

如何將 Word 轉為 PDF 格式

97.03.20 更新

1、自由軟體 (Freeware)	
1、Word 轉 PDF：以 PDF995 為例	3
2、合併兩個以上 PDF 檔案：以 PDF Split and Merge 為例	5
2、Acrobat 專業版	
1、安裝 Adobe Acrobat	7
2、如何轉檔製作內嵌字型的 PDF 文件	9
3、如何設定 PDF 保全.....	12

文末附錄：如何以英文版 Acrobat Reader 開啓內含中文之 PDF

壹、自由軟體 (Freeware)

Word 轉 PDF 以及合併兩個以上 PDF 檔案用的自由軟體 (Freeware) 類型繁多，於此以下列二軟體為例：

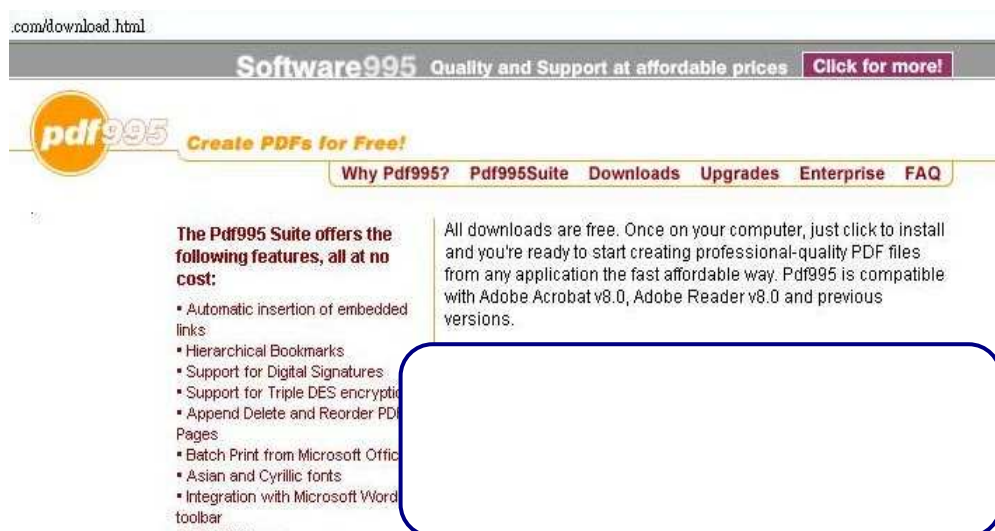
1. Word 轉 PDF : PDF995
2. 合併兩個以上 PDF 檔案 : PDF Split and Merge

一、Word 轉 PDF : 以 PDF995 為例

1. 請於瀏覽器輸入網址 <http://www.pdf995.com>，並點選「Pdf995 makes it easy....」(第二段)最後的「Download Now」進入下載頁面。



2. 進入下載頁面後，點選「Download」下載「Pdf995 Printer Driver」及「Free Converter」兩個軟體並安裝，支援之作業系統請見網頁下方之敘述(包括 Windows Vista、XP、2003、2000、ME、98、95 等)。

