

北京市高级中学课本

军事

(试 用)



解放军出版社

北京市高级中学课本

军 事

(试 用)

解 放 军 出 版 社

京新登字 117 号

北京市高级中学课本
书 名: 军 事

著 者:北京市教委体卫处

出版者:解放军出版社

[北京地安门西大街 40 号/邮政编码 100035]

排版者:北京红墙图文信息公司

印刷者:北京春华印刷厂

发行者:解放军出版社

开 本:787×1092 1/32

印 张:9.25

字 数:198 千

版 次:1990 年 6 月第一版

印 次:1997 年 9 月(北京)第三次印刷

印 数:60 001—100 000

书 号:ISBN 7—5065—1065—0/E·559

定 价:7.00 元

前 言

为适应高级中学军训工作的需要，我们依据高级中学军事课教学大纲，在原有军事课教材的基础上，结合北京市教学实践经验，编写了本书。

本书的编写力求符合中学生的特点，使中学生更加热爱党、热爱人民、热爱社会主义祖国，继承和发扬我党我军的优良传统，增强国防观念；同时注意了与其它学科的结合以及与大学军事课教材的衔接。

根据教学要求及学生的接受能力，本书在内容的广度和深度上，对原有教材适当加以拓宽和提高，增加了毛泽东军事思想、军兵种知识等内容。全书共十四章。

本书可供高级中学军事课教学试用，也可作为对中学生进行国防教育的辅助教材。

本书经北京市学生军训领导小组批准，由北京市教委体卫处主持编写。聘请北京卫戍区庞连利同志和北京市教委杨玉民同志为顾问。参加撰写的人员有：阎书方、孟惟刚、蔡福全、谭保增、贾为、武京学、蒋小魁、孙万林、丁祥、孙玉民、古庆国、刘世昌、周京路、解京祥、孙庆旺。负责本书审定工作的同志有：峭岩、徐复兴、鲁旭威、张治武、徐培根、谢钢、陈济康、叶卫、董进修。编写过程中我们得到上级有关部门的热情帮助与指导，在

此表示衷心的感谢。

由于编写人员水平所限，时间短促，课本中还会有错误或不妥之处，恳请同志们批评指正。

1997年9月

目 录

第一章 我国国防	(1)
第一节 国防概述	(1)
第二节 国防建设	(11)
第二章 中国人民解放军的光辉历程	(35)
第一节 土地革命战争时期的工农红军	(35)
第二节 抗日战争时期的八路军、新四军	(42)
第三节 解放战争时期的人民解放军	(47)
第四节 社会主义革命和社会主义建设时期的 人民解放军	(53)
第三章 毛泽东军事思想	(58)
第一节 战争观	(58)
第二节 人民战争思想	(63)
第三节 积极防御	(66)
第四节 歼灭战	(71)
第四章 继承和发扬中国人民解放军的 光荣传统	(76)
第一节 坚持党对军队的绝对领导	(76)
第二节 坚持为人民服务的宗旨	(80)
第三节 三大任务、三大原则、三大民主	(81)
第四节 坚持爱国主义、革命英雄主义和	

艰苦奋斗	(86)
第五章 中国人民解放军的组成和任务	(90)
第一节 陆 军	(90)
第二节 海 军	(98)
第三节 空 军	(102)
第四节 第二炮兵	(106)
第六章 中国人民解放军三大条令	(109)
第一节 军队颁布三大条令的意义	(109)
第二节 《内务条令》有关内容介绍	(110)
第三节 《纪律条令》有关内容介绍	(112)
第四节 《队列条令》有关内容介绍	(114)
第七章 步枪射击训练	(122)
第一节 武器常识	(122)
第二节 简易射击学理	(129)
第三节 射击动作	(139)
第四节 对固定目标射击	(143)
第八章 爆破与投弹	(147)
第一节 炸药和火具	(147)
第二节 炸药包的捆包与点火管的制作	(154)
第三节 对不同目标的爆破	(158)
第四节 手榴弹	(160)
第九章 单兵战斗动作	(163)
第一节 敌火下运动	(163)
第二节 利用地形地物	(166)
第十章 “三防”知识	(169)
第一节 核武器	(169)
第二节 化学武器	(183)

