·军营大学校丛书·

当代军人基本军事常识读本

周德峰　编著

陕西人民教育出版社

需要全本请访问 www.ertongbook.com

《军营大学校》丛书编委会

顾　　问　　冀东山　　任中南

主　　任　　温宗仁

副主任　　张树田　　刘冬冬　　种发有　　詹忠富

主　　编　　王建民　　张祥涛　　陈绪万

副主编　　范长秘　　杨闻宇　　刘孟泽

编　　委　　（以姓氏笔画为序）

丁　晖　　王志章　　王建民　　王勇安

邓晓丽　　田和平　　刘冬冬　　刘孟泽

李　永　　李　硕　　张　兵　　张际会

张应银　　张树田　　张祥涛　　杨闻宇

杨　益　　陈绪万　　苏　翔　　吴精化

范长秘　　郑复新　　周小平　　周德峰

种发有　　郭吉安　　贾行宪　　倪永胜

耿明奇　　黄书伴　　黄勤信　　董文利

温宗仁　　詹忠富　　樊增民

序　言

把军队办成一个大学校，是党的三代领导核心治军建军思想的重要内容。早在全国解放前夕，毛泽东同志就在党的七届二中全会上提出，我们必须把二百一十万野战军看成一个巨大的干部学校，使他们学会管理城市、建设城市和搞生产建设，适应由新民主主义革命向社会主义革命转变的需要。我军响应毛泽东同志的伟大号召，为新中国培养和造就了一大批会打仗、懂管理、能建设的治党、治国、治军的优秀人才，有力地促进了国防建设和经济建设。党的十一届三中全会以后，我国进入了一个新的历史时期。邓小平同志站在国家和军队建设全局的高度，坚持和发展了毛泽东同志关于“把军队办成一个大学校”的思想，提出了培养军地两用人才、把我军办成一个大学校的要求。他强调指出：“把教育训练提高到战略地位，就包括把军队办成一个大学校，使干部既学到现代战争知识，又学到现代科学知识和生产知识，还要学会做政治工作和管理工作。”在邓小平同志这一思想指引下，全军广泛开展学习科学文化知识、培养军地两用人才活动，极大地增强了军队的凝聚力，同时又为国家培养了大批建设人才。江泽民同志主持军委工作以后，坚定不移地用邓小平理论和新时期军队建设思想指导国防和军队现代化建设，提出了一系列重要论述。他要求全军坚持“思想理论武装”和“高科技知识武装”相统一，注重全面提高官兵素质。他强调指出，把部队办成军营大学校是我军建设的

重要指导思想，要结合新的情况，把军队这所大学校办得更好。这一重要思想，对于加强我军精神文明建设，培养大批适应国防建设和国家经济建设需要的人才，具有十分重要的指导意义。

把部队办成军营大学校，是我军性质和宗旨的重要体现。我军是中国共产党缔造和领导的、以全心全意为人民服务为惟一宗旨的新型人民军队。一代又一代的官兵，从跨入军队行列的那天起，就深深懂得，我军来自人民，为了人民，是人民子弟兵。我们的所作所为，都要以人民的利益为最高利益；我们的一言一行，都要自觉地为人民谋福造利。为人民服务，不能当作空洞的口号，而要有切实的行动。这就要求军队的每一个成员，既要有为人民服务的好思想，又要有为人民服务的真本领。要在军营大学校里，勤奋地学政治、学军事、学科学、学文化，学习一切有用的知识，不断提高为人民服务的本领。事实证明，对于投身军营的大多数青年来说，虽然军旅生涯可能是短暂的，但在这座大熔炉里经受的磨炼，学到的才干，却是终身受益的宝贵财富。建国近五十年来，我军数以百万计的转业退伍官兵，在各自不同的岗位上，之所以能为人民建立新的功勋，与他们在军营大学校里学知识、长本领是分不开的。正是在这个意义上，把军队办成一个大学校，反映了我军的性质，体现了我军的宗旨。

