

經濟部工業局廣告

台灣智慧機器人玩具聯盟 會員交流研討會

物聯網開發板強勢登場 臺灣模具產業智慧升級

10/12 Fri.
14:00 - 16:00
逢甲大學應諾創客中心
(臺中市西屯區文華路100號人文社會館5F)

協辦單位: IB
 主辦單位: EYELAN
 協辦單位: 財團法人資訊工業發展協會
 協辦單位: 福建創新中心

台灣智慧機器人玩具聯盟會員交流研討會(台中場)

【活動主題】

物聯網開發板強勢登場，臺灣模具產業智慧升級

【活動日期】

2018/10/12 (週五) 14:00 ~ 16:00

【活動費用】

免費

【活動介紹】

臺灣資通訊產業一向擁有堅強的設計與量產實力，得以在全球市場居於領導地位；但隨著智慧化時代降臨，市場決戰關鍵不僅取決科技發展，舉凡應用主題、商業模式都躍為主宰勝負的因子，顯見資通訊產業必須致力提升智慧物聯與智造能量，尋求創新升級，而智慧機器人即是促進轉型的重要裝備。

考量及此，在經濟部工業局指導與資策會協助下，正式催生「台灣智慧機器人玩具聯盟(Taiwan STREAM Alliance)」，意在藉由產、學、研的互動交流與資源鏈結，帶動不同產業跨域合作，順勢凝聚能量、激發創新動力。

「台灣智慧機器人玩具聯盟」訂 2018 年 10 月 12 日假經濟部工業局中部物聯網智造基地—逢甲大學應諾創客中心，舉行「物聯網開發板強勢登場，臺灣模具產業智慧升級」研討會，期盼借重多位專家的知識與經驗分享，啟發聽眾的創意思維，立足於現有研發基礎，進一步結合智慧科技，將競爭力推向新高點。

本次活動邀請智齡公司智樂活樂齡活動社群執行長李立國、路加科技負責人曾正堂、資策會服創所工程師陳韋凡等三位講者，發表富含專業深度的演說。李立國以銀髮族為訴求對象，探討如何發展有溫度的智慧科技應用；曾正堂闡釋如何藉助模具設計同步系統，一氣呵成從產品構思、研發鏈結到量產流程，驅使模具產業智慧轉型；陳韋凡講述如何善用量產導向的物聯網開發板方案，開創更多元的產品與服務商機。

【活動資訊】

指導單位：經濟部工業局

主辦單位：台灣智慧機器人玩具聯盟、財團法人資訊工業策進會

協辦單位：旗訊科技股份有限公司、旗標科技股份有限公司

活動時間：2018 年 10 月 12 日(星期五) 14:00-16:00 (13:30 開放報到)

活動地點：經濟部工業局中部物聯網智造基地—逢甲大學應諾創客中心 (臺中市西屯區文華路 100 號人文社會館 B1)

報名截止：2018 年 10 月 11 日(星期四) · 額滿則提前截止

報名方式：請採線上報名

線上報名網址：<https://goo.gl/forms/2wW99NEtreiES8yv1>

或掃描 QR code 報名



聯絡窗口：台灣智慧機器人玩具聯盟活動小組 / 鄭小姐 (Sherry)

聯絡方式：TEL : 02-2322-4366 / sherry.cheng@flaginfo.com.tw

【議程內容】

時間	議程	講者
13:30-14:00	來賓報到	
14:00-14:05	主辦單位致詞	台灣智慧機器人玩具聯盟
14:05-14:30	第一場主題講座 『樂齡族智慧應用科技發展』	智齡股份有限公司 智樂活樂齡活動社群 李立國 執行長
14:30-14:55	第二場主題講座 『工業 4.0 臺灣模具產業的系統化整合』 從產品構思、研發到量產之路!	路加科技股份有限公司 曾正堂 董事長
14:55-15:20	第三場主題講座 『DSI 5168—量產導向的物聯網開發版解決方案』	資策會服創所 陳韋凡 工程師
15:20-16:00	總結與會後交流	

