



# 新 经 济 学

● 欧阳洁 编著

## 内 容 简 介

本书综述了经济学主要分支学科的较新研究成果，全面阐述了经济学的基本理论和方法，系统描述了有关经济现象和规律，科学介绍了经济运作的实用策略和手段。内容包括：经济大系统、生产、分配、交换、消费、财政金融、国际经济、经济的周期性增长、经济发展战略。

本书融规范与实证为一体，定性与定量相结合；内容全面，理论新颖，操作性强，富有启发性。

本书可供经济与管理院校师生、经济管理培训班学员使用，也可供经济管理领导干部参考。

---

# 序

经济活动是人类一切活动中最基本的活动。当今世界上有人把经济学称为“社会科学皇冠上的明珠”。中国正在进行着史无前例的经济大改革。经济改革和经济发展的伟大事业，需要科学的经济理论作为指导。经济学家们必须用自己特有的方式去为这一事业作出自己的贡献。

摆在读者面前的这部专著《新经济学》，是欧阳洁副教授多年从事领导干部经济学教学和经济科研工作的结晶。在她的新作问世之际，我很高兴与作者一同分享着收获的喜悦。

作为领导干部学习经济学课程，既希望能全面了解经济学各分支学科的主要内容，又要求运用经济理论对某些现实经济问题进行分析思考。《新经济学》一书，综述了经济学主要分支学科的较新研究成果，全面阐述了经济学的基本理论和方法，系统描述了有关经济现象和规律，科学介绍了经济运作的实用策略和手段。作者既通过新颖的经济理论作为战略研究和政策分析的基础，同时又对历史和现实的经济问题进行了细致的实证分析，以检验经济理论的科学性和经济政策的有效性。

综观这部新作，具有以下的特色：第一，实用性强，适用面广。书中基本上包括了现代市场经济涉及的主要内容，原理描述比较反映前沿水平，可以方便领导干部和其它经济管理工作者在较短的时间内全面了解经济学的较新知识。第二，结构布局系统严谨。该书以经济系统的运作过程为主线，从总体上研究了经济系统的运作规律和发展战略，而且系统探讨了经济系统每一环节所涉及的有关理论和方法，章节安排逻辑性强。第三，分析方法科学性强。全书强调定性与定量相结合的分析方法，以定性为先导，以定量为手段，使论述的问题思路清晰，对深奥的经济理论进行了简明科学

的描述。第四,注重实际可操作性。该书不仅重视经济问题的实证分析和政策探讨,而且强化了经济运作的实用策略和手段,对经济实践有现实的指导意义。

为了适应新时期经济改革和发展的需要,广大干部特别是领导干部必须加强经济理论的学习。领导干部学习经济学,应该提倡追求科学、坚持真理、求实创新的学风。《新经济学》一书的面世可以说为领导干部学习经济学提供了一本好的参考书目。

我非常愿意向广大读者推荐《新经济学》一书。

中国系统工程学会副理事长  
湖南省科学技术协会副主席      汪 浩  
国防科学技术大学教授

1996年6月于湖南长沙

# 目 录

## 第一章 经济大系统

§ 1 经济系统分析	(1)
§ 2 经济系统的运行	(8)
§ 3 经济系统的运行调控	(16)

## 第二章 生产

§ 1 生产力概述	(25)
§ 2 产业结构和产业政策	(34)
§ 3 技术结构和技术进步	(42)
§ 4 企业生产行为分析	(51)

## 第三章 分配

§ 1 收入分配	(66)
§ 2 分配决策	(76)
§ 3 经典分配理论介绍	(83)

## 第四章 交换

§ 1 市场交换	(90)
§ 2 均衡价格和弹性分析	(97)
§ 3 价格总水平及其变动趋势	(113)

## 第五章 消费

§ 1 消费概论	(123)
§ 2 消费函数	(133)
§ 3 消费行为分析	(145)

