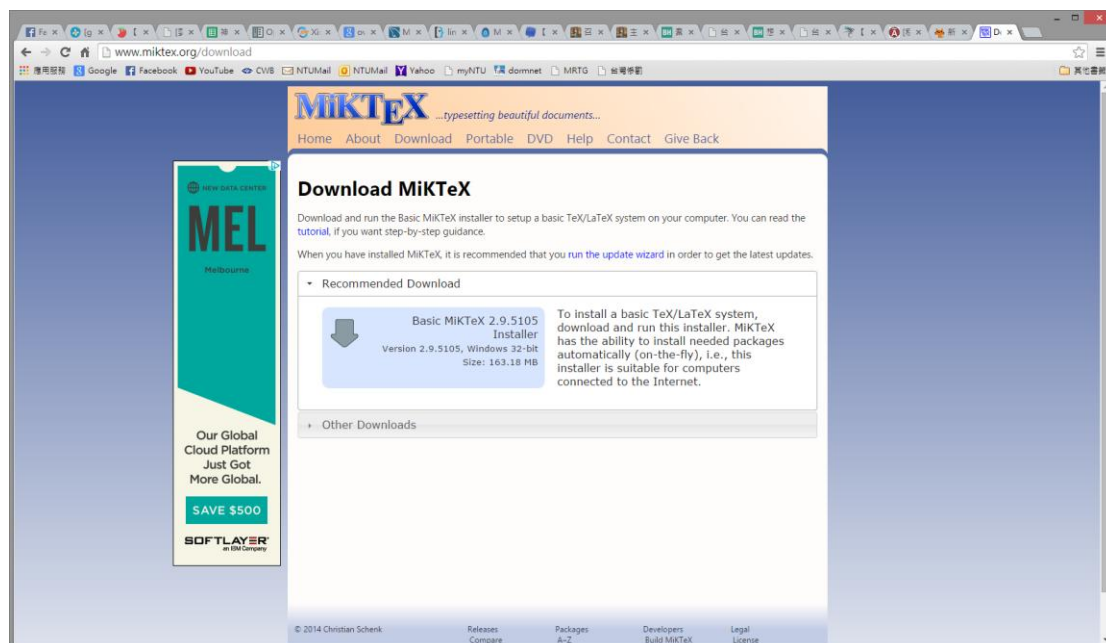


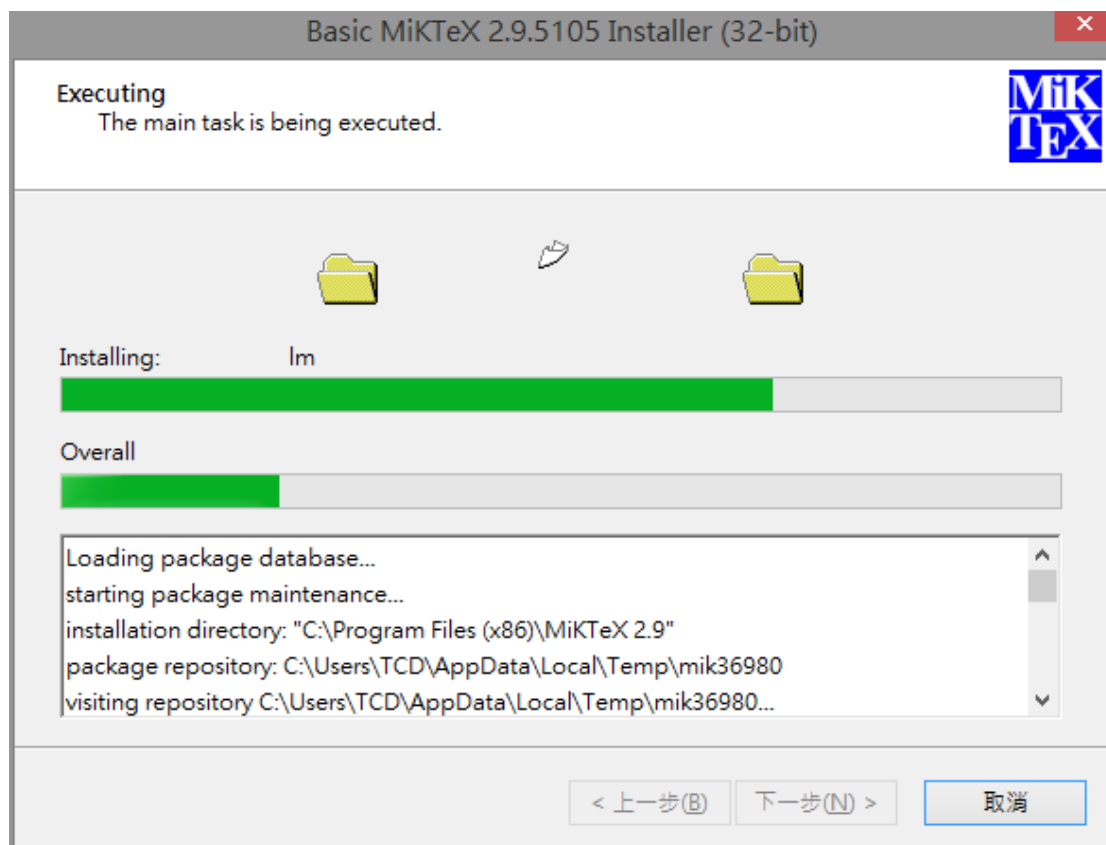
