

中国防卫科技大学

# 防 卫 学

主编:王枫深 孟明义

副主编:吕复兴 王玉敏 庞德明

ue yuan  
科技学院

FANG WEI XUE

万方数据电子出版社

中国防卫科技学院

# 防 卫 学

FANG WEI XUE

主 编 王枫深 孟明义

副主编 吕复兴 王玉敏 庞德明

万方数据电子出版社

## 图书在版编目 (CIP) 数据

防卫学/防卫学编辑指导委员会组编; 王枫深 孟明义主编.-北京: 万方数据电子出版社, 2004.10  
ISBN 7-307-02689/G

I .防… II .①王…②孟… III.①防卫学②中国防卫科技学院-教材 IV.G713.50

中国版本图书馆 CIP 数据核字 (2004) 第 36804 号

---

责任编辑: 红 叶              版式设计: 邢丽欣

---

出版社发行: 万方数据电子出版社 (100000 中国 北京)

印刷: 解放军报社印刷厂

开本: 889×1194 1/16 印张: 31.375

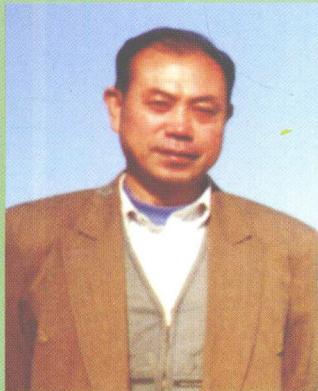
版次: 2004 年 10 月第 1 版

字数: 480 千字      印数: 1-6000

ISBN 7-307-02689/G      定价: 38.00 元

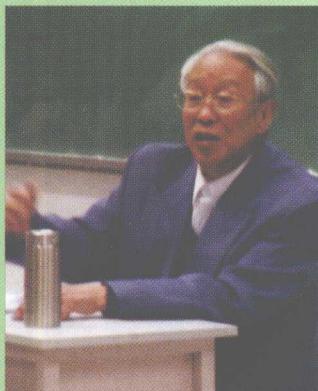
---

版权所有 不得翻印; 所购教材, 如有缺页、倒页、脱页等质量问题, 请与当地教材供应部门联系调换。



王枫深：副教授、高级国际商务策划师。

1948年出生于黑龙江省庆安县，先后就读于吉林师范大学、内蒙古党校、深圳大学。历任农牧场场长；垦局工商处处长等职。1992年出国，在欧洲许多国家从事国际贸易。1998年回国先后担任《中国信息报》新闻评论员、记者；中国防卫科技学院系主任等职。青年时期开始从事文学创作。三十多年来，共发表诗歌、散文、小说、论文等作品300多万字。



孟明义 教授

1936年在延安参加工作，时年16岁。他在延安抗大学习，毕业后投入抗日救亡工作。解放后又在中国公安学院学习，是该院第一届毕业生。参加工作后曾任文化部部长秘书和文化部宣传处处长等职，后调入中国人民大学任博士生导师。现任中国防卫科技学院名誉院长。

孟教授著作颇丰，在我国学术界享有盛誉。



吕复兴：汉族 吉林省九台市卡伦镇人，一九四五年秋出生于农民家庭。一九六五年参加教育工作，在教育战线耕耘了近四十年，获吉林省优秀教师称号。曾任九台市第四中学校长，中国防卫科学院系主任，现任北京人文大学计算机学院副教授。



王玉敏：1965 年毕业于天津师范学院（现天津师大）政治教育系。现为华北科技学院副教授。长期以来在高校从事政治理论课、思想品德课及心理学教学工作。曾主编、参编四部高校教材。

庞德明，男，出生于内蒙古呼和浩特市，16岁高中毕业。曾当过知青，后考入学校，并在国营大型企业当过技术员、助理工程师、兼职技术学校教师。后调入到局机关设备技术处，成为主管各种机械设备技术的工程师。

在改革的大潮中，特别是为了适应信息化社会的需求，本人于 1997 年 3 月出国到美国纽约理工学院求学，攻读计算机科学硕士，后在美国一家公司从事电子商务站的开发建设。

1996 年以一项小小的发明——电子防近视功能仪获国家专利。

2002 年 10 月份回到中国，任教于中国防卫科技学院。

## 编 者 的 话

2002 年春天，著名学者、国家教委高等教育研究中心主任、博士生导师、中国防卫科技学院名誉院长孟明义教授在一次报告中提出“我们作为防卫科技学院，迫切需要有自己独特的防卫学教材”的问题。中国防卫科技学院院长魏然同志多次强调要加强对防卫理论的研究，并对《防卫学》的编纂工作给予全面的关怀和支持。5月份，由中防院的王枫深、吕复兴、王玉敏三位老师共同开始了防卫学理论架构的研究和写作工作。2003 年，留美的庞德明同志回国，也参加了《防卫学》的写作工作。

