

现代战争研究

丁凤仪

郝应禄 编 著

周志哲

陕西人民出版社

说 明

《现代战争研究》是供军队院校军事理论教学使用的基础教材，该书是在总结以往教学经验和原有教材的基础上编写而成的一部综合性参考书。全书共分现代战争概述、现代战争产生的基础、现代战争的特点、现代战争的形式、现代战争要求的作战素质、现代战争作战模拟等十一章，并附有美国入侵巴拿马、美国袭击利比亚等当代最近发生的五场局部战争的参考资料。

作为一部全面探索研究现代战争的综合性书籍，该书在编写上力求将理论上的探索性与对现代战争基础知识的普及介绍结合起来，注意吸收世界各国有关现代战争研究的最新成果和对各种不同学术观点的引用、对比及阐发。该书理论阐述深入浅出，资料运用翔实准确，结构严谨、文笔流畅、图文并茂、可读性强，有一定参考价值。在作为军队院校教学基础教材的同时，亦适宜作部队广大指战员的通俗读物，也可作为地方大专院校军事训练和进行国防教育的参考资料。

该书在编写过程中吸收了一些同志近年来的学术研究成果，并在近六年的教学实践中兼收并蓄了专家学者和学员们的有益意见，在此一并致于谢意。

目 录

绪 论	(1)
第一章 现代战争概述	(5)
第一节 什么是现代战争.....	(5)
第二节 研究现代战争的目的.....	(12)
第三节 研究现代战争的方法.....	(17)
第二章 现代战争产生的基础	(27)
第一节 科学技术和军事技术的进步提供了现代战 争的武器装备.....	(27)
第二节 军事科学的飞跃发展，促进了战略思想和 作战理论的变革.....	(33)
第三节 不断发展的物质生产和霸权主义国家具有 战时特征的经济基础为现代战争奠定了 物质条件.....	(37)
第四节 霸权主义在世界范围内的激烈争夺使世界 仍存在着战争的土壤.....	(40)
第三章 现代战争的特点	(58)
第一节 战场范围扩大外层空间也将成为一个独 立的战场.....	(58)
第二节 军队的机动能力提高，战争突然性增大， 作战行动节奏加快.....	(60)
第三节 更加强调立体、合同、总体作战.....	(65)

第四节	高技术武器系统在战场上综合运用	(68)
第五节	电子战成为战争的重要形式	(70)
第六节	战场整体化，作战形式多样化、 系列化	(74)
第七节	作战指挥将决策智能化、指挥自动化、 控制信息化	(76)
第八节	战争具有更大的破坏性，增大了对经济 和后勤的依赖程度	(79)
第九节	战争的进程和结局受国际国内政治 因素制约增大	(86)
第四章 现代战争的分类		(88)
第一节	按战争使用的武器的性质划分	(89)
第二节	按战争强度划分	(94)
第三节	按战争涉及的范围划分	(98)
第四节	按战争规模划分	(101)
第五章 现代战争要求的作战素质		(104)
第一节	协同作战能力	(104)
第二节	快速反应能力	(108)
第三节	电子对抗能力	(114)
第四节	后勤保障能力	(118)
第五节	野战生存能力	(121)
第六章 现代战争中人的作用和外军提高人员 素质的作法		(125)
第一节	决定战争胜负的仍然是人，但表现 形态有很大发展	(125)
第二节	外军提高人员素质的作法	(129)

第七章 现代战争的作战模拟	(140)
第一节 什么是现代战争作战模拟	(140)
第二节 现代战争作战模拟训练的意义	(143)
第三节 现代战争作战模拟的种类	(145)
第四节 电子计算机作战模拟系统作战模拟方法	(149)
第八章 现代战争发展趋势	(154)
第一节 世界大战爆发的可能性减少	(154)
第二节 局部战争是国际间武装冲突的主要战争形式	(163)
一、局部战争在现代战争中的地位	(164)
二、局部战争的性质、类型	(166)
三、局部战争可能发生的地区	(168)
四、局部战争的特点	(173)
第九章 外军现代战争研究管窥	(178)
第一节 “寂静的战场”并不寂静	(178)
第二节 世界主要国家军事战略的新调整	(183)
第三节 苏美作战理论的变革	(200)
第十章 现代战争的经验教训	(216)
第一节 坚持持久作战是弱国战胜强国的首要条件	(216)
第二节 军事学术思想落后必然挨打	(225)
第三节 必须提高部队的快速反应能力	(231)
第四节 在加速装备现代化先进武器的同时，要注意发挥普通武器的作用	(233)

