

第6章 补充案例

案例 6-1 创建三级列表

一、案例描述

1、考核知识点

列表的嵌套

2、练习目标

- 掌握列表嵌套的方法
- 熟练地使用列表的嵌套制作多级列表

3、需求分析

在使用列表时，列表项中有可能包含若干子列表项，要想在列表项中定义子列表项就需要将列表进行嵌套。为了让初学者熟悉列表嵌套的方法，本案例通过无序列表和有序列表进行嵌套，实现一个三级列表效果。

4、案例分析

1) 效果如图 6-1 所示。

- 咖啡
 - 摩卡
 - 蓝山
- 茶
 - 红茶
 - 绿茶
 - 1. 龙井
 - 2. 碧螺春
- 牛奶

图6-1 列表的嵌套效果

2) 具体实现步骤如下：

- 定义无序列表。
- 在无序列表的子列表项中嵌套有序列表。

二、案例实现

新建 HTML 文件，具体代码如下：

```
1 <!doctype html>
2 <html>
3 <head>
4 <meta charset="utf-8">
5 <title>创建三级列表</title>
6 </head>
7 <body>
```

```
8     <ul>
9         <li>咖啡
10            <ul>
11                <li>摩卡</li>
12                <li>蓝山</li>
13            </ul>
14        </li>
15        <li>茶
16            <ul>
17                <li>红茶</li>
18                <li>绿茶
19                    <ol>
20                        <li>龙井</li>
21                        <li>碧螺春</li>
22                    </ol>
23                </li>
24            </ul>
25        </li>
26        <li>牛奶</li>
27    </ul>
28 </body>
29 </html>
```

保存后，在浏览器中预览，效果如图 6-2 所示。

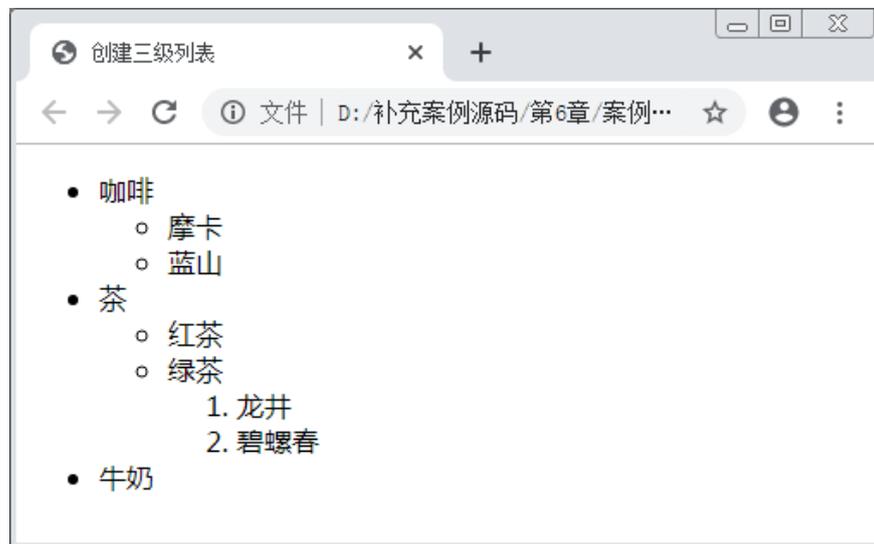


图6-2 列表的嵌套

注意：

- 1、与之间相当于一个容器，可以容纳所有的元素。
- 2、和中只能嵌套，直接在或标记中输入文字的做法是不被允许的。

案例 6-2 定义列表实现图文混排

一、案例描述

1、考核知识点

定义列表实现图文混排

2、练习目标

- 掌握定义列表的基本语法
- 熟练地使用定义列表实现图文混排

3、需求分析

图文混排是网页中常见的效果，而定义列表可用于对术语、名词或图片进行解释和描述。当使用定义列表描述图片时，可轻松实现图文混排。本案例将运用定义列表实现一个图文混排的效果。

4、案例分析

- 1) 效果如图 6-3 所示。



图6-3 定义列表的图文混排

- 2) 具体实现步骤如下：
 - a) 使用 dt 标记定义图像。
 - b) 使用 dd 标记定义对图像解释说明的文字。
 - c) 对 dt 和 dd 构成的盒子均设置浮动。

二、案例实现

1、制作页面结构

新建 HTML 文件，具体代码如下：

```
1 <!doctype html>
2 <html>
3 <head>
4 <meta charset="utf-8">
5 <title>定义列表实现图文混排</title>
6 </head>
7 <body>
8 <dl class="content">
9     <dt></dt>
10 <dd>
```

```
11 <h3 class="font3">谈华为的管道战略</h3>
12 <p>华为执行副总裁徐直军：华为致力于通过提升管道容量、增强管道使能、优化管道管理，使管道更宽、管道覆盖更广、客户体验更好。</p>
13 </dd>
14 </dl>
15 </body>
16 </html>
```

