

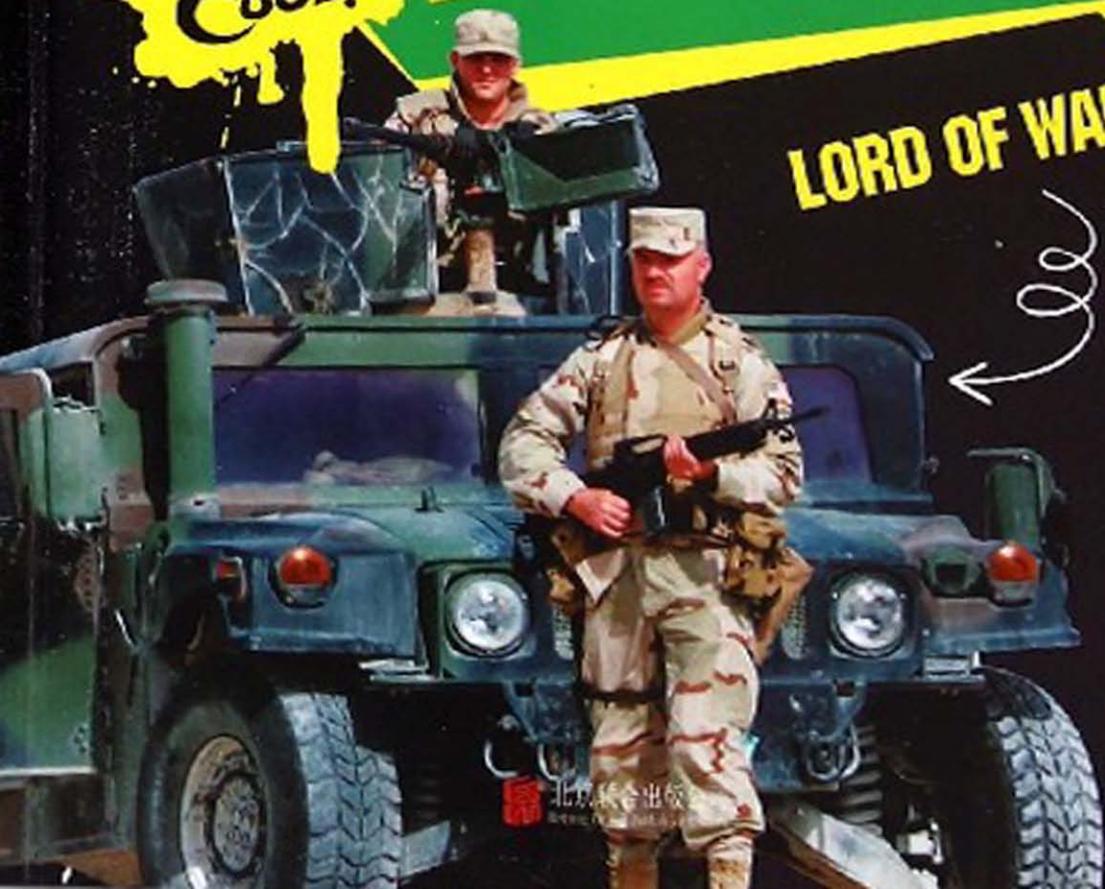


樊文龙 编著

COOL!

战争之王

LORD OF WAR



北京联合出版

WOW!

战争之王

樊文龙 编著



图书在版编目(CIP)数据

WOW! 战争之王 / 樊文龙编著. —北京: 北京联合出版公司, 2015.1

(图说天下; 学生版)

ISBN 978-7-5502-4234-0

I. ①W… II. ①樊… III. ①战争史—世界—少儿读物
IV. ①E19-49

中国版本图书馆 CIP 数据核字 (2014) 第 279254 号

WOW! 战争之王



北京联合出版公司出版

(北京市西城区德外大街 83 号楼 9 层 100088)

北京艺堂印刷有限公司印刷 新华书店经销

字数 120 千字 787×1092 毫米 1/16 12 印张

2015 年 1 月第 1 版 2015 年 2 月第 2 次印刷

ISBN 978-7-5502-4234-0

定价: 18.00 元

版权所有, 侵权必究

本书若有质量问题, 请与本社图书销售中心联系调换。

电话: 010-82082775



WOW!战争之王
FOREWORD
前言

亚述人用滴血的长矛刺开了大马士革那坚实的城门，国破家亡的仇恨让自由法国的战士用生命去迎击德国人的扫荡；孙武用刻刀执拗地在竹简上刻下了闪耀智慧光芒的《孙子兵法》，成为两千多年后美国海军陆战队军官们的精神食粮；哥曼德突击队的身影还在阿拉曼徜徉，特别空勤团又开始进入了反恐的全新战场……也许我们这一生都无法成为一场军事变革的参与者和见证者，但我们可以把本书当做上好的魔方，把我们最渴望了解的军事知识全部收藏。

