

苏联農業統計学教程講义

第一分册

中国人民大学出版

315.23

5/1

目 錄

第一章 農業統計的對象、內容和任務	1—25
第一節 統計在社會主義社會中的意義	1
第二節 列寧和斯大林是科學組織的統計的奠基者	4
第三節 統計科學的理論基礎和方法	5
第四節 農業統計學是統計科學的一個部門，農業統計學的研究對象	8
第五節 農業是農業統計的對象，農業生產的特點	10
第六節 社會主義農業企業的形式	14
第七節 蘇聯農業統計的任務	18
第八節 農業統計學教程的內容及其與其他農業課程的聯系	21
第九節 蘇聯農業統計與資本主義國家農業統計的根本區別	23
第十節 補充材料	23
第二章 蘇聯農業統計的組織	26—45
第一節 蘇聯統計的組織	26
第二節 蘇聯在集體化以前時期中農業統計的組織	27
第三節 蘇聯現行農業統計的組織	32
第四節 農業統計資料的來源	35
第五節 俄國革命前的農業統計(歷史資料)	42
第三章 農業企業的分組	46—64
第一節 社會主義農業企業是蘇聯農業統計中的基本調查單位	46
第二節 農業統計中的分組及其意義	47
第三節 社會主義農業企業的分組	50
第四節 分組與平均數法的運用	60

第五節 補充材料	64
第四章 土地使用和用地統計	65—88
第一節 土地是農業最重要的生產資料	65
第二節 土地佔有和土地使用的概念	67
第三節 蘇聯土地使用和用地統計的基本任務	71
第四節 用地的概念,用地分類和用地的改造	74
第五節 目前蘇聯土地統計的組織	76
第六節 土地使用和用地構成報告資料的分析	86

第一章 農業統計的對象、內容和任務

第一節 統計在社會主義社會中的意義

從統計學原理課程中，大家都已知道，統計的產生是由於人們實際的需要。統計有其悠久的發展歷史。還在人類歷史初期，就曾經有過計算壯丁和納稅人數的原始統計工作。這樣的統計工作是由於國家的軍事需要或財政需要而產生的。

隨着資本主義的產生和發展，統計得到了進一步的發展，其作用和運用的範圍也大大增大了。但是，統計在資本主義條件下，其發展是片面的和局限的。

資產階級統計的實質、內容、任務、方法和組織形式決定於資本主義的社會關係，而資本主義社會關係的基礎是生產資料的私有制。作為一門階級科學的資產階級統計學，其基本任務是替資產階級剝削利益服務的。

資本主義國家的統計是替資產階級服務的，而資產階級並不願意對資本主義社會中各種過程加以客觀說明。列寧曾寫道：「資產階級的利益，要求粉飾資本主義並模糊階級的鴻溝。」^①

資產階級統計，特別是在資本主義的腐朽階段，廣泛地採用着各種各樣偽造統計資料的方法。在資產階級統計中，通過直接偽造和歪曲統計資料、反科學的整理統計資料，來掩飾資本主義生產方式的矛盾、抹煞資本主義剝削壓迫的加強、抹煞廣大勞動羣衆的貧困化和

① 「列寧全集」，俄文第4版，第19卷，第329頁。

資本主義壟斷組織利潤的增加。

資產階級統計虛構一幅資本主義經濟的虛偽圖景，從而維護統治階級的利益。

偉大十月社會主義革命開闢了統計發展的新紀元，它使統計服務於人民，把統計變為對生產、勞動數量和消費數量進行全民監督的工具。

在社會主義國家裏，統計獲得了新的性質，成為國家進行國民經濟計劃工作的工具。

在社會主義社會中，統計之所以必須存在及全面發展，係決定於社會主義生產方式及其規律的實質和性質，決定於生產過程社會化的巨大規模及其有組織的、有計劃的性質。社會主義社會如果沒有統計和核算，是不可能存在和發展的。為了掌握國民經濟和文化的發展，為了進行計劃工作，必須了解社會的資源和社會的需要，必須對產品的生產和分配、對計劃的執行進程進行監督。如果沒有統計，要進行這些工作是不可想像的。在這個問題上，馬克思列寧主義的奠基者曾經有過直接的明確的指示。

