

僑務委員會

全球僑臺商資訊軟體技術服務手冊



僑臺商專區
<https://Business.Taiwan-World.Net>

全球僑臺商產業升級與技術服務方案專區
<https://Tech.Taiwan-World.Net>

〔 歡迎下載分享 〕

2022 年 3 月

目 錄

委員長的話	1
執行長序言	2
一、「全球僑臺商產業升級與技術服務方案」介紹	3
二、財團法人資訊工業策進會介紹	4
(一) 服務項目與資源	4
(二) 重要成果展示	6
(三) 服務窗口及 LINE 諮詢專線	9
(四) 常見 Q&A	10
(五) 資訊軟體服務推動策略簡報	12
(六) 全球僑臺商資訊軟體服務專區	16
三、相關報導	17

◎全球僑臺商資訊軟體服務 LINE 諮詢專線



委員長的話

財團法人資訊工業策進會為順應世界變遷趨勢，整合資通訊技術研發、培育人才及推動智庫之能量，開發我國相關產業之應用服務，協助我國發展數位經濟，以促進政府與產業之數位轉型，進而提升國家整體資通訊科技之創新與應用等相關技術。

僑務委員會與資策會為協助推動全球僑臺商資訊軟體產業升級與技術服務，由資策會於其官網建置「全球僑臺商資訊軟體服務專區」，包含：服務介紹、技術資訊及常見問題 Q&A 等項目；並提供《全球僑臺商資訊軟體技術服務手冊》，內容有：資策會簡介、可移轉技術及技術移轉境外實施規範、產業服務介紹與技術諮詢服務窗口等相關資訊；另建立 LINE 諮詢窗口（LINE ID：@world.weloveiii），提供從事或對資訊軟體產業有興趣的僑臺商一個可與資策會直接聯繫的洽詢管道。

茲彙編《全球僑臺商資訊軟體技術服務手冊》置於僑委會「僑臺商專區」（<https://Business.Taiwan-World.Net>）及「全球僑臺商產業升級與技術服務方案專區」（<https://Tech.Taiwan-World.Net>），歡迎海外僑臺商朋友下載運用並踴躍分享。期盼各位能運用資策會提供的相關資源，提升全球競爭力及發展事業版圖，同時發揮僑臺企業之影響力，將臺灣資訊軟體技術及創新能量推廣至國際舞臺。

僑務委員會 委員長 童振源博士



執行長序言

「不一定要跑得比熊快，只要跑得比你的同伴快，就不會被熊吃掉了！」如同數位轉型一般，轉型的速度太慢，將會面臨被市場淘汰的危機。近兩年受到新冠肺炎（COVID-19）疫情影響，全球加速了數位轉型的腳步與速度。

財團法人資訊工業策進會（資策會）自成立以來，參與規劃研擬並推動政府各項資訊產業政策，致力資通訊前瞻研發、普及與深化資訊應用。近年來，為順應環境快速變遷，協助國內產業數位發展，資策會以「數位轉型的化育者」（Digital Transformation Enabler）為定位，整合智庫、人培與資通訊技術研發及推動之能量，發展符合產業需求的解決方案與應用服務，促進政府與產業的數位轉型，期望能帮助大家成為那個「不會被熊吃掉的人」！

僑委會為輔導海外僑臺商產業升級、提升國際競爭力，與臺灣各大研發機構推動「全球僑臺商產業升級與技術服務方案」，資策會也期望藉此方案，能提供僑臺商企業相關產業技術合作經驗與案例，以因應環境變革的轉型發展。

財團法人資訊工業策進會 執行長 卓政宏



一、「全球僑臺商產業升級與技術服務方案」介紹

海外僑臺商在全球的發展，無論是立足創業、擴充規模、甚至升級轉型，均面臨激烈的挑戰。本會為輔導海外僑臺商產業升級，提升企業國際競爭力，邀集農科院、國研院、工研院、資策會、食品所、紡織所、藥技中心、金屬中心、塑膠中心、設研院及台經院等 11 家研發機構，研商「全球僑臺商產業升級與技術服務方案」，期盼能結合臺灣研發技術能量，協輔僑臺商事業發展，同時協助國內產業及研發單位開拓國際市場，一同來開創雙贏局面。

