



天津社會教育辦事處

孫子十家註卷九

墨子書錄考索孫子十家註卷九

行軍篇 曹公曰擇便利而行也 王皙曰行軍

之變然後可以擇利

而行軍故次九變

御覽處
作據諺

孫子曰凡處軍相敵 御覽處 王皙曰處軍凡有四相敵凡三十有一 張預曰自

絕山依谷至伏竅之所處則處軍之事也自敵近而

靜至必謹察之則相敵之事也相猶察也料也

絕山依谷

孫子十家註卷九

一

曹公曰近水草利便也 李筌曰軍我敵彼也相其

依止則勝敗之數彼我之勢可知也絕山守險也谷

近水草夫列營壘必先分卒守隘縱畜牧收樵採而

後窺 杜牧曰絕過也依近也言行軍經過山險須

近谷而有水草之利也吳子曰無當天竈大谷之口

言不可當谷但近谷而處可也 賈林曰兩軍相當

敵宜擇利而動絕山跨山依谷傍谷也跨山無後患

依谷有水草也 梅堯臣曰前為山所隔則依谷以

為固 王皙曰絕度也依謂附近耳曹公曰近水草

國朝臣 六精圖

便利也 張預曰絕猶越也凡行軍越過山險必依
附溪谷而居一則利水草一則負險固後漢武都羗
爲寇馬援討之羗在山上援據便地奪其水草不與
戰羗窮困悉降羗不知依谷之利也

視生處高

曹公曰生者陽也

杜佑曰向陽也

原本作高揚也
誤從御覽改正

視謂目前生地處軍當在高 李筌曰向陽曰生在
山曰高生高之地可居也 杜牧曰言須處高而面
南也 陳皞曰若地有東西其法如何荅曰然則面

孫子十家註卷九

二

東也

賈林曰居陽曰生視生爲無蔽冒物色 處

軍當在高

梅堯臣曰若在陵之上必向陽而居處

高乘便也

張預曰視生謂面陽也處軍當在高阜

戰隆無登

通典御覽隆作降按全
注云一本作降是也

曹公曰無迎高也

杜佑曰無迎高也降下也

原本
無降

下也三字脫今
據通典御覽補

謂山下也戰於山下敵引之上山無

登逐也

李筌曰敵自高而下我無登而取之 杜

牧曰隆高也言敵人在高我不可自下往高迎敵人

而接戰也一作戰降無登降下也

賈林曰戰宜乘

下不可迎高也 梅堯臣曰敵處地之高不可登而

戰 張預曰敵處隆高之地不可登迎與戰一本作

戰降無登迎謂敵下山來戰引我上山則不登迎

此處山之軍也 通典御覽山
下有谷字

梅堯臣曰處山當知此三者 張預曰凡高而崇者

皆謂之山處山拒敵以上三事為法

絕水必遠水 通典上有敵若二字案絕水必遠水者謂
我過水而處軍則必遠於水也下云客絕

水而來始就敵人言之吳起書曰敵若絕水半渡而薄
之正用此下文語杜佑滄襲其文而不察所以致誤也

曹公李筌曰引敵使渡 杜佑曰引敵使寬而渡之

孫子十家註卷九

據通典 御覽補 杜牧曰魏將郭淮在漢中蜀主劉備欲渡

漢水來攻諸將議眾寡不敵欲依水為陳以拒之淮

曰此示弱而不足挫敵不如遠水為陳引而致之半

濟而後擊備可破也既列陳備疑不敢渡 梅堯臣

曰前為水所隔則遠水以引敵 王皙曰我絕水也

曹說是也 張預曰凡行軍過水欲舍止者必去水

稍遠一則引敵使渡一則進退無礙郭淮遠水為陳

劉備悟之而不渡是也

客絕水而來勿迎之於水內合半濟而擊之利 通典御覽并作

杜佑曰半度勢不并故可敵

據通典補

李筌曰韓信殺

龍且於濰水夫槩敗楚子於清發是也杜牧曰楚

漢相持項羽自擊彭越令其大司馬曹咎守成皋漢

軍挑戰咎涉汜水戰漢軍候半涉擊大破之水內乃

汭也誤爲內耳梅堯臣曰敵之方來迎於水濱則

不渡王皙曰內當作汭迎於水內則敵不敢濟遠

則趨利不及當得其宜也何氏曰如春秋時宋公

及楚人戰於泓宋人旣成列楚人未得濟司馬曰彼

孫子十家註卷九

四

衆我寡及其未旣濟也請擊之公曰不可旣濟而未

成列又以告公曰未可旣陳而後擊之宋師敗績公

傷股門官殲焉宋公違之故敗也吳伐楚楚師敗及

清發將擊之夫槩王曰困獸猶鬪況人乎若知不免

而致死必敗我若使先濟者知免後者慕之蔑有鬪

心矣半濟而後可擊也從之又敗之魏將郭淮在漢

中蜀主劉備欲渡漢水來攻時諸將等議曰衆寡不

敵欲依水爲陳以拒之淮曰此則示弱而不足以挫

敵非算也不如遠水爲陳引而致之半濟而後擊備

可破也既陳備疑不敢渡唐武德中薛萬均與羅藝
守幽燕竇建德率眾十萬寇范陽萬均謂藝曰眾寡
不敵今若出鬪百戰百敗當以計取之可令羸兵弱
馬阻水背城爲陳以誘之賊若渡水交兵請公精騎
百人伏於城側待其半渡而擊之從之建德渡水萬
均擊破之張預曰敵若引兵渡水來戰不可迎之
於水邊俟其半濟行列未定首尾不接擊之必勝公
孫瓚敗黃巾賊於東光薛萬均破竇建德於范陽皆
用此術也

孫子十家註卷九

五

欲戰者

通典御覽
俱無者字

無附於水而迎客

曹公曰附近也

杜佑曰附近也近水待敵不得渡

也李筌曰附水迎客敵必不得渡而與我戰杜

牧曰言我欲用戰不可近水迎敵恐敵人疑我不渡

也義與上同但客主詞異耳梅堯臣曰必欲戰亦

莫若遠水王皙曰我利在戰則當差遠使敵必渡

而與之戰也張預曰我欲必戰勿近水迎敵恐其

不得渡我不欲戰則阻水拒之使不能濟晉將陽處

父與楚將子上夾泝水而軍陽子退舍欲使楚人渡

子上亦退舍欲令晉師渡遂皆不戰而歸
視生處高

曹公曰水上亦當處其高也前向水後當依高而處
之梅堯臣曰水上亦據高而向陽王皙曰曹公
曰水上亦當處其高晉謂謂近水之地下曹注云恐
漑我也疑當在此下何氏曰視生向陽遠視也軍處
高遠見敵勢則敵人不得潛來出我不意也張預
曰或岸邊爲陳或水上泊舟皆須面陽而居高
無迎水流

孫子十家註卷九

六

曹公曰恐漑我也杜佑曰恐漑我也逆水流在下
流也不當處人之下流也爲其水流漑灌人若投毒
藥於上流也據通典補李筌曰恐漑我也智伯灌趙襄

子光武潰王尋迎水處高乃敗之杜牧曰水流就
下不可於卑下處軍也恐敵人開決灌浸我也上文
云視生處高也諸葛武侯曰水上之陳不逆其流此
言我軍舟船亦不可泊於下流言敵人得以乘流而
薄我也賈林曰水流之地可以漑吾軍可以流毒
藥迎逆也一云逆流而營軍兵家所忌梅堯臣曰

無軍下流防其決灌救艦之戰逆亦非便 王皙曰
當乘上流魏曹仁征吳欲攻濡須洲中蔣濟曰賊據
西岸列船上流而兵入洲中是謂自內地獄危亡之
道也仁不從而敗 何氏曰順流而戰則易爲力
張預曰卑地勿居恐決水漑我舟戰亦不可處下流
以彼沿我泝戰不便也兼慮敵人投毒於上流楚令
尹拒吳卜戰不吉司馬子魚曰我得上流何故不吉
遂決戰果勝是軍須居上流也

此處水上之軍也

孫子十家註卷九

七

梅堯臣曰處水上當知此五者 張預曰凡近水爲
陳皆謂水上之軍水上拒敵以上五事爲法

絕斥澤惟亟去無留

陳皞曰斥鹹鹵之地水草惡漸洳不可處軍新訓曰
地固斥澤不生五穀者是也 賈林曰鹹鹵之地多
無水草不可久留 梅堯臣曰斥遠也曠蕩難守故
不可留 王皙曰斥鹵也地廣且下而無所依 張
預曰刑法志云山川沈斥顏師古註曰沈深水之下
斥鹹鹵之地然則斥澤謂瘠鹵漸洳之所也以其地

