



国防经济学说史

★ 主编：库桂生

GUOFANG JINGJI
XUESHUO SHI

国防大学出版社

国防经济学说史

主编：库桂生

撰稿：钱大林 张洪辰

库桂生 于德惠

全林远 刘 群

王文华

国防大学出版社

(京) 新登字 120 号

图书在版编目 (CIP) 数据

国防经济学说史/库桂生主编. —北京：国防大学出版社，1998. 2

ISBN7—5626—0847—4

I . 国… II . 库… III . 国防经济学—经济思想史
IV . F063. 3—09

中国版本图书馆 CIP 数据核字 (97) 第 19722 号

国防大学出版社出版发行

(北京海淀区红山口甲 3 号)

邮编：100091 电话：(010) 66769235

顾航印刷厂印刷 新华书店经销

1998 年 2 月第 1 版 1998 年 2 月第 1 次印刷

开本：850×1168 毫米 1/32 印张：11.125

字数：275 千字 印数：1 ~2000 册

定价：16. 60 元

目 录

前 言	(1)
第一 章 绪 论	(3)
第一节 国防经济学说史的研究对象	(3)
第二节 国防经济学的历史渊源	(5)
第三节 国防经济学的产生	(13)

第一 第 初创时期的国防经济学

第二 章 赫斯特的战争经济理论	(19)
第一节 赫斯特战争经济理论产生的背景	(19)
第二节 赫斯特战争经济理论的准备	(21)
第三节 赫斯特战争经济理论的主要内容	(22)
第三 章 庇古的战争经济理论	(26)
第一节 庇古战争经济理论的产生	(26)
第二节 战争对经济的影响	(28)
第三节 经济对战争的影响	(30)
第四节 战争物资的筹集	(35)
第五节 战时的经济统制	(38)
第六节 战后的经济复员	(41)

第二篇 蓬勃兴起时期的国防经济学

第四章 鲁登道夫的战争经济思想	.....	(47)
第一节 鲁登道夫战争经济思想的产生	.....	(47)
第二节 总体战争与经济的关系	.....	(49)
第三节 平时经济战时化的具体措施	.....	(52)
第五章 列宁、斯大林的国防经济思想	.....	(56)
第一节 列宁的国防经济思想	.....	(56)
第二节 斯大林的国防经济思想	.....	(63)
第六章 莎维兹基的战争经济理论	.....	(72)
第一节 莎维兹基战争经济理论的产生	.....	(72)
第二节 经济与战争的相互关系	.....	(74)
第三节 现代战争的特点	.....	(77)
第四节 军事消费理论	.....	(79)
第七章 森武夫的战时经济理论	.....	(85)
第一节 森武夫战时经济理论的产生	.....	(85)
第二节 战争需求的变化规律	.....	(87)
第三节 产业动员	.....	(90)
第四节 战时经济的运行	.....	(93)
第五节 经济战争	.....	(97)
第八章 凯恩斯的战费筹措理论	.....	(100)
第一节 凯恩斯战费筹措理论的产生	.....	(100)
第二节 战费筹措方案的基本内容	.....	(102)
第三节 战费筹措理论的主要特点	.....	(107)

第九章	董问樵的国防经济理论	(111)
第一节	董问樵国防经济理论的产生	(111)
第二节	国防经济的本质及其基本原则	(112)
第三节	国防经济学的对象和体系	(115)
第四节	国防经济供需关系的分析	(116)
第五节	经济动员	(119)
第六节	战时经济	(123)
第七节	经济复原	(126)
第十章	毛泽东的军事经济思想	(129)
第一节	毛泽东军事经济思想的形成和发展	(129)
第二节	战争是力量的竞赛	(131)
第三节	根据地要进行必要和可能的经济建设	(134)
第四节	国防建设必须与经济建设协调发展	(136)
第五节	建立独立完整的国防工业体系	(138)
第六节	做好反侵略战争的经济准备	(140)

第三篇 成熟时期的国防经济学

第十一章	希奇的国防经济理论	(145)
第一节	希奇国防经济理论的产生	(145)
第二节	国防经济潜力论	(148)
第三节	国防财力论	(150)
第四节	国防经济效益论	(153)
第五节	军事联盟经济学	(156)
第六节	核时代的战争动员	(158)
第十二章	施莱辛格的国防经济理论	(161)

