

兵学圣典

军事专家 **吴如嵩** 将军解读 《孙子兵法》

孫子曰：兵者，國之大事，死生之地，存亡之道，不可不察也。故經之以五事，校之以計，而索其情：一曰道，二曰天，三曰地，四曰將，五曰法。道者，令民于上同意，可與之死，可與之生，而不危也……



编者的话

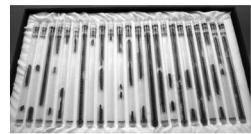
中华文化博大精深，国学是中国文化的精神与命脉，也是中华文化传承数千年的重要载体，蕴藏着中国五千年历史中的智慧精髓。国学经典不仅是中国悠久传统文化的明证，也是每一个中国人的立身处世之本，更是我们不可或缺的精神力量。国学经典中承载的“仁义忠恕孝悌礼信”的道德伦理观，构成了中华传统文化的核心价值体系，对于我们处理人与人、人与社会、人与自然的关系，至今仍具有现实指导意义。全国各地许多中小学校正在青少年学生中开展国学经典诵读活动，倡导青少年学生学习国学经典，让这些传统美德根植于青少年学生幼小的心灵，这也是提高他们人文素养的重要途径。

当今这个全球化时代，不光需要西方的律法精神，也需要东方的德教智慧，人类的未来不能由哪方面单独说了算，而应该由全世界最聪明睿智的至诚之人说了算。中国在科技、军事、经济、文化的崛起，必须立足于自己扎根的土地，从自己原点上的崛起才是真正的和平崛起。

国学经典已经流传了几千年，不得不承认现代人阅读起来确实有点困难，尤其是青少年，需要加以适当的辅导。《传统文化经典 当代名家解读》丛书精选《考试在线》电视频道“国学大讲堂”栏目中的国学书籍，由知名教授以严谨的治学态度和广博的知识积累娓娓道来，深入浅出地普及国学经典的学术主张、精神境界和对后世的影响。

不同于市面上的国学书简单的古文今译，《传统文化经典 当代名家解读》丛书着重致力于由大师以深厚的功力对国学知识通俗易懂的解读，力求做到雅俗共赏，还专门针对青少年的特点，特别增加了许多图片

和小故事，讲了很多典故和成语的来龙去脉，读起来趣味横生，不仅让人觉得长知识，而且读起来毫不费劲，能读得进去，原来读国学也可以不用那么认真严肃的。



军事专家吴如嵩将军解读《孙子兵法》

目 录

第一章 孙子其人其书	001
第二章 《孙子兵法·计》篇	011
第三章 《孙子兵法·作战》篇	025
第四章 《孙子兵法·谋攻》篇	033
第五章 《孙子兵法·形》篇	047
第六章 《孙子兵法·势》篇	059
第七章 《孙子兵法·虚实》篇	073
第八章 《孙子兵法·军争》篇	085
第九章 《孙子兵法·九变》篇	099
第十章 《孙子兵法·行军》篇	111
第十一章 《孙子兵法·地形》篇	123
第十二章 《孙子兵法·九地》篇	133
第十三章 《孙子兵法·火攻》篇	149
第十四章 《孙子兵法·用间》篇	157
第十五章 武圣孙子的大智慧	167



第一章 孙子其人其书

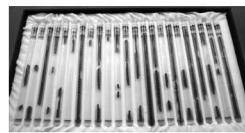


孙子是一位伟大的人物，同时也是一位神秘的人物。说他神秘，是因为在历史上他曾经引起许多争议，这其中包括他的家世、生平、结局、著作，也包括对他的评价。产生争议不足为奇，因为孙子距离今天有两千五百多年了，我们已很难找到详细的史料。不过对于孙子这位伟大的兵学家，历史上还是留下了一些比较明确的记载，他的《孙子兵法》一书是世界公认的最早的军事理论著作，被列为《武经七书》之首。

中国古代有文武两大圣人，一位是文圣孔子，他是儒家的鼻祖；一位是武圣孙子，他是兵学的鼻祖。文武二圣都生活在春秋末年，孔子是鲁国人，可能要比孙子年长几岁，孙子是齐国人。他们是山东老乡，二位却并未见过面，既没有交谈过，也没有辩论过，但孙子与孔子的思想遗产都是



