

500 系列

EURO6

新 世 代 載 運 神 隊 友



 **HINO**

10.4 / 11 / 15.5 / 17 噸

安全環保

安心隨行 防護到位

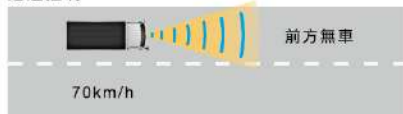
*以上技術功能為輔助駕駛者安全駕駛的功能
無法保證絕對能避免事故意外發生或減輕事故損傷
*詳細作動及使用請詳見車主手冊

ACC

主動式車距
維持系統

時速約 35 至約 105 公里時，雷達偵測前車並自動保持適當車距。減少駕駛者油門及煞車的操控，減輕疲勞。

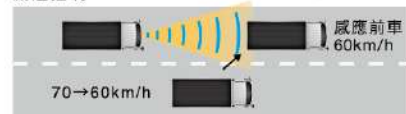
定速控制



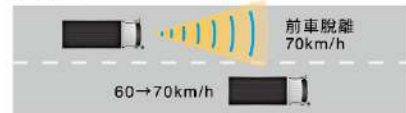
追蹤控制



減速控制



加速控制



PCS

預警式
防護系統

毫米波雷達及智能攝影機偵測前方行人或車輛，系統判斷有碰撞危險時，將發出警報及支援煞車控制，降低碰撞車禍的傷害。



(FC、FD 車型)

SDW

搖晃駕駛疲勞
警示系統

時速約 60 公里以上時，若方向盤感測到駕駛疲勞之搖晃操作，將發出警示燈及警示音，使 PCS 系統待命預防碰撞。



LDWS

車道偏離
警示系統

智能攝影機隨時偵測前方車道線，當車輛偏離時，系統將會發出警示音以提醒駕駛。



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。



VSC

車輛穩定
控制系統

當車輛偏離路面、轉向過度或不足時，VSC 將調整動力輸出，主動掌握行車安全。



視野輔助系統

搭載螢幕內嵌視野輔助系統，以 4 分割畫面同時顯示前、後、左、右鏡頭畫面並儲存紀錄。

ASR

防滑控制
系統

驅動輪打滑時，自動控制車輪的驅動力、降低引擎轉速，提升起步、行駛與爬坡的性能及行駛穩定性。



(FC、FD 車型)

EBS

電子控制式
煞車系統

因應不同行駛狀況，將前後煞車制動力適當分配，保障駕駛者、乘員與貨物的最大安全。



LED 頭燈 (FC、FD 車型)

採用 LED 提升夜間辨識度及燈泡壽命；具自動感應功能，昏暗時自動亮燈。

DPR

柴油碳微粒
主動濾清系統

引擎廢氣通過 DPF 時，黑煙微粒會被濾清器吸附；電腦偵測碳微粒堆積過多，將啟動自動或手動再生，降低 PM 排放。

ECO RUN

油耗
強化

針對全部檔位進行 ECO 介入，可特別抑制起步檔及高速檔的急加速，改善油耗。



選擇性觸媒還原系統 (SCR)

ECU 偵測廢氣，搭配 AdBlue 噴出尿素水，藉化學反應淨化排氣，降低污染排放。

操控

順暢操控 駕馭更省心

中控台

以棕黃為顏色基調演繹出具有高級感的室內空間
配備駕駛座 SRS 輔助氣囊 (FC、FD 車型)