為推動「全球僑臺商產業升級與技術服務方案」計畫，爰提供相關產業服務手冊，內容有：研發機構介紹、服務項目介紹、重要成果展示、產業結合項目（鏈結臺灣產業，推銷臺灣產品、資材等）、服務窗口及 LINE 諮詢專線等；各研發機構並於其官網建置「全球僑臺商服務平臺」專區網頁，包含：服務簡介、技術資訊及常見問題 Q&A 等項目，以供有需求之僑臺商運用。

二、財團法人資訊工業策進會介紹

財團法人資訊工業策進會（簡稱資策會）成立於 1979 年 7 月 24 日，由民間與政府共同籌設成立的法人組織（NPO, Nonprofit Organization）。創設使命為「推廣資訊技術有效應用，提升國家整體競爭力；塑造資訊工業發展環境與條件，增強資訊產業競爭力」。近年為引領台灣發展數位經濟，乃以「數位轉型的化育者（Digital Transformation Enabler）」為新價值定位，積極整合智庫、人培、研發及推動之能量，發展符合產業需求的解決方案與應用服務，促進政府與產業的數位轉型。

（一）服務項目與資源

1、智庫顧問

擔任「政府的智庫、產業的顧問」 促進產業向上提升

資策會產業研究團隊長期觀測並分析全球產業與市場的發展動向，積累豐富的研究方法與數據資料庫，成功鏈結國內外 ICT 業者與各國智庫、學研機構之網路，藉由提供全方位情報與顧問服務，為政府與產業提供最佳化的前瞻視野、投資組合與策略規劃服務。

消弭法規障礙 完備有利新興科技發展與數位轉型之法制環境

面對新興科技與服務應用，資策會科技法律顧問團隊協助政府整備與因應數位轉型發展及其衝擊，持續建構產業健全發展的法制環境，並提供企業法遵諮詢，使企業在符合法令之前提下進行數位轉型，提高生產效率與優化商業模式。

2、技術研發

深化技術布局 促進政府與產業數位轉型

以「跨產業數位轉型服務」為研發主軸，聚焦「網通感知領域」、「智慧製造領域」、「智慧服務領域」、「尖端應用領域」及「環境建構領域」等五大領域之核心技術研究發展，運用現有研發資產與能量如 5G、智慧運輸、人工智慧、數據解析、資安及物聯網檢測等技術，以協助政府與產業順利渡過數位轉型的時代考驗。

打造產業生態系 建構可靠開源環境

資策會積極運用現有研發能量打造不同領域之生態系，例如透過自身 PaaS、5G、AI 等技術，建構具備國際競爭力及高價值之 AIoT 生態系。或是透過資安技術，發展適合各產業之資安鑄造框架，並推動資安研訓、場域演練、檢測驗證等，建立資安共創生態系，創造可信賴的台灣數位轉型品牌形象。亦透過 Living Lab 場域驗證數據驅動的數位創新服務，協助新創從市場需求驗證、MVP (Most Viable Product) 產出、商模驗證到資金媒合，持續推動數據服務的生態系。

為精進自身軟體研發環境，並對接廣大開源社群，資策會自主投入經費發展敏捷工具平台，搭配資安及法制規範，致力於建立可靠、敏捷之開源軟體環境，並持續運用 AI 技術打造以數位轉型為目標的完整環境建構平台，推展開源服務。

3、產業服務

成立數位轉型學堂 驅動產業轉型再起飛

2018 年資策會確立「數位轉型的化育者」的新價值定位，做為對接數位轉型供需之橋樑，並成立數位轉型學堂協助產業數位轉型，從顧問諮詢、人才培育著手，協同公協會能量，提供各行各業推動數位轉型的策略與方法。

協助地方產業創造生機 建立可信賴的台灣品牌

國際業務方面，透過投資評估、媒合及鏈結國外組織等方式，致力促成台灣的系統整合輸出國際，開拓國際商機，在對日合作上，也配合本會定位，聚焦資通訊、IoT、AI、5G 等領域，藉由領導廠商之技術及商務等合作，協助台灣產業進行數位轉型，並持續協助企業對日拓銷，對接國際級研究機構及產業，創造互利雙贏之合作。

4、人才培育

運用數位科技培育專業人才 厚實數位轉型顧問能量

資策會四十年來為國內培育各領域之數位人才超過五十萬人，累積豐富的數位、線上與直播互動教育等技術與經驗。近年更將核心知識資產平台化，建構數位人才知識庫，結合民間培訓機構，協助企業客戶培育轉型所需的優秀人才。同時為強化自身顧問能量，於內部啟動系統化人才培育機制，以實體課程、實務交流、深度對談等方式，持續培育內部數位轉型學堂顧問。