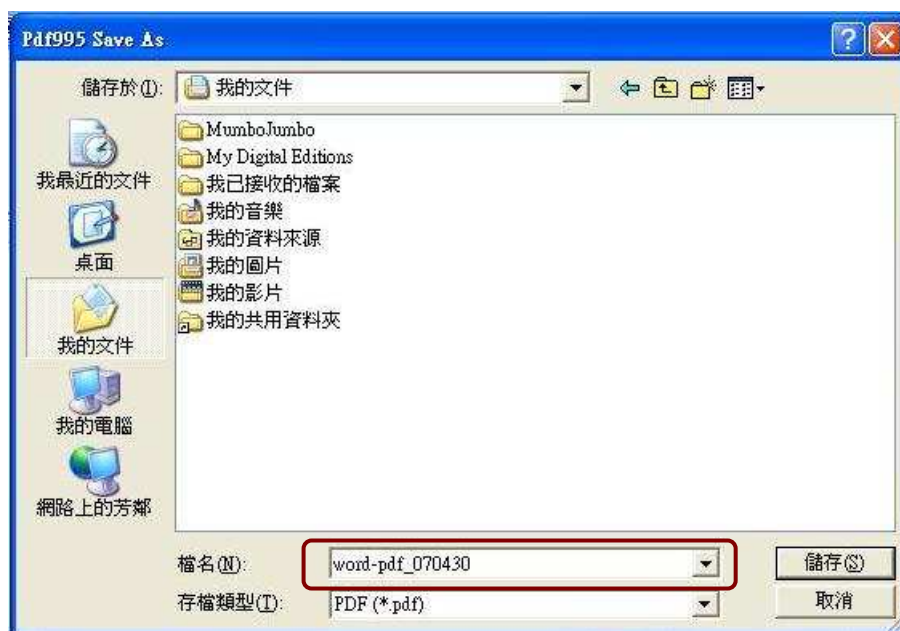


3. 安裝完成後桌面、開始程式集、Word 工具列內都不會產生軟體圖示。
4. 安裝完成後，若需將 Word 轉成 PDF，請打開該檔案，並選擇「檔案」→「列印」開啓列印的功能選項。在選擇印表機的畫面中找到「PDF995」印表機，接著按下「確

定」按鍵。



5. 按下確定按鍵後，電腦會詢問所製作出PDF檔在電腦中的儲存位置。此時只要確認檔名與儲存位置，PDF995 就會開始製作 PDF 文件（命名時不需加副檔名.pdf）。

