

HTML



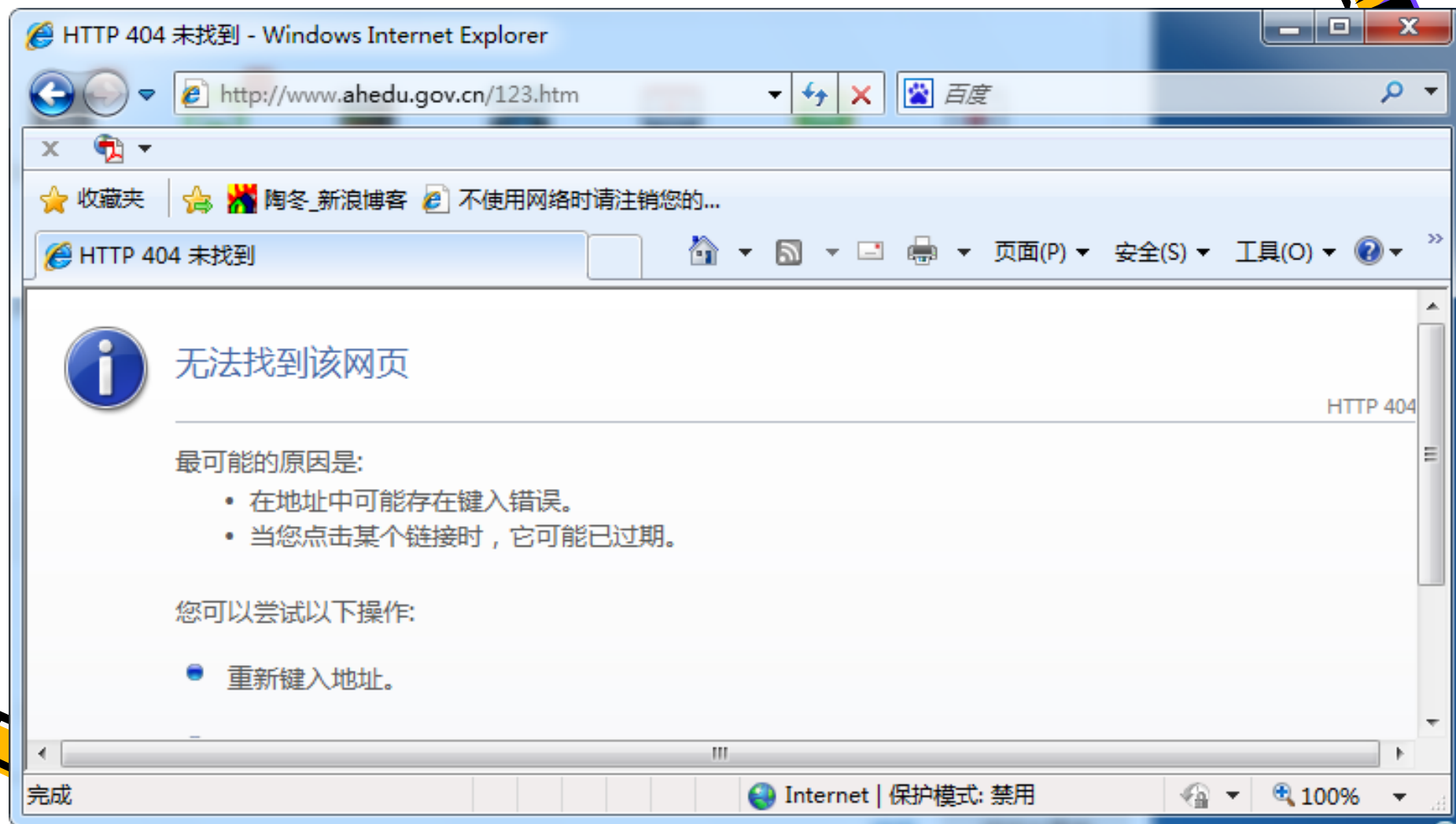
万维网的工作过程



- (1) 确定网页文件URL（统一资源定位器），如为 `http: //www.edu.cn/app/exam.html`。
- (2) 浏览器向DNS（域名服务器）发出请求，要求把域名 `www.edu.cn` 转化为IP地址。
- (3) DNS进行查询后，向浏览器发出应答IP地址。
- (4) HTTP协议工作阶段：浏览器向相应IP地址的80端口建立一条TCP连接的请求。
- (5) 连接建立成功后，浏览器发出一条请求传输网页的HTTP命令。
- (6) 服务器收到请求后，向浏览器发送相应网页文件。
- (7) 文件发送完成后，服务器主动关闭TCP连接。
HTTP的工作过程结束。
- (8) 浏览器显示收到的网页文件。



访问Web网页



360流量防火墙



管理网速



网络体检



保护网速



局域网防护



防蹭网



网络连接



测网速

当前有 23 个程序已连接或尝试连接网络，共建立 65 个连接，暂未发现可疑程序存在。

看网页、下载、聊天、玩网络游戏时会建立网络连接，用来完成与对方的联系和数据传送。您可以查看和管理连接，提高网络安全性。

进程	安全等级	协议	本地IP	本地端口	目标IP	目标端口	目标IP归属地	状态	管理
360tray.exe	安全	TCP	192.168.1.105	49925	220.181.132.85	80	北京市 电信互联...	连接	
360tray.exe	安全	UDP	0.0.0.0	64604	0.0.0.0	0			
aliwssv.exe	安全	TCP	127.0.0.1	13748	0.0.0.0	0		监听	
CNAB4RPK.EXE	安全	TCP	0.0.0.0	49157	0.0.0.0	0		监听	
iexplore.exe	安全	UDP	0.0.0.0	55030	0.0.0.0	0			
iexplore.exe	安全	UDP	127.0.0.1	55031	0.0.0.0	0			
iexplore.exe	安全	TCP	192.168.1.105	49977	61.132.133.19	80	安徽省合肥市 电信	连接	
iexplore.exe	安全	UDP	0.0.0.0	63273	0.0.0.0	0			
LiveUpdate360.e...	安全	TCP	0.0.0.0	10105	0.0.0.0	0		监听	
LiveUpdate360.e...	安全	UDP	0.0.0.0	3601	0.0.0.0	0			
LiveUpdate360.e...	安全	UDP	0.0.0.0	9200	0.0.0.0	0			
LiveUpdate360.e...	安全	UDP	0.0.0.0	10105	0.0.0.0	0			
pcas.exe	安全	TCP	192.168.1.105	49156	110.75.133.11	80	浙江省杭州市 支...	等待	
SangforPromote...	安全	TCP	127.0.0.1	10000	0.0.0.0	0		监听	
SangforPromote...	安全	UDP	127.0.0.1	10000	0.0.0.0	0			

☒ 显示本地连接☒ 自动刷新

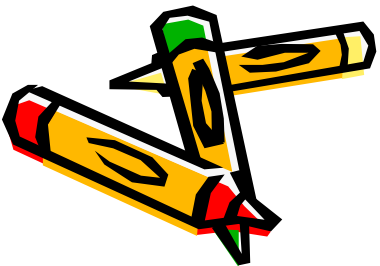
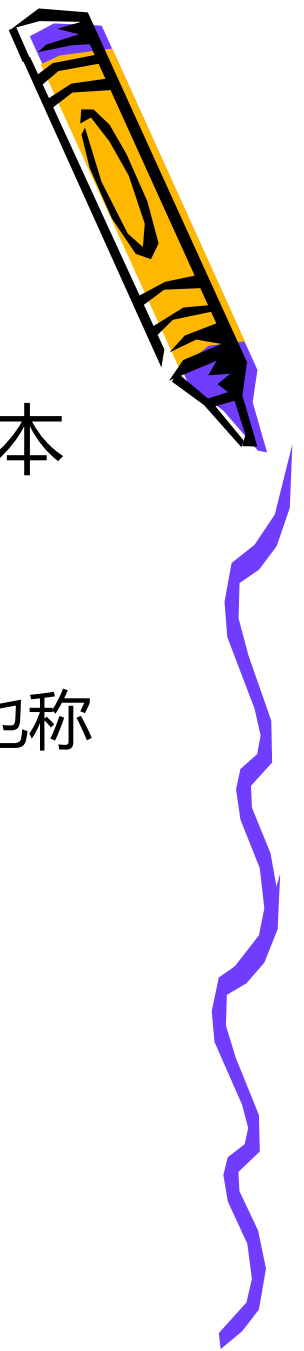
刷新

结束进程

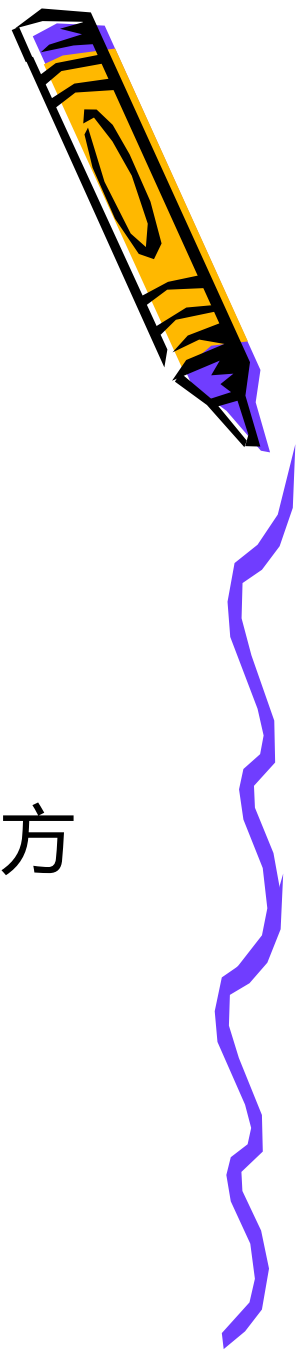


HTML概念

- HTML (Hyper Text Markup Language 超文本标识语言)
 - 是一种用来制作超文本文档的简单标记语言。
 - 用HTML编写的超文本文件称为HTML文件，也称Web文件。



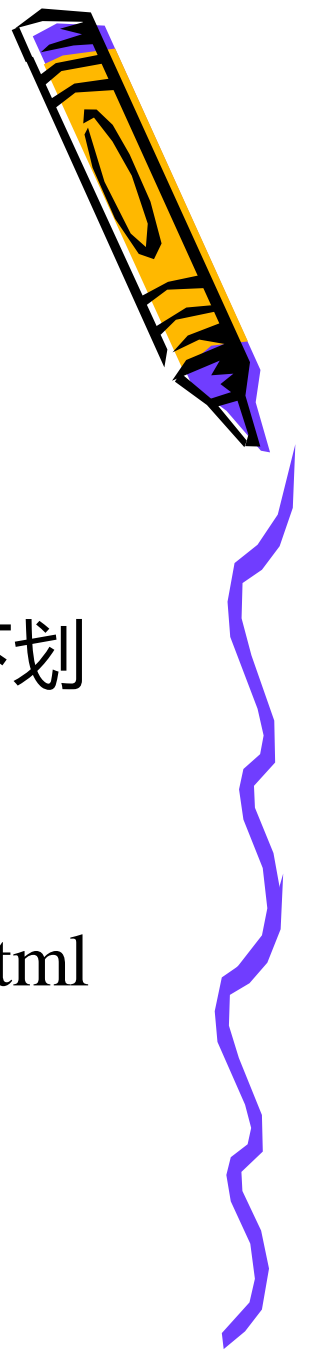
HTML文档的编写方法



1. 手工直接编写
 - 记事本等，存成.htm .html格式
2. 使用可视化HTML编辑器
 - Frontpage、Dreamweaver等
3. 由Web 服务器（或称HTTP 服务器）一方实时动态地生成。



网页文件命名



1. *.htm或*.html
2. 无空格
3. 无特殊符号（例如&符号），只可以有下划线“_”，只可以为英文、数字
4. 区分大小写
5. 首页文件名默认为：index.htm 或 index.html



HTML 文件结构



`<html>...</html>`

`<head>...</head>`

`<body>...</body>`

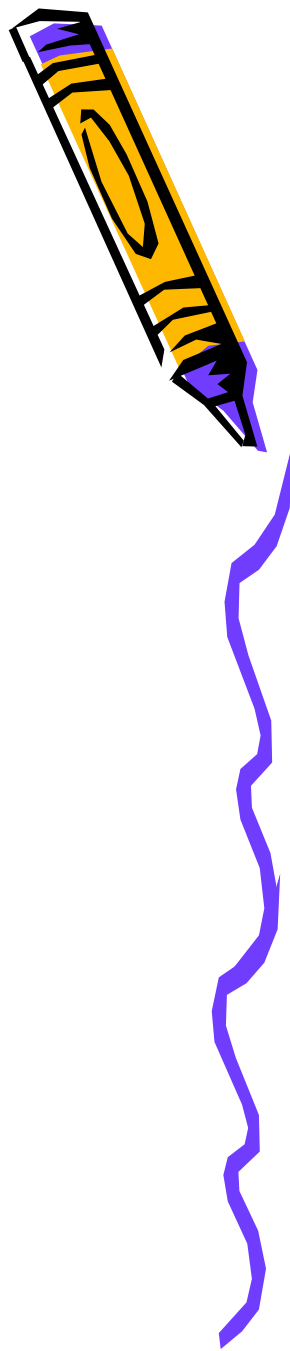
- 元素：是HTML语言的基本部分。元素总是成对出现，每一对元素一般都有一个开始的标记（如`<body>`），也有一个结束的标记（如`</body>`）。元素的标记要用一对尖括号括起来，并且结束的标记总是在开始的标记前加一个斜杠。



