

主编：李永禄
副主编：江顺清

工业社会生产

组织学



GONGYE SHEHUI SHENGCHAN
ZUZHI XUE

前 言

新中国成立后，经过近40年的建设，目前我国已拥有40多万个工业企业。^①这是一支极为可观的力量，是我们进行现代化建设的物质基础和前进阵地。但是，它们很分散，未很好地组织起来，未充分发挥作用，经济效率很低。因此，求用什么方法和形式把这个庞大而分散的工业体系科学合理地组织起来，提高它们的组织程度和组织水平，充分发挥它们的潜力和作用，把我国工业的生产能力和经济效益提高到一个新的水平，是我们面临的一项带战略性的任务，同时也是经济科学的一个重要课题。本书的写作，正是为了在这方面通过比较系统的研究，探索适合我国国情的组织管理社会化大生产的形式和方法。

本书是在总结国内外经验，特别是党的十一届三中全会以来，随着改革的深化，我国在发展工业生产专业化、协作和联合方面，在建立规模经济方面，以及在组织管理现代化工业方面的经验的基础上写成的。它力求反映中国的实际，同时又吸收了工业发达国家的先进经验和学术成果，以便从中找出一些带规律性的东西，用以指导实际，为实际工作服务。

本书共分六章。其中第一章导论，主要是对全书的一些基

^①不包括村办工业和个体工业。

本原理作了探讨；第二章是工业生产专业化与协作；第三章是工业的经济联合；第四章是工业公司；第五章是工业企业规模与规模经济；第六章是工业社会生产组织的宏观管理。

本书适合于作高等财经院校本科和研究生的教材，也可作为经济管理机关和工业企业具有高中文化程度的在职干部自学用书，还可作为高等和中等财经院校教师、经济研究人员从事教学和研究工作的参考用书。

参加本书初稿写作的有以下同志：李永禄、江顺清、肖笛、卿涛、刘兴富、黎敏。初稿由李永禄和江顺清同志作了修改，最后由李永禄同志对全书作了总纂。在本书写作过程中，吴潮同志提供了部分资料，在此表示感谢。

由于编写人员的水平有限，本书还存在不少缺点，甚至可能有错误。我们诚恳地希望广大读者提出批评和建议，以便将来有机会再进一步修改和补充。

编 者

1988年9月

目 录

第一章 导论	(1)
第一节 工业生产社会化与工业社会生产组织形式	(2)
第二节 完善工业社会生产组织形式与我国的现代化建设	(14)
第三节 工业社会生产组织学的研究对象	(18)
第二章 工业生产专业化与协作	(24)
第一节 工业生产专业化协作的客观必然性	(24)
第二节 工业生产专业化协作的形式和水平	(31)
第三节 发达国家工业生产专业化协作发展的特点与经验	(42)
第四节 发展我国工业生产专业化协作的基本途径	(53)
第五节 工业生产专业化协作的经济效益分析	(61)
第三章 工业的经济联合	(67)
第一节 工业经济联合的客观必然性及其	

重要作用	(67)
第二节 工业经济联合的形式及其选择	(77)
第三节 工业经济联合的基本原则与方法	(86)
第四节 工业经济联合的拓展	(91)
第四章 工业公司	(96)
第一节 工业公司的形成和发展	(96)
第二节 工业公司的基本特点和类型	(114)
第三节 工业公司的领导体制与管理体制	(118)
第四节 工业公司的战略管理	(136)
第五节 工业公司的经营管理	(143)
第五章 工业企业规模与规模经济	(171)
第一节 工业企业规模及其结构	(171)
第二节 工业企业规模的确定	(184)
第三节 我国企业规模结构的发展及其 存在的问题	(193)
第四节 我国企业规模结构合理化的途径	(202)
第六章 工业社会生产组织的宏观管理	(207)
第一节 工业宏观组织体系的建设	(207)
第二节 工业的行业管理	(215)
第三节 中心城市的工业管理	(232)

第一章 导 论

本章是全书的纲，在书中起提纲挈领的作用。在这一章中将对工业社会生产组织形式这门学科的一些基本原理和方法，以及某些带共同性的问题进行探讨，以便为以后各章的研究奠定必要的理论基础，勾画一个大致的轮廓，提示一个方向。

