

安徽省高等学校“十一五”省级规划教材
第八届全国高校出版社优秀畅销书

(第三版)

普通高等学校军事学概论

PUTONG GAODENG XUEXIAO JUNSHIXUE GAILUN

★ 安徽省学生军训办公室 组编



北京师范大学出版集团
BEIJING NORMAL UNIVERSITY PUBLISHING GROUP
安徽大学出版社

2540331

安徽省高等学校“十一五”
第八届全国高校出版

E
3/-3

(第三版)

普通高等学校军事学概论

PUTONG GAODENG XUEXIAO JUNSHIXUE GAILUN

★ 安徽省学生军训办公室 组编



SEU 2540331



北京师范大学出版集团
BEIJING NORMAL UNIVERSITY PUBLISHING GROUP
安徽大学出版社

18804831

图书在版编目(CIP)数据

普通高等学校军事学概论/安徽省学生军训办公室组编.—3版.—合肥:
安徽大学出版社,2011.7

ISBN 978-7-5664-0148-9

I. ①普… II. ①安… III. ①军事科学—高等学校—教材
IV. ①E

中国版本图书馆 CIP 数据核字(2011)第 097383 号

普通高等学校军事学概论

安徽省学生军训办公室 组编

出版发行: 北京师范大学出版集团
安徽大学出版社
(安徽省合肥市肥西路3号 邮编 230039)
www.bnupg.com.cn
www.ahupress.com.cn

印 刷: 合肥杏花印务股份有限公司
经 销: 全国新华书店
开 本: 184mm×260mm
印 张: 15.75
字 数: 380千字
版 次: 2011年7月第3版
印 次: 2011年7月第1次印刷
定 价: 21.50元

ISBN 978-7-5664-0148-9

责任编辑: 钱来娥

装帧设计: 李 军

责任印制: 陈 如

版权所有 侵权必究

反盗版、侵权举报电话: 0551-5106311

外埠邮购电话: 0551-5107716

本书如有印装质量问题, 请与印制管理部联系调换。

印制管理部电话: 0551-5106311

《普通高等学校军事学概论》

编委会名单

主任 虞志方

副主任 王元德 陈 钦

编 委 (以姓氏笔画为序)

卫先如	王 伟	王 河	王金成	方新普
甘家标	任宏权	朱 志	庄丹娅	刘益怀
汪 飞	汪 洋	杨秀军	张正银	张白超
肖宝生	陆江宁	陈爱娟	陈德军	李 明
李绍华	宋红军	李平权	沈少蕾	周光平
范兴华	金文斌	胡 兵	祝 杰	姚正曙
赵建生	郝德新	秦广龙	陶元春	钱何珍
顾建新	聂 磊	徐庚阳	梁长武	曹 玉
谢继生	韩 飞	戴卫义		

编写者名单

主 编 任宏权

编 者 (以姓氏笔画为序)

方春生	王元德	关朝银	关永利	朱明山
任宏权	刘 顺	余亚武	李张兵	沈时兴
张正银	周光平	尚玉海	宣 扬	胡悦好
聂启元	聂 磊	顾建新	龚泗琪	韩庆亮

前 言

以学生军训为主要形式的高校国防教育,自1985年试点以来,特别是国办发[2001]48号文件颁发之后,我省普通高等学校的国防教育工作,在各级领导的高度重视和各高校的不懈努力下,有了长足的进步,取得了显著成效。为了适应我省高校国防教育工作发展的需要,提高国防教育课的教学水平,由安徽省学生军训办公室组织驻皖部队与我省高校的部分专家及教师,对原编写的安徽省“十一五”规划教材之一的《普通高等学校军事学概论》进行了重新修订。

本教材在修订过程中,以邓小平理论、“三个代表”重要思想与科学发展观为指导,以教育部、总参谋部、总政治部2007年1月24日颁发的《普通高等学校军事课教学大纲》为依据,根据新时期国际军事形势与我国国防、军队建设的新情况,结合我省高校国防教育工作开展的具体实际,力求准确、精练地阐述军事科学的基本原理、基础知识和基本情况,努力做到前瞻性、科学性、系统性、实用性的统一。本教材的内容包括中国国防、军事思想、军事高技术、信息化战争、战略环境及军事技能训练等相关知识等。

