

長
短
經

八



長短經卷第九

兵權

出軍

練士

結營

道德

禁令

教戰

天時

地形

水火

五間

將體

料敵

勢略

攻心

伐交

格刑

蛇勢

先勝

圍師

變通

利害

奇正

掩發

還師

孫子曰詩云允文允武書稱乃武乃文孔子曰君子有文
事必有武備傳曰天生五才民並用之廢一不可誰能
去兵黃帝與蚩尤戰顓頊與共工爭堯伐驩堯舜伐
有苗啓伐有扈湯伐有夏文王伐崇武王伐紂漢高

十九

有京索之戰光武興昆陽之師魏動官渡之軍晉舉
平吳之役故呂氏春秋曰聖王有仁義之兵而無偃
兵淮南子曰以廢不義而授有德者也是知取威定
霸何莫由斯自古兵書殆將千計若不知合變雖
多亦奚以為故曰少則得多則惑所以舉體要而作

兵權

出軍第一

夫兵者凶器也戰者危事也兵戰之場立尸之所帝
王不得已而用之矣

凡天有白雲如匹布經丑未者天下多兵赤
者尤甚或有雲如匹布竟天或有雲如胡人

行列陣皆天下多兵或壬子日四望無雲獨見赤雲如旌旗天下兵起若遍
四方者天下盡兵或四望無雲獨見黑雲極天亦天下兵起三日內有雨安
解或有赤雲赫然者所見之地兵大起凡有白雲如仙人衣千萬連結部
解相逐罷而復興當有千里兵或有如人持刀楯此暴兵氣也或有白氣