馬克思指出，生產過程愈採取社會的規模，愈失去純粹個人的性質，則核算就愈成為必要。所以，核算對於資本主義生產，較之對於分散的手工業和農業生產更為必要，而核算對於社會主義的生產，又較之對於資本主義的生產更為必要^①。列寧教導說：「統計和監督就是為了把共產主義社會第一階段安排好，使它能正確動作所必需的主要條件。」^②而斯大林關於「任何建設工作、任何國家工作、任何計劃工作，如果沒有正確的核算那是不能想像的，但核算如果沒有統計也是不能想像的，核算如果離開統計，就一步也不能前進」^③的指示，大家都是非常熟悉的。

統計是認識社會強有力的工具，它研究具體歷史條件下的社會

① 參看馬克思著「資本論」，人民出版社版，第2卷，第145頁。

② 「列寧文選」兩卷集，人民出版社版，第2卷，第248頁。

③ 「斯大林全集」，俄文版，第6卷，第314頁。

經濟現象和過程，並且在全面分析社會經濟關係的基礎上給這些現象和過程以數字的說明。統計研究的範圍就是社會再生產過程的所有各種各樣的表現。

利用統計可以研究社會生產力的發展、生產力的作用及這種作用的結果，研究生產關係、社會產品的生產、流通、分配和消費過程，以及文化的發展和社會生活的其他各個方面。

列寧寫道：「社會經濟統計是認識社會最強有力的工具之一。」^①這種認識工具，在社會主義條件下，是積極作用於經濟的一種手段。

蘇聯統計的積極作用，既表現在編製蘇聯發展國民經濟計劃上，也表現在檢查計劃執行情況上。

統計幫助經濟科學去認識社會經濟發展的規律，幫助運用這些規律去建設共產主義。

斯大林同志在「在糧食戰線上」一文中，做出了在政治經濟關係總的聯系中分析大量統計資料的典範，根據這一分析，得出了非常重要的理論的、政治的和實踐的結論。

斯大林在說明十月革命後和第一次大戰前相比的糧食生產情況時，引用了許多統計資料，從這些資料中可以很清楚地看出這兩個時期一般地在糧食生產方面，特別是在商品糧食生產方面的差別。斯大林指出十月革命以後成為糧食主要生產者的中農和貧農的商品率低下的事實，並指出符合於建設社會主義社會任務的農業改造的道路，把農戶集體化的任務和進一步發展國營農場的任務提到日程上來。

上述任務的順利解決，就根本改造了我國的農村，同時也很快地消滅了我國在恢復期末所遭遇的暫時困難。

在列寧和斯大林的許多著作中，對科學地組織統計的條件和要求都作了詳盡的規定。

① 「列寧全集」，俄文第4版，第16卷，第400頁。

第二節 列寧和斯大林是科學組織 的統計的奠基者

從蘇維埃政權成立以來，在蘇聯建立了原則上嶄新的蘇維埃統計，即社會主義社會的統計、科學組織起來的統計，它是國家領導有計劃的國民經濟的重要工具。

馬克思列寧主義創始人的許多著作，對統計的理論和實踐都具有決定性的意義。馬克思列寧主義的理論是統計學的科學基礎。只有在馬克思列寧主義理論的基礎上，作為一門社會科學的統計學，才成為真正的科學。

統計科學的各項問題，在列寧和斯大林的著作中，都得到了全面的研究和理論上的論證。

列寧在其許多著作中，卓越地運用了本國的統計資料來說明社會經濟生活中各種極不相同的問題。

在解決這些任務時，列寧批判地對待統計資料，指出這些資料的缺點和優點，並對資料進行訂正，自己親手將資料加以分組，編製表格，計算各種指標，為此而採用自己的各種特殊方法。同時列寧還提出了許多對統計理論和實踐都具有巨大原則意義的原理。