## 第六章 财政金融(一)

- § 1 财政金融概论 ..... (154)
- § 2 货币及其对经济的影响 ..... (166)
- § 3 商品市场和货币市场的均衡 ..... (179)

## 第七章 财政金融(二)

- § 1 宏观财政政策 ..... (188)
- § 2 宏观货币政策 ..... (197)
- § 3 财政政策与货币政策的综合效果 ..... (205)

## 第八章 国际经济

- § 1 国际贸易 ..... (214)
- § 2 国际金融 ..... (229)

## 第九章 经济的周期性增长

- § 1 经济增长的基本规律 ..... (246)
- § 2 经济增长中的周期波动 ..... (252)
- § 3 经济均衡增长的实现条件 ..... (257)

## 第十章 经济发展战略

- § 1 经济发展及其制约因素 ..... (264)
- § 2 经济发展理论 ..... (273)
- § 3 经济发展战略 ..... (285)

参考文献 ..... (297)

# 第一章 经济大系统

## § 1 经济系统分析

### 一、经济系统及其特征

国民经济是一个规模庞大、结构复杂、目标多样、功能综合、因素众多的特大系统。它包括生产、分配、交换、消费等环节。它由不同的地区和部门构成。它的活动是由居民、企业、政府共同来完成的。所有国民经济指标都是相互联系的，有其内在的比例关系。经济大系统的各个组成部分，相互区别、互相联系，互相制约、互相依赖，构成了一个有机的整体。

当然，经济大系统中又包含有若干子系统。一个国家的国民经济是一个大系统，相应地劳动者个人、企业、部门、地区以及单项的经济活动就成了层次和规模不同的子系统。而国民经济系统本身又从属于社会系统，是社会系统的一个重要的子系统。

为了更好地了解经济系统的构成，可以根据不同的分类依据，从不同的角度对经济大系统进行细分。

#### 1. 社会生产两大部类的分类方法

这一分类标志是按社会产品的经济用途，把社会产品按照实物形态划分为生产资料和消费资料两大部类。根据这一分类来考察社会生产两大部类的结构及其相互之间的交换比例和平衡关系，是研究经济系统的一个重要方法。这一分类适于进行抽象分析，用以揭示社会再生产中最基本的比例关系和运动规律，因此比较抽象、比较概括、比较严格。

但是，必须看到，由于产品使用价值的多样性，由于产品新的使用价值不断被发现，由于在现代科学技术成就基础上产品综

合利用事业的迅速发展，就使得同一产品既可以作为生产资料使用，又可作为生活资料使用，最后还使同一生产部门（或其部分）既可以归入第一部类，也可以归入第二部类。因此，经济系统的这种“两类划分法”，只在理论上是精确和可能的，而在实际工作中则不常用。

## 2. 三次产业的分类方法

这种分类方法以在社会再生产中所处的阶段和在人类生产活动的历史发展中兴旺发达的顺序为标志：把全部社会经济活动划分为三次产业，并考察其相互联系。

这种分类方法一般把直接取自自然界的产品的生产行业叫第一产业；把全部制造业，即不直接利用自然资源、生产可以移动的物质财富的行业叫第二产业；把商业、银行、信托、服务等行业叫第三产业。

第一产业：农业（包括林业、牧业、渔业等）；

第二产业：工业（包括采掘业、制造业、自来水、电力蒸汽、热气、煤气和建筑业）；

第三产业：包括两大部分，流通部门和服务部门。流通部门包括交通运输业、邮电通讯业、商业饮食业、物资供销和仓储业。服务部门又可分为生产和生活服务的部门、为提高科学文化水平和居民素质服务的部门以及为社会公共需要服务的部门。

这种分类方法对于观察产业结构变动的长期趋势有着重要的意义，但对于观察和安排现实的社会再生产过程却显得笼统和粗糙，而且划分标志也缺乏严格的科学依据。

## 3. 生产要素密集程度的分类方法

根据各个生产要素在不同生产部门集中的程度，把经济系统分成劳动密集型经济和资金或技术密集型经济。这是研究经济系统组成的另一个重要的分类方法。劳动密集型经济是相对于资金或技术密集经济而言的。这些概念和分类是随着第一次产业革命

