



ODF開放文件檔案格式



李燕秋

FB/YT：燕秋老師教學頻道

什麼是ODF?

- ODF開放文件檔案格式 (Open Document Format)是一種基於 XML的檔案格式規範，因應試算表、圖表、簡報和文書處理文件等電子文件而設置。
- 其目的為保證使用者能長期存取資料，且不受技術及法律上的障礙。

免費

- 避免機關提供的文件無法免費開啟。增進文件流通、自由複製散佈，不會侵權

格式統一

- 支援MS-Office檔案類型、格式及架構

跨平台

- 便利文件交換，可安裝於各大作業系統

開放的新趨勢

- 格式開放，國際接軌，有利文件永久保存並可避免版本升級衝突，為未來的趨勢

支援ODF的免費軟體

OpenOffice



<https://www.openoffice.org/zh-tw/>

LibreOffice



<https://zh-tw.libreoffice.org/>

國家發展委員會-NDC ODF Application Tools 2.0

<https://www.ndc.gov.tw/cp.aspx?n=32A75A78342B669D>

Google

NDC ODF

全部 新聞 圖片 地圖 影片 更多

約有 176,000 項結果 (搜尋時間：0.36 秒)

www.ndc.gov.tw › ... ▼

國家發展委員會-支援ODF文件格式軟體工具

為引導公務機關從文件製作、保存均以開放文件格式(ODF)處理，且使政府ODF文件能跨機關流通，本會爰 ... 諮詢專線：02-5568-6069按9。email：odf@ndc.gov.tw。

[ODF相關學習資源](#) · [推動ODF-CNS15251為政府 ...](#) · [支援ODF文件格式軟體工具](#)

您曾多次瀏覽這個網頁。上次瀏覽日期：2020/2/2



國家發展委員會
NATIONAL DEVELOPMENT COUNCIL

重大政策 主要業務 服務園地 查詢專區 關於本會

推動開放文件格式政策說明

支援ODF文件格式軟體工具

ODF相關學習資源

本會ODF文件應用工具

資訊系統ODF文件API工具

支援ODF文件格式軟體工具

不支援MAC

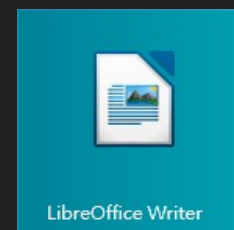
- 為引導公務機關從文件製作、保存均以開放文件格式(ODF)處理，且使政府ODF文件能跨機關流通，本會爰規劃發展「國家發展委員會ODF文件應用工具」，提供以下功能：
 - 可直接編輯標準ODF文件。
 - 支援商用文件格式轉檔為 ODF 文件。
 - 提供公務文件範本集功能。
 - 支援CNS11643中文標準交換碼全字庫。
 - 提供 Q & A 問題回報程式，建立客服流程及諮詢服務，並將相關問題與回應提供其他使用者查詢。
- ODF文件應用工具均採用開放原始碼機制，將相關開發成果回饋國際社群，並提供國內資訊服務業者運用，營造友善文件流通環境。
- 軟體下載網址(提供MD5校驗碼用於驗證檔案完整性)(使用者應依據作業系統位元數安裝對應版本之安裝檔，查詢方式請詳：[連結](#))
 - 2.0.2版本(32位元)安裝檔 (MD5校驗碼)**
 - 2.0.2版本(64位元)安裝檔 (MD5校驗碼)**
- 軟體安裝說明手冊下載：
 - [國家發展委員會ODF文件應用工具安裝說明手冊 \(PDF\)](#)
 - [國家發展委員會ODF文件應用工具安裝說明手冊 \(ODT\)](#)

MSOffice 與 LibreOffice (或NDC ODF)