工业社会生产组织形式又简称工业社会生产组织，在我国通常又叫作工业的企业组织结构。作为一门学科，有人又把对工业社会生产组织形式问题的研究称为工业组织学，我们认为还是叫工业社会生产组织学为好。研究工业社会生产组织形式问题，实质上就是研究在社会化大生产条件下，工业生产组织形式发展、变化的规律性，及其科学化、合理化的方法与途径。因此在“导论”中，首先要研究工业生产社会化与工业生产组织形式关系方面的问题。这样便于以后各章对工业社会生产组织形式方面的各种问题展开专门讨论。

工业社会生产组织形式问题是我国现代化建设中的一个重要问题，也是经济体制改革的重要内容。工业社会生产组织形式作为一门学科，有它自己特定的研究对象和内容。因此，本章还将从理论上研究工业社会生产组织形式与现代化的关系，包括与经济体制改革的关系；介绍工业社会生产组织学这门学科的形成过程、研究对象、内容体系和研究方法等，以便初学者对这门学科有个初略的了解。

第一节 工业生产社会化与工业社会 生产组织形式

一、工业生产社会化及其表现形式

1. 生产社会化的含义

生产日益高度社会化是现代工业的一个基本特征。所谓生产社会化，广义地讲，是指社会内部劳动分工与协作的发展过程。它把分散的个体生产转变为由社会分工与协作联系起来的大规模的社会生产，把个别生产过程统一成为社会生产过程，使生产愈来愈具有社会性质。随着社会分工的不断发展和技术的不断进步，工业生产必然沿着社会化的方向不断前进和发展。

马克思主义告诉我们，任何生产都具有程度不同的社会性。但是在资本主义生产关系产生以前的生产，包括小商品生产，生产社会化的发展十分缓慢，水平也很低。只是在资本主义生产关系产生以后，由于社会分工获得了很快的发展，特别是由于大机器工业的产生和发展，生产社会化才真正广泛地、迅速地发展起来，并且发展到很高的程度，从而使社会生产变成了社会化的大生产。

机器大工业产生以后的高度发达的生产社会化，其具体含义通常主要是指以下三方面内容：

第一，生产资料使用的社会化。机器大工业产生以后的生产社会化的一个显著特点，就是使生产资料由分散的、个

人使用的生产资料，变成集中的、许多人共同使用的社会化的生产资料。例如劳动工具，在社会化大生产条件下，已由单个人使用的手工工具变成了供许多人共同使用的机器和机器体系。不仅劳动工具，其他的劳动手段，如厂房建筑物、起重运输设备、照明供水设备、取暖降温设备、通风除尘设备等等，都是由许多人共同使用的。

第二，生产过程的社会化，也称为劳动的社会化。生产社会化使生产本身从单个人的分散行动变成一系列的社会行动。过去一种产品可以由某个劳动者从头到尾独立地把它完成；而现在则分解为许多工序，由不同的工人来完成，是许多工人共同劳动的产品。而且，由于生产专业化的发展，这种情况已由一个工厂内部发展到许多工厂之间，一件比较复杂的、大型的产品，往往是由许多工厂共同协作完成的。这样，劳动产品也就由个人的产品变成了社会的产品，现在“没有一个人能够说：‘这是我做的，这是我的产品。’”^①

由于社会分工和生产专业化的发展，各个企业之间、部门之间的生产联系和相互依存性日益扩大和加强，原来单独的、分散的生产过程，变成了彼此不可分割的统一的社会生产过程，整个工业变成了一个统一的相互联系的有机体系。现在，任何一个工业企业或工业部门，都不可能脱离其他企业和部门孤立地存在和进行生产。为了保证统一的工业社会生产过程能够顺利进行，在客观上就要求按照生产社会化的要求，正确组织工业生产的社会分工和协作，使企业组织结构合理化。

第三，产品实现过程的进一步社会化。在商品经济条件

^①《马克思恩格斯选集》第3卷，第309页。

下，产品必须通过市场交换才能实现。随着社会分工和生产专业化的发展，特别是大机器工业的出现，原来那种分散狭小的地方市场已不能保证产品的实现，于是分散狭小的地方市场逐步汇合、发展成为统一的国内市场，并进一步扩大为世界市场，从而使国际贸易得到迅速发展，使产品的实现过程进一步社会化，使生产社会化扩大到世界范围。实践证明，商品经济越是发达的国家，国际分工也越发达，国际贸易往来也越频繁，各国之间的经济联系也越紧密，工业再生产过程的生产、流通、分配、消费各个环节也在更大范围联结起来，生产社会化的程度也必然越高。