第三节	生物武器	(188)
第四节	个人防护	(193)
第十一章	城市人民防空知识	(202)
第一节	城市人民防空在未来战争中的 地位和作用	(202)
第二节	城市人民防空原则	(204)
第三节	城市人民防空基本常识	(207)
第十二章	战伤救护	(211)
第一节	止 血	(211)
第二节	包 扎	(219)
第三节	骨折固定	(225)
第四节	搬运伤员	(229)
第五节	各部伤的急救注意事项	(232)
第十三章	军事科技知识	(234)
第一节	导 弹	(234)
第二节	军事卫星	(238)
第三节	军用激光技术	(246)
第四节	军事气象	(248)
第十四章	现代战争特点	(255)
第一节	战争爆发突然	(255)
第二节	战场范围广阔	(258)
第三节	战争的破坏性增大	(263)
第四节	战争对后方的依赖性大	(264)
附 录		(267)
军体拳第一套		(267)
革命歌曲七首		(279)

第一章 我国国防

第一节 国防概述

“国无防不立，民无兵不安”。这是被社会发展历史反复证明了的真理。国防是国家综合国力的重要组成部分，古往今来，世界各国都把加强国防事业作为国家的大事，从不懈怠。

当前，我国已进入一个以经济建设为中心的社会主义现代化建设的新时期，为建设一个现代化的强大国家，必须有现代化的国防，才能保证国家经济建设的顺利进行和独立自主和平外交政策的推行，实现国家长治久安，发展安定团结的政治局面。因此，加强现代国防建设，增强国防实力，提高全民国防观念，是全国人民的共同任务，也是关系到国家的安危和各族人民的根本利益之所在。

一、国防的含义

国防，就是国家的防务，是指为保卫国家主权、领土完整和安全，防御外来的武装侵略和颠覆，维护国家利益所采取的一切防务措施。这些措施首先是武装力量的建设，国防科技建设，以及国防基本设施建设等。除了这些军事建设之外，还包括了与军事有关的政治、经济、外交、文化等方面的建设和斗争，诸如国防思想、国防政策、国防经济、国防外交、国防教育等。

一切国防，都是以捍卫和扩大国家利益为核心来组织的。要维护国家的安全与发展，需要有强大的现代化国防。特别是面对现代化高技术战争，国防必须具有战争时期的实战功能和平时时期的威慑功能，才能承担起保卫国家主权、领土完整和防御外来的武装侵略和颠覆，遏制战争，维护和平的重任；才能为国家的改革开放、加快经济建设，创造一个稳定的和平环境，保障社会主义现代化建设的顺利进行。

居安思危。当前世界形势虽然日趋缓和，大战一时打不起来，但由于霸权主义的存在，局部战争还连绵不断。当今世界的和平，可谓是在战争威胁或战争影形笼罩下的和平。从我国周边环境看，还存在着许多不安宁因素，建国以来在边境及南海诸岛曾发生过多多次大小不等的局部战争和武装冲突。我国的和平也是在霸权主义的虎视眈眈下的和平。形势和环境提醒我们，必须居安思危，建设好强大的现代化的全民的国防，这是全党、全军、全国各族人民的神圣责任。

二、国防与国家

有了国家，必有国防。从某种意义上讲，国防是国家内在的组成部分。列宁在《国家与革命》中指出：“国家是阶级矛盾不可调和的产物和表现。”国家是一个阶级压迫另一个阶级的工具，是经济上占统治地位的阶级用来维护本阶级的利益的，它主要由国家行政机构、军队、警察、法庭、监狱等主要成份组成。因此加强我国国防力量，就是加强无产阶级的统治地位，巩固社会主义国家制度，所以国家与国防是密不可分的。