廣六丈東西竟天者亦兵起也青者有大喪也

故曰救亂誅暴謂之義兵兵義者王

敵加於已不得已而用之謂之應兵應兵者勝爭恨

小故不勝憤怒者謂之忿兵忿兵者敗利人土地寶

貨者謂之貪兵貪兵者破恃國之大矜人之衆欲見

威於敵謂之驕兵兵驕者滅

夫禁暴救亂曰義兵可以禮服恃衆以伐曰強兵可以謀服因怒

興師曰剛兵可以誅服奔禮貪利曰暴兵可以詐服國危人疲舉事動衆曰逆兵可以權服

是知聖人之用兵也非

好樂之將以誅暴討亂夫以義而誅不義若決江河

而漑螢火臨不測之淵而欲墮之其克之必也所以必

優遊恬泊者何重傷人物故曰遠人不服則修文德

以來之不以德來然後命將出師矣夫將者國之輔

也人之司命也故曰將不知兵以其上與敵也君不擇

長九

將以其國與敵也將既知兵主既擇將天子居正殿

而召之曰社稷安危一在將軍今某國不臣願煩將

軍應之乃使太史卜齋擇日授以斧鉞君入太廟西面

而立將軍北面而立君親操鉞持其首授其柄曰從是以

上至天者將軍制之乃復操柄授與刃曰從是以下至

淵者將軍制之將既受命拜而報曰臣聞國不可從

外理軍不可從中御二心不可以事君疑志不可以應

敵臣既受命專斧鉞之威臣不敢還諸乃辭而行

鑿凶門而出故司馬法曰進退唯時無曰寡人孫子

曰將在軍君命有所不受古語曰闔以內寡人制之闔

以外將軍制之漢書曰唯聞將軍之命不聞天子之詔

故知合軍聚兵小任於閫外受推轂之寄當秉旄之重無天於上無地於下無敵於前無君於後乃可成大業矣故曰將能而君不御者勝此之謂也

練士第二

夫王者帥師必簡練英雄知士高下因能授職各取所長為其股肱羽翼以成威神然後萬事畢矣腹

心一人主備泉應卒揆天消變總謀士五人主國安危豫慮未然

位決嫌疑定天文三人主占星曆候風氣理時日考地形三人主軍行

利害遠近險易水固山阻不失地理者也兵法九人主講論異同行事成敗簡練兵器

奮威四人主擇材士論兵馬風流鼓

旗三人主佐鼓旗符節号令股肱四人主出旌杆任重持難修繕通材三人

主拾遺補過集會術數周流並會應偶賓客議論談語消息結解權士三人主奇譎殊異非人所識行無窮之變也耳目七人

近動移四境以弱敵心者游士八人主相徵祥候開闔偉士二人主為譎詐依託法筭二人

一卒名曰胃有勃氣壯勇暴強者聚為一卒名曰陷有

學於奇正長劍瑠弧接武齊列者聚為一卒名曰鈞有

有破格舒鈎強梁多力能潰破金鼓絕滅旌旗者

取眾為一卒名曰勇有能踰高超遠輕足善走者聚為一卒

有故王臣失勢欲復見其功者聚為一卒名曰死

有死罪之人昆弟為其將報讎者聚為一卒名曰死

有貧窮忿怒將快其志者聚為一卒名曰必有故

有故

有故

督人虜欲昭迹揚名者聚為一卒名曰厲有辯言

巧辭善毀譽者聚為一卒名曰誅飛有故冒靡免

罪之人欲逃其恥者聚為一卒名曰幸有材伎過人能

負重行數百里者聚為一卒名曰待夫卒強將弱曰弛

吏強卒弱曰陷兵無選鋒曰北必然之數矣故曰兵

衆孰強士卒孰練知之者勝不知之者不勝不可忽也

結營第三

太公曰出軍征戰安營置陣以六為法六者謂六百步亦

之宜置表將軍自居九天之上青龍亦為九天若行止頓宿居玉

十二辰也竟一旬復徙開牙門常背建向破不向太不飲

死水不居死地不居地柱不居地獄無休天空甕無當

龍首死水者不流水也死地者丘墓之間地柱者下中之故曰凡

結營安陣將軍居青龍軍鼓居逢星士卒居明

堂伏兵於太陰軍門居天門小將居地戶斬斷居天

獄治罪居天庭軍糧居天牢軍器居天藏此謂法

天結營物莫能害者也假令甲子旬中子為青龍 丑為逢星

地戶午為天獄未為天庭申為天牢酉為天藏甲戌旬中戌為青龍

亥為逢星子為明堂丑為太陰寅為天門卯為地戶辰為天獄巳為天

庭午為天牢未為天藏甲申旬中申為青龍酉為逢星戌為明堂亥

為太陰子為天門丑為地戶寅為天獄卯為天牢辰為天藏

甲午旬中午為青龍未為逢星申為明堂酉為太陰戌為天門亥

為地戶子為天獄丑為天庭寅為天牢卯為天藏甲辰旬中辰為青

龍巳為逢星午為明堂未為太陰申為天門酉為地戶戌為天獄亥

道德第四

堂巳為太陰午為天門未為地戶申為

天獄酉為天庭戌為天牢亥為天藏

夫兵不可出者三不和於國不可以出軍不和於軍不可以出陣不和於陣不可以出戰故孫子曰一日道

道者令人與上同意者也故可與之死可與之生而人

不畏危危疑也言主上素有仁施於下則士能致前赴敵故與震存亡之難不畏傾危之敗若晉陽之圍沉寗龜生蛙而民

無叛疑也黃石公曰軍井未達將不言渴軍幕未辦將不

言倦冬不服裘夏不操扇是謂禮將與之安與之危

故其衆可合而不可離可用而不可疲接之以禮勵之

以辭厲士以見危授命之辭也則士死之是以含藜問疾越王霸於諸

侯吮疽恤士吳起凌於敵國陽門慟哭勝三晉之兵

單醪投河感一軍之士勇者為之鬪智者為之憂視

死若歸計不旋踵者以其恩養素畜策謀和同也

故曰畜恩不倦以一取萬語曰積恩不已天下可使此

道德之略也

禁令第五

孫子曰卒未專親而罰之則不服不服則難用卒已

專親而罰不行則不可用矣故曰視卒如嬰兒故可與

之赴深溪視卒如愛子故可與之俱死厚而不能使

愛而不能令亂而不能理譬言若驕子不可用也經曰

兵以賞為表以罰為裏又曰令之以文文惠也齊之以武武法也

是謂必取故武侯之軍禁有七孫子曰無法之懸無政之令司馬法曰見敵作誓贍功作賞此

蓋圍急之時不可格以常制其敵國理我周旋中野機要綱目不得不預令矣一曰輕二曰慢三曰盜四曰

欺五曰背六曰亂七曰誤此治軍之禁也若期會不到

聞鼓不行乘寬自留迴避務止初近而後遠喚名而

不應軍甲不具兵器不備此謂輕軍有此者受令不傳

傳之不審以惑吏士金鼓不聞旌旗不覩此謂慢軍

有此者食不廩糧軍不部兵賦賜不均阿私所親取非

其物借貸不還奪人頭首以獲功名此謂盜軍有此者

若變易姓名衣服不鮮金鼓不具兵刃不磨器仗不堅

矢不著羽弓弩無弦主者吏士法令不從此謂欺軍

有此者聞鼓不行叩金不止按旗不伏舉旗不起指麾

不隨避前在後縱發亂行折兵弩之勢却退不鬪或

左或右扶傷舉死因託歸還此謂背軍有此者出軍

行將士卒爭先紛紛擾擾軍騎相連咽塞道路後

不得前呼喚喧譁無所聽聞失行亂次兵刃中傷長

將不理上下縱橫此謂亂軍有此者屯營所止問其鄉

里親近相隨共食相保呼召不得越入他位干悞次第

不可呵止度營出入不由門戶不自啓白姦邪所起知

者不告罪同一等合人飲食阿私所受大言齟齬語疑惑

吏士此謂誤軍有此者斬斷之後萬事乃理所以鄉人

盜笠呂蒙先涕而後斬馬逸犯凌曹公割髮而自

刑故太公曰刑上極賞下通孫子曰法令孰行賞罰

孰明吾以此知勝此之謂也



教戰第六

孔子曰不教人戰是謂棄之故知卒不服習起居不精

前擊後解與金鼓之指相失百不當一此棄之者也故
領三軍教之戰者必有金鼓約令所以整齊士卒也
教令操兵起居旌旗指麾之變故教使一人學戰教
成合之十人十人學戰教成合之百人漸至三軍之衆大
戰之法爲其校陣各有其道左校青龍右校白虎前
校朱雀後校玄武中校軒轅大將之所處左鋒右戟
前楯後弩中央鼓旗興動俱起聞鼓則進聞金則
止隨其指麾五陣乃理

夫五陣之法鼓旗為主一鼓舉青旗則
為曲陣二鼓舉赤旗則為銳陣三鼓舉黃
旗則為負陣四鼓舉白旗則為方陣五鼓舉黑旗則為直陣曲陣者木
也銳陣者火也負陣者土也方陣者金也直陣者水也此五行之陣展轉
相生以為勝負九結五陣之法五五相保五人為一長五長為一師五師為
一帥五帥為一校五校為一火五火為一幢五幢為一軍則事備矣夫兵
之便務知節度短者持旌旗勇者持金鼓弱者給糧收智者為謀
主鄉里相比五五相保一鼓正立二鼓起食三鼓嚴辨四鼓就行間聞

聽令然後舉旗
出兵隨幡所至故曰治衆如治寡分數是也

鬪衆如鬪少形名是也

鐸視不相見故爲旌旗夫金鼓旌旗所以一人耳目也

夜戰多火鼓晝戰多旌旗所以變人耳目是知鼓鞞金鐸所以威耳旌旗麾章所

以威目禁令刑罰所以威心耳威於聲不可不清目威
於色不可不明心威於罰不可不嚴三者不立雖勝必
敗故曰將之所麾莫不從移將之所指莫不前死紛紛
絃紘鬪亂而不可亂渾渾沌沌形圓而不可敗此用衆
之法也卒服習矣器用利矣將軍乃秉旌麾衆而誓

有虞氏誠於國夏后氏誓於軍唐誓於軍門之外周將交刃而誓之所
誓不同吾從周誓之曰嗚呼溥天之下莫非王土率土之賓莫非王臣
今某國威侮五行急奔三正俾我有衆龍興行天討用命者賞不踰於
時返獲者誅不遷列死生富貴在此一舉嗟尔庶士各免乃心也

是氣勸青雲雖赴蹈湯火可也此教戰之法也

天時第七

孫子曰二曰天時天時者陰陽寒暑時節制也司馬法曰冬夏不興師所以兼愛吾人太公曰天文三人主占風氣知天心去就故經曰能知三生臨刀勿驚從孤擊虛一女當五丈夫故行軍必背太陰向太陽察五緯之光芒觀二曜之薄蝕必當以太白為主辰星為候合宿有必鬪之期格出明不戰之勢避以日耗背以月刑以王擊困以生擊死是知用天之道順天行誅非一日也若細雨沐軍臨機必有捷迴風相觸道還而無功雲類群羊必走之道氣如驚鹿必敗之

長九

勢黑雲出壘赤氣臨軍六窮起風三刑生霧此皆見師之出而不見其入也若煙非煙此慶雲也若星非星此歸邪也若霧非霧是泣軍也若雷非雷此天鼓也慶雲開有德歸邪有降人泣軍多殺將天鼓多敗軍是知風雲之占歲月之候其來久矣故古者初立將始出門首建牙之時必觀風氣之氣

諸謀立武事征

伐四方興兵動衆忌大風雷雨陰不見日辰午酉亥自刑之日夫牙旗者將軍之精凡豎牙旗必以制日制日者謂上剋下也初立牙門禡之日兩儀有正四海有王寶命在天世德弥光蒙尔凶狡敢謀乱常天子命我秉鉞專征爰整其旅討茲不庭夫天道助順神祇害使凶醜時穢方隅聿清兵不血刃凱歸上京神器增輝永觀厥成實正直之賴凡乃神之靈急急如律令凡氣初出如龍上氣勃勃上昇氣積為霧霧為陰陰氣結為虹蜺暈珥之屬凡氣不積不結散漫一方不能為災必和雜殺氣森森然疾起乃可論占常以平旦下晡日出沒時候之期內有風雨災不成也

若風不旁勃旌旗暈暈順風而揚舉

或向敵終日軍行有功勝候也

九軍上氣如山堤上林木不

光亦大勝或敵上白氣粉拂如樓緣以赤氣者兵勁不可擊在吾軍必
大勝或敵上氣黃白厚潤而重者勿與戰或有雲廣如三匹皂前後大軍
行好遙望軍上雲如鬪雞赤白相隨在氣中得天助不可擊兩軍相當
上有氣如蛇舉頭向敵者戰必勝九軍營上有五色氣上與天連此應天
之軍不可擊有赤黃氣于天亦不可攻或有雲如日月而赤氣繞之如
日暈狀有光者所見之地大勝不可攻敵上氣如暈狀其軍不可攻此皆
勝氣也

