

2025 Green Edge-AI Workshop



2025 / 7 / 7 (一)

13:00 - 17:15



國立陽明交通大學
交映樓 國際會議廳

AGENDA

時間	演講者	演講題目	主持人
12:30-13:00	報到		
13:00-13:05	開幕致詞	王蒞君終身講座教授 陽明交大電機學院院長 IEEE Taipei Section理事長	
13:05-13:10	貴賓致詞		
13:10-14:00	郭宗杰 院士 中央研究院院士暨美國 國家發明家科學院院士	Modern AI, Data Fitting, and Green Learning	主持人：王蒞君 院長
14:00-14:30	黃俊達 教授 陽明交大	針對大型AI模型且硬體友善 之壓縮演算法 Hardware-Friendly Compression Algorithms for Large AI Models	Green Edge AI Hardware 主持人：吳易忠 教授
14:30-15:00	梁伯嵩 資深處長 聯發科技	AI 運算的衝擊：Agentic AI、 Physical AI 與未來趨勢	
15:00-15:15	Coffee Break		
15:15-15:45	帥宏翰 教授 陽明交大	Tiny Brains, Smart Gains: Knowledge Distillation for Edge AI	Green Edge-AI System 主持人：陳坤志 教授
15:45-16:15	林 緯 技術長 群聯電子	私有化AI的秘密武器： iDAPTIV+	
16:15-16:45	伍紹勳 教授 陽明交大	Green Learning for Integrated Sensing and Communications with OAM Beamforming	Green Edge AI Applications 主持人：陳宏明 教授
16:45-17:15	劉建男 教授 陽明交大	Green Learning for ML- Based Power/Noise Prediction in IC Design	

收費標準：◆ IEEE非會員1000元，會員500元，學生會員免費

報名方式與繳費：<https://reurl.cc/paEA78>

報名qr code



加入IEEE會員

