



第九章

价格总水平和就业、失业



第一节 价格总水平

一、价格总水平的含义和度量

1、含义：

价格总水平也叫一般价格水平，是指一个国家或地区在一定时期内全社会各类商品和服务价格变动状态的平均或综合，一般用价格指数来度量。

2、世界各国或地区度量价格总水平的方法：编制各种价格指数和计算国内生产总值缩减指数。



第一节 价格总水平

3、价格指数就是用来反映报告期与基期相比商品价格水平的变化趋势和变化程度的相对数。反映价格总水平变动的指标叫作价格总指数，一般称为价格指数。

4、大部分国家或地区用居民消费价格指数（CPI）作为度量价格总水平的主要指标。

我国也是采用CPI作为衡量价格总水平变动的基本指标。



第一节 价格总水平

【例-单选题】很多国家或地区都是用（ ）作为度量价格总水平的主要指标。

- A. 居民消费价格指数
- B. 固定资产投资价格指数
- C. 工业品出厂价格指数
- D. 商品批发价格指数

答案：A

解析：很多国家或地区都是用居民消费价格指数（CPI），作为度量价格总水平的主要指标。



第一节 价格总水平

二、决定价格总水平变动的因素

决定价格总水平变动的因素包括货币供给量、货币流通速度、总产出；总需求和总供给。



第一节 价格总水平

（一）货币供给量、货币流通速度和总产出

1、价格总水平与货币供给量、货币流通速度和总产出的关系式：

$MV=PT$ （费雪方程式），或： $P=MV/T$

M---代表一定时期内货币的供给数量；

V---代表货币流通速度；

P---代表价格总水平；

T---代表各类商品的交易数量。



第一节 价格总水平

P 的值取决于 M 、 V 和 T 三个因素的相互关系，在这三个因素中， M 由模型之外的因素决定的， V 在一定时期相对稳定， T 的增长也相对稳定，所以价格的变动主要取决于 M 的变动。



第一节 价格总水平

2、运用微分方法推导，可以得出价格总水平的决定方程：

$$\pi = m + v - y$$

π --代表价格总水平变动率或通货膨胀率；

m --代表货币供给量的变动率；

v --代表货币流通速度变动率；

y --代表GDP的变动率。



第一节 价格总水平

【例-单选题】如果以 π 代表价格总水平的变动率， m 代表货币供给量的变动率， v 代表货币流通速度的变动率， y 代表国内生产总值的变动率，那么价格总水平的决定方程是（ ）。

A. $\pi = m + v - y$

B. $\pi = m + v$

C. $\pi = m - y$

D. $\pi = v - y$

答案：A

解析：运用微分方法推导，可以得出价格总水平的决定方程： $\pi = m + v - y$ 。



第一节 价格总水平

3、价格总水平与货币供给量、货币流通速度的变化成正比，而与总产出的变化成反比。

在其他因素不变的条件下，货币供给量增长，价格总水平一般会趋于上升；在其他因素不变的条件下，总产出增长，价格总水平一般会趋于下降；在其他因素不变的条件下，货币流通速度加快，就会促使价格总水平上涨。