LaTeX 安裝與基本使用

1. 安裝 MiKTeX

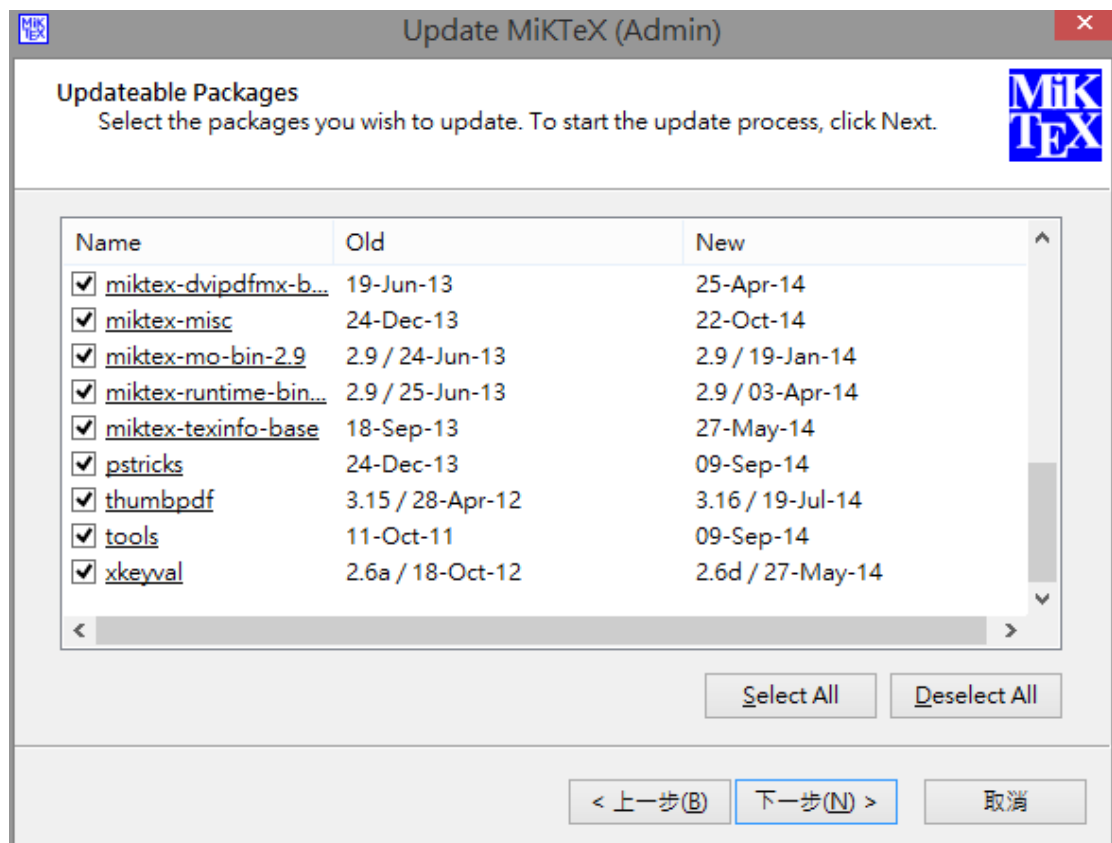
