

孙少武
兵法试说



宋开霞 邵斌

编著

齐鲁书社

银雀山汉简丛书

孙武孙膑兵法试说

邵斌 宋开霞 编著

齐鲁书社

银雀山汉简丛书

孙武孙膑兵法试说

邵斌 宋开霞 编著

齐鲁书社出版发行

(济南经九路胜利大街)

山东新华印刷厂临沂厂印刷

850×1168 毫米 32 开本 9.75 印张 2 插页 240 千字

1996 年 3 月第 1 版 1996 年 3 月第 1 次印刷

印数 1—10000 册

ISBN 7—5333—0532—9

B·88 定价：12.80 元(平) 16.80(精)

编 撰 说 明

在历史上，孙武、孙膑并称为孙子。《孙子兵法》（即《孙武兵法》）是我国古代兵学的杰出代表，在世界军事学术史上也占有突出的地位；《孙膑兵法》是继《孙子兵法》之后的又一部价值颇高的兵家典籍，是对《孙子兵法》的继承和发展。《史记·孙子吴起列传》载：“孙子武者，齐人也。”“孙子既死，后百余岁有孙膑。膑生阿鄄之间，膑亦孙武之后世子孙也。……世传其兵法。”可从《隋书·经籍志》开始，就不见《孙膑兵法》的著录，大概在隋代以前已成为佚书。由于《孙膑兵法》的失传，以致引起后人的种种猜测和争论：或说《孙子兵法》是孙武和孙膑两人所著；或说孙武即孙膑，是一个人；或说《孙子兵法》不是孙武所作，而是后人的伪托，等等。1972年4月山东省临沂市银雀山一号汉墓中出土了一批竹简兵书，主要有《孙子兵法》、《孙膑兵法》、《六韬》、《尉缭子》、《守法守令等十三篇》、《论政论兵之类》等等。其中，《孙子兵法》和《孙膑兵法》的同时出土，证实了《史记》记述的正确性，即历史上孙武、孙膑各有其人，并各有兵法传世。千年聚讼，一朝得释。

为了纪念这一重大发现，弘扬民族文化，1989年10月在竹简兵书的出土地——临沂市银雀山西南麓正式建成了我国第一座汉墓竹简博物馆。前来参观的中外游客络绎不绝。临沂市银雀山汉墓竹简博物馆为满足广大参观者的需要，决定组织本馆业务人员

编纂出版一套《银雀山汉简丛书》，本书是其中的一个分册。下面就编写本书的有关问题作简要说明。

一、本书是以银雀山汉墓竹简整理小组 1985 年出版的《银雀山汉墓竹简》〔壹〕（以下简称“汉简本”）为底本编撰而成的。全书收取《孙武兵法》十三篇（汉简本《孙子兵法》上编），《孙膑兵法》十六篇；各篇分为正文、注释、译文、试说四个部分。

二、本书《孙武》和《孙膑》的各篇篇题、篇次均从汉简本。凡由整理小组所补加的篇题，外加〔〕号，以示与简文原有篇题的区别。

三、本书正文略去简文中的各种标号，另加标号。为便利广大读者，对原简文中的异体字、通假字多直接改为通行字，并根据文意试予分段。同时以汉简本为基础，对《孙武》和《孙膑》简文的残损之处进行补缺和处理。

《孙武》的正文部分，主要以汉简本《孙子兵法》为基础，残缺之处以《十一家注孙子》及有关版本作补充，所补内容加〔〕号表示。凡按《十一家注孙子》原文补出的字句，注释中不注；凡参照其它版本补出的字句，注释中均有说明。正文力求保持简文原有风格，但对于简文中个别不通的字词，或简文残损过重且不明其意之处，则据有关版本改换，并注明。

《孙膑》的正文部分，主要从汉简本《孙膑兵法》。对残缺之处所补出的字句或简文原来的脱字用〔〕号表示；对不能辨识的字以及由于残断而缺失的字用□号表示，但字数超过五个或字数无法确定的（包括中间缺整简的情况），则用……号表示。另外，《孙膑》有的篇末※号后的释文，系银雀山汉墓竹简整理小组认为似属该篇或不能确定它在篇中位置的简文，本书只附之，不加注释、译文和试说。

