

## 孫子批釋序

世傳孫子十三篇其言或不盡傳大要與管子六韜越語相出入太史遷載孫武齊人而用於吳闔閭時破楚入郢為大將武稱雄於言兵其書自始計至用間率多權謫叵測輔之以仁為

言縱橫焱忽莫可端倪故梅聖  
俞評其書為戰國相傾之說而  
鄭厚則以詞約而縟易而深暢  
而可用論語易大傳之流蓋唐  
杜牧之喜論兵其論武大略用  
仁義使機權因備注之以發其  
意自聖俞與杜鄭代為軒輊而

宋初四庫書目所撰孫子註二  
十餘家人輒雌黃未有以折也  
夫以聖俞之自背於杜鄭殆故  
創為異求湔前說而空之耳卒  
亦愛其文略而意深其行師用  
兵料敵制勝皆人有法顧諸家  
所雌黃者蓋其言曰三代王者

之師司馬九代之法昭如兩曜  
安所取詭道用之是不然也孔  
子嘗相其君會夾谷矣逆揣齊  
變而置左右司馬兵萊夷萬世  
而下慕為神武夫孔子而賤陰  
蟹如季友孟勞之搏則可然曷  
以善桓公犄角江黃悼公還師

敝楚哉雖吳用兵時戮荆王尸  
於處君大夫之室亦伍員之挾  
憾而倒行而逆施之非武志也  
今武及孔子時所謂十三篇者  
縱不敢方三代行師詎不與桓  
悼方軌而出哉孔子於兵自云  
我戰則克以此取孫子可知也

是故孔子而不當孫子已耳孔子而當孫子則必引而附之敬仲知鑿使亞旅其間當不至賤之如于酈也蓋梅聖俞涉孫氏之謫者也而遺於仁則詆叱傾險鄭厚亟取其仁者也而略於謫逐擬叱論語易大傳之流夫

妄為詆且擬而罔中其寃等過耳然則數世而下評武子者牧之其知言哉孫子外管子六韜越語不佞各有序指六稱是

瑯琊王世貞撰

孫子參同序

蒙谿張鼈先生序五經七書其略曰文事武備  
士君子分內事也姬鼎奠而尚父之勲可紀羣  
雄角而孫羣之略稱強天不生仲尼則斯文之統  
可墜天不生尚父則戡亂之武曷張七書六經  
固仁義一原之理陰陽貞勝之符也今之士大  
夫何獨不然乎高爵以崇之厚祿以養之其受  
之君者重矣一旦邊夷猖獗小醜跳梁則粟肱

戰股撫髀然髯顧後瞻前張皇錯愕又從而諉  
曰儒專習文將專用武原是兩途縱儒有知兵  
者然亦射不穿札騎不絕塵不思子房無五尺之  
軀淮陰無縛雞之力綸巾羽扇指顧而挫鋒芒  
隻馬單騎談笑而退戎虜所貴乎士者一究心  
之耳若能以臥側為邊防以走使為卒伍則折  
衝樽俎決勝凡席不難矣正之旗堂堂之陣  
豈專在孫吳與太公也耶卓吾子曰此言固知

武事之為重矣然猶不免與文士為兩也猶以治  
世尚文而亂世尚武分治亂時世為二也猶以  
太公似未可以繼斯文之統而孔子似未可以  
謀軍旅之事也夫軍旅之事雖孔子且未嘗學  
而可責之鯁生小子乎且世儒之不如郭令公  
諸葛武侯者固衆也而獨我也乎我能通經學  
道四六成文即可稱名士不愧名儒矣彼吳起  
淮陰侯諸人有才無行又況皆非我之所屑者

則蒙谿此言未免使人以不信也然其曰仁義一原陰陽貞勝則確論矣夫天下未有有仁而無義亦豈有有陽而無陰獨陽不生獨陰不成謂文專指陽而武專指陰則不但不成武而亦不成文矣故予嘗譬之人身然夫人身有手有足蓋皆所以奉衛此身也故凡目之所欲視耳之所欲聽舌之所欲嘗身之所欲安非手足則無從而致也故一身而非手足則欲飲誰與持

欲食誰與供欲衣誰與穿欲遠行誰與到我欲尊吾身誰與跪拜而致恭我欲愛吾身誰與奔走而趨事是文用也固此手與足也一旦有外侮或欲我跌也度不能敵則足自能走度能敵則足自能與之交或欲我搏也度不能敵則自能舉手以相蔽度能敵則自能反手而推擊之是武用也此亦手與足也非他物也故平居無事則手持而足行有所緩急則手抵而足踢執

已筋者此手而執棍棒此手也執茶挑者此手而執刀劍者亦此手也伸之則為掌可以恭敬而奉將捏之則成拳可以敵愾而禦侮雖手足亦不自知其孰為文而孰為武用者蓋衛生之物天實畀之豈直於人為然雖禽獸亦若此焉者耳齒牙爪角咸有其物各適於用未嘗少缺也唯是痿痺不仁之者則文武皆廢不可齒於人數明矣此皆待人而後得以苟延其生者

文用且無况武用耶然則儒者自謂能文而不能武有是理耶既不能武又豈復有能文之理耶則亦不過取給於聞見借功於昔賢而已是自廢痺而不自知也是待人而後能起居飲食而猶強以為不屑也吾不信之矣吾獨恨其不可以七書與六經合而為一以教天下萬世也故因讀孫武子而以魏武之註為精當又參攷六書以盡其變而復論著於各篇之後焉感歎深

矣

李贊卓吾甫撰

孫子參同小引

按孫武事吳左傳不載史記列傳稱武為臘之祖臘之兵法傳於後世云則是書殆傳於臘而本於武者歟余謂吳入郢事在周敬王十四年孫臘救趙事在顯王十六年相去一百三十九年太史公從五百餘歲後作傳所稱祖孫蓋本於此或曰孫武本無是人戰國辯士妄相標指說亦有見歟據所傳書見存於世者即十三篇

是也漢荀文志稱孫子兵法八十二篇杜牧亦  
云武子書數十萬言魏武削其繁剩筆其精粹  
則今之十三篇豈魏武註之而刪定者歟高氏  
緯略曰兵流於毒始於孫武其言含正而鑿奇  
背義而依詐是書果出於戰國相傾之說六或  
其然迄今數千載後經生武弁童而習之若其  
精蘊白首未得也甲寅歲余留鄴邸冬官景愚  
郎公以所刊鳳洲批註十三篇見示其註大都

本於魏武於孫子闇奧尚徑庭也後復於舊笥  
中檢得了凡手筆點畫甚詳段絡條貫呼應起  
伏無不昭然顯揭讀之數過恍若起孫武而面  
質之者與卓吾子所參脗合因請以歸集為合  
璧付剞劂氏公之宇內云時萬曆庚申歲菊月  
望日吳興松筠館主人識

孫子參同凡例

一舊刻卷序先孫吳次司馬季尉又次六韜  
三略卓吾子集其品類分列十三篇後今悉  
從之

一舊註凡一十二家梓行於世者止魏武杜  
牧張預及近時劉寅數家而已今復旁集諸  
書廣采事實以補前人之未備

一舊評有蘇老泉王元美及陳子淵所集等

刻俱多散佚脫略今加考訂以正舊刻之訛  
一批點悉依鳳洲了凡原筆而評則蘇王諸  
家竝存標之篇嘗使覽者一閱了然  
一卓吾參同乃其生平之最屬意著述中之  
最苦心具載叢書中原有梅司馬批點茲不  
擅改

一刻中有主意綱領用目 有脈絡用上 有  
眼骨用○有關鍵用△有精華用◎有波瀾  
用○○○有條目用、、、此袁公原筆茲  
不創改

一諸家箋釋意旨互有異用無礙發明者竝  
存之以便披覽

孫子兵法集註

孫子品節

李氏叢書

唐荊川武編

三蘇文集

王弇州文集

事文類集

藝文類集

爾雅

唐雅

裨雅

海篇

孫子列傳

附前

蘇老泉論

并附

考訂諸書目錄

六書

易經

百將傳

周禮

大將傳

春秋

武臣傳

左傳

武經淵源內外編

國語

武學經傳

史記

孫子講意

武經七書

孟德新書

古今註釋姓氏

陳皞

魏武帝諱操

杜佑

李筌

孟氏

杜牧

何氏

王贊

解元

張預

張鼇

賈林

李材

梅堯臣

黃治徵

今古批評攷訂姓氏

焦竑

漪園

蘇洵 老泉

郎文煥 景愚

王圻

陸弘祚 厩臺

唐順之 荆川

王世貞 凤洲

陳深 子淵

李贄 卓吾

梅國禎

孫子參同十三篇目錄

始計第一

作戰第二

謀攻第三

軍形第四

兵勢第五

虛實第六

軍爭第七

九變第八

行軍第九

地形第十

九地第十一

火攻第十二

用間第十三

### 孫子參同卷

孫子武者齊人也以兵法見於吳王闔廬闔廬曰子之十三篇吾盡觀之矣可以小試勒兵乎對曰可闔廬曰可試以婦人乎曰可於是許之出宮中美女得百八十人孫子分為二隊以王之寵姬二人各為隊長皆令持戟令之曰汝知而心與左右手背乎婦人曰知之孫子曰前則視心左視左手右視右手後即視背婦人曰諾

約束既布乃設鉄鉞即三令五申之於是鼓之右婦人大笑孫子曰約束不明申令不熟將之罪也復三令五申而鼓之左婦人復大笑孫子曰約束不明申令不熟將之罪也既已明而不如法者吏士之罪乃欲斬左右隊長吳王從臺上觀且斬愛姬大駭使使下令曰寡人已知將軍能用兵矣寡人非此二姬食不甘味願勿斬將所以三軍之氣與也孫子曰臣既已受命為將將在軍君命有所

不受遂斬隊長二人以徇用其次為隊長於是復鼓之婦人左右前後跪起皆中規矩繩墨無敢出聲於是孫子使使報王曰兵既整齊王可試下觀之唯王所欲用之雖赴水火猶可也吳王曰將軍罷休就舍寡人不願下觀孫子曰王徒好其言不能用其實於是闔廬知孫子能用兵卒以為將西破彊楚入郢北威齊晉顯名諸侯孫子與有力焉孫武既死後百餘歲有孫臏

臘生阿郵之間。臘亦孫武之後世子孫也。孫臘嘗與龐涓俱學兵法。龐涓既事魏。得為惠王將軍。而自以為能不及孫臘。乃陰使召臘。臘至。龐涓恐其賢於已。疾之。則以法刑斷其兩足而黥之。欲隱勿見。齊使者入梁。孫臘以刑徒陰見說齊使。齊使以為奇。竊載與之齊。齊將田忌善而客待之。忌數與齊公子馳逐重射。孫子見其馬足不甚相遠。馬有上中下輩。於是孫子謂田忌曰。

君第重射。臣能令君勝。田忌信然之。與王及諸公子逐射千金。及臨質。孫子曰。今以君之下駒與彼上駒。取君上駒與彼中駒。取君中駒與彼下駒。既馳三輩畢。而田忌一不勝而再勝。卒得三駒之說可以逐射而不可以滄軍旅。蘇秦引之以諭略非也。文恪

王千金。於是忌進孫子於威王。威王問兵法。遂以為師。其後魏伐趙。趙急請救於齊。齊威王欲將孫臘。臘辭曰。刑餘之人不可。於是乃以田忌為將。而孫子為師。居輜車中。坐為計謀。田忌欲

引兵之趙。孫子曰。夫解雜亂紛糾者。不控捲。救  
鬪者。不搏撻。批亢擣虛。形格勢禁。則自為解耳。  
義當作擊

捲即拳也。撻。鬪者。不搏撻。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。老弱罷於內。  
君不若引兵疾走大梁。據其街路。衝其方虛。彼  
必釋趙而自救。是我一舉解趙之圍。而收弊於  
魏也。田忌從之。魏果去邯鄲。與齊戰於桂陵。大  
破梁軍。後十五年。魏與趙攻韓。韓告急於齊。齊  
使田忌將而往。直走大梁。魏將龐涓聞之。去韓  
金在此着

而歸。齊軍已過而西矣。孫子謂田忌曰。彼三晉  
之兵。素悍勇而輕齊。齊號為怯。善戰者因其勢  
而利導之。兵法百里而趣利者。屢上將。五十里  
而趣利者半至。使齊軍入魏地為十萬竈。明日  
為五萬竈。又明日為三萬竈。龐涓行三日。大喜  
曰。我固知齊軍怯入吾地。三日士卒亡者過半  
矣。乃棄其步軍。與輕銳倍日并行逐之。孫子度  
其行。暮當至馬陵。馬陵道狹。而芻多。隘可伏。

樹白書並  
奇期舉大更  
復奇模寫處  
極工至讀未

畢遂成豎子  
之名情境躍  
如可驚可嗟

此並是將略中  
所謂藏於九天  
之上動於九地  
之下蓋不必失  
名之關而勝者

兵乃斫大樹白而書之曰。龐涓死於此樹之下。  
於是令齊軍善射者萬弩夾道而伏。期日暮見  
火舉而俱發。龐涓果夜至斫木下見白書。乃鑽  
火燭之。讀其書未畢。齊軍萬弩俱發。魏軍大亂  
相失。龐涓自知智窮兵敗。乃自頸曰。遂成豎子。  
之名。齊因乘勝盡破其軍。虜魏太子申以歸。孫  
臏以此名顯天下。世傳其兵法。

### 孫子老泉論

茅坤曰通篇按  
武成敗事以責  
之而致煙波耄  
齋

求之而不窮者。天下奇才也。天下之士與之言。  
兵而曰我不能者。幾人。求之於言而不窮者。幾  
人。言不窮矣。求之於用而不窮者。幾人。嗚呼。至  
於用而不窮者。吾未之見也。孫武十三篇。兵家  
舉以為師。然以吾評之。其言兵之雄乎。今其書  
論奇權密機。出入神鬼。自古以兵著書者罕所  
及。以是而揣其為人。必謂有應敵無窮之才。不

按東坡論孫武云  
曰智者餘而未知其  
所以用智

知武用兵乃不能必克與書所言遠甚吳王闔  
廬之入郢也武為將軍及秦楚交敗其兵越王  
入踐其國外禍內患一旦迭發吳王奔走自救  
不暇武殊無一謀以弭斯亂若按武之書以責  
武之失凡有三焉九地曰威加於敵則交不得  
合而武使秦得聽包胥之言出兵救楚無忌吳  
之心斯不威之甚其失一也作戰日久暴師則  
鈍兵挫銳屈力殫貨則諸侯乘其弊而起且武

茅坤曰當放越  
之入吳武猶生  
而將兵否

以九年冬伐楚至十年秋始還可謂久暴矣越  
人能無乘間入國乎其失二也又曰殺敵者怒  
也今武縱子胥伯嚭鞭平王尸復一夫之私忿  
以激怒敵此司馬戊子西子期所以必歿讎吳  
也勾踐不頽舊塚而吳服田單謫燕掘墓而齊  
奮知謀與武遠矣武不達此其失三也然始吳  
能以入郢乃因胥嚭唐蔡之怒及乘楚瓦之不  
仁武之功蓋亦鮮矣夫以武自為書尚不能自

焦子太史公錄用以取敗北。况區々祖其故智餘論者而能將  
鑄贊有日能行乎。且吳起與武一體之人也。皆著書言兵。世稱  
之者未必能言。能言之者未必能行。能行則享。若之曰孫吳。然而吳起之言兵也。輕法制。草略無  
無上下。

所統紀不若武之書。詞約而意盡。天下之兵說  
皆歸其中。然吳起始用於魯。破齊。及入魏。又能  
制秦兵入楚。楚復霸。而武之所為反如是。書之  
不足信也固矣。今夫外御一隸。內治一妾。是賤  
丈夫亦能夫。豈必有人而教之。及夫御三軍之

衆。闔營而自固。或且有亂。然則是三軍之衆惑  
革坤曰數轉番  
寵姻沒可變之也。故善將者。視三軍之衆。與視一隸一妾。無  
加焉。故其心常若有餘。夫以一人之心。當三軍

之衆。而其中恢恢然。猶有餘地。此韓信之所以  
多多而益辦也。故夫用兵。豈有異術哉。能勿視  
其衆而已矣。

治東如治賓更  
出舞令數之  
外

焦子老泉論

孫子參同卷一

始計第一 蘇老泉曰孫吳之簡切十三篇中具見之

王鳳洲曰此篇先論兵家之大凡後乃次其事詳之

孫子曰兵者國之大事死生之地存亡之道不可不察也故經之以五事校之以計而索其情

一曰道二曰天三曰地四曰將五曰法道者令

袁了凡曰先言經之以五事後言因利制權經權二字一篇眼骨所論事大都本軒轅來

天者陰陽寒暑時制也地者遠近險易廣狹死  
生也將者智信仁勇嚴也法者曲制官道主用

也凡此五者將莫不聞知之者勝不知者不勝

故校之以計而索其情曰主孰有道將孰有能

此所謂校此所謂索也

天地孰得法令孰行兵衆孰強士卒孰練賞罰

孰明吾以此知勝負矣將聽吾計用之必勝留

此言制勝者先選將

去留二轉結上起下

孰將吾計用之必敗去之計利以聽乃為

去留二轉結上起下

此言制勝者先選將

之將不聽吾計用之必敗去之計利以聽乃為

此至不可先傳俱言說道所謂因利制權之事也

此言制勝者先選將

之勢以佐其外勢者因利而制權也兵者詭道

此至不可先傳俱言說道所謂因利制權之事也

此言制勝者先選將

也故能而示之不能用而示之不用近而示之

此至不可先傳俱言說道所謂因利制權之事也

此言制勝者先選將

遠一句裏而示之近利而誘之亂而取之實而備之

波瀾

此言制勝者先選將

外

五事是常法應

變則在勢數自貨

此言制勝者先選將

將謀行之間外

而運籌則斷之

此言制勝者先選將

主裁故廟堂

之上貴多算總

此言制勝者先選將

之以其為國之

大事死生地不

此言制勝者先選將

可不察而欲其君

此言制勝者先選將

此言制勝者先選將

慎始之意

此言制勝者先選將

此言制勝者先選將

上勢者因利而制權也

變之道也如韓信知

此言制勝者先選將

勢者因利而制權也

變之道也如韓信知

此言制勝者先選將

趙王陳餘不用李左車之計是我之所利也

乃敢遂下井陘使萬人先行出背水陣又選

此言制勝者先選將

二千人持一赤幟草山而望趙軍戒曰若若

此言制勝者先選將

此言制勝者先選將

趙空壁逐我則疾入趙壁拔趙幟立漢赤幟

此言制勝者先選將

此言制勝者先選將

明日信建大將旗鼓行出  
井陘口此因利制權之事也  
故能而示之不能趙奢殺閼與領兵去邯鄲  
以軍事諫者攻堅壁留二十八日不行復益  
增壘秦間使來入趙奢善食遣之間使還報  
秦將秦將大喜曰夫去國三十里而軍不行  
乃增壘閼與非趙地也趙奢既以遣秦間乃  
卷甲而趨之一日一夜至閼與離城五十里  
而軍發萬人拒北山秦師至遂大敗之解閼  
與而還

用而示之不用呂蒙詐稱病孫權露檄取廻  
段令軍中有敢泄武安君為將者斬因敗趙括  
段紀明欲擊鮮卑而詐為召還是也段熲字  
獲之

紀明桓帝時人後封新豐侯鮮卑犯塞煩擊  
之恐賊驚去乃薦璽書召還煩潛於還路設

近而示之遠越與吳夾水相拒越為左右句  
分兵禦之越乃潛涉水當中軍襲破吳兵  
又如岑彭申令西擊而潛兵渡河是也

遠而示之近韓信盛兵臨晉陳舟為必渡之形如

勢魏豹遣兵拒之信從夏

口以未罿渡河襲破魏兵

利而誘之李牧以利誘胡人入境因大破其  
之始計

亂而取之 謝玄與符堅夾淝水而陣 玄說秦

軍皆朱其眉以相亂 遂破赤眉兵

強而避之 敵人兵勢盛強且以避之 如王霸  
壁拒守待其餓疲出兵擊之

夫謂楚兵剽輕難與爭鋒 堅怒而撓之 敵將剛忿則辱之 令怒使其志氣  
之若晉人執宛春以怒 挑惑則不謀而輕進故可掩而擊

卑而驕之

如冒頓以千里馬閼氏與東胡東  
胡志驕不為之備 又求地於冒頓

冒頓襲而滅之 越子率衆朝吳  
子胥以為泰吳後果為所滅 唐公李淵以書賂

與李密卑辭推獎  
李密果驕而取敗  
佚而勞之 敵人本佚當設計勞之 如吳三軍  
外結英豪內修耕戰然後簡其精銳分為奇  
兵乘虛迭出以擾河南 彼救右則擊其左 救  
左則擊其右使操疲於奔命田豐說袁紹  
於奔命田豐說袁紹

奔命人不安業之類

親而離之 敵人上下相見使者則佯曰吾以為亞父使今乃項王不使  
也更以惡草具進使者歸告項羽羽由是不  
聽范增之計秦應侯使人問趙王曰廉將軍  
為人易與且降矣今獨畏馬服君之子趙括  
為將耳於是趙退廉頗而用括秦晉合兵伐  
鄭、遣使夜出說秦伯曰今得鄭則歸於晉伐

於秦無益也不如捨鄭以  
為東道主秦伯悟而退師

攻其無備出其不意

呂蒙

因關羽撤兵而襲

無人之地七百

里

出蜀不意

武子素臣此  
是聞山第一

解道字不  
合經文

魏武帝曰始計者選將量敵度地料卒計於  
廟堂也校計索情出計求彼我之情也一曰  
道謂導之以政令天者順天行誅因陰陽四  
時之制故司馬法曰冬夏不興師所以兼愛  
吾民也曲制者部曲旗幟金鼓之制也官者

分疏甚明

百官之分也道糧路也主用主軍費用也五  
者將莫不聞知其變極則勝也法令執行者  
設而不犯犯而必誅也以佐其外常法之外  
也制權權因事制也遠而示之近若韓信之  
襲安邑陳舟臨晉而渡於夏陽也實而備之  
敵治實預備之也強而避之避其所長也佚  
而勞之以計勞之也親而離之以間離之也  
攻其無備擊其懈怠也出其不意出其空虛

融貫

得此頭顱下  
如破竹矣

將法究竟也不是  
二符故下文單承

我勝負之情自可索而得之矣將能聽吾計

即為能將自能於常法之外為之勢以佐之  
矣勢者權勢也兵無定勢所謂詭道奇謀此  
則臨時因利而後制不可以先傳也唯有五

徹

更徹

事七計兵家常法當預算於先耳故曰始計  
始計者豫算也君能豫算將能豫算則勝算  
常在我矣以是用兵則臨時遇敵有不能因  
利而制權勢者乎一曰道孫子已自註得明  
白矣曰道者令民與上同意可與之死可與  
之生而不畏危是也夫民而可與之同死生  
也則手足扞頭目子弟衛父兄不啻過矣孔  
子所謂民信孟子所謂得民心是也此始計

之本謀用兵之第一義而魏武乃以導之以政令解之失其本矣緣魏武平生好以權詐籠絡一時之豪傑而以道德仁義為迂腐故只以自家心事作註解是直至極之論萬世共由之說哉且夫道之以政令只解得法令

孰行一句經耳噫此孫武子所以為至聖至神天下萬世無以復加焉者也惜乎儒者不以取士以故棄置不讀遂判為兩途別為武

是：

經右文而左武至於今日則左而又左蓋左之甚矣如是而望其折衝於樽俎之間不出戶庭不下堂階而制變萬里之外可得耶箇箇皆能抱不哭孩兒一聞少警其毒尚不如蜂蠍而驚顧駭愕束手無措即有正言亦不知是何說即有真將軍亦不知是何物此句不合論語此句不合孝經此說未之前聞此人行事不好此人有處可議嗚乎雖使孫武子

復生於今。不如一記誦七篇舉子耳。二場三  
快人。一場初不省是何言語。咸自為鹿鳴瓊林嘉客。

據坐瑤堂。而欲奔走孫武子于堂下矣。豈不  
羞歟。夫孫武子且然。况魏武乎。益以市井奴  
輩視之矣。嗚乎。若魏武者。吾以謂千載而一  
見者也。學者慎勿作矮人觀場之語可也。

參考

卓吾子曰。始計五事。一曰道。夫道莫先於得

賢。莫要於愛民。得賢則明。愛民則親。所謂未  
探本窮源直  
向星子海底摸索

戰而廟算勝者此矣。然非平日修德愛民以  
致賢人。則賢者亦安能致之哉。故惟德修而  
後賢人至。唯賢人至而後德益修。道益明。民  
益親也。此篇專為君言。故曰主孰有道。其實  
將道亦如是而已矣。故首述得賢為將者當  
參考也。

○○文王將田。史編布卜曰。田於渭陽。將大得焉。

非龍非影非虎非熊兆得公侯天遺汝師以之佐昌施及三王文王曰兆致是乎史編曰

編之太祖史疇為舜占得皋陶兆比於此文

王乃齊三日乘田車駕田馬田於渭陽卒見

太公坐茅以漁文王勞而問之曰子樂漁耶

太公曰君子樂得其志小人樂得其事今吾至人間便妙

漁甚有似也文王曰何謂其有似也太公曰

釣有三權祿等以權死等以權官等以權夫

情字一篇之骨

釣以求其得也其情深可以觀大矣文王曰

願聞其情太公曰源深而水流水流而漁生

之情也根深而木長木長而實生之情也君

湯海若曰情之一字可以生而死可以死而生子情同而親合親合而事生之情也言語應

生世間萬事總生於

對者情之飾也言至情者事之極也今臣言

至情不諱君其惡之乎文王曰唯仁人能受

正諫不惡至情何為其然太公曰緒微餌明

小魚食之緒調餌香中魚食之緒隆餌豐大

語快而苟

人情

魚食之夫魚食其餌乃牽於縉人食其祿乃服於君故以餌魚可殺以祿取人可竭以家取國可拔以國取天下天下可畢嗚呼曼縵其聚必散嘿昧其光必遠微哉聖人之德誘乎獨見樂哉聖人之慮各歸其次而立斂焉文王曰立斂若何而天下歸之太公曰天下非一人之天下乃天下之天下也同天下之利者則得天下擅天下之得衆情

因天地之情

利者則失天下天有時地有財能與人共之者仁也仁之所以天下歸之免人之死解人

天下歸於情

之難救人之患濟人之急者德也德之所以天下歸之與人同憂同樂同好同惡義也義之所以天下赴之凡人惡死而樂生好德而歸利能生利者道也道之所以天下歸之文王再拜曰允哉敢不受天之詔命乎乃載與

俱歸立為師

此篇非太公  
不能言非太公  
不可與言

章法句法轉法  
接洽絕妙文章

竊害須惹  
精明果決方能  
辨別

文王曰王人者何上何下何取何去何禁何  
止太公曰上賢下不肖取誠信去詐偽禁暴

一曰臣有大作宮室池榭遊觀倡樂者傷王  
之德二月民有不事農桑任氣游俠犯厯法  
禁不從吏教者傷王之化三曰臣有結朋黨  
蔽賢智障主明者傷王之權四曰士有抗志  
高節以為氣勢外交諸侯不重其主者傷王

之威五曰臣有輕爵位賤有司蓋為上犯難  
者傷功臣之勞六曰强宗侵奪凌侮貧弱傷  
庶人之業七害者一曰無智略權謀而重賞  
尊爵之故強勇輕戰僥倖於外王者謹勿使  
為將二曰有名無實出入異言掩善揚惡進  
退為巧王者謹勿與謀三曰朴其身躬惡其  
衣服語無為以求名言無欲以求利此偽人  
也王者謹勿近四曰奇其冠帶偉其衣服博

聞辯辭虛論高議以為美容窮居靜處而誹時俗此姦人也王者謹勿寵五曰讒佞苟得以求官爵果敢輕仄以貪祿秩不圖大事貪利而動以高談虛論說於人主王者謹勿使六曰為雕文刻鏤技巧華飾而傷農事王者必禁七曰偽方異技巫蠱左道不祥之言幻惑良民王者必止之故民不盡力非吾民也士不誠信非吾士也臣不忠諫非吾臣也吏

不平潔愛人非吾吏也相不能富國強兵調和陰陽以安萬乘之主正羣臣定名實明賞罰樂萬民非吾相也夫王者之道如龍首高居而遠望深視而審聽示其形隱其情若天之高不可極也若淵之深不可測也故可怒而不怒姦臣乃作可殺而不殺大賊乃發兵勢不行敵國乃強文王曰君務舉賢而不獲其功世亂愈甚以至危亡者何也太公曰舉

易以龍象乾  
變坤為龍無  
首義本於此

賢而不用是有舉賢之名而無用賢之實也

文王曰其失安在太公曰其失在君好用世

入骨之語

俗之所譽而不得其賢也君以世俗之所譽者為賢以世俗之所毀者為不肖則多黨者

造語矯健

進少黨退若是則羣邪比周而敵賢忠臣久於無罪姦臣以虛譽取爵位是以世亂愈甚則國不免於危亡

黃石公曰夫所謂士者英雄也故曰羅其英

雄則敵國窮

黃石公曰千里迎賢其路遠致不肖其路近

至論

是以明王舍近而取遠故能全功尚人而下盡力廢一善而衆善衰賞一惡則衆惡歸

即此便與太  
公不同

士不可以威刑脅故明君求賢必觀其所以致焉致清白之士修其禮致節義之士修其道而後士可致而名可保夫聖人君子明盛

襄之源。通成敗之端。審治亂之機。知去就之節。雖窮不處亡國之位。雖貧不食亂邦之祿。潛名抱道者時至而動。則極人臣之位。德合於己。則建殊絕之功。故其道高而名揚於後世。

纔是真傑

○尉繚子曰。太公望年七十。屠牛朝歌。賣食盟津。過七餘而主不聽。人人謂之狂夫也。及遇文王。則提三萬之衆。一戰而天下定。故曰良

馬。有策遠道可致賢士。有合大道可明。

吳起

儒服以兵機見魏文侯。

侯曰寡人不

好軍旅之事。起曰臣以見占隱。以往察來主。

君何言與心違。今君四時使斬離皮革掩以

朱漆。畫以丹青。燦以犀象。冬日衣之則不溫。夏日衣之則不涼。為長戟二丈四尺。短戟一丈二尺。革車掩戶。縵輪籠轂。觀之於目則不麗。乘之於田則不輕。不識主君安用此也。若

吳起淳于髡俱熟於揣摩。以術干世主。如出一律。

襄

以備進戰退守而不求能用者譬猶伏雞之  
博狸乳犬之犯虎雖有鬪心隨之死矣管承  
桑氏之君修德廢武以滅其國家有扈氏之  
君恃衆好勇以喪其社稷明君鑒茲必內修  
文德外治武備故當敵而不進無逮於義矣  
僵屍而衰之無逮於仁矣於是文侯身自布  
席夫人捧觴醮吳起於廟立為大將守西河  
奇功 與諸侯大戰七十六全勝六十四餘則均解

闢土四面拓地千里皆起之功也

武侯嘗謀事羣臣莫能及罷朝而有喜色起  
天明則日月不  
明羣臣莫能及  
只為君之聰明  
子

進曰昔楚莊王嘗謀事羣臣莫能及罷朝而  
有憂色申公問曰君有憂色何也曰寡人聞  
之世不絕聖國不乏賢能得其師者王能得  
其友者霸今寡人不才而羣臣莫及者楚國  
其殆矣此楚莊王之所憂而君說之臣竊懼  
矣於是武侯有慚色

武侯問曰願聞陳必定守必固戰必勝之道  
起對曰立見妙可豈直聞乎君能使賢者居  
上不肖者處下則陳已定矣民安其田宅親  
其有司則守已固矣百姓皆是吾君而非鄰  
妙：

其有司則守已固矣百姓皆是吾君而非鄰  
上不肖者處下則陳已定矣民安其田宅親

其有司則守已固矣百姓皆是吾君而非鄰  
上不肖者處下則陳已定矣民安其田宅親

國則戰已勝矣

以上皆得賢之道

愛民二字是文王曰願聞為國之大務太公曰愛民而已  
帝王法

利而勿害成而勿敗生而勿殺與而勿奪樂

王政

而勿苦喜而勿怒文王曰敢請釋其故太公

曰民不失務則利之農不失時則成之薄賦

斂則與之儉宮室臺榭則樂之吏清不苛擾

則喜之民失其務則害之農失其時則敗之

無罪而罰則殺之重賦斂則奪之多營宮室

臺榭以疲民力則苦之吏濁苛擾則怒之故

善為國者馭民如父母之愛子如兄之愛弟

見其饑寒則為之憂見其勞苦則為之悲賞

軫念

痼瘞

罰如加於身賦斂如取於己此愛民之道也  
太公曰惠施於民必無愛財民如牛馬數餒

食之從而愛之

黃石公曰夫為國之道恃賢與民信賢如腹  
心使民如四肢則策無遺所適如肢體相隨  
骨節相救天道自然其巧無間敵強下之敵  
佚去之為者則已有者則士世能祖鮮能  
下下祖為親下下為君

所為雖自己出所  
有則歸之吉矣  
土地封天下英傑也  
祖重老也下下屈  
體也

吳子曰昔之圖國家者必先教百姓而親萬  
民有四不和不和於國不可以出軍不和於  
軍不可以出陳不和於陳不可以進戰不和  
於戰不可以決勝是以有道之主將用其民  
先和而造大事不敢信其私謀必告於祖廟  
啟於元龜參之天時吉乃後舉民知君之愛  
其命惜其死若此之至而與之臨難則士以  
以進死為榮退生為辱矣

告祖廟啟元龜  
參天時真是一  
點愛民實心不  
能自己處

吳子曰凡攻敵圍城之道城邑既破各入其宮御其祿秩收其器物軍之所至無刦其木無發其屋無取其粟無殺其六畜無燔其積聚示民無殘心其有請降許而安之

司馬法曰古者以仁為本以義治之之謂正正不獲意則權出於戰不出於中人是故殺人安人殺之可也攻其國愛其民攻之可也能如此則令湯武矣

以戰止戰雖戰可也故仁見親義見說智見

恃勇見方信見信內得愛焉所以守也外得威焉所以戰也戰道不違時不厯民病所以愛吾民也不加喪不因凶所以愛夫其民也冬夏不興師所以兼愛民也

以上皆愛民之道

文王曰何如而可為天下太公曰大蓋天下

較前答為國規模自宏遠

然後能容天下信蓋天下然後能約天下仁蓋天下然後能懷天下恩蓋天下然後能保

天權蓋天下然後能不失天下事而不疑

則天運不能移時變不能遷此六者備然後可以為天下政故利天下者天下啟之害天下者天下閉之生天下者天下德之殺天下者天下賊之徹天下者天下通之窮天下者天下讐之安天下者天下恃之危天下者天下灾之天下者非一人之天下唯有道處之文王曰先聖之道其所止其所起可得聞乎

