

● 马 洪 主 编

工业经济学

—— 上 册 ——

经济管理刊授联合大学教材

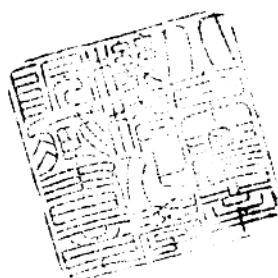
• 经济管理出版社 •

经济管理刊授联合大学教材

工 业 经 济 学

(上 册)

马 洪 主编



经济 管 理 出 版 社

2597/35

经济管理刊授联合大学教材

工 业 经 济 学

(上册)

马 洪 主 编

•

经济 管 理 出 版 社 出 版

河北外贸包装印刷厂印刷

经济管理出版社发行科发行

(北京阜外月坛北小街2号)

787×1092 1/16 • 9.5印张 228千字

1984年12月第1版 1984年12月保定第1次印刷

印数：1—35,000册

统一书号：4361·9 定价：1.40元

(内部发行)

出版说明

本书是经济管理刊授联合大学工业企业管理专科教材，也是各地经济管理干部学院厂长培训班的适用教材。本书由马洪主编。

本教材共分四篇，分上下两册。上册各章的执笔人是：第一章：周叔莲、吕政；第二章：俞树芳；第三章：陈栋生；第四章：丁敬平；第五章：吴家骏；第六章：陈栋生；第七章：裴叔平；第八章：韩岫岚；第九章：吴岐山；第十章：邱靖基。

本教材每章都由教材正文及辅导材料两部分组成。收入本书的是教材正文，辅导材料将由《经济管理》月刊配合教学进度从1985年第一期起逐期刊登。

本书各章写出以后，由以吴家骏、李鑫和汪海波为主组成的审稿组对全书进行了修改审定，对其中的有些章节作了较大的改写。陈栋生、丁敬平也参加了部分修改工作。

李萍雅参加了本书的资料工作。

本书在编写过程中，吸收了我国学术界的研究成果，特别是《中国工业经济管理》（中国社会科学出版社1983年版）一书的成果，仅在此一并向有关作者表示谢意。

本书的责任编辑为刘其昌。

限于编写人员的水平，书中难免存在缺点、错误，敬请读者批评指正。

1984年8月

目 录

绪 论	(1)
第一章 结 论	(1)
第一节 工业在国民经济中的地位和作用	(1)
第二节 工业经济管理的性质和任务	(4)
第三节 工业经济学的对象和体系	(7)
第四节 怎样学习工业经济学	(10)
第一篇 工业资源	(14)
第二章 工业的劳动力资源	(14)
第一节 工业劳动力资源的概念	(14)
第二节 工业劳动力的再生产	(18)
第三节 工业劳动力结构	(20)
第四节 充分开发和利用我国的工业劳动力资源	(24)
第三章 工业的劳动对象	(26)
第一节 工业劳动对象的概念和分类	(26)
第二节 自然资源的开发和利用	(31)
第三节 发展和扩大工业原料基础	(39)
第四节 开发和利用自然资源必须遵循的原则	(43)
第四章 工业的劳动资料	(47)
第一节 工业劳动资料的概念和作用	(47)
第二节 工业技术基础发展的一般趋势	(49)
第三节 我国工业劳动资料发展的历史与现状	(51)
第二篇 工业结构	(57)
第五章 工业部门结构	(57)
第一节 工业部门结构的涵义和主要内容	(57)
第二节 影响工业部门结构的因素和建立合理的工业部门结构的意义	(61)
第三节 我国工业部门结构的调整	(64)
第六章 工业的地区结构和布局	(71)
第一节 工业布局的概念和意义	(71)
第二节 我国工业地区结构的现状及其调整方向	(76)
第三节 工业点布局的内容和方法	(82)
第四节 城镇工业企业的配置和厂址选择	(85)
第七章 工业的所有制形式	(88)
第一节 工业的所有制结构	(88)

第二节	不同所有制工业在工业经济中的地位和作用	(93)
第三篇	工业组织	(102)
第八章	全民所有制工业企业的性质和经营方式	(102)
第一节	全民所有制工业企业的性质	(102)
第二节	全民所有制工业企业在社会主义经济中的作用	(108)
第三节	全民所有制工业企业的经营方式	(110)
第九章	工业企业的规模和企业联合	(114)
第一节	企业规模和企业规模结构	(114)
第二节	工业生产的专业化与协作	(118)
第三节	企业联合	(123)
第十章	以城市为中心的工业网络	(130)
第一节	组织以城市为中心的工业网络的必要性	(130)
第二节	以城市为中心组织工业网络的主要内容	(132)
第三节	以城市为中心组织工业网络的意义	(134)
第四节	以城市为中心组织工业网络的方向	(136)
第五节	以城市为中心组织工业网络的途径	(138)

