

經濟學原理

歐陽勳著

經濟學原理

歐陽勳·著

學歷：國立政治大學經濟學系學士
美國紐約市立大學經濟學系碩士
美國紐約新社會科學研究院經濟學系博士
經歷：國立政治大學經濟學系教授兼主任
國立政治大學教務長
國立政治大學校長
現職：國立政治大學經濟系

三民書局印行

◎ 經濟學原理

作者 歐陽勛

發行人 劉振強

出版者 三民書局股份有限公司

印刷所 三民書局股份有限公司

地址／臺北市重慶南路一段六十一號

郵撥／〇〇〇九九八—五號

初版 中華民國七十一年八月

增訂初版 中華民國七十三年七月

改訂初版 中華民國七十三年十月

改訂三版 中華民國七十六年三月

編號 S 55002

基本定價 捌元

行政院新聞局登記證局版臺業字第〇二〇〇號
著作權執照臺內著字第一九二八三號



再 版 序

本書初版問世之後，受到廣大讀者的關愛，學界先進的鼓勵，筆者謹藉此再版的機會，敬表萬分的謝忱。

初版由於編寫及排印的匆促，有不少細節之處照顧不周，校對疏忽，致有差錯，年來經於教學參閱中發現，已於再版中改正。差幸這些錯誤大都是屬於字句詞面的，未致導誤到理論的偏失，儘管如此，筆者對於初版的讀者諸君仍在此敬致深切的歉意。

此外，為求增加讀者的方便，特於再版中作了兩項改進措施：

第一是版面作了相當大幅的改變，為提高讀者的注意及易於把握基本概念，特別將書中的名詞術語、原理法則、及章節標題等，都用不同號數的黑體字排出，眉目鮮明，一目了然，予人以速讀之便。

第二是每章之末附上了問題練習，概括全章的重點，讀者於看完一章之後，按照練習題掩卷默念，即可收到複習及綜合串貫的功效。

初版發行之後，于宗先教授曾建議在每章之末附參考書目，筆者深題其意；又為便於讀者查考，宜在書末編附內容索引，凡此將在以後的修訂版中逐次增訂。

「羅馬不是一日造成的」，筆者必將本乎讀者諸君愛護之意，隨時注意改正本書缺失，修正其內容，以迎合經濟學的新發展，并適應教學參考之需要，惟祈先進賢達不吝批評指教，至所企幸。

民國七十二年七月

作者謹誌

自序

政大於民國四十三年在臺復校之後，經濟學系遲至民國五十六年才復系，從當年起，筆者一直擔任一年級經濟學原理一科的講授，迄今已歷十五年。對筆者而言，這確是一段值得回憶的歷程。

首先，就心情的感受來說，初期是緊張而又興奮，心中充滿着挑戰的鼓舞，也懷着無比的揚勵與信心，暗自決定要把這門課教好。事前的充分準備，講堂上不厭其詳的解說，雖然奠下了免受惡評的基礎，但愈到後來愈覺這門功課不容易教好，不敢掉以輕心，晚近每到新生入學的時候，更不免心情沉重，而有些難於負荷之感！

其次，就教學體念來說，這些年來筆者覺得這門功課必須使學生能夠：第一、對日常生活的經濟事象作理性的瞭解與敘述；第二、對經濟學科的基本概念有明確的理會；第三、對經濟分析的各種工具作純熟的運用；第四、對個別經濟法則作連貫的整合應用；第五、將理論的體會用於政策的設計與評估。十五年的教學成果雖不彰著，但致力的方向未嘗迷失或改變。

再就世界經濟情勢而言，這段期間有顯著的轉變。早先，自由世界無論先進或開發中的國家，無不應用凱恩斯的經濟理論，使經濟獲得異常的繁榮與成長，但進入一九七〇年代之後，世界陷於長期停滯性膨脹之中，經濟理論遂由需求面轉向供給面，由財政面轉向貨幣面的探討，而經濟生態、能源危機等更構成經濟學嶄新的課題，形成教與學的新挑戰。

