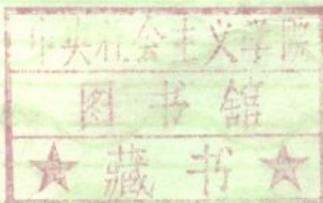


SHENG CHAN JING JI XUE

# 论生产力经济学

中国生产力经济学研究会 编



吉林人民出版社

F014.1/1

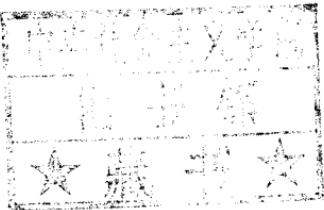
51375

# 论生产力经济学

中国生产力经济学研究会编



\*200173793\*



吉林人民出版社

论生产力经济学  
中国生产力经济学研究会 编

●

吉林人民出版社出版 吉林省新华书店发行  
长春新华印刷厂印刷

●

787×1092毫米32开本 1636印张 2插页 364,000字

1983年2月第1版 1983年2月第1次印刷

印数：1—9,120册

统一书号：4091·179 定价：1.40元

# DH167/16 编者的话

本书是从中国生产力经济学研究会首届年会（1982年2月25日至3月4日在武汉市举行）收到的近百篇学术论文中选辑而成的。共选入论文55篇，约36万字，作者64人。

本书内容分为五个部分：综合论述；基本原理；生产力结构；经济规模；生产力布局。全部文章均未公开发表过。因为本书篇幅的限制，许多文章由编者作了删节。

本书是继《论生产力》（《经济研究》编辑部编，吉林人民出版社1980年出版）和《生产力经济学文集》（中国生产力经济学研究会秘书处编，贵州人民出版社1981年出版）两书之后又一本论述生产力的经济学著作，在内容上有新的扩展，在学术水平上有所提高，比较全面地反映了这个研究领域的成果。

参加本书编辑工作的有薛永应、陈栋生、博孝萱、汪盛熙等同志。由薛永应同志统一审定。

欢迎读者对本书的内容和编辑工作提出批评和改进的意见。

编者

1982年4月20日 于北京

## 目 录

- 
- 论生产力经济学 ..... 于光远 ( 1 )  
希望生产力经济学在四化建设中  
    发挥更大的作用 ..... 马 洪 ( 22 )  
要注意生产力问题的研究 ..... 孙冶方 ( 24 )  
我国经济发展战略的转变与  
    生产力经济学 ..... 孙尚清 ( 30 )  
生产力经济学的新进展和新任务  
    ——中国生产力经济学研究会首届年会述评  
..... 薛永应 ( 47 )  
历史唯物论与生产力经济学 ..... 董永俊 ( 68 )  
社会生产力系统的运动规律及其发展形式 ..... 熊映梧 ( 73 )  
试论社会生产有机体系统 ..... 刘锦棠 陈典模 ( 86 )  
微观生产力系统论 ..... 王师勤 ( 101 )  
生产力系统的建立和控制 .....  
..... 任泽民 雷家驹 宋立康 雷友桂 ( 108 )  
马克思主义的生产要素理论和社会生产的  
    经济效果问题 ..... 张曙光 ( 116 )  
从我国生产建设实践看生产力问题 ..... 杨长福 ( 129 )  
对生产力概念的初步探讨 ..... 叶连友 ( 136 )  
生产力发展的规律 ..... 刘贵访 ( 141 )  
试论生产工具劳动功能化规律 ..... 浩 峰 ( 148 )

生产力提高的标志	光 宇	(157)
狠抓“中观经济”问题	刘与任	(164)
从化学工业的发展看劳动对象在生产力 要素中的地位	张佐友 周永浩	(170)
劳动力再生产在社会再生产中的地位	张佐友 博孝堇	(174)
劳动力再生产中的教育因素	胡 沉	(178)
劳动力再生产运动中的教育因素	肖钩九	(182)
发展生产力的关键在于提高劳动力素质	王雅平	(189)
关于劳动者技术老化与更新的几个理论问题	蔡 铃	(193)
论教育在生产力系统中的地位和作用	陈玉光 张泽厚	(208)
劳动组织简论	晓 亮	(219)
当前企业生产力经济主要矛盾考察	蔡建华	(229)
生产力经济学中的环境与生态问题	陈栋生	(244)
以农业生产为例考察自然力的利用问题	冯子标 朱金香	(256)
浅评生产力经济学若干理论问题的讨论	熊懿求	(368)

