



TOYOTA  
bz4X—





The future is beyond ZERO

純電世代 移動新典範

TOYOTA身為研發電動車技術的先行者，以逐步實現碳中和為目標，推出改變純電世代的bZ車系，不僅超越零碳排觀念，更以純熟的電動車技術、以人為本的設計理念，帶來超越以往的純電駕馭體驗。驅動電能的新未來，為更美好的世界而生，量產適合更多人也適合環境的電動車款，讓車子不只是駕馭工具，承載更多馳騁可能與想像，展開純電世代的新樣貌。

01



YOU & YOUR CAR  
更人性的馳騁夥伴

最懂你期待的純電駕馭快感，透過為純電車量身打造的eTNGA全新平台，低重心高剛性提升穩定與安全性，帶來超越以往的馳騁樂趣。

[beyond WORLD]

YOU & THE ENVIRONMENT  
更永續的關懷世界

逐步實踐碳中和理念，持續研發耐久使用的環保素材與動力科技，以主動改善環境為己任。



YOU & OTHERS  
更自在的社交空間

具科技感且寬闊的座艙設計，享受如自家般舒適的車內空間，打造更自在的社交場所。

[beyond SAFETY]

YOU & SOCIETY  
更安全的駕駛體驗

不斷優化的主被動安全配備，加上持續研發最完善的動力電池並強化底盤安全性，用心守護駕駛與乘客的安全，進而打造安心的社會。

02

# 極致純電造車工藝 打造高效安全的電能旅程

動力電池研發 安全高效 固若金湯

## ◎ 全新高效能動力電池

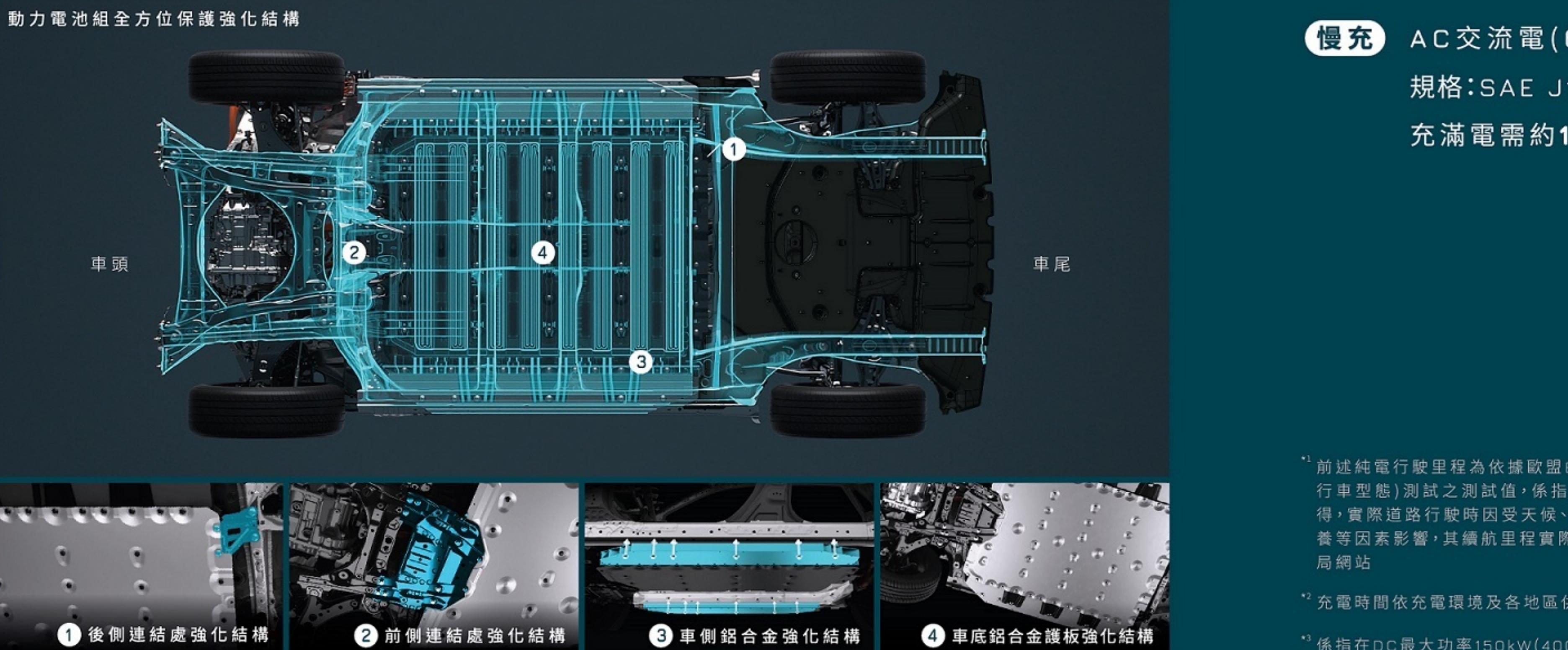
新世代高密度鋰電池容量為71.4 kWh，可提供626km的純電行駛里程，滿足多元用車生活，不再里程焦慮，盡情享受馳騁樂趣。專屬之動力電池溫控系統，除了以風扇強化進氣外，同時配置水冷系統，確保動力電池以最適溫度在快充或高速行駛狀態下維持絕佳效能。

## ◎ 動力電池組安全設計

動力電池組採用「冷卻迴路」與「電池元件」相隔離的結構，防止冷卻液洩漏造成短路引發的火災，同時系統也會多重監測動力電池的電壓、電流、溫度等數值，可以檢知動力電池組異常發熱徵兆。

