



談我國第一個五年計劃 的發展速度和比例

王冕農編著

廣東人民出版社

PDG

目 錄

一 我國第一個五年計劃的偉大意義和主要內容	1
第一個五年計劃的偉大意義	1
第一個五年計劃的主要內容	2
二 關於國民經濟有計劃按比例發展的問題	6
關於工業發展速度的問題	7
重工業和輕工業發展比例的問題	11
工業和農業發展的比例問題	14
農業合作化與社會主義工業化相適應的問題	15
資本主義工商業的改造與社會主義工業化相適應 的問題	18
正確認識和運用有計劃的按比例的發展法則為發展 國民經濟服務	20
三 為實現我國第一個五年計劃而奮鬥	21

一 我國第一個五年計劃的 偉大意義和主要內容

第一個五年計劃的偉大意義

中華人民共和國發展國民經濟的第一個五年計劃，是在中國共產黨中央委員會和毛主席的直接領導下編制完成的。一九五五年三月間，經過中國共產黨的全國代表會議討論，並基本通過。然後黨的中央委員會根據黨的全國代表會議討論的意見作了修改，再提交國務院，經過國務院會議討論一致通過，最後由第一屆全國人民代表大會第二次會議審議通過的。

這個計劃是繼中華人民共和國憲法公佈之後的一部具有偉大歷史意義的文件，它是我國人民實現過渡時期總任務帶有決定意義的綱領。這個綱領的總目標，就是要在五年內建立起社會主義工業化的初步基礎；建立起對農業、手工業社會主義改造的初步基礎；建立起對私營工商業社會主義改造的基礎。可以說，第一個五年計劃是在我國建立社會主義社會的初步基礎的一幅藍圖。它指明了經過五年計劃的艱苦努力，我國經濟面貌將發生怎樣變化，以及經過什麼步驟來促進這個變化。

第一個五年計劃不單規定了五年計劃期間的基本任務，而且根據憲法的規定和我國過去幾年來的實際經驗，具體規定了各方面的具體方針政策和任務，它是黨和國家在發展國民經濟的方針政策的生動表現，這些方針政策將有效的指導

五年計劃各項指标的勝利實現。

第一个五年計劃是一部把馬克思列寧主义理論同中國实际情况相結合，並运用正確的計劃方法所制定出來的長期計劃。在这部計劃中，吸取了苏联和人民民主國家的丰富經驗和我國几年來建設的經驗，在优先發展重工業的方針下，正確的規定了國民經濟各个部門的發展比例，使我國第一个五年計劃反映了社会主义基本經濟規律的要求，也反映了國民經濟有計劃（按比例）發展規律的要求。

我國第一个五年計劃是以社会主义工業化为中心的計劃。逐步地實現社会主义工業化，把我國由落后的農業國变为先進的工業國，是中國人民長時期以來的共同願望。但是，过去在帝國主义的侵略和压迫下面，在封建主义和官僚資本主义的統治下面，这种願望不过是一种幻想，只有在中國共產党領導的中國人民民主革命勝利以后的今天，中國人民才有可能把實現工業化的願望变为实际行動，才能有計劃地發展和改造國民經濟，以便逐步地把我國建成一个先進的社会主义工業國。这一个計劃的實現，將為我國的社会主义建設事業奠定初步的基礎，並開始改变我國百年來經濟落后的歷史面貌，从而促進國家的富强和人民的幸福。

第一个五年計劃的主要內容

我國第一个五年計劃的基本任务是：集中主要力量進行以苏联帮助我國設計的一百五十六个建設單位为中心的、由限額以上的六百九十四個建設單位組成的工業建設，建立我國的社会主义工業化的初步基礎；發展部分集体所有制的農

業生產合作社，並發展手工業生產合作社，建立對於農業和手工業的社会主义改造的初步基礎；基本上把資本主义工商業分別納入各種形式的國家資本主义軌道，建立對於私营工商業的社会主义改造的基礎。這些就是全國人民在五年計劃期內所應努力達到的總目標，是實現國家在過渡時期總任務的重大步驟。

