

SlidyBike®



SlidyBike GPS 使用者操作手冊

特別聲明	3
警告	4
關於 GPS	5
感謝您選擇 SlidyBike GPS	6
1 前言	7
1.1 包裝內容:	7
1.2 維修:	7
1.3 充電:	7
1.4 硬體介紹	8
1.5 系統需求	8
1.6 基本規格表	9
1.7 固定座安裝	10
9. 安裝 USB 驅動程式	14
5. 安裝隨附軟體 SlidyBike GPS	16
6. 隨附軟體 SlidyBike GPS 介紹	17
7. LCD 圖示說明	29
8. 操作說明	31
8.1. 開機	31
8.2. 騎乘(Bike)模式	31
8.3. 地標指示(Waypoint)模式 :	34
8.4. 航線連續轉彎指示(Route)模式 :	36
8.5. 其它功能介紹 :	37
8.6. 設定模式介紹 :	38
7. 障礙排除	42

特別聲明

SlidyBike GPS

使用說明書

Version: V1.0

Sliding Bike Development Ltd

電子信箱：service@slidybike.com.

網址：<http://slidybike.com>

購買者不得爲了購買者個人使用以外之任何目的，以任何型式或藉任何方式，不論爲電子或機械，包括相片記錄等方式對本使用者說明之任何部分進行複製或傳播，除非事先取得 Sliding Bike Development Ltd 書面同意。

Sliding Bike Development Ltd 得變更本使用者說明內各項資訊，不須另行通知。

Sliding Bike Development Ltd 保留變更或改善或修改其產品或變更其中內容之權利，不須通知任何人士或組織關於上項變更。

Sliding Bike Development Ltd 保留版權 2008。

Sliding Bike Development Ltd 保留一切權利。

警告

爲了正確與安全的使用**SlidyBike GPS**，使用者必須熟知某些特定知識。在進行操作本機前請先閱讀本使用者說明。

SlidyBike GPS 僅爲一輔助裝置，不須承擔因使用者錯誤操作與/或利用 **SlidyBike GPS** 作出測量上的錯誤判斷而引起的任何意外之任何法律責任。

關於 GPS

GPS (全球衛星定位系統)是美國國防部所開發的衛星系統。GPS 是由圍繞著地球旋轉、距地面約 11000 英哩處的 32 枚衛星所組成。這些衛星以一種每天能盤旋地球兩圈的速度行進著，並放射出相當低功率的信號。這些信號由極精確、五個地面站之一的時鐘所接收並記錄下來。這些地面站使用極精確地的計時的信號，以確定每枚衛星在軌道確切的位置。您的 GPS 接收器能夠「擷取」這些衛星所發出的信號。通過計算至少 4 枚衛星的位置和距離，就可以確定準確的緯度、經度和高度位置。

WAAS 增加了您的 GPS 準確性。WAAS 代表了廣域增廣系統。WAAS 是由美國聯邦航空所設計的，主要用途是增加飛機的 GPS 準確性。WAAS 由額外的地面站群組所構成，這些地面站被設置在已知並被精確定位的地點。這些地面站與一座主控制台一起作用，可改進衛星信號的精確性到達幾乎 3 公尺之內。

SlidyBike GPS 必須持續搜尋至少 3 顆這樣的衛星以便計算您的位置與行動。

SlidyBike GPS 僅供娛樂用途設計。請勿將此產品用作取得工業或專業領域測量用途。

感謝您選擇 SlidyBike GPS

小巧，輕量，以及友善的介面，SlidyBike GPS 是您個人的自行車輔助導航儀，能幫助您瞭解自行車活動過程的狀態，以及有效的管理路線。

SlidyBike GPS 只提供您想要的訊息，沒有多餘的無用資訊。它是全世界最容易使用的自行車 GPS。SlidyBike GPS 適合所有的自行車使用者，全球性定位的衛星接收器，可以提供您多年的使用。這本小冊子將通過解釋它的操作和特點，幫助您達成最理想的表現，並告訴您如何照顧本設備。想要確保它的最佳性能以及使用壽命，在使用您的 SlidyBike GPS 之前，請詳細地閱讀這些指示。

使用條件：

SlidyBike GPS 並非設計為戶內或水中使用。本機使用衛星定位系統 (GPS) 衛星計算距離。

SlidyBike GPS 係設計在 0°C to +60°C 的溫度範圍下作自行車騎乘輔助導航之用。使用 SlidyBike GPS 作自行車活動使用可以發揮本機最佳功效。

若您參考本說明的標準套件並發現某些套件遺失或遭到損壞時，請通知當地經銷商或零售商。

1 前言

1.1 包裝內容:

開始使用本產品前，請先確認包裝內是否有下列的品項，如果有欠缺，請立即連絡你購買本產品的經銷商。

1. SlidyBike GPS,內建可充電式鋰電池。
2. AC 充電器。
3. 說明書。
4. USB 連接線。
5. 軟體光碟（手冊、Driver、BIKE GPS 軟體）。
6. 自行車固定座。
7. 保護套。
8. 束帶。

1.2 維修:

1. 請勿試圖拆卸 SlidyBike GPS。
2. 使用者請勿自行修護本機任何零件。
3. 請將 SlidyBike GPS 存放於遠離陽光直接照射或高溫的地方。

1.3 充電:

1. 將 USB 連接線的一端插入底部橡膠蓋下的連接口，將 USB 連接線的另一端插入 AC 充電器,將充電插頭接上電源出口。
2. 可在開機或關機模式下充電，在充電過程中，螢幕上的電池符號會顯示電池充電狀態，依序從下而上、零格至三格方式，充飽後，格數保持在三格數。
3. 當電池耗盡後，需充電 4~5 小時。
4. SlidyBike GPS 在充滿電力時，不開背光正常操作，可使用 11 小時，但還需視使用狀況及環境而定。
5. 電池不需電力耗盡後充電，並且在收不到訊號的狀態下，不能過度充電整晚。
6. 最佳、最快速的充電方式是將電源關閉後充電。
7. 在充電完成後，請將 USB 連接線及充電器收好，連接口橡膠蓋蓋好，以便下次能正常使用。

1.4 硬體介紹



1. 電源/模式鍵：開關機及操作模式切換使用。
2. 選擇/調整鍵：操作模式下的顯示功能切換和參數設定選取。
3. 開啓/關閉/標示/重置鍵：記錄器/背光開關，位置標記和參數設定重置。

1.5 系統需求

安裝本產品所附之驅動程式及軟體前，請先確認你的電腦須符合下列的系統需求：

1. Pentium III 800MHz 或以上 CPU
2. USB 介面
3. 512 MB RAM 記憶體
4. CD-ROM 光碟機
5. Windows Vista/Windows XP/Windows 2000 作業系統
6. 網路資源(建議上傳下載頻寬在 2M 以上)

1.6 基本規格表

操作介面	圖像顯示
地標(WayPoint)	4
航線(Route)	1
轉彎點(Turn point)	50
接收晶片	高感度接收晶片
定位時間	
Hot Start	< 1 秒
Warm Start	< 38 秒
Cold Start	< 42 秒
資料更新速率	每秒一次
定位準確度	
無 SA 干擾下，單機定位	<10 公尺
天線	內藏式天線
電源	
電池種類	可充電式鋰電池（850mAh）
使用時間	不開背光、一般操作約可使用 11 小時
介面	
USB 介面，可接電腦	有
體積	91.1(L)x 46.1(W) x 23.9(D)mm
重量	< 100 公克
顯示幕大小	34x38.25mm
防水功能	IPX7(水深 1 米，30 分鐘內防水)
操作溫度限制	0 °C to + 60 °C

