

青年文学
经济学常识
社会主义
中国
01
5
4

经济学常识

社会主义工业经济部分



中国青年出版社

经济学常识

社会主义工业经济部分

*

中国青年出版社出版

中国青年出版社印刷厂印刷

新华书店北京发行所发行 各地新华书店经售

*

787×1092 1/32 10.5印张 190千字

1983年5月北京第1版 1983年5月北京第1次印刷

印数 1—70,000册 定价 0.89元

出 版 说 明

我们伟大祖国的社会主义革命和社会主义建设，已经进入新的发展时期。学习革命理论，完整地、准确地掌握马列主义、毛泽东思想体系，学习科学文化知识，极大地提高青年一代的科学文化水平，成为青年更加特别突出的任务。为了适应青年学习的迫切需要，我们决定出版一套《青年文库》。

《青年文库》包括哲学社会科学、自然科学和文学艺术各个方面的读物。它以中等文化程度的青年为主要对象，力求比较系统地、通俗地、简明扼要地介绍各门学科的基本理论和基础知识，帮助青年用马列主义、毛泽东思想和现代科学文化知识武装自己，在党中央领导下，为建设社会主义的现代化强国贡献自己的青春。

中国青年出版社编辑部

编者的话

一、《经济学常识》是一套以具有中等文化水平的广大青年为主要对象的经济学基础知识读物。这套书按其内容分册出版。

二、这套书采用问答的形式,比较通俗地、系统地介绍政治经济学、农业经济、工业经济、商业和财政金融、经济学说史等方面的经济科学知识,帮助青年从理论和实践的结合上学习经济科学知识,更好地为四化服务。

三、这套书是在中国人民大学经济各系、暨南大学经济系等单位热情赞助和支持下编辑出版的。编写《经济学常识》(社会主义工业经济部分)的,是中国人民大学工业经济系的部分同志。其中参加本书工业经济管理部分编写的有:(按姓氏笔划为序)王志忠、李悦、杨少中、杨光、沈霖、陈朝宝、郑泽铭、张理泉、凌阁、盛介眉、董守才、塞风同志等;参加工业企业企业管理部分编写的有:刘仲康、李占祥、杨先举、杨荫环、沈亮安、沈思聪、吴培良、周惠兴、周韶成、唐国栋、徐昶、彭振南、解培才、谭道明同志等。负责本书修改定稿的是杨少中、周惠兴同志。

四、由于我们水平有限,本书的缺点和错误在所难免,欢迎读者批评和指正。

一九八二年三月

目 次

工业经济管理

“工业经济管理”研究哪些内容？它与政治经济学 等其它经济学科是什么关系？	1
什么叫工业？工业是怎样形成的？	4
为什么说旧中国的工业是半封建半殖民地性的？	5
社会主义工业与资本主义工业比较有什么特点和区 别，优越性何在？	8
我国为什么要实现工业现代化？	12
什么是工业现代化？工业现代化的标志是什么？	14
怎样才能加速我国社会主义工业现代化的进程？	19
什么是工业管理体制？怎样正确建立 工业管理体制？	23
在工业管理体制改革中为什么要扩大企业自主权？	26
什么是经济管理中的“行政办法”和“经济办法”？ 它们各起什么作用？	28
改革工业计划制度和方向是什么？	30
什么是计划工作的综合平衡，工业生产中要平衡 哪些主要比例关系？	33

考核工业企业经营成果有哪些指标？	36
什么是工业品需要量预测？进行需要量预测一般 应有哪些主要步骤？	37
什么叫工业生产能力？决定生产能力大小的因素 有哪些？	39
什么叫工业部门结构？研究它有什么意义？	40
什么是合理的工业部门结构？影响工业部门结构 的因素有哪些？	44
什么是重工业？什么是轻工业？它们在国民经济 中的地位 and 作用是怎样的？	47
什么是企业规模？大中小型企业是怎样划分的？	49
为什么大中小型企业会长期并存？	51
什么是“全能工厂”？它有什么不好？	53
什么是生产专业化协作？它有什么好处？	56
工业专业化协作有哪些形式？发展专业化协作要 有什么条件？	58
怎样按专业化协作原则改组工业？	61
为什么要贯彻“发挥优势、保护竞争、推动联合” 的方针？	64
怎样发挥经济优势？	67
企业之间为什么要有竞争？它有什么积极作用？	71
企业之间怎样开展竞争？它与竞赛是一回事吗？	74
推动经济联合应该注意哪些问题？	78
什么是工业布局？合理的工业布局有什么意义？	81
怎样的工业布局才合理？	83

