

第 4 章 表单和图片

学习要点：

1. 表单
2. 图片

主讲教师：李炎恢

本课程由 北风网 和 瓢城 Web 俱乐部 提供

本节课我们主要学习一下 Bootstrap 表单和图片功能，通过内置的 CSS 定义，显示各种丰富的效果。

一. 表单

Bootstrap 提供了一些丰富的表单样式供开发者使用。

1. 基本格式

//实现基本的表单样式

```
<form>
  <div class="form-group">
    <label>电子邮件</label>
    <input type="email" class="form-control"
      placeholder="请输入您的电子邮件">
  </div>
  <div class="form-group">
    <label>密码</label>
    <input type="password" class="form-control"
      placeholder="请输入您的密码">
  </div>
</form>
```

注：只有正确设置了输入框的 type 类型，才能被赋予正确的样式。支持的输入框控件包括：text、password、datetime、datetime-local、date、month、time、week、number、email、url、search、tel 和 color。

2. 内联表单

//让表单左对齐浮动，并表现为 inline-block 内联块结构

```
<form class="form-inline">
```

注：当小于 768px，会恢复独占样式

3. 表单合组

//前后增加片段

```
<div class="input-group">
  <div class="input-group-addon">¥</div>
  <input type="text" class="form-control">
  <div class="input-group-addon">.00</div>
```

```
</div>
```

4. 水平排列

//让表单内的元素保持水平排列

```
<form class="form-horizontal">
  <div class="form-group">
    <label class="col-sm-2 control-label">电子邮件</label>
    <div class="col-sm-10">
      <input type="email" class="form-control" placeholder="请输入您的电子邮件">
    </div>
  </div>
</form>
```

注：这里用到了 col-sm 栅格系统，后面章节会重点讲解，而 control-label 表示和父元素样式同步。

5. 复选框和单选框

//设置复选框，在一行

```
<div class="checkbox">
  <label>
    <input type="checkbox">体育
  </label>
</div>
<div class="checkbox">
  <label>
    <input type="checkbox">音乐
  </label>
</div>
```

//设置禁用的复选框

```
<div class="checkbox disabled">
  <label>
    <input type="checkbox" disabled>音乐
  </label>
</div>
```

//设置内联一行显示的复选框

```
<label class="checkbox-inline">
  <input type="checkbox">体育
</label>
<label class="checkbox-inline disabled">
  <input type="checkbox" disabled>音乐
</label>
```

```
//设置单选框
<div class="radio disabled">
  <label>
    <input type="radio" name="sex" disabled>男
  </label>
</div>
```

6. 下拉列表

```
//设置下拉列表
<select class="form-control">
  <option>1</option>
  <option>2</option>
  <option>3</option>
  <option>4</option>
  <option>5</option>
</select>
```

7. 校验状态

```
//设置为错误状态
<div class="form-group has-error">
```

注：还有其他状态如下

样式	说明
has-error	错误状态
has-success	成功状态
has-warning	警告状态

```
//label 标签同步相应状态
<label class="control-label">Input with success</label>
```

8. 添加额外的图标

```
//文本框右侧内置文本图标
<div class="form-group has-feedback">
  <label>电子邮件</label>
  <input type="email" class="form-control">
  <span class="glyphicon glyphicon-ok form-control-feedback"></span>
</div>
```

注：除了 glyphicon-ok 外，还有几个如下表：

样式	说明
glyphicon-ok	成功状态
glyphicon-warning-sign	警告状态
glyphicon-remove	错误状态

9. 控制尺寸

//从大到小

```
<input type="password" class="form-control input-lg">
```

```
<input type="password" class="form-control">
```

```
<input type="password" class="form-control input-sm">
```

注：也可以设置父元素 form-group-lg、form-group-sm，来调整。

二. 图片

Bootstrap 提供了一些丰富的图片样式供开发者使用。

1. 图片形状

//三种形状

```

```

```

```

```

```

//响应式图片

```

```

感谢收看本次教程！

本课程是由北风网(ibeifeng.com)

瓢城 Web 俱乐部(ycku.com)联合提供:

本次主讲老师: 李炎恢

谢谢大家, 再见!