

工業經濟

第一冊〔緒論，第一章〕

中國人民大學

工業經濟教研室

北京 一九五三年

中國人民大學
Народный университет Китая
工業經濟教研室
Кафедра экономики промышленности

工業經濟

Курс экономики промышленности

第一冊

Том I

〔緒論，第一章〕

(Введение, Тема 1)

北京 一九五三年：★ П. ПЕКИН, 1953 г.

工業經濟 第一冊（緒論，第一章）

譯者：中國人民大學
工業經濟教研室

出版者：中國人民大學

印刷者：中國人民大學印刷廠

一九五三年一月二十日第一版第二次印刷

5007(5+5002)

目錄

緒論	費拉托夫	一
第一章 社會主義工業底發展	二一——九八	
一 革命前俄國工業發展底基本特點	費拉托夫	二一
(一) 俄國的產業革命		二一
(二) 一八六一年的改革及其對工業的意義		二二
(三) 改革後工業底發展		二五
(四) 工業之集中		三〇
(五) 壟斷組織及各工業部門中壟斷組織底形式		三一
(六) 沙俄工業對外國資本的依賴性		三二
(七) 革命前俄國工業底部門結構		三四
(八) 工人階級所受的殘酷剝削及其革命鬥爭		三六

二 蘇聯的工業·····	羅克興·····	四〇
(一) 蘇維埃政權初年的工業·····	·····	四〇
(二) 國民經濟恢復時期的蘇聯工業·····	·····	四八
(三) 戰前斯大林五年計劃時期的蘇聯工業·····	·····	五六
(四) 偉大衛國戰爭時期的蘇聯工業·····	·····	七九
三 蘇聯人民底偉大勝利·····	『經濟問題』社論·····	八九

緒論

在人類社會發展史上曾經有一個時期，作為獨立社會生產部門的工業根本不存在。經過手工業與農業分離及隨之而來的城市與鄉村分離的長期歷史過程，才出現了工業。

現代社會物質生產由工業、農業、運輸業等許多部門組成。而工業則為社會物質生產的基礎。任何國家的生產力發展水平都可以用工業發展程度，特別是生產生產資料的重工業部門發展程度來說明。

由於偉大十月社會主義革命的勝利，蘇維埃人民在布爾什維克黨的領導下在人類歷史上首次創立了世界上最先進的社會主義工業。社會主義工業與資本主義工業有着根本的、原則的區別，並比後者具有巨大的優越性。

社會主義工業是按計劃組成的社會物質財富，或對工農業產品進行加工，以滿足人民需要。其生產活動的目的是取得自然界現成的物質財富。

社會主義工業是社會主義生產關係擴大再生產的基礎，但在資本主義工業中，商品貨幣關

係，即資本主義關係佔統治地位並得到最完全的表現，因為資本主義工業是『生產商品的經濟部門』（列寧全集，第三版，第三卷，第一六頁）。

上述工業定義首先強調一點，即社會主義工業的特點是生產的計劃性，且其生產活動的目的是滿足人民需要。

這個定義又指出工業是物質生產部門。這樣就把工業與非物質生產部門區別開了，屬於非物質生產部門的有：客運，服務於居民的郵政電訊，住宅事業與公用事業，教育，科學，藝術，保健事業。

工業與農業、運輸業、公共飲食業、建築業的區別是什麼呢？

動植物界自然的生物學過程受人類活動影響而中斷的那一點，正是工業與農業的分界點。例如伐木，屠宰牲畜等。

但不能把任何生產活動都歸入工業。所謂『家庭工業』，即收穫原材料的農戶（農民家庭）本身給這些原材料加工，便不屬工業。根據列寧的定義，『工業之作爲職業，還不在這種形式中：在這裏工藝是與農業不可分離地聯結成爲一個整體。』（列寧：俄國資本主義底發展，解放社版，第二九五頁）因此，要正確解決某種生產屬工業或屬農業的問題，除根據其是否生物學過程來判斷外，並應看生產者是誰，生產活動目的如何，生產性質如何。

研究工業與運輸業分界問題時，所指的一定是工業與貨運的區別，因為廠內運輸是工業的

一部分。產品脫離工業生產範圍的一瞬間就是工業與貨運的分界點。但應注意這種分界的相對性。例如把木材運到火車站、運到木材加工廠的運輸工作，就算做伐木工業的工業生產作業。談到公共飲食業的界限，則烹飪工廠屬於工業，而飯館、食堂的活動都屬於商品流轉的領域。