把部队办成军营大学校，是实现我国跨世纪发展伟大战略目标的客观要求。党的十五大为我国跨世纪发展绘制了宏伟蓝图，号召全党全军和全国人民高举邓小平理论伟大旗帜，把建设有中国特色社会主义伟大事业全面推向21世纪。推进伟大的事业，需要大批具有真才实学的高素质人才。随着改革的深化，对人才的培养提出了更高的要求。发展市场经济过程中，各行各业的竞争，其实质还是人才的竞争。对此，即使身在军

营的广大官兵，也已经或多或少地感觉到了，由此对改变自己从事现代化建设“功底”不足的状态产生了一种紧迫感。一方面，国家建设需要人才；另一方面，广大官兵渴望成才。面对这种新的形势，把军队办成一个大学校，可以说是军队服从和服务于国家经济建设大局的现实需要，也是军人参与改革开放事业的现实需要。正如江泽民同志指出的，在改革开放和社会主义现代化建设的形势下，我们要发扬优良传统，结合新的情况，把军队这所大学校办得更好，让全军官兵在这所大学校里学政治、学军事、学科学、学文化，成为思想好、武艺精、知识多、作风正的优秀人才，在军营是坚强的革命战士，退役后是诚实的劳动者，这样在保卫祖国、建设祖国两条战线上都能发挥重要作用。

正是基于上述几方面的认识，我们组织编写了这套《军营大学校》丛书。考虑到这些年来，军内外一些单位围绕部队官兵读书成才特别是培养军地两用人才，编撰出版了不少较有质量的专著，同时又程度不同地存在着内容过专的情况。我们在编写这套丛书时，着重从军营大学校的角度，以爱党、爱国、爱军为主线，围绕一个军人应该了解和掌握的基本知识，选定了十个方面的题目，作为丛书各分册的书目。参与编著和撰写工作的各位作者，进行了必要的调查研究，查阅了大量的参考资料，潜心钻研，精心写作，使丛书具有较强的思想性、知识性、可读性和实用性。我们衷心希望这套丛书，能够成为部队广大官兵立足军营、求知成才的良师益友，能够为活跃部队文化生活、促进部队精神文明建设尽绵薄之力。

《军营大学校》丛书编委会

1998年5月

需要全本请访问 www.ertongbook.com

导　言

军事领域历来是新技术新知识率先进入的领域。当今世界科学技术迅猛发展，军事革命更是风起云涌。

知识就是力量，知识就是生产力，知识就是战斗力，这已被越来越多的事实所证明。古今中外，大凡有作为的军事人才，无一不是知识渊博的饱学之士。世界科学技术飞速发展的新形势，要求当代军人的科学文化知识必须更加丰厚，尤其是对不断涌现的高新技术知识要及时跟踪和掌握。没有现代科学技术知识，就不可能成为适应时代需要的高素质军人，也无法加强部队现代化建设。军事知识的获取当然以院校正规教育为主，但函授和自修是不可或缺的，也可以说是重要途径之一。当代军人的知识结构，应突出自然科学、现代军事科学和高技术知识，形成以自然科学知识和文史哲经政法等社会科学知识为底，以军事科学知识为腰，以高技术知识为顶的塔形结构。正是出于这方面的考虑，我们编写了《当代军人基本军事常识读本》一书。

近年来，全军各部队积极响应江主席关于要加强高技术知识学习的号召，广大官兵学习高技术知识的热情空前高涨，学习自觉性大大增强，知识水平和专业素质有了很大提高，出现了喜人的新局面。但是，与打赢高技术局部战争的要求还有相当大的差距，广大官兵还需以滴水穿石的毅力，加倍努力地学习。

军事领域十分广泛，军事知识浩如烟海，它包括理论与技术、历史与地理、建军与治军、战时与平时，涉及到自然科学和社会科学等多方面的内容。历史即将进入21世纪，肩负跨世纪军队建设重任的当代军人，迫切需要汲取更多的营养，掌握更多的知识。本书所汇集的人民军队历史、军兵种知识、高技术兵器、军事地理、兵书名著、军事人物、外军资料等，既可作为学习军事知识的读本，又能起到工具书的作用。我们衷心希望她能成为广大官兵的良师益友。