武圣孙子



中华文化的瑰宝，我们都要继承和弘扬。

孙子名武，字长卿，齐国乐安(今山东惠民县)人。他的始祖是虞帝舜，姓妫氏，到周武王的时候，封妫满在陈，因此这个妫满就是陈氏的始祖。

陈国的公子陈完因陈国内乱逃到了齐国，由于当时陈、田这两个字的读音非常相近，陈完就改称为田完。陈完的后世孙、孙子的祖父陈书(即田书)攻打莒国立下了战功，齐景公为了奖励他，就赐陈书为孙氏，陈书就成了孙书，食采乐安。孙书就是孙武这一支孙氏的始祖。孙武有三个儿子孙驰、孙明、孙敌，孙明的儿子就是战国时期大名鼎鼎的齐国军师孙膑。历史上孙氏出了不少名人，三国时期吴国的国君孙权、伟大的革命先行者孙中山，都是孙武的后代。



孙武



孙膑

孙子的出生年月已经不可考了，我与霍印章先生曾经在《论孙子研究上的几个重要问题》一文中提出一个看法，认为以其祖父孙书伐莒这一年(公元前541年)作为孙子出生之年比较准确。史书记载，因为齐国的田氏、鲍氏、高氏、栾氏这四姓之乱，孙武逃到了吴国的首都姑苏，也就是今天的苏州附近隐居。现在苏州市的孙武子研究会的专家考辨认定，今



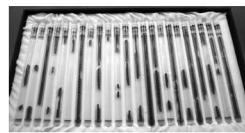
天吴中区的穹隆山就是孙武当年隐居著书的地方。隐居著书的孙武后来却戏剧性地登上了吴国的政治舞台。

吴王阖闾准备攻打楚国，但缺少一位善于打仗的将领，孙武的好友伍子胥就向吴王推荐了孙武，但是吴王并没有接受，于是伍子胥就一连七次推荐。当初萧何也只是向刘邦三荐韩信，可见这次推荐是何等困难。最后吴王同意接见孙武，但这并不表示他一定会重用孙武。孙武也看出这一次的接见可能是决定他政治前途的召见，就带上他的兵法十三篇，也就是今天我们看到的《孙子兵法》，把它呈现给吴王。看到孙武所著的兵法十三篇之后，书中惊世骇俗的高论和新颖独特的见解引起了吴王的深刻共鸣，“……(孙武)每陈一篇，王不知口之称善，其意大悦”(《吴越春秋·阖闾内传》)。但吴王还是要考察一下孙武，就给他出了一个难题，让他用180个宫女演练队列操练，孙武接受了这个难题。孙武把宫女分为两队，让吴王阖闾的两个宠妃分别担任队长，让她们按照军令进行演练。孙武三令五申，宫女们却不听号令，嬉笑不止，视同儿戏。孙武大怒，当即就令人绑了吴王的两个宠妃，虽然吴王求情，孙武还是斩杀了这两个宠妃，宫女们大惊，于是令后来行禁止，吴王也猛然醒悟，知道孙武是真正善于治军作战的人，于是任命他为将军。

这个故事史称“吴宫教战”，也叫“吴宫斩美姬”，它生动地表明了孙武以法治军的思想，同时也表明了兵凶战危，兵不可玩，操场如战场，一定要严格训练，以法治军。

孙武在吴国励精图治，建功立业，关于他的辉煌业绩，历史缺乏具体的记载，只有一些概括性的表述。孙武任将军后，经国治军，吴国很快就富强起来。公元前506年，孙武协助吴王阖闾大举攻楚，攻下了楚国的都城郢都(今天湖北江陵西北)，取得了以三万人击破楚军二十万的巨大胜利，其后的事迹就没有具体的历史记载了。

《史记·孙子吴起列传》只是说孙子在吴国，北威齐晋，就是打齐国打



晋国的时候，孙子与有力焉，孙子出了力。《吕氏春秋·简选》说吴王阖闾曾经北面威迫过齐国晋国，令行中国，与这句话相类似。《史记·伍子胥列传》也说，当时吴国用伍子胥、孙武的计谋，向西面打败了强大的楚国，向北面威迫了齐国晋国，向南面征服了越人。

