

蘇聯怎樣積累和 使用工業化資金

惲希良 著



通俗讀物出版社

內 容 說 明

本書主要說明蘇聯工業化時期積累和使用工業化資金的原則和方法，指出正確積累和合理使用工業化資金對實現工業化事業成敗和快慢的重要作用，並敘述了工業化資金問題在蘇聯勝利解決的經驗；最後說明了我國應該怎樣學習蘇聯經驗，積累和使用工業化資金，以促進我國社會主義工業化事業的逐步實現。

目 錄

一	資金問題對蘇聯工業化的意義·····	1
二	蘇聯積累工業化資金的來源·····	6
三	把積累的可能變成現實·····	14
四	蘇聯工業化時怎樣使用資金·····	22
五	學習蘇聯積累工業化資金的經驗·····	28

一 資金問題對蘇聯工業化的意義

一九二六年，蘇聯進入社會主義工業化時期。

一九二六年以前，蘇聯人民曾集中力量，恢復被戰爭破壞的經濟。到一九二五年，工農業基本上已經達到了第一次世界大戰前沙皇俄國的水平。

然而，戰前沙皇俄國的水平是落後的水平。當時俄國是個農業國，工業總產值僅佔工農業總產值百分之四十左右。這些工業的設備是相當落後的。沙皇俄國現代化生產工具的裝備，僅僅是當時英國的三分之一，德國的四分之一，美國的九分之一。

拿各個重要的生產部門來看，更可看出沙皇俄國工業的落後性。就電力生產而論，雖然俄國有豐富的動力資源，但電力生產僅佔世界第十五位，連瑞士的產電量都比俄國多。雖然俄國有世界上最大的鐵礦儲藏量，但俄國的鐵礦開採量少於西班牙。

由於經濟落後，就決定了沙皇俄國要大大依賴資本主義發達的國家。十月革命前，沙皇俄國所需要的機器設備，大部分是從外國輸入的。一九一三年，由外國輸入的機器佔全國需要的百分之四十三點六。

由於工業的落後，在一九一三年，沙皇俄國每個人平均所

得的工業產品，只有當時美國人的二十一分之一，英國人的十四分之一，德國人的十三分之一。可以說，當時俄國是歐洲落後的資本主義國家之一。

因此，在十月革命勝利後，雖然工人階級掌握了政權，建立了蘇維埃制度，並領導全國人民把被破壞的經濟恢復到第一次世界大戰前的水平，但是，這仍然是不夠的。斯大林在一九二八年時曾經指出：“我們在建設新的政治制度——蘇維埃制度方面，已經趕上並超過了先進的資本主義國家。這是很好的。可是這還不夠。要達到我國社會主義底最終勝利，還必須在經濟和技術方面趕上並超過這些國家。”^①

先進的社會制度必須建築在先進的經濟基礎上面。只有社會主義的先進大生產，才能滿足人民日益增長的物質和文化需要，而只有逐步地使人民享受到豐裕的物質生活條件，先進的社會政治制度才能鞏固，它的力量才是不可戰勝的。列寧早在一九二一年就說過：“無產階級底基本的與最重要的利益，是建立大工業和在大工業裏面創造鞏固的經濟基礎；那時，無產階級才能鞏固自己的專政，那時，它才能冒着一切政治的與由戰爭所引起的困難，徹底實行專政。”^②

所以，在蘇聯工農業生產已經基本上恢復到第一次世界大戰前的水平時，布爾什維克黨就決定了實行社會主義工業化的方針。這一方針是遵循列寧的著名公式，即共產主義就是蘇維

① 斯大林：“論國家工業化與聯共（布）黨內的右傾”，人民出版社一九五三年版，第三頁。

② 列寧：“關於糧食稅的報告”。“列寧文集”，人民出版社一九五四年版，第七冊，第一五四頁。

埃政權加全國電氣化這一公式而制定的。斯大林解釋列寧這一著名公式時說，列寧所說的全國電氣化，不是孤獨地建立幾個電站，而是漸次地把全國經濟（農業也在內）轉移到現代大生產的技術基礎上去，這種大生產是這樣或那樣、直接或間接和電氣化事業相聯系着的。很明顯，要保證把全國經濟轉移到現代大生產的技術基礎上去，使生產在高度技術基礎上向前發展，以滿足人民日益增長的物質和文化生活需要，除了實行社會主義工業化以外，是沒有其他道路可走的。

