

無人載具科技創新實驗 推動成果交流研討會



指導單位：經濟部產業技術司

主辦單位：經濟部產業技術司無人載具科技創新實驗計畫辦公室

協辦單位：金屬工業研究發展中心、資訊工業策進會科技法律研究所、中華經濟研究院第二研究所

會議時間：113 年 11 月 29 日 (五) 14:00~17:00

會議地點：集思台大會議中心 (洛克廳)

台北市羅斯福路四段 85 號 B1

□ 前 言：

近年來各式無人載具科技與相關創新應用蓬勃發展，勾勒出下個世代智慧交通運輸樣貌，也對各國現行法規環境與監理機制帶來衝擊及挑戰。為推動我國與世界各國無人載具科技發展齊頭並進，經濟部透過沙盒實驗計畫，暫時性排除相關監理法規，鼓勵產學研各界投入無人載具科技之研究發展與創新應用，以促進產業技術及創新服務發展。

計畫推動迄今已有 21 案上路實驗，包括都會運輸、最後一哩路接駁、觀光接駁、廠區員工接駁、自駕物流運輸等多元化實驗；為使實驗計畫以及累積之寶貴經驗能充分交流，特舉辦本次會議，邀請產官學研各界，針對上路實驗所觀測到法規、產業趨勢、國內未來發展等各面向進行交流討論，以期凝聚各界共識，攜手共同發展無人載具未來之應用服務。

□ 議 程：

時 間	會 議 內 容
13:30~14:00	來 賓 報 到
14:00~14:05	貴 賓 致 詞
14:05~14:20	沙 盒 實 驗 推 動 成 果 無人載具科技創新實驗計畫辦公室
14:20~14:35	國 際 法 規 趨 勢 資訊工業策進會科技法律研究所
14:35~14:50	沙 盒 實 驗 樣 態 分 析 中華經濟研究院第二研究所
14:50~15:05	無人智慧運輸服務模式研究 僑 光 科 技 大 學
15:05~15:25	中 場 休 息 與 茶 敘

時 間	會 議 內 容
15:25~15:45	「TSMC 廠區擴大自駕接駁計畫」案例分享 勤 崙 國 際 科 技 股 份 有 限 公 司
15:45~16:05	「無人機全自主化應用示範場域-成大歸仁仙境：5G 載具推廣計畫」案例分享 國立成功大學航空太空工程學系
16:05~16:25	「成功大學自駕車整合導航系統與定位演算法計畫」案例分享 國立成功大學測量及空間資訊學系
16:25~16:55	綜 合 座 談
16:55~17:00	總 結

□ 活動訊息：<https://service.moea.gov.tw/EE514/tw/uvtep/24-5994.html>

□ 報名網址：<https://www.mirdc.org.tw/ProseminarView.aspx?Cond=13758>

□ 報名期間：即日起至 113 年 11 月 28 日止

□ 聯 絡 人：許 銘 峻 (02) 2394-6000 分機 2515，E-MAIL：alanhsu@mail.mirdc.org.tw

□ 注意事項：

1. 因場地座位有限，各單位報名人數以 1~2 人為限，敬請見諒。
2. 本會議一律採線上報名，請於期限內完成報名，恕不接受現場報名。
3. 為響應環保，本次會議將不提供紙本資料，請於現場掃描 QR CODE 檢視。