



## 2-2 程式碼架構與網頁架構概念





# | 程式碼架構 vs 網頁架構

## ✓ 程式碼架構

- 指程式碼檔案中，撰寫位置的架構。

## ✓ 網頁架構

- 指使用者看網頁的時候，網頁呈現的組成架構。





# 程式碼架構

## ✓ head 頭部標籤區塊

- 宣告基本設定
- 嵌入外部檔案
- 給電腦看

## ✓ body 身體標籤區塊

- 程式碼主要撰寫位置
- 撰寫 CSS 或 JS
- 給使用者看

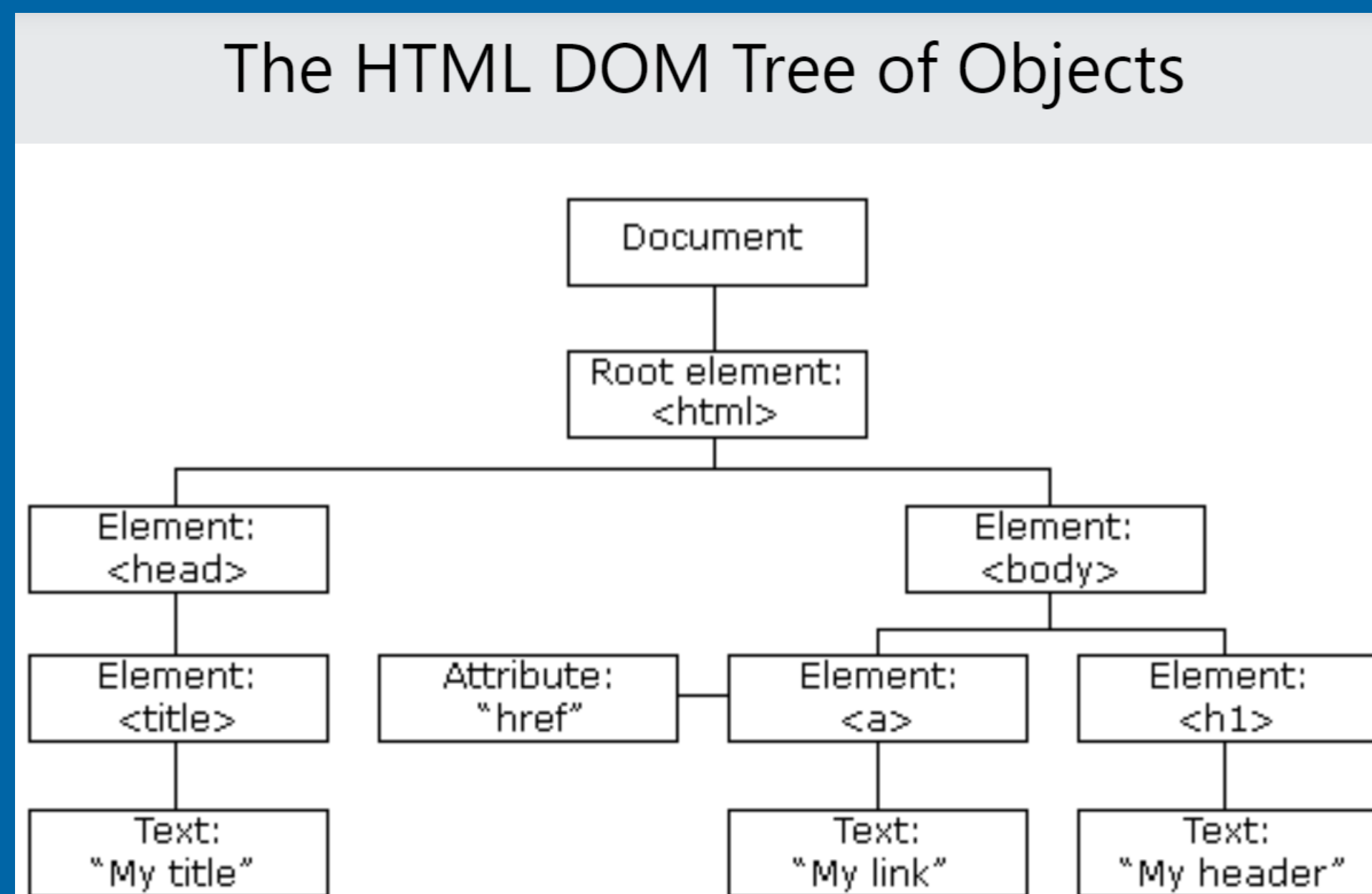
```
<!DOCTYPE html>
<html lang="zh-TW">
  <head>
    <!-- 宣告撰寫位置 -->
  </head>
  <body>
    <!-- 程式碼撰寫位置 -->
  </body>
</html>
```





