# 《国防教育(第六版)》复习提纲(第三版)

# 钱学森书院学生第一党支部、21-24级钱学组

### 前言:

思想政治理论课承担着对大学生进行系统的马克思主义理论教育的任务,是巩固马克思主义在高校意识形态领域指导地位、坚持社会主义办学方向的重要阵地,是全面贯彻党的教育方针、落实立德树人根本任务的关键课程。《国防教育》是西安交通大学一年级学生必修课。

为帮助同学们更好地学习、理解和掌握新版思想政治理论课程的主要内容,钱学森书院学生第一党支部、21-24级钱学组共同组成了思政类课程复习提纲编修组,基于《国防教育》教材与课程,组织编写了本册复习提纲。

复习提纲(第三版)的编者主要有: 储能 2401 李泽成(1,2,3,18,19 章)、人工智能 2401 张恩瑞 (4,5,6,8,17 章)、电气钱 2401 胡佳霖(7,9,10,11,13 章)、电气钱 2401 肖博文(12,14,15 章)。电气钱 2401 肖博文、电气钱 2301 袁成希对全稿进行了校对与审核。

本册复习提纲忠于教材原文,严格按照教材各章节顺序与结构编写,同时参考了大量已有资料,排版遵守《钱学组资料排版通用规范(2024 年 10 月)》,具有逻辑清楚、要点全面、重点突出等优点。各种标示符号(加粗、下划线、着重号、项目符号、数字序号等)的含义详见本页下方的《标示符号说明》中。

但是,本册复习提纲仅是对教材的高度凝练与总结,**不可能也不应当完全取代教材**。期末试题由单选、多选、判断、简答、材料五部分组成,考察范围为提纲中覆盖部分。建议同学们在使用本册提纲的同时上课认真听讲,对照教材做好笔记与批注,真正让思政课程的知识与道理入脑入心,避免陷入死记硬背、脱离教材、"临时抱佛脚"等误区。

由于编写时间有限,本稿中难免存在错误,欢迎大家通过本册提纲末的问卷向我们反馈。祝各位同学复习顺利、学业进步!

思政类课程复习提纲编修组 2025 年 5 月 26 日

# 第一章 中国国防概述

# 第一节 国防概述

- 国防的含义:国家为防备和抵抗侵略,制止武装颠覆和分裂,保卫国家主权、统一、领土完整、安全和发展利益所进行的军事活动,以及与军事有关的政治、经济、文化、科技、教育等方面的活动。
- ▶ 国防四要素:
  - ✓ 国防的主体: 国家
  - ✓ 国防的对象: 侵略, 武装颠覆和分裂
  - ✓ 国防的目的:

- ①捍卫国家主权;
- ②保卫国家的统一;
- ③保卫国家的领土完整;
- 4)保卫国家安全和发展利益。
- ✓ 国防的手段:是指国防主体为完成国防任务、实现国防目的而采取的方式、方法和措施。军事手段是国防的主要手段,但不是唯一手段,还包括与军事有关的政治、经济、文化、科技、教育等方面的活动。

军事手段是国防的主要手段;政治与国防关系密切,与国防起决定性的支配作用;经济是国防的基础。

#### ▶ 国防的类型:

- **①扩张型国防:** 实行霸权主义侵略扩张政策, 如**美国**;
- ②自卫型国防:以防止外敌入侵为目的,如中国(国防政策:积极防御的方针);
- ③联盟型国防:结盟形式,如北约;
- 4)中立型国防:严守和平中立,如瑞士。
- ▶ 现代国防特征:
  - ①现代国防概念的内涵更加丰富;
  - ②现代国防是多种手段、多种斗争形式的角逐;
  - ③现代国防是综合国力的较量;
  - 4)现代国防与国家经济建设关系更密切。
- ▶ 国防教育日:每年九月的第三个星期六。

### 第二节 国防精神

- ▶ **国防精神的含义:** 一个国家的公民抵抗外侮,捍卫祖国独立、主权,维护国家的尊严和安全的强 烈意识。
- ▶ 国防精神的内容:
  - ①**爱国主义精神**:人民对自己祖国的一种崇高感情,是为自己祖国独立、繁荣富强贡献力量的强烈责任感和牺牲自己一切的忘我精神;
  - ②民族尚武精神:一个国家、一个民族自强不息、奋发向上的民族气质,支持国防强大与巩固、维护国家尊严与安全的爱国意识和心理素质;
  - ③**革命英雄主义精神**: 无产阶级和劳动人民在改造自然、改造社会的长期革命斗争中实践产生的,为人类生存发展和正义事业而奋斗的思想意识,<u>是国防精神的主要内容,是爱国主义与民族尚武</u>精神相结合的必然产物和集中体现。

### 第三节 中国国防历史及启示

- ▶ 中国国防历史: ①中国古代国防; ②中国近代国防; ③中国现代国防
- ▶ 中国国防历史的启示:
  - ①经济发展是国防强大的基础;
  - ②政治昌明是国防巩固的根本;
  - ③国家的统一和民族的团结是国防强大的关键。

# 第二章 国防法规

## 第一节 国防法规概述

- ▶ 国防法规的概念:
  - ✓ 概念:国防法规指国家为了加强防务,尤其是加强武装力量建设,用法律文件、行政法规、 行政规章和制度规范等形式确定并以国家强制手段保证其实施的行为规则的总称。
  - ✓ 主要任务和作用:国防法规作为国防活动的基本法律规范,其主要任务是调整和规范国家在 国防领域中的各种社会关系,把国防建设纳入法治轨道,确保国防和军队现代化建设目标的 实现。
- ▶ 国防法规的等级:
  - ①《中华人民共和国宪法》的国防条款: 它在国防法规体系中居于最高地位,对于制定和修订其他国防法规具有根本的统领和指导作用,规范国防建设根本任务、方针原则、领导体制及制度; ②基本国防法律: 它是由全国人民代表大会颁布的规范国防行为或国防社会关系的法律规范的总称。《中华人民共和国兵役法》《中华人民共和国国防法》等是由国家最高权力机关——全国人民代表大会制定颁布的,处于国家基本法的地位。
  - **③国防专项法律:** 它是由全国人民代表大会常务委员会颁布的国防专项法律文件。
  - **④国防行政法规:** 包括国务院单独颁布、国务院和中央军委联合颁布的国防行政法规,中央军委 颁布的军事法规,以及其他法规中的国防条款。
  - ⑤国防规章和地方性法规。

# 第二节 《中华人民共和国国家安全法》

- ▶ 首颁于 1993 年,现行的《国家安全法》由 2015 年 7 月 1 日第十二届全国人民代表大会常务委员会第十五次会议通过,共 7 章 84 条。
- ▶ 全民国家安全教育日: 4月15日。
- ▶ 总体国家安全观:
  - ①以人民安全为宗旨;
  - ②以政治安全为根本;
  - ③以经济安全为基础;
  - ④以军事、文化、社会安全为保障;
  - ⑤以促进国际安全为依托;
  - ⑥维护各领域国家安全,构建国家安全体系,走中国特色国家安全道路。
- ▶ 《国家安全法》的内容:
  - ①明确了国家安全内涵、国家安全领导体制和运行体制;
  - ②明确了维护国家安全的任务;
  - ③规定了国家机关维护国家安全的职责; ④确定了国家安全制度;
  - ⑤确定了维护国家安全的一系列保障措施;
  - ⑥规定了公民、组织维护国际安全的义务和权利:
    - 1. 遵守宪法、法律法规关于国家安全的有关规定;
    - 2. 及时报告危害国家安全活动的线索;
    - 3. 如实提供所知悉的涉及危害国家安全活动的证据;
    - 4. 为国家安全工作提供便利条件或者其他协助;

- 5. 向国家安全机关公安机关和有关军事机关提供必要的支持和协助;
- 6. 保守所知悉的国家秘密;
- 7. 法律、行政法规规定的其他义务。

# 第三节 《中华人民共和国国防法》

- ▶ 由 1997 年 3 月 14 日第八届全国人民代表大会第五次会议通过,共 12 章 73 条。
- ▶ 《国防法》的内容:
  - ①规定了《国防法》的适用范围;
  - ②规定了国防的地位、性质和原则;
  - ③规定了国防机关的国防职权;
  - <u>④规定了武装力量的组成、性质、任务和建设方针,原则及目标、要求(</u>中华人民共和国的武装力量由中国人民解放军、中国人民武装警察部队、民兵组成;中华人民共和国武装力量属于人民,受中国共产党领导);
  - ⑤规定了公民、组织的国防义务和权利;
  - ⑥规定了军人的义务和权益;
  - ⑦规定了对外军事关系。

