

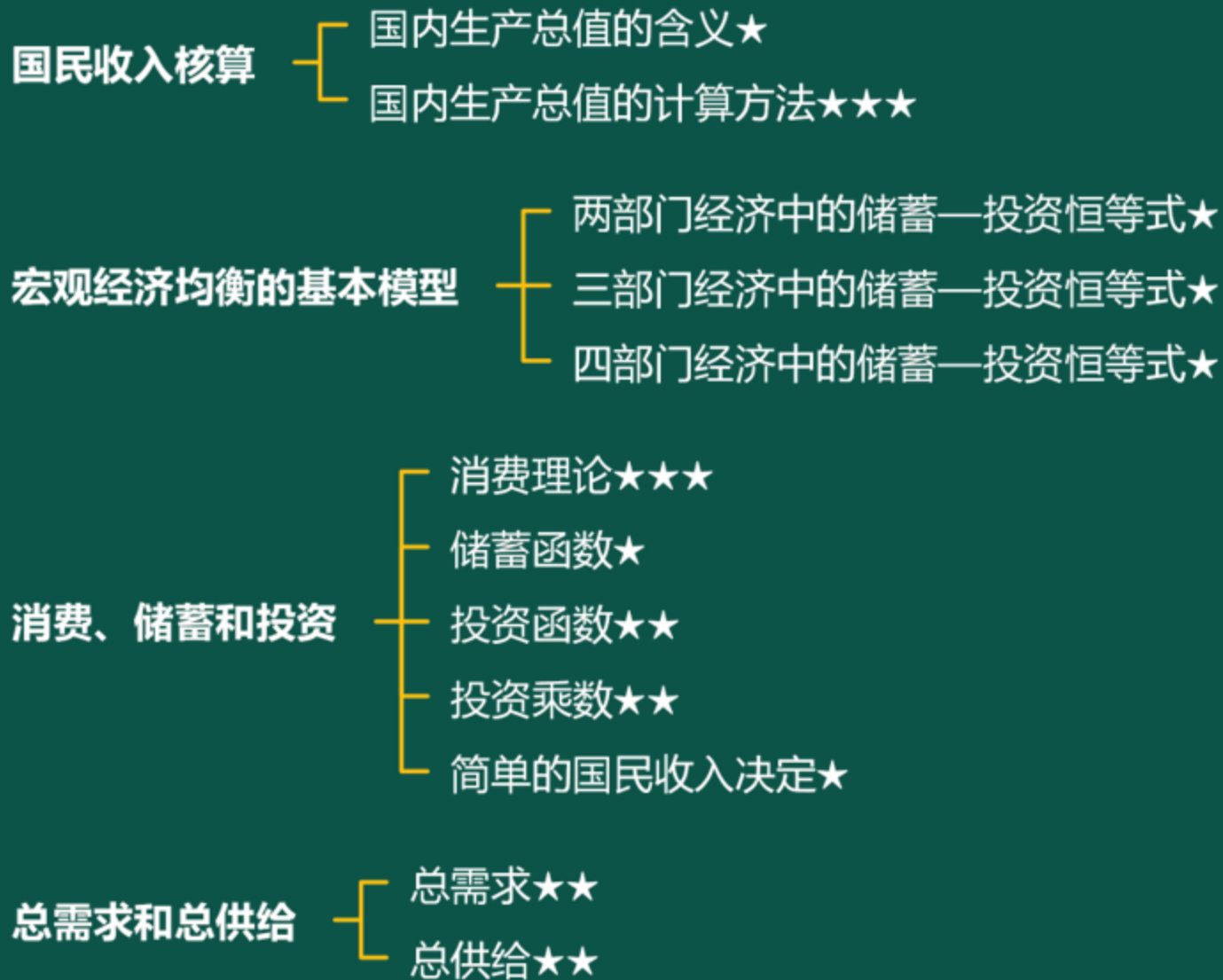


第七章 国民收入核算和简单的 宏观经济模型



框架导航

国民收入核算和 简单地宏观经济模型





第一节

国民收入核算



第一节 国民收入核算

(一) 国内生产总值的含义★

(二) 国内生产总值的计算方法★★★



第一节 国民收入核算

（一）国内生产总值的含义★

1. 国内生产总值（GDP）

国内生产总值是按市场价格计算的一个国家（或地区）在一定时期内生产活动的最终成果。

国内生产总值是一个生产概念。

是目前世界各国（或地区）普遍使用的衡量经济活动总量的基本指标。

$$\text{GDP} = \text{本国居民在本土的收入} + \text{外国居民在本土的收入}$$



第一节 国民收入核算

2. 国民总收入（GNI）——国民生产总值（GNP）

一个国家（或地区）所有常住单位在一定时期内收入初次分配的最终结果。

国民总收入是一个收入概念。

$$\text{GNI} = \text{本国居民在本土的收入} + \text{本国居民在外国的收入}$$



第一节 国民收入核算

国民生产总值=国内生产总值+国外的净要素收入



第一节 国民收入核算

【2025年·单选】在国民经济核算中，国民总收入（GNI）是指一个国家（或地区）所有常住单位在一定时期内收入初次分配的最终结果，其等于（ ）

- A.GDP减固定资产折旧
- B.GDP减生产税净额
- C.GDP加上来自国外净要素收入
- D.GDP加上企业盈余



第一节 国民收入核算

答案：C

解析：国民总收入（GNI）的核心计算公式为GDP加上来自国外的净要素收入，故C选项正确。A选项GDP减固定资产折旧是国内生产净值（NDP）；B选项GDP减生产税净额是国民收入（NI）的计算步骤之一；D选项GDP加上企业盈余并非GNI的规范计算方式。



第一节 国民收入核算

形态	含义
价值形态	所有常住单位在一定时期内生产的全部货物和服务价值超过同期投入的全部非固定资产货物和服务价值的差额，即所有常住单位的 增加值之和 。
收入形态	所有常住单位在一定时期内创造并分配给常住单位和非常住单位的 初次收入之和 。
产品形态	所有常住单位在一定时期内最终使用的货物和服务价值减去货物和服务 进口价值 。



第一节 国民收入核算

(二) 国内生产总值的计算方法★★★

计算方法	含义
生产法	从生产的角度，通过核算各个产业在一定时期内生产的最终产品的市场价值来核算国内生产总值。
收入法	从收入的角度，通过核算整个社会在一定时期内获得的收入来求得国内生产总值。
支出法	从支出的角度，通过核算整个社会在一定时期内购买最终产品的支付总和来核算国内生产总值。



第一节 国民收入核算

