

萬有文庫

第一集一千種

王雲五主編

經濟學史

(四)

因格拉門著

胡澤譯 許炳漢譯

商務印書館發行

經 濟 學 史

(四)

因 格 拉 門 著

胡 澤 許 炳 漢 譯

漢 譯 世 界 名 著

全類

文萬

種千一第

史學濟經

冊四

著門拉格因

譯漢炳許澤胡

路山寶海上

館書印務商

者刷印兼行發

埠各及海上

館書印務商

所行發

版初月四年九十國民華中

究必印翻權作著有書此

The Complete Library

Edited by

Y. W. WONG

HISTORY OF POLITICAL ECONOMY

By

JOHN KELLS INGRAM

Translated by

HUCHÊ and HSU PING HAN

THE COMMERCIAL PRESS, LTD.

Shanghai, China

1930

All Rights Reserved

B
一
五
四
分

經濟學史

2. 近世之發展

德國

德國歷史學派的勢力仍然很盛，在此國內所出關於統計的歷史的和敘述的論著仍繼續增高。許多此類的作物見於這一類的定期刊，如康拉德 (Conrad) 的國民經濟與統計年書 (Jahrbücher für Nationalökonomie und Statistik)，西摩勒耳的德意志帝國法律政治經濟年書，謝富勒 (Schäffle) 的完全國家學雜誌 (Zeitschrift für die gesamte Staatswissenschaft)，柏藍 (Braun) 的社會法律與統計彙錄 (Archiv für soziale Gesetzgebung und Statistik)，顯斯 (Schanz) 的財政彙錄 (Finanzarchiv) 和亨斯 (Hirth) 的北德意志聯盟與國稅聯盟年書 (Annalen des norddeutschen Bundes und des deutschen Zollvereins) (後名為德意志帝國法律政治經濟年書 (Annalen des Deutschen Reichs für Gesetzgebung, Verwaltung

und Volkswirtschaft) 并見於社會政治學會 (Der Verein für Sozialpolitik) 和其他學會的出版物以及統計局大學研究院的出品中。大學的出品中最著名的是柏林大學西摩勒耳教授的著書，其書卷帙甚多，國家與社會之科學研究 (Staats- und sozialwissenschaftliche Forschungen)。此外與此有關的尚有各種統計的刊物和特種專著，專門研究國外貿易，殖民政策，保險，勞働問題等等的。

此類著作已奠定歐洲經濟史的基礎，并已創立一部分的建築。我們於現代各種制度的性質與活動也因此而得着較多的知識。此類著作的作者甚多。除了西摩勒耳外，其中著名的為布稜他諾 (Lujo Brentano)，瓦格涅 (A. Wagner)，赫斐里齊 (J. J. Helfferich)，松貝耳 (G. V. Schönberg)，布協 (K. Bücher)，斯梯德 (M. Stiede)，基林 (T. Geering)，克拉 (G. F. Knapp)，韋柏 (M. Weber)，顯斯 (G. Schanz)，赫爾德 (A. Held)，西林 (M. Sering)，科因 (G. Cohn)，勒西斯 (W. Lexis)，拉斯 (E. Nasse)，阿倫特 (O. Arendt)，部士 (J. B. Busch) 和梭特伯爾 (A. Soetbeer)。德意志和英國的經濟史與制度固已為上述學者所極注意，即其他國家

——包含美國——亦在他們研究之列。欲解明此類著作的範圍和性質，我們可列舉下述各書：西摩勒耳的十九世紀德意志手工業史（Zur Geschichte der deutschen Kleingewerbe in 19 Jahrhundert）1870，平民紡織工會（Die Strassburger Tucher und Welerunft）1879，分工事例（Die Thatachen der Arbeitsteilung）1889，分工性質與社會階級形成（Das Wesen der Arbeitsteilung und der socialen Klassenbildung）1889，企業之史的進化（Die geschichtliche Entwicklung der Urtelnehmung）1890——93，現代社會與實業之政策（Zur Social-und Gewerbepolitik der Gegenwart）1890，幾個社會政治及經濟學之根本問題（Über einige Grundfragen der Socialpolitik und der Volkswirtschaftslehre）1898，憲法行政經濟史綱要與研究（Umrisse und Untersuchungen zur Verfassungs-Verwaltung- und Wirtschaftsgeschichte）松貝耳的十四十五世紀巴沙城之財政狀況（Finanzverhältnisse der Stadt Basel in 14 und 15 Jahrhundert）1879，布協的紀元前一四三至一二九年不自由工人之亂（Die Aufstände der unfreien

- Arbeiter 143—129 v. Christ 一八七四) 十四十五世紀弗蘭克斐城之人口 (Die Bevölkerung von Frankfurt a. m. im 14 und 15 Jahrhundert 一八八六) 國民經濟學之原始 (Die Entstehung der Volkswirtschaft) 講演與研究 (Vorträge und Versuche 一八九三) 斯梯德的德意志基爾特制度之原始 (Zur Entstehung des deutschen Zunftwesens 一八七四) 基林的巴沙城之商工業 (Handel und Industrie der Stadt Basel 一八八六) 克拉卜的普魯士農奴之解放與雇農之發生 (Die Bauernbefreiung und der Ursprung der Landarbeiter in den älteren Theilen Preussens 一八八七) 布梭他諾的現代之工會 (Die Arbeitergilden der Gegenwart 一八七七) 現代法律中勞働階級之狀況 (Das Arbeitsverhältnis gemäss dem heutigen Recht 一八七七) 現代經濟法律中之勞働保險 (Die Arbeiterversicherung gemäss der heutigen Wirtschaftsordnung 一八七九) 農業政治 (Agrarpolitik 一八九七) 顯斯的中世紀末葉英國之商業政策 (Die englische Handelspolitik gegen Ende des Mittelalters 一八八一) 赫爾德的關於英國社會史之二書 (Zwei Bücher zur

socialen Geschichte Englands' 一八八一)；科因的英國國會之蠶測 (Über parlamentarische Untersuchungen in England' 一八七五)；哈斯巴赫 (Hasbach) 的英國勞働保險制 (Das englische Arbeiterversicherungswesen' 一八八二)；近百年來英國之農人與圈地 (Die englischen Landarbeiter in den letzten 100 Jahren und die Einbegungen' 一八九四)；勒西斯的法國出口獎勵金 (Die französischen Ausfuhrprämien' 一八七〇)；法國之工會與雇主同盟 (Gewerkervereine und Unternehmerverbände in Frankreich' 一八七〇)。

與歷史統計材料之搜集同時並進的，則有現代各種制度之歷史的分析的描述的著作，以形成小冊子和論集。其中最著名的是瓦格涅的政治經濟學教本 (Lehr- und Handbuch der politischen Ökonomie) 和松貝耳的政治經濟學手冊 (Handbuch der Politischen Ökonomie) 和西摩勒耳的普通經濟學綱要 (Grundriss der Allgemeinen Volkswirtschaftslehre)。

瓦氏之書之第一集出世於一八七六年，仿勞 (Rau) 的科學教科書指南 (Lehrbuch) 的體

製而改訂之。第二版出世於一八七九年，已爲一種單行本，在一八九二年而刊行第三版。瓦氏又宣布了一種偉大的計畫，包括政治經濟學的全範圍，并約拉斯教授 (Prof. Edwin Nasse of Bonn) 爲共同擬稿者，然而這計畫並沒有完全實現。一八九〇年拉斯之死致使此計畫的修改，并宣布布協和狄哲爾 (H. Dietzel) 爲共同擬稿者。數年後，狄氏退出，另選坡爾教授 (Prof. Pöhl of Frankfurt) 遞補其缺。第三版原論 (Grundlegung) 所宣布的最後計畫包含：第一集原論，瓦格涅著；其二冊；第二集經濟學說，狄哲爾著；第三集經濟實踐分四部：(一) 交通與交通政策，瓦格涅著；(二) 農業與農業政策，布森貝格 (Buchanberger) 著；(三) 森林與森林政策，布協與布森貝格和著；(四) 工商業與工商政策，布協著；第四集財政學，分四部，瓦格涅著；第五集政治經濟學史。其未完或者如狄哲爾於一八九五年編述之第二集，序言和第一集，第三集之第一第三第四各部，以及第五集全部。瓦格涅在柏林大學講演的增訂稿於一九〇七——一九〇九年出版的上下兩部書，名普通的和學理的國民經濟學或社會經濟學 (Allgemeine und theoretische Volkswirtschaftslehre oder Sozialökonomie)，頗可一部分的代替第二集和第三集之第一部的地位。

在原論裏面瓦格涅表示他的意見，以為英國的正統派經濟學，他與其他許多德國經濟學者均稱之為斯密主義或「經濟的個人主義和自由主義」的，已被各批評家之襲擊而暗蝕其基礎，其間最有破壞性的評批家乃是社會主義者；因此經濟學的根本須重新檢查，而其建設須從基礎上另外改造，此乃必需之事。在完成這種使命中，原論已擔任了必需的預備工作；在此論裏面瓦氏盡量的批評和考查正統經濟學者和社會主義者所用的前提和方法，他又研究近代社會的各特點，如法律的權利和關係，國民經濟之組織，私經濟與公經濟的關係，以及自由和財產之經濟的社會的觀察。在此種評論和研究之基礎上瓦氏建立他所謂的真正社會經濟學，而注意於三問題，即是：（a）心理的和純粹經濟與技術的力量，道德和宗教的影響，習慣和風俗於人類動機的形成，及經濟生活的動力，種種交互的關係和交感的行為；（b）純粹經濟的觀點與歷史法律的觀點之別，絕對的純粹的經濟範疇與變化的歷史法律的經濟範疇之別；（c）生產問題與分配問題的區別和關係，以及此種問題的性質與其正常解決的方式須依社會情形不同而有差異，至社會情形的不同，乃緣於法律關係，個人自由的範圍，公私財產間的關係，契約的法律等等之不同。

瓦格涅在正統經濟學者和社會主義派之間取一種居中的途徑。他說，在政治經濟學中一切事物都集中於個人與社會之關係這一點。他相信此種關係的真理既非趨於社會主義，亦非落入個人主義，而是此兩主義間之調和點。他說，真正科學和理性的實行將迴避兩方之極端，可是『這是一般人承認的，「社會原則」在現在是得勢的，而且應當得勢的。』他也不贊成歷史學派對正統派政治經濟學所取的態度。他以爲正統派的錯誤不十分在方法而在於他們的前提的性質不完全，吾人所需要的不在於根本改易方法而在於如何善用其法。他雖相信歷史法之用處，而同情於歷史派的工作，他卻不相信原理的尋求須有待於材料之搜集，而先以全力赴之。他於奧國學派對歷史學派所施的反動也表同情，不過其限度乃在批評歷史方法之一點，他并不因此便輕視歷史派的工作，而不與之合力并進。

政治經濟學彙編 (Handbuch der Politischen Ökonomie) 第一版於一八八二年出世，

此書爲都柄根大學 (University of Tübingen) 松貝耳教授所主編，爲其餘二十五位經濟學者所合編。第二版頗有增加，刊行於一八八五年，第三版於一八九〇年。此作的目的是要將政治經濟