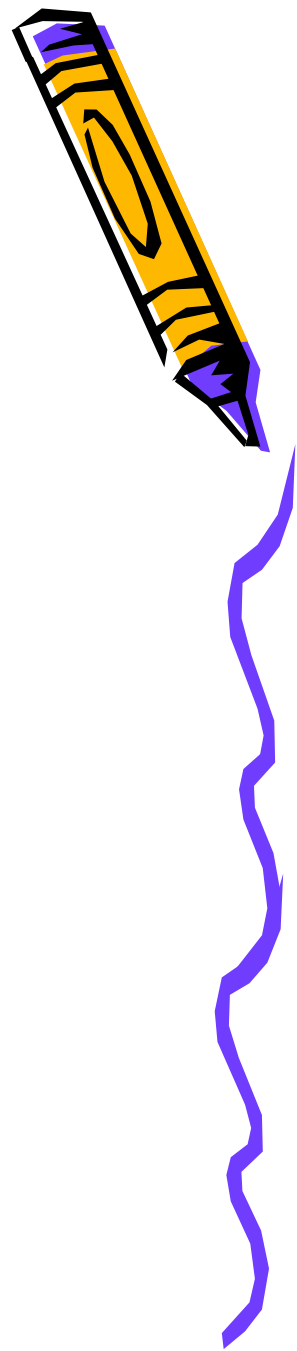
HTML 文件结构

(Document Structures)

- **<HTML>**
 - **<HEAD>**
 - **<title></title>**
 - **<meta>**
 - **</HEAD>**
 - **<BODY>**
 - **HTML 文件的正文**
 - **</BODY>**
- **</HTML>**



第一张网页 (01.htm)



```
<html>
```

```
  <head>
```

```
    <title>第一张网页</title>
```

```
  </head>
```

```
  <body>
```

```
    欢迎光临我的主页!
```

```
  </body>
```



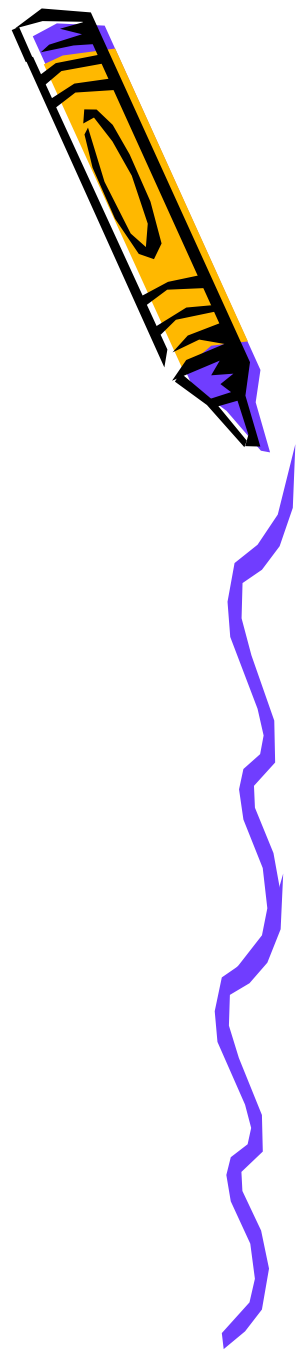
基本组成部分—— HTML元素属性



- HTML元素可以有自己的相关属性，每一个属性还可以由我们网页编制者赋一定的值。元素属性出现在元素的<>内，并且和元素名之间有一个空格分隔；属性值用 "" 引起来。



第二张网页 (02.htm)



```
<html>
  <head>
    <title>第一张网页</title>
  </head>
  <body>
    <p align="center">欢迎光临我的主页!</p>
  </body>
</html>
```



HTML基本结构的 有关元素和元素属性



- HEAD元素——1

<head>元素出现在文档的开头部分。<head>与</head>之间的内容不会在浏览器的文档窗口显示，但是其间的元素有特殊重要的意义。

- <title>

<title>元素定义HTML文档的标题。<title>与</title>之间的内容将显示在浏览器窗口的标题栏。



HTML基本结构的 有关元素和元素属性

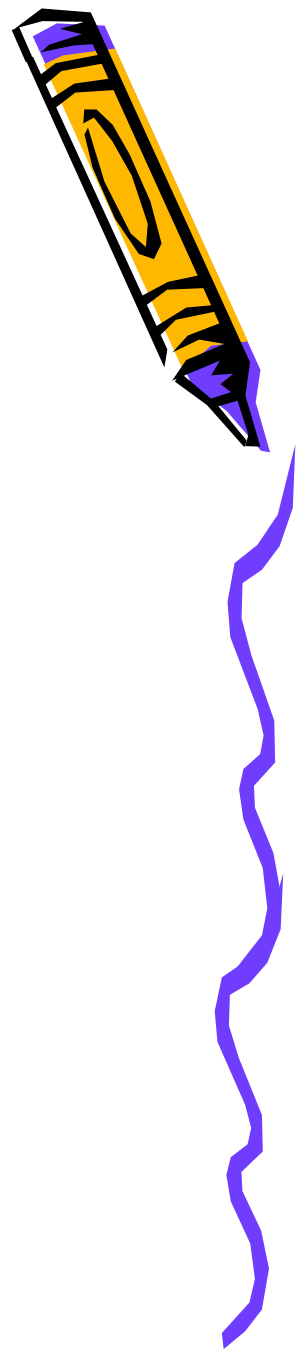


- HEAD元素——2
- <meta>元素
- <meta>元素下面可以插入很多很有用的元素属性。下面介绍四种：
 - <meta name="keywords" content="study,computer">
 - 用来标记搜索引擎在搜索你的页面时所取出的关键词。



HTML基本结构的 有关元素和元素属性

- HEAD元素——3
- <meta>元素
 - <meta name="author" content="wutao">
 - 用来标记文档的作者。



HTML基本结构的 有关元素和元素属性

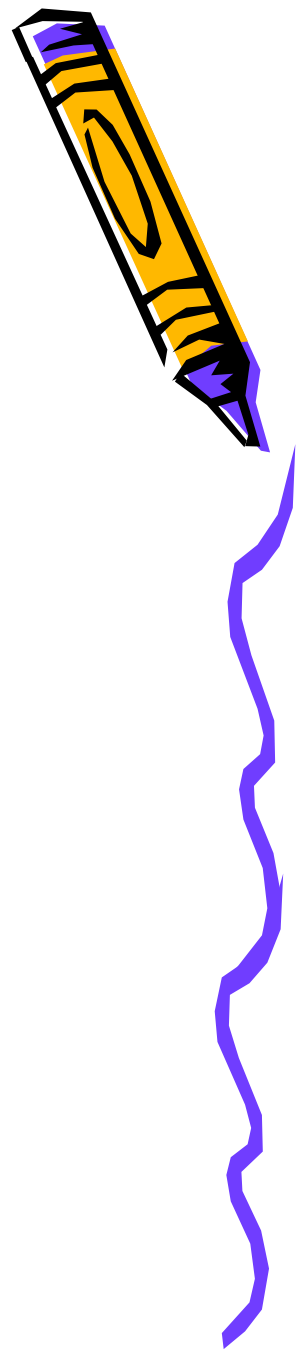


- HEAD元素——4
- <meta>元素
 - <meta http-equiv=“Content-Type” content=“text/html; charset=gb2312”>
 - 用来标记你的页面的解码方式。



HTML基本结构的 有关元素和元素属性

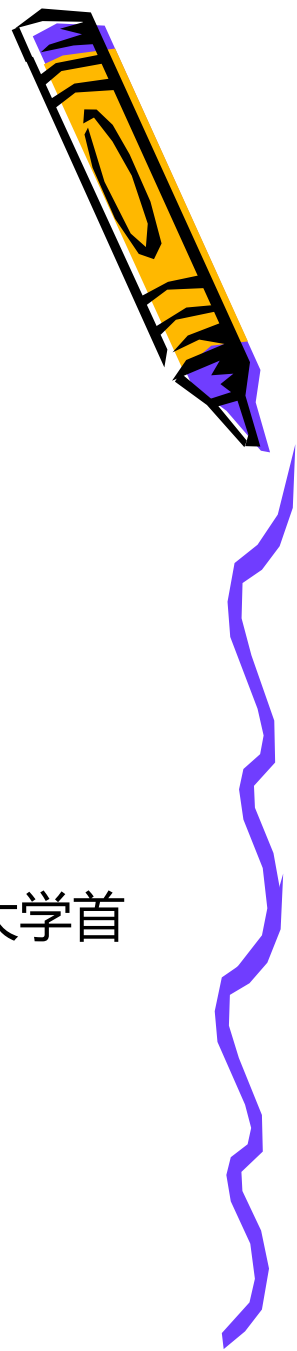
- HEAD元素——5
- <meta>元素
 - <meta http-equiv=“refresh”
content=“5;URL=http://www.hfut.edu.cn”>
 - 用来自动刷新网页



练习 (03.htm)

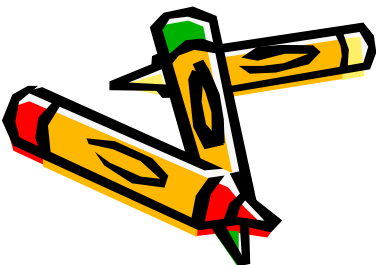
- 编写一个网页，要求3秒钟后自动跳转到校网首页。

```
<html>
  <head>
    <title>my first page</title>
    <meta http-equiv="refresh"
content="3;URL=http://www.hfut.edu.cn">
  </head>
  <body>
    <p align="center">三秒钟后本网页将自动跳转到合肥工业大学首
    页</p>
  </body>
</html>
```



<body>元素及元素属性——1

- <body>元素表明是HTML文档的主体部分。在<body>与</body>之间，通常都会有很多其它元素；这些元素和元素属性构成HTML文档的主体部分。

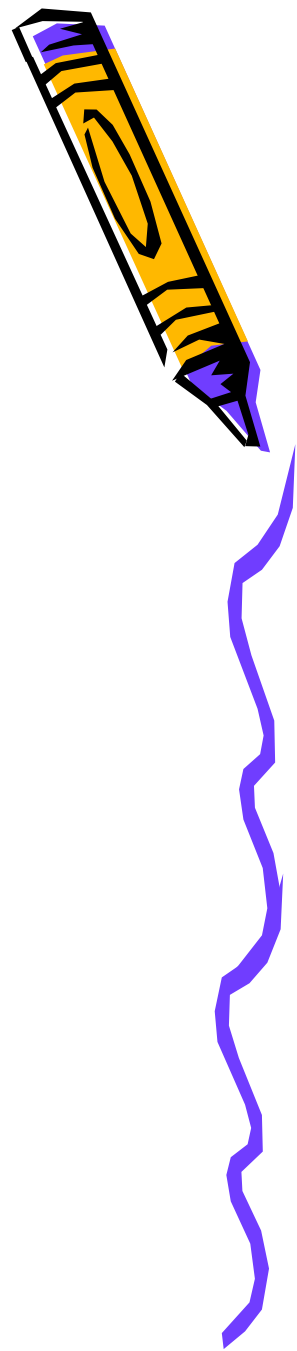


<body>元素及元素属性——2

<body>元素中有下列元素属性：

– (1)bgcolor

- bgcolor属性标志HTML文档的背景颜色。如：
bgcolor="#CCFFCC"。
- 例： 04.htm



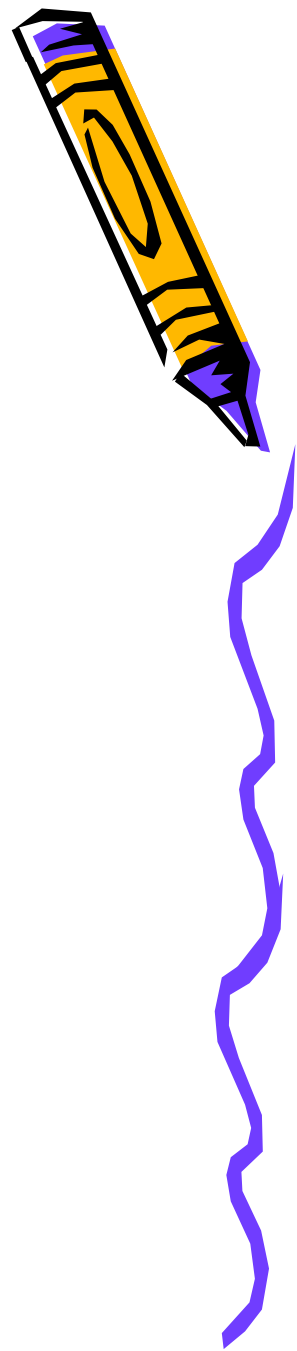
HTML对颜色的控制

- HTML对颜色的控制也有自己的语法。HTML使用16进制的RGB颜色值对颜色进行控制。
- 16 进制的数码有: 0,1,2,3,4,5,6,7,8,9,a,b,c,d,e,f.