生产力结构是生产力经济学的重要问题		
.....	蒋应铨 谢合宽	(282)
调整我国产业结构要按生产力发展规律办事		
.....	张卓元	(293)
经济发展战略与产业结构调整	刘方棫	(311)
试论基础结构	刘景林	(326)

生产结构与产品分类	郑新立	(340)
略论工业技术结构的合理化	陶德清	(347)
论交通运输业在产业结构中的地位和作用		
.....	柴本澄 高振范	(356)
简论运输问题	于希礼 朱宝传	(370)
工业化以后时期美国经济部门结构的变化		
.....	周起业	(376)
试论规模经济	于瑞厚	(382)
关于工业企业规模结构合理化的几个问题		
.....	李 悅	(396)
我国三十年来工业企业规模结构的演变	陈胜昌	(414)
最优工业企业规模是促进社会生产力提高的 重要途径	尹鑄瑞 方淑芬	(425)
如何求得企业最优规模	王 力	(432)
试论工业布局与地区经济发展战略	刘甲金	(443)
从生产力配置看地区优势经济结构	瞿孟飞	(453)
区域经济规划是国土整治的战略部署	薛葆鼎	(464)
从三线建设看生产力布局的国防原则	顾宗枨	(477)
我国生产力布局中的民族因素	张德辅	(489)
我国钢铁工业布局类型问题	孙宝瑾	(495)
能源与生产力布局	张思平	(504)
略论工业企业生产力四维布局	司长松、马鹏球	(513)

# 论生产力经济学

于光远

今天我就生产力经济学有关的问题，和大家讨论一下。前年在贵阳举行的生产力经济学讨论会，我因事没有能够参加。我在生产力经济学研究会召开的会议上讲话这还是第一次，因此有的问题还得从头说起。但是由于刚刚才收到会议的材料，还没有来得及看，这就不能在同志们已经研究过的基础上讲话，问题的针对性讲的一定比较差，对这一点只好请同志们谅解了。我知道参加研究会的大多数人都赞成建立生产力经济学这门学科的，但是在这次讨论会上，我认为再讨论一下建立生产力经济学的可能性和必要性，还是必要的。因为这门新学科是我们新建立的，在经济科学体系中还没有它的地位，外国人接受不接受，我们还不知道，就是在我国经济学界也不是所有的同志都认为它是一门独立的学科。因此有必要把问题讲清楚，好使得这门学科的发展，得到广泛的同情和支持，特别是得到广大的经济学家的支持。

现在我讲下面几个问题：

\*这是作者在中国生产力经济学研究会首届会上的讲话，整理后经作者修改而成。题目是本书编者加的。

## 基础的经济科学与应用的 经济技术

这个问题我是从去年开始提出来的，是多年来我思考社会科学、经济科学分类问题的一个小结，并且在辽财的《财经问题研究》1981年第4期上发表过一篇文章，《新华文摘》1982年第2期也转载了。我把所有的经济科学（广义的说，把很多的社会科学）分成两类，一类是基础的科学，一类是应用的科学技术。我认为，社会科学和自然科学一样也可以分成两大类：一类是研究社会过程中不以人的意志为转移的客观规律的，这一部分叫基础的社会科学；另一类是研究如何科学地作出决定采取行动，以达到我们的预定目的，这一部分叫作应用的社会科学。按照这个分类方法，在经济领域里的基础的社会科学就叫作基础的经济科学。我们平常学习研究的政治经济学就属于基础的经济科学，而在经济领域里的应用的社会技术学就叫做应用的经济技术，比如制定战略计划、政策等等就都属于应用的经济技术。我们这个生产力经济学也是研究社会过程中的客观规律的，因此，它和政治经济学一样也属于基础的经济科学的。

我们知道，生产、生产力、生产方式是理论经济学的范畴。范畴是客观的，是客观关系的一种理论概括。理论经济学的范畴和统计指标是不一样的，范畴是客观的，指标是人为的。生产力和生产关系内部的运动变化和它们的相互作用是客观规律，是不以人们的意志为转移的。斯大林在《苏联社会主义经济问题》中关于规律性的论述讲得很好。他是针对当时苏联经济学界的思想情况着重提出来的。但是他讲得

不那么彻底，这个影响一直到现在还存在。我认为对这个问题应该有彻底的唯物主义立场。不彻底就不能把问题讲清楚。不彻底就不能很好地解决实践中提出的问题。人们不能改变客观规律作用的一丝一毫一分。对这些规律的研究，是理论经济学的任务。而应用经济技术必须建立在基础的经济科学基础之上。