打造人才發展平台 推動教育產業數位轉型

為接軌產業補齊數位與專業職能，並推動教育產業轉型，資策會建立數位人才職能鑑識模型，以此為基準推估人才需求並設計課程，以補足人才缺口。並以 i3EDU 線上頻道及 CoreLab 等線上平台強化知識傳播，以小校聯盟、直播共學、跨國線上課程等方式推動教育模式創新，推動教育產業數位轉型。

（二）重要成果展示

1、可移轉技術

- (1) 資安智能共創整合架構
- (2) IoT 網通設備威脅模型
- (3) 工業控制主動式資安防禦與精準快篩模組
- (4) 5G 智慧工廠
- (5) 專網系統管理技術模組
- (6) 乳房影像品質分類與評估模組
- (7) 體感協作服務平台-AR/VR 服務加值模組
- (8) 智慧交通作業系統應用技術
- (9) 二輪車智慧安全聯網系統應用技術
- (10) 近沿海漁貨自動辨識與分析技術

◎**資策會技術移轉準則**：資策會依據並配合《經濟部推動研究機構進行產業創新及研究發展補助辦法》、《經濟部科學技術研究發展成果歸屬及運用辦法》及其他相關法令之規定辦理技術移轉，可以專屬授權、非專屬授權或讓與等方式進行。

2、專利

- (1) 無線網路系統及其基地台連線方法
- (2) 中控伺服器及其負載平衡方法
- (3) 影片擷取系統及其影片擷取方法
- (4) 辨識裝置、智慧裝置以及資訊提供方法

- (5) 防救災監測管理和預警系統以及方法
- (6) 行人偵測系統與方法
- (7) 計算機系統及音頻比對方法
- (8) 互動式廣告提供方法及系統
- (9) 用於車載隨意網路系統的傳輸控制方法以及通訊裝置
- (10) 直接通訊系統及其探索互動方法

欲瞭解更多可移轉技術及專利，請掃描下方 QR Code：



(三) 服務窗口及 LINE 諮詢專線

1、LINE 諮詢：請加 LINE ID：@world.weloveiii，或掃描下方 QR Code

2、Email 諮詢：contactus@iii.org.tw

3、電話諮詢：+886-2-6631-8168

4、傳真：+886-2-2735-0655

5、官網：www.iii.org.tw

6、Facebook：www.facebook.com/weloveIII

7、地址：臺北市大安區和平東路 2 段 106 號 11 樓



(四) 常見 Q&A

Q1:如何諮詢資訊軟體相關技術？

A:只要對資訊軟體技術有任何問題，皆可透過「全球僑臺商資訊軟體技術諮詢服務 LINE 專線」進行一對一諮詢。請先打開 LINE 搜尋好友，並於用戶 ID 欄位搜尋:@world.weloveiii 或是掃 QR Code 加入好友，發送諮詢問題後，將有專人與您聯繫與回覆。

Q2:諮詢資訊軟體技術相關問題是否需要支付費用？

A:為協助全球僑臺商解決資訊軟體技術相關問題並提升國際競爭力，本全球僑臺商資訊軟體技術服務平臺免費提供技術諮詢服務。若針對諮詢問題，後續有相關委託開發、服務方法導入、新創事業育成與輔導、技術與產品檢測檢驗、人才培訓等項目需求，將會依工作項目再分別計費。

Q3:執行科專經常聽到的研發成果境外實施，目前規範的原則如何？

A:經濟部研發成果境外實施以我國產業優先為基本原則，以法人科專之研發成果為例，目前依照《經濟部科學技術研究發展成果歸屬及運用辦法》第 16 條(註)，非專屬授權境外運用研發成果，除少數地區以外原則皆予開放，以擴大運用成果之彈性。專屬授權境外實施則仍應經過報部核准執行單位始得進行境外運用。

◎註：執行單位以專屬授權方式運用研發成果者，應以供我國研究機

構或企業在我國管轄區域內製造或使用為優先。但不影響我國整體產業及技術發展，經本部核准者，不在此限。

執行單位以非專屬授權方式運用研發成果，且授權對象或區域屬大陸地區、香港、澳門，或屬本部產業主管機關公告有影響我國產業競爭優勢之虞者，應報經本部核准。但申請科技計畫時已規劃其為達成計畫目標所必須之成果運用方式，並經本部審查計畫通過者，不在此限。

