

111年9月19日

收文字號111字第303號

檔 號：
保存年限：

財團法人中國生產力中心 函

地址：221新北市汐止區新台五路一段79號
2樓

聯絡人：黃俐甄

電話：(02)2698-2989#03317

傳真：(02)2698-2976

電子信箱：03317@cpc.org.tw

受文者：社團法人台灣蘭花產銷發展協會

發文日期：中華民國111年9月16日

發文字號：中在字第1112100585號

速別：普通件

密等及解密條件或保密期限：

附件：如文 (1112100585-0-0.pdf)



主旨：檢送行政院農業委員會委託本中心辦理之「2022智慧農業國際研討會」報名簡章，敬請協助轉知公告並踴躍報名參加，請查照。

說明：

一、為使各界更瞭解我國智慧農業推動成果與國外發展趨勢，特辦理旨揭研討會，邀請日本、荷蘭、加拿大及我國農產業及智農技術領域專家，分享相關議題新知卓見，透過多方交流，探討如何善用智慧科技提升農業整體經營成效，並藉由跨域合作開拓農業創新發展契機，打造屬於農業之智農生態系。

二、活動簡要資訊如下（詳細內容請詳參附件簡章）：

（一）辦理時間：111年10月12日（三）、13日（四）。

（二）辦理地點：臺大醫院國際會議中心4樓401會議室（地址：臺北市中正區徐州路2號）、智慧農業YouTube平臺。

（三）參加對象：農委會及所屬機關（單位）、學研法人單



位、對此議題有興趣之（青年）農民、農民團體、農企業、智慧農業科技服務業者及有興趣之民眾等。

(四)報名方式：請於111年10月6日中午前完成線上報名（報名網址：<https://pse.is/4fa3d6>），錄取通知將另行發送。

(五)活動網站：<https://www.intelligentagri.com.tw>。

三、本活動提供公務人員終身學習認證時數12小時，將依據實際出席情形核給認證時數。

四、洽詢電話：(02)2698-2989分機03317黃專員；80118呂專員。

正本：行政院農業委員會農業試驗所、行政院農業委員會桃園區農業改良場、行政院農業委員會苗栗區農業改良場、行政院農業委員會花蓮區農業改良場、行政院農業委員會高雄區農業改良場、行政院農業委員會臺東區農業改良場、行政院農業委員會臺南區農業改良場、行政院農業委員會臺中區農業改良場、行政院農業委員會水產試驗所、行政院農業委員會畜產試驗所、行政院農業委員會種苗改良繁殖場、臺北市政府產業發展局農業發展科、新北市政府農業局、桃園市政府農業局、新竹市政府產業發展處、新竹縣政府農業處、苗栗縣政府農業處、臺中市政府農業局、彰化縣政府農業處、雲林縣政府農業處、嘉義縣政府農業處、臺南市政府農業局、高雄市政府農業局、屏東縣政府農業處、宜蘭縣政府農業處、花蓮縣政府農業處、臺東縣政府農業處、南投縣政府農業處、財團法人中央畜產會、國立政治大學、國立清華大學、國立臺灣大學、國立成功大學、國立中興大學、國立中山大學、國立中正大學、國立嘉義大學、國立屏東科技大學、國立宜蘭大學、國立虎尾科技大學、東海大學、明道學校財團法人明道大學、基隆市農會、臺北市農會、中山區農會、大雅區農會、臺北市大安區農會、松山區農會、內湖區農會、南港區農會、景美區農會、木柵區農會、金門縣農會、士林區農會、北投區農會、土城區農會、三峽區農會、中和地區農會、板橋區農會、新北市農會、樹林區農會、鶯歌區農會、三重區農會、林口區農會、泰山區農會、新莊區農會、蘆洲區農會、五股區農會、三芝區農會、石門區農會、八里區農會、金山地區農會、淡水區農會、石碇區農會、坪林區農會、深坑區農會、新店地區農會、平溪區農會、汐止區農會、瑞芳地區農會、八德區農會、桃園區農會、桃園市農會、大溪區農會、龜山區農會、復興區農會、蘆竹區農會、大園區農會、平鎮區農會、新屋區農會、楊梅區農會、龍潭區農會、莊園鄉農會、宜蘭縣農會、員山鄉農會、頭城鎮農會、礁溪鄉農會、宜蘭市農會、三星地區農會、冬山鄉農會、羅東鎮農會、蘇澳地區農會、五結鄉農會、池上鄉農會、東河鄉農會、長濱鄉農會、鹿野地區農會、臺東縣農會、關山鎮農會、太麻里地區農會、成功鎮農會、臺東地區農會、花蓮市農會、花蓮縣農會、新秀地區農會、鳳榮地區農會、壽豐鄉農會、吉安鄉農會、光豐地區農會、玉溪地區農會、富里鄉農會、瑞穗鄉農會、觀音區農會、竹北市農會、湖口鄉農會、新竹縣農會、新竹市農會、新埔