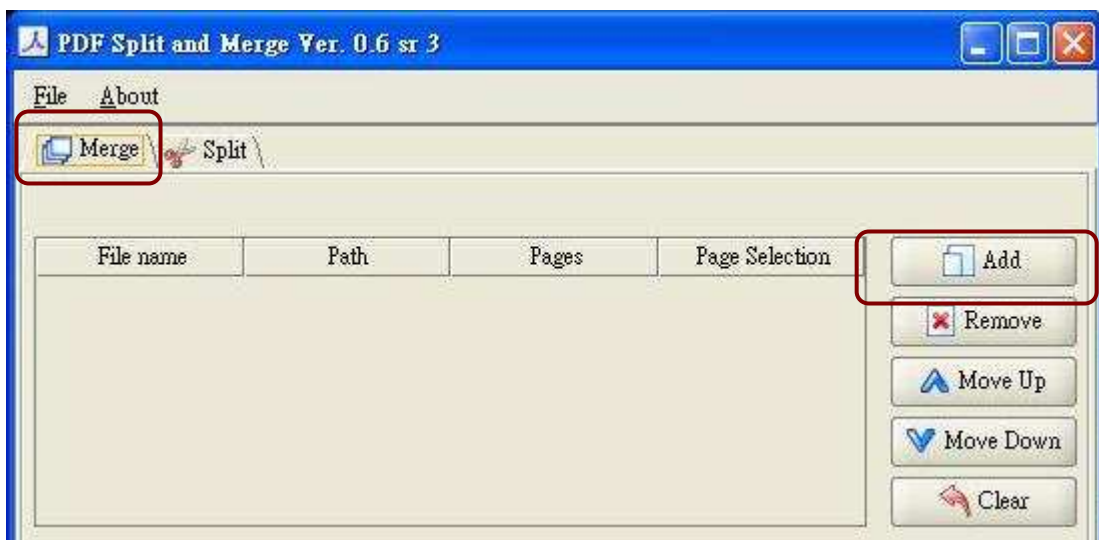


二、合併兩個以上 PDF 檔案：PDF Split and Merge

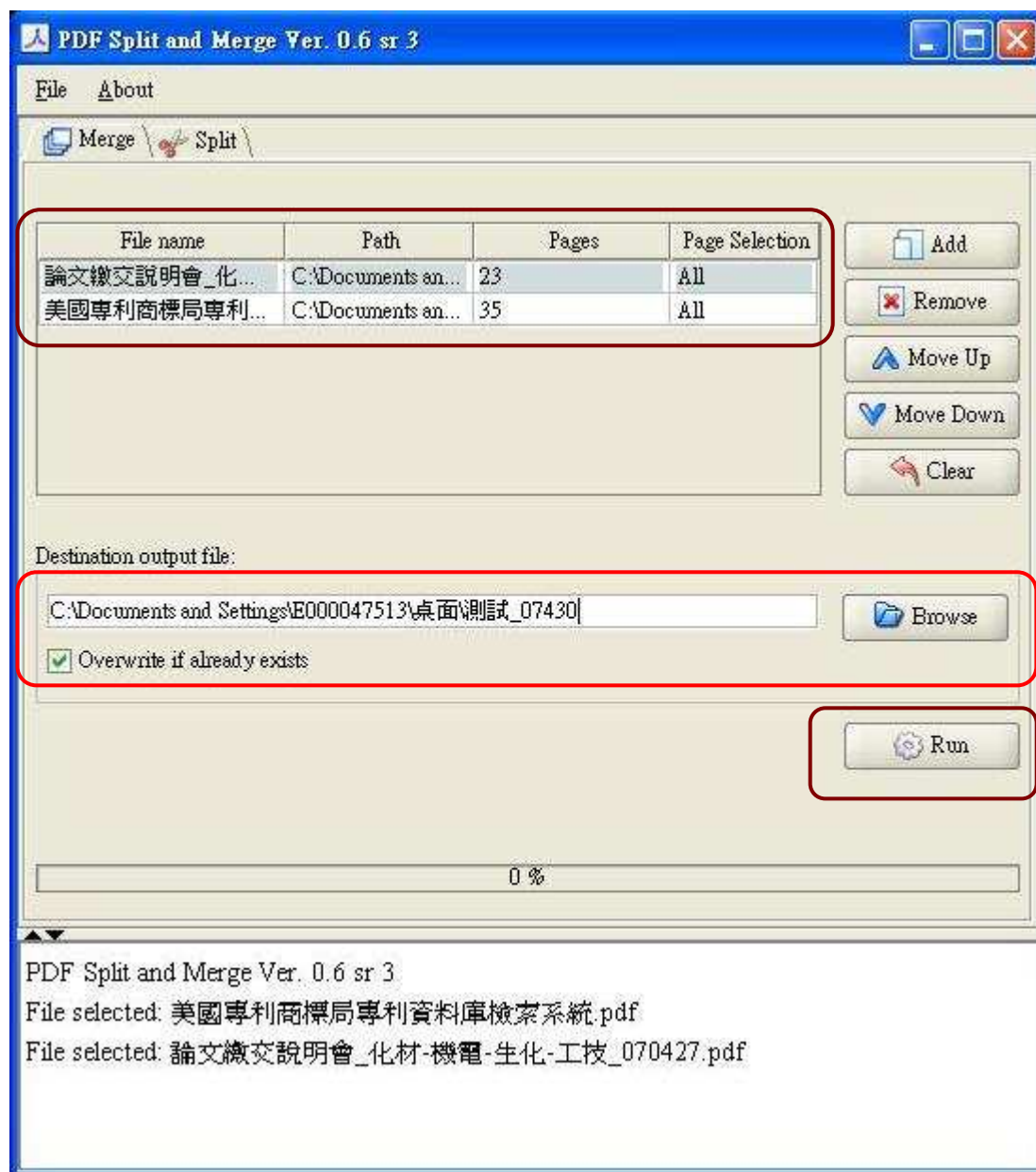
1. PDF Split and Merge 簡稱「pdfsam」。下載時請於瀏覽器輸入網址 <http://pdfsam.sourceforge.net>，並點選 主選單的「Download」進入下載頁面。



2. 進入下載頁面後，請點選「pdfsam basic 0.6sr3」下的「Zip Archive」以下載軟體。
3. 本軟體不需安裝，請解壓縮並點選 pdfsam-starter.exe 即可開啓畫面。
(電腦需先安裝 Java Virtual Machine 才可執行)
4. 點選「Merge (合併)」以啓動合併檔案的設定視窗，
 - (1) Add：點選 Add 後，可選擇需合併的 PDF 檔案
 - (2) Remove：移除不需合併的 PDF 檔案
 - (3) Move Up 與 Move Down：變更需要合併之檔案的先後順序



5. 確認後請點選「Browse」，電腦會詢問合併後 PDF 檔在電腦中的儲存位置。此時只要確認檔名與儲存位置，而後點選「Run」即可合併。
(命名時不需加附檔名.pdf)



貳、Adobe Acrobat

Adobe Acrobat 分為三個版本，Professional、Standard、Elements 等三個版本，Adobe 網站均提供試用版供參考，網址為 <http://www.adobe.com/tw/downloads/>，可試用一個月。