第一节	施莱辛格国防经济理论的产生	(161)
第二节	用于国家安全分析中的经济学原则	(162)
第三节	美苏经济资源分配的不同特点	(164)
第四节	经济动员基础理论	(166)
第五节	国防预算理论	(170)
第六节	国际贸易与国防安全的关系	(172)
第十三章	拉可夫斯基的军事经济理论	(176)
第一节	拉可夫斯基军事经济理论的产生	(176)
第二节	战争的经济动员	(178)
第三节	国家经济潜力论	(181)
第四节	战争的经济准备	(184)
第五节	经济战争	(191)
第十四章	怀内斯的军费经济理论	(193)
第一节	怀内斯军费经济理论的产生	(193)
第二节	军费的增长和控制	(195)
第三节	军费与公共开支的关系	(197)
第四节	军费的民用效应	(200)
第五节	军费开支的机会成本	(203)
第六节	军事援助	(205)
第十五章	石井洋的国防经济理论	(208)
第一节	石井洋国防经济理论的产生	(208)
第二节	地理政治与国防的关系	(210)
第三节	经济安全与国防的关系	(214)
第四节	对战争经济学的回顾与前瞻	(218)
第十六章	波札罗夫的军事经济理论	(224)

第一节	波札罗夫军事经济理论的产生	(224)
第二节	军事经济发展的历史	(226)
第三节	经济潜力论	(230)
第四节	军事生产理论	(234)
第五节	军用品的分配和消费	(238)
第六节	军事经济效益	(240)
第十七章	肯尼迪的国防经济理论	(243)
第一节	肯尼迪国防经济理论的产生	(243)
第二节	防务公益论	(244)
第三节	国防市场理论	(246)
第四节	国防费的机会成本	(249)
第五节	裁军经济学	(252)
第十八章	邓小平的国防经济思想	(254)
第一节	邓小平国防经济思想的形成	(254)
第二节	国防经济发展的战略转变	(255)
第三节	国防建设与经济建设的关系	(257)
第四节	提高国防科技水平	(259)
第五节	建设有中国特色的国防经济体制	(261)
第十九章	江泽民的国防经济思想	(265)
第一节	江泽民国防经济思想的形成	(265)
第二节	正确处理新时期经济建设与国防建设的 关系	(268)
第三节	正确认识高技术战争中人与武器的关系	(270)
第四节	把国防科研和武器装备建设摆在突出位置	(273)
第五节	建立和完善新时期经济动员机制	(276)
第六节	加强新时期军队后勤建设	(278)

第二十章 莫斯利军备经济理论	.....	(280)
第一节 莫斯利军备经济理论的产生	.....	(280)
第二节 军费与经济的一般关系	.....	(281)
第三节 军费与就业	.....	(285)
第四节 军费与通货膨胀	.....	(287)
第五节 军费对国际收支平衡的影响	.....	(290)
第六节 裁军及其社会后果	.....	(291)
第七节 对里根政府扩充军备经济后果的分析	.....	(293)

第四篇 国防经济学在发展

第二十一章 当代西方国防经济学的发展	.....	(299)
第一节 当代西方国防经济学的研究范围	.....	(299)
第二节 当代西方军费理论	.....	(300)
第三节 当代西方国防工业理论	.....	(305)
第四节 当代西方国防采办理论	.....	(309)
第五节 当代西方军火贸易理论	.....	(313)
第二十二章 当代中国国防经济学的发展	.....	(316)
第一节 当代中国国防经济学发展概述	.....	(316)
第二节 国防经济学基础理论	.....	(321)
第三节 国防经济学的应用理论	.....	(326)
第四节 国防经济史学理论	.....	(330)
第二十三章 国防经济学学派	.....	(334)
第一节 国防经济学学派的几种观点	.....	(334)
第二节 国防经济学学派分析	.....	(337)
第三节 学派划分的理论依据	.....	(344)

