

21世纪青年知识文库

青年必知军事知识

精华读本

单继友 刘光军 编著

The Knowledge For Youth



延边人民出版社

——21世纪青年知识文库——

青年必知军事知识 精华读本

单继友 刘光军 编著

延边人民出版社

图书在版编目 (CIP) 数据

青年必知军事知识精华读本/单继友、刘光军编著. —延吉: 延边人民出版社, 2001.11 (2004.1 第2版)

(21世纪青年知识文库/本书编委会主编)

ISBN 7-80648-681-X

I . 青… II . ①单… ②刘… III . 军事 — 青年读物

IV . E - 49

中国版本图书馆 CIP 数据核字 (2001) 第 079941 号

编 委 会

总 主 编 张志银 张 锋

副 总 主 编 侯书森 杨宇澜

常 委 编 委 (以姓氏笔划为序)

王 军 卢贵敏 刘文清 刘光军

吴玉良 李运霄 张 阖 张 勇

张 锋 张志银 孟宏伟 单继友

邹长城 侯书森 杨宇澜 彭 澜

21世纪青年知识文库 (青年必知军事知识精华读本)

出版: 延边人民出版社

发行: 延边人民出版社

印刷: 北京柯蓝博泰印务有限公司

印数: 5001 - 8000 册

850×1168 毫米 32 开

168 印张 3000 千字

2001 年 11 月第 1 版

2004 年 1 月第 2 版第 1 次印刷

ISBN 7-80648-681-X/C·37 (全套十二册) 定价: 345. 60 元

前　　言

挑战的时代渴望丰富的知识，创新的世纪拥抱求的青年。

我们正处在一个全球化、大开放的时代。信息急剧膨胀，知识加速更新。21世纪让青年承受着前所未有的使命，同时也让青年迎接着史无前例的挑战。我们和广大青年一道，都在共同思索：如何面对未来？如何提高素质？如何建立科学的知识结构？又如何迎接人生的种种挑战？

明天的世界将是崭新的，需要我们认识极为复杂和更加广阔的大千世界；世界的未来将是充满希望的，它将要给予我们美妙的生活。

青年处在一个充满求知渴望、极具探索和追求的成长时期。我们应当沿着知识凝结的历程，逐渐走向成功的圣殿。当我们沿着前人留下的知识发展的轨迹，打开知识宝库的大门，探幽其中无数智慧的奥秘的时候；当我们带着崇高的激情去追思那一位位闪烁着智慧光芒的大师、巨匠，去品味那一部部充满着哲理的知识宝典的时候；胸中顿时会腾然升起一股追求的冲动。汲取知识，感悟人生，追求真理，应是每一个有志青年的价值取向与生命标准。

为了系统地向广大青年传递人类的知识精华，我

们组织编写了这套《21世纪青年知识文库》，作者从浩瀚的知识海洋中，撷取精华，汇聚经典，分门别类地对各种知识进行分析介绍。她向青年朋友们打开了一扇心灵的窗口，让他们在知识的天地里遨游、畅想；她向青年朋友们搭建了一架智慧的天梯，让他们在知识时空中探幽寻秘。

《21世纪青年知识文库》丛书包括共12个分册，它内容健康、有益，形式新颖、独特，把人类几千年来最具代表性的智慧思想与知识精华介绍给广大的青年朋友，集经典性、知识性、实用性、趣味性于一体。

作为《21世纪青年知识文库》丛书之一的《青年必知军事知识精华读本》，是一本以军事知识为主线，贯穿着国防教育和爱国主义教育主题的通俗读物。它通过翔实的资料、大量的信息，分门别类地介绍了古今中外的战役战例、名将名帅的军事谋略，给青年朋友们以奇特的发现、奇特的欣赏、奇特的收获。通过阅读本书，可以了解军事历史的过去、现在与未来，可以认识世界各国部队实力、军事装备、作战能力的现状，为青年朋友认识国际局势提供了可靠的依据。本书文字简洁生动、事例精当得体，结构严谨紧凑，叙述寓情寓理。是军事知识的浓缩精华。