氣濕潤水草薄惡故宜急過

若交軍於斥澤之中通典御覽必依水草而背衆樹御覽

背作倍

曹公曰自此至上雨水沫至節杜佑注原本誤於衆草多障節下不得已與敵會

於斥澤中 杜佑曰言不得已與敵戰而會斥澤之

中當背稠樹以為固守蓋地利兵之助也 李筌曰

急過不得戰必依水背樹夫有水樹其地無陷溺也

一本作背衆木 杜牧曰斥鹵之地草木不生謂之

飛鋒言於此忽遇敵即須擇有水草林木而止之

孫子十家註卷九

八

梅堯臣曰不得已而會敵則依近水草背倚衆木

王皙曰猝與敵遇於此亦必就利而背固也 張預

曰不得已而會兵於此地必依近水草以便樵汲背

倚林木以為險阻

此處斥澤之軍也

梅堯臣曰處斥澤當知此二者 張預曰處斥澤之

地以上二事為法

平陸處易

曹公曰車騎之利也 杜牧曰言於平陸必擇就其

中坦易平穩之處以處軍使我車騎得以馳逐 王
皙同曹公註 何氏同杜牧註 張預曰平原廣野
車騎之地必擇其坦易無坎陷之處以居軍所以利
於馳突也

而右背高

御覽背作倍

前死後生

曹公曰戰便也 李筌曰夫人利用皆便於右是以
背之前死致敵之地後生我自處 杜牧曰太公曰
軍必左川澤而右邱陵死者下也生者高也下不可
以禦高故戰便於軍馬也 賈林曰岡阜曰生戰地

孫子十家註卷九

九

曰死岡阜處軍穩前臨地用兵便高後在右回轉順
也 梅堯臣曰擇其坦易車騎便利右背邱陵勢則
有憑前低後隆戰者所便 王皙曰凡兵皆宜向陽
既後背山即前生後死疑文誤也 張預曰雖是平
陸須有高阜必右背之所以恃爲形勢者也前低後
高所以便乎奔擊也

此處平陸之軍也

梅堯臣曰處平陸當知此二者 張預曰居平陸之
地以上二事爲法

凡此四軍之利

李筌曰四者山水斥澤平陸也。張預曰山水斥澤平陸之四軍也。諸葛亮曰山陸之戰不升其高水上之戰不逆其流草上之戰不涉其深平地之戰不逆其虛此兵之利也。

黃帝之所以勝四帝也。

曹公曰黃帝始立四方諸侯無不稱帝。

御覽作亦稱帝按王皙張

預以此四地勝之也。

李筌曰黃帝始受兵法於風

后而滅四方故曰勝四帝也。

梅堯臣曰四帝當爲

孫子十家註卷九

十

四軍字之誤歟言黃帝得四者之利處山則勝山處水上則勝水上處斥澤則勝斥澤處平陸則勝平陸也。王皙曰四帝或曰當作四軍曹公曰黃帝始立四方諸侯無不稱帝以此四地勝之也。一本無作亦何氏曰梅氏之說得之。張預曰黃帝始立四方

諸侯亦稱帝以此四地勝之按史記黃帝紀云與炎帝戰於阪泉與蚩尤戰於涿鹿北逐葷粥又太公六韜言黃帝七十戰而定天下此卽是有四方諸侯戰也兵家之法皆始於黃帝故云然也。

凡軍喜高而惡下

原本喜作好按御覽引注云喜一作好則故書正作喜也今從通典御覽

改正

梅堯臣曰高則爽塏所以安和亦以便勢下則卑濕所以生疾亦以難戰 王皙曰有降無登且遠水患也 張預曰居高則便於覘望利於馳逐處下則難以爲固易以生疾

貴陽而賤陰

杜佑曰山南曰陽山北曰陰

據通典御覽補

梅堯臣曰處

陽則明順處陰則晦逆 王皙曰久處陰濕之地則

孫子十家註卷九

十一

生憂疾且弊軍器也 張預曰東南爲陽西北爲陰

養生而處實

曹公曰恃滿實也養生向水草可放牧養畜乘實猶

高也 梅堯臣曰養生便水草處實利糧道 王皙

曰養生謂水草糧備之屬處實者倚固之謂 張預

曰養生謂就善水草放牧也處實謂倚隆高之地以

居也

軍無百疾是謂必勝

通典云是謂必勝軍無百疾御覽同按梅氏張氏注皆與通典本同

李筌曰夫人處卑下必癘疾惟高陽之地可居也

杜牧曰生者陽也實者高也言養之於高陽則無卑濕陰翳故百疾不生然後必可勝也梅堯臣曰能知上三者則勢勝可必疾氣不生張預曰居高面陽養生處厚可以必勝地氣乾燥故疾癘不作

邱陵隄防必處其陽而右背之
杜佑曰隄者積土所作皆當處其陽而右背之戰之便也杜牧曰凡遇邱陵隄防之地常居其東南也

梅堯臣曰雖非至高亦當前向明而右依實王
皙曰處陽則人舒以和器健以利也張預曰面陽

孫子十家註卷九

三

所以貴明顯背高所以爲險固

此兵之利地之助也

梅堯臣曰兵所利者得形勢以爲助張預曰用兵之利得地之助

上雨水沫至

通典水上有下字御覽同

欲涉者待其定也

曹公曰恐半涉而水遽漲也杜佑曰恐半渡水而

遂漲上雨水當清而反濁沫至此敵人權遏水之占

也欲以中絕軍凡地有水欲漲沫先至皆爲絕軍當

待其定也李筌曰恐水暴漲杜牧曰言過溪澗

見上流有沫此乃上源有雨待其沫盡水定乃可涉
不爾半涉恐有暴水卒至也 梅堯臣曰流沫未定
恐有暴漲 王皙曰水漲則沫涉步濟也曹說是也
張預曰渡未及畢濟而大水忽至也沫謂水上泡
漚

凡地有絕澗

前後險峻水橫其中

天井

通典御覽天井
上有過字者衍

四面峻坂澗壑所歸

孫子十家註卷九

三

天牢

三面環絕易入難出

天羅

草木蒙密鋒鏑莫施

天陷

卑下汗濫車騎不通

天隙

通典隙作郤御覽同又
御覽下有天害二字

兩山相向洞道狹惡六害皆梅堯臣註

必亟去之勿近也

曹公曰山深水大者為絕澗四方高中央下為天井

深山所過若蒙籠者

通典作深水大澤葦葦蒙籠所
隱蔽者御覽作深水所居朦朧

者為天井可以羅絕人者為天羅地形陷者

通典上
有脫湖

泥濘四字
御覽無

為天陷山澗

原本澗下有道字者
行據通典御覽改正

形深數尺長數丈者為天隙

案通典長數丈者下有
邱陵坑坎地形境塢者

天郊也
御覽無

杜牧曰軍識曰地形坳下大水所及謂之

天井山澗迫狹可以絕人謂之天井澗水澄闊不測

淺深道路泥濘人馬不通謂之天陷地多溝坑坎陷

木石謂之天隙林木隱蔽葦葦深遠謂之天羅

孫子十家註卷九

古

林曰兩岸深闊斷人行為絕澗下中之下為天井四

邊澗險水草相兼中央傾側出入皆難為天井道路

崎嶇或寬或狹細澀難行為天羅地多沮洳為天陷

兩邊險絕形狹長而數里中間難通人行可以絕塞

出入為天隙此六害之地不可近背也 梅堯臣曰

六害尚不可近況可留乎 王皙曰誓謂絕澗當作

絕天澗脫天字耳此六者皆自然之形也牢謂如獄

牢羅謂如網羅也陷謂溝坑淤濫之所隙謂木石若

隙罅之地軍行過此勿近不然則脫有不虞智力無

所施也 張預曰谿谷深峻莫可過者爲絕澗外高
中下眾水所歸者爲天井山險環繞所入者隘爲天
牢林木縱橫葭葦隱蔽者爲天羅陂池泥濘漸車凝
騎者爲天陷道路迫狹地多坑坎者爲天隙凡遇此
地宜遠過不可近之

