



第二节

宏观经济均衡的基本模型



第二节 宏观经济均衡的基本模型

- (一) 两部门经济中的储蓄——投资恒等式★
- (二) 三部门经济中的储蓄——投资恒等式★
- (三) 四部门经济中的储蓄——投资恒等式★



第二节 宏观经济均衡的基本模型

（一）两部门经济中的储蓄——投资恒等式★

假设一个社会中只有**消费者**（居民）和**企业**两个部门。

GDP 支出角度	等于总支出，即消费支出的总和。	储蓄—投资恒等式 $I=S$ 表示消费者未用于购买消费品的那部分收入（即储蓄S）等于未归于消费者手中的产品的价值（即投资I）。
	$GDP=Y=C+I$	
GDP 收入角度	等于国民总收入，一部分用来消费，剩余一部分用来储蓄（S）	
	$GDP=Y=C+S$	



第二节 宏观经济均衡的基本模型

（二）三部门经济中的储蓄——投资恒等式★

三部门经济是指包括**消费者**（居民）、**企业**、**政府部门**活动三个部门的经济体系。

GDP 支出角度	等于居民消费支出、投资支出和政府购买支出的总和。	储蓄—投资恒等式 $I=S+(T-G)$ 1. 政府部门的储蓄： ($T-G$)。 2. 私人储蓄： S （家庭储蓄和企业储蓄之和）。 3. 整个社会的总储蓄： $S+(T-G)$ 。
	$GDP=Y=C+I+G$	
GDP 收入角度	除了用于消费和储蓄，还要有一部分用来交纳税金(T_0)。 居民企业又获得政府给予的转移支付(T_R)。 政府的净收入 $T=T_0-T_R$ 。	
	$GDP=Y=C+S+T$	



第二节 宏观经济均衡的基本模型

（三）四部门经济中的储蓄——投资恒等式★

【口诀】爱梅西

四部门经济是指消费者（居民）、企业、政府部门三部门经济的基础上，引入了国外部门（境外部门），国外部门的经济活动分为对外贸易和资本流动。这里只考虑对外贸易。

$$\text{GDP（支出）} = C + I + G + (X - M)$$

$$\text{GDP（收入）} = C + S + T$$

$$I = S + (T - G) + (M - X)$$



第二节 宏观经济均衡的基本模型

【2023年·单选】如果用字母I表示投资，用G表示政府消费，用S表示储蓄，用（X-M）表示净出口则国内生产总值三部门经济中的储蓄-投资恒等式是（ ）。

A. $I=S$

B. $I=S+(T-G)$

C. $I=S+(T-G)+(X-M)$

D. $I=S+(T+G)+(X-M)$



第二节 宏观经济均衡的基本模型

答案：B

解析：两部门经济： $I=S$ ；三部门经济： $I=S+(T-G)$ ；四部门经济： $I=S+(T-G)+(M-X)$ 。