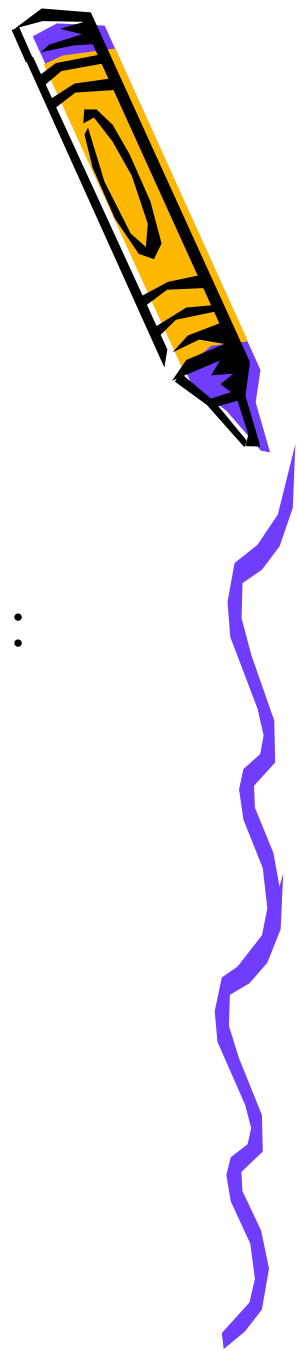
常见颜色的代码

颜色	颜色名和RGB值
黑色	Black="#000000"
银色	Silver="#c0c0c0"
红色	Red="#ff0000"
蓝色	Blue="#0000ff"
白色	White="#ffffff"
黄色	Yellow="ffff00"
绿色	Green="#00ff00"
海蓝色	Aqua="#00ffff"



<body>元素及元素属性——3

- <body>元素中有下列元素属性：
 - (2)background
 - background属性标志HTML文档的背景图片。如：
background=“images/bg.gif”。
 - 可以使用的图片格式为GIF, JPG
- 例： 05.htm、 06.htm

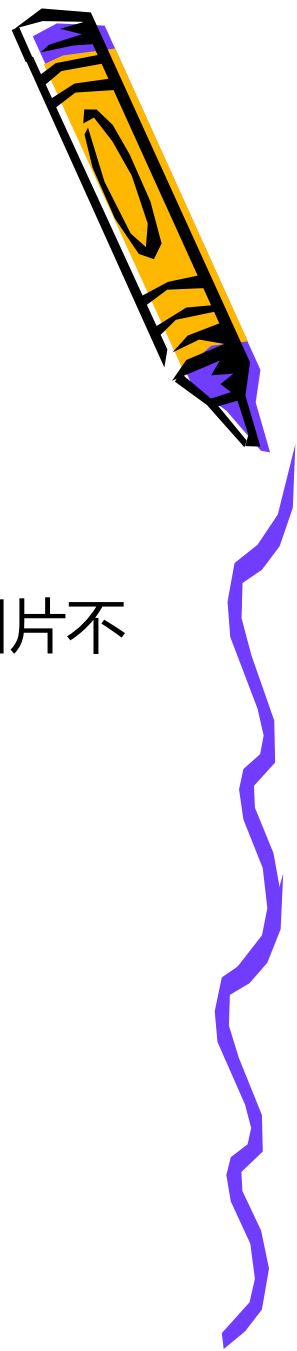


<body>元素及元素属性——4

- <body>元素中有下列元素属性：

- (3) **bgproperties=fixed**

- bgproperties=fixed使背景图片成水印效果，即图片不随着滚动条的滚动而滚动。
- 例： [07.htm](#)和[08.htm](#)对比



<body>元素及元素属性——5



- <body>元素中有下列元素属性：

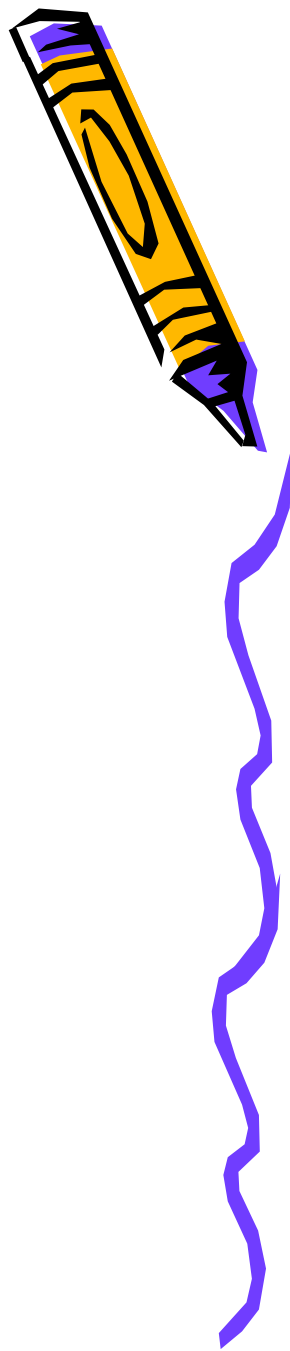
- (4)text

- text属性标志HTML文档的正文文字颜色。如：
`text="#FF6666"`。Text元素定义的颜色将应用于整篇文档。
 - 例： 09.htm



文字标签属性——1

- 文字属性标记..``
 - 1.文字颜色
 - 指定颜色 ` ... `
 - #=RRGGBB 16 进制数码
 - 例: 010.htm



文字标签属性——2

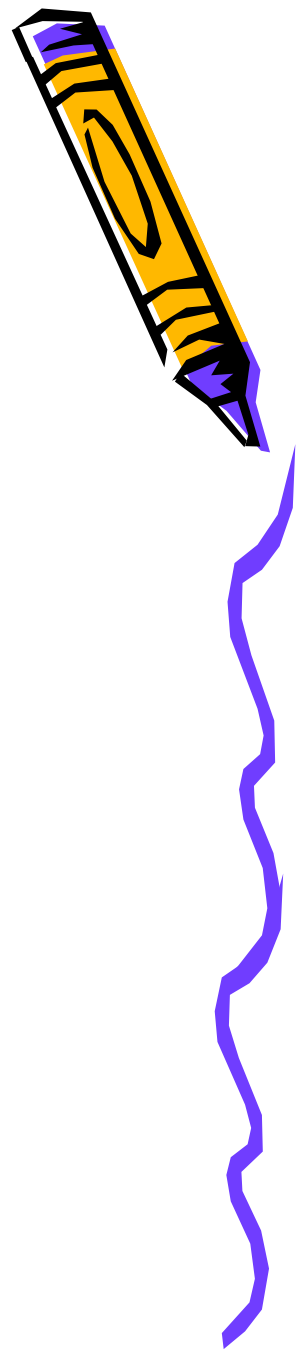
- 文字属性标记

- 2.文字字体

- ` ... `

- #=客户端可获得的字体

- [011.htm](#)

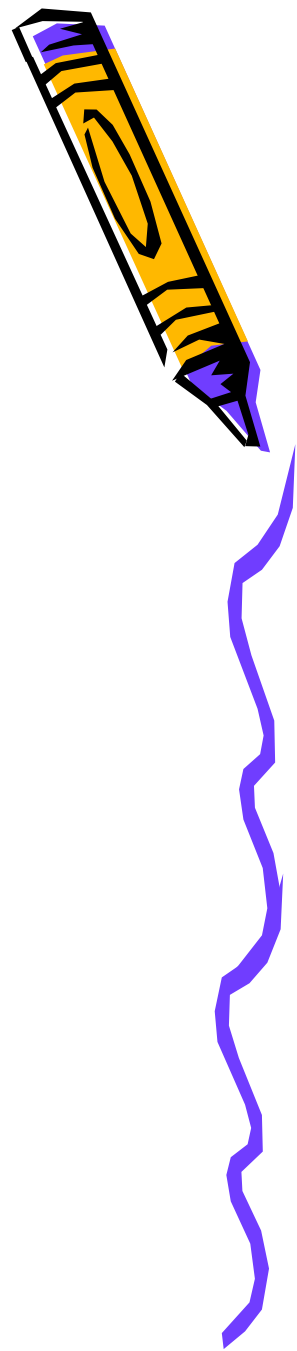


文字标签属性——3

- 文字属性标记

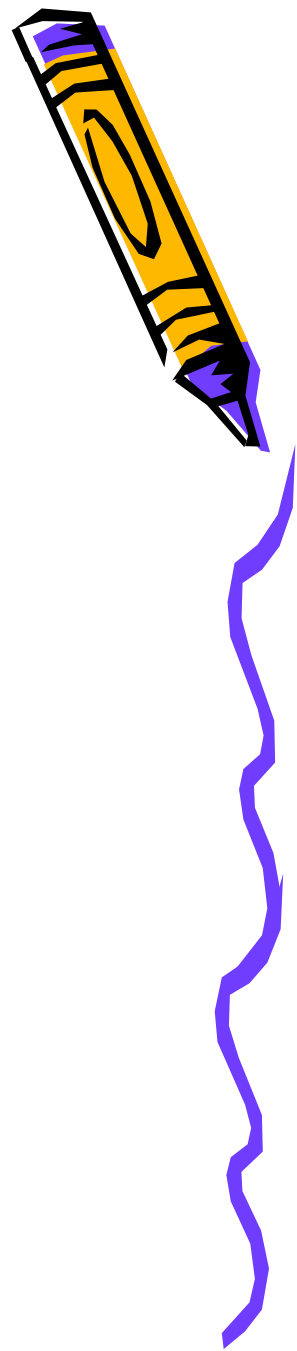
- 3.文字大小

- ...
 - #=1, 2, 3, 4, 5, 6, 7 or +#, -#
 - 例: 012.htm



文字布局

- 行的控制
 - 段(Paragraph) (可以看作是空行) `<p>`
 - 空白占位符 ` `
 - 例: [013.htm](#)



文字布局



- 行的控制
- HTML的段落与段落之间有一定的空隔。如果不希望出现空隔而只想换行的话，就要用到另一个元素，即
元素。
元素可以使所在的位置出现换行。这种换行和浏览器的自动换行的效果类似。
元素不是成对出现的。

例： 014.htm

– 不换行<no>

015.htm



HTML文字与段落格式控制

<body>.....

<i>倾斜文本</i>

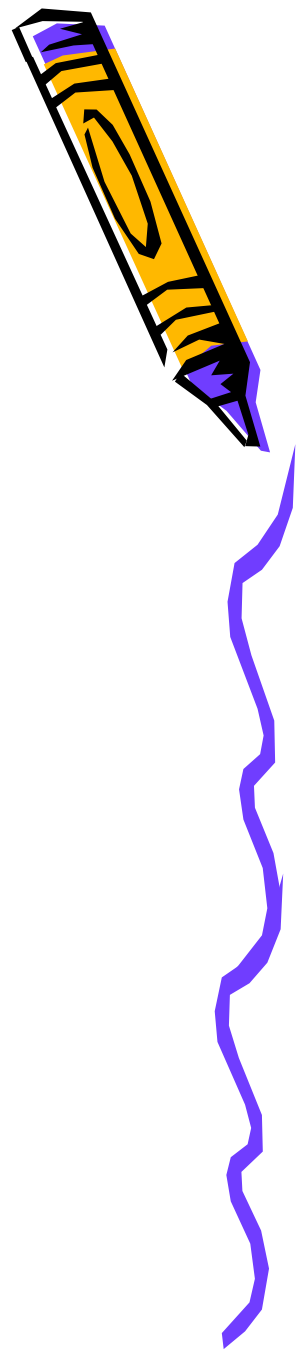
粗体文本

<u>下划线文本</u>

<s>删除线文本</s>

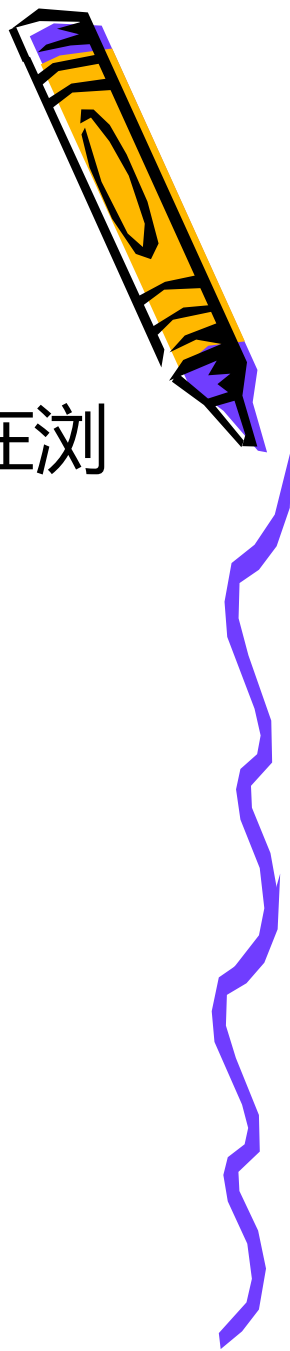
.....</body>

例: 016.htm



基本组成部分—HTML注释

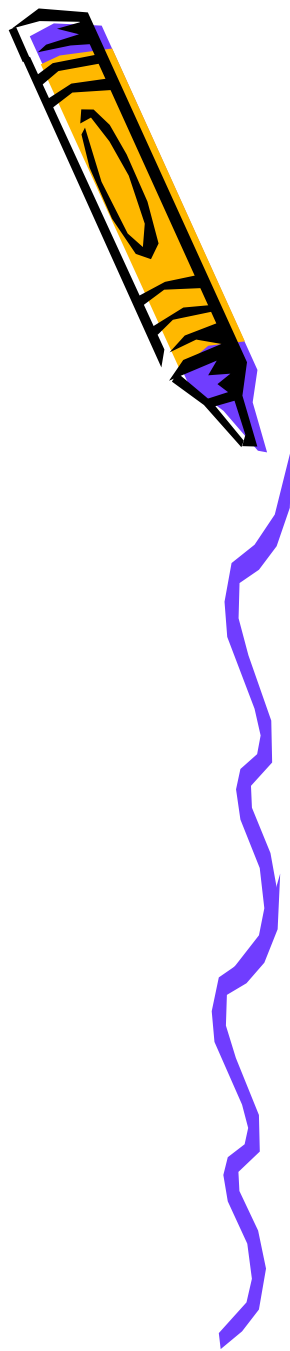
- HTML文档可以插入注释。注释内容不会在浏览器窗口显示
- HTML注释的格式为：
 <!-- 注释内容 -->
 <!--多行注释内容 -->