十五年講授大一經濟學的歷程中，筆者曾經五度換用美國出版的基本教科參攷書，雖每感其合於美國情況者未必合於我國教學需要，早想依據上述的體念，編寫一部適於我國大一財經商科的經濟學教科參攷書，然終以行政事務牽累，及自覺學驗未深，不敢率爾動筆，惟恐掛漏錯失，一則貽笑方家，更且影響學生。

直到兩年前隨筆者任助教有年的黃仁德講師表示：歷屆經濟學系的同學甚盼筆者將所授編寫成書，以利學生進修參攷，且優秀同學隨堂筆記詳盡完好者不少，可擇優作纂寫基底，黃講師並自願身任整編之勞，於是詳擬章目綱要，廣列參攷文獻出處，在其全力協助下歷兩年完成初稿，幾經核校修改，終至發行問世。

本書共計二十七章，其章節目次的本身可顯示其內容，不擬再多作說明，但大體而言，全書可分為八部分：一、前四章為概論，介紹經濟學的基本概念與經濟活動的周流本質；二、第五至第八章為均衡國民所得的決定、波動與財政政策；三、第九至第十三章為貨幣理論及經濟目標與政策；四、第十四至第十六章為經濟成長與生態；五、第十七至第十九章為需求與生產理論；六、第二十至第二十二章為市場組織與價格及產量決定理論；七、第二十三至第二十五章為要素價格與所得分配理論；八、第二十六與二十七兩章為國際貿易與金融理論。此外，另分別於適當處加入六個附錄，分別簡介停滯性膨脹、IS 與 LM 曲線、供給函經濟學、經濟發展基本模型、臺灣經濟發展、及我國對外經濟關係現狀概要，以供讀者參攷。

筆者深覺經濟學是相當精微的社會科學，初學者不易正確理會，所以編寫教科書必須簡明易懂，而有關定義則必須謹嚴確切，俾使讀者觀念澄澈而不陷於混淆。其次，經濟學範圍廣濶，內容繁複，故分析陳述必須要言不繁，以免篇幅過巨，致令讀者望而生畏。第三、教科參考書

必須讓教者與學者發揮其自主的想像力，因而宜儘量避免舉例，以免圍限讀者的創新思考，而應容其在現實生活體念中尋求例證。筆者對本書的編寫除盡力遵循前述五點教學體念的宗旨而外，特別謹守這三項原則，每一章節都採單刀直入的解析方式，不作空泛敷陳，希望能節縮篇幅，節省讀者的寶貴時間。

本書的編寫除賴黃講師的全力勸助而外，並承經濟學系高材生陳如文、李秀芬、高蓬雯、王愛玲、蔡玉珠、李紀珠、周碧英、陶德禎、和閔湘雲及其他同學等提供其完美的筆記，並於課餘膳校全部稿件，她們的辛勞貢獻，我將永誌不忘。又本校經濟系、所主任陸民仁教授和其他財經教授同仁的直、間接鼓勵與協助，在此敬致謝忱。

本書編寫雖已歷時經年，但以內容廣泛而筆者識見有限，舛誤之處諒必不少，故懇學界先進及讀者諸君不吝指教，俾於再版時遵依訂正，幸甚。

民國七十一年五月

歐陽勳謹識

經濟學原理 目次

第一章 經濟學與經濟問題

第一節 經濟學的意義與研究	1
一、什麼是經濟學	1
二、經濟學的研究方法	4
三、研究經濟學應避免的錯誤	6
四、經濟學的分類	7
第二節 經濟問題的產生與解決	8
一、經濟問題的產生	8
二、生產要素	9
三、生產可能曲線的意義	12
四、生產可能曲線的應用	16
五、經濟制度	21
六、經濟制度的評估	24