太公曰見善而急時至而疑知非而處此三  
道所由行日起不行日止

者道之所止也柔而靜恭而敬強而弱忍而剛此四者道之所起也故義勝欲則昌欲勝  
義則亡敬勝怠則吉怠勝敬則滅

文王曰君臣之禮何如太公曰為上唯臨為下唯沈臨而無遠沈而無隱為上唯周為下  
唯定周則天也定則地也或天或地大禮乃成天地交為泰禮者履泰濟故易天或地大禮乃成

成文王曰主聽何如太公曰勿妄而許勿逆

臨而無遠則下交矣

沈而無隱則上交矣

天地交為泰禮者履

泰濟故易天或

地大禮乃成

而拒許之則失守拒之則閉塞高山仰止不可極也深淵度之不可測也神明之德正靜其極文王曰主明何如太公曰目貴明耳貴聰心貴智以天下之目視則無不見也以天下之耳聽則無不聞也以天下之心慮則無不知也輻輳竝進則明不蔽矣

文王曰守國奈何太公曰齋將語君天地之經四時所生仁聖之道民機之情王齊七日

北面再拜而問之太公曰天生四時地生萬物天下有民聖人牧之故春道生萬物榮夏道長萬物成秋道斂萬物盈冬道藏萬物靜盈則藏、則復起莫知所終莫知所始聖人配之以為天地經紀故天下治仁聖藏天下亂仁聖昌至道其然也聖人之在天地間也其實固大矣因其常而視之則民安夫民動而為機、動而得失爭矣故發之以其陰會

之以其陽為之先唱而天下和之極反其常  
莫進而爭莫退而遜守國如此與天地同光  
文王曰守土奈何太公曰無疏其親無怠其  
衆撫其左右御其四旁無借人國柄借人國  
柄則失其權無握鑿而附邱無舍本而治末  
日中必彗操刀必割執斧必伐日中不彗是  
謂失時操刀不割失利之期執斧不伐賊人  
將來涓涓不塞將為江河熒熒不救炎炎奈

何雨葉不去將用斧柯是故人君必從事於  
富不富無以為人不施無以合親疏其親則  
害失其衆則敗無借人利器借人利器則為  
人所害而不終於世

自太公造此論一  
再變而遂有管  
商之徒

文王曰君國主民者其所以失之者何也太  
公曰不謹所與也人君無以三寶借人借人  
則君失其威文王最問三寶太公曰大農大  
工大商謂之三寶農一其鄉則穀足工一其

管子曰民不雜  
處本此來

鄉則器足。商一其鄉。則貨足。三寶各安其處。  
民乃不慮。無亂其鄉。無亂其旅。臣無富於君。  
都無大於國。

○○文王在鄆。召太公曰。嗚呼。商王暴極。罪殺不下。賢惠民以觀天道。天道無殃。不可先倡人道。無灾。不可先謀。必見天殃。又見人灾。不可。以謀。必見其陽。又見其陰。乃知其心。必見其

傳云。猶陰行  
善或本此耶。

外。又見其內。乃知其意。必見其疏。又見其親。乃知其情。行其道。可致也。從其門。可入也。立其禮。可也。爭其強。可勝也。全勝。不鬪。大兵無創。與鬼神通。微哉。微哉。與人同病。相救。同情。相成。同惡。相助。同好。相趨。故無甲兵而勝。無衝機而攻。無溝塹而守。大智不智。大謀不謀。大勇不勇。大利不利。天下者。天下啟之。害天下者。天下閉之。天下者。非一人。

情之所起正

在於此

議論暢快然  
實隱權謀術  
數中矣

之天下。乃天下之天下也。取天下者。若逐野獸。而天下皆有分肉之心。若同舟而濟。則皆同其利。敗則皆同其害。然則皆有以啟之。無有以閉之也。無取於民者。道家取民者也。無取民者。民利之。無取天下者。可知微哉。微哉。鷺鳥將擊。卑飛。斂翼。猛獸將搏。弭耳俯伏。聖人將動。必有愚色。大哉聖人。

之德。獨聞。獨見。樂哉。

憂虞曰憂。○○文王曰。聖人何守。太公曰。何憂何嗇。萬物皆得。何嗇何憂。萬物皆適。政之所施。莫知其化。時。所在。莫知其移。聖人守此。而萬物化。何窮之有。終而復始。優而游之。展轉求之。求而得之。不可不藏。既以藏之。不可不行。既以行之。勿復明之。夫天地不自明。故能長生。聖人不自明。故能彰。古之聖人。聚人而為家。聚

藏。則行。復勿  
明。是與時偕  
移。無為自然。

家而為國。聚國而為天下。今封賢人以為萬國。命之曰大紀。陳其政教。順其民俗。羣曲化直。變於形容。萬國不通。各得其所。人愛其上。靜即何憂。何奮也。

愚人不能正。故與人爭。上勞則刑繁。刑繁則民憂。民憂則流亡。上下不安。其生累世不休。命之曰大失。天下之人如流水障之。則止。啟之則行。靜之則清。嗚呼。神哉。聖人見其始。則

妙

知其終。文王曰。靜之奈何。太公曰。天有常形。純王之政。道家之語。  
民有常生。與天下共。其生而天下靜矣。太上因之。其次化之。夫民化而從政。是以無為而無為便是靜。成事。民無為而自富。此聖人之德也。

○黃石公曰。夫能扶天下之危者。則據天下之安。能除天下之憂者。則享天下之樂。能救天下之禍者。則獲天下之福。故澤及於民。則賢人歸之。澤及昆蟲。則聖人歸之。

黄石公曰：禪近謀遠者勞而無功，禪遠謀近者佚而有終。佚政多忠臣，勞政多怨民。故曰：務廣地者荒，務廣德者強。能有其有者安，貪人之有者殘。

司馬法曰：古之教民必立貴賤之倫，經使不相陵，德義不相踰，材技不相掩，勇力不相犯。  
方同所皆同也故方同而意和也。古者國容不入軍，容不入國。故德義不相踰，上貴不伐之士，不伐之勇士，不相犯。

士上之器也。苟不伐則無求，無求則不爭。國中之聽必得其情，軍旅之聽必得其宜。故材技不相掩，從命為士上賞，犯命為士上戮。故勇力不相犯。

以上皆慎修之道。

卓吾子曰：始計五事，二曰天，三曰地。天者陰陽，寒暑時制也；地者，遠近險易，廣狹叢生也。故參攷以天地。

文王曰。天下熙熙。一盈一虛。一治一亂。所以  
然者何也。其君賢不肖不等乎。其天時變化  
天人是二。自然乎。太公曰。君不肖。則國危而民亂。君賢  
聖。則國安而民治。禍福在君。不在天時。

○梁惠王問尉繚子曰。黃帝刑德可以百勝。有  
之乎。尉繚子對曰。刑以伐之。德以守之。非所  
謂天官。時日陰陽。向背也。黃帝者。人事而已。  
而已矣。三掌下得真切矣。何者。今有城。東西攻不能取。南北攻不能

取。四方豈無順時乘之者耶。然不能取者。城  
高池深。兵器備具。財穀多積。豪士一謀者也。  
若城下池淺。守弱。則取之矣。由是觀之。天官  
時日。不若人事也。按天官曰。背水陳為絕紀。  
攷之人事歷有據。

向阪陳為廢軍。武王伐紂。背濟水。向山阪而  
陳。以二萬二千五百人擊紂之億萬而滅商。  
豈紂不得天官之陳哉。楚將公子心與齊人  
戰。時有彗星出。柄在齊。柄所在勝。不可擊。公

子心曰。彗星何知以彗鬪者。固倒而勝焉。明日與齊戰。大破之。黃帝曰。先神先鬼。先稽我智。謂之天官人事而已。

尉繚子曰。武王伐紂。師渡盟津。右旄左鉞。死士三百。戰士三萬。紂之陳億萬。飛廉惡來。身先戟斧。陳開百里。武王不罷士民。兵不血刃。而克商伐紂。無祥異也。人事修不修而然也。今世將考孤虛。占咸池。合龜兆。視吉凶。觀星。

## 醒

辰風雲之變。欲以成勝立。臣以為難。

無此問答則

天官竟似無

謂

太宗曰。陰陽術數廢之可乎。靖曰。不可。兵者詭道也。託之以陰陽術數。則使貪。使愚。茲不可廢也。太宗曰。卿嘗言天官時日明將不法。閭者拘之。廢之宜然。靖曰。昔紂以甲子日亡。武王以甲子日興。天官時日甲子一也。殷亂周治。興亡異焉。又宋武帝以往亡日起兵。軍吏以為不可。帝曰。我往彼亡。果克之。由此言。

## 妙

之可廢明矣然而田單為燕所圍單命一人  
為拜而祠之神言燕可破單於是  
泄盡天機矣擊燕大破之此是兵家詭道天官時日亦猶  
此也

武侯問曰三軍進止豈有道乎起對曰無當  
天竈無當龍頭天竈者大谷之口龍頭者大  
山之端必左青龍右白虎前朱雀後玄武招  
搖在上從事於下將戰之時審候風所從來

風順致呼而從之風逆堅陳以待之

太宗曰太公云以步兵與車騎戰者必依丘  
墓險阻又孫子云天隙之地丘墓故城兵不  
可處如何靖曰用衆在乎心一心一在乎禁  
二說不同以便乎人事則一

祥去疑儻主將有所疑忌則羣情搖羣情搖  
則敵乘釁而至矣故安營據地便乎人事而  
已若澗井陷隙之地及如牢如羅之處人事  
不便者也故兵家引而避之防敵乘我丘墓

故城非絕險處我得之為利豈宜反去之乎  
太公所說兵之至要也太宗曰朕思凶器無  
甚於兵者行兵苟便於人事豈以避忌為哉  
今後諸將有以陰陽拘忌失於事宜者卿當  
叮嚀誠之靖再拜謝曰臣按尉繚子曰黃帝  
以德守之以刑伐之是謂刑德非天官時日  
之謂也然詭道可使由之不可使知之後世  
庸將泥於術數是以多敗不可不誠也

以上皆言知天知地

卓吾子曰始計五事四曰將五曰法將者智  
此篇專解始計二字信仁勇嚴也故曰將孰有能而繼之曰兵衆

豫選將

卒練兵衆强者其為有能之將審矣法者曲  
制官道主用也曲制者部曲之制官道者統  
攝偏裨各官之道主用者主軍中凡百之用此  
皆一定之法唯得人以主之而後軍用不乏

## 豫廟算

也夫天下雖大好戰必亡天下雖安忘戰必  
危有國家者可一日而忘戰乎唯以不教民  
戰以不知兵者將殆耳故未戰而廟算勝  
始謂得算多夫未戰而廟算已勝未戰而彼  
雖臨時應變也須打從預算中來總是一個始  
計我之勝負已可計索而立見其情則凡詭道  
奇謀要不過為將者臨時因敵制勝以佐之  
耳其必勝之戰豈至此而後決乎故曰始計  
言計之於始者不可以不豫也若臨敵而後  
選將又安得為豫計於始而得廟算之勝也

邪其為忘戰之主必危之國無疑矣故讀始  
計者尤不可不留意也因具述六書選將練  
兵行賞之法以備參攷如左云

武王曰論將之道奈何太公曰將有五才十  
過所謂五才者勇智仁信忠也勇則不可犯  
智則不可亂仁則愛人信則不欺忠則無二  
心所謂十過者有勇而輕死者有急而心速  
人無全才皆先避其所短用其所長

者。有貪而好利者。有仁而不忍人者。有智而心怯者。有信而喜信人者。有廉潔而不愛人者。有智而心緩者。有剛毅而自用者。有懦而喜任人者。勇而輕死者可<sup>必死</sup><sub>殺</sub>也。急而心速者可<sup>可煩</sup>勞也。貪而好利者可窘也。信而喜信人者可誑也。廉潔而不愛人者可侮也。智而心緩者可襲也。剛毅而自用者可事也。懦而喜任人者可<sup>愛民</sup>任也。仁而不忍人者可<sup>急</sup>暴也。

句雋

人者可欺也。故兵者國之大事。存亡之道。命在於將。將者國之輔。先王之所重也。故置將不可不察也。故曰兵不兩勝亦不兩敗。兵不出踰境。不出十日。不有亡國。必有敗軍破將。

○○武王曰。王者舉兵。簡練英雄。知士之高下。為之奈何。太公曰。夫士外貌不與衷情相應者。十五有賢而不肖者。有溫良而為盜者。有貌恭敬而心慢者。有外廉謹而內無恭敬者。有

若肉眼皮相  
便顛倒玉石

與莊子九徵  
大畧相似

精；而無情者有湛；而無誠者有好謀而無決者有如果敢而不能者有空；而不信者有恍、惚；而反忠實者有詭激而有功效者有外勇而內怯者有肅；而反易人者所不至無使不遂者天下所賤聖人所貴凡人不知非有大明不見其際此士之外貌不與衷情相應也武王曰何以知之太公曰知

之有八證一曰問之以言以觀其詳二曰窮人焉瘦哉；之以辭以觀其變三曰與之間諜以觀其誠四曰明白顯問以觀其德五曰使之以財以觀其廉六曰試之以色以觀其貞七曰告之以難以觀其勇八曰醉之以酒以觀其態八證皆備則賢不肖別矣

武王曰立將之道奈何太公曰凡國有難君避正殿召將而詔之曰社稷安危一在將軍

君重其任使  
將得一其權

今某國不臣願將軍帥師應之將既受命乃  
命太史卜齊三日之太廟鑽靈龜卜吉日以  
受斧鉞君入廟門西面而立將入廟門北面  
而立君親操斧持首授將其柄曰從此上至  
天者將軍制之復操鉞持柄授其將以刃曰  
從此下至淵者將軍制之見其虛則進見其  
實則止勿以三軍為衆而輕敵勿以受命為  
重而必歿勿以身貴而賤人勿以獨見而違

衆勿以辨說而必然士未坐勿坐士未食勿  
食寒暑必同如此士衆必盡死力將既受命  
拜而報君曰臣聞國不可從外治軍不可從  
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生還願君亦垂  
一言之命於臣君不許臣臣不敢將君許之  
乃辭而行軍中之事不聞君命皆由將出臨  
敵決戰無有二心若此則無天於上無地於

將重其事上  
下方一其

下無敵於前無君於後是故智者為之謀勇者為之鬪氣厲青雲疾若馳鶩兵不接刃而敵降服戰勝於外功立於內吏遷上賞百姓懽悅將無咎殃是故風雨時節五穀豐登社稷安寧

武王曰吾欲三軍之衆攻城爭先登野戰爭先赴聞金聲而怒聞鼓聲而喜為之奈何太公將有三將冬不服裘夏不操扇雨不張蓋

到此郤非法令所能及

將不知有身乃知士卒

名曰禮將將身不服禮無以知士卒之寒暑出隘塞犯塗泥將必先下步名曰力將不身服力無以知士卒之勞苦軍皆定次將乃就舍炊者乃熟將乃就食軍不舉火將不不舉名曰止欲將不身服止欲無以知士卒之士為知己死饑飽將與士卒共寒暑勞苦饑飽故三軍之則不知有身

繁下士爭先登白刃始合士爭先赴士非好衆聞鼓聲則喜聞金聲則怒高城深池矢石

歎而樂傷也為其將知饑飽寒暑之審而見勞苦之明也

文王曰賞所以存勸罰所以示懲吾欲賞一以勸百罰一以懲衆為之奈何太公曰凡用賞者貴信用罰者貴必賞信罰必於耳目之所聞見則所不聞見者莫不陰化矣夫誠暢妙至言

於天地通於神明而況於人乎

武王曰將何以為威何以為明何以為禁止

而令行太公曰將以誅大為威以賞小為明有犯必誅雖小失威此言殺費大失是必行之意以罰審為禁止而令行故殺一人而三軍震者殺之賞一人而萬人悅者賞之殺貴大賞貴小殺及當路貴重之人是刑上極也賞及牛豎馬洗廐養之徒是賞下通也刑上極賞下通是將威之所行也

武王曰予欲立功有三疑恐力不能攻強敵因之厚是數上乘法門最毒看毒着親散衆為之奈何太公曰因之慎謀用財夫

詭道

攻強必養之使強益之使張太強必折太張  
必缺攻強以強離親以親散衆以衆凡謀之  
道周密為貴

漢得羣策羣策  
屈羣力克秦成敗  
只爭此一着

黃石公曰夫主將之法務擣英雄之心賞錄  
有功通志於衆故與衆同好靡不成與衆同  
惡靡不傾

黃石公曰夫將帥者必與士卒同滋味而共  
安危敵乃可加故兵有全勝敵有全因昔者

中山君曰吾以一  
羊羹而失國以一  
壺食而得燕士

良將之用兵有饋簞醪者使投諸河與士卒  
同流而飲夫一簞之醪不能味一河之水而  
三軍之士思為致死者以滋味之及已也軍  
識曰軍井未達將不言渴軍幕未辦將不言  
倦軍竈未炊將不言饑冬不服裘夏不操扇  
雨不張蓋是謂將禮與之安與之危故其衆  
可合而不可離可用而不可疲以其恩素蓄  
謀素合也故曰蓄恩不倦以一取萬

黃石公曰夫用兵之要在崇禮而重祿禮崇則智士至祿重則義士輕死故祿賢不愛財賞功不踰時則下力併敵國削夫用人之道尊以爵贍以財則士自來接以禮勵以義則士死之

慈惠治人

軍識曰良將之統軍也恕己而治人推惠施恩士力日新戰如風發攻如決河故其衆可望而不可當可下而不可勝以身先人故其

兵為天下雄

即老氏所為知  
其雄守其雌謂

軍識曰柔能制剛弱能制强柔者德也剛者賊也弱者人之所助强者人之所攻柔有所設剛有所施弱有所用强有所加兼此四者而制其宜端末未見人莫能知天地神明與物推移變動無常因敵轉化不為事先動而輒隨故能圖制無疆扶成天威康正八極密定九夷如此謀者為帝王師故曰莫不貪强

鮮能守微若能守微乃保其生聖人存之以應事機舒之彌四海卷之不盈杯居之不以室宅守之不以城郭藏之胸臆而敵國服軍識曰能柔能剛其國彌光能弱能強其國彌彰純柔純弱其國必削純剛純強其國必亡軍識曰將能清能靜能平能整能受諫能聽訟能納人能採言能知國俗能圖山川能表險難能制軍權故曰仁賢之智聖明之慮負

薪之言廊廟之語興衰之事將所宜聞將者  
如些將千古  
不二見者  
能思士如渴則策從焉

軍識曰將之所以為威者號令也戰之所以全勝者軍政也士之所以輕戰者用命也故將無還令賞罰必信如天如地乃可使人士卒用命乃可越境夫統軍持勢者將也制勝敗敵者衆也故亂將不可使保軍乘衆不可使伐人

軍識曰將謀欲密士衆欲一攻敵欲疾將謀密則姦心閉士衆一則軍心結攻敵疾則備不及設軍有此三者則計不奪將謀泄則軍無勢外窺內則禍不制財入營則衆姦會將有此三者軍必敗將無慮則謀士去將無勇則吏士恐將妄動則軍不重將遷怒則一軍懼軍識曰慮也勇也將之所重動也怒也將之所用此四者將之明誠也

句亦粹

軍識曰軍無財士不來軍不賞士不往軍識曰香餌之下必有死魚重賞之下必有勇夫故禮者士之所歸賞者士之所死招其所歸示其所死則所求者至故禮而後悔者士不往賞而後悔者士不使禮賞不倦則士爭死軍識曰興師之國務先隆恩攻取之國務先養民以寡勝衆者恩也以弱勝強者民也故良將之養士不易於身故能使三軍如一心

則其勝可全

樂是君臣相得  
憂是憂讒畏譏

軍識曰軍以賞為表以罰為裏賞罰明則將威行官人得則士卒服所任賢則敵國畏軍

識曰賢者所適其前無敵故士可下而不可驕將可樂而不可憂謀可深而不可疑

軍勢曰使義士不以財故義者不為不仁者

死智者不為閭主謀

軍勢曰使智使勇使貪使愚智者樂立其功

勇者好行其智貪者邀趣其利愚者不顧其死因其至情而用之此軍之微權也  
彼之私情我之妙用

軍勢曰無使辯士談說敵美為其惑衆無使仁者主財為其多施而附於下軍勢曰禁巫祝不得為吏士卜問軍之吉凶  
恐其惑衆也

尉繚子曰將師者心也羣下者支節也其心動以誠則支節必力其心動以疑則支節必背夫將不心制卒不節動雖勝幸勝也非攻

恩奇專用故先襄畏  
謂奇獨行故又憂  
陰符經曰恩生於害  
生於恩

權也夫民無兩畏也畏我侮敵畏敵侮我見  
侮者敗立威者勝凡將能其道者吏畏其將  
畏其民也是故知勝敗之道者必先知畏侮  
之權夫不愛說其心者不我用也不嚴畏其  
心者不我舉也愛有下順威在上立愛故不  
二威故不犯故善將者愛與威而已戰不必  
勝不可以言戰攻不必拔不可以言攻不然

雖刑賞不足信也信在期前事在未兆故衆  
已聚不虛散兵已出不徒歸求敵若求亡子  
求享必得也  
救溺人急速也  
擊敵若救溺人

尉繚子曰地所以養民也城所以守地也戰  
所以守城也故務耕者民不饑務守者地不  
危務戰者城不圍三者先王之本務也本務  
者兵最急故先王專於兵有五焉委積不多  
則事不行賞祿不厚則民不勸武士不選則

民信之矣奚  
事商鞅徒木哉

衆不強備用不便則力不壯刑賞不中則衆  
不畏務此五者靜能守其所固動能成其所  
欲夫以居攻出則居欲重陣欲堅發欲畢鬪  
欲齊王國富民霸國富士僅存之國富大夫  
亡國富倉府所謂上滿下漏患無所救

尉繚子曰令者一衆心也衆不審則數變數  
變則令雖出衆不信矣故令之之法小過無  
更小疑無中故上無疑令則衆不二聽動無

疑事則衆不二志未有不信其心而能得其  
力者也未有不得其力而能致其死戰者也  
故國必有禮信親愛之義則可以饑易飽國  
必有孝慈廉恥之俗則可以死易生

尉繚子曰夫將能提鼓揮枹臨難決戰接兵  
角刃鼓之而當則賞功立名鼓之而不當則  
身死國亡是存亡安危在於枹端奈何無重  
將也夫提鼓揮枹接兵角刃君以武士成功

民信之矣奚  
事商鞅徒木哉

者。臣以為非難也。驚鳥逐雀。有襲人之懷。入人之室者。非出生也。後有所憚也。

無制則將權

○尉繚子曰。夫將者。上不制於天。下不制於地。

中不制於人。故兵者凶器也。爭者逆德也。將

者死官也。故不得已而用之。無天於上。無地

於下。無主於後。無敵於前。一人之兵。如狼如

之心

一則士卒虎如風如雨。如雷如霆。震々冥冥。天下皆驚。

勝兵似水。夫水至柔弱者也。然所觸。邱陵必

為之崩。無異也。性專而觸誠也。今以莫邪之

利。犀兕之間。三軍之衆。有所奇正。則天下莫

當其戰矣。故曰。舉賢用能。不時日而事利明。

法審令。不卜筮而獲吉。貴功養勞。不禱祠而

得福。又曰。天時不如地利。地利不如人和。古

之聖人。謹人事而已。吳起與秦戰。舍不平隴

畝。樸棟蓋之。以蔽霜露。如此何也。不自高人

故也。乞人之死。不索尊竭人之力。不責禮。故

例  
下引吳起為

古者甲冑之士不拜。示人無已煩也。夫煩人而欲乞其死。竭其力。自古至今未嘗聞矣。將受命之日。忘其家。張軍宿野。忘其親。援枹而鼓。忘其身。吳起臨戰。左右進劍。起曰。將專主旗鼓。爾臨難決疑。揮兵指刃。此將事也。一劍之任。非將事也。三軍成行。一舍而後成三舍。三舍之餘。如決川源。望敵在前。因其所長而用之。敵白者塹之。赤者赭之。吳起與秦戰。未

合。一夫不勝其勇。前獲雙首而還。吳起立斬之。軍吏諫曰。此材士也。不可斬。起曰。材士則是矣。非吾令也。斬之。

○司馬法曰。賞不踰時。欲民速得為善之利也。罰不遷刻。欲民速覩為不善之害也。大捷不賞。上下皆不伐善。上苟不伐善。則不驕矣。下苟不伐善。必亡等矣。上下不伐善。若此讓之至也。大敗不誅。上下皆以不善在己。上苟以

不善在己必悔其過。下苟以不善在己必遠其罪。上下分惡若此讓之至也。古者戍兵三年不典覩民之勞也。上下相報若此和之至也。得意則愷歌示喜也。偃伯靈臺答民之勞示休也。

○吳子曰夫總文武者軍之將也。兼剛柔者兵能任事的是勇。壞事的是勇。之事也。凡人論將常觀於勇。勇之於將乃數既謂之將便不當專以勇論。分之一爾。夫勇者必輕合。輕合而不知利。未

能慎是勇。可也。故將之所慎者五。一曰理。二曰備。三曰

果。四曰戒。五曰約。理者治衆。如治寡備者出門。如見敵。果者臨敵不懷。生戒者雖克。如始戰。約者法令省而不煩。受命而不辭。家破敵而後言返。將之禮也。故師出之日有死之榮。無生之辱。

○吳子曰凡兵之所起者有五。五者之數各有其道。義必以禮服。強必以謙服。剛必以辭服。

暴必以詐服。逆必以權服。

○○吳子曰。凡兵戰之場。止屍之地。必死則生。幸生漏船伏燒屋。速戰則生。稍遲。生則死。其善將者。如坐漏船之中。伏燒屋之下。死矣。

下使智者不及謀。勇者不及怒。受敵可也。故

曰。用兵之害。猶豫最大。三軍之灾。生於狐疑。吳子曰。夫鼙鼓金鐸。所以威耳。旌旗麾幟。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。心威於刑。不可不

周禮中春教振旅司馬以旗鼓辨鼓鋒鐃銕角

嚴。三者不立。雖有其國。必敗於敵。故曰。將之所麾。莫不從移。將之所指。莫不前死。

吳子曰。凡戰之要。必先占其將而察其才。因其形而用其權。則不勞而功舉。其將愚而信人。可誅而誘。貪而忽名。可貨而賂。輕變無謀。可勞而困。上富而驕。下貧而怨。可離而間。進退多疑。其衆無依。可震而走。士輕其將。而有歸志。塞易開險。可邀而取。進道易。退道難。可

此與九變地形等篇互補發明

來而前進道險。退道易。可薄而擊。居軍下溼。  
水無所通。霖雨數至。可灌而沈。居軍荒澤。草  
楚幽穢。風颶數至。可焚而滅。停久不移。將士  
懈怠。其軍不備。可潛而襲。

○武侯問曰。兩軍相望。不知其將。我欲相之。其  
術如何。起對曰。令賤而勇者。將輕銳以嘗之。  
務於北。無務於得。觀敵之來。一坐一起。其政  
以理。其追北。佯為不及。其見利。佯為不知。如

此將者。名為智將。勿與戰矣。若其衆謹謹。旌  
旗煩亂。其卒自行自止。其兵或縱或橫。其追  
北恐不及。見利恐不得。此為愚將。雖衆可獲。

○○武侯問曰。嚴刑明賞。足以勝乎。起對曰。嚴明  
之事。臣不能悉。雖然。非所恃也。夫發號布令。  
樂字妙嚴明不  
過禁其身樂則  
得其心矣

人樂死。此三者。人主之所恃也。武侯曰。致之  
奈何。對曰。君舉有功而進饗之。無功而勵之。

如此激勸眾安  
得不効死力

於是武侯設坐廟庭。為三行饗士大夫。上功坐前行。飭席兼重器上牢。次功坐中行。飭席器差減。無功坐後行。飭席無重器。饗畢而出。又頒賜有功者。父母妻子於廟門外亦以功為差。有死事之家歲遣使者勞賜其父母。著不忘於心。行之三年。秦人興師臨於西河。魏士聞之不待吏令。介胄而奮擊之者以萬數。武侯召吳起而謂曰。子前日之教行矣。起對

曰。臣聞人有短長。氣有盛衰。君試發無功者五萬人。臣請率以當之。脫其不勝。取笑於諸侯。失權於天下矣。今使一死賊伏於曠野。千人追之。莫不梟視狼顧。何者。恐其暴起而害已也。是以一人投命。足懼千夫。今臣以五萬之衆。而為一死賊。率以討之。固難敵矣。

以上皆言將與法

卓吾子曰。夫法者將之所設。亦將之所守也。

三軍心深於  
將者

故語將而法自寓矣。合而言之是五事也。凡為將者孰不熟聞之乎。苟或語之以此五事。又孰不以為皆老將之所常談乎。然其實不知也。其實不知則雖日聞五事何益歟。故曰此宿將所難說到此際是

五者將莫不聞。知之者勝。不知者不勝。聞之而不知此將之所以難也。李衛公亦有五事之目。與此同而意各別。余謂必如此。乃可謂真知五事者。故具錄如左。以備參考。

太宗曰。兵法孰為最深者。靖曰。臣嘗分為三等。使學者當漸而至焉。一曰道。二曰天地。三曰將法。夫道之說至微。至深。易所謂聰明睿智。神武而不殺者是也。夫天之說陰陽。地之說險易。善用兵者能以陰奪陽。以險攻易。孟子所謂天時地利者是也。夫將法之說在乎任人利器。三略所謂得士者昌。管子所謂器必堅利者是也。

王鳳洲曰欲戰必  
先算其費故篇中  
屢言久役之害

袁了凡曰此篇先

言足食後言進

戰故作戰名

篇

前後勝字相

呼應

車甲之奉日費千金然後十萬之師舉矣其用  
戰也勝久則鈍兵挫銳攻城則力屈久暴師則  
國用不足夫鈍兵挫銳屈力殫貨則諸侯乘其  
弊而起雖有智者不能善其後矣故兵聞拙速

呼起

以下分七段連用七故字

此段言用兵之害

此段言用兵之害

## 孫子參同卷二

### 作戰第二

無其害便  
有其利

但言國用不足  
勢必取足於民  
到百姓財竭直  
是無可奈何矣  
此武子繫繫打動人處不得不算費意

未覩巧之久也夫兵久而國利者未之有也故  
不盡知用兵之害者則不能盡知用兵之利也  
善用兵者役不再籍此言用兵之利在於足食糧不三載此段極言遠輸之苦見因糧於敵之利取用於國因糧  
於敵故軍食可足也國之貧於師者遠輸遠輸  
則百姓貧近師者貴賣貴賣則百姓財竭財竭  
則急於丘役力屈財殫中原內虛於家百姓之  
費十去其七公家之費破車罿馬甲胄弓矢戟  
楯矛櫓丘牛大車十去其六故智將務食於敵

蕙音思  
秆音達

食敵一鍾當吾二十鍾蕙秆一石當吾二十石

此言進戰亦以因敵為勝

故殺敵者怒也取敵之利者貨也車戰得車十

因敵之一端一句總結

乘以上賞其先得者而更其旌旗車雜而乘之

卒善而養之是謂勝敵而益強故兵貴勝不貴久

故知兵之將民之司命國家安危之主也

攻城則力屈攻人之城久而不下其力必至於困屈若祿山之亂尹子奇令狐潮等攻睢陽久而不下張巡許遠設奇殺賊甚衆後雖城陷而子奇令狐之力已困矣如吳伐楚入郢後又加兵諸侯乘其弊而起於晉盟於潢池久而不歸

越襲滅之當時雖有伍員孫武不能為之謀矣隋大業初煬帝重兵好征力屈鴈門之下兵挫遼水之上疏河引淮轉輸彌廣楊玄感謀於李密起乘其弊縱有蘇威高頗豈能為之善後乎

兵聞拙速未覩巧之久也雖拙有以速勝久後秦姚萇與符登相持萇將苟曜據逆萬堡密引符登萇與登戰敗於馬頭原收衆渡戰萇曰登上兵持緩不識虛實今輕兵直進徑戰據吾東必苟曜與之連結也事久變成其禍計之未深耳果大敗之武后初徐敬業舉兵淮江都問計於魏思恭對曰兵貴拙速宜早渡江北親率大衆直入東都山東將士知公有渡

勤王之舉必以死從此則指日刻期天下必定敬業不從果敗取用於國因糧於敵兵甲戰具取之國中物

敵粟重而難運也如晉師館穀於楚是也

國之貧於師者遠輸遠輸則百姓貧國家困於其糧之遠輸也糧既遠輸則百姓貧乏管子曰粟行三百里則國無二年之積粟行五百里則衆有饑色今以七十萬家之力千里饋糧供給十萬之衆百姓安得不貧乎

近師者費賣貴賣則百姓財竭財竭則急於

丘役。百姓財竭。則遠來輸糧。之旅者必貪。不得不空竭其物。  
上旬。幣供役也。如春秋成公時。作丘甲之事。丘役者類驗矣。

兵十六井。甸六十四井也。

故殺敵者怒也。故軍士能殺敵者。在我激其怒氣也。如田單守即墨。令間誰燕使盡劓齊卒之降者。又誰使燕人掘城外塚墓。於是即墨城中士卒皆怒。欲殊死戰。城取敵之利者貨也。後漢荊州刺史度尚燒其珍候。軍戰獵者還莫不泣涕。尚因激之曰。卜陽潘鴻等積財貨足富數世。諸卿但不師加耳。所亡少。命將代蜀。諭之曰。所獲帑藏悉以饗士。國家

