

# 2014 级军事理论笔记整理

## 第一课 中国周边环境

### 一、 中国的迅速崛起让美国战略重心东移（亚太再平衡战略）

2008 年希拉里上任即访远东

1982 年美国空海一体战争对苏联，2011 年中国变为头号作战对象

中美潜在冲突增多

①汇率②互联网③售台武器④西藏⑤新疆⑥东海⑦南海⑧中印边境⑨朝鲜

美国视亚太地区为战略重点，使我国周边安全形式更为严峻

### 二、 中印边境（中印合作关系和与俄合作关系）

### 三、 南海问题

1947 年“十一段线”，1951 年取消两段支持越南。

“九段线”的含义：中国队南海诸岛及其附近海域拥有无可争辩的主权，并对相关海域及其海床和底土享有主权权利和管辖权。

南海：资源与南向航线堪忧。

1974 年西沙海战。1979 年对越自卫反击作战。2010 年 7 月 23 日，美国高调宣示重返南海。

### 四、 朝鲜半岛

朝鲜半岛的核问题会影响周围国家，产生连锁反应，比如日本会因为朝鲜核问题而拥核。六方会谈，表面上是提倡和平，内心勾心斗角。

## 第二课 国际战略环境

定义：一定时期内世界各主要国家和政治集团在战略上的互相联系。

### 一、 冷战后的国际战略格局

国际战略格局定义：一定时期内国际关系中起主导作用的力量之间的相对关系和结构形式。（力量、关系、秩序）

国际战略格局演变：单极格局→两极格局→多极格局→多元交叉格局。

美国企图单极主导世界，但其他力量正在进行新的组合。

#### （一）、美国谋求建立单极世界却难阻多极化潮流

经济实力：①保持世界第一；②依靠技术含量、高档工业制成品以及美元的主导地位。

政治实力：①三权分立的政治制度、民主价值观等在世界有很大影响力；②自我更新能力、包容能力、创新能力突出。

文化实力：①借经济贸易、科技成果、文化产品、人员交流、信息传媒工具渗透；②广告、快餐、音像、手机文化、企业管理理念、市场调控政策影响；③我“三片一网”改造了世界。（影片、芯片、薯片、互联网）

缺陷：几乎所有国家都不赞成建立以美国为轴心的世界新格局。无论美国如何强大和富

有，也不可能包揽解决所有问题。

## （二）、俄罗斯发挥军事力量的作用力保大国地位

实力：①苏联遗产的主要继承者、自然资源丰富、物质技术基础雄厚、发展潜力巨大；②保持着在前苏联地区的领导地位和在全球事务中的影响力，在能源、军控和地区热点方面的作用举足轻重；③军事力量尤其是核力量较强，是目前世界上唯一能与美国军力抗衡的国家。

缺陷：①经济发展过度依赖能源出口；②军费投入只有美国的九分之一，军事技术和人才流失严重；③人口萎缩，民族矛盾尖锐。

## （三）、欧盟力量在不断增长且自主意识日趋发展

实力：具有雄厚的经济、科技实力。

缺陷：①作为松散的国家联盟，没有共同有效的合作机构，不可能像一个国家那样一直对外；②在安全上没有拜托对美国的依赖。（北约）

## （四）、日本加快由经济大国走向政治大国的步伐

实力：①世界经济大国之一，工业高度发达，科技实力雄厚；②军事力量较强，在亚洲国家中首屈一指。

缺陷：客观上的先天不足和主观上的危机意识，是日本难以“安分”的原动力。

## （五）、中国在国际事务中将发挥越来越大的作用

实力：①经济飞速发展令世人瞩目，已能对世界经济产生重大影响；②坚持走自己特色的发展道路，对抗霸权主义和强权政治，致力建立公正合理的国际新秩序；③国防实力日益增强，拥有一支任何人都不敢轻视的军事力量。

缺陷：在综合国力方面与其他大国存在一定差距，软实力发展滞后。

# 二、 冷战后国际战略形势的发展特点

## （一）、国际形势总体趋向缓和，局部地区冲突依然频发

冷战期间国际形势总体上处于紧张状态，全人类处在世界大战、核大战的阴影之下。“缓和”表现为两极对抗下的“恐怖和平”。

冷战结束后，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，占比例达 50%。

有关国家领土、资源等利益的激烈争夺，导致一系列新的冲突。

中东地区不稳定原因：①宗教势力矛盾；②资源问题；③地理位置在三大洲交界处。

霸权主义、强权政治依然是当今世界冲突不断的重要根源。两方国家推行霸权主义，操纵建立所谓“世界新秩序”，在政治上控制发展中国家。

1999 年的科索沃战争是西方冷战后首次以“人道主义”为借口发动的战争。

## （二）、美国布控欧亚遏制中俄崛起，传统安全威胁依然严峻

欧亚大陆内部：遏制中俄。

东部边缘：朝鲜核问题。

西部边缘（中东地区）：阿富汗、伊拉克、伊朗。

## （三）、非传统安全威胁持续上升，世界处于脆弱安全状态

传统安全的定义：是以政治和军事安全为重心的安全——对主权独立、领土完整所面临的外部武力或威胁使用武力的挑战。

非传统安全：1 金融安全、2 能源安全、3 网络安全、4 粮食安全

小结：我们面临生存安全问题和发展安全问题、传统安全威胁和非传统安全威胁。

# 第三课 日本军事基本情况

从我国周边安全环境看，日本始终是影响我国安全和利益的海上邻国，是最有可能与我国发生军事冲突的国家。

## 一、日本的武装力量和军事部署

最高武装组织：防卫省。最高武装领袖：首相。

日本武装力量主要由现役兵力、文职人员、应急预备役和一般预备役四部分组成。

### （一）、武装力量

现役部队：截止 2012 年 3 月，日本现役兵力共约 24.7 万人。

现役部队分为航空自卫队、海上自卫队和陆上自卫队。

日本宪法不是日本本国制定的。根据宪法，日本不能拥有军队，无国家交战权。事实上自卫队即国防军队。

#### 1、陆上自卫队

组成：共 15 万人，占自卫队总人数 61.1%，5 个方面队（军区），包括 9 个师（含一个坦克师）、6 个旅、一个中央集团。

典型装备：10 式坦克。特点：①造价 980 万美元，最昂贵；②火控系统位居世界前三；③产量小；④电子战装备多。

#### 2、海上自卫队

组成：1 个联合舰队（辖护卫舰队、航空集团、潜艇舰队、扫雷队群等）、5 个地方队（横须贺、吴、佐世保、舞鹤、大凑）、1 个练习舰队和 1 个教者集团。

典型装备：宙斯盾系统。特点：①侦测+指挥控制系统（400 海里范围内同时发现锁定 400 个目标，按危险程度进行排序，引导 20 枚导弹从第一打到第二十个最危险目标）；②与“爱国者”-3 导弹组成两批拦截系统。

#### 3、航空自卫队

组成：5 万人。

典型装备：①F-15J 战斗机；②F-2B 型战斗机；③F-35 隐形战斗机。

#### 4、文职人员

共计 2.2 万人。日本实行文官治军的方针。

### （二）、军事部署

冷战期间：北边防苏联。冷战后：西部、中部军区（西南诸岛方向）。

#### 1、以西南方向为防卫重点

- （1）强化对中日争议岛屿和朝鲜导弹威胁的防卫；
- （2）保护和加强首都地区和中部重要工业区的安全需要；
- （3）使用于支援。

#### 2、加强机动作战力量

- （1）成立专门的“岛屿防卫”部队，组建“水陆机动团”（3300 人）。
- （2）成立专门见识中国的部队，位于奥那国岛，距离台湾 110 公里。

## 二、日本的现行军事战略

日本战败后至 1970 年前无军事战略，由美军保卫。

1970 年首次提出军事战略“专守防卫”：（立足点：自卫）

- （1）受到侵略时才可使用力量；
- （2）力量形式的程度仅限于自己；
- （3）力量保持的规模限定在能够自卫的程度。

2013 年底，现行军事战略：（“联合机动防卫”，攻势防卫）

- (1) 确保日本领域的绝对安全（包括本岛以外）；
- (2) 确保日本周边地区的安全（朝鲜半岛、台湾海峡）；
- (3) 确保日本在亚太地区乃至全球的安全利益（扩张性）。