前　　言

国防经济学说史，是国防经济学说发展的历史，是国防经济学的基础理论学科之一。为了教学的需要，我们曾在 10 年前出版过一本《国防经济学 60 年》。那本书收集了大量资料，有选择地介绍了若干著名国防经济学家的著作和理论观点，总结了国防经济发展的一些经验，受到国防经济理论界和研究生的好评。但是，由于资料不足、研究不够、认识有限，很多东西没有把握。其中一个重要的问题是，国防经济学是否有学派和如何划分学派的问题，无从涉及。所以，我们还不敢把那本著作称为“史”。时间已经过去了 10 年，理论有了新的发展，认识有了新的提高。在研究过程中，我们收集了一些新的资料；在教学实践中，我们积累了一些新的经验。新时代给我们提出了更高的要求，迫使我们作出新的努力。因此，我们重新整理了《国防经济学 60 年》的有关材料，删除了一些章节，修改了一些章节，重写了一些章节，增加了一些章节。在国防经济学说史的研究对象、国防经济学作为一门独立学科而产生的年代、国防经济学的学派、国防经济学的新发展等方面，提出了一系列新的观点，并以《国防经济学说史》的书名出版，供研究和教学参考。

全书共分 23 章，由库桂生主编。第 1、2、11、12、14、17、23 章由库桂生执笔，第 3、4、8、15 章由于德惠执笔，第 5、7 章由钱大林执笔，第 6、9、13、16 章由张洪辰执笔，第 10、18 章由全林远执笔，第 20 章由刘群执笔，第 19、21、22 章由王文华

执笔。

国防经济学是一门年轻的理论学科，国防经济学说史的研究更是有限，加上作者的水平不高，书中难免有不足甚至错误之处，万望读者批评指正。

作 者

1997年8月22日

第一章 絮 论

第一节 国防经济学说史的研究对象

关于学科的区分和学科的研究对象问题，毛泽东曾有一段名言：“科学的研究的区分，就是根据科学对象所具有的特殊的矛盾性。因此，对于某一现象领域所特有的某一种矛盾的研究，就构成某一门科学的对象。”^①如果我们要正确认识国防经济学说史的研究对象，就必须正确认识国防经济学说史的特殊矛盾性。

国防经济学是一门处于军事科学和经济科学之间交叉地带的新学科。它所研究的是国防与经济之间的辩证关系及其发展变化的规律性。从国防经济学的本质属性来看，它是经济学的一个门类，是与工业经济、农业经济、交通经济等学科处于同一层次的学科。在不同的历史时期有不同的生产力发展水平，在不同的国度有不同的社会制度和历史文化环境，处于不同阶级、阶层地位的人有不同的立场和观察问题的方法等等。这些因素使国防经济学形成以后的各种流派异彩纷呈，各具特色。如何认识不同历史时期不同国防经济理论的不同特点，并从中理出其发展变化的脉络，就成为国防经济学说史这门学科的研究任务。

国防经济学说史是一门史学。它所要阐明的基本问题是，国防经济学在怎样的条件下形成，又在怎样的条件下发展；它自身发展变化过程中的内在矛盾性、同一性；它自身发展变化的内在

^① 《毛泽东选集》第1卷，人民出版社1991年版，第309页。

动力；它自身发展的各个阶段上的不同代表人物及其有代表性的理论观点等等。因此，国防经济学说史既是军事理论发展史的一个分支，也是经济理论发展史的一个分支。

现代西方国防经济学家对国防经济学研究对象的认识仍有相当大的分歧。部分人认为，国防经济学是以经济学为工具分析研究国防及与国防有关问题的学科，其研究对象相当广泛，涉及到军费、国防工业、国防采办、军备竞赛、军品贸易、军事联盟等各个领域。现代西方国防经济学领域还存在“窄派”和“宽派”之争。“窄派”认为研究对象是国防领域的经济问题，而“宽派”则认为国防经济学的研究对象还应该包括国防对环境的污染问题以及非常规暴力形式的冲突，如恐怖主义、暴乱、游击战中的经济学原则。对国防经济学研究对象的这些认识分歧，也在一定程度上影响着对国防经济学说史研究对象的认识。

通过以上分析，我们可以得出这样的结论：国防经济学说史的研究对象，是国防经济学形成、发展的历史。它着重研究不同历史时期有代表性的人物的国防经济理论观点，他们的理论形成的主客观条件，理论的特点和地位，比较各种观点的联系和区别，从历史的发展中研究国防经济学各种范畴和理论体系的演变过程，寻找国防经济学历史发展的内在线索。

