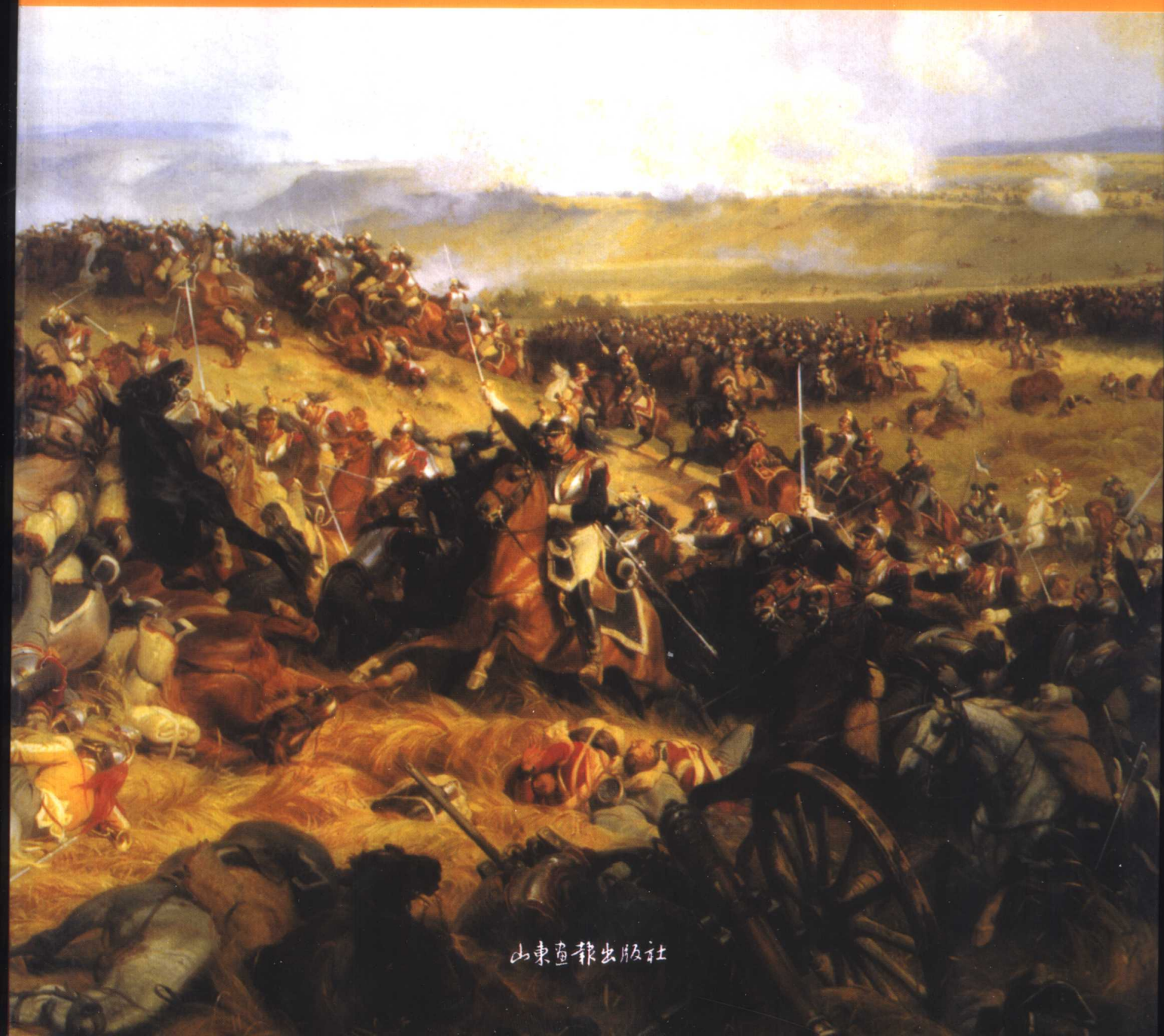


THE CAMBRIDGE  
ILLUSTRATED HISTORY OF WARFARE

# 剑桥插图战争史

[美] 杰弗里·帕克 等著 傅景川 等译



山东画报出版社

THE CAMBRIDGE ILLUSTRATED HISTORY OF WARFARE

# 剑桥插图战争史

〔美〕杰弗里·帕克等著 傅景川 李军 李安琴 译



山东画报出版社

山东省版权局著作权合同登记章图字：15-2004-041号

### 图书在版编目 (CIP) 数据

剑桥插图战争史 / (美) 杰弗里·帕克等著; 傅景川等译. 济南: 山东画报出版社, 2004.7

ISBN 7-80603-777-2

I. 剑... II. ①帕...②傅... III. 外国战争史  
IV. E19

中国版本图书馆CIP数据核字 (2003) 第072784号

Geoffrey Parker

The Cambridge Illustrated History of Warfare

本书据 Cambridge University Press 1995 年版译出

责任编辑 傅光中

装帧设计 李海峰

出版发行 山东画报出版社

社 址 济南市经九路胜利大街39号 邮编 250001

电 话 总编室 (0531) 2098470

市场部 (0531) 2098042 (传真) 2098047

网 址 <http://www.sdpress.com.cn>

电子信箱 [hccb@sdpress.com.cn](mailto:hccb@sdpress.com.cn)

印 刷 山东新华印刷厂临沂厂

厂 址 临沂市解放路76号 邮编 276002

规 格 201 × 250 毫米

27印张 296幅图 500千字

版 次 2004年7月第1版

印 次 2004年7月第1次印刷

印 数 1-5000

定 价 48.00元

如有印装质量问题, 请与出版社资料室联系调换。

