# 精选 HTML 属性

#### 麦田技术博客

http://itmyhome.com

# 第四章 页面主体元素

#### 4.1 页面主体元素<br/> <br/> body>

背景图片属性	background
背景颜色属性	bgcolor
标题属性	title
左边界属性	leftmargin
上边界属性	topmargin

#### 4.2 页面主体元素的背景和文本属性

主体元素的背景属性	bgcolor
主体元素的背景图片属性	background
主体元素的背景图片滚动属性	bgproperties 只有一个值"fixed"
主体元素的文本属性	text

### 4.3 页面主体元素的边界属性

<body>元素的边界属性用来定义页面与浏览器窗口之间的距离,边界属性包括两个属性
leftmargin topmargin

### 4.4 页面主体元素的链接属性

链接属性包括 3 个属性 未访问过的属性: link 已访问过的属性 vlink 激活过的属性 alink

### 4.5 页面主体元素的样式属性

页面主体元素的样式属性用来给页面内容定义级联样式表,其中包括 style 属性和 class 属性

### 4.6 背景音乐的使用

页面中添加背景音乐的元素是<br/>bgsound>其中包括音乐地址属性 src 和重复属性 loop

#### 第五章 文本元素

#### 5.1 文本元素简介

在 XHTML 中, 用来控制文本显示的元素可以分为以下几类

- **1**,用来控制段落文本的元素,包括**<div>**元素 元素,他们用来控制段落文本的对齐,显示位置,样式等。
- 2,用来控制文本标题的元素,包括**<h1>、<h2>、<h3>、<h4>、<h5>、<h6>公 6 个元素,他们用来控制标题文本的大小,加粗方式等。**
- 3,用来控制文本中文字格式的元素,包括**<em>、<strong>、<sup>、<small>**等元素,他们用来控制内容中文字的显示大写,显示方式等.
- 4 用来控制文本的换行,格式和间隔的元素,包括**<br**>**、**、、**<plookquote>**、**<hr>**等元素,他们用来分隔文本内容,或者设置文本格式

#### 5.2 区域元素<div>

对齐属性	align
标题属性	title
取消自动换行属性	nowrap
标记属性	id

#### 5.3 段落元素

对齐属性	align
标题属性	title
标记属性	id

#### 5.4 标题属性

标题属性用来定义文本内容的标题 包括 6 个元素<h1>、<h2>、<h3>、<h4><、h5>、<h6>

### 5.5 基于内容的文本元素

强调元素	<em></em>
加粗的强调元素	<strong></strong>
文献参考元素	<cite></cite>
等宽元素	<code></code>

变量显示元素	<var></var>
提取元素	<samp></samp>
键入文本元素	<kbd></kbd>
术语元素	<dfn></dfn>

### 5.6 基于物理样式的文本属性

加粗元素	<b>&gt;</b>
放大元素	   
缩小元素	<small></small>
斜体显示元素	<i>&gt;</i>
下标	<sub></sub>
上标	<sup></sup>
等宽元素	<tt></tt>

### 5.7 文本的间隔和布局

换行元素	   
取消换行	<nobr></nobr>
保留格式元素	<pre><pre></pre></pre>
缩进元素	   
引用元素	<q></q>
地址元素	<address></address>

## 5.8 水平分割线元素<hr>

厚度属性	size
样式属性	noshade
宽度属性	width
对齐属性	align
颜色属性	color

# 第六章 图像元素

### 6.1 图像元素<img>

图像元素的路径属性	src
代替图片的文本属性群	alt
图像元素的宽度属性	width

图像元素的高度属性	height
图像元素的边框属性	border
图像元素的对齐属性	align
图像元素的左右边距属性	hspace
图像元素的上下边距属性	vspace