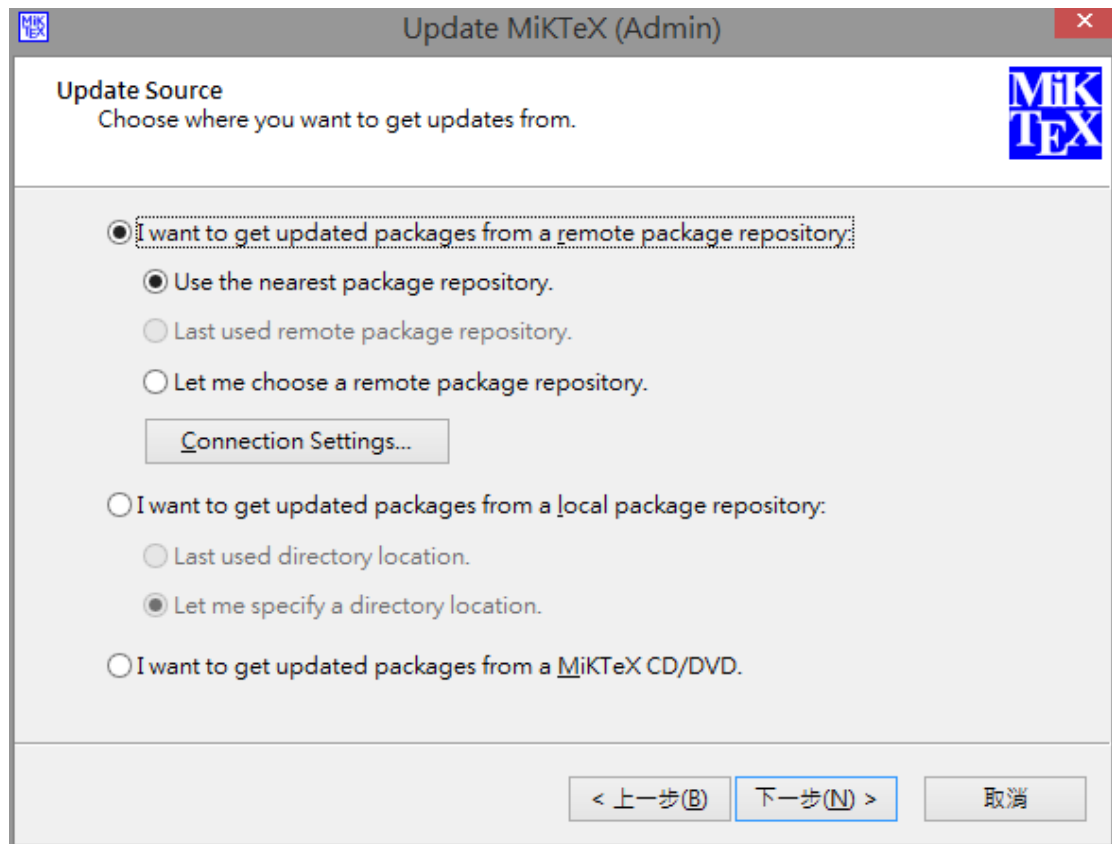
於 <http://www.miktex.org/download> 下載安裝檔

