拟主机，选择好后单击其后的“立即购买”按钮。

读书笔记



STEP 03: 进行虚拟主机配置

根据页面提示进行相应操作，包括填写 FTP 账户名、密码、购买年限等。完成后单击“继续下一步”按钮。

提醒

如果用户登录了该网站，只需在购买虚拟主机界面中填写 FTP 账户，其他的信息网站会根据用户登录的信息自动填写，而购买年限用户可根据实际情况进行更改。

STEP 04: 完成订单

在打开的页面中将显示提交的订单信息。付款后就可正式开通了。

提醒

服务器空间的选择是非常重要的，如果经济条件允许且对网站的要求比较高，可以租用服务器托管，一般情况下使用虚拟主机空间即可，如个人网站、一般的企业网站等。



2. 申请域名

域名即大家常说的网址，如百度的域名为“baidu.com”，但平时大家一般是输入“www.baidu.com”，其中“www”是主机名，而“baidu.com”称为域名。域名是使用英文字符和数字组成的，域名的选取非常重要，简短、容易记忆、便于输入、有一定的内涵和意义等都是评判一个域名好坏的基本标准。

下面将介绍在“中国名创”网站中申请域名的方法，其具体操作如下：

光盘
文件

实例演示 \ 第 1 章 \ 申请域名

STEP 01: 打开网页

在浏览器的地址栏中输入网址“http://www.63ns.com.cn”，按 Enter 键，进入“中国名创”网站的首页。

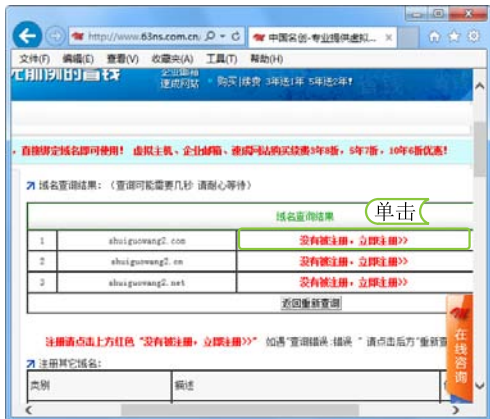
提醒

用户在申请域名前，可以先通过在线服务，对申请域名的售前和售后的一些相关问题进行咨询。



STEP 02: 进行域名查询

1. 在登录账号后，在导航栏右侧的域名文本框中输入想要申请的域名，如“shuiguowang”。
2. 在文本框下方选中 ☒ .com、☒ .cn 和 ☒ .net 复选框。
3. 设置完成后，单击 按钮。



STEP 03: 选择域名

在打开的页面中将会出现域名查询的结果，在一个没有注册的域名后，单击“没有被注册，立即注册”超级链接。

提醒

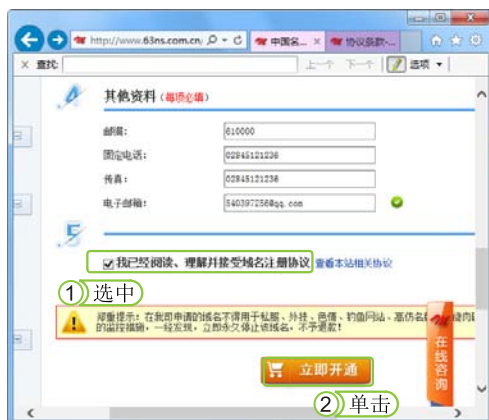
选择域名时最好选择国际 com 域名，另外如果网站的主要客户是国内用户时，也可以申请 cn 域名，但目前 cn 域名仅企业可申请。

STEP 04: 填写信息并完成域名申请

1. 填写完相关的域名资料后, 在下方选中 ☒ 我已经阅读、理解并接受域名注册协议复选框。
2. 单击 **立即开通** 按钮, 即可完成申请域名操作。

提醒

在选择域名注册公司时, 用户除了要考虑注册域名的价格外, 还要看域名注册公司的实力及服务情况。不同公司注册时所需要的费用是不相同的。



008

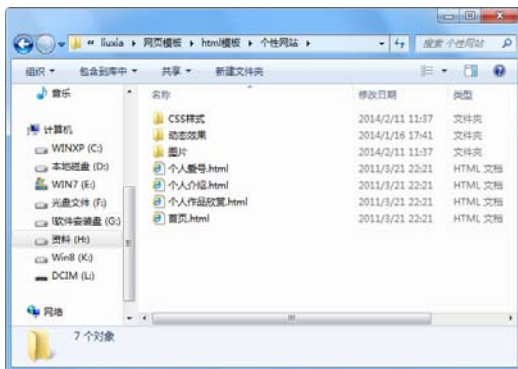
72
Hours

1.1.4 网站建设的流程

建设网站时必须了解其建设的流程, 如收集资料和素材、规划站点等, 做好这些准备工作后, 才能开始正式制作网页, 最后还需测试站点并进行站点的发布, 以及对发布的站点进行更新和维护等操作。下面将分别进行介绍。

1. 收集资料和素材

在着手制作网站前, 需收集和整理与网站内容相关的文字资料、图像和动画素材等。如制作个人网站, 则应收集个人简历、爱好等方面的材料; 如制作影视网站, 就需收集大量中外电影的信息及演员资料等; 如制作学校网站, 则需要学校提供文字材料, 如学校简介、招生对象说明以及与学校有关的图片等。收集资料时应应对各种资料进行分类保存, 方便制作网站时使用 (如右图为个性网站的资料及相关网页, 此处是方便说明分类情况才采用汉字, 用户在制作时最好使用拼音或英文)。



2. 规划站点

在创建站点之前需要对站点进行规划, 站点的形式有并列、层次和网状等, 需根据实际情况进行选择。在规划站点时应按站点所包含的内容进行频道的划分, 如要制作一个综合性网站, 其包含的内容非常多, 如军事、文学、社会、时政、体育和情感等多个方面, 在各主频道下面又有很多的小栏目, 各小栏目下面又包括许多的网页, 因此设计网站时需要考虑到各个网页的内容及版式。