### **（一）、强调面临多重威胁，重点防范朝鲜和中国**

威胁排序：朝鲜第一、中国第二、俄罗斯第三。

#### **1、朝鲜方面**

- (1) 对中国的战备没有必胜的把握；
- (2) 经济对中国有依赖；
- (3) 朝鲜研制核武器和试射导弹，尤其是发射的卫星飞越日本上空问题；
- (4) 朝鲜特种部队绑架日本人的问题。

#### **2、中国方面**

1996 年日本《防卫白皮书》正式提出“中国是防范对象国”。

2004 年 11 月，防中国进攻计划：

- (1) 中国可能袭击日本部分地区，以阻止驻日美军援应；
- (2) 中日领土纠纷加剧（钓鱼岛）；
- (3) 东海利益。

2005 年提出“日中必有一战”，地点在东海，原因：①东海争端恶化；②台海争端。

2008 年提出中国军事崛起；2009 年提出中国海军威胁论；2010 年提出中国为地区不稳定因素。

日本极力渲染“中国威胁”的主要目的：

- (1) 为日本自身军力发展造势；
- (2) 孤立弱化中国，迟滞中国发展。

### **（二）、战略目标的重点转向防范于未然**

- (1) 强化威慑能力，避免和排除对日本的直接威胁。
- (2) 依托同盟伙伴关系，尽早发现和消除对日本的直接威胁。
- (3) 主导全球安全事务，谋求更大利益。（方位本岛，海外展开）

### **（三）、强调建设联合机动防卫力量，提高应急作战能力**

2010 年：“多能、灵活、有效”的基础防卫力量。（不出声，自身实力静态威慑）

2013 年：机动防卫力量。

2014 年：联合机动防卫力量。（积极主动攻击性行为）

日本建设联合机动防卫力量的举措：

- (1) 兵力建设方面：作战师任务不明确，高机动性战车引入。
- (2) 装备建设方面：海军战舰航程增加。
- (3) 传统（防御）→ 高技术（攻克性）

### **（四）、突出日美同盟的核心地位，强化军事同盟关系**

问题：

- (1) 冲绳美军普天间机场搬迁问题；
- (2) 反对日本承担驻日美军费用；
- (3) 反对日本为美军撤走提供搬迁费。

## **三、日本现行军事战略对我国安全的影响及对策思考**

### **（一）、牵制我解决台湾问题，影响祖国统一进程**

#### **1、表现**

- (1) 专门制造《应对武力攻击时态法》；

(2) 武力部署于台湾旁，以及电子检测；

(3) 以台海危机为背景军演。

## 2、日本介入台湾问题的主要意图

(1) 确保“海上生命线”的安全；

(2) 对中国军事力量实施海上封堵；

(3) 牵制中国，迟滞中国国力快速增长。

## 3、应对措施

我们应积极筹划，充分做好反台独军事斗争的准备，适时表达我们可以武力阻止台独。

## (二)、威胁我海上安全，压缩中国海疆战略缓冲

日本军事战略中把我收复钓鱼岛是为威胁之一。

美国态度：①在主权归属上不选边站；②力挺日本钓鱼岛防御；③战略围堵。

# 第四课 中国国防

## 一、 国防定义

几千年中国战略思想的两大缺憾：①重守非攻；②重陆轻海。

美军六大战区：欧洲战区、中央战区、太平洋战区、南方战区、北方战区、非洲战区

国防定义：国家为防备和抵抗侵略，制止武装颠覆，保卫国家的主权、统一、领土完整和安全所进行的军事活动，以及与军事有关的政治、经济、外交、科技、教育等方面的活动。

国防的主体是国家。国防的目的是四个“保卫”。

国防的四个基本类型：①扩张型；②自卫型；③联盟型；④中立型。

## 二、 历史回顾

古代国防的兴衰；近代国防的孱弱；现代国防的振兴。

## 三、 面临挑战

当今世界局势的基本特征：总体缓和，局部紧张；总体和平，局部战争；总体稳定，局部动荡。

中国威胁论：军事威胁、经济威胁、文化威胁。

中国的三个“大国”：增长大国、总量大国、贸易大国。

## (一)、动荡的世纪，边境的战火

最艰难的一仗：抗美援朝（1950年10月25日 - 1953年07月27日）

最漂亮的一仗：中印边界自卫反击作战（1962年10月20日 - 11月21日）

最沉重的一仗：珍宝岛保卫战（1969年3月2日 - 17日）

最痛心的一仗：对越自卫还击战：西沙（1974年1月17日 - 20日）

南沙（1988年3月14日）

## (二)、局部战争是和平与发展的主要威胁

北约空袭南联盟、9.11事件、伊拉克战争。

由于民族、宗教矛盾引起的国家间对立：“颜色革命”、“维基革命”、“阿拉伯之春”

（泰国、埃及、乌克兰等）

主要威胁：

①联合国危机；②多极格局危机；③发展中国家面临着战争危机；④世界面临着军备竞赛升级；⑤核危机。

### （三）、多重安全威胁

主权安全、综合安全。安全（综合安全观）

统一祖国大业障碍重重。

李登辉“中国七块论”；陈水扁“一边一国论”。

### （四）、特殊的地缘环境对国家安全的影响

一大隐患：日本军国主义的复活（称霸的四大条件：军事、经济、金融、文化）

两大结症：印度边境；南海问题。

三难选择：打不成，拖不起，谈不起。

## 四、 国防政策

（上课来不及细讲，应该不会重点考察）

## 第五课 美国军事战略及对我国安全利益的影响

2014年5月菲律宾抓扣11名中国渔民；越南冲撞中国船1000多次。弱国欺负强国，小国绑架大国。

美国在亚洲拉帮结伙、强化军事同盟、利用矛盾挑起事端、制造各种危机、使中国周边不断出现矛盾。

应对策略：韬光养晦，忍辱负重，强硬姿态，敢打必胜。

### 一、 美国军事战略的发展演变

#### （一）、冷战前时代

##### 1、“大陆扩张战略”（1775-1898）

标志：1823年美国总门罗宣布了著名的“门罗主义”。

独立战争（1775-1783）；第二次抗英战争（1812-1814）；

美墨战争（1846-1848）；南北战争（1861-1865）。

##### 2、“海外扩张战略”（1898-1945）

美西战争（1898）；一战（1914-1918）；二战（1937-1945）。

马汉：海权论“谁控制了海洋，谁就控制了世界。”

