

使用小影 APP 編輯製作影片

新北市立淡水商工 張靜宜

拍攝微電影是近來新興串起的一種校園活動，小影 APP 可以幫助使用者用最快的速度製作出一部頗具水準的微電影。

[小影 APP 介紹]

小影 APP 提供錄影、相片 MV、剪輯、美顏鏡頭、素材中心貼等功能。特別是在錄影模式下有很多的特效，可以讓使用者在很短的時間內完成一部精緻短片，其中動畫貼紙是此 APP 的特色！免費版的小影 APP，僅支援長度為 5 分鐘的影片。完成後的作品可直接發佈至 Facebook、Youtube、Instagram、WhatsApp、Messenger、Line 等應用程式。

[適合課程]

社團課－電腦類社團

高職－計算機概論－第一章電腦科技與現代生活的 MP4 段落

高中－資訊科技概論－資訊科技與人類社會

[軟體下載]

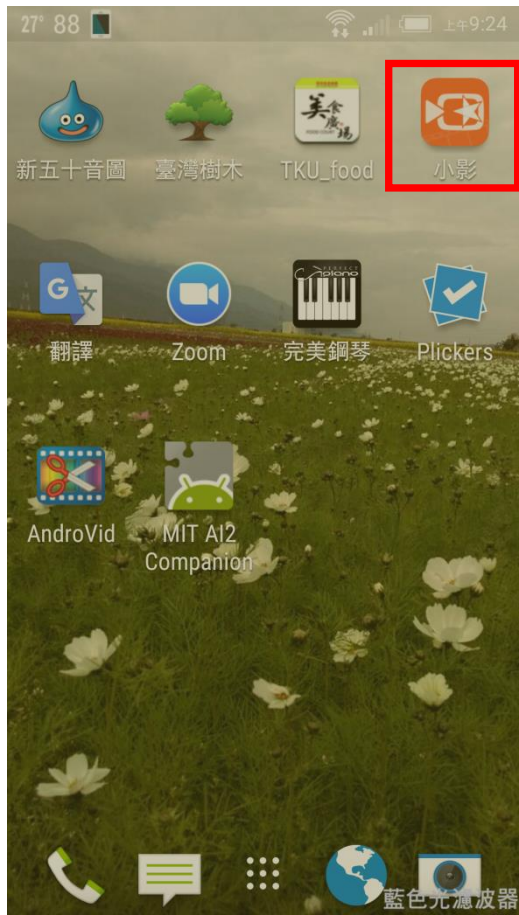


[使用載具]