目 录

一、部队与兵种

◎ 传统的部队与兵种 (1)

- ◆ 陆军：灵活机动的战神 (1)
- ◆ 海军：远洋作战的强者 (3)
- ◆ 空军：闪电打击的圣手 (5)
- ◆ 中国人民解放军：国家的保护神 (6)
- ◆ 中国工农革命军：土地革命斗争的骨干 (8)
- ◆ 中国工农红军：在战争中发展壮大 (9)
- ◆ 八路军：给侵略日军以重创 (10)
- ◆ 新四军：华中战斗的主力军 (11)
- ◆ 东北抗日联军：人民武装抗日的典范 (13)
- ◆ 野战军：解放中国的功臣 (14)
- ◆ 种类繁多的陆军兵种 (18)
- ◆ 别具特色的海军兵种 (22)
- ◆ 训练有素的空军兵种 (25)

1

◎ 新型作战部队与兵种 (27)

- ◆ 驰骋海底的奇兵：深海作战部队 (27)
- ◆ 纵横天际的太空劲旅：太空部队 (30)

青年必知军事知识精华读本

- ◆ 独具特色的智能军团：数字化部队 (38)
- ◆ 战功卓著的机器雄师：机器人部队 (41)

二、著名战役

2

○ 中国古代的著名战役 (50)

- ◆ 以少胜多：官渡之战 (50)
- ◆ 火烧战船：赤壁之战 (51)
- ◆ 巧用疑兵：淝水之战 (52)
- ◆ 以弱胜强：昆阳大战 (53)
- ◆ 古代的“渡江战役”：隋灭陈之战 (54)
- ◆ 夺回宝岛：郑成功收复台湾之战 (55)

○ 中国近现代的著名战役 (56)

- ◆ 罪恶的印证：鸦片战争 (56)
- ◆ 席卷江南的农民战争：太平天国起义 (57)
- ◆ 甲午风云：中日黄海海战 (59)
- ◆ 浴血长空：“一·二八”淞沪空战 (60)
- ◆ 日本的罪恶毒招：侵华战争中的化学战 (61)
- ◆ 一一五师书写辉煌：平型关大捷 (65)
- ◆ 血染的风采：台儿庄战役 (66)
- ◆ 永存的丰碑：百团大战 (68)
- ◆ 关门打狗：辽沈战役 (70)
- ◆ 逐鹿中原：淮海战役 (71)
- ◆ 解放古都：平津战役 (73)

- ◆ 新中国诞生的晨曲：渡江战役 (74)
- ◆ 迎头痛击：抗美援朝第一次战役 (75)
- ◆ 智歼美国“王牌战机”：鸭绿江空战 (76)
- ◆ 血火交织上甘岭：上甘岭战役 (78)

○ 外国古代的著名战役 (80)

- ◆ 为奴隶争自由：斯巴达克起义 (80)
- ◆ 海上的劫难：亚克兴海战 (82)
- ◆ 青年统帅的杰作：达拉斯大捷 (82)
- ◆ 为诺曼王朝奠基：黑斯廷斯战役 (83)
- ◆ 英吉利海峡鹿死谁手：英西海战 (84)
- ◆ 军事改革的奇迹：布赖滕费尔德大捷 (85)

○ 外国近现代的著名战役 (85)

- ◆ 拿破仑的杰作：奥斯特利茨会战 (85)
- ◆ 海上霸主谁称雄：特拉法尔加角海战 (86)
- ◆ 欧洲名将最后的决战：滑铁卢会战 (87)
- ◆ 日俄海上大拼杀：对马海战 (88)
- ◆ 激战马恩河：马恩河战役 (88)
- ◆ 毒雾大逞淫威：伊普尔化学战 (90)
- ◆ 战争“绞肉机”：凡尔登战役 (94)
- ◆ “水柜”登上战场：索姆河战役 (95)
- ◆ 巨舰重炮大会战：日德兰海战 (96)
- ◆ 殊死保危城：列宁格勒大会战 (96)
- ◆ “台风”刮不倒莫斯科：莫斯科大会战 (97)
- ◆ 苏德战争的转折点：斯大林格勒保卫战 (99)
- ◆ 敦克尔克上空的“飞机雨”：敦克尔克空战 (100)