發展工業是我國第一個五年計劃的中心。五年內我國經濟建設和文化教育建設的支出總數達七百六十六億四千萬元，其中有百分之四十點九是用來發展工業的。我國的工業建設不僅項目多，規模大，而且速度快。工業建設是我國第一個五年計劃的中心，而在蘇聯幫助下的一百五十六個工業單位的建設，又是工業建設的中心。蘇聯幫助我國建設的一百五十六個工業單位，在第一個五年計劃期間開始施工的是——一百四十五個單位，其他十個單位在第一個五年計劃期間進行勘察和設計，將在第二個五年計劃期間進行施工。其他的限額以上的工業建設單位還有五百三十八個單位，限額以下的約有二千三百個單位。工業總產值一九五七年將比一九五二年增加近一倍。到第一個五年計劃完成時，鐵的年產量將增加二百七十七萬四千噸，即增長百分之一百四十六；鋼的年產量將增加二百七十七萬噸，即增長百分之二百零六；五年內增加的發電能力為二百零五萬瓩，即增長一倍；原煤的年產能力將增加五千三百八十五萬噸，即增長百分之七十八；載重汽車的年產能力將達三萬輛，全部建成後的年產能力達九萬輛。在第一個五年計劃期間，我們還開始建設年產拖拉機一萬五千台的拖拉機制造廠，到一九五九年建成。這些建

設項目和生產指標的實現，將使我國的生產力大大提高。我國社會主義工業建設是以優先發展重工業為中心環節的，在工業投資中，屬於重工業方面的投資佔百分之八十八點八，屬於輕工業方面的投資只佔百分之十一點二。實現了第一個五年計劃，我們就可以打下社會主義工業化的初步基礎了。

對農業、手工業和對資本主義工商業實行社會主義改造，是我國第一個五年計劃的兩個重要部分。目前全國範圍內的農業合作化運動的高潮已經到來，農民走合作化道路的積極性正日益高漲。截至一九五五年年底止，全國農業生產合作社已發展到一百九十多萬個，入社農戶達七千多萬戶，佔全國農戶總數百分之六十以上。一九五六年將在全國範圍內完成農業的半社會主義的改造，並且在那時以後的不多幾年，基本上實現全社會主義性質的農業合作化。手工業合作化也有很大的發展，一九五五年底，預計全國參加手工業生產合作社（組）的有七萬多個，社（組）員將有二百萬人，佔全國個體手工業從業人員總數的百分之二十五點四七，產值佔手工業總產值的百分之二十七點零六；並將在一九五六和一九五七年兩年內，基本上完成手工業合作化的組織任務，從而在今後幾年內爭取把半社會主義性質的生產合作社（組）過渡到完全社會主義性質的生產合作社，並且逐步進行對手工業的技術改造。隨着農業合作化的突飛猛進和社會主義工商業的發展，目前對資本主義工商業的改造工作已推進到一個新的階段，即從原來在私營企業中所實行的由國家加工訂貨、為國家經銷、代銷和個別地實行公私合營的階段，推進到在一切重要行業中分別在各地區實行全部或大部分公私合營

的階段，從原來主要的是國家資本主義的初級形式推進到主要的是國家資本主義的高級形式，從而建立對資本主義工商業的社會主義改造的基礎。從現在的發展趨勢看來，對農業、手工業和對私營工商業的社會主義改造工作，將可大大超過我國第一個五年計劃所規定的指標，這將更有利於社會主義建設事業的發展。

我國的第一個五年計劃除了規定集中力量建設重工業，對農業、手工業和資本主義工商業要實行社會主義改造外，還規定了要努力發展農業，相應地發展交通運輸業，擴大城鄉和內外的物資交流，發展文化教育和科學研究等事業。五年內，我國農業及其副業的總產值將增加百分之二十三點三。五年內，將修建鐵路一萬一千餘公里，修建公路一萬公里以上。同時，在發展生產和提高勞動生產率的基礎上，勞動人民的生活將逐漸的得到改善。

五年內，我國還將開始根治黃河水害和開發黃河水利的工作。黃河是一條古今中外著名的災害性的河流。據歷史記載：黃河下游三千年來，曾缺口一千五百多次，重要的改道二十六次，改道最北的經海河出大沽口，最南的經淮河入長江。災害所及北抵海河流域，南至長江下游，威脅着八千餘萬人口的安全。但是，經過根治黃河以後，不但可以完全避免水災，而且還可利用黃河水力每年發電一千一百億度，擴大灌溉面積，延長航運路線。使黃河為祖國的社會主義建設事業貢獻巨大的力量。