### 对齐属性 align

左侧对齐	left
右侧对齐	right
顶端对齐	top
中间对齐	middle
低端对齐	bottom

文本顶端对齐	texttop
中间对齐	absmiddle
基线对齐	baseline
低端对齐	absbottom
居中对齐	center

# 第七章 表格元素

### 7.1 表格元素的基本构成

### 7.2元素的属性

边框属性	border
宽度属性	width
高度属性	height
对齐属性	align
背景颜色属性	bgcolor
背景图片属性	background
边框颜色属性	bordercolor
边框暗边线属性	bordercolordark
边框亮边线属性	bordercolorlight
单元格间距属性	cellspacing
单元格补白属性	cellspadding

#### 表格单元格边框属性 rules

使用所有边框	all
在行或列组中使用边框	groups

在行之间使用边框	rows
在列之间使用边框	cols

#### 表格边框属性 frame

使用所有边框(默认)	box
删除所有边框	void
显示上边框	above
显示下边框	blow
显示左边框	Ihs
显示右边框	rhs
显示顶部和底部边框	nsides
显示左侧和右侧边框	vsides

### 7.3元素的属性

水平对齐属性	align
垂直对齐属性	valign
背景颜色	bgcolor
边框颜色	bordercolor
暗边线属性	bordercolordark
亮边线属性	bordercolorlight

### 7.4元素的属性

水平对齐属性	align
垂直对齐属性	valign
背景颜色属性	bgcolor
背景图片属性	background
宽度属性	width
高度属性	height
边框属性	bordercolor
合并列属性	colspan
合并行属性	rowspan
同行显示属性	nowrap

### 7.5 表格中使用的其他元素

表格标题属性	<caption></caption>
表格头部属性	
表格头行属性	<thead></thead>
表主体元素	

### 第八章 链接元素

#### 8.1 链接元素<a>

指定路径属性	href
显示链接目标属性	target
链接的热键属性	accesskey 按下 Alt 键 +
激活顺序属性	tabindex 按下 Tab 键时激活顺序

#### 8.2 图像中的链接

- 1 为图像元素制作链接
- 2 制作图片局部链接的原理

制作图片局部链接,首先要在<img>元素中调用相应的<map>元素,这一部分是通过<img>元素中的 usemap 属性实现的。使 usemap 属性的取值为<map>元素中的 id 标识,然后在<img>元素中的<area>元素中,定义链接区域的坐标和链接地址,完成图片局部链接的制作

- 3 创建链接区域元素<map>
- 4 链接区域的名称属性 name
- 5 定义鼠标敏感区元素<area>
- 6 链接的路径属性 href nohref
- 7 链接的文本说明属性 alt
- 8 鼠标敏感区坐标属性 cords
  - a,矩形区域 b,圆形区域 c,多边形区域
- 9 鼠标敏感区形状属性 shape

circ 或 circle 圆形 poly 或 ploygon 多边形 rect 或 rectangle 矩形

#### 第九章 列表元素

#### 9.1 列表元素的分类

无序列表	使用 <b><ul></ul></b> 和 <b><li></li></b> 元素定义
有序列表	使用 <b><ol></ol></b> 和 <b><li></li></b> 元素定义
定义列表	<dl>、<dt>和<dd>元素定义</dd></dt></dl>

#### 9.2 无序列表元素

#### 项目符号的类型属性 type

disc	实心圆点(默认值)
circle	空心圆点
square	空心正方形

#### 9.3 有序列表元素

项目符号的类型属性 typ	1	阿拉伯数字(默认值)
	Α	大写英文字母
	а	小写英文字母
	1	大写罗马数字
	i	小写罗马数字
有序列表的起始值属性	start	·

#### 9.4 列表条目元素

条目编号属性	value
--------	-------

#### 9.5 定义列表元素<dl>

定义列表元素**<dl>**用来定义类似术语或者词汇表的列表信息,其中的具体条目信息一般包括术语(或词汇等内容)和术语解释两个部分.**<dl>**元素不使用元素,而是使用**<dt>**、**<dd>**元素来定义列表的内容.

