

前 言

我国对私营工商业的社会主义改造工作，经过一系列复杂的阶级斗争，已经获得了伟大的胜利。在我国国民经济的各个部门中，社会主义已经基本上代替了资本主义。我国私营工业调查统计工作是随着国民经济的日益发展和国家对私营工业实行社会主义改造的日益深入而逐步发展和健全起来的。现在，国家对私营工业的社会主义改造工作已经完成了，私营工业的调查统计工作也基本上完成了它的历史任务。虽然由于私营工业调查统计工作开展得较晚，是我国工业统计工作中一个薄弱的环节，工作做得不够多也不够好，但是，只要能把几年来所做的工作很好总结起来，这在统计工作上还是有重大历史意义的。

几年来，在私营工业调查统计工作中，经过多方面的摸索，我们除了使用定期报表的统计武器外，还较多地采用了一次性调查和典型调查的方法，其中不仅有成功的经验，也有过失败的教训。为便于大家了解我国私营工业调查统计工作总的情况，我们写了“我国私营工业统计的发展过程”一文，作为本书的序言。

私营工业统计所采用的指标，除了一少部分外，大多是与国营工业统计相同的，或相类似的。只有这样，才能与国营工业统计资料配合起来，观察全部工业的发展水平和公私经济力量的变化。工业统计中一般性指标的解释与计算方法，在工业统计书籍里均有较详细的阐述，本书就不再重复。

为了适应各个时期国民經济的發展和对私营工業实行社会主义改造的需要，几年来在私营工業調查統計工作中，我們曾采用了多种多样的調查統計方法，广泛地蒐集了各方面的有关私营工業的統計資料，并且在工作进行中，根据中国的具体情况，进行了一系列的統計組織工作。例如，正确地利用了工商联和企業互助組的力量，充分地利用了稅务局、貿易机关和其他業務机关的統計資料，等等。因此，本書內容，主要是按照我們所做过的調查統計工作，以及做好这些工作所应采用的方法和步驟，就实践的經驗作簡要的闡述。

由于我們的理論水平很低，經驗也不足，因此，本書中的錯誤地方可能是不不少的，希望国内的統計学家們和从事实际統計工作的同志們加以指正。

目 录

前 言	1
我国私营工业统计的发展过程（代序）	1
第一章 私营工业统计的对象和任务	8
第一节 私营工业统计的对象	8
第二节 私营工业统计的任务	13
第二章 私营工业统计组织	18
第一节 私营工业统计的组织工作	18
第二节 私营工业统计互助组	21
第三章 私营工业统计方法中的几个问题	25
第一节 搜集统计资料的几种方法	25
第二节 私营工业统计分组问题	28
第三节 私营工业统计数字的可比性问题	32
第四节 按不变价格计算私营工业总产值问题	34
第四章 私营工业定期统计报表	42
第一节 私营工业统计月（季）报	42
第二节 私营工业统计年报	47
第五章 国家资本主义经济的统计	55
第一节 国家资本主义的涵义与统计范围	55

第二节	私营工业经济类型转变的统计	59
第三节	私营工业改造高潮中的电讯快报	61
第六章	十个职工以上的私营工业企业调查	64
第一节	调查工作的任务和调查力量的组织	64
第二节	调查工作的准备阶段	66
第三节	调查工作的试点阶段	68
第四节	全面调查阶段	70
第七章	私营工业重点行业调查	73
第一节	调查的重点与调查力量的组织	73
第二节	生产设备利用率的计算	76
第三节	私营工业最低维持量的计算	79
第八章	手工业调查	90
第一节	手工业普查	90
第二节	手工业典型调查	95

我國私營工業統計的發展過程（代序）

旧中国是一个半封建半殖民地的国家，在帝国主义的侵略和国民党反动政府的統治下，沒有自己独立的工業，也沒有系統的工業統計。私營工業的系統的、全面的和确实的統計工作，是在中华人民共和国成立后才逐步地建立起来的。假如說，在旧中国还做过一些零星的、不确实的和不完整的統計的話，那就是向英美資產階級統計学来的。这种統計是形式主义的，它的目的是为了加強对工人階級与劳动人民的剝削，为了替將要垮台的資本主义經濟粉飾一个虛假繁荣的面貌来欺騙人民。

全国解放后，由于我們需要在广大的地区内进行一系列的民主改革和国民經济的改組工作，这首先就要了解情况。要了解情况，就要深入調查研究。为此，在解放初期，各地的財經管理机关对城市的私營工商業的生产經營情况，都普遍地作了許多調查研究工作，搜集了相当丰富的統計資料，这对領導机关掌握市場、扩大物資交流、調整工商業等起到了一定的作用。但是，这个时期的私營工商業統計工作是由各地区各部門按着自己的需要分散进行的。由于沒有統一的領導，調查範圍与時間不同，要求和指标不同，部門分类和計算方法不同，等等，因而調查得来的統計資料，虽然对一个地区或一个部門曾有过很大作用，但不能进行全国的綜合，也不能互相比較，因而就不可能作为制訂全国性的私營工商業的社会主义改造政策和

計劃的依據，這就大大地減低了統計資料的應有效用。

1953年，我國進入了大規模的有計劃的經濟建設時期，為了編制國民經濟發展的第一個五年計劃，需要有較系統的、較確實的和全面的統計資料。為此，在1952年下半年，進行了一次全國性的工業和農業的生產情況調查估算工作。在這次調查估算工作中，不僅調查了國營經濟，而且也調查了私營經濟。全國性的私營工業調查統計工作，就是從這個時候才開始的。另外，為了便於對私營企業進行調查統計，特別是便於對統計資料進行加工整理，同年，國家統計局會同中央工商行政管理局和中央稅務總局制訂了“私營企業統計分類辦法”，統一了工業、商業、飲食業、建築業、運輸業、服務業、金融業、農業等八大部門的劃分範圍，為開展私營經濟統計工作準備了必要的條件。

1952年底，在工業和農業的兩項調查估算工作的基礎上，國家統計局又頒發了私營工業大型企業統計年報。這次年報的指標比較完整，它包括了戶數、職工人數及工資、總產值、營業額、主要產品產量、主要生產設備能力利用率、原材料消費量等。但它的缺點是要求過高過急，而且缺少詳細的填表說明，許多計算方法又缺少明確的規定，因此資料的缺報、漏報和錯誤的情況較多，影響綜合資料的準確性。同時，這次只調查了大型企業，對小型企業就缺乏較完整的資料。

1953年，我國進入有計劃的經濟建設時期，國家對私營工業的加工定貨也較前大大增加。從這一年起，國家對私營工業進行改造的速度也開始加快。為了經常地了解私營工業的生產變化和完成國家加工定貨任務的情況，

1953年3月，国家統計局会同中央工商行政管理局頒發了私营工業大型企業定期統計报表制度，規定在全国91个大中城市内实行。到1954年，大型企業定期报表制度扩大到在全国155个省轄市内实行。对小型企業，国家統計局只要求每半年調查估算一次。同时，从1953年起，每年都实行了私营工業統計年报。年报的实施范围包括大型企業和小型企業，指标也較定期报表完备得多。

国家对私营工業进行社会主义改造是通过国家資本主义形式实现的。国家資本主义經濟的統計是私营工業統計工作的重点。我国工業中的国家資本主义，可以区分为高級形式的公私合营和初級形式的加工、訂貨、統購、包銷、收購和經銷。国家統計局对公私合营工業是采取与国营工業完全相同的統計报表制度的。对初級形式国家資本主义的統計也不是另設專門报表，而是在私营工業統計表格中增列有关国家資本主义初級形式的指标。这不仅便于企業进行統計，而且有利于政府观察私营工業生产納入国家加工定貨計劃的具体程度。

为了进一步掌握私营工業在社会主义改造过程中的变化情况，为了补充定期报表数字的不足，国家統計局与中央工商行政管理局在頒發定期报表的同时，又建立了“私营工商業产销情况报告制度”，規定在上海、天津、北京、广州、武汉、重庆、西安、沈陽、哈尔滨、青島、济南、无錫等十二个大城市实行。

1954年，在全国范围内实行了有計劃地扩展公私合营工業，从大城市扩展到中小城市，从主要行業扩展到次要行業，于是大批私营工業企業都陸續地实现了公私合营。为了及时掌握各地扩展公私合营工業的进度和檢查改造計

划的完成情况，1954年12月，国家统计局会同中央工商行政管理局颁发了“私营工业转变经济类型统计报表制度”。

到1956年初，国家对私营工商业的社会主义改造掀起了一个汹涌澎湃的高潮。仅一个月內，全国118个大中城市的私营工业企业几乎全部实现了公私合营。这个和平改造的社会主义革命运动，正如瓜熟蒂落，排山倒海地到来，运动之广、速、深和稳，可说是世界上史无前例的。为了适应这种迅速变化情况的需要，为了帮助政府及时掌握对私营工业进行改造的规模和速度，国家统计局于1956年1月颁发了“私营工业改造进度电讯快报制度”。规定省市统计局于每月終了后七日内以电讯报告国家统计局。在改造高潮中，有的省甚至规定市和专区每旬向省统计局电讯报告一次。

上述各点，就是我国建立私营工业定期统计报表制度的簡括情况。

几年来，国家统计局除实行定期统计报表制度外，还进行了一些较大规模的一次性调查，以补定期报表资料的不足。有些调查曾动员一、两万个干部参加，费时半年多，调查指标一般也较完备，得到的资料也远较定期报表来得丰富和深入，对帮助政府研究和决定私营工业的社会主义改造政策起到一定的作用。

1954年，为了有计划地扩展公私合营工业，提供制定对私营工业进行改造的年度计划和五年计划方案所必需的统计资料，国家统计局颁发了“十个职工以上的私营工业企业调查方案”，规定在全国范围内实行。这次调查工作的目的与任务是不仅要摸清私营工业行业的基本情况，而

且要摸清行業的特点和改造中存在的問題。同时，这次調查除要求省市統計局报送統計数字資料外，并須根据調查过程中所掌握的活情况，加以分析研究，按行按業編写出專業性的統計分析报告。

在进行十个职工以上的私营工業企業調查的同时，在1954年5月，国家統計局又頒發了“公私合营工業調查方案”，規定全国各地須对現有的公私合营工業企業的从業人員、全部資產、历年的盈余分配和生产的增長情况，作一次較系統的全面調查，以便政府在現有的公私合营工業的基础上，根据国家的需要和可能，规划出扩展公私合营工業的具体步驟。

1955年初，国务院提出了“統筹安排，改造資本主义工業”的方針后，同年7月，国家統計局为了配合中央主管私营工業改造工作的机关制訂按行業安排私营工業生产計劃的需要，在全国範圍內进行了私营工業19个重点行業的專門調查。这次調查的任务是着重摸清当时私营工業生产的狀況，尤其以摸清私营工業的設備利用率、維持現有职工生活的最低生产任务，以及單位产品消費原材料的数量等指标为重点。这次調查对地方安排公私工業生产任务是起到一定作用的。

1956年初，在对私营工業实行了全行業公私合营之后，接着就需要对新合营企業进行清产核資和对新老公私合营企業中的私股实行定息。为了及时提供中央确定定息标准和研究贖买政策需要的統計資料，1956年2月，国家統計局頒發了“公私合营工業及私营工業的資產、利潤及投資情况調查估算綜合方案”。同年8月，国家統計局根据各地对公私合营工業已經核定的資金和上半年發放股息

的情况，又进行了一次“公私合营工业清产核资和发放股息情况”的快速调查。

现在，国家对私营工商业的社会主义改造已经取得了伟大的胜利，私营工业的调查统计工作也基本上完成了它的历史任务。几年来，从工作实践中，我们有下列三点体会：

第一，几年来的经验证明，资本主义经济的本质是反抗国家统计监督的，但在人民民主国家里，在工人阶级已经掌握政权和掌握国家经济命脉的条件下，随着社会主义经济的生长，竞争和生产无政府状态的规律发生作用的范围已日益受到限制，国家已有可能以各种形式把各种非社会主义经济逐步地和分别地纳入国家计划。因此，在资本主义逐步地转变为各种不同形式的国家资本主义之后，国家已完全有可能对它们建立较严格的和科学的统计监督制度。

第二，对分散和落后的私营工业进行调查统计，必须区别不同的对象，采取多种多样的调查统计方法。这些方法，就是毛泽东同志几十年来所采用的典型调查，开调查会的方法，并要善于利用税务局、银行、同业公会等部门的已有资料，加以分析研究，然后做出适当的结论。要做好私营工业的统计工作，只有定期报表一种武器是不够的，必须学会采用多样的和灵活的调查方法，和善于运用统计与估算相结合的办法来求得全面的资料。

第三，对于为数众多而且统计基础很薄弱的私营工业企业建立调查统计工作，需要广泛地运用群众力量，以大厂带小厂，先进带落后的办法，把基层企业的填报人员组成填报互助组，发挥他们在填报工作上的互相帮助、互相

督促的作用，以保證統計資料的确实性和及時性。

最后还應該指出，对私营工業进行調查統計工作，必須時刻遵循着列宁的指示：“要組織全民的統計監督”。对資產階級反抗統計監督的行为要进行反复的斗争，要依靠企業党、团、工会的組織力量，加強工人階級的監督，从工人群众中搜集資料。这一点做好了，私营工業的調查統計工作也就做好了。

第一章 私营工业统计的对象和任务

第一节 私营工业统计的对象

私营工业统计是以私人资本主义工业企业为范围的。私营工业统计的目的在于研究过渡时期私营工业的社会主义改造过程，反映国家对私营工业改造的形式、步骤、规模与速度，了解在不同时期私营工业对社会主义经济的依赖关系，以及分析私营工业本身的变化趋势。

在确定私营工业统计范围时，首先必然牵涉到私营工业与个体手工业的划分界限问题。从社会的历史发展过程来说，资本主义工业最初是在手工业者分化的基础上产生的，特别是我国的私营工业生产向来就是处于极端落后的状态，资本主义小工业与个体手工业的界限，有些是不容易一下子看得很清楚的。前政务院1950年8月22日关于划分农村阶级成分的规定中有：“小手工业者只雇佣辅助自己劳动的助手和学徒，而手工业资本家雇佣工人和学徒，则不是为了辅助他自己劳动而是为了获取利润。这是小手工业者与手工业资本家的主要区分。”国家计划委员会在1954年曾具体规定：“个体手工业系指业主或其家庭成员参加主要劳动，不雇佣工人和学徒，或虽雇佣而不超过三人的小商品生产者。雇佣工人和学徒超过三人者，一般应视为工场手工业。”由此可知，小商品生产的个体手工业与资本主义的工场手工业的区分，原则上是依据业主或其

家庭成員是否參加主要勞動和僱傭工人或學徒是否超過三人為准。從幾年來的統計實踐中也證明，僱傭工人不足三人而又不參加生產勞動的小業主是很少數的，他們往往只是一些喪失了勞動力的老弱孤獨人員，因此，一般只以僱傭工人或學徒是否超過三人為劃分界限是合適的。

應該說明，以僱傭工人和學徒三人為劃分界限，是鑒於手工業生產在一般情況下，僱傭三人所能剝削的剩餘價值，大體上與一個主要勞動力的收入相等，如僱傭四人則超過一個主要勞動力的收入，應屬於手工業資本家。這是就一般情況來說的，可能與實際情況有出入，因此這條界限只能作為計劃和統計上的標準，不能作為劃分階級的根據。因為劃分階級是一件很複雜的工作，而計劃和統計工作要求分類簡單明確和統一，往往只能做到大體切合實際，以避免工作中的過大差錯和不必要的困難。

這裡也還牽涉到個體手工業者合夥組織和資本主義聯營企業的劃分界限問題。個體手工業者合夥組織，系指由獨立勞動者自願聯合起來的手工業生產組織，生產資料為勞動者自己所有，或為勞動者集體所有，他們在生產上是共同勞動，無僱傭關係，或只僱傭自己勞動的助手和學徒。這種合夥具有合作社性質，但當時尚未受合作社系統直接領導。資本主義聯營系指由幾個資本家合夥組織的資本主義企業，企業內存在着勞資對立的关系。

其次，私營工業與私營商業的區分也是比較複雜的。建立在私有財產基礎上的商業，就是以販賣商品，獲取商業利潤為目的的一種經濟活動。一般說，商業是將商品從生產者之手轉移到消費者之手的流通部門，而工業却是從事物質財富生產的部門。但是，在我國具體情況下的私營工

業，特別是个体手工業，它們大都是自产自銷戶，兼備了商品生产和商品流通的职能，划分起来就比较困难了。因此，曾規定凡兼营几种業務的企業，应依其主要業務来划分。国家統計局对下列几种情况作出了具体規定：

(1)自己生产自己銷售，或自产自銷外附帶兼营一部分非自产产品的私营工業，应屬工業戶。

(2)以販賣別人商品为主，亦附帶生产一部分产品，划归商業戶。

(3)以販賣商品为主，附帶进行包裝、整理、乾燥、挑选及修理工作的企業（如國藥商切制藥材，鐘表商修理鐘表等），划归商業戶。

(4)以販賣机器零件及建筑材料等为主，附帶进行安裝或修理的企業，划归商業戶。

在实际調查时，工商業戶的划分还应与当地稅务局取得一致，特別对工商兼营戶（即前屋是商店，后屋是作坊）的划分，一般应从便于工商行政管理，便于进行社会主义改造的原則出發，宜由当地工業、商業、稅务等主管机关共同協商确定。

最后，私营工業，特別是个体手工業与农家副業的区分，更是一个錯綜复杂的問題。工業与農業的划分，根据苏联对工農業所作的界說，工業包括：(1)从事矿物与动植物資料的采掘；(2)从事工業与農業原料的加工。農業包括：(1)为了取得植物性的产品而栽培植物；(2)为了取得动物性的产品而飼养动物。因此工農業的界限是：農業生产所具有的生物学过程的終結，就是工業生产的开始。我們基本上是按照上述界說来划分工農業的。但考虑到我国經濟的現狀，从依附于農業自然經濟的手工業發展为小

商品生产的个体手工業，中間还存在着許多过渡性的形态。我們对这些过渡性形态大致上可分为下列四种类型：

（一）农民自給性手工業。这是农民为了自給自足所进行的手工業生产，它是一种农家副業。这里又可分为两种情况，有些是农民为了自己消費而进行的手工業生产，如自制农具、衣服、傢俱，等等；有些是农民直接为消費者加工而从事的手工業生产，如代消費者縫衣，做鞋，等等。由于这些生产不是为市場而生产的，因而不是商品性生产，它沒有脫离农業自然經濟的范圍，是依附于农業經濟的一种附屬生产，应划归农家副業。