马汉引证英国在拿破仑时代的战争中获得海上霸权的事实，来证明欲发展海洋必先获海权。

美国：1901年老罗斯福极受马汉海权思想的影响，致力于开发各战略岛屿、开凿并控制巴拿马运河、建立加勒比海之战略海上基地。

#### （二）、冷战时代

从二战结束开始到苏联解体

##### 1、“遏制战略”（1945-1952）

时间：杜鲁门中后期

背景：二战后两极格局

提出者：时任美国国务院计划室主任的乔治·凯南

##### 2、“大规模报复战略”（1953-1960）

时间：艾森·豪威尔政府时期

背景：中国革命胜利；美国朝鲜战争失利，代表“遏制战略”破产

理论核心：利用核武器进行报复（岛链）

##### 3、“灵活反应战略”（1962-1968）

时间：肯尼迪、约翰逊政府时期

背景：苏联的核武器发展迅速；中国研制出核武器。

理论核心：以不同的方式来应对不同的威胁，准备打各种战争，特别是有限战争和特种战争。灵活反应、对等升级。

期间一脚踏入越战泥潭。

#### 4、“现实威慑战略”（1969-1980）

时间：尼克松、福特、卡特政府时期

核心：战略收缩，退居二线。

#### 5、“新灵活反应战略”（1981-1988）

时间：里根政府时期

核心：扩军备战，对抗苏联。（苏联正陷于阿富汗战争中）

冷战时代，美国以称霸世界为战略目标，以欧洲战场为战略重点，以苏联为首的华约集团作为主要作战对象，联盟战略为基础。

### （三）、冷战后时代

#### 1、“地区防务战略”（1989-1992）

核心：由全球对抗向地区干预转变。

#### 2、“灵活与选择参与战略”（1993-1996）

美国清醒：既不可能也不应该对所有的危机和冲突都做出反应，要灵活与选择地参与利益关系重大的地区安全和国际事务。

#### 3、“营造、反应、准备战略”（克林顿）

#### 4、“保卫、防范、战胜战略”（小布什）

背景：9·11 恐怖袭击事件

核心：保卫美国免遭外部袭击和侵略，防范冲突和意外袭击。

## 二、 美国军事战略对我国安全利益的影响

（一）、在威胁判断上视我为潜在的全球性竞争对手，极力遏制我国崛起，对我国家安全利益构成了严重挑战

《四年防务评估报告》是美国国防部组织各军种和各大总部反复研究的成果，是美国重要的国防计划。

（二）、在军队建设上，加速推进武器装备的更新换代，全面推进军事转型，对我维护军事安全构成了潜在威胁

#### 1、战略威慑力量建设

NMD 美国导弹防御系统。冷战时期“相互确保摧毁”。

现在：一方面进攻力量越来越强，另一方面还要使中国和俄罗斯打击能力失效。

#### 2、海上作战力量建设——海上打击、海上盾牌、海上基地

核心：航空母舰战斗群

#### 3、空天作战力量建设——全球警戒、全球力量、全球布设、全球摧毁

强调空军建设。

（三）、在军事部署上，不断加强我国周边的军事存在，逐步形成围堵之势

#### 1、东北亚地区美军部署

横须贺基地是美军在海外唯一的航母母港。

嘉平纳是亚太地区最大的空军基地。

#### 2、在西太平洋地区重点强化以关岛为核心的“二线基地群”建设

#### 3、在我国周边地区发展与有关国家的军事关系

美国之强大，不仅在硬实力的强大，更是软实力的强大。

## 第六课 孙子兵法

现代十大军事理论：海权论、制空论、机械化制胜论、闪击战论、大纵深战役论、游击战论、核武器制胜论、太空战论、联合作战论、信息战论

近代军事思想顶峰之作《战争论》克劳塞维茨。

### 一、 兵法产生

《孙子兵法》作者，孙武，字长卿，春秋末期齐国乐安（今山东惠民人）

吴楚柏举之战，孙武去吴国第一线。

西破强楚（公元前 506 年）、南服越人（公元前 494 年）、北威齐晋（公元前 484-482 年）

《孙子兵法》的产生：

它是时代的产物，兵家四起，诸子百家争鸣。

我国古代军事思想的形成与发展是孙武革新进步的军事思想接触的硕果。

#### （一）、农战合一孕育的制胜智慧

这种物我合一、天人合一的观念，使中华民族逐步形成重整体、重综合、重宏观的独特视角，以及唯物、辩证的思维方法。在军事领域，产生出高度重视战争、长期准备战争、讲机变、重权谋的制胜智慧。

东方自然经济，战争思想远、综合、宏观；西方航海经济，战争思想重具体、重微观。

#### （二）、刚柔结合造就的兵家性格

孔子：宽容以教，不抱天道，南方之强也，君子居之；衽金革，死而不厌，北方之强也，而强者居之。

翻译：南方人以宽容温和的态度去教化别人，即使别人横暴无理，也不加以报复，这是君子式的刚强；北方人经常枕着刀枪、穿着铠甲睡觉，在战场上拼杀，死二不悔，这是强者式的刚强。

### 二、 主要影响

《孙子兵法》是我国和世界上现存的、最有价值的、最有影响的古代第一兵书。

三大兵法大国：古罗马、古希腊、中国。

#### （一）、流芳久远的兵学瑰宝

前孙子者，孙子不遗；后孙子者，不能遗孙子。——明·茅元仪

敌进我退，敌驻我扰，敌疲我打，敌退我追。

强而避之，怒而扰之，避其锐气，击其惰归。——孙子

不打无准备之仗，拣弱的打。

先胜而后求战，避实击虚。——孙子

#### （二）、享誉世界的东方盛典

##### 1、在日本

公园 735 年，留唐学者吉备真备将此书带回日本。

孔夫子者，儒圣也；孙夫子者，兵圣也。后世儒者不能外于孔夫子而他求，病假不得背于孙夫子而别进矣。

珍珠港事件体现孙子兵法。

##### 2、在西欧

1772 年，法国神父阿米奥特将此书译为法文。

发动第一次世界大战的德国威廉二世在被废黜后的侨居中看到此书后叹道：“早二十年

读《孙子兵法》，就决不至于遭受亡国之痛苦了。”

### 3、在美国

美国著名大学中，凡是教授战略学军事学的课程必定会深度讲授孙子兵法。

## 三、 理论精髓

孙子兵法共 6076 字，现传十三篇：《计》、《作战》、《谋攻》、《形》、《势》、《虚实》、《军争》、《九变》、《行军》、《地形》、《九地》、《火攻》、《用间》。