本书共分为“军事是个什么玩意儿”、“战争之王在哪里”、“影视剧里的老枪老炮”、“请叫它们王牌部队”、“二战名将总动员”五个章节，详细介绍了军事基础知识、人类战争史中的顶级武器、二战影视剧中的明星武器、欧美各国精锐的特种部队和二战著名将领。本书通过一条条精彩的百科条目将人类军事活动真实地展现在你的面前。此外，书中还汇集了600多幅精美的图片，将会给你留下最直接的感官印象。

正如中国古代军事家所说的，“忘战必危，黷武必亡”。军事是一把锋利的双刃剑，人类既要用它来保卫国家安全、人民的幸福，也要警惕它演变成吞噬人类文明的机器。希望本书除了让你增强国防意识、丰富军事知识外，还能明白军事存在的最高意义是捍卫和平。





WOW!战争之王

CONTENTS

目录

Part 1

8

军事是个什么玩意儿

战争就是这么回事儿.....8

战略是个大问题.....10

别笑，军事通信很重要.....12

工程兵真的很拉风.....16

好兵都想进军校.....20

西点是个传说.....22

军师旅团营，不懂可不行.....24

指挥就是这么简单.....28

兵马未动，后勤先行.....30

战场上的绝命快递.....32

军种和兵种.....34

战争T台的军服和军帽.....40

神秘的特种军服 / 44

漂亮的军服小零件.....46

想当兵，先服役.....48

动员，全体动员.....50

Part 2

52

战争之王在哪里

遥远的冷兵器.....52

不可思议的步枪.....56

手枪也是掌中宝.....58

杀伤无极限.....60

敢死队的最爱——冲锋枪.....62

反恐精英中的王牌枪械 / 64

步兵的大杀器.....68

酷啊！步兵装具.....70

地下的杀手.....72

榴弹炮来袭.....74

无死角火炮.....76

陆地装甲怪兽.....78

坦克的伴侣.....80

军用飞机大家族.....82

神秘的战斗机装备.....84

漫天鹰隼——第三代王牌战斗机.....86

惊天雷电——攻击机.....88

潜艇的死敌——反潜机.....90

空中大力神——运输机.....92

战机指挥官——预警机.....94

空中间谍——侦察机.....96

军用舰艇大家族.....98

解剖航母.....102

深海潜狼——潜艇.....106

导弹也疯狂.....108

动什么，别动核武器.....114

Lord of War



影视剧里的 老枪老炮

李向阳爷爷的最爱——抗战名枪盒子炮.....116

这个老兵挺沧桑——

柯尔特M1911手枪.....118

听！水滴的声音——

莫辛-纳甘“水连珠”步枪.....120

山姆大叔的骄傲——

M1伽兰德步枪.....122

能发射子弹的“长矛”——

三八式步枪.....124

快跑！芝加哥打字机来了——

汤姆逊冲锋枪.....126

电锯杀人狂——

MG42通用机枪.....128

扔准点儿我就是炮弹——

M24长柄手榴弹.....130

火神在咆哮——火焰喷射器.....132

坦克开罐器——巴祖卡火箭筒.....134

又当骡子又当狗——

万能的吉普车.....136

看到你，坦克都惊呆了——

88毫米高射炮.....138

女神！它是风暴女神——

喀秋莎火箭炮.....140





Lord of War

Part 4

142

请叫它们王牌部队

生来就是被包围的——

美国第82空降师.....142

大地飞鹰——

美国第101突击师.....146

恐怖骑士——绿色贝雷帽.....150

三栖明星——海豹突击队.....152

反恐精英——三角洲特种部队.....154

绝命A小组——阿尔法部队.....156

沙漠野小子——

以色列特种部队.....158

皇家卫队——

英国第22特别空勤团.....160

神秘黑衣人——

法国宪兵特种部队.....162

军团是祖国——法国外籍兵团.....164

称霸全球的美国海军 / 166

Part 5

170

二战名将总动员

大洋里的狼王——邓尼茨.....170

闪击魔鬼——古德里安.....172

沙漠之狐——隆美尔.....174

苏联铁锤——朱可夫.....176

桀骜统帅——麦克阿瑟.....178

海上骑士——尼米兹.....180

空军老爹——阿诺德.....182

痞子英雄——巴顿.....184

大兵将军——布雷德利.....186

冷静统帅——艾森豪威尔.....188

拯救英国的硬汉——蒙哥马利.....190

军事是个什么玩意儿

战争就是 这么回事儿

战争是人类社会集团之间有组织、有目的的武装斗争。它由若干个战役组成，在战略战术的指导下由特殊的军事组织——军队来进攻和防御，使用各种武器，在陆地、海洋、空中和太空进行武力的争夺。