生产社会化是现代生产力发展的必然趋势，资本主义社会和社会主义社会都存在。但是，在资本主义制度下和在社会主义制度下，生产社会化的发展及其后果在性质上是根本不同的。生产社会化客观上要求生产资料为社会公有，即社会化的生产力客观上要求生产资料的占有也实现社会化，为社会共同占有，从而劳动产品亦为社会共同占有，这样才能适应生产的社会化性质。这是生产关系必须适合生产力规律的客观要求。但是在资本主义制度下，生产资料和劳动产品都是为资本家私人所占有。这是一个矛盾，而且是资本主义社会的基本矛盾，即生产的社会化与资本主义私人占有之间的矛盾。这个矛盾，随着生产社会化的发展日益尖锐，它不可能由资本主义制度自身解决，只有通过社会主义革命，实现生产资料公有制才能解决。同时，在资本主义制度下，生产社会化是在生产无政府状态规律支配下，通过价值规律的作用，自发地发展的，因而不能不带有很大的盲目性，不可避免地要产生周期性的经济危机，造成生产力和社会财富的巨

大浪费。

在社会主义制度下，建立了生产资料公有制，消除了生产社会化与资本主义私人占有制之间的矛盾。生产资料公有制同生产社会化在性质上是相适应的。这就为有计划地组织社会分工，为生产专业化和大规模协作劳动的进一步发展创造了条件。而生产力的发展，生产社会化程度的提高，又推动生产资料公有制的进一步巩固和发展。因此，在社会主义制度下，社会主义工业能够在国家的统一领导下，通过计划和市场的调节作用，更合理、更科学地组织社会化生产，促进工业有计划按比例地协调发展；能够避免资本主义制度下周期性的经济危机和社会财富的巨大浪费，使社会生产力持续稳定地高速度增长。这正是社会主义制度比资本主义制度优越的重要表现。

2. 工业生产社会化的表现形式

工业生产社会化包括两个方面：一是企业内部生产的社会化，即企业内部的生产分工与劳动协作；二是企业外部生产的社会化，即企业外部的生产分工与劳动协作。我们这里讲的工业生产社会化的表现形式，是指的后者，即企业外部的生产分工与劳动协作。企业内部的生产分工与劳动协作，属于企业管理学的研究内容，这里不加阐述。

工业生产社会化在企业外部的表现形式，主要有以下三个方面：

第一，工业企业之间的社会分工。现代工业是由成千上万个工业企业所组成的。这些企业之间存在着广泛的社会分工。这里所说的社会分工，是指在生产社会化的条件下，工业企业之间的生产分工和劳动协作采取什么样的形式，即工

业企业应采取怎样的生产组织形式，才能适应生产社会化的要求，把整个工业科学地、合理地组织起来，取得最佳的经济效益。这正是我们在本书中要具体研究和回答的一个重要问题。

第二，工业部门之间的社会分工。现代工业是由许多工业部门所组成的有机体系。这些部门之间同样存在着广泛的分工和密切的协作。这种分工协作关系的存在，也是工业生产社会化的重要表现之一。

工业部门是由若干同类工业企业所组成的，是生产同类产品的工业企业的总和。所谓同类工业企业通常以下面三个标志为依据：（1）产品的经济用途相同；（2）使用的主要原材料相同；（3）工艺过程的性质相同。这三个标志都相同的企业，就划为同一工业部门。如果这三个标志中有的相同，有的不相同，则主要按产品的经济用途划分；同时，也有一些工业部门主要是按使用的主要原材料相同（如金属加工工业部门）或工艺过程的性质相同（如化学工业部门）划分的。

根据国家1984年颁发的经济行业分类标准，我国现行工业部门分类目录对全部工业作了四个层次的分类：

第一个层次，把工业分为采掘业和制造业。

第二个层次，把采掘业和制造业分为41个大类。其中采掘业分为9个大类，制造业分为32个大类。

第三个层次，把41个大类分为212个中类。

第四个层次，把212个中类又分为548个小类。

例如石油和天然气开采业，是采掘业下面的一个大类，它下面共分为天然原油开采业、天然气开采业、油页岩开采

业等3个中类。又如纺织业，是制造业下面的一个大类，它下面共分为棉纺织业、毛纺织业……等7个中类；在棉纺织业这个中类下面，又分为棉纺业、棉织业、印染业、棉制品业等4个小类。

