

谁在指引

SHUIZAI ZHIYIN ZHANZHENG

经典理论与现代兵器的碰撞

张啸天◎编

战争

红旗出版社

雄在指引I

SHUIZAI ZHIYIN ZHANZHENG

张啸天◎编

战争

长江出版社

图书在版编目(CIP)数据

谁在指引战争/张啸天编. —北京:长征出版社,
2007

ISBN 978-7-80204-235-6

I. 谁... II. 张... III. 战争理论—研究 IV. E8

中国版本图书馆 CIP 数据核字(2006)第 150376 号

书 名:谁在指引战争——经典理论与现代兵器的碰撞

作 者:张啸天

责任编辑:张辉强 王俊彦

封面设计:武晓强

出版发行:长征出版社

社 址:北京阜外大街 34 号 邮编:100832

电 话:68586781

经 销:新华书店

印 刷:北京奥鑫印刷厂

开 本:787×1092 1/16

字 数:386 千字

印 张:20.5

印 数:1-10000 册

版 次:2007 年 1 月第 1 版

印 次:2007 年 1 月北京第 1 次印刷

定 价:29.00 元

ISBN 978-7-80204-235-6

(如有印刷、装订错误,请寄本社发行部调换)



张啸天 生于1982年12月，国防科技大学硕士。1999年考入石家庄陆军学院步兵指挥专业，2003年6月授军事学学士；同年考入国防科技大学军事运筹学研究生，2005年12月授军事学硕士；其间先后在多个集团军实习和工作共8个月；2006年3月在某部院校任学员队副队长；现为军事科学院战略学博士生。

责任编辑:张辉强

王俊彦

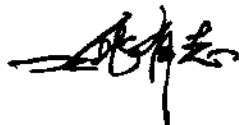
图片提供:郭芳

封面设计:武晓强

参加编写者:

凌云翔	李春亮	赵 云
文 昆	张新贵	孙文广
韩 磊	姚 克	刘 冰

序 言



战争伴随着文明的发展已经走过数千年的历程，在整个军事史上产生的一些具有重要影响的战略、谋略及其他理论成果也是人类文明发展史的一部分。张啸天，年方二十有二的年轻军官，对战争的发展产生了深刻影响的人物和理论进行了简要的整理，为读者体会数千年来战争模式的主导思想和战争样式的转变轨迹，提供了一部简洁明快的读本。

书中所选的大部分是战略思想，而战略思想又是战略思维的体现。战略思维的产生主要来源于五个方面：对以往战史战例的研究；战略人物成长过程及其思维形成的分析；对现存着的军事事实和发展着的军事态势的观察、研究、判断和验证；数理思维修养的培养。其中，战史战例和人物的分析则是思维的起点。

数千年来战争史上，锻造了一大批军事人才，他们或冲锋沙场、或运筹帷幄，或预知胜负、或胜而后战，或战而胜之、或不战而屈人之兵，或后发制人、或先机制敌，或乱面取之、或静而动之，或远程奔袭、或以逸待劳，或以正击之、或以奇谋之。有人说，与其从自己的教训中学习经验，不如从别人的教训中去学习。“前事不忘，后事之师”，对战争理论的学习，离不开对战争史上主要战例的分析，离不开对历史上重要战略人物的研究，离不开对产生深刻影响的战略思想的理解。

中华民族是爱好和平的民族，中华民族又是在军事实践和军事理论上屡创辉煌的民族。在上下五千年的历史中，中国大地上诞生了两大世界级的军事理论经典，即古代的孙子兵法和现代的毛泽东军事思想，其中尤以毛泽东军事思想博大精深。作者由于学识和阅历有限，自感还没有资格对毛泽东军事思想进行评说，故没有把这部分内容纳入本书。但作者表示，他将会把研读毛泽东军事著作作为今后的重要使命。

面对世界汹涌澎湃的新军事变革浪潮，在日益觉醒的中国人民中间有千千万万的军事迷。他们关心军事、关注国防，关心国家的发展，这正是中华民族全面振兴的希望所在。张啸天同学的这本书可以说是一个全心于军事发展的军事迷的呐喊。