1.7 固定座安裝

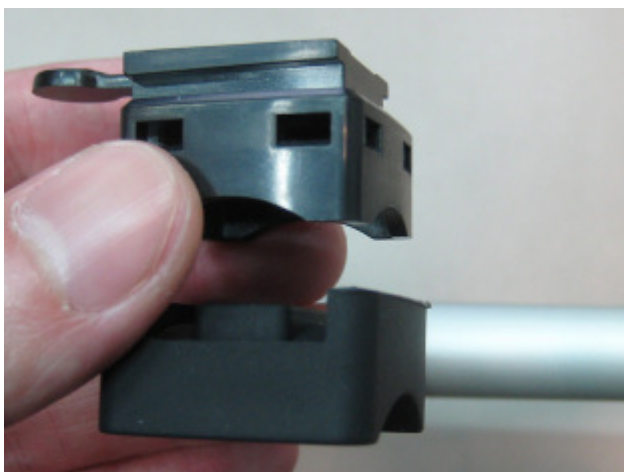
準備套件



1. 固定座*1
2. 固定座橡皮套*1
3. 束線帶*2

橫桿安裝流程

1. 如下圖所示方向，將固定座與橡皮套結合



2. 如下圖所示，將 2 條束線帶穿入固定座孔內。



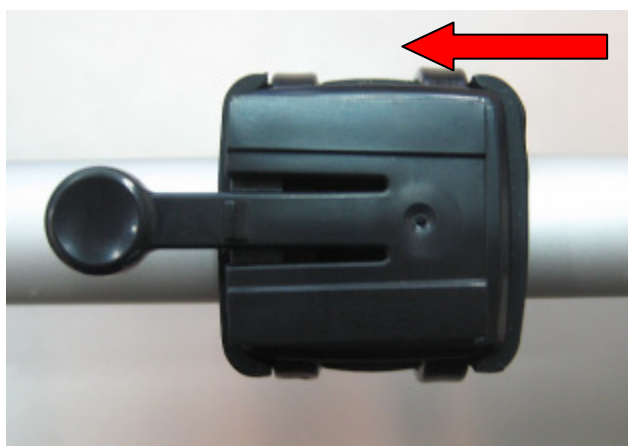
3. 將束線帶束緊於自行車橫桿上。



4. 剪去束線帶多餘的部份。



5. 完成後將 BIKE GPS 朝下圖箭頭方向裝入。



直桿安裝流程

1. 如下圖所示方向，將固定座與橡皮套結合



2. 如下圖所示，將 2 條束線帶穿入固定座孔內。



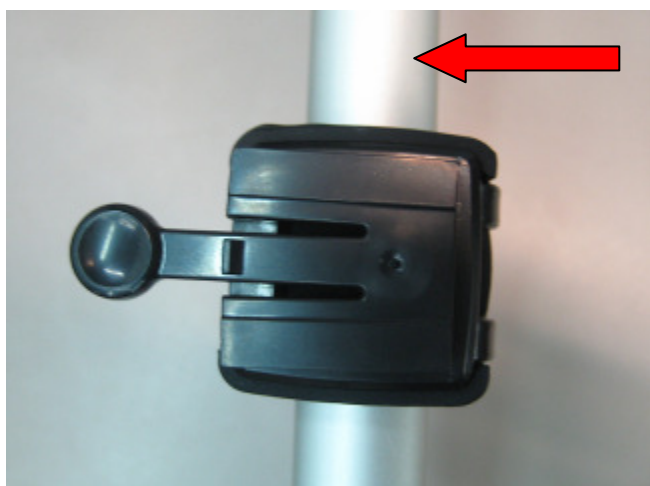
3. 將束線帶束緊於自行車直桿上。



4. 剪去束線帶多餘的部份。



5. 完成後將 BIKE GPS 朝下圖箭頭方向裝入。



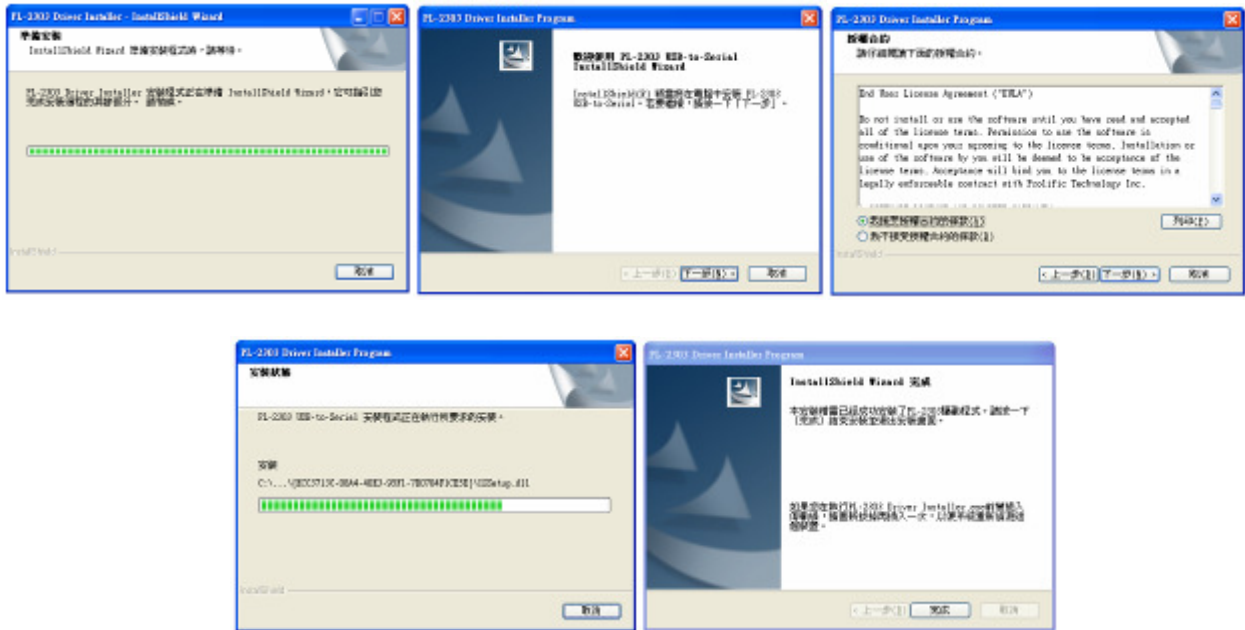
2 安裝 USB 驅動程式

先不連接 SlidyBike GPS 至電腦

- (1) 啓動 Windows 作業系統
- (2) 將安裝光碟放入光碟機中
- (3) 安裝程式會自動進行



(4) 點選 “Driver 2000/XP”或”Driver Vista” ，按照下列流程進行安裝程序



連接 SlidyBike GPS 至電腦

- 1 將 USB 連接線的一端插入電腦端 USB 接口
- 2 將 USB 連接線的另一端插入 SlidyBike GPS 底部接口
- 3 按下 SlidyBike GPS 上的電源鍵 2 秒，直到電源開啓
- 4 系統會自動的搜尋到已辨視的 SlidyBike GPS 裝置

3 安裝隨附軟體 SlidyBike GPS

- (1) 啟動 Windows 作業系統
- (2) 將安裝光碟放入光碟機中
- (3) 安裝程式會自動進行



- (4) 點選"SlidyBike GPS"，按照流程進行安裝程序
- (5) 安裝完成
- (6) 若無法安裝，請至微軟網站下載 Windows Installer 4.5 執行後再安裝 BIKE GPS

4 隨附軟體 SlidyBike GPS 介紹

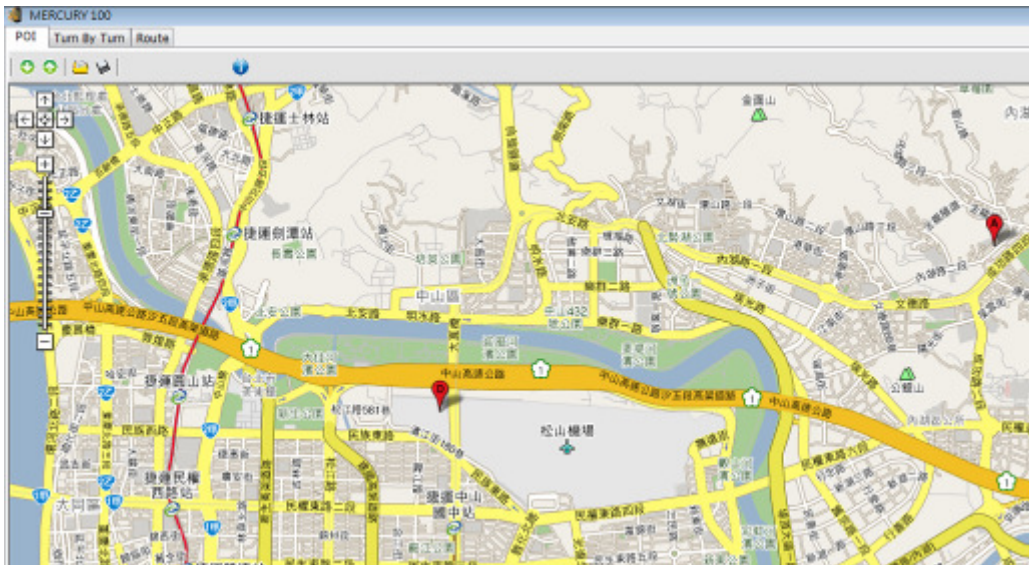
1. 執行 SlidyBike GPS，開始→程式→SlidyBike GPS→SlidyBike GPS Utility
2. 初始畫面



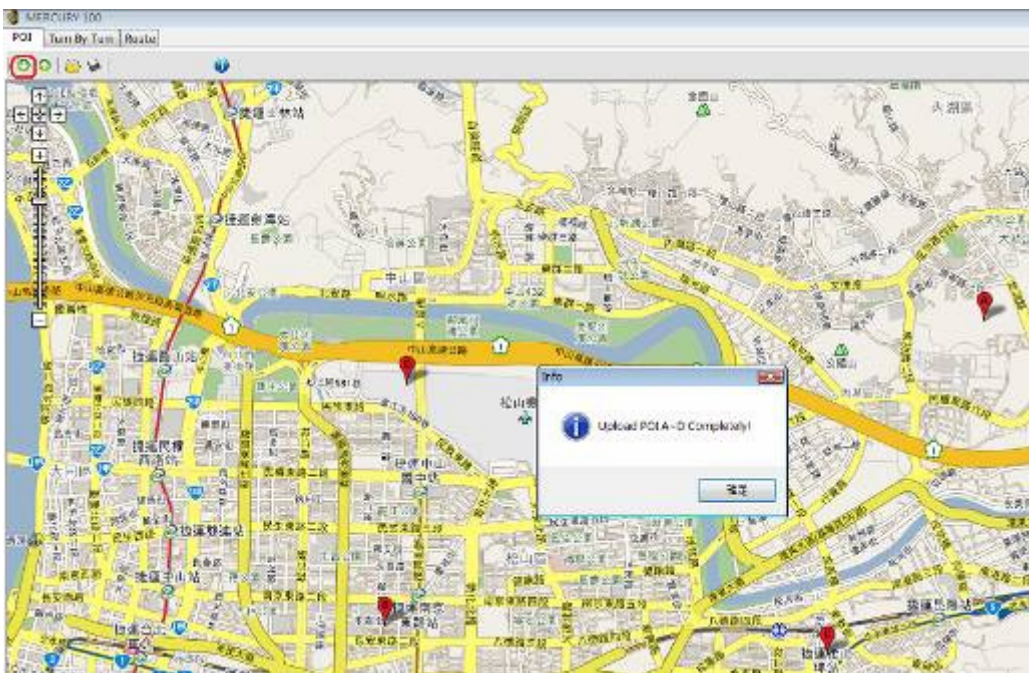
3. 裝置資訊與參數設定

- | | | |
|----------------|--------------|----------------|
| 1. 軟體版本顯示。 | 7. 平均速度。 | 13. 時區設定 |
| 2. 裝置序號。 | 8. 卡路里。 | 14. 航跡記錄間格時間設定 |
| 3. 航程累計時間。 | 9. 航跡記錄。 | 15. 關閉視窗 |
| 4. 航程累計距離。 | 10. 距離、速度單位。 | 16. 更新設定值 |
| 5. 里程計。 | 11. 溫度單位設定。 | |
| 6. 最大速度。 | 12. 體重、單位設定。 | |
| 4. 地標(POI)設定頁面 | | |

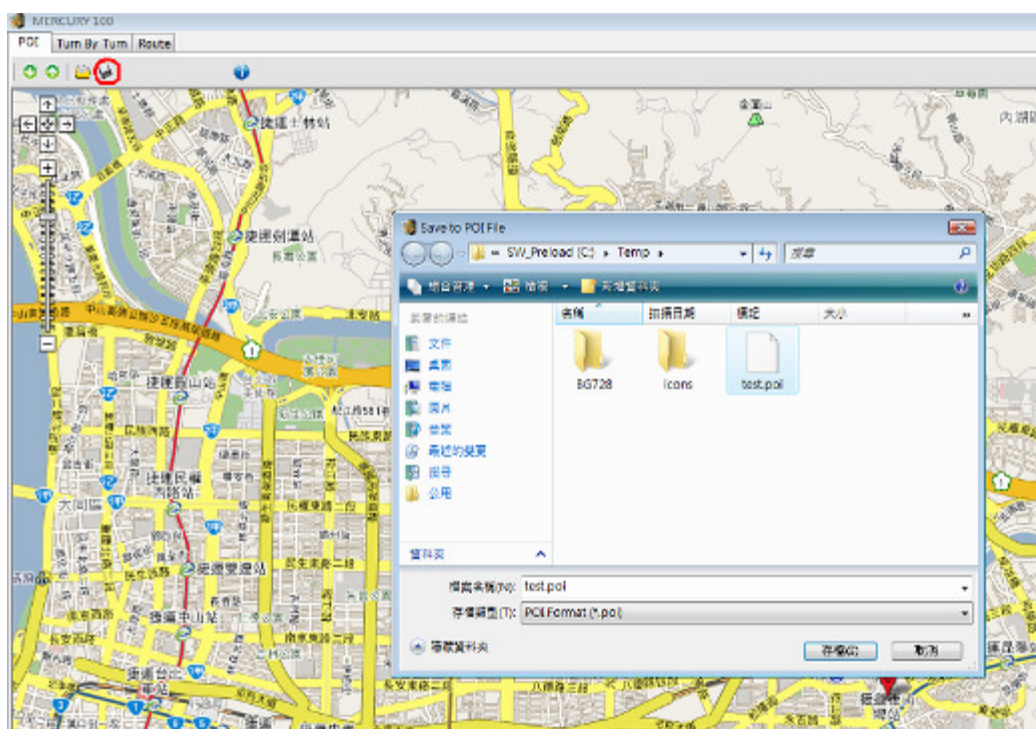
(1) 起始畫面



- (2) 從裝置下載地標(POI)至地圖上: 點選  圖示, 即將裝置設定之地標下載至地圖上, 可將此地標另存  至電腦資料夾, 分享給他人上傳至另一 BIKE GPS 上