### （一）、鲜明的战争观

兵者，国之大事，死生之地，存亡之道，不可不察也。——孙子

兵：兵卒、兵器、战争。

慎战思想：亡国不可以复存，死者不可以复生，故明君慎之，良将警之。

慎战三原则：①非利不动；②非得不用；③非危不战。

战争是投入，经济是产出，市场决定战场，战场创造市场。

用 1000 亿美元去救市，不如用 1000 亿美元发动一场战争效果更好。

农业赚钱，工业省钱，金融围钱，文化送钱，战争变钱。

备战思想：用兵之法，无恃其不来，恃吾有以待之；无恃其不攻，恃吾有所不可攻也。

北洋水师的可悲之处：全力地准备着昨天的战争。

### （二）、知彼知己，百战不殆

殆：危险。（“知己知彼，百战百胜”说法有错误）

#### 1、竞争的前提——知彼：敌人、潜在对手、……、朋友、盟友

现代军队的信息概念。战争最具随机不定性，因而对信息依赖性最大。（信息不对称）

萨盖定律：戴一块手表的人知道准确的时间，戴两块手表的人反而不敢确定当前的钟点了。

信息不是越多越好，要整合信息，要形成自己的思想体系。

去粗取精，去伪存真，由此及彼，由表及里。

#### 2、战争的指导前提——知己

我是谁，我能做什么，我应该做什么。

### （三）、运筹帷幄，庙算制胜

夫未战而庙算胜者，得算多也。（庙：时间、地点）

多算胜，少算不胜，而况于无算乎？我以此观之，胜负见矣。

备前则后寡。无论从事何事，三分之二预先计划，三分之一由机会决定。加重前者是怯懦，过于依赖后者属鲁莽。（武器链、结构链）

### （四）、奇变虚实，诡道制胜

“兵者，诡道也”、“兵以诈立”（用兵打仗是一种诡诈行为，要灵活）

兵无常势，水无常形。（美国创新，日本勤奋，法国浪漫，德国严谨。）

#### 1、造势——势险节短

动于九天之上，藏于九地之下。险，敌人就来不及抵挡。短，敌人就来不及躲藏。

#### 2、动敌——可知可为

不可胜在己，可胜在敌。具备不可被敌战胜。诡道十二法，能而示之不能。

#### 3、抓战机——审时度势

善战者，求之于势；势如弓弩，节如发机。

见胜不过众人之所知，非善之善者也。故举秋毫不为多力，见日月不为明目，闻雷霆不为聪耳。故善战者，立于不败之地，而不失敌之败也。

### （五）、全争全破，不战而胜

故百战百胜，非善之善者也；不战而屈人之兵，善之善者也。

消灭敌人，保存自己。（目的——战争） 《1999 不战而胜》尼克松

## （六）、文武相济，富国强军

## （七）、五德兼备，选才任能

五德：智信仁勇严

### 总结：

鲜明的战争观：出发点、落脚点（战争观）（重战、慎战、备战）

知己知彼，百战不殆：指导规律

运筹帷幄，庙算制胜：核心（顶屋设计）

奇变虚实，诡道制胜：变异（谋略变化）

全争全破，不战而胜：升华（最高境界）

以上三条构成兵法主线

## 四、孙子兵法的局限性

（一）、在战争和军队建设问题上不可避免地反映出地主阶级的烙印

（二）、过分夸大和强调统帅的个人作用，表现出唯心史观

（三）、在作战原则上存在着一定的局限性和片面性

学习的三个境界：①工作一部分；②生活一部分；③生命一部分。

## 第七课 军事高技术概述

军事高技术初见雏形：越南战争。

军事高技术成形：马岛战争（英国——阿根廷）（马尔维纳斯群岛）

军事高技术成熟：海湾战争 1991 年（高技术武器 8%）。

谁拥有军事高技术优势，谁就能在现代战争中占据主动。

## 一、军事高技术的概念、分类与特点

### （一）、概念

高技术的定义：在最新科学成就举出上综合开发的，并能在一定历史时期对提高生产力，促进社会文明，增强国防实力起先导作用的新技术群。

军事高技术的定义：建立在现代科学技术成就基础上，处于当代科学技术前沿，以信息技术为核心，在军事领域发展和应用的，对国防科技和武器装备发展起巨大推动作用的那部分高技术的总称。

高技术与军事高技术是包含与被包含的关系。

### （二）、分类

军事高技术：

基础技术：微电子技术、光电子技术、电子计算机技术、新材料技术、高性能推进与动力技术、仿真技术、先进制造技术。

应用技术：侦察件事技术、伪装与隐身技术、精确制导技术、电子战与信息战技术、军事航天技术、核生化武器。

### （三）、特点

“七高”：高智力、高投资、高竞争、高风险、高效益、高保密、高速度

#### 1、高投资

目前，一般高技术产品研发经费占其销售额 10-30%，而科研成果产业化的投资比研究

开发投资高出 5-20 倍，设备更新投资也越来越大。军事高技术产品研发所需的投入还要更高。

## 2、高竞争

当今，谁重视科学技术的发展并抓住了机遇，谁的发展速度就更快，综合国力就更强，腰杆就更硬；谁跟不上世界科技潮流，科学技术落后，谁就会受制于人。

## 3、高风险

高竞争失败，会带来巨大损失。

## 4、高保密

高技术本身具有极强的综合性和技术辐射性，隐含着巨大的潜力，更加强调保密。高技术的保密，对于民用技术来说，保的是“金钱”；而对于军事技术，保的是“生命”。

## 5、高速度

现在的世界一日千里，每天都在变化，特别是科学技术，追都追不上。——邓小平

现在的一年抵得上过去古老社会几十年。——邓小平

人类的科技知识总量，19 世纪每隔 50 年翻一翻。新知识产生到它没用平均 73 天。

# 二、军事高技术的发展与应用

可分为军用信息技术、军用新材料技术、军用新能源技术、军用生物技术、海洋开发技术和军事航天技术。

其中以信息技术为主导，其它技术需要信息技术支撑。

信息技术包括微电子技术和计算机技术。

## （一）、军用信息技术

### 1、微电子技术

微电子技术，是在晶体管技术的基础上发展起来的，它是使电子元件和由它组装的电子设备微型化、智能化、多用途的技术，其核心是集成电路技术。

1958 年 9 月，年轻的美国工程师杰尔比发明了集成电路，宣告微电子技术的诞生。

集成度的定义：衡量集成电路水平的概念，指在一块芯片上所包含的最大的元器件数目。

从上世纪 50 年代末期以来，集成度平均以每 10 年增大 250 倍的速度发展。80 年代末，集成度达 800 万。2010 年，集成度可高达 10 亿。

微电子技术使武器系统：

①体积更小；②重量更轻；③功耗更低；④可靠性更高；⑤作战效能和威力更强大。

### 2、计算机技术

作用：1 制定作战计划；2 精确引导定位；3 制导武器控制；4 战争模拟仿真。

天河二号：每秒计算 5.49 亿亿次。

### 3、通信技术

定义：通信技术是保证信息通过各种信道、交换设备和通信终端实现迅速、准确、保密和不间断的技术。

## （二）、军用新材料技术

新型材料及新材料技术，是高技术发展的物质基础和突破口。谁能更快地开发和应用具有特定功能的新型材料，谁就拥有更强大的技术潜力。在许多情况下，武器装备或相关配套部件性能不理想，并非技术原理和结构设计等问题，而是所需特殊材料不过关所致。

竞争方面：

### 1、高温材料

高温材料是制造军用战车、坦克、军舰、飞机、火箭发动机不可或缺的材料。

### 2、功能材料

定义：功能材料是指具有各种各样特殊功能的材料。

主要有电气材料、电声材料、隐身材料、“记忆合金”材料等。

### 3、复合材料

定义：复合材料是指把两种或两种以上不同性质的材料经过加工、复合形成一种材料。

特性：它具有强度大、比重小、易成形、透波性、抗腐蚀、导热、隔热、耐高（低）温、隔音、减震等特性。

### （三）、军用新能源技术

常规能源：煤、石油、天然气等

新能源：太阳能（光伏发电）、风能（风力发电）、地热能、还能、核能等

世界各国军队中的大部分潜艇都使用核能。

### （四）、军用生物技术

用生命科学研究生物武器（仿生武器）。如仿生蚊子（注射）。

### （五）、海洋开发技术

蛟龙号深浅达 7020 米，创世界纪录。

### （六）、军事航天技术

在航天技术发展过程中，人类先后攻克六道难关：

①上天关；②回收关；③一箭多星关；④地球同步关；⑤太阳同步关；⑥载人航天关。

据相关研究，在欧美国家，航天投 1 分钱产生 8-12 元效益。

航天技术与军事斗争密切相关，对现代战争影响范围之广、程度之深是前所未有的，并为现代战争带来了许多新的特点，不仅大大提高了现代军队的组织指挥和保障能力，而且将不可避免地使太空成为陆、海、空以外的第四个战场空间。

