



# 網頁版面樣式 – 使用 CSS 層疊樣式表 (11)CSS 選取器

鍾宜玲

# CSS 規則

- CSS 規則包含兩部分：
  1. 決定選取器
  2. 在大括號宣告屬性與值
- 屬性間用分號區隔

選取器

```
th, td {  
    border: 1px solid black;  
    text-align: center;  
}
```

屬性

值

# CSS 描述HTML網頁的樣式

選擇器 Selector	描述
<b>element</b>	HTML標籤tag
<b>e1, e2</b>	標籤名稱為 e1 及 e2 的元素(複合)
<b>e1 e2</b>	標籤名稱為 e1 元素內部的 e2 元素(階層)
<b>*</b>	星號；網頁上所有的元素
<b>.class</b>	設為 class 名稱的元素
<b>#id</b>	井字號加上識別碼 id，id 為唯一值
<b>[attr]</b>	含 attribute 屬性的所有元素

其餘請參考 [https://www.w3schools.com/cssref/css\\_selectors.asp](https://www.w3schools.com/cssref/css_selectors.asp)

# 選取器為HTML標籤TAG

範例

CSS檔案：style.css

```
body {  
    width: 95%;           /*寬度 95%*/  
    margin: auto;        /*邊框與四周元素的距離，居中對齊*/  
    font-family: "微軟正黑體", "標楷體", Arial, sans-serif;  
    font-size: 16px;  
}
```

# 選取器為元素內部的元素(階層)

範例

CSS檔案：mystyle.css

```
ul li {  
    font-size: 14px;  
    float: left;  
    list-style-type: none;  
    width: 20%;  
    border-left: 1px solid #FFF;  
}
```

# 練習

## HTML檔案

```
<head>
  <meta charset="UTF-8">
  <title>CSS練習</title>
  <link rel="stylesheet" href="mystyle.css">
</head>
```

```
<body>
  <h1>CSS練習</h1>
  <hr>
  <p>我的網頁練習作業：</p>
  <ul>
    <li><a href="http://www.uch.edu.tw" target="_blank">健行科技大學</a></li>
    <li><a href="#sec2">我喜歡的武俠小說</a></li>
    <li><a href="#timetable">我的課表</a></li>
    <li><a href="order.html" target="_blank">訂購單設計</a></li>
  </ul>
  <br>
  <p>我喜歡的武俠小說：</p>
  <ol>
    <li>射鵬英雄傳</li>
    <li>天龍八部</li>
    <li>倚天屠龍記</li>
    <li>鹿鼎記 </li>
  </ol>
</body>
```

# 執行結果

## CSS練習

---

我的網頁練習作業：

- [健行科技大學](#)
- [我喜歡的武俠小說](#)
- [我的課表](#)
- [訂購單設計](#)

我喜歡的武俠小說：

1. 射鵰英雄傳
2. 天龍八部
3. 倚天屠龍記
4. 鹿鼎記

套用CSS



## CSS練習

---

我的網頁練習作業：

[健行科技大學](#)   [我喜歡的武俠小說](#)   [我的課表](#)   [訂購單設計](#)

我喜歡的武俠小說：

1. 射鵰英雄傳
2. 天龍八部
3. 倚天屠龍記
4. 鹿鼎記

# 超連結<A>的 4 個狀態

- **a:link** 超連結尚未被點選過
- **a:visited** 超連結已經連結過
- **a:hover** 滑鼠經過超連結時
- **a:active** 超連結正被點選

# 練習

```
a:link, a:visited {
  background-color: #6688CC;
  color: white;
  text-align: center;
  text-decoration: none;
  line-height: 30px;
  display: block;    /*區塊*/
}

a:hover, a:active {
  background-color: #39919F;
}
```

## CSS練習

我的網頁練習作業：

[健行科技大學](#)

[我喜歡的武俠小說](#)

[我的課表](#)

[訂購單設計](#)

我喜歡的武俠小說：

1. 射鵰英雄傳
2. 天龍八部
3. 倚天屠龍記
4. 鹿鼎記

# 選擇器設定為網頁元素的ID

## 範例

### HTML檔案

```
<h1 id="top">CSS練習</h1>
```

網頁元素識別名稱id

### CSS檔案

```
#top{  
    font-size:40px;  
}
```

CSS練習

我的網頁練習作業：

健行科技大學

我喜歡的武俠小說：

1. 射鵰英雄傳
2. 天龍八部
3. 倚天屠龍記
4. 鹿鼎記

CSS練習

我的網頁練習作業：

健行科技大學

我喜歡的武俠小說：

1. 射鵰英雄傳
2. 天龍八部
3. 倚天屠龍記
4. 鹿鼎記

# CLASS 類別

## HTML 檔案

網頁元素分類名稱

```
<p class="segment">我的網頁練習作業 : </p>
```

```
<p class="segment">我喜歡的武俠小說 : </p>
```

## CSS 檔案

```
.segment {  
    font-size: 24px;  
    color: #5533BB;  
}
```

## CSS 練習

我的網頁練習作業 :

健行科技大學

我喜歡的武俠

我喜歡的武俠小說 :

1. 射鵰英雄傳
2. 天龍八部
3. 倚天屠龍記
4. 鹿鼎記

# 練習

## CSS練習

---

我的網頁練習作業：

健行科技大學

我喜歡的武俠小說

我的課表

訂購單設計

我喜歡的武俠小說：

1. 射鵰英雄傳
2. 天龍八部
3. 倚天屠龍記
4. 鹿鼎記