正　本

檔　　號：
保存年限：

財團法人中華經濟研究院　函

台灣醫療暨生技器材工業同業公會
收 108.04.10 文
檔號：108212

機關地址：台北市大安區長興街 75 號
聯絡電話：(02)27356006 分機 5263
傳　　真：(02)27352206
聯 絡 人：程昭綺
電子信箱：vchen@cier.edu.tw

241
新北市三重區重新路 5 段 609 巷 6 號 3 樓之 3

受文者：臺灣醫療暨生技器材工業同業公會

發文日期：中華民國 108 年 4 月 8 日
發文字號：華經研字第 1080000903 號
速別：普通件
密等及解密條件或保密期限：
附件：如說明三

主旨：本院訂於本(108)年 6 月 2 日至 6 日籌組「智慧醫療科技應用合作訪日團」，請　貴機關(構)惠予轉知相關單位人員報名參團。

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、報名網站：http：//www.tnst.org.tw 或填具報名表傳真 02-2735-2206 或 E-mail:tnstinfo@cier.edu.tw。

三、檢附「訪日團資料及報名表」乙份。

四、本案聯絡人：中華經濟研究院日本中心 02-2735-6006#5263 程小姐、#5261 謝小姐。

正本：中山醫學大學、中山醫學大學附設醫院院長室、中原大學醫學工程學系、中國醫藥大學、中國醫藥大學附設醫院院長室、中華民國公立醫院協會、中華民國醫師公會全國聯合會、中華民國醫療器材商業同業公會全國聯合會、中華海峽兩岸醫療暨健康產業發展協會、天主教若瑟醫療財團法人若瑟醫院院長室、天主教耕莘醫療財團法人耕莘醫院院長室、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、台灣醫院協會、台灣醫療產業管理發展學會、光宇學校財團法人元培醫事科技大學醫學工程系、行天宮醫療志業醫療財團法人恩主公醫院院長室、秀傳醫療社團法人秀傳紀念醫院院長室、秀傳醫療財團法人彰濱秀傳紀念醫院院長室、阮綜合醫療社團法人阮綜合醫院院長室、奇美醫療財團法人奇美醫院院長室、社團法人中華民國全國中小企業總會、社團法人台灣精準醫學學會、社團法人台灣醫務管理學會、社團法人台灣醫學資訊學會、社團法人臺灣健康管理學會、長庚大學工學院、長庚大學醫學院、長庚

