

經濟學名著翻譯叢書第一一九種

總體經濟學理論與問題

August A. Bialko 著

劉 明 譯

臺灣銀行經濟研究室編印

總體經濟學理論與問題

**Theory and Problems
of
Macroeconomic Theory**

Eugene A. Diulio 著

劉 紹 輔 譯

經濟學名著翻譯叢書第一一九種

總體經濟學理論與問題

中華民國六十七年七月出版

原著者

Eugene A. Diulio 著

翻譯者

劉紹輔

編印者

臺灣銀行經濟研究室

臺北市重慶南路

發行者

臺灣銀行

臺北市重慶南路

經售者

中華書局

臺北市重慶南路

中央文物供應社

臺北市仁愛路

印刷者

臺灣省政府印刷廠

臺中縣大里鄉中興路

序 言

總體經濟學旨在企求詮釋分散的經濟體系中就業水準、出產以及價格等問題。過去三十年間，隨政府本身業已承允負責，以增進「最大就業、生產及購買力」，則總體經濟學研究的重要，益見增加。

本書的目的是針對大多數中級總體經濟學教本中已有的總體經濟理論核心，提供一清晰而有系統的途徑。本書對於畢業的以及在學的商學系學生均可應用，作為目前標準教本的補充；或供教師們作為靠驗證或政策知識所增補的獨立教材。

本書又可證明對在學商的學生們，作為分析總體經濟理論核心的觀點應是有效的。

每章均以定義開頭，並簡潔提供以例證資料支持的理論。此乃遵循多樣選擇複習問答。問題解答多採用例證，詳述資料，並有助於理論的精煉。問題解答既有圖表又有數字；學而習的方法，含有學生對總體經濟分析及提供分析核心的反覆性，這對學習經濟理論是不可或缺的。分析法不啻是傳統的，首先提出凱因斯支出模型，並在以後各章中，統合貨幣及勞力市場於模型。至於消費、投資需求及貨幣需求等理論，均包括無遺。當利用本書時，可省略幾章而不損及以後分析的進展。例如第五、六兩章國際部門論及四個部門模型的乘數，對第十一章商品均衡分析並不是必要的。同樣，第十二章貨幣及所得水準論，以及第十五章現代貨幣需求理論，對第十四章貨幣市場均衡及第十七章貨幣與財政的有效性分析都是不必要的。

本書各部份開始在 Fordham 大學向由學商的畢業生及在學生所採用。我對同事 Dominick Salvatore 教授給予許多建議與寶貴的批評指教深致謝忱。其次我願對 Mc Graw-Hill 圖書公司 Sch-

II

aum 全體工作人員的耐心協助；對 Mrs. Ruth Rubin 優良的打字；以及對吾妻 Rosemary 經常不斷的鼓勵與支持，在在均表示誠摯的感激。

Eugene A. Diulio

1974年11月

於紐約

經濟學名著翻譯叢書(一)

*表示已缺書

- 第一種 就業、利息與貨幣的一般理論
(J. M. Keynes 著、李蘭甫譯)
- 第二種 國富論(二冊)
(A. Smith 著、周憲文、張漢裕譯)
- *第三種 經濟學原理(二冊)
(A. Marshall 著、王作榮譯)
- *第四種 經濟學原理
(T. R. Malthus 著、魯傳鼎譯)
- 第五種 壟斷性競爭的理論
(E. H. Chamberlin 著、郭婉容譯)
- 第六種 經濟學原理(二冊)
(J. S. Mill 著、周憲文著)
- *第七種 經濟學及賦稅原理
(D. Ricardo 著、潘志奇譯)
- 第八種 不完全競爭經濟學
(J. Robinson 著、孫震譯)
- 第九種 理論經濟學要義(二冊)
(L. Walras 著、王作榮譯)
- 第十種 價格與生產
(F. A. von Hayek 著、許大川譯)
- 第十一種 人口論(二冊)
(T. R. Malthus 著、周憲文譯)
- 第十二種 凱恩斯革命
(L. R. Klein 著、李蘭甫譯)
- 第十三種 線型計劃與經濟分析(二冊)
(R. Dorfman 等著、余國燾譯)
- 第十四種 價值與資本
(J. R. Hicks 著、邪慕寰譯)
- 第十五種 利息學說史評述(二冊)
(E. von Böhm-Bawerk 著、趙秋巖譯)
- 第十六種 貨幣與信用原理
(L. von Mises 著、楊承厚譯)