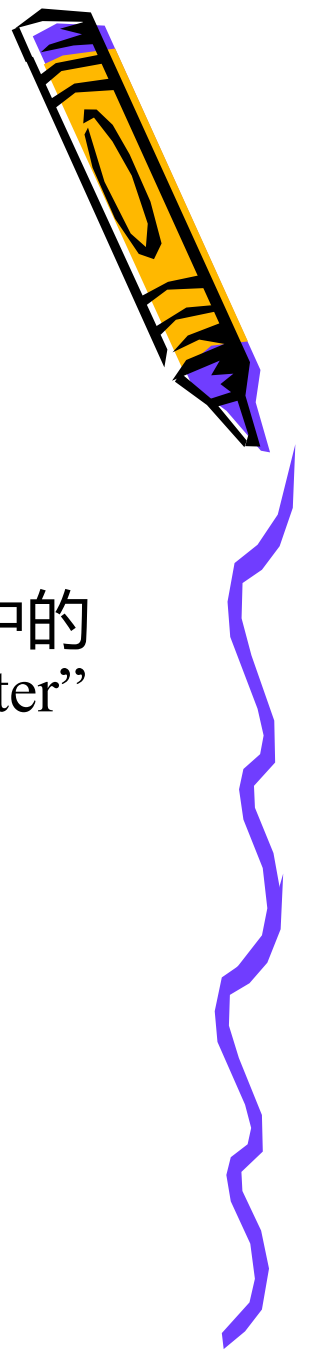
文字的对齐

<h_n align=#>...</h_n> (n=1,2,3,4,5,6)

<p align=#>...</p> (#=left, center, right)



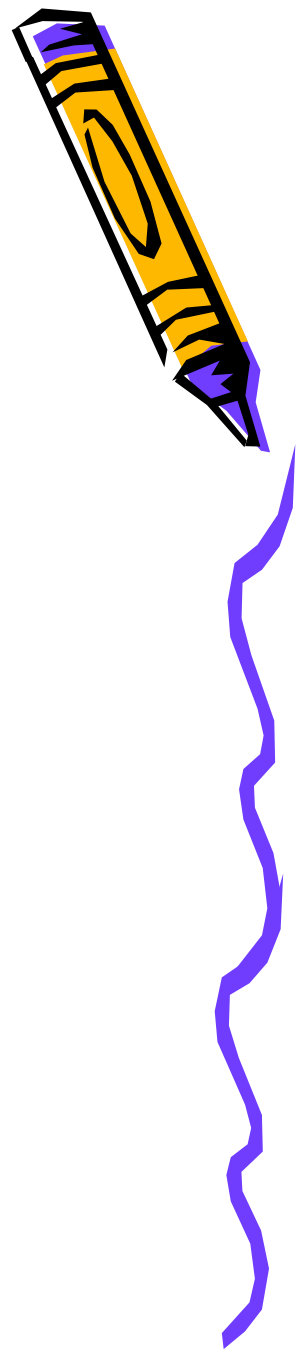
3.HTML段落与分行控制



- 居中--- `<center>`元素
 - `<center>`元素是一个独立的使所标记的字符居中的元素。它的作用与使用`<p>`元素里的`align="center"`类似
 - 例如： `<center>居中段落</center>`
- 例： [018.htm](#)



3.HTML段落与分行控制



- 标尺线

<hr size = #>: 设定线宽

<hr width=#>: 设定线长

<hr align=#>: 设定对齐方式 #=left, right

<hr color=#>: 设定线的颜色

例: [019.htm](#)



3. HTML的段落与分行控制

- 无序列表元素—1

列表在HTML的文档里有重要的地位,HTML规定了多种列表元素。列表所起的主要作用是使特定的文本有序化。



3. HTML的段落与分行控制

- 无序列表元素—2

无序列表是由和元素定义的:

```
<ul>
```

```
    <li>sports</li>
```

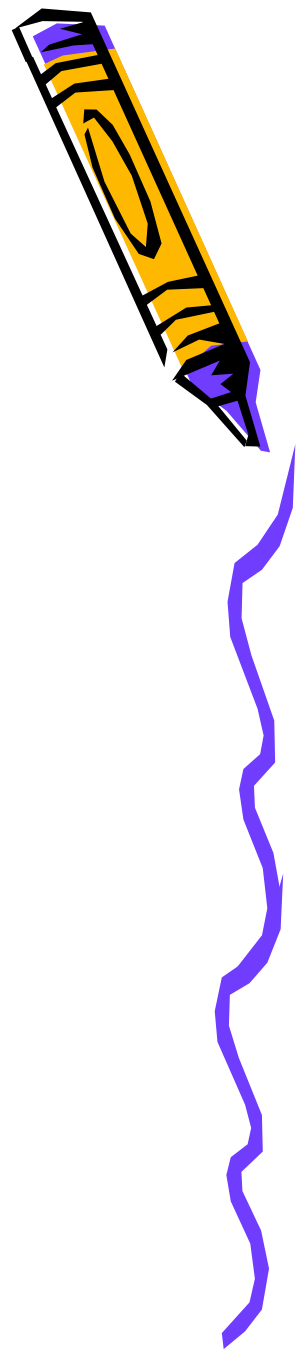
```
    <li> food </li>
```

```
    <li> drink </li>
```

```
    <li> friends </li>
```

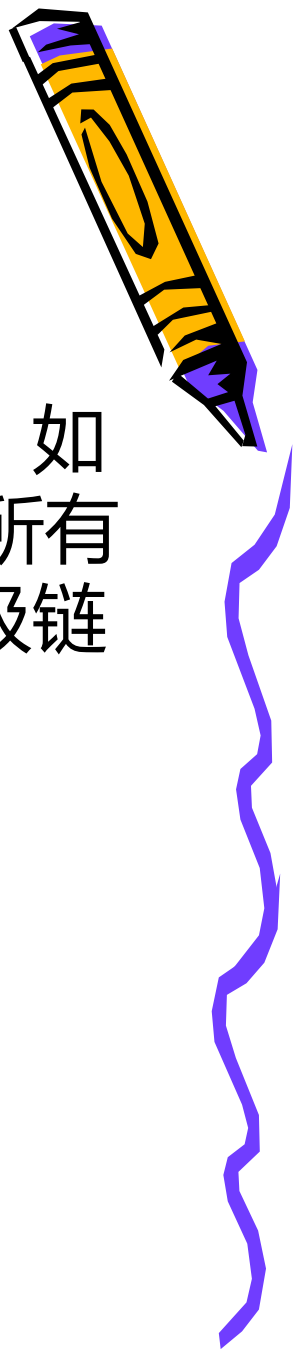
```
</ul>
```

例: [020.htm](#)



4.超级链接—普通超级链接1

- 超级链接是整个WWW应用的核心和基础。如果没有超级链接的概念，那么，我们现在所有的WWW的应用将不复存在。所以，对超级链接的掌握具有特殊重要的意义。



4.超级链接—普通超级链接2

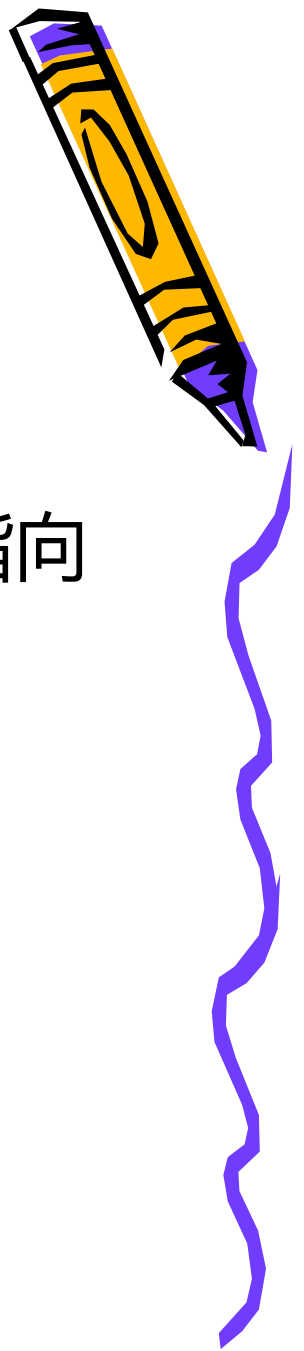
超级链接是用锚元素<a>定义的

- 在<a>元素下，有元素属性href, href的属性值为一个URL地址
- 如：<a href=“<http://www.hfut.edu.cn>”>指向学校的超级链接
- 如：普通超级链接
- 例： [021.html](#)



4. 超级链接—E-mail超级链接

- 超级链接可以指向E-mail地址
- 如： 指向E-mail地址的超级链接

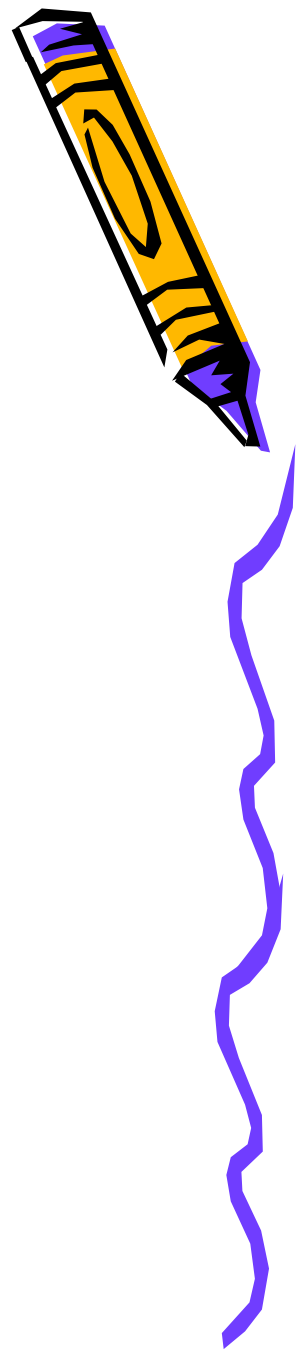


4. 超级链接—新开链接窗口

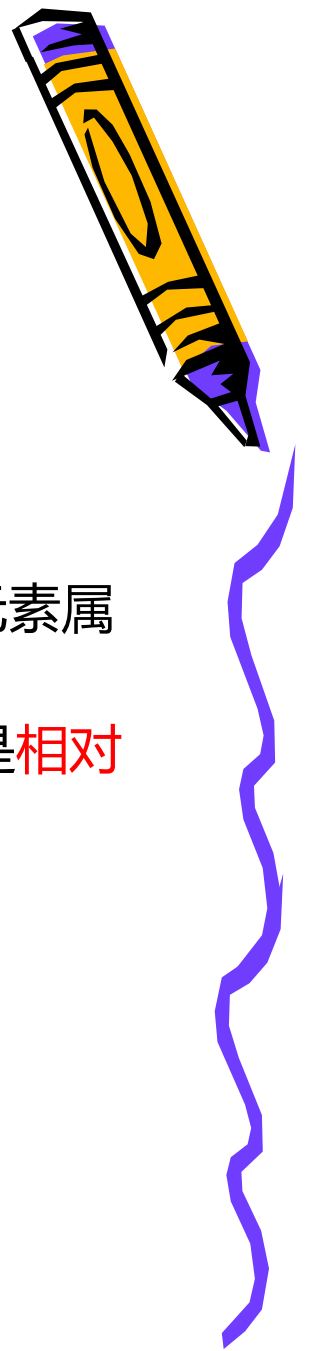
- 开一个新的(浏览器)窗口 (Target Window)