和机器大工业的发展，即随着技术的进步和资本有机构成的提高而出现的。凡投资比较集中、设备更新较快、劳动生产率较高、而所需要劳动力相对减少的部门和企业，就是资金密集型产业。这些部门和企业生产的产品，其成本构成中活劳动消耗比重较小，而物化劳动消耗所占比重较大，因而叫做资金密集型产品；凡投资较少、设备更新较慢，在技术上处于落后的中间状态，而所需劳动力较多，就是劳动密集型产业。在这些部门和企业生产的产品成本构成中，物化劳动消耗的比重小，而活劳动消耗比重较大，因而叫做劳动密集型产品。

这种分类方法，对于合理分配社会劳动，充分发挥各个生产要素的经济优势，解决资源最优利用问题，具有重要作用。不论是从理论上来看，还是从历史的发展来看，社会生产力的发展和经济的进步，都有一个逐步积累资金，逐步提高劳动的技术装备程度，变劳动密集型经济为资金或技术密集型经济的过程。这个过程的缩短，将有助于经济的发展。

#### 4. 社会再生产总过程各个环节的分类方法

社会再生产过程是由生产、分配、交换和消费四个环节组成的。按照每个环节进行分类是研究再生产经济活动的一个重要方法，可以从动态即从再生产总过程来把握经济系统的变化趋势。通过研究具体的生产系统、分配系统、交换系统和消费系统，找出它们在生产过程中所处的地位、作用和相互辩证关系，对分析社会再生产能否顺利进行、找出再生产过程的症结是有益处的。

还可以举出很多不同分类的例子。经济系统的不同分类方法，是以研究角度和所确定的不同标志为转移的。所以，不能单纯用一种分类方法来研究全部的经济系统，而要根据需要从不同侧面来研究其整体、研究其全部，从而掌握其内在的本质。

与其它系统一样，任何经济系统都具备如下一些特性：

(1) 整体性。经济系统这个有机整体是由各个具有独立功能

的要素构成的，这些要素不能离开整体而独立存在，而且有机整体的性质并不是个体要素的简单堆积，而是它们的有机结合。

研究经济问题，既要发挥每一经济细胞的活力，更要着眼于系统整体的协调。研究任何一个局部问题，都要从系统整体出发，考察它对系统整体的种种影响。对解决某些带有普遍性的问题，更要强调总体规划和整体设计，不能只见树木，不见森林，要强调通过系统协调使系统整体功能实现最优。

(2) 目的性。经济系统必须具有明确的目的，经济系统的运行必须实现一定的目标。

经济系统是由许多部门、许多地区以及无数个经济细胞——基层经济单位所构成，它的每个子系统或分系统都有自己的局部目标。所有这些局部目标按照严格的组织秩序排列，就构成了经济系统的总体目标。

(3) 调节机制。任何经济系统都处于一定的环境之中，受环境所制约。当环境发生改变时，经济系统可以自我调节，以适应变化的环境。例如，一个企业只有适应外部的环境，才能生存和发展。所以它必须了解同类企业的动向，国家、用户和外贸的要求，了解市场需要等环境的变化，并制定相应的营销策略以适应环境。

(4) 再现性和动态性。经济系统具有自我保全的能力，而且可以避免和减除阻碍系统运动的各种可能性，不断地发展自己。因而，经济系统都会以原有的或是以扩大的规模不断地再现自己，取得动态的发展。

经济系统的特性既体现了经济系统的个性，又体现了一般系统的共性。

## 二、经济系统分析的程序和方法

要实现经济系统的总目标，可以采用多种方案。那么，究竟采用哪种方案最合适呢？经济系统分析就是解决这个问题的一种

方法。简单地说，经济系统的分析就是对若干可供选择的系统方案进行选择比较，把一切有关的因素同实现目标的关系明确起来，在特定的情况下，探索可取的最优方案。经济系统分析的目的可用图 1-1 表示。

