



# Roundme VR教學

## 以明志書院為例

1/18日行動學習研習

# Roundme 功能介紹

2

- ▶ 線上安排全景照片、搭配特寫圖片、語音製作360度的全景互動式導覽，可用來製作校園環境介紹、校園周遭景點介紹等教材。
- ▶ 網路上的實例介紹：[介壽國中](#) [明志書院](#)
- ▶ 製作好的教材可透過網路瀏覽器觀看，也可透過簡易型的VR眼鏡搭配手機，觀看3D立體的效果，進行沈浸式學習（但注意有些人可能會頭暈）。

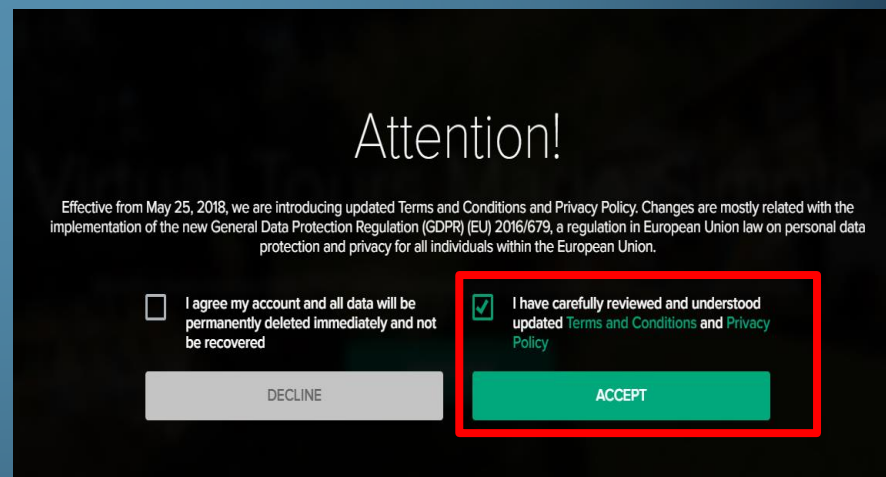
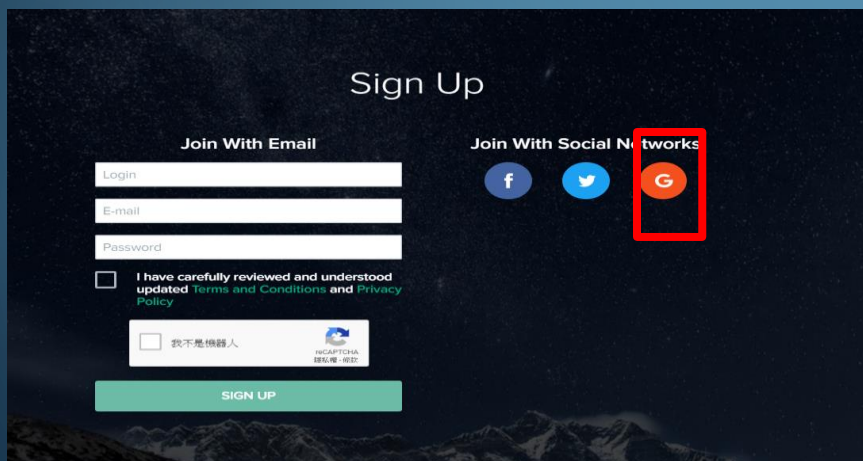
# Roundme 製作練習： 明志書院全景導覽

- ▶ 全景相機功能簡單介紹：
  - ▶ 前後鏡頭、包覆全景
  - ▶ 拍攝簡單不用對焦
  - ▶ 種類與價格參考(pchome)
- ▶ 明志書院環景導覽製作素材下載
- ▶ Roundme 網站（請點選）