列寧批判地分析了美國國情調查和德國農業普查的統計材料，以此為例指出資產階級統計從百孔千瘡的反科學的經濟原理出發，得到了如何不正確的辯護性的結論。

在列寧許多著作中獲得新的闡述的各項統計科學問題，包括了統計科學的所有各個部分。在這些著作中，解決了方法論上的各項一般性問題：如關於統計理論的基礎問題，關於對各種具體社會現象進行科學研究時統計理論的作用和地位問題，關於統計和核算在社會主義社會中的作用和意義等問題。

同時，列寧還科學地解決了如何正確組織統計調查的問題。

至於如何取得大量統計資料和資料的科學整理（歸納、分組、平

均數法、計算相對數、對現象間的聯系和動態進行分析等等)的問題，在列寧的著作中不僅獲得了新的理論上的闡明，同時也獲得了典範的運用。

在斯大林的著作中，統計科學又得到了進一步的發展。斯大林在其著作中，發展了列寧關於統計的學說，提出了有關統計問題的許多指示。斯大林在第十三次黨代表大會的報告中，深刻地確定了統計在社會主義社會中的作用。斯大林在同一報告中，也確定了在社會主義經濟條件下作為統計調查形式之一的報表的作用。斯大林在馬克思主義土地問題專家代表會議上的演說中，對於國民經濟平衡表這一項蘇聯國家統計主要的綜合性工作，做出了最重要的原則指示。斯大林在許多著作中，揭發了資產階級統計反科學的、捏造和辯護的方法，發展了列寧關於分組法在統計學中具有巨大意義並且是在統計中運用平均數的科學基礎的這個學說。

斯大林在其報告和演說中，曾運用廣泛的統計資料，提供出科學分析統計資料的典範，指出應該如何科學地整理和分析國民經濟的動態指標。

斯大林的著作「辯證唯物主義和歷史唯物主義」，對於掌握統計科學的理論基礎有着最重要的意義。斯大林的著作「馬克思主義和語言學問題」，對於統計理論有着巨大意義，這一著作是創造性地運用馬克思主義解決複雜問題的典範。斯大林同志最後一部經典著作「蘇聯社會主義經濟問題」，有着特別巨大的意義；它為進一步有效地研究統計科學的各項問題，提供了巨大的可能。

第三節 統計科學的理論基礎和方法

統計科學的理論基礎，就是馬克思列寧主義政治經濟學、辯證唯物主義和歷史唯物主義。政治經濟學給統計研究經濟現象提供了有指導意義的理論基礎。政治經濟學揭發了這些現象的本質及其發展規律，揭發了它們在歷史發展過程中所經歷的各個階段和形式。在任

何統計研究中都必須以這全部知識作為指南。統計一離開政治經濟學，就要失去原有的認識價值，而變成統計演算、變成數字遊戲。

對社會經濟過程的本質和發展形式進行全面分析，這是正確解決問題、用數字說明問題必不可少的條件。

列寧經常指出經濟理論與統計的極其密切的關係。「不用地方自治局統計資料來研究俄國經濟實際情況的經濟學家，是難以想像的，如果地方自治局的統計工作是單獨進行的，而經濟學家的工作也是單獨進行的，那末，兩種工作都不能得到令人滿意的結果。」^①

如果對某種現象沒有正確的馬克思列寧主義的理解，就不能瞭解統計數字材料，不能藉助統計資料來得到具有深刻政治經濟內容的結論。

馬克思列寧主義統計學，在研究歷史上的具體社會現象時，和其他社會科學一樣，是根據歷史唯物主義的，而歷史唯物主義是把辯證唯物主義的原理推廣去研究社會生活的現象。馬克思列寧主義統計學是從社會現象的普遍聯系和相互依存、運動和不斷發展、從質量變化和數量變化不可分的聯系來看社會現象的。它不是從某些羅列的數字，而是從一定生產關係的性質所產生的根本原因，來尋找社會經濟過程在統計上變動情況的說明，但資產階級統計却是從數字方面來找原因。