Word

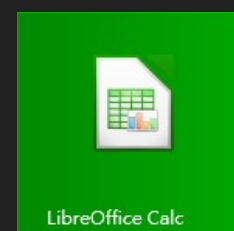
Writer



Excel

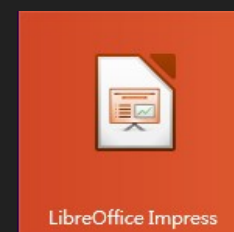


Calc



PowerPoint

Impress

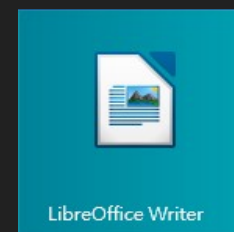


MSOffice 與 LibreOffice (或NDC ODF)



DOCX

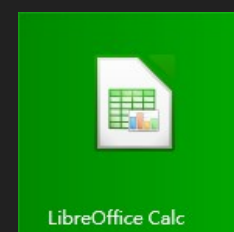
ODT



XLSX

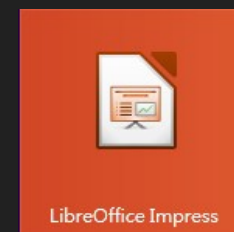


ODS



PPTX

ODP

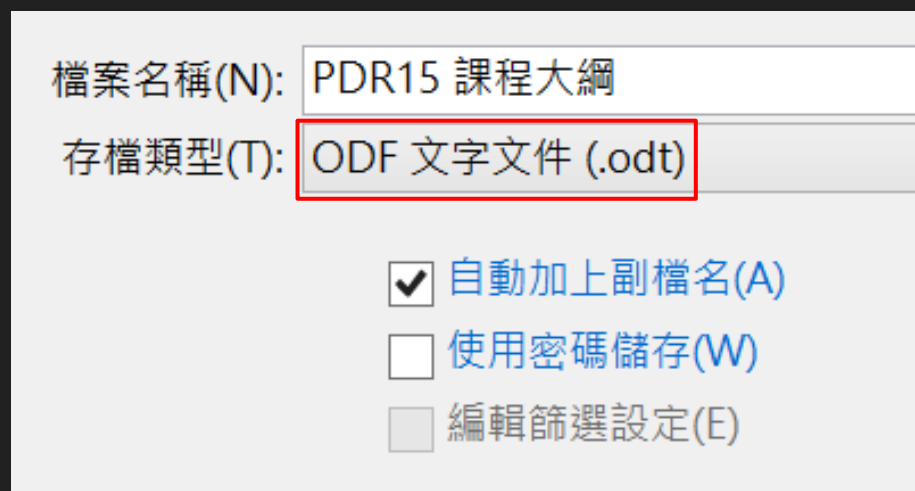


轉換方法-單一檔案

○在LibreOffice (或NDC ODF) 中開啟 MSOffice檔案

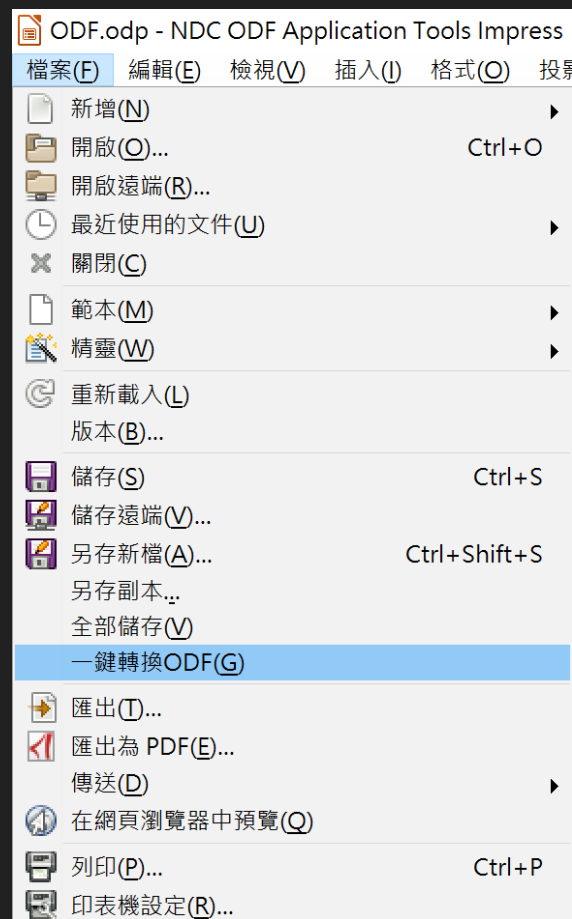


勿在MS_Office中用【另存新檔】轉換ODF檔案格式



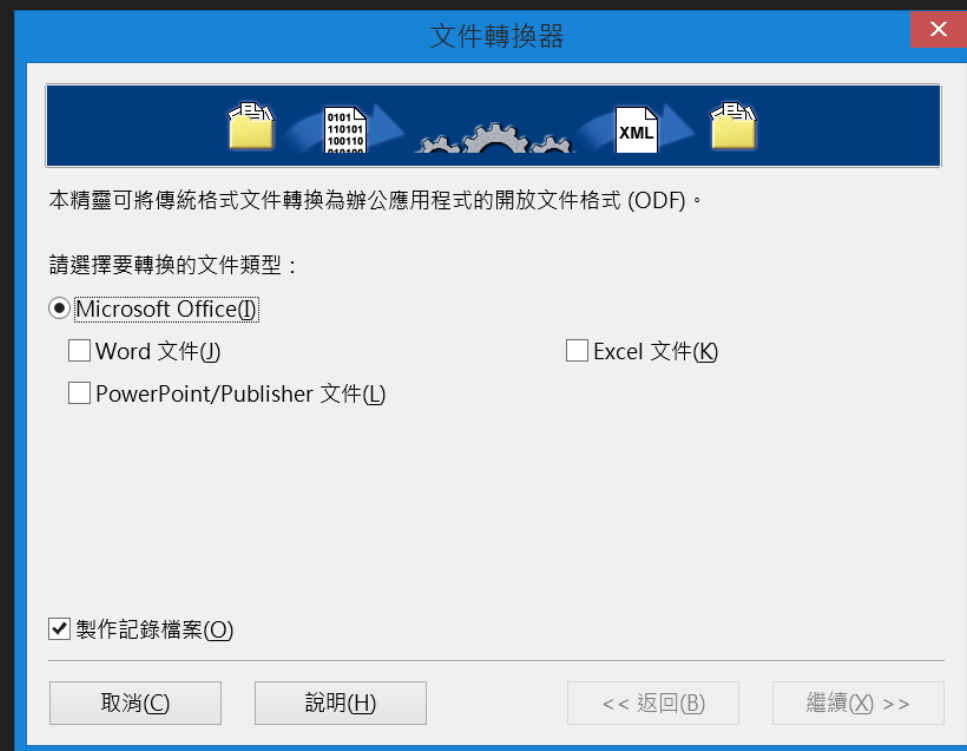
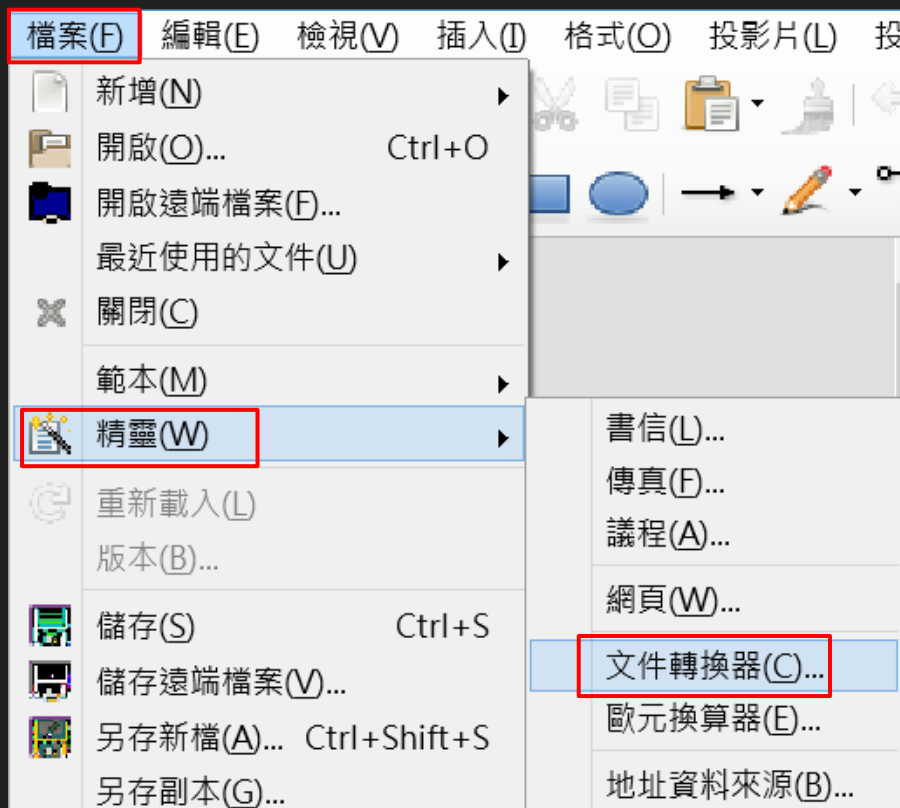
轉換方法-單一檔案_一鍵轉換

