



PRIUS



TOYOTA TAIWAN



PRINTED WITH
SOY INK™

本型錄使用環保油墨與環保印刷
降低生態衝擊並為地球環境盡心力
TOYOTA官網 <http://www.toyota.com.tw>
106-09-29-4,680

製造：豐田自動車株式會社 代理商：和泰汽車股份有限公司 顧客服務中心 0800-221-345

// 日本原裝進口

全新第四代PRIUS HYBRID • BEYOND POSSIBLE

關於人生的重要抉擇，你從未失手或後悔過，
迷惘或盲目跟隨 絶非你的作風。
過往，人生所獲得的每個成就，如今，匯聚成銳利而精準的眼光，
不斷向前推進，指引前往人生的精采未來。

- 動靜之間展現大膽前衛的車身線條
- 配備各項先進科技配備及LED Bi-Beam頭燈
- 搭載全新第四代HYBRID SYNERGY DRIVE，節能科技再進化

全新第四代PRIUS 未來的絕對先行者。





丰采・如影隨形

流線車身及炫目車尾，稱羨讚嘆的眼光，蜂擁而至！
直立光條式LED尾燈，勾勒出極具魅力的車尾線條，
全新第四代PRIUS實現您從未想像過的驚嘆！

大膽・無境不至的瀟灑

側落車身線條，車側腰線一路延伸至尾燈，
搭配懸浮式車頂，呈現大膽流線的未來感設計。





新世代TNGA底盤・享受恣意駕馭樂趣

新世代TNGA底盤以低重心配置降低過彎側傾，提高車輛穩定性，增進駕駛安心感及乘坐舒適性。靈活敏捷的優異操控，讓駕駛者充滿駕駛自信並享受操控樂趣。

► 低重心設計減少側傾

藉由壓低引擎配置與車身高度，使重心壓低，減少過彎時的車體擺盪，轉向操控更沉穩俐落。

TNGA

Toyota
New
Global
Architecture

► 優異駕乘懸吊提升操控樂趣

採用前獨立麥花臣、後獨立雙A臂懸吊，同時兼具轉向靈敏度與清晰的路感回饋，增添更多駕馭樂趣！



*此為示意圖

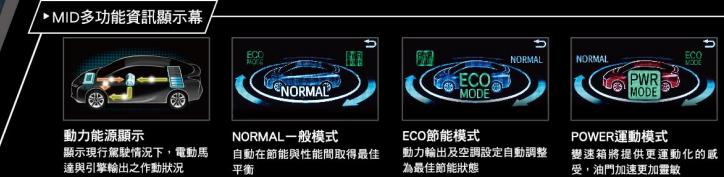


簡約奢華・細緻無可比擬

當車身靜置，傾身倚靠，環顧車室內細節，
柔軟細緻的皮椅、類陶瓷材質的中控台、細膩的空間設計，
身處於全新第四代PRIUS車內空間的每一刻，令人無限詠嘆它的至上舒適質感。

智慧顯示・掌握行車數據

便利智慧式科技配備，行車重要數據及資訊一覽無遺
讓駕駛在面對各式路況時，更加得心應手



*此為示意圖

TOYOTA極致安全防護系統

主動安全防護系統



Toyota Safety Sense

以先進科技主動偵測路況，輔助駕駛判斷路況並維持行車安全。

PCS 預警式防護系統

透過毫米波雷達與智能攝影機協同偵測前方車輛及障礙物，能依據前方路況，即時發出警報，當駕駛緊急煞車時加大煞車輔助力道，降低意外發生的可能性。



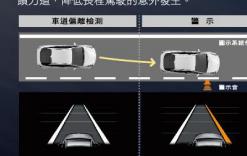
ACC 主動式車距維持系統

高速行駛時，可開啟定速功能，駕駛無須長時間踩踏油門，讓長途駕駛更為舒適便利。同時可利用毫米波雷達及智能攝影機偵測前車速度與車距，主動調整行駛速度，增加便利及安全性。