# 第四节 《中华人民共和国兵役法》

- ▶ 兵役法的本质:
  - ✓ 概念: 兵役是公民依照法律规定履行的军事义务; 兵役法是规定国家公民参加军队和其它武装组织或在军队外接受军事训练的法律; 兵役法规定着国家总的兵役制度, 其核心是确定国家兵役制度和形式。
  - ✓ 目的:保障军队兵员补充,加强国家武装力量建设,保障社会主义祖国安全和现代化建设大业的顺利进行。
- ▶ 由 1984 年 5 月 31 日第六届全国人民代表大会第二次会议通过,共 11 章 65 条。
- ▶ 颁布时间前后比较:

	《国家安全法》	《国防法》	《兵役法》
颁布时间	1993 年	1997年3月14日	1984年5月31日

- ▶ 中国现行兵役法的主要内容:
  - ✓ 兵役登记:每年12月31日以前,年满18周岁的男性公民进行初次兵役登记。
  - ✓ 兵役征集: 年满 18 周岁的男性公民,应当被征集服现役。
  - ✓ 退役军人的安置。
- ▶ 中国兵役法的特点 (最鲜明):

中华人民共和国实行**以志愿兵役为主体的志愿兵役与义务兵役相结合的兵役制度** (2021 年 10 月 1 日实行的兵役制度)。

- ▶ 中国兵役法的优越性:
  - ①有利于部队保留技术骨干、提高部队战斗力;
  - ②有利于部队兵员更新,保持兵员年轻化;
  - ③有利于健全预备役制度,提高战时快速动员能力。
- ▶ 服兵役的形式:
  - ①服现役:现役士兵、现役军官、军事院校学员;

②服预备役: 士兵预备役、预备役军官。

## 第五节 其他国防法律

- 《中华人民共和国国防教育法》
- 《中华人民共和国国防动员法》
- > 《反分裂国家法》
  - ✓ 2005 年 3 月 14 日中华人民共和国第十届全国人民代表大会第三次会议通过,共 14 章 72 条;
  - ✓ 是一部关于台湾海峡两岸关系的法律。

# 第三章 国防建设与动员

# 第一节 国防建设概述

- 定义:为国家安全利益需要,提高国防能力而进行的各个方面的建设。它是国家建设的重要组成部分。
- ▶ 内容: 武装力量建设(最为核心、最为重要)、国防理论建设、国防体制建设等。
- ▶ 中国的国防领导体制:
  - ①中共中央的国防领导职权:

<u>中国的武装力量受中国共产党领导。中央军委实行主席负责制,中央军委主席即为全国武装</u>力量的统帅;

## ②全国人民代表大会及其常务委员会的国防职权:

全国人民代表大会选举中央军事委员会主席,根据中央军事委员会主席的提名,决定中央军事委员会其他组成人员的人选;依照宪法规定,决定战争和和平的问题,并行使宪法规定国防方面的其他职权;

全国人民代表大会常务委员会在全国人民代表大会闭会期间,根据中央军事委员会主席的提名,决定中央军事委员会其他组成人员的人选;在全国人民代表大会闭会期间,如果遇到国家遭受武装侵犯或者必须履行国际共同防止侵略的条约的情况,决定战争状态的宣布;决定全国总动员或者局部动员;决定全国或者个别省、自治区、直辖市进入紧急状态行使宪法规定的国防方面的其他职权;

## ③中华人民共和国主席在国防方面的职权:

根据全国人大决定宣布进入紧急状态、宣布战争状态、发布动员令;

#### ④国务院在国防方面的职权:

国务院作为中央人民政府,与最高国家军事机关——中央军事委员会构成平行的国家机构。 二者在国防领导活动中,各自履行分工的职能,相互协调、相互配合,共同维护国家的国防利益。 国务院领导和管理国防建设事业;依照法律规定决定省、自治区、直辖市的范围内部分地区进入 紧急状态;行使宪法法律规定的和全国人民代表大会及其常务委员会授予的涉及国防建设事业的 其他职权。国务院设有国防部以及其他与国防建设事业有关的部门。

#### ⑤中央军事委员会在国防方面的职权:

领导全国武装力量,决定军事战略和武装力量的作战方针,统一指挥维护国家安全的军事行动,制定涉及国家安全的军事法规,发布有关决定和命令。

### 第二节 新中国国防建设历程

#### ▶ 国防建设历程:

- ①恢复阶段(1949-1953年):
  - 1. 解放了全国大陆和除台、澎、金、马之外的全部沿海岛屿,肃清了大陆上国民党残余的武装力量;
  - 2. 建立、健全了统一的军事领导机构和军事制度;
  - 3. 取得了抗美援朝的胜利。
- ②全面建设阶段(1953年底-1965年):

1964年10月16日成功爆炸第一颗原子弹。

- ③曲折发展阶段(1966-1976年):
  - 1. 珍宝岛自卫反击战胜利;
  - 2. 对越自卫反击战胜利;
  - 3. 氢弹试验和人造卫星发射成功。
- ④现代化建设阶段(1977-2012年):
  - 1. 提出了"和平与发展"是当今世界两大主题的观点;
  - 2. <u>提出了新时期军事准备的基点从一般条件下的局部战争转变到打赢现代技术特别是高技术</u>条件下的局部战争的重大决策,指出未来军事斗争方向。
- ⑤新时代发展阶段(党的十八大以来):

2012 年党的十八大以来,围绕着"建设一支听党指挥、能打胜仗、作风优良的人民军队,把人民军队建设成为世界一流军队"新时代强军目标,制定新形势下军事战略方针,全力推进国防和军队现代化。

# 第三节 新中国国防建设成就

- ▶ 国防建设成就:
  - ①铸造了一支强大的现代化的合成军队:
    - 1. 军队体制向精兵、合成、高效迈进;
    - 2. 军事训练逐步实现科学化、现代化、多样化;
    - 3. 军队干部趋向年轻化、知识化、专业化。
  - ②建立了门类齐全的、综合配套的国防工业体系;
  - ③国防动员和后备力量建设得到了较大发展;
  - ④军民融合迈出实质性步伐:
    - 1. 积极构建了统一领导、军地协调、顺畅高效的组织管理体系;
    - 2. 初步形成了国家主导、需求牵引、市场运作相统一的工作运行体系;
    - 3. 健全完善了系统完备、衔接配套、有效激励的政策制度体系。

## 第四节 国防动员

- 定义:是指国家根据国防的需要,使社会诸领域全部或者部分由平时状态转为战时状态或者紧急 状态所进行的活动。
  - ✓ 动员的主体: 国家或政治集团;
  - ✓ 动员的对象:人力、物力、财力;
  - ✓ 动员的目的:适应战争的需求,为战争服务,兼顾临时应付重大危机、自然灾害等突发情况;
  - ✓ 动员的手段: 法制措施、行政命令、教育宣传等:

- ✓ 动员的实质:将战争潜力转化为战争实力。
- ▶ 类别:
  - ①总动员与局部动员(按动员规模和范围分类);
  - ②秘密动员与公开动员(按动员方式分类);
  - **③早期动员、临战动员、战争初期动员和战争中后期动员**(按动员阶段分类)。
- ▶ 基本内容:
  - ①人民武装动员;
  - ②政治动员;
  - ③国民经济动员;
  - 4)交通战备动员;
  - ⑤人民防空动员。
- ▶ 意义:
  - **①夺取战争胜利的重要保障,**准备和实施的好坏是决定战争胜负的重要因素;
  - ②增强国防威慑力的重要战略,达到制止战争爆发、维护和平的目的;
  - ③加强经济建设及增强国防实力的重要措施。
- ▶ 时机:
  - ✓ 确立国防动员时机的意义和依据: 动员时机掌握得如何,不仅影响到战争的开局,而且直接 影响到战争的全过程,甚至决定着战争的胜负。确定动员时机的依据从两方面入手:
    - ①从国防战略环境考虑,分析国际环境,确定谁是主要的现实的威胁,到何种程度,谁是潜在的次要威胁,何以构成直接的威胁等。
    - ②从敌国战争准备变化的特点考虑,要发动战争,尤其是对我们这样的一个大国发动战争,必须要进行一系列的战争准备。
  - ✓ 根据各类动员的特点把握动员时机。
- 要求:能够应对各种战争威胁以及突发事件,具备因时因势的应变能力、全面需求的保障能力、 长期持久的后续力、统顾全局的筹划力、急剧快速的爆发力、注重效益的组织力以及从国情出发 适时确定科学的动员方式等。

世界各国的经验表明,为了建立一个完备、高效,权威的国家国防动员体制,必须重视以下问题:健全动员的组织体制,完善动员的法规体系,制订周密的动员计划,做好平战结合、军民结合的经济动员准备,建立强大的后备力量,加强动员的物质储备。同时,还要通过演习来检验和完善各项动员工作。

