

總體經濟學

郭婉容著

中華民國六十八年三版

總體經濟學

郭婉容著

中華民國六十八年三版

中華民國六十五年 三 月 初 版
中華民國六十七年十一月 修訂再版
中華民國六十八年 十 月 三 版

總 體 經 濟 學

實 價 壹 佰 伍 拾 元

直接函購請撥郵政劃撥
儲金戶第15722號 郭婉容收

著作兼
發行人 郭 婉 容

地址：臺北市敦化南路369巷36街13號

總經銷 三 民 書 局

地址：臺北市重慶南路1段61號

承印者 大地印刷廠股份有限公司

地址：三重市福德南路24巷2號

三 版 序

總體經濟學，研究國民所得、就業、物價、消費、投資、政府支出、出口、進口、國際收支、貨幣供給、利率等，全國性經濟數量的問題。全國性經濟，早為政治家與經濟學者所關心，但直至一九三六年，凱因斯（J. M. Keynes）出版了「就業、利息、及貨幣的一般理論」以後，才有了具體的分析方法，也才有了全面性的科學研究。

目前，總體經濟學與個體經濟學為經濟學的兩個主流。個體經濟學研究個人與個別企業的行為，其所追求的終極目標為一切個人的最大滿足。它的基本哲學為：當每一個人人都得到最大滿足時，全國也就得到了最大滿足。他們假定全國所能生產的總產量固定不變，故研究的重點，在於如何分配，以使個人得到最大的滿足。

然而，實際上，全國性的最大滿足，並非個人最大滿足單純的總和。全國所能生產的總產量，更非固定不變。因此，全國性滿足的提高，不僅靠適當的分配，更有賴於就業的擴大與總產量之增加。這是凱因斯的基本觀點，也是總體經濟學研討的核心。總體經濟學所着重的是，如何才能有機會充分利用一切生產資源，以生產更多的產量，並獲得更多的所得。如此，總體經濟學分析國民所得及其有關因素，並研究國民所得成長的過程。

本書係根據本人在臺灣大學授課之講義而成，主要着重點有下列三點：

第一、本書着重總體經濟學之基本理論。凱因斯的理論，自

問世以來，至今已屆四十年。在這期間，經濟學發展迅速，凱因斯理論亦受到修正與補充。本書儘可能將各家主要理論與批評予以納入。但另一方面，總體經濟理論，因發展歷史較淺，有些理論並未完全定論，有些理論則尚在精益求精中。本書以比較普遍的理論為主，予以介紹。

第二、本書亦着重總體經濟政策。蓋學習總體理論的主要目的，在於明瞭如何抉擇經濟政策，以提高全國性福利。

第三、一九七〇年代，各國對經濟發展的價值判斷有了改變，即自過去專事追求經濟成長，轉變為追求廣義的國民福利。同時，高度失業與通貨膨脹之並存，以及全球性景氣循環等，成為經濟政等之棘手問題。本書對這些經濟問題，亦加以研討。

經濟現象錯綜複雜，經濟問題層出不窮，名家經濟理論，亦多仁智之見。故如何抉擇經濟政策，以期利國利民，時間與空間的因素，甚關重要。這是本序言於簡述本書重點後，願鄭重提到的。

郭婉容

中華民國六十八年十月
於國立臺灣大學

總 體 經 濟 學

目 次

三版序	1
第一章 國民所得	1
第一節 國民所得的概念	1
第二節 國民會計	3
第一項 國民會計主要項目	3
第二項 中華民國國民所得	9
第三項 國民會計帳上的投資與儲蓄	18
一、沒有國際貿易	18
二、有國際貿易	19
三、有入超的受援國情形	21
第二章 凱因斯理論體系	25
第一節 有效需求與就業量	25
第二節 有效需求的決定因素	28
第三節 有效需求與均衡所得	30
第三章 消費與儲蓄	32
第一節 消費函數	32
第二節 儲蓄函數	35

第三節 消費傾向與儲蓄傾向·····	35
第四節 長期與短期消費函數·····	38
第一項 短期消費函數·····	38
一、時間數列消費函數·····	39
二、橫斷數列消費函數·····	41
第二項 長期消費函數·····	44
第三項 短期與長期消費函數·····	46
一、斯密西斯的短期消費函數·····	47
二、都森貝力的短期消費函數·····	50
三、莫迪格里尼的消費函數·····	53
四、弗律特曼的消費函數·····	57
五、開發中國家之特性·····	61
第五節 影響消費之非所得因素·····	61
第四章 簡單凱因斯模型 ·····	67
第一節 典型的簡單凱因斯模型·····	67
第一項 趨向均衡所得的過程·····	70
第二項 預擬投資、預擬儲蓄、實現的投資、及實現 的儲蓄·····	71
第三項 節儉的矛盾·····	74
第四項 緊縮缺口與膨脹缺口·····	76
第二節 有政府部門的簡單凱因斯模型·····	78
第三節 有國外貿易的簡單凱因斯模型·····	79
第四節 有政府部門及國外貿易·····	82