随着生产社会化和专业化的发展，工业部门有日益增多的趋势，而且各部门之间具有越来越广泛、复杂的生产联系和制约关系。每个工业部门既是其他部门存在和发展的条件，同时自身的发展又要受其他部门的制约。每个工业部门都需要其他部门提供的产品作为本部门的劳动手段、劳动对象或劳动者的生活资料；同时也把本部门的产品通过交换，供给其他部门。这样，各工业部门之间在再生产过程中，就形成了经常的、大量的、相互交错的技术经济联系。而且这种联系存在着一定的数量比例关系。各个工业部门之间在再生产过程中所建立起来的这种生产联系、制约关系和比例关系，叫做工业部门结构。它与生产社会化有着密切的关系。一个国家工业部门结构的状况，在很大程度上反映了这个国家生产社会化的程度和水平。而建立适合本国生产力发展水平和社会分工情况的合理的工业部门结构，又是促进生产社会化发展，提高生产社会化水平的重要途径。关于工业部门结构方面的问题，是经济结构学研究的内容，这里不详细介绍。

第三，地区之间工业的社会分工。工业生产是在一定的时间和空间进行的，工业企业最终总要落实在特定的地域空间。因此，工业生产社会化不仅表现在工业企业之间和工业部门之间社会分工的发展方面，还同时表现在地区之间工业社会分工的发展方面。

工业生产在一个国家（或地区）范围内的空间分布与组合，叫做工业布局，亦称为“工业分布”或“工业配置”。在社会化大生产条件下，随着国内统一市场的形成和发展，各地区之间工业的社会分工与生产联系，无论从广度或深度来看都大大加强了，任何一个地区要想完全脱离其他地区“闭关自守”、自给自足式地发展工业，都是不可想像的。在地域分工的基础上，各地区工业的这种有机结合，形成全国的工业体系。在这个体系中，各地区工业的地位、作用以及区际间的分工协作关系和数量比例关系，体现了工业的地区结构。一个国家的工业地区结构的状况，能从一个侧面反映这个国家工业生产社会化的程度和水平，而发展地区之间工业的社会分工，就能大大促进工业生产社会化的发展。

工业布局是一个由点、线、面、网组成的多层次网络结构。它包括地区布局、地点布局和厂址选择三个部分，或者说包括宏观布局、中观布局和微观布局三个层次。

工业的宏观布局，主要是指工业在各地区的分布与配置，是实现我国工业布局合理化的战略布局。它的主要任务是，正确划分国家的经济地带和大经济区，选择各个时期的重点建设地区，确定各工业部门在全国各地区的总体布局等，从全局上处理好各个地区的分工协作关系，解决工业布局中带根本性的长远的战略问题。它既要注意发挥各地区的优势；更要注意在全国合理分布工业，符合建立我国独立完整工业体系的要求，不断提高工业生产社会化的水平和整个工业的综合经济效益。

工业的中观布局，主要是指工业在各地区内部各个建设地点的具体布局 and 配置。它的主要任务是，围绕全国经济建

设的总目标，根据不同经济地带和经济区域的现有生产力水平和各自的条件与特点，制定本地区的工业发展战略，确定地区内部工业基地和城镇体系的布局，充分发挥本地区在全国工业分工体系中的积极作用。

工业的微观布局，主要是指工厂厂址的选择和布局。它的主要任务是，搞好工业基地和城镇内部的布局，在既定的工业基地内合理选定工厂的厂址，确定工厂具体的地理座标位置。

总之，发展地区之间工业的社会分工，既要首先把重点放在宏观布局方面，同时又要认真搞好中观布局 和 微观布局。这样宏观的战略布局才能真正得到体现和落实。

前面讲到，工业生产社会化包括企业之间、部门之间和地区之间的社会分工三个方面。需要指出的是，这三个方面是有一定联系的。因此，尽管本书研究工业的社会生产组织形式只研究工业企业之间的社会分工，但在研究过程中，应注意联系部门之间、地区之间社会分工的情况进行考察。

二、工业企业

工业企业是现代工业的基本经济单位和细胞。前面曾经提到，研究工业的社会生产组织形式实质上就是研究工业企业之间的社会分工协作关系。因此，研究工业社会生产组织形式，首先需要对工业企业作一些必要的考察，对它有一个基本的了解，然后才有可能对企业之间的社会分工作进一步比较系统的研究。

