

张召忠 著

谁能打赢下一场战争

中国青年出版社

谁能打赢下一场战争

张召忠 著

中国青年出版社

图书在版编目(CIP)数据

谁能打赢下一场战争/张召忠著. - 北京:中国青年出版社, 1999.3

ISBN 7-5006-3412-9

I. 谁… II. 张… III. 未来战争-研究 IV. E81

中国版本图书馆 CIP 数据核字(1999)第 07216 号

谁能打赢下一场战争

作 者: 张召忠

责任编辑: 傅小北 刘 炜

装帧设计: 岩 岩

监 制: 于 今

出 版: 中国青年出版社

发 行: 中国青年出版社 (010) 65516871

印 刷: 北京印刷一厂

版 次: 1999 年 3 月第 1 版

印 次: 1999 年 3 月第 1 次印刷

开 本: 850×1168 1/32

字 数: 330 千字

印 张: 13

书 号: ISBN 7-5006-3412-9/I.744

定 价: 25.00 元

中青版图书, 版权所有, 盗版必究

什么都可以重复，什么都可以尝试，惟独战争是个例外。小国失败不起，大国就更经不起失败。胜利属于上一场战争，如何打赢下一场战争，还要从头做起。

“今天如果不生活在未来，那么，明天，你将生活在过去。”要想掌握未来，就必须了解未来；要想赢得未来，就必须把握未来。

从正在进行着的战争入手，对战略、战役、战术、武器装备等诸种因素分析，告诉你，最大的威胁来自何方，谁能打赢下一场战争，怎样打赢下一场战争。

作者简介



张召忠，1952年5月出生于河北盐山。1970年穿上海军军装，伴随着岸舰导弹在山沟中度过了漫长的4年。1974年秋天，来到北京西郊的未名湖畔，在那里苦修了4年外语。走出北大校门，便坐上了飞往伊拉克的飞机，之后两次赴美考察，并先后前往瑞士、意大利、以色列等国进行访问和学术研讨。20余年中，天天与科学技术、武器装备、国际战略、国际法规等打交道，军事科研成为生活的全部，敲键盘、爬格子几近唯一之爱好。早年学过阿拉伯、英、日等几门外语，从80年代末就离不开计算机，两年前成为“网虫”后便天天在网上爬行。大致算来已有三四百万字的专著和论文变为铅字，有七八项成果获国家部委级和军队级科技进步二、三等奖，1993年起享受国家政府特殊津贴，先后兼任多种学会、研究会的常务理事、理事和会员，还被一些单位聘为兼职教授，并被中央电视台和中央人民广播电台聘为特邀军事评论员。当了近30年海军后，在不惑之年有幸进入全军最高学府工作，现任国防大学科技教研室主任、教授。

目 录

第一篇 世纪末之战

第一章 70 小时空袭作战 3

1998 年 12 月中旬，美英空袭伊拉克。这场世纪末的空袭行动引起各国军方的高度关注，因为它反映了 21 世纪战争模式的雏形。

- 1 第一轮空袭 3
- 2 第二轮空袭 5
- 3 第三轮空袭 8
- 4 第四轮空袭 11

第二章 空袭是这样进行的..... 14

“沙漠之狐”的确是一场不对称的战争，但美国打的就是这种不对称！此次空袭与海湾战争相比，在作战样式上有许多新颖之处，它代表了信息技术时代的一些特点。

- 1 空袭在凌晨发起 14
- 2 诸军种联合作战 17
- 3 不见面的战争 20
- 4 城市防空不可小视 24

第三章 硝烟散去后的思考 28

“沙漠之狐”行动代号源于二战败将隆美尔的北非沙

漠之战，此次美军挑选这样一个不吉利的代号作为空袭行动代号，可能是这场不算是漂亮的空袭战的一个伏笔和凶兆。

- 1 美英为何草率收兵? 28
- 2 空袭结束只是战场的转移 30
- 3 美国达到目的了吗? 32
- 4 核查还将继续下去吗? 34
- 5 军事这张王牌还能打多久? 38
- 6 联合国还有权威可言吗? 41
- 7 伊拉克从危机走向新的危机 43

第四章 萨达姆：你还能挺多久? 46

关于美国，关于联合国，关于巴特勒，我们听得看得说得够多了。制裁下的伊拉克人民，打压下的伊拉克总统，炸弹下的伊拉克军队，到底发生了些什么？他们有什么话要说？难道我们不应该听听他们的呼喊和呻吟吗？作者向你讲述 20 年前在巴格达工作时的亲身经历，为制裁下的伊拉克人民倾诉衷畅和悲惨心声，为你分析伊拉克武器现状及军事实力，让你认识一个真正的萨达姆。