（二）农民对自产农产品的初步加工。这是农民为了自己的消費，間或为了出售，对自产农产品所进行的簡單加工，如碾米、磨粉、軋花、烤菸叶、整麻等，屬於农家副業。因为这些产品即使加工后是拿到市場上銷售的，然其出售物实际上仍是农产品，这种加工仍应視为农業生产的繼續。

（三）农民采集天然植物（如蘑菇、葯材、野果等），从事狩獵、捕魚等。这是农民利用农閒进行的副業生产，特別在过去个体农業还不能进行細致的分工和專業劳动的情况下，农民就常常利用农閒的时候从事各种野生植物的采集，以满足自己生活的需要或增加一部分收入，它屬於农業劳动中的一項附屬劳动，这种生产应划归农家副業。但專業漁民的捕魚和組織企業經營的捕魚、伐木等应屬工業。

（四）农民兼营的商品性手工業。这是农民專門为了出賣而进行的手工業生产，如織布、榨油、編草帽辮等。即使这种手工業产品是农民利用自产原料做成的，但这种

生产在性質上已脫离农業生产过程而进入了手工業生产过程，且其出售物实际上不是农产品而是手工業品了。其次，这种加工是商品生产，它已脫离了农業自然經濟的範圍，与市場發生了密切的联系，它是从农業中开始分离出来的手工業生产。列宁認為，手工業者“一旦与市場接触之后，他到一定时候就轉到为市場生产，而成为商品生产者。”^①因此，在我国第一个五年計劃期間，农民兼营的商品性手工業，是划归工業範圍的；但自第二个五年計劃起（1958年以后），为了便于計劃的管理和便于調查統計，便于对人民生活的收入和分配的計算，国家經濟委员会規定：农民兼营的商品手工業，除1958年工業产品目录規定的产品列入工業产品产量外，其余均不列入工業生产計劃（即这部分經濟活动列入农業副業計劃範圍）。

另外，在确定私营工業界限时，还碰到与飲食業、建筑業、运输業、服务業、金融業等的区分問題。国家統計局在1954年6月曾对上述几个部門的划分界限作出了如下的規定：

（1）飲食業。凡从事于食品的烹飪、調制，并直接零售供居民飲食者屬之。它包括：中西餐館、食堂、包飯作、各种小食舖（如燒餅、餛飩、熟面、元宵、油炸煎品等）、酒館、冷飲咖啡館、茶館、等等。

（2）建筑業。凡从事建筑、設計、营造及安裝工程者屬之。它包括：建筑設計、营造、安裝、鑿井工程、灌溉排水、泥水瓦木油漆作，等等。

^① 列宁著“俄國資本主义底發展”，人民出版社，1954年版，第295頁。

(3) 運輸業。凡從事貨物運輸、倉儲、以及為運輸服務者屬之。它包括：載貨汽車、輪船、拖駁木船、碼頭、倉庫堆棧、轉運、畜運、大車、打撈，等等。

(4) 服務業。凡以勞動直接服務於居民的需要者屬之。它包括：旅館、旅行服務社、公寓、大車店、娛樂場所（如戲院、劇場、遊艇等）、浴室、理髮、代客打字油印、洗染織補、廣告社、出租器具和傢具等、照像画像、裱糊書畫、生水、熟水、鑲牙補眼、喜慶殯葬服務棚彩樂隊，等等。

(5) 金融業。它包括：銀行、保險、證券買賣、房地產及各種投資公司、典當，等等。

第二節 私营工業統計的任務

我國私营工業統計的基本任務，是根據國家在過渡時期總任務的要求，向政府提供決定政策和編制計劃所必需的私营工業統計資料，通過統計資料來檢查政策的執行情況。關於過渡時期的總任務，我國的憲法作了如下的規定：“從中華人民共和國成立到社會主義社會建成，這是一個過渡時期。國家在過渡時期的總任務是逐步實現國家的社會主義工業化，逐步完成對農業、手工業和資本主義工商業的社會主義改造。”為了正確地利用資本主義工業在過渡時期積極的一面，限制其消極的一面，並對資本主義工業進行社會主義改造，國家統計機關必須加強對私营工業的調查統計工作。

私营工業是我國過渡時期國民經濟結構中的一個組成部分。它在一定時期內對國計民生可以起相當大的作用。它不僅可以對國家供應產品，幫助物資交流，而且可以為

国家积累資金，訓練企業的技术和管理干部。国家对其一切有利于国計民生的積極因素，必須加以尽量利用。为此，国家統計机关就應該对私营工業的生产經營情况、产品的产銷情况、职工人数及工資、原材料消費数量、生产設備数量、以及企業的資產、利潤、稅金，資本家收入情况等進行系統的統計，以滿足政府在研究私营工業改造政策时的需要。

国家对私人資本主义經濟是采取和平改造的方針的。所謂和平改造，就不是一下子剝夺資產階級的生产資料来消灭資本主义剝削制度，而是采用贖买的办法，对資本主义企業和資產階級分子进行社会主义改造。改造分为两个步驟：第一步，把資本主义轉变为国家資本主义，第二步，把国家資本主义轉变为社会主义。在我国的具体历史条件下，国家資本主义又可区分为高級形式和初級形式。随着国民經濟的迅速發展，国家資本主义也沿着其本身發展的規律，从初級形式發展为高級形式，从个别公私合营發展为全行業公私合营。为了說明私营工業改造的历史演变过程，私营工業統計的重要任务之一，就是以統計指标来确实地反映出国家資本主义發展的形式、規模和速度，檢查各个时期国家扩展公私合营工業政策的执行情况。

在过渡时期，資本主义經濟和社会主义經濟是同时并存的。資本主义的生产关系和社会主义的生产关系是互相矛盾，互相对立的，社会主义經濟依靠着无产阶级掌握的政权和其在經濟地位上所占的絕對优势，依靠着工人階級的劳动積極性和对私营工業的監督，經過复杂而尖銳的階級斗争过程，和平战胜了資本主义經濟。与此同时，政府对資產階級分子也进行了長期的政治教育工作，改造他們的

思想，使他們願意接受社会主义改造。因此，私营工業統計的任务，还要研究各个时期工業中公私經濟力量的对比和其变化趨勢，随时發現在改造过程中产生的新問題，探求解决这些問題的办法。

上述各点是私营工業統計基本的經常的任务。此外，私营工業統計还应結合各个时期改造工作的中心要求，有步驟地进行一些具有现实意义的調查統計工作。

我国对私营工業的社会主义改造过程，大体上經過了下列四个时期：

（一）調整工商業阶段。1950年下半年，国家实行了調整工商業的措施。調整工商業的主要內容就是調整公私关系、調整劳資关系、調整产銷关系，并以扩大对私营工業加工訂貨和收購的办法，帮助私营工業渡过当时所發生的严重困难。这个时期的私营工業統計工作，應該帮助政府了解私营工業發生困难的原因，反映生产升降的幅度、开工和停工的天数、資金周轉情况，以及計算国家进行加工、訂貨和收購产品的数量，等等，以表明私营工業在国家的大力扶助下，从困难的狀況轉变为正常生产狀況，从恢复走向發展的过程。

（二）“五反”运动阶段。1952年，全国人民在党和工人階級的领导下，进行了一次有历史意义的“五反”运动。这次运动，是我国过渡时期階級斗争形势發展的轉折点，通过这次斗争，不仅集中地打击了資產階級的“五毒”行为，同时也深刻地教育了資產階級分子，从而使我国对資本主义工商業实行和平改造的可能性变为现实性。在这場激烈的階級斗争过程中，私营工業統計計算了資產階級由于“五毒”行为而取得的違法收入金額、各种不同

程度的違法戶与守法戶數目和由于資產階級的进攻而腐蝕了的政府干部人數，分析了資產階級的“五毒”行为对國民經濟建設所起破坏作用的严重性。这样，不仅帮助政府了解了情况，而且以具体統計数字暴露了資本主义腐朽的一面，使工人群众更进一步地認清了逐步消灭資本主义剝削制度的必然性，使工人階級对私营企業生产的監督地位更臻巩固，

（三）統籌安排时期。1954年下半年，私营工業的某些行業發生了困难，出現了設備有余、工人有余和生产任务不足的现象。政府为了帮助私营工業企業克服这一暂时性的困难，提出了“統籌兼顧、全面安排”的方針。接着，全国各地都遵照中央的指示采取了一系列的有效措施，使私营工業生产狀況基本上稳定下来，并逐渐趋向好轉。私营工業統計在这一时期的中心工作，就是分析造成私营工業生产困难的原因，檢查“統籌安排”政策的执行情况，以及具体計算維持企業职工生活的最低生产任务，計算生产设备利用情况，挖掘節約原材料的潛力等，以作为政府安排私营工業生产的根据。

（四）全行業公私合营阶段。1955年下半年，在上海、天津、北京等少数地区，已在全行業安排生产和經濟改組的基础上实行了全行業公私合营。到1956年1月，全国私营工業的社会主义改造更掀起了一个汹涌澎湃的高潮，不到一个月的時間，全国已有5万多戶的私营工業企業实现了公私合营。为了适应这一迅速变化情况的需要，国家統計机关建立了私营工業改造进度的電訊快报制度，用最迅速的方法来搜集私营工業改造进度的各項統計資料，以滿足政府的需要。

綜上所述，私營工業的統計工作，不僅要做好經常性的定期報表工作，而且要善于結合我國各個時期的私營工業改組和改造的中心工作，進行各種靈活的和富有現實意義的調查統計，把私營工業統計工作與國家社會主義改造事業密切地結合起來。

第二章 私营工業統計組織

第一节 私营工業統計的組織工作

1952年，國家統計局開始統一組織全國私营工業統計工作，制訂了私营企業分類辦法，頒發了私营工業統計年報；1953年3月，國家統計局又頒發了私营工業定期統計報表制度。從這個時候起，我國私营工業統計工作便在全國統計局的統一領導下進行了。

為了加強對全國私营工商業調查統計工作的領導，1953年國家統計局設立了私营企業統計處，下面分設有綜合科、私营工業科、私营商業科、手工業科。與此同時，在私营工商業較集中的省市，如上海、天津、北京、廣州、重慶、沈陽、哈爾濱、遼寧、江蘇、河南、四川、湖北、廣東等地區，都在省市統計局下設有私营企業統計科，專門負責私营企業的調查統計工作。其他地區的省市統計局，有的在工業統計科和貿易統計科下設有私营企業統計組，有的配備了專職的或兼職的幹部來管理這部分統計工作。

私营工業的定期統計報表制度，在城市是由工商局通過工商聯系統佈置到企業的。在專區和縣，這項工作由專區人民委員會和縣人民委員會的工商科負責；全省統計資料由工業廳負責綜合。在大中城市的工商局內，一般都設有私营企業統計科（上海市工商局更分設有私营工業統計

科和私營商業統計科)來專管私營企業統計工作。在省的工業廳內，一般是在統計科內設有統計組或設有專職干部來管理這部分統計工作。在城市里，特別是大城市的工商局的私營企業統計機構是相當健全的，而且搜集的統計資料也較豐富。

國家對私營工業的生產經營情況進行直接監督的機關，首先是工商行政機關、稅務機關和負責加工定貨業務的貿易機關。因此，國家統計局在建立私營工業統計工作時，必須與各業務機關取得密切聯繫，本着統一領導，分工合作的原則來進行工作。一般來說，私營工業統計資料的來源主要有兩個系統：一是工商局和工商聯；一是稅務局。其他如貿易機關、銀行、勞動局等也有一些資料很可利用。國家統計機關的職責就是要善于組織和利用各部門的統計資料，進行有系統的和全面性的平衡研究。

統計局、工商局(或工業廳)、稅務局的分工合作原則大致如下：

(一)統計局的任務是統一掌握調查統計的方法制度，組織各業務機關根據分工合作的原則進行私營工業調查統計工作，代表政府審批統計表格，綜合有關公私經濟全面性的統計資料。並以全面性的統計資料供給業務機關。

(二)工商局(或工業廳)是管理私營工業的政府機關，對私營工業統計應負主要責任。因此，它應負責私營工業調查統計制度的布置、督促、檢查和資料的綜合工作，依照報表的報送程序，按時向各有關機關提供各項統計資料。

(三)稅務局在加強對私營工業日常征收業務的基礎

上，應提供工商局、統計局以有關私營工業生產經營情況的必要統計資料。同時，稅務局亦得向統計局、工商局取得自己需要的統計資料。

為了貫徹上述分工合作的原則，必須進一步規定各部門之間統計資料的相互供應制度。為此目的，在東北、西南、廣州等地區，曾經對統計局、工商局、稅務局三個部門的資料供應制度規定了以下辦法：

（一）統計局為適應稅務局的需要，在本身工作的基礎上，應將各種綜合性的資料，如私營工業總產值、加工訂貨的產品價值和有關的各種調查資料，定期地或不定期地提供稅務局。另外，統計局也應將有關公私經濟的全面性統計資料提供工商局。

（二）工商局（或工業廳）除依照定期報表的報送程序按期向統計局提供各種綜合統計資料外，並根據各部門的需要，把自己掌握的工商情況和其他統計資料提供統計局和各級業務機關。同時應將私營工業開、轉、歇業戶的統計資料供給統計局和稅務局。

（三）稅務局應按期供給工商局和統計局以私營工業的營業額、利潤、稅金等統計資料。

要做好私營工業統計的組織工作，還應恰當地利用工商聯的統計力量。在城市里，工商聯或同業公會就是私營工業統計報表的第一級綜合單位，它負責企業報表的輔導、收表、檢查和綜合工作。應該說明，工商聯雖是工商業者的職業組織，但它的職責之一是協助政府搞好對資本主義工商業的改造工作，推動工商界進行自我教育和自我改造。因此，工商聯和同業公會的統計力量是可以而且應該利用的，問題在於加強對他們的領導和監督，認真地選擇

适宜于作統計工作的人員，經常地對他們進行政治思想教育和業務教育，發揮他們的積極作用。

幾年來，工商行政機關對利用工商聯的統計力量，曾經採用了三種方式：（1）由政府派幹部到工商聯去擔任統計科（組）長（幹部仍屬於工商局的編制）；（2）把工商聯的統計人員放在工商局直接領導下進行工作；即在按期彙總報表資料期間把工商聯的統計人員集中在工商局內進行綜合；（3）放手讓工商聯或同業公會自己去搞，工商局只作一般的業務領導。經驗證明，前兩種方式是較好的，因為它都是在政府的直接監督下來進行工作的，可以保證綜合資料的正確性。

幾年來，國家統計局制訂了全國私營工業統計工作的方針和任務，建立了全國私營工業的統計機構，頒發了統計報表制度，組織了多次大規模的調查，規定了私營企業的分類辦法和各種指標的計算方法，等等。這一系列的統計組織工作，就成為我國過渡時期私營工業統計工作中具有獨立性的組織體系。

第二節 私營工業統計互助組

私營工業的戶數多而分散，填報基礎薄弱，特別是中小企業，既沒有專職統計人員，也沒有原始記錄，這就形成了私營工業統計工作中的客觀困難。以上海市提籃橋區為例，該區私營工業中大型企業有五百餘戶，小型企業有一千餘戶，個體手工業有二千八百餘戶，合計共達五千餘戶。但該區人民委員會統計科的統計幹部僅有五人，私營工業統計工作的任務與統計人員力量的矛盾很大。要做好這一工作，光靠政府的少數統計幹部是不行的，必須廣泛

地运用群众的力量，把企业的填报人员组织起来，编成填报工作的互助组，发挥他们互相帮助，互相督促的作用。

企业统计互助组曾经起到什么作用呢？根据上海、广州、武汉等地区的经验，可大致归纳如下：

（一）发表和催报。例如，广州市在贯彻1954年统计年报时，曾经通过互助组分发、彙集和核对报表，结果三天内就收齐了全部报表的97%，基本上改变了过去报表不及时的現象。又如上海市制药业第八互助组为保证报表的及时性，组织组员彼此经常互相了解情况，对填报有困难的企业进行具体帮助，必要时组织代填。这样，互助组就分担了主管机关的发表和收表工作，保证了报表报送的及时性。

（二）核对报表数字，进行初步综合。运用互助组来核对报表数字，主要就是在企业做好草表后，经过互助组的集体检查和核对，然后再正式填入正表上报，以提高数字的质量。为达到这一目的，互助组曾共同制定核对要点和注意事项，作为检查资料正确性的依据，并用轮流、交换和分表等方式进行集体的相互核对。有些互助组更建立了审查资料的责任制度，这对资料的校核和提高数字质量起到了良好的作用。

有些地区对户数较多的行业，互助组不仅担负了报表数字的核对工作，而且还担负了报表的初步综合任务。例如上海市有些互助组根据计算表进行数字的过录，然后送同业公会加总；有些互助组先进行本组的资料彙总，同业公会再在互助组彙总的基础上进行全行业的综合。这样，互助组实质上已成为带有“半级综合”性质的组织了。

（三）传达任务，反映情况，组织学习，研究问题。

私营工業生产的規模大小悬殊，生产性質極為复杂，填报人員参差不齐，因此，国家統計机关在布置統計任务时，必須分清企業的情况，有区别地进行。經驗証明，通过互助組来布置統計任务和貫徹調查要求是一項有效的办法。例如，广州市在布置1954年統計年报时，先召集互助組組長會議，組織他們进行學習和討論，使他們領会年报的要求和做法，然后由組長向組員傳達任务，研究做好年报的具体措施。其他有些地区的布置工作虽是由主管机关以开動員大会方式进行的，但互助組組長仍起着骨干的作用，如領導組員學習和討論，搜集和反映統計工作中存在的問題等，以幫助領導机关及时进行研究和解决。

（四）團結和教育填报人員。通过互助組来組織大家进行業務學習，不仅可以提高私营工業填报人員的業務水平，而且可以为公私合营工業培养統計人材。

应如何組織互助組，如何充分發揮它在填报过程中的作用呢？根据过去的經驗，簡述如下：

（一）按行業并照顧地区来組織互助組。政府对各种經濟类型工業的生产管理，是按行業归口和“一条鞭”的原則来作的。因此，企業互助組亦以按行業的性質和照顧地区来組織較好。例如，上海市是通过同業公会来組織互助組的，多数行業都依据生产的性質进行編組，只有少数行業因戶数多而生产片断才按地区組織互助組。按行業組織互助組，組員易于熟悉彼此的生产 and 經營情况，有利于發揮互相幫助和督促的作用。但为了便于召集和联系，在編小組时也須照顧到相鄰近的企業；特別对于專、县的私营工業企業，因戶数小而分布是散，往往交通也不便，一般宜划片組織互助組。