第一個五年計劃實現以後，就會進一步鞏固我國的人民民主專政，進一步加強我國的國防力量，並為進一步改善我

國人民的物質生活和文化生活創造條件。因此，第一個五年計劃是我國繁榮富強和人民幸福的一個偉大計劃。

二 關於國民經濟有計劃按比例發展的問題

國民經濟計劃的基本任務，具體反映在各種計劃指標的發展速度與比例關係上，如首先集中主要力量發展重工業這一任務，就具體反映在重工業和輕工業的發展速度與比例關係上。發展速度與比例關係是國民經濟計劃中的兩個基本指標，這是由於我們的計劃必須反映社會主義基本經濟法則與國民經濟有計劃按比例發展法則的要求所決定的。社會主義基本經濟法則表明，要以不斷增長的生產來保證最大限度地滿足整個社會經常增長的物質和文化的需要；在這裏面，就反映着生產與消費之間比例關係和發展速度的因素。這就是說，我們要正確反映社會主義基本經濟法則的要求，就必須正確地規定生產增長的速度與消費增長的速度，並且使它們兩個能夠相互適應。國民經濟有計劃按比例發展的法則，要求國民經濟各部門之間、社會擴大再生產過程各部分——生產、分配、流通、消費、積累，按照一定的比例來發展。因此，為了使我們的國民經濟能夠正確的反映國民經濟有計劃按比例發展法則的要求，就必須在制訂計劃時，正確規定國民經濟各部門以及社會擴大再生產過程各部分之間的比例關係。我國第一個五年計劃，對國民經濟中各種重要的比例關

系，都作了具體的規定。如工農業比例、輕重工業比例、生產與消費之間的比例、社會生產與社會流通之間的比例、社會主義經濟成分在整個國民經濟中的比重等。正確地認識國民經濟有計劃按比例發展的問題，對於我們貫徹執行第一個五年計劃有着非常現實的意義。

關於工業發展速度的問題

有人認為第一個五年計劃，只建成工業化的初步基礎，工業發展速度比恢復時期還低，全國的鋼年產量不過四百十二萬噸，因而要求再提高重工業的發展速度。我們說，重工業的發展速度，不但要根據需要，而且還必須根據是否可能。如果不顧財政力量、技術能力和設備供應的各種可能條件，任意去擴大一切建設，這種作法是危險的，也是與我們逐步建設社會主義的方針不相符合的。五年內，全國經濟和文化建設的支出總數已達七百六十六億四千萬元，折合黃金七萬萬兩以上。用這種大量的資金來進行國家建設，在我國歷史上已是空前創舉，而且我國工業平均每年遞增百分之十四點七，其中現代工業平均每年遞增百分之十五點三。全國工業總產值將比一九五二年增長近一倍。這種工業發展速度在資本主義國家是沒有的，也是不可能有的，我們僅用五年時間，就趕過中國反動統治時期的幾十年，這樣的速度的還能算慢嗎？由於舊企業生產的恢復比較容易，新企業的建設比較困難，而且工業產值的基數也大了，所以建設時期的速度，一般要比恢復時期的速度慢一些。

我國第一個五年計劃中工業發展的速度，比恢復時期要

低，但就第一个五年計劃的条件說來，这个速度是高的。这个速度在資本主义國家是沒有的。如美國，全部工業出產量每年平均增長率：一八九〇年至一八九五年为百分之八點二，一八九五年至一九〇〇年五年內为百分之五點二，一九〇〇年至一九〇五年为百分之二點六，一九〇五年至一九一〇年为百分之三點六，从一九二九年至一九五一年二十年間，美國工業生產只增長一倍，同期英國只增加百分之六十，法國增加百分之四。以上只就百分比來看。更重要的还要从以下三方面來看：（1）我國第一个五年計劃生產資料的生產增長百分之一百二十六點五，平均每年遞增百分之十七點八；消費資料生產增長百分之七十九點七，平均每年遞增百分之十二點四，生產資料的优先發展是實現社会主义工業化的中心環節。（2）大型工業增長速度高於小型工業增長速度，五年內，大型工業增長百分之一〇七，平均每年增長百分之十五點七；小型工業增長百分之四十二點一，平均每年遞增百分之七點三，而大型工業的增長速度是體現整個國家工業發展狀況的。（3）國營工業的高速度增長，五年內國營（連地方工業）增長百分之一三〇點一，平均每年遞增百分之十八點一；而私營工業每年僅增長百分之四點一。

