



第三节

货币均衡



第三节 货币均衡

本节考点：

- 1、货币均衡的含义
- 2、货币均衡的基本原理
- 3、货币均衡的实现机制



第三节 货币均衡

考点一、货币均衡的含义

货币均衡：货币供给与货币需求基本相适应的货币流通状态。

货币均衡是一个**动态**的过程，是在一定利率水平下的货币供给与货币需求之间相互作用所形成的的一种状态。

货币均衡的实现具有**相对性**，并不要求货币供应量与货币需求量完全相等。

货币均衡的判断标志是商品市场上的物价稳定和金融市场上的利率稳定。



第三节 货币均衡

考点二、货币均衡的基本原理

（一）IS曲线

IS曲线上的点表示商品市场达到均衡的状态。

产品市场的均衡即产品市场上总供给与总需求相等，在两部门经济中总需求与总供给相等表示：

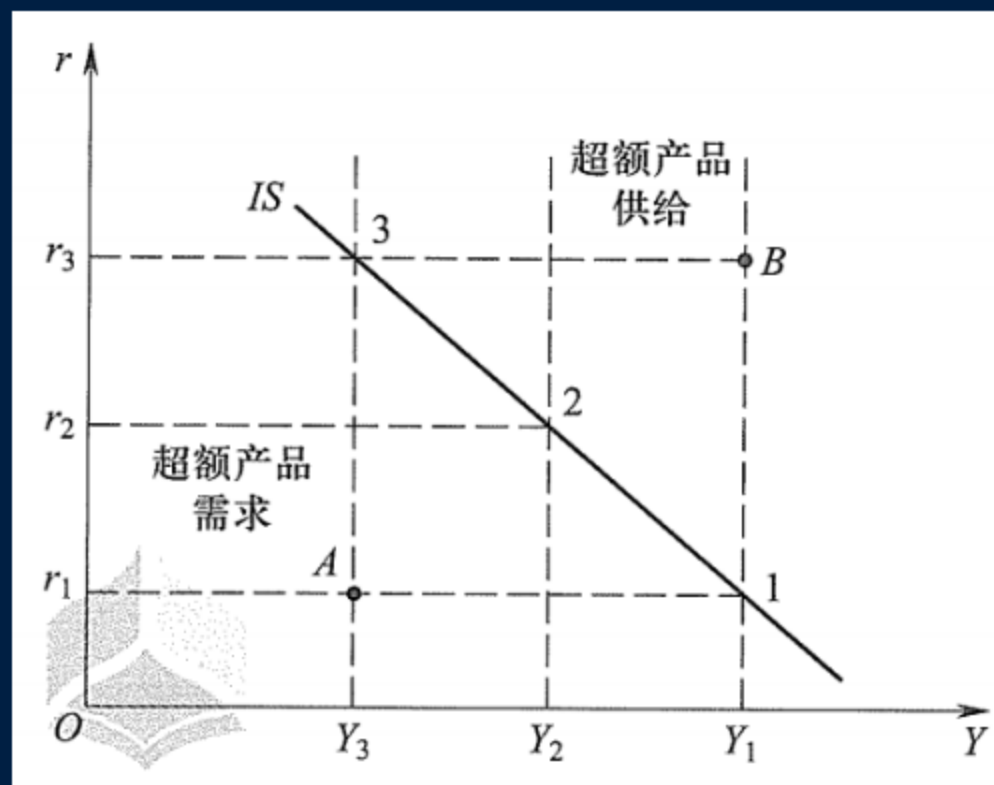
$$C+I=C+S$$

C为消费，I为投资，S为储蓄，要求资本的供求相等，即 $S=I$ 。储蓄构成资本的供给，投资构成资本的需求。



第三节 货币均衡

由于储蓄是收入（ Y ）的增函数，投资是利率（ i ）的减函数，所以IS曲线表示在不同的利率与收入水平组合下，经济均衡（ $S=I$ ）点的轨迹。





第三节 货币均衡

对于给定的利率，IS曲线表明为使产品市场达到均衡所必须的总收入。