鎮農會、新豐鄉農會、關西鎮農會、寶山鄉農會、峨眉鄉農會、北埔鄉農會、竹東地區農會、芎林鄉農會、橫山地區農會、大湖地區農會、三義鄉農會、公館鄉農會、西湖鄉農會、卓蘭鎮農會、苗栗縣農會、苗栗市農會、苑裡鎮農會、通霄鎮農會、獅潭鄉農會、銅鑼鄉農會、頭屋鄉農會、三灣鄉農會、竹南鎮農會、後龍鎮農會、南庄鄉農會、造橋鄉農會、頭份市農會、臺中地區農會、后里區農會、神岡區農會、臺中市農會、潭子區農會、豐原區農會、沙鹿區農會、清水區農會、龍井區農會、大甲區農會、臺中市大安區農會、外埔區農會、梧棲區農會、大肚區農會、太平區農會、烏日區農會、大里區農會、中華民國農會、霧峰區農會、和平區農會、東勢區農會、新社區農會、石岡區農會、和美鎮農會、芬園鄉農會、花壇鄉農會、伸港鄉農會、福興鄉農會、彰化市農會、彰化縣農會、鹿港鎮農會、線西鄉農會、秀水鄉農會、二水鄉農會、大村鄉農會、永靖鄉農會、社頭鄉農會、埔心鄉農會、員林市農會、埔鹽鄉農會、溪湖鎮農會、田中鎮農會、北斗鎮農會、田尾鄉農會、竹塘鄉農會、芳苑鄉農會、埤頭鄉農會、二林鎮農會、大城鄉農會、溪州鄉農會、水里鄉農會、中寮鄉農會、名間鄉農會、南投縣農會、南投市農會、信義鄉農會、草屯鎮農會、集集鎮農會、仁愛鄉農會、埔里鎮農會、魚池鄉農會、國姓鄉農會、竹山鎮農會、鹿谷鄉農會、大埤鄉農會、斗六市農會、斗南鎮農會、古坑鄉農會、林內鄉農會、雲林縣農會、荊桐鄉農會、水林鄉農會、元長鄉農會、口湖鄉農會、四湖鄉農會、北港鎮農會、二崙鄉農會、西螺鎮農會、虎尾鎮農會、東勢鄉農會、崙背鄉農會、麥寮鄉農會、土庫鎮農會、臺西鄉農會、褒忠鄉農會、大林鎮農會、水上鄉農會、中埔鄉農會、民雄鄉農會、竹崎地區農會、梅山鄉農會、番路鄉農會、新港鄉農會、嘉義縣農會、嘉義市農會、溪口鄉農會、東石鄉農會、阿里山鄉農會、太保市農會、六腳鄉農會、布袋鎮農會、朴子市農會、鹿草鄉農會、義竹鄉農會、臺南市農會、臺南市臺南地區農會、下營區農會、六甲區農會、白河區農會、東山區農會、官田區農會、後壁區農會、柳營區農會、新營區農會、善化區農會、鹽水區農會、大內區農會、山上區農會、仁德區農會、玉井區農會、永康區農會、左鎮區農會、南化區農會、新化區農會、新市區農會、楠西區農會、龍崎區農會、歸仁區農會、關廟區農會、七股區農會、北門區農會、安定區農會、西港區農會、佳里區農會、麻豆區農會、將軍區農會、學甲區農會、高雄市農會、高雄市高雄地區農會、連江縣農會、大寮區農會、大樹區農會、仁武區農會、林園區農會、鳥松區農會、鳳山區農會、大社區農會、小港區農會、內門區農會、六龜區農會、杉林區農會、甲仙地區農會、美濃區農會、旗山區農會、田寮區農會、阿蓮區農會、茄萣區農會、梓官區農會、湖內區農會、路竹區農會、橋頭區農會、永安區農會、岡山區農會、燕巢區農會、彌陀區農會、里港鄉農會、長治鄉農會、高樹鄉農會、屏東縣農會、屏東市農會、九如鄉農會、萬丹鄉農會、麟洛鄉農會、車城地區農會、佳冬鄉農會、崁頂鄉農會、琉球鄉農會、東港鎮農會、林邊鄉農會、枋山地區農會、南州地區農會、恆春鎮農會、新園鄉農會、滿州鄉農會、竹田鄉農會、枋寮地區農會、潮州鎮農會、內埔地區農會、萬巒地區農會、澎湖縣農會、中華民國全國漁會、中華民國養殖漁業發展協會、中華民國乳業協會、台灣肉牛產業發展協會、台灣農業設施協會、社團法人中華種苗學會、社團法人台灣農業工程學會、社團法人台灣智慧自動化與機器人協會、社團法人中華整廠發展協會、社團法人臺灣種苗改進協會、台灣優良農產品發展協會、台灣安全高品質農業推廣協會、台灣在地農經整合協會、台灣省蔬菜商業同業公會聯合會、台灣省園藝花卉商業同業公會聯合會、台灣省茶商業同業公會聯合會、財團法人台灣區花卉發展協會、社團法人台灣蘭花產銷發展協會、中華文心蘭產銷發展協會、台北花卉產銷股份有限公司、台灣國蘭產銷發展協會、台灣蘭花育種者協會、台灣農藝學會、台灣園藝學會、社團法人台灣農業資訊科技發展協會、中華植物保