學所含的各部分按照此學在當時已達到的發展情形作一種完備的敘述。因為作者甚多，所以於出版時已臻完備，第一次出版即有兩巨冊，嗣後便增訂為三冊；此書在這點已比瓦格涅的原論優勝，因為原論一集一集的出版，歷時約有一代，而且尚未完成。可是此書缺乏瓦氏原論的透澈和一貫，而且於經濟學的本質範圍，基礎和原則，也沒有如原論所具的特別見地。牠是各個專家論文的彙錄，選集一處以覆蓋經濟學全部的，而非一篇整個的論著。

此書的三大部為經濟學、財政學和行政學。經濟學分為二集：第一集是通論，共分為十三章；國民經濟學，松貝耳著；政治經濟學為一科學，社耳著；社會主義與共產主義，社耳著；經濟概念，訥伊曼（Neumann）著；普通經濟生產，克倫瓦特（Kleinwachter）著；物價之形成，訥伊曼著；勒（Jolly）著；貨幣與鑄造，拉斯著；信用與銀行，瓦格涅著；運輸與交通，薩克斯著；分配論，米多弗（Mithof）著；消費論，勒西斯（Lexis）著；人口學說，路墨林著。第二集是各論，分為十四章：農業三篇，第一篇哥爾支（Von der Goltz）著，第二篇墨成（Meltzen）著，第三篇康拉德（Conrad）著；森林學，赫斐里赫（Hefferich）著；狩獵學，羅勒（Lorey）著；若勒合著；漁學，布森貝格著；採礦學，盛刻

爾 (Schenkel) 著；實業三篇，頭二篇松貝耳著，第三篇可倫 (Kohler) 著；商業，勒西斯著；保險，瓦格涅著；人身勞役，松貝耳著；人口政策，基弗鐸 (Geffcken) 著。財政學分爲十一章，財政之性質問題和歷史，基弗鐸著；國家費用，基弗鐸著；自辦企業之收入，社耳著；捐費 (Fees)，沙爾 (Schall) 著；租稅 (Taxes) 分五篇，赫斐里赫，瓦格涅，來爾 (Lehr)，力克 (Riecke) 和沙爾，各著一篇；公共財政之組織與公共信用，瓦格勒著；地方財政，勒寸斯臺因 (Reitzenstein) 著。行政學分爲九章，行政學之基本概念，性質和問題，邁爾 (Meyer) 著；統計學，路墨林著；內地行政之組織，邁爾著；保安警察，舍得爾 (Seydel) 著；公共衛生，若勒著；貧民救濟，羅林 (Löring) 著；道德警察 (Moral Police)，羅林著；教育，若勒著。

因爲西摩勒耳在歷史學派中的威權很大，而此派最早的一種主義即是普通的論著須暫闕置，直到事實的詳細研究和敘述安置了較大的綜合基礎後，所以一般人對於西氏的普通國民經濟學概論 (Grundriss der Allgemeinen Volkswirtschaftslehre，此書初刊於一九〇〇年)，特別有興趣。在此書的序言裏西氏說他作此書的用意蓋有幾種；其中之一乃是欲於多年在文卷

庫裏勞瘁之後，而一探索此學的較大普通問題。他說：『我覺得我必須在這些事件上掃空一切，而從文卷庫裏的詳細研究中以取得最好的結論。』他對於哲學和心理研究的舊嗜好，他以前的工作對於普通研究所立下的廣大基礎，而特別是他在柏林大學教授了三十六年哲學心理學的事實，仍然能影響於他。此書，或許比其他一切的較好，代表歷史學派的領袖們觀察在我們現代的智識中普通原論應具的何種體式，並且至少可表明他們認為這種論著應該怎樣。

西氏的概論包括一篇導言與四冊。導言討論經濟學的性質和界說，經濟學的心理的和道德的基礎，以及經濟學之著作和方法。第一冊名土地人民與技術；第二冊名國民經濟之社會組織；第三冊名貨財流通與收入分配之社會程序；第四冊名一般國民經濟生活之發展。

導言之第二篇包括九章，其性質大半屬於社會學的。題目為社會生活的目的與工具；促進人羣相互了解之「心物和合」(psychophysical)的工具——即語言和文字；精神自覺與合羣力量之範圍；個人之情感和需要；人類的衝動；取財衝動與經濟道德；道德的性質；社會生活；風俗；正義和道德之強制力；經濟生活與道德生活間之一般關係。

概論第一冊計有四章，其目次爲：一民族的經濟乃依靠外部的天然種族與人民；人口的質素與活動；技術發達之經濟意義。其第二冊所討論的爲：家庭經濟；社會羣體——城與鄉——之居留及生活狀態；國家與其他政治單位之經濟；社會的及經濟的分工；財產的性質及其分配之特點；社會階級之形成；營業的組織與活動之發展。其第三冊又分爲九章，目次爲：交易市場和商業；經濟競爭；權衡度量，錢塊，貨幣；價值與價格；財產，資本，信用，包括地租與利息；信用機關及其近世的發展，包括銀行；勞働關係，勞働法律，勞働契約與工資；較新的最重要的社會機關，如關於貧人的救濟，保險，雇用，勞働組合和仲裁法庭；收入及其小目之分配，如利潤，地租，財產的收入，勞力的收入。其第四冊所討論的爲：國民經濟之擺動和恐慌；階級衝突，及由國家，法律和改良所生的階級消長；國與國（包括商業政策）間的經濟關係和衝突；人類與各民族（包括各民族的发生興盛和衰落）之經濟的和一般的發展。

西摩勒耳教授討論這種範圍博大的題目之特點乃是淵博，客觀，清晰，和優美。除了特種經濟的領域外，——他不願涉及的——凡是有關於政治經濟學的題目差不多都有所論列，而他研究

每一個題目又能恰如其分。他不單叫人注意社會學，法律學，心理學等等與政治經濟學有關係；他並且實際在他的論著裏面包含政治經濟學所依據各種科學之成分，或者他所認為構成經濟學之部分的。

他的態度對於所研究的一切題目差不多都是一個註解者和歷史家，而非如持有特殊見地或學說的黨徒或教主。在辯爭的問題中，他雖是辯論之一方，卻也是十分持平的。對於孟革和其他奧國學者他不但表示承認，而且在許多地方他實行採取他們的見解。他的論斷通常是保守的和缺乏終極的。這個很可表明在他的心目中科學是正在變化的人，要得着真理，心境必須是廣大的。他的材料的組織和排列是合於邏輯的，而立論亦復清徹到底。

從社會學的歷史的觀點的論著，此書可算是模型。西摩勒耳永沒有將此事置之度外。人是社會動物，他的同伴很能影響他的情感，行爲和判斷。至於敘述社會組織的性質，進化和活動，也博大而明澈；牠們的感動力亦恆懸於前面。現代的國民經濟是一長期進化的產物，而且繼續進展的，這種事實他也同樣的注重，但不出於常常的提說或支離的史論，而於立論的態度和結論的性質表

明之。

此書出版後，歷史學派和其他派經濟學者間的論辯已無若何存在餘地。只有極端論者對於西氏於經濟學的根本問題所取的態度以及研究此種問題的方法，索瘢求疵。西氏與其他著名經濟學者之間的歧點現在似已比較微小，而其共同點則殊為重要。

在彙編和通論的目錄中尚須列入的，則有科因（Gustav Cohn）的國民經濟學（System der Nationalökonomie），其第一集名國民經濟學原理（Grundlegung der Nationalökonomie）出版於一八八五年，第二集名財政學（Finanzwissenschaft）出版於一八八九年，第二集的英譯本於一八九五年在美國出版。

德國經濟學者的勢力因他們在大學所占的地位而大增——大學吸收了世界各處的學生，而德意志帝國裏面有勢力有地位的人們都會受學於此等大學。瓦格涅，西摩勒耳，科因，布稜他諾以及其他學者都是大教授，大研究家和大作家。

布稜他諾的根本概念是個人主義的。他熱烈的相信社會改良，但是他希望那種改良出於自

覺的明白的個人之活動，而不出於國家之強行。

因爲過去的國家常被自私的人所利用，口頭宣稱促進國民的利益，而其實則憑其權力以遂其自私的目的，所以布稜他諾不相信國家直接立法。這是他贊成職業組合之半私的活動以解決保險問題而不贊成國家保險的組織之最深理由，這也是他所以爲自由貿易論者的原因。自然，他也承認有系統的關稅政策可發生大變動，可是他見得很清楚的，保護主義之需要是緣於區域的而非緣於民族的衝動，他又恐怕保護關稅反造成了特權階級。

布稜他諾的最大成績不是他的著書和論文，而是他的講演。他是德國多年的著名講演家，他教訓了從世界各處來的無量數學生。許多學生是他的親切門徒，緊密的與他共同撰著，而散佈他的思想於全世界。

布稜他諾的主要出版物錄列於左：

- (1) Die Arbeitergilden der Gegenwart (1871——72)
- (2) Über die Verhältnisse von Arbeitslohn und Arbeitszeit

- (3) Zur Arbeitsleistung (第二版, 一八九三)
Die Arbeiterversicherung gemäss der heutigen Wirtschaftsordnung (一八七九)

(4) Der Arbeiterversicherungszwang (一八八一)

(5) Die Gewerbliche Arbeiterfrage (一八八二)

(6) Die Christlichsoziale Bewegung in England (一八八三)

(7) Die Klassische Nationalökonomie (一八八八)

(8) Über die Ursachen der heutigen sozialen not (一八八九)

(9) Die Stellung der Gebildeten zur sozialen Frage (一八九〇)

(10) Arbeitseinstellungen und Fortbildung des Arbeitsvertrags (一八九〇)

(11) Agrarpolitik (一八九七)

(12) Die Grundlage der deutschen Wehrkraft (一八九七)

- (13) Gesammete Aufsätze (第一集, 一八九九)
- (14) Der Schutz der Arbeitswilligen (一八九九和一九一二)
- (15) Reaktion oder Reform (一八九九)
- (16) Der Freihandelsargument (一九〇〇)
- (17) Die Schrecken des überwiegenden Industriestaats (一九〇一)
- (18) Ethik und Volkswirtschaft in der Geschichte (一九〇一)
- (19) Die Wirtschaftlichen Lehren des christlichen Altertums (一九〇二)
- (20) Die Getreidezölle als Mittel gegen die Not der Landwirte (一九〇三)
- (21) Wohnungs-Zustände und Wohnungs-Reform in München (一九〇四)
- (22) Die Entwicklung der Wertlehre (一九〇八)
- (23) Versuch einer Theorie der Bedürfnisse (一九〇八)
- (24) Die Malthussche Leber und die Bevölkerungsbewegungen der letzten

Dezenien (一九〇九)

(25) Die deutschen Getreidezölle (一九一七)

(26) Über Syndikalismus und Lohnminimum (一九一三)

英國

在前世紀末之二十五年間英國政治經濟學之發展，一面受了歷史學派的影響，一面又受了奧國學派的感動，然而一派都沒有特別當權。英國經濟學者中有少數的學者如威克斯梯得 (Wicksteed) 和斯馬特 (Smart)，可說是屬於奧國派，又有少數學者如阿士力 (Ashley) 和堪林干 (Cunningham)，可說是屬於歷史派，可是大多數的學者則不能歸入何派，而正統派經濟學者的勢力仍然繼續的強大。

斯馬特是格拉斯哥大學 (University of Glasgow) 教習，他於一八九〇年把波巴威克的資本利息說之歷史及批評譯為英文，於一八九一年又把波氏的資本之實體說譯為英文，因此使操英語的人們對於波氏的著述更容易的入門。他又於一八九一年刊行一種小冊子以發揚奧國