1. 收入法国内生产总值构成

收入法是从生产过程中创造原始收入的角度来计算国内生产总值。

各单位收入法增加值 = 劳动者报酬 + 固定资产折旧 + 生产税净额 + 营业盈余

收入法国内生产总值 = 所有常住单位收入法增加值之和



第一节 国民收入核算

项目	内容
劳动者报酬 (居民所得)	工资总额、福利费和其他实物形式的劳动报酬及农户和个体劳动者生产经营所获得的纯收益。
固定资产折旧 (企业、单位所得)	一定时期内为弥补固定资产损耗价值，按规定比率提取的计入生产成本的折旧费。
生产税净额 (政府所得)	一定时期内企业应向政府缴纳的生产税减去生产补贴后的差额。 生产税是企业的利前税，如销售税金及附加、增值税及企业管理费中的各种税金等，但不包括所得税。
营业盈余 (企业、单位所得)	从总产出中扣除中间投入、劳动者报酬、固定资产折旧和生产税净额后的余额，大致相当于营业利润，但要扣除从利润中开支的工资和福利费。



第一节 国民收入核算

2. 支出法国内生产总值构成【口诀】吃一个西梅)

支出法国内生产总值是从社会最终使用的角度计算的国内生产总值，是一定时期内生产的可供最终使用的产品价值。

支出法国内生产总值=最终消费+资本形成总额+净出口

$$GDP = C + I + G + (X - M)$$



第一节 国民收入核算

名称	主体	内容
最终消费	居民消费支出 (C)	居民为满足需要所消费的全部货物和服务
	政府消费支出 (G)	政府为全社会提供公共服务的支出，以及政府免费或低于市场价格向居民提供的货物和服务的净支出
资本形成总额	企业的支出 (I)	固定资本形成总额和存货变动
净出口	国外的支出 (X-M)	一定时期内货物和服务的出口总值(X) 减去进口总值(M) 的差额



第一节 国民收入核算

【2024年·多选】下列经济项目中属于收入法国内生产总值构成的项目有（ ）。

- A. 资本形成总额
- B. 劳动者报酬
- C. 营业盈余
- D. 生产税净额
- E. 净出口总值



第一节 国民收入核算

答案：BCD

解析：收入法GDP=劳动者报酬+固定资产折旧+生产税净额+营业盈余，故B、C、D正确。A、E属于支出法GDP构成。



第一节 国民收入核算

【2025年·单选】如果用C表示居民消费，用I表示固定资产投资支出，用G表示政府购买，用（X-M）表示净出口，那么按照支出法计算GDP的公式是（ ）

A. $GDP = C + I + G + (X - M)$

B. $GDP = C + I$

C. $GDP = C + I + X$

D. $GDP = C + I + G$



第一节 国民收入核算

答案：A

解析：支出法 $GDP=C+I+G+(X-M)$ ，故A正确。B、C、D均遗漏了部分核算项目。