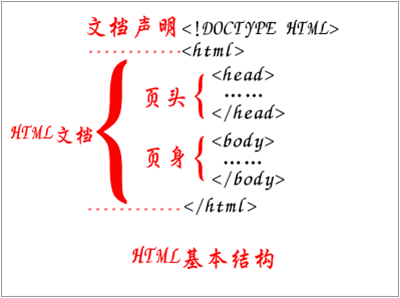
HTML入门→CSS入门→HTML进阶→CSS进阶→JavaScript入门→jQuery入门→ASP.NET入门（或PHP入门）→Ajax→ASP.NET进阶（或PHP进阶）



一般来说，只有6个标签能放在<head>标签内：

① <title>；

② <meta>；

③ <link>；

④ <style>；

⑤ <script>

⑥ <base>；

<meta>标签又叫“元信息标签”，是<head>标签内的一个辅助性标签。<meta>标签提供的信息不显示在页面中，一般用来定义页面的关键字、页面的描述等，以方便搜索引擎蜘蛛（如百度蜘蛛、谷歌蜘蛛）来搜索到你这个页面的信息。

<head>

    <!--网页关键字-->

    <meta  name="keywords" content="绿叶学习网"/>

    <!--网页描述-->

    <meta  name="description" content="绿叶学习网是一个富有活力的技术学习网站"/>

    <!--本页作者-->

    <meta  name="author" content="helicopter">

    <!--版权声明-->

    <meta  name="copyright" content="本站所有教程均为原创，版权所有，禁止转载。否则将追究法律责任。"/>

    </head>

| **<head>标签内部标签** | |
| --- | --- |
| **<head>内部标签** | **说明** |
| <title> | 定义网页的标题 |
| <meta> | 定义网页的基本信息（供搜索引擎） |
| <style> | 定义CSS样式 |
| <link> | 链接外部CSS文件或脚本文件 |
| <script> | 定义脚本语言 |
| <base> | 定义页面所有链接的基础定位 |

<head>标签内的<link>标签用于外部文件的链接，一般用于链接外部CSS样式表文件和JS文件。

<head>标签内的<base>标签为整个页面定义所有链接的基础定位，其主要的作用是为了确保文档中所有的相对URL，都可以被分解成正确的文档地址，使在文档本身被移动或重命名的情况下也可以正确解析。

## **一、粗体标签<b>、<strong>**

## **二、斜体标签<i>、<cite>、<em>**

## **三、删除线标签<s> 用css则使用line-through样式**

## **七、下划线标签<u>用css则使用under-line样式**

| **文本格式化标签** | **语义** | **说明** |
| --- | --- | --- |
| <strong> | strong（加强） | 加粗 |
| <em> | emphasized（强调） | 斜体 |
| <cite> | cite（块引用） | 斜体 |
| <sup> | superscripted（上标） | 上标 |
| <sub> | subscripted（下标） | 下标 |

div，即division（分区）

| **特殊符号** | **名称** | **代码** |
| --- | --- | --- |
| " | 双引号（英文） | &quot; |
| ‘ | 左单引号 | &lsquo; |
| ’ | 右单引号 | &rsquo; |
| × | 乘号 | &times; |
| ÷ | 除号 | &divide; |
| < | 小于号 | &lt; |
| > | 大于号 | &gt; |
| & | 与符号 | &amp; |
| — | 长破折号 | &mdash; |
| | | 竖线 | &#124; |
| § | 分节符 | &sect; |
| © | 版权符 | &copy; |
| ® | 注册商标 | &reg; |
| ™ | 商标 | &trade; |
| € | 欧元 | &euro; |
| £ | 英镑 | &pound; |
| ¥ | 日元 | &yen; |
| ° | 度 | &deg; |

* **（1）一般标签由于有开始符号和结束符号，可以在标签内部插入其他标签或文字；**
* **（2）自闭合标签由于没有结束符号，没办法在内部插入其他标签或文字，只能定义自身的一些属性。**