醫療財團法人台北長庚紀念醫院院長室、長庚醫療財團法人林口長庚紀念醫院院長室、長榮大學健康科學學院、科技部工程技術研究發展司、科技部中部科學工業園區管理局、科技部南部科學工業園區管理局、科技部新竹科學工業園區管理局新竹生物醫學園區、埔基醫療財團法人埔里基督教醫院院長室、振興醫療財團法人振興醫院院長室、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量測技術發展中心、財團法人工業技術研究院機械與系統研究所、財團法人台灣醫界聯盟基金會、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、財團法人金屬工業研究發展中心、財團法人厚生基金會、財團法人國家實驗研究院儀器科技研究中心、財團法人國家衛生研究院、財團法人資訊工業策進會智慧系統研究所、財團法人精密機械研究發展中心、台灣基督長老教會馬偕醫療財團法人馬偕紀念醫院院長室、台灣基督長老教會馬偕醫療財團法人淡水馬偕紀念醫院院長室、台灣基督長老教會馬偕醫療財團法人新竹馬偕紀念醫院院長室、財團法人臺灣醫學發展基金會、財團法人醫院評鑑暨醫療品質策進會、財團法人醫藥工業技術發展中心、高雄榮民總醫院、高雄醫學大學附設中和紀念醫院院長室、高雄醫學大學醫學院、國立中興大學生醫工程研究所、國立交通大學生醫工程研究所、國立成功大學前瞻醫療器材科技中心、國立成功大學醫學工程研究所、國立成功大學醫學院、國立成功大學醫學院附設醫院院長室、國立成功大學醫學資訊研究所、國立清華大學生物醫學工程研究所、國立陽明大學生物醫學資訊研究所、國立陽明大學附設醫院院長室、國立陽明大學醫學工程研究所、國立陽明大學醫學院、國立臺北護理健康大學健康科技學院、國立臺灣大學電機資訊學院、國立臺灣大學醫學工程學系、國立臺灣大學醫學院、國立臺灣大學醫學院附設醫院院長室、國立臺灣科技大學醫學工程研究所、國防醫學院、國防醫學院三軍總醫院院長室、國泰醫療財團法人國泰綜合醫院、基督復臨安息日會醫療財團法人臺安醫院院長室、康寧學校財團法人康寧大學、康寧醫療財團法人康寧醫院資訊室、童綜合醫療社團法人童綜合醫院資訊室、慈濟學校財團法人慈濟大學醫學院、新北市立聯合醫院院長室、新光醫療財團法人新光吳火獅紀念醫院院長室、新光醫療財團法人新光吳火獅紀念醫院精準醫學中心、經濟部生技醫藥產業發展推動小組、義大醫療財團法人義大醫院院長室、義守大學醫學院、嘉藥學校財團法人嘉南藥理大學、彰化基督教醫療財團法人彰化基督教醫院院長室、臺中榮民總醫院院長室、臺北市立萬芳醫院院長室－委託財團法人臺北醫學大學辦理、臺北市立聯合醫院院長室、臺北市醫師公會、臺北榮民總醫院院長室、臺北醫學大學附設醫院院長室、臺北醫學大學醫學工程學院、臺北醫學大學醫學科技學院、臺灣機械工業同業公會、臺灣醫學會、臺灣醫療暨生技器材工業同業公會、輔仁大學學校財團法人醫學院、澄清綜合醫院中港分院院長室、衛生福利部科技發展組、醫療財團法人徐元智先生醫藥基金會亞東紀念醫院院長室、壢新醫院院長室、台灣生物產業發展協會、台北市醫師公會

副本：

財團法人中華經濟研究院

智慧醫療科技應用合作訪日團

主辦：臺灣日本關係協會科技交流委員會　指導：經濟部技術處　執行：財團法人中華經濟研究院

台灣在 2018 年已成為高齡社會(65 歲以上高齡人口超過 14%)，2026 年將邁入超高齡社會(超過 20%)；從高齡社會轉為超高齡社會之時間僅有 8 年來看，台灣人口高齡化速度將超過歐、美、日等先進國家，成為名副其實的「快速衰老社會」。在不久的將來，台灣勢必面對超高齡社會發展引發的醫療照護需求與費用急速增加、服務人力不足，以及如何同時提升醫療照護品質與維持合理服務成本等問題，這將成為臺灣經濟中長期成長的瓶頸。近年來，隨著物聯網、大數據分析、AI 以及機器人等智慧科技的成熟應用發展，未來智慧科技結合醫療器材應用於醫療服務場域，進而形成新價值創造的智慧醫療科技體系，不但是全球醫療照護服務模式發展的主流趨勢，更是解決解決超高齡社會問題的重要途徑。對此，日本在 2007 年已邁入超高齡社會型態，其普及與運用智慧科技在醫療照護領域上的經驗也較為積極，以因應因超高齡社會型態發展引發之社會成本急速增加的問題。日本近年在運用智慧科技在醫療、健康照護領域以及系統性的制度環境建置上，皆有值得臺灣借鏡與合作之處。包括：AI 科技運用於醫療領域、醫療照護機器人、運用物聯網科技發展智慧醫院與遠距醫療、建置跨醫療院所的地區性智慧醫療與健康照護體系等。