建築業是獨立的物質生產部門。工業生產的產物是可動的物體，而建築業的產物却是不可移動的。

要說明工業在蘇聯國民經濟中的主導作用問題，首先應該指出，社會主義大工業是工人階級專政的經濟基礎，它『團結着先進產業工人，團結着實現無產階級專政的那個階級，因而是社會主義經濟組織的基礎』（列寧全集，第三二卷，第二一二頁）。

社會主義工業的發展意味着社會主義經濟基礎的鞏固，並使工人階級人數加多，使它在全國人口中所佔比重增大，使工人階級這個社會主義革命領導階級的作用加強。

社會主義工業在蘇聯國民經濟的發展中起着最重要的、主導的作用。

斯大林同志在聯共（布）第十七次黨代表大會的報告中說：『在我們這個技術還幼稚的國家裏，工業負有特別重大的任務。它不僅應當用新技術來改造自己，不僅應當改造各個工業部門，包括輕工業、食品工業和木材工業在內，它還應當改造各種運輸業和一切農業部門。』

（斯大林：列寧主義問題，中文版，第五八六頁）

但各工業部門所起主導作用的程度不同，居首要地位的是重工業及其核心——機器製造業。

斯大林同志曾屢次指出，爲了鞏固社會主義國家，必須建立本國的重工業。

斯大林同志教導我們說：『……處於資本主義包圍中的無產階級國家，如果它自己在自己國家中不能生產生產工具和生產資料，如果它擱淺在這種發展階段上——它必須依賴於那些製造並輸出生產工具和生產資料的資本主義先進國家，以維持國民經濟，它便不可能成爲一個經濟上獨立的國家。擱淺在這一階段上——就是說讓自己隸屬於世界資本了。』（列寧斯大林論社會主義經濟建設，下冊，解放社版，第五五——五六頁）

只有實行全國工業化，首先是建立先進、強大的機器製造業，建立先進的，全面發展的冶金工業及其它重工業部門，才可能解決，才真正解決了關涉社會主義生死存亡的任務，即達到技術經濟上獨立的任務。

列寧和斯大林曾屢次強調指出帝國主義國家武裝進攻蘇聯的危險，以及由此產生的竭力鞏固國防的必要。在解決這一任務中，重工業起着主導作用。恩格斯已經指出：戰爭勝負在很大程度上取決於物質生產方式，取決於生產力發展水平。目前特別是如此，因爲軍隊的機械裝備已高度發展。

擁有巨大生產能力的工業，首先是擁有強大的機床，發達的冶金業、化學工業及燃料動力

部門的工業，才能不僅以現代技術充分裝備軍隊，而且能保證在戰爭進程中不斷地供應軍隊的需要，能保證供應數量與日俱增。

技術的不斷進步是建設共產主義的最重要條件。但只有在先進設計者、技師及精通技術的高級熟練工人的高度工業化國家裏面，才可能保證國民經濟一切部門的高度技術水平和技術的不斷改良。

工業以適應於新型經濟——集體農莊與國營農莊——的新型技術裝備農業，提高農業生產文化和生產率。農產品生產中採用機械體系後，就可能從農業中抽出千百萬工人來從事國民經濟其它部門的工作。只有高度發展的工業才能以機器、燃料、肥料供應農業，以使農業能夠充分供應居民的食物，能夠充分供應紡織工業、食品工業及其它幾個工業部門所需原料。

社會主義工業底發展和鞏固為施行農業全面集體化及在此基礎上消滅富農階級的政策準備了條件。

工業是衣、鞋、家庭用品、文化用具的生產者。絕大部分人們消費的食品都要經過麵粉工業、罐頭工業、製糖工業、釀酒工業、油脂工業、糖果工業等等部門的加工。一切輕工業部門和食品工業部門要能够存在和發展，就不只要有原料，而且必須要有機器製造業的各部門為它們製造出各種機器設備。

