

抗美援朝知識叢刊

蘇聯的力量



明
書
店

抗美援朝知識叢刊

蘇聯的力量

楊曾威編著

開明書店

蘇聯的力量

每冊售價人民幣2,300元 甲(威1218)

編著者	楊 會 威
出版者	開 明 書 店 (北京西總布胡同中50號)
印刷者	華 義 印 刷 廠 (北京東單鬧市口30號)
發行者	三聯·中華·商務·開明·聯營 聯合組織 中國圖書發行公司 (北京絨線胡同66號)
各地分店	三聯書店 中華書局 商務印書館 開明書店 聯營書店

1951年4月初版(1—7000) 30 P 32 K

有著作權 ■ 不准翻印

目次

一	我們爲什麼要瞭解蘇聯的力量	一
二	社會制度的優越	三
三	經濟的力量	八
四	政治的力量	二六
五	文化的力量	三九
六	軍事的力量	五〇
七	總結	五五

一 我們爲什麼要瞭解蘇聯的力量

在這全世界和平的力量日益壯大，以美帝國主義爲首的殘餘帝國主義更加殘酷的向着世界和平人民進攻的時候，中國的一般人民，渴望着明瞭和平陣營中爲什麼的國家我們偉大的盟邦，蘇聯，究竟有多大的國力？這也實在是因爲蘇聯的國力的太強，不僅蘇聯本身的安全的問題，也是世界一切愛好和平人民的安全問題。蘇聯力量的強大，也就世界和平陣營力量的強大，同時也就鼓舞了世界各國人民向着帝國主義者更堅決的爲和平而鬥爭。尤其我們中國人民，在這抗美援朝保家衛國的運動中，固然我們是要依靠自己的努力，但如果我們知道了我們有這樣一個偉大有力的盟邦的時候，我們反美帝鬥爭的信心當可更加堅強。並且確實相信我們的鬥爭已經有了一個光明的遠景，可以更堅固的和世界愛好和平的人民團結在一道，爲世界的永久和平和徹底消滅帝國主義而奮鬥。

蘇聯是個社會主義的國家，它的力量的強大，也就意味着世界上進步的力量強大。蘇聯的力量爲什麼是世界上的進步力量呢？我們知道社會歷史的發展，最初由原始共產

社會而奴隸社會，由奴隸社會而封建社會，等到機器生產發明，產業革命發生了以後，人類社會便發展到了資本主義的社會。資本主義社會比封建社會，在生產方面是邁進了一大步，但是由於資本主義社會在生產方面雖然是社會化了，在生產資料和商品方面卻是私人占有，因此內部便發生了矛盾，由矛盾而產生階級的對立，一方面是占有生產資料和商品的資產階級，一方面是出賣勞動力的無產階級，蘇聯的十月革命使得人類社會的歷史向前邁進了一大步，基本上推倒了資產階級，消滅了資本主義社會，使得生產資料和商品歸於公有，生產力得到了解放，所以蘇聯是一個在歷史上進步的社會，進步的國家。我們所要瞭解蘇聯的力量，便是因為我們要求社會的進步，關心於進步的力量緣故。另一方面說，帝國主義便是資本主義發展的最高階段。我們反對帝國主義，自然對於反帝國主義的社會主義國家的力量，需要瞭解，以便加強反帝的信心，更勇敢的爲了人類社會的進步而鬥爭。

二 社會制度的優越

在瞭解蘇聯的力量時候，首先要注意的，便是蘇聯的社會制度和其他國家的不同，以及由社會制度而產生出來的力量。在一般資本主義國家學者的著作中，當他們比較世界兩大陣營的生產力的時候，時常機械的排列了許多的生產數字。例如：煤、石油、鋼鐵、棉花、小麥等等的每年生產量數字，由這些機械的數字來比較國力的大小，這是錯誤的，因為他們只是注意生產的數量，而沒有明瞭它背後的生產關係。同時完全沒有理會到它的歷史的發展，和由此而產生的將來的遠景。因此他們對於國力的估計也是錯誤的。

我們要正確的估計蘇聯的國力，首先要注意到的，便是它的生產關係，也就是它的社會制度。蘇聯是一個社會主義的國家，這也就是說，蘇聯國境內一切的生產資料，都是屬於公有的。因此不論土地、工廠、商店，一律屬於公有。在這個國度裏，一切剝削關係，是絕對不存在的。土地的封建剝削，固然沒有了，工廠的資本主義剝削，商店的中間剝削，也是不存在的。一切的生產果實，絕對為人民所享受，沒有不勞而獲的人。因此，生產是為