- ◆ “虎！虎！虎！”的密码信号：日本偷袭珍珠港 (101)
- ◆ 攻打西西里：西西里岛登陆战 (102)
- ◆ 热血染海滩：诺曼底登陆战 (103)
- ◆ 美日的焦点之争：硫黄岛战役 (104)
- ◆ 广岛、长崎的劫难：震惊世界的核爆炸 (105)
- ◆ 百万红军攻柏林：柏林大捷 (108)
- ◆ 全歼侵略者：奠边府大捷 (109)
- ◆ 太平洋最后一战：冲绳岛战役 (109)
- ◆ 现代战争的神话：“六五战争” (112)
- ◆ 锡德拉湾的颤抖：锡德拉湾空战 (116)
- ◆ 高科技特种战：“巴比伦行动”战 (118)
- ◆ “沙漠军刀”：海湾战争 (120)

三、武器大观

- 陆战武器** (122)
- ◆ 陆战之王：坦克与装甲车 (122)
- ◆ 咆哮风云的“战神”：火炮 (130)
- ◆ “枪中元老”：步枪 (148)
- ◆ 枪械家族中的强者：机枪 (149)
- ◆ 近战自卫的护身武器：手枪 (151)
- ◆ 火力凶猛的突击枪械：冲锋枪 (152)
- ◆ 用手投掷的小型炸弹：手榴弹 (154)

◎ 海战武器 (154)

- ◆ 水上“巨无霸”：航空母舰 (154)
- ◆ 海中幽灵：潜艇 (156)
- ◆ 无敌“斗士”：装甲舰 (159)
- ◆ “无敌勇士”：无畏战舰 (160)
- ◆ “亦君亦臣”：巡洋舰 (162)
- ◆ 海战多面手：驱逐舰 (164)

◎ 空战武器 (166)

- ◆ 空中的“无敌勇士”：战斗机 (166)
- ◆ 威力非凡的空中堡垒：战略轰炸机 (168)
- ◆ 纵横天际的“空中猎手”：强击机 (170)
- ◆ “蓝天小霸王”：直升机 (172)
- ◆ 战场上的“幕后英雄”：运输机 (174)
- ◆ “蓝天神眼”：侦察机 (176)
- ◆ “蓝天哨兵”：预警机 (177)
- ◆ 飞机、坦克的克星：战术导弹 (179)
- ◆ 打击力强劲的武器：战略导弹 (181)
- ◆ 空中“千里眼”：雷达 (182)

四、高新科技武器

◎ 精确制导武器 (185)

- ◆ 刺向天空的利剑：远程巡航导弹 (185)

◆ “空中骑士”的“撒手锏”：防空导弹	(186)
◆ 水面舰艇的克星：反舰导弹	(188)
◆ 坦克鹰隼：反坦克导弹	(191)
◆ “外科手术式”的轰炸：制导炸弹和炮弹	(192)
◆ 水中精确制导武器：制导鱼雷	(194)
◆ 空中卫星的克星：反卫星武器	(195)
○ “凶神恶煞”核武器	(196)
◆ 核武器中的“大哥大”：核导弹	(196)
◆ 杀人毁物的“巨魔”：核航空炸弹	(198)
◆ 核弹家族弟兄多：其他形形色色的核弹	(199)
◆ “干”“温”有别：氢弹	(203)
◆ “肮脏”氢弹：三相弹	(204)
◆ 信息时代的“杀手锏”：核电磁脉冲武器	(205)
◆ 海湾综合症的罪魁祸首：贫铀弹	(207)
◆ 核家族中的新秀：第四代核武器	(208)
○ 生化武器	(211)
◆ “杀人不见血的恶魔”：生物武器	(211)
◆ “世界末日武器”：基因武器	(212)
◆ 穷国的原子弹：化学武器	(214)
◆ 化学武器中的王牌：第三代毒剂	(216)
◆ 新一代化学武器：二元化学武器	(218)
◆ 毒物中的毒物：“人道武器”	(220)
○ “神奇斗士”智能武器	(221)
◆ 机智勇敢的“伏击手”	(221)

