

商业统计基础知识

中国财政经济出版社

商业统计基础知识

商业部计划局 编写
供销合作总社计划局

中国财政经济出版社

商业统计基础知识

商业部计划局 编写
供销合作总社计划局

(内部发行)

*

中国财政经济出版社出版
新华书店北京发行所发行 各地新华书店经售
北京印刷二厂印刷

*

767×1092 毫米 32 开本 9 6,32 印张 169,000 字

1976年9月第1版 1976年9月北京第1次印刷

印数：1—202,000 定价：0.72 元

统一书号：4166·011

毛主席语录

思想上政治上的路线正确与否是决定一切的。

发展经济，保障供给，是我们的经济工作和财政工作的总方针。

要了解情况 唯一的方法是向社会作调查，调查社会各阶级的生动情况。

胸中有“数”。这是说，对情况和问题一定要注意到它们的数量方面，要有基本的数量的分析。

目 录

第一章 商业统计的性质和任务	(1)
第一节 商业统计的性质	(1)
第二节 商业统计的任务	(7)
第三节 坚持毛主席革命路线, 做好商业统计工作	(11)
第二章 商品流转统计	(19)
第一节 商品流转统计的作用和指标体系	(19)
第二节 商品购进统计指标	(28)
第三节 商品销售统计指标	(37)
第四节 商品加工统计指标	(51)
第五节 商品库存统计指标	(55)
第六节 商品流转统计中的几个问题	(58)
第七节 统计商品目录	(63)
第八节 商品流转统计报表的编制	(67)
第三章 商品流转统计原始记录	(71)
第一节 建立、健全原始记录的意义和要求	(71)
第二节 商品购进(或调入)原始资料的搜集	(74)
第三节 商品销售(或调出)原始资料的搜集	(81)
第四节 商品加工原始资料的搜集	(89)
第五节 商品其它收支原始资料的搜集	(91)
第六节 商品库存原始资料的搜集	(92)
第七节 原始资料的整理登记	(98)
第四章 商业统计报表的审核、汇总和质量检查	(102)
第一节 统计报表的审核	(102)
第二节 统计报表的汇总	(106)
第三节 统计报表数字的订正与定案	(108)

第四节 统计质量检查	(111)
第五章 商业统计资料的整理积累和管理	(117)
第一节 整理积累统计资料的意义和内容	(117)
第二节 整理积累统计资料的方法	(121)
第三节 商业统计资料的管理	(129)
第六章 典型调查	(131)
第一节 典型调查的意义和作用	(131)
第二节 典型调查的内容	(135)
第三节 典型调查的方法	(141)
第四节 典型调查资料的分析和调查报告	(145)
第五节 普查和重点调查	(154)
第七章 商业统计分析	(156)
第一节 商业统计分析的重要意义	(156)
第二节 商业统计分析的一般方法	(158)
第三节 几种主要的商业统计分析	(178)
第四节 商业统计分析的几点要求	(202)
第八章 统计图、表	(206)
第一节 统计图、表的作用	(206)
第二节 统计表的设计	(208)
第三节 统计图的绘制	(212)
第九章 其它统计	(223)
第一节 社会商品购买力统计	(223)
第二节 商业职工、工资与机构统计	(228)
第三节 物价统计	(242)
第四节 商业财务统计	(249)
附录	(261)
一、若干统计商品计量单位的折算方法	(261)
二、统计常用度量衡换算表	(277)
三、五年平均增长速度查用表	(281)

第一章 商业统计的性质和任务

第一节 商业统计的性质

伟大领袖毛主席教导说：“不论做什么事，不懂得那件事的情形，它的性质，它和它以外的事情的关联，就不知道那件事的规律，就不知道如何去做，就不能做好那件事。”可见，要做好社会主义商业统计工作，首先必须弄清楚什么是社会主义统计和商业统计，弄清楚它的性质和它同它以外的事情的关联。那末，什么是社会主义统计和商业统计呢？简单地说，社会主义统计就是以马克思列宁主义、毛泽东思想为指导，以阶级斗争为纲，坚持党的基本路线，在质与量的辩证统一关系中，通过对社会现象的数量方面资料的搜集、整理和分析，来反映社会现象的发展变化的规律性。因此，它是认识社会的有力武器，是阶级斗争的重要工具。商业统计是我国社会主义经济统计的一个组成部分，它是认识商业经济现象的一种有力武器，是商业战线上进行阶级斗争的一种重要工具。