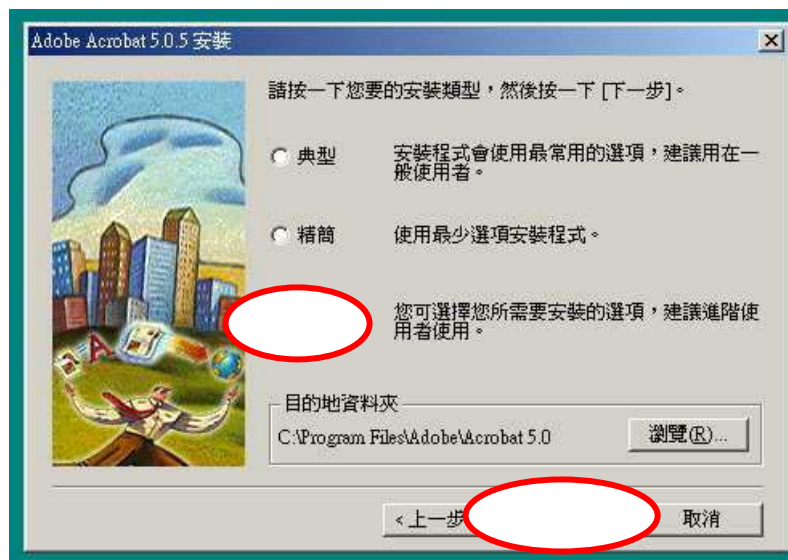
以下以圖書附贈之 Acrobat Standard 6.0 一個月試用版光碟為例。

一、安裝 Acrobat Standard

放入光碟片後，光碟會自動執行安裝畫面。選擇「安裝 Adobe Acrobat」之後就可以開始進行安裝。

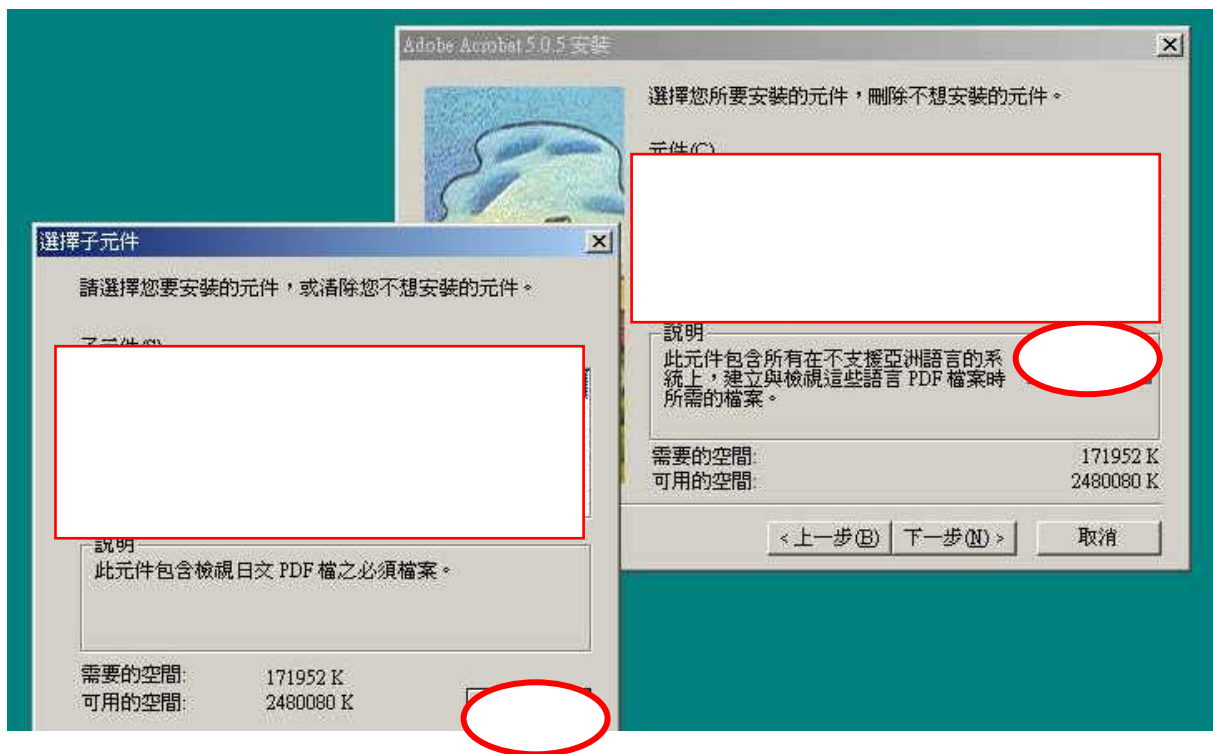
若將光碟放入光碟機後未出現安裝畫面，請至光碟機的 Acrobat 5（或 Acrobat 6）資料夾），執行 setup.exe 以進行 Acrobat 的安裝。