世界大战

二战发动者之一，“战争狂魔”希特勒

20世纪前半叶，人类社会发生了两次由对立的结盟国家集团进行的全球性战争，参战国家和人口众多，持续时间长，战场广泛，损失惨重，所以叫世界大战。这样的大规模全球战争，对人类社会生活和发展进程，产生了极为重大的影响。

局部战争

局部战争是与世界大战相对而言的，它波及世界的一定地区，是使用一定武装力量为达到有限的政治、经济目的而进行的战争，所以有时也叫作有限战争。人类进入20世纪以后，爆发了数百次战争，除了两次世界大战外，其他都属于局部战争。

20世纪60年代，美国发动的越南战争就是一一场局部战争。

特种战争

特种战争是20世纪50年代~60年代出现的一种战争形式，它是专门对付人民游击战争而产生的。它的作战方法通常是由入侵国家派出特种部队进驻被侵略国家，操纵那里的傀儡军队，协同对付进行反抗的人民游击运动。20世纪60年代，美国肯尼迪政府就曾派遣特种部队，组织并指挥南越伪军对越南南方人民的革命游击战争进行残酷的镇压。



常规战争

常规战争是相对于核战争而言，是以什么武器而进行的战争上的区别，人们一般把使用非核武器（即飞机、舰船、火炮、枪械等常规武器）进行的战争叫作常规战争。迄今为止的人类战争还都属于常规战争。



美国空军在广岛扔下的名为“小男孩”的原子弹。

核战争

核战争是相对于常规战争而言，以核武器为主要打击手段的战争。人类战争史上只是在第二次世界大战末期使用过两次原子弹，但第二次世界大战并不能称为核战争。核战争的后果是毁灭性的，只要不在全球彻底销毁核武器，就存在爆发核战争的危险。

核冬天

科学家曾预测大规模核战争的后果：大量爆炸后的核武器除了会造成大范围的伤亡和破坏外，其带来的烟尘也将覆盖全球，阻挡阳光，地球表面会呈现出严寒冬天般的景象，并严重破坏生态环境，这种情形被称为“核冬天”。

美国在南太平洋小岛上进行核试验。

战略是个大问题

战略一词来源于古希腊，原意是“为将之道”，即调配各种资源，运用兵力兵器体系，运筹各种手段达到战争目的的方法和谋略。随着社会的发展，纯军事上的战略已与广泛意义上的国家战略结合起来，并应用到政治、经济等领域。

闪击战

闪击战又叫作“闪电战”，是纳粹德国首先开创使用的，它以坦克等机动兵力为主力，在空中支援和地面优势火力的配合下集中于主要突击方向快速突破和推进，迅速破坏敌方的战争能力，击溃敌人。1939年9月，德国闪击波兰是这一战略的首次应用。

德军摩托化部队和装甲部队闪击波兰。



心理战

心理战就是运用心理学原理,通过宣传和其他活动,从精神上瓦解敌方国家和军队的作战方式。在最近的伊拉克战争中,美军通过大量散发宣传品、无线广播等手段,对伊拉克军队展开全方位的心理渗透和影响,得以迅速击溃伊军主力。心理战场已当之无愧地成为美军的“第二战场”。

为了打击伊军的心理,美军飞机将巴格达的萨达姆画像轰击得千疮百孔。



制空权

飞机的出现，彻底改变了以往战争的面貌。现代战争中，夺取制空权已是赢得战争胜利的必要条件，而空军作为一支独立的进攻性力量，完全可以决定战争的结局。1922年，意大利军事家杜黑就提出“制空权”理论，并在之后的各场战争中得到充分验证。

F/A-18“大黄蜂”舰载战斗机是美国海军争夺制空权的利器。



新颖的电子战

电子战是指敌对双方争夺电磁频谱使用和控制权的军事斗争，包括电子侦察与反侦察、电子干扰与反干扰、电子欺骗与反欺骗、电子隐身与反隐身、电子摧毁与反摧毁等方式。现代战争中，电子战已成为直接用于攻防的作战手段，没有制电磁权就谈不上“制天、制空、制海、制陆”权。