了人民的需要，爲了提高人民的生活水平而生產，絕對不是爲了追求投資者的利潤，所以它和資本主義的國家裏，爲了少數投資者的利潤而生產，有本質上的不同。在蘇聯，像地主、工廠投資者、商人，這一類專門依靠剝削旁人爲生、自己不事勞動的人，都已徹底消滅了。一切的生產都是有計劃的。因此，什麼失業、減產、不景氣等等，在資本主義國家必然會有的現象，在蘇聯是不存在的。所以社會生產力得以有計劃的向前發展，絕不怕生產過剩。生產量提高，消費量也隨着提高，也就是提高了人民的生活水平。可是在資本主義的國家裏，生產量提高，市場貨物過剩，市價便降低，投資者利潤減少，於是只好減少生產量，或破壞生產品（如焚燒咖啡，或將麵粉拋入海中等法），以提高市價，保持資本家利潤。因而工廠關門，工人失業，不得不尋求海外市場，傾銷存貨，來維持他們的利潤。所以說資本主義國家的生產量是循環性的。就是說，生產數字上升了幾年，又下降了幾年。反過來看，蘇聯的生產數字始終是上升的。自從一九一七年革命以後，一直到二次大戰以前，各部門生產指數，始終是不斷的上升。在二次大戰期間，國土的西部，雖因德國法西斯匪徒的侵掠而減產，可是東部仍是上升的。戰爭一停止，馬上宣布戰後五年計劃，很快的恢復了，並且向前發展了各部門生產。這就可以說明蘇聯社會制度的優越性，因爲它的生

產力和生產關係是絕對沒有矛盾的。換句話說，只要別的國家不來侵略它，它的國力永遠是一天一天的加強，人民生活水平永遠是不斷的提高的。蘇聯人民所創造的財富，永遠是在增加着的。

再進一步來說，資本主義的國家裏面，所以會有失業、減產、不景氣等等的現象，就是因為生產力已經增加了，而生產關係還是舊的。生產資料為私人所占有，因此便束縛了生產力的向前發展。在蘇聯，相反的，生產關係完全是社會主義的生產關係，生產資料和商品完全屬於公有，因此生產力得以充分發展，也就是生產力得到了完全的解放，生產技術可以無限制的提高。例如應用原子能來開運河，在資本主義的國家裏面，即使在技術方面能够做得到，但它也不願意而且不敢放手去作，因為這筆投資很大，而投資的結果，將使許多工程師和工人失業，製掘河機器的工廠關門，投資的人並得不到許多的利潤；因此他寧肯製造原子彈來發動戰爭，而不願去開運河，因為製造原子彈更能獲得較多的利潤。在蘇聯則不然，應用原子能來開運河，可以節省許多勞動力，許多掘河的工具，將所節省下來的勞動力和工具，應用到別的生產部門去，又可以增加生產，增加社會的財富，這就是生產關係和生產力完全適合的結果。此外，在蘇聯，一切工業上的新發明，凡足以提高生產力，減

低生產成本的，無不立刻被採用，並且受到了鼓勵，因為它可以增加社會的財富。反之，在資本主義的國家，新的技術往往被埋沒起來，因為被採用以後，生產力雖然可以提高，可是商品獨占者的利潤也許會降低，所以新的技術只好埋沒起來。蘇聯今日進步之一日千里，正是生產力解放的結果，也是國力強大的根源。

蘇聯社會裏面只有三類人，就是工人、農民和知識分子。而知識分子也都是由工人、農民出身的。因此他們並非一個階級。工人階級和農民階級的名詞雖然存在，但在實質上很少區別。所以蘇聯現在已經走向一個無階級的社會。兵士完全是由工農出身的。由工人、農民、士兵、知識分子，推選出來的代表，組成蘇維埃，通過蘇維埃來治理自己的國家。所謂「蘇維埃」，便是俄文「人民代表大會」的意思。鄉村有鄉村的蘇維埃，城市有城市的蘇維埃。由是而一州、一個自治共和國，一直到聯邦，都有蘇維埃。人民都有權選舉或被選為蘇維埃的代表。所以蘇聯的民主是真正的民主，是真正由全體人民作主人，它不同於資本主義國家的「民主」，是由少數有錢的人所操縱支配，專門為這一羣人服務的。因此，在蘇聯每一個人都和自己的政府、自己的祖國，痛癢相關，休戚與共的。相反的，在資本主義的國家裏，只有一小部分人和政府利害相同，痛癢相關。其餘絕大部分的人，