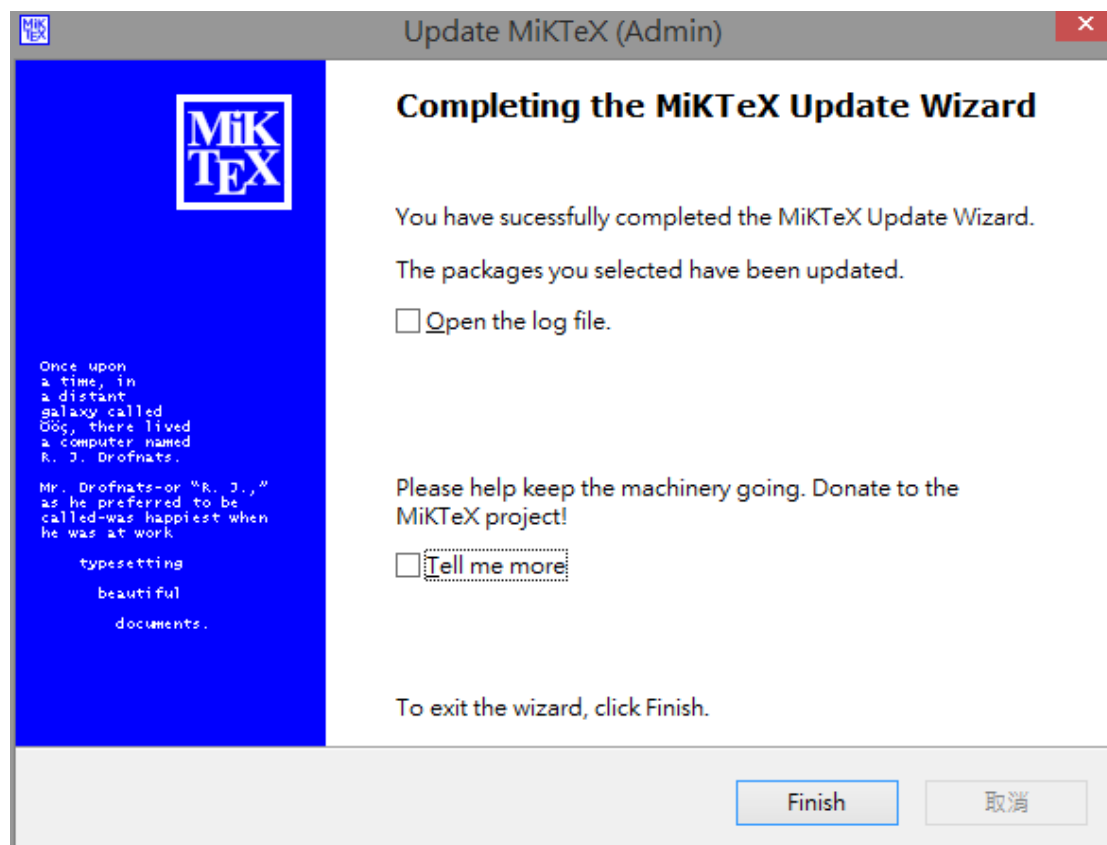
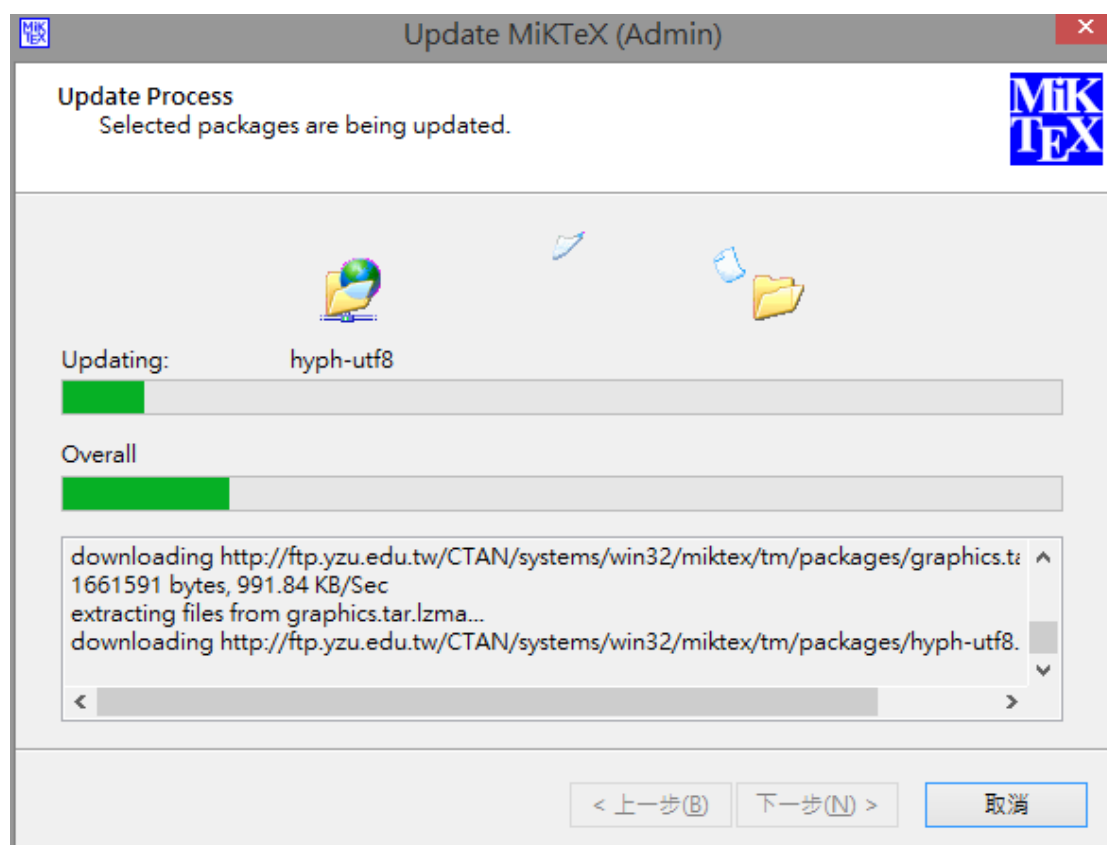


