

Principles of



劉亞秋 著

經濟學原理

::再版::

Principles of Economics

智勝

經濟學原理

Principles of Economics

劉亞秋 著

智勝文化

經濟學原理

Principles of Economics

國家圖書館出版品預行編目資料

經濟學原理=Principles of economics／劉

亞秋著.-- 再版.-- 臺北市：智勝文化，

2007.09

面；公分

參考書目：面

ISBN 978-957-729-664-1

1. 經濟學

550

96016421

作者/劉亞秋

發行人/紀秋鳳

出版/智勝文化事業有限公司

地址/台北市 100 館前路 26 號 6 樓

電話/(02)2388-6368

傳真/(02)2388-0877

郵撥/16957009 智勝文化事業有限公司

登記證/局版臺業字第 5177 號

出版日期/2009 年 8 月再版三刷

定價/550 元

ISBN 978-957-729-664-1

Principles of Economics

by Y. Angela Liu

Copyright 2007 by Y. Angela Liu

Published by BestWise Co., Ltd.

智勝網址:<http://www.bestwise.com.tw>

本書之文字、圖形、設計均係著作權所有，若有抄襲、模仿、冒用情事，依法追究。

如有缺頁、破損、裝訂錯誤，請寄回本公司調換。

二版序

自2003年2月「經濟學原理」推出之後，一千六百多個日子已從指縫中溜走；這段期間明顯感受到的，是生活裡所接收到的訊息與衝擊，似乎較過往的任何一段期間都要來得多且猛。除了報章雜誌及網路媒體不斷提醒我們諸如「原油價格點燃通貨膨脹」、「溫室效應挑起大自然反撲」、「M型社會」、「利差交易」、「次級房貸」等新舊夾雜的經濟名詞，我們的生活也像乾坤大挪移般地時而被帶到新的境界去接受試煉。網際網路捎來知識的震撼，自由化、全球化考驗著我們的競爭力，不只是企業擋不住趨勢，個人和家庭也都必須在「地球是平的」這樣的思維下重新適應新局面。當生活被推向更難應對的層次，只有讓自己像海綿一樣地充分吸取新知，才有能力在大時代裡迎向挑戰而開創新的契機。

「經濟學」這門學科開啟我們經營生活的智慧，帶領我們突破既有觀念的禁錮。從工業革命初期技術進步是勞工之痛，到今天大家普遍接受技術進步是經濟成長的原動力；經濟學家在交互爭辯的滔滔聲中，在羅織綿密的思想脈絡裡，指引我們一條分析的路，藉著抓住歷史的軌跡而在渾沌裡看見未來。

在學術界服務二十多年，常記陸游的「讀書本意在元元」（元元：老百姓）；2000年投身出版大學財經用書的行列之後，更加體會著書對學子的深遠影響而終日兢業未肯稍歇。為了讓讀者感受到經濟學的內涵是如此抓得住我們的生活，作者努力在二版中作了一些修訂工作。首先是增加篇幅闡述新觀念，並在各個章節之間提供擊中要點的「觀念直擊」單元，引導讀者在核心問題上多作思考；「觀念直擊」的解答附於本書後頁。其次是在各章增闢「經濟與生活」專欄，讓讀者從經濟思潮裡看生活現象，體驗到人類的生活隨處都是經濟理念的迴響。再來是把圖表作了適當的修正與更新，讓各個經濟變數相互變動的關係得以更清晰與正確地呈現出來。另外，在各章之末新增了「選擇題」，啟發讀者進一步

的觀念思考；奇數選擇題的答案附於本書後頁，方便學生參考答案。偶數選擇題與問答題的答案則附於教師手冊之中。

完書之際已是夏去秋來，2007年一場重創美國經濟並席捲全球的次級房貸風暴，期待能在蕭蕭秋風中落幕。感謝家人一路走來對我投入寫作工程的支持，特別是八十高齡的母親；也感謝所有學術界朋友對作者書中論述的重視與指正。祝福處在風雨飄搖中仍堅守自己工作崗位的每一個人。「一勤天下無難事」，最後願學子們能靠勤學走出一條順遂的路。