本教材由全国第三届普通高等学校军事课教学指导委员会成员任宏权同志主编,参编人员有:聂磊、周光平、刘顺(第一章第一、二、三节),顾建新和宣扬(第一章第四、五节),任宏权(第二章第一、二、三节),尚玉海(第二章第四、五、六节),关永利和张正银(第三章),胡悦好(第四章),龚泗琪、李张兵和沈时兴(第五章),朱明山(第六章),韩庆亮(第七章),余亚武(第八章),聂启元(第九章),方春生(第十章)。统稿:任宏权。

本教材在修订过程中,得到了中国科技大学、合肥工业大学、安徽大学、安徽工业大学、安徽医科大学、安徽农业大学、安徽财经大学、黄山学院、滁州学院、阜阳师范学院、解放军炮兵学院、蚌埠医学院等高校和安徽省军区的大力支持和帮助,在此一并表示感谢。

由于水平所限,书中难免有错误之处,恳请广大师生批评指正。

编 者

2011年6月

目 录

第一章 中国国防	1
第一节 国防概述	〔 1 〕
一、国防的基本要素	〔 1 〕
二、现代国防的基本类型与特征	〔 3 〕
三、我国国防简史及启示	〔 5 〕
第二节 国防法规	〔 10 〕
一、国防法规体系	〔 10 〕
二、我国主要的国防法规	〔 11 〕
三、我国公民及组织的国防权利和义务	〔 15 〕
第三节 中国国防建设	〔 18 〕
一、国防领导体制	〔 18 〕
二、新中国国防建设历程	〔 19 〕
三、中国国防建设成就	〔 23 〕
四、国防建设目标和政策	〔 27 〕
第四节 中国的武装力量建设	〔 29 〕
一、我国武装力量的组成	〔 30 〕
二、中国人民解放军军兵种体制及编成	〔 31 〕
第五节 国防动员	〔 36 〕
一、国防动员的意义	〔 36 〕
二、国防动员的内容与要求	〔 37 〕
三、国防动员的实施	〔 41 〕
第二章 军事思想	44
第一节 军事思想概述	〔 44 〕
一、军事思想的基本概念	〔 44 〕

二、军事思想的形成与发展	[45]
三、军事思想的地位与作用	[53]
第二节 毛泽东军事思想	[54]
一、毛泽东军事思想的科学含义	[54]
二、毛泽东军事思想的形成和发展	[56]
三、毛泽东军事思想的主要内容	[60]
四、毛泽东军事思想的历史地位和指导意义	[67]
第三节 邓小平新时期军队建设思想	[69]
一、邓小平新时期军队建设思想的主要内容	[69]
二、邓小平新时期军队建设思想的历史地位和指导意义	[77]
第四节 江泽民国防和军队建设思想	[78]
一、江泽民国防和军队建设思想的主要内容	[79]
二、江泽民国防和军队建设思想的历史地位和指导作用	[83]
第五节 胡锦涛国防和军队建设重要论述	[84]
一、胡锦涛国防和军队建设重要论述的主要内容	[84]
二、胡锦涛国防和军队建设重要论述的地位和意义	[91]

第三章 国防战略环境

93

第一节 国际战略环境概述	[93]
一、战略环境的基本要素	[93]
二、战略与战略环境	[95]
第二节 国际战略格局	[98]
一、国际战略格局的本质与特征	[99]
二、国际战略格局演变的动因	[100]
三、冷战结束后国际战略形势的特点	[101]
四、未来国际战略格局的发展趋势	[104]
第三节 中国国家安全环境	[108]
一、中国的地理特点及其对安全的影响	[108]
二、中国安全环境的发展趋势	[109]
三、影响中国国家安全、统一的主要因素	[111]

第四章 军事高技术

115

第一节 军事高技术概述	[115]
一、军事高技术的内涵、分类及特点	[115]
二、军事高技术的发展趋势	[117]
三、军事高技术对现代作战的影响	[117]
第二节 高科技在军事上的应用	[117]

一、精确制导技术	[117]
二、隐身伪装技术	[119]
三、侦察监视技术	[120]
四、电子对抗技术	[122]
五、航天技术	[124]
六、指挥控制技术	[126]
七、新概念武器	[128]
第三节 高科技与新军事变革	[134]
一、新军事变革的由来	[135]
二、新军事变革的内涵	[136]
三、新军事变革的主要特征	[137]

