

專文標題 隨拍即寫

撰寫者姓名 楊嵐雅

APP 名稱 隨手寫



APP 在市集平台之連結網址 <http://appgo.ntpc.edu.tw/Apicontent.aspx?id=386>

適用領域 社會領域

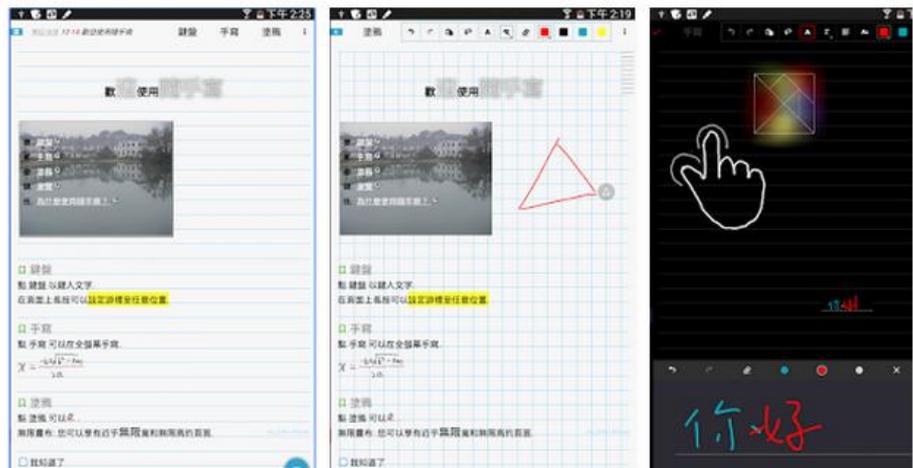
適用年級 一~九年級、高一、高二、高三

使用載具 智慧型手機、平板電腦

APP 介紹及特點說明

「隨手寫」APP 操作簡單，在即時書寫、野外紀錄，皆可以使用手寫與鍵盤打字兩種混排的方式。除了文字記錄外，也可使用手繪塗鴉、插入錄音、照片、影像等檔案，直接紀錄當下的觀察紀錄。

若要作為備用錄使用，可以利用內建的日曆、鬧鐘功能，處理待辦事項，進行時間管理。



圖片來源:

https://play.google.com/store/apps/details?id=com.suishouxie.freeNote&feature=search_result#?t=W251bGwMSwLDEsimNvbS5zWjZm91eGllmZyZWVub3RlR0

教學應用之步

驟及作法

「隨手寫」APP 不僅適合用來做課堂筆記，更適合應用在戶外課程的地理實察等記錄。在「隨手寫」APP 執行後，更可以直接拍照、錄影，並且使用手繪功能，對照片或影片進行註解。

而即時拍照，即時註記的功能，能加深學生在野外實察時的觀察印象，彌補過去必須的照片或影片資料，必須回到室內後，才能在電腦中整理，縮點時間滯延性。

針對國、高中課程設計應用來說，不論是地理、歷史或公民等課程或是室外參訪課程，都可以融入「隨手寫」APP，設計地理實察活動；或是利用內建的時間提醒作為備忘錄，也當成行事曆使用。

