



02 HTML與CSS初體驗

Ch2HTML與CSS初體驗

2-1 HTML標籤簡介

	區塊元素 (block)	行內元素 (inline)
特性	區塊元素永遠會是該行的開始，相當於區塊元素的前面與後面會自動加上換行符號，可以設定高度；寬度沒有設定時，會是其上一層容器的寬度	行內元素與相鄰的行內元素會顯示在同一行內，無法設定高度；寬度與自己所表示的文字或圖片寬度相同
常用元素	div (區塊) section (區塊) article (文章) p (文字段落) h1、h2、h3、h4、h5、h6 (標題) ul與li (清單)	img (圖片) a (超連結) span (行內的區塊) strong (粗體)

2-1-1 區塊元素 (block)

ch2\ch2-1-1.html

範例	預覽結果
<p><p>四草綠色隧道在台江國家公園內，裡面有溼地及豐富的生態資源，可以坐船遊覽由紅樹林交織成的綠色隧道，潮間帶的招潮蟹、彈塗魚與紅樹林，體會不一樣的大自然感受。</p></p>	

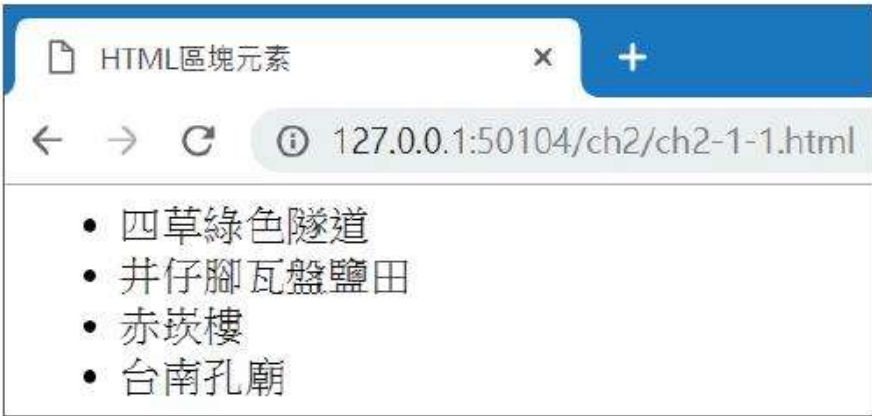
2-1-1 區塊元素 (block)

ch2\ch2-1-1.html

範例	預覽結果
<pre><h1>這是h1</h1> <h2>這是h2</h2> <h3>這是h3</h3> <h4>這是h4</h4> <h5>這是h5</h5> <h6>這是h6</h6></pre>	

2-1-1 區塊元素 (block)

ch2\ch2-1-1.html

範例	預覽結果
<pre> 四草綠色隧道 井仔腳瓦盤鹽田 赤崁樓 台南孔廟 </pre>	

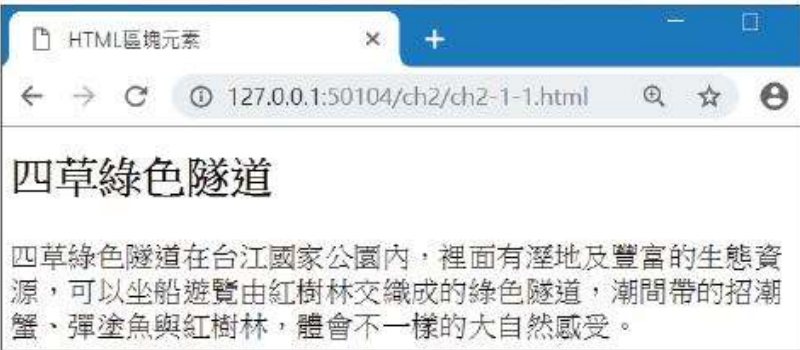
2-1-1 區塊元素 (block)

ch2\ch2-1-1.html

範例	預覽結果
<pre><div> 這是div </div></pre>	

2-1-1 區塊元素 (block)

ch2\ch2-1-1.html

範例	預覽結果
<pre><section> <h2>四草綠色隧道</h2> <p>四草綠色隧道在台江國家公園內， 裡面有溼地及豐富的生態資源，可以坐船 遊覽由紅樹林交織成的綠色隧道，潮間帶 的招潮蟹、彈塗魚與紅樹林，體會不一樣 的大自然感受。</p> </section></pre>	

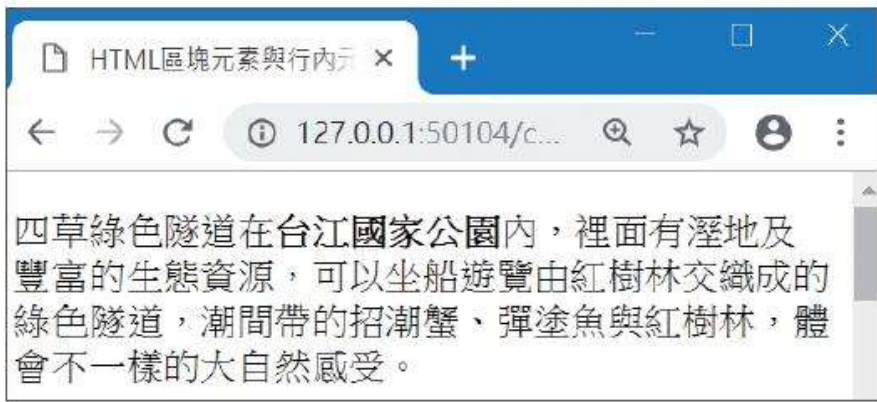
2-1-1 區塊元素 (block)

ch2\ch2-1-1.html

範例	預覽結果
<pre><article> <h2>HTML</h2> <p>HTML是用於建立網頁的標準 標記式語言。</p> </article></pre>	

