

592
3192

农业生产合作社 統計工作講話

江西省統計局編寫



江西人民出版社

內 容 提 要

農業社的統計工作，現在已經成為農業社工作的組織部分來了。它不但關係到農業社的生產管理，更重要的是關係到國家經濟建設。因此，統計工作，是必不可少的工作。本書講解了農業統計工作的意義和作用；對農業統計的任務、內容、組織和如何進行統計也作了說明；最後還談了農業統計的資料來源、統計制度和全面性、系統性、準確性的統計原則。

農業合作社統計工作講話

江蘇省統計局編

江蘇人民出版社出版

(南京) 20014

（本報社址：南京太平門外）

（本報社址：南京太平門外）

（南京）20014

（南京）20014

（南京）20014

（南京）20014

（南京）20014

（南京）20014

（南京）20014

農業生產合作社統計工作講話

江西省統計局編寫

江西人民出版社

目 錄

第一講 農業生產合作社統計工作的重要意義和作用 (3)

- 一、什麼是統計
- 二、統計在國家建設中的作用
- 三、統計對農業生產合作社生產管理工作的作用

第二講 農業生產合作社要做哪些統計工作…………… (9)

- 一、農業生產合作社基本情況統計
- 二、播種面積統計
- 三、農作物產量統計
- 四、林業、水利統計
- 五、收益分配統計

第三講 農業生產合作社原始記錄…………… (25)

- 一、原始記錄的作用
- 二、目前要建立那些原始記錄

第四講：統計資料的審核和利用…………… (34)

- 一、如何審核統計資料
- 二、如何利用統計資料

第五講 統計工作的紀律…………… (39)

- 一、正確性
- 二、及時性
- 三、全面性

第六講 怎樣做好農業生產合作社的統計工作…………… (42)

- 一、固定專人負責做好統計工作
- 二、社委要加強領導
- 三、依靠大家办好統計

第一講 農業生產合作社統計工作的重要意義和作用

農業生產合作社把分散的个体農民組織起來，引導走向共同富裕發展的社会主义道路，把小農經濟變成集体經濟，這是一個巨大的生產关系的变革。農業生產合作社經營的規模和範圍，要比分散的个体農戶大得多，需要管理的事情也複雜得多。比如單干戶一家不過十來畝地，一、兩個勞動力，生產和管理都比較簡單，成立了合作社，那就要关系到成百上千人的生產和生活問題，如果計劃管理不好，那就要出大問題。為了使農業生產合作社能够迅速得到巩固和發展，做到不斷地提高生產，增加社員的收入，就需要有一套很好的管理辦法，而農業生產合作社的統計工作，就是農業生產管理中不可缺少的一項重要工作。

一、什麼是統計

“統計”這個名字，現在知道它的人一天天多起來了。但是還有人以為填表格、打算盤就叫做統計，認為統計就是對數字“加加減減”的計算工作，這些說法都是不正確的。究竟什麼是統計呢？從我國現在的情況來講，就是把全國人民建設社会主义社會的全部勞動活動，按照國家整個計劃管理工作的要求，分別時期和需要，依照統一規定的方法，用數字把這些勞動活動記錄下來，並且根據這些數字來研究分析，以便正確地指導國家的社会主义建設事業并及时地反映全國勞動人民物質和文

化生活水平的不断增長。所以前面的那种对統計的簡單說法，不对的，應該認識“統計”是一門科學的工作，包括的範圍很廣泛的，它反映我們國家的整個國民經濟、政治、文化生各方面的現象和發展過程。

統計工作与農業社的日常生產、生活有着很密切的关系。我們可以經常看到，鄉干部和農業社干部每人都帶了一個小記本子，上面密密麻麻地記了很多數字，这里面大都是記錄本鄉（社）的人口、耕地、大小牲畜，各種農作物的面積和量，公糧負擔以及互助合作組織，農業生產合作社的收入等情況，這些都是用數字來說明問題的材料，也就是統計資料。我們為了要取得這些統計資料，必須要用各種各樣的方法和很多的工作，如開會、訪問、實地丈量、登記、收集原始根據、填寫表格、打算盤、加總、用文字說明數字的來源、查計劃的完成情況、分析存在的問題和提出今後改進的意見等，而這一系列的工作，就是我們所說的統計工作。這些工作，也是我們必須要做而且應該要學會怎樣去做，並利用它為國家的社會主義建設服務，為農業生產服務。必須指出，統計工作是一門科學的工作，它要求按照高度集中統一的原則進行，否則，所取得的統計資料不僅對工作無用，相反的還造成工作上的混亂。這主要表現在統計指標、統計時間的確定，計算範圍大小的確定，以及注意前後材料可以進行對比研究等問題方面。現在有些同志因為不了解這些道理，要材料就亂發調查統計表格，弄的數字很多很亂，最後，也不知道用那個數字來研究決定問題，不僅浪費了人力、財力，也影了工作。為了保證滿足有關國民經濟計劃等方面需要的統計