人类现代战争的七个空间：陆、海、空、天、认知、网络、心理。

#### 1、航天运载技术

运载火箭、航天飞机

#### 2、航天器技术

有人：空间站、载人卫星

无人：无人卫星

#### 3、航天测控技术

关键：跟踪测量、监视和控制

作用：（1）侦察定位（在近地点高度 150-200 千米，目前可拍摄美军 95%的信息情报）

（2）导航定位（防空反导）

### （四）、精确制导技术

定义：精确制导技术特指用于研发制造精确制导装备的专有军用技术。

制导方式的分类：①自主制导；②寻的制导；③遥控制导；④复合制导。

### （五）、电子战技术

定义：电子战技术是研制电磁干扰和摧毁破坏电磁设施武器的技术。

二次大战时，电子战的应用范围已从通信、巡航拓展到了雷达、预警。电子战从战争舞台上的“配角”到“主角”，还是近半个世纪的事。

电子战四步：①找；②扰；③毁；④防。（寻找→干扰（消磁、积极）→摧毁→防护）

### （六）、隐身技术

定义：隐身技术，又称可探测技术或目标特征控制技术，是利用各种手段减少雷达反射波、红外辐射和光、电灯特征信息，使敌方探测系统探测到。

战争实践证明：改头换面乔装打扮，以攻为守金蝉脱壳。

改进飞行器的外形设计，同时采用能吸收或投射过雷达波的涂料或符合材料。

## （七）、夜视技术

### 1、夜间照明

主要指探照灯、照明弹等装备。

### 2、红外夜视

用红外线照射目标，然后接收目标反射回来的信息。

### 3、微光夜视

借助增强设备，将夜空中的微光放大成千上万乃至几十万倍，使人肉眼能够看见夜间的物体。

### 4、红外成像

靠接受目标自身的红外辐射成像的热像技术。

到目前为止，各国研制出的红外探测器已有数十种之多，可探测的最小温差达 0.02℃。有资料说，可使用直径 1 米的反射器收集红外辐射。

## 三、军事高技术对现代战争的影响

### （一）、侦察立体化

指定区域实施多维空间、全方向、全高度、全时域侦察与监视。使人类实现了眼观六路，耳听八方。一颗在 300 千米高度轨道上的侦察卫星所拍的照片囊括范围分辨率可达一米。

### （二）、反应快速化

现代作战，从组织指挥、部队行动到对目标实施打击全过程的最快行动：

①快速指挥；②快速行动；③快速攻击。

### （三）、打击精确化

使用精确制导武器打击目标，并可在摧毁或破坏目标的程度、范围、区别、强度等按从高到低排序。美国人认为，要想最有效地削弱敌人的战斗力，致死不如致伤，致伤不如使其失能。这里讲的“失能”，既可以指武器，也可以指人员。这样做，后遗症更大，对削弱敌人的战斗意志可起到更大作用。

### （四）、控制智能化

高技术使现代战争快速迈向信息化。当前世界强国都以打赢信息化战争为军事战略重点。而适应这一战略重点的主要需求之一是战场控制智能化。

### （五）、防护综合化

采取各种有效手段对人员、阵地、兵器等进行防护

防护的种类：①综合防护；②进攻防护；③防御防护。

海湾战争，虽美国大获全胜，但伊拉克却通过有效防护行动保存了大量力量。可见，“高技术侦察手段发展了，伪装隐蔽就没有意义了”的观点是错误的。

**几点认识：**

1、军事高技术的发展具有不平衡性

2、我国的军事高技术需加快发展

3、军事高技术涉及国家安危，加保密至关重要

美国情报人员通过接入互联网的中心服务器，可直接获取所有用户的音频、视频、照片、电邮、文件和日志等信息。

## 第八课 世界新军事革命

**复习思考题：**

1、战争形态的演变历程

## 2、新军事革命的基本内容

## 3、新军事革命的核心和实质

## 4、中国特色军事变革的战略规划

定义：军事革命，也成军事变革，就是一种军事形态向另一种军事形态转变。

军事革命：冷兵器-14 世纪->火器-19 世纪->机械化-20 世纪 90 年代->信息化

# 一、世界新军事革命的产生

20 世纪五、六十年代，以信息技术为核心的高新技术在军事技术领域中被广泛运用。

在局部战争中的运用：越南战争

【俄】奥加尔科夫，最早于 1979 年提出新军事技术革命：军事学说、作战概念、军事训练、兵力结构、国防工业、武器研制这六个方面重点发生变革。

人类的三次巨大社会变革。

第一次浪潮：游牧社会->农业社会。

第二次浪潮：农业社会->工业社会。

第三次浪潮：工业社会->信息社会。

信息化战争真正形成潮流为：海湾战争（1991 年）：机械化武器最后一战，信息第一战。

①制导弹药占 8%，其摧毁目标数占总数 80%。战斧巡航导弹、“爱国者”防空导弹。

②隐形战机，出动架次占 2%，攻击战略目标占总数 40%，F-117 隐形战斗机

美军转型建设：

陆军——数字化部队；海军——网络中心战；空军——空天一体；后勤——聚焦后勤。

美军加速转型：“9·11”恐怖袭击事件。

新军事革命的主要动因：①内因——科学技术的突破性发展；②外因——世界战略形势的深刻变化；③催化——战争实践的示范效应。

# 二、世界新军事革命的基本内容

总结：三新一变

## （一）、武器装备新飞跃

武器装备信息化（对抗发生在体系间、一环扣一环、信息制胜）

农业时代靠体力，工业时代靠获利，信息时代靠信息。

信息化武器包括：

①作战平台；②弹药；③信息攻防武器；④单兵数字化装备；⑤信息系统。

全新研发（B-2 隐形战略轰炸机）；嵌入改造（B-52 战略轰炸机）（8 次大改造）

## （二）、军事理论新发展

特点：超前性（以往战争是总结过去，现在是预测未来战争）

伊拉克战争（2003 年）《快速决定性作战》。

## （三）、编制体制新变化

四个变化：①小型化；②灵活化；③多能化；④扁平化。

扁平化的具体含义：压缩以往树状结构的指挥体制的中间层级。（2011 年 5 月 2 日“海王星之矛”行动，奥巴马和美国领导人直接指挥特战队员进行作战）

## （四）、作战方式根本改变

冷兵器时代作战方式：短兵相接，近距搏击。

火器时代作战方式：战线绵延，火力制胜。

机械时代作战方式：立体作战，纵深突破。

信息时代作战方式：非接触、非线性、非对称作战。（无界线，无目标）

科索沃战争（1999）攻击对象：3.24-3.26 防空系统；3.27-3.31 指挥中心；4.1-4.29 基础设施；4.30-6.1 全方位。

空海一体战：①太空先战；②网电决胜；③远程精打。

### 三、世界新军事革命的发展趋势

#### （一）、数字化阶段

①攻击精度高；②反应速度快。（计算机化）

#### （二）、网络化阶段

①全球信息栅格；②网络中心战。（90 年代以后）

#### （三）、智能化阶段

①战争机器无人化；②作战体系网络化；③体系联动自动化。（2050 年）

美国发展全球即使打击武器：X-37B、X-51（概念试验阶段）

### 四、中国特色的军事变革

#### （一）、“三步走”发展战略

提出时间：1997 年 决定时间：2002 年

第一步：打基础（完成时间：2010 年）

第二步：信息化大进展，实现机械化（完成时间：2020 年）

第三步：实现现代化（完成时间：2050 年）

第一步到第二步为追赶；第二步到第三步为赶超。

#### （二）、“跨越”式发展

西方国家传统发展：半机械化（二战）→机械化（七，八十年代）→信息化

“跨越”式发展：半机械化-（赶超）→信息化

#### （三）、加快武器装备发展

中国国防费用变化：改革开放初低位稳定，后稳步上升。

##### 1、常规武器的差距逐步缩小

歼-6	歼-8	歼-10	歼-20
一代	二代	三代	四代
20 世纪 50 年代	20 世纪 80 年代	20 世纪 90 年代	

99A2 坦克；卫士-2；09 步战车；神鹰 400；WZ-10 等。

过去：望尘莫及；现在：望其项背；未来：并驾齐驱

##### 2、新型作战力量建设初建（见）成效

①远海防卫力量；②战略预警力量；③军事航天力量；④防空反导力量；⑤信息攻防力量。

##### 3、“撒手锏”武器取得一系列突破

“撒手锏武器”针对美军薄弱环节，如：反卫星、东风-21D（航母杀手）。

##### 4、核反应手段有了巨大发展

有一点，少一点，好一点。——毛泽东

美国发展导弹防御系统

应对：机动化（东风-41D，093 战略核潜艇），分导化（一枚发射分成几枚，拦不全）

#### （四）、存在的主要问题

##### 1、自主创新能力尚有瓶颈（飞机发动机）

##### 2、体制编制有待于进一步完善（陆疆编制占比过大）

## 第九课 人类战争的演变 信息化战争演变与趋势

人类战争四大阶段，四种形态：①冷兵器；②热兵器；③机械化；④信息化。

从手持金属兵器的勇士，到火药让铁血军团告别近距离格斗的历史，再到蒸汽机为固定的火器提供了动力，以至到信息技术为机械化作战平台嵌入了神经和大脑，使数千年人类战争经历了四个形态。