孙武究竟死于何年何地，因何而死，也是个历史的悬案。不仅孙武这个人最后的结局扑朔迷离，历史上甚至对是不是有孙武这个人还有过争议。

东汉《汉书·艺文志》早就明确讲过，有一本书叫《吴孙子兵法》，有一本书叫《齐孙子》，分别为孙武和孙膑所著。大约东汉末年，孙膑的《齐孙子》失传了，从《隋书·经籍志》开始就不见记载了。八九百年后，宋代刮起了一股疑古之风，个别学者对历史上是不是有孙武这个人产生了怀疑。南宋学者叶适在《习学记言》里说：“孙武为大将，乃不为卿命，而左氏无传焉……且谓穰苴、孙武者，皆辩士妄相标指，非事实。”《左传》里没有记载孙武，于是就认为为什么穰苴和孙武都是那些游说之士编的。南宋陈振孙也提出怀疑，孙武在阖闾手下为臣，怎么不见《左传》有记载呢？孙武到底是哪一代的人呢？宋朝的这些怀疑，明代没有人响应，但是清朝以后就有很多附和的了。清代的全祖望认为叶适的这个怀疑是对的；近代的金



银雀山汉简



德建断言说孙武著《孙子兵法》全是伪托之说；日本学者斋藤拙堂认为孙膑和孙武是同一个人，孙武是名，孙膑是他的绰号。总之，从南宋以来这些对孙武其人的怀疑之说，因为证据不足，并未得到学术界多数人的一致认同。

1972年4月，山东省临沂银雀山汉墓同时出土了《孙子兵法》与《孙膑兵法》，震惊了当时的学术界，澄清了千年的迷雾，肯定了在春秋时期与战国时期的确有孙武和孙膑这两个人，并且分别著有《孙子兵法》和《孙膑兵法》。

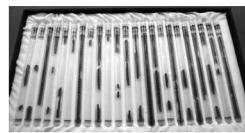
孙武的《孙子兵法》在历史上声名赫赫，甚至可以说是誉满全球。早在战国时代就已经“境内皆言兵，藏孙吴(孙武与吴起)之书者家有之”，这个“家有之”不是说家家都有，是指的家大夫那种有身份的人。司马迁说：“世俗所称师旅，皆道孙子十三篇。”打仗的人都在学习和应用《孙子兵法》。宋朝元丰年间(公元1080年)，宋神宗为适应选举武举的教学和军事训练的需要，下令编著军事学的经典《武经七书》，《孙子兵法》被列为武经之首。宋神宗时官刊本的《武经七书》今天已经不可见了，但是宋刊本有一种白文的大字本，原来是陆心源的皕宋楼藏书，光绪年间皕宋楼的藏书全部被日本人岩崎氏买去了，现存东京静嘉堂文库，于是《武经七



武经本



“十一家”本



书》也就随之东流日本，现国内仅有影印本。

《孙子兵法》从古到今的版本是很多的，据于汝波先生的《孙子学文献提要》统计，清朝以前存世的《孙子兵法》就有205种之多。《孙子兵法》公元734年传入日本，公元1772年传入法国，公元1910年传入英国，现在世界上已经有三十多种不同的外文译本。在传世的《孙子兵法》的版本当中，最早的注本应该是曹操的《孙子注》，也就是《孙子略解》。宋代出现了曹注本和其他本子合刻的版本，其中值得一提的是吉天保编辑的《十家会注孙子》，但这个版本是否就是广泛流传的《十一家注孙子》还有疑问。所谓“十一家”本，就是宋朝刊印的集注本，即曹操、孟氏、李荃、杜佑、贾林、杜牧、陈皞、梅尧臣、王皙、何氏和张预。现存的《十一家注孙子》共有三部，一部在北京国家图书馆收藏，一部在上海图书馆收藏，还有一个残卷也在北京的国家图书馆收藏。银雀山汉简《孙子兵法》虽然是残本，但它是时代最早的，有着很高的学术价值，参加发掘和整理工作的吴九龙先生断定，简本是传本《孙子兵法》的祖本。此外，日本还藏有一个樱田本。

《孙子兵法》一共有十三篇，包括《计篇》《作战篇》《谋攻篇》《形篇》《势篇》《虚实篇》《军争篇》《九变篇》《行军篇》《地形篇》《九地篇》《火攻篇》《用间篇》，本书采用通行的宋本《十一家注孙子》。

《孙子兵法》是一部世界公认的军事理论著作，被列为古今奇书之首。

唐朝李世民说：“观诸兵书，无出孙武。”

明朝学者茅元仪《武备志》评价说：“前孙子者孙子不能遗，后孙子者不能遗孙子。”意思是说，孙子对以前有继承，对后世有启示。

孙中山说：“就中国历史来考究，两千多年的兵书，有十三篇，那十三篇兵书，便成立中国的军事哲学。所以照那十三篇兵书讲，是先有战斗的事实，然后才成那本兵书。”



