

jQuery – Write less, Do more

jQuery 是一套簡潔輕量級的 **JavaScript Library**。透過 jQuery 你可以用最精簡少量的程式碼來輕鬆達到跨瀏覽器 DOM 操作、事件處理、設計頁面元素動態效果、AJAX 互動等。

jQuery is a fast and concise JavaScript Library that simplifies HTML document traversing, event handling, animating, and Ajax interactions for rapid web development. jQuery is designed to change the way that you write JavaScript.

摘自：<http://jquery.com/>

jQuery 的程式碼長怎樣？

```
$("p.neat").addClass("ohmy").show("slow");
```

再談談 jQuery 的好

1. 官方文件詳細。(重要)
2. 簡潔不笨重，壓縮後大約15KB (v1.2.6)。
3. 只要你有 JavaScript 的基礎，不用再多去學習一大堆新語法。
4. 不用去煩惱跨瀏覽器的問題，jQuery 已經幫你作好了。(IE 6.0+、FF 1.5+、Safari 2.0+、Opera 9.0+)
5. 支援CSS3選擇器。
6. 社群活躍，你可以有很多人寫好免費的 plugin 用。
7. 跟其它 library 一起使用也不衝突。(jQuery.noConflict())
8. [jQuery UI](#) 幫你漂亮搞定 (Web 2.0?) 網站使用者介面。

學習 jQuery 之前你最好先了解

在輕鬆的使用jQuery之前，你必需先了解基本的JavaScript、CSS與HTML。

開始 jQuery

先下載 jQuery Library

http://docs.jquery.com/Downloading_jQuery

接著將此 JS 檔放進您網頁 HTML 的 <head> 及 </head> 之間...

```
<script type="text/javascript" src="jQuery 檔案路徑"></script>
```

您也可以透過 Google 載入 jQuery

利用 Google 可以幫您節省點頻寬與存放空間。

```
<script type="text/javascript" src="http://www.google.com/jsapi"></script>
<script type="text/javascript" language="javascript">
google.load("jquery", "1.3");
</script>
```