若逆風來應氣旁勃牙扛折陰不見田旌幡激揚

也

敗候也

若雲氣從敵所來終日不止軍不可出出則不利若風氣俱
來此為敗候在急擊也凡敵上氣色如馬肝如死灰或類僵

蓋皆敗徵也或黑氣如壞山墜軍上者軍必敗或軍上氣昏發連夜
照人則軍事散亂或軍上氣半而一絕一敗再絕再敗在東發白氣者
災深或軍上氣五色雜亂東西南北不定者其軍欲敗或軍上有赤氣
炎炎降天將死眾亂或軍上有黑氣如牛馬形從氣霧中下漸入軍名
曰天狗下食血敗軍也或有雲氣蓋道濛濛
藏晝冥者釋炊不暇孰急去此皆敗候也

眾口相惑當脩德審令繕礪鋒甲勤誠誓士以避

天怒然後復擇吉日祭牙旗具太牢之饌震鼓鐸之

音誠心啓請以備天問觀其祥應以占吉凶若人馬

喜躍旌旗皆前指高陵金鐸之聲揚以清鞞鼓之音

宛以鳴此得神明之助持以安於眾心乃可用矣雖云

任賢使能則不占而事利令明法審則不筮而計成

封功賞勞則不禱而福從共苦同甘則犯逆而功就

然而臨機制用有五助焉一曰助謀二曰助勢三曰助

怯四曰助疑五曰助地此五者助勝之術故曰知地知

天勝乃可全不可不審察也



地形第八

孫子曰三曰地利地利者遠近險易廣狹死生也故

不知山林險阻沮澤之形者不能行軍不用鄉導不

能得地利故用兵有散地有輕地有爭地有交地

有衢地有重地有圯地有圍地有死地九地名諸侯自

戰其地為散地戰其境內之地士卒意不專有自潰入人之

地而不深者為輕地入人之地未深士卒意尚未專而輕我

得則利彼得亦利者為爭地可以有少勝眾弱勝強謂山水阨

曰爭地吾將趣其後也我可以往彼可以來為交地道上相交錯平地有數

故經曰交地吾將固其結諸侯之地三屬奇有他國也先至而得天下之

眾者為衢地先至其地可交結諸侯之眾為助入人難反之地

深倍城邑多者為重地遠去己城郭深入敵地專心意故

食行山林險阻沮澤九難行之道者為圯地紀後如之

紀地吾將進其途也所由入者隘所從歸者迂彼寡可以擊吾

眾者為圍地所欲從入阨險欲歸道遠也持久則糧乏故敵可

疾戰則存不疾則亡者為死地前有高山後有大水進則

故為死地在死地者當及士卒尚飽強志殊死是故散地無戰

故可以俱死故經曰死地吾將示之以不活也爭地則無攻

士卒願家輕地則無止入敵地後土意尚未堅不

三道攻當先主利地也交地則無絕相及屬也交地者俱

先得其地者不可攻也合交佐諸侯也當結交於諸侯重地則掠蓄糧食也入深士卒圯地則行

止圍地則謀擊其謀也則當權謀奇譎可以免難死地則戰殊死戰也未戰先

用軍不明乃隨圍阨之地益士大夫之憂也皆將之罪也今日之事在此

一舉若不用力身當膏野草為虫獸食妻子無所求索剋則身榮賞

不免哉又有六地有通有挂有支有隘有險有遠六

名我可以往彼可以來曰通謂俱在平陸往來通利也居通地先處

其高陽利糧道以戰則利寧致於人無至於人已先處高地

糧道可以往難以反曰挂挂相挂率也挂形曰敵無備出而

勝之敵有備出而不勝難以反不利敵無備而出攻之勝可也有備不得

勝之則難還反也我出而不利彼出而不利曰支支久也俱不支形便久相持也

曰敵雖利我我無出引而去也令敵半出而擊之利

利我也佯背我去無出逐待其引而擊之可敗也隘形曰我先居之必盈之而待敵

盈滿也以兵陣滿阨形名使敵不得進退若敵先居之盈而勿從也不盈而從

隘形者兩中之間通谷也敵怒勢不饒我也居之必前齊阨口陣而守之以奇也敵即先居此地齊口陣勿從也即半隘陣者從而與敵

共此險形曰我先居之必居高陽以待敵居高陽之地以待敵人居高陽人從其下

陰來擊之勝也若敵先居則引而去之勿從也地險先不可至於人也夫遠

形鈎勢難以挑戰而不利挑近敵也遠形去國遠也地鈎等無獨便利先挑之戰不利九

此六者地之道也皆將之至任不可不察故曰深草

芟穢者所以遁逃也深谷阻險者所以止禦車騎

也隘塞山林者所以少擊衆也衆少可以夜擊敵也沛澤沓冥者

所以匿其形也丈五之溝漸車之水漸侵也音子廉反山林石徑

徑川丘阜徑川常流之川草木所在此步兵之地車騎二不當

一丘陵漫衍相屬漫衍猶聯延也屬續也音之欲反平原廣野此車騎之

地步兵十不當一平原相遠遠離也仰高臨下此弓弩之

地短兵十不當一兩陣相近平地淺草可前可後此長

戟之地劔楯三不當一萑葦竹蕭蕭蒿也草木蒙籠枝

葉茂接此矛鋌之地長戟二不當一曲道相伏險阨相

薄此劔楯之地弓弩三不當一故曰地形者兵之助又

曰用兵之道地利為寶趙奢趨山秦師所以覆敗韓

信背水漢兵由其克勝此用地利之略也

水火第九

經曰以水佐攻者強以火佐攻者明是知水火者兵之

助也故火攻有五一日火人敵傍近草二曰火積積其三曰

火庫當使開人之敵四曰火燧燧墮也以火墮五曰火積積其三曰

火輜輜重四曰火庫當使開人之敵五曰火燧燧墮也以火墮五曰火積積其三曰

火有時起火有日時者天之燥也日者宿在箕壁參

軫也凡此四宿者風起之日蕭世識云春丙丁夏戊己秋壬癸冬

中有飛鳥十精如風雨期五子元運或各候其時可用火故曰以火佐攻者明

何以言之昔揚珽與桂楊賊相會珽以皮作大排囊以石灰內囊中置

車上作火燧繫馬尾因從上風鼓排囊吹灰群賊眯目因燒馬尾奔

突賊陣眾賊奔潰此用火之勢也浩北伐長史江道取數百雞以長繩

連之脚皆繫火一時駢放群雞飛散先營營皆燃因擊之姚襄退

走此用火之勢李陵在大澤草中虜從上風縱火陵從下風縱火以此