绪 论

第一章 绪 论

第一节 工业在国民经济中的地位和作用

一、工业的特点

工业是从自然界取得物质资源和对工、农业提供的原材料进行加工的社会物质生产部门。包括：开采矿物资源，采伐木材，以及对矿业、农、林、牧、副、渔各业所提供的原材料进行一系列加工的各个生产部门。工业的种类，按其劳动对象的性质及其加工阶段的不同，可分为采掘工业和加工工业；按其产品在社会再生产中经济用途的不同，可分为生产生产资料的工业和生产消费资料的工业。

工业作为一个独立的社会物质生产部门，有它自身的特点。

工业最初是从农业分离出来的，但它同农业有显著区别。农业的经济再生产过程总是与自然再生产过程结合在一起的。因此农业生产过程的各个阶段只能顺次进行，季节性很强，在很大程度上受到自然条件的制约。工业生产的各个阶段可以同时进行，除少数季节性较强的行业外，生产是常年进行的，一般不直接受自然条件的影响。

工业生产依赖于运输业、邮电业等基础设施部门，但同这些部门也有显著区别。运输业只改变人或产品的空间位置，把国民经济各个部门联结起来，但不创造新的物质产品。邮电业为工业提供各种信息服务，但它本身也不直接创造新的物质产品。而工业则不断生产出新的物质产品。

工业也不同于建筑业。建筑业施工流动，其产品具有固定性、整体性的特点。一般说来，工业生产场地是固定的，但其产品则是可以流动的，可以从产地运往其它地方。随着建筑工业化的发展，建筑业与工业的某些差别日益缩小，但还不可能根本消除建筑业与工业的重要差别。

二、工业的地位和作用

工业在国民经济中居于主导地位。现代机器大工业是与先进的科学技术结合在一起的。因此工业的发展水平反映了一个国家的经济发展水平，并且制约以至决定着农业、交通运输业、建筑业、通讯邮电、城市公用事业等国民经济其他部门的发展水平。社会

主义工业的生产资料，绝大部分掌握在代表全国人民利益的国家手中，国家掌握了全国的经济命脉，这是整个国民经济沿着社会主义方向发展的保证。这就为按照社会主义的生产目的和社会化大生产的客观规律，有计划地组织社会生产提供了客观可能性。

工业在国民经济中的作用主要表现在以下几个方面：

第一，工业是生产现代劳动手段的物质生产部门，是国民经济各部门进行技术改造的物质基础。它不断地以先进技术装备国民经济各个部门。

第二，工业向国民经济各部门提供能源。在工业革命以前，人类的生产基本上依靠人的体力、畜力和一部分风力、水力，社会生产力发展缓慢。十八世纪下半叶，由于蒸气动力在生产中的应用，社会生产力才能以前所未有的速度向前发展。现代的经济生活，对能源更有极大的依赖性。可以说，没有工业提供能源，整个经济生活就会瘫痪。

第三，工业提供丰富多彩的生活消费品，不断满足人们日益增长的物质文化生活的需要。在自给自足的自然经济条件下，人们的生活消费品主要由农业提供。农业受自然条件的限制，它能够直接为人们消费提供的产品种类是有限的。随着工业的发展，人类改造自然的能力不断增强，对农副产品、矿产品和其他自然资源的加工深度日益提高，工业提供的生活消费品种类不断增多，大量的农副产品也要经过工业加工成种类繁多的食品之后才进入消费领域，人们的吃、穿、住、用、行以及文化生活等方面的消费需要，越来越依赖于工业的发展。

第四，工业是吸收劳动力，解决就业问题的一个重要部门。目前，在我国全民和城镇集体所有制职工构成中，工业职工约占职工总数的60%。在农村，随着农业劳动生产率的提高以及商品生产的发展，将有大批农民从农业劳动中分离出来，而乡镇工业则是吸收农业剩余劳动力的一个重要部门。

第五，工业是资金积累的重要源泉。一九八三年，我国工业直接为国家提供的财政收入占国家财政收入的80%。今后我国现代化建设资金，将越来越多地依靠工业部门提供的积累。

第六，工业还是加强国防力量的物质基础。现代化的国防，要求有高度发达的和技术先进的国防工业，提供各种现代化的军事装备。而国防工业的发展，则离不开冶金工业、机械制造工业、化学工业、燃料动力工业等工业部门的发展。

第七，工业的现代化有赖于科学技术的进步，而科学技术的进步以及科技成果的应用也离不开工业的发展。科学技术的现代化是四化的关键，但科学技术的发展又必须有一定的物质技术基础，特别是必须具有相应水平的工业加工制造能力，否则科学技术的实验就会受到限制，难以取得更大的进展。至于科技成果的应用更是这样，有很多科研成果并不能直接运用到各个物质生产部门，而必须经过工业的加工制作，体现到新的技术装备、新型材料中去，才能运用到各个物质生产领域。