其实对于防卫学理论，孟明义教授已经进行了前驱性研究，并形成了一本 15 万字的《防卫学概论》。在这本书中，对治安保卫、要害安全保卫、犯罪预防、保密工作等问题都进行了比较清晰和准确的论述，应该说这本书是独立防卫学的雏形本。《防卫学概论》原本定位于中专教材，因此，立足于我国国内各部门、各单位内部的安全防卫，主要对微观防卫领域的一些问题进行了阐述和解答，其理论的完整性为今天的《防卫学》微观系统奠定了理论基础。

我们在进行防卫学理论架构的研究中，首先为防卫学所包括的范畴而惊叹，这是一个从宏观到微观、从基础理论到科技防卫的宏阔的范围；其次，它所涉猎的学科众多也让我们感觉到了难度。我们根据防卫学理论的内在逻辑联系，把防卫学理论分成了四大块，即防卫基础理论部分；宏观防卫部分；微观防卫部分；科技防卫部分。防卫的基础理论部分主要是对防卫的产生及发展、防卫学研究的状况、防卫学研究的对象、任务方法，以及防卫心理学方面，个体防卫心理、群体防卫心理、社会防卫心理等基本问题进行的研究和阐述。这部分也是防卫学的理论基础。宏观防卫部分是对国家的战略安全、政治安全、经济安全、军事安全、科技安全等几个方面进行论述，其中也对影响世界乃至我国安全形势的主要国家——美国、北约、俄罗斯、日本等国的战略和军备问题进行了必要的分析，也说明了我国的防卫状况、战略及政策。这一部分主要是从宏观上对中国和世界的防卫态势进行论述的。微观防卫部分除了对内部安保、预防犯罪、保密等问题进行阐释外，还把近些年来在世界领域越来越受到关注的诸如毒品犯罪、灾害，以及反恐怖等问题纳入了微观防卫范畴。科技防卫部分是横跨宏观微观两大领域的重要部分，它从科学技术在世界防卫领域的应用，以至对世界防卫的理念、方式、形势产生的巨大影响力等方面入手，提出科技防卫的一般方法。从计算机攻防、核防卫、纳米技术、生化武器到航空航天技术、激光技术、精确制导技术、情报、心战宣传等方面，都进行了理论上的探索和概念上的定义以及方法上的解释。

关于防卫学理论，据我们所知，目前为止无论是中国还是外国还没有一部综合性的著作出现，现有的大都是某一方面或领域的专著。如“国家安全论”，“经济安全论”，“战争论”等等。而我们理解防卫学必须是具有整体性和相对独立性的学科，它应该是一个容纳多种学科的科学，它完全有理由形成并确立为独立的学科。因此，当我们怀着虔诚而激动的心情在架构防卫学理论时，或许这一架构还不一定十分牢固，但它最初展示出的风貌已使我们认为其研究的方向是正确的，我们为之继续努力和探索是极有意义的。

防卫学是研究人类防卫活动的科学。它从社会的各种防卫现象和活动出发，通过对其本质特点、作用、影响等方面阐释和分析，以求得出一般的社会防卫规律。因此，它属于社会科学范畴。又由于 它涵盖的领域不仅有政治、经济、军事、外交、科技，还包含着战争学、历史学、心理学、管理学、法律学、国际关系学等众多学科，因此，它又属于综合学科。

我们的主要工作是，在与防卫学密切相关的众多学科已有的理论成果基础之上，从防卫学的角度，将多学科进行了综合。这就像将多味草药，按照君、臣、佐、使匹配制成中成药一样。书中许多问题的观点或理论，有的是将别人的研究有取舍地引用，有的则是全部接受，在此，我们对被选用、引用的理论的原创者们表示最崇高的敬意和最诚挚的感谢。正是有了多学科的理论基础，我们才能使防卫学从其它学科中独立出来，并把防卫学作为一个完整的体系来考察。

《防卫学》的出版，使我们又增添了一本进行爱国主义和国防教育的新教材。《防卫学》客观地阐述了当代各种政治、经济及军事势力进行角逐、斗争的形势，推演并预测了政治、经济、军事、外交等方面的发展趋势，使我们更加关注祖国的前途和命运，唤起了居安思危的意识、激发了建设祖国、发展经济的紧迫感。

《防卫学》从当今世界高新技术在军事上和防卫上的应用，描述了科技防卫的一般状况，并说明了防卫的复杂性、表述了防卫手段的尖端性，因此，它也是一部防卫的科普读物，该书力求让读者了解更多的当代科技的最新成果，尤其是军事科技发展的最新情况，这也是社会公众特别是青年学生们普遍关心的问题。