- NDC ODF中開啟 MSOffice檔案
- 檔案>一鍵轉換
- 傳好的檔案會放在同一路徑
- 並且直接開啟此轉好的檔案



轉換方法-文件轉換器(批次)

○ 檔案 > 精靈 > 文件轉換器

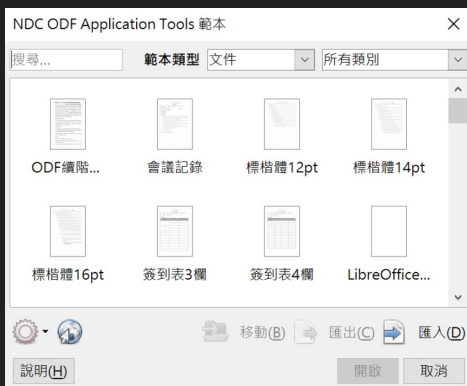


國家發展委員會-NDC ODF Application Tools 2.0

- 採用LibreOffice 6.2.8 版本做為原始碼基礎，可直接編輯標準ODF文件。
- 提高對文件相容性，並加速軟體執行效能
- 修正軟體操作問題，並提高軟體之易用性
- 整合中文全字庫成果，支援機關自造

國發會NDC ODF 2.0 工具優勢

○推薦使用國發會貼心為全國公務機關所量身訂做的軟體 (NDC ODF Application Tools)