三、工业对其它部门的依存关系

国民经济是一个有机的整体，工业是其中的一个组成部分。因此，工业既对其它部门起主导作用，又和其它部门有依存关系。在我国当前条件下，尤其要重视农业、交通运输、邮电事业和科学技术对工业发展的制约作用。

1. 农业是国民经济的基础，也是发展工业的基础

马克思指出：“农业劳动是其它一切劳动得以独立存在的自然基础和前提。”^①因为人们最基本的生活资料——粮食，是由农业提供的。农业能够提供多少商品粮，是决定一个国家工业和其他事业发展规模和速度的基本因素。此外，农业还是工业原料的重要来源。目前我国农业所提供的原料约占全部工业所耗原料的40%，约占轻工业原料的70%左右。我国轻工产品约有三分之二销售于农村，农村对重工业产品的需求也在日益增加。发展工业所需要的劳动力，除了一部分来自城镇外，大部分是来自农村，农业劳动生产率越高，能够向工业提供的劳动力也就越多。

2. 交通运输和邮电事业是发展工业的重要基础设施

工业的发展，必须有相关部门为它提供必要的基本物质条件。这些条件就是通常所说的工业的基础设施或基础结构。保证工业发展的最重要的基础设施，除工业本身提供的能源之外，还有交通运输和邮电。机器大工业的发展，是伴随着交通运输和邮电通讯等事业的发展而发展起来的。许多国家为实现工业化和工业现代化，都把加强基础设施的建设作为一项重要国策。在我国，基础设施的建设也是国家投资的一个重点。

交通运输对于工业的制约作用极为明显。首先，由于生产社会化的发展，工业部门之间和工业企业之间的分工日益深化，协作日益广泛，联系日益密切。只有通过运输环节，才能顺利实现工业再生产过程中的经济技术协作，保证生产的连续性，并取得预期的经济效益。其次，工业相对来说比较集中，而工业所需的原料一般比较分散，特别是农业原料更是分散在广大的农村，只有通过运输环节，才能把它们集中起来，运进工厂。第三，只有通过运输环节，各种工业品才能从生产领域进到消费领域，使产品最终得以实现。总之，交通运输发展了，工业再生产过程才能连续不断地进行，才能迅速及时地运进和运出各种原材料和工业产品，从而降低不必要的储备，防止物资积压，减少流动资金的占用，提高工业生产经济效益。

在基础设施中，邮电通讯事业对工业的制约作用日益突出。邮电通讯业可以为工业部门提供关于科技、生产、市场等方面的信息，使工业部门尽快采用先进的科学技术，作出正确的生产经营决策；可以在企业之间、行业之间、部门之间、地区之间以及国际间实现稳定的、快速的联系，加强相互之间的分工与协作，加快资金流转和商品流通速度，节约人力、物力、财力。

3. 科学技术现代化是四化的关键，也是工业现代化的关键

现代工业，是建立在现代科学技术基础之上的。马克思说：“生产过程成了科学的应用，而科学反过来成了生产过程的因素即所谓职能。每一项发现都成了新的发明或生产方法的新的改进的基础。”^②科学技术的进步，是促进工业发展的巨大力量，它使工业从低级到高级，从粗放经营走向集约化的经营。科学技术的进步，可以使生产力三个要素即劳动力、劳动手段和劳动对象的质量不断提高。首先，劳动者是生产力中的能动因素。在现代工业生产中，劳动技能主要不是靠体力，而是以智力和知识为基础。科

①《马克思恩格斯全集》第26卷（1）第28～29页。

②马克思：《机器、自然力和科学的应用》，人民出版社1978年版第206页。

学技术的进步和传播,将使劳动者的智力、知识和技能大大提高,推动工业生产的发展。其次,现代工业的劳动手段,都是物化的智力,科学技术的进步使工业劳动手段不断得到改造,促进工业生产设备实现高效、强速、连续化、自动化和精密化。第三,通过采用先进的科学技术,可以扩大劳动对象的范围,提高劳动对象的质量,为工业生产的发展提供更多、更好和更新的原材料。例如,有机合成技术在化学工业中的应用,出现了以合成树脂和塑料、合成纤维为代表的新型合成材料。

工业发展还受到其他很多因素的制约。我们在实现四化的过程中,既要看到工业对其他部门的主导作用,又要看到工业和其他部门的依存关系,以处理好工业和其他部门的相互关系。

第二节 工业经济管理的性质和任务

一、工业经济管理的重要性

工业经济管理,就是对工业生产和再生产过程中的经济活动进行决策、计划、组织、指挥、调节和监督。工业经济管理是整个国民经济管理的一个重要组成部分,它包括对全部工业所进行的管理,也包括对工业中某个部门、某个行业所进行的管理。