为什么说统计是认识社会的有力武器？

无产阶级革命导师列宁对统计的作用曾给了一个简单明确的科学概括：社会经济统计是“认识社会的最有力的武器之一”。

伟大领袖毛主席指出：“共产党领导机关的基本任务，就在于了解情况和掌握政策两件大事，前一件事就是所谓认识世界，后一件事就是所谓改造世界。”“要了解情况，唯一的方法是向社会作调查，调查社会各阶级的生动情况。”毛主席的教导，从理论上明确了要改造社会首先必须认识社会，调查研究社会的实际情况。

毛主席还教导说：“胸中有‘数’。这是说，对情况和问题一定要注意到它们的数量方面，要有基本的数量的分析。任何质量都表现为一定的数量，没有数量也就没有质量。”要“注意基本的统计、主要的百分比”。毛主席在这里深刻阐明了事物数量和质量的辩证关系，指明从数量方面分析事物的重要性。

社会一切事物都有质和量的两个方面。质就是事物固有的性质、特征和内部的联系。量就是事物的数目、规模、水平、结构、速度和比例关系等。事物的质与量是密切联系的，两者是辩证的统一。事物的质是以一定的量为自己存在的条件，而事物的量又受它的质的制约。运用数量和质量的辩证统一规律，了解情况，认识社会，是马克思主义的一种科学认识方法。只有从事物的质和量的密切联系中进行分析研究，才能透过现象看本质，看规律，看政治，看路线，更深刻地认识社会。

毛主席一向重视对事物的调查研究，不仅从理论上阐明了从数量方面研究事物的重要性，而且还用马克思主义的根本观点——阶级分析的方法，亲自作了许多典型调查，科学地运用大量统计资料分析社会，得出一系列重要的政治经济结

论，对指导中国革命和建设起到了不可估量的作用。例如，毛主席早在一九三〇年亲自对兴国县的农村土地斗争的情况进行了周密的调查，掌握了有关农村人口、土地占有、剥削关系以及各阶级在土地斗争中的表现等大量情况和统计资料，为当时制定土地革命的政策提供了有力的依据。在一九五七年，当时刘少奇一类党内修正主义分子和社会上资产阶级右派分子，内外呼应，向党发动猖狂进攻，胡说什么：农民苦，解放七年来农民生活没有改善。毛主席用解放以来农民免除了地主的剥削，生产逐年发展的事实，并以粮食为例，用统计数字说明农民生活得到改善的情况，对刘少奇一类散布的谬论进行了有力的驳斥。毛主席指出：“一九四九年全国产粮只有二千一百几十亿斤，到一九五六年产粮达到三千六百几十亿斤，增加了将近一千五百亿斤。国家征收的农业税并不算重，每年只有三百多亿斤。每年以正常价格从农民那里购粮也只有五百多亿斤。两项共八百几十亿斤。这些粮食销售在农村和农村附近的集镇的，占了一半以上。由此看来，不能说农民生活没有改善。”毛主席用统计资料剖析社会政治、经济问题的光辉范例，为我们加深理解毛主席关于调查研究的指示和正确理解社会主义统计的性质和作用，做好商业统计工作，有着极为重要的指导意义。

商业统计以马列主义、毛泽东思想为指导，以阶级斗争为纲，坚持党的基本路线，通过基本统计与典型调查等方法，主要从数量方面研究和反映商业经济现象的本质及其发展规律性来认识社会的。