Android 系統的手機、平板電腦

[操作說明]本教學說明著重在〔錄影〕、〔剪輯〕和〔相片 MV〕三大功能。

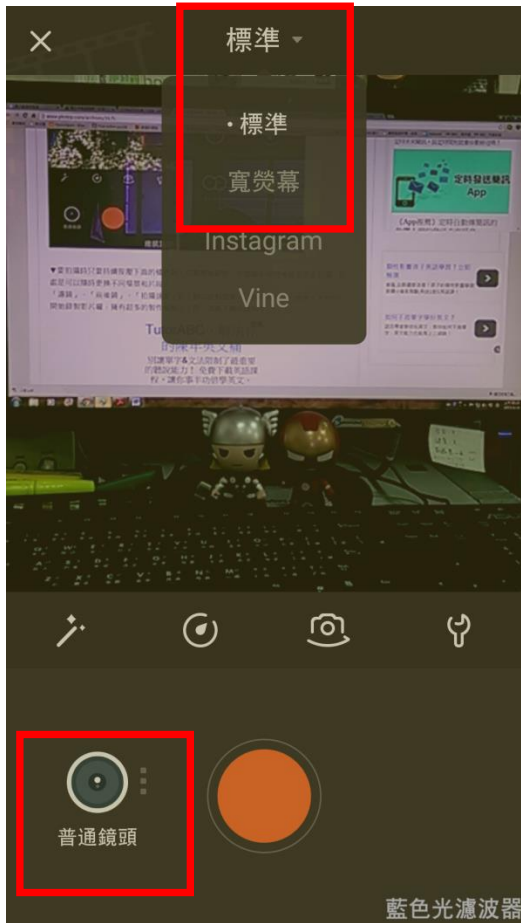
(一) 錄影



點選 小影

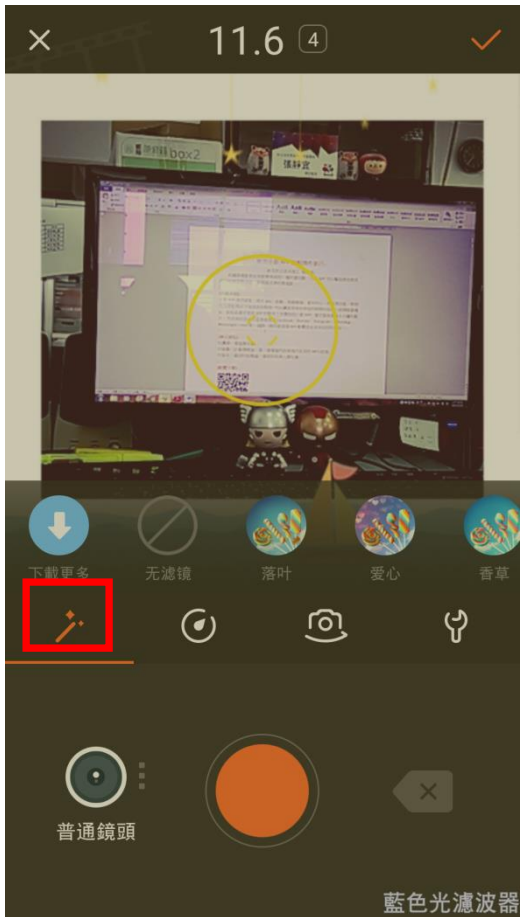


點選 錄影

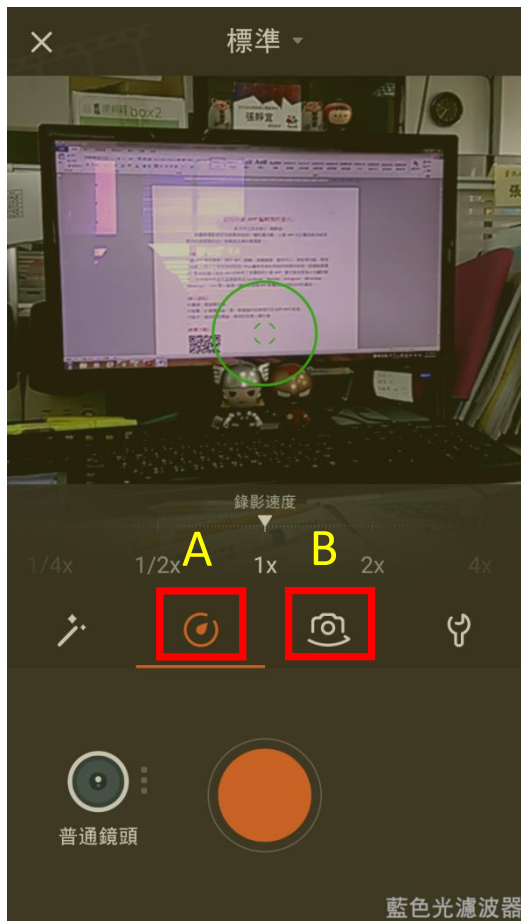


鏡頭常用的有「標準」或「寬螢幕」。其中，「寬螢幕」建議將手機橫放。

當按下「普通鏡頭」選項，會出現「普通鏡頭」、「美顏鏡頭」、「特效鏡頭」、「音樂鏡頭」、「拼貼鏡頭」、「搞怪鏡頭」等選項，供使用者選擇鏡頭之風格。

