

QX50



INFINITI

# 跨越未知 大膽實現

## BEYOND THE LIFE

### 放大感受 美好生活

跳脫框架，勇闖未知，體驗全新生活。

QX50 以開創性 VC-Turbo 可變壓縮比引擎引領時代，  
使性能與效能随心轉換，讓生活不受拘束，  
快意感受自在悠遊，頂尖科技駕馭未來。





此為示意圖



此為示意圖



此為示意圖

# LIGHT IN THE RHYTHM 光芒 自生活綻放

車身湧浪映射光線，  
艷羨目光耀眼前行，  
在生活間，光彩，閃耀動人。

## LED 主動式轉向星立方頭燈

具備主動照明、主動轉向科技，讓夜間行駛視野更寬廣，整合 LED 霧燈一覽眼前景致，無畏路況盡顯光芒。

## 20 吋鋁合金夜刃輪圈

以鋁合金形塑的美型夜刃，能強勢切動氣流，優雅不羈的力量一路玩轉天地，即使靜止也盡顯動勢。(旗艦款)

## 湧浪式車身設計

湧浪式波紋勾勒出動感鍍金流線，自頭燈、甲盾引擎蓋向車身層層起伏，於車側激起美麗弧線，綻放狂傲自由的鮮明律動。

## 新月型 D 柱

承襲 INFINITI 家族識別，為 QX50 量身打造新月型 D 柱，這道銀白新月在湧浪之巔刻劃出運動折線，獨有美學於此交匯昇華。

## 雙弓式水箱護罩

家族特徵的雙弓式水箱護罩，為 QX50 在視覺上創造無與倫比的律動感，結合車身延伸至車頂的流暢線條，為頂尖車藝揭開序幕。

## 電動尾門附腳踢感應

結合 I-KEY 智慧免持鑰匙系統，於保險桿中間區域下方感應腳踢，無需動手即可作動，讓車尾門自動開啟，即使滿手行囊也盡顯從容。(旗艦款)



# VC-Turbo 超極智渦輪引擎

## FACILITATE WITH POWER

### 征服 在跨越領域

QX50 跨越 130 年引擎科技史的傳奇，搭載世界首具量產可變壓縮比引擎，兼具性能與效能，讓智慧隨車而行。

## 先進工程技術

INFINITI 全新 VC-Turbo 引擎，結合領先市場的引擎科技，讓 QX50 不論行駛於何種路況，皆有超乎尋常的動力表現與絕佳的燃燒效率。

## 連續可變壓縮比

隨著壓縮比的變換，VC-Turbo 引擎會調整它的燃油噴射、冷卻散熱和潤滑特性，用以發揮可變壓縮比的做人優勢。



8:1 低壓縮比	14:1 高壓縮比
排氣量 1997 c.c.	1970 c.c.

## VC-Turbo 引擎運行原理

當需要進行壓縮比改變時，VC-Turbo 引擎透過機構調整曲軸上多連桿的角度，改變活塞運動上止點與下止點之位置，實現可變壓縮比的智能科技。



2019 WardsAuto  
十大最佳引擎

此為示意圖

瞭解更多 VC-Turbo 引擎作動說明



### 雙燃油噴射系統

VC-Turbo 引擎擁有歧管多點噴射及缸內直噴技術，配合壓縮比的調整，改變引擎供油方式。歧管多點噴射可在低壓縮比時，降低溫度提高爆發力；缸內直噴技術能在高壓縮比時防止引擎爆震。



### 雙燃燒循環系統

電子式可變汽門正時技術，可以讓 VC-Turbo 引擎在阿特金森 Atkinson 循環與奧圖 Otto 循環之間自由切換，來配合壓縮比變換，確保更高的效率和最佳的性能。