派的價值說，名價值學說概論 (An Introduction to the Theory of Value)。在一八九五年他出版經濟學之研究 (Studies in Economics)，在一八九九年出版收入之分配 (The Distribution of Income)。前一種是關於工資、泉幣和消費的短篇論文之彙錄，而大部分的文章均會披露於刊物的；後一種是企圖從貨幣與幣的觀點而確切的具體的解釋國民收入，並描述其分配的方式。他的議論很足證明現代分配手續的優點，而得一種結論：現代富之分配不如以前之壞，或至少不如一般想像的壞。他在研究的導言裏宣言他是奧國學派，說：『近年來我所樂意的工作是介紹奧國學派的學說於英國的讀者，因而使我完全變為此派根本教義的信徒，承認價值學說是經濟學之開端，并驅迫我本此說的見解而修正我一切的結論。』

斯馬特的其他著述是：地價稅與單稅 (Taxation of Land Values and the Single Tax 一九〇〇)；重採保護貿易政策 (The Return to Protection 一九〇四年出版，一九〇六年第二版)；十九世紀經濟年鑑 (Economic Annals of the Nineteenth Century 一九一〇)。

威克斯梯德也盡力推廣澤豐茲和奧國學者的學說於英語的民族。他於一八八八年刊行經

經濟初稿 (The Alphabet of Economic Science) 在此書裏面凡是這些學者的根本學說都被盡力的闡發，并在一九一〇年他甚至從這些學者的觀點而出版一更有價值的作品，名政治經濟學常識，包含經濟法則之人性基礎 (The Common Sense of Political Economy, including a study of the human basis of economic law)。此書開宗明義的討論就是他所說的『選擇之心理』 (the psychology of choice)。他并且主張極限效用原則『不單是適用於實業或商業的事務，而且爲我們一切活動的普遍的力量的力量。』他將此書第一冊的其餘部分專來研究此種原則之適用於商業和實業的生活，計分八章，名極限——漸減的心理報酬；經濟行政及其困難；貨幣與交易；營業與經濟連環；市場共三章，第一章是通論，第二章是利息，工具和土地，第三章是收入和分配。

氏書第一冊的作法是在應不知政治經濟學的人的需要；而第二冊的許多題目則是屬於專門的，如利用圖解，曲線，等等方法，并有許多關於舊經濟學說的評論，如增加的與減少的報酬，貨幣與物價之關係，國際貿易，和銀行之類。

威氏在他的書的第三冊裏面表示『他在前二冊所揭櫫的原則可使政治社會的改良家得一個確切的工具；用此工具他可分析羣衆生活的普通現象和各種運動以及關於社會改良的建議。』他在此書裏面所用的方法是分析法，如分析下列題目，頗可爲此法的樣式：『賭；居住問題，失業問題；跌價與恐慌；救濟困難的辦法，或費用變遷之急切的和永久的效果；國民收入的意義以及財富平均分配時個人所有財貨和勞役之平均支配；』『租稅的普通性質；』『不生產的費用之借貸；』共用普通生產工具，或特別的是土地之計劃；職業組合主義。

厄治衛司 (Mr. F. G. Edgeworth) 是在牛津大學繼承洛澤斯 (Thorold Rogers) 的位的人，因他的著作之故，遂以數學派經濟學者著名。他於一八八五年出版數理物理學 (Mathematical Physics)，又於一八八九年出版數理的政治經濟學 (On the Application of Mathematics to Political Economy)，見於皇家統計學會雜誌，他又被歸入奧國學派。

在前世紀末之二十五年間英經濟學者於經濟史也有許多貢獻。伯明漢大學的阿士力教授 (Prof. W. J. Ashley of Birmingham) 和劍橋大學的堪林干教授 (Prof. W. Cunningham)

of Cambridge University) 我們已說過是歷史派的黨徒，是經濟史方面的領袖。阿氏的英國經濟史與經濟學說入門 (An Introduction to English Economic History and Theory) 分二篇，前篇是中世紀 (The Middle Age) 第一版一八八八年，第二版一八九二年，第三版一八九四年，後篇是中世紀之末 (The End of the Middle Ages) 一八九三年初版。此書對於下列題目作透澈的和學者式的研究：莊田和村落社會；商人工會與同業工會 (Merchant and Craft Guilds)；經濟學說與法律 (從十一世紀到十四世紀)；城市之優勝；手工業；毛織業；農業革命；貧人救濟；和法師主義 (Canonist Doctrine)。阿氏的其他著述爲：英國毛織業之較早歷史 (The Early History of the English Woollen Industry 一八八七)；愛德華第三及其戰績 (Edward III and his Wars 自一二二七至一三六〇年，一八八七)；英國之莊田 (The English Manor 一八九一)；歷史的與經濟的探測 (Surveys, Historic and Economic 一九〇〇)；封建制度 (Feudalism 一九〇一)；工資之調處 (The Adjustment of Wages)；英美煤鐵業之研究 (A Study in the Coal and Iron Industries of Great Britain and America 一九〇二)；稅則問題

(Tariff Problem 第三版及增訂版在一九一一年)二十五年前間德國勞働階級之進步 (The Progress of the German Working Classes in the Last Quarter of a Century 1904) 價格之增高 (The Rise in Price 1911) 金與價格 (Gold and Prices 1911)。

堪林干教授的主要著作是他的英國工商發達史 (Growth of English Industry and Commerce) 初刊於一八八二年。此書第一集之第二版頗有增益，包含近古及中世紀，刊行於一八九〇年。其第二集則包括近世紀，刊行於一八九二年。堪氏此作的目的和計畫見於第一集初版之導言中：『我作此書的目的在簡明的敘述英國工商業的發達，使一般不熟習此國歷史的，和沒有政治經濟知識的讀者，都能容易的了解；在註解裏面學者可尋得更重要的材料，因為我不單引了關於各學者的參考資料，并且包含有關於爭論問題的簡單討論，和其他民族所經驗有趣的事例。但欲詳細論列此種事件，又恐支離了讀者的注意，而忽略了英國民族生活最早和最近時期中之繼續性，以及吾國工業的和政治的歷史間之「互倚性」(interdependence)』

堪林干的其他出品是：到知識之路 (The Path Towards Knowledge 1891)；貨幣之

用途及其濫用 (The Use and Abuse of Money 一八九一) 見於來提教授 (Prof. Knight) 主編的擴大大學作物彙編 (Series of University Extension Manuals) 經濟方面之近代文明 (Modern Civilization in Some of its Economic Aspects 一八九六) 經濟方面之西方文明 (Essay on Western Civilization in its Economic Aspects 一九〇一) 和自由貿易之消長 (The Rise and Decline of Free Trade 一九〇四)。

在此時期裏面英國學者在經濟史上的有名貢獻尚有塞波門 (Frederic Seebohm) 的英國之村落社會與莊田制和部落制及與公用制或放田制之關係 (The English Village Community, Examined in its Relations to the Manorial and Tribal Systems, and to the Common or Open Field System of Husbandry 一八八三) 加里爾 (Russel M. Garnier) 的英國農人年鑑 (Annals of the British Peasantry 一八九五) 麥特蘭 (Frederic William Maidland) 的末日書及世外 (Doomsday Book and Beyond 一八九七) 不拉熱洛 (R. E. Prothero) 的英國農作之先驅與進展 (The Pioneers and Progress of English Farming,

一八八八)泰羅(R. Whateley Cooke Taylor)的工場制度史(Introduction to a History of the Factory System 一八八六)近世工場制度(The Modern Factory System 一八九一)和工場制與工場法(The Factory System and the Factory Acts 一八九四)衛卜夫婦(Sidney and Beatrice Webb)的職業組合主義史(The History of Trade Unionism 一八九四)和工業民主主義(Industrial Democracy 一八九七)霍蒲孫(John A. Hobson)的近世資本主義之進化(The Evolution of Modern Capitalism 一八九四)自由主義之危機(The Crisis of Liberalism New Issues of Democracy 一九〇九)和盎文(G. Unwin)的十六十七世紀之工業組織(Industrial Organization in the Sixteenth and Seventeenth Centuries 一九〇四)關於這方面尙可提說的有經濟評論(The Economic Review)和經濟雜誌(Economic Journal)此兩種刊物均創始於一八九一年前者爲『基督教社會協會之牛津大學支部』(The Oxford University branch of the Christian Social Union 所主辦)後者爲英國經濟學會(The British Economic Association)的機關報。兩種刊物都是介紹

經濟學各方面的重要著作的機關；而特別是經濟史方面的。

要是把政治經濟學在英國的發展比之爲一條河，則在前世紀末二十五年的主要河流當推尊馬爾蕭 (Alfred Marshall)，尼科爾孫 (J. Shield Nicholson)，逢涅 (James Bonar) 和堪論 (Edward Cannan) 一流人的著作，而非剛纔所說構成支流的人們之撰述。這同一河流的先河則爲亞當斯密的原富，以及李嘉圖和穆勒的原理 (Principles)。馬爾蕭教授在他的經濟學原理 (Principles of Economics) 第一版序言裏面描述正統學派的工作與他當代的工作之關係，其說如下：『現代有些最好工作初看來似乎與較早學者的工作是敵對的；可是歷時稍久，當此種工作已歸入牠的相當地位，和其粗糙的主角已經磨去了的時候，我們就見出這工作在科學進展的繼續線中并沒含有真正的斷裂。新的學說已經代替了舊的學說，已經擴充，發揮，而且有時糾正了牠們，并常常因所施注重點之不同，而使牠們變爲一種不同的腔調；然而卻少有消滅牠們。』至其本人此書的目的，他描述如下：『本書在借現代新的工作之協助和新問題之參考而給舊時學說以一近代的修正。』

馬爾蕭的最早努力是欲使舊經濟學適合於新時代的情形，在一八七九年他曾刊行一小書名實業經濟學 (The Economics of Industry)，他撰著此書時，他的夫人亦曾共同工作。此書之作係應劍橋大學『擴大講演會』 (extension lectures) 的請求，包括價值，工資和利潤等問題，當時并欲作一本銀行，國外貿易和租稅問題的書以附之。他的經濟學概論 (Elements of Economics) 之第一集名實業經濟學概論 (Elements of Economics of Industry) 的，初版於一八九九年，而較大作品名經濟學原理 (Principles of Economics) 的之第一集卻於一八九〇年出世。在一八九一年和一八九八年此書尚再版二次。所謂一集或數集者皆係遵循此書的計畫，可

是至今尚沒有出世。

馬爾蕭的工作之特質卽是他所謂的『繼續原則』 (principle of continuity)，卽是在初見似乎毫不相屬和別有物則的各種紛繁現象中有一種單一的原則或定律的活動存在，(而此原則又恆是正統經濟學者所欲闡發的)。例如他指示出的，倫理力量影響到於各級人種，并包含『經濟人』、『自然價值 (normal value) 學說亦可同樣的應用於非營業階級之活動，雖是不

如應用於商人或銀行家之詳盡確切；』和『因在自然活動與一般認為可暫時忽略的非自然活動之間沒有嚴明的界線，所以在自然價值和「流行的」或「市場的」或「偶然的」價值之間也畫不出確切的分野。』