所徵惟土疆耳。由是將吏死戰。所至皆下。遂平蜀。

魏武帝曰。作戰者欲戰必先算其費。務因糧於敵也。馳車輕車。駕駟馬。革車重車也。日費

若僅之說于金  
便屬寒酸氣

千金購賞猶在外也。鈍挫也。屈盡也。拙速雖拙有以速勝。未覩言無也。役不再籍。籍猶賦也。初賦民便取勝。不復歸國發兵也。糧不三載。始用糧。後遂因糧於敵。還兵入國。不復以糧迎之也。取用於國。兵甲戰具。取用於國中。

也。近師者貴賣。軍行已出界。近於師者。貪財皆貴賣。則百姓虛竭也。兵十六家也。丘牛謂丘邑之牛。大車長轂車也。蕙豆稽秆禾橐也。石百二十斤也。轉輸之法。費二十石。乃得一石也。殺敵者怒。威怒以致敵也。取敵之利者。貨軍無財。士不來。軍無賞。士不往。也。更其旌旗。與吾同也。雜而乘之。不獨任也。益強益已之強也。不貴久。久則不利也。兵猶火也。不戢

卓老聞古之蒙矣

將自焚也。李卓吾曰。始計之後。便言作戰者。言欲行師。須知日費之廣。饋糧之難。必先振作士氣。速圖取勝。不宜持久也。雖曰作戰其實。皆是不欲戰之意耳。何也。蓋如此則鈍兵。不可也。如此則力屈。不可也。如此則財殫不可也。如此則國貧於遠輸。財竭於貴賣。不可也。如此則中原內虛。私家之費十去其七。公家之費十去其六。不可也。唯有因糧於敵。

情酣詞暢  
筆走龍蛇

弄拙反拙偏  
是聰明人犯此

務食於敵。乃可耳。然。不可以久也。故。至於  
不得已而戰。宜速。毋久。宜拙。毋巧。但能速勝。  
雖拙可也。非愛拙也。以言速勝為巧之至。而  
人不知也。故。未見有巧而久者。則。凡久於師。  
者。是謂真拙矣。其慎重於戰。何如哉。故終之。  
以貴勝。不貴久。而又叮噹以告之曰。此民之  
司命。國家安危之主也。誠不可以不慎也。然  
則善戰者。服上刑。正豫武。子之所不赦矣。或

較之魏武更  
覺明白

曰。籍。民為兵也。近師者貴賣。近師之地。人  
多物少。售賣必貴也。上役即上賦。軍中財用  
既竭。則上旬之役。又不得不急也。鍾量名。受  
六斛四斗。殺敵者怒。激我軍。令殺敵人。如田  
單之守。即墨是也。取敵之利者。貨以貨與人。  
乃可取敵。如趙充國守金城。誘羌豪自相斬  
捕。每獲一人。予錢四十萬。羌人自攜。先零坐  
困是也。

參攷

○○卓吾子曰。糧不三載。三載者。隨糧繼糧。迎糧也。三載而戰。國安得不貧於轉輸乎。是未能勝敵而先自敝也。又曰。近師者貴賣。貴賣則百姓財竭。然則可聽其貴賣而不有以處之乎。處之者市也。故備述運糧之難。與為市之法。如左。

· 黃石公曰。軍識曰。用兵之要。必先察敵情。視其倉庫。度其糧食。卜其強弱。察其天地。伺其空隙。故國無軍旅之難。而運糧者虛也。民菜色窮也。千里饋糧。士有饑色。樵蘇後爨。師不宿飽。夫運糧百里。無一年之食。二百里。無二年之食。三百里。無三年之食。是國虛。國虛則民貧。民貧則上下不親。敵攻其外。民盜其內。是謂必潰。

與管子同

○○太宗曰。兵貴為主。不貴為客。貴速不貴久。何

奇妙入神

千言萬語不出  
中萬二字

也。靖曰。兵不得已而用之。安在為客。且久哉。  
孫子曰。遠輸則百姓貧。此為客之敝也。又曰。  
役不再籍。糧不三載。此不可久之驗也。臣較。  
量主客之勢。則有變客為主。變主為客之術。  
太宗曰。何謂也。靖曰。因糧於敵。是變客為主。  
也。飽能饑之。佚能勞之。是變主為客也。故兵。  
不拘主客。遲速。唯發必中節。所以為宜。太宗  
曰。古人有諸。靖曰。昔越伐吳。以左右正兵二軍鳴。  
曰。古人有諸。靖曰。昔越伐吳。以左右正兵二軍鳴。

鼓而進。吳分兵禦之。越於中軍潛涉。不鼓。襲。  
敗吳師。此變客為主之驗也。石勒與姬澹戰。  
澹兵遠來。勒遣孔萇為前鋒。逆戰澹軍。孔萇。  
退而澹來追。勒以伏兵夾擊之。澹軍大敗。此。  
變為佚之驗也。古人如此者多。

右言糧

○○尉繚子曰。凡兵不攻無過之城。不殺無罪之  
人。夫殺人之父兄。利人之貨財。臣妾人之子。

無其殘也

女。此皆盜也。故兵者所以誅暴亂。禁不義也。  
兵之所加者。農不離其田業。賈不離其肆宅。  
士大夫不離其官府。由其武議在於一人。故  
兵不血刃。而天下親焉。萬乘農戰大國。千乘救守次國。  
百乘事養農戰。不外索權。救守不外索助。事  
養不外索資。夫出不足。戰入不足。守者治之。  
以市。市者所以給戰守也。萬乘無千乘之助。  
必有百乘之市。古人曰。無蒙衝而攻。無渠答。  
蒙衝攻具也。渠答鑿蒺藜

市者所以通有  
無。均貴賤。故謂  
之百货之官。

而守。是謂無善之軍。視無見。聽無聞。由國無  
市也。夫市也者。百货之官也。市賤賣貴。以限  
士人。人食粟一斗。馬食菽三斗。人有饑色。馬  
有瘠形。何也。市有所出。而官無主也。夫提天  
下之節制。而無百货之官。無謂其能戰也。起  
兵。直使甲胄生蟣蠚。必為吾所効用也。

右言市

○○卓吾子曰。知兵之將。民之司命。國家安危之

此句往忽  
過一經淘汰不  
覺意味深長

## 暢談

主。何謂也。夫民以命為重。而司命者在將。國家以安危為重。而主安危者亦在將。將其可以易言乎。所謂民命者。非止三軍之命也。十萬之軍興。則七十萬家之民。不得事農畝。而七十萬家之命。皆其所司矣。又不但此。七十萬民之家已也。國貧於轉輸。財竭於貴賣。賦急於丘役。私家公家。竝受其敝。其屈力殫貨。又可知矣。不得已而後戰。奈之何無良將也。

## 故述良將。述戰將。述車戰。

○武王曰。兩軍相遇。彼不可來。此不可往。各設固備。不可先發。我欲襲之。不得其利。為之奈何。太公曰。外亂而內整。示饑而實飽。內精而外鈍。一合一離。一聚一散。陰其謀。密其機。高其壘。伏其鋒。士寂若無聲。敵不知我所備。欲其西。襲其東。武王曰。敵知我情。通我謀。為之奈何。太公曰。兵勝之術。密察敵人之機。而速。

以此垂訓齊  
俗那得不詐

乘其利復疾擊其不意。

司馬法曰。古者逐奔不遠。縱綏不及。不遠則難誘。不及則難陷。

○司馬法曰。古者逐奔不過百步。縱綏不及三舍。是以明其禮也。

○尉繚子曰。將者上不制於天。下不制於地中。不制於人。寬不可激而怒。清不可事以財。夫心狂。目盲。耳聾。以三慄率人者難矣。兵之所

鍾離丹熟  
鐵石皆金

及羊腸亦勝。鋸齒亦勝。緣山亦勝。入谷亦勝。  
方亦勝。圓亦勝。重者如山。如林。如江。如河。輕  
者如炮。如燔。如垣。壓之如雲。覆之令人聚不  
得以散。不得以聚。左不得以右。右不得以  
左。兵如總木弩。如羊角。人人無不騰陵張膽。  
絕乎疑慮。堂決而去。

禁其邪心。舍其  
小過。開其養生  
之道。塞其矯枉  
之氣。  
曰吳起也。有提三萬之衆。而天下莫當者。誰  
曰武子也。今天下諸國士所率無不及二十  
萬之衆者。然不能濟功名者。不明乎禁舍開  
塞也。明其制。一人勝之。則十人亦以勝之也。  
十人勝之。則百千萬人亦以勝之也。卒名為  
十萬。其實不過數萬爾。其兵來者。無不謂其  
將曰。無為人下。先戰。其實不可得而戰也。天  
下諸國助我戰。猶良驥驥耳。之駛彼駿馬。鬚

### 有制之兵

興角逐。何能紹吾氣哉。吾用天下之用為用。  
吾制天下之制為制。修吾號令。明吾刑賞。使  
天下非農無所得食。非戰無所得爵。使民揚  
臂爭出農戰。而天下無敵矣。故曰。發號出令。  
信行國內。民言有可以勝敵者。毋許其空言。  
必試其能戰也。

### 右良將

○○司馬法曰。凡戰之道。位欲嚴。政欲栗。力欲寃。

氣欲閑心欲一畏則密危則坐遠者視之則不畏邇者勿視則不散若畏太甚則勿戮殺示以顏色告之以所生循省其職凡戰以力久以氣勝以固久以危勝人有勝心惟敵之視人有畏心惟畏之視其畏我畏敵視凡戰以輕行輕則危以重行重則無功以輕行重則敗以重行輕則戰故戰相為輕重舍謹兵甲行慎行列戰謹進止凡戰敬則慊率則服上煩上煩則下輕輕上暇重

奏疾也鼓疾  
則人輕戰

奏鼓輕舒鼓重服膚輕服美重凡人死愛死怒死威死義死利凡戰之道教約人輕亥道約人死正凡戰三軍之戒無過三日一卒之警無過分日一人之禁無過瞬息凡鼓鼓旌旗鼓車鼓馬鼓徒鼓兵鼓首鼓足七鼓兼齊凡戰非陳之難使人可陳難非使可陳難使人可用難非知之難行之難凡戰擊其微靜避其強靜擊其倦勞避其閑寃擊其大懼避必散亂

即前茅後勁中

堅也此三軍之苦

制

其小懼自古之政也

必謹守

尉繚子曰所謂踵軍者去大軍百里期於會地為三日熟食前軍而行為戰合之表合表乃起踵軍饗士使為之戰勢是謂趨戰者也興軍者前踵軍而行合表乃起去大軍一倍其道去踵軍百里期於會地為六日熟食使為戰備分卒據要害戰利則追北按兵而趨之踵軍遇有還者誅之所謂諸將之兵在四

奇之內者勝也兵有什伍有分有合豫為之職守要塞關梁而分居之戰合表起即皆會也大軍為計日之食起戰具無不及也令行而起不如令者有誅凡稱分塞者四境之內當興師踵軍既行則四境之民無得行者奉王之命授持符節名為順職之吏非順職之吏而行者誅之戰合表起順職之吏乃行用以相參故欲戰先安內也

## 右戰將

周禮曰凡察車之道必自載於地者始也

故太公專論地形

武王曰戰車奈何太公曰步貴知變動車貴知地形騎貴知別徑奇道三軍同名而異用也凡車之死地有十其勝地有八武王曰十死之地奈何太公曰往而無以還者車之死地也越絕險阻乘敵遠行者車之竭地也前易後險者車之因地也陷之險阻而難出者車之絕地也圮下漸澤黑土黏填者車之勞

地也左險右易上陵仰阪者車之逆地也殷草橫畝犯歷深澤者車之拂地車少地易與步不敵者車之敗地也後有溝瀆左有深水右有峻阪者車之壞地也日夜霖雨旬日不止道路潰陷前不能進後不能解者車之陷地也此十者車之死地也故拙將之所見擒明將之所以能避也武王曰八勝之地奈何太公曰敵之前後行陣未定即陷之旌旗擾

按兵法莫妙於車戰  
自列秋李愬有陳濤  
斜之敗遂廢不傳惜哉

亂人馬鼓動即陷之士卒或前或後或左或右即陷之陳不堅固士卒前後相離即陷之前往而疑後往而怯即陷之三軍卒驚皆薄而起即陷之戰於易地暮不能解即陷之遠行而暮舍三軍恐懼即陷之此八者車之勝地也將明於十害八勝敵雖圍周千乘萬騎前驅旁馳萬戰必勝

○○武王曰以車與步卒戰一車當幾步卒幾步

卒當一車以騎與步卒戰一騎當幾步卒幾步卒當一騎以車與騎戰一車當幾騎幾騎當一車太公曰車者軍之羽翼也所以陷堅陣要強敵遁走北也騎者軍之伺候也所以踵敗軍絕糧道擊便寇也故車騎不敢戰則一騎不能當步卒一人三軍之衆成陳而相當則易戰之法一車當步卒八十人八十人當一車一騎當步卒八人八人當一騎一車備於此車騎之妙用

卒當一車以騎與步卒戰一騎當幾步卒幾步卒當一騎以車與騎戰一車當幾騎幾騎當一車太公曰車者軍之羽翼也所以陷堅陣要強敵遁走北也騎者軍之伺候也所以踵敗軍絕糧道擊便寇也故車騎不敢戰則一騎不能當步卒一人三軍之衆成陳而相當則易戰之法一車當步卒八十人八十人當一車一騎當步卒八人八人當一騎一車備於此車騎之妙用

當十騎十騎當一車險戰之法一車當步卒四十人四十人當一車一騎當步卒四人四人當一騎一車當六騎六騎當一車夫車騎者軍之武兵也十乘敗千人百乘敗萬人十騎走百人百騎走千人此其大數也武王曰車騎之吏數陳法奈何太公曰置車之吏數五車一長十車一吏五十車一率百車一將易戰之法五車為列相去四十步左右十步隊

間六十步險戰之法車必遁道十車一聚二十車為屯前後相去二十步左右六步隊間五十六步五車一長縱橫相去一里各返故道置騎之吏數五騎一長十騎一吏百騎一卒二百騎一將易戰之法五騎為列前後相去二十步左右四步隊間五十步險戰者前後相去十步左右二步隊間二十五步三十騎為一屯六十騎為一輩十騎一吏縱橫相

去百步。周還各復故處。

按周禮車有六

畫之數與此不

同

靖康中張行申

獻造車之法更

覺精簡

動軍政不戒而備。此亦得周制歟。靖曰。按左氏說。楚子乘廣三十乘。廣有一卒。卒偏之。兩軍行右轍。以轍為法。故挾轍而戰。皆周制也。臣謂百人曰卒五十人曰兩。此是每車一乘。用士百五十人。比周制差多爾。周一乘步卒七十二人。甲士三人。以二十五人為一甲。凡

三甲。共七十五人。楚山澤之國。車少而人多。分為三隊。則與周制同矣。

太宗曰。春秋荀吳伐狄。毀車為行。亦正兵歟。奇兵歟。靖曰。苟吳用車法爾。雖舍車而法在其中焉。一為左角。一為右角。一為前拒。分為三隊。此一乘法也。千萬乘皆然。臣按曹公新書云。攻車七十五人。前拒一隊。左右角二隊。守車一隊。炊子十人。守裝五人。廐養五人。樵

按兵車一乘甲士三人  
步卒卒丁又二十五人  
將重車在後凡百人  
此周方叔征荆蠻之  
制也此則用周制而  
變通之

汲五人。共二十五人。攻守二乘。凡百人。興兵  
十萬。用車千乘。輕車二千。此大率荀吳之舊  
法也。又觀漢魏之間。軍制五車為隊。僕射一人。  
十車為師。率長一人。凡車千乘。將吏二人。  
多々倣此。臣以今法參用之。則跳盪騎兵也。  
戰鋒隊步騎相半也。駐隊兼車乘而出也。臣  
西討突厥。越險數千里。此制未嘗敢易。蓋古  
法節制信可重也。

太宗曰。車步騎三者一法也。其用在人。予以  
曰。臣按春秋魚麗陳先偏後伍。此則車步無  
騎。謂之左右拒。言拒禦而已。非取出奇勝也。  
晉荀吳伐狄。舍車為行。此則騎多為便。唯務  
奇勝。非拒禦而已。臣均其術。人一馬當三人。  
車步稱之。混一為法。用之在人。敵安知吾車  
果何出。騎果何來。徒果何從哉。或潛九地或  
動九天。其知如神。

# 右車戰

## 謀攻第三

袁了凡曰作戰  
則不欲戰謀攻  
則不欲攻是此老  
主意

通篇言百戰者  
勝不必不戰而屈  
人之兵所謂謀也

孫子曰夫用兵之法。全國為上。破國次之。全軍  
為上。破軍次之。全旅為上。破旅次之。全卒為上。  
破卒次之。全伍為上。破伍次之。是故百戰百勝。  
非善之善者也。不戰而屈人之兵。善之善者也。  
故上兵伐謀。其次伐交。其次伐兵。其下攻城。攻城  
之法。為不得已。修橹。轡。輶。具器械。三月而後成。  
距堙。又三月而後已。將不勝其忿而蟻附之。殺

既曰其下攻城  
又曰為不得已  
四項各有看家

以災利二字  
作眼

王鳳洲曰孫子言非  
戰非攻非久善矣至  
其伐楚鞭平王尸暴  
師露衆卒不能取  
太史公曰能言之者  
未必能行諒哉

用兵者屈人之兵而非戰也拔人之城而非攻  
也毀人之國而非久也必以全爭於天下故兵  
不頓而利可全此謀攻之法也故用兵之法十  
則圍之五則攻之備則分之敵則能戰之少則  
能守之不若則能避之故小敵之堅是穴大敵之擒  
也夫將者國之輔也輔周則國必強輔隙則國  
必弱故君之所以患於軍者三不知軍之不可以  
責重在將  
罪重在君

三患皆言人君  
馭將之失故下  
文云將能而君  
不御者勝

進而謂之進不知軍之不可以退而謂之退是  
謂糜軍不知三軍之事而同三軍之政則軍士  
惑矣不知三軍之權而同三軍之任則軍士疑  
矣三軍既惑且疑則諸侯之難至矣是謂亂軍  
勝識衆寡之用者勝上下同欲者勝以虞待不  
虞者勝將能而君不御者勝此五者知勝之道  
也故曰知彼知已百戰不殆不知彼而知已一

勝一負。不知彼。不知已。每戰必敗。

全國為上。破國次之。如文王伐崇。因壘而降。  
取南宋。皆能全人之國。劉裕取南燕。曹翰取南唐。元伯顏取韓。此不能全人之國者。又如韓  
信虜魏王豹。擒夏說。斬成安君。此為破國。及用廣武君計。北首燕路。遣一介之使。奉咫尺  
之書。燕從風而

廣貢全國也。全軍為上。破軍次之。如光武收銅馬。鐵脰尤  
全人之軍。白起詐坑趙卒。項羽詐坑秦卒。則唯事殺戮。破人之軍者。  
坑秦卒。則唯事殺戮。破人之軍者。上兵伐謀。伐其始謀也。後漢寇恂圍高峻。峻遣  
皇甫文謁恂。詞禮不屈。恂斬之。峻遣

敵敵我獨狂。有固其曰。吾佯酖晉則何即日開壁而降。諸將問曰。斬其使而降。其使而降。則峻之也。謀何出。若使輕者肆焉。其婚伯晉也。晉君將晏子往其腹。晉會秦欲辱其。不習。范增觀其臍。其使而降。乃皆出戰。乃伐其謀。會退。一軍掩晉。不對晏子。是子與我之以軍。我謀對勝趙。戰伐是歸穿。而趙溝犯公乎。昭酒也。城。

故敵欲謀我。伐其未形之計。

謀。

其次伐交。張儀說秦以地六百里與楚懷王。

使者以絕項羽。曹公與韓遂交馬語。以疑馬。皆是。

或曰：交將合也。兩軍將合，則先薄之。孫策使士卒分番相代。墜而復升。死

將不勝其忿而蟻附之。殺士卒三分之一。將

忿急。使士卒蟻附之。死者過半。城且不下。

者屍與城平。終不能拔是也。

屈人之兵。而非戰也。如田穰苴明法令。撫士

不戰而屈。

傳曰：「女乘城可敵十夫。」以此較之。更自不啻。

卒燕將聞之。不戰而退。晉將郭淮圍麴城。蜀維不戰而遁。淮趨牛頭山斷糧道。及歸路。

拔人之城而非攻也。或謂宮固是也。後漢慕容恪築邑之棄城而拔武原。魏攻必入。兵盡散。一亭長足非賊室反於原耕也。耿而此果矣。宜武克段外。或外絕其強援。坐俟其斃。西安脇巨里。則設伏救。使其必救。使彼逃。圍壘必滅。宮圍格築室。反於原耕也。得此義。

敵人之國。而非久也。久則變生。當乘勢如摧枯拉朽。若武勝殷沛公。

之類取秦

少則能守之不若則能避之言能者謂能忍  
挑不出不似曹咎汜水之戰此就將智勇等  
兵利鈍均者言之若我治彼亂我奮彼怠則  
吳起以晉乘破秦五十萬謝玄以八萬破符  
堅百萬宇文泰以一萬破高歡十萬又非此  
論例

不知軍之不可以進而謂之進不知軍之不  
可以退而謂之退是謂縻軍楚將龍且逐韓  
趙充國欲為屯因漢宣必令決戰孫皓臨滅  
信而敗是不知退又如知

賈充尚請班師哥舒翰守潼關祿山兵強未  
可與戰玄宗強命之戰遂至於敗此軍命內  
御縻繫其軍使不得自由也漢

唐多以中官監軍為患如此  
識衆寡之用者勝有以少而勝衆有以多而失其宜如秦伐楚王翦曰非六十萬人不可吳起破秦則以五百乘是也  
知彼知已者百戰不殆士會察楚師之不可短是也

不知彼而知已一勝一負王猛臨終謂符堅而正朔相承謝安桓沖皆江表偉人未易圖也符堅不聽舉兵南伐曰吾士馬百萬投鞭

可斷江流遂有淝水之敗是  
不知彼之實但知己之強也

魏武帝曰謀攻者欲攻敵必先謀也全國為  
上興師深入長驅拒其都邑絕其內外敵舉  
國來服為上以兵擊破得之為次也全軍司  
馬法曰萬二千五百人為軍五百人為旅自  
校以上至百人為卒百人以下至五人為伍  
上兵伐謀敵始有謀伐之易也伐交將合也  
伐兵形已成也攻城敵國已收外糧城守也

修櫓轄輶修治也櫓大楯也轄輶其下四輪  
從中推之至城下也器械者機關攻守之總  
名飛樓雲梯屬也距堙者踊土稍高而前以  
附其城也將不勝其忿不待攻器成而使士  
卒緣城而上如蟻之緣牆必殺傷士卒也毀  
人之國而非久毀滅人國不久露師也必以  
全爭於天下不與敵戰而必完全得之立爭  
於天下則不頓兵挫銳也十則圍之以十敵

以自家实事作  
註解更親切

一則圍之。是謂將智勇等而兵利鈍均也。若主弱客強。操所以倍兵圍下邳。生擒呂布也。五則攻之。以五敵一。則三術為正。二術為奇。倍則分之。以二敵一。則一術為正。一術為奇。敵則能戰之。已與敵人衆等。善者猶當設奇伏以勝之也。少則能守之。高壁堅壘。勿與戰也。輔周者。將周審謀不泄也。輔隙者。形見外也。麾軍麾擊也。不知三軍之事。軍容不入國。

君令異禮也  
將在軍君命  
有所不受督  
禮不可以治兵

國容不入軍禮。不可以治兵也。不知三軍之權者。不得其人也。

卓吾子曰。夫謀欲攻

人之國。便先謀全人之國。以至全軍全旅。全卒全伍。無一點不要全。蓋唯以全人之國為攻人之謀。又以伐人之謀為謀。攻之上策。故軍旅卒伍。無一而不得全也。始謂以全爭於天下矣。觀其不以百戰百勝為善。而以不戰屈人之兵為善。之善則所謂善戰者。服上刑尤

此老目無全牛。故迎刃而解。

### 圓捷

孫子之所不敵矣。是非效儒生之迂腐也。乃所以為善戰。所以為善謀攻耳。後之用兵者。其慎毋忽。引勝謂吾以亂軍而引敵致勝也。或曰。識衆寡之用。即識上文十圍五攻倍分等之用也。

### 參考

卓吾子曰。謀攻者。必以全爭於天下。故攻城之法。為不得已。而况城守乎。故述攻城與守。

者。

○○武王曰。戰勝深入略其地。有大城不可下。其別軍守險。與我相拒。我欲攻城圍邑。恐其別軍卒至而薄我。中外相合。擊我表裏。三軍大亂。上下恐駭。為之奈何。太公曰。凡攻城圍邑。車騎必遠屯衛。驚戒阻其内外。中人絕糧。外不得輸。城人恐怖。其將必降。武王曰。中人絕糧。外不得輸。陰為約誓。相與密謀。夜出窮寇。中外不相通。則彼有絕糧之厄。我無突擊之患。

死戰。其車騎銳士。或衝我內。或擊我外。士卒迷惑。三軍敗亂。為之奈何。太公曰。如此者。當分軍為三軍。謹視地形而處。審知敵人別軍所在。及其大城別堡。為之置遺缺之道。以利其心。謹備勿失。敵人恐懼。不入山林。即歸大邑。走其別軍。車騎遠要其前。勿令遺脫。中人以為先出者。得其徑道。其練卒林士必出其老弱。獨在車騎深入長驅。敵人之軍必莫敢者。勿殺。得而勿戰。

走其別軍者  
何要當有勝  
算在

老其師待其飢  
疲而降之不加暴  
馬無敵之兵也

數語更妙

○太宗曰。凡攻城圍邑。城之氣色如死灰。城可屠。城之氣出而北。城可克。城之氣出而西。城可降。城之氣出而南。城不可拔。城之氣出而東。城不可攻。城之氣出而復入。城主逃。北城之氣出而覆我軍之上。軍必病。城之氣出高

大輔是盛德之  
臣足以挽回天眷者

而無所止。用兵長久。凡攻城圍邑。過旬不雷  
不雨。必亟去之。城必有大輔。

○尉繚子曰。地大而城小者。必先收其地。城大  
而地窄者。必先攻其城。地廣而人寡者。則絕  
其阨。地狹而人衆者。則築大堙以臨之。凡將  
輕壘卑衆動可攻也。將重壘高衆懼可圍也。  
凡圍必開其小利。使漸夷弱。則節吝有不食  
者矣。衆夜擊者驚也。衆避事者離也。待人之

救期戰而蹙。皆心失而傷氣也。傷氣敗軍。曲  
謀敗國。

○○武王曰。敵人深入長驅。侵掠我地。驅我牛馬。  
敵軍大至。薄我城下。吾士卒大恐。人民繫累。  
為敵所掠。吾欲以守則固。以戰則勝。為之奈  
何。太公曰。如此者謂之突兵。其牛馬必不得。  
食。士卒絕糧。暴擊而前。令我遠邑別軍。選其

銳士。疾擊其後。審其期日。必會于晦。三軍疾  
此是彼急我奮  
之勢。故以突兵勝

戰。敵人雖衆。其將可虜。武王曰。敵人分為三四。或戰而侵掠我地。或止而收我牛馬。其大軍未盡至。而使寇薄我城下。致吾三軍恐懼。為之奈何。太公曰。謹候敵人未盡至。則設備而待之。去城四里而為壘。金鼓旌旗皆列而張。別隊為伏兵。令我壘上多積強弩。百步一突門。有行馬車騎居外。勇力銳士隱伏而處。敵人若至。使我輕卒合戰而佯走。令我城走。

此是利而誘之之計

上立旌旗擊鼙鼓。完為守備。敵人以我為守。城必薄我城下。發吾伏兵以衝其內。或擊其外。三軍疾戰。或擊其前。或擊其後。勇者不得鬪。輕者不及走。名曰突戰。敵人雖衆。其將必

○尉繚子曰。凡守者。進不郭圍。退不亭障。以禦戰。非善者也。豪傑雄俊。堅甲利兵。勁弩強矢。盡在郭中。乃收窖廩。毀瘠而入保。令客氣十

含有專責不  
少力也

百倍。而主之氣不半焉。敵攻者傷之甚也。然而世將弗能知。夫守者不失險者也。守法城一丈。十人守之。工食不與焉。出者不守。者不出一。而當十。而當百。而當千。而當萬。故為城郭者。非特費于民聚土壤也。誠為守也。千丈之城。則萬人之守。池深而廣。城堅而厚。士民備薪食給。弩堅矢強。矛戟稱之。此守法也。

○尉繚子曰。兵有勝于朝廷。有勝于原野。有勝于市井。鬪則得。服則失。幸以不敗。此不意彼驚懼而曲勝之也。曲勝言非全也。非全勝者無權名。故明主戰攻日。合鼓合角。節以兵刃。不求勝而勝也。兵有去備。撤威而勝者。以其有法故也。有器用之蚤定也。其應敵也周。其總率也極。故五人而伍。十人而什。百人而卒。千人而率。萬人而將。已周已極。

妙人

太宗曰。鐵蒺藜行馬。太公所制。是乎。靖曰。有之。然拒敵而已。兵貴致人。非欲拒之也。太公六韜。言守禦之具爾。非攻戰之所施也。

### 右攻城守城

卓吾子曰。謀攻之法。十則圍之。五則攻之。倍則分之。敵則能戰之。少則能守之。不若則能避之。小敵之堅。大敵之擒也。故曰。識衆寡之用者勝。

此句原是  
收語

不知我多宣宣字當是寡字之訛

○○武王曰。吾欲以少擊衆。為之奈何。太公曰。以少擊衆者。必以日之暮。不知我多宣可突戰伏於深草。要之隘路。

武王曰。我無深草。又無隘路。敵人已至。不適日暮。為之奈何。太公曰。妄張詐誘。以熒其將。迂其途。令過深草。遠其路。令會日暮。前行未渡水。後行未及舍。發我伏兵。疾擊其左右。

多方悞之  
術

武侯問曰。若敵衆我寡。為之奈何。起對曰。避

所謂一人守  
險。千夫莫當。

之於易。邀之于隘。故曰。以一擊十。莫善于隘。  
以十擊百。莫善于險。以千擊萬。莫善于阻。今  
有少卒。卒起擊金鳴鼓于隘路。雖有大衆。莫  
不驚動。故曰。用衆者務易。用寡者務隘。

武侯問曰。有師甚衆。既武且勇。背大阻險。右  
山左水。深溝高壘。守以強弩。退如山移。進如  
風雨。糧食又多。難與長守。則如之何。起對曰。  
大哉。問乎。此非車騎之力。聖人之謀也。能備

惑其勢  
突擊應接  
不暇

千乘萬騎。兼之徒步。分為五軍。各軍一衢。夫  
五軍。五衢。敵人必惑。莫知所加。敵若堅守。以  
固其兵。急行間諜。以觀其慮。彼聽吾說。解之  
而去。不聽吾說。斬使焚書。分為五戰。勝勿  
追。不勝。疾走。如是佯北。安行疾鬪。一結其前。  
一絕其後。兩軍銜枚。或左或右。而襲其處。五  
軍交至。必有其利。

武侯問曰。敵近而薄我。欲去無路。我衆甚懼。

為奈何。起對曰：為此之術。若我衆彼寡。分而乘之。彼衆我寡。一方從之。從之無息。雖衆可服。

右鬪寡

卓吾子曰：將者國之輔。周則國必強。故不知三軍之事。而同三軍之政。則軍士惑矣。將其可以不周歟。然又必曰：將能而軍不御者乃勝。夫惟不御。始謂善御。將之君非周武。乃勝。夫惟不御。始謂善御。將之君非周武。

齊桓其孰能當之也。否則必至於不受君命矣。夫君命有所不受。則其權在於將。孰若嚴不馭之權。而使其權一出於君乎。

○○司馬法曰：古者國容不入軍。軍容不入國。軍容入國。則民德廢。國容入軍。則民德弱。故在國言文而語溫。在朝恭以遜。修己以待人。不召不至。不問不言。難進易退。在軍抗而立。在行逐而果。介胄不拜。兵車不式。城上不趨。危事

國容

軍容

將者必須  
間此

表裏左右原不  
是截然兩件

易曰長帥師  
弟子輿戶言  
不專也

黃石公曰軍勢曰出軍行師將在自專進退  
內御則功難成故非計策無以決嫌定疑非  
譎奇無無以破姦息寇非陰計無以成功  
聖人體天賢人法地智者而能是謂三略  
為衰世作

### 右馭將

卓吾子曰知彼知已百戰不殆將而知彼已

也謀攻可也

○太宗曰司馬法言國雖大好戰必亡天下雖  
平忘戰必危此亦守一道乎靖曰有國有家  
者曷嘗不講攻守也夫攻者不止攻其城擊  
其壁堅其陳而已必有攻其心之術焉守者不止完  
千古未有之論六千古不磨之論

而言之為君之道小而言之為將之法夫攻  
其心者所謂知彼者也守吾氣者所謂知已

者也。太宗曰：誠哉。朕嘗臨陳。先料敵之心。與己之心孰審。然後彼可得而知焉。察敵之氣。與己之氣孰治。然後我可得而知焉。是以知彼知己。兵家大要。靖曰：孫武所謂先為不可勝者。知己者也。以待敵之可勝者。知彼者也。又曰：不可勝在己。可勝在敵。臣斯須不敢失此誠。

右知彼己

軍形第四

袁了凡曰：兵形  
象水，孫子自註  
極明此篇句起  
一句居中分四  
段，總發明勝於  
易勝四字

孫子曰：昔之善戰者。一○起○就○是○形○  
勝○不○可○勝○在○己○可○勝○在○敵○故○善○戰○者○能○為○不○可○  
勝○不○能○使○敵○之○必○可○勝○故○曰○勝○可○知○而○不○可○為○  
不○可○勝○者○守○也○可○勝○者○攻○也○攻○守○之○形○  
餘○善○守○者○藏○於○九○地○之○下○善○攻○者○動○於○九○天○之○  
上○故○能○自○保○而○全○勝○也○見○勝○不○過○衆○人○之○所○知○  
非○善○之○善○者○也○戰○勝○而○天○下○曰○善○非○善○之○善○者○