不是和政府利害相反，受政府的迫害，便是對於政府漠不關心，對於政府的決策不聞不問的。兩種制度一比較，我們便可明瞭前者人民的力量是全體合攏起來，朝着一個方向來行動，它的力量是無比強大的。後者政府和勞動人民是站在對立的地位，在和平民主的力量和侵略力量沒有正面衝突的時候，這種對立是不顯著的。一旦正面衝突起來，後者內部的矛盾馬上就暴露出來。勞動人民的力量立刻向統治者展開鬥爭，抵消了統治者的侵略力量，所以它的力量是脆弱的，外強中乾的。

因此在蘇聯的社會制度裏，一面由於生產關係與生產力之完全適合，一面又由於勞動人民真正掌握了政權，使得它的國力之向前發展，~~遠非~~資本主義國家所能趕上。這就是它的社會制度的優越性。

三 經濟的力量

蘇聯的經濟是計劃經濟，是一般人都知道的。但是資本主義國家也有所謂計劃，例如法西斯德國在二次大戰以前，有所謂四年計劃等等，也自稱為計劃經濟，但是這類計劃，和蘇聯的計劃經濟，有着本質上的不同。資本主義或法西斯國家的所謂計劃，只是一個生產數字的計劃，因為它的生產關係和生產力根本不適合，即使達到了所計劃的數字，也不能提高人民的消費量，或反而降低了人民的生活水平，所謂以大砲代牛油，所以它的計劃是反人民利益的，也是含有內在的矛盾的。相反的，蘇聯的計劃經濟，是完全符合於人民的利益。因此，生產數字的增加，也就同時意味着國力的增加，內部絕無矛盾的。

講到蘇聯的經濟力量，首先要說到的，便是它的國土面積的廣大。蘇聯的面積有二千二百七十萬方公里，占全球陸地面積六分之一。約合中國領土的兩倍有餘，美國領土的三倍，歐洲所有其餘國家領土加起來的四倍。國土是國力重要的泉源，一切地上的農林、畜牧、漁獵、地下的礦產，都是屬於土地的。沒有土地便無所依附，土地面積大，便是國力強。

大的一個重要的基礎。

其次說到人口，蘇聯的人口約有二萬萬，占世界人口十一分之一，中國人口十分之四有餘，但約爲美國的一倍半，英國的四倍，法國的五倍，德國或日本的三倍弱。所以和中國比較起來，雖然顯得很少，比起歐、美各國來就顯得很多。美、英、法三國的人口加起來，只比蘇聯多百分之十五。人口在和平時期代表勞動力，在戰爭時期便代表兵力。不管現代的戰爭機械化到什麼程度，就二次大戰的經驗論，人力始終是一個主要因素（最近的朝鮮抗美援朝也證明了這一點）。

西歐和美國的地理學者，時常以爲蘇聯領土面積雖大，但是緯度過高，氣候太冷，在西亞方面，又因爲雨量太少，氣候過乾，所以認爲可耕地並不如它的面積所表現的大，因此對於蘇聯的耕地，作了過低的估計。例如葛德石所寫的「蘇聯國力之基礎」上面，認爲良好的耕地尙不及一百萬方哩，這是一種機械論的看法。就是說，他完全用美國目前的技術水平，來看蘇聯的耕地。對於蘇聯農學家和植物學家，應用米邱林的遺傳學說，改良品種，使它合適寒冷地帶種植的這一種努力，完全忽略了。同時他對於蘇聯在中亞沙漠地帶，使河流改道，灌溉沙漠變爲良田的這一種努力，也完全沒有估計到。所謂耕地，也就是人類

對於土地的征服和利用。因此耕地的面積，要看人類利用土地的技術到什麼程度為準，在蘇聯的北方，耕地已經推廣到離開過去地理學家所劃的「農業的界限」以外很遠的地方，由一九一三到一九四〇年，蘇聯的耕地增加了將近百分之五十，大部分在西伯利亞草原中乾燥的地方，或是西部白俄羅斯沼澤地過溼的地方，或是北方過冷的地方。

耕地的增加不僅意味着面積的推廣，也表示着穀物的增加。在帝俄時代，每年收穫的糧食平均在四十億普特到五十億普特之間（每普特等於一六·三八公斤）；到了一九四〇年，蘇聯收穫了七十二億普特的糧食；到了一九五〇年，收穫了七十六億普特的糧食。蘇聯的小麥、黑麥、大麥、燕麥、馬鈴薯、亞麻和甜菜的產量，無疑都占世界第一位。小麥的產量約占全世界五分之一，而且一向是小麥輸出的國家。這在戰時可以保證蘇聯的食糧絕對可以够用，並且有力量幫助鄰近的國家。

