



孙膑兵法

责任编辑：陈国勇
(85)



广州出版社

中华古典文学丛书

孙膑兵法

(85)

广州出版社

图书在版编目(CIP)数据

中华古典文学/丛书. 陈国勇 主编. 广州出版社. 2003.2

ISBN 7-5363-3732-9/Z·419

I. 中华... II. 古... III. 文学

中国版本图书馆 CIP 数据核字(2003)第 082275 号

中华古典文学丛书

主 编: 陈国勇

广州出版社

广州凯绽印刷厂

开本: 787×1092 1/32 印张: 416.5

版次: 2003 年 2 月第 1 版第 1 次印刷

印数: 1-3000 套

书号 ISBN 7-5363-3732-9/Z·419

定价: (全套 98 本)868.80 元

目 录

孙膑兵法	(1)
擒庞涓	(1)
篡卒	(6)
势备	(9)
行篡	(10)
五教法	(14)
唐太宗李卫公问对	(16)
唐太宗李卫公问对卷上	(16)
唐太宗李卫公问对卷中	(23)
唐太宗李卫公问对卷下	(29)
何博士备论	(35)
六国论	(35)
秦论	(37)
楚汉论	(38)
晁错论	(40)
汉武帝论	(42)
李广论	(43)
李陵论	(45)
霍去病论	(47)
刘伯升论	(48)
汉光武论	(50)
魏论上	(52)

魏论下	(53)
司马仲达论	(55)
邓艾论	(57)
吴论	(59)
蜀论	(60)
陆机论	(62)
晋论上	(64)
晋论下	(65)
苻坚论上	(67)
苻坚论下	(69)
宋武帝论	(71)
杨素论	(73)
唐论	(74)
郭崇韬论	(76)
五代论	(78)
守城录	(80)
守城录卷一	(80)
陈规《〈靖康朝野金言〉后序》	(80)
守城录卷二	(88)
陈规《守城机要》	(88)
守城录卷三	(95)
汤酢《德安守御录上》	(95)
守城录卷四	(102)
汤酢《德安守御录下》	(102)

孙膑兵法

孙 蔡 著

擒 庞 涓

禽（擒）庞涓

昔者，梁（梁）君将攻邯郸，使将军庞涓、带甲八万至于菑丘。齐君闻之，使将军忌子、带甲八万至……竟（境）。庞子攻卫□□□，将军忌〔子〕……□卫□□救与……救卫是失令。”田忌曰：“若不救卫，将何为？”孙子曰：“请南攻平陵。平陵其城小而县大，人众甲兵盛；东阳战邑，难攻也。吾将示之疑。吾攻平陵，南有宋，北有卫，当涂（途）有市丘，是吾粮涂（途）绝也。吾将示之不智（知）事。”于是徙舍而走平陵。〔□□〕陵，忌子召孙子而问曰：“事将何为？”孙子曰：“都大夫孰为不识事？”曰：“齐城、高唐。”孙子曰：“请取所□□□□□□□□□二大夫□以□□□滅□□都横卷四达环涂□横卷所□陈也。环涂皮甲之所处也。吾末甲劲，本甲不断，环涂咬（击）彼其后，二大夫可杀也。”于是段齐城、高唐为两，直将蚁傅平陵。挟罐环涂夹击其后，齐城、高唐当术而大败。将军忌子召孙子问曰：“吾攻平陵不得而亡齐城、高唐，当术而厥（蹶）。事将何为？”孙子曰：“请遣轻车西驰梁（梁）郊，以怒其气。分卒而从（纵）之，示之寡。”于是为之。庞子果弃其辎重，兼取舍而至。孙子弗息而击之桂陵，而禽（擒）庞涓。故曰：孙子之所以为者尽矣。

四百六

[见威王]

