



中国古代军事思想初步探讨

(供内部参考、请勿外传)

中国人民解放军国防大学训练部

一九八七年八月

目 录

一、夏、商、西周时期的军事思想.....	3
(一) 社会发展阶段和军事概况.....	3
(二) 军事思想概况.....	5
二、春秋战国时期的军事思想.....	7
(一) 时代背景和军事概况.....	7
(二) 古代军事思想的发展和成熟.....	10
(三) 古代军事理论第一名著——《孙子兵法》.....	12
(四) 战国时期军事思想的发展.....	19
三、秦汉时期军事思想.....	26
(一) 时代背景和军事概况.....	26
(二) 军事思想的变化和发展.....	29
四、三国、两晋、南北朝军事思想.....	37
(一) 时代背景和军事概况.....	37
(二) 军事思想情况及发展.....	40
五、隋、唐、五代军事思想.....	46
(一) 时代背景和军事概况.....	46
(二) 军事思想情况和发展.....	47
六、宋、元军事思想.....	52
(一) 时代背景和军事概况.....	52
(二) 军事思想情况和发展.....	53

七、明、清（前期）军事思想.....	55
（一）时代特点和军事概况.....	55
（二）军事思想情况和发展.....	56
结束语.....	60

中国古代军事思想初步探讨

(根据军事科学院战略部副部长谢国良同志一九八六年

九月十二日报告整理, 未经本人审阅)

先总地谈一谈, 算是个序论吧。在谈中国古代军事思想之前, 先说一下什么是军事思想。学术界的看法不完全一致, 就基本含义来讲, 主要是关于战争和军备问题的具有根本性质的认识, 或者说, 是基础性的理论认识。军事思想是军事科学的重要组成部分, 它揭示战争的本质、战争的基本规律、武装力量建设及其使用的一般原则, 从整体上反映军事研究的成果。这个完整的军事思想体系, 也称为军事理论, 这就是我的理解。

军事思想研究的对象和内容很多, 概括地说, 就是武装力量建设和使用的原则和原理。大致包括: 战争观(对战争的基本看法); 国防思想; 作战思想; 建军思想; 军事哲学(对军事和战争研究的方法论问题)。以上这是从内容上分。从时代、阶级来区分可以分为古代的、近代的、现代的; 奴隶阶级的, 封建、资产阶级的, 无产阶级的军事思想。还有依人物来研究的, 那就多了。

第二就是讲一下军事思想形成和发展的基本条件和分问题。军事思想是一种社会意识形态, 它产生于一定的物质生产、战争实践的基础上。同时受其他社会意识形态的制约和影响, 并且又反作用于战争和影响其他的社会意识。军事思想是随着战争的发展而发展的, 随着人们认识的程度的发展而发展的, 也可以说是战争经验的总结和升华。同时又受到社会的政治、经济、科学技术、文化、

哲学等的影响。所以，军事思想是有时代性、阶级性的，也是具有实践性和指导性的。它既来源于战争，又反作用战争。

关于军事思想的分期问题。研究这个问题主要在于揭示其历史发展的客观过程。这个问题也比较复杂，看法不一样。分期的标准问题大致有四种说法：一种是按照一般的社会发展进程和社会形态来分；第二种，主张根据重要的、有代表性的军事状况来区分；第三种，就是按照兵器发展的状况来区分，比如说，冷兵器时期、冷热兵器并用时期、热兵器时期，等等。第四种就是按照时代、按照朝代来区分。这些标准都有一定道理，都有其基本的着眼点，都涉及到军事发展的一些基本条件。从目前碰到的实际问题来看，单纯地按照社会性质，或时代，或朝代，或军事技术，或战争样式，或机动能力等等来分期，都显得不完全。我倾向于按照军事思想本身发展的过程，结合各种条件综合地来分期，这样是否更好一些，这还是探讨中的问题。