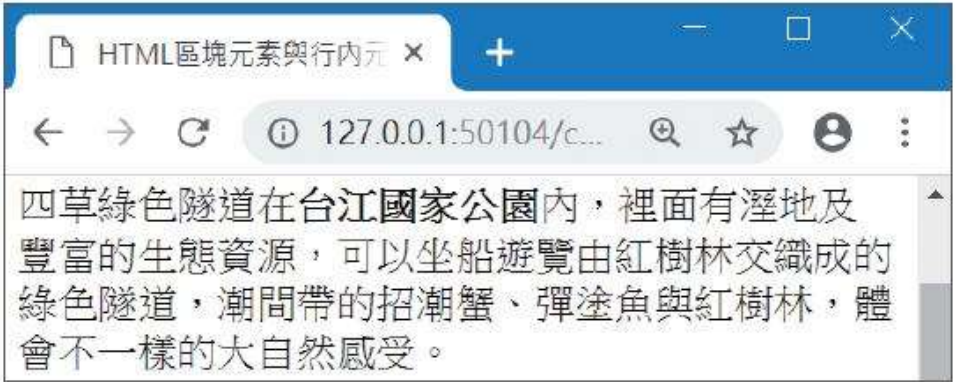
2-1-2 行內元素 (inline)

ch2\ch2-1-2.html

範例	預覽結果
<pre><p>四草綠色隧道在台江國家公園內，裡面有溼地及豐富的生態資源，可以坐船遊覽由紅樹林交織成的綠色隧道，潮間帶的招潮蟹、彈塗魚與紅樹林，體會不一樣的大自然感受。</p></pre>	

2-1-2 行內元素 (inline)

ch2\ch2-1-2.html

範例	預覽結果
<pre><p>四草綠色隧道在台江國家公園內，裡面有溼地及豐富的生態資源，可以坐船遊覽由紅樹林交織成的綠色隧道，潮間帶的招潮蟹、彈塗魚與紅樹林，體會不一樣的大自然感受。</p></pre>	

2-1-2 行內元素 (inline)

ch2\ch2-1-2.html

範例	預覽結果
<pre></pre>	 A screenshot of a web browser window. The title bar shows 'HTML區塊元素與行內元素' with a close button and a plus sign. The address bar shows '127.0.0.1:50104/ch2/ch2-1-2.html'. The main content area displays a landscape photograph of a river flowing through a dense forest with green trees and their reflection in the water.

2-1-2 行內元素 (inline)

ch2\ch2-1-2.html

1. 連結到網頁內的位置

先要設定某個標籤的id，例如：以下範例的標籤div設定id為1，接著再使用#表示要存取id，例如：href="#1"表示連結到網頁中id為1的位置，則點選此超連結，就會跳到網頁中id為1的位置。

```
<a href="#1">四草綠色隧道</a>  
<div id="1">  
<h2>四草綠色隧道</h2>  
</div>
```


2-1-2 行內元素 (inline)

ch2\ch2-1-2.html

2. 連結到網站內的網頁

連結到網站內的網頁，直接在href後加上完整的檔案名稱，例如：
href="ch2-1-1.html"，表示連結到檔案ch2-1-1.html。ch2-1-1.html與超連結網頁在相同的資料夾下。

```
<a href="ch2-1-1.html">ch2-1-1.html</a>
```

也可以使用資料夾下的網頁，href後加上資料夾名稱，再加上完整的檔案名稱。例如：href="site/my.html"表示連結到超連結網頁所在資料夾下的子資料夾site的檔案my.html。

```
<a href="site/my.html">my.html</a>
```

2-1-2 行內元素 (inline)

ch2\ch2-1-2.html

3. 連結到網站外的網頁

連結到網站外的網頁，使用http與https可以指定網站外的網頁，例如：網站網址為www.w3schools.com。

```
<a href="https://www.w3schools.com/">w3schools</a>
```

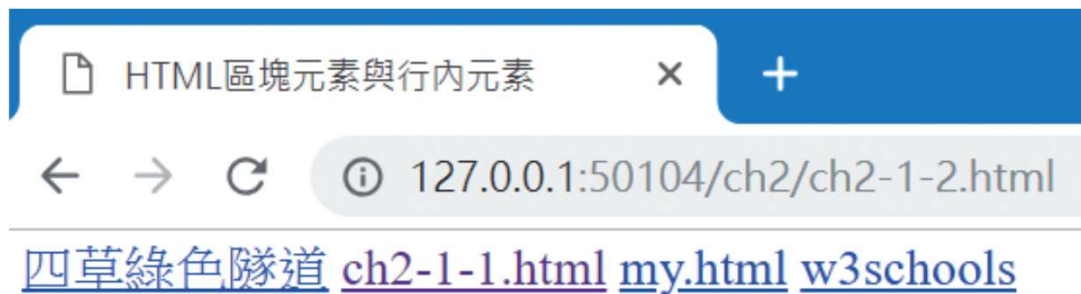
2-1-2 行內元素 (inline)

ch2\ch2-1-2.html

範例

```
<a href="#1">四草綠色隧道</a>  
<a href="ch2-1-1.html">ch2-1-1.html</a>  
<a href="site/my.html">my.html</a>  
<a href="https://www.w3schools.com/">w3schools</a>
```