孙子见威王，曰：“夫兵者，非士恒執（勢）也。此先王之傳道也。战胜，则所以在亡国而繼絕世也；戰不勝，則所以削地而危社稷（稷）也。是故兵者不可不察。然夫樂兵者亡，而利勝者辱。兵非所樂也，而勝非所利也。事備而后動，故城小而守固者，有委也；卒寡而兵强者，有義也。夫守而無委，戰而無義，天下無能以固且強者。堯有天下之時，訛（黜）王命而弗行者七，夷有二，中國四。故堯伐負海之國而后北方民得不苛，伐共工而后兵噭（寢）而不起，施（弛）而不用。其間數年，堯身衰而治屈，胥天下而傳舜。舜擊讐收（兜），方（放）之宗（崇）；擊歸（鯀），方（放）之羽；擊三苗，方（放）之危；亡有戶（扈）是（氏）中國。有苗民存，蜀（獨）為弘。舜身衰而治屈，胥天下而傳之禹。禹凿孟門而通大夏，斬八林而焚九口。西面而并三苗□□……素佚而至（致）利也。戰勝而強立，故天下服矣。昔者，神戎（农）戰斧遂；黃帝戰蜀禡；堯伐共工；舜代讐管；湯汎（放）桀；武王伐紂；帝奄反，故周公淺之。故曰，德不若五帝，而能不及三王，知（智）不若周公，曰我將欲責（積）仁義，式禮樂，豔（垂）衣常（裳），以禁爭悅（奪）。此堯舜非弗欲也。不可得，故舉兵繩之。”

威王問

威王問

齊威王問用兵孫子，曰：“兩軍相當，兩將相望，皆堅而固，莫敢先舉，為之奈何？”孫子合（答）曰：“以輕卒嘗之，賤而勇者將之，期于北，毋期于得。為子微陳（陣）以

触其廁（侧）。是胃（谓）大得。”威王曰：“用众用寡有道乎？”孙子曰：“有。”威王曰：“我强适（敌）弱，我众适（敌）寡，用之奈何？”孙子再拜曰：“明王之问。夫众且强，犹问用之，则安国之道也。命之曰赞师。毁卒乱行，以顺其志，则必战矣。”威王曰：“适（敌）众我寡，适（敌）强我弱，用之奈何？”孙子曰：“命曰让威。必臧其尾，令之能归。长兵在前，短兵在□，为之流弩，以助其急者。□□毋动，以待（待）适（敌）能。”威王曰：“我出适（敌）出，未知众少，用之奈何？”孙子：“命曰险成。险成，适（敌）将为正，出为三陈（阵），一□[□□□]能相助，可以止而止，可以行而行，毋求……。”威王曰：“哎（击）穷寇奈何？”孙子……可以待（待）生计矣。”威王曰：“哎（击）钩（均）奈何？”孙子曰：“营而离之，我并卒而哎（击）之，毋令适（敌）知之。然而不离，案而止，毋哎（击）疑。”威王曰：“以一哎（击）十，有道乎？”孙子曰：“有。功（攻）其无备，出其不意。”威王曰：“地平卒齐，合而北者，何也？”孙子曰：“其陈（阵）无逢（锋）也。”威王曰：“令民素听，奈何？”孙子曰：“素信。”威王曰：“善吹（哉）！言兵孰（势）不穷。”

田忌问孙子曰：“患兵者何也？困适（敌）者何也？壁延不得者何也？失天者何也？失地者何也？失人者何也？请问此六者有道乎？”孙子曰：“有。患兵者地也，困适（敌）者险也。故曰，三里父（沮）洳将患军……涉将留大甲。故曰，患兵者地也，困适（敌）者险也，壁延不得者巧寒也。□……奈何？”孙子曰：“鼓而坐之，十而渝之。”田忌曰：“行陈（阵）已定，动而令士必听，奈何？”孙子曰：“严而视（示）之利。”田忌曰：“赏罚者，兵之急者邪（耶）？”孙子

曰：“非。夫赏者，所以喜众，令士忘死也。罚者，所以正乱，令民畏上也。可以益胜，非其急者也。”田忌曰：“权、執（勢）、謀、詐，兵之急者邪（耶）？”孙子曰：“非也。夫权者，所以聚众也。執（勢）者，所以令士必斗也。謀者，所以令适（敌）无备也。詐者，所以困适（敌）也。可以益胜，非其急者也。”田忌忿然作色：“此六者皆善者所用，而子大夫曰非其急者也。然则其急者何也？”孙子曰：“繚（料）适（敌）计险，必察远近，……將之道也。必攻不守，兵之急者也。□……骨也。”田忌问孙子曰：“张军毋战有道？”孙子曰：“有。卒卒险增（增）垒，諍戒毋动，毋可□前，毋可怒。”田忌曰：“适（敌）众且武，必战有道乎？”孙子曰：“有。埤（壘）志，严正辑众，辟（避）而骄之，引而劳之，攻其无备，出其不意，必以为久。”田忌问孙子曰：“锥行者何也？鴈（雁）行者何也？篡（选）卒力士者何也？劲弩趋发者何也？剽（飘）风之陈（阵）者何也？众卒者何也？”孙子曰：“锥行者，所以冲坚毁兑（锐）也。鴈（雁）行者，所以触厕（侧）应□ [也]。篡（选）卒力士者，所以绝陈（阵）取将也。轻弩趋发者，所以甘战持久也。剽（飘）风之陈（阵）者，所以回□ [□□也]。众卒者，所以分功有胜也。”孙子曰：“明主、知道之将，不以众卒几功。”

