

導航王使用手冊

NaviKing Car Navigation System
User Guide



更新日期：2016年03月

目錄

安全及使用聲明	5
1 開始使用	6
1.1 進入導航地圖	6
1.2 導航中拖曳地圖	7
1.3 地圖點選	7
1.4 導航選單	8
1.4.1 「查詢」功能簡介	8
1.4.2 如何設定我的家	9
1.4.3 地圖瀏覽	9
1.4.4 沿途景點	10
1.4.5 路徑清單	10
1.4.6 紀錄現地	11
1.4.7 中止導航	11
1.4.8 設定功能簡介	11
1.4.9 GPS 狀態	12
2 基本操作	13
2.1 瀏覽清單	13
2.2 輸入文字	15
2.3 景點功能	18
3 查詢	19
3.1 我的周邊	19

3.2	路段地址	20
3.3	關鍵字	23
3.4	查詢記錄	24
3.5	我的最愛	25
3.6	國道計程	26
3.7	停車場	26
3.8	電話快查	27
3.9	電力座標	27
3.10	座標查詢	28
4	導航操作說明	29
4.1	設定導航目的地	29
4.1.1	查詢	29
4.1.2	回家	30
4.1.3	地圖選取點	30
4.1.4	修改目的地、設定多個目的地（中途點）	31
4.2	設定導航出發地	34
4.3	路徑規劃	35
4.3.1	行程規劃	36
4.3.2	模擬導航	37
4.4	導航畫面提示說明	39
5	設定	42
5.1	路徑規劃	42
5.2	地圖顯示	42

5.3	導航提示	43
5.4	語音類型	43
5.5	周邊查詢	44
5.6	地圖設定	44
5.6.1	地圖配色.....	44
5.6.2	顯示圖示.....	45
5.7	操作提示	45
5.8	恢復預設值	46
5.9	關於	46



※ 為確保您的安全，行車期間請不要操作本系統並確實遵守交通規則行駛，以免發生意外事故。

導航王為一行車導航指引系統，在行車期間均透過 **GPS** (全球衛星定位系統定位)功能取得座標，由於 **GPS** 會受地形、氣候、遮蔽物(如高樓、地下道)，以及其他通訊產品所影響而導致衛星訊號接收不穩定，故導航王提供之座標數據僅供參考，無法確保其百分之百正確性。

導航王提供您各項景點資料、電子地圖、路徑規劃結果，及導航提示等資訊作為行車參考及運用，我們會盡力保持資料的正確性及完整性，但您仍需根據實際的道路或地點狀況，自行判斷其正確性及可行性。如使用本系統造成任何損失，導航王恕不承擔任何責任。

如您發現有任何問題，歡迎您至樂客導航王官網(<https://naviking.localking.com.tw/report/intro.aspx>) 使用圖資回報功能，提供正確資料給我們，以作為日後軟體改版及資料庫更新之用。

