[123](#_题目) ctrl+鼠标左键

HTML部分：

网站优化三大标签：

SEO：全名Search Engine Optimaization,中文翻译“搜索引擎优化”指通过对网站进行站内优化、网站结构调整、网站内容建设、网页代码优化等和站外优化

,

Title----网页title标题

使HTML的一个骨架标签，title具有不可替代性，是第一重要的标签，

它是搜索引擎了解网页的入口，对网页主题归属的最佳判断点。

1. Google规定，标题不能超过70k（35个中文）
2. 百度规定，标题不能超过56k（28个中文）
3. 关键词词频 主要关键词，出现3次，辅助关键词出现一次

格式：

首页标题：网站名称（产品名称）.网站的介绍

京东:<title>京东(JD.COM)-正品低价、品质保障、配送及时、轻松购物！</title>

Keywords-----页面关键字

关键字，是页面的关键字，也是搜索引擎关注点之一。Keywords应限制在6-8个关键词左右，针对于电商类网站来说，可以多少许

京东网：<meta name="Keywords" content="网上购物,网上商城,家电,手机,电脑,服装,居家,母婴,美妆,个护,食品,生鲜,京东" />

Description----网页说明、网站描述

相对于关键词的作用，明显降低，但是很多搜索引擎，依然大量采用网页的meta标签描述部分作为搜索结果的“内容摘要”，就是简要的说明我们网页主要做什么，我们提倡：description作为网站的总体业务和主题概括，多采用“我们是。。。”，“我们提供。。。”，“xx网作为。。。电话。。。”

注意点：

1. 描述中出现关键词，与正文内容相关，这部分内容是给人看的要写的很详细，吸引用户点击。
2. 同样遵循简短原则，字数含空格在内不超过120个汉字
3. 补充在title和可以words中未能充分表述的说明
4. 用英文的逗号： 关键词1，关键词2，

京东：<meta name="description" content="京东JD.COM-专业的综合网上购物商城，为您提供正品低价的购物选择、优质便捷的服务体验。商品来自全球数十万品牌商家，囊括家电、手机、电脑、服装、居家、母婴、美妆、个护、食品、生鲜等丰富品类，满足各种购物需求。" />

base标签（写在head内）

设置body中所有未写href的连接添加base的链接和打开方式（新窗口打开/原窗口打开）；

语法：<base href="http://wwww.baidu.com" target="\_blank（新页面打开）/\_self(本页面打开)"/>

Ico小图标格式：

<link rel="shortcut icon" type="image/x-icon" href="favicon.icon">

转换地址:http://www.bitbug.net/ 比特虫

iframe 在页面中添加另一个HTML页面

<iframe src=’另一个页面路径’></iframe>

fieldset标签（写类似于form）

<!-- fieldset元素可以将表单内的相关元素分组，打包，与legend搭配使用 -->

<fieldset>

<legend>用户登录</legend>

用户名：<input type="text" name="" id="" /><br />

密码：<input type="password" name="" id="" />

</fieldset>、

W3c 统一验证工具

<http://validator.w3.org/unicorn/>

检测代码是否合格

声明文档类型：

1. HTML： 在sublime中输入HTML：4s HTML：4t
2. Xhtml: 在sublime中输入html:xs html:xt
3. Html:5 在sublime中html:5 ! <!doctype html>

字符集设定：

<meta http-equiv=”Content-Type” content=”text/html;charset=UTF-8”/>

在HTML和XHTML中，都建议这么写

而HTML5简化后，建议这么写

<meta charset=”utf-8”/>

常用的新标签：

W3c手册中文官网： w3school.com.cn

Html5更注重标签的语义化，所以出现很多专门表达语义的新标签

1. header标签： 定义文档的页眉或头部
2. Nav标签： 定义导航链接的部分
3. Footer标签： 定义文档的页脚或底部
4. Article标签： 定义一篇文章
5. Section标签： 定义文档中的节或区块
6. Aside标签： 定义侧边栏