前二項規定，於研發成果再為讓與或授權者，亦適用之。

執行單位就無須報經本部核准之非專屬授權方式運用研發成果，其運用情形應依相關規定向本部報告；必要時，本部得要求執行單位提出說明。

執行單位無須依第二十八條通過制度評鑑者，其擬在我國管轄區域外製造或使用研發成果應報經本部核准。

執行單位在我國管轄區域外運用研發成果，應符合臺灣地區與大陸地區人民關係條例、貿易法及其他相關法令規定。

(五) 資訊軟體服務推動策略簡報

資策會有關智慧應用研發主題



智慧製造





智慧交通

智慧機車安全警示系統

- ✓ 全球首創對機車族的安全應用系統
- ✓ 已於4所大學試行，逾8,000輛機車裝設聯網互動設備，最高降低50%交通事故



當機車行經易肇事路段，路側設施將以多元化方式感測通過車輛，收集車輛移動數據判斷是否有碰撞風險，並依風險類型透過數位警告號誌提醒駕駛人。



- 愛迪生獎銅牌獎 (Edison Awards)
- 全球ICT卓越獎 (WITSA Global ICT Excellence Award)

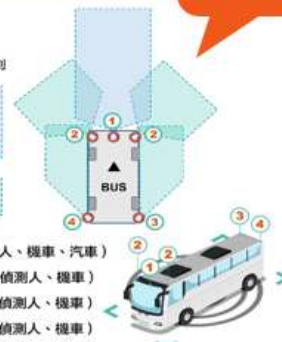
AI內輪差自動煞停技術

駕駛安全警示
智駕安全煞停
降低盲區事故

主要辨識物件類別



- ① 正前方 (偵測人、機車、汽車)
- ② 右/左前A柱 (偵測人、機車)
- ③ 右後內輪差 (偵測人、機車)
- ④ 左後內輪差 (偵測人、機車)



利用AI影像辨識技術搭配多元感測裝置，可主動預警並自動煞車，有效輔助巴士駕駛之視線死角和內輪差，以降低肇事意外事故。



- 2021中華智慧運輸協會
智慧運輸產業創新獎

3

2022 © 資訊工業策進會 Institute for Information Industry



智慧農業

特色

1. 提供茶園大型農機運作訊號收集解讀功能，將各類運作訊號轉換為茶園工作數據，經上傳至雲端系統匯整為可供儲存及運算的工作數據。
2. 提供茶園農機管理之移動分析圖表，做為改善農機及人員工作方法之依據。

農機智慧管理系統

機械耕作是農業未來趨勢，資策會、長生及茶改場合作研發農機智慧管理系統，協助提升農機工作效率。



成效/效益：

建立智慧化溯源生產系統，由農機協助完成作業地點、時間及工作項目之紀錄，並自動上傳雲端，大幅降低人力填寫履歷資料的負擔，同時增加數據可靠性。

合作模式：

- 雲端系統租賃
- 茶葉生產顧問

合作對象：

- 農機廠商
- 農機用戶

實績：

導入長生製茶廠100公頃茶葉代耕管理，成果獲自由時報、經濟日報、iThome多家媒體報導。

自由時報

老茶廠導入數位化 茶園也可遠端化無國界管理

經濟日報

資策會「農機智慧管理系統」獲日本農機企業青睞

iThome

日本農業轉型看上海智慧農機技術，三大茶園AIoT技術落地靜岡實踐最快明年產品化

4

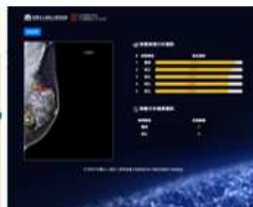
2022 © 資訊工業策進會 Institute for Information Industry



智慧醫療

乳房攝影病變偵測與辨識技術

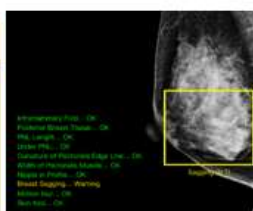
可偵測乳房攝影影像或乳房電腦斷層影像中之**腫塊與鈣化之病灶**，並辨識其惡性程度，並可持續學習影像資料，強化辨識能力