○  
文舉狀元。興起易勝句。

興亡易勝也。故舉秋毫不為多力。見日月不為明目。聞雷

興起易勝句

**王鳳洲曰**軍形捷若轉圜必及敵形

未成而勝之斯易  
所謂先為奇勝

以待敵之可勝也  
是以窺武子胸  
中，仲尼更之曰：無

強諸侯矣後秦  
符融一為晉愚

潰不復振矣不知  
形之患哉

王鳳洲曰：軍形捷若轉圜，必及敵形，未成而勝之斯易，所謂先為不可勝，以待敵之可勝也。是可以窺武子胸中神奇，變幻無強，諸侯矣。後秦符融一為晉愚，潰不復振矣。不知形之患哉。

也。故舉秋毫不為多力。見日月不為明目。聞雷  
霆不為聰耳。古之所謂善戰者。勝於易勝者也。  
故善戰者之勝也。無智名。無勇功。故其戰勝不  
忒。不忒者。其所措勝已。敗者也。故善戰者立  
於不敗之地。而不失敵之敗也。是故勝兵先勝。  
而後求戰。敗兵先戰而後求勝。善用兵者修道。  
而保法。故能為勝敗之政。兵法一曰度。二曰量。  
三曰數。四曰稱。五曰勝。地生度。度生量。量生數。  
以下還是申明易勝句

數生稱。生勝故勝。兵若以鑑。稱銖敗。兵若以  
銖。稱鑑。勝者之戰。一旬結。若決。積水。而不可測。於千仞之谿。而不  
可。形。

善守者藏於九地之下。善攻者動於九天之上。地靜而利藏。天運而利動。守者潛藏其形。備我後漢涼州賊王國圍陳倉。左將軍皇甫嵩督前軍。董卓救之。卓欲速進。嵩曰。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。不可勝在我。可以勝在敵。彼守固備。非足。我攻有餘。有餘者。動於九天之上。今陳倉雖小。城守固備。非足。陷於九地之下。

九地之陷也 王國雖強而攻我之所不救非  
守者不拔國今已陷受害之地而陳倉保不  
拔之城我可不煩兵而取全勝又何救焉 凡  
圍八十日終 不拔而去

見勝不過衆人之所知非善之善者也 太公  
與衆同非國師也 如韓信破趙未餐而出井  
陘約曰破趙會食衆皆不信又背水而陳趙  
望見以為不知兵竟破趙而食此衆所不知也

戰勝而天下曰善非善之善者也 破軍殺將  
不戰而屈善之善也 慕容延釗假道征荆南  
兵不血刃李愬降元濟不戮一人庶幾乎此

無智名無勇功 斷衝樽俎制勝無形天下不  
寧旗之功若漢之子 天下稱之

房唐之裴度能之

先勝而後求戰

管子曰

於內然後兵出乎境計必先

見先陳故以以衆擊寡以先理軍練卒以先  
擊敵擊亂以富擊貧以不約敵定必敗田豐知  
地生度因地形以魏晉公知武之必勝布擊  
之必勝不見先敵人之積不約也不見明敵  
人之政不能加也不見明敵人之積不約也  
必敗百勝是以以衆擊寡以先理軍練卒以  
先擊敵擊亂以富擊貧以不約敵定必敗田  
豐知地形以魏晉公知武之必勝布擊

度生量之強弱彼己

量生數。數、機變也。先酌量彼我  
數生稱。信之論。強弱利害。然後為機數。

稱生勝。度以量地。數以量兵。地與兵相稱。則  
隨地形而變。是也。兵法曰。得地者昌。失地者  
亡。秦軍敗趙。先據北山者勝。宋師伐燕。過大  
峴而勝。皆得其地也。

魏武帝曰。軍之形也。我動彼應。兩敵相察。情  
也。不可勝在己。守固備也。可勝在敵。自修治。  
以待敵之虛懈也。勝可知見成形也。不可為。

括生情字便  
是知軍形者

要知彼智

敵有備故也。不可勝者守。藏形也。可勝者攻。  
敵攻己。乃可勝也。自有餘力制勝九天九地。喻其深。勝於易。  
勝者。原其易勝。攻其可勝。不攻其不可勝也。  
修道者。先修為不可勝之道。保法者。保法度。  
不失敵之敗亂也。勝敗之政者。用兵之法。當  
以此五事。秤量知敵之情也。地生度。因地形  
勢而度之也。量生數。知其遠近廣狹。如其人  
數也。數生稱。量已與敵孰愈也。稱生勝。稱

經文明白形

勢字未妥

總揭抄

舉重也千仞。八尺曰仞。決水千仞。其勢疾也。  
卓吾子曰。軍形者。兩軍勝敗之形也。不可  
勝在己。我軍之形既如此。可勝在敵。彼軍之  
形又如彼。故嘗修為不可勝之道。而保吾必可  
勝之法。能為勝負之政者。以此然所謂勝者。  
又非以其難勝而能勝之也。故戰勝而天下  
曰善。便以為極不善。若天下稱善。便是有智。

名勇功非勝於易勝。而令人忘其為勝者矣。  
是非不欲其有名也。大凡有其名者。必然多  
費其力。多費其力者。必然多費其財。多費其  
財者。必然多損其兵。便非全軍保勝愛國。  
安民以全爭於天下之道矣。夫舉兵爭戰。本  
以為國為民而後為之者也。而至於費國損  
財傷民。又安忍乎。故宣無名無功而令吾軍  
實受其福。也是以其勝也。謂之勝。易勝。又謂

不然便為善  
戰者服上刑

變文原說千仞  
之谿改上字  
便是勢矣

之勝已敗。已敗者彼之軍形。已自敗壞。吾特  
因而敗壞之耳。非我能敗壞之也。如舉秋毫。  
如見日月。如聞雷霆。其形如此。其易如之何。  
而天下又孰能善之。如以鑑稱銖。如決積水。  
於千仞之上。天下又孰肯以智名之。以勇功。  
之乎。蓋必如是。而後為真愛民之主也。真保  
國之將也。始稱善戰。於孫武子而可以稱。  
善戰於天下矣。守則不足者不可勝者。守也。  
善戰於天下矣。守則不足者不可勝者。守也。

言我若守。則敵必不足以勝我。而藏於九地  
之下。知九地之下。何隙可窺。何間可入。其為  
不足。不已極乎。攻則有餘者可勝者。攻也是  
為動於九天之上。其為有餘。又已極矣。非有  
餘。則不攻也。是勝於易勝也。

參攷

卓吾子曰。守則不足。攻則有餘。又曰。地生度。

唐李衛公之言與予合。

○○○太宗曰。攻守二事。其實一法歟。孫子言善攻  
發句有想頭者。敵不知其所守。善守者。敵不知其所攻。即  
不言敵來攻我。亦攻之。我若自守。敵亦守。

之。攻守兩齊。其術奈何。靖曰。前伐似此。相攻  
相守者多矣。皆曰。守則不足。攻則有餘。便謂  
不足為弱。有餘為強。蓋不悟攻守之法也。臣  
按孫子云。不可勝者守也。可勝者攻也。謂敵  
未可勝。則我且自守。待敵可勝。則攻之爾。非

以強弱為辭也。後人不曉其義。則當攻而守。  
當守而攻。二役既殊。故不能一其法。太宗曰。  
信乎。有餘不足。使後人惑其強弱。殊不知守  
之法。要在示敵以不足。攻之法。要在示敵以  
有餘也。示敵以不足。則敵必來攻。此是敵不  
知其所攻者也。示敵以有餘。則敵必自守。此  
是敵不知其所守者也。攻守一法。敵與我分  
為二事。若事得。則敵事敗。敵事得。則我事敗。  
敵不能知。是在我奇測。

機策二序  
千斤之力

得失成敗。彼我之事分焉。攻守者一而已矣。  
其知一之謂乎。靖再拜曰。深乎聖人之法也。  
攻是守<sup>妙</sup>之機。守是攻之策。同歸於勝而已矣。  
若攻不知守。不知攻。不唯二其事。抑又二  
其官。雖口誦孫吳。而心不思妙。攻守兩齊之  
說。其孰能知其然哉。

○○太宗曰。畫方以見步。點圓以見兵。步教足法。

兵教手法。手足便利。思過半矣。靖曰。吳起云。  
絕而不離。却而不散。此步法也。教士猶布棋  
於盤。若無畫路。棋安用之。孫武曰。地生度。度  
生量。量生數。数生稱。稱生勝。兵若以鑑稱  
銖。敗兵若以銖稱鑑。皆起於度量方圓也。太  
宗曰。深乎孫武之言。不度地之遠近。形之廣  
狹。則何以制其節乎。靖曰。庸將罕能知其節。  
者也。善戰者。其勢險。其節短。勢如彊弩。節如  
解人。

衛公初學棋因  
兵而忽悟此則  
借棋以喻兵大事  
解人

發機。臣修其術。凡立隊。相去各十步。駐隊去師隊二十步。每隔一隊。立一戰隊。前進以五  
十步為節。角一聲。諸隊皆散。立不過十步之內。至第四角聲。籠鎗跪坐。於是鼓之。三呼三擊。三十步至五十步。以制敵之變。馬軍從背  
出。亦五十步。臨時節止。前正後奇。觀敵如何。  
再鼓之。則前奇後正。復邀敵來。伺隙擣虛。此六花大率皆然也。

即日開壁而降。諸將問曰。斬其使而降其

王鳳洲目寄正  
並言却重奇字  
觀後奇正之  
變可知

孫子參同卷三

兵勢第五

首四句起下奇正句

孫子曰。凡治衆如治寡。分數是也。鬪衆如鬪寡。  
形名是也。三軍之衆。可使必受敵而無敗者。奇  
正是也。兵之所加。如以碪投卵者。虛實是也。凡  
戰者。以正合。以奇勝。故善出奇者。無窮如天地。  
不竭如江海。終而復始。日月是也。死而復生。四  
時是也。聲不過五。五聲之變。不可勝聽也。色不

表乎凡曰虛實篇云  
兵法無常勢因敵  
變化故以此篇前  
半言動敵先贏  
常勢後言敵  
也



此是奇無窮

過五。色之變。不可勝嘗也。戰勢。不過奇。正。奇正之變。不可勝窮也。奇正相生。如循環之無端。孰能窮之哉。激水之疾。至於漂石者。勢也。驚鳥之疾。至於毀折者。節也。中節故善戰者。其勢險。其節短。勢如彊弩。節如發機。紛々。紛々。鬪亂而不可亂。渾々。池々。形圓而不可敗。亂生於治。怯生於勇。弱生於強。治亂數也。勇怯勢也。弱強形也。故善動敵者。形

奇勝  
泛論大勢

之敵必從奇勝之與。之敵必取之。以利動之。以本正勝待之。故善戰者。求之於勢。不責之於人。故能擇人而任勢。任勢者。其戰人也。如轉木石。木石之性。安則靜。危則動。正而奇方則止。圓則行。故善戰人之勢。

如轉圓石於千仞之山者。勢也。

治衆如治寡。分數是也。分謂偏裨卒伍之分

各有統制。而大將總其綱領。故治百萬之衆。與治寡同。此韓信所以多。而益善也。兵體萬變。無不是正。無不是奇。我之奇。使敵

奇正是也。之正。使敵視之為奇。我之奇。使敵

視之為正如韓信出背水陳以兵循山而拔趙械則背水正也循山奇也盛兵臨晉而以木罌從夏陽襲安邑則臨晉正也夏陽奇也

臨晉正也夏陽奇也

夏陽奇也

以正合以奇勝  
軍於前以潛軍  
襲其後是也

其勢險其節短節近則易勝如麌義破公孫  
瓊發伏於數十步之內周訪敗杜曾奔  
赴於三十步之外得勢險節短之義

天中心有零者大將握之不動以制四面八方承也又曰先定將軍定兩端蓋遼軍執旗號先定地界然後軍而遊之兵於旗下及表乃止進退紛紜似亂然士馬素習旗旌有善節非亂也合人以為敗然若武侯之離也八合渾沌形勢乍難離也李靖之六花唐太宗之破陳也樂舞皆其遺制也

亂生於治怯生於勇弱生於強  
恃治則亂恃勇強則怯  
弱生如秦皇都關中陳勝吳廣乘弊而起亂  
生於治也苻堅伐晉曰吾士馬百萬投鞭可

斷江流。及敗也。吳王夫差為越所滅。破越伐齊。陵楚兵無敵於天下。皆為晉兵怯。生於勇。弱生於強也。

擇人而任勢。先料兵勢。後擇人以任之。如曹  
樂進守諸合肥。公征張魯。於漢中。命張遼。李典。  
樂進在外。比救至。彼遼與典大破之。威震  
將軍守。諸將皆疑。遼曰。孫權至。張遼出。擊之。  
然後可守也。權至。遼擊之。折其翼。至。彼

魏武帝曰。兵勢者。用兵任勢也。分數部曲為。  
分什伍為數也。形名。旌旗曰形。金鼓曰名也。  
奇正。先出合戰為正。後出為奇也。正者當敵。  
奇者從旁擊不備。五聲等。喻奇正之無窮也。

鷙鳥之疾。發起擊敵也。勢險疾也。節短近也。

節如發機。在度不遠。發則中也。或曰。勢險。其勢險峻。不可阻遏也。節短。其節短促。不可預備也。

紛々紜々。亂旌旗以示敵。以金鼓齊之

也。渾渾沌沌。車騎轉也。形圓者。出入有道齊

整也。亂生於治三句。皆敗形匿情也。治亂數

以部分名數為之。故不可亂也。勇怯勢強弱

形。勢所宜也。形之敵必從。見形勢也。與之

毀形匿情於

義則深於文

氣則不順

任勢作任權  
從因利制權  
句看出先得  
我心

敵必取。以利誘敵人。遠離其壘。而以精銳擊

其空虛。孤特也。任勢專任權也。

李卓吾曰。

兵無一定之勢。故奇正之兵。亦無一定之用。

勢者因利而制權。故奇兵之勢。六因敵而變

化也。無正不成奇。無奇不成正。謂奇正之相

為用可也。無有奇而不正者。亦無有正而不

奇者。謂奇正之合為一。又可也。奇正之變化

其勢。又烏能定乎。故凡可以誘敵者。皆奇也。

是變

說透率字  
妙字益勝

是權勢也。是詭道也。凡所以待敵者皆正也。  
皆本也。所謂以本待之。也是故以利動之。以  
形示之。以亂與之。使敵人但見吾之為怯而  
聞吾之為弱也。此奇也。然已使人敵皆見而  
聞之矣。則雖奇亦正。如李牧之居趙代。雖自  
家士卒亦以牧為怯。况東胡諸種乎。故善戰  
者求之於勢。不責於人。求之於勢。故勢常在  
我。不責於人。故能擇人而任勢。夫亂實生於  
我。不責於人。故能擇人而任勢。夫亂實生於

是相生而環

治也。怯實生於勇也。弱實生於強也。此正也。  
然吾之實治。實勇。實強。夫誰則知之。唯其不  
可知。則雖正亦奇。正之用。又曷可窮也。故  
凡敵之人。未有誘之以利而不來者。未有多  
方以誤之而不可致者。然士未可以一定執  
也。設使利之。而敵不動。形之。而敵不從。與之  
而敵不取。則雖孫武子。亦且奈之何哉。故敵  
人如泰山。吾雖勢如激水之疾。可如何。敵人  
此便是既生  
瑜又生亮不  
可莫利此

不可動即不  
動便是高  
一着

如狡兔之深藏於穴。吾雖勢如摯鳥之節。可  
如何。敵人能先為不可勝。以藏於九地之下。  
也。吾之勢。縱如轉圓石於千仞之山。也可如  
何。故任勢者。可動即動。不可動即不敢動。可  
動即如轉圓石。如摯鳥節。如漂石激水。遲慢  
一毫不得矣。不敢動。即如山之安。如水之靜。  
如方之止。夫如是。故其勢常在我也。也是故著  
兵勢。

### 參攷

卓吾子曰。勢者機也。機動而神隨。故言軍形。  
以情字貼形。以  
機字貼勢。極妥。  
形勢原不是二  
項。此論極明白。

卓吾子曰。勢者機也。機動而神隨。故言軍形。  
便言兵勢。夫兩軍勝敗之形。雖未戰。而其形  
已見矣。然非真聰明神智之主。則不能知。故  
曰。見勝不過衆人之所知。非善之善也。知之  
則謂知己。而知彼。雖百戰而不殆矣。夫惟其  
能知彼己。勝敗之形。於衆人之所不能知也。  
是以因利制勝。以應形於無窮。雖鬼神亦莫。

得而測之也。蓋形雖不可知而猶可見。若任勢則無形而不可見。况可知耶。故曰形兵之之極。至於無形。又曰微乎微乎。至於無形。神乎。至於無聲。然則非變易無方之神人。又安能運變化無窮之神勢也。勢雖神妙。總不過奇正。奇正雖變。總不出虛實。

○武王問太公曰。兵道何如。太公曰。凡兵之道。  
莫過乎一。一者能獨往。獨來。黃帝曰。一者階。

與陰符經同  
一機局

同  
於道。幾於神。用之在於機。顯之在於勢。成之  
在於君。故聖王號兵為凶器。不得已而用之。

○武王曰：攻伐之道奈何。太公曰：資因敵家之盡，動變生於兩陳之間，奇正發於無窮之源。故至事不語，用兵不言。且事之至者，其言不足聽也。兵之用者，其狀不定。見也，倏而往，忽而來，能獨專而不制者，兵也。聞則議，見則圖，知則困，辨則危。故善戰者，不待張軍，善除患者，理

臨敵決機盡  
於此數語

深秘

於未生。勝敵者。勝於無形也。上戰無與戰。故爭勝於白刃之前者。非良將也。設備於已失之後者。非上聖也。智與衆同。非國師也。技與衆同。非國工也。事莫大於必克。用莫大於玄默。動莫大於不意。謀莫大於不識。夫先勝者先見弱於敵。而後戰者也。故士半而功倍焉。聖人徵於天地之動。孰知其紀。循陰陽之道而從其候。當天地盈縮。因以為常。物有死生。

因天地之形。故曰。未見形而戰。雖衆必敗。善戰者居之不撓。見勝則起。不勝則止。故曰。無恐懼。無猶豫。用兵之害。猶豫最大。三軍之災。莫過狐疑。善戰者見利不失。遇時不疑。失利後時。反受其殃。故智者從之而不釋。巧者一決而不猶豫。是以疾雷不及掩耳。迅電不及瞑目。赴之若驚。用之若狂。當之者破。近之者亡。孰能禦之。夫將有所不言。而守者神也。有

素問云。膽者將軍之官。決斷出焉。可見不決斷。不為將軍矣。

所不見而視者明也。故知神明之道者野無衡敵。對無立國。

武王曰。凡用兵之法。大要何如。太公曰。古之善戰者。非能戰於天上。非能戰於地下。其成與敗。皆由神勢得之者昌。失之者亡。夫兩陳之間。出甲陳兵。縱卒亂行者。所以為變也。深草齋鬱者。所以遁逃也。溪谷險阻者。所以止車禦騎也。隘塞山林者。所以少擊衆也。坳澤任勢之術。此篇名盡。

窺冥者。所以匿其形也。清明無隱者。所以戰勇力也。疾如流矢。擊如發機者。所以破精微也。詭伏設奇。遠張誑誘者。所以破軍擒將也。四分五裂者。所以擊圓破方也。因其驚駭者。所以一擊十也。因其勞倦暮舍者。所以十擊百也。奇技者。所以越深水渡江河也。強弩長兵者。所以踰水戰也。長關遠候。暴疾繆遁者。所以降城服邑也。鼓行喧囂者。所以行奇謀。

也。大風甚雨者。所以搏前擒後也。僞稱敵使者。所以絕糧道也。謬號令。與敵同服者。所以備走北也。戰必以義者。所以勵衆勝敵也。尊爵重賞者。所以勸用命也。嚴刑重罰者。所以進嚴急也。一喜一怒。一與一奪。一文一武。一徐一疾者。所以調和三軍制一臣下也。處高敞者。所以警守也。保險阻者。所以為固也。山林茂穢者。所以默往來也。深溝高壘。積糧多

者。所以持久也。故曰。不知戰攻之策。不可以語敵。不能分移。不可以語奇。不通治亂。不可以語變。

吳子曰。凡兵有四機。一曰氣機。二曰地機。三曰事機。四曰力機。三軍之衆。百萬之師。張設輕重。在於一人。是謂氣機。路狹道險。名山大塞。十夫所守。千夫不過。是謂地機。善行間諺。輕兵往來。分散其衆。使其君臣相怨。上下相

孫曰。吳  
曰。機。是  
一局

答。是謂事機。車堅管轡。利櫓楫。士習戰陳。馬閑馳逐。是謂力機。知此四者。乃可為將。然其威德仁勇。足以率下安衆。怖敵決疑。施令而下不敢犯。所在而寇不敢敵。得之國強。去之國亡。是謂良將。

太宗曰。蕃兵唯勁馬奔衝。此奇兵歟。漢兵唯強弩犄角。此正兵歟。靖曰。按孫子云。善用兵者。求之於勢。不責於人。故能擇人而任勢夫。

晁錯言匈奴之長技三馬羣馬。馬利乎速鬪。漢長於弩。利乎緩戰。此自弩居其一。

所謂擇人者。各隨蕃漢所長。而戰也。蕃長於漢。必變號易服者。奇正相生之法也。馬亦有正。弩亦有奇。何常之有哉。太宗曰。卿更細言其術。靖曰。先形之。使敵從之。是其術也。太宗曰。朕悟之矣。孫子曰。形兵之極。至於無形。又曰。因形以措勝於衆。不能知其此之謂乎。

靖再拜曰。深乎陛下聖慮。已思過半矣。

右任勢

太宗曰。高麗數侵新羅。朕遣使諭。不奉詔。將討之。如何。靖曰。探知蓋蘇文自恃知兵。謂中國不能討。故違命。臣請師三萬擒之。太宗曰。兵少地遙。以何術臨之。靖曰。臣以正兵。太宗原是正。曰。平突厥時。用奇兵。今言正兵。何也。靖曰。諸葛亮七擒孟獲。無他道也。正兵而已矣。是謂矣奇。

太宗曰。晉馬隆討涼州。是亦依八陣圖作偏箱車。地廣則用鹿角。車營路狹則為木屋。施於車上。且戰且前。信乎正兵。古人所重也。靖曰。臣討突厥。西行數千里。若非正兵。安能致遠。偏箱鹿角。兵之大要。一則治力。二則前拒。一則東部伍。三者迭相為用。斯馬隆所得古法深矣。

太宗曰。朕破宋砦。生初交鋒。義師少卻。朕親

以鐵騎。自南原馳下橫突之。老生兵斷後。大  
潰。遂擒之。此正兵乎。奇兵乎。靖曰。陛下天縱  
聖武。非學而能。臣按兵法。自黃帝以來。先正  
而後奇。先仁義而後權譎。且霍邑之戰。師以  
範建成自道。如義舉者。正。建成墜馬。右軍少郤者。奇也。太宗  
曰。彼時少郤。幾敗大事。曷為奇也。靖曰。凡兵  
以前向為正。後郤為奇。且右軍不郤。則老生  
安致之來哉。法曰。利而誘之。亂而取之。老生  
此還是偶然。何

不知兵。恃勇急進。不意斷後。見擒於陛下。此  
所謂以奇為正也。大宗曰。霍去病暗與孫吳  
合。誠有是夫。當右軍之郤也。高祖失色。及朕  
奮擊。反為我利。孫吳暗合。卿實知言。

太宗曰。凡兵郤。皆為之奇乎。靖曰。不然。夫兵  
郤。旗參差而不齊。鼓小大而不應。令喧囂而  
不一。此真敗者也。非奇也。若旗齊鼓應。號令  
如一。紛紛紛紛。雖退走。非敗也。必有奇也。法

曰。佯北勿追。又曰。能而示之不能。皆奇之謂也。

○太宗曰。奇正素分之歟。臨時制之歟。靖曰。按不活看劉新書。甚不通。

曹公新書曰。己二而敵一。則一術為正。一術為奇。己五而敵一。則三術為正。二術為奇。此言大略爾。唯孫武云。戰勢不過奇正。奇正之變。不可勝窮。奇正相生。如籜之無端。孰能窮之。斯得之矣。安有素分之也。若士卒未習吾

法。偏裨未熟吾令。則必為三術。教戰時各認旗鼓。迭相分合。故曰。分合為變。此教戰之術爾。教閱既成。衆知吾法。然後如驅羣羊。由將所措。孰分奇正之別哉。孫武所謂形人而我無形。此乃奇正之極致。是以素分者教閱也。臨時制變者。不可勝窮也。太宗曰。深乎深乎。曹公必知之矣。但新書所以授諸將而已。非。

獨解

○太宗曰。曹公云。奇兵旁擊。卿謂若何。靖曰。臣按曹公註孫子曰。先出合戰為正。後出為奇。此與旁擊之說異焉。臣愚謂大衆所合為正。將所自出為奇。烏有先後旁擊之拘哉。

談入妙來衛  
公不能贊一辭

太宗曰。吾之正。使敵視以為奇。吾之奇。使敵視以為正。斯所謂形人者歟。以奇為正。以正為奇。變化莫測。斯所謂無形者歟。靖再拜曰。

陛下神聖。迥出古人。非臣所及。

○太宗曰。卿舅韓擒武。嘗言卿可與論孫吳。亦奇正之謂乎。靖曰。擒武安知奇正之極。但以奇為奇。以正為正耳。曾未知奇正相變。循環無窮者也。

○太宗曰。古人臨陳出奇。攻人不意。斯之相變之法乎。靖曰。前伐戰鬪。多是以小術而勝無術。以片善而勝無善。斯安足以論兵法也。若謝玄之破苻堅。非謝玄之善也。蓋苻堅之不

千古隻眼

善也。太宗顧侍臣檢謝玄傳閱之曰符堅甚處是不善。靖曰臣觀符堅載記曰秦諸軍皆潰敗。唯慕容垂一軍獨全。堅以千餘騎赴之。垂子寶勸垂殺堅不果。此有以見秦軍之亂慕容垂獨全。蓋堅為垂所陷明矣。夫為人所陷而欲勝敵。不亦難乎。

太宗曰黃帝兵法世傳握奇文。或謂為握機文。何謂也。靖曰奇者機。故或傳為機。其義則

妙

一。考其辭云四為正。四為奇。餘奇為握機。奇餘零也。因此音機。臣愚謂兵無不是機。安在乎。握而言也。當為餘奇。則是夫正兵受之於君。奇兵將所自出。法曰令素行以教其民者。則民服。此受之於君者也。又曰兵不豫言。君命有所不受。此將所自出者也。凡將正而無奇。則守將也。奇而無正。則鬪將也。奇正皆得。國之輔也。是故握機握奇本無二法。在學者。

兼通而已

太宗幸靈州回。召靖賜坐。曰。朕命道宗及那  
史那社爾等討群延陀。而鐵勒諸部乞置漢  
官。朕皆從其請。延陀西走。恐為後患。故遣李  
勣討之。今北荒悉平。然諸部蕃漢雜處。以何  
道經久。使得兩全安之。靖曰。陛下勅自突厥  
至回紇部落。凡置驛六十六處。以通斥候。斯  
已得策矣。然臣愚以謂漢戍宜自為一法。蕃  
得使臂使指之意。

### 將計

落宜自為一法。教習各異。勿使混同。或遇寇  
至。則密勅主將。臨時變號易服。出奇擊之。太  
宗曰。何道也。靖曰。此所謂多方以誤之。術  
也。蕃而示之漢。而示之蕃。彼不知蕃漢之  
別。則莫能測我攻守之計矣。善用兵者。先為  
不可測。則敵乖其所之也。

○太宗曰。李勣言牝牡方圓伏兵法。古有是否。  
靖曰。牝牡之法。出於俗傳。其實陰陽二義而

席

到此堪為前

妙人

已臣按范蠡云。後則用陰。先則用陽。盡敵陽節。盈吾陰節而奪之。此兵家陰陽之妙也。范蠡又云。設右為北。益左為牡。早晏以順天道。此則左右早晏。臨時不同。在乎奇正之變者也。左右者。人之陰陽。早晏者。天之陰陽。奇正者。天人相變之陰陽。若執而不變。則陰陽俱廢。如何守牝牡之形而已。故形之者。以奇示敵。非吾正也。勝之者。以正擊敵。非吾奇也。此

謂奇正相變。兵伏者。不止山谷草木。伏藏所。以為伏也。其正如山。其奇如雷。敵雖對面。莫測。吾奇正所在。至此夫何形之有焉。

○太宗曰。四獸之陳。又以商羽徵角象之。何道也。靖曰。詭道也。太宗曰。可廢乎。靖曰。正晏詭道存之所。以能廢之也。若廢而不用。詭愈甚焉。太宗曰。何謂也。靖曰。假之以四獸之陳。及天地風雲之號。又加商金羽木徵火角木之配。此皆兵

存之所以廢之  
吾首思所不友

此等想頭從臥薪嘗膽中來

家自古詭道存之則餘詭不復增矣廢之則使貪使愚之術從何而施哉太宗良久曰卿宜秘之無泄於外

英雄欺人只  
是一誤字

太宗曰朕觀千章萬句不出乎多方以誤之一句而已。靖良久曰誠如聖語。大凡用兵。若敵人不誤。則我師安能克哉。譬如弈棋。兩敵均焉。一着或失。竟莫能救。是古今勝敗率由一誤而已。况多失者乎。

右奇正

武王曰。何以知敵壘之虛實。自來自去。太公曰。將必上知天道。下知地理。中知人事。登高下望。以觀敵之變動。望其壘。即知其虛實。望其士卒。即知其去來。武王曰。何以知之。太公曰。聽其鼓無音。鐸無聲。望其壘上多飛鳥而不驚。上無氣氣。必知敵詐而為偶人也。敵人卒去不遠。未定而復反者。彼用其士卒太疾。

也。太疾則前後不相次。不相次則行陳必亂。如此者急出兵擊之。以少擊衆則必敗矣。

當安是任務處

武王曰。凡用兵之要。必有武車驍騎。馳陳選鋒。見則可擊之。如何而可擊。太公曰。夫欲擊者。當審察敵人十四變。見則擊之。敵人新集可擊。人馬未食可擊。天時不順可擊。地形未得可擊。奔走可擊。不戒可擊。疲勞可擊。將離士卒可擊。涉長路可擊。濟水可擊。不暇可

擊。阻難狹路可擊。亂行可擊。心怖可擊。

武侯問敵必可擊之道。起對曰。用兵必湏審。此是見利勿敵虛實。而趨其危。敵人遠來新至。行列未定。失遇時不疑。

可擊。既食未設備可擊。奔走可擊。勤勞可擊。未得地利可擊。失時不從可擊。涉長道後行未息可擊。涉水半渡可擊。險道狹路可擊。旌旗亂動可擊。陳數移動可擊。將離士卒可擊。心怖可擊。凡若此者。選銳衝之。分兵繼之。急

擊勿疑。

尉繚子曰。矢射未交。長刃未接。前譟者謂之虛。後譟者謂之實。不譟者謂之秘。虛實者。兵之體也。

○太宗曰。朕觀諸兵書。無出孫武。孫武十三篇。無出虛實。夫用兵識虛實之勢。則無不勝焉。今諸將中。但能言背實擊虛。及其臨敵。則鮮識虛實者。蓋不能致人。而反為敵所致故也。如情可察。

何卿悉為諸將言其要。靖曰。先教之以奇正。奇正是我勢虛實是敵情。必我先。任勢而後敵。情可察。實是虛哉。

右虛實

卓吾子曰。夫虛實之端。奇正之術。此兵家之勢。不可先傳者也。且非但不可先傳。即雖欲傳之。而不可得矣。故善用兵者。教正不教奇。

# 微骨

正者。節制之兵也。然既謂之節。謂之制矣。則雖正而奇自在。唯知兵者。自悟之耳。故談兵與談禪一也。不悟則終不可得而用也。故述節制。有制必先選士。故述選士。士選而後練。故述練士。練則教法粗備。故述教法。而陣法。而伍法。而騎法。而步法。而司馬法。皆備矣。況將令。軍器也。有不備乎。然則將之可以先傳者。只此矣。

武侯問曰。兵以何為勝。起對曰。以治為勝。又問曰。不在衆乎。對曰。若法令不明。賞罰不信。金之不止。鼓之不進。雖有百萬。何益於用。夫所謂治者。居則有禮。動則有威。進不可當。退不可追。前郤有節。左右應麾。雖絕成陳。雖散成行。與之安。與之危。其衆可合而不可離。可用而不可疲。投之所往。天下莫當。名曰父子之兵。

## 有制之師

吳子曰。凡行軍之道。無犯進止之節。無失飲食之適。無絕人馬之力。此三者。所以任其上令。任其上令。則治之所由生也。若進止不度。飲食不適。馬疲人倦。而不解舍。所以不任其上令。上令既廢。以居則亂。以戰則敗。

世有將無能。○太宗曰。諸葛亮言有制之兵。無能之將。不可敗也。無制之兵。有能之將。不可勝也。朕疑此談。非極致之論。靖曰。武侯有所激云爾。臣按

而兵有制者  
平兵無制而  
將為有擊掌  
二語原不必  
疑

孫子曰。教道不明。吏卒無常。陳兵縱橫曰亂。自古亂軍引勝。不可勝紀。夫教道不明者。言教閱無古法也。吏卒無常。言將臣權任。無久職也。亂軍引勝者。言已自潰敗。非敵勝之也。是以武侯言兵卒有制。雖庸將未敗。若兵卒自亂。雖賢將危之。又何疑焉。

○太宗曰。曹公新書云。作陳對敵。必先立表。引兵就表而陳。一部受敵。餘部不進救者。斬此。

## 確論

教正不教奇  
即與人規矩  
不能使人過  
意

何術乎。靖曰。臨敵立表。非也。此但教戰時法爾。古人善用兵者。教正不教奇。驅衆若驅羣羊。與之進。與之退。不知所之也。曹公驕而好勝。當時諸將奉新書者。莫敢攻其短。且臨敵立表。無乃晚乎。臣竊觀陛下所制破陳樂舞。前出四表。後綴八旛。左右折旋。趨步金鼓。各有其節。此即八陳圖四頭八尾之制也。人間但見樂舞之盛。豈有知軍容如斯焉。太宗曰。○太宗曰。方色五旗為正乎。旛麾折衝為奇乎。分合為變。其隊數曷為得宜。靖曰。臣參用古法。凡三隊合。則旗相倚而不交。五隊合。則兩旗交。十隊合。則五旗交。吹角開五交之旗。則一復散而為十。開二交之旗。則一復散而為。

