

# 威力導演

撰寫者：程美芳

APP 名稱：威力導演

APP 平台網址：[https://play.google.com/store/apps/details?id=com.cyberlink.powerdirector.DRA140225\\_01](https://play.google.com/store/apps/details?id=com.cyberlink.powerdirector.DRA140225_01)

適用領域：所有科目

適用年級：國小、國中、高中

使用載具：手機、平板



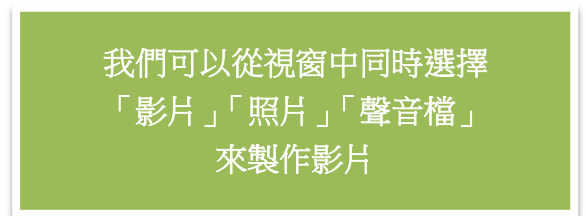
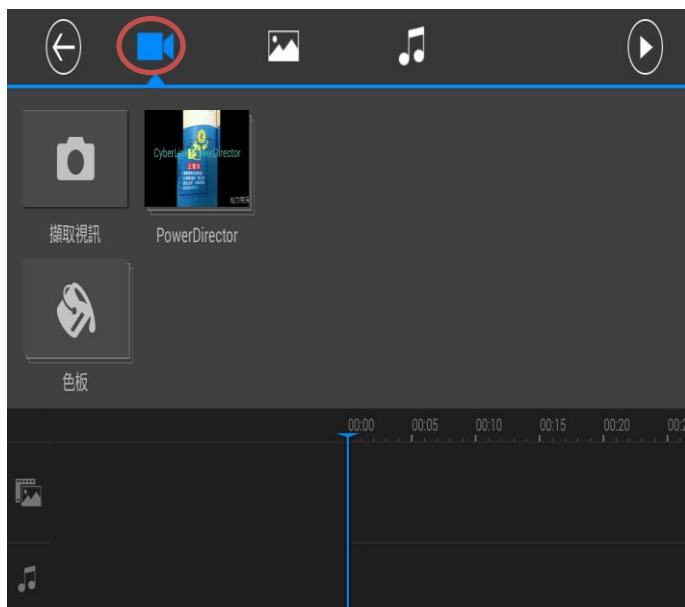
## 使用緣由：

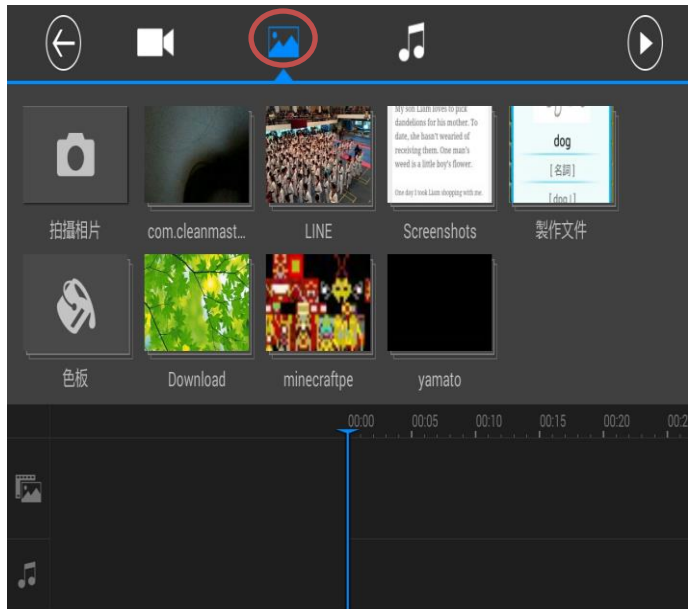
製作影片使用在教學中，已是目前老師使用在課堂中吸引學生目光的其一方法，也因智慧型手機之便利，讓老師隨時可拍照或錄影以利記錄學生學習的過程。這些照片與影片可透過影片製作軟體的加工，製作出有文字、有照片，有影片之混合式教學多媒體，讓老師的教學更有趣、更有吸引力，使學生學習的態度轉為更主動，彼此拉近學習關係。