什么是工业基本建设？搞好基本建设有什么

重要意义？87

怎样确定基本建设规模？90

什么是基本建设投资效果？怎样提高基本建设

投资效果？93

基本建设实行贷款有什么好处？97

为什么一定要按基本建设程序办事？ 100

什么叫工业污染？怎样防治和消除工业污染？ 103

在工业化过程中，工业污染能否避免？防治污染

要有什么条件？ 106

工业技术现代化是沿着什么方向发展的？ 108

我国实现工业技术现代化，为什么要实行先进

技术与一般技术相结合的方针？ 112

实现工业技术现代化为什么要把立足点放在现有

企业的挖潜、革新、改造上？ 113

在经济建设中工业部门应如何利用外资和

引进技术？ 115

工业中的原材料有哪些来源？ 117

怎样发展与扩大农业原料资源？ 119

怎样发展与扩大工业原料资源？ 121

什么叫能源？能源问题为什么这么重要？ 126

能源增长速度与国民经济增长速度之间应该具有

什么样的比例关系？ 130

我国的能源情况是怎样的？ 133

造成我国能源紧张的原因是什么？ 135

解决我国能源紧张的出路何在?	138
什么是劳动生产率? 怎样计算劳动生产率?	141
为什么要实行全员培训? 怎样开展全员 培训工作?	144
怎样做好劳动保护工作?	147
什么是固定资产? 固定资产为什么要征税?	150
什么是企业流动资金? 它为什么要改为 全额信贷?	153
工业品价格是怎样制定出来的?	157
价格有哪些作用?	161
为什么在工业企业中要实行利润留成制度?	163
怎样衡量社会主义工业生产和建设的经济效益?	166

工业企业管理

什么是工业企业? 企业同工厂、公司有什么 联系和区别?	170
为什么要举办中外合资经营企业?	172
为什么要扩大企业自主权?	174
社会主义企业为什么应拥有必要的 权限、责任和利益?	176
什么是企业管理? 它包括哪些内容?	178
为什么有人说现代经济是 “三分技术、七分管理”?	180
什么是企业管理的二重性? 为什么要认识	

管理的二重性?	182
我国工业企业管理的发展经历了哪些阶段?	184
怎样看待资本主义企业管理?	186
管理企业为什么要有规章制度? 怎样对待	
规章制度?	188
什么是企业管理的基础工作?	190
什么是岗位责任制? 它包括哪些内容?	192
什么是原始记录? 为什么要搞好原始记录?	193
什么是“目标管理”?	195
怎样确定管理机构的层次及其职权划分?	196
什么是经济立法? 经济法在经济管理中	
有什么作用?	199
企业为什么要设置职能机构? 一般有哪些	
职能机构?	201
什么是“直线—职能制”?	204
什么是“事业部制”和企业管理组织	
的“矩阵结构”?	207
什么是党委领导下的职工代表大会制? 怎样发挥	
职工代表大会的作用?	209
怎样搞好企业的民主管理?	211
怎样加强和改进企业的思想政治工作?	213
什么是企业经营?	216
为什么要以销定产?	218
社会主义企业应具有什么样的经营思想和经营方针? ...	219
什么是企业的经营管理决策? 如何进行决策?	221

什么是经济预测？有哪些预测方法？	223
什么是产品的经济寿命周期？为什么要分析	
产品的经济寿命周期？	225
什么是经济责任制？为什么要推行经济责任制？	227
为什么要加强企业的计划管理？	229
工业企业中有哪些计划？年度综合计划包括	
哪些内容？	231
什么是指标和指标体系？	232
怎样制订企业的长远规划？	234
什么是滚动计划？	235
什么是网络计划？	237
什么是企业的综合生产能力？它是怎样确定的？	239
企业计划的综合平衡包括哪些内容？	241
怎样搞好计划的贯彻执行？	244
什么是企业的管理信息系统？它起什么作用？	246
什么是企业的生产过程？组织生产过程有	
哪些要求？	248
怎样划分生产类型？有哪些生产类型？	250
什么是流水生产？怎样组织流水生产线？	252
什么是均衡生产？怎样组织均衡生产？	254
为什么要编制生产作业计划？	256
什么是“期量标准”？它有什么作用？	257
怎样管好在制品？	258
怎样搞好生产调度工作？	261
劳动为什么要有定额？什么是先进合理的劳动	