裝

訂

線



護學會、台灣農業灌溉協會、臺灣水產學會、台灣生物機電學會、中華農業機械學會、中華永續農業協會、社團法人台灣農學會、中華農藥協會、台灣植物保護工業同業公會、台灣植物工廠暨智慧農業發展協會、臺灣植物學會、作物永續發展協會台灣分會、台灣農機工業同業公會、中華民國水產種苗協會、中華民國水稻育苗技術暨經營改善聯合會、臺中市水稻育苗協會、台灣稻作協會、中華民國米穀商業同業公會全國聯合會、台灣省育苗技術改良協會、國立臺灣大學 智慧農業教學與研究發展中心、國立臺灣大學 動植物農業產業創新領域 教學推動中心、國立臺灣大學 先端智農實驗室、國立清華大學 科技部補助人工智慧製造系統研究中心、國立清華大學 農業智慧文創跨領域設計思考人才培育計畫、國立交通大學 智慧光電農業機器人研究中心、國立中興大學 智慧農業研發中心、國立雲林科技大學 智慧農業園區研究中心、國立嘉義大學 智慧農業研究中心、國立成功大學 生物科技中心、國立屏東科技大學 IAPTA智慧農業生產技術聯盟、國立屏東科技大學 智慧農業中心、國立宜蘭大學 智慧休閒農業進修學士學位學程、國立虎尾科技大學 農業科技系、逢甲大學 跨領域設計學院、修平科技大學、華梵大學、明道大學 精緻農業學系、中華肉品協會、中華民國禽肉行銷發展協會、中華民國鵝鵝協會、台灣蛋農產銷協會、台北市蛋商公會、臺灣蘭花生物科技園區、台灣省雜糧商業公會聯合會、中華民國蔬菜商業同業公會、中華民國家畜肉類商業同業公會全國聯合會、台灣畜牧協會、台灣省有機農業生產協會、台灣海洋箱網養殖發展協會、台灣農業策略聯盟發展協會、台灣農業整合行銷發展協會、台灣區農業暨食品電子商業協會、中華民國酪農協會、中華民國養豬協會、中華民國養鴨協會、中華民國養雞協會、中華民國養鵝協會、中華有機農業協會、中華盆花發展協會、社團法人中華蜂產品協會、中華民國養火雞協會、中華民國傑出農民協會、中華民國漁業機械化協會、臺灣省牧草生產合作社、臺灣省香菇研究協會、財團法人農業機械化研究發展中心、國立臺灣大學(創新育成中心)、國立臺灣海洋大學 產學營運總中心、國立中興大學(創新育成中心)、國立嘉義大學(創新育成中心)、國立屏東科技大學(創新育成中心)、屏東農業生物技術園區籌備處、高雄市智慧農業科技發展協會、台灣優良蛋品發展協會、台灣雲端物聯網產業協會、保證責任中華民國養豬合作社聯合社、中國畜牧學會、台灣蔬果輸出業同業公會、台灣生物產業發展協會、台灣農業推廣學會、行政院農業委員會屏東農業生物技術園區籌備處