四、本书注释重点解释正文的字句意义，力求说明本义，简短贴切。对于有争议的问题，一般不兼述他说。

五、本书译文在保持正文原意的基础上，力求做到准确、通畅，尽量体现正文的语言风格和特点。

六、本书各篇试说坚持实事求是的原则，介绍其中心内容，剖析其军事思想，论述其理论精华；力图深入浅出，通俗易懂。

七、为了便于读者全面地了解孙武、孙膑的军事思想，本书附录汉简本《孙子兵法》下编的《孙子》佚文、《通典》中《孙子》佚文和孙膑所著兵书在流传过程中散逸的部分内容，以供读者参考。

八、本书是我们广泛吸取诸家研究成果（主要参阅书目见本书书后）、结合自己学习体会编写而成的。由于水平有限，其中可能存有不少不妥之处，敬请广大专家和读者指教。

编 者

1995年12月

银雀山汉简丛书编委会

顾 问	蔡全福	李春久
主 任	宋爱贞	
副主任	郭文铎	赵月平
委 员	高克俊	刘宝贵 邱羽洁
	宋开霞	邵 斌

目 录

编撰说明	(1)
孙 武 兵 法	
孙武小传	(3)
孙武兵法注译及试说	(7)
〔计〕	(7)
作战	(19)
〔谋攻〕	(28)
形	(39)
势	(48)
实虚	(58)
〔军争〕	(71)
〔九变〕	(82)
〔行军〕	(90)
〔地形〕	(104)
九地	(115)
火攻	(133)
用间	(141)
附录：《孙武兵法》佚文	(151)

孙 膜 兵 法

孙膑小传	(163)
孙膑兵法注译及试说	(167)
擒庞涓	(167)
〔见威王〕	(177)
威王问	(186)
陈忌问垒	(199)
篡卒	(207)
月战	(217)
八阵	(223)
地葆	(231)
势备	(239)
〔兵情〕	(248)
行篡	(254)
杀士	(261)
延气	(266)
官一	(274)
五教法	(288)
〔强兵〕	(294)
附录：《孙膑兵法》佚文	(300)
主要参考书目	(304)

孙武兵法

孫武



孙武小传

孙武，字长卿，后人尊称为孙子或孙武子，春秋末期齐国人，中国古代著名的军事家。孙武的出生年月，史无明载，学界大多认为与孔子同时而略晚。

孙武的先祖是春秋前期陈国的公子陈完，任陈国大夫。公元前672年陈国发生内乱，宣公在宠妃的怂恿下，杀死太子御寇，另立宠妃之子款为君位继承人。陈完与御寇自幼情同手足，亲密无间，害怕祸连自身，便逃奔齐国避难，改称田完。田完定居齐国后，居然家族越来越旺盛，地位越来越显赫，至田完的四世孙无宇（桓子）时已官为“上大夫”（《左传·昭公二年》）。公元前523年，无宇之子、孙武的祖父田书在攻打莒国的战争中立了大功，齐景公为表彰其功，把安乐（今山东惠民）封给田书，作为食采之邑，并赐姓孙氏。于是，田书这一支派便以田为姓，以孙为氏。田书以后的世系，《新唐书·宰相世系表》载：田书“生凭，字起宗，齐卿。凭生武，字长卿”。后来姓氏不分，人们也就把孙武的氏作为姓了。

孙武时代，是一个矛盾激烈、战争频繁的时代。齐国统治者日益腐化、残暴，社会矛盾异常激化，特别是在齐景公统治时期表现得更为突出。公元前532年，齐国发生“四姓之乱”，田氏联合鲍氏消灭了栾、高二氏。之后，田氏又与鲍、国、高（齐国有两个高氏，一个是春秋中期齐惠王的后代；一个是西周时齐文公