下面就按照我的想法，把中国古代军事思想分为三大时期。中国古代战争很频繁，究竟打了多少仗都说不清。有的材料说三千多次。中国历史上的名将统帅也很多，兵法也很多，“兵法之国”嘛，史籍注录的大概有两千多种，现在的兵书大概有五百部左右，比较著名的有五十多部。根据这些综合地研究，军事思想的发展可以分为形成和初步发展时期，这个阶段大致是夏、商、西周，也就是奴隶社会的形成、发展和衰落阶段。第二个时期是成熟和有大的发展时期，主要是春秋战国封建社会建立时期。第三个时期就是进一步充实和发展时期，包括从秦汉到清的前期，这个时期长一些。其中又可以分为五个阶段：东汉以前一个阶段，三国两晋南北朝一个阶段，隋唐五代一个阶段，宋辽金元一个阶段，明和清的前期一

个阶段。至于中国近代的军事思想，鸦片战争以后，近代和现代的军事思想，这是在新的历史条件下新的发展，它不属于古代军事思想范畴。下面我想分期、分阶段、有重点地来介绍一下。

一、夏、商、西周时期的军事思想

（一）社会发展阶段和军事概况

1、社会概况。是中国古代军事思想形成和初步发展时期，主要是奴隶社会、奴隶主阶级的军事思想。大约从公元前二十一世纪到公元前八世纪。军事资料比较少，只能约略而谈。这个时期，中国社会处于奴隶制的确立、发展和衰落阶段。夏朝标志着原始公社的解体和奴隶制的确立；商朝是奴隶制的发展；西周是奴隶制的鼎盛时期，并且走向衰落，这是当时社会的总的情况。

2、军事概况。夏朝可以看作中国军事史的开端。这个看法也不尽一致，我们认为，除了传说中的部落战争、原始战争以外，夏禹伐三苗的战争是带有完整意义上的阶级的战争。这在古文献里反映了一些情况。这一次出兵的理由，说三苗不敬鬼神，刑罚过虐，侮慢自贤，等等，因此出兵，而且誓师，开动员会，称为纵师伐罪。夏启和有扈氏的甘之战是最早见诸记载的车战。其中不仅讲到了车战，也讲到了讨伐的理由和有关情况，还讲到了车的左、中、右、应该怎样地听命令，等等。最早的军队也大概是在夏禹建立夏朝前后就有了，也就是进入奴隶制社会前后出现的。史书记载的司马、四岳都是管理军队的官职。有了军队，所以要设官定职，加以管理。但是，夏朝的军制由于材料缺乏，不可详考。关于少康和有扈氏的材料里讲到，“有田一成，有众一旅”。那个时候，一旅大概

是五百人左右。众是耕田的奴隶。兵和农也是结合的。少康的儿子发明了“甲”，可能那个时候就已经有了“甲士”了。

商周时候，实行的是奴隶主贵族军制。贵族和自由民都是当兵的，享有特权。一般的奴隶是当不了“甲士”的，只能当司御，等而下之。军队的编组是“师”，甲骨文里讲到“王作三师左、中、右”。“师”是当时最大的编制单位。西周的时候，有西六师，是它的根基，它的宗周六师。武王灭纣以后，周公第二次东征以后，要镇压商朝的顽民，在今洛阳附近的成周又组建了八师，称为成周八师，或东八师。这样西周初期的常备军有十四个师。每个师的人数，据有关学者考证，大概万人左右（郭老认为是万人左右）。还有些材料讲法是一百乘车，士一、二百，徒一千，认为这是一师的兵力。总的来看是几千人至一万人。后来最大单位是军，有了军、师、旅、卒。卒是建制单位，相当于现在一个连的建制单位。下面还有伍、俩。可见西周的军队编制比较细了，而且和井田相结合，和农、政相结合。那时候文武的职能不怎么区分。卿相也带兵，入为相，出为将。当时天子，特别是各诸侯国，军队的数额是有限制的，不能超过。这个时期主要是铜兵器，夏代冶铜技术已经比较发展了，能够制造比较锋利的青铜武器。主要武器都是些长短兵器，刀、剑、戚、叉等。战车的制造在商周达到相当高的水平了。商代已经知道用殳铁包刃。我们现在发现的商代兵器有铁的成分。但这个铁，不是人工冶炼的铁，而是殳铁，用在武器锋刃部分。

