

# 军理最后一课

## 安全环境

### 一、判断环境安全的理论分析

#### (一) 威胁的要素

##### 1. 实力

包括政治、经济、科技、军事、外交等方面。一个国家的实力超过了国家的防御需要，他就有力量、有可能对他国构成威胁。

##### 2. 企图

企图是构成威胁的主观因素，一个国家对另一个国家能否构成威胁，一看力量，二看企图。判定一个国家的企图，应从他的政治制度和推行的对外政策去分析。（霸权主义、扩张主义、军国主义、强权政治、恐怖主义等都将对别国构成现实威胁。）

### 二、我国的地缘环境的基本状况

#### (一) 边界线长，相邻国家多。

我国陆上与 14 个国家接壤，海上与 8 个国家的大陆架或专属经济区相连接。

#### (二) 大国集中，政治制度、经济水平差异大。

我国周边是世界上拥有上亿人口国家最集中的地区。（世界人口逾亿的 10 个国家有 7 个聚集在这里。军事强国（世界上有 5 个军队在 100 万以上的国家，即中国、美国、俄罗斯、印度、朝鲜）几乎都聚集在这里）

#### (三) 地缘战略位置重要。

世界分为两大地缘战略区，即海洋地缘战略区和欧亚大陆地缘战略区。美国属于海洋地缘战略区，世界上其他强国大都集中在欧亚大陆地缘战略区，俄罗斯则位于该战略区的核心地带。中国属于欧亚大陆地缘战略区，背靠欧亚大陆，面向浩瀚的太平洋，是连接东北亚、东南亚、南亚和中亚的枢纽，处于两大战略区的交接处。中国在世界地缘战略结构中所处的这种独特的位置，使中国的安全在很大程度上受制于各大战略力量。在这一地区的战略意图和战略角逐的态势与结局。这种特殊的地缘关系，使得我国在历史上曾经遭到两大战略区强国的侵略和压迫，也使得今天的我国成为能够对两大战略区关系产生重要影响和作用的地区。

## 国防法规

### 一、兵役法概述

#### (一) 兵役、兵役法和兵役义务

特别鸣谢：广播影视艺术学院、机械与运载工程学院  
更多学习资料，请登录望麓自卑论坛 学习资源 版块

兵役，是国家的公民参加武装组织或在武装组织之外承担军事任务的形式。

兵役法，是国家关于公民参加军队和其他武装组织或在军队外接受军事训练的法律。

兵役义务，是公民根据国家法律规定，在军队服役或在军队之外承担有关军事方面的责任。

### （三）兵役制度的特点

（1）义务兵与志愿兵相结合。义务兵役制是指公民依照法律规定在一定年龄内服一定期限兵役义务的制度。志愿兵役制是公民自愿服兵役的制度。

（2）民兵与预备役相结合。民兵和预备役制度都是国家储备兵员的制度。

### （四）兵役法对公民兵役义务的有关规定

## 2、我国公民服兵役的几种形式

公民履行兵役义务的形式，按照兵役法的规定主要有三种：一是参加中国人民解放军和人民武装警察部队的，为服现役。二是参加民兵组织和经过预备役登记的，为服预备役。三是高等院校和高级中学学校的学生，要按规定参加军事训练。