# | 文件物件模型 DOM (Document Object Model)

✓ 全球資訊網聯盟 W3C (World Wide Web Consortium) 標準結構



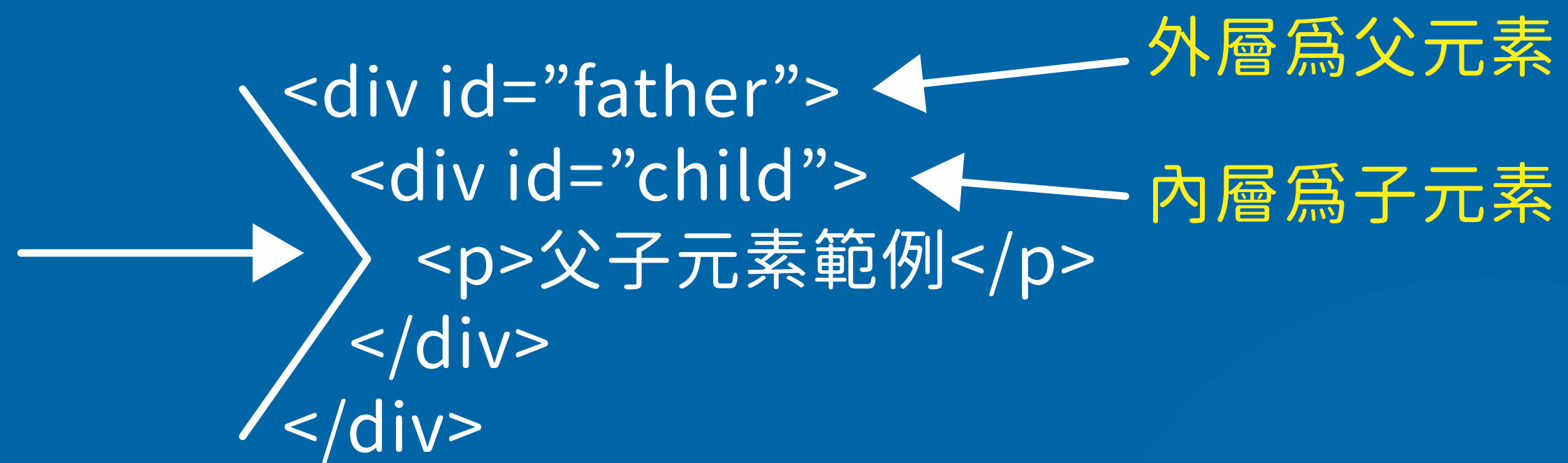
來源：[www.w3schools.com](http://www.w3schools.com)





