



PowerPoint-  
利用 Office Mix 將簡報  
轉換為線上學習教材

# 安裝與簡介

- Office Mix 可以將原來只有簡報投影片的原型，再疊加上錄製 Webcam 的畫面、收錄麥克風的聲音，及你在投影片上繪製的記號等，讓使用者可以宛如你親臨現場指導般的學習。即使投影片中含有超連結文字，也可以使用這些超連結。而且能對使用者的操作，做一些簡單的分析。

- 首先你要下載並安裝 Office MIX，

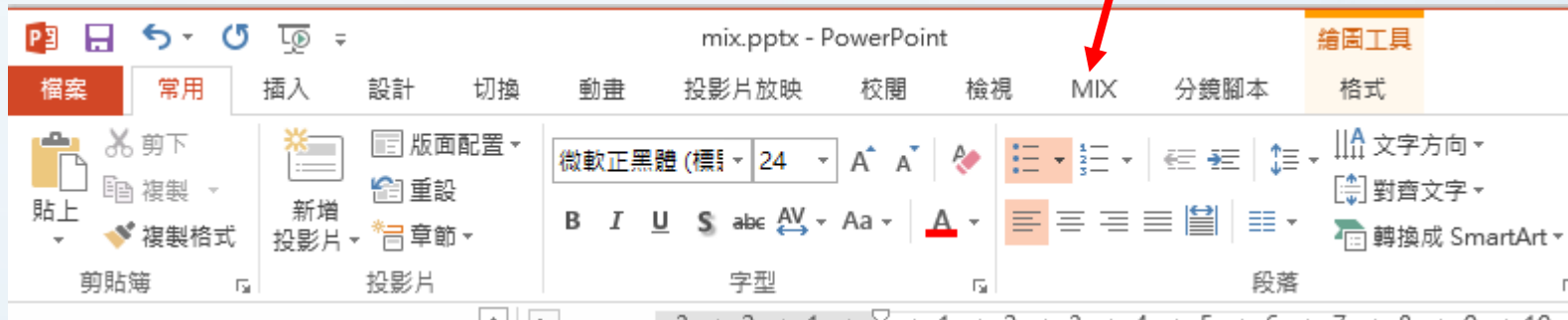
- 下載網址：<https://mix.office.com/Home/Setup>