- ◆ 攻击准确的快速突击车 (224)
- ◆ 没有乘员的“坦克” (226)
- ◆ 遨游太空的“蓝天神翼” (228)
- ◆ 茫茫碧海的“幽灵潜艇” (230)
- ◆ 遥远太空的“天眼神星” (232)
- ◆ 信息战场的网络“寄生虫” (234)

◎ 光电对抗的信息武器 (237)

- ◆ 身手不凡的地面雷达监视站 (237)
- ◆ 超低空侦测的电子侦察机 (239)
- ◆ 锋芒初试的电子侦察卫星 (240)
- ◆ 自卫型电子干扰武器 (242)
- ◆ 威胁雷达的反辐射武器系统 (243)
- ◆ 机载自卫电子战系统 (246)
- ◆ 窃听敌情的电子侦察卫星 (248)
- ◆ 搜索主动的海洋监视卫星 (249)
- ◆ 实施“硬摧毁”的反卫星武器 (251)
- ◆ 干扰雷达的微型无人机 (252)
- ◆ 千姿百态的信息化武器平台 (255)
- ◆ “迷你”型袖珍信息武器 (256)
- ◆ 融侦察、监视于一体的C₄I系统 (257)

◎ 定向能武器 (259)

- ◆ 反应极快的陆基防空激光武器 (259)
- ◆ 为舰艇保驾护航的舰载激光武器 (260)
- ◆ 威慑力强大的机载激光武器 (262)
- ◆ 不知不觉中杀敌的激光枪 (264)

● “战地幽灵”隐形武器 (271)

- ◆ 致盲各种“眼睛”的激光致盲武器 (266)
 - ◆ 穿透力奇强的带电粒子束武器 (268)
 - ◆ 发展前途广阔的中性粒子束武器 (270)
- ◆ 能超低空作战的隐形飞机 (271)
 - ◆ 突防攻击能力强劲的隐形导弹 (274)
 - ◆ 生存力超强的隐形坦克 (276)
 - ◆ 火控系统先进的隐身航母 (277)
 - ◆ 隐蔽性能卓越的隐形潜艇 (279)
 - ◆ 建造难度超常的隐身舰船 (280)
 - ◆ 同样绝妙的其他隐形装备 (282)

五、军事名将**● 我国古近代军事名将 (284)**

- ◆ 东方兵圣：孙武 (284)
- ◆ 身残志坚的军师：孙膑 (285)
- ◆ “生当为人杰，死亦为鬼雄”：项羽 (286)
- ◆ 智勇双全的名将：韩信 (287)
- ◆ 抗击匈奴，保家卫国：卫青 (288)
- ◆ “将军只数汉票姚”：霍去病 (289)
- ◆ 乱世英豪：曹操 (290)
- ◆ “智多星”：诸葛亮 (291)
- ◆ “精忠报国”的名将：岳飞 (292)

- ◆ “一代天骄”：成吉思汗 (293)
- ◆ 精于练兵的抗倭名将：戚继光 (294)
- ◆ 收复台湾的爱国将领：郑成功 (295)
- ◆ 深谋远虑的满族军事家：努尔哈赤 (296)
- ◆ 湘军统帅：曾国藩 (297)
- ◆ 收复新疆的民族功臣：左宗棠 (298)

◎ 我国现代军事名将 (299)

- ◆ 红色军队的总司令：朱德 (299)
- ◆ “创业艰难百战多”：陈毅 (301)
- ◆ 足智多谋树丰碑：刘伯承 (302)
- ◆ 战场将帅，两弹元勋：聂荣臻 (304)
- ◆ 传奇将帅：叶挺 (305)
- ◆ 鞠躬尽瘁为人民：贺龙 (306)
- ◆ “百战百胜的将星”：粟裕 (308)
- ◆ 戎马一生建奇功：陈赓 (309)
- ◆ 政治元帅：罗荣桓 (310)
- ◆ 运筹帷幄的元帅：徐向前 (311)