阵地战

阵地战是军队在相对固定的战线上，进行阵地攻防的作战形式，它通常包括野战阵地、城市、海岛的攻防作战等。古代战争中，阵地战的防守一方往往依托要塞和堡垒城市抵御对方进攻，迫使进攻者长期围困或强攻。现代战争中阵地战有了很大发展，防御者往往构筑坚固工事，纵深配置兵力，并准备反突击等攻势行动，消耗对方力量；进攻者则通常集中优势兵力，向纵深实行重点突破，消灭敌人有生力量。

伊拉克战争中，游弋于波斯湾的美国海军舰队。

制海权

19世纪末美国的马汉提出了“制海权”理论，主张运用优势的海军力量确立对海洋的控制权利，进而实现国家战略目的。直到今天美国仍依靠其强大海军的海上机动性和远距离纵深打击能力称霸全球。制海权和制空权相辅相成，没有制空权就没有制海权。



别笑， 军事通信很重要

军事通信随着战争的出现产生而发展，整个军事机器的指挥和运作，军令的上传下达，都要通过军事通信来实现。自远古以来，军事通信已经经历了从语言、动作、信号通信到有线电、无线电通信，直到今天数字化信息网络通信的发展历程。

最有名的徒步通信员

徒步通信是古今中外广泛应用的一种通信手段。公元前490年，1万名雅典军队在马拉松平原击退了10万波斯大军的进攻。为把这个喜讯尽快报告雅典，长跑能手斐力庇第斯一刻不停地跑了42.195千米的路程，将统帅命令传送到目的地。现代奥运会中的马拉松长跑，就是为了纪念这一光荣的徒步通信员而设立的。

密码通信

由于军事通信中的保密需要，人们常常使用一些无规律的字符、数字等来代替需传递的真实信息，这就是密码。现代军事通信几乎都使用密码通信，密码的编制很复杂，但有时仍会被密码破译专家破译出来，成为决定战争胜负的重要因素。1942年中途岛战役前，美军就是依靠情报部门成功破译了日军的密电，从而做好了战争的准备，赢得了中途岛海战的胜利。

伊拉克战争中，英军携带了大批信鸽作为高科技通信的补充。



徒步通信造就了马拉松这项著名的体育运动。

烽火台

烽火台又称烽堠、烽燧、墩台，自西周时开始出现，是我国古代传递军事信息的建筑设施。当敌人来袭时，戍守边疆的士兵在烽火台上以烽燧报警（夜里点的火称为烽，白天放的烟称为燧），告知己方做好准备。

旗语通信

旗语通信是以悬挂和挥舞不同式样和颜色的旗帜传递信息的通信，它是现代军事通讯中的重要辅助手段。旗语通信主要用于下达简短的命令、保障协同和相互识别。此外，各国海军还将旗语用于礼仪上，例如，挂满旗表示礼仪的隆重。

简易信号通信

简易信号通信是使用简易信号工具或简便方法，按规定的信号或记号传递信息的通信方式。简易信号通信使用的工具主要有旗子、军号、汽笛、信号灯、信号枪等。简易信号通信是古老的军事通信方式之一，在中国商代，简易信号通信工具就已有旗、鼓、角等。

美国海军目前仍在使用M14步枪作为信号枪。



隐藏情报的银币

风语战士

太平洋战争初期，为了避免密码泄密的情况出现，美国军方开始征召美国最大的印第安部落纳瓦霍人入伍，使用纳瓦霍人的语言编制更加安全可靠的密码。在攻占硫磺岛一役中，6名被称为“风语者”的纳瓦霍战士共收发了800多条消息，没有出现任何差错。美军负责联络的霍华德·康纳上校曾感慨地说：“如果不是纳瓦霍人，如果没有纳瓦霍密码，美国海军将永远攻占不了硫磺岛。”



有线电通信

有线电通信是利用导线传输电信号的通信方式。有线电通信系统主要由线路、路端、交换和用户设备等组成，可以传送电报、电话、传真、电视等。它与无线电通信相比，传输质量更高，不容易受到干扰，是军事通信的重要手段。



美军前线指挥部使用调频电台联系前方作战部队。



美军通信人员在安装卫星通信电话。

可抗干扰的跳频电台

跳频通信是指通信频率不是固定在某一数值上，而是由随机码控制跳变的无线电通信。跳频通信的奥秘在于频率的跳变规律不让敌方知道，敌方要想干扰，就必须发射为数众多的同频率信号，或者跟踪干扰及宽带阻塞，实际上都是行不通的。

