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 5263
傳　　真：(02)2735-2206
聯 絡 人：林月雯
電子信箱：chichi@cier.edu.tw

241
新北市三重區重新路 5 段 609 巷 6 號 3 樓之 3

台灣醫療暨生技器材工業同業公會
收 105. 05. 16 文
檔號：105319

受文者：台灣醫療暨生技器材工業同業公會
發文日期：中華民國 105 年 5 月 12 日
發文字號：華經研字第 1050001280 號
速別：普通件
密等及解密條件或保密期限：
附件：如說明二

主旨：本院訂於本(105)年 6 月 6 日舉辦「台日醫療 IT 的應用與展望研討會」，請　惠予協助刊載網站並轉知　貴屬與會。

說明：

一、本案係執行亞東關係協會科技交流委員會委辦事項。

二、檢送報名表乙份

正本：中華民國全國工業總會、社團法人中華民國全國中小企業總會、中華民國精密機械發展協會、中華民國醫師公會全國聯合會、中華海峽兩岸醫療暨健康產業發展協會、臺中市醫療器材商業同業公會、台北市儀器商業同業公會、台北市醫療器材商業同業公會、台灣半導體產業協會、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、台灣區工具機暨零組件工業同業公會、台灣區電機電子工業同業公會、台灣區機械工業同業公會、台灣智慧自動化與機器人協會、台灣電子材料與元件協會、台灣電子設備協會、台灣遠距照護服務產業協會、台灣醫療暨生技器材工業同業公會、行政院原子能委員會核能研究所醫療器材製造中心、高雄市儀器商業同業公會、台灣醫學會、台灣生技整合育成中心、科技部工程技術研究發展司、科技部南部科學工業園區管理局、國立臺灣大學醫學院附設醫院醫學工程部、科技部新竹生物醫學園區辦公室、經濟部工業局醫療器材檢測驗證中心、經濟部工業局民生化工組、經濟部中小企業處、衛生福利部科技發展組、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材料與化工研究所、財團法人工業技術研究院產業經濟與趨勢研究中心、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、財團法人台灣電子檢驗中心、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、財團法人紡織產業綜合研究所、財團法人國家實驗研究院科技政策研究與資訊中心、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生醫工程與奈米醫學研究所、財團法人塑膠工業技術發展中心、財團法人資訊工業策進會數據科技與應用研究所、財團法人精密機械研究發展中心、財團法人鞋類暨運動休閒科技研發中心、

財團法人醫藥工業技術發展中心、財團法人醫藥品查驗中心、大葉大學護理暨健康學院、中原大學生物醫學工程學系、中國醫藥大學健康照護學院、中臺科技大學醫學工程暨材料研究所、光宇學校財團法人元培醫事科技大學生物醫學工程系、元智大學機械工程學系、弘光科技大學生物醫學工程系、長庚大學工學院、南臺科技大學生物醫學工程研究所、國立中央大學生物醫學工程研究所、國立中興大學生醫工程研究所、國立臺北科技大學機械工程學系、國立臺灣科技大學醫學工程研究所 、國立交通大學材料科學與工程學系所、國立交通大學電生醫工程研究所、國立成功大學生物醫學工程學系、國立成功大學材料科學及工程學系、國立成功大學前瞻醫療器材科技中心、國立成功大學電機資訊學院、國立高雄應用科技大學工學院、國立清華大學生物醫學工程研究所、國立清華大學材料科學工程學系、國立陽明大學生物醫學暨工程學院、國立臺灣大學材料科學與工程學系、國立臺灣大學電機資訊學院、國立臺灣大學醫學工程學研究所、逢甲大學資訊電機學院、義守大學生物醫學工程學系、臺北醫學大學生醫材料暨組織工程研究所、臺北醫學大學醫學科技學院、輔英科技大學研發總中心、銘傳大學生物醫學工程系、中國電機工程學會、中國機械工程學會、中華民國生物醫學工程學會、台灣醫療產業管理發展學會、社團法人台灣醫務管理學會、中山醫學大學附設醫院資訊室、中國醫藥大學附設醫院資訊室、仁愛醫院（新北市）資訊室、天主教耕莘醫療財團法人耕莘醫院資訊室、行天宮醫療志業醫療財團法人恩主公醫院資訊室、秀傳醫療社團法人秀傳紀念醫院資訊室、秀傳醫療財團法人彰濱秀傳紀念醫院資訊室、阮綜合醫療社團法人阮綜合醫院資訊室、奇美醫療財團法人柳營奇美醫院資訊室、奇美醫療財團法人奇美醫院資訊室、長庚醫療財團法人台北長庚紀念醫院資訊室、長庚醫療財團法人林口長庚紀念醫院資訊室、振興醫療財團法人振興醫院資訊室、財團法人私立高雄醫學大學附設中和紀念醫院資訊室、財團法人基督長老教會馬偕紀念醫院淡水分院資訊室、財團法人馬偕紀念醫院新竹分院資訊室、國立成功大學醫學院附設醫院資訊室、國立陽明大學附設醫院資訊室、國立臺灣大學醫學院附設醫院資訊室、國防醫學院三軍總醫院資訊室、國泰醫療財團法人國泰綜合醫院資訊室、基督復臨安息日會醫療財團法人臺安醫院資訊室、童綜合醫療社團法人童綜合醫院資訊室、新北市立聯合醫院資訊室、新光醫療財團法人新光吳火獅紀念醫院資訊室、義大醫療財團法人義大醫院資訊室、彰化基督教醫療財團法人彰化基督教醫院資訊室、臺中榮民總醫院資訊室、臺北市立萬芳醫院資訊室－委託財團法人臺北醫學大學辦理、臺北市立聯合醫院資訊室、臺北榮民總醫院資訊室、臺北醫學大學附設醫院資訊室、輔英科技大學附設醫院資訊室、澄清綜合醫院資訊室、衛生福利部臺北醫院資訊室、壢新醫院資訊室、醫療財團法人徐元智先生醫藥基金會亞東紀念醫院資訊室、敏盛綜合醫院資訊室、中心診所醫療財團法人中心綜合醫院資訊室、康寧醫療財團法人康寧醫院資訊室、中國醫藥大學附設醫院臺北分院資訊室、新北市新北仁康醫院資訊室、經濟部國際合作處、經濟部技術處、經濟部工業局電子資訊組、經濟部工業局知識服務組、經濟部工業局民生化工組

