

4. CSS 簡介、語法基礎



CSS 簡介

用來處理網頁的排版以及細節樣式

- HTML、CSS 是網頁切版的核心
- HTML 用來處理網頁主要結構
- CSS 用來處理排版和樣式細節



CSS 屬性設定

標籤的樣式由 CSS 的屬性來決定

- 基本語法
屬性名稱:屬性內容
- 設定文字粗細
font-weight:bold
font-weight:normal
- 設定文字大小
font-size:16px
font-size:30px



CSS 多個屬性設定

同時設定多個屬性時，用分號隔開

- 同時設定文字粗細和文字顏色
`font-weight:bold;color:red`



套用 CSS 樣式

透過標籤的 style 來套用 CSS 樣式

- 基本語法

```
<h3 style="CSS 樣式">標題</h3>
```

```
<div style="CSS 樣式">內容</div>
```

- 簡單範例

```
<h3 style="color:red">標題</h3>
```

```
<div style="font-weight:bold;color:blue">內容</div>
```



使用「乾淨的」標籤 <div>、

沒有預設 CSS 樣式設定的標籤

- 有預設樣式的標籤
<h3>預設粗體、放大</h3>
- 無預設樣式的標籤
<div>就和一般文字一樣</div>
就和一般文字一樣



標籤的顯示模式

決定標籤會如何被顯示在畫面上

- 行內模式 inline
``、`<a>`、``
- 區塊模式 block (自動換行)
`<div>`、`<h1>` ~ `<h5>`、``、`<table>`
- 隱藏模式 none
額外透過 CSS 的 `display` 屬性設定



文字相關設定

文字的顏色、粗細、大小

- 文字顏色
`color:red`
`color:#0000ff`
- 文字粗細
`font-weight:normal`
`font-weight:bold`
- 文字大小
`font-size:16px`
`font-size:2em`
註：2em為預設文字大小的2倍



文字相關設定

文字的裝飾、對齊方式

- 文字裝飾
`text-decoration:underline`
`text-decoration:line-through`
- 文字在區塊中的對齊方式
`text-align:left`
`text-align:center`

練習：基本的 CSS 樣式練習