為凝聚台日智慧醫療科技應用合作之共識與策略方向，臺灣日本關係協會科技交流委員會在經濟部技術處指導下，誠摯邀請台灣智慧醫療代表產學研單位，拜訪日本有發展 AI 醫療裝置與機器人、智慧醫院(醫療物聯網場域)等智慧醫療前瞻科技的代表性機構，以汲取日本經驗，並建構嶄新的台日科技合作關係。訪團由臺灣日本關係協會科技交流委員會主任委員何美玥女士親自率團。敬邀各界先進踴躍報名參加！

- 主辦單位：臺灣日本關係協會科技交流委員會
- 指導單位：經濟部技術處
- 執行單位：財團法人中華經濟研究院
- 出團日期：2019 年 6 月 2 日(日)至 6 日(四)，為期 5 天
- 邀請對象：智慧醫療相關產學研人士
- 參團費用：**本團不收取團費**，團員自行負擔機票、住宿及膳食費用，本團提供在日期間交通工具及口譯服務
- 報名日期：即日起，額滿為止(約 20 名) ★若報名人數超過，主辦單位保留參團最後審核權
- 活動網址：http://www.tnst.org.tw (可下載報名表及活動行程如有變動，將隨時更新於網站)
- **報名方式**：填妥報名表後，**<傳真>至 02-2735-2206 或 <e-mail>至 tnstinfo@cier.edu.tw**
  《為遵守「個人資料保護法」規定，本活動所蒐集的報名者聯繫資訊(姓名、職稱、電話、傳真、e-mail、護照號碼、身份證字號、出生年月日及地址等)，僅作為活動通知與管理以及服務分析之用，不作其他用途》
- 洽詢專線：中華經濟研究院日本中心　02-2735-6006 #5263 程小姐、#5261 謝小姐

日　期	行　程（規劃中）	
6/2 週日	出發，台北松山機場→東京羽田機場 (華航CI-220, 09:00-13:10) ➲ **晚上：行前說明晚餐會**	
6/3 週一	➲ **上午：日本健康醫療政策分享 - 江崎禎英 (經產省政策統括調整官、厚生勞動省醫政局統括調整官、內閣官房健康·醫療戰略室次長)** (經產省、厚生省、內閣官房的政策及做法，分享日本成功及失敗的地方，以及未來將如何來推動)	➲ **下午：東京女子醫科大學** (與DENSO、日立製作所共同研發的最先進Smart治療室「SCOT」，獲得今年內閣府「第一屆Japan Open Innovation Prize-厚生勞動大臣賞」殊榮)
6/4 週二	➲ **上午：mediVR** (利用VR及AI技術的復建治療設備；並獲得2018年經產省「Japan Healthcare Business Contest」獎項殊榮)	➲ **下午：Olympus 技術開發中心石川** (開發AI內視鏡影像診斷支援軟體「EndoBRAIN」，今年3月8日發售)
6/5 週三	➲ **上午：NEC CYTLIMIC** (以人工智慧品牌「NEC the WISE」研發癌症疫苗來刺激身體免疫系統對抗癌症)	➲ **下午：與新創公司(4-5家)進行交流** (曾榮獲經產省「Japan Healthcare Business Contest」獎項的公司)
	➲ **晚上：懇親交流會** (邀請對象：新創公司4-5家、參訪企業接待人員、醫療機器相關協會、經產省負責人員等)	
6/6 週四	返台，東京羽田機場→台北松山機場 (華航CI-221, 14:30-16:55)	
	住宿：新橋愛宕山　東急REI飯店	

※ 主辦單位將依連絡狀況更新行程，並保留變更行程之權利。

《智慧醫療科技應用合作訪日團》報名表

參團者姓名	中文		性別	☐ 男 ☐ 女
	英文(同護照)		身份證字號(團保用)	
護照號碼(住宿用)			出生年月日(團保用)	
服務單位	中文			
	英文			
職稱	中文			
	英文			
參團者聯絡方式	公司	分機	傳真	
	手機		e-mail	
	(日)手機：	*若會攜帶，煩請填寫		