《防卫学》把政治安全放在国家战略安全之中去考察，把政治安全提升到关系国家存亡的高度去认识，从防卫的独特角度去解析国家的大政方针和具体政策、原则、办法，以增强人们的政治观念、法制观念、政策观念，增强以法行政的自律性和自觉性，因此，它又是一部政治教育的新教材。

本书由王枫深同志主编，并负责编写了第一章、第二章、第六章、第七章、第九章、第十二章、第十三章、第十四章、第二十章和第二十二章；王玉敏同志编写了第三章、第四章、第五章；吕复兴同志编写了第八章、第二十一章；庞德明同志编写了第十章、第十一章；其余的第十五章、十六章、十七章、十八章、十九章是选录孟明义教授的《防卫学概论》中的部分章节。我们还要特别说明的是，书中第七章，这一章中涉及许多我军的军事机密，极不好把握，因此，这一章的主要内容都是出自 2003 年《中国国防白皮书》。第十四章也是按照肖庆斌先生主编的《中国保安》的内容加以简化的。在此，对给予我们直接或间接支持并为本书付出了辛勤劳动的所有朋友们再一次表示感谢。

在本书编辑出版过程中，中国防卫科技学院党委书记张天林同志以及副院长郑忠民同志给了大力支持，张淑敏、孙雪静、张洋、姜柳、魏荣、王晓丽、于艳杰、孙庆溪同志给了许多帮助，在此一并表示衷心地感谢！

由于时间仓促和平水平有限，本书肯定有许多不足或缺陷，我们热切地希望专家和广大读者们提出宝贵意见和建议，同时也欢迎有识之士共同参与对该学科的研究，以不断完善和丰富《防卫学》体系。

# 目 录

编者的话

## 基础理论篇

<b>第一章 绪论 .....</b>	<b>(1)</b>
第一节 防卫学及其理论架构 .....	(1)
第二节 防卫学的研究概况与防卫历史分期 .....	(4)
第三节 防卫学的理论基础和研究方法 .....	(8)
<b>第二章 防卫学研究的对象和任务 .....</b>	<b>(12)</b>
第一节 防卫学研究的对象和任务 .....	(12)
第二节 防卫学的思想方法 .....	(16)
第三节 怎样学习和研究防卫学 .....	(18)
<b>第三章 心理过程与科技防卫 .....</b>	<b>(21)</b>
第一节 心理学与科技防卫 .....	(21)
第二节 认知过程 .....	(24)
第三节 科技防卫工作者应努力提高智力水平 .....	(31)
第四节 情感过程与科技防卫 .....	(37)
第五节 意志过程与防卫 .....	(42)
<b>第四章 个性心理和科技防卫工作者的人格特质 .....</b>	<b>(47)</b>
第一节 个性心理概述 .....	(47)
第二节 气质差异 .....	(50)
第三节 性格的差异 .....	(54)
第四节 自我意识和科技防卫工作者的人格特质 .....	(57)
<b>第五章 社会心理与科技防卫 .....</b>	<b>(60)</b>
第一节 社会知觉 .....	(60)
第二节 社会印象 .....	(62)
第三节 社会判断 .....	(65)
第四节 人际关系和人际沟通 .....	(68)
第五节 社会动机 .....	(74)
第六节 社会态度 .....	(78)

## 宏观防卫篇

<b>第六章 国家安全与国家防卫</b> .....	(82)
第一节 国家安全 .....	(82)
第二节 政治安全与防卫 .....	(85)
第三节 经济安全与防卫 .....	(90)
第四节 军事安全与防卫 .....	(94)
<b>第七章 我国的国防</b> .....	(100)
第一节 中国的周边环境与安全 .....	(100)
第二节 中国的国防政策 .....	(104)
第三节 中国的武装力量 .....	(106)
第四节 中国的国防建设 .....	(109)
第五节 军队建设 .....	(113)
第六节 军备控制与裁军 .....	(117)
<b>第八章 美国的军事力量</b> .....	(120)
第一节 美国的全球战略 .....	(120)
第二节 美国的国防政策 .....	(122)
第三节 美国的武装力量 .....	(124)
第四节 美国重组亚太军力对我国的影响 .....	(139)