去，防止統計調查表格過多過繁的現象，國家統計局會統一規定，任何地區或部門在需要制發調查統計報表時，一定要經過指定的政府和國家統計機關進行審查批准。這是應該遵守的。

二、統計在國家建設中的作用

統計工作是建設社會主義的重要工作之一，它對國家建設有很大作用的。

1. 統計是國家編制計劃、決定政策、指導實際工作的依據。我國國民經濟各部門的建設計劃是互相聯系有計劃按比例發展的。如農業就是其中一個重要的生產部門，它的生產計劃，就一定要適應國家社會主義工業化的發展和全國人民生活不斷提高的需要。但是要达到這一目的，首先就需要編制正確的農業生產計劃。要使編制的計劃正確，就必須要有正確的統計數字作基礎。目前有些地方和農業社的生產計劃訂的不準確，沒有全面可靠的統計資料作依據是有很大的關係的。從全國的範圍來講，如果國家的國民經濟計劃沒有真實可靠的統計資料作依據，那末制訂出來的計劃，也是不可靠，缺乏保證的，而往往容易發生不是保守就是冒進的毛病，給工作上帶來嚴重的損失。比如1952年我省發展黃麻的情形，就是一個很大的教訓，由於當時對黃麻需要沒有很好調查、研究，沒有正確的統計資料，結果黃麻種得太多，一時銷不了，政府又不能全部收購，麻農很有意見。近年來，隨着工業生產的發展，對外貿易擴大，對黃麻的需要量增加了，但黃麻擴種很慢，完不成國家規定的計劃指標，不能及時滿足需要，這些現象都對整個國民經濟建設工作是不利的。

2. 統計是檢查和監督計劃的執行工具。在國家計劃編制以後，就需要經常了解計劃執行的情況，以便保證計劃的實現，但是要做到能經常的及時的了解計劃的執行情況，通過定期的統計報表制度來進行檢查是一個很重要的方法，根據這些統計資料就可以發現那些地區、那些部門和單位的計劃完成情況怎樣，及時總結經驗、發現問題，以便利領導機關指導改進工作。我們各級統計機關目前所執行的工業、農業、商業、交通運輸、文化、教育、衛生等等各項定期統計報表，規定要按月、按季的及時上報，就是為的這個目的。如果沒有經常的統計工作，而採取派人檢查工作的辦法來掌握全面的情況是很困難，也是不可能的，因為派人檢查工作只能有重點的進行，所以只有通過定期的統計報表制度，才能全面的掌握計劃的執行情況，保證計劃的正確貫徹。從一個農業社的情況來講，如果建立了統計工作，社委就可以及時的了解整個社的生產情形，從而就能夠有計劃地按步就班地去檢查和組織各隊各組的生產工作，克服領導忙亂的現象。

3. 定期反映我們國家的國民經濟發展情況。大家在報紙上可以看到我們和蘇聯以及各人民民主國家每年都要發表一次年度的國民經濟計劃執行結果的統計公報，公報中的數字不僅說明了我們社會主義陣營的各個國家的偉大成就，同時也說明了在這些國家中由於工、農業生產的迅速增長，勞動人民的物質文化生活也得到很大的改善，大大地鼓舞了勞動人民的勞動積極性和創造性，也充分的顯示了社會主義國家制度的優越性，對於全世界還未解放的勞動人民的革命積極性，也將起到鼓舞的作用。從一個農業社本身來說，若能通過統計，做到及時的

公布生產成果，使每個社員從生產成果中及時了解他能得到多少勞動報酬，對於鼓舞社員的生產熱情也將起着很大的作用。

4. 發現先進經驗，揭發落後狀況。根據各地區、各部門的統計報表資料，領導部門可以及時發現先進地區和先進生產者的生產成績，並總結這些先進經驗，向各地推廣，這樣可以促使落後者向先進者看齊。大家知道的國營青島紡織廠的勞動模範郝建秀的先進事跡，就是從統計記錄中發現她在紡紗中的皮輾廢花率比別人低得多，突破了定額，增加了產量，因而引起了領導和大家的重視，及時地總結了她的先進經驗，并向全國各個紡紗工廠推廣，取得了很大成績。另外從統計數字中也可以反映某些地區或單位落後的生產狀況，及時提出建議或批評，幫助他們改進工作。

