



# ADAS 先進駕駛輔助系統

隨著汽車電子技術逐漸成熟，車用通訊及雷達系統之應用也愈來愈普及，例如：盲點偵測系統、自動煞停系統及eCall緊急呼叫系統等。近期車輛因安全車距或駕駛分心造成追撞事故越來越頻繁，各大車廠近年來所推出的車輛，幾乎都將ADAS系統列為標準配備，透過雷達及攝影機的偵測下，借助高精度衛星定位系統進行車輛定位及記錄車輛性能，降低駕駛長時間行駛的疲憊感，並增加行車安全。

## 服務項目

- UN R151 盲點偵測系統 BSIS
- UN R158 倒車監測系統
- UN R159 移動偵測系統 MOIS
- UN-R130 車道偏離報警 LDWS
- UN-R131 高級緊急制動系統 AEBs
- UN-R139 制動輔助系統 BAS
- UN-R140 車身穩定系統 ESC
- UN-R141 胎壓監測系統 TPMS
- UN-R157 自動車道保持系統 ALKS
- UN-R155 網路安全
- UN-R156 軟體升級
- 2015/758 & UN R144 車輛事故緊急呼叫系統 eCall system

德國萊因TÜV的車輛檢驗服務始於1904年，擁有超過百年的專業經驗。針對汽車行業的解決方案涵蓋整個產業鏈，包括研發階段的目標市場法規研究、整車與零部件測試及驗證，功能安全、網路安全、道路適應性測試、市場準入驗證，到生產階段的質量管理，售後階段的服務品質提升，以及供應商能力搭建、人員資質驗證等服務。

德國萊因TÜV會持續拓展在汽車領域的技術能力，透過專業便捷的一站式服務，幫助廣大車廠及零配件供應商提升整體品質管理水平，攜手同行業者推動汽車產業高品質永續發展。

德國萊因TÜV大中華區

TÜV Rheinland Greater China

服務熱線 Hotline

+886 2 21721001 (台灣 Taiwan)

+852 21921022 (香港 Hong Kong)

+86 4008831300 (中國大陸 Mainland China)

www.tuv.com

 **TÜVRheinland®**  
Precisely Right.