第二章 需求與供給

第一節 需求的意義與變動	31
一、需求的意義與需求法則	31
二、需求量的改變與需求的改變	34
第二節 供給的意義與變動	37
一、供給的意義與供給法則	37
二、供給量的改變與供給的改變	40

第三節 市場均衡與價格機能	43
一、市場均衡的意義與條件	43
二、價格機能與市場調整	45
三、市場功能與評價	51

第三章 經濟組織與循環周流

第一節 經濟部門與市場種類	57
一、經濟部門與功能	57
二、市場的種類	59
第二節 企業的組織	60
第三節 政府的經濟活動	63
一、政府的功能	63
二、政府的開支與租稅	66
三、租稅的目標與原則	70
第四節 經濟循環周流	72

第四章 國民生產與所得

第一節 經濟績效的測量	79
第二節 國民生產毛額	79
一、定 義	79
二、避免重複計算	80
三、包括生產性非市場交易，排除非生產性的市場交易	81
四、調整價格變動：平減與平升	82
五、國民負生產	83
六、國民福利指標	83

第三節 兩種計算途徑	84
一、開支計算法	85
二、所得計算法	87
第四節 相關觀念與社會帳戶	89
一、國民生產淨額	89
二、國民所得	89
三、個人所得	90
四、可支配所得	90
第五節 可支配所得的處置	90
第六節 國民經濟周流	92

第五章 消費、儲蓄與投資

第一節 古典學派所得與就業理論	97
一、賽伊法則	97
二、利率機能	98
三、價格—工資韌性	99
第二節 凱恩斯就業理論	101
一、儲蓄與投資分歧	102
二、價格—工資韌性消失	102
三、流動性偏好陷阱	103
第三節 消費需求	105
一、消費函數與儲蓄函數	105
二、平均消費與儲蓄傾向	109
三、邊際消費與儲蓄傾向	111
四、消費的主要決定因素	114

第四節 投資需求	117
一、投資的邊際效率與利率	117
二、投資的主要決定因素	120
三、自發投資與誘發投資	123
四、投資與加速原理	124
五、存貨投資與住宅興建	125

第六章 國民生產與所得均衡水準的決定

第一節 國民生產水準	131
一、均衡水準	132
二、充分就業水準	133
第二節 均衡產出水準的決定	133
一、總需求與總供給平衡法	133
二、總把握與總漏卮平衡法	136
三、計劃與實現的投資與儲蓄	139
第三節 乘數及其效果	142
一、乘數的意義	142
二、乘數效果的幾何表現	142
三、乘數效果的代數詮釋	144
四、節約的矛盾	148
第四節 差距（或缺口）的分析	150
一、差距的意義	150
二、收縮差距與膨脹差距	151

第七章 經濟波動：失業與膨脹

第一節 商業循環	156
一、意 義	156
二、四個階段	156
三、量度與預測	158
四、主要理論	159
五、加速原理	162
六、乘數原理與加速原理的交替作用	164
第二節 失業及其後果	166
一、失業的意義	166
二、失業的種類	167
三、失業的損失	169
第三節 通貨膨脹及其後果	170
一、通貨膨脹的意義	170
二、通貨膨脹的類型	170
三、通貨膨脹的後果	173
第四節 經濟波動的容受與防範	175
一、可容受程度（費力浦斯曲線）	175
二、能防範限度	177
附錄 停滯性膨脹的成因及其解決之道	183
一、停滯性膨脹的意義	183
二、停滯性膨脹發生的背景	183
三、停滯性膨脹成因的探討	184
四、停滯性膨脹解救之道	189

第八章 財政政策：政府的開支與租稅

第一節 政府經濟活動的範圍與效能	193
一、適當範圍	193
二、穩定作用	195
三、預算思想	195
第二節 權衡性財政政策	197
一、政府開支的特性與種類	197
二、政府開支與國民生產之均衡水準	198
三、租稅與國民生產之均衡水準	200
四、平衡預算乘數	201
五、財政政策與經濟穩定	205
六、效果評估	208
第三節 自動性財政政策：內在穩定因子	
第四節 公 債	211
一、公債的發行	211
二、公債的負擔	212
三、公債的優點與穩定效果	214