## 科技防卫篇

<b>第九章 科技防卫</b> .....	(142)
第一节 核防卫 .....	(142)
第二节 纳米技术 .....	(147)
第三节 航空与航天技术在军事上的应用 .....	(151)
第四节 生化武器 .....	(157)
第五节 其他高科技在军事上的应用 .....	(161)
<b>第十章 计算机攻击与犯罪</b> .....	(167)
第一节 计算机在国家各领域的应用 .....	(167)
第二节 黑客 .....	(169)
第三节 计算机攻击 .....	(171)
第四节 各种攻击的一般步骤和攻击方法 .....	(181)
第五节 现代信息战 .....	(183)

<b>第十一章 计算机系统及网络安全</b>	.....	(187)
第一节 数据安全	.....	(187)
第二节 计算机网络安全	.....	(189)
第三节 计算机系统安全	.....	(195)
<b>第十二章 情报</b>	.....	(199)
第一节 情报的意义及分类	.....	(199)
第二节 情报的发展与作用	.....	(201)
第三节 军事情报	.....	(205)
第四节 军事情报的搜集与侦察	.....	(208)
<b>第十三章 心战宣传的进攻与防御</b>	.....	(213)
第一节 心战宣传的任务和作用	.....	(213)
第二节 心战宣传的进攻	.....	(216)
第三节 心战的防卫	.....	(222)
第四节 心战宣传的发展趋势	.....	(226)
<b>第十四章 保安防卫科技</b>	.....	(231)
第一节 入侵探测器	.....	(231)
第二节 出入口控制系统	.....	(234)
第三节 电视监控系统	.....	(239)

### 微观防卫篇

<b>第十五章 内部治安管理和安保组织</b>	.....	(242)
第一节 内部治安管理的地位、任务与原则	.....	(242)
第二节 建立健全和切实贯彻执行规章制度	.....	(244)
第三节 做好安全检查工作	.....	(246)
第四节 治安保卫委员会的性质和作用	.....	(248)
第五节 治安保卫委员会的组织、任务和职权	.....	(250)
第六节 治安保卫委员会的工作方法	.....	(253)
第七节 治安保卫委员会的纪律、作风、制度	.....	(255)
第八节 大力加强治保会建设	.....	(257)
<b>第十六章 内部护卫工作</b>	.....	(258)
第一节 概述	.....	(258)
第二节 护卫工作的方针、任务	.....	(260)
第三节 现场保护	.....	(263)

第四节 加强护卫工作建设 .....	(265)
<b>第十七章 要害防卫 .....</b>	<b>(267)</b>
第一节 要害的概念 .....	(267)
第二节 要害的类型 .....	(268)
第三节 要害的特征 .....	(273)
第四节 要害确定的原则、步骤和方法 .....	(275)
第五节 要害保卫的基本原则、要求和措施 .....	(280)
<b>第十八章 内部犯罪预防 .....</b>	<b>(299)</b>
第一节 内部犯罪预防工作的性质、任务和原则 .....	(299)
第二节 内部犯罪预防工作组织和实施 .....	(301)
第三节 几类多发性案件的预防 .....	(302)
<b>第十九章 国家和单位的秘密保卫 .....</b>	<b>(309)</b>
第一节 概述 .....	(309)
第二节 新时期保密工作面临的挑战 .....	(313)
第三节 秘密保卫的法律与制度 .....	(315)
第四节 秘密保卫的主要措施 .....	(320)
<b>第二十章 恐怖主义 .....</b>	<b>(322)</b>
第一节 恐怖主义的根源及其特点 .....	(322)
第二节 世界反恐斗争 .....	(327)
第三节 中国的反恐怖问题 .....	(332)
第四节 国际恐怖组织及其活动 .....	(337)
<b>第二十一章 毒品问题 .....</b>	<b>(342)</b>
第一节 毒品的定义与类型 .....	(342)
第二节 毒品的历史追溯 .....	(343)
第三节 毒品的产地与贩运 .....	(345)
第四节 毒品的危害和对社会发展的影响 .....	(347)
第五节 坚决打击毒品犯罪 .....	(349)
第六节 毒瘾的戒除 .....	(351)
<b>第二十二章 灾害的防卫 .....</b>	<b>(353)</b>
第一节 灾害的类型及特点 .....	(353)
第二节 灾害的危害 .....	(355)
第三节 灾害的防治 .....	(359)

# 基础理论篇

## 第一章 緒 论

19世纪末期，随着自然科学研究的深入，学科的划分也越来越细，许多新学科从一些基本学科中分离出来，建立了相对独立的理论体系，有着自己特定的研究对象和探索领域。恩格斯指出：“每一门科学都是分析某一个别的运动形式或一系列互相关联和相互转化的运动形式的，因此，科学分类就是这些运动形式本身依据其内部所固有的次序的分类和排列，而它的最重要性也正是在这里。”《马克思恩格斯全集》20卷（人民出版社1975版第593页）毛泽东同志也指出：“科学研究的区分，就是根据科学对象所具有的特殊矛盾性。因此，对于某一现象的领域所特有的某一种矛盾的研究，就构成某一门科学的对象。”《毛泽东选集》《矛盾论》