2007年9月
於國立中正大學

初版序

走在教育這一行，人生之最樂莫過於把知識傳承。出版第一本書「國際財務管理」後，想寫的下一本書即是「經濟學」。這一門與大多數人生活中各種概念密切相關的社會科學，本應是人人必學；特別是在這個「知識經濟」的時代裡，若果連對經濟學的初探皆闕，又如何能成為現代經濟社會裡真正的知識人？

世上有兩種東西不是金錢可以直接買到的，一是健康，二是智慧。智慧的取得靠知識的汲取，多讀好書自然是不二法門。而「文章千古事」，一本好書的誕生靠用心的作者；把複雜甚至艱澀的理念以平易順暢的文字表達出，帶領讀者輕鬆攀爬知識的山峰，確是作者在著書道途上一向的依歸與自我期許。

平生最欣賞蘇東坡的詞，貫穿其間的是他隨緣達觀的人生態度與不雕飾又細膩的真情流露；他一生直言無隱而至仕途困頓，卻仍能堅持其獨特見解並抒發情感於文字之間。「莫聽穿林打葉聲，何妨吟嘯且徐行。」「小舟從此逝，江海寄餘生。」我們之中的一些人，「何時忘卻營營？」勸君勤讀書，少算計，即便是「回首向來蕭瑟處，歸去，也無風雨也無晴」，又何當悲歌？

這本書的完成，距離上次出書匆匆已是三年，父親仙逝也已近六年，而我們對父親的思念卻無一日稍減。最要感謝七十五高齡的母親仍在無怨無悔地照顧我們，感謝外子立言對這個家無盡的愛與付出。同時要對智勝文化事業公司同仁們的鼎力相助，以及士強、惠玲及書弘在繪圖上的協助致上誠摯謝意。此刻，我把祝福留予病中的姊姊亞萍，願這個善良的女孩不畏人生的艱難處，早日再展歡顏。

2003年2月

於嘉義民雄



Contents 目錄

第一章 經濟學的研究範疇	1
第一節 經濟學及經濟問題	3
第二節 經濟學的分類	9
第三節 經濟體系內的組織結構	13
第四節 製作經濟學的圖形	14
本章摘要	22
本章習題	23
第二章 需求與供給	27
第一節 需求曲線	29
第二節 供給曲線	41
第三節 均衡價格與數量的決定	50
本章摘要	61
本章習題	63

第三章 彈性 69

第一節 需求價格彈性 71

第二節 需求所得彈性及交叉彈性 80

第三節 供給價格彈性 84

本章摘要 88

本章習題 89

第四章 消費者行為理論 95

第一節 效用與預算線 97

第二節 消費者均衡 105

第三節 消費者均衡點的改變 116

第四節 消費者剩餘 127

本章摘要 131

本章習題 133

第五章 生產與成本 139

第一節 生產理論 141

第二節 產量曲線與生產三階段 146

第三節 短期的成本曲線 152

第四節 長期成本曲線 160

第五節 生產者均衡 167

本章摘要 171

本章習題 173

第六章 完全競爭市場 181

第一節 完全競爭市場的基本特質 183

第二節 完全競爭廠商的短期均衡與短期供給曲線 185

第三節 完全競爭廠商的長期均衡及產業規模調整 193

第四節 完全競爭市場的經濟效益 196

本章摘要 199

本章習題 200

第七章 獨占市場 207

第一節 獨占市場的基本特質 209

第二節 獨占廠商的短期與長期均衡 211

第三節 獨占廠商的供給曲線、均衡狀態及需求彈性 216

第四節 差別取價及獨占市場的經濟效益 218

本章摘要 228

本章習題 230

第八章 不完全競爭市場 237

第一節 獨占性競爭的市場模型 239



第二節 寡占模型 245

第三節 賽局理論 250

本章摘要 261

本章習題 263

第九章 生產要素市場 269

第一節 勞動市場 272

第二節 資本市場 286

第三節 土地與地租 289

第四節 企業家能力及利潤 291

本章摘要 293

本章習題 295

第十章 總體經濟學重要觀念概述 301

第一節 經濟體系內重要的總體變數 303

第二節 總體經濟體系內的三大重要市場 323

本章摘要 326

本章習題 328

第十一章 簡單凱因斯模型及其延伸 337

第一節 消費支出及投資支出 340

第二節	均衡所得的決定	347
第三節	節儉的矛盾	353
第四節	簡單凱因斯模型的延伸	355
第五節	開放經濟體系內的會計恆等式	359
本章摘要		363
本章習題		365