社會主義工業化，是世界上第一個社會主義國家蘇聯開闢出來的工業化道路。布爾什維克黨認定，爲了用高度技術來改造全部國民經濟，求得經濟的繁榮高漲；爲了在帝國主義國家的包圍中，鞏固社會主義國家，就必須在社會主義工業化過程中做到：一、用新技術改造舊工廠，因爲蘇聯當時已充分利用了從資本家手裏沒收下來的舊有工廠。要繼續前進，就必須改革技術，革新工廠舊有設備。二、建立新的工業部門：機器製造廠、機床製造廠、汽車製造廠、化學工廠和冶金工廠等等，以此來保證蘇聯工業的獨立發展，並用新的設備武裝輕工業。三、建立拖拉機製造廠和其他現代農業機器製造廠，爲農業機械化打下基礎，以此來保證社會主義農業最後取得勝利。四、建立強大的國防工業。只有建立起強大的國防工業，才能使蘇聯的獨立更有保障。

要完成這些任務，就需要建立幾千個大工業企業，而要建立起這些工業企業，就需要很多資金。這裏所說的資金，並不是光指現金說的，而是廣泛地指建設工業所必需的一切物質財富。舉凡工廠的設備，生產時需要的原料、燃料，工人生活所

必需的糧食、衣服等，都包括在資金內。資金範圍這樣大，因此，工業化資金問題能不能解決，就成了決定蘇聯工業化成敗的關鍵問題之一。

而且，在蘇聯工業化初期，由於下面幾個原因，使得如何正確解決資金問題更為重要了。

第一，實行社會主義工業化，並不是一般地發展工業，而是從發展重工業開始。因為重工業是整個國民經濟基礎的基礎，是保證國家經濟獨立和國防鞏固的根本條件，是保證社會主義徹底勝利的前提。然而，首先發展重工業，就需要大量資金，因為重工業是規模巨大的工業，建立大鋼鐵廠、煤礦、發電廠和機器製造廠是需要很多資金的。其次，重工業與輕工業比較，資金週轉得慢，從開始投資到取得贏利，要經過較長的時間。在這段期間裏，需要不斷地把新的資金投入重工業。這就是說，要首先發展重工業，必須找到足夠數量的資金。斯大林曾經指出：“人們有時忘記了，沒有一定的最低限度的資金，沒有一定的最低限度的後備，就不能制定工業計劃，也不能建設任何‘規模宏大’和‘包羅萬象’的企業。”^①

這個問題，在資本主義國家工業化過程中並不顯得如此迫切。因為，在資本主義國家中，資本家為了用較少的資本，在較短的時期，取得較多的利潤，總是從發展輕工業開始。他們一般是經過幾十年的時間，當輕工業發展起來並積累起一定的資本後，當繼續發展工業而對機器的需要增加，並且對重工業

① 斯大林：“關於蘇聯經濟狀況和黨的政策”。“斯大林全集”，人民出版社一九五四年版，第八卷，第一二〇頁。

的投資已經有了高額利潤可得的時候，才把資本投到重工業中。假如國內積累不够充分，重工業的建立不能滿足資本家的需要時，資本主義國家就往往利用對殖民地的掠奪、戰爭和出賣主權借用外債來發展重工業。