如果经济活动位于IS曲线右边的区域，说明存在超额的商品供给。在B点，收入 Y_1 大于IS曲线上的均衡收入 Y_3 。超额的产品供应会导致收入下降到IS曲线上。

如果经济活动处于IS曲线左边的区域，则说明存在超额的产品需求。在A点，收入 Y_3 低于IS曲线上的均衡收入 Y_1 。超额的产品需求导致收入回升至IS曲线上。

收入有向满足经济均衡条件的IS曲线上各点靠近的趋势。



第三节 货币均衡

（二）LM曲线与货币均衡

LM曲线实际上是从货币的投机需求与利率的关系、货币的交易需求与收入的关系以及货币需求与供给相等的关系中推导出来的。

LM曲线上的任意一点都代表一定利率与收入的组合，在这样的组合下，货币需求量（ L ）等于货币供应量（ M ），故LM曲线上的点表示货币市场达到均衡的状态。



第三节 货币均衡

（二）LM曲线与货币均衡

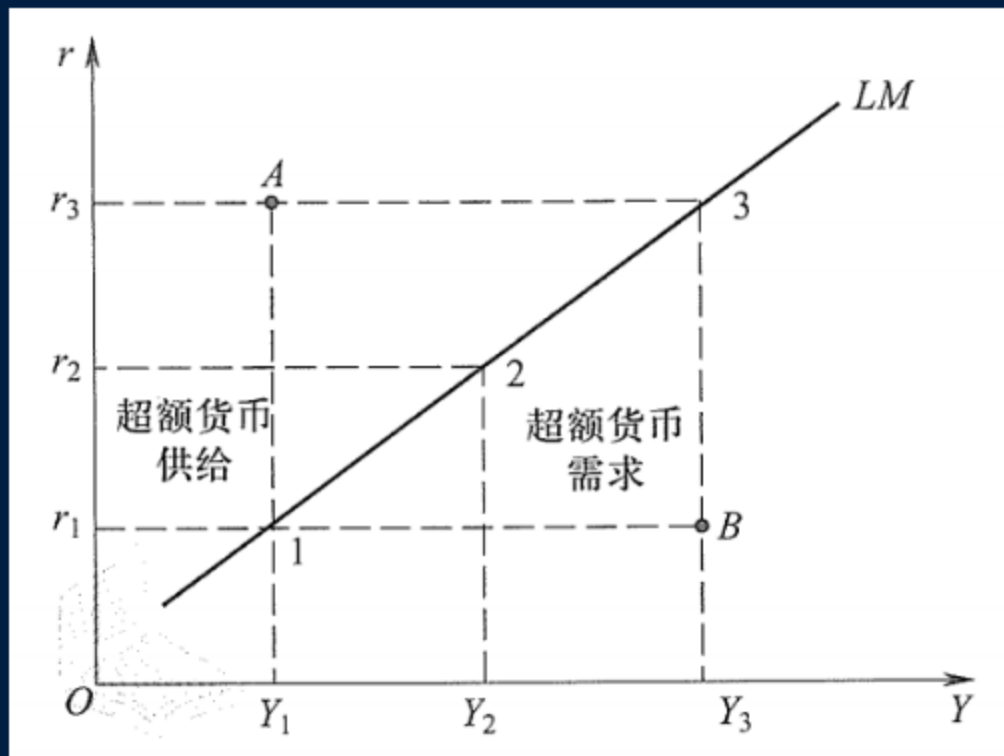
货币均衡（货币市场的均衡）要求货币市场上货币的需求与供给相等，即 $L=M$ 。

根据凯恩斯的流动性偏好理论，货币需求 L 取决于总产出（ Y ）和利率（ i ），且货币需求与总产出正相关，与利率负相关。所以LM曲线表示在不同的利率与收入水平组合下，货币均衡（ $L=M$ ）点的轨迹。