臺灣銀行經濟研究室編印

經濟學名著翻譯叢書(二)

- 第十七種 需求理論之修正
(J. R. Hicks 著、邢慕寰譯)
- 第十八種 落後國家的資本形成
(R. Nurkse 著、鄺志陶譯)
- 第十九種 經濟學綱要
(J. Mill 著、周憲文譯)
- 第二十種 經濟學汎論
(J. B. Say 著、錢公博譯)
- 第二十一種 經濟成長論文集
(E. D. Domar 著、張溫波、施敏雄譯)
- 第二十二種 經濟學理論
(W. S. Jevons 著、瞿荊洲譯)
- 第二十三種 財政政策與景氣循環
(A. H. Hansen 著、譚振民譯)
- 第二十四種 資本積極理論 (二冊)
(E. von Böhm-Bawerk 著、趙秋巖譯)
- 第二十五種 計量經濟學方法
(J. Johnston 著、王友釗譯)
- * 第二十六種 經濟理論與經營分析 (二冊)
(W. J. Baumol 著、李蘭甫譯)
- 第二十七種 資本與利息論文集
(E. von Böhm-Bawerk 著、趙秋巖譯)
- 第二十八種 財富分配論
(J. B. Clark 著、陸年青、許冀湯譯)
- 第二十九種 交易論
(N. Barbon、S. D. North 著、周憲文譯)
- 第三十種 富裕國家與貧窮國家
(Gunnar Myrdal 著、許大川譯)
- 第三十一種 經濟科學的最後基礎
(L. von Mises 著、夏道平譯)
- 第三十二種 所得、儲蓄與消費者行為之理論
(J. S. Duesenberry 著、侯家駒譯)
- 第三十三種 分配經濟學
(J. A. Hobson 著、夏道平譯)

臺灣銀行經濟研究室編印

經濟學名著翻譯叢書(三)

- 第三十四種 有閑階級論
(Thorstein B. Veblen 著、趙秋巖譯)
- 第三十五種 經濟動態學
(W. J. Baumol 著、趙鳳培、袁顯生譯)
- 第三十六種 貨幣理論與財政政策
(A. H. Hansen 著、施敏雄、張溫波譯)
- 第三十七種 資本積蓄論
(Joan Robinson 著、楊志希譯)
- 第三十八種 產業關聯經濟學
(H. B. Chenery 等著、張溫波、施敏雄譯)
- 第三十九種 社會新論
(Robert Owen 著、周憲文譯)
- 第四十種 黃金與美元危機
(Robert Triffin 著、楊承厚譯)
- 第四十一種 貨幣安定計劃
(Milton Friedman 著、鄧宗培譯)
- 第四十二種 控制經濟學
(Abba P. Lerner 著、鄭東榮譯)
- 第四十三種 經濟科學之性質與意義
(Lionel Robbins 著、閻子桂譯)
- 第四十四種 經濟科學綱要
(Nassau W. Senior 著、周憲文譯)
- * 第四十五種 總體經濟學
(Thomas F. Dernburg、Duncan M. McDougall 著、王友釗譯)
- 第四十六種 價格原論(二冊)
(H. H. Liebhafsky 著、毛育剛譯)
- 第四十七種 價格理論
(Milton Friedman 著、侯家駒譯)
- * 第四十八種 富裕的社會
(J. K. Galbraith 著、吳幹、鄧東濱譯)
- 第四十九種 十八世紀產業革命史
(A. Toynbee 著、周憲文譯)

臺灣銀行經濟研究室編印

經濟學名著翻譯叢書 (四)

