111.5.13

正　本

檔　　號：
保存年限：

財團法人中華經濟研究院　函

機關地址：台北市大安區長興街 75 號
聯絡電話：(02)2735-6006 分機 5261
傳　　真：(02)2735-2206
聯 絡 人：林月雯
電子信箱：chichi@cier.edu.tw

31040
新竹縣竹東鎮中興路四段 195 號 51 館 1246 室

受文者：中華民國台灣半導體產業協會
發文日期：中華民國 111 年 5 月 11 日
發文字號：華經研字第 1110001129 號
速別：普通件
密等及解密條件或保密期限：
附件：活動簡介及議程

主旨：本院訂於本(111)年 6 月 9-10 日舉辦「行動數位醫療科技之發展與創新應用訪日團」，以實體及線上視訊方式辦理，請貴機關(構)惠予轉知會員或相關領域產學研先進，踴躍報名參加。

說明：

一、本案係執行臺灣日本關係協會科技交流委員會委辦事項。

二、採預先「線上報名」方式，活動網址：https://reurl.cc/VDEz6A。

三、檢附「活動說明及議程」乙份(議程將隨時更新於活動網站)。

四、本案聯絡人：本院 02-2735-6006 分機 5261 林小姐，分機 5262 莊小姐、分機 5263 洪小姐。

正本：經濟部技術處、科技部新竹科學園區管理局、中華民國全國工業總會、中華民國資訊軟體協會、中華民國精密機械發展協會、中華民國醫療器材商業同業公會全國聯合會、台北市電腦商業同業公會、台灣私立醫療院所協會、台灣科學工業園區科學工業同業公會、台灣區電機電子工業同業公會、台灣基督長老教會馬偕醫療財團法人馬偕紀念醫院、台灣醫院協會、台灣醫療暨生技器材工業同業公會、杏一醫療用品股份有限公司、社團法人中華民國工商協進會、社團法人中華民國全國中小企業總會、社團法人台灣電子設備協會、社團法人台灣醫學資訊學會、社團法人台灣醫療影像資訊標準協會、社團法人國家生技醫療產業策進會、社團法人臺灣健康醫院學會、財團法人工業技術研究院生醫與醫材研究所、財團法人工業技術研究院產業科技國際策略發展所、財團法人生技醫療科技政策研究中心、財團法人生物技術開發中心、財團法人私立高雄醫學大學附設中和紀念醫院、財團法人金屬工業研究發展中心、財團法人國家衛生研究院、財團法人資訊

工業策進會、財團法人精密機械研究發展中心、國立成功大學前瞻醫療器材科技中心、中山醫學大學附設醫院、中國醫藥大學附設醫院、高雄榮民總醫院、秀傳醫療財團法人彰濱秀傳紀念醫院、長庚醫療財團法人林口長庚紀念醫院、奇美醫療財團法人奇美醫院、國立成功大學醫學院附設醫院、國立臺灣大學醫學院附設醫院、義大醫療財團法人義大醫院、臺中榮民總醫院、臺北市立萬芳醫院－委託財團法人臺北醫學大學辦理、臺北榮民總醫院、臺北醫學大學附設醫院、中華民國台灣半導體產業協會

副本：

裝

訂

線

財團法人中華經濟研究院



隨著與病毒共存時代的來臨，台日政府皆開始放寬遠距視訊診療規範，以因應慢性病患與高齡者等對「減少密閉、密集、密切接觸的醫療與照護環境」之需求，這也促進醫療院所與產學研界合作發展具備「少接觸」、「分散化」、「自動化」、「高品質數據傳輸、轉譯、加值」等特質的「行動數位醫療」科技與應用模式，以加速「數位醫療社會」的成形發展。台日政府近年針對非接觸型態數位醫療行為進行適度的法規鬆綁措施與科研補助，將有助於帶動行動與數位醫療相關科技的發展契機。基於「疫後數位醫療社會新生活」背景，以及「因應新冠疫情數位科技加速發展」趨勢，本次訪日團以「行動數位醫療之發展與創新應用」為主題，邀請台日發展行動與數位醫療相關科技經驗的新創企業、研發法人以及醫療院所等進行交流，凝聚台日行動數位醫療科技應用合作之策略方向，並衍生後續產學研合作以及拓展亞州新興市場契機。本活動免費參加，敬邀相關領域先進共襄盛舉，踴躍報名參加！

