

# 感知CPI 共享好生活

## 编者按

近年来,随着生活水平的不断提高,老百姓越来越关注身边的生活基础条件,慢慢的“CPI”这个新名词逐渐进入人们的视线。CPI是什么、CPI与生活的关系、CPI的作用

越来越成为大家关注的热点。本期我们将目光关注在CPI的基本概念、历史发展以及编制意义上,并希望通过解读让更多的人感知CPI,了解CPI。



## CPI简介

CPI是居民消费价格指数(consumer price index)的简称。居民消费价格指数,是一个反映居民家庭一般所购买的消费商品和服务价格水平变动情况的宏观经济指标。它是度量一组代表性消费商品及服务项目的价格水平随时间而变动的相对数,是用来反映居民家庭购买消费商品及服务的价格水平的变动情况。居民消费价格统计调查的是社会产品和服务项目的最终价格,一方面同人民群众的生活密切相关,同时在整个国民经济价格体系中也具有重要的地位。

我国的居民消费价格指数目前共包括食品、烟酒及用品、衣着、家庭设备用品及服务、医疗保健及个人用品、交通和通讯、娱乐教育文化用品及服务、居住八大类,251个基本分类,上千个代表规格品。统计系统采取定人、定时、定点的直接调查方式,由专职物价调查员到不同类型、不同规模的农贸市场和商店现场采集价格资料。每一类商品或者服务在价格指数计算中具有不同的权重,根据城市居民家庭生活消费支出调查表

和农民生活消费现金支出调查表得到。由于消费结构会随着人们生活水平的提高而变化,因此权重每年都做些小调,每5年做一次大调。

居民消费价格指数作为反映国民经济动态变化的基本指标之一,不论在官方统计还是在经济分析中都处于主导地位。可以毫不夸张地说,居民消费价格指数是宏观经济学和国民经济核算的坚实基础,也是经济实证研究的基础。除此之外,反映的是居民购买一篮子消费和服务的价格水平的变动情况,最为直接的衡量了居民生活水平的变动情况,是一国居民最关心的物价指数。其按年度计算的居民消费价格指数变动率通常被用来作为反映通货膨胀或紧缩程度的指标。一般来讲,物价全面地、持续地上涨被认为发生了通货膨胀。通货膨胀使得货币购买力下降,居民的名义工资和实际工资背离,因此的水平及其波动不仅成为私人部门劳动合同名义工资调整的参考,也成为政府调整退休金、固定津贴和补助和税收政策的重要依据,有着极为广泛的影响。

1983年,国家统计局正式组建城市社会经济调查总队,负责物价调查工作,从那时起我国的价格统计工作从采价方式、权数来源、到编制范围和频率都发生了根本性变化。首先,改变了价格资料的收集方法,由专职调查人员直接到市场采集价格资料。其次,统一了商品目录,以便全国地区间有一个统一比较的标准。第三,改变了权数资料的来源。明确了各地编制职工生活费用价格指数所用的权数,必须采用城镇居民家庭收支调查中的消费支出的资料,并参考商品流转资料确定。第四,采用全社会综合平均价计算指数。第五,缩短价格指数的编制周期,将价格指数按季编制改为按月编制。

1994年,我国物价调查进行了一次力度较大的方法制度改革,实施新的价格统计报表制度方法。改革的内容主要有:一是开始分编消费领域的居民消费价格指数和流通领域的商品零售价格指数,分别拥有独立的商品目录、分类和权数。二是省级和全国价格指数汇总由价格法改为指数法。三是年度价格指数根据1至12月指数简单平均计算。四是将农业生产资料从商品零售指数中分离出来,单独编制农业生产资料价格指数。

2001年,对居民消费价格指数的编制方法又进行了重大修改。修改的内容:

1.采用新的计算公式。将现行年距和月距环比加权算术平均公式改为国际通行的链式拉氏贝尔公式,使价格指数能更真实地反映各个时期总体价格水平波动中的纯价格变动,准确解释价格走势。

2.增加新的商品和新的服务项目。随着我国市场经济的不断完善,居民消费领域进一步拓宽,汽车、移动电话、物业管理费、自有住房需缴纳的税费、成人教育费用等在居民家庭消费支出中的比重愈来愈大。为了及时反映价格水平变化状况,计算居民消

费价格指数和商品零售价格指数的代表规格品需要不断更新。修改后计算居民消费价格指数的调查商品和服务项目数量由325种增加到550种左右,计算商品零售价格指数的代表规格品由304种增加到530种左右。

