

国民经济宏观评价

王持位 岳 巍 等著

兵器工业出版社

国家社科基金项目



中财 B0067565

国民经济宏观评价

王持位 岳巍 等著

兵器工业出版社

图书在版编目 (CIP) 数据

国民经济宏观评价/王持位等著. —北京: 兵器工业出版社, 1996. 11

ISBN 7-80132-114-6

I. 国… II. 王… III. 国民经济: 宏观经济-经济评价
IV. F20

中国版本图书馆 CIP 数据核字 (96) 第 16878 号

兵器工业出版社 出版发行

(北京市海淀区车道沟 10 号)

各地新华书店经销

北京市育才印刷厂印装

*

开本: 787×1092 1/32 印张: 5.875 字数: 132 千字

1996 年 10 月第 1 版 1996 年 10 月第 1 次印刷

印数: 1—2000 定价: 10.00 元

《国民经济宏观评价》编写组

负 责 人	王持位	岳 巍	
主 持 人	纪 宏	王伯安	陈振裕
主要成员	马立平	付广军	朱直平
	陈彦玲	李林杰	刘 树
	陈首丽	郭 雷	

内 容 简 介

本书由国家社科基金项目《国民经济宏观评价》课题报告修改而成。它将国民经济作为一个开放的、复杂的、动态的巨系统，分为若干主要的、有决定意义的子系统，力求以静态和动态相结合，对国民经济运行进行系统、全面的观察。本书内容理论与实际相结合，采用梯度观察，既有全面评价，又有重点部分评价，可为国家国民经济宏观决策部门的运作提供方法和根据。

序

国民经济宏观评价是我国长期以来急待认真研究解决的问题。我国建国后，在宏观经济管理和运行方面，有过辉煌成绩，但更多是严重波折。建国已近半个世纪，我国从成功和失败的实际经验及从中西方各种理论方法研究中，培育出了理论与实际结合的专家和领导者，在方法上有定性与定量方法相结合、计算机数学模型与专家调查研究相结合的综合集成方法，实行密切联系群众，密切联系实际按科学决策程序办事。几十年来，在宏观经济管理和运行方面积累了经验，但在新形势下还有很多需要解决的问题。在社会主义市场经济建设中，逐步建立我国社会主义市场经济的宏观经济管理的理论、方法和制度；建立我国宏观经济的评价体系。这对宏观经济的计划规划、预警监测、调控决策参谋具有重大理论意义和实际意义。国家社科基金项目的国民经济宏观评价课题组把国民经济作为一个开放的、复杂的、动态的巨系统，分为若干个主要的有决定意义的子系统，矩阵式的横向作产业关联，动态式的纵向作时间序列，并力求二者结合，进行系统全面的观察。

以马克思主义经济理论为基础，吸收西方宏观经济某些具体方法，特别是强调面对中国经济运行的实际，总结中国宏观经济的实践经验，确立在国际国内复杂的环境下，如何把握住社会主义发展方向。

西方资本主义国家的宏观经济虚拟性金融市场运作大大脱离实物型商品经济，以致价格型国民生产总值的指标大大

脱离实际，成为泡沫经济。它的金融市场的虚拟性、泡沫性、投机性、赌博性、寄生性、腐朽性，以及在此基础上的许多预测和评价方法，决非我们要学的东西。本书将物质生产的两个主要部门——工业和农业的发展状况抽出进行评价是可取的，这不只是因为我们是工业化中期的发展中国家，而且因为物质资料的生产始终是国民经济的根本。

模型矩阵的产业结构方面，用一、二、三产业。第三产业是一个大杂烩，西方国民经济生产总值就是因为第三产业而成为“假冒伪劣”。产业结构和互相关联，可用更为细分的产业分类作出投入产出模型。书中指出，“发展第三产业应特别警惕泡沫经济的繁衍”，这是非常正确的。

经济评价体系，是国民经济运行的状况是否正常，国民经济运行是否健康，国民经济结果是否多、快、好、省，找出若干按经济规律和实际表现影响多快好省的比例、参数，指导人们如何决策、行动。这些指标参数，既不宜过多，又便于定量分析。四大比例平衡，总供给总需求，这是一般的要求，对于当前对经济要求两个转变则应更多注意效益质量问题、社会主义方向问题。

关于《评价》已经写了很多，我建议国民经济宏观决策机关，把近年来有关宏观经济决策支持系统、宏观经济评价系统、宏观经济预警监测系统等等已有数学模型、调控方法等有关研究汇总、研讨、总结，以供国家国民经济宏观决策部门组成一个公认的宏观决策专家系统。