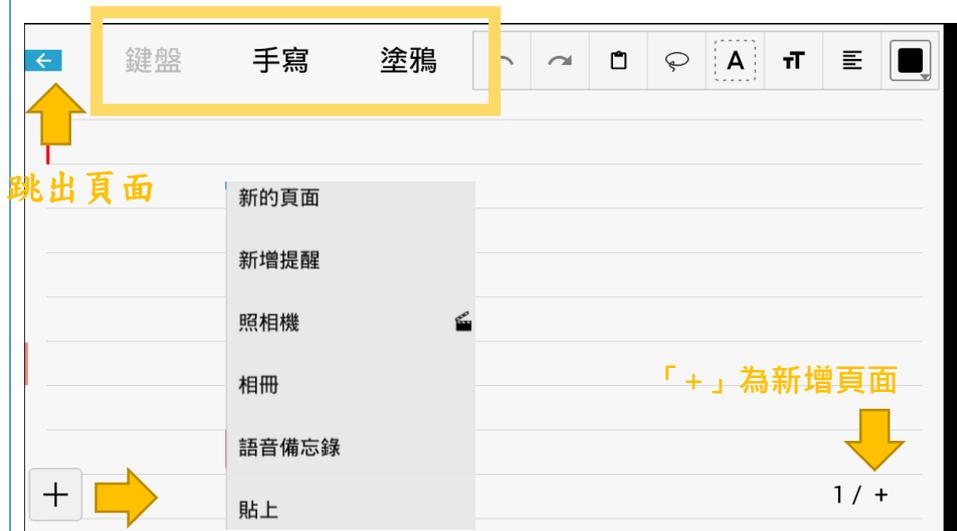
下列操作步驟以高中地理科-**地理實察**單元，所進行的簡單教學應用設計：

主題	地理實察單元(搭配馬祖野外課程)
教學時間	120 分鐘
具體目標	1-2 能蒐集、整理相關文字和圖片資料 1-3 能了解基本的觀察記錄工具和技巧

Step 1. 認識「隨手寫」APP

(1) 開啟介面

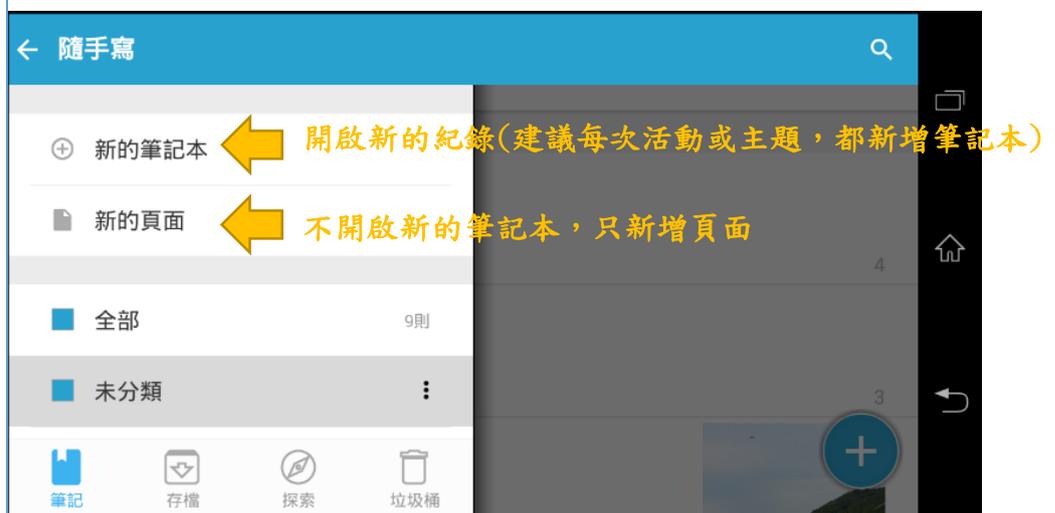
三種紀錄方式



開啟照相、錄影等功能

(2) 新增筆記本與頁面

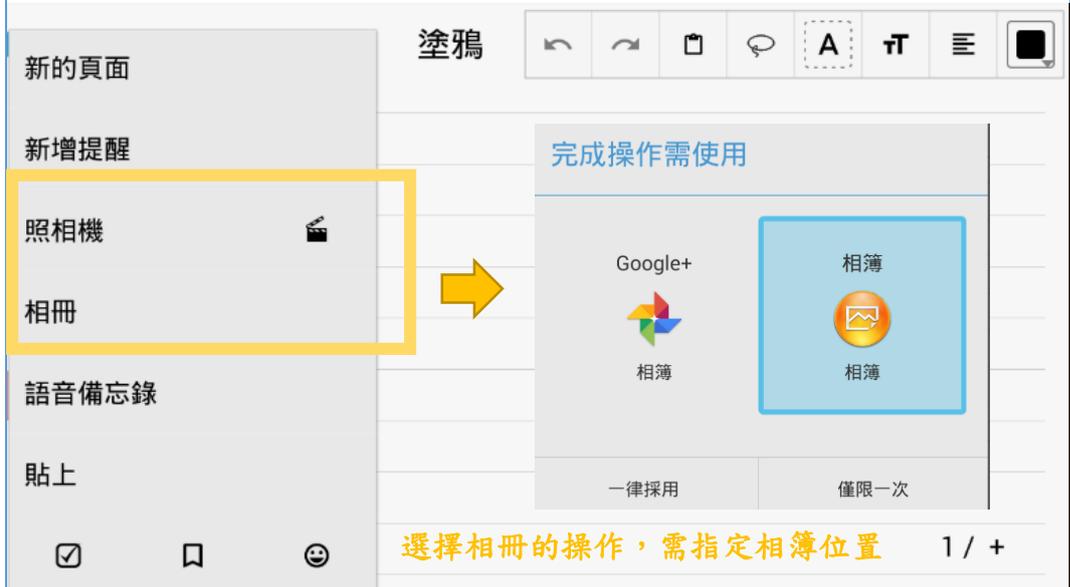
由「開啟頁面」離開後，進入新增筆記本的頁面。



Step 2. 為照片作註解

(1) 插入照片

點選「+」→「照相機或相冊」→相機開啟後直接拍照



(2) 簡易編輯照片

選定照片後，可使用內建簡單的編輯，若嫌功能陽春，建議可以搭配其他的照相 APP，編輯完成後再插入照片。



(3)寫照片註記

照片插入後，可以選擇三種輸入模式，完成照片註記。