定额水平?	263
为什么要遵守劳动纪律?	265
什么是工资等级制度? 它包括哪些内容?	267
如何发挥企业奖金的作用?	270
什么是库存管理? 为什么要重视库存管理?	272
什么是物资消耗定额? 消耗为什么要有定额?	274
怎样确定企业的物资储备定额?	276
什么是A B C分析法?	278
什么是全面质量管理? 它与质量检验有 什么区别?	280
什么是质量管理工作的循环?	283
全面质量管理中有哪些常用的统计方法?	286
什么是工序能力和工序能力指数? 如何计算? 有何用处?	294
科学技术为什么要走在生产的前面?	297
什么是可行性研究?	299
为什么要积极发展新产品?	301
什么叫标准化、通用化、系列化? 实行“三化” 有什么好处?	302
为什么必须按工艺规程操作?	304
怎样避免设备“趴窝”?	305
设备定期维修好, 还是坏了再修好?	307
怎样搞好厂内经济核算?	309
企业内部实行经济合同制有什么好处?	310
提高产品价格就一定能赚钱吗?	312

什么是货币的时间价值?	313
社会主义国营企业为什么要征收固定资产和 流动资金占用费?	315
什么是产品成本? 怎样降低产品成本?	316
什么是成本控制? 如何控制?	319
什么是价值工程? 它有什么作用?	321

工业经济管理

“工业经济管理”研究哪些内容？它与政治经济学等其它经济学科是什么关系？

“工业经济管理”是一门部门经济学，内容广泛，政策性较强。根据我国工业管理的经验和这门科学目前发展的水平，它的内容主要包括以下几个方面：

（1）关于工业现代化的理论。这是当前我国社会主义建设过程中提出来的新问题。主要阐述我国实现工业现代化的必要性和标志，以及如何结合我国实际情况走出一条中国式的社会主义工业现代化的道路等问题。

（2）关于工业管理的原则和管理体制。阐述按照生产社会化的客观规律要求，结合我国国情，建立与社会主义现代工业发展相适应的工业管理体制，以及按照经济规律利用各种经济杠杆组织工业经济活动的方法等。

（3）关于工业规划理论。这部分着重阐述制定工业规划的理论、内容和方法。如确定工业的发展规模和速度，合理安排工业部门结构；选择最优的工业布局方案；防治污染，保护环境；研究工业基本建设及其投资效果；以及经济

预测、综合平衡和计划最优化方法等。

(4)关于工业生产的资源问题。研究工业生产的三个基本要素的运动规律。如加速建立和发展我国工业技术基础问题;建立原料、燃料、动力基础问题;各种工业人才的造就和合理使用问题等。

(5)关于工业生产的组织形式问题。研究确定企业规模、专业化协作、工业联合化和工业公司等生产组织形式的发展水平,合理组织全国工业企业,以便形成符合我国实际、适应工业现代化发展需要的工业体系,发挥更大的经济效力。

(6)关于工业经营管理问题。主要研究工业生产和再生产过程中的经营管理问题。如按照社会主义经济运动的规律组织物资供应和产品销售问题;根据企业的性质,建立和利用生产基金问题;研究提高劳动生产率的方法;实行合理的报酬形式,调动职工生产积极性;研究工业品价格问题;以及如何降低成本和增加盈利等。

(7)关于工业生产的经济效益问题。主要阐述评价工业经济效益的理论和方法。如衡量经济效益的标准,评价经济效益的指标体系,比较不同方案的经济效益的方法等。

在社会主义现代化建设的新的历史阶段,“工业经济管理”更须注意研究在我国工业现代化进程中所面临的各种新情况和新问题。比如,在社会主义经济中,随着商品生产的迅速发展,许多生产资料进入了商品流通渠道,市场的作用逐步扩大,计划指导的作用日益增强,这必然对工业和企