這個原則可說明他作書的計畫及其研究主要題目的方法。在他的書第一冊裏面作一種預備的考查後，他便討論自由工業和企業之發生，經濟科學之進展，經濟學之範圍，經濟定律之性質和研究的方法；在第二冊裏面，他研究基本概念，財富，生產，消費，勞力，必需品，資本與收入，而其論料的排列則依據於供求學說。其第三冊名需要與供給 (Demand and Supply)；第四冊名供給或生產 (Supply or Production)；第五冊名供求平衡說 (The Theory of the Equilibrium of Demand and Supply)；而第六冊則名價值或分配與交易 (Value, or Distribution and Exchange)，其細目的分類係以供求法則為中心，其主要各章乃是勞力之供求，資本之供求，土地之供求等等。

馬爾蕭的主要觀念在他的實業經濟學第二版序言裏面已詳細說明，其言曰：『在價值，工資

和利潤諸學說的不同部分中有「統一」(unity)之存在。各種工作的報酬，資本的利息，以及商品的價格，在長時期中仍以按照這根本相同的定律之競爭而決定。「自然價值定律」有許多詳細的變化和許多不同的形式。可是在各種形式中都表現價值之決定係由於某種供求關係；而決定供給的諸因素中生產費佔一主要的地位。」

馬爾蕭在他的推論中認出差差不多一切正統派的主要學說以及奧國學派的主要學說都可同樣的在有些方式中利用和擁護的。在根本上他認為這兩派的思想是相需爲用的，而非敵對的。一派大多數的貢獻是屬於供給方面的，另一派大多數的貢獻是屬於需要方面的。凡是不能調和的衝突真正存在的地方，馬氏照例的趨重於正統派而不趨重於奧國派，然而他的腦筋是公平的，他的同情心和思想習慣是廣大的，并於分析原則和學說之精粗，和探尋其在全經濟現象中之適用所在，能表現他的偉大技能。

馬爾蕭對於他的方法本身所含的困難並沒有完全的戰勝。他重述舊學說使之合於現代生活的情形，并使之與新學說調和，然而卻毀棄了這些學說的精神而減少其用處。在有些地方他對

於這些學說所包含的根本結果和難點，祇是避而不談。例如，馬氏解釋一切現象都用供求學說，其實於科學上之困難有若干真正說明都頗有疑問的。他在這種企圖裏面推行過渡，於各類現象之錯綜關係以及尋求解釋牠們的關鍵之困難，反致隱晦了。他沒有發見這關鍵之所在，也沒有給他人之發見以許多助力。這同樣的評論也可部分的施於他之引用自然價值和生產費學說。他沒有把正統派學者和奧國學者對生產費說之根本區別握住。他在此點最近實際的議論可見於其書第三冊第二章關於慾望及與活動之關係的討論，可是他用『慾望』這名詞的含義過狹，反使論點晦暗而不明瞭。

尼科爾孫 (Prof. Joseph Shield Nicholson) 曾任劍橋 (Cambridge) 倫敦和維多利亞 (Victoria) 三大學之監察官，現是愛丁堡大學的政治經濟學教授，他是現代的正統政治經濟學之傳述者。他雖承認他於『歷史方法之價值印之最深，如英之洛澤斯，勒斯力，德之赫爾德，克尼斯，洛瑟，拉斯，和布稜他諾，所表顯的，』而他撰著第一種書：機器於工資之影響 (The Effects of Machinery on Wages 一八七八，第二版一八九二) 即係受諸人之感動，然而他仍然是忠心

於舊學派，特別對於亞當斯密和約翰穆勒。

他的著述大半都是普通性質的，如：歷史進化與理想中的社會主義（*Historical Progress and Ideal Socialism* 一八九四）；罷工與社會問題（*Strikes and Social Problems* 一八九六）；貨幣論與貨幣問題各論（*A Treatise on Money and Essays on Monetary Problems* 一九〇一）；關稅問題與工資及雇傭（*The Tariff Question with Special Reference to Wages and Employment* 一九〇三）；英國穀物法令史（*The History of the English Corn Laws* 一九〇四）；影響於農業之租稅（*Rates and Taxes as Affecting Agriculture* 一九〇五）；農業中地租工資和利潤之關係及其與鄉村人口減低之影響（*The Relations of Rents, Wages and Profits in Agriculture, and their Bearing on Rural Depopulation* 一九〇六）；但是他的政治經濟學原理三集（*Principles of Political Economy* 一八九三——一九〇一）；第二版（一九〇二——一九〇八）和英帝國計畫帝國主義經濟學之評論與亞當斯密之思想（*A Project of Empire, A Critical Study of the Economics of Imperialism; with*

Special Reference to the Ideas of Adam Smith (1909) 一書也可說是對專門學者的著作。

尼氏的政治經濟學原理是根據於穆勒的政治經濟學原理，不但論料的排列是緊相遵循的，而且闡發的原理和學說也都無二致。雖是氏書與穆勒書的出入很大而很重要，不能直說是穆勒書的改訂本，可是也不能證明氏書是一種新的獨立的著作。此點是氏書與馬爾蕭的經濟學原理很相反的地方，因為後者確是科學中一種新的重要的貢獻。然而尼氏也與馬爾蕭一樣，利用較新的學說，並承認自穆勒以來發展的新狀況。

英帝國計畫一書，如牠的名稱所包括的，是在應用亞當斯密在道德情緒學說 (Theory of Moral Sentiments) 和原當中所表示的思想於英帝國之改造問題上。關於此點他稱讚斯密說：『其他學者均不及斯密眼光之遠大和認識帝國主義經濟學中所包各種要素之明晰。』此種要素中最重要的是：民族主義和民族自衛的精義；民族經濟中勞力與資本的功用及其彼此之關係；資本不同運用之比較重要；國外貿易的真正利益；國內實業保護的意義；生產者與消費者的關係；

以及國家與商業之關係。尼氏主張斯密在這些問題和其他相關的題目之見解是根本健全的，並且給英人解決新問題以一鎖鑰。

尼氏在討論此問題時并糾正一般人對斯密在這些問題上，特別是民族主義、保護和自由貿易等問題的見解之錯誤。他宣言所謂民族主義者很錯誤的認斯密爲世界主義者，并說『他之注重國內市場和一國資本在國內運用的利益，比以後的學者更甚。』他又利用他所謂的『失掉的斯密思想』(lost ideas of Adam Smith)，其中最重要的是：祇有剩餘資本纔可輸送國外，一切國內的需款應儘先供給和『國外貿易之進行係依靠國內一部分資本之輸出。』

逢涅(James Bonar)於一八八五年出版一書名馬爾薩斯與其著作(Malthus and His Work)於政治經濟學有重要的貢獻；他在此書裏面描述人口論之進化，并評論馬氏在此點和其他問題上的見解，而述敘其身世。二年後，他又刊行李嘉圖致馬爾薩斯之書簡(David Ricardo's Letters to Thomas Robert Malthus)。更後一點，在一八九九年，他與約翰斯哈布金大學教授荷蘭德(Prof. Jacob H. Hollander of Johns Hopkins University, Baltimore, Md.)和

編一書名李嘉圖致特羅威及其他人書 (David Ricardo's Letters to Hutches Tower and others)。逢氏又探索哲學與政治經濟學之史的關係，而以靈妙的手筆撰著一書名哲學與政治經濟學之史的關係 (Philosophy and Political Economy in some of their Historical Relations)。一八九三。在一九〇三年他的政治經濟學 (Political Economy) 出世。在一九一年他的政治經濟學之變動素 (Disturbing Elements in Political Economy) 出世。

堪倫教授 (Prof. Edwin Cannan) 是一個批評的和分析的學理家和評論家，他的著作是以正統學派為根據，著有政治經濟學 (Political Economy) 一八八八。一七七六至一八四八年。英政治經濟學中生產分配學說史 (A History of the Theories of Production and Distribution in English Political Economy from 1776 to 1848) 一八九三再版一九〇三。英國地方稅史 (The History of the Local Rates in England) 一八九六再版於一九一一。和經濟現勢 (The Economic Outlook) 一九一一。

前世紀末二十五年間其他著名的對於政治經濟學有貢獻的學者，尚有都柏林大學教授巴

斯塔布 (Prof. C. F. Bastable of the University of Dublin) 曾刊行國家財政學 (Public Bastable 一八九二第二版一八九五) 民族之商業 (The Commerce of Nations 一八九九) 國際貿易學說 (The Theory of International Trade 第三版一九〇〇) 撲來斯 (L. L. Price) 曾刊行工業之平安其利益其方法及其困難 (Industrial Peace: Its Advantages, Methods and Difficulties 一八八七) 西方之野蠻或康華鑛業中之工作與工資制 (West Barbary or Notes on the System of Work and Wages in the Cornish Mines 一八九一) 英國政治經濟學小史 (A Short History of Political Economy in England 一八九一) 貨幣及其與物價之關係 (Money and its Relation to Prices 一八九六) 和經濟科學與經濟實行 (Economic Science and Practice 一八九九) 英國工商業小史 (A Short History of English Commerce and Industry 一九〇〇) 經濟史之研究的現勢及其將來 (The Present Position and Future Prospects of the Study of Economic History 一九〇八) 帕爾格累甫 (R. H. Englis Palgrave) 曾刊行大不列顛和愛爾蘭之地方稅 (The Local Taxation

of Great Britain and Ireland 一八七一) 大不列顛愛爾蘭瑞典丹麥和漢堡之銀行論 (Notes on Banking in Great Britain and Ireland, Sweden, Denmark, and Hamburg 一八七三) 一八四四至七二年間英蘭銀行交易之分析 (An Analysis of the Transactions of the Bank of England for the Years 1844—72 一八七四) 英法德之銀行利率，自一八四四至七八年 (The Bank Rate in England, France, and Germany, 1844—78 一八八〇) 一八四五至九一年間銀行法與銀行率 (Bank Acts and Bank Rate, 1845—91 一八九二) 并撰有經濟學辭典 (Dictionary of Political Economic) 和英國經濟現勢之研究 (An Inquiry into the Economic Condition of the Country 一九〇四) 霍蒲孫 (John A. Hobson) 除了我們已提過的他於經濟史有貢獻外，并與毛梅勒 (A. F. Mummery) 合力於一八八九年出版工業之生理學 (The Physiology of Industry) 於一八九一年出版貧乏問題 (Problems of Poverty) 於一八九六年出版失業問題 (The Problem of the Unemployed) 於一八九八年出版社會改良家納斯欽 (John Ruskin, Social Reformer) 於一九〇〇年出版南非之戰 (The

War in South Africa) 和分配經濟學 (The Economics of Distribution) 於一九〇一年出版社會問題 (The Social Problem) 於一九〇四年出版國際貿易 (International Trade) 於一九〇九年出版工業制度 (The Industrial System) 於一九一一年出版富學 (The Science of Wealth) 於一九一三年出版金、價格與工資 (Gold, Prices and Wages)。

美國

在經濟學進化的初期，美國經濟思想的軌道似乎完全為該國的經濟特殊性質所決定。因為美國的幅員廣闊，天然富源充足，民族的努力、明敏和進取，以及政治組織所保證的個人創造和自由之範圍，所以每人財富之生產自始即漸次增加，而且將來還可希望這種興盛無窮期的繼續。在這種情境之下，李嘉圖派的許多政治經濟學根本教義之被評斥，這是毫不足怪的事。如報酬漸減律，馬爾薩斯的人口學說，最低利潤之趨勢律，工資基金說等等，似乎都不適用於美國。實在的，美國各種事業的真實情形，正如揆立、雷門、李斯特及其他所證明的，頗為近似，要是他們的反對派的證明不比之更為恰切。