(4)使用鍵盤註記

點選「鍵盤」→先選擇「顏色」→再選擇「A」→打字作註解



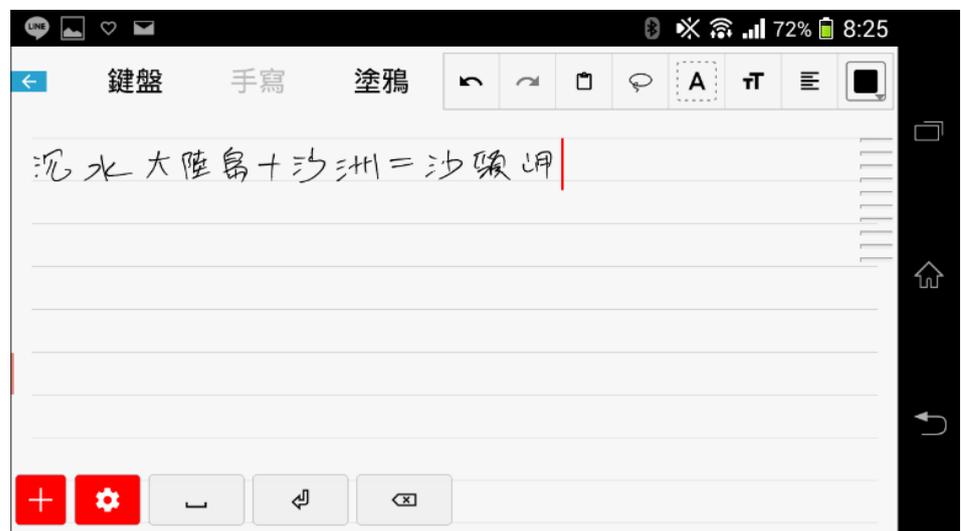
(5)使用塗鴉註記

點選「塗鴉」→先選擇「顏色」→再選擇  →用手製繪製線條或圖形



(6)使用手寫註記

點選「手寫」→先選擇「顏色」→再選擇→用手指直接在螢幕上寫字



Step 3. 檔案輸出

(1) 選擇「分享至...」



(2) 選擇輸出的空間



教學應用上之
心得或省思

「隨手寫」APP 的功能雖然陽春，但是在地理實察課程，若要快速記錄自然地景或文化景觀，卻是相當有助益的學習工具。因為容易上手，所以小自一年級，大至高三的學生，都可以使用這個 APP 進行照片、影片註記。

只要開始編輯，「隨手寫」APP 每隔 2 分鐘就會自動儲存檔案於載具

中，所以不必時時注意存檔的問題，相當便利；若要將檔案輸出，也可以直接「分享」至雲端硬碟。

在使用時要注意，先選擇顏色，再開始打字、塗鴉，才會出現選定的顏色。建議使用橫式螢幕的格式，較合適編輯橫式的照片；直式螢幕的格式，較合適編輯直式的照片。