

CSS常见问题



jCodeLife



0.206

2020.08.30 06:47:58 字数 539 阅读 5

编辑文章

原文: <http://css.doyoe.com/>

作者: 飘零雾雨

1. 如何清除图片下方出现几像素的空白间隙?

```
1 方法1:
2  img{display:block;}
3
4  方法2:
5  img{vertical-align:top;}
6  除了top值, 还可以设置为text-top | middle | bottom | text-bottom
7  甚至特定的<length>和<percentage>值都可以
8
9  方法3:
10 #test{font-size:0;line-height:0;}
11 #test为img的父元素
```

2. 如何让文本垂直对齐文本输入框?

```
1 input{vertical-align:middle;}
```

3. 如何让单行文本在容器内垂直居中?

```
1 #test{height:25px;line-height:25px;}
```

4. 如何让超链接访问后和访问前的颜色不同且访问后仍保留hover和active效果?

```
1 a:link{color:#03c;}
2 a:visited{color:#666;}
3 a:hover{color:#f30;}
4 a:active{color:#c30;}
5 按L-V-H-A的顺序设置超链接样式即可, 可速记为LoVe (喜欢) HAtE (讨厌)
```

5. 为什么Standard mode下IE无法设置滚动条的颜色?

```
1 html{
2     scrollbar-3dlight-color:#999;
3     scrollbar-darkshadow-color:#999;
4     scrollbar-highlight-color:#fff;
5     scrollbar-shadow-color:#eee;
6     scrollbar-arrow-color:#000;
7     scrollbar-face-color:#ddd;
8     scrollbar-track-color:#eee;
9     scrollbar-base-color:#ddd;
10 }
11 将原来设置在body上的滚动条颜色样式定义到html标签选择符上即可
```

6. 如何使文本溢出边界不换行强制在一行内显示?

推荐阅读

面试了几个前端, 给爷整哭了!

阅读 61,519

好消息, Vue3官方文档出中文版的啦!

阅读 905

前端模块化的四种规范

阅读 368

VUE响应式原理

阅读 158

浅谈JS原型链

阅读 94

```
1 方法（此方法Firefox5.0尚不支持）：  
2 #test{  
3   width:150px;  
4   white-space:nowrap;  
5   overflow:hidden;  
6   text-overflow:ellipsis;  
7 }
```

8. 如何使连续的长字符串自动换行？

```
1 #test{width:150px;word-wrap:break-word;}  
2 word-wrap的break-word值允许单词内换行
```

9. 如何清除浮动？

```
1 方法1:  
2 #test{clear:both;}  
3 #test为浮动元素的下一个兄弟元素  
4  
5 方法2:  
6 #test{display:block;zoom:1;overflow:hidden;}  
7 #test为浮动元素的父元素。zoom:1也可以替换为固定的width或height  
8  
9 方法3:  
10 #test{zoom:1;}  
11 #test:after{display:block;clear:both;visibility:hidden;height:0;content:'';}  
12 #test为浮动元素的父元素
```

10. 如何定义鼠标指针的光标形状为手型并兼容所有浏览器？

```
1 #test{cursor:pointer;}  
2 若将cursor设置为hand，将只有IE和Opera支持，且hand为非标准属性值
```

11. 如何让已知高度的容器在页面中水平垂直居中？

```
1 #test{  
2   position:absolute;  
3   top:50%;left:50%;  
4   width:200px;  
5   height:200px;  
6 }  
7 Know More: 已知高度的容器如何在页面中水平垂直居中
```

12. 如何让未知尺寸的图片在已知宽高的容器内水平垂直居中？

```
1 #test{  
2   display:table-cell;  
3   display:block;  
4   position:relative;  
5   width:200px;  
6   height:200px;  
7   text-align:center;  
8   vertical-align:middle;  
9 }  
10 #test p{  
11   position:absolute;  
12   top:50%;  
13   left:50%;  
14   margin:0;  
15 }
```

推荐阅读

面试了几个前端，给爷整哭了！

阅读 61,519

好消息，Vue3官方文档出中文版的啦！

阅读 905

前端模块化的四种规范

阅读 368

VUE响应式原理

阅读 158

浅谈JS原型链

阅读 94

```
21 }
22 #test是img的祖父节点，p是img的父节点
```

13. 如何设置span的宽度和高度（即如何设置内联元素的宽高）？

```
1 span{display:block;width:200px;height:100px;}
```

