



第三部分

货币与金融



第十八章

货币供求与货币均衡



第一节 货币需求

一、货币需求与货币需求量

货币需求	货币需求是指经济主体在既定的收入和财富范围内能够并愿意持有货币的行为。 (1) 货币需求作为一种经济需求，是由货币需求能力和货币需求愿望共同决定的有效需求。 (2) 货币需求是一种派生需求，派生于人们对商品的需求。
货币需求量	在特定的时间和空间范围内，经济中各个部门需要持有的货币数量。一定时期内经济对货币的客观需求量。



第一节 货币需求

【例-多选题】货币需求作为一种经济需求，是由（ ）共同决定。

- A. 货币需求能力
- B. 货币价值
- C. 货币需求愿望
- D. 货币供应数量
- E. 货币供应能力

答案：AC

解析：货币需求是指经济主体在既定的收入和财富范围内能够并愿意持有货币的行为。货币需求作为一种经济需求，是由货币需求能力和货币需求愿望共同决定的有效需求。



第一节 货币需求

二、传统货币数量说

费雪现金交易数量说	公式	费雪在《货币购买力》中提出了费雪方程式：MV=PT $P = \frac{MV}{T}$ P--物价水平，是随着货币量的变动而被动的变动。主要的被动因素。 T--商品和劳务的交易量，取决于资本、劳动和自然资源供给状况以及生产技术水平等非货币因素，大体上是稳定的。 V--货币流通速度，由制度因素决定，在短期内难以改变，视为常数。 M--代表货币量，是最活跃的因素，会经常变动，并且是主动变动。 即：货币量×货币流通速度=物价水平×商品和劳务的交易量
	结论	交易方程式反映的是货币量决定物价水平的理论。 假定其他因素不变，物价水平与货币量成正比。



第一节 货币需求

续表：

剑桥学派的 现金余额数 量说	公 式	剑桥学派的主要代表人是庇古。 剑桥方程式：$\pi = \frac{K \cdot Y}{M}$ π -----货币价值（即货币购买力，为物价指数的倒数） Y -----总资源（总收入） K -----总资源中愿意以货币形式持有的比重（相当于交易方程式中货币流通速度的倒数） M -----名义货币供给 KY ----真实货币需求
	结 论	庇古认为货币的价值由货币供求的数量关系决定。 货币价值与名义货币供给量成反比。



第一节 货币需求

续表：

现金交易数量说与现金余额数量说的异同	不同点	现金余额数量说的货币需求是以人们的手持现金来表示的，不仅是作为交易媒介的货币，也包括贮藏货币，这是剑桥方程式区别于交易方程式的关键所在。
	相同点	假定其他因素不变，物价水平与货币量成正比，货币价值与货币量成反比。



第一节 货币需求

【例-单选题】美国经济学家费雪提出了交易方程式 $MV=PT$ ，其主要结论是（ ）。

- A. 物价水平决定货币流通速度
- B. 货币流通速度决定物价水平
- C. 货币量决定物价水平
- D. 商品和劳务的交易



第一节 货币需求

答案：C

解析：交易方程式反映的是货币量决定物价水平的理论。

假定其他因素不变，物价水平与货币量成正比。



第一节 货币需求

【例-单选题】剑桥学派的现金余额数量说提出，假定其他因素不变，则（ ）。

- A. 物价水平与货币量成反比，货币价值与货币量成正比
- B. 物价水平与货币量成正比，货币价值与货币量成正比
- C. 物价水平与货币量成正比，货币价值与货币量成反比
- D. 物价水平与货币量成反比，货币价值与货币量成反比



第一节 货币需求

答案：C

解析：剑桥学派的现金余额数量说认为：货币的价值由货币供求的数量关系决定。货币价值与名义货币供给量成反比。



第一节 货币需求

三、凯恩斯货币需求理论（流动性偏好论）

1、凯恩斯流动性偏好学说的基本思想	经济主体之所以需要货币，是因为存在“流动性偏好”这一心理，即愿意持有具有完全流动性的货币而不是其他缺乏流动性的资产，以应付日常的、临时的或投机的需要，从而产生货币需求。	
2、影响流动性偏好的三种动机	交易动机	由于收入和支出的时间不一致，为进行日常交易而产生的持有货币的愿望。
	预防动机	为应付各种紧急情况而产生的持有货币的愿望。
	投机动机	由于利率的不确定性，根据市场利率变化的预期持有货币以便从中获利的动机。



第一节 货币需求

续表：

3、凯恩斯的货币需求函数	(1) 交易动机和预防动机构成交易性需求，是国民收入的增函数，即： $L_1=L_1(y)$
	(2) 投机动机构成投机需求，由利率的高低决定，是利率的减函数，即： $L_2=L_2(i)$
	(3) 凯恩斯的货币需求函数是： $L(\text{货币需求})=L_1(y)+L_2(i)$
4、流动性陷阱	当利率降到某一低点时，货币需求会无限增大，此时无人愿意持有债券，都愿意持有货币，流动性偏好具有绝对性，这就是著名的流动性陷阱。



第一节 货币需求

【例-多选题】根据凯恩斯的流动性偏好理论，决定货币需求的动机包括（ ）。

- A. 储蓄动机
- B. 交易动机
- C. 投资动机
- D. 预防动机
- E. 投机动机

答案：BDE



第一节 货币需求

四、弗里德曼的现代货币数量说

弗里德曼接受了剑桥学派的观点，认为货币数量说不是产出、货币收入或物价水平的理论，而是货币需求理论。

1、货币需求函数

$$\frac{M}{P} = f(y_p, w; r_m, r_b, r_e, 1/p \cdot dp/dt; u)$$

M表示名义货币量，P代表物价水平， y_p 代表恒久性收入， w 代表非人力财富占总财富比率， r_m ， r_b ， r_e 分别代表存款、债券和股票的预期名义收益率， $1/p \cdot dp/dt$ 代表物价水平的预期变动率， u 代表随机因素的影响总和。



第一节 货币需求

【例-多选题】在弗里德曼的货币需求函数中，与货币需求成正比的因素有（ ）。

- A. 恒久性收入
- B. 人力财富比例
- C. 存款的利率
- D. 债券的收益率
- E. 股票的收益率

答案：AB