這些方法，對蘇聯來說都是根本不適用的，因為蘇聯是社會主義的國家。這樣，在蘇聯工業化初期，工業化資金問題就更顯得重要了。

第二，由於當時國內外的條件，蘇聯必須高速度發展工業。當時蘇聯處在資本主義包圍中，在世界上是唯一的社會主義國家，而國內經濟和技術又非常落後。當時在蘇聯人民面前的任務就是，必須在很短的時間內，消滅經濟上和技術上的落後，趕上並且超過先進的資本主義國家。只有在經濟上和技術上也趕上並超過先進的資本主義國家，才能保證社會主義的最終勝利。不然，就會因落後而挨打。

假如當時蘇聯有很發達的工業和技術，假如工業在國民經濟中比重很高，那末高速度發展工業問題就不會很尖銳。或者，假如當時蘇聯不是唯一的無產階級專政的國家，而還有幾個先進的工業國也是無產階級專政的國家，那末高速度發展工業問題也不會這樣尖銳。然而，當時這兩個條件都不存在。因此，如果不在很短的時間內，趕上並超過資本主義國家，就有滅亡的危險。

除了外部條件之外，還有一些內部條件也迫切要求高速度發展工業。當時蘇聯除了有先進的大工業，還存在着廣大的、分散的、落後的小農經濟。社會主義是不能長久地建立在這樣兩個不同的基礎上的。它不能同時建立在巨大的、統一的社會

主義工業和分散的、落後的小農經濟上。必須把分散的小農業改造成大的社會主義農業，並消滅一切剝削。要解決這個任務，就要發展工業，使工業為農業的社會主義改造準備技術基礎。

這兩個條件，即外部的和內部的條件都要求蘇聯高速度發展工業。

如何才能保證工業的高速度發展呢？斯大林指出，要多投些資金到工業中去。因為工業發展的速度是以投資的多少為其先決條件的。這樣，就進一步增加了工業化資金問題的重要性。

第三，當時蘇聯是唯一的社會主義國家。資本主義國家的政府，用仇視的態度對待蘇聯。因此，蘇聯當時不能期望從資本主義國家的政府方面得到平等互惠的借款，只有依靠自己的力量進行工業建設。這同樣也增加了蘇聯工業化資金問題的重要性。

雖然有這些困難，但是，蘇聯人民在布爾什維克黨領導下，克服了這些困難，解決了工業化資金問題，保證了社會主義工業化事業迅速取得勝利。

二 蘇聯積累工業化資金的來源

實行社會主義工業化，需要大量資金，可是從哪裏取得這一筆巨大的資金呢？

積累工業化的資金，資本主義國家有它們自己的辦法；可

是蘇聯是社會主義國家，根本不能使用它們的辦法。斯大林爲了向蘇聯人民說清這個問題，就根據資本主義國家工業化發展的歷史，分析了資本主義工業化資金的來源，指出這種資金來源的剝削和掠奪性質。

資本主義國家工業化的資金究竟從哪裏取得？它的剝削和掠奪性質表現在哪裏？蘇聯爲什麼不能採取這種辦法？下面就來說說這些問題。

在資本主義國家裏，資本家用剝削本國人民的辦法積累了大量資本。他們一方面用降低工資、延長勞動日、提高勞動強度和使用童工、女工等辦法來剝削本國工人，另一方面又用捐稅、提高工業品價格、降低農產品價格等辦法剝削本國農民。這是一項重要的來源。

然而，資本主義各國僅靠國內的積累不能完成工業化，不足以建立起足夠的重工業。資產階級爲了尋找更高的利潤，又用各種不正當的辦法，從國外取得大量的資本。

資本主義國家從國外取得資金的方法主要有三種：野蠻地掠奪殖民地；發動侵略戰爭取得軍事賠款；出賣本國利益向外國討取奴役性的借款和出讓廠礦經營權。根據斯大林的分析，英國、德國、沙皇俄國是這樣從國外取得資金的典型。

英國是依靠野蠻地掠奪殖民地來發展自己工業的典型。英國在世界上佔有大量的殖民地，幾百年來，用各種不同的方法從殖民地掠奪了大量財富。馬克思曾講，英國人每年從印度人那裏毫無代價地掠奪許多東西，這些不付錢的產品的價值超過印度六千萬農業和工業工作人員收入的總數。馬克思寫道：這可以說是真正的輸血，這真是駭人聽聞的事情！英國掠奪了殖

