**OpenStreetMap@TW Mapping party 2014 台南**

* 2015/11/07(六) 08:30 ~ 17:00
* 台南市左鎮區公館社區 (岡林里、二寮里及草山里一帶)

2015 年台灣開放街圖社群 (OpenStreetMap)  Mapping party 到南台灣囉！我們這次要和成功大學人文社會科學中心和資訊工程系一起去探查台南市左鎮區公館社區附近生態、農產及土角厝。

[開放街圖 (OpenStreetMap)](http://www.openstreetmap.org/)   是一個由全球羣眾所共享、共治與共享的草根性地圖圖資，與傳統圖資的的差異性在於使用者可以主動輸入地圖資料庫，並決定要呈現什麼樣的資料。

你所踏查的路線情報，都可以更有效的被再次利用。目前，你已經可以在 Garmin 地圖、地圖產生器、以及智慧型手機上使用開放街圖圖資了。

Mapping Party 的目的是提供繪圖者一個互相學習的機會，透過實地踏查，學會該如何在踏查過程中紀錄並繪製地圖。

* 集合地點：台南市 成功大學光復校區雲平大樓西棟旁停車場 <http://www.openstreetmap.org/node/1731560872>

若自行開車前往，請於早上10:00至岡林國小會合

* 集合時間：2015 年 11 月 7 日早上 8 點30分
* 活動費用: 無報名費用。但需事先報名，有提供午餐。
* 聯絡人: 李昕迪 0963-278682 楊中平 0921-912424
* 特別感謝成大資工楊中平老師協助

**注意事項**

* 背包與一公升以上飲水
* 容易行走的鞋子
* 雨具
* 筆記型電腦 (可無可有)
	+ 若自備電腦，請先行安裝 JOSM 軟體 <http://josm.openstreetmap.de/>
* 使用 JOSM 繪製地圖區塊及導航路徑 / 教學 / Knowledge Base - SAILS SDK Support <http://support.sailstech.com/kb/c73fd2405d79911253e568ccdc69256dc7c8fb5c/josm>
* GPS 記錄器 (智慧型手機、登山用 GPS、Garmin、行動電源等)
* 若打算用智慧型手機記錄路徑，建議先安裝記錄軌跡的軟體。任一套 app 都行，若沒裝過可以試試
* Android: OSMTracker for Android™ <https://play.google.com/store/apps/details?id=me.guillaumin.android.osmtracker&hl=zh_TW>
* iOS:
* 「地圖加加 （離線地圖+軌跡記錄+全球導航）」 [https://itunes.apple.com/tw/app/tu-jia-jia-li-xian-tu+gui/id438868200?l=zh&mt=8](https://itunes.apple.com/tw/app/tu-jia-jia-li-xian-tu%2Bgui/id438868200?l=zh&mt=8)
* GPX Master <https://itunes.apple.com/tw/app/gpx-master/id406096613?l=zh&mt=8>
* 數位相機
* 紙筆

**雨天備案**

改為室內繪圖教學。

**午後聚會場所**

台南市左鎮區岡林教會

http://www.openstreetmap.org/way/251630468

**活動時間表 (**

* 08:30 ~ 08:50 台南成功大學集合
* 08:50 ~  出發 搭乘中巴前往岡林國小
* 10:00 ~ 10:30 前往紅毛寮 社區及環境簡介
* 10:30 ~ 探查 ([分配圖](https://wiki.openstreetmap.org/wiki/WikiProject_Taiwan/2014-05-03_Tainan_Mapping_Party#.E5.88.86.E9.85.8D.E5.9C.96)，預計2個小時左右)
* 13:00 岡林國小午餐 並到成功大學成功校區電算中心。
* 14:00 教學課程
* 15:00 地圖資料彙整
* 16:30 成果分享
* 17:00   結束活動，搭車返回成功大學。

**關於開放街圖**

* 地圖版的 Wiki：世界為什麼需要 OpenStreetMap？ | T客邦 - 我只推薦好東西 <http://www.techbang.com/posts/16464-power-on-the-map-the-world-why-openstreetmap>
* 開放街圖OpenStreetMap風吹入台灣！簡單統計編輯數及特徵 | TechNews 科技新報 <http://technews.tw/2014/01/09/trend-of-openstreetmap-in-taiwan/>