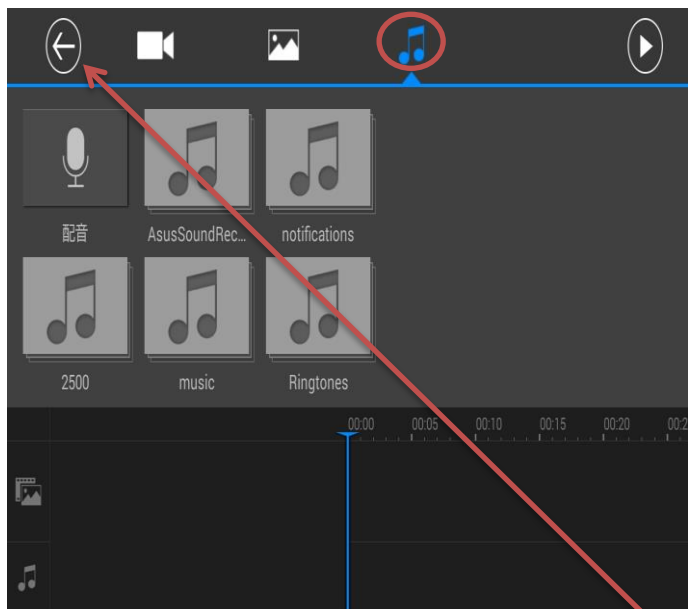
下載軟體並安裝完成威力導演  
進入威力導演時的開始畫面

點繫它，馬上出現以下畫面。

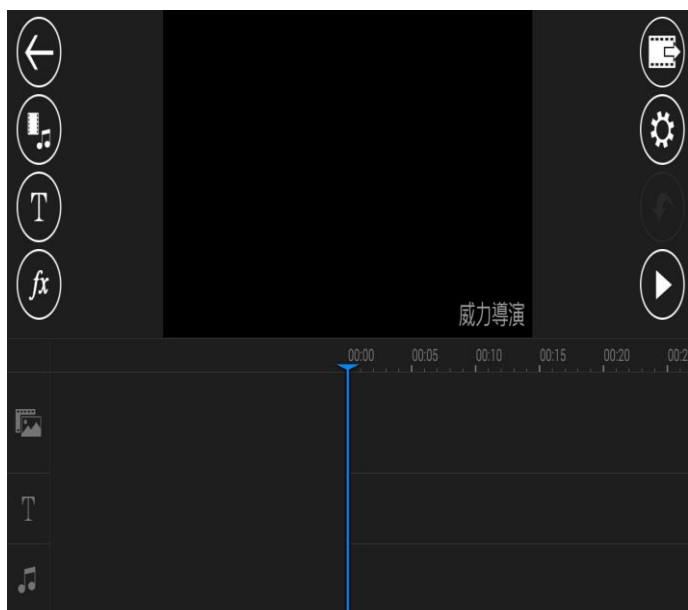




進入取得「照片」視窗



進入取得「聲音檔」視窗



進入「編輯」視窗

小結：從進入威力導演，我們認識了。

- ⑧ 專案名稱：「我的英文課」
- ⑨ 取得「影片」視窗
- ⑩ 取得「照片」視窗
- ⑪ 取得「聲音檔」視窗
- ⑫ 進入「編輯」視窗

所有的「影片」「照片」「聲音」的取得，皆來自您的手機裏。

操作：

- ④ 準備幾張照片或圖片
- ⑤ 文字