Datalist标签定义选项列表，与input配合使用

<input type=”text” name=”” list=”stars”/>

<datalist id=”stars”>

<option value=”刘德华”>刘德华</option>

</datalist>

新增的input type属性值：

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 类型 | 实例 | 含义 |
| Email | <input type="email" /> | 输入邮箱格式 |
| Tel | <input type="tel" /> | 输入手机号码格式 |
| Url | <input type="url" /> | 输入主页格式（网址） |
| Numer | <input type="numer" /> | 输入输入数字格式 |
| Search | <input type="search" /> | 搜索框（体现语义化） |
| Range | <input type="range" /> | 自由拖动滑块 |
| Time | <input type="time" /> | 小时分钟 |
| Date | <input type="date" /> | 日期，年月日 |
| Detetime | <input type="detetime" /> | 时间 |
| Month | <input type="month" /> | 月 |
| Week | <input type="week" /> | 星期 |

新增常用属性

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Placeholder | <input type="text" placeholder=”提示”/> | 占位符，没输入字符时显示提示信息，当用户输入时消失，删除所有字符，返回。 |
| Autofocus | <input type="text" autofocus/> | 当页面加载完，元素自动获得焦点 |
| Multiple | <input type="file" multiple/> | 多文件上传 |
| Autocomplete | <input type="text" autocomplet=”off”/> | 规定表单是否启用自动完成功能，on（是），off（关闭）  注：在表单提交后是否记住此文本框曾提交过得信息 |
| Required | <input type="text" required/> | 必填项 |
| Accesskey | <input type="text" accesskey=‘i’/> | 按快捷键是元素获取焦点  Alt+i |

Embed： 定义嵌入的内容（嵌入式） 嵌入的内容，可以是音频、视频、图片等等。

audio---播放音频

Video---播放视频

Embed：格式可以使用midi、wav、aiff、au、mp3等等，url为多媒体文件的路径

Audio：播放音频文件

属性： contorls是必须的，否则不显示音频控件。

Autoplay：自动播放

Loop：默认不写，只播放一次，loop=‘loop’时，无限循环。

由于版权问题，个浏览器支持的音频格式不一样。

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
|  | Ie9 | Firefox3.5 | Opera10.5 | Chrome3.0 | Safari3.0 |
| Ogg |  | 支持 | 支持 | 支持 |  |
| Mp3 | 支持 |  |  | 支持 | 支持 |
| WAV |  | 支持 | 支持 |  | 支持 |

为了兼容source标签允许规定可替换的视频或音频供浏览器或解码器进行选择

兼容写法：

音频

<audio controls autoplay>

<source src="music.ogg">

<source src="bgsound.mp3">

您的浏览器不支持HTML音频播放功能

</audio>

视频

<video controls>

<source src="mov.ogg" />

<source src="sdjf.mp4" />

您的浏览器不支持HTML5视频播放功能

</video>

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
|  | Ie9 | Firefox | Opera | Chrome | Safari |
| Ogg |  | 3.5+ | 10.5+ | 5.0 |  |
| Mpeg4 | 支持 |  |  | 5.0 | 3.0 |
| Webm |  | 4.0+ | 10.5+ | 6.0 |  |

**1**SEO搜索引擎优化——标签语义性

如何使一个网站在搜索引擎中排名“靠前”，主要有两种方法：

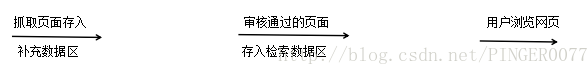
1）在用户使用搜索引擎进行某些关键字搜索时，能够直接在搜索引擎中显示出这个网站，用户通过单击这个链接进行跳转；