（作者系军事科学院战略理论与战略研究部部长，博士生导师，少将军衔）

导 论

战争与文明并进

几千年来，文明伴随着战争，战争中包含的文明和文明中夹杂的战争一起写进了社会的发展进程。这其中，战争的样式几经变化，先后经历了石器、铁器、火药、信息等多个阶段，然而无论战争样式如何变化，社会的进步依然是历史的必然。因此，从某种意义上说，战争和文明并进，战争同时也是文明进展的一个重要组成部分。战争的破坏和战后的重建，为了和平而对战争的利用、为了战争而对和平的摧残，两者相互交替，战争、和平与发展三者构成了社会进步的主旋律。

对于战争的研究，不能离开对过去战争的分析、对于正在发生的战争的观察和对未来战争的思考。在这个并不和平的时代，在这个并不稳定的世界中，在这个霸权与民族利益相抗争的国际背景下，我们不应该、也不可能忘记那些付出了极大牺牲的战争历史事件。

同时，这其中经历无数血与火的对抗、正义与邪恶的斗争，经济、政治、文化、谋略、钢铁、键盘的冲击，造就了一批出类拔萃的军事弄潮儿，他们准确地预测了战争的进程，他们指引了战争的发展，他们影响了并影响着战争的样式和轨迹。我国自古以来就有“止戈为武”、“知战而非好战”的思想，对于过去的那些用很大牺牲换取的教训和经验，今天如果不加以总结和发展，那么明天的战争中我们将会付出更大的代价。战争和战略总是走在一起，对于那些指引战争发展的人和那些指引战争发展的战略思想，我们不能够也不应该不去研究。

这里我们要看一下是谁在指引战争的进程。

中国文化是世界上延续最久而又辐射甚广的文化。众所周知，在这片土地上不仅孕育了灿烂的人文思想，而且产生了具有深刻影响的军事战略和相关的理论思维。华夏文明培育出了《孙子兵法》、《吴起兵法》、《孙臧兵法》、《六韬》，以及后来的《三十六计》等一系列战略、谋略思想。同时《周易》、《老子》、《尚书》、《论语》、《孟子》等经典著作中也包含了若干大战略的观念。它们构成了

中国古典战略思想的基础，成为带有东方色彩的战略、谋略艺术，这其中展现了我们中华民族追求和平、谋求统一、重视防御、“不战而屈人之兵”等主体思想。

和我国情况不同，西方军事战略的高峰期产生在近代，即从17世纪资产阶级革命到第二次世界大战结束之间。

18世纪后期，出现了第一批资产阶级军事思想家，其中著名的有普鲁士的比洛(1757~1808，代表作是《最新战法要旨》)、俄国的苏沃洛夫(1730~1800，代表作是《制胜的科学》)等。他们反对战争问题上的不可知论，提出了“军事行动科学”的概念，其中比洛第一次对战略和战术进行了区分，指出“战略是关于在世界和火炮射程以外进行军事行动的科学”。

18世纪末19世纪初拿破仑在领导法国资产阶级军队同欧洲封建势力进行斗争的过程中，创立了一整套战略指导原则和作战方法，创造了资产阶级军事史上许多战争奇迹。在此影响下，产生了两部经典著作：安东尼·亨利·约米尼(1779~1869)的《战争艺术概论》和卡尔·冯·克劳塞维茨(1780~1831)的《战争论》，后者是唯一可以和军事经典《孙子兵法》相提并论的理论著作。

从19世纪中期至第二次世界大战结束，是资本主义获得重大发展并进入帝国主义的时期。在这一时期，随着工业化的深入而带来的军事技术的一系列冲突和战争实践的需要，产生了许多新的军事战略理论，使西方国家的军事理论研究呈现空前活跃的局面。主要有：美国的艾尔弗雷德·塞耶·马汉(1840~1914)提出的《海权论》，这一理论对英美等国的海军建设和海洋战略产生了重大的影响；德国的阿尔弗雷德·冯·施利芬(1833~1913)提出的速决和歼灭战略，提出了“战争自春天开始，到秋天落叶时就应以全胜敌人而告结束”，这一思想对两次世界大战中德军的战略指导打下了深深的烙印；意大利的朱利奥·杜黑(1869~1930)提出的“制空权”理论，认为飞机作为一种空中武器彻底改变了战争的面貌，是战争发展史上的一个转折点，这一理论对世界大战期间空军的建设和运用起到了广泛的推动作用；英国的富勒(1878~1966)提出的“机械化战争论”；德国的埃里希·鲁登道夫提出的“总体战”理论；英国的利德尔·哈特的《间接路线战略》等。

