



「迎向 2020～全球無人載具國際趨勢與產業高峰會」研討會

隨著大數據、深度學習、人工智慧的浪潮之下，無人載具從科幻世界舞臺逐漸踏入我們的日常生活當中。在世界各國大力推動之下，無人載具技術在交通領域中得到許多實證機會，進一步推動高科技產業與交通行業的革新，並催生多家新創公司。

我國人口結構走向高齡少子化、產業提升需求，再加上「無人載具創新實驗條例」於 107 年 12 月在立法院三讀通過，國內產、官、學、研積極籌組陸海空無人載具團隊，以發展無人載具關鍵技術與潛在服務為目標，使臺灣擠身全球無人載具產業鏈重要位置。

專家演講

本次研討會邀請到多位分別來自海、陸、空領域的專家，透過現場剖析無人載具的國際發展趨勢以及國際大廠案例，分析臺灣在無人載具發展的機會與潛力，使您掌握國際趨勢並在無人載具發展潮流中洞悉先機。

產業高峰會

目前無人載具仍然在發展之中，仍存在許多未知之數，相關規範總類繁雜。面對國際無人載具市場的競爭，我國廠商應如何把握好發展機會。

故此，研討會下半場將為臺灣無人載具發展進行深入討論，以產業高峰會型式邀請政府單位、產業單位與學研單位進行相關經驗分享和交流，透過產業、技術與政府單位之討論、融合新興無人載具技術，使得我國朝以人為本的運輸系統過程中，解決臺灣公共運輸或個人運輸、物流運輸等需求、帶動市場商機，推動產官學研積極投入開發。

指導單位：經濟部技術處

主辦單位：財團法人資策會科法所、工研院產業科技國際策略發展所

時間：2019年11月8日(星期五) 13:00~17:00

地點：集思交通部國際會議中心 201 會議室(台北市中正區杭州南路一段 24 號)

議程：

時間	題目	演講單位
13:00~13:20	來賓報到	
13:20~13:30	主持人 致詞	經濟部 技術處
13:30~13:40	貴賓 致詞	行政院 科會辦 張文櫻主任
13:40~13:50	貴賓演講:未來交通-無人機之規劃	交通部 運研所 吳東凌組長
13:50~14:00	貴賓演講:台灣高精度圖資建置規劃	內政部 地政司 吳俊毅博士
專家演講		
14:00~14:15	全球無人機國際趨勢	工研院 產科國際所 羅宗惠 資深研究員
14:15~14:30	全球無人船國際趨勢	工研院 產科國際所 熊治民 經理
14:30~14:45	全球自駕車國際趨勢	工研院 產科國際所 石育賢 資深研究經理
14:45~15:00	茶點與交流時間	
產業高峰對話		
15:00~15:40	產業界開發無人載具或系統之經驗分享 -無人機	航見科技 張東琳執行長 雷虎科技 陳冠如董事長 蜂鳥飛行器 林瑤章董事長 中華電信 葉雲兆專案經理
15:40~16:00	學研界開發無人載具或系統之經驗分享 -無人船	船舶中心 周顯光執行長 交大電機系 王學誠 助理教授
16:00~16:30	產業界開發無人載具或系統之經驗分享 -自駕車	臺灣智慧駕駛公司 沈大維技術長 iAuto 公司 林明彥總經理 勤崙科技 黃晟中總經理
16:30~17:00	Panel Discussion -借鏡國際案例對我國之啟發 -對無人載具示範到實證上路漸層式的建議	與談人: 國家運輸交通安全調查委員會 李綱專任委員

※主辦單位得視情況保留變動講師、議程變更之權利

貴賓報名表

「迎向 2020~全球無人載具國際趨勢與高峰會談」研討會

★為必填欄位

★參加貴賓姓名				★職 稱	
★服務單位名稱				統一編號	
公司地址					
★E-mail				★電話	
★報名表聯絡人 <input type="checkbox"/> 同參加人免填	★姓名		職 稱		
	★電話		★E-mail		

■ 報名資訊：

- 研討會線上報名連結：<https://forms.gle/S6pZYLQYc5uTZjzF8>
- 填妥報名表單後請以 e-mail itri457888@itri.org.tw 或傳真方式 Fax: 02-23968026 回傳。
聯絡人：張悅朗先生 Tel: 0909-046-623

※餐 點：本場次提供精緻茶點。

※報名截止日期：2019 年 11 月 7 日(星期四)下午 5 點前 (額滿為止)。

※個人資料蒐集、處理及利用之告知聲明

基於學員權益及服務之提供，我們必須蒐集、處理及利用您所提供之姓名、公司名稱、電子郵件與任何可辨識之上述個人資料，以利進行資料傳遞、處理與分析，來提供我們的服務內容。在不違反上述蒐集目的之前提下將使用於網際網路、電子郵件、書面、傳真與其他合法方式，並使用至以上目的消失為止，其使用對象包含本院及其他與本院有業務往來之公務及非公務機關。未來若您覺得不再需要我們提供相關服務，或對使用情形有問題時，您可以透過電子郵件、電話或書面等方式來主張請求查詢、閱覽、給複製本、補充、更正、刪除或停止蒐集、處理、利用之權利。本院對於您所提供的資料，將會保密並予以妥善保管。由於您可能非上述個人資料之擁有人，本單位將於報名成功後，發送報名確認通知，並於報名確認通知中，個別告知學員【[個人資料蒐集、處理及利用條款](http://ieknet.iek.org.tw/13event/consentletter/consentletter.html) (ieknet.iek.org.tw/13event/consentletter/consentletter.html)】。

財團法人工業技術研究院 產科國際所。