

財團法人中華經濟研究院 函

機關地址：台北市大安區長興街 75 號
聯絡電話：(02)2735-6006 分機 5261
傳 真：(02)2735-2206
聯 絡 人：林月雯
電子信箱：chichi@cier.edu.tw

31040

新竹縣竹東鎮中興路四段 195 號 51 館 1246 室

受文者：中華民國台灣半導體產業協會

發文日期：中華民國 110 年 10 月 20 日

發文字號：華經研字第 1100002684 號

速別：普通件

密等及解密條件或保密期限：

附件：如說明三

主旨：本院訂於本(110)年 11 月 4 日 (週四) 09:00-12:35 舉辦「〈後疫情時代〉台日自動駕駛科技創新研討會_實體+線上」，請 貴機關(構)惠予轉知會員或相關領域單位、系所專家學者，踴躍報名參加。

說明：

- 一、本案係執行臺灣日本關係協會科技交流委員會委辦事項。
- 二、本論壇採預先線上報名方式，活動網址：<https://www.cier.edu.tw/news/detail/80559>。
- 三、檢附「活動說明及議程」乙份(議程將隨時更新於活動網站)。
- 四、本案聯絡人：本院 02-2735-6006 分機 5261 林小姐。



正本：中國電機工程學會、中國機械工程學會、中華民國人工智慧學會、中華民國台灣半導體產業協會、中華民國全國工業總會、中華民國資訊軟體協會、中華民國精密機械發展協會、中華民國醫療器材商業同業公會全國聯合會、中華民國醫療器材商業同業公會全國聯合會、台北市電腦商業同業公會、台灣區電機電子工業同業公會、台灣智慧自動化與機器人協會、台灣醫院協會、行政院科技會報辦公室、社團法人台灣智慧自動化與機器人協會、社團法人台灣電子設備協會、社團法人國家生技醫療產業策進會、科技部工程技術研究發展司、財團法人工業技術研究院生醫與醫材研究所、財團法人工業技術研究院產業科技國際策略發展所、財團法人工業技術研究院智慧機械科技中心、財團法人中技社、財團法人生技醫療科技政策研究中心、財團法人自行車暨健康科技工業研究發展中心、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、財團法人國家實驗研究院科技政策研究與資訊中心、財團法人資訊工業策進會產業情報研究所、財團法人精密



機械研究發展中心、國立成功大學前瞻醫療器材科技中心、經濟部工業局民生化工組、經濟部工業局知識服務組、經濟部技術處、臺灣機械工業同業公會、台灣醫療暨生技器材工業同業公會、衛生福利部社會及家庭署多功能輔具資源整合推廣中心、衛生福利部科技發展組

副本：

裝

財團法人中華經濟研究院

訂

線



《後疫情時代》

ONLINE

台日自駕機器人科技創新應用研討會

指導單位：經濟部技術處

主辦單位：臺灣日本關係協會科技交流委員會

執行單位：財團法人中華經濟研究院

日本在針對少子高齡化社會將可能面臨的問題，已經投入相當多的資源進行智慧科技的創新研發，在新冠疫情影響之下，更加速日本民眾在零接觸、遠端操作等產品方面的應用，而自駕機器人科技的應用更是減少人際接觸的重要解決方案。日本在自駕系統結合機器人技術領域的開發與應用上，已經邁入驗證與應用階段，值得台灣參考。臺灣可就應用場域的「概念性驗證」與日本進行合作，除了協助日本新創科技提升環境適應力之外，也有助於台灣相關政府單位針對未來台灣在引進相關產品之時，完善法令規範，為即將來臨的超高齡社會進行超前佈署。有鑑於此，本次以「後疫情時代台日自駕機器人科技創新應用」為主題，聚焦於少人乘坐慢速自動駕駛機器人領域，邀請台日創新科技研發及實務應用推動人士參與交流，期待凝聚台日在自駕機器人科技發展與應用之共識，並發掘技術發展上的關鍵問題與對策。本活動免費報名，敬邀各界先進共襄盛舉、踴躍報名參加！