### 超低摩擦鏡面汽缸壁

汽缸壁鏡面鍍膜技術在最佳狀態下能減少活塞摩擦達 44%，有效縮小動力損失，同時降低機件耗損，創造更好的燃油效率。



### 壓縮比變換控制連桿機構

控制連桿機構會依據所需壓縮比而轉動，並改變多連桿角度，來調整活塞上下止點的高度。



### 主動式電子引擎抗震阻尼器

世界首創的主動式電子引擎抗震阻尼器，能有效降低引擎的振動與噪音。電子抗震阻尼器整合於引擎上部，當偵測到引擎將產生晃動時，馬達會立即驅動，預先產生抑制反作用力，維持引擎運作平穩，同時保持乘客乘坐時的舒適性。

# INNER TOUGHNESS MAKES STRENGTH 強韌 因堅不可摧

卓越技術，堆砌安心適意，  
細心防護，撐起堅韌堡壘，  
勇往直前，探索未知領域，  
展現自信，勇敢前進理想之境。



此為示意圖

## 2019 SAE 美國汽車工程師協會 汽車鋼材卓越進步獎

### 高剛性車體結構

以高強度鋼材作為車體主要結構，在 A 柱與車頂使用 1.2 GPa 極高張力鋼材，全力保護乘客安全；車側及引擎基座，首次採用全新 SHF 980 MPa (Super High Formability) 超高延展高強度鋼材，維持座艙完整性，確保受到撞擊時駕乘者的安全。



SHF980 1.2GPA 980 780

### VDC 車輛動態控制系統 / TCS 循跡防滑控制系統

VDC 車輛動態控制系統可偵測車輛動態，若系統偵測到轉向過度或轉向不足，便會調整引擎動力，對個別輪胎提供適當煞車力，確保行駛在正確路徑上。TCS 循跡防滑控制系統能主動偵測輪胎打滑，並自動修正，維持車輛穩定性。

### 失壓續跑胎附 TPMS 電子監控胎壓系統

全車款標配失壓續跑胎，透過其強化的胎壁結構，使失去胎壓的輪胎仍能以最高時速 80 公里，再行駛最多 150 公里，降低爆胎失控風險，讓駕駛在安全情況下尋求援助。同時透過裝置於輪胎的壓力感應器，獨立顯示四輪胎壓數據，以便駕駛者隨時掌握輪胎狀態，提升行駛安全。

### 8 具輔助氣囊系統

INFINITI 先進的輔助氣囊系統，透過能偵測乘客重量的感知器，依車輛受撞擊力道作動，將駕駛及乘客的傷害降到最小。8 具氣囊包含雙前座輔助氣囊、雙前座側氣囊、車頂簾幕式氣囊及雙前座膝部氣囊。

### AWD 智慧型四輪驅動

精確感測路面變化，智能調整動力分配，確保穩定操控與絕佳循跡性。當行經乾燥路面，以前輪驅動提升燃油效率；在濕滑路面，智慧系統會依實際路況將最多 50% 動力分配至後輪，整合主動限滑差速器，動力即時被分配於左右輪，強化制動力、防止車輛打滑，讓駕駛更輕鬆寫意。(旗艦款)



## 後方防護系統

- RAEB 倒車急停輔助系統

## 車側防護系統

- BSW 盲點側撞警示系統

## 前方防護系統

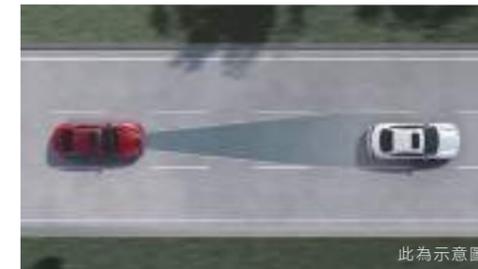
- ICC 全速域智慧定速系統
- DCA 車距控制輔助系統
- PFCW 超視距車輛追撞警示系統
- PFEB 自動急停輔助系統附行人偵測

# ProACTIVE 智慧駕駛科技

## MIND THE LOVED ONES

# 安全 從全方位守護

向前邁進，駐足街角，以智慧駕駛科技洞悉一切，  
在追尋驚喜的每一趟旅程中，給你無後顧之憂的完整守護。



此為示意圖

### ICC 全速域智慧定速系統 / DCA 車距控制輔助系統

當車速介於 0 至 144km/h 時，可依你的偏好設定三段安全車距，並根據前車的速度變化自動加速、減速，達到自動跟車的效果，並同時監控是否與前車保持足夠的安全距離，若與前車距離過近，將自動減速，預防煞車不及的狀況發生。



