

SHI YONG SHENG CHAN LI JING JI XUE

实用生产力经济学

刘旨贤 张辉 主编

陕西旅游出版社

内 容 提 要

中国当代以经济建设为中心的大势，决定了人们迫切要求了解和掌握生产力发展的规律。本书正文共四篇21章，分述了生产力因素形成和发展的规律；生产力因素组合变化的规律；生产力与外部环境交互作用的规律和生产力整体运动发展的规律。本书结合中外生产力发展的实际及其理论总结，力图突出“实用”二字，使人们能够学以致用。

本书不仅适宜作为党、干校和普通高校的教材，而且适宜作为各级领导干部与各类企业管理人员的参考书。

目 录

导论.....	(1)
第一节 生产力经济学的研究对象.....	(1)
一、 定义	(1)
二、 争议	(1)
三、 地位	(3)
第二节 生产力经济学的由来与发展.....	(6)
一、 生产力发展史	(6)
二、 生产力理论史	(6)
三、 生产力经济学产生的原因	(8)
第三节 生产力经济学的理论体系.....	(9)
第四节 学习生产力经济学的意义	(11)
一、 从人类解决经济上的两大问题看学习的必要性	(11)
二、 从社会主义的根本任务看学习的重要性	(11)
三、 从加速“四化”进程看学习的紧迫性	(11)
四、 从提高党政干部必备知识素质看学习意义的深远性	(12)
五、 从经济科学体系看学习的基础性	(12)
第五节 生产力经济学的研究方法	(12)
第一篇 因素篇	(15)
第一章 劳动者	(15)
第一节 劳动者的概念及其内在矛盾	(15)
一、 劳动者的规定性	(15)
二、 劳动者的特点	(16)
三、 劳动者的内在矛盾	(17)

第二节 劳动者的地位与作用	(18)
一、 劳动者在生产力中的地位	(18)
二、 劳动者在生产力中的作用	(20)
第三节 劳动者构成及其变化趋势	(21)
一、 劳动者构成的涵义	(21)
二、 劳动者总体结构的制约因素	(22)
三、 劳动者结构的变化趋势	(24)
第四节 劳动者的合理配置与使用	(25)
一、 劳动者劳动能力的多样性	(25)
二、 劳动创造价值的不确定性	(26)
三、 企业劳动力的优化组合	(27)
四、 社会劳动力的合理配置	(28)
第二章 劳动资料	(30)
第一节 劳动资料的涵义与分类	(30)
一、 劳动资料的涵义	(30)
二、 劳动资料的分类	(31)
第二节 劳动工具的更新与改造	(33)
一、 劳动工具是劳动资料的重要组成部分	(33)
二、 劳动工具的寿命	(35)
三、 影响劳动工具更新改造的因素	(36)
第三节 劳动工具发展的途径和趋势	(37)
一、 劳动工具发展的途径	(37)
二、 劳动工具发展的趋势	(38)
第四节 劳动工具的选择和使用	(40)
一、 劳动工具的选择	(40)
二、 劳动工具的合理使用	(42)
第三章 劳动对象	(44)
第一节 劳动对象在生产力中的地位和作用	(44)
一、 劳动对象的涵义及其分类	(44)

二、 劳动对象在生产力发展中的地位和作用	(47)
第二节 劳动对象的发展趋势	(48)
一、 劳动对象的范围不断扩大化	(48)
二、 劳动对象加工日益深化	(49)
三、 人工合成材料的作用和所占的比重日益提高	(50)
四、 多功能材料的作用日益增大	(51)
五、 结构性材料高质量化.....	(51)
第三节 劳动对象的合理利用与保护	(52)
一、 劳动对象合理利用的意义	(52)
二、 劳动对象合理利用的主要途径	(53)
三、 劳动对象的保护	(56)
第四章 科学技术	(58)
第一节 科学技术是现代生产力中的决定性因素	(58)
一、 科学技术的涵义与分类	(58)
二、 科学技术已成为现代生产力的决定性因素	(60)
第二节 科学技术发展的趋势	(63)
一、 科学技术加速发展的趋势	(63)
二、 科学技术综合化发展的趋势	(64)
三、 科学技术应用于生产的周期大为缩短的趋势	(66)
第三节 世界新技术革命与我国的对策	(66)
一、 新技术革命的内容与特征	(66)
二、 新技术革命对社会生产力的影响	(69)
三、 面对新技术革命我国应采取的对策	(71)
第五章 现代教育	(73)
第一节 教育是生产力的因素	(73)
一、 教育的本质和组成	(73)
二、 教育的生产力功能	(75)
第二节 现代教育的特点与趋势	(78)
一、 现代教育的特点	(78)