靈敏度 87%
特異度 86%以上
AUROC 0.939

乳房攝影拍攝水準分析技術

可分析X光片拍攝是否有需重拍之明顯缺陷，抓出足以影響閱片水準之**20%低品質拍攝影像**，並提供明確改善建議



準確度 80%以上
可提出具體的改善
項目建議

應用領域

- 輔助醫師進行醫療影像分析，提醒可疑病變，降低醫師閱片時間
- 可用於醫院的案例派發系統，透過本技術判斷惡性程度來決定案例處理的優先順序
- 可整合於醫師的乳房攝影報告系統，自動提供部分報告內容減少醫師繕打報告之時間
- 可整合於乳篩車以及院內拍攝現場，透過即時分析拍攝水準當場提供建議並進行改善

5

2022 © 資訊工業策進會 Institute for Information Industry



體感科技

智慧健身鏡



國內首創結合AI運動教練之創新產品

- 內含豐富的運動影片庫，全方位鍛鍊身體重要部位
- AI即時動作偵測與分析，讓運動姿勢更精準
- 個人化訓練成果即時回饋與紀錄，隨時掌握更有效



智慧眼鏡

能夠精準疊合數位內容於實際物件上，提供動態指引與即時互動資訊，大幅提高作業人員工作效率。目前已和多家國內業者合作導入。



- APICTA Awards
- 全球百大科技研發獎 (R&D 100)
- 科專成果表揚獎
- 台塑企業應用技術研討會研發創意實物獎 企業組第二名

6

2022 © 資訊工業策進會 Institute for Information Industry



智慧學習

CoreLab ICT 訓練品質管理系統

精準教學

從職業崗位的需求出發，
提供職務導向組合學程，
培養數位時代所需技能

能力評測

根據實作與練習結果進行
即時追蹤、分析與評估，
協助診斷學習弱點。



線上實作

提供十一種程式語言的
線上互動式練習，無需
自行安裝任何環境，直
接從「做中學」。

品質管理

藉由教學品質分析戰情
室，即時掌握各班級教
師教學進度、學員滿意
度回饋與各單元學習成
效。

7

2022 © 資訊工業策進會 Institute for Information Industry



資安防護

5G專網資安解決方案

建立國內首套gNB、MEC、
IoT Gateway 安全落實檢測技術

- 5G元件合規檢測、虛擬環境弱點掃描
- 5G核網攻防實證
- 異常流量偵測、DDoS攻擊減緩

IC晶片軟體資安

確保IC設計產業晶片軟體安全合規，
切入國際大廠供應鏈

- 建立安全軟體開發要求基準
- 協助IC設計公司引入BSIMM管理機制
- 建立半導體產業供應鏈的網路安全管理

共創資安平台

提供智慧製造與工控資安顧問服務，
支援產業數位轉型

- 建置工控Testbed，推廣工控資安研訓
- 智慧製造資安防護
- 結合垂直領域資安應用，建立共創生態系



IoT資安檢測

研發智慧型資安技術，
發展IoT資安產業

- 物聯網設備檢測
- CMAS 行動App安全檢測
- 建置國際級檢測實驗室，
建立IEC62433技術典範

AI智慧型資安

建立國際情資聯盟，並推廣
DevSecOps合作模型

- 主動式弱點發覺，進行情資萃取
- 惡意威脅偵測
- 資料隱私防護與去識別化

8

2022 © 資訊工業策進會 Institute for Information Industry

（六）全球僑臺商資訊軟體服務專區

資策會已建置「全球僑臺商資訊軟體服務平臺」專區網頁，網址為 https://www.iii.org.tw/OC/Contact.aspx?fm_sqno=91，歡迎多加參考運用。

產業服務	諮詢窗口
可移轉技術	
專利	
商標	
產品型錄	
僑臺商專區	
<input type="radio"/> 服務項目	全球僑臺商資訊軟體服務LINE專線
<input type="radio"/> 技術資訊	(LINE ID: @world.weloveiii)
<input checked="" type="radio"/> 諮詢窗口	客服與業務聯絡窗口: contactus@iii.org.tw
<input type="radio"/> 常見Q&A	Facebook粉絲專頁: www.facebook.com/weloveiii
	中文官網: www.iii.org.tw 英文官網: web.iii.org.tw
	地址: 106台北市大安區和平東路二段106號11樓
	電話: 886-2-6631-8168 傳真: 886-2-2737-0655



三、相關報導



中華民國僑務委員會

Overseas Community Affairs Council, Republic of China (Taiwan)