公務文件範本

有各個機關所使用的文件
分享，方便直接套用

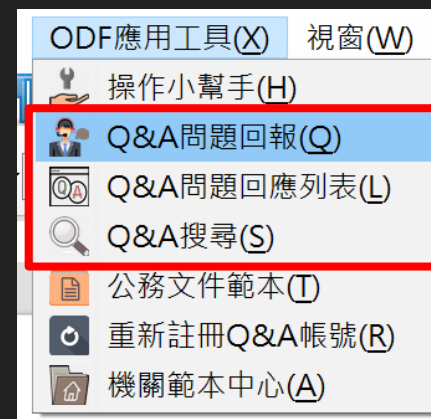
路徑：ODF應用工具 -> 公
務文件範本



操作說明

如果操作上有相關問題或者要看一
下其他單位操作的小訣竅可參考

路徑：ODF應用工具 -> 操作小幫
手



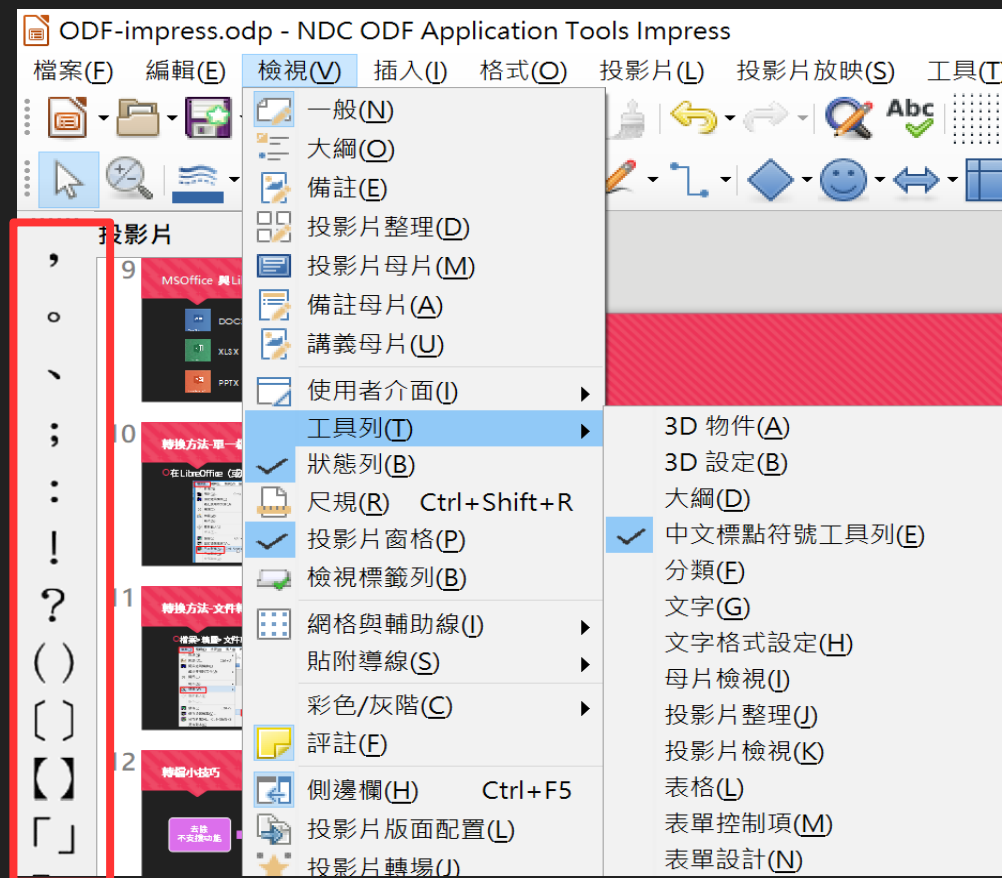