在電腦詢問「安裝類型」時，請記得選擇「自訂」進入自訂安裝。



在詢問「安裝元件」的畫面中，請勾選所有可以安裝的元件，包含「**Acrobat PDF Writer 檔案**」及「**亞洲語言支援**」。

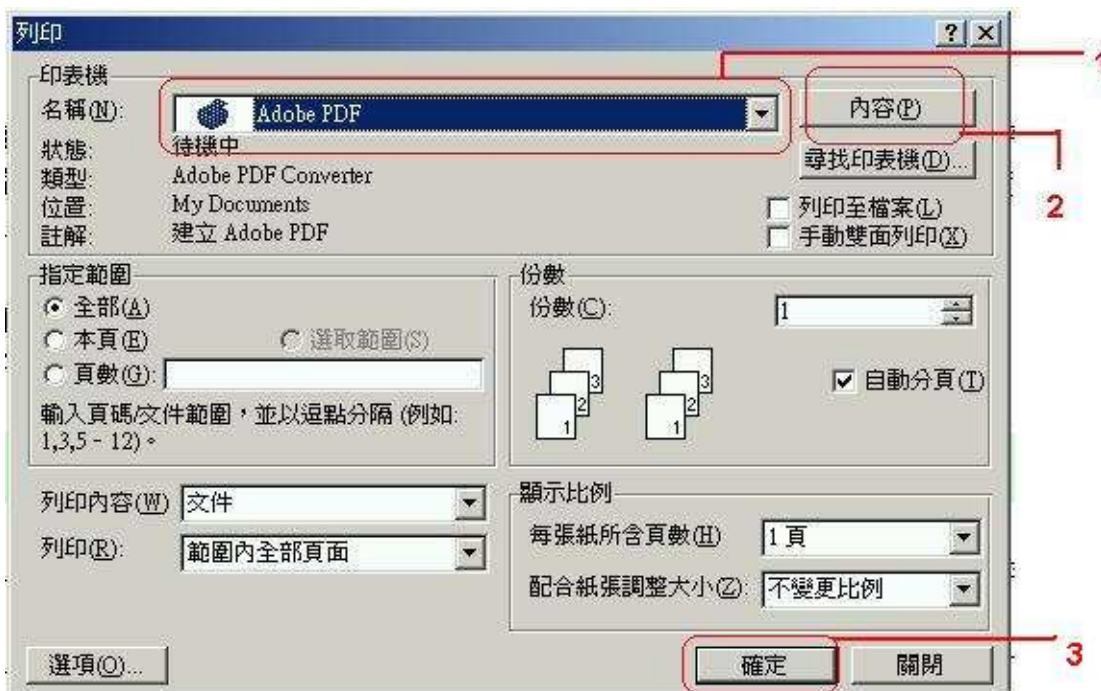
在勾選「亞洲語言支援」後點選變更，會出現「選擇子元件」的畫面，請選擇所有的子元件並按「繼續」關閉「選擇子元件」視窗。



接下來按照一般的軟體安裝程序，選擇下一步，並輸入個人資料與軟體序號，序號通過檢驗後電腦就會自動安裝 Adobe Acrobat，安裝完成後就可以開始使用 Adobe Acrobat 了。