下一步下一步下一步

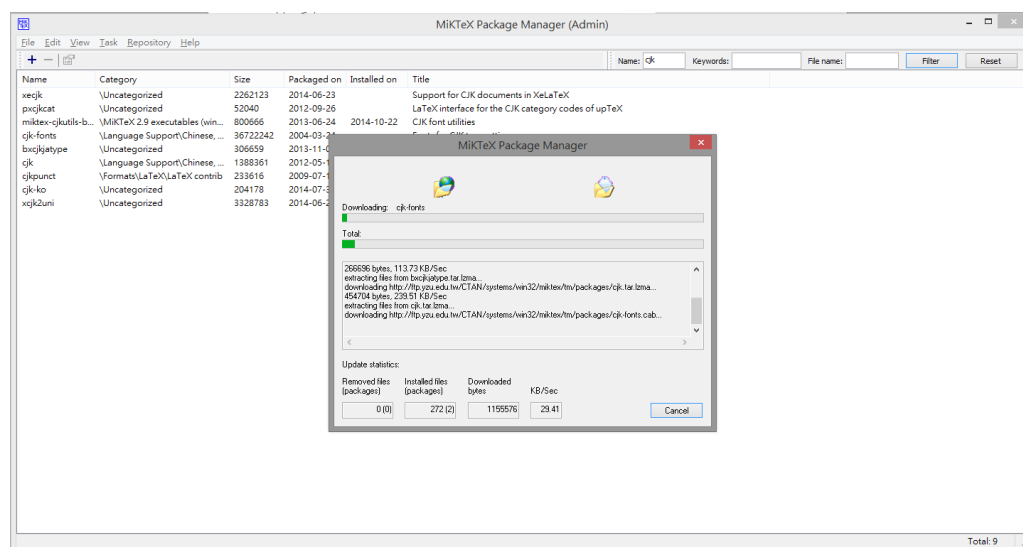
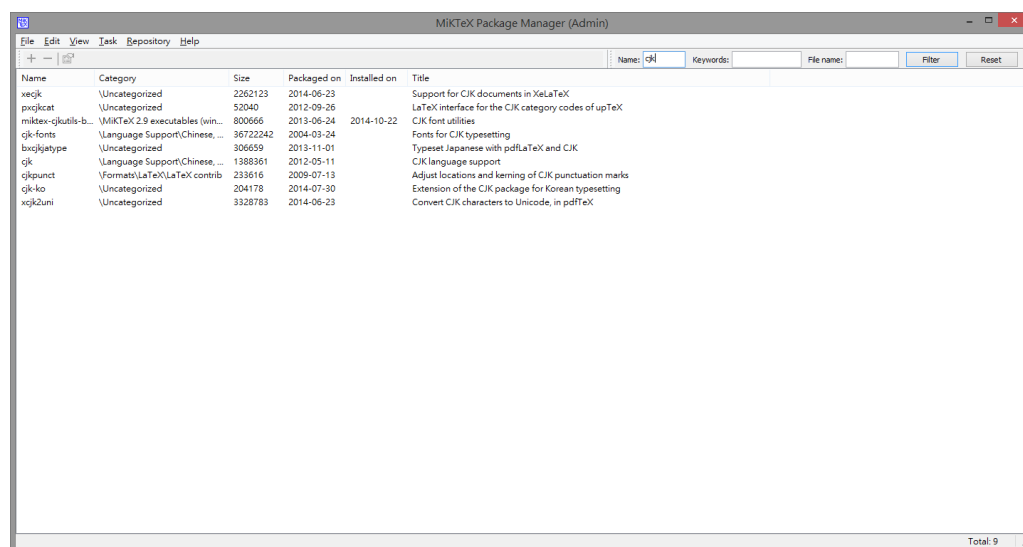


2. 更新 MiKTeX @ Update MiKTeX (Admin)



