

頓而後取之也○陳暉曰兵有須救不必救者項羽救趙此須救也亞父委梁不必救也○賈林曰廉潔之人不好侵掠愛人之仁不好鬪戰辱而煩之其動必敗○梅堯臣曰力疲則困○王哲曰以奇兵若將攻城邑者彼愛民必數救則煩勞也○張預曰民雖可愛當審利害若無微不救無遠不援則出其所必趨使煩而困也

凡此五者將之過也用兵之災也

陳暉曰良將則不然不必死不必生隨事而用不忿速不耻辱見可如虎否則閉戶動靜以計不可喜怒也○梅堯臣曰皆將之失為兵之凶○何氏曰將材古今難之其性往往失於一偏爾故孫子首篇言將者智信仁勇嚴貴其全也○張預曰庸常之將守一而不知變故取則於己為凶於兵智者則不然雖勇而不必死雖怯而不必生雖剛而不可侮雖廉而不可辱雖仁而不可煩也
覆軍殺將必以五危不可不察也

賈林曰此五種之人不可任為大將用兵必敗也○梅堯臣曰當慎重焉○張預曰言須識權變不可執一道也

孫子註解卷之八



孫子註解卷之九

善一

行軍篇曹操曰得便利而行也張預曰如九地之變然後可以得利而行軍故大九變

孫子曰凡處軍相敵

王哲曰處軍凡有四相敵凡三十有一○

張預曰自絕山依谷至伏姦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

曹操曰近水草利便也○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牧樵採而後寧○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具子曰無當天窺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○王哲曰絕度也依謂附近耳曹公

曰近水草便利也○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羌為寇馬援討之羌在山上援據便地奪其水草不與戰羌窮困悉降羌不知依谷之利也

視生處高

曹操曰生者陽也○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何如答曰然則面東也○賈林曰居陽曰生視生為無敵冒物色處軍當在高○杜佑曰高陽也視謂目前生地處軍當在高○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

曹操曰無迎高也○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作戰降無登降下也○賈林曰戰宜乘

下不可迎高也○杜佑曰無迎高也謂山下也戰於山下敵引之上山無登逐也○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可登迎

此處山之軍也

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

絕水必速水

曹操李筌曰引敵使渡○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速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速水以引敵○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
容絕水而來勿迎之於水內今半濟而擊之利

李筌曰韓信殺龍沮於澠水夫繁敗楚子於清發是也○杜牧曰楚漢相持項羽自擊彭越令其大司馬曹咎守成臯漢軍挑戰咎涉汜水戰漢軍佯半涉擊大破之水內乃汜也誤為內耳○梅堯臣曰敵之方來迎於水濱則不渡○王皙曰內當作汜迎於水汜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于泓宋人既成列楚人未既濟司馬曰彼眾我寡及其未既濟也請擊之公曰不可既濟而未成列又以告公曰未可既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繁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關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
以挫敵非算也不知遠水爲陳引而致之
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實建德
率衆十萬寇范陽萬均謂藝曰衆寡不敵
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實
建德於范陽皆用此術也
欲戰者無附於水而迎客

曹操曰附近也○李荃曰附水迎客敵必
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興
上同但客主詞異耳○杜佑曰附近也近
水待敵不得渡也○梅堯臣曰必欲戰亦

莫若遠水○王哲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
子上夾泚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

曹操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○王哲曰曹公曰水上亦當處其高
○哲謂謂近水之地下曹註云恐漑我也
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

曹操曰恐漑我也○李荃曰恐漑我也智
伯灌趙襄子先武績王尋迎水處高乃敗
之○杜牧曰水流就下不可於卑下處軍
也恐敵人開決灌漑我也上文云視生處

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
防其決灌船艦之戰逆亦非便○王哲曰
當乘上流魏曹仁征吳欲攻濡須洲中將
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○張預曰早
地勿居恐決水漑我舟戰亦不可處下流
以彼沿我許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

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
絕斥澤惟巫去無留

陳俾曰斥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○
 賈林曰鹵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