- 第五十種 經濟落後與經濟成長
(Harvey Leibenstein 著、趙鳳培譯)
- 第五十一種 倫敦貨幣市場
(Walter Bagehot 著、楊承厚譯)
- 第五十二種 國民經濟學體系
(Friedrich List 著、程光衡譯)
- 第五十三種 經濟學方法論
(J. N. Keynes 著、余國燾譯)
- *第五十四種 個體經濟理論
(C. E. Ferguson 著、張溫波譯)
- 第五十五種 貨幣、利息與價格 (二冊)
(Don Patinkin 著、柳復起譯)
- 第五十六種 政治算術
(W. Petty 著、周憲文譯)
- 第五十七種 資本與成長
(J. R. Hicks 著、鄭東榮譯)
- 第五十八種 個人主義與經濟秩序
(Friedrich A. Hayek 著、夏道平譯)
- 第五十九種 國際收支論 (二冊)
(J. E. Meade 著、李蘭甫譯)
- 第六十種 福利經濟學 (二冊)
(A. C. Pigou 著、陸民仁譯)
- 第六十一種 十九世紀產業革命史
(L. C. A. Knowles 著、周憲文譯)
- 第六十二種 福利與競爭 (二冊)
(T. Scitovsky 著、侯家駒譯)
- 第六十三種 新經濟學 (二冊)
(S. E. Harris 著、趙鳳培譯)
- 第六十四種 集體行動經濟學
(J. R. Commons 著、周憲文譯)

臺灣銀行經濟研究室編印

經濟學名著翻譯叢書(五)

- 第六十五種 制度經濟學 (二冊)
(J. R. Commons 著、趙秋巖譯)
- 第六十六種 重商主義論
(Thomas Mun 著、周憲文譯)
- 第六十七種 計量經濟學
(Dr. Jan Tinbergen 著、林聰標譯)
- * 第六十八種 總體經濟學與政府政策
(B. N. Siegel 著、許文富譯)
- 第六十九種 經濟學說與方法
(Joseph A. Schumpeter 著、閻子桂譯)
- 第七十種 經濟分析基礎
(Paul Anthony Samuelson 著、湯慎之譯)
- 第七十一種 繁榮與蕭條
(Gottfried Haberler 著、許大川譯)
- 第七十二種 經濟數學 (二冊)
(R. G. D. Allen 著、余國禎譯)
- 第七十三種 工資理論 (二冊)
(Paul H. Douglas 著、侯家駒譯)
- 第七十四種 重農學派
(Henry Higgs 著、陳新友譯)
- 第七十五種 國際貿易與經濟成長
(Harry G. Johnson 著、白俊男譯)
- 第七十六種 經濟學原理 (二冊)
(Edwin R. A. Seligman 著、周憲文譯)
- 第七十七種 資本主義與自由
(Milton Friedman 著、趙秋巖譯)
- 第七十八種 政治經濟國防講義
(Adam Smith 著、周憲文譯)
- 第七十九種 開發設計
(Jan Tinbergen 著、李洪鰲譯)
- 第八十種 貿易與福利 (二冊)
(J. E. Meade 著、李蘭甫譯)

臺灣銀行經濟研究室編印

經濟學名著翻譯叢書(六)

- 第八十一種 數理經濟學(二冊)
(R. G. D. Allen 著、毛育剛譯)
- 第八十二種 自由的憲章
(F. v. Hayek 著、周德偉譯)
- 第八十三種 最適貨幣量論文集
(Milton Friedman 著、林鍾雄譯)
- 第八十四種 經濟發展策略
(A. O. Hirschman 著、徐育珠譯)
- 第八十五種 國際經濟學
(R. A. Mundell 著、高浴新、林雅曾譯)
- * 第八十六種 總體經濟理論與政策
(W. H. Branson 著、梁發進譯)
- 第八十七種 社會選擇及個人價值
(K. J. Arrow 著、湯慎之譯)
- 第八十八種 貨幣政策與金融制度
(Paul M. Horvitz 著、林鍾雄譯)
- 第八十九種 戰後西歐經濟史
(M. M. Postan 著、周憲文譯)
- 第九十種 國際貨幣關係的理論、歷史和政策(二冊)
(Leland B. Yeager 著、余國燾譯)
- 第九十一種 保護理論
(W. M. Corden 著、戴欽泉譯)
- 第九十二種 技術變動的理論與測定
(Murray Brown 著、李朝賢譯)
- 第九十三種 計量經濟模型之定式及其用途
(T. Merritt Brown 著、何瑞坤譯)
- 第九十四種 貨幣理論
(R. A. Mundell 著、梁發通譯)