在上面的代码中，将图像嵌套于<dt></dt>标记中，将对图像解释说明的文字嵌套于<dd></dd>标记中。然后对<dt></dt>和<dd></dd>构成的盒子均设置浮动，这是实现图文混排的关键。关于浮动这里了解即可，在后面的章节中将会详细介绍。

2、定义 CSS 样式

使用行内式 CSS 样式表为页面添加样式，具体 CSS 代码如下：

```
1 <style type="text/css">
2 body,dl,dt,dd,h3,p,img{ padding:0; margin:0; border:0;}
3 body{color: #3C3C3C; font-family: Arial,Helvetica,sans-serif; font-size: 12px;}
4 .content{
5     width:316px;
6     height:137px;
7     margin:20px auto;
8     background-color:#FFFFFF;
9     border:1px solid #669800;
10 }
11 .content dt{ float:right;} /*dt 标记控制的，图像所在的盒子右浮动*/
12 .content dt img{ display:block;} /*去掉图像底部 3px 的间隙*/
13 .content dd {
14     width:180px;
15     float:left; /*dd 标记控制的，文本所在的盒子左浮动*/
16     padding:18px 0 0 13px;
17 }
18 .content dd h3{
19     font-size: 15px;
20     height:28px;
21     color:#669800;
22 }
23 .content dd p{line-height:19px;}
24 </style>
```

保存后，在浏览器中预览，效果如图 6-4 所示。



图6-4 定义列表的图文混排

注意：

- 1、<dt>与</dt>、<dd>与</dd>之间相当于一个容器，可以容纳所有的元素。但是<dl></dl>中只能嵌套<dt></dt>与<dd></dd>，直接在<dl></dl>标记中输入文字的做法是不被允许的。
- 2、使用定义列表实现图文混排的关键在于对 dt 和 dd 均设置浮动。

案例 6-3 灵活的列表项目符号

一、案例描述

1、考核知识点

背景图像定义列表项目符号

2、练习目标

- 掌握背景图像定义列表项目符号的方法
- 熟练地使用链接伪类控制超链接文本
- 复习盒子模型的相关知识

3、需求分析

在实际网页制作过程中，为了更高效地控制列表项目符号，通常将列表的 `list-style` 属性值定义为 `none`，然后通过为 `` 设置背景图像的方式实现不同的列表项目符号。接下来，通过创建一个公司信息动态的案例做具体演示。

4、案例分析

- 1) 效果如图 6-5 所示。



图6-5 灵活的列表项目符号

- 2) 具体实现步骤如下:
 - a) 定义一个 class 为 all 的大盒子，用于对页面的整体控制。
 - b) 使用 h2 标记和 ul 标记将页面分为标题和内容两部分。
 - c) 为设置背景图像。
 - d) 通过链接伪类控制文本样式。

二、案例实现

1、制作页面结构

新建 HTML 页面，具体代码如下：

```
1 <!doctype html>
2 <html>
3 <head>
4 <meta charset="utf-8">
5 <title>背景图像定义列表项目符号</title>
6 </head>
7 <body>
8 <div class="all">
9 <h2 class="hd">公司动态</h2>
10 <ul class="bd">
11 <li><a href="#" class="one">传智播客大型人才招聘会成功举行</a></li>
12 <li><a href="#">设计免费公开课-授技数码照片图像精修技巧</a></li>
13 <li><a href="#" class="two">花再多钱也买不来的 UI 面试神器免费送啦</a></li>
14 <li><a href="#">传智播客 2014 版全新 IT 入门教程光盘免费领</a></li>
15 </ul>
16 </div>
17 </body>
18 </html>
```

在上面的代码中，定义了一个 class 为 all 的大盒子，用于对页面元素的整体控制。然后使用 h2 标记和 ul 标记定义页面的标题和内容。

2、定义 CSS 样式

使用内嵌式 CSS 样式表为页面添加样式，具体 CSS 代码如下：

```
1 <style type="text/css">
```

```
2 body,h2,ul,li{ padding:0; margin:0; list-style:none;}
3 .all{width:300px; height:160px; margin:20px auto; border:1px solid #D9E0EE;
border-top:3px solid #FF8400;}
4 .hd{height:35px; padding-left:10px; font-size:18px; line-height:35px;}
5 .bd{border-top:1px solid #D9E0EE; padding:5px 0 0 10px; }
6 .bd li{line-height:24px; background:url(images/qipao.jpg) no-repeat left center;
padding-left:18px;}
7 a:link,a:visited{font-size:12px; text-decoration:none; color:#3c3c3c;}
8 a:hover{color:#FF8400; text-decoration:underline;}
9 .one:link,.one:visited{color:#FF8400;}
10 .two:link,.two:visited{color:#0080C0;}
11 .two:hover{color:#FF8400;}
12 </style>
```