(二) 加強对互助組的領導。对互助組的領導，必須由政府的主管机关負責，不能單純地依賴同業公会。因为同業公会是工商業者的職業組織，它在執行和協助政府貫徹法令和任务上是有着一定限度的，因而只有政府机关才能很好地負起这一領導職責。要加強对互助組的政策和業務教育，提高組員的思想水平，还須做好四方面的工作：第一，要定期總結互助組的工作，适当地运用表揚和批評的方法，提高填報人員工作的積極性；第二，加強學習的輔導和組織工作，特別要注意培养骨干；第三，要經常关心并参加互助組的活动，使私营企業的填報人員确实感到自己是在政府直接领导下工作，从而鼓舞他們的工作热情，激發他們的工作責任感；第四，結合工作需要，建立必要的工作制度（如建立校对、檢查、寄送报表等責任制），加強他們的劳动紀律教育等。

(三) 慎重地選擇互助組組長。互助組是企業填報人員的組織，其中有統計員、會計員、一般行政管理的職員，还有少数的資本家和資本家代理人。由于各人的政治覺悟水平不同，对統計工作的看法和認識也極不一致，因此宜選擇積極靠攏政府，工作負責，業務較熟悉，文化水平較高的职工来担任組長。当然，政府主管机关在挑選互助組組長之前，应依靠基層企業的工会組織来了解情况，經過慎重研究，然后有領導的帮助組員把認為胜任互助組組長的人选向互助組會議提名，讓大家討論通过。

总而言之，互助組不論在填報、核对和彙总报表过程中，都發揮了積極的和显著的作用，它是以大厂帶小厂，以先进帶落后的一种良好的方法，也是广泛地运用群众力量办好私营工業統計工作的一种有效的組織形式。

第三章 私营工业统计方法中的几个问题

第一节 搜集统计资料的几种方法

調查工作中搜集資料所採取的方法，应当取決於被調查的對象與需要調查的內容。一般來說，私營工業的調查統計宜採取多種多樣的靈活方法；而且在步驟上要做到穩和准，以消除和避免資本家對調查工作的不必要的顧慮與思想抵觸。為此，在搜集資料時必須善於區別不同的對象與不同的指標，採取企業填報、搜集現有資料、直接訪查、估計推算等四者相結合的辦法。

下面就搜集統計資料的四種方法加以簡單敘述：

（一）企業填報。十個職工以上的私營工業企業，一般是具有一定的生產規模，特別是屬於稅務局徵稅的查帳戶，更有比較健全的會計帳目，這些企業對填報報表是具有一定基礎的，只要規定的指標是較簡單易行的（如產值、產量、職工人數及工資、設備數量、加工訂貨的產品數量，等等），大多數的企業是能填好的。因此，除在全國範圍內對私營大型工業實施定期統計報表制度外，對十個職工以上的工業企業（國家統計局規定一年調查一次），有些地區也布置了定期統計報表制度。

為了使企業能夠正確理解填報方法，必須做好統計報表的講解工作。即凡是有關私營工業統計的計算方法、指標涵義、填報中應注意的問題，等等，都應多搜集當地的實

例，講解得具体而通俗。另外，加強對企業填報工作的輔導和檢查，也是做好企業填報工作的關鍵。

(二) 搜集現有資料。在過渡時期，各級黨政機關為了決定私營工業的改造政策與計劃，為了統一安排公私工業的生產，都對私營工業生產和經營情況掌握了很多有用的資料。因此，負責私營工業調查統計的部門，必須緊密依靠各級黨政機關的協助，善于整理已有的資料，使其適合於調查工作的新要求。比如，稅務局是掌握有關私營工業的營業額、利潤、稅金等資料的；國家貿易機關是掌握私營工業加工訂貨、原材料配給數量和某些產品成本等資料的；其他如職工會、勞動局、黨委的對私營工業改造部門等，也都掌握了私營工業有關改造改組和人事福利等方面的資料。凡是能從政府機關搜集到的資料，一般應以整理現有資料為主，對不足部分才作些補充調查。

有目的地根據調查的要求來搜集和研究現有的資料，還可以起到下列三種作用：第一，使幹部對調查的行業事先有個基礎知識，曉得已有資料的確實程度，判定可疑的是哪些，不足的是哪些，下廠調查前就能“心中有底”，從而有助於掌握調查中的主要環節和某些根本性的問題；第二，整理了現有的資料，可以避免對已有資料的重复調查，甚至有時可以大大節省調查力量；以便把力量更有效地集中用於一些主要問題的处理上；第三，可以作為核實調查數字的旁証資料，並從整理和研究現有資料的過程中，提高幹部的業務水平和分析問題的能力。

(三) 直接訪查。這是指政府調查機關選派政治上可靠的、理論和業務水平較高的、工作經驗也較豐富的幹部，通過企業黨、團、工會的組織或企業增產節約委員

会，来了解和搜集企业内部的情况。企业的某些内部情况，只有依靠党、团、工会的力量，以及有目的地向工人群众来作调查，才能收到预定的效果。换句话说，为了使调查资料确实可靠，需要注意到提供资料的人的政治条件，对待客观事物的实事求是的态度，以及对我们需要调查的资料所牵涉到的利害关系和对工作是内行抑外行，等等。只有这些原则性的问题弄清楚了，调查工作才能获得可靠的基础，调查的情况才能深和透。

为了了解资本家的内部情况（如帮口集团和政治态度），我们也可以通过工商联和同业分会等机构，利用背靠背和内外相结合的办法来搜集资料。

（四）估计推算。大家知道，科学的估算是统计工作的一个重要组成部分，统计并不排斥估算，相反地只有运用科学的估算方法，才能及时地掌握大量的、复杂的、正在变化着的现象的资料。问题的关键在于如何估算，估算应注意哪些问题，抓住哪些环节？这确是一个复杂的问题，牵涉到比较复杂的方法，也需要较高的统计知识。由于我们还缺乏这方面的经验，只能就过去所运用过的一些估算方法简述如下：

第一，必须区别不同的条件和不同的对象，采取主要部分实行统计与次要部分实行估计相结合的方法。也就是说，以部分的统计作为推算全面的根据。例如，对省辖市以上的地区，特别是对设于这些地区的大型企业，一般应大力贯彻定期统计报表制度；对于专县地区，特别是设于这些地区的小型企业，应该多采用典型调查，全面推算的方法。对一个省来说，首先要抓紧省辖市以上地区的大型企业的统计资料，然后推算专县地区和小型企业的资料。

第二，推算前必須熟悉当时私营工業生产發展的大体趋势，熟悉本地区全面資料的基数和各种已有的比例关系。从一个省來說，必須有專职干部来研究过去的全面資料（如年报資料），通过戶数、职工人数、产值数、产量数等指标相互間的比例关系，来掌握省轄市与專县地区的生产比例的差異，掌握省轄市与專县地区大、小型企業每个工人的平均产值数和产量数的比例差異等。凡此种种，在估算前我們必須做到心中有“底”，避免任何乱推和臆估。

第三，推算的指标应是随着工作需要的不同而分別确定的。对私营工業統計來說，一般宜实地調查戶数和职工人数两个指标，并以此为基数，按每个工人平均劳动生产率来推算全面的产值和产量的指标。当然，戶数和职工人数是不需要每月調查的，一般半年，或者一季調查一次就夠了。

第四，必須对推算的結果进行反复研究，采用各种旁証資料（如稅务局資料），或用多种推算的方法来核实和驗算数字的正确程度，特別要注意前后期数字的可比性，关联指标的合理比例关系，以及总的增長速度是否符合客观發展趋势等等。

第二节 私营工業統計分組問題

按照被研究的社会現象的一定的标志，將觀察的总体單位，根据不同的質和量分成若干个組，叫做統計分組。應該說，只有正確地进行分組，才能更确切地反映出被研究現象的實質。分組的方法取决于研究的任务和要求，它应当根据具体条件的不同而有所区别。

私营工业统计是我国工业统计的一个组成部分，它的分组任务，首先是满足公私经济的全面研究和全面平衡的需要，其次才是按照过渡时期对私营工业的社会主义改造的要求进行某些特殊的分组。因此，私营工业统计分组也与国营工业统计一样，它包括了按工业部门分组、按生产资料和消费资料分组、按现代工业和工场手工业分组、按大型工业和小型工业分组、按企业所在地区分组，等等。因为这些分组方法在现有的工业统计书籍里都有叙述，这里就不再重复。下面所要讲的是关于私营工业某些特殊的分组方法问题。

（一）按企业规模分组。我国私营工业的特点之一，是生产分散和落后，小厂小户占绝对比重。例如，1953年私营工业有15万户，但占70%的是职工不足十人的小企业和手工作坊。企业的规模的大小和生产技术水平的差异，不仅对国计民生起着不同的作用，而且国家对这些企业所采取的改造方式和改造速度也是不同的。因此，国家统计局从1953年起，曾经把私营工业企业按职工人数这个标志分成六个组。即不足10人的小型企业，10人以上的小型企业，不足50人的大型企业，50—99人的大型企业，100—499人的大型企业，500人以上的大型企业。

与生产分散相联系的，就是企业的资金十分短缺，因此除按职工人数来观察企业规模外，也曾采用按资金分组来说明企业规模的悬殊情况。这里分成了八个组，即不足5千元的企业，5千至1万元的企业，1万至5万元的企业，5万至10万元的企业，10万至50万元的企业，50万至100万元的企业，100万至500万元的企业，500万元以上的企业。

(二)按重点地区分組。我国私营工业是在过去殖民地半殖民地的条件下生长起来的，地区分布很不合理，且偏集于沿海城市。如按1955年私营工业总产值计算，十二大城市占全国的68%，其他地区仅占32%。全部省辖市以上地区占全国的83%，專县地区仅占17%。因此，国家统计局对私营工业的统计工作，是以上海、天津、北京、广州、武汉、重庆、西安、沈阳、哈尔滨、青岛、济南、无锡等十二大城市为重点，按月进行统计观察的。事实证明，只要把十二大城市的私营工业统计资料搞得及时、正确，就能基本上反映出全国私营工业生产的动态趋势，对研究问题就很有用处。同时，国家扩展公私合营工业的工作，也是由大城市逐步推广到中小城市的，客观情况也要求把大中城市的统计资料分别列出来。因此，国家统计局自建立私营工业定期统计报表工作起，对统计资料的整理就采用了按重点地区分組的方法。

(三)按资本家投资金额分組。我国民族资产阶级的人数虽多，但基本上是中等和小的资本家，大的资本家只占极少数。由于他们占有的生产资料多少不同，这就决定了他们的经济地位也有差异，特别在我国的具体历史条件下，大的资本家与中小资本家的经济来源也有显著的区别，这些差别的存在，就在很大程度上决定了他们对社会主义改造工作和定息工作的态度。因此，把统计资料按资本家投资金额的大小来分組是有重大意义的。国家统计局曾把资本家投资金额分为九个組。即投资在2千元以下的，2千至5千元的，5千至1万元的，1万至5万元的，5万至10万元的，10万至50万元的，50万至100万元的，100万至500万元的，500万元以上的。

为什么最低一个組是以2千元为界綫呢？这是根据国家政策的規定。因为政府曾規定“企業核定資產在2千元以下的私方人員，本人的疾病医疗和病假期內的工資支付办法，都應該按照本企業中职工的待遇同样办理。同时，企業核定資產虽然超过2千元而有困难的私方人員，本人的疾病和病假期內工資支付办法，也可参照本企業职工的待遇办理”。

（四）按国家資本主义形式分組。我国过渡时期对私营工業的社会主义改造是通过国家資本主义形式来实现的。国家資本主义一般是从初級形式發展为高級形式，从个别公私合营發展为全行業公私合营的。为了說明国家資本主义發展的过程，这就有必要把統計資料分为国家資本主义的初級形式和高級形式；同时，为了显示全行業合营較之个别合营的优越性，也有必要把公私合营工業資料分为全行業公私合营、基本上全行業公私合营和个别公私合营三个組。为了反映私营工業納入国家資本主义軌道的具体程度，国家統計局也常把私营工業自产自銷部分与国家資本主义的初級形式和高級形式配合起来观察，即以三者相加为一百，然后看三者各占总数的比重。

（五）按利潤率的大小分組。在我国过渡时期私营工業的生产，已不是一般的資本主义生产，而是在不同程度上帶有国家資本主义性質的生产，特别是接受国家加工訂貨的企業，它們的产品价格和所得到的加工費，是在国营經濟领导下由公私双方协商决定的，这就使資本家难于抬价居奇，限制了私营企業的利潤率。私营工業在不同的时期，或在同一时期的不同行業之間，由于帶有国家資本主义成分的不同，其利潤率也有高低，为了反映企業获利多

少的不同，國家統計局曾把私營工業的利潤率分為五個組。即利潤率不足10%的，10%至20%的，20%至50%的，50%至100%，100%以上的。

國家統計局對私營工業統計資料的整理，在實際工作中，曾經廣泛地運用了各種分組方法，這裡不能一一詳述。應該指出，貫穿私營工業統計資料分組的實質的，是階級分析的方法，它必須以一定的量來體現着在過渡時期國家對私營工業改造的各個方面質的問題，離開了國家政策的需要來進行統計分組是沒有意義的。

第三節 私營工業統計數字的可比性問題

統計數字的可比性，實際上就是指數字的計算範圍和計算方法兩個方面的可比性。由於私營工業在1953年已實行全國性的統一報表制度，許多計算方法都有了統一的規定，因此，私營工業前后期數字的可比性問題，主要是在計算範圍上。

考慮統計數字可比性的原則，是不能脫離私營工業生產的特點和計算可比數字的具体要求的。什麼是過渡時期私營工業生產的特點呢？簡單地說，它有兩個特點：第一，私營工業有着資本主義生產的盲目性，每年新開業、轉業、歇業的變化情況較大；第二，隨着國家對私營工業的社會主義改造工作的加深和擴大，私營工業陸續地轉變為公私合營工業。計算可比數字的要求是什麼呢？在我国的具體歷史條件下，資本主義是被領導的經濟成分，它在國民經濟中所占的比重是逐漸削弱的。這種削弱的趨勢，不僅表現為它的相對比重及絕對值都在逐年減低，而且連它本身可比部分的生產雖有時是增加的，但有時也是減少

的。因此，历年私营工业统计数字对比的主要任务，就是要正确地反映过渡时期私营工业盛衰变化的情况，工业生产中公私经济比重的变化情况，以及工业中国家资本主义的增长情况。

根据上述任务，私营工业统计数字有下列两种不同的对比方法：

（一）私营工业前后期绝对数的对比。首先，为了计算工业中历年公私经济比重的变化，各种经济类型工业必须按照当年实际的统计数字进行对比。例如，1949年私营工业总产值占全部工业总产值（不包括手工业）的63%，1952年占39%，1955年占16%。这些数字都是以当年私营工业实际情况来对比的。又如国家统计局发表的1955年度国民经济计划执行结果的公报中，1955年私营工业总产值较1954年下降了30%。这个数字是以两年中实际情况进行对比的。这样的对比，正表明了在社会改造过程中私营工业产值的绝对值是迅速下降了。

其次，为了反映公私合营工业的迅速增长情况，也需要按照各个时期公私合营工业的实际情况来进行对比。应该说明的一点是，为了与国家计划口径一致，凡是当年由私营工业转变为公私合营工业的企业，它的全年生产数字都作为公私合营工业处理。换句话说，一个私营工业企业不管是在当年哪一个月实现公私合营的，在填报年报时，全年数字都计入公私合营工业内。

（二）私营工业本身前后期数字对比。为了确实地反映私营工业生产盛衰的变化，私营工业总产值的数字应建立在完全可比的基础上。这就是：第一，各个时期的私营工业总产值应该包括新开办的企业及转业和歇业企业在转

歇前的数字；第二，在各个时期私营工业总产值的总数中，应扣除私营工业转为其他经济类型工业的数字。私营工业转变经济类型应包括：转变为公私合营、并入原公私合营、转变为国营或地方国营、并入原国营或地方国营、转变为合作社营、转变为个体手工业等。这样的对比，不仅可以确实地表明前后期私营工业本身生产的增减情况，而且可以反映各个时期内由于国家对私营工业生产的安排所取得的成就。

第四节 按不变价格计算私营工业总产值问题

按全国统一的不变价格计算工业总产值的目的，在于消除价格变动的因素，使计划与实际以及各个不同时期的工业产值资料能进行正确的对比，以便检查工业产值计划执行情况及观察各个时期工业生产的发展速度。因此，在我国国营、合作社营和公私合营工业企业计划与统计中，已明确规定总产值这一指标由企业按1952年全国统一的不变价格来计算。但当时私营工业企业是按现行价格来计算产值，而只由其主管机关编制不变价格的产值间接计划的。为了计算计划与实际、公私比重以及历年资料的对比，私营工业产值必须按不变价格计算。于是，在私营工业统计中就产生了如何将按现行价格计算的产值换算为按不变价格计算的产值的问题。

关于这个问题，1953年国家统计局曾规定由省市统计局根据地方国营（或国营及公私合营，以下同）工业按1952年不变价格计算的产值与按现行价格计算的产值的比率来进行统一的换算。这一换算方法是简单易行的，它避免了由企业直接按不变价格计算产值可能引起的一系列的

复杂問題。但是，由于經濟类型的不同，地方国营工業生产与私营工業生产之間有很大的差異，这样換算的結果与实际情况不能不有一定的距离。这里存在着下列几个問題：

（一）現行价格計算的基础不同。私营工業計算产值所采用的現行价格是以每月15日的出厂价格为准，各月产值之和，即为全年产值，但出厂价格受自由市場供求关系的影响較大。而地方国营工業年报規定的現行价格是全年的平均出厂价格，部分产品按国家調撥价格和国营貿易公司牌价計算，价格一般比較稳定，或較市場价格为低。这样，由于私营工業产品（个别产品除外）的現行价格一般較地方国营工業为高，按上述換算办法所求出来的按不变价格計算的私营工業总产值也就相应地偏高。例如上海市有色金屬冶煉部門中的电解銅、黃銅材、紫銅材等主要产品的市場价格，1953年較1952年上漲一倍多，而地方国营工業的相同产品兩年来的調撥价格却变动不大，按上述办法換算的結果，使1953年上海市私营工業中这一部門的总产值較1952年上升70%以上，但从主要产品产量来看，却仅增加10%左右。

