

## 技術詞彙表

「ADAS」	指	高級駕駛輔助系統
「AEB」	指	自動緊急製動
「算法」	指	一組有序的指令，以遞歸的方式應用於將資料輸入轉換為處理後的資料輸出，例如數學解決方案、搜尋引擎結果、描述性統計資料或預測文字建議
「GNSS」或「全球導航衛星系統」	指	全球衛星導航系統，為一系列可提供全球定位、速度、時間及其他相關資料的衛星導航系統的統稱
「GPS」	指	全球定位系統，為由美國國防部開發並由美國太空軍營運的衛星式無線電導航系統。其為全球衛星導航系統之一，可於地球上或近地空間任何可同時與四顆或以上GPS衛星保持無遮擋視線的位置向GPS接收器提供地理位置及時間資料
「ICE」	指	內燃機
「IMU」	指	慣性測量單元，一種用以測量車輛加速度、姿態、角速度及其他重力作用的電子裝置，並為導航及定位提供數據
「慣性導航」	指	一種自給自足的導航技術，其透過加速度計及陀螺儀所提供的測量數據，追蹤物體相對於已知起始點、初始姿態及速度的位置及姿態變化
「ISO」	指	國際標準化組織，為一個獨立的非政府組織，負責制定及發佈國際標準
「MEMS」	指	微機電系統，一種可將機械及機電元件微型化，並於同一矽基板上整合機械部件、感測器、致動器及電子元件的技術
「NEV」或「新能源汽車」	指	使用電力、氫能或生物燃料等替代動力來源的車輛，旨在降低排放並推動可持續交通運輸
「OEM」	指	原始設備製造商

---

## 技術詞彙表

---

「一級供應商」	指 汽車系統整合商，直接向原始設備製造商供應已組裝零部件或系統的公司；一級供應商須於車輛設計及開發階段與原始設備製造商緊密合作，確保其零部件可順利整合至最終產品
「V2X」	指 車聯網，車輛與任何可能影響車輛或可能受車輛影響的實體之間的通訊