毛泽东评价《孙子兵法》：“中国古代大军事家孙武子书上‘知彼知己，百战不殆’这句话，是包括学习和使用两个阶段说的，包括认识世界中的发展规律，并按照这些规律，去决定自己的行动克服当前敌人而说的；我们不要轻看这句话。”又说，“孙子的规律，‘知彼知己，百战不殆’乃至今天仍是科学真理。”

英国空军元帅约翰·斯莱瑟说：“孙武的思想有惊人之处——把一些词句稍加变换，他的箴言就像是昨天刚写出来的。”

美军总指挥弗兰克斯说：“孙武，这位中国古代军事思想家的幽灵似乎徘徊在伊拉克沙漠上向前推进的每架战争机器的旁边。”

日本松下电器创始人松下幸之助说：“《孙子兵法》是天下第一神灵，我们必须顶礼膜拜，认真背诵，灵活运用，公司才能发达。”

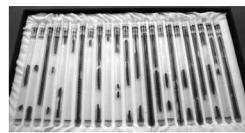
美国尼克松写的《1999不战而胜》一书中引用了很多孙子的语录。

日本逢屋千村说《孙子兵法》不是打仗的，《孙子兵法》是教人和平的，是和平主义者，是不战主义。

《孙子兵法》涉及的内容博大精深，涉及的学科门类齐全，需要先解读，再解悟，才能达到会通的目的。《孙子兵法》不仅在军事上有很大的借鉴价值，在哲学上也有很好的指导意义，由于它的战争哲理及竞争思想，还被广泛运用于非军事领域，特别是经济领域、体育领域以及中医领域等等。

我们说商战如兵战、商场如战场，尽管兵战与商战在本质上是不同的，兵战的目的是消灭敌人保存自己，商战的目的是赢得市场、赢得客户，但它们之间确实有很多相同之处，比如以功利为目的的竞争性、决策的预见性、信息的盖然性即信息的不确定性、投入的风险性、经销的灵活性、管理的法规性等。

中国古代有不少名医提出“用药如用兵”，用药治病就好像用兵降暴，二者是可以沟通的，清代乾隆年间的太医徐大椿的《医学源流论》中



专门有一章叫《用药如用兵论》，其中有一句话说：“《孙武子》十三篇，治病之法尽之矣。”可见他对这个问题的评价是很高的。

虽然《孙子兵法》已经被广泛应用到其他领域，但是在对《孙子兵法》也还存在一定的误解。比如《孙子兵法》和《三十六计》到底有什么关系？因为《孙子兵法》太古老了，文辞也非常深奥，不太容易看得懂，再加上过去对它的宣传和普及不够，所以有不少人对它的内容还是比较生疏的，有人甚至把《孙子兵法》和《三十六计》混为一谈。这里有必要澄清一下，《三十六计》是无名氏的著作，它成书最早也就是明末清初，与《孙子兵法》相差了两千多年。《三十六计》一书有其可取之处，它把一些军事上的原则通俗化、具体化、形象化了，便于读者理解。两者不同的关键问题是在目的论上，《三十六计》认为只要能达到目的，一切损人利己的手段都可以使用，对借刀杀人、趁火打劫、笑里藏刀、美人计等极端诡谲的权谋大加渲染和滥用，而《孙子兵法》是高层次的战略学著作，民族英雄戚继光称《孙子兵法》是“上乘之教”。把《孙子兵法》混同于《三十六计》，无疑是把《孙子兵法》给低俗化了。

《孙子兵法》不仅有很高的理论价值，也有很高的文学鉴赏价值，可以称得上是文采照人。第一，自然成韵的音律美，《孙子兵法》的体裁不是诗歌，是散文，但如果用先秦的音韵去考察它，它都是押韵的，音律非常优美，读起来铿锵有力。第二，遣词造句的修辞美，《孙子兵法》处处闪烁着修辞艺术之美。第三，谋篇布局的结构美，《孙子兵法》不仅全书如同常山之蛇，首尾呼应，而且每篇各有其结构艺术。第四，深富思辨的哲理美，《孙子兵法》全篇都渗透着深邃的辩证哲理。最后，博大精深的思维美，《孙子兵法》是高度抽象概括的格言体，充分表现出中国兵学的思维方式和语言特征。

