

## 第 3 章 文字樣式 的變化

本投影片（下稱教用資源）僅授權給採用教用資源相關之旗標書籍為教科書之授課老師（下稱老師）專用，老師為教學使用之目的，得摘錄、編輯、重製教用資源（但使用量不得超過各該教用資源內容之80%）以製作為輔助教學之教學投影片，並於授課時搭配旗標書籍公開播放，但不得為網際網路公開傳輸之遠距教學、網路教學等之使用；除此之外，老師不得再授權予任何第三人使用，並不得將依此授權所製作之教學投影片之相關著作物移作他用。

## Point

### 關於本章以 HTML 標籤、屬性來控制網頁樣式

- 在 HTML 中,有許多標籤、屬性是用來設定文字顏色、對齊方向等『樣式』,但隨著 CSS (第 11 章會開始介紹) 的出現,這樣的標籤、屬性,在最新的 HTML5 中已經被列為『**建議勿用**』,應改用 CSS 來設定。
- 話雖如此,據觀察,以 HTML 的標籤、屬性來設定樣式還是常在許多網頁上看到,考量閱讀本書以初學者居多,本章還是會介紹一些常見的 HTML 樣式控制標籤；但不要忘了,將網頁樣式交給 CSS 負責,仍是大勢所趨哦！





# 3-1 設定字體的格式變化

- 3-1-1 粗體字－<b>
- 3-1-2 斜體字－<i>
- 3-1-3 文字加底線－<u>



# 3-1-1 粗體字 — <b>

<b>粗體字</b>

## ■ ex03-01.html

<b>去日本吧!</b>夏季的北海道在等著我們呢!

去日本吧!夏季的北海道在等著我們呢!





## 3-1-2 斜體字 — <i>

<i>斜體字</i>

### ■ ex03-02.html

日本<i>北海道之旅</i>來囉!<br>

這次到北海道的旅遊主題，是<b><i>夏季的花與草</i></b>，欣賞不同於雪白大地，<br>充滿繽紛色彩的北海道。

日本北海道之旅來囉!

這次到北海道的旅遊主題，是夏季的花與草，欣賞不同於雪白大地，  
充滿繽紛色彩的北海道。



## 3-1-3 文字加底線 — <u>

<u>文字加底線</u>

### ■ ex03-03.html

```
<h2><u>日本之旅</u></h2> <br>  
<u><b>北海道之夏</b></u> <br>  
<u><i>花草繽紛的季節</i></u>
```

日本之旅

— <u> 文字加  
底線的效果

北海道之夏

— <u><b> 底線 +  
粗體的效果

花草繽紛的季節

— <u><i> 底線 +  
斜體的效果





## 3-2 可呈現特殊效果的文字標籤

- 3-2-1 上標字—<sup>
- 3-2-2 下標字—<sub>



## 3-2-1 上標字 — <sup>

ex03-04.html

這次到<b>這裡</b><sup>北海道</sup>旅遊，不同於冬季的雪白，夏季的繽紛更令我著迷

這次到這裏<sup>北海道</sup>旅遊，不同於冬季的雪白，夏季的繽紛更令我著迷。

ex03-05.html

$X^{2} - Y^{2} = (X + Y)(X - Y)$

$X^2 - Y^2 = (X + Y)(X - Y)$





## 3-2-2 下標字 — <sub>

ex03-06.html

這次到北海道的旅遊主題是夏季的花與草,<br>

北海道花海的壯麗, 足以媲美荷蘭<sub>荷蘭為世界最大的鬱金香出產國</sub>了。

這次到北海道的旅遊主題是夏季的花與草,  
北海道花海的壯麗, 足以媲美荷蘭荷蘭為世界最大的鬱金香出產國了。



## 3-3 特殊的標籤、字元與符號

- 3-3-1 具有特殊含意的標籤
- 3-3-2 附屬說明文字
- 3-3-3 在 HTML 文件中顯示符號
- 3-4-4 在文件中顯示特殊字元





## 3-3-1 具有特殊含意的標籤

標籤	說明
<address>...</address>	用來顯示電子郵箱的地址
<cite>..</cite>	用於引經據典 (Citation) 的文字
<code>..</code>	用於列出一段程式碼
<dfn>..</dfn>	用來顯示『定義』 (Definition) 的文字
<em>..</em>	強調
<kbd>..</kbd>	用來表示使用者輸入的文字
<samp>..</samp>	用於引用字 (Literal Characters)
<strong>... </strong>	用於加強語氣 (Strong Typographic)
<var>..</var>	用於顯示變數 (Variable)