統計學，也如同其他任何一門科學一樣，有着本身所獨具的一些特殊方法。統計藉助一套科學的蒐集和整理統計資料的規則，就能夠準確地反映事實，能夠保證正確地進行分析。

研究經濟和文化發展的各項事物和現象時，組織調查、蒐集、整理和分析統計資料的各種方法，統稱之為統計方法論。在前面已經講過，這種方法論是以辯證的認識方法作為基礎的。統計方法是具有歷史性的，它是隨着經濟現象和過程的本質及發展形式而變化的。

究竟採用哪一種方法，也要隨着研究各種過程和現象時所提出

① 參看列寧著「俄國資本主義發展」，人民出版社版，第575頁。

的任務而定。最後，統計工作的各個不同的階段，又相應地有其特殊的方法。

同時，統計工作的各個階段，彼此之間又是緊密聯系的；一個階段上有缺點，就必然影響到以後各個階段，以至整個工作的最後成果。

斯大林同志曾經說過：「統計工作是這樣的，即整體的各個部分都是不可分割的環節，如果有一個環節搞壞了，則整個工作就有搞壞的危險。」^①

統計工作的各個階段如下：

一、大量統計觀察。

二、所蒐集的統計材料的分組和歸納。

三、統計指標的計算及其分析。

和統計工作第一階段相應的，就是研究統計工作的各項組織問題——如何對事物進行登記，如何用系統報表、定期普查、抽樣調查、專題記述等方式進行調查。所有上述這些問題，都是統計科學不可缺少的部分，因為，如果不是科學地組織統計調查，就不能取得完整的、正確的和可靠的統計材料。

在統計工作第二階段上，採用着這樣的方法，這種方法應當保證能把所蒐集到的材料系統化，使材料能夠直接用於實際工作需要，用於科學研究的目的。在這一階段中，基本的方法是分組法，即將統計總體，也就是進行統計調查時所登記的單位，劃分為各個同質組。統計利用分組法，將不同質的現象和過程類型分出來，並利用其他專門統計方法加以進一步的研究。

編製統計表，通過數字來具體表現某些現象，也屬於統計工作的第二階段。利用分組整理和綜合整理，分組表和複合表，便能使數字得到一定的深刻的經濟內容。

在統計工作第三階段上，運用着一系列方法計算說明同質現象

① 「斯大林全集」，俄文版，第6卷，第214—215頁。

組的指標，並對這些指標進行分析。

這一階段包括：

一、計算平均數。平均數法與分組法是密切聯系的。若欲正確運用平均數法，便不能將平均數理解為對某一事物總體的毫無內容的、籠統的總計。

利用平均數法，可以計算許多重要指標，如各種農作物的平均收穫率（按即單位面積產量——譯註），每一台標準15匹馬力拖拉機平均標準耕熟地工作量，集體農莊每一頭飼養乳牛的平均擠奶量，國營農場每公担牛奶的平均成本等等。

二、相對數。相對數的應用範圍很廣，例如，說明計劃完成情況，計算結構指標（各種不同作物播種面積的比例，畜羣中各性別組、各年齡組的比例），計算各種現象的動態指標等都要運用相對數。

三、指數。這是一種特殊的動態指標，它用相對數來表明所研究的現象在時間上的平均變動情況，或現象在空間上的比例關係；指數還用來說明計劃的完成情況，勞動生產率的提高情況，收穫率和產品的物量，以及價格的變動等等。

四、平衡法。編製能够全面考察所研究現象與其他現象之間相互聯系的平衡（綜合）統計計算表（勞動平衡表、農業中固定資產平衡表、糧秣平衡表、飼料平衡表、各種農產品平衡表等）。