3. 制作网页

完成站点规划后, 便可具体到每一个页面的制作, 在制作网页时, 首先要做的就是设计版面布局, 与传统的报刊杂志制作一样, 可将网页看作一张报纸进行排版布局。版面指的是在浏览器中看到的完整页面大小。

4. 测试站点

网页制作好后，并不能马上就发布站点，还需对站点进行相应的测试。站点测试可根据浏览器种类、客户端以及网站大小等要求进行测试，避免制作好的网站在不同的浏览器中出现乱码，或在不同的计算机上浏览时，其分辨率错误等。一般测试站点将会移到一个模拟调试服务器上对其进行测试或编辑。

5. 发布站点

发布站点之前需要在 Internet 上申请一个主页空间，以指定网站或主页在 Internet 上的位置，然后将网站的所有文件上传到服务器空间。上传网站通常使用 FTP（远程文件传输）软件将其上传到申请的网址目录下。因为 FTP 软件上传文件速度较快，也可使用 Dreamweaver 中的发布站点命令进行上传。

6. 更新和维护站点

站点上传到服务器后，也要对网站内容进行及时更新，让浏览者第一时间了解到整个网站的动态。而且网站在使用了一段时间后，也要进行定期维护，避免页面元素显示不正常、各种超级链接的链接出错等，从而影响网站的浏览量。

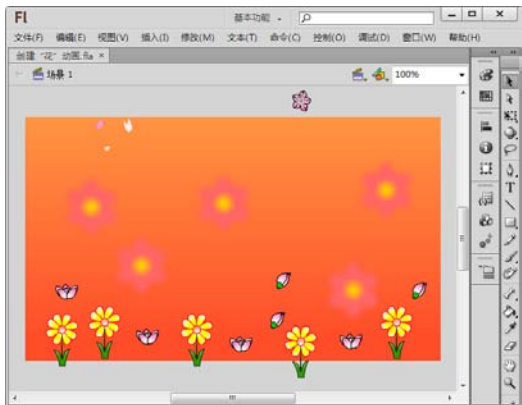
1.1.5 网站建设常用的软件

在制作网页时，并非只使用到网页制作一款软件，在网页中包含了各种类型的元素，如文本、图像、动画、音乐以及视频等，这些元素都需要通过专门的软件进行制作，下面分别进行介绍。

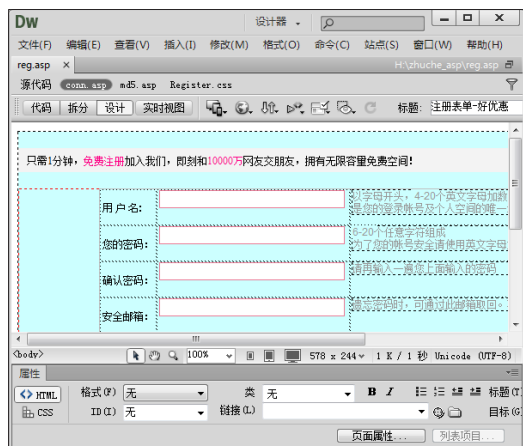
图形图像制作软件：图像是网页中最常见的内容之一，如 Logo、广告、产品图像等都是通过图形图像软件制作的。图形图像处理软件非常多，在制作网页时经常使用的软件是 Fireworks 和 Photoshop。Fireworks 是专门的网页图像制作与处理软件，Photoshop 功能非常强大，可用其制作特效图片等。



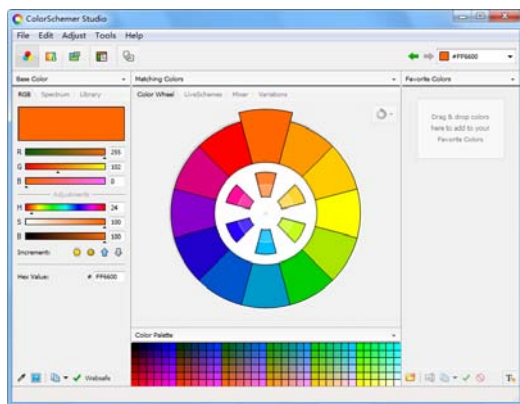
动画制作软件：网页中支持的动画格式包括 GIF 动画及 Flash 动画两种，其中 GIF 动画可以使用 Fireworks 及 Photoshop 制作。对于 Flash 动画则主要使用 Flash 进行制作，当然如果只想制作一些比较简单的 Flash 动画，也可选择如 Swish 之类的软件，利用 Swish 内置的各种特效，完全可以做出专业级的 Flash 特效。



网页制作软件：要将图片、文本、动画及其他媒体整合在一起成为网页，可以使用 Dreamweaver 这种可视化软件完成。Dreamweaver 能将文本、图像、动画、音乐等整合在一起，在指定的位置显示对象。Dreamweaver 不仅是一个专业的可视化网页设计编辑工具，还是一个出色的网站管理和维护的工具。它最大的特点是能够快速创建各种静态和动态网页，而且所生成的网页代码精小，是一款难得的软件。



网页制作辅助软件：在网页制作过程中还有许多辅助软件，使用这些辅助软件可以让制作过程更轻松。例如，配色软件“ColorSchemer Studio”（如下图所示）、编辑 CSS 样式的软件“topstyle”、进行浏览器兼容性测试的软件“ietester”、CSS 网页菜单生成工具“CSS Menu Generator”、站点地图生成工具“SiteMapBuilder”、图像优化压缩软件“Image Optimizer”等。