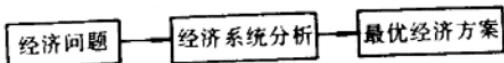


图 1-1 经济系统分析的目的

一般情况下，经济系统分析就是通过分析比较各种替代方案的费用、效益、功能和可靠性等各项技术经济指标，通过全面的系统的科学分析为经济决策提供最优的行动方案，或是寻求、考察、评价各级系统的合理活动路线。

对经济系统的研究和分析，应遵循一定的步骤。并且任何经济问题仅作一次分析是不够的；一项成功的分析，往往要经过一个反复循环的过程。

经济系统分析的主要步骤，一般来说必须包括以下几项（参见图 1-2）：

### 1. 提出问题

当一个需要分析的问题确立后，首先要对研究的问题作全面的说明，目的在于明确系统的总目标是什么，各个要素对完成实现这个总目标的限制条件是什么；哪些条件可以满足，哪些暂时不能满足，哪些不可能满足而必须另想办法；说明所分析的问题的重点和范围。通过总体分析，确定目标和达到目标的条件，找出问题的所在。

### 2. 收集资料

在问题明确后，即可拟定分析计划和方法，然后据此收集所需的各种经济资料和数据，包括同类系统的性能指标、技术水平与有关参数、投资费用和建设周期等。收集资料是经济系统分析

的基础，通过资料可以分析各种因素之间的相互关系，寻求解决问题的方案。

### 3. 进行分析

为了便于分析和比较不同方案，可以建立各种定量模型。利用模型预测每个方案可能产生的结果，对比和权衡各种方案的利弊得失；或者运用最优化技术来寻求最优解。

### 4. 可行性评价

在各个方案进行模型化和最优化的基础上，利用其定量分析的结果和定性分析的论述，对各种方案的优缺点进行分析比较和评价，以显示每个方案的利弊得失，判断各方案能否达到预定的目标，据此确定方案优先选用的顺序。通过评价，如某一方案可行，则向有关决策者建议。否则，又返回到开始的步骤重新分析，直到方案确实可行满意为止。

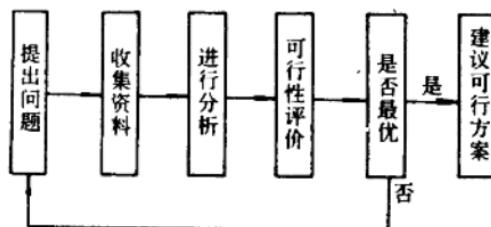


图 1-2 经济系统分析步骤示意图

在现实经济生活中，人们常常自觉或不自觉地运用经济系统的概念以及经济系统分析的方法。例如，“全国一盘棋”的思想，“瞻前顾后”、“统筹兼顾”的方针等就是运用经济系统概念的体现，而政府科学地制定国民经济中长期发展规划，则是自觉运用经济系统分析方法的较好的例证。

为了分析经济系统的基本特征和变化趋势，常常运用以下三种方法：

(1) 比重法。按照不同的分类方法，计算出构成经济系统的要素在总体中所占的比重，以说明经济系统静态的特征。如表 1-1 所示。

表 1-1 某经济系统工农业结构和农轻重结构

(单位：亿元)

年份	农业		工业		轻工业		重工业	
	产值	%	产值	%	产值	%	产值	%
第1年	245	84.5	45	15.5	32	11.0	13	4.5
第2年	340	74.7	115	25.3	66	14.5	9	10.8
第3年	425	62.3	257	37.7	127	18.6	130	19.1
第4年	444	59.5	303	40.1	131	17.5	172	23.0
第5年	641	55.9	505	41.1	251	21.9	254	22.2
第6年	795	50.7	772	43.3	345	22.0	427	27.3
第7年	987	47.0	1113	53.0	480	22.9	633	30.1
第8年	1295	45.0	1526	54.1	584	20.7	942	33.4

