

大學用書

# 經濟學

陸民仁著

三民書局印行

# 經濟學

(增訂版)

陸民仁著

三民書局印行

一  
年  
九  
月  
增  
訂  
八  
版

◎ 經濟學

基本定價 伍 元

版權 著作者 陸 民  
所有 發行人 強 仁

翻印 出版者 刘 振  
必究 印刷所 仁

三民書局股份有限公司  
三民書局股份有限公司  
臺北市重慶南路一段六十一號

郵撥：〇〇〇九九九八一五號

## 增訂版自序

自本書第一版問世後，曾獲各學校普遍採用，作為教本。一般之反應均認為本書對現代經濟學中之若干最基本概念，能作扼要之介紹與說明，可以作為進一步研究高深理論之津梁。但亦有少數讀者認為本書內容尚嫌艱深，若干概念不易為初學者所領悟；尤其在分析方法上多採用幾何圖形，若干讀者在研讀本書以前，多缺少此項數學訓練，因此讀來甚感吃力，減少學習效果。對於此項意見著者亦有同感，唯著者所能解釋者，即現代經濟理論進步甚速，對於若干基本概念，若不能於開始時植定基礎，即無法作更深入之研究，同時對於若干現實經濟問題，亦不易瞭解。至於應用圖形方法，則為現代經濟學中所應用之最基本分析工具，不全能用文字來代替。因此在本書增訂時，決仍維持原書之體例。唯稍有遺憾者，原有若干章節本擬增入，終因篇幅太多，最後仍不得不予刪去，為此著者深感歉意。

增訂版除將已失時效的若干章節，以新資料重寫，並擴充若干章節增加內容外，每章並新增摘要一節，以便讀者復習之用，希望讀者能善於利用。同時對過去曾採用本書作教本之教師，著者深致謝意。

六十三年三月於臺北

# 自序

本書寫作之目標有二，一在供各大學有關系科作經濟學之教本，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。希望讀者能澈底了解並加應用。

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

# 經濟學目次

## 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.....	2
三	現代社會所要解決的基本經濟問題.....	5
四	現代社會如何解決此基本經濟問題.....	7
五	經濟學的範圍及本書的結構.....	10
六	經濟學的本質及研究經濟學的目的.....	11
七	經濟理論、經濟法則、及經濟模型.....	11
八	經濟學研究的困難及研究時應注意的事項.....	12
九	摘要.....	14

### 第二章 市場結構與價格機能

一	經濟活動的周流.....	16
二	產品市場及產品價格的決定.....	17
三	生產因素市場及生產因素價格的決定.....	18
四	自由競爭.....	19
五	消費者主權.....	20
六	幾個基本概念.....	21
七	摘要.....	22

### 第三章 需求、供給與價格

一	個別需求.....	24
---	-----------	----

## 經濟學

二 市場需求.....	26
三 需求法則.....	27
四 需求的變化.....	28
五 需求與需求量.....	29
六 需求彈性——其意義及彈性係數之計算.....	30
七 由幾何的方法求彈性係數.....	34
八 點彈性.....	36
九 由消費者總支出的變化估計彈性係數.....	37
十 所得效果與替換效果.....	39
十一 個別供給.....	44
十二 市場供給.....	45
十三 供給法則.....	46
十四 供給之變化.....	46
十五 供給彈性.....	48
十六 市場價格之決定法則——均衡價格與均衡交易量.....	49
十七 需求與供給的變化對價格與交易量的影響.....	52
十八 供需法則的應用.....	54
十九 摘要.....	56

### 第四章 效用與消費行為

一 效用的意義.....	58
二 總效用與邊際效用.....	59
三 邊際效用遞減法則.....	61
四 消費者對財貨的購買.....	62
五 需求曲線的引申.....	63
六 消費者的均衡.....	64
七 消費者剩餘.....	66

八 摘 要.....	67
------------	----

## 第五章 無異曲線的分析法

一 幾項基本的假定.....	69
二 無異曲線的意義.....	70
三 無異曲線的性質.....	71
四 邊際替換率及邊際替換遞減法則.....	74
五 價格線或購買可能線.....	76
六 消費者的均衡.....	77
七 所得效果與所得消費曲線.....	79
八 替換效果.....	81
九 價格效果與價格消費曲線.....	82
十 需求曲線的引申.....	86
十一 消費者剩餘.....	88
十二 摘 要.....	89