- ⑥ 輸出影片

提醒：透過這些學習步驟，可以在幾分鐘完成影片製作。

為了快速學會，請確實按圖操作，暫先以筆者的思路為主，當您熟習軟體操作後，心中的疑問，拒絕將轉為豁然開朗。

據本：

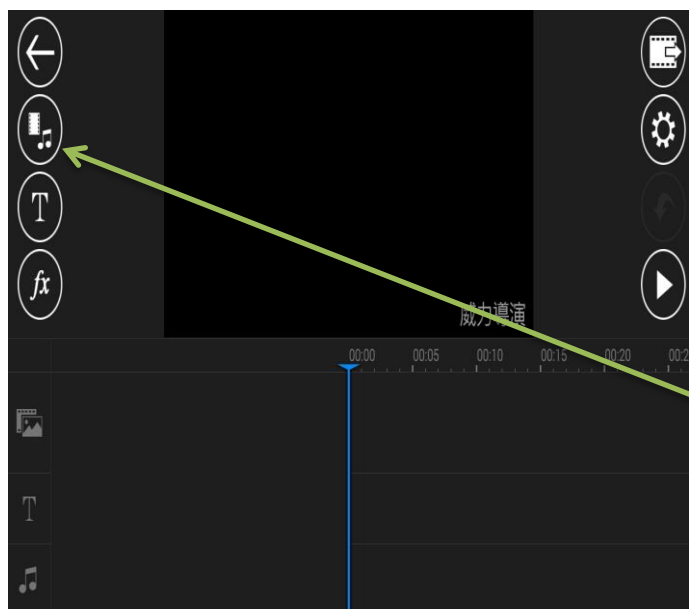
第一張(文字)：我的英文單字

第二張(圖片)：青蛙

第三張(圖片)：獅子

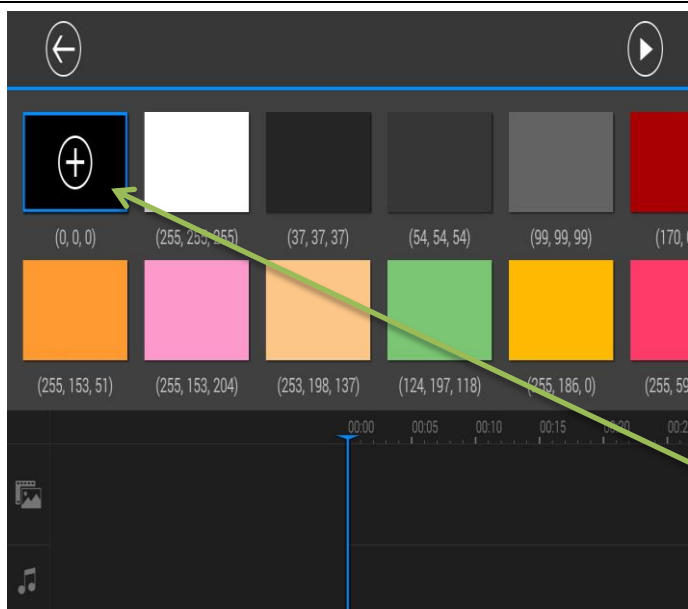
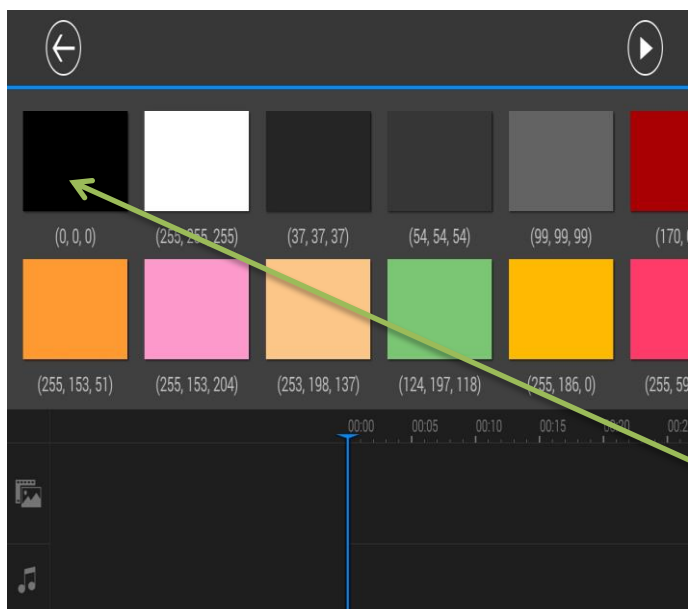
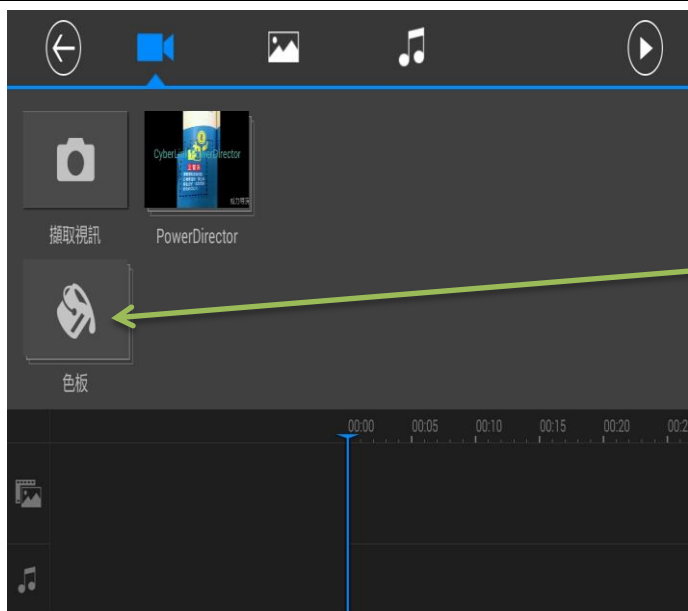
第四張(圖片)：牛