马 宾

1996 06

前 言

国民经济宏观评价是从整体上对国民经济的发展状况进行评价，它和宏观预警监测系统是两个互相补充的系统。宏观评价侧重于国民经济发展的特点和规律性。

国民经济宏观评价的方法，大体上分为两类：指标评价和模型预测。本书采用多指标评价。国民经济是一个复杂的系统，多指标评价较为全面、准确。以往的国民经济多指标评价多在评价指标多少上进行研究。本书把国民经济视作一个多面体，从不同侧面观察、评价国民经济发展的状况，我们从三个方面进行宏观评价：（1）国民经济运行质量的评价，用以观察社会再生产的各个环节——生产、流通、分配、消费是否协调；速度、比例结构、效益是否统一。（2）社会需求和供给平衡状况的评价，根据马克思的再生产原理，分别就生产资料的供给与需求，生活资料的供给与需求的平衡进行研究，突破了西方经济学的以总供给与总需求理论为依据的供需平衡的评价。（3）从经济增长方式转换状况进行评价，观察我国国民经济增长方式转换的状况。我国是一个发展中的大国，正处于工业化中期起始阶段，物质资料的生产依然是一个重要环节。本书将物质生产的两个主要部门——工业和农业的发展状况抽出进行评价。因此，本书具有以下几个特点：（1）是以马克思主义的理论为指导，以党的方针政策为准绳，对国民经济的发展进行评价。（2）国民经济宏观评价采用多棱镜的原理，从不同侧面观察国民经济的发展，这就可以使人们对国民经济发展有一个全面认识，避免片面性。

(3) 采用梯度观察，既有全面评价，也有重点部分的评价。
(4) 采用理论与实际相结合，既考虑理论上的完整性，也考虑实际上的可行性和能否取得评价的数据。因而本书可以在实际工作中采用。工业宏观经济评价，在北京市科委支持下，北京统计局已着手应用。

由于实际工作的限制，本书对经济增长方式转换的评价缺少实证性分析，对供给与需求平衡分析也仅仅根据 1987 年的投入产出资料进行初步匡算，在梯度研究中缺少对第三产业的评价。这都是需要继续研究的问题。我们经北京市科委批准，与北京市统计局合作对经济增长方式转换的定量评价进行实证研究。

本书撰稿人员是：第一章：纪宏；第二章：马立平；第三章：付广军、朱直平；第四章：王持位、陈首丽、郭雷；第五章：王伯安；第六章：陈彦玲、李林杰、刘树。

本书的出版，得到了北京石油化工学院、首都经济贸易大学等单位的大力支持，在此谨表谢忱。

作者

1996 08

目 录

第一章	国民经济宏观评价的基本问题研究	(1)
第一节	国民经济宏观评价的意义和原则.....	(1)
第二节	国民经济宏观评价体系框架设计.....	(7)
第三节	国民经济宏观评价方法体系	(12)
第四节	国民经济宏观评价体系中的权重研究 ...	(23)
第二章	国民经济运行质量评价	(31)
第一节	国民经济运行质量评价指标体系设计思路	(31)
第二节	国民经济运行质量评价指标体系	(34)
第三节	国民经济运行质量综合评价的实证分析	(43)
第三章	从社会总供给与社会总需求平衡评价国民经济	(56)
第一节	西方供需理论的发展与演变	(56)
第二节	关于社会总供给与总需求平衡的计算问题	(62)
第三节	马克思的供需均衡理论	(67)
第四节	社会两大部类产品的供给和需求的计算	(76)
第五节	国民经济运行类型的划分	(80)
第六节	投入—产出表在研究两大部类供需时的作用	(83)

第四章 经济增长方式转换评价 (95)

 第一节 经济增长方式转换评价的特点 (95)

 第二节 经济增长方式转换评价指标体系的设计
..... (101)

 第三节 综合合成..... (121)

第五章 工业经济宏观评价体系..... (125)

 第一节 工业经济宏观评价的特点..... (125)

 第二节 工业经济宏观评价指标体系..... (128)

 第三节 工业经济宏观评价实证分析..... (139)

第六章 农业经济宏观评价..... (150)

 第一节 农业经济宏观评价的特点..... (150)

 第二节 农业经济宏观评价指标体系..... (154)

 第三节 农业经济宏观评价实证分析..... (164)

