

03414

276
8021

工會統計工作講話

中華全國總工會政策研究室編

工人出版社

內容提要

本書首先簡明扼要地說明了統計的一般原理，然後針對我國工會統計工作的實際情況，將工會統計工作的意義、作用、範圍、機構、制度、報表、基本工作方法等作了系統的敘述，最後並特別對工會基層組織統計工作的重要性和發展趨勢以及如何建立原始記錄制度等作了比較詳細的解釋。

工會統計工作講話

中華全國總工會政策研究室編

*

工人出版社出版（北京復興路胡同三十號）

北京市審刊出版業許可證出字第〇〇九號

工人日報社印刷廠印刷 新華書店發行

*

書號：1459 開本：787×1092 1/32

字數：52,000字 印張：2 7/16 印數：1—9,000

一九五五年七月北京第一版第一次印刷

定價（6）二角三分

目 錄

第一講 什麼是統計.....	1
第一節 統計的概念.....	1
第二節 統計的特點.....	2
第三節 統計的作用.....	4
第四節 統計的基本方法.....	5
第二講 工會統計工作	8
第一節 什麼是工會統計.....	8
第二節 工會統計的範圍.....	10
第三節 我國工會統計工作的建立與發展過程.....	11
第三講 工會統計的基本內容	15
第一節 概述.....	15
第二節 羣衆生產工作.....	15
第三節 工會組織建設工作.....	19
第四節 羣衆宣傳教育工作.....	22
第五節 勞動保險工作.....	25
第六節 勞動保護工作.....	27
第七節 工資工作.....	28
第八節 女工工作.....	28
第九節 職工生活調查.....	29
第四講 工會統計工作的做法	31
第一節 工會統計調查.....	31

第二節 統計資料的整理和歸納.....	35
第三節 統計資料的分析.....	40
第五講 工會統計報表	46
第一節 工會的統計報表制度.....	46
第二節 工會統計報表的種類.....	47
第三節 擬製統計報表的方法.....	48
第四節 工會統計報表的審批制度.....	52
第五節 組織填報統計報表.....	55
第六講 工會統計組織	58
第一節 工會統計機構.....	58
第二節 工會統計幹部的培養與訓練.....	59
第七講 基層統計工作	63
第一節 建立基層統計工作的重要性.....	63
第二節 基層統計組織.....	64
第三節 基層統計幹部的任務.....	67
第四節 基層原始記錄.....	68
結束語.....	73

第一講 什麼是統計

第一節 統計的概念

統計是一門科學。要學習這一門科學知識，掌握和運用這門科學的方法，首先要弄清什麼是統計。

在我們的日常生活和實際工作中，經常聽到或談到“統計”兩個字。組織部要了解一下各地工會組織工作開展的情況，要統計統計。在總結工作的時候，領導上也會叫某個部門或某個同志，把某些情況統計統計。基層委員會主席為了要計算一下有多少人參加業餘活動也要統計統計。

從一般的說法來理解，好像統計就是資料的蒐集、整理和數字的計算。所以也有人認為統計只不過就是加加減減、打打算盤、搖搖計算機而已。

但是我們仔細地對上面的各種說法加以研究，就會發現有些說法是不全面的，或者根本就是不正確的。一些人所說的“統計、統計”實際是“計算、計算”或“調查、調查”。如果說統計就是資料的蒐集、整理和數字的計算，那末，許多業務部門都在做這些工作。是不是他們做的都是統計工作呢？顯然不一定都是。會計科整天做數字的計算工作，也打算盤、搖計算機，能說這是統計工作嗎？當然不能。所以我們不能把任何資料的蒐集、整理和數字計算工作都叫做統計。

資料的蒐集、整理和數字的計算，只是統計工作當中的一

個環節，不是統計工作的全部過程，也不是統計工作的最終目的。

“統計”兩個字，在不同的引用下，是有不同的意義的。我們應當區別開：統計部門做的是統計工作；統計工作當中運用的是統計方法；研究統計工作、統計方法的理論是統計學。

統計學是社會科學。它是研究社會現象和社會現象的發展、變化過程的。在統計研究的過程當中，首先對社會各種現象進行正確的統計觀察，用科學的統計觀察方法來及時、正確地蒐集統計材料；然後用科學方法把蒐集來的資料彙總、計算、分組、表列，以綜合性的統計數字把社會現象標示出來；最後分析、研究這些統計數字，說明現象的本質和現象發展的過程，並且做出正確的結論。這一個過程才是統計研究的全部過程。