第十一章 我军的抉择	.....	( 235)
第一节 自觉适应战略转变，发展我国		
国防事业	.....	( 235)
第二节 准确确定我军战略目标	.....	( 239)
第三节 发展我军现代战争的作战形式	.....	( 245)
第四节 建立具有中国特色的现代战争的战役理论		
体系	.....	( 251)
附 录		
美军入侵巴拿马	.....	( 262)
一、美军入侵前的准备	.....	( 262)
二、入侵的简要经过	.....	( 264)
三、美军入侵巴拿马的作战特点	.....	( 265)
美军空袭利比亚	.....	( 270)
一、战争爆发的原因	.....	( 270)
二、战争的经过	.....	( 274)
三、美军作战特点	.....	( 276)
四、美军空袭利比亚的得与失	.....	( 278)
以色列入侵黎巴嫩	.....	( 280)
一、战争的起因	.....	( 280)
二、战前的态势	.....	( 283)
三、以军的企图和战争准备	.....	( 286)
四、作战的经过	.....	( 287)
五、战争尾声	.....	( 296)
六、苏美插手的一些情况	.....	( 298)
美阿马岛战争	.....	( 300)
一、战争的起因	.....	( 300)

二、英阿双方的战争准备	(303)
三、战争的经过	(311)
四、马岛战争的有益启示	(321)
苏联入侵阿富汗	(326)
一、苏联入侵阿富汗的背景	(326)
二、入侵的简要经过	(328)
三、苏联入侵阿富汗的特点	(330)
四、阿富汗的反苏游击战	(332)

绪 论

战争历史证明，赢得战争胜利，固然要有强大的经济实力和军事实力，但同时也要有正确的先进的军事理论作指导。正确的先进的军事理论是战争规律的反映，它一旦为从事战争的人们所掌握、所运用，便会转化为巨大的物质力量，特别是当交战双方的物质条件不相上下时，拥有先进军事理论的一方往往能以一当十，战斗力会明显占上风。而军事理论保守落后的一方，则可能十不当一，即使拥有先进的武器装备也难以摆脱打败仗的局面。第二次世界大战前夜，法国的军力与国力同德国旗鼓相当，如加上盟国英国的力量，则比德国占有相当大的优势。然而，陈旧的军事理论，落后的战略战术，终于抵挡不住在军事理论方面比较先进的德国军队的进攻。苏联卫国战争初期，也有类似的沉痛教训。至于我军所以能以弱胜强，取得历次革命战争的伟大胜利，也正是以毛泽东同志为首的老一辈革命家运用马列主义基本军事原理，创立了具有中国特色的军事理论，并以它指导中国革命战争实践的结果。

当前，在新技术革命的新时代，世界各国武装力量的发展，已由大规模扩军备战，转向军事科学技术竞争、军事学术竞争和战略对策的较量。由于科学技术的迅猛发展，一方面使未来战争变得更加变幻莫测，一方面又日益提高着人们预见和控制未来的能力，“先胜而后求战”和“不战而屈人

之兵”的军事思想愈来愈被重视。军事科学的先导作用，显得非常突出，军事科学正从单纯对实战经验总结的科学，变成能够对实战进行实验和预测的科学，发展和预测这两个概念几乎融为一体。战争将越来越像是按照军事理论家预先的“设计”而进行的，并且表现为对军事科学的实际应用。军事家要赢得现代战争，必须首先对将要进行的战争进行总体设计，确定打什么样的仗，尔后根据自己的实际，决定制造什么武器，因此，现代战争军事理论的发展，比以往任何历史时期，都显得重要。

现在，世界各主要国家都把现代战争的军事学术研究称为“寂静的战场”，给予高度的重视。特别是世界上近年来几场局部战争出现了一些新的特点，更引起人们对现代战争研究的关注。苏联、美国两个超级大国，都把现代战争研究看作是进行现代战争的潜在力量，积极探索新的战略、战役、战术理论，并注重对理论研究成果的实际运用。他们把军事理论研究纳入高潮迭起，一轮高过一轮的军备竞赛之中。美军的条令，几乎是一年一小改，几年一大改，同武器装备一样频繁地更新换代。苏联根据科学技术革命的新趋势，自六十年代提出“军事上的革命”以来，现代战争的军事理论研究越来越深入地展开。它们都保持着一支人员众多、机构庞大、经费充足的研究队伍，经常提出一些新的战略、战役、战术作战的理论和军队建设的理论，以强化自己的战争机器。