貳、如何轉檔製作內嵌字型的 PDF 文件

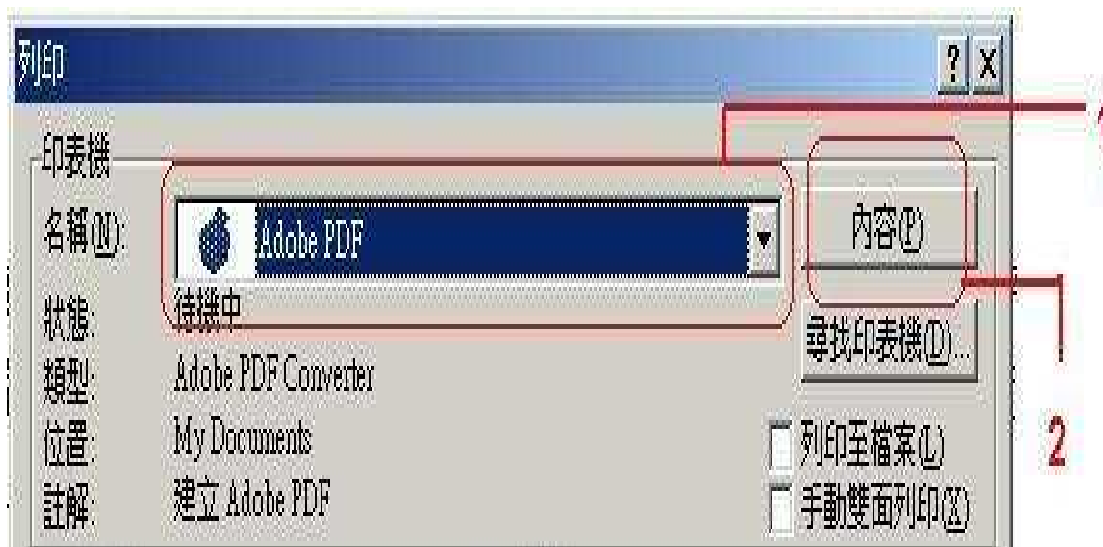
製作 PDF 可以使用 Adobe PDF 印表機。使用方法非常簡單，在任何應用軟體內，選擇「檔案」→「列印」，開啓列印的功能選項。在選擇印表機的畫面中找到 Adobe PDF 印表機，接著按下確定按鈕。



按下確定按鈕後，電腦會詢問所製作出 PDF 檔在電腦中的儲存位置。此時只要確認檔名與儲存位置，Acrobat 就會開始製作 PDF 文件。



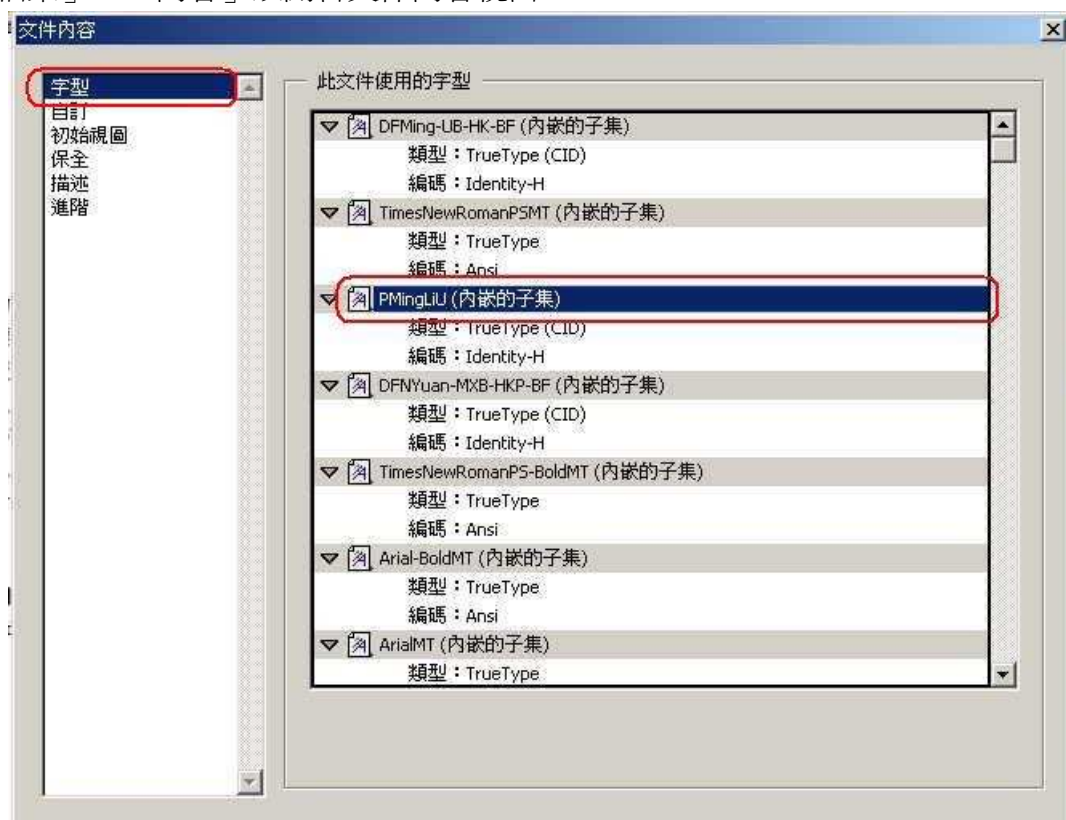
但要注意的是，依照以上設定製作的 PDF 文件，並不會將所使用的字型內嵌至 PDF 文件內，如果這是包含中文的文件，在使用英文版 Acrobat Reader 開啓時，可能會產生亂碼或空白等現象，造成文件無法閱讀。若要將字型內嵌至 PDF 文件內，請在選擇印表機的畫面中，選擇 Adobe PDF 印表機後，按下「內容」按鍵，更改 PDF 文件內容的設定。