保存后，在浏览器中预览，效果如图 6-6 所示。



图6-6 灵活的列表项目符号

注意：

- 1、同时使用链接的 4 种伪类时，通常按照 `a:link`、`a:visited`、`a:hover` 和 `a:active` 的顺序书写，否则定义的样式可能不起作用。
- 2、实际工作中，通常只需要使用 `a:link`、`a:visited` 和 `a:hover` 定义未访问、访问后和鼠标悬停时的链接样式。
- 3、常常对 `a:link` 和 `a:visited` 应用相同的样式，使未访问和访问后的链接样式保持一致。

案例 6-4 easy 导航栏

一、案例描述

1、考核知识点

链接伪类

2、练习目标

- 掌握链接伪类控制超链接样式的方法
- 掌握列表的具体应用
- 复习背景图像属性的相关知识

3、需求分析

定义超链接时，为了提高用户体验，经常需要为超链接指定不同的状态，使得超链接在点击前、点击后和鼠标悬停时的样式不同。为了便于初学者的理解和掌握，接下来，通过创建一个简单的导航栏做具体演示。

4、案例分析

- 1) 效果如图 6-7 所示。



网址大全 电视剧 最新电影 网址大全 热门游戏 小游戏

图6-7 导航栏显示效果

- 2) 具体实现步骤如下：

- a) 定义无序列表。
- b) 为的子列表项添加超链接。
- c) 通过 CSS 伪类控制超链接样式。

二、案例实现

1、制作页面结构

新建 HTML 页面，具体代码如下：

```
1 <!doctype html>
2 <html>
3 <head>
4 <meta charset="utf-8">
5 <title>easy 导航栏</title>
6 </head>
7 <body>
8 <ul>
9     <li><a href="#">网址大全</a></li>
10    <li><a href="#">电视剧</a></li>
11    <li><a href="#">最新电影</a></li>
12    <li><a href="#">网址大全</a></li>
13    <li><a href="#">热门游戏</a></li>
```

```
14 <li><a href="#">小游戏</a></li>
15 </ul>
16 </body>
17 </html>
```

2、定义 CSS 样式

使用内嵌式 CSS 样式表为页面添加样式，具体 CSS 代码如下：

```
1 <style type="text/css">
2 body,ul,li{margin:0; padding:0; list-style:none;}
3 body{font-size:14px; color:#3c3c3c;}
4 ul{margin:50px auto; width:660px;}
5 ul li{float:left; width:110px; height:42px; line-height:42px;}
6 a:link,a:visited{color:#3c3c3c; text-decoration:none; display:block;
text-align:center; }
7 a:hover{background-color:red;}
```

保存后，在浏览器中预览，效果如图 6-8 所示。



图6-8 默认显示效果

当鼠标移上链接文本时，该文本会出现背景，用于提示用户当前的操作项。如图 6-9 所示，即为鼠标移上“网址大全”时页面的显示效果。



图6-9 鼠标移上显示效果

注意：

在实现本案例时，需要注意以下几点：

- 1、一个盒子只能添加一个背景图像，要实现本例的效果则需要 4 个盒子。
- 2、可以设置背景图像的平铺方式，本案例使用 `no-repeat` 定义背景图像不平铺。
- 3、设置背景时通常使用其复合属性。
- 4、经常需要使用 `background-position` 属性改变背景图像的位置。

案例 6-5 制作百度歌曲排行榜

一、案例描述

1、考核知识点

有序列表

2、练习目标

- 掌握有序列表的应用方法
- 理解 list-style-position 属性
- 掌握 CSS 控制列表样式的应用方法
- 复习背景属性的相关知识

3、需求分析

通过定义有序列表，可以使其各个列表项按照一定的顺序排列。为了便于初学者的理解和掌握，接下来，通过制作一个百度音乐排行榜的案例做具体演示。

4、案例分析

- 1) 效果如图 6-10 所示。



图6-10 百度音乐排行榜

- 2) 具体实现步骤如下：

- a) 定义有序列表。
- b) 再有序列表中，定义五对<.li>列表项。
- c) 通过 CSS 设置列表样式。

二、案例实现

1、制作页面结构

新建 HTML 页面，代码如下：

```
1 <!doctype html>
2 <html>
3 <head>
4 <meta charset="utf-8">
5 <title>制作百度歌曲排行榜</title>
```

```
6 </head>
7 <body>
8 <ol>
9     <li>小苹果</li>
10    <li class="one">后会有期</li>
11    <li>因为爱情</li>
12    <li class="one">会不会</li>
13    <li>古柏</li>
14 </ol>
15 </body>
16 </html>
```