对工业经济活动进行有效的管理,是社会化大生产的要求。随着生产力的发展,工业的规模日益扩大,工业企业的数量不断增加,分工日益复杂,工业生产的社会化程度不断提高。工业成为有许许多多部门、行业和企业所组成的有机体系。在这个体系中,各个部门、行业 and 各个企业之间在技术经济方面是互相依存、紧密联系的。每个企业都需要其它企业向它提供燃料、动力、机器设备和原材料;同时,也给其它企业和社会提供产品或劳务。因此,要使工业各个部门、各个行业、各个企业的生产经济活动相互协调而有秩序地进行,就要求对整个工业经济活动从宏观上加以管理。

社会主义经济是有计划的商品经济。没有科学的工业经济管理,计划性就要受到损害,就会出现各个部门、地区以及企业间互不协调、盲目生产的现象。列宁曾经指出:

“没有建筑在现代科学最新成就上的大资本主义技术,没有一个使千百万人在产品的生产和分配中最严格遵守统一标准的有计划的国家组织,社会主义就无从设想。”^①所以,那种主张在社会主义条件下,实行完全的市场经济的观点是根本错误的。事实上,完全不管经济的国家是不存在的。即使在资本主义国家,在垄断资本主义以前的阶段,国家也是通过立法、税收以及贸易保护政策等等措施,对工业经济活动进行干预的(干预也是一种管理)。到了垄断资本主义阶段,资产阶级国家为了协调各个资本家集团之间的利益,缓和资产阶级同无产阶级之间的矛盾,维护资本主义制度,对经济生活的干预更日益增多。例如,许多资本主义国家的政府通过经济立法、财政预算、税收、信贷、国有化、军事订货、关税政策等手段,对工业经济活动进行干预和调节。有的国家还制定了中长期社会经济计划,干预工业和其它部门的发展。

^① 《列宁选集》第4卷,第508页。

社会主义实现了生产资料公有制，不仅为实行工业经济管理提供了有利条件，而且对工业经济管理提出了更高的要求。我们要通过科学的管理，合理组织工业生产力，并使生产关系和上层建筑适应生产力发展的要求，促进社会主义工业现代化事业的发展。

在社会主义制度下，国民经济各个部门、各个行业、各个地区和各个企业的根本利益是一致的，但仍然存在着各自相对独立的物质利益。只有通过有效的工业经济管理，如制订合理的价格体系和工资政策、对利润和税收的上交作出合理的规定，等等，才能使国家、企业和职工个人的利益、当前利益与长远利益、局部利益和全局利益得到统筹兼顾，才能克服吃“大锅饭”等弊端，充分调动工业部门各个方面的积极性。

搞好工业经济管理是提高工业经济效益的重要环节。我国经济改革的实践证明，改进工业经济管理可以使经济效益显著提高。工业经济管理既影响工业企业的经济效益，也制约着整个工业的经济效益。如果某一工业部门或某一重要环节出现了问题，就可能会引起连锁反应，对整个工业再生产造成不良后果。这类问题的解决，往往超出了工业企业管理的范围，而必须依靠工业经济管理，从宏观的范围去解决。

二、工业经济管理的性质

工业经济管理是一种特殊的社会经济活动。它既是合理组织生产力的需要，又是维护和发展一定的生产关系的需要。因此，工业经济管理的性质具有两重性：一方面，它是按照生产力的运动规律组织和控制工业生产过程，在这一方面，社会主义的工业经济管理同资本主义的工业经济管理有共同的地方，即都是生产社会化的要求。另一方面，工业经济管理总是在一定的社会经济制度下进行的，它必然要执行统治阶级的意志，反映这种社会经济制度的要求，维护和发展一定的生产关系。在这一方面，社会主义工业经济与资本主义的工业经济管理又存在着本质区别。

马克思在分析资本主义工业企业管理时，曾指出它具有二重性。马克思说：“凡是直接生产过程具有社会结合过程的形态，而不是表现为独立生产者的孤立劳动的地方，都必然会产生监督劳动和指挥劳动。不过它具有二重性。”^①这虽然是直接针对资本主义企业管理而言的，但是对我们分析工业经济管理也有指导意义。当然，我们也要注意，工业经济管理同工业企业管理既有联系，又有区别。工业企业管理是一个企业内部的管理，工业经济管理则主要是国家对企业的管理，它们在管理内容、管理范围、管理方法等方面都有所不同。工业经济管理不仅反映着生产力和生产关系的要求，而且反映着国家的性质和职能。就社会主义工业经济管理和资本主义工业经济管理而言，它们有如下一些重要区别：

首先，资本主义的工业经济管理是为资本家和资本家集团榨取工人阶级创造的剩余价值，为少数剥削者发财致富，为维护资本主义制度服务的。而社会主义的工业经济管理是为了有效利用社会的人力、物力和财力，以便在一定的资源条件下，使工业生产单位为社会提供更多更好的产品，不断满足人民群众日益增长的物质文化生活的需要，巩