从我军现状来看，加强我军现代战争军事理论研究，提高现代战争军事理论水平，更有着特殊重要的意义。因为与世界发达国家相比，我国的经济，科学技术和我军的武器装

备都处于相对落后的状况。在今后的若干年内，这种局面还难以有大的改变。一旦爆发战争，我们仍然要准备用相对劣势的武器装备去对付优势装备之敌。在这种情况下，为了战胜敌人，我们既要充分发挥国家的总体力量和人民战争的整体威力，同时，还要发挥先进的现代战争军事理论的指导作用，依靠正确的战略战术和高度的人的自觉能动性，来弥补物质条件的不足。因而在我军建设指导思想实行战略性转变的新形势下，为加强我军现代化建设，提高我军在现代条件下的作战能力，我军的现代战争军事理论研究必须走在前面。当然，我们也决不忽视武器装备在战争中的作用，我们要在国家经济力量和技术条件许可的范围内，抓紧武器装备的改善和更新。但是如果我们忽视了现代战争军事理论的研究，即使武器装备改善了，其威力也很难充分发挥出来。

对于现代战争军事理论研究，我们有十分优越的条件。我们拥有宝贵的军事理论遗产，拥有先进的军事理论体系。中华民族研究军事理论的历史悠久，军事理论著作卷帙浩繁，两千多年前的《孙子兵法》，至今仍被世界奉为用兵之典。我军在中国共产党领导下进行的革命战争中，积累了极其丰富的战争经验，产生了以马克思列宁主义和中国革命战争实际相结合的毛泽东军事思想。现在的党中央、中央军委，运用马列主义和毛泽东思想的原理，科学地分析了国际战略发展趋势，制定了正确的战略方针和一系列建军方针、政策。当前，我军广大指战员正在努力学习毛泽东军事思想和现代战争知识，出现了研究现代战争军事理论的热潮。但是，我们也应看到，我们对现代战争规律的认识，对现代战争的研究都很不够。如果认为可以守着毛泽东军事思想吃老本，可

以凭借以往的战争经验对付现代战争，显然是错误的。由于科学技术的巨大发展，现代战争的战争形式和内容与历史上的一切战争相比，都发生了质的变化。这种全新的情况，对我们的现代战争军事理论研究提出了更高的要求。我们要学习毛泽东同志研究战争理论的正确态度和科学方法，坚持面向现代化，面向世界，面向未来的方向，勇于探索，敢于创新，针对现代战争的新特点，把具有中国特色的军事理论继承下来，并发扬光大。

我们是能够创立出先进的，能够指导打赢未来反侵略战争的现代战争军事理论的。那些认为先进的现代战争军事理论只能产生于武器装备先进的国家，学习先进的现代战争理论只要照搬那些国家的一套就行了的观点是错误的。一种军事理论是否先进，不只是取决于经济技术条件和武器装备的状况，而主要取决于这种理论是否正确反映了当时当地的战争客观规律，能否在作战中克敌制胜，经得起战争实践的检验。毛泽东军事思想的先进性为世界公认，并不是因为我军的武器装备先进，而是因为它科学地反映了中国革命战争的规律，正确地解决了当时条件下建军作战的一系列问题，并经受了长期战争实践的检验。目前，我国的生产力水平和武器装备水平，与主要发达国家相比，有很大的差距。但是，这并不注定我们的现代战争军事理论就必然落后。我们只要坚持以马列主义、毛泽东思想为指导，坚持从我国实际情况出发，认真研究现代世界军事发展动向，正确吸取历史经验，我们就一定能创造出具有中国特色的、符合现代战争规律的、先进的现代战争军事理论。

第一章 现代战争概述

第一节 什么是现代战争

现代战争是指现代时期中，应用当代先进军事技术与先进军事学术进行的战争。它既可能是核战争，也可能是常规战争，既可能是包括美苏两个超级大国或北约与华约两个军事集团的大规模战争，也可能是大国侵略中、小国家的战争，甚至只是涉及一些中小国家的局部战争。

列宁讲：“现代战争产生于帝国主义。”（《列宁全集》第21卷第324页）。列宁的论述指明了现代战争确切的时代观念，说明了战争的性质主要是帝国主义、霸权主义掠夺战争，也指明了这个时代是资本主义发展到帝国主义时期，生产力已有相当提高，所运用的武器装备和历史上运用的武器装备相比，已发生了质的变化。我们现在虽仍处在帝国主义和无产阶级革命的时代，但与二十世纪初期列宁所指出的概念相比，时代已有了较大的变化和发展，现代战争也具有更多的新的内涵。