# 毛泽东军事思想

## 一、毛泽东军事思想的科学含义和主要内容

### 1.毛泽东军事思想的科学含义

毛泽东军事思想是以毛泽东同志为代表的中国共产党人，关于中国革命战争和人民军队问题的科学理论体系。

### 2.毛泽东军事思想的主要内容

a.无产阶级战争观（最高层次内容）

b.研究和指导战争的认识论、方法论（灵魂）

c.人民军队（实行人民战争的保证）

d.人民战争（核心内容）

e.人民战争的战略战术（落脚点）

f.毛泽东军事思想的根本点：实事求是。

## 无产阶级战争观

### 一、战争观定义

战争观：是指人们对待战争的根本观点和态度。

毛泽东对战争的定义：战争——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的斗争形式。

### 二、战争是政治的继续——战争的本质。

#### 1、战争就是政治——从普遍意义上讲

#### 2、战争就是流血的政治——从特殊意义上讲

（有一套特殊的组织——军队及其附随的一切  
有一套特殊的方法——指导战争的战略战术  
有一种特殊的过程——进攻和防御活动）

#### 3、战争从属于政治——从主次关系上讲

#### 4、战争对政治具有反作用

### 二、战争按其政治性质区分，为正义战争和非正义战争——战争的性质

正义战争：一切符合人民群众和民族根本利益的战争。

非正义战争：一切违背人民群众和民族根本利益的战争。

## 人民军队

### 一、提出“枪杆子里面出政权”的著名论断

### 二、创立人民军队的建军原则

- 一是、确立了党指挥枪的原则
- 二是、规定了人民军队的性质
- 三是、创立了政治工作三大原则：官兵一致、军民一致、瓦解敌军

### 一、人民战争概述

## 1.人民战争的定义

人民战争就是人民群众为反抗阶级压迫或民族压迫而组织和武装起来进行的战争。

## 2.人民战争的特点

(1) 正义性 (2) 群众性

## 3、人是战争的决定因素、武器是战争的重要因素

(1) 任何武器都是由人研究创造和掌握使用的

(2) 人的自觉能动性在战争中表现得特别强烈

(3) 人心的向背是战争中经常起作用的因素

## 一、保存自己，消灭敌人

### 1.保存自己消灭敌人的含义

消灭敌人就是解除敌人的武装，剥夺敌人的抵抗能力，并不是要完全消灭其肉体。

保存自己就是不被敌人解除武装，不被敌人剥夺抵抗力，并且在肉体上不被敌人消灭或伤害，以便更有效的消灭敌人。

### 3、保存自己消灭敌人两者之间的关系

就战争全局而言，消灭敌人是第一位的，保存自己是第二位的。

## 三、实行积极防御，反对消极防御

### 1、积极防御和消极防御的定义

积极防御：又叫攻势防御，又叫决战防御……是为了反攻和进攻的防御（积极防御主要是指带决战性的战略的反攻）

消极防御：是为了单纯阻挡敌人进攻的防御，亦称专守防御，单纯防御。

## 四、集中优势兵力，各个歼灭敌人

### （一）歼灭战的定义及形成发展

1.定义：歼灭战就是全部或大部杀伤，生俘敌人，彻底剥夺敌人战斗力的作战。

2、形成发展、毛泽东歼灭战思想是随着我军作战实践不断得以充实和完善，并逐步形成一个具有特色的思想体系的。

### （二）歼灭战的地位作用

其地位就是，它是毛泽东关于人民战争战略战术的核心。其作用就是毛泽东总结的“一能全歼，二能速决”。

## 五。运动战、阵地战、游击战紧密结合

### （一）“三战”是中国革命战争的基本作战形式

#### 1.运动战是我军的主要作战形式。

运动战是陆军的正规兵团在长的战线和大的战区的外线的速决的进攻战的作战形式。运动战的基本特点是：正规兵团，战役和战斗的优势兵力，进攻性和流动性。

#### 2.阵地战是我军重要的作战形式

阵地战是依托坚固阵地或野战阵地进行防御，或对据守坚固阵地或野战阵地之敌实施进攻的作战形式。阵地战的基本特点是：正规兵团，有固定的作战方向和作战线。

#### 3.游击战是我军的传统战法

游击战是一种分散、流动的作战形式。游击战的基本特点是：以分散、袭击为主要战斗方式，比正规战具有更大的主动性、灵活性、进攻性、速决性、流动性。游击战是执行消耗任务，同时又执行歼灭任务的。

## 三大条令

### 共同条令

#### 一、 军队条令概述

条令，是军队独有的法规形式，它是用简明条文规定并以命令形式颁布的关于军队战斗、工作或生活方面的法规。我军的条令主要是指共同条令、战斗条令、军兵种条令等。《内务条令》、《战斗条令》、《队列条令》是全军必须执行的共同条令，是全体军人必须共同遵守的法规。