演習分合此  
法六佳

五。開。相。倚。不。交。之。旗。則。一。復。散。而。為。三。兵。散。  
則。以。合。為。奇。合。則。以。散。為。奇。三。令。五。申。三。散。  
三。合。復。歸。於。正。四。頭。八。尾。乃。可。教。焉。此。隊。法。  
所。宜。也。

○太宗曰。當今將帥唯李勣道。宗辭萬徽除道。  
宗以親屬外。孰堪大用。靖曰。陛下嘗言勣道。  
是其常矣。繞。倅。勝。敗。則。宗。用。兵。不。大。勝。亦。不。大。敗。萬。徽。若。不。大。勝。即。  
須。大。敗。臣。愚。思。聖。言。不。求。大。勝。亦。不。大。敗。者。

節制之兵也。或大勝。或大敗者。幸而成功者。  
也。故孫武云。善戰者。立於不敗之地。而不失。  
敵之敗也。節制在我云爾。

太宗曰。兩陳相臨。欲言不戰。安可得乎。靖曰。  
昔晉師伐秦。交綏而退。司馬法曰。逐奔不遠。  
縱綏不及。臣謂綏者御轡之索也。我兵既有。  
節制。彼敵亦正行伍。豈敢輕哉。故有出而交。  
綏。退而逐。不各防其失敗者也。孫武云。勿擊

譬。如。棋。逢。

對手

輕肆只是  
見沫

堂堂之陳無邀正之旗若兩陳體均勢等  
苟一輕肆為其所乘則或大敗理使然也是  
故兵有不戰有必戰夫不戰者在我必戰者  
在敵太宗曰不戰在我何謂也靖曰孫武云  
我不欲戰者畫地而守之敵不得與我而戰  
者乖其所之也敵有人焉則交綏之間未可  
圖也故曰不戰在我夫必戰在敵者孫武云  
善動敵者形之敵必從之予之敵必取之以  
高着

本待之敵無人焉則必來戰吾得以乘而破  
之故曰必戰者在敵

太宗曰深乎節制之兵得其法則昌失其法  
則亡卿為纂述歷代善於節制者具圖來上  
靖曰臣前進黃帝太公二陳圖并司馬法諸  
葛亮奇正之法此已精悉歷代名將用其一  
二成功者亦衆矣但史官鮮有知兵不能紀  
其實迹焉

右節制

取長授職  
正是通達  
安

武王曰。王者帥師必有肱股羽翼以成威神。  
為之奈何。太公曰。凡舉兵師以將為命。命在  
通達。不守一術。因能授職。各取所長。隨時變  
化。以為紀綱。故將有股肱羽翼七十二人。以  
應天道。腹心一人。主贊謀應卒。揆天消變。總  
覽羣謀。保全民命。謀士五人。主圖安危。慮未  
萌。論行能。明賞罰。受官位。決嫌疑。定可否。判

所謂因能  
授職

文三人。主司星歷。候風氣。推時日。考符驗。校  
災異。知天心去就之機。地理三人。主三軍行  
止形勢。利害消息。遠近險易。水涸山阻。不失  
地利。兵法九人。主講論異同。行事成敗。簡練  
兵器。刺舉非法。通糧四人。主度飲食蓄積。通  
糧道。致五穀。令三軍不困乏。奮威四人。主擇  
才力。論兵革。風馳電掣。不知所由。伏旗鼓三  
人。主伏旗鼓。明耳目。詭符印。謬號令。閭忽往。

來出入若神。股肱四人。主任重持難。修溝塹。  
治壁壘。以備守禦。通才三人。主拾遺補過。應  
對賓客。論議談語。消患解結。權士三人。主行  
奇譎。設殊異。非人所識。行無窮之變。耳目七  
人。主往來。聽言視變。覽四方之事。軍中之情。  
爪牙五人。主揚威武。激厲三軍。使冒難攻銳。  
無所疑慮。羽翼四人。主揚名譽。震遠方。動四  
境。以弱敵心。遊士八人。主伺姦候變。開闔人

情。觀敵之意。以為間諜。術士二人。主為譎詐。  
依託鬼神。以惑衆心。方士三人。主百藥以治  
金瘡。以痊萬病。法算二人。主會計三軍。營壘  
糧食財用出入。

武王曰。選車士奈何。太公曰。選車士之法。取  
年四十已下。長七尺五寸以上。走能逐奔馬。  
及馳而乘之。前後左右。上下周旋。能縛束旌  
旗。力能彀八石弩。射前後左右。皆便習者。名

曰。武車之士。不可不厚也。

## 選鋒

武王曰。選騎士奈何。太公曰。選騎士之法。取年四十已下。長七尺五寸以上。壯健捷疾。超絕倫等。能馳騎。彀射。前後左右。周旋進退。越溝塹。登丘陵。冒險阻。絕大澤。馳強敵。亂大衆者。名曰武騎之士。不可不厚也。

武王曰。練士之道奈何。太公曰。軍中有大勇力。敢死。樂傷者。聚為一卒。名曰冒刃之士。有

使功使過使  
貪使愚先湏  
並畜兼收

銳力。壯勇。強暴者。聚為一卒。名曰陷陣之士。有奇表長劍。接武齊列者。聚為一卒。名曰勦銳之士。有披距伸鈎。強梁多力。潰破金鼓。絕滅旌旗者。聚為一卒。名曰勇力之士。有踰高絕遠。輕足善走者。聚為一卒。名曰寇兵之士。有王臣失勢。欲復見功者。聚為一卒。名曰死鬪之士。有死將之人子弟。欲為其將報讎者。聚為一卒。名曰死憤之士。有貧窮忿怒。欲快

其志者聚為一卒。名曰必死之士。有贊婿人  
虜欲掩迹揚名者聚為一卒。名曰勵鈍之士。  
有胥靡免罪之人欲逃其恥者聚為一卒。名  
曰幸用之士。有材技兼人能負重致遠者聚  
為一卒。名曰待命之士。此軍之練士不可不  
察也。

吳子曰昔齊桓募士五萬以霸諸侯晉文召  
為前行四萬以獲其志秦繆置陷陳三萬以

服鄰敵故強國之君必料其民有膽勇氣  
比太公較簡力者聚為一卒樂以進戰効力以顯其忠勇  
而精

者聚為一卒能踰高超遠輕足善走者聚為  
一卒王臣失位而欲見功於上者聚為一卒  
棄城去守欲除其醜者聚為一卒此五者軍  
之練銳也有此三千人內出可以決圍外入  
可以屠城矣。

右選練

妙

臂指之勢

吳子曰。夫。人。常。歟。其所。不。能。敗。其所。不。便。故  
用兵之法。教戒為先。一人學戰。教成十人。十  
人學戰。教成百人。百人學戰。教成千人。千人  
學戰。教成萬人。萬人學戰。教成三軍。以近待  
遠。以佚待勞。以飽待饑。圓而方之。坐而起之。  
行而止之。左而右之前而後之。分而合之。結  
而解之。每變皆習。乃授其兵。是謂將事。

武侯問曰。用兵之道何先。起對曰。先明四輕。

詰簡而明  
切眇：

二重一信。曰。何謂也。對曰。使地輕馬。輕車。  
車輕人。輕戰。明知險易。則地輕馬。芻秣以  
時。則馬輕車。膏餉有餘。則車輕人。鋒銳甲堅。  
則人輕戰。進有重賞。退有重刑。行之以信。審  
能達此。勝之主也。

武侯問曰。凡畜卒騎。豈有方乎。起對曰。夫馬  
周禮韜馬掌。必安其處所。適其水草。節其饑飽。冬則溫廄。  
馬政齊其飲食。簡其節。夏則涼廄。剗剔毛鬚。謹落四下。戢其耳目。無

即匏絰所謂  
車攻馬同

令驚駭。習其馳逐。閑其進止。人馬相親。然後可使車騎之具。鞍勒銜轡。必令完堅。凡馬不傷於末。必傷於始。不傷於饑。必傷於飽。日暮道遠。必數上下。宣勞於人。慎無勞馬。常令有餘。備敵覆我。能明此者。橫行天下。

太宗曰。舊將老卒。凋零殆盡。諸軍新置。不經陳敵。今教以何道為要。靖曰。臣常教士。分為三等。必先結伍法。伍法既成。授之軍校。此一

等也。軍校之法。以一為十。以十為百。此一等也。授之裨將。裨將乃總諸校之隊。聚為陳圖。此一等也。大將軍察此三等之教。於是大閱。稽考制度。分別奇正。誓衆行罰。陛下臨高觀以前是教法之無施不可。

武王曰。凡用兵為天。陳地。陳人。陳奈何。太公曰。日月星辰斗柄。一左一右。一向一背。此謂天。陳丘陵水泉。亦有前後左右之利。此謂地。

陳用車。用馬。用文。用武。此謂人陳。  
尉繚子曰。陳以密則固。鋒以疏則達。卒畏將  
甚於敵者勝。卒畏敵甚於將者敗。敵與將猶  
權衡焉。

尉繚子曰。常陳皆向敵。有內向。有外向。有立  
陳。有坐陳。夫內向所以顧中也。外向所以備  
外也。立陳所以行也。坐陳所以止也。立坐之  
陳。相參進止。將在其中。坐之兵劍斧立之兵

戟弩。將亦居中。善御敵者。正無先合而後扼  
之。此必勝之術也。

與風后握奇文大畧相同太宗曰。陳數有九。中心零者。大將握之。四面  
八向。皆取準焉。陳間容陳。隊間容隊。以前為  
後。以後為前。進無速奔。退無遽走。四頭八尾。  
觸處為首。敵衝其中。兩頭皆救。數起於五。而  
終於八。此何謂也。靖曰。諸葛亮以石縱橫布  
為八行。方陳之法。即此圖也。臣嘗教閱。必先

此陳世所謂握機文。蓋得其粗也。

### 便達玄機

○太宗曰。天地風雲。龍虎鳥蛇。斯八陣。何義也。靖曰。傳之者誤也。古人秘藏此法。故詭設八名爾。八陳本一也。分為八焉。若天地者。本乎旗號風雲者。本乎藩名。龍虎鳥蛇者。本乎隊伍之別。後世誤傳。詭設物象。何止八而已乎。

○太宗曰。數起於五。而終於八。則非設象實古制也。卿試陳之。靖曰。臣按黃帝始立丘井之法。因以制兵。故井西道八家處之。其形井字。開方九焉。五為陳。法四為間。地此所謂數起於五也。虛其中大將居之。環其四面。諸部連繞。此所謂終於八也。及乎變化制敵。則絲紛紜々。鬪亂而法不亂。渾沌而形圓。而勢不散。此所謂散而成八。復而為一者也。

太宗曰。深乎黃帝之制兵也。後世雖有天智神略。莫能出其閼闈。降此孰有繼之者乎。靖

妙

### 指畫如畫

牧誓曰不愆  
若六步七步乃  
心齊焉戒整也  
不愆於西伐五伐  
乃心齊焉戒整

建井畝戎車三百兩虎賁三千人以立軍制

六步七步六伐七伐以教戰法陳師牧野太  
公以百夫致師以成武功以四萬五千人勝

紂七十萬衆周司馬法本太公者也太公既

沒齊人得其遺法至桓公霸天下任管仲復  
修太公法謂之節制之師諸侯畢服太宗曰  
儒者多言管仲霸臣而已殊不知兵法乃本

千載之下相  
知

於王制也諸葛亮王佐之才自比管樂以此  
知管仲亦王佐也但周衰時王不能用故假  
齊興師爾靖再拜曰陛下神聖知人若此老

臣雖死無愧昔賢也臣請言管仲制齊之法

此內政寄軍令三分齊國以為三軍五家為軌故五人為伍  
全見齊語

十軌為里故五十人為小戎四里為連故二  
百人為卒十連為鄉故二千人為旅五鄉一  
營司馬法百人為卒五旅為師故萬人為軍亦由司馬法一師為旅一旅

五卒之義焉。其實皆得太公之遺法。

太宗曰。朕與李勣論兵。多同卿說。但勣不究出處耳。卿所製六花陳法。出何術乎。靖曰。臣所本諸葛亮八陳法也。大陳包小陳。大營包小營。隅落鈞連。曲折相對。古制如此。臣為圖因之。故外畫之方。內環之圓。是成六花。俗所號爾。太宗曰。內圓外方。何謂也。靖曰。方生於步。圓生於奇。方所以矩其步。圓所以綴其旋。

是以步數定於地。行綴應乎天。步定綴齊。則變化不亂。八陳為六。武侯之舊法焉。

太宗曰。太公書云。地方六百步。或六十步。表十二辰。其術如何。靖曰。畫地方一千二百步。開方之形也。每步占地二十步之方。橫以五步立一人。縱以四步立一人。凡二千五百人分五方。空地四處。所謂陳間容陳者也。武王伐紂。虎賁各掌三千人。每陳六千人。共三萬。

之衆。此太公畫地之法也。

東西兩廂即  
左右翼也

太宗曰。卿六花陳。畫地幾何。靖曰。大閱地方  
千二百步者。其義六陳。各占地四百步。分為  
東西兩廂。空地一千二百步為教戰之所。臣  
常教士三萬。每陳五千人。以其一為營法。五  
為方。圓。曲。直。銳之形。每陳五變。凡二十五人  
變而止。

○太宗曰。五行陳如何。靖曰。本因。五方色立。此

名。方。圓。曲。直。銳。實。因。地。形。使。然。凡。軍。不。素。習。  
此。五。者。安。可。以。臨。敵。乎。兵。詭。道。也。故。強。名。五。  
行。焉。文。之。以。術。數。相。生。相。克。之。義。其。實。兵。形。  
象。水。因。地。制。流。此。其。旨。也。

太宗曰。伍法有數家。孰伍為要。靖曰。臣按春秋左氏傳云。先偏後伍。又司馬法曰。五人為伍。尉繚子有東伍令。漢制有尺籍伍符。後世符籍。以紙為之。於是失其制矣。臣酌其法。自

五人而變為二十五人。自二十五人而變為七十亜人。此則步卒七十二人。甲士三人之制也。舍車用騎。則二十五人當八馬。此則五兵五當之制也。是則諸家兵法。惟伍法為要。小列之五人。大列之二十五人。參列之七十五人。又五參其數。得三百七十五人。三百人為正。六十人為奇。此則百五十人分為二正。而三十人分為二奇。蓋左右等也。穰苴所謂

是伍法

五十為伍。十伍為隊。至今因之。此其要也。

武王曰。騎戰奈何。太公曰。騎有十勝。九敗。武此段論。兵王曰。十勝奈何。太公曰。敵人初至。行陳未定。前後不屬。陷其前驅。擊其左右。敵人必走。敵人行陳整齊堅固。士卒欲鬪。吾騎翼而勿去。或馳而往。或馳而來。其疾如風。其暴如雷。自晝如昏。數更旌旗。變易衣服。其軍可克。敵人行陳不固。士卒不鬪。薄其前後。獵其左右。翼

而擊之敵人必懼敵人暮欲歸舍三軍恐駭  
翼其兩旁疾擊其後薄其壘口無使得入敵  
人必敗敵人無險阻保固深入長驅絕其糧  
路敵人必饑地平而易四面見敵車騎陷之  
敵人必亂敵人奔走士卒散亂或翼其兩旁  
或掩其前後其將可擒敵人暮返其兵甚衆  
其行陳必亂令我騎士十而為隊百而為屯  
車五而為聚十而為羣多設旌旗雜以強弩

或擊其兩旁或絕其前後敵將可虜此騎之  
十勝也武王曰九敗奈何太公曰凡以騎陷  
敵而不能破陳敵人佯走以車騎返擊我後  
此騎之敗地也追北踰險長驅不止敵人伏  
我兩旁又絕我後此騎之圍地也往而無以  
返入而無以出是謂陷於天井頓於地穴此  
騎之死地也所從入者隘所從出者遠彼弱  
可以擊我強彼寡可以擊我衆此騎之沒地

也大澗深谷翳茂林木此騎之竭地也左右有水前有大阜後有高山三軍戰於兩水間敵居表裏此騎之艱地也敵人絕我糧道往而無以還此騎之困地也汎下沮澤進退漸洳此騎之患地也左有深溝右有坑阜高下如平地進退誘敵此騎之陷地也此九者騎之死地也明將之所以遠避閻將之所以陷敗也

太宗曰曹公有戰騎陷騎遊騎今馬軍何等比乎靖曰臣按新書云戰騎居前陷騎居中遊騎居後如此則是各立名號分為三類爾大抵騎隊八馬當車徒二十四人二十四騎當車徒七十二人此古制也車徒常教以正騎隊常教以奇據曹公前後及中分為三覆不言兩廂舉一端言也後人不曉三覆之義則戰騎必前於陷騎遊騎如何使用臣熟用

三覆三處伏  
兩廂左右翼

此法回軍轉陳則遊騎當前戰騎當後陷騎臨變而亦皆曹公之術太宗笑曰多少人為

曹公所惑

此段論步兵

○武王曰步兵車騎戰奈何太公曰步兵與車騎戰者必依丘陵險阻長兵強弩居前短兵弱弩居後更發更止敵之車騎雖衆而至堅陳疾戰材士強弩以備我後武王曰吾無丘陵又無險阻敵人之至既衆且武車騎翼我

以制勝

兩旁獵吾前後吾三軍恐怖亂敗而走為之奈何太公曰令我士卒為行馬木蒺藜置牛馬隊伍為四五衝陳望敵車騎將來均置蒺藜掘地而後廣深五尺名曰命籠人操行馬進退闌車以為壘推而前後立而為屯材士強弩備我左右然後令我三軍皆疾戰而必解

太宗曰漢張良韓信序次兵法凡百八十二

家。刪取要用。定著三十五家。今失其傳。何也。  
靖曰。張良所學。太公六韜三略是也。韓信所  
學。穰苴孫武是也。然大體不出三門四種而  
已。太宗曰。何謂三門。靖曰。臣按太公謀。八十  
一篇。所謂陰謀。不可以言窮。太公言。七十一  
篇。不可以兵窮。太公兵。八十五篇。不可以財  
窮。此三門也。太宗曰。何謂四種。靖曰。漢任宏  
所論是也。凡兵家流。權謀為一種。形勢為一

種。及陰陽技巧為二種。此四種也。

太宗曰。司馬法首序蒐狩。何也。靖曰。順其時  
而要之以神。重其事也。周禮最為大政。成有  
詳見禮記。  
岐陽之蒐。康有酆宮之朝。穆有塗山之會。此  
天子之事也。及周衰。齊桓有名陵之師。晉文  
有踐土之盟。此諸侯奉行天子之事也。其實  
用九伐之法。以威不恪。假之以朝會。因之以  
巡狩。訓之以甲兵。言無事。兵不妄舉。必於農

隙不忘武備也。故首序蒐狩。不其深乎。

尉繚子伍制令曰。軍中之制。五人為伍。六相保也。十人為什。六相保也。伍有干令犯禁者。得什伍而相收揭之。免於罪。知而弗揭。全伍有誅。什有干令犯禁者。揭之。免於罪。知而弗揭。全什有誅。屬有干令犯禁者。揭之。免於罪。知而弗揭。全屬有誅。間有干令犯禁者。揭之。免於罪。知而弗揭。全閭有誅。吏自什長已上至左右將。上下

皆相保也。有干令犯禁者。揭之。免於罪。知而弗揭者。皆與同罪。夫什伍相結。上下相聯。無有不得之姦。無有不揭之罪。父不得以私其子。兄不得以私其弟。而况國人聚舍同食焉。能以干令相私者哉。

尉繚子分塞令曰。中軍左右前後軍。皆有地。分方之以行垣。而無通其交往。將有分地。帥有分地。伯有分地。皆營其溝洫。而明其塞。令

使非百人無得通。非其百人而入者。伯誅之。  
伯不誅與之同罪。軍中縱橫之道百有二十  
步。而立一府柱。量人與地。柱道相望。禁行清  
道。非將吏之符節不得通行。采薪芻牧者皆  
以治為勝。要成行伍。不成行伍者不得通行。吏屬無節。士  
無伍者。橫門誅之。踰分于地者誅之。故內無  
干令犯禁。則外無不獲之姦。

○尉繚子束伍令曰。五人為伍共一符。收於將

吏之所。亡伍而得伍當之。得伍而不亡。有賞。  
亡伍不得伍。身死家殘。亡長得長。當之。得長  
不亡。有賞。亡長不得長。身死家殘。復戰。得首  
長除之。亡將得將。當之。得將不亡。有賞。亡將  
不得將。坐離地。遞逃之法。戰誅之法曰。什長  
得誅十人。伯長得誅什長。千人之將得誅百  
人。長萬人之將得誅千人之將。得誅百  
誅萬人之將。大將軍無不得誅。

尉繚子經卒令曰經卒者以經令之為三  
分焉左軍蒼旗卒戴蒼羽右軍白旗卒戴白  
羽中軍黃旗卒戴黃羽卒有五章前一行蒼  
章次二行赤章次三行黃章次四行白章次  
五行黑章次以經卒亡章者有誅前一伍行  
置章於首次二伍行置章於項次三伍行置  
章於胸次四伍行置章於腹次五伍行置章  
於腰如此卒無非其吏士無非其卒見非而

不詰見亂而不禁其罪如之

尉繚子勒卒令曰金鼓鈴旗四者各有法鼓  
之則進重鼓則擊金之則止重金則退鈴傳  
令也旗麾之左則左麾之右則右奇兵則反  
是一鼓一擊而左一鼓一擊而右一步一鼓  
步鼓也十步一鼓趨鼓也音不絕驚鼓也商  
將鼓也角帥鼓也小鼓伯鼓也三鼓同則將  
帥伯其心一也奇兵則反是鼓失次者有誅

誼譁者有誅。不聽金鼓鈴旗而動者有誅。百人而教戰。教成合之千人。千人教成合之萬人。萬人教成會之於三軍。三軍之衆有分有合。有大戰之法。教成試之以閱。方亦勝。圓亦勝。錯邪亦勝。臨險亦勝。敵在山緣而從之。敵在淵沒而從之。求敵若求亡子。從之無疑。故能敗敵而制其命。

武王曰。天下安定。國家無爭。戰攻之具可無

修乎。守禦之備可無設乎。太公曰。戰攻。守禦。之具。盡在於人事。耒耜者。其行馬。蒺藜也。馬牛車輿者。其營壘。蔽櫓也。鋤鏗之具。其矛戟也。蓑薜。蓋笠者。其甲冑。干櫓也。钁鋤斧鋸杵臼。其攻城器也。牛馬。所以轉輸糧也。雞犬。其伺候也。婦人織紝。其旌旗也。丈夫平壤。其攻城也。春發草棘。其戰車騎也。夏耨田疇。其戰步兵也。秋刈禾薪。其糧食儲備也。冬實倉廩。

斬木為兵揭竿為旗  
兵器原在鋤鏗間

其堅守也。田里相伍。其約束符信也。里有吏。官有長。其將帥也。里有周垣。不得相過。其隊分也。輸粟取芻。其廩庫也。春秋治城郭。修溝渠。其塗壘也。故用兵之具。盡於人事也。善為最詳切。

國者。取於人事。故必使遂其六畜。闢其田野。究其處所。丈夫治田。有畝數。婦人織紝。有尺度。是富國強兵之道也。

○武王曰。王者舉兵。三軍器用攻守之具。科品。

衆寡。豈有法乎。太公曰。大哉王之間也。夫攻守之具。各有科品。此兵之大威也。武王曰。願是軒轅所未備。聞之。太公曰。凡用兵之大數。將甲士萬人。法此篇制曲之詳。

大車

用武衛大扶胥三十六乘。材士強弩矛戟為翼。一車二十四人推之。以八尺車輪。車上立旗鼓。兵法謂之震駭。陷堅陣。敗強敵。武翼大櫓矛戟扶胥七十二具。材士強弩矛戟為翼。日櫓比大扶胥。以五尺車輪。絞車連弩自副。陷堅陣。敗強敵。

按戰陣高翼車  
日櫓比大扶胥  
差小

大黃弩名

一發三矢

螳螂虫之善  
擊者故以取  
義

提翼小櫓扶胥一百四十具。絞車連弩自副。  
以鹿車輪陷堅陣敗強敵。大黃參連弩大扶  
胥三十六乘。材士強弩矛戟為翼。飛鳬矢名電影  
自副。飛鳬赤莖白羽以銅為首。電影青莖赤  
羽以鐵為首。畫則以絳縞。長六尺廣六寸為  
光耀。夜則以白縞。長六尺廣六寸為流星。陷  
堅陣敗步騎。大扶胥衝車三十六乘。螳螂武  
士共載可以擊縱橫。可以敗強敵。轎車騎寇。

## 輕車

一名電車。兵法謂之電擊。陷堅陳敗步騎。寇

夜來前。矛戟扶胥輕車一百六十乘。

螳螂武士三人共載。兵法謂之霆擊。陷堅陳敗步騎。

方首鐵棓維盼。重十二斤。柄長五尺以上。千

二百枚。一名天棓。大柯斧。刃長八寸。重八斤。

柄長五尺以上。千二百枚。一名天鉞。方首鐵

槌。重八斤。柄長五尺以上。千二百枚。一名天

上三器皆用  
之以敗寇

疾藜多刺

之物

小車制自黃  
帝者

長六寸以上。千二百枚。以投其衆。三軍拒守。  
木螳螂劍刃扶胥。廣丈二百二十具。一名行  
馬。平易地。以步兵敗車騎。木蒺藜。去地二尺  
五寸。百二十具。敗步騎。要窮寇。遮走北軸。旋  
短衝矛戟。扶胥百二十具。黃帝所以敗蚩尤  
氏。敗步騎。要窮寇。遮走北。狹路微徑。張鐵蒺  
藜。芒高四寸。廣八寸。長六尺以上。千二百具。  
敗走騎。突瞑來前。促戰。曰。刃接。張地羅。鋪兩

織女亦疾  
藜之類

隨時拒守之  
器

鏃。蒺藜參連。織女芒間。相去二尺。萬二千具。  
曠野草。鈍方胸鋌矛。千二百具。張鋌矛法。高  
一尺五寸。敗走騎。要窮寇。遮走北。狹路微徑。  
地陷鐵械鎖參連。百二十具。敗走騎。要窮寇。  
遮走北。壘門拒守。矛戟小櫓十二具。絞車連  
弩自副。三軍拒守。天羅虎落鎖連一部。廣一  
丈五尺。高八尺。百二十具。虎落劍刃扶胥。廣一  
丈五尺。高八尺。五百一十具。渡溝塹飛橋。

渡溝塹

一間廣一丈五尺長二丈以上著轉闊轆轤

渡大水

八具以環利通索張之渡大水飛江廣一丈五尺長二丈以上八具以環利通索張之天

浮鐵螳螂

矩內圓外徑四寸以上環絡自副

三十二具以天浮張飛江濟大海謂之天橫

紫宮一柴營

一名天船山林野居結虎落紫宮環利鐵鎖

此下皆山林結壘之具

長二丈以上千二百枚環利大通索大四寸

長四丈以上六百枚環利中通索大二寸長

雨具

四丈以上二百枚環利小徽綢長二丈以上

萬二千枚天雨蓋重車上板結刻齒以支水

泉鉏鋸廣四

尺長四丈以上車一具以鐵杙張之伐木天

大斧伐木大鋤

平土銅築以築

垣皆山林結壘

之具

捍禦之具

枚方胸兩枚鐵叉柄長七尺以上三百枚

以上三百枚方胷鐵叉柄長七尺以上三百

枚方胸兩枚鐵叉柄長七尺以上三百枚

樵採之具

草木大鎌柄長七尺以上三百枚大櫓刃重八斤柄長六尺三百枚委環鐵杙長三尺以上三百枚椽杙大鎗重五斤柄長二尺以上百二十具甲士萬人強弩六千戟櫓二千矛巧手使器具不楯二千修治攻具砥礪兵器為巧手三百人竭此是器械此舉兵之大數也

右教法

陳法

伍法

騎法

步法

司馬法

將令

器械

王鳳洲曰此文  
首尾喚應較他  
篇更句句秘密  
迺孫子出其平  
生所學盡力  
摹畫之文

袁了凡曰兵之妙處  
全在變虛為實變  
實為虛通篇只得  
此意

孫子曰。凡先處戰地而待敵者佚。後處戰地而  
趨戰者勞。故善戰者致人而不致於人。能使人  
人自至者利之也。能使敵人不得至者害之也。  
故敵佚能勞之。飽能饑之。安能動之。出其所不  
趨。趨其所不意。行千里而不勞者。行於無人之  
地也。攻而必取者。攻其所不守也。守而必固者。  
守其所不攻也。故善攻者敵不知其所守。善守。

虛實第六 蘇老泉曰有形勢便有虛實

要看而字

說話中間着數句贊辭是百家得真處

蘇老泉曰文  
數細碎條貫  
自明

者。敵不知其所攻。微乎。微乎。至於無形。神乎。神乎。至於無聲。故能為敵之司命。進而不可禦者。衝其虛也。退而不可追者。速而不可及也。故我欲戰。敵雖高壘深溝。不得不與我戰者。攻其所必救也。我不欲戰。雖畫地而守之。敵不得與我戰者。乖其所之也。故形人而我無形。則我專而敵分。我專為一敵。亦為十是以十攻其一也。則我衆敵寡。能以衆擊寡。則吾之所與戰者約矣。

文勢幾變只  
一氣流下

吾所與戰之地。不可知。不可知。則敵所備者多。敵所備者多。則吾所與戰者寡矣。故備前則後寡。備後則前寡。備左則右寡。備右則左寡。無所不備。則無所不寡。者。備人者也。衆者。使人備己者也。故知戰之地。知戰之日。則可千里而會戰。不知戰地。不知戰日。則左不能救右。右不能救左。前不能救後。後不能救前。而况遠者數十里。近者數里乎。以吳度之。越人之兵雖多。亦奚

呂越為敵對吳言也

從前至此皆  
發明致人而  
不致於人句

益於勝哉。故曰勝可為也。敵雖衆可使無鬪。故策之而知得失之計。作之而知動靜之理。形之而知死生之地。角之而知有餘不足之處。故形之極至於無形。無形則深間不能窺。智者不能謀。因形而措勝於衆。不能知人皆知我所以勝之形。而莫知吾所以制勝之形。故其戰勝不復而應。形於無窮。夫兵形象水。之形避高而趨下。兵之形避<sup>虛</sup>而擊<sup>虛</sup>。水因地而制流。兵

避<sup>實</sup>擊<sup>虛</sup>篇

正意作<sup>詒</sup>

主意至此纔露

因敵而制勝。故兵無常勢。水無常形。能因敵變化而取勝者。謂之神。故五形無常。勝四時無常。

位日有短長。月有死生。

先處戰地而待敵者佚。漢征隗囂。諸將為囂擊。寡意往異據邑。未及至。囂遣其將行巡<sup>取</sup>拘。擊西魏建偃鼓。旗鼓而出。大敗行巡。馳所新。以乘勝。非<sup>巡</sup>也。可<sup>取</sup>也。東魏將李弼。將齊神武。先置陣。此東十里。有渭曲。可<sup>先</sup>。先<sup>之</sup>。彼衆我<sup>寡</sup>。不<sup>可</sup>。潛善先

能使敵人自至者，利之也。赤眉委輜重以餌鄧禹。楊素毀車以餌突厥。

將計

能使敵人自至者，利之也。赤眉委輜重以餌  
突厥也。鄧禹楊素毀車以解

飽能饑之。隋欲伐陳。問計於高熲。熲曰。江南  
兵掩之。彼必徵農而禦我。候其聚兵。我便解  
退。再三若此。彼農事廢矣。又南方地卑。舍悉  
盡。俟其營立。再為之行其計。於是陳人大困。  
又如周亞夫絕吳楚糧道。堅壁不戰。待其饑疲是也。

茅竹倉庫。廩積悉依其間。因風縱火。糧儲必盡。俟其營立。再為之行其計。於是陳人大困。又如周亞夫絕吳楚糧道。堅壁不戰。待其饑疲是也。出其所不趨。：其所不意。如周文帝使尉遲廻伐蜀。將軍不虞我師之至。隔絕百有餘年。恃其山川險阻。以西蜀與中國。選精甲銳騎。星夜襲之。出其不意。衝其心腹。蜀人向風不守。曹公乃密出盧龍塞。直指單于庭。大破烏桓。郭嘉曰。兵貴神速。今以千里襲人。彼聞之。得烏桓以為備。不如輕兵兼道以出。公乃密

攻而必取者。攻其所不守也。如漢耿將軍  
日攻西安。西安聞之。日夜警守。臨淄不為之  
備。至期夜半。弇勒諸軍蓐食。趨臨淄出其不  
意。

意鼓攻其西南賊衆悉赴之雋自將精卒五千掩其東北乘城而入忠乃乞降

守而必固者守其所不攻也如周亞夫平七  
奔壁東南陬亞夫使備西北已而吳兵果奔西北不得入遂亂遁走故我欲戰敵雖高壘深溝不得不與我戰司宣王曰賊堅營高壘以老我師攻之正入其所計古人云敵雖高壘不得不與我戰馬

操爭漢中蜀先主拒之時趙雲守別屯將數十騎軒出遇曹軍且戰且卻雲入營使大開營門偃旗息鼓曹公疑有伏引去諸葛武侯屯陽平使魏延等弁兵東下惟留萬人守城司馬宣王來攻之將士皆失色亮意氣自若勑有軍中臥旗息鼓大開四門埽地郤酒宣王疑有伏引去是也