執行結果



四草綠色隧道

2-2 使用HTML標籤製作網頁

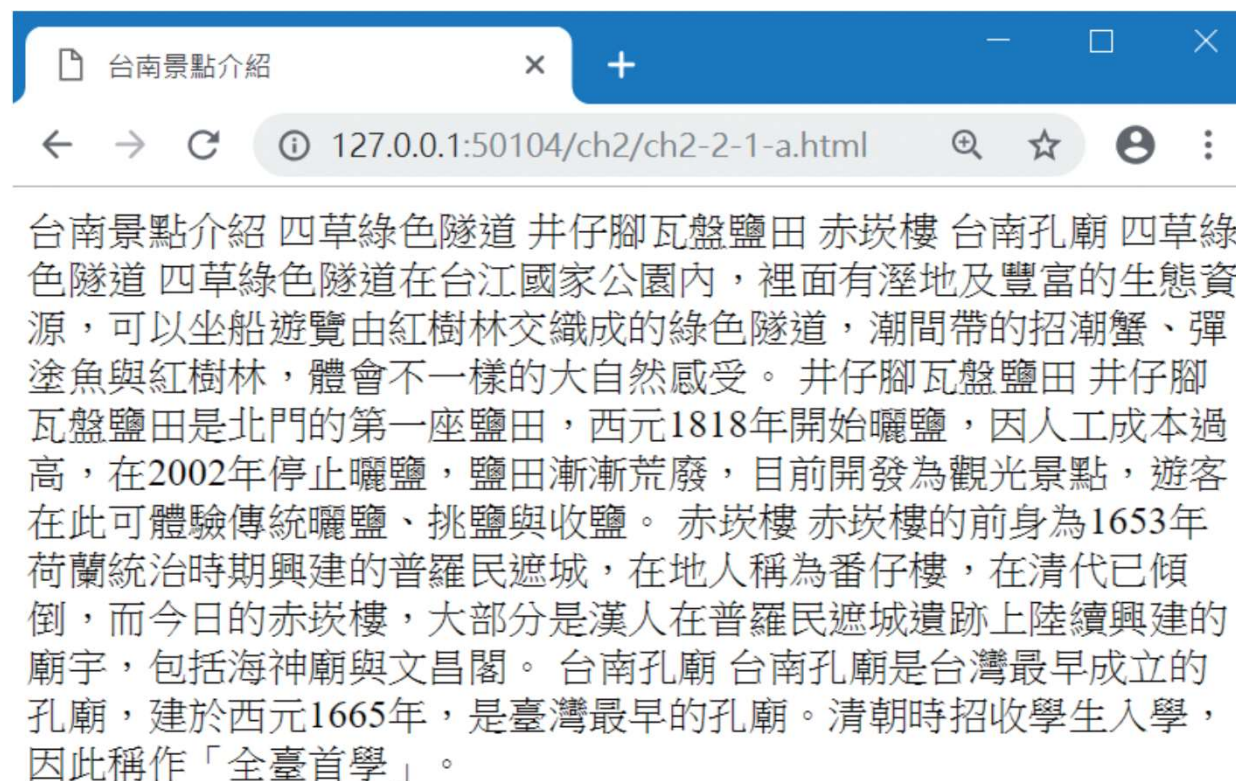
2-2-1 使用HTML標籤讓網頁更容易閱讀

修改前ch2\ch2-2-1-a.html與修改後ch2\ch2-2-1-b.html

```
1 <!DOCTYPE html>
2 <html lang="zh-TW">
3 <head>
4 <title>台南景點介紹</title>
5 <meta charset="utf-8">
6 <meta name="description" content="台南景點">
7 <meta name="keywords" content="台南,四草綠色隧道,井仔腳瓦盤鹽田,赤崁樓,台南孔廟">
8 <meta name="author" content="作者">
9 </head>
10 <body>
11 台南景點介紹
12 四草綠色隧道
13 井仔腳瓦盤鹽田
14 赤崁樓
15 台南孔廟
16
17 四草綠色隧道
18 四草綠色隧道在台江國家公園內，裡面有溼地及豐富的生態資源，可以坐船遊覽由紅樹林交織成的綠色隧道，潮間帶的招潮蟹、彈塗魚與紅樹林，體會不一樣的大自然感受。
19
20 井仔腳瓦盤鹽田
21 井仔腳瓦盤鹽田是北門的第一座鹽田，西元1818年開始曬鹽，因人工成本過高，在2002年停止曬鹽，鹽田漸漸荒廢，目前開發為觀光景點，遊客在此可體驗傳統曬鹽、挑鹽與收鹽。
```

2-2-1 使用HTML標籤讓網頁更容易閱讀

修改前ch2\ch2-2-1-a.html與修改後ch2\ch2-2-1-b.html



2-2-1 使用HTML標籤讓網頁更容易閱讀

修改前ch2\ch2-2-1-a.html與修改後ch2\ch2-2-1-b.html

使用HTML標籤讓網頁文字可以換行，對每一個部分使用適合的標籤。

STEP01 使用標籤div加在最外層

將所有文字包在標籤div裡，才能對整個網頁進行格式的設定。

```
<body>  
<div>  
  台南景點介紹  
  ...  
  台南孔廟  
  台南孔廟是台灣最早成立的孔廟，建於西元1665年，是臺灣最  
  早的孔廟。清朝  
  時招收學生入學，因此稱作「全臺首學」。  
</div>  
</body>
```

2-2-1 使用HTML標籤讓網頁更容易閱讀

修改前ch2\ch2-2-1-a.html與修改後ch2\ch2-2-1-b.html

STEP02 使用標籤h1、ul與li加上標題與清單

「台南景點介紹」使用標籤h1，「四草綠色隧道」、「井仔腳瓦盤鹽田」、「赤崁樓」、「台南孔廟」使用標籤ul與li。

網頁	預覽結果
<pre><h1>台南景點介紹</h1> 四草綠色隧道 井仔腳瓦盤鹽田 赤崁樓 台南孔廟 </pre>	

2-2-1 使用HTML標籤讓網頁更容易閱讀

修改前ch2\ch2-2-1-a.html與修改後ch2\ch2-2-1-b.html

STEP03 使用標籤section、h2與p修改景點說明

每個景點說明放置於標籤section內，景點名稱使用標籤h2，內容說明使用標籤p。

網頁

```
<section>
  <h2>四草綠色隧道</h2>
  <p>四草綠色隧道在台江國家公園內，裡面有溼地及豐富的生態資源，可以坐船遊覽由紅樹林交織成的綠色隧道，潮間帶的招潮蟹、彈塗魚與紅樹林，體會不一樣的大自然感受。</p>
</section>
<section>
  <h2>井仔腳瓦盤鹽田</h2>
  <p>井仔腳瓦盤鹽田是北門的第一座鹽田，西元1818年開始曬鹽，因人工成本過高，在2002年停止曬鹽，鹽田漸漸荒廢，目前開發為觀光景點，遊客在此可體驗傳統曬鹽、挑鹽與收鹽。</p>
```

2-2-1 使用HTML標籤讓網頁更容易閱讀

修改前ch2\ch2-2-1-a.html與修改後ch2\ch2-2-1-b.html

```
</section>
<section>
  <h2>赤崁樓</h2>
  <p>赤崁樓的前身為1653年荷蘭統治時期興建的普羅民遮城，在地人稱為番仔樓，在清代已傾倒，而今日的赤崁樓，大部分是漢人在普羅民遮城遺跡上陸續興建的廟宇，包括海神廟與文昌閣。</p>
</section>
<section>
  <h2>台南孔廟</h2>
  <p>台南孔廟是台灣最早成立的孔廟，建於西元1665年，是臺灣最早的孔廟。清朝時招收學生入學，因此稱作「全臺首學」。</p>
</section>
```