問題回報

操作上有問題的可線上回報

路徑：ODF應用工具 -> Q&A問題
回報

國發會NDC ODF 2.0 工具優勢

○ 標點符號工具列



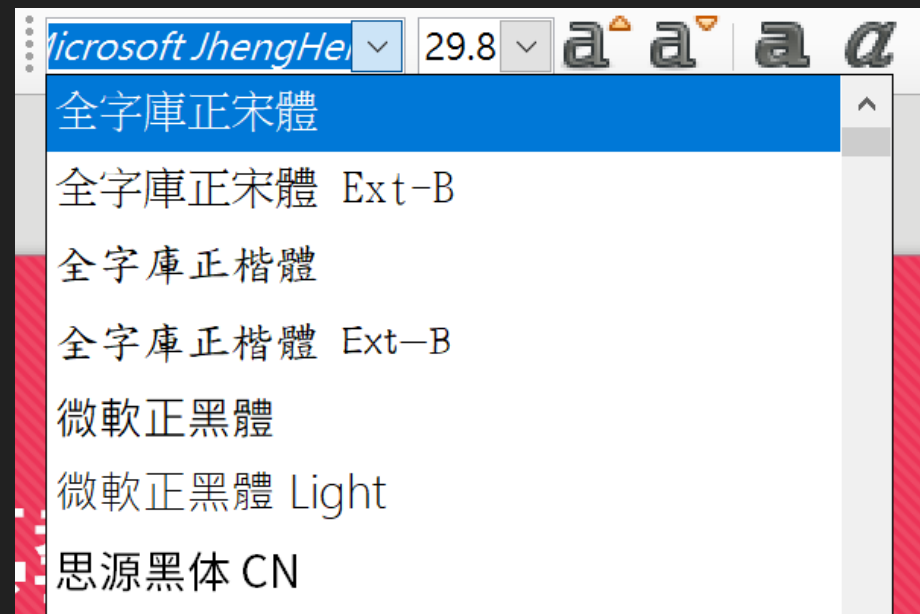
國發會NDC ODF 2.0 工具優勢

- 內建國發會中文全字庫字型

- 全字庫正宋體