军人的行为，大体上有三个层次：

一是被动行为，亦称为不自觉行为。需要靠外部的强制力规范。如用严格的管理、严格的制度、严格的纪律来制约军人的行为。

二是自觉行为。需要一定的意志努力和自控能力，实行自我管理、自我监督、自我约束。这种自觉行为，不需要任何外力和强制。

三是自动行为。是一种既不用外部监督，也不要自己的意志控制，而是形成了习惯的行为。

养成的目的，就是要形成这种良好的行为习惯。

#### 五、《中国人民解放军队列条令》的主要内容

《队列条令》是规范我军队列活动和队列训练的法规，队列队形、队列队形和队列指挥是其基本内容，也是军人、分队和部队队列活动的三个要素。

#### 一、 军事思想定义

军事思想是关于战争和军队问题的理性认识。

## 《孙子兵法》概述

#### 四、《孙子兵法》的思想精华

1. 揭示了以“道”为首的战争制胜条件。

2 揭示了“知彼知己，百战不殆”的战争指导规律

3 提出了以“致人而不致于人”为核心的一系列作战原则

(1) 先胜而后求战

(2) 致人而不致于人

(3) 我专而敌

(4) 避实击虚分

(5) 因敌而制胜

4. 反映了朴素唯物论和原始辩证法的哲学思想

#### 六、孙子兵法谋略运用

1.不战而屈人之兵——排除万难的最高境界

“不战而屈人之兵”是孙子兵法倡导和追求的取胜之最高境界

3. “彼彼知己”——万事取胜的大前提

## 我国国防

我国的国防是在和平共处五项原则基础上，为了保卫国家主权和=安全以及领土完整的自卫型国防。

## 第一，现代国防的类型与特征

### （一）国防的基本类型：扩张型、自卫型、联盟型、中立型

### （二）现代国防的基本特征

- 1.多种斗争的角逐。政治斗争、经济斗争、科技斗争、心理斗争、外交谈判、军备控制等。
- 2.战争潜力的转化
- 3.综合国力的抗衡。经济实力（基础）民族凝聚力（灵魂）国防实力（支柱）
- 4.质量建设的道路

## 精确制导武器

### 一、精确制导武器的概念

“精确制导武器”是指直接命中概率大于 50%的制导武器。

### 二、精确制导武器的特点

1.采用引导和控制系统或装置，可调整受控对象的运动轨迹。

2.命中精度高

3.总体效能高

### 三、精确制导武器的构造

任何一枚导弹，不论大小如何，也不论长短如何，都由以下四大部分，即动力系统、战斗部、制导系统和弹体所组成。（纵轴——导弹速度矢量——寻的器，战斗部、推进系统、控制系统）

#### （一）动力系统

动力系统是为把导弹送到目标执行作战任务而提供动力装置，也叫推进系统。通常包括发动机、推进剂或燃料储箱、辅助设施等。导弹能打多远，完全取决于动力系统。发动机是推进系统的关键设备，导弹用的发动机都是根据喷气推进原理工作的，分为化学火箭发动机、空气喷气发动机和组合发动机三大类。

化学火箭发动机属于“非吸气动力装置”。这类发动机自带燃料和氧化剂。不需要外界空气助燃，可以在真空中工作。不受导弹飞行高度的限制，用这种动力装置的导弹可以飞出大气层外。化学火箭发动机按照所用推进剂物态的不同，可分为液体、固体和固液混合火箭发动机。

空气喷气发动机，属于“吸气动力装置”。这类发动机自带燃料剂，但在工作过程中须从大气中吸入所必须的氧气。因此，这些发动机只能在大气层工作。空气喷气发动机在中、远程导弹上有不同的应用前景。在战术导弹发展初期，就开始在地空导弹上用冲压喷气发动机做主发动机。采用这种发动机的地空导弹一般速度高，重量