孙子出而弟子曰：“威王、田忌，臣主之间何如？”孙子曰：“威王问九，田忌问七，几知兵矣，而未达于道也。吾闻素信者昌，立义……用兵无备者伤，穷兵者亡。齐三有（世）其忧矣。”

……善则敌为之备矣。”孙子曰……

……孙子曰：“八陈（阵）已陈……

……□孙子曰：“毋侍（待）三日□……
……也。孙子曰：“战……
……□威王曰……
……道也。”田忌……

陈忌问垒

陈忌问垒

田忌问孙子曰：“吾卒少不相见，处此若何？”曰：“传令趣弩舒弓，弩□□□□□……不禁，为之奈何？”孙子曰：“明将之问也。此者人之所过而不急也。此□之所以疾……志也。”田忌曰：“可得闻乎？”曰：“可。用此者，所以应卒（猝）窘（窘）处隘塞死地之中也。是吾所以取庞[□]而禽（擒）泰（太）子申也。”田忌曰：“善。事已往而刑（形）不见。”孙子曰：“疾利（蒺藜）者，所以当孔（沟）池也。车者，所以当垒[也]。[□□者]，所以当堞也。发者，所以当埤堦也。长兵次之，所以救其随也。从（仄）次之者，所以为长兵[□]也。短兵次之者，所以难其归而徼（邀）其衰也。弩次之者，所以当投几（机）也。中央无人，故盈之以□……卒已定，乃具其法。制曰：以弩次疾利（蒺藜），然后以其法射之。垒上弩戟分。法曰：见使有来言而动□……□去守五里直（置）候，令相见也。高则方之，下则圆（圆）之。夜则举鼓，昼则举旗。”

田忌问孙子曰：“子言晋邦之将荀息、孙轸之於兵也，未□……

……無以军恐不守。”忌子曰：“善。”田忌问孙子曰：“子言晋邦之将荀息、孙……

……軫为晋要秦於殽，溃秦军，獲（獲）三尤（帥）□

……强晋，终秦缪公之身，秦不敢與……

……也，劲将之陈（阵）也。”孙子曰：“士卒……

……田忌：“善。独行之将也。……

……人。”田忌请问兵请（情）奈何……

……言而后中。”田忌请问……

……兵请（情）奈何。孙子……

……请问兵伤□……

……见弗取。”田忌服问孙……

……□橐□□□焉。”孙子曰：“兵之□……

……□应之。”孙子曰：“伍□……

……□孙子曰：“□……

……□见之。”孙子……

……以也。”孙……

……□孙子……

……□明之吴越，言之于齐。曰智（知）孙氏之道者，必合于天地。孙氏者……

……求其道，国故长久。”孙子……

……田忌请问智（知）道奈何。孙子……

……而先智（知）胜不胜之谓智（知）道。已战而智（知）其所……

……所以智（知）敌，所以曰智。故兵无……

纂 卒

纂（选）卒

孙子曰：兵之胜在于纂（选）卒，其勇在于制，其巧在于執（势），其利在于信，其德在于道，其富在于亟归，其强在于休民，其伤在于数战。孙子曰：德行者，兵之厚积也。信者，兵明赏也。恶战者，兵之王器也。取众者，胜□□也。孙子曰：恒胜有五：得主（专）制，胜；知道，胜；得众，胜；左右和，胜；粮（量）适（敌）计险，胜。孙子曰：恒不胜有五：御将，不胜；不知道，不胜；乖将，不胜；不用间，不胜；不得众，不胜。孙子曰：胜在尽□，明赏，撰（选）卒，乘敌之□。是胃（谓）泰武之葆。孙子曰：不得主弗将也。……