在前世紀七十與八十年之間，美國的經濟學得了一種新衝動，其發展的途徑頗為一般從德國學政治經濟學回國的青年學者所指導，這些學者回來都在領袖大學中擔任經濟學教師。其中最傑出的是伊里教授 (Prof. Richard T. Ely)，葛拉克教授 (John B. Clark)，騰教授 (Prof. Simon N. Patten)，哲姆士教授 (Edmund J. James) 和亞當斯教授 (Prof. Henry C. Adams)。諸人不但受了廣大的和科學的訓練，並且充滿了研究的精神和與歷史學派的方法及思想的同情。在他們領導鼓吹之下，美國經濟學會 (The American Economic Association) 遂於一八八五年正式成立了，並設立了討論的會所和刊行傳佈思想的機關。許多經濟學的老學者也加入這組織，並從開始即已合力進行。其中最著名的為倭克爾 (Francis A. Walker)，為該會的第一任會長。而與此會相反的組織亦有出現者，不過因其發起人的思想過激，或因其主持者之幼稚和毫不審慎的熱心，遂漸歸消滅，而此會乃不久變為並且將來繼續是全國的統一的代表團體。

在出版方面，此會刊行了許多雜誌，如哈佛大學於一八八六年起出版的經濟學季刊 (Quarterly)

terly Journal of Economics)哥倫比亞大學政治學教授會於一八八六年起出版的政治學季刊 (Political Science Quarterly) 費城 (Philadelphia) 於一八九〇年起出版的美國研究院政治社會學年書 (Annals of the American Academy of Political and Social Science) 耶律大學於一八九二年起出版的耶律評論 (The Yale Review) 支加哥大學於一八九二年至一九一三年出版的政治經濟學雜誌 (The Journal Political Economy) 嗣後此刊由西方經濟學會 (Western Economic Society) 所主辦和其他無數的季刊以及各大學的出版物。其中最著名的則為約翰斯哈布金大學 (Johns Hopkins University) 的雜誌，此雜誌包括歷史、政治學和經濟學。支加哥的西方經濟學會和費城的美國政治經濟科學研究院 (The American Academy of Political and Social Science) 也開會討論經濟問題，但與較大的和較能代表全國的美國經濟學會并不抵觸的。

奧國學派的領袖們，特別是波巴威克，也於美國有很大的感動力。在前世紀七十年與八十年之間，葛拉克教授新由德國留學回國，并特別受他的教師克尼斯的感動，投刊許多文章於新英蘭

評論 (New England Review) 在這些論文裏面他所宣示的價值學說根本與孟革的相同。巴騰教授早年的出版物，如政治經濟學之前提 (The Premises of Political Economy 1885) 富之消費 (The Consumption of Wealth 1889) 和動態經濟學說 (The Theory of Dynamic Economics 1892) 都是與這種學說同調的。波巴威克的資本與利息 (Kapital und Kapitalzins) 而特別是斯馬特的英譯本，在此國內讀的甚廣，其思想內容便在各大學專門的講室內傳達於學生了。此種同樣思想差不多同時的又由葛拉克、巴騰和馬克番 (Mr. S. N. Macevane) 闡揚於世（見於葛拉克的資本與其收入 (Capital and its Earnings 1888) 及氏在經濟學季刊和一八九〇年六月之美國研究院政治社會學年書，一八九三年十一月之耶律評論，較後的論稿；巴騰在一八八九年一月之經濟學季刊發表的資本之根本觀念 (The Fundamental Idea of Capital)；馬克番在一八八七年七月之經濟學季刊發表的生產費之分析 (Analysis of Cost of Production) 和在同樣刊物一八九〇年十月與一八九二年一月所發表的論文，均有論列) 而時間價值之利息說遂在雜誌中澈透的討論了。此種學說與其稍有出入

及修正的形式已被廣大的採用和包含於重要的教本中。

在此種刺戟力和國家急遽發展所生的困難經濟問題的感動力之下，美國的經濟著述頗爲繁夥。此中大部分是屬於普通的和國家問題的，然而也有很好一部分是關於經濟學的問題而且有實質的貢獻的。

有重要貢獻的作家，有些是屬於上面所說的美國經濟學會之發起人。伊里教授最重要的作物是：現代之法德社會主義 (French and German Socialism in Modern Times 1882)；壟斷與托辣斯 (Monopolies and Trusts 1883)；美國之勞工運動 (Labour Movement of America 1883)；美國各邦各市之租稅 (Taxation in American States and Cities 1888)；社會主義與社會改良 (Socialism and Social Reform 1894)；經濟學概論 (Outline of Economics) (出版多次，增訂本出版於一九〇八年，係與亞當斯教授 (Prof. A. A. Young) 和羅倫斯博士 (Dr. M. O. Larenz) 合編的)；工業社會進化之研究 (Studies in the Evolution of Industrial Society 1903) 和財產與契約及其與財富分配之關係

(Property and Contract in their Relations to the Distribution of Wealth [一九一四])。伊里既有如許著作，又在約翰斯哈布金大學及威士康新 (Wisconsin) 大學親接各時期的無數青年學生，所以凡關於前世紀末二十五年間美國人所遇着的經濟問題，伊氏都可造成一種健全的公意，而於經濟學之傳播和進步亦有許多助力。而特別著名的是他關於壟斷托辣斯，社會主義以及財產與契約的作物。前數作品揭出實業壟斷的主要特質，壟斷價格的法則，社會主義的力量及其弱點後者則於經濟的精義以及財產和契約的關係有最完備的討論，向爲英文著作中所罕有者。此書特別注重財富分配中爲英美學者所未注意的各種勢力和影響，并發現英美著作所未見到的根本地方。

除上述的作物外，葛拉克教授又於一八八五年出版富之哲學 (The Philosophy of Wealth)；於一八九九年出版富之分配 (The Distribution of Wealth)。前者是我們已提說過的刊載於新英蘭評論的各論文而加以潤色，以及關於生產分配性質之討論。後者是代表前作在經濟學說方面的最高點。可是此書尙未完成，須有第二集以研究富之動態學，然而卻至今尙未出現。

作者在此書的序言中曾說：『此書的目的係在指出社會收入之分配乃受一自然法則管理；此自然法則之活動，若無其他磨阻，必能給生產的各份子以其所創造的財富之數量。』他又用推論的手續以證明此法則之存在，認定資本和勞力是永遠的和諧的社會資本，并受制於報酬漸減律。例如，若把『勞力社會資本』一份一份的次第增加到社會資本的全量中，他以爲每份勞力所得的報酬必次第低減，而最末一份勞力所生的產物將決定此種勞力的全部工資率。前此各份勞力所生的剩餘便構成全部息金 (total interest fund)。同樣的，『資本的社會資本』也可認爲一份一份的增加，到勞力的社會資本全量中。此狀亦與彼狀同，每份資本所得的報酬必次第低減，最末一份資本所生的產物可決定全部資本的利息率，而前此各份資本所生的剩餘構成全部工資金。因是，最末一單位勞力，和最末一單位資本的產物，分別決定工資率和利息率，而工資和利息金之全量，可照地租原則計度之，即此極限 (margin)，以上各剩餘之總數。在此推理中，土地被認爲一實體之物，資本的社會資本乃包孕於其中的。

葛拉克教授的學說，在有些地方，很與都倫 (von Thünen) 的『最後生產力之工資利息說』

(final productivity theory of wages and interest) 相類，不過牠們的異點也是很大，而其發展又是各自獨立的。

葛拉克近來的著述很趨於實用方面了。他在一九〇一年出版托辣斯之管理 (The Control of Trusts)，在一九〇四年出版壟斷問題 (The Problem of Monopoly)。他自一九一一年起便任『加勒基世界和平獎金會』(Carnegie Endowment for International Peace) 經濟歷史部的指導員。

巴騰教授，輓近著作，已超出政治經濟學範圍，而進入社會學的領域。他於一八九六年出版社會力說 (Theory of Social Forces)，於一八九九年出版英國思想界之進展 (Development of English Thought)，於一九〇二年出版富庶說 (Theory of Prosperity)，於一九〇三年出版遺傳性與社會進步 (Heredity and Social Progress)，於一九〇七年出版文明之新基礎 (The New Basis of Civilization)，於一九〇九年出版產物與極限 (Product and Climax)，於一九一一年出版宗教之社會基礎 (The Social Basis of Religion)，於一九一四年出版經濟

學說之改造 (The Reconstruction of Economic Theory) 在他的較早作物，可稱述的，有保護貿易政策之經濟基礎 (The Economic Basis of Protection 一八〇九年出版)。

巴騰教授是美國經濟學者中特出的人物。他是一個敏銳尖利的批評家，他的綜合及學理，均以勇敢創造著稱，不過他立論滂沛橫逸，讀者少能追其思想之轉變，或發見其橫貫議論中的思想線索。他是十分能够啓示和激動人的，可是至終未得多數人追隨他的創造思想。

亞當斯 (Henry C. Adams) 和塞利格曼 (E. R. A. Seligman) 於公共財政學貢獻了許多有價值的著述；前者曾著公債論 (Public Debts 一八八七) 和財政學 (Science of Finance 一八八八)；後者曾著租稅之轉嫁及歸宿 (Shifting and Incidence of Taxation 第三版 一九一〇)，累進稅之理論及實行 (Progressive Taxation in Theory and Practice 第二版 一九〇八)，租稅各論 (Essays in Taxation 第八版 一九一三) 和所得稅 (The Income Tax 一九一一)。亞當斯又著有國家與工業活動之關係 (The State in Relation to Industrial Action 一八八七)，鐵路統計 (Statistics of Railways 一八八八——一九一〇) 和經濟學與

法律學 (Economics and Jurisprudence 一八九七) 塞利格曼於財政作物外，又著有英國中世行會兩章 (Two Chapters on the Medieval Guilds of England 一八八七) 歷史的經濟觀 (The Economic Interpretation of History 第二版一九〇七) 和經濟學原理 (Principles of Economics 第六版一九一四)。

哈佛大學陶西格教授 (Prof. Frank W. Taussig of Harvard University) 耶律大學哈德栗校長 (President Arthur T. Hadley of Yale University) 和芝加哥大學羅弗林教授 (Prof. J. Lawrence Laughlin of the University of Chicago) 都應當與上述諸人相提並論的。他們與上述諸人同時，不過較爲保守，較趨向正統派的路線。此三人均於經濟史有貢獻，陶氏著有美國關稅史 (Tariff History of the United States 一八八八，第六版一九一四) 和美國之銀情 (The Silver Situation in the United States 一八九二)；哈氏著有鐵路運輸其歷史和法律 (Railroad Transportation, its History and Laws 一八八五)；羅氏著有美國複本位幣制史 (History of Bimetallism in the United States 一八八六)。此外陶氏尚有工資

和資本 (Wages and Capital 1896) 和經濟學原理 (Principles of Economics 1911)。
1) 哈氏有經濟學私產與公益之關係論 (Economics: An Account of the Relations between Private Property and Public Welfare 1896)。羅氏有政治經濟學概論 (Elements of Political Economy 1887)。金與一八七三年以來之物價 (Gold and Prices since 1873, 1887) 和貨幣原理 (Principles of Money 1901)。