^①《资本论》第8卷第431页。

固和发展社会主义的经济基础。在社会主义制度下，管理不再是“剥削社会劳动过程的职能”了。

其次，资本主义经济是市场经济，工业经济活动主要依靠市场机制，由价值规律自发调节。市场作为一种异己的力量统治着各个私人生产者。资本主义工业的再生产虽然也必须保持某种比例关系，但这种比例关系不是人们自觉地保持，经常不断地遭到破坏，因而必然发生周期性的经济危机。资产阶级国家对工业经济活动的干预虽然在不断加强，但仍然不可能从根本上消除这种弊病。

社会主义工业经济是有计划发展的，有可能消除工业生产的无政府状态。国家在组织工业经济活动时，有可能根据资源条件和社会需要，按照国民经济有计划按比例发展的要求分配社会劳动，以保证工业健康发展。当工业再生产过程出现某些不平衡现象时，国家能够通过计划自觉地进行调整，由不平衡走向新的平衡，因此可以避免资本主义制度下不可避免的经济危机。社会主义工业经济管理也要遵循价值规律的要求，但这主要是被人们自觉地利用的，不是自发地起作用。在这里，市场调节的范围是由国家根据不同时期的具体情况，通过统一计划划定，市场调节只起着从属的，辅助的作用，是作为计划调节的补充而发生作用的。

再次，在社会主义工业经济管理中也面临着各种社会矛盾，如中央与地方之间，国家与企业之间、职工个人之间、地区之间、企业之间、部门之间的矛盾，以及生产和流通、生产与消费、积累与消费之间的矛盾，等等。但这些矛盾是在生产资料公有制基础上的矛盾，它们不具有对抗性，可以依靠社会主义制度，通过管理不断地妥善解决。而资本主义工业经济管理面临的则是对抗性的矛盾，即使在一定时期内可以缓和这些矛盾，但是在资本主义制度下是不可能从根本上解决这些矛盾的。

又次，社会主义工业经济管理的权力属于全体劳动人民。国家和各级管理机构是人民利益的代表。由于社会主义实现了劳动者与生产资料的直接结合，职工成了国家和企业的主人，他们不仅创造财富，而且参加管理。各级管理干部既领导和组织工业经济活动，也是劳动者，他们与广大职工群众属于同一个阶级，根本利益是一致的。因而社会主义工业经济管理消除了资本主义条件下管理者和生产者之间的阶级对立。资本主义工业经济管理中那种剥削和被剥削的关系、统治和被统治的关系，在社会主义制度下，已被同志间互相合作的关系所代替。

我们指出社会主义工业经济管理与资本主义工业经济管理之间的区别，并不是说可以不重视资本主义工业经济管理中对我们有用的经验。有分析、有选择地吸取他们的一些好的经验，对于改进和提高我国工业经济管理是十分必要的。

三、工业经济管理的任务

在我国，工业经济管理的任务，是按照四项基本原则，按照客观经济规律、自然规律的要求，根据党和国家在一定时期经济发展的总任务确定的，它从全国人民的根本利益出发，把当前利益与长远利益、局部利益与整体利益结合起来，以提高经济效益为中心，解决好工业经济管理中的上层建筑问题、生产关系问题和生产力的合理组织问题。具体地说，我国社会主义工业经济管理的任务主要有以下几个方面：

1. 根据我国的国情,制订工业发展战略,并根据各个时期国家人力、物力和财力的可能,制订中长期的工业发展计划和年度工业生产计划,合理确定工业发展的比例、规模和速度,组织和监督计划的贯彻执行,并根据情况的变化,及时地调整、补充和完善工业生产计划,保证工业生产建设能够协调地、持续地高速度地和高效益地发展。

2. 改革和不断完善工业管理体制,正确划分各级工业管理机构以及工业企业的权力、责任和义务,协调工业经济活动中国家与企业、企业与企业、部门与部门、中央与地方、地方与地方、企业与职工之间的经济关系。

3. 建立合理的工业部门结构,规划和改善工业布局,按照专业化协作的原则搞好企业的改组与联合。

4. 组织好工业生产过程中的物资供应、劳动力调配以及生产建设资金的筹措工作,为工业再生产的顺利进行创造必要条件,努力提高工业生产的经济效益。

5. 从我国的实际情况出发,制订正确的工业技术政策和切实可行的工业技术发展规划,组织好工业科学技术的开发、应用、推广,以及工业技术的引进工作,搞好对现有企业的技术改造,有计划地把我国工业生产技术转移到现代化的技术基础上来,逐步达到世界先进水平。

6. 认真贯彻执行“各尽所能、按劳分配”的原则,制订正确的工资政策、奖励政策和福利政策,把职工的劳动报酬和集体福利同企业经营的好坏直接联系起来,使广大职工的物质文化生活水平在生产发展的基础上不断得到提高,以充分发挥他们的社会主义积极性和创造性。