轻，射得远。按照空气压缩方法的不同，分为压缩器式和无压缩器式两种。

#### 四、精确制导系统

精确制导系统的制导方式有多种类型，如按所用技术的性质可分为无线电波束制导、无线电指令制导、红外制导、激光制导、毫米波制导、有线制导、电视制导、惯性制导、地形匹配制导等；若按其控制导引方式的不同，可分为自控制导、遥控制导、自寻的制导和复合制导4种。

##### 1. 自控制导

自控制导是引导指令由弹上制导系统按照预先拟定的飞行方案控制导弹飞行目标，制导系统与目标、指挥站不发生任何联系的制导。自控制导也叫自主式制导。

##### 2. 遥控制导

遥控制导是由设在导弹以外的地面，水面或空中制导站控制导弹飞向目标的制导技术。遥控制导不但能将导弹导向固定目标，而且能导向活动目标。遥控制导系统的设备，一部分装在导弹上，主要部分安装在制导站上。制导站通常设在地面上、舰艇上或飞机上。

##### 3. 自寻的制导

自寻的制导是靠弹上设备（导引头或目标位标器）接收目标辐射或反射的某种能量产生出控制信息的制导技术。自寻的制导又叫寻的式制导、自寻引制导、自动瞄准制导。自寻的制导系统的设备，大部分安装在导弹上。甚至全部设备都安装在导弹上。自寻的制导按有无照射目标的能源，又可分为主动式制导、半主动式制导和被动式制导三种。

精确制导武器主要分为精确制导导弹和精确制导弹药两大类。

精确制导导弹是依靠自身的动力装置推进，由制导系统导引、控制其飞行路线并导向目标的精确制导武器。导弹有四个必备的要素：战斗部、动力装置、制导系统、本身是一个飞行器。

#### 六、弹道导弹和巡航导弹

巡航导弹：依靠喷气发动机的推力和弹翼的飞动升力，主要以巡航速度在大气层内飞行的飞航式导弹。（巡航速度：燃料消耗量最小的飞行速度）

特点：全程控制，等高度

分类：发射位置：空射型，海射型，陆射型  
使命：战略，战术。

##### 弹道导弹

弹道导弹由火箭发动机推送到一定高度和取得一定速度及弹道倾角后，发动机关闭，弹头沿着预定弹道飞向目标的导弹。

特点：飞行轨迹大部分由自由抛物体轨迹，且在大气层以外。



## 探测、伪装与隐身装备

### 2. 军事目标的可探测性

地面上的任何物体（即目标物），如大气、土地、水体、植物和人工构筑物等，在温度高于绝对零度（即  $0^{\circ}\text{K}=273.16^{\circ}\text{C}$ ）的条件下，它们都具有反射、吸收、透射及辐射电磁波的特性，军事目标的可探测性就是利用了目标的发射特性和反射特性。

#### （2）雷达分类

雷达的用途广泛，种类繁多，分类的方法也非常复杂。通常可以按照雷达的用途分类：如预警雷达、搜索警戒雷达、无线电测高雷达、气象雷达、航管雷达、引导雷达、炮瞄雷达、雷达引信、战场监视雷达、机载截击雷达、导航雷达以及防撞和敌我识别雷达等。尽管雷达的种类非常多，但是按照雷达的功能，把主要的军用雷达分为：搜索雷达和跟踪雷达两大类。

#### 相控阵雷达的优缺点

（1）波束指向灵活，能实现无惯性快速扫描，数据率高。

（2）一个雷达可同时形成多个独立波束，分别实现搜索、识别、跟踪、制导、无源探测等多种功能。

（3）目标容量大，可在空域内同时监视、跟踪数百个目标。

（4）对复杂目标环境的适应能力强

（5）抗干扰性能好，全固态相控阵雷达可靠性高，即使少量组件失效仍能正常工作。

但，相控阵雷达设备复杂，造价高，且波束扫描范围有限，最大扫描角为  $90^{\circ}\sim 120^{\circ}$ ，当需要进行全方位监视时，需配置 3~4 个天线阵面。