第十二章 凱因斯與現代總體經濟學 373

第一節	現代總體經濟學發展的背景	378
第二節	新古典的融合時期	384
第三節	貨幣學派 vs. 凱因斯學派	388
第四節	理性預期學派	391
第五節	當代總體經濟學的三个研究方向	394
本章摘要		401
本章習題		403

第十三章 IS-LM模型 409

第一節	IS曲線的導出	411
第二節	LM曲線的導出	418
第三節	IS與LM曲線的斜率及曲線之移動	424
第四節	IS-LM模型的全面均衡及均衡點的移動	433

第五節 財政政策與貨幣政策孰有效 440

本章摘要 446

本章習題 448

第十四章 勞動市場 455

第一節 勞動的需求曲線 457

第二節 勞動的供給曲線 460

第三節 勞動市場的均衡狀況 467

本章摘要 471

本章習題 472

第十五章 總合需求與總合供給 479

第一節 總需求曲線 481

第二節 總供給曲線 490

第三節 短期與長期的全面均衡及均衡點的移動 507

本章摘要 515

本章習題 516

第十六章 通貨膨脹與失業 523

第一節 通貨膨脹 525

第二節 失業 533

第三節 菲力普曲線 539

本章摘要 545

本章習題 547

第十七章 景氣循環與經濟成長 553

第一節 凱因斯學派的景氣循環理論 556

第二節 貨幣學派的景氣循環理論 559

第三節 納入理性預期的景氣循環理論 563

第四節 實質景氣循環理論 567

第五節 各家經濟成長理論 569

本章摘要 574

本章習題 576

第十八章 貨幣、利率與匯率 581

第一節 貨幣 583

第二節 利率 590

第三節 匯率 592

本章摘要 602

本章習題 604





解答

609

觀念直擊 609

本章習題奇數選擇題 617

中文索引 621

英文索引 635

第1章

經濟學的研究範疇

The man who does not read good books
has no advantage over the man
who cannot read them.

Mark Twain (1835-1910)

馬克吐溫

自盤古開天地以來，不論歷經哪一朝哪一代，人類所過的生活本質上就是經濟生活，所面對的挑戰最根本的就是經濟問題，而經濟學這門學科的創始與繼續研究，乃是在探求如何以最有效率的方法來解決經濟問題。隨著時代的更迭，各種資源的累積頻創機會，而無止境的需求亦紛至沓來；不變的事實是有限的資源總是不足以滿足人類各層面的欲求。經濟學家在不歇的爭辯之中引導人們用經濟學的思維來應對各類型待解決的經濟問題；特別是在這個資訊快速擴充與瞬息萬變的年代，人類解決經濟問題的能力註定了當代經濟社會的繁榮及後世子孫的福祉。明白地說，修讀經濟學已不僅是研究社會科學人士的起跑點，經濟社會裡的每一個人都不能置身於經濟學的根本與內涵之外。經濟學研究的方法很多，可依不同的標準來分類。本章第一節探討經濟學的由來及所研究的經濟問題；第二節談論經濟學的不同研究方向及分類；第三節描述整個經濟體系的組織結構；第四節說明如何閱讀、瞭解並製作經濟學的圖形。

第一節 經濟學及經濟問題

重要名詞

經濟學	Economics
稀少	Scarcity
機會成本	Opportunity Cost
生產什麼	What to Produce
如何生產	How to Produce
生產多少	How Much to Produce
為誰生產	For Whom to Produce
失業及通貨膨脹	Unemployment and Inflation
經濟成長	Economic Growth

Keyword

我們一生上要作許多理性的選擇；每一次作這樣的抉擇，其實就是面臨了一項經濟問題。大多數的經濟問題都與一種亙古不移的現象有關，即是「資源有限，欲望無窮」。資源有限是導源於稀少(Scarcity)，而欲望無窮則是來自人類本性(Human Nature)。經濟學(Economics)的目的，是要將有限的資源，透過理性的思考作出適當的配置，以解決「稀少」或「不足」的問題。

- 稀少：經濟社會資源的有限本質。

經濟學這門學科的創始鼻祖(Founder of the Discipline of Economics)是兩百多年前的亞當·史密斯(Adam Smith, 1723-