## 中文版序言

由我策划和编辑的《剑桥插图战争史》将要与占世界人口四分之一的中国读者见面了，这是一件十分荣幸的事。但是，我担心有些读者在发现书中内容基本局限于西方战争之后会感到失望。坦率地说，他们一定会认为，战争的中国模式在重要性和趣味性方面并不亚于西方。

例如，在第一章，维克托·戴维斯·汉森对公元前7~前5世纪希腊高山地带争夺霸权的城邦战争进行了出色的描述和分析。对于每一个城邦来说，战争之伟力取决于农民，包括他们拥有的令人生畏的武器和使他们定期参战的硕大装甲防护。古希腊的战争是以无数短促而充满血腥杀戮的战斗为标志的步兵战，咧着嘴挺进的重装甲步兵方阵，先是迎面用矛对刺，然后用重剑砍下敌人四肢或切开其腹部。古希腊的战争规则被这些交战者视为具有决定性的意义——大多数战争都在一个下午解决问题——这反映了组成方阵的富裕农民的价值观。随着时间的推移，强大的城邦吞并了弱小的，出现了称雄一时的霸主，军队的规模也随之扩大，并由此产生了一些新的战斗人员——从穷人中征募而来的弓箭手和由富裕农民组成的骑兵。但是用青铜包装起来的持矛兵，仍是具有决定性的作战因素。古希腊重装甲步兵这一文化景观其丰富的战略和战术意蕴，由于诸如色诸芬(公元前428~前354年)——索克莱蒂斯的门徒，一支上万人雇佣军的统帅，著名历史学家、哲学家、小说家和第一位军事科学家等——之类著述家的出现而熠熠生辉。

汉森的生动描述主要是来源于他的一本著作《战争的西方模式》，此书出版于1989年。就在此后的第二年，见解独到的马克·刘易斯出版了他对发展历程具有惊人相似性的同一时期的东亚地区军事进行研究的成果——《早期中国约定俗成的暴力》。该书考察了公元前7至前5世纪中国北部和南部边疆地区步兵的兴起。在这些地区，许多诸侯为获取霸权纷争不断，参战各方的政治基础都基于血统或门第，参战者的职位是由他们的世袭地位及其在战争中的表现来决定的。随着强国对弱国的吞并，野战步兵的规模迅速扩大——也许是成十倍的扩大——中国逐渐处于少数的诸侯国的控制、管辖之下。在崇尚军事技术的“战国”时期，战争冲突连绵不断——在公元前722至前414年间发生的504次诸侯战争中，至少有110个诸侯国被灭亡——由此出现了几篇关于战略和战术问题的专题论文，其中最值得称颂的是《孙子兵法》和与之齐名、由墨子所著的关于防御工事方面的论文。