民地的大量財富，使英國工業發展了，把英國變成了一個“世界工廠”。

德國是依靠軍事賠款來發展自己工業的典型。在一八七〇年以前，德國工業發展得很慢，還沒有積累起大量的資本。一八七一年，德國在普法戰爭中取得勝利，獲得法國賠償的五十億法郎的巨額賠款，取得法國的亞爾薩斯和洛林兩省及其豐富的鐵礦。德國便用這些戰爭贏得的血腥錢來工業化了。

沙皇俄國是另一種典型，它依靠出讓國家權益、向外國借款和出讓廠礦經營權的辦法來發展工業。通過對沙皇政府的借款和向俄國國民經濟的投資，法國、英國、比利時和德國等外國資本大量流入俄國。一九一六年到一九一七年間，投入俄國工業的外國資本達到十七億盧布，佔俄國五十億盧布股票資本總額的百分之三十四。外國資本在俄國經濟中佔着重要地位，許多最重要的工業部門，如採礦業、金屬加工業、化學工業、木材加工業等，有一半左右是在外國資本掌握中的。沙皇俄國的工業雖然因此也得到某些發展，但是，由於每年要流出大量利潤和利息，因之最終也沒有能夠實現工業化。

以上是資本主義國家爲了發展工業，從外國取得資金的三種方法。資本主義各國工業化的歷史證明，這幾種方法往往是交叉着和互相補充着。

對於蘇聯來說，這些積累資金的方法，當然都是根本不適用的。

首先，社會主義國家不能用剝削勞動人民的辦法來積累資金。因爲社會主義國家，是勞動人民的國家，是反對剝削勞動人民的國家。在這裏，國家的利益和勞動人民的利益，是完全

一致的，也必須是一致的。社會主義國家實行工業化的目的，就是要在高度技術基礎上發展生產，以滿足勞動人民日益增長的物質和文化需要。

然而，在蘇聯實行工業化時期，托洛茨基分子却提出了一種荒謬的主張。他們在反對布爾什維克黨的國家工業化總路線失敗後，就採取了另一個辦法來破壞工業化的路線。他們提出了一些爲工業化“籌措資金的方法”，要求布爾什維克黨過多地提高工業品價格及過多增加稅收等，主張工業品與農產品之間應是不等價交換，以此來剝削農民，積累資金。斯大林批判了這一荒謬主張，並明確地指出：“對於工人階級來說，農民既不能是剝削對象，也不能是殖民地。農民經濟是工業的市場，正像工業是農民經濟的市場一樣。但農民對於我們不僅是市場，而且是工人階級的同盟者。”^①由此可見，托洛茨基分子的目的，實際上是想使工人階級和農民的聯盟破裂，想動搖無產階級專政的基礎。實行他們這種罪惡的措施，就會使農業衰落下去，使工業失去原料來源和銷售市場，因而，也就會使國家工業化事業破產，使工農聯盟破裂而導致無產階級專政滅亡。

其次，用資本主義掠奪的方法從國外取得資金，這和蘇聯國家性質也是根本不相容的。因爲掠奪殖民地和進行侵略戰爭以索取戰爭賠款的方法，實質上是危害別的國家勞動人民利益的，這種方法是和社會主義制度的本質相敵對的。蘇聯不僅維護本國勞動人民的利益，同時也關懷全世界勞動人民的利益，

① 斯大林：“關於蘇聯經濟狀況和黨的政策”。“斯大林全集”，人民出版社一九五四年版，第八卷，第一二八頁。

因此，社會主義國家從來就是堅決反對帝國主義掠奪殖民地和發動侵略戰爭的最積極的戰士。早在十月革命勝利後的第二天，第二次全俄蘇維埃代表大會就通過了和平法令，向第一次世界大戰各交戰國人民和政府提議進行和平談判，要求規定任何一個國家都不應該侵佔別國的領土。這些都說明，蘇聯不能採用資本主義掠奪其他國家的方法來取得工業化資金。