知戰知地知戰之日蹇叔知晉人遇師必於此五馬陵度龐涓日暮必至項羽謂曹咎日後十弩烏孫圍兵五日必解是知戰日也孫臏伏弩皆知戰之地知戰之日者虛實

姑記此二事為法

作之而知動靜之理 激如晉文公拘宛春以怒  
楚將子玉子玉遂乘晉軍是躁動也 諸葛亮  
遺巾幘婦人之服以激司馬宣王宣王終不出戰是  
鎮靜也

角之而知有餘不足之處。左傳曰：「左右角之謂張，兩角從旁攻之也。」如蕭王以兵三千親犯尋邑中軍，知敵之有餘也。謝玄遣劉牢之領兵五千趣洛澗，斬梁成知敵之不足。

因敵變化而取勝力未屈而去繡出襲其後

妙人

劈頭甚破

功何慮入兵吳。何風始之既賈。  
參暇大則風房也。盛敗果能謂  
立者人雪。則翹雪於敗知止。  
不皆陰淇日而朗曹其之。  
計致晦衆朗不山公敗繡  
網死則奔山止而唐必不  
若戰烽蔡不孤不憂李翹能聽。  
務自火併利軍憂翹知為曹  
小倍不力則深勝既其曹  
勝矣接固賊入於收勝公  
恤夫不守輕而吳元濟謂曰敗  
小視知故我不懼房濟復繡  
敗遠吾存不懼而諸復謂  
先者至之為卒不將以謂敗謂  
自不孤以備以取請敗謂  
撓顧軍分矣。城冒曰卒曰  
矣近深其取功大公襲公

魏武帝曰。虛實者。能虛實彼已也。先處戰地而待敵。則力有餘。利之謂誘之以利。害之謂

出其所不趨。攻其所必敵也。佚能勞之。以事煩之也。飽能饑之。絕其糧道也。安能動之。攻其所愛。出其必趨。使敵不得不救也。行於無人之地。出空擊虛。擊其不意也。不知所守。出不意也。不知所攻。情不泄也。攻其所必救。絕糧道。守歸路。而攻其君主也。乖其所之。乖戾其道。示以利害。使敵疑也。使人備已。形藏敵疑。則分離其衆。以備我也。知戰之日。以度量

所必殺何若是君

若勢一何可勝

狀

基礎

知空虛會戰之日也。因形而措勝。因敵形而立勝也。制勝者人皆知吾所以勝。莫知吾因敵形而制勝也。非以一形勝萬形也。不復者不重復。動而應之也。因敵變化而取勝者。勢盛必衰。形露必敗。則因敵變化。則取勝若神也。五行四句。兵無常勢。盈縮隨敵也。李卓吾曰。兵無常形。未戰財以實待虛。亦無常勢。將戰則避實擊虛而已。此為將者之所通知。

從經文勘出能  
使字而得致人  
之意

也。若夫敵佚而能使之勞。敵飽而能使之饑。敵安而能使之動。敵衆而能使之寡。敵不必備。而能使之無所不備。敵不欲戰而能使之不得不戰。故敵雖衆可使無鬪。敵雖強可使不敢恃。敵雖近而左右前後可使不得相救。若我則雖遠而行千里可使無人不欲戰而能。使敵必不敢戰。則不但以待其虛。衝其虛而已矣。蓋敵人雖實我能虛之而敵人之命。

四

皆懸於吾矣。故能為敵之司命也。夫敵人之  
命我實司之。則何勝之不可為乎。故曰。勝可。  
為也。勝可為。則制勝之權常在我矣。制勝之  
權是豈敵人之所能知乎。非唯敵人不得知。  
吾之因形而措勝者。即以此衆耳。而衆人亦  
安能知吾之所以勝乎。故曰。人皆知我所以  
勝之形。而莫知吾所以制勝之形。故一勝不  
復再勝。以吾之所以應形而制勝者。其妙未

有窮極也。制勝之妙。虛々之術。致人之巧。至  
於形聲俱無矣。又孰能致我乎。故形人而我  
無形。致人而人不能致我。則所以虛々實々  
者。亦已極矣。故虛實之端。制勝之將。司敵之  
命也。因敵制勝。與因地制流等耳。又豈有他  
巧也。以其自然。故謂之神。人自不神。故形見。  
勢露。而卒為我所致。為我所虛也。嗚呼。五行  
之相勝。四時之相推。短長之相軋。死生之相

妙解

禪執一實以御百虛。孰能知其故乎。故曰戰勝不復者。復起之謂也。必有失而後有復。若顏子不遠之復是也。夫顏子之學。可以言深解。復字覺太。

不遠之復耳。若大軍一動。則生衆存亡繫之。可以言失而後復也。故惟善應形於無窮者。不復有失。故亦不復有復也。

參攷

太宗曰。策之而知得失之計。作之而知動靜

之理。形之而知死生之地。角之而知有餘不足之處。此則奇正在我。虛實在敵歟。靖曰。奇正者。所以致敵之虛實也。敵實則我必以正。敵虛則我必為奇。苟將不知奇正。則雖知敵虛實。安能致之哉。臣奉詔。但教諸將以奇正。然後虛實自知焉。太宗曰。以奇為正者。敵意其奇。則吾正擊之。以正為奇者。敵意其正。則吾奇擊之。使敵勢常虛。我勢常實。當以此法。

致人而不致於人。授諸將使易曉爾。靖曰。千章萬句。不出乎致人。  
是真能奇正真能虛實。

而不致於人而已。臣當以此教諸將。

好一過策向  
卓吾子曰。軍形篇。言勝可知而不可為。以能為不可勝。而不能使敵之必可勝故也。今虛實篇中。又曰勝可為者何哉。作戰篇。言知兵之將民之司命。今篇中。又曰能為敵之司命。又何哉。蓋能為民之司命。是以能先為吾之不可勝。能為敵之司命。是以又能為敵之必可勝也。

王鳳洲曰此言兩  
壘相交失石決勝  
之際迂為直患  
為利之難未以  
用衆用兵足之  
其法乃備

袁了凡曰兩軍  
爭利而危在所  
謂難也先言爭  
之難即是後矣  
後言爭之法  
結之勿向勿  
攻勿追等語  
終難之也

## 軍爭第七

孫子曰。凡用兵之法。將受命於君。合軍聚衆。交  
和而舍。莫難於軍爭。軍爭之難者。以迂為直。以  
患為利。故迂其途。而誘之以利。後人發。先人至。  
此知迂直之計者也。一篇之骨軍爭為利。衆爭為危。舉軍

甲而趨。日夜不處。倍道兼行。百里而爭利。則擒

三將軍。勁者先。疲者後。其法十一而至五十里。

以上言軍爭之法

而爭利則蹶上將軍。其法半至三十里而爭利。則三分之二至是故軍無輜重。則亡。無糧食。則亡。無委積。則亡。故不知諸侯之謀者。不能豫交。不知山林險阻沮澤之形者。不能行軍。不用鄉導者。不能得地利。故兵以詐立。以利動。以分合為變者也。故其疾如風。其徐如林。侵掠如火。不動如山。難知如陰。動如雷霆。掠鄉分衆。廓地分利。懸權而動。先知迂直之計者。勝此軍爭之法。

以下言軍爭

之法

此至治變者也。皆引軍政之言

七引七釋申明

法字

人既專一。則勇者不得獨進。怯者不得獨退。此用衆之法也。故夜戰多火鼓。晝戰多旌旗。所以變人之耳目也。三軍可奪氣。將軍可奪心。是故朝氣銳。晝氣惰。暮氣歸。善用兵者。避其銳氣。擊其隋歸。此治氣者也。以治待亂。以靜待譁。此治心者也。以近待遠。以佚待勞。以飽待饑。此治力。

者也。無邀正之旗，勿擊堂之陳。此治變者。  
也。故用兵之法，高陵勿向，此所謂高直之計，懸權而動者背丘勿逆，佯北勿從。  
銳卒勿攻，餌兵勿食，歸師勿遏，圍師必闊，窮寇勿追。  
上文正言法字以備

者也。無邀正之旗。勿擊堂之陳。此治變者。  
也。故用兵之法。高陵勿向。謹此所謂迂直之計。懸權而動者。  
銳卒勿攻。餌兵勿食。歸師勿遏。圍師必闖。窮寇勿追。此所謂迂直之計。懸權而動者。  
此用兵之法也。

交和而舍。軍門為和門者。言和於國。和於軍。和於陣。和於戰。然後可決勝也。莫難於軍爭。言合軍聚衆。文舍而舍。皆有舊制。惟軍爭則難。苟不知變。迂曲為近直。轉患害為便利。則不與敵爭。此軍爭之難能也。故迂其途而誘之以利。後人發先人至。如趙奢救

## 軍爭之利

關與。益增壘。去國三十里。迂其途。而據北誘軍。留二十八日不行。復趨山。是後發而先至也。

軍爭之難在此  
二患

舉軍而爭利則不及委軍而爭利則輜重捐以百萬衆與晉爭是也委棄大軍而與人爭利則輜重捐如龐涓棄其步軍日併行與齊爭是也率輕銳倍奔馳力盡則我勞邀而擊之必被擒矣三將軍者三軍之帥也若敵知我情彼佚一日一夜行三百里諸葛亮曰魏武逐劉先主一日一夜行三百里諸葛亮之敗秦師襲鄭三帥為晉所擒是也有赤壁

三十里而爭利則三分之二至者在先疲者在後力不齊而為敵所乘唐太宗征宋金剛一日一夜行二百餘里太宗不解甲三日不食二日猶能取勝者何蓋是時金剛已敗衆心已阻迫之則河東易平緩之則別生他計故兵有形同而事異者不可執一也

無輜重則亡無委積則亡  
袁紹有十萬之衆魏武用荀攸計焚其輜重賊之於官渡漢赤眉百萬衆無食而君臣面縛宜陽漢高無關中光武無河內魏武無兗州皆身北軍遁不能復振

不用鄉導者不能得地利用彼處鄉人引導若吳伐魯鄆人引導

之以克武城張騫使大夏尊知水草軍無飢渴得地利者也

故夜戰多火鼓晝戰多旌旗所以變人之耳

日也天寶末李光弼以四百騎趨河陽多逼宋時張齊賢守代契丹兵薄城下齊賢中夜遣兵由城南持幟然炬虜見謂弁師至駭鼓而北走齊滅宮攻延岑多張旗幟登山谷岑望之震恐右步左騎夾船而引呼聲動山谷登山鼓譟大破之春秋時晉伐齊使司馬

之齊侯畏而脫歸是變亂以旌旗也

三軍可奪氣

魯與齊戰齊人三鼓而曹刷方之齊師敗績刷曰戰勇氣也

三計皆妙

氣而突厥者。陳城也。此一戰鼓動久作人氣。再  
奪也。其也。辭仁貴。因奔擊。佯言曰。其氣而竭。彼  
相見。失色矣。誰領兵。大破之。劉公兵也。寇恂令士卒乘  
象州死。安得復仁貴。突厥元珍於雲州。突厥聞之。  
拜。生。貴。遁去。仁貴脫兜鍪。又以鍪見辭。名之將。

將軍可奪心。後燕慕容垂遣子寶  
父子間絕。乃詭其行人之辭。令臨河告之曰。時  
國時。燕將保聊城。魯仲為書以遺之。憂懼而去。戰  
殺漢末王允謀董卓。而憚呂布。用貂蟬計。以自  
奪其心。布

遂奪其心。布  
擊其惰歸。唐太宗與竇建德戰於汜水東。建  
德列陳數里。太宗謂諸將曰。賊陳逼建  
德必將自退。而擊之不岀。待敵氣衰。則進  
軍擊之。何往不克。建德陳列坐。又爭飲水。  
太宗曰。新氣勝。是也。遂勒兵與戰。生擒建德。司馬法

佯北勿從韓信斬龍且子儀虜慶繢皆  
羊也惟其從之是以反敗

銳卒勿攻

韓信斬龍且子儀虜慶緒皆  
佯北也惟其從之是以取敗  
蜀先主率大衆伐吳陸遜曰  
東至銳氣正盛難以卒攻政

蜀  
之  
縱  
兵

下亦難盡  
火攻拔之

韓信斬龍且子儀虜慶緒皆  
佯北也惟其從之是以取敗  
蜀先主率大衆伐吳陸遜曰蜀兵  
東至銳氣正盛難以卒攻攻之縱  
克若有不利損我必大相持八月  
唐太宗討劉武周江夏王道宗曰  
當易以計屈深溝高壘以挫其銳  
莫能久持糧盡力竭自當離散可

不戰而擒  
也後果然

王之之從弟文人之弟子

餌兵勿食  
率衆大入  
萬騎匈奴  
歸師勿遏

以茲知地勝是

圍師必闕如曹公圍壺閔下今曰城破皆坑之  
之連月不能下曹仁曰圍城必示之活門所  
以開其生路也今公告之必死將人自為守  
攻之則士卒傷持之則頓兵堅城之下非計  
也公從之衆遂出降漢耿弇討張步：將費  
邑守鍾城祝阿鍾城人聞祝阿城已拔開圍  
放其衆奔鍾城祝阿遂出降漢耿弇討張步  
去壁亡

卷

**窮寇勿追** 吳伐楚：師敗走闔閭復擊之。夫槩王曰：困獸猶鬪，况人乎？若知不免而致死，必敗我。趙充國討先零羌，先零棄輜重，欲渡湟水充國曰：窮寇也不可迫緩之。卒九

勿追

吳伐楚：師敗  
繁王曰困獸猶  
必敗我趙充國  
曰窮寇

曰充獸師  
窮國猶貶

討先零  
閻閭

復擊羌若先可

緩零知之  
之棄不夫

辛九

則走不顧。急之則還致大虜。  
果赴水沈溺數萬。因大破之。

### 釋文和明白

魏武帝曰。合軍聚衆。聚國人結行伍。選部曲。起營陣也。交和而舍軍門為和門。左右為旗門。以車為營曰轅門。以人為營曰人門。兩軍相對為交和也。莫難於軍爭。從始受命至於交和。軍爭為難也。以迂為直。以患為利。示以遠近其道里。先敵至也。迂其途者。示之遠也。先人至。明於度數。先知遠近之計也。軍爭為

軍爭卒以為利  
舉衆爭之則危  
所謂善不善也

利。衆爭為危。善者則以利。不善者則以危也。不知諸侯之謀。不知敵情者不能結交也。山林險阻。沮澤坑塹為險。一高一下為阻。水草漸洳為沮。衆水所歸而不流為澤。以分合為變。一分一合。以敵為變。也。其疾如風。擊空虛也。其徐如林。不見利也。如火疾也。如山守也。掠鄉分衆。因敵制勝也。廓地分利。廣地以分敵利也。懸權而動。量敵而動也。正。整齊也。

堂尊大也。圍師必闕。司馬法曰。圍其三面。

缺其一面。所以示生路也。李卓吾曰。軍爭

李卓吾曰。軍爭

即九地篇所謂爭地。則無攻是也。兩軍爭地。故軍爭為難。何也。軍爭本以為利。非以為危也。而衆爭皆不免于為危耳。故舉軍而爭利。則擒三將軍。而蹶上將軍。雖所爭在三十里之遠。不能也。若棄軍以爭之。則無食必亡矣。故必先知迂直之計。而後可以爭地而取勝。

此與王折註

同

串迂直步

也。然非知諸侯之謀。知山林險阻等之地形。

知用鄉導而識地利。又何以為迂直之計乎。

故戒以一耳目而治氣治心。又且治力治變。

種々不可向。不可逆。不可攻者。屢數以至於

八夫。然後所以知迂直者。計有餘矣。不然。豈

不危哉。或曰。蹶上將軍者。上軍先至。故蹶上

將也。輜重者。隨行衣甲器械也。委積者。貯積器物也。無此三者。安得不亡。委軍爭利之害。

叫秀危字

又可見矣。

參攷

卓吾子曰。兵以分合為變。故有治變之法。又曰。三軍可奪氣。故又有治氣治力之法。今具如左。

○○太宗曰。分合為變者。奇正安在。靖曰。善用兵者。無不正。無不奇。使敵莫測。故正亦勝。奇亦勝。三軍之士。止知其勝。莫知其所以勝。非變。

吳乃孫之高足。飛鴈行也。

吳起而下。莫可及焉。太宗曰。吳術若何。靖曰。臣請略言之。魏武侯問吳起。兩軍相向。起曰。使賊而勇者前擊。鋒始交而北。而勿罰。觀敵進取。一坐一起。奔北不追。則敵有謀矣。若悉不追。北行止縱橫。此敵人不才。擊之勿疑。臣謂吳術。大率多此類。非孫武所謂以正合也。

○太宗曰。兵有分有聚。各貴適宜。前代事迹。孰為善此者。靖曰。符堅總百萬之衆。而敗于淝水。此兵能合不能分之所以致也。吳漢討公孫述。與副將劉尚分屯。相去二十里。述來攻漢。尚出合擊。大破之。此兵分而能合之所以致也。太公云。分不分為糜軍。聚不聚為孤旅。

臣以爲變不能合。不知變矣。何以取勝

### 右分合

○太宗曰。孫子言三軍可奪氣之法。朝氣銳。晝

### 論氣入理

氣惰。暮氣歸。善用兵者。避其銳氣。擊其惰歸。如何。靖曰。夫含生稟血。鼓作鬪爭。雖死不省者。氣使然也。故用兵之法。必先察吾士衆。激吾勝氣。乃可以擊敵焉。吳起四機。以氣機為主。無他道也。能使人自鬪。則其銳莫當。所謂朝氣銳者。非限時刻而言也。舉一例。始末為喻也。凡三鼓而敵不衰不竭。則安能必使之惰歸哉。蓋學者徒誦空文。而爲敵所誘。苟

### 玄解

悟。奪之。之理。則兵可任矣。

### 右奪氣

太宗曰。朕置瑤池都督。以隸安西都護蕃漢之兵。如何處置。靖曰。天之生人。本無蕃漢之別。然地遠荒漠。必以射獵而生。由此常習戰鬪。若我恩信撫之。衣食周之。則皆漢人矣。陛下置此都護。臣請收漢戍卒。處之內地。減省糧餉。兵家所謂治力之法也。但擇漢吏有熟

炒人

戍邊炒計可  
法可傳

蕃情者。散守堡障。此足以經久。或遇有警。則漢卒出焉。

### 右治力

王鳳洲曰夏其正

得其罰有九而知  
武子之兵專用奇  
勝

袁了凡曰兵體

善變何止於九  
者對一而言不必  
實指九事

按王晉忠預二症  
皆不認數九件

九變不過因地而  
人得地之利得  
人之用而盡之

得地之利矣。治兵不知九變之術。雖知五利。不  
能得人之用矣。是故智者之慮。必雜於利害。雜

## 九變第八

蘇老泉曰九者數之極矣者兵之用

孫子曰。凡用兵之法。將受命於軍。合軍聚衆。圮  
一地也有此幾樣  
地無舍。衢地合交。絕地無留。圍地則謀。死地則  
戰。途地之外又有那樣文字大略可見矣有所不由。軍有所不擊。城有所不攻。地有  
所不爭。君命有所不受。故將通於九變之利者。

知用兵矣。將不通於九變之利。雖知地形。不能

上五地形  
五地之利

九變不過因地而  
人得地之利得  
人之用而盡之

此是得地之利  
得人用者

此是不得地利  
不得人用者

諸侯者以害役諸侯者以業趨諸侯者以利故  
於利而務可信也雜於害而患可解也是故屈  
用兵之法無恃其不來恃吾有以待之無恃其  
不攻恃吾有所不可攻也故將有五危必久可  
殺必生可虜忿速可侮廉潔可辱愛民可煩凡  
此五者將之過也用兵之災也覆軍殺將必以  
能察則無失五危不可不察也

途有所不由周亞夫征吳楚欲經靖滻而東  
趙涉遮說曰吳王素富懷輯死

一得一失  
之士不過間久矣不知將軍  
馬下不過也差一二日此軍  
會賊而水險討武陵從之使諸侯去行必置  
衆乘高守隘道蠻有兩人走藍田間人於  
暑溼士多疫死援路兩道可崎嶇以爲武關  
出人於崎嶇間將軍關隘洩險阻

軍有所不擊如陸遜不擊吳班是知  
果是避其鋒而不擊者也周亞夫不擊不擊  
待其疲而擊者也李牧不擊匈奴是吳楚辭  
又會招來而不擊者也宋慕容延齡春秋時  
以我曲彼直我弱彼強而不易不擊者也晉楚相荆持  
九變

引事詳明

諸侯者以害役諸侯者以業趨諸侯者以利故  
於利而務可信也雜於害而患可解也是故屈  
用兵之法無恃其不來恃吾有以待之無恃其  
不攻恃吾有所不可攻也故將有五危必久可  
殺必生可虜忿速可侮廉潔可辱愛民可煩凡  
此五者將之過也用兵之災也覆軍殺將必以  
能察則無失五危不可不察也

途有所不由周亞夫征吳楚欲經靖滻而東  
趙涉遮說曰吳王素富懷輯死

一得一失  
之士不過間久矣不知將軍  
馬下不過也差一二日此軍  
會賊而水險討武陵從之使諸侯去行必置  
衆乘高守隘道蠻有兩人走藍田間人於  
暑溼士多疫死援路兩道可崎嶇以爲武關  
出人於崎嶇間將軍關隘洩險阻

軍有所不擊如陸遜不擊吳班是知  
果是避其鋒而不擊者也周亞夫不擊不擊  
待其疲而擊者也李牧不擊匈奴是吳楚辭  
又會招來而不擊者也宋慕容延齡春秋時  
以我曲彼直我弱彼強而不易不擊者也晉楚相荆持  
九變

途有所不由周亞夫征吳楚欲經靖滲而東  
趙涉遮說曰吳王素富懷輯死

一得一失  
之士不過間久矣不知將軍  
馬下不過也差一二日此軍  
會賊而水險討武陵從之使諸侯去行必置  
衆乘高守隘道蠻有兩人走藍田間人於  
暑溼士多疫死援路兩道可崎嶇以爲武關  
出人於崎嶇間將軍關隘洩險阻

軍有所不擊如陸遜不擊吳班是知  
果是避其鋒而不擊者也周亞夫不擊不擊  
待其疲而擊者也李牧不擊匈奴是吳楚辭  
又會招來而不擊者也宋慕容延齡春秋時  
以我曲彼直我弱彼強而不易不擊者也晉楚相荆持  
九變

計好

計。伐少。盡。陽。攻既。若。郢。則。城。有。所。不。攻。  
以齊。山。力。以。之。傾。不。城。挫。我。兵。勢。滅。卒。平。攻。伐。不。根。時。功。我。軍。齊。用。政。之。齊。克。本。舉。曹。擊。衆。則。挫。臧。是。城。春。  
張。之。恐。難。文。張。入。城。殲。以。也。小。秋。衆。潰。郢。銳。寅。是。城。春。  
易。拔。帝。志。進。林。豈。威。為。宋。而。時。不。如。日。自。能。今。攻。順。固。士。  
納。臣。河。縊。自。順。守。帝。拔。勾。師。竟。要。周。攸。長。勢。沈。攸。未。逼。陽。  
無。彼。衝。武。之。驅。非。攸。見。要。周。攸。長。勢。沈。攸。未。逼。陽。  
功。涿。精。帝。不。計。旬。之。為。荀。復。之。兵。欲。從。日。日。反。武。荀。  
大。曲。所。出。盡。可。所。軍。弗。瑩。舉。戍。聚。河。銳。捷。拔。至。服。曰。

遠見堪垂也。夷乃致禍。冲利深。晉人貪。且守之。其果大敗。所亦利。資夷不。於江南必。引寇虜。若羯虜。

雜計量之。如張方入洛陽。是常貴連戰圍中。野乏水。晉將符彊敗。皆以爲敗。或戒人大潰。此在害思利也。

馬渴殉國。乃率勁騎出擊。會大風。揚塵就擒。曷若因勢決以人所

是故屈諸侯者以害。多方害間之使。君臣相之。使之屈。或寬間斛律光。陳平間范增。是也。或失業高頤。平陳之間。計子胥是也。或以淫樂變其政令。蘇秦說齊。三師肆勞之。疑韋孝等是也。或離其腹而爲燕。是也。或盡之以美岳。飛破楊。以女先致高宮。肆楚之。是使士大夫折辱。越佐斷苑也。

以西施禍

役諸侯者以業。以事業勞役。國強。鄭人說以役敵人。若晉楚

事之。遂無定。日韓畏秦。強。人以儀牲也。若晉楚

欲入蜀。誘使通劍閣。機道使犧牲也。若晉楚

以鑿渠玉也。若晉楚

以取渠金也。若晉楚

也。

秦反益富

鑿渠一時之勞

渠成萬世之利

秦反益富

趨諸侯者以利。動得濟。超急至。公放牛。征之以馬。以馬以利。列拔陵。兵衆河。謹發之。伏兵也。拔陵聞。也。列河等。立欵狄。牛。西征之。以馬以利。大敗來。河附于。擊歸。相謹。以南騎。衆公使。也。必南騎。來。邀擊。入。自必。謹賊亂。潼。趨。今彼示。牛北。如。以六。以馬渡。曹。也汗。恩公未公。

雲殯送喪詞

必死可殺。漢賈復與五校戰，傷甚。光武曰：「賈復者，為其輕敵也。」果然失吾名將。魯會吳子伐齊，將國書間上明公。孫夏相誠曰：「吾子必聞鼓以琴。」日：「吾不復見子矣。」陳書曰：「吾三戰必死。」遺其行也。吾以致潰。

必生可虜。晉將劉裕追桓玄，戰於崢嶸洲。玄敗，羣衆莫有鬪心，遂大敗。晉楚相攻，晉將是趙嬰齊，令其徒先具舟，於河欲敗而先濟，以致側。

魏武帝曰。九變者。變其正。得其所用有九也。  
圮地無舍。水毀曰圮。無所依也。衢地合交。四  
通之地。結諸侯也。絕地無留。無久止也。圍地  
則謀。發奇謀也。死地則戰。殊死戰也。途有所

王贊曰逸詩云九  
矣復貴不知曹公  
以何為九

不由隘難之地。所不當從也。軍有所不擊。軍雖可擊。以地險難留之。失前利。若得之。則利薄。困窮之兵。必死戰也。城有所不攻。城雖小而國糧饒。不可攻。操所以置華費而深入徐已。入徐是不得

州。得十四縣也。雖知五利。謂下五事。雜於利害。在利思害。在害思利也。必死可殺。勇無慮也。怠速可侮。忿急之人。可怒侮而致之。廉潔可辱。廉潔之人。可以汙辱致之。受民可煩。出

其所必趨。愛民者。必倍道兼行以救之。則煩勞也。李卓吾曰。九變之中。又自有奇正也。圮地無舍。水歟之地。無所依止。不待言矣。惟有衢地。則宜合交。絕地則無久止。圍地則發奇謀。死地則殊死戰。此四者。勢之不得不變也。賢將之所易知也。若夫所共由之途。而有时變之不由。所可擊之軍。而有时變之不擊。

以上論九變中之一也。賢將之所易知也。若夫所共由之途。而有时變之不由。所可擊之軍。而有时變之不擊。

以上論文中之  
考

亞夫之死當不  
在讒人之口而在  
於屯軍細柳時

不肖攻。不肖爭。則奇之。奇賢將之所未易知也。然此猶其易焉者也。至於君命有所不受。則變之大矣。此非置身於死生之外而直以國事為重。三軍為急者。孰能當之哉。故非但可以語賢將。語智將而已也。如周亞夫之受詔救梁。卒以不受詔而平七國之難。亦卒以不救梁而死于讒毀之口者。可以觀矣。合而言之。九變之利。為將者皆所宜盡心也。若不

五利五危間不  
容繫

通九變之利。則雖知地形。亦不能得地之利也。雖知下文五利。亦不能得人之用也。何謂五利。蓋利害常相雜。惟智者能知之耳。利中有害。在害思利。則為五利。害中有利。在利而不思。害則為五危。可不雜思之乎。

參攷

九變曰。圍地則謀。

○ 武王曰。敵人圍我。斷我前路。絕我糧道。為之

四武衝陣武士  
皆為四陣併力衝  
之也

奈何。太公曰。此天下之困兵也。暴用之則勝。  
徐用之則敗。如此者為四武衝陳。以武車驍  
騎驚亂其軍而疾擊之可以橫行。武王曰。若  
已出圍地。欲因以為勝。為之奈何。太公曰。左  
軍疾。左、右軍疾。右無與敵人爭路。中軍迭前  
迭後。敵人雖衆。其將可走。

○武王曰。引兵深入諸侯之地。敵人四合而圍  
我。斷我歸路。絕我糧食。敵人既衆。糧食甚多。

物在以靜待亂  
以治待謀

險阻又固。我欲必出。為之奈何。太公曰。必出  
之道。器械為寶。勇鬪為首。審知敵人空虛之  
地。無人之處。可以必出。將士人持玄旗。操器  
械。設銜枚。夜出。勇力飛走。冒將之士居前平  
壘。為軍開導。材士強弩。為伏兵居後。弱卒車  
騎居中。陳畢。徐行。慎無驚駭。以武衝扶胥前  
後拒守。武翼大魯。以備左右。敵人若驚。勇力  
冒將之士。疾擊而前。弱卒車騎以屬其後。材

火

士強弩隱伏而處審候敵人追我伏兵疾擊其後多其火鼓若從地出若從天下三軍勇敢鬪莫我能禦武王曰前有大水廣塹深坑我欲踰渡無舟楫之備敵人屯壘限我軍前塞我歸道坼侯常戒險塞盡守車騎要我前勇士擊我後為之奈何太公曰大水廣塹深坑敵人所不守或能守之其卒必寡若此者以飛江轉關與天潢以濟吾軍勇力林士隨我

以示必死

所指衝敵絕陳皆致其死先燔吾輜重燒吾糧食明告吏士勇鬪則生不勇則死已出令我踵軍設雲火遠候必依草木丘暮險阻敵人車騎必不敢遠追長驅因以火為記先出者至火而止為四武衝陳如此則吾三軍皆精銳勇鬪莫我能止

忙中自閒

孫子參同卷四

行軍第九



蘇老泉曰篇  
中皆論審軍相  
敵之事處軍  
即行軍也相敵  
相敵之虛實  
動靜也

王鳳洲曰前論地  
形後察敵情  
袁了凡曰處今  
我軍相機而動  
行在其中矣

孫子曰。凡處軍相敵。絕山依谷。視生處高。戰隆無登。此處山之軍也。絕水必遠水。客絕水而來。勿迎之於水內。令半渡而擊之利。欲戰者。無附於水而迎客。視生處高。無迎水流。此處水上之軍也。絕斥澤。唯亟去勿留。若交軍於斥澤之中。必依水草而背衆樹。此處斥澤之軍也。平陸處。

王鳳洲曰觀兵  
之利地之助則漢  
李將軍之行無  
部曲行陳就善  
水草頓舍其素  
覆亡幸耶

袁了凡曰以上  
是審軍

易右背高前死後生此處平陸之軍也凡此四軍之利黃帝之所以勝四帝也凡軍好高而惡下貴陽而賤陰養生處實軍無百疾是謂必勝丘陵隄防必處其陽而右背之此兵之利地之助也上雨水沫至欲涉者待其定也凡地有絕澗天井天牢天羅天沼天隙必亟去之勿近也吾遠之敵近之吾迎之敵背之軍旁有險阻潢

袁了凡曰以上  
是審軍

井叢葭葭林木蔽竇者必謹覆索之此伏姦之所

也近而靜者恃其險也遠而挑戰者欲人之進也其所居易者利也衆樹動者來也衆草多障者疑也鳥起者伏也獸駭者覆也塵高而銳者車來也卑而廣者徒來也散而條達者樵採也少而往來者營車也辭卑而益備者進也辭強而進驅者退也輕車先出居其側者陳也無約而請和者謀也奔走而陳兵者期也半進半退者誘也杖而立者饑也汲而先飲者渴也見利而

敵情不可測  
必有形見乎  
外察其形則  
知其隱微之  
情此三十二  
者是也

不進者勞也。鳥集者虛也。夜呼者恐也。軍擾者將不重也。旌旗動者亂也。吏怒者倦也。殺馬食肉者軍無糧也。懸斂不返其舍者窮寇也。諒諭者徐與人言者失衆也。數賞者害也。數罰者困也。先暴而後畏其衆者不精之至也。來委謝者欲休息也。兵怒而相迎久而不合又不相去必謹察之。兵非貴益多惟無武進足以併力料敵取人而已。夫惟無慮而易敵者必擒於人卒是相敵

袁子凡曰此段

袁子凡曰以  
象終焉

未親附而罰之則不服不服則難用卒已親附而罰不行則不可用故令之以文齊之以武是謂必取令素行以教其民則民服令不素行以教其民則民不服令素行者與衆相得也絕山依谷經過山險必依附谿谷而居一谷之口而居利水草一則負險固但不可當大則奪其水草不與之戰羌衆窮困悉降彼不便地大則利故也

視生處高戰隆無登相視生地而處其高陽若敵先據隆高之處不

炒策

之可與登而迎  
遠淮來無水必遠  
昭烈水日攻礮如  
為此諸如魏水軍  
陣則將遠軍引示  
而弱衆郭一過  
致而寡淮則  
之不不在引水  
半足敵漢欲  
濟以欲中使舍  
而挫依劉渡止  
後敵水昭一者  
擊非為烈則必  
備算陣欲使去  
可也以渡我水  
破不拒漢進稍

對手

卷四 地崩魏流上決獄列曹何流水可危船仁故如行軍亡上征不司灌之流吳吉馬道而啟遂子兵攻決魚流仁入濡戰卜戰不洲湏是戰有無相皆亦軍阻從中洲軍不不迎視知退而是中必吉便水生此含派拒迎欲之伏敗自蔣啟子兼之地術啟水之敵與於內濟處魚慮下而也令而使恐敵勝城曰其曰敵流處賊上我投地其據流得毒卑高西也上于下陽晉軍敵敵戰果側處不不無破待父能肯近建其退濟渡水德半

絕斥澤為亟去勿留。地氣溼潤。水草薄惡。不可  
居。斥鹵鹹地也。東

方謂南。西

養生處實。軍無百疾。諸葛孔明伐魏。屯兵渭  
南。曹操伐吳。馬援征蠻。渭

治胡故反水記也。  
他本作陷者誤。

士衆疾疫。此失養  
生處實之道也。

絕澗。天井。天牢。天羅。天滔。天隙。溪谷深峻。  
入者隘為天牢。林木縱橫。葭葦隱蔽為天滔。  
陂池泥濘。漸車凝騎為天隙。道路狹迫。地多坑坎為天險。  
其所居易者利也。其軍居平易之地。是以利  
便誘我往擊也。如劉昭烈。

