

# 实验 5 CSS 应用

## 1. 实验目的

- (1) 掌握使用 CSS 修饰导航条；
- (2) 掌握使用 CSS 修饰电子相册；
- (3) 掌握使用 CSS 修饰表格；
- (4) 掌握使用 CSS 修饰表单。

## 2. 实验内容

### (1) 验证性实验

a) 新闻页面设计实例，P162 9.1.2 新闻页面的设计实例；

```
<!DOCTYPE html >
<html>
<head>
  <title>盘点全国高校住宿条件最好的十所大学</title>
  <style type = "text/css">
    . container { width: 750px; margin: 0 auto; text - align: center; background - color: # fff;
padding: 30px;}
    h1{font - family: 黑体;font - size:24px; color: # 059; letter - spacing:12px;}
    . source{ font - family: 宋体;color:black;font - size:14px;}
    . content{font - size:14px;}
    p{text - align:left;font - size:14px; text - indent: 2em;}
  </style>
</head>
<body>
<div class = "container">
  <img src = "super. jpg" width = 750 height = 200 >
  <h1><i>盘点全国高校住宿条件最好的十所大学</i></h1>
  <div class = "source"><u><a href = "http://edu. sina. com. cn">新浪教育</a></u>
| 2015 年 08 月 20 日 13:32| 来源: 新浪教育</div>
  <div class = "content">
    <p>
```



除了一座学校的学术能力,校园生活条件也越来越影响着高考生填报志愿的方向。上床下桌还是上下铺,澡堂还是浴室,电梯还是楼梯,这些因素都日益成为人们评判住宿条件好坏的指标。在此,本文特盘点一下全国高校住宿条件最好的十所大学,羡慕一下那些其他学校的大一新生,同时激励一下我们还在路上的高考党们。

</p>

<p>住宿条件最好的十大高校 <font size = "4px" color = "red">>></font> </p>

<p>1. 北京语言大学</p>

<p>每间学生宿舍平均住 2.3 人,堪称全国大学之首,谁叫北语的外国学生与中国学生的比例为 4 比 1 呢?</p>

<p>2. 汕头大学</p>

<p>李嘉诚重金兴建,虽然教学质量一般,但生活设施绝对一流</p>

<p>3. 深圳大学</p>

<p>环境很好,运动设施也好,饭菜也是香的,深圳真不愧是特区之首,办的大学也处处体现了特区的风貌,据说是仿照香港科技大学建设的。</p>

...

</div>

</div>

</body>

</html>

## b) 导航条的设计实例 , P168 9.2.2 导航条的设计实例;

```
<!DOCTYPE html>
<html>
<head>
  <style type = "text/css">
    .container{width:650px;margin:0 auto;text-align:center;
      background-color: #FFFFFF;padding:20px;}
  </style>
</head>
<body>
  <div class = "container">
    <ul id = "nav">
      <li class = "home">班级首页</li>
      <li class = "activity">班级日志</li>
      <li class = "personal">个人风采</li>
    </ul>
  </div>
</body>
</html>
```

```
# nav{list-style:none; font-size:22px;line-height:40px; }
```

```
.home {border-top:4px solid #7BC110; background: #be6;}
.activity {border-top:4px solid #ff9900; background: #fc3;}
.personal {border-top:4px solid #ff66ff; background: #fcf;}
```

```
# nav li{margin-top:5px;}
```

```
# nav{list-style:none; font-size:22px;line-height:40px; }
# nav li{margin-right:5px;float:left;width:100px;}
.home {border-top:4px solid #7BC110; background: #be6;}
.activity {border-top:4px solid #ff9900; background: #fc3;}
.personal {border-top:4px solid #ff66ff; background: #fcf;}
```