陶西格在工資和資本裏面敘述『工資基金說』(wages-fund doctrine)之批評歷史。他相信這學說包含有重要的真理，他的目的是在闡明此說，并以確當的方式申述之。在他的經濟學原理裏面，他解釋經濟原理并應用此原理於公共福利和現代問題上，頗多有價值的貢獻。他於經濟學說上沒有什麼增益，但是使受普通教育的人們對於經過時間和批評的經濟原則之知識和了解，得了不少幫助。他對於較新的學說，常持一種批評和保守的態度。哈德栗校長的經濟學，也是合併學理和實行於一爐，而且可說是已成功的；可是此書較適於專門學生的採用，而不甚合普通讀者之需要。著者的目的不在宣揭新的真理，祇是，如他在序言所說的，『在於為現代的讀者作一樁

工作，正如半世紀以前穆勒爲那時讀者所作的而且有特殊成功的工作一樣，『即是普及研究近代經濟學上的一切問題。他也如陶西格教授一樣，直接依據正統派的學說，并且對於新學說的態度是偏於保守的。

羅弗林教授在政治經濟學的主要貢獻是在貨幣方面的。他是反對價格數量說和複本位制的重要份子，他把這兩個問題在他的書裏面已研究盡致。他於美國貨幣和銀行制度的改良也居於領導地位。他是一八九七年『印第安拉波里斯幣制會議』（Indianapolis Monetary Conference）的幣制委員會的委員，并編擬此會的報告書，協助一九〇〇年金本位法之實行。他是『全國公民銀行制度改進會』（National Citizens' League for the Promotion of a Sound Banking System）的總理及其執行委員會的主席，此會是改良美國銀行制度訂立一九一三年聯合準備法（The Federal Reserve Act）的主要負責機關之一。

許多青年學者，差不多全是上述諸人的學生的，也應當歸於現代卓有貢獻的美國經濟學者之列。下面所列不過僅是一部分：

- 柏米斯 (Edward W. Bemis) 著 美國市有之瓦斯業 (Municipal Ownership of Gas Works in the United States 一八九一) 都市之壟斷業 (Municipal Monopolies 一八九九) 布拉克 (Charles Bullock) 著 美國之財政 (The Finances of the United States 一七七五——八九、一八九五) 經濟學研究之入門 (Introduction to the Study of Economics 一九〇〇) 美國貨幣史論集 (Essays on the Monetary History of the United States 一九〇〇) 馬舍措色池州之財政 (Finances of Massachusetts 一七八〇——一九〇五、一九〇七) 卡味 (Thomas N. Carver) 著 富之分配 (The Distribution of Wealth 一九〇四) 社會學與社會進步 (Sociology and Social Progress 一九〇五) 農業經濟學原理 (Principles of Rural Economics 一九一一) 康盲斯 (John R. Commons) 著 富之分配 (The Distribution of Wealth 一八九三) 社會改良與教會 (Social Reform and the Church 一八九三) 比例代表制 (Proportional Representation 一八九六、第二版一九〇七) 職業組合主義與勞動問題 (Trade Unionism and Labour Problems 一九〇五) 美洲之種族與僑民 (Races and

- Immigrants in America [一九〇九] 達元波爾特 (Terbert J. Davenport) 著 經濟學說概論 (Outlines of Economic Theory 一八九六) 基本經濟學說 (Elementary Economic Theory 一八九八) 價值與分配 (Value and Distribution 一九〇八) 企業經濟學 (The Economics of Enterprise 一九一三) 文衛杜威 (Davis R. Dewey) 著 美國財政史 (Financial History of United States 一九〇二) 僱工與工資之特別報告，第十二次人口統計 (Employees and Wages Special Report, 12th Census 一九〇二) 斐特 (Frank A. Fetter) 著 人口論之研究 (Versuch einer Bevölkerungslehre 一八九四) 地租與利息之關係 (Relations between Rent and Interest 一九〇四) 經濟學原理 (The Principles of Economics 一九〇四) 斐雪 (Irving Fisher) 著 價值與價格學說之數理研究 (Mathematical Investigations in the Theory of Value and Prices 一八九二) 資本與所得之性質 (The Nature of Capital and Income 一九〇六) 利率 (The Rate of Interest 一九〇七) 貨幣之購買力 (The Purchasing Power of Money 一九一一) 荷蘭德 (Jacob H. Hollander) 著 星星拿的城南部鐵

路——市政活動之研究 (The Cincinnati Southern Railway, — A Study in Municipal Activity, 一八九四) 巴爾的摩爾城之財政史 (The Financial History of Baltimore, 一八九九) 編輯李嘉圖致馬卡洛和書 (Letters of David Ricardo to J. R. McCulloch) 并與逢涅合編李嘉圖致特羅威書 (Letters of David Ricardo to Hutches Trower) 又著有國家租稅之研究——特別關於南部諸州 (Studies in State Taxation with particular reference to the Southern States, 九〇〇) 印度領地租稅報告 (Report on Taxation in the Indian Territory, 一九〇四) 三多明哥之債務報告 (Report on the Debt of San Domingo, 一九〇六) 百年後論定之李嘉圖 (David Ricardo, A Centenary Estimate, 一九一一) 約翰孫 (Joseph French Johnson) 著貨幣與通貨 (Money and Currency, 一九〇五) 坎拿大銀行制度報告 (Report on the Canadian Banking System, 一九一〇) 亞爾文約翰孫 (Alvin S. Johnson) 著近代經濟學說中之地租 (Rent in Modern Economic Theory, 一九〇三) 經濟學入門 (Introduction to Economics, 一九〇九) 肯勒 (David Kinley) 著美國之

- 獨立國庫 (The Independent Treasury of the United States 一八九三) 貨幣論 (Money 一九〇四) 司各脫 (William A. Scott) 著 國債之抵賴 (Repudiation of States Debts 一九〇三) 貨幣與銀行 (Money and Banking 一九〇三) 改訂版 一九一〇) 譯著 波巴威克與斐波根 在利息上之近著 (Böhm-Bawerk's Recent Literature on Interest in collaboration and Siegmund Feilbogen 一九〇三) 并附序言 貨幣論 (Money 一九一四) 銀行論 (Banking 一九一四) 司格爾 (Henry R. Seager) 經濟學初枕 (Introduction to Economics 一九〇四) 社會保險 (Social Insurance 一九一〇) 斯普累格 (Oliver M. W. Sprague) 著 國民銀行制下之恐慌史 (History of Crises under the National Banking System 一九一〇) 和 維理思 (Henry Parker Willis) 著 拉丁幣制同盟史 (History of the Latin Monetary Union 一九〇一)。

法國

在普法戰爭後所謂自由學派 (Liberal School) 在法國經濟學者中，差不多當了十年的權。

此派最遠導源於天治學派和亞當斯密，并經由巴斯楊及其從者的感動後，已發展爲樂觀的特點，使之與英國正統學派分離。此派的主要機關爲經濟學雜誌 (*Journal des Economistes*)，在基洛萌西 (*Firm of Guillaumin et Cie*) 大出版公司頗有威權，并在法蘭西學院 (*Institute of France*) 中，凡關於政治經濟學以及相關的問題，都居於領導地位。

此學派的主要代表是帕栖 (*Frédéric Passy*)，著有政治經濟學講錄 (*Leçons d'économie politique* 一八六一)、經濟雜記 (*Mélanges économiques* 一八五七) 和和平與戰爭 (*Conférence sur la paix et la guerre* 一八六七) 和平論 (*Pour la Paix* 一九〇九)。他極力擁護私產制之正當，高揭世界和平的主義，并竭力宣傳政治經濟學的教訓於一般民衆。莫里那里 (*Gustave de Molinari*) 著有政治經濟學講集 (*Cours d'économie politique*, 1855—63)，政治經濟學與公法問題 (*Questions d'économie politique et de droit public* 一八六一)，十九世紀之經濟進化 (*L'évolution économique au 19^{ème} siècle* 一八八一)，政治經濟學之自然法則 (*Les lois naturelles de l'économie politique* 一八八七)，政治經濟學之基本概念 (*Nations*

fondamentales d'économie politique' 一八九一) '工資論 (Les bourses du travail' 一八九三) '社會問題之如何解決 (Comment se resoudra la question sociale' 一八九六) '戰爭之興衰 (Grandeur et décadence de la guerre' 一八九八) '將來社會之政治經濟組織略論 (Esquisse de l'organisation politique et économique de la société future' 一八九九) '二十世紀之問題 (Les problèmes du XX^{ème} siècle' 一九〇一) '經濟問題與現代秩序 (Questions économiques à l'ordre du jour' 一九〇六) 和進化學說 (Théorie de l'évolution' 一九〇八)。莫氏又於一八八二年起至一九〇九年止擔任經濟學雜誌的編輯，並且當了五十餘年極端個人主義派以及揆立和巴斯楊所提示的樂觀經濟派之領袖和勒發蘇 (Émile Levasseur) 著有政治經濟學略論 (Précis d'économie politique' 一八六七，第四版一八八三) '法國自達爾該撤征服至革命時之勞工階級史 (Histoire des classes ouvrières en France depuis la conquête de Jules César jusqu' à la révolution' 一八五九，第二版一九〇〇——一九〇一) '後易名為法國古時之勞工階級和實業史 (Histoire des classes ouvrières et de l'industrie

en France avant 1789) 法國自一七八九至一八七〇年之勞工階級和實業史(Histoire des Classes ouvrières et de l'industrie en France de 1789 à 1870, 第二版一九〇三) 法國人口論(La population française, 1889-92) 十三世紀至十八世紀末法國之土地價值與收入經濟略史(Aperçu de l'histoire économique de la valeur et du revenu de la terre en France du 13 à la fin du 18 siècle 一八九三) 美國之勞働者(L'ouvrier Américain 一八九八) 手工業與機器工業之比較(Comparaison du travail à la main et du travail à la machine 一九〇〇) 勒氏是專門研究經濟史、經濟地理和統計的學者，又是法蘭西專門學校(Collège de France)的著名講師。

在法國各大學的法科中，在一八七八年政治經濟學初定為隨意學科，稍後又定為必修科而且須受試驗，這種事實於該國之經濟學史是頗關重要的。此時以前，經濟學之教授只限於少數學校，其中主要的是美術技藝學校(Conservatoire des Arts et Métiers) 郵傳工程專門學校(Ecole des Ponts et Chaussées) 和法蘭西專門學校。自由學派領袖對於此等講席之聘任沒

有權力管理，主要是因他們的候補人都沒有必須的法律資格（見季得（Charles Gide）在政治學季刊（Political Science Quarterly）第五期六〇三至六三三頁的論文法國經濟學派與經濟教育（The Economic Schools and the Teaching of Political Economy in France））新聘任的教師都是比較年青的人，他們所受的訓練都是法定的，但是他們又感覺法國政治經濟學之進步比德國和其他主要諸國的經濟學是較落伍的，而欲恢復此學在法國中應當佔有的地位，因為法國在經濟學最早的發展期中曾佔重要的部分。

這些青年學者不像其他青年想當經濟學家，他們不憑藉自由學派管轄的學校以新衆人之聽又不須藉此機會以謀取生活和名譽。他們的地位是確定的，他們有很好的聽者，聽他們講演的人是學習公共義務和其他有責有權的職事之青年。因此，他們是獨立的，而心思是開達的。

此種獨立和開達之結果，便生出一新的學派或新的團結，在此團結中的人們，對於學說或其他事件，都是彼此相同的，可是他們加進了新精神於經濟學中，而開始一新活動和大有希望的時期。