2、定义 CSS 样式

使用内嵌式 CSS 样式表为页面添加样式，具体 CSS 代码如下：

```
1 <style>
2     *{margin:0px; padding:0px;}
3     ol{width:300px; height:200px; margin:20px auto; border:#f1f1f1 1px solid; }
4     li{width:290px; height:30px; color:#519B9F; padding:10px 0 0 10px;
list-style-position:inside; background:url(images/up.jpg) no-repeat 170px 14px;}
5     .one{background:#F3F3F3 url(images/down.jpg) no-repeat 170px 14px;}
6     span{}
7 </style>
```

保存后，在浏览器中预览，效果如图 6-11 所示。



图6-11 百度音乐排行榜

案例 6-6 制作简单的热点新闻板块

一、案例描述

1、考核知识点

超链接标记<a>

2、练习目标

- 掌握超链接文本的定义方法
- 掌握无序列表的应用方法
- 掌握链接伪类的定义方法

3、需求分析

在制作网页时，为了增强网页的功能性，经常需要将列表和超链接配合使用，为了便于初学者的理解和掌握，接下来，通过一个制作热点新闻板块的案例做具体演示。

4、案例分析

- 1) 效果如图 6-12 所示。

搜狐热点新闻

- 铁道部千万天价宣传片调查：张艺谋酬劳250万
- 中国失独问题调查：不解决是对人民不负责
- 海军副司令：全国人民请放心 海军必不辱使命
- 国内最赚钱炼油厂巨亏 员工羞于穿工作服上街
- 北京公交车在闹市行驶中起火 纵火犯被抓
- 韩国反朝名人欲诉中国政府 称在华遭严刑逼供
- 20多位神秘人50万放生万条红鱼 市民争相垂钓
- 晨报：朝鲜黑马爆冷夺冠 称感谢金正日赐力量

马上注册

图6-12 热点新闻版块效果图

- 2) 具体实现步骤如下：

- a) 定义新闻标题。
- b) 定义水平线，并通过 CSS 设置水平线的样式。
- c) 定义无序列表，并为列表项中的文本添加超链接属性，并定义链接伪类。
- d) 为“马上注册”图片添加超链接属性。

二、案例实现

1、制作页面结构

新建 HTML 页面，代码如下：

```
1 <!doctype html>
2 <html>
3 <head>
```

```
4 <meta charset="utf-8">
5     <title>热点新闻</title>
6 </head>
7 <body>
8     <h2>搜狐热点新闻</h2>
9     <hr color="orange" size="2" width="400px" align="left" />
10    <ul>
11        <li><a href="#" >铁道部千万天价宣传片调查：张艺谋酬劳 250 万</a></li>
12        <li><a href="#" >中国失独问题调查：不解决是对人民不负责</a></li>
13        <li><a href="#" >海军副司令：全国人民请放心 海军必不辱使命</a></li>
14        <li><a href="#" >国内最赚钱炼油厂巨亏 员工羞于穿工作服上街</a></li>
15        <li><a href="#" >北京公交车在闹市行驶中起火 纵火犯被抓</a></li>
16        <li><a href="#" >韩国反朝名人欲诉中国政府 称在华遭严刑逼供</a></li>
17        <li><a href="#" >20 多位神秘人 50 万放生万条红鱼 市民争相垂钓</a></li>
18        <li><a href="#" >晨报：朝鲜黑马爆冷夺冠 称感谢金正日赐力量</a></li>
19    </ul>
20    <a href="#"></a>
21 </body>
22 </html>
```

2、定义 CSS 样式

使用内嵌式 CSS 样式表为页面添加样式，具体 CSS 代码如下：

```
1     <style>
2         a:link,a:visited{text-decoration:none; color:#65AA11;}
3         a:hover{color:#C90;}
4         ul{color:#65AA11;}
5         li{margin-top:5px;}
6     </style>
```

保存后，在浏览器中预览，效果如图 6-13 所示。



图6-13 正常情况下的新闻链接板块
当鼠标悬浮时，链接文本的颜色会发生变化，效果如图 6-14 所示。



图6-14 鼠标悬浮时的新闻链接板块

案例 6-7 新浪导航栏

一、案例描述

1、考核知识点

链接伪类

2、练习目标

- 掌握超链接标记的创建方法
- 掌握链接伪类定义超链接的方法
- 复习盒子模型的相关知识

3、需求分析

定义超链接时，为了提高用户体验，经常需要为超链接指定不同的状态，使得超链接在点击前、点击后和鼠标悬停时的样式不同。为了便于初学者的理解和掌握，接下来，通过一个新浪导航栏的案例做具体演示。

