

中央广播电视台大学  
一九八三级经济类课程

# 教 学 大 纲

(四)

中央电大经济管理系

中央广播电视台大学出版社

中央广播电视台大学  
一九八三级经济类课程

# 教 学 大 纲

(四)

中央电大经济管理系

中央广播电视台大学出版社

中央广播电视台大学  
一九八三级经济类课程  
教学大纲

(四)

中央电大经济管理系

\*  
中央广播电视台大学出版社出版  
新华书店北京发行所发行  
北京新华印刷厂印装

\*  
开本 787×1092 1/32 印张 9.75 千字 213  
1985年9月第1版 1985年10月第1次印刷  
印数 1—142,000  
书号: 4300·152 定价: 1.60元

## 目 录

国民经济综合平衡统计学.....	( 1 )
财政与信贷.....	( 23 )
市场学概论.....	( 65 )
保险学概论.....	陈继儒 ( 86 )
基本建设财务信用学.....	王仁喜 张国才 李东阳 (104)
会计制度设计.....	李宝震 (182)
物资仓储管理.....	( 200 )
美国企业经营管理概论.....	
.....中国科学院工业经济系外国企业管理教研室	( 236 )
市场调查与商情预测.....	( 271 )

# 国民经济综合平衡统计学 教学大纲

## 教学目的和要求

国民经济综合平衡统计学，是社会经济统计学的重要分科，是中央广播电视台大学工业统计专业的一门主要专业课程。开设本课程的目的，在于培养学生能运用统计方法对社会再生产过程进行综合平衡分析。本课程着重阐述了国民经济综合平衡统计的基本理论和方法。通过学习使学生理解和掌握国民经济综合平衡统计主要指标的概念、作用和计算分析方法。学生除按教学大纲规定的内容进行学习外，还必须认真完成习题作业，它有助于学生巩固掌握课程的主要内容。

## 教学内容

### 第一章 总论

#### 第一节 国民经济综合平衡统计学的研究对象

##### 一、国民经济综合平衡的概念

国民经济、平衡、单项平衡与综合平衡、国民经济综合平衡。

##### 二、国民经济综合平衡统计学的研究对象

国民经济综合平衡统计的特点。

##### 三、国民经济综合平衡统计学的理论基础

## 第二节 国民经济综合平衡统计的任务

- 一、进行国民经济核算，反映国民经济活动的总过程。
- 二、反映和研究国民经济各部门间和社会再生产各环节、各要素间的主要平衡比例关系。
- 三、研究宏观经济效益，并对国民经济发展的前景进行预测。
- 四、组织和协调各部门的工作。

## 第三节 国民经济综合平衡统计学的基本内容

- 一、国民经济综合平衡统计的一般理论与方法。主要包括总论、国民经济部门分类和国民经济综合平衡统计方法等三章。
- 二、社会再生产基本条件平衡统计。主要包括人口、劳动力和国民财产平衡统计等部分。
- 三、社会再生产各环节平衡统计。包括社会产品、国民收入的生产、分配和使用统计以及社会产品资源与需要(使用)平衡统计等两章。
- 四、国民经济综合平衡统计分析。主要从比例、速度和效益三方面进行分析。

## 复习思考题

1. 解释下列名词：
  - (1) 国民经济
  - (2) 平衡
  - (3) 单项平衡与综合平衡
  - (4) 国民经济综合平衡

2. 国民经济综合平衡统计的研究对象是什么？从研究对象看，国民经济综合平衡统计有何特点？
3. 试说明国民经济综合平衡统计的主要任务。
4. 简述国民经济综合平衡统计学的基本内容。

## 参 考 书 目

- 1.《国民经济综合平衡统计学》，孙振声、熊大凤、李德堃编著，中央广播电视台大学出版社，第一章(由于此书是必读的基本教材，以下各章不再逐章列举)。
- 2.《国民经济综合平衡统计学学习参考资料》(以下各章中简称《学习参考资料》)，湖北财经学院计统系选编组，中央广播电视台大学出版社，第一部分第1——6篇，第三部分第1篇(一)。

## 第二章 国民经济部门分类

### 第一节 两种核算体系与生产劳动、 非生产劳动的划分

- 一、两种核算体系及其对生产劳动的不同理解。
  1. 国民经济核算与国民经济部门分类。
  2. 物质产品平衡表体系与国民经济账户体系对生产劳动的不同理解。
- 二、社会主义制度下的生产劳动与非生产劳动。
  1. 关于社会主义制度下的生产劳动的不同观点。
  2. 我国国民收入统计以五大物质生产部门作为社会生产的计算范围。