2）通过向搜索引擎付费，使用户网站排名在前面。

需要注意的是，搜索引擎会先将推广链接（付费）放在前面，而自然链接放在推广链接的后面。

#### **2 搜索爬虫工作原理**

搜索引擎构建一个调度程序，来调度“蜘蛛”的工作，让蜘蛛去和服务器建立链接下载网页，计算的过程都是通过调度来计算的，“蜘蛛”只负责下载网页。



HTML

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| html | css | js |
| 内容 | 表现 | 行为 |
| 超文本标记语言，HyperText Markup Language的缩写，描述网页文档的一种标准标记语言 | | |
| Html也是网页文件 | | |

什么标记

被三角符号包起来的东西

代码视图标记分类

|  |  |
| --- | --- |
| 双标记 | 成对出现，一个表示开始，一个表示结束 |
| 单标记 | 只出现一个就能有效 |
|  |  |
| 双标记只能嵌套使用，不能交叉使用 | |
| 代码里面换行没用，需要使用<br/> | |
| 代码里面空格等特殊字符无效，需要使用&nbsp; &lt; &gt; | |
| 不区分大小写，一行可以显示所有代码 | |
|  |  |
| <s>删除线</s> | <p>段落</p> |
| <span>无语义标记</span> | <b>加粗</b> |
| <h1>标题</h1> | <div>无语义标记</div> |
|  |  |

浏览视图分类 span与p的区别

|  |  |
| --- | --- |
| 块状标记 | 独占一行，可以设置宽高,一行显示一个，只能竖向排列 |
| 行内标记 | 靠里面的内容撑开，不可以设置宽高，一行显示多个，可以横向排列 |
| 行内块 | Img--input 可以设置宽高，但不会换行，可以一行显示，对不齐，有间隔 |
|  |  |

元素分类和区别，举例

块元素：

块元素具有以下特性：

（1）默认独占父级的一行，不能够与其他元素处于同一行。

（2）能够设置宽高

（3）外边距设置生效

常见的块元素包括：

（1）网页、框架等基本机构快：html、body、iframe.

（2）网页标题块：title.

（3）表单结构块：form、fieldset、legend。

（4）布局结构块：div

（5）标题段落结构块：h1-h6、p

（6）列表结构块：dl、dt、dd、ul、ol

（7）结构装饰块: hr

行元素

行元素具有以下特性：

（1）默认由内容撑开宽高，与其他行元素能够处于同一行；

（2）不能够设置宽高；

（3）纵向外边距失效，横向外边距生效；

常见行元素包括：

（1）行内包含框：span；

（2）超链接：a

（3）图像：img，内联块，行内块

（4）各类文本修饰类标签：abbr、acronym、b、bdo、big、cite、code、del、dfn、em、i、ins、kbd、s、samp、small、strike、strong、sub、sup、tt、u、var。

（5）表单对象包含框：select、Button、label、texture、

（6）可执行对象包含框：object。

第三类元素

其实，除了快元素与行元素之外，还存在很多种类的元素，但由于这些元素本身都不多，因此将这些元素归为第三类元素。可以具体换分为以下几种：

（1）display：none             ——头部隐藏元素：head、link、meta、style、script

（2）Display：list-item               ——列表项元素：li元素

（3）Display：table ——表格元素：table元素

（4）Display：table-row  ——表格行元素：tr元素

（5）Display：table-head-group ——表格头部分组显示:thead 元素

（6）Display：table-row-group  ——表格行分组显示：tbody元素

（7）Display：table-footer-group    ——表格底部分组显示：tfoot元素

（8）Display：table-column ——表格列显示：col元素

（9）display：table-column-group    ——表格列分组显示：colgroup元素

（10）Display：table-cell              ——单元格显示：td、th

（11）Display:table-caption       ——表格标题显示：caption

（12）Display：inline-block         ——行内快元素显示：input、option、optgroup

浮动布局

|  |  |
| --- | --- |
| 浮起来后移动 |  |
| 把网页看层两层结构，加了浮动元素后会从底层（文档流位置）浮起来，浮起来后底层就没有东西了，导致后面的内容自动挤上来，被栏住（栏不住里面的内容）。 | |