注：产值按当年价格计算，以工农业合计为 100。

从表中可以看出，农业、工业和轻工业、重工业各占工农业总产值的比重究竟是多少，从而说明了不同时期经济系统的结构状态。

(2) 序列法。根据各要素的变化速度，考察各要素在经济系统中的序列变化，以判断经济系统的动态规律，即变化趋势。

还是以表 1-1 为例，从第 1 年到第 8 年，该经济系统工业、农业产值都是上升的，说明生产力在不断提高。而且，农业产值占国民经济比重逐年下降，从第 1 年的 84.5% 下降到第 8 年的

45.9%；而工业产值占国民经济比重却逐年上升，从第1年的15.5%上升为第8年的54.1%；这些说明该经济系统工业得到了长足发展，农业系统的特征逐年减少。而且，从第1年到第8年，轻工业的增长速度慢于重工业的增长速度，人民的生活也受到了消极的影响，这种发展趋势不一定是合理的。

(3) 因素分析法。这种方法包括定性分析和定量分析两个方面。一般说来，影响经济系统的因素是复杂而多变的。这些因素可分为：自然条件，包括自然环境、资源；社会条件，包括国际环境、生产方式、社会制度；经济条件，包括科学技术进步、生产力水平，管理水平等。对这些条件所造成的影响，除了作出定性的分析外，在可能的条件下，还应进行定量分析。定量分析方法，通常采用数学方法，诸如经济计量方法、投入产出方法以及其他数学方法。

## § 2 经济系统的运行

### 一、经济系统运行的一般描述

为了形象地理解经济系统的运行，我们可以类比一下一辆汽车行驶这一事物。运行着的经济系统就好比是一辆行驶着的汽车；经济系统运行的实现目标，就好比是汽车所要达到的目的地；经济系统的各种构成要素就好比组装汽车的各种零部件。汽车的零部件可以组装成不同型号的汽车，同理，经济系统不同的构成要素按照不同的方式可以组合成不同的经济结构，从而决定了经济系统的运行质量。就像汽车行驶要受到汽油、蓄电池等内部条件和道路气候等外部环境制约一样，经济系统的运行也要受到人、财、物等内部条件和社会、政治等外部环境的制约。为了使汽车顺利地行驶至目的地，驾驶员在整个行驶过程中需要不断根据情况的变化作出各种驾驶反应，同样，为了使经济系统运行顺利实现其目标，政府需要适时制定各种政策，引导或调控经济系统不

偏离实现经济目标的轨道。

下面具体分析一下与经济系统运行有关的两个重要概念。

### 1. 经济目标

实现经济目标是经济系统运行的目的。从宏观经济的角度考虑，经济系统的具体目标就是一个国家的政府在进行宏观决策、制定经济政策时所要实现的目标。综合起来，主要有：

- (1) 经济稳定。经济发展不出现大起大落，能够持续健康发展。
- (2) 经济增长。在合理范围保持一个较高的经济增长率。
- (3) 充分就业。使适龄的能够工作的人，都能找到合适的工作。
- (4) 物价稳定。主要是指保持物价总水平的基本稳定，也就是要防止通货膨胀或通货紧缩。
- (5) 财政收支平衡和国际收支平衡。即要保持国内财政收入和财政支出的基本平衡，减小或避免财政赤字；同时又要保证本国国际收支平衡，争取贸易顺差，避免贸易逆差。
- (6) 经济自由和经济安全。不论是企业还是消费者，都应享有经济活动的高度自由。同时政府应当保障经济安全，不仅要保障企业的安全，也应实行必要的社会福利和社会救济政策，保障贫困线以下的人的最低生活水准。
- (7) 资源的合理利用和有效配置。经济政策是否正确，往往会影响资源的合理利用和有效配置。这里对资源的解释是极其广泛的，它不仅包括自然资源，而且包括固定资产、技术水平、科学知识以及环境、生态等等方面；不仅要考虑当前，还应考虑未来。
- (8) 收入的均等化。主要是通过价格和税收等方面的调节，在保证促进效率的前提下缩小不合理的收入差距，以实现高效率下的个人收入的公平分配。