副本：

財團法人中華經濟研究院

近年來，隨著各國人口高齡化的進展，以及飲食習慣改變導致文明病增加等因素，醫療保健市場持續成長。尤其，隨著大數據（Big Data）以及雲端技術的發展，加上智慧型手機及平版等行動裝置的普及，建構效率化網絡的可能性正在擴大，醫療相關產業也進入 IT 化的時代。未來不論是引進連線健診（Connected Health）、遠距醫療等方式，或是在電子病歷、醫療資訊管理等各方面，在在都需要 IT 技術與設備。如何建構活用 IT 的新系統，實現健康、醫療資訊的集聚，並致力於遠距醫療、居家醫療與健康照護的實現等，也成為各國共同努力的目標。

日本早已邁入高齡化的社會，台灣社會高齡化的速度則比日本有過之而無不及，醫療 IT 技術的進展刻不容緩。本研討會邀請日本學術界東京大學大學院醫學系研究科醫療情報經濟學領域大江和彥教授、大阪大學大學院醫學系研究科情報統合醫學講座醫療情報學研究室松村泰志教授、橫濱國立大學未來情報通信醫療社會基礎中心河野隆二中心長，以及產業界 Omron Healthcare 株式會社學術技術部志賀利一博士 、Panasonic 株式會社先端研究本部 Interactive AI 研究部清野正樹主幹等代表性專家學者來台，與我國相關單位代表共同針對醫療 IT 領域的技術開發、應用策略、法規調整，以及台日合作展望等進行探討。**敬邀各界先進共襄盛舉、踴躍報名參加！（演講以中文及日文進行，會場備有中日文同步口譯）**

- 主辦單位：亞東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
- 舉辦時間：2016 年 6 月 6 日（星期一），09：00～17：30（8:30 開始報到）
- 舉辦地點：財團法人中華經濟研究院 蔣碩傑國際會議廳（台北市大安區長興街 75 號 B1 地圖）
- 邀請對象：相關領域之產官學研人士（優先）
- 大會語言：中文、日文（全場備有中日文同步口譯）
- 報名截止：即日起報名，額滿為止（150 人），請及早報名，以免向隅（同一單位報名人數以 3 人為限）
- **報名方式**：1. **<線上報名>**（請連至活動網址 http://www.tnst.org.tw）
  2. 填妥報名表後，**<傳真>**至 **02-2735-2206**
  3. **<e-mail>**至 tnstinfo@cier.edu.tw
  *為遵守「個人資料保護法」之規定，本活動所蒐集的報名者、連絡資訊（姓名、職稱、電話、傳真、e-mail 及地址等），僅作為活動通知、管理以及服務分析之用，不作其他用途。報名者視同已了解並同意提供個人資料。
- 洽詢電話：02-2735-6006#5263 林月雯、#5262 謝淑芬、#5261 黃翠雪　中華經濟研究院日本中心
- 注意事項：1. 報名成功者，大會將於 **6 月 2 日(四)**，以 e-mail 寄發「**報到憑證**」，屆時請留意信箱
  2. 大會「與會名單（含報到編號）」將公佈於活動網站，以供查詢
  3. 大會提供與會者登錄「公務人員終生學習時數、教師研習證明」服務
  4. 若遇不可抗力之因素，主辦單位有保留變更議程及講師之權利，恕不另行通知