## ◎ 動力電池組安全防護

車身前後樑體均有特殊結構設計，避免事故發生時，撞擊力道直擊動力電池組。動力電池組亦採取高強度與車體一體成型設計，搭配構成完整保護。



03

1992年TOYOTA成立電動車開發部門，30年來積極投入電動車領域技術研發，透過HYBRID車款超過1,700萬顆的電池使用經驗，與PANASONIC合資提升研發能量並實現技術整合，製造兼具耐久與安全的高品質動力電池，掌握純電核心，讓馳騁更加無所畏懼。別俱匠心的電能驅動系統，引領更多移動可能。

電能驅動系統 繢航無後顧之憂

## ◎ 全新電能驅動系統

TOYOTA全車型首度採用馬達發電機、聯合傳動器、變頻器整合一體式的電能驅動系統，小型化及輕量化的設計除了在能耗上有更佳的效率外，亦給乘客保留更多車室內空間，讓純電駕馭兼具操控性與舒適感。

驅動系統輸出最大馬力可達204PS，扭力27.2KG/M。

## ◎ 充電系統<sup>\*2</sup>

### 快充 DC 直流電(150 kW)

規格：CCS1

常態充電至80%需約30分鐘<sup>\*3</sup>

### 慢充 AC 交流電(6.6 kW)

規格：SAE J1772

充滿電需約10小時(0~100%)

<sup>\*1</sup> 前述純電行駛里程為依據歐盟ECE R101及其後續修正指令標準測試程序(NEDC行車型態)測試之測試值，係指在實驗室內，依規定的行車型態於車體動力計上測得，實際道路行駛時因受天候、路況、載重、使用空調系統、駕駛習慣及車輛維護保養等因素影響，其續航里程實際值可能與測試值有所差異，詳情請參閱經濟部能源局網站。

<sup>\*2</sup> 充電時間依充電環境及各地區供電狀況將有所差異，實際充電時間可能有所不同

<sup>\*3</sup> 係指在DC最大功率150kW(400A)下，由低電量警示亮起後充至80%所需時間

eTNGA  
Toyota New Global Architecture

全新研發電動車專用平台 引領前所未有的駕馭樂趣

低重心設計

高剛性車體

操控樂趣高

寬敞車室空間

高性能懸吊

純電里程<sup>\*1</sup>

626 km



看更多eTNGA介紹  
請掃描QR code



看更多影片介紹  
請掃描QR code



04

# 前衛跑格外型 隨心所馭的純·電·之·行

稜角分明的立體線條  
展現掠奪目光的科技感跑格  
搭載銳利 LED Bi-Beam 頭燈  
開啟不凡的移動未來  
純電之行 在此刻展開無限可能



LED Bi-Beam 頭燈組



極線科技光條式尾燈



前保桿空力擾流設計



# 人性化智慧操控 為駕馭重新定義

智慧操控設計

皆為你而生

在開闊的駕駛座艙內

承載對純電科技的無限想像



7吋數位儀錶板



Qi無線充電座

檔位操作旋鈕



可調式動能回充系統

12.3吋影音主機附Navi導航

- 開啟功能之後可增加電能回充效率，駕駛者可減少煞車頻度，駕駛體驗更輕鬆舒適。
- 可聲控導航、空調，附Apple CarPlay與Android Auto功能。