解决浮动被拦住

|  |
| --- |
| 给被拦住的元素同意加上float，一起横向排列 |
| 给被拦住的元素加上clear（我的上面不允许有浮动元素栏着），继续竖向排列 |

浮动元素

|  |
| --- |
| 加了float属性的元素，只能靠左边，右边 |
| clear:right clear:left clear:both （我的上面不允许有浮动元素栏着） |

盒子模型

|  |  |
| --- | --- |
| 网页中的距离控制可以像现实中的盒子一样 |  |
|  | |
| 外边距 | 盒子和外部的距离 |
| 内边距 | 盒子和内部的距离 |
|  | |
| 多边设置，四个值按照顺时针依次赋值，如果那边值，找他对面要 | |

盒子模型注意

|  |
| --- |
| 行内元素没有上下方向的外间距 |
| 网页默认为一些标记添加了间距，需要清除 |
| 外边距重叠 |
| 当两个容器嵌套使用时，改变里面容器的上外边距，会发现连带着外面的容器一起移动 |
| 当两个容器并列使用时，他们上下方向的外边距会重叠，浏览器会取最大值显示 |
| 浮动元素之间不存在此类问题 |
|  |
| 解决外边距重叠问题：外面容器加上overflow:hidden或者padding-top:1px |

容器站位空间

|  |  |
| --- | --- |
| 容器实际占位空间 | Width/height/+border+padding+margin |
| 容器实际显示空间 | Width/height+border+padding |

背景图片

|  |  |
| --- | --- |
| Background-color | 页面背景颜色设置 |
| Background-image | 页面背景图片设置 |
| Background-repeat | 页面背景图片是否重复 |
| Background-position | 页面背景图片位置设置 |
| Background-size | 页面背景图片宽高设置 |
| background:url(“ji.cj2.png”) no-reqeat 100px 100 px center center blue; | |
| 背景图片可以拦住文字 | |
| 背景图片宽高设置（不能简写，IE8下无效） | |

Display

|  |  |
| --- | --- |
| dispaly:inline | 让此元素以行内元素效果显示 |
| dispaly:inline-block | 让此元素以行内-块状（内联块）效果显示 |
| dispaly:block | 让此元素以块状元素效果显示 |
| dispaly:none | 让此元素隐藏 |
| 注意：行内-块状元素不怎么好用，对不齐，有间隔，经量少用 | |

边框

|  |  |
| --- | --- |
| 注意：边框必须有border-style例如：虚线或实线等取值才能显示 | |
| border-radius | 边框圆角 |
| border-style | 边框类型 |
| border-color | 边框颜色 |
| box-shadow | 边框阴影 |
| 例子 | border:2px solid white |

什么是选择器

|  |
| --- |
| 选择器是一个模式，用于选择需要添加样式的元素 |

常用选择器

|  |  |
| --- | --- |
| 标签选择在器 | body,div,p,ul,li |
| 通配符选择器 | class=”head”,class=”head\_logo” |
| Id选择器 | id=”name”,id=”name\_txt” |
| 类选择器 | \*{margin:0;padding:0;} |
| 属性选择器 | Input[type=”checkbox”] |
| 伪类选择器 | link、visited、active、hover |
| 组合选择器 | Ming,kaili,weihai |
| 交叉选择器 | Ming wei,ming xiao |
| 子代选择器 | 选择器名1>选择器名2>...>选择器名n |
|  | |
| 注意：命名不能以数字开头，由字母、数字、下划线等组成，可多个重复的使用 | |

伪类，表单，超链接注意点

|  |  |
| --- | --- |
| outline:none | 去除焦点状态下的边框 |
| resize:none | 禁止用户缩放文本区域 |
| border:none | 去除浮雕效果 |
| cursor:pointer | 鼠标边手指状 |
| text-decoration:none | 去除下划线线 |