- 1 饱受制裁的伊拉克 48
- 2 对待伊拉克要公正 50
- 3 伊拉克还有多少兵力? 53
- 4 伊拉克还有大规模杀伤性武器吗? 56
- 5 萨达姆：你还能挺多久? 59

第二篇 威胁来自何方？

第五章 最大的威胁来自空中 65

20 世纪的最后 10 年，从“沙漠风暴”到“沙漠之狐”，海湾一直成为世界瞩目的热点。有人说，“沙漠之狐”没有尾巴，因为它来去匆匆，没有章法。也有人为美国使用这个代号大惑不解，到底谁是“狐狸”，谁是“猎手”？狡猾的“狐狸”当属萨达姆，而非克林顿，如此说来，似乎更名为“沙漠猎狐”更为妥当。好猎手靠什么？靠的是好枪、好炮、好子弹、好枪法，也就是说要有好飞机、好导弹、好炸弹才行，所以空袭自然成为最大的祸根之一。

- 1 空袭兵力迅速集结 65
- 2 海、空军联合作战 67
- 3 B-1B 首次亮相海湾 69
核时代的产物
最早的隐身飞机
是非曲直话短长
- 4 轰炸机远程奔袭 73
沙场老将披挂上阵
“空中堡垒”再创佳绩
沙场利器，宝刀不老
- 5 战隼大闹禁飞区 77
海湾上空的战隼
战机短长任评说
- 6 巡航导弹揭开战争序幕 80

7	防区外发射的武器	82
	空射巡航导弹	
	远程空地导弹	
	反辐射导弹	
8	灵巧炸弹自动寻的	87
	激光制导炸弹	
	钻地炸弹	
	联合远程武器	

第六章 从海上发起的进攻..... 93

1991年海湾战争期间，展示了美国海军作战样式向“海地一体战”和“陆海空联合作战”方向发展。今天，陆、海、空、天、电多维一体，联合作战不仅被美军，也被中国人民解放军编入新的作战条令之中。从海上发起的进攻，不再意味着单纯寻歼敌人的水面舰艇编队和潜艇部队，也不再意味着与敌人的海上舰队进行拼死决战，而是由海向陆进行远程精确打击，航母舰载机和巡航导弹成为当今海战的主体，海战从此缺少了些许海味。

1	海军战舰云集波斯湾	93
	航母战斗群	
	海上远征部队	
	第五舰队司令部	
2	单航母参与首轮空袭	98
	首次采用核动力	
	舰载机是主要武器	
	单航母交战尚属首次	
3	超级航母屯兵海湾	102
	有钱人的宠物	
	舰队的核心与支柱	

一艘航母就是一座城市

航空母舰真的不可战胜吗？

4 战斧导弹从这里发射..... 108

独具匠心的外形设计

奇妙的八角阵式天线

舰载导弹垂直发射

第七章 一把高悬的剑 115

“禁飞区”是美、英、法等国在海湾战争后创造出来的一个新名词，是专门为对付萨达姆而采取的一种新型作战样式。禁飞区是强者的法律武器，它可以随便在别国的领空划定一个特别区域，只许人家老老实实，不许其乱说乱动。它就像是高悬在伊拉克人头上的一把无情的剑，让人感到寝食不安，胆战心惊。禁飞者神气十足，不仅随心所欲地“禁飞”、“禁看”、“禁听”、“禁动”，而且经常大打出手，诉诸武力。

1 为什么要建立禁飞区？..... 115

2 禁飞区是否合法？..... 117

3 禁飞与反禁飞的斗争..... 118

4 战火重燃禁飞区..... 120

5 禁飞区具有什么军事价值？..... 124

第三篇 未来战争利器

第八章 发射后不管的武器..... 129

以往的武器发展主要是人的手和腿的延长，侧重于增

大射程和提高速度，明天的武器则更加重视智能的提高，能分析、会思考、有判断力的高技术武器将充斥未来战场，发射后不管、自动寻的的武器越来越广泛。自从导弹出现后，发射后不管成为一大特征。只要把巡航导弹的目标射击诸元等数据装定完毕，一按发射按钮，导弹就飞出去了，自己去寻找远在 1600 公里的目标，这可真够省心的！

- 1 武器是怎样被制导的？..... 130
- 2 伊拉克战斗机重创美军护卫舰..... 132
- 3 美军导弹击落伊朗民航客机..... 134
- 4 武器优劣的辩证观..... 136