本文中操作說明僅供使用者參考，若內容及步驟與系統本身功能有相異之處，則以系統為準。

本系統顯示之商標與商標名稱皆屬該商標所有人所有。

當您開始使用「導航王」時，即表示您已閱讀、瞭解並同意接受上述之所有內容

1 開始使用

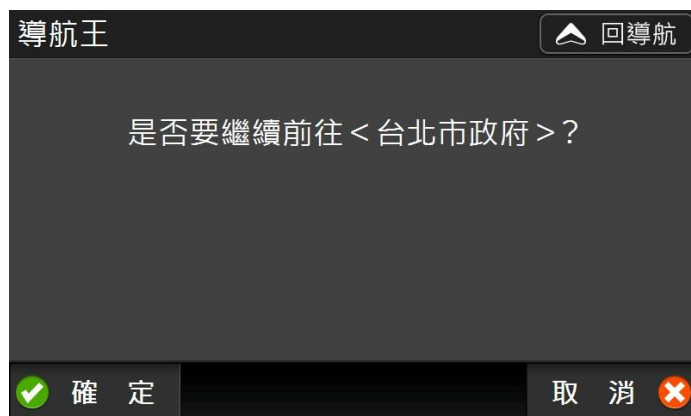
1.1 進入導航地圖

當您進入導航王後，系統會進入導航畫面並自動開啟 GPS 定位（如下圖），初次開啟 GPS 需要較長時間才能完成定位，請您耐心等待。



	代表目前位置。
	點選可進入「導航選單」，內容詳見 1.4 導航選單 。
	速度提示，預設顯示道路速限(紅字)，可修改為目前車速，詳見 5.2 地圖顯示 。
	GPS 定位狀態，點選可檢視 GPS 定位狀態，詳見 1.4.9 GPS 狀態 。
	顯示現在路段及隸屬之行政區。
	點選此處可快速切換地圖顯示方式，依序為為「3D」、「2D車頭朝上」、「2D圖朝正北」，您也可至 5.2 地圖顯示 檢目前的設定。
	點選可放大地圖。
	點選可縮小地圖。

如果您在尚未抵達目的地前關機，系統會記住您所設定的目的地，且於下次開機時詢問您是否要繼續前往。



1.2 導航中拖曳地圖

當您在導航地圖 3D 模式下拖曳畫面時，為方便您辨識方位，地圖會以「車輛前行方向朝上」方式顯示，如果想返回現在位置時，只要按下左下角的  人形圖案，即可快速跳回現在位置，點選右上角的  回導航，即可返回主畫面。



1.3 地圖點選

當您點擊地圖上任一點，該點會出現黃色大頭針圖示，並於畫面左上方顯示該點的名稱及所屬路段地址，如果您點選的是景點或店家時，則會額外顯示電話號碼。最下方一排按鈕為景點功能，可按下【立即前往】可開始導航，其餘功能說明見 [2.3 景點功能](#)。



1.4 導航選單

在主畫面左下方有一【選單】按鈕，點選後可進入下圖所示之「導航選單」。



1.4.1 「查詢」功能簡介

導航王提供 12 種各種興趣點 (POI, Point of interest) 查詢功能，包括【我的周邊】、【路段地址】、【關鍵字】、【電話快查】……等。各別查詢方式見 [3 查詢](#)。



1.4.2 如何設定我的家

使用【回家】導航快捷功能之前，需預先設定「家」的位置。您可直接點選地圖任一點或【查詢>路段地址】查詢自己住家地址，接著利用【更多選項>設為家】功能，將查詢結果設為「我的家」。



1.4.3 地圖瀏覽

當您想查詢附近道路時，可使用「地圖瀏覽」功能，系統會自動切換為「2D圖朝正北」模式方便您辨識南北方位，系統如果想返回現在位置時，只要按下左下角的人形圖案，即可快速跳回現在位置。



1.4.4 沿途景點

當您尚未完成路徑規劃時，【選單>沿途景點】因無資料所以無法使用，直到您完成路徑規劃後，方可使用此功能。相關可參考 [4.1.4修改目的地、設定多個目的地\(中途點\)](#)。