至於借外債的方法，蘇聯又沒有加以利用的機會，因為當時資本主義國家不肯在平等、互利的原則下借款給蘇聯，甚至還想出各種卑鄙的方法來破壞蘇聯工業化事業。

那末，蘇聯從哪裏取得工業化資金呢？

斯大林在一九二六年指出，蘇聯必須走第四條積累工業化資金的道路，“……靠本國節約來發展工業的道路，即社會主義積累的道路。列寧同志屢次指出這條道路是我國工業化唯一的道路。”^①這是一條新的、歷史上從來沒有過的積累工業化資金的道路，也就是依靠國民經濟內部積累的道路。

蘇聯依靠什麼條件來保證，以國民經濟的內部積累來實現國家工業化呢？

首先就是由於偉大的十月社會主義革命的勝利，把土地、大工業等，都變成了全體人民的財產。過去，這些東西掌握在剝削者手裏，工人和農民創造出來的大量財富，大部分都被他們佔有和浪費掉了。十月革命前，沙皇俄國剝削階級的人數，大約只佔全國人口的六分之一，但是，在他們手中却集中全部

① 斯大林：“關於蘇聯經濟狀況和黨的政策”。“斯大林全集”，人民出版社一九五四年版，第八卷，第一一五頁。

國民收入的四分之三。也就是說，俄國勞動人民創造出來的財富，有四分之三要落到剝削者手中。這些財富絕大部分都被浪費掉了。土地、大工業等收歸國有以後，工人階級和其他勞動人民創造出來的大量財富，就可用於社會主義建設，成為社會主義積累的重要來源。社會主義國家這些特有的條件，是任何一個資本主義國家也不具備的。

其次，蘇聯政府廢除了沙皇政府所借的外債，沒收了外國資本家在蘇聯的企業。這對蘇聯工業化也有很重大的意義。因為僅僅就這一部分資本的利息和利潤來講，每年就達到八、九億金盧布。這些利息和利潤不再流入外國資本家的腰包，也就成了蘇聯工業化資金的一筆來源。

此外，土地的國有化並分給農民使用，也使農民不再向地主繳納地租了。十月革命前，農民每年要向地主繳納價值五億以上金盧布的地租。十月革命後，這一部分地租完全歸農民所有，農民也就可以拿出一部分來幫助國家實現工業化。

運輸業、對外貿易、國營商業和國家銀行也可以為國家提供大量資金，因為它們都是掌握在國家手中的企業。此外，居民的儲蓄和國家公債，同樣可以成為國家工業化的另一個資金來源。

最後，應該指出，國家預算在為工業化動員資金時，可以起到巨大的作用。通過國家預算，可以把國民經濟各部門中的積累和居民的儲蓄運用到工業中去。

這些就是蘇聯工業化時內部積累的幾個主要來源。

在這些資金來源中，工業內部積累是工業化資金的基本來源。聯共（布）第十五次代表會議的決議中指出，固定資產增

長的速度，首先取決於公有工業資金積累的數量。也就是說，工業化的進展速度，首先要看公有工業積累資金多少來決定。這一決議指出：“保證工業擴大再生產過程的辦法，就是首先應以工業本身所創造的新的數量剩餘產品投資於工業。”^①

在蘇聯工業化的最初幾年，把國家對工業的投資和工業內部的積累比較一下，就可以明顯地看出工業內部積累的重要。蘇聯在一九二五——一九二六年度，對工業的投資（包括工業住宅基金在內，惟發電站除外）為八億五千多萬盧布，而當年工業的純利潤和折舊準備金則為十億多盧布。這就是說，工業的資金積累比國家對工業的投資還多一些。到一九二八年，國家對工業的投資（包括工業住宅基金在內，惟發電站除外）增為十六億多盧布，而一九二八——一九二九年度工業的純利潤和折舊準備金也是十六億多盧布，幾乎相等。由此可見，在蘇聯工業化初期，工業內部的積累，是隨着工業化事業的發展，而逐漸向上增長的。

