

方位與製圖 – 智慧型手機與 GNSS 定位

分類：方位、地圖與估測 · 作者：陳志南

一、智慧型手機與 GNSS 定位

現代智慧型手機內建的 GNSS 接收器支援多顆衛星系統同時定位（GPS、GLONASS、Galileo、北斗、QZSS），定位精度遠超傳統單一系統。

使用要點：

- 出發前確認手機開啟「高精度定位模式」
- 戶外活動時開啟飛航模式但保留 GPS 功能（省電且仍可定位）
- 使用離線地圖 App 而非 Google Maps（避免依賴網路）
- 攜帶行動電源或備用電池
- 手機防水防摔保護殼不可少