

世界經濟叢書之三

世界工業狀況

上海大東書局印行

311



世界工業狀況

侯厚培
李承緒
編

上海
大東書局
印行

中華民國十九年五月印刷
中華民國十九年六月出版

世界工業狀況

△(全一冊實價七角)
(外埠酌加郵費)

不 准 翻 印

分 發 行 所

漢口 遼寧 徐州
廣州 長沙 汕頭
北平 梧州 哈爾濱

大 東 書 局

編者	侯厚緒
出版者	大東書局
印刷者	大東書局
發行者	大東書局

世界經濟叢書發刊旨趣

「世界各國的競爭，是一種經濟的競爭。」這句話我們聽得很熟。從過去的史跡上說，恐怕誰也不能否認。所以生在今日的我們，除開了解本國的經濟狀況以外，對於世界經濟的情形，更不能不有相當的認識。世界經濟，自從十九世紀工業革命以來，雖然也有不少變遷，然而最重者，莫過於歐洲大戰。全世界起一個很大的變化。如人口的增減，工業的失所，貿易的逆差，貨幣的蝕價，都是戰爭所引起的重大問題。和約成立以後，世界各國，差不多都竭全力以恢復經濟上的組織。不數年間，已先後具有特殊的成效。這種驚人的事績，何等的偉大，我們又應當如何的注意呢。

近年來關於經濟學說的書籍，出版很多。戰前後經濟史的著作，也有幾本。然而不是偏於史跡，就是純粹統計。欲求一包括各國連貫系統的專書，尚不多觀。學者不免往往有缺乏參攷資料的遺憾。編者不敏，深覺此種書籍之必需。根據這種目標，特約專家數人，編著這一部叢書。內容按人口農業工業金融貨幣貿易勞動交通，分爲八種。以戰後的經濟事實及統計材料爲主，以戰前的情形爲歷史上背景。一方面可作戰後各國經濟史觀，一方面可作經濟年鑑參攷，雖然不敢說十分的完備，然而對於經濟學者或許不無小補呢。

現在這部世界經濟叢書已經出版了。世界經濟的範圍，何等廣泛。內容總不免有掛漏之處。希望閱者予以忠實的指示，幸甚。

馬序

經濟生活。雖非人類生活之唯一基礎。然其爲人類生活中最要之因素。則固多數人所同認者。矧夫今日其範圍之廣。遍及全球。若日本大阪三品棉紗價跌。上海標金行市每隨之而漲。我國銀幣價值暴落。英日勞資兩方同感恐慌。故凡衣食所需。住行之資。無一不可以受國外之影響。亦無一不可以影響於國外。蓋經濟組織。純然超國界而以世界爲一體矣。盛衰隆替。息息相關。利害禍福。緣之以生。趨利避害。人情所同。究有何道以致之乎。必也明其大勢。知其原因。務使真相畢露。洞若觀火。然後可以言防患救弊。否則其不爲天演公例所淘汰者幾希。吾國十數年來。經濟書籍出版日多。或宏篇巨著。或提要鉤玄。雖所見之途萬殊。要皆感於世界潮流

激盪之深。知研究之不可或緩。誠爲可喜之現象。大東書局現又以世界經濟叢書出版聞。計分八類。特約專家作有系統之撰述。凡關於世界人口之分佈與組成。農工商業之消長與變遷。金融週轉與貨幣結構之動靜。勞動問題與交通事業之進展。皆有所論列。或以國別。或以事分。秩然有序。綱舉目張。余雖僅見其目錄。其所作當有以鑒閱者之望。是爲序。

中華民國十九年五月馬寅初

賈序

今日之世界。一經濟競爭之世界也。國運之隆替。民生之休戚。視國者恆於其經濟力之強弱卜之。而經濟學之發展。亦遂突飛猛進。一日千里。佔社會科學重要之位置焉。夫經濟學之範圍。所包甚廣。約而言之。亦不外經濟理論與經濟事實而已矣。惟有新經濟理論。然後產生新經濟事實。亦惟有新經濟事實。然後產生新經濟理論。二者互相爲因。互相爲果。關繫如此其密切也。近年以來。吾國出版界關於經濟一類之書籍。亦云夥矣。然討究理論者多。而考求事實者寡。間有考求事實之著作。或則偏於史跡。或則純係統計。欲求一包括各國連貫系統之專書。尙不多覩。學者引爲憾事。大東書局有鑒於此。發願編著世界經濟叢書。纂輯既竟。以示士毅。