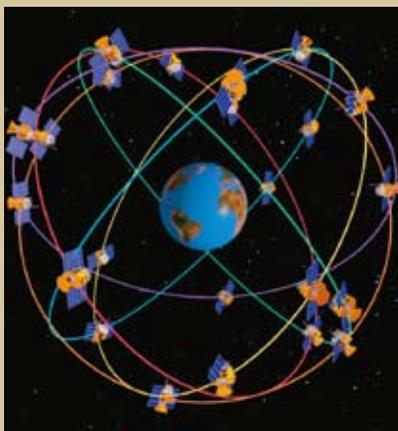


2004年3月，一支美军巡逻队在伊拉克纳杰夫遭到袭击后，使用无线电请求支援。

卫星电话惹祸端

谁能想到俄罗斯车臣共和国前叛乱首领杜达耶夫竟然死于卫星电话之手，1996年4月21日逃窜中的杜达耶夫在野外打电话时，两枚空地导弹呼啸而至，杜达耶夫当场被炸身亡。原来俄罗斯军方通过空中的电子跟踪飞机，在几秒钟内发现了卫星电话，并迅速测定出其通话方位。

美军的飞机、军舰、导弹的攻击活动全部依赖于GPS卫星定位系统的定位导航。



可以戴在手上的微型GPS卫星定位系统。



现代战争中的卫星通信系统

多颗卫星组网使全球任何地方都可以进行即时通信，在现代战争中卫星通信的地位非同寻常。海湾战争期间多国部队动用了14颗通信卫星，构成了完整的陆、海、空、天一体化通信网，美国国防通信局处理的从沙特到美国本土的通信业务中有90%是经卫星传输的。

无线电通信

无线电通信是利用无线电波传输信息的通信方式。无线电通信建立迅速，便于机动，能同移动中、被敌人分割包围的对象建立通信联系，被广泛应用在地面、航空、航海等等方面，是战时的主要通信手段。无线电的频率是电磁波在每秒钟内振荡的次数，单位是赫兹；无线电的波长则是电磁波在一个振动周期内传播的距离，单位是米。



为俄罗斯西伯利亚军区提供通信服务的俄国卫星。

GPS全球定位系统

只需一个手掌大小的GPS卫星定位接收仪，一位士兵就能确定自己在战场上所处的精确位置！GPS全球定位系统由24颗卫星组成，可保证在地球任何一点通过4颗卫星确定使用者所处的三维方位，目前已广泛应用于导航定位以及武器的精确制导。



工程兵真的很拉风

军队行军、作战、宿营都需要解决很多关于土木工程技术的问题，以及作战中的爆破、伪装作业，都属于军事工程。军事工程包括阵地工程、防空工程、指挥和通信工程、军事交通工程、军事设施基建工程等，主要由陆军的专业兵种——工程兵来完成。

筑城工事

筑城工事是为了保障军队作战行动而构筑的防护性建筑物，用来保证人员、装备不被预定武器毁伤和实施隐蔽机动，提高装备的使用效率。工事按照其性质分为永备工事和野战工事，前者是平时或战时预先构筑的永久性工事，抗力较高，设备完善；后者是临战时或作战过程中构筑的临时性工事，抗力较低，设备简单。

夏延山指挥中心

美国科罗拉多州的夏延山山洞是美国4大司令部的联合指挥中心，它是在500米厚的花岗岩山体内部开挖的，一座厚达两米、重25吨的钢制大门将内部与外界完全隔绝。中心共有15幢山中钢铁大楼，大楼底部由近百枚重达4.5吨的弹簧支撑，以抵御核攻击造成的剧烈震动。该中心是为保证核战争条件下的空防指挥而修建的，可维持800人连续工作30天，是世界上规模最大，设备最为现代化的地下防护设施。

美军在巴格达机场修建野战工事。



地雷场

地雷场是按照一定正面、纵深、宽度和密度布设地雷的场地，通常分为防坦克地雷场、防步兵地雷场和混合地雷场。在现代战争中，地雷场是主要的障碍物，它的正面和纵深是根据战术要求和布雷手段、地形结构决定的。其正面小为几十米，大到数千米；其纵深，防坦克地雷场为20米到数百米，防步兵地雷场为10米到数百米。

印度士兵在克什米尔地区的地雷场进行扫雷。

