

# 移动端布局规范

## 调整设计稿



对于像上面这种标准的移动端APP页面，它有几个特点

1. 它的设计稿的宽度与高度应该是
  - 375px \* 667px
  - 750px \* 1334px
2. 浏览器的 `iphone 6/7/8` 的大小中 375px \* 667px，如果设计稿不上面的大小，后期我们就要手动的去计算设计稿的比例
3. 如果设计稿是375px的宽度，则可以在pxcook直接使用
4. 如果设计稿的大小是750px，则需要在 pxcook 里面手动的调整为 2x 大小



## 移动端布局之前的准备工作

1. 准备图标与切图文件
2. 添加视口 `viewport`

```
1 <meta name="viewport" content="width=device-width, initial-scale=1.0">
```

### 3. APP开发如无特殊规定，应该设置全屏盒子



在这个设计稿里面，只有设计为全屏以后，我才能进行上下部分的切割

```
1  <!DOCTYPE html>
2  <html lang="zh">
3  <head>
4      <meta charset="UTF-8">
5      <meta http-equiv="X-UA-Compatible" content="IE=edge">
6      <meta name="viewport" content="width=device-width, initial-scale=1.0">
7      <title>消息提醒</title>
8      <link rel="stylesheet" href="css/flex-box.css">
9      <style>
10         *{
11             margin: 0;
12             padding: 0;
13             list-style-type: none;
14         }
15         #app{
16             width: 100vw;
17             height: 100vh;
18         }
19     </style>
20 </head>
21 <body>
22     <div id="app"></div>
23 </body>
24 </html>
```

## 开发中的注意事项

1. 标准的APP界面上面应该分为标题部分与内部部分，标题部分应该是固定不变的，内容部分是可以根据内容的多少进行滚动

所以第一件事情就是切割页面

```
1  <div id="app" class="flex-col">
2      <div class="title-bar">标题</div>
3      <div class="content-box flex-1">内容</div>
4  </div>
```

上面是结构

```
1  #app{
2      width: 100vw;
3      height: 100vh;
4  }
5  .title-bar{
6      background-color: red;
7      height: 46px;
8  }
9  .content-box{
10     background-color: pink;
11 }
```

## 2. 设置整个项目的主题色

```
1  :root{
2      --primaryColor:#ffc81f;
3  }
```

## 3. 移动端的容器不应该是设置固定的 px 宽度，默认应该就是整个设备的宽度，但也不要设置 `width:100%`