**HW18\_有關你名字開頭的 Google maps\_與好友分享**

壹、 該次APP的重點說明

     一、了解如何要透過google maps找到指定位置

    二、了解App Inventor 2初步指令使用方法

    三、學習如何修改本範例程式

教學時間：

先透過GoogleMaps找到要指定的地點

網址：<https://www.google.com.tw/maps/place/>+地點

一張含有 螢幕擷取畫面 的圖片

自動產生的描述

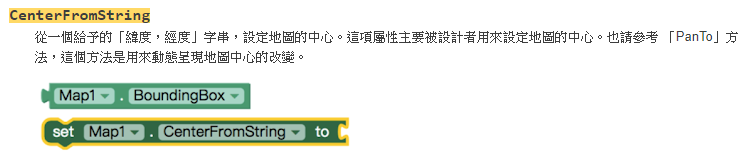
就可以得到相對應的位置了（框起來的地方）

[](https://4.bp.blogspot.com/-le-xlhDiWQE/XNJ0ILtJ5aI/AAAAAAAAATY/U8pOSceN5sYV0Qg0IULgowx7hrGOZ1jNACLcBGAs/s1600/2.PNG)

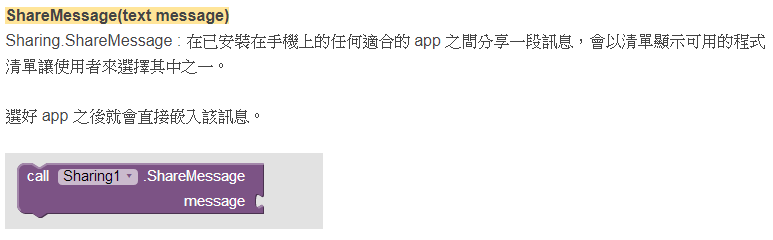
之後再把框起來的數值調整一下

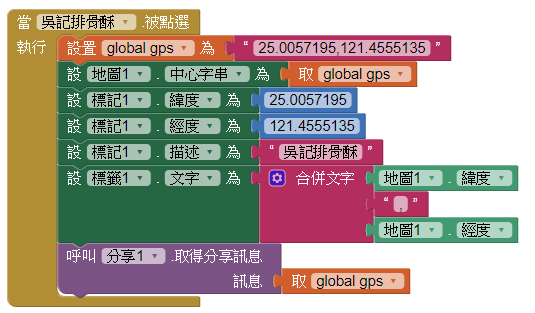
以上是與名字有關的地點作法，下面要介紹的是要如何新增定位點以及分享方式

定位點的部分就需要透過地圖裡面的中心字串參數來協助我們實現，以下是關於該屬性的介紹



