

日·卷·本·经·济·学·书
J J Q S

●顾问:刘国光 高尚全 王梦奎 黄范章 ●主编:胡晓林 龚莉 ●副主编:顾海良 姚开健

基本建设经济

崔向荣 著



人民出版社

BAI · JUAN · BEN · JING · JI · QUAN · SHU

责任编辑：喻 阳

装帧设计：林 晓

图书在版编目(CIP)数据

经济全书：全 100 册

—北京：人民出版社，1994. 4

(百卷本《经济全书》丛书/胡晓林，龚莉主编)

ISBN 7-01-001638-0

I. 经…

II. ①胡…②龚…

III. 经济学—概论

N. F0

经济全书(全 100 册)

JINGJI QUANSHU

人民出版社出版发行

(100706 北京朝阳门内大街 166 号)

北京商学院印刷厂印刷 新华书店北京发行所经销

1994 年 7 月第 1 版 1994 年 7 月北京第 1 次印刷

开本：787×1092 毫米 1/32 印张 505.375 插页 1000

字数：8990 千字 印数：1—600 册

定价：880 元

内 容 提 要

基本建设是指社会主义国民经济中的固定资产投资,即投资进行建筑、购置和安装固定资产的活动以及与其相联系的其他工作,它是发展社会生产力、增强国家经济实力和直接改善人民物质文化生活的重要手段。在发展我国社会主义市场经济的今天,基本建设作为一项经济活动,其地位愈来愈重要。

本书从阐明基本建设的概念、地位、特点入手,介绍了基本建设管理、程序、投资规模、投资结构、布局等宏观控制方法和基本建设项目投资决策、勘察设计、施工、劳动、资金、物资供应管理等微观管理手段,以及基本建设投资的经济效益评价方法等问题,使读者能对基本建设经济有个比较全面完整的认识与了解。

我衷心祝愿这套丛书的出版获得成功。

—— 中华人民共和国国务院副总理 邹家华

百卷本

经济全书

胡晓林 龚莉 主编

人民出版社

百卷本《经济全书》编辑工作委员会

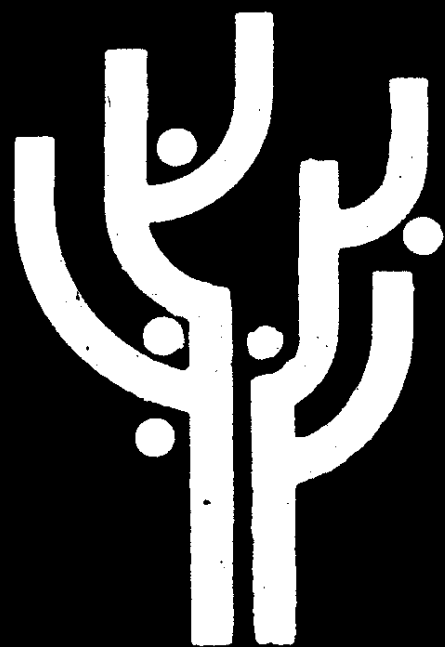
顾 问：刘国光 高尚全 王梦奎 黄范章

总策划：胡晓林

主 编：胡晓林 龚莉

副主编：顾海良 姚开健

(分卷负责人名单见另页)