程式：

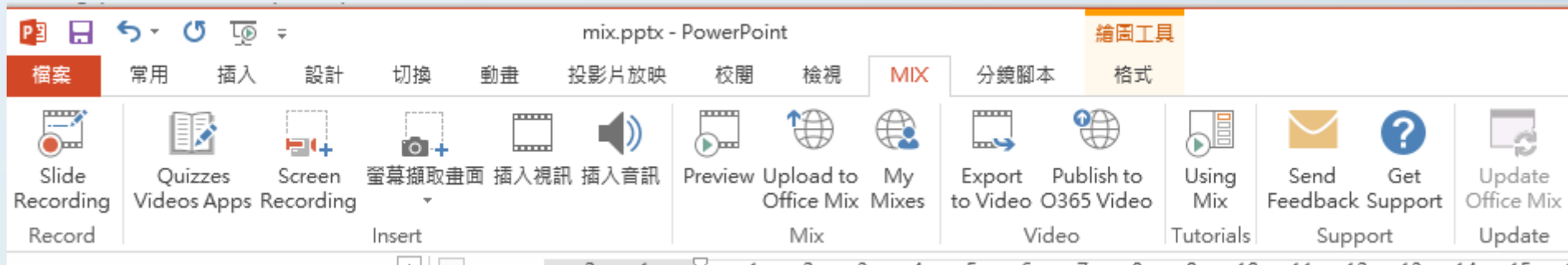
- OfficeMix.Setup.exe

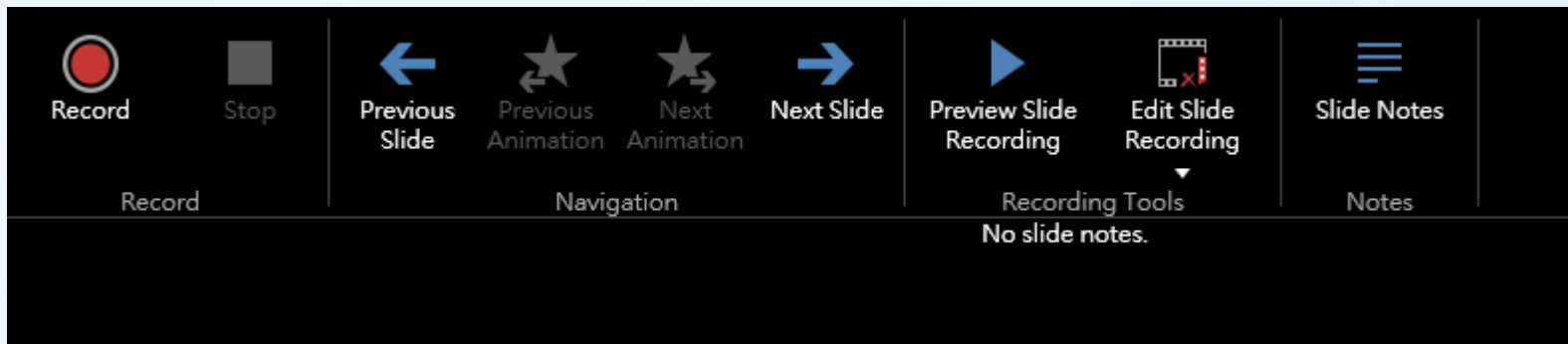
- 啟動下載的執行檔：OfficeMix.Setup.exe，進行安裝動作。

- 安裝完成後，將你的簡報在 PowerPoint 2013 開啟，你可以發現功能表中多了一組「MIX」：



- 先將你的 Microphone 和 Webcam 準備好，按一下 MIX 功能表上的「Slide Recording Record」。如果你有啟動 Webcam 與插入麥克風，則錄影過程中會收錄 Webcam 的畫面和麥克風的聲音，連電腦的背景聲音也會收錄(例如正在播放 Youtube 的影片的聲音)。










- 出現上圖
- Previous Slide 選上一頁投影片
- Next Slide 選上一頁投影片
- 右邊可以選 Webcam 與麥克風
- 右邊時畫筆與橡皮
  1. 可選[Thumbnail][Webcam設備]
  2. 選按 Previous Slide 製第一頁(或開始錄頁)
  3. 按一下「Record」，即會進入錄製狀態：