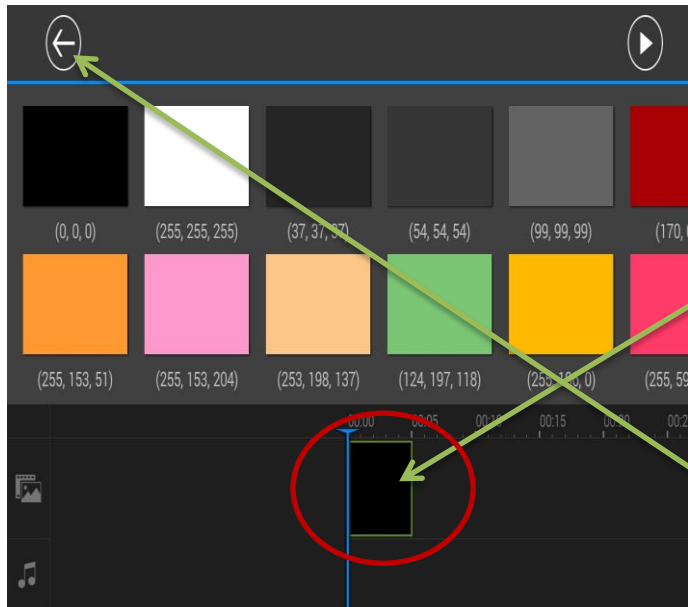
第五張(圖片)：馬



進入「編輯」視窗

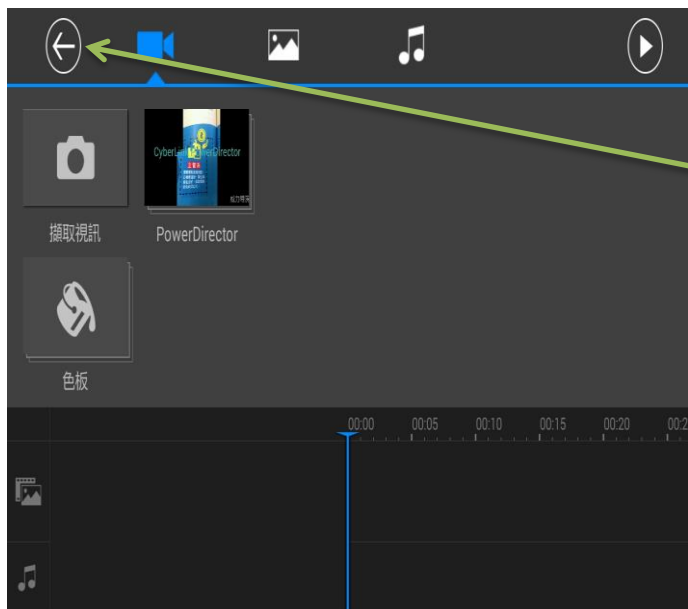
點繫「資源」視窗  
取得「色板」  
製作文字「我的英文單字」





色板會自動在「影片時間軸」上

點選色板上「←」圖示  
離開色板視窗