第五章 乘數理論	84
第一節 投資乘數	85
第二節 複合乘數	92
第三節 貿易乘數	96
第一項 國內無投資時之貿易乘數	97
第二項 國內有定量正投資時之貿易乘數	99
第三項 考慮加速因素時之貿易乘數	100
第四項 考慮國外反應之貿易乘數	101
第四節 有政府部門的乘數	105
第一項 賦稅收入固定時之乘數	107
第二項 稅收為所得的函數時之乘數	108
第三項 稅收為所得之固定比率時之乘數	109
第五節 均衡預算乘數	110
第六章 利息與投資	117
第一節 古典學派利息理論	117
第二節 凱因斯對古典學派利息理論之批評	118
第三節 凱因斯利息理論—流動性偏好說	120
第一項 貨幣需求的動機與貨幣需求函數	120
一、交易動機	120
二、預防動機	121
三、投機動機	121
第二項 流動性偏好說	126

第四節	希克斯—韓森對凱因斯利息理論之批評	128
第五節	IS-LM 曲線的提出	130
第六節	資本邊際效率	131
第七節	投資與資本之區別與關聯	135
第八節	混淆的「資本邊際效率」用語	136
第九節	資本邊際生產力與投資邊際效率	137
第一項	資本邊際生產力曲線	137
第二項	均衡資本量	137
第三項	投資邊際效率曲線與投資行爲	139
第十節	投資函數之彈性	140
第十一節	資金供給函數	142
第一項	資金供給函數之型態	142
第二項	資金供給函數之變動	144
第七章	修正的凱因斯模型(IS-LM 模型)	147
第一節	IS-LM 模型的特點	147
第二節	IS 曲線的構成	148
第三節	LM 曲線的構成	152
第四節	依 IS-LM 模型的國民所得的決定	156
第五節	達到均衡所得的過程	157
第一項	貨物市場之均衡與不均衡	157
第二項	貨幣市場之均衡與不均衡	159
第三項	由不均衡到均衡的過程	160
第六節	既與條件的變動對國民所得之影響	162

第一項	投資意願的變動	163
第二項	儲蓄意願的變動	166
第三項	貨幣需求的變動	167
第四項	貨幣供給的變動	169
第七節	有政府部門的 IS LM 模型	172
第一項	政府赤字支出對所得的影響	175
第二項	政府均衡預算支出對所得的影響	178
第八節	金融政策與財政政策之配合	180
第九節	IS 曲線與 LM 曲線的彈性與金融與財政政策 效果	182
第十節	貨幣學派與財政學派	184
第一項	財政學派	185
第二項	貨幣學派	187
第十一節	逐漸上升的 IS 曲線及經濟體系之安定	189
第一項	逐漸上升的 IS 曲線	189
第二項	經濟體系之安定與不安定	191
	一、安定的經濟體系	191
	二、不安定的經濟體系	193
第八章	總供給函數與總需求函數	195
第一節	總供給函數	195
第二節	總供給曲線的變動—成本的變動	201
第一項	工資上漲對總供給曲線的影響	201
第二項	生產技術的進步對總供給曲線的影響	201

第三項	工資與生產技術之變動對生產成本之影響·····	203
第三節	總供給與總需求的均衡·····	204
第九章	古典理論 ·····	208
第一節	古典學派的貨幣理論·····	208
第二節	賽伊法則·····	210
第三節	生產部門·····	212
第四節	有交易貨幣之生產部門·····	215
第一項	貨幣在古典理論內之攻效·····	215
第二項	勞力供給增加的影響·····	217
第三項	勞力需求變動的影響·····	219
第五節	古典模型·····	221
第十章	所得、利率、物價、及就業 ·····	224
第一節	完整的凱因斯模型·····	225
第二節	情況變化對所得、利率、物價、及就業的影響···	231
第一項	投資、消費、儲蓄意願的變化·····	231
第二項	金融政策的改變·····	233
第三項	貨幣保有意願的改變·····	234
第四項	生產力的提高·····	234
第三節	失業的原因·····	235
第一項	過高的貨幣工資·····	236
第二項	過高的實質工資·····	238
第三項	凱因斯陷井·····	239

