

增訂新版
大專用書

經濟學

陸民仁著

三民書局印行

經 濟 學

(再增訂版)

陸 民 仁 著

學歷：美國加州大學 (Berkeley) 經濟學碩士

經歷：曾任政治大學、臺灣大學、東吳大學、
輔仁大學、淡江大學等校講師、副教授、
教授、系主任、所長等三十年

中國經濟學會理事、常務理事、副理事長

現職：政治大學經濟研究所專任教授

三 民 書 局 印 行

© 經 濟 學

作者 陸民仁
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／〇〇〇九九八八五號

初版 中華民國五十六年九月
增訂八版 中華民國七十四年五月
再增訂初版 中華民國七十六年五月
再增訂再版 中華民國七十七年八月

編號 S 55004

基本定價 玖元叁角叁分

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六三六九號



第二次增訂版自序

本書自六十二年九月增訂出版以前，當年十月即爆發了震撼世界的第一次石油危機，導致了全球性的停滯膨脹，各國一方面物價水準呈兩位數字的上漲，另一方面很多國家的失業率亦攀升至兩位數字。面對此全球性的經濟大災難，一方面為了解釋停滯性膨脹發生的原因，另一方面要提出克服的辦法，國外學術界不斷產生出新理論，提出新的政策建議，諸如理性預期學說、供給面經濟學等。國內學術界受到此項衝擊，也全力介紹並引進這些新學說，並由於見解看法的不同，曾引起激烈的爭辯。在這種理論與政策激烈變動的背景下，三民書局的劉振強經理早希望著者對本書能作第二度的修正，著者雖予接受，但由於平日工作較忙，一直抽不出充裕的時間，集中精力從事修訂，一直拖到七十四年八月，著者有一年的例行休假，才定下心來着手修訂，說起來對於這種長期的拖延，對劉經理實抱有萬分的歉意！

這次修訂除對全文全部重加潤色，刪除若干不必要

的文句與內容，將所有圖形另加標題外，另外增加了部分文字，並將第三十章中討論通貨膨脹部分，因其內容過簡，予以擴大重寫，列為第三十一章，而將原來第三十一章經濟政策移至最後，列為三十四章。另外第三十二章經濟成長理論及第三十三章低度開發國家與經濟成長，亦予充實而增加內容。原附錄三參考書目，亦因內容過時，加以刪除，另以著者在財政部財稅人員訓練所所作一次講演，而由所中秘書人員所整理的講稿“當代經濟思潮”取代。總計全部修訂字數約五萬字，勉可適應當前教學需要。

最近十年由於若干新學說的出現，往往自我標榜要取代原來的經濟理論，而國外若干新出版的教科書，亦多將理性預期理論用來修正原來的理論體系，以示新穎。但筆者認為理性預期理論及供給面經濟學，雖有其貢獻，究屬一種分析方法的補充，尚不足以取代原有的理論體系，故除在物價膨脹理論中簡單介紹自然率理論外，僅以附錄三集中介紹當代經濟思潮，供有興趣的讀者參考。並非著者忽視這些理論，實因自世界石油價格大幅降低，物價膨脹現象已告緩和以後，學術界對這些理論重視的程度也告降低，連這方面的知名學者如 R. E. Lucas 現在也不多討論理性預期問題了。讀者對著者

這種較為保守的態度，想能諒解。

無論如何，對本書第二次增訂版能夠問市，著者對劉振強先生不斷鼓勵的心意，仍衷心的萬分感謝。

陸 民 仁

七十五年八月

自序

本書寫作之目標有二，一在供各大學有關係科作經濟學之教本，一在供社會人士作參考書。為能達成此兩項目標，因此在寫作時，對於材料之選擇、內容之編排，均經過一番斟酌。今乘本書出版之際，擬將本書的幾項特點，提出說明。

本書主要為介紹經濟學基本概念及分析方法之作，因此內容純以分析為主，凡有關實際經濟問題，及理論之應用部份，概行省略。同時在分析各種基本概念時，除以文字敘述外，並儘可能採用數字、幾何圖形及數學公式，分別說明，務期讀者讀後，能有一清晰的概念。

國內所已出版的經濟學中文著作，大多詳於個體理論，而總體理論，略感不足。在個體理論中對不完全競爭市場的分析，復語焉不詳，而總體理論中，對貨幣因素與社會經濟活動的關係，亦少述及。本書為補救此項缺點，在個體理論中，對獨占寡占及獨占競爭市場的分析，分別予以介紹。在總體理論中，更將 IS 線及 LM 線的分析法，加以說明。對初學者言，容或略有困難，

