

# CSS 的文字

## 文字的顏色

1. 使用RGB:
  - 16 進制: `#FF0000` => 紅色、`#00FF00` => 綠色、`#0000FF` => 藍色
  - `rgb()`
    - `rgb(0~255, 0~255, 0~255)`。color: `rgb(255,0,0)`
    - `rgb(0~100%, 0~100%, 0~100%)`。color: `rgb(100%, 0%, 0%)`
2. 使用RGBA: `rgba(255,0,0,0.5)`=>紅色半透明 color: `rgb(100%, 0%, 0%, .5)`
3. 使用HSL:
  - 色相 ( `Hue` ) 是色彩的基本屬性，就是平常所說的顏色名稱，如紅色0度、綠色120度、藍色240度等。
  - 飽和度 ( `Saturation` ) 是指色彩的純度，越高色彩越純，低則逐漸變灰，取0-100%的數值。0%無色、100%純色
  - 明度 ( `Value` )、亮度 ( `Lightness` )、亮度 ( `Brightness` )，取0-100%。0%黑色、100%白色、一般用50%
  - 範例:`hsl(120,100%,50%)`綠色亮度適中 <https://zh.wikipedia.org/zh-tw/HSL%E5%92%8CHSV%E8%89%B2%E5%BD%A9%E7%A9%BA%E9%97%B4>
4. 使用HSLA 例: `hsla(120,100%,50%, 0.5)`

## 文字的對齊

1. 樣式名稱: `text-align`
2. 樣式值:`left`、`right`、`center`、`justify`

## 文字的裝飾

1. 樣式名稱: `text-decoration`
2. 樣式值:`underline`、`overline`、`line-through`、`none`

## 文字的字體

1. 樣式名稱: `font-family`
2. 樣式值:`Helvetica`、`Tahoma`
3. `C:\Windows\Fonts`

`sans-serif`非襯線字、`serif`襯線字

### 4. 網路字體

- [typekit](#)
- [Google Font](#) 網頁適用、無償。提供五種中文字型
- [Font Squirrel](#)
- [justfont](#)
- [文鼎雲字庫](#)
- [華康威 font](#)

5. 自創字體 CSS後HTML允許使用 @font-face 指定嵌入在伺服器的顯示字型 目前支援的字型檔案格式有:  
Web Open Font Format(.woff)、True Type Format(.ttf)、Open Type Format(.otf)