吾遠之敵近之吾迎之敵背之

曹公曰用兵常遠六害今敵近背之則我利敵凶

李筌曰善用兵者致敵之受害之地也 杜牧曰迎

向也背倚也言遇此六害之地吾遠之向之則進止

孫子十家註卷九

五

自由敵人近之倚之則舉動有阻故我利而敵凶也

梅堯臣曰言六害當使我遠而敵附我向而敵倚

則我利敵凶 張預曰六害之地我既遠之向之敵

自近之倚之我則行止有利彼則進退多凶也

軍旁

原本作軍行按此言處軍之地必謹覆索之故篇首云凡處軍相敵是也從通典御覽作旁又史記

云馬陵道狹而旁多阻險

有險阻蔣潢

原本無蔣字通典御覽俱有之按唐李靖兵法云蔣潢翳

蔣則必索其伏是

井生葭葦

原本無生字按後人因既脫蔣字故并生字剛之也

今據通典及御覽補又

山林薈薈

御覽山林作小林注同

必謹覆

索之此伏姦之所藏處也

原本無藏字據通典御覽補

曹公曰險者一高一下之地阻者多水也蔣者水草

之藪生也

蔣者以下原本無杜佑通典及御覽有之按杜佑注例先引曹注後附己意此所云

乃用曹注語也

後人妄刪之潢者池也井者下也葭葦者

御覽又引注云

井者下也句衆草所聚山林者衆木所居也藪蒼

者可屏蔽之處也此以上論地形也以下相敵情也

杜佑曰此言伏姦之地當覆索也險者一高一下

之地阻者多水地也蔣者水草之藪生也潢者池也

井者下也葭葦者衆草所聚也山林者衆木所居也

藪蒼者可以屏蔽之處也此以上相地形也此以下

孫子十家註卷九

共

察敵情也藪蒼草木之相蒙蔽可以藏兵處必覆索

之也

據通典御覽補

李筌曰以下恐敵之奇伏誘詐也

梅堯臣曰險阻隘也山林之所產潢井下也葭葦之

所生皆藪蒼足以蒙蔽當掩搜恐有兵伏 張預曰

險阻邱阜之地多生山林潢井卑下之處多產葭葦

皆藪蒼可以蒙蔽必降索之恐兵伏其中又慮姦細

潛隱覘我虛實聽我號令伏姦當爲兩事

敵近而靜者恃其險也

梅堯臣曰近而不動倚險故也 王皙曰恃險故不

恐也

遠而挑戰者通典作敵遠而挑人者御覽同欲人之進也

杜牧曰若近以挑我則有相薄之勢恐我不進故遠

也 陳皞曰敵人相近而不挑戰恃其守險也若遠

而挑戰者欲誘我使進然後乘利而奮擊也 梅堯

臣同陳皞註 王皙曰欲致人也挑謂擣驍敵求戰

張預曰兩軍相近而終不動者倚恃險固也兩軍

相遠而數挑戰者欲誘我之進也尉繚子曰分險者

無戰心言敵人先得分險地則我勿與之戰也又曰

孫子十家註卷九

七

挑戰者無全氣言相去遠則挑戰而延誘我進即不

可以全氣擊之與此法同也

其所居者易利也通典作其所處者居易利也御覽同原本作其所居易者利也按杜佑賈

林諸家皆以此承上文言之不別為一事則者字應在上

易字上後人以上下文比例之臆改在下耳又按注云

土爭其所居者易利也者字亦在上從通典御覽改 曹公曰所居利也 杜佑曰所居利也言敵去我遠

但遣輕捷欲使我前就之其所處者平利也挑徒弔

反據通典御覽補 李筌曰居易之地致人之利 杜牧曰

言敵不居險阻而居平易必有以便利於事也一本

云士爭其所居者易利也。陳皞曰言敵人得其地利則將士爭以居之也。賈林曰敵之所居地多便利故挑我使前就己之便戰則易獲其利慎勿從之也。梅堯臣曰所居易利故來挑我。王皙同曹公註。張預曰敵人捨險而居易者必有利也。或曰敵欲人之進故處於平易以示利而誘我也。

衆樹動者來也。

曹公曰斬伐樹木除道進來故動。梅堯臣同曹公

註。張預曰凡軍必遣善視者登高覘敵若見林木

孫子十家註卷九

六

動搖者是斬木除道而來也。或曰不止除道亦將爲兵器也。若晉人伐木益兵是也。

衆草多障者疑也。

曹公曰結草爲障欲使我疑也。杜佑曰結草多障

欲使我疑稠草中多障蔽者敵必避去恐追及多作

障蔽使人疑有伏焉。杜牧曰言敵人或營壘未成

或拔軍潛去恐我來追或爲掩襲故結草使往往相

聚如有人伏藏之狀使我疑而不敢進也。賈林曰

自此至無約而請和節李筌註原本誤於將不重也注下結草多爲障蔽者欲使

我疑之於中兵必不實欲別爲攻襲宜審備之 張
預曰或敵欲追我多爲障蔽設留形而遁以避其追
或欲襲我叢聚草木以爲人屯使我備東而擊西皆
所以爲疑也

鳥起者伏也

曹公曰鳥起其上下有伏兵 杜佑曰下有伏兵往
藏觸鳥而驚起也 李筌曰藏兵曰伏 張預曰鳥
適平飛至彼忽高起者下有伏兵也

獸駭者覆也

孫子十家註卷九

九

曹公曰敵廣陳張翼來覆我也 李筌曰不意而至
曰覆 杜牧曰凡敵欲覆我必由他道險阻林木之
中故驅起伏獸駭逸也覆者來襲我也 陳皞曰覆
者謂隱於林木之內潛來掩我候兩軍戰酣或出其
左右或出其前後若驚駭伏獸也 梅堯臣曰獸驚
而奔旁有覆 張預曰凡欲掩覆人者必由險阻草
木中來故驚起伏獸奔駭也

塵高而銳者車來也

杜佑曰車來行疾塵相衝故高也 杜牧曰車馬行

疾仍須魚貫故塵高而尖。梅堯臣曰：蹄輪勢重塵必高銳。張預曰：車馬行疾而勢重，又轍迹相次而進，故塵埃高起而銳直也。凡軍行須有探候之人在前，若見敵塵，必馳報主將，如潘黨望晉塵使騁而告是也。

