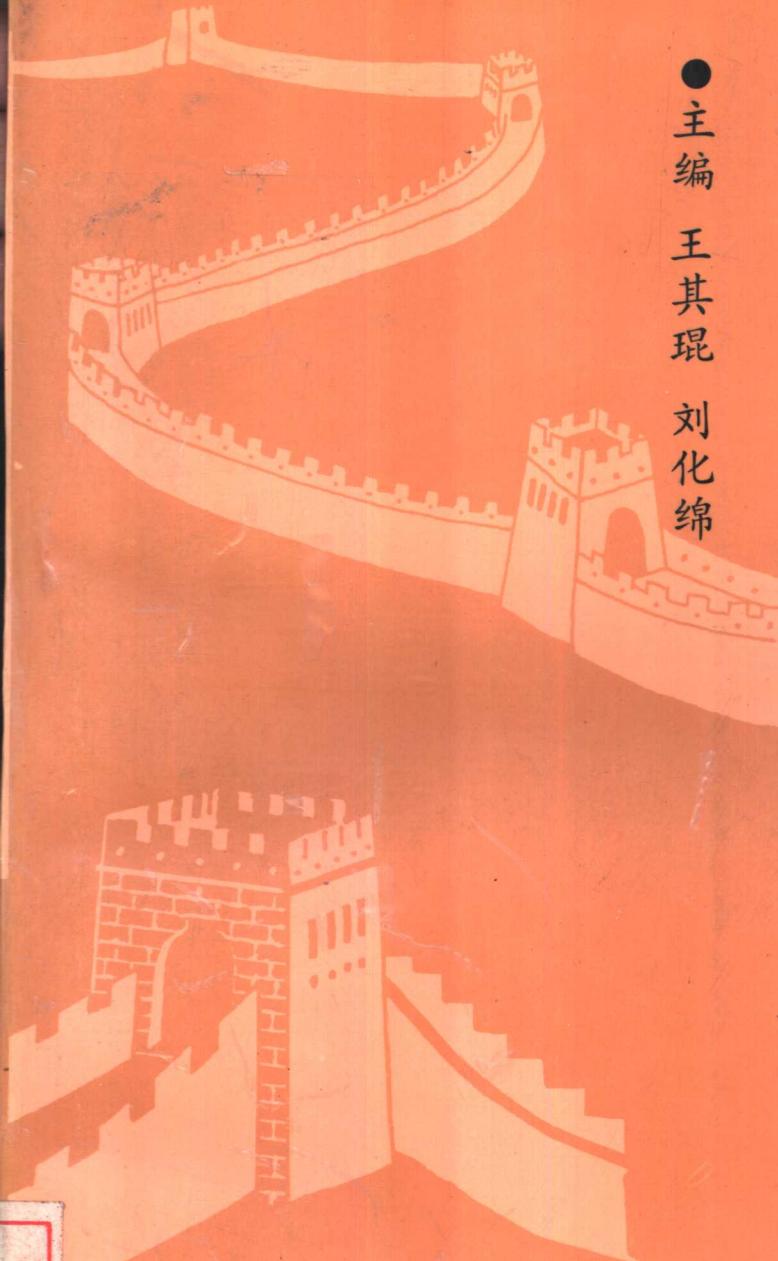


中國軍事經濟學教程

● 主編

王其琨

劉化綿



● 湖北人民出版社

ZHONGGUO JUNSHI
JINGJIXUE JIAOCHENG

中国军事经济学教程

●主编 王其琨 刘化绵 ●湖北人民出版社

鄂新登字01号

中国军事经济学教程

王其琨 刘化绵 主 编

湖北人民出版社出版、发行

军事经济学院印刷厂印刷

850×1168毫米 32开本 14.125印张 1插页 35.3万字

1992年7月第1版 1992年7月第1次印刷

印数：1—7000

ISBN 7—216—00915—0
F·134 定价：6.10元

前　　言

《中国军事经济学教程》是1990年开始写作的。在写作之前和写作过程中，我们考虑和研究得最多的是三个问题：中国军事经济学作为一门独立的新兴学科，应该有自己独特的逻辑体系，这个逻辑体系应该是什么样的？中国军事经济学应该研究中国军事经济的现实问题，目前亟待研究的重大现实问题有哪些，从理论上应该如何回答？从党的十一届三中全会以来，理论界对军事经济问题研究的热情越来越高，但在某些重大理论问题上如何深入，如何有所突破？大家都在苦苦探索之中。