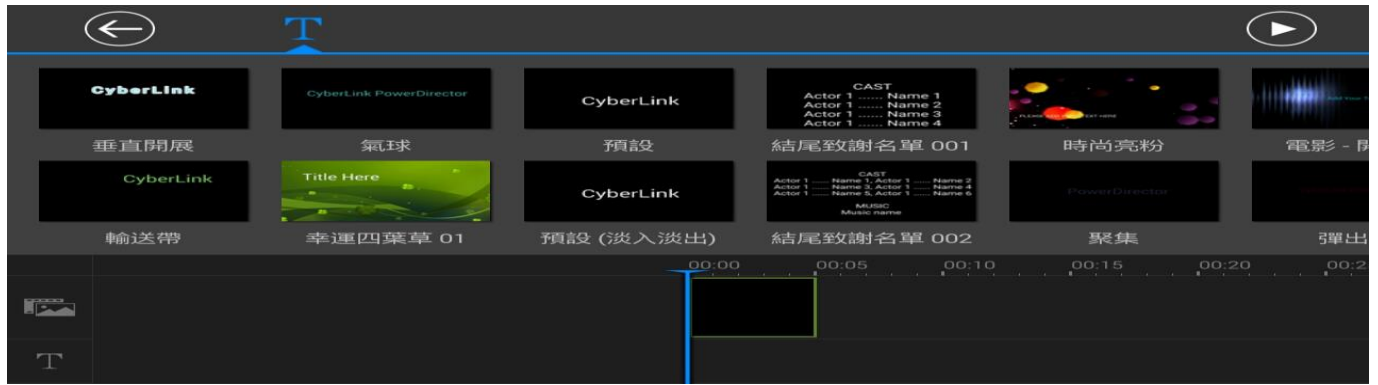


點選色板上「←」圖示  
離開色板視窗

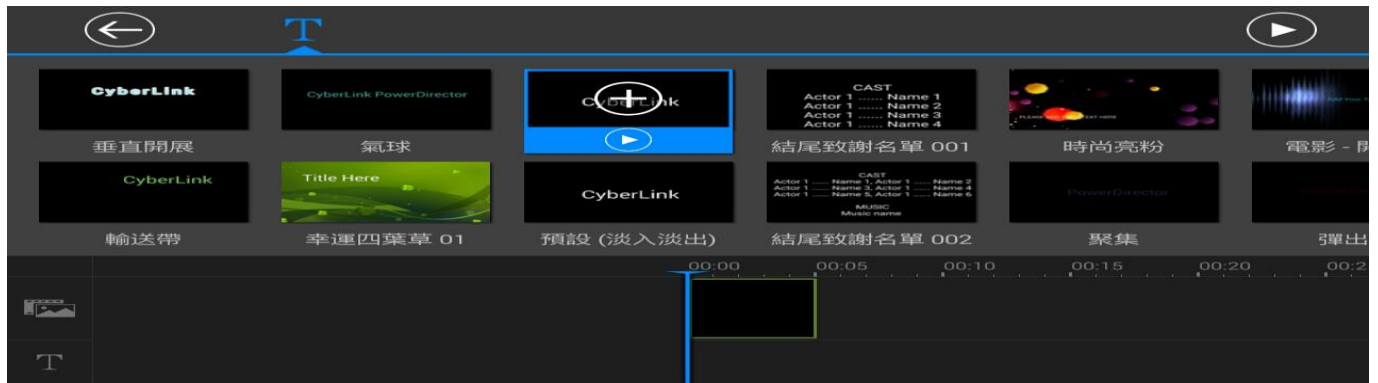


再次回到「編輯」視窗  
點選進入「文字」視窗

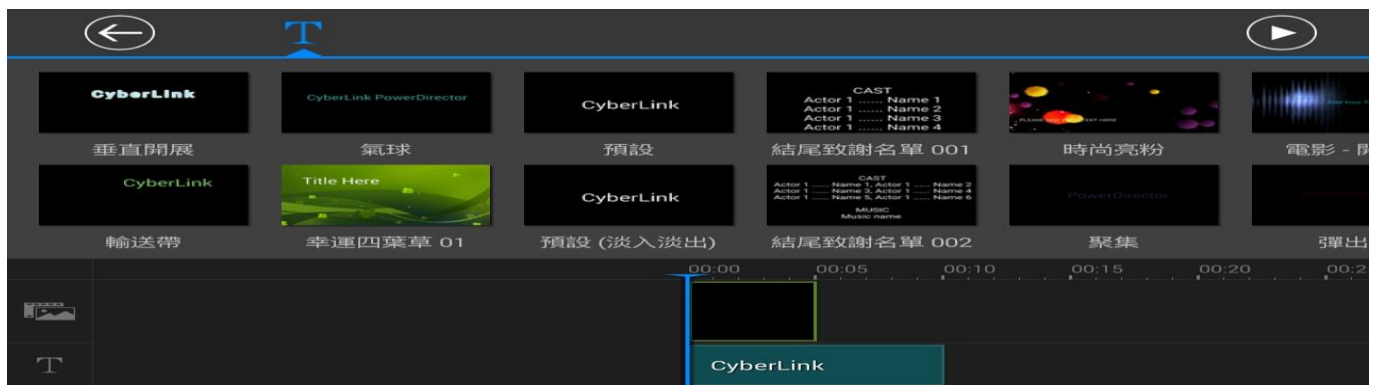
辛苦了！在熟習操作視窗前  
在各視窗中切換，會有點手忙腳亂  
一切都為正常現象 加油！