目录

导　言

光辉历程照千秋

——人民军队的昨天、今天和

明天　001

战争、军队和中国人民解放军的创立　002

在民族解放事业中功勋卓著　006

在社会主义革命和建设中再立新功　014

沿着建设现代化革命军队的道路阔

步前进　018

在跨世纪发展的征途上再创辉煌　023

烽火硝烟铸丹心

——我军著名的战役战斗　027

土地革命战争时期　027

抗日战争时期　034

解放战争时期　044

社会主义建设时期 049

百战将星耀中华

——我军著名的军事家 055

毛泽东 055

周恩来 057

朱　德 059

邓小平 061

彭德怀 062

林　彪 064

刘伯承 065

贺　龙 066

陈　毅 067

罗荣桓 068

徐向前 069

聂荣臻 070

叶剑英 071

杨尚昆 072

李先念 073

粟　裕 073

徐海东 074

黄克诚 075

陈　赓 076

谭　政 077

萧劲光 077

张云逸 078

罗瑞卿 079

王 树 声 080
许光达 080
叶　挺 081
许继慎 082
蔡申熙 083
段德昌 084
曾中生 085
左　权 085
彭雪枫 086
罗炳辉 087
兵器家族新成员
——现代高技术兵器 088
空军部分 092
海军部分 103
陆军部分 110
新概念武器 114
现代战场军兵种
——军兵种知识介绍 116
军种 118
兵种 125
治军作战话兵法
——中国古代历代军事名著 142
《孙子兵法》 145
《司马法》 147
《吴子兵法》 149
《孙膑兵法》 151

《尉缭子》 153

《六韬》 155

《武经总要》 157

《百战奇略》 158

《三十六计》 159

兵家必争之要地

——中国军事地理 160

历史名城 161

关隘要津 166

险阻山地 175

著名战场 178

行军孔道 180

海防要地 183

走向未来的外军

——外国军队展望 187

美国未来军队建设构想 192

俄罗斯未来军队建设构想 195

日本未来军队建设构想 197

德国未来军队建设构想 198

法国未来军队建设构想 200

英国未来军队建设构想 202

澳大利亚未来军队建设构想 205

以色列未来军队建设构想 207

乌克兰未来军队建设构想 208

中亚五国未来军队建设构想 210

印度未来军队建设构想 211

需要全本请访问 www.ertongbook.com

韩国未来军队建设构想 214

东盟国家未来军队建设构想 215

附录：小资料 218

后　记 264

光辉历程照千秋

——人民军队的昨天、今天和明天

伟大的中国人民解放军，是一支具有光荣革命传统的军队，是由中国共产党缔造和领导的，用马列主义、毛泽东思想和邓小平理论武装起来的全心全意为人民服务的军队。战争年代，她浴血奋战，赢得了国家的独立和民族的解放；和平时期，她担负着巩固国防，抵御侵略，保卫国家安全和领土完整，保卫人民和平劳动的重大使命。无论是在漫长的武装斗争岁月，还是在社会主义革命和建设时期，都创造了许多惊天动地的伟大业绩。七十多年来，中国人民解放军走过了艰难曲折的发展道路，走过了光辉胜利的战斗历程。中国人民解放军的历史，就是在中国共产党的绝对领导下，忠心耿耿为民族和人民的利益进行卓绝斗争的历史，就是战胜千难万险不断发展壮大的历史，就是为保卫祖国、建设祖国、维护世界和平付出巨大牺牲、作出重大贡献、建立不朽功勋的历史。七十多年来，中国人民解放军在党的三代领导核心毛泽东、邓小平、江泽民的正确领导下，伴随着中华民族翻天覆地的变化，从无到有，从小到大，从弱到强，逐步实现了由小米加步枪到导弹核武器，由单一步兵到强大的合成军队的历史巨变，成为一支攻无