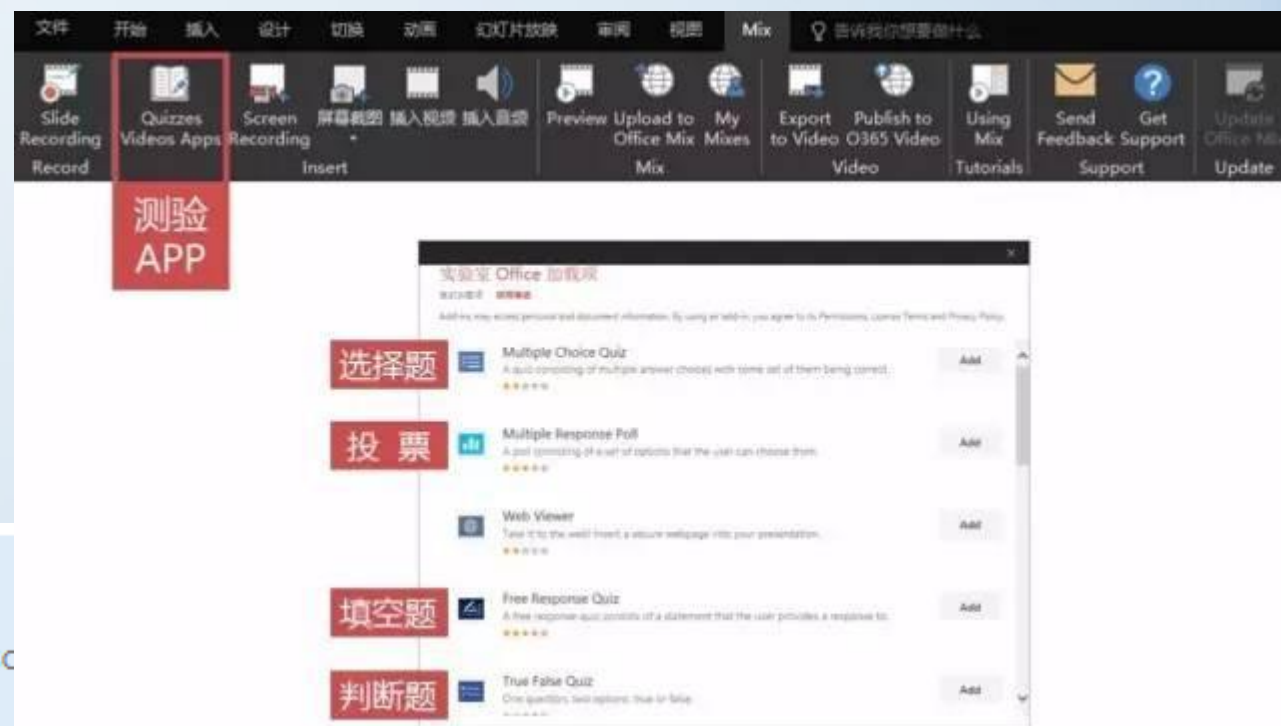
0:00:02

- 這時 Office Mix 就可錄製聲音、影像，記錄手寫內容(右邊畫筆與橡皮插)
- 箭頭所指處為錄影時間與停止按鈕
- 選按  可以到下一頁  上一頁  暫停
- 左邊為畫筆各種顏色  橡皮插
- 錄完後按  完成錄製





- 完成螢幕錄製後回到上面畫面
- 選按Office Mix 測驗
- 在選按[市集]
- 出現 Office 相關應用程式
- 選[選擇題]

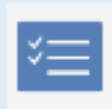


### Multiple Choice Quiz

A quiz consisting of multiple answer choices with some correct

★★★★☆

# 選擇題



## Multiple Choice Quiz

A quiz consisting of multiple answer choices with some set of them being correct

★★★★☆

Add

- 按 Add 出現下面畫面, 輸入題目與正確解後, 按 Preview

Select font size **T** T T

嘉義大學民雄校區位在哪裡?

Allow Single Choice Only  Allow Multiple Choices  Shuffle Answers  Allow Retry  Limit Attempts

嘉義市

嘉義縣民雄鄉

台北市

+ Add another answer

Preview

Terms | Privacy & Cookies

嘉義大學民雄校區位在哪裡?

Select the correct answer

嘉義市



嘉義縣民雄鄉



台北市



Edit

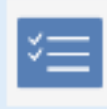
[Terms](#) | [Privacy & Cookies](#)