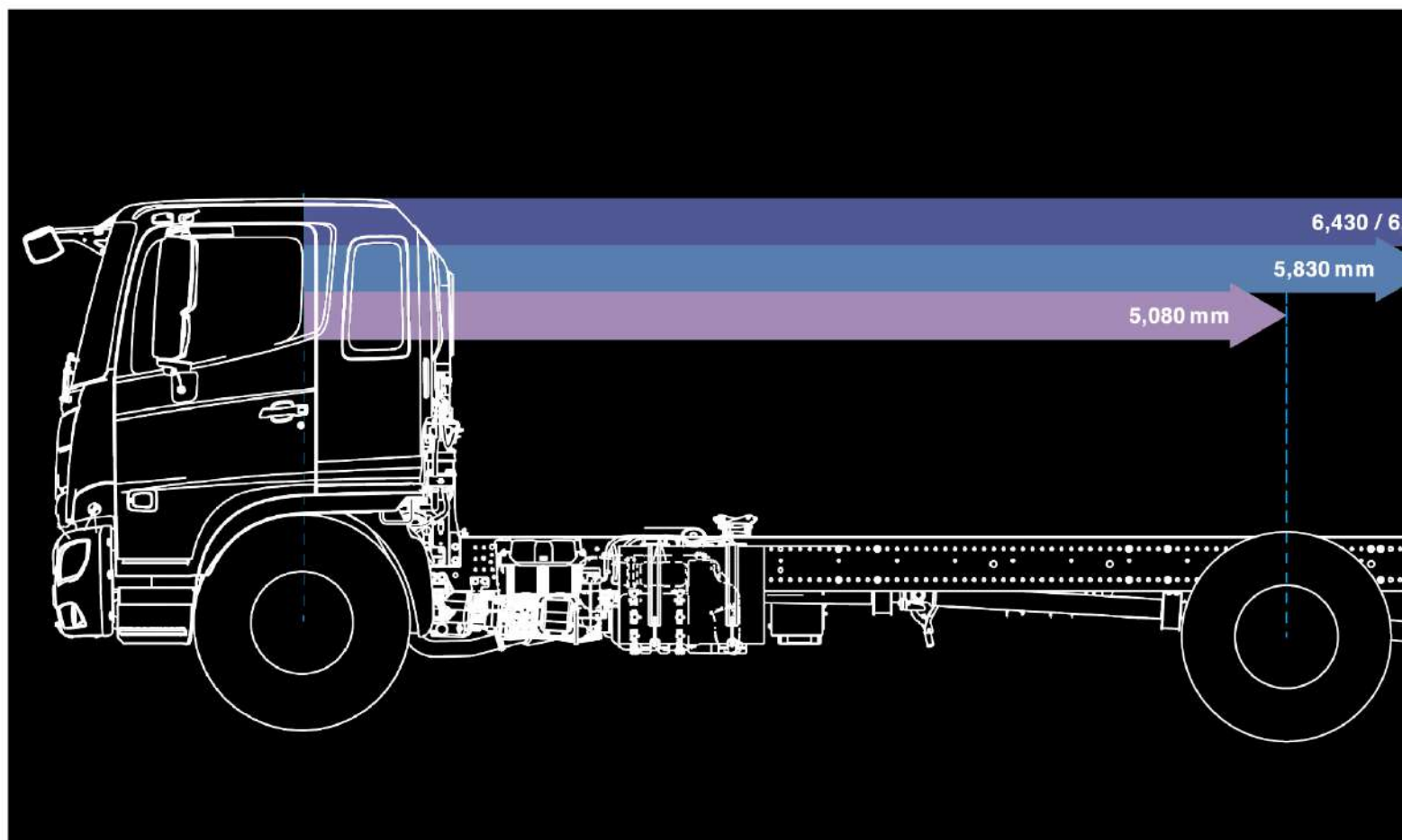


車室空間

舒適座艙 實用便利

GH 噸車型多重軸距選擇

四種不同軸距選擇
支援更多元業種不同的使用需求



儀錶

車速錶與轉速錶字體加大，更加易讀
大型 7 吋多功能顯示幕可顯示豐富的情報



方向盤

手握方向盤的同時
便可操控多功能顯示幕及定速巡航控制



車型選擇

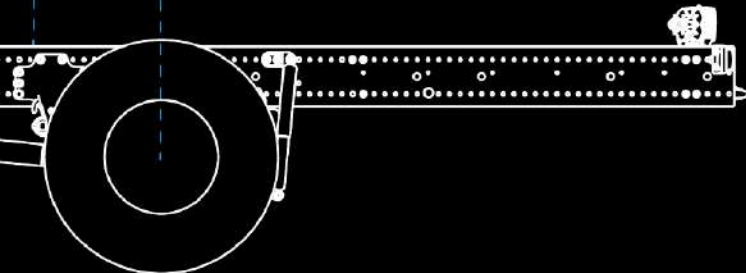
提供多重噸數車型選擇：FD、FG、GH 車型
配備車內睡床，方便於車內小憩、舒緩長途駕駛疲勞

新多孔式大樑兼顧結構與強度設計，並採用
網格孔設計，打造車體有更高的自由度。

(FG、GH 車型)



450 mm



無睡床車型



有睡床車型

換檔旋鈕

只需轉動旋鈕便可輕鬆切換
N、D、R 檔與 D、R 的 SLOW 模式 (FC、FD 車型)