1.4.5 路徑清單

可檢視路徑規劃結果，詳細可參考 [4.3 路徑規劃](#)。



1.4.6 紀錄現地

此功能可將目前位置加入「我的最愛」，方便記錄及日後查詢。



1.4.7 中止導航

在完成路徑規劃後，按下【中止導航】可刪除導航目的地，並立即回到導航地圖。



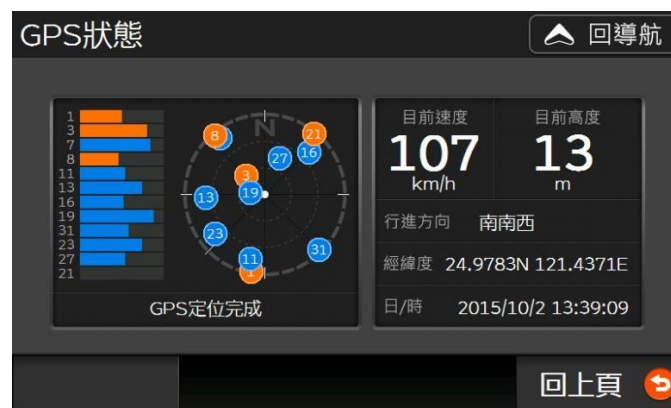
1.4.8 設定功能簡介

在「設定」單元您可以進行修改各項預設值，包含路徑規劃、地圖顯示、語音提示.....等，詳見[5 設定](#)。



1.4.9 GPS 狀態

可看到目前透過 GPS 取得的衛星編號、訊號強度和方位。藍色代表目前 GPS 座標計算用之衛星，橘色代表在天空中可視之衛星，但未作為座標計算之用，至少要有三顆藍色才能完成 GPS 定位。



2 基本操作

2.1 瀏覽清單

使用導航王「查詢」功能時您會看到類似下方的清單列表，以下說明各項文字及符號所代表的意義：



我們另外提供以下幾種操作方式讓您可以用觸控筆或手指瀏覽清單：

- 1) 往上或往下拖拉清單，移動方向請參考左下圖。
- 2) 壓住清單往左或往右拖拉，直接換頁，移動方向請參考右下圖。



2.2 輸入文字

導航王內建快拼、注音、英數、手寫共計四種輸入法，以下說明這幾種輸入法的操作方式。

1) 快拼輸入法

讓您以最快的方式查詢資料庫內的 POI 景點資料，僅需輸入每個中文字的第一個注音符號。例如想用關鍵字找「永和豆漿（ㄩㄥˊ ㄉㄨㄥˊ ㄉㄨㄥˊ ㄉㄨㄥˊ ㄉㄨㄥˊ）」時，使用快拼輸入法僅需輸入聲母「ㄩㄥㄉㄨㄥ」即可。

輸入欄位下方會出現符合條件的候選詞，按下 **...(70)** 即可檢視所有候選詞。

※ 若您無法完整輸入想查詢的詞組，建議您先檢查是否有破音字，並嘗試用其他關鍵字，或改用「注音輸入法」查詢，如無則代表資料庫內無該筆 POI 景點資料。



另外，黃字的候選詞按鈕，代表「有同樣文字開頭」的多筆資料，您可以點選檢視清單，以下圖為例，

點選 **阿美麵...** 後，會有「阿美麵線」及「阿美麵食館」兩筆開頭前三字均相同的資料；如果是白色的候選詞按鈕，則代表是唯一的一筆資料。



2) 注音輸入法

逐字輸入每個中文字的注音符號，從中間的「候選字區」選擇您想要輸入的文字，選取後，可再從「候選字區」選擇關聯字。

導航王具備自動判讀聲母及韻母的功能，在您輸入注音符號的過程中，如發現聲母或韻母輸入錯誤時，只要輸入要取代的聲母或韻母即可，例如：輸入「ㄗㄨㄨ」再按一次「ㄗ」，將自動顯示為「ㄗㄨ」；又如輸入「ㄚㄨ」再按一次「ㄨ」，將自動顯示為「ㄚㄨ」。