第五章 信息化战争 139

第一节 信息化战争概述	[139]
一、信息和信息化战争的基本概念	[139]
二、信息和信息技术在战争中的应用	[142]
三、信息化战争的演变与发展	[145]
第二节 信息化战争的基本特征	[146]
一、信息化战争的基本特征	[146]
二、信息化战争的发展趋势	[150]
第三节 信息化战争对国防建设的要求	[155]
一、着眼时代特征,更新思想观念	[155]
二、创新军事理论,发挥先导作用	[156]
三、加强硬件建设,更新武器装备	[157]
四、加强人才培养,提高队伍素质	[160]

第六章 共同条令教育与训练 164

第一节 共同条令概述	[164]
一、军队颁布共同条令的意义	[164]
二、共同条令简介	[165]
第二节 日常养成	[166]
一、礼节	[166]
二、军容风纪	[167]
三、连队一日生活秩序	[168]
第三节 队列动作训练	[169]
一、单个军人队列动作训练	[169]
二、分队队列动作训练	[173]

三、阅兵

〔175〕

第七章 轻武器射击**178**

- | | |
|---------------------|-------|
| 第一节 轻武器常识 | 〔178〕 |
| 一、轻武器的战斗性能 | 〔178〕 |
| 二、95 式自动步枪 | 〔180〕 |
| 三、子弹 | 〔186〕 |
| 第二节 简易射击原理 | 〔187〕 |
| 一、发射与后坐 | 〔187〕 |
| 二、弹道形状及其实用意义 | 〔189〕 |
| 三、选定表尺分划和瞄准点 | 〔190〕 |
| 四、外界条件对射击的影响及修正 | 〔191〕 |
| 第三节 射击动作 | 〔192〕 |
| 一、半自动步枪验枪、装退子弹及定复表尺 | 〔192〕 |
| 二、95 式自动步枪装退子弹及定复表尺 | 〔193〕 |
| 三、实弹射击的有关规定 | 〔194〕 |

第八章 战术基础知识**196**

- | | |
|-------------------|-------|
| 第一节 战斗类型和战斗样式 | 〔196〕 |
| 一、战斗类型 | 〔196〕 |
| 二、战斗样式 | 〔198〕 |
| 第二节 战斗基本原则 | 〔203〕 |
| 一、坚决消灭敌人,力求减少损失 | 〔203〕 |
| 二、集中兵力、活力,各个击破敌人 | 〔203〕 |
| 三、随时查明情况,因情正确指挥 | 〔203〕 |
| 四、时刻准备战斗,临战反应快速 | 〔204〕 |
| 五、勇敢顽强战斗,近战夜战 | 〔204〕 |
| 六、迅速、隐蔽、突然,出其不意击敌 | 〔204〕 |
| 七、机动兵力、火力,主动、灵活制敌 | 〔204〕 |
| 八、紧密协同,主动相互配合 | 〔205〕 |
| 九、全面组织保障,严格战场管理 | 〔205〕 |
| 十、及时调整补充,恢复保持战斗力 | 〔205〕 |
| 第三节 单兵战术动作 | 〔206〕 |
| 一、利用地形地物 | 〔206〕 |
| 二、敌火下运动 | 〔206〕 |

第九章 军事地形常识	210
第一节 地形图基本知识	[210]
一、地形图的相关概念	[210]
二、地图比例尺	[211]
三、地物符号	[212]
四、地貌判读	[214]
五、坐标	[218]
第二节 现地使用地图	[220]
一、准备地图	[220]
二、判定方位	[220]
三、地图与现地对照	[221]
四、利用地图行进	[222]
第十章 综合训练	225
第一节 行军	[225]
一、行军的特点与组织	[225]
二、行军的保障与实施	[227]
第二节 宿营	[230]
一、宿营地的选择与部署	[230]
二、宿营要求及情况处置	[231]
三、进入宿营地后的警戒	[232]
四、特殊条件下的宿营要求	[233]
第三节 野外生存	[234]
一、野外生存的充分准备	[234]
二、生存的基本需要及其获取	[237]
三、野外生存常见伤病的救护与预防	[238]
参考书目	240



第一章

中国国防

【提要】 本章主要介绍国防概述、国防法规、国防建设以及国防动员等内容，旨在通过教学使学生了解我国国防历史和国防建设的现状及其发展趋势，熟悉国防法规和国防政策的基本内容，明确我军的性质、任务和军队建设指导思想，掌握国防建设和国防动员的主要内容，增强依法建设国防的观念。