在同一时期内，以毛泽东为核心的中国共产党领导人民赢得了抗日战争和解放战争的胜利，在这些实践的基础上，产生了毛泽东人民战争论，丰富并发展了这一古老的战略思想。

从第二次世界大战结束到冷战结束，军事战略理论进入了现代战略理论阶段，其中影响比较深远的是核战略理论，它主张以核武器进行遏制和打击敌人，以取得战争的主动和胜利。

在这些战略理论产生的同时，也产生了一些对战争进程影响比较重大的战

争样式，如前苏联的大纵深战役理论，对前苏联和俄军军事战略的发展起到了很大促进作用。

其后产生的联合作战理论对战争样式和指导思想产生了更大的影响，自英阿马岛战争以来，先后经历了海湾战争、科索沃战争、伊拉克战争的实践，它已经成为一种主导的战争样式和重要的战略指导思想。

新的历史条件下，精确打击、远程空袭、联合攻击、信息制胜、网络摧毁、卫星对抗等一系列新的战争手段和军事技术的进一步发展，加上战争本身这一复杂巨系统变量的增加，使得战略指导的作用更为突出。

“以史为鉴可以知兴衰”。无论是军事思想、战争谋略，还是战略指导的研究和发展，都离不开对历史上产生过重大影响的相关理论的学习。这里仅以编者所了解的对战争进程产生过和正在产生指引作用的一部分军事战略和作战理论作以介绍，不足之处请指正。

目 录

序 言	姚有志
-----	-----

导 论

第一篇 孙子兵法	1
----------	---

孙子十三篇可与历代名著包括 2200 年后克劳塞维茨的著作媲美；今天没有一个人对战略的相互关系应考虑的问题和所受的限制比他有更深刻的认识；他的大部分观点在当今仍然具有和当时同样重大的意义。

一、孙武简介	1
--------	---

二、孙子兵法	3
--------	---

第二篇 三十六计	15
----------	----

中国上下五千年，战争实践极为丰富。在这些长期的战争实践中，中国古代战争的指挥者和谋划者们不仅积累了丰富的实践经验，而且不断把这些经验上升为理性认识，形成了完整的作战和作战指导理论——中国古代军事战略思想体系。三十六计是中华民族智慧的结晶。

总说	16
----	----

一、胜战计	17
-------	----

二、敌战计	24
-------	----

三、攻战计	31
-------	----

四、混战计	39
-------	----

五、并战计	46
-------	----

六、败战计	55
-------	----

第三篇 战争论	62
---------	----

克劳塞维茨的战争论是唯一可以与孙子兵法相提并论的军事著作，它造就了整整一代杰出的军人。《美国军事学说》的作者达尔·奥·史密斯将军写道：“克劳塞维茨的理论虽然不是产生于美国，但是这种理论对美国的作战方法和政策都具有重要影响。”

克劳塞维茨简介	62
---------	----

战争论(节录)	66
一、论战争的性质	66
二、论战争理论	79
三、战略概论	82
四、战斗	91
五、防御	97
六、进攻	102

第四篇 战争艺术概论 110

约米尼一生的最大贡献,就是对战争的规律、性质、战略战术、军队建设等各方面从理论上进行了探讨,创立了较完善的军事理论体系。他和19世纪另一位大军事思想家克劳塞维茨并列为西方军事思想的两大权威。

约尼简介	110
拿破仑简介	114
战争艺术概论(节录)	117
一、战史	117
二、影响战争的因素多种多样	118
三、战略是在地图上进行战争的艺术	124
四、大战术、战术和战争勤务	130

第五篇 海权论 136

凭借海洋或通过海洋能够使一个民族成为伟大民族的一切东西,马汉和《海权论》的出现使一些军事强国做到了这一点,并影响了海军和海权的发展。

马汉简介	136
海权论(节录)	141
一、海权对历史的影响	141
二、欧洲的冲突	147
三、亚洲的问题	152
四、美国的利益	167

第六篇 机械化战争论 185

机械化战争思想影响了20世纪的主要作战样式,并在此基础上产生了雷霆之势的闪击战思想。对于机械化战争自身的发展进程来说,机械化制胜论又是其形成的理论基础和舆论先导,其后对坦克等机械化武器装备的应用和对闪击战思想的产

