

深圳大学中国经济特区研究中心文库



政治经济学的

苏东斌 袁易明主编 THE CONTEMPORARY POLITICAL ECONOMICS

现代形态

中央编译出版社

深圳大学中国经济特区研究中心文库

政治经济学的

苏东斌 袁易明主编 THE CONTEMPORARY POLITICAL ECONOMICS

现代形态

中央编译出版社

图书在版编目(CIP)数据

政治经济学的现代形态/苏东斌、袁易明主编.

- 北京:中央编译出版社,2002.8

ISBN 7-80109-596-0

I. 政…

II. 苏…

III. 政治经济学—研究

IV. F0

中国版本图书馆 CIP 数据核字(2002)第 059588 号

政治经济学的现代形态

苏东斌 袁易明 主编

出版发行:中央编译出版社

地 址:北京西单西斜街 36 号(100032)

电 话:66521152,66521270(编辑部) 66171396(发行部)

h t t p://www.cctp.com.cn

E m a i l:edit@cctpbook.com

经 销:全国新华书店

印 刷:中国人民解放军 4210 工厂

开 本:787×1092 毫米 1/16

字 数:550 千字

印 张:25

版 次:2002 年 8 月第 1 版第 1 次印刷

定 价:45.00 元

前 言

这是一本酝酿已久的书,目的是想在对传统的政治经济学教科书进行学术分析与批判的基础上去追寻政治经济学的现代形态。我们当然看重某些经济观点与结论,然而我们更加看重书中被介绍出来的经济事实,因为它可以引发出读者自己的思考。

本书是课题组的集体创作。组长苏东斌教授负责统领结构、设计提纲;副组长袁易明副教授协调课题组的学术进展并负责全书调整和统稿。具体分工如下:

苏东斌教授:概论 时代对政治经济学的再批判;

青年教师、硕士钟若愚:第一章 经济关系的生产力基础——信息时代的网络;

钟坚博士、副教授:第二章 生产(一)——高技术性质;

李沛然博士、副教授:第三章 生产(二)——非均衡状态;

莫世祥博士、教授:第四章 交换——经济的全球化趋势;

苏东斌教授:第五章 分配(一)——人力资本的经济实现;

袁易明博士、副教授:第六章 分配(二)——经济效率的制度安排;

吉林大学博士生导师刘金全教授(特邀):第七章 政府的经济行为(一)——经济干预

哈尔滨市委党校,高兴民教授(特邀):第八章 政府的经济行为(二)——社会保障

本书是深圳大学特区台港澳经济研究所自1994年以来公开出版的第16部学术专著。在此之前的专著是:

- 1.《现代企业制度论略》(1995年),黑龙江教育出版社;
- 2.《特区经济与现代企业制度》(1996年),黑龙江教育出版社;
- 3.《苏东斌集》(增订本)(1997年),黑龙江教育出版社;
- 4.《市场经济中的两大结构》(1998年),红旗出版社;
- 5.《危机与重构》(1998年),中国经济出版社;
- 6.《激励创造供给》(2000年),中国经济出版社;
- 7.《人的经济路径》(2000年),红旗出版社;
- 8.《中国经济特区的前沿专题》(2000年),中国经济出版社;
- 9.《台湾香港公营经济研究》(1997年),贵州教育出版社;
- 10.《选择经济》(1999—2001年共3版),北京大学出版社、人民出版社;
- 11.《产权、机制、效率——台湾香港公有经济的再研究》(2001年),人民出版社;
- 12.《中国经济特区史略》(2001年),广东经济出版社;

13.《劳动价值学说史略》(2002年),中国经济出版社;

14.《台湾香港澳门史略》(2002年),广东经济出版社;

15.《人与经济》(2002年),北京大学出版社。

本书是教育部命名的“省属高校人文社会科学重点研究基地”之一——“深圳大学中国经济特区研究中心”2001—2002年度重点学科政治经济学的重点科研项目研究成果。本书的出版受到了该中心的资助,在此我们表示深深的谢意。