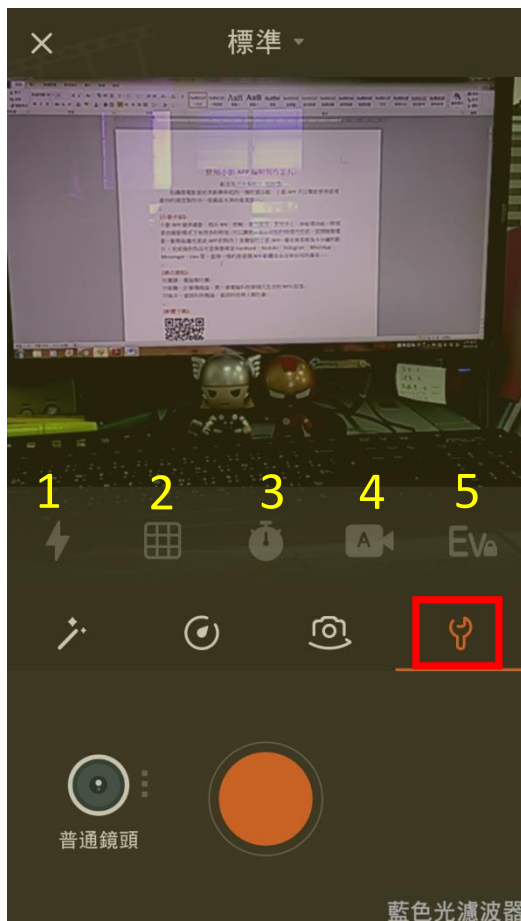


此圖示點下去後，錄影畫面將會呈現「落葉」、「愛心」、「香草」、「摩卡」、「小文藝」、「老電影」等風格供使用者選擇。



A 圖示點下去後，可調整錄影速度。

B 圖示點下去後，可切換前後鏡頭。



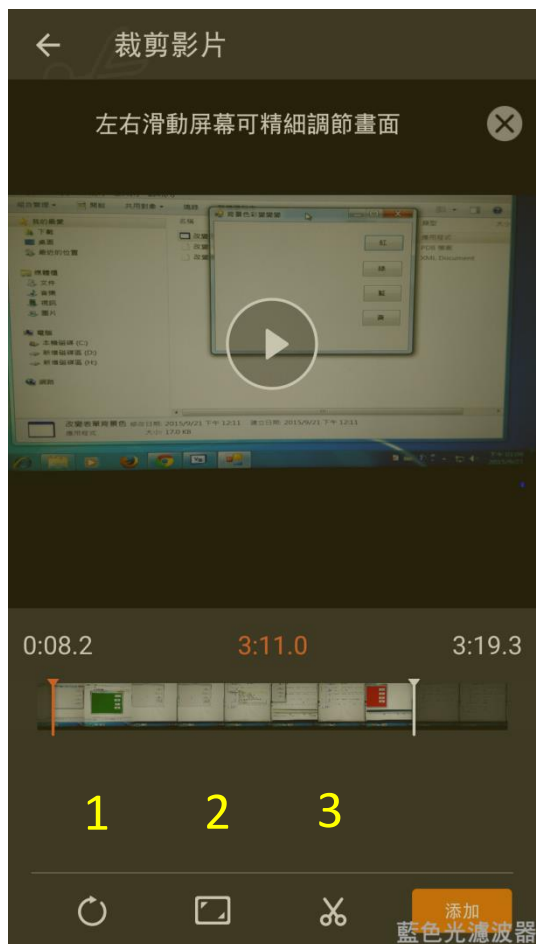
此圖示點下去後，會出現左圖 12345。

- 1：開啟閃光燈
- 2：九宮格，可以讓拍攝出來的畫面更符合黃金比例
- 3：倒數計時 3 秒後自動錄影
- 4：不用一直按著橘色鈕，可以持續一直錄影
- 5：此功能上鎖，免費版無法使用