選擇行政區



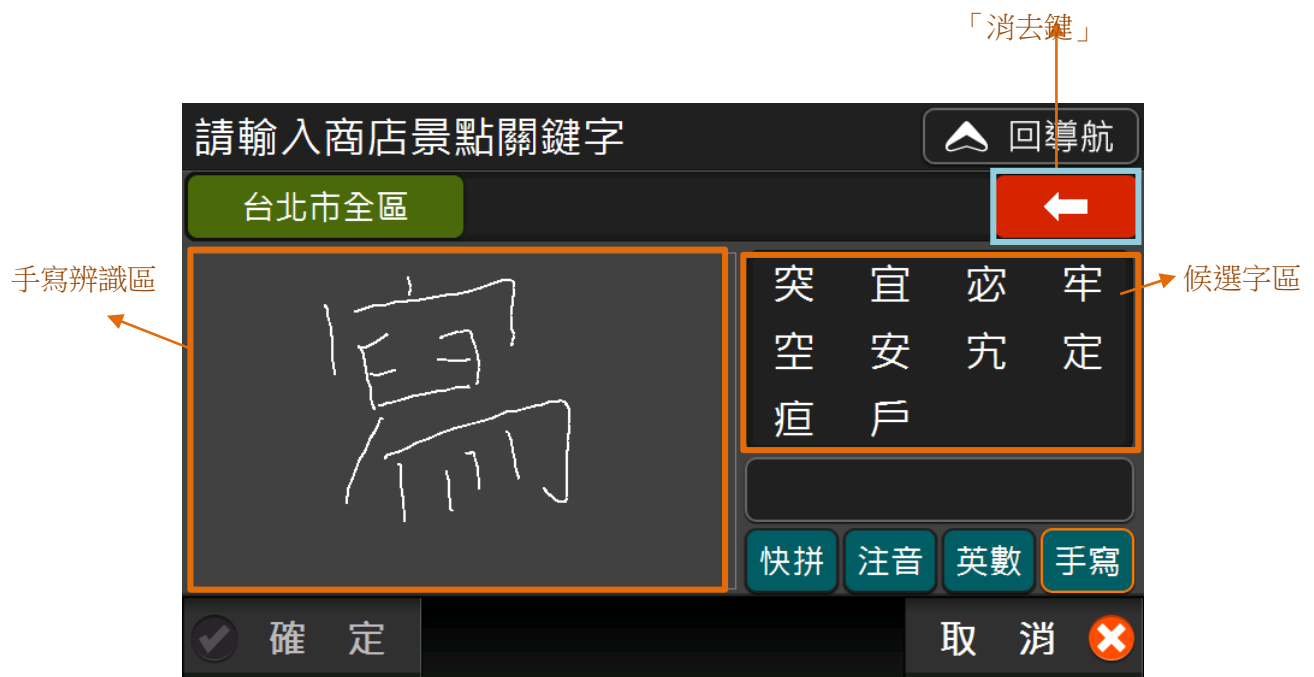
3) 英數輸入法

讓您輸入英文、數字及符號。【Shift】可快速切換英文大小寫及符號一次；按【Cap】可固定輸入英文大寫。



4) 手寫輸入法

在「手寫辨識區」內使用觸控筆或指尖寫下中文字，即可從「候選字區」選擇您想要輸入的文字。



2.3 景點功能

使用導航王時，您會經常看到如下圖的 POI 景點資訊頁面，以下一一說明各項功能：



	將此點設為目的地，開始規劃導航路徑。
	點選後，可使用更多進階功能（見下方灰底表格）。
	將該地點加入「我的最愛」，您可於【選單>查詢>我的最愛】檢視。
	將該地點設為導航之出發地。
	將該地點設為我的家。設定完畢後，即可在【導航地圖】中使用「目的地>回家」功能。
	可查詢該點附近的周邊資訊，如餐廳、醫院、銀行、加油站……等。
	超過 1 分鐘無法透過 GPS 取得座標時，系統會提供【設為現地】功能，讓您可以將查詢到的任何地點設為目前位置，以方便瀏覽查詢、使用地圖或者導航功能。

3 查詢

3.1 我的周邊

「我的周邊」中共提供 16 種生活常用的查詢項目，選擇您想查詢的景點類別後，查詢結果將會依距離遠近排序，每種類別最多提供 70 筆結果。如果資料太多或過少，您可調整【查詢設定】中距離設定。



