

中國機械工程學會 函

地址：10491 台北市八德路 2 段 60 號 4 樓

電話：02-27402520 傳真：02-27519610

承辦人：鄭雅惠小姐

e-mail：csme2604@ms15.hinet.net

受文者：(全國高級中等學校)

發文日期：中華民國 115 年 4 月 23 日

發文字號：中機(59)發字第 115006 號

附 件：如文

主旨：敬邀貴校學生踴躍報名參加「2026 高中生前瞻科技探索—機械跨域創新論壇-通往 AI、智慧製造、半導體、機器人、無人機與太空科技的關鍵力量」，敬請惠予公告並鼓勵學生踴躍參加，請查照。

說明：

- 一、為因應人工智慧(AI)、半導體與智慧製造快速發展趨勢，培育具跨領域整合能力之未來科技人才，本會與萬潤科技股份有限公司共同辦理「2026 高中生前瞻科技探索—機械跨域創新論壇」。
- 二、本論壇以「機械跨域創新」為核心，延伸至 AI、智慧製造、半導體、無人機及航太科技等前瞻領域，邀請國內頂尖大學機械及動力機械工程學系系主任與產業專家進行專題演講與交流，協助高中學生掌握科技發展趨勢，拓展跨領域學習視野。
- 三、活動內容包含實驗室導覽、專題演講、臺灣大學、清華大學與成功大學系主任分享及 Q&A 交流互動等，相關資訊如下：

(一) 活動對象：全國高級中等學校學生

(二) 活動時間：上午 10 時至下午 5 時(全天活動)

10:00—12:00 實驗室導覽

12:00—13:30 午餐休息

13:30—17:00 專題演講+系主任分享+Q&A 交流互動

(三) 活動場次及地點：

1. 第一場：2026 年 7 月 4 日(六) 國立臺灣大學成志國際演講廳
2. 第二場：2026 年 7 月 25 日(六) 國立成功大學俊銘講堂
3. 第三場：2026 年 8 月 15 日(六) 國立清華大學國際演講廳

四、本活動採線上免費報名，名額有限，額滿為止，相關資訊請參閱活動簡章。

五、報名方式：

(一) 採線上表單報名 (免費參加)

(二) 報名連結：<https://forms.gle/GjUgicV7s69mhUU3A>

(三) 亦可掃描 QR Code 報名

(四) 報名截止日期：115 年 6 月 30 日或各場次額滿為止

六、全程參與者將核發參加電子證明 (可作為高中學習歷程)，並提供精美紀念品。

七、如有相關問題，請洽本會秘書處鄭小姐：

電話：(02) 2740-2520

信箱：csme2604@ms15.hinet.net

正本：全國高級中等學校

副本：萬潤科技股份有限公司、國立臺灣大學機械工程學系、國立清華大學動力機械工程學系、
國立成功大學機械工程學系及國立中興大學循環經濟研究學院

理事長

盧鏡來

通往

AI x 智慧製造 x 半導體 x 機器人 x 無人機 與 太空科技

的 關鍵 力量

2026年 高中生前瞻科技探索 機械跨域創新論壇

活動時間

上午10:00~下午5:00

《上午參觀實驗室；下午論壇台大、清大與成大系主任座談》

活動場次與地點

第一場

2026年7月4日(六)國立臺灣大學成志國際演講廳

專題講座：人型機械人現在與未來

主講貴賓：國立清華大學動力機械系饒達仁教授
暨東元電機技術長

第二場

2026年7月25日(六)國立成功大學俊銘講堂

專題講座：機械工程出發，走進智慧機器人的未來舞台

主講貴賓：國立清華大學動機系張禎元講座教授
暨工研院機械與機電系統所所長

第三場

2026年8月15日(六)國立清華大學國際會議廳

專題講座：追求臺灣太空夢

主講貴賓：國家太空中心 吳宗信主任



JOIN NOW

採網路表單免費報名，即日起至2026年6月30日報名截止，
報名參加者於活動當日憑信件入場，即可獲得精美小禮及參加證書！

主辦單位：中國機械工程學會、萬潤科技股份有限公司、公益信託萬潤慈善基金

協辦單位：國立臺灣大學 機械工程學系、國立清華大學 動力機械工程學系、
國立成功大學 機械工程學系、國立中興大學 循環經濟研究學院