若交軍於斥澤之中必依水草而背衆樹
 ○曹操曰不得已與敵會於斥澤中○李筌
 曰急過不得戰必依水背樹夫有水樹其
 地無陷溺也○杜牧曰斥鹵之地草木不
 生謂之飛鋒言於此急過敵即須擇有水
 草林木而止之○杜佑曰一本作背衆木
 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○梅堯臣
 曰不得已而會敵則依近水草背倚衆木
 ○王皙曰猝與敵過於此亦必就利而背
 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

曹操曰車騎之利也○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○王皙同曹操註○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

而右背高前死後生
 曹操曰戰便也○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丘
 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
 曰死後岡阜處軍穩前臨地用兵便高在
 右回轉順也○梅堯臣曰擇其坦易車騎
 便利右背丘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為形勢者
 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為法
 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
 曹操曰黃帝始立四方諸侯無不稱帝以
 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
 臣曰四帝當為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○

王哲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即是有四方諸侯戰也兵家之法皆始於黃帝故云然也

凡軍好高而惡下

梅堯臣曰高則爽愷所以安和亦以便勢。下則卑濕所以生疾亦以難戰○王哲曰有降無登且速水患也○張預曰居高則便於規望利於馳逐處下則難以爲國易以生疾

貴陽而賤陰

梅堯臣曰處陽則明順處陰則晦逆○王哲曰久處陰濕之地則生憂疾且弊軍器也○張預曰東南爲陽西北爲陰養生而處實

曹操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○王哲曰養生謂水草糧精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

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生之於高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○張預曰居高而陽養生處厚可以必勝地氣乾燥故疾癘不作

丘陵隄防必處其陽而右背之

杜牧曰凡遇丘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○王哲曰處陽則人舒以和器健以利也○張預曰面陽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

上兩水沫至欲涉者待其定也

曹操曰恐半涉而水速漲也○李筌曰恐

水暴漲○杜牧曰言過溪澗見上流有沫此乃上源有兩待其沫盡水定乃可涉不爾半涉恐有暴水卒至也○杜佑曰恐半渡水而速漲上兩水當清而反濁沫至此敵人權過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○梅堯臣曰流沫未定恐有暴漲○王哲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

涇

凡地有絕澗

前後峻峻水橫其中

天井

四面峻坂澗壑所歸

天牢

四面峻坂澗壑所歸

天牢

三面環絕易入難出

天羅

草木蒙密鋒鏑莫施

天陷

卑下汗潭車騎不通

天隙

兩山相向洞道狹惡六害皆梅堯臣注

必亟去之勿近也

曹操曰山深水大者為絕澗中方高中央下為天井深山所過若蒙籠者為天牢可

以羅絕人者為天羅地形陷者為天陷山澗道迫狹地形深數尺長數丈者為天隙

○杜牧曰軍議曰地形坳下大水所及謂

之天井山澗迫狹可以絕人謂之天牢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

木隱蔽蕪葭深遠謂之天羅○曹林曰兩

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牢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

曰六害尚不可近况可留乎○王哲曰哲

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

陷謂溝坑淤濘之屬隙謂木石若隙罅之

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

為絕澗外高中下眾水所歸者為天井山

險環繞所入者隘為天牢林木縱橫葭葦

隱蔽者為天羅陂池泥濘漸車凝騎者為

天陷道路迫狹地多坑坎者為天隙凡過

此地宜遠過不可近之

吾遠之敵近之吾迎之敵背之

曹操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

軍行有險阻潢葭葦山林翳薈者必謹覆

索之此伏姦之所處也

曹操曰險者一高一下之地阻者多水也

潢者池也井者下也葭葦者眾草所聚山

林者眾木所居也翳薈者可屏蔽之處也

此以上論地形也以下相敵情也○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

所生皆翳薈足以蒙蔽當掩揜恐有伏兵

○張預曰險阻丘阜之地多生山林潢井

卑下之處多產葭葦皆翳薈可以蒙蔽必

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為兩事敵近而靜者恃其險也梅堯臣曰近而不動倚險故也○王哲曰恃險故不恐也