14. 如何给一个元素定义多个不同的css规则？

```
1 .a{color:#f00;}
2 .b{background:#eee;}
3 .c{background:#ccc;}
4
5 <div class="a b">测试1</div>
6 <div class="a c">测试2</div>
```

15. 如何让某个元素充满整个页面？

```
1 html,body{height:100%;margin:0;}
2 #test{height:100%;}
```

16. 如何让某个元素距离窗口上右下左4边各10像素？

```
1 html,body{height:100%;margin:0;}
2 #test{position:absolute;top:10px;right:10px;bottom:10px;left:10px;}
```

17. 如何去掉超链接的虚线框？

```
1 a{outline:none;}
2 IE7及更早浏览器由于不支持outline属性，需要通过js的blur()方法来实现，如<a onfocus="this.blur();"...
```

18. 如何容器透明，内容不透明？

```
1 .outer{width:200px;height:200px;background:#000;filter:alpha(opacity=20);opacity:.2;}
2 .inner{width:200px;height:200px;margin-top:-200px;}
3
4 <div class="outer"><!--我是透明的容器--></div>
5 <div class="inner">我是不透明的内容</div>
6 原理是容器层与内容层并级，容器层设置透明度，内容层通过负margin或者position绝对定位等方式覆盖到容器层上
7
8 方法2:
9 .outer{width:200px;height:200px;background:rgba(0,0,0,.2);background:#000\9;filter:alpha(opaci
10 .outer .inner{position:relative\9;}
11
12 <div class="outer">
13   <div class="inner">我是不透明的内容</div>
14 </div>
15 高级浏览器直接使用rgba颜色值实现；IE浏览器在定义容器透明的同时，让子节点相对定位，也可达到效果
```

19. 如何让整个页面水平居中？

```
1 body{text-align:center;}
2 #test2{width:960px;margin:0 auto;text-align:left;}
3 定义body的text-align值为center将使得IE5.5也能实现居中
```

推荐阅读

面试了几个前端，给爷整哭了！

阅读 61,519

好消息，Vue3官方文档出中文版的啦！

阅读 905

前端模块化的四种规范

阅读 368

VUE响应式原理

阅读 158

浅谈JS原型链

阅读 94

21. 如何做1像素细边框的table?

```
1 方法1:
2  #test{border-collapse:collapse;border:1px solid #ddd;}
3  #test th,#test td{border:1px solid #ddd;}
4
5  <table id="test">
6    <tr><th>姓名</th><td>Joy Du</td></tr>
7    <tr><th>年龄</th><td>26</td></tr>
8  </table>
9
10 方法2:
11  #test{border-spacing:1px;background:#ddd;}
12  #test tr{background:#fff;}
13
14  <table id="test" cellspacing="1">
15    <tr><th>姓名</th><td>Joy Du</td></tr>
16    <tr><th>年龄</th><td>26</td></tr>
17  </table>
18  IE7及更早浏览器不支持border-spacing属性，但是可以通过table的标签属性cellspacing来替代。
```

22. 如何使页面文本行距始终保持为n倍字体大小的基调?

```
1  body{line-height:n;}
2  注意，不要给n加单位
```

23. 标准模式Standard mode和怪异模式Quirks mode下的盒模型区别?

```
1  标准模式下: Element width = width + padding + border
2  怪异模式下: Element width = width
```

24. 以图换字的几种方法及优劣分析

```
1  思路1: 使用text-indent的负值，将内容移出容器
2  .test1{
3    width:200px;
4    height:50px;
5    text-indent:-9999px;
6    background:#eee url(*.png) no-repeat;
7  }
8
9  <div class="test">以图换字之内容负缩进法</div>
10  该方法优点在于结构简洁，不理想的地方：
11  1. 由于使用场景不同，负缩进的值可能会不一样，不易抽象成公用样式；
12  2. 当该元素为链接时，在非IE下虚线框将变得不完整；
13  3. 如果该元素被定义为内联级或者内联块级，不同浏览器下会有较多的差异
14
15  思路2: 使用display:none或visibility:hidden将内容隐藏：
16  .test{
17    width:200px;
18    height:50px;
19    background:#eee url(*.png) no-repeat;
20  }
21  .test span{
22    visibility:hidden;/* 或者display:none */
23  }
24
25  <div class="test"><span>以图换字之内容隐藏法</span></div>
26  该方法优点在于兼容性强并且容易抽象成公用样式，缺点在于结构较复杂
27
28  思路3: 使用padding或者line-height将内容挤出容器之外：
29  .test{
30    overflow:hidden;
31    width:200px;
32    height:0;
```

