



網頁設計

Alan&迷茫的汪汪





About ME ^0^

- ✓ 電研社長
- ✓ 臨時充場面
- ✓ 今天早上趕完的簡報
- ✓ 範例程式碼參見我的Blog



程 式 碼 範 例

Web Design

- 前端、後端
- 靜態、動態網頁





常用語言

- **HTML、CSS、JavaScript**
- **PHP** `<?= '世界上最棒的程式語言'; ?>`
- **SQL** 結構化查詢語言
- **Astro、React** 靜態網頁框架
- **TypeScript** JS進階

<h1>HTML</h1>

- 標記語言
- 簡單



想學HTML ? 去Chrome按F12 🤪



基本元素



結構範例

```
1  <!DOCTYPE html>
2  √ <html>
3  √   <head>
4      <title>This is a title</title>
5  </head>
6  √   <body>
7      <p>Hello world!</p>
8  </body>
9  </html>
10
```



元素「語法」

檔案「結構」元素

- **<html>...</html>**

這是HTML檔案的根元素，所有其他的元素均包含在其中

- **<head>...</head>**

包含HTML標題定義、外部、指令碼代碼、格式代碼等處理資訊和元資料

- **<body>...</body>**

包含HTML檔案的內容





檔案頭元素

- **`<title>...</title>`**

定義標題

- **`<style>...</style>`**

指定檔案的CSS樣式

- **`<script>...</script>`**

載入或內嵌JavaScript

- **`<meta />`**

- **`<link />`**

- **`<!DOCTYPE html>`** 定義HTML5環境



`<meta />`

- `<meta name="description">`
給搜尋引擎的頁面描述
- `<meta charset>`
定義字元編碼
- `<meta property="og:...">`
社群分享預覽設定 (Open Graph)
- `<meta http-equiv>`
HTTP 標頭控制 (例如重新導向、快取)

`<link />`

- `<link rel="stylesheet">`

載入外部 CSS 樣式

- `<link rel="icon">`

設定網站圖示(favicon)

- `<link rel="preconnect">`

提前建立連線(加速外部字型或API)

- `<link rel="manifest">`

Progressive Web App 設定檔



區塊元素

- **<p>** 段落
- **<h1>** ~ **<h6>** 文字
- **<dl>**

<dt>...</dt>

<dd>...</dd>

</dl>

提供描述、定義或前一個術語**<dt>**在描述清單**<dl>**中的值

- **** 有序清單

使用type屬性，**<ol type="foo">**

- ****
 ...
 **** 無序清單
- **<address>...</address>** 作者聯絡資訊
- **** 就是長這樣
- **<hr />** 水平分割線
- **<pre>** 格式化文字
- **<script>** 跟檔案頭元素效果一樣
- **<ins>...</ins>** 插入段落



煎煎挖尬奈...

行內元素

- **<abbr>** 搭配css使用
- **<dfn>** 定義
- **** 斜體
- **** 粗體
- **<code>** '顯示程式碼'
- **<samp>** 顯示程式運行結果
- **<kbd>** 顯示使用者輸入的文字
- **<var>** 顯示變數





其他

- `` 嵌入圖像
- `<scr />` 嵌入連結
- `<iframe>` 嵌入框架