2-2-1 使用HTML標籤讓網頁更容易閱讀

修改前

ch2\ch2-2-1-a.html與

修改後

ch2\ch2-2-1-b.html



2-2-2 插入圖片與超連結

修改前ch2\ch2-2-2-a.html與修改後ch2\ch2-2-2-b.html

STEP 01 使用標籤img插入圖片與標籤strong加強重點文字

使用標籤img在景點名稱下方插入圖片，使用屬性src指定來源的檔案路徑，屬性height指定圖片的高度。使用標籤strong標示出說明文字的重要文字。

```
<section>
<h2>四草綠色隧道</h2>

<p>四草綠色隧道在<strong>台江國家公園</strong>內，裡面有溼地及豐富的生態資源，可以坐船遊覽由紅樹林交織成的綠色隧道，潮間帶的招潮蟹、彈塗魚與紅樹林，體會不一樣的大自然感受。</p>
</section>
```

2-2-2 插入圖片與超連結

修改前ch2\ch2-2-2-a.html與修改後ch2\ch2-2-2-b.html

```
<section>
<h2>井仔腳瓦盤鹽田</h2>

<p>井仔腳瓦盤鹽田是<strong>北門</strong>的第一座鹽田，西元1818年開始曬鹽，因人工成本過高，在2002年停止曬鹽，鹽田漸漸荒廢，目前開發為觀光景點，遊客在此可體驗傳統曬鹽、挑鹽與收鹽。</p>
</section>
<section>
<h2>赤崁樓</h2>

<p>赤崁樓的前身為1653年荷蘭統治時期興建的<strong>普羅民遮城</strong>，在地人稱為番仔樓，在清代已傾倒，而今日的赤崁樓，大部分是漢人在普羅民遮城遺跡上陸續興建的廟宇，包括海神廟與文昌閣。</p>
</section>
<section>
<h2>台南孔廟</h2>

<p>台南孔廟是台灣最早成立的孔廟，建於西元1665年，是臺灣最早的孔廟。清朝時招收學生入學，因此稱作「<strong>全臺首學</strong>」。</p>
</section>
```

2-2-2 插入圖片與超連結

修改前ch2\ch2-2-2-a.html與修改後ch2\ch2-2-2-b.html

o



2-2-2 插入圖片與超連結

修改前ch2\ch2-2-2-a.html與修改後ch2\ch2-2-2-b.html

STEP02 使用標籤id標示出站內連結的位置與標籤a製作超連結

在標籤section新增屬性id，並給予id名稱。使用標籤a製作超連結，屬性href設定超連結位址，使用#表示id，後面接上id名稱，點選連結文字（在<a>與所包夾的文字），就可以快速跳到網頁內所指定的id名稱的位置。

```
<div>
<h1>台南景點介紹</h1>
<ul>
<li><a href="#1">四草綠色隧道</a></li>
<li><a href="#2">井仔腳瓦盤鹽田</a></li>
<li><a href="#3">赤崁樓</a></li>
<li><a href="#4">台南孔廟</a></li>
</ul>
<section id="1">
<h2>四草綠色隧道</h2>

<p>四草綠色隧道在<strong>台江國家公園</strong>內，裡面有溼地及豐富的生態資源，
可以坐船遊覽由紅樹林交織成的綠色隧道，潮間帶的招潮蟹、彈塗魚與紅樹林，體會不一
樣的大自然感受。</p>
```

2-2-2 插入圖片與超連結

修改前ch2\ch2-2-2-a.html與修改後ch2\ch2-2-2-b.html

```
<section id="2">
<h2>井仔腳瓦盤鹽田</h2>

<p>井仔腳瓦盤鹽田是<strong>北門</strong>的第一座鹽田，西元1818年
開始曬鹽，因人工成本過高，在2002年停止曬鹽，鹽田漸漸荒廢，目前開
發為觀光景點，遊客在此可體驗傳統曬鹽、挑鹽與收鹽。</p>
</section>
<section id="3">
<h2>赤崁樓</h2>

<p>赤崁樓的前身為1653年荷蘭統治時期興建的<strong>普羅民遮城
</strong>，在地人稱為番仔樓，在清代已傾倒，而今日的赤崁樓，大部分
是漢人在普羅民遮城遺跡上陸續興建的廟宇，包括海神廟與文昌閣。</p>
</section>
<section id="4">
<h2>台南孔廟</h2>

<p>台南孔廟是台灣最早成立的孔廟，建於西元1665年，是臺灣最早的孔
廟。清朝 時招收學生入學，因此稱作「<strong>全臺首學</strong>」。
</p>
```

預覽結果

台南景點介紹

- [四草綠色隧道](#)
- [井仔腳瓦盤鹽田](#)
- [赤崁樓](#)
- [台南孔廟](#)

2-3 CSS樣式

2-3-1 顏色的設定

ch2\ch2-3-1.html

網頁	預覽結果
<pre><div style="background-color:red;">設定為red的紅色</div> <div style="background-color:lime;">設定為lime的綠色</div> <div style="background-color:blue;">設定為blue的藍色</div> <div style="background-color:green;">設定為green的綠色</div></pre>	


2-3-1 顏色的設定

ch2\ch2-3-1.html

網頁	預覽結果
<pre><div style="background-color: #ff0000;">設定 為#ff0000的紅色</div> <div style="background-color: #00ff00;">設定 為#00ff00的綠色</div> <div style="background-color: #0000ff;">設定 為#0000ff的藍色</div> <div style="background-color: #7f0000;">設定 為#7f0000的紅色</div></pre>	