` ... `

例：023.htm



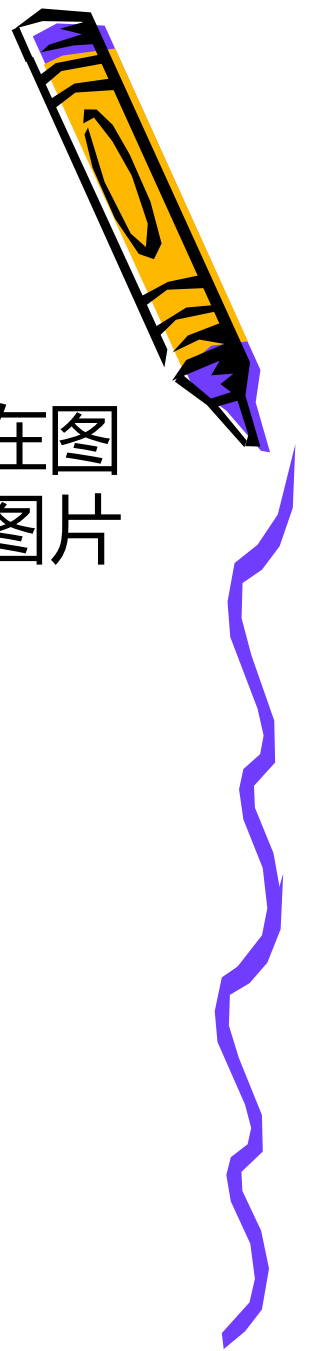
HTML对图片的控制--1



- 基本语法:
- ``
 - 引用图片必须用元素标志。元素下的基本元素属性是src属性，src的属性值为所引用的图片的URL地址。
 - src属性是必须的。Src的URL可以是绝对地址，也可以是相对地址



HTML对图片的控制--2



- 所谓图片的替代文本，指图片不能显示时在图片所在位置显示的一段文本或当鼠标移到图片上时也会显示替代文本。
- 定义图片替代文本的方法是：
 - ``

例：024.htm



HTML对图片的控制--3



- 图片的显示大小

我们可以指定一幅图片在浏览器窗口里的显示大小。

- 定义图片的显示大小的方法是：

```

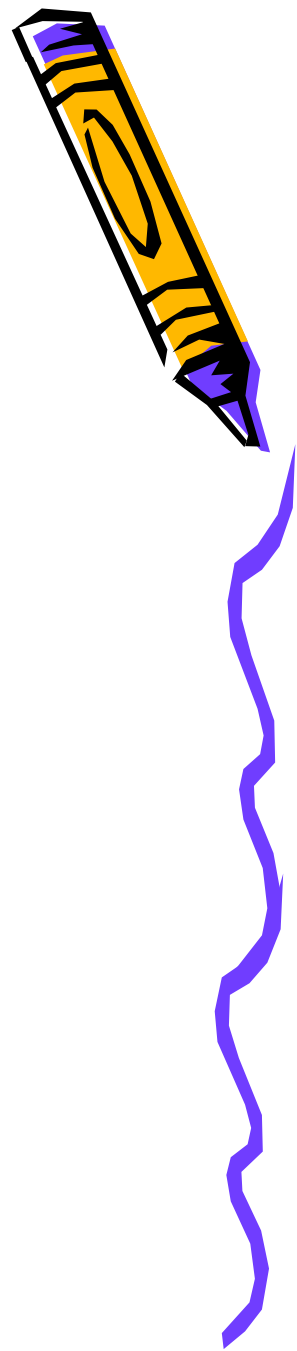
```

- width指定图片的宽度，height指定高度。它们的属性值可以是像素，也可以是%。

例：025.htm



HTML对图片的控制--4

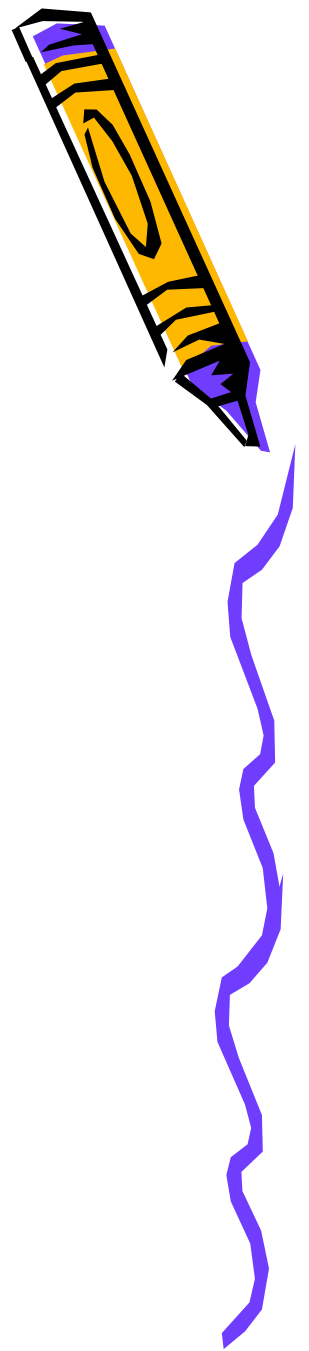


- 图片的边框
 - 我们可以为一幅图片加一个边框以突出显示:
 - ``
 - border的属性值为像素数

例: 026.htm



HTML对图片的控制--5



- 图片的对齐方式

图片可以相对于页面或单元格有一个对齐方式。

定义水平对齐方式的方法是：

- ``
- ``

例：027.htm



表格(TABLE)标记--1



- **<table>** 元素：定义一个表格。每一个表格只有一对 **<table>** 和 **</table>**，一张页面中可以有多多个表格。
- **<tr>** 元素：定义表格的行，一个表格可以有多行，所以 **<tr>** 对于一个表格来说不是唯一的。
- **<td>** 元素：定义表格的一个单元格。每行可以有不同数量的单元格，在 **<td>** 和 **</td>** 之间是单元格的具体内容。
- 需要注意的是：上述的**三个元素必须、而且只能够配对使用**。缺少任何一个元素，都无法定义出一个表格。



表格(TABLE)标记--2

- 表格的基本结构

<table>定义表格

<tr>

<th>定义表头</th>

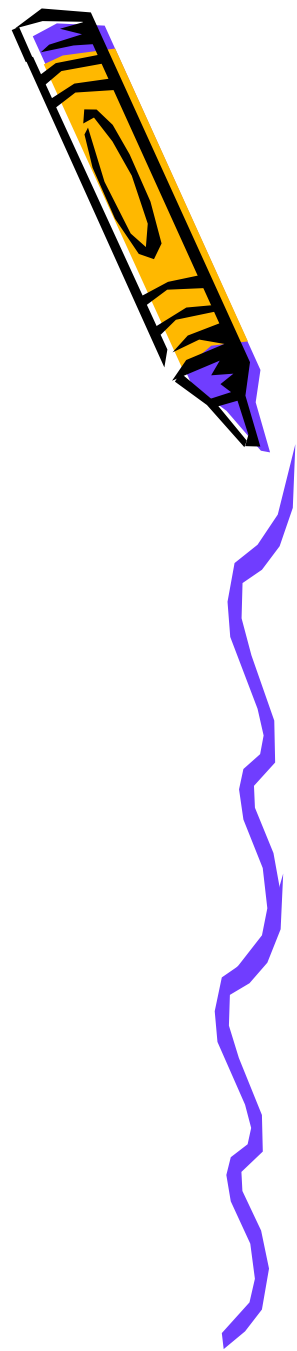
</tr>

<tr>定义表行

<td>...</td>定义单元格

</tr>

</table>



表格(TABLE)标记--3



- 表格的属性 –1
 - **width**属性：指定表格或某一个表格单元格的宽度。单位可以是%或者像素。
 - **height**属性：指定表格或某一个表格单元格的高度。单位可以是%或者像素。
 - **border**属性：表格边线粗细



表格(TABLE)标记--2



- 表格的属性 -1
 - bgcolor属性：指定表格或某一个单元格的背景颜色。
 - background属性：指定表格或某一个单元格的背景图片。其属性值为一个URL地址。
 - align属性：指定表格或某一个单元格里内容（文本、图片等）的对齐方式。



`<h1 align="center">小小网上书屋 </h1>`

``

```
<table>
<tr>
  <td>...</td>
  ...
</tr>
<tr>
  <td>...</td>
  ...
</tr>
</table>
```

● 言情小说

● 侦探小说

● 武侠小说

● 科幻小说

● 传记文学

● 古典文学



读者须知 联系我们

小小网上书屋


- 言情小说
- 侦探小说
- 武侠小说



<p align="center">读者须知

读者须知 联系我们







首页	图书馆概况	读者需知	馆长心声	新书介绍	好书推荐	心语书会	学校网页
		2007年10月 8 星期一					



书是阶梯，书是船只，书是良药，书是智慧，书是老师，书是遗训、忠告和命令。

纵览古今，横观中外，大凡事业有成者，无一不和书结下了不解之缘。然而，书海茫茫，书山巍巍。有的人善走水路，有的人独辟蹊径。他们在学海里踩出了知识的浪花，在书山上留下了自己攀登的脚印……

读者需知

 电子阅览要求	1、开放时间： ①学生：中午12：50——13：10，下午15：20——16：20 ②教师：全天开放 2、只可播放电子阅览室提供的光盘，不得擅自带入自己的光盘。 3、不得利用软盘、U盘等工具拷贝文件到电子阅览室的电脑中。 4、不得下载或安装游戏、软件，安装工具软件必须得到图书馆工作人员同意。 5、离开时应取出光盘，放回原位，并正常安全关机。
	1、本校师生员工办理借书证后均可借书。 2、借书证只限本人使用，不得代借、转让。如借书证遗失应及时声明并补办手续。 3、一证一书，每次借书不超过一月，如需延期需办理续借手续。无故超期予以停借、缓借等处罚。 4、公共图书要爱护，如发现破损遗失按《赔偿制度》予以处罚。擅自取走图书，除教育外立即收回借书证。 5、教师调离，学生转学、离校应自觉归还图书。
 赔偿制度	1、停止借阅一次，并认真检讨，以此为鉴。 2、赔偿该书页数相应的同类新书或按该书的书价罚赔。 3、成套及孤本书要加倍赔偿。
 阅览守则	1、凡本校人员均可在指定时间自由进入本室阅览。 2、本室书刊只得在室内阅读，一次限一册，看完后放回原处。 3、进阅览室不得喧哗，不得吃零食，要保持室内安静、整洁，要讲文明礼貌。 4、爱护公物，不得在桌椅上乱涂乱画，不得随意移动课桌，离座要把椅子放回原处。 5、公共图书人人爱护，损坏或擅自拿出阅览室，视情节轻重予以处理。 6、因教学需要用阅览室，应事前与本室联系，教工需外借报刊应办理出借手续。 7、入室阅览应服从管理人员的督促检查。
 借书要求	1、有下列情况之一者，不能在规定时间内借书。 (1) 所借图书超过两周的时间，未办理续借手续。 (2) 图书遗失，未办理赔偿手续。 (3) 手中所借图书已有两本，并且未还。 2、借书时，请同学们从图书委员手中拿到书位牌，从入口进入；借完书后，从出口处出来，交还书位牌，拿好借书证及所要借的图书，至图书教师办公室办理借书手续。 3、每人每次最多可借两本书。 4、如有借书证遗失，请及时与班级图书委员说明，在每学期开学初统一上交一寸照一张，写清班级、姓名，交图书老师外补办。



收件人: wang@online.sh.cn

抄送:

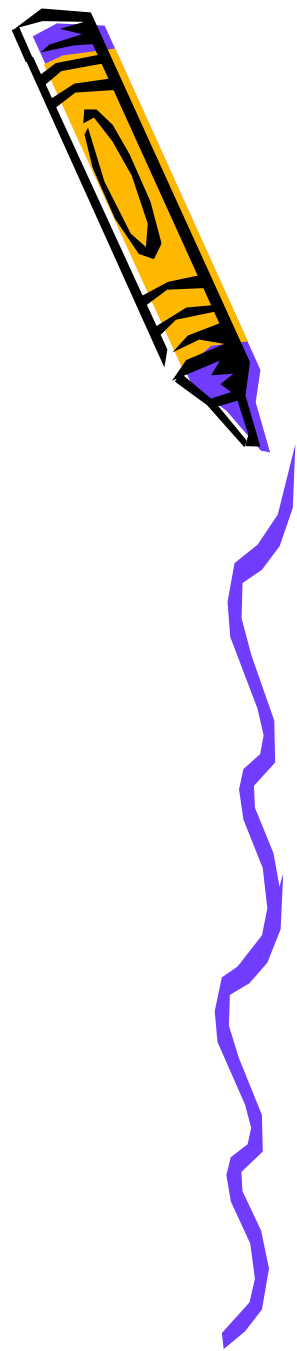
主题:

富文本编辑器工具栏，包含撤销、重做、加粗(B)、斜体(I)、下划线(U)、文本颜色(A)以及列表、缩进等按钮。

[联系我们](mailto:wang@online.sh.cn)