苏东斌 袁易明

2002年6月

目 录

前言	(1)
概论 时代对政治经济学的再批判	(1)
第一节	(1)
一、经济学是关于利益问题的历史学说	(1)
二、人的全面发展是经济学最终的道德目标	(2)
三、新经济与全球化的两大趋势	(4)
四、政治经济学的体系与方法	(10)
五、社会转型中的经济学原理	(23)
第二节	(26)
一、市场经济的“运行”与“基础”	(26)
二、市场经济中的公共治理	(36)
三、社会对就业的创造	(44)
四、“质量经济”	(49)
五、金融的特性与危机防范	(60)
六、个人的经济实现	(70)
第三节	(86)
一、社会的合力	(86)
二、对制度的路径依赖	(89)
三、信用文化对信用风险的化解	(91)
四、经济发展中的社会环境	(94)
第一章 经济关系的生产力基础——信息时代的网络	(99)
第一节 网络经济的运行	(99)
一、网络经济的形成	(99)
二、网络经济的考察	(108)
三、网络经济的发展	(113)
四、网络经济的运行	(122)
第二节 网络的经济学分析	(133)

一、网络与微观经济理论	(134)
二、网络与宏观经济理论	(141)
第二章 生产(一)——高技术性质	(148)
第一节 经济过程的高技术要素	(148)
一、高技术的概念与特征	(148)
二、高技术产业的概念与特征	(151)
三、经济发展的高技术性质	(152)
第二节 高技术产业园区	(154)
一、高技术园区的形成与发展	(154)
二、高技术园区发展理论	(156)
三、高技术园区的基本功能	(161)
四、高技术园区的运行模式	(165)
五、高技术园区的类型	(169)
六、高技术园区的运行机制	(173)
七、高技术园区的法制环境	(182)
第三章 生产(二)——非均衡状态	(189)
第一节 传统的经济发展路径	(189)
一、非均衡发展述要	(189)
二、生产布局与均衡道路	(192)
第二节 非均衡发展与区位均衡	(199)
一、非均衡发展的经济体系	(199)
二、沿海的经济开放	(200)
第四章 交换——经济的全球化趋势	(206)
第一节 当代经济中的比较利益	(207)
一、比较利益与国际贸易	(207)
二、国际政治经济学的思考	(215)
第二节 开放经济的现代形态	(219)
一、由封闭经济到外向型经济	(219)
二、从外向型经济到开放型经济	(235)
三、从比较优势到竞争优势	(242)
第五章 分配(一)——人力资本的经济实现	(256)
第一节 市场经济条件下的财富创造	(256)
一、价值的“概念”	(256)
二、价值的“决定”	(257)
三、价值的“实现”	(260)
第二节 市场经济条件下的财富分配	(264)

一、收入的经济依据	(264)
二、“超经济收入”分析	(269)
第六章 分配(二)——经济效率的制度安排	(273)
第一节 平均分配的效率障碍	(273)
一、“平均主义”的功能分配	(273)
二、“按劳分配”的假定前提	(277)
三、平均分配与效率的冲突	(279)
第二节 效率优先的分配理论与制度	(291)
一、收入分配的边际理论	(291)
二、技术、资本与收入分配	(301)
三、非充分竞争的收入分配	(309)
第七章 政府的经济行为(一)——经济干预	(322)
第一节 经济资源的配置效率	(322)
一、经济资源的配置效率	(323)
二、市场机制的福利	(324)
第二节 政府的宏观调控	(325)
一、宏观经济调控的目标	(326)
二、宏观经济调控方式	(328)
三、宏观经济政策	(333)
四、宏观经济政策分析	(337)
第八章 政府的经济行为(二)——社会保障	(349)
第一节 社会保障制度的现代演进	(349)
一、社会保障的界定	(349)
二、西方的社会保障理论流派	(351)
第二节 中国经济特区的基本实践	(360)
一、社会主义国家的社会保障	(360)
二、社会保障制度的建立	(368)
本书主要参考文献	(386)

The Contemporary Political Economics Contents

Foreword

Summary: The Criticism to Political Economics from Times

Section 1

1. Economics is a Historical Study on Interests
2. Human Development is a Final Moral Goal of Economics
3. The Trends of the New Economy and the Globalization
4. The System and Methods of Political Economics
5. The Principium of Economics in the Transitional Society

Section 2

1. The Operation and Foundation of Market Economy
2. Public Governing in Market Economy
3. Employment Creation
4. Quality Economy
5. Characteristics of Finance and Precaution against Crisis
6. On Personal Economic Realization

Section 3

1. The Forces of Social Composition
2. On Institutional Path Dependence
3. Trustworthiness Cultural and Trustworthiness Risk
4. The Social Environment for Economic Development