4、案例分析

- 1) 效果如图 6-15 所示。

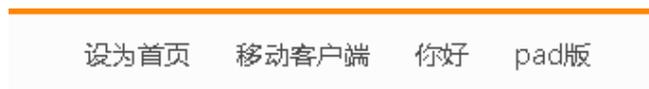


图6-15 新浪导航栏效果

- 2) 具体实现步骤如下：

- a) 定义一个大盒子，对导航栏做整体控制。
- b) 在大盒子内部嵌套一个小盒子，控制导航标题。
- c) 为导航标题定义超链接。
- d) 通过链接伪类控制导航栏样式。

二、案例实现

1、制作页面结构

新建 HTML 页面，代码如下：

```
1 <!doctype html>
2 <html>
3 <head>
4 <meta charset="utf-8">
5 <title>新浪导航栏</title>
6 </head>
7 <body>
8 <div class="nav">
9     <div class="navin">
10         <a href="#">设为首页</a>
11         <a href="#">移动客户端</a>
12         <a href="#">你好</a>
```

```
13     <a href="#">pad 版</a>
14   </div>
15 </div>
16 </body>
17 </html>
```

2、定义 CSS 样式

使用内嵌式 CSS 样式表为页面添加样式，具体 CSS 代码如下：

```
1 <style type="text/css">
2 body{padding:0; margin:0; font-size:14px; font-family:"微软雅黑"; color:#3c3c3c;}
3 a:link,a:link{color:#4c4c4c; text-decoration:none;}
4 a:hover{color:#FF8400;}
5 .nav{width:100%; height:41px; border-top:3px solid #FF8500; border-bottom:1px solid #ccc;
background-color:#fcfcfc;}
6 .navin{width:980px; height:41px; line-height:41px;margin:0 auto;}
7 .navin a{ display:inline-block; height:41px; padding:0 10px;}
8 .navin a:hover{ background-color:#EDEF0;}
9 </style>
```

保存后，在浏览器中预览，效果如图 6-16 所示。

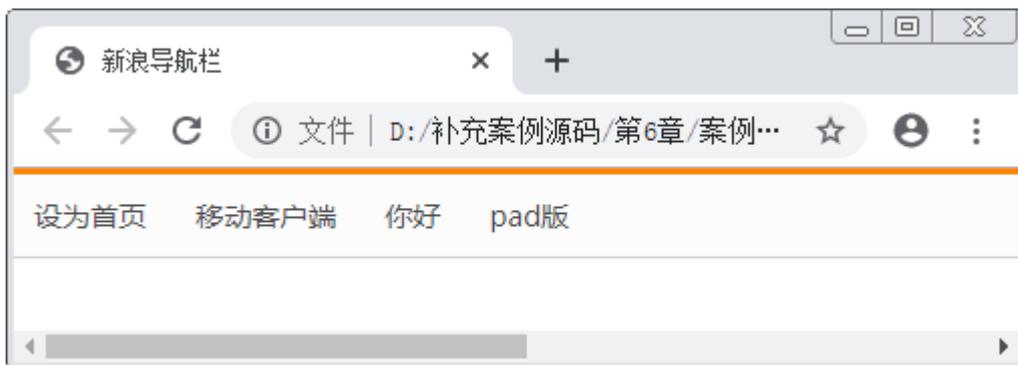


图6-16 正常情况下的新浪导航栏

当鼠标悬浮时，链接文本的背景颜色会发生改变，效果如图 6-17 所示。



图6-17 鼠标悬浮时的新浪导航栏

注意：

除了文本样式之外，链接伪类还常常用于控制超链接的背景、边框等样式。

案例 6-8 锚点的使用

一、案例描述

1、考核知识点

锚点链接

2、练习目标

- 掌握超链接标记的定义方法
- 掌握锚点链接的创建方法

3、需求分析

如果网页内容较多，页面过长，浏览网页时就需要不断地拖动滚动条，来查看所需要的内容，这样效率较低，且不方便。这时就需要使用锚点链接，使用户能够快速定位到目标内容。为了便于初学者的理解和掌握，接下来，通过一个案例对锚点链接的创建方法做具体演示。

4、案例分析

1) 效果如图 6-18 所示。



图6-18 锚点链接效果图

2) 具体实现步骤如下：

- 标注点击“返回”时，跳转目标位置。
- 定义链接目标的名称“1楼”“2楼”“3楼”。
- 标注点击“1楼”时，跳转目标的位置。
- 定义一楼内容部分。
- 定义链接目标名称“返回”。
- 标注点击“2楼”时，跳转目标的位置。
- 定义二楼内容部分。
- 定义链接目标名称“返回”。
- 标注点击“3楼”时，跳转目标的位置。
- 定义三楼内容部分。
- 定义链接目标名称“返回”。