## 第二节 物质生产部门与非物质生产部门的划分

### 一、物质生产部门与非物质生产部门的划分方法

两者划分的标志：

1. 劳动成果的物质规定性。

2. 物质生产部门从事的生产劳动是物化在物质财富中的劳动。

### 二、划分物质生产部门与非物质生产部门的作用

1. 正确计算社会产品、国民收入的前提。

2. 对国民经济范围内人力、物力、财力的合理安排具有重要的意义。

3. 有助于区分国民收入初次分配和再分配的界限。

### 三、划分物质生产部门与非物质生产部门应注意的问题

1. 划分时不能局限于劳动成果是否具有新的实物形态。

2. 划分的对象是社会劳动部门。

3. 有些部门包括物质生产与非物质生产两种活动，从确切反映社会生产来说，上述两种活动理论上应予以区分。

## 第三节 国民经济部门分类

### 一、国民经济部门分类原则

1. 部门分类要以马克思主义理论为指导，也需联系国民经济现有行业的实际情况。

2. 部门分类要以企、事业单位，机关团体等独立基层单位的社会经济活动性质的同一性为根据。

3. 部门分类既要反映一定历史阶段上各行业的现状，又应考虑经济发展和资料对比的要求。

### 二、我国国民经济部门分类

1. 各物质生产部门的经济职能与生产特征。

2. 对各非物质生产部门的综合说明。

### 三、西方国家产业部门分类与三次产业划分简介

1. 经济活动的国际标准部门分类。

2. 三次产业分类简介。

### 复习思考题

1. 解释下列名词：

(1) 国民经济核算

(2) 国民经济部门分类

(3) 实物产品与生产性作业

(4) 第一、二、三次产业

2. 物质生产部门与非物质生产部门应如何划分？这种划分有什么作用？

3. 说明国民经济部门分类原则。

4. 我国国民收入统计中包括哪些物质生产部门？并简述各物质生产部门的经济职能和生产特征。

5. 我国应如何划分三次产业？

### 参考书目

1.《学习参考资料》第二部分

2. 李恢宏：贯彻执行《国民经济行业分类和代码》的国家标准

《统计》1985年第4期

3. 郑家亨、吴戌：对建立第三产业统计的几点认识

《统计》1985年第3期

4. 国家统计局关于建立第三产业统计的报告

### 第三章 国民经济综合平衡统计方法

#### 第一节 国民经济平衡表

##### 一、平衡表是平衡法的基本形式

1. 平衡法的意义和特点。
2. 平衡表是平衡法的基本形式。

##### 二、国民经济平衡表的意义

##### 三、国民经济平衡表的表式结构

1. 简单平衡表。
2. 并列式平衡表。
3. 棋盘式平衡表。

##### 四、国民经济平衡表体系

1. 人口、劳动力平衡表。
2. 物力平衡表。
3. 财力平衡表。

#### 第二节 投入产出法(部门联系平衡法)的基本原理

##### 一、什么是投入产法

##### 二、产品投入产出表的表式

1. 实物形态产品投入产出表的表式。
2. 价值形态产品投入产出表的表式。

##### 三、直接消耗系数和完全消耗系数

1. 直接消耗系数及其计算。
  2. 完全消耗系数及其计算。
- ①完全消耗系数的概念和计算公式。

②完全消耗系数的计算方法。

#### 四、价值形态产品投入产出模型

1. 按行建立的模型。

2. 按列建立的模型。

### 第三节 产品投入产出模型的应用

#### 一、经济分析中的应用

1. 分析国民经济中的一些重要比例关系。

2. 分析宏观经济效益。

#### 二、编制国民经济计划中的应用

1. 根据计划期各部门的最终产品量，测算计划期各部门的总产量。
2. 根据计划期各部门可能达到的总产量，调整计划期各部门的最终产品量。
3. 测算最终产品的变动对于各部门总产量、劳动报酬和劳动力需要量(就业人数)的影响。

### 第四节 编制投入产出表的几个方法问题

#### 一、价值形态产品投入产出表的编制方法

1. 直接分解法

2. 间接推导法( $U$ 、 $V$ 表法)

①根据产品工艺假定编制产品×产品投入产出表

②根据部门工艺假定编制产品×产品投入产出表

#### 二、直接消耗系数的修订和预测方法

1. RAS法的计算过程。

2. RAS法的经济假定。

3. 直接消耗系数的预测方法。

## 第五节 经济模型法

- 一、经济模型的概念
- 二、经济增长模型
  1. 哈罗德——多马经济增长模型的基本公式。
  2. 国民收入增长率与积累率和积累效益系数的数量关系。

### 复习思考题

1. 解释下列名词：
  - (1) 平衡法
  - (2) 国民经济平衡表
  - (3) 直接消耗系数
  - (4) 完全消耗系数
2. 平衡表和一般的统计表有何区别？
3. 从表式结构上看，国民经济平衡表可分为哪几种？各有什么特点？
4. 什么是投入产出法？
5. 试简述价值形态产品投入产出表的结构和内容。
6. 完全消耗系数与逆矩阵系数（又称完全需要系数或最终产品系数）有何区别？
7. 试简述下列两个公式的经济含意，根据这两个公式可以进行哪些测算？