#### 脉冲多普勒雷达的用途

脉冲多普勒雷达突出的技术优势在于能够从地物等背景中探测到运动的目标，他通过抑制地物的静止杂波来发现运动目标。

### 3）合成孔径雷达

合成孔径雷达通常安装在移动的空中或空间平台上，雷达的天线相当于光学仪器的物镜。孔径越大，辐射和接收的雷达波能量越大。雷达的作用距离越远。利用雷达与目标间的相对运动。将雷达在每个不同位置上接收到的目标回波信号进行相干处理，这样的小孔径天线就能获得大孔径天线的探测效果，具有很高的目标方位分辨率，再加上应用脉冲压缩技术又能获得很高的距离分辨率，因而能探测到隐身目标。

#### 微光夜视仪的主要特点：

体积小，重量轻，使用安全可靠，不易暴露，其作用距离一般在 1000 米以内，最大可达 1500 米；其作用距离与观察效果受天气影响打，雨、雾天气不能正常工作，全黑天测完全失效。

#### 热成像仪的特点

1. 作用距离比常用可见光和微光设备远（手持观察瞄准：2~3 公里；舰艇水面观察：10 公里；对空监视：40 公里）
2. 被动探测，隐蔽性好
3. 地面、海上、空中和空间昼夜都可使用，可识别伪装，并可获得某些目标（如飞机）状态的许多有用信息
4. 与雷达比较，尺寸小，重量轻，不受电磁干扰，特别适合于高精度跟踪。
5. 所观察到的是目标的红外热图像，热图像对比度低，图像模糊，分辨细节的能力差。

## 二、伪装技术

### （一）伪装的概念

伪装：为隐蔽自己和欺骗、迷惑敌方所采取的各种隐真示假的技术。

### 3.迷彩伪装

迷彩伪装是利用特制的涂料、染料和其他材料来改变目标、遮障和背景的颜色及斑点图案，以消除目标的光泽。降低目标的显著性和改变目标外形。

#### 4. 人工遮障伪装

人工遮障伪装是利用各种制式伪装器材设置对目标进行遮蔽的屏障。

#### 5. 烟幕伪装

利用烟幕对于电磁波的散射、吸收作用衰减、干扰敌方的探测或遮蔽目标，迷惑敌人或使来袭武器失效。使用相应的烟幕可干扰或遮蔽可见光、激光、红外光、雷达波和无线电波等。

#### 6. 假目标伪装

形体假目标是仿造的形状与兵器、人员、工事、机场、桥梁等相似的模型类假目标。功能假目标是指具有反射雷达波或产生热辐射等特定功能的假目标，如角反射器、龙伯透镜、红外诱饵弹等制式假目标和就便材料制成的非制式假目标。

## 三、隐身技术

隐身技术，又称隐形技术，或低可探测技术，是通过降低武器装备等目标的信号特征，使其难以被发现、识别、跟踪和攻击的技术，是传统的伪装技术向高技术领域扩展和延伸的结果。

### 2.基本雷达隐身技术

其技术途径主要包括外形技术、雷达吸材料技术（RAM 技术）和等离子体技术等。

## 军兵种知识

我国的武装力量，由中国人民解放军、中国人民武装警察部队和民兵组成。中国人民解放军由现役部队和预备役部队组成，预备役部队其师团已纳入军队建制序列，授有番号、军旗，执行人民解放军的条令、条例。中国人民解放军是有海军、陆军、空军、第二炮兵组成的。