但由經濟學發展之趨勢言，這些皆是必須具備的概念，希望讀者能徹底了解並加應用。

本書個體理論，以價格分析為中心，總體理論，以所得分析為中心，而將一切有關概念，貫串成一完整的體系；凡與此體系無直接關係的概念，概行從略。因此有關政府財政及國際貿易理論，除與所得水準之決定有直接關聯的部份，為吾人所必須知道者以外，凡無直接關聯，而在財政學及國際貿易理論中均有說明之理論，概不列入，以節省篇幅。

本書最後兩章為附錄，附錄一介紹經濟學之成立及其發展，為讀完本書而希望對經濟學的發展有一綜合概念的讀者，提供參考。附錄二為如何進一步研究經濟學，實際是一簡單書目，並略加說明，是替有志進修的讀者，提供一指導，免得暗中摸索。希望讀者對此二篇附錄，能善加應用。

本書寫作，前後共費時十六個月，因平時工作較忙，教課亦多，全靠晚間執筆，書中錯誤之處必多，請讀者及採用為教科書的諸先進，隨時賜告，俾便於再版時改正。

陸 民 仁

五十六年六月於臺北寓所

內 容 簡 介

本書為經濟學教科書，專供初習經濟學教學之用，特別適用於經濟學系，商學院各系，工學院各系作為教本及主要參考書。全書對現代經濟理論，用深入淺出的方法加以全面的介紹。前十八章為個體經濟理論，十九章以後則為總體經濟理論。另附錄三篇，分別介紹經濟學的成立及其發展，經濟學方法論簡述，及當代經濟思潮簡介，供讀者作進一步研究之參考。本書除用文字敘述外，主要採用幾何圖形的方法幫助說明，必要時並採用教學工具，然亦僅以微分的程度為限。全書章節結構嚴謹，次序井然，必須逐章學習，不宜跳讀。每章並附有摘要及重要概念與名詞，俾供復習之用。

2000/09

經濟學目次

第二次增訂版自序

自序

第一章 緒論

一、經濟問題的發生與經濟學的定義	1
二、現代經濟社會的特質	3
三、現代社會所要解決的基本經濟問題	7
四、現代社會如何解決此基本經濟問題	9
五、經濟學的範圍及本書的結構	12
六、經濟學的本質及研究經濟學的目的	13
七、經濟理論、經濟法則及經濟模型	14
八、經濟學研究的困難及研究時應注意的事項	15
九、摘要	17

第二章 市場結構與價格機能

一、經濟活動的周流	19
二、產品市場及產品價格的決定	20
三、生產因素市場及生產因素價格的決定	21
四、自由競爭	22

五、消費者主權·····	23
六、幾個基本概念·····	24
七、摘要·····	26

第三章 需求、供給與價格

一、個別需求·····	29
二、市場需求·····	32
三、需求法則·····	33
四、需求的變化·····	34
五、需求與需求量·····	36
六、需求彈性——其意義及彈性係數之計算·····	37
七、由幾何的方法求彈性係數·····	41
八、點彈性·····	44
九、由消費者總支出的變化估計彈性係數·····	45
十、所得效果與替換效果·····	47
十一、個別供給·····	52
十二、市場供給·····	55
十三、供給法則·····	56
十四、供給的變化·····	56
十五、供給彈性·····	58
十六、市場價格之決定法則——均衡價格與均衡交易量·····	60
十七、需求與供給的變化對價格與交易量的影響·····	63
十八、供需法則的應用·····	67
十九、摘要·····	68

第四章 效用與消費行爲

一、效用的意義·····	71
二、總效用與邊際效用·····	72
三、邊際效用遞減法則·····	74
四、消費者對財貨的購買·····	76
五、需求曲線的引申·····	77
六、消費者的均衡·····	79
七、消費者剩餘·····	81
八、摘要·····	83

第五章 無異曲線的分析法

一、幾項基本的假定·····	85
二、無異曲線的意義·····	86
三、無異曲線的性質·····	88
四、邊際替換率及邊際替換遞減法則·····	91
五、價格線或購買可能線·····	93
六、消費者的均衡·····	95
七、所得效果與所得消費曲線·····	97
八、替換效果·····	100
九、價格效果與價格消費曲線·····	101
十、需求曲線的引申·····	106
十一、消費者剩餘·····	108
十二、摘要·····	109

