**鐵人1 Div裡的width300並不是整個div300，而是內文300**

一張含有 螢幕擷取畫面 的圖片

描述是以非常高的可信度產生

**總共360=**

**內文300 + 左右邊框20 + 左右padding40**

**1**

**鐵人9 float & clear**

粉紅色塊原先會看不見 (因黃色區塊浮動起來)

**一張含有 螢幕擷取畫面, 監視器, 室內, 牆 的圖片

描述是以非常高的可信度產生**靠clear來撐開浮動float以下的父層物件(iii類似介於col與container之間)，使container可以看的見(否則原本因為col浮起來的關係，container將撐不開而不見)

2

**鐵人10 inline & block**

**原本Link之簽會有空隙**

一張含有 螢幕擷取畫面 的圖片

描述是以非常高的可信度產生

**CSS3 可設定動畫**

**hover使滑鼠摸到後**

**可以變成黑色**

**原先建構好的menu中會發現Link之間會有空隙，**

**是因為html的<a>邊標籤間會有預設的3px-5px空白。**

3

**鐵人10 inline & block (續)**

**加入 font-size : 0 解決空隙問題**

一張含有 螢幕擷取畫面 的圖片

描述是以非常高的可信度產生

**在 .menu a之中加入**

**transition: 1s;**

**即可控制摸到後的顯示時間**

**因此在 .menu加入**

**font-size:0**

**使menu不要有字間距**

**(剛加入時會使<a>全部不見)**

**再來只需在 . menu a 加入**

**font-size:16px**

**即可將超連結撐開而顯示回來**

**便解決link之間空隙問題**

**4**

**鐵人11 box-sizing**

**使用box-sizing可以省去先前要自己計算 內文+邊框+padding的問題 / 對比鐵人1**

**一張含有 螢幕擷取畫面, 監視器 的圖片

描述是以非常高的可信度產生**

**border-box**

**將寬度指定給邊框**

**內文+ padding20 + border20 =300**

一張含有 螢幕擷取畫面 的圖片

描述是以非常高的可信度產生

**content-box**

**將寬度指定給內文**

**內文300 + padding20 + border20 = 340**

5

**鐵人13 flex屌打float 優點:省去計算總寬度的麻煩 / 缺點: flex可能不支援IE 或是舊款瀏覽器**

**原本只能靠float並且增加clear:both撐開父層 ----------詳情看鐵人9筆記**

**一張含有 螢幕擷取畫面 的圖片

描述是以非常高的可信度產生**

**現在一個 flex即可**

**一張含有 螢幕擷取畫面 的圖片

描述是以非常高的可信度產生**

**6**