

一、货币乘数是什么意思

1、货币乘数即货币供给与基础货币的比率。

2、衡量单位货币承担的平均交易量，如果经济中货币流通速度是稳定的，那么通过简单地设定总量的目标，货币政策可以获得任何理想的收入水平。现实中，货币流通速度是不稳定的，经济总收入和各种货币总量之间的关系是随着时间的变化而变化的。

二、货币供给乘数计算

货币供给乘数是指每一单位货币供给的增加，能够引起总货币供应量的多少倍增加。计算货币供给乘数的方法是通过货币乘数模型，其中，货币乘数等于 $1/\text{准备金率}$ 。准备金率是商业银行必须保留的存款比例，而 $1/\text{准备金率}$ 则表示商业银行可以通过贷款创造的货币数量。

例如，如果准备金率为0.1（即10%），则货币供给乘数为10，意味着每一单位的货币增加可以引起总货币供应量的10倍增加。货币供给乘数的计算对于理解货币政策的传导机制和货币供应量的变化具有重要意义。

三、什么是货币乘数它的计算公式是什么

完整的货币（政策）乘数的计算公式是： $k = (Rc + 1) / (Rd + Re + Rc)$ 。

四、派生倍数和货币乘数有什么区别

1、派生倍数和货币乘数是金融领域中两个重要的概念，它们都用于描述货币供应量的变化，但它们之间存在一些区别。

2、派生倍数主要指的是银行受到新的准备金（比如一笔存款）后，它能够通过放贷途径扩张存款的倍数。这个倍数是根据存款派生机制决定的，而这个机制又与法定存款准备金率、超额准备金率和现金漏损率等因素有关。

3、货币乘数则指的是货币供应量与基础货币（高能货币）之间的比值。具体来说，如果法定存款准备金率为 r ，超额准备金率为 re ，现金漏损率为 c ，那么存款派生倍数 $= 1/(r + re + c)$ ，而货币乘数 $= (1 + c)/(c + r + re)$ 。

4、总的来说，派生倍数和货币乘数都用于描述货币供应量的变化，但它们着重的角度不同。派生倍数更侧重于描述银行体系的存款扩张能力，而货币乘数则更侧重

于描述基础货币的增加对货币供应量的影响。

五、货币乘数通俗理解

1、所谓货币乘数即货币供给与基础货币的比率。衡量单位货币承担的平均交易量，如果经济中货币流通速度是稳定的，那么通过简单地设定总量的目标，货币政策可以获得任何理想的收入水平。现实中，货币流通速度是不稳定的，经济总收入和各种货币总量之间的关系是随着时间的变化而变化的。[1]

2、在实际经济生活中，银行提供的货币和贷款会通过数次存款、贷款等活动产生出数倍于它的存款，即通常所说的派生存款。货币乘数的大小决定了货币供给扩张能力的大小