總的說來，統計工作是國家建設過程中不可缺少的一項工作，斯大林同志說過：“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，那是不能想象的。但核算如果沒有統計，也是不能想象的。核算如果離開統計，則一步也不能夠前進。”由此可見它的重要意義是很大的。

三、統計對農業生產合作社生產管理工作的作用

統計工作對農業社生產管理工作的作用，可分下列幾點來談：

1. 及時掌握社內情況，為編制農業生產計劃提供依據。農業社要搞好生產，就必須要有正確切實可行的生產計劃。要編制切實可行的計劃，沒有正確的統計資料是不可能的。比如：我們要編制農業增產計劃，首先就必須摸清楚社內的底子，要

掌握全社有多少耕地面積、勞動力、耕牛、農具、肥料以及各項作物的單位面積產量等統計數字，有了這些基本的統計資料以後，才能在這一個基礎上根據主觀力量和客觀條件的可能性，訂出增產與增加收入的計劃。統計工作就是這種摸家底和提供為編制計劃所需要的資料的重要工作。

2. 檢查和監督農業生產計劃的執行。農業社在執行農業生產計劃的過程中，社領導要進行的一項十分重要的工作，就是及時了解生產計劃的進行情況，以便及時發現問題，採取措施解決問題，保證生產計劃的順利完成。而統計工作正是這種幫助領導了解情況的重要工具之一。有了統計，領導上就可以根據統計數字掌握到各項計劃完成的好壞情況，從而進一步去了解完成與不能完成計劃的原因是什麼？達到正確及時地去指導生產工作。如發現不能按期完成播種面積計劃的原因，是由於種籽、耕牛、農具不足，那就要及時增添種籽和調配耕牛、農具；如果是人工不夠，就急需調配勞動力等，保證全面完成生產計劃。

3. 改善社內經營管理工作。農業生產合作社日常的社務工作，如生產管理、勞動組織、財務收支、社員分配等工作都是非常複雜的，因此，就必要建立一些正規的統一管理制度，而統計在實際的運用中，就會起到一定推動的作用。如社領導可以通過正確的統計資料所反映的情況去考察整個社的生產經營管理是否得當，財務收入、分配是否合理，如何根據勤儉辦社的原則，增加生產、降低成本、消滅浪費，保證社員增加收入等。但是要能及時掌握這些情況，使領導能夠有条不紊的處理整個社務工作，統計工作就是領導有力的助手。

总的說來，統計工作对國家和農業社都是很重要的，任何不重視統計工作的看法和作法，都是对工作不利的，但是要搞好農業社的統計工作，首先是做統計工作的人，必須对統計工作要有正确的認識，明确它在國家建設事業中決定方針政策、加強計劃管理、業務管理等方面所起的重要作用；在工作上要兢兢業業，善于依靠羣眾，把統計工作与羣眾的切身利益結合起來，并善于为領導工作需要服务，及时地提供正确可靠的統計資料，并根据資料中所反映的問題進行仔細研究，提出客觀合理的建議，供領導工作的参考。只有如此，統計工作才能得到領導与羣眾的支持，才能真正發揮它的積極作用。

第二講 農業生產合作社要做 哪些統計工作

我們知道，任何統計工作，都应服从于國家有計劃的建設和生產管理的需要为前提的。農業社所需要統計的範圍虽然很廣泛，但目前还只是有重点的开展起來。全國各地農業社所执行的“1956年農業生產合作社統計報告表”，就是由國家統計局統一制發的。这套报表里面，所需要的統計数字，都是農業社最主要最基本的东西，这些資料不僅可以提供國家和各級黨、政領導机关了解農業社的經營管理、生產情况及收入分配情况，以便能決定農業生產的方針政策、及时指導生產，同时对農業社本身編制計劃、指導生產也是少不了的資料，農業社的統計工作，就應該按照國家統計局所規定的統計报表制度認真执行，除了这套报表外，農業社还应根据上級机关臨時布置的各种