二、 教育先于经济发展的趋势	(80)
第三节 提高教育投资效益	(81)
一、 教育投资的性质	(81)
二、 教育投资带来的经济效益	(82)
三、 提高教育投资效益的途径	(84)
第六章 经济管理	(87)
第一节 经济管理的性质和职能	(87)
一、 经济管理的性质	(87)
二、 经济管理的职能	(89)
三、 经济管理独立化为生产力因素的过程	(91)
第二节 经济管理对生产力发展的作用	(92)
一、 微观经济管理对生产力发展的作用	(93)
二、 宏观经济管理对生产力发展的作用	(94)
第三节 经济管理的发展趋势	(95)
一、 管理手段现代化	(96)
二、 管理方法现代化	(97)
三、 管理组织现代化	(98)
四、 管理内容信息化	(99)
第二篇 组合篇	(101)
第七章 生产力因素组合一般	(101)
第一节 生产力因素组合的内容与特点	(101)
一、 生产力因素组合的涵义	(101)
二、 生产力因素组合的内容	(104)
三、 生产力因素组合的特点	(105)
第二节 生产力因素组合合理化的标准	(105)
一、 生产力因素组合要符合经济可能	(106)
二、 生产力因素组合要符合经济优势	(106)
三、 生产力因素组合要符合经济需要	(107)
四、 生产力因素组合要符合经济效果	(108)

第三节 生产力因素组合的制约因素	.....	(108)
一、 自然条件	.....	(109)
二、 经济条件	.....	(111)
三、 社会条件	.....	(115)
第八章 生产力结构与结构经济	.....	(123)
第一节 生产力结构基本概念与分类	.....	(123)
一、 生产力结构基本概念	.....	(123)
二、 生产力结构分类	.....	(124)
第二节 结构经济的来源	.....	(130)
一、 同质满负荷效应	.....	(130)
二、 同质优化效应	.....	(131)
三、 同质激励效应	.....	(131)
四、 同质结合可节约关联费用提高关联质量	.....	(132)
五、 同质结合的创新效应	.....	(132)
第三节 产业结构的变化趋势	.....	(133)
一、 新中心取代老中心	.....	(133)
二、 农业国向工业国转变	.....	(134)
三、 轻工业为主向重工业为主转变	.....	(135)
四、“一二三”向“三二一”转变	.....	(137)
五、 劳动密集型为主向知识技术密集型为主转变	.....	(139)
六、 自然经济向商品经济转变	.....	(141)
第九章 分工	.....	(144)
第一节 分工的性质与起源	.....	(144)
一、 分工是什么	.....	(144)
二、 分工的种类	.....	(148)
三、 分工的起源	.....	(155)
第二节 分工对生产力发展的作用	.....	(158)
一、 形成集体力	.....	(158)
二、 提高劳动技能	.....	(159)

三、 节约劳动时间	(160)
四、 降低劳动成本	(160)
五、 改进劳动工具和促进机器发明	(161)
六、 分工劳动的局限性	(163)
第三节 分工的历史演进及其规律.....	(164)
一、 分工的历史演进	(164)
二、 分工的规律	(168)
第十章 第一产业生产力.....	(171)
第一节 第一产业生产力的特点.....	(171)
一、 第一产业是生物生产	(171)
二、 生物生产要遵循生物规律	(172)
三、 生物生产要遵循生态平衡规律	(173)
四、 生物生产要坚持经济效益与生态效益的统一	(173)
第二节 第一产业生产力的地位与作用.....	(174)
一、 农业是维持劳动力再生产所必需的粮食等基本生活资料的来源	(175)
二、 农业是发展工业和其他事业所需劳动力的主要来源	(175)
三、 农业是工业特别是轻工业所需原料的主要来源	(175)
四、 农村是工业产品、资金、技术等的重要市场	(175)
五、 农业是国家资金积累的重要来源	(176)
第三节 第一产业发展趋势.....	(176)
一、 从传统农业向现代农业转移	(176)
二、 农林牧渔协调发展	(179)
三、 农工商相结合	(183)
第四节 农村自然经济向商品经济转化的两条道路	(185)
一、 渐变式道路	(185)
二、 突变式道路	(186)
三、 两条道路的关系	(189)
第十一章 第二产业生产力.....	(192)