工業的發展在實施列寧斯大林民族政策方面也起着巨大的作用。迅速發展並正確分佈工

業，是造成各民族共和國和各民族省份在經濟上與文化上的繁榮，消滅它們經濟上的落後性，以及造就各民族的產業工人、工程師、技師的決定性前提。

要消滅腦力勞動與體力勞動的對立，要消滅城市與鄉村的對立，關鍵即在於進一步發展生產資料的生產，變農業勞動爲工業勞動之一種，在於逐漸提高生產機械化與自動化的水平。

重工業給整個國民經濟創造新的物質技術基礎，從而也就爲建設社會主義社會，爲社會主義向共產主義過渡創造條件。

由此就應得出結論，即爲解決蘇聯一切基本政治任務和經濟任務必須加強發展工業，首先是重工業及其核心機器製造業。

共產黨考慮到社會主義工業的主導作用，就在一九二五年底，即在工業快要恢復到一九一三年戰前水平的時候，提出了蘇聯社會主義工業化的任務，作爲國家發展的總路線。

在斯大林五年計劃的年代裏，蘇聯變成了強大的工業國。社會主義工業就其技術裝備而言已成了世界最先進的工業。沒有那一種機器、器械或製品是蘇聯工廠不能生產的。

蘇聯工業是以前所未有的高速度發展起來的。假使一九一三年俄國全部工業生產總量以一九二六——一九二七年價格計算爲一六二億盧布的話，那麼一九四〇年的工業生產總量就增加了七倍半而爲一三八五億盧布；而且重工業超過戰前水平（一九一三年的水平）十四倍多，輕工業則超過四倍。

從一九二九年到一九四〇年，蘇聯的國民經濟投資約達三千億盧布之多。

資本主義國家從來也沒有過這樣的工業增長速度。在一八六〇至一九一三年這一時期中，各國工業生產平均每年增長速度爲：美國——百分之四·三，英國——百分之二，德國——百分之三，法國——百分之二·六。而資本主義體系進入資本主義總危機時期後，資本主義工業這種微不足道的增長速度還在下降。

生產不斷上升是社會主義工業發展規律。與資本主義工業恰好相反，由於社會主義制度的優越性，社會主義工業中從來就沒有生產底低落，產量年復一年地擴大，但資本主義世界在第一次與第二次世界大戰之間就經過了三次經濟危機（一九二〇年，一九二九年，一九三八年）。

生產規模的急速擴大，意味着在我國出現了質量上不同的新的經濟狀況。

斯大林同志於其一九四六年二月九日在莫斯科城斯大林選區選民大會上的演說中說過：『生產方面這樣一種空前未有的增長，決不能認爲是國家由落後達到進步的一種簡單尋常的發展。這乃是使我們祖國由落後國變成了先進國，由農業國變成了工業國的一個飛躍。』

蘇聯人民在共產黨領導下消除了俄國長久以來在技術上和經濟上的落後性，而把我國變成了強大的、社會主義的、高度工業化的與農業集體化的強國。

假使說一九一三年在國民經濟中佔優勢的部門是農業，那麼在第三個五年計劃開始的時

候，工業產品已達全部國民經濟產品的百分之七七·四，而農產品的比重則降至百分之二二·六，雖然農業生產已大大增長。

工農業產品比重的變化見下表：

部門	一九一三年	一九二九年	一九三二年	一九三八年
工業	四二·一	五四·五	七〇·七	七七·四
農業	五七·九	四五·五	二九·三	二二·六

戰爭中斷了蘇維埃人民的和平建設工作，戰爭要求以巨大的人力物力供應前線需要。戰爭是對蘇維埃人民全部物質力量與精神力量的最大考驗。

蘇聯人民在布爾什維克黨經常的領導與指導下，光榮地克服了由於國民經濟戰時改組及敵人暫時佔據我國一部領土而引起的巨大困難。

在偉大衛國戰爭中，蘇聯不僅在軍事上戰勝了敵人，而且在經濟上也戰勝了敵人，這是實現列寧、斯大林社會主義工業化及農業集體化政策的結果。

蘇維埃人民勝利結束衛國戰爭之後，就回頭來進行和平社會主義建設。

雖然德國佔領軍使我們的工業，特別是其主要部門（冶金工業、煤炭工業、動力工業）遭

受了極其巨大的破壞，共產黨與蘇聯政府仍在新五年計劃內提出不僅要恢復戰前一九四〇年工業生產水平，並應於一九五〇年超過戰前水平百分之四八的任務。

蘇聯人民開始戰後和平建設的時候，和平與進步的敵人認為蘇聯人民不能完成所擬定的巨大的經濟發展計劃。他們以為蘇聯不能用自己的力量消滅戰爭痕跡。但是現在誰都可以看出這些盤算已經破產。第四個五年計劃光輝的總結清楚地證明了社會主義國家蘇聯擁有無窮盡的潛在力量。蘇聯順利地克服了戰後一切困難，並步入新的高漲時期。過去的五年是我們祖國在走向共產主義道路上的新的光輝的階段。

戰後五年計劃的偉大歷史意義，在於它使社會主義社會生產達到新的巨大高漲，從而保證了蘇聯國家政治經濟實力底進一步鞏固，保證了科學、文化的昌盛及勞動人民物質生活與文化水平的不斷提高。