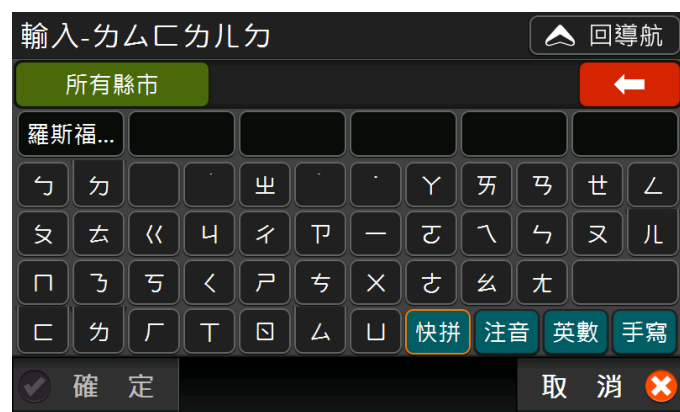
3.2 路段地址

可查詢各縣市之道路、市政中心、交叉路口及門牌號碼，下方以「台北市羅斯福路二段 100 號」為查詢範例：

- 1) 選擇縣市及地區：如果不確定所在「區」，選擇「XXX 全區」即可。



- 2) 使用「快拼輸入法」輸入道路名稱。因「快拼輸入法」目前僅適用於「路名」或「街名」快速搜尋，因此您欲查詢的地址不含「路」或「街」時，在輸入道路名稱時，請改用「注音輸入法」。



- 3) 從清單中選擇道路：如果該路段分屬兩個行政區，選任一個都可以。



- 4) 選擇「此路段」：會定位到您剛剛查詢的路段。



- 5) 選擇「交叉路口」：系統會提供「與該路段有交叉的道路」讓您選擇。





6) 選擇「門牌號碼」：您可以輸入門牌地址中的巷、弄、號，進行查詢。



3.3 關鍵字

選擇縣市並利用「快拼輸入法」輸景點名稱後，可查詢資料庫內的景點資訊。如果您發現候選詞過多，您可利用候選詞右方的【...(70)】按鈕，檢視查詢結果清單，即可幫助您快速找到景點或店家資料。



使用注音或其他輸入法查詢景點資料時，如果查詢結果太多，您可利用頁面左下的【分類篩選】功能，選擇想要查詢的類別，即可幫助您快速找到景點或店家資料。




3.4 查詢記錄

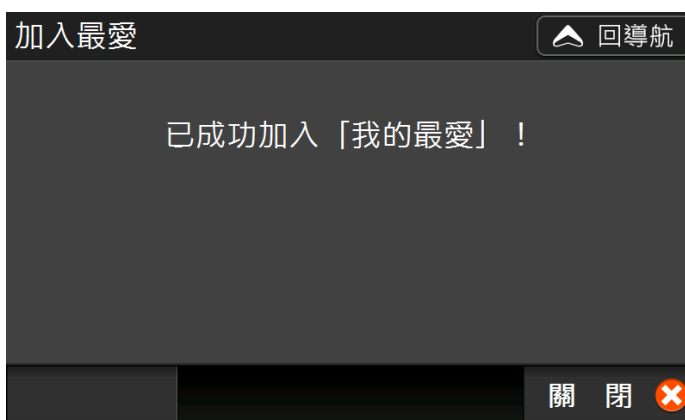
先前查詢過的店家/景點，系統會將歷史資料紀錄於此處（上限為 70 筆），並會以查詢時間先後排序，方便您快速設定導航目的地或出發地。您可在記錄清單頁，利用【全部刪除】清空查詢記錄，或者利用【更多選項>刪除】刪除單筆查詢紀錄。



3.5 我的最愛

您可利用【加入最愛】及【記錄現地】（參考 [1.4.6 記錄現地](#)），將任何景點查詢結果以及地圖上任一點加入到「我的最愛」清單。清單預設是以「建立時間」排序（最新加入之 POI 會在最上方），此時「我的家」會固定顯示在第一筆。

除可「依建立時間」、「依距離」、「依名稱」排序之外，您還可利用  按鈕，調整正向或反向排序。如果您要刪除我的最愛，可在清單上按【全部刪除】，或者使用【更多選項>刪除最愛】刪除單筆資料。透過【編輯名稱】可修改我的最愛顯示之名稱。



