

2025 年日本智慧移動暨自駕公車考察團

活動簡章



日期:2025 年 11 月 3 日至 11 月 8 日(共 6 天)

地點:日本

主辦單位： 財團法人車輛安全審驗中心
Vehicle Safety Certification Center



金屬工業研究發展中心
METAL INDUSTRIES RESEARCH & DEVELOPMENT CENTRE



財團法人車輛研究測試中心
Automotive Research & Testing Center

各位先進大家好：

隨著 AI 應用技術演進與永續發展，正在改變智慧移動的市場格局，故為了解智慧移動的未來，需先掌握自駕車的市場現況，以工研院報告顯示，2024 年全球汽車銷量約 9,300 萬輛，自駕車市場規模達 6,400 萬輛，預計 2030 年將維持 2.2% 的年複合成長率。目前市售駕駛輔助系統多數已達 Level 2 等級，國際間有少數國家開放 Level 3 等級自動駕駛技術的商業化應用，並逐步透過實驗與市場回饋實務數據與使用經驗，因此自駕車市場規模的擴張、技術的突破，以及法規與基礎設施的同步推進，移動產業更應把握市場脈動，結合創新與國際鏈結合作，進一步朝向更智慧、更安全、更具永續的方向發展，打造未來智慧交通新願景。

伴隨國際間車輛技術發展與市場需求，智慧車輛技術與功能已逐漸從駕駛輔助走向自動駕駛，應用情境從實驗場域逐步走向一般道路，各國主管機關亦持續發展相關安全管理政策，形成技術應用與安全管理相輔相成、共同前進的主要驅動力。另國際間正持續擴大自駕公共運輸的實驗應用範圍，從小型偏鄉接駁到大型市區路線，已有相關實驗案例並朝商業運行目標發展。此外，我國將於 2029 年在臺北舉辦智慧運輸世界大會（ITS World Congress）為關鍵契機，期規劃推動 Level 3 等級自動駕駛公車公共運輸商業化運行作為大會亮點展示之目標。

有鑑於此，智慧移動發展趨勢及政府與產業對相關應用管理日漸關注，為掌握國際智慧移動發展最新動態，以及延續前於 2023 年考察團所搭建臺日智慧車輛交流成果及合作契機，本中心與金屬中心及車輛中心共同主辦今(114)年考察活動，規劃拜訪包含日本國土交通省所屬專業機構「交通環境研究所(NTSEL)」，其負責執行車輛安全政策、標準研究與技術等服務；日本政府機關「警察廳」，其負責道交法令增修、道路測試指南、實驗審查與許可及安全管理、自駕所需路側設施等；日本「Tier 4」新創公司，其開發自駕開源軟體 Autoware 和智慧車，並於東京灣區啟動自駕巴士運行計畫等；經濟產業省主導的 RoAD to the L4 計畫「千葉縣柏市 ITS 自駕公車試乘交流」，相關等單位涉及自動駕駛技術、產業先進趨勢及日本安全管理法規發展等研究領域；同時將參訪集結國際自動駕駛先進技術廠商之 2025 JAPAN MOBILITY SHOW(日本移動展)，聚焦 FUTURE、CULTURE 及 CREATION 三大主軸，期可帶動汽車產業變革，共創車輛技術未來願景，期透過本次考察行程，多方交流與吸收國際最新發展資訊，共創臺灣車輛產業發展新紀元。

敬邀各位先進參與，並與全球頂尖專家交流，嘉惠臺灣車輛安全管理及產業未來發展。最新考察團訊息亦將同步公告於本中心網頁(<https://www.vsc.org.tw/Home/List/41>)，敬請撥冗參閱相關訊息。