【講師介紹】

智齡股份有限公司 智樂活樂齡活動社群 / 李立國 執行長

智齡智樂活樂齡活動社群 (www.funaging.com) 執行長

台灣智慧機器人玩具聯盟 (www.taiwanstream.org) 秘書長

財團法人國家實驗研究院國家高速網路及計算中心(www.narlabs.org.tw) 計畫辦公室顧問

講座精彩內容：

- 樂齡場域經營實務介紹
- 樂齡銀髮族的社群發展
- 智慧應用科技與商業生態合作發展

路加科技股份有限公司 / 曾正堂 董事長

路加科技股份有限公司負責人

逢甲大學精密系統設計學程兼任助理教授

逢甲大學推廣教育處業界講師

專精於模具設計、系統規劃、模具設計實務、技術顧問、人才培訓。

講座精彩內容：

- 因應工業 4.0，臺灣模具產業發展新趨勢
- 智慧化模具廠的條件
- 整合產品研發、模具開發與量產的模具設計同步系統

資策會服創所 / 陳韋凡 工程師

講者畢業於國立高雄第一科技大學電腦與通訊工程系，執行過多項資策會技術處專案計畫對於物聯網應用模組開發、智能玩具硬體雛型研究開發及國產晶片多元應用整合研究多所著墨。擁有專利包括：智慧遙控器、電子裝置控制系統以及電子裝置控制方法等。

講座精彩內容：

- 此開發版設計初表，即為以串聯服務設計後的量產導向規畫進行製作，開發者可針對自行規畫之軟硬整合方案，結合本開發版所提供之開放式資源，與工廠端進行小量試產設計，不論是 PCB 製作或是到 SMT 製程皆有完整介紹。
- 有鑑於目前 IoT 產品皆有平台端整合之建置需求，本設計方案搭配自行開發之 IdeasChain 平台運作，可提供開發商或創客進行個人化，雲端整合服務，拓展更多元性的產品開發服務需求。

【活動說明】

- 研討會恕不提供現場報名，未報名者請勿進場。
- 報名成功者，主辦單位將於會前以 e-mail 寄發「報到通知」，請注意信箱。
- 現場座位採自由入座，請盡早到場。
- 已報名者如因故不克參加，敬請於活動前來電告知。
- 若遇不可抗力之因素，主辦單位有保留變更議程之權利，恕不另行通知。

※您曾經參與本會活動，若您不願意繼續收到資策會創研所所寄送的活動訊息或 EDM，煩請回覆告知，謝謝！

【交通指引】

逢甲大學應諾創客中心 (臺中市西屯區文華路 100 號人文社會館 B1)

<http://www.fcu.edu.tw/wSite/ct?xItem=36430&ctNode=14415&mp=1>

【客運】

- 搭乘統聯客運在統聯中港轉運站下車者，請換搭 28 號公車。
- 搭乘統聯客運在統聯朝馬轉運站下車者，或其他客運在台灣大道朝馬站下車者，轉搭計程車約 5-10 分鐘可至本校。

【高鐵】

- 至高鐵台中站六號出口，12 號公車月台，搭乘「160 高鐵台中站-僑光科技大學」，逢甲大學站下車。
- 高鐵台中站，搭計程車經中彰快速道路至逢甲大學約 25 分鐘



逢甲大學校區平面圖



經濟部工業局

蒐集個人資料告知事項暨個人資料提供同意書

版本：P-CM18080062-DSI

經濟部工業局（下稱本局）為遵守個人資料保護法令及本局個人資料保護政策、規章，於向您蒐集個人資料前，依法向您告知下列事項，敬請詳閱。

一、蒐集目的及類別

本局因辦理或執行產學研生態鏈結物聯網智造基地計畫之業務、活動、計畫、提供服務及供本局用於內部行政管理、陳報主管機關或其他合於本局組織規章所定業務、寄送本局或產業相關活動訊息之蒐集目的，而需獲取您下列個人資料類別：姓名、聯絡方式(如電話號碼、職稱、電子信箱、居住或工作地址等)、身分證統一編號，或其他得以直接或間接識別您個人之資料。

二、個人資料利用之期間、地區、對象及方式

除涉及國際業務或活動外，您的個人資料僅供本局於中華民國領域、在前述蒐集目的之必要範圍內，以合理方式利用至蒐集目的消失為止。

三、當事人權利

您可依前述業務、活動所定規則，以電子郵件之方式（王小姐 / linda_w@iii.org.tw）向本局行使下列權利：

- (一) 查詢或請求閱覽。
- (二) 請求製給複製本。
- (三) 請求補充或更正。
- (四) 請求停止蒐集、處理及利用
- (五) 請求刪除您的個人資料。

四、不提供個人資料之權益影響

若您未提供正確或不提供個人資料，本局將無法為您提供蒐集目的之相關服務。

五、您瞭解此一同意書符合個人資料保護法及相關法規之要求，且同意本局留存此同意書，供日後取出查驗。

個人資料之同意提供：

- 一、本人已充分獲知且已瞭解上述經濟部工業局告知事項。
- 二、本人同意經濟部工業局於所列蒐集目的之必要範圍內，蒐集、處理及利用本人之個人資料。

立同意書人：

中 華 民 國 年 月 日