第九章 貨幣與金融市場

第一節 貨幣的性質、種類與價值	219
一、貨幣、信用與債	219
二、貨幣與近似貨幣	221
三、貨幣本位	223
四、貨幣的功能	227

五、貨幣的價值	228
第二節 貨幣的供給與需求	229
一、貨幣的發行與供給	229
二、貨幣的需求	230
三、貨幣市場與資本市場	235

第十章 銀行與貨幣創造

第一節 銀行制度	239
一、商業銀行	239
二、其他金融中介	241
三、中央銀行	242
第二節 商業銀行的運作	244
一、基本原則	244
二、資產負債表	245
三、法定準備之意義與作用	246
第三節 存款貨幣之創造與收縮	247
一、個別銀行的存款擴張與收縮	247
二、全銀行體系之存款貨幣創造與收縮	248
三、存款擴張乘數	252
四、三重限制	253

第十一章 中央銀行與貨幣政策

第一節 貨幣政策的意義與目標	259
第二節 一般性的控制政策 (量的控制)	259
一、調整法定準備率	260

二、調整貼現率	261
三、公開市場操作	262
第三節 選擇性的控制政策（質的控制）	265
第四節 貨幣政策效能評估	267
一、貨幣政策的優點	267
二、貨幣政策的限制	268

第十二章 貨幣、利息與總體經濟的均衡

第一節 貨幣數量、產出與價格水準	273
一、交易方程式	273
二、劍橋現金餘額方程式	274
三、貨幣數量學說	275
四、凱恩斯學派的貨幣理論	277
五、貨幣學派的貨幣理論	279
第二節 利率的決定	280
一、古典學派理論	281
二、凱恩斯學派理論	283
第三節 流動性偏好說的實用意義	286
一、利率與投資邊際效率	286
二、流動性偏好陷穽	288
三、利率的重要性	289
第四節 總體經濟均衡	291
一、所得決定的理論綱要	291
二、基本關係的圖解分析	292

第十三章 經濟穩定政策

第一節 經濟穩定的中心問題	297
一、充分就業與經濟穩定	297
二、經濟成長與穩定	300
三、充分就業與國際收支平衡	300
四、自由市場與節制	301
第二節 經濟穩定的政策	302
一、穩定政策論戰	302
二、財政政策	303
三、貨幣政策	304
四、所得政策	305
第三節 政策的協調	306
一、能否協調	306
二、如何協調	307
三、待決問題	308
附錄 IS 與 LM 曲線分析	312
一、IS 曲線	312
二、LM 曲線	314
三、產品市場與貨幣市場的均衡	315
四、經濟政策與均衡利率及國民所得水準	316
五、財政政策與貨幣政策有效性評估	317
附錄 供給面經濟學	320
第一節 產生的背景	320

第二節 供給面經濟學的理论基礎	321
第三節 拉佛爾曲線的導源	324
第四節 供給面經濟學的經濟策略	328
第五節 供給面經濟學之展望	333

第十四章 經濟成長概要

第一節 意義與性質	337
一、不同定義與測量	337
二、成長的重要	339
三、成長的性質	340
第二節 古典派成長理論	341
一、報酬遞減與生存水平論	342
二、馬爾薩斯人口論與工資鐵律	342
三、利潤剩餘理論與工資基金	344
四、跳出陷阱的擬議途徑	346
第三節 決定成長的重要因素	347
一、人力資源的量與質	347
二、自然資源的量與質	348
三、資本累積的速度	349
四、專業與技術進步	350
五、市場需求	350
六、環境因素	351
第四節 簡單成長模型	351
一、資本產出比率	351
二、充分就業成長率	352