\*本配備不含手機，且並非適用所有廠牌手機型號，智慧型手機適用機種以支援Qi無線充電技術為準。

# 坐擁寬敞 創造更多美好對話

跨級別後排空間，成就人與人之間，更寬闊舒適的互動  
絕佳車室隔音，靜謐地享受與朋友家人最重要的回憶與時光  
讓移動，變得無可取代



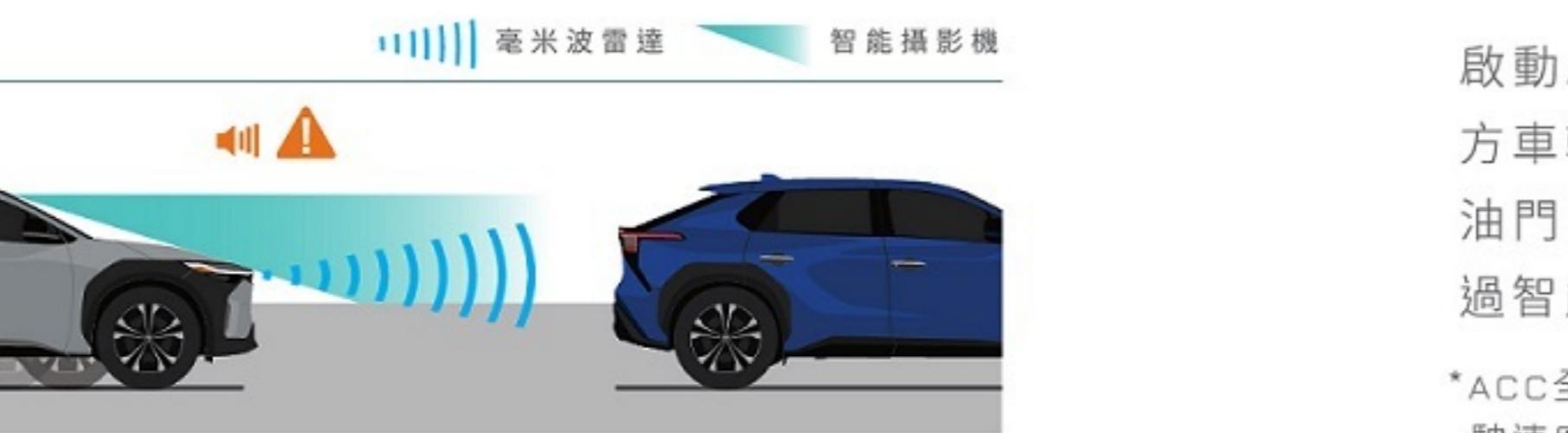
# 安全守護再升級 純電駕馭更安心

## 主動安全防護系統 / TOYOTA SAFETY SENSE 3.0 智動駕駛輔助系統

### ● PCS 預警式防護系統

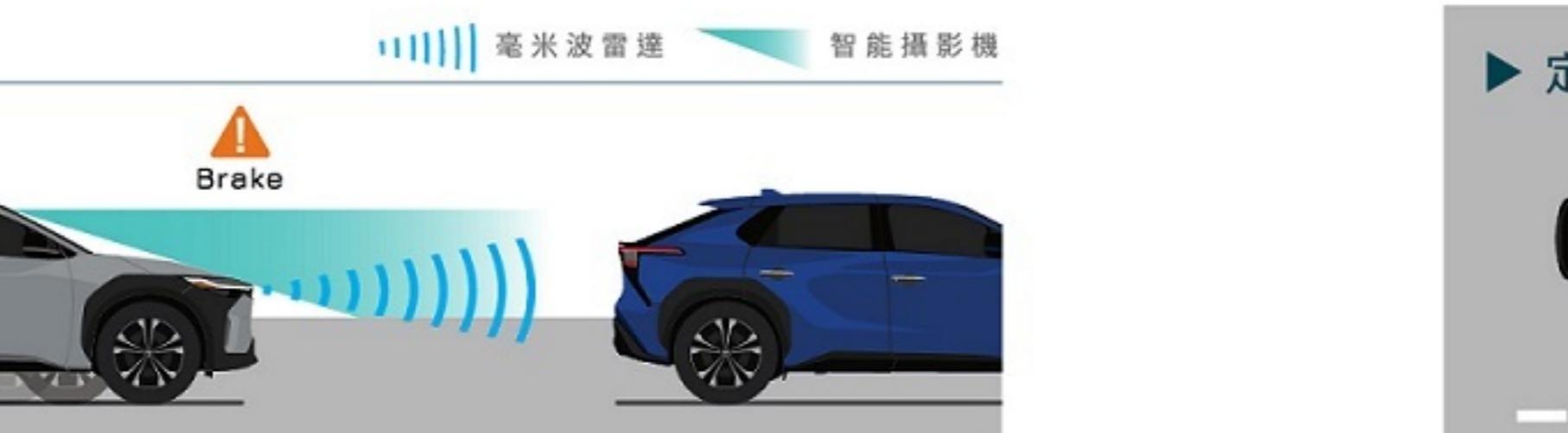
#### ► 預警式防護警示功能

透過毫米波雷達與智能攝影機協同偵測前方車輛、摩托車、行人及自行車手，能依據前方路況，即時於多功能資訊幕顯示警示訊息，並發出警示音，提醒駕駛採取反應。



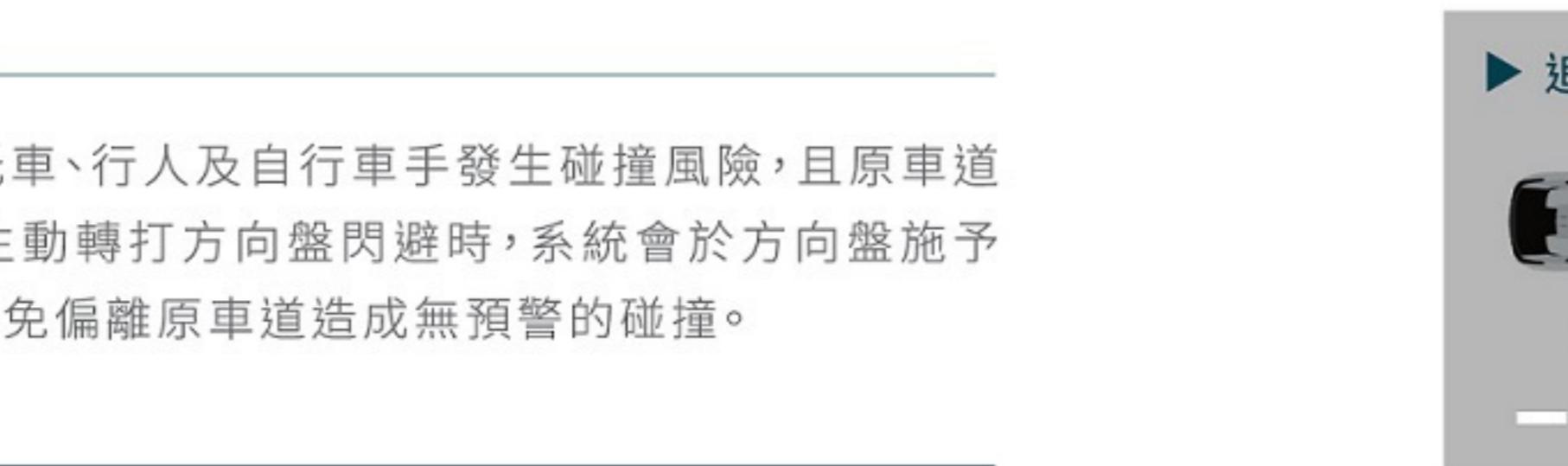