上机 1 小时 ▶ 申请网站空间及域名

🔍 进一步认识网站域名。

🔍 进一步掌握申请网站空间及域名的方法。

下面将为准备建设的网站进行空间和域名的申请操作，在申请前，先在网站中进行注册。

光盘
文件

实例演示 \ 第 1 章 \ 申请网站空间及域名

STEP 01: 注册会员

1. 在浏览器地址栏中输入“www.cnaaa.com”网址，按 Enter 键，即可进入“3A”网站主页。
2. 单击页面右上角的“5秒快速注册”按钮。

提醒

如果用户已经在该网站进行了注册，则可在该页面上直接输入用户名和密码，单击“登陆”按钮进行登录。



STEP 02: 填写注册信息

1. 根据提示, 在注册页面填写注册信息。
2. 完成后单击 **确认注册** 按钮。

提个醒

如果制作的是个人网站, 在注册页面的顶端则需要选中 ☐ 个人 单选按钮, 默认情况下, 是选中 ☐ 公司及其他单位 单选按钮。



STEP 03: 完成注册并登录

1. 在打开的页面中显示注册成功, 在该页面上方的用户名文本框中输入注册的用户名“lxsgw”。
2. 在密码文本框中输入用户名的密码。
3. 输入完成后, 在文本框后单击 **登陆** 按钮进行登录。



011

72 Hours

62 Hours



STEP 04: 开始注册英文域名

在打开页面的导航栏中选择“域名注册”选项, 在弹出的列表表中单击“英文域名”超级链接。

提个醒

用户也可以在“英文域名”超级链接下方直接选择域名的后缀名进入域名查询界面。

52 Hours

42 Hours

STEP 05: 进行英文域名查询

1. 在打开页面的域名查询文本框中输入域名“cjsqw”。
2. 单击 **域名查询** 按钮。

提个醒

如果用户要申请除 .com 和 .net 后缀名以外的域名, 此时可在输入域名文本框的下方选中其他复选框。



32 Hours

22 Hours

12 Hours

STEP 06: 进行英文域名注册

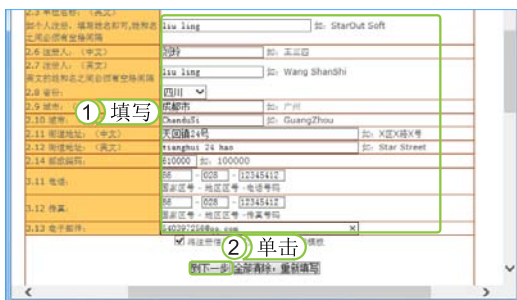
1. 在查询域名结果页面中, 选中 ☒ cjsgw.com 可以注册 单选按钮, 其他保持默认设置。
2. 单击 **继续注册** 按钮。

提醒

用户也可不使用网页中默认的域名所属注册商, 可自由选择域名所属注册商, 如中国数据、中国万网。

**STEP 07: 完善资料信息**

1. 在打开的页面中填写注册域名的相关信息。
2. 填写完成后, 单击 **下一步** 按钮。

**STEP 08: 预注册域名成功**

在打开的页面中提示预注册成功, 单击“预注册成功, 马上付费”超级链接就可进行付费, 付费完成后域名就正式注册成功了。

提醒

如果需要同时申请域名及虚拟主机, 则在申请域名时可以先不支付费用, 等虚拟主机申请成功后, 再一起付费。

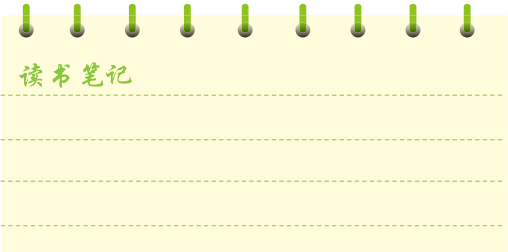
**STEP 09: 申请虚拟主机**

1. 在打开的页面导航栏中选择“国内空间”选项, 再在列表中单击“企业系列”超级链接。
2. 在打开页面的“门户型”列表下单击 **立即购买** 按钮。



STEP 10: 开通虚拟主机

- 1. 在打开的页面中对虚拟主机的信息进行配置，包括 FTP 用户名、有效期限、机房等。
- 2. 完成后，单击[马上实时开通虚拟主机](#)按钮。



STEP 11: 查看开通的虚拟主机信息

开通虚拟主机后，便可在打开的页面中看到所有虚拟主机的相关信息。

提醒

虚拟主机空间通常都配有相应的数据库，需要用户手动开通，在开通虚拟主机成功页面左侧，单击“数据库管理”超级链接即可开通数据库。



1.2 网站开发环境配置

在进行网页制作前，应先搭建网站开发平台，一般是先安装 IIS，再对其进行配置，然后在 Dreamweaver CS6 中进行站点的配置。

学习 1 小时

- 掌握 IIS 的作用。
- 熟悉安装 IIS 的操作方法。
- 了解 IIS 的配置方法。
- 掌握建立站点的操作方法。
- 熟悉修改站点信息的操作方法。

1.2.1 安装 IIS 的作用

IIS 是 Internet Information Server 的简称，中文翻译为因特网信息服务器，是 Microsoft 公司开发的一款集成了多种 Internet 服务（如 WWW 服务、FTP 服务等）的服务器软件，其中 WWW 服务即提供网站访问的服务，而 FTP 服务则是提供网站文件上传与下载的服务。

对于以 .htm（或 .html）为扩展名的静态网页来说，可以直接双击该网页图标在浏览器中

013

72 Hours

62 Hours

52 Hours

42 Hours

32 Hours

22 Hours

12 Hours

打开并浏览其内容,不需要 WWW 服务器的支持,但对于以 .asp、.php、.aspx 等为扩展名的动态网页来说,要正常访问这些页面的内容,必须有 WWW 服务器的支持,否则无法查看网页效果。当双击动态网页文件图标时,通常不能启动浏览器,而是要求选择打开方式,然后才能打开,并且打开时也只能查看到网页源代码,无法查看网页的显示效果。因此在进行网页制作前,最好先安装并配置好 IIS,然后在 Dreamweaver 中创建好本地站点及测试服务器后,最后开始网页的制作,这样不论是制作静态网页还是动态网页,都能正常地进行浏览与测试。