火解火勢也吾聞敵燒門恐火滅門開當太公曰強弩長兵

所以踰水戰孫子曰水可以絕謂灌城也又曰絕水必

遠水引敵使客絕水而來迎之於水內令敵半渡而擊

之利欲戰無附於水而迎客也謂處水上之軍故曰

以水佐攻者強何以言之昔韓信定臨淄走齊王田

廣楚使龍且來救齊齊王廣龍且并軍與信合戰

人或說龍且曰漢兵遠鬪寇戰其鋒不可當齊楚自居其地戰兵易敗

散不如深壁令齊王使其信臣招所亡城城間其王在楚來救必反漢漢

兵二千里客居齊城皆反之其勢無所得食可無戰而降也龍且曰吾

平生知韓信為人易與耳且夫不戰而降之吾何以遂戰敗吾聞古之所

謂善戰者勝易勝者故善者之勝也無知名無勇攻故其戰勝不武

不武者其所錯勝勝已敗者也龍且不用客之計欲求赫赫之功昧矣

夾漈唯音水陣韓信乃夜令人為萬餘囊盛沙壅水

上流引軍半渡擊龍且佯不勝還走龍且果喜曰

固知信怯也遂追信渡水信使决壅襄水大至龍且

軍大半不得渡即急擊之殺龍且龍且水東軍散

走此反半渡之勢吾聞兵法絕水必遠水令敵半渡而擊之利

壅水此所謂難於利而務可伸難於害而慮可解也皆反兵而用兵法微哉微哉盧綰佐彭越攻下梁

地十餘城項羽聞之謂其大司馬曹咎曰謹守城皐

即漢挑戰慎勿與戰漢果挑楚軍楚軍不出使人辱

之孫子曰廉大司馬怒渡汜水音九卒半渡漢擊大破之此

欲戰無附於水勢也故知水火之變可以制勝其來久

矣秦人毒涇上流晉軍多死荆王燒楚積聚項氏以

擒曹公使泗於下邳呂布就戮黃蓋火攻於赤壁魏

祖奔衄此將之至任蓋軍中尤急者矣不可不察

五間第十

周禮曰巡國傳謀者反間也凡有言氣釋行徘徊結陣來者為三望云間搆飛言聚為

一卒是知用間之道非一日也他國來欲圖人不可應視其所往

隨而擊之可得也或有黑氣臨我軍上如車輪行敵人深入謀亂我國臣

或有黑氣遊行中含五色臨我軍上敵必謀合諸侯而罰我國諸侯反謀軍

軍自敗或有黑氣如幢出於營中上黑下黃敵欲來求戰無誠實言信

相反九日內必覺備之吉或日月陰沉無光不雨或十日晝夜不見日月名

曰蒙臣謀主故曰文故間有五間有內間有反間有

生間有死間五間俱起莫知其道因間者因其鄉人

而用之者也言敵鄉邑之人知敵表裏虛實可使伺候內間者因

其官人而用之者也因其官失職者若刑誅之子孫與反間者因

敵間而用之者也曹公曰敵使間來視我我知之因厚賂重許反使

伴不知而示以虛事前却期生間者反報者也擇已有賢才智謀

會使婦相語故曰反間也

親貴察其動靜知其事計所為死間者為誑事於外令吾

間知之而待於敵間者也作詐誑之事於外伴漏泄之使吾間

事輸敵敵從而備之吾所行不然也間則死矣又一云敵間來在營間

我誑事而持歸然皆非吾所圖也二間皆不能知幽隱故曰死間蕭世誠

云所獲敵人及已軍士有重罪繫者故為免相勅勿泄伴不秘密令拘

者竊聞之因緩之使亡亡必歸敵以所聞告之敵必信焉往必不聞故

曰死間者也昔漢西域都護班超初為將兵長史悉發諸

國步騎二萬五千擊莎車莎車求救龜茲龜茲

王遣左將軍發温宿姑墨尉頭合五萬人助之超召

部曲及于闐疎勒王議曰兵少不敵計莫如各解散

去于闐從此東長史亦從此西歸夜半聞鼓聲便

發眾皆以為然乃陰緩擒得生口生口歸以超言告

龜茲龜茲聞之喜使左將軍將萬騎於西界遮超

温宿王將八千騎於東界遮于闐王人定後超密令

諸司馬勒兵勸士至雞鳴馳赴莎車軍營掩覆

元胡皆驚走斬首五千級莎車遂降又耿弇討張步

步聞之乃使其大將費邑軍歷下又分兵屯祝阿別

於太山鐘城列營數十以待弇昔劉備東下與孫權交戰

百餘里謂群臣曰備不曉兵權豈有七百里營可以拒敵者乎包原

隰險阻而為軍者為敵所備此兵忌也後七日權破備書到今張步列

營數十緩急不能相救又一軍潰則眾心難固弇渡河先擊祝阿

拔之故開圍一角令其眾得奔鐘城鐘城人聞祝阿

已潰大懼遂空壁亡去孫子曰三軍可奪氣將軍可奪心耿

計也奪氣奪心費邑分遣其弟敢守巨里弇進兵先賈

巨里多伐樹木揚言以填塞坑塹數日有降者言邑

聞弁欲攻巨里謀來救之弁乃嚴令軍中趣治攻具後三日當悉攻巨里陰緩生口令得亡歸歸者以弁期告邑邑至日果自將來救之弁喜謂諸將曰吾所修攻具者欲誘致邑耳今來適吾所求也即分三千人守巨里自引精兵止崗坂乘高合戰大破之臨陣斬或問孫子曰敵衆而整將來待之若何曰先奪其所愛則聽矣又曰善戰者致人而不至於人弁揚言攻巨里也亦奪其所愛令自致之也此用因閒之勢也晉時益州牧羅尚遣隗伯攻李雄於郫城迭有勝負雄乃募武都人朴泰鞭之見血使譙羅尚欲爲內應以火爲期尚信之悉出精兵遣隗伯等率領從秦李雄先使李驤於道設伏泰以長梯倚城而舉火伯軍見火起皆爭緣梯泰又以繩

三十九

十五

及上尚軍百餘人皆斬之雄因放兵內外擊之大破尚軍此用內閒之勢也鄭武公欲伐胡先以其子妻胡因問群臣曰吾欲用兵誰可伐者大夫關期思曰胡可伐武公怒而戮之曰胡兄弟之國子言伐之何也胡君聞之以鄭爲親已而不備鄭鄭襲胡取之使也鄭生說齊王田橫橫罷兵與鄭生縱酒漢將韓信因齊無備襲齊破之田橫烹鄭生鄭生偶成韓信死間唐李靖伐匈奴以唐儉先和親而已以兵乘其不備破之此用死閒之勢也陳平以金縱反閒於楚軍閒范曾楚王疑之此用反閒者也事具故知三軍之親莫親於閒賞莫厚於閒事莫密於閒非聖智莫能用閒非密微莫能得閒之實此三軍之要唯賢將之所留意也

