



臺灣智慧製造戰略與 AI 實踐研討會

2018/9/26 (三) 13:00-17:00

一、活動說明：

AI、大數據和物聯網等技術發展一日千里，智慧製造、已成為全球競爭的趨勢，台灣固有的製造軟實力，面臨先進國家重回製造的挑戰，也必須緊抓 AI 促進產業升級的契機。科技部積極鼓勵產業 AI 化與 AI 產業化的實踐，以及相關技術之研發與創新。台灣產業將在全球智慧製造大勢中，再度乘勢而起，科技部 AI 創新研發與產業實踐將扮演關鍵角色。

桃園是政府發展「亞洲·矽谷計畫」的重鎮，也是智慧製造與產業 AI 化重要實踐場域之一。科技部人工智慧製造系統研究中心結合產官學研的研發能量和技術成果，規劃臺灣智慧製造戰略與 AI 實踐研討會，邀請大桃園地區代表性產業領袖與學者專家針對智慧製造、產業 AI 化與 AI 產業化等不同面向發表專題演講與論壇交流，並舉辦大桃園地區 AI meetup。

二、指導單位：科技部

主辦單位：科技部人工智慧製造系統研究中心 (AIMS)

協辦單位：科技部 AI 創新研究中心推動辦公室、亞洲·矽谷計畫執行中心

桃園市工業會、科技部工業工程與管理學門

財團法人自強工業科學基金會、SEMI 國際半導體產業協會

三、活動地點：桃園福容大飯店 3 樓芙蓉廳 (桃園市大興西路一段 200 號)

四、與會對象：對主題有興趣之產學業界人士，限額 120 位，額滿為止。

(前 100 名報名與會者即送人工智慧製造系統研究中心限量馬克杯乙個)

五、活動報名網址：<https://goo.gl/2nhKJF>

六、活動窗口：科技部人工智慧製造系統研究中心



吳尚衡小姐 03-5715131#34913 / shwu@ie.nthu.edu.tw



七、 議程安排 (2018/9/26 13:00-17:00) :

時間	議程
12:30-13:20	報到-桃園福容大飯店 3 樓芙蓉廳
13:20-13:50	開幕致詞：楊琇雅司長/ 科技部前瞻司 貴賓介紹與致詞：桃園地區產官學研代表致詞
13:50-14:00	大合照/ 採訪
14:00-14:30	物聯網及工業 4.0 系統平台之落實及產業共創 楊瑞祥技術長/ 研華科技
14:30-15:00	工業 4.0 的需求預測 蔡清雄總經理/ 台達電運動控制事業部
15:00-15:30	建構智慧物聯網 AIoT 於智慧製造在系統與終端實現之挑戰 陳添福教授/ 國家高速網路與計算中心 副主任
15:30-16:00	茶敘暨 meet up 交流時間
16:00-17:00	「臺灣智慧製造戰略與 AI 實踐」高峰論壇 引言人：賴宇亭副司長/科技部工程司 「臺灣人工智慧戰略與 AI 實踐」 主持人：簡禎富清華講座教授/人工智慧製造系統研究中心主任 科技部工業工程與管理學門召集人 與談人：楊瑞祥技術長/研華科技 蔡清雄總經理/台達電運動控制事業部 陳添福副主任/國家高速網路與計算中心 詹前隆執行長/元智大學大數據與數位匯流創新中心 /元智大學資訊學院院長 政府單位代表

※ 主辦單位保有隨時修改本活動之權利。