- 全字庫正楷體

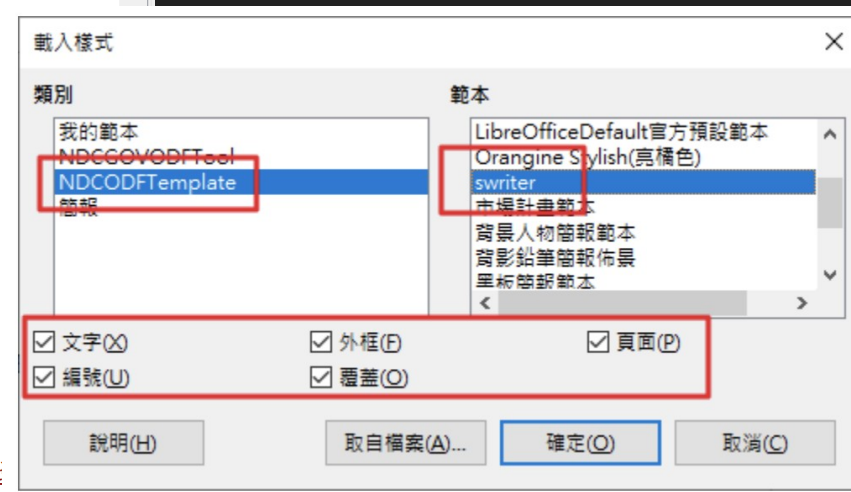
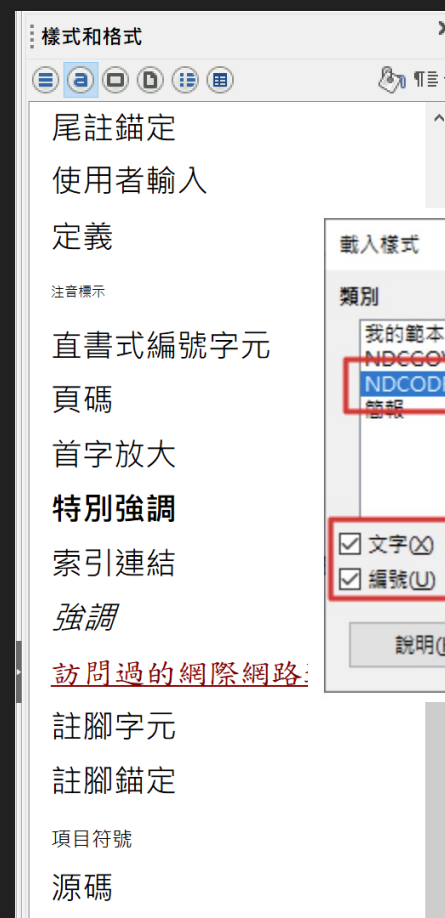
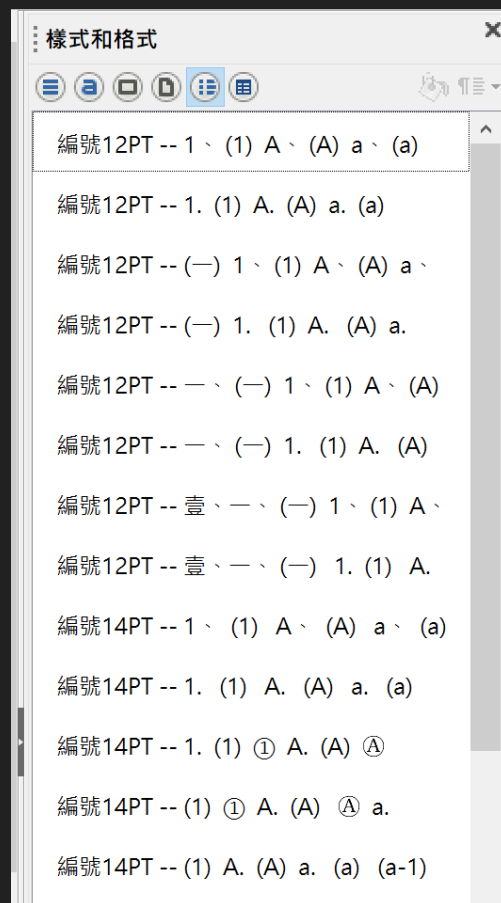
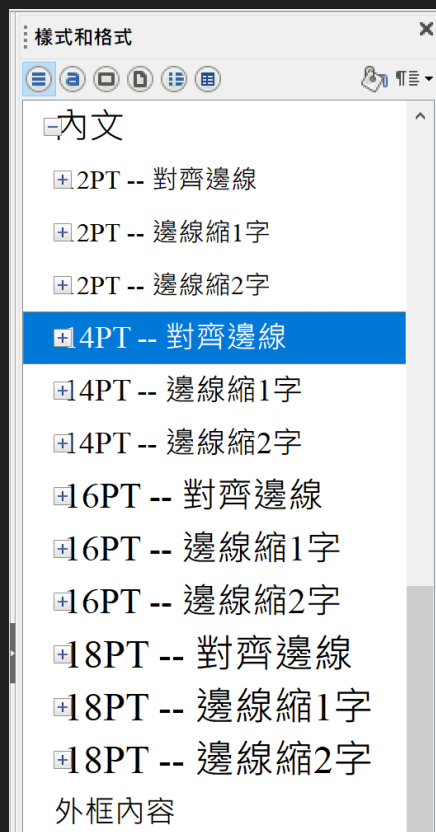
- 全字庫字自造字處理工具