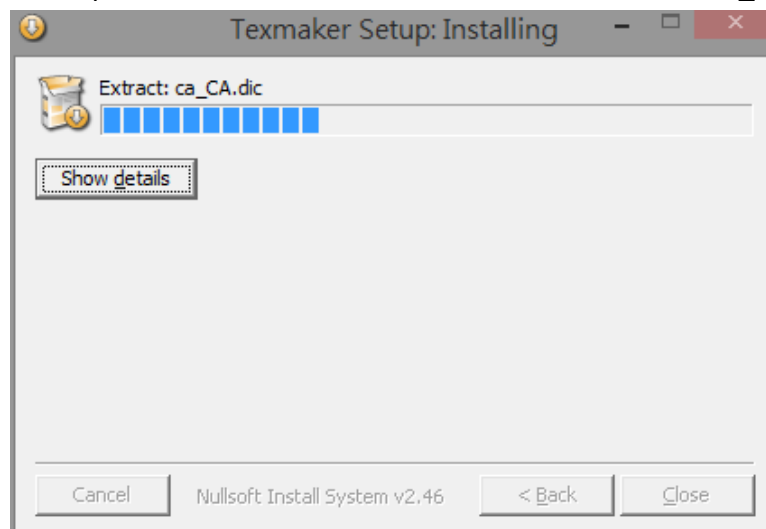


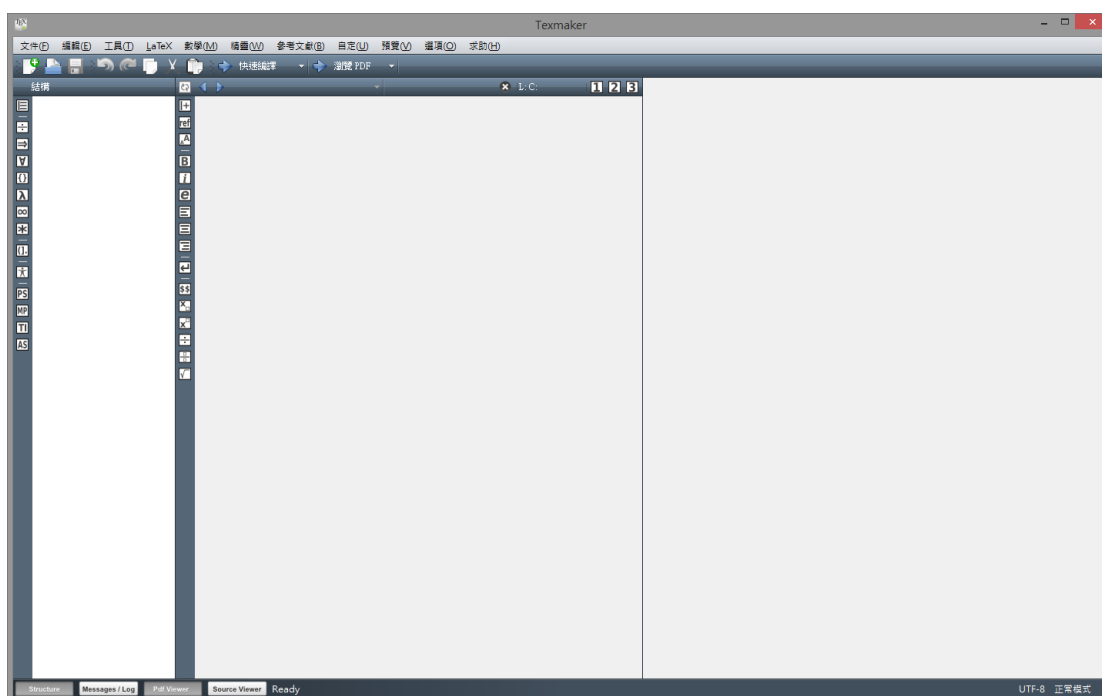
3. 安裝中文字形 xeCJK (optional) @ MiKTeX Package Manager (Admin)



