



普通高等院校“十三五”规划教材·工商管理系列

复旦大学国家重点学科产业经济学专业核心教材

# 产业经济学

芮明杰 主编

第三版

普通高等院校“十三五”规划教材 · 工  
复旦大学国家重点学科产业经济学专

二〇一六

# 产业经济学

(第三版)

芮明杰 主编



■ 上海财经大学出版社

## 图书在版编目(CIP)数据

产业经济学/芮明杰主编. — 3 版. — 上海: 上海财经大学出版社, 2016. 11

普通高等院校“十三五”规划教材·工商管理系列

复旦大学国家重点学科产业经济学专业核心教材

ISBN 978-7-5642-2555-1/F · 2555

I . ①产… II . ①芮… III . ①产业经济学-高等学校-教材

IV . ①F260

中国版本图书馆 CIP 数据核字(2016)第 236294 号

责任编辑 王永长  
 封面设计 钱宇辰  
 责任校对 王从远

CHANYE JINGJI XUE

产 业 经 济 学

(第三版)

芮明杰 主编

---

上海财经大学出版社出版发行

(上海市武东路 321 号乙 邮编 200434)

网 址: <http://www.sufep.com>

电子邮箱: webmaster @ sufep.com

全国新华书店经销

上海华业装潢印刷厂印刷装订

2016 年 11 月第 3 版 2016 年 11 月第 1 次印刷

---

787mm×1092mm 1/16 28.5 印张 729 千字

印数: 15 501—20 500 定价: 48.00 元

## 第三版前言

--

2008年世界金融危机，美国虚拟经济泡沫破灭，导致全球经济动荡不安。2009年我国启动大规模政府投资，试图稳住中国经济增长以拯救世界经济。全国开始大规模放松银根，大规模投资建设。2010年开始随着产能不断扩张与全球市场萎缩，我国产业体系与产业结构问题日益严重，产业结构调整成为政府工作重点。2011年以后，随着中国经济增长的下行，产能过剩状况日趋严重，产业结构调整已经迫在眉睫，“稳增长、调结构”成为宏观政策的新常态。

2015年，我国国民经济增长速度放缓，全年国民生产总值同比增长速度下滑至6.9%，为25年来最低，2016年上半年全国GDP增长速度为6.7%，继续下滑，“三去一降一补”（去产能、去库存、去杠杆、降成本、补短板）困难重重，产业结构调整并不理想，供给侧结构性改革似乎未能取得预想的结果。产业是宏观经济的中观构成，产业发展与经济增长有十分密切的联系：产业发展实为经济发展的核心，产业体系实为供给体系，产能过剩实为供给过剩。产业体系出了问题，与供给问题有很大的关系。实际上，中国经济存在供给双重过剩的问题：一是总量过剩，二是结构过剩。解决双重过剩的问题，简单靠行政的“去”是不够的，还需要有市场的“增”才行。“增”就是增加新型有效供给，满足新需求；“增”就是要发展有竞争力的面对未来的新型产业。

我国各级政府先后出台了许多战略性新兴产业推进发展政策，在政府的政策引导甚至直接补贴的条件下，我国战略性新兴产业不断发展，增长速度远大于GDP增长速度。然而，由于战略性新兴产业的贡献比重比较小，我国的产业体系并未发生根本性改变。在量化宽松的货币政策下，投资者们忽然发现如果没有严谨的产业分析技术判断，完全有可能找不到投资对象，投资的成功就可能十分困难，于是需要学习产业经济学、需要产业经济分析的高端人才。也正是如此，随着政府十分关注产业发展与产业结构，投资者十分关注产业未来发展趋势，产业经济学开始成为显学。因此，在这个时候对我们的教材进行进一步修订，出第三版是十分合适的。



当下我国供给侧结构性改革的任务艰巨，“三去一降一补”只是短期措施，供给侧结构性改革的根本目标是要建立适应未来需求变化的新型供给体系，而这一体系在我们看来就是要建立面对未来全球产业分具有国际影响力的、符合我国未来全球市场定位的新型产业体系与产业结构。影响我国新型产业体系与产业结构的中长期变量有两个：

一是未来消费需求的变化趋势。产业体系本质上是满足消费需求的供给体系，因此，在构建未来产业体系时，必须要考虑未来消费需求的变化趋势。随着人类知识的增加，人均收入的提高以及人类对新生活方式、幸福生活的追求，人类的消费需求、消费理念、消费习惯正向着需求的个性化、集成化与便利化方向变化。因此，我国在构建新型产业体系的过程中，要充分把握消费需求的本质，构建有特色、有竞争力的产业体系。