伪类

|  |  |
| --- | --- |
| 存在的意义是为了通过选择器找到那些不存在于DOM树中的信息以及不能被常规CSS选择器获取到的信息 | |
| :active | 向被激活的元素添加样式 |
| :focus | 输入焦点的元素添加样式 |
| :hover | 当鼠标经过上方时，向元素添加样式 |
| :link | 未被访问的链接添加样式 |
| :visited | 已被访问的链接添加样式 |
| :first-child | 第一个子元素添加样式 |
| :checked | 向选中的控件元素添加样式 |

伪对象

|  |  |
| --- | --- |
| ::before | 为作用元素的第一个子节点插入dom中 |
| ::after | 为作用元素的最后一个子节点插入dom中 |

列表

|  |  |
| --- | --- |
| 有序列表 | <ul><li></li></ul> |
| 无序列表 | <ol><li></li></lo> |
| 自定义列表 | <dl><dt><dd></dd></dt></dl> |

Form表单、表格

|  |  |
| --- | --- |
| 复选框、单选按钮、列表的下拉箭头各个浏览器显示效果不一致，无法用css控制 | |
| 表单 | 用来处理用户输入数据的 |
| 表单项 | 文本域、按钮、复选框、单选、选择列表 |
| 按钮 | button reset submit |
| 文本域 | Text password |
| 复选框 | <input type=”0checkbox”></input> |
| 单选按钮 | <input type=”radio”>男 |
| 文件域 | <input type=”file”> |
| 文本区域 | <textarea>请评论</textarea> |
| 选择列表 | <select><option></option></select> |
| outline:none | 清除焦点蓝色边框 |
| resize:none | 禁止用户缩放文本区域 |
| label | <label for=’k’></label><input id=’k’ /> |
| a | <a href=”#asd”>跳转</a> <div id=’asd’></a> |
|  |  |
|  |  |
| 注意：表格里面单元格的宽度是整列调整的 | |
| 单选按钮为了实现多选一效果，需要将name=””同一命名 | |
|  | |

定位布局(position)

|  |  |
| --- | --- |
| 相对定位(reletive) | 相对于原来的位置进行移动，移动多少距离由left：100px等控制 |
| 绝对定位(absolute) | 以整个网页为参照物进行移动，移动多少距离由left：100px等控制 |
| 固定定位(fixed) | 以浏览器的显示窗口为参照物进行移动，移动多少距离由left：100px等控制 |
| z-index | 定位元素层级设置，数值越大 |
|  | |
| 定位布局注意事项 | |
| 绝对定位、固定定位脱离了文档流，原来位置不存在了，导致后面内容自动挤上来 | |
| 相对定位没有脱离文档流，原来位置继续存在着，会占用空间，导致后面内容上不来 | |
| 相对定位不让他进行任何移动就基本没有变化，这里让里面的绝对定位以他为参照物进行移动 | |

弹性布局

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 可以简便、完整、响应式地实现各种页面布局 | | 比如，[垂直居中](https://css-tricks.com/centering-css-complete-guide/" \t "https://www.runoob.com/w3cnote/_blank) | |
| Flex是Flexible Box的缩写，意为”弹性布局”，用来为盒状模型提供最大的灵活性。 | | | |
| flex-direction | 排列方向 | |
| flex-wrap | 换行设置 | |
| flex-flow | flex-direction属性和flex-wrap属性的简写 | |
| justify-content | 主轴上的对齐 | |
| align-items | 交叉轴上的对齐 | |
| align-content | 多根轴线的对齐方式 | |
|  |  | |
| order | 排列顺序，默认为0，值小靠前 | |
| flex-grow | 放大比例 | |
| flex-shrink | 缩小比例 | |
| flex-basis | 分配多余空间之前，项目占据的主轴空间 | |
| flex | flex-grow, flex-shrink 和 flex-basis的简写 | |
| align-self | 单个项目有与其他项目不一样的对齐方式 | |