生都具有重要的推动作用。

富勒简介185

装甲战—机械战（节录）193

古德里安简介209

坦克—前进！（节录）211

闪电战思想225

第七篇 空中制胜论 234

独立空军的出现强制性地改变了战争进程，从此战争样式和各国军事力量的发展揭开了新的一幕——独立空军的应用成为战争的主导力量之一。

杜黑简介234

制空权（节录）239

第八篇 间接路线战略 251

他认为，一切战争的目的都可以通过间接路线来实现，他在《战略：间接路线》一书中通过对从古希腊到第二次世界大战近30次战争、280多场战役的总结和分析，提出的“间接路线”战略理论，产生了广泛而深远的影响，尤其被以色列人奉为“20世纪的克劳塞维茨”、“理论教皇”。

利德尔·哈特简介251

间接路线战略（节录）257

第九篇 联合作战理论 283

最早使用这种做法的国家声称：以后的战争将由联合来达成，某种意义上说，没有联合就没有胜利。

联合作战的产生与发展284

联合作战的主要行动289

联合作战的主要思想293

第十篇 信息化战争论 298

信息时代正在全而向我们走来。在过去的20年中，工业时代的主体思想正在消逝，信息时代技术革新的步伐越来越快，这将促使我们更快的去了解和适应复杂多变迅速发展的信息时代所需要的组织结构和作战样式。

信息战理论298

信息化战争理论的主要思想299

后记 316

第一篇 孙子兵法

《孙子兵法》十三篇可与历代名著包括2200年后克劳塞维茨的著作媲美；今天没有一个人对战略的相互关系、应考虑的问题和所受的限制比他有更深刻的认识；他的大部分观点在当今仍然具有和当时同样重大的意义。

孙武简介

孙武，亦称孙子，字长卿，齐国乐安人，出生于公元前535年左右。伟大的军事家和军事理论家，春秋末期吴国将军，我国军事理论的奠基人。孙武所著《孙子兵法》，总结了春秋末期及其以前的战争经验，在中国和世界军事史上，最早比较系统地涉及战争全局问题，首次揭示了“知彼知己，百战不殆”等一大批指导战争的普遍规律，总结了若干至今仍有科学价值的作战指导原则，对后世产生了广泛而深刻的影响。此书是我国现存最早的兵书，也是世界上最早的兵书。它确立了中国传统军事理论和战争指导的基本框架和原则，正是在这种意义上，明朝茅元仪在评价《孙子》一书时说：“前孙子者，孙子不



参加“尊贵之鹰04”演习的美海军“企业”号航母在北大西洋海域游弋

遗；后孙子者，不能遗孙子”。

受家庭的影响，孙武从小就喜欢兵法，盼望能有用武之地。但齐国的纷争和内乱使孙武18岁时便离开齐国到了吴国。

到吴国之初，孙武先在吴都郊外隐居著书，等待时机。公元前515年，吴王阖闾即位后遍求人才，想成就霸业。大臣伍子胥便将孙武推荐给了吴王，孙武将写成的兵法13篇献给吴王。吴王看后赞叹不已，他要孙武实际演练一下看看效果。为了考验孙武的才干，吴王没有给孙武士兵，而是交给他180名宫女让他操练。

孙武毫不介意，他将宫女分为两队，让吴王最宠爱的两位美姬做队长，带领宫女听令操练。孙武向宫女们讲完操练口令之后，便命人擂鼓操练。但宫女们根本不听他的口令，只觉得好玩儿，大笑不止，队形也变得大乱。孙武立刻下令将两名美姬队长斩首，以肃军纪。吴王吓得赶忙派人传令给孙武：“寡人已知将军善于用兵了。没有这两个美姬，寡人吃饭都不香了，请赦免了她们吧。”

孙武却以“将在军中，君命有所不受”为由斩杀了吴王的两名美姬，然后又任命两人做队长，继续操练。这次很快将宫女们训练得进退有序，阵形严整。

吴王虽然失去了两名爱姬，但最后还是拜孙武为将军，因为他知道孙武是帮助自己成就霸业的难得的将才。公元前512年，孙武随吴王和伍子胥征讨楚的属国钟吾、舒，连战连胜。阖闾就想乘胜直捣楚国都城，孙武却劝阻道：“楚军现在还不能轻视，况且我们现在灭掉两国之后已经很疲惫，应该收兵休整，待机再战。”阖闾于是班师回国。