### **1、<meta/>**

定义页面的说明信息，供搜索引擎查看。

### **2、<link/>**

用于连接外部的CSS文件或脚本文件。

### **3、<base/>**

定义页面所有链接的基础定位。

### **4、<br/>**

用于换行。

### **5、<hr/>**

水平线。

### **6、<input/>**

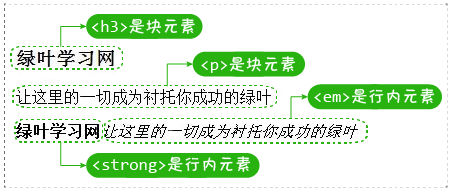
用于定义表单元素

### **7、<img/>**

图像标签。

块元素的特点是：

* **（1）独占一行，排斥其他元素跟其位于同一行，包括块元素和行内元素；**
* **（2）块元素内部可以容纳其他块元素或行元素；**



行内元素的特点是：

* **（1）可以与其他行内元素位于同一行；**
* **（2）行内内部可以容纳其他行内元素，但不可以容纳块元素，不然会出现无法预知的效果；**

|  |  |
| --- | --- |
| 1 | 数字1、2、3…… |
| a | 小写英文字母a、b、c…… |
| A | 大写英文字母A、B、C…… |
| i | 小写罗马数字i、ii、iii…… |
| I | 大写罗马数字I、II、III…… |

学习了CSS之后，有序列表列表项符号由[list-style-type属性](http://www.lvyestudy.com/les_cj/cj_9.2.aspx" \t "http://www.lvyestudy.com/les_hj/_blank)定义，到时候应该摒弃type属性。

|  |  |
| --- | --- |
| disc | 默认值，实心圆“●” |
| circle | 空心圆“○” |
| square | 实心正方形“■” |

在网页制作中，无序列表比有序列表更常用。无序列表大量存在，是HTML少有的极其重要的标签。我们不说别的，就说一下绿叶学习网都在哪些地方用到无序列表吧。凡是要列表型展示信息的地方都用到了无序列表。

文本不能直接放在ul元素内部

ul元素内部的子元素只能是li元素，不能是其他元素

定义列表：

<dl>即“definition list（定义列表）”，<dt>即“definition term（定义名词）”，而<dd>即“definition description（定义描述）”。理解标签语义更有利于你记忆，而记忆HTML标签的语义是HTML的基础。更多标签语义请查看[HTML标签的含义](http://www.lvyestudy.com/les_hj/atta_1.aspx" \t "http://www.lvyestudy.com/les_hj/_blank)。

tr，即“table row（表格行）”。td，即“table data cell（表格单元格）”

table布局，已经是Web1.0时代的落后技术了。table布局，有非常多的弊端，例如冗余代码过多、难以维护、不够灵活等。

DIV+CSS布局，指的就是“XHTML+CSS布局”，这是Web2.0时代的技术，基本规避了table布局的弊端。现在，大家也知道自己该学哪一种布局技术了。

表格一般都有一个标题，表格标题使用<caption>标签。表格的标题一般位于整个表格的第1行，一个表格只能含有一个表格标题。

为了更深一层对表格进行语义化，HTML引入了thead、tbody和tfoot这三个标签。这三个标签把表格分为三部分：表头、表身、表脚。有了这三个标签，表格HTML代码语义更加良好，结构更加清晰。

| **标签** | **说明** |
| --- | --- |
| table | 表格 |
| caption | 标题 |
| thead | 表头（语义划分） |
| tbody | 表身（语义划分） |
| tfoot | 表尾（语义划分） |
| tr | 行 |
| th | 表头单元格 |
| td | 表格单元格 |

合并行使用td标签的rowspan属性，而合并列则用到td标签的colspan属性。在这一节，我们先来学习合并行rowspan属性。

<img src="图片地址" alt="图片描述（给搜索引擎看）" title="图片描述（给用户看）">

### **矢量图格式**

矢量图的后缀一般有“.ai”、“.cdf”、“.fh”、“.swf”。“.ai”后缀的文件是一种静帧的矢量文件格式，“.cdf”后缀的文件多以工程图为常见。而“.swf”格式文件其实指的是flash，flash也是页面中最常见的一种动画。

### **三、位图与矢量图的区别**

1、位图受分辨率的影响，而矢量图不受分辨率影响。因此，当图片放大时，位图清晰度会变低，而矢量图清晰度不变。

2、位图组成单位是“像素”，而矢量图组成单位是“数学向量”；

3、位图适用于色彩丰富的图片，而矢量图却不适用于色彩丰富的图片；

4、位图常用于网页中的照片等，容量较大；矢量图常用于印刷行业、网页logo或矢量插图。

| **属性** | **说明** |
| --- | --- |
| src | 图像的文件地址 |
| alt | 图片显示不出来时的提示文字 |
| title | 鼠标移到图片上的提示文字 |

大家仔细观察上面的代码就知道了，锚点链接要设置两部分：一，是目标锚点的id名称；二是超链接部分。

id也就是元素的名称，跟name属性一样。区别在于name是HTML中的标准，而id是XHTML中的标准，在web2.0的网页中极少使用name属性，而是使用id属性。在同一个页面中，id是唯一的，也就是一个页面不允许出现相同的id。你见过谁的身份证号码是相同的吗？