由于国防经济学说史研究对象的特殊性，国防经济学说史研究的逻辑起点，应该是国防经济学的产生，即国防经济学作为一门独立的学科登上历史舞台的外部环境、内在原因、表现形态等。然后是这门学科的发展、变化的规律性等等。至于对国防经济学的历史渊源的追溯，我们就只能把它作为国防经济学说史研究的一个“铺垫”或“前奏”。如果我们把“铺垫”或“前奏”作为国防经济学说史的主体来研究，这就可能本末倒置，影响国防经济学说史基本体系的合理建构。

第二节 国防经济学的历史渊源

古代战争经济思想述要

国防经济学作为一门独立的学科体系，如果从 1914 年赫斯特的《战争的政治经济学》算起，至今只有 80 余年的历史，但它的思想渊源却同战争、国防一样久远。国防经济理论来源于国防经济实践。在原始社会末期，战争加强了军事首长的权力，首领由选举制逐渐演变成世袭制；防御外敌的城墙和壕沟逐渐变成了国家的“围墙”。国家产生之后，设立了对内镇压、对外防御的“公共权力”。构成这种权力的不仅有武装的人，还有物质的附属物，即装备、费用、设施等经济因素。从那时起，人们就开始认识战争与经济、国防与经济之间的关系，并形成了一些朴素的战争经济思想。

兵农合一思想在中国较早体现在姜尚的军事思想中。兵书《六韬》，对此就曾作过具体生动的描述：“战攻守御之具，尽在于人事。耒耜者，其行马蒺藜也；马牛车舆者，其营垒蔽橹也；锄耰之具，其矛之戟；蓑薜簷笠，其甲胄也；钁锸斧锯杵臼，其攻城器也……故用兵之具，尽于人事也。”用通俗的话来说，战争中所需要的攻守器械，可以在人民的生产活动中发现，耕田用的犁可以作防御时的障碍物；马车、牛车可以作为营垒的防护物，锄头等器具可当作士兵使用的矛戟；生产时穿戴的笠帽可以作为士兵的盔甲，钁、鋤、斧、锯、杵都可以作攻城用的兵器。这一番叙述，生动地说明了战争的器械同生产的器具，在人类社会的早期原没有什么本质的差别，平时可以用于生产，一旦战争临头，生产工具可以立即转化为战争工具，满足战争的需要。

关于兵农合一的思想，在古代西方国家也存在。例如，古罗

马国王塞维·图里乌(公元前578—前534年)规定,罗马公民就是士兵,平时劳作,战时打仗;武器自备,粮食自带。公民分为5等,各等级在战时所带的东西划分得清清楚楚。

富国强兵思想在中国较早地体现在管仲的学说中。他说:“国富者兵强,兵强者战胜……”他从当时的农业经济的社会基础出发,论述了富国的途径和强兵的方略。“为兵之数,存乎聚财,而财无敌;存乎论工,而工无敌;存乎制器,而器无敌。”^①富国的主要措施是发展农业、增加粮食储备:民事农,则田垦;田垦,则粟多;粟多,则国富。他的这一思想,一直为我国历代思想家所推崇。直至晚清,一些受西方思想影响的激进派政治活动家如唐才常仍然宣传这种观点,认为:“夫欲树木者,必培其根,欲强兵者,务富其国。”^②

农战思想是古代重要的战争经济思想之一。商鞅在这一领域颇有造诣。他说:“百人农,一人居者王;十人农,一人居者强;半农半居者危。故治国者欲民之农也。国不农,则与诸侯争权,不能自持也,则众力不足也。”“圣人知治国之要,故令民归心于农。归心于农,则民朴而可正也,纷纷则易使也,信可以守战也。”^③当时,农业是最重要的物质生产部门,农业的兴衰,关系到国力的强弱,王朝的安危,所以商鞅把务农人员和非务农人员之间的数量对比关系,当作衡量国力强弱的标志。国家不重视发展农业,就十分危险。