第一章 国民经济宏观评价的基本问题研究

第一节 国民经济宏观评价的意义和原则

一、国民经济宏观评价的意义

国民经济是一个复杂的、开放的、动态的系统。其运行状态和质量包含着众多因素的变化，受到众多因素的制约和影响。为使国民经济持续、快速、健康地发展，首先要摸清国民经济运行的整体状况和各种因素及其相互联系。因而，对国民经济发展状况进行定量化的测定和整体评价，是我国经济建设和社会发展过程中急需认真解决的一个重要理论和实践问题。

随着社会经济的现代化和社会经济管理的发展，综合评价理论和方法在世界各国的国民经济管理和国家干预中得到了广泛应用。世界各国已从用单项指标测量、评估经济发展状况，发展到应用多指标进行综合评判。宏观经济评价系统已成为宏观经济决策支持系统和咨询系统的基础。

在社会主义现代化建设和经济体制改革进程中，建立国民经济宏观评价体系及制度，对国民经济发展规划的监督检查、国民经济运行状况的监测预警具有特殊作用。邓小平同志说：“走什么样的路子，采取什么样的步骤实现现代化，这

要继续摆脱一切老的和新的框框的束缚，真正摸准、摸清我们的国情和经济活动中的各种因素的相互关系。”国民经济宏观评价体系就是通过经济研究和定量分析的方法，对一定时期内国民经济运行状况进行综合测定和分析刻划，为国民经济发展摸清路数。

国民经济宏观评价体系的建立，对改革开放、经济建设和社会发展、经济理论研究和政策研究、加强和改善宏观调控，都有重要意义。

（一）国民经济宏观评价体系是实行“两个根本转变”的需要

实行经济体制从传统的计划经济体制向社会主义市场经济体制转变，经济增长方式从粗放型向集约型转变，是实现“九五”和 2010 年奋斗目标的关键，是今后 15 年我国经济建设和改革总的要求。

多年来，我国经济高速增长中表现出来的单纯数量扩张，以及由此导致的效益低下、结构失衡的状况，一直未得到彻底解决。经济增长方式由粗放型向集约型的转变之所以缓慢，其原因是多方面的，如市场机制未能发挥有效的调节功能，宏观经济管理与调控没有起到应有的推动作用，等等。但其中一个基本原因是我们的经济管理方法仍以经验为主，对我国国情及国民经济发展状况缺乏整体的、定量的认识，以导致指导思想上的失误。促进经济增长方式的转变，需要进一步健全市场体系，提高市场机制的调节作用；进一步加强和完善宏观调控方式，控制经济增长速度、优化产业结构，等等。这些都需对国民经济的运行状况有一个正确的评估。

为实行“两个根本转变”，一个重要的基础工作就是实现

国民经济信息化，注重定量分析和调查研究，为“两个根本转变”提供信息。国民经济宏观评价体系的目的是研究国民经济运行的状态、发展态势、经济增长的质量和数量及其关系。因而，建立国民经济宏观评价体系是实行“两个根本转变”的客观需要，有利于促进经济增长方式的转变，并为新的增长方式提供核算方法和数据，为转变的“临界点”提供理论和信息支持。

经济体制改革是一项大的试验，是一项重大的制度创新过程，是一项无成功经验可借鉴的制度变迁。改革关系到经济制度运行的效率和经济发展的前途，牵扯到方方面面的因素。要使我们的改革进入一条较佳途径，逐步趋近目标，就需要掌握科学的思想方法。国民经济宏观评价体系是以统计为主的定量核算体系，在方法上具有探索性、实证性的特点，将其应用于改革实践，就可少走弯路，推进经济体制的转变。

(二)国民经济宏观评价体系是保持国民经济持续、快速、健康发展的向导

积极推进经济增长方式的转变，保护国民经济持续、快速、健康发展的关键问题是解决好经济发展的速度、结构和效益之间的关系问题。在未来 15 年国民经济和社会发展中，要下大力气解决农业基础薄弱，国有企业经营困难较多，通货膨胀压力大，国家财力不足，宏观调控能力不强，产业结构不合理，经营粗放，浪费严重，效益不高，环境问题突出，地区发展差距扩大等许多问题。解决这些问题，需要进行调查研究，搞清楚问题的症结及成因。而这些问题均是国民经济宏观评价体系所包括的内容。因而，国民经济宏观评价体系对从主要依靠增加投入、铺新摊子追求数量，转移到主要