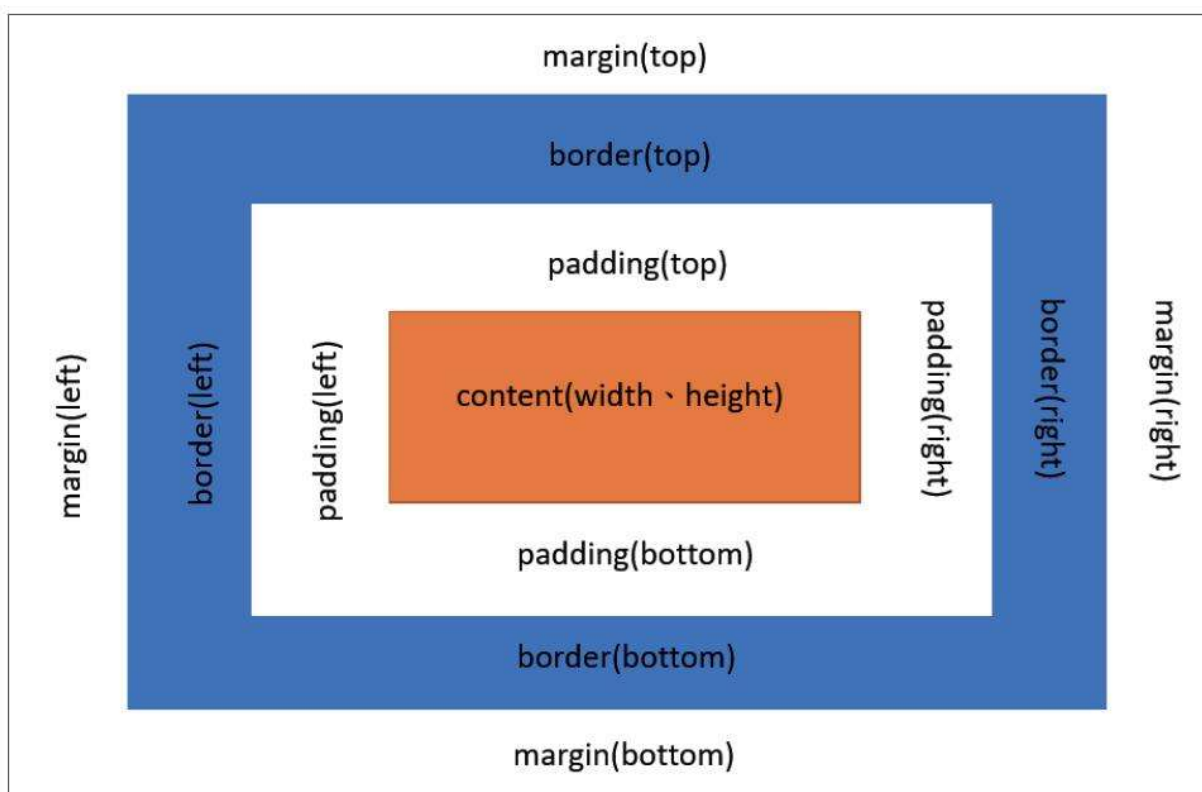
2-3-1 顏色的設定

ch2\ch2-3-1.html

網頁	預覽結果
<pre><div style="background-color: rgb(255,0,0);">設定為 rgb(255,0,0)的紅色</div> <div style="background-color: rgb(0,255,0);">設定為 rgb(0,255,0)的綠色</div> <div style="background-color: rgb(0,0,255);">設定為 rgb(0,0,255)的藍色</div></pre>	 <p>設定為rgb(255,0,0)的紅色 設定為rgb(0,255,0)的綠色 設定為rgb(0,0,255)的藍色</p>

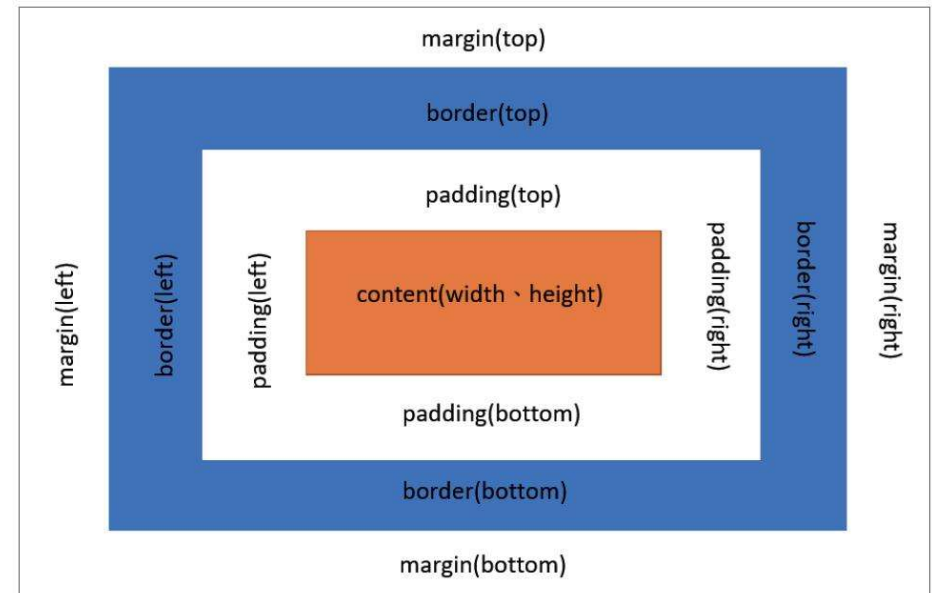
2-3-2 盒子模型 (box model)

ch2\ch2-3-2.html



2-3-2 盒子模型 (box model)

ch2\ch2-3-2.html



- 邊界 (border) 包圍padding與內容，可以設定顏色與粗細，也分成上、右、下與左，可以分開設定；
- margin放置於邊界外，是透明的，用於設定邊界與其他網頁元件的距離，也分成上、右、下與左，可以分開設定。

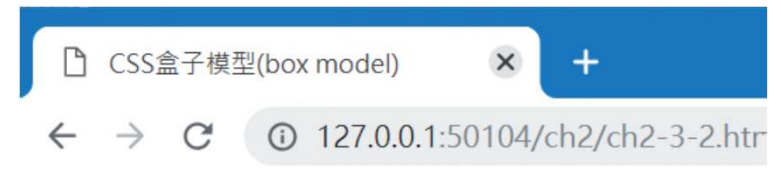
2-3-2 盒子模型 (box model)

ch2\ch2-3-2.html

```
<div  
style="width:250px;padding:10px;border:5px  
red solid;margin:30px;">
```

CSS盒子模型(box model)、CSS盒子模型
(box model)、CSS盒子模型(box model)、
CSS盒子模型(box model)、CSS盒子模型
(box model)、CSS盒子模型(box model)、
CSS盒子模型(box model)、CSS盒子模型
(box model)、CSS盒子模型(box model)、
CSS盒子模型(box model)、CSS盒子模型
(box model)、CSS盒子模型(box model)、
CSS盒子模型(box model)、CSS盒子模型
(box model)

```
</div>
```



CSS盒子模型(box model)、CSS盒子模型
(box model)、CSS盒子模型(box model)、
CSS盒子模型(box model)、CSS盒子模型
(box model)、CSS盒子模型(box model)、
CSS盒子模型(box model)、CSS盒子模型
(box model)、CSS盒子模型(box model)、
CSS盒子模型(box model)、CSS盒子模型
(box model)、CSS盒子模型(box model)、
CSS盒子模型(box model)、CSS盒子模型
(box model)

