Ch7.認識CSS

**CSS介紹**

Css包含著簡單敘述，稱為規則(rule)，一項典型的規則是選擇器與一到多組的特性值構成，選擇器指定適用規則的元件

* Css範例:

<style>

P{

Color:maroon;

}

</style>

選擇html所有段落(p)都套用此樣式。此時P就叫做*選擇器(selector)*

* 如果元件規則一樣，可結合寫在一起

h1,P{

Color:maroon;

}

* 如要再指定一項規則只套用在h1上

h1,P{

Color:maroon;

}

h1{

border-bottom:1px solid black;

}

**建立CSS檔案**

如果要網頁能夠共用CSS檔的樣式，可建立CSS檔讓大量網頁用<link>做外部連結

<link type="text/css" rel="stylesheet" href="../lounge.css">

※rel: 指得是連結目標與本份文間之間的關係型態，型態例子:

**Stylesheet:**樣式表。用以連結外部樣式表，

**Copyright:**提供當前文件的版權宣告

**Chapter:**指定當前文件所屬的章

[**https://atedev.wordpress.com/2007/07/25/html-%E9%80%A3%E7%B5%90%E6%9C%89%E5%B9%BE%E7%A8%AE/**](https://atedev.wordpress.com/2007/07/25/html-%E9%80%A3%E7%B5%90%E6%9C%89%E5%B9%BE%E7%A8%AE/)

**CSS特性**

* 繼承

子元件繼承父元件的規則

例如:

**HTML:**

<body>

<h1>tttt</h1>

<h2>oooo</h2>

</body>

**CSS:**

body{

color:red;

}

結果畫面:



因為h1,h2在body元件裡頭，body為父元件，所以子元件繼承父元件， h1和h2都繼承了body color:red的規則。

* 覆寫

如果某個子元件不想使用繼承的規則時，得再編寫該元件的規則一次

例如:

如果h2的文字顏色不想要使用繼承的規則,則再覆寫繼承來的規則

**CSS:**

body{

font-family:sans-serif;

color:red;

}

h2{

color:green;

}

結果畫面:



* 類別

Css可建立一個類型，並選擇屬於該類型的元件

例如:

**html**

<body>

<h1 class="T\_red">tttt</h1>

<h2 class="o\_green">oooo</h2>

<h2 class="c\_blue">cccc</h2>

</body>

**Css:**

h1.T\_red{

color:red;

}

h2.o\_green{

color:green;

}

h2.c\_blue{

color:blue;

}

結果畫面:



※如果有其他的元件使用同一個類別寫法如下:

**CSS:**

p.T\_red,h1.T\_red{

color:red;

}

※如果想讓屬於同一類別(例如上面例子的T\_red類別)的元件都

套用指定的規則的話，寫法如下:

**CSS:**

.T\_red

{

color:red;

}

※元件可以屬於多個類型例如:

<p class=”class\_A class\_B class\_C” >

此時可能都重複定義同一個特性，像是都設定到color，比其他更特定的規則勝出，如果特定程度相同，則以CSS檔案中最晚出現的規則勝出。