第一节 第二产业生产力的特点	.....	(192)
第二节 第二产业生产力的地位与作用	.....	(193)
一、 现代化劳动资料的唯一来源	.....	(193)
二、 各种用房的唯一来源	.....	(193)
三、 燃料、动力和原材料的主要来源	.....	(193)
四、 生活必需品的重要来源	.....	(193)
五、 农业的重要市场	.....	(193)
六、 国民收入的重要来源	.....	(194)
第三节 工业生产力的发展趋势	.....	(194)
一、 以农轻重为序	.....	(194)
二、 以采掘、原材料、制造为序	.....	(197)
三、 由吃穿用向用穿吃转变	.....	(201)
第四节 建筑业生产力	.....	(204)
一、 特点与作用	.....	(204)
二、 建筑工业化	.....	(205)
三、 建筑业现代化	.....	(207)
四、 我国建筑业现代化的途径	.....	(207)
第十二章 第三产业生产力	.....	(210)
第一节 第三产业的性质与作用	.....	(210)
一、 第三产业的产业性质	.....	(210)
二、 第三产业的地位与作用	.....	(211)
第二节 第三产业的发展趋势	.....	(214)
一、 人均国民生产总值与第三产业就业比重的对应关系	.....	(214)
二、 第三产业产值和就业比重的上升趋势	.....	(215)
三、 第三产业的内部趋势	.....	(216)
第三节 影响第三产业生产力的客观因素	.....	(219)
一、 科学技术的进步和劳动生产率的提高	.....	(219)
二、 人民收入水平的提高与消费结构的变化	.....	(221)
三、 社会分工和商品经济的发展	.....	(222)

第十三章 生产力规模与规模经济	.....	(223)
第一节 经济规模和规模经济的涵义	.....	(223)
一、 几个相关概念	.....	(223)
二、 经济规模的分类	.....	(226)
第二节 规模经济的来源	.....	(226)
一、 规模经济产生的内因	.....	(227)
二、 规模经济产生的外部原因	.....	(230)
第三节 经济规模的发展趋势	.....	(230)
一、 企业规模大型化及其原因	.....	(231)
二、 企业规模小型化及其原因	.....	(232)
第四节 经济规模优化的方法	.....	(236)
一、 平均最低成本法	.....	(236)
二、 企业资金利润率法	.....	(238)
第十四章 生产力布局与布局经济	.....	(240)
第一节 生产力布局一般	.....	(240)
一、 几个相关概念	.....	(240)
二、 分类	.....	(241)
三、 制约因素	.....	(242)
四、 基本规律与指导思想	.....	(243)
第二节 宏观布局	.....	(244)
一、 我国经济区划的演变过程	.....	(244)
二、 我国投资重点地区的演变过程	.....	(245)
三、 宏观布局的一些规律	.....	(246)
第三节 中观布局	.....	(247)
一、 区域经济的布局	.....	(248)
二、 经济基点位置与规模的选择	.....	(249)
第四节 微观布局	.....	(253)
一、 各小区布局的内容与目标	.....	(253)
二、 厂址选择的基本要求	.....	(254)

第十五章 生产力时间与时序经济	.....	(256)
第一节 时间构成与时间组合形式	.....	(256)
一、 时间的特征	.....	(256)
二、 时间的构成	.....	(256)
三、 时间的组合形式	.....	(258)
第二节 时间组合的基本矛盾	.....	(259)
一、 时间组合的基本矛盾的涵义	.....	(259)
二、 时间组合基本矛盾的表现	.....	(259)
三、 解决时间经济基本矛盾的方法	.....	(263)
第三节 三级时序	.....	(265)
一、 宏观时序	.....	(265)
二、 中观时序	.....	(267)
三、 微观时序	.....	(267)
第四节 提高时间效益	.....	(268)
一、 不断提高时间节约的标准	.....	(269)
二、 缩短并消灭时间差距	.....	(270)
三、 实现最优的时速	.....	(271)
四、 实现结合中的准时“正点”	.....	(272)
五、 树立对时间的四种观念	.....	(272)
第三篇 环境篇	.....	(274)
第十六章 自然环境与生产力	.....	(274)
第一节 自然环境及其构成	.....	(275)
一、 自然环境是生产力的外部条件	.....	(275)
二、 从生产力角度看自然环境的构成	.....	(277)
第二节 自然环境与生产力的交互作用	.....	(278)
一、 自然环境对生产力的作用	.....	(278)
二、 生产力对自然环境的作用	.....	(284)
第三节 生产力与自然环境的协调发展	.....	(286)
一、 生产力发展要适应生态平衡规律	.....	(286)