敬祝

身體健康、順心如意

財團法人車輛安全審驗中心 敬上
中華民國 2025 年 8 月 19 日

一、主辦單位：財團法人車輛安全審驗中心、財團法人車輛研究測試中心、財團法人金屬工業研究發展中心

二、活動主旨：因應智慧移動發展趨勢及臺灣 2029 年舉辦智慧運輸世界大會（ITS World Congress）關鍵契機與成果展示，以及為讓國內車輛產業掌握全球國際智慧移動最新發展資訊，增進政府與產業對相關應用管理作為，擬規劃與日本智慧移動相關單位交流合作，並延續先前所搭建臺日智慧車輛交流成果及合作契機，以及秉持推廣跨國合作機會、拓展產業知識及資訊交流的初衷，透過參訪與互動，協助團員掌握智慧移動發展的國際技術現況，以及法規發展趨勢與安全管理作為，進而提升國內發展借鏡與國際競爭力等，提供重要的資訊與聯繫管道，故籌辦「2025 年日本智慧移動暨自駕公車考察團」。

三、報名時間：即日起至 2025 年 9 月 10 日截止。

（備註：因航空公司機位難求，報名人數有限，有意參加者，敬請及早報名）

三、活動時間：2025 年 11 月 3 日(一)至 11 月 8 日(六)，共計六天五夜。

五、主要行程安排：

1. 暫訂拜訪日本交通環境研究所(NTSEL)、日本警察廳、Tier 4 公司及千葉縣柏市 ITS 自駕公車等相關單位。
2. 參觀東京國際展覽中心 2025 年日本移動展(JAPAN MOBILITY SHOW)。

六、報名需知：

1. 費用：

(1)每人暫估團費：單人房為新台幣\$68,000 起(以 30 人為出團日本東京暫估)。

費用包含長榮航空公司經濟艙來回機票、單人房住宿費、交通費、餐費、司機、領隊小費、保險費及活動門票等費用。

註：如遇 2025 年燃油費調漲或調降，須依航空公司公佈之票價調整，並另以書面通知。

(2)若欲搭乘商務艙，將依委辦旅行社訂到的艙等報價另補差額。

(3)報價信用卡付費與現金同價，團員如有其他特殊行程需要配合，並請直接聯繫本案聯絡人。

(4)護照費用須自行負擔。

(5)上述所有費用皆為暫估金額，以實際發生費用後，再予以調整，以多退少補為原則處理。

2. 報名方式：請向本中心報名，報名表請以 E-MAIL 或傳真送至本中心報名窗口，以利後續相關作業之效。

3. 本案連絡人：財團法人車輛安全審驗中心 許惠美小姐收

Tel：(04)7812180 分機 3309 FAX：(04)7810395 [E-mail：9239@vsc.org.tw](mailto:9239@vsc.org.tw)

2025 年日本智慧移動暨自駕公車考察團

行程報價說明

行程介紹【6 天 5 夜】

1. 航班敘述：

行程：桃園 TPE / 成田 NRT 成田 NRT / 桃園 TPE

暫以 30 人團去團回-長榮航空公司經濟艙機票估價為主。

如您有另訂其他艙等機票之需求，歡迎您來電洽詢，我們將竭誠的為您服務。將依委辦旅行社訂到的艙等報價另補差額。

日 期	班機號碼	離站點 及班機時刻	到站點 及班機時刻	參考飛行時間
NOV/03 (星期一)	BR 198	桃園 TPE 08:50 AM	成田 NRT 12:55 AM	4 小時 05 分
NOV/08 (星期六)	BR 197	成田 NRT 14:00 PM	桃園 TPE 17:05 PM	4 小時 05 分

2. 飯店：為您安排東京舒適之商務飯店。

3. 餐食：早餐均於酒店享用自助日式早餐，午/晚餐將視團體行程隨機安排，午餐以日幣 2500 元計，晚餐以日幣 4500 元計。

4. 交通：依團體行程中安排之 40 人座專車。或適當之專車。

5. 保險：旅行業責任險 500 萬意外身故+20 萬意外醫療險

6. 專業領隊：旅行社將派遣擁有專業領隊執照或資深之領隊人員為您服務。

7. 手冊：製作團員手冊，內含當地商旅資料簡介—旅行社將於團體出發日，於機場集合時，將分發給位貴賓資料袋及您的專屬行李吊牌/護照套等…。

8. 如有其他未盡事宜，將依與承辦旅行社簽訂之國外旅遊定型化契約相關規定辦理。

9. 其他：日本參訪考察期間，團員如有部分行程無法參加者，應於出團前 7 天告知，並依旅行社規定辦理相關退費，倘若中途自行脫隊或自動放棄參觀行程者，恕無法退還任何團體費用，不便之處，敬請見諒！