# | 程式碼階層關係

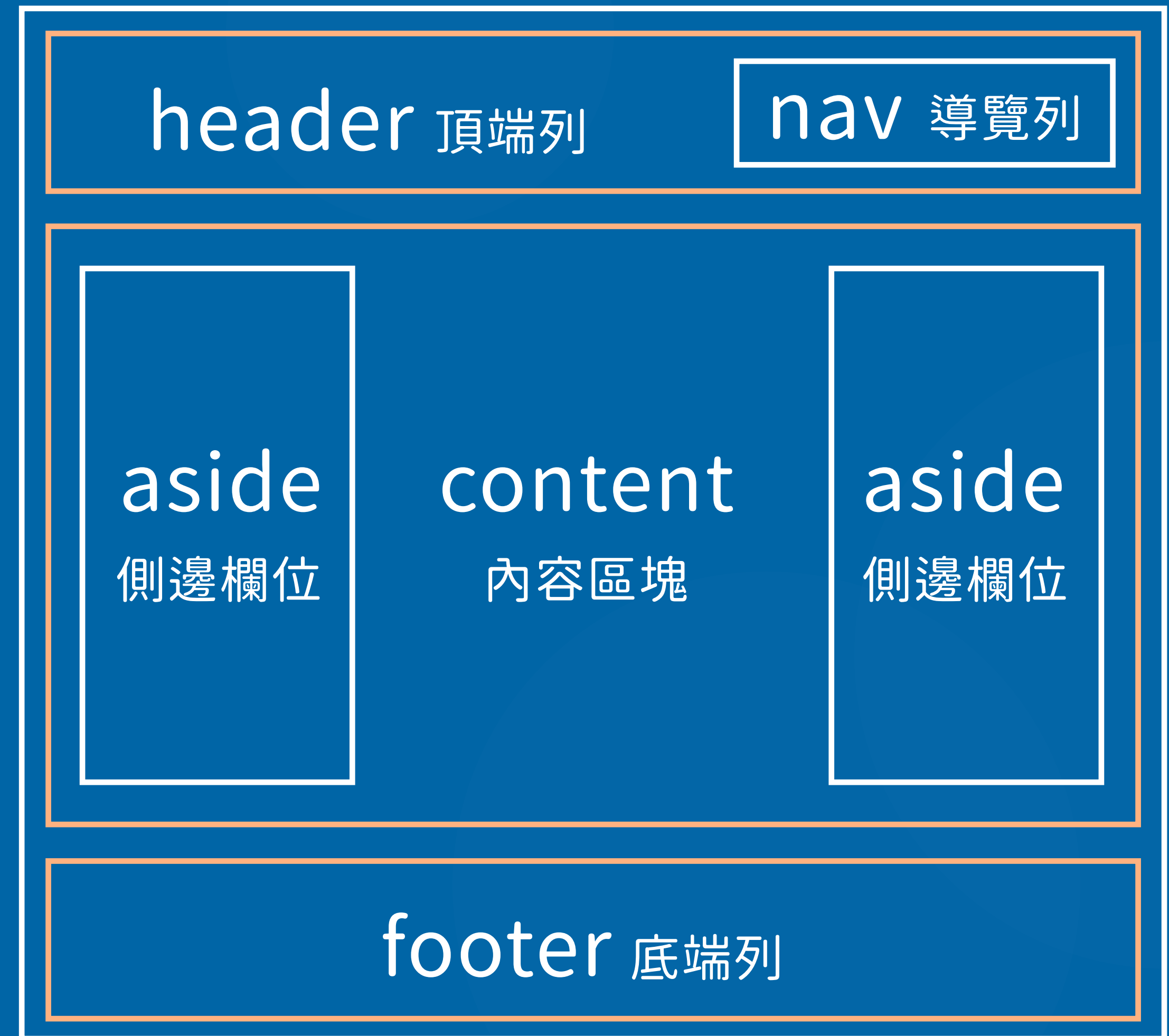
縮排撰寫習慣  
用 Tab 鍵進行縮排





## 網頁架構概念

- ✓ 呈現給使用者的畫面架構。
- ✓ 全部都寫在 `<body>` 內。





## 畫面撰寫方式

✓ 也可以都使用 div 標籤，  
再給予不同的 class 即可。

```
<body>
  <header>
    網頁頂端列
    <nav>導覽列</nav>
  </header>

  <div class="content">
    網頁主要內容
    <aside>側邊欄位</aside>
  </div>

  <footer>
    底端列
  </footer>
</body>
```





## 單元回顧

- ✓ 程式碼架構 - 指開發者撰寫程式碼的區域
- ✓ 網頁架構概念 - 呈現給使用者的畫面分佈