……□□令，一曰信，二曰忠，三曰敢。安忠？忠王。安信？信赏。安敢？敢去不善。不忠于王，不敢用其兵。不信于赏，百生（姓）弗德。不敢去不善，百生（姓）弗畏。二百卅五

月 战

月战

孙子曰：间于天地之间，莫贵于人。战□□□人不单（战）。天时、地利、人和，三者不得，虽胜有殃（殃）。是以必付与而□战，不得已而后战。故撫（抚）时而战，不复使其众。无方而战者小胜以付曆者也。孙子曰：十战而六胜，以星也。十战而七胜，以日者也。十战而八胜，以月者也。十战而九胜，月有……〔十战〕而十胜，将善而生过者也。一单……

……所不胜者也五，五者有所壹，不胜。故战之道，有多杀人而不得将卒者，有得将卒而不得舍者，有得舍而不得

将军者，有复（覆）军杀将者。故得其道，则虽欲生不可得也。八十

八 阵

八陈（阵）

孙子曰：知（智），不足将兵，自侍（恃）也。勇，不足将兵，自广也。不知道，数战，不足将兵，幸也。夫安万乘国，广万乘王，全万乘之民命者，唯知道。知道者，上知天之道，下知地之理，内得其民之心，外知敌之情，陈（阵）则知八陈（阵）之经，见胜而战，弗见而静。此王者之将也。

孙子曰：用八陈（阵）战者，因地之利，用八陈（阵）之宜。用陈（阵）参（三）分，诲陈（阵）有蜂（锋），诲逢（锋）有后，皆侍（待）令而动。斗一，守二。以一侵适（敌），以二收。适（敌）弱以乱，先其选卒以乘之；适（敌）强以治，先其下卒以诱之。车骑与战者，分以为三，一在于右，一在于左，一在于后。易则多其车，险则多其骑，厄则多其弩。险易必知生地、死地，居生击死。

二百一十四 八陈（阵）

地 蔽

孙子曰：凡地之道，阳为表，阴为里，直者为刚（纲），术者为纪。纪刚（纲）则得，陈（阵）乃不惑。直者毛产，术者半死。凡战地也，日其精也，八风将来，必忽忘也。绝水、迎陵、逆溜（流）、居杀地、迎众树者，钩（均）举也，五者皆不胜。南陈之山，生山也；东陈之山，死山也。东注之水，生水也；北注之水，死水；不留（流），死水也。五

地之胜曰：山胜陵，陵胜阜，阜胜陈丘，陈丘胜林平地。五草之胜曰：藩、棘、椐、茅、莎。五壤之胜：青胜黄，黄胜黑，黑胜赤，赤胜白，白胜青。五地之败曰：溪、川、泽、斥。五地之杀曰：天井、天宛、天离、天遁（隙）、天弔。五墓，杀地也，勿居也，勿□也。春毋将，秋毋登。军与陈（阵）皆毋政前右，右周毋左周。

地葆 二百

势 备

執（勢）备

孙子曰：夫陷（含）齿戴角，前蚤（爪）后锯（距），喜而合，怒而侔（斗），天之道也，不可止也。故无天兵者自为备，圣人之事也。黄帝作剑，以陈（阵）象之；笄（羿）作弓弩，以執（勢）象之；禹作舟车，以变象之；汤、武作长兵，以权象之。凡此四者，兵之用也。何以知剑之为陈（阵）也？旦莫（暮）服之，未必用也。故曰：陈（阵）而不战，剑之为陈（阵）也。剑无封（锋），唯（虽）孟贲〔之勇〕，不敢□□□。陈（阵）无蜂（锋），非孟贲之勇也敢将而进者，不智（知）兵之至也。剑无首铤，唯（虽）巧士不能进[□]□。陈（阵）无后，非巧士敢将而进者，不知兵之请（情）者。故有蜂（锋）有后，相信不动，适（敌）人必走。无蜂（锋）无后……□券不道。何以知弓弩（弩）之为執（勢）也？发于肩应（膺）之间，杀人百步之外，不识其所道至。故曰：弓弩势也。何以〔知舟车〕之为变也？高则……何以知长兵之权也？击非高下非……卢殷肩。故曰：长兵权也。凡此四……所循以成道也。知其道者，兵有功，主有名。