#### ► 主動煞車輔助功能

當判定極有可能與前方車輛、摩托車、行人及自行車手發生碰撞風險，必要時系統將自動啟動煞車，避免事故發生或降低意外造成的傷害。



#### ► 緊急閃避轉向輔助功能

當碰撞風險增加時，系統將加大駕駛緊急煞車時的煞車輔助力道，協助縮短煞停的距離。



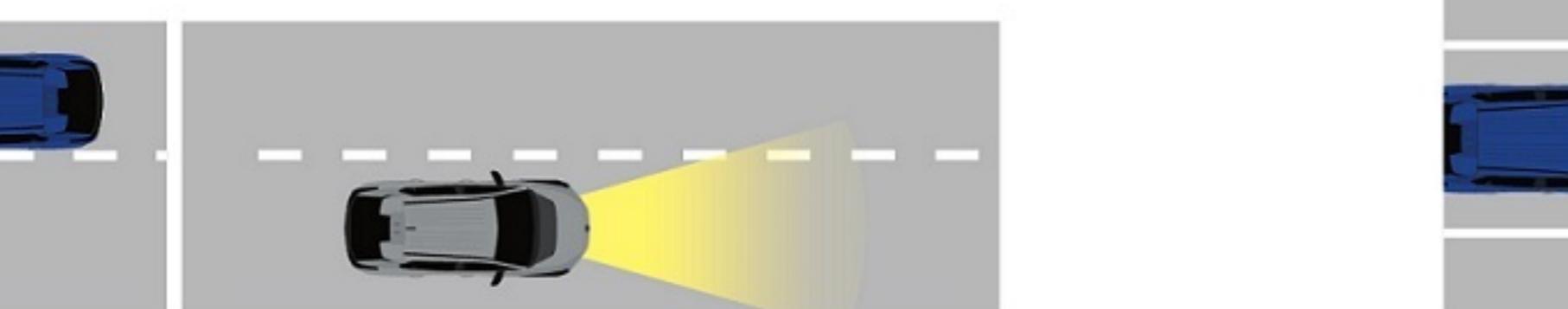
#### ► 路口辨識功能

除了PCS預警式防護系統附自動煞車輔助外，在十字路口右轉或左轉會車時，毫米波雷達與智能攝影機協同偵測前方迎面而來的車輛、摩托車，或行人和自行車從相反方向穿越，系統也會提醒駕駛並且在必要時進行自動煞車輔助。



### ● AHB 智慧型遠光燈自動切換系統

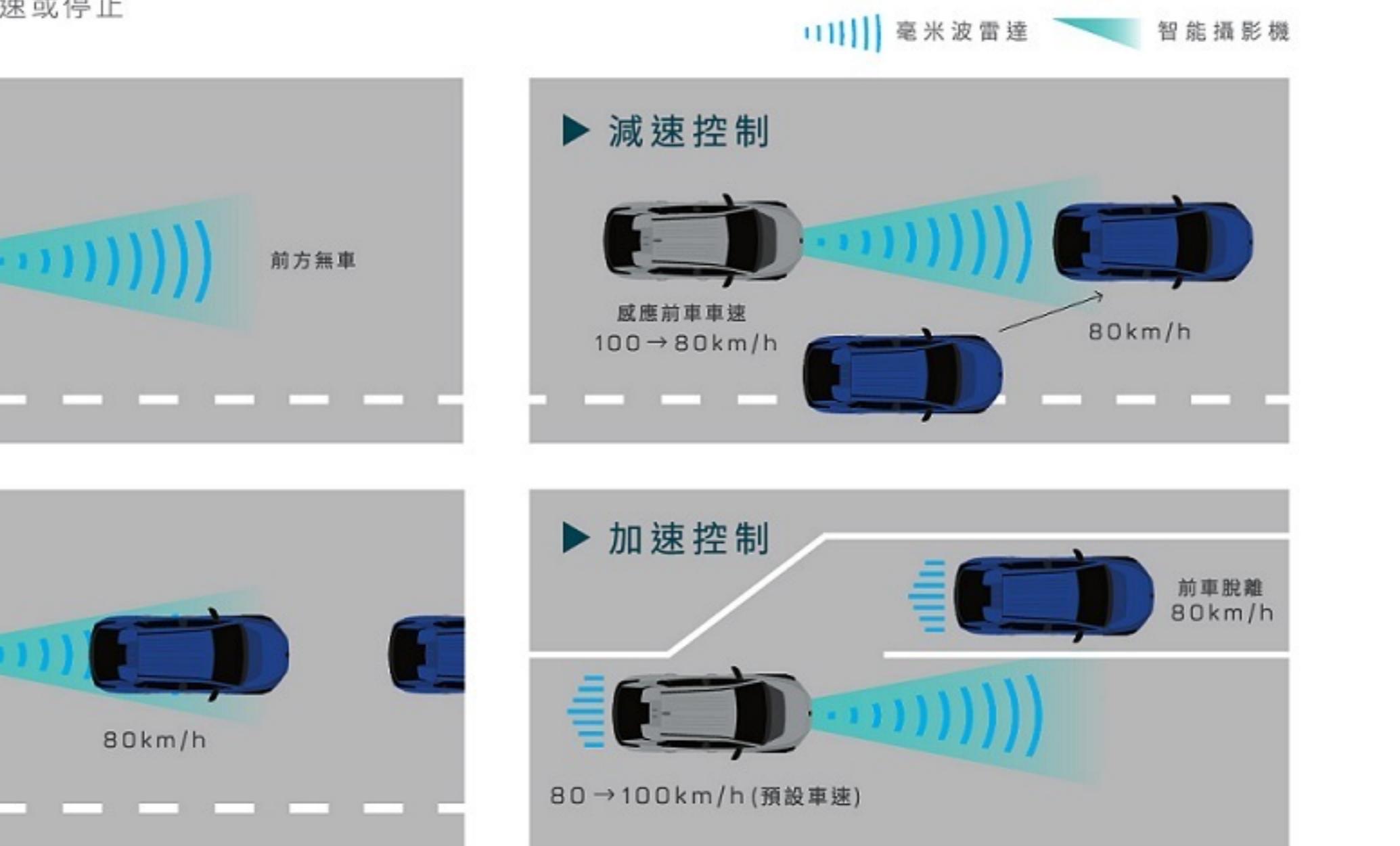
偵測對向車輛頭燈及前方車輛尾燈光源，自動開啟、關閉遠光燈，避免來車受到頭燈直射。