读者须知 联系我们

网页中的框架

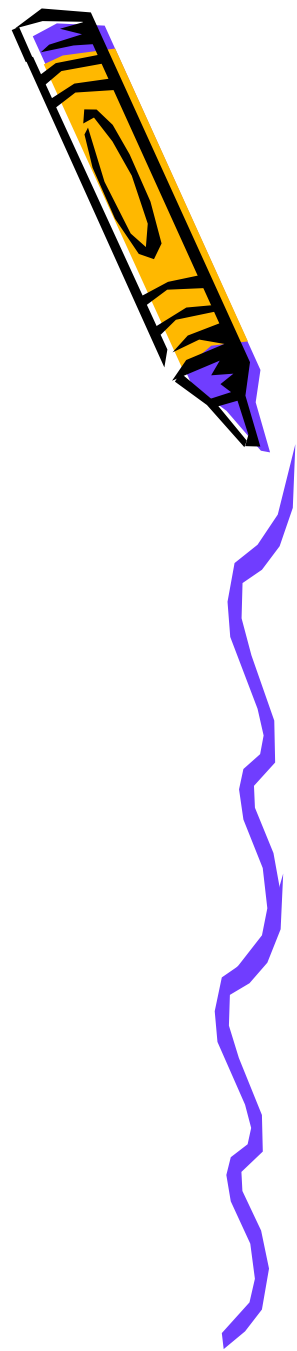


- 制作框架页面的步骤：
 - 1.编写所有子框架页面
 - 2.编写主框架页面
 - 3.在主框架页面中设定子框架名称
 - 4.如果框架页面之间存在链接，在子框架中设定链接。

注意：框架页面是**不含<body>标签**的



网页中的框架



1. 基本语法

`<frameset>`

`<frame src="url">`

`<noframes>`

`<body>`

您的浏览器不支持框架，请考虑升级您的浏览器！

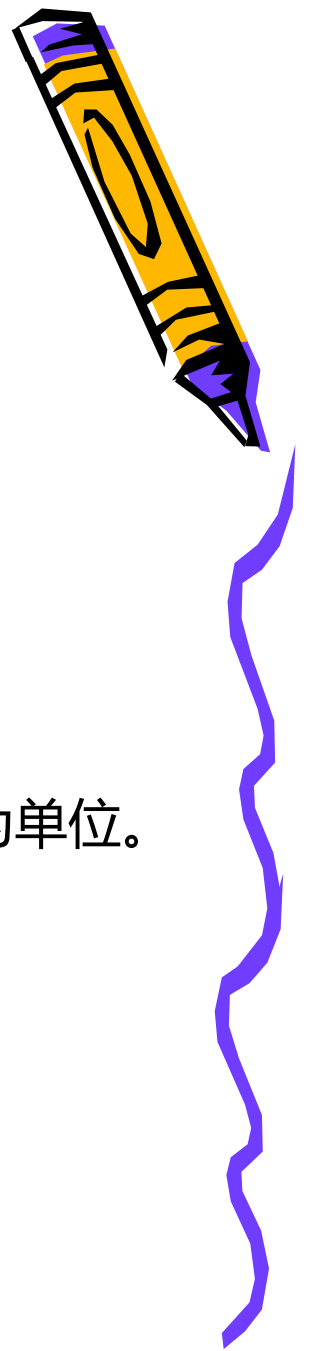
`</body>`

`</noframes>`

`</frameset>`



网页中的框架



- 定义框架的基本语法

- 框架由一对<frameset>定义
- <frameset>有两个属性：rows和cols

Rows定义上下分割的框架的大小；

cols定义左右分割的框架的大小；

在定义大小时，rows和cols可以使用相对大小或以百分比为单位。



网页中的框架

- 各窗口的尺寸设置
 - `<frameset rows=#>`横排多个窗口

```
<frameset rows=30%,20%,*>
```

```
    <frame src="A.html">
```

```
    <frame src="B.html">
```

```
    <frame src="C.html">
```

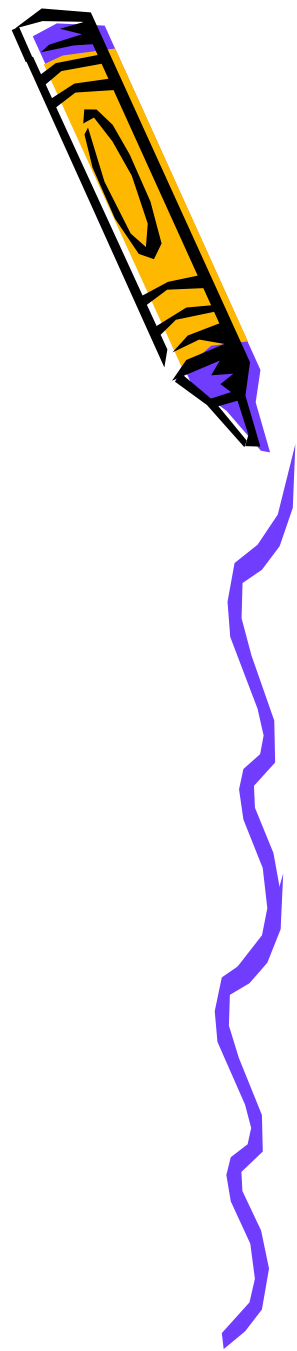
```
</frameset>
```

排列方式： A

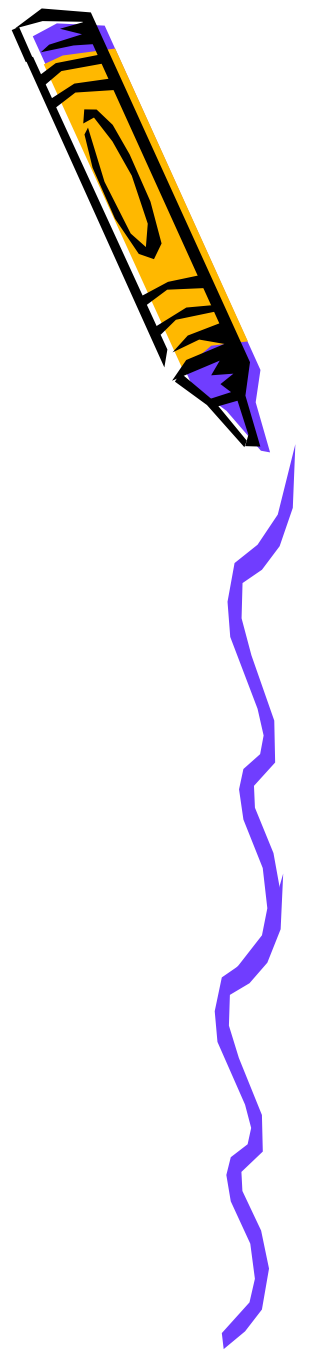
B

C

例： `frameset1.htm`



网页中的框架



各窗口的尺寸设置

`<frameset cols=#>`纵向排列多个窗口

`<frameset cols=30% , 20%,*>`

`<frame src="A.html">`

`<frame src="B.html">`

`<frame src="C.html">`

`</frameset>`

排列方式: A B C



网页中的框架

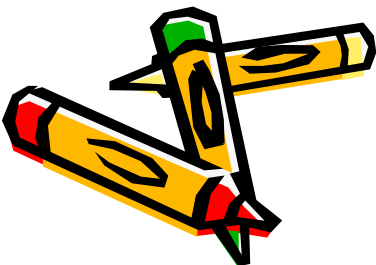
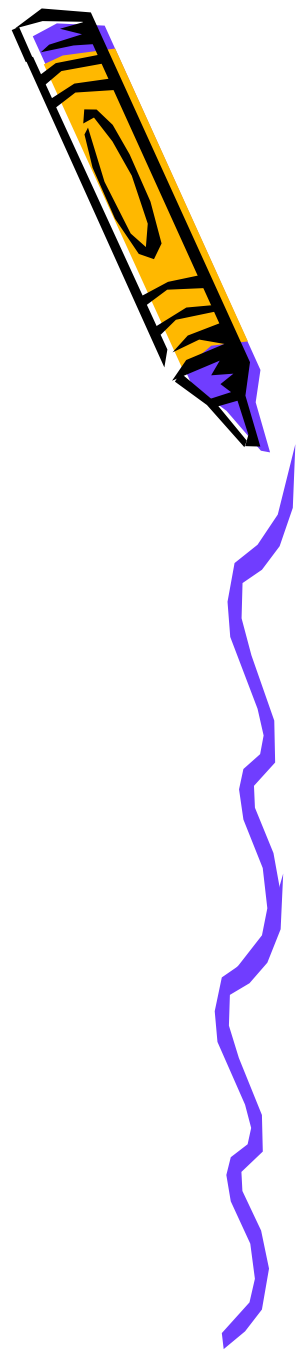
COLS & ROWS：纵横排列多个窗口

```
<frameset cols=137, *>  
  <frame src="A.htm">  
  <frameset rows=82,*>  
    <frame src="B.htm">  
    <frame src="C.htm">  
  </frameset>  
</frameset>
```

排列方式：

 B
 A
 C

例：053.htm



网页中的框架

- 框架边框的颜色

`bordercolor="ff0000"`

例：043.htm

- 各窗口边框的设置

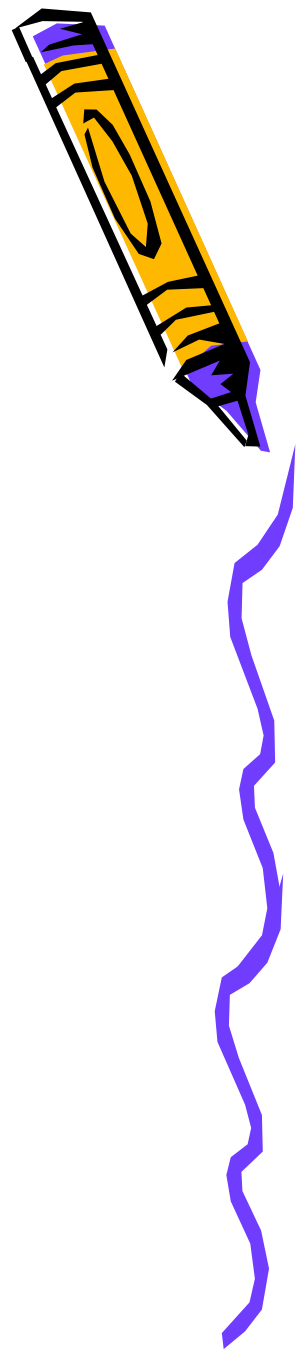
`frameborder=#`

— #=yes, no / 1, 0

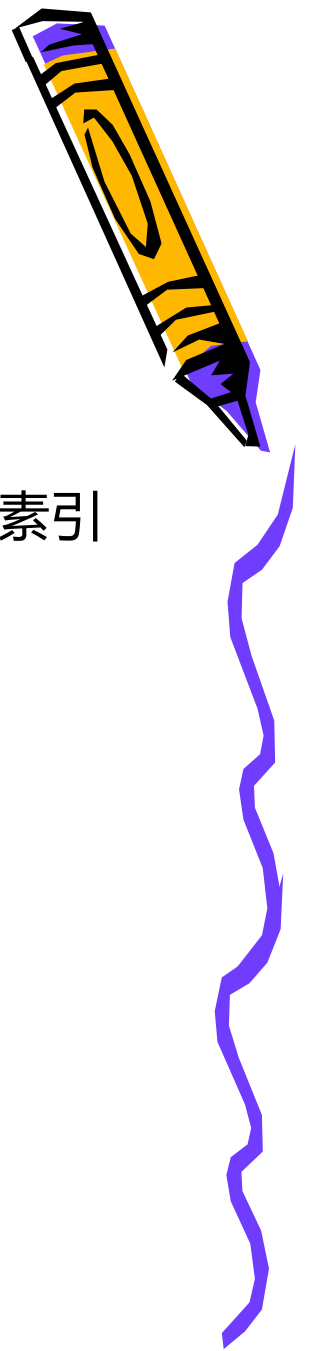
框架边框的宽度

`framespacing="10"`

例：044.htm



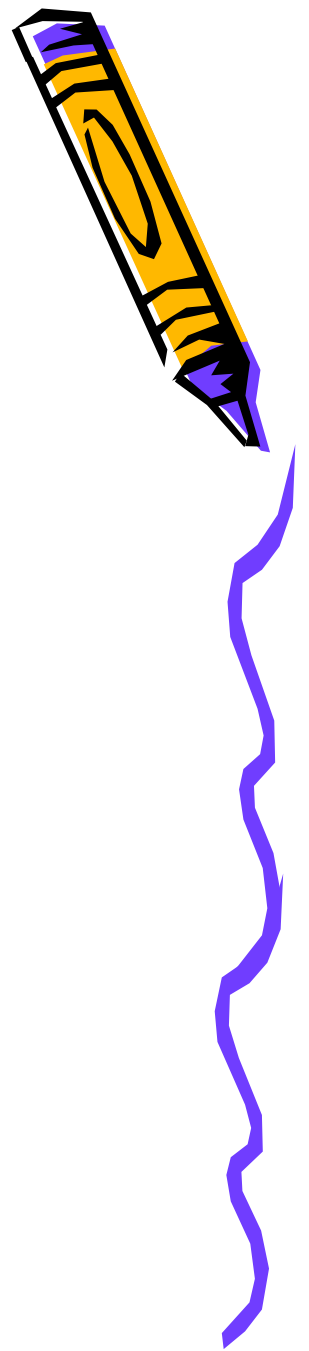
网页中的框架



- `<frame>`的属性
 - **name**: 定义该框架的名字。这个名字可以被一些网页元素引用, 如被`<a>`元素引用。
 - ``
 - **Src**: 在本框架里显示网页的URL。
 - **Target**: 目标框架,引用的是目标框架的名字。