調查統計任務，以及因社內工作需要而進行的其他統計工作。

國家統計局布置的1956年農業生產合作社統計報告表共有七個表和一个附表，在內容上可分為下面五個部分：

一、農業生產合作社基本情況統計

從事農業生產，最主要的是要有人（勞動力）、土地以及從事生產所使用的農具、牲畜等生產資料，這些都是從事農業生產的要素。組織農業生產合作社的基本要求，就是要將分散的個體農民的勞動力，經營的土地、牲畜及農業用具聯合起來、統一起來，合理的有計劃的經營，發揮它們最大的效能。為了達到這個目的，這就要把參加農業社的戶數、人戶、勞動力、土地面積、牲畜以及各種農具等方面的情況掌握清楚，然後根據這些資料進一步加以研究，如何來進行合理的安排和使用。因此要了解這些基本情況，就成為農業社統計工作的重要的組成部分。

（一）什麼叫做耕地？耕地是指能種植各種莊稼的土地，包括經常翻耕、鋤草的熟地，新開荒地和連續撿荒未滿三年的熟荒地以及當年未種作物的休閒地（輪歇地）。但下列情況需要分別清楚：

1. 如果有一塊土地上以種植農作物為主，附帶種植果樹和桑樹的，那末這塊土地仍應算作耕地。反過來說，以種植果樹、桑樹為主，而農作物只是附帶種的，這塊土地就不算作耕地。

2. 專業性的果園、桑園（包括一切新植的果園、桑園）以及竹林地、天然草原、牧地等不算作耕地。

3. 種植蔬菜、瓜類、藥材等作物的土地應算為耕地。

从耕地的作用來講，我們把耕地分別“水田”、“旱地”來進行統計。但我省也有一些水、旱輪作的耕地，如春天種水稻，秋冬放干了水以後又種其他作物的，這種耕地，還應該算做“水田”。池塘里的蓮藕，不能算作“水田”。我省幾年來各地因實行“三變”，把“旱地”改為“水田”以後，也應該算作“水田”統計。

除了上述耕地以外，還有些能有收益的非耕地，在這些土地上，能生長其他作物，並有經濟收入，也應分別統計在內。一般應包括下列幾種：

①茶園：是指成片種植的茶園面積，包括新植、垦復和原有的茶園面積。

②果園：是指成片種植果樹的面積，包括新植的和原有的（不論大小以及是否結果，都要包括在內），但不包括培養果樹的苗圃。

③桑園：是指專門為養蠶而成片種植的桑園面積，不管新栽的或原有的桑園都要包括在內。

④魚塘：是指專門放養魚用的池塘面積，但可以養而暫時未放養的也應計算。

⑤藕塘：是指專門種植蓮藕的池塘面積。如蓮藕種在水田內的面積應作為耕地計算。

（凡兼作兩種用途的農業用地，只計算主要用途的一項，以免重複）

⑥油茶地和油桐地：是指成片種植油茶或者是油桐的面積，不論現種的和原有的面積都要統計在內。

此外還有“林園”以及有收益的“蘆葦地”都屬這一類性

質，應該計算。

不管耕地和有收益的非耕地，均應分別“集體經營的”與“社員自留地”來分別統計。所謂“集體經營的”是指農業社集體經營的，包括國有的和全社公有的（包括社內新開荒地），社員入股的和由社租入的。“社員自留地”是指社員私有未入社的。

（二）參加農業社的戶數、人口及勞動力

①“參加社的戶數”是指參加農業社的全部戶數。

②“參加戶的人數”是指參加戶的全部常住人口。什麼叫做常住人口呢？就是經常居住在一個地方的人口。一戶中有人經常在外地獨立勞動、工作或學習的人，因為這些人在外已經有了經常住所，所以不能算做本戶的常住人口，至於臨時外出、探親、訪友、跑生意、打短工以及從事運輸等工作隨時要回來的人，在外沒有定居，而且時間很短，這些人還要算為本戶的常住人口。

③“參加戶的勞動力”是指社員戶中，年滿十六周歲以上有勞動能力的男女人數，也就是說在年滿十六周歲以上除去殘廢、年老、久病而失去勞動能力的以外，不論有沒有實際參加社內勞動都應包括在內。為什麼勞動力一定要按年滿十六周歲以上計算呢？因為這個指標的目的是要了解社內可能動員到生產上來的勞動力有多少，就是社內勞動資源情況；另外就一般情況來說，凡年滿十六周歲以上的人，在體力上就可以經常參加各種農事勞動，同時，在社章上也規定年滿十六周歲即可成為社員，雖然，也有不滿十六周歲的少年兒童參加勞動，同樣按照他們的勞動給予報酬，但由於他們體力上的限制和正在學齡