## 3-3-1 具有特殊含意的標籤

### ex03-07.html

<code>&lt;address&gt;</code>	用來顯示電子郵箱的地址	<code>&lt;/address&gt;</code>
<code>&lt;cite&gt;</code>	用於引經據典 (Citation) 的文字	<code>&lt;/cite&gt;&lt;br&gt;</code>
<code>&lt;code&gt;</code>	用於列出一段程式碼	<code>&lt;/code&gt;&lt;br&gt;</code>
<code>&lt;dfn&gt;</code>	用來顯示『定義』 (Definition) 的文字	<code>&lt;/dfn&gt;&lt;br&gt;</code>
<code>&lt;em&gt;</code>	強調	<code>&lt;/em&gt;&lt;br&gt;</code>
<code>&lt;kbd&gt;</code>	用來表示使用者輸入的文字	<code>&lt;/kbd&gt;&lt;br&gt;</code>
<code>&lt;samp&gt;</code>	用於引用字 (Literal Characters)	<code>&lt;/samp&gt;&lt;br&gt;</code>
<code>&lt;strong&gt;</code>	用於加強語氣 (Strong Typographic)	<code>&lt;/strong&gt;&lt;br&gt;</code>
<code>&lt;var&gt;</code>	用於顯示變數 (Variable)	<code>&lt;/var&gt;</code>





## 3-3-1 具有特殊含意的標籤

用來顯示電子郵箱的地址

用於引經據典 (Citation) 的文字

用於列出一段程式碼

用來顯示『定義』 (Definition) 的文字

強調

用來表示使用者輸入的文字

用於引用字 (Literal Characters)

**用於加強語氣 (Strong Typographic)**

用於顯示變數 (Variable)



## 3-3-2 附屬說明文字

ex03-08.html

到

`<ruby>`

北海道

`<rt>` ㄅㄟˋ ㄏㄞˊ ㄉㄠˊ `</rt>`

`</ruby>`

欣賞美景。

到 北海道 欣賞美景。





# 3-3-3 在 HTML 文件中顯示符號

ex03-09.html

若  $a < b$  且  $b < c$ , 則  $a < c$  。

若 a

後面的文字都不見了



## 3-3-3 在 HTML 文件中顯示符號

符號	語法
<	&lt;
>	&gt;
&	&amp;
"	&quot;

ex03-10.html

若  $a \&lt; b$  且  $b \&lt; c$ , 則  $a \&lt; c$  。

若  $a < b$  且  $b < c$ , 則  $a < c$  。





## 3-4-4 在文件中顯示特殊字元

符號或字元	名稱表示法	編碼表示法
Ä	&Auml	&#196
Å	&Aring	&#197
Æ	&AElig	&#198
Ç	&Ccedil	&#199
Ê	&Egrave	&#200
Ö	&Ouml	&#214
Ü	&Uuml	&#220
ß	&szlig	&#223
à	&agrave	&#224
ä	&auml	&#228
æ	&aelig	&#230
é	&eacute	&#233
ö	&ouml	&#246
ü	&uuml	&#252
®	&reg	&#174
©	&copy	&#169
不換行的空白	&nbsp	



## 3-4-4 在文件中顯示特殊字元

### ■ ex03-11.html

賴哈爾 (LEH&Aacute;R) 所作的風流寡婦 (Die Lustige Witwe) 是一部有趣的輕歌劇。  
<br>

&copy; 版權所有，翻印必究

賴哈爾 (LEHÁR) 所作的風流寡婦 (Die Lustige Witwe) 是一部有趣的輕歌劇。  
© 版權所有, 翻印必究





## 3-4 其它文字屬性

標籤屬性	效果	範例	範例說明
<font size>	設定字體大小	<font size = "7">花 </font>	設定『花』字的字體大小為7 級
<font face>	設定文字的字型	<font face="華康粗黑體"> 北海道 </font>	將字型指定為華康粗黑體
<font color>	指定文字的顏色	<font color="red"> 北海道 </font>	設定文字使用紅色
<body text>	設定本文文字的顏色	<body text= "ffffff"> </font>	設定本文文字為白色