例如，一九五〇年，我国刚解放不久，私营商业零售额

占社会商品零售总额的比重达百分之八十五，国营商业和合作社商业所占比重尚小。经过社会主义改造之后，到一九七三年，我国商业、供销社零售额所占社会商品零售总额的比重则上升为百分之九十二点五；其余，集体所有制商业占百分之七点三，个体商贩占百分之零点二。以上数字，深刻揭示了我国社会主义生产关系的变化，说明在我国商业战线上社会主义的公有制已经逐步代替了私有制，所有制的改造取得了伟大的胜利。同时也说明在所有制方面的问题还未彻底解决，资产阶级法权在所有制范围内也没有完全取消，商业中还有小部分的私有制，社会主义公有制也并不都是全民所有制，还有社会主义劳动群众集体所有制。从而告诉人们，继续巩固和加强无产阶级专政，实行对资产阶级全面专政，对资产阶级法权加以限制的必要性。又如，全国解放以来，尽管我国人口增加了百分之六十，但粮食增产一点四倍，棉花增产四点七倍，生产增长速度远远超过了人口增长的速度。一九七三年全国商品收购总额和零售总额，都比解放初期增长六倍以上，从而保证了我国八亿人民吃穿的基本需要。这些基本的统计、主要的百分比，从生产和市场角度都生动地说明了全国解放后，在毛主席的革命路线指引下，随着生产关系的变更，我国生产力高速度发展的客观规律，反映了二十五年来我国国民经济的巨大变化，人民生活水平显著提高和市场繁荣的大好形势，雄辩地证明了我国社会主义制度的优越性。

由此可见，统计绝不是简单的数字加加减减，而是内容十分丰富，具有重大政治意义和经济意义的。它反映了事物

的质的变化及其规律性。正像通常所说的：数字里边有政治，报表当中有路线。

为什么说统计是阶级斗争的工具？

在阶级社会中，一切社会现象都是和阶级、阶级斗争密切联系的。统计既然是认识社会的有力武器，那么，它所反映的问题必然与阶级、阶级斗争紧密相关。实践证明，各个阶级的统计，总是从本阶级的利益出发，按照本阶级的立场、观点和方法来观察和处理问题。所以，统计依附于一定的阶级而存在，为一定的阶级服务，具有鲜明的阶级性。

资本主义和修正主义的统计，是为资产阶级和修正主义集团利益服务的。列宁指出：“资产阶级的利益要求粉饰资本主义和掩盖阶级间的鸿沟。”在资本主义社会，资产阶级千方百计地利用统计掩盖资本主义制度的剥削本质和资本主义社会的阶级矛盾，以蒙蔽劳动人民，维护资产阶级的反动统治。今天的苏修社会帝国主义，更是不惜采取伪造数字、歪曲事实等卑劣手段，掩饰其在国内全面复辟资本主义和向国外扩张侵略的罪恶事实，以欺骗苏联人民和全世界人民。

我国社会主义统计与资本主义、修正主义的统计有本质的区别，它是无产阶级及其政党领导人民进行阶级斗争、生产斗争和科学实验三大革命运动的一种工具，是无产阶级对资产阶级实行全面专政的一种工具。无产阶级运用统计这个工具，一方面总结社会主义革命和社会主义建设的伟大成果，表明私有制逐步衰亡和社会主义公有制特别是社会主义全民所有制不断增长的过程，反映国民经济各个发展阶段所取得的辉煌成就和多快好省地建设社会主义的规律性，反映人

民生活水平的不断提高，说明社会主义制度的无比优越。它一方面用以鼓舞人民，激发革命热情，调动社会主义积极性；另一方面，用以批判修正主义，揭露资产阶级，打击敌人，教育人民。

建国以来，我国商业统计工作在党的领导下，以阶级斗争为纲，根据党在各个时期的方针、任务和阶级斗争、路线斗争的需要，通过建立全面的商业统计制度，开展各种调查研究，如实地反映了我国社会主义商业发展壮大的过程；反映了商业工作贯彻执行“发展经济，保障供给”的财经工作总方针所取得的成绩；反映了商业战线上两个阶级、两条道路、两条路线斗争的情况，充分发挥了统计的战斗作用。如在资本主义工商业进行社会主义改造时期，商业统计及时反映了对私改造过程和和商业阵地上阶级力量对比的情况，为党对资本主义工商业实行“利用、限制、改造”政策提供了重要依据；在反右斗争和三年国民经济暂时困难时期，商业统计运用大量资料，以铁的事实，有力地驳斥了资产阶级右派分子对社会主义制度的恶毒污蔑，沉重地打击了苏修叛徒集团的疯狂挑衅，充分证明了中国共产党的英明伟大和我国无产阶级专政的空前巩固。特别是无产阶级文化大革命以来，在同刘少奇、林彪两个资产阶级司令部的斗争中，广大商业统计人员运用统计这个武器，开展革命大批判，利用大量反映现实情况的统计数字同解放初期和文化大革命以前对比，说明商品购销存总额以及关系国计民生的主要商品销售量成倍甚至十几倍地增长，如实地反映了我国工农业生产蓬勃发展，商品购销两旺，市场繁荣，物价稳定，商品储备增加，人