（二）价格內包括的稅額不同。地方国营工業的某些产品按調撥价格計算，不包括商品流通稅，而私营工業产品以繳納商品流通稅后的出厂价格計算，这样一来，就直接使某些产品的換算系数（不变价格 \div 現行价格）偏高。例如，上海市棉紡、棉織業原定換算系数高达1.084，修正后棉紡業的換算系数仅为1.022；棉織業仅为1.033；烟草業尤为突出，原定換算系数高达2.036，修正后仅为0.961，誤差达119%。如采用原定換算系数，1953年上海

市日用棉紡織品業产值就会虛增15,800多万元，烟草制造業产值就会虛增13,400多万元。兩者相加即近3亿元。因此，这个問題必須加以慎重而細密的研究。

(三)品种、規格不同。例如，上海市1953年地方国营工業建筑材料部門內沒有水泥企業，但私营工業却有水泥生产，若按地方国营工業建筑材料部門的不变价格与現行价格的比率来換算私营水泥工業产值，則1952年換算系数为0.629，1953年換算系数为0.933。从換算系数来看，該部門产品的1953年現行价格較1952年下降了，但水泥的实际牌价，1953年却較1952年上漲5%。这就不能反映真实情况。

(四)成本价格不同。由于私营工業生产技术落后，經營管理腐敗，产品質量低，成本高，因而現行价格也高。如安徽省私营电厂平均每度电价为0.943元，而地方国营电厂平均每度电价为0.135元；私营煤矿每吨原煤价为14.7元，而地方国营煤矿每吨原煤价为13.1元。两种經濟类型的現行价格相差悬殊，自然換算的結果不是偏高就是偏低。

由上述可知，以地方国营工業的不变价格与現行价格的比率来換算私营工業产值，是不尽恰当的。我們必須根据私营工業生产的私有性和复杂性，探求簡單易行而又能反映客观实际情况的計算方法。

究竟有哪些計算方法呢？根据几年来的实践，这些方法大体如下：

(一)直接計算法

(1)綜合机关直接計算。由綜合机关根据产品产量

的綜合資料，按各該產品1952年全國統一的不變價格來直接計算產值。這種方法簡便易行，但一般僅適用於產品極單純的行業，並且這些行業的產品在當地是別的行業不生產的（如專業電廠、卷煙業、火柴業、棉紡業、煤礦業等）。因為如果一種產品同為幾個行業所生產，依本法由綜合機關來直接按不變價格計算產值就容易發生重複或遺漏的現象。

一個企業在某一時期內的總產值，就是它在這一期所生產的全部產品價值（包括成品與半成品）和工業性作業價值的總和，減去同一時期內本企業用於進一步加工的及耗用於工業生產的自制產品的價值。這就是說，總產值這一指標是用以反映某一時期內企業生產活動全部的最終成果的。因此，當綜合機關根據企業填報的產品產量直接計算產值時，必須周密地檢查企業填報的資料（或下級上報的綜合資料）有無漏報現象。並應着重檢查以現行價格計算的總產值表與產量表是否吻合，發現疑點，就應向企業（或下級綜合機關）查詢，這樣才能保證綜合機關按不變價格直接計算的產值能確實反映企業全部生產的總成果。

（2）企業直接計算。採用這種方法的企業，一般是產品種類單純，統計工作基礎較好的企業。如電廠、紡紗廠、卷煙廠、火柴廠、植物油廠、磚瓦廠、鐵絲廠、汽水厂、碾米廠、面粉廠、機器造紙廠、機器制糖廠等等。做法是由省市綜合機關將1952年全國統一不變價格表中的有關產品（不是全部產品）的價格印發給企業，責成這些企業在計算總產值時，除按現行價格計算外，並按全國統一的不變價格再計算一次，最後將用兩種價格計算的產值同時上報。

如果一个企业生产的产品种类很多，不可能一一按不变价格直接计算产值时（或有些次要产品在不变价格表内未列入），则可对重要产品采取直接计算，对次要产品采取间接换算。但这种做法一般适用于重要产品产值占全部产品产值70%以上的企业。如机器制造企业就可选择金属切削机床、蒸汽锅炉、电动机、发电机、各种专业机器等产品进行直接计算，其他如零星配件等次要产品，则按重要产品依不变价格计算的与依现行价格计算的产值的比率来换算。其计算公式为：

$$\begin{aligned} & \text{全企业按1952年不变} = \frac{\text{重要产品按1952年不}}{\text{价格计算的总产值}} + \frac{\text{次要产品按现行}}{\text{价格计算的产值}} \\ & \times \frac{\text{重要产品按1952年不变价格计算的产值}}{\text{重要产品按现行价格计算的产值}} \end{aligned}$$

应该指出，在同一个工业门类内，对统计工作基础不同的企业，亦应采取不同的方法。即对条件较好的企业可规定它按全国统一的不变价格直接计算产值；对条件较差的企业可仅要求其按现行价格计算产值，而全工业门类按1952年不变价格计算的产值则可按下列公式求得：

$$\begin{aligned} & \text{全工业门类按1952年不} = \frac{\text{部分企业按1952年不}}{\text{变价格计算的总产值}} + \frac{\text{部分企业按现行价格}}{\text{价格计算的总产值之和}} \\ & \times \frac{\text{部分企业按1952年不变价格计算的总产值之和}}{\text{上列相同企业按现行价格计算的总产值之和}} \end{aligned}$$

综上所述，不论是由综合机关直接计算或由企业直接计算，都能消除价格变动的因素，避免由于商品流通税的包括与否所引起的换算上的差误，并可使由于调拨价格、国营贸易公司牌价、市场价格等发生的差价现象消失。可

以看出，采用直接計算是一种較好的方法，它能使企業之間进行直接的对比，便于观察与比較企業之間生产發展的情况。但由于私营企業的私有性、分散性和复杂性，采用这种方法时必须根据客观条件的可能性，多做調查研究，审慎进行，以免引起企業不必要的顧慮与怀疑。

(二) 間接換算法

(1) 按工業門类代表产品(或原料)間接換算。按工業門类代表产品(或原料)由省市統計局进行間接換算的方法，就是以代表产品(或原料)按不变价格計算的产值对按現行价格計算的产值的比率，作为它所代表的門类的換算系数。所以要由省市統計局統一換算，目的在于减少由企業直接計算的复杂性。但是，选择的代表产品必須在当地各該工業門类的产值中占有最大的比重(一般以占全工業門类产值的70%以上为宜)，且名称与規格必須与“1952年全国工業产品不变价格目录”中規定的完全一致。代表产品現行价格的搜集，应以私营工業較集中的城市或产地(不宜單純以省会)为好。因此，根据地方的需要，一般可通过定期报表或年报来直接搜集現行价格的資料，借以与厂矿計算現行价格产值的价格基础取得一致。至于按代表产品計算的工業門类換算系数可依下式求得：

$$\text{換算系数} = \frac{\text{甲代表产品} \times \text{甲代表产} + \text{乙代表产品} \times \text{乙代表产} + \text{丙} \dots + \text{丁} \dots}{\text{甲代表产品} \times \text{甲代表产} + \text{乙代表产品} \times \text{乙代表产} + \text{丙} \dots + \text{丁} \dots}$$

不变价格 × 品产量 不变价格 × 品产量 現行价格 × 品产量 現行价格 × 品产量

对于产品复杂，而使用原料單純的行業(如独立翻砂厂和針織業等)，如果原料价格的变动确与产品价格变动的幅度一致，我們亦可选择这一門类内所耗用的有代表性

的一种或几种原料来加以换算（如独立翻砂厂选择生铁、針織業选择棉紗等是）。这就是說，首先应求出各該工業門类在某一时期內消費这些原料的总量，然后以此总量求出按不变价格計算的价值对按現行价格計算的价值的比率，作为它代表的工業門类的换算系数。其計算公式如下：

$$\text{换算系数} = \frac{\text{甲代表原料} \times \text{甲原料} + \text{乙代表原料} \times \text{乙原料} + \text{丙} \dots + \text{丁} \dots}{\text{甲代表原料} \times \text{甲原料} + \text{乙代表原料} \times \text{乙原料} + \text{丙} \dots + \text{丁} \dots}$$

不变价格 × 消費量 不变价格 × 消費量
現行价格 × 消費量 現行价格 × 消費量

應該指出，采用按代表产品或代表原料进行换算时，必須注意换算結果的真实性，因此对换算后的产值数字应进行分析研究，查核各年换算系数的升降是否符合于当地物价指数的变动趋势，并根据按不变价格計算出来的各年产值增長速度来观察它是否符合客观發展的趋势等等。

（2）按地方国营（或国营及公私合营，以下同）工業产值資料間接换算。

上述由綜合机关或企業直接計算，以及按代表产品間接换算，一般都是較好的方法。但有些工業門类（如修理作業、印刷業等）要依上列兩种方法計算都是有很大困难的。在这种情况下，也可以按地方国营工業产值資料进行换算。这就是以地方国营工業企業按1952年不变价格計算的产值对按現行价格計算的产值的比率作为换算系数。其計算公式为：

$$\text{私营工業某門类按不变价格計算的产值} = \text{私营工業某門类按現行价格計算的产值}$$

$$\times \frac{\text{同一工業門类地方国营工業按不变价格計算的产值}}{\text{同一工業門类地方国营按現行价格計算的产值}}$$

这里应注意地方国营工业用两种价格计算产值的企业单位数必须完全一致，而且最好以“工业部门标准分类目录”的细分类来换算。同时，也必须注意在同一门类内的地方国营与私营之间的产品现行价格基础是否一致，有无因包括或不包括商品流通税所产生的差异，同一门类内产品规格是否相差悬殊，等等。总之，一切能引起换算上差误的因素，必须事先设法避免。另外，采用本法时，一般以当年由私营转为公私合营工业的产值资料来换算较好，因为当年的新增公私合营企业的生产接近于私营企业的生产。

最后还必须指出，我国私营工业从历史上遗留下来的是生产上的分散性和落后性，厂子大小相差悬殊，情况也极为复杂。比方说，有职工少到仅有四人的小作坊，也有职工多至六千余人的大厂，有使用电气化的现代工业，也有使用手工工具的手工作坊。因此，对私营工业总产值由现行价格换算为不变价格所采用的方法，应该区别行业生产性质的单纯与复杂，区别企业统计工作基础的强弱、区别企业所具有初级形式的国家资本主义成分的大小，以及考虑到计算的结果能否确实等情况，以按上述几种方法交叉进行为好。

第四章 私营工業定期統計報表

第一节 私营工業統計月（季）报

一 月（季）报的目的与指标体系

我国私营工業的統計观察，曾經較多地采用了定期报表和一次性調查。私营工業定期統計报表的主要目的，在于及时地反映私营工業的生产經營和劳动工資等变化情况，并系統地和經常地反映国家对私营工業进行社会主义改造的进度。同时，定期报表也是各級工商行政機關和国家加工定貨部門对私营工業生产进行監督的一种有力工具。

私营工業的定期統計报表，必須根据其本身的任務，規定出它的經常統計的指标体系。一般來說，私营工業定期統計的指标应当是主要的，而且是簡單易行的。这些指标計有：

（一）总产值。这是反映私营工業生产总成果的一个重要指标，是研究私营工業發展趨勢、工業中公私經濟比重，以及計算全部工業国民收入的一个不可缺少的指标。

（二）主要产品产量。为了計算工業主要产品的产銷平衡情况，不仅要有国营工業产品数字，而且也需要有私营工業的資料。同时，在計算公私經濟比重时，除采用了总产值这一指标外，也常常运用主要产品产量来进行对比。

（三）国家加工、訂貨、包銷、收購等产品的产值和产量。这是国家研究工業中国家資本主义初級形式的重要

指标，需要进行經常的統計。

(四) 企業从業人員的人數及工資。为了反映私营工業企業內劳动力的構成，研究私营工業劳动力的动态和工人的工資水平，需要对私营工業劳动工資情况进行季度統計，而且要求做到确实可靠。

應該指出，国家統計局鑒于私营工業生产的复杂性，对定期統計报表制度曾采取因地制宜的办法。即：国家統計局只制訂私营工業定期統計的綜合表格，要求省市工商行政机构和省市統計局按期綜合上报。而企業填报的基層表格，国家統計局仅頒發参考表格，省市統計局和省市工商行政机构在滿足綜合表格的要求下，可以根据当地的具体情况增添指标，或者另行制訂，以滿足地方党政領導机关的要求。綜合表的格式列举如下：

1. 私营大型工業可比总产值月报

195 年 月份

綜合机关名称： 产值按現行价格計算，單位：千元

表号：私工綜01

本表規定报出日期：
市：报告月次月15日
省：报告月次月20日

	本月企業 單位數	上 月		本 月	
		总产值	其中：加工、訂貨、包銷、收購等产值	总产值	其中：加工、訂貨、包銷、收購等产值
甲	1	2	3	4	5
全部大型工業總計					
現代工業					
工場手工業					
生产資料					
消費資料					
重点工業部門合計 (下按重点工業部門分列)					

表号：私工綜02

2. 私营大型工業可比总产值季报

195 年 第 季 度

本表規定报出日期：
市：报告季次月15日
省：报告季次月20日

綜合机关名称： 产值按現行价格計算，單位：千元

	去年同季		上 季		本 季		
	总产 值	其中：加 工、訂貨、 包銷、收 購等产 值	总产 值	其中：加 工、訂貨、 包銷、收 購等产 值	企業單 位 数	总产 值	其中：加 工、訂貨、 包銷、收 購等产 值
甲	1	2	3	4	5	6	7
全部大型工業总計							
現代工業							
工場手工業							
生产資料							
消費資料							
重点工業部門合計 (下按重点工業部門 分列)							

表号：私工綜05

3. 私营大型工業主要产品产銷量月报

195 年 月 份

本表規定报出日期：
市：报告月次月28日
省：报告月次月28日

綜合机关名称：

編 号	主要产 品 名 称	計 算 單 位	月 初 結 存 量	本 月 生 产 量	本 月 收 入 量	本 月 銷 售 量			撥付企業 自用及其 他撥出量	月 末 結 存 量
						合 計 (5 + 6)	交 付 訂 貨 、 包 銷 、 收 購 等	加 工 、 收 量		
甲	乙	丙	1	2	3	4	5	6	7	8

4. 私营大型工业从业人数
及工资总数季报

表号：私 綜04

本表规定报出日期：
市：报告季次月22日
省：报告季次月28日

综合机关名称： 195 年第 季度

	本季企业 单位数	季末实有人数	本季工资总数 (千元)
甲	1	2	3
企业全部从业人数 (1 + 2)			
1. 全部职工			
其中：生产工人			
工程技术人员			
职员			
2. 资本家及资本家代理人			
其中：熟悉工程技术的人员			

上列各项指标的涵义与计算方法，与国营工业统计制度的规定大体相同，在一般工业统计学里都有较详细的说明，不赘述。这里需要说明的仅有两点：

第一，关于资本家及资本家代理人的划分。1950年8月4日前政务院关于划分农村阶级成分的决定中曾规定：

“手工业资本家，占有大量手工工具、作坊、原料等资本，雇佣工人和学徒以进行手工业生产，取得利润，作为收入之全部或主要来源的人，称为手工业资本家。”刘少奇同志在“人的阶级性”一文中说：“资产阶级在这种生产中，是站在占有生产手段及全部产品以剥削无产阶级剩余劳动的地位，依靠工人们所创造的剩余价值而生活。”国家统计局对资本家的统计范围就是依照上述原则来确定的。资本家代理人系指没有资本，或仅有少量资本，在企业行政上代表资本家执行“三权”（财产所有权，经营管理权，人事调配权）的企业负责人。如厂长、

副廠長、經理、副經理等。

第二，計算私營工業可比總產值的目的是，在於確實地反映私營工業生產本身的情況。所謂可比，就是將過去各個時期的私營工業數字減除其後已由私營轉變為其他經濟類型的數字。例如，去年第一季與今年第一季的可比數字，就是從去年第一季私營工業的實際數字中，減去由去年第二季起至今年第一季止已由私營轉變為其他經濟類型的企業在去年第一季的數字。

二 月（季）報的實施範圍

1953年初，國家統計局在頒發私營工業定期統計報表制度時，就考慮到私營工業的錯綜複雜情況，按照不同的地區、不同的行業、不同統計基礎的企業，採取了不同的統計方法，並從重點城市和重點行業開始試行，以便從中吸取經驗，逐步推廣。基本情況可歸納如下：

（一）私營工業的小型企業戶數多而生產比重小，大型工業雖戶數小，但生產比重大（根據1953年的統計，大型工業僅占全部私營工業總戶數的12%，但總產值卻占到總數的67%），因此，只要確實地統計了大型工業的資料，大體上就可以看出私營工業生產的基本趨勢。所以國家統計局只實行了私營工業大型企業的定期報表制度，對小型企業僅要求每半年調查估算一次。

（二）因為私營工業主要集中於大中城市（如按1955年總產值計算，設於省轄市以上地區的私營工業已占到全國私營工業總數的83%），所以，國家統計局在開始建立私營工業定期報表制度時，是先從99個重點城市的33個重點行業試行，然後再逐步擴大的。到1954年推廣到全部省轄市

以上地区的全部行業。到1955年又扩大到專县地区。由此，全国的私营大型工業始全部建立起定期統計报表制度。

應該說明，即使在全国範圍內（除西藏）实行了私营工業大型企業定期統計报表制度以后，也还存在着下列两种情况：第一，由于部分企業位于边远和偏僻地区，交通条件極為不便，因而往往影响报表送达的时间；第二，有些企業虽是大型企業，但它們还缺乏必要的原始記錄，統計基础很差，往往發生迟报和錯报的現象。

为了提高私营工業报表的質量，除由企業主管机关加強审核和檢查外，許多重要城市推行了組織互助組的办法，以先进帶落后，以大厂帮助小厂。为了提高报表的及时性，对交通不便的地区，国家統計局曾規定可以采取預計，或按月布置、按季綜合等办法。由此可見，私营工業的定期报表制度，除主要部分是进行严格的統計外，对次要部分还是或多或少地帶有估算成分的。

第二节 私营工業統計年报

定期統計月报不能把私营工業生产的全部活动情况都反映出来。因为：第一，有些指标不需要或者不可能每月經常統計；第二，正如上节所說，私营工業定期月报的实施範圍只限于大型企業，对小型企業不实行經常統計。为了搜集私营工業全面的統計資料（包括大、小型企業），国家統計局每年都頒發了私营工業統計年报。年报的特点是指标較多，要求全面和正确。它包括了生产与銷售、初級形式的国家資本主义、劳动工資、原材料消費、生产設備、企業資產与利潤、盈余分配等指标，这是用来全面总结私营工業生产經營和其改造情况的必需的統計資料。

