



# 蘇聯怎樣實現 社會主義工業化

李復編著 華東人民出版社

# 蘇聯怎樣實現社會主義工業化

李復編著

華東人民出版社

書號：滬0954

---

## 蘇聯怎樣實現社會主義工業化

李復編著

華東人民出版社出版

上海市書刊出版業營業許可證出〇〇一號

(上海紹興路五四號)

新華書店華東總分店發行

(上海南京西路一號)

新華印刷廠印刷

(上海大連路一三〇號)

---

開本：787×1092 1/36

[滬4]160,001—200,000

印張：2 5/18

一九五三年十一月第一版

字數：39,000

一九五四年一月第二版

定價 2,400 元

一九五四年六月第三次印刷

## 前 言

我寫「蘇聯怎樣實現社會主義工業化」這本書的動機，是爲了配合華東地區正在展開的「聯共（布）黨史」的學習。給讀者提供一些蘇聯實現社會主義工業化的參考材料。

但在寫的時候，由於參考書籍的不足，時間的限制，因此，這個小冊子裏不妥當的地方或錯誤，恐在所難免，希讀者多加指正。

李  
復

一九五三年九月二十六日於上海

# 目 錄

第一章 十月革命前後的經濟狀況 ······	一
第一節 十月革命前俄國的經濟狀況 ······	一
第二節 十月革命後外國武裝干涉和國內戰爭時期的經濟狀況 ······	六
第三節 恢復國民經濟的和平工作時期經濟狀況 ······	一〇
第二章 蘇聯實現社會主義工業化的方針和政策 ······	一八
第一節 確定社會主義工業化方針的依據 ······	一八
第二節 社會主義工業化的政策和任務 ······	三
第三節 戰勝錯誤思想是社會主義工業化的必要條件之一 ······	三
第三章 蘇聯怎樣實現社會主義工業化 ······	三
第一節 重工業是社會主義經濟的基礎 ······	三
第二節 增產節約是社會主義工業化資金積累的根本方法 ······	三

第三節 幹部是實現社會主義工業化的重要條件 ..... 一四

#### 第四章 蘇聯實現社會主義工業化的過程.....

第一節 第一個五年計劃 ..... 一五〇

第二節 第二個五年計劃 ..... 一六七

第三節 第三個五年計劃和三個五年計劃的偉大意義 ..... 一六三

#### 第五章 學習蘇聯經濟建設經驗，實現我國的社會主義工業化.....

# 第一章 十月革命前後的經濟狀況

## 第一節 十月革命前俄國的經濟狀況

一九一七年十月革命前，俄國是農業佔優勢的國家，工業是很落後的。

一九一三年是十月革命前俄國經濟繁榮的年份。但在這一年俄國的工業生產居，在全部國民經濟總生產量中只佔百分之四十二點一，而農業生產品則佔百分之五十七點九。

在工業生產品中，生產資料僅佔百分之三十三點三，而消費品則佔百分之六十點七。

機器製造業特別落後，它在大工業總產量中，僅佔百分之六點八，而紡織工業則佔百分之二十八，食品工業則佔百分之三十四以上。

在全世界工業總產量中，俄國只佔百分之二點六。一九一三年，俄國工業生產量只有美國的十五分之一，德國的七分之一，英國的六分之一不到，法國的四分之一

一不到。俄國生鐵和鋼的產量在世界上佔第五位，電力產量佔第十五位，煤炭開採量佔第六位，銅鎔鑄量佔第七位，硫酸產量佔第八位。

按人口平均計算，一九一三年俄國的電力產量只有美國的十八分之一，德國的六分之一；生鐵鎔鑄量只有美國的十二分之一，英國、德國的九分之一，法國的五分之一；鋼鐵鎔鑄量只有美國的十二分之一，德國的九分之一，英國的七分之一，法國的五分之一；煤炭和褐炭開採量（褐炭按煤炭計算）只有美國的二十七分之一，英國的三十二分之一，德國的十六分之一，法國的六分之一。