民生活水平显著提高的大好形势，有力地批驳了林彪反党集团污蔑我国国民经济“停滞不前”、农民“缺吃少穿”等反动谬论，捍卫了毛主席革命路线和无产阶级文化大革命的伟大成果，为巩固无产阶级专政做出了一定贡献。所有这些，都从实践上说明了统计具有强烈的阶级性，它是阶级斗争和路线斗争的工具。

伟大革命导师列宁在《苏维埃政权的当前任务》一文中指出：“如果对于产品的生产和分配不实行全面的国家计算和监督，那末劳动者的政权，劳动者的自由，就不能维持下去，资本主义压迫制度的复辟，就不可避免。”列宁的教导，充分说明了统计对于巩固无产阶级专政的重要性。因此，在我国无产阶级专政下，必须做好统计工作，并运用统计这个有力武器，在揭露、批判和限制商品生产、交换、分配方面的资产阶级法权，在加强社会主义革命和社会主义建设、巩固无产阶级专政中发挥积极作用。

第二节 商业统计的任务

伟大领袖毛主席根据马克思列宁主义关于无产阶级专政的学说，总结了国际共产主义运动和我们党的历史经验，制定了党在整个社会主义历史阶段的基本路线。它是我们党和国家的生命线，社会主义革命和社会主义建设的指路明灯。

毛主席指出：“社会主义社会是一个相当长的历史阶段。在社会主义这个历史阶段中，还存在着阶级、阶级矛盾和阶

级斗争，存在着社会主义同资本主义两条道路的斗争，存在着资本主义复辟的危险性。”毛主席的教导，深刻阐明了我国社会主义社会两个阶级、两条道路、两条路线的斗争是不以人们意志为转移的客观规律。统计工作是上层建筑领域的一个组成部分，这种斗争也必然要反映到统计工作中来。

商业统计具有鲜明的阶级性。在我国无产阶级专政条件下，社会主义商业统计必须以马列主义、毛泽东思想为指针，以阶级斗争为纲，坚持党的基本路线，坚持社会主义方向，为无产阶级政治服务，为阶级斗争、生产斗争和科学实验三大革命运动服务。因此，必须做到：

一、为巩固无产阶级专政服务

毛主席指出：“列宁为什么说对资产阶级专政，这个问题要搞清楚。这个问题不搞清楚，就会变修正主义。要使全国知道。”毛主席这一极为重要的指示，从理论上阐明了无产阶级专政的历史任务，对于贯彻执行党的基本路线，巩固和加强无产阶级专政，搞好反修防修斗争，具有重大的现实意义和深远的历史意义。

为了把巩固无产阶级专政的历史任务落实到基层，商业统计必须运用准确的统计资料，及时反映我国社会主义革命和社会主义建设的伟大成就；反映商业学大庆、学大寨群众运动的丰硕成果；反映我国市场繁荣，物价稳定，人民生活水平不断提高的大好形势，以鼓舞革命群众的斗志，去争取更大的胜利。要运用统计这个有力武器，开展革命大批判，批判资产阶级，批判修正主义，批判林彪一类政治骗子反对无产阶级专政，妄图复辟资本主义的罪行，批判反动没落阶级

的意识形态——孔孟之道。同时，要密切联系商业战线上两个阶级、两条道路、两条路线斗争的实际，注意阶级斗争的新动向、新特点，通过统计资料，揭露阶级敌人的破坏活动，批判资本主义倾向，批判资产阶级法权，为逐步削弱和铲除商品流通领域中滋生资产阶级和资本主义的土壤，捍卫和壮大社会主义商业阵地，发展社会主义商业经济，巩固和加强无产阶级专政而斗争。

