



军事后勤历史丛书

世界军事后勤史

资料选编

古代部分
(公元前3500—公元476)

崔连仲 主编

金盾出版社



《军事后勤历史丛书》序言

任何军队和战争都必须有一定的物质技术保障，否则就无法建军和打仗，也就谈不上强大和胜利了。后勤一词，虽始于近代，但是后勤工作却自古已有。综观古今中外战史，由于重视后勤而取胜和忽视后勤而致败的战例，都不胜枚举。在中国军事发展史上如古代楚汉战争中，刘邦兵力虽弱，但由于注意后勤工作，人力物力能够得到源源不断的补充，故能屡败屡起，越战越强，终于变劣势为优势，取得最后胜利。反之，项羽虽然兵多将广，却因不善于用人和忽视后勤建设，以致终于大败而亡，不得复振。又如在袁曹官渡之战中，曹操利用袁绍不以重兵把守后勤基地乌巢的弱点，自率轻骑偷袭乌巢，烧掉袁军的粮草，然后乘粮草断绝、军心动摇之际，一举打败了在兵力上居于优势的袁军。在世界军队发展史上也是如此，如拿破仑东征俄国的失败，第一次世界大战中同盟国的失败，第二次世界大战中轴心国的失败，都和人力物力匮乏、后勤保障困难有着密切的关系。

军事后勤工作历来受到军事家、政治家和革命家的重视。我国古代著名军事家孙武有句名言：“军无辎重则亡，无粮食则亡，无委积则亡。”西汉的著名政论家贾谊曾说：“苟粟多而财有余，何为而不成！以攻则取，以守则固，以战则胜”。西方古代著名军事家维基喜乌斯也说：“时间机会可以协助挽救其他灾祸，但粮秣和给养如未能注意供应，其危害将是无法挽救的。”无产阶级革命导师恩格斯也曾经指出：“军队的全部组织和作战方式和与之有关的胜负，取决于物质的即经济的条件，取决于人力和武器这两种材料。”这

些科学论断深刻地阐明了后勤工作在军事上的重要地位。

在大纵深、立体化的现代战争中，后勤工作的重要性尤为突出。为了实现国防现代化，我们必须努力钻研后勤业务，加强后勤建设。正如毛泽东同志所指出的：“对于现代的军队，组织良好的后方勤务工作有极其重大的意义。任何轻视后勤工作、以为后勤工作不是重要的专门的科学、不需要有系统的学习、不需要精通业务的观点是完全错误的。”精通业务和系统学习是紧密相连的，要精通后勤业务，必须系统地学习后勤理论和后勤历史。

后勤历史和后勤理论都是军事后勤科学的重要组成部分。通过系统学习古今中外的军事后勤历史，既便于了解自古迄今的后勤沿革及其发展规律，从中汲取有益的经验教训，同时还可以利用已有的后勤历史知识，结合现实条件，去研究与发展后勤理论。

学习军事后勤史，研究军事后勤史，不仅为军事人员、特别是军队后勤人员所必需，而且对从事财经工作以及研究的人员来说，也是必要的。为此，在总后勤部领导同志支持下，成立了《军事后勤历史丛书》编辑委员会，由后勤学院学术研究部后勤历史研究室组织部分专家学者和研究人员，编写了包括《中国古代军事后勤史》、《中国近代军事后勤史》、《中国人民解放军后勤史》、《世界军事后勤史》（分古代史、中世纪史、近代史、现代史四部分）等七部专著，以及与上述各史相应的七部军事后勤史资料选编的大型丛书。

我们在编写过程中所接触到的大量史料，除部分属中国无产阶级革命战争后勤史外，其余多是奴隶制时代、封建主义时代和资本主义时代的东西。由于已往史学家们受其阶级地位和时代条件的限制，在他们有关后勤历史的论述中，不可避免地夹杂着许多这样或那样的唯心主义思想。为此，在编写军事后勤史的过程中，我们始终坚持在广泛搜集和占有史料的基础上，运用马克思主义的立场、观点和方法，去粗取精，去伪存真，然后整理编审成书。