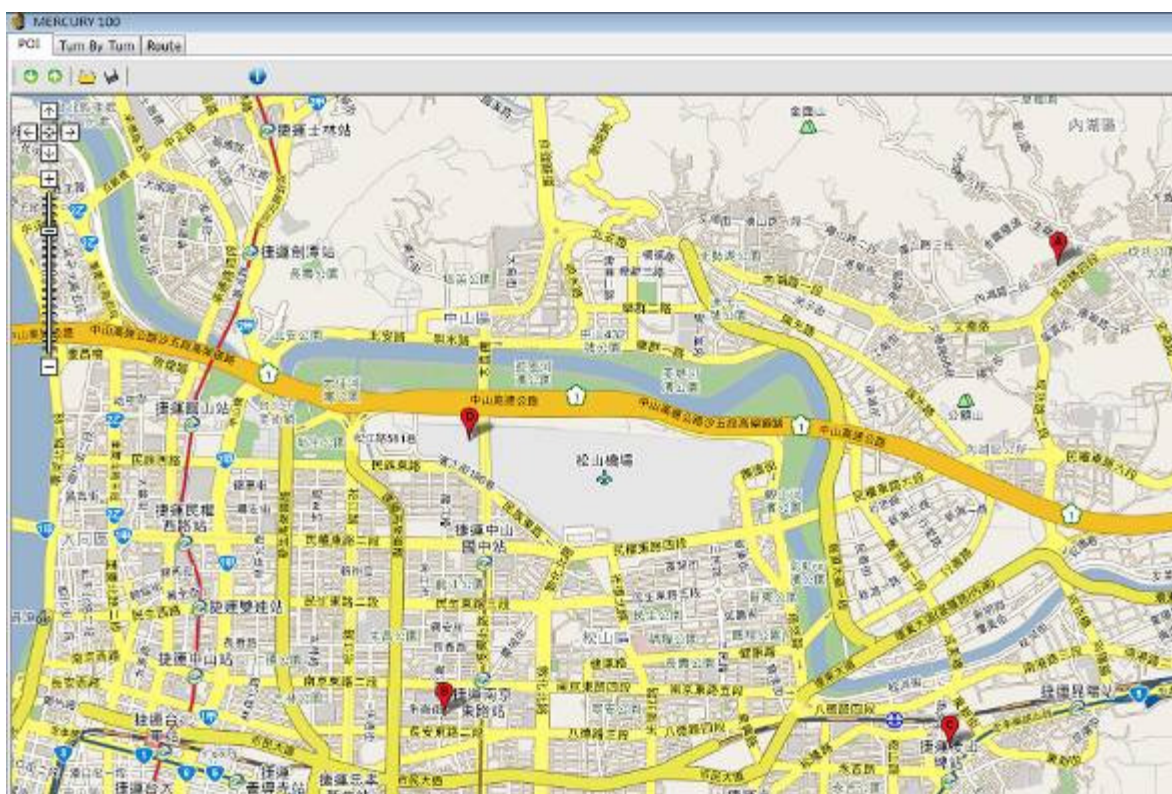


點選下載圖示 , 將裝置內設定之地標下載至地圖上

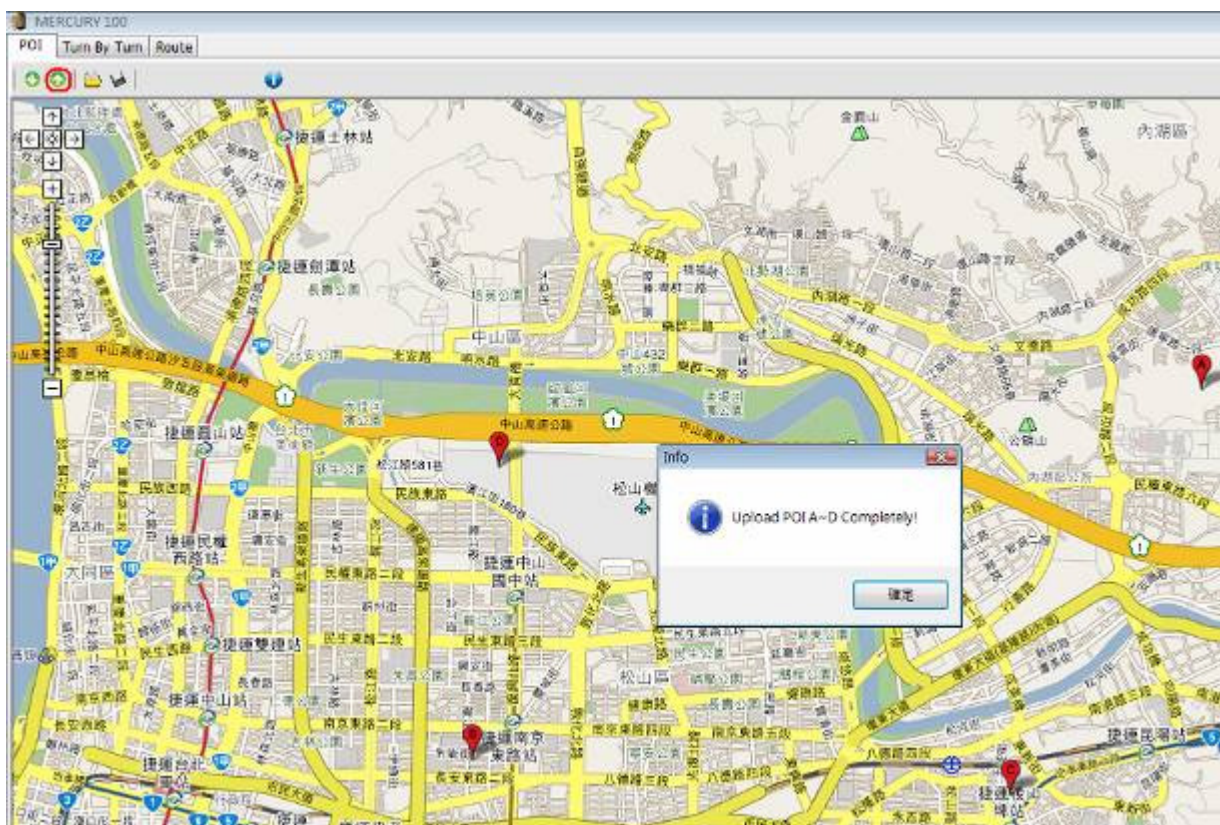


點選儲存  圖示，將地圖上之地標另存至電腦端資料夾內

(3) 可於地圖頁面上自行移動地標圖示(A~D)標定地標，再上傳至裝置使用

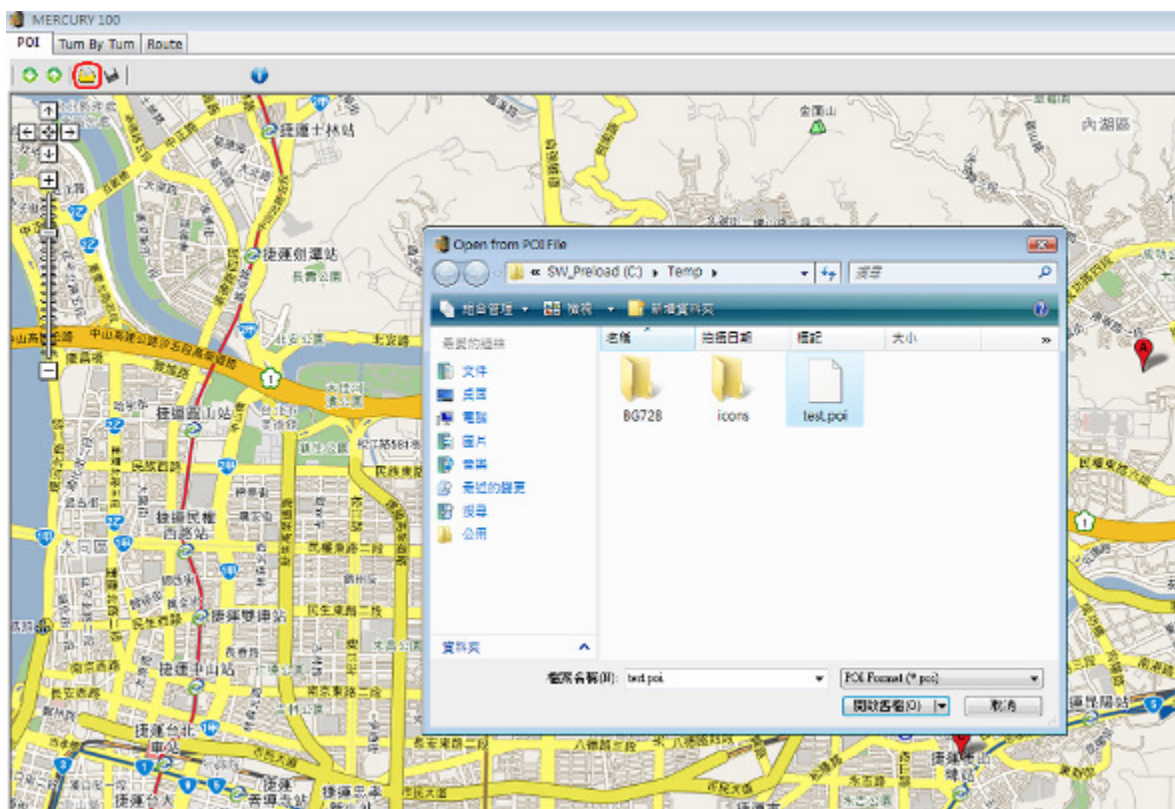


以滑鼠游標點選地標點(A~D)，移動編輯地標

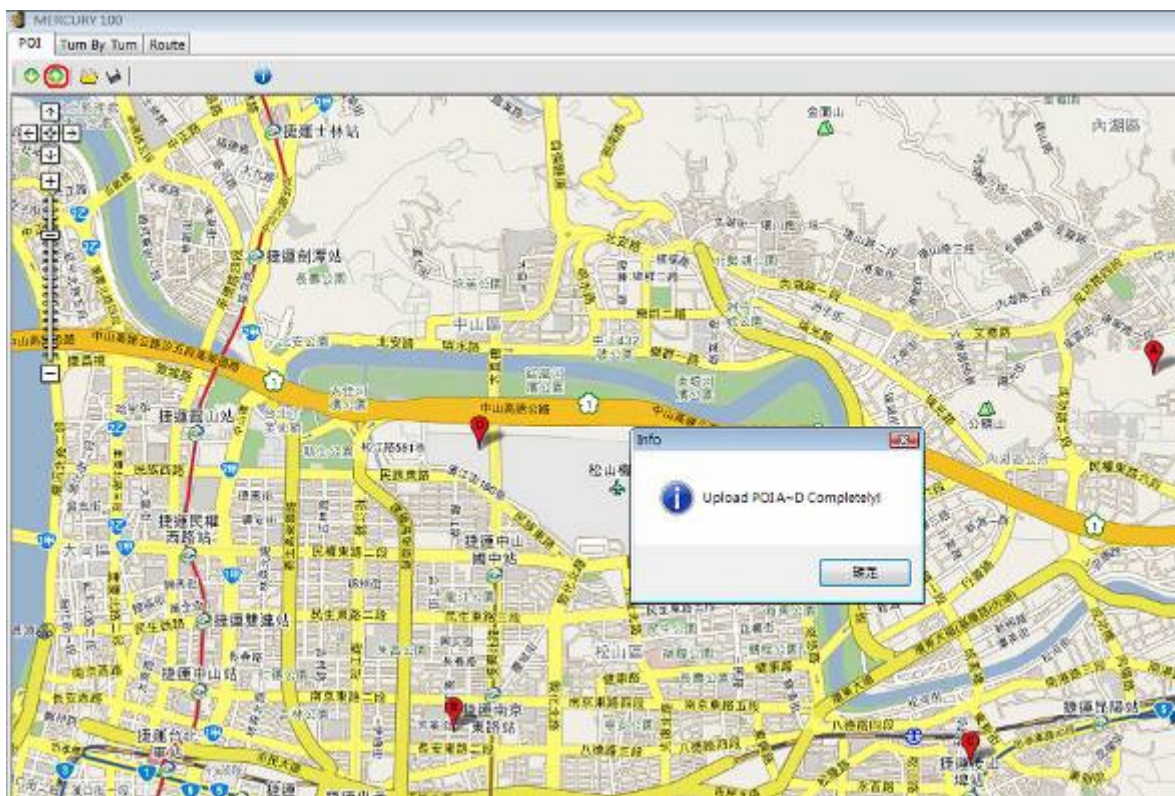


點選上傳圖示，將地圖上之地標上傳於裝置上

(4) 可開啓  電腦資料夾內之地標檔案，上傳  至裝置使用