经过长时间诚实艰苦的研究，我们深深感到，构建中国军事经济学的逻辑体系，至少应该遵循两个基本原则：第一，主观的逻辑应与客观的逻辑相一致；第二，军事经济学的逻辑体系不应该是雷同于其它经济学的逻辑体系。第一个问题解决了，第二个问题自然也会解决。解决第一个问题的关键，在于科学地分析军事经济内在的客观矛盾。军事经济是一个复杂的矛盾群，现实的军事经济运动过程，就是军事经济中固有矛盾的发展和变化过程。我们认为，军事经济的诸多矛盾中，最基本的矛盾，是军事经济的供给能力和军事消费需求的矛盾。这一矛盾的生成、展开和发展，便是军事经济运动发展的最基本的客观逻辑。军事经济学理论体系的逻辑结构，应是军事经济运动客观逻辑的主观再现。我们就是按照这种理解，构思《中国军事经济学教程》逻辑体系的。

我国军事经济的改革，正在深入发展，许多在实践中证明是成功的经验，需要从理论上总结提高；实践中有许多的新问题，需要从理论上进行分析和回答。我们自知理论水平不高，但无意回避现实问题，而是以诚实的态度对现实问题进行分析，力图由此而在理论上有所突破。例如，关于军事经济运动的基本矛盾问题，关于军事经济发展的基本规律问题，关于我国军事经济建设的适度规模问题，关于我国军事经济管理体制的改革问题，关于我国军事经济的发展战略问题，关于战时经济动员问题，等等，我们都提出了自己鲜明的观点，以期对我国军事经济的发展有所裨益。当然，我们的水平和主观愿望之间还有较大的差距，书中表述不当、分析不透、甚至错误之处，必是存在的，敬请专家和读者们批评指正。

《中国军事经济学教程》是集体的创作成果。参加撰写的同志有：刘化绵（第一、四章）、朱庆林（第二、九、十五章）、徐勇（第三、十四章）、许向阳（第五章）、贺显南（第六、十六章）、徐有轲（第七、十二、十三章）、李霖（第八、十章）、欧阳国华（第十一章）。全书由刘化绵同志统一修改，由军事经济学院原院长王其琨教授定稿。万东鍼同志参加了提纲的讨论和部分章节的修改。我们在撰写中吸收了理论界同志的一些研究成果，恕未一一注明，谨表谢意。