第九章 鲜为人知的水中兵器 139

再先进的导弹也无法在水下应用，这是为什么呢？原来海水有吸收电磁波的功能，所有靠电磁波来制导和寻的的武器，一到水下全都失灵。因而，才有了鱼雷和水雷这样的水中兵器，这种海军独特的兵器，是采用什么样的制导方式来寻找目标的呢？又是怎样发射和摧毁目标的呢？

- 1 神秘的水下导弹..... 139
 - 破坏威力比导弹大
 - 会飞的鱼雷
- 2 穷国海军的战略武器..... 144
 - 北海雷障与饥饿战役
 - 海防港外的水雷封锁战
 - 海湾扫雷
 - 能思考会判断的智能水雷

第十章 新杀伤机理武器 150

新杀伤机理武器也叫新概念武器，是目前正在研制的21世纪新型武器，主要包括舰载战术激光武器、电磁炮和电热炮等，属于硬杀伤性武器。非致命武器也是采用新杀伤机理研制的一种新型武器，它的特点是只破坏武器系统而不置人员于死地，新概念武器正在叩击战争的门槛，他们有奇异的功效。

- 1 激光武器 151
- 2 激光致盲武器 152
- 3 战术激光武器 153
- 4 电磁炮和电热炮 154
- 5 高功率微波武器 155
- 6 计算机病毒武器 156

第十一章 “星球大战计划”死灰复燃 159

正当数字化时代列车在信息高速公路上疾驶而过的时候，往日的“星球大战计划”又被人旧事重提。“沙漠之狐”的硝烟还没有散去，美国重新启动“星球大战计划”的消息又在东亚再掀波澜。不过，这次改了个名称，叫做“战区导弹防御计划”，简称TMD。事隔十几年后，“星球大战计划”何以死灰复燃？此“星球大战”与彼“星球大战”计划是否如出一辙？它的出笼对于世界战略格局、特别是亚太地区的安全环境将产生那些重大影响？

- 1 TMD是怎么回事？ 160

美日联手加固防空盾牌

美对台军售再开绿灯

TMD将成为危害地区安全的祸根

2 TMD 怎样进行反导防御?	168
弹道导弹是一种什么武器?	
如何进行导弹防御?	
用陆基导弹抗击来袭导弹	
用海基导弹抗击来袭导弹	

第四篇 跨越时空的较量

第十二章 从废墟上站起来的大和民族	181
-------------------------	-----

以色列有一个造型独特的建筑，周围栽种了成千上万株树木，上面都系有一个标识牌。那是德国人栽种的，他们在标牌上写下了栽种人的姓名、地址，也写下无尽的忏悔。德国总理及一些政府官员甚至还在被杀害的死难者墓前跪拜谢罪……。本书向你讲述一段动人的故事，告诉你德国人是如何为二战中的法西斯暴行而道歉、悔过和谢罪的。反观我们的近邻日本，谁听说过日本政府首脑正儿八经地向中国人民谢罪？恰恰相反，这个从废墟上站起来的大和民族已经成为一个地区军事强国，这种“武士”精神象征着什么？

1 21 世纪将是“日本世纪”?	182
2 是“海上自卫队”还是“大日本海军”?	185
3 日本海军是怎样从近岸走向远洋的?	188
4 军事强国的奥秘	190

第十三章 “环太平洋 98”军事演习纪实	194
----------------------------	-----

1998 年 7 月 6 日至 8 月 6 日，美国、澳大利亚、日

本、韩国等环太平洋沿岸六个国家派遣军舰、飞机和地面部队云集美国太平洋舰队基地夏威夷，进行了两年一次的“环太平洋98”军事演习。这次演习出动的兵力规模是前所未有的，战役想定也非常独特，而且还特邀了包括中国在内的多国军事观察员。演习中除图上作业、计算机模拟对抗之外，还真刀实枪地进行了“太平洋海空大战”，导弹、鱼雷和火炮等进行了实弹射击。这场特殊的“战争”意味着什么？在作战样式上又有哪些创新呢？

- 1 太平洋彼岸再起硝烟 194
- 2 六国舰机云集夏威夷 197
- 3 海空演练，实弹射击 200
- 4 夏威夷风情醉倒参演官兵 202

第十四章 航空母舰驶向何方？ 204

20世纪初，当飞机摇摇晃晃地飞离地面之后，人们就开始做航母梦。几年后，果然美梦成真。于是，整个20世纪的战争史和著名战例中，就总也少不了航空母舰的影子。1993年，在20世纪的最后几年中，新军事革命的浪潮从太平洋彼岸掀起。美国的军事家、战略家和政治家们在竭力告诫世人：航空母舰和飞机、坦克一样，将和20世纪一起成为遥远的过去，新世纪将再也看不到新航母！航空母舰真的过时了吗？美国人，英国人，法国人，印度人……，这些老牌航母拥有国难道真的要把这种不适合军事革命大潮的陈旧装备葬身海底吗？航空母舰，你到底是淘汰，还是要再生？

