

大學叢書

經濟學概論

大 學 叢 書
經 濟 學 概 論

巫寶三 杜俊東 編譯

商務印書館發行

序

美國耶魯大學教授 F. R. Fairchild, E. S. Furniss, 及 N. S. Buck 三人合著的經濟學概論 (Elementary Economics) 二巨冊，內容充實，說理明暢，不但風行美國各大學，即中國如清華南開等大學，亦皆已採爲教

本。顧本書著者爲美國人，敘述事實與引申理論，亦特別偏重於美國，對於中國經濟情形的發展，絕未道及。雖說經濟理論是抽象的，有時可以不顧時間地點與環境而爲普遍的應用，但經濟理論與經濟事實，究爲不能分離的一套，二者且有互相發明的功用。中國向來只有片斷的經濟思想，而沒有經濟學，近十數年來，經濟學在國內方在萌芽發展期間。現在於研究經濟知識之時，似不能不參證中國的經濟事實，以期與理論互相引證，互相發明。此不獨對於國人研究經濟學者及從事實際事業者爲必需，即於經濟學說之貢獻，亦將有莫大之幫助。我們本此旨趣，乃採用前書（一九三〇年改訂本）爲藍本，關於理論部分，則逐譯之，關於過詳之美國情形部分，則刪削之，關於可以加入中國事實部分，則增編之，書中編製方法，一仍原著。惟因刪削及增編之故，書中章節與原著稍有不同：如第一編中增加中國的工業革命一章，第三編中將貨幣兩章併爲一章，第四編中將鐵路運輸經濟與政府約制私人經營鐵路二章併爲一章，第五編中將人口問題及移民問題併爲一章，第六編則幾已完全改編。而原有各章中，刪削與增補最多者，則有第一編中之第七章工商業單位的形態，第十章運輸的組織，第三編中之第十九章貨幣，第二十一章銀行制度，第二十四章國際貿易，第二十五章國外匯兌，第五編中之第三十八章人口問題，第六編各章，

以及第七編中第四十八章工會運動，第四十九章勞資糾紛的解決等等，凡此均應請讀者注意者。

我們在編譯此書時，感覺不少困難。中國近幾年來，經濟調查雖已逐漸發達，各方面的材料及統計，雖已漸次出現，然各個問題的專門研究，尚不多見，尤其關於經濟史一方面。中國現在的經濟組織，以及人民的經濟生活，發達極不齊一，有些近海的地方，已經變成近代式的都市，而許多內地城市，還停留在手工業時期的生活，要想對於這全盤的情形有一個概括的認識，必須有待於一部完善的中國經濟發達史的出現。所以我們在改編原著時，頗感於國內統計資料及專門研究之缺乏。因此本書所能補充的材料，只為現有記載及在編者能力之所能搜集的一部分，而此一部分，則又多屬於經濟近代化的事實。對於一種經濟制度或組織的淵源，以及其殘存的情狀，恆不能詳為敘述，此為我們所最引為遺憾者。本書只能算是一個初作，改訂以期至於完善，則尚有待於將來，所望海內賢碩，有以教之。

本書之成，是我們在整個計畫下分工合作的結果，各章均經互相詳細校閱過數次，故願共同負責。最後，我們應致謝於南開大學經濟學院及該院院長何淬廉先生，我們曾經利用該院的許多便利，並多蒙何先生鼓勵，本書初稿，且曾經試用為該院教本。又本書第五編中之第三十章至第三十四章，初稿成於華文煜先生之手，亦為我們所應感謝者。本書後附引得（index）及英漢名詞對照表，前者為謀檢查之方便，後者則企圖為釐訂經濟學譯名之初步商榷焉。

巫寶三

杜俊東

目錄

第一編 經濟組織

第一章 經濟學的基礎

人類的欲望——食衣住——其他欲望——中間物——人類的欲望無窮——自然：供給者——經濟學——經濟學之爲科學——效用——財富——人類是財富嗎——如何指認財富——定義問題——科學的定義之要件——所得——成本——純所得——財產——財產的分割——財產與自由人——財富與財產——文書爲財產之證據——財富與所得：固定的財與流動的財——價值爲共同之分母——移轉與交換——物物交換與貨幣交換——價值——價格——價值與價格——價值之單位