□用而不知其道者，〔兵〕无功。凡兵之道四：曰陈（阵），曰執（勢），曰变，曰权。察此四者，所以破强适（敌），取孟（猛）将也。……執（勢）者，攻无备，出不意，……中之近……也，视之近，中之远。权者，昼多旗，夜多鼓，所以送战也。凡此四者，兵之用也。□皆以为用，而莫彻其道。

……□得四者生，失四者死，□□□□……

[兵情]

孙子曰：若欲知兵之请（情），弩矢其法也。矢，卒也。弩，将也。发者，主也。矢，金在前，羽在后，故犀而善走。前〔重而〕后轻，故正而听人。今治卒则后重而前轻，陈（阵）之则辨（办），趣之适（敌）则不听人，治卒不法矢也。弩者，将也。弩张折（柄）不正，偏强偏弱而不知，其两洋之送矢也不壹，矢唯（虽）轻重得，前后适，犹不中〔招也〕……□□□将之用心不和……得，犹不胜适（敌）也。矢轻重得，前〔后〕适，而弩张正，其送矢壹，发者非也，犹不中昭（招）也。卒轻重得，前后适，而将唯于……兵□□□□□□□犹不胜适（敌）也。故曰：弩之中彀合于四，兵有功……将也，卒也，□也。故曰：兵胜适（敌）也，不异于弩之中召（招）也。此兵之道也。

行 篆

行篆（选）

孙子曰：用兵移民之道，权衡也。权衡，所以篆（选）贤取良也。阴阳，所以怀众合适（敌）也。正衡再累……暨

(既)忠，是谓不穷。称乡县（悬）衡，虽其宜也。私公之财壹也。夫民有不足于寿而有余于货者，有不足于货而有余于寿者，唯明王、圣人智（知）之，故能留之。死者不毒，夺者不温（愠）。此无穷……□□□□民皆尽力，近者弗则，远者无能。货多则辨，辨则民不德其上；货少则□，□则天下以为尊。然则为民贼也，吾所以为贼也。此兵之久也，用兵之国之葆（宝）也。

杀士

杀士

孙子曰：明爵禄而……

士死。明赏罚□……

……士死。立□……

……必审而行之，士死。□……

……死。桥而下之，士死。□……

……之，士死。□而传……

勉之佑（欢），或死州□……

……之亲，或死葬（坟）墓……

……之呴，或死饮食……

……□处之安，或死疾疢之间，或死……

延气

延气

孙子曰：合军聚众，[务在激气]。复徙合军，务在治兵利气。临竟（境）近适（适），务在厉（厉）气。战日有期，务在断气。今日将战，务在励（延）气。……以威三军之士，所以激气。将军令……其令，所以利气也。将军乃……短衣

洁裘，以劝士志，所以厉气也。将军令，令军人人为三日粮，国人家为……望，国使毋来，军使毋往，所以断气也。将军召将卫人者而告之曰：饮食毋……〔所〕以茲（延）气……也。 延气

……营也。以易营之众而贵武适（敌），必败。气不利则拙，拙则不及，不及则失利，失利……

……气不劳（厉）则聂（摄），聂（摄）则众□，众……

……气不断则迥，〔迥〕则不匱易散，临难易散必败……

……□□气不□则隋（惰），隋（惰）则难使，难使则不可以合旨……

……□□则不智（知）为已之节，不智（知）为已之节则事……

……□而弗救，身死家残。将军召使而勉之，击……

官 一

官一

孙子曰：凡处卒利陈（阵）体甲兵者，立官则以身宜，贱令以采章，乘削以伦物，序行以〔□〕□，制卒以周（州）间，授正以乡曲，辩（辨）疑以旌舆，申令以金鼓，齐兵以从吽（迹），庵结以人雄，邇军以索陈（阵），茭肄以囚逆，陈师以危□，射战以云陈（阵），御裹以羸渭，取喙以阖燧（隧），即败以包□，奔救以皮傅，燥战以错行。用□以正□，用轻以正散，攻兼用行城，……

□地□□用方，迎陵而陈（阵）用剗，险□□□用圜，交易武退用兵，□□陈临用方

翼，汜战接厝用喙逢，囚险解谷以□远，草阻（苴）沙