不克、战无不胜的威武之师、文明之师、胜利之师。

战争、军队和中国人民解放军的创立

战争是私有制和阶级社会的产物，是为了一定的政治目的而进行的武装斗争。它是用以解决阶级和阶级、民族和民族、国家和国家、政治集团和政治集团之间的矛盾的一种最高的斗争形式，是政治通过另一种手段的继续。在人类文明史上，战争几乎没有间断过。据史料记载，在中华民族辽阔的疆域上，曾发生过数以万计的战争或冲突。第二次世界大战以后的40多年来，虽然没有发生过新的世界战争，但局部战争一直持续不断。

人类自有战争以来就有了军队。在原始社会，生产力极端低下，没有人剥削人的私有制度，没有阶级和国家，因而也就没有战争和军队。随着社会生产力的发展，人类进入阶级社会后，统治阶级为了侵占和掠夺他人财富，维护和扩大私有制，建立了国家机器，同时出现了以掠夺财富和劳动力为目的的战争。为了战争的需要，各个阶级、各种政治集团以至于国家就逐步建立了专门的武装人员（即军队），来维护其统治阶级的利益。军队一经出现，便无时不在扮演着极其重要的角色。迄今为止，阶级社会发展的每一步都深深地打上了军事斗争的烙印。

世界四大文明古国的建立，无一不和其强大的军队联系在一起。在远古时代的非洲尼罗河流域，上埃及首领米那建立了以其“侍从”为核心的常备军和一些奴隶主义勇军，于公元前300年征服了下埃及即今天的尼罗河三角地区，吞并了其它部落，最终建立了统一的埃及奴隶主国家。幼发拉底河、底格里斯河流域的巴比伦王国，恒河流域的古印度国家的建立，都深

印着军队征战的血迹。黄河流域的华夏中国，更是黄帝、炎帝、蚩尤连年大战，逐鹿中原，加速民族融合而形成的。秦始皇在消灭割据称雄的六国之后，于公元前221年结束了漫长的奴隶社会，建立了统一的封建帝国，期间虽然运用了不少政治谋略，但最终解决问题的还是军队。在他死去以后，秦王朝烧铸兵马俑摆成战阵，陪葬在他的陵墓周围，以形象地揭示军队在他的统一大业中所占的历史地位。拿破仑横行欧洲，并狂言他比阿尔卑斯山还要高，如果不依恃其强大的军队，恐怕还不如阿尔卑斯山下的一抔泥土。本世纪的两次世界大战之前，尽管帝国主义各国为了各自的利益频繁开展各种政治战、经济战、宣传战，最后还是战场上刀兵相见解决问题。近代中国，政府腐败，国力衰竭，军队缺乏战斗力，加之军阀连年混战，国家积贫积弱，外遭列强压迫，内受封建地主阶级和官僚资产阶级统治，因而有两次鸦片战争失败的历史，有八国联军火烧圆明园的耻辱，有《南京条约》、 《马关条约》、《辛丑条约》等等丧权辱国的记录，有沙俄血洗海兰泡、日寇南京大屠杀的罪行。国家有边无防，任凭列强宰割，人民处在水深火热之中，受尽了奴役和蹂躏。

一个政权的建立需要军队，巩固它同样需要军队。有了强大的军队，便有了政权存在的基础，失去了金戈铁马，国家和政权也将不复 存在。始建于公元前6世纪左右的罗马帝国，是世界历史上最强大的帝国之一，公元1～2世纪之交，其势力遍及整个地中海地区，帝国版图向大西洋方向扩大到欧洲大陆内部，京城人口达到100余万。4世纪末，在异族入侵面前，罗马军队损失惨重，势力日益衰落，公元476年，这个千年帝国终于彻底灭亡，成为“ 蛮族 ”日尔曼人以及达汪尔人的猎物。中国历史上历次王朝的衰落，尽管都有极其复杂的政治、