应该承认，差别是存在的。在古希腊，注重的是公民选举——城邦中常拥有好几位将军——以至像地米斯托克利那样经公民大会审查举荐的将领，也只能够任职一年。与之不同，中国产生了新类型的军事指挥者，一个将军可能由于掌握了军事技术(这是受孙子和其他军事著述者的教诲)而成为专门指挥家。然而，最终结果是非常一致的。中国300年间几乎没有中断过战争，其结果是使纷争的七国合并成一个大国——整个“中央帝国”在公元前221年第一次实现了统一。秦始

皇即中国第一个皇帝，下令模仿其凯旋而归的勇士来复制一支彩陶军队去守卫他的陵墓。与之相对照，古希腊城邦间的相互残杀造成彼此国力的衰竭，也终于导致公元前338年希腊联军彻底败在马其顿的菲利浦手下。与此同时，菲利浦将被征服的希腊各邦合并成由自己统治的联邦，继而组织起一支用于征服波斯的联合重装甲部队——经过他儿子亚历山大的努力，这一艰苦而富于冒险的宏伟事业终于得以成就，亚历山大也因此成为欧洲历史上第一个皇帝——依靠庞大军队建立帝业的始作俑者。

以上两次“军事革命”的众多相似之处是显而易见的。还可以举一个微观一些的例子，以上两个社会——古代世界仅有的那样两个社会——就已经发现的训练方式而言，古希腊重装甲步兵和中国武士并肩同步进入实战。然而，为什么这部书只谈及前者呢？这里，我提出三点理由作为辩解。首先，对各个历史时期所有的社会——无论阿兹台克人和莫卧儿人，还是中国和欧洲——都予以同样关注的“战争史”，其广泛多样的内容是一单卷本的图书所无法包容的。其次，在让西方的勇士和军界名流分享关注和荣誉的同时，仅仅对非洲、亚洲和美洲的军事和海军传统轻描淡写地说上几句好话，那将是不可原谅的歪曲。再次，作为以下引介的补充性解释，不管是进步或是灾难，战争的西方模式已经主导了整个世界。在19、20世纪，包括中国在内，以悠久文化著称的几个国家，长期以来一直在坚持不懈地抵抗西方的武装，而像日本那样的少数几个国家却通过谨慎的模仿和适应，则取得了成功。到20世纪最后十年，无论是向好的方面还是向坏的方面发展，自公元前5世纪以来已经融入西方社会的战争艺术，使其他所有的竞争者都相形见绌。西方战争艺术这种主导地位的形成和发展及其成功的秘密，是值得人们认真考察和分析的。

杰弗里·帕克

1998年8月4日

## 说 明

编者对许多朋友都怀着一份感激。由于这本书的初稿是由许多作者共同完成的，这就要求进行大量的调整和修改，以确保每一章之间都能互相补充而不是彼此重复。因此，我首先想感谢一起写作的各位作者，他们慷慨仁慈地接受了超过任何学者所能忍受的编辑上的删改，而且给了我无法估量的协助和鼓励。然后，我衷心感谢剑桥大学出版社的编辑彼得·理查兹博士的热心支持与点拨，他首先向我提出了关于此书的想法，没有他的宝贵建议和敏锐判断，就不会有此书的问世。最后我们衷心感谢那些给我们提供了宝贵建议和参考意见的朋友们：约恩·苏米达，他从一开始就给我提供了相当精彩的建议；米歇尔·霍华德和唐纳德·卡根先生，感谢他们审阅了本书全部初稿；我还想感谢各位同事，他们给予个别作者的协助将在后文特别致以谢忱。

杰弗里·帕克  
于耶鲁大学



## 目 录

|                         |            |
|-------------------------|------------|
| 说 明                     | 011        |
| 引介 西方战争方式               | 002        |
| 技术和纪律的重要性               | 002        |
| 西方军事传统的继承性              | 004        |
| 挑战——回应动力学               | 005        |
| 支配全球的军事传统               | 008        |
| <b>第一部分 密集型步兵时代</b>     | <b>011</b> |
| <b>第一章 步兵的起源</b>        | <b>012</b> |
| 古希腊城邦的自耕农               | 013        |
| 团结和纪律                   | 016        |
| 东方迎战西方                  | 019        |
| 波斯战争的影响                 | 022        |
| 进入4世纪                   | 026        |
| <b>第二章 从古希腊方阵到古罗马军团</b> | <b>030</b> |
| 战争变得过分昂贵                | 031        |
| 方阵新设计                   | 032        |
| 马其顿人制权                  | 036        |
| 西方迎战东方                  | 038        |
| 恶魔军队                    | 041        |
| 罗马军团的起源                 | 042        |
| 适应一切情况的军队               | 046        |
| <b>第三章 罗马战争方式</b>       | <b>048</b> |
| 一支地中海部队的出现              | 048        |
| 雇佣军队的兴起                 | 053        |
| 战争中的官僚政治                | 054        |
| 边疆军团                    | 056        |