这个时期的主要战争有商汤伐夏桀的鸣条之战，武王伐纣的牧野之战。主要的战争样式是车战，很多材料都说这个问题。至于有没有步兵和步战，有没有骑兵和骑战，这是值得研究的一个问题。过去有的人认为没有，周代马不单骑，都拉车，这和恩格斯的想法是

一样的。现在看来，作为一个独立的步兵或骑兵，在夏、商、周的时候不明显。但是步战是有的，甲骨文里经常讲到步伐什么，这就是不乘骑、不乘车的一种作战。从出土文物里看，有些骑士。也有的学者认为，商代的骑和射已经有了。我倾向于作为独立的一个兵种这是后来的事，但少数的骑士或者是步伐当时还是有的。

（二）这一时期的军事思想情况。

我们从有关的文献记载中可以看到，还是萌芽状态的军事思想。甲骨文、金文里也可以看出来。其他古籍和兵书佚文，可以进一步看出当时军队的组建、战争的准备和动员、用兵的谋略、作战的阵形和方法等，逐渐由经验性上升为思想性、观念性的一些原则了。主要有以下几点：

1、战争中的“敬天保民”思想。敬天思想反映了当时人们的认识水平。用天命观来指导战争，是当时战争上的一个比较有特征性的内容，可以说是天命观的方法论。战争中的许多大事和行动几乎都要卜筮鬼神。涉及军队的组织、战争的决策、行动、惩罚、集合、出兵、侦察、骚扰、防御、追击、遭遇、联络、擒俘等等，都可以在甲骨文中见到占卜的情况。尽管记载很简单，但是可以看出记载了什么时间卜的，什么人卜的，卜的什么事，最后结果是“吉”还是“凶”。这都反映出当时指导战争、进行战争，都和卜信鬼神相连的。用“天命”指导战争，这是“敬天”的思想。这从《尚书》里边的几个誓辞都可以看出。出兵的时候也要祭鬼神。另外“保民”的思想，这当然是有价值的。注重以“仁义”为本，“吊民伐罪”，实现奴隶主阶级为主的“民”的利益。不过，“天命”以外，这个时候也有一些主张“兵强胜人，人强胜天”，不同意

“天命观”的军事思想。但是反映的不多。

2、《尚书》、《易经》、《军政》、《军志》等古籍里反映的军事思想。《尚书》、《易经》里都有反映军事内容的东西。《军政》、《军志》是古代的兵书，反映了西周时候的军事状况，已经失传了，现存的文献里还存留一些内容。说明这个时候已经有了专门的兵书了。从它的内容看，有这几点：注意了战争的“贞”（就是“正义”）。《易经·师》里有一个卜辞：“师贞丈人吉”，就是说，师正了就能成王。这个誓辞是申述了所以出兵的理由。《尚书》里几个知名的誓辞《甘誓》、《汤誓》、《泰誓》、《牧誓》里也都可以反映出来。都是说要伸张正义，讨伐有罪。另外，也初步涉及了战争胜负的因素。如《军志》里提出来“有德不可敌”，“见可而进，知难而退”。有的还提出“哀兵可吉”、“败不可馁”，哀兵必胜的思想在那时已经出现了。所以《老子》里说：“故抗兵相加，则哀者胜矣。”这就是我们后来讲的哀兵必胜的原则，在那个时候已经有了，它叫作“哀兵可吉”。再就是注意纪律和行动的统—。《周易·师》里就几处提到“师出于律，失律凶也”。强调齐众—律，失律者散。武王伐纣的时候，规定六步七步要统—一下，四伐五伐要统—一下，以保持行动的统—，队形的一致。这是适应冷兵器作战短兵相接，主要靠力的格斗，需要集团性的力量来发挥作用，所以强调战术动作要统—。