第一节 国防概述

自古以来，有国就有防，国无防而不立，这是历史与现实的经验和教训。一个国家、一个民族最重要的是生存与发展的的问题，这是关系国家与民族生死存亡、荣辱兴衰的根本大计。

国防是国家为防备和抵抗侵略，制止颠覆，保卫国家主权、领土完整和安全而进行的军事活动以及与军事有关的政治、经济、外交、科技、教育等方面的活动。国防是为国家利益服务的，随着社会的发展，现代国防的内涵也不断充实，如武装力量建设、国防体制建设、国防经济、国防外交、国防科学技术研究、国防工业建设、国防工程建设及战场建设、军事交通、国防动员准备、对人民群众进行国防教育、建立国防法规等都属于国防的范畴。

从国防的本义上看，国防是国家的防务，是全民族的防务，与国家的各个部门、各种组织以及全体公民都息息相关。加强国防建设，进行国防斗争，必须依靠国家各个方面的综合力量。

一、国防的基本要素

(一) 国防的主体

国防的主体是国防活动的实行者，通常为**国家**。国防是国家的事业，是国家的固有职能。任何国家，从诞生之日起，就要固国强边，防备和抵御各种外来侵略，保障国家安全，维

系国家生存和发展。因此,国防必然随着国家的产生而产生,随着国家的发展而发展,最终也会随着国家的消亡而消亡。另一方面,从国家的本质看,国家是阶级专政的工具,是统治阶级利益与意志的体现,实现这种利益与意志,必须通过国家权力。国防就是要维护国家的这种权力,同时也只有依靠国家的这种权力才能使国防得以运转,只有国家才能领导和组织国防事业。

(二)国防的目的

国防的目的主要是捍卫国家的主权统一、领土完整和安全。

1. 捍卫国家的主权

国家和主权不可分割,主权是一个国家存在的根本标志。如果一个国家的主权被剥夺,其他的一切,包括国家的独立、领土完整、传统的生活方式、基本的政治制度、社会准则和国家荣誉、尊严等,就都无从谈起了。因此,捍卫国家主权,始终是国防中占第一位的、根本的目的和任务。

2. 维护国家的统一

国家的统一是指国家由一个中央政府对领土内一切居民和事务行使完整的管辖权,不允许另立政府或分割国家的管辖权。从国际法的角度来说,保卫国家统一、反对分裂历来是一个国家的内部事务,绝不允许外国干涉,这是一个原则性问题,不能有丝毫含糊。因此,保卫国家的统一历来是国防的重要任务。当外国敌对势力插手我国内政、破坏我国的民族团结、危及国家的统一和完整时,国防力量必须予以坚决打击,发挥其维护国家统一和社会稳定的基本职能。

3. 保卫国家的领土完整

“领土”是指位于国家主权支配下的地球表面的特定部分,包括领土疆界以内领陆、领水及其底土和领空。领陆是指国界范围内的国家陆地部分,“领水”是指内水和领海在内的水域,“领空”是指领陆和领水上空的空气空间。领土是国家存在和发展的自然物质前提,是构成国家的基本要素之一。国家主权与国家领土相存相依,领土既是国家行使其主权的空间,也是国家主权行使的对象,没有领土,主权就失去了存在空间和行使对象。“国土完整”指的是凡属本国的领土,绝不能丢失,绝不允许被分裂、肢解和侵占。国防捍卫国家主权的独立,必然要保卫国家领土的完整。

4. 保护国家的安全

国家安全是对国家生存与发展受到威胁的状态的一种界定。国家要正常地生存和发展,就必须有一个安全的内部、外部环境。当前,我们正处在一个“传统安全威胁和非传统安全威胁相互交织,世界和平与发展面临诸多难题和挑战”^①的历史时期,国防不仅要警惕传统安全的威胁,抵御和挫败国内外敌对势力的阴谋,还必须重视非传统安全的威胁。非传统安全是相对传统安全而言的,指除军事、政治和外交冲突以外的其他对主权国家及人类整体生存与发展构成的威胁。非传统安全主要包括:经济安全、金融安全、生态环境安全、信息安全、资源安全、恐怖主义、武器扩散、疾病蔓延、跨国犯罪、走私贩毒排法移民、海盗、洗钱等。无论是传统安全威胁还是非传统安全威胁,只要是危及国家安全,国防就必须履行自己的职能,采取必要的措施,以确保国家的和平、稳定状态。

^① 中国共产党第十七次全国代表大会文件汇编[M],北京:人民出版社,2007。

(三) 国防的手段

“国防的手段”是指为达到国防目的而采取的方法和措施。根据《中华人民共和国国防法》的规定,我国国防的手段包括军事活动以及与军事有关的政治、经济、外交、科技、教育等方面的活动。

