

css背景

css背景属性



☑ 通过CSS为元素方便的添加背景颜色

定义颜色

rgb函数:rgb(R,G,B)

R、G、B可用百分比值表示,也可用0~255的整数值表示。

使用十六进制数组:#RRGGBB

直接使用颜色名。

Background-color:指定背景颜色

H1{background-color:#000800}



css背景属性

- ☑ 通过CSS为元素方便的添加背景图片,实现在页面中显示图片的目的
 - Background-image:指定Html元素的背景图片,值为url或none。 Body{background-image:url(image1.jpg)}
- ☑ 设置背景图像的重复方式 background-repeat:repeat-x水平重复, repeat-y垂直重复, no-repeat不重复
- 可以通过background-position来设置背景图像的位置top为顶对齐, center为中对齐,bottom为底对齐,也可以设置x,y轴的值
- ☑ 可通过background-attachment来设置背景图像的滚动方式 fixed为固定 scroll为滚动



css背景缩写



```
sample-background{
    background-color:#ccc;
    background-image:url(sample.gif);
    background-repeat:repeat-x;
    background-attachment:scroll;
    //scroll是背景图像随对象内容滚动为默认值,可以不写
    background-position:top right;
> 缩写后:
  .sample-background{
    background:#ccc url(sample.gif) repeat-x x y;
    //属性依次为:颜色-背景图-X轴平铺-背景图像位置(背景图片路径不需
  要加引号)
```



css背景之圆角图片

- 为了达到页面的美观效果,有的时候我们会采用一些圆角的图片放到页面当中,或者是将一些圆角的图片做为背景放到页面当中。
- > 实现方式,用png或gif图片用拼接的形式来实现。
- ➤ 圆角图片的问题 圆角图片的格式必须是png或gif等具有透明度的图片; 在ie6下png图片不支持透明度



css背景之 Sprite 技术

➤ 也叫做css背景图片精灵技术

实现的方式:是将多张背景图片放到一个图片当中,通过定位的方式来获得相应位置的图片,使得一个图片一次载入,多次使用,使得页面的下载速度加快!

核心技术:background-position:



css之列表属性

➤ 列表样式类型属性(list-style-type) disc (缺省值,黑圆点) circle (空心圆点) square (小黑方块) decimal (数字排序) lower-roman (小写罗马字排序) upper-roman (大写罗马字排序) lower-alpha (小写字母排序) upper-alpha (大写字母排序) none (无列表项标记)



列表样式位置属性



➤ 列表样式位置属性(list-style-position)有两个值:outside (以列表项内容为准对齐) inside (以列表项标记为准对齐)



列表样式图片属性



➤ 列表样式图片属性(list-style-image)
列表项标记可以用图片来表示,用列表样式图片属性(list-style-image)来设定图片。示例代码如下: list-style-image: url("图片地址");



列表样式简写

- ➤ 设定列表样式的一个快捷的综合写法。用这个属性可以同时设值列表样式类型属性(list-style-type),列表样式位置属性(list-style-position)和列表样式图片属性(list-style-image)。示例代码如下:
- ul {list-style:circle inside url(../images/css_tutorials/dot02.gif)}



透明度

- ☑ 在前端处理时经常会用到透明色的处理,但是在IE与标准的CSS规范中使用是不同的
- ☑ CSS标准的透明属性是opacity会为从0到1的数字如opacity:0.6表示60%透明度
- ☑ IE中的透明属性使用filter值,透明的设置区间为0到100如 filter=alpha(opacity=80)表示透明度为80



鼠标样式

hand是手型 pointer也是手型,这里推荐使用这种,因为这可以在多种浏览器下使用。 crosshair是十字型 text是移动到文本上的那种效果 wait是等待的那种效果 default是默认效果 help是问号 e-resize是向右的箭头 ne-resize是向右上的箭头 n-resize是向上的箭头 nw-resize是向左上的箭头 w-resize是向左的箭头 sw-resize是左下的箭头 s-resize是向下的箭头 se-resize是向右下的箭头



auto是由系统自动给出效果

css表格样式之优先级



优

先

级

td th

tr

tbody thead tfoot

table



设定样式

- > 文字 color ,font-size......
- ➤ 对其方式 text-align
- ➤ 背景 background
- ➤ 边框 border 只能用于table th td
- ➤ 间距 margin 只能用于table caption
- ➤ 内间距 padding 只能用于 th td
- > 宽高 width\height 只能用于table td th
- ➤ height 能用于tr并且优先级要高于td



指定边框是否合并

- border-collapse:separate;
- > 默认样式边框分开
- border-collapse:collapse
- > 边框合并



固定或自动宽度

- table-layout:fixed;
- > 固定宽度
- > table-layout:auto
- > 自动宽度



caption-side标题的位置



- caption-side:top| left | right|bottom
- > 指定标题显示的位置