二、 生产力与自然环境协调发展的原则	(288)
第十七章 经济环境与生产力	(292)
第一节 生产力决定生产关系的“区间”.....	(293)
一、“区间”的涵义	(293)
二、“区间”形成的根据和条件	(294)
第二节 社会主体对生产关系的选择.....	(298)
一、 生产力所决定的生产关系“区间”是主体选择 的客观依据	(298)
二、 主体选择过程是必然性和偶然性的统一	(300)
三、 实践是社会客观发展和主体能动选择统一的现实基础	(302)
四、 如何实现正确的选择	(303)
第三节 生产力和生产关系相互作用的机制.....	(305)
一、 生产力决定生产关系的中介环节	(305)
二、 生产关系对生产力的反作用是通过物质利益机制转动的	(309)
第十八章 政治文化环境与生产力	(313)
第一节 上层建筑与生产力相互作用的形式	(313)
一、 间接作用—折光式	(313)
二、 直接作用—辐射式	(314)
三、 环境影响—普照式	(316)
第二节 政治环境和生产力.....	(317)
一、 国家权力在生产力发展中的作用	(317)
二、 政治法律制度对生产力发展的影响	(319)
第三节 思想环境和生产力.....	(321)
一、 政治法律思想对生产力的影响	(321)
二、 道德规范对生产力的影响	(322)
三、 劳动者心理状态对生产力的影响	(323)
第四篇 发展篇	(327)
第十九章 生产力发展的动力	(327)
第一节 生产力发展的内在动力.....	(327)

一、 同类的生产力因素内部的矛盾及其运动	(327)
二、 不同类的生产力因素之间的矛盾及其运动	(330)
三、 生产力系统层次之间的矛盾及其运动	(331)
四、 生产力基本矛盾及其运动	(332)
五、 需要是生产力发展的目的性动力。	(332)
第二节 生产力发展的外在动力	(335)
一、 适合生产力状况的生产关系是生产力发展的利益动力	(335)
二、 相对适宜的自然环境是生产力发展的天然动力	(339)
三、 适合生产力状况的政治上层建筑是生产力发展 的政治动力	(340)
四、 适合生产力状况的思想上层建筑是生产力发展 的精神动力	(340)
第二十章 生产力发展战略	(343)
第一节 生产力发展战略的概念与构成	(343)
一、 概念	(343)
二、 意义	(344)
三、 构成	(344)
第二节 制定生产力发展战略的依据和方法	(348)
一、 制定生产力发展战略的依据	(348)
二、 制定生产力发展战略的方法	(350)
第三节 我国生产力发展战略的选择	(352)
一、 一般构想	(352)
二、 我国三步走发展战略	(354)
第二十一章 生产力标准	(358)
第一节 生产力标准的科学规定性	(358)
一、 生产力标准及其检验对象与检验角度	(358)
二、 生产力标准的客观依据	(359)
三、 生产力标准自身尺度	(362)
四、 生产力标准和实践标准的关系	(364)

第二节 科学地把握生产力标准.....	(367)
一、 生产力标准和各部门具体工作标准	(367)
二、 生产力标准—经济效益和生态效益的统一	(368)
三、 生产力标准—局部效益和整体效益的统一	(369)
四、 生产力标准—短期效益和长期效益的统一	(370)
五、 生产力标准—绝对性和相对性的统一	(370)
六、 生产力标准和四项基本原则	(371)
第三节 生产力标准和人的全面发展.....	(373)
一、 生产力是人的本质力量的体现.....	(374)
二、 生产力标准和人的价值标准	(375)
三、 生产力发展和人的全面发展	(377)
后记.....	(379)

导 论

生产力经济学是在中国改革与发展的大潮中诞生的一门社会科学。它同政治经济学一道，组成理论经济学。中国的经济发展和现代化建设，不仅需要政治经济学提供理论指导，更需要生产力经济学作为理论指导。学习和研究生产力经济学，不仅是经济理论工作者的事，领导的事，而且是一切有志于搞好经济建设的人的事。我们学习生产力经济学，首先要了解这是一门什么样的科学？它的研究对象是什么？它的轮廓是怎样的？

第一节 生产力经济学的研究对象

一、定义

生产力经济学是研究社会生产力及其运动规律的科学。这个定义，最简明地说明了生产力经济学的研究对象是社会生产力，其任务是揭示生产力的属性、构成及其运动规律。

二、争议

过去很长一段时间，我国经济理论界对社会生产力——生产力经济学的研究对象的认识有很大的分歧和争议，集中反映在三个问题上，即生产力是否有社会属性？生产力是否有内部矛盾？研究生产力的学问是经济科学吗？