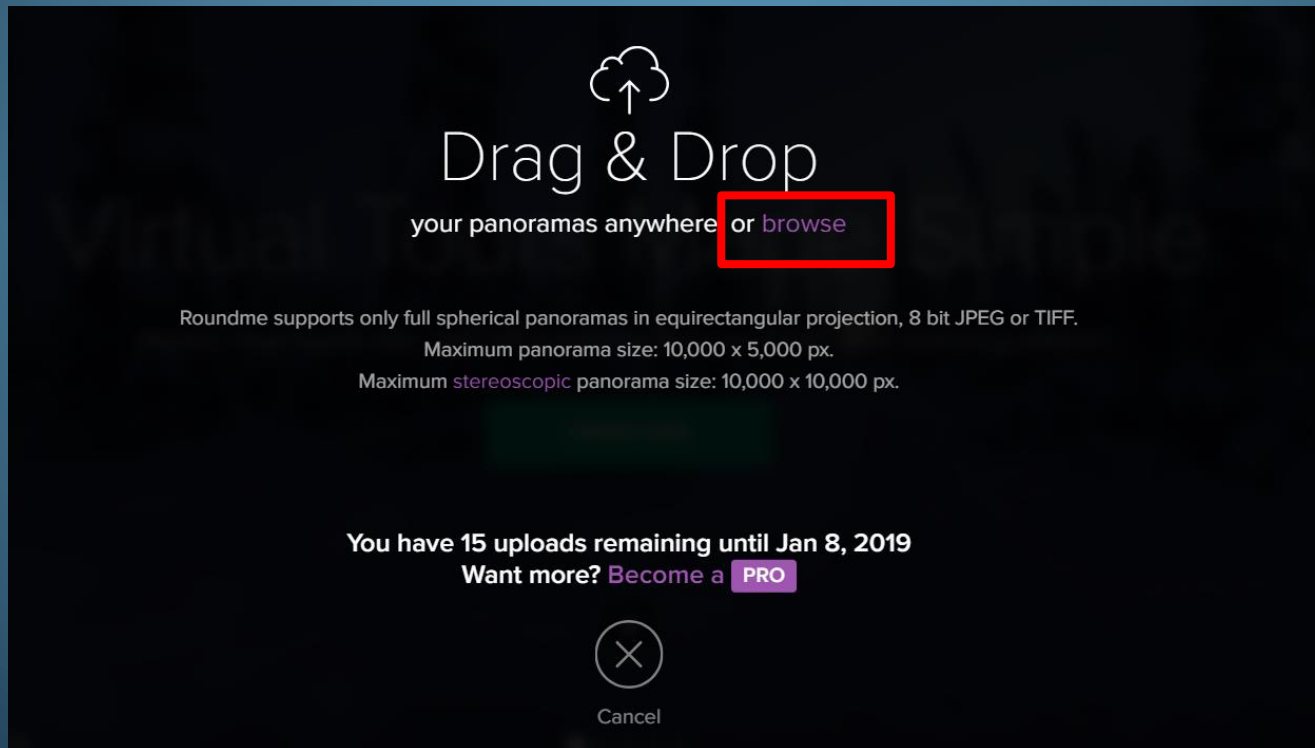
# Roundme線上註冊

- ▶ 請點選右上角Sign Up以個人的gmail 直接註冊，並選擇Accept 同意，即可註冊完成，以後請選擇以gmail 方式登入。
- ▶ 註冊完成後，以後登入請點選中間的



# 開始製作—上傳全景圖片

- ▶ 點選右上角或中間 
- ▶ 拖拉或上傳全景圖片到此（點選browse）：




# 編寫全景圖片細節描述

6

## 明志書院導覽


Tour Cover ?



Tour Description ?

明志書院門口

Tour Location ?



Tour Categories

Choose category, max 3

Settings

- Show previews ?
- Allow comments ?
- Share Camera info ?