现在，全世界共有二百多个国家和地区。各国的发展

情况和社会制度不尽相同。但不管是发达国家还是发展中国家，国体、政体是否相同，其基本职能都是三个方面：政治职能，即维护本国统治阶级的统治；经济职能，即组织发展经济，从宏观上控制本国的经济，并求得本国的生存和发展；军事职能，即防御外国的侵略和颠覆，维护国家的安全利益。

现就国家与国防的主要关系分述如下：

（一）国防是随着国家的产生而产生

人类历史发展到阶级社会，孕育了国家的产生，国家的建立，随伴着国防的出现，因此说，国家的起源就是国防的起源。古往今来，任何一个国家都需要建立巩固的国防。有国无防就不能立国，国防薄弱，就无力抵御外来的侵略，国家的主权、领土和安全就没有保障，国家则处于难以生存的危亡线上，人民则失去安居乐业的依托。然而，国防的强大，又有赖于国家的建设和发展。国家的实力雄厚，政治稳定，经济繁荣，科学技术先进，是国防强大的物质基础。

（二）国防是为国家的利益服务的

国防是国家和民族的安全保障，并为这个国家和民族的利益服务。在当今世界上，一个主权国家能够在国际战略格局中获得和平与安全、生存和发展，这是一个国家最基本的利益。国防就是为保障这一根本利益服务的。从另一方面讲，国家的经济建设和国防建设是统一的，都是国家的根本利益。经济建设的发展状况，决定着国家和民族的兴衰，国防力量的强弱及保障国家安全的程度。同样，如果没有坚强的国防，国家安全得不到保障，经济建设就无法正常进行，维护国家的利益也就无从谈起。

(三)国家的性质、制度、政策，决定着国防建设

一个国家的国防发展战略的制定，国防建设的进行，军事力量的部署，都是依据国家战略的需要和本国国力为基础决定的。有的经济发达大国，为了维护本国在世界许多地区的利益，制定了全球战略，建立了与之相适应的国防系统。如美国，推行霸权主义政策，在世界各地建立了300多个军事基地，把本国的国防延伸到其他国家和地区，为其全球战略服务；有的中小发达国家，为了保障本国的繁荣和安全，严守中立，制定了总体防御战略和寓兵于民的防御体系，如瑞士，寓兵于民，大搞全民皆兵的国防；有的发展中国家为了集中力量发展本国经济，制定了积极防御战略，建立了平战结合的国防体系，如我国的国防，为保卫国家的安全而走军民结合、平战结合的道路，既发展经济，又加强国防。

总之，国防依国家的性质、制度、国力及其推行的政策不同而具有不同的特征。但一切国防的共同实质，则是以捍卫和扩大国家利益为核心来组织自己的国防。因此，国防观，实际上是一种国家利益观。

三、我国国防的历史回顾

我国的国防具有悠久的历史。早在公元前21世纪，我国就进入了阶级社会，先后建立了奴隶制、封建制、半殖民地半封建和社会主义等不同制度的国家，历经了20多个朝代的盛衰兴替，它给我国留下了丰富多彩的国防遗产，积累了极其宝贵的历史经验。

(一)我国古代的国防

约在公元前21世纪，中国古代社会开始了从原始氏族公社制社会过渡到奴隶制社会，出现了国家。从此，作

为抵御外来侵犯和征伐别国的武备——国防雏形便产生了。到春秋战国时期，各诸侯国间征伐吞并，战争连绵不断，使国防观念得到强化，当时诸子百家的儒、墨、道、法四大家，尽管在哲学思想和政治主张上差异很大，但在国防武备方面却很相似。儒家强调义战却不非战，主张“足食足兵”、“文武不相离”；墨家强调非攻兼爱却不非诛，主张对不仁不义者实行讨伐；道家学说一方面比较厌战，一方面又大谈用兵方略，宣扬“以正治国，以奇用兵”；法家尚战、善战却极为慎战，主张“富国强兵”、“不战而屈人之兵”。这些思想都体现了我国古代对武功和国防的重视。