指導單位：經濟部技術處

主辦單位：臺灣日本關係協會科技交流委員會

執行單位：財團法人中華經濟研究院

舉辦時間：2021年11月4日(週四)·09:00 - 12:35

舉辦地點：**1. 實體會場** (中華經濟研究院蔣碩傑國際會議廳，台北市大安區長興街75號，[地圖](#))
2. 線上直播 (報名成功者，將提供線上觀看網址)

邀請對象：相關領域之產官學研人士 ※主辦單位保留審核報名資格之權利

大會語言：中文、日文(實體採中日同步口譯；線上直播分有國語、日語視頻)

報名截止：需事先線上報名，即日起額滿為止(實體預定50名，線上預定200名)

報名方式：**線上報名** <https://reurl.cc/XI5KAj>

【為遵守「個人資料保護法」之規定，本活動所蒐集的報名者，聯繫資訊(姓名、服務單位、職稱、電話、傳真、e-mail及地址等)僅作活動通知、管理以及服務分析用途，不另作他用。】

活動網頁：<https://www.cier.edu.tw/news/detail/80559>

注意事項：1. 本活動採預先報名制，請確實留下正確資料，勿偽造他人身份資料報名以免觸法。

2. 報名成功者，將於11/2(二)以email方式寄送「實體會場報到憑證」以及「線上報到通知(含直播連結)」，請留意信箱；若您未收到任何通知信件，請與主辦單位連絡。

3. 實體會場採**實名制**(請攜帶健保卡或身份證)，請配戴口罩及量體溫，並請遵守會場座位規定，並保持社交距離。

4. 大會提供與會者登錄「公務人員終生學習時數、研習證明」服務。

5. 若因不可預測之突發因素，主辦單位得保留變更議程及講師之權利。

聯絡窗口：02-2735-6006#5263 林小姐、#5262 程小姐、莊小姐，或 e-mail: tnstinfo@cier.edu.tw



〈後疫情時代〉台日自駕機器人科技創新應用研討會

《議程表》

舉辦日期：2021 年 11 月 4 日 (四) 09:00 - 12:30

舉辦地點：中華經濟研究院蔣碩傑國際會議廳

台灣時間	講 題 Subject	演 講 者 Speaker
08:30-09:00	實體會場報到 / 線上直播登入	
【主辦單位致詞】		
09:00-09:10	何美玥 (Ho, Mei-Yueh) 主任委員 臺灣日本關係協會科技交流委員會	
09:10-09:50	活用於高齡化社會與後疫情新常態的 最後一哩路移動自動駕駛技術之實例介紹	內藤淳平 (Naito, Junpei) 代表董事兼 CDO WHILL 株式會社
	Q&A	
09:50-10:30	Tmsuk 所設想的機器人與未來 ~ 關於智慧移動 RODEM 的可能性 ~	川久保勇次 (Kawakubo, Yuji) 代表取締役社長 株式會社 tmsuk
10:30-10:40	中場休息	
10:40-11:20	一人搭乘型自駕機器人「GAROO」發展動向 (暫定)	城吉宏泰 (Kuniyoshi, Hiroyasu) 取締役 株式會社 Doog
11:20-11:50	台灣無人載具創新實驗計畫推動概況 與未來展望	雷震台 (Lei, Chen-Tai) 主任 經濟部技術處 無人載具科技創新實驗計畫辦公室
【綜合討論與 Q&A】		
11:50-12:35	主 題：日本少人數搭乘自駕機器人發展問題、導入台灣市場應用之可行性、未來法規調適方向	
	主持人：丁彥允 (Martin Ting) 總經理 / 喜門史塔雷克股份有限公司 與談人：○川久保勇次 (Kawakubo, Yuji) 社長 / 株式會社 tmsuk ○城吉宏泰 (Kuniyoshi, Hiroyasu) 取締役 / 株式會社 Doog ○雷震台 (Lei, Chen-Tai) 主任 / 經濟部技術處無人載具科技創新實驗計畫辦公室 ○羅正方 (Lo, Cheng-Fang) 董事長 / 經緯航太科技股份有限公司 ○李樹裔 (Lee, Su-Yi) 董事長 / 州巧科技股份有限公司	

註：主辦單位有保留變更議程內容之權利，議程內容隨時更新於活動網頁。