Chapter 1 The Network in Information Age, the New Economic Institutions

1. The Operating of Network Economy
 - 1.1 The Emergence of Network Economy
 - 1.2 The Practical Study of Network Economy
 - 1.3 The Development of Network Economy
 - 1.4 The Operating of Network Economy
2. The Economic Analysis of Network
 - 2.1 The Network and the Theory of Microeconomics

2.2 The Network and the Theory of Macroeconomics

Chapter 2 Production, the Characteristics of High Technology

1. The High-Tech As an Input in Economy

1.1 The Concept and Characteristics of High Technology

1.2 The Concept and Characteristics of High Technology Industry

1.3 The Characteristics of High Technology in the Economic Development

2. The Park of High Technology Industry

2.1 The Emergence and Development of High-Tech Park

2.2 Theories on the Development of High-Tech Park

2.3 The Fundamental Functions of High-Tech Park

2.4 The Operating Pattern of High-Tech Park

2.5 Categorization of High-Tech Park

2.6 The Operation Mechanism of High-Tech Park

2.7 The Legal Environment for High-Tech Park

Chapter 3 Production, the Disequilibrium State

1. The Traditional Path of Economic Development

1.1 Review of Disequilibrium Development

1.2 The Location of Production and the Equilibrium Path

2. Non-equilibrium Development and Regional Equilibrium

2.1 The Economic System of Non-equilibrium Development

2.2 Circumlittoral Economic Opening

Chapter 4 Transaction, the Trend of Economic Globalization

1. Comparative Advantage in Contemporary Economy

1.1 Comparative Advantage and International Trade

1.2 New Thinking upon International Political Economics

2. The International Patterns of Open Economy

2.1 From Closed Economy to Export-Oriented Economy

2.2 From Export-Oriented Economy to Opening Economy

2.3 From Comparative Advantages to Competitive Advantages

Chapter 5 Income Distribution, Economic Realization of Human Capital

1. Wealth Production under Market Economy

1.1 On Value Concept

1.2 On Value Determination

1.3 On Value Realization

2. The Distribution of Wealth under Market Economy

2.1 Economic Evidence of Income Distribution

2.2 An Analysis of Super-Economic Revenue

Chapter 6 Income Distribution, the Institutional Arrangement of Economic Efficiency

