

城
鎮居
民消費
指
數的
計算方法

吳合仁 何碌為 編

中國金融出版社

(内部发行)

书号：4058·109

定价： 0.35 元



城镇居民消费价格 指数的计算与运用

吴合仁 何碌为 编

(内部发行)

中國金融出版社

城镇居民消费价格指数的计算与运用

城镇居民消费价格指数的计算与运用

吴合仁 何碌为 编
(内部发行)

中国金融出版社 出版发行
抚顺市人民银行印刷厂 印 刷

787×1092毫米 32开本 5.3印张 70千字
1983年6月第一版 1983年6月第一次印刷
印数：1—8,000
统一书号：4058·109 定价：0.35元

编写说明

《城镇居民消费价格指数的计算与运用》是根据中国人民银行统一规定的基本调查内容和近三年来各地银行试行中的实践经验编写的。全书以城市职工家庭生活调查材料为主要依据，结合有关经济资料进行计算，反映三个方面的基本内容：一是反映本地区城镇居民生活费开支水平，即消费值的变化；二是反映影响消费值增减的消费量变化因素；三是反映影响消费值增减的价格变化因素，以及牌价、议价、市价（即集市贸易商品价格，下同）三种价格影响的构成因素。运用这一材料，有助于分析人民币币值变化及对货币流通量的影响，有助于分析城镇居民购买力的需求和趋向，安排好市场和人民生活。同时还选编了几个市、县银行调查研究物价，推动工作的实例摘要，以及国家统计局同有关部门联合发出的《关于恢复职工家庭生活调查工作的通知》与《职工家庭生活调查方案》两个文件，供参考。

这本小册子是一九八一年中国人民银行计划局在柳州召开的部分行参加的城镇居民消费价格指数经验交流会上大家商定要编写的。中国人民银行湛江地区中心支行胡庆堂同志、沈阳市分行孙培泮同志参与了拟定编写提纲和修改初稿。部分市县银行搞这项工作的同志也提出了许多宝贵意见。后经中国人民银行杨哲省和王庆彬两同志进行了修改审定。

由于我们对这项工作经验不足，写作水平也不高，肯定会有不妥之处，恳望读者批评指正。

编 者

一九八三年三月

(三)	如何合理地选择调查项目	第三章
(四)	城镇居民消费的调查方法和设计	第五章
(五)	第一章 目 录	
(六)	第二章 计算城镇居民消费价格指数的意义	第二章
(七)	与作用	(1)
(八)	第一节 城镇居民消费价格指数概述	(1)
(九)	第二节 银行为什么要调查计算城镇居民消费 价格指数	(7)
(十)	第二章 计算城镇居民消费价格指数的主要环节	(13)
(十一)	第一节 定好消费值和消费构成	(13)
(十二)	第二节 选定好代表品	(16)
(十三)	第三节 选定好计算用价格	(23)
(十四)	第四节 定好消费量	(27)
(十五)	第三章 城镇居民消费价格指数的计算方法	(30)
(十六)	第一节 城镇居民消费价格指数计算表 编制方法	(30)
(十七)	第二节 三种价格指数计算表编制方法	(38)
(十八)	第三节 城镇居民消费价格指数汇总表 编制方法	(38)
(十九)	第四节 验证与汇总	(39)
(二十)	第四章 运用城镇居民消费价格指数为金融 工作服务	(46)
(二十一)	第一节 分析价格变动对货币流通的影响	(46)
(二十二)	第二节 分析价格变动同信贷的关系	(49)

第三节 运用消费价格指数做好综合反映	(51)
第五章 调查计算城镇居民消费价格指数的	
组织工作	(54)
第一节 加强组织领导	(54)
第二节 搞好调查研究	(56)
第三节 搞好部门协作	(57)
第四节 搞好资料的积累	(59)
实例摘编	
运用消费价格指数为发展金融业务服务	
中国人民银行沈阳市分行	(73)
围绕中心任务 调查运用物价指数	
中国人民银行四川省合川县支行	(76)
调查计算城镇居民消费价格指数的几点效果	
中国人民银行湖南省益阳市支行	(80)
城镇居民消费价格指数分析报告	
人民银行黑龙江省分行计划货管处	(82)
文件选录	
财政部、商业部、国家劳动总局、中国人民银行、中华全国总工会、国家统计局《关于恢复职工家庭生活调查工作的通知》	(84)
职工家庭生活调查方案	(87)

