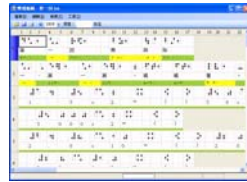




易點雙視 (EsayBrailleEdit) 1.0 版



製作：蔡煥麟

Part I. 簡介

- 易點雙視的功能與特色
- 軟硬體需求
- 基本作業流程

功能與特色 (1/3)

- 可將一篇編輯好的文件轉換成點字，並進行雙視編輯（或直接列印）。
- 支援中、英文點字，以及部份數學點字（四則運算、小數點、分數等小學程度的數學符號）。
- 可列印明眼字與點字，方便製作雙視點字書，且支援單面／雙面列印與明眼字的預覽列印。明眼字與點字列印位置可由使用者調整設定。

功能與特色 (2/3)

- 智慧型中文破音字判斷，例如：「不要」會自動轉換成「ㄉㄞˋ ㄧㄠˋ」的點字，而不是「ㄉㄞˋ ㄟˋ」。一般文章正確率約可達 95% 以上。
 - 支援自訂詞庫，以設定特殊詞彙的注音拼音。
 - 可標示原書頁碼，以及自動計算點字頁碼。
 - 可標示原書標題，方便製作內容較大、包含數個章節的文件，例如書籍。
-

功能與特色 (3/3)

- 斷行準確：中英文特殊的斷行規則，以及某些符號、字元必須連書不可斷開等規則，程式在轉換成點字時，均可正確處理。
 - 自動加空方：某些符號或字元之間需要加空方者，程式會自動處理。
 - 自動偵測新版本並下載更新
-

硬體基本配備

- 個人電腦
 - CPU：Pentium IV-2.4G
 - 記憶體：1GB 以上
 - 螢幕：17 吋
 - 點字印表機
 - 例如：ET Braille、Impacto Texto
 - 點矩陣印表機
 - 只要支援 Windows XP/2003/Vista，列印寬度可達 132 行的點矩陣印表機均可。
 - 例如：Epson LQ-2180 (LQ-2180C)
-

軟體基本需求

- 作業系統：Windows XP/2003/Vista
 - 微軟注音輸入法
 - 微軟新注音輸入法
 - 必須能夠連接網際網路（否則無法自動更新）
-

基本作業流程

1. 編輯明眼字
 2. 轉換成點字，並進行後期製作（修正點字）
 3. 列印明眼字（如果需要製作雙視文件的話）
 4. 列印點字
-

Part II. 功能展示

- 明眼字編輯
 - 點字轉換與編輯
 - 列印與預覽
 - 其他功能
-

Demo 1: 編輯明眼字

- 開啓新的／既有的文字檔
- 編輯文字
- 輸入特殊符號
- 使用標籤（例如：私名號、數學區塊）
- 儲存

Demo 2: 轉換成點字

- 將編輯好的明眼字轉換成點字
- 雙視編輯（破音字，修改、刪除、插入點字）
- 儲存雙視檔案（.btx）

Demo 3: 錯誤處理

- 無法轉換的字元，例如：@
- 語法錯誤，例如：<分數>14</分數>

秘訣：盡量在編輯明眼字時完成大部分的編排工作，讓編輯點字的工夫降到最少。若轉成點字後發現需要修正，最好回去修正明眼字，然後重新轉換。原因在於：明眼字比較容易與他人交換和修改。

Demo 4: 列印

- 列印明眼字（調整列印格式、字型、預覽）
- 列印點字（可輸出至檔案，方便集中列印）
- 快速預覽：隨時觀察編排結果

Demo 5: 頁標題與原書頁碼

- 編輯文字時即可輸入頁標題與原書頁碼
- 轉換成點字時，程式會自動處理

Demo 6: 自訂中文詞庫

- 你可以修改特定片語的注音
例如：什麼→アレノナニ。
- 可使用多套詞庫，並指定優先順序（排在最上面的詞庫優先權最高）

Demo 7: 其他方便功能

- 編號（題號）折行後自動內縮（空一方）
- 手動縮排（可巢狀，每一層縮排即空一方）
- 座標，例如：<座標>(25,70)</座標>
- 表格

Thank You!

Any Question?