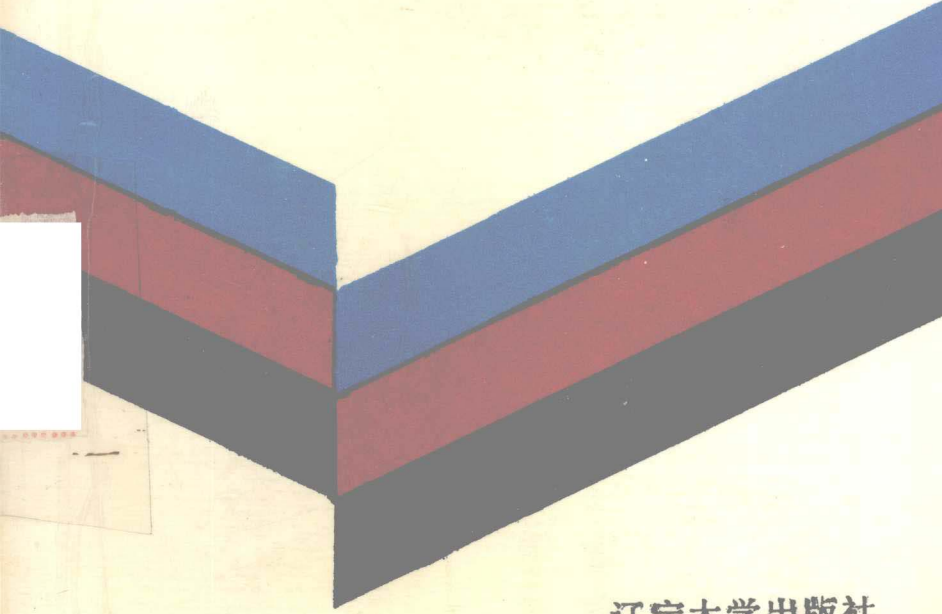


高等学校军事教程

主编 刘 鹏 于润年 王华春



辽宁大学出版社

高等学校军事教程

主 编 刘 鹏 于润年 王华春

副主编 陈引颖 姜经魁

辽 宁 大 学 出 版 社

责任编辑 李文禄 李富明
封面设计 陈景弘
审 校 贺裕民 张念棠
欧 伟 虞炳生
插图绘制 贺裕民

高等学校军事教程

主编 刘 鹏 于润年 王华春

*

辽宁大学出版社出版发行 (沈阳市崇山中路66号)

沈阳市第二印刷厂印刷

*

开本: 787×1092 1/32 印张: 14.5 字数: 340千

1990年7月第1版 1990年7月第1次印刷

印数: 1—35,000

*

ISBN 7-5610-0988-7

G·326 定价: 5.00元

本书编委会

主任委员 刘 鹏

副主任委员 于润年 王华春

委 员 (按姓氏笔画为序)

丁三川	丁 赫	王守仁
王海楼	刘志信	刘惠君
刘兆伟	刘贵田	朴根述
何继禹	何景之	宋杰夫
陈宝华	李 祥	欧 伟
郑 荣	张木林	姜经魁
高兴德	陶玉华	郭德润
栗玉惠	崔玉田	谢祖钊
管 杰	魏廷汉	

序

高等学校学生的军事教育是整个国防教育的重要组成部分。它是贯彻国家《宪法》和履行《兵役法》的重要步骤和实际行动，对培养新时期社会主义现代化的建设者和保卫者具有特别重要意义和作用。因为它是实现高校培养目标的重要组成部分，是促进高校学生成为全面发展一代社会主义事业接班人的重要教育内容，也是加强社会主义精神文明建设，巩固高校社会主义思想阵地，抵制资产阶级“和平演变”的必要组织措施。所以，国家教委已明确规定把大学生的国防教育正式纳入了高校的教育计划，并给予了高度重视。

由刘鹏等同志主编的《高等学校军事教程》一书，正是为适应这种新形势的发展需要，在总结东北地区有关高校军训试点经验基础上，为提高国防教育质量，增强大学生的国防意识，出色地完成预备役训练任务，提出了一个带有探索性的教材科学体系，并进行具有创造性的、理论联系实际的论述。它具有如下特点，即：（1）坚持四项基本原则，为培养社会主义建设者和保卫者服务，有鲜明的方向性；（2）运用毛泽东同志军事理论和我军长期积累的丰富训练经验指导高校军事教育，有较高的理论性；（3）从实战需要出发，坚持“两严”的训练方针，并结合大学生的身心发育特点，有明显的实践性；（4）充分考虑到现代国防科学技术

