

多媒體復康軟件

是我嗎？



引言

復康軟件圖書庫服務的其中一個目標是為有需要的殘疾人士提供幫助，協助他們適應日常生活，發展潛能，有能力獨立地生活，使他們能夠融入社會。

近年，因應多媒體軟硬體環境的發展日趨成熟，各樣的電腦軟件亦朝著多媒體之走向。而大部份復康機構、特殊學校及日間訓練中心已設有多媒體的電腦設備。

有見及此，本會嘗試替多間特殊學校以「度身訂造」之形式，編寫一些切合本地市場需要之多媒體軟件。透過多媒體的應用，藉圖文並茂，結合聲音、影像的交談式多媒體科技，生動活潑地顯示各種真實的聲音及圖片，具體地呈現抽象的意念，以提高學員學習的效果。

簡介：

「是我嗎？」軟件是本會之復康軟件圖書庫工作小組其中一個產品。本軟件最特別的地方是提供一個開放式的介面予導師配合不同種類的復康訓練和學習之用。

目的：

- 以清晰的環境，協助學員對認識人像及事物作反覆性的練習；
- 增強學員對外界事物的辨認能力；
- 通過真實的照片或優質的圖像，引導學員在四種不同的程度下進行認知訓練；
- 評估學員對感知自發動機及操作開關按鈕的反應。

訓練對象：

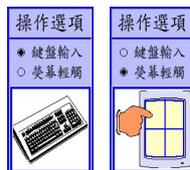
適合一些嚴重、中度智障或學習遲緩的學員作訓練之用途。

導師須知：

本軟件提供一個較為靈活的導師工作站，導師可因應學員的能力，更改其中的設定，進行適當的訓練。

· 操作選項

主要分為鍵盤輸入及螢幕輕觸兩個部份。



鍵盤輸入——主要是使用鍵盤中 A、B、C 及 D 鍵作回應鍵。導師可按個別學員需要，改裝一些輸入的裝置，解決他們用鍵盤之困難；
螢幕輕觸——配合 Touch Windows 的硬件裝置使用效果更佳。

· 圖片選項

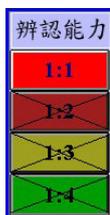
導師可為學員選擇合適之圖片，進行辨認練習。此外，導師更可按訓練需要，自行挑選或拍攝一些相片，來取代磁碟中相關的檔案。



圖片檔名為：wai1.gif 至 wai12.gif

· 辨認能力

導師可按學員的能力，選擇不同的程度來進行認知的練習。



· 更換圖片及聲音檔案

導師可自行更換軟件中的讚賞和倒采的圖片及聲音，在磁碟中取代以下相關的檔案。

聲音檔：right.wav wrong.wav



圖片檔：right.gif wrong.gif

系統要求：

- 486 個人電腦或以上
- 8MB 記憶體
- 中文視窗 95 或以上 (64-bit 作業除外)
- SoundBlaster 音效卡或其兼容卡
- 揚聲器
- SVGA 顯示器
- Touch Windows (用於螢幕輕觸內)

出版製作：工程及醫療義務工作協會

原創意念：徐家麟老師 (白田兒童中心)

麥文超老師 (慈恩學校)

程式作者：黃德成先生

製作日期：一九九六年十月

©1996 版權所有 不得翻印