### ● ACC 全速域主動式車距維持定速系統(含Stop & Go)

啟動ACC全速域主動式車距維持定速系統後，系統將以毫米波雷達及智能攝影機偵測前方車輛速度，並自動加速、減速或停止，以及跟隨前車暫停後再起步，駕駛無須長時間踩踏油門，增加巡航的便利性及安全性。全速域ACC亦可與RSA速限辨識輔助系統連動，可透過智能攝影機辨識道路速限標誌，並顯示於儀錶板，亦可藉由操作按鈕更新ACC定速。

\*ACC全速域主動式車距維持定速系統可設定車速30-180km/h間定速巡航，並於駕駛設定之車速範圍內視前車行駛速度自動增速、減速或停止



### ● RSA 速限辨識輔助系統

透過攝影機辨識道路速限，通知駕駛目前行駛路段的交通速限。



### ● LTA 車道循跡輔助系統

#### ► 車道偏離警示功能

後視鏡前方智能攝影機可偵測路面分隔線，於時速50公里以上而未打方向燈、且系統判斷偏離車道時，多功能資訊顯示幕會顯示警示訊息，並響起警示音以提醒駕駛。



#### ► 車道偏離修正輔助功能

當系統判斷車輛可能偏離車道時，系統會於方向盤施予反向回饋力道，修正行車路線，協助車輛維持行駛在車道內。



#### ► 車道循跡輔助功能

搭配ACC全速域主動式車距維持定速系統作動時，車道循跡輔助功能可將車輛行駛路線維持於車道中心，在容易疲憊的長程旅途中降低意外發生的可能性。



#### ► 車輛搖晃警示功能

當車輛在車道中搖晃，警示音會響起，且警示圖示會顯示在多功能資訊顯示幕上以提醒駕駛，降低長程駕駛的意外發生。

TOYOTA  
極致安全防護系統  
全車搭載41項  
主被動安全防護系統

Toyota Safety Sense之作動限制條件請掃描QR code，或洽全台經銷商，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

#### 智能防護駕駛系統

因應各種駕駛路況，啟動相應的駕駛輔助系統，讓行車更加順暢安全。

#### 智能輔助煞車系統

綜合判斷駕駛情境，將煞車系統維持最有效率作動。

#### 智能安全警示系統

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

PKSB 防碰撞輔助系統  
VSC 車輛穩定控制系統  
TRC 循跡防滑控制系統  
HAC 上坡起步輔助系統  
ACA 主動過彎輔助系統  
DSC 檔位誤入動力限制系統

ABS 防鎖定煞車系統  
EBD 電子煞車力道分配系統  
BAS 煞車輔助系統  
BOS 煞車優先系統  
ECB 電子式煞車控制系統  
PBC 車身起伏控制系統

PVM 環景影像輔助系統  
BSM 盲點偵測警示系統  
SEA 安全離座警示系統  
EBS 緊急煞車警示系統  
TPMS 胎壓偵測警示系統  
AVAS 車輛接近警示行人系統  
停車輔助雷達(前4後4)  
RCTAB 後方車側警示系統(附煞車輔助)