依靠科技进步和提高劳动者素质上来，转到以经济效益为中心的轨道上来起导向作用。

(三)国民经济宏观评价体系是宏观经济管理与调控的工具

在计划经济体制下，政府采用的是直接方式进行宏观经济管理和调控，走的是以速度为中心，注重数量扩张的道路。由于国家对经济统得过多，管得过死，国民经济一直未摆脱“过热——紧缩——过冷——过热”这种非良性循环。在这种依靠行政办法管理经济的体制中，不需要对国民经济进行宏观的综合评价，衡量国民经济发展水平的标准主要是速度，评价宏观经济运行状况的发展主要是检查国家计划完成情况。

从计划经济转向社会主义市场经济，政府管理的职能发生了根本的变化，由指令性计划转变成通过市场进行间接调控。间接调控方式一般要建立在国民经济运行状况全面了解和掌握的基础上。

宏观经济管理与调控主要涉及国民经济活动的规模总量、结构和效益等一系列问题，个别指标不能作为判断国民经济问题的依据。因而，必须对国民经济的运行进行多指标综合评价。

通过建立国民经济宏观评价体系，可以获取国民经济活动总量、结构和效益的全面信息，可以及时掌握宏观经济运行过程的各个环节、各个方面和各市场主体的经济活动行为、动向和预期，通过科学分析技术，研究国民经济运行的特征及成因，为宏观经济管理与控制提供科学依据，确保国民经济宏观评价体系是实现政府职能转变，建立和完善科学的宏观调控体系的工具。

(四)国民经济宏观评价体系是经济科学的理论研究和政策性研究的桥梁

经济体制改革和经济发展离不开理论指导，改革的实践呼唤社会主义经济理论的完善。但由于计划经济观念的影响，在过去很长时间内，经济学科只重视抽象理论，不注意实证分析；只重视定性研究，不重视定量研究，导致许多经济理论脱离实际。我们的经济理论和政策性研究更像哲学研究，例如，许多人都提出我国经济发展未摆脱“一统就死，一放就乱”的怪圈，但统到什么程度才死，放到什么程度才乱，统而不死，放而不乱的数量临界点是什么，是多少，没有人作出回答。这种经济“哲学”与市场经济的发展不相适应，对经济管理没有指导意义。根本的问题是对定量分析方法运用的缺乏，没有将定性研究和定量研究结合起来，只是“纸上谈兵”。

国民经济宏观评价体系是在一定理论研究或理论指导下的实证研究，注重理论与实践的结合，用大量的、综合的实际资料研究中国经济问题。因而，它具有归纳和探索的特点，可以为经济理论研究提供新的研究思维。国民经济宏观评价体系也是定性分析与定量观测相结合的研究，通过经济现象的量，研究经济现象的质和度，在实践与理论之间架起桥梁。

二、宏观经济综合评价的原则

根据上述意义，建立宏观经济综合评价体系应当遵循以下原则。

(一) 科学性

宏观经济综合评价体系应建立在科学的经济理论和定量评估方法的基础之上，应建立在对我国宏观经济运行机制正

确认识的基础之上。

社会再生产过程由生产、流通、分配等环节组成，各环节之间互为条件，互相影响，形成国民经济体系。要保护宏观经济的正常运行，必须处理好国民经济中生产、流通、分配之间的关系。

我国经济发展的多年经验表明，遵循速度、结构、效益相统一的原则是宏观经济持续、高速、健康发展的关键。我们讲发展，难就难在把速度、结构、效益有机地结合起来。为解决这一关键问题，必须更新发展思路，处理好高速度、结构、效益之间的关系。

随着经济发展，产业结构必然不断优化升级，逐步形成同社会生产力水平相适应的一、二、三产业的合理结构。改革开放以来，我国一、二、三产业都有很大发展。但仍存在农业基础薄弱、工业素质不高、第三产业发展滞后的问题。国民经济的发展，必须要处理好一、二、三产业的关系。

因而，宏观经济综合评价体系应以国民经济的生产、流通、分配各环节的运行为基础，综合反映速度、结构、效益之间的关系和一、二、三产业之间的关系，全面总结描述宏观经济运行的态势、特征和成因。

（二）可行性

可行性是指宏观经济综合评价体系在实施过程中具有可操作性。综合评价体系不同于单项指标的比较，它是对复杂系统的多维定量评估，一般由评价指标体系、评价标准体系和评价方法体系构成。对于这样一种复杂的系统，要求原理科学简明，方法简便易行，易于推广实施。

本体系的设计既考虑了社会主义市场经济的基本要求，