此為示意圖

### PFCW 超視距車輛追撞警示系統 / PFEB 自動急停輔助系統附行人偵測

能同時監控前車與前前車，當預測到前車與前前車有追撞可能，將立即警示駕駛，為駕駛爭取更多反應時間；當有可能與前車或行人發生碰撞意外時，將主動煞車，使碰撞發生機率降低。



此為示意圖

### BSW 盲點側撞警示系統

透過後保桿內兩側的遠距感應雷達偵測後方來車，若雷達感知器偵測到偵測區域中有車輛，車側指示燈會自動點亮警示；若此時駕駛欲變換車道，啟動方向燈，車側指示燈會閃爍並發出警示音提醒駕駛注意。



此為示意圖

### RAEB 倒車急停輔助系統

可於倒車時主動偵測後方靜止或移動物體，消除視覺死角，於後方左右兩側偵測到物體時，將發出警示音提醒駕駛，於正後方預測到碰撞危險時，將主動緊急煞車，降低發生碰撞的風險。



此為示意圖

### 前後停車雷達

前後搭載停車雷達，由系統感應器偵測與前後車距離，並以警示聲提醒駕駛，提供多層安心防護。



此為示意圖

### AVM 環景顯示附 MOD 物體偵測

整合前後左右 4 具攝影機，於中控台螢幕即時顯示環景影像，搭配動態物體偵測，讓駕駛清楚掌握四周動態，減少視線死角。

2018 WardsAuto  
十大最佳內裝

## FEEL THE WORLD WITH YOU 自在 享舒適駕馭

靜謐座艙打造專屬空間，  
身處其中感受優越不凡的感官體驗，  
在車室內與世界整合步調，  
一旦啟航，滿載嚮往駛樂同行。

### BOSE Performance 16 具揚聲器

BOSE 為 QX50 量身打造頂級行動音樂廳，針對車室進行聲學分析，決定揚聲器的最佳分配位置，享受音符在耳畔真實躍動，聆聽一場如臨演奏現場般的專屬聽覺饗宴。(旗艦款)



此為示意圖

### 楓木紋內裝飾板

楓木紋內裝飾板自座艙中央向門延伸，優雅建構艙內饒富層次的視覺風格，完美融合自然與科技之美。(旗艦款)



此為示意圖

### 智慧手機整合功能

可連結 Apple CarPlay 及 Android Auto，透過 InTouch 雙螢幕主控台、方向盤按鍵或語音控制，即可輕鬆操控導航、音樂、電話和簡訊等便利功能，行車路上不斷訊，樂趣體驗再延續。

### 原廠中文 3D 衛星導航

觸控式介面，單憑指尖即可直覺操作，圖資全面升級，為你即時規劃路徑，快速指引準確行車路線。

### HUD 全彩資訊投影顯示

透過全彩資訊投影顯示，降低視覺疲勞，隨時更新車速、導航及 ProACTIVE 智慧駕駛科技等資訊，如同艦長運籌帷幄於眾航程資訊。

### ANC 主動式車艙降噪控制

採用新靜音工學「諧波抗噪技術」，自動偵測引擎與車室內噪音，並發送相反聲波與噪音相抵消，創造令人驚艷的車室寧靜度，讓駕駛與乘坐體驗超然舒適。

### 前後可滑動式座椅附 6 / 4 分離後座椅背

後座椅背可調整 10 段角度，整合前後滑動式功能，滑移幅度高達 15cm，結合後座座椅 6 / 4 分離式設計與一鍵傾倒功能，後車廂最大載物空間可由 895 公升擴展至 1699 公升，靈活運用空間，讓乘客暢享舒適。

此為示意圖

## 外觀



## 內裝



星宇黑

玄木棕 (旗艦款, 接單生產)