上述八项宏观经济目标，经济稳定是恒常性目标，是政府始终必须追求的；而后面七项宏观经济目标则属于阶段性目标，它们在不同的经济发展阶段具有不同的重要性。

例如，不同社会经济条件下的政府，对于后七项宏观经济阶段性目标的理解也各有不同。在不同的经济学流派之间，对上述一系列阶段性经济目标探讨的着重点各有不同。它反映了世界经济发展不同时期的不同矛盾，以及世界各国政府所采取的不同政策。凯恩斯学派探讨的着重点，是如何实现经济增长和充分就业，也就是如何应付西方经济无法避免的周期性危机和失业。西方各国政府长期执行凯恩斯学派提出的政策，造成了长期的通货膨胀，并且出现通货膨胀和经济停滞并存的滞胀局面。于是以制止通货膨胀为着重点的货币学派又应运而生。美国政府执行的国家干预经济的政策，固然使受到政府照顾的企业获得其利，但也遭到得不到政府照顾的企业的反对。于是反对政府干预，主张缩小政府经济活动范围和缩小开支、强调经济自由的供应学派，便趁势活跃起来。北欧各国社会民主党长期执政的结果，使得北欧各国的经济学家，把社会福利政策和调节各阶层收入，作为宏观经济决策的重要目标。

上面论述的，还只是宏观经济目标的一般概念，当把它应用于实践时，还有必要把它具体化。这就要根据经济发展不同阶段的不同情况，提出具体的经济目标。例如，在某一个经济发展阶段，国内生产总值的增长率应该达到多少为宜，就业率应该实现什么指标，物价上涨要控制在多大的范围以内，等等。

## 2. 经济结构

任何经济范畴，都是对现实经济生活过程的概括和抽象。经济结构，就是利用系统过程的观点，来考察经济系统是由什么构成的，以及怎样构成的。或者说经济结构就是经济大系统诸组成要素相互联系和相互作用的内在形式和方式。经济结构的内涵，主

要是指经济系统具体是由哪些要素组成的，这些要素的性质和特点；诸要素的相互依赖关系、相互联系方式及其作用；经济系统要素及其相互关系的发展变化。

我国作为发展中国家，与其他许多发达国家相比，经济发展过程中的主要问题就是经济结构不合理，或者说经济系统运行的质量不高。比如产业结构不合理的突出表现是第一二产业产值比重过大，第三产业产值比重偏低。产品结构不合理则表现为传统产品含量高，高新技术产品含量低。价格结构不合理则表现为能源交通项目价格偏低，加工工业产品价格偏高。投资结构不合理则表现为边远地区投资过少，短线工业投资过多，等等。经济结构的不合理，势必导致经济实力难以提高，综合国力难以增强，劳动生产率上不去，经济也难以发展。我国经济质量亟待提高，这个问题必须引起充分重视。

## 二、经济系统的运作形式和规律

国民经济系统的运作过程，即社会再生产的循环周转运动。社会再生产的循环过程，包括生产、分配、交换（流通）、消费四个基本环节。社会产品生产出来以后，必须经过分配、交换，才能进入消费，完成一个循环。社会再生产作为连续不断的循环运动过程，是生产、分配、交换、消费四个环节的辩证统一。这四个环节在实践中交织和凝结成为有机的整体，不能把它们割裂开来。在这统一体内部矛盾诸方面中，生产是矛盾的主要方面，生产对分配、交换、消费起着决定作用。但是分配、交换、消费并不是生产的消极产物。它们对生产又起着反作用，反过来又积极地影响着生产。这就要求我们全面地认识再生产循环运动中各个环节的相互关系，才能促使社会再生产循环运动顺畅地进行，促使国民经济系统的正常运作。

经济系统的运作是通过商品运动和货币运动的形式来进行的。因为社会再生产作为生产、分配、交换、消费的不间断的循