7. 把物质文明建设和社会主义精神文明建设紧密地结合起来,发挥这两种建设相互促进的作用。为此,社会主义工业经济管理,还有不断对职工进行共产主义的思想教育、文化和科学技术教育,努力提高工业管理干部、工程技术人员和工人群众的政治思想和科学文化水平的任务。只有这样,我们才能建设一支思想好、技术精的职工队伍,以适应社会主义现代化建设的需要。

第三节 工业经济学的对象和体系

一、工业经济学的对象

工业经济学的对象是工业生产和再生产过程中的经济活动,包括人们对工业经济进行管理的实践活动。工业经济学研究工业经济发展的规律以及工业经济管理的发展规律。它既研究工业经济中的生产关系问题,也研究工业经济中的生产力问题,还研究与工业经济有关的上层建筑问题。由于学习工业经济学的目的是学会管理,因此对生产关系、

①严格地说,工业经济学和工业经济管理学是有区别的,前者的研究对象是工业经济,后者的研究对象是工业经济管理。前者研究工业经济的发展规律,包括工业中生产力发展的规律,生产关系发展的规律,后者研究工业经济管理的原理、原则和方法,包括如何组织生产力,调整生产关系和上层建筑。由于本课程只讲授工业经济学,不涉及工业经济管理学,因此,这里的工业经济学包括工业经济管理学的內容,以便学员能够掌握工业经济管理所必需的知识。

生产力和上层建筑问题的研究,都要同对工业经济管理的实践活动的研究结合起来。^①

工业经济学必须研究生产关系。因为生产在任何条件下都是社会的生产。工业生产力总是在一定的生产关系的制约下发展变化的,这种生产关系对工业生产力的发展,起着或者是促进、或者是阻碍的作用。因此,工业经济学必须研究生产关系。比如,要研究建立一种什么样的生产关系,才能适应生产力发展的要求,促进工业发展。

工业经济学也必须研究生产力问题。生产关系最终是由生产力决定的,我们建立合理的生产关系也是为了促进生产力的发展。政治经济学也不能离开生产力研究生产关系,工业经济学作为一门部门经济学,更不能单纯研究生产关系而不研究生产力。如果不研究生产力,工业经济学就不可能揭示工业中生产关系演变的规律,也不可能教给人们管理工业的知识。

工业经济学研究生产力,是把生产力发展规律作为经济规律进行研究,并着重从经济管理的角度研究怎样合理组织工业生产力的问题,如怎样按照社会化大生产的要求组织专业化协作,怎样搞好工业生产力的布局,怎样既根据技术的要求又根据经济的要求,合理确定工业和其他部门以及工业内部的比例关系,怎样建立和发展工业的物质技术基础、怎样开发和利用能源,等等。

工业经济学还要研究与工业经济有关的上层建筑问题。我国工业生产资料的绝大部分采取了国家所有制的形式,因此国家对于工业经济的管理具有更加重要的意义。国家对于工业经济的管理是通过行政手段、经济手段、法律手段和思想政治工作来实现的。党和国家的指导思想正确与否,经济政策正确与否,对于工业的发展是极为重要的。因此,社会主义的工业经济学也不能不研究有关的上层建筑问题。这方面的问题也很多。例如,根据我国国情,实现工业现代化,应当采取怎样的战略思想和策略思想;应当建立什么样的管理体制;怎样选拔和培养工业管理干部;怎样加强和改善国家对工业的管理;应当采取怎样的经济手段、行政手段和立法手段来指挥、调节和监督工业的生产经营活动;怎样加强和改善党对工业的领导,怎样做好思想政治工作。等等。

工业经济学的研究对象还包括工业经济管理的实践活动。管理是一种特殊的社会职能,它的发展变化也有自己的规律性。我们也要通过研究,掌握经济管理的规律性,并学会运用它。在现实的工业再生产过程中,生产力问题、生产关系问题以及上层建筑问题,往往是交错在一起的。研究工业经济管理学的目的就在于妥善周密地解决这些问题,把生产力组织得更加合理,并使生产关系适应生产力的发展,上层建筑适应经济基础的要求。所以,工业经济管理的实践活动带有综合性。工业经济学把工业经济管理实践作为研究对象,将有助于我们更好地掌握工业发展的规律和工业经济管理发展的规律,有助于我们提高工业经济管理水平。

二、工业经济学和有关学科的关系

工业经济学同政治经济学、工业企业管理学等学科既有区别,又有密切联系。

马克思主义政治经济学是研究人类社会中支配物质生活资料的生产和交换规律的科学。例如,社会主义政治经济学研究生产力与生产关系的相互关系以及社会主义基本经济规律和按劳分配规律,工业经济学则根据政治经济学所论证的基本原理,具体研究适合生