百卷本《经济全书》出版工作委员会

总 编 辑：薛德震

终 审：张树相 张惠卿 吴道弘

张作耀 马连儒

策划编辑：方鸣

主持编辑：喻阳

百卷本《经济全书》分卷负责人名单

总负责人：顾海良

市场营销卷：马龙龙

企业经济卷：顾海良

经济管理卷：顾海兵

财政·金融卷：顾海良 王天义

部门经济卷：姚开健

专业经济卷：白景明

世界经济卷：朱立南 徐茂魁

国别·地区经济卷：张雷声

理论经济学卷：姚开健

经济史·经济思想史卷：姚开健

秘书：陈兵

為建主社合主義我市
場經濟機制而努力

為百卷本經濟全書題

鄧家華

一九九三年十月一日

百卷本《经济全书》总序

从现在开始的一、二十年内,是世纪交替之际,既是中国完成从计划经济体制向社会主义市场经济体制过渡的关键时期,也是中国经济持续、快速、健康发展以便把 11 亿人民向小康以至更高水平奋力推进的时期。不言而喻,中国人民在这个时期所要进行的,实际上是要在整个国民经济领域内继续进行一场建国以来最为深刻的革命性的变革,大力发展社会生产力,把建设有中国特色的社会主义伟大事业推向前进。

这场伟大而又艰巨的变革,对经济学界、出版界提出了更高的要求。其中十分重要的,就是要积极研究、阐明在改革与发展过程中中国各个经济领域内出现的复杂现象和新问题,探索新的体制、机制、秩序、法规以及发展道路和模式;传播各经济学科的新理论、新观点和新观念;以便使用它们去丰富现有建设者的知识库,提高他们的工作素质,以及培育新一代的建设者。这一工作非常重要,因为一切经济工作,总是要靠人去做;有了高素质的人,才会有高质量、高效益、高效率的经济工作,经济改革与建设任务的加速实现才会有保证。这套百卷本《经济全书》,正是为此目的而组织编撰、出版的。我为此感到高兴。

要使这套百卷本《经济全书》能够发挥应有作用,我认为,至少应该贯彻以下三个结合。一是理论与实践相结合,即在马克思主义指导下,用新学科或各经济领域的专业理论去研究、阐明中国经济中的实际问题,特别是具有中国特色的社会主义市场经济中一系列重大问题。诚然,百卷本《经济全书》中有的会侧重于理论,有的会侧重于实际,有的还会侧重于应用。但只要注意贯彻这一方针,一定能在理论上有所前进,有所突破,并在不同层次上为加快建立社会主义市场经济体制和加速改变中国经济面貌服务。二是中外结合,洋为中用。既积极学习国外一切有用的经济理论和建设经验,吸收国外一切优秀成果,又不盲目照抄照搬,而是从中国的国情和实际需要出发,有所鉴别、借鉴或吸收。三是普及和提高相结合,既注重传播和普及知识,又鼓励密切联系中国国情和学科自身发展的实际,进行创造性的探索,实行知识性与学术性相结合。

我很高兴地知道,上述三个结合,也是百卷本《经济全书》的编者、出版者的共识。诚然,要做到上述三个结合,并不容易,但值得为之努力。我衷心祝愿这套丛书的出版获得成功。

邹家华

1993年9月

百卷本《经济全书》分卷书目

1. 市场
2. 营销
3. 广告
4. 谈判
5. 商品
6. 商标
7. 资金市场
8. 劳动力市场
9. 技术市场
10. 商业心理
11. 公共关系
12. 企业经济
13. 乡镇企业
14. 股份制企业
15. 三资企业
16. 企业管理
17. 企业文化
18. 成本
19. 价格
20. 会计
21. 投资
22. 统计
23. 市计
24. 经济预测
25. 经济控制论
26. 经济系统论
27. 经济运筹学
28. 经济心理学
29. 经济结构
30. 价值工程
31. 投入产出
32. 专利
33. 知识产权
34. 管理科学
35. 工商行政管理
36. 经济法
37. 财政
38. 税收
39. 金融
40. 银行
41. 信贷
42. 债券
43. 保险
44. 工业经济
45. 农业经济
46. 交通经济
47. 能源经济
48. 基本建设经济
49. 物资经济
50. 劳动经济
51. 教育经济
52. 对外贸易
53. 服务经济
54. 消费经济
55. 布局经济
56. 生态经济
57. 环境经济
58. 公害经济
59. 技术经济
60. 信息经济
61. 城市经济
62. 土地经济
63. 区域经济
64. 资源经济
65. 公共经济
66. 人口经济
67. 世界经济
68. 国际经营
69. 国际金融
70. 国际贸易
71. 世界经济组织
72. 世界自由经济区
73. 特区经济
74. 国际区域经济合作
75. 西方市场经济模式
76. 世界经济地理
77. 中国经济地理
78. 欧洲经济共同体
79. 美国经济
80. 日本经济
81. 德国经济
82. 韩国经济
83. 台湾经济
84. 港澳经济
85. 政治经济学
86. 生产力经济学
87. 宏观经济学
88. 微观经济学
89. 增长经济学
90. 发展经济学
91. 福利经济学
92. 经济计量学
93. 比较经济学
94. 未来经济学
95. 世界经济史
96. 中国经济史
97. 西方经济学说史
98. 中国经济思想史
99. 西方当代经济思想
100. 中国当代经济思想