### 一、冷兵器战争

#### （一）、主战兵器

公元前 18 世纪后，青铜冶炼、铸造技术和青铜兵器制造技术的发展使青铜兵器逐步取代了木石兵器，冷兵器战争出现了。（300 年木石兵器终结，其实是作为劳动工具）

随着格斗兵器、抛射兵器、防护器械和攻守城垒战具的出现，军人第一次有了专用兵器。

- 1、**长短兵器**：戈、矛、戟（即可以横刺也可以直刺），钺、刀、剑
- 2、**抛射兵器**：弓箭、弩、抛石机（砲）
- 3、**古代战车**：汉代从战场上消失（骑兵出现）
- 4、**攻城器械**：壕桥、云梯 守城器械：撞车、飞勾
- 5、**撞车**：撞击云梯（守城方）；撞击城门（攻城方）。

#### （二）、主战兵种

军队编制：步兵、骑兵、车兵和水兵等兵种相继出现。

- 1、**步兵**：轻装步兵、重装步兵。（按着装划分，铠甲重装，武士轻装；现指武器装备）
- 2、**车兵**：春秋鼎盛，战国衰落。

#### （三）、作战方式

人们逐渐认识到只有将兵器中的攻守、长短、远近、刚柔等各种器械搭配互补，才能形成力量统一——方阵出现（步战：伍、两阵法）。

伍：5 人为 1 伍。战斗中成纵队或横队，持长兵器者在前，持短兵器者在后。

两：5 伍为 1 两，共 25 人。两的战斗队形一般由并列的 5 个伍总队组成“五伍方阵”。

方阵的作战是走。（每前行 7-8 步，停下来，向右看齐）

#### （四）、标志战例

- 1、**西方战例**：卡迭石之战（今叙利亚境内）、希波战争（希腊和波斯）、伯罗奔尼撒战争（斯巴达联盟胜利）、布匿战争（罗马和迦太基）、马其顿战争、罗马内战和特洛伊之战（土耳其境内，小亚细亚半岛的东北角）等。
- 2、**中国战例**：鸣条之战（商灭夏，今河南省境内）、牧野之战（周灭商，今河南省境内）、楚汉战争、汉匈战争、官渡之战、围魏救赵之战和赤壁之战（今湖北省境内江宁至汉口，公元 208 年）等。

### 二、热兵器战争

中国在宋朝已经开始在战争中使用原始火器，至明朝已经大规模使用火炮。14 世纪初，中国发明的火药与火器经阿拉伯传入欧洲，引发了西方人枪械发明的热情。

#### （一）、主战兵器

- 1、**火药**：公元 628 年，唐代名医、炼丹家孙思邈发明了火药。904 年，火药首次用于战争。（古人称火药“飞火”）
- 2、**火枪**：1132 年，南宋初期陈规发明了竹制管形火器。
- 3、**火炮**：15 世纪，法国发明了野战火炮。
- 4、**军舰**：18 世纪，帆船具备了近代海军军舰的特点。

## （二）、主战兵种

炮兵、工兵等新兵种出现，近代海军得以建立。

- 1、**工兵**：工兵于15世纪成为独立兵种。
- 2、**海军**：15-17世纪，海军成为与陆军同等重要的军种。

## （三）、作战方式

多元化军兵种结构的出现于发展、促使“古斯塔夫横队”的出现：火枪兵和长矛兵居中，两翼为炮兵，外侧为骑兵。（古斯塔夫为当时瑞典国王）

## （四）、标志战例

- 1、**西方战例**：十字军东征（公元11世纪末）。
- 2、**中国战例**：蒙军三次西征，收复台湾战争和统一台湾战争。

# 三、机械化战争

19世纪初，大型内燃机的出现和应用，推动了机械化战争的到来。

## （一）、主战兵器

20世纪初，以坦克、飞机等代表的机械化武器诞生。

- 1、**坦克**：1916年，英国利用履带式坦克。
- 2、**化学武器**：1915年，德军首先使用了毒气。
- 3、**装甲蒸汽舰**：1807年，美国人罗伯特·富尔顿制造了军舰。
- 4、**航空母舰**：1918年，“百眼巨人”号（由商船改造而来）
- 5、**飞机**：一战爆发不久，法国制造歼击机，俄国制造轰炸机，德国制造强击机。

## （二）、主战兵种

- 1、**装甲兵**（英国）
- 2、**化学兵**（德、法、俄）
- 3、**空军**：1918年由英国首次成立。

## （三）、作战方式

机械化武器装备在战争中的广泛运用和合成军队的出现，使线式作战方式与单纯的地（海）面作战方式开始走向衰弱。

闪击战理论：集中飞机、坦克，突然袭击，高速推进，以快制胜。

## （四）、标志战例

- 1、**西方战例**：克里木战争、美国南北战争、普法战争、日俄战争
- 2、**中国战例**：甲午战争

# 四、信息化战争

## （一）、主战兵器

导弹、核武器、电子战武器、网络战武器、病毒武器、微生物武器、心理战武器、心理战飞机、噪声、广播电视

## （二）、主战兵种

电子战兵、网络战兵、心理战兵和太空兵等新型信息化主战兵种。

1998年，美国成立了航天司令部。

## （三）、标志战例

英阿马岛战争，第五次中东战争，海湾战争，科索沃战争，阿富汗战争和伊拉克战争等。

# 第十课 新概念武器

11月9日，美军航母“福特”号正式下水，福特级航母舰载新概念武器。

## 一、什么事新概念武器

### （一）、来历

最早提出并开始研制新概念武器是美国。美国早期“反导反卫”实验是“以核制核”（使用携带和带头的导弹拦截敌方导弹或打击卫星）。“星球大战”计划的主要项目就是部署能够拦截导弹的非核武器（激光武器、动能武器），即新概念武器。

