

JinJin / April 12, 2018 01:17AM

[\[講義\] OnePage網頁實作解析\(一\)](#)

1. [1. 前置設定html lang / meta tag](#)
2. [1.1 html lang 語系與字元編碼設定](#)
3. [1.2 什麼是 meta tag ?](#)
4. [2. 輪播圖Flexslider / Jumbotron](#)
5. [2.1 Flexslider - - 方便好用的圖片輪播、滑動切換套件](#)
6. [3. Grid system 網格系統](#)
7. [3.1 Grid system 網格系統概述](#)
8. [3.2 960 網頁格線排版系統](#)
9. [4. Reset CSS - 重置歸零 - 網頁排版在各瀏覽器快速一致化](#)

1. 前置設定html lang / meta tag

1. html lang 語系與字元編碼設定

在HTML5的中可增加lang=來標註網頁的語系，讓瀏覽器能更正確的解析與編碼。

在台灣的完整的寫法就是 其他語言的標示法：

en 英文

zh-Hans 簡體中文

zh-Hant 繁體中文

zh-Hant-TW 臺灣使用的繁體中文

2. 什麼是 meta tag ?

是網頁中的一個標籤，主要是用在 head 的區段，告訴訪問者的瀏覽器關於這個網頁的一些資訊，常見的有：

charset：定義這個網頁的語言，通常繁體中文的網頁是 big5,簡體是 gb2312,但現在常用 UTF-8

description：對這個網頁的敘述，可以寫一段文字來敘述本頁的一些說明。

keywords：關鍵字，與這個網頁相關的關鍵字有哪些。

螢幕解析度寬度

作者

2. 輪播圖Flexslider / Jumbotron

1. Flexslider - - 方便好用的圖片輪播、滑動切換套件

大圖輪播已經是許多網站的常見功能了，除了在剛進入網站的時候能夠立即吸引使用者的目光以外，還可以搭配炫目的動畫達成一定的互動效果。

此套件必須包含flexslider.css、jquery.flexslider.js、jquery.min.js，可以到Flexslider官網下載資料夾。

<https://woocommerce.com/flexslider/>

廣告大屏幕 (Jumbotron)

一款輕量極的、靈活的元件，可視情況擴張到整個區域以顯示您網站的關鍵行銷資訊。

請依尺寸規格，可以自行增加適當的輪播圖片，修改文字描述等。並可試著修改輪播語法。

3. Grid system 網格系統

1. Grid system 網格系統概述

Bootstrap 提供了一套響應式、行動裝置優先的網格系統，隨著螢幕 (viewport) 尺寸的增加，系統會自動分為最多 12 列。它是一種用於快速創建一致的佈局和有效地使用 HTML 和 CSS 的方法。

Grid system 其實是一種平面設計方法與風格，它藉由固定的格子切割版面來設計佈局方法。

運用在網頁則是把一定寬度的頁面切割成數欄，並且欄與欄之間留有間隙。grid system

主要是由欄 (column) 與間隙 (gutter

) 所組成，另外為視覺舒適度，不會將元素填滿整個頁面，會在兩旁留白 (grid

padding)，最後所有的欄、間隙與留白的寬度加總起來要等於預計設計頁面的總寬。

超小設備 (手機，小於 768px) /* Mobile - xs (/* 小型設備 (平板電腦，768px 起) /* Tablet - sm (768~991px)
.col-sm-

/* 中型設備 (筆記型電腦，992px 起) /* Desktop - md (992~1200px) .col-md-

/* 大型設備 (大台式電腦，1200px 起) /* Large Desktop - lg (>= 1200px) .col-lg-

2. 960 網頁格線排版系統

<https://960.gs>

PHOTOSHOP

新增【網格】參考線方法 <https://tips.zoego.tech/archives/422>

ILLUSTRATOR

新增【網格】參考線方法 <https://tips.zoego.tech/archives/441>

4. Reset CSS – 重置歸零 – 網頁排版在各瀏覽器快速一致化

網頁設計的標準 (HTML & CSS) 是由 W3C 協會所制定的，然而，各大瀏覽器為了展現自身的強大，都自行加入一些有的沒有的設定，造成網頁設計師在排版的時候，就得依每個瀏覽器的不同，而多花好多時間來調整改寫 CSS 語法。

「reset CSS」是世界知名的 CSS 大師「Eric A. Meyer」所整理出來的檔案，該檔案主要是針對各瀏覽器最常發生不一致的樣式進行調整，讓網頁在各瀏覽器的呈現上能有同樣的效果。

下載：<http://meyerweb.com/eric/tools/css/reset/reset.css>

來源：<http://meyerweb.com/eric/tools/css/reset/>

只要在寫的 CSS 前掛上這一段「Reset CSS」的語法，就可以輕鬆解決各大瀏覽器的差異了！