第六章 生產理論概述

一、生產者的動機與其所需解決的問題·····	113
二、生產的意義與生產因素·····	115
三、生產函數·····	117
四、報酬遞減法則·····	118
五、最小成本組合·····	124
六、等產量曲線·····	127
七、邊際替換率及邊際替換遞減法則·····	130
八、等成本線·····	131
九、最低成本組合·····	132
十、生產計劃線·····	134
十一、替換效果·····	135
十二、Cobb-Douglas 生產函數 ·····	136
十三、生產轉換曲線·····	139
十四、等收益線·····	141
十五、最大總收益生產組合點·····	143
十六、多種生產因素的情況·····	144
十七、摘要·····	144

第七章 成本結構

一、機會成本·····	147
二、短期與長期·····	148
三、短業成本結構·····	149
四、長期成本結構·····	156

五、長期平均成本的性質·····	160
六、長期平均成本之遞減·····	164
七、長期平均成本之遞增·····	167
八、摘要·····	169

第八章 市場類型及生產者的收益

一、完全競爭市場·····	172
二、純粹獨占市場·····	174
三、寡占市場·····	176
四、獨占競爭市場·····	177
五、企業組織·····	180
六、廠商之收益·····	183
七、收益曲線及其相互間之關係·····	185
八、完全競爭市場個別廠商的收益·····	189
九、總收益、平均收益及邊際收益之間的關係·····	191
十、摘要·····	192

第九章 完全競爭市場價格及產量的決定

一、短期情況下個別生產者產量的決定·····	195
二、有損失時之最適度產量·····	199
三、邊際成本與邊際收益分析法·····	201
四、個別生產者的供給曲線·····	204
五、個別生產者的長期均衡·····	208
六、完全競爭與經濟效率·····	210
七、產業的長期供給曲線·····	211

八、摘要·····	215
-----------	-----

第十章 獨占者產量及價格的決定

一、總成本與總收益分析法·····	217
二、邊際成本與邊際收益分析法·····	221
三、長期獨占利潤·····	223
四、獨占與經濟福利·····	224
五、獨占者無供給曲線·····	225
六、獨占者的其他考慮·····	227
七、差別取價·····	230
八、摘要·····	234

第十一章 寡占市場個別生產者產量及價格的決定

一、寡占市場個別生產者的相互依賴性及利害衝突性·····	237
二、有勾折點的需求曲線理論·····	239
三、平均成本定價法則·····	242
四、價格領袖制度·····	243
五、寡占市場個別生產者的勾結或君子協定·····	244
六、寡占與非價格競爭·····	245
七、摘要·····	247

第十二章 獨占競爭市場個別生產者產量 及價格的決定

一、短期分析中個別生產者適度產量之決定·····	250
二、長期分析中個別生產者產量與價格之決定·····	252

三、獨占競爭與經濟效率·····	255
四、摘要·····	259

第十三章 生產因素的價格與所得的分配

一、生產因素的價格與分配的問題·····	261
二、功能性的所得分配·····	262
三、個人所得分配的不平均及其原因·····	263
四、羅蘭氏曲線與奇尼係數·····	264
五、個人所得與生產因素的價格·····	268
六、摘要·····	269

第十四章 生產因素的需求與供給

一、引申需求原理·····	271
二、邊際產值與邊際收益生產量·····	273
三、生產因素市場為完全競爭時個別生產者對生產因素的需求 曲線·····	280
四、生產因素市場為完全競爭時個別生產者對多種生產因素的 需求·····	284
五、生產因素市場為完全競爭時產業對生產因素的需求曲線·····	285
六、生產因素市場為不完全競爭時個別生產者對生產因素的需 求·····	286
七、生產因素市場為不完全競爭時個別生產者對多種生產因素 的需求·····	290
八、生產因素市場為不完全競爭時對生產因素就業量及價格的 影響·····	292

九、生產因素的供給·····	293
十、摘要·····	293

第十五章 工資理論

一、個別勞動者勞動的供給·····	298
二、工資率增加的所得效果與替換效果·····	301
三、特定職業及特定地區勞動的供給及工資率的決定·····	303
四、一特定社會或一國家勞動的供給及一般工資水準之決定·····	307
五、古典學派的人口理論與工資鐵律·····	311
六、工資率的差異及其原因·····	313
七、集體議價的工資率·····	317
八、摘要·····	321

第十六章 地租理論

一、土地的特性·····	325
二、地租的產生·····	327
三、地租產生的另一分析法·····	330
四、差別地租的產生·····	332
五、地租與成本·····	335
六、準租·····	337
七、生產者剩餘·····	337
八、地價與地租·····	339
九、摘要·····	341

第十七章 利息理論