防卫学的研究对象就是以人类防卫现象为其研究的起点，以防卫的发展形式，内部及其内在规律为其研究内容，从不同时期，不同角度，去分析、考察，以便从规律上加以认识。

### 第一节 防卫学及其理论架构

#### 一、防卫与防卫学

##### （一）防卫

从人类社会出现的时候，防卫活动就伴随着人类的生存和发展。从某种意义上说，人类社会发展的历史，也是一部人类防卫发展的历史。

据考古发现，现今所知最早的石器是法国学者H.罗切和新西兰学者J.海利斯于1976年和1977年在非洲埃塞俄比亚的哈达尔地区发现的旧石器时代的工具，距今250万—270万年，这是直立人出现之前，人类使用砾石打制的砍砸器，也有一些形状不规整的石片，制作方法十分简单，只在砾石的一端略加敲打，使其锋利。这样的石器在非洲的奥杜瓦伊峡谷、肯尼亚、埃塞俄比亚及南非等地都有发现。

在欧洲，莫斯特文化的小型尖状器和刮削器，中国的丁村文化的尖状器和砍砸器也是旧石器时代的主要工具。到了旧石器晚期，先后出现了投矛器和弓箭。

这些工具的使用，从其目的性上来分析，一是狩猎工具，主要是为了获取猎物；二是防卫工具，防范野兽或者别的族群的攻击。由此可以断定，人类出现那天起，就有防卫意识，这种意识和其他动物一样，是一种生存本能。随着人类的进化与发展，从徒手防卫到运用工具防卫，从运用简单工具到运用复杂工具或系统，其间走过漫长的路程。几百万年来，人类之所以能够繁衍生息，不断进化，主要是由于劳动创造，而从另一方面讲，也正是由于人类有效的保护了自己，才使人类不致灭亡，才使人类不断进化。

人类最初的防卫只是一种简单的本能反映，防卫的对象主要是动物和同类。随着人类在自

然界活动的增加，人类对自然界认识也在逐步深化，人类的防卫意识和防卫内容也逐步深化和丰富，防卫从人的本体上已经形成了非常复杂的心理活动和社会活动。这种活动愈发展，其内容就愈广泛，以至于出现了世界性的多层次、互相联系的，庞大而复杂的防卫系统，这种系统把所有与人类生存发展相关的内容都包容进去，从而也深刻地影响着人类的文明发展与历史进步。

防卫对人类如此重要，那么，我们怎样定义防卫呢？防卫就是防卫主体出于安全的需要，进行的预防和保卫。防卫分简单防卫与高级防卫两种：

1. 简单防卫。简单防卫也是人类和动物界的共同的本能，是防卫主体对外界威胁与攻击的心理与行为反应。

2. 高级防卫。高级防卫则是人类对客观环境产生的威胁与攻击的预防性和应对的心理与行为的复杂反应的总和。这种高级防卫是只有人类社会才有的行为现象。它从心理反应，到行为反应的内容、手段都更为复杂。从有效的个体防卫到有效的整体防卫，需要借助于人类业已发现的科学知识和手段来完成，通过预先设定的社会组织形式来完成，这也是人和动物的根本区别之一。

从防卫本质属性看，防卫是一种心理活动和实践活动，防卫的目的是生存的需要。

## （二）防卫学

防卫学是一门研究人类如何保护自身安全的学科。它从防卫的产生及发展，防卫的心理、防卫组织、防卫行为、防卫的手段、防卫的政策、防卫的影响等方面入手，从宏观和微观两个方面对所有关于防卫问题进行分析阐述。宏观方面主要是研究国家集团，不同国家的防卫战略，以及实施这些战略的具体步骤和方法，通过对各个不同层面的分析，总结阐释世界国家间的政治、经济、军事、科技领域的攻守政策与态势，以及其相互关系和发展情况；微观方面主要是研究单位和个人的防卫及安保方面的政策、措施和方法。

防卫学是一门新兴学科，它是从众多学科中分离出来又独立构成其理论体系的学科。由于人类的防卫活动也是人类的主要活动之一，因此，该学科是综合社会、政治、经济、军事、科技、法律、心理、文化、艺术等学科，从防卫的独特角度去阐述、证明，在缜密的系统化思考的同时，注意各范畴之间，各原理之间的逻辑关系，力图用严格的逻辑方法进行分析比较和证明，得出一般规律性的结论。