1.2.2 安装 IIS

通常作为专业的 Web 服务器操作系统,一般要求是 Windows Server 2000 或 2003 (因为其配置硬件要求相对较低),但在开发网站时,则可不受此限制。Windows Server 2003 及 Windows 7 都自带有 IIS 组件,但一般默认未安装,用户可以通过操作系统安装光盘进行安装。下面以在 Windows 7 操作系统中安装 IIS 为例进行讲解,其具体操作如下:

014

72
Hours光盘
文件

实例演示 \ 第 1 章 \ 安装 IIS

STEP 01: 打开“卸载或更改程序”窗口

打开“控制面板”窗口,在“大图标”的查看方式下,单击“程序和功能”超级链接,打开“卸载或更改程序”窗口。

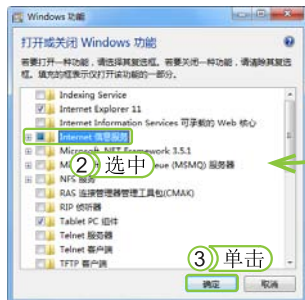
提个醒

在“控制面板”右上角的“查看方式”下拉列表框中可更改控制面板中各图标的查看方式,如类别、大图标和小图标。



STEP 02: 安装 IIS

1. 在打开窗口的左侧窗格中,单击“打开或关闭 Windows 功能”超级链接,打开“Windows 功能”对话框。
2. 在打开对话框的列表框中选中 Internet 信息服务复选框。
3. 单击 按钮,即可进行安装。



经验一箩筐——测试是否成功安装 IIS

安装 IIS 后，如果用户想知道 IIS 是否安装成功，则可打开浏览器，在浏览器的地址栏中输入“http://localhost”网址，按 Enter 键后，如果安装成功，则会在浏览器中出现 IIS7 的图标，相反，则不会出现，表明安装 IIS 失败。



1.2.3 配置 IIS

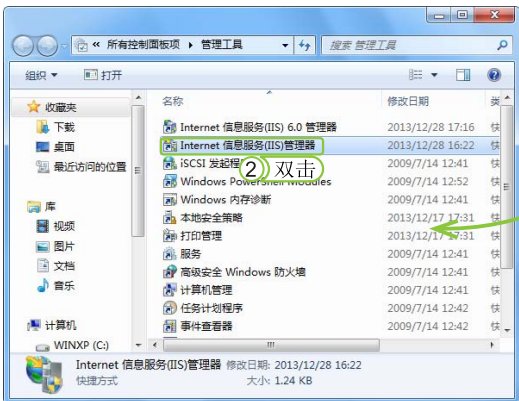
安装好 IIS 后，即可对 IIS 进行相应的配置，在 Windows 7 中允许添加多个站点并进行相应的配置。下面以配置“默认网站”为例讲解配置 IIS 的方法，其具体操作如下：

光盘文件

实例演示 \ 第 1 章 \ 配置 IIS

STEP 01: 准备配置 IIS

- 1. 打开“控制面板”窗口，在“大图标”的查看方式下，单击“管理工具”超级链接。
- 2. 在打开的窗口中双击“Internet 信息服务 (IIS) 管理器”选项。



提醒

如果用户双击“管理工具”超级链接，在打开的窗口中找不到“Internet 信息服务 (IIS) 管理器”选项，可在安装 IIS 时展开“Internet 信息服务”选项并选中 ☒ ASP 复选框。

经验一箩筐——设置桌面快捷方式

在“Internet 信息服务”图标上单击鼠标右键，在弹出的快捷菜单中选择【发送到】/【桌面快捷方式】命令，在桌面上为“Internet 信息服务”创建一个快捷方式，以便以后配置 IIS 时节省时间。

015

72 Hours

62 Hours

52 Hours

42 Hours

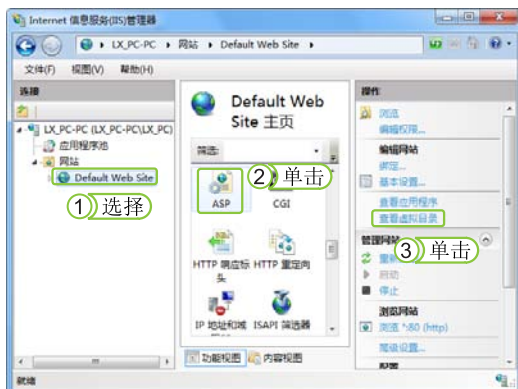
32 Hours

22 Hours

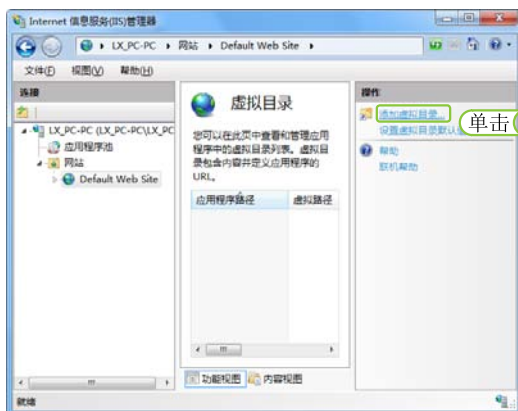
12 Hours

STEP 02: 打开“虚拟目录”窗格

1. 在打开的窗口中，在左侧窗格中依次展开各选项，选择“Default Web Site”选项。
2. 在中间窗格中选择“ASP”选项。
3. 在右侧窗格中单击“查看虚拟目录”超级链接。在窗口中间将打开“虚拟目录”窗格。