第三节 货币均衡

(二) LM曲线与货币均衡





第三节 货币均衡

（二）LM曲线与货币均衡

对于给定的收入，LM曲线表明为使货币市场达到均衡所必需的利率。

如果经济活动处于LM曲线的左边区域，表示存在过度的货币供应。

A点，总产出为 Y_1 ，利率水平为 i_3 。由于利率超过均衡水平（ i_1 ），所以人们持有的货币超过意愿持有量。为减少超额货币余额，他们将购买债券，使债券价格上升，债券利率下降。



第三节 货币均衡

（二）LM曲线与货币均衡

如果经济活动位于LM曲线的右边区域，说明存在超额货币需求。

在B点，利率 i_1 低于均衡水平，人们的货币持有额低于意愿持有额。因此，他们将出售债券增持货币，从而降低了债券价格，提高了债券利率。

【结论】利率有向满足货币均衡条件的LM曲线上各点靠近的趋势。



第三节 货币均衡

(二) LM曲线与货币均衡

【总结】IS曲线表示产品市场均衡；LM曲线表示货币市场均衡。由于两大市场是同时存在的，并且都受利率水平和收入水平的影响，因此，把两条曲线放在同一直角坐标系内，两条曲线的交点E必然同时满足两个条件：

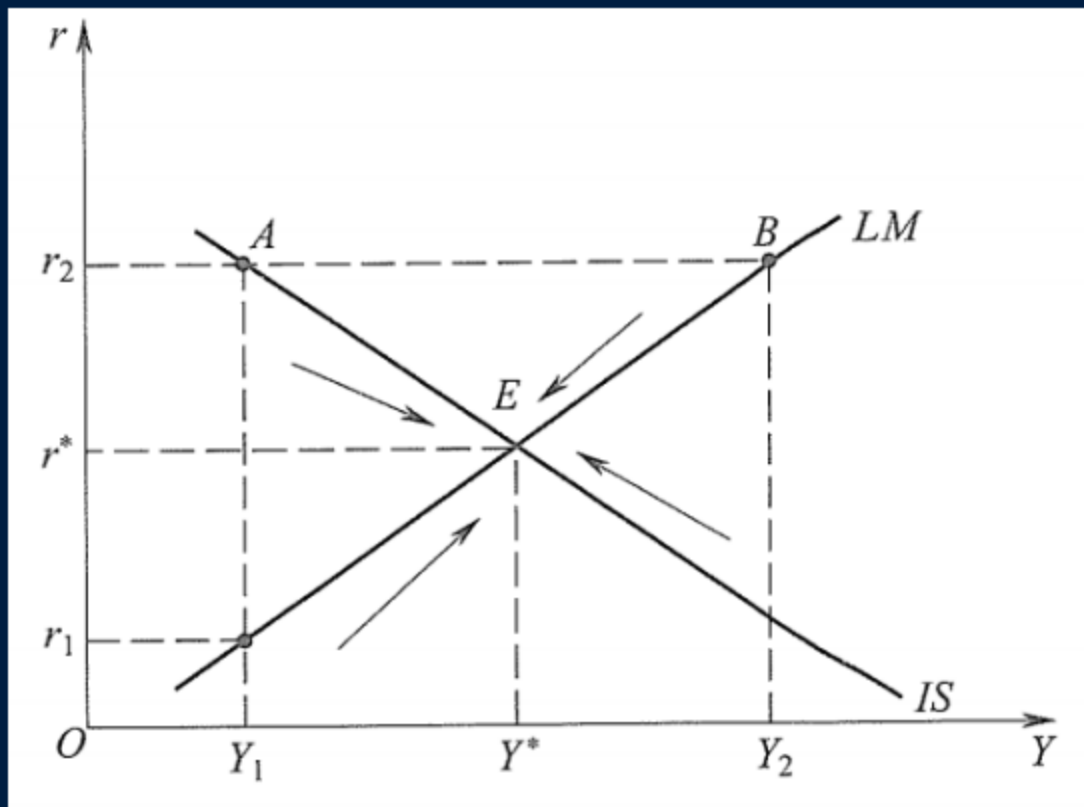
$$I=S$$

$$L=M$$



第三节 货币均衡

(二) LM曲线与货币均衡





第三节 货币均衡

（二）LM曲线与货币均衡

在E点上，总产出等于总需求（IS），货币需求量等于货币供应量（LM）。在其他任何点上，两个均衡条件至少有一个不满足，从而市场力量必然促使经济活动向共同均衡点E靠近。



第三节 货币均衡

【单选】在货币均衡分析中，用来描述在货币市场均衡状态下，收入和利率之间相互关系的曲线是（ ）。

- A. BP曲线
- B. J曲线
- C. IS曲线
- D. LM曲线



第三节 货币均衡

答案：D

解析：LM曲线上的点，表示货币的需求量（ L ）等于货币供应量（ M ），因此，LM曲线上的点表示货币市场达到均衡的状态。



第三节 货币均衡

【单选】分析市场供求关系时，如果经济活动处于LM曲线的右侧区域，说明市场存在（ ）。

- A. 超额货币需求
- B. 超额产品供给
- C. 超额产品需求
- D. 超额货币供给



第三节 货币均衡

答案：A

