# JQuery DOM操作

#### DOM操作

## 获得或设置内容

text()- 设置或返回所选元素的文本内容

- text() 返回文本内容
- text(content) 设置文本内容
- text(function) 使用函数设置文本内容

html() - 设置或返回所选元素的内容(包括 HTML 标记)

- html() 返回元素内容
- <u>html (content)</u> 设置元素内容
- html (function) 使用函数来设置元素内容

val() - 设置或返回表单字段的值

- val() 返回 Value 属性
- val(value) 设置 Value 属性的值
- val(function) 使用函数设置 Value 属性的值

## 添加元素

元素. append (要插入的元素) - 在被选元素的结尾插入新元素

元素.prepend(要插入的元素)- 在被选元素的开头插入新元素

元素. after (要插入的元素) - 在被选元素之后插入新元素

元素. before (要插入的元素) - 在被选元素之前插入新元素

要插入的元素. insertAfter(元素) 把匹配的元素插入到另一个指定的元素集合的后面

要插入的元素. insertBefore(元素) 把匹配的元素插入到另一个指定的元素集合的后面

## 删除元素

<u>remove()</u> - 删除被选元素及其子元素。也可接受一个参数,对被删元素进行过滤,该参数可以是任何 jQuery 选择器的 语法

empty() - 从被选元素中删除子元素,不能删除自己本身这个节点

## 获取或设置属性

attr() 获取/设置/改变属性值

## 删除属性

removeAttr() 移除属性

## 操作类

addClass() 添加类

removeClass() 删除全部或者指定的类

toggleClass() 添加或删除一个类

hasClass() 检查匹配的元素是否拥有指定的类

## 元素/内容复制与替换

clone() 创建匹配元素集合的副本

replaceWith() 用提供的内容替换集合中所有匹配的元素并且返回被删除元素的集合replaceAll() 用集合的匹配元素替换每个目标元素wrap() 把匹配的元素用指定的内容或元素包裹起来unwrap() 移除并替换指定元素的父元素

## 遍历

children() 获得匹配元素集合中每个元素的所有子元素 find() 获得当前匹配元素集合中每个元素的后代,由选择器进行筛选 parent() 获得当前匹配元素集合中每个元素的父元素,由选择器筛选(可选) parents() 获得当前匹配元素集合中每个元素的祖先元素,由选择器筛选(可选) closest() 从元素本身开始,逐级向上级元素匹配,并返回最先匹配的祖先元素 next() 获得匹配元素集合中每个元素紧邻的同辈元素,由选择器筛选(可选) prev() 获得匹配元素集合中每个元素紧邻的前一个同辈元素,由选择器筛选(可选) prev() 获得匹配元素集合中所有元素的同辈元素,由选择器筛选(可选) siblings() 获得匹配元素集合中所有元素的同辈元素,由选择器筛选(可选) add() 将元素添加到匹配元素的集合中 each(function) 对 jQuery 对象进行迭代,为每个匹配元素执行函数 is() 根据选择器检查当前匹配元素集合,如果存在至少一个匹配元素,则返回 true has() 将匹配元素集合缩减为包含特定元素的后代的集合

#### 过滤

filter() 过滤掉不符合选择器条件的节点

map(callback) 把当前匹配集合中的每个元素传递给函数,产生包含返回值的新 jQuery 对象

first() 返回第一个元素,相当于:first-child

last() 返回最后一个元素,相当于:last-child

slice(start, end) 返回从 start 到 end (不包括该元素)的元素