3.6 國道計程

設定【起始交流道】及【終點交流道】並選擇車輛類型，我們將提供國道計程收費試算。

The screenshot shows the '國道計程收費試算' (National Highway Toll Estimation) app interface. It is divided into four panels:

- Input Panel:** Features two dropdown menus for '選擇起始交流道' (Select starting interchange) and '選擇終點交流道' (Select ending interchange). Below these are vehicle type options ('< 小型車 >') and a checked '已安裝eTag' (eTag installed) option. A '查詢' (Search) button is at the bottom.
- Selected Route Panel:** Shows '國道1號 基隆端' (National Highway 1, Keelung end) and '汐五高架 下塔悠交流道' (Xiyu Elevated Road, Xiatayou Interchange).
- Results Panel:** Displays '通行費:1元' (Toll: 1 Yuan) and '里程數:22.5km' (Distance: 22.5 km). It also lists the route: '國道1號 基隆端' (National Highway 1, Keelung end), '→汐五高架 汐止端' (→ Xiyu Elevated Road, Xizhi end), and '→汐五高架 下塔悠交流道' (→ Xiyu Elevated Road, Xiatayou Interchange). A '說明' (Details) button is highlighted with a red box.
- Details Panel:** Contains '優惠準則' (Discount Rules):
 - 每車每日前20公里免費 (Each vehicle, first 20 km free per day)
 - 每車每日超過20公里之里程75折 (Each vehicle, mileage over 20 km per day is 75% off)It also states: '本查詢以本日尚未行走國道為計算依據。' (This query is based on the calculation of not having traveled on the national highway today.) and '本試算僅供用路人試算通行費金額，實際支付通行費用需視實際扣款情形及當時費率金額而定。若您對於通行費用扣款金額有疑義，請洽遠通公司 (02-7716-1998) 。' (This estimate is only for calculating the toll amount. Actual payment depends on the actual deduction situation and the current rate. If you have any doubts about the toll amount, please contact Far Eastern Express (02-7716-1998).)

3.7 停車場

「停車場」會列出您所在位置附近的停車場。

The screenshot shows the '停車場' (Parking) app interface. It is divided into two panels:

- Results List:** A list of nearby parking lots with their names and distances:

停車場名稱	距離 (KM)
大都市國際中心停車場 (台北市, 中正區)	0.04
第一南昌停車場 (台北市, 中正區)	0.14
友星大飯店附設停車場 (台北市, 中正區)	0.14
普客24和平西路停車場 (台北市, 中正區)	0.16
- Map View:** A map showing the location of '大都市國際中心停車場' (Metropolitan International Center Parking Lot) at '台北市中正區羅斯福路一段100號B4樓' (No. 100, Sec. 1, Roosevelt Rd., Zhongzheng Dist., Taipei City, B4/F). The phone number '0223648270' is also displayed. The map includes street names like '南昌路', '和平西路一段', '同安街', and '和平東路一段'. A '立即前往' (Go Now) button is highlighted with a red box.

3.8 電話快查

您可以輸入商家電話，快速查詢資料庫內店家資料。



3.9 電力座標

您可以輸入附近的電線桿或配電箱上的 9 或 11 碼編號，即可快速查詢所在位置。



3.10 座標查詢

導航王提供「WGS84 度」、「WGS84 度分秒」以及「虎子山座標」三種座標查詢方式。



4 導航操作說明

4.1 設定導航目的地

當您想設定導航目的地時，可進入地圖頁面左下的【選單】，利用【查詢】、【回家】、【沿途景點】來設定目的地，或者在地圖上直接設定目的地，詳細設定方法說明如下：

4.1.1 查詢

您可利用各項查詢功能，在景點資訊頁面按【立即前往】即可快速設定該點為導航目的地。



4.1.2 回家

按【回家】可快速將家設為目的地進行導航，設定方式請參考 [1.4.2 如何設定我的家](#)。



4.1.3 地圖選取點

當您想設定導航目的地時，您可直接點選地圖上的任一位置，出現黃色大頭針圖示後，按下右下角【立即前往】將該地設為導航目的地並立即進行導航。



4.1.4 修改目的地、設定多個目的地（中途點）

- 1) 任何查詢結果：您設定完第一個目的地開始導航後，可按【選單>查詢】，在任一查詢結果畫面，按下【立即前往】，會出現目的地選項：讓您決定要將「取代原目的地」、「延伸目的地」或是「設為中途點」。（註：如要更改目的地順序，可參考 4.3.1 行程規劃）