### （二）、种类

最早是指反导和反卫的定向能武器和动能武器，现在的新概念武器有网络战武器、基因武器、束能武器、次声波武器、幻觉武器、无人作战平台以及非致命武器（失能武器）等。

### （三）、定义

新概念武器是指工作原理、毁伤机理和传统武器有显著不同的一类新型武器。

## 二、新概念武器特征

### （一）、工作原理新

#### 1、传统武器：敢用不管用

速度慢，威力小，射程短。化学能转变为动能。

#### 2、大规模杀伤武器：管用不敢用

滥杀无辜、副作用大。通过核聚变或核裂变瞬间释放大量能量。

#### 3、新概念武器：管用又敢用

通过声光电磁等能量杀伤生命或者破坏武器装备。（工作原理）

对比（1）：榴弹炮：火药爆炸，最大射程很难超过50公里。

电磁炮：电磁加速，最大射程160公里（10千克炮弹）。

对比（2）：传统飞机：油料燃烧，最大飞行速度极限3马赫。

超高速飞行器：导弹助推，太空滑翔，一小时可到达全球任一地方。

### （二）、毁伤机理新

传统武器：打中（爆炸）

新概念武器：杀毁机理多种多样

1、**天基动能武器**：动能武器——高速动能碰撞，没有炸药，从太空中下到地面。

2、**激光武器**：激光高温燃烧。

3、**微波武器**：高功率微波穿透

4、**气象武器**：通过改变地方战区的天气条件

5、**失能武器**：通过电磁波、次声波破坏人体机能。

6、**非致命武器**：使人员或装备失能并使附带破坏最大。

还有基因武器、网络武器等诸多不同毁伤机理的新概念武器。

### （三）、作战方式新

传统武器作战方式：运动战、阵地战、城市战、游击战等。

新概念武器作战方式：太空战、网络战、基因战、心理战、无人战等等。

战场没有明确边界，可能看不见。（冷兵器：刀枪剑戟；热兵器：坦克飞机）

## 三、新概念武器到底到了什么程度？对我国安全构成什么威胁？

新概念武器是美国称霸世界的杀手锏。

### （一）、定向能武器

典型：激光武器

现实能力：初步具备摧毁近距离、低速度的空中目标能力

安全威胁：飞机、巡航导弹、低轨卫星（如：距地表 400 公里的气象卫星）

美国激光武器无法拦截我国的洲际弹道导弹。

## **（二）、动能武器**

### **1、电磁炮**

现实能力：目前美国电磁炮技术已经基本成熟，按照美国公布的性能数据，对陆海空中远程目标都能精确打击。

安全威胁：普通飞机、坦克、舰艇、低轨卫星

### **2、动能拦截弹**

反导能力：用于中段和末端拦截的武器主要是动能拦截弹，目前拦截导弹概率 80%以上。

反卫能力：对中低轨甚至高轨卫星的打击能力已经基本成熟。

美国的反导系统不能拦截我国的洲际弹道导弹。

## **（三）、非致命武器**

## **（四）、智能武器**

### **1、无人机**

X-47B 无人机可挂载两吨弹药，作战半径超过 1500 千米。

X37B 空天飞机，最大速度 25 马赫，最长飞行时间：环绕地球航行 600 多天。性能：侦察、反卫星。目前普通导弹的速度都不如它，更谈不上对它攻击。

### **2、智能卫星**

现实能力：对其它卫星碰撞、攻击、诱捕的能力（基本）。

安全威胁：对我国卫星安全构成直接威胁。

### **3、纳米武器**

现实能力：目前美国的纳米武器不仅能监听监视，还能瘫痪信息系统。

安全威胁：对我信息安全构成威胁。

### **4、网络武器**

现实能力：美国网络武器不仅可以在网上攻击，而且还可以离线攻击。不仅可以瘫痪虚拟的信息系统，而且可以攻击工业实体。

安全威胁：这对我国网络信息构成威胁。

### **5、基因武器**

现实能力：目前具备人为制造基因病毒能力。

#### **（1）、美国有基因病毒武器**

#### **（2）、美国一直在研制种族基因武器**

上世纪 90 年代初期，美国就制定针对中国的基因武器研制计划，大量采血采集基因样本。（“非典”曾一度被怀疑为美国的人种基因武器）

#### **（3）、美国在研制动物战士技术方面已经取得重要突破**

## **第十一课 新时期国防和军队建设理论**

复习思考题：

1、新时期是指什么样的历史时期？

2、小平同志提出的军队建设指导思想实行战略性转变，是什么样的转变？

3、我们党在新形势下的强军目标是什么？

辉煌成就：国防建设由弱到强，军队建设由小米加步枪到信息化迈进，靠我们党对马克思主义军事理论不断发展。十一届三中全会以来，党的历届领导集体坚持以马克思列宁主

义、毛泽东军事思想为指导，先后提出：邓小平新时期军队建设思想、江泽民国防和军队建设思想和胡锦涛国防和军队建设思想。

## 一、新时期我国国防和军队建设的发展概况及主要理论成果

国际、国内军事形势变化很大。

国外的变化：

①两极对抗→多极化战略格局（苏联、东欧）

②机械化战争→信息化战争

③区域化→全球化演变（经济）

国内的变化：

①以阶级斗争为纲→以经济建设为中心

②传统疆界→全维多域

### （一）、实现军队建设指导思想战略性转变，走中国特色精兵之路

世界大战一时打不起来。

我们感到，虽然战争的危险还存在，但是制约战争的力量有了可喜的发展。——邓小平  
争取五至十年不打仗的和平环境是可能的，不能惶恐而不敢发展经济。——邓小平  
而原先认为的是：世界战争是不可避免的，而且是迫在眉睫的。因此 70 年代前，认为“早打、大打、打核战争”。背景原因有二：

①苏美两霸争夺激烈，曾几次把世界推到核战争的边缘；

②中国周边环境恶化，国家安全受到来自多方向的威胁。

后来认为世界大战打不起来，原因有二：

①国际战略形势发生重大变化，开始向有利于和平的方向发展；

②我国周边安全环境改善。

如果我们搞得不好，世界大战在相当长的时间里是可以推迟甚至避免的。——邓小平  
军队建设临战状态转到和平时期军队建设轨道上来。建设强大的现代化、正规化的革命军队。

我说有个缺陷，就是 80 岁的任来检阅部队，本身就是个缺陷。——邓小平

陆军航空兵部队、电子对抗部队等新兵种，以及预备役部队相继成立；随着陆军集团军的组建，1988 年我国恢复军衔制。

新时期军队改革和建设：

出发点和落脚点：提高战斗力

指导思想：解决现代化问题

主线：国防和军队建设指导思想的战略性转变

中心：经济建设

### （二）、确定新时期军事战略方针，推进中国特色军事变革

20 世纪 90 年代，冷战让位于和平，但世界并不安宁。从伊拉克入侵科威特开始，中间经过海湾战争、波黑战争、车臣战争、索马里内战，最后以科索沃战争结束。

#### 1、中国的安全和国家利益不断受到威胁

1993 年，“银河”号商船在印度洋公海被美国拦截和盘查。

1994 年，中国核潜艇在黄海被美国“小鹰”号航空母舰战斗群围堵和袭扰。

1999 年 5 月 8 日中国驻南联盟大使馆被美国导弹袭击。

新时期前后立足打赢的两个根本性转变：

①在军事斗争准备上，由应付一般条件下局部战争向准备打赢现代技术特别是高技术条件下局部战争转变；

②人力密集型转变为科技密集型。

## 2、走中国特色的精兵之路

1997年9月，江泽民提出裁军。主线明确，重点凸显：以“打得赢、不变质”为主线。

### **(三)、明确提出新世纪新阶段我军历史使命，推进国防和军队建设科学发展**

我国改革进入新时期（传统+非传统：跨国犯罪、恐怖袭击等），要打赢信息化条件下的局部战争。

我军历史使命：（“三个提供，一个发挥”）

①军队要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提供坚强的安全保障。

③为维护国家利益提供有效的战略支撑。

④为维护世界和平与促进共同发展发挥重要作用。

2006年，贯彻落实科学发展观在国防与军队建设中发挥作用。2008年抗震救灾。“和平使命-2005(2007)(2009)、亚丁湾护航、利比亚撤侨。

建设巩固国防和强大军队，实现富国。

——习近平

## 二、党在新形势下的强军目标

建设一支“听党指挥、能打胜仗、作风优良”的人民军队。

### **(一)、听党指挥是强军之魂**

我们要高举听党指挥这面旗帜。人民军队成长壮大靠的就是党的领导。

毛泽东率领秋收起义部队，到达三湾村。“三湾改编”：把党支部建立在连上、班上。

《古田会议决议》明确规定：红军是执行党政治任务的集团。

历史无可辩驳地证明，有了党领导，我军就有了主心骨、凝聚力和战斗力。

人民军队听党指挥关乎党和国家的前途命运。（前苏联“八一九”事件）

敌对势力极力鼓吹“军队非党化”、“军队国家化”，企图从根本上瓦解我军的凝聚力和向心力。人民军队听党指挥是国家、人民、军队之福。坚持党对军队绝对领导是强军之魂，铸牢军魂是我军政治工作的核心任务，任何时候都不能动摇。