|              |     |
|--------------|-----|
| 第二部分 石堡时代    | 061 |
| 第四章 罗马防御工事   | 062 |
| 围攻战占据首要地位    | 062 |
| 后罗马的军事组织     | 063 |
| 罗马—日耳曼军队     | 066 |
| 从贾斯蒂尼安到查理曼   | 068 |
| 新城墙、旧根基      | 073 |
| 英国的回答        | 073 |
| 拜占庭帝国的回答     | 076 |
| 小国家小军队       | 079 |
| 步兵与骑兵        | 081 |
| 围攻下的坚固堡垒     | 083 |
| 骑士神话         | 085 |
| 第五章 新武器新战术   | 088 |
| 矛和弓箭         | 088 |
| 百年战争         | 090 |
| 围攻和火炮        | 092 |
| 胡斯派和瑞士人      | 092 |
| 骑兵的生存        | 093 |
| 中世纪晚期的军队     | 094 |
| 中世纪的海上战争     | 095 |
| 国家和战争        | 097 |
| 古代民族的榜样      | 099 |
| 第六章 火药革命     | 100 |
| 火器的出现        | 100 |
| 意大利式防御       | 105 |
| 第三部分 枪炮和帆船时代 | 111 |
| 第七章 舰队       | 112 |
| 火药和单甲板平底船    | 112 |
| 主力舰          | 114 |
| 舰队列阵         | 118 |
| 费用计算         | 120 |
| 欧洲的第一个海上帝国   | 121 |
| 第八章 对美洲的征服   | 124 |

|                     |     |
|---------------------|-----|
| 大炮:留下深刻印象           | 124 |
| 石器和青铜武器             | 125 |
| 对印加帝国的征服            | 127 |
| 战略上的联盟              | 130 |
| 铁 刃                 | 131 |
| 马 匹                 | 133 |
| 疾 病                 | 133 |
| 加固的阵地               | 134 |
| <b>第九章 王朝战争</b>     | 136 |
| 职业军队的出现             | 136 |
| 徽章、制服和装备            | 139 |
| 从方阵到横队              | 141 |
| 滑膛枪的兴起              | 143 |
| 布赖滕费尔德战役            | 146 |
| 大战斗和小战争             | 147 |
| 宗教和战争法则             | 149 |
| <b>第十章 冲突中的国家</b>   | 152 |
| 穷兵黩武的显赫帝王           | 152 |
| 战斗和围攻               | 154 |
| 哈布斯堡的胜利             | 157 |
| 彼得大帝                | 158 |
| 路易十四的伟大战争           | 160 |
| 腓特烈大帝               | 162 |
| 财富、权力和殖民征服          | 163 |
| 七年战争                | 166 |
| <b>第十一章 武装起来的国家</b> | 170 |
| 美国的革命战争             | 170 |
| 在南方的战争              | 172 |
| 新观念新武器              | 173 |
| 法国大革命中的国家士兵         | 175 |
| 战场上的革命              | 177 |
| 波拿巴的战争工具            | 179 |
| 战功卓著的军队             | 182 |
| 西班牙的溃疡和俄罗斯的溢血       | 185 |
| 滑铁卢                 | 188 |
| 纳尔逊的果断手腕            | 189 |
| 英国:商业和帝国的霸主         | 191 |