- 指導單位：經濟部技術處
- 主辦單位：臺灣日本關係協會科技交流委員會
- 執行單位：財團法人中華經濟研究院
- 舉辦時間：2022 年 6 月 9 日(四) 09:30-17:00（09:00 報到/登入）
  2022 年 6 月 10 日(五) 09:00-16:15（08:30 報到/登入）
- 舉辦地點：1.實體會場（中華經濟研究院蔣碩傑國際會議廳）；2.線上視訊（Cisco webex）
- 邀請對象：行動數位醫療科技領域之產官學研單位
- 使用語言：中文、日文（逐步口譯）
- 報名費用：免費
- 報名截止：即日起報名，額滿為止（實體 30 名，線上 50 名） ★同一單位最多 2 名參加
- 報名方式：線上報名
- 活動網址：https://reurl.cc/VDEz6A
- 洽詢電話：中華經濟研究院日本中心 02-27356006#5261 林小姐，#5262 莊小姐，#5263 洪小姐
  email: tnstinfo@cier.edu.tw
- 注意事項：1.主辦單位將視報名狀況提前或延後報名時間（主辦單位保留參加最後審核權）。
  2.報名成功者，主辦單位將於 6/2(四)電子郵件寄發「報到/登入通知信(含線上觀看連結及參考資料下載連結)」，請留意信箱。
  3.若因不可預測之突發因素，主辦單位保留變更活動議程之權利。

活動網頁　線上報名

《活動議程暫訂規劃》

【第一天】2022 年 6 月 9 日（週四） 《中日文逐步口譯》

台灣時間	活 動 內 容
09:00-09:30	報到（登入）
09:30-10:00	**【開場致詞】** 何美玥（Ho, Mei-Yueh）主任委員　臺灣日本關係協會科技交流委員會
	【台方貴賓致詞】 邱求慧（Chiou, Chyou-Huey）處長　經濟部技術處
	【日方貴賓致詞】 星野光明（Hoshino, Mitsuaki）首席副代表　公益財團法人日本台灣交流協會台北事務所
10:00-11:00	●**【日本機構】日本數位醫療聯盟（JaDHA）** 簡介：承接「日本數位醫療研究推進研究會」（DTx 推進研究會）與醫藥數位健康研究會（SDK）的活動成果所成立的產業合作團體，以「數位的特性和功能」為前提，正確評估包括臨床意義和醫學經濟效益在內的「數位化獨有的價值」，推動有利於數位醫療科技發展的制度與法規環境。其中，「日本數位醫療研究推進研究會」（DTx 推進研究會）是由日本七家資通訊領域的新創企業以及製藥廠商共同成立（Aillis、Astellas Pharma、SUSMED、塩野義製藥、田邊三菱製藥、Teijin Pharma、Digital Garage）之數位醫療科技研究團體，近年積極與經產省、厚生勞動省共同舉辦研討會，邀集專家學者進行交流，推動以智慧型手機軟體為基礎的遠距數位治療技術之普及應用，並促成「數位醫藥」或「數位醫材」臨床試驗相關法規適用內容之修訂。
11:00-11:10	中場休息
11:10-12:00	●**【台灣機構】經濟部「TIBIC 生醫產業跨域整合實驗場域」** **（Taiwan Integrated Biomedical Industrial Center）** 簡介：由經濟部技術處連結工研院等法人研發能量，以三大驗證實驗室與四大模擬臨床場域，結合創新科技，領先建立國際化的醫療與科技跨領域對話平台，期能促進相關業者透過場域快速找到產品驗證機會，調整修正產品，醫師也能瞭解最新醫療科技及給予回饋。
12:00-13:00	午餐時間
13:00-14:00	●**【日本企業 1】**（邀請中）
14:00-14:50	●**【台灣企業 1】杏澤科技(股)公司** 簡介：研發醫療行動箱（五官鏡+遠距軟體+病歷系統）與醫療影像全方位解決方案（硬體+軟體平台+AI）之台灣行動數位醫材廠商。 **（產品介紹）**
14:50-15:00	中場休息
15:00-16:00	●**【日本企業 2】株式會社 JOLLY GOOD - VRDTx 治療 VR** 簡介：開發憂鬱症、失智症、自閉症、社交恐懼症，以及慢性疼痛等心身病症「治療用 VR」（新興醫材）之日本新創企業。

