

財團法人金屬工業研究發展中心 函

地址：811高雄市楠梓區高楠公路1001號

聯絡人：蔡孟君

電話：07-3513121 #2346

電子郵件：emma@mail.mirdc.org.tw

806

高雄市前鎮區漁港中一路2號4樓405室

受文者：台灣區造船工業同業公會

發文日期：中華民國113年11月18日

發文字號：金企字第1130020913號

速別：普通件

密等及解密條件或保密期限：

附件：講師名單、EDM

主旨：檢送本中心「AI驅動-智見金屬產業新未來論壇暨特展」議程表，敬請轉邀所屬會員或企業廠商參加，並協助將訊息公告於貴會官網，請查照。

說明：

- 一、本中心訂於113年12月10日下午1時00分假經濟部傳統產業加值中心(高雄市楠梓區朝仁路55號)Q118會議室舉行「AI驅動-智見金屬產業新未來論壇暨特展」。
- 二、本中心身為法人研發機構，持續專注於AI技術的研發，同時在技術落實與產業升級上扮演著重要角色。將於本次論壇結合特展之概念，以「AI驅動-智見金屬產業新未來」為主軸，發揮中心Hub影響，透過整合相關產學研量能交流，積極向外展現中心在AI創新研發的投入，相關議程及講師名單如附件。
- 三、敬邀貴單位及所屬會員參與本活動，相關報名訊息，請參閱本中心官網之研討會(www.mirdc.org.tw)，或電洽(07)3513121轉2365林奕辰小姐，座位有限敬請儘速報名。

正本：台灣工具機暨零組件工業同業公會、台灣手工具工業同業公會、台灣區表面處理工業同業公會、台灣區造船工業同業公會、台灣區電氣工程工業同業公會、台灣區電線電纜工業同業公會、台灣區彈簧工業同業公會、台灣螺絲工業同業公會、台灣鑄造品工業同業公會、台灣輕金屬協會、台灣銲接協會、台灣鋼鐵工業同業公會、台灣鍛造協會、台灣鑄造學會、超臨界流體協會、臺灣機械工業同業公會、台灣雷射應用發展協會

副本：

董事長 林仁益

本案依照分層負責授權主管決行

裝

訂

線

奇
逢

AI 驅動

12/10(二)

13:00-16:30

◎ 傳統產業創新加值中心-Q118會議室
(地址:811高雄市楠梓區朝仁路55號)

智見金屬產業新未來論壇暨特展



梁越昇 教授

美國喬治亞理工學院
布萊爾先進製造講座教授



李 傑 教授

美國馬里蘭大學暨
工業人工智慧中心主任



邱振璋 處長

金屬工業研究發展中心



羅仁權 教授

國立臺灣大學
何宜慈講座教授



金屬工業研究發展中心
METAL INDUSTRIES RESEARCH & DEVELOPMENT CENTRE

AI

智見金屬產業新未來論壇暨特展

驅動

12/10 (二)

13:00-16:30



傳統產業創新加值中心-Q118會議室

(地址:811高雄市楠梓區朝仁路55 號)



◀ 免費線上報名

隨著人工智慧技術迅速發展，AI正顛覆傳統工業模式，為製造業開創無限可能！本次論壇將深入解析如何透過AI優化生產流程、提升效率、降低成本。多位重磅專家將分享國際趨勢與成功案例，揭示產業AI轉型的關鍵策略，助力企業在全球競爭中搶占先機。現場設有AI技術展示區，讓您零距離體驗最新應用，探索AI如何為製造業創造突破性價值，為產業注入轉型動能，邁向智慧製造新未來！

議程

時段	議程	主講人
13:00-13:30	報到迎賓	
13:30-13:35	貴賓致詞	
13:35-13:40	合影	
13:40-14:00	AI在南臺灣金屬產業應用的創新與發展	金屬工業研究發展中心 邱振璋 處長
14:00-14:40	人工智能的生產製造應用	美國喬治亞理工學院 布萊爾先進製造講座教授 梁越昇 教授
14:40-15:20	工業人工智慧技術發展方向與案例介紹	美國馬里蘭大學暨工業人工智慧中心 李傑 教授
15:20-15:40	茶敘時間暨技術導覽	
15:40-16:20	AI賦能機器人與智慧製造新技術新商機	國立臺灣大學 何宜慈講座教授 羅仁權 教授
16:20-16:30	討論與交流	
16:30	賦歸	

*主辦單位有權調整本議程內容，若有變動將以E-mail通知。 感謝配合！



金屬工業研究發展中心
METAL INDUSTRIES RESEARCH & DEVELOPMENT CENTRE