

# 威力導演 15 (上)





示範教學

# 為何想學製作



歡送伙伴



旅遊分享



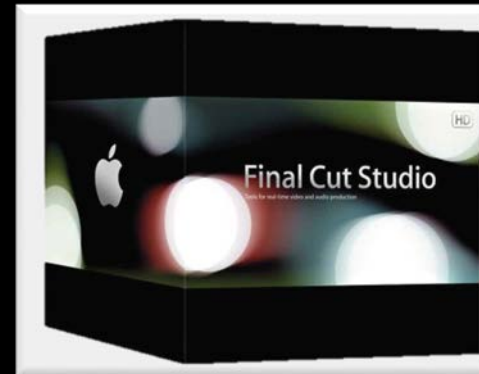
婚禮



親子記錄

**「需要」**

**永遠是「學習」的最大動力**



**威力導演Power Director 12(黃金組合包)**

歡迎與快捷使用地點：選中 內力 學號：UG7745251754485

**下載軟體** **安裝21 檔案31**

**安裝注意** 檔案01為主程式，下載後解壓縮即可執行，檔案大小為2.88GB。  
 檔案02為extra零件，選擇性安裝，下載後解壓縮即可執行，檔案大小為3.64GB。  
 多媒體編輯軟體一類此種為龐大，安裝時間較久，執行時亦耗資源，請自行衡量個人電腦使用狀況。

**支援平台** 支援位元：只編碼和譯  
 五種高解析度影片  
 原生64位元系統兩種  
 創意色彩調配  
 專業音地編輯

**作業系統** Windows 8/Windows 7/Vista/XP (進行DVD燒錄時需安裝Windows XP Service Pack 2)

**硬體需求** 記憶體：至少2GB (於3D完成作備則建議需7GB DDR3以上，於64位元作業系統或3D影片剪輯建議8GB DDR3以上)  
 硬碟空間：至少5GB (影片剪輯/20GB 雙光光碟500G)  
 編譯裝置：CD或DVD燒錄光碟編譯機  
 詳見：http://www.cyberlink.com

校園授權

選



台灣製造

導

directorZone

支援豐富

- Windows 10/8/7/ Vista
- 作業系統記憶體：至少2GB（於32位元作業系統建議3GB **硬體要求** 64位元作業系統或

3D影片剪輯

上)

- 硬碟空間：（作業系統20GB, 藍光光碟60GB)

- 燒錄裝置：CDDVD燒錄機





# 大綱

---

- 影片製作之流程
- 實作【利用照片快速製作幻燈片秀】
- 《威力導演15》完整環境介紹
- 實作【搭配背景音樂製作MP4格式影片】
- 實作【影片剪輯技巧：轉場、字幕、特效】
- 特色功能：創意主題設計師介紹
- 特色功能：多機剪輯設計師介紹

# 影片製作流程

## 構思劇本

- 影片主題
- 觀看對象
- 腳本安排
- 呈現方式



# 影片製作流程

構思劇本



取得素材

(影片、照片、聲音、音樂)



- 智慧行動裝置
- 數位相機
- 數位攝影機 (D8, DV)
- 電視節目
- 網路公開的影片 ( Youtube... )
- 現成的 VCD/DVD影片
- 行車記錄器





# 影片製作流程

構思劇本



取得素材



擷取影片

- 記憶卡
- 智慧行動裝置下載
- 數位式影音擷取卡
- TV卡
- Youtube 轉檔工具

# 影片製作流程

構思劇本



取得影片



擷取影片



編輯影片

- 調整順序
- 製作畫面特效
- 加入文字說明
- 加入旁白
- 背景音樂
- 轉場效果

# 影片製作流程

構思劇本



取得影片



擷取影片



編輯影片



產生影片

- 儲存成各類型影片檔
- 燒錄成 DVD 光碟
- 上傳至影音網站分享



# 基本概念

# 「最終呈現」 決定專案比例

16 : 9      4 : 3      9 : 16

**非線性剪輯**

**V.S**

**專案檔**

**「存檔」**

**V.S**

**「輸出專案資料」**

**腳架**

**&**

**3軸手持穩定器**



# 《威力導演15》操作環境介紹



媒體內容 所有媒體

forest.jpg girlinthegrass.jpg grassy.jpg inthevalley.jpg motorcycles.mpo

Nature.wmv shade.jpg tropical.jpg

**媒體資料區**

工具列

投進這裡或將擷取的片段拖曳到擷取的軌道。

影片 全片 ... 適當大小

**影片預覽區**

00:00:00 00:00:50 00:01:40 00:02:30 00:03:20 00:04:10 00:05:00

1. [video] [audio] [fx]

2. [video] [audio]

T [text]

[microphone]

[music]

**時間軸**

## ■ 媒體資料區

- 剪輯素材放置區，可以建立標籤以分類，預設有視訊、音訊、圖片與3D媒體

## ■ 影片預覽區：可以預覽影片的剪輯效果。

## ■ 時間軸：





媒體工房：剪輯素材放置區



特效工房：影片或照片的特效



子母畫面物件工房：靜動態物件及外框物件



炫粒工房：動態的影片效果



文字工房：為影片加上文字



轉場特效工房：二個素材間的過場效果



音效混音工房：多軌音訊混音



即時配音錄製工房：錄製旁白



章節工房：為光碟加上章節



字幕工房：為影片加上字幕



# 《實作》

## 利用照片快速製作幻燈片秀



# 《實作》

## 搭配背景音樂製作MP4格式影片

# 快速專案範本







- 以提供影片為主的免費圖庫
- 所有影片皆可免費下載，自由編輯、變更內容
- 採用 **CCO** 授權，可用於個人或商業專案

# DirectorZone

<http://directorzone.cyberlink.com/>

- 風格檔下載服務
  - 轉場
  - 文字
  - 聲音
- 分享自製風格檔