卑而廣者徒來也。

杜牧曰：步人行遲，可以竝列，故塵低而闊也。梅堯

臣曰：人步低，輕塵必卑廣。王皙曰：車馬起塵，猛步

人則差緩也。張預曰：徒步行緩而迹輕，又行列疎

孫子十家註卷九

速故塵低而來。

散而條達者樵採也。

通典御覽并作薪採也。案此與李筌本同。

杜佑曰：塵散行而條達，各行所求。據通典御覽補。李筌曰：

煙塵之候，晉師伐齊，曳柴從之，齊人登山望而畏其

衆，乃夜遁。薪來，卽其義也。此筌以樵採二字爲薪來

字。杜牧曰：樵採者各隨所向，故塵埃散行，條達縱

橫，斷絕貌也。梅堯臣曰：樵採隨處，塵必縱橫。王

皙曰：條達，纖微斷續之貌。張預曰：分遣廝役隨處

樵採，故塵埃散亂而成遂道。

少而往來者營軍也

杜佑曰

原本作杜牧字誤耳今從通典改正

欲立營壘以輕兵往來爲

斥候故塵少也

梅堯臣曰輕兵定營往來塵少

張預曰凡分柵營者必遣輕騎四面近視其地欲周知險易廣狹之形故塵微而來

辭卑而益備者進也

曹公曰其使來辭卑使閒視之敵人增備也

杜牧

曰言敵人使來言辭卑遂復增壘堅壁若懼我者是欲驕我使懈怠必來攻我也趙奢救闕與去邯鄲三

孫子十家註卷九

三

十里增壘不進秦閒來必善食遣之閒以報秦將秦將果大喜曰闕與非趙所有矣奢既遣秦閒乃倍道兼行掩秦不備擊之遂大破秦軍也

梅堯臣曰欲

進者外則卑辭內則益備疑我也

張預曰使來辭

遜敵復增備欲驕我而後進也田單守卽墨燕將騎劫圍之單身操版插與士卒分功使妻妾編行伍之

閒散食饗士乃使女子乘城約降燕大喜又收民金

千鎰令富豪遣使遺燕將書曰城卽降願無虜妻妾

燕人益懈乃出兵擊大破之

辭詭而強進驅者退也

原本作辭強而進驅者案曹注詭詐也杜佑注同是古本有詭

字今據通典改正其御覽同今本者宋以後人改之也

曹公曰詭詐也 杜佑曰詭詐也示驅馳無所畏是

知欲退也 杜牧曰吳王夫差北征會晉定公於黃

池越王句踐伐吳吳晉方爭長未定吳王懼乃合大

夫而謀曰無會而歸與會而先晉孰利王孫雒曰必

會而先之吳王曰先之若何雒曰今夕必挑戰以廣

民心乃能至也於是吳王以帶甲三萬人去晉軍言

里聲動天地晉使董褐視之吳王親對曰孤之事君

孫子十家註卷九

三

在今日不得事君亦在今日董褐曰臣觀吳王之色

類有大憂吳將毒我不可與戰乃許先歆吳王既會

遂還焉 梅堯臣曰欲退者使既詞壯兵又彊進脅

我也 王皙曰辭彊示進形欲我不虞其去也 張

預曰使來辭壯軍又前進欲脅我而求退也秦行人

夜戒晉師曰兩軍之士皆未憖也來日請相見晉史

駢曰使者目動而言肆懼我也秦果宵遁

輕車先出居其側者陳也 通典無出字按下文杜牧注引此亦有出字御覽同無者

脫

曹公曰陳兵欲戰也 杜佑曰陳兵欲戰也輕車馳

車在陳側據通典御覽補 杜牧曰出輕車先定戰陳疆界

也 賈林曰輕車前禦欲結陳而來也 張預曰輕

車戰車也出軍其旁陳兵欲戰也按魚麗之陳先偏

後伍言以車居前以伍次之然則是欲戰者車先出

其側也

無約而講和者謀也

杜佑曰未有要約而使來講和有閒謀也 李筌曰

無質盟之約講和者必有謀於人田單詐騎劫紀信

孫子十家註卷九 重

誑項羽卽其義也 杜牧曰貞元三年吐蕃首領尙

結贊因侵掠河曲過疫癘人馬死者大半恐不得回

乃詐與侍中馬燧欵懇因奏請盟會燧乃盟之時河

中節度使渾瑊奏曰若國家勒兵境上以謀伐爲計

蕃戎請盟亦聽信之今吐蕃無所求於國家遽請盟

會必恐不實上不納渾瑊率衆二萬屯涇州平涼縣

盟壇在縣西三十里五月十三日瑊率三千人會壇

所吐蕃果衷甲劫盟焉 陳皞曰因盟相劫不獨國

朝晉楚會於宋楚人衷甲欲襲晉晉人知之是以失

信也今言無約而請和蓋總論兩國之師或侵或伐
彼我皆未屈弱而無故請好和者此必敵人國內有
憂危之事欲爲苟且暫安之計不然則知我有可圖
之勢欲使不疑先求和好然後乘我不備而來取也
石勒之破王浚也先密爲和好又臣服於浚知浚不
疑乃請修朝覲之禮浚許之及入因誅浚而滅之

梅堯臣曰無約請和必有姦謀王皙曰無故驟請
和者宜防他謀也張預曰無故請和必有姦謀漢

高祖欲擊秦軍使酈食其持重寶勸其將賈豎秦將

孫子十家註卷九

雷

果欲連和高祖因其怠而擊之秦師大敗又晉將李
矩守滎陽劉暢以三萬人討之矩遣使奉牛酒請降
潛匿精兵見其弱卒暢大饗士卒人皆醉飽矩夜襲
之暢僅以身免

奔走而陳兵車者期也

杜佑曰自與偏將期也

據通典
御覽補

李筌曰戰有期及

將用是以奔走之杜牧曰上文輕車先出居其側

者陳也蓋先出車定戰場界立旗爲表奔走去表以

爲陳也旗者期也與民期於下也周禮大蒐曰車驟

徒趨及表乃止是也 賈林曰尋常之期不合奔走
必有遠兵相應有晷刻之期必欲合勢同來攻我宜
速備之 梅堯臣曰立旗爲表奔以赴列 王皙曰
陳而期民將求戰也 張預曰立旗爲表與民期於
下故奔走以赴之周禮曰車驟徒趨及表乃止是也
半進半退者誘也

李筌曰散於前 杜牧曰僞爲雜亂不整之狀誘我
使進也 梅堯臣曰進退不一欲以誘我 王皙曰

詭亂形也 張預曰詐爲亂形是誘我也若吳子以

孫子十家註卷九

壹

囚徒示不整以誘楚師之類也

倚仗而立者 原本作杖而立者按杜佑注云倚仗矛戟而立又梅氏張氏俱云倚兵而立是故書

作倚仗也從通 飢也 典御覽改正

杜佑曰倚仗矛戟而立者飢之意 李筌曰困不能

齊 杜牧曰不食必困故杖也 梅堯臣曰倚兵而

立者足見飢弊之色 王皙曰倚杖者困餒之相

張預曰凡人不食則困故倚兵器而立三軍飲食上

下同時故一人飢則三軍皆然

汲而先飲者 通典作汲役先飲者御覽 渴也 作汲設飲者按御覽誤

李筌曰汲未至先飲者士卒之渴 杜牧曰命之汲
水未汲而先飲者渴也觀一人三軍可知也 梅堯
臣同杜牧註 王皙曰以此見其衆行驅飢渴也
張預曰汲者未及歸營而先飲水是三軍渴也

見利而不進者勞也

通典見利上有向
人二字御覽同

曹公曰士卒之疲勞也 杜佑曰士疲勞也敵人來
見我利而不能擊進者疲勞也 李筌曰士卒難用
也 梅堯臣曰人其困乏何利之趨 張預曰士卒
疲勞不可使戰故雖見利將不敢進也

孫子十家註卷九

亥

鳥集者虛也

杜佑曰敵大作營壘示我衆而鳥集止其上者其中
虛也 李筌曰城上有鳥師其遁也 杜牧曰設留
形而遁齊與晉相持叔向曰烏鳥之聲樂齊師其遁
後周齊王憲伐高齊將班師乃以柏葉爲幕燒糞壤
去高齊視之二日乃知其空營追之不及此乃設留
形而遁走也 陳皞曰此言敵人若去營幕必空禽

鳥旣無畏乃鳴集其上楚子元伐鄭將奔謀者告曰
楚幕有鳥乃止則知其設留形而遁也是此篇蓋孫

子辯敵之情僞也。梅堯臣曰：敵人既去，營壘空虛，鳥鳥無猜，來集其上。張預曰：凡敵潛退，必棄營幕，禽鳥見空鳴集，其上楚伐鄭，鄭人將奔，謀告曰：楚幕有鳥，乃止。又晉伐齊，叔向曰：城上有鳥，齊師其遁，此乃設留形而遁也。