## 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.....	91
二 生產的意義與生產因素.....	92
三 生產函數.....	95
四 報酬遞減法則.....	95
五 最小成本組合.....	101
六 等產量曲線.....	104
七 邊際替換率及邊際替換遞減法則.....	106
八 等成本線.....	107
九 最低成本組合.....	108
十 生產計劃線.....	109
十一 替換效果.....	110

## 4 經 濟 學

十二 Cobb-Douglas 生產函數.....	111
十三 生產轉換曲線.....	113
十四 等收益線.....	115
十五 最大總收益生產組合點.....	117
十六 多種生產因素的情況.....	118
十七 摘 要.....	118

## 第七章 成本結構

一 機會成本.....	121
二 短期與長期.....	121
三 短期成本結構.....	122
四 長期成本結構.....	129
五 長期平均成本的性質.....	133
六 長期平均成本之遞減.....	136
七 長期平均成本之遞增.....	138
八 摘 要.....	140

## 第八章 市場類型及生產者的收益

一 完全競爭市場.....	142
二 純粹獨占市場.....	144
三 寡占市場.....	146
四 獨占競爭市場.....	147
五 企業組織.....	149
六 廠商之收益.....	152
七 收益曲線及其相互間之關係.....	154
八 完全競爭市場個別廠商的收益.....	157
九 總收益平均收益及邊際收益之間的關係.....	158
十 摘 要.....	159

## 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.....	161
二	有損失時之最適度產量.....	164
三	邊際成本與邊際收益分析法.....	166
四	個別生產者的供給曲線.....	169
五	個別生產者的長期均衡.....	171
六	完全競爭與經濟效率.....	174
七	產業的長期供給曲線.....	174
八	摘要.....	178

## 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.....	180
二	邊際成本與邊際收益分析法.....	183
三	獨占利潤.....	185
四	獨占與經濟福利.....	186
五	獨占者無供給曲線.....	187
六	獨占者的其他考慮.....	188
七	差別取價.....	190
八	摘要.....	194

## 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.....	196
二	有拗折點的需求曲線理論.....	198
三	平均成本定價法則.....	200
四	價格領袖制度.....	201
五	寡占市場個別生產者的勾結或君子協定.....	202
六	寡占與非價格競爭.....	203

七 摘 要.....	205
------------	-----

## 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.....	207
二 長期分析中個別生產者產量與價格之決定.....	209
三 獨占競爭與經濟效率.....	212
四 摘 要.....	215

## 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.....	217
二 功能性的所得分配.....	218
三 個人所得分配的不平均及其原因.....	219
四 羅蘭氏曲線.....	219
五 個人所得與生產因素的價格.....	221
六 摘 要.....	222

## 第十四章 生產因素的需求與供給

一 引申需求原理.....	224
二 邊際產值與邊際收益生產量.....	225
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.....	232
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.....	235
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.....	236
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.....	237
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.....	240
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.....	242
九 生產因素的供給.....	243
十 摘 要.....	243

### 第十五章 工資理論

一 個別勞動者勞動的供給.....	245
二 工資率增加的所得效果與替換效果.....	248
三 特定職業及特定地區勞動的供給及工資率的決定.....	250
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.....	253
五 古典學派的人口理論與工資鐵律.....	257
六 工資率的差異及其原因.....	259
七 集體議價的工資率.....	262
八 摘 要.....	266

### 第十六章 地租理論

一 土地的特性.....	268
二 地租的產生.....	269
三 地租產生的另一分析法.....	272
四 差別地租的產生.....	273
五 地租與成本.....	276
六 準租.....	278
七 生產者剩餘.....	278
八 地價與地租.....	279
九 摘 要.....	281

### 第十七章 利息理論

一 問題的發生及其複雜性.....	283
二 利息的意義與幾項假定.....	284

三 早期的利息學說.....	285
四 可貸基金之需求.....	287
五 可貸基金的供給.....	290
六 利率水準的決定.....	293
七 利率與證券價格.....	294
八 摘 要.....	295