现代战争有着确切的政治时代特征。它主要指二次世界大战以来，特别是进入八十年代以来，在美苏两霸争夺的僵持局面继续发展，制约战争因素向多极化发展的战略格局下所进行的战争。这一时期中，国际政治战略形势和经济关系出

现了新的情况，科学技术发生了飞跃巨变，各种新学术以前所未有的速度广泛运用于军事领域。正是现代条件的变化，使现代战争出现了一系列不同于以往时代的崭新特征。

现代时期是从第一次世界大战就开始了的。二次世界大战后，特别是进入五十年代末至七十年代初，世界各种政治力量经历了大动荡、大分化、大改组，国际形势发生了巨大变化。美帝国主义霸权地位日益衰落，苏联走上了与美国争霸世界的道路。与此同时，亚洲、非洲和拉丁美洲的绝大多数殖民地和半殖民地国家经过长期艰巨的斗争相继独立，特别是中国革命的胜利和日益强大，对国际形势的发展有着重要的影响。进入八十年代以来，世界形势又有了新的变化，苏美争夺态势由七十年代中后期的苏攻美守转化为互有攻守的战略僵持局面。两个超级大国为了谋求世界霸权，在全球展开了激烈争夺。它们大搞军备竞赛，争夺军事优势，抢占战略要地，掠夺战略资源，保持和扩大各自的势力范围，同时又互挖对方的墙角。它们既激烈争夺，紧张对峙，同时又谋求暂时的，一定限度的妥协，避免迎头相撞。由于他们的矛盾是难以调和的，它们在世界各个领域展开激烈的争夺，导致国际局势动荡不安，威胁着世界和平和各国安全，战争的危险依然存在。但是由于制约战争因素的发展超过了战争因素的发展，爆发世界大战的可能性正在日益减少。

研究战争不能脱离一定的历史时期，孤立地进行研究。实施战争必然是两个方面，从掠夺战争来讲，主要是掠夺者和被掠夺者的斗争。随着时代的发展，受压者的独立、民主和反抗意识不断提高，殖民主义和帝国主义、霸权主义受到世界人民的谴责，他们称王称霸横行世界的时代已经一去不复

返了。

15世纪时，西班牙贵族，冒险家费尔南多，科尔蒂斯率领一小支军队，就很容易地登上了美洲大陆。土著人对他们所用的枪械认为是神物而惊慌失措。在以后不到四十年的时间里，西班牙统治了除巴西外的整个南美大陆。在这期间，平均每年将黄金5500公斤，白银246000公斤掠入西班牙国中。葡萄牙主要对非洲进行掠夺，从15世纪末到十六世纪的百余年间，掠夺黄金276000公斤。在第一次世界大战前，英国靠一支不太大的舰队，在海外掠得三千多万平方公里殖民地。二次世界大战时，德、意、日法西斯推行领土扩张，公开宣称凡是认为需要的生存空间他们都要占领，整个大战波及61个国家，除德、意、日外，50多个国家受到侵犯。但是随着历史的发展，反侵略、反控制的斗争迅速发展，二次世界大战后，美国侵朝战争纠集了14个国家的军队，但不得不被迫签字停战。后来美国入侵越南、苏联入侵阿富汗、越南入侵柬埔寨都一一败北。在这一时代背景下爆发的现代战争，具有鲜明的侵略与反侵略、进步与反动、正义与非正义的战争性质。

现代战争有着确切的社会时代特征。

现代战争不但表现于政治时代方面，而且表现在社会生产力、科学技术水平和武器装备对科技成果的应用方面，也就是说，现代战争是在现代社会条件下进行的战争。战争的发展总是同社会生产力，包括科学技术的发展和生产关系的变革紧密联系在一定的。尽管战争有其自身的发展规律，但最终还是受社会经济、政治以至心理等多种因素的制约，尤其是先进的科学技术广泛应用于军事，极大地促进了人与武