夜呼者恐也。

通典呼上有喧字

曹公曰：軍士夜呼，將不勇也。

杜佑曰：軍士夜喧呼，

將不勇也。相驚無備者，恐懼也。

據通典御覽補

李筌曰：士

卒怯而將懦，故驚恐相呼。

杜牧曰：恐懼不安，故夜

孫子十家註卷九

毛

呼以自壯也。

陳皞曰：十人中一人有勇，雖九人怯

懦，恃一人之勇，亦可自安。今軍士夜呼，蓋是將無勇

曹說是也。孟氏同陳皞註。張預曰：三軍以將爲

主將，無膽勇不能安眾，故士卒恐懼而夜呼。若晉軍

終夜有聲是也。

軍擾者將不重也。

李筌曰：將無威重，則軍擾。杜牧曰：言進退舉止輕

挑，牽易無威重，軍士亦擾亂也。陳皞曰：將法令不

嚴，威容不重，士因以擾亂也。梅堯臣同陳皞註。

張預曰軍中多驚擾者將不持重也張遼屯長社夜軍中忽亂一軍盡擾遼謂左右勿動是必有造變者欲以動亂人耳乃令軍士安坐遼中陳而立有頃卽定此則能持重也

自遼中陳以下至下文惟無武進注當以正原本誤於依水草而背

衆樹下今改正

旌旗動者亂也

通典御覽俱無旌字

杜佑曰旌旗謬動抵東觸西傾倚者亂也 杜牧曰

魯莊公敗齊于長勺曹劌請逐之公曰若何對曰視其轍亂而旗靡故逐之 梅堯臣曰旌旗輒動偃亞

孫子十家註卷九

壬

不次無紀律也 張預曰旌旗所以齊衆也而動搖無定是部伍雜亂也

吏怒者倦也

杜佑曰軍吏悉怒將者疲倦也

據通典補

杜牧曰衆

悉倦弊故吏不畏而忿怒也 陳皞曰將興不急之

役故人人倦弊也 賈林曰人困則多怒 梅堯臣

曰吏士倦煩怒不畏避也 張預曰政令不一則人

情倦故更多怒也晉楚相攻晉裨將趙旃魏錡怒而

欲敗晉軍皆奉命于楚卻克曰二憾往矣弗備必敗

是也

粟馬肉食軍無懸甌

今本通典作缶按注云甌卽缶之類則通典故作甌以形近譌爲缶

耳御覽作甌亦字誤當爲甌又按甌者缶之或體字也

不返

通典御覽俱作不及

其舍者窮

寇也

杜佑曰穀馬食肉不復積蓄無懸甌

舊作甌誤今改正

之食

欲死戰窮寇也

據通典御覽補按御覽云甌卽甌之類也

甌字皆誤

一云殺馬肉食者軍無糧也軍無懸甌不

返其舍者窮寇也

李筌曰殺其馬而食肉故曰軍

無糧也不返舍者窮迫不及竈也

杜牧曰粟馬言

孫子十家註卷九

无

以糧穀秣馬也肉食者殺牛馬饗士也軍無懸甌者

悉破之示不復炊也不返其舍者晝夜結部伍也如

此皆是窮寇必欲決一戰爾甌音府炊器也梅堯

臣曰給糧以秣乎馬殺畜以饗乎士棄甌不復炊暴

露不返舍是欲決戰而取勝也王皙曰粟馬肉食

所以爲力且久也軍無甌不復飲食也不返舍無回

心也皆謂以死決戰耳敵如此者當堅守以待其弊

也張預曰捐糧穀以秣馬殺牛畜以饗士破釜及

甌不復炊爨暴露兵衆不復反舍茲窮寇也孟明焚

舟楚軍破金之類是也

諄諄翁翁徐言入入者

原本作徐與人言者按入入猶如如安徐之義故注云徐言入

入者安徐之貌也失眾也

曹公曰諄諄語貌翁翁失志貌 杜佑曰諄諄語貌

又不足貌翁翁者不真也其上失卒之心少氣之意

徐言入入者與之言安徐之貌也此將失其眾也諄

章倫反翁許及反

據通典御覽補

李筌曰諄諄翁翁竊語

貌士卒之心恐上則私語而言是失眾也 杜牧曰

諄諄者乏氣聲促也翁翁者顛倒失次貌如此者憂

孫子十家註卷九

三

在內是自失其眾心也 賈林曰諄諄竊議貌翁翁

不安貌徐與人言遞相問貌如此者必散失部曲也

梅堯臣曰諄諄吐誠懇也翁翁曠職事也緩言疆

安恐眾離也 王皙曰諄諄語誠懇之貌翁翁者患

其上也將失人心則眾相與語誠懇而患其上也

何氏曰兩人竊語誹議主將者也 張預曰諄諄語

也翁翁聚也徐緩也言士卒相聚私語低緩而言以

非其上是不得眾心也

屢賞者窘也

孟氏曰軍實窘也恐士卒心怠故別行小惠也杜

佑曰軍不素敵數行賞欲士卒之力戰者此恐窘也

渠殞反據通典御覽補李筌曰窘則數賞以勸進杜牧

曰勢力窮窘恐眾為叛數賞以悅之梅堯臣曰勢

窮憂叛離屢賞以悅眾王皙曰眾窘而不和裕則

數賞以悅之張預曰勢窘則易離故屢賞以撫士

數罰者困也

杜佑曰數行刑罰者教令廢弛是困軍也據通典御覽補

李筌曰困則數罰以勵士杜牧曰人力困弊不畏

孫子十家註卷九

三

刑罰故數罰以懼之梅堯臣曰人弊不堪命屢罰

以立威王皙曰眾困而不精勤則數罰以脅之也

張預曰力困則難用故數罰以畏眾

先暴而後畏其眾者不精之至也通典作不情之至也御覽同按注意則杜

佑本作不情也

曹公曰先輕敵後聞其眾則心惡之也杜佑曰先

行卒暴於士卒而後欲畏己者此將不情之極也據通

典御覽補李筌曰先輕後畏是勇而無剛者不精之甚

也杜牧曰料敵不精之甚賈林曰教令不能分

明士卒又非精練如此之將先欲彊暴伐人衆悖則懼也至懦之極也 梅堯臣曰先行乎嚴暴後畏其衆離訓罰不精之極也 王皙曰敵先行刻暴後畏其衆離爲將不精之甚也 何氏曰寬猛相濟精於將事也 張預曰先輕敵後畏人或曰先刻暴御下後畏衆叛已是用威行愛不精之甚故上文以數賞數罰而言也

來委謝者欲休息也

杜佑曰戰未相伏而下意氣相委謝者欲休息也

孫子十家註卷九

三

李筌曰徐前而疾後曰委謝 杜牧曰所以委質來

謝此乃勢已窮或有他故必欲休息也 賈林曰氣

委而言謝者欲求兩解 梅堯臣曰力屈欲休兵委

質以來謝 王皙曰勢不能久 張預曰以所親愛

委質來謝是勢力窮極欲休兵息戰也

兵怒而相迎久而不合又不相去必謹察之

曹公曰備奇伏也 孟氏曰備有別應 杜佑曰備

奇伏也此必有閒謀也

據通典御覽補

李筌曰是軍必有

奇伏須謹察之 杜牧曰盛怒出陳久不交刃復不

解去有所待也當謹伺察之恐有奇伏旁起也 梅堯臣曰怒而來逆我久而不接戰且又不解去必有奇伏以待我此以上論敵情 張預曰勇怒而來既不合戰又不引退當密伺之必有奇伏也 兵非益多也

曹公曰權力均一云兵非貴益多 賈林曰不貴衆擊寡所貴寡擊衆 王皙曰皙謂權力均足矣不以多爲益 張預曰兵非增多於敵謂權力均也 惟無武進

孫子十家註卷九

三

曹公曰未見便也 賈林曰武不足專進專進則暴 王皙曰不可但恃武也當以計智料敵而行 張預曰武剛也能用剛武以輕進謂未見利也 足以併力料敵取人而已

曹公曰廝養足也 李筌曰兵衆武用力均惟得人者勝也 杜牧曰言我與敵人兵力皆均惟未能用武前進者蓋未得見其人也但能於廝養之中揀擇其材亦足并力料敵而取勝不假求於他也 陳暉曰言我兵力不多於敵又無利便可進不必他國乞

師但於廝養中併力取人亦可破敵也 賈林曰雖我武勇之力而輕進足以智謀料敵併力而取敵人也 梅堯臣曰武繼也兵雖不足以繼進足以并給役廝養之力量敵而取勝也 王皙曰皙謂善分合之變者足以併力乘敵閒取勝人而已故雖廝養之輩可也況精兵乎曹說是也 張預曰兵力既均又未見便雖未足剛進足以取人於廝養之中以并兵合力察敵而取勝不必假他兵以助已故尉繚子曰天下助卒名爲十萬其實不過數萬其兵來者無不謂其將曰無爲天下先戰此言助卒無益不如已有兵法也

孫子十家註卷九

三

夫惟無慮而易敵者必擒於人

杜佑曰已無智慮而外易人者必爲人所擒

據通典補

杜牧曰無有深謀遠慮但恃一夫之勇輕易不顧者必爲敵人所擒也 陳皞曰惟猶獨也此言殊無遠

慮但輕敵者必爲其所擒不獨言其勇也左傳曰蜂

蠆有毒而況國乎則小敵亦不可輕 王皙曰唯不

能料敵但以武進則必爲敵所擒明患不在於不多

也 張預曰不能料人反輕敵以武進必爲人所擒也齊晉相攻齊侯曰吾姑滅此而朝食不介馬而馳之爲晉所敗是也

卒未親附而罰之則不服不服則難用也

杜牧曰恩信未洽不可以刑罰齊之 梅堯臣曰傳上世德以至之恩以親之恩德未敷罰則不服故怨而難使 王皙曰恩信非素浹洽於人心未附也

張預曰驟居將帥之位恩信未加於民而遽以刑罰齊之則怒恚而難用故田穰苴曰臣素卑賤士卒未

孫子十家註卷九

五

附百姓不信又伍參曰晉之從政者新未能行令是也

卒已親附而罰不行則不可用也

曹公曰恩信已洽若無刑罰則驕情難用也 梅堯

臣曰恩德既洽刑罰不行則驕不可用 王皙曰所謂若驕子也 張預曰恩信素洽士心已附刑罰寬緩則驕不可用也

故令之以文齊之以武

曹公曰文仁也武法也 李筌曰文仁恩武威罰

杜牧曰晏子舉司馬穰苴文能附衆武能威敵也

王皙曰吳起云總文武者軍之將兼剛柔者兵之事也

是謂必取

杜牧曰文武旣行必也取勝 梅堯臣曰令以仁恩

齊以威刑恩威並著則能必勝 張預曰文恩以悅

之武威以肅之畏愛相兼故戰必勝攻必取或問曰

書云威克厥愛允濟愛克厥威允罔功言先威也孫

武先愛何也曰書之所稱仁人之兵也王者之於民

孫子十家註卷九

姜

恩德素厚人心已附及其用之惟患乎寡威也武之所陳戰國之兵也霸者之於民法令素酷人心易離及其用之惟患乎少恩也

令素行以教其民則民服 通典作令素行以教其人者也令素行則人服御覽同

梅堯臣曰素舊也威令舊立教乃聽服 張預曰將

令素行其民已信教而用之人人聽服

令不素行以教其民則民不服 通典作令素不行則人不膜御覽同

王皙曰民不素教難卒爲用 何氏曰人旣失訓安

得服教

令素信著者原本作素行者按注意則故事書當爲信著者從通典御覽改正與衆相得

也

杜牧曰素先也言爲將居當無事之時須恩信威令先著於人然後對敵之時行令立法人人信伏韓信曰我非素得拊循士大夫所謂驅市人而戰也所以使之背水令其人人自戰以其非素受恩信威令之從也且陳皞曰晉文公始入國教其民二年欲用之子犯曰民未知義未安其居此言欲令民不苟其生也於是出定襄王此言示以事君之大義入務利民