Submit

- 完成工作按[Submit] 測試



# 選擇題



## Multiple Choice Quiz

A quiz consisting of multiple answer choices with some set of them being correct

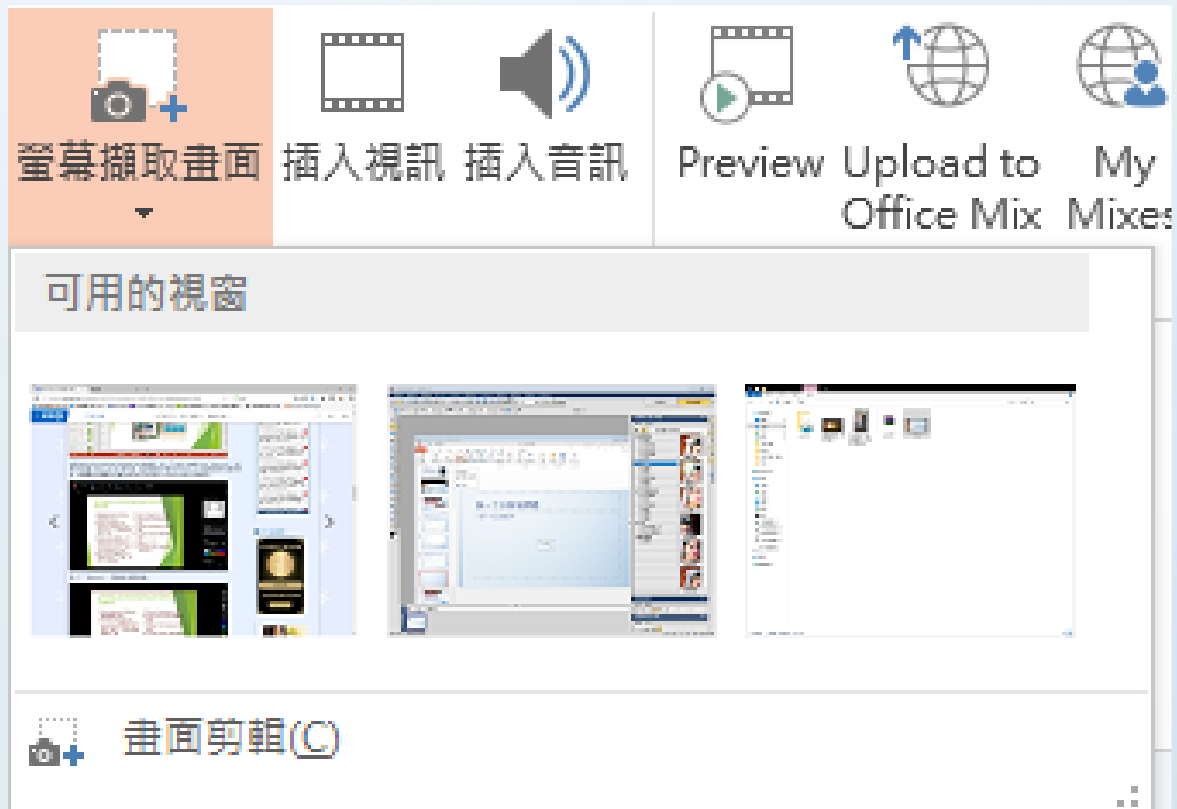
★ ★ ☆ ☆ ☆

Add



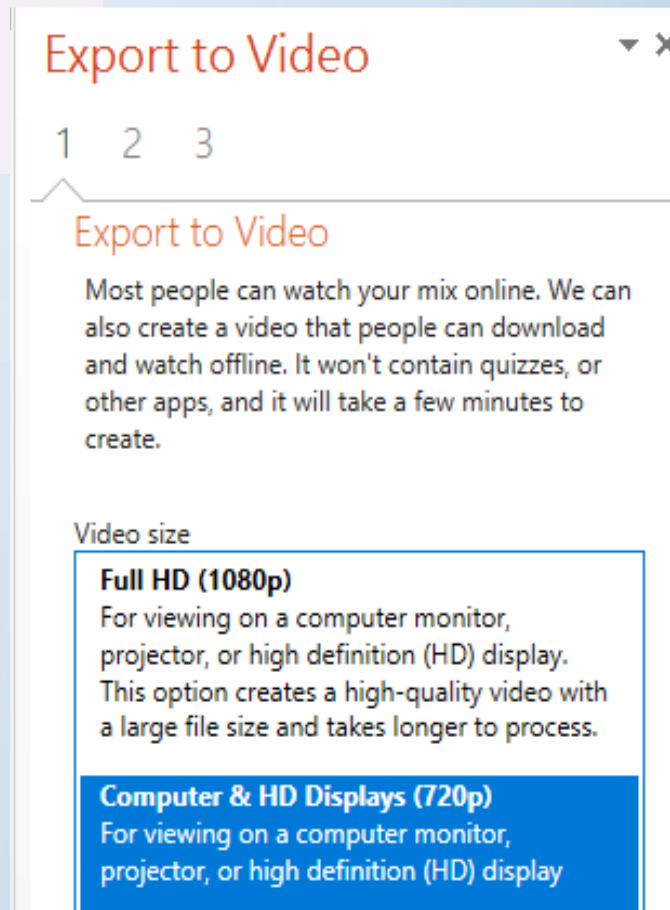
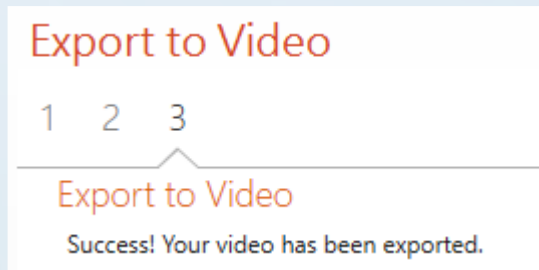
插入視訊 插入音訊