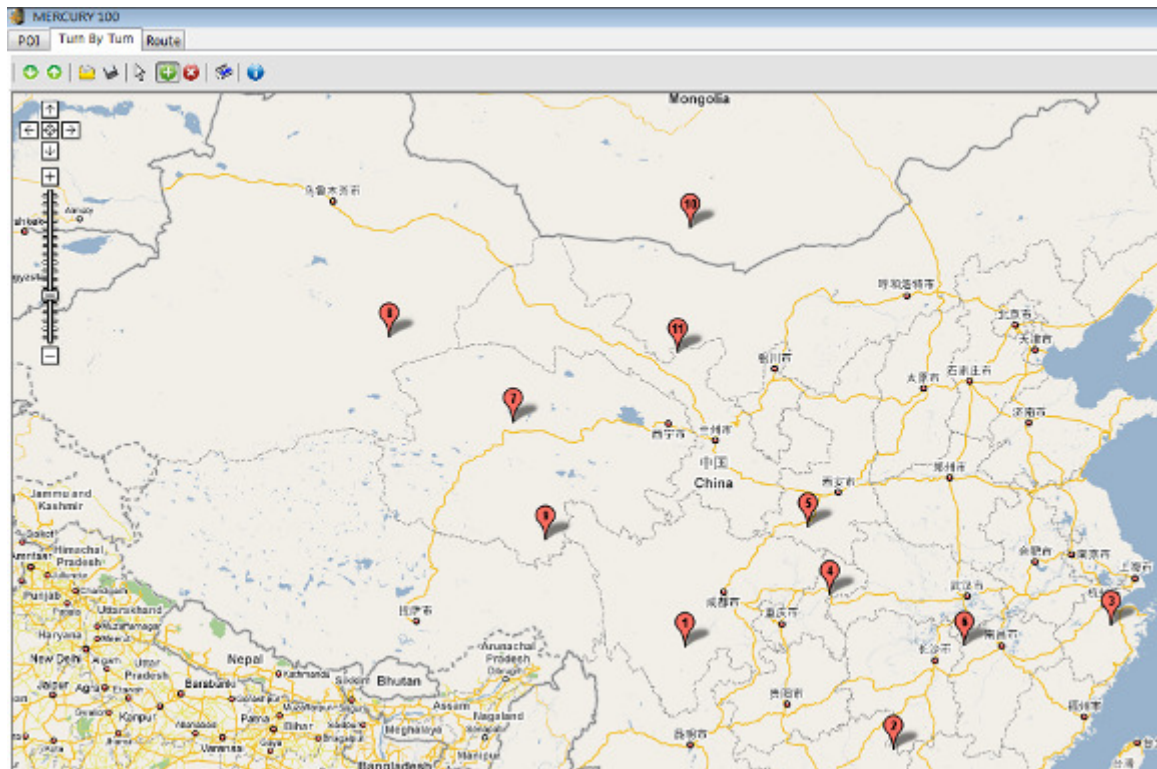
點選開啓  圖示，開啓已儲存在電腦端資料夾之地標檔案



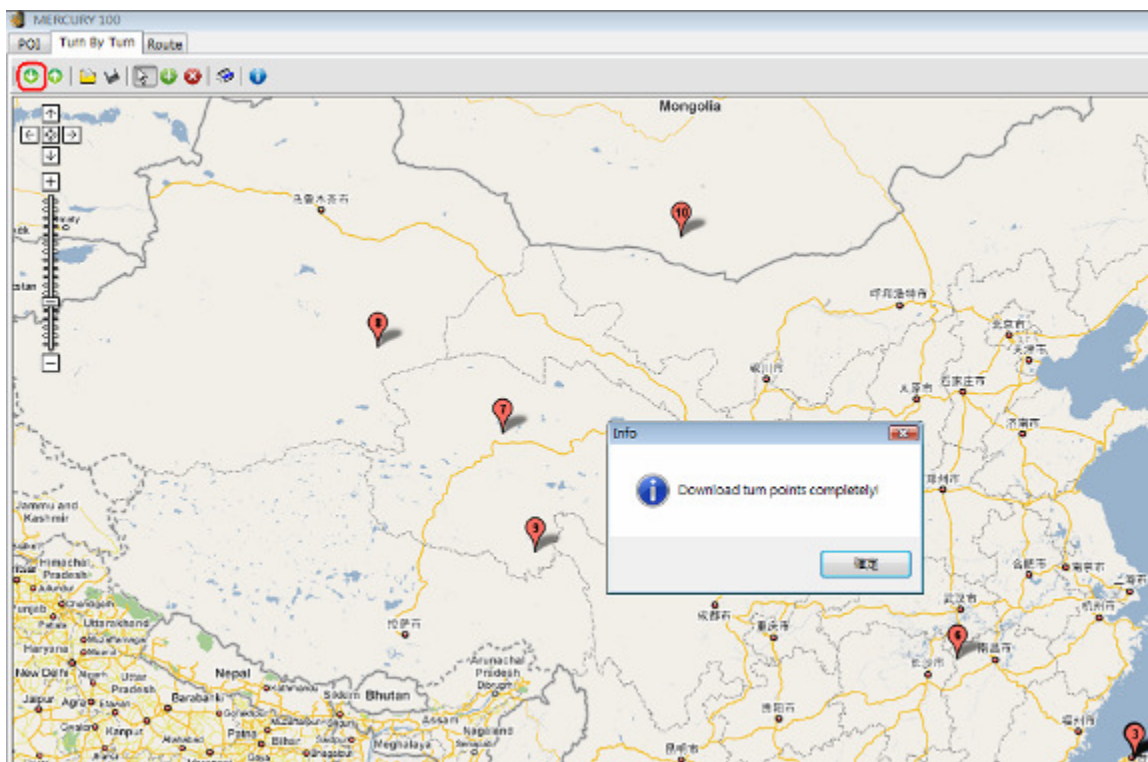
點選上傳  圖示，將已開啓之地標點上傳至裝置

5. 航行轉彎點(Turn By Turn)設定頁面

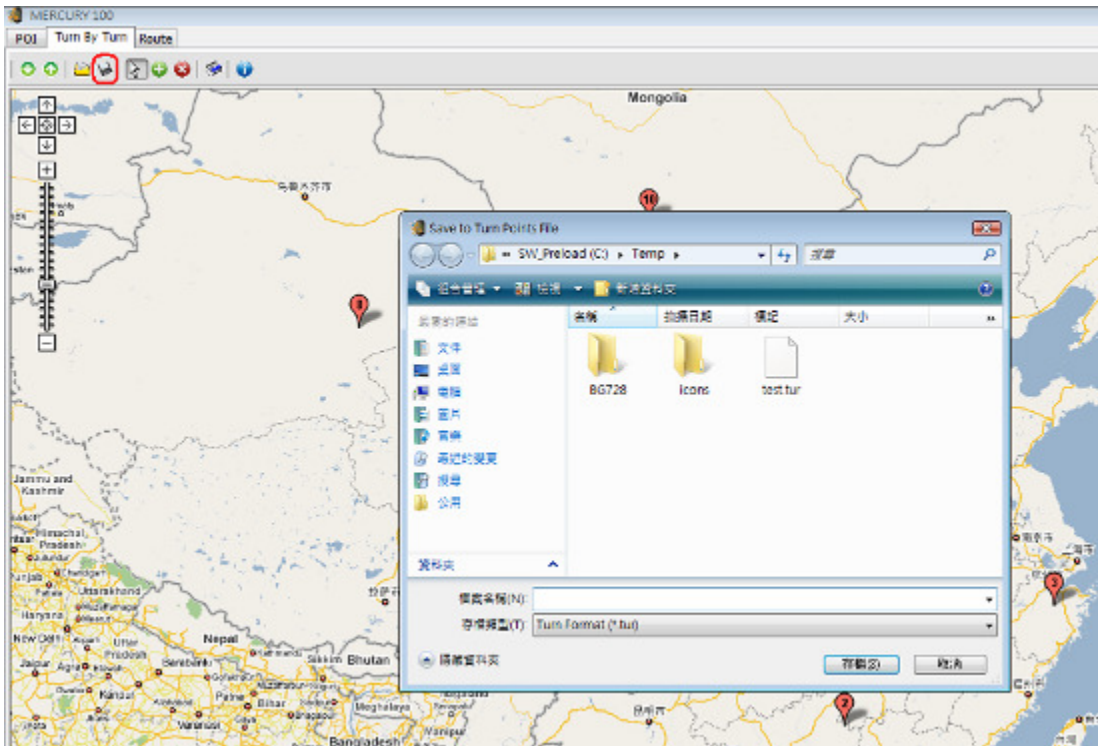
(1) 起始頁面



(2) 從裝置下載航線轉彎點 (TurnPoint) 至地圖上: 點選  圖示，即將裝置設定之航線轉彎點 (TurnPoint) 下載至地圖上，可將此地標另存  至電腦資料夾，分享給他人上傳至另一 BIKE GPS 上