目 录

基本建设经济

一、总 论	1
1. 基本建设的概念	1
2. 基本建设的内容与分类	4
3. 基本建设的特点	8
4. 基本建设在国民经济中的地位和作用	10
二、基本建设管理	13
1. 基本建设管理的性质及任务	13
2. 基本建设管理体制	14
3. 基本建设管理机构	19
4. 基本建设组织方式	21
三、基本建设程序	25
1. 基本建设程序的客观规律性	25
2. 基本建设程序的内容	27
3. 坚持与完善基本建设程序	32
四、基本建设投资规模	35
1. 合理确定基本建设投资规模	35
2. 影响基本建设投资规模的因素	37
3. 控制基本建设规模膨胀的主要途径	42

五、基本建设投资结构	45
1. 合理确定基本建设投资结构的意义	45
2. 农业、轻工业、重工业的投资比例	46
3. 生产性和非生产性建设投资比例	49
4. 生产投资与交通运输、邮电通讯投资的比例	52
5. 重工业内部基本建设投资比例	53
6. 大中型项目的投资比例	55
六、基本建设布局	58
1. 基本建设布局的意义和原则	58
2. 基本建设地区布局	62
3. 基本建设地点布局与工业基地规划	66
4. 厂址选择	71
七、基本建设项目投资决策	74
1. 基本建设项目投资决策的意义与原则	74
2. 建设项目可行性研究	77
3. 建设项目投资决策的类型和方法	85
八、基本建设勘察设计	91
1. 基本建设勘察设计工作的作用与原则	91
2. 工业建设设计	95
3. 民用建筑设计	101
4. 工程建设标准化和标准设计	105
九、基本建设劳动、物资与资金管理	107
1. 基本建设劳动管理	107

2. 基本建设物资管理	111
3. 基本建设资金供应与管理	117
十、基本建设施工管理	124
1. 施工准备	124
2. 施工组织设计	128
3. 施工进度计划的编制、实施和竣工验收	132
4. 建设工程质量管理	136
十一、基本建设投资效益评价	138
1. 基本建设必须讲求投资效益	138
2. 投资效益分类及投资效益指标	141
3. 基本建设投资效益评价中的时间因素	151

一、总 论

1. 基本建设的概念

基本建设是国民经济中固定资产的建设,是发展社会生产力,增强国家经济实力,为国民经济各部门和人民物质文化生活提供物质技术基础的工作,是社会扩大再生产的基本形式和重要手段。因此,它在国民经济中占有重要地位。

固定资产是指社会物质再生产过程中,能够较长时间反复为生产使用、为人民生活服务,并且在使用过程中基本上不改变原有实物形态的劳动资料和其它物质资料。

固定资产按其经济用途,可分为生产性固定资产和非生产性固定资产。所谓生产性固定资产即那些直接参加物质生产或作为物质生产条件的固定资产,如生产设备、动力设备、运输设备,包括厂房、仓库、机器设备、电站、管线管道、水力设施、飞机、车辆、船舶、铁道、公路、