# 第四章 中国武装力量

## 第一节 武装力量的概念

- > 定义: 武装力量是国家或政治集团所拥有的各种武装组织的总称。
- 分类(按职能和性质):军队、后备部队、武装警察、群众武装。
- ▶ 归属:通常由国家或政治集团的最高领导人统帅;中国的武装力量属于人民。
- ► <u>任务: 巩固国防、抵御侵略、保卫祖国、保卫人民的和平劳动,参加国家建设事业,全心全意为</u> 人民服务。
- 中国武装力量的宗旨:全心全意为人民服务。

## 第二节 中国武装力量体制的形成与发展

- 武装力量体制的概念:国家或政治集团关于武装力量宏观的组织体系和相关制度,是国家武装力量的总体构成形式。
- 中国的武装力量体制:
  - ✓ 演变:
    - ①土地革命战争时期:建立了主力红军、地方红军和赤卫队、少年先锋队相结合的武装力量体制。
    - ②抗日战争时期:形成了主力军、地方军和民兵、自卫队相结合的武装力量体制。
    - ③解放战争时期:形成了野战军、地方军和民兵结合的武装力量体制。
  - ✓ "三结合"体制:

中国人民解放军(主要力量)、中国人民武装警察部队(重要力量)、民兵(助手和后备力量)

- 中国武装力量体制特点:
  - ①**坚持党对武装力量的绝对领导**,<u>这是中国武装力量体制的最显著特征,也是区别于其他国家武</u>装力量的根本标志;
  - ②**坚持人民战争思想**,这是指导武装力量建设的战略思想;
  - ③实行精干的常备军和强大的后备力量相结合。

# 第三节 中国人民解放军

- 地位:中国武装力量的主体。
- Arr **历程: 诞生于 1927.8.1 南昌起义**→中国工农红军→八路军、新四军→人民解放军。
- > 领导管理体系:"军委管总,战区主战,军种主建"。
- 组成:包括现役部队和预备役部队,由陆海空火箭军四大军种,军事航天、网络空间、信息支援和联勤保障四大兵种组成。
  - ✓ 陆军:

成立于 1927.8.1 (南昌起义);

组成: 步兵、装甲兵(坦克兵)、工程兵、防化兵、陆军航空兵、炮兵和通信兵等。

✓ 海军:

成立于 1949.4.23;

组成:潜艇部队、水面舰艇部队、海军航空兵、岸防兵和海军陆战队等。

✓ 空军:

成立于 1949.11.11;

组成: 航空兵(主体)、地空导弹兵、高射炮兵、空降兵等。

✓ 火箭军:

成立于 2015.12.31, 是中国战略威慑的核心力量。

✓ 军事航天部队:

成立于 2024.4.19,是中国人民解放军战略性兵种。

✓ 网络空间部队:

成立于 2024.4.19. 是中国人民解放军战略性兵种。

✓ 信息支援部队:

成立于 2024.4.19, 前身为战略支援部队, **是全新打造的战略性兵种**, 是统筹网络信息体系建设运用的关键支撑, 在推动我军高质量发展和打赢现代战争中地位重要、责任重大。

✓ 联勤保障部队:

成立于 2016.9.13, 是实施联勤保障和战略战役支援保障的主体力量, 是中国特色现代军事力量体系的重要组成部分。包括仓储、卫勤、运输投送、输油管线、工程建设管理、储备资产管理、采购等力量。

# 第四节 中国人民武装警察部队

取能任务:担负执勤、处置突发社会安全事件、防范和处置恐怖活动、维权执法、抢险救援和防卫作战以及中央军事委员会赋予的其它任务。

# 第五节 中国民兵

取能任务: ①担负战备执勤; ②参加防卫作战; ③协助维护社会稳定。

# 第五章 国际战略形势

国际战略环境是一个时期内世界各主要国家(集团)在矛盾、斗争或合作、共处中的全局状况和 总体趋势。国际战略环境包括**国际战略格局**和**国际战略形势**两个方面。

## 第一节 国际战略格局

#### ▶ 概述:

- ①含义: 世界主要政治力量(国家或集团)相互联系、相互作用,在一定时期内所形成的对国际战略全局具有重大影响而又相对稳定的一种关系和结构。通常表现为结盟或对立、合作或竞争等。
- ②特征:相对稳定性;发展演变性。
- ③要素:力量(最重要)、关系和体制。
- 国际战略格局的演变:
  - (**1) 威斯特伐利亚体系**: 多极均势格局. 1648-1815 年;
  - **②维也纳体系**: 多极均势格局, 1815-1871 年;
  - ③法兰克福格局: 两大军事集团对峙的格局, 1871-1918年;
  - **④凡尔赛-华盛顿体系**: 多极格局. 1918-1945 年;
  - (5)雅尔塔体系: 两极格局, 1945-1991年;
  - **⑥冷战后一超多强国际格局**: 1991 年至今。
- ▶ 国际战略格局现状及趋势:
  - ①美国强化北约、缩减中东拉美、围堵印太、意欲维持单极霸权、却难阻多极化潮流;
  - ②俄罗斯以军事力量为基础,力图重树大国地位;
  - ③欧盟力量不断发展且自主意识日趋增强;
  - ④日本加快由经济大国走向政治大国的步伐(增加防卫开支、发展攻击性军事力量、对外合作);
  - ⑤中国综合实力提升,在国际事务中发挥越来越重要的作用;
  - ⑥其他国家和国家集团的实力与地位在增长。

#### 第二节 国际战略形势特点与趋势

- ▶ 国际战略形势特点与趋势:
  - ①国际局势复杂动荡,和平与发展的时代主题面临严峻挑战:
    - 1. 冷战期间积聚的各种矛盾爆发,特别是民族、宗教问题引发了各种武装冲突;
    - 2. 有关国家围绕领土、资源等利益的激烈争夺,导致一系列新的冲突;
    - 3. 霸权主义依然是当今世界动荡、冲突不断的重要根源。
      - (1999 年科索沃战争是西方冷战后第一次以"人道主义"为借口发动的侵略战争)

- ②经济全球化成为大趋势,大国较量竞争重点转向综合国力;
- ③全球地缘战略竞争呈现新态势,传统安全问题仍很严重:
  - 1. 欧亚大陆继续成为地缘战略竞争的"主战场";
  - 2. 大国地缘竞争持续向亚太、拉美和非洲延伸;
  - 3. 深海、太空和极地成为地缘战略竞争的"新疆域"。
- ④非传统安全问题(气候、经济、传染病)持续凸显,国际安全威胁更加复杂多样:
  - 1. 网络安全; 2. 金融安全; 3. 能源安全; 4. 粮食安全。

# 第三节 世界主要国家军事力量及战略动向

- ▶ 美国全球军事战略调整的主要内容:
  - ①强化北约组织存在,确保对欧洲的军事优势;
  - ②缩减中东地区的军力部署;
  - ③提升非洲影响和压缩拉美军力;
  - ④在"印太"地区打造围堵计划。
- ▶ 美国国家安全战略与中国:
  - ①小布什政府: 对中国态度从战略对手到加强安全合作;
  - ②奥巴马政府: 从与中国建立积极合作的全面关系到对中国军事现代化保持警觉;
  - ③特朗普 1.0 政府: 直接把中国列为美国的战略竞争对手;
  - ④拜登政府:认为中国是"最大竞争对手",推行联合盟友遏华的对华策略。

# 第六章 国家安全概述

# 第一节 基本概念

- ▶ 国家:
  - ✓ 定义: 国家是经济上占统治地位的阶级进行阶级统治的政治权力机关。
  - ✓ 要素:人口、领土、政府、主权(生命和灵魂,首要地位)。
  - ✓ 本质属性: 阶级性。
  - ✓ 基本权利:独立权、平等权、自保权、管辖权。
  - ✓ 能力:汲取能力、调控能力、合法化能力、强制能力。
- ▶ 国家安全:
  - ✓ 含义:国家安全是指国家政权、主权、统一和领土完整、人民福祉、经济社会可持续发展和 国家其它重大利益相对处于没有危险和不受内外威胁的状态,以及保障持续安全状态的能力。
  - ✓ 维护国家安全的意义:
    - ①是全国各族人民根本利益所在;
    - ②是国家发展的重要基石;
    - ③是人民福祉的根本保障;
    - 4)是治党治国始终必须遵循的重大原则。

## 第二节 总体国家安全观

- ▶ 全民国家安全教育日: 4月15日
- ▶ 中国国家安全观的演变历程:
  - ①新中国成立至改革开放前(1949-1978):传统安全观为主导;
  - ②改革开放后至党的十八大前(1978-2012):逐步形成的非传统安全观(新安全观);
  - ③党的十八大后(2012至今):总体国家安全观的确立。

**2014 年 4 月 15 日,**习近平总书记主持召开中央国家安全委员会第一次会议,习近平总书记在讲话中首次提出**总体国家安全观。** 

- ▶ 总体国家安全观的内容:
  - ①总体国家安全观是五位一体的架构:

必须坚持总体国家安全观,以人民安全为宗旨,以政治安全为根本,以经济安全为基础,以 军事、文化、社会安全为保障,以促进国际安全为依托,建设更高水平的平安中国。

- ②总体国家安全观是统筹兼顾的安全理念, 具体做到五个统筹:
  - 1. 统筹外部安全和内部安全;
  - 2. 统筹国土安全和国民安全;
  - 3. 统筹传统安全和非传统安全;
  - 4. 统筹自身安全和共同安全;
  - 5. 统筹维护和塑造国家安全。
- ③总体国家安全观是全面系统的安全体系,包括:
  - 1. 政治安全 2. 国土安全 3. 军事安全 4. 经济安全
  - 5. 文化安全 6. 社会安全 7. 科技安全 8. 网络安全
  - 9. 生态安全 10. 资源安全 11. 核安全 12. 海外利益安全
  - 13. 新型领域安全(太空安全、深海安全、极地安全、生物安全等)
- ▶ 中国国家安全形势变化: ①外部安全形势; ②内部安全形势; ③互联网技术的影响。

# 第三节 新兴领域安全

- 新兴领域安全包括生物安全、太空安全、深海安全、极地安全等。
- ▶ 定义:
  - ①生物安全: 国家有效防范和应对危险生物因子及相关因素威胁, 生物技术能够稳定健康发展, 人民生命健康和生态系统相对处于没有危险和不受威胁的状态。
  - ②太空安全:太空系统、太空权益、太空轨道环境等不受威胁和侵害的客观状态。
  - ③深海安全:维护国家和平探索和利用深海,增强安全进出、科学考察、开发利用的能力,加强 国际合作,维护我国在深海的活动、资产和其它利益的安全。
  - <u>④极地安全:维护国家和平探索和利用极地,增强安全进出、科学考察、开发利用的能力加强国</u>际合作,维护我国在极地的活动、资产和其它利益的安全。

## 第四节 如何有效维护新时代国家安全

- ▶ 如何有效维护新时代国家安全:
  - ①把党的领导贯穿到国家安全工作的各方面和全过程;
  - ②坚持和贯彻总体国家安全观;
  - ③构建系统完备、科学规范、运行有效的国家安全法治体系;
  - ④坚持统筹国内和国际两个大局;
  - ⑤坚持统筹发展和安全两件大事;
  - ⑥坚持底线思维,着力防范化解重大风险。

# 第七章 中国周边安全

## 第一节 地缘环境概述

▶ 中国地缘环境:

✓ 领土面积 **1260 万**平方千米,陆地面积约 **960 万**平方千米(**世界第三位**),海洋面积约 **300 万** 平方千米。陆地边界线长约 2.2 万千米,大陆海岸线长约 1.8 万千米。

#### ▶ 中国周边地区:

- ✓ 中国共有邻国 20 个,越南和朝鲜既陆上相邻又海上相邻。
- ✓ 陆上邻国(14 个): 朝鲜、俄罗斯、蒙古、哈萨克斯坦、吉尔吉斯斯坦、塔吉克斯坦、阿富汗、 巴基斯坦、印度、尼泊尔、不丹、缅甸、老挝和越南。
- ✓ 海上邻国(8个): 朝鲜、韩国、日本、越南、菲律宾、马来西亚、印度尼西亚和文莱。
- ▶ 中国周边地区特点:
  - ①面积广,人口多,国防潜力大;
  - ②边界长,邻国多,易发生争端;
  - ③差异大, 热点多, 不稳定因素增加;
  - ④大国集中,军事强国多,潜在威胁大。

## 第二节 中国周边环境

- **▶ 坚持和平与发展的时代主题,坚持"亲、诚、惠、容"的周边外交理念**(中国周边安全环境的和平体现):
  - ①中国与所有邻国都建立了友好合作关系,坚持与邻为善、以邻为伴,坚持睦邻、安邻、富邻;
  - ②中国积极参与和建立多边区域合作机制(上海合作组织 2001.6.15, 东盟 2010, 金砖国家 BRICS, 亚洲基础设施投资银行 AIIB, 亚太经合组织 APEC);
  - ③"一带一路"与地缘环境。

## 第三节 中国周边环境分析

- ▶ 中国周边环境分析:
  - ①美国将在较长时期内对中国保持现实的综合压力("印太战略""四边机制");
  - ②日本争当世界政治大国,对中国安全构成潜在威胁;
    - 1. 中日之间矛盾增多, 形成潜在的战略冲突;
    - 2. 日本积极扩军、增强军事实力、成为潜在军事大国;
    - 3. 日本国内右翼势力猖獗,存在着重走扩张之路的社会温床。
  - ③印度将中国作为重点防范对象和主要竞争对手;
  - ④中国与周边国家尚存在复杂的领土、领海、海洋权益的争议。
    - 1.最小邻国和唯一未与中国建交邻国:不丹。
    - 2.越南是世界上占领我国领土最多的国家(29处)。我国与越南划定了首条海上国界线。
    - 3.目前我国边界地区存在争端的主要是在中印边界。

# 第八章 中国海洋安全形势与海洋安全战略

### 第一节 中国海洋概况

- > 领海、专属经济区与大陆架:
  - ✓ 领海:沿海国家陆地及其内海以外邻接的处于其主权之下的一带海域。领海的范围不超过领海基线外 12 海里。领海属于国家领土。
  - ✓ 专属经济区: 领海基线以外 200 海里、在领海之外并邻接领海。享有管辖权。

✓ 大陆架: 大陆架包括其领海以外依其陆地领土的全部自然延伸,扩展到大陆边缘的海底区域的海床和底土。大陆架的范围是从领海基线量起到大陆边缘的距离不超过 350 海里。对于大陆架,沿海国家不享有领土主权。但可以开发其资源。

#### ▶ 海洋战略价值:

- ✓ 生命的揺篮、风雨的故乡、资源的宝库、洲际的通道。
- ▶ 中国海洋国土概述:
  - ✓ 渤海——京津地区的海上门户:中国最大的内海。
  - ✓ **黄海**——北部沿海的海上前哨:世界上接受泥沙量最多的陆缘海。(在此发生过的军事行动:甲午海战、朝鲜战争、黄海危机)
  - ✓ 东海——中国海上的战略中枢。
  - ✓ 南海——世界海上的交通要道:中国最大、最深的海,世界上第三大陆缘海。
  - ✓ 台湾岛是中国最大的岛屿: 舟山群岛是中国第一大群岛。

# 第二节 中国海洋安全形势

# ▶ 中国周边海洋形势:

- ①黄海方向: 斗争与合作并存(朝核问题, 六方会谈, 苏岩礁的归属);
- ②东海方向:中日钓鱼岛争端发酵;
- ③南海方向:南海岛屿争端(六国七方、美济礁事件、南沙问题);
- ④印太方向: 军事安全因素凸显。

## 第三节 中国海洋安全战略

- ▶ 中国海洋安全战略历史沿革:
  - ✓ 新中国成立时期的海洋战略:
    - ①1949年4月23日,中国人民解放军海军正式成立;
    - ②1974年,中国完全自主研制的**核潜艇"长征一号"**正式编入人民海军战斗序列,中国成为世界上**第五个**拥有核潜艇的国家。
  - ✓ 改革开放时期的海洋战略:"主权在我、搁置争议、共同开发。"
    - ①20 世纪 70 年代后, 和平与发展成为时代主题, 以<u>沿海经济发展为重点</u>的海洋战略成为这一时期的必然选择;
    - ②1985年,中国在**南极**的第一个科学考察站"长城站"建成;
    - ③1994年、《联合国海洋法公约》正式生效;
    - ④1996年、中国正式加入《联合国海洋公约》。
  - ✓ 21 世纪的海洋战略:构建海洋命运共同体。
- ▶ 新时期中国维护海洋安全的基本策略:
  - ①坚决维护领土主权和海洋权益;
  - ②坚持奉行防御战略;
  - ③坚持维护世界和地区海洋和平稳定。

# 第九章 中国古代军事思想

## 第一节 军事思想概述

> 军事思想的概念:

军事思想是关于战争、军队和国防的基本问题的理性认识,是人们长期从事军事实践的经验总结

# 和理论概括。

不同阶级、国家或政治集团有不同的军事思想,军事思想是一种**社会意识形态**,既受其他社会意识形态的制约和影响,也影响和作用于其他社会意识形态。军事思想来源于人类的军事实践,又给军事实践以理论指导,并在军事实践中接受检验与发展。军事思想作为一种独立的意识形态是在奴隶社会形成的,它产生于一定的**社会物质生产和战争实践基础**之上,并且受到其他社会意识形态的制约与影响。

