

卷一百五十二



書名 杜氏通典二百卷 嘉靖十八年西樵方獻夫刊本
 撰者 唐 杜佑 撰, 明 王德益、吳鵬 同校
 卷 卷一百五十二
 內容分類 史 政書 歷代通制
 索書號 貴重-17
 編號 B3510400

[彩色首頁1](#)

[東洋文化研究所漢籍目錄 編號: B3510400](#)
[東洋文化研究所漢籍目錄所藏漢籍善本文影像資料庫 索書號: 貴重-17](#)
[漢籍善本文影像資料庫文本杜氏通典二百卷 嘉靖十八年西樵方獻夫刊本](#)
 版權所有: [東京大學 東洋文化研究所](#)
[使用上的注意事項](#)

杜氏通典卷第二十五

職官七

諸卿上總論諸卿
 少卿附

奉禮郎主簿 博士
 太祝 兩京郊社署

太樂署 鼓吹署 太醫署
 太卜 廩犧 汾祠 太公廟等署

良醞署主簿 掌醢署
 丞 太官署 珍羞署

丞 武庫署 武器署
 守宮署主簿 公車司馬令 左右都候

丞 諸陵署主簿 崇玄署

丞 典牧署主簿 乘黃署 諸牧監
 典廩署

司直 丞 評事主簿 監獄丞

諸卿附

杜氏通典卷第一百五十一

杜氏通典卷第一百五十一
兵五

撫士 明賞罰

賞宴不均致敗

行賞安衆

分賞取敗

行賞招降

示惠招降

軍帥志堅必勝

軍將驕敗

敵屢勝驕不備可敗

軍行自表異致敗

師行衆悲恐則敗

聲感人附

守則有餘

守拒法附

孫子曰視卒如嬰兒可與之赴深谿視卒如愛子可與之俱死

撫士

通典卷一百一十二

春秋時楚師伐宋圍蕭蕭潰楚大夫申公巫臣曰師入多寒楚子於是巡三軍拊而勉之三軍之士皆如

挾纊續綿也言○晉聲子詣楚謂令尹屈建曰雍子

奔晉以為謀主彭城之役晉楚遇於靡角之谷雍子

曰歸老幼返孤疾二人役歸一人簡丘蒐乘簡擇秣

馬羣食師陣焚次次舍也焚明日將戰行歸者逸楚

囚欵使楚楚師宵潰晉降彭城而歸諸宋楚失東夷

子幸死之則雍子之為也○戰國魏以吳起為將與

士卒取者同衣食卧不設席行不騎乘親贏糧與

士卒勞卒有病疽者吳起為吮之卒母聞而哭之或

謂之曰母子卒也而將自吮其疽何哭為母曰非然

也往年吳公吮其父父戰不旋踵遂死於敵今又吮

此子妾不知其所死處矣是以哭之於是擊秦拔其

五城○劉項相持之際田橫據其齊地漢將韓信灌

嬰平齊橫走歸彭越漢滅項籍後橫與其徒屬五百

人入海居鵑鶡中帝使使赦橫罪而召之曰橫來大

者王小者侯大者橫身小者徒屬不來且發兵加誅橫乃與其

客二人乘傳詣洛陽至戶鄉廐置謂其客曰陛下所

以欲見我不過欲一見我面貌耳陛下在洛陽今斬

吾頭馳三十里間形容尚未能改猶可知也遂自剄

令客奉其頭從使者馳奏之高帝以王者禮葬橫既

通典卷一百一十二

○通典卷之三
葬二客客其塚旁皆自剄尚餘五百人在海島中間
橫死亦皆自殺於是乃知田橫兄弟能得士也○漢
李廣歷七郡太守前後四十餘年得賞賜盡分其麾下
飲食與士卒共之家無財終不言生產事將兵之
絕慮見水士卒不盡飲不近水不盡餐不常食寬緩
不苛士以此愛樂爲用○後漢桓帝以段熲爲破羌
將軍征羌行軍仁愛士卒疾者親自贍省手爲暴瘡
在邊十餘年未常一日尋寢與將士同勤苦故皆樂
爲死戰○皇甫規延熹中爲中郎將持節監討零吾
等羌會軍中大疾死者十四規親入菴廬巡視將士
三軍咸悅東羌遂遣使乞降○魏將諸葛誕守壽春