机场、港口等等。而那些不直接参加物质生产,又长期供人们用于物质和文化生活消费的物质资料,如住宅、学校、医院、影剧院、商店、体育馆等建筑设施,称为非生产性固定资产或消费性固定资产。固定资产的主要部分是生产性固定资产。

固定资产其实物形式一次全部投入生产后,便固定在生产过程中长期使用,反复多次地参加生产过程,一次一次地逐渐被消耗,直到报废为止,其实物形态则始终保持不变;其价值则随着损耗程度,一部分一部分地逐渐转移到所生产的产品中去,即以折旧方式计入产品成本,并随着产品的销售而一部分一部分地分多次周转流回来。

由于固定资产在生产和使用过程中会逐渐损耗而最后丧失其效用,因此,为保证原有的生产规模及进一步扩大生产规模,就必须实现固定资产的再生产。固定资产的再生产,就是它本身不断补偿和不断积累、不断更新和不断扩大的连续过程,固定资产的再生产,包括简单再生产和扩大再生产。如果仅仅是恢复和补偿被消耗掉的固定资产,建设在原有的规模上进行,就是固定资产的简单再生产,而新建造出来的固定资产在数量上增加,质量上提高,建设在扩大的规模上进行,就是固定资产的扩大再生产。

固定资产简单再生产的物质补偿,采取大修理(局部更新)和更新(全部更新)两种形式。固定资产的扩大

再生产,包括新建、扩建、改建三种形式。在实际生活中,固定资产的简单再生产和扩大再生产往往是交织在一起进行的。例如,一个油田原有的资源开采完而报废,另一个地方又新建起来一个新的油田以弥补报废的能力,这种新建,从微观上属于扩大再生产,而从宏观上考察,则只能算简单再生产。

基本建设的理论概念,应当和固定资产投资联系起来。基本建设就是指投资进行建筑、购置和安装固定资产的活动以及与此相联系的其它经济活动。

我国最早对“基本建设”下定义的正式文件是政务院财经委员会于 1952 年 1 月颁发的《基本建设工作暂行办法》。其中对“基本建设”下的定义是这样的:“凡固定资产扩大再生产的新建、改造、恢复工程及与之连带的工作为基本建设”。从这里可以看出,它肯定了基本建设的实质是固定资产的再生产,即基本建设是一种物质生产活动,它为国民经济提供各种类型的固定资产。此外,定义强调了固定资产的扩大再生产,这在建设重点是新建和扩建的第一个五年计划初期是符合当时情况的。

这个定义把属于固定资产简单再生产的恢复工程也包括在固定资产的扩大再生产范围之内,从理论上讲这也无可非议。因为,从一个国家、一个企业来看,简单再生产是扩大再生产的基础,没有简单再生产,也就没有扩大再生产。固定资产的扩大再生产应当把简单再生

产包括在内。

总之,基本建设的正确概念应当是固定资产的再生产,它既包括固定资产的简单再生产,也包括固定资产的扩大再生产。

2. 基本建设的内容与分类

基本建设的内容包括:固定资产的建造、购置,以及其它基本建设。

(1) 固定资产的建造

指固定资产的建筑和安装,包括建筑物和构筑物的建筑与机器设备的安装两部分工作。建筑工程主要包括各种房屋(厂房、仓库、住房等)、建筑物(桥梁、电站等)的建造工程;管道(石油、煤气、给水、排水、蒸汽等)、输电线路的敷设工程;矿井的开凿以及石油和天然气的钻井工程;炼钢炉、炼焦炉的砌筑工程;水利工程等。设备安装工程主要包括生产、动力、起重、运输、传动以及医疗、实验等各种需要安装的机械设备的装配和装置工程,与设备相连的工作台、梯子的装设、管线敷设及其绝缘、保温、油漆等工作,以及为测定安装工程质量,对单个设备、系统设备进行单机试运和系统联动无负荷试运工作在内。