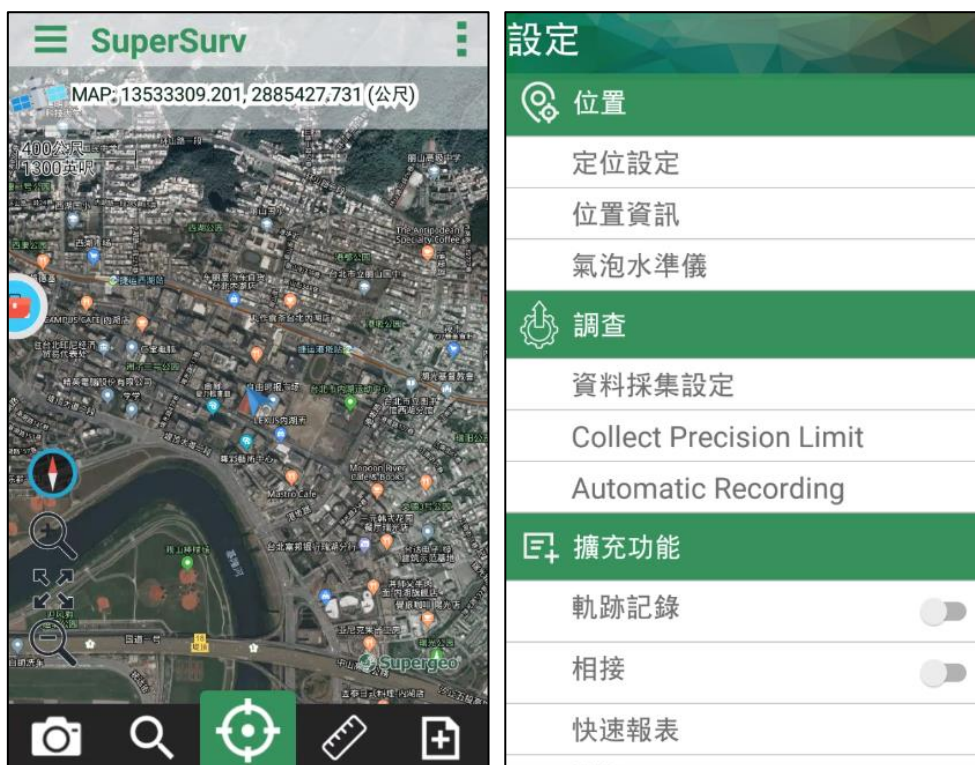


## What's new in SuperSurv 10.2

201903

為提升野外調查的效率以及品質，SuperSurv 10.2 不僅改善了許多操作流程，同時也新增了許多功能與資料格式支援。維持操作便捷的核心理念，同時在許多細節操作與呈現方式上，新增了許多收合、收納的呈現方式，讓各領域的使用者都能更加的廣泛與友善的應用 SuperSurv 10.2。



※ SuperSurv 藉由排版與介面設計的調整，讓主要功能(如:定位、外掛工能)能更快速的選用

### 友善的操作體驗與服務

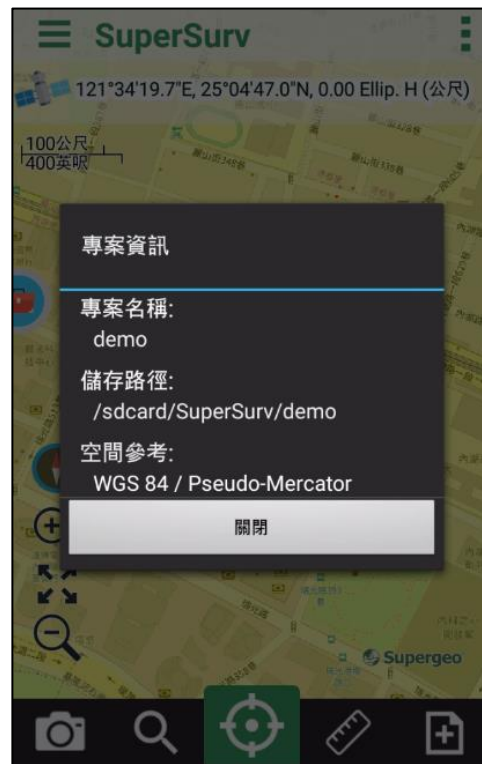
- 安裝完成同時獲得免費的 demo 專案
- Demo 專案內提供一筆免費開放資料(面圖層) : world\_countries
- Demo 專案內自動建置免費開放底圖 : Open Street Map Standard