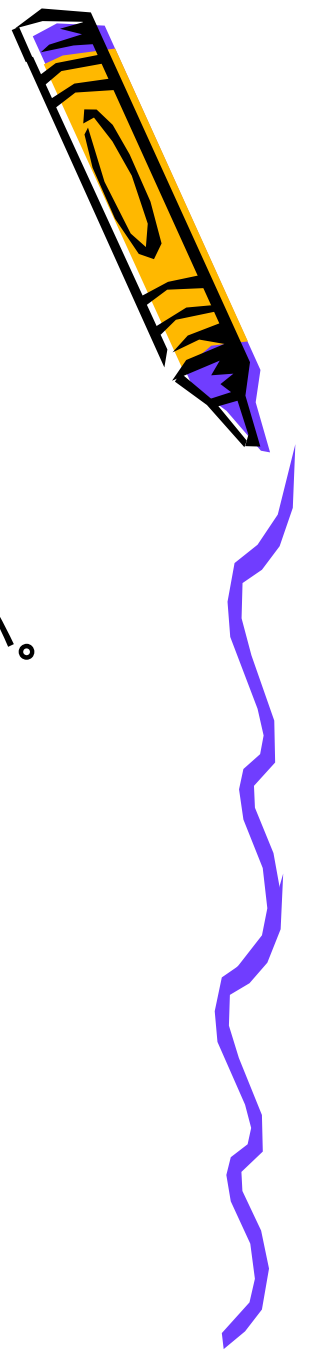
网页中的框架



1. 在当前框架中打开超链接页面
 - 默认就是在当前框架页中打开,也可以采用 Target=“_self”
2. 在指定框架中打开超级链接页面
 - Target=“name”
3. 新开窗口打开链接页面
 - Target=“_blank”
4. 跳出整个框架集
 - Target=“_parent”



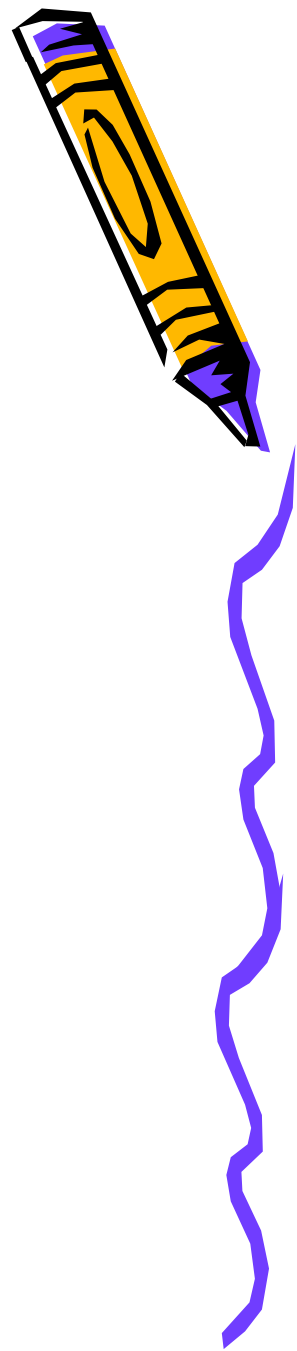
网页中的框架



- `<frame>`的属性
 - **Scrolling**: 是否显示滚动条。 yes, no, auto
 - **Noresize**: 框架在浏览器里不可以被调整大小。



会移动的文字



1. 基本语法

`<marquee> ... </marquee>`

2. 文字移动属性

(1)方向：`direction=#`

– `#=left, right, up, down`



会移动的文字



- 2、文字移动属性

(2)方式: **behavior**=#

– #=**scroll**(循环), **slide**(只走一次), **alternate**(来回走)

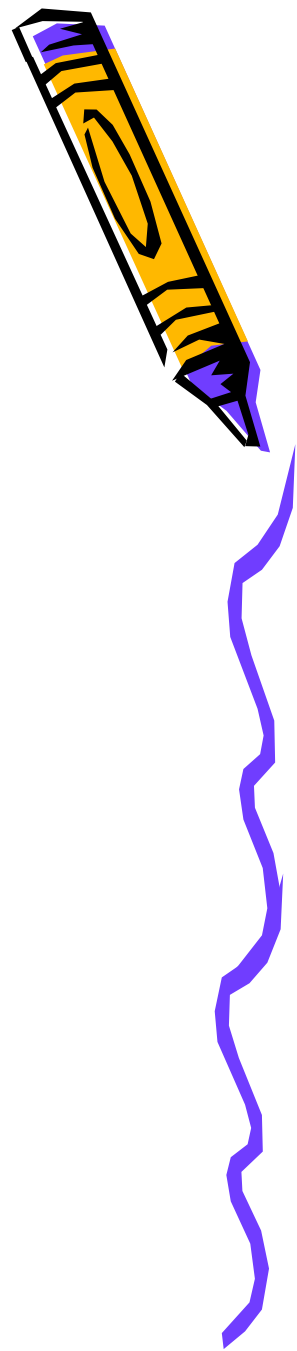
(3)循环: **loop**=#

– #=次数; 若未指定则循环不止(infinite)



会移动的文字

- 2、文字移动属性
 - (4)速度: `scrollamount`=#
 - (5)延时: `scrolldelay`=#



会移动的文字

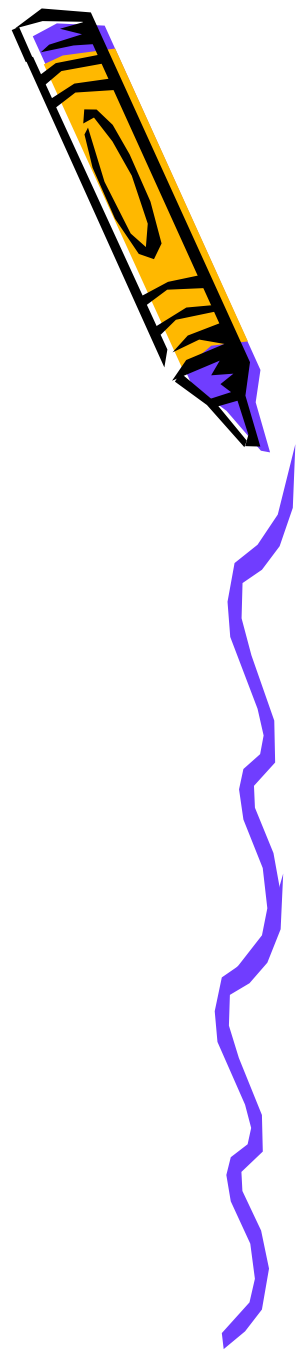
- 3、其他属性

(1)底色: **bgcolor**=#

#=RRGGBB 16 进制颜色代码

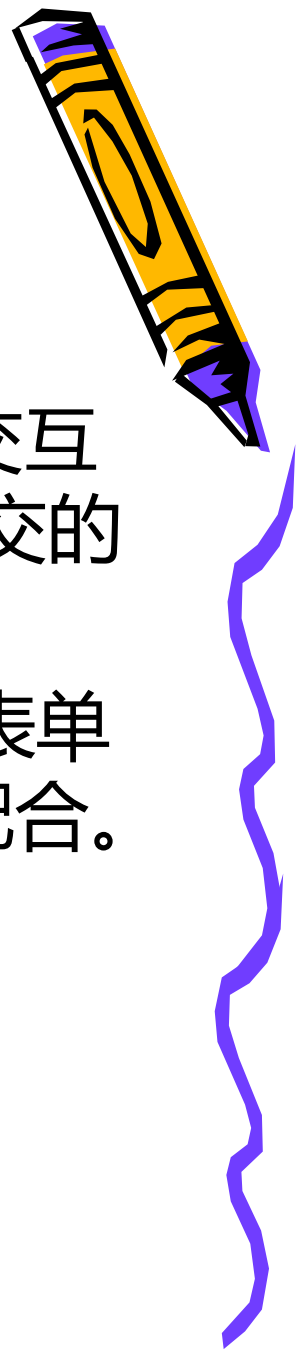
(2)面积: **height**=# **width**=#

(3)空白:**hspace**=# **vspace**=#



表单(FORM)标记

- HTML表单是HTML页面与浏览器端实现交互的重要手段。利用表单可以收集客户端提交的有关信息。
- 在HTML里，我们可以定义表单，并且使表单与CGI或ASP等服务器端的表单处理程序配合。



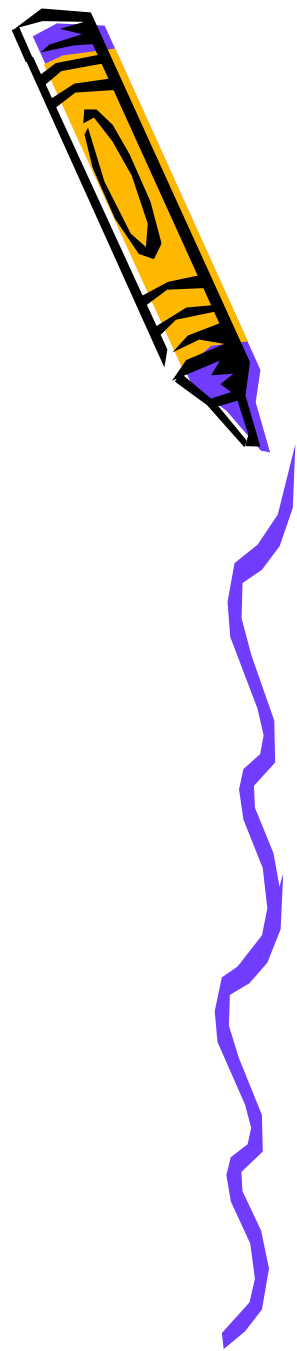
表单(FORM)标记



- 表单是网页上的一个特定区域。这个区域是由一对<form>元素定义的。
- <form>元素
 - **action属性**：用来定义表单处理程序（一个ASP、CGI等程序）的位置(相对地址或绝对地址)。
 - **Method**定义表单结果从浏览器传送到服务器的方法，一般有两种方法：**get、post**。



表单(FORM)标记



- 表单的基本语法:

```
<form action="url" method="*" >
```

...

```
<input type="submit">
```

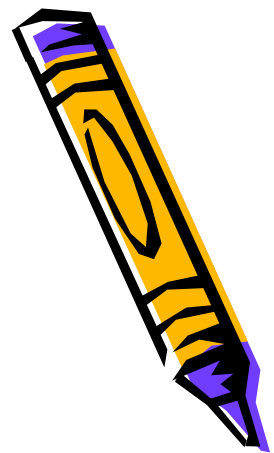
```
<input type="reset">
```

```
</form>
```

- =GET有数据量限制, POST无以上限制,以文件形式传输



METHOD=GET/POST



- 1. **get**是从服务器上获取数据，**post**是向服务器传送数据。
- 2. **get**是把参数数据队列加到提交表单的**ACTION**属性所指的URL中，值和表单内各个字段一一对应，在URL中可以看到。
post是通过HTTP **post**机制，将表单内各个字段与其内容放置在HTML HEADER内一起传送到**ACTION**属性所指的URL地址。用户看不到这个过程。
- 3. 对于**get**方式，服务器端用Request.QueryString获取变量的值，对于**post**方式，服务器端用Request.Form获取提交的数据。
- 4. **get**传送的数据量较小，不能大于2KB。**post**传送的数据量较大，一般被默认为不受限制。但理论上，IIS4中最大量为80KB，IIS5中为100KB。
- 5. **get**安全性非常低，**post**安全性较高。



