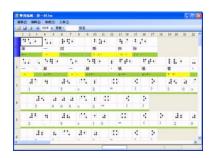


罗易點雙視 (EsayBrailleEdit)

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「ケメィー幺ヽ」的點字,而不是「ケメヽー幺ヽ」。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 Brailler、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

- ■開啟新的/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→アケノロさ•
- ■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?