*貴賓煩請注意，機位及飯店訂位不易，訂金費用支付後不論任何原因取消恕無法退還訂金，感謝您的配合！

2025 年日本智慧移動暨自駕公車考察團

暫訂日期：2025 年 11 月 3 日~ 11 月 8 日 共- 6 天 5 夜

日期	地點：暫訂行程及活動	早餐	午餐	晚餐
11 月 3 日 (星期一)	桃園機場 長榮航空 BR 198 08:50-12:55 (飛行時數 4 小時 05 分)	機上	0	0
	於桃園機場第二航廈集合，搭機前往日本東京成田機場。 宿：暫訂品川王子大飯店或同等級			
11 月 4 日 (星期二)	拜訪日本交通環境研究所及日本警察廳 宿：暫訂品川王子大飯店或同等級	0	0	0
11 月 5 日 (星期三)	拜訪 Tier IV 公司 宿：暫訂品川王子大飯店或同等級	0	0	0
11 月 6 日 (星期四)	前往東京國際展覽中心(ToKyo Big Sight) 全日參觀日本移動展(JAPAN MOBILITY SHOW) 宿：暫訂品川王子大飯店或同等級	0	0	0
11 月 7 日 (星期五)	參訪千葉縣柏市 ITS 自駕公車試乘 宿：暫訂千葉縣飯店或同等級	0	0	0
11 月 8 日 (星期六)	成田機場 長榮航空 BR 197 14:00-17:05 (飛行時數 4 小時 05 分) 飛機抵達桃園機場第二航廈，返回溫暖的家~	0	機上	X

以上考察行程均含食宿，部分行程將依參訪對象的狀況進行調整。

2025 年日本智慧移動暨自駕公車考察團

[參團貴賓 - 報名表]

敬請於 114 年 9 月 10 日前填寫回傳，以便為您妥善安排機位及飯店，FAX:04-7810395，訂金【NT\$10,000/人】繳交日期及方式，完成報名後將另行通知。

公司名稱：_____	公司聯絡人：_____
公司地址：_____	聯絡人行動電話：_____
統一編號：_____	公司電話：_____
E-MAIL：_____	公司傳真：_____
團員中文姓名：_____	護照號碼：_____
護照英文姓名：【姓氏在前，名字在後】	護照發照日期：西元_____年____月____日 護照有效日期：西元_____年____月____日
出生年月日：西元_____年____月____日 身分證號碼：_____	參團貴賓之 e-mail：_____ 參團貴賓之行動電話：_____
計畫行程： ☐ 團去團回 ☐ 機票自理	
住宿選擇：皆為單人房 ☐ 其它請告知：	
飲食選擇： ☐ 葷食 ☐ 素食 ☐ 其它請告知：	
委請旅行社代辦事宜： 護照： ☐ 已有護照(效期須超過 6 個月效期)護照影本請與本報名表一同傳真或 E-mail 提供。 ☐ 委託旅行社代為申請護照(第一次辦理或舊護照遺失者須先至戶籍所在地辦理人別確認) 請備妥：*身分證正本 *最近 6 個月內二吋彩色照片二張(護照專用規格) *委託書(如需委辦，將另外檢附委託書檔案) *已有舊護照者請附上舊護照正本 *退伍令正本(男性第一次申請護照) *工作天數約 15 天，委請旅行社護照辦理費用為新台幣 1700 元。	
付款方式： ☐ 公司開立支票 ☐ 公司匯款 ☐ 出差人員自行刷卡	

如有任何疑問，歡迎來電洽詢本案連絡人：車輛安全審驗中心 行政服務部 許惠美小姐

Tel：(04)7812180 分機 3309 FAX：(04)7810395 E-mail：9239@vscc.org.tw