(二) 剪輯



點選 剪輯，並選擇欲編輯的影片。



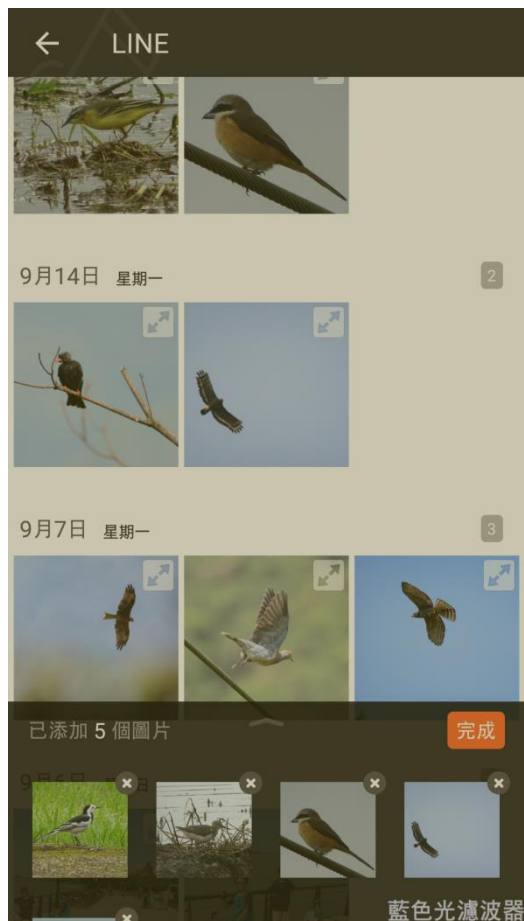
此時，畫面會出現左圖 123。

- 1：可將畫面旋轉 90 度、180 度、270 度
- 2：畫面比例可調整至 1:1 或維持原畫面
- 3：調整前後時間軸，再按下剪刀按鈕，將保留時間軸內的這段影片