<https://www.cns11643.gov.tw/>



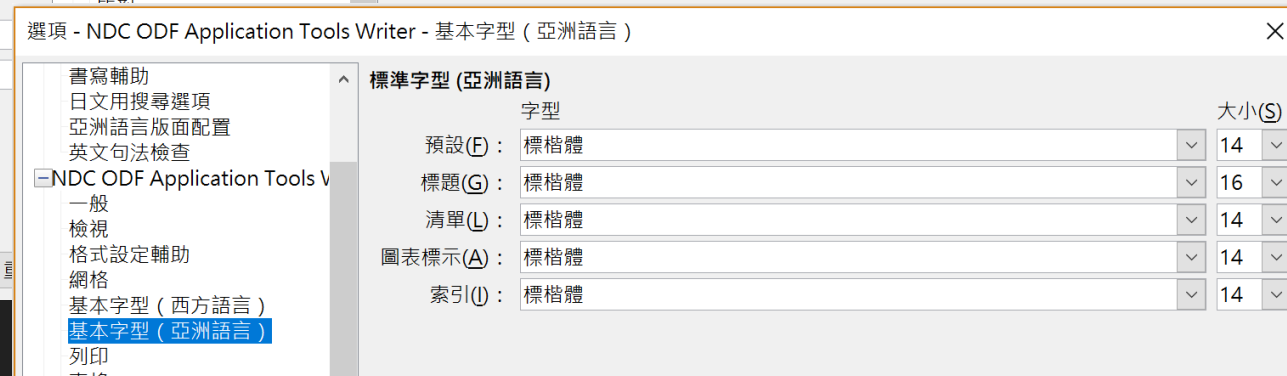
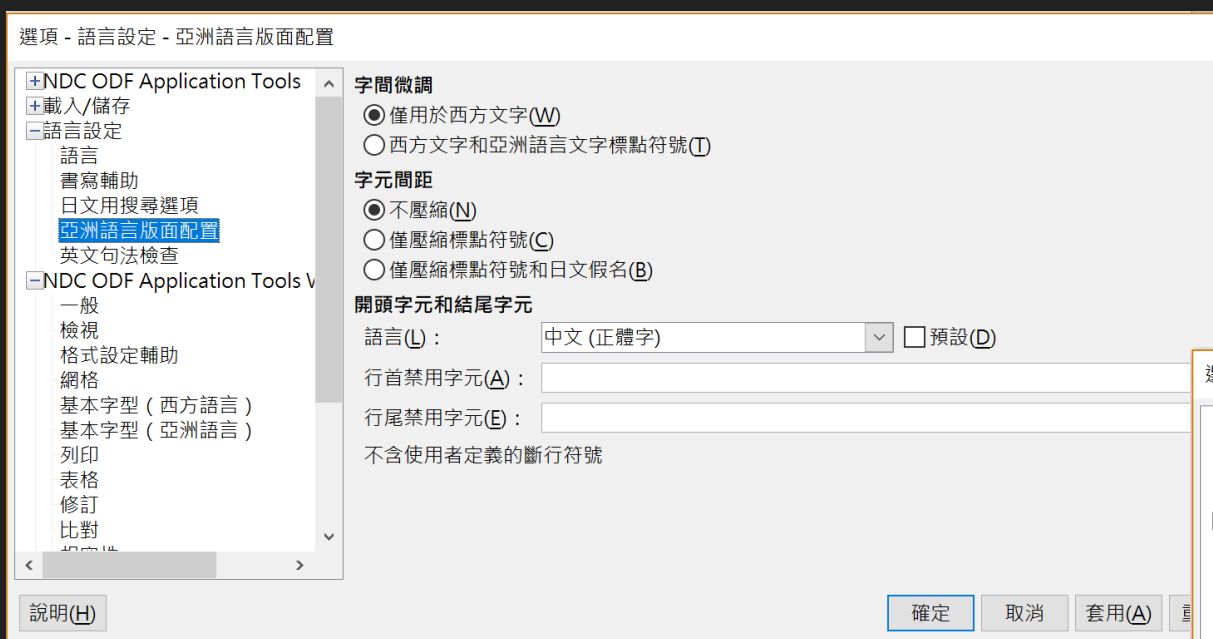
文書編輯-Writer

○ 內建樣版(樣式)



文書編輯-Writer

○ 預設空白文件說明 [工具>選項]



文書編輯-Writer

○ 變更預設樣式 [工具>選項]

字元

字型 字型效果 位置 亞洲語言版面配置 超連結 色彩標明 邊框

西文字型

字型(C) : Times New Roman 樣式(D) : 標準 大小(E) : 14 pt 語言(F) : [無]

螢幕顯示和列印都使用一樣的字型。

亞洲文字字型

字型(H) : 標楷體 樣式(I) : 標準 大小(J) : 14 pt 語言(K) : [無]

螢幕顯示和列印都使用一樣的字型。

段落

縮排和間距 對齊 排文和分頁 亞洲語言排版式樣 大綱與編號 定位點 首字放大 邊框 區塊 透明

換行處理

- ☐ 套用行首與行尾禁用字元清單(A)
- ☐ 允許標點符號懸尾(B)
- ☐ 在亞洲語言文字（如漢字）與其他文字（如英文字）之間補入空間(C)

試算表-Calci

- NDC超連結
- 舊版問題：加入超連結的儲存格無法換行
- 2.0已解決

		http://www.google.com	
	http:// www.google. com		