现代国防的根本职能是捍卫国家利益,防备和抵御外来的各种形式和不同程度的侵犯,防备和平息内部和外部的敌对势力相互勾结所发动的武装暴乱。在对国家利益的各种形式的侵犯中,威胁和危害最大的是武装侵犯和内外势力相互勾结发动的武装暴乱。而对付武装入侵和武装暴乱最根本、最有效的方法莫过于采取军事手段。但是,随着社会的进步与世界和平的发展,要实现国防的目的已不仅仅局限于军事的建设和斗争,还必须包括与军事有关的政治、经济、外交、科技、教育等方面的建设与斗争。诸如与军事有关的政治制度、思想政治工作和政治宣传等;与国防有关的国防经济活动、国民经济动员、经济战、经济制裁等;当今世界各国都十分注重与军事有关的政治、经济、科技、文化、教育、外交等各种手段的综合运用来达到国防的目的。因此,只有全面提高综合国力,才能真正建设强大的国防。

(四) 国防的对象

“国防的对象”是指国防所要防备、抵抗和制止的行为。这是一个涉及国家在怎样的情况下可以使用国防力量的重大问题。根据《中华人民共和国国防法》的界定,国防的对象,一是“侵略”,二是“武装颠覆”。

1. 国防要防备和抵抗的是“侵略”

联合国 1974 年专门通过了《关于侵略定义的决议》:“侵略是指一个国家使用武力侵犯另一个国家的主权、领土完整或政治独立,或以本《定义》所宣示的与《联合国宪章》不符的任何其他方式使用武力。”该决议明确了 7 项具体构成侵略的行为,即一个国家对另一个国家的领土实行侵入、攻击、占领、吞并、轰炸、封锁、驻扎以及其他的武力行为。这是联合国大会关于侵略定义的权威性解释。可见,“侵略”并不是一个简单的概念,并不仅仅是通常所理解的武装侵略的范畴。凡属于决议所指的侵略,均属于运用国防力量防备和抵抗的对象。《中华人民共和国国防法》对国防对象的这一法律界定,既有国际法理依据,又符合国防的实际需要,与国家安全所面临的威胁相一致,不仅表述方法合理、恰当,而且意义深远、重大。

2. 国防要制止的是“武装颠覆”

“颠覆”是指推翻现有政府。反颠覆是国家的大事,它不完全属于国防的范畴,但与国防又密切相关,需要进行具体的分析。只有属于武装性质的颠覆活动,如武装叛乱、武装暴乱,才必须动用国防力量。各种武装颠覆活动,包括分裂国家的“独立”、武装叛乱以及企图推翻社会主义制度的武装暴乱,已成为对我国安全的主要威胁之一。这些武装颠覆并非纯粹来自内部,甚至主要不是来自内部,一般都有外国势力插手,具有内外勾结、危害祖国的特点。对付这一类“武装颠覆”,应该是国防的职能。也就是说,国防实际上是具有对内职能的。从苏联分裂成独联体各国及南斯拉夫分裂后民族间战争不断、生灵涂炭、社会发展严重倒退的情况看,它的灾难甚至大于国家间的战争,因而必须将防止和制止武装颠覆作为我国国防的职能。

二、现代国防的基本类型与特征

国家的国防政策决定国防的性质。不同国防政策的国家,其国防类型的表现有所不同。

但无论哪种类型的国防,其根本目的都是为了维护国家利益。

(一)现代国防的基本类型

国家的安全利益是国防行为至高无上的准则,正因为如此,不同性质、不同制度、不同政策和不同利益标准的国家,有着不同的国防形式,归纳起来,主要有以下四种类型:

1. 扩张型国防

所谓“扩张型国防”,是指奉行霸权主义侵略扩张政策的国家,为了维护本国在世界许多地区的利益,打着防卫的幌子,对别国进行侵略、颠覆和渗透。把“国防”作为侵犯别国主权和领土、干涉他国内政的代名词。如美国在世界各地建立了300多个军事基地,以实现其军事力量的“前沿存在”,足见其侵略扩张和全球霸权主义的野心。