c) 电子相册的设计实例, P171 电子相册的设计实例;

```
<!DOCTYPE html>
<html>
<head>
<style type="text/css">
    .container{width:400px;margin:0 auto;text-align:center;
        background-color:#FFFFFF;padding:20px;}
</style>
</head>
<body>
    <div class="container">
        <ul>
            <li>海底</li>
            <li>花园</li>
            <li>雪域</li>
            <!-- 省略了部分图片 -->
            <li>海港</li>
            <li>原野</li>
            <li>大道</li>
        </ul>
    </div>
</body>
</html>
```

```
#album{list-style:none;font-size:12px;line-height:1.5;}
#album li{float:left;width:68px;margin:10px;}
```

```
<ul id="album">
    <li><a href="images/img01.html" target="_blank">
        海底</a></li>
    <li><a href="#">
        花园</a></li>
    <!-- 省略了部分图片 -->
    <li><a href="#">
        原野</a></li>
    <li>大道</li>
</ul>
```

```
img{border:0;}
```

```
<style type="text/css">
    .container{width:400px;margin:0px auto;text-align:center;}
    #album{list-style:none;font-size:12px;line-height:1.5;}
    #album li{float:left;width:68px;margin:10px;}
    img{border:0}
    a:link{color:#333333;text-decoration:none;}
    a:visited{color:#333333;text-decoration:none;}
    a:hover{color:#ff0000;text-decoration:underline;}
    a:active{color:#ff0000;text-decoration:underline;}
</style>
```

d) 在线预订页面的设计实例, P180 9.5.2 在线预订页面的设计实例;



```

<html>
<head>
  <title>酒店预订</title>
  <link rel = "stylesheet" type = "text/css" href = "css/html.css"/>
</head>
<body>
  <div id = "content">
    <div class = "tip">
      <P>现在 &nbsp;<A href = "">登录</A> &nbsp;<即可预订可享酒店会员专属优惠,并可直
      接使用常用预订信息</P>
    </div>
    <form id = "room" action = "" method = "post"><!-- 在此添加 FORM 表单内容 -->
    </form>
  </div>
</body>
</html>

```

```

<form id = "room" action = "" method = "post">
  <DIV class = "order"><LABEL>入离日期</LABEL>
  <INPUT name = "inDate" type = "date"><SPAN>至</SPAN><INPUT name = "outDate" type = "date">
</DIV>
  <DIV class = "order"><LABEL>房间数量</LABEL>
  <INPUT type = "number" min = "1" value = "1"> <SPAN>房费</SPAN>
  ¥<STRONG>XXX</STRONG>
</DIV>
  ...
  <DIV class = "order"><LABEL>最晚抵店</LABEL>
  <SELECT name = "select" autocomplete = "off">
  <OPTION selected = "selected" value = "18:00">18:00 </OPTION>
  <OPTION value = "19:00">19:00 </OPTION>

```

```

  <OPTION value = "20:00">20:00 </OPTION>
  <OPTION value = "21:00">21:00 </OPTION>
  <OPTION value = "22:00">22:00 </OPTION>
  <OPTION value = "23:00">23:00 </OPTION>
  <OPTION value = "24:00">24:00 </OPTION>
  <OPTION value = "次日 6:00">次日 6:00 </OPTION>
</SELECT>
  ...
  <DIV class = "submit">提交订单</DIV>
</DIV>
</form>

```

## html.css

```

Body { color: # 333; font-size:14px; line-height:1.5; background-color: # fff;}

```

```

# content {margin: 0 auto; width:600px; border:1px solid red; }

```

```

.tip{ background-color: # fefaf1; border:solid 1px # fed698; padding:8px 8px 8px 32px;}

```

```
label { float:left;width:60px;text-align:right;}
input,select{ margin-right:4px; margin-left:10px;float:left; width:170px;}
span{float:left;margin-right:4px; }
```

```
.order{ height:26px; margin:7px 0;}
.submit{background-color: #f90;display:inline-block; border-radius:3px;
color: #fff;cursor:pointer;font-weight:bold; padding:6px 22px }
```

```
input: focus, input: hover, select: focus, select: hover{ color: # 000; background: # E7F1F3;
border: 1px solid # 888;}
```