年报也如定期統計月报一样，只頒發綜合表格，企業的基層表格是以参考表形式附發，由省市統計机关酌情增添指标，或者另行制訂。至于統計年报的編报工作，国家統計局也規定了較灵活的方法：第一，凡是实行定期报表的地区，对产值、产量、职工人数等指标，如平时已掌握，省市即可整理已有資料来編报，或者布置基層年报由企業填报；第二，年报中缺少的部分指标，如年底設備数量、年底资产情况等，可布置基層表由十个职工以上的私营工業企業填报；第三，对十个职工以下企業的統計資料的搜集，其戶数、职工人数兩指标必須实地調查，产值、产量可采取典型調查，然后推算全面的方法。

1955年私营工業統計年报包括下列十二个綜合表格：

1. 兩年私营工業可比总产值

产值按1952年不变价格計算，單位：千元

綜合机关名称：

表号：私工年綜01

	1954年	1955年				
		合計	第一季	第二季	第三季	第四季
甲	1	2	3	4	5	6
全部私营工業总产值总計						
其中：現代工業						
工場手工業						
生产資料						
消費資料						
大型工業						
小型工業						
总产值中加工、訂貨、包銷、收購等价值						
大型工業						
小型工業						

2. 1955年私营工业按人数分组的基本情况

产值按1952年不变价格计算，单位：千元

综合机关名称：

表号：私工年综02

	年底企业单位数	年底职工人数	其中：生产工人人数	在职资本家及资本家代理人人数	全年总产值	其中：加工、订货、包销、收购等价值
甲	1	2	3	4	5	6
1. 全部私营工业总计						
其中：10人以上工业合计						
大型工业小计						
500人以上的						
100—499人的						
50—99人的						
不足50人的大型工业						
10人以上小型工业						
10人以下小型工业						
2. 全部私营工业中设于专县的工业合计						
10人以上工业						
10人以下工业						

3. 1955年私营工业总产值

综合机关名称：

按现行价格计算，单位：千元

表号：私工年综05

	年底企业单位数	合计	大型工业	小型工业
甲	1	2	3	4
全部私营工业总计				
其中：现代工业				
工场手工业				
生产资料				
消费资料				
(下按私营工业部门分类简要目录分列)				

4. 1955年私营工业几个主要指标（按企业规模分组）

产值按1952年不变价格计算，单位：千元

综合机关名称：

表号：私工年综04

	年底企业 单位数	年底全部 职工人数	其中：生产 工人人数	全年总 产值	其中：加工、 订货、包销、 收购等价值
甲	1	2	3	4	5
全部私营工业总计					
其中：现代工业					
工场手工业					
生产资料					
消费资料					
（下按私营工业部门 分类简要目录分 列）					

注：本表按全部工业、全部10人以上工业及
大型工业各编一张。

5. 1955年主要产品产销量

综合机关名称：

表号：私工年综05

产品名称	计算 单位	全年生 产量	全年销售量			年底结 存量
			合计	交付加工、 订货、包销、 收购数量	自销	
甲	乙	1	2	3	4	5
电 力	千度					
大型工业	千度					
小型工业	千度					
∴						
∴						

6. 1955年底十个职工以上的私营工业从业人员人数

综合机关名称:

表号: 私工年综06

	年底企 业单位 数	年底全 部职工 人数	其 中			在职资本 家及资本 家代理人 数	其中: 熟 悉工程技 术的人 数
			生产 工人	工程技 术人员	职员		
甲	1	2	3	4	5	6	7
各工业部门合计							
大型工业							
10人以上小型工业							
(下按私营工业部门 简要分类目录 分列)							

7. 1955年十个职工以上的私营工业从业员工资

综合机关名称:

金额单位: 千元

表号: 私工年综07

	年底企 业单位 数	全部职 工人数	其 中			在职资本 家及资本 家代理人 数	其中: 熟 悉工程技 术的人 数
			生产 工人	工程技 术人员	职员		
甲	1	2	3	4	5	6	7
各工业部门合计							
大型工业							
10人以上小型工业							
(下按私营工业部门 简要目录分 列)							

8. 1955年十个职工以上的私营工业主要 原材料、燃料消费情况

综合机关名称:

表号: 私工年综08

主要原材料及 燃料名称	计算 单位	全年收入量		全年消费量	年底结存量
		合计	其中: 国家 供应数量		
甲	乙	1	2	3	4
电 力					
大型工业					
10人以上小型工业					
⋮					
⋮					

9. 1955年底十个职工以上的私营工业动力设备 及金属切削机床

综合机关名称:

表号: 私工年综09

设备名称	计算单位		合 计		大型工业		10人以上小 型 工 业	
	数量	能 力	设备 数量	总公称 能力	设备 数量	总公称 能力	设备 数量	总公称 能力
甲	乙	丙	1	2	3	4	5	6
蒸汽锅炉	台	蒸发量吨/时						
汽轮机	台	瓦						
⋮								
⋮								

10. 1955年底十个职工以上的私营工业主要生产设备

综合机关名称:

表号: 私工年综10

工业部门 名称	主要生产 设备名称	能力 单位	合 計		大型工业		十人以上小 型工业	
			设备 数量	总公称 能力	设备 数量	总公称 能力	设备 数量	总公称 能力
甲	乙	丙	1	2	3	4	5	6
煤炭开采	風 鎚 电 鎚 ⋮ ⋮							

11. 1955年底十个职工以上私营工业资产情况

综合机关名称:

金額单位: 千元

表号: 私工年综11

	年底 企业 单位 数	資 本 額	全 部 資 产	其 中			資 产 淨 值	資 不 償 的 赤 字
				固 定 資 产	流 动 資 金	其 他 資 产		
甲	1	2	3	4	5	6	7	8
全部大型(或10人以上小型)工业 总计								
1. 生产资料								
2. 消费资料								
(下按私营工业部门分类简要目录 分列)								

注: 本表按大型工业和10人以上小型工业各编一张。

12. 1955年私营大型工业盈余分配情况

综合机关名称:

金额单位: 千元

表号: 私工年综12

	已分配盈余户的情况						尚未分配盈余户的情况			
	利潤 總計	其 中					利潤 總計	其 中		
		所得 稅	資 方 得	職 工 福 金	公 積 金	彌 補 及 其 他		所得 稅	尚 未 分 配 盈 余	其 他
甲	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
全部大型工業合計 (下按私营工業部門簡 要目錄分列)										

关于上列指标的包括范围，需要說明的有三点：第一，年报的综合資料应包括当年歇業戶歇業前的产值和产量数字，但不包括当年已轉变經濟类型的企業在轉变前的产值和产量数字；第二，私营工業企業的总管理機構的资产指标（包括資本額、资产淨值、盈余分配等），亦应綜合入上列表格內，但須注意不要与其轄屬的企業的数字相重复；第三，外国侨民举办的工業企業亦应包括在上列年报內，但其戶数、职工人数、总产值、资产等基本指标須在綜合表內单独列出，以便政府研究对外侨企業的政策。

第五章 國家資本主義經濟的統計

第一節 國家資本主義的涵義與統計範圍

工業中國家資本主義的形式，按照它們與社會主義經濟相聯系和結合的程度，可以區分為高級形式的公私合營和初級形式的加工、訂貨、統購、包銷、收購、經銷。在過渡時期，國家對資本主義工業的社會主義改造，是採取和平改造的方針，是通過國家資本主義形式實現的。

一 初級形式

加工：由國家供給原料或半成品，委託資本主義工業企業（下簡稱私營工業）在合同規定的時間內，按規定的產品質量和數量進行生產，其產品直接交付國家，國家按規定給予一定的加工費（或稱工繳費）。

訂貨：國家規定產品的質量、數量、價格和交貨期限，向私營工業企業訂貨，必要時國家并預付一部分訂金，或者以配售方式供給一部分原料，私營工業企業即依國家的規定進行生產，并按規定將產品交付國家。

統購：國家對有關於國計民生的重要產品（如水泥、棉紗、棉布、食用植物油、大米、面粉等），依照政府法令由國家統一收購，私營工業企業不得將這些產品自行銷售。

包銷：國家同私營工業企業訂立合同，在產品保持一

定的規格、質量的条件下，國家包銷其生產的全部或者一部分。

收購：國家按照產品的規格、質量，以合理的价格，臨時或定期地收購私營工業企業一定數量的產品。這裡是指成批的收購，零星的購買不包括在內。

經銷：私營工業企業生產的產品委托國營商業或合作社商業進行代理銷售。這種形式在我國工業上沒有得到發展。

工業中國家資本主義除上述六種主要形式外，還出現了其他一些形式，例如：

間接加工：國家同某一私營工業企業訂立加工合同后，因為企業間生產上的分工協作關係，這一企業需再委托別的私營工業企業進行加工，這樣，在國家與前一企業訂立的合同中規定了后一企業應為完成國家加工任務負有同樣的責任。這也就是俗稱的“三角合同”。

租賃企業：國家租賃私營工業企業的廠房和全部生產設備，并派干部領導生產，但廠內的職工仍受雇於資本家，工資由原企業支付，國家按照合同給予私營企業一定的租賃費，并依規定的期限將租賃的廠房和生產設備退還原企業主。例如國營糧食公司租賃私營碾米廠進行糧食加工就是屬於這一種。

工業中國家資本主義初級形式的統計範圍如下：

(1) 國家加工、訂貨的統計範圍，以國營企業、公私合營企業、供銷合作社及生產合作社，以及國家政府機關（包括政法、文教、財經、軍委等系統）委托私營工業進行加工、訂貨，并雙方訂有合同者為限。工會、民主婦聯、青聯、工商聯等人民團體委托私營工業的加工、訂

貨，以及私營企業本身相互間的加工、訂貨均不應算入國家資本主義的初級形式內。

(2) 國家統購、包銷、收購、經銷的統計範圍，以國營商業及供銷合作社對私營工業所進行的上述幾種聯繫的形式為限。

(3) 加工、訂貨的產值統計範圍，應包括與國家訂有合同而屬於工業性作業的生產（即不是產品製造），但工業性作業的加工、訂貨產值只計算加工價值。

(4) 國營專業公司或供銷合作社在一定時期內租賃私營廠房和全部生產設備進行生產的形式，究應屬於何種經濟形式，尚有待於從理論上進一步研究。但過去在統計工作上列入國家資本主義初級形式的。

關於國家加工、訂貨、統購、包銷、收購、經銷的計算時間點問題，究竟以報告期內完成生產時起算，抑或以產品實際交付時起算？應視不同情況而定。例如，在總產值的計算上，為了及時、正確地核算國家資本主義初級形式占私營工業全部生產的比重及其在各個時期的變化，進一步研究資本主義經濟對社會主義經濟依賴的程度，和分析公私工業生產比重相關聯的其他問題，國家資本主義初級形式的產值應以各時期內完成生產時起算。但在產品銷售量的統計上，因目的是要正確地反映在私營工業企業的產品銷售總量中，國家實際掌握的產品有多少，而由私營工業企業自產自銷的產品又有多少，因此應以產品實際交付時起算為好。

二 高級形式

公私合營是國家資本主義的高級形式。隨着國家擴展

公私合营工作的迅速发展，这一形式又可分为个别公私合营和全行业合营两种。

个别公私合营就是由国家或者公私合营企业投资，并由国家派干部同资本家实行公私合营的工业企业。在这些个别公私合营的企业中，不但社会主义成分已与资本主义成分共同占有生产资料，而且工人与公股干部已结合起来成为企业的领导力量，树立了社会主义成分对企业的领导地位。

全行业公私合营是在全行业安排生产和全行业经济改组的基础上发展起来的。实行全行业公私合营，就使社会主义成分不仅在个别企业中树立了领导地位，而且在全行业中树立了领导地位，从而可以打破企业与企业之间的界限，可以对企业的人力（即劳动、技术）、物力（即设备、资金）进行统一调配，合理使用，并且可以在行业之间、地区之间进行适当的调剂。

还应该指出，全行业公私合营是与实行定息办法结合起来的。定息以后，私股在一定时期内虽然取得定额的利润，但企业的生产关系已经起了根本性的变化。因为定息是意味着资产阶级占有的生产资料已转归国家所掌握，社会主义已基本上代替了资本主义。

至于由私营工业企业转为公私合营工业企业的统计时间点的問題，随着扩展公私合营工作发展的不同阶段，曾采用了三种计算方法。第一，在国民经济恢复时期，公私合营工业企业大都是在私营工业中没收官僚资本、敌伪财产，以及把私营企业的“五反”退补资金和对公欠款等转为公股的，因此私营企业性质的改变，就以政府向厂内群众宣布企业为公私合营企业的日期为准。第二，自1954年

在全国范围内进行有计划的扩展公私合营工业以后，由私营工业企业转变为公私合营工业企业的过程，一般是先由资本家向人民政府提出要求公私合营的申请书，经政府审查和初步同意后，公私双方即对合营工作进行反复的协商，然后签订公私合营的协议书。因此，私营工业企业的性质改变，应以公私双方签订的协议书内所规定的合营时间点（即公私合营企业新帐开始日期）为准。第三，自1956年1月起，国家对私营工商业的社会主义改造已掀起了一个汹涌澎湃的高潮，在不到一个月内，全国各地，特别是大城市，私营工业已几乎全部实行了公私合营。在这样迅速发展的情况下，私营工业转变为公私合营的时间点是以政府正式批准公私合营日期为准的。

第二节 私营工业经济类型转变的统计

几年来，在国家对私营工业进行社会主义改造的实践中，私营工业转变经济类型大体有下列几种形式：（1）由私营工业企业转变为公私合营工业企业，或由私营工业企业并入老公私合营工业企业；（2）由私营工业企业转变为国营或地方国营工业企业，或者由私营工业企业并入国营或地方国营工业企业；（3）由私营工业企业与合作社营工业企业进行合营，成为合作社合营工业企业；（4）由私营工业企业降为个体手工业户，等等。

1954年国家已在全国范围内有计划地扩展公私合营工业，许多私营工业企业陆续地实现了公私合营，为了观察扩展公私合营工作的进度，检查对私营工业改造计划的完成情况，国家统计局颁发了“私营工业转变经济类型统计报表制度”。这个报表制度，对企业来说

是一次性調查，即當私營工業企業轉為公私合營工業企業的當月填報一次（其後每月按老公私合營工業企業的報表填報）；但對綜合機關來說，這却是定期的綜合報表制度。即省市統計局要把報告期內私營工業轉變經濟類型的資料按時綜合上報國家統計局和中央工商行政管理局。

私營工業企業填報的經濟類型轉變的基層報表有下列幾項主要指標：第一，生產指標：包括合營前一年的全年總產值，當年年初至合營前一月累計總產值，三種主要產品和三種主要設備數量；第二，勞動指標：包括合營前一月及合營當月職工人數，合營時國家指派幹部人數，公方及私方主要負責人姓名及其級別或技術專長；第三，資產指標：包括企業的全部資產、資產淨值、資本額、公股金額、合營股金額、私股金額，合營時國家新增加投資金額等等。基層報表除填列統計數字外，並要求編寫合營情況簡單的文字說明。鑒於由私營工業企業轉為公私合營工業企業是私營工業企業轉變經濟類型的主要形式，上述的基層報表只要求由實行公私合營的企業填報，由私營工業轉變為其他經濟類型的企業（即上述（2）、（3）、（4）三種形式），是無需編報基層報表的。這些企業的資料，只要求省市綜合機關根據它們過去填報的年報和月報資料，按照轉變經濟類型綜合表的指標要求，進行簡單和扼要的綜合。

私營工業企業轉變經濟類型的統計，是採取“地區布置”和“地區綜合”的方法進行的。凡是在本省市轄區內的私營工業轉變為其他經濟類型的全部企業，不論其轉變後的隸屬系統是中央主管的、或是省市地方主管的（包括工廠設於本省市轄區，而其主管系統屬於別的省市者），都

由企業所在地的省市統計局通過主管公私合營企業的業務機關布置，或由省市統計局（如對中央合營企業）直接布置。同時，由於在1955年以前，對一個省或一個市來說，由私營工業轉為公私合營工業的企業不是很大量的，為了減少綜合層次，爭取及時報送，實行了由省市統計局依據企業基層報表直接彙總的方法。

這項制度在實施過程中曾發生了一個較普遍和較嚴重的問題，就是私營工業企業往往已轉變了經濟類型，而當地統計機關却獲悉較晚，這就造成了對這項資料的統計很不及時，或者反映得很不全面，不能適合當時工作的需要，為了消除這個缺點，國家統計局一方面要求各地主管公私合營工作的業務機關，按中央規定把全年計劃合營企業的名單和以後陸續批准公私合營的企業名單及時抄送當地統計局一份；另一方面，也要求省市統計機關經常主動地與上述主管機關取得聯繫，以便在年初時就掌握全年計劃合營企業的全部名單和初步的合營日期，作為以後布置轉變經濟類型企業報表的依據。當然，年初的合營計劃可能與以後的實際情況稍有出入，這就需要地方統計機關與業務主管機關取得經常聯繫來解決。同時，這項基層報表最好能在企業正式合營前一個月布置到填報單位，使企業有較充裕的時間做好填報的準備工作。

第三節 私營工業改造高潮中的電訊快報

1956年1月，全國各地都以壯闊的規模，空前的速度，健康的步伐，掀起了對私營工商業社會主義改造的高潮。僅一個月內，全國實行公私合營的工業企業就有5萬多戶，按總產值計算的改造面已達1955年原私營工業

的88.7%，特别是北京、上海、天津、广州、武汉、沈阳、重庆、青岛、济南、无锡等118个大中城市的私营工业，几乎就在这一个月內全部实现了公私合营。为了适应这一巨大的和平改造运动的需要，国家统计局从1956年1月起建立了“私营工业改造进度电讯快报制度”。这个快报制度包括有下列几項指标：

(一)年初至本月止全部批准为公私合营的企业：

- 1.批准公私合营的原私营企业户数；
- 2.原私营时职工人数；
- 3.原私营时去年总产值。

(二)年初至本月止批准全行业公私合营的企业：

- 1.批准全行业公私合营的原私营企业户数；
- 2.原私营时职工人数；
- 3.原私营时去年总产值。

电讯快报制度的編报单位，国家统计局曾规定由各省、市主管公私合营工业的有关厅、局为第一級編报单位，并于每月終了后五日內报給当地统计局，省市统计局于月后七日内綜合上报国家统计局。