**STEP 03:** 打开“添加虚拟目录”对话框

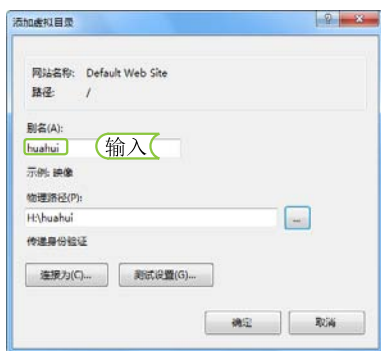
在打开窗口的右侧窗格中单击“添加虚拟目录”超级链接，打开“添加虚拟目录”对话框。

**提醒**

用户也可以直接选择默认网站，单击鼠标右键，在弹出的快捷菜单中选择“添加虚拟目录”命令，同样能打开“添加虚拟目录”对话框。

STEP 04: 打开“浏览文件夹”对话框

在打开对话框的“别名”文本框中输入创建网站的名称“huahui”。在“物理路径”文本框后，单击...按钮，打开“浏览文件夹”对话框。

**提醒**

这里配置 IIS 的虚拟路径是将其本地计算机作为放置网站的服务器，因此要在服务器上设置一个虚拟的路径以存放其网站站点。

STEP 05: 完成虚拟目录设置

1. 在打开对话框的列表框中选择所需文件夹，完成后，单击...按钮，返回到“添加虚拟目录”对话框中。
2. 在该对话框的“物理路径”文本框中即可查看到所选择的完整路径，关闭对话框，完成 IIS 的配置。



1.2.4 建立并配置站点

制作网页之前必须先创建站点，利用站点的管理功能对站点中的文件进行管理或测试。Dreamweaver CS6 提供了本地站点、测试站点和远程站点 3 类站点，其中本地信息是用户存放网页、素材等网站文件的本地文件夹，对于网页设计者来说，只需配置本地信息即可。测试站点主要对动态页面进行测试时使用，主要包括对动态网页所采用的语言（ASP、ASP.NET、JSP 或 PHP）、测试服务器文件夹的设置及 Web URL 的配置，所选择的语言必须与编写动态网页所采用的语言一致。另外，Web URL 也必须与 IIS 中对应站点的配置相匹配，否则无法正常测试。下面将分别介绍这 3 类站点的配置方法。

1. 建立并配置本地站点

进行网站制作前应先配置好本地站点，以方便对网站的网页文档、图像、Flash 等内容进行管理，所有的网页文档、图像及 Flash 原则上都应该放置在本地站点文件夹中，如“H:\huahui”文件夹中。下面以配置“huahui”站点为例讲解本地站点的配置方法，其具体操作如下：

光盘
文件

实例演示 \ 第 1 章 \ 建立并配置本地站点

STEP 01: 选择“新建站点”命令

启动 Dreamweaver CS6 后，选择【站点】/【新建站点】命令，打开“站点设置对象 未命名站点 2”对话框。

提个醒

选择【站点】/【管理站点】命令，在打开的对话框中单击 **新建站点** 按钮，也可进行站点的新建操作。

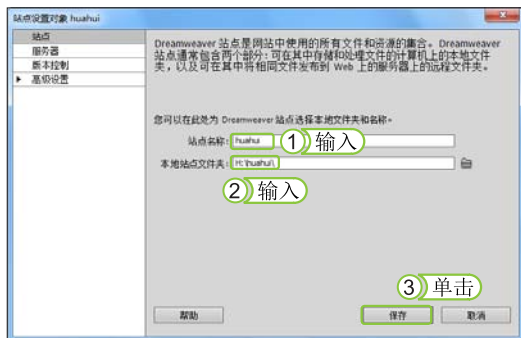


STEP 02: 配置本地站点信息

1. 在“站点名称”文本框中输入站点名称“huahui”后，对话框名称发生相应的变化。
2. 在“本地站点文件夹”文本框中输入虚拟目录文件所在的站点路径“H:\huahui”。
3. 单击 **保存** 按钮，完成配置。

提个醒

“本地站点文件夹”后的路径必须和虚拟路径文件夹所在的站点路径一样，否则就不能使用 IIS 的解析功能对网页进行解析，并正常显示网页。



经验一箩筐——站点命名规则

在输入站点名称时尽量使用英文字母或数字进行命名，最好不要包括中文字符，否则在后期进行网页制作时可能会在添加对象时出错，如添加 Flash 文本时显示不出效果等。

017

72
Hours62
Hours52
Hours42
Hours32
Hours22
Hours12
Hours

2. 配置测试站点

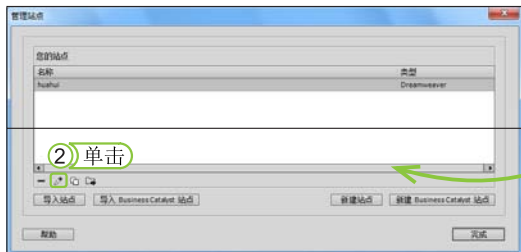
在进行动态网站开发时，必须配置测试站点，配置时需要确定网站开发所使用的语言以及使用哪个网址对动态网页进行预览测试等。下面以配置“huahui”站点的测试站点为例讲解其方法，具体操作如下：

光盘
文件

实例演示 \ 第1章 \ 配置测试站点

STEP 01: 编辑当前选定的站点

1. 在 Dreamweaver CS6 界面中，选择【站点】/【管理站点】命令。
2. 打开“管理站点”对话框，在列表框的左下角，单击按钮，打开“站点设置对象 huahui”对话框。