1. Efficiency Obstacle of Equal Distribution

1.1 The Functional Distribution of Equalitarianism

1.2 The Assumptions of Income Distribution According to Labor

1.3 The Conflicts between Equal Distribution and Efficiency

2. The Distribution Theory and Institution of Efficiency Having Priority

2.1 Marginal Theory of Income Distribution

2.2 Technology, Capital and Income Distribution

2.3 The Income Distribution of Imperfect Competition

Chapter 7 Economic Intervention, The Economic Behaviors of Government

1. The Allocation Efficiency of Economic Resources

1.1 The Allocation Efficiency of Economic Resources

1.2 Welfare Under the Market Mechanism

2. The Macroeconomic Control of Government

2.1 Goals of the Macroeconomic Control

2.2 Means and Patterns of the Macroeconomic Control

2.3 An Analysis of the Macroeconomic Policy

Chapter 8 Social Insurance, The Economic Behavior of Government

1. The Contemporary Evolution of the Social Insurance Institutions

1.1 The Theoretical Definition of Social Insurance

1.2 Schools of Social Insurance Theories in Developed Countries

2. The Basic Practice of China's SEZ

2.1 The Theories of Social Insurance in Socialism Country

2.2 The Establishment of the Social Insurance System

References

表 目 录

表 1	若干西方国家社会保障支出占中央政府支出比例	(40)
表 2	转移支付占平均生产率的百分比(%)	(41)
表 3	税收和转移率(%)	(42)
表 4	按功能划分的中央政府支出(占总支出的百分比)	(44)
表 5	世界九大新兴技术城市	(54)
表 6	硅谷、新竹、中关村基本情况比较	(54)
表 7	人均收入、国内生产总值、财政收入(1978—1999).....	(71)
表 8	世界若干国家收入分配情况比较	(72)
表 9	我国城乡人口收入差距变动(1978—2000).....	(73)
表 10	一些国家和地区工资总额占国内生产总值的比重	(83)
表 11	美日韩网络用户数量及发展情况统计	(100)
表 12	2000—2004 年全球各地 B-B 比较(单位:亿美元)	(103)
表 13	电子商务在不同产业的增长预测(单位:10 亿美元).....	(103)
表 14	各机构对电子商务发展的预测(单位:10 亿美元).....	(103)
表 15	中国网络用户数量调查统计	(106)
表 16	我国电子商务的市场结构(2001 年 1—9 月)	(108)
表 17	深圳市 1992—2000 年电子信息产业情况汇总	(110)
表 18	近年美国宏观经济运行情况	(144)
表 19	世界高技术园区发展模式分类表	(166)
表 20	国际政治经济学三大流派的主要学术主张	(218)
表 21	1926—1984 年加拿大劳动与资本分配份额(%)	(274)
表 22	美国 1870—1984 年要素分配份额(%)	(274)
表 23	1900—1984 年美国资产和业主分配份额下降的原因(%)	(276)
表 24	1860—1984 英国要素分配份额(%)	(276)
表 25	美国、加拿大、英国劳动者素收入分配份额(%)比较	(277)
表 26	社会主义国家收入的规模分配	(281)
表 27	中国经济运行效率与收入分配的关系	(287)
表 28	中国所有制结构变量的效率、平等替代率	(290)

表 29	不同素质劳动要素的工资区别(俄罗斯,1994 年 6 月)	(316)
表 30	1994 年俄罗斯不同性质经济的工资区别	(316)
表 31	俄罗斯社会收入分配的结构变动	(318)
表 32	最有机会增加收入的群体	(320)
表 33	三国五等分收入分配数据比较	(320)
表 34	几个发达国家收入分配的五等分数据	(321)
表 35	泰国等发展中国家收入分配的五等分数据	(321)

概论 时代对政治经济学的再批判

2000年夏天,在我的《选择经济》被北京大学出版社出版第二版时,一位友人曾以《人在经济学中崛起》为标题,写了一个书评附后。其中有这样一段话:“本书以马克思的‘自由人联合体’为理论出发点,以人的经济历程为路径,展开了关于选择经济的主体(个人行为的必要与极限)、选择经济的过程(分工专业化的供给与需求)、选择经济的实现(资源的个人分配与消费)、选择经济的环境(市场决定的代价与均衡)等系列论述,从而完成了对个人经济行为的全过程的理论描述,尤其是创造出‘经营力’与‘知识力’两个经济学的新鲜概念,重新肯定了人的经济地位;在进一步说明作者的‘新社会主义论’的前提下,做出‘市场经济最鲜明的特点并非资源配置,而是利益的等价交换’这一准确判断,对实现人的经济价值具有奠基性意义。”^① 我以为,这个思想也完全可以表达本书的主题。

——苏东斌

第一节

一、经济学是关于利益问题的历史学说

1859年8月,马克思为了撰写政治经济学巨著而写了一篇《〈政治经济学批判〉导言》。在《导言》中,有两点值得关注:其一是马克思强调了生产而不是分配的决定作用,他认为,资产阶级经济学家割裂了生产同分配、交换、消费之间的内在联系,把资本主义生产看作永恒的“一般生产”,认为发生变化的只是分配方式,因而往往把分配关系当作政治经济学的研究对象。马克思批判了这种观点,从他自己创立的唯物主义历史观出发,精辟地阐明了生产、分配、交换、消费之间的辩证统一关系,强调指出了生产的决定性作用及其历史阶段性,并指出研究的对象“首先是物质生产”,一定社会发展阶段上的生产,一定社会关系中的生产。他说,现代资产阶级生产事实上是“我们研究的本题”。其二是马克思强调了上层建筑与经济基础的相互关系。他以古希腊艺术和莎士比亚的创

^① 王振中:《人在经济学中崛起》,见《选择经济》第562页,北京大学出版社2000年版。

作为例说明,艺术的发展具有相对的独立性,这是由错综复杂的情况决定的。艺术和文学一样,它的兴盛并不是必然同经济和社会的发展完全一致的。^①也正是在这个基础上,马克思对历史唯物主义的最基本原理进行了准确的、经典性的阐述。他写道:“人们在自己生活的社会生产中发生一定的、必然的、不以他们的意志为转移的关系,即同他们的物质生产力的一定发展阶段相适合的生产关系。这些生产关系的总和构成社会的经济结构,即有法律的和政治的上层建筑竖立其上并有一定的社会意识形态与之相适应的现实基础。物质生活的生产方式制约着整个社会生活、政治生活和精神生活的过程。不是人们的意识决定人们的存在,相反,是人们的社会存在决定人们的意识。社会的物质生产力发展到一定阶段,便同它们一直在其中运动的现存生产关系或财产关系发生矛盾。于是这些关系便由生产力的发展形式变成生产力的桎梏。那时社会革命的时代就到来。”^②

