

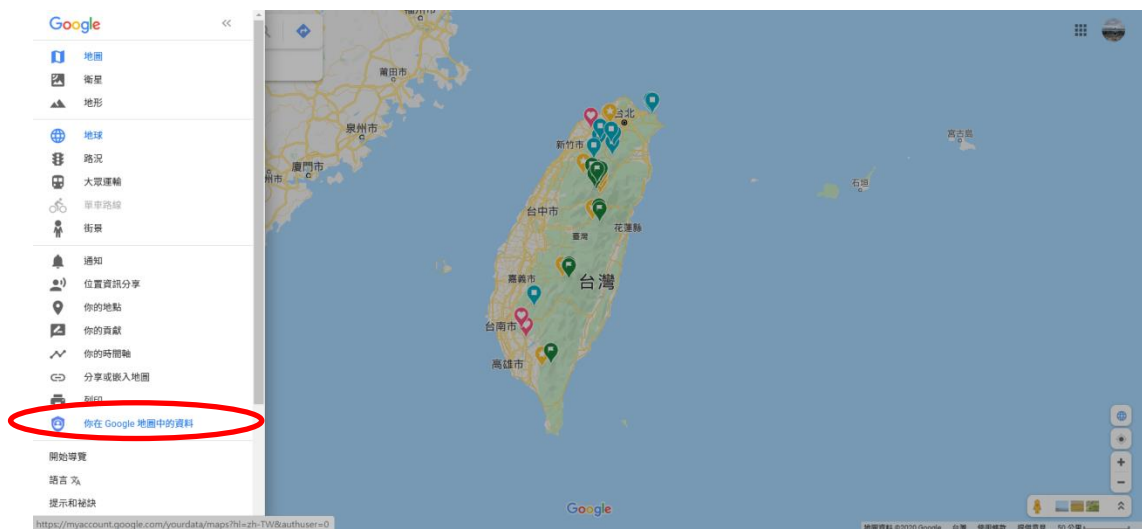
Readme

Step1. 取出符合格式的 KML 檔

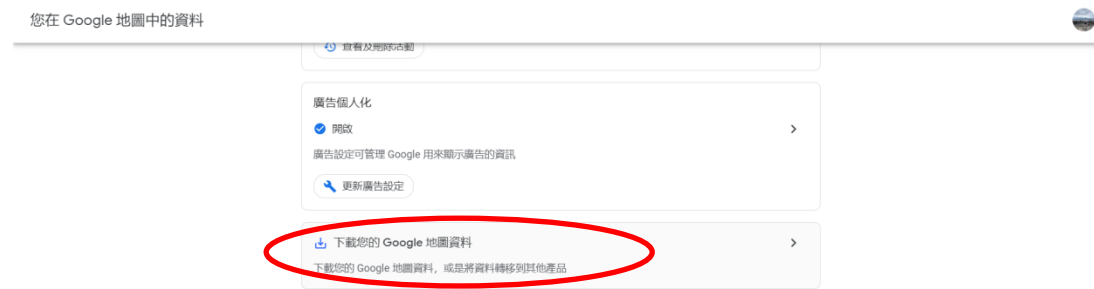
1、開啟 GoogleMap



2、進入選單，點選 “你在 Google 地圖中的資料”



3、點選 “下載您的 Google 地圖資料”