遣吳班將數千人于平地立營。欲  
與陸遜戰。遜知其有巧。不擊。是營欲  
辭卑而益備者進也。圍單守即墨。燕  
卒分功使妻妾編行伍。大喜之。操版  
女子乘城。約降燕人。益懈。單乃潛降。收散食饗。士插  
富豪。遣使遺燕人。益懈。單乃潛降。收散食饗。士插  
虜妻妾。燕人益懈。單乃潛降。收散食饗。士插  
辭強而進驅者退也。示人以勇。進火牛。出願金。饗版  
定。越襲吳。吳王令大夫曰。夫會大憂。得軍必而適人。謀也。如勇進。牛出。願金。饗版。將  
甲三萬去晉。利。王孫雄大曰。今有事君。在一大會。又還。將君。君動。而先。吳王。既  
曰。孤之。事君。乃先。而先。吳王。孰利。王孫雄大。曰。夫會。大憂。得軍。必而。適人。謀也。如。勇進。牛出。願金。饗版。將  
秦不今謂乃而爭。齊長我。五晉可。且晉。乃以歸。長我。相與董君。帶與未而

是忘人

夷狄無信

拒。秦行。人夜戒晉師曰。使者目動。而言肆其懼也。我。也。秦果夜遁。無約而請和者謀也。漢王因其急而擊之。持矩。大矩。重賓。欲伐秦。使酈食其。求謀河領。許好酖酒。請降榮陽。酈食其。於國盟家。為節度贊。馬遽計。

最難

卷

六

此考多

惟無武進。晉師曰林父教曰不。鄭伯曰可謂不力。晉子曰無鄭五敗。以敵所及。于河以而以于河人陵夫出。不霸。鄭聞自善。惟聞從。師而鄭當騎。羣敵不武。勦既一射。子強可臣民及。隊帝能謂力焉。楚戰使我退武也。用平敗與。弗非由今之苟

之降二為夫我失將還。諸侯先。穀。擊獨命。勾以為不。不穀失。奴偏軍如可謂不。晉軍曰。林父教曰。不。鄭伯曰。可謂不力。晉子曰。無鄭五敗。以敵所及。于河以而以于河人陵夫出。不霸。鄭聞自善。惟聞從。師而鄭當騎。羣敵不武。勦既一射。子強可臣民及。隊帝能謂力焉。楚戰使我退武也。用平敗與。弗非由今之苟

妙莫

無慮而易敵。齊與晉戰。齊食不介馬。齊侯曰。吾姑剪此而武進者也。卒未親附而伐之。則不服。拊循士曰。我非素謂得。

霸而王

得衆之難如此

卷

四信寡然者示矣。求往知入生曰。不對後教之。予豐年信務也。民行可衆可人禮犯焉。伐未利於未失。卒以之及日。此原宣民是知人有與本戰民言不其出義。當衆也。之未民貪用懷定未願代相夫時。知無其于生裏安留者得令少禮。貪利是矣。其一不也要長。未詐而伐又此居也。戰留諸在。知生也。守原將言此。民晉賜之大而葛先禮。其明其以用示言。二文士背破遺亮中。其恭徵信示之。以欲年公卒水魏之與法。可於其民之子事。念欲始未令兵。曰魏要用。是辭易信犯君。民用入附其軍在也。大公資此日之不之國。是人戰必此蒐。曰者言民大苟子教也。以行五。以可不在未義其犯其自。

七

較他篇更妥當

魏武帝曰。行軍擇便利而行也。絕山依谷。近水草便利也。視生處高。生陽也。戰隆無登。無迎高也。絕水必遠水。引敵使渡也。令半渡而擊之利。半渡勢不併攻。可敗也。無附於水附近也。視生處高。水上當處其高。前向水後依高而處也。無迎水流。恐溉我也。平陸處易車騎之利也。前死後生。戰便也。養生處實。恃實滿。向水草放牧也。待其定。恐半渡而水遽漲。

的確

也。凡山水深大者。為絕澗。四方高中央下者。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。為天淵。澗道狹迫深數丈者。為天隙。險者。一高一下之地也。阻者。多水也。潢者。池也。井者。下也。蒹葭者。衆草所聚也。林木者。衆木所居也。藪薈者。可以屏蔽之處也。此以上論地形以下相敵情也。衆樹動。斬伐樹木除道也。衆草多障。結草為障。

欲使我疑也。伏下有伏兵也。覆敵廣陳張翼。  
來覆我也。辭卑而益備者。其使來辭卑。使間  
視之。敵人皆備也。辭強而進驅者。設詐也。陳  
陳兵欲戰也。勞士卒勤勞也。軍士夜呼。將不  
勇也。諱々語兒。諭々失志貌。先暴而後畏其  
衆。先輕敵後聞其衆。心惡之也。必謹察備其  
伏也。兵非貴益多。權力均也。惟無武進。未見  
便也。足以併力。廝養足也。李卓吾曰。行軍

語簡而盡

之道。察地形。識敵情。服士卒而已。或曰。所居  
易者。不依險阻。而居平易之地。欲以利誘我  
也。

參攷

尉繚子曰。誅一人無失利。父不敢舍子。子不  
敢舍父。況國人乎。一賊仗劍擊於市。萬人無  
不避之者。臣謂非一人之獨勇。萬人皆不肖  
也。何則。必死與必生。固不侔也。聽臣之術。足

牧野之師。只三

有名無實承平  
情窳之弊大都坐  
此唐之天寶宋  
之靖康皆秉手  
潰亡

使三軍之衆為一。歟。賊莫當其前。莫隨其後。  
而能獨出獨入焉。獨出獨入者。王霸之兵也。  
尉繚子曰。軍之利害在國之名實。今名在官  
而實在家。官不得其實。家不得其名。聚卒為  
軍。有空名而無實。外不足以禦敵。內不足以  
守國。此軍之所以不給將之所以奪威也。今  
以法止逃歸。禁亡軍。是兵之一勝也。什伍相  
聯。及戰鬪。則卒吏相救。是兵之二勝也。將能

立威。卒能節制。號令明信。攻守皆得。是兵之  
三勝也。臣聞古之善用兵者。能殺士卒之半。  
策於非孫子卒其次者。殺其十三。其下殺其十一。能殺其半  
意。

者。威加海內。殺十三者。力加諸侯。殺十一者。  
令行士卒。故曰。百萬之衆。不用命。不如萬人  
之鬪也。萬人之鬪。不如百人之奮也。賞如日  
月。信如四時。令如斧鉞。制如干將。士卒不用  
命者。未之聞也。

勝敗全在於將  
豈在刑法哉

人念即天意

太宗曰。嚴刑竣法。使人畏我而不畏敵。朕甚惑之。昔光武以孤軍當王莽百萬之衆。非有刑法臨之。此何由乎。靖曰。兵家勝敗情狀萬殊。不可以一事推也。如陳勝吳廣敗秦師。豈勝廣刑法能加於秦乎。光武之起。蓋順人心之怨恭也。况又王尋王邑不曉兵法。徒誇兵衆。所以自敗。臣按孫子曰。卒未親附而罰之。則不服。已親附而罰不行。則不可用。此言凡

## 確論

妙

將先有愛結于士。然後可以嚴刑也。若愛未  
加。而獨用峻法。鮮克濟焉。

太宗曰。尚書言威克厥愛。允濟愛克厥威。允  
罔功。何謂也。靖曰。愛設于先。威設于後。不  
反是也。若威加于前。愛救于後。無益於事矣。  
尚書所以慎戒其終。非所以作謀於始也。故  
孫子之法。萬代不利。

司馬法曰。師多務威。則民詘。少威。則民不勝。

軍旅以舒為主。舒則民力足。

右刑罰

卓吾子曰。卒未親附而罰之。則不服。不服則難用。卒已親附而罰不行。則不可用。故令之以文。齊之以武。然則行罰者。武也。必先使吾士卒親附者。文也。此非行軍篇中要語乎。若楊素雲五代時只

逞時之權初不真設身之法

尉繚子所云。是或一道耳。後世唯楊素專用

尉繚子取勝。恐非萬世通行之道。王者之師。

必須參之司馬法。李衛公并吳起告魏武侯之語。乃是孫武子正法也。吳語集在始計篇後。學者尤宜參考之。無忽。

尉繚子曰。兵以武為植。以文為種。武為表。文為裏。能審此二者。知勝敗矣。文所以視利害。辨安危。武所以犯強敵。力攻守也。專一則勝。離散則敗。

右文武

王鳳洲曰欲戰  
先審地形以立  
勝前可論山水  
斥澤平陸未盡  
故又以通掛支  
隘險遠為將之  
至任不可不察

地形第十 蘇子泉昌黎篇與九變篇互相發  
孫武子曰地形有通者有掛者有支者有隘者。  
有險者有遠者我可以往彼可以來曰通。通形  
者先居高陽利糧道以戰則利可以往難以返曰  
掛形者敵無備出而勝之敵若有備出而不  
勝難以返不利我出而不利彼出而不利曰支。  
支形者敵雖利我我無出也引而去之令敵半  
出而擊之利隘形者我先居之必盈之以待敵。

袁子凡曰地有  
六形兵有六敗  
先兩起文平意  
串末段發以之  
總不出地形者  
兵之助句意

得地之利尤必  
得人之用故述  
地形

非天地之災見  
地形必隨人為  
利害

若敵先居之盈而勿從不盈而從之險形者我  
先居之必居高陽以待敵若敵先居之引而去  
之勿從也遠形者勢均難以挑戰而不利凡  
此六者地之道也將之至任不可不察也故兵  
有走者有弛者有陷者有崩者有亂者有北者。  
凡此六者非天地之災將之過也天勢均以一擊  
十曰走卒強吏弱曰弛吏強卒弱曰陷大吏怒  
而不服遇敵懼而自戰將不知其能曰崩將弱

不嚴教道不明吏卒無常陳兵縱橫曰亂將不  
能料敵以少合衆以弱擊強兵無選鋒曰北凡  
此六者敗之道也將之至任不可不察也夫地

總括一篇

形者兵之助也料敵致勝計險阨遠近上將之  
道也知此而用戰者必勝不知此而用戰者必

道字玄上地道敗故戰道必勝主曰無戰必戰可也戰道不勝  
也效之道也苟

主曰必戰無戰可也故進不求名退不避罪唯民  
是保而利於主國之寶也視卒如嬰兒故可與

知字玄上察字

此專為兵有六  
敗言之。君上將  
之過也

知地形者兵  
之助句又後結  
全篇

之赴深谿。視卒如愛子。故可與之俱死。愛而不能令厚。而不能使亂。而不能治。譬如驕子。不可用也。知吾卒之可以擊。而不知敵之不可擊。勝之半也。知敵之可擊。而不知吾卒之不可以擊。勝之半也。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。故知兵者動而知地。形之不迷。舉而不窮。故曰知彼知已。勝乃不殆。知天。知地。勝乃可全。

通形者先居高陽利糧道。四通利戰之致也。亦慮敵不赴戰。必使餉道無阻。坐以致敵。先致也。裴行儉討突厥。際晚下營。塹壘方。水周敵。忽所掛形者。敵無備。出而勝之。敵若有備。出而不勝。難以返。險阻互與。敵情大牙相。錯互。與我欲戰則不可。備出一制。動可彼進軌。趙留。而舉動可致麾下。得車則克。之掛。退成說。不敵敵。不得守。還非截我歸路。歸我路。察互。與敵。車不張耳。擊。方。擊。趙。留。而舉動。動可。致麾下。得車。則克。之。掛。不列。願安君曰。井陘也。如我。欲。路。察。互。與。敵。情。大。牙。相。錯。互。與。我。欲。戰。則。不。可。備。出。一。制。動。可。彼。進。軌。趙。留。而。舉。動。動。可。致。麾。下。得。車。則。克。之。掛。地形。者。兵。之。助。句。又。後。結。全。篇。

## 支形甚確

路復有以則備。而進。自裏。說。竟無備。遂破。成。都。若其有備。艾。嵩。魚。深。破。

支形者。敵雖利我。無出也。引而去之。令敵半出而擊之利。各守險固。以相支持。則先出當列未遂。我當佯北引去。誘其來。若設利誘。則先出以道。騎軍于青州。孝恭于博望。輔公佑于盧山。河間王。馮惠。率步陳行。陳行半我。慎無出。縱羸兵以攻賊壘。使賊敗走。盧祖尚。率奇兵斷其糧。步陳行。遇精兵騎。尚列軍陣。糧步陳行。

敗。遂大險形者。我先居之。敵峻之。地尤不可。後人若宗先據武牢。以待寶建德。是也。

遠形者。勢均難以挑戰。營壘均若。相去既遠。又前。將軍西韶。既遠。如人陳氣。而禦則遠。以力。待勢下之。我勢之。自去時。勞力。

彼。被。限。今。積。不。可。也。如。後。周。逼。而。交。戰。周。之。前。必。厚。逆。以。步。周。逼。非。韶。曰。前。不。步。鋒。從。段。齊。又。營。壘。均。若。相。去。既。遠。又。前。將。軍。西。韶。既。遠。如。人。陳。氣。而。禦。則。遠。以。力。待。勢。下。之。我。勢。之。自。去。時。勞。力。

卒。強。吏。弱。曰。弛。以。弛。壞。盡。矣。殲。既。戰。之。卒。逼。王。庭。長。慶。初。命。田。布。帥。人。魏。

此推光之智大都類

男之數萬人皆乘驢行營布能禁居數月欲合戰兵士潰散瞻樂屢督晉國之命大吏怒而不服令曰鷄鳴而駕惟予馬首是未有是也遂棄而歸

將弱不嚴教道不明吏卒無常陳兵縱橫曰亂楚遠越及諸侯之師殺州來吳公子光曰命帥賤而不能整無大威楚師果大敗兵無選鋒曰北凡戰必用之漢有三河俠士跳劍客魏之精銳為前鋒若齊之決命唐謂之解煩之銳齊謂之吳謂之武卒秦謂之勇入以鈞

司馬督馬隆募勇士三千腰引努箭機十  
弓四鉤立標簡試勇士西渡溫水虜樹三十  
皆萬衆過隆倒依八陣軍之所向必為北陣法  
兵應募百戰而倒之號玄試勇士三  
視卒如愛子吳起向號為北鎮法西渡溫水  
敵人畏之所向必為北鎮法廣且渡溫水  
謂人吮其往年蕭王未安妾吳公勞知吮苦  
視卒如愛子吳起向號為北鎮法西渡溫水  
其有病疽者最下者陵劉牢之以矢所能六  
相賊復哭謂人吮其往年蕭王未安妾吳公  
其父病疽者最下者陵劉牢之以矢所能六  
其父病疽者最下者陵劉牢之以矢所能六  
赤心令置各歸本營漢踵親而為吮同衣  
死衆馬食分

譬如驕子不可用也黃石公曰士卒可下而  
不可驕陰符經曰害生而

所驕於笑。所以垂而不思。故恩不可專。使此曹公用。罰所以不敵也。獨行罰則士不親附。而使畏我而可用。此句同。夙言同挾纊。吳踐畏言龍則。所以投醪醉三軍。楚子所以同勞。使以割髮可。獨起所以分衣食。闔閭所以溫言。所以不專用。此句同。刑前而自用。所以不專用。此句同。行軍

張預曰行師越境。審地形而立勝故次。

魏武帝曰。地形者。欲戰先審地形。以立勝也。以戰則利。宣致人。無致於人也。隘形者。兩山之間通谷也。敵勢不得撓戰。我先居之。必前齋隘。口陳而守之。以出奇。若敵先居此地。齊

口陳勿從也。即半隘。陳者從之。而與敵共此利。可知。險形者。地險隘。尤不可致於人也。挑戰迎敵也。走者。不料力也。弛者。吏不能統卒。故弛壞也。陷者。吏強欲進。卒弱輒陷敗也。大吏小將也。崩者。大將怒小將。小將心不厭服。忿而赴敵。不量輕重。則必崩壞也。譬如驕子。恩不可專。施罰不可獨任也。李卓吾曰。前言為將不通九變之利。則雖知地形。必不能。

妙

得地之利。故遂言行軍必先察地形而稱引四軍之利。乃黃帝之所以勝四帝者。然特泛言處山處水處斥澤與處平陸之軍耳。未詳及通掛支隘險遠六地之形也。故分別而詳著之。以謂將之至任。不可以不察焉。唯是走弛陷崩亂北六者。乃將之過非地之災。不可以歸咎于地形之不察也。故復言地形為兵之助。唯料敵致勝之上將。自能計遠近險阨。

而用戰必勝。而終之以知彼知已。知天知地焉。知吾卒之可勝。知敵之可以勝。知彼知已也。知卒之可勝。知敵之可以勝。又知吾地形之可以戰。知天知地也。將而知天知地也。則其勝全矣。故下篇遂言九地。夫地形無不知。然後運兵計謀為不可測。無所往而不得地之利也。宜矣。

融會紗

谷戰即經文  
所謂隘形

○武侯問曰。左右高山。地甚狹迫。卒遇敵人。擊之不敢去。之不得為之奈何。起對曰。此謂谷戰。雖衆不用。募吾材士。與敵相當。輕足利矢。以為前行。分車列騎。隱於四旁。相去數里。無見其兵。敵必堅陳。進退不敢。于是出旌列旆。行出山外。觀之。敵人必懼。車騎挑之。勿令得休。此谷戰之法也。

○武侯問曰。暴寇卒來。掠吾田野。取吾牛馬。則

如之何。起對曰。暴寇之來。必慮其強。善守勿應。彼將暮去。其裝必重。其心必恐。還退務速。必有不屬。追而擊之。其兵可覆。

得支形之義

王鳳洲曰欲戰  
之地有九善用  
兵者能隨機反  
化

袁了凡曰凡地原  
無定形雖散地  
輕地奇作處此  
篇主旨總在投  
亡地然後存陷之  
故地然後生二句  
疊言三不得已  
皆為此

又目前篇以地  
形二字起形生  
於地者也此用兵  
之法四字起地  
生於兵者也

九地第十蘇老泉曰上言地形之常此言勢之變言尤  
起句貫下一篇  
懇切

孫子曰用兵之法有衢地有重地有圮地有圍地有死地諸侯  
地有衢地有重地有圮地有圍地有死地諸侯  
自戰其地者為散地入人之地而不深者為輕  
地我得亦利彼得亦利者為爭地我可以往彼  
可以來者為交地諸侯之地三屬先至而得天  
下之衆者為衢地入人之地深背城邑多者為  
重地山林險阻沮澤凡難行之道者為圮地所

用兵之法有此  
九地即有此法

善用兵者惟  
古人

謀。死地則戰。古之善用兵者。能使敵人前後不相及。衆寡不相恃。貴賤不相救。上下不相收。卒離而不集。兵合而不齊。合于利而動。不合于利。而止。敢問敵衆整而將來。待之若何。曰。先奪其待敵。

### 為客

投之死地

所愛。則聽矣。兵之情主速。乘人之不及。由不虞之道。攻其所不戒也。凡為客之道。深入則專。主人不克。掠於饒野。三軍足食。謹養而勿勞。并氣積力。運兵計謀。為不可測。投之無所往。且不北死焉。不得士人盡。力兵士甚。陷則不懼。無所往。則固。入深則拘。不歸。則鬪。是故其兵不修而戒。不求而得。不約而親。不令而信。禁祥去疑。至死無所之。吾士無餘財。非惡貨也。無餘命。非

惡壽也。令發之日。士卒坐者涕霑襟。偃臥者涕交頤。投之無所往。則諸劌之勇也。故善用兵者。譬如率然。率然者。常山之蛇也。擊其首。則尾至。擊其尾。則首至。擊其中。則首尾俱至。敢問可使

然後生。如率然乎。曰可。夫吳人與越人相惡也。當其同舟濟而遇風。其相救也。如左手。是故方馬埋輪。未足恃也。齊勇若一。政之道也。剛柔皆得。地之理也。故善用兵者。攜手若使一人。不得已也。

### 帰重將軍

將軍之事。靜以幽。正以治。能愚士卒之耳目。使之無知。易其事。革其謀。使人無識。易其居。迂其途。使人不得慮。帥與之期。如登高而去其梯。帥與之深入諸侯之地。而發其機。若驅羣羊。驅而往。驅而來。莫知所之。聚三軍之衆。投之于險。此將軍之事也。九地之變。屈伸之利。人情之理。不可不察也。凡為客之道。深則專。淺則散。去國越境而師者。絕地也。四通者。衢地也。入深者。重地

再言為客以中上意

五者皆為客  
之道於兵中  
擣言之

前已陳此三事  
而復云者為不  
知九地者言

也入淺者輕地也。背固前隘者圍地也。無所往者  
死地也。是故散地吾將一其志。輕地吾將使之  
屬。爭地吾將趨其後。交地吾將謹其守。衢地吾  
將固其結。重地吾將繼其食。圮地吾將進其途。  
圍地吾將塞其闕。死地吾將示之以不活。故兵  
之情。圍則禦。不得已則鬪。過則從。是故不知諸  
侯之謀者不能豫交。不知山林險阻。沮澤之形  
者不能行軍。不用鄉導者不能得地利。四五者  
知九地者言。

一不知非霸王之兵也。夫霸王之兵伐大國則  
其衆不得聚。威加於敵。則其交不得合。是故不  
爭天下之交。不養天下之權。信己之私。威加於  
敵。故其城可拔。其國可隳。施無法之賞。懸無政  
之令。犯三軍之衆。若使一人犯之以事。勿告以  
言。犯之以利。勿告以害。投之亡地。然後存。陷之  
死地。然後生。夫衆陷於害。然後能為勝敗。故為  
兵之事。在順祥敵之意。并敵一向。千里殺將。是

金篇主意至  
此明言去

處女脫免。所謂奇正相生如循環之無端。太史公稱田單用兵如是。

故巧能成事。是故政舉之日。夷關折符。無通其使。厲於廊廟之上。以誅其事。敵人開闔。必豕入之先其所愛。微與之期。踐墨隨敵。以決戰事。是故始如處女。敵人開戶。後如脫兔。敵不及拒。諸侯自戰其地者。為散地。戰於境內。士內顧鬪志。為楚所敗。是也。我得亦利。彼得亦利者。為爭地。險固之處。務劉之荊州。楚漢之閨中。是也。

諸侯之地三屬。我與敵相當。而旁有他國。不為王也。及楚拔成皋。酈生說漢王曰。惟恐入關。進取榮陽。據敖倉之粟。塞成皋之險。以示陸下諸侯。形制之勢。則天下之所歸矣。此二者。漢得天下之大勢也。散地則無戰。吳王問孫武曰。敵攻我小城。地禁吾樵採。塞吾要道。待吾空虛而來。急擊之。何如。武曰。敵人深入專門。輕城地無備。險野無所掠。三軍困餉。因勢依險。設伏誘之。不得轉聚。殺兵不保。安攻。田則必欲野戰。則必因勢。依險。而挑戰。當志。不力。設伏。無險。則隱。可以有功。不保。安攻。若至城土。則野必

襲晦。出其不意。

輕地則無止。

吳王以進易退。曰、  
進入路為退。始  
密有所伏。以戰為  
險。士卒恐思之。  
擊得近。還難選。

爭地則無攻。要  
求保王。先出之。  
救者利。則形失。  
若兵敵得之。其何  
處。武敵兵追之。  
人至。而愼慎曰。  
人分敵我。勿爭先。  
至。用與攻地之據

出。寡交。阻敵人。  
還門。伏兵。此全勝  
之道也。旁起。此  
棄趨法。則讓之。  
我所愛者。得。則  
選。吾爭敵。先之。  
固守道也。若兵敵  
所輕。我設伏之。  
其何。地武敵兵追  
之。而愼慎曰。人  
至。分敵我。勿爭先。  
至。用與攻地之據

四曰服楚莫至三衢地則合  
善焉西知衆屬地則合  
九哉未嘗晉當屬其道已  
蔑以敵北越矣四交  
加絕則王我通發吳  
矣求齊問得必後王  
遂以春秋于助重不衢能地  
伐吳滅申包胥曰越國試若  
申包胥玉帛予越國角兵且我  
以南攻雖諸道賓則之後侯遠

善策

曰當士烟往我圍地則城侯據兵吳王圮地則行少可固。敵疾卒火則能事敗矣。漢車入武阻願多步遲之。在擊奮故萬奈吳騎關庫食大步卒遲之。吾務怒為人何。吳王馳天食大步卒遲之。圍突陳毀同武糧吳王不入梁固倉所栗過也勢。而伏我伏亂心曰道。王前不聽梁果楚已栗過也勢。深前右弱軍入我利目前有果楚已栗過也勢。謀門險之齊圍出有強敗之定。阻城車騎漢景時依。示後阻形力地走強敗之定。阻城車騎漢景時依。我拓擊敵乃必敵敵。郊矣山邑勿車時依。以左鼓備并塞鼓後大河勿車時依。利右而必炊其噪有徐險直利楚別。榮犄出輕數闕不險行以去平反據我角敵則日示進隘畱令疾地或險以也人告無無以絕下諸西步說要。王若勵見所觀我

紛紜要道。若輕兵進扎陳，而奈勿。擄交而勿人。操此旗敗分。

我怪其文已  
是唐人習氣

漢人口角開口  
便是

足食之策堪入  
條議

聽我所為。如姜維深入則專慮。故心志專則而歸城。諸葛恪卷甲深入其鋒。難司一士。是魏也。謂韓信去國遠門。其鋒不可當。楚王說漢王曰。知敵馬為君。謂廣武君。謂韓信以資漢也。漢王多。楚拔榮陽。不守。教倉庫。為天民之也。王翦伐楚。無儀而苦兵之。三轉漕。還。曠。萬無關中。日。休。士。國中有親。乃耕。聽半中。以天。食者。此天。業。而撫兵。以糧。百民。月未嘗。之。敵。久之。米食。易。察絕。所天業。之翦。

問軍中戲。平日方投石超距。翦曰。可矣。一舉而滅楚。蓋深入敵境。未見可勝之利。必養積。

死焉不得人。死戰。何所不得。尉繚子曰。一非一人之獨勇。萬人皆于市。萬人無不避之者。

王沂註曰雖欲死  
焉不可得。丈必  
盡力求生。六通

率然者常山之蛇也。率然。

溫溫見之。曰。此常山之蛇也。率然。

頭八尾觸處為首。敵衝勢。沙壘也。即壘然速。

交地。吾將謹其守。上言交地。吾將謹其守。其守者。多間彼。不蓋地。以無首。軍縱也。勾伺我。之此俱法。皆諸奴我。之此俱法。皆諸入之備。又殺也。葛。而陳待言。四晉于桓平。

擊也。彼謹

之。是

### 激法炒

圍地吾將塞其闕。凡圍師必闕。所以開其生路。使不堅戰也。若我受武敵。則必死之。如齊神武連繫牛驃。自武敵也。爾朱兆所圍。闕其一角。神武連繫牛驃。自武敵也。必塞其闕。令士卒有必死之心。而奮擊。大破朱兆兵。塞之士卒無出路。四面奮擊。大破朱兆兵。

大驚亂盡  
殄滅之

伐大國則其衆不得聚、威加於敵則其交不得合。如秦謂魏曰吾攻趙旦暮且下諸侯敢離其交。削其權。則已之威益信。故下交云其城可拔。國可隳。施無法之賞。懸無政之令。馬隆子敗北者。有法外之賞也。李愬襲元濟。初出衆請所止。蔡州是日是賞。先其所愛。微與之期。先奪其愛。必微示之期。令也。

先至也。故曰。  
爭地趨其後。

踐墨隨敵以決戰事。兵雖用變。用奇始終必  
婦人戰。左右前後跪起。皆中規矩。繩墨是也。

宋繩墨。吳王使孫子教

此釋甚詳明

魏武帝曰九地欲戰之地有九也。散地士卒  
戀土。道近易散也。輕地士卒皆輕返也。爭地  
可以少勝衆。弱擊強也。交地道里相交錯也。  
三屬。我與敵相當。而旁有他國也。衢地。先至  
得其國助也。重地難返之地也。圮地少固也。

死地前有高山。後有大水。進則不得。退則有  
礙也。爭地無攻。不當攻。當先至為利也。交地  
無絕。相交屬也。衢地合交。結諸侯也。重地則  
掠。蓋積糧食也。圮地則行。無稽留也。圍地則  
謀。發奇謀也。死地則戰。殊死戰也。卒離而不  
集。暴之使離亂之使不齊。勒兵而戰也。先奪  
其所愛者。奪其所恃之利也。若先據利地。則  
我所欲必得矣。謹養勿勞。并氣積力者。養士

氣。并兵力。為不可測度之計也。死焉不得士者。士陷在死地。則意專不懼也。則拘專也。則鬪人窮。則死鬪也。不求而得。不求索其意而自得也。禁祥去疑。禁妖祥之言。去疑惑之計也。非惡貨惡壽者。棄財致死。非得已也。涕沾襟。交頤者。皆持必死之計也。方馬。縛馬也。埋輪。恃不動也。此言專難。不如權巧也。靜以幽。變巧利。

靜者動之倅故  
濂溪主靜

正以治。謂清靜幽深平正也。能愚士卒。愚誤也。民可與樂成。難與慮始也。莫知所之一其心也。人情之理。見利而進。遭難而退也。使之屬。使相交屬也。趨其後也。利在前。當速進其後也。繼其食掠彼也。進其途。疾過也。塞其闕。一其心也。示之以不活。勵士也。圍則禦。相持禦也。不得已則困。勢有不得已者也。過則從。備之甚過。則從計也。四五者。謂九地之利害。

兵體多變即  
賞罰必然

或曰上四五事也。不爭天下之交者。不結成天下諸侯之權也。絕天下之文。奪天下之權。故威得伸而自私。施無法之賞。懸無政之令。言法令不可豫施。懸之。司馬法曰見敵作誓。膺功作賞也。犯者用也。言明賞罰。雖用衆。若使一人然也。能為勝敗必殊死戰也。詳敵詳審也。或曰彼欲進設伏而退。彼欲去開而擊之。并敵一向者。先示之以開空虛弱之處。敵

則并向而利之。雖千里可擒其將也。是謂成事之巧矣。是故謀定則閉關染絕其符信。勿使通使。誅治也。敵人開闔必亟入之。有間隙當急入之也。先其所愛。據便利也。微與之期後人發先人至也。踐墨隨敵以決戰事。行踐繩墨。總無常也。處女示弱也。脫兔往疾也。卓吾子曰。地形雖多。九地足以盡之矣。故先言九地之害。與處九地之常法。然古之善用

甚融甚捷

兵者。能使敵人前後不相及。衆寡不相恃。貴賤不相救。上下不相收。卒離而不集。兵合而不齊。是故伐大國。則其衆不得聚。威加于敵。則其交不得合。其為霸王無敵之兵。如此。又何有餘九地之變乎。况吾之兵。又惟恐不投之于死地者。蓋為客之道。深入則專。甚陷則不懼。不得已則鬪。投之無所往。則死且不北。故其兵不修而戒。不求而得。不約而親。不令

而信。如常山之蛇。率然而首尾俱至。如吳越人之同舟遇風。雖彼此相惡。率然而相救也。如左右手。則雖方馬埋輪。專難如此。且不足恃。故曰。投之亡地然後存。陷之死地然後生。夫惟衆陷于害。然後能為勝敗。非虛言也。但人情見利則進。遭難則退。故九地之變。屈伸之利。人情之理。不可不察耳。若先使之知之。又誰肯甘心而自投於死地乎。夫民至愚也。

可與樂成。難與慮始。是故施無法之賞。懸無政之令。用之以事。不告以言。用之以利。不告以害。然則聚三軍之衆。而投之于險者。信將軍之事矣。故復言散地。吾將一其志。輕地。吾將使之屬。圍地。吾將塞其闕。死地。吾將示之以不活。則可知也。率然者。率然而自至也。如手足之捍頭目。不謀而親。不約而會。率然而莫知其所以然而然也。此九地之利。不可深入。

以不察也。

參攷

卓吾子曰。我可以往。彼可以來者。為交地。故述交地。入人之地。背城邑多者。為重地。故述深入。

武王曰。吾與敵人臨境相拒。彼可以來。我可以往。陣皆堅固。莫敢先舉。我欲往而襲之。彼此地便合丈。掛兩形者。可以來為之奈何。太公曰。分兵三處。令我前

會得交地無危  
吾將謹其守二意

軍深溝增壘而無出。列旌旗擊鼙鼓。完為守備。令我後軍多積糧食。無使敵人知我意。發我銳士潛襲其中。擊其不意。攻其無備。敵人不知我情。則止。不來矣。武王曰。敵人知我之情。通我之機。動則得我事。其銳士伏于深草。要我隘路。擊我便處。為之奈何。太公曰。令我前軍日出挑戰。以勞其意。令我老弱曳柴揚塵。鼓吹而往來。或出其右。或出其左。去敵無多方誤之。

過百步。其將必勞。其卒必駭。如此則敵人不以疾擊勝。敢來。吾往者不止。或襲其內。或擊其外。三軍疾戰。敵人必敗。

### 右交地

武王曰。引兵深入諸侯之地。遇深溪大谷險阻。之水。吾三軍未得畢濟。而天暴雨。流水大至。後不得屬於前。無有舟梁之備。又無水草之資。吾欲畢濟。使三軍不稽留。為之奈何。太之

金以器械勝故曰  
器械不利以其卑  
予敵也

公曰。凡帥師將衆。慮不先設。器械不備。教不  
精。信士卒不習。若此不可以為王者之兵也。  
凡三軍有大事。莫不習用器械。攻城圍邑。則  
有轄轄臨衝。視城中。則有雲梯飛樓。三軍行  
止。則有武衡大櫓。前後拒守。絕道遮衝。則有  
材士強弩。衛其兩旁。設營壘。則有天羅地落。  
行馬蒺藜。晝則登雲梯遠望。立五色旌旗。夜  
則設火雲萬炬。擊雷鼓。振鼙鐸。吹鳴笳。越溝  
主將何憂。

武王曰。引兵深入諸侯之地。與敵之軍相當。  
兩陳相望。衆寡弱強相等。未敢先舉。吾欲令  
敵人將帥恐懼。士卒心傷。行陣不固。後陳欲  
走。前陳數顧。鼓譟而乘之。敵人遂走。為之奈  
何。太公曰。如此者。發我衆去寇十里。而伏其

設疑

雨旁車騎百里而越其前後多其旌旗益其金鼓戰合鼓譟而俱起敵將必恐其軍驚駭衆寡不相救貴賤不相待敵人必敗武王曰敵之地勢不可以伏其兩旁車騎又無以越其前後敵知我慮先施其備我士卒心傷將帥恐懼戰則不勝為之奈何太公曰誠哉王之間也如此者先戰五日發我遠候往視其動靜審候其來設伏而待之必於死地與敵