马克思的全部政治经济学“本质上是建立在唯物主义历史观的基础上的”^③。上述对基本原理经典性的表述,我以为,可以告诉我们两个重要的经济学结论:其一是它的时代性。作为一种批判性的学说,它同样也不具有绝对永恒的特征;其二是它的利益性。作为一种解释现实的学说,它时刻又会反抗各种形态的利益所造成的诱惑。

二、人的全面发展是经济学最终的道德目标

沿着这两个结论,我们一直在思考如何对传统经济学(无论是对我们所接受的传统的《政治经济学》教科书,还是对我们正在阅读的传统的《西方经济学》教科书)进行理论上的再批判。这种批判又大体围绕着两点:其一是它的见物不见人倾向;其二是它的人的片面发展倾向。可以说,把人从形形色色的拜物教中解放出来,是马克思主义的出发点。

在学者们看来,马克思认为,与农业文明相比,工业文明是在完全异质的社会生活层面上发生的,它将人从对土地的依附中解脱出来。可是,在另一方面这种解放又使人与物的关系从人与外部物质(自然)世界的关系转变为经济世界中人和经济力量的关系。但是,市场中人与人的社会关系却体现为“物与物的关系”。如果我们仅仅停留在这种直观表象中,这就是形形色色的拜物教。然而,马克思哲学关注的是透过物象重新把握人的历史性的存在,特别是人世间现实关系的存在。在这个意义上,个人的全面自由解放才是马克思自始至终所关注的对象,而“物”(象)不过是借以达及这一对象的入口和手段而已(张一兵,2001)。在这里,马克思明确地讲,所谓人的全面发展是“人以一种全面的方式,也就是说,作为一个完整的人,占有自己的全面的本质”。^④

毫无疑问,马克思是个唯物主义者,但他的唯物主义不是从一种“抽象物质”出发,以一种超时空的方式抽象地谈论世界的物质统一性,而是从人的存在方式——实践出发去

① 《马克思恩格斯选集》第2版第2卷第3、28页。

② 同上书,第32—33页。

③ 同上书,第38页。

④ 《马克思恩格斯全集》第1版第42卷第123页。

理解和把握人与世界的关系,并确认人的实践所引起的人与自然之间的物质交换构成了现存世界的基础和人的生存的本体。这是一种动态的、不断发展、不断生长着的本体,它使存在成为一种社会或历史中的存在。这样,马克思便开辟了一条从本体论认识现实的道路(杨耕,2001)。对此,恩格斯有准确的说明。人的全面发展是历史的产物,归根到底是社会生产力的产物。如果没有生产力的巨大增长和高度发展前提,人的全面发展的思想尽管可以表述千百次,但对于实际发展却没有任何意义。正如马克思所说的:“那就只会有贫穷、极端贫困的普遍化;而在极端贫困的情况下,必须重新开始争取必需品的斗争,全部陈腐污浊的东西又要死灰复燃。”^①

在这个问题上,首先,历史就是这样过来的。马克思所面对的是一个资本关系所造成的人类生存状态全面异化的社会。在马克思看来,哲学的迫切任务就是揭露这种异化。然而,传统哲学包括近代唯物主义无法完成这一任务,这是因为,传统哲学中的存在是脱离了现实的人及其活动的抽象存在与“抽象物质”,从这样的抽象本体出发,人们无法认识和把握现实。正是因为如此,马克思一开始就对传统哲学包括近代唯物主义持一种批判态度,并把哲学关注的中心从超验世界转向“感性世界”,从宇宙本体转向人的生存本体,从寻求“最高原因”转向人的生存实践活动,对人的生存状态的异化形式给予深刻批判,对人的价值、自由和全面发展给予深切关注。对于马克思哲学来说,“全部问题都在于使现存世界革命化”,消除人的生存状态的异化形式,确立有个性的个人,实现人的全面发展,这样,马克思哲学就实现了对人的现实关怀和终极关怀的统一。这种双重关怀是全部哲学史上对人的生存和价值最激动人心的关怀(杨耕,2001)。

显然,这就是一种文化了。文化是人的创造,又反过来创造人。人的发展以文化的方式来进行,“最初的、从动物界分离出来的人,在一切本质方面是和动物本身一样不自由的;但是文化上的每一个进步,都是迈向自由的一步。”^②