我們知道了統計研究過程，就不會簡單地把資料蒐集和數字計算工作叫做統計。

同時，我們還必須認識清楚，調查、歸納、表列、分析這個過程也不是統計工作的最終目的。統計工作的最終目的是要正確地反映社會現象，以數字來說明現象的本質，用統計研究的結論供給領導上作為正確計劃工作、檢查工作和指導工作的依據。

第二節 統計的特點

為了進一步地了解什麼是統計，需要研究一下統計學的特點。

統計學是一門社會科學，它研究社會現象的特點是以綜合性的數字指標來說明各種現象的特徵和發展規律。例如，

在研究國民經濟現象的時候，統計就要通過對國民經濟現象的大量觀察，用綜合性的數字來說明國民經濟當中的生產、消費、分配情況，以及與生產有關的勞動生產率增長的情況、工資的水平、原材料供應情況等等。這一點，統計不同於研究社會現象的其它社會科學。

統計學在研究社會現象的時候是以說明現象質的特徵為目的的。統計工作的最終目的是要從量的變化來研究質的變化，要用統計數字來說明社會現象的變化、變化的速度和變化的趨向。例如在我們研究工農業生產情況的時候，不僅要看產品的數量多少，而主要的目的是通過這些綜合性的數字指標來說明國民經濟各部門發展變化的比重、變化速度和由於這種變化所產生的結果。統計由於具有這樣的特點，所以才能成為認識社會的最有力的武器之一。統計如果不能反映現象的質的特徵，它就會變成空洞的“數字遊戲”。這一點，統計不同於其它社會科學和自然科學。

統計學是以政治經濟學為基礎的。它是依據歷史唯物主義和馬克思列寧主義政治經濟學的結論來說明社會現象的本質和質的特徵的。例如，在研究社會主義企業的工資分配情況的時候，首先應當以政治經濟學的原則和結論來確定工資的各種不同類型和各種分配原則的特點；在研究農業生產情況的時候，必須事先理解農業中的各種生產關係。統計學是具有明顯的階級性的科學，是一種階級鬥爭的工具。這一點，統計不同於自然科學和數學。

為了把統計的特點概括地表達出來，引用蘇聯的“統計原理”一書對統計學特點的說明如下：“作為社會科學的統計學的特點就是：統計學在研究具體的社會現象時，確定社會現象的數量或數值，普遍程度，發展速度、結構、比例關係。”^①這就

是說，統計學在研究社會現象和現象發展過程的時候是從數量的研究開始，進而最後說明質的特徵的。

由此可知：統計學的研究社會現象和自然科學、其它社會科學的研究方法是不同的。這些特點表現在：

統計學研究工農業產品的生產、分配、消費情況，但是並不研究產品的生產過程和生產方法；

統計學研究天然資源的分佈情況，但是並不研究如何開發資源；

統計學研究人口的增長和死亡的比例，但是並不研究人類生長、死亡的生理現象；

統計學研究國家機關的幹部數量和幹部的構成比例，但是並不研究如何訓練培養幹部；

統計學研究全國農作物的生產和分配的比例，但是並不研究如何提高農作物生產率。

這些特點清楚地說明了：一方面，對社會現象的數量、數值、普遍程度、發展速度、結構和比例關係的確定，只有通過科學的統計研究才能完成；另一方面，統計的應用是有一定的範圍的，它不是一種“萬能的科學”，並不是在任何研究工作中都可以運用統計方法。認清了這兩方面，才能够正確地認識什麼是統計，才能够正確地運用統計方法。

第三節 統計的作用

列寧曾經指出，社會經濟統計是認識社會最強大的工具之一。列寧又說：“一系列關係着現代國家的經濟情況及其發

① “統計理論”，財經出版社一九五四年版，第一分冊，第九頁。

展的根本問題，在以前是以一般的推測和近似的資料求得解決，而今天，如果不根據統一的提綱去蒐集全國各地的大量材料並由統計專家加以整理，便難求其解決。”①

因此，現代國家的社會，經濟工作各部門，尤其是領導機構，必須經當地運用科學的統計研究方法，才能及時地、正確地掌握工作情況。也只有正確地掌握了工作情況，才能正確適時地計劃工作、檢查工作和指導工作。