- ▶ 军事思想的特点:
  - ①鲜明的阶级性;
  - ②强烈的时代性;
  - ③明显的继承性;
  - 4)一定的创新性。
- ▶ 军事思想的主要内容与分类:
  - ✓ 主要内容:
    - ①军事哲学(战争观、军事问题的认识论和方法论);
    - ②军事实践基本指导原则(战争指导、军队建设、国防建设的基本方针和原则)。
  - ✓ 分类: 军事思想可按时代,阶级,国家进行分类。按<u>阶级</u>分,可分为<u>奴隶主阶级军事思想</u>、 <u>封建地主阶级军事思想,资产阶级军事思想,无产阶级军事思想</u>;按<u>时代</u>划分,可分为**古代 军事思想(孙武),近代军事思想(克劳塞维茨),现代军事思想(毛泽东)**;按<u>国家</u>划分,可 分为中国军事思想,外国军事思想。
- ▶ 军事思想的作用:
  - ①为认识军事问题提供基本观点;
  - ②为进行军事预测提供思想方法;
  - ③为从事各项军事实践活动提供全局性指导。
- > 外国军事思想简介
  - ✓ 近代外国军事思想: <u>克劳塞维茨《战争论》和约尼米《战争艺术论》的诞生标志着资产阶级</u> 军事思想的形成。

## 第二节 中国古代军事思想的发展过程、特点、内容

- ▶ 中国古代军事思想的发展过程:
  - ✓ 产生与初步形成时期(夏、商、西周):
    - ①战争形态的演变:

夏商周从步战到阵战到车战演变。

- ②军事思想的特征:
  - 1. 用天命观指导战争;
  - 2. 把军事作为维护奴隶主阶级统治的特殊手段;
  - 3. 贞、德、律思想出现。
- ✓ 发展与成熟时期 (春秋、战国):
  - ①战争形态的演变:
    - 1. 春秋车战鼎盛, 水战出现;
    - 2. 战国步战为主,车骑为辅。

#### ②军事思想的特征:

- 1. 战争观更加完整(认为战争是社会矛盾激化的产物);
- 2. 战争指导原则更加普遍;
- 3. 治军之道更加系统。
- ✓ 充实和提高时期 (秦之后到 1840 年前):
  - ①战争形态的演变:
    - 1. 秦汉至隋唐以骑战为主;
    - 2. 宋辽夏金元以步骑对抗为主;
    - 3. 明清时期火器应用不断增加。

#### ▶ 中国古代军事著作:

- ✓ 《军志》《军政》(中国最早两部专门兵书)标志中国古代军事思想产生。
- ✓ 我国第一部专讲战略的兵书是《三略》。
- ✓ 武经七书:《孙子》、《吴子》、《六韬》、《司马法》、《黄石公三略》、《尉缭子》、《李卫公问对》。
- ▶ 中国古代军事思想特点:
  - **①历史悠久,内涵丰富**(西周《军志》,春秋《孙子兵法》);
  - ②崇尚道义,追求和平;
  - ③注重谋略,力求智取;
  - ④居安思危,未雨绸缪。
  - ⑤固有的缺陷:
    - 1.偏重谋略,轻视技术;
    - 2.消极防御,不思进取;
    - 3.关注政治,忽视经济。
- ▶ 中国古代军事思想主要内容:
  - ✓ 战争的性质和作用:
  - ✓ 战争指导思想:
    - ①先发制人;②速战速决;③力争主动;④集中兵力;
    - ⑤出其不意;⑥奇正互变;⑦兵贵其和;⑧先戒为宝。
  - ✓ 治军理论:
    - ①将帅修养;②以治为胜;③教戒为先。

# 第三节 《孙子兵法》简介

#### ▶ 作者简介:

孙武,字长卿,**春秋末期**齐国人。所作《孙子兵法》共**十三篇**,六千余字,被中外称为"世界古代第一兵书"、"兵书经典"。

- ▶ 在理论上的主要贡献:
  - ①揭示了以"道"为首的战争制约因素;
  - ②揭示了"知己知彼,百战不殆"的普遍军事规律;
  - ③提出了"致人而不致于人"为核心的作战原则;
  - ④反映了战争问题上的朴素唯物论和辩证法。

# 第十章 毛泽东军事思想

## 第一节 毛泽东军事思想的科学含义

- 概念:以毛泽东为代表的中国共产党人关于中国革命战争、军队问题和国防建设的科学理论体系。
- ▶ 科学含义:
  - ①毛泽东军事思想是马列主义基本原理和中国革命战争具体实践相结合的产物;
  - ②毛泽东军事思想是中国革命战争和军队建设实践经验的总结;
  - ③毛泽东军事思想是具有中国特色的马克思主义军事理论;
  - ④毛泽东军事思想是毛泽东思想的重要组成部分。

# 第二节 毛泽东军事思想的产生、形成与发展

- ▶ 毛泽东军事思想的产生、形成与发展:
  - ✓ 产生时期 (1921.7-1935.1):
  - ①解决了走什么路(马克思主义),如何建军(为人民服务),如何作战(游击战,人民战争)的问题。
  - ②南昌起义、"八七会议"(枪杆子里面出政权) →秋收起义("工农武装割据",农村包围城市) →"三湾改编"(党指挥枪,支部建在连上,官兵平等)、"古田会议" →井冈山会师→五次反围剿(游击战十六字诀:敌进我退,敌驻我扰,敌疲我打,敌退我追) →长征(湘江战役、遵义会议[确立了毛泽东的核心地位,独立自主地解决中国革命实际问题]、四渡赤水)。
  - ✓ 形成时期 (1935.1-1945.8):
    - ①从遵义会议到抗日战争的胜利, 是毛泽东军事思想的形成时期;
  - ②1936.12, 毛泽东在《中国革命战争的战略问题》中, 阐明无产阶级对待战争的根本立场, 观点和研究指导战争的基本方法, 并确立了积极防御的基本原则;
  - ③毛泽东在《抗日游击战争的战略问题》《论持久战》《战争和战略问题》中,创立了系统的游击战争理论。
  - ✓ 发展时期 (1945.8 以后):

解放战争(十大军事原则,杨家沟,1947.12,25-28日)、抗美援朝战争、社会主义建设。

# 第三节 毛泽东军事思想的主要内容

- 无产阶级的战争观与方法论(1936年,毛泽东军事思想的理论基础):
  - ①战争观:
    - 1.战争产生于私有制和阶级矛盾;
    - 2.战争是政治的继续;
    - 3.战争有正义与非正义两类,共产党人支持正义战争,反对非正义战争。<u>"一切反革命战争都是</u> <u>非正义的,一切革命战争都是正义的。"</u>
  - ②研究和指导战争的方法论:
    - 1.既要研究一般战争规律,更要着重研究特殊战争规律;
    - 2.研究战争指导规律,应该着眼其特点和发展;
    - 3.熟识敌我双方各方面的情况;
    - 4.在既定的客观物质基础上,充分发挥人的自觉的能动性,争取战争的胜利;

### 5.懂得照顾战争全局,正确处理局部与全局的关系。

- ③认识与解决武装力量建设中各种矛盾关系。
- ▶ 人民战争思想(毛泽东军事思想的核心,中国人民进行革命战争的指导路线):
  - ①走农村包围城市的武装革命道路;
  - ②组织最广泛的人民革命统一战线;
  - ③建立巩固的革命根据地;
  - ④实行"三结合"的武装力量体制;
  - ⑤各种斗争形式相配合;
  - ⑥创立与人民战争相适应的战略战术;

#### ▶ 人民军队建设理论:

- ①全心全意为人民服务的宗旨;
- ③强有力的政治工作制度;
- ④民主制度和严格的纪律;
- ⑤军队的现代化、正规化建设。

### > 人民军队战略战术:

- ①实行积极防御,反对消极防御;
- ②战略的持久战和战役战斗的速决战;
- ③适时进行军事战略转变;
- ④战略上藐视敌人,战术上重视敌人;
- ⑤实行有利决战,避免不利决战;
- ⑥集中优势兵力,各个歼灭敌人;
- ⑦充分准备,不打无把握之仗。

# 第十一章 中国当代国防和军队建设思想

#### 第一节 邓小平新时期军队建设思想

- ▶ 科学含义:
  - ①马列主义军事理论、毛泽东军事思想与新时期国防和军队建设实践相结合的产物;
  - ②邓小平理论的重要组成部分;
  - ③新时期中国国防和军队建设实践的科学总结;
  - ④以邓小平为代表的全党全军集体智慧的结晶。
- ▶ 基本内容:
  - ①当代战争与和平理论;\_
  - ②国防和军队建设理论;
  - ③建立一支现代化、正规化的革命军队;
  - ("三化"建设:革命化[根本特色]、现代化[中心]、正规化)
  - ④坚持现代条件下的人民战争。
- ▶ 地位和作用:
  - ①当代马列主义军事理论;