解析：如果经济活动处于LM曲线的左边区域，表示货币供给大于货币需求，存在过度的货币供应。反之，如果经济活动位于LM曲线的右边区域，说明存在超额货币需求。



第三节 货币均衡

【单选】某国的LM曲线为 $Y=500+2000i$ ，如果某一时期总产出（Y）为600，利率水平（i）为10%，表明该时期存在（ ）。

- A. 超额商品供给
- B. 超额商品需求
- C. 超额货币供给
- D. 超额货币需求



第三节 货币均衡

答案：C

解析：本题考查LM曲线与货币均衡。LM曲线给出使货币市场达到均衡所必须的利率水平。根据 $Y=500+2000i$ ，当 $Y=600$ 时，均衡利率为5%，而当前利率为10%，高于均衡利率5%，所以人们持有的货币超过意愿持有量，说明此时处于超额货币供给的状态。



第三节 货币均衡

考点三、货币均衡的实现机制

市场经济条件下货币均衡的实现有赖于三个条件：

01

健全的利率机制

02

发达的金融市场

03

有效的中央银行
调控机制



第三节 货币均衡

在市场机制作用下，利率不仅是货币供求是否均衡的重要信号，而且对货币供求具有明显的调节功能。因此，货币均衡便可以通过利率机制的作用而实现。



第三节 货币均衡

【货币供给】

当市场利率升高时：

一方面，社会公众因持币机会成本加大而减少现金提取，这样会形成现金比率缩小，货币乘数加大，货币供给增加；

另一方面，银行因贷款收益增加而减少超额存款准备金来扩大贷款规模，这样会使超额存款准备金率下降，货币乘数变大，相应货币供给增加。所以，利率与货币供应量之间存在着同方向变动关系。



第三节 货币均衡

【货币需求】

当市场利率升高时，人们的持币机会成本加大，必然导致人们对金融生息资产需求的增加以及对货币需求的减少。所以利率同货币需求量之间存在反方向的变动关系。



第三节 货币均衡

当货币市场上出现均衡利率水平时，货币供给与货币需求相等，货币均衡状态便得以实现。

当市场均衡利率变化时，货币供给与货币需求也会随之变化，最终在新的均衡货币量上实现新的货币均衡。

在完全市场经济条件下，货币均衡最主要的实现机制是利率机制。

除利率机制之外，还需要有发达的金融市场以及有效的中央银行调控机制。



本节小结

第三节 货币均衡

- 1、货币均衡的含义
- 2、货币均衡的基本原理
- 3、货币均衡的实现机制