推荐阅读

面试了几个前端，给爷整哭了！

阅读 61,519

好消息，Vue3官方文档出中文版的啦！

阅读 905

前端模块化的四种规范

阅读 368

VUE响应式原理

阅读 158

浅谈JS原型链

阅读 94

```
39 height:50px;
40 line-height:50;
41 background:#eee url(*.jpg) no-repeat;
42 }
43
44 <div class="test">以图换字之内容排挤法</div>
45 该方法优点在于结构简洁，缺点在于：
46 1. 由于使用场景不同，padding或line-height的值可能会不一样，不易抽象成公用样式；
47 2. 要兼容IE5.5及更早浏览器还得hack
48
49 思路4：使用超小字体和文本全透明法：
50 .test{
51 overflow:hidden;
52 width:200px;
53 height:50px;
54 font-size:0;
55 line-height:0;
56 color:rgba(0,0,0,0);
57 background:#eee url(*.png) no-repeat;
58 }
59
60 <div class="test">以图换字之超小字体+文本全透明法</div>
61 该方法结构简单易用，推荐使用
```

推荐阅读

面试了几个前端，给爷整哭了！

阅读 61,519

好消息，Vue3官方文档出中文版的啦！

阅读 905

前端模块化的四种规范

阅读 368

VUE响应式原理

阅读 158

浅谈JS原型链

阅读 94

24. 为什么2个相邻div的margin只有1个生效？

```
1 .box1{margin:10px 0;}
2 .box2{margin:20px 0;}
3
4 <div class="box1">box1</div>
5 <div class="box2">box2</div>
6 本例中box1的底部margin为10px，box2的顶部margin为20px，但表现在页面上2者之间的间隔为20px，而不是预想中
7
8 简单列举几点注意事项：
9 外边距合并只出现在块级元素上；
10 浮动元素不会和相邻的元素产生外边距合并；
11 绝对定位元素不会和相邻的元素产生外边距合并；
12 内联块级元素间不会产生外边距合并；
13 根元素间不会不会产生外边距合并（如html与body间）；
14 设置了属性overflow且值不为visible的块级元素不会与它的子元素发生外边距合并；
```

25. 如何在文本框中禁用中文输入法？

```
1 ime-mode为非标准属性，写该文档时只有IE和Firefox支持
```

26. 如何解决列表中list-style-image不能精准定位的问题？

```
1 不使用list-style-image来定义列表项目标记符号，而用background-image来代替，
2 并通过background-position来进行定位
```

27. 如何解决伪对象:before和:after在input标签上的怪异表现的问题？

```
1 现象：
2 在编写本条目时，除了Opera，在所有浏览器下input标签使用伪对象:before和:after都没有效果，即使Opera的表现
3
4 除了Firefox，在所有浏览器下伪对象:before和:after无法定义过渡和动画效果。
5 如果这个过渡或动画效果是必须，可以考虑使用真实对象。
```



1人点赞 >



笔记 (2)



写下你的评论...

评论 0

赞 1

...

还没有人赞赏，支持一下



jCodeLife  书山有路勤为径，学海无涯苦作舟
总资产20 (约1.80元) 共写了13.2W字 获得282个赞 共23个粉丝



写下你的评论...

全部评论 0

只看作者

关闭评论

按时间倒序

按时间正序

被以下专题收入，发现更多相似内容

 投稿管理

+ 收入我的专题

 前段开发那些事儿

推荐阅读

面试了几个前端，给爷整哭了！

阅读 61,519

好消息，Vue3官方文档出中文版的啦！

阅读 905

前端模块化的四种规范

阅读 368

VUE响应式原理

阅读 158

浅谈JS原型链

阅读 94



写下你的评论...

 评论0

 赞1

...