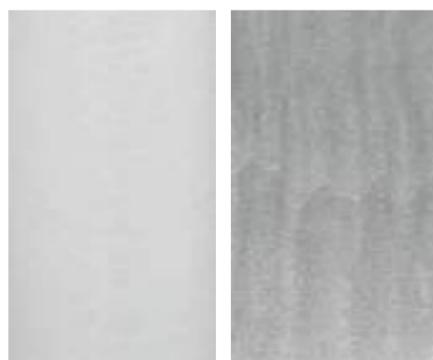
## 輪圈樣式



19 吋鋁合金輪圈 (風尚款)

20 吋鋁合金輪圈 (旗艦款)

## 飾板



鋁合金飾板 (風尚款) 楓木紋飾板 (旗艦款)

● 標準生產 ○ 接單生產 - 不生產

內裝/外觀	晨曦白	水亮銀	銀雪灰	檀木黑	礦石藍	獵日紅
星宇黑	●	●	●	●	●	●
玄木棕 (旗艦款)	○	-	○	○	-	-

● 標準生產 ○ 接單生產 - 不生產

	高速公路耗油量	市區耗油量	測試值 (平均油耗)	年耗油量	效率等級	備註
QX50 風尚款	14.42 公里 / 公升	10.93 公里 / 公升	12.9 公里 / 公升	1163 公升	2 級	排氣量等級, 超過 1800c.c. 至 2400c.c. 測試方法, 歐盟
QX50 旗艦款	12.98 公里 / 公升	9.73 公里 / 公升	11.6 公里 / 公升	1293 公升	3 級	排氣量等級, 超過 1800c.c. 至 2400c.c. 測試方法, 歐盟

1. 以上數據係依年平均行駛 15,000 公里除以平均油耗值計算。2. 公告資料係依據歐盟 1999 / 100 / EC 指令及其後續修正指令之標準測試程序取得。3. 本型錄所標示之油耗測試係依據經濟部能源局所發布之車輛油耗指南規定, 在控制溫度及濕度之實驗室內, 不受外界天氣及路況影響, 並依規定的行車型態於車上空調系統不作為情形下, 於車輛動力計上由專業人員所行駛所測得, 故各車型油耗測試值相對而言較為客觀。實際道路行駛時, 因天候、路況、載重、使用空調系統、駕駛習慣及車輛維修保養等因素影響, 其於道路上每公升汽(柴)油行駛的公里數應低於車輛油耗指南所登錄的測試值。其他標示之各項測試數據係在控制變因下所測得, 實際駕駛時因受各項變因影響而會有所不同。4. 有關車輛油耗之相關訊息, 請參閱經濟部能源局 [www.moeaboe.gov.tw](http://www.moeaboe.gov.tw)。

## 系統資訊

	QX50 風尚款	QX50 旗艦款
引擎形式	VC-Turbo 可變壓縮比 汽油直列 4 汽缸	VC-Turbo 可變壓縮比 汽油直列 4 汽缸
排氣量 (c.c.)	1997	1997
最大馬力 (hp / rpm)	268 / 5600	268 / 5600
最大扭力 (Nm / rpm)	380 / 4400	380 / 4400
驅動方式	前輪驅動	智慧型四輪驅動
變速系統	XTRONIC CVT 電子線傳附 8 速手自排	XTRONIC CVT 電子線傳附 8 速手自排
轉向系統	EPS 電子動力	EPS 電子動力
前懸吊	鋁合金麥花臣	鋁合金麥花臣
後懸吊	鋁合金多連桿	鋁合金多連桿
煞車系統	四輪碟煞	四輪碟煞

## 尺寸規格

	QX50 風尚款	QX50 旗艦款
全長 (mm)	4693	4693
全寬 (mm)	1903	1903
全高 (mm)	1678	1678
軸距 (mm)	2800	2800
空車重 (kg)	1771	1884
輪圈尺寸	7.5J x 19	8.5J x 20
輪胎尺寸	235 / 55 RF19	255 / 45 RF20