的后代，即此处高氏）诸族抗衡，斗争形势十分险恶。孙武作为田氏的后裔，在当时纵横捭阖的斗争中自然会站在田氏一边。但是，孙武对齐国卿大夫之间无休止的倾轧争斗极为反感，不愿纠缠其间，于是便萌生了远奔他乡、另谋出路的念头。特别是司马穰苴的猝死，更坚定了孙武离开齐国的决心。穰苴与孙武同祖，他精通兵法，能文善武，在一次对外战争中因战功卓著而被景公“尊为大司马”，掌管全国军事。由此也就受到了其他卿大夫的嫉妒。《史记·司马穰苴列传》称：“大夫鲍氏、高、国之属害之，谮于景公。景公退穰苴，苴发疾而死。”此事大约发生在齐景公三十年（前518年）左右，给了孙武极大的震动。他不愿像穰苴那样，做齐国卿大夫之间相互斗争的牺牲品，毅然决定离开齐国，投奔当时国势渐盛、很有新兴气象的吴国。

孙武到吴国以后，不去奔走朝廷，结识权贵，而是在都城姑苏（今苏州）附近过着一种隐居式的生活。他一面灌园种田，从事农耕；一面潜心研究兵法，写作兵书，观察吴国政治动向，等待施展才能和抱负的时机。公元前515年，吴国公子光乘吴国大举伐楚、国内空虚之际，指使勇士专诸刺杀了吴王僚，自立为王，即吴王阖闾。阖闾即位后，发展生产，积蓄粮食；建筑城垣，制造兵器；训练兵卒，建设军队；“任贤使能，施恩行惠，以仁义闻于诸侯”（《吴越春秋·阖闾内传第四》）。孙武面对这一欣欣向荣的景象，心中十分兴奋。

公元前512年，孙武经过他的好友伍子胥七次向吴王推荐，晋见吴王阖闾。在这次召见中，孙武献出兵法十三篇，深得吴王赏识，并当场教战。孙武把吴王派出的180名官女分为两队，用吴王的两名爱姬为队长，然后“约束既布，乃设铁钺”（《史记·孙子吴起列传》），击鼓演兵。但在孙武“三令五申”之后，官女们仍大笑不止。于是“孙子大怒，两目忽张，声如骇虎，发上冲冠”（《吴越春秋·阖闾内传第四》），不顾吴王劝阻，当即命令执法官斩杀

两名队长示众。随后孙武另任两人为队长，重新击鼓发令，“妇人左右前后跪起皆中规矩绳墨，无敢出声。于是孙子使使报王曰：‘兵既整齐，王可试下观之，唯王所欲用之，虽赴水火犹可也。’”（《史记·孙子吴起列传》）孙武吴宫教战旨在说明军法必严，“将在外，君命有所不受”。但吴王因失去爱姬，却一气之下，拂袖而去。后来，在伍子胥的开导和孙武的解说下，吴王怒气渐消，抛开杀姬之怨，任命孙武为将军。

孙武为将之后，协助吴王经国治军，积极进行伐楚战争的准备。在孙武的严格训练下，吴国军队很快成为一支军纪严明、“齐勇若一”的部队。公元前506年，吴王以孙武、伍子胥为将，夫概为先锋，亲率3万大军伐楚。柏举决战，重创楚军，接着五战五捷，一举攻克楚国国都郢城（今湖北江陵西北）。在这次战争中，吴军运用孙武的“利而诱之”、“佚而劳之”、“攻其无备”、“半济而击之”等策略，仅以3万之师破楚国20万大军，充分表现了孙武卓越的用兵才能。

自吴楚战争以后，有关孙武的活动史书记载不详。司马迁《史记》本传中说：吴国“西破强楚，入郢。北威齐晋，显名诸侯，孙子与有力焉”。这里的“北威齐晋”，是指公元前484年吴国大败齐国的艾陵之战和公元前482年吴国取代晋国霸主地位的黄池会盟。由此可知，孙武自从公元前512年任将军至公元前482年黄池会盟的30年时间里，一直在吴国南征北战，为吴国威名远震中原，立下了汗马功劳。