設伏

相避遠我旌旗疎我行陳必奔其前與敵相當戰合而走擊至二三里而還伏兵乃起或陷其兩旁或擊其前後三軍疾戰敵人必走武王曰引兵深入諸侯之地與敵相當而天太寒甚暑日夜霖雨旬日不止溝壘悉壞隘塞不守斥候懈怠士卒不戒敵人夜來三軍無備上下惑亂為之奈何太公曰凡三軍以戒為固以怠為敗令我壘上誰何不絕人執

深入列寒暑  
霖雨必不免者

外徇以俟敵人之來  
慎處以防敵人之衝

以逸待勞。攻客  
為主之法

旌旗內外相望。以號相命。勿令乏音。而皆外  
若來。視我軍之警戒。至而必還。力發氣怠。發  
我銳士。隨而擊之。武王曰。敵人知我隨之。而  
伏其銳士。佯北不止。遇伏而還。或擊我前。或  
擊我後。或薄我壘。吾三軍大恐。擾亂失次。離  
其處所。為之奈何。太公曰。分為三隊。隨而追  
之。勿越其伏。三隊俱至。或擊其前後。或陷其

箕戛精審

兩旁。明號審令。疾擊而前。敵人必敗。

此專為絕道  
計算

武王曰。引兵深入諸侯之地。與敵相守。敵人  
絕我糧道。又越我前後。吾欲戰則不可勝。欲  
守則不可久。為之奈何。太公曰。凡深入敵人  
之地。必察地之形勢。務求利便。依山林險阻。  
水泉林木。而為之固。謹守關梁。又知城邑丘  
墓。地形之利。如是則我軍堅固。敵人不能絕  
我糧道。又不能越我前後。武王曰。吾三軍過

武衡大車名  
大軍曰踵軍

大林廣澤平易之地。吾候望誤失。卒與敵人相薄。以戰則不勝。以守則不固。敵人翼我兩傍。越我前後。三軍大恐。為之奈何。太公曰。凡帥師之法。當先發遠候。去敵二百里。審知敵人所在。地勢不利。則以武衡為壘。而前又置兩踵軍。于是遠者百里。近者五十里。即其警急。前後相救。吾三軍常完堅。必無毀傷。

武王曰。引兵深入諸侯之地。與敵人衝軍相

當。敵衆我寡。敵強我弱。敵人夜來。或攻吾右。或攻吾左。三軍震動。吾欲以戰則勝。以守則固。為之奈何。太公曰。如此者謂之震寇。利以出戰。不可以守。選吾材士。強弩車騎為左右。疾擊其前。急攻其後。或擊其表。或擊其裏。其卒必亂。其將必駭。武王曰。敵人遠遮我前。急攻我後。斷我銳兵。絕我材士。吾內外不得相聞。三軍擾亂。皆敗而走。士卒無鬪志。將吏無

此是夜戰之策

按此篇名敵武言與武勇相敵也

守心為之奈何。太公曰：明哉王之間也。當明號審令出我勇銳冒將之士。人操炬火。二人同鼓。必知敵人所在。或擊其表裏。微號相知。令之滅火。鼓音皆止。中外相應。期約皆當。三軍疾戰。敵必敗亡。

武王曰：引兵深入諸侯之地。卒遇敵人。甚衆且武。武車驍騎。繞我左右。吾三軍皆震。走不可止。為之奈何。太公曰：如此者。謂之敗兵。善

二條俱以伏兵勝

者以勝不善者以亡。武王曰：用之奈何。太公曰：伏我材士。強弩。武車。驍騎。為之左右。常去前後三里。敵人逐我。發我車騎。衝其左右。如此則敵人擾亂。吾走者自止。武王曰：敵人與我車騎相當。敵衆我少。敵強我弱。其來整治精銳。吾陳不敢當。為之奈何。太公曰：選我材士。強弩。伏於左右。車騎堅陣而處。敵人過我。伏兵積弩。射其左右。車騎銳兵。疾擊其軍。或

擊其前。或擊其後。敵人雖衆。其將必走。  
此是處山之兵

武王曰。引兵深入諸侯之地。遇高山磐石。其上亭々。無有草木。四面受敵。吾三軍恐懼。士兵迷惑。吾欲以守則固。以戰則勝。為之奈何。  
樓木不得下也。因出獄。因不得出也。鳥樓木不得出也。

太公曰。凡三軍處山之高。則為敵所棲。處山之下。則為敵所囚。既以被山而處。必為鳥雲之陳。鳥雲之陳。陰陽皆備。或屯其陰。或屯其陽。處山之陽。備山之陰。處山之陰。備山之陽。

處山之左。備山之右。處山之右。備山之左。敵所能陵。兵備其表。衢道通谷。絕以武車。高置旌旗。謹勅三軍。無使敵人知吾之情。是謂山城。行列已定。士卒已陳。法令已行。奇正已設。各置衝陳於山之表。便兵所處。乃分車騎為鳥雲之陳。三軍疾戰。敵人雖衆。其將可擒。

武王曰。引兵深入諸侯之地。與敵人臨水相拒。敵富而衆。我貧而寡。踰水擊之。則不能前。

烏雲一作烏雲鳥  
乘雲合聚散不定

此是震澤之兵

欲久其日。則糧食少。吾居斥鹵之地。四旁無邑。又無草木。三軍無所掠取。牛馬無所芻牧。為之奈何。太公曰。三軍無備。牛馬無食。士卒無糧。如此者。索便詐敵而亟去之。設伏兵于後。武王曰。敵不可得而詐。吾士卒迷惑。敵人越我前後。吾三軍敗而走。為之奈何。太公曰。求途之道。金玉為寶。必因敵使。精微為寶。武王曰。敵人知我伏兵。大軍不肅濟。別將分隊。

按八陣法有左右  
衝有雲雷風火  
龍虎鳥蛇

以踰於水。吾三軍大恐。為之奈何。太公曰。如此者。分為衝陣。便兵所處。須其畢出。發我伏兵。疾擊其後。強弩兩旁。射其左右。車騎分為鳥雲之陳。備其前後。三軍疾戰。敵人見我戰。舒鳥之飛翔皆在虛中。可以变化。不測。

車騎衝其左右。敵人雖衆。其將可走。凡用兵之大要。當敵臨戰。必置衝陳。便兵所處。然後以車騎分為鳥雲之陳。此用兵之奇也。所謂

閔尹子曰。雲之卷舒鳥之飛翔皆在虛中。可以变化。不測。

鳥雲者。鳥散而雲合。變化無窮者也。

共此險阻之利。余而守之。

武王曰。引兵深入諸侯之地。與敵人相遇於險阨之中。吾左山而右水。敵右山而左水。與我分險。相拒。吾欲以守則固。以戰則勝。為之奈何。太公曰。處山之左。急備山之右。處山之右。急備山之左。險有大水。無舟楫者。以天潢濟吾三軍。已濟者。亟廣吾道。以便戰。所以武衝為前後。列其強弩。令行陣皆固。衢道谷口。

以武衝絕之。高置旗旌。是謂軍城。凡險戰之法。以武衝為前。大櫓為衛。材士強弩。翼吾左右。三千人為一屯。必置衝陳。便兵所處。左軍以左右軍以右。中軍以中。竝攻而前。已戰者還歸屯所。更戰。更息。必勝乃已。

右深入

卓吾子曰。政舉之日。夷關拆符。無通其使。既無通其使矣。設有陰符。陰書。稱緊急君命而

來者當如之何故述陰符陰書

符以合信陰秘  
也謂之陰符當  
不止尺寸之小

武王曰引兵深入諸侯之地三軍卒有緩急或利或害吾將以近通遠從中應外以給三軍之用為之奈何太公曰主與將有陰符凡八等有大勝克敵之符長一尺破軍擒將之符長九寸降城得邑之符長八寸却敵報遠之符長七寸警衆堅守之符長六寸請糧益兵之符長五寸敗軍亡將之符長四寸失利亡士之符長三寸諸奉使稽留者若符事聞洩者皆誅之八符者主將祕聞所以陰通言語不洩中外相知術

武王曰引兵深入諸侯之地主將欲合兵行無窮之變圖不測之利其事煩多符不能明相去遼遠言語不通為之奈何太公曰諸有陰事太慮當用書不用符主以書遺將以書問主書皆一合而再離三發而一知再離亦未盡

者分書為三部。三發而一知者。言三人。人操一分相參而不使知情也。此謂陰書。

右陰符陰書

得此妙解  
諸說不盡  
付祖龍矣

或問卓吾子曰。踐墨隨敵。以決戰事。何謂也。曰。踐墨者。節制之師。教習于平日。所謂校計索情。豫修吾必可勝之道。善保吾不可勝之法。而為將之所受於君者是也。隨敵者。因利制權。初無定勢。隨敵盈縮。臨時變化。所謂預。

設不得先傳。不得而為將之所自出。雖將亦不得而知者。是也。既不得而知故不得而言。則凡所言者可知矣。是以但有墨流傳于世。而人可得而踐之也。

既流傳矣。猶  
是墨耶

王鳳洲曰。景水  
心以火攻用間。  
致之疑孫子上。  
有未盡之書。

袁了凡曰。火攻之  
功捷矣。非不戰而  
失之。本意也。故此  
為下策。此篇備  
道以火攻之篇。  
曉之於死者奇。  
復生其意。在安國  
金軍四字。

## 火攻第十二 蘇老泉曰。火攻於孫子為下策。

孫子曰。凡火攻有五。一曰火人。二曰火積。三曰  
火輜。四曰火庫。五曰火隊。行火必有因。煙火必  
素。具發火。有時。起火。有日。時者。天之燥也。日者。  
月在箕。壁。翼。軫也。凡此四宿者。風起之日也。凡  
火攻。必因五火之變而應之。火發於內。即早應。  
之。於外火發而其兵靜者。待而勿攻。極其火力。  
可從而從之。不可從則止。火可發於外。無待於

吾之變我  
與敵共我攻  
人志防人攻我  
固必知其變以  
數守之數即  
時日生宿風  
起風止之度  
數也

內以時發之。火發五爻上風無攻下風。晝風久夜風止。凡軍必知五火之變。以數守之。故以火佐攻者。明以水佐攻者。強水可以絕。不可以奪。夫戰勝攻取而不修其功者。凶。命曰費留。故曰明主慮之。良將修之。非利不動。非得不用。非危不戰。主不可以怒而興師。將不可以愠而致戰。合于利而動。不合于利而止。怒可以覆喜。愠可以復悅。亡國不可以復存。死者不可以復生。故曰明。

四字一篇主意

主慎之良將警之此安國全軍之道也

一曰火人。吳起曰：「焚而滅之可也。」或曰：「凡敵軍深入，與儲而以焚鉅，我荒澤草木難以成戰。」瑜勝之曰：「如咸以木幽其黃赤丘，力渡甲而益壁，始勝穢水，皆熾以之者可。」

火攻前古未有此計  
紀所由起與後焚燒  
之慘立意甚遠

二曰火積焚其蓄積使乏食也。漢高與項羽  
羽由此食盡而敗。

火輪火庫火隊戰皆聚。袁不過軍曰仗。許攸評輜。日嚴。大兵路人袁以輕謂曹公定衣。貨裝。車已載。馬敗襲。公之曰。有在道。其紹舍未。出袁有。從喜。其紹藏未。大營。不輜。重。為袁間選。不輜。營信公道精意重。止。其有。甫奸而道。四營中然恐進騎焚有庫。日。其夕奇。嵩人滅起十萬驚。皆曹人五其萬器輜。大變保內之。風不長應。為亂。自操抱千積餘械營。

火持因若。抄束皆薪。既掠薪所。過軍三不。許行火必有因。因固于草風。晉步伐放以有銜。紹輕謂曹兵。草結少營而因夜。火五暮悉備者。馬敗襲。公之曰。易恐無因見干。容燒聞語縛公之曰。袁有在道。其紹舍未。出袁有。從喜。其紹藏未。大營。不輜。重。為袁間選。不輜。營信公道精意重。止。其有。甫奸而道。四營中然恐進騎焚有庫。日。其夕奇。嵩人滅起十萬驚。皆曹人五其萬器輜。大變保內之。風不長應。為亂。自操抱千積餘械營。

江遁火雞田單  
火牛段韶大弩  
皆素具者

火發於內則早應之於外。其驚亂而擊之。若及  
引火之物是也。引火積糧。葛欲火禽。魏火盜。兵先  
於蘆。諒谷設茅。屋能火屬。草具杏。背堆也。火須  
佯如兵。煙火必素具。預艾蒿荻葦薪芻膏油之  
火獸。火弩。皆非臨時火簾。火屬。草具杏。背堆也。火須  
火發於內則早應之於外。其驚亂而擊之。若及  
引火之物是也。引火積糧。葛欲火禽。魏火盜。兵先  
於蘆。諒谷設茅。屋能火屬。草具杏。背堆也。火須

馬燧李陵善  
避火本太公法

應之不早。火闌衆走。則無功也。唐馬燧討  
百縱火燧乃坐甲。勇力五至。比悅軍至。則火力令討  
用火而衰。而敗此但知賊也。廣至。縱火以爲陣。勇力令討  
千人。人少為前列。以俟賊至。縱火燧乃坐甲。勇力令討  
動命前除草。斬荆棘。廣則無功也。唐馬燧討  
火發兵靜者待而勿攻。敵先有備。則防其反攻。火不能  
寵征。吳勅諸將曰。今夕風甚猛。賊必來燒營。魏將滿亂。  
宜預為之備。諸軍皆驚。夜半賊果來燒營。寵營破之。擊

## 引事的確

擊敗之。齊賢追。契丹遙見火光中。有旗幟。謂且弁兵至。引去。宋張齊賢居薄城下。齊賢于三十里外燃芻列幟。而過之。是火發於彼。使敵不得邀我歸路也。

火發上風無攻下風。隋江東賊劉元進攻王世充於延陵。令把草東悉燒元進營。軍人多死。因風縱火。俄而迴風悉燒。元進營。軍人多死。

十一

妙

知風所用火從之法。則水可以絕不可。以奪人之勢。將趙智焚。以等國龍之勢。故以是也。李伯襄奪。是且成。此陵子謂是業。于大說于也于敵奪。是業。于火攻於大敵。晉以其一使而之變。澤以陽水國時之略。大字陵火裏灌都之滅。于水甚先焚。予我。也勝亡。水不合敵我。夜。一也。如一水及但火。殺可本班韓時可篇燒可守。以作超信之以名。斷以隄。絕水焚囊。勝絕火。葭奪。吏之可虜沙不敵。攻葦之。決如以使。決若人自奪。如水智絕收水火之當。其單下伯火鄼。斬能軍。借火于灌。灌可善楚奪取。

以勝。攻所以取者有水火之助也。水火所以  
賞之凶咎之道也。財竭師老而不得歸留費之謂也。  
魏武帝曰：火攻者，以火攻當擇時日也。行火  
必有因。々姦人也。煙火必索具。燒具也。火發  
於內，則早應之於外。以兵應之於外也。火發  
上風，無攻下風，不便也。晝風久夜風止，數當  
然也。故以火助攻者明。取勝明也。水可以絕  
不可以奪。水但能絕其糧道，分敵軍，不可奪。

赤壁過來人

妙

慎矣哉三字  
得孫子本意

其蓄積費留者。若水之留。不復還也。或曰。費  
不以時。但費留也。賞善不踰時。故戰勝攻取。  
而不修其功者凶。李卓吾曰。火發而其兵  
靜者。待而勿攻。極其火力而從之。不可從。則  
止。而勿從。慎矣哉。火攻之法也。火發于內。則  
以兵應之於外。若火可發於外。則又無待於  
內矣。但貴以時耳。故五火之變。有數存焉。皆  
不可不知也。

### 參考

此專論火戰

武王曰。引兵深入諸侯之地。遇深草叢穢。周  
吾軍前後左右。三軍行數百里。人馬疲倦休  
止。敵人因天燥疾風之利。燔吾上風。車騎銳  
士。堅伏吾後。吾三軍恐怖。散亂而走。為之奈  
何。太公曰。若此者。則以雲梯飛樓。遠望左右。  
謹察前後。見火起。即燔吾前而廣延之。又燔  
吾後。敵人苟至。則引軍而却。按黑地而堅處。

敵人之來。猶在吾後。見火起。必遠走。吾按黑地而處。強弩材士衛吾左右。又燔吾前後。若此。則敵不能害我。武王曰。敵人燔吾左右。又燔吾前後。煙覆吾軍。其大軍按黑地而起。為

殺敗之兵無負之奈何。太公曰。若此者。為四武衝陳。強弩翼即昌勝。

吾左右其法無勝。亦無負。

### 用間第十三

王鳳洲曰用兵必先用間以知敵情然後前  
十二篇之條款  
動不惑算者。七十萬家相守數年。以爭一日之勝。而愛祿百金。不知敵之情者。不仁之至也。非人之將也。非主之佐也。非勝之主也。故明君賢將。所以

袁了凡曰興師必爭勝爭勝必先知敵情先知敵情必用間五  
間又必於反間篇中條貫自明

知敵之情者也。故用間有五。有因間。有內間。有  
反間。有死間。有生間。五間俱起。莫知其道。是謂  
神紀人君之寶也。因間者。因其鄉人而用之。內  
間者。因其官人而用之。反間者。因其敵間而用  
之。死間者。為誑事於外。令吾間知之。而傳於敵  
間也。生間者。反報也。故三軍之事。莫親於間。賞  
莫厚於間。事莫密於間。非聖智不能用間。非仁  
義不能使間。非微妙不能得間之實。微哉。微哉。

無所不用間也。間事未發而先聞者。聞與所告  
者皆死。凡軍之所欲擊。城之所欲攻。人之所欲  
殺。必先知其守將左右謁者門者舍人之姓名。  
令吾間必索知之。必索敵間之來間我者。因而  
利之。導而舍之。故反間可得而用也。因是而知  
之。故鄉間。內間。可得而使也。因是而知之。故死  
間為誑事。可使告敵。因是而知之。故生間可使  
如期。五間之事。主必知之。知之必在於反間。故

**伊呂非間人夏**

反間不可不厚也。昔殷之興也，伊摯在夏；周之興也，呂牙在殷。故明君賢將能以上智為間者，

註將

畫策二妙

飛王揚反。可其鄭入津。上陽建曹賂。  
知大言為間。與計圍無收黨。使德操結。  
劉嘉兵我或敵言將。自人河先重凌用之。  
豫不少用留。有戰以解。之東聲將敬許使。  
結設不也之間乎。亂建境之後居說攸為。  
粘備敵如使來。建其德師地寶。守建漢內。  
罕超罷班言則德謀。將有此傳更德高間。  
而即散超其厚遂因從萬上機率曰結如。  
兀勒乃發情利謝曰之全策而衆悉項越。  
术兵陰于或以敬凌王二也。定鳴兵伯賂。  
惡馳緩闡縱啗策。啟世則行漸鼓濟是太。  
劉赴生兵之之不書充拓必趨建河也。宰  
豫大口擊偽偽從生陰土有壺旗。攻唐話。  
可破歸莎報情而耳。以得三口踰取太吳。  
以降告車我以敗。豈金兵利稍太懷宗納。  
間之龜龜事示玉三一駿行州討子。  
而岳茲茲則之。啗則則蒲入河寶胥。

玉三一駿行。州討子  
咱則則蒲入河寶胥。

參侯勝陳平  
袁矣

遠矣

何物神奇  
乃尔

陰用其言而顯  
戮其身謫哉

貸歟得死

死間。佯為虛詐之事，乘必死也。南宋時曹太尉嘗貸人泄其子娶胡，因問羣臣。并殺間讀曰：僧乃所遺，彼謀為其臣，書伐先也。大以戒僧死於

軍動會汝竟會。今書言不合。往中會不至。寇張軍中復。  
謀歸汝。以復劉。豫背為名吾。兀致繼向。术謀也。遣  
示至。兀齊謀。四遣。謂謀者。术問。誅兀。冀太人汝。飛  
兵緩子。問至。齊。伴期事死。于已約責。驚。因即清河。許誘之。  
馳股謂詭。河許誘。之曰。白納謀服汝。我致。曰。其書者乃所余。四汝  
主戒。曰作持冬。太非。遂勿吾蠟。書以予吾。

**此着尤要緊**

少此言五間不易用。歸重在主將也。晉豫州刺史祖狄之鎮雄州。愛人下士。雖疏交賤。每厚撫為都督。時遣游軍偽抄之。先有任子在胡。被誅戮者。亦間以聞。故前後克獲焉。鳩者。隸人知事。馬池間事未發而先聞者。聞與所告者皆死。其事泄。必淵微精妙。之將始察其真偽也。非微妙不能得間之實。我使如用之。賽情楚間。不能得陳平之實。秦間亦不得趙奢敵也。

有人首告者。俱殺之。  
以滅口。軍機貴密也。  
姓名必令吾間必索知之。  
則可隨機應卒。如宋華元夜登子反之床。以其名熟。故知左右之姓名。  
欲潛入其軍。必  
劫楚盟。若非素知左右之姓名。何由得登其床。以

必索敵人之間來間我者。知我令。間往來。必備。  
忠間來。曲為引誘。以大利威。以大刑自非。彼備。  
忠必反。為我用矣。既知敵情。四間皆因。此而  
可。用故下文獨重反間。本  
反間尤為五間之本。

不得操事者。七十萬家。古人八家為鄰。一家從軍。七家奉之。故十萬之師舉。不事耕稼者。七十萬家也。不可取于鬼神者。不可祭祀而求也。不可象於事者。不可以事類而求也。不可驗於度者。不可以事數而求也。必取於人知敵之情者。因間人也。因時任用五間。人君之寳。是謂神紀矣。孰知其道哉。故非聖智不能用間。非仁義不能使間。非微妙不能得間。

興性引用事  
實不重一計

之寶也。導而舍之。舍居止也。伊摯伊尹也。呂牙呂望也。李卓吾曰。因間者。雖敵之人而於我有鄉里故舊之親。如魏武之於韓遂。亦其一例也。內間者。敵之內人也。如信陵得如姬。便能竊符以救趙也。魏王雖非信陵之敵。然趙決不可不救。而魏王雖萬端說之而不聽。則比之敵人又為甚矣。或曰。即為官於敵者。是亦敵內之人也。反間者。即敵間之來間。

死間至有如要  
難焚妻子者

我者。反而用我之間。以間敵也。生間則生。而反可以報我。若死間則且以誑吾間而使之傳於敵間矣。可生反乎。如酈食其已說齊。撤去守備。韓信復襲齊。使齊烹酈食其。又其一例也。然信實可以不用襲齊。酈食其實可以不用死間。信之此舉。其與無知名無勇功。又不知相去幾千萬里矣。卒以誅夷。不亦宜歟。

或曰。漢高帝自登之圍。用陳平秘計。貽單于

亦是

闕氏絕妙圖形。即得圍解。是亦內間之事也。夫間事未發而先聞。與所告者皆死。夫一先聞。即時皆死矣。間事又可得聞乎。間之密何如耶。故事莫密于間。

參攷

卓吾子曰。先知者不可取於鬼神。不可象於事。不可驗于度。必取於人知敵之情者也。即此觀之。則三軍之事。莫急於用間矣。故以用

間終焉。取於鬼神者。祭祀祈禱也。象於事者。事類推求也。驗於度者。卜筮占驗也。故曰用兵之道。盡在人事。彼鬼神等。不過詭道奇謀。因以便於使。貪使愚云耳。其實必以先知。彼已為急也。苟知已而不知彼。又何以勝敵而制其命乎。故用間要矣。今述如左。

太宗曰。田單詭神怪而破燕。太公焚書龜而滅紂。二事相反何也。靖曰。其機一也。或逆而機。神機不是兵。是人機。或順而機。神機不是兵。是人機。昔太公佐武王。至牧野。遇雷雨。旗鼓毀折。散宜生欲卜吉而後行。此則因軍中疑懼。必假卜以問神焉。太公所謂腐草枯骨無足。問且以臣伐君。豈可再乎。然觀散宜生發機於前。太公成機於後。逆順雖異其理。致則同。臣前所謂術數。不可廢者。蓋存其機於未萌也。及其成功。在人事而已矣。

以用間為先知之本  
便十分鄭重若專  
用以伺敵便是求  
着

卓吾子曰。用間篇說出用間事。十分鄭重。言  
不如此。則是視民命如糞壤。以安危為兒戲  
矣。安得不先知敵人而為之間乎。然李衛公  
反以用間為不得已。何哉。今亦具述于左。  
太宗曰。昔唐儉使突厥。卿因擊而敗之。人言  
卿以儉為死間。朕至今疑焉。靖再拜曰。臣與  
儉比肩事主。料儉說必不能柔服。故臣因縱  
兵擊之。所以盡大忠不顧小義也。人謂以儉

為死間。非臣之心。按孫子用間。最為下策。臣  
嘗著論其末云。水能載舟。亦能覆舟。或用間  
以成功。或憑間以傾敗。若束髮事君。當朝正  
色。忠以盡節。信以竭誠。雖有善間。安可用乎。  
唐儉小義。陛下何疑。太宗曰。誠哉。非仁義不  
能使間。此豈纖人所能為乎。周公大義滅親。  
况~使人乎。灼無疑矣。

卓吾子曰。殷之興也。伊摯在夏。周之興也。呂  
事與韓信同心與  
周公一此處微矣

牙在殷。夫伊呂以大聖而為殷周用。殷周天下。一六百載。一八百載。誰之力歟。伊相湯。又相太甲。中間厯事外丙仲壬。以及居桐復辟。則不但閭外之事。伊得專之。伊實專殷權。興廢大事。咸其自主矣。至太甲思庸。伊乃明農。曰。臣罔以寵利居成功。則氣匱力竭。灰將至。而後乞甫休也。若呂尚者。八十而始遇文王。文王薨。又不知其幾年歲矣。乃佐武王。至于

一十三載之久。然後借兵盧戎諸國。伐商而有天下。則呂至是。又是百有年歲人也。然呂卒受齊封。猶然不遺餘力。富國強兵。不辭老。不憚勞與煩。則此二老者。又何其功成而不止耶。雖曰成湯與尹。咸有一德。武亦以呂為三朝元老。太公所望以興周之人。始終敬禮。未嘗少衰。然為伊呂者。亦不宜如此貪位而固權勢也。故黃石公作三略。以授予房。獨諄得天之壽。復奇品應浮並論。

伊使人不疑呂  
得天之壽復  
奇品應浮並論

切于成功之戒云。由此觀之。伊吕是一樣人。

黃石是一樣人。故子房尊敬黃石。獨不受封。而辟穀。有以也。此非可以優劣論也。所見各不同也。然中略之言。非專謂臣下居功者設。蓋專為君上者謀。欲其先收臣下之權。以保全有功之臣耳。則黃石公實自老子而來。伊尹呂尚。又實自軒轅而來。彼此主意各自不同也。後人不知。乃以黃老竝稱。失其旨矣。故

尚論極難。始見二公於地下。

因論用間。而并述中略之語。以告成功之君。又因以告夫人臣者。功成名遂。身退。是則天道。不可不以為鑒。而自免耳。否則韓彭。蕡蕭。何繫獄。雖欲自免。又可得乎。故謹錄黃石公以備參攷。

黃石公曰。夫人之在道。若魚之在水。得水而生。失水而死。故君子者。常懼而不敢失道。豪傑秉職。國威乃弱。殺生在豪傑。國勢乃竭。豪

至人言自不  
同

金功保身多少人不識此提起盡付萬民嗟

傑。低首國乃可久。殺生在君國乃可安。  
黃石公曰三略為衰世作。人臣深曉中略。則能全功保身。夫高鳥死。良弓藏。敵國滅。謀臣亡。者非喪其身也。謂奪其威。廢其權也。卦之于朝。極人臣之位。以顯成功。中州善國。以富其家。美色珍玩。以悅其心。夫人衆。一合而不可卒離。權威一興。而不可卒移。還師罷軍。存亡之階。故弱之以位。奪之以國。是謂霸者。

之略。故霸者之作。其論駁也。存社稷羅英雄者。中略之勢也。故勢主祕焉。

太宗曰。漢高祖能將將。其後韓彭見誅。蕭何下獄。何故如此。靖曰。臣觀劉項。皆非將之君。當秦之亡也。張良本為韓報仇。陳平韓信皆怨楚不用。故假漢之勢。自為奮耳。至于蕭曹樊灌。悉由六命。高祖因之。以得天下。設使六國之後復立。人各懷其舊。則雖有能將。

論到洞心透骨  
人言因想見其  
將之才。豈為漢用哉。臣謂漢得天下。由張良  
借筋之謀。蕭何漕輓之功也。以此言之。韓彭  
見誅。范增不用其事同也。臣故謂劉項皆非  
將之君。

### 六書參攷

武王問太公曰。引兵深入諸侯之地。遇大林。  
與敵分林相拒。吾欲以守則固。以戰則勝。為  
之奈何。太公曰。使吾三軍分為衝陳。便兵所  
處。弓弩為表。戟楯為裏。斬除林木。極廣吾道。  
以便戰所。高置旌旗。謹勑三軍。無使敵人知  
吾之情。是謂林戰。林戰之法。率吾矛戟。相與  
為伍。林間木疎。以騎為輔。戰車居前。見便利  
戰。不見便則止。林多險阻。必置衝陳。以備前  
後。三軍疾戰。敵人雖衆。其將可走。更戰更息。  
各按其部。是謂林戰之紀。

司馬法曰。順天。阜財。憚衆。利地。右兵。是謂五

釋上五憲

順天者。在陰陽。寒暑之時。阜財者。因敵。擄衆。勉若。利地。守隘。因糧於敵。擄衆者。勉而若之。若順也。利地在守。險右兵。在得弓矢戈戟之用。見敵與我相侔。是兩當。相寄輕舉。

舉

慮。順天。奉時。阜財。因敵。擄衆。勉若。利地。守隘。險阻。右兵。弓矢。禦。殳矛。守。戈戟。助。凡五兵。五當。長以衛。短。短以救。長。迭戰。則久。皆戰。則強。見物與侔。物字指敵是謂兩之。主固勉若。視敵而舉。將心。心。貴一。衆心。心。也。馬牛車兵。佚飽力也。教惟豫。戰為節。將軍身也。卒。支也。伍。指拇也。

武侯問吳起曰。今秦脇吾西。楚帶吾南。趙衝吾北。齊臨吾東。燕絕吾後。韓據吾前。六國之

兵四守。勢甚不便。憂此奈何。起對曰。夫安國家之道。先戒為寶。今君已戒。禍其遠矣。

尉繚子曰。凡兵制必先定。制先定則士不亂。士不亂則刑乃明。金鼓所指。則百人盡鬪。陷行亂陳。則千人盡鬪。覆軍殺將。則萬人齊力。天下莫能當其戰矣。古者士有什伍。車有偏列。鼓鳴旗麾。先登者未嘗非多力國士也。先死者亦未嘗非多力國士也。損敵一人而損

我百人。此資敵而損我甚焉。

又將理曰。凡將理官也。萬物之主也。不私于一人。夫能無私于一人。故萬物至而制之。萬物至而命之。君子不救囚于五步之外。雖鉤矢射之弗追也。故善審囚之情。不待箠楚。而囚之情可畢矣。笞人之背。灼人之腸。束人之指。而訊囚之情。雖國士有不勝其酷而自誣矣。今世諺云。千金不死。百金不刑。試聽臣之

言行臣之術。雖有堯舜之智。不能關一言。雖有萬金。不能用一銖。今夫決獄。小圖不下十數。中圖不下百數。大圖不下千數。十人聯百人之事。百人聯千人之事。千人聯萬人之事。聯之者。親戚兄弟也。其次婚姻也。其次知識故人也。是農無不離田業。賈無不離肆宅。士大夫無不離官府。如此。關聯良民皆囚之情也。兵法曰。十萬之師出。日費千金。今良民十

論飢寒之由  
與賈誼治安  
策略同

萬而聯於囹圄上不能省臣以為危也

又治本曰凡治人者何曰非五穀無以充腹  
非絲麻無以蓋形故充腹有粒蓋形有縷夫  
在芸耨妻在機杼民無二事則有儲蓄夫無  
雕文刻鏤之事無繡飾纂組之作木器液金  
器腥聖人飲於土食於土故埏埴以為器天下  
無費今也金木之性不寒而衣繡飾馬牛  
之性食草飲水而給菽粟是治失其本而宜

設之制也春夏夫出于南畝秋冬女練於布  
帛則民不困今短褐不蔽形糟糠不充腹失  
其治也古者土無肥燒人無勤惰古人何得  
而今人何失耶耕有不終畝織有日短機而  
奈何饑寒蓋古治之行今治之止也夫謂治  
者使民無私也民無私則天下為一家而無  
私耕私織共寒其寒共饑其饑故如有子十  
人不加一飯有子十人不損一飯焉有喧呼

此之下計今  
之上策

酈酒以敗善類乎。野物不為犧牲。雜學不為通儒。今說者曰。百里之海不能飲一夫。三尺之泉足止三軍渴。臣謂欲生于無度邪。生于無禁太上神化其次因物其下在于無度。邪生于無禁。太上神化其次因物其下在于無度。邪生于無度。次因物其下在于無度。邪生于無度。次因物其下在于無度。邪生于無度。時無損民財。夫禁必以武而成。賞必以文而

成。又戰權曰。兵法曰。千人而成權。萬人而成武。權先加人者。敵不力交。武先加人者。敵無威。

決勝在己理有

固然

神明心也知進退  
存亡之道則不在  
必往而有功若輕  
進敵反制我則勝  
在敵矣

從敵之求見情而  
後加兵弱則陵之以  
喪其威。計廟堂  
受命專制銳氣  
除入所謂杖武也

接故兵貴先勝于此。則勝彼矣。弗勝于此。則弗勝彼矣。凡我往則彼來。彼來則我往。相為勝敗。此戰之理然也。夫精誠在乎神明。戰權在乎道之所極。故知道者必先圖。不知土之敗惡在乎。必往有功。輕進而求戰。敵復圖之。我往而敵制勝矣。故兵法曰。求而從之。見而止之。加之主人。不敢當而陵之。必喪其權。高之以受命。之論重之。以受命之論。銳之以踰垠之。

論。則、敵、國、不、戰、而、服。