1. 呈現預覽
2. 允許評論
3. 分享相片訊息

Camera Info ? 相片訊息

Panorama ID 1166544

Available only with the Pro Account

請打開成ON

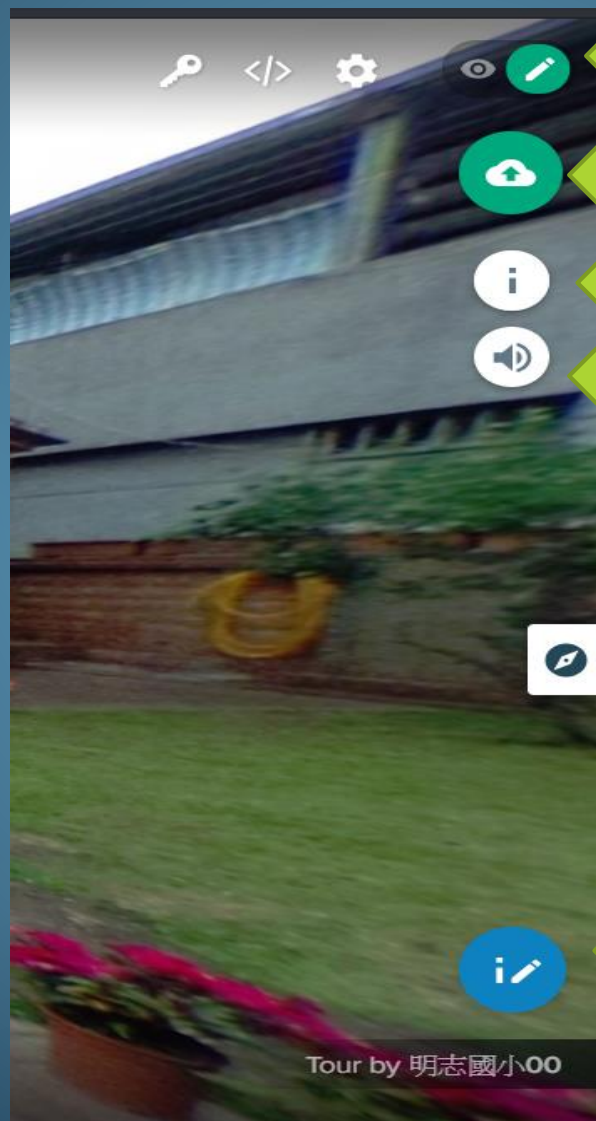
ON  Published ?  Unlisted ?

CLOSE SAVE

完成後按save

# 右側編輯功能說明

7



編輯及預覽切換

上傳其他全景照片

加入重點說明

加入聲音檔

景點地圖顯示

歡迎頁編輯

Tour by 明志國小00



# 加入重點圖片及說明

- ▶ 以拖曳的方式將右側圖示  拖到要加以說明的位置



敬文亭

敬文亭 03

書院外的敬文亭，是一座惜字亭。惜字亭是古人在學校、書院、文昌祠前所建的焚紙爐。

這是提醒學子需珍惜知識，不用的紙或書本需焚化，不能當垃圾胡亂丟棄。

敬文亭

十一月 泰山明志書院的敬文亭於前清十五年（一八七二）由明志書院山長余深 主持。全文屬書院。地方佳。則月聖而所。自古以來對於天。地。鬼神。五。宗。則。尤。其。崇。敬。而。敬。文。亭。的。設。立。正。相。符。合。此。心。也。於。是。崇。建。而。敬。文。亭。亦。有。其。大。意。也。以。奉。祀。進。至。中。央。化。則。崇。敬。書。院。化。進。則。化。等。的。目的。