二、为贯彻执行党的“发展经济，保障供给”财经工作总方针服务

社会主义商业是国民经济的一个重要部门，它在促进工农业生产，沟通城乡物资交流，满足人民生活需要和巩固工农联盟等各个方面，都有着直接的关系。商业工作只有认真贯彻执行“发展经济，保障供给”这一财经工作总方针，才能正确处理好各方面的关系，更好地为工农业生产服务，为人民生活服务，为巩固无产阶级专政服务。

商业统计是商业工作的重要组成部分，要根据商业部门贯彻财经工作总方针的需要，通过调查研究，及时、准确地反映商业部门在支援工农业生产、安排市场供应、改善经营管理等方面的情况，为党政领导部门制订贯彻总方针的有关具体方针政策和措施提供依据；并及时检查财经工作总方针和各项具体方针政策的执行情况，发现问题，提出建议，以便党政领导部门及时掌握情况，采取措施，指导工作。

三、为社会主义计划经济服务

在我国生产资料公有制的基础上，实行统一的计划经

济，是社会主义经济规律的客观要求，它体现了社会主义制度的优越性。同时，也是限制资产阶级法权，保证社会主义建设有计划、按比例地高速度发展，巩固和发展社会主义公有制的一项根本制度。

斯大林指出：“任何建设工作，任何国家工作，任何计划工作，没有正确的计算是不可想象的。而没有统计，计算是不可想象的。没有统计，计算就一步也不能前进。”要实行计划经济，是不能没有统计的。正确的统计资料，反映着人们改造客观世界已经达到的程度，标志着新起点的开始，同时也告诉人们还存在的差距，给人们决定下一步努力的方向和目标提供依据。为此，商业统计要根据国家计划管理的需要，系统地搜集、整理提供现实的和历史的、商业本身的和与商业工作有关联的统计资料，正确反映商品流转和市场供需的实际发展水平、发展速度和各种比例关系，作为编制商业计划（包括长远规划）的依据，使计划建立在科学的基础上。

同时，商业统计还必须通过统计资料，经常、及时地检查计划执行情况，如实反映计划执行进度，分析计划完成或未完成的原因，发掘潜在力量，总结先进经验，找出存在问题，提出积极建议，以促进商业计划的完成。在计划执行过程中，对于那些可能发生的利用商品供求矛盾，打着合法招牌，采取非法手段，违反党的政策，破坏国家计划以及弄虚作假等行为，必须坚决揭露，及时反映。要按照党的各项经济政策，限制商品流通领域方面的资产阶级法权，纠正不正之风，以保证国民经济有计划按比例地高速度发展，不断促

进社会主义经济基础和计划经济制度的巩固。

总之，上述任务不仅是现实阶级斗争的需要，也是商业统计工作长远的奋斗目标。只有以阶级斗争为纲，坚持社会主义方向，努力实现上述任务，才能使商业统计工作在社会主义革命和社会主义建设中做出积极的贡献。

第三节 坚持毛主席革命路线 做好商业统计工作

“思想上政治上的路线正确与否是决定一切的。”毛主席的革命路线代表了无产阶级和广大劳动人民的根本利益，是巩固无产阶级专政的生命线。全国解放后，在毛主席的革命路线指引下，广大商业统计工作人员进行了大量的调查研究工作，提供了很多重要的统计资料，为社会主义革命和社会主义建设作出了积极的贡献。但是，刘少奇、林彪一类竭力推行反革命的修正主义路线，干扰和破坏毛主席的革命路线，妄图把统计工作引向邪路，变成他们复辟资本主义的工具。无产阶级文化大革命以来，彻底摧毁了刘少奇、林彪两个资产阶级司令部，统计工作出现了新的气象。

“历史的经验值得注意。”商业统计工作的历史实践告诉我们，要做好商业统计工作，必须狠抓商业统计工作中的阶级斗争和路线斗争，坚持毛主席的革命路线，批判反革命修正主义路线；坚持革命，反对复辟；坚持前进，反对倒退，巩固和发展无产阶级文化大革命和批林批孔的胜利成果，用无产阶级思想占领商业统计工作。