



第三节 消费、储蓄和投资

一、消费理论

（一）凯恩斯的消费理论

凯恩斯消费理论是建立在三个假设（或三个前提）上的：



第三节 消费、储蓄和投资

1、边际消费倾向递减规律

边际消费倾向（MPC）是指消费的增量和收入的增量之比，也就是增加的1单位收入用于增加消费的部分的比率，边际消费倾向公式：

$$MPC = \frac{\Delta C}{\Delta Y}, \text{或} \beta = \frac{\Delta C}{\Delta Y}$$

“边际消费倾向递减规律”是指随着人们收入的增长，人们的消费随之增长；但消费支出在收入中所占比重却不断减少。



第三节 消费、储蓄和投资

2、收入是决定消费的最重要因素

(1) 在假定其他因素不变的条件下，消费是随着收入的变动而相应变动的。可以把消费看作是收入的函数。



第三节 消费、储蓄和投资

(2) 如果消费和收入之间存在线性关系，则边际消费倾向为一常数，这时消费函数可以用下列方程表示：

$$C = \alpha + \beta Y$$

式中

α ----- 必不可少的自发消费部分

β ----- 边际消费倾向

βY ----- 由收入引致的消费

因此，消费等于自发消费和引致消费之和。



第三节 消费、储蓄和投资

3、平均消费倾向会随着收入的增加而减少

(1) 平均消费倾向 (APC) 是指消费总量在收入总量中所占的比例，用公式表示为：

$$APC = \frac{C}{Y}$$

(2) 平均消费倾向可能大于、等于或小于1。

(3) 边际消费倾向和平均消费倾向的关系：边际消费倾向总是小于平均消费倾向。



第三节 消费、储蓄和投资

【例-单选题】根据经济学家凯恩斯的消费理论，边际消费倾向和平均消费倾向的关系是（ ）。

- A. 边际消费倾向总是小于平均消费倾向
- B. 边际消费倾向总是等于平均消费倾向
- C. 边际消费倾向总是大于平均消费倾向
- D. 边际消费倾向和平均消费倾向的关系不稳定

答案：A



第三节 消费、储蓄和投资

【例-多选题】凯恩斯消费理论的主要假设有（ ）。

- A. 边际消费倾向递减
- B. 收入是决定消费的重要因素
- C. 平均消费倾向会随着收入的增加而减少
- D. 消费取决于家庭所处的生命周期阶段
- E. 长期消费函数是稳定的

答案：ABC

解析：“以边际消费倾向递减规律为前提的消费理论是凯恩斯消费理论”。



第三节 消费、储蓄和投资

（二）莫迪利安尼的生命周期消费理论

1、该理论认为：各个家庭的消费要取决于他们在整个生命周期内所获得的收入与财产，也就是说消费取决于家庭所处的生命周期阶段。

2、人的一生分为三个阶段：青年时期、中年时期和老年时期。前两个阶段是工作期，后一个阶段是非工作期。青年时期，收入低，消费高；中年时期，收入增加，消费和储蓄；老年时期，收入很低，消费高。



第三节 消费、储蓄和投资

3、理性的消费者总希望自己的一生能够比较安定的生活，使一生的收入与消费相等。家庭的收入包括劳动收入和财产收入，那么，一个家庭的消费函数就是：

$$C = a \cdot WR + c \cdot YL$$

WR----财产收入

YL----劳动收入

a-----财富的边际消费倾向

c-----劳动收入的边际消费倾向



第三节 消费、储蓄和投资

在人口构成没有发生实际重大变化的情况下，从长期来看，边际消费倾向是稳定的，消费支出与可支配收入和实际国民生产总值之间存在一种稳定的关系。

如果人口构成比例发生变化，边际消费倾向也会发生变化，如果社会上年轻人和老年人的比例增大，则消费倾向会提高，如果中年人口的比例增大，则消费倾向会降低。



第三节 消费、储蓄和投资

【例-多选题】下列关于莫迪利安尼的生命周期理论的说法正确的有（ ）。

- A. 消费取决于家庭所处的生命周期阶段
- B. 在人口构成没有发生实际重大变化的情况下，从长期来看边际消费倾向是递减的
- C. 如果社会上年轻人和老年人的比例增大，则消费倾向会提高
- D. 如果中年人口的比例增大，则消费倾向会降低
- E. 家庭的收入包括劳动收入和财产收入

答案：ACDE



第三节 消费、储蓄和投资

（三）弗里德曼的持久收入理论

1、该理论认为，消费者的消费支出不是根据他的当前收入决定的，而是根据他的持久收入决定的。

2、该理论将人们的收入分为暂时性的收入和持久性的收入，并认为消费是持久性收入的稳定的函数。

所谓持久收入，是指消费者可以预期到的长期收入，即预期在较长时期中可以维持的稳定的收入流量。



第三节 消费、储蓄和投资

$$C_t = c \cdot YP_t$$

C_t -----现期消费支出

c -----边际消费倾向

YP_t -----现期持久收入

这一理论认为，持久性收入是稳定的，所以消费函数是稳定的。



第三节 消费、储蓄和投资

【例-单选题】弗里德曼认为消费支出（ ）。

- A. 在收入中所占的比重会不断减少
- B. 与个人生命周期有关系，不同的时期消费支出不一样
- C. 是根据持久收入决定的
- D. 由自发消费和引致消费构成

答案：C

解析：凯恩斯认为人们不断增加的收入中，用于消费支出的比例会越来越小，选项A说法错误。选项B属于生命周期理论的观点。选项C属于持久收入理论。



第三节 消费、储蓄和投资

【例-单选题】 以下属于莫迪利安尼的生命周期消费理论的是（ ）

- A. 边际消费倾向总是小于平均消费倾向
- B. 在人口构成没有发生重大变化的情况下，从长期来看，边际消费倾向是稳定的，消费支出与可支配收入和实际国民生产总值之间存在一种稳定的关系
- C. 消费者的消费支出不是根据他的当前收入决定的，而是根据他的持久收入决定的
- D. 平均消费倾向随着收入的增加而减少



第三节 消费、储蓄和投资

答案：B

解析：根据莫迪利安尼的生命周期消费理论，由于组成社会的各个家庭处在不同的生命周期阶段，所以，在人口构成没有发生重大变化的情况下，从长期来看，边际消费倾向是稳定的，消费支出与可支配收入和实际国民生产总值之间存在一种稳定的关系。