### 第三节. 空军

#### 一、空军的编成和作战任务

(一) 空军的编成

空军是以航空兵为主体，主要遂行空中作战任务的兵种。

#### 第四节 第二炮兵

一、第二炮兵的特点

第二炮兵是人民解放军地地导弹部队的代称，是以地地战略导弹为基本装备，实现积极防御战略方针的重要核反击力量。

二、第二炮兵的性质

第二炮兵是执行战略核反击任务的地对地战略导弹部队，它与海军潜艇战略导弹部队、空军战略轰炸机部队共同构成我国三位一体的战略核力量，其中第二炮兵是主要力量。

三、武装警察部队的组织体制

我国现有的武装警察部队是由内卫武警，边防武警，消防武警，森林武警，水电武警，黄金武警，特种武警等组成。

## 军队战术基础

一、战斗基本类型

按战斗性质分类，战斗基本类型可分进攻战斗和防御战斗两种。

(一) 进攻战斗

进攻战斗就是主动攻击敌人的战斗。其主要任务主要有四项：

1. 突破敌人阵地，夺占重要目标，消灭防御之敌
2. 攻歼驻止，运动之敌
3. 破袭敌人的交通运输或重要目标
4. 攻占敌纵深要点，分割敌军，断敌退路，阻敌增援，配合主力围歼敌人。

(二) 防御战斗

防御战斗就是抗击敌人进攻的战斗，是辅助或准备转入进攻的一种手段，其任务主要有五项。

1. 保卫重要目标或地域
2. 迟滞、消耗、钳制、吸引敌人，掩护主力进攻
3. 阻敌增援，突围或退却
4. 巩固占领的地区，抗击敌人反冲击或保障主力翼侧安全。
5. 掩护主力集中，机动或休整。

战斗原则，是指战斗行动所依据的法则或标准，是战斗规模用于战斗指导的具体反应。

战斗基本原则，是指战斗指挥者思考和处理难以捉摸和估量的作战问题时的纲要。但对战斗行动不作具体规定，遇有具体问题，可以上下浮动。

## 军事地形学

### 第一节 地形对作战行动的影响

#### 一、地形的分类

##### (一) 地形的定义

地形是指地表面的形状和分布在地表面的固定性物体，是地貌和地物的统称。

地貌：地表面平坦或起伏的自然状态。地物：地表面人工建造或自然形成的固体性物体。

### 第二节 地形图常识

#### 一、概述

##### (一) 地图的定义

将地表面自然地理要素和社会经济要素，按一定的投影方法和比例关系，用固定的符号、颜色和注记综合绘制的图，叫地图。

#### 二、地图比例尺

##### (一) 概念

图上某线段长与相应实地水平距离之比，叫地图比例尺。

## 轻武器射击

所谓轻武器，是指射程较近，能由单兵或班组操作使用的武器，如步枪、冲锋枪、轻机枪、手枪等。

所谓射击，是指用射击武器向目标发射弹头的行动。那么，轻武器射击，就是用轻武器向目标发射弹头的行动。

##### (二) 分解结合

分解结合的目的是为了擦拭、上油、检查和排除故障。分解结合应注意的以下几点：

1.分解前必须验枪，目的是检查膛内是否有实弹，以保安全。

2.分解结合应按顺序和要领进行，不得强敲硬卸；

### 第三节 简易射击学理

#### 一、发射与后座

火药气体压力将弹头从膛内推送出去的现象叫发射。其过程是指击针撞击子弹底火，使起爆药发火，火焰通过导火孔引燃发射药，产生大量火药气体，在膛内形成很大的压力，迫使弹头脱离弹壳，沿膛线高温、高速、旋转加速前进，直至推出枪口。

发射时，武器向后运动的现象叫后座。武器的后座与弹头的运动时同时开始的，并随弹头的加速运动而逐渐增大，当弹头脱离枪口的瞬间，由于火药气体向外喷射出的反作用力，使武器后座更加明显，后座对单发武器射击的命中影响极小，对连发武器射击命中有一定影响。

#### 三、据枪、瞄准、击发

据枪、瞄准、击发是相互联系和相互影响的动作，稳固持久的据枪、正确一致的瞄准、均匀正直的击发，三者正确的结合，是准确射击的关键。

## 综合训练

### 第一节 行军

行军——是指军队向指定地区实施有组织的移动。按行动方式分为两种形式：一种是徒步行军，另一种是乘车（船）行军。

#### 一、宿营方式

宿营方式分为舍营、露营及舍营与露营相结合的 3 种方式。舍营——是军队在房舍内宿营。露营——是军队在房舍外宿营。野外露营的方式分为利用制式器材露营和利用就便器材露营。