产力发展要求的工业生产资料所有制形式、工业生产中的人们之间的相互关系以及按劳分配等问题。社会主义政治经济学研究社会主义商品生产和价值规律，工业经济学则根据政治经济学揭示的规律，具体研究工业生产资料和工业消费品的生产和交换问题，研究价值规律在社会主义工业中的作用以及工业品的成本、价格、利润等问题。另一方面，工业经济学揭示的工业经济发展的规律，也给社会主义政治经济学提供了研究材料，有利于社会主义政治经济学的进一步发展。

工业经济学与工业企业管理学关系最密切，但它们之间也有区别。工业企业管理学侧重研究工业企业，工业经济学则是把整个工业经济作为自己的研究范围，由于工业经济学与工业企业管理学的研究对象有共同的一面，因而内容也有重合的地方，但在这些地方它们研究的角度和侧重点又有所不同。

工业经济学与工业经济发展史也有密切关系。工业经济发展史主要是阐述工业经济发展的历史过程，从总结历史经验教训中，去认识客观规律。它对于我们掌握工业经济发展的客观规律，吸取历史上工业经济管理中的经验教训，是很必要的。但是工业经济发展史是从历史科学的角度研究工业经济，工业经济学是从经济科学的角度研究工业经济，同时还研究如何改进工业经济管理，因此它们也是有区别的。

工业经济学还和一些技术科学有联系。因为，合理组织生产力必然涉及许多技术科学问题。因此，为了研究和学习工业经济学，还需要掌握必要的技术经济学、数学、地理学、统计学、社会心理学、法学等学科的知识。现代科学的一个重要特点是各个学科相互渗透。在工业经济学中，社会科学和自然科学相互渗透的趋向也是相当明显的。

三、工业经济学的学科体系

工业经济学是人们对工业经济发展客观规律认识的理论性概括和对工业经济管理实践经验的科学总结。因此，它是随着工业经济和工业经济管理的发展而产生和发展的。社会主义工业经济学是随着社会主义工业的发展而产生和发展的。它最早产生于苏联。新中国成立以后，我们在社会主义工业化建设过程中，引进了苏联的工业经济学理论，后来又总结了我们自己的经验，使这门科学在指导社会主义工业建设，培养工业经济教学和管理人材方面，起了积极作用。但是由于指导思想上的失误，以及研究工作的不足，过去在这门学科的内容和体系方面，存在很多不完善和不适合中国国情的地方，存在明显的缺陷。首先，存在着一些“左”的、形而上学的东西。例如，认为社会主义公有制越大越好，越公越好，否认或贬低社会主义商品生产和价值规律的作用。这些错误理论严重地妨碍着对工业经济发展规律进行科学的分析。其次，不是通过全面深入地分析工业再生产过程来揭示工业经济发展规律，而是一个专题一个专题地罗列起来，形成一个缺少内在联系的体系。第三，把生产与流通割裂开来，工业品的市场问题被排除在工业经济学的范围之外。这种只讲生产，不讲流通的“工业经济学”至多只能叫“工业生产学”而不能叫工业经济学。第四，不重视经济效益问题，更没有以经济效益为中心。不仅如此，强调经济效益还曾经被当作修正主义加以批判。

党的十一届三中全会以来，由于端正了指导思想，沿着正确的方向加强了工业经济的研究和探讨，工业经济学中的缺陷已有了明显地改进，一些错误理论得到了清理，明

确了是非界限。适应社会主义工业现代化建设的需要,建立具有中国特色的社会主义工业经济学学科体系,仍是我们面临的重要任务。

根据以上要求,本教材力求从中国国情出发,吸收已有的工业经济学研究成果,从理论上把中国社会主义工业经济作为一个有机体再现出来,把对工业经济客体的研究和工业经济管理主体的研究连贯起来,并使静态分析和动态分析紧密结合。考虑到刊联大教学的需要,本教材拟分为以下五篇:

绪论 主要是说明工业经济学的对象和方法。为此,需要说明工业的特点及其在国民经济中的地位 and 作用,说明工业经济管理的性质和任务。

第一篇:工业资源 这一篇和下一篇(工业的结构)着重对工业经济这一客体进行分析。这一篇对工业生产力诸要素分别进行考察,就是按照构成生产力的三大要素,分析工业的劳动资源,工业的劳动对象,工业的劳动资料。主要是说明这些要素对于工业发展的制约作用和它们的规律性。

第二篇:工业结构 生产力诸要素必须按照一定的方式结合起来,才能形成现实的生产力。工业生产力三要素如何具体结合,这就产生了一个工业结构的问题。本篇着重分析工业的部门结构和地区结构,说明工业部门结构和地区结构发展的规律性,以及实现工业部门结构、地区结构合理化的任务。

第三篇:工业组织 这一篇和下一篇(工业的管理)着重对工业经济管理的主体进行分析。这一篇主要从组织的角度,分别考察工业所有制的形式、工业企业的性质和经营方式、工业企业的规模和企业的联合、以城市为中心的工业网络等问题。