二是技术与产业变革趋势。供给与需求的联系及其变化，需要通过产业体系的影响因素来传导。而技术变革及其将来发展的趋势决定了新工业革命的走向，也将决定未来产业体系的演化方向。在互联网与物联网技术、大数据处理技术，以及智能制造技术等新技术的引领下，未来生产方式将产生巨大变化，产业供给的有效性和效率将大大提高。因此，我们需要认识到新技术与产业变革的趋势，抓住跨越式发展的有利时机，构建创新性强、技术先进的产业体系。

通过供给侧结构性改革，使我国现行产业体系向未来新型产业体系转变，其目标导向是在未来世界产业分工体系中具有领先地位，具有强大的竞争力。其具体表现在三个方面：

一是产业链价值链的控制力。随着国际分工由产业间分工向产业内分工和产品内分工转变，企业具备产业链价值链的控制力非常重要。产业链价值链的控制力是企业参与产业链分工中利用自身的核心能力或核心优势而控制产业链中的关键资源和关键节点的程度大小。一方面，需要在已有比较优势的产业中进一步强化自身能力，使其具备全球产业链价值链的控制力；另一方面，需要有前瞻性地在未来新型产业中提前布局，研究掌握相关核心技术，为今后取得产业链影响力储备力量。

二是产业持续自主创新能力。产业链价值链控制力的构建越来越依托于产业持续自主创新能力。只有持续不断的创新才能保证对于关键资源和关键节点拥有核心能力，才能保证该产业在全球范围内处于领先地位。因此，必须加快培育我国多个具有全球影响力的科创中心，以创新驱动产业发展为目标，从教育培养、科研投入、龙头企业引领、市场机制等多方面入手，切实提高产业化创新能力，加快科技成果产业化形成新兴产业的过程。

三是产业空间均衡发展能力。我国需要与未来产业体系相匹配的产业发展空间载体。我国当前的工业化状态与产业布局地区性差异比较大，一些地区如东北地区产业发展遇到了比

较大的困难,因此,在新一轮新兴产业发展以及结构性调整的过程中,如何有效地布局相关先进制造业、高端生产性服务业、综合生活性服务业等,使之既有利于产业发展,又能高效地配置资源。这既是产业空间均衡发展能力的重要体现,也是产业创新与产业竞争力的重要因素。

### 三

本教材是为我校和其他学校产业经济学专业研究生或其他相关专业研究生准备的产业经济领域的基础教材。本教材出版后受到广大读者的好评,认为“理论体系完备、概念方法论述清楚、逻辑性强,在国内产业经济学教材方面独树一帜”。为此,我们很受鼓舞。2015年,为了适应供给侧结构性改革、产业结构调整、产业投资分析研究的人才需要,我主持了复旦大学管理学院MBA的一个新设专业——“产业分析与投资管理”,结果受到广大MBA学生的热烈追捧。我们的新设专业包含了12门课程,产业经济学是12门课程中最基础的课程,所用的教材就是本教材。

这次教材修改并不是因为MBA同学要用此教材而要简化理论与方法,恰恰相反,我始终认为未来的MBA学生的竞争力在于思维敏捷、创新能力强,而这样的思维和能力与理论基础扎实、应用方法掌握密切相关。案例教学是重要的,但如果失去相应理论基础与分析方法,很难深入分析也难以获得特别的启发。所以,本次修改的幅度并不大,原来的章节不变,内容基本不变,主要是少量补充了一些今天看来必须补充的内容。

本教材内容比较丰富,教学可以根据学生对象进行选择性讲解,而其他未讲解的章节,可以布置给学生自我阅读,以期获得最佳学习效果。希望读者通过本教材的阅读与学习,能够掌握产业发展的基本规律,产业结构变化的内在机制,产业组织的基本范式,了解产业政策对经济增长与结构调整的可能效果,并以此来推论产业发展新范式、产业创新、产业投资的可能。

最后感谢上海财经大学出版社以及本教材编辑所付出的辛勤工作!