框架

|  |
| --- |
| 页面里面嵌套页面(百度地图生成器) |
| <iframe src="demo\_iframe\_sandbox.htm"></iframe> |

响应式布局

|  |  |
| --- | --- |
| html{overflow-x:hidden;font-size:100px;} |  |
| @media screen and (max-width:880px ) {} | 小于最大 |
| @media screen and (min-width:880px ) {} | 小于最小 |
| 当媒体屏幕小于最大宽度880时,应用里面css变幻布局效果 | |

移动端适配

Html5，css3 查看w3c,菜鸟教程

禁止用户缩放

|  |
| --- |
| <meta name="viewport" content="width=device-width, initial-scale=1.0, maximum-scale=1.0, user-scalable=no"> |
| 百度搜索 用户禁止缩放 |
|  |

禁用滚动条

|  |  |
| --- | --- |
| 右边 | Overflow-y:hidden |
| 下边 | Overflow-x:hidden |

伪类、伪对象

|  |  |
| --- | --- |
| 伪类 | 可以看做一种特殊的选择符，是能被css和浏览器自动识别的特殊选择符，对连接在不同状态下定义不同的效果 |
| 伪类 | a:link a:active a:hover a:visited |
| 伪对象 | ::before ::after |
| 伪对象 | 用来和content属性一起使用，设置在对象后（依据对象树的逻辑结构）发生的内容或设置在对象后（依据对象树的逻辑结构）发生的内容 |
| 使用伪对象类必须有content=”” | |

w3c常用新标签

|  |  |
| --- | --- |
| header | 定义文档的页眉或头部 |
| nav | 定义导航链接的部分 |
| footer | 定义文档的页脚或底部 |
| article | 定义一篇文章 |
| section | 定义文档块或区 |
| aside | 定义侧边栏 |

css样式

|  |  |
| --- | --- |
| **CSS样式**全称为Cascading Style Sheets，中文翻译为“**层叠样式表**”,CSS样式是一种制作网页样式的新技术也就是本DIVCSS5介绍主题 | |
| 行内样式 | 直接在标记里面插入style=”属性：值;” |
| 内联样式 | 在页面中嵌入<style></style>双标记，然后在里面书写 |
| 外链样式 | <link rel="stylesheet" href="css/top.css" /> |

样式优先级

|  |
| --- |
| !important > 行内样式 !> 内嵌样式 !>外联样式 |
| 样式后引入的覆盖前面引入的 |
| Id级别100、class级别10、标签级别1 |

:nth-child与:nth-of-type

|  |  |
| --- | --- |
| :nth-child | 所有的子栏目标记 |
| :nth-of-type | 所有子栏目中的特定类型标记 |

透明

/\*opacity: 0.5;内容也会透明\*/

background: rgba(255,0,0,.5);

渐变 浏览器兼容 css hank

background: radial-gradient(center, shape size, start-color, ..., last-color);

background: linear-gradient(to right, red , blue); /\* 标准的语法 \*/

可以让你在两个或多个指定的颜色之间显示平稳的过渡。

2D转换 浏览器兼容 css hank

CSS3 转换可以可以对元素进行移动、缩放、转动、拉长或拉伸.翻转。

rotate(-30deg) scale(1.1,1.1) translate(0, 20px) skew(30deg,-30deg)

3D转换 浏览器兼容 css hank

rotateX() rotateY()

CSS3 允许您使用 3D 转换来对元素进行格式化。

过滤 浏览器兼容 css hank

transition: width 2s, height 2s, transform 2s;

过渡是元素从一种样式逐渐改变为另一种的效果。

动画 浏览器兼容 css hank

动画是使元素从一种样式逐渐变化为另一种样式的效果。

animition(mave 3s linear 1s infinate)

@keyframes规则内指定一个CSS样式和动画将逐步从目前的样式更改为新的样式

|  |  |
| --- | --- |
| overflow | 指网页元素的内容溢出时，是否显示多余的内容 |
| a:link | 未访问的链接 |
| a:visited | 以访问的链接 |
| a:hover | 当有鼠标悬停在链接上 |
| a:active | 被选择的链接 |
| 有边界的 | Body ul p h1 |

### 题目

1. 写出css的几种引用方法。（6分）

行内 <div style=”background:red”

内嵌 <style>div{border:1px solid red}</style>

外链 <link rel=”stylesheet” href=”css/top.css”>

1. 常见css选择器有哪些？（6分）

\* id class 派生 组合 标签 属性 伪类....