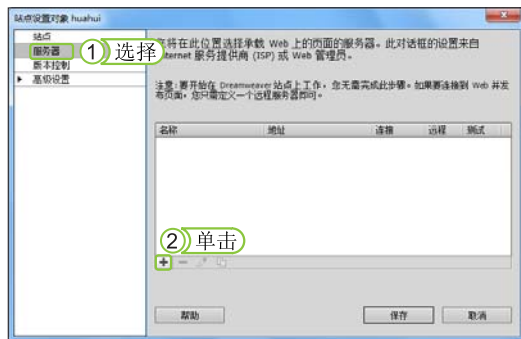


STEP 02: 准备添加测试站点信息

1. 在打开的对话框中选择“服务器”选项卡。
2. 在右侧窗格的列表框左下角，单击按钮。

提醒

在“文件”面板关闭的状态下，按 F8 键打开“文件”面板后，在“文件”面板的站点列表中双击站点名称，可以快速打开站点配置对话框。

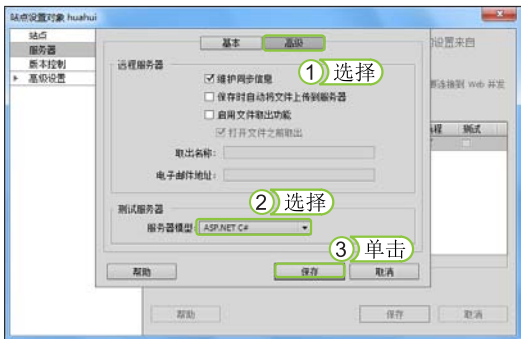


STEP 03: 配置站点信息

1. 在“服务器名称”文本框中输入服务器名称。
2. 在“连接方法”下拉列表框中选择“本地/网络”选项以便在本地进行站点测试。
3. 在“服务器文件夹”文本框中输入服务器文件夹的路径，一般与本地文件夹相同。
4. 在“Web URL”文本框中输入访问该网站的网址“http://localhost”。

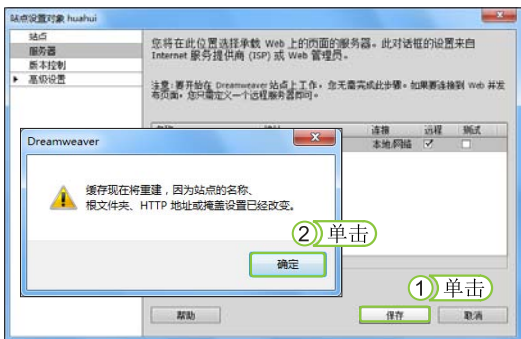
STEP 04: 配置高级选项

- 1. 选择“高级”选项卡。
- 2. 在“服务器模型”下拉列表框中选择服务器模型，即采用何种语言开发网站。
- 3. 单击[保存]按钮。



STEP 05: 完成配置

- 1. 返回“站点设置对象 huahui”对话框，单击[保存]按钮关闭对话框。
- 2. 在打开的缓存提示对话框中确定更新缓存，再在打开的对话框中单击[确定]按钮，关闭对话框，完成测试站点的配置。



3. 配置远程站点

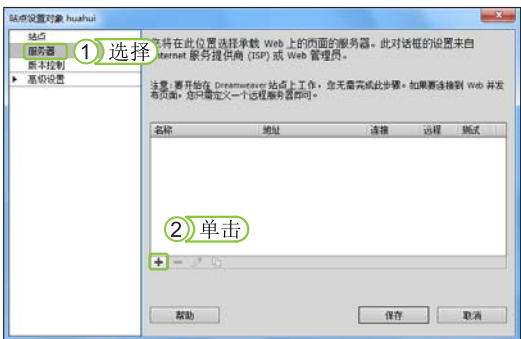
在进行动态网站开发的过程中不用配置远程站点，可以在站点开发并测试完成后再进行配置，将本地站点与网站服务器空间进行相连，以便将网站文件上传到网站服务器空间中，或从网站服务器空间中下载文件到本地文件夹中。下面以配置“huahui”的远程站点为例介绍配置远程站点的方法，其具体操作如下：

光盘文件

实例演示 \ 第 1 章 \ 配置远程站点

STEP 01: 添加服务器

- 1. 打开“站点设置对象 huahui”对话框，选择“服务器”选项卡。
- 2. 在右侧窗格的列表框左下角，单击[+]按钮。



读书笔记

019

72 Hours

62 Hours

52 Hours

42 Hours

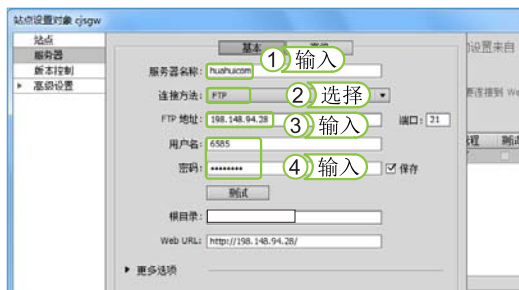
32 Hours

22 Hours

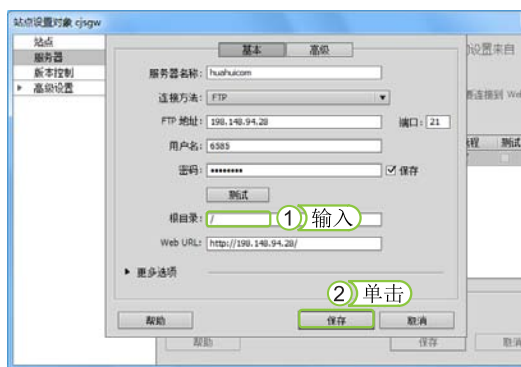
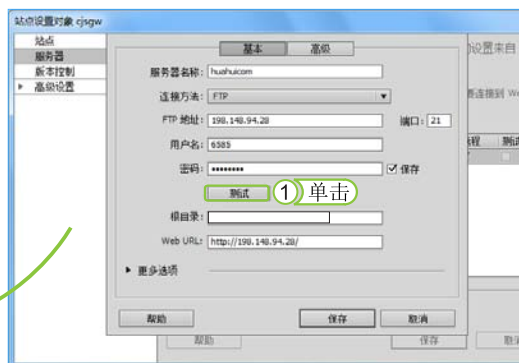
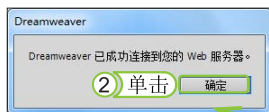
12 Hours