這樣，統計就成為編製計劃的基礎和監督、檢查計劃執行情況的武器；就成為國家用來管理國家機構的一種工具。

我們不能把統計理解為一種簡單的技術工作或是被動的計算工作。統計的作用不僅僅表現在能够在做完一種工作以後了解這一工作進行的結果，最重要的表現在能够作為編製計劃的依據，檢查工作的工具和推動工作、指導工作的武器。例如，在編製工作計劃時，統計必須走在前面，為編製計劃準備好充分的必要的材料；在計劃的執行當中，要運用統計研究及時檢查計劃執行情況，以便發現問題及時加以糾正，同時通過統計研究及時提出問題，作出結論，進行正確的工作領導。

所以統計不僅是認識工作、計劃工作、檢查工作的依據，而且是推動工作、改進工作的武器。

第四節 統計的基本方法

統計學和其他馬克思列寧主義科學一樣，是以歷史唯物主義為基礎的。統計學運用唯物辯證法的原理，用數字來說

① 參見“列寧全集”，俄文版，蘇聯國家政治書籍出版局一九四八年第四版，第十六卷，第三九一頁。

明各種不同的具體歷史條件下的社會現象和社會現象的發展過程。這樣，科學的馬克思列寧主義統計學，有着自己特有的方法。

爲了要掌握所研究的社會現象的全部，首先要對全部中的各個別現象進行了解。這就必須進行統計觀察，通過統計觀察來取得進行統計研究的基本資料。

統計觀察的目的是確定被研究的社會現象的實質和內容。因此，在統計觀察中，對所研究的社會現象不能用個別的現象做依據。列寧說：“必須記着這個規則：社會科學（和一般科學相同）所要研究的問題是大量現象，而不是個別情況。”^①各種社會現象的各個別現象都是互相聯繫着的。這樣就決定了進行統計研究的時候，必須對所研究的社會現象的大量的個別現象進行觀察。這就是統計的大量觀察法。

例如，在我們研究各種工業產品的增長情況時，我們就不能只根據個別企業單位的情況來做出關於工業產品增長趨勢的論斷。因爲個別的現象在這一現象的全部中不一定具有代表性。只有通過大量的觀察，才能說明各種現象的內在聯系關係，說明現象的綜合特徵和發展規律。

經過統計觀察，取得了統計資料以後，需要進行綜合、歸納。在這一段過程中，最重要的是把資料按照各種不同類型分組。例如，在研究國民經濟現象的時候，須按經濟部門分組，按企業經濟類型分組，按企業生產規模分組等等；在研究企業工作人員組成情況時，須按職業類別分組，按年齡分組，按性別分組等等。只有經過這樣正確的分組、歸納後，才能正

① 參見“列寧全集”，俄文版，蘇聯國家政治書籍出版社一九四八年第四版，第二一卷，第二一八頁。

確地反映出各種現象的特徵，正確地進行分析研究。在這個過程中所用的方法就叫做統計的分組法。

分組法是進行統計研究的基礎。沒有正確的分組，就不能區別現象的不同類型和差別，就不能夠說明現象的本質和它們的發展規律，也就不會得出正確的統計分析結論來。

統計研究過程中，最重要的環節就是在分組的基礎上，對所研究的社會現象做出綜合的說明，也就是通過綜合的統計指標，把所研究的社會現象的特點反映出來。根據這種綜合指標再進一步進行統計分析、研究，從而說明現象的質的特徵，提出問題，做出結論，指導工作。這就是統計的最重要的任務。

第二講 工會統計工作

第一節 什麼是工會統計

統計科學中包括幾個部門，其中一個部門是統計原理，還有一個部門是專業統計。

統計原理是對統計作一般理論的研究。專業統計是把一般的統計原理運用到政治、經濟、文化等各個專門業務上面來從事專業性的統計研究，例如工業統計、農業統計、商業統計、勞動統計等等。

工會統計是社會經濟統計的一個部分，專門從事工會工作的統計研究。在蘇聯，工會統計是勞動統計的一個分支。工會統計以綜合性的數字指標反映工會工作的質的情況，通過對工會工作普遍現象的研究來說明工會工作發展的規律性和工會各種工作的相互關係。