- ②我军建设的科学指南;
- ③我军克敌制胜的锐利的思想、理论武器。

## 第二节 江泽民国防和军队建设思想

▶ 建军思想:

按照政治合格、军事过硬、作风优良、纪律严明、保障有力的总要求进行建设。

▶ 加强思想政治工作:

坚持党领导人民军队的根本原则和制度。

- ▶ 科技强军思想:
  - ①确立"科学技术是第一生产力,也是战斗力"的观念;
  - ②"两个根本性转变"明确规定新时期科技强军的战略目标和任务,指明军队质量建设的发展方向;
  - ③依靠科技进步,实现科技强军,必须结合基本国情,"抓住关键,集中力量打歼灭战"。
- ▶ 发展具有中国特色的军事科学。

# 第三节 胡锦涛国防和军队建设思想

- ▶ 新世纪新阶段军事战略思想:
  - ①用科学发展观统领国防和军队建设;
  - ②和平是主流,安全形势严峻;
  - ③反对"台独",做好打赢信息化战争的准备。
- ▶ 军队建设思想:
  - ①为党巩固执政地位提供重要的力量保证;
  - ②为维护国家发展的重要战略机遇期提供坚强的安全保障;
  - ③为国家利益的拓展提供有力的战略支撑;
  - 4)为维护世界和平与促进共同发展发挥重要作用。
- ▶ 国防建设思想:
  - ①国防与经济建设一定要协调发展;
  - ②军民结合、寓军于民。

# 第十二章 习近平强军思想

# 第一节 习近平强军思想形成的时代背景

- ▶ 时代背景:
  - ①当今世界正经历百年未有之大变局;
  - ②我国正处在由大向强的发展阶段;
  - ③新一轮科技革命和军事革命加速发展;
  - ④国防和军队建设进入新时代。

# 第二节 习近平强军思想的重大意义

- ▶ 意义:
  - ①开辟了马克思主义军事理论中国化、时代化的新境界:

- ②擘画了全面建成世界一流军队的宏伟蓝图;
- ③引领了新时代人民军队的伟大变革;
- 4)强固了全军官兵奋斗强军的精神支柱。

## 第三节 习近平强军思想的主要内容(十一个明确)

#### ▶ 核心要义:

#### ①强军之魂:

**明确党对人民军队的绝对领导是人民军队建军之本、强军之魂,**必须全面加强军队党的领导和党的建设,贯彻党领导军队的一系列根本原则和制度,确保部队绝对忠诚、绝对纯洁、绝对可靠。

### ②强军使命:

明确强国必须强军,巩固国防和强大人民军队是新时代**坚持和发展中国特色社会主义,实现中华民族伟大复兴的战略支撑**,人民军队必须有效履行新时代使命任务。

#### ③强军目标:

明确党在新时代的强军目标是**建设一支听党指挥、能打胜仗、作风优良的人民军队**,到 2027 年实现**建军一百年奋斗目标**,到 2035 年基本实现**国防和军队现代化**,到本世纪中叶把人民军队建成世界一流军队。

## 4强军要务:

明确军队是要**准备打仗**的,必须聚焦**能打仗、打胜仗,**扭住强敌对手,创新军事战略指导, 发展人民战争战略战术,全面加强练兵备战,坚定灵活开展军事斗争,有效塑造态势、管控危机、 遏制战争、打赢战争。

## ⑤强军布局:

明确推进强军事业必须坚持**政治建军、改革强军、科技强军、人才强军、依法治军,**坚持**边斗争、边备战、边建设**,更加注重聚焦实战、创新驱动、体系建设、集约高效、军民融合,加强军事治理,推动高质量发展,全面提高革命化现代化正规化水平。

### 6强军关键:

明确**改革是强军的必由之路,**必须推进军队组织形态现代化,构建中国特色现代军事力量体系、完善中国特色社会主义军事制度。

## 补充改革成果:

- 1.调整军种组成(五大军种: 陆军、海军、空军、火箭军、战略支援部队);
- 2.总部制→多部门制;
- 3.去军区划战区: 东、西、南、北、中五大战区;
- 4.调整集团军数量;
- 5.省军区系统转隶:省军区隶属军委国防动员部;
- 6.军校全面调整:上百所→40多个;
- 7.武警部队领导指挥体制改革:中央统一领导。

#### (7)强军动力:

明确**科技是核心战斗力,**必须坚持自主创新战略基点,推进高水平科技自立自强,统筹推进 军事理论、技术、组织、管理、文化等各方面创新,建设创新型人民军队。

#### 8强军之要:

明确**强军之道要在得人,**必须贯彻新时代军事教育方针,推动军事人员能力素质、结构布局、 开发管理全面转型升级,锻造德才兼备的高素质、专业化新型军事人才。

#### 9强军保障:

明确**依法治军**是我们党建军治军基本方式,必须构建中国特色军事法治体系,推动治军方式 根本性转变,提高国防和军队建设法治化水平。

#### ⑩强军路径:

明确军民融合发展是兴国之举、强军之策,必须巩固提高一体化国家战略体系和能力。

### (11)强军之基:

明确**作风优良**是我军鲜明特色和政治优势,必须全面从严治党、全面从严治军、全面锻造过硬基层,坚定不移正风肃纪反腐,大力弘扬我党我军光荣传统和优良作风,永葆人民军队性质、宗旨、本色。

# 第十三章 新军事革命

# 第一节 军事革命的发展演变

- > 军事革命的发展演变:
  - ①金属化军事革命;
  - ②火药化军事革命;
  - ③机械化军事革命;
  - ④信息化军事革命。
- ▶ 中国特色的军事革命(国防和军队现代化"三步走"战略):
  - ①2020 年基本实现机械化、信息化建设取得重大进展、战略能力有大的提升;
  - ②2035 年基本实现国防和军队现代化;
  - ③到本世纪中叶把人民军队全面建成世界一流军队。

### 第二节 新军事革命的兴起与内涵

#### ▶ 新军事革命的背景:

自 20 世纪 80 年代末、90 年代初以来,世界军事领域兴起了一场新的深刻变革,被称为新军事革命。这是迄今为止人类历史上影响最深刻、最广泛的一场世界性军事革命。这场世界范围内的新军事革命的出现和发展不是偶然的,而是人类社会由工业化时代向信息化时代转变的必然产物。

#### ▶ 新军事革命的内涵:

- ✓ 定义:以人类技术社会(时代)形态由工业社会(时代)向信息社会(时代)转型为<u>根本动</u> <u>因</u>,以高技术特别是信息技术的飞速发展为<u>直接动力</u>,以信息为"基因",以提高信息能力为<u>根本目标</u>,以"系统集成"为<u>主要手段</u>,把工业时代的机械化军事形态改造成信息时代的信息化军事形态的过程。
- ✓ 核心: 把工业时代适于打机械化战争的机械化军队,建设成信息时代适于打信息化战争的信息化军队。
- ✓ 最终结果:使工业时代的机械化战争经过高技术战争阶段转化为信息时代的信息化战争。
- ✓ 新军事革命伴随着海湾战争的爆发而降临。

### 第三节 新军事革命的主要内容

- ▶ 新军事革命的主要内容(新军事革命的四个要素):
  - ①武器装备;②军事理论;③组织结构;④军事人员。
  - ✓ 武器装备:
    - ①信息化指挥与控制系统不断发展:
      - 1. C⁴ISR 系统;
      - 2. GIG 指挥控制系统(全球信息栅格)。
    - ②信息化作战平台大量涌现:
      - 1.世界各国的信息化作战平台;
      - 2.中国信息化作战平台的建设。
  - ✓ 军事理论:
    - ①信息战理论;②非对称作战理论;③网络中心战理论;④结构破坏战理论;
    - ⑤快速决定性作战理论。
  - ✓ 组织结构:

军队结构的变革主要包括:

- ①数量规模型让位于质量效能型,人力密集型让位于科技集约型;②树状指挥结构向网状指挥结构转变;③军队将呈小型化、合成化和多样化、更便于机动和适合履行作战任务;等等。
- ✓ 军事人员