將體第十一

萬機雖有百萬之師臨時吞敵在將也吳子曰凡

人之論將恒觀之於勇勇之於將乃萬分之一耳故六

韜曰將不仁則三軍不親將不勇則三軍不為動孫子曰

將者勇智仁信必也勇則不可犯智則不可亂仁則

愛人信則不欺人必則無二心此所謂五才者也三軍

之衆百萬之師張設輕重在於一人謂之氣機道峽

路險名山大塞十人所守千人不過是謂地機善行

間謀分散其衆使君臣相怨是謂事機車堅舟利

士馬閑習是謂力機此所謂四機者也夫將可樂而不

可憂謀可深而不可疑將憂則內疑將有憂色即內外相疑故曰不相信也

謀疑則敵國奮多疑則計亂亂則今敵國奮威以此征伐則可致亂故將

能清能靜廉財曰清不擾曰靜老子曰重為輕根靜為躁君也能平能整能受諫

能聽訟能納人受賢於群英之中若越納范蠡齊納穽威之類也能採善言能知

國俗能圖山川能裁阨難險難阨皆能制軍權危者

安之懼者懼之叛者還之將有不合去者慰誘還之若蕭何追韓信寃者原之

訐者察之卑者貴之士卒苦卑賤者貴之昔吳起下与士卒同水食是也強者抑之敵

者殘之甲中有賤而敵貴者亂上下之禮殘殺之貪者盡之懸賞以豐其心所以使貪欲者使

之臨敵將戰有欲立功名有欲利敵人者皆訐而使之所謂使勇使貪畏者隱之士卒有所畏懼者隱藏於後勿使為軍鋒軍

毀者復之官職有毀降者說之官職有毀

獲城者割之賞功獲地者裂之賜功獲國者守之

而復復反者廢之橫者挫之服者活之首服罪降者說之

得其國必封賢以守之昔吳伐越得而不守所以終敗也獲阮塞之獲難屯之獲財散之

敵動伺之敵強下之敵陣強則下之勿與戰若齊師伐魯鼓之曹劌不動三鼓破齊下之敵凌

假之楚凌漢求戰一決漢祖知弱不許之是也敵暴安之敵人為暴

虐之行則安之勸之所以怒我眾也昔燕伐齊田單不下燕師極齊人家墓田單安勸之敵勃義我之事則隨有義

以待之彼勃之敵陸推門之順舉挫之舉順以挫逆也因勢破之放言

過之放過惡言以誣許敵人以怒己眾也四網羅之此為將之道也故將拒諫

則英雄散策不從則謀士叛善惡同則功臣倦實罰不明

善惡無異則有功之臣皆解倦也將專己則下歸咎專己自任不與下謀眾皆歸罪於將而責之將自

臧則下少功臧善也將自伐動忘下自用者故曰少功也將受讒則下有離心將

貪財則奸不禁上貪則下盜也將內顧則士卒淫內顧思妻妾也將有

一則眾不服有二則軍無試試法也有三則軍乖背有

四則禍及國軍誌曰將謀欲密士眾欲一將眾如一弊也攻敵

欲疾將謀密則奸心閉士眾一則群心結結如也攻敵疾

則詐不及設軍有此三者則計不奪將謀泄則軍

無勢以外闕內則禍不制窺見也謀泄則外見已情之虛實其禍不可制也財入營

則眾奸會凡為軍使外人以財貨入營內則奸謀奪集其中心將有此三者軍必敗將

無慮則謀士去將無防慮不能從謀故去之將無勇則吏士恐將怯則下無所

恃故也將遷怒則軍士懼慮也謀也將之所重勇也怒

也將之所用意故曰必死可殺也必生可慮也忿速

可侮也廉潔可辱也愛人可煩也此五者將軍之過

用兵之災故凡戰之要先占其將而察其才因刑用

權則不勞而功興也其將愚而信人可謀而詐貪而

忽名可貨而賂輕變可勞而困上富而驕下貧而磔
可離而閒將怠士懈可潛而襲智而心緩者可迫也
勇而輕死者可暴也急而心速者可誘也貪而喜利
者可襲也可遺也仁而不忍於人者可勞也智而心緩
者可驚也信而喜信於人者可誑也廉潔而不愛人
者可侮也剛毅而自用者可事也懦心喜用於人者可
使人欺也此皆用兵之要為將之略也

料敵第十二

夫兩國治戎交和而合不以實實決事必先探於敵
情故孫子曰勝兵先勝而後戰又曰策之而知得失
之計候之而知動靜之理因形而作勝於衆用兵之要

三十九

十八

也若欲先知敵將當令賤而勇者將輕銳以當之觀
敵之來一起一坐其政以理其追北佯為不及其見利

佯為不知如此者將必有智勿與輕戰凡敵上氣黃白潤

軍上氣發漸漸如雲變作山形將有深謀或敵上氣外黑中赤在前者
將精悍皆不可擊凡氣上与天連軍中將賢良凡有氣如龍如虎在殺
中或如火煙之形或如火光之狀或如山林或如塵埃頭
大而卑或氣紫黑如門上樓或如白粉沸皆猛將之氣也若其衆謹

旗亂其卒自止自行其兵或縱或橫其追北恐不

及見利恐不得如此者將必無謀雖衆可獲氣靜而

疎散者將怯弱前大
後小將性不明也故曰敵近而靜者恃其險也敵遠

而挑人者欲人之進也衆樹動者來也衆草多障

者疑也稠草中多障蔽者必逃去恐吾追及
多作障蔽使吾疑其間有伏兵也鳥起者伏也凡

上氣渾渾圓長赤氣在其中或有氣如赤粉在黑雲中皆亦有伏兵
或兩軍相當有赤氣在軍前後左右者有

雲絞絞綿綿此以車騎為伏兵或有雲如布席之狀此以禽駭者覆步卒為伏兵或有雲如山岳在外為伏兵不可不審察也

也塵卑而廣者徒來也散而條遠者新來也少而往

來者營軍也少塵也辭卑而益備者進也敵增備也辭強而

進駭者退也無約而請和者謀也半進半退者誘

也杖而立者饑也汲而先飲者渴也見利不進者

勞也鳥集者虛也夜呼者恐也軍擾者將不重也

旗動者亂也吏怒者倦也粟馬食肉軍無懸誨音唾

一簞之不及其舍者窮寇也淳淳翕翕徐言入者失

其衆也此將失其衆之意也數賞者害也數罰者困也數顧者

失其群也來委謝者欲休息也兵怒而相近久而不合

又不相去必謹察之敵來新到行陣未定可擊也

陣雖定人馬未食可擊也涉長道後行未息可擊

也行坂涉險半隱半出可擊也涉水半渡可擊也險

道狹路可擊也旌旗亂動可擊也陣數動移可擊

也人馬數顧可擊也凡見此者擊之而勿疑然兵者詭

道也能而示之不能用而示之不用故匈奴示弱漢祖

有平城之圍石勒藏鋒王浚有幽州之陷即其効也

可不慎哉

勢略第十三

孫子曰勇怯勢也強弱形也又曰水之弱至於漂石

者勢也何以明之昔曹公征張魯定漢中劉曄說

曰明公以步卒五千將誅董卓北破秦紹南征劉表

九州百郡十并其八威震天下勢懾海外今舉漢中蜀人望風破膽失守推此而前蜀可傳檄而定也劉備人傑也有智而遲得蜀曰淺蜀人未恃今破漢中蜀人震恐其勢自傾以公之神明因其傾而壓之鳥甲切無不剋也若小緩之諸葛亮明於理而為相關羽張飛勇冠三軍而為將蜀人既定據險守要則不可犯也今不取必為後憂曹公不從居七日蜀降者說蜀中一日數十譙備斬之而不能禁也曹公延問曄曰今尚可擊否曄曰今已小定未可擊也又太祖征呂布至下邳布敗固守城攻不拔太祖欲還荀攸曰呂布勇而無謀今三軍皆北其銳氣衰三軍以將為