我主张将来改变文科和理科的分类方法，现在理科只包括自然科学是不对的。理科的外文就是社会科学，怎么能不包括社会科学？因此只要属于基础的科学，不论是基础的自然科学还是基础的社会科学，都应叫做理科。和理科并列的是各种技术，自然技术与社会技术。当然基础科学也要进行许多具体问题的研究，如数学是一门基础学科，但计算具体的数学题也还是基础科学。所以基础的经济科学不限于抽象的原理的阐述，也要作许多具体的研究，否则基础的经济科学就不能很好地发挥作用。上述的分类是关于基础科学的一个观念上的改变。

进一步讲，自然科学有许多分支，基础经济科学也有它的分支，同时，基础的经济科学是一切应用的技术经济科学的基础。大家都知道，基础科学不是自我服务的。我们的目的不只是认识世界而是要改造世界。因此，虽然应用的经济技术并不直接属于基础的经济科学，但是搞基础科学的人，仍应该关心自己所研究的基础经济科学的应用。科学研究的最后的目的是应用。对今天我国的经济学工作者来说研究的目的是要运用它来进行社会主义的经济建设。从基础科学到它的最后运用，中间有一系列的环节，有它的系列性。一门学科的科学成果发展成另一学科的成果，在每一个环节上都要进行研究。所以，科学组织工作的作用是非常大的。总

之，生产力经济学本身是一门基础的科学，自然科学是这样，社会科学包括经济科学也是这样。研究生产力经济学就要关心它的应用，并在应用中发展它本身。

## 政治经济学和生产力经济学

生产力和生产关系内部运动变化发展的规律，生产力和生产关系相互作用的规律，是理论经济学研究的中心问题。生产、生产方式，包括生产力和生产关系两个方面。整个生产过程，就是再生产的各个环节的总和，对于适合于一切社会经济形态中生产的一般的研究，叫做广义理论经济学。政治经济学与生产力经济学是它的两大门类。以前没有生产力经济学这个名称。理论经济学和政治经济学以前是同义语。现在我主张把理论区分为政治经济学和生产力经济学两门。我认为把理论经济科学区分为生产力经济学与政治经济学有其客观根据。但是这种划分不是绝对的。我提议建立生产力经济学主要出于功利主义的考虑。我认为在现代历史条件下，把理论的经济学划分为政治经济学和生产力经济学两个学科对整个理论经济学的发展有好处。我提出的划分方法是：把生产力和生产关系统一体的生产方式中的生产关系作为政治经济学的对象，这门理论经济科学要研究生产关系内部的矛盾的运动规律，研究生产关系和生产力相互关系的规律。同时把研究生产关系与生产力统一体生产方式中的生产力作为生产力经济学的对象，研究生产力内部的矛盾的运动规律，研究发挥现有社会生产力和发展社会生产力的规律。从社会发展的历史来看，现在社会分工越来越细、社会的经济组织也越来越严密，国家的经济作用即使在资本主义国家

中也越来越显著。在这样的情况下，在社会科学中，把这两个学科摆在同等地位、同等水平，我认为是合适的。从科学的发展来看，科学的分科是越来越细，在资产阶级经济学家的著作中，生产力经济学的内容也是有的，它分布在许多经济部门当中。因为生产力、生产关系这些科学的概念是马克思主义经济学的概念，资产阶级经济学家不喜欢用这些名词术语，但是他们又不能完全不用，他们常常是偷偷地接受、偷偷地使用这些概念，同时他们在使用这些概念时是不明确的，所以，资产阶级经济学体系不可能象我们这样根据马克思主义的原理来建立生产力经济学。

资本主义制度下当然也有生产力经济学问题。在建立生产力经济学这门学科时，需要对生产力经济学作一般的研究，这时候就有必要把资本主义制度下的生产力经济学问题考虑在内。但是由于今天我们在社会主义条件下建立的生产力经济学任务很重，不可能花大量的时间和精力去研究资本主义制度下的生产力经济学问题。我们是在社会主义时期研究生产力经济学的，我们是以社会经济生活的主人身份来研究这门学问的。社会主义建设要求发展政治经济学，但是现在我们建立政治经济学社会主义部分的任务并没有完成，至今还没有一部完整的社会主义的政治经济学著作。政治经济学研究是长期的、细致的、具体的工作，要求我们从事政治经济学研究工作的同志，多做些探索工作。社会主义政治经济学的任务，已经这么繁重，如果再把生产力经济学的任务加进去那就更重了。所以，把对社会主义制度下生产力经济学问题的研究，从政治经济学社会主义部分中分出来，较为有利。另外，从研究生产力内部的矛盾运动的发展规律，从研究一定的生产关系下如何发挥现有的社会生产力和发展社