3、谋略和战法的运用也有了一定的水平。这主要是争取与国，剪敌羽翼。与国就是同盟国。武王伐纣这个例子很典型。他是首先争取了附近很多诸侯国家的联盟，调节很多国家的关系，战前已经是“三分天下有其二”，然后和纣相抗。武王伐纣的时候，盟津观兵，不期而会者有八百诸侯，都认为纣可伐也。可以说这是原

始的、比较古老的联盟战的思想。另外还注意掌握时机，攻其腹心。鸣条之战、牧野之战，都有这样的一些情况，具体的事不讲了。当时还注意了前锋和主力、车兵和徒兵的配合。（徒兵，很多人都用成步兵，但我想，还是用徒兵更确切。它这个徒兵和车兵是配起来的。一个车规定车上是多少人，车下是多少人。车下的二十五人或五十来人，或七十二人。徒兵不同于独立的步兵）比如牧野之战的时候，武王以百夫致师（百夫，即百夫长、卒率）。前面有勇力之士作前锋，大卒（主力）在后面，乘车奔驰冲击，把车、徒配合起来。当时的阵形，据考证是方阵，由前、后、左、右、中五个小方阵排列成一个大方阵。这个方阵的阵式是古代战争中基本阵式。以上这些都反映了这段时期军事思想由萌芽、由经验性的逐步往思想性的方面发展，而且有了兵书——《军志》、《军政》。在战争的指挥上、作战上也有一定的谋略思想，或者是也达到了一定的水平。所以可以看出是初步的，是军事思想的形成和初步发展时期。

二、春秋战国时期的军事思想

春秋战国时期的军事思想是我国古代军事思想的一个黄金时期，是大的发展、成熟时期。主要是新兴的封建制、地主阶级的军事思想。

（一）时代背景和军事概况。

1、时代背景。这个时期大约从公元前七七〇年到公元前二二一年，即到秦始皇统一六国。其间又可以分为春秋和战国两个阶

段。这是奴隶社会向封建社会转化，并且向统一的、中央集权的封建制发展的时期。奴隶制经历了西周盛世，完成了历史使命，领主的土地所有制转化为地主的土地所有制。奴隶制转化为封建制。春秋战国是政治、经济、科学、文化大发展时期，也是军事的大发展时期。这时候周天子已成了名义上的宗主了。许多小国也被诸侯大国兼并，往统一的方向发展。据古文献记载，夏禹的时候是万国，商的时候是三千国，西周的时候是一千二百多国。总之是很多国、很分散的。到春秋的时候就剩下一百六十多国了，逐渐集中、统一起来了。到战国的时候，主要就剩下七雄：齐、楚、燕、赵、韩、魏、秦。还有几个国家，不久就被灭掉了。整个趋向是统一发展，所以那时的很多著作讲到了大一统。春秋战国时期的一些国家先后都实行了一些改革变法，实现富国强兵。由于小国的灭亡，大国的疆域也大起来了，所以郡县制出现了，就是地方的行政。生产管理、经营上也有发展。水利的灌溉，堤防的出现是后来筑城的基础。商品经济也发展了，城市的经济也逐渐发展了。古代开始的城都是很小的。到春秋，特别是到战国的时候，城发展了。这些情况就点一下，也无法展开。那个时候的思想也很解放，出现我国历史上一个“百家争鸣”的时代。荟萃了很多政治家、思想家、兵家。象孔子、孟子、老子、墨子、管子、晏子、孙子、孙臆、吴起、尉繚、田穰苴等等，都是这个时期。整个来说是个很大发展时期。