可使用的語言	英語	聽：☐精通 ☐中等 ☐略懂	說：☐精通 ☐中等 ☐略懂	日語	聽：☐精通 ☐中等 ☐略懂 ☐不行	說：☐精通 ☐中等 ☐略懂 ☐不行	

◎出團行程【6/2(日)～6/6(四)】

☐ 全程參加

☐ 部份參加（請勾選參團日期）：☐ 6/2 ☐ 6/3 全日 ☐ 上午 ☐ 下午 ☐ 6/4 全日 ☐ 上午 ☐ 下午 ☐ 6/5 全日 ☐ 上午 ☐ 下午 ☐ 6/6 ☐ 上午

◎訂購機票

☐ 由本會委託旅行社代購（往返班機資料及價格，請見《說明》）

☐ 去程：日期 _____（☐ 同班機(CI-220, 09:00-13:10)，☐ 不同_____(時間_____)

☐ 返程：日期 _____（☐ 同班機(CI-221, 14:30-16:55)，☐ 不同_____(時間_____)

☐ 經濟艙 ☐ 商務艙

(註：本團委辦旅行社人員會直接與團員連絡，處理開票事宜)

☐ 自行處理 （☐ 經濟艙 ☐ 商務艙）

☐ 去程：日期 _____（☐同班機 CI-220, 09:00-13:10)，☐ 不同_____(時間_____)

☐ 返程：日期 _____（☐同班機(CI-221, 14:30-16:55)，☐ 不同_____(時間_____)

《說明》

★ 班機資料（參考票價含稅金，經濟艙：約 NT 13,700 元；商務艙：約 NT 33,900 元）

【去程 6/2】華航 CI-220, 09:00-13:10（台北松山機場→東京羽田機場）

【返程 6/6】華航 CI-221, 14:30-16:55（東京羽田機場→台北松山機場）

★ 委託代辦：台北太和旅行社 李治強 先生（電話：**02-2502-1993**，傳真：**02-2504-5828**）

◎膳食（團體代訂用餐）

☐ 葷食 ☐ 素食（☐全素 ☐蛋奶素）★請註明，有無禁忌的食物：_____

註：本團工作人員會向團員預收一筆現金，統一支付，多退少補。(若需開立收據，請事先告知工作人員)

◎訂房 (註：房費於 **check out** 時，由團員自行刷卡付現)

☐ 由本會代訂（請勾選需代訂之住宿日期）

住宿日期：☐ 6/2　☐ 6/3　☐ 6/4　☐ 6/5

名稱：新橋愛宕山 東急 REI 飯店

地點：〒105-0002 東京都港區愛宕 1-6-6

電話：+ 81-3-3431-0109，傳真：+ 81-3-3431-0434

房型：單人／禁煙房（16 平方公尺）

房費：每晚約 ￥12,600（含稅金、服務費、早餐）

網址：https://www.tokyuhotelsjapan.com/global/zh-CHT/atagoyama-r/room/index.html

☐ 自行處理（請告知本會工作人員住宿地點及聯絡電話）

本件聯絡人	姓　名				職　稱	
	公司電話		分機		傳　真	
	手　　機					
	e-mail					
	通訊地址					
	統一編號					

- 參團者請提供「大頭照電子檔」。
- 報名表填妥後，請傳真或電郵：（請務必來電確認 02-2735-6006#5263 程小姐 或 #5261 謝小姐）

  傳真：**02-2735-2206**　✉：**tnstinfo@cier.edu.tw**
- 完成報名程序後，選擇機票「由本會委託旅行社代購」之團員，將由太和旅行社 李治強先生與團員直接聯繫。

◎請填寫您參團動機及公司（機構）概要說明，謝謝!	
1. 詳細的參團動機或與本次主題【智慧醫療科技應用合作】的相關性	
2. 公司(機構)概要說明／主要產品（業界）	
概要	
產業類別	
主要產品	