有关防卫学方面的理论见诸书籍报刊较多，但没有形成独立的、系统的、完整的理论。西方国家在防卫理论上只注重于军事防卫方面的研究。20世纪初，随着科技革命的发展，防卫理论也由单纯的军事领域扩展到政治、经济以及科学技术领域，从整体上有了从不同角度介入的安全防卫理论。由于一些关系到国家战略方针、战略意图、战争资讯等被视为机密，而一直被少数决策者们所垄断，广大社会公众对此知之甚少。防卫理论只是战略家和研究家们的“专利”。科技革命，尤其是信息革命给世界带来前所未有的变化。侦察探测手段使包括国家的政治、军事、经济在内的许多领域的保密工作受到前所未有的挑战，现代多媒体的发展和新闻自由的进步，使战略、战术的谋划过程更加透明化。现在，国际互联网上甚至能找得到制造原子弹的技术。凡此种种，在客观上也为防卫学这门理论的发展提供了更广阔的空间；世界范围里，

国家、地区、单位从各自的安全利益出发，研究、探讨、制定防卫战略、政策、规则、方法，这又为防卫学的繁荣提供肥沃的土壤。

我们把防卫学作为一门独立学科提出，也是防卫活动发展的需要。防卫的发展，迫切地需要有一个完整的、独立于其他学科之外的，并能够对防卫问题作科学系统解释的学科；世界各国防卫理论的发展使这一学科完成了量的积累，也迫切需要进行质的飞跃，这又为防卫学的独立提供了机遇。以往对防卫的研究始终贯穿着军事这条主线，这是因为无论是国家的安全还是集团的安全，军事都是作为最后的保障。我们应看到，军事并不是独立发展的，它必须以经济发展为基础，而经济发展必须有科技发展为先导，而这一切的发展又都是以政治为保障，这样，我们产生了大防卫学的框架概念，随后，我们对各个领域进行了比较深入的研究、分析、综合、对比，使防卫学有了一个比较清晰、完整的理论架构。

## 二、防卫学的理论架构

防卫学作为一门独立的学科，首先必须有其独特的理论架构，而理论架构一般是由其学科特点，内容特点，逻辑联系等因素决定的。我们根据防卫学的学科特点和内容分类，对防卫学理论体系进行了新构筑：

第一是基础理论部分。基础理论是从防卫活动的产生、发展，防卫学的理论概括，研究对象和任务、研究方法、思想方法，到防卫心理的研究、关于防卫心理特征、心理规律、个体心理发展等都有比较准确的界定和阐述，这是防卫学的基础，为防卫学的发展起了奠基作用。

第二是宏观防卫部分。宏观防卫主要是从世界范围的战略格局，国家之间的政治经济关系，影响安全的重要因素等方面入手，描述和解剖世界宏观战略态势和战略走向；对宏观战略具有重要影响力的国家或国家集团进行了攻防形势、策略等方面的综合与概括，以期建立起一个互相联系、互相制约、互相斗争、互相融合的宏观认识网络。这一部分是防卫学的理论重点，它从整体上规定了防卫学的范围，应被视为防卫学的边墙四至。

第三是科技防卫部分。这一部分横跨宏观防卫和微观防卫两个领域，即是防卫对策学，又是防卫行为学和防卫技术学。它从战略和战役、战术实施过程新技术的高点上分析进攻和防卫的特点，并且对核技术、生化武器、纳米技术、激光技术、精确制导、信息技术、情报侦察、心战宣传等方面的进攻进行了阐述，提出对策办法。这样，我们可以从正反两个方面对当代的高新技术防卫的深入理解。这一部分给我们描述了防卫学理论和实践的最前沿和制高点，因此，它是防卫学的屋脊。

第四是微观防卫部分。这一部分是通过对社会治安、单位内保、国家机关或单位的要害防卫，保密工作，以及对反恐、反毒、防灾等具体问题的研究，通过对各种现象的综合和分析，对各种政策、法规、原则、办法的探讨，建立比较科学的防卫意识观点，掌握一定的预防、控制、反击、救援的方法。这一部分既有理论说明，又有方法指导，具有很强的可操作性和实用性，它好比是防卫理论这个大房子的不同房间，各有不同的功用，各具不同的空间。

## 第二节 防卫学的研究概况与防卫历史分期

### 一、国外防卫学研究概况

国外关于防卫方面的著作很多，从古代到近现代，防卫内容的论述和理论主要是溶合在战争理论的著作中。这些著作包括战史、战争论、策略论，以及关于武器和攻防技术的著述。能够比较全面阐述战争现象的并且对后来战争理论具有深远影响的著作应首推 19 世纪的克劳塞维茨，约米尼，20 世纪的富勒，以及薄富尔等人。