# 第十四章 信息化战争

## 第一节 战争概述

- ▶ 战争的内涵:
  - ✓ 概念:战争是一种集体和有组织地互相使用暴力的行为,是敌对双方为了达到一定的政治、 经济、领土的完整性等目的而进行的武装战斗。克劳塞维茨认为:"战争无非是国家政治通过另 一种手段的继续"、"战争是迫使敌人服从我们意志的一种暴力行为"。
  - ✓ 本质:
    - ①政治层面: 是流血的政治, 离不开政治, 是政治的继续, 是社会政治矛盾极端尖锐化而爆发的暴力斗争;
    - ②经济层面:必须具备一定的经济基础;
    - ③军事层面:保存自己,消灭敌人。
  - ✓ 根源: 社会生产力和生产关系发展到一定阶段的产物,是在私有制产生以后,随着阶级和国家的形成,出现压迫和被压迫时才出现的。
    吴起提出:"凡兵之所起者有五:一曰争名,二曰争利,三曰积恶,四曰内乱,五曰因饥。"
- ▶ 战争形态的演变:
  - ✓ 战争形态的定义:由主战兵器、军队编成、作战思想、作战方式等战争诸要素构成的战争整体。
  - ✓ 演变:
    - ①冷兵器战争;②热兵器战争;③机械化战争;④信息化战争。

# 第二节 信息化战争概述

▶ 信息化战争的定义:

依托网络化信息系统,使用信息化武器装备及相应作战方法,在陆、海、空、天和网络、电磁等 空间及认知领域进行的以体系对抗为主要形式的战争,是信息时代战争的基本形态。

- ▶ 信息化战争的演进:
  - ①萌芽:
    - 1. 1982 年贝卡谷地之战;
    - 2. 1982 年马岛战争;
    - 3.1986 年美军对利比亚"外科手术式打击"。
  - **②雏形:** 1991 年海湾战争;
  - ③基本成形: 1999 年科索沃战争、2001 年阿富汗战争;
  - **④正式来临:** 2003 年伊拉克战争。
- ▶ 信息化战争与机械化战争的区别:
  - ①战场透明化;②作战反应实时化;③实施打击精确化;④作战体系一体化。

## 第三节 信息化战争的特征与发展趋势

- ▶ 信息化战争的特征:
  - ①战争动因更趋复杂;
  - ②战争概念的内涵扩大;
  - ③战争目的更加有限;
  - 4战争力量趋于信息化、智能化:
  - ⑤战争模式将趋于体系化、精确化;
  - ⑥战争持续时间短:
  - (7)战争毁伤破坏小。
- ▶ 信息化战争的发展趋势:
  - ①智能化武器装备将大量涌现:
  - ②信息化作战平台将成为战场支撑;
  - ③作战形式将发生质的跃进。

### 第四节 信息化战争与中国国防建设

- ▶ 拓展信息化条件下的国防安全思路:
  - ①树立大战略,大国防、大安全观念,确定信息化国防建设目标;
  - ②确立信息化国防的"信息边疆"新观念;
  - ③发展以"信息防护部队"为主体的信息时代新的军事力量体系;
  - 4)调整国防建设的思路。
- ▶ 加快信息化条件下军队的建设:
  - ①军队建设向信息化方向发展;
  - ②军队指挥体制向精干高效、扁平网络化方向发展;
  - ③军队建设向"一体化"方向发展。

# 第十五章 信息化装备概述

## 第一节 武器发展历程

- ▶ 科技、武器与战争的关系:
  - ①武器的发展有赖于科技的进步;
  - ②武器的发展加速了战争的演变;
  - ③战争实践促进武器发展。
- ▶ 武器发展简史:
  - ①冷兵器时代的武器;\_\_
  - ②火药时代的武器;
  - ③机械化时代的武器;
  - ④信息化时代的武器。
- ▶ 信息化武器装备:
  - ✓ 概念:信息化武器装备,是指信息技术含量高,信息技术对装备性能的提高及其使用、操纵、 指挥起主导作用,具有信息探测、传输、处理、控制、制导、对抗等功能的作战装备和保障 装备。
  - ✓ 特征: ①网络化; ②集成化; ③精确化; ④隐身化; ⑤智能化。

# 第二节 世界主要传统武器装备

- ▶ 陆战武器装备:
  - ①轻武器; ②火炮; ③装甲车辆。
- ▶ 海战武器装备:
  - ①航空母舰;②巡洋舰、驱逐舰、护卫舰;③潜艇。
- ▶ 空战武器装备:
  - ①战斗机;②战斗轰炸机和近距支援飞机;③轰炸机;④军用运输机。

## 第三节 信息化武器装备

▶ 信息化作战平台:

向信息化、隐身化、多功能和高机动的方向发展、强调平台的可靠性、操控性以及维修保障性。

▶ 信息化弹药:

即精确制导弹药,是指依靠自身动力装置推进,能够获取和利用目标所提供的位置信息,并由制导系统控制飞行路线和弹道,命中精度很高的弹药。

▶ 单兵数字化装备:

单兵所配备的具有信息化功能的战斗装备和保障装备,是陆军士兵系统从低级到高级发展的标志。

- ▶ 信息战武器:
  - ①电子战装备;②计算机网络武器(计算机网络侦察武器装备、计算机网络攻击武器装备、计算机网络防护武器装备);③无人机。

# 第十七章 核生化武器

# 第一节 核武器技术与防护

▶ 核生化武器技术:是核武器、生物武器和化学武器研制、生产与使用技术的总称,是核物理、生

物学和化学在武器装备制造中的应用技术。三大特点:①杀伤破坏作用特别;②毁伤范围大;③投掷方式相似。

# ▶ 核武器技术:

- ✓ 含义: 一种利用核子的裂变或聚变反应,瞬时释放出巨大的能量引起爆炸,对攻击目标产生 大规模杀伤作用的武器。
- ✓ 分类:原子弹为第一代核武器,氢弹和中子弹、冲击波弹为第二代核武器。
- ✓ 爆炸方式: 空中、地(水)面、地(水)下。
- ✓ 爆炸景象:闪光、火球、蘑菇状烟云。
- ✓ 战术核武器技术:战术核导弹、核炮弹、核航空炸弹、核地雷、核深水炸弹。

# ▶ 核武器的杀伤破坏因素及作用:

①冲击波(最主要);②光辐射;③早期核辐射;④核电磁脉冲;⑤放射性沾染。

(前三种为瞬时杀伤因素,核电磁脉冲对电子设备有一定干扰,放射性沾染为剩余核辐射。)

- ▶ 对核武器的防护:
  - ✓ 防护:
    - ①在开阔地上防护: 迅速卧倒, 尽可能背向爆心, 卧倒时, 手交叉压于胸下, 两肘前伸, 头自然下压夹于两臂之间, 闭眼闭嘴, 堵耳憋气, 两腿伸直并拢;
    - ②利用地形地物防护;
    - ③利用建筑物防护;
    - ④利用工事防护;
    - 5伤员的抢救。
  - ✓ 消除:
    - ①对地面的消除(铲除法,扫除法);
  - ②先服装,后人员,对服装的消除(拍打法、扫除法、抖拂法、洗涤法),对人员的消除(局部消除)。
- ▶ 国际核秩序的建立:
  - ✓ 美国和俄罗斯围绕核军备形成"确保相互摧毁"共识;
  - ✓ 国际社会形成了核武器"禁忌"原则;
  - ✓ 建立起核不扩散机制(1970年,《不扩散核武器条约》)。

#### 第二节 化学武器技术与防护

- ▶ 含义:用来毒害人、畜的化学物质叫毒剂。装有毒剂的各种炮弹、航弹、火箭弹、毒烟罐、手榴弹、地雷和喷洒器等统称为化学武器。
- ▶ 毒剂的分类:按毒理作用,可分为神经性毒剂、糜烂性毒剂("毒剂之王")、全身中毒性毒剂、失能性毒剂、窒息性毒剂和植物杀伤剂。
- 毒剂的伤害特点:①杀伤范围大;②伤害途径多;③持续时间长。
- ▶ 对化学武器的防护:
  - ①发现: 听,看,综合判断;
  - ②防护: 迅速利用器材或工事防护, 存放的物资应进行掩盖或掩埋;
  - ③急救: 当发现人员中毒, 还无法判断属于何种毒剂中毒时, 应按毒性大、致死速度快的毒剂中毒实施急救;
  - ④消毒:对人员、服装、地面均要消毒。

# 第三节 生物武器技术与防护

- ▶ 含义:生物武器是指生物战剂及其释放装置。伤害人员、牲畜和危害农作物的致病微生物所产生的毒素叫生物战剂。装有生物战剂的各种炸弹、导弹弹头和气溶胶发生器等叫生物武器。
- ▶ 生物战剂侵入人体的途径: ①吸入; ②误食(饮); ③皮肤接触。
- ▶ 生物武器的伤害特点:
  - ①致病力强,污染范围广;
  - ②传染性大, 危害作用时间长;
  - ③没有立即杀伤作用;
  - ④受自然条件的影响大;
  - ⑤不易侦察。
- > 对生物武器的防护:
  - ①对生物战剂气溶胶的防护:防止通过呼吸道或皮肤、眼睛或粘膜侵入人体;
  - ②对敌投带菌昆虫的防护:保护暴露皮肤,防止昆虫叮咬;
  - ③预防接种。