中国军事后勤史与世界军事后勤史的编写，都是以后勤体制

和后勤保障为重点。但因中国军事后勤史，自古迄今前后一脉相承，而世界军事后勤史则国别多、头绪多，因而在编写体例和内容上便各有特色。其次，由于古今社会形态以及政治、经济、军事等制度的不同，使古代军事后勤史与近、现代军事后勤史的编写体例和内容出现了很大差异。再者，古后勤史料的多寡悬殊，近、现代部分史料多而系统，古代部分少而零乱，特别是古代中的上古部分史料奇缺而又支离破碎，因而近、现代部分对后勤体制和后勤保障的论述细致而完备，古代部分则比较简略，甚至有不少缺项之处。

编写一套包罗古今中外的军事后勤历史丛书，既是一项大的系统工程，同时也是一项填补空白的新课题，所涉及的范围广，编审难度大，有些问题又受到史料和水平的限制，因而在编写中难免有所遗漏和其它不足之处，希望广大读者和各位专家多加批评指正，以便再版时修改补充。

在编写这套丛书过程中，得到了沈阳军区、辽宁大学的大力支持和协助，谨致衷心的感谢！

刘鲁民
一九八七年四月

编辑说明

本书所选资料有现代著作和古代著作两大部分。现代著作多为外国出版的军事史专著，资料虽有限，但大体上可以反映出古代世界军事后勤的一些情况。古代著作多为希腊罗马古典作家所写的古代史，这些著作论述战争场面多，而涉及后勤问题少，而且后勤工作又多半是在描写战争过程中提到的。因此，摘录这一部分的后勤问题大都联带一些战争过程。

本书资料第一部分的第一编为现代人所写的综合性的著作。第二至第六编为按国别选集的著作。由于资料所限，只包括古代埃及、亚述、波斯、印度、希腊和罗马几个东西方主要国家。这些资料除个别作品外均为外国人编写的现代军事史专著。第二部分是古典作家战史选编。在这里共选了五部希腊、罗马古典史家的战史著作。这些著作涉及面广，包括相互交战的东西方许多国家，所描述的事件相互交错，不便按国别选辑，均按著作独立摘编。

参加本书编译工作的同志除主编外还有（按笔划顺序）：于贵信、尤孝纯、李怀国、施治生、胡光利、晋劼、崔英、韩锡秦。

参加本书编审和译文校对的同志有：王波、刘彬、刘凤午、陈孝文、王金元、富彦国、吴满典、杨纪。

由于世界古代军事后勤史资料难以搜集，又加我们编译的水平所限，本资料选编恐难以满足同志们的要求，也还会有错误或不当之处，希同志们谅解和指正。

目 录

第一部分 现代军事著作选编

第一编 综述	(1)
— 古代战争(摘译)	(1)
石器时代的狩猎武器	(1)
在机械力方面迈出的头几步	(2)
铜——它的用途和局限	(3)
海克索斯人——青铜时代的战士	(5)
埃及的剑	(6)
亚述——最早的职业士兵的诞生地	(7)
波斯人对希腊的战争	(8)
希腊的甲胄和训练使之赢得了胜利	(9)
马其顿方阵	(10)
罗马军团的兴起	(10)
汉尼拔的天才	(12)
乘马的蛮族时代	(12)
拜占廷骑兵	(13)
炮兵和攻城武器	(14)
第二编 古代埃及	(17)
—《古代埃及军事史》(摘译)	(17)
第一卷	(17)

第一章 远古时期和古王国时代的军事政策	(17)
古王国的军事组织	(18)
古王国的防御工事	(21)
远古和古王国的兵器	(23)
第三章 中王国时期的军事	(25)
中王国的军事组织	(26)
中王国的军事交通线	(28)
中王国的兵器	(31)
中王国的防御工事	(38)
第二卷	(52)
第一章 埃及的经济	(52)
军事手工业的发展	(52)
第三章 国家的管理	(55)
维西尔的权力	(55)
第四章 吐特摩斯三世远征	(56)
对马和战车的高度重视	(56)
法老的营帐	(56)
梅吉多之战	(57)
远征腓尼基	(58)
第六章 公元前16—15世纪大规模战争时期的军事组织	
和军事技术(主要在十八王朝时期)	(59)
新王国时期的军事组织	(60)
新王国的军事运输工具	(68)
新王国的舰队组织	(70)
战术	(70)
二、《军事艺术史》(“古代埃及的军事”)(摘译)	(71)
古王国的军事手工业简况	(71)
古王国的军事后勤组织	(71)