#### 1. 克劳塞维茨。

克劳塞维茨是德国人（1780—1831），所著《战争论》直接继承了拿破仑的思想遗产，从战略角度提出一整套战争哲学，至今仍意义非凡。克劳塞维茨对战争的研究突破了以往仅以物质和行动为研究对象的限制，而逐渐深入到思想和理论的境界，深入到战略的深层。他指出：“战争是一种暴力的行为，以强迫敌人服从我们的意志即是最后的目标”。他第一次提出了战争是一种政治性的工具理论。他对防御问题给予了全新的观念，他认为：防御是一种较强的战争形式，是一种“延迟”的攻击，也是一种防御攻势。克劳塞维茨对战争的力量认识也不同于以往，他首次提出了“人民战争”思想。他指出：一个国家的全体人民在战争中所发挥的总体影响是十分可怕的。在一个国家中，只要不违反人民的普遍情感，人民就会在一切情况中自动合作，这样，一旦敌人进攻，那么他们所面临的不是一条战线，而是内外两条战线。

#### 2. 约米尼

法国的约米尼也是一位战略思想主流派，其所著《战争艺术》一书被誉为 19 世纪最伟大的军事教科书。约米尼的战略及战术思想对后世的影响极为深远。

约米尼精辟地论述了战争攻守的基本原理，他认为战争要准确把握两个主要问题：一是，在运动上一定要获得自由和迅速的便利；二是，一定要打击在最具有决定性的方向上面。他从大的战略、军事政策、战略与战术的合用以及战略和战争的基本原理等方面提出了许多具有开创性的理论。

19 世纪，随着自然科学的发展，军事理论也得到了极大的丰富，这重点表现为各种学科知识在军事理论中的应用，例如军事统计学和地理学的应用。统计学可以把假想敌国的国力资源作彻底了解；而地理学的应用则可以将战略形势、作战地区的地形、各种永久性的战略支点，以及可能遇到的一切障碍物都了解得清清楚楚，这无论是对于战略谋划还是战役实施都具有重要意义。

#### 3. 富勒和李德·哈特

20 世纪英国的富勒所著《西洋世界军事史》，《战争指导》，以及英国的李德·哈特所著《战略论》都从不同角度论述了战略问题。尤其是李德·哈特，他总结了 20 世纪以前的战争和第一次世界大战和第二次世界大战的战略发展，第一次提出了心理武器的应用问题；他最为著名的“大战略”思想直到今天仍意义深远。所谓大战略就是协调和指导一个国家（或一群国家）的一切力量，使其达到战争的政治目的。他明确地提出要设法发展国家的人力和经济资源、精神

资源来维持作战的力量。大战略透过战争的限度，而一直看到战后的和平上面。他全面地定义了战争同经济的关系、同政治的关系。

#### 4. 薄富尔

20世纪70年代，法国将军薄富尔发表的《战争绪论》，提出了核战略（威慑战略）问题。他指出：“战略并非一种单纯固定的教条，而是一种思想方法，其目的是要‘适应某一种情况’”。

这些经典军事理论的发展，给了防卫学理论以更丰富的内容和更客观、全面、科学的思想方法，使防卫学理论得以进一步的深化。

5. 当代西方经典军事理论大多都是以技术为基础，强调技术对攻防双方的至关重要的作用。当代军事攻防的技术制高点主要在军事信息技术上，它改变了传统的部队组织结构、指挥方式和作战思想、作战样式、作战方法，以及影响着战争进程与结局。从核武器到远程精确打击武器，从隐形武器到信息化、智能化武器，都是建立在高技术条件之上的。因此，科技竞争也就成了军事竞争，国力竞争的最重要因素。

经济发展始终是战略优势的基本条件。这方面的论著见诸于书籍和报刊很多，这一论断也是世界各国的共识。20世纪，人类经历了有史以来最多的战争，包括热战、冷战、大战、小战、局部战、地区战等等，战争的胜负结局最终都是由双方的经济力量强弱决定的。战争是物质的比拼，是经济实力的比拼。至于战法、勇气、智慧、心理等因素只居于次要地位，有时只能影响战争的进程，却不是决定因素。

现在，西方的防卫理论越来越向实用主义发展，集中表现在需要就是战略上。政治上的需要，经济上的需要，战略上的需要、利益需要等。在诸多的需要中，最根本的需要是经济需要。世界经过两次世界大战和成百上千次局部战争和冲突，资本主义已经取得了全球的战略优势。这种优势包括军事优势、经济优势、政治优势。而资本主义经济全球化正在扩大这种优势。但是，资本主义向外扩张的本质并没有改变，仍须向外扩大商品市场、扩大原料基地，扩大投资市场、推行资本主义价值观，因此，扩张与反扩张，压迫与反压迫的斗争就不会停止，那么，一切冲突的本质都是根本利益的冲突，也就是资本主义经济利益。新世纪伊始，这种实用主义又有了新的发展，输出民主是防卫，保障人权也是防卫，消灭别人的大规模杀伤性武器是防卫，进攻是防卫。总之，胜利是最终需要，资本主义彻底征服全球才是最终目的。