从生产力来看，专门建立一门生产力经济学也很有必要。因此，我认为把理论经济学，分成政治经济学和生产力经济学，既有客观的根据和经济上的原因，从功利上考虑也是有好处的。

## 什么是社会生产力？

要建立生产力经济学这门学科，有一个问题需要解决，就是什么是生产力？生产力中究竟包括哪些基本要素？这个问题的重要性是显而易见的。在这个问题上存在着二要素论和三要素论的长期争论。二要素论主张生产力包括劳动者和生产工具；三要素论主张加上劳动对象。我是坚持二要素论的。我的根据是，二要素论和三要素论来源于我们对生产力作何种理解。我们讲的是社会生产力，而不是劳动生产力（它在数量上表现是劳动生产力）。社会生产力是特定的社会征服自然界取得物质产品的能力。坚持生产力三要素论的同志，对于生产力是不是人们征服自然的能力和程度，没有一个明确的概念，因此他们得不出正确的结论。我认为应该确定社会生产力的上述概念，即社会生产力的提高是表示人类征服自然能力的增强。如同打仗，军队的数量、素质，武器的装备等构成抗衡、征服敌方的战斗力，而决不可以把敌人也包括在我方的战斗力之内。那末，作为征服自然的战斗力，就不能把自然界也包括在内。因此，不能把作为劳动对象的自然界放在生产力内。当然使用什么作为劳动对象，也是社会生产力提高的一个表现。如用塑料作为劳动对象就是这样。三要素论者常常举此证明劳动对象是社会生产力的一个要素。其实，全社会的劳动对象是自然界。关于某个特定

的生产过程中的劳动对象当然不一定是天然的自然物，而只是最终来自自然界。因此其中表现社会生产力提高了的劳动对象的进步，都是劳动生产物。这种进步就是由于劳动者和劳动工具的进步带来的。而讨论社会生产力两要素、三要素时所说的劳动对象是天然的自然界。

在生产力发展的历史上，我们还见到用什么材料去制造工具对生产力的发展具有极为重大影响，比如用石头、青铜、铁等制造的劳动工具，就表示不同的经济时态和时期。这也是三要素论者用来证明劳动对象包括在社会生产力概念中的一个根据。但是根据上面我们讲的道理，作为劳动对象的自然界在这里只是能否获得标志生产力水平的生产工具的客观条件。即要有铜矿才能把铜提炼出来，才能制造出铜器，要有铁矿才能把铁冶炼出来，才能有铁器，如果因为自然资源方便的条件，如墨西哥的玛亚文化已达到相当高的程度，但是没有铁器。而同一个既有铜又有铁的地区，如在湖北大冶，还是先经过铜器时代然后才发展到铁器时代，可见使用铁器是生产力进一步发展的标志。也是生产力进步的结果。自然条件仍不是生产力的要素。三要素论者以原材料的革命对生产的意义等作为自己的论据，事实上，原材料革命是生产力发展的表现和结果，而不是它的原因。

## 发挥生产力的作用与发展生产力

我们在前边已经区别生产力的发挥和生产力的发展两个不同的概念。因为发挥社会生产力说的是已有的社会生产力的功用问题，而发展生产力则是改变社会生产力本身。生产力水平的高低不等于生产水平的高低。在一定的生产力水平

下，善于和不善于发挥它，就会产生不同的生产水平。而生产力本身是可变的，生产力水平可以因劳动者的生产知识、生产技能的提高，人数的增加和劳动工具的增加和改进而提高。区分发挥生产力和发展生产力，对于研究生产力经济学是一件很重要的事。因此，在这样两件事中，包括着不同的内容。在发挥生产力中，既然我们把生产力的各个要素看作是既定的东西，着眼点就是这些要素的结合和这些要素以外的条件。研究这些要素的结合和外部条件变化，如何影响到生产力各个要素的作用的发挥。而在研究生产力的发展时着眼点就是生产力各要素本身如何发生变化的过程。