十七

二十一

主主衰則軍無奮意夫陳宮有智而遲今及布氣之未復宮之謀未定進急攻之布可拔也乃引沂泗灌城城潰生擒布以此觀之當是時雖諸葛之智陳宮之謀呂布之勇關張之勁無所用矣此謂勇怯勢也強弱形也故兵有三勢夫兵有三氣一曰氣勢二曰地勢三曰因勢若將勇輕敵士卒樂戰三軍之眾志勵青雲氣等飄風聲如雷霆此所謂氣勢也若關山狹路大阜深澗龍蛇蟠踞羊腸狗門一夫守險千人不過此所謂地勢也若因敵怠慢勞役飢渴風破驚擾將吏縱橫前營未舍後軍夾涉謂所因勢者也善戰者恒求之於勢勢之來也

食其緩頰下齊七十餘城謝石渡江摧秦百萬之眾勢之去也項羽有拔山之力空泣虞姬田橫有負海之強終然刎頸故曰戰勝之威人百其倍敗兵之卒沒世不復永摧折也言人氣傷雖有百萬之眾無益於用也故水之弱至於漂石此勢略

之要也



攻心第十四

孫子曰攻心為上攻城為下何以明之戰國時有說齊王曰凡伐國之道攻心為上攻城為下心勝為上兵勝為下是故聖人之伐國攻敵也務在先服其心何謂攻其心絕其所恃是謂攻其心也今秦之所恃為心者燕趙也當以燕趙之權今說燕趙之君勿虛言空辭必將以實利以迴其心所謂攻其心者也沛公西入武關欲以二萬人擊秦燒音堯關下軍張良曰秦兵尚強未可輕也臣聞其將屠子賈豎易動以利願沛公且留壁使人先行為五萬人具食益張旗幟

三九

二十一

諸山之上為疑兵今酈食其持重寶啗秦將貪而忽名可貨

以秦將果欲連和俱西襲咸陽沛公欲聽之良曰此

獨其將欲叛士卒恐不從不從必危不如因其懈擊

之沛公乃引兵擊秦軍大破之諸葛亮擒孟獲七縱七擒之南方熟亮之世不取背叛

又四面楚歌而項羽走劉琨敗葭胡人散攻心之計非一途也此攻心者也

伐交第十五

孫子曰善用兵者使交不得合何以明之昔楚莫

敖將明貳軫貳軫二國名也鄭人軍於蒲騷將以隨絞州蓼伐

楚師莫敖患之鬬廉曰鄭人軍於其郊必不誠且曰

虞四邑之至虞度也四邑隋絞州蓼也君次於郊郢以禦四邑我以銳

師霄加於鄭鄭有虛心而恃其城莫有鬬志若敗鄭

師四邑必離莫教從之遂敗鄖師於蒲騷漢宣帝時先零與罕开羌解仇合黨爲寇帝命趙充國先誅罕开充國守便宜不從上書曰先零羌虜欲爲背叛故與罕开解仇然其私心不能忘恐漢兵至而罕开背之也臣愚以爲其計當欲赴罕开之急以堅其約先擊罕羌先零必助之今虜馬肥糧方饒擊之恐不能傷害適使先零得施德於罕羌也堅其約合其黨虜交堅黨合誅之用力數倍臣恐國家憂累由十數年不二歲而已先誅先零則罕开之屬不煩兵服矣帝從之果如策魏太祖初伐關中賊每一部到太祖輒喜賊破之後諸將問其故太祖曰關中道遠若各依險阻征之不一二年不可定也今皆來集衆雖多莫相服軍無適主一舉可滅爲攻羌易吾是以喜語曰連雞不俱棲可離而解曹公得之矣此伐交者也

格形第十六

孫子曰安能動之又曰攻其所必趨何以明之昔楚子圍宋宋公使如晉告急晉狐偃曰楚始得曹而新誓於衛若伐曹衛楚必救之則齊宋免矣前年楚滅齊果如其計魏伐趙趙急請救於齊齊威王以田忌爲將以孫臏爲師居轎車中爲計謀田忌欲引兵之趙孫子曰夫解雜亂紛糾者不控捲救鬪者不搏戟

批亢擣虛形格勢禁則自為解耳今梁趙相攻輕
兵銳卒必竭於外老弱疲於內若不若引兵疾走大
梁據其街路衝其方虛彼必釋趙而自救是我一
舉解趙之圍而弊於魏也田忌從之魏果去邯鄲又
曹操為東郡太守東郡今魏州是治東武陽軍頓丘黑山賊
黑山今衛州界也于毒等攻東武陽太祖欲引兵西入山攻毒本
屯諸將皆以為當還自救曹操曰昔孫臏救趙而
攻魏耿弇欲走西安攻臨菑使賊聞我西而還則武
陽自解不還我能敗虜家虜不能拔武陽必矣乃
行毒聞之果棄武陽還曹操要擊大破之初關羽
圍樊襄陽曹操以漢帝在許近賊欲徙都司馬宣
王及蔣濟說曹操曰劉備孫權外親內疎關羽得
志權必不願也可遣人勸躡其後許割江南以封權
則樊圍自解曹操從之羽遂見擒此言攻其所愛則
動矣是以善戰者無知名無勇功不爭白刃之前不
備已失之後此之謂矣

地勢第十七

語曰投兵散地則六親不能相保同舟而濟胡越何
患乎異心孫子曰善用兵者譬如率然何以明之漢
宣帝時先零為寇帝命趙充國征之引兵至先零
所在虜久屯聚解弛望見大軍棄車重欲渡湟水
道阨狹充國徐行駁之或曰逐利行遲充國曰此窮

寇不可迫也緩之則走不顧急之則還致死諸將
校皆曰善虜果赴水溺死者數百於是破之素尚既
敗遂奔遼東衆有數千初遼東太守公孫康恃遠不
服曹公既破烏丸或說公遂征之尚兄弟可擒也公曰
吾方使康斬送尚熙首不煩兵矣公引兵還康果斬送
尚熙傳其首諸將或問曰公還而康斬尚熙何也公曰
彼素畏尚熙其急之則并力緩之則自相圖其勢然
也曹公征張繡荀攸曰繡與劉表相恃爲強然繡以
遊軍仰食於表表不能供也其勢必離不如緩軍以
待之可誘而致也若急之則必相救曹操不從進至
穰與繡戰表果救之軍不利矣故孫子曰善用兵

長九

二十四

者譬如率然率然者常山之蛇擊其頭則尾至擊
其尾則首至擊其中則首尾俱至或曰敢問可使如
率然乎孫子曰可矣夫吳人與越人相惡當其同舟
而濟則救如左右手是故放馬埋輪不足恃也齊勇若
一政之道也此之謂矣

先勝第十八

孫子曰善用兵者先爲不可勝以待敵之可勝何以
明之梁州賊王國圍陳倉乃拜皇甫嵩董卓各率二
萬人拒之卓欲速進赴陳倉嵩不聽卓曰智者不後
時勇者不畱決速戰則城全不救則城滅全滅之勢在於
此也嵩曰不然百戰百勝不如不戰而屈人之兵是以