屬爲之序。是書計分人口、農業、工業、金融、貨幣、貿易、勞動、交通八大部份。編者皆一時績學之士。其材料豐富。體例精審。可無俟言。而私心所獨契者。以其注重事實。而不徒尙理論也。以其所舉事實。具有系統。便於比較研究也。抑尤有感者。中國爲產業落後之國。其需要經濟建設。至爲迫切。舉凡先覺之所詔示。當軸之所籌維。蓋莫不汲汲於是。語有之。前事不忘。後事之師。環顧先進諸國。自實業革命以逮歐戰。自歐戰以迄今茲。經濟狀況。變遷極鉅。其勃興也以何根原。其中衰也以何緣因。其由中衰而恢復也以何政策。而克收此成效。吾人外衡列邦。內度本國。因革之端。得失之故。亦足資探鑒也。然則是書之出。豈第爲研究學問之一助已哉。

中華民國十九年五月陽羨賈士毅

吳序

昔鄭子產能知四國之政，春秋稱之。記醜博聞，自古尙矣。於今海禁大開，款關互市，凡我國人，若尙囿於拘墟之見，而不知世界情形，其何以自立於天地間。惟是環大陸而居者，星羅棋布，無慮數十百國，情勢懸殊，言文亦異，必欲洞悉周知，蓋亦戛戛乎難之。幸邇來負笈海外有志之士，舉各國風土人情政治科學，分門別類，或譯述或創作者漸多，得以本國文字，廣爲流傳，吾人求知之便，已與昔年迥異，實爲國民智識進步之先聲。第關於世界經濟之學說及史料，尙多擇焉不精，語焉不詳，卽如近年來人多習談馬克思學說，而至今馬克思資本論並無譯本，更少精評，介紹世界經濟智識書籍之少，可見一斑。讀者每以爲憾，茲侯君厚培等有見於此，

而力又足以成之。遂有經濟叢書之刊布，內分人口農業工業金融貨幣貿易勞動交通八種。先之以總論，繫之以節目，頗覺綱舉目張。易於誦覽，搜羅宏富，便於參攷，殊爲纂路藍縷之創舉。吾知其不脛而走也必矣。鼎昌不敏，感於經濟書籍之多缺，竊思有所撰述，藉貢其一得之愚，而不謂諸君之先得我心也。略敘數語，用表區區之意云爾。

中華民國十九年二月吳興吳鼎昌序

世界工業狀況 目次

第一章 戰後生產指數之變遷

第二章 棉織工業

一 英國棉織工業之盛衰

二 其他各國之棉織工業

三 原棉之供給

第三章 毛織工業

一 英國之毛織工業

二 其他各國之毛織工業

第四章 絲織工業

一 天然絲織業

二 人造絲織業

第五章 鋼鐵工業

一 生產情形及生產能力

二 原料之供給

三 鋼鐵之貿易情形

四 鋼鐵之消費情形

第六章 煤礦業

一 世界煤產

二 煤之消費

第七章 製糖工業

一 世界糖產

二 糖之消費

第八章 造船業

一 船舶之建造

二 各國造船業之情形

第九章 化學工業

一 生產能力及生產情形

二 貿易情形

世界工業狀況

第一章 戰後生產指數之變遷

吾人爲求得戰後生產情形起見，不得不首先注意這種指數上的變遷。最近國際聯盟作成生產指數統計，所包括之商品，有六十六種。其中有牛乳及木材二項，未能計入。完全因爲統計數字缺乏的關係。戰前後各種貨幣價值，經過很大的變遷。所以指數內所取的，都是根據一定年份的價格，因爲如此，才能夠兩相比較。下表爲根據一九二七年物價加權的指數。

世界各洲生產指數統計（根據一九二七年物價）

洲 別	一九三三	一九三五	一九四一	一九四五	一九五〇	一九五五	一九六〇
東歐及中歐							
俄國除外	一〇〇	九七	八四	九九	九四	一〇三	
俄國在內	一〇〇	七七	八三	一〇一	一〇〇	一〇八	一二八
歐洲其他各部	一〇〇	九八	一〇三	一〇八	九八	一二五	
歐洲總計 (俄國除外)	一〇〇	八八	九三	一〇三	九八	一〇九	
歐洲總計 (俄國在內)	一〇〇	八五	九〇	一〇三	一〇〇	一一〇	
北美	一〇〇	二七	二八	二六	一三〇	一三六	二三八
加律濱	一〇〇	一五	二七	二五	一五四	一四八	
南美	一〇〇	一三〇	一二一	一三二	一三六	一四一	
非洲	一〇〇	二五	一五	一四一	一四二	一四八	

上表指出全世界食糧及原料的生產指數，在過去五年來，均有繼續上增的趨勢。一九二七年，一般指數，比戰前增高百分之二一。食糧指數的增加，雖比較的遲鈍，而原料指數，則增加百分之三五。食糧指數之低，乃由於氣候上的變遷不定。一九二八年，一般指數，增至一二五。食糧指數，爲一一六。原料指數，爲一三九。不過這還是根據一九二七年的物價。假若根據戰前（一九一三）的物

全世界	一般指數		海洋洲	亞洲 (俄國部份除外)
	原料指數	食糧指數		
	100	100	100	100
	110	103	107	110
	116	101	113	117
	125	111	117	131
	139	109	126	133
	145	113	133	133