更多照片

放大或縮小編輯區

加入景點圖說

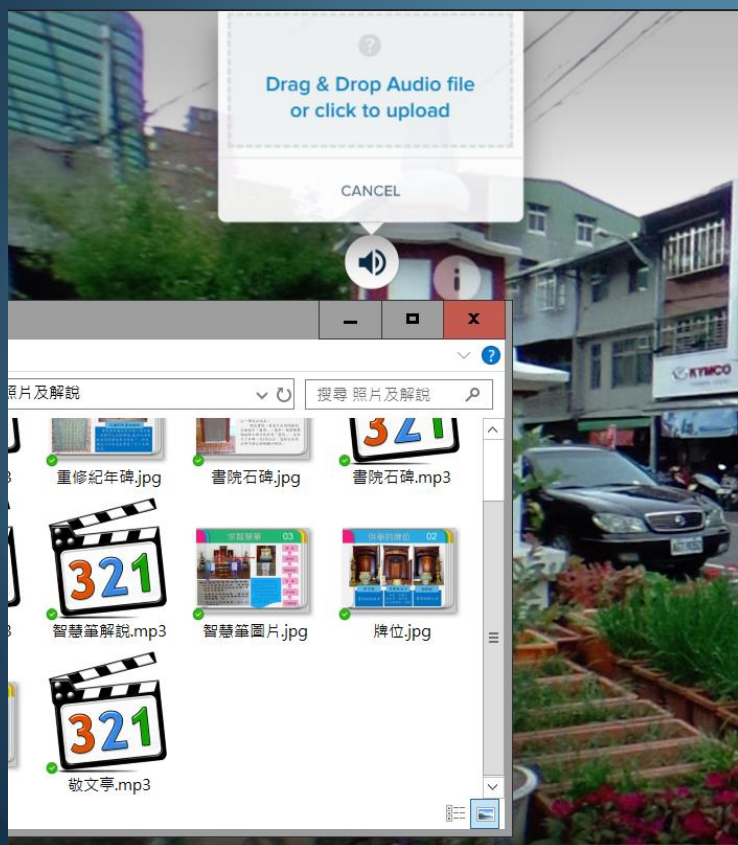
加入網路連結



# 加入聲音檔

9

以拖曳的方式將右側圖示  拖到要播放的位置



上傳所要的聲音檔（以拖曳或瀏覽方式）

# 製作場景通道

10

點選右側



再上傳第二張或第三張.....全景照片

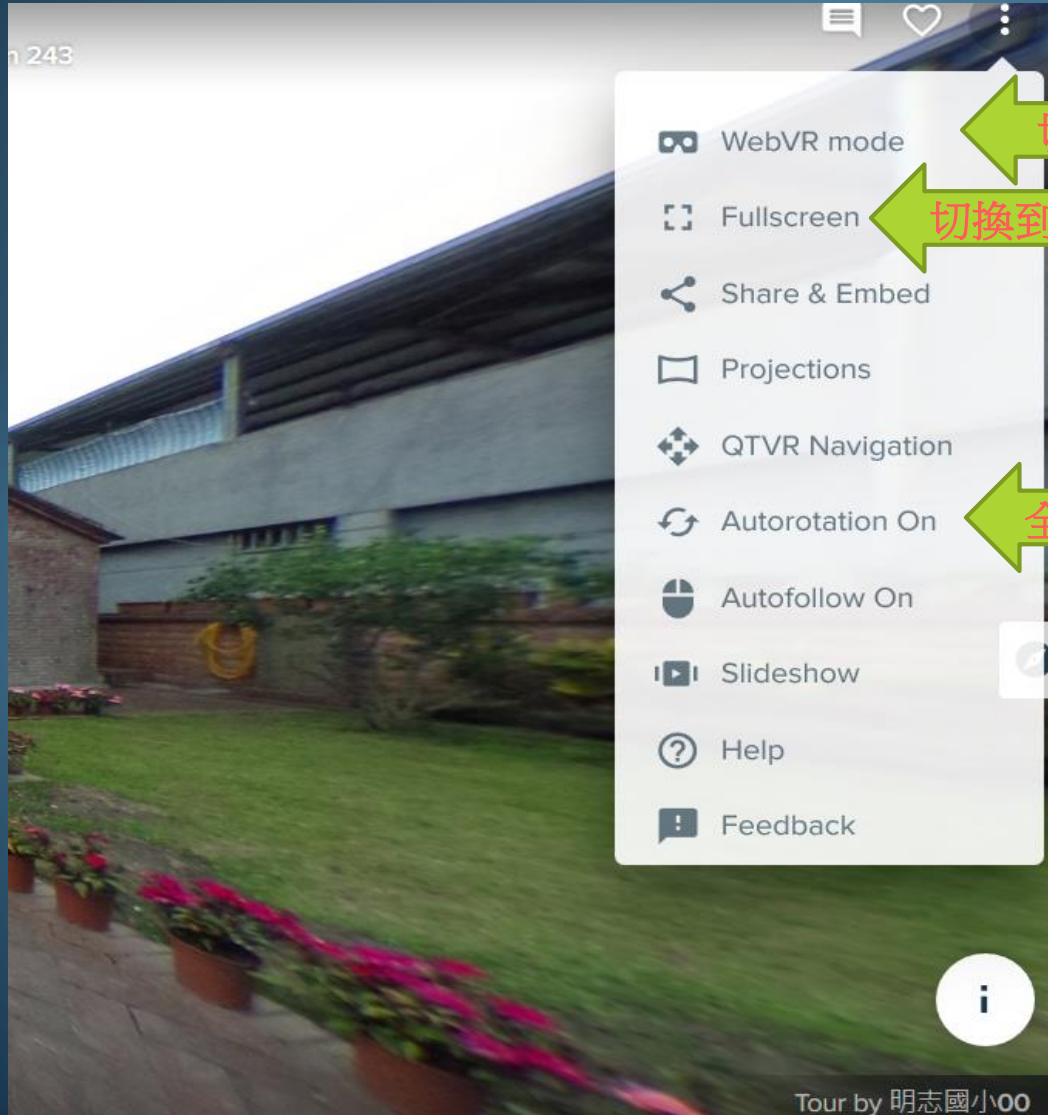


完成後請按儲存

場景通道設計，也可以說是景點導覽路線的規劃。

拖曳下方全景照片到適合位置，就產生通道


# 瀏覽功能說明



切換到VR模式，以VR眼鏡觀看

切換到全螢幕

全景自動旋轉

導覽時請打開  
左上角的聲音  
圖示  才  
能聽到聲音



# 使用手機VR眼鏡瀏覽

- ▶ 先將作品瀏覽器的網址複製，以 Qrcode 生成網站製作 Qrcode。



The screenshot shows the QuickMark Color QR code generator interface. At the top, there is a logo for 'QUICKMARK COLOR' with the tagline '聰明、漂亮、可分析的QR Code' and a '了解更多' button. Below this, the title 'QR-Code 條碼產生器' is displayed. A text input field contains the URL 'https://roundme.com/tour/347245/view/11665'. To the right of the input field is a '產生' button. Below the input field, there is a red text overlay: '網址貼在這裡，按「產生」，需先刪除前方的 https://'. At the bottom right of the interface, there is a '更多..' button and a light blue button with the text '下載條碼 PNG | JPG | GIF | SVG'. On the right side of the screenshot, there is a red text overlay: '手機掃描後，以瀏覽器造訪' and a QR code image enclosed in a dashed blue border.

QUICKMARK COLOR  
聰明、漂亮、可分析的QR Code  
了解更多

QR-Code 條碼產生器

網址:

網址貼在這裡，  
按「產生」，需  
先刪除前方的  
**https://**

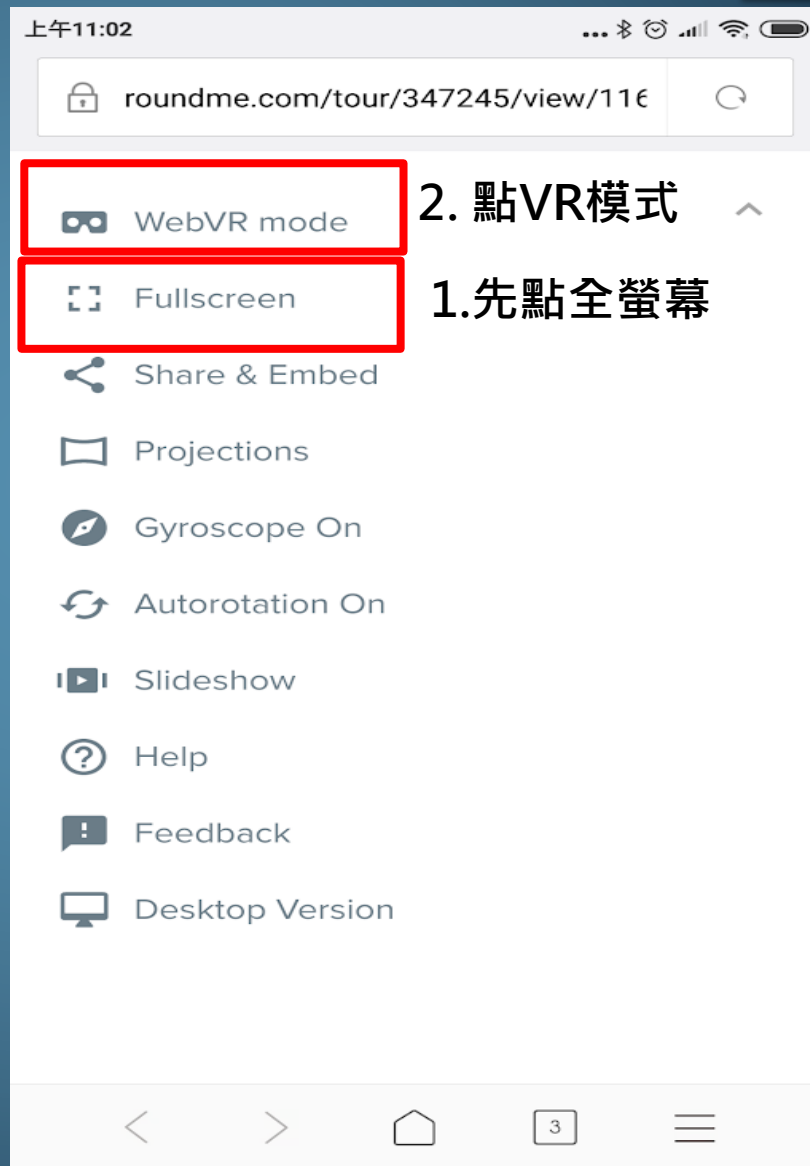
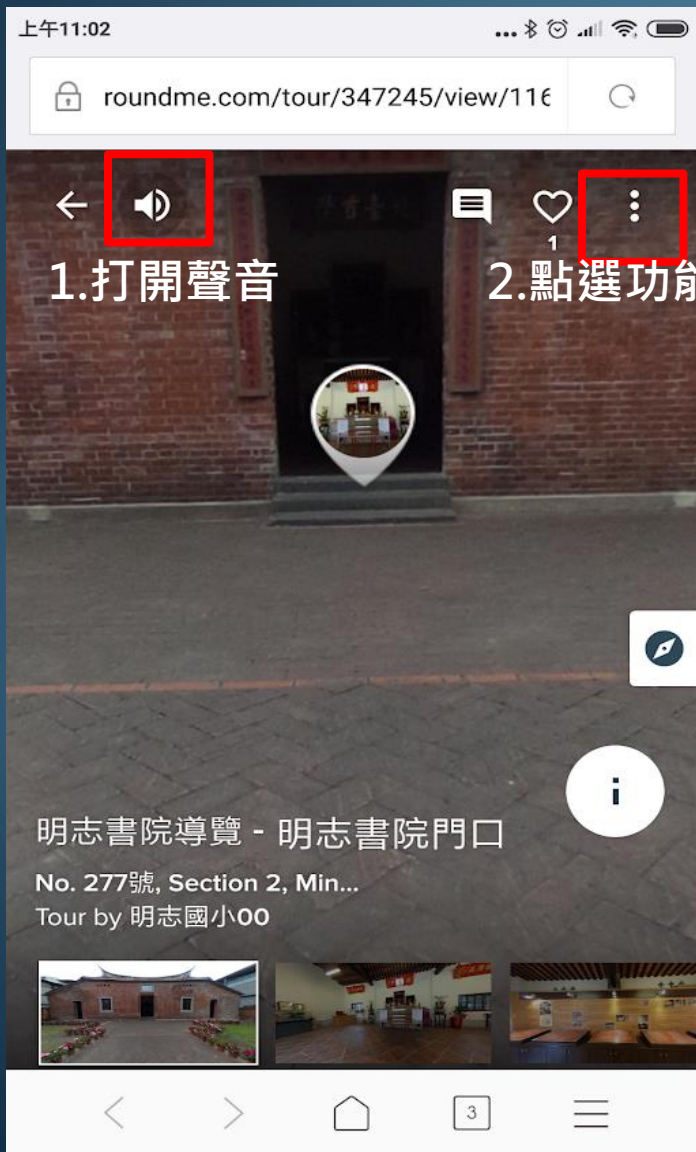
產生  
更多..

手機掃描後，  
以瀏覽器造訪

下載條碼 PNG | JPG | GIF | SVG

# 使用手機VR眼鏡瀏覽

13



# 使用手機VR眼鏡瀏覽

- ▶ 呈現以下畫面就可以將手機放入VR眼鏡來觀看。
- ▶ 注意手機VR畫面無法呈現重點圖片說明。
- ▶ 以中間的小白點對準通道圖示，就可切換到下一個場景。

