正本

檔　　號：
保存年限：

經濟部產業技術司無人載具科技創新實驗計畫辦公室　函

地址：台北市中正區重慶南路2段51號6樓
聯絡人：邱筱婷
電話：(02)2394-6000 分機2254
傳真：(02)2396-8026
電子郵件：gina.chiu@mail.mirdc.org.tw

10656
臺北市大安區復興南路一段390號9樓之4
受文者：台灣區車輛工業同業公會

發文日期：中華民國115年11月10日
發文字號：無人科字第1150000019號
速別：普通件
密等及解密條件或保密期限：
附件：如文

裝

主旨：敬邀貴單位蒞臨指導本辦公室於115年11月26日辦理之「無人載具科技創新實驗推動成果交流研討會」，請查照。

訂

說明：

一、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。本計畫推動迄今已有26案上路實驗，包括最後一哩路接駁、觀光接駁、廠區接駁、物流等多元化實驗；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。

線

二、旨揭會議謹訂於115年11月26日下午1時30分，於集思台大會議中心蘇格拉底廳(臺北市羅斯福路四段85號B1)舉辦，內容將以本年度沙盒實驗推動成果、沙盒實驗案分享、綜合座談、專題演講等四大面向進行交流，敬邀各界共襄盛舉。

115.11.12
車輛公會 收文總號 669

三、檢附「無人載具科技創新實驗推動成果交流研討會」邀請函及議程表1份，請於115年11月25日13時前掃描附件邀請函QR Code進入連結完成報名。後續會議如有異動，將於該網頁及無人載具科技創新沙盒網址(https://service.moea.gov.tw/EE514/tw/uvtep/24-8279.html)更新相關訊息。

正本：國家科學及技術委員會科技辦公室、經濟部產業發展署、數位發展部、國家科學及技術委員會前瞻及應用科技處、交通部公共運輸及監理司、交通部交通科技及資訊司、交通部公路局、交通部民用航空局、交通部航港局、內政部地政司、國家通訊傳播委員會、交通部運輸研究所、臺北市政府、新北市政府、桃園市政府、臺中市政府、臺南市政府、高雄市政府、新竹縣政府、苗栗縣政府、彰化縣政府、南投縣政府、雲林縣政府、嘉義縣政府、屏東縣政府、宜蘭縣政府、花蓮縣政府、臺東縣政府、澎湖縣政府、金門縣政府、連江縣政府、基隆市政府、新竹市政府、嘉義市政府、財團法人車輛研究測試中心、財團法人工業技術研究院資訊與通訊研究所、財團法人車輛安全審驗中心、財團法人資訊工業策進會人工智慧研究院、台灣區電機電子工業同業公會、台灣區車輛工業同業公會、社團法人中華智慧運輸協會、台灣車聯網產業協會、台灣無人機協會、臺灣港務股份有限公司、台灣智慧駕駛股份有限公司、新竹物流股份有限公司、全家便利商店股份有限公司數位轉型辦公室、極現科技股份有限公司、中興保全科技股份有限公司

副本：財團法人資訊工業策進會科技法律研究所、財團法人中華經濟研究院第二研究所、勤崴國際科技股份有限公司、財團法人工業技術研究院機械與機電系統研究所、中華電信股份有限公司、財團法人船舶暨海洋產業研發中心(均含附件)

經濟部產業技術司
無人載具科技創新實驗計畫辦公室

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：115 年 11 月 26 日（四）13:30~16:40
會議地點：集思台大會議中心（蘇格拉底廳）
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 26 案上路實驗，包括最後一哩路接駁、觀光接駁、廠區接駁、物流等多元化實驗；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	
13:10~13:30	來　賓　報　到	
13:30~13:40	主辦單位及貴賓致詞	
13:40~14:00	專題 1：「自駕公車實驗運行安全指引」推動現況	車輛安全審驗中心
14:00~14:15	專題 2:自動駕駛車輛 ODD 怎麼填？從安全指引到申請實務	無人載具科技創新實驗計畫辦公室
14:15~14:30	無人載具國際法規觀測及國內法制研析	資訊工業策進會科技法律研究所
14:30~14:45	國外無人載具產業發展與國內沙盒實驗樣態分析	中華經濟研究院第二研究所

時　間	會　　議　　內　　容	
14:45~15:00	中場休息與茶敘	
15:00~15:15	智慧接駁．暢行園區：「水湳經貿園區自駕巴士接駁測試計畫」分享	勤崴國際科技股份有限公司
15:15~15:30	自駕提速．物流疾速：「台68快速道路自駕物流計畫」分享	工業技術研究院機械與機電系統研究所
15:30~15:45	低空拓路．物流快速：「嘉義亞創無人機物流計畫」分享	中華電信股份有限公司
15:45~16:00	智慧航行．藍海無障：「高雄港下錨區移泊之自主避障驗證計畫」分享	船舶暨海洋產業研發中心
16:00~16:30	綜合座談	
16:30~16:40	總結	
16:40~	賦歸	

- ❑ 活動訊息：https://service.moea.gov.tw/EE514/tw/uvtep/24-8279.html
- ❑ 報名網址：https://reurl.cc/zO9VVy（或掃描首頁 QR CODE）
- ❑ 報名期間：115 年 11 月 9 日起至 115 年 11 月 25 日 13 時止
- ❑ 聯 絡 人：簡琬真 (02) 2394-6000 分機 2252，E-MAIL：iamima@mail.mirdc.org.tw
  邱筱婷 (02) 2394-6000 分機 2254，E-MAIL：gina.chiu@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。