发展的新形势，集中军事院校和地方普通高校教材建设的长处，有较高的综合性；（5）坚持继承与创新相结合，汲取国防科技的新成果，探索高校军事教育的规律，具有突出的开拓性和适用性。所以，本书结构严谨，信息量较大，内容新颖，材料详实，文图并茂，使科学性、知识性和趣味性融为一体。坚持了“三个面向”的指导方针，很有时代气息，适合于作为高校军事教育的基本教材。

应该指出，形成一部高质量的适合于高校军事教育特点的教材是一项艰巨复杂的系统工程，需要经过较长时期的努力和实践检验，并且随着国际政治形势和科学技术发展会有新的调整与增补。但是，必须肯定，这部教材已对我国高校国防教育的教材建设迈出了可喜的一大步，奠定了良好基础，我们应该为之庆幸。希望高等学校在继续深入开展军训试点工作中，要发扬探索者的勇气和奉献精神，全面巩固军训成果，不断总结新鲜经验，为筑起强大国防的钢铁长城而英勇顽强的奋斗。

沈阳军区原副政委 张午

一九九〇年五月三十日

目 录

第一章 绪论	1
第一节 中国人民解放军简史.....	1
第二节 兵役概述.....	10
第二章 军事思想	18
第一节 中国古代军事思想.....	19
第二节 资产阶级军事思想.....	30
第三节 毛泽东军事思想.....	38
第三章 中国人民解放军的光荣传统	58
第一节 坚持党领导军队的原则.....	58
第二节 中国人民解放军的宗旨和任务.....	66
第三节 中国人民解放军在新时期继承和发扬我军 的光荣传统.....	74
第四节 中国人民解放军在政治上永远合格.....	78
第四章 中国人民解放军共同条令	87
第一节 《内务条令》简介.....	87
第二节 《纪律条令》简介.....	93
第三节 《队列条令》简介.....	97
第四节 军训学生守则和一日生活制度.....	116
第五章 现代国防	119
第一节 现代国防概述.....	119
第二节 地理与国防建设.....	125

第三节	人口与国防建设	129
第四节	资源与国防建设	133
第五节	交通与国防建设	135
第六节	经济与国防建设	139
第六章	战争	144
第一节	古代战争	145
第二节	现代战争	149
第三节	未来战争	154
第四节	局部战争	159
第五节	局部战争战例简介	165
第七章	军事地形学	174
第一节	识图	174
第二节	用图	188
第三节	军队标号与绘制要图	195
第八章	军兵种知识	208
第一节	军兵种概述	208
第二节	陆军	210
第三节	海军	234
第四节	空军	240
第五节	第二炮兵	246
第九章	外军介绍	251
第一节	苏军	251
第二节	美军	255
第三节	周边国家军情选介	261
第四节	军事势力范围划分	267
第十章	现代军事科学技术	269
第一节	军事运筹学概述	269

第二节	军事气象·····	275
第三节	军事卫星·····	283
第四节	电子对抗·····	291
第五节	激光在军事上的应用·····	294
第六节	导弹武器·····	299
第七节	夜视器材·····	304
第八节	星球大战·····	310
第十一章	部队机关工作·····	318
第一节	司令部门工作·····	318
第二节	政治部门工作·····	324
第三节	后勤部门工作·····	328
第四节	军用文书介绍·····	331
第五节	首长机关综合战斗演练介绍·····	340
第十二章	三防·····	347
第一节	核武器及防护·····	347
第二节	化学武器及防护·····	356
第三节	生物武器及防护·····	361
第四节	个人防护器材简介·····	366
第十三章	轻武器射击·····	373
第一节	轻武器常识·····	373
第二节	简易射击学理·····	382
第三节	半自动步枪对固定目标射击·····	399
第四节	新式武器简介·····	403
第十四章	战术·····	410
第一节	单兵战斗动作·····	410
第二节	连(排)战术理论·····	419
第三节	步兵分队战斗勤务·····	424