在蘇聯工業化初期，由於原有的重工業基礎是薄弱的，而新建、改建的重工業又還不能大量投入生產，因而，當時最重要的積累來源之一是輕工業和農業。在蘇聯第一個五年計劃時期，輕工業的積累在工業內部積累中起了重要作用。在一九二八——一九二九年度到一九二九——一九三〇年度，輕工業各部門的利潤大約佔工業利潤總額的百分之七十。農業也是一個豐富的積累來源。在蘇聯第一個五年計劃時期，國民收入的三

① “關於我國經濟狀況和黨底任務”。“聯共（布）關於經濟建設問題的決議”，人民出版社一九五三年版，第四頁。

分之一以上是農業部門提供的。假如沒有輕工業和農業的積累，或不是把輕工業和農業提供的資金，向重工業大量調撥，蘇聯是不可能實現國家工業化的。

由於社會主義工業化的基本環節是發展重工業，因此，蘇聯在工業化時期曾經把大量資金投入了重工業。從一九二九年到一九三八年的十年中，有一千零七十四億盧布投入工業，其中有百分之八十四，即九百零二億盧布投入了重工業。由於工業的這種發展，到第二個五年計劃時期，舊的積累來源已經不夠了，僅僅依靠輕工業、農業和國家預算上的其他資金已經不能充分保證工業繼續發展。如果還要保持工業的高速度發展，就要找到新的積累來源和加強舊的積累來源。因此，一九三一年斯大林在經濟工作人員會議上指出：“……必須設法使重工業——首先是機器製造業——也能拿出積累來。”^①

重工業確實可以提供大量資金。從一九三五年起，除了採掘工業，所有重工業部門都獲得了贏利，免除了國家的補貼。在第二個五年計劃時期，重工業的積累變成了工業內部積累的重要來源，重工業積累在全部工業積累中比重大大提高。在一九二八——一九二九年度，重工業部門利潤只佔工業利潤總額百分之二十七點二，而到一九三七年就提高到百分之四十。

隨着工業化事業的發展，隨着重工業本身積累的增加，蘇聯工業勝利地解決了自身擴大資金積累的任務，而其他部門也不斷增加了積累額。

① 斯大林：“新的環境和新的經濟建設任務”。“列寧主義問題”，人民出版社一九五三年版，第五四八頁。

這些事實說明，布爾什維克黨關於工業化資金來源的正確確定有很重大的意義。斯大林正確地指出了社會主義國家解決工業化資金問題的可能性，指出了蘇聯人民可以完全依靠自己的力量解決工業化資金問題，這就粉碎了國內外敵人的謬論。敵人曾經企圖用積累問題的嚴重困難來威脅蘇聯人民，想證明蘇聯人民用自己的力量不能解決這個問題，企圖嚇倒蘇聯人民，然而，他們徹底地失敗了。

三 把積累的可能變成現實

根據上面的分析，我們就知道，蘇聯取得工業化資金的來源基本上有三方面：工業內部積累；國民經濟其他部門，即農業、交通運輸業、商業和對外貿易等部門的積累；居民手上的閒散資金。

然而，確定了資金來源只是提出了解決積累問題的可能性，積累的可能性還不是現實的積累。斯大林曾經指出：“如果不善於辦事，在積累的可能性和實際的積累之間就會有相當大的距離。”^①所以，應該想出具體辦法，把積累的可能性變成實際的積累。

蘇聯在工業化過程中積累資金的根本辦法就是增產節約。從工業方面來講，增產節約就是指提高勞動生產率、減低

① 斯大林：“關於蘇聯經濟狀況和黨的政策”。“斯大林全集”，人民出版社一九五四年版，第一一六頁。