蘇聯統計中所以廣泛採用平衡法，乃是由於蘇聯計劃經濟發展的本質決定的。蘇聯計劃經濟的發展，是以國民經濟有計劃（按比例）發展規律為基礎的，而國民經濟有計劃（按比例）發展規律的作用，又是以社會主義基本經濟規律為依據的。

第四節 農業統計學是統計科學的一個部門， 農業統計學的研究對象

統計科學，是由許多先後獨立出來的知識領域組成的。目前計有：統計理論一般問題、經濟統計學、司法統計學、工業統計學、農業

統計學、運輸統計學及其他一系列的部門統計學。統計學的這種劃分是完全出乎自然和合乎規律的。

科學的歷史證明了，隨着科學的發展便會出現愈來愈多的新的科學知識領域。社會科學是如此，其中統計學也是如此。

關於用數字來說明整個經濟和文化方面所發生的現象和過程的問題，由經濟統計學負責研究，而經濟和文化的各個部門，則由工業統計學、農業統計學、基本建設統計學、貿易統計學等等來研究。所有這些知識領域，合起來就形成統計科學，它們都是根據社會現象的特點來研究社會現象，這些特點使社會現象彼此有所不同而對科學來說又是最重要的。

當列寧一般地提到社會統計學，具體地提到經濟統計學，而把工業統計學做為經濟統計學一個部門時，也是把統計學分為各個不同部門的。①

列寧在其著作「關於農業中資本主義發展規律的新資料」中，直接提到了農業統計，「農業統計，假如它是經過深思熟慮、合理地建立起來的，就應該是根據資本主義向農業中滲透的各種形式而改變自己的研究方法、分組法等等……」②

農業統計的對象，就是在農業領域中所發生的社會經濟現象和過程。農業統計的工作成果，表現為通過對農業中各類農場，各種現象和過程的本質和形式進行全面經濟分析所適當蒐集和整理出來的數字資料。

農業統計學是一門社會科學，它保證在專門組織的調查與核算的基礎上，全面地研究農業中的生產關係，農業生產過程及其各個方面和各項要素。

農業統計學研究的問題是關於如何組織對農業過程和現象進行觀察、測定與核算工作等理論與實踐問題。

農業統計的理論和實踐是彼此密切聯系的；它們構成一個統一

① 「列寧全集」，俄文第4版，第16卷，第391頁；第4卷，第1頁。

② 「列寧全集」，俄文第4版，第22卷，第10頁。

的整體。

上面已經講過，農業統計也如同其他部門統計一樣，是統計科學的一個獨立的部門。

農業統計係建立在整個統計科學用以研究社會現象的一般理論原理和方法上，即建立在馬克思列寧主義政治經濟學和歷史唯物主義的基礎上。

農業統計運用着統計的各種一般方法。

農業統計不同於其他部門統計的是，它有着自己的調查對象和研究對象，有着因各種類型和形式農業企業的特點、因農業生產的特點所產生的自己的特點。

農業統計在質與量的密切聯系中研究農業中大量社會現象的數量方面，研究農業的社會發展規律在具體地點及時間條件下的數量表現。

列寧認為統計的認識作用不僅在於它能夠用數字資料來說明經過全面分析所確定的社會經濟關係，而且還在於統計資料的證明力量，它可以客觀地肯定數量規律、趨勢、比例和條件的存在，而且特別重要的是，它可以在用統計事實證實理論結論時，正確地、徹底地解決現實經濟生活中的各項科學問題。

農業統計也和整個統計科學一樣，是在社會生產力和生產關係的統一中來研究社會生產的數量方面；也研究自然因素和技術因素對社會生活數量變化的影響，以及社會生產的發展對社會生活自然條件的影響。