- 可以為PPT插入視頻、音頻、屏幕截圖等
- 也可以選螢幕擷取畫面,擷取螢幕

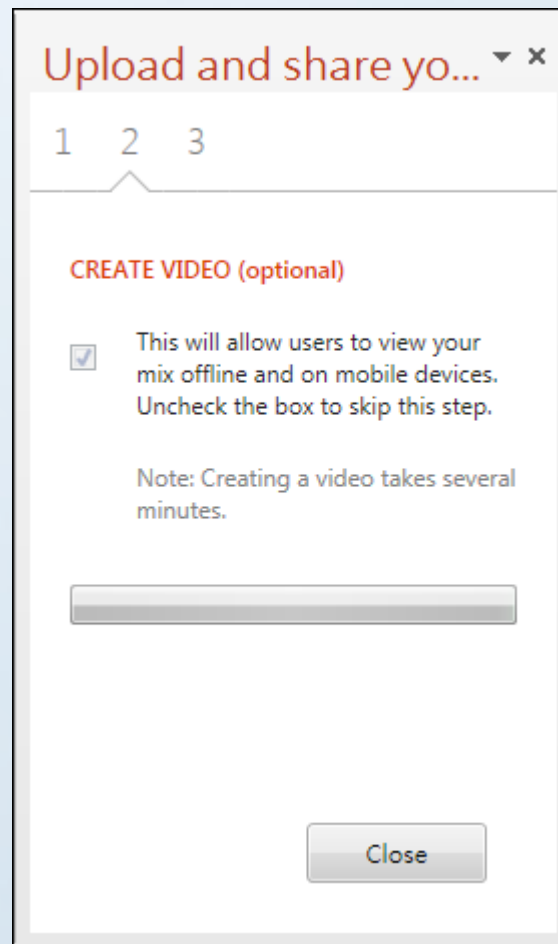
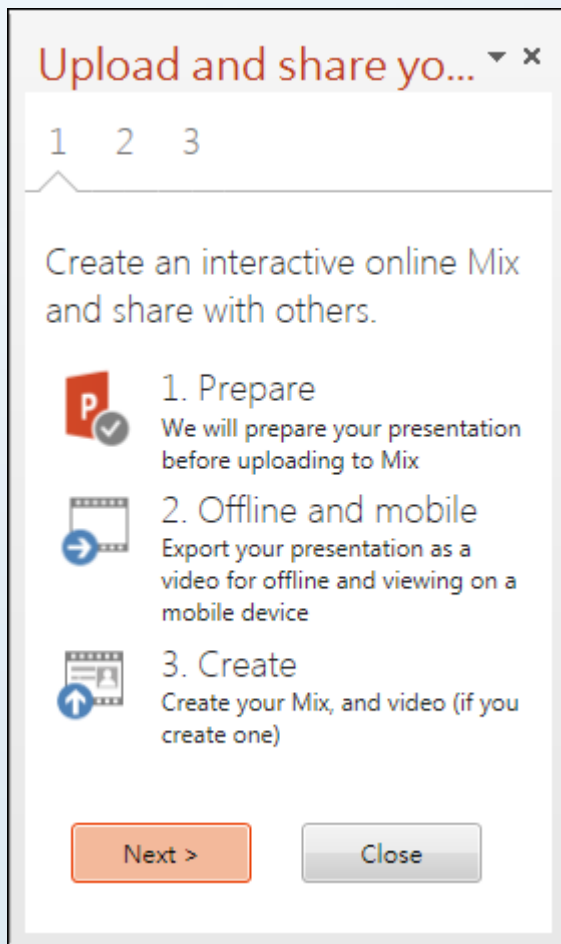