1. **<img>标签上title与alt属性的区别是什么？**（6分）

**在我们浏览网页时，当鼠标停留在图片对象或文字链接上时，在鼠标的右下角有时会出现一个消息框，对目标进行一定的注释说明。**

**Title 鼠标放在图片上或文字上的描述内容**

**Alt 图片加载不出来的描述信息**

　　<p Title="给链接文字提示">文字</p>

　　<a href="#" Title="给链接文字提示">文字</a>

<img src="图片.gif" alt="图片没有加载出来的描述信息"　title=”图片的描述信息”/>

1. Div和span有什么区别？（10分）

块 可以设置宽高 独占一行 块里面添行元素，行里不建议用块

行 不可以设置宽高 一行排列 使用display:block转块

内链块

1. 简述一下盒子模型是什么？如何使用（10分）

padding margin border Content

margin:0 auto 盒子居中

padding 一个值四边 值由上顺时针设置的 三边在它对面拿值

border 常用三个属性 边框的宽度 边框的样式 边框的颜色 边框的样式必须指定

1. xml与html的区别

hmtl 不要求标记的嵌套，配对等，不要求标记具有一定的顺序，而xml则严格要求嵌套，配对

在 HTML5 中，哪个元素用于组合标题元素 《hgroup> video media

哪个 HTML5 内建对象用于在画布上绘制 getContext

哪个 HTML5 元素用于显示已知范围内的标量测量 <meter>

SVG 指可伸缩矢量图形

元素表示标记或突出显示的文本以供参考

突出显元素指定文本的重要性，mark 元素表示标记或高亮显示以供参考的文档中的文本。

loop 属性规定当音频结束后将重新开始播放

<big>、<center>、<font>、<tt>、<strike>，<small>

属性在触发消息时触发事件

层叠

上级标签样式会自动继承到所有下级标签，body中设置的字体样式会自动用在body下的p中，除非<p>重写了样式将其覆盖

字符显示两行

-webkit-line-clamp:2;

text-overflow:ellipsis;

文件命名规则

头：header

内容：content/container

尾：footer

导航：nav

侧栏：sidebar

栏目：column

页面外围控制整体布局宽度：wrapper

左右中：left right center

登录条：loginbar

标志：logo

广告：banner

页面主体：main

热点：hot

新闻：news

下载：download

子导航：subnav

菜单：menu

子菜单：submenu

搜索：search

友情链接：friendlink

页脚：footer

版权：copyright

滚动：scroll

内容：content

标签页：tab

文章列表：list

提示信息：msg

小技巧：tips

栏目标题：title

加入：joinus

指南：guild

服务：service

注册：regsiter

状态：status

投票：vote

合作伙伴：partner

(二)注释的写法:

/\* Footer \*/

内容区

/\* End Footer \*/

(三)id的命名:

(1)页面结构

容器: container

页头：header

内容：content/container

页面主体：main

页尾：footer

导航：nav

侧栏：sidebar

栏目：column

页面外围控制整体布局宽度：wrapper

左右中：left right center

(2)导航

导航：nav

主导航：mainbav

子导航：subnav

顶导航：topnav

边导航：sidebar

左导航：leftsidebar

右导航：rightsidebar

菜单：menu

子菜单：submenu

标题: title

摘要: summary

(3)功能

标志：logo

广告：banner

登陆：login

登录条：loginbar

注册：regsiter

搜索：search

功能区：shop

标题：title

加入：joinus

状态：status

按钮：btn

滚动：scroll

标签页：tab

文章列表：list

提示信息：msg

当前的: current

小技巧：tips

图标: icon

注释：note

指南：guild

服务：service

热点：hot

新闻：news

下载：download

投票：vote

合作伙伴：partner

友情链接：link

版权：copyright\

文件存放位置

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| \_Root |  |  |
|  | cn | 存放中文HTML文件 |
|  | en | 存放英文HTML文件 |
|  | flash | 存放Flash文件 |
|  | images | 存放图片文件 |
|  | imagestudio | 存放PSD源文件 |
|  | flashstudio | 存放flash源文件 |
|  | inc | 存放include文件 |
|  | library | 存放DW库文件 |
|  | media | 存放多媒体文件 |
|  | project | 存放工程项目资料 |
|  | temp | 存放客户原始资料 |
|  | js | 存放JavaScript脚本 |
|  | css | 存放CSS文件 |

Html规范

head区是指HTML代码的<head>和</head>之间的内容。

必须加入的标签

1. 公司版权注释 <!--- The site is designed by EHM,Inc 07/2005 --->
2. 网页显示字符集

简体中文：<META HTTP-EQUIV="Content-Type" CONTENT="text/html; charset=gb2312">

繁体中文：<META HTTP-EQUIV="Content-Type" CONTENT="text/html; charset=utf-8">

英 语：<META HTTP-EQUIV="Content-Type" CONTENT="text/html; charset=utf-8">

1. 网页制作者信息 <META name="author" content="webmaster@maketown.com">
2. 网站简介 <META NAME="DESCRIPTION" CONTENT="xxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxx">
3. 搜索关键字 <META NAME="keywords" CONTENT="xxxx,xxxx,xxx,xxxxx,xxxx,">
4. 网页的css规范 <LINK href="../css/style.css" rel="stylesheet" type="text/css">
5. 网页标题 <title>xxxxxxxxxxxxxxxxxx</title>

可以选择加入的标签

1. 设定网页的到期时间。一旦网页过期，必须到服务器上重新调阅。

<META HTTP-EQUIV="expires" CONTENT="Wed, 26 Feb 1997 08：21：57 GMT">

1. 禁止浏览器从本地机的缓存中调阅页面内容。

<META HTTP-EQUIV="Pragma" CONTENT="no-cache">

1. 用来防止别人在框架里调用你的页面。

<META HTTP-EQUIV="Window-target" CONTENT="\_top">

1. 自动跳转。

<META HTTP-EQUIV="Refresh" CONTENT="5;URL=http：//www.yahoo.com"> 5指时间停留5秒

1. 网页搜索机器人向导。用来告诉搜索机器人哪些页面需要索引，哪些页面不需要索引。

<META NAME="robots" CONTENT="none">

CONTENT的参数有all,none,index,noindex,follow,nofollow。默认是all。

1. 收藏夹图标 <link rel = "Shortcut Icon" href="favicon.ico">
2. 所有的javascript的调用尽量采取外部调用.

<SCRIPT LANGUAGE="JavaScript" SRC="script/xxxxx.js"></SCRIPT>

1. 附<body>标签：

<body>标签不属于head区，这里强调一下，为了保证浏览器的兼容性，必须设置页面背景<body bgcolor="#FFFFFF">

图片规范

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 顶部图片 | banner | **banner\_sohu.gif banner\_sina.gif menu\_aboutus.gif** |
| 链接小图片 | button |  |
| 装饰图片 | pic | **pic\_people.jpg** |
| 广告图片 | logo | **logo\_police.gif logo\_national.gif** |
| 连续图片 | menu |  |
|  |  |  |

网页制作细节

英文和数字首选使用verdana 和arial 两种字体

Ａｌｔ与ｔｉｔｌｅ

注释规范

　　　Css浏览器兼容