### 被動安全防護系統

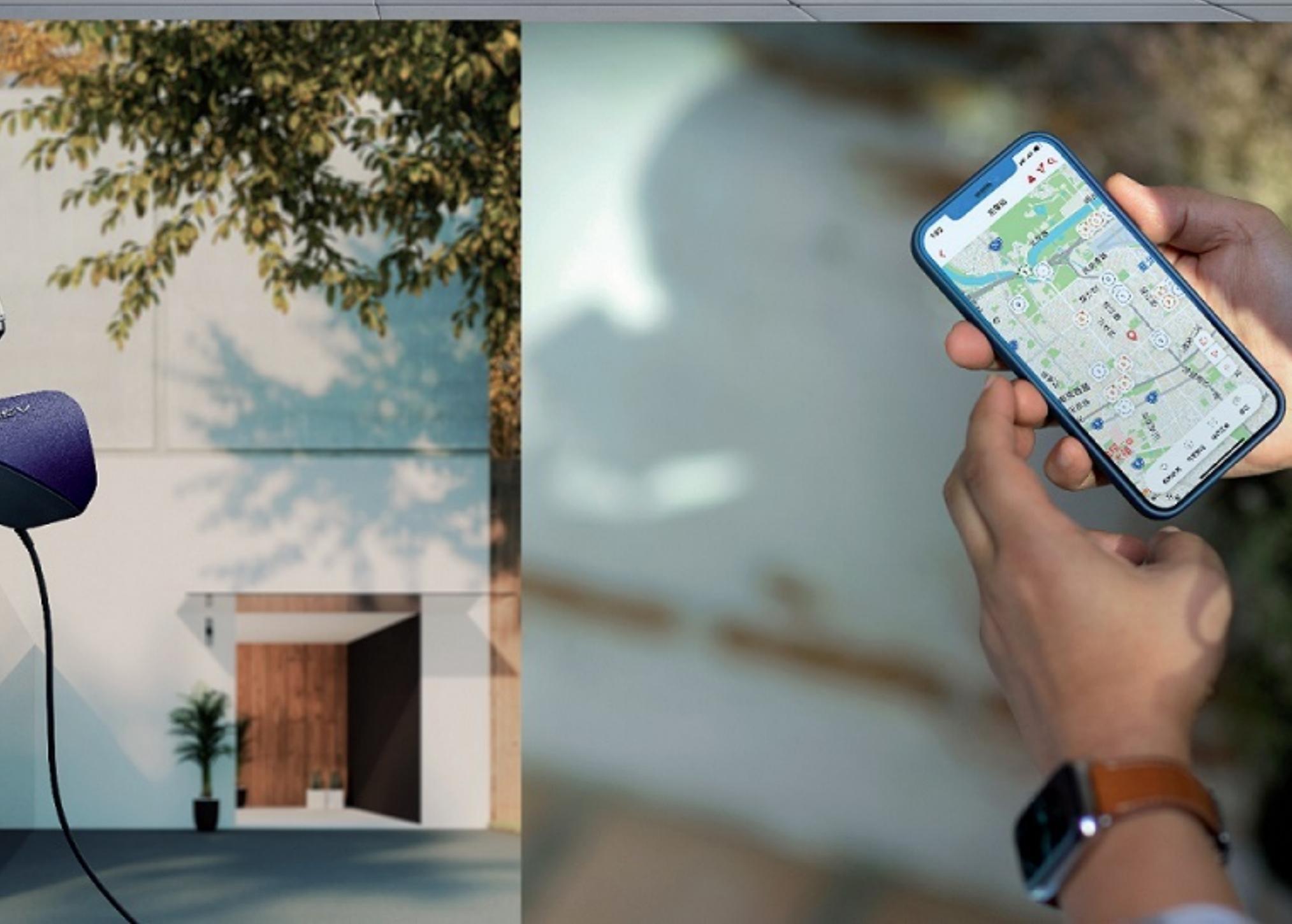
#### 標配 6 SRS<sup>\*</sup>氣囊

GOA 高剛性安全車體  
行人衝擊緩和車體  
雙前座 WIL 頸椎傷害緩和座椅  
ISO-FIX 兒童安全座椅固定裝置

雙前座束力限制預縮式安全帶  
全車三點式 ELR 安全帶

\*SRS氣囊作動有條件限制，相關限制請洽全台各經銷商，以了解車主手冊內相關說明

\*所有主、被動安全配備作動均有條件限制，相關限制請洽全台各經銷商，以了解車主手冊內相關說明



## 佈局全台充電網絡 即刻啟動電能生活圈

不僅適用全台超過一千個公共充電站點，TOYOTA更與策略夥伴合作，提供全台超過150個充電站，並持續拓展充電網絡，為你打造隨心所馭的電能生活圈，隨時隨地輕鬆享受純電駕馭，讓每次出發都無後顧之憂。

#### 公共充電

bZ4X充電規格支援CCS1直流快充及SAE J1772交流慢充，適用於全台公共充電樁，包含百貨商場、停車場、飯店、風景區等場域。

#### 據點充電

TOYOTA於全台超過80個據點建置充電站，讓你可恣意享受純電生活，無里程焦慮及後顧之憂。

#### 居家充電

bZ4X隨車附贈原廠充電線，連接一般家用插座(110V)即可充電，若使用高效家用AC充電樁(220V)，可享有更佳的充電效率。

#### 「My Toyota」APP 充電漫遊服務

輕鬆查詢全台充電站點地圖（包含公共充電、據點充電站），並可於策略合作夥伴充電站啟用充電服務、付費及查詢充電紀錄\*，提供完善的充電體驗。

\*限策略合作夥伴站點始得以「My Toyota」APP 充電漫遊服務操作進行充電。

下載「My Toyota」APP  
請掃描QR code



## 車色



星河鈦 1L5



貴族黑 202



星魅藍 8S6



鉑鑽白 089



星潮銀 1J6



晶燦紅 3U5

## 內裝



灰白內裝  
\*要訂生產



黑色內裝



全方位的用車服務



和泰集團

跳脫框架，凌駕夢想！和泰集團為了豐富您精彩的人車生活，陸續成立了週邊相關事業，以創新的服務、提供高品質商品，滿足您全方位的需求、超越想像！

## 和泰產險

【我們懂車 更懂您】

恪遵「信守承諾，服務優先」的經營理念，守護您的人、車、家庭、生活與事業，提供您最完善的產物保險服務。主要營運項目有：火災保險、貨物運輸保險、汽車保險、工程保險、責任保險、傷害保險及健康保險等。您在乎的一切，我們都將細心呵護。

[www.hotains.com.tw](http://www.hotains.com.tw)

## 和潤企業

【國內車輛分期付款業務 No.1】

提供新車 / 中古車分期付款、各式機械設備租賃 / 分期付款和應收帳款受讓等金融服務。彈性大、審核快，提供個人和法人客戶量身訂作的金融服務。

[www.easypay.com.tw](http://www.easypay.com.tw)

## 和運租車

【全國 No.1 租車網】

秉持『顧客為先，專業為本』的經營理念，提供全方位的車輛租賃服務，領域涵蓋企業長期租車，短期租車(汽車、貨車)、機車租賃(一般及大型重機)及 iRent 24 小時自助租車，專業接送與包車服務，是您 No.1 的行動管家。

[www.easyrent.com.tw](http://www.easyrent.com.tw)

## 和安保險代理人

【全國保險代理人 No.1】

以最專業的素養及最誠心的態度，提供各項汽車保險、運輸保險、火災保險、責任保險、工程保險等產險服務，與您共創安全貼心精緻的生活。

[www.hoan.com.tw](http://www.hoan.com.tw)



