



经济知识丛书

工业经济

李 悅

经济科学出版社

经济知识丛书

工业经济

李 悅 编著

经济科学出版社

一九八七年·北京

责任编辑：李爱屏
责任校对：段小青
封面设计：习耀章
版式设计：代小卫

工业经济
李悦编著

经济科学出版社出版 新华书店北京发行所发行
北京双桥印刷厂印刷

787×1092 毫米 32 开 6.5 印张 120000 字

1987年9月第一版 1987年9月第一次印刷

印数：0001—8000 册

统一书号：4312·225 定价： 1.15 元

ISBN 7—5058—0044—2/F·39

编 者 的 话

自从党中央决定把全党工作的着重点转移到社会主义现代化建设上来以后，我国的经济工作已经取得巨大成绩。社会主义经济的发展对于建成具有中国特色的社会主义有决定的意义，因而理所当然地为全国人民所关注。为了在各自的岗位上对社会主义建设作出更大的贡献，现在除了从事经济理论研究和教学的同志外，越来越多的从事实际经济工作的同志、企业职工、机关干部、高校学生、社会青年等都要求学习经济科学知识，人们不但需要理论经济学，而且需要各种应用经济学；不但瞩目于我国经济生活的各种问题，而且也在关心着世界的经济形势。显然，经济科学知识的普及已经成为我们当代生活中一件大事。

《经济知识丛书》就是适应这样的形势编写出版的。它以具有中等文化水平的读者为对象，在写作中力求给读者以系统的知识，并力求做到深入浅出，文字通俗易懂。

这套丛书第一批计划出版一百种，书目涉及政治经济学基础理论、经济学说史，国内经济生活中人们普遍感兴趣的问题和经济科学中许多专门学科。我们希望丛书能够对广大读者掌握经济科学知识有一点帮助。丛书编写方面的不足之处，敬希读者批评。

这套丛书的编纂工作由中国经济学团体联合会倡导和组织。从一开始就得到全国许多经济学团体和许多经济理论工作者、经济工作者的大力支持。它将由北京出版社、商务印书馆、四川人民出版社、上海学林出版社、天津人民出版社、经济科学出版社等合作出版。我们谨向所有为这套丛书的编写、出版、发行付出辛勤劳动的同志表示衷心的感谢。

《经济知识丛书》编辑部

目 录

| | |
|---------------------------------------|-----------|
| 前 言 | 1 |
| 第一章 中国工业经济学的特征 | 4 |
| 第一节 工业经济学的性质与研究对象 | 5 |
| 第二节 工业经济学的基本任务 | 8 |
| 第三节 工业经济学的体系与内容 | 9 |
| 第二章 工业现代化 | 11 |
| 第一节 工业现代化的意义与主要标志 | 11 |
| 第二节 中国工业现代化的道路 | 18 |
| 第三章 工业部门结构 | 27 |
| 第一节 工业部门结构的实质与内容 | 27 |
| 第二节 中国工业部门结构的历史演变 | 31 |
| 第三节 调整工业部门结构的依据和影响工业部门 结构的因素 | 39 |
| 第四节 工业部门结构合理化的标准 | 46 |
| 第四章 工业技术基础 | 57 |
| 第一节 工业技术基础的地位与作用 | 57 |
| 第二节 工业技术基础发展的方向、途径与方针 | 62 |
| 第三节 投资规模与投资结构 | 66 |
| 第五章 工业组织形式 | 85 |
| 第一节 工业的企业规模与企业规模结构 | 85 |

| | | |
|------------|-----------------------|------------|
| 第二节 | 工业生产的专业化协作 | 104 |
| 第三节 | 工业生产联合化与经济联合 | 123 |
| 第四节 | 工业布局 | 126 |
| 第六章 | 工业经济体制..... | 136 |
| 第一节 | 体制实质与体制改革的性质 | 136 |
| 第二节 | 体制内容与历史沿革 | 137 |
| 第三节 | 体制改革的紧迫性与方向 | 140 |
| 第四节 | 体制改革的重点与内容 | 145 |
| 第七章 | 工业经济效益..... | 185 |
| 第一节 | 工业经济效益的实质 | 185 |
| 第二节 | 提高工业经济效益的意义 | 189 |
| 第三节 | 评价和考核经济效益的原则与方法 | 193 |
| 第四节 | 工业经济效益的指标体系 | 199 |

