

jQuery 语法

通过 jQuery，您可以选取（查询，query）HTML 元素，并对它们执行“操作”（actions）。

jQuery 语法

jQuery 语法是通过选取 HTML 元素，并对选取的元素执行某些操作。

基础语法：`$(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

实例:

- `$(this).hide()` - 隐藏当前元素
- `$("p").hide()` - 隐藏所有 <p> 元素
- `$(".p.test").hide()` - 隐藏所有 class="test" 的 <p> 元素
- `$("#test").hide()` - 隐藏所有 id="test" 的元素



你对 CSS 选择器熟悉吗？

jQuery 使用的语法是 XPath 与 CSS 选择器语法的组合。在本教程接下来的章节，您将学习到更多有关选择器的语法。

文档就绪事件

您也许已经注意到在我们的实例中的所有 jQuery 函数位于一个 document ready 函数中：

```
$(document).ready(function(){  
  // 开始写 jQuery 代码...  
});
```

这是为了防止文档在完全加载（就绪）之前运行 jQuery 代码，即在 DOM 加载完成后才可以对 DOM 进行操作。

如果在文档没有完全加载之前就运行函数，操作可能失败。下面是两个具体的例子：

- 试图隐藏一个不存在的元素
- 获得未完全加载的图像的大小

提示：简洁写法（与以上写法效果相同）：

```
$(function(){  
  // 开始写 jQuery 代码...  
});
```

以上两种方式你可以选择你喜欢的方式实现文档就绪后执行 jQuery 方法。

[← jQuery 安装](#)[jQuery 选择器 →](#)**1 篇笔记****写笔记****jQuery 入口函数:**

```
$(document).ready(function(){  
  // 执行代码  
});  
或者  
$(function(){  
  // 执行代码  
});
```

JavaScript 入口函数:

```
window.onload = function () {  
  // 执行代码  
}
```

jQuery 入口函数与 JavaScript 入口函数的区别：

- jQuery 的入口函数是在 html 所有标签(DOM)都加载之后，就会去执行。
- JavaScript 的 window.onload 事件是等到所有内容，包括外部图片之类的文件加载完后，才会执行。

热带与雨林 10个月前 (05-23)