第二章 生產的要素

生產——生產的要素——土地——勞力——勞力的效率——資本——資本在生產中的地位——資本之累積：儲蓄——資本工具之發明——資本家階級——企業家

第三章 工業演進的階段

家庭制度——食邑——手工業時期——商人行會——手藝行會——商業的地方規制

——專業的開始——自由的增長——關於市鎮經濟的意見——家族工業制度——工廠制度

第四章 工業革命……………四七

何以工業革命肇端於英國——煤與鐵——織布業——紡紗——織布——發動力的引用及工廠的設立——工廠設立的阻礙——其他方面的發展——運輸——工業革命的結果
總論——工業革命及於工人的影響

第五章 中國的工業革命……………六三

中國工業革命的發軔與演進——中國工業革命不能早日發生的原因——中國工業化的程度——機器進口——原料進口——機製品出口——農業——鑛產——製造業——運輸業——中國工業革命的特質——中國工業化的展望

第六章 分工與生產的控制……………八八

合作——分工的經濟影響——分工與市場的擴展——地域分工——分工是一種合作的形態——生產的控制——法律權威的限制——個人的保護——增進國家的福利——重商主義——放任主義——自由思想的進步——現時制度下的經濟自由——生產努力的

動機——價格的準則——價格的後面是什麼——不自覺的合作

第七章 工商業單位的形態……………

一〇四

個人企業——合夥組織——無限公司——兩合公司——股份有限公司——股份兩合公司——股份——公司債票——公司的財產帳——虧損及倒帳——股票的價值——利息——償付與股息——股票派息——滲水股票——損益帳——銷售公司證券——包銷——股票交易所——投資銀行家的貢獻

第八章 大規模生產與聯合……………

一三一

大規模生產的發達——大規模生產所必需的條件——大規模生產的經濟——動力與機器——副產品——專門試驗與研究——行政上的經濟——大規模生產的範圍及其限制——聯合：大規模管理問題——橫的聯合——購買的經濟——銷售的經濟——運用上的經濟——運費的節省——縱的聯合——技術上的利益——美國製鋼公司——縱的聯合之其他實例——德國的聯合——合理化——國際加特爾——結論——聯合的弱點

第九章 運銷的組織……………

一五一

爲滿足他人欲望的生產——貿易的功用——古代交換的實例——近代貿易的初起——商人——集市——中古時代之會市——過渡到現在——運銷在今日的重要——運銷之

功能：收集——存儲——擔負風險——整理——銷售——運輸——金融上的資助——
 運銷功能代理人：零售商——大規模商店之發達及小商店之地位——零售商的功能
 ——批發商人——其他批發者——市場——物品交易所——中間人的服務——運銷的
 演化

第十章 運輸的組織

中國舊式的運輸方法——清代道路狀況——新式運輸之建設——初建鐵路之阻礙：一
 八六三至一八九四——路權之喪失：一八九五至一九〇五——利權收回運動：一九〇
 六至一九一〇——民國時代：一九一一至現在——總述——國有鐵路之營業及財務狀
 況——航權喪失之經過——航路及航業公司——公路——航空運輸——結論

第十一章 政府之經濟的職務

政府與經濟組織——財富之消費——財富之生產——財富之分配——政府的形形色色
 ——中國之政府組織——政府經濟學——禦侮——正義與安寧——對於工業之節制
 ——疾病與意外災害之保護——對於依賴者及殘廢者之留意——道德標準之維持——
 抵抗幾種自然力——保護的職務與發展的職務——教育——為工業謀便利——政府之
 首要職務——政府工業——總述現在的經濟組織——現在的制度是否要推翻——現在