分享的部分就直接上屬性介紹吧！

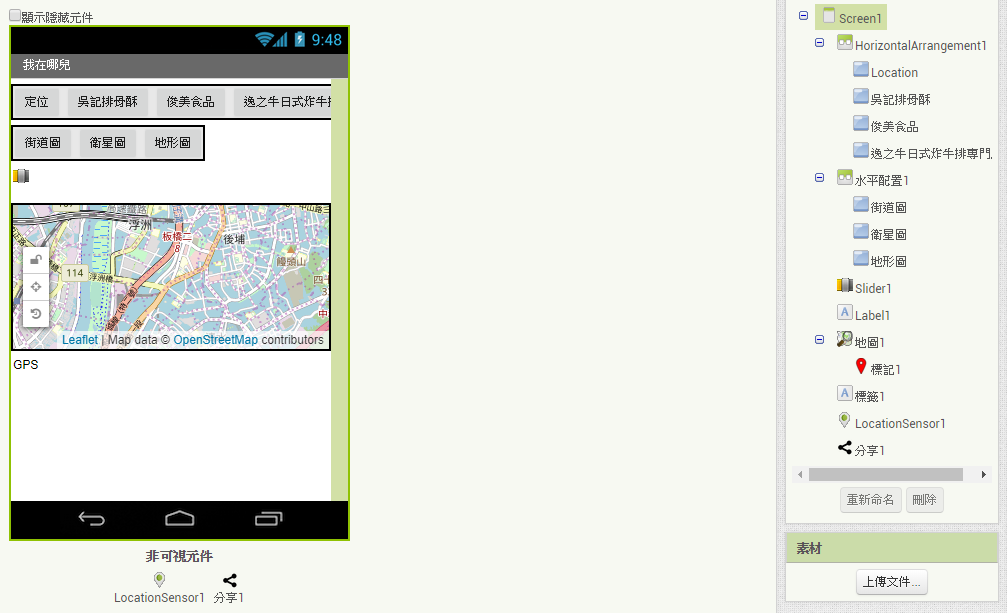




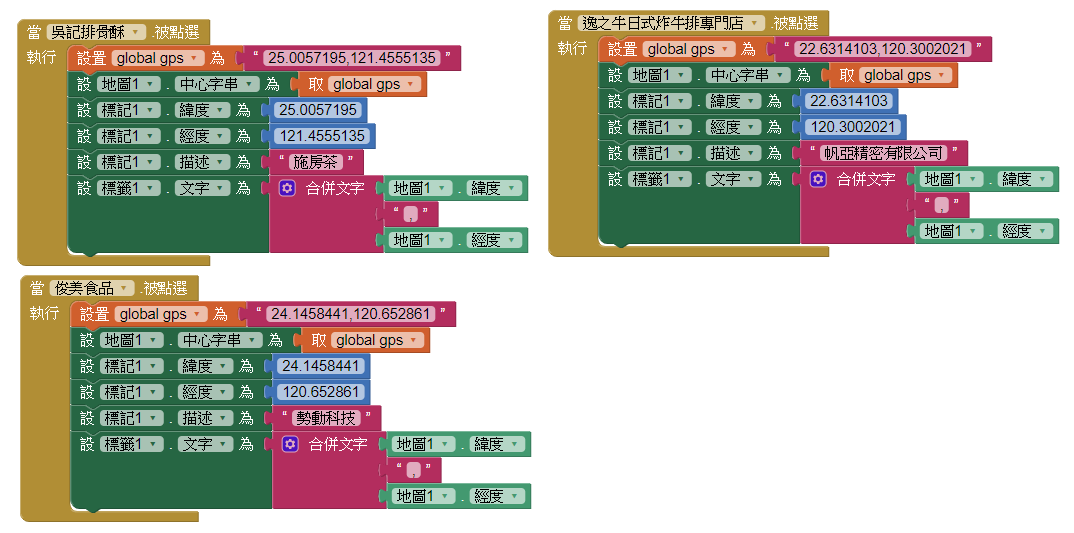
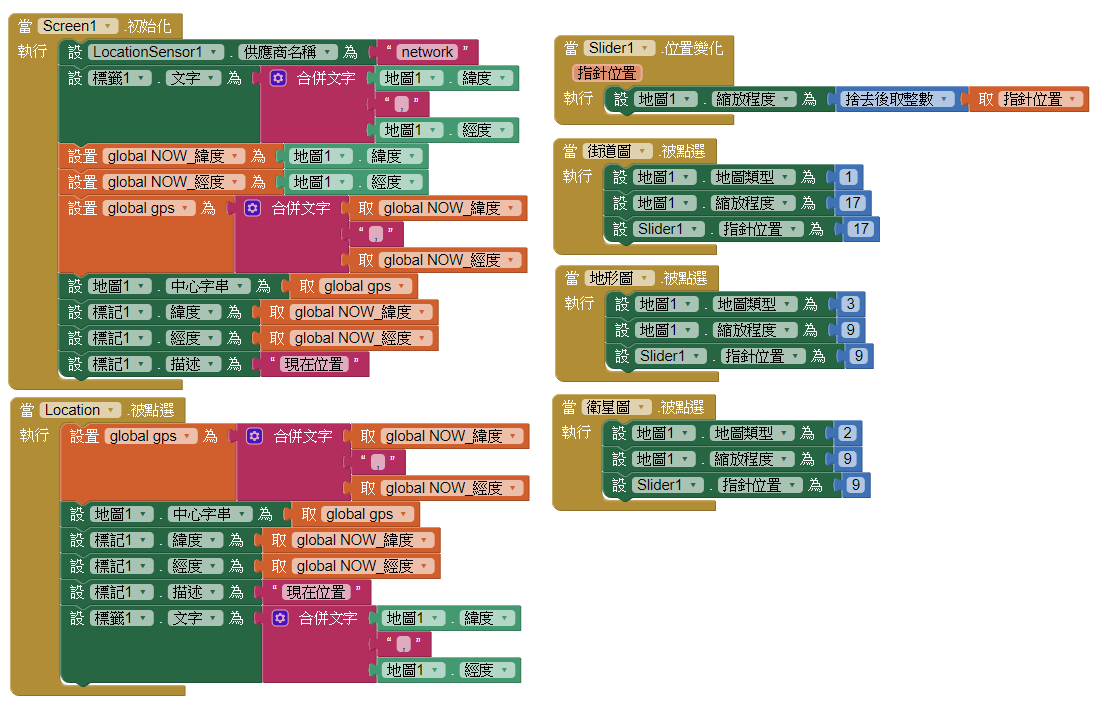
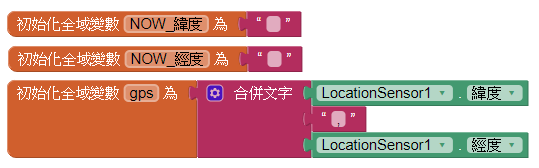
程式介紹透過中心字串完成定位圖標設置，透過分享訊息將所指定的經緯度傳送給朋友們

貳、該次APP的畫面配置及程式設計

      畫面配置：



      程式設計：



參、該次APP的操作畫面結果

肆、該次APP的相關網路鏈結

     施勢帆老師的教學網站

<https://mouse.oit.edu.tw/>

   Google maps

<https://www.google.com.tw/maps/place/>

Map地圖元件

<http://www.appinventor.tw/map>

App Inventor 2 指令中文化 Sharing 分享元件

<http://www.appinventor.tw/ai2_social_sharing>

伍、該次APP檔案位置

<https://github.com/junyi1997/App_Inventor_2/blob/master/HW18/HW18.aia>