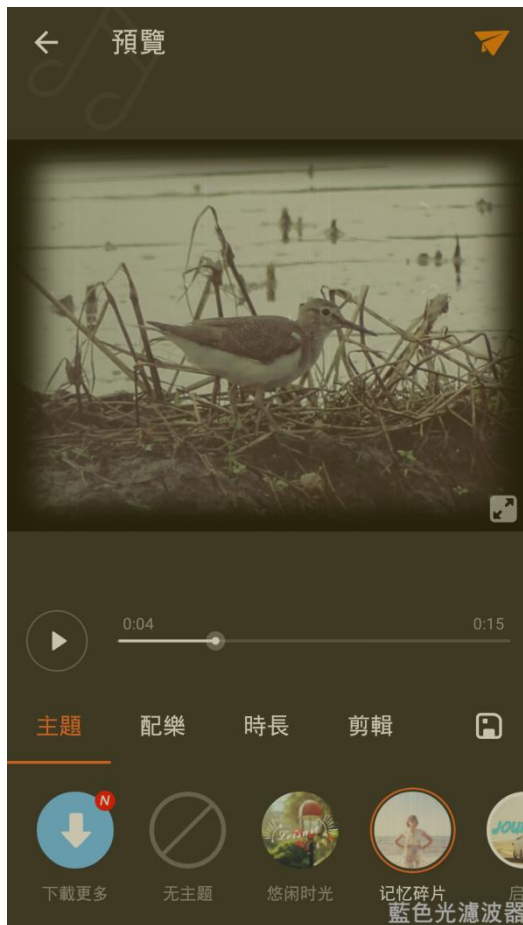
(三) 相片 MV



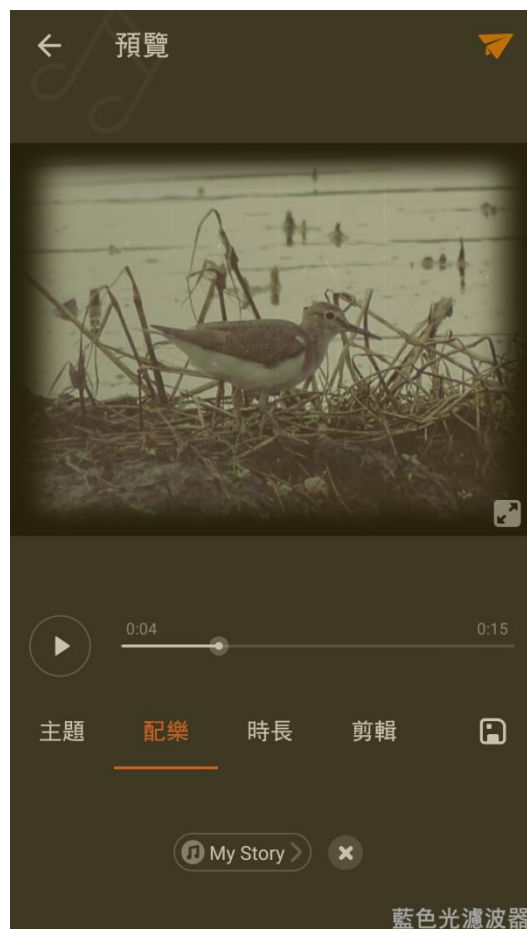
點選 相片 MV



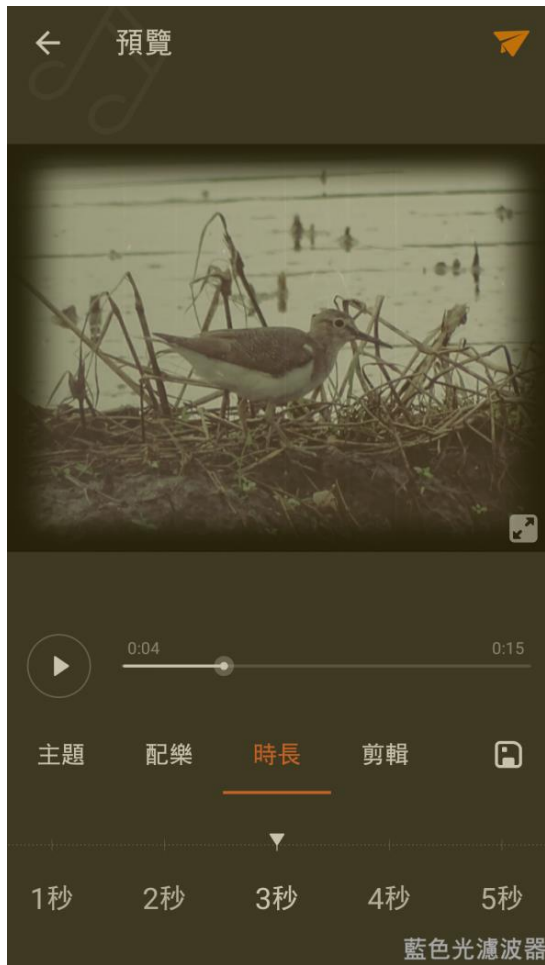
選擇欲加入之照片，選擇完畢後請按下〔完成〕鈕。



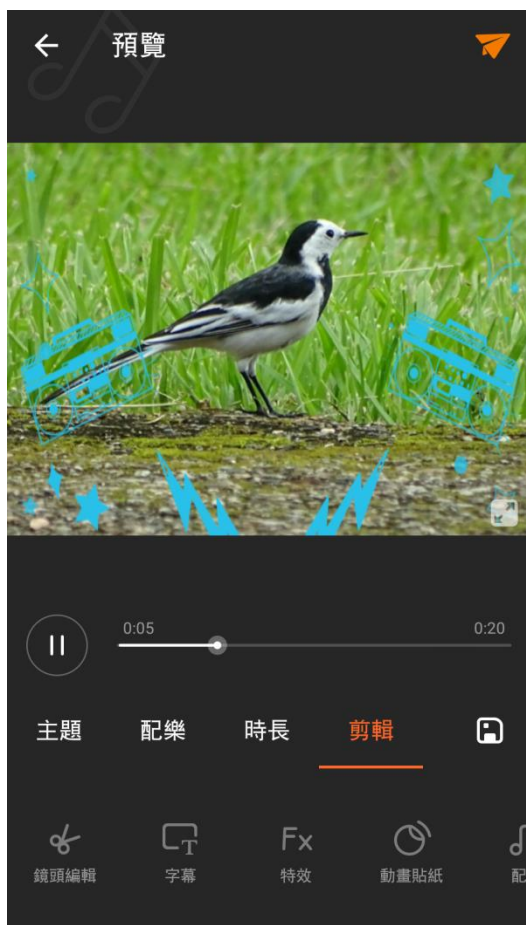
〔主題〕頁籤有多種主題供使用者選擇，有：悠閑時光、記憶碎片、啟程、活力空間、青春紀念冊等。