在武装力量体制上，我国古代一般区分为中央军、地方军、边防军和私人地主武装四种。中央军通常由国王或皇帝直接控制，除了警卫京师和宫廷，兼有战略预备队性质。地方军由军政长官统率，负责地区的卫戍任务。边防军戍守边疆，一般都进行屯田。地主私人武装一般由地主、庄园主的乡丁、民壮组成，主要维护当地地主利益。

在兵役制度上，是随着不同历史时代的政治、经济、人口状况和军事需要而发展变化的。在奴隶社会，生产力低下，人口稀少，战争规模小，大多实行兵农合一的民军制度。到了封建社会，民军制逐渐演变为与当时历史条件相适应的各种新的兵役制度。如征兵制、募兵制、部曲兵制、部族兵制、府兵制、卫所兵制以及民兵制等。

在国防建设方面，历代帝王除保持较大规模的武装力量外，还注意从多方面加强国防建设。

一是加强边、海防建设。主要是修筑防御工程体系。著名的万里长城，就是当时我们中华民族内部分裂的各

国，在漫长的岁月中修建起来的巨大国防工程。后经各朝代的多次修建连接，到明代形成了西起甘肃嘉峪关，东至山海关，全长5千余公里，成为世界七大奇迹之一的巨大国防工程。此外，我国少数民族在东北也修筑了称为“边堡线”的长城。我国海防早从明代就开始建设，为防止倭寇的偷袭、骚扰，沿海的主要地段，陆续修建了以卫城、新城为骨干，堡寨、墩、峰堆和障碍物相结合的工程体系。

二是强调富国强兵的国防思想。认为“国富乃强兵之本”，“甲兵之本，必先于田宅”等等，都强调了国防对经济的依赖关系。春秋战国时期，诸侯各国为了达到自强称霸的目的，无不重视发展经济和充实武备。秦始皇之所以能并吞六国一统帝业，就是由于秦国推行富国强兵思想的结果。我国古代的曹操、诸葛亮、朱元璋等政治家、军事家也都主张把发展生产和加强国防统一起来，并组织军民屯田戍边取得了明显的效果。

三是注重马政、交通。马是中国古代国防力量的重要组成部分，车兵、骑兵、作战、运输都离不开马。注重马政，发展养马业，既有利于提高军队的战斗力、运输力和国防能力，又有利于带动经济的发展。古代对交通建设也很注重。早在秦、汉、隋、唐时期，就形成了以咸阳、长安为中心，四通八达的水陆交通干线，隋炀帝开凿运河，北起通州，南至杭州，把南北许多州县连成一线，对军事交通、运输是极大的发展。这些交通建设不仅加强了国防，提高了军队的机动能力，而且促进了全国经济的发展。

四是重视军事理论与军事技术研究。军事理论是国防

的灵魂。我国古代长期的战争实践，为军事、国防理论的创立与发展提供了依据。我国的古兵书，见之于史籍的有两千多部，尚存的还有 300 余部。早在二千多年前的军事理论著作《孙子兵法》，是举世公认的最早的不朽军事名著，至今许多国家的军、政、企业界，都在研究它的理论观点。之后，孙臆兵法、吴起兵法、司马穰苴兵法等兵家著作也相继问世。经汉初张良、韩信整理先秦兵书，共得 128 家，最后整理定著为 35 家。在这些兵书战略中，对国防问题都有深刻而明确的论述。此外，我国古代的军事技术也很发达，早在唐代就发明了火药并应用于军事，引起了军事上划时代的变化。500 年后中国的火药才传到欧洲。以后，我国又研制了世界上最早的金属炸弹、炮弹和火箭。这些古代的军事理论和军事技术，不仅反映了当时的国防实力，而且对今后的国防建设起着深远的影响。