2) 沿途景點：

【沿途景點】若未進行路徑規劃，會因無資料而無法使用。當您完成路徑規劃後，可依個人需求，將任一沿途景點設為目的地。



- 3) 檢視路徑清單時：在【路徑清單】，利用【目的地】功能中的【查詢】、【回家】或【沿途景點】功能，可將另一個目的地設定為「延伸目的地」、「取代目的地」或者「設為中途點」。



- 4) 您最多可以設定 3 個目的地（即 2 個中途點），當您欲設定第 4 個目的地時，您僅能選擇【取代目的地】，此時您所選擇的第 4 個目的地會直接取代最後一個目的地。

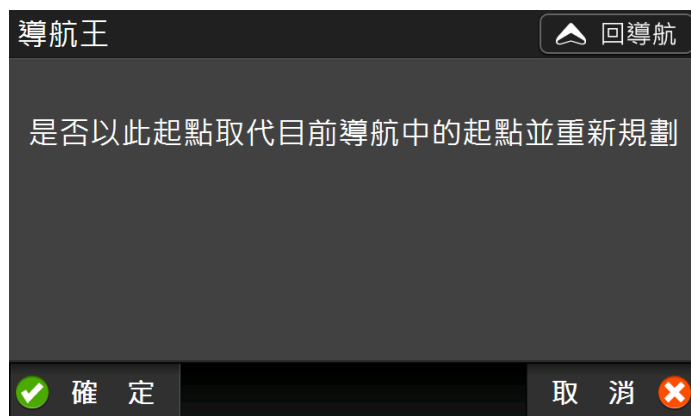


4.2 設定導航出發地

如果您要查詢從 A 點到 B 點如何前往，您可利用景點頁面中【更多選項>設為出發地】，將指定地點設定為導航起點，另外選擇您要前往的目的地後，按下【立即前往】，系統會立即進行路線規劃，並開始「模擬導航」（參考 [4.3.1 行程規劃](#)）。



如果您已經設定過起點，系統會詢問是否要取代起點並重新規劃，按下【確定】系統同樣會重新計算路線，開始模擬導航。



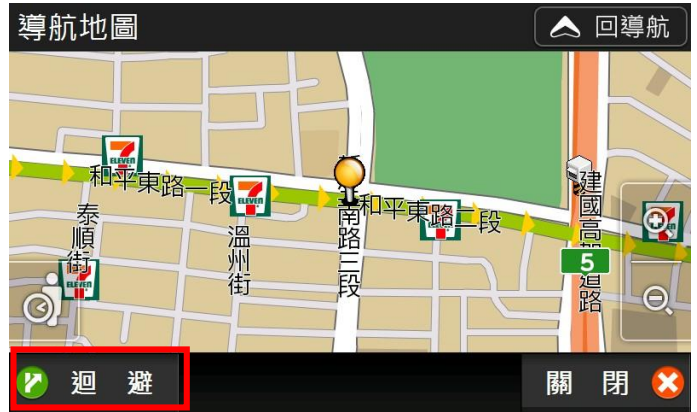
4.3 路徑規劃

導航王提供幾種導航路徑規劃模式，當您設定好目的地後，系統會自動詢問您要使用何種規劃方式（如果不想要每次詢問，可取消勾選「規劃前提示本畫面」），預設值為汽車模式的「最佳路徑」。