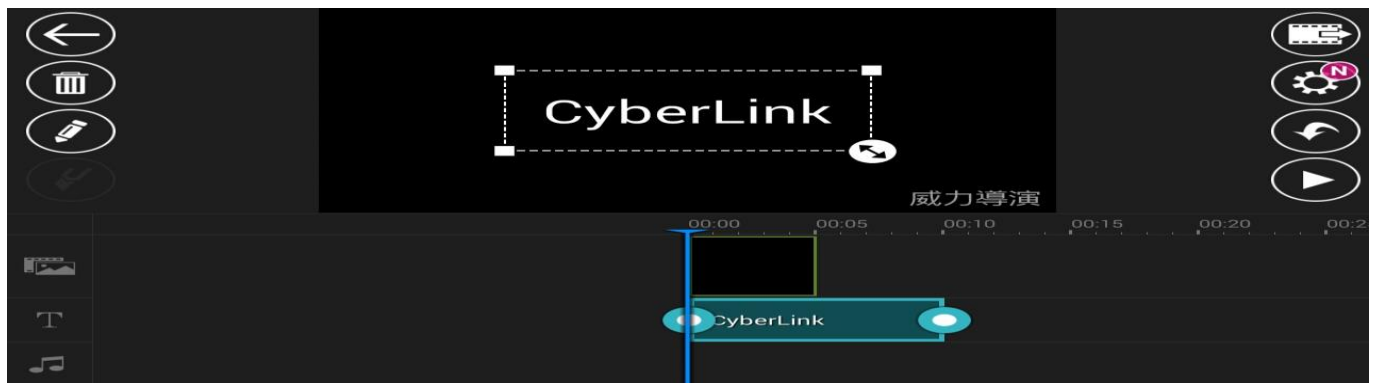
點選「預設」文字區塊



點選「+」



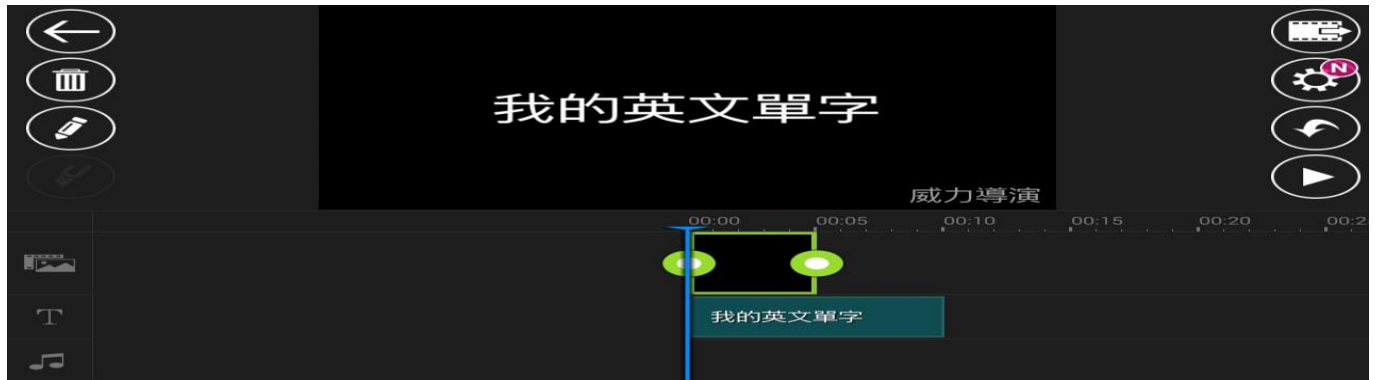
預設文字立即出現在「文字時間軸」中



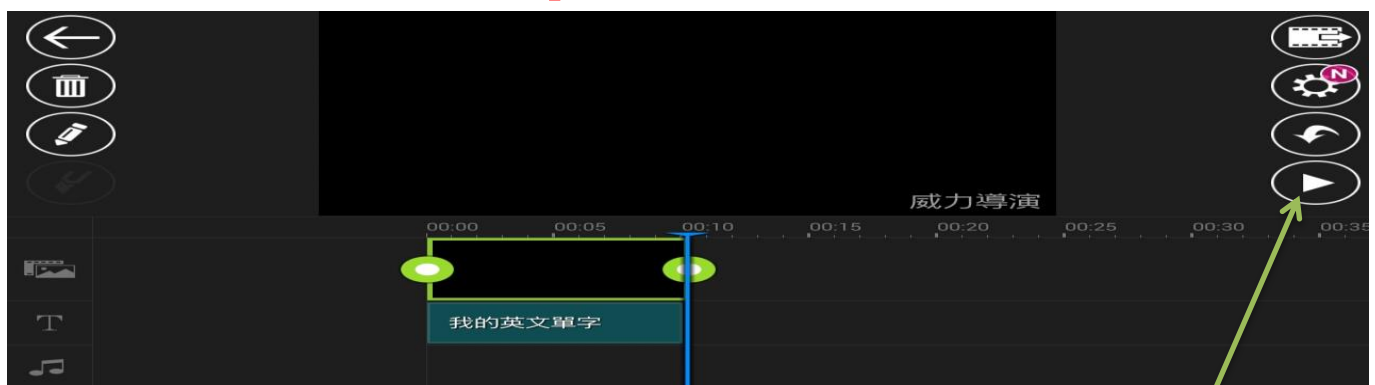
點選「CyberLink」文字



修改 CyberLink 為「我的英文單字」



點選「影片時間軸」上的黑色色板，將立即出現綠色框線



點選右綠點不放，往右方拉至於對齊「我的英文字單字」。  
完成此動作時，按一下播放鍵，看一下色板與文字同時出現的樣子。



小結：從進入威力導演，我們認識了。

- ① 專案名稱：「我的英文課」
- ② 取得「影片」視窗
- ③ 取得「照片」視窗
- ④ 取得「聲音檔」視窗
- ⑤ 進入「編輯」視窗 →編輯「影片」，「照片」，「聲音」，「文字」，「色板」。  
進入「編輯」視窗 →播放編輯中的影片，以利修改。  
所有的「影片」「照片」「聲音」的取得，皆來自您的手機裏。
- ⑥ 進入「色板」視窗 →擇黑色色板。
- ⑦ 進入「文字」視窗 →去修改文字。