:: 現在位置：首頁>僑商經貿>關於僑商經貿

關於僑商經貿

2020/08/19



海外僑臺商事業發展遍及全球，是我國力的延伸，為結合僑臺商網絡協助臺灣全球招商和鼓勵投資臺灣，本會協輔僑臺商組織運作、強化僑臺商與政府之聯繫，藉以掌握僑臺商人脈，作為臺灣推動國際經貿交流的重要橋梁。

本會配合政府積極推動各項經貿政策，在5加2產業創新的既有基礎上，繼續打造「六大核心戰略產業」投資環境，同時結合國內產官學研單位，與海外僑臺商共同合作建立交流平臺，鼓勵回臺投資新創事業，協助開創海外通路及商機。此外，「海外信用保證基金」提供海外僑臺商企業信用保證，協助獲取金融機構融資，作為海外僑臺商最強而有力的金融後援，協助僑臺商全力發展事業。



日本外交藍皮書重申台灣是重要夥伴 表態挺台參與WHA 09:00

首頁 / 臺灣 / 僑務

專題報導/發揮臺灣優勢 僑委會鏈結臺商與研發機構合作

2021-04-16 本報訊 僑務



A- A+



重視學研的結合臺灣研發能量，幫助僑商商業發展。



僑委會與11家研發機構及商會共同交流。



與會貴賓合影。

為輔導海外僑臺商產業升級，提升企業國際競爭力，僑務委員會於 110 年 4 月 16 日舉辦「全球僑臺商產業升級與技術服務方案」交流會，邀集農科院、國研院、工研院、資策會、食品所、紡織所、藥技中心、金屬中心、塑膠中心、中華電信與設研院等 11 家研發機構，以及世界臺灣商會聯合總會、世界華人工商婦女企管協會、世界華商經貿聯合總會等僑臺商會代表，共同研商並促進僑臺商與臺灣研發機構對接合作機會。

童振源首先指出，今天交流座談匯聚全臺灣各部會最重要的研發能量，是名符其實的國家隊。臺灣去年經濟成長率高達 3.11%，居世界之冠，今年更預估會達到 4.64%；根據昨天行政院院會國發會的報告顯示，不論是出口、景氣燈號皆突破近年紀錄，甚至創下歷史新高，而其中最重要的關鍵之一就是研發能量。

「沒有研發就沒有創新，沒有創新就沒有競爭力！」童振源強調，臺灣在經濟成長率中，研發佔 GDP 比重為 3.5%，是全世界第三大投資研發國家，與德國、美國、瑞士，並列全球 4 大創新國。

因此，為了發揮臺灣的技術研發優勢，僑委會與臺灣各大研發機構共同推動「全球僑臺商產業升級與技術服務方案」，期盼能結合臺灣研發能量，幫助海外 4 萬多家僑臺商事業發展；同時也運用海外僑臺商網絡、生產基礎及人脈，協助國內產業及研發單位開拓國際市場，共同開創互惠雙贏的局面。

童振源表示，為了串聯臺灣研發機構與全球僑臺商鏈結合作，僑委會將扮演槓桿支點角色，提供系統性資訊彙整，建立單一數位聯絡窗口，由各研發單位彙編服務手冊，包括介紹各研發機構、服務項目和重要成果展示，並結合臺灣產業鏈，讓臺灣企業與臺商有更多元的交流合作。

此外，透過線上直播方式，讓全球臺商感受臺灣研發能量，進行雙向對話；並安排與研發單位參訪與媒合，具體擴大研發成果，將其國際化、產業化；更結合海外 3,274 位僑務榮譽職人員及 2,676 個僑團組織等僑胞能量與網絡，協助研發單位走向國際。

交流會中，11 家研發機構分別介紹各單位服務內容，同時在活動現場設置展示攤位，讓僑臺商更了解各研發單位的優勢與能量。透過今日僑臺商與研發機構的交流互動，促進對接合作商机，期盼未來持續發揮臺灣優勢，協助全球僑胞茁壯發展，也運用全球僑胞能量壯大臺灣。

「北美洲臺灣商會聯合總會」舉辦「臺美半導體產業高峰論壇」 過程順利成功

2021-09-04 駐洛杉磯辦事處提供

分享



「北美洲台灣商會聯合總會」於美西時間9月2日晚間以線上方式舉辦「台美半導體產業高峰論壇」，邀請僑務委員會童振源委員長及駐洛杉磯台北經濟文化辦事處黃敏境處長錄影致詞，並安排四位國內專業人士主講。