4、選擇定位紀錄，格式請選擇 KML 檔



5、建立匯出作業



6、解壓縮進入定位紀錄之資料夾，即有 KML 檔

名稱	類型	壓縮大小
定位記錄	檔案資料夾	
封存_總覽	Chrome HTML Document	

Step2. 使用說明

1、所下載之原始 KML 檔格式如下

原始route - 記事本

檔案(F) 編輯(E) 格式(O) 檢視(V) 說明

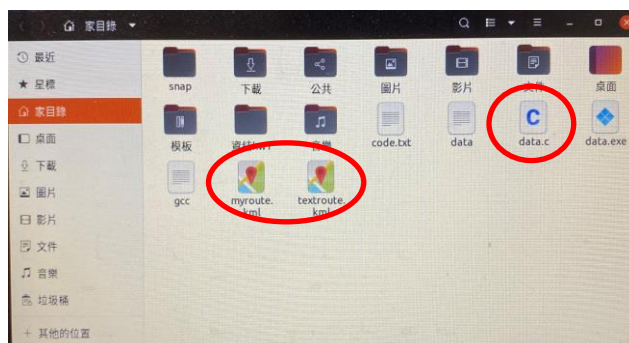
```
<?xml version='1.0' encoding='UTF-8'?>
<kml xmlns='http://www.opengis.net/kml/2.2' xmlns:gx='http://www.google.com/kml/ext/2.2'>
<Document>
  <Placemark>
    <open>1</open>
    <gx:Track>
      <altitudeMode>clampToGround</altitudeMode>
      <when>2017-02-22T10:00:28Z</when>
      <gx:coord>120.34094499999999 22.6130317 0</gx:coord>
      <when>2017-02-22T10:00:31Z</when>
      <gx:coord>120.34084809999999 22.6139568 0</gx:coord>
      <when>2017-02-22T10:01:00Z</when>
      <gx:coord>120.3414787 22.612735999999998 0</gx:coord>
      <when>2017-02-22T10:02:00Z</when>
      <gx:coord>120.341794 22.6127124 0</gx:coord>
      <when>2017-02-22T10:03:00Z</when>
      <gx:coord>120.3425147 22.612897999999998 0</gx:coord>
      <when>2017-02-22T10:04:02Z</when>
      <gx:coord>120.34287499999999 22.6129908 0</gx:coord>
      <when>2017-02-22T10:04:44Z</when>
      <gx:coord>120.34287499999999 22.612907 0</gx:coord>
      <when>2017-02-22T10:05:00Z</when>
      <gx:coord>120.34287499999999 22.6129908 0</gx:coord>
      <when>2017-02-22T10:05:48Z</when>
      <gx:coord>120.34287499999999 22.613074599999997 0</gx:coord>
      <when>2017-02-22T10:06:21Z</when>
      <gx:coord>120.34287499999999 22.6129908 0</gx:coord>
      <when>2017-02-22T10:06:53Z</when>
      <gx:coord>120.34287499999999 22.6129908 0</gx:coord>
      <when>2017-02-22T10:07:26Z</when>
      <gx:coord>120.34301010000001 22.612837 0</gx:coord>
    </gx:Track>
  </Placemark>
</Document>
</kml>
```

時間&座標

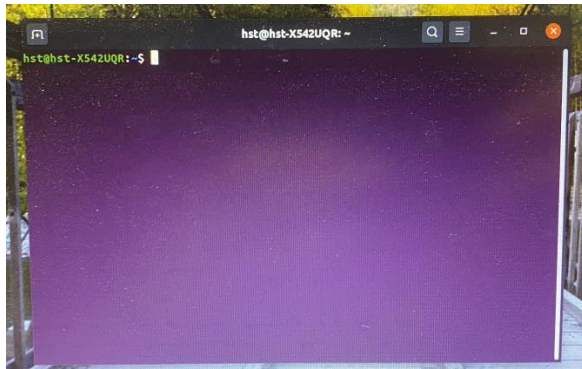
2、找出要比較的日期，並連同座標一起複製到 myroute 的 KML 檔中

(因為匯出的是所有定位時間的時間和座標)

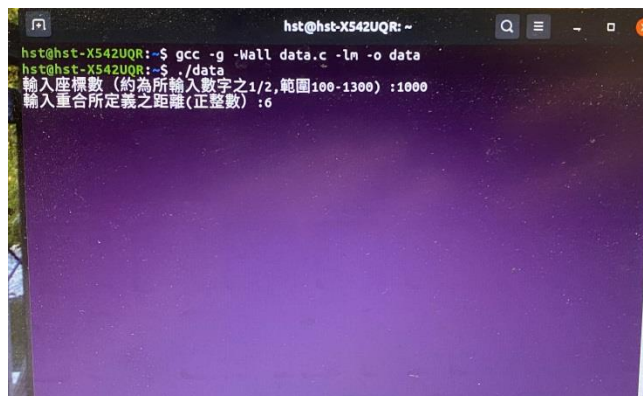
3、將所要的檔案放進家目錄



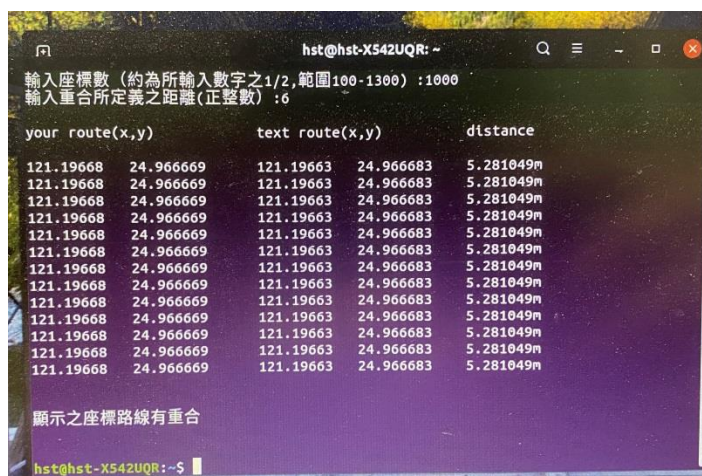
4、開啟終端機



5、編譯程式(.c 檔)，並執行



6、輸入座標數及距離(皆正整數)，即顯示哪些座標重合



*程式碼說明放在.c 檔註解中

Step3. 注意事項

- 1、 定位紀錄的座標數並非每天都相同，盡量選擇使用座標數相近的天數，如果座標數有些微差異無妨，此程式仍可確認是否有接觸可能性。
- 2、 無法確認在該座標的時間，僅可確認是否有與患者接觸可能性；真的要確認時間地點可以用政府公布的足跡圖和自己的做疊圖的分析。