的制度有何成就——此刻的結論

第一編參考書目.....	二〇九
--------------	-----

第二編 價格論

第十二章 價格與消費者.....	二二三
------------------	-----

價格控制人生物質上的享受——生產者眼中的價格——貨幣制度——價格行為的鳥瞰

——關於價格的苦訴——價格是神祕的嗎——價格定於法律或習慣——售貨者或購買

者能自由訂定價格嗎——然則價格是飄忽無定的嗎——消費者的選擇——效用的主觀

方面——邊際效用——圖示法——邊際效用的意義——邊際效用的法則——心理學上

的解釋——將來欲望的關係——邊際效用與總效用——幾種似乎成為價格變例的解答

——豐與稀

第十三章 需要.....	二四二
--------------	-----

個人需要——求獲貨幣最多的交換——雙方交易如何始能獲利——購買的決定——現

實人——一切購買是否都無理性——經濟上的公理：信差——個人需要與總需要——

需要表的時間性與地方性——市場的定義——需要與欲望——需要律——購買的彈性

——有彈性購買與無彈性購買的實例——必需品與奢侈品

第十四章 生產成本………二六〇

買者與賣者觀點的不同——企業成本及價格的低限——在競爭場合下價格的高限——

價格為成本所支配——價格非為存貨的成本所規定——價格受將來生產成本的控制

——結論和限制——成本的分析——成本單位減少的限界——遞減成本——遞增成本

——不變成本——總論——平均成本與邊際成本——成本單位與售價

第十五章 競爭價格(一)………二七七

成本遞增情形下的競爭價格——供給與存貨——供給定律——售賣的彈性——價格定

於供給與需要——交易數量之決定：市場之澄清——當交易之數量為唯一之賣者所固

定時——由唯一的買者所固定之價格——結論——需要之兩個可能的意義——選擇一

個需要的定義——供給之兩種可能的定義：定義之選擇——需供的定義必須一致——

價格變遷之原因——需要之增加——需要之低減——供給之增加——供給之低減——

數量為唯一之買者所固定時——價格為唯一之買者所固定時——結論

第十六章 競爭價格(二)………二九九

當需供俱有變動時——實例：需供之相反的變動——需供之相同的變動——不變成本

下之競爭價格——成本遞減情形下之競爭價格——不穩的情勢——平衡——理論與事實——市價與『完全的市場』——經濟之軋轢——股票交易所中之價格定律——我們就把理論拋棄嗎——商人在市場中供給一方面的興趣——競爭

第十七章 獨佔價格及相關價格……………三二七

價格的分類——商量價格——獨佔——獨佔者如何決定價格——遞增之成本——遞減之成本——獨佔者決定售賣的數量時——獨佔利潤與投下的資本之關係——不能再生產之貨物——獨佔價格之高低——獨佔價格之限制：代替物——可能的競爭——法律干涉之危險——結論——相關價格——不同的市場中相同的貨物之價格——競代貨物之價格——補充貨物之價格——競爭成本的貨物之價格——聯合成本的貨物之價格——『聯串的貨物』之價格

第十八章 將來所得之現在的價值……………三三四

所得為一切經濟活動的鵠的——資本為達到目的的手段——財產與資本——財產的估價——現值——現在貨物較將來貨物更為需要——利息——貼現——資本與所得——貼現與價格法則——所得折現與生產成本——價值學說的實際看法——其他方面使用

『價值』一詞的意義

第二編參考書目……………三五〇

第三編 貨幣銀行及交換

第十九章 貨幣……………三五—

原始貨幣的實例——貨幣的共同特性——貨幣是具有地方性的——貨幣的定義——貨幣的職務——金與銀——理想幣材的性質——價值的穩定——金銀的優點——政府統制貨幣——貨幣單位——造幣——自由鑄造——紙幣的發行及節制——無限法償——貨幣的分類——本位幣的價值——本位幣的要點——金本位制與銀本位制——複本位制——法定比價與市場比價——在兩個比價相等時——在市場比價低於法定比價時——在市場比價高於法定比價時——葛來欽法則——跛本位制——金匯兌本位制——信託幣——代表幣——輕質幣——信用幣——不兌換紙幣——中國貨幣的現狀——銀元——紙幣——銀角及銅元——銀兩——寶銀——中國貨幣的改革

第二十章 銀行的原理……………三七六

生產借款——信用——商業銀行——借款的舉例——利息與折扣——貸金——商業票據的主要形式——銀行的資產負債對照表——票據折成現金——票據折成銀行券——

票據折成存款——通常銀行資產負債對照表的形式——存款——貼現與存款——支票
——支票付款——銀行間的收解——票據交換所——本地以外支票的收解——債款的
清付——銀行之通常業務——放款貼現與存款銀行券以及與現金的相互關係——準備
金的功用——利潤與安全——如何控制準備比率——買賣證券——再貼現——貼現率
的控制——銀行券的發行——銀行券與存款相同之點——銀行券與存款不同之點——
法律上的限制——銀行信用亦為交換的媒介——通貨——通貨彈性的需要——銀行信
用的彈性——準備金的影響——票據經紀人——票據買賣所——信託公司——儲蓄銀
行——私人銀行——信用的功能——銀行信用的特殊重要點