俄國工業不僅是產量比各先進資本主義國家少，而且技術水準很低。俄國工業雖然在生產規模上還相當的集中，但大多數工廠中的機械設備却沒有各先進資本主義國家完善，生產力也小。例如第一次世界大戰前夜，在俄國工業和農業中，每個工人平均只有一個半馬力的機械力，而在德國和英國則為三個半到四個馬力，在法國約為三個馬力。這就不能不影響工人的生產率。例如一九〇八年俄國工業中，每個工人的全年生產品計值一千八百一十個盧布。而美國還在一八六〇年，每個產業工人的全年生產品即值二千八百六十個盧布，在一九一〇年，就達到了六千二百六

十四個盧布，即比俄國高三倍半。

俄國工業技術的落後，還表現在工業結構上。許多起決定作用的生產部門，在沙俄時代是根本沒有的。如機床製造業、汽車製造業、複雜動力機器製造業以及供給石油、煤炭工業用的機器設備等重要工業生產部門是完全沒有的。其他如拖拉機、聯合機、採礦機、複雜印刷機、複雜和精確機床、碾鐵機床、鎔鐵爐材料等，也都是革命前俄國的工業所不能生產的。

革命前的俄國，雖是明捷列耶夫和其他偉大化學家的祖國，却沒有化學工業，只有少數半手工業式的化學企業，那時化學品的生產是非常簡單的。

俄國這樣的工業性質和水準，不能不在經濟上、技術上依賴先進資本主義國家。外國人幾乎掌握了俄國工業股票的半數，外國資本約控制了俄國冶金業的四分之三、石油業的三分之二，並且幾乎控制了頓涅茨礦區的全部煤炭工業。

俄國要從國外輸入機床、汽車、鍋爐、電動機、火車頭等。一九一四年至一九一八年第一次世界大戰前夜，俄國本國生產的機器，最多只敷國內機器需要的三分之一強。俄國雖在世界上擁有最大的煤鐵礦藏，但煤鐵仍由外國輸入。連電燈泡、

縫紉針、鐮刀、糖果、餅乾之類，也常從國外輸入。

那時俄國的農業也是極端落後的。據一九〇五年關於歐俄土地分配情形的統計，約三萬戶大地主總共佔有土地約七千萬俄畝，而約近一千萬貧苦農戶所有的土地也是這麼多。這就是說，每個大地主所佔有的土地平均等於三百三十個貧苦農戶所有的土地。

俄國在一九一三年只有一架拖拉機，而且還是從美國運來參加農業展覽會的。一般農戶大都用犁和木耙耕種。只有富農和地主才有馬拉的打穀機和收割機。那時俄國的小麥產量佔世界第十六位，裸麥產量佔第十位。

那時的俄國，正如列寧所說：「……是個異常落後的國家，貧困的和半野蠻的國家。」

第一次世界大戰開始時，俄國是毫無準備的。它的軍火工業的情形是極端惡劣的。戰爭開始時俄國僅儲備四百萬枝步槍，平均每三個兵士發給一枝槍。彈藥也極

端缺乏。砲彈量只有德軍的二十一分之一，在個別戰鬥裏，一晝夜只能放兩三發砲彈。

本來已很落後的俄國國民經濟在第一次世界大戰期間更形落後了。冶金業的生產減縮了，熔爐接二連三地熄滅了，煤和石油的生產都減少了，鋼鐵生產不能供應國家的需要，鐵路運輸日漸癱瘓、滯塞。

一九一七年二月俄國資產階級的革命推翻了沙皇後，由於企業主怠工，生產更急遽地縮減下去。僅在一九一七年一年內，大工業的總產量就縮減了百分之三十六點四，燃料、五金和糧食等恐慌更形嚴重了。重工業主要部門中的生產，降低得特別厲害。