作為國民經濟主導環節的社會主義工業在四年零三個月內提前完成了五年計劃。工業生產總量比戰前水平增加了百分之七三。除在新技術基礎上恢復曾受戰災地區的工業企業外，大規模地進行着新企業的建設及現有企業的技術改造工作。在上一個五年計劃中，恢復、新建及開動了六千多家工業企業（小型國營企業、合作社企業與集體農莊的企業還不計在內）。蘇聯工業的生產用固定資產，一九五〇年比一九四〇年增加了百分之五八。而且，首先恢復與發展的是重工業與鐵路運輸，因為它們是恢復與發展整個國民經濟的基礎。

社會主義工業及國民經濟其他部門戰後發展特點之一，證明社會主義巨大創造力量的特點之一，就是技術的迅速發展，就是先進科學技術成就在生產中有計劃的採用。

斯大林時代底偉大，蘇維埃人民在征服自然、使造福於人類方面表現出的力量，都在斯大林同志領導下實現着的新的巨大計劃中，鮮明地顯示了出來。

所有的蘇聯人民，都懷着爲祖國而驕傲的感情，迎接政府修建伏爾加河、第聶泊河水電站，修建土庫曼、烏克蘭與克里米亞大運河的決定。

這幾個決定互相補充，成爲更進一步發展蘇維埃國家工業，繁榮其經濟與文化的巨大綱領。世界上從來還沒有過這樣的建設。

這些建設在爲共產主義創立物質技術基礎的事業中，具有特殊的重要性。

我國社會主義工業發展底速度，在歷史上從未有過；我國的社會主義工業優於資本主義工業。這種前所未有的速度與優越性底源泉是什麼呢？

這一力量底源泉首先在於，偉大的十月社會主義革命在我國消滅了資本主義，喚醒了無窮的力量，並把它用於社會主義建設，這種力量在生產資料私有制佔統治地位的國家裏是不可能有的。斯大林同志在其與第一屆美國工人代表團的談話中曾指出社會主義進步之最有力因素與蘇聯工業發展動力之所在，他說：

『首先我國的工廠爲全民所有，而非資本家所有，管理工廠的，不是資本家的走，』

狗，而是工人階級底代表。工人認識到他們不是爲資本主義工作，而是爲自己的國家工作，爲自己的階級工作——這種覺悟便是我國工業發展與進步底巨大動力……

其次，我國工業底收入不用於使少數人致富，而用於擴充工業，用於改善工人階級的物質生活與文化生活，用於降低工農所需工業品底價格，因而仍然是用於改善勞動羣衆底物質生活……

第三、工業國有化這一事實便利於全部工業有計劃的經營。』（斯大林全集，第十卷，第一一九——一二二頁）

在這幾句話裏面，斯大林同志簡要、明確地敘述了社會主義生產的基本法則與動力。他指出，社會主義生產高漲的基礎乃是生產資料的公有制，工業國有化，及國民經濟的計劃領導。蘇聯工人深知他們是爲自己的國家、自己的階級工作，而不是爲資本家工作，這一認識乃是社會主義生產發展與高漲的巨大動力。

在這一基礎上便產生了社會主義勞動態度，產生了社會主義競賽，即斯大林同志所謂建設社會主義的共產主義方法。

生產資料的社會主義公有制乃是社會主義工業對資本主義工業的巨大優越性底基礎。它也規定着蘇維埃國家在經濟發展中的作用與資產階級國家的作用完全不同。

與資產階級國家不同，蘇維埃國家是主要生產資料的所有者。土地、地下的蘊藏、河流湖

泊、森林、工廠、礦山、鐵道、水空輸運設備、銀行、郵電設備、國營農莊與機器拖拉機站、公用事業企業及城市與工業區中主要的住宅均爲蘇維埃國家所有。國有財產在社會主義經濟中起着主導的作用。

由於國家掌握着發展社會主義經濟的主要槓桿，因此國家在經濟方面的作用就不是像資產階級國家一樣，只限於促進經濟的發展。

蘇維埃國家執行着經濟組織者的職能，沒有這一點，便不可能有社會主義的國民經濟體系。

蘇維埃國家是社會生活的領導力量與指導力量，它進行着包括經濟生活一切方面在內的巨大工作。

國家根據黨的政策，在國民經濟計劃中規定每一企業何時應生產出何種產品，費用如何，應使用何種方法來生產。國家分配基本建設資金，決定發展那些部門，發展速度如何，在那些地區發展。國家每年建造各經濟部門的新企業，修建新城市，修築運河與道路，使我們廣闊祖國遼遠遼區的廣大土地日趨繁榮。

國家擁有管理整個國民經濟及各國營企業所需行政經營機構，委任領導國民經濟各部門和各企業的全權代表。

蘇維埃國家是有決定意義的主要力量，它在共產黨的領導下，依據已被人們認識的社會發