这项电讯快报制度在各級党政领导机关的支持和督促下，执行的結果是有成績的，对领导机关及时了解全国改造进度起到了很大的作用。但快报制度的制訂工作也有严重的缺点，主要是对改造工作的复杂性估計不足，有些指标的拟訂不够切合实际。例如，在这次合营高潮中，几乎全部私营工业都实现了公私合营，而快报方案內却規定把全行业公私合营又单独地填报一次，这是完全不必要的；其次，在这次合营高潮中，有一部分私营小型工业已划归手工业部門改造，有一部分轉为国营或地方国营工业企业。

業，也有一部分工商兼營戶划为商業企業改造，还有一部分在大城市中的个体手工業戶，也采取了全行業公私合营的方式，凡此种种，情况很为复杂，但快报制度內只規定了轉为公私合营的一种經濟类型，因此指标很不完整，使反映的改造进度常常偏小。为了补足这一缺口，把私营工業改造前后的“来龙去脉”搞个清楚，国家統計局于1956年7月又进行了一次簡易的調查，要求省市統計局就已有的資料做一次核实工作。其表格式样如下：

1956年私营工業批准为公私合营工業情况

金額單位：千元

	戶数	职工人数	1955年总产值
甲	1	2	3
1. 1955年底实有私营工業企業（按年报填列）			
2. 1956年批准公私合营的原私营工業企業			
3. 1956年由私营工業轉为商業企業改造的企業			
4. 1956年由私营工業划归手工業合作社改造的企業			
5. 1956年由私营轉为地方国营及国营的企業			
6. 1956年批准公私合营的个体手工業			
7. 截至1956年6月底止尚未合营的私营工業企業			

附記：上表2、3、4、5、7項相加后与第1項数字發生增減的原因及其数字如下：*

* 由于各地对私营工業的改造情况較复杂，除上表所列的几种方式外，尚有一部分開設于农村的工場手工業，在农業合作化高潮中已被吸收在农業合作社內，成为附屬的生产單位；还有一部分私营工業在社会主义改造过程中被淘汰了，其职工已为政府安排，等等。这些情况都需要在上表下附記行內說明并把数字列出来。

第六章 十個職工以上的私營工業企業調查

第一節 調查工作的任務和調查力量的組織

我國在過渡時期總任務的重要內容之一，就是要實現對私營工商業的社會主義改造，並有步驟和有計劃地首先將有利於國計民生的私營工業基本上納入國家資本主義軌道。為了制訂十個職工以上的私營工業企業基本上實行公私合營的計劃大綱，定出1955年至1957年的三年計劃方案和1955年的年度計劃，首先應當對私營工業的生產經營情況進行一番深入的調查研究。1954年4月，國家統計局與中央工商行政管理局聯合頒發了“十個職工以上的私營工業企業調查方案”，並在前政務院財政經濟委員會的直接領導下，組織了這次全國性的私營工業調查工作。

這次調查工作的基本任務是：第一，摸清私營工業的基本情況，包括私營工業的戶數、企業組織、總產值、主要產品的品種和產量、供產銷情況、資產與負債、主要生產設備數量、職工人數、工資福利制度、企業中黨、團、工會組織情況、資本家人數和技術專長、資本家的幫口集團，等等。第二，摸清私營工業的行業特點和根本問題。所謂特點，是指該行業在企業組織、經營管理和供產銷方面，與其他接近行業和其他城市同行業比較所顯示的行業特殊性。例如把私營工業工作母機製造業與國營同一行業比較，就顯得私營規模小，設備簡陋，都不是全能廠，工程

技術人員少且理論水平低，缺乏設計能力，但老工人多，有仿造能力等等。所謂根本問題，實質上就是該行業在社會主義改造中所碰到的供產銷問題，也就是社會主義改造與國家經濟建設計劃相結合的問題。更明白地說，這些問題就是指發展國營工業與充分利用私營工業生產能力的矛盾，充分利用私營工業生產能力與原料供應不足的矛盾，私營工廠的生產設備和技術條件與國家建設不相適應的矛盾。因此，如何把這些矛盾加以深入的分析和研究，並探求解決矛盾的辦法，便是這次調查工作的嚴重任務。

這次調查是在各地黨政機關的領導下，組織有關業務部門的力量，有領導和有組織地共同進行的。換句話說各地把從各部門抽調出來的調查幹部組成專職的調查機構（如調查辦公室），負責全部調查工作的進行和調查資料的彙總工作。被抽調人員的部門包括統計局、工商局、工業廳、稅務局、專業公司、銀行、合作社、工會、工商聯和同業公會等機關團體。全國參加這次調查工作的幹部約有一萬餘人。

要做好這次調查工作，首先要做好力量的組織工作。為了發揮調查辦公室的作用，發揮幹部的積極性，必須健全辦公室的組織制度，規定必要的工作紀律，明確分工，做到調查幹部的思想一致，步調一致，使調查辦公室成為具有堅強戰鬥力的機構。為此，各地在調查辦公室內曾設立秘書、輔導和綜合等專業組，分別負責有關人事、思想、學習、和業務等的領導工作。

根據這次調查工作的經驗，在組織力量和運用力量方面，還須注意下列三個問題：

第一，在抽調幹部時，不僅要注意幹部的數量，尤其

要注意干部的質量。因为調查工作組如果沒有一些政策水平較高和組織能力較強的領隊，沒有一定數量的能夠獨立工作的堅強骨幹，調查工作是難于勝利完成的。为了加強領導，調查部門的領導同志親自參加調查工作組也是十分必要的。

第二，要根据工作的需要和干部的專長，合理地安排工作。这就是說既要按工作需要來配備干部，也要照顧干部的業務能力把他們分配到他們所熟悉的行業中去進行工作，这样可以更好地發揮他們的積極性，使調查工作做得更深入，同时对結合業務部門的工作需要也很有好處。

第三，要抓緊思想領導。由于調查干部來自各個不同的工作崗位，對調查工作抱有不同的看法，因此，思想領導必須抓緊。加強思想領導的關鍵在于健全調查辦公室內的黨團組織，依靠黨團組織的力量來了解干部的思想情緒，并通過黨團員來帶動一般工作同志。同時，要善于運用表揚和批評的方法，鼓勵大家的工作熱情，提高干部的政策水平。

第二節 調查工作的準備階段

調查工作準備階段的主要任務在于明確調查工作的目的，確定調查方案，規定調查工作的步驟和方法，統一干部對調查工作的認識，進行廣泛的宣傳動員和布置工作等。準備階段內應做好下列幾項工作：

（一）依靠黨的領導，組織調查隊伍。根據全國制訂的調查方案，結合當地黨政領導機關和各有關部門的需要，組織以統計部門、工商行政部門為主的，由各有關單位參加的會議、共同協商研究，統一制定適合當地情況的

具体調查方案，报財政經濟委员会审查批准。然后根据調查方案的規定，安排工作的具体步驟，确定調查进度計劃，作为大家行动的依据。

(二) 組織學習，訓練队伍。干部集中后，由于他們来自不同的工作崗位，不仅对調查工作的認識不同，而且理論水平、業務能力、工作經驗也有差異。因此，統一干部的思想認識，明确調查的任务和要求，以及通过學習来提高干部的政策水平等都是必要的。在組織業務學習时，可以运用大会报告、小組討論和自学互助等方式，使同志們了解調查工作的步驟与方法，熟悉报表指标的涵义。同时，还可以選擇一批業務較熟悉的人員，發揮他們在學習过程中的骨干作用。为了配合業務报表的學習，还可以邀請有关人員作生产过程的情况介紹，或組織下厂參觀，使調查干部对要調查的行業事先有个輪廓概念。

(三) 動員布置。在調查干部經過學習，初步掌握調查業務以后，准备工作便应由內部走向外部，即轉入發動群众，向群众进行宣傳和布置調查工作的阶段。一般來說，这些工作是通过會議方式来进行的，但由于各地的情况不同，采取的布置方法也可以不同。例如，广州、武汉、天津、上海等市的私营工業戶数多、行業复杂，故多采取分区、分行業进行動員和布置的方式，而在中小城市，則大都在市調查办公室直接主持下进行動員和全面布置。另外，動員工作还須根据不同的对象采取勞資分开動員的方式，如：第一，召开由企業工会主席、党、团負責人、工人（會計）参加的動員大会。邀請区委書記（如广州）、市工会負責人（如武汉）作動員报告，說明調查的意义、目的、任务和政策，并組織填報人員學習調查方案。武汉市

各区在动员大会上，还邀请了工厂的工会主席，介绍基层工会与统计工作配合的经验，这对推动其他厂的工会组织协助调查工作的进行起到良好作用。第二，通过工商联和同业公会召开资本家、资本家代理人（主要是厂长或经理）参加的动员大会，由工商联主持，邀请党、政负责同志（如统战部部长、工商局局长）报告调查的目的、步骤，并具体交代政策，解除他们的思想顾虑。

在一个省内，由于地区辽阔，企业更加分散，布置的方式一般有下列三种：第一，由省先组织工作组，进行试点，取得调查经验后，召开专、县干部的动员布置会议，会上除一般的动员、布置与学习外，还可介绍试点的经验。第二，召开专县干部会议，讨论调查方案，学习填报方法，并集中市、县干部先在一个地区进行试点，经过试点摸出经验，然后全面推开。第三，分地区由各专区召开调查会议，而由省派工作组指导进行。

所有这些不同的布置方式，都应在党委和工会组织的支持下进行，并依靠党委和工会的力量，做到层层动员，逐级贯彻，使动员布置工作获得应有的广度和深度。此外，在大会动员以后，必须辅以小会座谈，反复讨论，以加深对政策的理解和巩固业务学习的成果。

第三节 调查工作的试点阶段

当调查的准备工作结束转入搜集资料阶段时，首先应做好试点工作。为什么要进行试点呢？第一，由于我们缺乏调查经验，特别对私营工业的复杂性和资本家对调查的反抗情绪往往估计不足，通过试点，就能初步摸清行业的“底”，从而有可能以典型经验来指导全面；第二，经

过短期学习后，工作干部虽初步了解了調查方法，但没有实际的經驗，需要通过試点来鍛鍊和培养干部的工作能力，丰富干部的業務知識；第三，我們預定的調查工作計劃和調查方法，常常是很粗略的，通过試点則可加以充实和补充，使計劃更加完备，使方法更加灵活、多样、切合实际；第四，私营工業的調查，一般是采用典型調查和充分利用已有資料兩者相結合的方法的，因此，通过試点取得的資料，便可用来核对、証实已有資料的准确程度。

試点工作又可以分为地区試点或行業試点两种。第一，地区試点。一般以省采用得較多。如河南省以开封市，湖南省以長沙市，福建省以福州市进行地区試点等是。从省的情况來說，戶数分散、行業复杂，甚至地区偏僻，交通不便，因此宜根据不同經濟情况，划分若干不同类型地区进行試点，取得經驗后，推行全省。省以地区来試点，不仅便于省直接领导这项工作，且可抽調專县干部共同进行，既可达到集中培养干部之效，也可使各地区洞悉领导机关对調查的要求，大大有助于全省調查工作的进行。地区試点并不是一个地区的全面普查，而是在这个地区內选择重点行業，并在重点行業中选择重点厂来进行的。第二，行業試点。主要是市的做法。从市的情况來說，戶数集中，交通便利，适宜于根据国家对于私营工業进行“一条鞭”的社会主义改造方式，选择某些重点行業（典型厂）进行試点，取得經驗，然后推动一般。

試点工作的关键在于选典。因为典型的好坏、代表性的強弱，直接影响調查的效果，所以要选最有代表性的單位，作为試点的对象。第一，应根据国家对私营工業进行社会主义改造的需要，行業的主要与次要、企業的規模大

小、产品的种类、国家加工订货的多少、以及设备能力等等，分别划定类型，挑选典型户；第二，在初步选好典型户后，应会同熟悉行业情况的行政主管机关、业务部门、工会等共同研究，反复比较，然后确定。总之，选典时，生产条件好的和生产条件坏的都要选一些，但应注意生产规模大的重点户要多选，生产落后的小户少选；重要行业要多选，次要行业少选；不要平均使用力量，或者轻重倒置。

典型户应该是行业中最有代表性的户，而不是最特殊的户。选择典型不能单从填报的技术上着眼，应更多地从企业进行社会主义改造的需要和可能来考虑。在形式上，典型户可以是一个或几个企业，也可以是分工协作性很大的一个生产体系。

典型户确定以后，即开始进行调查。在调查前，应该首先和企业内党、团、工会组织取得联系，说明来意，征求他们的意见，取得他们的支持。另外，下厂时也要向资本家宣传调查的意义，交代调查的政策，减少或消除他们的顾虑。其次，调查人员要事先作好充分的准备，统一和明确下厂的要求，确定各人的专职专责，调查回来后应立即整理资料，进行研究分析，发现问题，应该追问下去，把点摸深摸透。最后，要随时总结试点工作的经验，通过调查工作刊物，或组织经验交流会议等方式，及时推广，特别在点面交叉进行的地区，尤其要注意及时发挥以试点经验来指导全面工作的作用。

第四节 全面调查阶段

全面调查是在总结试点工作经验的基础上进行的。全面调查一方面是试点工作的继续，是试点经验的具体运

用；同时又是以試点的結果为出發点，根据試点所获得的資料，在全面調查中对証、修改和充实，使調查資料更为全面和确实。但是，全面調查是資料搜集的最后阶段，調查的面愈广，工作也愈为复杂和艰巨，所以在全面調查中須注意的問題也愈多。大致可归納为下列几点：

（一）要根据重点行業，重点地区有步驟地分批进行。全面調查一般是在戶数多而分散的情况下进行的，單靠試点时所使用的力量，不能担負这一艰巨的工作，这就需要分步驟地分批来进行。如广州市是分三批进行的，他們对重点行業中的大厂的調查由干部掌握，小厂由會計互助組协助填报。又如武汉市的調查力量主要是放在五十人以上的大型企業，这样可以克服調查力量不足的困难，且可积累更多的經驗，使調查工作更深入。对戶数不多的地区可采用分区、分業包干的办法。在全面調查时，还要善于組織和运用群众的力量，例如發动企業内部的职工、利用同業公会原有的行業小組、企業的會計互助組等来担負填报工作，都对調查工作的順利展开很有利。如广州、武汉兩市組織會計互助組，西安市号召大企業协助小企業等作法，都特別有助于解决規模小、原始記錄制度不健全的小企業的填报困难。

（二）要組織強有力的工作組，具体指导各地工作，重点协助薄弱环节。从省的情况來說，当調查在全省範圍內展开的时候，由于各地的具体条件、力量配备和企業分布情况的不同，各地調查工作的进展也就难于整齐划一。为了避免各地調查工作进度的不平衡，防止自流，加強省的組織领导和檢查督促是非常必要的。經驗証明，各省組織工作組，到重点地区协助工作，或巡迴指导，对及时了

解情况，进行辅导督促，組織經驗交流等，都对調查工作的深入、全面、正确能起到显著的作用。

(三) 必須依靠企業党、团、工会的力量。因为就一个省一个市來說，对几百戶、几千戶的私营工業进行全面調查，必然会有調查与反調查的斗争，这就必須依靠企業党、团、工会的力量。如对党、团、工会較健全的大厂，調查工作組应与企業党、团組織研究，成立由工会、會計、資方組成的辅导填报小組，使工人对企業填报的資料进行具体的監督。但对党、团和工会組織很不健全，甚至沒有这种組織的小厂，应多依靠上一級的党、团和工会組織来了解和搜集情况，或找工人中的積極分子进行个别訪問。

(四) 在全面調查工作进行中，要注意新鮮事物，抓住新問題。只有及时研究新鮮事物和新的問題，才能修正和充实試点的資料，得出全面和正确的結論。

應該指出，企業在全面調查工作中所反映的問題是五花八門的，不可能也不必要統由調查工作機構解决。因此在实际工作中要善于区别对待，依据調查工作的目的和任务，將該处理的及时处理，不該处理的轉送有关部門解决。如資本家抽逃資金、企業盈余分配、估征稅款、劳資糾紛等等，应轉送工商局、稅务局、劳动局等部門研究解决，不要使調查工作在这些問題上糾纏不前。另外，在調查工作中还必须防止鑽牛角尖，避免把主要力量放在厂矿的历史沿革、技术問題、和某些特殊業務（如固定資產的折旧）上，要时刻掌握調查的中心要求，使調查工作向縱深方面展开。

最后还要說明一点，展开全面調查后，一般都是事多問題多的，要特別緊密地依靠当地党政領導，严格地遵守請示报告制度，这是做好調查工作和不犯政策性錯誤的關鍵。

第七章 私营工业重点行业调查

第一节 调查的重点与调查力量的组织

为了对私营工业进行统一安排和按行业改造，制订按行业安排的生产计划和按行业进行社会主义改造的具体方案，必须对私营工业做一番深入和具体的调查研究。由于我国私营工业的生产是分散和落后的，一下子要将许多行业都调查得很清楚是不可能的，必须根据需要与可能，抓住重点，抓住主要问题，在不平均使用力量的原则下来有计划地逐步进行。因此，1955年7月国家统计局进行了私营工业重点行业的调查。这次调查的重点是：

（一）重点行业。我国的私营工业大部分是轻工业，尤其以纺织和食品工业最多。从1954年私营工业统计资料（以下引用的资料均同）来看，全国私营纺织工业和食品工业的总产值就占全国私营工业总产值的58%。根据这一情况，调查的对象首先应以占比重较大的和有全国性的行业为重点；其次，为了进行生产的统一安排，对当前生产发生困难的，或者将来可能发生困难的行业，一般应进行调查。但对只须由地方安排的行业，则不必统统列入全国调查方案内，而可由地方根据需要与自己的力量来增添。按照上述的原则，这次共调查了19个行业，即：机器制造工业，独立翻砂厂，电线电缆制造，搪瓷制品，生产手段的修理，医用化学药品，橡胶工业，锯木制材，造纸工业，棉

紡業，棉織業，印染業，針織業，制革工業，食用植物油業，面粉業，碾米業，卷烟業，肥皂業。

(二) 在地区上要抓住重点。我国私营工業的地区分布是很不平衡的，凡稍具規模的企業都集中于大中城市，特別集中于沿海城市。如上海、天津、北京等十二城市就占到全国私营工業总产值的69.3%，而其中上海一市就占到41.8%。这样，在全国調查工作的具体安排上就必须以設于省轄市以上的企業为重点，不要平均使用力量。对設于省轄市的企業不仅要求搜集有关基本情况的統計数字，并着重要求摸清与生产安排和改造有关的活情况；至于对設于專县的企業，那就只要求搜集一些有关的統計数字就夠了。