工會統計工作通過對工會工作情況的統計觀察和對這些統計觀察資料的整理、研究來反映工會工作的情況，揭露其中的缺點與問題，說明工會工作發展的規律，給領導上提供計劃工作、檢查工作的依據。工會統計工作是工會組織各級領導機關掌握和研究全面工會工作情況不可缺少的武器。例如，為了研究羣衆生產工作，就必須掌握羣衆生產工作的各種情況，同時也要掌握與羣衆生產工作有關的職工會員組織情況、勞動保險工作情況、勞動保護工作情況、羣衆文化教育工作情

況等等。這就需要通過工會統計工作來蒐集、歸納、分析和研究各種資料，然後提出問題，做出結論。

很明顯，在我們的工作當中，沒有健全的統計工作，就無法掌握全面、正確的情況；就會影響工作的計劃性、全面性和正確性。尤其在今天，工會工作日漸走向正常化，各種工作制度都在不斷地建立起來，更要求工會統計工作必須逐步健全，不斷提高，適應工作發展的需要。

幾年來，在我國工會統計工作建立的當中，由於本身工作方法的缺陷和工會工作條件的限制，工會統計工作的某些方面沒有能够健康地發展。目前，工會統計工作還不能提供一個比較全面、正確、完整的全國工會工作情況的資料。因此，有些人產生了“工會統計工作不起作用”或“工會統計工作可有可無”的不正確的看法。

工會統計工作的建立和發展，必須適應工會工作的實際要求和工作條件。這就是說，工會統計工作要趕得上工會工作的發展，但又不能超過工會工作的發展。但是絕不能因為工會統計工作所發揮的作用不能超越實際工作的基礎，而否認了在工會工作中建立統計工作制度的重要性。

要做好工會統計工作，就需要對工會統計工作的作用有一個正確的認識。在這方面，我們不但需要認清工會統計工作的作用，同時也還要認清工會統計研究的範圍，哪些工作的研究需進行統計研究，哪些工作的研究不需要或不可能進行統計研究。例如，工會統計研究某一個時期內職工參加勞動競賽的情況和競賽參加者的職業分佈情況等等，但是並不研究勞動競賽的組織方法和職工在競賽中所產生的思想問題；工會統計研究勞動保護方面的職工傷亡事故發生的情況和工人患病率等等，但是並不研究如何訂立保安制度，如何預防疾

病。

過去，工會幹部中曾經存在多種多樣對統計工作的不正確的看法。有些人認為工會統計工作“不起作用”“可有可無”；有的人認為統計工作只不過是“加加減減的事務工作”。相反的，有些人認為統計工作是“唯一的”研究工作的方法，統計工作本身就能決定方針、政策問題。也有的領導者責成統計部門去做工會具體業務的研究工作。這些不正確的看法和做法，都會妨礙工會統計工作的正常發展。

只有正確地理解工會統計工作的作用，才能正確地確定工會統計工作的任務和職責。不然就會造成統計幹部在認識上的分歧和工作制度的忙亂。所以工會統計工作必須在正確認識其作用的基礎上，才能不斷地提高。

第二節 工會統計的範圍

既然工會統計是統計的一般原理和方法在工會工作中的運用，那末，所有一切需要通過統計研究來分析的工會工作現象，全部都包括在工會統計研究的範圍內。這也就是說，工會統計工作的範圍是涉及到工會業務的各個方面的。

在這樣的範圍當中，工會統計工作主要是從兩個方面來進行的。

一、工會工作基本情況統計。工會工作的基本情況是工會工作當中經常存在的並且必須了解的情況。這些情況說明了工會各項業務發展的趨向，是工會一切活動的基礎。

基本情況中包括工會組織建設情況，勞動競賽開展情況，職工政治、文化、技術學習情況，職工生活福利設施情況等等。通過對工會工作基本情況的統計研究，就可以掌握工會工作

發展總的趨向和工會各種工作內部的聯系關係。工會工作基本情況統計是研究工會各種工作的基礎，但是不一定能完全滿足研究各種具體問題的需要。

工會基本情况統計，主要是通過基本定期統計報表或通過全面情況的普查來進行的。

二、非基本情況的統計。除經常進行的基本情況統計以外，為了結合當前中心工作或對臨時性活動和某些特殊問題所進行的統計，都包括在這一範疇內。例如職工生活調查、工資情況調查、全國職工參加反對原子武器簽名運動人數統計等等。