遠而挑戰者欲人之進也

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○王哲曰欲致人也挑謂撻駢敵求戰

○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分得險地則我勿與之戰也又曰挑戰者無

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

其所居易者利也

曹操曰所居利也○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○陳皞曰言敵人待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

利故來挑戰○王哲同曹操註○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

曹操曰斬伐樹木除道進來故動○梅堯

臣同曹操註○張預曰凡軍必遣善視者

登高覘敵若見林木動搖者是斬木除道

而來也或曰不止除道亦將為兵器也若

晉人伐木益兵是也

衆草多障者疑也

曹操曰結草為障欲使我疑也○杜牧曰

言敵人或營壘未成或技軍潛去恐我來

追或為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

結草多為障蔽者欲使我疑之於中兵必

不實欲別為攻襲宜審備之○杜佑曰結

草多障欲使我度稠草中多障蔽者敵必

避去恐追及多作障蔽使人疑有伏焉○

張預曰或敵欲追我多為障蔽設留形而

適以避其追或欲襲我叢聚草木以為人

也使我備東而擊西皆所以為疑也

鳥起者伏也

曹操曰鳥起其上下有伏兵○李筌曰藏

兵曰伏○杜佑曰下有伏兵往藏觸鳥而

驚起也○張預曰鳥適平飛至彼忽高起

者下有伏兵也

獸駭者覆也

曹操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

杜牧曰車馬行疾仍須魚貫故塵高而尖

○杜佑曰車馬行疾塵相衝故高也○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
早而廣者徒來也

杜牧曰步人行遲可以並列故塵低而闊也○梅堯臣曰人步低輕塵必早廣○王哲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遠故塵低而來

散○而條連者標抹也

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新來即其義也此筌以標抹二字為新來字○杜牧曰標抹者各隨所向故塵埃散衍條連縱橫斷絕貌也○梅堯臣曰標抹隨處塵必縱橫○王哲曰條連縱橫斷續之貌○張預曰分遣廝役隨處標抹故塵埃散亂而成隧道
少而往來者管軍也

杜牧曰欲立營壘以輕兵往來為斥候故塵少也○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

曹操曰其使來卑辭使間視之敵人增備也○杜牧曰言敵人使來言辭卑遜復增壘塗壁若懼我者是欲驕我使懈怠必來攻我也趙奢救閼與去邯鄲三十里增壘不進秦間來必善食遣之間以報秦將秦將果大喜曰閼與非趙所有矣奢既遣秦間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款我也○張預曰使來辭遜敵復增備欲驕我而後進也田單守即墨燕將騎劫圍之單身操版插與士卒分功使妻妾編行伍之間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即降願無虜妻妾燕人益懈

乃出兵擊大破之
辭彊而進驅者退也

曹操曰詭詐也○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一里聲動天地晉使董褐視之吳王親對曰孤之事君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歃吳王既會遂還焉○杜佑曰詭詐驅馳示無所畏是知欲退也○梅堯臣曰欲退者使既詞壯兵又彊進脅我也○王哲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怒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

曹操曰陳兵欲戰也○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○狄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

無約而請和者謀也

李筌曰無質盟之約請和者必有謀於人田單詐騎劫紀信誑項羽即其表也○杜牧曰貞元三年吐蕃首領尚結贊因侵掠河曲遇疫癘人馬死者大半恐不得回乃詐與侍中馬燧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為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眾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○陳暉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和好者此必敵人

國內有憂危之事欲為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為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○杜佑曰未有要約而便來請和有間謀也○梅堯臣曰無約請和必有姦謀

○王哲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啗其將賈豎秦將果欲連和高祖因其急而擊之秦師大敗又晉將李矩守榮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

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為表奔走赴表以為

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警刻之期必欲合勢同來攻我宜速備之○梅堯臣曰立旗為表奔以赴列○王哲曰陳而期民將求戰也○張預曰立旗為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○杜牧曰偽為雜亂不整之狀誘我使進也○梅堯臣曰進退不一欲以誘我○王哲曰詭亂形也○張預曰詐為亂形是誘我也若吳子以囚徒示不整以誘楚師之類也