前　　言

党的十二大指出，四个现代化的关键是科学技术的现代化。为了把社会主义现代化经济建设继续推向前进，必须加强经济科学和管理科学的研究和应用。工业经济学是经济科学的一个重要组成部分，加强工业经济学的学习、研究和应用，对于贯彻落实十二大精神，加快培养工业经济专业人才，促进社会主义经济的全面高涨，具有十分重要的意义。

邓小平同志在十二大开幕词中指出：“把马克思主义的普遍真理同我国的具体实际结合起来，走自己的道路，建设有中国特色的社会主义，这就是我们总结长期历史经验得出的基本结论。”^①中国工业经济学的建立与发展，是马克思主义经济理论与中国工业经济发展实际相结合的必然产物。它不仅汲取了外国的有益成果，而且主要是对中国建国30多年来工业经济实践活动的科学总结。我们就是要力争把有中国特色的工业经济学的基本知识介绍给读者。这也是本书的目的。

这本书着重阐明了中国工业经济学的特征、工业现代

^① 《中国共产党第十二次全国代表大会文件汇编》，人民出版社1982年版，第3页。

化、工业部门结构、工业技术基础、工业组织形式、工业经济体制和工业经济效益等问题。这些都是工业经济学的主要课题，也是我国社会主义现代化经济建设的重要问题。经过 30 多年的建设实践，我们在这些方面已经总结了一些基本经验。党的十二大报告在分析许多方面经济效益还很差的原因时曾指出：“其原因除了某些不可比的客观因素以外，主要是过去“左”倾错误所导致的企业盲目发展、经济结构不合理、经济管理体制和分配制度有缺陷、经营管理混乱和生产技术落后。”^① 在分析第六个五年计划和第七个五年计划期间的战略部署时又指出：在“六五”期间要“把全部经济工作转到以提高经济效益为中心的轨道上来。要集中主要力量进行各方面经济结构的调整，进行现有企业的整顿、改组和联合，有重点地开展企业的技术改造，同时要巩固和完善经济管理体制方面已经实行的初步改革，抓紧制订改革的总体方案和实施步骤。在 1986—1990 年的第七个五年计划期间，要广泛进行企业的技术改造，逐步展开经济管理体制的改革，同时继续完成企业组织结构和各方面经济结构的合理化。”^② 我们不难看出，加强工业经济学的学习、研究和应用，是摆在全国人民面前，特别是摆在工业经济的实际工作者和教学人员面前的一项十分重要的任务。

① 《中国共产党第十二次全国代表大会文件汇编》，第 18 页。

② 《中国共产党第十二次全国代表大会文件汇编》，第 18 页。

这本书，是作者在中国人民大学讲授《工业经济》的教学实践和参加工业计划经济的实际工作的基础上编著的。它既向一般读者介绍工业经济系的基本原理，又是带有探索性的研究著作。在编写过程中，还参考了国内外出版的工业经济教材。由于水平所限，加上编写时间仓促，书中的缺点和错误在所难免，欢迎读者批评指正。

李 悅

1986年6月于北京

第一章 中国工业经济学的特征

在我国工业经济发展基础上建立和发展起来的中国工业经济学，是马克思主义普遍真理同我国具体实际相结合的必然产物。这种有中国特色的工业经济学，是对资产阶级工业经济学的批判继承，是对其他社会主义国家工业经济学的丰富和发展。它一般具有以下几个特征。