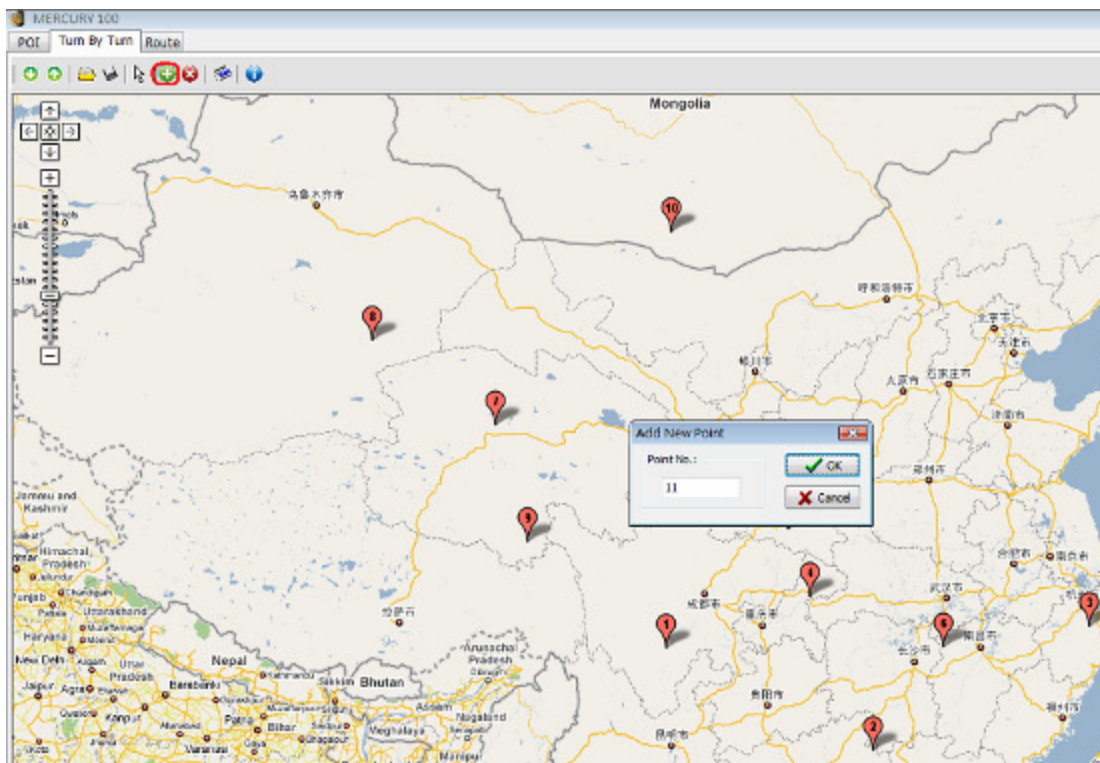
點選下載圖示，將裝置上所設定之航線轉彎點下載至地圖上



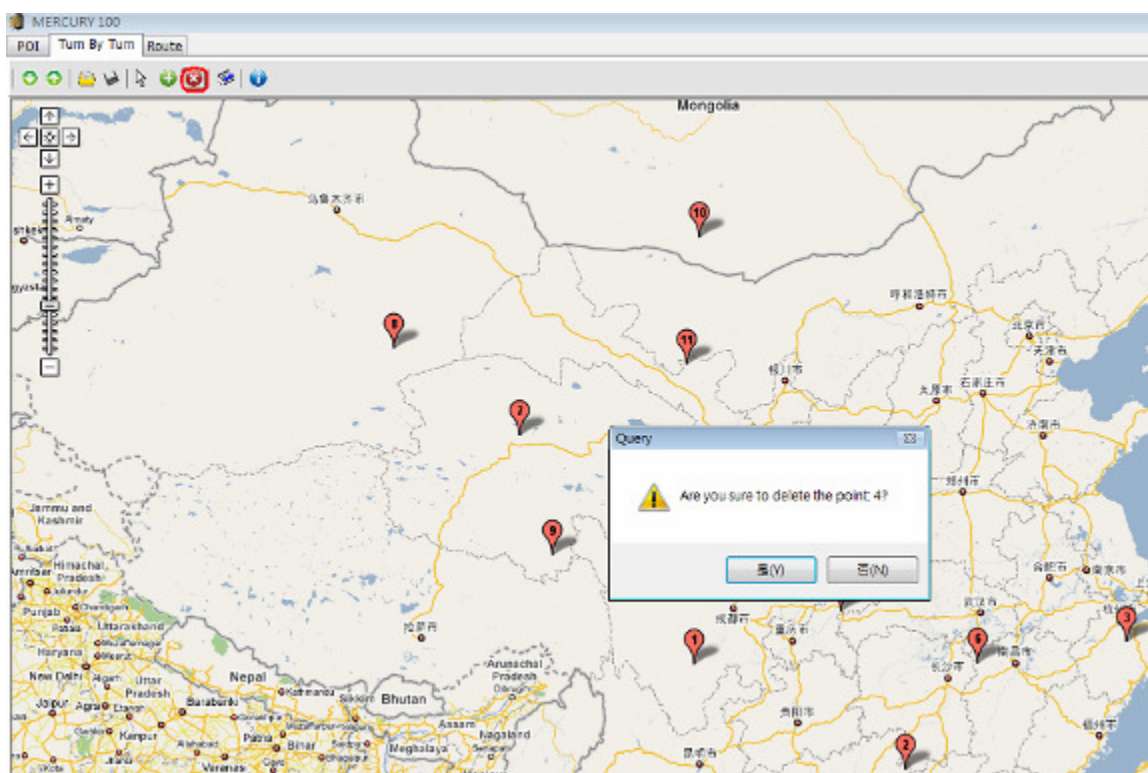
點選儲存圖示，將地圖上之航線轉彎點儲存於電腦端資料夾內

(3) 可於地圖頁面上以新增點或刪除點方式自行編輯航線轉彎點（TurnPoint）圖

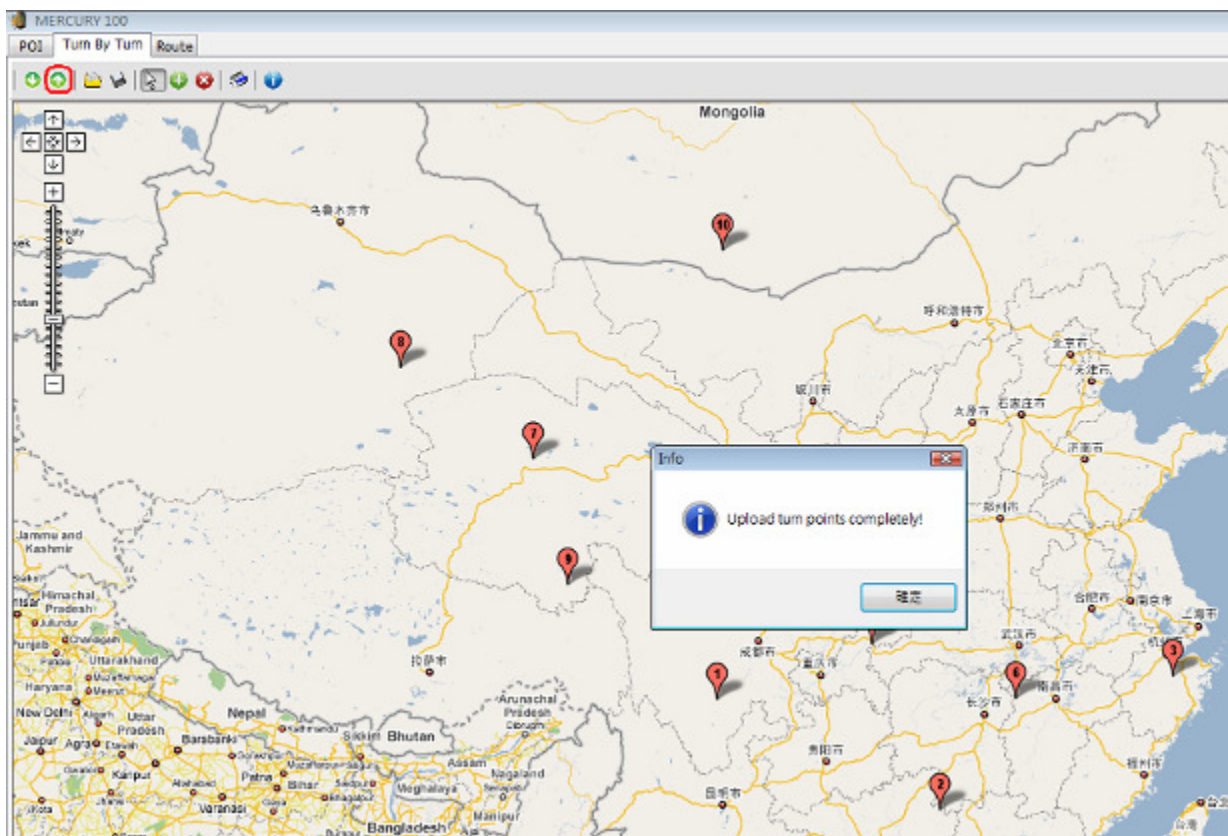
示(1~50)，再上傳至裝置使用



點選新增點  圖示，新增航線轉彎點

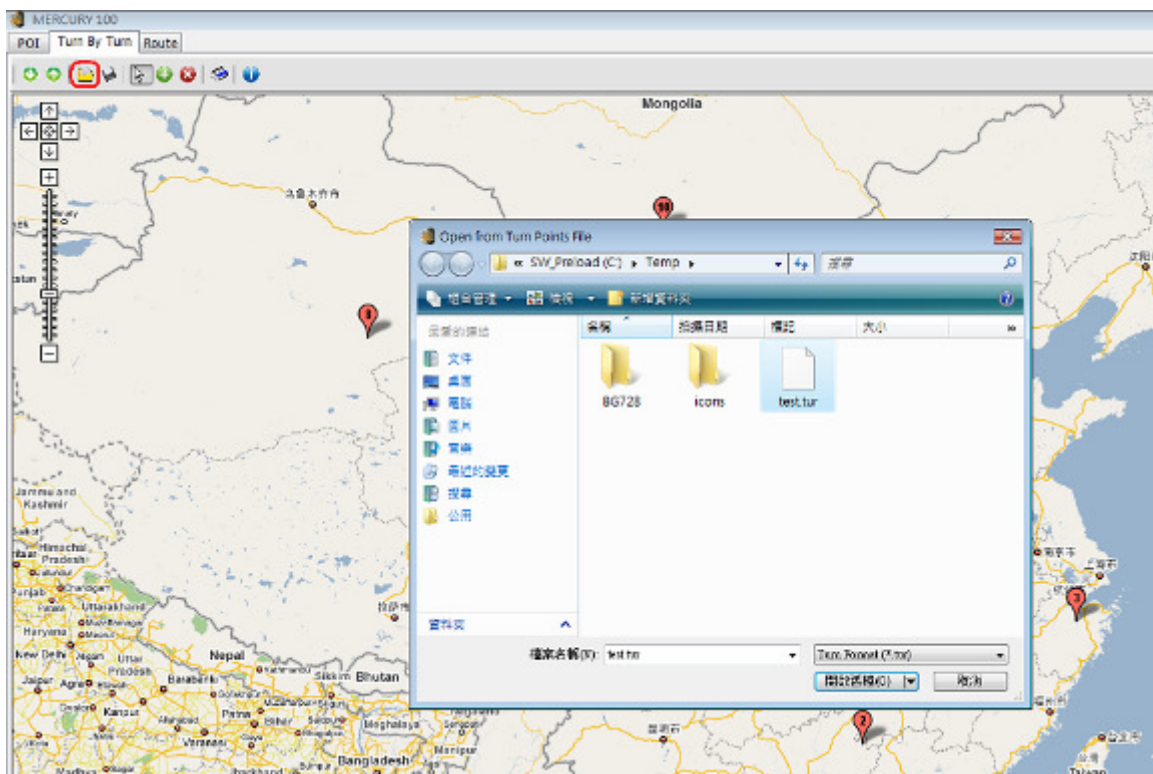


點選刪除點  圖示，再點選欲刪除之航線轉彎點，刪除航線轉彎點

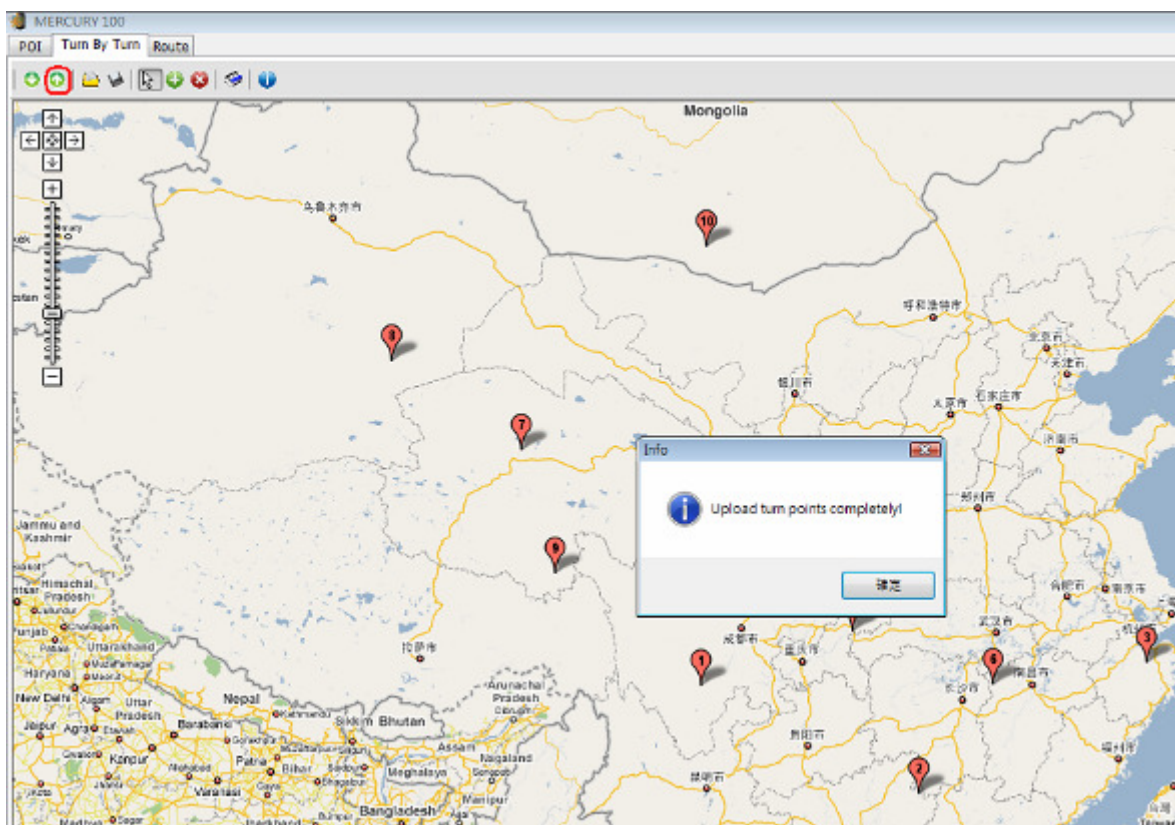


點選上傳  圖示，將已編輯之航線轉彎點上傳至裝置

(4) 開啓  電腦端資料夾內之航線轉彎點檔案，上傳  至裝置

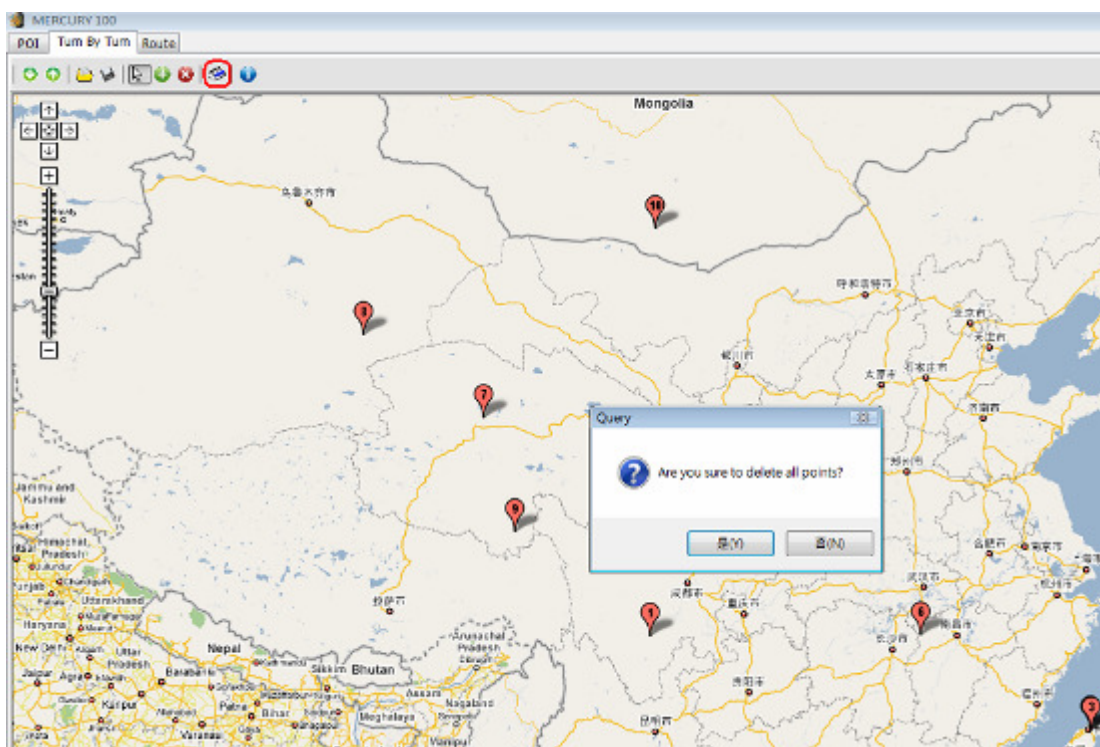


點選開啓  圖示，選擇電腦端資料夾內欲開啓之航線轉彎點檔案

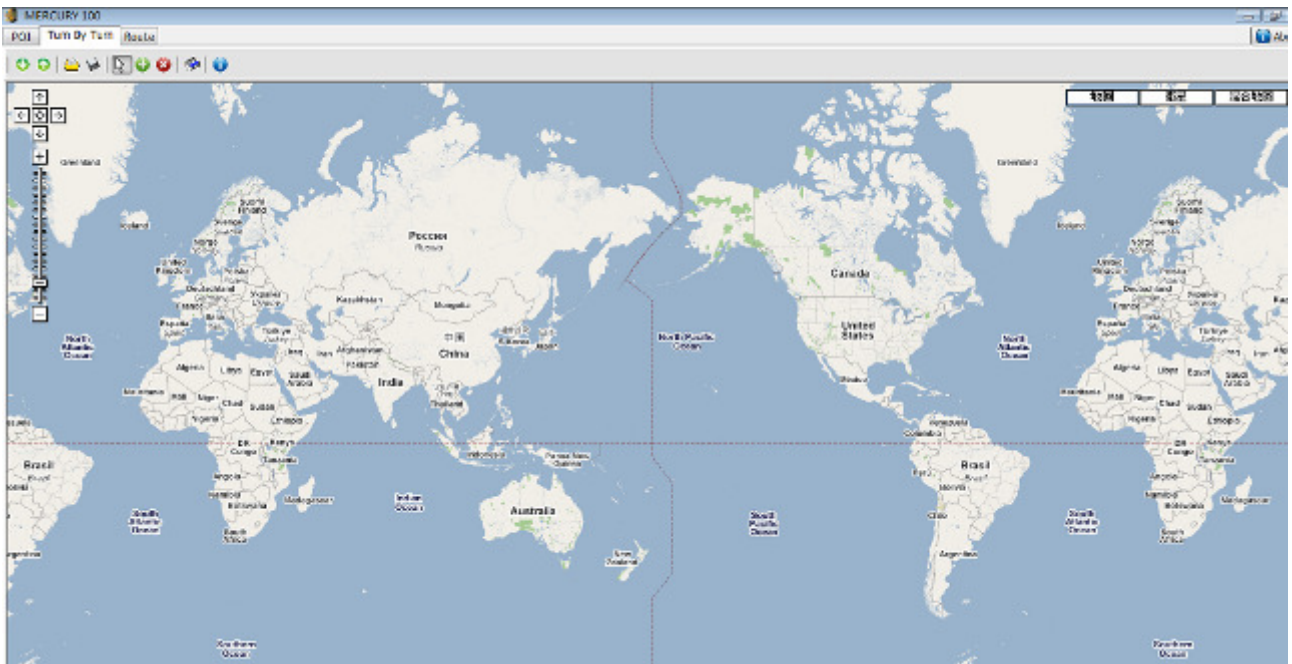


點選上傳  圖示，將地圖上之航線轉彎點上傳至裝置

(5) 刪除所有航線轉彎點 



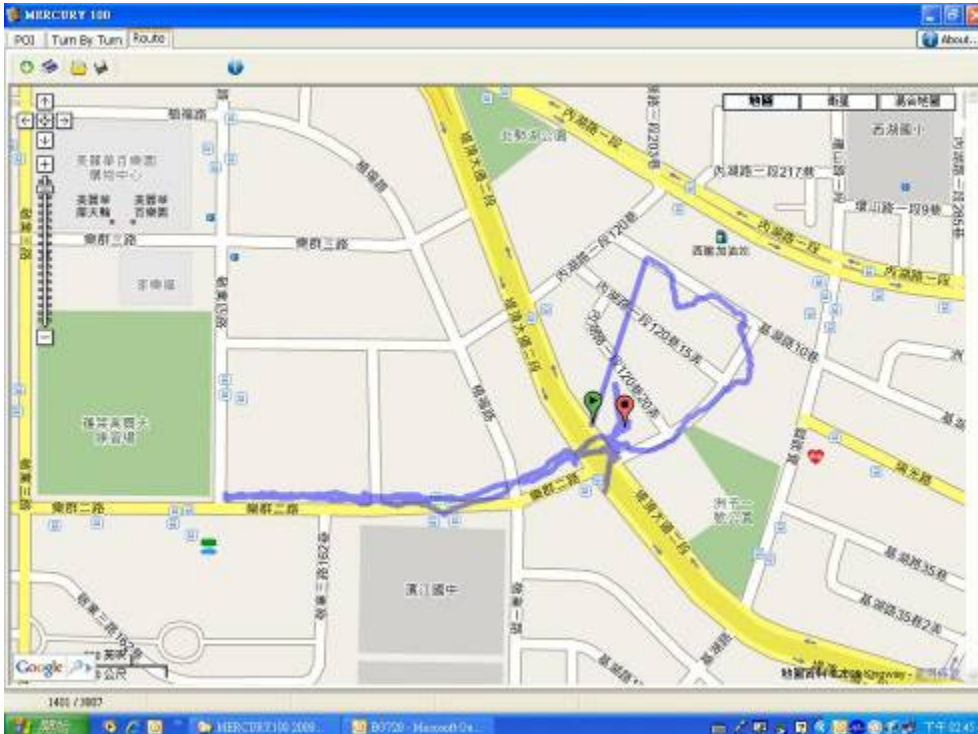
點選刪除所有點 ，確認刪除



已全部刪除，顯示世界地圖

6. 航跡記錄 (Route) 設定頁面

(1) 點選下載  圖示，下載裝置端之航跡記錄

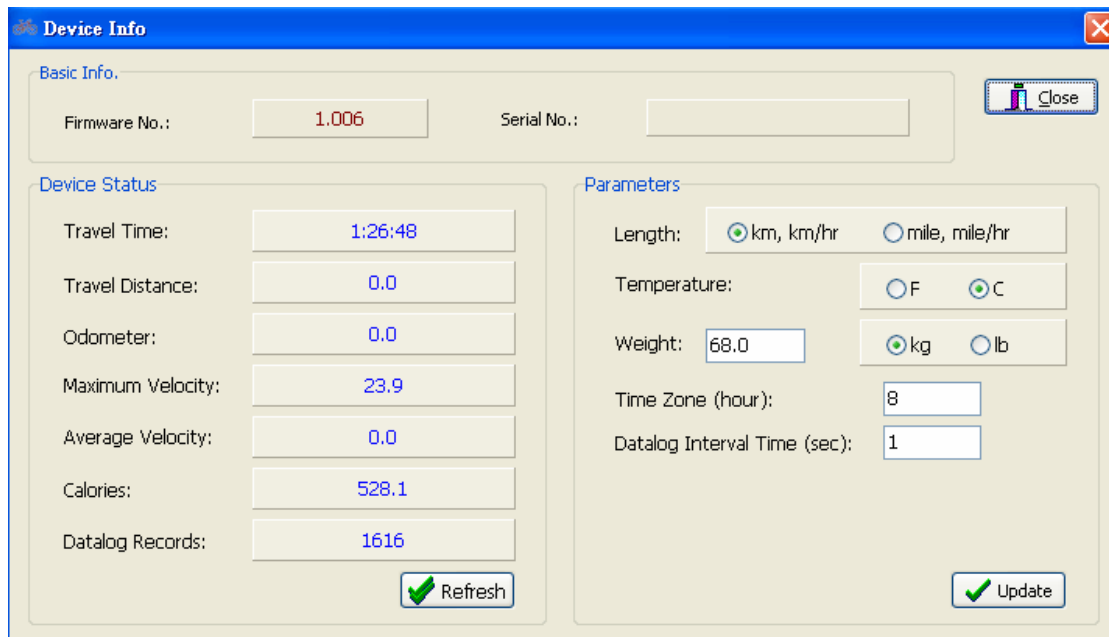


(2) 點選清除 ，可清除裝置端之航跡記錄

(3) 點選儲存  圖示，可將已從裝置端下載之航跡記錄，儲存於電腦端資料夾內

7. 其它說明

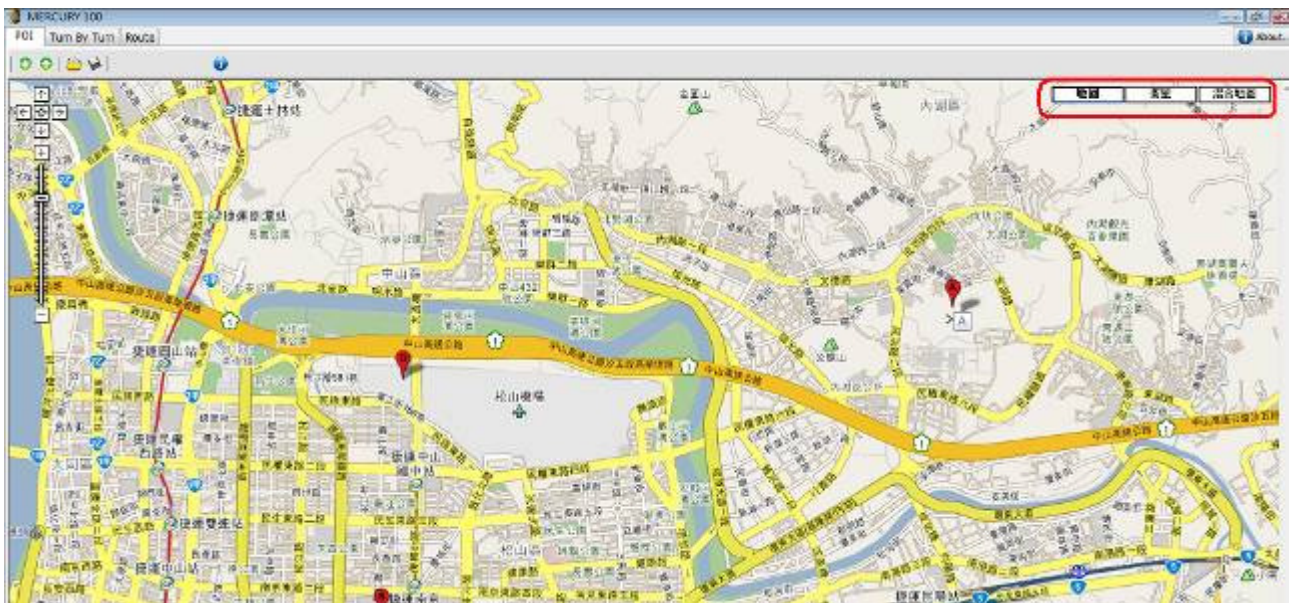
(1) 在任何設定頁面，點選  圖示，可開啓裝置資訊/設定頁面



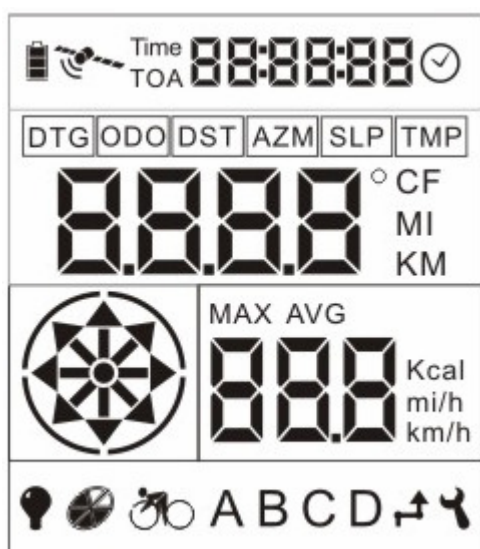
The 'Device Info' window is divided into three main sections: Basic Info, Device Status, and Parameters.

- Basic Info:** Contains fields for 'Firmware No.: 1.006' and 'Serial No.: '.