经济、社会因素，但直接的表现形式都是军队的倾覆。“秦王扫六合，虎视何雄哉，挥剑决浮云，诸侯尽西来。”然而，当秦王朝的军队被农民起义武装以及项羽、刘邦所灭时，中国历史上第一个封建王朝也就土崩瓦解了。楚霸王项羽“力拔山兮气盖势”，而当他的军队在垓下之战中败于刘邦时，霸王也只能含恨诀别虞姬，自刎乌江。无论是前汉还是盛唐，无论是宋元还是明清，王朝的建立得之于军队，王朝的灭亡也失之于军队。历史的时空是无限的，而无限的时空回荡着一个永恒的声音：“兵者，国之大事，死生之地，存亡之道，不可不察也。”

古今往来，各个阶级、国家或者政治集团的性质不同，它们所建立的军队也就有本质的区别。古希腊、古罗马的奴隶主军队，以掠夺奴隶、家畜、财产和镇压奴隶们的反抗为己任；封建王朝的军队，常常是帝王们扩疆展土，改朝换代，征服异族，压迫农民，镇压起义的鹰犬；帝国主义的军队，是垄断资产阶级瓜分世界、争夺殖民地、掠夺殖民地资源、扩展势力的战争工具。与此相反，斯巴达克领导的奴隶起义军则是万恶的罗马奴隶制度的掘墓人；太平天国的百万雄师是19世纪中叶帝国主义和封建主义在中国的最大克星；无产阶级政党缔造和领导的人民军队，是来自人民、为人民利益而战斗的军队。

中国共产党成立以后，就开始领导中国人民进行反帝反封建的新民主主义革命。1924年，党实行统一战线政策，协助孙中山改组国民党，创建黄埔军官学校，组织国民革命军。1926年7月，北伐战争开始后，共产党人在北伐军中，在武装工农、发动群众支持和参加战争方面，做了大量的工作；但由于当时党还处在幼年时期，也由于党的领导人陈独秀坚持右倾投降主义，自动放弃革命领导权，尤其是放弃了党对军队的领导权，因而在蒋介石、汪精卫等国民党右派势力背叛革命的

紧要关头，党无力组织有效的反抗，致使轰轰烈烈的大革命惨遭失败，大批优秀共产党员和革命群众牺牲在国民党反动派的屠刀之下。党在血的教训中认识到掌握武装力量的极端重要性，于是发动了南昌起义、秋收起义和广州起义，进入了创建人民军队的新时期。

1927年8月1日，根据中共中央的决定，中共前敌委员会书记周恩来和朱德、贺龙、叶挺、刘伯承等领导北伐军两万余人，在南昌举行起义，打响了武装反抗国民党反动派的第一枪。南昌起义，是中国革命史上也是整个中国近代史上的一个伟大事件，它标志着人民军队的诞生，开始了中国共产党独立领导武装斗争的新时期。1933年6月30日，中华苏维埃共和国中央革命委员会决定，每年8月1日为中国工农红军（中国人民解放军的前身）成立纪念日。从此，“八一”便成为我军的建军节。

1927年8月7日，党中央在汉口召开紧急会议（八七会议）。会议总结了大革命失败的教训，结束了陈独秀右倾投降主义的统治，确定了实行土地革命和武装反抗国民党反动派的方针，把发动农民举行秋收起义作为党的最主要的任务。会后，毛泽东同志以中央特派员身份回到湖南，和湖南省委一起，于1927年9月，领导了湘赣边界的秋收起义。毛泽东任党的前敌委员会书记。起义军编为工农革命军第一军第一师，卢德铭任总指挥。在进攻长沙的计划受挫后，毛泽东同志当机立断，率领部队向罗霄山脉中段的井冈山进军。9月底，部队到达永新县三湾村，在这里进行了著名的“三湾改编”，在部队中建立了党的各级组织，废除了旧的带兵方法，实行官兵平等，为建立新型的人民军队打下了基础。

同年12月11日，张太雷、叶挺、叶剑英等发动和领导的

需要全本请访问 www.ertongbook.com