我國第一个五年計劃所規定的工業發展速度是否可以完成？回答是肯定的。根据我國現有工業設備的生產潛力，如果我們努力克服各种困难，就不但能够完成計劃，而且完全有可能提早完成和超額完成計劃。因为：（1）一九五四年全國工業總產值（按一九五二年不变价格計算）比一九五二年增長百分之五十三點七，今后三年只要每年遞增百分之八

點九：（2）經過全國平衡，許多主要產品，均有很大增長；（3）五年內投入生產的限額以下的新建擴建廠礦大部分在後三年生產；（4）由於農業合作化的大發展和對私營工商業社會主義改造的加速進行，將會促使工業生產的提高。

有人說，我國第一個五年計劃的工業增長速度為什麼低於蘇聯第一個五年計劃的工業增長速度？

我們知道，蘇聯第一個五年計劃規定一九三二年——一九三三年工業總產值比一九二七年——一九二八年增長百分之一百三十六，即平均每年遞增百分之十八點七，實際執行結果是每年遞增百分之十九點三。而我國五年計劃內平均每年增長百分之十四點七，為什麼比蘇聯當時工業發展速度低呢？主要有以下四個原因：

（1）我國原有的工業基礎比較蘇聯更為薄弱，一九五二年以農業產品作為原料的工業品約佔工業總產值百分之五十以上。在過渡時期農業的增長速度較慢，這就影響工業增長的速度。第一個五年計劃中紡織工業的發展速度，由於棉花供應不足，因而棉紗只增加百分之三十八，棉布只增加百分之四十七，這就影響了整個工業的增長速度。又如我國機器製造業五年內每年增長百分之二十，蘇聯增長百分之四十二，原因是蘇聯機器製造業所佔比重大，增長快，我國所佔比重小，增長慢，也是影響工業增長速度的因素之一。

（2）我國工業中私營比重很大，一九五二年私營產值佔全業工業的百分之三十九，私營大型工業亦佔百分之三十一，而蘇聯在一九二八年私營工業只佔百分之十七點六。私營大型工業還不到百分之一。由於私營工業的生產關係束縛

了生產力的發展，加以經營管理腐敗，技術落后，所以也影響了整個工業的發展速度。

(3) 我國經濟恢復工作剛剛結束，就實行了五年計劃，大規模的工業建設是在五年計劃開始后才進行的。蘇聯在經濟恢復結束後兩年才實行第一個五年計劃，許多大規模的工業建設是在五年計劃開始前已着手進行，僅在一九二六年——一九二七年度投入工業的資金約達十億盧布。因此蘇聯在第一個五年計劃期內，新建擴建廠礦完成生產品所佔比重較大（佔百分之三十六）。我國在第一個五年計劃期內新建擴建廠礦所佔比重百分之三〇左右，即我國工業增長速度需更多依靠原有企業，因而影響速度增長。

(4) 我國技術水平比當時蘇聯低得多。蘇聯在一九二六年已能生產拖拉機和汽車，一九三一年就可以生產五萬瓩的透平發電機，一九三二年能製造世界上最大的水輪發電機（用於德聶泊爾水電站），而我國第一個五年計劃結束時才能製造汽車，由於我國原來工業技術水平較低，就直接影響了工業的發展速度。

由此可見，我國第一個五年計劃工業發展的速度較蘇聯第一個五年計劃工業增長的速度為低，是符合我國的實際情況的。雖然如此，如果從我國五年計劃前三年的執行情況看來，工業總產值一九五五年預計比一九五二年增長百分之六十二左右，平均每年增長百分之十七點五；特別是農業和資本主義工商業社會主義改造的加速發展，這就有利於社會主義工業化的工作提前完成和超額完成，因而工業總產值的增長速度是可能更提高一些的。