## 二、我国防卫学的研究与发展

我国古代有关治国安邦、战略战术的理论书籍浩若烟海。最早可以追溯到2500年前。形成于战国时期的《孙子兵法》、《孙膑兵法》等是我国古代军事理论的杰出代表，一些战略、战术思想一直为古今中外所推崇。我国古代军事思想已经有了进攻就是防卫的思想，战国时期，也有了“连横”、“合纵”学说，这也是我国最早的大国战略思想。到了当代，特别是建国以后，我国的主要防卫思想是：“人不犯我，我不犯人，人若犯我，我必犯人”的防御政策。对于敌对国家的核威慑战略，则以“你有我也有”的反威慑战略对应。为了有效地保护自己，面对帝国主义的政治和军事结盟，我国采取“一边倒”战略，加入了社会主义阵营。这个时期我国的防卫学思想已经对提高综合国力有了比较充分的认识。

20世纪90年代以来，特别是海湾战争结束以后，我国军事理论界尤其活跃，主要是就未来军事领域的各个方面，包括新战略思想、军事思想、战争观念、军事技术、武器装备、作战指挥、军队建设的变革与发展，提出了许多新的见解，新的主张，新说法和新言论，围绕着如何更好防卫，保障自身的安全，包括战略安全、国家安全、政治安全、军事安全、经济安全、科技安全，如何把握战争主动权；如何打赢一场高技术条件下的局部战争等提出一些新观点。其主要观点如下：

1. 一场新的军事革命已经悄然来临。其理论根据是：军事发展从“非常规战争”即核战争时代回归到“常规战争”。因为核、生、化武器给人类带来毁灭性的威胁，尤其是冷战时期苏美拥有核武器3万多枚、总当量200亿吨，又由于各国加紧了对军备控制，迫使有核国家不敢贸然使用这一毁灭人类的核武器，因此，未能取代热兵器，基本上成为一种以威慑为主，最后动用的战略性武器；同时，又从“传统战争”走向“非传统战争”，所以，人类正在经历着一次最深刻的军事革命。这次军事革命的特点，第一，它是由于多项高新技术综合发展而引起的结果；第二，它是相对和平时期发生的，不是战争的催化剂；第三，它是在一定物质基础上以理论的自觉牵引为龙头，不是消极，被动的变革；第四，它是以全新的军事革命的机理来从根本上改变传统战争的面貌，即以信息能量的释放方式取代传统的体能，物理能、化学能的释放；第五，是一场由上而下发起和逐步展开实施的；第六，是跨世纪的革命过程。这次变革是整体性而非局部性的变革；是广泛性而非局域性的变革；是基于生产力和生产方式的根本性变革而非片面的变革。

2. 当代战争的新形态是核威慑下高技术常规战争。有人把人类发展过程进行的战争划分为五个时代：

第一代战争是在原始生产基础上，以使用冷兵器为主要标志。

第二代战争是在对封建和前资本主义生产基础上，以使用火药和滑膛枪为主要标志。

第三代战争在资本主义生产基础上，以使用火枪和身管火炮为主要标志。

第四代战争是以自动化武器、坦克、飞机、汽车、电信为主要标志。以电力和内燃机广泛使用为基础的战争。

第五代战争（尚未实践），以使用核武器为主要标志，以原子能技术和空间技术为基础，虽未爆发核战，却出现了核战争理论和核威慑理论。

在此基础上，人们预测和定义下一次战争即第六代战争是高技术常规战争。而真正的“信息战”显露端倪，但还不能成为主导因素，信息战将是人类第七时代战争。

3. 全球战略形势是“一超多强”，强权政治和霸权主义扩张将是今后相当长一段时期的战略主旋律，那么，霸权和强权政治将成为新战争的诱因。现在的全球战略表现是：①强权国家要扫除称霸的障碍，利用各种名义和借口发动一次又一次战争，这种状况短时期内不会有所改变。②强权国家要控制既得利益。强权国家把这种利益称为更大利益，长远利益、根本利益或集团利益，实质上是以美国为首的西方国家的无节制扩张的利益。为了这种利益，而产生了“新干涉主义”。有时是打着联合国的旗号；有时是打着维护和平的幌子；有时推出联军作战模式；