按鍵配置

按鍵位置鄰近駕駛座，就手度提升
全面採用 LED 夜間照明按鍵，提升按鍵壽命



置物溝槽

中控台前飾板設計置物溝槽可放置手機、平板等
增加車內便利性



充電孔

車內配置快速充電
2.1A USB 座插孔及 12V 電源



置物空間

靈活口袋置物空間
方便放置飲料或書報，增加車內便利性



LED 室內燈

使用節能且壽命長的 LED 燈
提供整體車室均勻且舒適的照明



新 世 代 載 運 神 隊 友

新 世 代 載 運 神 隊 友

500系列

EURO 6

新世代載運神隊友

項目 \ 車 型			FG8J		GH8J				
			K8A-UGF	P8A-UGF	M8A-UGF	R8A-UGF	T8A-UGF	T8G-UGF	
重 量	車輛總重量	kg	15,500		17,000				
	底盤空重 (約)	kg	5,455	5,595	5,525	5,675	5,720	5,600	
底 盤 尺 寸	軸距	mm	4,630	5,530	5,080	5,830	6,430	6,450	
	前懸	mm	1,280						
	後懸	mm	2,025	2,525	2,225	2,525	2,675	2,655	
	全長	mm	8,000	9,400	8,650	9,700	10,450		
	全寬	mm	2,490						
	全高	mm	2,740		2,745		2,740	2,750	
	輪距 前	mm	2,050						
	輪距 後	mm	1,835						
引 擎	型號		J08E-WS						
	型式		直列 6 缸、水冷式、電腦控制柴油直噴引擎、渦輪增壓附中間冷卻器						
	排氣量	c.c.	7,685						
	壓縮比		17						
	最大淨馬力	ps/rpm	280 / 2,400						
	最大淨扭力	kg·m/rpm	84 / 1,500						
性 能	最高速度	km/h	110 (符合車輛安全檢測基準項目規定，速限≤110 km/h)						
	最大爬坡能力	Tanθ%	39.6		37.7				
	最小迴轉半徑	m	8.0	9.4	8.7	9.9	10.8		
電 氣	電瓶	V/Ah	12 / 120×2						
	發電機	V/A	24 / 60						
底 盤	離合器		乾單片式，油壓控制附動力輔助						
	變速箱	型 號	MX06						
		型 式	6檔手排						
	差速器減速比		5.857						
	轉向系統		滾珠螺帽式附油壓輔助動力轉向						
	煞車系統	主煞車系統	雙迴路，全氣壓楔式煞車附煞車自動調整器，EBS (電子控制式煞車系統) + ASR (防滑控制系統) + ABS						
		主煞車型式	前 / 後鼓式						
		手煞車	全氣壓式手煞車，作用於後車輪						
		輔助煞車	排氣煞車						
	懸吊系統	前	等長型片狀鋼板彈簧附雙作用式避震器	等長型片狀鋼板彈簧附雙作用式避震器及平衡桿					
		後	片狀彈簧加輔助彈簧						
	油箱容量		L	200					
	尿素桶		L	28					
輪胎尺寸	前	11R22.5		295 / 80R22.5					
	後	11R22.5		295 / 80R22.5					
安全配備			PCS 預警式防護系統 (AEBS 緊急煞車輔助系統)						
			LDWS 車道偏離警示系統						
			ACC 主動式車距維持系統						
			VSC 車輛穩定控制系統						
			定速系統						
			晝行燈、自動啟閉頭燈、原廠晶片防盜鑰匙 (Immobilizer)						
數位行車記錄器			標準配備						
PTO			選擇配備						



HINO TRUST 驅動未來



HINO 官方網站



HINO TAIWAN
Facebook 粉絲專頁



HINO TAIWAN
Instagram



TOYOTA HINO 商用車
LINE 官方帳號



HI HINO APP

技術提供  日野自動車株式會社

製造  國瑞汽車股份有限公司

總代理  和泰汽車股份有限公司

經銷商  長源汽車股份有限公司  東部汽車股份有限公司  蘭陽汽車股份有限公司

註1. 本車型符合我國 108 年 9 月 1 日第 6 期排放及 107 年 7 月 1 日第 6 期噪音環保管制標準。註2. 表列數值為標準值，未含容許公差，其中最高速度與最大爬坡度為實驗室計算值，通常較實際數值低。
註3. 表列最大淨馬力及最大淨扭力值，係為歐規淨馬力 (NET) 制，並符合 ISO 公認標準。註4. 本型錄內之規格與圖示僅供參考，產品規格配置以實車為準，本公司保留規格變動權利，恕不另行通知。