古王国的兵器	(71)
古王国的防御工事	(72)
古王国的军事技术装备	(72)
中王国的兵器	(72)
中王国的军队组织	(72)
中王国的战船	(73)
新王国的兵器	(73)
新王国的军事技术装备	(73)
新王国的军需供应	(73)
新王国的战船	(74)
拉美西斯二世远征叙利亚和卡捷什之役	(74)
新王国的军事组织	(75)
梅吉多之战	(75)
三、《埃及史》(“古代埃及的战争武器和战斗方法”)(摘译).....	
	(76)
战争的武器	(76)
战斗的方法	(80)
第三编 古代亚述和波斯	(83)
一、《第二君主国-亚述》(“亚述军事概述”)(摘译)	(83)
战车	(83)
骑兵	(91)
步兵	(94)
盔甲	(102)
盾牌	(104)
进攻武器	(107)
军旗	(113)
军事组织和战术	(113)
行军和宿营	(114)

进攻作战和攻城	.....	(117)
战俘和战利品处理	.....	(122)
二、《古代亚述史》(摘译)	.....	(124)
亚述铁器时代的开端	.....	(124)
亚述尔纳西尔帕二世时代的破城锤	.....	(125)
占领大马士革的经济意义和铁	.....	(125)
提格拉比利萨三世和亚述的军事组织	.....	(126)
亚述战车兵和骑兵的消长	.....	(129)
亚述的钢铁制品和武器	.....	(130)
亚述的驰道和驿站	.....	(130)
三、《阿黑门尼德时期波斯人和米底人的护身装备》(摘译)	.....
头盔	.....	(131)
铠甲	.....	(132)
盾牌	.....	(134)
马甲	.....	(141)
第四编 古代印度	.....	(146)
一、《古代印度军事制度》(摘译)	.....	(146)
第一章 呵陀各部落之间的权力之争	.....	(146)
军队组织和战争方法	.....	(146)
军旗和军乐	.....	(149)
堡垒和兵器库	.....	(150)
航海：船和飞行	.....	(151)
从印度河文明的遗迹中收集的防御性和攻击性武器	.....	(154)
第二章 在史诗和往世书文学中军事制度的发展概略	.....	(155)
兵种、招兵、训练、军饷、津贴和军功	.....	(156)
海军	.....	(158)

战斗的阵势	(158)
军队的行军	(159)
野战医院	(160)
扎营和设防	(160)
首府的自然的和人工的堡垒	(161)
进攻和防御的武器	(163)
军事编制	(164)
史诗的军事法典	(166)
第三章 摩竭陀帝国孔雀王朝的军事制度	(168)
帝国的兴起	(168)
印度诸国的军事力量	(171)
希腊印度冲突	(171)
海达斯庇斯会战	(173)
孔雀王朝的军事组织	(177)
孔雀王朝的海军	(178)
道路	(180)
城市和城市防御:军事建筑术的开端	(181)
考底利耶著作中的军事制度	(183)
军队的单位:步兵	(186)
堡垒	(187)
红十字(战地救护)	(187)
军事部门	(188)
第四章 从孔雀王朝的灭亡到第二摩竭陀帝国终结时期	
的军事制度	(190)
外族入侵和军事成就	(190)
北部的抵抗精神	(191)
印度硬币和雕刻品上的战争内容	(192)
骑兵弓箭手	(192)

军事官员	(193)
军队的分类	(195)
海军	(196)
笈多军事战略	(196)
二、《政事论》(摘译)	(198)
1. 城堡的构筑	(198)
2. 兵器的种类	(201)
3. 战车兵、步兵官员及总司令的职责	(204)
4. 官员(包括军官)的工资等级和数量	(205)
5. 国家的七种成分——王、相、国土、城堡、国库、军队和盟国	(206)
6. 行军和宿营中的军事后勤工作	(208)
7. 作战技巧、部队动员和赏罚	(211)
8. 作战地形和四军作用	(213)
9. 武器、火和毒药的秘密使用	(215)
第五编 古代希腊	(221)
一、《古典时期的雅典海军》(摘译)	(221)
1. 序言	(221)
雅典海军的创建	(221)
“区”的职能	(224)
2. 行政机构与官员	(226)
公民大会在海军管理中的作用	(226)
五百人会议在海军事务中的作用	(230)
公元前五世纪	(230)
公元前四世纪	(232)
船场管理人	(234)
船场负责人	(237)
船场总管	(238)