蘇聯在農業經濟方面的力量，更可表現在它農業機械化的程度上面。在二次大戰前，蘇聯約有五十萬部拖拉機，二十萬部聯合收割機。在對德戰爭中，被破壞了很多，戰後竭力恢復，一九五〇年本預定將有七十二萬架拖拉機，現已超過此數。蘇聯農業機械化程度之高，可表示蘇聯農業技術水平之高，也表示蘇聯農業組織集體化之徹底。這樣一方面可

以大大的節省勞動力，使勞動力轉向工業方面，一方面也可以加強農村的組織，通過了國營農場和集體農場，將農民的勞動力合理的組織起來，達到最高的效率。

蘇聯的聯合收割機，比美國多二倍，拖拉機的數目，雖然祇及美國的三分之一，但拖拉機每年的工作時數，約略等於美國的四倍。農場以面積論，私人土地已經百分之九十九加入集體農場，此外還有許多國營農場。所以蘇聯的農業，可以說已經全部達到了農場集體化、農耕機械化的目的。完全消滅了私有小農制的經營和手工業式的農耕技術，保證了農業已經完全走上社會主義化的道路，使得農業的私人單獨經營已經成為不可能。

農業集體化在戰時的力量，已經由二次大戰中表現出來。在大戰中，蘇聯有百分之三十七的耕種穀物的農場，遭受了德國的蹂躪，可是戰時的食物，並未發生重大的影響。據美國方面的材料，祇有二十分之一是由外面供給的。鄉間每人耕種的土地，平均是帝俄時的二倍，一九四三年蘇聯未淪陷區的收成，比一九一三年多百分之二十六，一九四四年的收成，竟是有史以來最好的一次，為什麼呢？因為農場集體化了，勞動力比以前增加，工作時數也比以前增加，雖然有大批的人轉移到戰時工作崗位，農村的勞力仍舊不缺乏。

在農作物方面，除了食糧保證在戰時可以充分供應外，在工藝作物方面，在戰後斯大

林新五年計劃（一九四六—五〇年）內，也有大量的增加。甜菜（製糖原料）的總收穫量將增至二千六百萬噸，比戰前增加了百分之二十二。棉花的收穫量，將增加到三百一十萬噸，比戰前增加了百分之二十五。亞麻的收穫量，增加到八十萬噸，比戰前增加了百分之三十九。向日葵（榨油原料）的收穫量，將增至三百七十萬噸，比戰前增加了百分之十一。像這類工藝作物產量的增加，表示蘇聯在紡織、製糖、榨油等輕工業的原料方面，力求自給。

蘇聯比較的是個高緯度的國家，在過去不產熱帶或亞熱帶作物，現在在外高加索栽培葡萄、茶、橘柑類水果，都已得到相當的成功。一九四三年外高加索的喬治亞出產茶一三二、〇〇〇、〇〇〇磅，橘子和檸檬四三〇、〇〇〇、〇〇〇磅，可以說是相當大的成就。證明蘇聯已經用人力克服了自然環境的困難，力求在亞熱帶作物方面的自給，它努力的方向是很值得學習的。

蘇聯在革命以後最偉大的成就，還是在礦業和工業方面。蘇聯地下資源的豐富，在世界上是數一數二的。首先使我們注意的，便是它的動力資源。也就是煤、石油和水力的蘊藏。此外木材雖不是礦產，卻也是燃料之一，現在還有許多鐵路機車，用木材做燃料，產

量是很豐富的。

煤是最重要的動力資源。蘇聯煤的儲量，據蘇聯地質學家在國際地質學會所發表的數字，有一、六五四、三六〇、〇〇〇、〇〇〇噸，為世界第二，僅次於美國。其中百分之九十在亞洲。煙煤約占百分之八十七，其餘為無煙煤和褐煤等。因為煤的地質問題相當簡單，所以它的儲量估計得可能很正確。世界上只有美國的煤儲量比蘇聯多，不過其中包括一部分次等的褐煤。蘇聯雖居第二，大部是品質優良的煙煤，所以在歐、亞大陸沒有別的國家，可以和蘇聯相比。

煤的產量在一九一三年只有二千九百萬噸，到了一九四〇年發展到一億六千四百萬噸，差不多增加了五倍。戰後新五年計劃中，預定一九五〇年的產量為二億五千萬噸；現在實際上已經超過此數，比戰前的水準又增加了百分之五十。就現在的產量論，為世界第二，僅次於美國。不過美國因為資本主義國家內在的矛盾，煤礦時常罷工，一遇國家有事，能否順利生產，還是問題。蘇聯決不可能有這樣的矛盾，因而它的生產量，是可靠的，並且是逐漸上昇的。

煤的分布在蘇聯很平均，因此也就使得蘇聯工業可能在各地平均發展。因為各處都