

## 德國萊因 TÜV 為全新理想 L9 Livis 頒發高性能汽車 5G 平臺及成長關懷認證證書

近日，國際獨立檢測、檢驗與認證機構德國萊因 TÜV 大中華區（簡稱「德國萊因 TÜV」）為全新理想 L9 Livis 車型頒發「高性能汽車 5G 平臺」（High Performance Automotive 5G Platform）認證及車載顯示螢幕「成長關懷」（Youth Care）認證證書。這兩項認證重點評估汽車產品在車載網路效能與家庭友善座艙設計方面的表現，為產業樹立智慧出行體驗的新標竿。

理想汽車智慧空間資深副總裁勾曉菲、軟體本體負責人李娟，德國萊因 TÜV 大中華區交通服務資深副總裁黃余欣、電子電氣產品服務副總經理劉旭華等雙方代表出席頒證儀式。

車輛正從傳統意義上的交通工具，逐步演進為結合智慧互動、線上服務、娛樂體驗與資料連結的「移動第三空間」。在此趨勢下，車載網路的連線能力不再只是基礎通訊配置，而是直接影響使用者日常駕乘體驗的重要因素。使用者對車載網路的要求，正從「能夠連網」逐步提升至「穩定連網、智慧連網、高效連網」。

本次高性能汽車 5G 平臺認證項目，聚焦多卡多網協同、5G-A 高速體驗、智慧選網以及應用優先順序保障四大核心能力，建立一套針對真實車載場景的智慧型網路連線效能認證體系。該體系透過實驗室可控環境，高精度重現城市干擾、高速切換、地下停車場進出、弱訊號覆蓋等典型道路場景，並結合導航、音樂、影片、語音、遠端控制等高頻應用，全面驗證車輛在複雜網路環境中的實際表現。結果顯示，全新理想 L9 Livis 車型的網路連線在多網覆蓋適應性、弱訊號連續性、5G-A 高速體驗、智慧選網能力以及關鍵應用穩定性等方面表現出色，獲得德國萊因 TÜV「高性能汽車 5G 平臺」認證證書。

同時，德國萊因 TÜV 針對車載顯示螢幕的「成長關懷」認證標準，涵蓋護眼技術、智慧調節功能、智慧監測與提醒功能等面向，包括低藍光、無頻閃、螢幕反射率、自動亮度調節、自動色溫調節、觀看時間提醒、觀看坐姿提醒、觀看環境監測提醒、兒童遺留提醒等細項測試評估，守護兒童安全、視覺健康與使用舒適性。

勾曉菲在頒證儀式上表示：「德國萊因 TÜV 以專業、嚴謹與高標準的檢測認證服務受到全球肯定，尤其在汽車領域具備高度專業性與公信力，持續參與產業標準的制定與升級，更以獨立、公正的品質保障贏得全球消費者的信賴。我們期待未來與德國萊因 TÜV 攜手推動更多合作專案，將國際領先的品質標準融入產品體驗的每一個細節，為使用者創造更高價值。」

黃余欣談到：「此次全新理想 L9 Livis 認證專案，象徵雙方在產品效能評估與使用者體驗領域的合作再向前推進。這兩項認證不僅印證理想汽車在智慧座艙網路效能與視覺健康保護方面的優異表現，也是德國萊因 TÜV 將使用者研究洞察與檢測技術延伸至汽車場景的成功實踐。未來，我們期待與理想汽車進一步深化並拓展合作，共同強化其差異化競爭優勢，為使用者帶來更安全、更智慧的出行體驗。」

德國萊因 TÜV 車輛檢測認證服務始於 1904 年，致力於為價值鏈各階段的參與者提供精準、專業的服務。無論是傳統車輛或新能源汽車，皆可提供涵蓋研發階段的目標市場法規研究、整車與零組件測試及認證、道路適應性測試、市場准入認證，生產階段的品質管理，售後階段的服務品質提升，以及供應商能力建置、人員資格認證等服務。針對智慧聯網交通，亦提供國內外自動駕駛車輛安全評估、歐盟地區自動駕駛豁免審批、自動駕駛場域安全評估、智慧交通系統獨立驗證與確認等全方位技術支援。

## 關於理想汽車

2015 年，理想汽車的前身「車和家」正式成立。理想汽車致力於成為全球領先的具身智慧企業。「創造移動的家，創造幸福的家」是我們前十年的使命。從智慧汽車出發，並堅持產品創新，為家庭提供更安全、更舒適、更便利的智慧電動車產品；堅持核心技術自主研發，重新定義智慧座艙體驗，讓家與 AI 一起成長；採取增程與純電並行策略，建設高效充電網路，透過可再生能源革命，大規模取代燃油車；堅持直營模式，整合線上與線下服務，提供透明、便利、高效的服務體驗；理想，讓車與家被賦予更多可能。

李佳穎 Peter C.Y. Lee

電子信箱：[PeterCY.Lee@tuv.com](mailto:PeterCY.Lee@tuv.com)