農業的狀況也很壞。僅在歐俄部分主要食糧的播種面積就減少了一千萬公頃。收穫量也降低了。由於糧食恐慌，城市居民中發生了饑餓現象。

當時的鐵路也是殘破不堪。到一九一七年十月一日，全國有四分之一以上的火車頭作廢了。一九一七年十月每晝夜的載運量比一九一六年減少了百分之三十四。運輸業中的這種情形，對於全國一切經濟部門有極壞的影響。

當時俄國的經濟形勢，在十月革命前俄國社會民主工黨第四次代表大會上是這樣形容的：「……生產勞動力的完全枯竭，生產組織的破散，運輸網的全部支解和癱瘓，國家財政的接近徹底崩潰——這一切的結果導致了幾達饑餓程度的食糧恐慌，燃料和一般生產資料的極度缺乏，失業的激增，廣大民衆的貧困等等。我國正墮入經濟最後的崩潰和滅亡的深淵。」

當偉大十月社會主義革命開始，全國的命運及其工業的命運轉入蘇維埃政府時，俄國就是處在這樣的嚴重局面中。

## 第二節 十月革命後外國武裝干涉和國內戰爭時期的經濟狀況

十月革命勝利後的第二天，第二次蘇維埃代表大會就通過了和平法令。爲了鞏固蘇維埃政權，結束戰爭，取得和平來進行建設，蘇維埃俄國就和德國簽訂了「布列斯特和約」。

蘇維埃俄國既已簽訂和約，並取得暫息時機，就採取種種革命措施，着手進行和平建設。但一九一八年開始的國內戰爭和外國武裝干涉，妨害了蘇維埃俄國和平

建設的進行。

那時一切經濟活動都服從於保衛蘇維埃俄國這一總的任務。

蘇維埃俄國在那幾年中，處境是很困難的。它的四分之三的地區——烏克蘭、高加索、烏拉爾、西伯利亞、中亞細亞和遠東這些極富庶的地區，被外國武裝干涉者侵佔。這樣，蘇維埃俄國就與各個富產糧食、原料和燃料的基本區域隔絕了。

當時蘇維埃俄國困難的情形正如「聯共（布）黨史簡明教程」一書中所說：「麵包供給不夠。肉類供給不夠。工人忍飢挨餓。莫斯科和彼得格拉城中的工人每兩天只能領到八分之一磅的麵包。甚至還有完全不能發給麵包的日子。工廠因為缺乏原料和燃料，不得不停止生產，或者是幾乎停止生產。」<sup>①</sup>而武裝力量薄弱的紅軍，就是在這樣供給困難的情形下和數量上、武裝力量上超過自己許多倍並且是富有經驗的強大敵人進行戰爭的。

雖有這些困難，但蘇維埃俄國的人民並沒有垂頭喪氣。

① 「聯共（布）黨史簡明教程」，中文版，第二八〇頁。

爲了集中一切力量戰勝國內外敵人，布爾什維克黨和蘇維埃政府施行了戰時共產主義政策。所謂戰時共產主義政策，就是「蘇維埃政權對大工業施行監督之後，對中小工業也施行監督，以便積蓄大量日用消費品去供軍隊和農村底需要」；就是「蘇維埃政權施行了糧食貿易壟斷制，禁止了私人糧食貿易，並規定了餘糧收集制，以便統計農民所有的剩餘糧食並儲蓄後備穀物來供給軍隊和工人」；就是「蘇維埃政權施行了普及於一切階級的勞動義務制。黨既迫使資產階級來參加體力勞動，藉以抽出一部分工人去作對前線更爲重要的工作，於是黨也就實現了『不勞動者不得食』這一原則」。①

紅軍在列寧、斯大林親自領導下，在繼續不斷的戰鬥中，經過殘酷的考驗，而成長鞏固起來了，其幹部也日益由於鍛鍊而堅強起來了。蘇維埃俄國人民，在後方艱苦地勞動着，英勇地肩負起這空前未有的困難任務，而在各方面支援自己親愛的紅軍。結果，到一九二〇年末蘇維埃俄國勝利了。紅軍捍衛了蘇維埃國家的獨立，