- Device Status:** A list of metrics with their current values:
 - Travel Time: 1:26:48
 - Travel Distance: 0.0
 - Odometer: 0.0
 - Maximum Velocity: 23.9
 - Average Velocity: 0.0
 - Calories: 528.1
 - Datalog Records: 1616A 'Refresh' button is located at the bottom right of this section.
- Parameters:** Configuration options for the device:
 - Length: Radio buttons for 'km, km/hr' (selected) and 'mile, mile/hr'.
 - Temperature: Radio buttons for 'F' and 'C' (selected).
 - Weight: Input field '68.0' and radio buttons for 'kg' (selected) and 'lb'.
 - Time Zone (hour): Input field '8'.
 - Datalog Interval Time (sec): Input field '1'.'Update' and 'Close' buttons are at the bottom right.

(2) 地圖頁面可點選畫面右上角之地圖/衛星/混合地圖，切換地圖顯示，如網路資源不足，建議使用地圖模式



5 LCD 圖示說明



1.  電池：分為三個格數，平時使用時，顯示電池目前電量；充電時，依序從下而上、零格至三格方式，電力充飽後，格數保持在三格數。
2.  衛星：表示GPS定位狀態；閃爍代表未定位或搜尋中，恆亮表示已定位或定位中。
3. **Time**：顯示騎乘累計時間，當被重置(Reset)成00:00:00後，當使用者開始騎乘(5km/hr)時，開始計數累計時間，若騎乘累計時間超過24小時，則重置為00:00:00。
4. **TOA**：Time Of Arrive，當切換到地標指示(Waypoint)、航線連續轉彎指示(Route)模式，便顯示其預估到達時間；若速度小於5km/hr或GPS未定位時，以及目標距離算出的時間超過24小時，皆顯示---:---:--。
5. ：時間顯示。
