

第7章 网页设计

思考:网页是网络表现形式之一,体现企业文化和设计者思想。



- 7.1 网页设计的基本概念
- 7.2 Dreamweaver CS4的使用
- 7.3 网页设计中CSS的应用

上海工商职业技术学院





7.1 网页设计的基本概念



7.1.1 网站与网页介绍

- 网站(Website)是指在因特网上根据一定的规则使用HTML等工具制作的用于展示特定内容的各种各样相关网页的集合。
- 网页(Web page)实际上是一个文件,经由网址(URL)来识别与访问,通过浏览器解释最终展示到用户的眼前。
- 主页(Home Page)也被称为首页,它是整个网站的主索引页, 当打开某个网站时显示的就是该网站的主页。



7.1 网页设计的基本概念



7.1.2 网页设计语言HTML

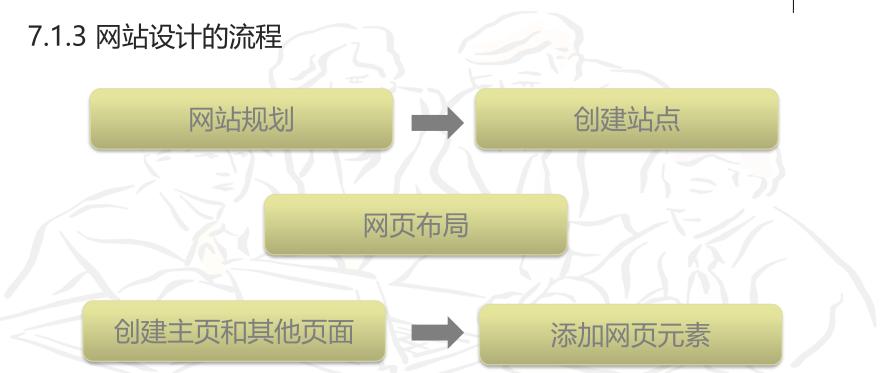
HTML(超文本标记语言)是用来描述WWW上超文本文件的语言。能够将Internet中的文字、声音、图像、动画和视频等媒体文件有机地组织起来,HTML文件可对多平台兼容,通过网页浏览器能够在任何平台上阅读。

- HTML文档:由HTML、HEAD和BODY三大标签构成。
- HTML语法:由标签(单标签和双标签)和属性组成。
- HTML文件:本质上是文本文件。一种直接输入HTML代码;另一种利用 网页制作工具生成HTML代码。



7.1 网页设计的基本概念

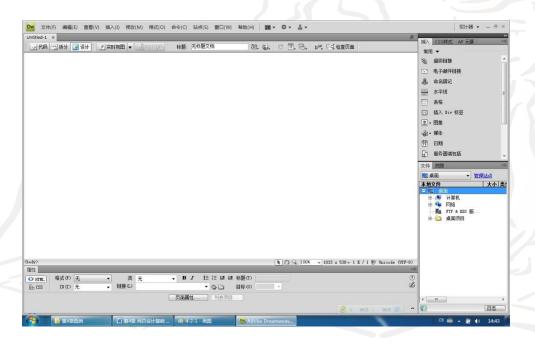








7.2.1 Dreamweaver界面









7.2.2 站点的建立和管理

选择"站点/新建站点"命令,弹出"站点定义"对话框,选择 "高级"选项卡。







7.2.3 基本网页的制作



基本操作步骤:

- 网页的建立
- 页面属性的设置
- 网页的表格布局
- 插入和编辑网页对象
- 建立超链接





> 上机实践一

- 站点的新建和管理:
- 网页的创建和页面属性:
- 利用表格进行页面布局:
- 插入各类网页基本元素。
- 设置网页元素的属性。







> 实验拓展一



欢迎访问剑桥大学网站一联系我们

操作要求见《计算机应用基础实践指导》P122



魅力衣柜



7.2.4 表单网页的制作

基本操作步骤:

- 表单的插入
- 表单对象的插入
- 表单对象属性设置

		捌ノ	人服	竹山	首查表	₹	
网络昵称:							
年龄:							
性别:	0	男	•	女			
您的职业:	公司	司职员	•				
已购买的产品:		上装		裤裙		子 [□ 箱包
您对本衣柜产品的评价:	满	意 ▼					
							4
您对潮人服饰的期待:							
							,





> 上机实践二

- 插入各类其他网页元素。
- 各类网页元素的属性设置。
- CSS样式的定义和应用。
- 各种超级链接的设置
- 插入表单和表单属性的设置。
- 插入各类表单对象
- 各类表单对象的属性进行设置。







> 实验拓展二

- 本期专辑	剑 桥 大 学
6 / 1 / 2 / 2 / 2 / 2 / 2 / 2 / 2 / 2 / 2	"软泥上的青荇,油油的在水底招摇,在康河的柔波里,我甘心做一条水草!"徐志摩的这首优美的抒情诗。再别康桥》,像一曲优雅动听的轻音乐,成为中国现代诗中一缕化不开的浓情。剑桥也由此变成了很多人心中一个美丽的梦想地。从学生时代开始,我便牵挂着诗中剑桥美丽的景色,梦想着有一天能在和煦的阳光下来到康河,亲眼着着这个完满了人文气息的地方。 <u>剑桥的由来</u> • 康河的故事
专种特选	

欢迎访问剑桥大学网站一联系我们

		填写注册信息	
注册方式:	○ 手机 ◉ 邮件		
您的昵称:			
您的密码:			
重复密码:			
你属于哪种	人群: 学生族 ▼		
兴趣爱好:	□上网□旅游□:	运动 🗆 电影 🗆 逛街 🗆 其他	<u>h</u>
请输入您的	联系方式:		*
您的建议:		浏览	
		提交 重置	

操作要求见《计算机应用基础实践指导》P128、P132



7.3 网页设计中CSS的应用



7.3.1 CSS概述

CSS是一组格式设置的规则,用于控制网页元素的外观布局。

- 使用CSS设置页面格式时,可以将内容与表现形式分开。
- CSS允许控制HTML无法独自控制的许多属性。
- CSS的主要优点是提供了便利的更新功能。

两个主要部分:选择器、一条或多条声明,其中选择器是标识格式元素的术语,而声明用于定义元素样式,每条声明由一个属性和一个值组成。



7.3 网页设计中CSS的应用



7.3.1 CSS概述

基本语法: selector {declaration1; declaration2; ... declarationN }

例如:将 h1 元素内的文字颜色定义为红色,同时将字体大小设置为 14 像素。



在上述例子中, h1 是选择器, color和font-size 是属性, red和14px 是值。

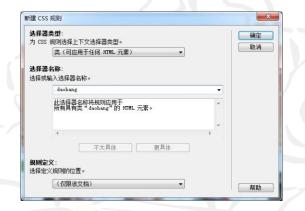


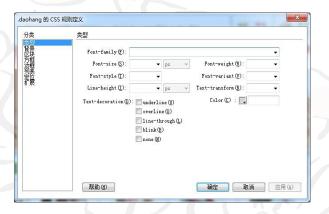
7.3 网页设计中CSS的应用



7.3.2 CSS应用

定义:





应用

属性										
<>> HTML	格式(F)	无	•	类	daohang	В	I	1 ∃ \$∃ ± :	≝ 标题(T)	
⊞ css	ID(I)	无	•	链接(L)				▼ ⊕ 🗅	目标(G)	-



综合练习



> 综合上机实践



操作要求见《计算机应用基础实践指导》P179-P181



知识拓展:HTML 5



HTML是Web编程的基础,也是万维网的核心语言。

HTML 5是超文本标记语言的第五次重大修改。2014年10月29日,万维网联盟宣布,该标准规范终于制定完成。根据W3C的发言稿称: "HTML5是开放的Web网络平台的奠基石。"

HTML5的设计目的是为了在移动设备上支持多媒体。





课后作业



理论练习:《计算机应用基础实践指导》P166

理论练习:《计算机应用基础实践指导》P179