### 第十八章 利潤理論

一 純粹利潤與商業利潤.....	297
二 利潤的各種學說.....	298
三 創新說的利潤理論.....	299
四 利潤的性質.....	301
五 利潤在現代經濟生活中的功能.....	302
六 摘 要.....	302

### 第十九章 方法論上的幾個基本概念

一 部分均衡與一般均衡.....	304
二 靜態，比較靜態與動態分析.....	308
三 存量與流量.....	312
四 事前的（或預期的）與事後的（或實現的）概念.....	313
五 摘 要.....	314

### 第二十章 國民所得之意義

一 何謂國民所得.....	316
二 國民總生產.....	317
三 國民淨生產.....	320
四 國民所得.....	321
五 個人所得.....	322

六 可支用所得.....	323
七 由分配觀點國民所得的計算.....	325
八 由支用觀點國民所得的計算.....	325
九 實質所得與貨幣所得.....	326
十 國民所得概念在應用上的限制.....	328
十一 摘 要.....	330

## 第二十一章 所得水準的決定

一 有效需求原理.....	331
二 消費傾向或消費函數.....	332
三 平均消費傾向與邊際消費傾向.....	334
四 決定均衡所得水準的簡單模型.....	336
五 $45^\circ$ 線分析法.....	339
六 儲 蓄.....	340
七 所得水準的投資儲蓄決定法.....	342
八 摘 要.....	344

## 第二十二章 消費函數與乘數原理

一 總合需求的變化.....	346
二 消費函數的形態與性質.....	347
三 短期消費函數與長期消費函數.....	350
四 乘數原理.....	353
五 一次即完的總合需求的變化所引起的乘數現象.....	355
六 繼續維持的總合需求的變化所引起的乘數現象.....	357
七 兩個例外的情形.....	359
八 摘 要.....	360

## 第二十三章 投資函數及其變動

一 投資的意義與類別.....	362
二 投資的邊際效率.....	364
三 投資函數的變動及影響投資的邊際效率的因素.....	368
四 影響投資支出的其他因素.....	371
五 加速原理.....	372
六 均衡所得水準決定模型之新因素.....	375
七 摘要.....	376

### 第二十四章 政府因素與所得水準

一 政府財政支出與所得水準.....	377
二 租稅與所得水準.....	380
三 保持預算平衡的乘數.....	382
四 儲蓄與投資模型之修正.....	384
五 比例稅制的考慮.....	386
六 摘要.....	388

### 第二十五章 國際貿易因素與所得水準

一 比較利益法則與國際貿易.....	389
二 輸出與所得水準.....	396
三 輸入因素的考慮.....	400
四 儲蓄投資分析法的修正.....	402
五 摘要.....	403

### 第二十六章 貨幣因素的考慮——貨幣的需求

一 何以考慮貨幣因素.....	405
二 貨幣的意義與功能.....	406
三 貨幣的種類.....	407
四 貨幣的需求.....	408

五 保存貨幣的三種動機.....	411
六 流動性偏好理論.....	416
七 摘 要.....	419

## 第二十七章 貨幣的供給

一 現代銀行制度.....	421
二 通貨的發行.....	423
三 存款貨幣的創造及變化.....	425
四 存款貨幣的乘數作用.....	427
五 影響存款貨幣的其他因素.....	429
六 貨幣的供給函數.....	431
七 摘 要.....	432

## 第二十八章 均衡所得水準決定法則的一般模型

一 前述理論模型的修正.....	434
二 LM 曲線的引申.....	436
三 IS曲線的引申.....	440
四 所得水準利率水準同時決定的一般模型.....	444
五 摘 要.....	448

## 第二十九章 經濟循環

一 經濟波動的類型.....	450
二 經濟循環的意義與狀態.....	452
三 經濟循環的理論.....	457
四 現代的經濟循環理論.....	459
五 摘 要.....	466

## 第三十章 就業水準與物價水準

一 傳統的（或古典學派的）就業理論.....	468
------------------------	-----