造船官	(239)
造船工匠	(243)
海军设计师	(245)
督军	(246)
船坞长	(248)
“造船官”的司库	(248)
船场司库	(249)
起重工具司库	(250)
船场管理人的秘书	(251)
仆役	(251)
船场警卫	(252)
3. 关于水手管理措施	(252)
水手的选拔和征募	(252)
给养和供应	(255)
工薪	(260)
二、希腊军饷(摘译)	(267)
军饷	(267)
用于军饷的名词	(268)
军饷额	(271)
关于公元前五世纪雅典军饷的结论	(272)
三、军队的供给	(274)
需要给养的天数	(277)
给养的支付	(280)
在战场上获得补给品的条件	(286)
重步兵的随从	(297)
给养金的数额	(299)
第六编 古代罗马	(301)
一、《罗马古战法》(摘译)	(301)

第二章 构成	(301)
第一节 军队的诸要素	(301)
第二节 补充	(302)
第三节 编成	(303)
第五节 军旗	(308)
二、《罗马共和时期的军事制度》	(308)
从公民兵制到募兵制	(308)
从密集方阵到三列队法	(310)
指挥系统	(312)
武器装备	(313)
军纪和惩罚制度	(314)
行军和扎营	(315)
三、古罗马的军事后勤工作(摘译)	(316)
1. 军事装备	(316)
2. 军队的医疗卫生	(318)
3. 后勤供应及其保障系统	(318)
4. 军事设施	(322)
5. 后勤机构	(326)

第二部分 古典作家战史选编

一、《历史》(《希腊波斯战争史》)(摘录)	(328)
卷一	(328)
军需骆驼队变成了骆驼骑兵	(328)
居鲁士攻占巴比伦之役	(329)
居鲁士之死和玛撒该塔伊人的武装	(331)
卷二	(333)
埃及人的运输船	(333)
卷三	(333)
波斯通过埃及沙漠地带的供水办法	(333)

波斯不备军粮远征的惨重教训	.....	(335)
卷四	.....	(336)
斯奇提亚人的坚壁清野和大撤退	.....	(336)
卷五	.....	(341)
波斯因“军资消耗净尽”围攻徒劳往返	.....	(341)
波斯帝国的“御道”	.....	(341)
卷七	.....	(343)
大流士远征希腊的战前准备	.....	(343)
克谢尔克谢斯第三次远征的战争准备	.....	(344)
波斯开凿运河	.....	(344)
波斯在沿途运储粮草	.....	(346)
波斯征得吕底亚人的巨额资金支援	.....	(346)
波斯架设横跨海列斯彭特(达达尼尔)海峡的浮桥	.....	(347)
波斯远征军的辎重队和行军序列	.....	(349)
波斯王叔阿尔塔巴诺斯认为土地和海洋是远征的敌人	.....	(350)
波斯王率领军队及辎重渡过海列斯彭特浮桥	.....	(352)
波斯远征军的陆军总兵力及各族官兵的武器衣甲	.....	(354)
波斯远征军的海军兵力及各种族提供的舰船数量,各族官兵的武器衣甲	.....	(361)
波斯第三次远征达希腊时的总兵力和给养可能消耗量	.....	(364)
风暴摧毁了波军的大量舰船和人员物资	.....	(366)
卷八	.....	(368)
撒拉米斯海战·波斯舰队败北,伤亡惨重	.....	(368)
撒拉米斯海战·波斯驿站和波斯王的狼狈逃窜	.....	(370)
卷九	.....	(372)
普拉塔伊阿战役·双方兵力部署和企图及围绕水源粮	.....