# 第十八章 精确制导武器

## 第一节 精确制导武器概述

- ▶ 相关概念:
  - ✓ 精确制导技术:按照一定的规律控制武器(含导弹)的飞行方向、姿态、高度和速度,引导 武器的战斗部系统准确攻击目标的军事技术。
  - ✓ 精准制导武器:命中精度很高的制导武器的总称,是采用精确制导技术,直接命中概率在 50% 以上,或者打击的圆概率误差小于该武器的杀伤半径的武器。
  - ✓ 圆概率误差: 简称 <u>CEP</u>(circular error probable), 以瞄准点为中心, 包含 <u>50%弹着点</u>的圆的半径, 半径越小代表武器的命中精度越高。
- ▶ 精确制导武器的特点:
  - (1) 高精度; (2) 高技术; (3) 高效能; (4) 射程远; (5) 威力大。
- ▶ 精确制导武器对现代战争的影响:
  - ①战争进程缩短;②战争损失减少;③战争形态变化。
- ▶ 精确制导武器未来技术发展趋势分析:
  - ①进一步提升复合制导能力;
  - ②加强智能化作战能力;
  - ③通用模块能力的需求提升;
  - 4强化突防隐身能力。

### 第二节 制导方式

- ▶ 制导武器按控制信号的来源和产生方式可分为:
  - ①自主式制导;②遥控式制导;③自动寻的制导;④复合制导。
  - ✓ 自主式制导:
    - ①相关制导(地形图匹配制导,数字式景象匹配区域相关制导,程序制导);
    - ②惯性制导;
    - ③天文制导;
    - ④卫星制导(GPS制导)。

#### ✓ 遥控式制导:

- ①指令制导(有线指令制导,无线电指令制导,电视指令制导);
- ②波束制导(雷达波束制导,激光波束制导)。

### ✓ 自动寻的制导:

- ①主动式寻的制导;
- ②被动式寻的制导;
- ③半主动寻的制导。
- √ 复合制导。

# 第三节 导弹武器

- 概念:依靠自身动力装置推进,由制导系统导引其战斗部打击目标的一种现代武器。
- 組成:
  - ①战斗部系统: 是导弹摧毁目标的有效载荷,用以摧毁和杀伤目标,是导弹威力、作用的直接体现(包括弹头、引信、保险装置);
  - ②动力系统:是为把导弹送达目标、执行作战使命而提供动力的装置(空气喷气发动机、 火箭喷气发动机);
  - ③制导系统: 是导引和控制导弹以一定的准确度飞向目标的系统, 是导弹武器的重要组成部分(包括导引系统、控制系统);
    - ④弹体: 是指将战斗部系统、动力系统和制导系统有机连成一体, 使之形成的整体。

# ▶ 分类:

- ①作战使命:战略导弹、战术导弹;
- ②飞行弹道特点:弹道式导弹、有翼式导弹;
- ③发射点特征: 机载导弹、舰载导弹、车载导弹和炮射导弹等;
- ④目标特性: 反坦克导弹、反舰导弹、反潜导弹、反雷达导弹等;
- ⑤发射点和目标位置:空中、地面、水面、水下。
- ▶ 特点: ①射程远; ②命中精度高; ③威力大; ④速度快; ⑤飞行高度高; ⑥重量重, 体积大。
- ▶ 发展趋势: ①通用化; ②精确化; ③数学化; ④智能化; ⑤隐身化。

### 第四节 精确制导弹药

- 精确制导武器:精确制导导弹和精确制导弹药。
- 两者的主要区别:精确制导导弹借助自身动力装置进行推进,并且由制导系统实现全程的导航、制导和控制,使其准确击中目标,而精确制导弹药一般来说本身无动力装置,主要借助直升机、火炮等进行投掷,一般来说并不是全程制导,其普遍通过寻的导引设备和敏感器在飞行末段实现导引。

#### ▶ 末制导弹药:

- ①制导炸弹 (激光制导炸弹, 电视制导炸弹);
- ②制导炮弹(激光制导炮弹,红外寻的制导炮弹);
- ③制导雷(制导地雷,制导水雷,太空雷)。
- > 末敏弹药

# 第十九章 新概念武器

### 第一节 新概念武器概述

- 定义:在工作原理和杀伤机理上有别于传统武器、能大幅度提高作战效能的一类新型武器。
- 出现和发展的意义:新概念武器的出现和发展,深刻改变武器装备的技术形态,深度重塑未来战争的作战样式,同时引导军事理论研究的新发展方向。新概念武器的研究与应用,将为未来高科技战争带来革命性的影响和变化。
- ▶ 特征: ①强调创新性; ②作战效能大; ③符合时代性; ④高度探索性。
- ▶ 正在研究中的新概念武器:包括定向能武器和动能武器等。

## 第二节 激光与激光武器

- ▶ 激光的特征: ①亮度高; ②方向性好; ③单色性好; ④相干性好。
- ▶ 激光器:
  - ✓ 激光器的历史:

世界上第一台激光器(<u>红宝石激光器</u>)是 <u>1960 年 7 月由美国科学家梅曼(Maiman)</u>在实验室里制造出来的,中国于 1961 年 9 月也由王之江和邓锡铭等研制出了激光器。

- ✓ 激光器的组成: ①工作物质; ②激励能源 (光泵); ③光学共振腔。
- ✓ 激光器的分类:
  - ①按工作物质分类:
    - 1. 固体激光器; 2. 气体激光器; 3. 液体激光器; 4. 半导体激光器。
  - ②按运转方式分类:脉冲式激光器和连续波式激光器。
- ▶ 激光技术在军事上的应用:
  - ✓ 激光测距与激光雷达;
  - ✓ 激光制导;
  - ✓ 激光通信:
    - ①特点:
      - 1. 信息容量大, 传输路数多;
      - 2. 方向性好, 能量集中;
      - 3. 保密性好;
      - 4. 设备轻便、费用经济。
    - ②分类: 大气通信、空间通信、水下通信和光导纤维通信。
  - ✓ 激光武器:
    - ①特点:
      - 1. 速度快, 命中精度高;
      - 2. 不产生后坐:
      - 3. 威力大,不易受电磁干扰;
      - 4. 没有污染,效费比高。
    - ②分类: 高能激光武器(强激光武器)和低能激光武器(战术激光武器)。
- ▶ 激光对抗和防护:
  - 1)一般防护措施:
    - 1. 利用地形、地物或设置遮障阻挡激光;
    - 2. 在目标表面图上对光具有强烈吸收能力的材料。使照射光束的能量被吸收;
    - 3. 采用伪装、隐身、示假等手段。
- ②对眼睛的伤害和防护:由于激光测距仪和激光制导武器得到了广泛使用以及激光致盲武器的使用,对眼睛的防护问题已成为当前急需解决的一个问题。一般有三种方法:
  - 1. 采用激光滤光片和护目镜; 2. 施放烟幕; 3. 使用黑挡片罩。

## 第三节 微波武器和粒子束武器

- ▶ 归属:和激光武器一样,微波武器与粒子束武器也属于定向能武器。
- 微波武器: 高功率微波武器是一种利用其辐射的强微波波束干扰或烧毁敌方电子设备以杀伤作战 人员的一种新式武器, 又称频射武器。
- ▶ 粒子束武器: 指的是通过特定的方法将电子、质子或离子加速到接近光速,聚集成密集的束流, 然后直接射向目标,以束流的动能或其他效能杀伤破坏目标的武器。

## 第四节 动能武器

- ▶ 含义: 一类能够发射超高速(5倍音速以上)弹头,利用弹头的动能直接撞毁目标的武器,被称为
- ▶ 分类:因获得动能来源的不同,分为①电磁炮;②反卫星反导弹动能拦截弹;③群射火箭和反卫 星卫星。

## 第五节 其他新概念武器

- ▶ 非致命武器:
  - ✓ 反装备:超级润滑剂、材料脆化剂、超级腐蚀剂、超级黏胶、动力系统熄火弹。
  - ✓ 反人员: 化学失能剂、刺激剂、黏性泡沫。
- :器近因基 ✓
  - ①与传统杀伤性武器结合使用,提高了武器的作战效能;
  - ②增加了一种新的作战行动手段,使军事选择的灵活性进一步提高;
  - ③基因武器的广泛运用,可能导致作战方式的变化乃至变革。
- ▶ 地球物理武器:
  - ✓ 特点; ①威力大; ②效率高; ③隐蔽性强。

在阅读本提纲的过程中,如发现错误或问题(包括但不限于格式错误、内容问题、错别字、知识 点遗漏等), 请扫描二维码 A 进行反馈, 我们将在下一版提纲中进行修正。

同时, 欢迎各位读者通过二维码 B 中的匿名评价问卷评价本提纲, 并提出宝贵的意见和建议。





A: 错误反馈问卷 B: 评价与意见收集问卷