

## 第 31 章 项目实战-PC 端固定布局[8]

学习要点:

1. 归类合并
2. 子导航

主讲教师: 李炎恢

本课程由 北风网 和 瓢城 Web 俱乐部 提供

本章主要开始使用学习用 HTML5 和 CSS3 来构建 Web 页面, 第一个项目采用 PC 端固定布局来实现。

### 一. 归类合并

在前面几节课中, 有一部分 HTML 代码比较松散, 没有统一到一个类别块里。比如: 很多的标签超链接没有归类到 UL 里, 导致一些问题等。

//松散的<a>标签

```
<a href="###">曼谷(12)</a>
<a href="###">东京(5)</a>
<a href="###">西双版纳(8)</a>
...
```

这样写使用多个标签有什么问题? 具体如下:

1. 从语义不明确, 如果外部包含 UL 可以理解为标签列表;
2. 从 CSS 布局排版上, UL 作为一个整体, 更容易统一排版;
3. 从 SEO 角度考虑, 大量 a 标签有可能会被判定堆积关键字嫌疑, 从而导致网站降权, 用 UL 包含判断则让搜索引擎判定为有条例的列表, 对搜索引擎更加友好。

//改成这种形式

```
<ul>
  <li><a href="###">曼谷(12)</a></li>
  <li><a href="###">东京(5)</a></li>
  <li><a href="###">西双版纳(8)</a></li>
</ul>
```

//重新改写的 CSS

```
#container .tag {
  text-align: center;
  padding: 10px 0;
}
#container .tag li {
  display: inline-block;
  background-color: #eee;
  width: 100px;
```

```

    height: 35px;
    line-height: 35px;
    text-indent: 8px;
    text-align: left;
    margin: 2px 0;
}
#container .tag a {
    display: block;
    color: #999;
}
#container .tag a:hover {
    color: #fff;
    background-color: #458B00;
}

```

同样，检查了首页，也有一个归类的问题，就是<figcaption>标签。字面上意思是表示图片的标题或简要信息。那我们设想一下，把除了标题和其他图片有关的简要信息都归于<figcaption>可以达到更好的排版效果。

//改写后的 HTML

```

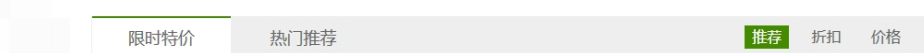
<figure>
  
  <figcaption>
    <strong class="title">&lt;曼谷-芭提雅 6 日游&gt;</strong> 包团特
    惠，超丰富景点，升级 1 晚国五，无自费，更赠送 600 元/成人自费券
    <div class="info">
      <em class="sat">满意度 77%</em>
      <span class="price">¥ <strong>2864</strong> 起</span>
    </div>
    <div class="type">国内长线</div>
  </figcaption>
</figure>

//CSS 部分
#tour .info {
  padding: 5px 0 0 0;
}

```

## 二. 子导航

旅游资讯在展示内容的上面，需要一个子导航块。



```

//HTML 部分
<div class="list">

```

```
<div class="infor">
  <ul class="left">
    <li><a href="###">限时特价</a></li>
    <li><a href="###">热门推荐</a></li>
  </ul>
  <ul class="right">
    <li><a href="###" class="selected">推荐</a></li>
    <li><a href="###">折扣</a></li>
    <li><a href="###">价格</a></li>
  </ul>
</div>
...
</div>
```

//CSS 部分

```
#container .list {
  width: 910px;
  float: left;
}
#container .infor {
  height: 45px;
  line-height: 45px;
  margin: 0 0 20px 0;
  background-color: #eee;
}
#container ul.left {
  display: inline-block;
  float: left;
}
#container ul.left li {
  width: 150px;
  height: 43px;
  line-height: 43px;
  font-size: 18px;
  display: inline-block;
}
#container ul.left li a {
  display: block;
  text-align: center;
  color: #666;
}
#container ul.left li:first-child {
  background-color: #fff;
  border-top: 2px solid #458B00;
```

```
position: relative;
left: 1px;
}
#container ul.right {
float: right;
padding: 0 20px 0 0;
}
#container ul.right li {
width: 60px;
height: 45px;
line-height: 45px;
font-size: 16px;
display: inline-block;
text-align: center;
}
#container ul.right li a {
padding: 3px 8px;
color: #666;
}
#container ul.right li a.selected, #container ul.right li a:hover {
background-color: #458B00;
color: #fff;
}
```

# 感谢收看本次教程！

本课程是由北风网([ibeifeng.com](http://ibeifeng.com))

瓢城 Web 俱乐部([ycku.com](http://ycku.com))联合提供：

本次主讲老师：李炎恢

谢谢大家，再见！