4. 安裝 Texmaker

於 http://www.xm1math.net/texmaker/texmakerwin32_install.exe 下載





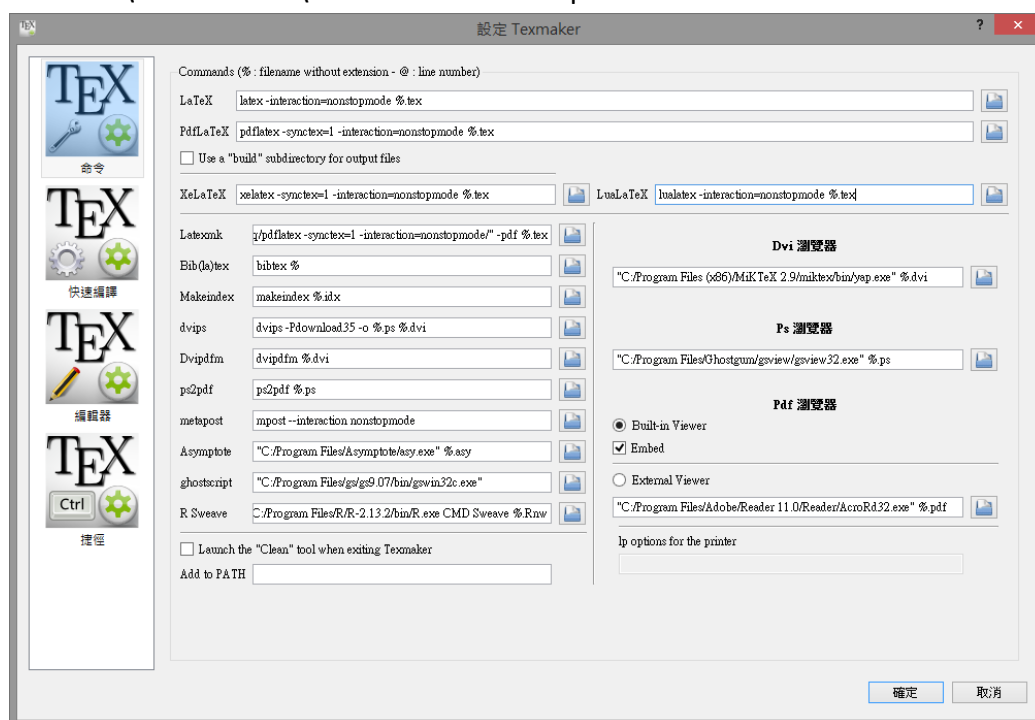
5. 設定 Texmaker

選項->設定 Texmaker

a. 指令

第一項加入"xe" 變成 `xelatex -interaction=nonstopmode %tex`

PDF 瀏覽器填入慣用的 PDF reader 路徑，例如 `"C:\Program Files (x86)\Foxit Software\Foxit Reader\Foxit Reader.exe" %pdf`



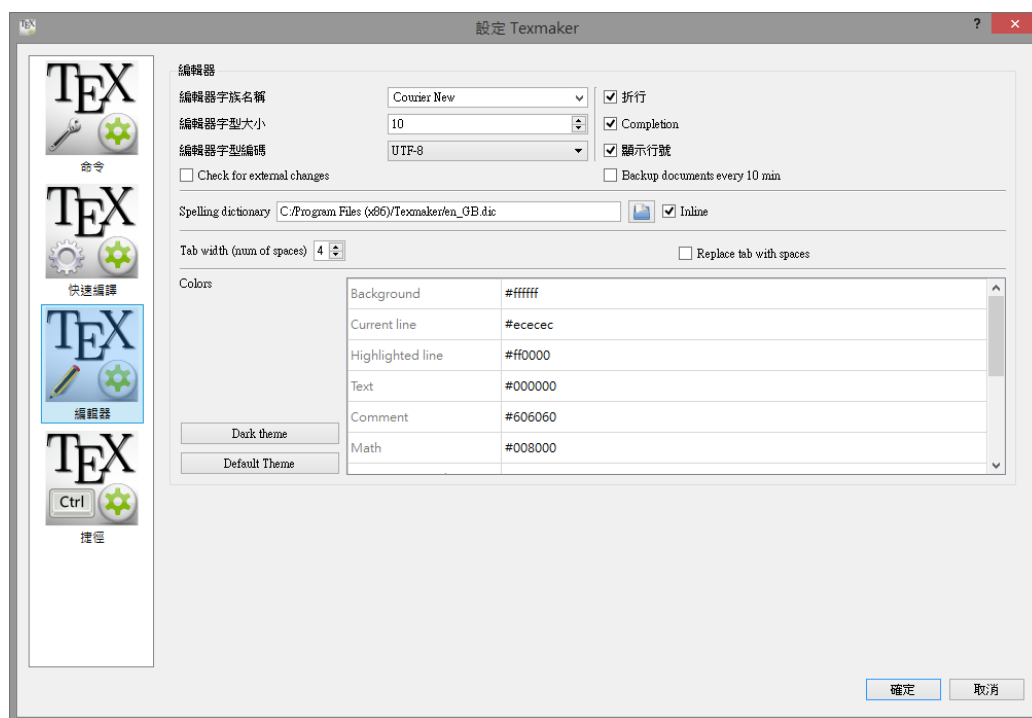
b. 快速編譯

自定 `xelatex -interaction=nonstopmode %tex|"C:\Program Files (x86)\Foxit Software\Foxit Reader\Foxit Reader.exe" %.pdf|bibtex %aux|xdvi %.dvi`