杖而立者飢也

李筌曰因不能齊○杜牧曰不食必困故杖也一本從此仗字○杜佑曰倚仗予戟而立者飢之意○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

汲而先飲者渴也

李筌曰汲未至先飲者士卒之渴○杜牧曰命之汲水未及而先取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

曹操曰士卒之疲勞也○李筌曰士卒難用也○杜佑曰士疲倦也敵人來見我利而不能擊進者疲勞也○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

鳥集者虛也

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鳥鳥之聲樂齊師其遁後周齊王憲伐高齊將班師

乃以柏葉為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○陳暉曰此言敵人若去營幕必空禽鳥既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是設

留形而遁也此篇蓋孫子辯敵之情偽也

○杜佑曰敵大作營壘示我衆而鳥集止其中者虛也○梅堯臣曰敵人既去營壘空虛鳥鳥無猜來集其上○張預曰凡敵潛退必奔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

曹操曰軍士夜呼將不勇也○李筌曰士卒怯而將懦故驚恐相呼○杜牧曰恐懼不安故夜呼以自壯也○陳暉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○孟氏同陳暉註○張預曰三軍以將為

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佻率易無威重軍士亦擾亂也

○陳暉曰將法今不嚴威容不重士因以

擾亂也○梅堯臣同陳暉註○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

遼中陳而立有項即定此則能持重也

旌旗動者亂也

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○杜佑曰旌旗謬動抵束觸西傾倚者亂也○梅堯臣曰旌旗輒動偃亞不次無紀律也○張預曰旌旗所以齊眾也而動搖無定是部伍雜亂也

吏怒者倦也

杜牧曰眾悉倦弊故吏不畏而忿怒也○

陳諱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吏多怒也○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

粟馬肉食軍無懸餽不返其舍者窮寇也

一云殺馬肉食者軍無糧也軍無懸餽不返其舍者窮寇也○李筌曰殺其馬而食肉故曰軍無糧也不返舍者窮迫不及竄也○杜牧曰粟馬言以糧殺秣馬也肉食者殺牛馬饗士也軍無懸餽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餽音府炊器也○梅堯臣曰給糧以秣乎馬殺畜以饗乎士棄餽不復炊暴露不返舍是欲決戰而求勝也○王皙曰粟馬肉食所以為力且久也軍無餽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○張預曰捐糧殺以秣馬殺

牛畜以饗士破釜及餽不復炊燬暴露兵衆不復反舍茲窮寇也孟明焚舟楚軍破釜之類是也

諄諄俞俞徐與人言者失衆也

曹操曰諄諄語貌俞俞失志貌○李筌曰

諄諄俞俞竊語貌士卒之心恐上則私語

而言是失衆也○杜牧曰諄諄者之氣聲

促也俞俞者顛倒失次貌如此者憂在內

是自失其衆心也○賈林曰諄諄竊議貌

俞俞不安貌徐與人言述相問貌如此者

必散失部曲也○梅堯臣曰諄諄吐誠懇

也俞俞曠職事也緩言彊安恐衆離也○

王皙曰諄諄語誠懇之貌俞俞者患其上

也將失人心則衆相與語誠懇而患其上

也○何氏曰兩人竊語誹議主將者也○

張預曰諄諄語也俞俞聚也徐緩也言士

卒相聚私語低緩而言以非其上是不得

衆心也

數賞者寤也

李筌曰寤則數賞以勸進○杜牧曰勢力

窮窘恐衆為叛數賞以悅之○孟氏曰軍

實窘也恐士卒心怠故別行小惠也○梅

堯臣曰勢窮憂叛離屢賞以悅衆○王皙

曰衆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

李筌曰困則數罰以勵士○杜牧曰人力

困弊不畏刑罰故數罰以懼之○梅堯臣

曰人弊不堪命屢罰以立威○王皙曰衆

困而不精勤則數罰以脅之也○張預曰

力困則難用故頻罰以畏衆

先暴而後畏其衆者不精之至也

曹操曰先輕敵後聞其衆則心惡之也○

李筌曰先輕後畏是勇而無戰者不精之

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○王皙曰敵先行列暴後

畏其衆離為將不精之甚也○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

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○杜佑曰戰未相伏而下意氣相委謝者欲休息也○梅堯臣曰力屈欲休兵委質以來謝○王哲曰勢不能久○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操曰備奇伏也○李筌曰是軍必有奇伏須謹察之○杜牧曰威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○孟氏曰備有別應○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