2. 自卫型国防

所谓“自卫型国防”,是指主要是依靠自己的力量,维护国家的安全与发展。我国是社会主义国家,奉行独立自主的外交政策,实行积极防御的国防战略,属于全民自卫型国防。我们的国防目标是保卫国家主权和领土完整,维护世界和平与发展。我国的战略边疆与地理边疆相一致,这是真正意义上的国防,与美国在世界各地建立的所谓“国防”有着本质的不同。因此,中国的发展和强大不会对任何人构成威胁,而只会促进世界的和平、稳定与发展。

3. 联盟型国防

所谓“联盟型国防”,是指以结盟形式,联合一部分国家来弥补自身力量的不足。从联盟国之间的关系来看,可分为一元体联盟和多元体联盟。所谓“一元体联盟”,就是有一个大国处于盟主地位,其他国家则从属于他,目前的日本、韩国的国防属于此种类型,都是以美国为盟主建立的国防。所谓“多元体联盟”,则是各国基本处于伙伴关系,共同协商防卫大计,如北约组织和独联体组织。

4. 中立型国防

所谓“中立型国防”,是指采取和平中立的国防和外交政策,制定总体防御战略,建立相应国防体系,以保障本国的安全。如瑞士、瑞典,就属于典型的中立型国防。

(二)现代国防的特征

现代国防是传统国防的继承和发展,现代国防绝非单纯的武力较量,而是在综合国力的基础上,以军事手段为主,在政治、经济、科技、外交、文化等多种手段配合下进行的总体较量。它具有以下基本特征:

1. 国家利益的整体性

国家的根本利益集中体现在安全与发展两个方面。安全问题,主要解决生存和不被侵略的问题;发展问题,主要解决和平时期建设与外部环境问题。而安全与发展权益的获得和保障,最根本的是依靠国防的强大。只有安全稳定的国内、国际环境,国家才能发展;只有发展,国家安全防务才有建设与巩固的基础。两者是一个相辅相成的有机整体。

2. 国防力量的综合性

国防力量,是国力在国家防务上的表现和运用。“国力”是一个包括人力、自然力、政治力、经济力、科技力、精神力等因素的综合系统概念,它包括军事和与军事相关的非武装力量,如政治、经济、外交、科技、文化等。它不仅指的是国家的现实实力,还指国家的潜力,以及将潜力转化为现实实力的能力。诸如国土面积、地理位置、自然资源、生产能力、人口数量

和质量、科技和文化水平、交通运输、通信状况、国家政策、管理能力、国际关系和国际地位等。

3. 斗争形式的多样性

战争是国防斗争最基本的、也是最高的表现形式,但国防斗争,不仅是敌对双方军事力量在战场上“硬实力”较量,同时还包括政治、经济、外交以及心理等非武力斗争形式的“实力”较量。也就是说,国防斗争具有多种形式,除军事斗争之外,尚有许多非军事的斗争形式。在和平时期,国防斗争主要表现为非军事形式,如政治斗争、经济斗争、心理斗争、科技斗争、外交斗争、人才竞争以及情报斗争等等。当今世界,特别是东欧剧变及其之后,非军事斗争表现异常激烈。

4. 国防目标的多层性

由于各国的国家利益不同,故其所制定的战略也各不相同,再加上各国军事实力和综合国力的差异,就使得现代国防呈现出多层次的目标体系。从范围上,可分为自卫目标、区域目标和全球目标。自卫目标着眼于维护国家主权和领土完整;区域目标着眼地区的稳定,为本国的发展创造一个良好的周边环境;全球目标着眼维护世界和平、稳定和消除战争危险,或者出于保护本国利益的和出于称霸世界的企图,进行侵略扩张,将自己的意志强加给别国。

5. 国防建设系统的协调性

现代国防建设是一个以科技为龙头、以经济为骨干,通过总体性的战略运筹,谋求综合国防效益的有机系统。现代国防斗争更重视质量优势而不仅是数量优势,更重视整个系统的威力而不是某些单元的作用。因此,各国普遍着眼于从宏观规划上合理调整武装力量的比重,科学规划国防建设,以发挥系统整体效能,使国防实力在国家实力不断增长的基础上,以军事力量为主,使综合国防实力结构合理协调发展。

三、我国国防简史及启示

中国国防具有悠久的历史。公元前 21 世纪,禹建立了夏朝,中国进入奴隶社会,产生了一个阶级压迫另一个阶级的机关——国家。从此,作为抵御外来侵犯和征伐别国的武备——国防便产生了。随着人类社会的不断演变和发展,中国先后经历了奴隶社会、封建社会、半殖民地半封建社会、社会主义社会几种社会形态。国防也经历了几千年荣耀和屈辱、昌盛和衰败,给我们留下了丰富的国防遗产,积累了宝贵的历史经验。