本书在出版过程中，得到了湖北人民出版社、特别是胡光清同志的大力支持。在此，深表谢忱。

编 者

1992年5月

目 录

第一章 导 论

第一节 中国军事经济思想的产生和发展	1
第二节 中国军事经济学的研究对象和逻辑体系	16
第三节 研究中国军事经济学的方法和意义	25

第二章 战争的经济需求

第一节 战争依赖于经济	32
第二节 战争的经济需求及其特点	37
第三节 现代战争经济需求的制约因素	45
第四节 战争经济需求的发展趋势	50

第三章 战争需求的经济承受力

第一节 军事经济实力与潜力	57
第二节 战争需求的经济承受力	65
第三节 军事经济的适度发展	74

第四章 中国军事经济发展的基本矛盾

第一节 中国军事经济领域的矛盾群	83
第二节 军事经济领域中的基本矛盾	93
第三节 军事经济发展的基本规律	101

第五章 军事财力

第一节	军事财力的形成和结构	109
第二节	军事财力的分配与控制	122
第三节	我国军事财力发展的适度规模	128

第六章 军事人力、物力及其配置

第一节	军事人力	138
第二节	军事物力	147
第三节	军事人力、物力配置的一般理论	152
第四节	我国军事人力、物力的配置	158

第七章 军事科学技术

第一节	军事科学技术在军事经济中的地位和作用	164
第二节	我国军事科学技术的现状和未来发展	178

第八章 军事工业生产

第一节	军事工业概述	193
第二节	军事工业结构和布局	201
第三节	军事工业生产与再生产	208
第四节	我国军事工业的发展道路	219

第九章 军队生产经营

第一节	军队生产经营及其意义	223
第二节	军队生产经营的发展及其形式	232
第三节	军队生产经营改革	239

第十章 军品采购与军火贸易

第一节 国内军品采购	248
第二节 国际军火贸易	255
第三节 军品采购与军火贸易价格	265

第十一章 军事消费

第一节 军事消费的实质和特点	275
第二节 军事消费构成	284
第三节 军事人力消费的劳动补偿	294
第四节 军事消费的发展趋势	301

第十二章 军事经济运行机制

第一节 军事经济管理体制	305
第二节 军事经济运行机制	315

第十三章 军事经济效益

第一节 军事经济效益概述	334
第二节 提高军事经济效益的意义和途径	342
第三节 军事经济效益的考察	351

第十四章 战争的经济动员

第一节 现代战争中经济动员的特点	361
第二节 战争经济动员的主要内容	367
第三节 经济动员准备和实施	374
第四节 局部经济动员	380
第五节 加强经济动员准备,提高我国经济动员能力	384

第十五章 战时经济

第一节	战时经济的特征和任务	390
第二节	战时生产	395
第三节	战时经济统制	401
第四节	战时经济战	405
第五节	战时经济向平时经济复员	413

第十六章 我国军事经济发展战略

第一节	军事经济发展战略概述	419
第二节	我国军事经济发展的战略环境	424
第三节	我国军事经济发展战略的选择	434

第一章 导论

马克思说：“适应自己的物质生产水平而生产出社会关系的人，也生产出各种观念、范畴，即这些社会关系的抽象的、观念的表现。”^①军事经济是一种特殊的社会物质生产。与这种特殊的社会物质生产相适应，人们生产出了特殊的观念——军事经济思想。在中国军事经济土壤中生长起来的，自然是极富特色的中国军事经济学。《中国军事经济学教程》，是我们在先人和当代同仁长期艰苦耕耘的基础上，经过多年诚实探索的结果。

第一节 中国军事经济思想的产生和发展

“每一个时代的哲学作为分工的一个特定的领域，都具有由它的先驱者传给它而它便由以出发的特定的思想资料作为前提。”^②同样，军事经济思想的每一发展，都要以先前积累起来的思想资料作为出发的前提。因此，我们研究当代中国军事经济科学，不能不简要地回顾中国传统的军事经济思想。

① 《马克思恩格斯选集》第4卷，第327页。

② 《马克思恩格斯选集》第4卷，第485页。

一、中国军事经济思想产生和发展的社会历史条件

中国古代的军事经济思想，恢宏博大，内容丰富。我们今天所研究的许多内容，都可以从中国古代军事经济思想中找到其渊源。这一光辉灿烂的思想文化，决非几个天才人物的创造所能成就，而是中国历史土壤中生长出来的不败之花。它的产生和发展，主要取决于以下三个条件：

第一，悠久曲折的历史。历史从哪里开始，人们的认识也就从哪里开始。自从原始社会末期产生了战争之后，人们就开始了对军事经济问题的探索。中国古代军事经济思想的最初萌芽，可以追溯到公元前21世纪的夏朝。《逸周书·文传》引《夏箴》说：“土广无守，可袭战。土狭无食，可围竭。二祸之来，不称之灾。天有四殃，水旱饥荒。甚至无时，非务积聚，何以备之。”这就是中国古代重积聚思想的最初表现。在悠悠四千年的文明史中，中国古代军事经济思想经历了产生、形成、发展的不同历史阶段。