（二）我国近代的国防

中国在漫长的历史中，曾有强大帝国之称号。但是，历史发展到近代，从 1840 年的鸦片战争，到中华人民共和国成立前的一百多年间，由于当时统治阶级的腐败衰落，国力日趋空虚，国防每况愈下，在外国列强弱肉强食的政策下，中华民族屡遭外敌的侵略、欺辱。从 1840 年鸦片战争到 1911 年辛亥革命的 70 多年间，中国五次战败，共赔款 2700 万元、白银 7 亿多两。当时中国 1.8 万多公里的海岸线上，竟找不到一个中国自己享有主权的港口，国家有海无防，有边无防。绝大部分中国领土成了帝国主义的势力范围：俄国在长城以北，英国在长江流域，日本在台湾、福建，德国在山东，法国在云南。整个中华民族美丽富饶的国土被帝国主义列强蹂躏得支离破碎。

辛亥革命，推翻了清王朝的封建统治，建立了民国，但并没有改变中国任人宰割的历史。国内各派军阀割据，争权夺利，混战不休，国外帝国主义的侵略掠夺，这内忧外患，给中国造成了严重破坏，国家已没有国防可言。

当日本军国主义侵略，国家危亡时刻，在蒋介石“攘外必先安内”的思想指导下，中国大片国土沦陷。在中国共产党人高举团结抗日旗帜，全国人民一致抗战驱逐日寇的斗争中，才使国防得以建立和发展。此时，以毛泽东为主要代表的无产阶级革命家，总结了中国革命战争的实践经验，写下了许多军事理论著作，形成了毛泽东军事思想体系，其中对国防建设的一系列重大问题，作了精辟的论述，为尔后建立起中华人民共和国的国防，在理论和实践上奠定了基础。

（三）新中国成立后我国国防的回顾

1949年10月1日，中华人民共和国宣告成立，从而结束了100多年来中华民族有国无防的屈辱历史。建国以后，党和国家把国防建设放在十分重要的地位，并取得了重大成就。40多年来，中华人民共和国所以能在世界上赢得大国地位，主要在于政治上获得独立，经济上得以发展和国防力量的强大。

建国以来，我国的国防建设大体经历了四个阶段：

第一阶段是从1949年底到1953年。国家处在外御帝国主义侵略，内治战争创伤和恢复经济、振兴民族的新时期。这一时期的国防建设主要完成了三个方面的任务。一是解放了全国大陆和除台湾、金门之外的全部沿海岛屿，肃清了大陆上国民党的残余武装，消灭了匪患。建立了边防和守备部队，加强了海边防的守卫。二是取得了抗美援朝

朝战争的胜利。1950年当美国为首侵略军，把战火烧到了我国东北边境的鸭绿江边，对我国的安全构成了直接威胁。我志愿军出国作战，协同朝鲜人民军经过两年零九个月的艰苦作战，取得了抗美援朝战争的伟大胜利。这一胜利的取得，也是对我建国初期国防的一次重大检验。三是建立、健全了全军的领导机构和各项规章制度。建立了一支初具规模的海军、空军和各兵种部队；建立了一百余所军事院校；健全了军事领导机构，加强了对全国武装力量的领导；统一了军队编制体制和各项规章制度。逐步完成了从单一陆军向诸军兵种全面建设的过渡。

第二阶段是从1953年底到1965年。这一阶段是我国国防现代化建设飞速发展的重大时期。中央军委根据当时的国际形势制定了“积极防御”的战略方针；实行义务兵、军官薪金、军衔三大制度；大办军事院校，重新划分战区，完善战略、战役指挥体系；加强动员准备，建立各级动员机构和动员制度。这些重大措施促进了我国国防现代化建设的全面发展，初步形成了具有中国特色的国防体系。60年代前期，中央军委又根据国际形势和国家经济困难情况，提出了国防建设要服从国家建设，并对国防建设项目进行了重大调整。经过10年的艰苦努力，我国国防系统基本完成配套，某些领域已接近当时的世界先进水平，成功地爆炸了我国第一颗原子弹。

第三阶段从1965年5月到1976年10月的“文化大革命”十年。在这个时期内，国防建设同其它各项工作一样，遭到林彪、“四人帮”干扰和破坏。在林彪提出了政治可以冲击军事，冲击其它的口号下，使军队建设军事训练和教育急转直下，国防建设也处于一种“打烂仗”状