(一) 中国古代国防

中国自产生私有制、阶级、国家以后,统治阶级为了镇压被统治阶级的反抗和抵御外敌的入侵,建立了自己的军队和其他武装组织,于是就产生了国防。中国的古代国防始于第一个奴隶制国家——夏,成熟于秦汉时期,止于 1840 年鸦片战争,历经 20 多个朝代。总体上说,中国历代王朝大多坚持以封建农业自然经济为基础,实行富国强民、强边固防的政策。但是,由于封建社会所固有的阶级矛盾和社会矛盾,历朝历代总是逃脱不了由强盛到衰落的宿命,兴衰交替成为古代国防明显的规律。

1. 兵制建设

中国古代国防的一个重要方面是兵制,即今天的军事制度,它主要包括武装力量的组成和兵役制度等内容。在武装力量体制上,中国古代有中央军、地方军、边防军和地主私人武

装之分。中央军由中央直接控制,主要担负宫廷和京师的警卫任务。地方军由地方军政长官统领,负责本地的防卫任务。边防军的主要任务是戍边屯田。地主私人武装,一般由地主庄园的庄丁组成,主要维护当地地主的利益。兵役制度方面,根据国家防务的实际需要,中国古代的不同时期实行了不同的兵役制。夏、商、周时代,由于生产力水平低下、人口稀少,当时主要实行“兵农合一”的军民制度,同时也实行临时性的征兵制度。军民制度的主要特点是兵役寓于田制之中,凡有受田权利的男子都有服兵役的义务。他们平时为民,从事耕牧,战时则为兵出征。春秋后期实行按田亩征军赋和考选勇士从军的兵役制度。到了封建社会,由于生产力的发展和战争规模的不断扩大,统治阶级需要建立越来越强大的常备军,于是,军民制度逐渐为征兵制所取代。战国时期,中国正式开始实行征兵制。秦始皇统一中国后,规定17~60岁的男子都必须服兵役2年,其中守卫京师的称“正卒”,守卫边防的称“戍卒”。汉武帝以后开始实行募兵制,用检阅、考核等办法招募士兵。隋唐时期主要实行府兵制,规定20~60岁的男子都有义务服兵役。府兵制的特点是府兵平时为民,从事耕牧,农闲军训,战时出征。战争结束后,兵散于府,将归于朝。宋朝实行募兵制,这种兵役制的具体办法是从全国各地招募兵员组成“禁军”,即中央军,从少数民族中招募兵员组成戍边的番兵,从各地抽调壮丁组成保卫乡土的乡兵,这两者又统称为“厢兵”,即地方军。元、明时期主要实行世袭兵役制,其特点是将士兵之家列为军户,父死子继、兄终弟及,世代相袭。清朝的八旗兵也实行世袭兵役制,清兵入关后,还招募汉人组成了绿营兵。

2. 国防工程建设

在国防建设方面,历代王朝除了保持较大规模的武装力量外,还特别重视加强国防工程建设,其中最突出的是加强边防、海防建设。中国古代的边防建设,主要是修筑防御工程体系和实行开发边疆的安边政策,这是由中国古代农、牧业经济结构的巨大差异决定的。在冷兵器时代,以步兵为主体的中原王朝军队,只有依靠较密集的队形才能抵御骑兵的冲击,由于步兵缺乏机动能力,所以不得不处处设防。著名的万里长城,就是中国古代为防御北方游牧民族的骑兵而修建的巨大国防工程。它先后历经八个诸侯国和十多个王朝的构筑、修建和连接,直到明朝才形成现在的规模。另外,中国的少数民族在东北也修建了称为“边堡线”的长城。安边是中国古代边防建设的又一主要内容。安边的实质是如何处理中原王朝与周边少数民族的关系。所谓“内中华外狄夷”、“天子守在四夷”,就是当时中原封建王朝边防观的反映。为了巩固边防,中国古代王朝一般采用从内地迁徙居民到边疆垦荒和利用戍边军队屯田等办法。其实质是在经济上使边疆民族由游牧和狩猎加速向农业的转化,以消除动荡因素,以利于汉族居民长期居守。中国的海防建设始于明代。当时,为防范倭寇的偷袭、骚扰,明王朝在下令禁海的同时,还在沿海主要地段,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防御工程体系,这对抗击倭寇的侵扰起了重要作用。

