



# 社區民眾電腦研習手冊

(防毒軟體、Google 地圖)



姓名：\_\_\_\_\_

高雄市立右昌國中資訊教育推動小組 yuan 編印  
中華民國一〇三年五月

## 目 錄

一、防毒軟體.....	1
1-1 免費防毒軟體介紹.....	1
1-2 查詢已安裝的防毒軟體.....	1
1-3 移除舊防毒軟體.....	2
1-4 安裝防毒軟體 Avira Free Antivirus 2014.....	2
1-5 使用防毒軟體掃毒.....	5
二、Google 地圖.....	6
2-1 Google 地圖簡介.....	6
2-2 瀏覽 Google 地圖.....	6
2-3 街景服務.....	7
2-4 規劃路線.....	7

## 一、防毒軟體

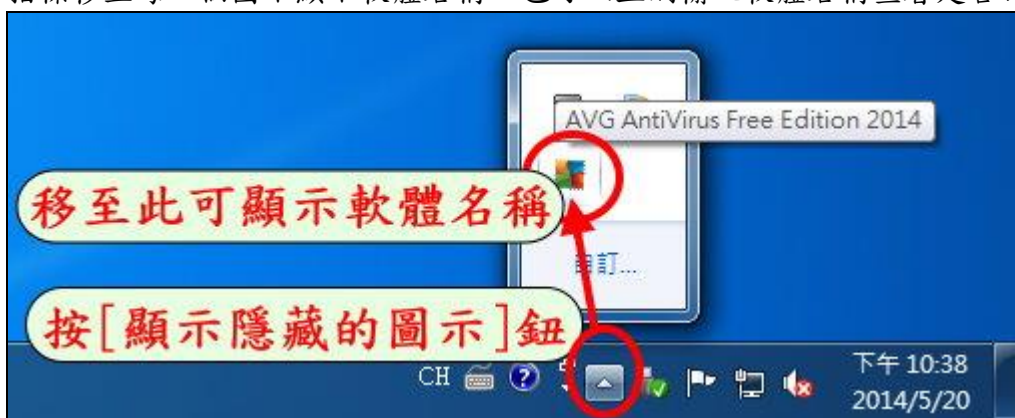
### 1-1 免費防毒軟體介紹

市面上有很多防毒公司推出免費的防毒軟體，這些免費版本雖然只提供基本防毒功能，但是對一般人已經足夠，而且軟體的使用效能不會比付費的防毒軟體遜色。以下推薦幾款不錯的免費防毒軟體：

1. Avira Free Antivirus 2014：使用期限半年但會自動延長，安裝時免註冊，效能很高。
2. avast! Antivirus 2014：使用期限一年，安裝時要註冊，效能比 Avira 稍差。
3. AVG AntiVirus FREE 2014：加入 Win8 的介面風格，免註冊，效能還不錯。

### 1-2 查詢已安裝的防毒軟體

電腦開機時都會自動執行已安裝的防毒軟體，因此只要查看畫面右下角工作列的圖示即可找到已安裝的防毒軟體，如果找不到也可以按【顯示隱藏的圖示】鈕將隱藏的圖示顯示出來，再將指標移至每一個圖示顯示軟體名稱，也可以上網輸入軟體名稱查看是否為防毒軟體。



在安裝新的防毒軟體時會自動偵測電腦是否已安裝其它防毒軟體，並且會將偵測到的防毒軟體名稱顯示出來，此時必需按【取消】停止安裝新的防毒軟體，待移除此防毒軟體後再安裝新的防毒軟體。



### 1-3 移除舊防毒軟體

安裝防毒軟體前請先移除舊的防毒軟體，否則新的防毒軟體會出現警告訊息，因為一台電腦只需安裝一套防毒軟體，安裝兩套會導致電腦速度變很慢。移除過期或舊的防毒軟體可以找【控制台】/【解除安裝程式】/點選已安裝的防毒軟體/【解除安裝】。



### 1-4 安裝防毒軟體 Avira Free Antivirus 2014

Avira 在台灣是相當受歡迎的免費防毒軟體，它的註冊商標是一把小紅傘，它的效能高且佔用系統資源少。小紅傘下載安裝後可以使用半年，在有網路的情況下，會自動將到期日往後延，讓您可以再繼續使用。軟體下載及安裝流程如下：

1. 執行瀏覽器輸入網址：www.avira.com，移至下方點選【免費下載】即可下載 Avira 防毒軟體的安裝程式。



2. 點兩下執行下載的小紅傘 Avira 安裝程式，再選【執行】。



3. 選【快速安裝】/不要勾選【我想要使用 Avira Protection Cloud...】/勾選【我接受】/選【下一步】。



4. 出現詢問是否安裝網頁防護工具列的時候，其實小紅傘 Avira 已經安裝好了，建議不用再安裝網頁防護工具列按【Don't install】，如果要安裝請記得不要勾選左側兩個選項，不然瀏覽器的首頁會被換掉哦！



5. 再點選【OK】確定不安裝網頁防護工具列。



6. 安裝完成會自動執行瀏覽器顯示安裝成功的訊息。



7. 安裝完成會在桌面看到小紅傘 Avira 的圖示，點兩下執行後出現防護狀態視窗，可了解防毒軟體是否有正常做更新。之前下載的安裝程式如果沒用到就可以刪除哦！



### 1-5 使用防毒軟體掃毒

安裝防毒軟體之後如果需要為磁碟或檔案掃毒，只要執行檔案總管選取磁碟機或選取檔案再按右鍵選【使用 XX 防毒軟體掃描】就會開始檢查是否有病毒。

以下為 Avira 及 ESET 的使用方式：



## 二、Google 地圖

### 2-1 Google 地圖簡介

Google 地圖是全球最大的搜尋引擎公司 Google 所設計，您可以使用電腦、手機、平板等各種資訊設備透過網路瀏覽 Google 地圖，而且重點是免費。

Google 地圖除了提供基本的地圖瀏覽、搜尋功能外，還有數不清的附加功能，例如：街景服務、景點照片、規劃路線、交通路況、大眾運輸、地球(衛星空拍地圖)、資訊速覽、分享或嵌入地圖、儲存地圖，而且功能還陸續增加中。

### 2-2 瀏覽 Google 地圖

1. 使用瀏覽器輸入 Google 的網址：[www.google.com.tw](http://www.google.com.tw)，再選左上角的【地圖】。



2. 按住滑鼠左鍵拖曳移動地圖(或鍵盤的方向鍵)，如要放大或縮小地圖，可以前後滾動滑鼠滾輪。也可以在左上角的搜尋框輸入您要尋找的地址、地標或城市名稱，就可以顯示您要尋找的位置地圖。



## 2-3 街景服務

1. 點選右下角的【衣夾人】圖示，地圖中可觀看街景的道路就會變成藍色，再點選要觀看街景的地圖（藍色）位置。



2. 按住滑鼠左鍵拖曳街景圖(或鍵盤的方向鍵)，就可以轉動觀看街景圖的角度，點兩下可以前進並移動街景圖。按左下角的【返回地圖】可結束觀看街景圖返回一般地圖。



## 2-4 規劃路線

1. 指標移至左上角的搜尋框，再點選右下角的【規劃路線】。



2. 輸入路線起點及終點的關鍵字，或者點選起點或終點框後再直接點選地圖位置，觀看規劃完成的路線圖，也可以切換交通工具。



3. 按上圖的【預覽路程】可以如下圖所示依序預覽每一個轉彎路口的街景圖。