第五節 農業是農業統計的對象^①， 農業生產的特點

農業統計的對象是主要物質生產部門之一的農業。

^① 此處所講的「對象」(объект)與第四節所講的「對象」(предмет)是不同的，
«объект»一詞又可譯成「客體」——譯註。

馬克思曾指出，作為一個特殊物質生產部門的農業，其特點首先就是：農業中產品的社會再生產與自然再生產是一致的。因此，產品重又以其自然形態成為自己本身再生產的手段。

因此，農業應包括：植物產品的再生產，林木的培植，牲畜、家禽、魚類、蜜蜂等的培育和繁殖，以及不經屠宰牲畜、家禽而取得畜產品的生產（如奶類、蛋類、毛類、蜂蜜）。

經屠宰牲畜、家禽而取得產品（肉、皮），也如同農產品加工一樣（磨粉、榨油等），不屬於農業，而屬於工業。

農業是由兩大部門——植物栽培業和動物飼養業——所組成的。

植物栽培業包括：種植糧食作物（穀類作物、豆類作物），技術作物（棉花、亞麻、大麻、向日葵、糖蘿蔔、藥材作物、菸草、茶葉、橡膠作物等等），塊莖類作物（馬鈴薯、菊芋），瓜類作物（西瓜、香瓜、南瓜、瓢瓜），蔬菜作物（白菜、黃瓜、蕃茄、甜菜、胡蘿蔔、蔥及其他），飼料作物（塊根飼料作物、牧草飼料作物等），綠肥作物（羽扇豆及其他等），果木樹和漿果樹栽培（葡萄、水果、漿果、柑橘類等），觀賞用作物的栽培（花卉及其他觀賞用作物），以及植林（育林）。

農業第二個大部門——動物飼養業包括：養畜業（養牛業、養綿羊業、養山羊業、養豬業、養馬業、養駱駝業、養鹿業）、養兔業、養家禽業、養獸業、養狗業、養蜂業、養魚業、養蠶業。

農業生產的基本特徵是：

第一，農業中的社會再生產，在人的積極參與之下，與自然的（生物的）再生產過程密切相結合。植物由種籽發育長大，是一種自然的過程，然而這種過程，始終是在人們的控制（整理土壤、施肥、除草等）之下進行的；動物的飼養和培育也是如此。在農藝科學和動物飼養技術科學的基礎之上，為種植高產農作物和培育高產農業動物創造了有利條件。

第二，農業中的工作期間與生產時間是不一致的。「……（所謂）生產時間，就是產品在生產中所處的時間，包括它不受勞動作用的期

間在內。在許多產業部門中，工作期間是與生產時間不一致的，在這些部門中，農業是最典型的，然而還不是唯一的。」^①

生產時間是由兩段期間構成的，在第一段期間，生產過程是在勞動的直接作用之下進行的；在第二段期間，生產過程不是在勞動過程之中，而是在自然過程的作用之下進行的。

馬克思曾經寫道：「這裏所說的不是勞動力本身的自然界所引起的勞動過程的中斷……這裏所說的是與勞動過程的長短無關、而是由於產品本身的性質和產品的生產方法所引起的中斷，這裏所說的中斷，是在中斷的過程中，勞動對象要經過或長或短的自然過程，將要經過物理的、化學的和生理的變化，這時，勞動過程完全或局部停止下來。」^②

例如，冬小麥，從播種到成熟，中間要經過十個月的時間。從播種期到收穫期之間，有一段期間勞動過程幾乎完全停止下來。因此，勞動過程並不就是全部生產過程，或者說，勞動期間並不就是全部生產期間。當生產過程正在繼續進行的時候，勞動過程却可能隨着生產的性質而有長時間或短時間的中斷。勞動中的這種中斷常常是出現在生產過程的進行不需要使用人力、生產過程能够在自然力的作用之下繼續進行的時候。

由於農業生產的這個特點，所以對勞動力和生產資料的需要，在不同的農業工作期間就各不相同。所以，問題就在於如何使農業中的勞動使用得最均勻、最充分。

隨着農業勞動機械化程度的提高、許多農業生產部門的增加、這些部門正確地配合以及週密制訂的農業工作的組織計劃，就大大地消除了勞動支出上的季節變動。

社會主義農業企業組織的一個特點就是，這些農業企業與許多工業企業不同，一般地都不是劃分很細的專業經濟單位，而是建立在許多部門結合的基礎之上。

① 參看列寧著「俄國資本主義底發展」，人民出版社版，第287頁。

② 參看馬克思著「資本論」，人民出版社版，第2卷，第281頁。

第三，農業生產的主要特點之一就是，除了機器、建築物和其他生產資料外，土地也參加生產。馬克思曾指出，在工業中，土地只是作為空間作業的基礎、存在的場所，但在農業中，土地却是起着積極作用的一項重要和主要的生產資料。