操作：

- ① 準備幾張照片或圖片
- ② 文字
- ③ 輸出影片

提醒：透過這些學習步驟，可以在幾分鐘完成影片製作。

為了快速學會，請確實按圖操作，暫先以筆者的思路為主，當您熟習軟體操作後，心中的疑問，拒絕將轉為豁然開朗。

據本：

第一張(文字)：我的英文單字

第二張(圖片)：青蛙

第三張(圖片)：獅子

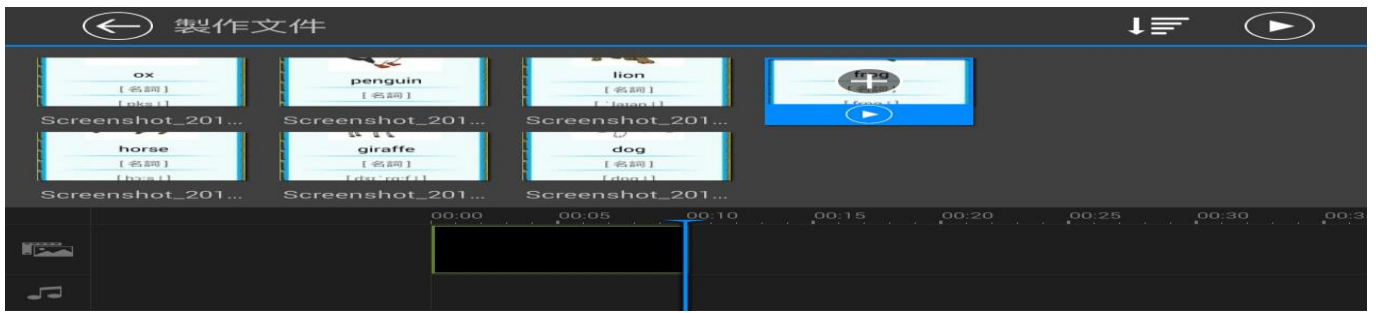
第四張(圖片)：牛

第五張(圖片)：馬

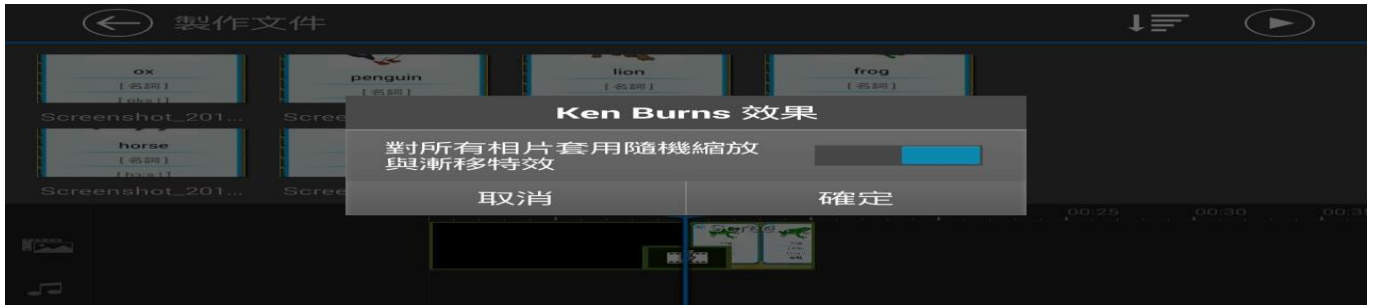
接下來從「編輯」視窗至取得「照片」視窗，將圖片加入「影片時間軸」裏



點選「製作文件資料夾」選擇圖片

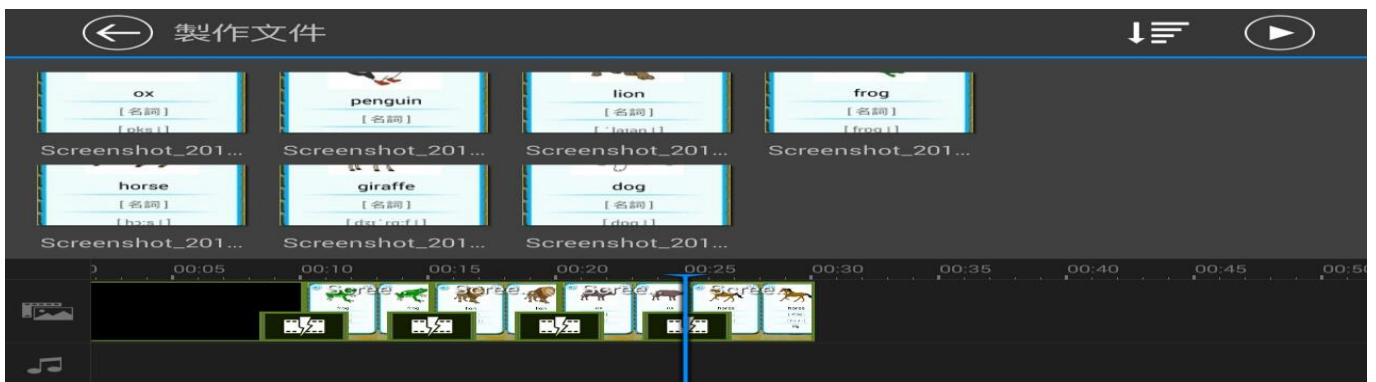


點選 + frog



kenBurns 為內建其一效果，用在「每張圖片與每張圖片間」或「每張圖片與每影片間」之間的轉場效果。轉場效果：「就是每換一張圖片或影片間時，產生炫麗的換頁效果，讓影片變為更生動活潑。」