关于孙武的结局，史书没有详细记载。《越绝书·记吴地传》称：“巫门外大家，吴王客齐孙武冢也，去县十里。善为兵法。”《吴县志》也有“孙子祠”的记载。看来，孙武最后是死于吴国的。

孙武所著兵法，文字苍古雄劲，内容博大精深。它从哲学角度所揭示的若干治军作战的原则，如“不战而屈人之兵”、“致人

而不致于人”、“避实击虚”、“出奇制胜”、“知彼知己”以及“合之以文、齐之以武”等等，至今仍闪耀着真理的光辉，被世界公认为“兵学圣典”、“世界第一兵书”。

孙武兵法注译及试说

〔计〕^①

〔孙子〕^②曰：兵者，国之大事也^③。死生之地，存亡之道^④，不可不察也^⑤。

故经之以五^⑥，校之以计^⑦，以索其情^⑧。一曰道，二曰天，三曰地，四曰将，五曰法。道者，令民与上同意者也^⑨，故可与之死，可与之生，民弗诡也^⑩。天者，阴阳寒暑时制也^⑪，顺逆兵胜也^⑫。地者，高下广狭远近险易死生也^⑬。将者，智〔信仁勇严也^⑭]，法者，曲制官道主用也^⑮。凡此五者，〔将莫不闻，知之者胜^⑯，不知者不胜〕。故校之以计，而索其情。曰：主孰有道？将孰有能？天地孰得？法〔令孰行？兵众〕孰强？士卒孰练？赏罚孰明^⑰？吾以此知胜〔负矣〕^⑱。

〔将听吾〕计^⑲，用之必胜，〔留之；将不听吾计，用之必败，去之〕。

〔计利以听，乃为之势，以佐其外〕^⑳。势者，因利而制权也^㉑。

〔兵者，诡道也^㉒。故能而示之不能〕^㉓，用而示之不用^㉔，近而示之远^㉕，〔远〕而示之近，利而诱之^㉖，乱而取

之^①，实〔而备〕之^②，强而〔避〕之^③，怒而挠之^④，〔卑而骄之〕^⑤，佚而劳之^⑥，亲而离之^⑦。攻其〔无〕备，出其〔不意〕^⑧。此兵家之胜，不可〔先传也〕^⑨。

〔夫未战而庙〕算胜者，〔得算多也〕^⑩。未战而庙算不胜者，得〕算少〔也，多算胜〕，少〔算败，况〕无算〔乎〕^⑪！吾以〕此观〔之，胜负见矣〕^⑫。

注释

①计：本篇篇题。本书各篇篇题、次序从《银雀山汉墓竹简·孙子兵法》（银雀山汉墓竹简整理小组1985年精装本，以下简称“汉简本”）。篇题凡未加□号的，都是汉简原存篇名；加□号的，为整理小组编者补加，以下不注。计，计算、庙算，指作战以前对敌我双方各方面的条件进行分析、比较、计算，进而作出战略决策。《十一家注孙子》曹操注（以下省略书名，只写明注者）：“计者，选将、量敌、度地、料卒、远近、险易，计于庙堂也。”合孙武本篇主旨。

②孙子：即孙武，子是古代对人的尊称。

③兵者，国之大事也：兵，本意为兵器，此处引申为战争。句言战争是国家的大事。

④死生之地，存亡之道：地，本为地点、场所。戚继光《大学经解》：“地字虚看，乃兵之生死所系”。存亡，指国家的存亡。句言关系到军民的生死，国家的存亡。

⑤察：考察、研究。

⑥经之以五：经，度量、衡量，分析、预测之意。五，指下文“道”、“天”、“地”、“将”、“法”五个方面。

⑦校之以计：校，汉简本作“效”，对比、比较之意。计，指下文“主孰有道？将孰有能？天地孰得？法令孰行？兵众孰强？七卒孰练？赏罚孰明”七个方面。

⑧以索其情：索，探索、探求。其情，敌我双方的条件对于战争胜负的情势。