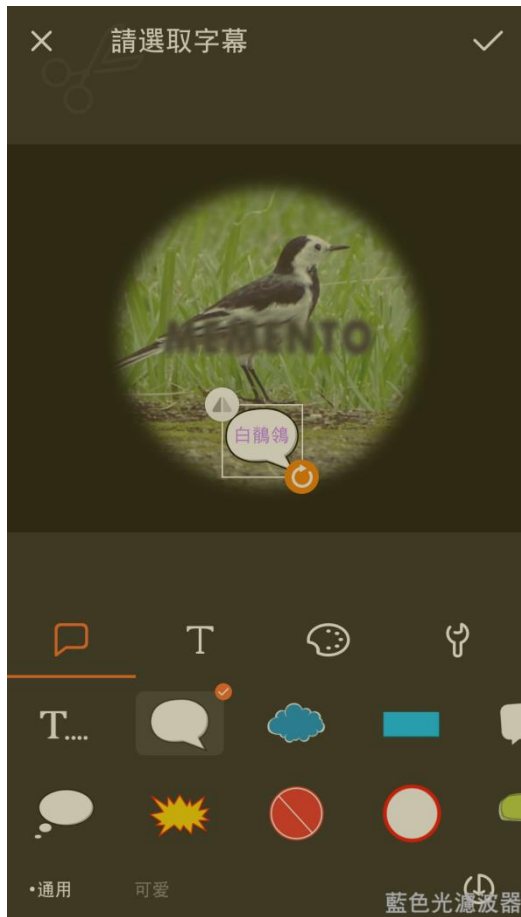
〔配樂〕頁籤有多種配樂供使用者選擇，可點選歌曲試聽。



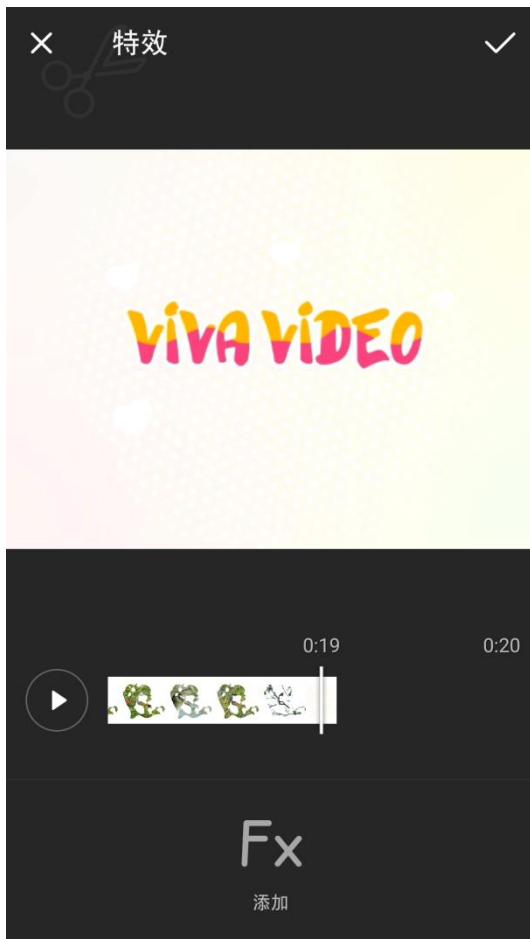
〔時長〕頁籤用來設定每一張照片播放的時間。



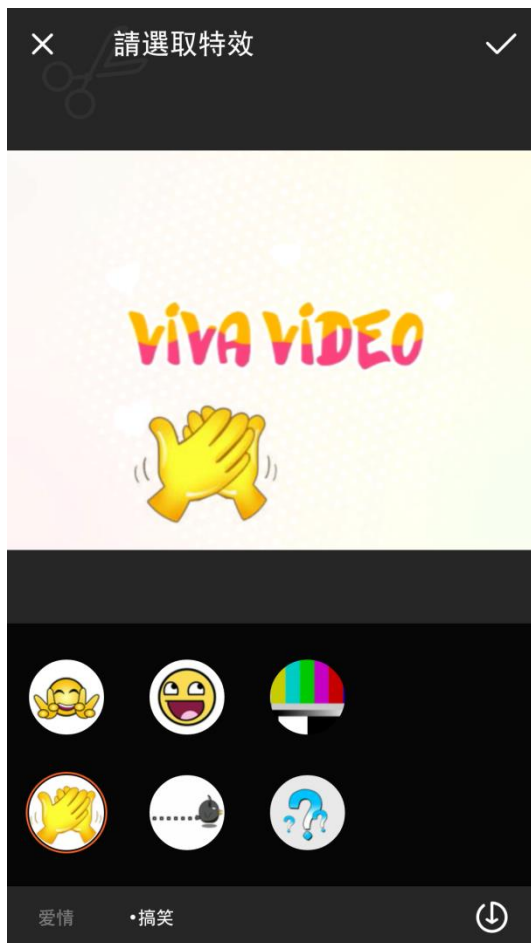
〔剪輯〕頁籤有〔鏡頭編輯〕、〔字幕〕、〔特效〕、〔動畫貼紙〕的功能設定。其中〔鏡頭編輯〕的功能請參見本教學說明第(二)段剪輯(第5頁)。



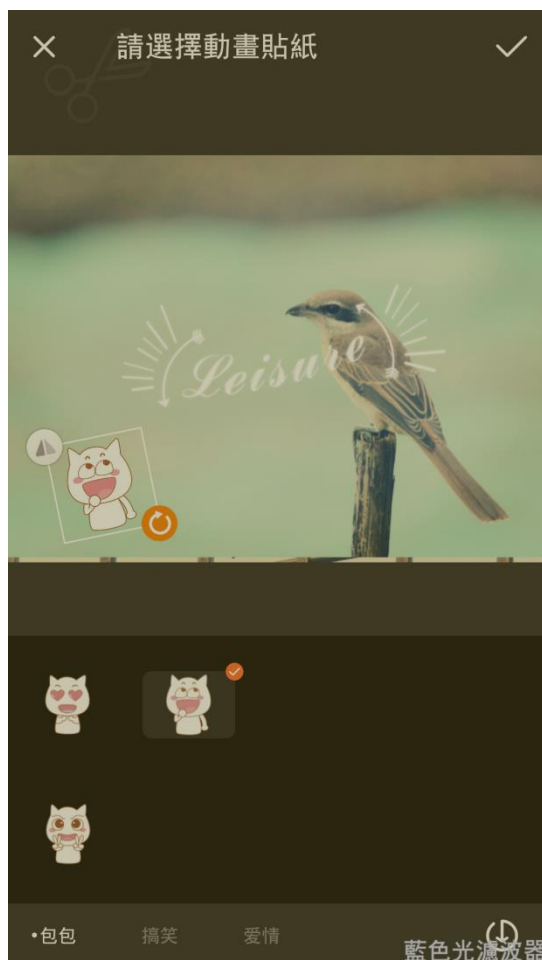
將影片調整至需要加入字幕的時間點，按下〔添加〕，即出現左圖。〔字幕〕設定可設定字框樣式、字體和字的顏色。字幕的框皆可拖曳至任何位置，還能放大或縮小。



將影片調整至需要加入特效的時間點，按下〔添加〕，即出現左圖。



此 APP 提供愛情、搞笑兩大類特效供使用者選擇。



將影片調整至需要加入動畫貼紙的時間點，按下〔添加〕，即出現左圖。此 APP 提供包包、搞笑、愛情三大類動畫貼紙供使用者選擇。

[教學心得]

在製作影片前，請學生先將所有素材準備好，往往多最多時間就是在找素材。若有較好的錄影設備或相機支援，製作出來的短片會有更好的品質。在教學的過程中，教師需引導學生遵守智慧財產權，不任意下載或加入未經授權的圖檔或音樂檔 (盡量選用創用 CC 網站之數位內容)。提醒此 APP 部分用字為簡體中文。