取用于国、因粮于敌思想。中国古代著名军事家孙武,在他的《孙子兵法》中指出:“凡兴师十万,出征千里,百姓之费,公家之奉,日费千金。”“国之贫于师者远输,远输则百姓贫。”“食

① 《管子·治国》。

② 《唐才常集·兵学余谈》。

③ 《商君书·农战》。

敌一钟，当吾二十钟；葱秆一石，当吾二十石。”孙子的这些精辟思想，一直为后人所用。因粮于敌的思想也为古代西方军事家所推崇。

古罗马杰出的军事家凯撒（公元前 100—前 44 年）在与庞培作战时，曾说，“让我们以敌人丰富的资源解决我们军需的缺乏”，并多次在实践中成功地运用了这一思想。

军事屯田思想是中国战争经济思想的精华，一直指导着中国历朝历代的国防活动。最早提出屯田理论并从事屯田实践的是西汉将领赵充国。为了长期抵御匈奴的入侵，赵充国在边塞地区留下士兵和刑徒，开垦土地，生产粮草，屯田治塞。后来，曹操、诸葛亮以及明清时代的军事政治家等，都运用屯田的方法发展农业生产，增强军事实力。

近代资产阶级战争经济思想述要

资产阶级登上政治舞台之后，为了巩固自己的统治，为了寻找商品的海外市场，它们对内实行资产阶级专政，保障本阶级的经济利益；对外采取战争这种暴力手段，砸开了一个国家又一个国家的大门。战争不仅给资产阶级国家带来繁荣富强，也使资本家的资本急剧地膨胀起来。战争逐渐成为资产阶级从事的一种事业。一方面他们愿意支出一定的费用来扶植这种事业；另一方面，他们又要通过这种事业攫取更大的经济利益。资产阶级的经济学家开始研究军事和战争问题，国防经济理论被推进到一个新的阶段。

古典经济学大师亚当·斯密是“最早考虑国防开支对社会的影响、并提出了筹措国防经费的方法的经济学家之一”。他的理论主要包括下述几个观点：1. 战费产生的原因是社会分工。随着经济的发展和技术的进步，社会分工越来越细，战争规模也逐渐扩大，完全靠参战者自备武器和军需品已经不太可能。工匠们一旦

离开自己的工作奔赴战场，其经济来源即告枯竭，必须由公众来供给，因而产生了“战费”。2. 国防开支是国家的首要职责。斯密在1776年写道：“国家的首要职责，即保卫社会使其免受其它独立社会的暴力或侵略，只能使用军事手段去完成。”为此，国家必须进行一定规模的军事拨款，所以，国防开支也就同时成为政府的首要职责。3. 常备军的开支，是维护国家文明的条件。斯密反对“常备军是对自由的威胁”的说法，他认为，常备军与多元化的社会是一致的。战争是最高尚的艺术，文明国家若仅靠民兵来保卫国家，则要承担风险。不过斯密并不反对组织民兵，而认为民众的尚武精神和组织民兵，是常备军的支柱。4. 战费随着武器装备的发展和战争艺术的提高而不断增加。斯密认为科学技术的发展，使武器装备越来越复杂，采购费越来越高，训练、运输和补给等费用也大大增加。5. 国防费筹措的原则是社会成员各尽所能。斯密认为，虽然国防是整个社会的公益事业，但国防费不能采用按人平均分摊的办法，而应根据各成员收入的多寡，采取“各尽所能”的原则。6. 文明社会维持兵士的费用，都是由非兵士的劳动者负担。因此，兵士的数目就不能超过这些劳动者除了维持他们自身及国家官吏所能维持的限度。根据他的推算，近代文明各国，“兵士的人数不能超过全体居民1%，过此，即不免负担太重，危及国家经济”^①。

另一位古典经济学大师大卫·李嘉图在战费理论上，也有许多新见解：1. 公债筹款是促使战争发生的原因。政府靠公债来筹款比较容易，而且是在以后的时期中偿还。因此，增加了政府进行战争冒险的可能性。2. 筹措战费的合理办法是征税。靠征税来筹集战费有两个方面的好处：一是不把负担留在以后；二是可以

^① 亚当·斯密：《国民财富的性质和原因的研究》下，商务印书馆1983年版，第259页。