STEP 02: 配置服务器

1. 在“服务器名称”文本框中输入服务器名称。
2. 在“连接方法”下拉列表框中选择“FTP”选项。
3. 在“FTP 地址”文本框中输入 FTP 服务器的 IP 地址，或上传网址。
4. 在“用户名”及“密码”文本框中输入用户名及密码。

**STEP 03: 测试连接**

1. 单击 **测试** 按钮进行连接测试。
2. 如果连接成功会打开提示对话框，单击 **确定** 按钮关闭对话框。

**STEP 04: 完成配置**

1. 在“根目录”文本框中输入服务器空间中站点的根目录。
2. 单击 **保存** 按钮关闭对话框。

提醒

申请好网站服务器空间后，在服务器提供商的网站上可以查询到上传空间的用户名、密码及 IP 地址等，一般允许用户进行密码修改。

上机 1 小时 ▶ 配置开发环境

🔍 进一步巩固 IIS 的配置方法。

🔍 进一步掌握建立并配置站点的各种方法。

🔍 进一步掌握 IIS 虚拟目录的配置方法。

本次实例将为“超级水果王”网站项目配置开发环境，配置时与前面的操作方法稍有不同，即不会在 IIS 中配置默认站点，而是以虚拟目录的方式进行配置。

光盘
文件

实例演示 \ 第 1 章 \ 配置开发环境

STEP 01: 打开信息服务管理器窗口

在 H 盘根目录下创建“cjsgw”文件夹。在桌面上，双击“Internet 信息服务 (IIS) 管理器”图标，打开“Internet 信息服务 (IIS) 管理器”窗口。

提醒

在 Internet 中，虚拟目录文件夹一般是放在主网站中，如主网站的文件夹为“sgwcom”，则可以在该文件夹下创建一个子文件夹“cjsgw”作为虚拟目录文件夹。

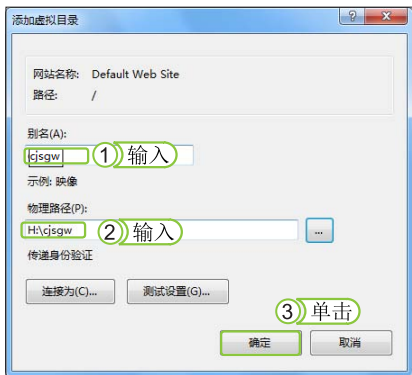
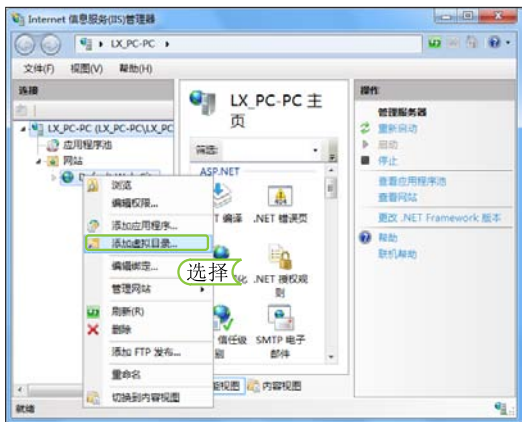


STEP 02: 打开“添加虚拟目录”对话框

在展开的“默认网站”选项上单击鼠标右键，在弹出的快捷菜单中选择“添加虚拟目录”命令，打开“添加虚拟目录”对话框。

提醒

添加虚拟目录的目的是将本地网站通过虚拟目录的方式存放于服务器中，使其他用户可以访问其网站。



STEP 03: 设置虚拟目录别名与物理路径

1. 在“别名”文本框中输入“cjsgw”。
2. 在“物理路径”文本框中输入路径“H:\cjsgw”。
3. 完成后，单击 **确定** 按钮，关闭对话框及窗口。

提醒

在“物理路径”文本框中即可输入物理路径，也可直接单击文本框后的“浏览”按钮  选择物理路径。



STEP 04: 选择“新建站点”命令

在 Dreamweaver CS6 主界面中，选择【站点】/【新建站点】命令，打开“站点设置对象 未命名 2”对话框。

021

72 Hours

62 Hours

52 Hours

42 Hours

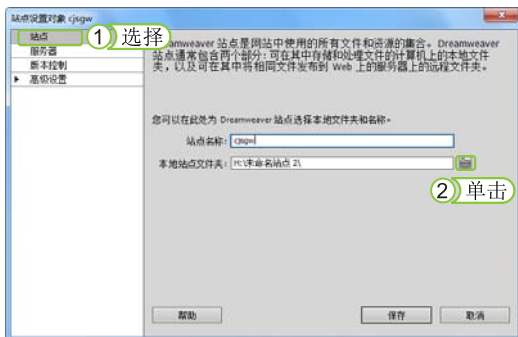
32 Hours

22 Hours

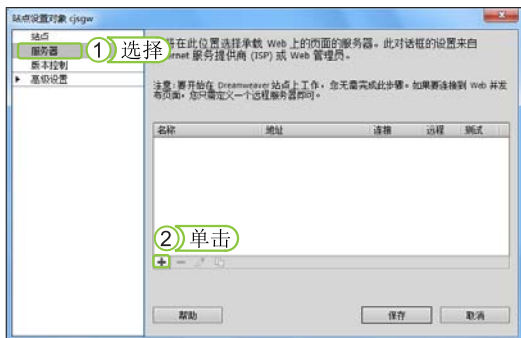
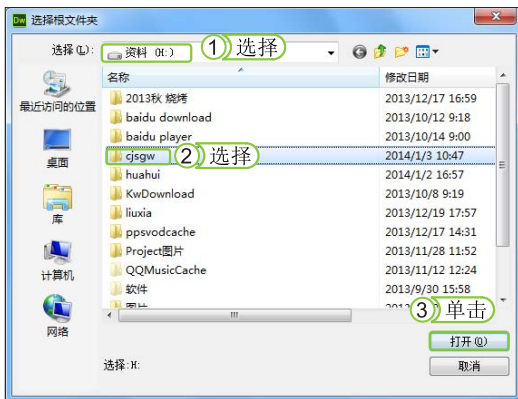
12 Hours