公元前506年，孙武又运用长途奔袭灵活机动的战法打败了楚军。当时，楚国围攻吴的属国，即一个小国蔡国。孙武率领3万精兵，乘船逆淮河而上救援。楚军见势不妙，赶忙退兵，在汉水设防。没想到孙武却突然弃船登岸，从陆路奔袭楚国腹地，给楚军来了个出其不意，攻其不备。但孙武并没有用全部兵力奔袭，而是精选了3500人做先锋，披坚执锐，轻装疾进。等到了汉水东岸，楚军迎击时孙武又领兵后撤，引诱楚军追击，三战三胜。此后两军在柏举决战，孙武用先发制人的战术冲乱了楚军的阵脚，然后吴王率领主力攻击围歼，又大获全胜。以后孙武用半渡而击、乘楚军用餐时攻击等灵活战术打得楚军毫无还手之力。

因为孙武的神勇指挥，从柏举之战到占领楚国国都郢，吴军只用了10天的时间，楚王仓皇而逃。孙武以3万破楚军20万，成为历史上以少胜多的经典战例。

公元前496年，越王允常去世，新王勾践继位，国内还未完全稳定，阖闾觉得有机可乘，不听孙武劝阻，在准备不足时就匆忙出兵。结果大败，阖闾也

因伤重而丧命。

太子夫差继任吴王后，孙武和伍子胥一起整军备战，在公元前494年终于击败越国。

当时，勾践领兵从水路进攻，夫差则以十万精兵迎战，孙武和伍子胥夜里派出疑兵，在两翼举着火把助势攻击，夜幕中火光照亮了天空，向越军包围过来，加上喊杀声，致使军心动摇，在吴军的猛攻下越军全线溃败，勾践退守到会稽山，只得向吴屈辱求和，夫差最后没有听从伍子胥的劝告，而是和勾践议和，养虎为患，后来又放勾践回国，纵虎归山。在夫差到北方会盟称霸主后没几年，吴国便被卧薪尝胆恢复元气的勾践灭掉了，夫差也落得个自刎而死的悲惨结局。

随着吴国霸业的成就，夫差日渐骄横，不听忠言信谗言，逼死功臣、忠臣伍子胥。孙武见状寒心而退，知道自己想辅佐吴王统一南北的大志已无法实现，为免遭杀身之祸，便隐居深山。

孙子兵法

始计第一

孙子曰：兵者，国之大事，死生之地，存亡之道，不可不察也。

故经之以五事，校之以计，而索其情：一曰道，二曰天，三曰地，四曰将，五曰法。道者，令民于上同意，可与之死，可与之生，而不危也；天者，阴阳、寒暑、时制也；地者，远近、险易、广狭、死生也；将者，智、信、仁、勇、严也；法者，曲制、官道、主用也。凡此五者，将莫不闻，知之者胜，不知之



美军F-16战斗机编队飞行

法国海军“戴高乐”号航空母舰通过最后的检验开始服役



者不胜。故校之以计，而索其情，曰：主孰有道？将孰有能？天地孰得？法令孰行？兵众孰强？士卒孰练？赏罚孰明？吾以此知胜负矣。将听吾计，用之必胜，留之；将不听吾计，用之必败，去之。

计利以听，乃为之势，以佐其外。势者，因利而制权也。兵者，诡道也。故能而示之不能，用而示之不用，近而示之远，远而示之近。利而诱之，乱而取之，实而备之，强而避之，怒而挠之，卑而骄之，佚而劳之，亲而离之，攻其无备，出其不意。此兵家之胜，不可先传也。

夫未战而庙算胜者，得算多也；未战而庙算不胜者，得算少也。多算胜少算，而况于无算乎！吾以此观之，胜负见矣。

作战第二

孙子曰：凡用兵之法，驰车千驷，革车千乘，带甲十万，千里馈粮。则内外之费，宾客之用，胶漆之材，车甲之奉，日费千金，然后十万之师举矣。

其用战也，胜久则钝兵挫锐，攻城则力屈，久暴师则国用不足。夫钝兵挫锐，屈力殫货，则诸侯乘其弊而起，虽有智者不能善其后矣。故兵闻拙速，未睹巧之久也。夫兵久而国利者，未之有也。故不尽知用兵之害者，则不能尽知用兵之利也。

善用兵者，役不再籍，粮不三载，取用于国，因粮于敌，故军食可足也。