2-3-2 盒子模型 (box model)

ch2\ch2-3-2.html

```
<div  
style="width:200px;padding:20px;bo  
rder:5px red solid;margin:30px;">  
設定padding:20px(上下左右) 設定  
padding:20px(上下左右) 設定  
padding:20px(上下左右) 設定  
padding:20px(上下左右) 設定  
padding:20px(上下左右) 設定  
padding:20px(上下左右) 設定  
padding:20px(上下左右) 設定  
padding:20px(上下左右)  
</div>
```

設定padding:20px(上下左右)
設定padding:20px(上下左右)
設定padding:20px(上下左右)
設定padding:20px(上下左右)
設定padding:20px(上下左右)
設定padding:20px(上下左右)
設定padding:20px(上下左右)
設定padding:20px(上下左右)

2-3-2 盒子模型 (box model)

ch2\ch2-3-2.html

```
<div style="width:200px;padding:20px  
60px;border:5px red  
solid;margin:30px;">
```

設定padding:20px(上下) 60px(左右) 設定
padding:20px(上下) 60px(左右) 設定
padding:20px(上下) 60px(左右) 設定
padding:20px(上下) 60px(左右) 設定
padding:20px(上下) 60px(左右) 設定
padding:20px(上下) 60px(左右) 設定
padding:20px(上下) 60px(左右)

```
</div>
```

設定padding:20px(上下)
60px(左右) 設定
padding:20px(上下) 60px(左
右) 設定padding:20px(上下)
60px(左右) 設定
padding:20px(上下) 60px(左
右) 設定padding:20px(上下)
60px(左右) 設定
padding:20px(上下) 60px(左
右) 設定padding:20px(上下)
60px(左右)

2-3-2 盒子模型 (box model)

ch2\ch2-3-2.html

```
<div style="width:200px;padding:20px  
60px 100px;border:5px red  
solid;margin:30px;">
```

設定padding:20px(上) 60px(左右)
100px(下) 設定padding:20px 60px 100px
設定padding:20px 60px 100px 設定
padding:20px 60px 100px 設定
padding:20px 60px 100px 設定
padding:20px 60px 100px
</div>

設定padding:20px(上)
60px(左右) 100px(下) 設定
padding:20px 60px 100px 設
定padding:20px 60px 100px
設定padding:20px 60px 100px
設定padding:20px 60px 100px
設定padding:20px 60px 100px
設定padding:20px 60px 100px

2-3-2 盒子模型 (box model)

ch2\ch2-3-2.html

```
<div style="width:200px;padding:20px 60px  
100px 140px;border:5px red  
solid;margin:30px;">
```

設定padding:20px(上) 60px(右) 100px(下)
140px(左) 設定20px(上) 60px(右) 100px(下)
140px(左) 設定20px(上) 60px(右) 100px(下)
140px(左) 設定20px(上) 60px(右) 100px(下)
140px(左) 設定20px(上) 60px(右) 100px(下)
140px(左)

```
</div>
```

設定padding:20px(上)
60px(右) 100px(下) 140px(左)
設定20px(上) 60px(右)
100px(下) 140px(左) 設定
20px(上) 60px(右) 100px(下)
140px(左) 設定20px(上)
60px(右) 100px(下) 140px(左)
設定20px(上) 60px(右)
100px(下) 140px(左)

2-3-3 長度單位

單位	意義
px	像素
%	百分比，相對於上一層
em	通常瀏覽器預設字型高度為16px，1em等於16px。
cm	公分/厘米
mm	公釐/毫米
in	英吋，1in = 2.54cm = 96px

2-4 使用CSS設定網頁樣式

ch2\ch2-4-a.html與ch2\ch2-4-b.html

種類	網頁
寫在 標籤body 內	<pre><body> <div style="width:250px;padding:10px;border:5px red solid;margin:30px;"> CSS盒子模型(box model)、CSS盒子模型(box model)、CSS盒子模型(box model) 、CSS盒子模型(box model)、CSS盒子模型(box model)、CSS盒子模型(box model)、CSS盒子模型(box model)、CSS盒子模型(box model)、CSS盒子模型 (box model)、CSS盒子模型(box model)、CSS盒子模型(box model)、CSS盒子模 型(box model)、CSS盒子模型(box model)、CSS盒子模型(box model) </div> </body></pre>

2-4 使用CSS設定網頁樣式

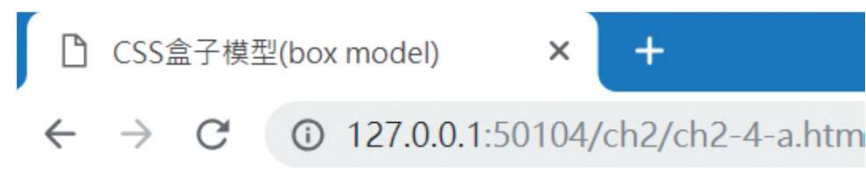
ch2\ch2-4-a.html與ch2\ch2-4-b.html

寫在標籤
head內

```
<head>
<title>CSS盒子模型(box model)</title>
<style>
  div{
    width:250px;
    padding:10px;
    border:5px red solid;
    margin:30px;
  }
</style>
</head>
<body>
  <div>
CSS盒子模型(box model)、CSS盒子模型(box model)、CSS盒子模型(box model)
、CSS盒子模型(box model)、CSS盒子模型(box model)、CSS盒子模型(box
model)、CSS盒子模型(box model)、CSS盒子模型(box model)、CSS盒子模型
(box model)、CSS盒子模型(box model)、CSS盒子模型(box model)、CSS盒子模
型(box model)、CSS盒子模型(box model)、CSS盒子模型(box model)
  </div>
</body>
```