孫子十家註卷九

三

民懷生矣又將用之子犯曰民未知信未宣其用於是伐原以示之信此言在往年伐原不貪其利而守其信民易資者不求豐焉此言人無貪詐也明徵其辭公曰可矣子犯曰民未知禮未生其恭於是大蒐以示之禮及戰之時少長有禮其可用也此五者教人之本也夫令要在先申使人聽之不惑法要在必行使人守之無輕信者也三令五申示人不惑也法令簡當議在必行然後可以與衆相得也 梅堯臣曰信服已久何事不從 王皙曰知此者始可言其

并力勝敵矣 張預曰上以信使民民以信服上是
上下相得也尉繚子曰令之之法小過無更小疑無
申言號令一出不可反易自非大過大疑則不須更
改申明所以使民信也諸葛亮與魏軍戰以寡對衆
卒有當代者不留而遣之曰信不可失於是人人願
留一戰遂大敗魏兵是也

孫子十家註卷九終

總校王詒壽分校

章乃錫
金肇麒校

孫子十家註卷九

美

孫子十家註卷十

墨子第置其利蔡愈寫書寫備豫焉 墨子第置其利蔡愈寫書寫備豫焉 墨子第置其利蔡愈寫書寫備豫焉

地形篇 曹公曰欲戰審地形以立勝也 李筌

地利當周知險隘支挂之形也 張預曰凡軍

有所行先五十里內山川形勢使軍士伺其伏

孫子曰地形有通者

梅堯臣曰道路交達

有挂者 通典作掛非

梅堯臣曰網羅之地往必掛綴

孫子十家註卷十

有支者

梅堯臣曰相持之地

有隘者

梅堯臣曰兩山通谷之間

有險者

梅堯臣曰山川邱陵也

有遠者

曹公曰此六者地之形也 杜佑曰此六地之名教

民居之得便利則勝也 梅堯臣曰平陸也 張預

曰地形有此六者之別也

我可以往彼可以來曰通

杜佑曰謂俱在平陸往來通利也

陸往來通達

通形者

通典作居通地

先居高陽

通典先下有據其地三字

利糧道以戰則

利

曹公曰寧致人無致於人

杜佑曰寧致人無致於人

人已先據高地分爲屯守於歸來之路無使敵絕己

糧道也

李筌曰先之以待敵

杜牧曰通者四戰

之地須先據高陽之處勿使敵人先得而我後至也

利糧道者每於津阨或敵人要衝則築壘或作甬道

以護之

賈林曰通形者無有岡坡亦無要害故兩

通往來處高易于望候向陽視生通糧道便易轉運

於此利於戰也

梅堯臣曰先據高陽利糧通阨敵人來至我戰則利

王皙同曹公註 何氏同杜佑註

張預曰先處戰地以待敵則致人而不致於人

我雖高居而陽坐以致敵亦慮敵人不來赴戰故須

使糧餉不絕然後爲利

孫子十家註卷十

二

可以往難以返曰挂

杜佑曰掛者牽掛也

挂形者

通典者
作曰

敵無備出而勝之敵若有備

通典無
若字

出

而不勝難以返不利

李筌曰往難以返曰挂

杜牧曰挂者險阻之地與

敵其有犬牙相鑿動有挂礙也往攻敵敵若無備攻之必勝則雖與險阻相鑿敵人己敗不得復邀我歸路矣若往攻敵人敵人有備不能勝之則爲敵人守險阻邀我歸路難以返也陳繅曰不得已陷在此

孫子十家註卷十

三

則須爲持久之計掠取敵人之糧以伺利便而擊之
杜佑曰敵無備出攻之勝可也有備不得勝之則難還返也梅堯臣曰出其不意往則獲利若其有備往必受制張預曰察知敵情果爲無備一舉而勝之則可矣若其有備出而弗克欲戰則不可賈欲歸則不得返非所利也

我出而不利彼出而不利曰支

杜佑曰支久也俱不便久相持也

張預曰各守險

固以相持

支形者敵雖利我我無出也引而去令敵半出而擊之
利

杜佑曰利利我也佯背我去我無出逐待其引而擊
之可敗也 李筌曰支者兩俱不利如挂之形故各
分其勢 杜牧曰支者我與敵人各守高險對壘而
軍中有平地狹而且長出軍則不能成陳遇敵則自
下禦上彼我之勢俱不利便如此則堂堂引去伏卒
待之敵若躡我候其半出發兵擊之則利若敵人先
去以誘我我不可出也 陳皞曰此說理繁而語倒

孫子十家註卷十

四

但彼此出軍地形不便敵若設利誘我而去我慎勿
追之我若引去敵止則已若來襲我候其半出則急
擊之 賈林曰支者隔險阻可以相要截足得相支
持故不利先出也 梅堯臣曰各居所險先出必敗
利而誘我我不可愛僞去引敵半出而擊 王皙曰
敵不肯至則設奇伏而退且詭之令必出 張預曰
利我謂佯背我去也不可出攻我捨險則反爲所乘
當自引去敵若來追伺其半出行列未定銳卒攻之
必獲利焉李靖兵法曰彼此不利之地引而佯去待

其半出而邀擊之

隘形者通典者我先居之必盈之以待敵

杜佑曰盈滿也以兵陳滿隘形欲使敵不得進退也若敵先居之盈而勿從不盈而從之

曹公曰隘形者兩山閒通谷也敵勢不得撓我也我先居之必前齊隘口陳而守之以出奇也敵若先居此地齊口陳便從也卽半隘陳者從之而與敵共此利也 杜佑曰謂齊口亦滿也如水之滿器與口齊也若我居之平易險阻皆制在我然後出奇以制敵

孫子十家註卷十

五

若敵人據隘之半不知齊口滿盈之道我則入隘以從之蓋敵亦在隘我亦在隘俱得地形勝敗在我不在地形也夫齊口盈滿之術非惟隘形獨解有口譬如平坡迴澤車馬不通舟楫不勝中有一逕亦須據其路口使敵不得進也諸可知矣 李筌曰盈平也敵先守隘我去之趙不守井陘之口韓信下之陳豨不守漳水高祖下之是也 杜牧曰盈者滿也言遇兩山之閒中有通谷則須當山口爲營與兩山口齊如水之在器而盈滿也 陳皞曰隘口言陳是也言

營非也 賈林曰從逐也盈實也敵若實而滿之則不可逐討若虛而無備則入而討之 梅堯臣同杜牧註 王皙同曹公註 張預曰左右高山中有平谷我先至之必齊滿山口以爲陳使敵不得進也我可以出奇兵彼不能以撓我敵若先居此地盈塞隘口而陳者不可從也若雖守隘口俱不滿齊者入而從之與敵其此險阻之利吳起曰無當天竈天竈者大谷之口言不可迎隘口而居之也

險形者

適興者作曰

我先居之必居高陽以待敵

孫子十家註卷十

六

杜佑曰居高陽之地以待敵人敵人從其下陰而來此之則勝

若敵先居之引而去之勿從也

曹公曰地形險隘尤不可致於人 杜佑曰地險先據不可致於人也 李筌曰若險阻之地不可後於人 杜牧曰險者山峻谷深非人力所能作爲必居高陽以待敵若敵人先據之必不可以爭則當引去陽者南面之地恐敵人持久我居陰而生疾也今若於峻澗遇敵則先據北山此乃是面陰而背陽也高

陽二者止可捨陽而就高不可捨高而就陽孫子乃
統而言之也 梅堯臣曰先得險固居高就陽待敵
則強敵苟先之就戰則殆引去勿疑 王皙曰此亦
爭地若唐太宗先據虎牢以待竇建德是也 張預
曰平陸之地尙宜先據況險阨之所豈可以致於人
故先處高陽以佚待勞則勝矣若敵已據此地宜速
引退不可與戰裴行儉討突厥嘗際晚下營壘壘方
周忽令移就崇岡將士不悅以謂不可勞衆行儉不
從速令徙之是夜風雨暴至前設營所水深丈餘將
吏驚服以此觀之居高陽不惟戰便亦無水澇之患
也

