## jQuery 节点操作

### 创建元素

• 语法: \$('<Ii></Ii>')

#### 追加元素 1

• 向父元素最后追加

语法: 父元素jQuery对象.append(新创建的jQuery对象);

语法:新创建jQuery对象.appendTo('父元素选择器'或父元素jQuery对象);

• 向父元素最前面追加

语法: 父元素jQuery对象.prepend(新创建的jQuery对象);

语法:新创建jQuery对象.prependTo('父元素选择器'或父元素jQuery对象);

#### 追加元素 2

• 向元素后面追加新的兄弟

语法: jQuery对象.after(新创建的jQuery对象);

语法:新创建jQuery对象.insertAfter('选择器'或 jQuery对象);

• 向元素前面追加新的兄弟

语法: jQuery对象.before(新创建的jQuery对象);

语法:新创建jQuery对象.insertBefore('选择器' 或 jQuery对象);

### 删除元素

- 语法: jQuery对象.remove();
- 删除谁就让谁调用这个方法

#### 清空元素

- 清空方式1: jQuery对象.empty(); 推荐使用, 清空内部的所有元素及元素相关的事件
- 清空方式2: jQuery对象. html(''); 仅仅清空内部的元素,不清清理内存中的元素的事件。

#### 克隆元素

• 语法: jQuery对象. clone(布尔值); 返回克隆好的元素

• 参数: 默认是false,表示仅仅克隆内容。 true,克隆内容和事件

#### ------

## jQuery 操作元素的尺寸

#### width() 和 height() 方法

操作的大小仅仅是内容部分

• 设置:

语法: jQuery 对象.width(数字);

• 获取:

语法: jQuery 对象.width();

#### innerWidth() 和 innerHeight() 方法

操作的大小是内容部分 + padding

• 设置:

语法: jQuery 对象.innerWidth(数字);

• 获取:

语法: jQuery 对象.innerWidth();

#### outerWidth() 和 outerHeight() 方法

操作的大小是内容部分 + padding + border

• 设置:

语法: jQuery 对象.outerWidth(数字);

• 获取:

语法: jQuery 对象.outerWidth();

## jQuery 操作元素的位置

#### 获取元素距离文档的位置

- 语法: jQuery 对象.offset();
- 返回一个对象,对象中包含了元素的位置
- 注意: offset() 方法获取的元素的位置, 永远参照文档, 和定位没有关系.

#### - 互 联 网 人 实 战 大 学 -

#### 距离上级定位参考元素的位置

- 语法: jQuery 对象.position();
- 返回的一个对象,对象中包含了元素的位置
- 注意: position() 方法获取的元素的位置,参照最近的定位元素(和定位有关系)

#### 操作卷去的页面间距

• 获取

```
语法: jQuery 对象. scrollTop();
返回数字
```

• 设置

```
语法: jQuery 对象.scrollTop(数字);
```

一 互 联 网 人 实 战 大 学

# 综合案例

## 案例

- 固定导航
- 返回顶部
- 楼梯效果

## 拉勾教育

一互联网人实战大学—



下载「**拉勾教育App」** 获取更多内容