$$X = (E - A)^{-1} Y$$

$$Y = (E - A) X$$

8. 应用价值形态产品投入产出模型，主要可以进行哪些分析？

9. 价值形态产品投入产出模型，对于编制国民经济计划有何用处？

10. 什么是经济部门(企业部门)和产品部门(纯部门)？两者有何区别？

11. 试简述编制产品投入产出表的直接分解法和间接推导法(U、V表法)。

12. 为什么要对直接消耗系数进行修订和预测？

13. 试简述 RAS 法及其经济假定。

14. 什么是经济模型？

15. 国民收入增长率与积累率和积累效益系数三者之间有什么数量关系？根据这项数量关系可以进行哪些平衡测算？

### 参 考 书 目

1.《学习参考资料》，第三部分第 1 篇(二)和(三)；

2.《学习参考资料》，第三部分第 2 — 10 篇。

## 第四章 人口、劳动力和国民财产平衡统计

### 第一节 人口、劳动力和国民财产平衡统计的内容

#### 第二节 人口与生产、消费平衡统计

##### 一、人口数量与人口平衡表

##### 二、人口与生产、消费平衡统计

1. 人口增长与生产增长平衡关系的分析。

2. 人口增长与消费增长平衡关系的分析。

### **第三节 劳动力资源与需要平衡统计**

- 一、劳动力资源的计算及其分组。
- 二、劳动力资源与分配平衡表。
- 三、劳动力与生产资料平衡关系的分析。

### **第四节 国民财产平衡统计**

- 一、国民财富与国民财产的概念
  1. 国民财富的概念及自然资源统计的主要内容。
  2. 国民财产的概念。
- 二、国民财产平衡表
  1. 国民财产的分类。
  2. 国民财产总量的计算方法。
  3. 国民财产平衡表的作用和表式内容。
- 三、固定资产平衡表
  1. 固定资产平衡表的作用。
  2. 固定资产平衡表的表式内容及其分析。
- 四、流动资产平衡表
  1. 流动资产与流动资金的概念。
  2. 流动资产平衡表与流动资金占用情况的分析。

### **复习思考题**

1. 解释下列名词：

- (1) 常住人口与现有人口
- (2) 劳动力资源量
- (3) 社会劳动者
- (4) 国民财富

(5) 国民财产

(6) 固定资产

(7) 流动资产

2. 正确计算人口数为什么要规定统一的标准时间并指明哪些人应由哪个地区登记?

3. 考察两种生产平衡关系的主要经济指标有哪些?

4. 如何计算劳动力资源总量? 劳动力资源和社会劳动者有哪些重要分组? 劳动力数量增减变动主要是指哪些内容?

5. 说明国民财产总量的计算方法。

6. 根据生产用固定资产平衡表可以进行哪些分析?

7. 说明流动资产与流动资金涵义。

## 参 考 书 目

### 《学习参考资料》第四部分

## 第五章 社会产品、国民收入的生产、分配和使用统计

### 第一节 社会产品、国民收入的生产、分配和使用统计的内容

一、社会产品、国民收入的两种形态的运动

二、社会产品、国民收入的生产、分配和使用统计的内容

容

### 第二节 社会产品、国民收入生产统计

一、常用的产值指标与计算产值指标的主体原则

1. 我国常用的产值指标。

2. 计算产值指标的主体原则。

## 二、社会总产值统计

1. 社会总产值的经济内容及其作用。

2. 社会总产值的计算方法。

## 三、国民收入——社会净产值统计

1. 国民收入的经济内容及其作用。

2. 国民收入的基本计算方法——生产法和分配法。

## 四、社会最终产值统计

1. 社会最终产值的经济内容。

2. 社会最终产值的计算方法——最终产品法和追加价值

法。

3. 社会最终产值的作用。

## 五、国民生产综合指标的国际比较

1. 资本主义国家的国民生产指标体系。

2. 国民生产总值的计算方法——生产法、收入法和支出法。

3. 不同核算体系国家的国民收入的比较与改算。

## 第三节 国民收入分配统计

### 一、国民收入初次分配统计

### 二、国民收入再分配统计

1. 由国家预算和银行信贷实行的再分配。

2. 由非生产部门的收支实行的再分配。

3. 由价格调节实行的再分配。

4. 最终收入的计算方法。

## 第四节 社会产品、国民收入使用统计

### 一、补偿基金统计

1. 补偿基金的内容。

2. 折旧基金的二重性。

### 二、积累基金统计

1. 积累基金的内容。

2. 积累基金的计算方法。

### 三、消费基金统计

1. 消费基金的内容。

2. 消费基金的计算方法。

## 第五节 社会产品、国民收入的生产、分配和使用

### 平衡表与综合财政统计

#### 一、社会产品、国民收入的生产、分配和使用平衡表的内容

#### 二、社会产品、国民收入的生产、分配和使用平衡表的表式

#### 三、综合财政统计的范围与内容

### 复习思考题

1. 解释下列名词：

(1) 社会总产值

(2) 国民收入

(3) 社会最终产值

(4) 国民生产总值

(5) 国内生产总值

(6) 劳动者原始收入