這新時代的領袖和主要代表可說是戈維(Paul Cauwès)和季得(Charles Gide)的書。前者有豐富的法律和歷史訓練，很容易趨於德國歷史派和李斯特的觀念。他唾棄放任主義和自由貿易說，而極力贊成國家干涉經濟的和社會的事件。因為在『巴黎大學』法科的優越地位，所以他能够在舊派的環境中自豎一幟，而鼓盪大力以改易流行的觀念。他的主要出版物已成的書是政治經濟學講錄(Précis du cours d'économie politique 二集，一八七八——一八〇，第四版共四集，一八九四)。

季得崛起於法國的南部，可是在巴黎任法科教授也有多年。從舊派經濟學者的立場看來，他也是一個急進派，并甚至被斥為有社會主義的傾向。他的努力已經吸取法國和其他國的注意，并於現代經濟學者最良的出版品中贏取一地位。他在一八八四年出版一教科書，名政治經濟學原理(Principes d'économie politique)已經過了數版，并譯成了多種文字；他又與力斯提(Charles Rist)合作於一九〇九年出版一種超出羣類的最好的經濟學說史，名從天治派至現代之經濟學說史(Histoire des doctrines économiques depuis les physiocrates jusqu'à nos

Jours)。他是極相信合作主義的，并作一書名合作 (La Coopération)，又作一種關於法國社會立法的情形之書，與一九〇〇年之年覽 (Exposition) 共同刊行，名社會經濟學 (L'économie sociale)，第三版一九〇七。在他著作裏面，他也想用基督教義以解決經濟問題。

自一八八七年後戈維和季得與波爾多 (Bordeaux) 的都古 (Léon Dugout) 聯合，稍後又與波爾多的聖墨爾 (Henri St. Marc)、巴黎的若埃 (Raoul Joy)、里昂的蘇松 (Auguste Souchon)、抵港 (Dijon) 的馬丁 (Germain Martin) 和維也納的西威德蘭 (Eugen Schwindland) 等聯合，編撰刊行政治經濟學評論 (Revue d'Économie Politique)，這是一種最特出的刊物，各派的著名學者都可投稿，其目的在求此學各部分之進步。

有些學者對於學說或政策方面雖是與他們或在彼此之間不是一致的，然亦與他們聯合為大學團之份子，則有如耳洞 (Alfred Jourdan of Aix and Marseilles)，死於一八九〇年，著政治經濟學之分析論 (Cours analytique d'économie politique) 一八八二，第二版一八九〇；菲里 (Edmund Villey of Caen)，著政治經濟學原理 (Principes d'économie politique) 第三

版一九〇五) 里昂天主教法律科的蘭波 (Joseph Rambaud of the catholic faculty of law at Lyon) 著 經濟學說史 (Histoire des doctrines économiques 一八九八) 和 多波亞 (A. Dubois of Poitiers) 著 經濟學說與其事實及制度之史綱 (Précis de l'histoire des doctrines économiques dans leurs rapports avec les faits et avec les institutions 一九〇三)。

經濟學說史 自作爲大學的研究科目後，便在法國中引起非常的注意。自一九〇八年後卽有一種專討論經濟學史的刊物，名 經濟學說與社會學說評論 (Revue d'histoire des Doctrines Économiques et Sociales)，主編者爲 巴黎法律科的對宋 (A. Deschamps) 和上面說的多波亞。自一九一一年以來，又有 巴黎的笛皮得 (Edgard Depitre) 和 里爾大學 (University of Lille) 法律科的 夏遲 (A. Schatz) 加入其中。此外在這方面的著作尚有幾種可說的，如 登尼斯 (H. Denis) 的 經濟學說與社會主義學說史 (Histoire des systèmes économiques et socialistes 第一集一九〇四年出版，第二集一九〇七年出版)，柏得 (Bedet) 的 巴斯楊 (Frédéric Bastiat) 協耳 (G. Schelle) 的 都邦得勒姆與天治學派 (Du Pont de Nemours et l'école physioer-

atigues 一八八八) 辜爾勒教父 (Vincent de Gournay 一八九七) 御醫與天治學者之規斯勒 (Le Docteur Quesnay, chirurgien, médecin de Madame de Pompadour et de Louis XV, physocrate 一九〇七) 和都果 (Turgot 一九〇九) 得馬 (J. Desmarts) 的法國中亞當斯密之先驅 (Un précurseur d'Adam Smith en France 一九〇〇) 和夏遲的休門之經濟學 (L'œuvre économique de David Hume 一九〇一)。

在新時代的激盪空氣中舊正統派也發展產生了一些著名的學者。其中主要的是勒拉波列 (Paul Leroy-Beaulieu) 他是法國經濟雜誌 (L'Économistes Français) 的著名編輯者，法蘭西專門校的講師，一長篇重要書目的作者，如財政學 (Traité de la science des finances 一八七七年出版，共三集；新訂版一八九二年) 富之分配論 (Essai sur la répartition des richesses 一八八一年出版，第三版一八八七年) 集產主義 (Le collectivisme 一八八四年出版，第二版一八八五年) 政治經濟學概論 (Précis d'économie politique 一八八八年出版) 近代之國家及其功用 (L'état moderne et ses fonctions 一八九〇年出版) 政治經濟學之學理與實行

(Traité théorique et pratique d'économie politique 一八九六年出版) 近代民族之殖民 (De la colonisation chez les peuples modernes) 和投資與治產之方法 (L'art de placer et gérer sa fortune 一九〇七年出版)。

其他則有辜亞提 (Yves Guyot) 是承莫里那里後經濟雜誌 (Journal des Economistes) 之主編者，著有經濟學及其歸納法 (La science économique, ses lois inductives 第三版一九〇七年)；個人主義的民主主義 (La démocratie individualiste)；社會主義之詭辯論與經濟事實 (Sophismes socialistes et faits économiques 一九〇七年出版)；鐵路與罷工 (Les chemins de fer et la grève)；自由交易之初步 (L'A B C du libre-échange) 和國家管理與市政 (La gestion par l'état et les municipalités)。福斐 (Alfred de Foville) 特別以統計學著名，曾編輯經濟之法蘭西 (La France économique 在一八八九年以前是按年出版一次的一年刊) 并著貨幣學 (La monnaie)。勒馬克 (Alfred Neymarck) 是貨殖雜誌 (Le Rentier) 的主編者，著有現代財政 (Finances contemporaines 五集 一八七一——一九〇七年) 和政治經濟

學釋義 (Vocabulaire manuel d'économie politique) 和 利維 (Raphael Georges Lévy) 是研究銀行和金融的著名學者，著有財政雜記 (Mélanges financiers)。

現代法國經濟學者在貨幣和銀行方面有特殊顯著的成績。除了上述的學者外，尚可稱述的有舍押斯 (A. E. Sayous) 著信託公司信用銀行及金融會社 (Les banques de dépôt, les banques de crédit et les sociétés financières 一九〇一年出版) 和一九〇〇至一九〇二年之德國恐慌 (La crise allemande de 1900—1902) 佩特綸 (M. Patron) 著法蘭西銀行與國內和國際信用 (La Banque de France et le crédit national et international 一九〇八年出版) 洛加洛 (B. Nogaro) 著國際貿易中貨幣之性質與貨幣數量說 (Le rôle de la monnaie dans le commerce international et la théorie quantitative 一九〇四年出版) 和從經濟上法理上研究強迫公斷 (L'arbitrage obligatoire, étude économique et juridique 一九〇六年出版) 李司 (A. Liessé) 著金融家之描述 (Portraits de financiers 一九〇八年出版) 發浮爾 (J. Favre) 著從學理和實行研究交換之變化 (Les changes dépréciés, études

théoriques et pratiques 一九〇六年出版) 杜里徐 (G. Diouritch) 著 德國銀行業在外國之發展 (L'expansion des banques allemandes à l'étranger 一九〇九年出版) 笛皮得 著 商貨清償之情形 (Des caisses de liquidation des opérations à terme sur marchandises 一九〇七年出版) 布里得勒 (E. Bridrey) 著 十四世紀中俄勒斯門之貨幣學說 (La théorie de la monnaie au XIV siècle, Nicole Presme 一九〇六) 巴勒特 (Barety) 著 法德地方銀行之發展 (L'évolution des banques locales en France et en Allemagne 一九〇八年出版) 和 阿伯第 (A. Aupetit) 著 貨幣之普通學說 (Essai sur la théorie générale de la monnaie 一九〇一年出版)。

經濟學說在法國沒有什麼人注意。奧國派的學者差不多在此國沒有發生影響。季得在他的經濟學說史 (六一三頁) 中曾說：『直到現在法國對於奧國學者仍然是頑固的閉拒的。不但是此派的領袖瓦拉斯不得不避去法國而在其他地方尋覓較良的空氣以施其教，而且就在晚近時代要想在大學內或大學外採用一部書或課程，祇要在這裏面講述或甚至批評得有這派學說的，

也是不許可的。』雖是羅德勒 (Adolphe Landry) 的資本利息 (L'intérêt du capital) 和經濟學手冊 (Manuel d'économie)，科爾孫 (C. Colson) 的精秀之作政治經濟學講錄 (Cours d'économie politique，共六集，一九〇一——一九〇八年) 和季得本人的各書，對於這種論調作了一些不可少的修正，可是這是實在的，法國經濟學者對於經濟學史上這種重要的別流是特別的不覺得。

意大利

在前世紀末之二十五年間，意大利經濟學者於經濟的著述上頗有不少的貢獻。正如在前各時代一樣，他們對於外來的潮流是開放的，於各方面來的新思想都很快快的把牠溶合。因此之故，歷史學派和奧國學派於意大利現代思想與活動之趨向都有一部分力量。至奧國學派的思想特別可見於下述諸人的著作：格拉染里 (Graziani) 的意大利價值學說之批評史 (Storia critica della teoria del valore in Italia)，政治經濟學 (Istituzioni di economia politica，一九〇四年出版)；財政學 (Istituzioni di scienza delle finanze，第二版一九一一年)；潘塔勒里

(M. Pantaleoni) 的經濟學手冊 (Manuale di economia) 和經濟學論叢 (Scritture di economia) 共三編，於一九〇四、一九一〇及一九一二年各出一編；撒列諾 (G. Riccaì Salerno) 的財政學 (Scienza delle Finanze) 一八九〇年出版；康里格蘭里 (C. Conigliani) 的租稅之經濟效果概論 (Theoria generale degli effecti economici delle imposte) 一八九〇年出版；馬薩拉 (U. Mazzola) 的公共財政之統計數目 (I. dati statistici della finanza pubblica) 一八九〇年出版；和蒙特馬提里 (G. Montemartini) 的極限生產力說 (La theoria delle produttività marginali) 一九〇〇年出版。

現代意大利經濟學者中最有創造力和威權的，以及最極端而最急進的，厥為羅里亞 (Achille Loria)，他是巴士亞 (Padua) 大學的政治經濟學教授。他的著述甚富，有基礎之設立及其自然之崩壞 (La rendita fondiaria e la sua elisione naturale) 一八八〇年出版；人口定律與社會制度 (Le legge di popolazione ed il sistema sociale) 一八八二年出版；達爾文與政治經濟學 (Carlo Darwin e l'economia politica) 一八八四年出版；資本所有權之分析