LDA 車道偏離警示系統

後視鏡前方智能攝影機可偵測路面分隔線，未打方向燈、且系統判斷偏離車道時，即發出警示音及警示畫面提醒，並於方向盤施予反向回轉力道，降低長程駕駛的意外發生。



AHB 智慧型遠光燈自動切換系統

偵測對向車輛頭燈及前方車輛尾燈光源，自動切換遠光燈，避免來車受到頭燈直射。



*安全配備皆為示意圖，車型與作動以實車為準。

*各項安全配備之作動均有限制條件，相關限制請洽全省經銷商，以了解車主手冊內相關說明。

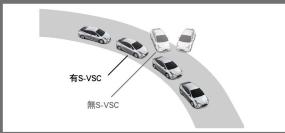
TOYOTA極致安全防護系統

主動安全防護系統

被動安全防護系統

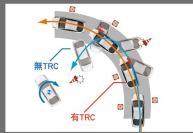
智能防護駕駛系統

因應各種駕駛路況，啟動相對應的駕駛輔助系統，讓行車更加順暢安全。



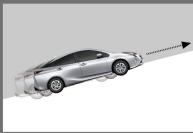
S-VSC 軉向輔助車輛穩定控制系統

當車輛偏離路面，轉向過度或不足時，S-VSC將調整動力輸出，再透過EPS電子式動力輔助方向盤修正方向盤角度，主動掌握行車安全。



TRC 循跡防滑控制系統

透過系統控制，有效抑制車輛於濕滑路面起步或加速時，可能發生的輪胎打滑。



HAC 上坡起步輔助系統

當車輛行駛於上坡道起步時，系統將驅動煞車輔助系統進行操控，減低車輛於上坡發生下滑的情形。



DSC 檔位誤入動力限制系統

可適時減少引擎動力輸出以降低車輛速度，避免車輛發生非預期加速以降低危險發生，同時在儀錶板顯示警告訊息。

智能輔助煞車系統

結合判斷駕駛情境，將煞車系統維持最有效率作動。

ABS 防鎖定煞車系統

主動防止車輪在緊急煞車時鎖死，避免車輛失控。

BAS 煞車輔助系統

根據路面抓地力及速度主動判斷情況緊急煞車，提供最強大的制動力。

EBD 電子煞車力道分配系統

因應不同行駛狀況，將前後左右的煞車制動力適當分配，保障車體、駕駛與乘員的最大安全。

BOS 煞車優先系統

在油門作動狀況下，只要駕駛者踩下煞車踏板，行車電腦會啟動煞車優先系統，自動降低動力輸出，使車輛減速。

智能安全警示系統

透過先進科技偵測車況，提供幫助或警報，即時提醒駕駛，有效降低意外發生的機率。

TPMS 胎壓偵測顯示系統

以電腦精密監測輪胎壓力，當任一輪胎胎壓不足時，儀錶板將顯示胎壓警示，讓行車更加安全有保障。

EBS 緊急剎車警示系統

電腦判斷煞車作動為緊急煞車時便會自動啟動，快速閃爍煞車燈以警示後方來車，為後方車輛爭取更多反應時間，避免事故產生。

倒車影像輔助系統

倒車影像輔助系統附有雙模式導引輔助線，讓駕駛停車時更為便利和安全。



停車輔助雷達

配備四具雷達，當車輛接近障礙時能透過聲音與圖像警示，即時警示駕駛者避免車輛碰撞。



高剛性車體

引擎蓋、前保桿防護鋼梁等處採用輕量化鋁合金材質，底盤、車身結構大量採用1500Mpa高剛性鋼材，並採用衝擊分散結構，降低撞擊時對車內乘員的傷害。另採用最新雷射塗化焊接技術，藉由降低焊接點距離，大幅增加焊接點數量，使得車身抗扭剛性更為提升，強化行車穩定性。