工會統計工作的範圍，包括着工會業務的各個方面，因此工會統計工作的內容就要隨着工會各項業務工作的發展而不斷充實。

第三節 我國工會統計工作的 建立與發展過程

我國工會統計工作是從一九五〇年開始建立的。

中華人民共和國成立，全國各地工會組織陸續建立後，各地工會組織都會結合實際工作的需要進行了一些初步的統計調查。當時統計調查的特點是組織分散，互不聯系，上下不通氣，在全國範圍內沒有統一管理統計工作的機構，沒有統一的報表制度，沒有統一的調查方法。所以得到的統計調查資料雖然很多，但是却很零散，也很不正確，不能進行綜合、比較，不足以作為研究工作的依據。

隨着工會工作不斷的發展，各地工會組織普遍地感覺到對統計調查的需要，因此，相繼提出了建立與健全工會統計工

作的要求。

為了建立與開展工會統計工作，一九五〇年五月四日，中華全國總工會發出了“關於建立與加強統計工作的指示”，在指示中規定了工會統計工作的任務，確定了初步的工作制度。同年十月又開始實行了全國統一的工會統計報表。

一九五〇年下半年起，各地工會組織開始有系統地建立了統計機構，配備、訓練了統計幹部，初步克服了統計工作中的混亂現象，使統計工作在工會工作中和幹部思想中打下了基礎。

然而在這一段工作中也存在一些錯誤和缺點，主要表現在領導上對實際條件估計不足，忽視了各地工會工作發展的不平衡，而過份地強調了工會統計工作的“集中”和“統一”。這樣，使工會統計工作的開展超越了實際工作的條件和要求，遭遇不少困難。在這個時候，各地工會工作者曾經普遍地產生了“統計工作是給上級服務”的感覺。

“三反”“五反”運動開始的時候，正是各地都在感到統計工作不能切合實際工作需要的時候，也正是各地都在考慮如何整頓工會統計工作的時候。運動開展以後，大部分統計幹部都參加了“三反”“五反”工作，同時各級工會組織也要對機構、人事進行必要的調整，於是中華全國總工會發出了“關於停止填報統計報表的通知”，工會統計工作也就一度停頓了下來。

“三反”“五反”運動基本結束，中華全國總工會為了適應各地的實際工作需要恢復和整頓工會統計工作，並為進一步創造工作經驗，加強各地工會組織對工會統計工作的領導，在一九五二年八月發出了“關於統計工作的通知”。通知規定由各大行政區和省、市工會組織負責整頓當地工會統計工作。

根據這一通知，各地工會組織恢復了統計工作，擬製了本地區內的工會統計報表，很多地區並配合實際工作的需要進行了一些臨時性調查。

工會統計工作分由各地工會組織負責恢復、整頓，逐步符合了各該地區實際工作的需要。但是由於各地工會統計制度的不統一，也就造成了嚴重的亂發表格的現象。統計表格發得多，要得急，指標的含義不一致，既嚴重地增加了基層填報單位的負擔，也無法取得正確、統一的統計資料，甚至在一個單位中，同一數字各個部門也不能一致。這種情況造成了幹部思想的混亂。有些人認為“統計在工會工作中不起作用”；有人打算把統計工作分到各業務部門去做。

一九五三年以後，工會工作有了新的發展。工作秩序日漸正常化，工作制度逐步地健全。工會工作的新發展逐漸為在全國範圍內統一工會統計工作創立了條件。針對這一新的情況，中華全國總工會在一九五四年提出了加強工會統計機構、統一工會統計報表、確立工會統計工作制度的要求。一九五四年三月八日，中華全國總工會召開了全國工會統計工作座談會，對幾年來工會統計工作發展情況進行了研究、總結，並且提出了在全國範圍內實行統一統計報表、確立統計報表審批制度的意見。

一九五四年十月，中華全國總工會召開了第一次全國工會統計工作會議。這次會議總結了幾年來工會統計工作的經驗，研究了今後整頓與提高工會統計工作的辦法，最後通過了全國統一統計報表、制訂與審批調查統計報表的規定和改進工會基層統計工作的決定。

會議指出了工會統計工作的任務是“通過調查和對調查資料的整理、分析、表列，以數字指標來說明工會工作的具體