孫子十家註卷十

七

遠形者

通典作夫通形

勢均

通典作均勢

難以挑戰戰而不利

曹公曰挑戰者延敵也

孟氏曰兵勢旣均我遠入

挑則不利也 杜佑曰挑迎敵也遠形去國遠也地

勢均等無不便利先挑之戰不利也 李筌曰力敵

而挑則利未可知也 杜牧曰譬如我與敵壘相去

三千里若我來就敵壘而延敵欲戰者是我困敵銳

故戰者不利若敵來就我壘延我欲戰者是我佚敵

勞敵亦不利故延勢均然則如何曰欲必戰者則移
大相近也 陳皞曰夫與敵營壘相遠兵力又均難以
挑戰戰則不利故下文云勢均以一擊十曰走是也
夫挑戰先須料我兵眾強弱可以加敵則爲之不然
則不可輕進自取敗也 梅堯臣曰勢既均一挑戰
則勞致敵則佚 王皙曰以遠致我勞也 張預曰
營壘相遠勢力又均止可坐以致敵不宜挑人而求
戰也

凡此六者地之道也將之至任不可不察也 賈林曰天

孫子十家註卷十

李筌曰此地形之勢也將不知者以敗 賈林曰天
生地形可以目察 梅堯臣曰夫地形者助兵立勝
之本豈得不度也 張預曰六地之形將不可不知
故兵有走者有弛者有陷者有崩者有亂者有北者凡
此六者非天之災將之過也 賈林曰走弛陷崩亂北皆
賈林曰走弛陷崩亂北皆敗壞大小變易之名也
張預曰凡此六敗皆在人事
夫勢均以一擊十曰走 賈林曰走與弛皆屬一類
曹公曰不料力 李筌曰不量力也若得形便之地

用奇伏之計則可矣 杜牧曰夫以一擊十之道先
須敵人與我將之智謀兵之勇怯天時地利飢飽勞
佚十倍相懸然後可以奮一擊十若勢均力敵不能
自料以我之一擊敵之十則須奔走不能返舍復爲
駐止矣 梅堯臣曰勢雖均而兵甚寡以寡擊衆必
走之道也 王皙曰不待鬪而走也 張預曰勢均
謂將之智勇兵之利鈍一切相敵也夫體敵勢等自
不可輕戰况奮寡以擊衆能無走乎

卒強吏弱曰弛

孫子十家註卷十

九

曹公曰吏不能統故弛壞 杜牧曰言卒伍豪強將
帥懦弱不能驅率故弛坏壞散也國家長慶初命田
布帥魏以伐王廷湊布長在魏魏人輕易之數萬人
皆乘驢行營布不能禁居數月欲合戰兵士潰散布
自刎身死 賈林曰令之不從威之不服見敵則亂
不壞何爲 梅堯臣曰吏無統率者則軍政弛壞

王皙同曹公註 何氏曰言卒伍豪強將帥懦弱不
能驅領故弛坏壞散也 張預曰士卒豪悍將吏懦
弱不能統轄約束故軍政弛壞也吳楚相攻吳公子

光曰楚軍多寵政令不一帥賤而不能整無大威命楚可敗果大敗楚師也

吏强卒弱曰陷

曹公曰吏强欲進卒弱輒陷敗也

李筌曰陷敗也

卒弱不一則難以爲戰是以强陷也

杜牧曰言欲

大爲攻取士卒怯弱不量其力强進之則陷沒於死地也

陳皞曰夫人皆有血氣惟無鬪敵之心若將乏刑德士乏訓練則人皆懦弱不可用也

賈林曰士卒皆羸鼓之不進吏强獨戰徒陷其身也

王梅堯臣

曰吏雖强進不能激之以勇故陷於死

王皙曰爲下所陷

張預曰將吏剛勇欲戰而士卒素乏訓練不能齊勇同奮苟用之必陷於亡敗

大吏怒而不服遇敵懟而自戰將不知其能曰崩

曹公曰大吏小將也大將怒之而不厭服忿而赴敵不量輕重則必崩壞

李筌曰將爲敵所怒不料强弱驅士卒如命者必崩壞

杜牧曰春秋時楚子伐鄭晉師救之伍參言於楚子曰晉之從政者新未能

行令其佐先穀剛愎不仁未肯用命其三帥者專行

不獲聽而無上衆無適從此行也晉師必敗晉魏錡
求公族未得而怒欲敗晉師請致師不許請使許之
遂往請戰而還趙旃求卿未得請挑戰不許召盟許
之與魏錡皆命而往卻克曰二憾往矣弗備必敗隨
會曰若二子怒楚楚人乘我喪師無日矣不如備之
先穀曰不可隨會使鞏朔韓穿師七覆於敖前故上
軍不敗而中軍下軍果敗七覆七處伏兵也敖山名
也 陳皞曰此大將無理而怒小將使之心內懷不
服因緣怨怒遇敵便戰不顧能否所以大敗也 賈

孫子十家註卷十

十一

林曰自上墮下曰崩大吏小將不相壓伏崩壞之道
將又不量己之能否不知卒之勇怯強與敵鬪自取
賊害豈非自上而崩乎 梅堯臣曰小將心怒而不
服遇敵怨懟而不顧自取崩敗者蓋將不知其能也
王皙曰謂將怒不以理且不知裨佐之才激致其
兇懟如山之崩壞也 何氏曰三軍同力上下一心
則勝也 張預曰大凡百將一心三軍同力則能勝
敵今小將恚怒而不服於大將之令意欲俱敗逢敵
便戰不量能否故必崩覆晉伐秦苟偃行令是也曰

鷄鳴而駕唯余馬首是瞻欒書怒曰晉國之命未是有也遂棄之歸又趙穿惡臾駢而逐秦魏錡怒晉師而乘楚

將弱不嚴教道不明吏卒無常陳兵縱橫曰亂

曹公曰爲將若此亂之道也 李筌曰將或有一於

此亂之道也 杜牧曰言吏卒皆不拘常度故引兵

出陳或縱或橫皆自亂之也 賈林曰威令旣不嚴

明士卒則無常稟如此軍幕不亂何爲謂將無嚴令

賞罰不行之故 梅堯臣曰懦而不嚴則士無常檢

孫子十家註卷十

主

教而不明則出陳縱橫不整亂之道也 王皙曰亂

者不勝其敗 張預曰將弱不嚴謂將帥無威德也

教道不明謂教閱無古法也吏卒無常謂將臣無久

任也陳兵縱橫謂士卒無節制也爲將若此自亂之

道

將不能料敵以少合衆以弱擊強兵無選鋒曰北

曹公曰其勢若此必走之兵也 李筌曰軍敗曰北

不料敵也 杜牧曰衛公李靖兵法有戰鋒隊言揀

擇敢勇之士每戰皆爲先鋒司馬法曰選良次兵益

人之強註曰勇猛勁捷戰不得功後戰必選於前當以激致其銳氣也東晉大將軍謝元北鎮廣陵時苻堅強盛元多募勇勁劉牢之何謙諸葛侃高衡劉軌田洛孫無終等以驍猛應募元以牢之領精銳爲前鋒百戰百勝號爲北府兵敵人畏之所向必克也

賈林曰兵鋒不選利鈍士卒不知勇怯如此用兵自取北道也梅堯臣曰不能量敵情以少當衆不能選精銳以弱擊強皆奔北之理也何氏曰夫士卒疲勇不可混同爲一一則勇士不勸疲兵因有所容

孫子十家註卷十

三

出而不戰自敗也故兵法曰兵無選鋒曰北昔齊以伎擊強魏以武卒奮秦以銳士勝漢有三河俠士劍客奇材吳謂之解煩齊謂之決命唐謂之跳盪是皆選鋒之別名也兵之勝術無先於此凡軍衆旣具則大將勒諸營各選精銳之士須趨健出衆武藝軼格者部爲別隊大約十人選一人萬人選千人所選務寡要在必當擇腹心健將統率自大將親兵前鋒奇伏之類皆品量配之也張預曰設若奮寡以擊衆驅弱以敵強又不選驍勇之士使爲先鋒兵必敗北

也凡戰必用精銳爲前鋒者一則壯吾志一則挫敵威也故尉繚子曰武士不選則衆不强曹公以張遼爲先鋒而敗鮮卑謝元以劉牢之領精說前拒苻堅是也

凡此六者敗之道也

陳皞曰一曰不量寡衆二曰本乏刑德三曰失於訓練四曰非理興怒五曰法令不行六曰不擇驍果此名六敗也

將之至任不可不察也

孫子十家註卷十

古

張預曰己上六事必敗之道

夫地形者兵之助也

孟氏曰地利待人而險 杜牧曰夫兵之主在於仁義節制而已若此地形可以爲兵之助所以取勝也助一作易又陳皞曰天時不如地利 賈林曰戰雖在兵得地易勝故曰兵之易也由可障水可灌高勝卑險勝平也 王皙曰兵道則在人 張預曰能審地形者兵之助耳乃末也料敵制勝者兵之本也

