

## 基本控件（1）

### 单行文本框

- ◆ 使用type属性值被设置为text的<input>元素可以创建单行文本框，它是一个单标签

```
<input type="text">
```

## 单行文本框

- ◆ value属性表示已经填写好的值

```
<input type="text" value="123">
```

- ◆ placeholder属性表示提示文本，将以浅色文字写在文本框中，并不是文本框中的值

```
<input type="text" placeholder="请输入姓名">
```

## 单行文本框

- ◆ disabled属性表示用户不能与元素交互，即“锁死”

```
<input type="text" disabled>
```

## 单选按钮

- ◆ 使用type属性值被设置为radio的☐元素可以创建单选按钮

`<input type="radio">`

- ◆ 互斥的单选按钮应该设置它们的name为相同值

## 单选按钮

- ◆ 单选按钮要有value属性值，向服务器提交的就是value值
- ◆ 单选按钮如果加上了checked属性，表示默认被选中

## label标签

- ◆ label标签用来将文字和单选按钮进行绑定，用户单击文字的时候也视为点击了单选按钮

```
<label>  
    <input type="radio"> 男  
</label>  
<label>  
    <input type="radio"> 女  
</label>
```

## label标签

- ◆ 在HTML4时代，label标签是通过for属性和单选按钮的id属性进行绑定的

```
<input type="radio" id="nan">  
<label for="nan">男</label>
```

## 复选框

- ◆ 使用type属性值被设置为checkbox的<input>元素可以创建复选框

`<input type="checkbox">`

- ◆ 同组复选框应该设置它们的name为相同值
- ◆ 复选框要有value属性值，向服务器提交的就是value值

## 基本控件（2）



## 密码框

- ◆ 使用type属性值被设置为password的<input>元素可以创建密码框

## 下拉菜单

- ◆ <select>标签表示下拉菜单，<option>是它内部的选项

```
<select>
  <option value="alipay">支付宝</option>
  <option value="wx">微信</option>
  <option value="bank">网银</option>
</select>
```

## 多行文本框

- ◆ `<textarea></textarea>`表示多行文本框
- ◆ `rows`和`cols`属性，用于定义多行文本框的行数和列数

## 三种按钮

- ◆ 表单中常见三种按钮，它们也都是标签，`type`属性值不同

| type属性值 | 按钮种类   |
|---------|--|
| button  | 普通按钮，可以简写为<br><code>&lt;button&gt;&lt;/button&gt;</code> |
| submit  | 提交按钮   |
| reset   | 重置按钮   |

# input类型总结

| type属性值  | 控件    |
|----------|-------|
| text     | 单行文本框 |
| radio    | 单选按钮  |
| checkbox | 多选按钮  |
| password | 密码框   |
| button   | 普通按钮  |
| reset    | 重置按钮  |
| submit   | 提交按钮  |

谢谢！