器结合方式的改变，推动着战争形式由低级向高级发展。二次世界大战以来，社会化的大生产和大经济使现代活动越来越复杂多变，随着现代交通工具和通讯联络手段的迅速发展，地球空间概念空前地缩小了。政治、经济、科学技术以及精神因素与军事的关系越来越密切。核武器的大量制造和储存，给战争与和平提出了新的挑战，随着第三次科学技术革命浪潮蓬勃兴起，以微电子技术为核心的新技术群正在日益广泛地进入军事领域和应用于战场。以信息论、控制论，系统论等老三论和耗散结构论、突变论、协同论等新三论以及未来学、行为学、现代经济学等一批横向科学和综合科学出现，和随之产生的现代决策科学，再加上电子计算机这个现代化的逻辑手段，使现代战争诸因素发生着历史性的变化。外军争相将社会科学最新成果引入军事领域，如对“老三论”的应用方面，苏军强调要运用系统方法对军事科学进行总结研究。把军事看作一个大系统，把相关的、由同一目的联结在一起的各种复杂的军事问题作为一个整体去研究。苏军还认为军事科学是个动态系统，要应用控制论和信息论的科学，高度重视影响军事科学发展的各种因素的量变，及时判断量变引起质变的前景。日军军事科学界在学术研究中除广泛应用信息论、控制论，系统论外，还将管理学，数学模拟法、统计分析法、电子计算机模拟法等引入军事领域，使军事科学的发展具有鲜明的社会特征。

现代战争是应用当代先进军事技术进行的战争。随着科学技术的进步，以航天、电子、新材料、生物工程技术为标志的高技术群广泛运用于军事，不仅使现有的武器系统得到巨大改进，使其射程远几倍，威力大几十倍，精度高几百

倍，而且还可能有更新的，超常规的航天战略武器、定向能武器、动能武器、基因武器、智能武器、隐形武器等系统的出现和进入实践使用。使现代战争成为多种高技术武器系统在战场上综合运用的“超常规战争。”这些高技术武器系统所创造的战场效益将不亚于核武器的效应。这种大量和普遍使用高技术武器系统所进行的高技术战争，以高技术交战为主要内容，以打技术差为主要手段，能在较短的时间和有限的范围达到预期的战略目的。在近期几场局部战争中，特别是1982年发生的英阿马岛战争和以色列入侵黎巴嫩时袭击贝卡谷地叙利亚导弹基地的军事行动，都显示了这种以技术交战为主要内容，以打技术差为主要手段的战争形式的威力。1986年美国空袭利比亚中更为广泛地运用当代先进军事技术，更使人们加深了对这种作战形式的印象。

现代战争是应用当代先进军事学术进行的战争。战后四十余年来，由于现代科学技术的飞速发展，国际战略格局的变化，以及国际政治、经济、外交等一系列因素的作用，世界军事学术发生了巨大的变化。进入八十年代以来，世界各国主要国家军事科学的研究进入一个大转折、大繁荣、大发展的时期。目前军事科学的研究水平，已经发展到强调预测和整体化、精确化、动态化的系统阶段。研究的内容越来越广泛，已经超出纯军事的范畴，其触角已同时伸向国家政治、经济、外交、科技、自然、地理等各个领域，正向着宏观的、高层次的多学科综合的研究方向发展。

在战略研究方面，世界上各主要国家特别是苏联和美国，一直重视从客观上揭示现代战争的客观规律及其对国防建设的影响。在作战理论方面改变了以往单纯围绕武器装备

开展学术研究的方法，采取了首先制定出新的作战理论，然后拟制武器装备计划和改革部队体制、编制和训练。美军近几年提出“空地一体作战”，“低强度战争”、“高技术战争”以及“战役学”等一系列新的理论和原则，同时又根据这些理论提出的要求开始实行“86重型师”“轻步兵师”、“高度技术化轻型师”等新编制。其1982年动用舰船15艘，飞机100余架、地面部队7000余人进行的跨海入侵格林纳达的立体突破，1986年3月24日、25日和4月15日动用了航空母舰3艘，其它舰船30余艘、飞机240余架对利比亚的突然空袭，都反映出美军对其新作战理论思想的尝试和应用。苏联“大纵深立体战役”、“战区战略性战役”、“战役机动集群”等作战理论的研究也有很大发展，一九七九年十二月入侵阿富汗时采取空降部队与地面部队协同攻击，高速推进的作战行动，已初步体现出苏军“大纵深立体战役”的思想。

现代战争是核威慑条件下进行的战争。在现时代，作战条件不断发生着变化。进入八十年代以来，由于苏美两国战略核武器威慑能力的提高和核均势格局的形成，一方面核大国消灭对方的能力似乎在不断地提高，另一方面主要对手对其实施毁灭性报复打击的能力也在大幅度增强，致使这两个目前世界上唯一有实力进行核战争的超级军事强国谁也不敢轻易发动核大战。而现代科学技术又使一部分崭新的、毁灭力空前的超常规武器系统出现和运用，进一步遏制了核武器的使用，从而增大了打常规战争的可能性。苏美军都认为，目前双方进攻性战略武器的数量和质量几乎已达到极限，在这种“核均势”下，大量使用核武器可能给双方以至全世界