兵非益多也曹操曰權力均一云兵非貴益多○賈林曰不貴衆擊寡所貴寡擊衆○王哲曰哲

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

曹操曰未見便也○賈林曰武不足專進專進則暴○王哲曰不可但恃武也當以

計智料敵而行○張預曰武剛也未能用剛武以輕進謂未見利也

足以併力料敵取人而已

曹操曰廝養足也○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○賈林曰雖無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○王哲曰哲謂善分合之變者足以併力衆敵間取勝

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夫惟無慮而易敵者必擒於人

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○陳暉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蟻有毒而況國乎則小敵亦不可輕○王哲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

以武進必為人所擒也齊晉相攻齊侯曰
吾姑滅此而朝食不介馬而馳之為晉所
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

未數罰則不服故怨而難使○王哲曰恩

信非素洽洽於人心未附也○張預曰驟

居將帥之位恩信未加於民而遽以刑法

齊之則怨恚而難用故田穰苴曰臣素卑

賤士卒未附百姓不信又伍參曰晉之從

政者新未能行今是也

卒已親附而罰不行則不可用也

曹操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○王哲曰所謂若驕子也○張預

曰恩信素洽士心已附刑罰寬緩則驕不

可用也

故今之以文齊之以武

曹操曰大仁也武法也○李荃曰文仁恩

武威罰○杜牧曰晏子舉司馬穰苴文能
附衆武能威敵也○王哲曰吳起云總文
武者軍之將無剛柔者兵之事也
是謂必取

杜牧曰文武既行必也取勝○梅堯臣曰

今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

者之於民法今素誥人心易離及其用之

惟患乎少恩也

今素行以教其民則民服

梅堯臣曰素舊也威今舊立教乃聽服○

張預曰將今素行其民已信教而用之人

人聽服

今不素行以教其民則民不服

王哲曰民不素教難卒為用○何氏曰人

既失訓安得服教
今素行者與衆相得也

杜牧曰素先也言為將居常無事之時須

恩信威令先著於人然後對敵之時行今

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

今其人人自戰以其非素受恩信威令之

從也○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懷生矣

又將用之于犯曰民未知信未宜其用於

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

人無貪詐也明微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

人之本也夫今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今

五申示人不惑也法令簡當議在必行然

後可以與眾相得也○梅堯臣曰信服已久何事不從○王哲曰知此者始可言其并力勝敵矣○張預曰上以信使民以信服上是上下相得也尉繚子曰今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眾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

○孫子註解卷之九

孫子註解卷之十

靜二

地形篇曹孫曰欲戰審地形以立勝也李荃曰軍出之後必有地形變動王哲曰地利當周知陰支柱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兵將乃自行視地之勢因而圖之知其險易故行師越境審地形而立勝故火行軍

孫子曰地形有通者

梅堯臣曰道路交達

有挂者

梅堯臣曰網羅之地往必掛綴

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

梅堯臣曰山川丘陵也

有遠者

曹孫曰此六者地之形也○梅堯臣曰平陸也○杜佑曰此六地之名教民居之得便利則勝也○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○張預曰俱在平陸往來通達

通形者先居高陽利糧道以戰則利

曹孫曰寧致人無致於人○李荃曰先之

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阮或敵人要衝則築壘或作甬道以護之○賈林曰通利者無有岡坂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○杜佑曰寧致人無致於人已先據高地分為屯守於歸來之路無使敵絕已糧道也○梅堯臣曰先據高陽利糧通阮敵人來至我戰則利○王哲註同曹孫○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居高面陽坐以致敵亦慮敵人不來赴戰故須使糧餉不絕然後為利

可以往難以返曰挂