什么是工业企业？要回答这个问题必须先回答什么是企

业。对于什么是企业有各种各样的解释^①。我们认为，作为企业必须同时具备以下特征或标志：

第一，作为企业必须是从事商品生产或流通的经济组织，向社会提供一定的产品或劳务；

第二，作为企业必须独立自主地从事经营活动，自负盈亏；

第三，作为企业必须实行独立经济核算，建立独立的会计体系。这是前一条自负盈亏的自然延伸和具体化。

第四，作为企业必须是社会的基本经济单位。即，既是从事生产经营的基本单位，又是进行经济协作和管理工作的基本单位。

第五，作为企业必须具有法人资格，承担法律义务，受到法律保护。

根据上述分析，我们可以给企业下这样一个定义：企业是从事商品生产或流通活动，实行独立核算、自负盈亏，具有法人资格的基本经济单位。所谓工业企业，就是在工业领域从事商品（或劳务）的生产经营活动，实行独立核算、自负盈亏，具有法人资格的基本经济单位。这个定义对于社会

①关于企业的几种主要看法。第一种看法认为，企业是“经营生产或流通过业务、向社会提供产品或劳务的独立经济单位。”（《经济与管理大辞典》第376页，中国社会科学出版社）

第二种看法认为，企业是“实行独立经济核算，从事生产经营活动的基本单位。”（《工业企业管理纲要》第7页，中国人民大学出版社）

第三种看法认为，企业是“从事生产经营活动的经济组织。”（《工业企业管理》上册，第29页，高等学校试用教材）

第四种看法认为，企业是“实行独立经济核算的经济单位。”（《中国工业经济管理》上册，第376页，中国社会科学出版社）

主义企业和资本主义企业都是适用的。

企业是个历史概念。它是商品生产的产物，是随着商品生产的发展而发展的。在资本主义社会以前，企业仅仅是个别现象，为数不多。因为从原始社会到封建社会，自给自足的自然经济一直占居统治地位，商品经济不发达。到了资本主义社会，随着商品生产和商品交换的迅速发展，社会的基本经济单位发生了根本的变化，由自给自足的家庭转变为资本主义的企业。这时企业才大量涌现，并成为社会全部经济生活的重要基础。

社会主义工业企业与资本主义工业企业，在生产方面即生产技术方面具有共同的特征。这些特征主要表现在两方面：一方面它们都是建立在现代科学技术基础上的大机器生产；另一方面它们都是具有高度分工和协作的社会化大生产。正因为社会主义工业企业与资本主义工业企业在生产技术方面具有这些共同之处，所以发达资本主义国家在发展和完善工业社会生产组织形式方面的经验和作法，可供我们借鉴和参考。但是，与此同时我们也要看到，社会主义工业企业与资本主义工业企业，在生产关系方面即社会性质方面，又有着根本的区别。社会主义工业企业与资本主义工业企业比较，具有以下一些主要特征：

第一，以生产资料公有制为基础。这是社会主义工业企业的根本特征。资本主义工业企业是建立在生产资料资本家私有制基础上的，社会主义工业企业则是以生产资料社会主义公有制为基础的。因此，在社会主义制度下发展和完善工业社会生产组织形式，可以避免资本主义制度下的自发性和盲目性，作到自觉地、有计划地发展。

第二，实行各尽所能，按劳分配。在资本主义工业企业中，资本家与工人的关系是剥削与被剥削的关系。在社会主义工业企业中，消灭了剥削制度，劳动者是企业的主人，因此，在社会主义制度下，发展生产力，完善工业社会生产组织形式，能得到广大劳动群众的拥护和支持，比资本主义社会具有强大的动力和更优越的条件。

此外，实行职工民主管理，建设社会主义精神文明等，都是社会主义工业企业的特点。

了解社会主义工业企业与资本主义工业企业的区别，认识社会主义工业企业的特征，对于在发展工业社会生产组织形式时，坚持社会主义方向，正确运用发达资本主义国家的经验，发挥社会主义制度的优越性，具有重要的意义和作用。

三、工业社会生产组织形式的发展演变

马克思主义认为，社会的生产组织形式不是固定不变的，它必须适应生产力的发展水平和要求，随着社会生产力的发展相应地发展变化。一定的社会生产组织形式，是一定历史时期生产力发展的产物，也是生产力发展水平的重要标志。如果社会生产力发展了，社会的生产组织形式不作相应的调整、变化，与生产力发展的水平和要求不相适应，就会阻碍社会生产力的进一步发展，这时社会的生产组织形式迟早都必然发生变革。这是不以人们意志为转移的。

研究工业社会生产组织形式的发展演变，实质上就是研究工业的基本经济单位——工业企业的生产组织形式的发展演变过程。从工业发展的历史来看，工业社会生产组织形式