副本：

電 2022/04/19 文
交 14: 換 13 章

2022 智慧農業國際研討會

農委會推動智慧農業計畫迄今六年已累積豐碩成果，因應各產業朝向跨域整合發展之趨勢，未來智慧農業之推展，將串聯公私部門之技術與產品服務，以發展完善的智農解決方案為目標，透過科技服務業者之專業服務量能，加速技術落地擴散應用於產業。

本次智慧農業國際研討會，希冀強化產業業者、智慧農業技術服務業者與官學研單位彼此互動交流以及增進國外相關經驗之學習機會，故規劃「邁向新里程 - 農業現在與未來」、「產業網絡化 - 共創智農生態系」、「服務增值化 - 驅動農業新動力」、「產銷智動化 - 智農技術新趨勢」共四大主題，特邀請日本、荷蘭、加拿大及我國農業產業及智農技術領域專家，分享相關議題新知卓見，透過多方交流，探討如何善用智慧科技提升農業整體經營成效，並藉由跨域合作開拓農業創新發展契機，打造屬於農業的生態系。

一、辦理日期：111 年 10 月 12 日(三) ~ 10 月 13 日(四)

二、辦理地點：臺大醫院國際會議中心 4 樓 401 會議室 (地址：臺北市中正區徐州路 2 號)、智慧農業 YouTube 平臺

三、參加對象：農委會及所屬機關(單位)、領航產業服務團、學研法人單位、示範場域及業參/業科/擴散計畫業者、對此議題有興趣之(青年)農民、農民團體、農企業、智慧農業科技服務業者等。

四、主辦單位：行政院農業委員會

五、協辦單位：亞洲生產力組織、仙台市產業振興事業團

六、執行單位：財團法人中國生產力中心

七、研討會報名：

(一) 請於 **111 年 10 月 06 日(四)中午前**完成報名，錄取通知將另行發送。

報名網址：<https://forms.gle/sV4RyGYVC9tifd576>

(二) 洽詢電話：(02)2698-2989

中國生產力中心 分機 03317 黃專員、80118 呂專員



(報名網頁)

八、更多智慧農業最新相關資訊：

◇智慧農業官網：<https://www.intelligentagri.com.tw/>

◇智慧農業生態圈 FB：<https://www.facebook.com/smartagriecosystem/>

九、研討會議程

時間	預定議題	預定講者
09:30-10:00	報到	
10:00-10:20	開幕致詞&合照	行政院農業委員會
【主題一】邁向新里程-農業現在與未來		
10:20-10:50	以智慧科技影響及促進臺灣未來十年農業之發展與創新	國立屏東科技大學 車輛工程系 戴昌賢 教授
10:50-11:20	科技領航視野-預見不一樣的農業新未來	Dr. Willem Jan Knibbe, Director, Wageningen Data Competence Center, Wageningen University & Research, Netherlands
11:20-11:50	日本智慧農業發展概況	日本農研機構 中川路哲男 理事
11:50-12:10	綜合與談	主持人： 行政院農業委員會科技處 與談人：本主題講者
12:10-13:30	中午休息用餐	
【主題二】產業網絡化-共創智農生態系		
13:30-14:00	善用新科技創優勢·布局生態系新農業	行政院農業委員會 農業試驗所 蔡致榮 副所長
14:00-14:30	以跨域創新思維打造農業生態系	國立臺灣大學智慧生活科技整合與創新研究中心 賴宏誌 策略長
14:30-15:00	跨域生態系結盟·助陣農業新升級	盛發生物科技有限公司 陳偉誠 創辦人暨執行長
15:00-15:15	中場休息	
15:15-15:55	從咖啡豆到一杯咖啡-以科技驅動整合咖啡產業	Mr. Jon Trask, Founder and CEO, Dimitra Incorporated
15:55-16:15	綜合與談	主持人： 行政院農業委員會科技處 與談人：本主題講者
16:15-	賦歸	

10
月
12
日
(三)