第十五章	初级指挥员	427
第一节	初级指挥员必备条件.....	427
第二节	初级指挥员的组织指挥能力.....	433
第三节	初级指挥员做思想工作的方法.....	441
第四节	初级指挥员如何组织后勤管理工作.....	446
后 记		450

第一章 绪 论

第一节 中国人民解放军简史

中国人民解放军是中国共产党缔造和领导的，以马克思列宁主义、毛泽东思想为理论指导的，为人民服务的革命军队。中国人民解放军是中华人民共和国的武装力量，是人民民主专政的坚强柱石。中国人民解放军在长期的革命斗争中发展壮大，经历了土地革命战争时期、抗日战争时期、解放战争时期和社会主义建设时期。

一、土地革命战争时期

1924—1927年反对帝国主义、封建主义的大革命遭到失败，中国共产党人和革命群众屡遭屠杀。从血的教训中，中国共产党认识到掌握武装的极端重要性。1927年8月1日，周恩来、贺龙、叶挺、朱德、刘伯承等所领导的北伐军3万余人，在江西南昌举行起义，打响了武装反抗国民党反动派的第一枪，标志着中国人民解放军的诞生和中国共产党独立领导武装斗争的开始。1927年9月11日，毛泽东领导了湖南、江西边界地区的秋收起义。同年12月11日，张太雷、叶挺、叶剑英等领导了广州起义。此外，党在全国各地先后发动和领导了洪湖、黄安、麻城、赣西、赣南、鄂北、弋阳、湖南、桑植、闽西、渭南、南通、百色等100多

次武装起义。

1927年10月，毛泽东率领秋收起义部队在湘赣边界创立了井冈山根据地。1928年4月，朱德、陈毅等率领南昌起义保存下来的部队和湘南农军到达井冈山。两支部队会师后，合编为中国工农革命军第4军，全军编为3个师，共1万人左右，朱德任军长，毛泽东任党代表。1928年5月，中共中央发布《军事工作大纲》，规定各地的革命武装统一改称中国工农红军。1928年12月彭德怀、滕代远率领由平江起义部队组成的红军第5军主力也到达井冈山。从南昌起义到1930年夏，各地武装起义开辟的小块游击区遍及10个省100多个县，逐渐发展成为几块较大的根据地：江西中央根据地和鄂豫皖、湘鄂西、湘赣、湘鄂赣、赣东北、左右江等根据地。红军发展到约10万人。经过整编，中央根据地红军编为第1军团，湘鄂西根据地红军编为第2军团，湘鄂赣根据地红军编为第3军团，鄂豫皖根据地红军编为第1军，赣东北根据地红军编为第10军，左右江根据地红军编为第7军，闽西苏区红军编为第21军，东江苏区红军编为第11军，南通、海门、如皋、泰兴苏区红军编为第14军。1930年8月，红1军团与红3军团在湖南浏阳县会合，组成红军第一方面军。朱德任总司令，毛泽东任总政治委员。1930年11月至1933年2月国民党先后以10万人、20万人、30万人、50万人的兵力，连续四次向红军进行“围剿”。红一方面军采取诱敌深入，歼敌于根据地内的战略方针，粉碎了敌人的“围剿”，共歼敌8.5万余人，缴枪5万余支。在此前后，红一方面军发展到14万人。1931年11月，鄂豫皖根据地的红4军和红25军，组成红军第四方面军，徐向前任总指挥，陈昌浩任政治委员，并胜利地粉碎了敌人的三次“围剿”。后来，红

四方面军转移到川陕边界地区，总兵力发展到8万余人。1933年9月，蒋介石集中100万人的兵力，对红军进行第五次“围剿”。这时，党内“左”倾冒险主义在红军中居统治地位，实行“分兵把口”、“御敌于国门之外”的错误方针，导致作战失败。红一方面军留下少量部队在南方坚持游击战争，主力于1934年10月，开始战略转移——二万五千里长征。其他地区的红军也先后退出原来的根据地，走上长征的道路。1935年1月，中共中央政治局在贵州遵义召开扩大会议，确定了毛泽东在红军和党中央的领导地位，结束了王明“左”倾冒险主义的统治。会后，中央军委成立由毛泽东、周恩来、王稼祥三人组成的指挥小组。此后，红一方面军四渡赤水河、抢渡金沙江，摆脱数十万国民党军的围追堵截，战胜雪山、草地等自然困难，于1935年10月19日到达陕北根据地的吴起镇。湘赣根据地的红6军团，1934年8月开始长征，10月到达黔东根据地，同来自湘鄂西的红2军团会合，开辟了湘鄂川黔根据地，部队发展到1.7万余人。1935年11月，两个军团转战湖南、贵州、云南三省，于次年6月进驻甘孜，同红四方面军会合。会合后，第2、6军团和红32军组成红军第二方面军，贺龙任总指挥，任弼时任总政治委员。接着二、四方面军继续长征，于10月到达一方面军驻地——甘肃会宁。至此，中国工农红军三大主力会师。闻名于世的二万五千里长征胜利结束。土地革命战争期间，中国工农红军曾发展到30万人，长征到达陕北，只剩下3万人左右。