1. 系統資訊及尺寸規格之表列資訊如與實車不符, 應以實車為準。2. 表列數值為標準值未含容許公差。3. INFINITI TAIWAN 保留車輛、配備功能改善與設計調整之權利。

本型錄於公元 2021 年 1 月印製, 注意事項如下:

1. 本型錄內容及相關配備之任何圖表或數據, 非經 INFINITI 同意不得引用或轉載。2. 在不影響客戶以及合作廠商權益之狀況下, INFINITI 原廠於交車前保留對於產品設計、型式、規格、配備及顏色之調整權利。3. 本型錄所載之產品內容及相關配備, 可能於型錄印製之後有所更改, 應以實際交車配備內容為主, 本型錄所載之車輛空重為法規認證結果, 依型錄不同車型規格將略有增減, 並均有正負 2% 容許值。4. 型錄之文字敘述或圖片, 可能包含 INFINITI 原廠或其他市場銷售車型之選用配備項目或配件, 非全為本地市場引進之標準配備或配件, 且本型錄刊載之產品外觀及內裝顏色, 可能因印刷技術之限制致與實車存有差異。5. 本型錄部份車型、產品特色或額外選用配備及顏色, 可能僅能適用於其他配備或規格合併訂購之狀況。6. 本型錄部份內容由 INFINITI 原廠提供, 作為介紹全球各地市場銷售之特定車型、規格、選用配備及車色等產品資訊之用, 故本型錄之部份文字敘述或圖片可能不適用於本地市場, 或僅適用於國外特定市場所銷售產品之其他規格。7. 產品駕駛者輔助及其他安全性系統作動與否, 決定於具體狀況是否達到各別系統必要作動標準之眾多因素組合, 原始設計非屬任何操控情況或意外事故中皆會作動, 例如: 氣囊系統並非於所有類型之意外事故中均可以正常作動, 氣囊是否作動需視各種因素 (包括但不限於車速、意外嚴重程度、撞擊物體及各座椅乘坐情形等) 之組合而定, 氣囊僅為一項輔助的防護系統, 仍應正確使用各座椅所配置之安全帶。8. 通訊科技、行車輔助、影音及 / 或其他軟體、電信或網路服務相關之配備 (若有此配備), 於日後因 INFINITI 原廠之供應商不提供更新、無法延長授權, 或因科技進展、環境變遷、國家政策變更等因素所致之服務或零組件供應停止, 造成相關配備無法更新至最新版本或無法正常使用之情況者, 皆不在新車品質保證範圍內。9. 有關詳細產品資訊, 請至全台 INFINITI 各授權展示中心洽詢。

外觀	QX50 風尚款	QX50 旗艦款
LED 主動式轉向星立方頭燈	●	●
LED 日間行車燈	●	●
LED 前後霧燈	●	●
間歇可調雨滴感應式雨刷	●	●
電動收折除霧後視鏡	●	●
感應式迎賓燈	●	●
電動啟閉全景玻璃天窗	-	●
鍍鉻雙出排氣尾管	●	●
電動尾門啟閉 / 附腳踢感應	● / -	● / ●

內裝及座椅	QX50 風尚款	QX50 旗艦款
多功能真皮方向盤	●	●
電動調整 / 加熱方向盤	-	●
換檔撥片	●	●
自動防眩車內後視鏡	●	●
多功能儀錶彩色顯示	●	●
環艙照明氣氛燈	-	●
麂皮車內頂篷	-	●
鋁合金門檻踏板	●	●
豪華真皮座椅	●	-
Semi-Aniline 真皮座椅	-	●
雙前座通風 / 電熱座椅	-	●
雙前座電動調整座椅	●	●
駕駛座及車外後視鏡位置記憶	-	●
6 / 4 分離傾倒後座椅背	●	●

