

# 1

## 導論

辦公套裝軟體和個人電腦的歷史幾乎一樣久遠。然而，在這三十多年來，我們幾乎都沒學過該怎樣運用辦公軟體。

噢，我們大概是有學過要怎麼用辦公軟體做事。大多數的我們都能勉強設定出文件中的格式，然後印出來。但是我們不少都沒學過要怎樣有效完成這些作業，去善用那些放在手邊的工具。

這好比說雖然我們剛學會怎麼讓汽車順著下坡，還有在平地四處晃，但卻都還沒學過怎樣發動引擎。所以我們或許都能把事情做完，但卻用較沒效率的方式、花上更多功夫去做。有些事情，例如上坡，這類我們從未設想過的問題卻因為我們的無知反而更可行。

想發揮任何辦公套裝軟體的所有潛力，就代表必須瞭解如何設計你的文件——而九成的設計必須知曉如何運用樣式和範本。瞭解如何使用樣式和範本，等於是有人交付給你這臺休旅車的鑰匙，還跟你解說怎樣控制油門——突然間，你掌握了這臺車，而不只是靠著亂打檔得過且過。

這對於 LibreOffice 來說尤其真切。它的 Writer 文書處理器特別根據樣式的概念架構而成。Writer 比起其他文書處理器不單只是有更多種類的樣式，還有許多進階功能，例如目次和主控文件

這些，若不想用樣式來辦還得多費一番功夫。在耗上一段時間設置完樣式之後，你就會希望下一份文件不要再做重複的苦工，所以範本就變成你工作流程中的重要一環。

LibreOffice 和 OpenOffice 的其餘組件就不如 Writer 這般依賴樣式，但仍比 Microsoft Office 中的相應組件對樣式更有意識。

本書主旨不單只是解說何謂樣式與範本、如何運用，更探討選用時需要多加考慮之處。剩下部分多是些和樣式不大相關，或是得依賴樣式的功能，但習得後能發揮最大效率。其餘內容雖和樣式完全無關，但必須提及才能完整討論所謂設計之事。

然而，還有一事要提：本書絕非接連不斷的死亡行軍，用嚴格管控的步伐踏遍選單中的各個項目。相反的，本書將以規劃全局的鳥瞰觀點俯視重要的功能，例如告訴你可以選擇的策略，並帶你一覽那些最可能貼合規劃的方法。本書假定讀者已經熟悉 LibreOffice 或其他辦公套裝軟體，又或者至少能自行探索選單項目。

你或許可以稱這本書為一份對照，將兩類不同的資訊內容相接：LibreOffice 的功能、以及字體排印學（文字設計）的標準實務。

瞭解兩者之後，你就能善用出版界這五百年來一直在學習的技術，判斷怎樣可行，怎樣不可行。替代方案則是自己花時間從試誤中學習，而最終結果可能（說不定還試不出來）依然比你從前人那裡汲取經驗後的做法還糟。

## 何謂字體排印學？

人們大多對字體排印學 (Typography) 一直有怪異的想法。許多人以為這是種利用大聲嘶吼喚取注意的設計，像是我們在網頁中見到的閃爍文字那樣。而也有許多人認為它的主要目標在於展現出設計師的慧心巧手。

事實是，這些觀念都錯到不能再錯。字體排印學的主要目的在於讓文字更引人入勝、更易於閱讀。重點不是抽象設計，而是

實務作法，例如讓頁面邊距夠寬使讀者可以舒適地兩手拿書也不會遮到字，或是讓文件能方便更新的功能等。

和吸引注意相反，最好的字體排印設計反而要藏在幕後，一般讀者只會隱約感覺到這文字讀起來很舒服。而表現出這類性質的特徵，應該只有那些經過訓練的眼睛能察覺分辨出來。

LibreOffice 沒有提供最高等級字體排印學所需的全部工具。不過，它確實也有提供不少工具，且遠比起其他任何辦公套裝軟體還多。一旦你越瞭解字體排印學，你就越能利用它來達成你的需求。

最後，一樣要強調《LibreOffice 排版設計》一書不是要講抽象的設計概念，而是在探討如何把日常作業做好。至於想要更深入瞭解字體排印學和版面設計的讀者，建議可參閱〈附錄 C〉進一步閱讀更多資料。

## LibreOffice 是什麼? OpenOffice 又是什麼?

LibreOffice 是個辦公套裝軟體，可以在 32 與 64 位元版本的 Linux、MACOS、和 Windows 等作業系統上執行。它採用自由的授權條款發行，讓你能合法隨意在多臺機器上使用，甚至隨心和他人分享。因為它是自由軟體，若你有相關能力和技術，甚至還可以自行修改軟體。

LibreOffice 本源自 OpenOffice.org，一項由昇陽電腦公司 (Sun Microsystems) 經營的自由暨開源軟體專案。當甲骨文公司 (Oracle) 於 2010 年買下昇陽之後，LibreOffice 便開始開發維護自己的 OpenOffice.org 版本，這也是源始碼的授權條款所允許的作法。後來，甲骨文將其對 OpenOffice.org 源始碼的權利讓與了阿帕契軟體基金會 (The Apache Software Foundation)。