3.固定基期。将每月变动对比基期改为固定对比基期,居民消费价格首轮对比基期定为2000年。以后每5年更换一次。

4.增加新的价格指数系列。除保留月环比价格指数、月同比价格指数、累计平均价格指数外,增加了固定基期的价格指数以及以上年12月为对比基期的价格指数。

5.指数编制技术的重大改进,使指数编制科学性和数据准确性有了进一步提高,可以满足各方面对价格指数精度的要求。价格指数既可以成为剔除经济总量中价格因素的基础工具,也可以更好地服务于国家对价格总水平调控的需要,有利于各级政府和管理部门对价格水平的宏观监测,提高科学决策水平。

2003年,对商品零售价格指数和农业生产资料价格指数的编制方法进行了修改,修改内容与居民消费价格指数编制方法相同,首轮对比基期定在2002年,以后在尾数0和5的年份进行更换,实现了消费、零售和农业生产资料三套指数一个程序的编制方法。

2006年,经国务院第65次常务会议批准,在全国90个城市开始编制生活费用指数。

2008年,国家统计局启动统计应急机制,在全国50个大中城市开展鲜活食品价格监测制度,为国家调控物价,监测通胀起到了重要作用。

2009年,国家统计局推进统计信息化建设,在全国部分城市,推广使用电子采集器采集价格,从而把流通消费价格采集工作推到崭新阶段。

到目前为止,我国居民消费价格调查体系已日趋完善。



## 商品价格和CPI有怎样的联系

商品的价格是商品价值的货币表现。商品价格的表現形式如:电视机每台2800元,白菜每千克1.8元,西瓜每千克1.6元等,是反映一定时期商品和服务项目价格的水平,是一个静态指标。而居民消费价格指数是用两个不同时期的价格水平相比较,反映一定时期内商品价格水平变动情况,是一个反映动态变化的指标。举个例子:某地大白菜9月份的平均价格为每千克2.8元,8月份为2.4元,这说明了

8、9月份大白菜的“价格水平”。如果要反映大白菜9月份比8月份的变动程度,则需要计算价格指数,就是用9月份大白菜平均价格除以8月份平均价格再乘以100%求得,即: $2.8/2.4 \times 100\% = 116.7\%$ ,也就是说,9月份大白菜的价格比8月份上涨了16.7%,依此类推,其他所有商品价格的变动程度,以及对整个商品价格总水平的影响大小,都可以通过价格指数来反映。



## 居民消费价格统计在我国的发展过程

建国初期,物价指数的编制工作是由商业、银行、劳动、统计等多个部门按各自的需要搜集价格资料,编制物价指数,没有统一的制度和办法。

1953年,国家统计局系统用加权算术平均公式编制部分大城市的职工生活费用价格指数。随后逐步增编了农副产品收购价格指数、集市贸易价格指数等。

1956年,国家统计局系统开展了包括北京、天津、上海、重庆等省会城市在内的29个大城市的零售物价指数月报工作,并用统一方法补编了各个城市自1951年以来的历年零售物价指数,同时根据各城市的指数汇总编制了全国城市零售物价指数,根据各县的指数汇总编制了全国农村零售物价指数。

1957年开始,国家统计局系统承担了全国物价统计调查工作,其他部门不再编制各种物价指数。

1979年,根据市场物价出现的新情况,修订了物价统计报表制度。一是在编制零售物价指数的同时,增编了服务项目价格指数和城市农副产品市场价格指数,并用城市消费品零售价格指数和服务项目价格指数汇编职工生活费用价格指数;二是增编了包括牌价、议价和市价的全社会零售物价总指数;三是改用全省和全国平均价格来计算农产品与工业品的单项商品比价。



## 为什么要编制CPI?

总体来说,编制CPI目的是了解全国各地价格变动的基本情况,分析研究价格变动对经济社会和居民生活的影响,满足各级政府制定政策和计划、进行宏观调控的需要,以及为国民经济核算提供科学依据。

大体说来CPI主要有三个用途:

一是作为度量通货膨胀(通货紧缩)的一个经济指标,为国家宏观调控提供决策依据。通货膨胀(或紧缩)的特征表现之一就是物价水平的持续并普遍地上升(或下降),这个物价水平的变动一般是通过CPI来描述。因此,CPI是度量通货膨胀(或紧缩)的一个主要指标,也是我国进行宏观调控管理的重要参考依据。

二是用于国民经济核算。在GDP核算中,为剔除价格因素的影响,用居民消费价格指数对现价指数进行缩减。

三是用于指数化的调整。居民消费价格指数通常用于对工资、租金、利息或税收之类的货币流量进行调整,也可用于对某些货币资产及负债的资本价值进行调整;用于实际消费和收入的计算。居民消费价格指数可用来缩减按现价计算的支出或货币收入,以衡量实际消费和实际收入情况,还用于计算住户消费支出的购买力平价。