2、军事概况。

这个时候战争的变化和发展比较明显。适应封建统一的要求，争霸战争、兼并战争非常激烈、频繁，大约有六百多次。仅《左传》记述各国之间的战争行动就有四百八十多次。

用兵数量也逐渐增多了。城濮之战晋国的兵车有七百乘，算是

很多的了。平丘之会晋国的兵车就有四千乘。艾陵之战吴国的士兵是一万人，齐国一仗就损失了八百辆兵车。《孙子兵法》里几次讲到十万之师，可见孙子的时候十万之兵好象是一个普遍数字，用兵数量都增加了。

战争的时间也长了。早些时候的战争，一战就解决问题。到后来，有打几个月的，甚至经年而不息的，战争的时空扩大了。军队的数量也增加了。特别是郡县制实行了征兵制以后，兵员的数量就多了。所以在春秋战国、特别是战国的时候，大国的兵力可达数十百万，秦国据说有一百万。王翦灭楚要求是六十万部队。白起抗杀赵国的兵据说是四十万。

战争的样式和方法也增加了。奔袭、迂回特种地形的作战也都有了。这个时候车战还是主要的形式，春秋是车战的全盛期。战车按照性能分进攻车和守车，也叫驰车和革车。按照运动的速度又分成重车和轻车。按照其他方面区分还有冲车、临车、轘轳、巢车、轩车等等，车战是很发达的。到战国的时候，骑兵和步兵也成为独立的兵种了。由于当时奴隶起义到山里作战和在少数民族地区作战的山地战增多，步、骑的地位突出起来了。战国的时候，千乘万匹是各国实力的象征。见于记载的最早的水战、海战，也是在春秋的时候（水战最早是在公元前四八五年）。当时舟师已经发展到了一定程度，吴国的战船有大翼、小翼、突冒、楼船、桥船等等。它是仿照战车的性能来定舟船的性能。水师比较发达的是濒海濒水的吴国、越国、齐国和楚。吴国的大船艤，当时作为旗舰那是比较大的了，在一次战争中被楚国俘走了，想办法又弄回来。可见水战已经发展到一定的程度了。河南汲县出土的战国的《水陆攻战图》，就很出名了。

军事技术上，铁兵器的制造已经达到了相当水平。有一些很精良、锋利。象著名的莫邪、干将、太阿、龙泉宝剑，以及越王勾践剑，都是相当锋利的。从出土的越王剑来看，就是相当精致的。战国的时候已经有了远射兵器——弩，是简单地利用机械力量，可以射数百步。同时在河堤的基础上形成了城围，就是军事筑城也开始兴起来了。有些国家筑了方城、长城。攻守用的器械也开始增多了，比如云梯等等。

军制上的变化主要是两点：一个是征兵制出现了。郡县制建立后就出现了征兵制。第二个变化是诸侯军强化了。过去王室六军，诸侯大国三军，次国二军，小国一军，附庸是没有的。战国的时候被冲破了，有些诸侯也是三军、六军，和周天子平起平坐了。还有一个就是农兵结合，“寓兵于农”、“寓兵于政”，所谓“作内政而寄军令”。军制上还有一个重大变化，就是专职将帅的出现。《孙子兵法》里就讲了许多为将之道。《吴子》里边有一篇就是论将的。《六韬·王翼篇》还记述了古代指挥机构，类似今天的司令部、参谋部性质的东西。另外还有其他一些，就不去说了。

（二）春秋时期军思想的发展和成熟。

1、这个时期兵书多，论兵的多，流派也多。《汉书》记载张良、韩信整理兵法“凡百八十二家”。兵家已经成了独立的学派。此外，诸子百家中都有论兵的要篇，或谈兵的内容。当时无子不谈兵：《论》、《孟》里边讲兵；《荀》、《老》里面讲兵；《管》、《商》里面谈兵；《墨子》里面也谈兵。都不同程度地反映了各家各派对军事和战争的看法，其中有很多有价值的内容。此外，一些史书里也记述了很多战争与军事的内容。比如《左传》、《国策》、