【全國最大的專業汽車用品整合公司】

以創新、獨特的開發理念，導入多樣化的商品，透過全國 TOYOTA 經銷商的販售與貼心服務，滿足車主更舒適、更便利的用車需求及樂趣。

[www.carmax.com.tw](http://www.carmax.com.tw)

TOYOTA 智慧購

立即獲得最新購車影音資訊

數百位雲端銷售顧問在線任您諮詢！

掃描下載APP

TOYOTA 智慧購 iOS/Android 適用



My Toyota APP (原驅動城市)



掃描下載APP

iOS/Android 適用



TOYOTA 智能客服

TOYOTA TW



TOYOTA TAIWAN



一車一樹

現在只要入主TOYOTA新車，和泰汽車與經銷商就為你在台灣沿海種下一棵樹，減碳抗暖化，守護海岸線。



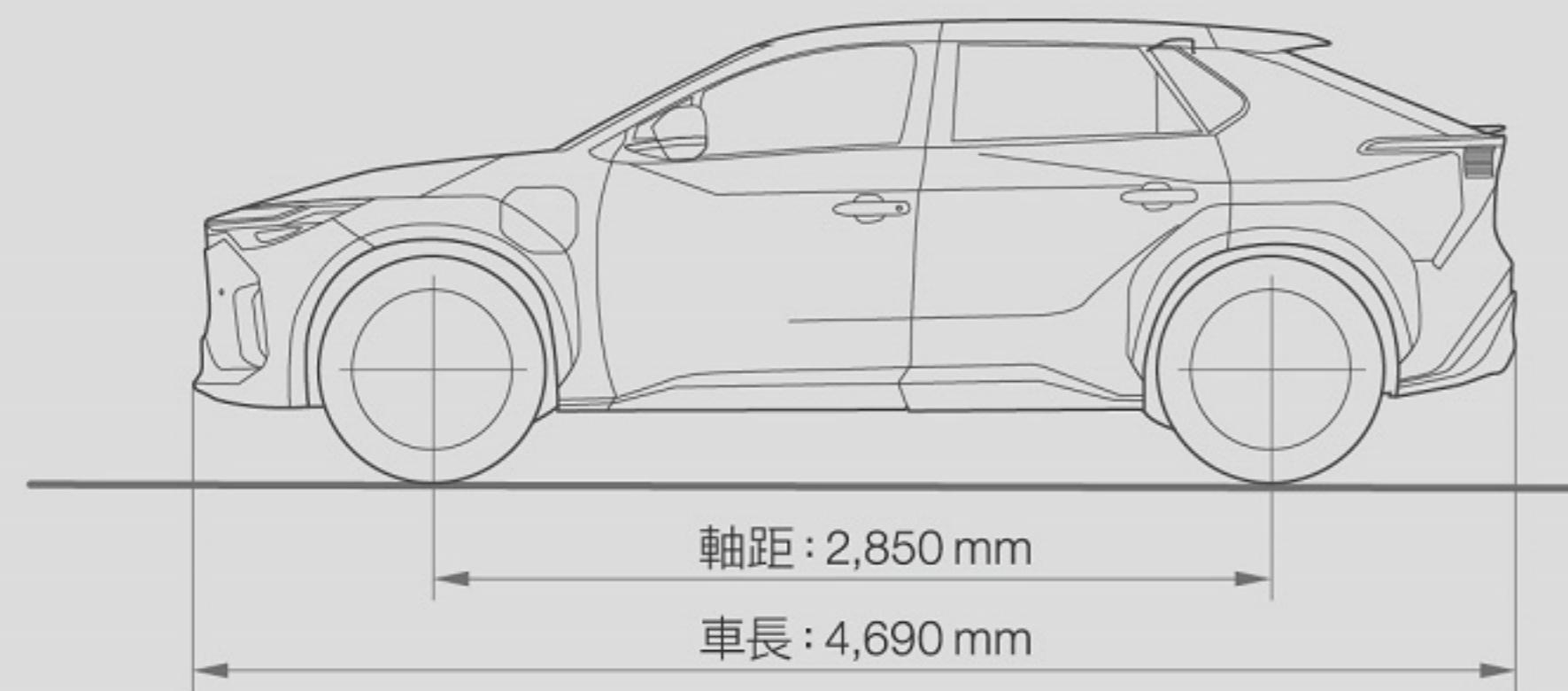
TOYOTA  
bZ4X 主要配備表

項目		項目
外觀	輪圈	18吋鋁圈 (附時尚雙色輪圈蓋)
	頭燈	LED Bi-Beam (附手動水平調整)
	日行燈	● (LED光條式)
	後霧燈	● (LED)
	尾燈	LED光條式
	後視鏡	電動收折 (附停車收折 / 電熱除霧 / 迎賓燈)
	電動尾門	● (足踢感應式附遙控功能 / 防夾功能)
	玻璃功能	隔音 (前擋風玻璃) / 抗UV (前門) / 高隱蔽 (後門 / 後擋風玻璃)
	擾流尾翼	●
	前座椅材質 / 型式	豪華皮質
座椅	前座椅電動調整	駕駛座：八向調整 (附電動腰靠)
	前座椅舒適功能	加熱
	後座椅材質 / 型式	豪華皮質
	後座椅調整	6/4分離椅背傾倒 / 2段式椅背傾斜調整
	方向盤調整	四向手動
	方向盤型式	三幅式真皮 (附加熱功能)
	方向盤控制鍵	音響 / MID / 電話 / 聲控 / ACC / LTA
	儀錶板	7吋全彩數位式
	照明燈	雙前座化妝鏡 / 行李廂
	閱讀燈	前座 / 中央
內裝	杯架	前座中央 / 前座車門 / 後座中央 / 後座車門
	置物空間	前座中央置物格 / 前座中央扶手置物盒
	電動窗	四門電動窗 (附One Touch及防夾功能)
	電源 / USB	前座12V / 前座USB / 前座Type-C USB / 後座Type-C USB
	行李廂遮物簾	●
	空調系統	S-FLOW智慧型雙區獨立恆溫
	後座出風口	●
	空氣清淨系統	PM2.5過濾功能 / 花粉過濾功能
	前座音響主機	12.3吋觸控式
	衛星導航系統	●
空調與音響	主機連結功能	USB / 藍牙
	Apple CarPlay / Android Auto	● (無線) / ●
	音響揚聲器數量	6具
主防護安全系統		TSS 3.0 智動駕駛輔助系統
智能煞車系統		ACC主動式車距維持定速系統
智能駕駛防護系統		PCS預警式防護系統
智能示警系統		LTA車道循跡輔助系統
被動安全		AHB智慧型遠光燈自動切換系統
		RSA速限辨識輔助系統
		ABS防鎖定煞車系統
		BAS煞車輔助系統
		EBD電子煞車力道分配系統
		BOS煞車優先系統
		ECB電子式煞車控制系統
		PBC車身起伏控制系統
		PKSB防碰撞輔助系統
		VSC車輛穩定控制系統
		TRC循跡防滑控制系統
		ACA主動過彎輔助系統
		HAC上坡起步輔助系統
		DSC檔位誤入動力限制系統
		EBS緊急煞車警示系統
		BSM盲點偵測警示系統
		RCTAB後方車側警示系統 (附煞車輔助)