第一章 计算城镇居民消费价格指数的意义与作用

第一节 城镇居民消费价格指数概述

一、什么是城镇居民消费价格指数

在没有介绍城镇居民消费价格指数之前，首先解释一下什么是指数和物价指数。所谓指数，就是用相对数反映社会现象发展变化的一种动态指标。这种动态指标，一般包含数量指标和质量指标两个方面的因素。反映社会经济现象数量变动的相对数，是数量指标因素的指数，如产量、商品销售量和居民消费量等；反映社会经济现象质量变动的相对数，是质量指标因素的指数，如成本、价格、劳动生产率等。物价指数是反映市场价格变化的一种动态指标。有什么样的价格就应当有什么样的价格指数。现实工作中经常计算和运用的、比较重要的物价指数，主要有零售物价指数和职工生活费价格指数，以及农副产品收购价格指数。这些物价指数，都由国家各级统计部门进行编制和汇总。

城镇居民消费价格指数是人民银行编制的一种经济指数，它是反映城镇居民生活水平和生活消费价格水平变动趋势和程度的一种经济动态指标。这种经济指数以城镇居民生活费支出（包括购买商品支出和服务支出）及商品零售价格

和服务费用价格作为观察对象；以计算期发生的生活费值和消费构成以及价格水平作为编制依据；以城镇居民家庭生活调查资料作为主要资料来源，同时参考社会商品零售额资料和银行的有关现金收支资料。

二、城镇居民消费价格指数的内容

城镇居民消费价格指数包括消费值指数、价格指数和消费量指数三项内容（见表式 1—1）。

表式 1—1

城镇居民消费价格指数体系表



第一，消费值指数：是反映城镇居民消费水平变动趋势和程度的一种经济指数。它是价格变化因素和消费量变化因素的综合反映。排除消费量变化影响，剩余的就是价格因素；排除价格变化影响，剩下的就是消费量因素。

第二，价格指数：是反映城镇居民消费品价格水平和服务费用价格水平的经济指数。这项指数包括牌价商品、议价商品和集市贸易商品三种价格形式的指数，用以分别表明各种价格形式的变动趋势和程度。

第三，消费量指数：是观察城镇居民购买商品数量和服务费用量变动情况的经济指数。这里所说消费量包括两个含义：一是指实物量的增减变化；二是指同品种质量变化因素。这个指数侧重反映城镇居民的实际生活水平和货币购买力的投向，以及市场的变化趋势。

以上三项内容构成一个消费指数体系。消费值指数是总量指标指数，价格指数和消费量指数是反映总量指标指数内容的因素指标指数。两个因素指数的乘积，等于总量指数。用公式表达为：

$$\text{消费值指数} = \text{价格指数} \times \text{消费量指数}$$

可以看出，三项指数是一个有机的整体，它们之间存在着不可分割的内在联系。城镇居民消费价格指数同零售物价总指数和职工生活费用价格指数的一个重要区别就在于此，后两个指数只限于计算价格指数而不计算消费值指数和消费量指数。

由于市场上存在着牌价、市价和议价等多种价格形式，在社会主义条件下，市价和议价的变动又同市场货币流通关

系比较大，因此，计算城镇居民消费价格指数，必须同时计算牌价、市价和议价的价格指数，用以分别反映各种价格形式的消费值、价格和消费量的变化（见表式1—1）。

三、城镇居民消费价格指数的计算项目

城镇居民消费价格指数需要计算的指数项目，同编制职工生活费价格指数计算项目大体相同。基本分为两大类：

（一）消费品价格指数计算项目。它是反映商品价格变动趋势和程度的计算指标。现行做法是按人民银行的统一规定，分为六个大项目（食品、衣着、日用品、文化娱乐用品、医药和燃料），三十四个小项目（见表式1—2）。

（二）服务项目价格指数计算项目。它是反映居民服务消费价格变动趋势和程度的计算指标。考虑现实情况，对这一类没有规定大的项目，只列出房租水电、理发洗澡、照相、影剧、缝纫洗染、杂修、交通、保育、学杂等九个小项目（见表式1—2）。