2-4 使用CSS設定網頁樣式

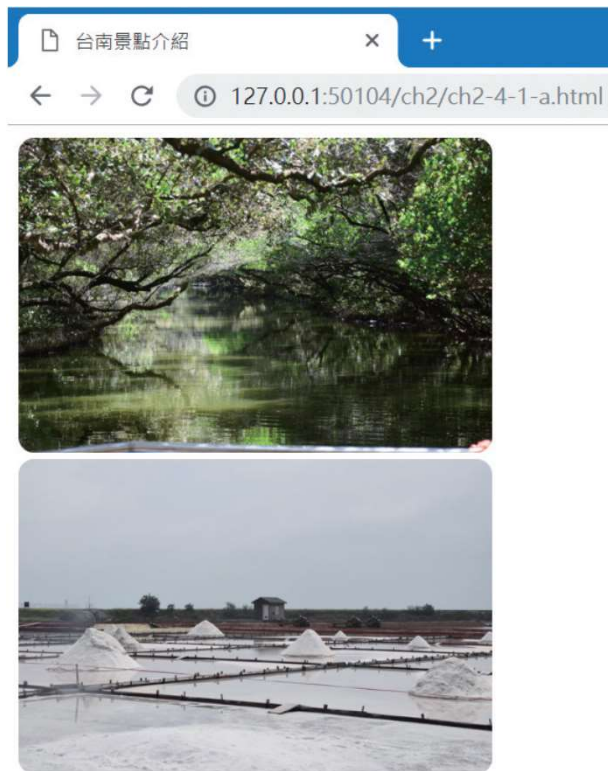
ch2\ch2-4-a.html與ch2\ch2-4-b.html



CSS盒子模型(box model)、CSS盒子模型(box model)、CSS盒子模型(box model)、CSS盒子模型(box model)、CSS盒子模型(box model)、CSS盒子模型(box model)、CSS盒子模型(box model)、CSS盒子模型(box model)、CSS盒子模型(box model)、CSS盒子模型(box model)、CSS盒子模型(box model)、CSS盒子模型(box model)、CSS盒子模型(box model)、CSS盒子模型(box model)

2-4-1 CSS選擇器入門

ch2\ch2-4-1-a.html ch2\ch2-4-1-b.html ch2\ch2-4-1-c.htm



```
<!DOCTYPE html>
<html lang="zh-TW">
<head>
<title>台南景點介紹</title>
<meta charset="utf-8">
<style>
img {
border-radius: 10px;
}
</style>
</head>
<body>


</body>
</html>
```


2-4-1 CSS選擇器入門

ch2\ch2-4-1-a.html

ch2\ch2-4-1-b.html

ch2\ch2-4-1-c.htm



```
<!DOCTYPE html>
<html lang="zh-TW">
<head>
<title>台南景點介紹</title>
<meta charset="utf-8">
<style>
.place{
background: lightblue;
}
</style>
</head>
<body>
<section class="place">
<h2>四草綠色隧道</h2>

</section>
<section class="place">
<h2>井仔腳瓦盤鹽田</h2>

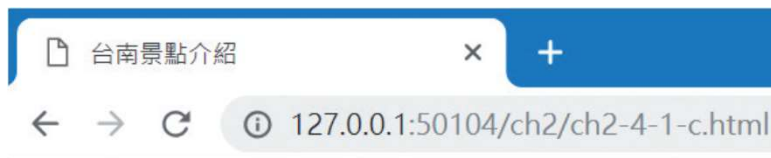
</section>
</body>
</html>
```


2-4-1 CSS選擇器入門

ch2\ch2-4-1-a.html

ch2\ch2-4-1-b.html

ch2\ch2-4-1-c.htm



台南景點介紹

四草綠色隧道





```
<!DOCTYPE html>
<html lang="zh-TW">
<head>
<title>台南景點介紹</title>
<meta charset="utf-8">
<style>
#content {
background: coral;
}
</style>
</head>
<body>
<div id="content">
<h1>台南景點介紹</h1>
<section>
<h2>四草綠色隧道</h2>

</section>
</div>
</body>
</html>
```

2-4-2 使用CSS美化網頁




修改前ch2\ch2-4-2-a.html與修改後ch2\ch2-4-2-b.html

STEP01 讓圖片產生圓弧，設定標籤img的border-radius為10px；讓說明文字與圖片沒有空隙，設定標籤p的margin為0px；讓圖片標題（h2）與圖片沒有空隙，但圖片標題（h2）上方要有空隙，設定標籤h2為10px 0px 0px；去除超連結的底線，設定標籤a的屬性text-decoration為none。CSS設定如下，本範例將CSS寫在標籤head內的標籤style內。

設定前	CSS設定	設定後
	<pre>img { border-radius: 10px; }</pre>	

2-4-2 使用CSS美化網頁

修改前ch2\ch2-4-2-a.html與修改後ch2\ch2-4-2-b.html

設定前	CSS設定	設定後
 <p>四草綠色隧道在台江國家公園內，裡面有溼地，可以坐船遊覽由紅樹林交織成的綠色隧道，與魚與紅樹林，體會不一樣的大自然感受。</p>	<pre>p{ margin: 0px; }</pre>	 <p>四草綠色隧道在台江國家公園內，裡面有溼地，可以坐船遊覽由紅樹林交織成的綠色隧道，與魚與紅樹林，體會不一樣的大自然感受。</p>
<p>井仔腳瓦盤鹽田</p> 	<pre>h2{ margin: 10px 0px 0px; }</pre>	<p>井仔腳瓦盤鹽田</p> 
<ul style="list-style-type: none"> • 四草綠色隧道 • 井仔腳瓦盤鹽田 • 赤崁樓 • 台南孔廟 	<pre>a{ text-decoration: none; }</pre>	<ul style="list-style-type: none"> • 四草綠色隧道 • 井仔腳瓦盤鹽田 • 赤崁樓 • 台南孔廟

2-4-2 使用CSS美化網頁

修改前ch2\ch2-4-2-a.html與修改後ch2\ch2-4-2-b.html

STEP02 對每個section設定類別（class）為place，類別place設定背景顏色為lightblue。

對四個section都設定類別為place，修改HTML如下。

```
<section class="place" id="1">
  <h2>四草綠色隧道</h2>
  
  <p>四草綠色隧道在<strong>台江國家公園</strong>內，裡面有溼地及豐富的生態資源，可以坐船遊覽由紅樹林交織成的綠色隧道，潮間帶的招潮蟹、彈塗魚與紅樹林，體會不一樣的大自然感受。</p>
</section>
<section class="place" id="2">
  <h2>井仔腳瓦盤鹽田</h2>
  
  <p>井仔腳瓦盤鹽田是<strong>北門</strong>的第一座鹽田，西元1818年開始曬鹽，因人工成本過高，在2002年停止曬鹽，鹽田漸漸荒廢，目前開發為觀光景點，遊客在此可體驗傳統曬鹽、挑鹽與收鹽。</p>
</section>
<section class="place" id="3">
```