马克思主义认为，经济时代划分的根本依据，是劳动资料，特别是作为工具的劳动资料。“划分经济时代的事情，不是生产了什么，而是怎样生产，用什么劳动手段生产。劳动手段不仅是人类劳动力发展的分度尺，并且也是劳动所在的社会关系的指示器。”^①同样，作战工具的发展，不仅是军队组织机构和战术发展变化的决定性因素，而且是军事经济发展的根本动因。据此，军事经济发展时代的划分，应该主要以作战工具的发展阶段为依据。在中国古代文明史中，作战工具经历了冷兵器、火器、机械兵器三个发展阶段，因而中国古代军事经济的发展历史，也可划分为三个相应的时代。但是，由于中国古代长期处于自然经济状

^① 马克思：《资本论》第1卷，第174页。

态，手工业的发展极为缓慢，从火器的出现到火器真正取代冷兵器，延续了近千年的时间，因此，有的同志主张单独划分出一个冷兵器与火器并用的时代，也是不无道理的。中国古代军事经济思想，就是对于不同时代军事经济实践的反映，不能不带有特定时代的鲜明烙印。

中国古代军事经济的发展，具有两个显著的特点，一是发展的缓慢性，二是对于农业经济的依赖性。

在世界军事经济史上，中国古代军事经济的发展，在北宋以前是比较快的。在夏代，我国即已进入青铜器时期，到西周，青铜器已发展极盛。公元前14世纪，我国已发现并使用了铁，到战国时期，铁制兵器开始大量生产并装备了军队。到唐代，制铁、冶金、造船等行业已构成了国家基础手工业部门，在国民经济和军事经济中发挥着巨大的作用。我国的冶铁技术，比欧洲至少早1500年，特别是可锻铸铁的发明，比外国早2200年。我们的先人在长期的炼丹制药活动中，发明了火药，到唐朝末期，火药开始运用于军事活动中，北宋以后，逐步创造出燃烧性火器、爆炸性火器和管形火器。在世界上，我国是最早发明和运用火药、火器的国家。按照这个基础和趋势，中国古代的军事经济本应有更快更大的发展。但是，由于自然经济的束缚，由于封建帝制的禁锢，由于外强的入侵和虏掠，致使从宋代到清代中叶近千年内，军事经济竟没有突破性的发展，随着历史的延伸，越来越显现其落后的趋势。

中国古代军事经济发展的缓慢性，与其对农业经济的强烈依赖性密切相关。恩格斯说：“农业是整个古代世界的决定性的生产部门”。①中国是一个传统的农业国度，自古以农立国，历数千年而不变。农业一向是中国古代社会最主要的经济部门，历代

① 《马克思恩格斯选集》第4卷，第145页。

的思想家们无不强调以农为本。从传说中的神农氏，到封建帝制的埋葬者孙中山，都把巩固农业经济看成是关系国家生死存亡之大事。从西周到清朝的历代统治者，都沿用了重农抑商的政策。因此，中国古代的农业经济缓慢地延续了几千年而未解体，从明代就产生的商品经济，艰难挣扎了几百年，终究成不了气候。建立在古代农业经济基础之上的军事经济，自然也就不可能有超越其基础的大发展。在中国古代，粮秣始终是最主要的军事物资，粮食生产状况直接关系到国力的强弱和国防潜力的大小，粮食的多寡成为衡量国家战备物资储备的主要指标。

社会意识是社会存在的反映。中国古代的政治家、军事家、思想家们，只能提出和回答他们所处时代面临的问题。因此，中国古代军事经济发展的缓慢性和对农业经济的依赖性，决定了中国古代军事经济思想发展的缓慢性和顽强的继承性，决定了粮食的生产、储备、调拨、运输等问题，成为中国古代军事经济思想中最主要的内容之一。

第二，频繁的战争实践。这是中国古代军事经济思想产生和发展的另一个重要历史条件。中国古代频繁的战争，在世界史上可能是不多见的。据有关专家统计，从传说中的公元前22世纪尧舜禹南征三苗之战，到1911年武昌起义，其间4100年，发生重大的战争或战役共680次，平均每6年就要发生一次大的战争或战役。^①特别是从公元前750年秦文公与戎岐之战，到公元前221年秦始皇统一中国，530年间共发生重大战事143次，平均约三年一次；从公元前206年刘邦北伐三秦之战，到公元618年唐朝建立，824年间共发生重大战事188次，平均不足四年半一次；清代的战事更为频繁，从公元1645年清军破潼关入西安之战，到1911年清朝灭亡，266年间竟发生了107次重大战事，平均两年半就有一