進入 Adobe PDF 文件內容的設定畫面後，請選擇 Adobe PDF 設定，並將預設設定改成「Press Quality」，在此設定下，PDF 文件會將所轉換文件所使用的字型嵌入 PDF 文件內。接著按下確認按鍵儲存設定即可回到選擇印表機之畫面。



製作 PDF 文件後，如果想確認這份文件的確有嵌入字型，請在開啓 PDF 文件後點選「檔案」→「內容」以開啓文件內容視窗。



在該視窗的左方欄選擇「字型」，接著右方欄會顯示此 PDF 文件使用的字型。若字型後有括弧註明（**內嵌的子集**），則表示這個字型有內嵌至 PDF 文件內，使用者的電腦內不需安裝該字型也可以閱讀這份文件。另外：

1. 於此所顯示的是字型的**檔案名稱**，而非**字型名稱**。因此檔案名稱爲「PMingLiU.ttf」的新細明體在此並非顯示「新細明體」，而是「**PMingLiU**」。標楷體爲「KAIU.ttf」，其餘字體請至控制台，開啓「字型」後，選擇以**詳細資料檢視**。

The screenshot shows a Windows Explorer window titled '字型'. The address bar shows the path '字型'. The main area displays a list of font files with columns for '字型名稱', '檔案名稱', '大小', '修改', and '屬性'. The file '標楷體' (KAIU.TTF) is highlighted with a red box.

字型名稱	檔案名稱	大小	修改	屬性
Jokeman	JOKERMAN.TTF	69K	1999/10/15 上午 09:56	A
Juice ITC	JUICE .TTF	62K	1999/10/15 上午 09:56	A
標楷體	KAIU.TTF	5051K	2003/5/26 下午 12:00	A
Kunstler Script	KUNSTLER.TTF	62K	1999/10/15 上午 09:56	A
Lucida Sans Unicode	L_10646.TTF	317K	2003/5/26 下午 12:00	A
Wide Latin	LA TINWD.TTF	44K	1999/8/18 下午 12:14	A
Lucida Bright	LBRITE.TTF	70K	1999/10/27 上午 10:26	A

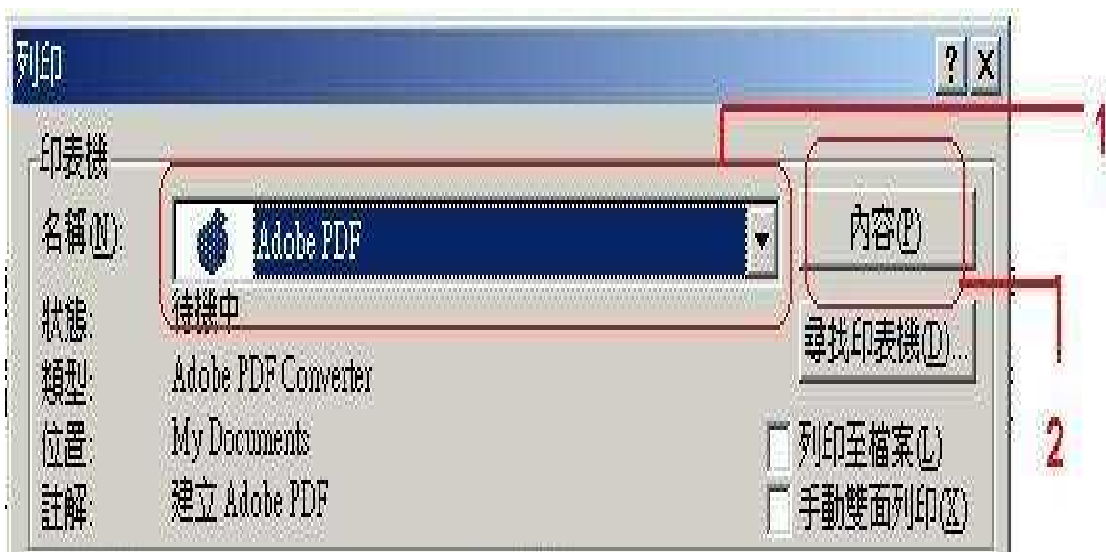
2. 另外請特別注意，若發現某份 PDF 文件並沒有內嵌中文字型，請取得原始文件 (.doc、.ppt) 並轉換製作成 PDF 文件。即使將這份 PDF 文件重新轉換製作成新的 PDF 文件，也無法嵌入原本沒有嵌入的字型。