芮明杰

于复旦大学管理学院思源楼

2016年8月2日

## 第二版前言

产业经济学是产业经济专业本科生研究生的重要基础课程，也是经济与管理学生必学的课程。因为今天的企业家、高级管理者如果没有产业经济的知识、没有产业先见，要做好自己的企业、考虑自己企业的发展是非常困难的，那些金融证券业要进行信贷与投资，不进行产业分析与研究在今天已经寸步难行。本书一直是我们复旦大学经济类专业，尤其是产业经济专业本科生、研究生产业经济课程的教材，之后又成为我们MBA、EMBA学生学习产业经济的重要教材。由于本书的编写思路、创新的架构、充实的内容与基本概念与理论的准确把握，出版后受到各方面读者、学生与老师们的好评与欢迎，成为国内产业经济学课程最好的教材之一。

本书出版至今已有6年时间，这6年时间中产业经济学科在继续发展，而现实中的产业变化更为剧烈。近几年全球产业分工体系发生了巨大变化，新一轮国际竞争也同时开始，发达国家凭借在现代产业体系中占据着产业价值链的高端位置，在全球产业分工中的竞争优势越来越明显。“金砖四国”中的其他三个国家都在努力发展经济，转变产业结构，发展势头迅猛，给我国产业很大的挑战。因为在经济全球化条件下，跨国的商品与服务交易不断增加，国际资本流动规模与形式日益扩大，技术扩散与传播广泛而迅速，使得产业资源要素的国际流动速率加快、融合程度加深、关联效应加大，基于资本与劳动等基本要素禀赋的静态比较优势也发生了重要的变化，产业分工与价值链分布在全球范围内展开。中国已经认识到，在全球资源价格上升、人民币升值、贸易保护主义抬头和技术进步加快等的今天，中国现行产业体系在全球分工中所处的劣势及弊端已经日益显现，我们迫切需要进行产业体系的整体转型，需要对此进行认真科学的研究，推动产业的科学发展与创新，推动产业经济学的理论与实践创新，推动产业经济学课程教学改革与创新。

在这样的背景和目标要求下，进行本书的修订，出版第二版，是十分有意义的，也是非常必要的。本次修订没有对书的结构进行改动，是因为本书的结构按照了产业诞生、成长分化、体系结构、关联变化、组织治理、规则设计这样一个现实产业动态演化规律展开的，是非常有内在逻辑与非常独到的。因此，我们本次修订主要是对每一章节中过去存在的叙述方式、行文错误进行修改，同时也对过去书中的个别观点进行甄别，结合现在的观点进行了补充写作或修改，希望能够进一步完善本教材，希望它能够成为产业经济学科领域最经典的基础教材，为我国产业经济人才培养做出应有的贡献。参加本书修订的人员，除了我本人之外，还有郁义鸿教授、林善浪教授、骆品亮教授、伍华佳副教授、张洁副教授、管锡展博士等，其中伍华佳副教授还协

助我做了一些组织工作,为此特向他们表示衷心的感谢!

最后还要感谢上海财经大学出版社和本书责任编辑王永长先生,是他们的不断推动才有本书第二版的顺利出版。

芮明杰

于复旦大学思源楼

2011年12月23日

# 第一版前言

—

早在 1991 年我与王方华教授就合作写过《产业经济学》教材，我当时写了导论和第 1 章至第 8 章，其他 6 章由王教授完成。1993 年 3 月此书由上海科学技术出版社出版，在当时我自己认为还不错。从那时起，这本教材一直作为我们产业经济、企业管理专业硕士研究生的产业经济学课程的教材，受到学生的好评，我自己也经常以此教材为研究生们讲授产业经济学。我一直认为，产业经济学尽管是产业经济专业研究生的基础课程，也是企业管理专业研究生的基础课程，在我看来掌握产业发展演变的规律，把握产业组织的动态关系是产业经济、企业管理的理论工作者和实践者的必要知识准备。

我还记得几年后，上海科学技术出版社的编辑还专门来找过我，说是可以修订重印。我当时并未把此事放在心上，因为那时我已经一心一意从事企业发展与管理方面的研究，对产业经济学有兴趣但力不从心，更何况我校产业经济学科由我的老师苏东水教授领导。苏老师一手创立产业经济学科，建树卓著，产业经济学科也早在 1987 年就已经被评为全国重点学科。由老师掌舵产业经济学科，自然没有问题。实际上，我 1991 年完成博士论文《社会主义工业化论》后，兴趣就开始往企业方面转移，应该说也取得了不少成绩，1996 年在我领衔下，我们管理学院拿到了企业管理博士学位授予权，1998 年拿到了工商管理博士后流动站，2000 年我们又获得了工商管理一级学科博士学位授予权。