^① 参阅王雅轩主编：《中国历代百家论后勤》下卷，第526～555页。

次。至于四千年间小的战争就更不计其数了。真是烽火未灭于大地，战鼓不绝于人耳。

中国古代的战争规模大，持续时间长，而且各种类型性质的战争都发生过。春秋以前，战争的规模还较小，车不过千乘，兵不过十万，战不过一天。战国以后，交战的兵力竟达几十万甚至上百万，战线往往延至千里，持续时间乃至数年。公元前260年的长平之战，赵国降卒40万竟被秦军活埋，足见当时战争规模的浩大和残酷。在频繁的战争中，既有统治阶级内部的撕杀，也有被压迫阶级的武装起义；既有中原统治阶级对边远少数民族的吞并战争，也有边远少数民族统治者对中原的掠夺和征服；既有帝国主义列强对中国的野蛮侵略，也有中国人民对帝国主义侵略的英勇反抗。

严酷频繁的战争，造成了巨大的军事消耗。如果没有不断增长的物质生产作后盾，就难免灭顶之灾。这就迫使历代的思想家、军事家们去思索经济与军事之间的种种关系，去探讨保障战争胜利的种种措施。这就是中国古代军事经济思想恢宏博大、内容丰富根本原因。

第三，创造主体的广泛性。中国古代的军事经济思想，是历代许许多多不同人物在战争实践中共同创造的。他们之中，既有帝王将相，也有学者平民，百家争鸣，各抒己见，承上启下，千秋未停。这种创造主体的广泛性，是中国古代军事经济思想发展的重要主观条件。在百家所论之中，有四类人物对中国古代军事经济思想的发展起了重要作用。第一类是军事家。中国历来多儒将，如吕尚、孙武、吴起、孙膑、诸葛亮、尉缭、李靖、左宗棠等，他们不仅创造千古流传的战略战术，而且写下许多精辟的军事著作，军事经济思想是他们军事著作中最精采的内容之一。第二类是历代的思想家，如管仲、墨翟、商鞅、荀况、韩非、晁错、桑弘羊、陆贽、李筌、李觏、魏源等人，他们在经时济世、修身

治国的过程中，提出了许多深刻的军事经济思想。第三类是历代较有作为的帝王，例如魏武帝曹操、唐太宗李世民、明太祖朱元璋、清康熙帝玄烨、清乾隆帝弘历等，他们自己就提出过许多军事经济的主张，并以典章制度的形式固定下来加以推广实施。第四类是农民起义领袖，例如李密、洪秀全、洪仁玕，在领导农民革命战争的实践中也提出过一些可贵的军事经济思想。另外，著名诗人白居易，历史学家司马光，大文学家苏轼兄弟，也都纵论军事经济，阐发自己的见解。在几千年的发展过程中，众多的不同类型的人物，如此重视军事经济，从不同的角度论述军事经济思想，为中国古代军事经济思想的发展提供了良好的文化氛围和思想土壤。

二、中国古代军事经济思想的基本特点

绚丽多彩的中国古代军事经济思想，在四千年历史演进过程中，融汇和吸取了各种社会流派的精华，不断取舍、充实、更新、向前发展，传诸后世。作为中国传统文化的一部分，它不仅反映了不同时代军事经济的发展状况，而且体现了中华民族的气质、精神和性格特征，具有鲜明的民族性和时代性。从不同的角度考察，中国古代军事经济思想具有以下基本特征：

第一，作为治国之策而研究。中国古代的军事经济思想，虽其内容博大精深，但是，我们却很难从历史资料中找出几篇独立的专门论述军事经济思想的文章。古人的军事经济思想，大多散见于各种论著、奏疏、治谕之中。由此可以发现，古人并未把军事经济思想作为一门独立的学科研究，也并不是把它仅仅作为治军之策的一个方面去研究，而是作为治国之策的重要内容去研究。清代颜元说得明白：“如天不废予，将以七字富天下：垦荒、均田、兴修水利；以六字强天下：人皆兵，官皆将；以九字