道之战	(372)
普拉塔伊阿战役·波军败北及其在后勤保障上的原因	(379)
二、《伯罗奔尼撒战争史》(摘录)	(385)
第一卷	(386)
经济的发展对早期希腊发展的影响。早期的海军。	
伯罗奔尼撒的由来	(386)
特洛耶远征	(388)
科林斯最早采用近代方法建造航海设备	(390)
斯巴达国王说：“在战争中，金钱比军备更重要”	(391)
雅典庇里犹斯港的城墙建筑	(394)
希腊财政官的任命	(395)
斯巴达为保证进出口贸易积极准备对雅典开战	(395)
雅典对伯罗奔尼撒人寸土不让	(398)
第二卷	(402)
十年战争中作战双方的同盟国及其作战资源	(402)
雅典的资源和对策	(403)
伯罗奔尼撒人“因军粮不给”退出亚狄迦，雅典建立战争“特别储金”和舰队	(405)
雅典流行瘟疫，伯罗奔尼撒人因怕感染回国	(406)
伯罗奔尼撒人劝说波斯国王“供给金钱”参加战争	(411)
波提狄亚人因饥饿被迫向雅典人投降	(412)
第三卷	(412)
列斯堡密提林人因雅典遭瘟疫和“民穷财尽”提前暴动，并从经济上说服斯巴达同意其加入同盟	(413)
雅典战费开支浩大财源枯竭	(414)
密提林人因援兵未到和“粮食吃完”向雅典人投降	(415)
普拉提亚人因“粮食吃完”向伯罗奔尼撒人投降	(417)

第四卷	.....	(417)
雅典围攻派娄斯	.....	(417)
雅典人在派娄斯的胜利	.....	(419)
第五卷	.....	(424)
雅典同盟国支援供应任务区分和士兵军饷标准	.....	(424)
第六卷	.....	(424)
雅典决定远征西西里	.....	(424)
雅典远征西西里的兵力和后勤保障	.....	(426)
雅典远征军启航远征	.....	(429)
叙拉古人的抗敌对策	.....	(431)
雅典远征军的舰队编队和军需船队	.....	(434)
亚细比得向斯巴达献金底抽薪破敌之策	.....	(435)
第七卷	.....	(437)
叙拉古的粮道和卫城战	.....	(437)
雅典将军要求增派援军增拨巨额金钱	.....	(441)
斯巴达迫使雅典“两方面作战”	.....	(445)
雅典的“总储藏所”要塞被攻陷	.....	(446)
叙拉古港口设置木桩障碍的斗争	.....	(447)
狄西里亚失陷和两个战线作战给雅典造成财政困难	.....	(448)
叙拉古人在大港击败雅典人	.....	(450)
叙拉古人在海上决战中取得的决定性胜利及后勤因素对这次决战的影响	.....	(453)
雅典远征军的“饥饿”退却和全军覆没	.....	(459)
第八卷	.....	(468)
海军军饷	.....	(468)
三、《亚历山大远征记》(摘录)	.....	(470)
卷一	.....	(470)

亚历山大东征的兵力及渡海的战船和货船数量	(470)
波斯将领迈农主张坚壁清野抗敌	(471)
格拉尼卡斯河之战	(472)
双方海军为获得淡水和燃料、草料而斗争	(476)
亚历山大因财政困难和其他原因解散海军	(476)
马其顿士兵回国探亲沿途招兵并带回运输队	(477)
卷二	(477)
亚历山大患病服泻药痊愈	(477)
伊萨斯战役	(478)
卷三	(484)
亚历山大任命税收和财务军官及管理俘虏和物资供应的军官	(484)
高伽米拉战役(又称阿伯拉之战)	(484)
亚历山大追击大流士	(494)
兵分三路继续东征,辎重运输队由部队护送沿大路前进	(499)
利用就便器材制作皮筏渡河	(499)
就地补充马匹收集粮草	(500)
卷四	(501)
西罗波利斯城守军因缺水投降	(501)
亚历山大腹泻病倒,部队停止追击	(501)
宣用重奖激励士兵攻山	(502)
赶造云梯攻山,获数月给养	(503)
同印度阿斯帕西亚人交战缴获 20 万头牛	(505)
进攻印度马萨伽城中伤亡很大,派“一旅人”救护伤员	(506)
在印度作战时储备粮草的情况	(508)
卷五	(508)