(三) 以十个职工以上的企業为重点。在全部私营工業生产中，十个职工以上的企業占絕大比重(約占到81%)。这次調查对十个职工以上的企業，特別是其中的現代工業，应多花力量，其有关当前情况的指标，一般都进行了实地調查。至于不足十个职工的企業，除对戶数、从業人員人数、設備数量等基本指标必須实地調查外，其他如产值、产量等指标，一般可搜集和整理已有的資料，不足部分采取典型調查，然后全面推算的方法。

(四) 应抓住主要指标。这次調查是着重摸清私营工業当前的生产狀況，尤其以摸清設備利用率、維持职工生活必需的最低生产任务和原材料最低需要量、單位产品消費原材料数量和節約原材料潛力等指标为重点。在对上述指标进行調查时，要选派政策水平較高的干部，依靠企業党团和工会組織的力量，进行深入了解，搜集材料，一般不宜頒發报表(特別是最底維持量指标)由企業填

报。

这次重点企业调查力量的组织形式，是按照行业归口管理的原则，在调查办公室的统一领导下，由专业厅局分工包干的。为什么这次调查改变了过去所习用的“集中力量，统一运用”的组织形式，而采取了“统一领导，分工包干”的办法呢？这是因为：

第一，自1954年下半年起，根据中央的指示，各地对公私工业的生产管理，要按照行业归口，把各种经济类型的工业进行通盘安排。为此，各专业厅局都急需分行分业地摸清公私工业生产的现状，而重点行业的调查正是为了满足这种需要而作的。这样调查的目的便与业务部门的需要结合得很密切，所以各主管厅局都愿意把调查任务担负起来。由于业务部门对所管的专业情况熟悉，采取分工包干后，不但容易发现和解决调查中的问题，且有利于调查工作的深入和提高调查资料的质量。

第二，实行按专业分工包干后，调查干部是由主管厅局自己配备的，这样就可以保证调查干部的质量，也可以根据干部的业务专长来合理安排工作，避免某些可能发生的混乱现象。

但是，在实行专业分工后，也往往容易形成各搞一套，产生调查范围和计算方法等不一致的现象。为了防止这种情况，调查办公室要加强对本地区的全面组织领导，制定统一的调查规划，规定统一的调查进度和统一的计算方法，做到调查步骤一致，调查口径一致，以保证调查资料的质量。同时，调查办公室还须组织核心小组，对专业部门的调查工作做到勤检查，多帮助，检查与帮助相结合。只有这样，才能把全面的调查工作搞好。

第二节 生产設備利用率的計算

私营工業的生产情况，由于过去盲目的發展，原材料供应的困难，以及私营工厂技术条件本身的限制，私营工業生产設備利用率一般很低，潛在能力很大。例如，根据个别城市的初步計算，1954年棉織工業約达60%，縫紉業不到50%，面粉与卷烟約达25%，火柴仅达15%。同时，国营輕工業也有类似情况。可見我国輕工業的生产，一方面是产品不能充分滿足人民日益增長的需要，另一方面許多生产設備却在空閒。因此，研究当前公私工業生产設備利用率的确实情况，对合理地利用原有工業設備，防止盲目地新建和扩建工厂有着重大的意义。

在計算設備利用率时，可分別不同行業采用下列兩種方法：

(一) 对产品單純的行業，可計算产品的生产能力利用率。如对裸銅綫、机制紙、棉紗、棉布、面粉、卷烟、固体肥皂等产品，可根据产品最大可能的产量与实际产量的对比來計算其能力的利用情况。凡同种类而規格相差悬殊的产品，可区别不同情况，以混合数或折合为标准品来表示。

产品生产能力的計算，主要决定于設備数量、設備开动時間，設備的技术定額（即設備每單位時間的产量）三个因素。

第一，設備数量。这是指在生产产品的整个工艺过程中起决定性作用的主导設備，而不是起輔助作用的設備。凡是已安裝于工作場所的（包括自有和租賃的），并正在修理裝配的，或准备修理的，以及因生产任务不足而暫時

停止运转的一切设备均应包括。

第二，设备开动时间。私营工业每天工作班次不一，特别是生产困难的行业，生产设备更处于闲置和半闲置的状态，为了使全国的计算统一，调查方案规定设备应开动的天数是按日历日数扣除例假及大修理停工时间来计算的。至于每天应开动的小时数，则采用两种算法：一是每天按24小时或全国统一规定的小时（如棉纺织业、针织业按22.5小时）计算；另一是按私营企业正常生产时间的开动小时数计算，这是以私营企业正常生产制度为基础的。

规定每天按24小时计算的目的是，系以在充分发挥设备最高能力的条件下，确实地计算生产能力已利用的程度，以便编制长远计划和决定国家基本建设方针。比方说，目前的卷烟厂一般都是一班作业制，潜在能力很大，如果根据一班制来计算生产能力利用率，那就会得到利用程度很高的结果，这不仅不能反映现有能力尚未充分发挥的事实，而且可能造成将来盲目扩建和新建厂子的浪费现象。当然，对非电动生产设备（如人力织布机、人力织袜机、人力榨油机等）的应开动时间，因其不论在目前和将来都不可能每天开动24小时，因而应按每天正常开动时间计算。

第三，设备的技术定额。这是指在单位时间内（小时、班、晝夜）设备的设计能力或查定能力，也就是通常所说的设备每台时的最大可能生产量。确定技术定额，一般可按设备名牌上所刻记的设计定额计算。如果由于生产技术改革，现有的技术定额已经超过原设计定额，或者由于设备已经陈旧，根据技术证明已不可能达到原有设计定额时，则可以厂内工程师确实查定的能力为依据。假如有

些私营工厂的设备设计能力与查定能力均不可查考，必要时可以当年正常生产的实际运转记录中每单位时间的最高产量作为设备的能力定额。

(二)对产品复杂的行业，则宜以在生产产品的整个技术过程中起决定性作用的主导设备的利用率来计算，以求简便易行。例如，机器工业计算车床、钻床、刨床、铣床、制齿机；锯木制材业计算圆锯、带锯；针织业计算织袜机、汤姆金机、罗纹机；印染业计算卷染机（土法染缸不算）等是。

设备利用率的计算，是以设备应开动台时与实际开动台时进行对比来确定的。但鉴于私营工厂对设备运转时间缺乏原始记录，困难很多，所以，必要时可只计算调查当月的设备利用率。如调查当月正是全行业生产处于特殊状况时，应对计算结果加以适当修正，以保证所计算的设备利用率能代表1955年上半年的生产状况。其修正的方法可以另选择有代表性的月份进行计算，或者根据当年平均每月生产任务（以产值或产量算）对调查当月生产任务的比率来修正（修正系数 = 1955年上半年平均每月生产任务 ÷ 调查当月生产任务）。

设备利用率的计算是一个复杂的和带有专门技术性的问题，再加以私营工业统计基础很差，缺乏这项计算工作所必需的原始记录，因此，在这次调查方案中只规定省辖市以上地区进行计算，并以大型工业为重点，以求做到全面的和较确实的调查。至于小型工业设备利用率，只要对典型厂进行调查就够了。

第三节 私营工业最低维持量的计算

一 问题的提出

私营工业生产由于在过去几年有过盲目的发展，加以其本身固有的设备简陋，经营管理腐败，在1954年下半年发生了很大困难，特别是机器制造、医药、针織、文教用品、木材加工、制革、印刷、縫紉等行业，曾出现了设备有余，工人有余，生产任务不足和原材料供应不足等困难。而困难较严重的企业，甚至发展为停工歇业，使部分工人的生活也受到影响。因此，必须对公私工业生产进行统筹兼顾，全面安排，在保证社会主义工业不断增长的条件下，对私营工业生产的困难也给予适当的照顾，使其生产能够维持下来，然后加以彻底改造。

为了安排私营工业的生产，首先应摸清私营工业发生困难的各种复杂原因，并对维持私营工业的最低生产任务（即最低维持量）进行具体计算。这种计算是具有高度政策性的，国家对私营工业生产的安排将集中地和具体地表现在最低维持量上，而且要依此来决定给予私营工业的加工订货任务和原材料的供应数量。因此，这一指标的计算方法是值得深入研究的。最低维持量的计算应该考虑哪些原则呢？虽然我们在实际工作中进行过一些摸索，但仍很不完善。

第一，它应该以维持企业现有职工的基本工资和企业的合理开支为准绳。即既要维持现有职工的生活，也要使企业不赔钱，甚至在一定条件下可以获得微利。

第二，应是同一行业中合理的中等标准。不仅使先进的大厂能够维持，也应照顾到中小厂。它应该是一个积极

性的指标，能够鼓励先进厂不断提高，督促落后厂赶上先进。

第三，必须从当地的具体情况出发，充分考虑到地区之间和行业之间的差别性，一般应根据同一城市同一行业同一产品来计算。

第四，国营与私营、现代工业与工场手工业应有区别。在分配生产任务、分配原料和收购产品等方面，国营工业应优先于私营工业，先进企业应优先于落后企业。

上述四项原则是不可分离地互相联系着的，我们需要加以通盘考虑。

二 几种表示方式

具体计算私营工业最低维持量，可以用三种方式表示：

第一，以金额来表示。这里又可分为以维持企业生产的总产值数和合理（最低）开支的费用来表示。以最低维持费用表示的方式，是计算以其他方式（如产值、产量、原材料）表示的私营工业最低维持量的基础，因为企业在一定时期内的最低维持费用是比较稳定的，用它来表示就有利于前后期的对比，预计数与实际数的对比，同一行业中同等技术和同等劳动条件的企业之间的对比。以总产值来表示，其优点在于能反映企业生产的总成果，能与经常的统计进行对比，并在计算上为统计人员所较熟悉。但其缺点是由于当时原料供应困难，私营工业使用原料的种类多变，从而计算出的维持量可比性较差。

第二，以产品实物产量来表示。为了维持企业现有职工的基本工资和其他合理开支，私营企业必须有一定的生

产任务,从而取得一定的加工費或一定的營業毛利,以使企業收支相抵。所謂一定的生产任务,通常就是指生产一定数量的产品或进行一定数量的工業勞务。国家对私营工業生产的安排,一般就是以实物产量作为分配任务的依据的。

第三,以原材料的最低需要量来表示。私营工業若干行業生产的困难,主要是原料供应不足。对这些行業的安排,首先要解决原料的供应問題。因此,必須在确定产品的最低維持量后,根据單位产品消費原材料的定額来进一步計算原材料的必需供应数量,以保証生产任务的順利完成。

以上述三种方式表示的最低維持量,不是一切行業都需要全部計算,而可按照行業生产的單純与复杂,有分別地对待。如棉紡、棉織、电綫制造、卷烟、榨油、面粉、碾米、制革、肥皂等行業,因其生产比較單純,可計算三种方式表示的維持量;如翻砂厂、針織、搪瓷、鋸木、制材、橡膠、印染等行業,因其使用原料單純,而生产的产品复杂,則可計算以金額和原料表示的兩种最低維持量;再如有些行業产品和使用原料都很复杂,則可仅計算以金額表示的最低維持量。

三 計算的公式

对具体計算私营工業最低維持量的方法,可区别不同行業的不同条件采用不同的計算公式:

第一,对接受国家加工任务,且产品單純的行業,一般可依下列公式計算:

$$\text{上半年最低維持量(以产量算)} = \frac{\text{上半年最低維持費用}}{\text{單位产品加工費} - \text{單位产品加工費中的流动費用}}$$

在这一公式中，分子是最低維持費用，分母是單位產品的加工費(指固定費用)，這兩個數相除的商數，表明了企業在一定時期內為了保持收支平衡，必須取得的一定加工任務。國家為了維持私營工業生產而須給予的加工任務的大小，在加工費不變的條件下，主要取決於企業維持費用的大小。

第二，一般的行業都可採用下列公式計算：

$$\text{上半年最低維持量 (以產值或產量算)} = \frac{\text{上半年最低維持費用} + \text{利潤} (-\text{虧損})}{\text{上半年實際產量 (或總產值)}}$$

這一個公式，主要是根據上半年安排的結果來求企業最低維持量的確實數字，是比較簡單易行的。從公式的構成來看，第一個比例關係是：分子是上半年最低維持費用加利潤(或減虧損)，分母是上半年實際產量(或總產值)，兩數相除的商數，表明了每一單位產品(或每一單位的總產值)應分攤到的維持費用數目。如上半年企業是盈利的，每一產品分攤的數字就大；如是虧損的，其分攤的數字就少。再把每一產品分攤的維持費用數目去除上半年維持費用總數，這就得出上半年最低維持量的具體數字。這裡表明了一個重要的事實，即在企業生產條件不變的情況下，如上半年企業賺錢很多，那就是安排的任务过大；如是賠本，則為生產任务不足。

為便於了解，茲舉例說明如下：

某卷煙廠上半年實際生產卷煙2,923.4箱，盈利3,255元，上半年最低維持費用43,632元，則其以產品計算的最低維持量為：

$$43,632 + \frac{43,632 + 3,255}{2,923.4} = 43,632 + 16.03 = 2,889.6 (\text{箱})。$$

第三，对生产多种产品的企业，宜先求出以总产值表示的最低维持量，然后根据各种主要产品的产值占全部产品产值的比重，求出每种产品以总产值表示的最低维持量，再以此除以产品单价，就可以得出以产品产量表示的最低维持量。其计算公式如下：

(1) 上半年各种产品产值占总产值%

$$= \frac{\text{上半年各种产品产值}}{\text{上半年全部产品总产值}} \times 100\%$$

(2) 各种产品以总产值计算的最低维持量

$$= \frac{\text{以总产值计算的}}{\text{最低维持量}} \times \frac{\text{上半年各种产品}}{\text{产值占总产值}\%}$$

(3) 各种产品以产量计算的最低维持量

$$= \frac{\text{各种产品以总产值计算的最低维持量}}{\text{各种产品单价}}$$

第四，以原材料表示的最低维持量，一般可根据单位产品消费原材料的定额来计算，即：

原材料的最低需要量

$$= \text{单位产品原材料消费定额} \times \text{以产品计算的最低维持量}$$

但是，对产品复杂而使用原材料很单纯的行业（如翻砂、针织、印染、锯木制材、橡胶等），为了计算上的简便，对原材料的最低需要量亦可依下列公式计算：

$$\text{上半年原材料最低需要量} = \frac{\text{上半年最低维持费用}}{\text{维持费用}} + \frac{\text{上半年最低维持费用} + \text{利润} (- \text{亏损})}{\text{上半年原材料实际消费量}}$$

由上列几个公式可以看出，企业最低维持量的大小决定于上半年的实际产品产量（总产值或原材料消费量）、上半年的盈利或亏损，以及上半年最低维持费用三个因素。

四 最低維持費用的涵义与範圍

关于最低維持費用的涵义与範圍問題，應該說明的有下列三点：

(一) 企業最低維持費用，就是維持企業現有职工的基本工資和合理开支的費用。企業开支的費用，大致可分为固定費用和流动費用兩種。固定費用系指：不論企業經營情况的好坏，生产任务的大小，停工的多寡，而企業都必需經常开支的費用。如职工工資、房地产及設備租金、工会經費、固定資產保險費，等等。流动費用系指以企業的生产任务和經營情况为轉移的开支，即生产任务大，支出就多；生产任务小，支出也就少。如生产用原材料費、电力及燃料費、原料及成品搬運費，等等。

为了便于計算，并使計算的結果确实，經過实地調查摸索后，我們認為企業的最低維持費用宜以固定費用作为計算根据（即不包括流动費用）。这可以保证开支費用的相对稳定性和前后期的可比性。否則，如果最低維持費用包括了企業的流动費用，就会使不同时期的最低維持費用随着生产任务的大小發生忽高忽低的波动，从而很难利用一定时期的已有資料来正确地計算出企業以后的最低維持量。茲举例說明如下：

某地某染織厂上半年为国家加工布6,476.59疋，固定費用为14,031.62元，流动費用为7,418.86元，盈余2,484.91元。上半年單位加工費每疋約为3.71元，其中：固定費用2.16元，流动費用1.14元，利潤0.41元。

(1) 按固定費用計算其最低維持量：

$$14,031.62 \div \frac{14,031.62 + 2,484.91}{6,476.59} = 5,502(\text{正})$$

企業如按此生产，則其收支情况为：

1. 全部收入：3.71元 × 5,502 = 20,412.42元

2. 全部支出：

固定費用（仍为原数）：14,031.62元

流动費用：因生产任务减少，故比上半年少支

$$1.14元 \times (6,476 - 5,502) = 1,110.36元$$

实支流动費用 7,418.86 - 1,110.36 = 6,308.50元

故全部支出为 14,031.62元 + 6,308.50元

$$= 20,340.12元$$

3. 收支相抵，該厂尙可有72.30元盈余

（2）按固定費用及流动費用計算其最低維持量：

$$21,450.48 \div \frac{21,450.48 + 2,484.91}{6,476.59} = 5,804(\text{正})$$

企業如按此生产，則其收支情况为：

1. 全部收入：3.71元 × 5,804 = 21,532.84元

2. 全部支出：

固定費用（仍为原数）：14,031.62元

流动費用：因生产任务减少，比上半年少支

$$1.14元 \times (6,476 - 5,804) = 766.08元$$

实支流动費用：7,418.86元 - 766.08元 = 6,652.78元

故全部支出为 14,031.62元 + 6,652.78元 = 20,684.40元

3. 收支相抵，該企業可获利

$$21,532.84元 - 20,684.40元 = 848.44元$$

由此可見，按固定費用加流动費用計算最低維持量时，所給予的生产任务較多，企業获利較巨；如按固定費用

計算，則其利潤極小，這是符合于維持企業生產的要求的。

再以該廠7月份的實際生產情況為例。該廠7月份共加工布889疋，固定費用2,004.41元，流動費用1,397.19元。7月份每疋加工費為3.7239元，其中：流動費用1.2199元，按此計算則須虧損91.05元。

現在，根據上面計算最低維持量的公式來計算，其結果是：

(1) 按固定費用計算時，7月份的最低維持量為
 $5,502疋 \div 6 = 917疋$ ，

企業按此生產，則其收支情況為：

1. 全部收入： $3.7239元 \times 917 = 3,414.8元$

2. 全部支出：

固定費用：2,004.41元

流動費用：因多生產917疋 - 889疋 = 28疋，故為
 $1,397.19元 + 1.2199元 \times 28 = 1,397.19元$
 $+ 34.15元 = 1,431.34元$