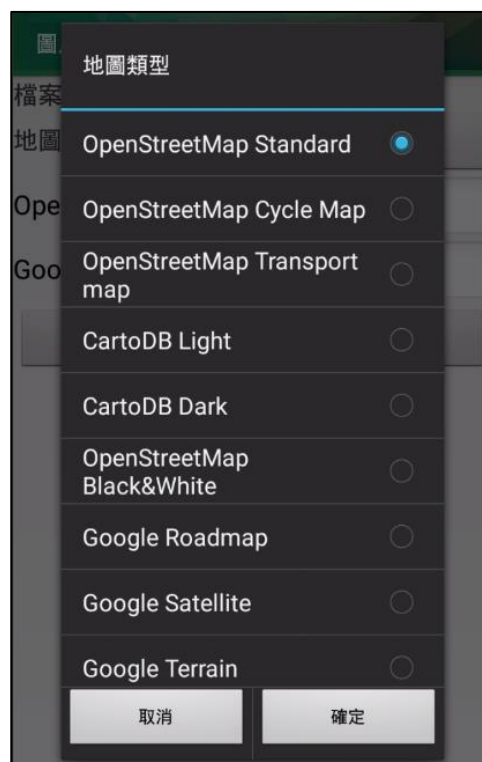
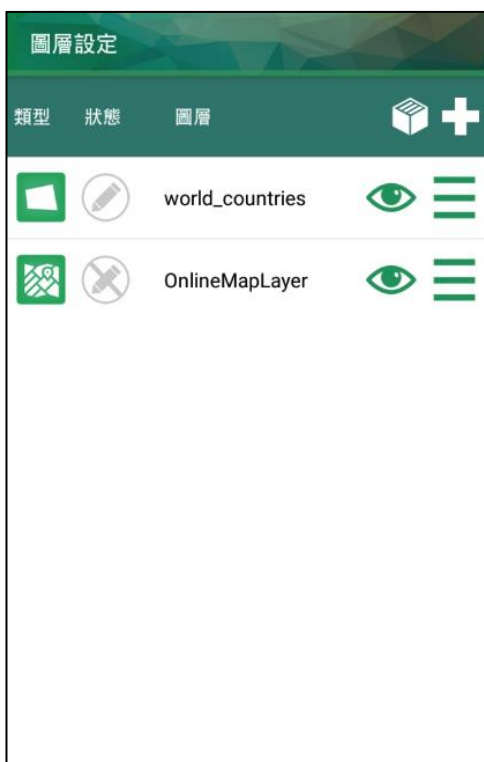
Supergeo®

Supergeo Technologies Inc.

staff@supergeotek.com | www.supergeotek.com



※ SuperSurv 10.2 讓初次使用者可以藉由 demo 專案的幫助，更容易上手、開始蒐集資料



※ 開放資料的提供與選用

### 即時投影功能

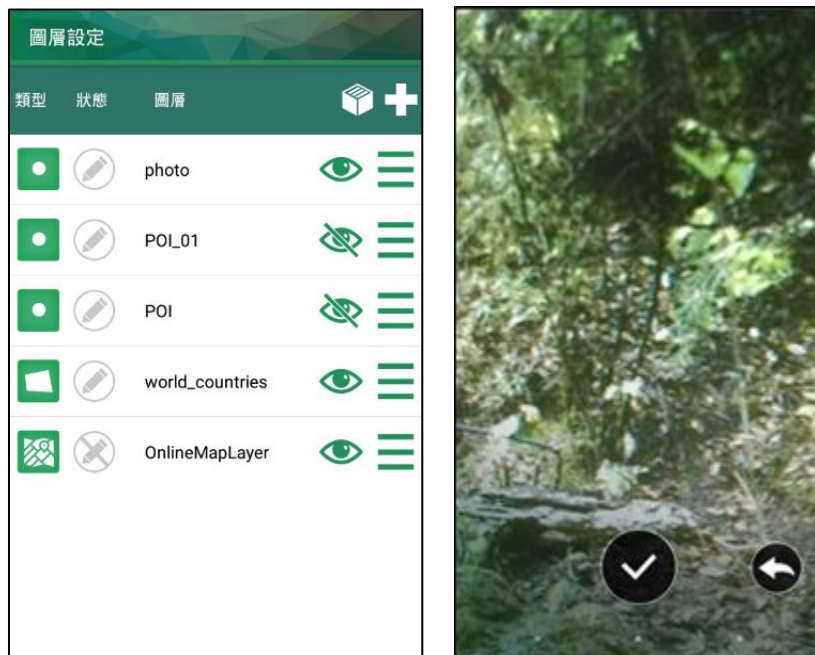
- 在指定坐標系統的專案後，可放入不同坐標系統的圖層資料
- 可同時蒐集投影坐標系統的坐標值(X,Y)，也可紀錄到 GNSS 的經緯度資料

欄位名稱: 坐標	名稱:
附註:	備忘錄:
<input checked="" type="radio"/> X <input type="radio"/> Y <input type="radio"/> Z <input type="radio"/> Longitude <input type="radio"/> Latitude <input type="radio"/> PDOP <input type="radio"/> HDOP <input type="radio"/> VDOP	照片: 請選擇照片或拍攝照片. 日期: 2019/03/20 時間: 15:14:37 X: 13,533,479.0726234 Y: 2,885,514.68567494 Z: 0 Longitude: 121.571785 Latitude: 25.0788097
取消 確定	取消 確定

※ 即時投影轉換讓使用者快速蒐集多系統坐標資料

### 照片圖層

- 可快速啟用拍照功能，讓使用者可以在野外快速拍照並且存放於照片圖層內



※ 特別設計將照片圖層放在主工具列，使用者可輕鬆拍照打點

## GNSS 資訊

- 為因應更多元的服務與提供更多地區的使用者，在使用 GNSS 定位服務時，SuperSurv 新增了 QZSS 的星系支援
- GNSS 星系圖介面調整，可同時看到各星系與衛星顆數資訊
- 導引點資訊可同時記錄 GNSS 的三維坐標，也可新增目前專案使用系統的坐標值，這樣使用者可直接跨系統使用，無需再額外轉換坐標

一般 明細 NMEA

已定位2019-03-20 11:35:32



編號	方位角	系統	高度	噪號雜訊比
14	109	GPS	74	22
25	042	GPS	06	16
29	054	GPS	23	31
32	135	GPS	56	28
03	295	GPS	18	
10	172	GPS	02	
16	236	GPS	37	
22	274	GPS	23	

### 新增導引點

WGS84  地圖

名稱:

經度:

緯度:

Z:

X:

Y:

※ SuperSurv 10.2 讓使用者更方便查看 GNSS 資訊與跨系統應用

## 新增格式與語系

- 泰語語系
- 支援 Mbtiles 格式資料