

HTML語法教學

概述 html

HTML 的全名是 HyperText Markup Language，是編寫網頁的基本語言。

一個 HTML 檔存檔的**副檔名為 .htm 或 .html**。編寫的方式有很多種，最原始的方法是用 windows 內的**記事本**或各種文書編輯軟體，編寫完成後記得儲存成***.htm 或 *.html** 即可。

想看一個網頁的 HTML 檔，只要在瀏覽器內按下滑鼠右鍵，再選擇**檢視原始檔(view)**即可。

一份標準的 HTML 文件是由元素所組成的，元素是由**標籤(Tag)**以及文件**內容**所組成。

html 的結構

HTML document 有一固定的格式，瀏覽器才可以辨識及分析，而基本格式為：

```
<html>
<head>
<title>640 的首頁
</title>
</head>
<body>
這是我的 html 學習網站
</body>
</html>
```

有兩個須要注意的地方，每一個開啟碼是由< > 兩個符號所框住的，而關閉碼是由</ > 所框住的，而每一個 HTML 碼有開就要有關。口訣：成雙成對，有始有終。

網頁顏色設定

```
<body bgcolor="#xxxxxx" text="#xxxxxx" link="#xxxxxx" vlink="#xxxxxx" alink="#xxxxxx">
```

- bgcolor=控制背景顏色
- text=控制文字顏色
- link=控制連結顏色

- vlink=控制已閱讀過的顏色
- alink=控制正在連結的顏色

而 xxxxxx 六個數值代表紅／綠／藍的顏色元素值，為 A～F 及 0～9 等所組合起來的六個數值，配色的功力就得看您自己嚕。另外在 xxxxxx 的部份也可用顏色的英文單字代替，但 xxxxxx 之前的#要去掉，如 text="#000000"可換成 text="BLACK"

加入水平分線

如果想要在網頁內加入一條水平線，加入<hr>的碼即可。

標題文字

瀏覽器可分出六種大小的標題文字,原始碼如下：

<h1>標題文字 1</h1>

<h2>標題文字 2</h2>

<h3>標題文字 3</h3>

<h4>標題文字 4</h4>

<h5>標題文字 5</h5>

<h6>標題文字 6</h6>

文字設定

如果要把文字變成**粗體**，就要加上的碼了

如果要把文字變成*斜體*，就要加上<i>的碼了

如果要把文字加上底線，就要加上<u>的碼了

文字的控制

文字的控制要加上的碼，它可以控制文字的顏色，字型，大小，在裡加上一些屬性就可以控制。例如：

文字的變化

- face=控制文字字體，填入字體名稱
- color=控制文字顏色
- size=控制文字大小，數字 1～7

強迫換行

如果覺得您的文字太長，想要您的文字跳到下一行，就要加上
或<p>的碼：

<p>是換段，
是換行。換句話說，使用<p>會多空一行。

超連結

連結為一個網頁不可少的東西，沒有連結就那都不能去，如要插入連結便要加入：

 URL 就是所要連結的網址

◎連結外面網頁：yahoo 奇摩

◎連結內部網頁：回首頁

◎連結信箱：站長的信箱

插入圖片

圖像是一個美化網頁的重要因素，要插入圖像，加入

 檔案格式主要為 gif、jpg、png

還可加入下列屬性，來變化圖檔：

- width=控制圖檔長度
 - height=控制圖檔高度
 - align=控制圖檔 left(靠左)／right(靠右)／center(置中)
 - border=控制外框粗細，不外框便設成 0
-

背景音樂

加入背景音樂只要在<head>跟</head>之間插入下列原始碼即可讓你的網站有悅耳的聲音唷：

<bgsound src="music.mid" loop="1">

- src=設定你想要撥放的 midi 音樂檔名；loop=音樂重撥次數，如想不斷撥放便設成 infinite

跑馬燈

若您覺得網頁太單調，想要加上變化的話，跑馬燈是不可少的。只要加上<marquee>即可

<marquee>跑馬燈內容</marquee>

清單設定方式

圓頭清單

```
<ul>
<li>物件清單 1
<li>物件清單 2
</ul>
```

數字的清單

```
<ol>
<li>清單 1
<li>清單 2
</ol>
```

表格製作

表格是每一個網頁不可缺少的東西，在<table>的標籤內可以控制整個表格的長度和外框的粗細：

```
<table width="300 border="1 cellspacing="2">
```

- width=控制表格長度，可用數字或百分比
- cellspaing=控制儲存格的分隔距離，內定為 2
- border=控制外框粗細，不外框便設成 0

必須在<table>後加上<td>，才會新開一個儲存格，再用</td>來關閉儲存格：

```
<table border=1>
<td>儲存格 1</td><td>儲存格 2</td>
</table>
```

儲存格 1	儲存格 2
-------	-------

若想跳到下一行，加上<tr>即可：

```
<table border=1>
<tr>
<td>儲存格 1</td><td>儲存格 2</td>
<tr>
<td>儲存格 3</td><td>儲存格 4</td>
</table>
```

儲存格 1	儲存格 2
儲存格 3	儲存格 4