重写《产业经济学》教材的想法是我被学校要求担任产业经济学学科带头人以接老师的班后产生的。当时，我很犹豫出任产业经济学学科带头人之职原因有两：一是责任重大，因为不久又要评选国家重点学科；二是难以胜任，因为已经很久不研究产业问题。所以我提出了要求，即我可以把主要精力放在产业经济学科建设领导之上，但我还会继续研究企业发展与管理方面的问题。学校同意了我的请求，同意我可以在企业管理与产业经济两个专业招收博士研究生。事实上，我是于 1994 年被批准为产业经济专业博士生导师的，1996 年开始成为企业管理博士生导师，至今屈指一算已有 10 年了。

—

写作《产业经济学》教材只是我担任产业经济学科带头人工作中的一件小事。从 2003 年下半年开始，我在担任学科带头人一年不到的时间内，与同事们一起做了以下几件事：

(1)通过对国内外产业经济研究前沿的把握,对同行研究特色的分析,我们对复旦大学产业经济学科研究方向进行了优化和提炼,目前已确定产业经济学科的研究方向,设置了既符合中国经济发展需要又与国际产业经济理论界接轨的研究课题,希望在后两年中有突破性发展,在产业经济理论上有所创新和突破,也为目前中国经济发展中急于解决的一系列实际问题提供解决的思路,力争成果达到世界同领域的先进水平。

(2)根据目前国内外产业经济学科发展的最新动态,按照产业经济学科范畴,重新设置了产业经济学系研究生课程体系及专业研究方向,即:产业发展与创新、产业组织理论、产业规制理论、产业竞争力研究、个别产业发展分析、产业与企业战略、制造业研究等8个专业研究方向,并在2003级博士生和硕士生中开始实施。希望培养具有国际视野的、经济学产业经济学理论基础扎实的、有较强的科学生产能力的产业经济中高级人才。

(3)为了提高教学质量,我们根据新的课程设置,正组织本学科相关教师编写产业经济学研究生核心课程系列教材,即《产业经济学》、《产业组织学》、《产业规制理论》、《产业发展理论》、《数量经济学》、《现代企业理论》、《博弈论》和《产业结构学》共8本,力争形成一套具有国内先进水平的产业经济学教材。

(4)在科研攻关方面,我们在科研力量的组织与协调等方面做了大量的工作。确定了具有前沿性与自己特色的长期重点研究课题“基于价值链的产业发展与规制创新研究”,我们组织了产业经济学科的全体中、青年教师开始进行研究工作。

(5)积极开展国内外学术交流活动,加入国家级学术团体,发展与同行的合作与交流。我们参加了教育部重点项目“中国产业竞争力研究”的竞争,本人还在2003年11月的中国工业经济研究与开发促进会领导班子换届中当选为副理事长。

(6)积极引进人才,推动我们产业经济学科教学与科研师资队伍的建设。我们希望通过努力,在不久的将来,我们可以形成一支高质量的教学与研究队伍,能够出一流的科研成果,能够培养一流的中高级人才。

### 三

产业经济学课程在复旦大学产业经济专业研究生培养方案中属于基础课程,主要是让研究生们一般地了解产业形成的过程、产业发展的规律、产业结构及其变动、产业联系方式、产业组织及其演变和产业政策设计目标与应用等。因此,本教材的基本要求应该是概念清楚、观点准确、理论完备。写作本教材时应该体现学科国际先进水平,反映复旦大学产业经济专业已形成的特色,并可以大胆创新教材的编写体系。经过同事们的共同努力,本教材基本上已经达到了上述要求。本教材与其他同名教材相比有以下一些特点:

(1)体系结构创新。本教材的体系结构与一般同名教材的写作体系有相当的不同,与我们1993年的《产业经济学》也有所不同。本教材是从产业的形成、发展与变迁的论述出发,讨论产业体系及其结构。产业体系与结构的基本要素是产业及其发展变化与因此而导致的产业体系和结构的演化。研究产业的形成、发展与变迁是产业经济学科中非常重要的部分与方向,作为产业经济学科最基本的课程应该有这方面的内容。也正是如此,使得本教

