

jQuery 基础

jQuery 是一个 JavaScript 函数库。它极大地简化了 JavaScript 编程。

特性

- DOM 操作
- CSS 操作
- 选择器
- HTML 事件函数
- JavaScript 特效和动画
- AJAX

使用 jQuery

只需要在页面的<head>引入jQuery文件即可。

```
<html>
<head>
  <script src="//code.jquery.com/jquery-1.11.3.min.js"></script>
  ...
</head>
<body>
  ...
</body>
</html>
```

jQuery 语法

`$(selector).action()`

- 美元符号定义 jQuery
- 选择符 (selector) “查询” 和 “查找” HTML 元素
- jQuery 的 action() 执行对元素的操作

\$ 符号

jQuery把所有功能全部封装在一个全局变量**jQuery**中，也就是**\$**。

```
window.jQuery; // jQuery(selector, context)
window.$; // jQuery(selector, context)
$ === jQuery; // true
typeof($); // 'function'
```

释放 \$

noConflict() 会释放 \$ 标识符的控制，这样其他脚本就可以使用它了。

```
$.noConflict();
jQuery.noConflict();
$; // undefined
jQuery; // jQuery(selector, context)
```