二、案例实现

新建 HTML 页面，代码如下：

```
1 <!doctype html>
2 <html>
3 <head>
4 <meta charset="utf-8">
5 <title>锚点的使用</title>
6 </head>
7 <body>
8 <a name="top">
9 <a href="#1lou">1楼</a>
10 <a href="#2lou">2楼</a>
11 <a href="#3lou">3楼</a>
12 <br />
13 <a name="1lou"></a>
14 <a href="#"></a><br />
15 <a href="#top">顶部</a> <br />
16 <a name="2lou"></a>
17 <a href="#"></a><br />
18 <a href="#top">顶部</a> <br />
19 <a name="3lou"></a>
20 <a href="#"></a><br />
21 <a href="#top">顶部</a> <br />
22 </body>
23 </html>
```

在上面的代码中，“href="#名称 1””用于指定链接目标的名称，“name="名称 1””用于标注跳转目标的位置。

保存后，在浏览器中预览，效果如图 6-19 所示。

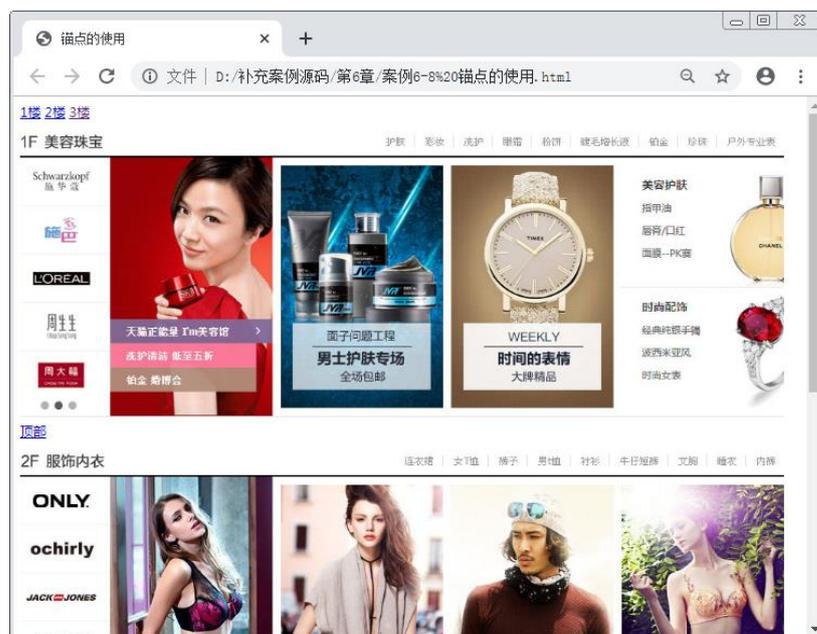


图6-19 锚点链接

当鼠标点击图 6-19 中的楼层数时，页面会自动跳转到相应楼层的内容部分。例如，当点击 3 楼，页面跳转后的效果，如图 6-20 所示。

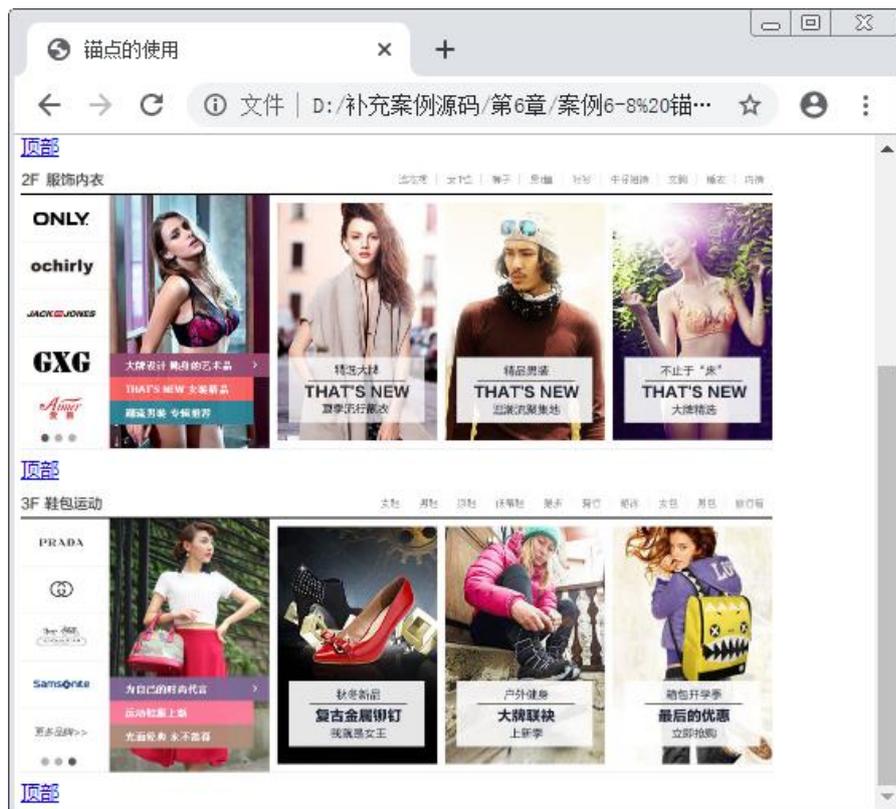


图6-20 锚点链接跳转效果

案例 6-9 简单的光影资讯页面

一、案例描述

1、考核知识点

无序列表

2、练习目标

- 掌握列表的应用。
- 掌握 CSS 控制列表样式的方法。
- 掌握超链接伪类的定义方法。
- 复习盒子模型相关知识。

3、需求分析

在制作网页时，为了增强网页的功能性，经常需要将列表和超链接配合使用，为了便于初学者的理解和掌握，接下来，通过制作一个简单光影资讯页面的案例做具体演示。

4、案例分析

- 1) 效果如图 6-21 所示。



图6-21 光影资讯页面

- 2) 具体实现步骤如下:
 - a) 定义一个大盒子对页面做整体控制。
 - b) 定义<h2>标题，并为其设置背景图 movies。
 - c) 定义无序列表。
 - d) 定义三对列表项。
 - e) 通过 CSS 控制列表样式，并定义链接伪类。

二、案例实现

1、制作页面结构

新建 HTML 页面，代码如下：

```
1 <!doctype html>
2 <html>
3 <head>
4 <meta charset="utf-8">
5 <title>简单的光影资讯页面</title>
6 <link href="css/style01.css" rel="stylesheet" type="text/css" />
7 </head>
8 <body>
9 <div class="box">
10 <h2></h2>
11 <ul>
12 <li>
13 <a href="#">《变形金刚 4—绝境逢生》——（2014）<br/></a>