第四篇:工业管理 这一篇继续对工业经济管理的主体进行考察,分别对工业的计划管理、资金管理、工业基本建设管理、工业的技术管理、工业的劳动工资管理等问题进行分析,阐明这些管理的内容、原理和原则。本篇还要分析研究工业企业的收入及其分配,阐明有关的管理问题。还要对工业的行政领导和行业管理问题进行考察。

第五篇:工业发展 这是最后一篇,要求从工业经济和工业经济管理结合的角度,对工业发展中的一些综合性问题,如工业品市场、工业经济效益和工业的发展战略、工业中的物质文明建设和社会主义精神文明建设的关系等进行分析研究。

当然,本书的体系设置也仍然是一个尝试,还有待进一步修改、补充和完善。

第四节 怎样学习工业经济学

一、坚持以马列主义、毛泽东思想为指导

马列主义、毛泽东思想是我们从事革命和建设的指导思想,也是我们学习社会主义工业经济学的指导思想。学习工业经济学,只有坚持以马列主义、毛泽东思想为指导,才能使我们在探索中国工业现代化道路的过程中,始终坚持四项基本原则,坚持社会主义的正确方向,正确地认识和运用工业经济的发展规律。

马克思、恩格斯所创立的辩证唯物主义和历史唯物主义,给我们认识世界和改造世界提供了科学的世界观和方法论。他们所揭示的从资本主义到社会主义的发展规律,以及对于社会主义的科学的论证和天才的预见,是指导我们认识社会主义经济规律的思想武

器。例如，马克思主义关于社会主义必须建立在生产资料公有制基础上的思想，关于社会主义必须实行计划经济和按劳分配的思想，为我们指明了建设社会主义的方向。马克思在他的巨著《资本论》中，考察了资本主义社会再生产过程内在的矛盾运动，形成了科学的再生产理论。撇开再生产的资本主义形式，马克思关于社会生产两大部类的理论，关于生产和流通统一的理论，关于简单再生产与扩大再生产关系的理论，等等，对于我们研究和认识社会主义工业经济发展的客观规律也具有指导意义。

马克思、恩格斯对于机器大工业的管理问题曾经作过许多精辟的论述。例如，他们关于社会化大生产必须要有管理的理论；关于管理具有二重性的理论；关于管理要有权威的理论；关于科学技术是生产力的理论；关于节约劳动时间的理论；关于社会主义制度下簿记和核算更加重要的理论；关于国家政权对于经济生活反作用的理论，这些都是我们学习社会主义工业经济学时必须掌握的基本指导思想。

毛泽东思想是马列主义基本原理同中国革命和建设的具体实践相结合的产物，是党的集体智慧的结晶，是马列主义在中国的运用和发展，是党的宝贵的精神财富。为了学好工业经济学，我们要认真学习毛泽东思想的科学原理。毛泽东同志关于社会主义社会基本矛盾的思想；关于正确处理农轻重关系、沿海工业与内地工业关系、经济建设与国防建设关系的思想；关于正确处理国家、生产单位和生产者个人关系、中央和地方关系的思想；关于价值规律是一个大学校的思想，以及其他为实践所证明的光辉思想，是我们制订方针政策的重要理论依据。可以肯定地说，如果离开了马列主义、毛泽东思想的指导，要学好工业经济学是不可能的。

马列主义、毛泽东思想为我们开辟了认识真理的道路，但并没有穷尽真理。由于时代的发展，我们今天进行社会主义现代化建设，出现了许多新情况，遇到了许多新问题。解决这些新问题，不可能在经典著作中找到现成的答案。党的十一届三中全会以来，党中央带领全国人民研究新情况，解决新问题，努力探索建设具有中国特色的社会主义的道路，已经取得了明显的成效。因此，我们既要坚持学习马克思主义的基本原理，又要结合中国的实际运用和发展马克思主义。我们学习工业经济学，也要抱这种态度。

二、理论联系实际

坚持理论联系实际，是我们党的优良作风之一，也是学习工业经济学的重要指导思想。列宁说：生活、实践的观点应当是认识论的首要的基本的观点。正确的理论来源于实践。社会主义工业经济学的理论，就是在社会主义工业建设的实践中形成和发展的，是社会主义工业建设经验的总结、概括和提高。学习工业经济学，必须坚持理论联系实际，坚持调查研究，不唯上，不唯书，要唯实。这样才能真正做到实事求是。脱离实际，不进行调查研究，就不可能正确认识工业经济发展的规律，也不可能做好工业经济管理工作。

理论来源于实践，理论正确与否，也必须由实践来检验。社会主义工业经济学的理论，要靠社会主义工业现代化建设的实践来检验、修正、丰富和发展。因此，学习工业经济学必须坚持实践第一的观点，防止教条主义的态度和方法。