而现实呢?改革开放以前,马克思的哲学长期以来只是被当作“学说”而存在,并且只是把这个“学说”作为关于“自然、社会和思维发展的普遍规律”的“学说”,至于这个“学说”的“旨趣”和“特质”则被淡化了。改革开放以来,马克思哲学的“旨趣”与“特质”日益受到人们强烈的关注,并且日益形成一种普遍的共识,这就是:马克思的“学说”是关于人类解放的学说,也就是关于实现人的全面发展的学说;这个学说既是对人的全面发展的价值理想的承诺,又是对人的全面发展的实现过程的揭示,也是对人的全面发展的价值标准的确立(孙正聿,2001)。

所以,我们只能赞同这样的结论:看一种学说或体系过时与否,归根到底是看它所提出的问题在今时代是否还存在,它是否抓住了问题的根本。仅仅从时间的远近来判明一种思想是否过时是一种理论近视。由于深刻地把握了物化社会人的异化及其根源,抓住了人与自然和人与人的关系及其根本,预示了东方与西方的关系及其趋向,而且这些问

① 《马克思恩格斯选集》第2版第1卷第86页。

② 《马克思恩格斯选集》第2版第3卷第456页。

题又契合着当代重大的社会问题,所以,产生于19世纪中叶的马克思主义又超越了19世纪,依然是我们这个时代的真理和良心。一句话,今天马克思仍然“在场”^①。

马克思认为,未来新社会的本质特征是“建立在个人的全面发展和他们共同的社会生产能力成为他们的社会财富这一基础上的自由个性”。^② 未来社会应该是“以每个人的全面而自由的发展为基本原则的社会形式”。^③ 但是,只要进入了人类社会,也就同时必须是一个“社会人”了。

恩格斯说,人发展什么,怎样发展,根本上是由生产力决定的,直接的则是由社会关系即制度来决定的。基于此,马克思在探讨人的全面发展的现实道路时,始终把矛头指向资本主义制度,强调消除旧式分工,消灭私有制,实现对社会关系的全面占有和共同控制,“只有在共同体中,个人才能获得全面发展其才能的手段”。^④ 但“社会人”的内容仍是鲜明的“个人”。

马克思也曾经指出:人类才能的发展,“虽然在开始时要靠牺牲多数的个人,甚至靠牺牲整个阶级,但最终会克服这种对抗,而同每个人的发展相一致”。^⑤

三、新经济与全球化的两大趋势

显然,我们所要做的学术批判不是出自纯粹的理性,而是完全来源于时代的变迁。对于这种时代的变迁,概括地讲,第一,可以借助由生产力到生产关系的新经济来表现;第二,可以通过由经济基础到上层建筑多元性的全球化趋势来展示。

1. 关于“新经济”

自从1991年3月美国经济走出谷底,到2000年已经持续增长了10年。美国总统克林顿发表的2000年国情咨文里率先指出新经济的特点和性质,后来他在白宫召开了有格林斯潘、比尔·盖茨等人参加的新经济会议。新经济的由来大概如此。

学术界曾有过这样的说明:新经济是相对于传统经济而言,我们的社会将进入一个新的经济形态。新经济可概括为“三新”:知识经济是新的社会形态,虚拟经济是新的经济活动模式,网络经济是新的经济运行方式。

首先,知识经济是新的社会经济形态。

从社会经济形态来说,到现在为止可以说有三种形态:(1)农业经济。它延续了数千年,以劳力为基础,以土地为基本生产资料。它是个体或集体的封闭式的生产,实行的是“暴君式”的管理,局限在独立、狭小的地域。(2)工业经济。它延续了数百年,以资本为基础,以机器为基本生产工具,按专业分工、集体生产,实行金字塔式的管理,生产范围跨地域乃至全国。(3)知识经济。它以知识为基础,以科学技术为第一生产力,实行全面式

① 参见杨耕、孙正聿、张一兵笔谈:《马克思与人》,见《中华读书报》2002年5月15日。

② 《马克思恩格斯全集》第1版第46卷上册第104页。

③ 《马克思恩格斯全集》第1版第23卷第649页。

④ 《马克思恩格斯选集》第2版第1卷第119页。

⑤ 《马克思恩格斯全集》第1版第26卷第Ⅱ册第124—125页。