時至今日，OpenOffice.org 已不存在，存續的是 Apache OpenOffice。雖然有不同的版號，LibreOffice 和 Apache

OpenOffice 在多數功能上極為相似。除非本人另有提起，否則對 LibreOffice 所講述之事亦適用於 OpenOffice。

有些其他組織機構會重新打包 LibreOffice 或 Apache OpenOffice 軟體，有時還會取個不同名稱。這種作法完全合法，但偶爾只是選用不同圖示和作其他些微更動。

各 GNU/Linux 散布版尤其常作這類外觀改動。通常從散布版軟體庫裡取得的版本會安裝到 `/usr/lib/libreoffice/` 中，所以你可以據此辨別是否使用的是修改過的版本。若是從 LibreOffice 或 OpenOffice 官方直接安裝來的版本，一般會安裝到 `/opt` 目錄中。



### 注意

有些 LibreOffice 和 Apache OpenOffice 的提供來源會酌收一些費用。軟體的授權條款允許他們這麼做，但如果你必須支付超過三百新臺幣的運費和處理費，那他們很有可能在利用你。

無論 LibreOffice 或 Apache OpenOffice，通常都能在網際網路上免費取得。



### 祕訣

《LibreOffice 排版設計》在講述文字版面編排之事，所以不會提及所有功能。

如果你所需要的相關功能資訊或選項在本書中沒有提及，請參見 LibreOffice 文件網頁：

<http://www.libreoffice.org/get-help/documentation/>

與本書內容相同的印刷本也有在 Friends of Open Document 商店中銷售：

<http://www.lulu.com/spotlight/opendocument>

## 開放文件格式是什麼？

LibreOffice 和 Apache OpenOffice 都一樣使用開放文件格式 (OPEN DOCUMENT FORMAT, ODF)，那是一種由 XML 檔案組成的壓縮後檔案格式。

你可以在兩個同樣應用程式之間使用此格式交換文件，或者是和任何其他也採用 ODF 的應用程式彼此互相交換文件，例如說 Calligra Suite 或 AbiWord.....等。不管是 LibreOffice 或 OpenOffice，你都能將檔案另存為 Microsoft Office 的常見格式，或是開啟那些由 WordPerfect、Microsoft Works 製作的檔案、還有其他的許多格式；不過要注意到在有些排版較複雜的文件中，格式設定偶爾會跑掉。

## 關於本書

本書的操作範例以 Linux 系統上的 LibreOffice 為準，因為這是我日用的作業環境。不過，書中對 LibreOffice 的大多數範例也都能套用到 Apache OpenOffice 上。一樣，書裡這些針對 Linux 系統而寫的內容也都能套用到 OS X 和 Windows 系統上。

若有重大差異之處，我會試著點出，但數量卻驚人地少。如果你發現有我未提及之差異處，還請讓我知悉，以便讓我做出對應修正。

## 關於作者

一直以來我都在寫有關自由和開源軟體的文章，已經有十年以上之久。更早之前的我已無法追溯計算，而有記錄在案的，至今已撰寫超過 1700 篇文章。其中有關 OpenOffice.org 或 LibreOffice 的分量佔了很大一部分。

我的 LibreOffice 文章（以英文撰寫）有：

- “11 Tips for Moving to OpenOffice.org” 這篇是 2004 年 3 月 *Linux Journal* 的封面文章 (<http://www.linuxjournal.com/article/7158>)。

- “Replacing FrameMaker with OpenOffice.org Writer”(http://archive09.linux.com/articles/39406).
- “How LibreOffice Writer Tops Microsoft Word” (http://www.datamation.com/applications/how-libreoffice-writer-tops-ms-word-12-features-1.html).

做記者之前，我是技術文章創作者也是平面設計師。在我職涯的那個階段裡，有許多機會能對 OpenOffice.org 做壓力測試，比方說編寫好幾分長達 700 頁以上的手冊。它每每都能達成我丟給它的任務，因而讓我察覺此軟體已超出大多數人的認知。

LibreOffice 並不完美。它有些地方操作起來很難用，或是有些地方都遍尋不著有意義的相關說明。有一些困擾似乎來自長年存在的臭蟲。而有些部分則是單純廢棄不管。

還是一樣要說，LibreOffice 可不是「想成為 Microsoft Office」那樣。與之相反，LibreOffice 是一套強大的軟體，它有它自己的特長。它有時候用起來可能比 Microsoft Office 還差，但一樣有時候卻又比 Microsoft Office 更強。但我認為它至今仍是最好的辦公套裝軟體。

有些使用者會抱怨說 LibreOffice 太依賴樣式和範本了。才不是那樣，一旦沒了這些，LibreOffice 不會如此強大。對絕大多數的我們而言，這些可是我們在學開車下坡時起就一直沒拿到的那把引擎啟動鑰匙呢。



#### 祕訣

《LibreOffice 排版設計》在講述文字版面編排之事，所以不會提及所有功能。

如果你所需要的相關功能資訊或選項在本書中沒有提及，請參見 LibreOffice 文件網頁：

<http://www.libreoffice.org/get-help/documentation/>

與本書內容相同的印刷本也有在 Friends of Open Document 商店中銷售：

<http://www.lulu.com/spotlight/opendocument>