全部支出為2,004.41元 + 1,431.34元 = 3,435.75元

3. 收支相抵，該廠尚須虧3,435.75元 - 3,414.8元
= 20.55元

(2) 按固定費用加流動費用計算時，7月份的最低維持量為
 $5,804疋 \div 6 = 967疋$

企業按此生產，則其收支情況為：

1. 全部收入： $3.7239元 \times 967 = 3,601.01元$

2. 全部支出：

固定費用：2,004.41元

流動費用：因多生產967疋 - 889疋 = 78疋，故為
 $1,397.19元 + 1.2199元 \times 78 = 1,397.19元$

+ 95.15元 = 1,492.34元

全部支出为 2,004.41元 + 1,492.34元 = 3,496.75元

3. 收支相抵，該企業可获利 3,601.01元 - 3,496.75元
= 104.26元

这一情况，也說明按固定費用計算的最低維持量虽然仍要亏损 20.55元，但其与收支相抵的界限距离較小，而按固定費用加上流动費用計算的最低維持量，虽然可盈利 104.26元，但其与收支相抵的界限距离較大。由此可知，以固定費用來核算最低維持量是較妥當的。

(二) 工資問題。根据青島市棉織業的資料，最低維持費用中，工資占到 82%，其他合理開支費用占 18%。可以看出，对最低維持費用影响最大的是工資因素。但对工資的計算範圍应注意下列兩個問題：

第一，工資应以企業現有职工的基本工資為準，不应包括變相工資和临时工人工資。而职工的工資标准，一般应以原有工資水平作为計算的根据。

第二，由于私营工業生产任务不足，計件工人很难有一个固定的工資水平。根据过去的經驗，計件工人的工資水平一般可以下列三种方法确定：1. 同一行業內既有計件工人，亦有計时工人的，計件工人的平均工資一般可依計时工人的工資水平來估定；2. 在同一行業內，如全部都是計件工，一般可根据国家加工部門对企業規定的每人每月的現行生产定額來計算，即以每人每月生产定額數乘以單位产品的工資數求得；3. 如采用上述兩種方法均有困难时，可根据同一地区相近的行業每月平均工資水平來推算。

(三) 企業的盈利或亏损，以及費用的開支是否合理，都是确定企業最低維持量的重要因素。当然，影响企

業的賺錢或虧損的因素是多方面的，例如生產任務的大小，經營管理水平的高低，生產技術條件和勞動條件的差異等等，都能夠影響企業的盈虧。但是，過去私營工業的會計制度很混亂，開支標準不劃一，一般應參照當地稅務局列支的標準進行核算，但不宜過嚴。比方說，當稅務局規定的個別列支標準不十分符合計算維持量的原則時，經過深入的調查研究後，須進行必要的剔除和調整，務求計算的結果切合實際。

至於最低費用的列支標準，茲列表說明如下：

項 目	列 支 標 准
甲、固定費用	
1. 從業人員基本工資	包括計時、計件工資，計時獎金、生產獎金、各種津貼（技術津貼、地區津貼、有害健康津貼等）及以減低工資而由企業供給的伙食費等。所有各種形式的變相工資一律剔除，並在盈虧內調整。
2. 工會經費	按工資總額（不包括資方薪資）百分之二列支。
3. 勞保福利費	指醫藥費（以規定的報銷範圍為限）衛生費、生育補助費及集體性的洗澡等福利費。
4. 救濟費	按勞動部門的規定標準列支。
5. 勞動保護費	按規定標準列支。
6. 各種會費	指按定額繳納的同業公會會費及生產、技術研究會會費等。
7. 租金	指房屋、機器的租賃，不包括職工及資方家屬宿舍的房租。
8. 房地產稅	指企業自有房地產所繳納的稅款。
9. 印花稅	分攤在本期支付的賬簿印花稅等。
10. 辦公用水、電、煤費	不包括食堂用煤、家屬宿舍用水、用電。
11. 郵電費	包括電話費、電報費、郵票。
12. 書籍報刊費	指企業支付的有關業務書刊、政府規定的理論學習書刊及報紙。由工會購置的上列書刊及文藝書刊一律不予列支。
13. 印刷費文具費	分攤在本期列支的文具印刷費。

(接上表)

項 目	列 支 标 准
14. 保險費	指固定資產保險費及由企業支付職工集體人身保險與某工種職工的人身保險。
15. 折舊	指房屋及辦公用傢俱的折舊。
16. 修繕費	指房屋小修理，如配玻璃、扶漏、修理爐灶、電燈與傢俱等。
17. 低值易耗品攤銷	指管理部門的低值易耗品。
18. 其他雜支	如因業務需要而支付的舟車旅費，交際費等（不屬於業務者應剔除）。
乙 流動費用：	
1. 從業人員工薪	指加班班費、臨時工人工資、不享受廠內勞保福利的廠外家庭工人工資等。
2. 原材料消耗	包括主要原材料、輔助材料。
3. 各種會費	如按營業額計算的團業公會會費等。
4. 水、電、煤費	指生產用的水、電、煤費。
5. 各種稅	指營業稅、貨物稅、購銷合同印花稅等。
6. 保險費	指原材料等保險費。
7. 包裝費	包括因包裝而臨時僱傭工人的工資。
8. 搬運費	指搬運成品、原材料等的車力費。
9. 檢驗費	檢驗成品、原材料所需之化驗費手續費等。
10. 折舊	指機器及生產工具的折舊。
11. 修繕費	指機器及生產工具的修理費。
12. 利息	向銀行借款等所支付的利息。
13. 低值易耗品攤銷	指車間用的低值易耗品。
14. 其他雜支	
丙、營業外收入與支出	指固定資產、成品、原材料的盤盈盤虧、投資損益、呆帳損失、違約收入及支出、利息收入等。應一律剔除，並在盈虧數內調整。
丁、本期內對前期費用的收入與支出	應一律剔除，並調整其盈虧數。
戊、返工損失	在生產過程內的返工損失，得予列支，退買重制的返工損失，工資部分得列支。其餘應剔除。

第八章 手工業調查

第一節 手工業普查

1954年8月國家統計局與中華全國供銷合作總社共同組織的全國性的手工業調查工作，對手工業的戶數和從業人員人數要求進行普查，這是以全面統計觀察為基礎的一次性調查。普查與重點調查和典型調查的不同在於後者是以局部的統計觀察為範圍的。

對手工業的普查工作，必須充分估計到手工業者的私有性和分散性的特點，普查的指標應該是十分必要而且簡單易行的。根據過去的經驗，對手工業的戶數、從業人員人數、幾種主要產品產量三個指標應該進行普查。因為手工業的戶數與從業人員人數如果不經過實地調查，則很難估算，縱使勉強估算，數字也很難正確。同時，手工業的從業人員人數是推算產值的主要根據，如果人數弄不準確，其他一系列指標的推算也是不可設想的。另外，主要產品是進行手工業統計分類的可靠基礎，根據它不僅可以將手工業戶劃分為各種不同的行業，而且還可進一步劃分其為生產資料生產或消費資料生產。

手工業的普查方法，根據城市與農村的不同特點，其採用的方式與進行的步驟應有所區別。茲分述如下：

一 城市手工業的普查工作

在城市，手工業生产虽然分散，但較农村却显得集中。城市手工業的普查，一般可按行政区、按街道来进行。在开展調查时，調查工作組应善于依靠区級党政领导，运用各区街道办事处和派出所的力量，組織手工業行業和攤販的小組長，充分利用街道居民中的積極分子，并教育和訓練他們，使他們成为手工業調查工作中的群众力量。

这次手工業調查大体上采取了如下四种方法：

第一，挨戶調查。这是按照調查的指标，由地方調查机构派員持表挨戶进行調查。在派員下戶調查中出現了三种不同的情况：（1）由政府派干部下戶調查；（2）由政府派干部协同街道積極分子下戶調查；（3）用帶徒弟形式訓練街道積極分子，放手由他們下戶調查。

挨戶調查前必須做好一些准备工作，掌握一些情况，避免盲目乱跑。例如，下戶前应掌握手工業戶的分布名單，作出調查工作的进度計劃和調查人員的配备計劃。依照部分城市的做法，对手工業戶名單的初步拟定，是將統計局、工商局、稅务局三个部門已掌握的調查單位、登記單位、納稅單位进行全面核对，把三个部門相同的單位留其一，不同的單位全部保留，編出全部手工業戶名單。这种名單也可以依靠街道办事处、居民小組長、手工業行業小組長、攤販小組長所提供的手工業戶名單来編定，或者將两种方法交叉运用，进行相互核对和补充，就能使得这个名單更为可靠。

由于手工業生产变化甚大，开、轉、歇業的情况很

多，在实际調查时要特別注意边普查边补漏戶。查漏戶的工作主要是靠調查人員下戶調查时，經常注意和随时观察手工業戶的上下（指楼房建筑）左右的鄰居是否有屬於我們事先遺漏的手工業戶，或者通过同一行業的手工業者所反映的情况来查补漏戶。

第二，發表填報。这里有兩種形式：一种是召开手工業者動員大会，会后發表格由手工業者填寫，并規定日期上报；另一种是組織小型的宣傳動員調查会，在会上集中填表。由于手工業者中文盲很多，不会填表，因此不論采用第一种或第二种方式都須由調查組准备好代寫的人員（如組織街道積極分子代書寫），帮助手工業者填報。

第三，召集手工業調查座談会搜集資料。在中小城鎮，手工業戶数不多，行業不大，而且已有一定的行業組織形式，采用这种方法是較好的。在召开調查会前要做好兩項准备工作：一是慎于挑选参加會議的人員，如选择政府各有关部門中熟悉手工業情况的干部，手工業公会的負責人，行業中的積極分子和熟悉情况的“老行尊”等等；二是將座談会的內容事先通知到会人員，并明确指出需要准备哪些具体統計資料，以避免开会流于一般閒談。應該說明，凡是以开座談会来搜集資料的，除了搜集手工業的戶数、从業人員人数的数字外，还須搜集主要产品产量、營業額和生产情况等有关資料。

第四，設站登記。即由調查組設立手工業填表站，由街道办事处的居民委員會通知居民小組長，帶領本組的手工業者到指定的地点，經過統一的宣傳，并逐戶說明情况后進行填表。这种办法，不仅容易引起手工業者的各种顧慮，且易招致工作中的忙乱和被动（例如手工業者不来登

記)，同時也難以照顧手工業者的生產時間。

上述四種方法，從部分地區調查的結果來看，第二種和第四種是不宜多採用的，它們共同的缺點是容易引起手工業者的顧慮，容易引起調查會場的混亂，容易引起小生產者對填報和登記工作的思想抵觸。第一種方法較好，可以使調查較為深入，資料質量較高，但需要較多的調查幹部，並要教育調查人員善於做好群眾工作，下戶時必須用關懷和謙虛的態度，用談家常的方式（是有目的來談家常）來了解他們的生產和生活情況，以達到所要搜集資料的目的。第三種方法也是可行的，既簡便，也能集思廣益，互相啓發，取長補短。但要注意查補漏戶，並須選擇重要行業的重點戶抽查核對，以保證調查資料的完整性。

二 農村手工業的普查工作

農村手工業與城市手工業生產有着顯著的不同，農村中的手工業不僅戶數分散，且與農業生產緊密相連，獨立的個體手工業者較少，農民兼營的商品性手工業較多。因此，下鄉調查必須劃清農家副業與手工業的界限，並做好調查的組織工作。

農村的調查組織工作，要堅決依靠縣、區的黨政領導，依靠鄉村的基層政權組織，依靠當地的幹部和群眾來進行。經驗證明，手工業的調查工作，是一種群眾性的工作，這一工作做得好壞和能否按時完成，主要不在於政府派有多少幹部，而在於能否吸收和培養當地大量的積極分子參加。因此，在鄉村做調查工作時要多依靠鄉長、農會主席、鄉文書、民兵隊長、婦女會主任等的幫助，通過他們來了解情況和組織具有一定的政治覺悟和文化水平的積極

分子參加調查工作。

農村手工業調查一般按區分鄉進行，大的鄉更可按自然村分片進行。調查幹部到了區以後，先要了解這個區的行政鄉、行政村、自然村的數目多少，熟悉鄉村的地區分布和人口分布情況，這樣便容易訂出分鄉按片進行調查的具體步驟和調查人員的配備計劃。根據廣東省的初步經驗，對一個區進行調查時，調查工作組宜派三個幹部掌握：一人留區掌握各鄉調查的全面進度和解答隨時發生的問題，二人巡迴各鄉督促和進行具體幫助；尤其對手工業集中的重點鄉宜常派幹部駐鄉掌握，對次要的鄉一般可由鄉文書負責，調查工作組多作檢查。

農村手工業的調查方法分別有下列三種：

第一，召開手工業調查會搜集資料。首先，召開鄉村幹部（如鄉委員、婦女會主任、鄉文書、手工業積極分子）會議，搜集手工業的戶數、從業人員人數的初步資料；其次，按行業選定熟悉情況的人員開調查會，這些人員一般應包括鄉村幹部，鄉村黨、團支部委員，熟悉行業情況的小組長和“老行尊”，以及手工業者中的黨、團員和積極分子。每次參加調查會的人數不必過多，一般以十人左右的小型座談會為宜。座談會前必須有充分準備，要有調查綱目，並事先將調查內容通知到會的人員，在會議上要發動大家展開討論，使問題得到深入的探討。

第二，召開手工業者（或手工業者代表）的調查宣傳大會，並當場進行調查登記或會後上門登記。這種辦法，費力既大，又容易引起手工業者的各種疑慮，登記的材料失實性大，質量不高。例如湖北省有些地區採用這種方法登記得來的資料，其確實性只有50%，因而不宜採用。

第三，利用县召开的扩大干部会议的休息时间召开座谈会，或通过参加中心工作来搜集资料。但是在扩大干部会议上进行调查，因只能利用会议的休息时间，座谈会既难召集，且常甲来乙走，又不易掌握；另一方面，参加会议的干部也并不都是熟悉本地区手工业的全面情况的，由此搜集来的资料往往比较粗糙，甚至很不完整。如湖北省黄冈县在扩大干部会议上搜集的资料确实性仅达70%。

应该指出，对农村手工业进行调查，特别是以召开调查会的方式来搜集资料时，一般不仅光搜集手工业户数和从业人数，而常常同时搜集主要产品产量、营业额、以及有关手工业生产的情况等资料。可见农村手工业的普查工作常常是与搜集全面资料结合进行的。对在调查会中尚不能解决的问题，则多是采取典型调查的方法，深入摸底，然后来推算全面。

第二节 手工业典型调查

一 典型户的选择

典型调查是我们党在革命斗争中了解情况、决定政策的最主要的方法。毛主席在指导中国革命斗争、决定革命政策路线中作出了运用典型调查的卓越范例。典型调查好比一把短剑，它对国民经济问题及社会事物能起解剖作用，运用起来便利灵活，花力小而收效大。从中国具体情况来说，各级领导干部以及一般工作人员都熟悉这种方式，群众也很习惯这种方式。

对于手工业的典型调查，我们通常所习用的方法，就是根据一定的标志，按不同的行业，划分为几个类型组，然后在各个类型组内选择典型户进行调查。在形式上，典型

戶可以是一个生产單位，也可以是几个生产單位，或者是生产协作性較大的一个生产体系。

选择典型戶的关键在于熟悉行業的情况，只有对行業生产的特点和趋势有深刻的了解，才能把情况复杂的行業适当地分組分类，然后在每一类型中选择确有代表性的調查單位。根据过去的初步經驗，手工業典型調查中的分組方法，大致如下：

(一)按产品种类分組。这是指在产品复杂的行業中按产品用途进行适当分組。例如河南省开封市在調查时，曾把木作業分为家具制造、制桶、杂項木器（扁担、小車、紡車）三个組；对鉄作業分为大黑貨（包括犁轅、車瓦、鋤刀）、小黑貨（包括桶、粪叉）、大鉄貨（木工、泥瓦工工具）、小鋼貨（包括鋤、鎌、鏟等）四个組。

(二)按生产人員構成分組。手工業者通常是使用着落后的手工工具来从事生产劳动的。生产人員構成的不同和各类人員劳动生产率的差異，往往对一个行業的生产总成果影响很大，因此按生产人員構成分組是很重要的。例如天津市打菜刀的手工業戶，工人每天出四把刀，学徒仅出兩把刀，而業主为了要多賺錢，常起早睡晚，劳动生产率又比工人为高。按生产人員構成分組，一般可先分为无僱佣关系和有僱佣关系兩種，进而在有僱佣关系的手工業戶中再按僱佣人数的多少，以及是否經常僱佣临时工人等来分組。当然，分組的粗細，是随各个行業的生产人員構成对生产影响的不同而有所区别的，不能一概而論。

(三)按經濟区域分組。这对一个省來說是很重要的。因为手工業生产的特点就是“本少腿短”，多就地取材，就地生产，就地銷售，或以銷定产，所以，同一行業

往往因其所处經濟地域和自然条件的不同，生产的差異性很大，因而需要按行業和按經濟区域分組来选典。例如浙江省采取了“划片推算”的办法，依照自然的經濟条件划分为山区、半山区、平原区等；該省余姚县还划分为平原稻区、棉区、鹽区、竹器区等。

(四) 按产品制造和工業性作業分組。在同一行業中混有工業性作業戶与产品制造戶时，应分別在兩种类型中按一定比例各选若干典型戶。

(五) 按是否接受国家加工訂貨任务来分組。这仅适用于接受国家加工訂貨时生产就好，否則就坏的行業。

分組的方法是多样的，需要結合当地具体行業的具体情况来分別采用或交叉采用上列各种方法，很难統一規定。

选典是一件細緻的工作，要多依靠熟悉当地手工業情况的人員，要取得行業中的“老行尊”和街道稅管員的帮助，且宜召集有关部門的調查人員来共同商定。确定的典型戶可分为“正典”与“輔典”，“輔典”是补“正典”之不足的，帶有后备性質，即当查典时發現“正典”代表性不夠时，就由“輔典”补上。

至于农村的手工業典型調查，对小的乡一般可以多为單位选典，对大的乡可以按自然村分片选典。选典只要求具有代表性，不必把典型戶选得过于分散，以免查典时因距离太远而产生某些不必要的困难。农村的选典和查典工作宜由調查工作組派干部亲自掌握。

二 典型戶的調查

当典型戶选定以后，第二步就是調查典型戶了。下戶