時間	預定議題	預定講者
09:30-10:00	報到	
【主題三】服務增加值化-驅動農業新動力		
10:00-10:20	智慧農業新時代-農產品供應鏈數位化管理	迴鄉有機事業(股)公司 徐筱晴 總經理
10:20-10:40	智慧養殖科技之於產業重大意義	旭海安溯水產有限公司 黃國良 負責人
10:40-11:00	化身智慧鵝農-以科技開啟養鵝產業新風貌	向天歌創新農業(股)公司 蔡英地 執行長
11:00-11:40	以數據驅動農業的實踐與未來展望	株式会社イグナルファーム大郷 (Igunal Farm Osato) 阿部聡 代表取締役
11:40-12:00	綜合與談	主持人： 國立宜蘭大學 陳威戎 副校長 與談人：本主題講者
12:00-13:30	中午休息用餐	
【主題四】產銷智動化-智農技術新趨勢		
13:30-13:50	氣候變遷下的農業創新與轉型-即時數據監控，千畝良田輕鬆照顧	天氣風險管理開發有限公司 彭啟明 總經理
13:50-14:10	科技節水-農田水分管理系統之應用	台灣雙葉電子(股)公司 陳弘良 課長
14:10-14:50	缺工救星-農務機器人於作物栽培之應用	Mr. Erik Pekkeriet Programme Manager Agro Food Robotics, Wageningen University & Research, Netherlands
14:50-15:10	Q&A	
15:10-15:20	中場休息	
15:20-15:40	「農業×數位化」開拓農業新樣貌-AI與農業迸出新火花	安立琦科技(股)公司 王峻禧 研發副總
15:40-16:00	從數位時代到「數位分身」時代-數位分身於農業之應用	行政院農業委員會 農業試驗所 技術服務組 呂椿棠 組長
16:00-16:20	綜合與談	主持人： 行政院農業委員會 農業試驗所 蔡致榮 副所長 與談人：本主題講者
16:20-	賦歸	

10
月
13
日
(四)

※活動當天國外專家演講採播放預錄影片或線上即時演講，部分綜合與談將與國外專家視訊交流。
※主辦單位保留議程調整權利。

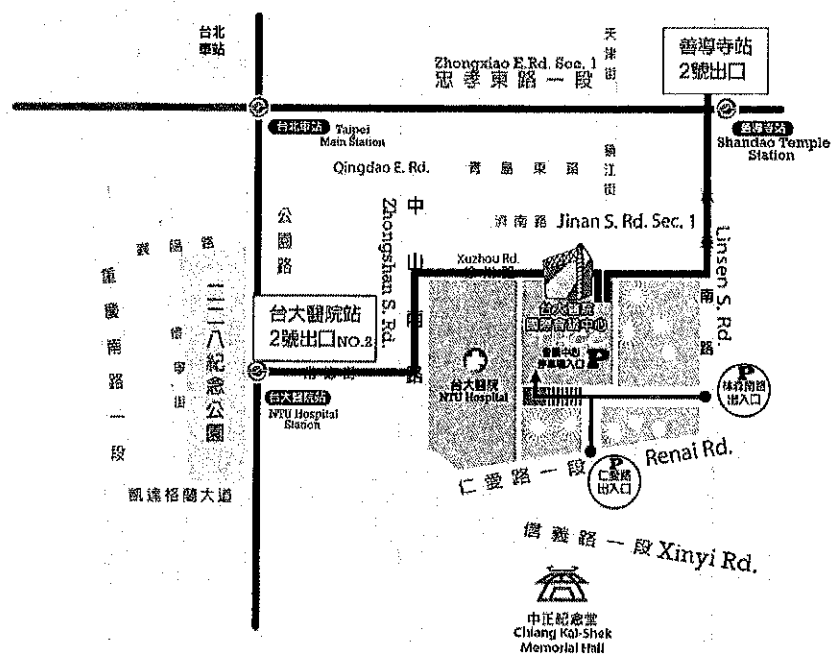
十、注意事項：

- (一) 本研討會報名截止日為 111 年 10 月 06 日(四)中午前，主辦單位將視報名狀況提前或延後線上報名時間。若報名者不克參加，可指派其他人選參加並請提前通知主辦單位。
- (二) 因場地座位有限，主辦單位保留報名資格之最後審核權利。
- (三) 請於會議報到時間進行報到，未能準時報到或當天無法出席之人員，本會議無法為您保留會議手冊及座位。
- (四) 現場報名參加者恕不提供會議手冊，主辦單位視現場狀況保有開放進場與否之權利。
- (五) 本次會議若適逢天災(地震、颱風等)不可抗拒之因素，將延期舉辦時間另行通知。
- (六) 若因不可預測之突發因素，主辦單位得保留研討會議程及講者之變更權利。
- (七) 本研討會可核發公務人員終身學習時數，請於報名時填寫身分證字號以供時數認證。
- (八) **為配合防疫措施，會議期間與會者敬請配合以下預防措施：**
 - ◇ 請與會者全程佩戴口罩，並配合量測額溫、酒精消毒。
 - ◇ 若有額溫 37.5 度以上之發燒、呼吸道症狀(咳嗽、病理學顯示肺炎)者或未戴口罩者，當天謝絕與會。
 - ◇ 為配合以上措施，請於活動開始前 30 分鐘報到入場。
 - ◇ 活動視疫情發展，調整防疫措施，以維護與會者權益。

