## shortcut icon和icon代码之间究竟有何区别呢.下面介绍一下

语句一:<link rel="shortcut icon" href="favicon.ico" />   
语句二<link rel="icon" href="animated\_favicon.gif" type="image/gif" />   
备注:语句一 Shortcut Icon 就是在网址列前面出现的Icon   
问题:语句二 icon的作用是怎么?和语句一有什么区别?   
指导   
过去，为保证favicon出现，网站设计者和开发者采用了多种方法。很难明确地保证favicon可以在所有电脑上显示，即使是用同一版本的一种浏览器。   
下列代码另一个局限就是它把favicon关联到了某个特定的HTML或XHTML文档上。为避免这一点，favicon.ico文件应置于根目录下。多数浏览器将自动检测并使用它。   
建议包含以下两行HTML代码:   
CODE:   
<link rel="shortcut icon" href="http://example.com/favicon.ico" type="image/vnd.microsoft.icon">   
<link rel="icon" href="http://example.com/favicon.ico" type="image/vnd.microsoft.icon">   
然而，只有第一行是必须的，因为“shortcut icon”字符串将被多数遵守标准的浏览器识别为列出可能的关键词（“shortcut”将被忽略，而仅适用“icon”）；而Internet Explorer将会把它作为一个单独的名称（“shortcut icon”）。这样做的结果是所有浏览器都可以理解此代码。只有当希望为新浏览器提供另一种备用图像（例如动画GIF）时，才有必要添加第二行。   
在HTML中，link元件必须在head元件里（在<head>和</head>之间)。   
对于XHTML，link必须使用“ />”结束（或“></link>”），而不可以使用“>”结束。   
href可以，但不必，指向/favicon.ico的位置。它可以指向任何URL。   
图像通常可以使用任何被浏览器支持的图像格式。   
.ico文件格式通常可以被所有可以显示favicon的浏览器读取。   
设置服务器，以发送正确的MIME标识：   
ICO 文件 image/vnd.microsoft.icon（或者亦可出于兼容性原因使用image/x-icon。然而最好使用IANA注册的MIME类型，因为多数主流浏览器现在支持它）   
GIF 文件 image/gif   
PNG 文件 image/png   
使用适当的分辨率和色深。   
ICO：包括多种分辨率（最常使用的是16×16和32×32，Mac OS X有时使用64×64和128×128）以及位深（比特每像素）（多数使用4、8、24 bpp，即16、256和1600万色）。   
GIF: 使用16×16，256色。   
PNG: 使用16×16，256色或24位。   
注意：当favicon.ico被置于文档根目录时，将会被一些不处理link元件的浏览器找到，即使没有您的站点上没有指向它的链接。   
标准化   
Favicon功能最早由微软创设，而微软公司的Internet Explorer网页浏览器会对每一个网站都请求favicon。微软支持的link标签不遵从World Wide Web Consortium（W3C，万维网联盟）的HTML建议[1]，因为：   
rel属性必须包含一个用空格作分隔符的link类型的列表，所以一个包含两词的link类型不能被遵守标准的浏览器理解。   
“.ico”文件类型（一种用于Microsoft Windows上图标的光栅格式）没有一个注册的MIME类型，而且似乎在当时也不能被多数浏览器理解。然而2003年，这一格式在IANA获得注册，其 MIME类型是image/vnd.microsoft.icon，进而消除了此问题的第一部分。   
在网站上使用保留地址（reserved location）与Architecture of the World Wide Web（互联网的结构）矛盾，同时被认为是link squatting（链接劫持）或URI squatting（URI劫持）。   
Mozilla浏览器通过一种遵从Web标准的方法添加了对favicon的支持。它采用rel="icon"并允许网络设计人员添加任何支持的图像格式的favicon。例如<link rel="icon" type="image/png" href="/path/image.png">。后来鉴于此功能将被用于所有新内容，多数浏览器都对此功能增加了支持。

# Sub

<sub>是下标签，可以达到让字符下沉的效果，比如化学分子式H2O，这个时候要达到把2下沉的效果就可以使用sub这个标签来做

font-family 规定元素的字体系列。

font-family 可以把多个字体名称作为一个“回退”系统来保存。如果浏览器不支持第一个字体，则会尝试下一个。也就是说，font-family 属性的值是用于某个元素的字体族名称或/及类族名称的一个优先表。浏览器会使用它可识别的第一个值。

有两种类型的字体系列名称：

* 指定的系列名称：具体字体的名称，比如："times"、"courier"、"arial"。
* 通常字体系列名称：比如："serif"、"sans-serif"、"cursive"、"fantasy"、"monospace"