3. 国防思想

国防思想是人们对国防问题的理性认识。先秦时期,中国人民丰富的国防实践经验就已开始向思想理论的层次升华,最终于秦汉时期形成了具有中国特色的中国古代国防思想体系。这个体系主要包括“居安思危”、“以民为本”的国防指导思想;“寓兵于民”、“富国强兵”的国防建设思想;以爱国为主题的国防教育思想;“安国全军”的军事斗争策略,等等。此外,中国古代还很重视军事技术和军事理论的研究。在古代,中国的军事技术很发达,一直走在世界的前列,最著名的当属火器的发明和运用。古代兵法的基本思想逐步形成,《孙子

兵法》、《吴子》、《六韬》、《司马法》、《尉缭子》、《孙臆兵法》等兵书至今仍广为流传。其中,《孙子兵法》成为驰名古今中外的兵学圣典。

(二) 中国近代国防

19世纪上半叶,西方资本主义国家为了开辟新的销售市场和原料产地,开始把侵略矛头指向中国。从1840年鸦片战争起,西方列强挑起了一次次战争,并强迫腐败的清王朝签订一个又一个不平等条约,中华民族陷入空前的危机中。面对这种严峻的形势,为救亡图存,清统治者开始对落后的国防进行变革,但由于其腐败无能,清王朝最终未能逃脱灭亡的命运。

1. 国防体制和武装力量变革

近代以前,清朝的常备军由满族八旗兵和汉族绿营兵两部分组成,清入关初期,以前者为主、后者为辅。后来,八旗兵日趋腐败,绿营兵成为作战主力。到了近代,无论八旗兵还是绿营兵都已腐败不堪,毫无战斗力,鸦片战争的失败很好地证明了这一点。太平天国运动爆发后,清朝原有的武装力量基本被农民起义军扫荡殆尽,在镇压农民起义中起家的以湘军、淮军为代表的勇营地方武装,逐步取代八旗和绿营的地位,成为清朝的常备军。与此相适应,清朝的军制也发生了变革,以勇营制取代了八旗和绿营军制。近代中国的屈辱是从海防开始的,在洋务派的大力倡议下,清政府创建了中国的近代新式海军,组建了北洋、南洋及福建三大水师。甲午战败后,清朝又全面仿效西欧的兵役制度,开始编练新式陆军,即通称的“新军”,并筹建了一批军事学堂。新军制在兵役制度上废除了世兵制和募兵制,开始实行常备军和后备军制度。

2. 国防工业建设

西方列强的“船坚炮利”和西式武器的强大威力,终于使清王朝意识到加强近代国防工业建设的必要性和重要性。于是,在洋务派的大力推动下,清政府开始引进近代军事技术,建立了一批近代的军事企业。后期,为了解决经费、燃料等问题,又兴办了一批民用企业。清政府兴办国防工业的目的主要有两方面:镇压人民起义和为筹办海军做准备。当时,国防工业的产品主要是枪、炮、弹药和轮船。规模较大、设备较好、产品较优的军工企业主要有江南制造总局、福州船政局、金陵机器局、天津机器制造局和湖北枪炮厂。它们基本上反映了中国近代军事工业的创建过程和发展水平。

3. 国防观念和国防外交政策的变革

由于西方列强最早是从海上侵略中国的,所以鸦片战争以后相当长的时期内,清政府一直都把国防的重点放在海岸,认为威胁主要来自英、法等国从海上的人侵,只有林则徐提出“终为中国患者,其俄罗斯乎”。随着沙皇俄国在中国东北部的趁火打劫、英国在中国西部的蠢蠢欲动、法国在中国南部的步步紧逼和中法战争的爆发,以及日本在中国东面的虎视眈眈,清政府终于意识到其国防危机是全方位的。于是,清政府开始改过去的关塞之防为全面的国防,实行海陆并举政策。西方列强的大举入侵,不仅使中国一步步沦为半殖民地半封建社会,还直接导致了东方朝贡体系的解体。在严峻的现实面前,自顾不暇的清政府开始在国防、外交领域放弃过去对周边小国的宗藩政策,转而从屏蔽边疆出发,开始把实行对外军事援助和维护自身的安全结合起来,实行藩篱政策,中法战争中的援越和甲午中日战争中的援朝就都有这方面的考虑。此外,中国人民英勇抗击侵略者的斗争也是中国近代国防的重要组成部分,正是中华民族不畏强暴、抗御外侮的伟大爱国精神,激励着一代又一代的中华儿