十一、交通資訊

(一) 搭乘捷運：

1. 淡水北投線(紅線)：台大醫院站 2 號出口
→搭乘淡水信義線(紅線)至台大醫院站 2 號出口直走常德街，穿越中山南路後往左側直走後再右轉徐州路，步行大約 6 分鐘即可抵達
2. 板南線(藍線)：善導寺站 2 號出口
→搭乘板南線(藍線)至善導寺站 2 號出口，沿林森南路往南走經青島東路、濟南路，遇徐州路右轉，步行約 7-10 分鐘內即可抵達



(二) 搭乘公車：

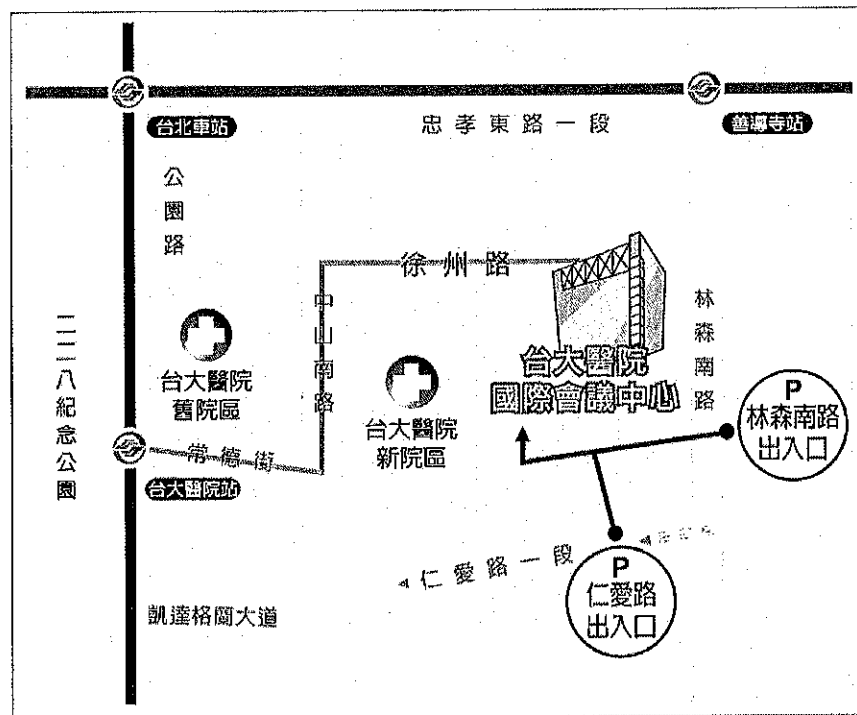
1. 台大醫院站：22 / 15 / 615 / 227 / 648 / 648 綠 / 中山幹線 / 208 / 208 直達車，步行約 3 分鐘即可抵達
2. 開南商工站(近徐州路口)：0 南 / 15 / 22 / 208 / 295 / 297 / 671，步行約 3 分鐘即可抵達
3. 仁愛林森路口站 (林森南路口)：295 / 297 / 15 / 22 / 671，步行約 3 分鐘即可抵達
4. 仁愛林森路口站 (仁愛路口)：245 / 261 / 37 / 249 / 270 / 263 / 621 / 651 / 630，步行約 5 分鐘即可抵達

(三) 自行開車：

1. 請沿林森南路往南過徐州路至台大醫院國際會議中心停車場入口進入
2. 請沿仁愛路一段往西過林森南路至台大醫院國際會議中心停車場入口進入

(四) 停車資訊：

1. 會館 B2~B3 停車場共 120 停車位，每小時 NT\$50，單日最高 NT\$400
2. 車位有限停滿為止(無法事先預約車位)，建議搭乘大眾運輸交通工具前往



會議中心位置及停車動線圖