以司馬氏累代擅權遂舉兵稱匡輔魏室爲辭司馬

文王率師討之壽春城陷誕死文王招其徒不降

招戰數百人拱手爲列每斬一人輒遣降之皆曰

爲諸葛公死無恨以至於盡無一人降時人比田橫

矣成將于詮曰大丈夫受命其主以丘殺人旣不能

克又束手於敵吾不取也乃免胄冒陣而死其得士

心如此○西魏將梁椿性果毅善於撫綏所獲寶物

分賜麾下故每戰敵場咸得其力○又王思政守穎

川郡城東魏師十萬攻之備盡攻擊之術以穎川灌

城陷之思政知事不濟率左右據土山謂之曰吾受

國任城遽辱主命力屈道窮計所無出唯當効死以

謝朝恩耳因仰天大哭左右皆號慟思政西向再拜
便欲自刎先是齊文襄告城中人曰有生致王大將
軍者封侯重賞若大將軍身有損親近左右皆從大
戮都督駱訓謂思政曰公常語訓等但將我投降非
但得富貴亦是活一城人今高明既有此言公豈不
哀城中士卒固共止之不得引決齊文襄遣其散騎
常侍趙彥深就土山執手申意引見文襄辭氣慷慨
涕泗交流無屈撓之容文襄以其忠於所事禮遇甚
厚思政初入潁川士卒八千人及城陷之日存者纔
三千人遂無叛者○後周武帝大舉伐齊次於晉州
初齊文襄州恐周師卒至於城南穿塹自嵩山屬於

汾水帝率諸軍八萬人置陣東西二十餘里帝乘常
御馬從數人巡陣處分所輒呼主帥姓名慰勉之將
士感見知之恩各思自勵將戰有司請換馬帝曰勝
獨乘良馬欲何所之齊主亦於北塹列陣帝欲薄之
以得塹遂止自旦至日中相持不決申後齊人乃填
塹南引帝大喜勒諸軍擊之兵纔合齊人便退逐北
斬首萬餘級齊主與其麾下數十騎走還并州於是
齊衆大潰○大唐貞觀中太宗親征高麗駕次定州
兵士到者幸定州城北門親慰撫之有從卒一人病
不能起太宗招至牀前問其所故乃勅州縣厚加供
給凡在征人欣然縱有病者悅以忘疲師次白巖城

將軍李恩麾下弩矢太宗親爲之吮血由是從行文
武競思奮勵及軍迴行次柳城招集戰亡人骸骨設
大牢以祭之太宗慟哭盡哀軍人無不洒泣兵士觀
者歸家以言其父母曰吾兒之死天子哭之死無所
恨○司空李勣每將兵在軍識其臧否聞人片善扼
腕而從事捷之日多推功於下前後在軍所得金帛
皆散之將士以是人皆爲用所向多克捷及薨哭之
或有嘔血者

明賞罰

後漢大將曹公每攻城破邑得靡麗之物則悉以賜
有功者若勲勞宜賞則不吝萬金無功與施分毫不
與

賞宴不均致敗

春秋時鄭師伐宋將戰華元殺羊食士食音詞其御羊
斟不與及戰斟曰疇昔之羊子爲政今日之事我爲
政與入鄭師故敗

行賞安衆

漢高帝已封大功臣三十餘人其餘人爭功未得行
封帝居南宮從複道上見諸將往耦語以問張敖良
曰陛下起布衣以此屬共取天下今已爲天子而所
封皆蕭曹故人及所親愛所誅皆平生讐怨今軍吏
計功以天下爲不足用徧封言有功者多而功以過

失及誅故相聚謀反耳帝曰爲之奈何良曰取上素所不快言有舊計羣臣所共知最甚者一人先封以示羣臣羣臣見雍齒封則人人自堅矣於是三月上置酒封齒爲什方侯因趣丞相兼定功行封羣臣皆喜曰雍齒且侯我屬無患越曰