① 本段所引均見「聯共（布）黨史簡明教程」，中文版，第二八二頁。

保住了十月革命的偉大成果，保證了勞動者獲得長期的和平生活。

在國內戰爭年代，工業生產在逐年縮減着。一九二〇年大工業的總產量，只有一九一三年水平的百分之十五點五。生產資料的生產縮減得特別厲害。一九二〇年和一九一三年相比，煤的產量只有百分之二十九，石油的產量只有百分之四十一，生鐵的產量只有百分之二點八，電氣機械減到不足十八分之一，水泥的產量減到四十分之一，銅的鎔鍊則幾乎完全停頓。消費資料的生產也大大減少了。一九二〇年和一九一三年相比，絲棉品的產量只有百分之五點一，糖的產量只有百分之六點七，植物油的產量只有百分之三點三。運輸業的破壞也很嚴重。一九二〇年火車頭的產量只有一九一三年的百分之十四點八，車皮的產量只有二十四分之一。在國內戰爭年代中，兩千公里左右的鐵軌和四千三百三十座以上的橋樑遭受破壞；汽船損失八百六十三隻，木船損失一萬二千六百隻，海船約沉沒六十隻，被白匪劫走的船隻有三百二十六隻。

當時因為生產規模縮小，工人的數量也減少了。一九二〇年工業中工人的總數為一百二十七萬三千二百人，較一九一三年減少了一半以上。由於國家經濟的嚴重

困難，一九二〇年工人的實際工資只有一九一三年的百分之三十四點一。同時因為許多熟練工人到前線作戰去了，還有一部分工人由於糧食困難脫離工業生產到鄉村中去了，這就引起了勞動生產率的降低。一九二〇年，一個工人全年生產的總值，幾乎只有一九一三年的五分之一。

農業的生產量一九二〇年也只有戰前的一半左右。

以上就是十月革命後外國武裝干涉和國內戰爭時期，蘇維埃俄國的國民經濟狀況。

### 第三節 恢復國民經濟的和平工作時期經濟狀況

蘇維埃俄國在肅清外國武裝干涉和結束國內戰爭以後，布爾什維克黨和蘇維埃政府就着手恢復國民經濟的工作。

這一復興國民經濟的工作，是以列寧的「俄羅斯國家電氣化計劃」偉大綱領為依據，從一九二一年開始的。

布爾什維克黨和蘇維埃政府清楚地認識到：要改造國民經濟，進行社會主義經

濟建設，必須在最短期間振興工業和農業，加速商品流轉，改善勞動人民的物質生活條件。

要做到這些，就必須改變以前由於戰爭和經濟破壞所迫不得已實行的戰時共產主義政策。因為隨着戰爭的結束和恢復國民經濟工作的開始，這種政策和農民發展生產的利益發生了矛盾，因此這種非常的政策就沒有必要繼續下去了。在和平經濟建設時期，農民對餘糧收集制表示不滿，農民要求能夠自由處置自己的糧食，要求能夠用自己的糧食來進行商品交換，换取自己在改善生活上和發展生產上需要的物品，因此要求貿易自由。這時，如果繼續實行餘糧收集制，農民收穫了不管多少糧食，剩餘的都交給國家，農民就不能滿足自己改善生活和發展生產的要求。生產積極性就會大大降低。

由此可以看出，在和平建設時期，再依靠過去那種在軍事政治利益上的一致來建立工農聯盟就不夠了，應該給工農聯盟建立新的基礎，即經濟的基礎。所謂給工農聯盟建立經濟的基礎，就是在符合工人階級國家利益的條件下，在經濟上去滿足農民的要求，使工人階級和農民在經濟利益一致的基礎上結成聯盟。