# frame和iframe的区别

2010年12月10日 10:00:00

阅读数：82875

1、frame不能脱离frameSet单独使用，iframe可以；   
  
2、frame不能放在body中；如下可以正常显示：   
<!--<body>-->   
<frameset rows="50%,\*">   
   <frame   name="frame1"   src="test1.htm"/>    
   <frame   name="frame2"   src="test2.htm"/>    
</frameset>   
<!--<body>-->   
  
如下不能正常显示：   
<body>   
<frameset rows="50%,\*">   
   <frame   name="frame1"   src="test1.htm"/>    
   <frame   name="frame2"   src="test2.htm"/>    
</frameset>   
<body>   
  
3、嵌套在frameSet中的iframe必需放在body中；如下可以正常显示：   
  <body>   
    <frameset>    
      <iframe   name="frame1"   src="test1.htm"/>    
      <iframe   name="frame2"   src="test2.htm"/>    
    </frameset>    
  </body>   
如下不能正常显示：   
  
  <!--<body>-->   
    <frameset>    
      <iframe   name="frame1"   src="test1.htm"/>    
      <iframe   name="frame2"   src="test2.htm"/>    
    </frameset>    
  <!--</body>-->   
  
  
4、不嵌套在frameSet中的iframe可以随意使用；   
     如下均可以正常显示：   
<body>   
   <iframe   name="frame1"   src="test1.htm"/>    
   <iframe   name="frame2"   src="test2.htm"/>    
</body>   
  
  
<!--<body>-->   
   <iframe   name="frame1"   src="test1.htm"/>    
   <iframe   name="frame2"   src="test2.htm"/>    
<!--</body>-->   
  
  
5、frame的高度只能通过frameSet控制；iframe可以自己控制，不能通过frameSet控制，如：   
  
<!--<body>-->   
<frameset rows="50%,\*">   
   <frame   name="frame1"   src="test1.htm"/>    
   <frame   name="frame2"   src="test2.htm"/>    
</frameset>   
<!--</body>-->   
  
<body>   
<frameset>   
   <iframe height="30%"  name="frame1"   src="test1.htm"/>    
   <iframe height="100"  name="frame2"   src="test2.htm"/>    
</frameset>   
</body>   
  
  
6、如果在同一个页面使用了两个以上的iframe，在IE中可以正常显示，在firefox中只能显示出第一个；使用两个以上的frame在IE和firefox中均可正常   
  
以上代码在IE7和firefox2.0中测试。   
  
另外相关论坛窃取总结 :-)   
1Frame与Iframe两者可以实现的功能基本相同，不过Iframe比Frame具有更多的灵活性。   
frame是整个页面的框架，iframe是内嵌的网页元素，也可以说是内嵌的框架   
  
Iframe标记又叫浮动帧标记，可以用它将一个HTML文档嵌入在一个HTML中显示。它和Frame标记的最大区别是在网页中嵌入的<Iframe></Iframe>所包含的内容与整个页面是一个整体，而<Frame></Frame>所包含的内容是一个独立的个体，是可以独立显示的。另外，应用Iframe还可以在同一个页面中多次显示同一内容，而不必重复这段内容的代码。   
  
2iframe 可以放到表格里面。frame 则不行。   
<table>   
<tr>   
<td><iframe id="" src=""></iframe></td><td></td>   
</tr>   
</table>   
  
3frame必须在frameset里   
而frameset不能与body元素共存，也就说有frameset元素的文档只能是一个框架集，不能有别的东东   
  
4IFrame是放在网业的什么地方都行     
  但是frame只能放到上下左右四个方向   
  
5iframme   是活动帧     
  而frame是非活动帧     
  iframe使用方法如下     
  <iframe   scr="sourcefile"   frameborder=0   width="width"   height="height"></iframe>   
iframe用起来更灵活，不需要frame那么多讲究     
而且放的位置也可以自己设   
iframe是内嵌的，比较灵活，不过也有不好的地方，就是位置在不同的浏览器和分辨率下有可能不同，有时会把本来好好的页面搞得变形   
  
iframe就没有这个限制   
  
6iframe   可以加在网页中任何一个地方。     
  而frame   通常做框架页   
iframe是一个网页中的子框架,两网页间是父子关系     
      
  frame是框架,由多个并列的网页构成   
楼上的说得对，iframe是浮动的。就像是浮动面板，而frame是固定的。只能四个方向上的。     
你可以直接在网页里用一下，看看效果就行了。   
  
  
7<iframe>是被嵌入在网页的元素，而<frame>用于组成一个页面的多个框架！   
iframe   更利于版面的设计     
  frame     一条直一条竖的不美观   
frame的那一条线也可以去掉的呦！只不过，iframe更方便对其进行数据的交换吧！   
iframe可以放置到你想放的任意位置,控制起来比frame方便   
  
8iframe是内部帧，可以嵌在一个页面里面，设置内部帧的属性可以使得整体看上去象一个完整的页面，而不是由多个页面组成，frame有frame的好处，比如何多网站，上面放广告条，左边放菜单，右边放内容，这样上边和左边的内容都可不动，只刷新右边页面的内容，选择iframe还是frame完全看自己的需求。   
  
说白了，用IFrame比用Frame少一个文件（FrameSet），但支持Frame的浏览器比较多。   
  
我为我公司做的网站，整个是用了iframe，linux带的浏览器都不支持，哎呀，丑呀，不过我还是喜欢用iframe   
  
还有iframe可以放在表格里,然后ifame设置成width=100%   height=100%     
  我就可以只需修改我的表格的宽度和高度,这样的话有利于排版    
  
其实Frame是一个控件     
  使用方法和Panle相同。   
  
frame是把网页分成多个页面的页面。它要有一个框架集页面frameset     
  iframe是一个浮动的框架,就是在你的页面里再加上一个页面,   
  
<frame>用来把页面横着或竖着切开，     
  <iframe>用来在页面中插入一个矩形的小窗口   
  
Frame一般用来设置页面布局,将整个页面分成规则的几块,每一块里面包含一个新页面.     
  iframe用来在页面的任何地方插入一个新的页面.     
      
  因此,Frame用来控制页面格式,比如一本书,左边是章节目录,右边是正文,正文很长,看的时候要拖动,但又不想目录也被拖动得开不到了.因此最好将页面用Frame分成规则的2页,一左一右.     
      
  而iframe则更灵活,不要求将整个页面划分,你可以在页面任何地方用iframe嵌入新的页面.   
  
我个人认为:     
  <frame>用于全页面     
  <iframe>只用于局部