



主讲老师：徐娜

中级经济师
经济基础知识
课程精讲班



第七章

国民收入核算和简单的宏观经 济模型



目录

第七章 国民收入核算和简单的宏观经济模型	第一节 国民收入核算	国内生产总值的含义、形态及计算方法
	第二节 宏观经济均衡的基本模型	两部门、三部门、四部门的储蓄投资恒等式
	第三节 消费、储蓄和投资	1. 消费和储蓄 2. 投资函数与投资乘数 3. 简单国民收入决定
	第四节 总需求和总供给	1. 总需求的含义及影响因素 2. 总供给的含义及影响因素



第一节 国民收入核算

（一）国内生产总值（GDP）

国内生产总值（GDP）：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。

1. 国内生产总值的三种形态

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
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

2. 国民总收入（GNI）就是过去所常用的国民生产总值。

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。

（1）国民总收入是一个收入概念，而国内生产总值是一个生产概念。

（2）国民总收入（GNI）=国内生产总值+来自国外的净要素收入



第一节 国民收入核算

(二) 国内生产总值的计算方法

1. **收入法**：是从生产过程中创造原始收入的角度计算的国内生产总值。

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

2. 支出法

(1) 从社会最终使用的角度计算的国内生产总值。



第一节 国民收入核算

(2) 三部分： $GDP = \text{最终消费（居民消费和政府消费）} + \text{资本形成总额（固定资本形成总额和存货变动）} + \text{净出口（出口总值减去进口总值）}$

资本形成率指资本形成总额占国内生产总值的比重

最终消费率指最终消费支出占国内生产总值的比重

(3) 四部分： $GDP = \text{居民消费} C + \text{投资} I + \text{政府购买} G + \text{净出口} (X - M)$

3. 生产法：通过核算各个产业在一定时期生产的最终产品的市场价值来核算GDP。



典型真题

【真题·2022多选】国内生产总值的含义（ ）。

- A. 国内生产总值的三种形态，即价值形态、收入形态、产品形态
- B. 国内生产总值关系最为密切的是国民总收入
- C. 国内生产总值与国民总收入是同概念
- D. 国内生产总值的计算方法生产法、收入法、支出法
- E. 国内生产总值是目前普通使用的衡量经济增长的指标



典型真题

答案：ABDE

解析：国民总收入是指一个国家（或地区）所有常住单位再一定时期内收入初次分配的最终结果。国民总收入与国内生产总值是不同的概念，国民总收入是收入概念，国内生产总值是生产概念。