材的结构体系有些与众不同。另外,在一般教材中不太有或很少有产业联系的内容,本教材坚持安排了这方面的章节,因为产业联系及其分析是今天产业链理论的基础。

(2)论述力求严密。产业经济学是基础课程,因此本教材的教学在很大程度上影响研究生们以后的学习。与同名的其他教材相比,我们希望本教材在写作上力求概念解释准确,观点只采用学术界公认的观点并进行科学的阐述,形成比较严密的理论体系。这一目标在诸位同仁的努力下,已经基本实现。产业经济学理论体系究竟应该是一个什么样的理论体系,学术界可能有许多不同的看法,我们认为这是正常的,也正是如此,我们就应该本着科学的态度大胆探索,认真工作。我一直认为写教材是一件应该十分慎重的工作,不像写本研究专著只要自己满意就可,别人不赞成书中观点可以不看,但教材是用来教育学生的,教材有问题就有可能误人子弟。

(3)现代的观点。作为一本产业经济学科的基础课程教材,其内容显然是该学科最基本的知识,我们在写作本教材时曾经有过争论,即应该全部保留这些基本知识并且保留它们原来的解释,还是有选择地保留的同时对这些知识进行现代意义上的解释。最终我们选择了后者。产业经济科学领域近年来发展进步极大,尤其在产业组织方面新观点、新理论、新方法不断涌现,在经济学领域中渐领风骚。用今天的观点再来看产业经济学科中的基本知识与理论,有些已经有问题,有些需要作一些修正。为了使研究生们尽快地可以与当代产业经济学术界的前沿研究相接触,我们应该用现代的观点来编写本教材。从这个意义上说,我们并不是简单地进行内容编排,而是进行认真的研究写作。

本教材的写作持续了一年多的时间,主要是我们大家教学科研工作十分繁忙,能够在如此繁重的工作任务之余继续教材的写作,非要有十分强烈的责任感与事业心,我非常感谢参加本教材写作的同事们,他们是:郁义鸿教授、林善浪教授、骆品亮副教授、伍华佳副教授、张洁副教授和管锡展博士、白让让博士、罗云辉博士。如果本教材还有这样那样问题的话,那么责任在我,希望其他高校的同行、研究生们、政府与企业界的读者不吝指正。联系方式:E-mail:mjruifudn.edu.cn。

芮明杰  
于复旦大学管理学院  
2005年4月7日

# 目 录

第三版前言/1

第二版前言/1

第一版前言/1

第一章 导论/1

第一节 产业经济学的产生与发展/1

第二节 产业经济学的研究对象与研究方法/5

## 第一篇 产业发展

第二章 产业发展历程/15

第一节 产业的起源/15

第二节 农业发展历程/19

第三节 工业发展历程/25

第四节 服务业发展历程/36

第三章 产业生命周期/47

第一节 产业生命周期理论/47

第二节 产业生命阶段/58

第三节 决定产业生命周期的因素分析/69

第四节 产业生命周期与产品生命周期、企业生命周期/76

第四章 产业扩张/85

第一节 产业扩张概述/85

第二节 产业扩张机制/90

第三节 产业扩张策略/98

## 第五章 产业转移/110

第一节 产业转移类型/110

第二节 产业转移方式/119

第三节 产业转移效应/125

第四节 产业转移动因/130

# 第二篇 产业结构

## 第六章 产业群与产业体系/143

第一节 产业与产业群/143

第二节 产业分类/147

第三节 产业体系与产业结构/152

第四节 产业结构的影响因素/156

## 第七章 三次产业结构分析/159

第一节 经济增长与产业结构演变/159

第二节 三次产业结构的演变趋势/162

第三节 三次产业结构的演变动因/169

## 第八章 制造业结构演变规律/173

第一节 制造业结构与工业化/173

第二节 制造业结构演变的基本规律/175

第三节 制造业结构演变的动因/180

第四节 中国工业结构的演变/184

## 第九章 服务业结构分析/188

第一节 服务业与经济增长/188

第二节 服务业分类及演变趋势/194

第三节 服务业发展演变动因/200

**第十章 产业结构的规划/206**

- 第一节 产业结构规划的目标和内容/206
- 第二节 主导产业的选择/209
- 第三节 支柱产业的振兴/213
- 第四节 幼稚产业的保护/215
- 第五节 衰退产业的调整/220