表单(FORM)标记

2. 文本框

```
<input name=? type=* value=** size=***  
      maxlength=??>
```

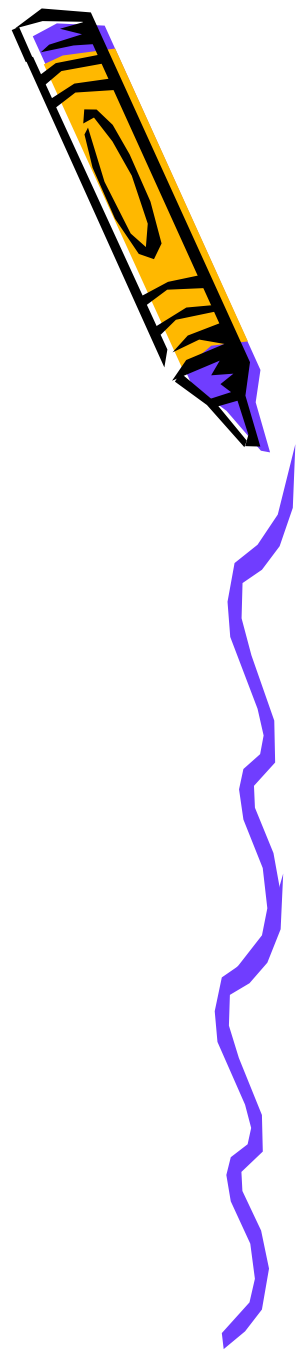
? → 文本框的名字

* → text,password

** → 默认值

*** → 长度

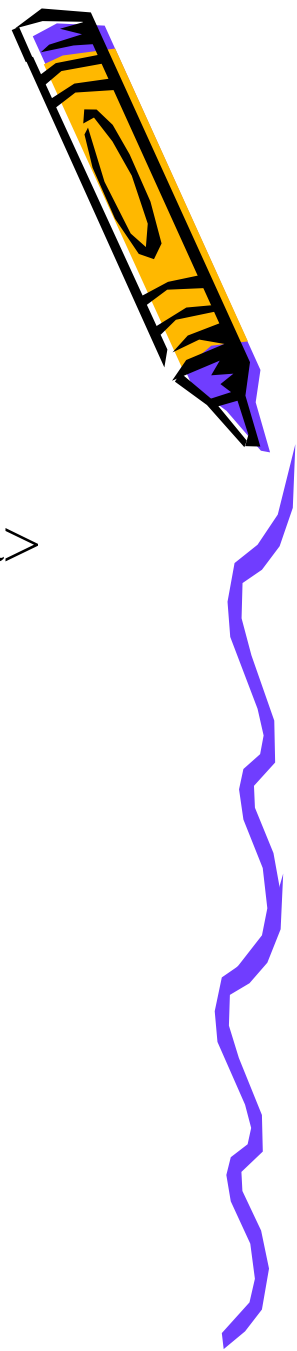
?? → 最大输入字符数



表单(FORM)标记

3.文本域

– `<textarea name=* rows=** cols=**> ... </textarea>`



表单(FORM)标记

4. 按钮

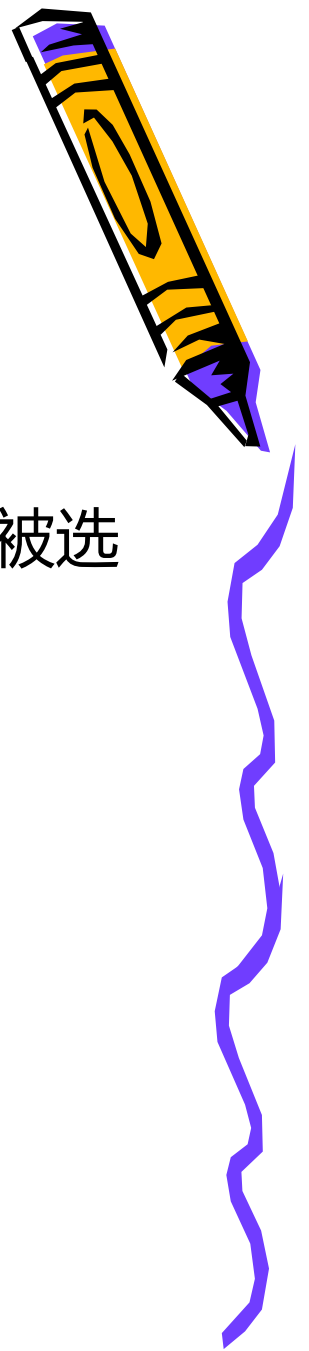
- 包括普通按钮、重置按钮和提交按钮

<input type="submit" value="提交" name="B1">

<input type="reset" value="全部重写" name="B2">



表单(FORM)标记



5.复选框(Checkbox)

- 在一个表单里的所有多选框可以有一个或多个被选中。

`<input type=checkbox>`

`<input type=checkbox value=**>`



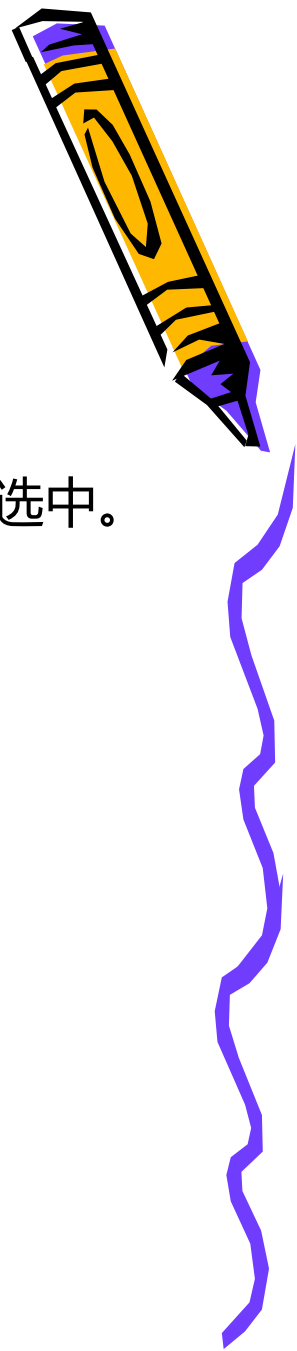
表单(FORM)标记

- 6. 单选框(RadioButton)

- 一个表单里的所有变量名相同的单选框只能够有一个被选中。

<input type=radio name=sex value=**>

- 各个选项的name必须一样才能达到预期效果



表单(FORM)标记

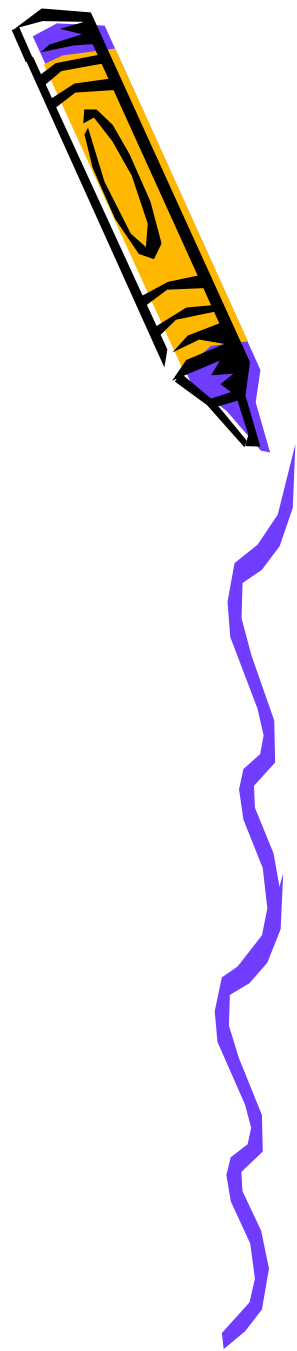
- 7.下拉列表
 - 基本语法

`<select name=*>`

`<option selected>说明</option>`

`<option value=**>说明2 </option>`

`</select>`



表单(FORM)标记

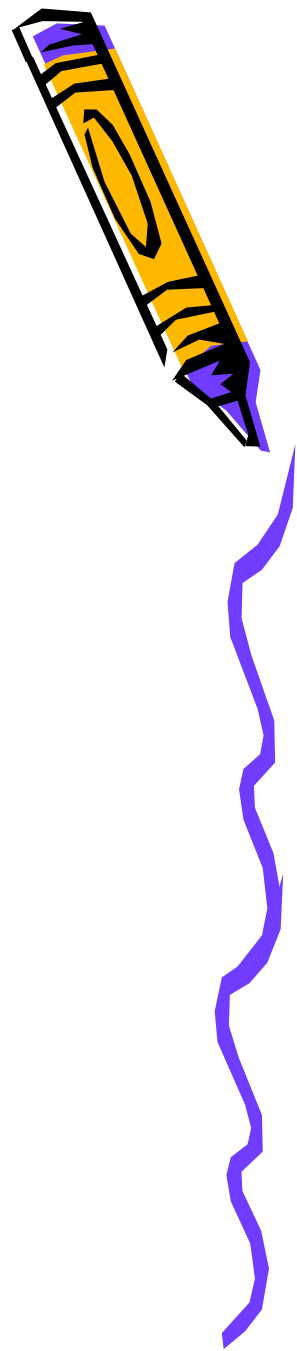
- 7. 下拉列表

- (2) 列表框的长度

<select size=**>

- (3) 允许多选

<select size=** multiple>



表单(FORM)标记



- 8. 图象域

- `<input type=image src=url>`

- 图像域是指用在提交按钮位置的图像，使得这幅图像具有按钮的功能。一般来说，使用默认的按钮形式往往会让人觉得单调，若网页使用了较为丰富的色彩，或者稍微复杂的设计，再使用表单默认的按钮形式可能会破坏整体的美感。这时，可以使用图像域，创建和网页整体效果一致的图像提交按钮。



动态网页

<p>姓名: <input type="text" name="Name">

<P>性别: <INPUT Type=Radio Name=sex Value="male" Checked>男
<INPUT Type=Radio Name=sex Value="female">女

姓名:

性别: ☒ 男 ☐ 女

户籍:

兴趣:

- ☐ 电脑
- ☐ 体育
- ☐ 游戏
- ☐ 音乐
- ☐ 电影

留言:

提交

清空

姓名:

性别:

☒ 男

户籍:

兴趣:

- 北京市
- 上海市
- 天津市
- 重庆市

- ☐ 电脑
- ☐ 体育
- ☐ 游戏
- ☐ 音乐
- ☐ 电影

留言:

提交

清空

<n> 户籍. <select name="City" size=1>

<P>兴趣:

<INPUT Type=CheckBox Name=love
Value="电脑">电脑

<INPUT Type=CheckBox Name=love
Value="体育">体育

<INPUT Type=CheckBox Name=love
Value="游戏">游戏

<INPUT Type=CheckBox Name=love
Value="音乐">音乐

<INPUT Type=CheckBox Name=love
Value="电影">电影



姓名:

性别: ☒ 男 ☐ 女

户籍:

兴趣:

- ☐ 电脑
- ☐ 体育
- ☐
- ☐
- ☐

留言:

<p>留言:

<p><textarea name="Memo" rows="4" cols="60"></textarea>

<p><input type="submit" value="提交">
<input type="reset" value="清空">



表单网页 - Microsoft Internet Explorer

文件(F) 编辑(E) 查看(V) 收藏(A) 工具(T) 帮助(H)

后退 前进 停止 刷新 搜索 收藏 历史 转到 链接

地址(D) http://localhost/w/sy64.htm

姓名: 林琳

性别: ☐ 男 ☒ 女

户籍: 北京市

兴趣:

- ☐ 电脑
- ☒ 体育
- ☐ 游戏
- ☐ 音乐
- ☐ 其他

留言:

你们好!
在哪儿能看电影?

提交 清空

完成 本地 Intranet

`<form action="Echo64.asp"
method="POST">`



文件Echo64.asp

ASP文件包括文本、HTML
标记、ASP脚本语句（用
<% %>界定符标记）。

```
<%  
name = Request("Name")  
If Request("sex")="male" Then  
    appellation = "先生"  
Else appellation = "小姐"  
End If  
city = Request("City")  
loves = Request("love")  
Memo = Request("Memo")  
Memo = Replace(Memo, vbCrLf, "<BR>")  
%>  
<HTML>  
<BODY>  
    <FONT face="华文楷体" color="#990033" SIZE=5>  
        <CENTER><% =name&appellation&" : 欢迎您!" %><br>  
            <p>您是<%=city%>人<br>  
        </CENTER>  
        <p>您喜欢的是:  
        <UL><%=loves%></UL>  
        您的留言是: <br>  
        <p><%=Memo%>  
    </FONT>  
</BODY>  
</HTML>
```

表单网页 - Microsoft Internet Explorer

文件(F) 编辑(E) 查看(V) 收藏(A) 工具(T) 帮助(H)

后退 历史 转到 链接

地址(D)

name = Request("Name")

姓名: 林琳

性别: ☐ 男 ☒ 女

户籍: 北京市

兴趣: **city = Request("City")**

- ☐ 电脑
- ☒ 体育
- ☐ 游戏
- ☒ 音乐
- ☒ 电影

loves = Request("love")

留言: **Memo = Request("Memo")**

你们好!
在哪儿能看到免费电影?

提交 清空

完成 本地 Intranet

Name=林琳; appellation=小姐; city= 北京;
loves=体育, 音乐, 电影
Memo= 你们好!
在哪儿能看到免费电影?

```
<HTML>
<BODY>
  <FONT face="华文楷体" color="#990033" SIZE=5>
    <CENTER><% =name&appellation&" : 欢迎您!" %><br>
      <p>您是<%=city%>人<br>
    </CENTER>
    <p>您喜欢的是:
    <UL><%=loves%></UL>
    您的留言是: <br>
    <p><%=Memo%>
  </FONT>
</BODY>
</HTML>
```

林琳小姐: 欢迎您!

您是北京市人

您喜欢的是:

体育, 音乐, 电影

您的留言是:

你们好!

在哪儿能看到免费电影?



林琳小姐： 欢迎您!

您是北京市人

您喜欢的是：

体育, 音乐, 电影

您的留言是：

你们好!

在哪儿能看到免费电影?