

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, Cheng-Tai)

經濟部技術處無人載具科技創新實驗計畫辦公室 主任

【摘要】

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，參考金融科技發展與創新實驗條例之監理沙盒精神，賦予產學研各界於實際場域進行無人載具科技、服務及營運模式之創新實驗時，能夠於特定範圍及條件下，透過法律暫行排除相關監理規範之適用，藉此彈性空間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。