**第三篇 产业关联****第十一章 产业关联的经济学基础/225**

- 第一节 产业关联与投入产出/225
- 第二节 投入产出分析与一般均衡理论/228
- 第三节 马克思再生产理论与投入产出/231

**第十二章 投入产出原理/235**

- 第一节 投入产出表/235
- 第二节 投入产出模型的建立与求解/239
- 第三节 投入产出模型的假定与求解条件/246

**第十三章 产业联系分析/251**

- 第一节 产业联系的方式及联系类型/251
- 第二节 产业联系分析原理/253
- 第三节 产业联系分析的宏观应用/258

**第十四章 产业波及效果分析/262**

- 第一节 产业波及效果及分析工具/262
- 第二节 产业波及效果现状分析/266
- 第三节 产业波及效果分析的其他应用/269

**第四篇 产业组织****第十五章 产业组织的理论发展/277**

- 第一节 产业组织理论的历史渊源/278
- 第二节 结构—行为—绩效研究范式/282

第三节 产业组织的芝加哥学派/287

第四节 新产业组织理论的发展/290

**第十六章 博弈论与竞争战略/295**

第一节 博弈规则与博弈的分类/296

第二节 博弈的表示方式/299

第三节 博弈均衡/301

第四节 博弈论在竞争战略中的应用/310

**第十七章 市场结构/317**

第一节 市场势力与市场集中度/317

第二节 市场结构理论/325

**第十八章 厂商行为/335**

第一节 定价行为/335

第二节 产品差异化/341

第三节 纵向一体化与横向一体化/345

第四节 广告/352

第五节 厂商间的合谋/356

**第十九章 市场绩效/363**

第一节 市场绩效的衡量/363

第二节 经济外部性与市场效率/365

第三节 信息不对称与市场效率/368

第四节 市场结构与市场绩效的实证分析/371

**第五篇 产业政策**

**第二十章 产业政策原理/377**

第一节 产业政策概述/377

第二节 产业政策的产生及其作用/380

第三节 产业政策的制定与实施/387

**第二十一章 产业发展政策/391**

第一节 产业发展政策的效用和特点/391

第二节 产业发展政策的重点/393

第三节 产业发展政策的实现/398

**第二十二章 产业结构政策/401**

第一节 产业结构政策目标/401

第二节 产业结构政策的主要内容/405

第三节 产业结构政策实施/407

**第二十三章 产业组织政策/416**

第一节 产业组织政策概述/416

第二节 反垄断政策/419

第三节 经济规制/426

**主要参考文献/433**

# 导 论

产业经济学是一门重要的经济学课程,它的历史并不算太长,但它的研究对象——产业及其体系确是社会经济发展与资源配置中的最重要方面。产业经济学虽然是经济学科体系中的重要一员,但它有许多自己独特的研究内容和不同与边际分析的研究方法,它成为理解微观经济基础与宏观经济运行的中间桥梁。

## 第一节 产业经济学的产生与发展

产业经济学正式作为经济学体系中的一员,其历史并不很长,最早可以追溯到著名经济学家马歇尔(Alfred Marshall)。他在1892年就出版了《产业经济学》著作,不过其内容不是今天意义上的产业经济学而仅仅有一些产业组织的概念而已。美国经济学会直到1941年才承认产业组织学是经济学科的一个分支,原因是哈佛大学的埃德沃德·S·梅森及其学生们在此领域的杰出贡献而获得了经济学界的公认。产业经济学究竟是什么样的学科呢?当代著名产业经济学家斯蒂芬·马丁认为:“在经济学中,产业经济学和产业组织学这两个术语是同义词,它们所涉及的是关于企业及其所处产业的理论和经验性研究。”(Stephen Martin, 2003, p.3)可以说,产业经济学从它的诞生起,就以其良好的应用性大受欢迎。从广义上说,产业经济学是以“产业分析”的需要和“产业政策”的实践为背景的一门应用性较强的经济理论,也正是“产业分析”的需要和“产业政策”的实践导致了产业经济学的最终形成与发展。

### 一、产业分析的需要

经济学是研究人类社会怎样有效率地分配使用其稀缺的生产资源于各种用途,以达到既定目标的一门学科。经济学必然要对社会经济现象、社会经济过程进行分析,以便回答上述根本问题,这种对社会经济现象、社会经济过程所作的分析就可称之为经济分析。很明显,当社会经济现象、社会经济过程发展变化了,经济分析的内容就要发生变化。本质上,经济分析应该是动态分析。