6. ：所設定地區目前時間顯示圖示，如台灣必須UTC+8hr，參考GPS提供時間，若GPS尚未定位，則時間顯示為---:---:--。
7. **DTG**：Distance To Go，主要切換到地標指示(Waypoint)、航線連續轉彎指示(Route)模式，要顯示其預估直線距離之顯示。
8. **ODO**：Odometer，總里程數，伴隨著里程單位MI或KM顯示。
9. **DST**：Distance，里程數，伴隨著里程單位MI或KM顯示，當開機關機時會被影響並且重置為零。
10. **AZM**：Azimuth，方位角，透過e-compass讀取角度顯示，伴隨著°及八方向  顯示。
11. **SLP**：Slop，騎乘坡度，預留圖示，此型號無此功能。

12. **TMP** : Temperature，溫度顯示，伴隨著°C或°F顯示。



13. 四位數字顯示。

14. °CF：度顯示，方位角(AZM)、坡度(SLP)、溫度(TMP)選項時顯示。



15. **KM**：距離單位公里(KM)及英里(MI)切換顯示，在騎乘(Bike)、地標指示(Waypoint)、航線連續轉彎指示(Route)模式設定時，可切換單位。



16. 八方向角度：當顯示角度時，每個方向範圍為±22.5°，如東北方(45°)範圍為22.5°~67.5°皆顯示這個方向。

17. **MAX**：最大速度，記錄最大騎乘速度，伴隨著mi/h或km/h。

18. **AVG**：平均速度，記錄騎乘平均速度，伴隨著mi/h或km/h。



19. 三位數字顯示。

20. **Kcal** 卡路里單位：卡路里顯示，單位為千卡，小於Kcal則顯示cal。



21. 速度單位：速度單位顯示，設定單位時與 **KM** 同步切換。



22. 背光指示。



23. 記錄器容量指示：將儲存總筆數六等分，當超過六分之一容量時，即顯示格數。



24. 騎乘模式：切換此模式會顯示目前騎乘相關資訊及狀態。



25. 地標指示：按下Select鈕切換並以循環方式顯示A、B、C、D等地標。



26. 航線連續轉彎指示：顯示下一目標點位置。



27. 設定模式顯示：當進入設定模式時，會顯示為設定模式。

6 操作說明

6.1 開機

按壓電源鍵 1 秒，本機開機後 GPS 定位所需時間，約有兩種狀況：

一般情形	約需 2 分鐘 約需 15~45 秒	A. 購買後第一次使用（可能需要更新衛星資料）。 B. 經常使用，且在台灣地區。
特殊情形	約需 5 分鐘	A. 已持續超過三個月以上未使用本機。 B. 距離您上次使用時的關機位置，超過 800 公里。