|                 |     |
|-----------------|-----|
| 第四部分 机械化战争的时代   | 195 |
| 第十二章 战争的工业化     | 196 |
| 克里米亚战争          | 197 |
| 美国南北战争          | 199 |
| 东线的战争           | 200 |
| 西线的战争           | 202 |
| 钱瑟勒斯维尔和葛底斯堡     | 203 |
| 格兰特发起进攻         | 205 |
| 南方的战败           | 206 |
| “末期不悦”的代价       | 209 |
| 俾斯麦的战争          | 209 |
| 普法战争            | 212 |
| 德国的胜利           | 214 |
| 第十三章 世界大战的趋势    | 216 |
| 技术的发展           | 216 |
| 马赫迪和祖鲁人         | 218 |
| 西部是如何赢得的        | 220 |
| 布尔战争            | 221 |
| 日俄战争            | 225 |
| 通向阿尔马盖敦之路       | 229 |
| 军备竞赛开始          | 231 |
| 暴风雨在聚集          | 232 |
| 各大帝国的作战方案       | 234 |
| 进入战争倒计时         | 236 |
| 第十四章 战争中的西方     | 238 |
| 最初的行动           | 239 |
| 德军在东线的胜利        | 242 |
| 1915年：协约国失败之年   | 244 |
| 1916年：充满血腥屠杀的战争 | 247 |
| 索姆河战役           | 249 |
| 1917年：最阴暗的一年    | 252 |
| 1918年：决定性的一年    | 258 |
| 国内战争            | 264 |
| 第十五章 冲突中的世界     | 268 |
| 下一次战争的准备        | 268 |
| 空中与海上力量         | 270 |

|                          |     |
|--------------------------|-----|
| 通向战争之路·····              | 272 |
| 德国的安逸战争·····             | 274 |
| 法国的沦陷·····               | 276 |
| 不列颠之战·····               | 279 |
| 巴尔干的战争·····              | 280 |
| “巴巴罗萨”计划·····            | 283 |
| <b>第十六章 战争中的世界</b> ····· | 288 |
| 地中海战区和同盟国的战略·····        | 289 |
| 大西洋的战斗·····              | 291 |
| 空中战争·····                | 293 |
| 1943~1944年的东部战线·····     | 294 |
| 战争在西部的胜利·····            | 296 |
| 欧洲的结局·····               | 298 |
| 日本的扩张·····               | 299 |
| 日本的失败·····               | 302 |
| 投下第一枚原子弹·····            | 304 |
| <b>第十七章 战后世界</b> ·····   | 306 |
| 第二次世界大战的后果·····          | 306 |
| 朝鲜战争·····                | 308 |
| 三十年战争: 越南, 第一部分·····     | 311 |
| 阿尔及利亚战争·····             | 313 |
| 非常规战争: 英国的经历·····        | 314 |
| 三十年战争: 越南, 第二部分·····     | 315 |
| (越南) 春节及其后来时期·····       | 318 |
| 阿拉伯—以色列战争·····           | 321 |
| 海湾战争·····                | 325 |
| <b>后记 西方战争的未来</b> ·····  | 328 |
| 战争的过去·····               | 328 |
| 战争的现状·····               | 332 |
| 战争的未来·····               | 333 |
| <b>年表</b> ·····          | 337 |
| <b>术语(词汇表)</b> ·····     | 344 |
| <b>参考书目</b> ·····        | 352 |
| <b>撰稿人简介</b> ·····       | 374 |
| <b>人名索引</b> ·····        | 377 |
| <b>战争战役名索引</b> ·····     | 393 |