2-4-2 使用CSS美化網頁

修改前ch2\ch2-4-2-a.html與修改後ch2\ch2-4-2-b.html

```
<h2>赤崁樓</h2>

<p>赤崁樓的前身為1653年荷蘭統治時期興建的<strong>普羅民遮城</strong>
，在地人稱為番仔樓，在清代已傾倒，而今日的赤崁樓，大部分是漢人在普羅
民遮城遺跡上陸續興建的廟宇，包括海神廟與文昌閣。</p>
</section>
<section class="place" id="4">
  <h2>台南孔廟</h2>
  
  <p>台南孔廟是台灣最早成立的孔廟，建於西元1665年，是臺灣最早的孔廟。
清朝時招收學生入學，因此稱作「<strong>全臺首學</strong>」。</p>
</section>
```

2-4-2 使用CSS美化網頁

修改前ch2\ch2-4-2-a.html與修改後ch2\ch2-4-2-b.html

類別place設定背景顏色為lightblue，四個section都會改變背景顏色，以下只顯示一個section為範例。CSS設定如下，本範例將CSS寫在標籤head內的標籤style內。

設定前	CSS設定	設定後
<p>四草綠色隧道</p>  <p>四草綠色隧道在台江國家公園內，裡面有溼地及豐富的生態資源，可以坐船遊覽由紅樹林交織成的綠色隧道，潮間帶的招潮蟹、彈塗魚與紅樹林，體會不一樣的大自然感受。</p>	<pre>.place{ background: lightblue; }</pre>	<p>四草綠色隧道</p>  <p>四草綠色隧道在台江國家公園內，裡面有溼地及豐富的生態資源，可以坐船遊覽由紅樹林交織成的綠色隧道，潮間帶的招潮蟹、彈塗魚與紅樹林，體會不一樣的大自然感受。</p>

2-4-2 使用CSS美化網頁

修改前ch2\ch2-4-2-a.html與修改後ch2\ch2-4-2-b.html

STEP03 在最外層的div新增屬性id為content，設定整個div的max-width為800px，當瀏覽器寬度小於800px時，下方不會出現水平移動桿，會以瀏覽器寬度設定為最外層標籤div的寬度；當瀏覽器寬度超過800px時，最外層標籤div所包含區域的寬度只會有800px。
在最外層的div新增屬性id為content。

```
<body>
<div id="content">
<h1>台南景點介紹</h1>
...
</div>
</body>
```

CSS設定如下，CSS必須寫在標籤head內的標籤style內。

```
#content {
    max-width: 800px;
}
```

2-4-2 使用CSS美化網頁

修改前ch2\ch2-4-2-a.html與修改後ch2\ch2-4-2-b.html

max-width尚未設定前，瀏覽器放到最大時，最外層標籤div的寬度也會跟著放大，佔滿整個畫面，這時寬度超過1200px以上，如下圖。



max-width設定後，瀏覽器放到最大時，最外層標籤div的寬度最大只有800px，多餘部分會以空白顯示，如下圖。



2-4-2 使用CSS美化網頁

修改前ch2\ch2-4-2-a.html與修改後ch2\ch2-4-2-b.html

```
<!DOCTYPE html>
<html lang="zh-TW">
<head>
<title>台南景點介紹</title>
<meta charset="utf-8">
<meta name="description" content="台南景點">
<meta name="keywords" content="台南,
四草綠色隧道,井仔腳瓦盤鹽田,赤崁樓,台南孔廟">
<meta name="author" content="作者">
<style>
img {
  border-radius: 10px;
}
p{
  margin: 0px;
}
```

```
h2{
  margin: 10px 0px 0px;
}
a{
  text-decoration: none;
}
.place{
  background: lightblue;
}
#content {
  max-width: 800px;
}
</style>
</head>
<body>
```

2-4-2 使用CSS美化網頁

修改前ch2\ch2-4-2-a.html與修改後ch2\ch2-4-2-b.html

```
<div id="content">
<h1>台南景點介紹</h1>
<ul>
<li><a href="#1">四草綠色隧道</a></li>
<li><a href="#2">井仔腳瓦盤鹽田
</a></li>
<li><a href="#3">赤崁樓</a></li>
<li><a href="#4">台南孔廟</a></li>
</ul>
<section class="place" id="1">
<h2>四草綠色隧道</h2>

<p>四草綠色隧道在<strong>台江國家公
園</strong>內，裡面有溼地及豐富的生
態資源，可以坐船遊覽由紅樹林交織成的
綠色隧道，潮間帶的招潮蟹、彈塗魚與紅
樹林，體會不一樣的大自然感受。</p>
</section>
```

```
<section class="place" id="2">
<h2>井仔腳瓦盤鹽田</h2>

<p>井仔腳瓦盤鹽田是<strong>北門
</strong>的第一座鹽田，西元1818年開
始曬鹽，因人工成本過高，在2002年停
止曬鹽，鹽田漸漸荒廢，目前開發為觀光
景點，遊客在此可體驗傳統曬鹽、挑鹽與
收鹽。</p>
</section>
<section class="place" id="3">
<h2>赤崁樓</h2>

<p>赤崁樓的前身為1653年荷蘭統治時期
興建的<strong>普羅民遮城</strong>，
在地人稱為番仔樓，在清代已傾倒，而今
日的赤崁樓，大部分是漢人在普羅民遮城
遺跡上陸續興建的廟宇，包括海神廟與文
昌閣。</p>
```

2-4-2 使用CSS美化網頁

修改前ch2\ch2-4-2-a.html與修改後ch2\ch2-4-2-b.html

```
<section class="place" id="4">  
<h2>台南孔廟</h2>  
  
<p>台南孔廟是台灣最早成立的孔廟，建  
於西元1665年，是臺灣最早的孔廟。清  
朝時招收學生入學，因此稱作「<strong>  
全臺首學</strong>」。</p>  
</section>  
</div>  
</body>  
</html>
```


2-4-2 使用CSS美化網頁

修改前ch2\ch2-4-2-a.html與修改後ch2\ch2-4-2-b.html
台南景點介紹

- 四草綠色隧道
- 井仔腳瓦盤鹽田
- 赤崁樓
- 台南孔廟

四草綠色隧道



四草綠色隧道在台江國家公園內，裡面有溼地及豐富的生態資源，可以坐船遊覽由紅樹林交織成的綠色隧道，潮間帶的招潮蟹、彈塗魚與紅樹林，體會不一樣的大自然感受。

井仔腳瓦盤鹽田

