

总的来说清除浮动的方法有3个，分别如下

1、尾部添加div

```
<div>
  <ul style="float:left">
    <li>1</li>
    <li>2</li>
    <li>3</li>
  </ul>
  <div style="clear:both"></div>
</div>
```

这个方法通俗点将就是，父元素下面的子元素都浮动了，如果有一个不浮动岂不是就能包住了？没错这个方法就是尾部添加div的方式思想。

2、伪类消除

```
<style>
  .clearfix{
    *zoom:1;
  }
  .clearfix:after{
    content:"";
    display:block;
    clear:both;
  }
</style>
<div class="clearfix">
  <ul style="float:left">
    <li>1</li>
    <li>2</li>
    <li>3</li>
  </ul>
</div>
```

这方法是第一种方法的优雅版本，加个div专门处理浮动总是不好，语义化上讲这个div是干什么的呢？所以有了伪类方式，其实核心思想也是和第一种一样。

伪类和伪元素有什么区别呢？有空专门写写吧，这里先附上一个概念

伪类用于向某些选择器添加特殊的效果。

伪元素用于将特殊的效果添加到某些选择器。

3、BFC处理

最后就是BFC处理法总共归位四类

3.1、设置父元素float的值不为none

```
<div style="float:left">
  <ul style="float:left">
    <li>1</li>
    <li>2</li>
    <li>3</li>
  </ul>
</div>
```

这个意思就是，既然儿子们都浮动了，那么老子也跟浮吧

3.2、设置父元素overflow的值不为visible

```
<div style="overflow:hidden">
  <ul style="float:left">
    <li>1</li>
    <li>2</li>
    <li>3</li>
  </ul>
</div>
```

3.3、display的值为inline-block、table-cell、table-caption

```
<div style="display:inline-block">
  <ul style="float:left">
    <li>1</li>
    <li>2</li>
```

```
        <li>3</li>
    </ul>
</div>
```

用这个方法时注意ie8不支持inline-block

3.4、position的值为absolute或fixed

```
<div style="position:fixed">
    <ul style="float:left">
        <li>1</li>
        <li>2</li>
        <li>3</li>
    </ul>
</div>
```

BFC触发条件

最后附上BFC的触发条件

根元素

float的值不为none

overflow的值不为visible

display的值为inline-block、table-cell、table-caption

position的值为absolute或fixed

看到这里有没有发现，其实清除浮动就是围绕着BFC的触发条件再转啊。

作者：阿Q虾米

来源：CSDN

原文：<https://blog.csdn.net/ycl23h/article/details/51337358>

版权声明：本文为博主原创文章，转载请附上博文链接！