先為不可勝以待敵之可勝不可勝在此可勝在彼

范蠡曰時不至不可強生事不究不可強成此之謂也

彼守不足我攻有餘有餘者動

於九天之上不足者陷於九地之下今陳倉雖小城守固備非九地之陷也王國雖強而攻我之所不救非九天之勢也夫勢非九天攻者受害陷非九地守者不拔國今已陷受害之地而陳倉保不拔之城我可不煩兵動衆而取全勝之功將何救焉遂不聽王國圍陳倉自冬迄春八十餘日城堅守固竟不能拔賊衆疲弊果自解去嵩進兵擊之卓曰不可兵法窮寇勿迫歸衆勿追今我追國是迫歸衆追窮寇也因獸猶鬪蜂蠆有毒况大衆乎嵩曰不然吾前不擊避其銳

長九

二十五

也實而備之強而避之今而擊之待其衰也所擊疲師非

歸師也國衆且走莫有鬪志以整擊亂非窮寇也

遂獨進兵擊之使卓為後拒連戰大破國走而死

卓大慙恨

孫子曰怒而撓之言待其衰也又曰卑而驕之言敵怒而進兵則當外示屈弱以高其志待其歸隨而擊之又

曰引而勞之言因其進退以觀其變然後攻其不備出其不意此兵家之勝不可傳也青州黃巾衆百餘

萬入東平劉岱欲擊之鮑永諫曰今賊衆百萬百姓

皆震恐士卒無鬪志不可敵也觀賊衆群輩相隨

軍無輜重唯以抄掠為資今若畜士衆之力先為固

守彼欲戰不得攻則不能其勢必離散然後選精銳

據其要害擊之可破也岱不從果為賊所敗晉代王

開攻燕薊城慕容德拒戰代師敗績德又欲攻之別

駕韓譚進曰昔漢高祖云吾寧鬪智不能鬪力是以古人先勝廟堂然彼攻戰今代不可擊者四燕不
宜動者三代懸軍遠入利在野戰一不可擊也深適
近畿頓兵死地二不可擊也前鋒既敗後軍方固三
不可擊也彼衆我寡四不可擊也官軍自戰其地一
不宜動動而不勝衆心難固二不宜動隍池未脩敵
來無備三不宜動此皆兵機也深溝高壘以逸待勞
彼千里饋糧野無所掠久則三軍靡費攻則衆旅多弊
師老曷生詳而圖之可以捷也德曰韓別駕之言良平
之策也孫子曰以遠待近以逸待勞以飽待饑此治力者此先勝而後戰者也

圍師第十九

長九

二十六

孫子曰圍師必闕何以明之黃巾賊韓忠據宛朱雋
張超圍之結壘起土山以臨城因鳴鼓攻其西南賊悉
衆赴之乃掩其東北乘城而入忠退保小城乞降諸將
欲聽之雋乃曰兵有形同而勢異者昔秦項之際民無
定主故賞附以勸來耳今海內一統唯黃巾造寇納降
無以勸善討之足以懲惡今若受之更開逆意賊利
則進戰鈍則乞降縱敵長寇非良計也因急攻之不剋
雋乃登土山顧謂張超曰吾知之矣賊今外圍周固連
營逼急乞降不受欲出不得所以死戰也萬人一心猶
不可當况十萬乎其害甚矣不如撤圍并兵入城忠
見解圍勢必自出出則意散易破之道也既而解圍

忠果出戰遂破忠等魏太祖圍壺關下今日城拔皆
坑之連月不下曹仁言於太祖曰圍城必示之門所以
開其生路也今公許之必死將人人自爲守且城固而
糧多攻之則士卒傷守則引曰持久今頓兵堅城之
下以攻必死之虜非良計也太祖從之城降凡降人之氣如人十五
五皆义手伍頭又云相向或有氣上黃下白名曰善氣所臨之軍欲求和退九城中有白氣如旗者不可拔或有黃雲臨城有大喜慶或有青色如牛頭觸人者城不可屠或城中氣出東方其色黃此天鉞也不可伐伐者死或城上氣如火煙主人欲出戰其氣無極者不可攻或有氣如杆形從城中向外者內兵欲突出主人勝不可攻或城上有雲分爲兩莖狀者攻不可得或有濛氣繞城不入者外兵不得入九攻城有諸氣從城中出入吾軍上者敵氣也九攻城圍邑過旬不雷雨者城有輔疾去之勿攻也此皆勝氣也九攻城圍邑赤氣在城上黃氣四面繞之城中有大將死城降或城上有赤氣如飛鳥急攻之可破或有氣出入者人欲逃或有氣如夾氣出而覆其軍上者士多病城屠或城上無雲氣士卒散或城營上有赤氣如衆人頭下多死喪流血攻城有白氣繞城而入此圍者急攻可得若有屈虹從城外入城者三日內城屠此皆敗氣也
此圍

師之道也

變通第二十

孫子申善動敵者形之敵必從之何以明之魏與趙
攻韓齊田忌爲將而救之韓直走大梁魏將龐涓
去韓而歸齊軍已過而西矣孫臏謂田忌曰彼三晉
之兵素悍勇而輕齊齊号爲怯善用兵者因其勢
而利導之兵法曰百里而趨利者蹙其將軍使齊軍
入魏地爲十萬竈明日爲五萬竈明日爲二萬竈
涓喜曰我固知齊卒怯也入吾地三日士卒亡已過半
乃弃其步兵與輕銳倍日并行逐之臏度其暮至馬
陵道狹而多險可伏兵乃斫大樹白書之曰龐涓死此

樹下令善射者萬弩俠道而伏期日見火舉而發消
夜至斫木下見白書乃鑿火燭之讀書齊軍萬弩俱
發魏軍大亂消乃自頸曰果成豎子之名也虜吳謂為
武都郡先率眾遮謂於陳倉峭谷謂令吏士各作兩
竈日增倍之羌不敢逼或問曰孫子滅竈而君增之
兵法日行三十里以戒不虞今且行二百里何也謂曰
虜眾既多吾徐行則易無所及疾行則彼不測之
且虜見吾竈多謂群兵來至孫子見弱吾示強勢
不同也昔王濬在蜀作船欲伐吳預流楫江中以賊之及至唐將李靖
欲伐荊州襲蕭銳乃投楫於江中使蕭銳見之靖尋以兵隨
梯而下蕭銳不備遂虜之平荊州天
兵法變通不可執一諸君得之矣故曰料敵在心察機在目
因形而作勝於眾善之善者矣此變通之理也

長九

二八

利害第二十一

孫子曰陷之死地而後生投之亡地而後存又曰雜於
利而務可伸雜於害而忠可解何以明之漢將韓
信攻趙趙盛兵井陘口信乃引兵未至井陘口三十里
止舍夜半傳發選輕騎二千人人持一赤幟從間
道卑山音蔽而望見趙軍誠之曰趙見我走必空壁逐
我若疾入趙壁拔趙幟立漢赤幟令其裨將傳飡
曰今日破趙會食諸將皆北吳信佯應曰諾信謂軍吏
曰趙已先據便地為壁且彼未見吾大將旗鼓未肯
擊爭前行恐吾至阻險而還信乃使萬人行出倍水
陣趙軍望見大笑之太公曰智與眾同非人師也伎與眾同非國
工也動莫神於不意勝莫大於不識使趙