料敵制勝計險阨遠近通典作計極險易利害遠近御覽同上將之道也

杜牧曰饋用之費人馬之力攻守之便皆在險阨遠近也言若能料此以制敵乃爲將臻極之道 王皙曰料敵窮極之情險阨遠近之利害此兵道也 何氏曰知敵知地將軍之職 張預曰旣能料敵虛實強弱之情又能度地險阨遠近之形本末皆知爲將之道畢矣

知此而用戰者必勝不知此而用戰者必敗

杜牧曰謂知險阨遠近也 梅堯臣曰將知地形又

知軍政則勝不知則敗 張預曰旣知敵情又知地

孫子十家註卷十

五

利以戰則勝俱不知之以戰卽敗

故戰道必勝主曰無戰必戰可也戰道不勝主曰必戰無戰可也

孟氏曰寧違於君不逆士衆 李筌曰得戰勝之道

必戰可也失戰勝之道必無戰可也立主人者發其

行也 杜牧曰主者君也黃石公曰出軍行師將在

自專進退內御則功難成故聖主明王跪而推轂曰

闔外之事將軍裁之 梅堯臣曰將在軍君命有所

不受 張預曰苟有必勝之道雖君命不戰可必戰

也苟無必勝之道雖君命必戰可不戰也與其從令而敗事不若違制而成功故曰軍中不聞天子之詔故進不求名退不避罪

王皙曰皆忠以爲國也何氏曰進豈求名也見利於國家士民則進也退豈避罪也見其蹙國殘民之害雖君命使進而不進罪及其身不悔也

唯民是保而利合於主國之寶也
李筌曰進退皆保人非爲身也杜牧曰進不求戰勝之名退不避違命之罪也如此之將國家之珍寶

孫子十家註卷十

六

言其少得也陳暉曰合猶歸也梅堯臣曰寧違命而取勝勿順命而致敗王皙曰戰與不戰皆在保民利主而已矣張預曰進退違命非爲己也皆所以保民命而合主利此忠臣國家之寶也

視卒如嬰兒故可與之赴深谿視卒如愛子故可與之俱死

李筌曰若撫之如此得其死力也故楚子一言三軍之士皆如挾纊也杜牧曰戰國時吳起爲將與士卒最下者同衣食卧不設席行不乘騎親裹贏糧與

士卒分勞苦卒有病疽吳起吮之其卒母聞而哭之
或問曰子卒也而將軍自吮疽何爲而哭母曰往年
吳公吮其父其父不旋踵而死於敵今復吮此子妾
不知其死所矣梅堯臣曰撫而育之則親而不離
愛而勗之則信而不疑故雖死與死雖危與危王
哲曰以仁恩結人心也何氏曰如後漢段熲爲破
羌將軍以征西羌行軍仁愛士卒傷者親自瞻省手
爲裹瘡在邊十餘年未嘗一日蓐寢與將士同苦故
皆樂爲死戰也晉王濬爲巴郡太守郡邊吳境兵士

孫子十家註卷十

七

苦役生男多不舉濬乃嚴其科條寬其徭役課其產
育皆與休復所全活者數千人及後伐吳先在巴郡
之所全活者皆堪徭役俱軍其父母戒之曰王府君
生爾爾必勉之無愛死也故吳子有父子之兵張
預曰將視卒如子則卒視將如父未有父在危難而
子不致死故荀卿曰臣之於君也下之於上也如子
弟之事父兄手足之捍頭目也夫美酒泛流三軍皆
醉温言一撫士同挾纊信乎以恩遇下古人所重也
故兵法曰勤勞之師將必先已暑不張蓋寒不重衣

險必下步軍井成而後飲軍食熟而後飯軍壘成而後舍後舍厚而不能使愛而不能令亂而不能治譬如驕子不可用也

曹公曰恩不可專用罰不可獨任若驕子之喜怒對目還害而不可用也孟氏曰唯務行恩恩勢已成刑之必怨唯務行刑刑怨已深恩之不附必使恩威相參賞罰并用然後可以爲將可以統衆也李筌曰雖厚愛人不令如驕子者有悖逆之心不可用也

孫子十家註卷十

文

杜牧曰黃石公曰士卒可下而不可驕夫恩以養士謙以接之故曰可下制之以法故曰不可驕陰符曰害生於恩吳起曰夫鼓鑿金鐸所以威耳旌旗靡章所以威目禁令刑罰所以威心耳威於聲不得不清曰威於色不得不明心威於形不得不嚴三者不立必敗於敵故曰將之所撫莫不從移將之所指莫不前死衛公李靖曰古之善爲將者必能十卒而殺其三次者十殺其一十殺其三威振於敵國十殺其一令行於三軍是知畏我者不畏敵畏敵者不畏我

善無細而不賞惡無微而不貶馬謖軍敗葛亮對泣而行誅鄉人盜笠呂蒙垂涕而後斬馬逸犯禾曹公割髮而自刑兩椽辭屈黃蓋請問而俱斬故能威克其愛雖少必濟愛加其威雖多必敗梅堯臣曰厚養而不使愛寵而不教亂法而不治猶如驕子安得而用也王皙曰恩不以嚴未可濟也何氏曰言恩不可純任純任則還爲己害張預曰恩不可以專用罰不可以獨行專用恩則卒如驕子而不能使此曹公所以割髮而自刑田龍所以垂涕而行戮楊

孫子十家註卷十

九

素所以流血盈前而言笑自若李靖所以十殺其三使畏我而不畏敵也獨行罰則士不親附而不可用此古將所以投酒楚子所以挾纊吳起所以分衣食闔閭所以同勞佚也在易之師初六曰師出以律謂齊衆以法也九二曰師中承天寵謂勸士以賞也以此觀之王者之兵亦德刑參任而恩威並行矣尉繚子曰不愛悅其心者不我用也不嚴畏其心者不我舉也故善將者愛與畏而已

知吾卒之可以擊而不知敵之不可擊勝之半也

梅堯臣曰知己而不知彼或有勝耳

知敵之可擊而不知吾卒之不可以擊勝之半也

杜牧曰可擊者勇敢輕死也不可擊者頓弊怯弱也

陳暉曰此說非也可擊不可擊者所謂兵衆孰強

士卒孰練賞罰孰明也 梅堯臣曰知彼而不知己

或有勝耳 王皙曰知己不知彼知彼不知己皆未

可以決勝也 張預曰或知己而不知彼或知彼而

不知己則有勝有負也唐太宗曰吾嘗臨陳先料敵

心與己之心孰審然後我可得而知焉察敵氣與己

孫子十家註卷十

十

之氣孰治然後我可得而知焉言料心審治亂察氣

見強弱形也可戰與不可戰也

知敵之可擊知吾卒之可以擊而不知地形之不可以

戰勝之半也

曹公李筌曰勝之半者未可知也 杜牧曰地形者

險易遠近出入迂直也 梅堯臣曰知彼知己而不

知地形亦或不勝 王皙曰雖知彼己可以戰然不

可虧地利也 張預曰既知己而又知彼但不得地

形之助亦不可全勝

故知兵者動而不迷舉而不窮通典不窮作不頓御覽同按注曰一云不頓是也

杜牧曰未動未舉勝負已定故動則不迷舉則不窮

也一云動而不困舉而不頓 陳皞曰窮者困也我

若識彼此之動否量地形之得失則進而不迷戰而

不困者也 梅堯臣曰無所不知則動不迷闇舉不

困窮也 王皙曰善計者不迷善軍者不窮 張預

曰不妄動故動則不誤不輕舉故舉則不困識彼我

之虛實得地形之便利而後戰也

孫子十家註卷十

故曰知彼知己勝乃不殆

張預曰曉攻守之術則有勝而無危

知地知天原本作知天知地按上文云知敵之可擊知吾卒之可以擊故此云知彼知己也上文又

云不知地形之不可以戰蓋地形者兵之助故孫子重言之也從通典及杜佑注改正勝乃可全

原本作勝乃不窮按舉而不窮者謂窮困也此云勝不

可以窮言也上文諸言勝之半也故此云可全以足其

義所謂全勝全字與天爲韻從通典及杜佑注改正

杜佑曰知地之便知天之時地之便依險阻向高陽

也天之時順寒暑法刑德也既能知彼知己又按地

形法天道勝乃可全又何難也 李筌曰人事天時

地利三者同知則百戰百勝 梅堯臣曰知彼利知
此利故不危知天時知地形故不極 王皙同梅堯
臣註 張預曰順天時得地利取勝無極

孫子十家註卷十終

總校王詒壽分校

沈琮寶校
陳銛

孫子十家註卷十

三

臣註 張預曰順天時得地利取勝無極
臣註 張預曰順天時得地利取勝無極
臣註 張預曰順天時得地利取勝無極
臣註 張預曰順天時得地利取勝無極
臣註 張預曰順天時得地利取勝無極