表式 1—2

城镇居民消费价格指数计算项目体系表

商 品 支 出		人 均 月 生 活 费 支 出		服 务 项 目 支 出		学 杂	
食 品 类	衣 着 类	日 用 品 类	文 化 娱 乐	医 药 类	燃 料 类	理 发 洗 澡	影 刷
1. 粮 食 ① 细 粮 ② 粗 粮 2. 副 食 ① 植 物 ② 动 物	1. 棉 布 ① 化 纤 布 ② 呢 绒 ③ 绸 缎 ④ 针 纺 织 品 2. 鞋	1. 日 用 品 消 费 ① 耐 费 家 具 ② 其 他 杂 用 品	1. 文 具 ① 纸 张 ② 文 用 品	1. 中 药 2. 西 药	1. 煤 2. 烧 柴 3. 煤 气	房 租 水 电	照 相
3. 食 品 ① 蛋 白 质 ② 油 脂 ③ 菜 菌 ④ 调 味 品	3. 鞋	3. 其 他 家 用 品	3. 其 他 杂 用 品	3. 其 他 杂 用 品	3. 其 他 杂 用 品	3. 其 他 杂 用 品	杂 修
4. 食 品 ⑤ 肉 蛋 禽 ⑥ 水 产 品 ⑦ 菜 菌 ⑧ 食 品 ⑨ 其 他 副 食	4. 鞋	4. 其 他 家 用 品	4. 其 他 杂 用 品	4. 其 他 杂 用 品	4. 其 他 杂 用 品	4. 其 他 杂 用 品	通 交
5. 食 品 ① 烟 ② 酒 ③ 茶 ④ 鲜 果 ⑤ 糖 果 ⑥ 罐 头 及 奶 制 品 ⑦ 烘 点	5. 鞋	5. 其 他 家 用 品	5. 其 他 杂 用 品	5. 其 他 杂 用 品	5. 其 他 杂 用 品	5. 其 他 杂 用 品	保 育
6. 食 品 ⑧ 食 品 ⑨ 其 他 副 食	6. 鞋	6. 其 他 家 用 品	6. 其 他 杂 用 品	6. 其 他 杂 用 品	6. 其 他 杂 用 品	6. 其 他 杂 用 品	杂 缝 缝 纫 洗 染
7. 食 品 ① 烟 ② 酒 ③ 茶 ④ 鲜 果 ⑤ 糖 果 ⑥ 罐 头 及 奶 制 品 ⑦ 烘 点	7. 鞋	7. 其 他 家 用 品	7. 其 他 杂 用 品	7. 其 他 杂 用 品	7. 其 他 杂 用 品	7. 其 他 杂 用 品	影 刷
8. 食 品 ① 烟 ② 酒 ③ 茶 ④ 鲜 果 ⑤ 糖 果 ⑥ 罐 头 及 奶 制 品 ⑦ 烘 点	8. 鞋	8. 其 他 家 用 品	8. 其 他 杂 用 品	8. 其 他 杂 用 品	8. 其 他 杂 用 品	8. 其 他 杂 用 品	学 杂

城镇居民消费价格指数，就是在编制上述两类价格指数项目基础上，加权汇编而成的。

四、城镇居民消费价格指数的报告期和基期

由于城镇居民消费价格指数是表明职工消费价格水平变动的相对数，所以必须用不同时期作为对比条件。作为对比基础的时期叫做基期，与基期进行对比的时期叫做报告期或计算期。报告期和固定基期对比的指数叫定基指数。基期随报告期变动的指数叫环比指数。确定城镇居民消费价格指数的报告期，大体分为两种情况：一是确定编制消费价格指数的时间。人民银行现行的做法，多是按年度和半年度编算，有的逐季进行，个别的搞了月度指数。1982年人民银行总行提出要求每半年编算一次，有条件的可以按季度进行编算。二是确定对比基期。一般都以上年同期作为基期进行对比，根据需要也可以把间隔时间定得远一些，比如报告期是1981年，可以把1957、1965年或1978年作为对比基期等等。

五、城镇居民消费价格指数具有一定的优越性

第一，有较大的代表性。计算消费价格指数所选定的代表品种和项目，是在人们日常生活中占主要地位的开支内容，这些品种项目的消费值一般占职工生活费用总值的80%以上。它的计算范围不仅有商品消费，还包括非商品消费；既有普通的生活必需品，又包括不断发展的一些高档消费品。它所反映的动态变化，既有数量指标内容，又有质量指标内容，既可反映城镇居民平均消费值总水平及消费总量和价格总水平的变化，又可反映影响消费总值、消费总量和价格总

水平的具体构成因素。

第二，反映比较灵敏。物价水平是影响人民生活的重要因素，而计算消费价格指数的基础又是人们日常生活中最需要、消费量最大、人人都关心的商品，在调查和计算消费价格指数过程中了解到各种不同的反映，同时，由于计算城镇居民消费价格指数所用的消费值，是反映各计算期实际生活水平的数值，代表品种也可以随着客观变化而进行必要的调整，因而反映出来的情况具有较强的现实性和可比性。

第三，计算比较简便易行。城镇居民消费价格指数选定的代表品种和项目的数量，一般在百种左右，只要掌握这些品种、项目的消费量和价格变化，就可以随时进行计算。

第二节 银行为什么要调查计算 城镇居民消费价格指数

一、银行与市场物价关系密切

有的同志提出，银行调查研究市场物价，可以从有关部门索取现成资料，何必单独计算物价指数，这不是搞重复劳动吗？问题不能这样看。银行是经营管理货币信用的经济组织。货币、信贷等都是价值运动的表现形式，都与市场物价紧密相连。物价稳定，币值稳定；物价上涨，币值下降；物价稳定，人心安定，储蓄存款增长；物价上涨，人们就可能持币抢购，甚至会使储蓄存款下降。

