

# 解释下浮动和它的工作原理

在css规范中，浮动元素会脱离原本的文档，就是通常说的脱离文档流，这个时候浮动元素是不占据空间的。浮动元素碰到包含它的元素边框或者浮动元素的边框停留。

- 解决浮动:

- 使用clear: both

在浮动元素末尾添加一个空的标签，例如

```
<div style="clear:both"></div>
```

- 父元素设置overflow: hidden

父元素设置overflow: hidden，IE中还需在加上zoom: 1,例如

```
<div style="overflow:hidden;*zoom:1;"></div>
```

- 使用after伪元素

```
.clearfix {  
  *zoom:1;  
}  
.clearfix:after {  
  content:" ";  
  display:block;  
  visibility:hidden;  
  clear:both;  
}
```