童委員長致詞表示，感謝北美洲台灣商會聯合總會張聖儀總會長及財經委員會陳溢茂主任委員費心籌辦本次論壇。當美中貿易戰及新冠肺炎疫情帶動全球高科技供應鏈重組時，美國商務部於本年6月通過「供應鏈安全報告」，宣示重整美國半導體供應鏈，而台灣是世界上少數在半導體產業上具備完整上、下游供應鏈的國家，因此台美兩國在半導體產業具備廣大合作空間。童委員長接著表示，蔡總統至為重視海外僑台商，鼓勵大家回台投資，共同將台灣建設為「亞洲高階製造中心」及「區域資金調度及理財中心」，期盼北美台商積極響應蔡總統號召，成為台美經貿合作的「引路人」及「合作夥伴」。

黃敏境處長致詞表示，被譽為我國「護國神山」的台積電不僅是支撐台灣經濟發展的一股重要力量，更讓世界認識到台灣對全球科技業乃至地緣政治的重要性。駐洛杉磯台北經濟文化辦事處將持續為在亞利桑納州投資興建新晶圓廠的台積電亞利桑納州分公司提供各項便利與協助。除台積電外，尚有其他台灣半導體業者參與台美半導體產業的合作，只有產、官、學各界通力合作，才能常保我國在半導體產業的優勢。

本次論壇分為「台美半導體產業發展趨勢、策略聯盟和投資機會」及「台美半導體產業科技發展和應用」兩個場次，分別由「台灣光電技術協進會」執行長羅懷家先生、「資策會」資深產業顧問兼資深研究總監陳子昂先生(第一場)，以及「Chain Reaction Inc.」區塊鏈IC設計及全球供應鏈管理總監陳柏達先生、「LitePoint新創公司」5G策略事業發展總監陳俊儒先生，與「Intel Corp 5G/NGS」資深技術領導人倪文俊先生(第二場)主講，吸引逾兩百位北美地區台商、台灣與美國華文媒體、經濟部國際貿易局、工業技術研究院及中華經濟研究院等產、官、學、媒各界代表參與。

疫情下掌握遠距辦公資安重點 奧勒岡臺灣工商會主辦資安議題講座

2021-10-20 黃芳嫻提供

分享   



關鍵字 [專題講座](#) [奧勒岡臺灣工商會](#) [資安](#)

 **奧勒岡台灣工商會**

- 奧勒岡台灣工商會 主辦
- 西雅圖文教中心 協辦

不可忽視的 全球科技與資安風險

—以通識的角度提供中小企業快速掌握資安重點—



致詞嘉賓：
駐西雅圖台北經濟文化辦事處處長
甄國清



致詞嘉賓：
西雅圖華僑文教服務中心主任
吳曉竹



致詞嘉賓：
北美洲台灣商會聯合總會總會長
張聖儀



致詞嘉賓：
資訊工業策進會資安所副所長
何玲玲





由奧勒岡臺灣工商會主辦，西雅圖文教中心協辦的線上專題講座「不可忽視的全球科技與資安風險」，於10月17日舉行，邀請重量級講師蒲樹盛，以通識宏觀的角度提供中小企業快速掌握資安重點，吸引美國及臺灣關注資安議題的朋友上線參與。

北美洲臺灣商會聯合總會總會長張聖儀開場致詞表示，資安問題攸關國家安全、商業機密、個人隱私，甚至影響人身安全與家庭幸福，重要性不可忽視。駐西雅圖辦事處處長甄國清亦受邀出席，表示2020年臺灣中小企業有150萬家，佔臺灣企業全體98%，對臺灣經濟非常重要；疫情影響全球經濟，政府協助中小企業最重要的措施就是防疫、紓困、振興，

並且陸續執行中，而這些工作都離不開資訊安全議題。資訊工業策進會資安所副所長何玲玲也提到，疫情影響加速全球企業的數位轉型，資策會在推動數位轉型也發現網路有許多潛在危險，全球知名資安公司發表一個數據，全球每10秒就有一家公司遭受病毒或駭客攻擊，顯見資安議題相當重要。

文教中心主任吳曉竹也藉上線機會向大家介紹僑委會與臺灣各大研發機構推動「全球僑臺商產業升級與技術服務方案」，僑委會僑臺商服務專區網頁有提供服務手冊供下載，中心也發揮槓桿支點角色，協助工商會與資策會對接合作，提升美西北區僑臺商的競爭力。