二、抗日战争时期

1937年7月7日，日本侵略军进攻北平西南的芦沟桥，全国性抗日战争爆发。蒋介石发表谈话，承认中国共产党的

合法地位，实现了以国共两党为主体的全国抗日民族统一战线。根据国共两党达成的协议，中国工农红军主力于1937年8月改编为国民革命军第八路军，朱德任总指挥，彭德怀任副总指挥，叶剑英任参谋长，左权任副参谋长，任弼时任政治部主任，邓小平任政治部副主任。下辖三个师：第115师，林彪任师长，聂荣臻任副师长；第120师，贺龙任师长，肖克任副师长；第129师，刘伯承任师长，徐向前任副师长。三个师共4万余人。同年10月南方八省红军游击队，统一编为国民革命军陆军新编第四军，叶挺任军长，项英任副军长，张云逸任参谋长，周子昆任副参谋长，袁国平任政治部主任，邓子恢任政治部副主任。下辖四个支队，共1万余人。此时，日本侵略军正向华北、华中实施战略进攻，国民党军节节败退，战局十分混乱，八路军迅即东渡黄河，挺进华北，新四军进军苏南、皖中，开辟敌后战场。1937年9月25日，八路军115师首战平型关，歼灭日军坂垣师团1000多人，击毁军用汽车100多辆。接着，120师在晋西北，129师在晋北，115师在昔阳县一带，新四军各支队在苏皖各地，积极寻机作战，进行了多次胜利的战斗。到1938年9月，八路军发展到15.6万余人，新四军发展到2.5万余人，创建了晋察冀、晋绥、晋冀豫、晋西南、冀鲁豫、山东、苏南、皖中、豫皖苏边等抗日根据地。与此同时，东北抗日联军、华南抗日游击队，建立和坚持了抗战阵地。从此，全国的抗战形成两个战场：国民党的正面战场，共产党的敌后战场。八年的抗日战争中，八路军和新四军在广大人民群众的支持配合下，在敌后战场抗击侵华日军的64%和伪军的95%，对敌作战12.5万余次，歼灭日伪军171.4万余人，缴获各种枪67.4万支（挺）、各种炮1,800多门，在19个省区内建立

了拥有100多万平方公里土地和1.3亿人口的解放区，部队发展到130万人，为打败日本帝国主义，解放中国人民和支援世界反法西斯战争，作出了伟大的贡献。

三、解放战争时期

抗日战争结束后，国民党反动派依靠其暂时的军事优势，蓄谋发动内战。为了对付国民党随时可能发动的全国性内战，共产党和八路军、新四军制定了“向北发展，向南防御”的战略方针，撤出南方省区的8个根据地，从关内抽调11万部队和大批干部进入东北，并统一调整了战略区域，整编了部队。陕甘宁晋绥联防军，王世泰任司令员，习仲勋任政治委员，辖5个旅。晋绥军区，贺龙任司令员，李井泉任政治委员，辖4个旅。晋察冀军区，聂荣臻任司令员兼政治委员；晋察冀野战军，肖克任司令员，罗瑞卿任政治委员，辖4个纵队。晋冀鲁豫军区和晋冀鲁豫野战军，刘伯承任司令员，邓小平任政治委员，辖5个纵队。中原军区，李先念任司令员，郑位三任政治委员，辖2个纵队。山东军区和山东野战军，陈毅任司令员，饶漱石、黎玉分别任政治委员，辖2个纵队和2个师。华中军区，张鼎丞任司令员，邓子恢任政治委员；华中野战军，粟裕任司令员，谭震林任政治委员，辖3个纵队和2个师。调入东北的部队和东北抗日联军组成东北人民自治军（不久改称东北民主联军），林彪任总司令，彭真、罗荣桓分别任第一、第二政治委员，辖3个纵队和4个师。1946年6月26日，国民党凭借其430万人的兵力和武器装备的优势，以及美国政府的援助，悍然撕毁停战协定，发动全面内战，以其正规军80%的兵力，约160万人，向各解放区展开全面进攻。我军总兵力120余万

