

## 多媒體復康軟件

# 彩色世界



## 簡介：

「彩色世界」軟件是本會之復康軟件圖書館工作小組其中一個產品。本軟件最特別的地方是提供一個自助式的復康訓練模式，以盡量省導師的教學時間。

## 目的：

- 利用日常熟悉的事物，介紹顏色的概念予學員；
- 增強學員對顏色的辨認能力；
- 幫助學員增強認識顏色與實物之間的辨認能力；
- 幫助學員學習各種顏色的名稱。

## 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用途。

## 程式內容：

本軟件的操作相當簡易，導師無須作任何設定，惟導師仍需因應學員的能力，選擇適當的練習。

## 引言

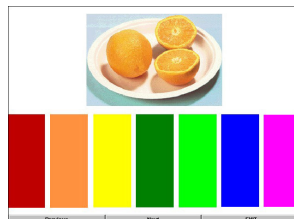
復康軟件圖書館服務的其中一個目標是為有需要的殘疾人士提供幫助，協助他們適應日常生活，發展潛能，有能力獨立地生活，使他們能夠融入社會。

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。

### 一、基礎訓練：

將顏色的名稱及其常見事物介紹予學員。



### · 更換聲音檔案

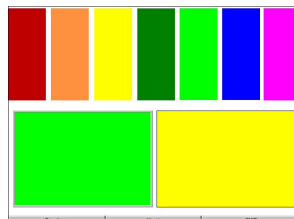
導師可自行更換軟件中的讚賞和倒采的聲音，在磁碟中取代以下相關的檔案。

聲音檔：right.wav wrong.wav



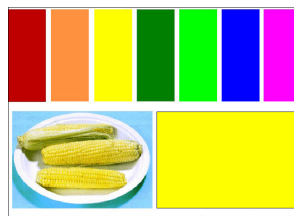
### 二、基礎測驗：

學員要從七種顏色中，選擇一種與題目相符的顏色，藉此訓練學員的辨色能力。



### 三、實物測驗：

學員要從七種顏色中，選擇一種與實物相符的顏色，藉此以訓練學員對顏色和實物之間的辨認能力。



## 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

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）  
製作日期：一九九八年四月  
©1998 版權所有 不得翻印