蒲樹盛舉例世界經濟論壇2021年全球風險報告指出，風險類型大致分為環境風險、科技風險、經濟風險等，特別是氣候議題的環境風險目前在世界各地都是佔據高風險前幾名，不亞於科技風險。也分析目前世界各地遭受大量病毒、駭客、或垃圾封包、釣魚攻擊等風險態樣，分享美國推動的「避風港計畫」概念，以及臺灣政府的資安防護架構，並提醒大家，日常應保持高度警覺，避免點擊不明要求輸入帳號密碼的假檔案、假網址、假寄件者、假連結，不要將帳號密碼分享，並能養成經常變更密碼的好習慣，非常重要。

工商會會長陳宏麒特別介紹講師背景，蒲樹盛為英國標準協會（British Standards Institution）東北亞區總經理，專長為風險管理、資訊安全、及營運持續管理，在驗證產業界擁有近20年的資歷，極具領導地位的專業知名度，引領臺灣國內企業組織建置完善的管理流程，邁向永續經營。工商會舉辦這場講座，帶領大家快速掌握資安重點，不論是機構組織、或是個人家庭，期望能帶動整體資安力的提升。

後疫情時代生存挑戰 旅巴拉圭臺商會電商講座

2021-12-02 陳亮銘提供

分享



關鍵字 [資策會](#) [旅巴拉圭臺灣商會](#) [電商講座](#) [塗家興](#) [電子商務暨創業聯誼協會](#)



與會僑領及臺商會會員合影



現場透過大屏幕，以一對多雙向視訊的方式舉行講座



旅巴拉圭臺灣商會及青商會理監事合影

中華民國旅巴拉圭臺灣商會11月27日舉辦電子商務講座，於東方市中華會館透過線上遠距一對多雙向視訊的方式，由國內資訊工業策進會邀請臺灣電子商務暨創業聯誼協會塗家興理事長，為大家分享「百變電商！無限可能的行銷通路」，淺談如何從傳統的行銷通路，轉型為新世代的網路行銷。

活動現場由旅巴拉圭臺灣商會會長陳正華主持，說明在後疫情時代除了生活模式轉變，在生意模式上也應該與時俱進。疫情加速了線上購物以及電商通路的發展，巴拉圭的電商模式起步比較晚，透過臺灣經驗能讓旅巴拉圭僑臺商，有不同層次的學習機會。

駐巴拉圭大使館僑務秘書廖建勛亦與會出席講座，於開場致詞時向與會僑胞表示，委員長童振源除了關心受疫情的僑胞以外，更關心疫情影響後僑臺商的商業發展。廖建勛也藉此盛會介紹僑委會臺商服務新模式，除了加強與國內產學合作的機會，也協助臺商事業的產業升級，這次透過與國內資策會合作的講座活動，足見僑委會盡可能協助旅外僑胞事業的轉型與突破。

講師塗家興長期投入網路、電子商務圈，又是連續創業家，這次透過簡報數據分析臺灣電子商務的趨勢、團購模式的發展、電商平臺的比較、經營電商的態度等面向與在場僑胞分享，並於主題結束後與現場聽眾提問交流互動。

僑務委員江昭萱、中華會館理事長司徒梓明、旅巴拉圭臺灣商會名譽會長邢增傑、監事長宋彥欣、巴拉圭華商經貿聯誼會會長王永旭、世華巴拉圭分會會長楊品衣、巴拉圭留臺校友會會長周鴻娥、東方市中華高爾夫球協會會長蕭子豪、巴拉圭青商會輔導會長洪聖雍等，近50名僑胞熱情參與聆聽；陳正華更特別準備伴手禮致贈與會僑胞，讓大家充分學習之餘也能滿載而歸。

December 2, 2021 第1583期 2021年12月2日

學術論文社會人文科學類：第三名

47



僑務委員會

關心您

書名：全球僑臺商資訊軟體技術服務手冊

編著者：僑務委員會僑商處

地址：100218 臺北市中正區徐州路5號15樓

電話：+886-2-2327-2708

僑務委員會官網：www.ocac.gov.tw

僑臺商專區：

<https://Business.Taiwan-World.Net>

全球僑臺商產業升級與技術服務方案專區：

<https://Tech.Taiwan-World.Net>