时期，所以不能作为農業上的經常的、主要的劳动力量。

(三) 牲畜、大型農具和運輸工具

①“全社公有的牲畜、大型農具和運輸工具”是指原为社員所有而已作价归社的，社內購買的，以及國家獎給和貸給等屬於全社公有的牲畜、大型農具和運輸工具。

②“社員私有公用的牲畜”是指社員私有而由社使用的耕畜。“社員私有自用的”是指社員私有自己使用的耕畜。

③“純种和改良种乳牛”是指專門供挤乳用的純种与改良种的乳牛。調查时，不管大、小、公、母都要統計（当地土种乳牛不統計）。

④“能生殖的母畜”是指已經到了成年而且能够受胎的母畜（猪，只統計專作繁殖用的母猪）。

⑤“能配种的公畜”是指已經到了成年而养作配种用的公畜。但其中因年歲太老或有其他原因已經不能配种或受胎公母畜則不要統計在內，而应計入总头数中，至于多大的年歲才算成年畜，各地可根据当地習慣計算。

⑥“实际从事農事劳役的耕畜”是指有劳动能力实际干庄稼活的耕畜。包括農、副業兼用的耕畜。

以上是農業社所應該要統計的基本情况的范围，但这里要特別指出來的是关于農業社的基本情况統計，規定是一年填報一次，根据國家統計局規定，農業社的基本情况，在全年中按七月一日这一天的实际情况填寫，并以这一天的数字作为当年的年度数字，这样規定的作用，主要是为了統一計算方法，便于編制和檢查計劃工作，同时在研究農業社的生產發展方面，可作歷年比較分析。

二、播种面積統計

了解各种農作物的播种面積，主要是为了檢查播种計劃完成情况便于及时指導生產，并作为計算農作物產量的重要依据，所以搞好播种面積統計是很重要的。怎样計算“播种面積”呢？

“播种面積”是指在農業生產年度內（一般自上年秋收以后至本年秋收时为止）收穫的各种農作物的播种面積。一般可分为三个播种季節來進行。例如：

（1）上年冬播：填報大麥、小麥、蚕豆、豌豆、油菜籽、綠肥……等；

（2）春夏播：填報早稻、中稻、紅薯、大豆、棉花、黃麻、甘蔗等作物；

（3）秋播：填報晚稻、黃粟、蕎麥、花生、芝麻等作物。

“播种面積”的計算，就是在各种作物播种季節結束时，播种作物实际成活的面積，不包括因受災死亡的播种面積，以及再生稻和本年种本年不收的多年生作物蓄留的面積。但在計算中还可能碰到一些具体問題，凡屬下列几种情况的，都應該作本年的播种面積計算：

（1）多年生植物如苧麻、苜蓿、大黃等，凡在本年度內有產品收穫的面積，均作为本年播种面積統計。

（2）秧田在拔秧后再种作物，应算作播种面積。

（3）青苗生長疏落不齐或缺苗断壟的田地，应按全部使用的耕地面積計算播种面積。

（4）在一畝地內同时种植兩種或兩種以上作物时，按一畝計算，但是應該根据每种作物在这塊地上所占的比例，分別

計算列入到各該種作物的項內。

(5) 在同一畝地內先後種兩種作物，後一種作物是在前一種作物快收割前種植下去的，就應該按兩畝計算（如本省的丫禾）。

(6) 甲、乙兩種作物間種在同一畝田地內，其共同生長期較長，如甲作物播種距離與同類作物單獨播種時的距離相同，甲作物應按一畝計算；間種的乙作物則按同類作物單獨播種時每畝使用種籽數量的標準折算播種面積。

(7) 在果園、桑園內成片間種的作物播種面積，按使用種籽數量折算。例如在果園間種了大豆，使用了40斤種籽，當地一般習慣是每市畝用10斤種籽，則間種的大豆播種面積應為

$$\frac{40}{10} = 4 \text{ 市畝。}$$

(8) 確定作為綠肥用的油菜、豆科作物和用作青飼的玉米等，則應統計在綠肥或飼料項內。

三、農作物產量統計

農作物的產量，是農業生產的最後成果，也是我們從事農業生產的最終目的。農業社辦得好不好，是看能否增加生產、增加社員收入，因此誰都關心產量這件事。了解農作物產量，不僅可以檢查農業生產計劃是否完成，同時也是農業社對社員進行分配的重要根據。當然要搞出確實的產量數字那只有會計賬上最清楚，但事實上在農作物未收穫以前，農業社就要提供社員的預分方案，同時上級黨、政領導機關也要了解農作物的產量情況，在這種情況下，對農作物產量的預計，只有通過一定的調查方法，才能取得比較正確的統計資料，這種方法，就