◎ 外国军事名将 (313)

- ◆ 古罗马军事统帅：凯撒 (313)
- ◆ 奴隶起义军领袖：斯巴达克 (314)
- ◆ 铁骑统帅：克伦威尔 (315)
- ◆ 青年沙皇：彼得一世 (316)
- ◆ 欧洲第一名将：拿破仑 (317)
- ◆ 南美“解放者”：玻利瓦尔 (318)
- ◆ 意大利的民族领袖：加里波第 (320)

- 10
- ◆ 拿破仑的战胜者：威灵顿 (321)
 - ◆ 会晕船的海军名将：纳尔逊 (322)
 - ◆ 士兵元帅：苏沃洛夫 (323)
 - ◆ “欧洲神狮”：古斯塔夫二世 (324)
 - ◆ 结束“一战”的受降元帅：福煦 (325)
 - ◆ “二战”中的传奇元帅：朱可夫 (326)
 - ◆ “北非之狮”：蒙哥马利 (327)
 - ◆ 美国五星名将：布雷德利 (328)
 - ◆ “霸王统帅”：艾森豪威尔 (329)
 - ◆ 桀骜的天才：麦克阿瑟 (331)
 - ◆ 美国名将：巴顿 (332)
 - ◆ “沙漠之狐”：隆美尔 (333)
 - ◆ 创建总参谋部体制的德国将军：毛奇 (333)
 - ◆ “牛仔将军”：格兰特 (334)
 - ◆ “海上骑士”：尼米兹 (335)
 - ◆ 揭开“红军史上最光辉一页”的统帅：
伏龙芝 (336)
 - ◆ 战略大师：马歇尔 (337)

六、军事谋略

- ◆ 诱敌深入，各个击破 (340)
- ◆ 虚则实之，实则虚之 (343)
- ◆ 夺物攻心，双管齐下 (345)
- ◆ 集中兵力，各个歼敌 (348)
- ◆ 化零为整，化整为零 (349)

◆ 诱敌深入，聚而歼之	(350)
◆ 造敌过失，攻其不意	(352)
◆ 巧于示形，牵牛鼻子	(354)
◆ 不守常法，出其不意	(356)
◆ 有利则战，不利则避	(359)
◆ 猛虎掏心，出奇致胜	(361)
◆ 田忌赛马，巧妙组合	(363)
◆ 退中求进，迂回取胜	(365)
◆ 声东击西，留头斩尾	(367)
◆ 箝制正面，主攻侧翼	(368)
◆ 背水列阵，反弹琵琶	(370)
◆ 围三阙一，网开一面	(372)
◆ 向东示形，向西突围	(375)
◆ 难得者时，易失者机	(378)
◆ 瓮中捉鳖，鳖会咬手	(380)
◆ 出没无常，变化无穷	(382)
◆ 隐蔽休整，以逸待劳	(384)
◆ 机动灵活，声东击西	(387)
◆ 审时度势，避实击虚	(388)
◆ 巧布蛇阵，关门捉贼	(392)
◆ 围而不打，隔而不围	(395)
◆ 调虎离山，围城打援	(397)
◆ 主客符合，百战百胜	(400)
◆ 科学预见，妙算为先	(404)
◆ 多手准备，以备不虞	(408)
◆ 独立自主，力争主动	(409)
◆ 围点打援，各个击破	(411)

目 录

Knowledge of the law for youth

- ◆ 分兵游击，集中指导 (413)
- ◆ 三十六计，走为上策 (414)
- ◆ “蛙跳战术”，胜人一筹 (417)
- ◆ 利用矛盾，纵横捭阖 (419)
- ◆ 边打边谈，以战逼和 (421)
- ◆ “借鸡生蛋”，“借梯上房” (423)
- ◆ 联横抑故，借此抗彼 (425)