台灣時間	活 動 內 容
16:00-16:50	●【台灣企業 2】宏達國際電子(股)公司（HTC） - Medical VR 簡介：台灣推動 VR 科技應用於醫學領域發展之代表性企業，其醫學 VR 科技應用領域包括：醫學教育、藥物開發、疼痛管理、復康、團體衛教診間等。
16:50-17:00	➲【後續連絡窗口說明】 ➲【後續交流商談會說明】 請與會者填寫「問卷調查表」（含參加商談意願調查），截止日期至 6/13(一)為止；將依調查結果，安排台日企業進行線上交流商談。

註：如果想看各公司的網頁及產品說明，可點選公司名稱和產品介紹。

【第二天】2022 年 6 月 10 日（週五） 《中日文逐步口譯》

台 灣 時 間	活 動 內 容
08:30-09:00	報到（登入）
09:00-10:00	●【日本企業 3】株式會社 BioCMOS 簡介：開發居家醫療、遠距醫療用途小型電子聽診器之日本新創企業。 （產品介紹1）（產品介紹2）
10:00-10:50	●【台灣企業 3】智齡科技(股)公司 簡介：台灣發展居家遠端照護解決方案「Jubo」之新創企業，其服務科技產品包括：AI 傷口辨識、AI 用藥監測、AI 護理紀錄，以及智慧化排班等。
10:50-11:00	中場休息
11:00-12:00	●【日本企業 4】Xenoma 公司 簡介：開發能夠線上預測心肌梗塞、呼吸中止症之智慧感測衣「e-skin EMStyle Personal」的東京大學衍生新創企業；其智慧感測衣的技術特徵在於，將電子皮膚整合到衣服中，追蹤使用者所有行動數據並轉換成視覺化圖表進行監測；再者，日本關西神姬巴士公司也在 2020 年 3 月與 Xenoma 公司合作，進行防止巴士司機打瞌睡駕駛之智慧衣服實驗。 （產品介紹）（新聞稿）
12:00-13:00	午餐時間
13:00-13:50	●【台灣企業 4】安克生醫(股)公司 簡介：台灣發展「非侵入性的甲狀腺超音波 AI 判讀軟體」的前瞻企業，其開發出的「安克甲狀偵®」，透過 AI 人工智慧來分析超音波影像，以非侵入式的檢測方式提供更多影像資訊與客觀性的分析報告，協助醫師做出更精準的判讀。 （產品介紹）
13:50-14:50	●【日本企業 5】SUSMED 株式會社 簡介：主要開發睡眠障礙、乳癌、腎臟病等的治療應用程式、治療應用程式共同開發平台以及活用區塊鏈的臨床試驗系統之日本代表企業。此外，也研發出能減少開發應用程式的時程及工時的"QDTx"治療應用程式開發平台，簡單且高速執行廢棄與重建（Scrap & Build）循環，可大幅提升與事業合作夥伴開發治療應用程式的效率。

台灣時間	活動內容
14:50-15:00	中場休息
15:00-16:00	●【日本企業 6】株式會社 Active Age 簡介：開發、生產將生命徵象檢測數據直接傳送至電子病歷的溫度記錄表（體溫、血壓、血氧含量等紀錄表），以提高效率和防止疏失的「生命徵象資訊連接裝置」（AVIS）的日本製造商。AVIS 曾榮獲九州地區醫療福祉器材相關產業及健康照護服務先導措施表彰的「2021 年第 8 屆健康照護產業創造貢獻大獎」的最優獎。
16:00-17:00	●【日本企業 7】（邀請中）
17:00-17:15	➲【後續連絡窗口說明】 ➲【後續交流商談會說明】 請與會者填寫「問卷調查表」（含參加商談意願調查），截止日期至 6/13(一)為止；將依調查結果，安排台日企業進行線上交流商談。

註：如果想看各公司的網頁及產品說明，可點選公司名稱和產品介紹。

【後續交流商談會】2022 年 6 月 23 日（週四） 《中日文逐步口譯》

台灣時間	活動內容
09:30-17:00 （暫訂）	●【後續交流商談會】 • 針對在問卷調查表上填寫有意參加後續交流商談會者，將安排與議程上的台日企業進行一對一商談交流。 • 形式：線上視訊

註：若因不可預測之突發因素，主辦單位保留變更活動議程之權利。