

2025 年產業關聯、可計算一般均衡分析與應用研習營

一、研習構想緣起：

產業關聯分析(投入產出分析；Input Output Analysis)、可計算一般均衡分析(Computable General Equilibrium Analysis；簡稱 CGE)，已成為經濟學中重要的分析工具。IO 模型為短期均衡分析，CGE 模型為長期均衡分析，皆以投入產出表及國民所得統計為基本資料。目前國內外學術界持續專研模型之發展，並且經常利用評估結果，以為政府擬定經濟計畫之依據。

今(2025)年臺灣產業關聯學會將於 7 月 15 日(星期二)至 17 日(星期四)舉辦「2025 年產業關聯分析、可計算一般均衡分析與應用研習營」培養學員具有以此分析方法進行產業、政策分析與評估的能力，提升理論模型與實務分析應用之推廣。

二、研習內容：

課程內容大綱包括：

1. 產業關聯分析基本理論與資料介紹
2. 可計算一般均衡分析基本理論
3. 個案與實例電腦操作及應用分析

三、講員：

台灣產業關聯學會名譽理事長 徐世勳
台灣大學農業經濟系兼任助理教授 劉瑞文
中興大學應用經濟系教授 張國益
嘉義大學應用經濟系教授 林幸君
台灣綜合研究院研五所副所長 許聖民

四、研習地點及時間：

- 1.地點：中華經濟研究院 B003 會議室
- 2.時間：2025 年 7 月 15 日(星期二)至 17 日(星期四)上午 9:00 至 17:30

五、主辦單位：臺灣產業關聯學會

合辦單位：中華經濟研究院

六、報名及收費方式：

- 1.自即日起接受線上報名，名額有限(會議室座位僅 60 位)額滿為止。報名網址：
線上報名 (請點選，另開視窗)。
- 2.報名費用：本會會員 1,000 元；非會員 4,000 元整。

3.繳費方式：現場繳費/匯款

匯款資訊：

(戶名)臺灣產業關聯學會張靜貞

(郵局分行)台大郵局

(郵局帳號)0001236-0647286

匯款後請至(<https://forms.gle/VUVG4hAZ4WMjQvhm8>)填寫"2025 年臺灣產業關聯學會研習營匯款填單"。

4.請於活動當日上午 8:30-9:00 進行報到，未能準時報到或當天無法出席之來賓，本活動無法為您保留講義及座位。主辦單位視現場報到狀況開放現場報名。

5.建議住宿(請自行訂房)：

(1) 柯達大飯店台北敦南：<http://dunnan.khotels.com.tw/zh-TW/>

(2) 五月家青年旅舍台大館：<https://mayrooms.info/ntu/>

6.若有任何疑問，歡迎來電本會秘書處詢問：02-2363 7372 楊竣崧先生。

產業關聯、可計算一般均衡分析與應用研習營議程

第 1 天: 7/15/2025 (星期二) 中華經濟研究院地下一樓 B003 會議室	
08:30 – 09:00	報到與繳費
09:00 – 9:30	開幕式與致詞 張靜貞教授 (臺灣產業關聯學會理事長) 徐世勳教授 (臺灣產業關聯學會名譽理事長) 大合照
09:40 – 11:00	第 1 堂課: 課程名稱: 淺談可計算一般均衡(CGE)分析及其應用 主講人: 徐世勳 (臺灣產業關聯學會名譽理事長)
11:00 – 11:15	休息
11:15 – 12:15	第 2 堂課: 課程名稱: CGE 之父- L. Johansen 理論模型、實證模型及其應用 主講人: 徐世勳 (臺灣產業關聯學會名譽理事長)
12:15 – 13:30	午餐
13:30 – 14:30	第 3 堂課: 課程名稱: 典型投入產出表與投入產出模型 主講人: 劉瑞文 (台灣大學農業經濟系兼任助理教授)
14:40 – 15:40	第 4 堂課: 課程名稱: 供給與使用表 主講人: 劉瑞文 (台灣大學農業經濟系兼任助理教授)
15:40 – 16:00	茶敘
16:10 – 17:00	第 5 堂課: 課程名稱: 乘數與關聯效果 主講人: 劉瑞文 (台灣大學農業經濟系兼任助理教授)
17:00 – 17:30	第 1 天結束 (Q&A)
第 2 天: 7/16/2025 (星期三) 中華經濟研究院地下一樓 B003 會議室	
08:30 – 09:00	報到
09:00 – 10:30	第 1 堂課: 課程名稱: 110 年台灣產業關聯表統計結果與編製現況 主講人: 林幸君 (嘉義大學應用經濟系教授)
10:30 – 10:45	休息
10:45 – 11:15	第 2 堂課: 課程名稱: 利用 Excel 從事矩陣運算及 I-O 基本結構 主講人: 張國益 (中興大學應用經濟系教授)
11:15 – 12:30	第 3 堂課: 課程名稱: 均衡生產量決定模型(講解 30 分與 Excel 操作 45 分) 主講人: 張國益 (中興大學應用經濟系教授)
12:30 – 13:30	午餐

13:30 – 15:45	第 4 堂課： 課程名稱：模型的擴張(輸入內生及家計消費內生)(講解 30 分與操作 45 分) 主講人：張國益（中興大學應用經濟系教授兼）
15:45 – 16:00	茶敘
16:00 – 17:00	第 5 堂課： 課程名稱：Leontief 逆矩陣評價(講解 30 分與操作 30 分) 主講人：張國益（中興大學應用經濟系教授）
17:00 – 17:30	第 2 天結束 (Q&A)
第 3 天: 7/17/2025 (星期四) 中華經濟研究院地下一樓 B003 會議室	
08:30 – 09:00	報到
09:00 – 10:30	第 1 堂課： 課程名稱：ORANI 模型介紹與應用(一) 主講人：許聖民（台灣綜合研究院研五所副所長）
10:30 – 10:50	休息
10:50 – 12:30	第 2 堂課： 課程名稱：ORANI 模型介紹與應用(二) 主講人：許聖民（台灣綜合研究院研五所副所長）
12:30 – 13:30	午餐
13:30 – 15:45	第 3 堂課： 課程名稱：ORANI 模型介紹與台灣 39 部門模型演練 主講人：許聖民（台灣綜合研究院研五所副所長）
15:45 – 16:00	茶敘
16:00 – 17:00	第 4 堂課： 課程名稱：案例與演練綜合討論 主講人：許聖民（台灣綜合研究院研五所副所長）
17:00 – 17:30	第 3 天結束 (Q&A)

中華經濟研究院交通路線圖

交通資訊與地圖

地址：台北市大安區長興街75號

電話：+886-2-2735-6006

傳真：+886-2-2735-6035

信箱：chunghua@cier.edu.tw



交通資訊

公車

1. 站名：自來水處 (往公館方向)

公車： 1、207、275、275(副)、275(區間車)、基隆路幹線(原650路線)、672、673、905、905(副)、906、907、909、
南港軟體園區通勤專車(雙和線)、棕12

2. 站名：自來水處 (往世貿方向)

公車： 1、254、275、275(副)、275(區間車)、基隆路幹線(原650路線)、673、907、南港軟體園區通勤專車(雙和線)、棕12

3. 站名：自來水事業處 (芳蘭路)

公車： 綠11

4. 站名：自來水廠 (辛亥路)

公車： 294正線、295、298、611、611(區間車)、907、棕12