第一，打破了外国模式的束缚。既不是照抄其他社会主义国家的模式，也不是照搬资本主义国家的模式，但却吸取了二者中合乎科学的有益成果。

第二，冲破了长期“左”的错误的严重束缚。从以往的教条主义和个人迷信的禁锢中解放出来，坚持实事求是的精神，在研究新情况和解决新问题的基础上，作出合乎科学的新结论。

第三，本学科内部，在坚持四项基本原则的基础上，百家争鸣，取各家之长，不搞一言堂。

第四，力求与别的学科有明确的分工和协作，不重复研究属于兄弟学科的主要课题；宁可“小而专”，不搞“大而全”。

下面分别从工业经济学的研究对象、基本任务、体系

与内容这三个方面，具体地分析一下中国工业经济学的特征。

第一节 工业经济学的性质与研究对象

党的十二大指出，四个现代化的关键是科学技术的现代化。为了把社会主义现代化建设继续推向前进，必须加强经济科学和管理科学的研究和应用。工业经济学是经济科学的一个组成部分，与其他经济科学和工业管理学也有密切联系。加强工业经济学的研究和应用，对于加快培养工业经济专业人才，充分发挥工业在国民经济中的主导作用，促进社会主义经济的全面高涨，具有十分重要的意义。

一、工业经济学与其他经济科学的关系

工业经济学与政治经济学和生产力经济学的关系。政治经济学和生产力经济学是工业经济学的理论基础；工业经济学和其他部门经济学则是政治经济学和生产力经济学的分支和具体化。如果说政治经济学和生产力经济学是分别以整个社会的生产关系和社会的生产力的运动规律为研究对象，而工业经济学则是以工业的生产关系和生产力的运动规律为研究对象。总之，两者的关系是一般和个别的关系，而一般始终存在于个别之中。从这个意义上讲，工业经济学也可以说是研究政治经济学和生产力经济学所揭示的一般经济规律在工业经济中的作用条件和表现形式的

、一门部门经济学。

工业经济学与农业经济学、商业经济学、交通运输经济学之间，是兄弟学科的关系。它们都是各自从本学科的角度，来研究政治经济学和生产力经济学所揭示的一般经济规律在本经济部门内的作用条件和表现形式的。也就是说，它们都是以本部门的生产关系和生产力的运动规律为研究对象的。

工业经济学与工业管理学的关系。这是两门既有联系又各有不同研究对象的学科。前者是研究客观规律性的，后者是研究管理工作的。工业经济学是研究工业生产力和工业生产关系的运动规律的科学，它是工业管理学的理论基础；工业管理学是研究工业管理原则、制度和方法的科学，它是工业经济学在工业管理工作上的应用。

工业经济学不研究工业技术学、经济数学、计量学和统计学，但是为了揭示工业的生产力和生产关系的运动规律，并对这个规律的发展趋势进行必要的定量分析，也要将上述这些学科的某些研究成果，运用到工业经济领域中。

二、工业经济学的性质与对象

究竟应该怎样概括和表述工业经济学的性质与对象呢？目前，在我国经济学界尚有不同看法。有些同志认为，工业经济学就是工业生产力组织学；也有的同志说，是研究工业生产关系的学问；大多数同志认为，工业经济学是一门具有双重性质的部门经济学。它既研究工业生产力合

理组织的问题，又研究工业生产关系的调整和完善的问题。

上述不同意见的同志公认一点，那就是工业部门结构、工业技术基础、工业组织结构、工业经济体制等，是工业经济学的重要课题。通过对以上课题性质的分析，可以进一步了解什么是工业经济学的性质与对象。

第一，工业部门结构。所谓工业部门结构，是指工业再生产过程中，工业内部各部门、各行业、各种生产之间的生产联系和数量比例关系。生产联系是质的规定性，数量比例关系是量的规定性。就质的规定性来说，既包括工业各部门、各行业、各种生产在生产力诸要素和生产力总水平上相互衔接的物与物的关系，又包括这些部门、行业在整个工业再生产过程中所发生的人与人的关系。与资本主义制度相比，上述这种物与物的关系，在性质上没有根本的变化；可是在人与人的关系上，却发生了质的变化。在社会主义制度下，各工业部门、各行业、各种生产的人们之间的关系，已成为同志间的分工协作关系。可见，工业部门结构问题，包括着生产力和生产关系两个方面，而不仅是其中的某一个方面。