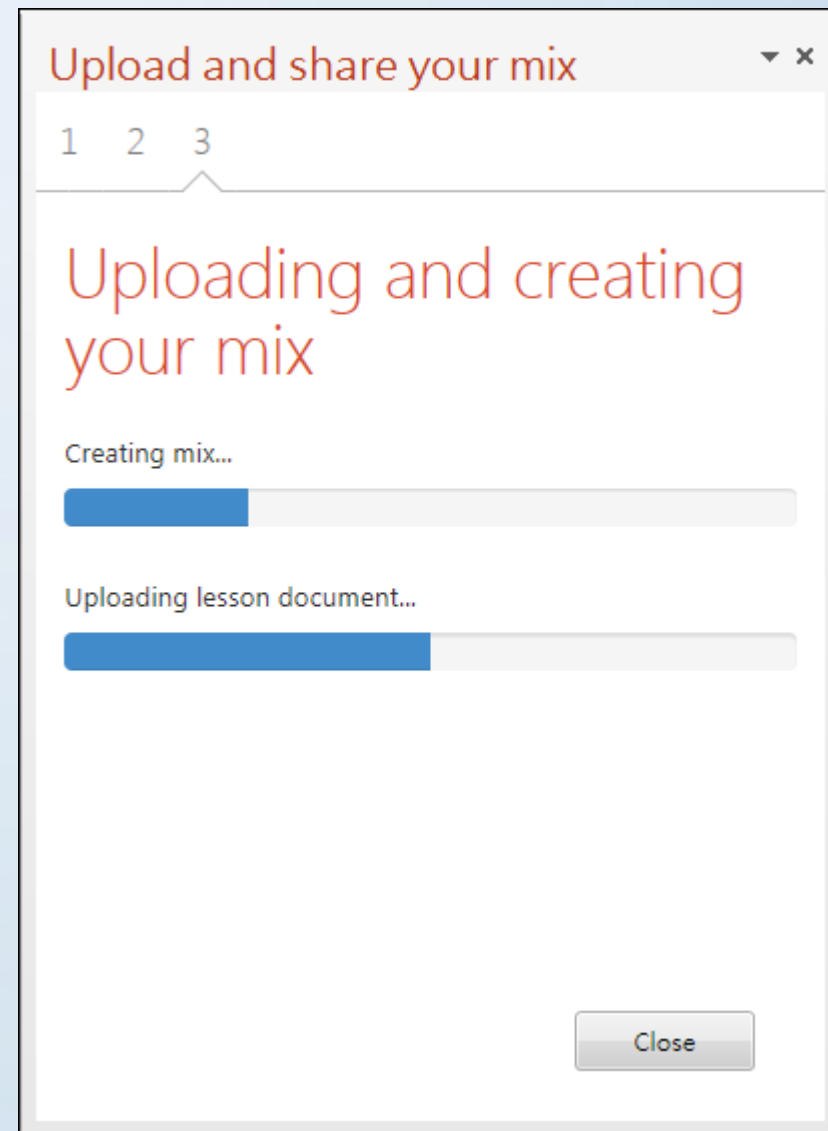
- 按一下「Export to Video」，可以製作教學影片：
- 可以選[Computer & HD Displays(720p)]
- 你可以選取影片的尺寸和每張投影片展示的時間，按一下 **Next** ，輸入一個檔案名稱，接著會儲存這個簡報的影片檔，其格式是 MP4 。
- 看到這個完成輸出



- 按一下「Upload to Mix」，可以準備將錄好的課程上傳：
- 當你準備好要上傳課程了，按一下「Next」，來到第二個步驟。如果你想要建立一個 Video 讓使用者可以直接在行動裝置上閱讀，則必須勾選這個選項：



- 經過一小段時間製作後，來到第三個步驟，你可以選取一種登入方式。之後就可以進行上傳及分享動作：
- 在線上 My Mixes 中 (<https://mix.office.com/MyMixes/Uploaded>)，可以看到自己上傳的教材。在教材標題或是簡報影片上，按一下右鍵，取得的超連結，即為該教材的線上網址。使用者也必須要登入 Mix，才能看到線上教材。
- 按一下「details」，可以為這個教材註記相關的資訊，例如：標題、類別、標籤等，讓使用者可以方便找到你分享的教材。投影片下方為該教材分享的網址。



- 你也可以控制分享的程度，一共分為四級：Private、Limited、Unlisted、Public。並且可以取得嵌入網頁的程式碼，讓你可以將線上學習教材放在自己的網站 / 部落格上，不過前提是你必須是要開放為 Unlisted 或 Public。
- 如果按一下「analytics」，可以分別就「投影片」和「使用者」二方面來分析使用狀況：
- 按一下「presentation」，可以開始播放該簡報：

Permission & Sharing

Unlisted [🔗](#)  
Anyone with a link can view. [More Info](#)

Let others modify and share under **Creative Commons BY-NC-SA 4.0**

Allow Discussion Board.

Email Share Embed

Small Medium Large

```
<iframe width="720" height="589" src="https://mix.office.com/embec
```

Save



微軟官方還有一系列的 Office Mix 視頻教學

地址：

<https://mix.office.com/gallery/category/how-to>

每個視頻教程都非常簡短