空調及音響	QX50 風尚款	QX50 旗艦款
三區獨立恆溫空調	●	●
PLASMA 電離子除菌空調	-	●
抗敏除臭 / 細微粒過濾空調	-	●
高功率 6 具揚聲器	●	-
BOSE Performance 16 具揚聲器	-	●
ANC 主動式車艙降噪控制	●	●
ASE 主動式引擎聲浪控制	●	●
InTouch 雙螢幕主控台	●	●
原廠中文 3D 衛星導航附聲控功能	●	●
Apple CarPlay / Android Auto 整合系統	●	●

便利與科技配備	QX50 風尚款	QX50 旗艦款
INFINITI Drive 多模式行車控制	●	●
定速控制系統	●	●
電子駐車附 Auto Hold	●	●
I-Key 智慧免持鑰匙	●	●
智慧鑰匙遙控引擎啟閉	●	●
Push Start 引擎啟動	●	●
Start-Stop 怠速熄火	●	●
彩色倒車顯影	●	●
AVM 環景顯示附 MOD 物體偵測	●	●
失壓續跑胎	●	●
前 / 後停車雷達輔助	●	●
後座 LATCH / ISO-FIX 固定扣	●	●

主被動安全配備	QX50 風尚款	QX50 旗艦款
ABS / EBD 煞車輔助系統	●	●
BA 煞車力道輔助系統	●	●
VDC 車輛動態控制系統	●	●
TCS 循跡防滑控制系統	●	●
HSA 斜坡起步輔助系統	●	●
TPMS 電子監控胎壓系統	●	●
雙前座輔助氣囊	●	●
雙前座側氣囊	●	●
車頂簾幕式氣囊	●	●
雙前座膝部氣囊	●	●
安全帶碰撞預縮附減壓	●	●

智慧駕駛科技	QX50 風尚款	QX50 旗艦款
HUD 全彩資訊投影顯示	●	●
ICC 全速域智慧定速系統	●	●
DCA 車距控制輔助系統	●	●
PFCW 超視距車輛追撞警示系統	●	●
PFEB 自動急停輔助系統附行人偵測	●	●
BSW 盲點側撞警示系統	●	●
RAEB 倒車急停輔助系統	●	●

● 標準配備 — 無此配備

# SERVICE

INFINITI 全心致力於以人為本的造車理念，不僅持續研發創新，更力求服務臻於完善，當您成為 INFINITI 的車主，將會感受我們無限真摯的熱誠，以專業為您的用車安全把關，以科技做為您最可靠的後盾，更以體貼周到的服務思維，讓您感受與眾不同的品牌體驗。



## INFINITI 新車保固說明

**新車保固：**INFINITI 基於對品質的信心及追求顧客滿意的理念，提供新車 3 年或 10 萬公里 (視何者先到達為準) 之保固，如發現新車原廠零件有材質或製造上之瑕疵，INFINITI 將提供免費之維修或換件服務。另車身防銹及漆面同樣提供 3 年或 10 萬公里 (視何者先到達為準) 之保固。

### 免費拖吊服務：

1. 於新車保固期內之車輛可享免費 24hrs 全天候道路救援，包括接電 / 換備胎 / 充氣 / 送油 / 送水 / 拖吊 (至最近 INFINITI 專屬服務廠) 等服務。
2. 若因人為意外事故 / 車輛經改裝 / 不當駕駛行為造成車輛故障，車主需自行負擔特殊作業費用。

其他保固事項，請參閱隨車檢附之 INFINITI 車主手冊。

# INFINITI Care

愛車服務 · APP 一指搞定



下載 INFINITI Care 車主 APP  
並開始使用



INFINITI 以品牌名稱中對稱的四個“i”，象徵著無限未來

並以兩條匯聚於地平線的直線，打造無盡道路

展現毫無畏懼、創造無限可能的品牌精神

INFINITI 相信，人與車的潛能是無限的

我們永不妥協、不斷向前邁進

抓緊每個機會探索自我極限

驅使你

駕馭未知、駕馭無限



FIND YOURS Visit us online to create your ideal INFINITI,  
get pricing and more.

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

---

CONNECT Join our community, and get the latest on

 [Facebook.com/INFINITI.tw](https://www.facebook.com/INFINITI.tw)