

2025 國產數位醫材 臨床應用成果交流會

12.15

MONDAY 10:30-17:30

高雄醫學大學・國際會議廳B廳

📍 高雄市三民區十全一路100號

活動目的

台灣擁有堅強的ICT產業基礎與醫療研發能量，具備發展數位醫材的優勢。國內數位醫材產業在政府支持下，逐漸展現出豐碩成果，為促進我國數位醫材於臨床端的應用落地，並深化產學研醫之間的合作與交流，特舉辦「國產數位醫材臨床應用成果交流會」，藉由實務經驗分享與成果展示，促進臨床端與產業界的實質連結，進一步推動臨床需求導向的技術研發與市場佈局。

AGENDA

10:00-10:30 貴賓入席

10:30-10:40 貴賓致詞

10:40-10:45 大合照

10:45-11:15 **專題演講 1案** 每案30分鐘

1. 建構次世代智慧加護病房 / 高醫 蔡明儒 副院長

11:15-12:00 **臨床驗證 3案** 每案15分鐘

1. 循環腫瘤細胞自動檢測系統-運用於癌症精準化治療方案之臨床評估 / 榮文生醫 洪瑋珊 研發部協理
2. 內視鏡食道癌診斷輔助系統臨床驗證 / 海波視能 王祥辰 創辦人
3. 靜脈注射麻醉下連續呼吸音監測技術臨床驗證 / 畢信 鄭淵仁 總經理

12:00-13:30 午宴醫師交流

13:30-14:45 **以大帶小 5案** 每案15分鐘

1. 心臟血管造影 AI 圈選標註平台 / 仁寶電腦 黃世旭 專案處長
2. 腦部放射治療 (AVM) 臨床診療影像預測評估系統 / 利像科技 洪慧雅 資深專案經理
3. BRCA 核酸檢測試劑與分析系統 / 柏瑞醫 張漢威 董事長
4. 可穿戴節奏性聽覺/震動刺激裝置：中風復健 / 美律實業 宋柏勳 資深處長
5. 鼻咽內視鏡影音結合上呼吸道阻塞 AI 診斷 / 圻逸科技 林燕聰 總經理

14:45-15:45 **軟硬整合 4案** 每案15分鐘

1. 數位化心肺音聽診器 / 杏澤科技 陳冠賢 總經理
2. AI 病危預警 EWS 醫護站長時預測系統 / 博鑫醫電 游瑞元 執行長
3. 居家心衰智慧檢測平台「心累了嗎」 / 順慧科技 黃振寧 執行長
4. CT 冠狀動脈鈣化分級輔助診斷 / 太豪生醫 蕭美華 業務經理

15:45-16:00 中場休息

16:00-17:00 **臨床場域 4案** 每案15分鐘

1. 在宅醫療急慢性照護臨床場域-Hybrid care at home資訊整合模式 / 都蘭診所 楊斐卿 護理長
2. 智慧微創疝氣手術日康醫療示範場域 / 約書亞診所 吳國志 執行長
3. 健康肺數位動態生理監測與連續性照護臨床場域 / 台中榮民總醫院 傅彬貴 主任
4. 腦中風與神經疾病-數據導向智能復健機器人系統 / 埔基美門口物理治療所 溫雅婷 所長

17:00-17:30 展示區參觀

17:30 賦歸



報名連結

活動聯絡人

財團法人金屬工業研究發展中心

・王先生 / 07-695-5298轉264 / jeff@mail.mirdc.org.tw

・陳小姐 / 07-695-5298轉232 / yichin@mail.mirdc.org.tw

主辦單位 經濟部產業發展署



Industrial Development Administration
Ministry of Economic Affairs

執行單位 金屬工業研究發展中心



METAL INDUSTRIES RESEARCH & DEVELOPMENT CENTRE



財團法人鞋類運動休閒科技研發中心
Footwear & Recreation Technology Research Institute



財團法人醫藥工業技術發展中心
Medicine & Pharmaceutical Industry Technology and Development Center



財團法人塑膠工業技術發展中心
PLASTICS INDUSTRY DEVELOPMENT CENTER

協辦單位 高雄醫學大學產學處、高雄醫學大學研發處、高雄醫學大學附設中和紀念醫院、高雄醫學大學附設高醫岡山醫院、高雄市立小港醫院、高雄市立旗津醫院、

台中慈民德醫院、童綜合醫院、永傳醫院、埔基美門口物理治療所、約書亞診所、都蘭診所、台灣在宅醫療學會、台灣醫療衛生器材工業同業公會