人，采取以消灭敌人有生力量为主而不以保守地方为主的作战方针，大踏步前进，大踏步后退，从一开始就掌握了作战行动的主动权。从1946年7月至1947年2月，共歼灭敌军71万余人，迫使国民党停止了全面进攻。在此期间，由于战略任务的转变，八路军、新四军等名称改为中国人民解放军，朱德、彭德怀任正、副总司令。解放战争第一年，人民解放军消灭敌人112万，部队总兵力增加到195万人。战争进入第二年，国民党军战线延长，守备兵力增多，机动兵力减少，战略后方空虚。在这种情况下，中共中央、中央军委决定人民解放军以主力打到外线去，将战争引向国民党统治区。同时，以主力一部和广大地方部队继续在内线歼敌，收复失地。

晋冀鲁豫野战军主力刘（伯承）、邓（小平）大军突破敌黄河防线，挺进大别山；该野战军陈赓、谢富治兵团南渡黄河，进军豫西；新组成的华东野战军主力陈（毅）、粟（裕）大军挺进鲁西南，向敌人展开进攻。三路大军形成犄角之势，驰骋于长江、淮河、黄河、汉水之间，把战火烧到国民党统治的腹地，从此，人民解放军由战略防御转入全国性战略进攻。战争第三年，国民党军总兵力下降到365万人。人民解放军总兵力上升到280万人，机动兵力已多于敌人。中共中央和中央军委抓住这一有利时机，毅然组织了辽沈、淮海、平津三大战役。在1948年9月开始的辽沈战役中，东北野战军以70余万人的兵力，历时52天，歼敌47万余人，解放了东北全境。1948年11月开始的淮海战役，由华东、中原野战军和华东、中原、华北三个军区的地方武装以60万人兵力，历时65天，歼敌55万余人。与淮海战役同时开始的平津战役，由东北野战军和华北两个野战兵团以及地方

部队共100万人参加，历时64天，歼灭和改编国民党军队52万余人。经过辽沈、淮海、平津三大战役，国民党蒋介石赖以发动内战和维持其统治的主力部队基本上归于消灭。

1949年春，人民解放军统一整编，组成四个野战军和五个一级军区。西北野战军编为第1野战军，彭德怀任司令员兼政治委员；中原野战军编为第2野战军，刘伯承任司令员，邓小平任政治委员；华东野战军编为第3野战军，陈毅任司令员兼政治委员；东北野战军编为第4野战军，林彪任司令员，罗荣桓任政治委员。西北军区，贺龙任司令员，习仲勋任政治委员；东北军区，高岗任司令员兼政治委员；华北军区，聂荣臻任司令员，薄一波任政治委员；华东军区，陈毅任司令员，饶漱石任政治委员；中原军区，刘伯承任司令员，邓小平任政治委员。1946年7月至1950年6月，中国人民解放军在全国人民的支援下，用劣势装备战胜了优势装备的强大敌人，共消灭国民党军807万多人，毙俘敌军师（旅）、少将以上高级军官1,600余人。人民解放军从战争初期的120万人，发展成为一支拥有500多万人的强大军队。

四、社会主义建设时期

中华人民共和国成立后，人民解放军的任务发生历史性转变，由夺取政权转变为巩固国防、捍卫国家领土完整，保卫和参加社会主义建设；军队本身也进入一个现代化、正规化建设的新时期。建国不久，1950年6月，朝鲜战争爆发。10月，打着“联合国军”旗号的美帝国主义，把侵略战火烧到中国东北边境，严重威胁祖国安全。中国毅然组成以彭德怀为司令员兼政治委员的人民志愿军，开赴朝鲜，同朝鲜军民并肩作战，连续进行5次战役，把敌人赶回到“三八