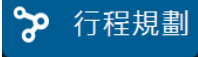


如要調整路徑規劃方式，在系統出現提示畫面時修改設定值，或至【選單>設定>路徑規劃】（詳見[5.1 路徑規劃](#)）。

完成路徑規劃後，按【選單>路徑清單】可檢視路徑規劃結果，在清單中選擇某一路段，可檢視該路段地圖，若不想行經該路段，可點選左下角【迴避】，系統會立即重新規畫路徑以迴避該路段。



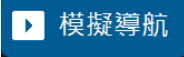
4.3.1 行程規劃

在「選單>路徑清單」中點選  行程規劃，可檢視所有目的地清單，並進行目的地排序及增刪；點選【模擬導航】可進行導航路徑模擬。



 行程規劃	檢視目前的導航出發地、中途點、目的地等設定，並可進行模擬導航，詳見 4.3.1 行程規劃
 目的地	在路徑規劃頁面點選【目的地】，可將查詢到的景點設定為【延伸目的地】、【取代原目的地】或【新增中途點】，設定方式可參考 4.1.4 修改目的地、設定多個目的地（中途點）
	該目的地順序下移
	該目的地順序上移
	刪除該目的地
	按地點遠近自動排序
 模擬導航	進行模擬導航

4.3.2 模擬導航

在上述「行程規劃」頁面按下  後系統會開始模擬導航，如想要結束，在導航畫面按【選單>停止模擬】即可關閉模擬導航，回到導航起始頁面。





4.4 導航畫面提示說明

在導航過程中，導航王會提供測速照相、超速提示、路口擬真圖.....等圖像及語音提示，如要想更改各項指引及語音提示，您可至【選單>設定】修改相關設定。





路口看板

目的地方向指引線

多車道指引：
白色箭頭為建議
車道

3D建物

路口擬真圖
路名及剩餘距離



路口擬真圖
顯示路口實景



路口及國快設施指引
即將會經過的高
/快速公路設施

顯示閘道名稱

5 設定

5.1 路徑規劃

在此可調整導航路徑規劃，共有「最佳路徑/最短距離/一高優先/二高優先/避走高速公路/迴避收費道路/貨車(3.5-6.5 噸)/ 貨車(超過 6.5 噸)」可供選擇。



5.2 地圖顯示

您可以選擇在即時導航時的地圖呈現方式，包括「3D」、「2D 車頭朝上」、「2D 圖朝正北」，以及是否要顯示「路口看板」、「目的地方向指引線」...等資訊。（見 [4.4 導航提示頁面說明](#)）。

地圖顯示模式亦可在導航畫面中直接點選右下角「地圖顯示」做即時切換。



5.3 導航提示

在此可調整即時導航時「測速照相」、「超速語音提示」、「路口擬真圖」提示開關狀態，以及行程提示要顯示項目（畫面見 [4.4 導航提示頁面說明](#)）。



5.4 語音類型

設定導航時的提示語音類型，目前有「國語/台語/客語/英語」選項；另外您可調整語音提示音量，由無聲到最大聲分別為 0~10。



5.5 周邊查詢

可修改「查詢>我的周邊」的查詢距離，預設值為「附近 5 公里內」。



5.6 地圖設定

5.6.1 地圖配色

可選擇是否要在晚間 6 點自動切換日夜間配色，另外可設定自己喜好的日夜間地圖配色。



5.6.2 顯示圖示

您可決定地圖上要顯示哪些圖示，您可套用預設值，或者自行決定只顯示部分圖示。



5.7 操作提示

在此可以設定開啟導航王時是否要顯示「安全和使用聲明」。



5.8 恢復預設值

按下【確定】後所有個人修改過的設定值將會復原為出廠時的設定，而個人所儲存的【查詢記錄】、【我的最愛】、【GPS相片】等各項資料將不受影響。



5.9 關於

在「關於」頁面，您可以查看目前導航王軟體版本、資料庫版本、產品序號等資訊。



官方網站：<http://www.naviking.com.tw>

客服信箱：naviking@kingwaytek.com

客服專線：02-23630582

服務時間：週一至週五 10:00~12:00、13:30~17:30（週末及國定假日公休）