定义列表术语元素	<dt></dt>
定义列表条说明元素	<dd></dd>

### 第十章 表单元素

#### 10.1 表单元素概述

#### 10.2 表单元素<form>

动作(action)属性			
发送数据方式(method)属性	post 传输方式	get 传输方式	
表单名称(name)属性			

#### 10.3 表单控件属性

文本域	text
密码区域	password
提交按钮	submit
复位按钮	reset
图像按钮	image
单击按钮	button
复选框	checkbox
单选按钮	radio
隐藏区域	hidden

#### 10.4<input>元素的属性

只读属性	readonly
不可用属性	disabled

#### 10.5 选择列表元素<select>

<select>元素必须和<option>元素一起使用

高度属性	size
多项选择属性	multiple

### 10.6 按钮元素<br/>button>

#### 10.7 文本区域元素<textarea>

宽度属性	cols
高度属性	rows

### 10.8 表单标记元素<label>

表单标记元素<label>用来定义一个关联的标记,将信息附属在表单控件上。例如,定义关联表单的文本,当单击文本时,实现表单的选择,或者定义表单的热键等。

#### 定义目标属性 for

定义目标属性 for 用来关联文档中相应的表单。使用 for 属性时,目标表单要有唯一的 id 标识,所以通过 for 属性可以将<label>元素与唯一一个表单关联,但是一个表单却可以

关联几个 <label>元素</label>	
定义热键(accesskey)属性	

## 第十二章 框架元素

### 12.1 框架集元素<frameset>

框架集元素的行属性	rows	
框架集元素的列属性	cols	
框架集元素的边框属性	frameborder	
	yes 或 1 有边框	
	no 或 0 无边框	
框架集的边框宽度属性	framespacing	
框架集的边框宽度属性	border	
框架集的边框颜色属性	bordercolor	

### 12.2 框架内容元素<frame>

显示内容的路径属性	src	
滚动条属性	scrolling	
	auto	自动产生滚动条
	yes	总显示滚动条
	no	不显示
固定尺寸属性	noresize	
内容的显示位置属性	marginheight marginwidth	
边框属性	frameborder	

### 12.3 内联框架元素<iframe>

# 第十三章 级联样式表基础

### 13.1 选择符

通配选择符	通配选择符的写法是"*"
类型选择符	如 p, div
ID 选择符	ID 选择符的写法是使用"#"号和元素 id 属性
	的值来定义
类选择符	类选择符的写法是使用英文的":"和元素中
	class 属性的值来定义
包含选择符	
选择符分组	

### 13.2 使用级联样式表的方法

元素中直接添加样式			
从页面头部 <style>元素中调用</th></tr><tr><th>采用链接的形式调用</th><th><li><li>k href="css 文件路径"</li></th><th>type="text/css"</th><th>rel="stylesheet"></th></tr></tbody></table></style>			

### 13.3 级联样式表的优先级

使用样式的优先级	元素中直接使用样式表的方法的优先级最	
	高,然后是从头部调用的样式表,最后是从	
	外部调用的样式表	
类型选择符和类选择符	优先应用的是类选择符中定义的样式	
类选择符和 ID 选择符	优先应用的是 ID 选择符中定义的样式	
最近最优先原则		

# 第十四章 级联样式的属性

### 14.1 字体属性

字体的选择属性	font-family	
字体的大小属性	font-size	
字体的颜色属性	color	
字体的样式属性	font-style	
	italic	斜体样式
	oblique	倾斜体字体样式

字体的加粗属性	font-weight	
	bold	普通字体
	bolder	特粗体
	lighter	细体
字体的修饰属性	text-decoration	
	underline	下划线
	overline	上划线
	line-through	贯穿线
文本的转换属性	text-transform	
	uppercase	转换为大写
	lowercase	转换为小写
	capitalize	首字母大写
单词间隔属性	word-spacing	
字母间隔属性	letter-spacing	
行高属性	line-height	