业的经营方式、计划方法,特别是工业管理体制造成重大的影响,由此产生的各种新问题,都需要“工业经济管理”从理论上加以阐明。又如,随着我国工业现代化的发展,必然要求工业管理日益现代化。这就需要在研究工业经济发展规律的基础上,加强计量分析,广泛推行最优化方法,以便提高管理的经济效率。因此,与工业管理直接相关的控制理论、系统理论、决策理论,以及经济数学方法等,也成了这门科学的重要内容。

“工业经济管理”是马克思主义经济科学的组成部分。它与社会主义政治经济学、工业企业管理学、统计学和技术科学等有着密切联系。社会主义政治经济学是研究“工业经济管理”的理论基础,反过来,“工业经济管理学”又为社会主义政治经济学的发展提供了条件。“工业经济管理”与“工业企业管理”是一门科学,为了教学和研究方便分为两门课程,它们研究的对象相同,只是研究的范围不同。“工业经济管理”着重从宏观角度研究整个工业的经营管理问题,而“工业企业管理”则着重从微观角度研究企业的经营活动。“工业经济管理”不仅研究工业经济活动的客观规律,而且还从数量方面揭示经济运动的内在联系。因此,学习“工业经济管理”又不可缺少统计学的知识。此外,“工业经济管理”中也反映了许多自然科学和技术科学的发展规律,如不了解必要的科学技术知识,就难以正确地研究、分析和组织工业企业、公司、部门的经济活动,并作出有科学根据的评价。

什么叫工业？工业是怎样形成的？

工业是采掘自然物质资源和对工业品原料、农产品原料进行加工的独立的物质生产部门。工业可分为采掘工业和加工工业，而通常又可分为重工业和轻工业。工业是国民经济的主导部门，它为国民经济中各生产部门提供劳动工具、技术装备、燃料动力及辅助原材料，为人民群众提供日常生活消费品。现代化的大工业则是在生产技术上用先进的技术设备武装起来的，它是有连续、高速、精密、自动、大型等特点；在结构上既有传统的纺织、冶金、机械等工业，也有新兴的石油化工、电子仪器、合成材料等工业；在组织管理上有高度的专业化、协作化、联合化、大中小型相结合等合理的组织形式，并且是用先进的、科学的管理方法和管理手段来进行生产的。

工业作为独立的物质生产部门，不是从来就有的，它有一个产生和发展的过程。现代化电子工业是从近代大机器工业发展起来的，近代大机器工业是从手工业发展起来的，手工业最早是从农业分离出来的。在资本主义社会以前，手工业仅仅是作为农民自然经济的副业而存在的，它是一种家庭手工业和独立从事小商品生产的个体手工业。后来，由于商品经济的不断发展，逐渐产生了资本主义生产关系，一部分手工业者破产丧失了生产资料，被迫出卖劳动力成为雇佣劳动者；另一部分手工业者和商人则上升为作坊主，依靠剥削雇佣劳动者的剩余价值，发财致富。在资本主

义生产关系的推动下，手工业经过三个阶段才发展成为近代大机器工业。第一阶段是资本主义简单协作，在这里，作坊主把分散的手工业工人雇佣到一起进行大体相同的工作，生产规模不大，没有明显的分工。第二阶段是工场手工业，它仍以手工技术为基础，但有了较多的劳动分工，生产的协作化开始复杂，生产效率有了明显提高。第三阶段是大机器工业，此时资本家阶级已积累和集聚了大量的资本，生产规模越来越大，劳动分工日益深化，由机械和机器体系逐步取代了手工劳动，近代机器大工业的产生和发展，极大地促进了社会生产力的发展。特别是第二次世界大战以后，电子工业的兴起使工业又发展到了一个新的阶段，现代化的大工业开始主宰整个工业生产部门。但是，由于资本主义生产资料私有制同高度社会化的工业生产力产生了无法解决的矛盾，已经成为生产力继续发展的障碍。所以，资本主义最终必将被社会主义所代替。

为什么说旧中国的工业是 半封建半殖民地性的？

中国是一个文明古国，在中世纪以前就有造纸、印刷、火药和指南针四大发明，对世界物质文明的发展起过重大作用。但是，由于封建主义制度的长期统治，社会经济的发展十分缓慢。虽然中国封建社会内商品经济已有相当的发展，并已孕育着资本主义工业的萌芽，但是，直到1840年鸦片战争以后，随着帝国主义的入侵，中国才开始有了近代工