報 名 表 ※全程免費※

☐請問您是否願意不定期收到本院相關活動訊息？

服務單位/部門						
姓名（中文）					職　稱	
聯絡電話	電話		分機		公司傳真（必填）	
	手機					
電子郵件（必填）	（請務必填寫此欄位，並為正確且有效之信箱，以便寄發「報到憑證」）					
參加場次	☐全程　☐上午場　☐下午場			午餐	☐葷食　☐素食　☐不用餐	

▶ 註：請以「**中文**」詳實填寫各欄位，如無法聯絡或 email 有誤遭退信，恕不予受理報名，敬請注意及配合。

《議程表》（暫定）

日期：2016 年 6 月 6 日（一）　　地點：中華經濟研究院蔣碩傑國際會議廳

時間 Time	主　題 Subject	演 講 者 Speaker
08:30 – 09:00	報到　Registration	
09:00 - 09:05	《開幕致詞》	
	林猷治（Lin, Eugene）　科技專家　經濟部技術處	
09:05 - 09:10	《貴賓致詞》	
	花木出（Hanaki, Izuru）　副代表　（公財）交流協會台北事務所	
09:10 - 10:50	【議題一】電子病歷與醫療大數據	
	主持人：林猷治（Lin, Eugene）　科技專家　經濟部技術處	
09:10 - 09:50	利用電子病歷推動醫療大數據（Big Data）的建置及運用-日本的現況	大江和彥（Ohe, Kazuhiko）　教授 東京大學大學院醫學系研究科醫療情報學領域
09:50 - 10:30	日本電子病歷系統的現況	松村泰志（Matsumura, Yasushi）　教授 國立大學法人大阪大學
10:30 - 10:50	Q & A	
10:50 - 11:10	茶敘　Coffee Break	
11:10 - 12:00	【議題二】ICT 醫療器材之監管與商機	
	主持人：張文昌（Chang, Wen-Chang）　董事長　台北醫學大學	
11:10 - 11:50	尖端 ICT 醫療器材的監管法規及健康、醫療、照護領域的台日合作研發與商機	河野隆二（Kohno, Ryuji）　教授 橫濱國立大學大學院工學研究院智慧結構創生部門
11:50 - 12:00	Q & A	
12:00 - 13:30	午餐　Lunch	
13:30 – 14:50	【議題三】智慧醫療的現況與未來	
	主持人：郭義松（Kuo, Yi-Sung）　總經理　康定股份有限公司	
13:30 - 14:00	智慧浪潮下的未來醫療思維	張嘉淵（Chang, Ted）　技術長暨副總經理 廣達電腦股份有限公司
14:00 - 14:40	活用 ICT 進行高血壓管理的現況與未來	志賀利一（Shiga, Toshikazu）　統括部長附屬技術專門人員 Omron Healthcare 株式會社技術開發統轄部
14:40 - 14:50	Q & A	
14:50 - 15:10	茶敘　Coffee Break	
15:10 - 16:30	【議題四】醫療 IT 系統的應用與挑戰	
	主持人：（邀請中）	
15:10 - 15:40	遠距健康照護產業之機會與挑戰	陳瑞杰（Chen, Ray-Jade）　院長 台北醫學大學附設醫院
15:40 - 16:20	Panasonic 的生命科學領域對策與類似病例檢索系統	清野正樹（Kiyono, Masaki）　Life Innovation 擔當 Panasonic 株式會社先端研究本部 Interactive AI 研究部
16:20 - 16:30	Q & A	
16:30 - 17:30	【綜合討論】醫療 IT 發展趨勢與台日合作展望	
	主持人：許明暉（Hsu, Min-Huei）處長　衛生福利部資訊處	
	《議題 1》全球醫療 IT 領域發展趨勢 《議題 2》台日醫療 IT 領域合作展望	