臺灣銀行經濟研究室編印

經濟學名著翻譯叢書(七)

- 第九十五種 生產與分配的新古典理論
(C. E. Ferguson著、林華德譯)
- 第九十六種 經濟發展理論(二冊)
(Stephen Enke 著、陸年青、許冀湯譯)
- 第九十七種 凱因斯理論及其以後的發展
(Michael Stewart 著、閻子桂譯)
- 第九十八種 近代經濟的成長率結構與擴展
(Simon Kuznets 著、洪瑞堅譯)
- 第九十九種 十八世紀的產業革命
(Paul Mantoux 著、周憲文譯)
- 第一〇〇種 發展中國家經濟學
(H. Myint著、吳榮義譯)
- 第一〇一種 麥米倫報告書
(H. P. Macmillan 著、鄧宗培譯)
- 第一〇二種 人的行為(二冊)
(Ludwig von Mises著、夏道平譯)
- 第一〇三種 投資、利息及資本
(J. Hirshleifer著、趙捷謙譯)
- 第一〇四種 貨幣通論(二冊)
(J. M. Keynes著、張茲闔譯)
- 第一〇五種 總體經濟學
(Charles W. Baird著、林昇平譯)
- 第一〇六種 開放雙元性經濟社會過渡時期經濟成長
(Douglas S. Paauw、John C. H. Fei著、石義行、邊裕淵譯)
- 第一〇七種 總體經濟模型入門
(K. C. Kogiku 著、徐義雄譯)
- 第一〇八種 景氣循環的研究
(Wesley C. Mitchell 著、鄧宗培譯)

臺灣銀行經濟研究室編印

經濟學名著翻譯叢書(八)

- 第一〇九種 **英國近代經濟史**
(W. H. B. Court 著、周憲文譯)
- 第一一〇種 **總體經濟分析**
(Joseph P. McKenna 著、張溫波譯)
- 第一一一種 **勞動過剩經濟之發展**
(John C. H. Fei、Gustav Ranis 著、邱盛生譯)
- 第一一二種 **個體經濟理論**
(K. C. Kogiku 著、葉秋南譯)
- 第一一三種 **區際貿易與國際貿易**
(Bertil Ohlin 著、杜文田譯)
- 第一一四種 **投資經濟學**
(J. Laurie Carr 著、賴德良譯)
- 第一一五種 **經濟成長與安定**
(Cottfried Haberler 著、夏道平譯)
- 第一一六種 **政治經濟學原理**
(Charles Gide 著、吳克剛譯)
- 第一一七種 **總體經濟活動**
(Michael K. Evans 著、梁發進譯)
- 第一一八種 **美國經濟史 (二冊)**
(Harold Underwood Faulkner 著、周憲文譯)
- 第一一九種 **總體經濟學理論與問題**
(Eugene A. Diulio 著、劉紹輔譯)
- 第一二〇種 **統計學概論**
(Thomas H. Wonnacott Ronald J. Wonnacott 合著、魏萼譯)

臺灣銀行經濟研究室編印

銀行研究叢刊

* 表示已缺書

- * 第一種 現代中央銀行發展論
(R. S. Sayers 著、楊承厚譯)
- * 第二種 國外匯兌概論 (二冊)
(N. Crump 著、何伊仁譯)
- * 第三種 中央銀行論 (二冊)
(M. H. De Kock 著、譚振民譯)
- * 第四種 現代銀行論 (二冊)
(R. S. Sayers 著、楊承厚譯)
- * 第五種 貨幣
(D. H. Robertson 著、楊素仁譯)
- * 第六種 農業金融 (二冊)
(W. G. Murray, A. G. Nelson 著、陸年青、許冀湯譯)
- * 第七種 銀行公共關係論
(R. Lindquist 著、趙秋巖譯)
- * 第八種 銀行管理與經營
(美國銀行學會編、俞蔚伯譯)
- * 第九種 日本金融制度 (二冊)
(日本銀行編、查復生譯)
- * 第十種 銀行會計
(美國銀行稽核及會計人員協會編、張炳濤譯)
- 第十一種 美國外匯實務 (二冊)
(W. S. Shaterian 著、嵇惠民譯)
- 第十二種 英國金融制度 (二冊)
(日本金融制度研究會編、查復生譯)
- 第十三種 美國中小企業金融業 (二冊)
(日本生產性本部編、查復生譯)
- * 第十四種 銀行制度 (三冊)
(B. H. Beckhart 編、查復生、陸康德譯)
- 第十五種 美國貨幣市場
(The Research Department, Federal Reserve Bank of Cleveland編、李孟茂譯)
- 第十六種 審計原理
(R. K. Mautz and Hussein A. Sharaf 著、張玄慶譯)
- 第十七種 貨幣市場的投資
(Morgan Guaranty Trust Company 出版、饒忠達譯)