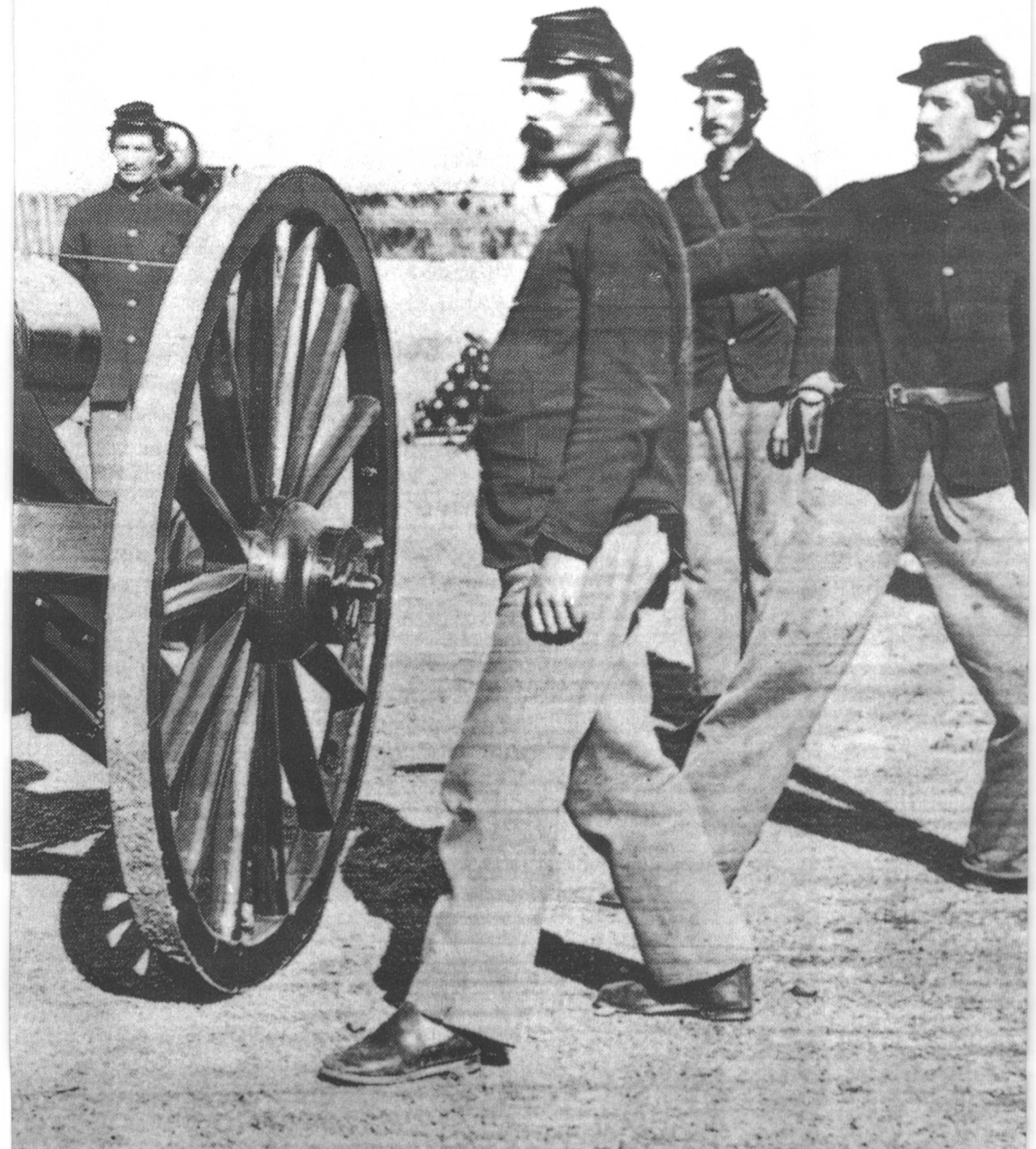
|             |     |
|-------------|-----|
| 地名索引·····   | 405 |
| 其他名目索引····· | 408 |

## 资料插页目录

|                      |     |
|----------------------|-----|
| 古典时期的军事伤亡            | 017 |
| 希腊人的胜利               | 021 |
| 海军的费用                | 024 |
| 色诺芬：战略理论的开端          | 027 |
| 公民战士与诸神及英雄           | 028 |
| 在马其顿方阵内部             | 034 |
| 希腊化时期的战船             | 039 |
| 公元前216年的坎尼之战         | 044 |
| 大队的出现                | 050 |
| 罗马的永久性战争设施           | 058 |
| 中世纪罗马的骑兵操练           | 064 |
| 中世纪围攻技术              | 070 |
| 中世纪战争中的泥土防御工事        | 071 |
| 富克·内拉的石堡网            | 077 |
| 1066年的黑斯廷斯之战         | 078 |
| 拓建城墙                 | 084 |
| 1571年的勒班多之战          | 115 |
| 1588年和1688年的无敌舰队     | 117 |
| 炮轰特诺奇蒂特兰             | 126 |
| 对退伍军人的医疗和照顾          | 138 |
| 从长矛到滑膛枪              | 144 |
| 暴行种种                 | 148 |
| 法国士兵的面包              | 153 |
| 1704年布莱尼姆战役          | 161 |
| 印度士兵和印度的征服           | 165 |
| 纳塔内尔·格林的南卡罗莱纳战役      | 174 |
| 一位士兵自行找粮补给的经历        | 183 |
| 乔舒亚·张伯伦，名誉陆军少将，美国志愿军 | 204 |
| 变化中的战争面貌             | 215 |
| 1879年伊散德尔瓦纳          | 219 |
| 第一次世界大战中的工业动员        | 243 |
| 1914~1918年的海战        | 253 |
| 第一次世界大战中的战场谋略        | 260 |
| 恐怖轰炸和西班牙内战           | 273 |