第二十一章 銀行制度……………

銀行原理與銀行制度——法國銀行制度——法蘭西銀行——英國銀行制度——英蘭銀
行——準備金的集中——鈔券之發行——彈性被犧牲——英國如何運用彈性——恐慌
時期的緊急應付——業務部——準備金——德國銀行制度——德國國家銀行——蘇俄
銀行制度——蘇維埃聯邦銀行——坎拿大銀行制度——發行鈔券——銀行少而大——
美國銀行制度——聯邦準備制度：組織——職務——再貼現與貼現——存款——聯邦
準備銀行券——準備金集中——票據交換及款項收解——聯邦準備銀行的資產負債對

照表——日本銀行制度——日本銀行——中國銀行制度——特殊銀行及其他銀行——中央銀行——中央銀行今後的努力——中央銀行資產負債對照表

第二十二章 貨幣與價格 貨幣的價值……………四三一

貨幣的價值並不穩定——何為貨幣的價值——貨幣價值如何測量——決定貨幣價值的因子：貿易量——通貨的數量——流通的速度——總結——本位幣或不兌換紙幣——指數——價比與指數——簡單平均與加權平均——總合式之指數——實用的物價指數——貨幣價值漲落之長遠的影響——不兌換紙幣的崩潰——金銀本位——有無更為穩定的本位

第二十三章 商業循環……………四四九

物價水準與商業循環——商業循環的狀態——繁榮時期——銀行信用——證券的價格——繁榮的停止——恐慌或清理時期——財政恐慌——衰落時期——復興——商業循環的推動力——變動的結果——商業變動的補救：信用的控制——預測——貨幣本位的穩定

第二十四章 國際貿易……………四六一

分工：貿易及運輸——國際貿易之基礎——地方優勢及其原因——由分工及貿易所發

生之利益——結論——報酬遞減與比較的優勢定律——運輸與比較的優勢定律——對於貿易之控制——貿易及價格平衡的障礙——中國的對外貿易——進出口商品的分析——貿易的方向

第二十五章 國外匯兌……………四七八

國外匯兌之性質——舉例：棉花之出品——進口——銀行在匯兌市場中的地位——匯兌之平價——匯票之供求——匯兌率——金銀輸送點——間接匯兌——其他形式的匯票——匯兌市場

第二十六章 國際收支……………四九三

重商主義的謬妄——收支差額——正貨流動的限制——出產金貨的國家——中國銀貨的入口——匯價對於貨物進出口的反應——借款與放款的影响——中國的國際貸借表——再述貿易差額——有利的貿易差額不一定就能流入現金——現金是否所最需要進口的東西——不利的貿易差額是否國勢衰落的徵象

第二編參考書目……………五〇五

第四編 工商業組織問題

第二十七章 鐵路運輸經濟……………五二三

鐵路與公衆——鐵路開支——固定成本：利息——其他固定成本及可變成本——成本遞減——聯合成本——鐵路運費——依照貨物負擔能力而取價——貨運的分等——整車與不滿整車——里程運費——差別運費：對物差別運費——對人差別運費——地方差別運費——鐵路競爭——鐵路國營

第二十八章 工業獨佔及其控制……………五二六

定義與分類——政府獨佔——私人經法律許可的獨佔——特許——版權——特權——天然的獨佔——資本獨佔的基礎——獨佔形式：普耳——托拉斯——股票收執公司——兼併——獨佔是不能避免的嗎——利於獨佔的勢力——獨佔的限度

第二十九章 風險保險與投機……………五三六

將來性，人類知識與風險——人們對於風險的態度——以知識減低風險——防止的計

劃——風險的結合：大數法則——準備——移去風險——擔負風險的專門家：企業家

——保險——保險足以減少風險——保險足以減少損失——投機——投機的法門——

投機足以平衡價格——投機足以鼓勵經濟上的消費——投機市場的功用——海琴——

投機的社會服務——投資投機與賭博——屯集居奇——投機的批判