		TPMS胎壓偵測警示系統
		AVAS車輛接近警示行人系統
		SEA安全離座警示系統
		PVM環景影像輔助系統
		停車輔助雷達
		8具 (含倒車雷達)
雙前座SRS氣囊		雙前座SRS氣囊
雙前座椅側SRS氣囊		雙前座椅側SRS氣囊
車側簾式SRS氣囊		車側簾式SRS氣囊
ISO-FIX兒童安全座椅固定裝置		ISO-FIX兒童安全座椅固定裝置
GOA高剛性安全車體		GOA高剛性安全車體
束力限制預縮式安全帶		束力限制預縮式安全帶
全車三點式ELR安全帶		全車三點式ELR安全帶
雙前座WIL頸椎傷害緩和座椅		雙前座WIL頸椎傷害緩和座椅
行人撞擊緩和引擎蓋		行人撞擊緩和引擎蓋

規格表編號：TOYOTA bZ4X 202403A 版  
2023/11起生產之TOYOTA bZ4X車輛規格配備，請以此規配表為主。

# TOYOTA bZ4X 主要配備表

項 目	
Smart Entry 車門啟閉系統	●
Push Start 引擎啟閉系統	●
頭尾燈自動啟閉系統	●
科 技 科 技	間歇式雨刷 (附雨滴感應功能)
EPB 電子駐車煞車系統	●
Auto Hold 自動定車煞車系統	●
駕駛模式	Eco / Normal / Snow
Qi 無線充電座	●



# TOYOTA bZ4X 主要規格表

項 目	
尺寸	全長 mm 4,690
電馬動達	全寬 mm 1,860
動電池	全高 mm 1,650
系統結構	軸距 mm 2,850
能耗值	車重 空重; kg 1,900
充規電格	最小迴轉半徑 m 5.6
	馬達型式 永磁同步馬達
	最大馬力 ps 204
	最大扭力 kg-m 27.2
	電池類型 鋰離子電池 (附水冷式溫控系統)
	電池容量 kWh 71.4
系統結構	轉向系統 EPS 電動輔助方向盤
	傳動系統 前輪傳動
	前懸吊系統 獨立麥花臣式 附防傾平衡桿
	後懸吊系統 獨立雙A臂式 附防傾平衡桿
	煞車系統 四輪碟煞 附智能輔助煞車系統 (ABS+EBD+BAS+BOS)
	輪胎規格 235 / 60 R18
底盤空力套件	●
底盤鋁合金剛性強化支架	●
純電里程 km 626 (NEDC)*	
年耗電量 kWh 1,829 *	
用電效率 km/kWh 8.2	
直流(DC)充電孔規格 CCS1	
交流(AC)充電孔規格 SAE J1772	

\* 純電行駛里程為依據歐盟 ECE R101 及其後續修正指令標準測試程序 (NEDC 行車型態) 測得之測試值，係在實驗室內，依規定的行車型態於車體動力計上測得，實際道路行駛時，因受天候、路況、載重、使用空調系統、駕駛習慣及車輛維護保養等因素影響，其續航里程實際值可能與測試值有所差異。詳情請參閱經濟部能源局網站。

\* 年耗電量數值為依前述能源效率與年行駛里程15,000KM試算，年耗電量(度)=(年平均行駛里程15,000公里/能源效率測試值(公里/度)，千分位，取至整數(尾數四捨五入))。

◎表列數字為標準值未含容許公差。

◎符合環保署所公告之最新機動車輛噪音管制標準。

◎TOYOTA 全車系自排車種配備 ASL 自排防暴衝裝置。

◎SRS 氣囊作動有條件限制，相關限制請洽全台各經銷商，以了解車主手冊內相關說明。

◎本公司保留規格配備變更或停用之權利，圖中規格配備若與實車不符，請以實車為準。



如2023/11起生產之TOYOTA bZ4X車輛配備或規格有更動，將更新於此QR code引導之TOYOTA官網頁面，請以該官網頁面刊載之規配表內容為主，恕不個別另行通知。

