



链滴

# 响应式 web 设计

作者: [xixiaoming](#)

原文链接: <https://ld246.com/article/1491441337321>

来源网站: [链滴](#)

许可协议: [署名-相同方式共享 4.0 国际 \(CC BY-SA 4.0\)](#)

# 1.网页头

```
<metaname="viewport"content="width=device-width; initial-scale=1.0">  
<scriptsrc="http://css3-mediaqueries-js.googlecode.com/svn/trunk/css3-mediaqueries.js">sc  
ipt>
```

对于老式的浏览器(IE6,7,8)需要添加css3-mediaqueries.js兼容IE9的配置

## 2.不使用绝对宽度，只能使用百分比宽度

## 3.相对大小的字体

字体也不能使用绝对大小 (px) ， 而只能使用相对大小 (em) ， 如

```
font-size: 1.5em; 默认大小的1.5倍，即24像素
```

## 4.流动布局

所有块都是float浮动的,小心使用position: absolute绝对定位

## 5.CSS的选择加载

```
<link rel="stylesheet" type="text/css" media="screen and (max-device-width: 400px)" href="t  
inyScreen.css" />  
<link rel="stylesheet" type="text/css" media="screen and (min-width: 400px) and (max-devic  
-width: 600px)" href="smallScreen.css" />
```

屏幕宽度小于400像素，就加载tinyScreen.css文件。如果屏幕宽度在400像素到600像素之间，则加smallScreen.css文件，另外CSS内也可以根据屏幕宽度设置：

```
@media screen and (max-device-width: 400px) { .column { float: none; width:auto; } #sidebar  
{ display:none; } }
```

屏幕宽度小时400PX时触发动作: class="column" 的块取消浮动,宽度自动,id=" sidebar" 的块隐藏

## 6.图片适应

```
img { max-width: 100%;}  
img { width: 100%; }  
img { -ms-interpolation-mode: bicubic; }
```