重工業和輕工業發展比例的問題

在我國第一個五年計劃的工業基本建設投資中，重工業的投資佔百分之八十八點八，輕工業的投資只佔百分之十一點二。重工業投資佔這樣大的比重是否適當呢？也許有的人認為人民對消費品的需要增長很快，國家又迫切需要積累資金，為什麼不削減重工業投資來增加輕工業的投資呢？我們知道，輕重工業的發展比例，是要根據優先發展重工業的原理來決定的。正如李富春副總理在“關於發展國民經濟的第一個五年計劃的報告”中指出：“社會主義工業化是我們國家在過渡時期的中心任務，而社會主義工業化的中心環節，則是優先發展重工業。只有建立起強大的重工業，即建立起現代化的鋼鐵工業、機器製造工業、電力工業、燃料工業、有色金屬工業、基本化學工業等等，我們才可能製造現代化的各種工業設備，使重工業本身和輕工業得到技術的改造；我們才可能供給農業以拖拉機和其他現代化的農業機械，供給農業以足夠的肥料，使農業得到技術的改造；我們才可能生產現代化的交通工具，如火車頭、汽車、輪船、飛機等等，使運輸業得到技術的改造；我們也才可能製造現代化的武器，來裝備保衛祖國的戰士，使國防更加鞏固。同時，只有在發展重工業的基礎上，我們才能夠顯著地提高生產技術，提高勞動生產率，能夠不斷地增加農業和消費品工業的生產，保證人民的生活水平的不斷提高。由此可見，優先發展重工業的政策，是使國家富強和人民幸福的唯一正確的政策，實行這個政策，將為我國建立起社會主義的強大的物質

基礎。”这就說明了，优先發展重工業是我國確定不移的政策。同時，決定輕工業生產的發展速度不僅要从社会需要出發，而且要考慮財政力量、生產能力、原料供应有無可能。从財政力量方面說，五年內國家对經濟建設和文化教育建設的支出已達到七百六十六億四千萬元，因而不能無限制地去擴大一切建設。从生產能力方面說，我國輕工業的比重原來是比較大的，虽然設備有些陈舊，技術也較落后，但潛力很大，目前尙未能充分利用，如廣州市輕工業的設備利用率一般在百分之五十以下。目前許多輕工業的生產能力之所以不能充分發揮，也不是社会不需要，主要是由於原料供应不足。所以說，我國目前發展輕工業的問題，主要不是增加投資的問題，而是增加原料生產的問題。再从原料供应方面來說，要解决我國目前農產原料的生產赶不上工業發展需要的矛盾，必須在發展重工業和實現農業社会主义改造的基礎上才有可能，因为只有建立起強大的重工業，才能供应大量的農業机器、化学肥料和農藥等等，才能把我國農業由使用畜力農具的小規模的經營推進到使用机器的大規模經營，从而大大提高農產原料的生產水平，以滿足發展輕工業的需要。由此可見，在農業原料还不能大量地增產以前，增加輕工業的投資是不能發揮投資效果的，因为原料供应不上，即使工廠建成也不能開工生產，但如果農業丰收，農產原料有很大增產，在現有輕工業設備不足的時候，我們可以在年度計劃中考慮增加一些輕工業工廠的建設。因为輕工業的建設比較容易，建設時間比較短，也就不致拖延建設進度。因此，那些主張削減重工業投資增加輕工業投資的意見是“舍本逐末”

的意見，它只能起推遲社会主义工業化的有害作用。

况且，从根本講來，按照馬克思關於再生產理論的基本原理，確定生產資料（重工業）与消費資料的生產比例，必須使生產資料的生產优先增長。因为只有优先發展生產資料的生產，才能促進國民經濟的不斷發展，才能實現擴大再生產，才能逐步提高人民的物質和文化生活水平，才能鞏固國防。再就我國的实际情况來看，优先發展生產資料的生產，更有特殊重要的意义。舊中國的工業基礎很薄弱，特別是重工業很不發達，解放后虽然經過三年的恢復時期，到一九五二年全國許多主要產品的產量，已達或超过战前的最高水平，但在工業產值中，生產資料的產值只佔百分之三十九點七，消費資料則佔百分之六〇點三；因此大力發展生產資料的生產，是反映社会主义工業化的要求，是符合全國人民長遠利益的一个刻不容緩的任务。