安天下：举人材、正大经、兴礼乐。”①古之有眼力和作为者，大多把加强军事经济建设，作为富天下、强天下、安天下的重要策略之一。这是因为，古人把强兵足食看作是兴国的根本。明太祖朱元璋强调：“兴国之本，在于强兵足食。”②他十分重视军事经济建设，要求“自今诸将宜督军士，及时开垦，以收地利，庶几兵食充足，国有所赖。”③在战争频繁的情况下，武备乃关乎国之存亡的大事。古人认为，武备决不仅仅是指军队的训练，还包括军事经济的建设和军事物资的储备。对这一点，清雍正帝有明确解释，他说：“古云兵可百年不用，不可一日不备。所谓备者，非徒操练技勇，演习行阵而已，如马匹、军装、炮火、器械、行军必需之物，一一预备于平时。”④即使在和平时期，古代有远见的政治家也十分强调居安思危。“贤主愈大愈惧，愈强愈恐。凡大者，小邻国也；强者，胜其敌也。胜其敌则多怨，小邻国则多患。多怨多患，国虽强大，恶得不惧？恶得不恐？故贤主于安思危，于达思穷，于得思丧。”⑤因此，古代有作为的政治家思想家，在论及兴国之计，在阐发治国之策时，往往把加强军事经济建设作为一项重要的内容。这也是古代各类人物、各种论著中均可见军事经济思想的重要原因。

第二，尚务实之言，少空泛之论。务实，是中华民族的优良传统之一。这一传统特色在古代军事经济思想中体现得十分明显。春秋时代的伟大思想家孔子倡导“辞达而已矣”⑥，这是历千古而崇尚的一条原则。唐代思想家韩愈主张“惟陈言之务去”，

① 《颜习斋集》第一卷。

②③ 《明实录》第12卷。

④ 《大清世宗宪皇帝圣训》第11卷。

⑤ 张双棣：《吕氏春秋译注》第825页。

⑥ 杨伯峻：《论语译注》第177页。

他认为，研究问题作学问写文章，应该是“处心有道，行已有方，用则实诸人，舍则传诸其徒，垂诸文而为后世法。”^①他们反对浮华虚伪之言，无病呻吟之作。古代有作为的思想家一再指出，研究问题的根本目的，在于探求救国之道兴国安邦之策。顾炎武说：“君子之为学也，非利己也。有明道淑人之心，有拨乱反正之事，知天下之势之何以流极而至于此，则思起而有以救之。”^②清代唐甄更加强调，在百姓死于虐政之时，外患祸及国家之际，却潜心养身修性的学问，即是完全失去了研究的根本。如前所述，古代思想家把研究军事经济问题当作治国之策的重要组成部分，故更尚务实之言，力避空泛之论。他们面对繁纷复杂的实际问题，既没有走向抽象思辨之路，也没有沉入厌世的追求解脱之途，而是执著人间世道的实用探索。

中国古代军事经济思想之所以具有这一特点，还有其特定的实践原因。古代军事经济思想的论作者，大多是直接指挥作战的军事家和治国治民的政治家，而战争是严酷的流血的政治斗争，其胜负成败，直接关系国家的安危。因此，他们在探索保障战争胜利的军事经济问题时，不能不十分慎重，不能不眼看现实。他们的见解和主张，不是束之高阁的空论，而是要付诸实践的。这样，他们的见解是否符合实情，他们的主张是否有利于强国，在战争实践中很快就会得到检验。这是中国古代军事经济思想质朴务实的根本原因。

第三，内富的丰富性和发展的缓慢性。我们愈是研究古代的思想资料，就愈加感叹古代军事经济思想的广博和丰富，它至少包括以下十方面的内容。

关于军事依赖于社会经济的思想。古人认识到，“粟多则国

① 马通伯：《韩昌黎文集校注》第84页。

② 顾炎武：《亭林文集》第4卷。