

生醫健康資料應用交流研討會(第五場)

為推動醫藥健康產業服務創新，促進生醫資料商業化與智慧化之應用發展，打造我國精準健康戰略產業，資策會自 110 年起成立「生醫健康資料應用大聯盟」，期能順利及早進行產學研合作，加強與產業鏈結。迄今已累計超過百家生醫製藥、醫療器材、ICT 業者與醫療機構等加入。

為持續強化產學研醫的交流，我們透過一系列的交流研討會來增加雙方的互動與合作機會。本系列研討會將邀請不同層級、發展特色的醫院分享與生醫業者合作經驗，同時安排相關生醫研究、AI 大數據應用、數位轉型等專題分享，期望促成跨域合作共創多贏，打造完善精準健康照護體系。

本年度上半年透過多場次的研討會，邀請各家醫學中心與生醫業者就醫療數據共享與 AI 應用等議題進行諸多的討論與交流。第五場次謹訂於 9 月 29 日(四)辦理，邀請花蓮慈濟醫院與童綜合醫院蒞臨分享院方在智慧醫療導入各醫療作業流程面的研發及應用寶貴經驗。本次活動採實體與線上方式同步舉辦，實體場次提供 30 名報名名額，線上場次限額 100 名。精彩議程敬邀請各界踴躍參與，活動資訊如下：

【指導單位】：經濟部技術處

【主辦單位】：財團法人資訊工業策進會

【活動日期】：111 年 9 月 29 日(四) 14:00-15:40 (13:30 實體/線上會議室報到)

【活動地點】：實體場次/ 政大公企中心 A605 個案教室(台北市大安區金華街 187 號)

Teams 線上場次/ 會議連結將於報名成功後 email 通知

※請擇一場次報名

【活動議程】：

時間		主題	講者
13:30-14:00	30 分鐘	報到	
14:00-14:15	15 分鐘	生醫健康資料商業化應用與交易平台簡介	財團法人資訊工業策進會
14:15-14:45	30 分鐘	智慧醫療 X 科技創新：花蓮慈濟智慧巡房及服務流程優化實務分享	花蓮慈濟醫院 吳彬安副院長
14:45-15:15	30 分鐘	童綜合數位轉型與 AI 落地應用分享	童綜合醫院 游人達資訊長 陳穗碧 AI 數據科學家
15:15-15:40	25 分鐘	業者需求討論及講者座談	
15:40~		賦歸	

* 主辦單位保留議程變更之權利

【講者簡介】：

一、花蓮慈濟醫院吳彬安副院長

花蓮慈濟醫院吳彬安副院長，為花蓮慈濟醫院副院長兼人工智慧醫療創新發展中心主任。花蓮慈濟首創運用 Nvidia Clara 平臺整合運算模型，建置醫療影像人工智慧模型，當病患影像有危急情況發生，會主動通知醫師，即早介入治療。同時搭配院內用藥安全演算法資料庫，在檢驗出有危急值或用藥安全疑慮時，會主動提醒醫護人員，有效保障病人安全。AI 中心成立迄今，慈濟醫院積極發展導入智慧醫療與 AI 應用的臨床服務特色。花蓮慈濟醫院與 NVIDIA、商之器、資策會等合作的 AI Medical 智慧乳癌篩檢專案，以 AI 輔助的乳房攝影診斷及治療流程，整合病人從乳房篩檢到放射科醫師診斷報告的各項作業流程以提升服務品質。今天的活動將與諸位分享花蓮慈濟如何透過智慧醫療與科技創新，提供優質暖心的服務照護模式。

※資料來源：CIO Taiwan

二、童綜合醫院游人達資訊長

童綜合醫院游人達資訊長，同時擔任高級健檢中心主任，領導 AI 團隊將人工智慧應用在醫療上，開發「人工智慧報告系統」，將健檢報告製作流程時間由 100 分鐘，大幅縮減到 20 至 30 分鐘，提昇時效與流程異常。2021 年亦與旭東機械與聯手，開發雲端醫檢管理平台以及進行致病微生物 AI 模型開發，啟動智慧醫檢影像數位轉型計畫，將所產生的數位玻片影像儲存在雲端，方便醫師進行多方會診，利用人工智慧影像分析，輔助醫師或醫檢師進行精準醫療診斷。童綜合 AI 團隊迄今在院方的支持下累積的豐碩成果，期待在今天的活動分享後，能有助於生醫產業加速研發的動能與價值再造。

※資料來源：中時新聞網、經濟日報

【報名方式】：請於 9 月 26 日(一)前於本會[報名系統](#)逕行報名(實體與線上場次請擇一

會保留報名結果審查之權利。誠摯地邀請您共襄盛舉，如有進一步與醫院合作並提供

公司業務相關資料)，將由本會協助安排。其他相關問題，請再[與我們聯絡](#)。



[活動報名系統](#)

聯絡電話：02-6607-2654、02-6607-2216