我國第一个五年計劃是否考慮到人民生活改善而对消費品日益增長的需要呢？回答是肯定的。按照五年計劃規定，五年內消費資料的生產將增長百分之八十。到一九五七年棉布增長百分之四十七，針織品增長百分之一百零三，棉紗增長百分之三十八，食用油增長百分之一百一十四（每人增五兩），糖增長百分之一百七十六（每人增加六兩），卷煙增長百分之七十七，火柴增長百分之三十九，机制紙增長百分之七十六，自行車增長百分之五十九點四，膠鞋增長百分之七十六，这就適當照顧了人民生活改善的需要。

總之，要判斷兩大部類的生產指标規定的是不是恰当，应从兩方面來檢查，这就是要看生產資料的增長同國家建設

速度是否適應，消費資料增長同人民購買力提高是否相適應。顯而易見，我國第一個五年計劃所規定輕重工業的發展比例是相適應的，因而也是完全正確的。到一九五七年生產資料的比重佔百分之四十五點四，消費資料的比重下降為百分之五十四點六；這是一個重大的變化，但是生產資料的比重，仍然是低的，今後必須逐步提高。

工業和農業發展的比例問題

有人說：第一個五年計劃農業方面的國家投資只佔基本建設投資總額的百分之七點六，而工業方面投資則佔百分之五十八點二，因而認為“重視農業不夠”“農業投資太少”，這些人的意思是要削減工業投資來增加農業投資。這種看法是不對的。目前我國工業還不能大量地製造農業機器，石油的開採量還很少，也不能製造大量的化學肥料，在這種情況下，希望農業大量增產是不可能的；同時，在沒有大批拖拉機和化學肥料之前，大量投資也不會有顯著的效果。如果說開荒，在鐵路運輸和拖拉機問題還沒有解決以前，大規模的移民開荒也是不可能的。至於小規模的開荒，則並不需要國家大量的投資。當然農業生產互助合作組織是需要國家貸款扶助的，但貸款也不宜過多。推廣新式農具和興修農田水利，固然需要國家支出一部分投資和貸款，但更重要的是組織羣眾力量興修水利，把廣大農民的人力和財力發揮起來，單純靠國家出錢是不能解決問題的。

我們現在對農業的投資是根據目前農業的具體情況來規定的。國家在五年內用於發展農業生產的支出共八十四億

元，再加上農民自己用於擴大再生產的投資約一一〇億元，共一百八十億元左右，每畝地平均投資十元以上，這個數目並不算少，是同在目前條件下的農業生產的需要相適應的。

同時，還應該看到：有一部分工業投資，例如建設拖拉機工廠、農具工廠、化學肥料廠、農藥制造廠等投資，雖然列在工業投資項目內，實際上是完全用於發展農業生產的。不僅重工業的一部分是為發展農業生產的，而且輕工業主要也是為農民服務的，因為農民佔人口的大多數，特別是在土地制度改革後，他們需要大量工業品的供應；還有廣大的手工業，在滿足農具和農民日用品的需要方面佔着重要的地位，絕大部分的手工業也是為農業生產和農民生活服務的。

從根本講來，工業是農業高度發展的基礎，我國農業落後的原因就在於還不能大量製造和使用農業機器，而小農經濟在農業中還佔優勢地位，因此，改造我國農業落後的根本道路在於實現社會主義工業化和對農業的社會主義改造。所以主張削減工業投資增加農業投資，就是要推遲社會主義工業化，從而也就推遲了對農業的技術改造，當然是不正確的。

農業合作化與社會主義工業化相適應的問題

李富春副總理在“關於發展國民經濟的第一個五年計劃的報告”中着重指出：“發展農業是保證工業發展和全部經濟計劃完成的基本條件。……沒有農業的相應發展，我們的工業化事業是不可能實現的。防止和克服農業同工業的脫節，是我們在建設社會主義事業中重大而又迫切的任務。”