臺灣銀行經濟研究室編印

總體經濟學理論與問題 目次

第一章 總體經濟分析緒論	(1)
1.1 總體經濟學	(1)
1.2 模型的建立	(1)
1.3 函數、方程式與圖表	(1)
1.4 內在變數與外在變數	(3)
1.5 均衡	(3)
1.6 貨幣與實質出產值	(3)
1.7 總體經濟行為	(4)
第二章 兩個部門經濟模型的所得水準	(11)
2.1 兩個部門的流量：無儲蓄的經濟	(11)
2.2 兩個部門的流量：有儲蓄的經濟	(12)
2.3 兩個部門模型中所得水準的圖解	(13)
2.4 均衡所得水準的代數解	(14)
第三章 兩個部門模型的乘數	(21)
3.1 邊際消費傾向	(21)
3.2 總合支出之自發性變動的乘數效果	(21)
3.3 乘數之值	(22)
3.4 動態乘數	(23)
第四章 政府與所得水準	(33)
4.1 三個部門經濟的流量	(33)
4.2 政府支出、稅收與所得水準	(34)
4.3 公共部門的預算平衡與所得水準	(35)

4.4	政府移轉項目	(36)
4.5	政府部門乘數	(36)
4.6	租稅與所得水準的關係	(38)
4.7	租稅與所得有關的政府部門乘數	(38)
4.8	財政政策與假定其他條件不變	(40)
第 五 章	國際部門與所得水準	(47)
5.1	當作自發性變數的進口與出口	(47)
5.2	輸入函數與支出乘數	(48)
5.3	貿易差額與所得水準	(49)
5.4	輸入與輸出函數	(50)
第 六 章	四個部門經濟模型的乘數	(57)
6.1	家計部門函數	(57)
6.2	企業部門函數	(57)
6.3	政府部門函數	(58)
6.4	國際部門函數	(60)
6.5	四個部門模型的乘數	(60)
6.6	動態乘數	(61)
第 七 章	凱因斯消費需求理論	(71)
7.1	消費與可支配所得	(71)
7.2	消費需求的非所得決定因素	(72)
7.3	主觀的諸因素	(73)
7.4	客觀的諸因素	(73)
7.5	消費需求的決定因素	(74)
第 八 章	戰後消費需求理論	(81)
8.1	消費資料	(81)

8.2	絕對所得說	(82)
8.3	相對所得說	(82)
8.4	永久所得說	(84)
第 九 章 資本邊際效率		(93)
9.1	當期總和的未來值	(93)
9.2	一定期未來總和的現值	(94)
9.3	數期未來總和的現值	(96)
9.4	資本邊際效率	(98)
9.5	資本邊際效率的變動	(100)
第 十 章 投資理論		(113)
10.1	資本邊際效率表列	(113)
10.2	投資邊際效率	(115)
10.3	投資需求曲線	(116)
10.4	基金(資金)的成本	(117)
10.5	投資的加速原理	(118)
10.6	存貨投資	(119)
10.7	房屋住宅的投資	(120)
第十一章 商品市場的均衡		(131)
11.1	兩個部門模型的 IS 曲線	(131)
11.2	IS 曲線的移動	(132)
11.3	三個部門模型的 IS 曲線	(133)
第十二章 貨幣與所得水準		(143)
12.1	貨幣所得水準的簡單貨幣模型	(143)
12.2	統合貨幣模型與凱因斯模型的貨幣所得水準	(144)