《越绝书》等等。

2、兵书已经比较系统，从比较广泛的范围上，从理论上阐述问题，并且流传也广。各家谈兵思想性都比较强。各派有各派的想法，但提出的问题都涉及到许多战争或军事上的基本问题，都从理论的高度来探讨，有些还比较系统。不仅专门的兵书是如此，其他诸子中也有论兵篇章，比如《荀子·议兵篇》、《管子·七法、法法、兵法》，都比较系统地讨论了一些军事问题。著书的方式，问答体的形式比较多。如文王问、武王问、孙子曰、吴子曰等等。尽管问答式比较松散，但它的分题、分篇都比较集中，而且有条理。哲理性比较强，又是我们古代军事思想或兵书的一大优点，一大特点。比古希腊、古罗马的兵书要优越得多。古希腊、罗马有些兵书，包括称为西方“历史之父”的希罗多德写的西腊、罗马战争史、希腊波斯战争史，也就是《历史》这本书（比《孙子》稍迟一点）。还有希腊的佛学家修昔底德的《伯罗奔尼撒战争史》、色诺芬的《远征记》等等。这些军事古典著作，都是从历史或地理的角度来阐述战争的过程，偏重于战争的原因或结果，缺乏从理论的高度探讨战争。所以美国著名的军事家柯林斯讲，西方在十九世纪以前的军事家都是一鳞半爪地涉及到战略知识。中国则不然，思想性、哲理性非常强，相当精辟。而且那个时候兵书流传也比较广。《韩非子·五蠹篇》有一句话：境内皆言兵，藏孙吴之书者家有之。”先秦时候的“家”和“百姓”都是指的贵族，平民没有。尽管如此，也看出当时流传是很广的。

3、一批兵书代表作奠定了古典军事思想的理论基础和优良传统。这些代表作有《孙子》、《吴子》、《孙臆兵法》、《司马法》、《尉繚子》、《六韬》等，都有很高的思想性和理论价值。其中除

了《孙膑兵法》长期失传，一直到一九七二年才重新发现外，其他五部书均被列入《武经七书》之内，流传了两千多年，影响中外古今，《孙子》最为突出。由此可以看出，这个时期的军事思想是一个大发展的时期，是一个成熟的时期。究竟有哪些大的发展？成熟的程度如何？我想以《孙子》为主简谈一些看法。

（三）古代军事理论第一名著——《孙子兵法》。

《孙子兵法》是我国两千四百多年前（春秋末期）大军事家孙武所撰的、现存世界上第一部军事理论名著。是春秋及其以前战争经验的系统总结和兵学理论的集大成者。被公认为兵学经典，对后世有深远广泛的影响。两千多年来，《孙子》的研究可以说经久不衰。这是研究中国古代军事思想的一把钥匙、铃键。拿中国来说，历代兵家、名将重视《孙子》，用以指导战争实践者，可以说不计其数。众多的兵学家继承《孙子》，发挥《孙子》的思想，或者取《孙子》思想来建立自己体系的也很多。一些类书或史书、子书里也都集录或阐发《孙子》的思想或内容。更有许多《孙子》的注家，我初步统计，大概有两百家，有些已经失传了。注家以曹操等十家注最出名。国外学习、研究《孙子》的也很多，其中最早、最出名的算是日本。唐朝玄宗、武则天的时候，日本派了留学生（遣唐使）来中国学习。其中有一个吉备真备，在中国留学了十八、九年。他回去的时候带去许多中国古籍，其中有《孙子》和诸葛亮的《八阵图》等。所以日本称吉备真备是《孙子》的“将来者”、“携归者”，就是带回来的人。吉备真备回去以后当了太宰，在太宰府里聚徒讲学，亲自讲授《孙子》和诸葛亮的《八阵图》。从吉备真备以后一千多年，日本研究《孙子》的有一百多家。我们有一