|                         |     |
|-------------------------|-----|
| 莫斯科的战斗.....             | 286 |
| V-1火箭和V-2火箭: 报复性武器..... | 295 |
| 缅甸战役.....               | 303 |
| 莫边府战斗.....              | 312 |
| 福克兰群岛战争.....            | 323 |
| 伊拉克空中防御设施的毁灭.....       | 326 |

谨向为我们确定迫切需要的标准的米歇尔·霍华德和威廉·麦克尼尔  
致以诚挚谢意（图片为：正在操练滑膛炮的美国内战时期的联邦军）。





## 引介 西方战争方式



武器革新一直是西方战争史的特征之一。单是第一次世界大战(1914~1918年),就使士兵得到了关于利用掩体、坦克作战、空中作战及搜索的入门知识。它还初次使用了可怕的新式武器——毒气。但较为有效的反毒武器也很快被研制出来,战争于是继续升级。这里是一个德国士兵在一次毒气进攻中戴着一种盒式防毒面罩把食物送往掩蔽壕。

注:本书旁码为原书页码

不同的文化产生不同的战争方式。土地肥沃但人力缺乏的社会比较倾向于一种仪式化的战争:其中,实际参加作战的是少数“精英”,但他们的命运却决定着国家中每一个人的命运。阿兹特克的“鲜花战争”和印度尼西亚岛人们的“掠夺战争”相对来说较少带来流血事件,因为他们的目标在于俘掳人口而不是扩张土地;在于通过战争获得更多的人力,而不是让他们白白死于流血的冲突之中。中国也是如此,战略的目标在于不战而胜。最受人尊敬的军事理论家孙武(其著作写于公元前4世纪)说:“不战而屈人之兵,善之善者也”(虽然他的著作在其它部分主要阐述如何通过战斗获取胜利)。许多非西方国家的军事传统表现出了强大的继承性。例如,甚至直到20世纪60年代,人类学家还在研究印度尼西亚伊里安查亚高地人们的战争,他们仍像其祖先一样以一种仪式化的方式来解决争端。不过在那时,绝大多数军事文化已经被西方——欧洲类型和美洲的前欧洲殖民地区的类型所改造而转型了。

同样也以历史悠久而自骄的西方作战方式主要体现于五个基础原则。首先,西方武装力量通常总是在更大程度上依赖于用技术上的先进来弥补数量上的劣势。但这并非说,西方拥有完全的技术优势——直到17世纪早期火枪齐射技术和战场火炮的出现为止,整个亚洲的马上箭手和他们所使用的弯弓一直被证明要比任何西式武器的威力都大得多——但是,除了很少的例外,亚洲的马上弓箭手并不直接对西方构成威胁,就算能够,这种威胁也不持久。另一方面,并非所有的先进技术都源自西方,许多重要的革新,如马蹬和火炮都源自东方的对手。

现在,一般国家从外部借鉴的之所以通常主要是军事技术,实在是因为由这方面的失败带来的恶果可能非常迅速而且足以致命。不过,看起来西方一直对接受新技术异常敏感,不管这种新技术是来自它自己的发明家还是来自外部。技术的革新以及同等重要的对这种革新的迅速反应能力,很快便成了西方军事文化的特性。事实上,历史证明,自从公元前5世纪的波斯战争以来,很少有哪个时期,西方所召集的部队在战斗潜能上不优于它近处的对手。

### 技术和纪律的重要性

然而,单单“技术优势”本身很少能确保作战的胜利。正如瑞士军事作家安托万·亨利·约米尼在19世纪早期所说的那样:“武器装备的先进可能增加作战获胜的机会,但赢得战争的却并非武器本身。”甚至直到20世纪,战争的结局也较少决定于技术而更多地由其它因素来决定:周密的作战计划,成功的奇兵突袭,雄厚的经济基础,最重要的是严格的军事纪律。尽管其它因素也都起着相应的作用,但长期以来,西方一直把军事纪律视为将分散的个体转化为统一的作战整体