# 14.2 内联区域元素<span>

## 14.3 文本属性

文本的水平对齐属性	text-align		
	left	左侧对齐	
	fight	右侧对齐	
	center	居中对齐	
文本的垂直对齐属性	vertical-aligh		
	top	顶部对齐	
	bottom	底部对齐	
	middle	居中对齐	
文本的缩进属性	text-indent	text-indent	
文本的排版属性	layout-flow		
	horizontal	从左向右	
	vertical-ideographic	从上向下	
文本的书写方向属性	writing-mode		
	tb-rl	从上向下,从左向右	
	Ir-tb	从左向右,从上向下	
文本流的方向属性	direction	direction	
	rtl	从右向左	
	ltr	从左向右	
文本流的方向附加属性 Unicode-bidi			
	embed	附加层隐士排列	
	bidi-override	按照 direction 属性排列	

文本换行属性	word-break	
	break-all 文本可以从单词内断开	
	keep-all 保持文本的常规换行	
文本空白属性	white-space	
	pre 保持源文件格式	
	nowrap 同行显示	

## 14.4 背景属性

背景颜色属性	background-color	
背景图片属性	background-image url(路径名)	
背景图片重复性	background-repeat	
	no-repeat	不重复
	repeat-x	水平重复
	repeat-y	垂直重复
背景图片位置属性	background-position	
	top	顶部显示
	bottom	底部显示
	center	居中显示
	left	左侧显示
	right	右侧显示
背景图片的附件属性	background-attachment	
	scroll 背景	图片随页面滚动
	fixed 背景	图片固定

## 14.5 宽度和高度属性

宽度属性	width
高度属性	height

### 14.6 补白属性

上侧补白属性	padding-top
右侧补白属性	padding-right
下侧补白属性	padding-bottom
左侧补白属性	padding-left

# 14.7 边框属性

边框样式属性	border-style	
	hidden	隐藏边界
	dotted	点线
	dashed	虚线
	solid	实线
边框宽度属性	border-width	
	medium	默认值
	thin	细于默认值
	thick	粗于默认值
边框颜色属性	border-color	

## 14.8 边界属性

顶部边界属性	margin-top
右部边界属性	margin-right
底部边界属性	margin-bottom
左部边界属性	margin-left

### 14.9 定位属性

定位方式属性	position	
	static	默认定位
	absolute	绝对定位
	relative	相对定位
	fixed	固定定位
边偏移属性	top right bottom left	
层叠定位属性	z-index	

## 14.10 布局属性

浮动属性	float none 元素不浮动		
			元素不浮动
	left		元素浮动在左面
	right		元素浮动在右面
清除浮动属性    clear			
	left	不允许	左侧有浮动元素
	right	不允许	右侧有浮动元素
	both	不允许	F两侧有浮动元素
超出内容属性	over-flow		
	auto	当内容大于元	素大小时显示滚动条

	visible 不裁剪内	容也不显示滚动条
	hidden 裁剪内容	不显示滚动条
	scroll 总是显示	滚动条
定义显示方式属性	display	
	block	块元素方式显示
	inline	内联元素方式显示
	none	隐藏元素
	list-item	列表方式显示
显示属性	visibility	
	visible	元素可见
	hidden	元素隐藏
	collapse	隐藏表格的行或列

# 14.11 列表属性

列表样式属性	list-style-type		
	disc	实心圆点	
	square	实心方块	
	decimal	阿拉伯数字	
	lower-roman	小写罗马数字	
	upper-roman	大写罗马数字	
	lower-alpha	小写英文字母	
	upper-alpha	大写英文字母	
	none	不使用项目符号	
替换项目符号的图片属性	list-style-image		
列表文本排列属性	list-style-position		
	inside 项目	符号处于文本内部	
	outside 项目	符号处于文本外部	

# 14.12 光标显示属性 cursor

crosshair	显示为"十"字的形状
default	显示为"箭头"的形状
hand	显示为"手"的形状
move	显示为有 4 个方向的"十字箭头"形状
text	显示如大写字母"।"的形状

# 14.13 链接属性

定义未访问的链接诶	:link
-----------	-------

定义访问后的链接	:visited
定义鼠标悬停时的链接	:hover
定义激活的链接	:active