### **(二)、能打胜仗是强军之要**

我军是能征善战的英雄军队，创造了无数辉煌的战绩。战场打不赢，一切等于零。能战方能止战。瑞士国民跨出左脚是公民，迈出右脚是士兵。

能打胜仗是军队履行职能的根本要求。

能打胜仗是军队建设的根本指向。

我们国防和军队建设已经取得了辉煌成绩，成为能打胜仗的基础。

陆军装备：99式坦克、直-10直升机。

海军装备：“辽宁舰”，于2012年9月25日正式交付海军；052C“中华神盾”；“海红旗-9”远程防空导弹；核潜艇（拥有第二次核打击力量是大国安全战略的基石）。

空军装备：歼-10；歼-31隐形战斗机。

第二炮兵装备：东风系列弹道导弹、长剑系列巡航导弹。

武器装备：三代为骨干，二代为主体。

着力解决制约国防和军队建设发展的突出矛盾和问题，创新发展军事理论。

### **(三)、作风优良是强军之基**

“冻死不拆屋，饿死不掳掠。”作风优良是我军的优良传统。

1949年5月，解放军进入上海的那天早晨，看到部队都睡在马路上。

作风优良具体体现为：有血性、不怕死。

决定战争因素是人。

物质的原因和结果不过是剑柄，精神的原因和结果才是贵重的金属。  
威武之师还得威武，军人还得有血性。  
着力培养有灵魂、有本事、有血性、有品德的新一代革命军人。（军人的要求）  
作风优良还要守纪律、听号令

## 第十二课 毛泽东军事思想

复习思考题：

- 1、毛泽东军事思想的科学含义及基本特征？
- 2、毛泽东军事思想的主要内容有哪些方面？
- 3、人民军队的根本宗旨和政治工作三大原则是什么？
- 4、人民战争的含义及其基本特征是什么？
- 5、人民战争的战略战术包括哪些方面？
- 6、如何认识毛泽东军事思想的历史地位和现实指导意义？

### 一、毛泽东军事思想的科学含义及基本特征

含义：以毛泽东为主要代表的中国共产党人关于中国革命战争、人民军队和国防建设问题的科学理论体系。

#### （一）、独特的民族性

军事战争不断进行（历代兵书 3380 部，23500 卷；尚存兵书约两千部，一万八千卷）  
毛泽东对古代军事思想非常熟悉，其在选集中有很多古代战例的引用，因此其具有对古代军事思想的传承。

#### （二）、显著的实践性

毛泽东进行综合理论的探索。从农村开始，并非完全仿照苏联从城市开始。

#### （三）、极大的创造性

不是照搬照抄：枪杆子里面出政权，以武装革命对抗武装反革命。

毛泽东简历：

1911-1912，当了 10 个月的兵后退伍，1918 年到北京，后到上海，选择了职业革命家的道路。三大起义：南昌起义（1927.8.1）、秋收起义（1927.9.9）、广州起义。农村包围城市，武装夺取政权；敌进我退，敌驻我扰，敌疲我打，敌退我追。

军事思想要有血与火的较量和检验。毛泽东有约 5000 篇军事论著，共 400 多万字。

毛泽东是：①智慧第一的政治家；②高瞻远瞩的战略家；③具有非凡组织能力的实干家；④善于总结经验军事理论家；⑤既善于治军又善于打仗的军事家；⑥意志顽强、敢创新路的马克思主义者。

#### （四）、广泛的集体性

朱德（1927 年朱毛会师）；周恩来（红军总政委）；十大元帅、十大大将。

### 二、毛泽东军事思想的主要内容

#### （一）、战争观和方法论

战争的起源和根源：

战争是从私有财产和有阶级以来就开始了的，用以解决阶级和阶级、民族和民族、国家和国家、政治集团和政治集团之间，在一定发展阶段上的矛盾的一种最高斗争形式。

战争规律——战争发生和发展过程中，敌我双方各方面的本质联系及其必然趋势。

①政治——战争的属性和目的 着眼特点，着眼发展

- ②经济——战争的基础和目的 技术形态信息化，组织形态体系化  
③地理——战争的客观因素 战场空间多维化，作战形式一体化，打击方式远精化  
主观指导要符合客观实际。

## （二）、人民军队建设理论

人民军队包括解放军和武警。

### 1、提出党对军队绝对领导原则

支部建在连上，“铸牢军魂，听党指挥”

### 2、规定了人民军队的根本宗旨

全心全意为人民服务。

具体：①维护社会稳定；②突击抢险救援；③参与国际和平行动。

### 3、创立了政治工作三大原则：①官兵一致；②军民一致；③瓦解敌军。

## （三）、人民战争思想

人民战争定义：指广大人民群众为反抗阶级压迫或低于外敌入侵而组织和武装起来进行斗争。（为了人民）（正义性、群众性）

我毛泽东干革命，一不图升官，二不图发财，三不图养家糊口，为的天下劳苦大众得解放。——毛泽东

蒋介石军事力量的优势只是暂时现象，知识临时起作用的因素；有美国帝国主义的援助。——毛泽东

## （四）、人民战争的战略战术

剑不如人，但剑法胜于人。

### 1、战略上藐视敌人，战术上重视敌人

纸老虎战略，真老虎战术。（金门之战）

### 2、保存自己，消灭敌人

敌进我退，敌驻我扰，敌疲我打，敌退我追。（战场上不讲双赢）

打仗好比做生意，赚钱就来，蚀本就不来；打赢我们就打，打不赢就走。——毛泽东

### 3、坚持积极防御，反对消极防御

经略：三大战役，变防为攻。

### 4、军事打击与政治斗争相结合

1962年印度，朝鲜（抗美援朝，停战）

### 5、不拘一格，灵活用兵

四渡赤水；“零敲牛皮糖”，打小歼灭战。

## （五）、国防现代化建设

### 1、建设现代化正规化的国防军，抵御外敌入侵。

### 2、确立了向国防科技尖端发展的战略。

### 3、坚持积极防御的方阵。

## 三、毛泽东军事思想的历史地位和显示指导意义

### （一）、毛泽东军事思想对马列主义军事理论做了重大而独特的贡献

开辟了农村包围城市，武装夺取政权。

### （二）、对当代世界军事有重大影响

格瓦拉对“十六字诀”推崇备至，奉为游击战争的经典。他说，这“经典”来自中国，来自毛泽东。用游击来解放被压迫的人。

毛泽东的著作，推动了一个民族了一个民族，改变了整个世界。——基辛格

### （三）、永远是我军战略行动的指南

## 附注：（必考）北京市出台的大学生征兵优待政策

一、15.9 万元左右的各种经济补偿，让学生能自立自强。

二、非京籍大学本科学历以上，从北京市入伍的退役士兵，被用人单位接收的可落户北京。

三、在部队团和相当团以下单位服役期视为基层工作经历。

四、在校大学生退役复学后，原本科学生报考研究生的，在同等条件下可优先录取。荣立二等功以上奖励的，所学本科专业毕业后，可免试保送所学专业硕士研究生。具有高等教育学历的士兵退役后，退役后三年内参加硕士研究生考试初试总分加 10 分。

五、北京市拿出一定数量公务员岗位定向考录大学生士兵，市事业单位、国企、非公经济组织加在一起，总共提供百分之五十人员的就业岗位。

**复习思考题：**

1，根据新修订《兵役法》，从哪年开始取消了大学生缓征的规定？（2012 年）

2，北京市出台的征兵优待政策主要有哪些？

3，大学生参军的意义：①法律责任与义务；②国防和军队发展的迫切需要；③是锻炼自己，成长成才的舞台。军队是大学校、大熔炉。