不仅如此，明确区分发挥生产力和发展生产力与否，对一个国家国民经济的发展也会发生较大的影响。即在一定的条件下，需要强调发挥原有的生产力。如果不做这种区分就有可能在应该强调发挥现有的社会生产力时，仍会用过多的力量去搞发展生产力的基本建设。

但是在这里，我们还想指出两者不能截然分开。还举打仗为例。打仗本身是发挥部队的战斗力，但你把敌人的武器夺过来，把俘虏收编下来，你的战斗力就发展了。我们在革命战争中和敌人打仗，就是在发挥自己的战斗力中发展自己的战斗力。在生产中，也总是要在发挥现有生产力的过程中发展生产力。增加生产工具，改进生产工具，都要靠发挥现有社会生产力，就是把一项基本建设过程搞起来，本身也就是发挥原有的生产力的作用。

进一步说，在发展生产力的过程中，会经常发生原有生产力的破坏，如工具的加速折旧。有时还会一次使用就换掉，比如，用炸药炸山。炸药这种工具，就是一次就消耗完的。把山炸开了，炸药就没有了。社会生产力可以有正发

展，也可以有负发展，负发展就是破坏。两者相互抵消的结果就是社会生产力真正获得的发展。对生产力的发挥和发展，自然资源、自然条件当然是可以发生重要影响的，但是发生影响是一回事，对生产力的发展，成为社会生产力的因素又是一回事。

## 劳 动 者 论

生产力经济学中说的劳动者，不同于政治学或社会学中说的劳动者，生产力经济学中说的劳动者是生产力的构成要素，是生产力的最重要的要素。而政治学讲的劳动者是另外一个意思，如在政治学中讲社会主义制度下的劳动者指的是社会主义国家的主人。

对于生产力的研究包括两个方面，即生产力的主体和生产力的客体。我们知道，生产工具是劳动者器官的延长。工具始终要受劳动者发动和控制、操纵的。在任何时候，生产都离不开劳动者，而劳动者既包括数量也包括质量。

关于劳动者的数量。我国大多数省市人口密度偏大，特别是每人平均占有耕地很少。我们要认真贯彻计划生育政策，但是在讲人口问题时，一定要对马尔萨斯主义持批判态度，不能只看到人是消费者，而看不到人是生产力中最主要的要素，看到人能创造出比其自身消费多得多的产品（当然，作为消费者的劳动者，也应加以研究。但是这不属于生产力经济学研究的范围）。我们国家的土地可以划为西北部和东南部两大部分。西部、北部为干旱和高寒地区。这两种地区的土地面积占全国国土的 52%，而这两个地区的人口只占全国人口的 6%。可见，我国还有广大的地区有待开

发。这些地区之所以没有得到开发当然受客观条件的限制，但主观条件之一就是缺少人。就我国的现状来说，人口多的地区富裕，人口少的地区贫穷。象无锡县这个地方，1980年每平方公里为1,052人，江阴县每平方公里为1,127人，生活得很好。而且，即使在这些地方，土地还有潜力。无锡县的许多地方还有杂草，如果把这些杂草变为牧草，就会得到很多的经济收益。路边、河边种树，种得也不算好。因此，劳动者在生产力中的作用是很重要的。为了充分发挥劳动者的作用，就要搞好劳动者的保护，要基本上保证劳动者的健康。这是第一个方面。

关于劳动者的质量或素质。在这个概念里，包括劳动者体力方面的健康和强壮以及智力方面的发展，即劳动者要有较多的科学文化、生产经验和劳动技能。斯大林在《联共（布）党史简明教程》中指出：“生产物质资料时所使用的生产工具，以及因有相当生产经验和劳动技能而发动着生产工具并实现着物质资料生产的人，——这些要素总和起来，便构成社会的生产力。”<sup>①</sup>这就是说，生产力概念里包括了劳动者的素质，对劳动者进行教育培养，提高劳动者的素质，是发展生产力中的一个重要问题。

当然，在生产力经济学中，说到劳动者的时候，不仅有数量和素质的问题，同时还有发挥程度的问题，也就是说，劳动者作为生产力的一个要素，它的功用是不是已经得到了发挥。因此，正确贯彻按劳分配，开展劳动竞赛，提高劳动积极性，就是发挥作为生产力的劳动者的作用的重要方面。进一步在生产力经济学中讲的劳动者，不仅是一个一个的劳

<sup>①</sup> 《苏联共产党（布）历史简明教程》，人民出版社1955年版，第157页。