CSS笔记2

CSS笔记2

【css遵循规则】

【span 行内元素】

【雪碧图/精灵图】

sprites.png/sprites.jpg

【背景类backgroud】

【基线对齐】

【腾讯的写法】

【定位】

title标签里的内容是我们页面显示在浏 览器页卡的部分;

【定位】

相对定位:position:relative;

固定定位:position:fixed

定位元素(绝对定位,相对定位,固定

定位)的相同点:

定位元素(绝对定位,相对定位,固定

定位)的不同点:

【文字内容对齐的方式】

【元素居中】

【快捷键】

【css遵循规则】

【span 行内元素】

【雪碧图/精灵图】

sprites.png/sprites.jpg

【背景类backgroud】

【基线对齐】

【腾讯的写法】

【定位】

【css遵循规则】

就近原则:后面的代码会覆盖前面的代码; 默认的重置样式放在样式表的最上面; reset.min.css 重置样式表

【span 行内元素】

1)设宽度和高度属性不起作用,要想起作用,需要把它转为块级元素 display:block

2)设置padding/margin的上下浏览器可以识别但是不起作用,左右起作用

【雪碧图/精灵图】 sprites.png/sprites.jpg

多个小图片合并在一张大图上 icons.png 小图标的集合

* 雪碧图 background-position 都取负值; 默认的参考坐标 是雪碧图的左上角的点;

【背景类backgroud】

- 1)backgroud-color 背景颜色
- 2)background-image 背景图片
- 3)background-repeat 背景平铺的方式

repeat x/y平铺(默认值)

no-repeat 不平铺

repeat-x 表示x轴平铺

repeat-y 表示y轴平铺

4)background-position 背景的位置

【基线对齐】

vertical-align 常用在一个小图标和文字内容在 一行对齐显示

(图片:插入图片 img 单独用一个标签包起来)

【腾讯的写法】

用height和line-height 也可以实现图片和文字

的对齐显示(图片:背景图片 background-image)

【定位】

- 绝对定位(position:absloute)
- 元素会脱离文档流,它需要找一个相对的参照物(position:relative),一般情况参照物是直接父元素,如果直接父元素也没有---position:relative,它会继续往上查找,只到找到最外层的根元素html为止;
- 定位元素可以通过z-index改变层级,值越大,层级越高,越在上面;

webstorm重命名快捷键: shift+F6

title标签里的内容是我们页面显示在浏览器页卡 的部分;

【定位】

绝对定位:position:absolute;

- 1)绝对定位元素会脱离文档流(元素漂浮起来了),而且它的位置被其他的元素占领;
- 2)通过上下左右(top/bottom/left/right)四个方向指定元素的位置;
- 3)方位同时有上下(top/bottom),跟着top的值 走;

方位同时有左右(left/right),跟着left的值走;

- 4)绝对定位元素一定要有相对定位的参照物 (加在直接父元素上position:relative),如果父元素没有相对参照物,它会一层一层往上查找,直到找到最外层的根元素(html)为止;
- 5)通过z-index能改变它的层级关系;

相对定位:position:relative;

- 1)相对定位不会脱离文档流,它原本的位置还 在,不会其他的元素占领;
- 2)通过上下左右(top/bottom/left/right)四个方向指定元素的位置;
- 3)方位同时有上下(top/bottom),跟着top的值 走;

方位同时有左右(left/right),跟着left的值走;

- 4)相对定位的参照物:是它自己本身;
- 5)通过z-index能改变它的层级关系;

固定定位:position:fixed

- 1)绝对定位元素会脱离文档流(元素漂浮起来了),而且它的位置被其他的元素占领;
- 2)会固定在位置上,并不会随着滚动条的滚动 而滚动;
- 3)通过上下左右(top/bottom/left/right)四个方向指定元素的位置;
- 4)方位同时有上下(top/bottom),跟着top的值 走;

方位同时有左右(left/right),跟着left的值走;

- 5)固定参照物:浏览器的窗口
- 6)通过z-index能改变它的层级关系;

定位元素(绝对定位,相对定位,固定定位)的相同点:

- 1)都可以通过top/bottom/left/right四个方向控制它的位置;
- 2)都可以通过z-index改变元素的层级关系;

定位元素(绝对定位,相对定位,固定定位)的不同点:

- 1.是否脱离文档流;
- 2.参照物;

- nav 导航栏 nav-wrap
- header 里面有一个网站的logo

【文字内容对齐的方式】

- text-align:center 居中对齐
- text-align:left 左对齐
- text-align:right 右对齐

【元素居中】

- 块级水平居中:margin:0 auto;
- 文字内容水平居中:text-align:center;
- 文字内容垂直居中: height和line-height的值设一样的值;

打开设计稿:直接把psd的设计稿拖到ps中松开即可;

【快捷键】

- 1)ctrl+1 设计稿100%显示;
- 2)ctrl+0 设计稿进来的状态;
- 3)按住空格键 出现一个小手 边按住空格键 边拖动设计稿;
- 4)设计稿放大/缩小 alt+鼠标滚动 还可以 ctrl +/- 放大/缩小
- 5)设计稿破坏,回到设计稿原本的状态: 窗口 历史记录
- 6)移动工具 在英文输入法状态下 V 自动选择移动要勾上(图层)
- 7)按住ctrl点击图层空白的区域会出现一个虚线框在窗口下有一个信息(F8)面板可以看到虚线框的大小 logo 176*52 在虚线框的基础上 ctrl+C(复制) ctrl+N(新建图层) ctrl+V(粘贴) ctrl+shift+alt+S 同时按住表示图片另存为ipg png8 png24(背景透明)

- 8)如果图层有设计效果 -> 点到图层上鼠标右键 ->栅格化图层样式 ->变成一个纯图层 然后根据上面的操作 ctrl+C ctrl+N ctrl+v ctrl+shift+alt+S 可以把图层保存下来
- 9)ctrl+N 新建图层 sprites 雪碧图/精灵图
- 10)填充前景色 alt+delete 填充背景色 ctrl+delete
- 11)标尺 ctrl+R 从标尺上可以拉出参考线
- 12)按住shift键同时选中多个图层 ctrl+E 合并 图层
- 13)取消虚线框的选区 ctrl+D
- 14)英文状态输入下 T 文字
- 15)取消被选中的状态 ctrl+enter
- 16)选区 M (英文状态输入法下)
- 17)选区的虚线框查看元素的大小尺寸 ->窗口 ->信息

href="javascript:; 禁止a标签的默认链接跳转的行为

【css遵循规则】

- 就近原则:后面的代码会覆盖前面的代码;
- 默认的重置样式放在样式表的最上面;
- reset.min.css 重置样式表

【span 行内元素】

1)设宽度和高度属性不起作用,要想起作用,需要把它转为块级元素 display:block 2)设置padding/margin的上下浏览器可以识别但是不起作用,左右起作用

【雪碧图/精灵图】 sprites.png/sprites.jpg

- 多个小图片合并在一张大图上
- icons.png 小图标的集合
- * 雪碧图 background-position 都取负值; 默认的参考坐标 是雪碧图的左上角的点;

【背景类backgroud】

- 1)backgroud-color 背景颜色
- 2)background-image 背景图片
- 3)background-repeat 背景平铺的方式
 - repeat x/y平铺(默认值)
 - no-repeat 不平铺
 - repeat-x 表示x轴平铺
 - repeat-y 表示y轴平铺
- 4)background-position 背景的位置

【基线对齐】

- vertical-align 常用在一个小图标和文字内容在 一行对齐显示
- (图片:插入图片 img 单独用一个标签包起来)

【腾讯的写法】

 用height和line-height 也可以实现图片和文字 的对齐显示(图片:背- 景图片 backgroundimage)

【定位】

• 绝对定位(position:absloute)

- 元素会脱离文档流,它需要找一个相对的参照物(position:relative),一般情况参照物是直接父元素,如果直接父元素也没有position:relative,它会继续往上查找,只到找到最外层的根元素html为止;
- 定位元素可以通过z-index改变层级,值越大,层级越高,越在上面;

[display]

- display:none; 让元素隐藏起来
- display:block; 让元素显示