參、如何設定 PDF 保全

PDF 的保全可以在轉換製作 PDF 文件時就設定，也可以在轉換成 PDF 文件後更改保全設定。

一、轉換製作 PDF 文件時設定保全

若要在轉換製作 PDF 文件時就設定保全，請在任何應用軟體內，選擇「檔案」→「列印」，開啓列印的功能選項。在選擇印表機的畫面中找到 Adobe PDF 印表機，接著按下「內容」按鍵，以更改 PDF 文件內容的設定。



進入 Adobe PDF 文件內容的設定畫面後，請選擇 Adobe PDF 設定，並將 Adobe PDF 保全改為「使用最後已知的保全設定」，再選擇「編輯」以編輯保全設定。



在保全設定畫面中，請根據以下說明設定保全。

加密等級：高 128 位元 RC4

相容性：與 Acrobat 5.0 或更新版本相容

使用密碼限制文件的列印與編輯及保全設定：勾選

權限密碼：您的學號（英文字母請小寫）。

允許列印：高解析度

允許變更：無

啟用複製文字、影像和其他內容：取消

為視力不佳者啟用螢幕閱讀程式裝置：勾選



依照以上設定轉換製作出的 PDF 文件，在使用者不知道權限密碼的情況下，無法修改或複製 PDF 文件之內容。

二、轉換成 PDF 後再設定保全

若要在轉換成 PDF 文件後更改保全設定，請以 Adobe Acrobat 開啓該 PDF 文件(請注意，若以 Adobe Reader 開啓，是無法更改保全設定的)：

1. 若是 Acrobat 5.x 版：請選擇「檔案」→「文件保全」。
2. 若是 Acrobat 6.0 以上版本：請選擇「檔案」→「文件內容」→「保全」。

接著按照前述設定保全即可。另外，若出現選擇保全方法的畫面，請在 1.無保全、2.密碼保全、3.認證保全三者中選擇**密碼保全**並變更設定。

附錄：如何以英文版 Acrobat Reader 開啟內含中文之 PDF

CJK 文字是指繁體中文、簡體中文、日文、韓文這四種文字，而「亞洲字型」是指包含 CJK 文字的字型。

1. 如果 Adobe PDF 檔案的作者在文件中內嵌有 CJK 字型，只要有 Acrobat Reader 5.x 的任何語言版本，無需其他軟體，任何系統都可以顯示 CJK 文字
2. 如果作者使用 CJK 字型，但沒有將其內嵌在文件內，使用者的系統將必須能夠讀取亞洲語系字型，才能在非該語系的系統上檢視此 Adobe PDF 檔案。Adobe Reader 6.0 軟體包括亞洲字型的內建支援。如果您使用 Adobe Reader 5.x 軟體，則需要下載亞洲字型套件才能顯示包含繁體中文、簡體中文、日文及韓文 (CJK) 文字的 PDF 檔案。

亞洲字型套件下載網址

<http://www.chinese-t.adobe.com/products/acrobat/acrrasianfontpack.html?c=tw>

參考文獻

- Adobe Systems Incorporated <http://www.chinese-t.adobe.com/>
- 詹國廷著（民 93）。Acrobat 6 PDF 應用全蒐錄。台北市：上奇科技。