对第一个问题的争议，集中在生产力的定义之争上。人们习以为常的定义是：生产力是人类征服自然、改造自然的能力，反映的是人与自然的关系，属于技术范畴或工艺学范畴。相反的观点认为：生产力是一种改造自然、开发自然资源、生产物质财富的现实

物质力量，它不仅包含人与自然的关系，而且包含人与人之间的关系，具有社会性。后一种观点，曾长期处于劣势，现在却赢得多数人的承认。为了论证生产力是现实的物质力量，后者往往引用马克思在1864年写给安年柯夫信中的一段话：“人们不能自由选择自己的生产力——这是他们的全部历史的基础，因为任何生产力都是一种既得的力量，以往活动的产物。”^①并进一步用社会实践证明：决定社会面貌、制约历史发展的终极因素是现实的生产力，而决不是人们拥有的生产能力（或生产潜力）。在一般情况下，一个社会拥有的全部生产能力往往不能全部转化为现实的生产力。

为了说明生产力的社会性，后者讲了四点理由：首先是社会需要。生产的行为是以社会需要来引起的，又是以满足一定条件下的社会需要而告终。生产力的运动自始至终以社会需要为动力。在社会需要上，生产力与生产关系各自的性质和水平都起作用。其次是社会的分工与协作。在生产活动中，人们必须以一定的劳动方式结合起来，或者是原始的协作方式，或者是建立在社会分工基础上的比较发达的协作方式，这样才有可能去对自然开战。分工、协作、管理等等，是生产力的组合因素，它们反映了人与人之间在生产过程中的社会联系。再次，是科学技术的社会性。它不是单纯的自然因素和自然存在，而是人类社会创造的结果。最后是生产力发展中历史的继承和积累。这也主要不是由自然遗传决定的，而是由人们之间的社会联系决定的。

后者更进一步从认识根源上说明了前者否认生产力社会性的错误。社会生产力又一个显著的特征，是具有鲜明的“整体性”。它是由处于物质生产过程的诸种自然因素、技术因素和社会因素有机结合的一个社会经济系统。有人把生产力误认为技术范畴，其认识上的根源，就在于把构成生产力的个别因素和这个整体混为一谈。

^① 《马克思恩格斯选集》第4卷，第321页。

我们认为后者的观点是正确的。概括起来说：社会生产力是人类开发自然资源、生产物质财富的现实力量；它具有鲜明的现实性、社会性、整体性等特征，是一个基本的社会范畴和经济范畴。

对第二个问题：生产力是否有内部矛盾的争议，最集中地反映在 50 年代末，60 年代初，李平心“反围剿”中。在学习毛泽东《关于正确处理人民内部矛盾的问题》文章的启发下，勇于独立思考的李平心提出了生产力内部矛盾的说法，提出了生产力自增长规律等，这些新鲜见解却被理论界主流认为大逆不道，掀起了一场延续几年的大围剿，直到“文化革命”开端，他被后来称为“四人帮”的人诬指为“唯生产力论”的修正主义分子，迫害而死。真理的出现，往往要经过血与火的磨炼。现在我们看来，生产力内部不仅有矛盾，而且是一个矛盾体系，这是一目了然的事实。

对第三个问题的争论，关键在于如何认识经济含义。把研究生产力的学问不看作经济范畴的人，原因在于把经济二字等同于生产关系。其实，经济二字有多重含义，其中一种含义便是节约、增产之意。生产力经济学中的经济二字，就是指这个意思。通俗地讲，研究生产力，目的侧重于饼子如何做得大一些，成本小，成果大；研究生产关系，目的侧重于饼子怎样分。饼子怎样做大，是“节约”的经济学；饼子如何分，是“利益关系”的经济学。

三、地位

经济学是一个庞大的家族。生产力经济学在经济科学中的地位，可用图 0—1 来表示。

由图 0—1 可见，生产力经济学和政治经济学一道，组成理论经济学，为应用经济学提供理论基础。应用经济学反过来为理论经济学提供丰富的资料。但是，生产力经济学和政治经济学是完全平起平坐的吗？这里有两种对立的观点。第一种观点认为，政治经济学指导生产力经济学。原因一是政治经济学作为科学体系，产生得早，比较成熟；生产力经济学作为科学体系、诞生得晚，并且不成熟，因而，应受政治经济学指导。二是政治经济学是马克思主义组