陸續→請加入「Lion」+ 加入「Ox」+ 加入「Horse」



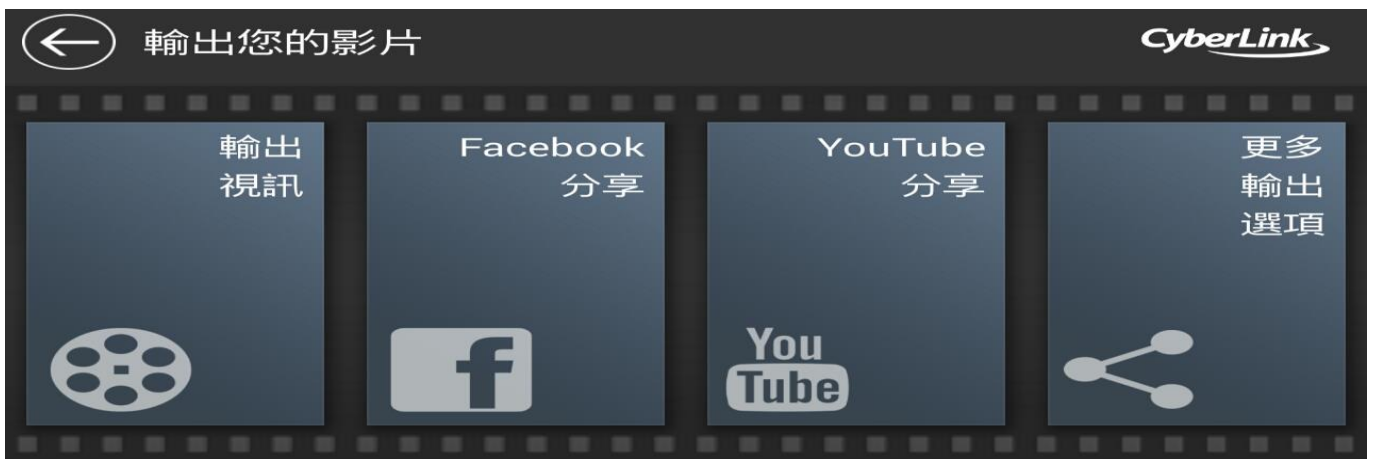
完成加圖動作後，須再回到「編輯」視窗，觀看播放結果，是否符合預期結果。



如果觀看結果令人滿意，就可以將影片轉出。



點繫「儲存專案」儲存檔案，再點繫「輸出視訊」輸出結果



將影片輸入至手機內



點繫輸出



點選「不，謝謝」



### 影片輸出



按「確定」或「立即播放」完成製片製作。

### 教學應用心得：

使用威力導演「手機版軟體」製作影片與使用威力導演「電腦版軟體」製作影片是完全不同操作感受，在手機上製作影片是屬於較機動性，適合影片檔不大，大約 5-10 分鐘的長度，可馬上透過手機拍照或錄影取得影片來源，隨即在手指滑動間製作出立即需要的影片，讓自己的創意可以在靈感湧泉時當下被實作出來，因為常用製作影片所需的素材一般為「圖檔」「影片」「文字」就可清楚表現影片傳達之目的。威力導演「手機版軟體」製作影片帶來的方便、立即、簡單，可隨時記錄教課與學生間的精彩。