第二，工业技术基础。工业技术基础的含义有狭义和广义之分。狭义的技术基础是指劳动资料；广义的技术基础，除了劳动资料外，还包括人类的技术知识和经验。同资本主义制度相比，社会主义制度下，在技术基础的服务对象和发展技术基础的目的等方面有巨大的优越性，但从技术基础本身来说，却没有根本性的差异。可见，工业技

术基础本身，是个纯属生产力的问题。

第三，工业组织结构。不同规模企业之间的合理分工，不同产品方向企业之间的生产专业化协作和生产联合化，以及组建各种企业集团和联合体等，都是工业组织结构的重要内容。这些都是符合社会化大工业生产发展客观要求的先进的社会生产组织形式。从这些组织形式的社会性质看，它同工业部门结构问题具有相同的性质，既有各工业部门、各行业、各种生产之间在生产力方面的相互衔接关系，又有在其中工作的人们之间的人与人的关系。

第四，工业经济体制。管理和计划的原则、制度和方法，虽属于上层建筑的一个方面，但就工业经济体制的总体来说，主要还是劳动者之间、管理者之间，以及劳动者与管理者之间，在责、权、利诸方面的关系。其中，有在生产过程中发生的人与人的关系，有分配关系，也有在所有制方面的多种经济成分和多种经营方式之间的关系。可见，这个课题，更是一个具有双重性质的问题。

从以上分析中可以清楚地看到，工业经济学既不是只研究工业生产力合理组织的学科，也不是只研究工业生产关系的学科；而是一门以工业生产力和工业生产关系的运动规律为研究对象的部门经济学。

第二节 工业经济学的基本任务

一种学科的基本任务，主要取决于该学科的性质与研

究对象，以及国家和整个社会对该学科的基本要求。在我国实现社会主义现代化的过程中，工业经济学的基本任务，就是要为完成下列四项任务服务。

第一，直接为工业和整个国民经济服务，为实现工业现代化和整个社会主义现代化建设服务。这是工业经济学发展的指导思想和根本方向，必须防止和克服脱离社会主义现代化建设这个中心任务的空谈。

第二，培养工业经济方面的建设人才、教学人才和科研人才。

第三，为国家制定发展工业和实现四个现代化的方针、政策提供理论依据。

第四，为宣传、贯彻、落实党和国家发展工业和整个现代化建设的路线、方针、政策服务。

第三节 工业经济学的体系与内容

工业经济学作为一门社会科学，其体系与内容的建立是以工业经济实践本身产生、发展的客观规律性为基础和依据的。总结我国经济建设的经验，参考现有工业经济学的体系与内容，我们认为，具有中国特色的中国工业经济学的体系与内容，主要应包括以下六个组成部分。

第一部分，工业现代化。主要是综述现代化工业的标志和中国工业现代化道路。

第二部分，工业部门结构。阐述工业内部的部门组成，

以及部门之间、部门内部的生产联系和比例关系。

第三部分，工业技术基础。阐述如何把工业技术基础转移到先进的技术基础上来。研究工业技术基础发展的基本方向，以独创为主、技术引进为辅的基本方针，以及更新改造和基本建设的基本途径。

第四部分，工业组织形式。阐述应采用哪些先进的社会生产组织形式，把具有各种技术基础的工业部门有机地组织起来。研究企业规模和企业规模结构，生产的专业化协作，生产联合化和各种经济联合体，以及工业布局等问题。

第五部分，工业经济体制。阐述工业经济体制的实质，工业经济体制改革，特别是计划体制改革等问题。

第六部分，工业经济效益。不断提高经济效益是工业经济学的出发点和归宿，每个部分都要把提高经济效益作为核心，以充分发挥各方面的积极性、主动性和创造性，用尽量少的劳动耗费，取得尽可能大的国民经济效益，更好地满足人民需要。

以上这六个部分，随着研究的深入发展，每个部分又都可以独立成为一门专门化学科，作为工业经济学的分支而存在和发展。