

# Sublime Text 專用字型

Sublime Text 遲遲不支援 font fallback<sup>1)</sup>，font\_face 一直都只能設定一種字型，導致若想用好看的等寬拉丁字母字型，只能遷就配搭「黑體-繁」，用不了其他漢字字型。我只好嘗試把自己想要的不同字型整合成一個 Sublime Text 專用的字型囉～

- 20191210 第一次用 FontForge 做
    - 用 Operator Mono 為底，然後把 HanziPen TC 匯進來
    - 但雖然稍改 Font info 裡的字型名稱，匯出 TTF 後仍被當作 Operator Mono Book
  - 20200913 再改一下 Font info，也改 TTF name，仍無效。後來參考……後，回到 PS name 這邊，都改成同一個「全新」的名稱 OperatorMonoHanziPen，再匯出 TTF，再安裝，就可以獨立成新字型了 😊
    - 也可以用在 LINE，太棒了！
  - 20200914 延續昨天的 OperatorMonoHanziPen，要匯入 HanziPen SC 去補簡體字的空缺
    - 但卻一直匯不進來，不知何故
    - 後來改為 Operator Mono 重新另外匯入 HanziPen SC 就行
      - 然後再匯入 Daehan 是也可以
      - 最後又折騰了一次字型名稱才行
      - 但 SC 的壞處就是標點符號位置、一些字的寫法確實跟臺灣習慣不同
    - 用 Operator Mono 重新匯入 HanziPen TC
      - 然後再匯入 SC，因為 TC SC 視為同一個範圍已有字型所以不給匯嗎？
      - 因為我是 macOS 10.11，只能用 20170730 的 FontForge，無法用到 2020 的新版。是 FontForge 太舊的緣故嗎？
    - 改為嘗試把 TC 的字符（glyph）貼到 SC 裡。
      - 先貼少量 TC 空置的字符是會跳過的！
      - 傍晚把 TC 全選，再貼到 SC 裡，結果跑了幾十分鐘（占滿一個 CPU 執行緒），不知何時結束…… 蓋上電腦下班
      - 20200915 一早到辦公室打開電腦，還繼續跑……
      - 20200916 3:25 我要流眼淚了！FontForge 視窗跑了一整天，剛才終於出現一個小 dialog 顯示 Pasting... 的進度，而且 SC 的視窗的字符也出現了異動字符的藍色。原來跑了一整天都是在比對字符異同，現在終於要正式貼上了啊……（而且這貼上的速度快超多了，兩、三分鐘就快跑完）希望有好結果！
- 好像可以了耶！確實只有把 TC 的字符貼過來，都變成 TC 的寫法的樣子
- UnicodeFull 總共好像高達 112,3541 個字符！！！(0x1124d5)
  - TC 的最尾巴有大量 U+ 的字符（數千個吧），glyph name 好像都是？，該不會這些就是從 GBH 碼轉來 Unicode 過程中沒有轉入的簡體字？
  - 轉出 TTF 再試裝到「字體簿」，有 43660 字符，多於蘋果內建「翩翩體-繁/簡」各是 38609 字
- 有了看來是 SC+TC
    - Operator Mono 匯入
      - 再來要 merge Daehan 却當掉了
      - 先匯出 Ope+SC+TC，裝起來可以用
      - 再打開 Ope+SC+TC，該設定的都設一設，打開 Daehan，再來匯入
      - 匯出 Ope+SC+TC+Daehan TTF，耶！耶！耶！太好了！終於可以在 Sublime Text 中看到最美的拉丁字+漢字+！

## 待辦

- [] HanziPen SC
- [] Daehan

<sup>1)</sup>

一種控制軟體介面顯示字型的機制，通常用在多語文環境，某個字符若無法用第一項字型顯示，就  
〔fallback 退而求其次〕

From:

<http://ciangbrides.myds.me/dw!/imazingrace.ml/> - 資訊與網路的恩典

Permanent link:

<http://ciangbrides.myds.me/dw!/imazingrace.ml/fonts/forged-sublime-text>

Last update: **2020/09/16 04:58**