14 <p class="text">芝加哥一战后, 汽车人、霸天虎销声匿迹。一群天才科学家欲研发难以驾驭的新技术。
而一个古老强大的变形金刚出现并威胁着人类, 决战一触即发</p>
15 </li>
16 <li>
```

```
17     <a href="#">《罪恶之城 2》——（2014）<br/></a>
18     <p class="text">芝加哥一战后,汽车人、霸天虎销声匿迹。一群天才科学家欲研发难以驾驭的新技术。
而一个古老强大的变形金刚出现并威胁着人类,决战一触即发</p>
19     </li>
20     <li>
21     <a href="#">《加勒比海盗 5》——（2014）<br/></a>
22     <p class="text">芝加哥一战后,汽车人、霸天虎销声匿迹。一群天才科学家欲研发难以驾驭的新技术。
而一个古老强大的变形金刚出现并威胁着人类,决战一触即发</p>
23     </li>
24 </ul>
25 </div>
26 </body>
27 </html>
```

2、定义 CSS 样式

使用链入式 CSS 样式表为页面添加样式，具体 CSS 代码如下：

```
1 @charset "utf-8";
2 /* CSS Document */
3 *{margin:0px; padding:0px; list-style:none; border:0;}
4 .box{width:600px; height:400px; background:#ede9dd; margin:30px auto; padding-top:20px;
border:#CCC 1px solid;}
5 h2{width:600px; height:37px;background:url(../images/movie.jpg) no-repeat center
center;}
6 a:link,a:visited{text-decoration:none; color:#903; font-size:16px; font-weight:bold;}
7 a:hover{text-decoration:underline; color:#F96;}
8 li{width:400px; height:100px; border-top:1px #CCC dotted; margin:0 auto;
background:url(../images/star.jpg) no-repeat 10px 10px; padding:10px 0 0 95px;}
9 .text{margin-top:10px;}
```

保存后，在浏览器中预览，效果如图 6-22 所示。



图6-22 光影资讯页面

案例 6-10 家居大视野

一、案例描述

1、考核知识点

无序列表

2、练习目标

- 掌握链接伪类设置文本样式
- 熟悉列表布局的方法
- 复习盒子模型的相关知识

3、需求分析

在实际工作中，常常需要应用列表进行简单的布局。为了让初学者熟悉列表布局的方法，接下来，通过一个家居大视野的案例做具体演示。

4、案例分析

- 1) 效果如图 6-23 所示。



图6-23 家居大视野效果图

2) 具体实现步骤如下:

- a) 定义标题。
- b) 创建无序列表。
- c) 在无序列表的子列表项中插入图片和段落文本。
- d) 为段落文本设置超链接，将超链接<a>标记转换为行内块元素，同时为其指定宽度和高度。
- e) 定义超链接的背景图像，当鼠标经过时，更换背景图像。

二、案例实现

1、制作页面结构

新建 HTML 页面，代码如下：

```
1 <!doctype html>
2 <html>
3 <head>
4 <meta charset="utf-8">
5 <title>家居大视野</title>
6 </head>
7 <body>
8 <div class="box">
9     <h2>家居大视野</h2>
10    <ul>
11        <li>
12            
13            <p><a href="#">室外居家空间设计</a></p>
14        </li>
15        <li>
16            
17            <p><a href="#">室外居家空间设计</a></p>
18        </li>
19        <li>
20            
21            <p><a href="#">室外居家空间设计</a></p>
22        </li>
```

```
23     <li>
24         
25         <p><a href="#">室外居家空间设计</a></p>
26     </li>
27     <li>
28         
29         <p><a href="#">室外居家空间设计</a></p>
30     </li>
31 </ul>
32 </div>
33 </body>
34 </html>
```

在上面的代码中，首先定义了一个 class 为 box 的大盒子，用于对页面元素的整体控制。然后使用 h2 标记和 ul 标记定义页面的标题和内容。

2、定义 CSS 样式

使用行内式 CSS 样式表为页面添加样式，具体 CSS 代码如下：

```
1 <style type="text/css">
2 body{color:#000; font-size:12px; font-family:"宋体";}
3 h2,ul,li,p{margin:0;padding:0; list-style:none;}
4 .box{width:950px; height:360px; margin:0 auto;}
5 h2{width:950px; height:62px; font-size:14px; text-align:center; border-top:5px solid
#000; padding-top:5px; background:url("images/nav_bg.jpg") repeat-x;}
6 ul{width:932px; height:288px; padding-left:18px;}
7 ul li{width:165px; height:255px; background:url("images/bg.jpg"); padding:4px 5px 0;
float:left; margin-right:9px;}
8 p{padding-top:10px; text-align:center;}
9 a:link,a:visited{color:#000; text-decoration:none;}
10 a:hover{color:#930; text-decoration:underline;}
11 </style>
```

在上面的 CSS 代码中，第 7 行的“float:left;”用于设置列表项左浮动，从而使多个列表项排列在同一行。对于浮动，这里初学者了解即可，本书将在后面的章节对浮动进行具体介绍。保存后，在火狐浏览器中预览，效果如图 6-24 所示。

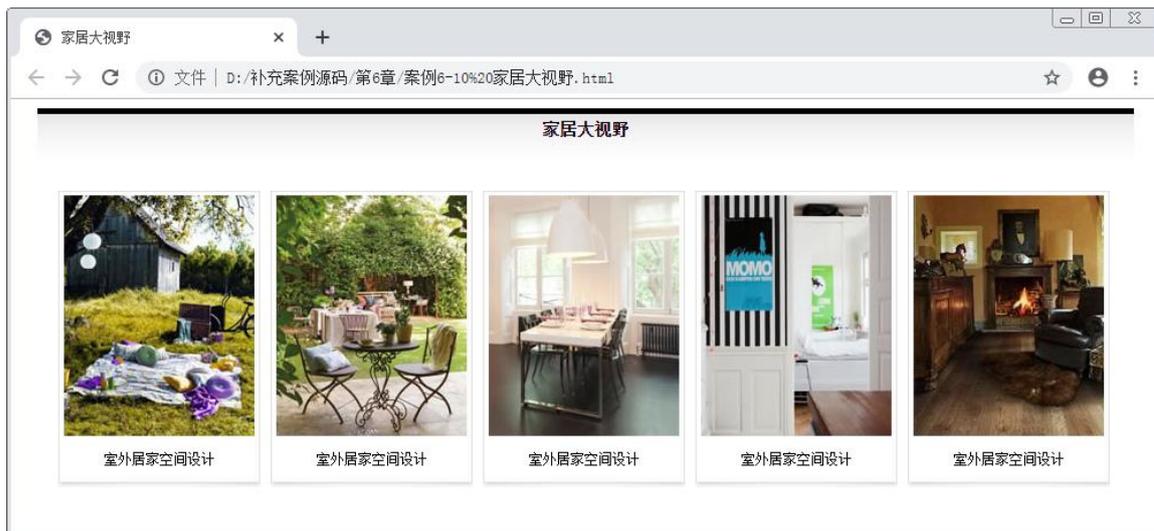


图6-24 家居大视野

注意：

对于一行文本，当行高小于盒子的高度时，文本内容垂直偏上，行高大于盒子的高度时，文本内容垂直偏下，如果行高正好等于盒子的高度，文本内容将垂直居中显示。