第四項 無彈性的投資函數·····	240
第四節 皮古效果·····	241
第五節 資產效果·····	242
第六節 財富內容平衡效果·····	243
第七節 總需求曲線·····	244
第一項 總需求曲線之構成·····	244
第二項 財政政策與貨幣政策對總需求曲線之影響·····	247
第十一章 對內均衡與對外均衡 ·····	251
第一節 有國外貿易之支出曲線·····	251
第二節 對外均衡曲線·····	254
第三節 對內及對外均衡·····	257
第一項 有失業，國際收支有盈餘，沒有通貨膨脹·····	259
第二項 有失業，國際收支有逆差，沒有通貨膨脹·····	260
一、不調整匯率·····	260
二、調整匯率·····	261
第三項 充分就業，國際收支有盈餘，沒有通貨膨脹·····	261
第四項 充分就業，國際收支有逆差，沒有通貨膨脹·····	262
第五項 通貨膨脹，國際收支有盈餘，充分就業·····	262
一、不調整匯率·····	263
二、調整匯率·····	264
三、自然調整·····	264
第六項 通貨膨脹，國際收支有逆差，充分就業·····	264
第十二章 通貨膨脹 ·····	267

第一節 通貨膨脹的定義·····	267
第二節 需求拉動的通貨膨脹·····	269
第一項 需求拉動通貨膨脹的原因·····	269
第二項 通貨膨脹的自動調整因素·····	272
一、凱因斯效果（或利率效果）·····	272
二、皮古效果·····	273
三、所得重分配效果·····	274
四、賦稅效果·····	274
五、對外貿易效果·····	274
六、貨幣幻覺效果·····	274
第三項 信用擴張與通貨膨脹·····	275
第三節 成本推動的通貨膨脹·····	280
第一項 成本推動通貨膨脹的過程·····	280
第二項 成本推動的原因·····	282
一、工資上漲過速·····	282
二、利潤的提高·····	283
第四節 所得政策·····	284
第五節 菲力普斯曲線·····	285
第一項 產生菲力普斯曲線的原因·····	286
第二項 工資、生產力、與通貨膨脹·····	290
第六節 結構性的通貨膨脹·····	294
第七節 膨脹心理的通貨膨脹·····	295
第一項 貨幣流通速度的加速·····	296
第二項 市場利率與自然利率發生差距·····	296

第三項 膨脹心理要求提高工資·····	298
第八節 輸入性通貨膨脹·····	301
第十三章 景氣循環·····	305
第一節 景氣循環的現象與原因·····	305
第二節 乘數—加速理論·····	309
第一項 加速原理·····	309
第二項 乘數—加速理論·····	314
第三項 景氣循環的種類·····	317
第三節 希克斯的景氣循環理論·····	320
第四節 景氣對策與景氣指標·····	323
第一項 景氣自動調整因素·····	323
第二項 景氣預測與景氣指標·····	324
一、景氣預測之重要性·····	324
二、景氣預測之方式·····	325
三、景氣指標·····	326
第三項 景氣變動的對策·····	334
一、金融政策·····	334
二、財政政策·····	336
三、景氣對策之限度·····	339
第十四章 經濟成長理論·····	341
第一節 哈羅德的成長模型·····	342
第一項 哈羅德成長模型之基本概念·····	342

第二項 哈羅德成長模型之不安定性·····	344
一、保證成長率與實際成長率的關係·····	344
二、自然成長率與實際成長率的關係·····	346
第二節 多瑪爾的成長模型·····	346
第一項 多瑪爾成長模型之本質·····	346
第二項 每人所得成長率·····	349
第三項 哈羅德—多瑪爾模型之生產函數·····	350
一、假定沒有技術進步·····	350
二、假定有節省勞力的技術進步·····	351
第三節 新古典成長模型·····	353
第一項 新古典生產函數·····	353
第二項 新古典模型的均衡成長·····	356
第三項 邊際儲蓄傾向與均衡成長率·····	358
第四項 每人所得成長率·····	360
第五項 生產技術的進步與經濟成長·····	360
第十五章 國民福利·····	362
第一節 國民福利淨額·····	363
第一項 國民福利淨額的概念與意義·····	363
第二項 國民福利淨額的內容·····	365
一、政府支出·····	367
二、閒暇與非市場交易·····	368
三、環境惡化與都市化之損失·····	369
第三項 國民福利淨額與國民生產毛額·····	371

第二節 社會福利指標·····	372
第一項 社會福利指標的內容·····	372
第二項 社會福利指標的缺點·····	375
第三節 所得分配·····	377
第一項 功能所得分配與個人所得分配·····	377
第二項 個人所得分配的測度·····	378
第三項 促進個人所得分配的因素·····	381
第四項 所得分配與公共設施·····	382
參考書籍·····	383