(Analisi della proprietà capitalistica 一八八九年出版) 貨幣價值之研究 (Studi sul valore della moneta 一八九一年出版) 土地與社會制度 (La terra ed il sistema sociale 一八九二年出版) 社會學 (La sociologia 一九〇〇年出版) 經濟秩序之組成 (La costituzione economica odierna 一九〇〇年出版) 資本主義與科學，研究與辯論 (Il capitalismo et la scienza, studi e polemiche 一九〇一年出版) 社會組織之經濟基礎 (Le basi economiche della costituzione sociale 第三版一九〇二年) 馬克斯及其學說 (Marx e la sua dottrina 一九〇二年出版) 勞工運動 (Il movimento operaio 一九〇三年出版) 社會之病 (La morfologie sociale 一九〇五年在巴黎出版) 反社會之正義 (Verso la giustizia sociale 一九〇四年出版) 經濟制度 (La sintesi economica 一九〇九年出版) 但是他的主要論旨卻在說明土地及土地之分配在社會進化中和在現代經濟社會政治問題之形成中所有的影響。他相信各個國家的法律應當承認每人都有一片土地的利權，并以爲我們現代萬惡社會的救濟法只是土地之正當分配。

其他現代的學者值得稱述的是亞格勒里 (A. Agnelli) 著失業之經濟問題 (Il problema economica della disoccupazione operaia 一九〇九年出版) 巴龍 (Barone) 著政治經濟學原理 (Principi di economia politica) 和商業擴大與近世國家之殖民地 (L'espansione commerciale e coloniale degli stati moderni 一九〇六年出版) 丰坦那奴梭 (L. Fontana-Russo) 著商業政治論 (Trattato di politica commerciale 一九〇七年出版) 泥提 (Nitti) 著財政學 (Scienza delle finanze 一九〇四年出版) 和二十世紀初期之意大利 (L'Italia all'alba del Secolo XX 一九〇一年出版) 蘇皮洛 (G. Supino) 著經濟恐慌 (Le crisi economiche 一九〇七年出版) 和政治經濟學原理 (Principii di economia politica 第三版一九〇八年) 托林洛 (G. Toniolo) 著社會經濟學論 (Trattato di economia 第二版一九〇九年)。

意大利的主要經濟雜誌是經濟雜誌 (Giornale degli Economisti) 創始於一八七五年，自一八八六年以來即繼續出版。

第八章 結論

在結論中我們可根據前面的歷史研究，簡略的考察一下，在經濟學的革新途程中，究竟什麼步驟是現在可馬上實行而且急切的。

1. 經濟研究現在大部分已落於法律師和文學士之手，而非屬於真正的科學家。而一般的經濟研究者對於無生物和有生物自然科學也沒有健全的預備，這些科學於學理的基礎或方法之運用是不可少的。他們的教育普通是屬於理想的。因此之故，政治經濟學尚保存了許多十七十八世紀的精神與形式，而不能隨時代進化，取得真正的實證的性質。牠是與學派的邏輯法，與抽象的非歷史的法律學，與演繹的倫理學和政治學，與其他類似的古代的思想方式，是一致的；並且我們可見出的，凡是堅持經濟學傳統性質最力的人，他們的習慣和智識之青養大半取給於腐舊思想的領域。我們因此可知純粹科學者對於此派學問的態度了，他們對之常露出一種不可掩飾的輕蔑，而對於此派之教授們，或竟拒絕或是勉強的與之聯和。

政治經濟學的這種非科學性質之積極壞處，似在於此學之研究過於用個人的和主觀的觀察。『財富』(wealth)被認為滿足慾望之物，而此物所含的供給人們物質的能力和促進人們生理的組織之一定確切的性質，則略而不計。各種事物都用主觀思想和慾念的標準去度測。一切慾念都認為同等的重要，凡是滿足我們慾念的東西都同等的認為財富。『價值』認為是純全心理認識之結果，而可用科學方法度量之客觀效用的『社會價值』(social value)，則忽視不顧，只單獨研究交換率。不知所貴乎科學者，是在一切經濟研究之根底上應有財富的終的是維持和促進社會之觀念。若我們忽略此點，則我們的經濟學將變為邏輯之遊戲，或市場之記錄而已，而非有貢獻於社會科學；若蔽以『完全』之空氣，牠們將立見其為片面的和膚淺的了。經濟學有人想夷之為『貿易學』(catallactics)，其實經濟學之範圍何止於此。天治學者的特殊功績似乎反在他們空洞的想以經濟研究與物質研究緊相關連之一點了；因此我們必須返到他們的立場，置我們的經濟學於現代發展的物理學和生物學之基礎上。更有進者，經濟學當擺脫一切神學的形上學的質素或傾向，因為這些東西仍然能屈撓牠和毀損牠的。一面終極論和樂觀論，他面『天然自由』

和『不可分的權利』之話頭，都必至終的放棄纔對。

我們也不能假定常用的公式，如人類欲富而惡勞之類，爲一種普遍適用的前提，并據此以演繹經濟的真理。此種空泛的假定，儼然可預知和代替社會的經驗似的，其實是以絕對的論調而代居相對的事實，我們應當棄去的。財富的定律（與巴克爾的話相反）應求之於財富之事實，不應求之於人類利己心之假定。社會在過去和現在都在自白牠經由物質需要之供給而生存而進化的方式，我們對於這種方式須嚴格的直接的研究。牠因爲這種目的發生了什麼機官，此種機官之活動如何，牠們在其活動的機體中與在其他目的之共存機官的感動中所受的影響如何，牠們又怎樣影響其他機官，牠們的組織和功用在時間的進化中是怎樣變化的——這些問題，靜態的或動態的，都是事實問題，可用觀察和歷史去研究的，如人類語言或宗教之性質與進化，或其他各種社會現象，皆可用此法求之。這種研究自然應將被察之結果作繼續的『反復的分析』（*relative analysis*）；并且一面剔除所有未成熟的假定，而採用關於人性的已確定的真理，爲研究的南針和說明事物的借鏡。而且就是這種謹慎考驗所立的假論，其適用的限度也不過作爲一時的邏輯的

方術。

2. 經濟學應當永遠視爲較大的社會學之一部分，牠是與其他部分緊相連接的，而且與道德的總合相連接的，道德總合是一切人事制度之王冠。我們以前已充分的講明了哲學的根據，爲什麼社會之經濟現象，除了偶然外，是不能與其他現象分離的——卽是，一切原始的社會質素都應當觀其相因相倚的關係。我們特別應當把經濟活動所附麗的最高道德目標懸於心中，若無此點，則其活動將不能十分引起或專注優秀思想家或明達人們之興趣或注意。個人的立場應當屈服於社會的立場，每人須視爲他所屬的社會和較大的種族社會之一官能。利害的觀念，正如愛略脫 (George Eliot) 女士說的，當讓步於『功能的觀念』 (consideration of functions)。古時『權利說』 (doctrine of right) 已立『天然自由』 (natural liberty) 制度之基礎的，祇有暫時的功用；義務說 (doctrine of duty) 將取代其位，把社會各階級和各份子之社會互助性質，以及管制使其歸於正常的有益的行動之規律，確定在一實證的基礎上。

我們談了經濟學學理的結構問題後，再進而考察經濟學在國家政策上所發生的力量；我們

現在用不着費詞去駁斥『在經濟範圍中不干涉主義是事物之常則』這一類的觀念。放任主義從天然自由制度襲傳到現在，已經長久是經濟正統派之口頭禪。因英國有廢除穀物法的政治鬭爭之故，所以這種主義在該國被特別的歡迎和主張，廢除穀物法運動，致使英國所有的經濟議論差不多全趨於自由貿易方面——這種現象又因企圖外國保護政策之改易而繼續下去。然而到現在此種主義早已失其前此所有神聖不可侵犯的性質了。這種事實不是科學思想之結果，而是實際需要的壓力之所致——實際需要已經改易了各種經濟意見而非學理家所樂意接受的。社會的事變可強制政治家之手腕，不管他們是屬於何種理想派；而且事實上政治家已不能不背棄放任主義的了。國家已經大量的有效的實行管理個人的活動以謀圖社會的平等或公共的利益。各經濟學者也大部分改變了態度；在學理派中斯賓塞爾抗議他所謂政府干涉之『新奴隸制』(new slavery)已自覺得是『曠野之呼聲』了。他要恢復古代國家的絕對『經濟被動』主義，但他抗議是無效的了，可是這也是一定的，就在反放任主義之勢力中，仍有過甚傾向放任主義之趨勢。在英國裏面從生產或交易的本身看來，甚少贊成干涉其進行的。可是勞働界的動盪狀況所

生的種種危險和紛擾在英國如在其他地方一樣，將時時要求未成熟的管理辦法。然而除了減除有礙工人衛生或公共秩序的罪惡外，和除了暫時減輕社會的壓迫外，在這方面國家應有的正當政策在現時尚屬厲禁之物。這自然是一定的，工業社會不能永遠沒有系統的組織。純任私利的衝突也永不能產生釐然有序的勞働社會。『自由』不能解決這問題的。自由之於社會和於個人只是解決實際問題以前之必需條件，因為可聽自然力量去展發牠們自己并表現其自然的趨勢；但是問題之解決不包含在自由本身以內。我們雖可期望在時間之演進中工業世界之組織一定會發生的，可是不事前準備而只圖臨時湊用，也是大錯。我們現在是在過渡時期中，我們的統治權力仍是一種模稜兩可的性質；牠們實際上是不與工業生活調協的，并且在各方面的帶染一些破碎不全的近代精神。又是，新社會的條件尚沒有被充分的認識。未來的制度當基於情感和習慣上，而情感習慣又是思想和經驗的漸次發展之物。實在說來，這種解決，無論什麼時候，都是一種廣義的道德解決；解除或減少工業生活中的種種罪苦之自然力乃是屬於精神的，而非屬於人世的。我們就假定有一種傾向——并且我們假定這傾向是真實的或激切的——要擴大國家的活動於平

常限度之外以維持社會的平等，其實這種傾向也可說有些成分是因為最進步的社會中對於宗教問題之意見紛歧，遂致脆弱了教會的威權，和剝奪了教會的普遍社會動力，纔會發生的。現代最急切的問題，不是需要大批的法律以干涉工業關係，而是需要在工業的上下各級中對於社會責任有深切的信仰，並需要比現代較有效的方法，去宣傳、擁護和應用此種信仰。這個問題，我們此時不能詳論。可是我們至少可說在現代公共生活中似乎已正常見出或確切認識這種必要情勢的黨派，乃是要恢復古時的精神權力的政黨，抑或是要建立新的精神權力的政團。因此我們的結論是：有一種政府的干涉，放任主義派也不是一定唾棄的，而且比其他干涉更能阻止新工業社會制度之漸次而和平的發生——此種干涉即是精神自由之干涉，設立一種官派的標準的哲學主義，限制意見之自由發表和討論。

我們可以見出，我們所得關於經濟行爲的主要結論與關於經濟現象學理研究之結論是調和的。因為我們主張經濟研究只是較大的社會學之一相當附屬部分；所以在實際的人事中，我們相信社會之經濟改造係包含一種普遍的改造，知識的、道德的，不亞於物質的；而部分的改造是不

可能的。歐西各國正渴望和努力的工作改造，已有許多降臨的徵兆（雖這是忠實堅毅努力之結果），但牠不是孤立的事實，而為生活實用藝術之一部分，可以影響我們全部的環境，感動我們全部的教育，和指導我們全部的行為——總括來說，可以指揮我們一切動力羣趨於保存和發展「人道」(humanity)之一大目的。