閃爍代表未定位或搜尋中，恆亮表示已定位或定位中，當 GPS 未定位時，時間顯示 --:--:--，距離顯示----，速度顯示---

6.2 騎乘(Bike)模式

當開機時直接進入此模式



，亦為騎乘模式，主要有三種模式，分別為騎乘(Bike)模式



、地標指示(Waypoint)模式

A B C D

及航線(Route)模式



，連續按下”電源/模式鍵”後，分別切換方式為：騎乘模式、地標指示模式、航線模式...循環。

1 當開機時直接進入此模式



- (1) 目前騎乘時間、顯示 Time。
- (2) 騎乘總里程，顯示 ODO、MI 或 KM。
- (3) 目前速度，顯示 mi/h 或 km/h。
- (4) 箭頭顯示指北位置。

2 按下Select鈕後，則顯示項目為：



- (1) 目前騎乘時間、顯示 **Time**。
- (2) 目前騎乘里程，顯示 **DST**、**MI** 或 **KM**。
- (3) 目前速度，顯示 **mi/h** 或 **km/h**。
- (4) 箭頭指示北方位置。

3 第二次按下Select鈕後，則顯示項目為：



- (1) 目前騎乘時間、顯示 **Time**。
- (2) 目前騎乘里程，顯示 **DST**、**MI** 或 **KM**。
- (3) 最大速度，顯示 **mi/h** 或 **km/h**。
- (4) 箭頭顯示指北位置。

4 第三次按下Select鈕後，則顯示項目為：



- (1) 目前騎乘時間、顯示 **Time**。
- (2) 目前騎乘里程，顯示 **DST**、**MI** 或 **KM**。
- (3) 平均速度，顯示 **mi/h** 或 **km/h**。
- (4) 箭頭顯示指北位置。

5 第四次按下Select鈕後，則顯示項目為：



- (1) 目前時間，為 24 小時制；顯示 。
- (2) 目前方位角，並以箭頭指示北方方向；顯示 **AZM** 及°。
- (3) 目前速度，顯示 **mi/h** 或 **km/h**。
- (4) 箭頭指示北方。

6 第五次按下Select鈕後，則顯示項目為：



- (1) 目前騎乘時間、顯示 **Time**。
- (2) 目前溫度，顯示 **TMP**、°C 或 °F。
- (3) 目前卡路里，若小於 1Kcal，顯示單位 **cal**，反之，顯示 **Kcal**。
- (4) 箭頭顯示指北位置。

6.3 地標指示(Waypoint)模式：

當在Bike模式下，按下“電源”鍵，則進入Waypoint模式，開機初期為A，按select鍵切換A~D循環，按“電源”鈕切換離開或進入此模式，會記憶上一次離開之A~D四種之一畫面。



- (1) 預估到達時間，顯示 **TOA**。
- (2) 預估到達直線距離，顯示 **DTG**、MI 或 **KM**。
- (3) 目前速度，顯示 **mi/h** 或 **km/h**。
- (4) 箭頭顯示前往目的地方向。

標定地標

按下 “Select” 鈕三秒後，開啓  顯示，並依照目前操作模式的目標點閃爍，如操作模式為B，



進入設定模式則閃爍B，閃爍項目有**DTG**及距離數字，按下“Reset/Mark”鈕後(亦即“Start/Stop”鈕)重新設定位置，其重置(Mark)座標後，計算出來的直線距離應該為

0.00，再按“Select”鈕三秒後，即關閉設定模式，並關閉  顯示，此時已標定地標，當下一次欲騎乘至B點時，會以標定之地標為目的地，當再次標定其它地標時會覆蓋先前所標定之地標。

騎乘靠近所指定之 A、B、C、D 目標點 50 公尺範圍內時，會提示 Buzzer 五長音警示(1 秒連續音、半秒停止)，箭頭方向伴隨著五長音警示連同箭頭同時閃爍，使用者可以按下任何按鈕停止響聲或完畢，箭頭持續閃爍，若進入 10 公尺範圍內，八方向箭頭方向符號則同時閃爍，直到離開此點 10m 範圍時，再重新顯示。

動用到 GPS 座標才能計算或顯示項目，當 GPS 未定位時，時間顯示--:--:--，距離顯示----，速度顯示---，若速度小於 5km/hr 時，時間顯示--:---:--。

6.4 航線連續轉彎指示(Route)模式：

按“Select”鈕可切換目標點編號，從 01~50 遞增並且循環。當騎乘接近目前目標編號位置 50 公尺內時，啟動 Buzzer 五長音警示(1 秒連續音、半秒停止)，箭頭方向伴隨著五長音警示連同箭頭同時閃爍，使用者可以按下任何按鈕停止響聲或完畢後，箭頭方向持續閃爍，待靠近目標點 10 公尺範圍內，八方向箭頭同時閃爍五次後，自動進入下一目標點編號，若目標點編號為 50 時，維持現狀同地標指示(Waypoint)模式閃爍，離開或進入航線連續轉彎指示(Route)模式，會記憶最後一次離開前的目標點編號。

當 GPS 未定位時，時間顯示---:---:--，距離顯示----，若速度小於 5km/hr 時，時間顯示---:---:--。



- (1) 預估到達時間，顯示 TOA。
- (2) 預估到達直線距離，顯示 DTG、MI 或 KM。
- (3) 目前目標點編號，01~50。
- (4) 箭頭顯示前往目的地方向。

標定航點

在目前目標點(01~50) 操作模式下，按下 “Select” 鈕三秒後，開啓  顯示，並依照目前操作模式的目標點(01~50)閃爍，如操作模式為目標點 21，進入設定模式則閃爍 21，閃爍項目

有 、DTG 及  距離數字，按下“Reset/Mark”鈕後(亦即“Start/Stop”鈕)重新設定位置，其重置(Mark)座標後，計算出來的直線距離應該為 0.00，可依方式此標定 50 個航點。

6.5 其它功能介紹：

1. 啓動或關閉記錄器

在操作模式下，按下“Start/Stop”鈕，會啓動或關閉  顯示，同時開啓或關閉記錄器記錄，記錄間隔時間可由隨附軟體設定，詳如軟體操作說明。

2. 啓動或關閉LCD背光

在操作模式下，按下“Start/Stop”鈕三秒後，會啓動或關閉  顯示，同時開啓或關閉LCD背光。



6.6 設定模式介紹：

不論切換到騎乘(Bike)模式 、地標指示(Waypoint)模式  及航線(Route)模式 

，按下“Select”鈕三秒後，便進入設定模式。

騎乘(Bike)模式：騎乘時間、距離、最大及平均速度、卡路里、總里程歸零，單位切換。

地標指示(Waypoint)模式：A、B、C、D 目標點重置(標定地標)，單位切換。

航線連續轉彎指示(Route)模式：01~50 目標點重置(標定航點)，單位切換。

6.6.1 騎乘(Bike)模式設定：



從操作模式按下“Select”鈕三秒後，開啓  顯示，並閃爍項目有：、Time、

時間數字、DST、 距離數字、MAX、AVG、 速度數字、Kcal。

進入設定模式下，按下“Reset/Mark”鈕後(亦即“Start/Stop”鈕)歸零，四位數字顯示為 0.00，三位數字顯示為 0.0，並保持閃爍，其歸零(Reset)項目有：

- (1) 騎乘時間、距離。
- (2) 最大及平均速度。
- (3) 卡路里。

1. 第一次按一下 “Select” 鈕

閃爍項目有：ODO 及  距離數字，按下“Reset/Mark”鈕後(亦即“Start/Stop”鈕)歸零，其歸零(Reset)項目為總里程數，歸零後保持閃爍，數字為 0.00。

2. 第二次按下 “Select” 鈕

閃爍項目有：**MI** 或者 **KM**、**mi/h** 或者 **km/h**，如閃爍 **MI** 就必須有閃爍 **mi/h**，**KM** 閃爍就必須閃爍 **km/h**，按下“Reset/Mark”鈕後(亦即“Start/Stop”鈕)切換公制或英制單位，並保持閃爍；單位切換成公制或英制時，則其他功能單位伴隨轉換。

3. 第三次按下 “Select” 鈕，則回到第一顯示項目閃爍

在任何設定顯示下，按 “Select” 鈕三秒後，即關閉設定模式，並關閉  顯示，切換回操作模式。

6.6.2 地標指示(Waypoint)模式設定：



從操作模式 A~D 按下 “Select” 鈕三秒後，開啓  顯示，並依照目前操作模式的目標點閃爍，

如操作模式為 B，進入設定模式則閃爍 B，閃爍項目有 **DTG** 及  距離數字，按下 “Reset/Mark” 鈕後(亦即 “Start/Stop” 鈕)重新設定位置，其重置(Mark)座標後，計算出來的直線距離應該為 **0.00**，重置後保持閃爍。

1. 第二次按下 “Select” 鈕

單位閃爍，閃爍項目有：**MI** 或者 **KM**、**mi/h** 或者 **km/h**，如閃爍 **MI** 就必須有閃爍 **mi/h**，**KM** 閃爍就必須閃爍 **km/h**，按下 “Reset/Mark” 鈕後(亦即 “Start/Stop” 鈕)切換公制或英制單位，並保持閃爍；單位切換成公制或英制時，則其他功能單位伴隨轉換。

2. 第三次按下 “Select” 鈕，則回到第一顯示項目閃爍

在任何設定顯示下，按 “Select” 鈕三秒後，即關閉設定模式，並關閉  顯示，切換回操作模式。

6.6.3 航線連續轉彎指示(Route)模式設定：



在目前目標點(01~50) 操作模式下，按下“Select” 鈕三秒後，開啓  顯示，並依照目前操作模式的目標點(01~50)閃爍，如操作模式為目標點 21，進入設定模式則閃爍 21，閃爍項目有 、DTG 及  距離數字，按下“Reset/Mark”鈕後(亦即“Start/Stop”鈕)重新設定位置，其重置(Mark)座標後，計算出來的直線距離應該為 0.00，重置後保持閃爍。

1. 第二次按下 “Select” 鈕

閃爍項目有：MI 或者 KM、mi/h 或者 km/h，如閃爍 MI 就必須有閃爍 mi/h，KM 閃爍就必須閃爍 km/h，按下“Reset/Mark”鈕後(亦即“Start/Stop”鈕)切換公制或英制單位，並保持閃爍；單位切換成公制或英制時，則其他功能單位伴隨轉換。

2. 第三次按下 “Select” 鈕

回到第一顯示項目閃爍。

任何設定顯示下，按 “Select” 鈕三秒後，即關閉設定模式，並關閉  顯示，切換回操作模式。

7. 障礙排除

狀況	可能問題	解決方式
無電源	1. 電池電壓過低，或已損毀 2. 電源鍵沒按持續3秒	1. 將電池充電 2. 按電源鍵直到電源開啓
裝置未偵測到衛星	1. 擷取衛星時間不足 2. 裝置受到遮蔽	1. 檢查衛星圖示是否持續閃爍，或已停止閃爍，代表已擷取衛星。 2. 保持裝置處於無建築物遮蔽的空曠空間。
裝置無法與電腦連線	1. 裝置無正確的連上USB線	1. 檢查USB線是否正確連上裝置，或更換USB線。