《孙子兵法》毕竟是一部两千多年前的军事经典著作，我们今天还是要取其精华、去其糟粕，努力弘扬中华民族的优秀传统文化。



兵学圣典



第二章 《孙子兵法·计》篇



《孙子兵法》十三篇，每篇都有篇题，它的篇题不同于同时代的孔子的《论语》，只以每篇的前两个字为题，如《学而》《为政》之类，只是一个符号而已。《孙子兵法》的篇题与该篇内容是一致的，文题相应，所以解题很重要。

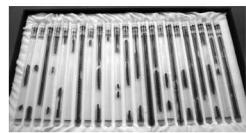
第一篇《计篇》这个“计”是什么意思呢？学术界有两种不同的解释。一种解释认为“计”是名词，是计策、计谋的意思，相当于现代意义上的战略决策、战略方针。第二种解释认为，“计”是计算运筹的意思，是动词。我认为第二种解释是正确的。

计谋是战争决策问题的，计算是战争预测问题的。我们知道战争决策以战争预测为根据，战争预测为战争决策服务，进行战争的程序是先有预测，再作决策，然后才有战争行动。三者的逻辑顺序是先知、再计、然后战，不能混淆。中国有句古话，凡事预则立，不预则废。预，就是预见，预有准备。毛主席说得更深刻：“预见就是预先看到前途趋向，如果没有预见，叫不叫领导呢？我说不叫领导。”预见是战略家最独特的品质，这种品质超出常人，高人一筹，才能抓住事物最本质的东西，透视未来，看清事物的发展趋势。正如古人所说，视远者不顾近，虑大者不详细。

《计篇》涵盖预测的目的、预测的内容、预测的方法、预测的重要辅助以及预测的结果几个方面。首先我们来看一下预测的目的。

孙子曰，兵者，国之大事，死生之地，存亡之道，不可不察也。

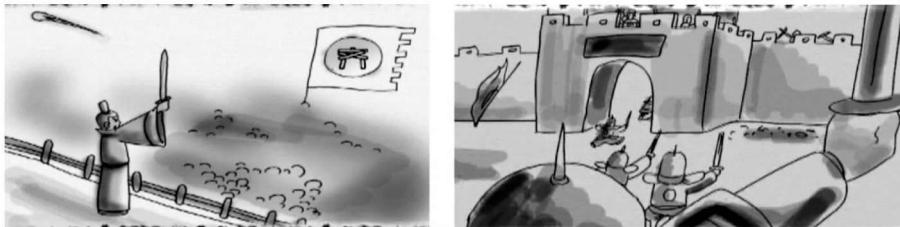
孙子说，战争是国家的大事，关系到军民的生死，国家的存亡，是不可不仔细研究的。孙子从重视战争，慎重对待战争的观点出发，要求对军事问题，特别是军事预测问题，必须进行认真的分析和研究。《左传》有一句话：“国之大事，在祀与戎。”战争始终是人们社会政治生活中的一件大



事,因为它的胜负关系到军民的生死和国家的存亡。春秋242年中,军事行动多达483次。既然战争如此重要,那对于战争的预测又包括哪些内容呢?《孙子兵法》最有名的五事是:道、天、地、将、法。

故经之以五事,校之以计而索其情:一曰道,二曰天,三曰地,四曰将,五曰法。

战争预测的内容要从以下五个方面来进行分析,比较敌我双方的情况,以探索战争的形势,一是政治,二是天时,三是地利,四是将帅,五是法制。关于战争预测,在孙子之前存在着两种截然不同的认识路线。一条是唯心主义的认识路线,甲骨占卜是当时进行预测的一种主要形式,此外还有观测天象之类,事无巨细都要不违卜筮,战争更是如此。另一条是朴素的唯物主义的认识路线,比如《尉缭子·天官》当中就讲了这样一个战例:楚国的将领公子心与齐军作战,当时有彗星(俗称扫把星)出现了,当时有这么一种说法,认为扫把星的柄在哪一边,哪一边就要获胜。公子心并不相信这种说法,说彗星知道什么,即使是用扫帚打架,那我可以倒而胜焉,我就拿扫帚的柄来打对方,结果这一仗打胜了。从这个战例就可以看出来,当时的人们就有两种认识。



《孙子兵法》的预测论是植根于朴素的唯物主义的认识论,但又远远高出前人,甚至高出同时代的人,至少表现在两个方面:第一,他是站在国家高度来论述战争预测问题。军事预测是有层次的,它的层次可以分为战争预测、战役预测和战斗预测。孙子在《计篇》中论述的是战争预测,是君臣在庙堂之上对即将发生的战争进行庙算所做出的战争预测。以孙