利用制式器材露营——通常是指利用帐篷、装配式工事等装备的制式器材进行的露营。

利用就便器材露营——通常是指利用车辆、坦克、篷布、雨衣、草木等进行的露营。

### 第二节 野外生存常识

野外生存——是指在正常供应，脱离人群的野外条件下，在山野丛林中求生的活动。野外生存所包括的知识非常广泛，总的来说就是在荒山野地怎样走、吃、住、自救。

#### 六、野外宿营

##### （一）选择宿营地

宿营地选择的原则：

1. 尽量考虑靠近水源和燃料的地方
2. 尽量考虑防风雨、避蚊虫的地方
3. 确保避雪崩、滚石以及可能发生山洪被冲的地方。

求救的方法：

1. 白天可以施放烟雾、向友邻同学喊叫或在开阔的地面上写字等；（国际通用求救信号的英文字母是 SOS）

2. 夜间可发出灯光、火光、音响等求救

3. 有条件时，可用移动电话、电台或用旗语发信号求救

注意：只要是重复三次的行动都象征着求救，如三堆火，三股浓烟……、在用音响或发光信号时，每组发送三次后，间隔 1 分钟再重复发出。

## 信息化战争

### 2. 界定信息化战争的因素

信息化战争，是信息时代的基本战争形态。其界定因素有五点：

- （1）信息化战争是以信息技术为核心的信息时代的战争。战争具有时代性。
- （2）信息化战争，交战双方或者至少有一方的军队是信息化军队。
- （3）信息化战争是在全维战场空间进行的，不能把外层空间作为一种支援平台来使用。
- （4）在物质、能量、信息诸多作战力量要素中，信息起主导作用，信息能够严格控制物质和能量的应用与释放。
- （5）精确打击成为战争中的主要打击手段，附带性破坏降到了最低限度，或趋于零。

信息化战争必备的条件是：实现武器装备信息化、军队体制信息化，战争战场信息化。三者缺一不可。

### 3. 信息化战争发展阶段

C4ISRK 系统——是战场指挥、控制、通信、计算机、情报、监视、侦查和杀伤系统。

#### (二) 谋取全谱优势

全谱优势——是指在所有军事行动中，能单独的或与其他伙伴协同击败任何对手并控制战争局势。也就是要夺取海、陆、空、天、电等各个战场空间里的优势，获得制空、制海和制信息权。

#### (三) 主要特点

##### 1. 北约空袭作战特点

(1) 使用高技术兵器，实施诸军兵种联合空袭“联盟力量”行动。其主要作战方法：一是采用前沿部署兵力和快速投送增兵的方法，组成了庞大的高技术海、空军联合空袭力量；二是使用先进的联合直接攻击弹药、空射和海基巡航导弹，实施防区外远程打击；三是使用飞机携带精确制导弹药实施近距离打击。

##### (3) 信息战和夜间精确打击相结合，多种作战手段并用

一是北约空袭采取了非对称作战的方法，空隙时机多选在夜间；二是空袭作战计划灵活多变，多种空袭兵器协调并用；三是注重特种作战和战场救援。

伊拉克战争呈现了许多与以往战争不同的特点，归纳起来有如下 4 点：

#### 1. 注重“斩首”，直接打击要害的特点。

战争中，美英联军采取了“擒贼先擒王”的精确打击战法，实施“斩首行动”，重点轰炸了伊拉克首都巴格达的重要战略目标，同时辅以规模空前的海空火力“震慑”作战和地面部队的快速突进，企图一举制胜。为达成“斩首”目标，联军对萨达姆的总统官邸、家人住所、可能办公与开会地点，或藏身之处，进行了持续的空中精确打击。联军地面部队发起进攻后长驱直入，不恋战，直接威逼并攻取了巴格达，从而造成了伊军整体防御体系瓦解，致使战局发生根本性的转变。

#### 3. 因情变阵，实施灵活指挥

#### 4. 注重信息化手段的运用与随机作战保障