STEP 05: 打开“选择根目录”对话框

1. 在“站点名称”文本框中输入站点名称“cjsqw”。
2. 在“本地站点文件夹”文本框后，单击“浏览文件夹”按钮，便可打开“选择根文件夹”对话框。

**STEP 06:** 选择根目录文件夹

1. 在打开的对话框中选择虚拟目录文件所在的文件路径。
2. 找到并选择其本地网站所在的文件夹。
3. 单击  按钮，在打开的对话框中单击  按钮，返回到“站点设置对象 cjsqw”对话框中。

**STEP 07:** 添加测试服务器

1. 选择“服务器”选项卡。
2. 在右侧窗格的列表框左下角单击  按钮。

提醒

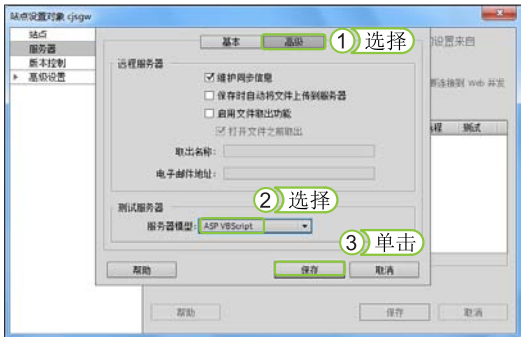
在该对话框中选择“高级设置”选项卡，选择“本地信息”选项，还可设置默认的图像文件夹和链接的方式等，但一般情况下，保持默认设置即可。

**STEP 08:** 配置测试服务器

1. 在“服务器名称”文本框中输入服务器名称“cjsqw”。
2. 在“连接方法”下拉列表框中选择“本地/网络”选项。
3. 在“服务器文件夹”文本框中输入虚拟目录所在文件夹的路径，其余保持默认设置。

STEP 09: 配置测试服务器高级属性

- 1. 选择“高级”选项卡。
- 2. 在“服务器模型”下拉列表框中选择开发网站所使用的语言“ASP VBScript”。
- 3. 单击[保存]按钮，关闭对话框。

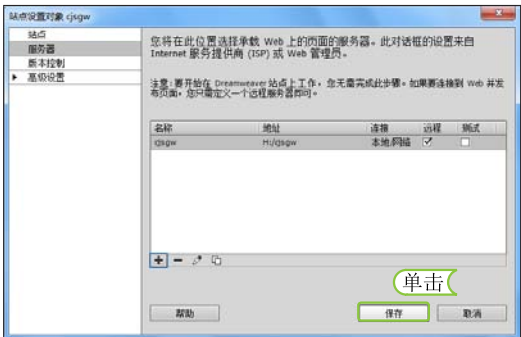


STEP 10: 完成配置

返回到“站点设置对象 cjsqw”对话框中，单击[保存]按钮，关闭对话框，完成所有配置。

提个醒

如果要在本地进行FTP上传与下载测试，可以先在IIS中配置好FTP服务器，再在Dreamweaver中配置远程站点信息，以实现上传与下载操作。



1.3 练习 1 小时

本章主要让用户对网站和网页有个基本概念，并讲解了一些制作网站前的准备及流程，如购买服务器及申请网站空间，也对动态网站的开发环境配置及安装 IIS 进行了详细的讲解，为以后制作网站做了一个很好的铺垫。为了让用户能更好地掌握所讲知识，下面就以“建设网站前的准备工作”和“创建并配置 sgw1 站点”为例进行练习，从而进一步熟练制作网站前的所有准备操作。

1. 建设网站前的准备工作

本例将为制作网站做好准备工作，其主要包括申请域名 sg5123.com 和购买虚拟主机空间等。其方法为：首先通过浏览器进行购买虚拟服务器的网站，在打开的网站中注册成为会员，再查询国际英文域名 sg5123.com，如果该域名未被注册，则申请注册，如果已注册，则尝试其他域名进行注册，最后选择虚拟主机并查看其具体配置、价格等，进行综合考虑后，申请适合的虚拟主机，再付费完成域名的注册和虚拟主机的购买。完成后，可通过浏览器访问域名，查看虚拟主机是否开通。

光盘文件

实例演示 \ 第 1 章 \ 建设网站前的准备工作

023

72 Hours

62 Hours

52 Hours

42 Hours

32 Hours

22 Hours

12 Hours

2. 创建并配置 sgw1 站点

本例将为动态网站开发做好准备工作，即创建并配置站点。在创建站点前应先对站点进行规划，如网站的名称，本地站点文件夹的位置、IP 地址、默认文档等。首先在 D 盘创建本地站点文件夹“sgw5123”，启动 Internet 信息服务（IIS）管理器，在“Default Web Site”项上单击鼠标右键，在弹出的快捷菜单中选择“属性”命令，在打开对话框的“网站”选项卡“IP 地址”下拉列表框中输入“127.0.0.1”，并在“主目录”选项卡的“本地路径”文本框中输入“D:\sgw5123”。然后在“文档”选项卡中配置默认文档，并删除多余的文档。最后启动 Dreamweaver CS6，配置本地站点及服务器，注意配置服务器时，“Web URL”文本框中应输入“http://127.0.0.1”。

光盘
文件

实例演示 \ 第 1 章 \ 创建并配置 sgw1 站点

024

72 
Hours

读书笔记