



交通部高速公路局

新聞資料

發布日期：114 年 1 月 7 日

AI 國道資訊 1968 App 一把罩

高速公路局為提供即時、便利的國道路況資訊服務，持續不斷優化「高速公路 1968」App。除整合即時路況、壅塞、事故及施工事件等多項即時資訊，更將「時間預測」功能導入 AI 演算法，提供即時、準確的路況資訊，協助用路人規劃更高效、更順暢的旅程。歡迎各界下載使用及廣為分享。（網址：<https://1968.freeway.gov.tw/sapp>）。

為提升駕駛行車安全，高速公路 1968 App 大量運用地理資訊技術整合國道即時路段績效、壅塞、事故及施工等多項即時資訊，其中「時間預測」功能更結合 AI 與大數據技術，精準預測各路段行車時間，該功能係利用高速公路電子收費系統（ETC）龐大的歷史交通數據，建立國道 339 門架（縱向）及 71 門架（橫向）共 504 組路段，涵蓋約 5 萬個預測模型進行 AI 運算，提供未來 100 日內或短時間行車時間預測結果，期能協助用路人避開壅塞路段及時段，實現時間與空間分流的目標。用路人使用本項功能之同時，亦可查閱沿途路段之天候、即時車速及路況影像(詳附圖 1、2)，在出發前即可事先掌握行駛路段之交通狀況。

高公局提醒，為分散連續假期尖峰時段車流，春節連假期間實施單一費率、國 3「新竹系統至燕巢系統」單一費率再 8 折收費及 0-5 時暫停收費等措施(詳附圖 3)。最後，高公局預祝大家春節連假快樂、行車

平安。

聯絡單位：交通部高速公路局

交通管理組組長：楊淑娟

交通管理組科長：鄭傑文

電話：02-29096141#2341

附圖 1

時間預測—即時規劃

附圖 1

可選定各服務區或休息站為路徑起點、終點或中間點

以查詢當下時刻預測路徑所需旅行時間

查詢路段的車速、天氣、即時影像資訊

附圖 2

時間預測—未來時間預測

附圖 2

可一鍵切換為未來時間預測

選定未來100日內時間進行查詢

提供指定時間之行駛時間預測結果

切換預測圖可參考指定時間前後預測結果

出發時間	預測時間
14:00	128分鐘
14:30	128分鐘
15:00	130分鐘
15:30	133分鐘
16:00	134分鐘
16:30	133分鐘
17:00	126分鐘

附圖 3

114年春節連續假期國道收費措施

單一費率
1/25(六) - 2/2(初五)

暫停收費
1/29(初一) - 2/2(初五)
0-5時暫停收費

差別費率
1/29(初一) - 2/2(初五)
3 新竹系統-燕巢系統
單一費率再8折

交通部高速公路局 廣告
FREWAY BUREAU, MOTC