- 1 本世纪最后一艘超级航母成军 205
十年磨一剑，总统亲临主持庆典
一艘航母就是一座海上钢城

“杜鲁门号”就像是一座海上城市

- 2 21 世纪入役的第一艘巨舰 211
 - 独往独来是法国的个性
 - 形成作战能力还尚需时日
 - 舰上生活舒适浪漫而温馨
 - 2000 年正式服役
- 3 21 世纪的航母什么样? 215
 - 未来航母仍是个未知数
 - 下个世纪的航母什么样?

第十五章 神秘的隐身武器..... 223

一艘几万吨级巨型战舰，在采取部分隐身措施后，居然被雷达错误地判定为只有几千吨级的护卫舰！一架偌大的战斗机穿越整个国土上空，所有雷达居然未能发现！本来是制造飞机的军工厂却推出了自己最新的拳头产品——隐身艇，一个名不见经传的北欧小国却正在建设由 28 艘舰艇组成的世界上第一支隐身舰队！隐身，已经成为 21 世纪舰艇、飞机、坦克和导弹必须采取的重要技术措施。

- 1 21 世纪的隐身舰队 224
 - 舰艇隐身技术揭秘
 - 世界上第一支隐身舰队
 - 护卫舰是怎样实现隐身的？
 - 独特的设计思路
- 2 海峡彼岸的隐身舰艇..... 234
 - 21 世纪将有哪些舰艇？
 - 海上编队的核心舰艇
 - 舰载直升机找不着北
- 3 深海大洋中的“黑洞” 242
 - 最安静的常规潜艇

深海机动

4 隐秘的幽灵	246
---------------	-----

空中幽灵

“海影”浮出水面

第五篇 铁军神旅揭秘

第十六章 撩开神秘之旅的面纱	253
----------------------	-----

海军陆战队是“海上步兵”，在美国，它却是一个独立的军种，参谋长联席会议那里专门留了一个位置，陆战队司令会毫不客气地在那里就座。海军陆战队虽然主要进行地面作战，但决非“旱鸭子”，他们个个都是水中蛟龙，且具有很强的野外生存能力。伞降、空降、机降样样在行，敌后渗透、重要目标破坏、特种作战以及绑架暗杀、擒拿格斗、肉搏拼杀、奇袭侦察等也都是这些人的拿手好戏。如果说以一当百那是夸大其辞，但以一当十却并非吹牛。这支被喻为“铁军神旅”的部队有哪些传奇故事和特种作战兵器呢？长期以来，这些一直是个谜。

1 大陆陆战队横空出世	253
2 战争中打出来的铁军	255
3 扩张渗透的马前卒	256
4 错综复杂的指挥关系	259

第十七章 超地平线登陆	264
-------------------	-----

对敌人本土、大型岛屿和岛礁的两栖登陆作战从来都是军事家们最为痴迷的一种作战样式，因为它牵涉到所有

的军种、兵种和部队，因而被看作是现代联合战役的关键之举。历史上最大的登陆战役莫过于二战中的诺曼底登陆，有关这场战役的理论、战史及影视作品早已多如牛毛。可惜，昔日的诺曼底模式已经过时，因为很少有人再组织成千上万艘船舶，飘扬过海，进行什么抢滩登陆！美军首推“超地平线登陆”模式，这是一种什么样的登陆战役模式呢？

- 1 两栖作战理论..... 264
 - 战役法理论
 - 两栖作战原则
- 2 两栖作战的实施..... 271
 - 上船阶段
 - 演练阶段
 - 航渡阶段
 - 突击上陆阶段
 - 两栖突击
- 3 联合登陆战役的实施..... 280
 - 登陆场和登陆地域的选择
 - 突击上陆前的火力支援
 - 突击上陆阶段的火力支援
 - 火力支援兵力及要求
 - 两栖作战中的指挥关系

第十八章 船坞登陆舰见闻..... 290

两个整编班的海军陆战队员，全身着迷彩服，面部涂迷彩油，持枪荷弹，全副武装地在船坞登陆舰后甲板整齐列队，向来访者展示步枪、机枪、手榴弹、枪榴弹、火箭发射器、迫击炮和单兵携行具等单兵和班用武器；上甲板停放着几十辆战车，“悍马”吉普车、LAV-25轻装甲车