軍謀韓信之勢安得平旦信建大將之旗鼓行出井陘

敗我故笑之而敗也口趙開壁擊之大戰良久於是信與張耳弃鼓旗走

水上水上軍開壁入之復疾戰趙空壁爭漢鼓旗逐

韓信張耳韓信張耳已入水上軍軍皆殊死死戰不

可敗信所出奇兵二千騎共候趙空壁逐利則馳入

趙壁皆拔趙幟立漢赤幟二千趙軍不得信等欲還

歸壁壁皆漢赤幟而大驚太公曰夫兩陣之間出俾陣矣縱卒亂行者所以為變此之謂矣

以為漢皆已得趙主將矣遂亂遁走趙將雖擊斬之

不能禁也孫子曰以治待亂以靜待譁此治心者矣於是漢兵夾

擊大破之斬成安君泅水上擒趙王歇諸將殺首虜

留賀因問信曰兵法右背山陵前左水澤今者將軍

長九

二十九

令臣等反背水陣曰破趙會食時臣等不服然竟以

勝此何術也信曰此在兵法中顧諸君不察耳兵法

不曰陷之死地而後生置之亡地而後存夫處死地者謂力均勢敵以死

地取勝可也若以至弱當至強投弱兵於死地自貽陷矣故孫臏曰兵

恐不可救又經曰大衆陷於害然後能為勝敗是知死地之機必用大

衆且信非得素撫循士大夫也所謂駢市人而戰其

勢非置之死地使人人自為戰今與之生地皆走寧

尚可得而用之乎諸將曰善非所及也孫子曰兵甚陷則不懼不得已則鬪

是故其兵不脩而戒不求而得不約而親不魏太祖征張繡一朝引

今而信投之無往者諸將之勇也此之謂矣軍退繡自追之賈詡曰不可追也繡不從果敗而還詡

謂繡曰促更追之戰必勝繡收散卒赴追太祖戰果

勝還問詡曰繡以精兵追退軍而公曰必敗退以敗卒

擊勝兵而公曰必剋皆如公之言何其反而皆驗也謂曰此易知耳軍勢百途事不一也將軍雖善用兵非曹公敵也魏軍新退曹公必自斷其後追兵雖精將既不敵彼士亦銳故知必敗曹公攻將軍無失策力未盡而還必國內有故也既破將軍必輕軍速進留諸將斷後諸將雖勇亦非將軍敵也故雖用敗兵而勝也繡乃服其能此利害之變故曰陷之死地而後生雜於軍中而患可解此之謂也

奇正第二十二

太公曰不能分移不可語奇孫子曰兵以正合事以奇勝何以明之魏王豹反漢漢王以韓信為左丞相擊

長九

三二

魏魏王盛兵蒲坂塞臨河信乃益為疑兵陳船欲渡

臨晉而伏兵從夏陽以木罌渡軍襲安邑

孫子曰近而示之遠遠而示之

近此之謂也魏王豹驚引兵迎信信遂虜豹定魏為河東郡

是知奇正者兵之要也經曰戰勝不過奇正奇正之變不可勝窮如環之無端孰能窮之此之謂矣

掩發第二十三

孫子曰善戰者其勢險其節短以利動之以卒待之又曰善動敵者形之敵必從何以明其然耶燕平齊圍即墨城即墨城中推田單為將以拒燕田單欲激怒其卒乃宣言曰吾唯恐燕將劓所得齊卒及掘城外墳墓擢先人可為塞心燕將如其言即墨人皆涕

泣其欲出戰怒皆十倍單乃收人金得千鎰今即墨
富豪遺燕將書曰即墨即降願不虜吾家族燕將
大喜益懈單乃收牛得千頭束葦於尾燒其端鑿
城數十穴夜縱牛出以壯士五千人隨其後牛尾熱而
奔燕燕軍大驚所隨五千因銜枚擊之燕軍大敗
殺其將騎劫復齊七十餘城呂蒙西屯陸口關羽討
樊留兵備公安南郡蒙上疏曰關羽討樊而多留備
兵必恐蒙圖其後故也蒙常有病乞分衆還建鄴
以治病為名羽聞之必徹備兵盡赴襄陽大軍浮江
晝夜馳上龍象其空虛則南郡可取而羽可擒之遂稱
病薦權乃露檄召蒙羽果信之稍徹兵赴樊權聞

長

三十一

之遂行先遣蒙在前伏其精兵於溝塹中使白衣
搖櫓作商賈服晝夜兼行至羽所置江邊屯候盡
收縛之是故羽不聞知太公曰偽稱使者所以絕糧食謬令号与敵同服者所以備走北也由此言之衣服号

今之中不遂到南郡士仁糜芳皆降蒙入據城盡得羽

將士家屬皆撫慰約令軍中不得干歷人家道不拾

遺昔秦伯見襲鄭之利不顧峻函之敗吳王矜伐齊之功而忘姑蘇之禍故曰不能盡知用兵之害者則不能盡知用兵之利此之謂

美經曰役諸侯者以業語曰因其強而強之敵乃羽還在道路數使可折開羽討樊雖不被入計亦自役自強者也

人與蒙相聞蒙厚遇其使使周旋城中家家致問或手書

示信羽使人還私相叅訊咸知家問無恙見待過於平時

故羽士卒無鬪心權至獲羽遂定荊州此掩發之變故曰

始如處女敵人開戶後如脫兔敵不及距此之謂矣

還師第二十四

孫子曰興師百萬曰費千金王子曰四人用虛國家無
諸故曰運糧百里無一年之食二百里無二年之食三
百里無三年之食是謂虛國國虛則人貧人貧則
上下不相親上無以樹其恩下無以活其身則離叛之
心生此為戰勝而自敗故雖破敵於外立功於內然
而戰勝者以喪禮處之將軍縞素請罪於君君曰
兵之所加無道國也擒敵制勝將無咎殃乃尊其官
以奪其勢故曰高鳥死良弓藏敵國滅謀臣亡亡
者非喪其身謂沉之於淵沉之於淵者謂奪其威
廢其權封之於朝極人臣之位以顯其功中州善國
以富其心仁者之眾可合而不可離威權可樂而難
卒移是故還軍罷師存亡之階尉他章故弱之以位
奪之以國故霸者之佐其論駁也駁不純人主深曉此道
則能御臣將漢相龔奪人臣深曉此道則能全功保首良
學辟穀弃恩人此還師之述也論曰奇正之機五閒之要天
閒事之類者地之變水火之道如聲不過五聲五聲之變不可勝聽
色不可過五色五色之變不可勝觀在乎因機而用
權矣不可執一也故略舉其體之要此皆諸兵
書中語也

長短文經卷第九

杭州淨戒院新印





按馬端臨文獻經籍考據唐晁氏云唐趙蕤撰
 長短經十卷又據北亭瑣言云蕤梓州鹽亭
 人博學韜鈴長於經世夫婦俱有隱操不
 應辟召論王伯機權正變之術其第十卷
 載陰謀家本缺今存者六十四篇然不
 害其為全書也洪武丁巳秋八月丁巳沈新民識

戊午夏五月重



光緒廿六年四月廿四日錢唐汪鳴鏊
 武進費念慈同觀是日携宋本周
 官鄭注吳郡圖經續記參寥子集
 並凡桂覽念慈題記