银行是主管货币发行的机关，市场上流通的货币都是通过银行投放出去的，银行工作搞得如何，对调节市场供求，稳定市场物价关系很大。因此，银行应根据本身工作需要与特点建立经常性的调查研究市场物价的制度，一方面有助于金融工作更好地为发展国民经济服务；另一方面能及时发出信号，向有关部门反映，为领导部门决策提供依据。对此，敬爱的周恩来总理曾一再指示银行要发挥更大的作用，要调查经济状况，要调查市场物价。党的十一届三中全会以后，在计划经济指导下，注意发挥市场调节的作用，出现了多种经济形式和多种流通渠道。牌价、市价、议价并存，价值规律在商品经济中的作用日益显露出来，市场货币流通情况正在发生比较大的变化。在这种状况下，更要求银行关心市场物价，掌握物价动态，在稳定货币、稳定经济、促进经济发展方面发挥更大的作用。

保持市场物价基本稳定，是我国建国以来的一贯方针。物价稳不稳，关系到国民经济能否顺利协调发展，关系到安定团结的政治局面，这个问题不仅是个经济问题，而且是个政治问题，所以说稳定物价是国民经济各部门的共同任务。如果统计部门、物价管理部门、商业部门、银行、大专院校和科研单位都来研究市场物价，从不同角度反映情况，暴露矛盾，促进矛盾的解决，就有助于防止或减少工作中的失误。因此不要怕这种重复。同时银行不仅有必要也有条件建立自己的物价调查研究制度。目前统计部门编算的零售物价总指数主要是反映零售商品价格水平的平均变动情况，及这一变动对国民经济的影响；职工生活费用价格指数主要是观察消费品价格变动对职工生活的影响，为确定工资政策提供依

据。银行系统编算的城镇居民消费价格指数，是侧重分析货币币值变化和市场货币流通状况的变化，为发展金融业务，促进经济发展服务。它们之间有相同处，也有不同处，可互为参考，相互补充，这对稳定物价、稳定经济，肯定是有益的。

二、对做好银行工作具有重要现实意义

第一，有助于分析货币币值和市场货币流通状况。商品价格变化是衡量市场货币流通是否正常的一个重要标志。在社会主义条件下，由于国家可以通过行政手段和经济手段进行调节和控制，市场货币流通量对价格的影响，同资本主义盲目自发影响有着根本区别。但是，价值规律和货币流通规律仍然起着作用，市场货币流通量同商品可供量不相适应，仍然会在一定程度上引起市场物价变化，尤其是在实行计划经济为主，市场调节为辅，市场货币流通变化比较大的情况下，调查计算城镇居民消费价格指数并进行分析研究，对于正确认识货币流通状况，研究和计划货币发行量，及时组织调节好货币流通意义更为重要。

第二，有助于更好地组织和供应资金，发挥银行的经济杠杆作用。调查研究市场物价动态及其所反映的经济状况，有助于在金融业务活动中，运用货币、信贷和利率等手段，通过货币的投放与回笼，贷款的发放与收回，利率的升高与降低，改进聚集、调剂和分配资金的措施和途径。积极扩大存款，管好用好贷款，明确该支持什么，不支持什么，可以更有效地运用资金，发挥银行对经济的促进和监督作用。

第三，有助于提高综合反映水平，促进经济的发展。市场物价是反映国民经济的一面镜子。作为国民经济活动枢纽的银行，掌握了物价动态，联系金融业务活动，就可以分析农轻重比例是否协调，积累和消费比例是否正常，市场购买力与商品可供量是否大体平衡，从而进行综合反映，搞好预测预报，为党政领导和有关部门搞好宏观经济的决策当好参谋，更好地发挥国民经济“晴雨表”作用。

第四，有助于分析城镇居民的实际生活水平变化，促进安定团结。社会主义生产的是最大限度地满足人民不断增长的物质和文化生活需要。银行开展城镇居民消费价格指数调查研究工作，就能比较灵敏地看到群众的生活需要，听取群众的反映，并结合货币流通情况进行分析，就可以及时了解到直接影响人们生活的生产、流通与分配、消费的适应状况，就可以看到物价变化对职工生活的影响程度；通过向有关方面反映建议，作为研究改善居民生活的措施和确定工资政策的依据；同时加强银行的工作，配合有关部门控制物价上涨，稳定货币，稳定市场。

三、银行进行这项调查计算工作的有利条件

我国人民银行调查计算价格指数具有较长的历史，有较好的工作基础。早在新中国成立以前，为了支援革命战争，发展革命根据地经济，同敌人进行经济斗争，各个解放区的银行就开展了金融物价行情工作，并把它作为完成银行工作任务的一项重要保证。查阅当时北海银行总行、冀南银行总行、华北银行总行以及后来成立的中国人民银行总行编辑的内部刊物，可以看到许多宝贵的物价调查资料。尽管当时工