些善本书被他们弄走了。他们研究的很多，还写了一些书。他们研究《孙子》很有兴趣，很有感情。当然感情的出发点如何，我没有进一步研究。他们除了研究军事以外，还把《孙子》用到企业管理、经营学（所谓“商战”）等有竞争、有对抗的领域，这说明《孙子》一些普遍性的原理、原则适用范围是很广的。法国大革命前，有个神父翻译了几本书，其中有《孙子》。有些书里边讲到拿破仑披阅《孙子》，但直接记载不多。他可能看到了《孙子》。国外类似的情况很多，就不去说了。目前世界上有个《孙子》热，有三点：一是和现代战争，和现代核战争结合。美国一个著名的研究中心，提出《孙子》的“不战而屈中之兵”，建立它的核战略，确保摧毁和确保生存。这样一个原则，影响了五角大楼、甚至是白宫的决策。日本三好修教授的《现代战略论》一书里有一节，命题就是“《孙子》的核战略”，把《孙子》思想与现代战略联系起来，我觉得这是一个值得重视和注意的问题。第二点就是军方首脑也很注意《孙子》。这个最显著的例子就是美国的前三军参谋长联席会议主席维西，和美国国防大学校长劳伦斯在原军事学院和国防大学讲演的时候，都讲到了《孙子》。劳伦斯引用了《孙子》好几句话呢，象“不战而屈人之兵”，“知彼知己”，“兵无常势”。他承认他从《孙子》里吸取了一些思想，建立他们的“空地一体战与纵深打击”理论。西德的国防部长伊洛伯什（音）认为西方不研究《孙子》这是一个很大的不足。第三点就是《孙子》从军事领域向别的领域扩展。

我们有两千多年研究《孙子》的历史，总而观之，有很大的成绩。但是从历史上看偏重于注释、考证。这些研究都是必要的，不可少的，但是不够的。《孙子》的思想，注释性的多，研究性的比

较少，系统地研究也比较少。究竟《孙子》有些什么思想？下边我简要地讲一讲。

1、战争观问题进入理论领域。

一是重战和慎战的思想。它重视战争，认为“兵者，国之大事，死生之地，存亡之道，不可不察也。”这就把战争问题不再看作是凶器逆德，怪（乖）事，而看作是国家的大事，关系着“存亡继绝”。同时又要求人们对战争要慎重，要求良将警之、修之。

战争观里面还一个问题就是备战的思想，“以虞待不虞”，有备无患。当然，有备无患的思想并不自《孙子》始。在春秋的时候，当时魏绛已经讲过了，“居安思危，思则有备，有备无患”。在《孙子》里也是主张“以虞待不虞”。

战争观里还强调“善战制胜”，一个是以“道”为首要因素的多因素制胜论。《孙子》讲的善战，怎么个善战法呢？以“道”为首的多因素制胜论。“道”就是政治。《孙子》里强调了“五事”

“七计”，“道、天、地、将、法”。这些都是战争胜利不可忽视的因素，相互有联系、有作用的，而其中“道”是最要紧的。“道”是“令民与上同意也。”俄国的一个学者认为，这是《孙子》第一个制胜因素。第二个就是“庙算”制胜论。《孙子》主张战前要算，未战而胜，也就是先计而后战的意思。第三个可以叫它“诡道”制胜论。《孙子》里讲道：“兵者，诡道也”、“兵以诈立”。我认为《孙子》这个思想是掌握了战争本身的一些特点，就是要欺骗敌人，惑敌、诈敌从而取胜。这个思想《孙子》从战略的角度，从比较规律性的角度理性地提出来了。其实“兵不厌诈”、“兵以诈立”这个思想并不始之《孙子》。在城濮之战的时候，晋文公的舅父舅犯就提出了“战阵之间，不厌诈伪”。另一些人不同意这种看