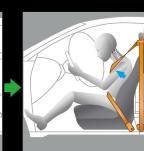
1,500Mpa鋼材

980Mpa鋼材

高硬度鋁合金

雙前座束力限制預縮式安全帶

當氣囊充氣時，安全帶會迅速往後預縮，將乘客固定於座位上，減輕往前位移造成傷害。束力限制功能可在預縮後適度放鬆，減少安全帶對胸腔的壓迫。



WIL頸椎傷害緩和前座椅

當身體受到重大撞擊時，前座椅及頭枕能立即緩衝身體及頭部的衝擊力，並支撑頸部，減和撞擊的力量及降低傷害程度。



ISO-FIX兒童座椅固定裝置

後座配備ISO-FIX系統之卡扣，可輕鬆簡便地將兒童座椅正確安裝妥當，提供寶貝安心舒適的保護。

全新第四代HYBRID SYNERGY DRIVE・享受流暢駕馭

第四代HYBRID SYNERGY DRIVE油電複合動力，結合全新輕量化的電動馬達及優化2ZR-FXE引擎，依據不同的駕駛狀況，產生最佳作動方式。
0-100km/h加速只需10.6秒，平均油耗達26.7km/l，同時體驗順暢的加速與絕佳油耗量。

► 全新優化高效能汽油引擎

採用Atkinson循環設計讓引擎運轉更具效率，同時搭配VVT-i連續可變汽門正時控制系統，達成絕佳省油與運動效能最佳化。

► 輕量化HYBRID電池

Ni-MH(鎳氫)HYBRID電池組能儲存行駛過程產生及回收的動力，達到能源使用最佳及低排放效果，且配置於後座椅下方，使行李箱有更多運用空間。

► E-CVT電子控制無段變速

藉由雙模式減速比行星齒輪組，連結引擎與永磁電動馬達，以完美的協調運作，免除傳統變速箱檔位切換的動力損失。



► 空氣力學精進

平整化底盤及重新設計之前後保桿，使車輛達到跑車級0.24Cd風阻係數。

* 此為示意圖，實際車型與作動以實車為主

PRIUS 讓您放心駕馭・陪您純淨前進

► HYBRID 車輛無須特別的駕駛操作：引擎、電動馬達全自動切換，駕駛方式和一般車輛相同
► 不需透過額外電源充電；透過煞車時的能源回收自動充電；當電量不足時，引擎將啟動帶動發電機充電
► 保養程序與方式和一般車輛相同：胎壓檢查、更換機油等日常保養項目，和普通車輛完全相同



平均油耗
26.7 km/l
一級能源效率，展現頂尖節能表現

* 公告資料來源：經濟部 99/10/ECE指令及其後修正指令之標準測試循序。請參照說明文件有詳載。

► HYBRID 作動原理



1.停車時



2.啟動時/選擇純電動行駛模式



3.一般行駛時



4.加速時



5.減速時

當鬆開油門或踩下煞車踏板時，電動馬達會將減速動能轉換為電能，儲存於HYBRID電池中。

黃：馬達運轉

紅：引擎運轉

綠：動能回收、充電

TOYOTA HSD油電複合動力系統係屬HYBRID電池零件說明

1. TOYOTA新車保固為4年或12萬公里保固(以先到者為準)，針對HSD油電複合動力系統(包含HYBRID電池、轉換器含變壓器、電池控制模組、馬達控制器、HV控制模組)，則提供5年或12萬公里保固(以先到者為準)。

2. HYBRID電池透過SOC(state of charge)管理系統，有效控制電池充放電狀態，維持有長效的使用壽命。

1. 第100000公里或是最短時，若在連續停止後再起動，引擎會繼續供應空氣和點火脈衝，動力恢復時間約10秒。
2. 依當地車廠情況：如PCU控制器無法判斷引擎是否能利落停止，引擎仍會點火；或依HYBRID系統的狀態，有可能發生無法使用純電動行駛模式的情形。純電動行駛模式下行駛距離依循車廠說明。
3. HYBRID系統沒有「油電混合動力系統自我保護機制」。
4. 附註圖面為說明與功能，並非示意實際的車輛行駛狀態，實際駕駛時可能因為行駛狀態不同而有些許差異。

靈巧空間・貼心配置

靈活運用每個車內置物空間，隨手可置放鑰匙、手機或飲料。
貼心設計，打造100%絕佳方便性。



►前座手套箱



►吸頂式置物盒



►前座置杯架



►中央扶手置物空間



►後座中央置杯架



►行李箱照明燈及置物掛勾



珍珠白



極光銀



雲河灰



魔力紅 (受訂生產)



星基藍 (受訂生產)



尊爵黑 (受訂生產)



►經典黑內裝



►時尚灰內裝 (受訂生產)