機器、建築物和其他生產資料，經過磨損之後，還可以用另外一些新的機器、建築物和其他生產資料來代替，但農業中的土地却不同了，它不僅是起着積極作用的主要生產資料，而且是任何東西也不能代替的主要生產資料。

在這種情況下，有生命的有機體，如植物和動物，也是生產資料，它們必須進行再生產，因此年度產品的一部分就應當重新回到生產中去。

最後，第四，農業與工業以及其他部門不同之點就是，工業和其他部門的產品，在全年內不斷進行生產、不斷加以核算，但農業中的產品，一般却只有在農業工作一年一度的週期結束之後，才能進行全部核算，也就是說，一年只能核算一次。

談到農業生產的特點時，還必須談一談蘇聯工業和農業之間本質差別消失的問題。

斯大林同志在「蘇聯社會主義經濟問題」中，談到在社會主義制度條件下，城市和鄉村之間、工業和農業之間對立的消滅時，他提出了關於城市（工業）和鄉村（農業）之間、體力勞動和腦力勞動之間差別的消失問題。他說：「例如，如果拿農業和工業的差別來說，那末在我國，這種差別不僅歸結為農業的勞動條件與工業的勞動條件不同，而首先和主要是歸結為在工業中我們有生產資料和產品的全民所有制，而在農業中我們却有着不是全民的，而是集團的、集體農莊的所有制。」^①

斯大林同志還告訴我們，工業和農業間本質差別的消滅，並不能引導到它們之間任何差別都消滅。由於工業和農業中工作條件有差別，工業和農業間的某種差別無疑是會存在的，雖然是非本質的。

① 斯大林：「蘇聯社會主義經濟問題」，人民出版社1953年版，第24頁。

第六節 社會主義農業企業的形式

蘇聯農業的基礎是大規模的、高度機械化的社會主義農業企業。在這些農業企業中，國營農場和農業機器拖拉機站是國家全民所有，集體農莊或農業勞動組合的基礎則是合作社集體農莊所有制。

「在有2,500萬個分散而零落的私有經濟的鄉村中，世界上最偉大的社會主義農業制度在舊制度的地盤上建立起來並鞏固起來了。現在，我國的社會主義農業體系包括了94,000個集體農莊、8,950個農業機器拖拉機站和4,700多個國營農場。」^①

國 營 農 場

國營農場是大規模的國營的社會主義農業企業。全部生產資料及其所生產出來的全部產品都是國家的財產。國營農場在農村社會主義改造中起着重要作用。農民通過國營農場的示範就會相信大規模的、高度機械化的農業生產的優越性。

斯大林同志指出：「擁有新技術和幫助周圍農民並具有空前經濟規模的國營農場就是一種主導力量，這種力量能把農民羣衆扭轉過來，並推動他們走向集體化的道路。」國營農場很有成效地提高着社會主義農業的技藝、培植着優良品種、飼養良種牲畜並幫助集體農莊掌握先進的農業科學的成就。

農業機器拖拉機站

在一九五三年蘇共中央九月全會「關於進一步發展蘇聯農業的措施」決議中，對農業機器拖拉機站有所闡明。在該決議中曾指出，農業機器拖拉機站是集體農莊制度的工業的物質技術基礎，是今天發展集體農莊生產的決定性的力量，是社會主義國家賴以領導集體

① 赫魯曉夫：「關於進一步發展蘇聯農業的措施」，見「關於進一步發展蘇聯農業的措施」，人民出版社版，第62頁。