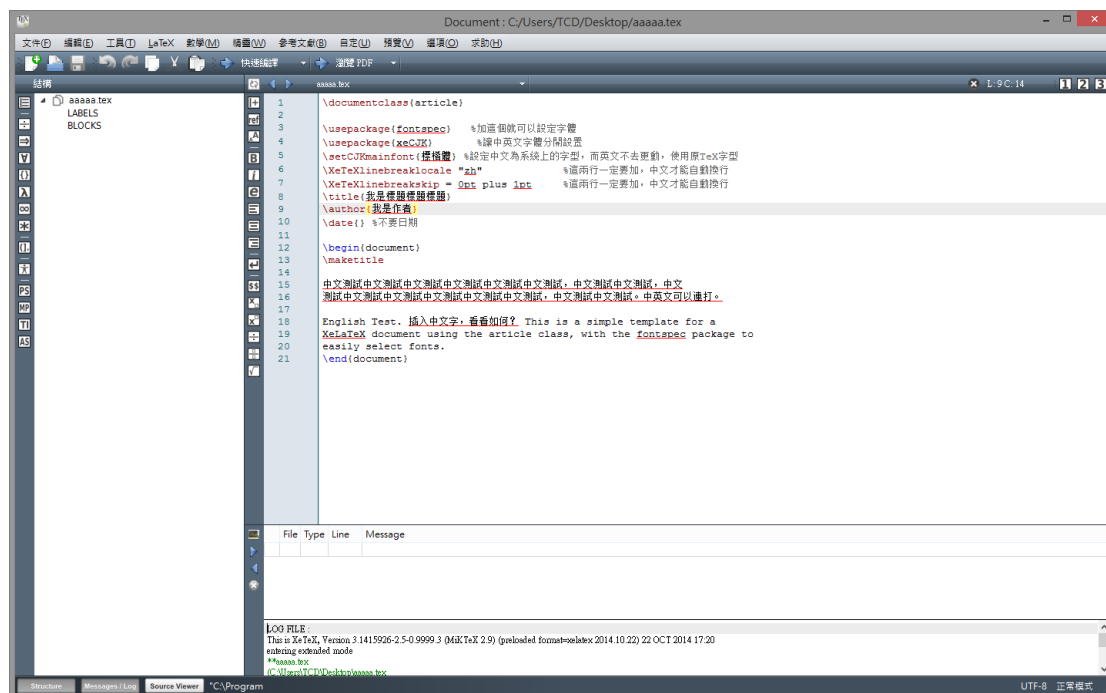
c. 編譯器

編譯器字型編碼: UTF-8

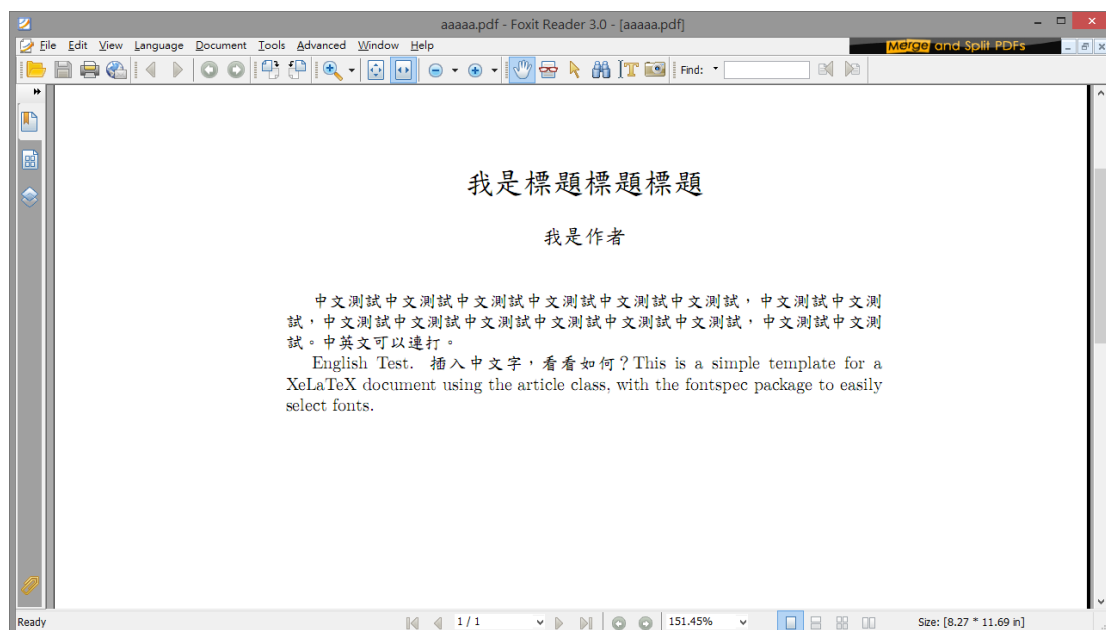


6. 編譯測試

開啟新檔，輸入測試文字



按 F1 快速編譯，如果編譯過程中跳出通知有缺少套件，安裝就對了！



編譯成功。

7. LaTeX 常用指令

指令不勝枚舉，但多符合直覺，請參考：

<http://www.linux.org.tw/CLDP/HOWTO/app/TeX-TeX-HOWTO/TeX-HOWTO-3.html>

<http://www.linux.org.tw/CLDP/HOWTO/app/TexTeX-HOWTO/TexTeX-HOWTO-4.html>

<http://liam0205.me/attachment/TsinghuaLaTeX/latex03.pdf>

其實多數常用符號，在 Texmaker 中也有 GUI 可用。