分賞取敵

漢王與韓信彭越期會擊楚至固陵不會楚擊漢軍大破之漢王謂張良曰諸侯不從柰何對曰楚兵且破未有分地其不至固宜君能與其天下可立致也今能取睢陽以北至穀城與彭越自陳以東傅海與齊王信信家在楚其意欲復得故邑能出捐此地以許兩人使各自爲戰則楚易敗也於是發使韓信彭越皆引兵來圍羽垓下

行賞招降

漢高帝時陳豨反於代帝自往擊之至邯鄲喜曰豨不南據邯鄲北阻漳水吾知其無能爲也上令周昌選趙壯士可令將者白見四人帝嫚罵曰豎子能爲將乎四人慙皆伏地上封各千戶以爲將左右諫曰從入蜀漢伐楚賞未徧行今封此何功帝曰非汝所知陳豨反趙代地皆豨有吾以羽檄徵天下兵未有至者今計唯獨邯鄲中兵耳吾何愛四千戶不以慰趙子弟皆曰善及間豨將皆故賈人乃多以金購之

豨將多降賈音估

示惠招降

春秋魯叔弓師師圍費弗克敗焉平子怒令見費人執之以爲囚俘治區夫曰非也區夫魯大夫若見費人寒者衣之飢者食之爲之令主而供其乏困費來如歸南氏亡矣人將叛之誰與諸邑若憚之以威懼之以怒人疾而叛爲之聚也若諸侯皆然費人無歸不親南氏將焉入矣平子從之費人叛南氏○蜀大將關羽圍魏氏之楚留兵將備公安及南郡吳將呂蒙襲之兵到南郡羽下守將糜芳降蒙入據城盛得羽及將士家屬蒙皆撫慰約令軍中不得干歷人家有求取家麾下士是汝南人取民家一笠以覆官鎧官鎧雖是公事蒙猶以爲犯軍令不可以鄉里故而廢法遂垂涕斬之於是軍中震慄道不拾遺蒙朝暮使親近存恤耆老問所不足疾病者給醫藥飢寒者賜衣糧羽府藏財寶皆封閉以待其主孫權至羽還路數使人與蒙相聞蒙輒厚遇其使周旋城中家家致問或手書示信羽人還私相叅訊咸知家間無恙見待過於平時故羽吏士無鬪心會權至羽自知孤窮乃走麥城西至陳鄉衆皆委羽而降

軍師志堅必勝

春秋時晉師伐齊陣于鞏音鞏晉解張御卻克鄭丘緩

爲右及戰郟克傷於矢流血及屨未絕鼓音中軍將

擊故能傷而曰余病矣張曰自始合而矢貫於余手自執旗

及肘余折以御左輪朱殷鳥開豈敢言病吾子忍之

丘緩曰自始合苟有險余必下推車子豈識之然子

病矣以其不識張曰師之耳目在吾旗鼓進退從之

此車一人殿之可以集事集也也若之何其以病敗

君之大事探甲執兵固即死也即就也病未及死吾

子勉之左弁軍正轡右援抱楫而鼓馬逸不能止師

從之晉師從齊師敗績○東晉將問訪討江沔問賊

杜曾訪有衆八千進至張陽曾銳氣甚盛訪曰先人

有奪人之心善謀也使將軍李恒督左甄許朝領中

軍高張旗幟曾果先攻左右甄曾冠三軍訪甚惡之

自於陣後射雉以安衆心令小將趙胤領其父餘兵

屬左甄力戰敗而復合胤馳馬告急訪怒叱令更進

胤號哭自辰至申兩甄皆敗訪選精銳八百人自行

酒飲之勅不得輒動聞鼓音乃進賊未至三十步訪

親鳴鼓將士皆騰躍奔赴曾遂大潰殺千餘人遂平

沔漢○東晉將朱伺喜戰人或問之伺荅曰諸人以

舌擊賊伺唯以刃耳又問曰將軍前後擊賊何以每

得勝耶伺曰兩敵共對唯當忍之彼不能忍我能忍

是以勝耳

軍將驕敗

春秋末吳子問孫武曰敵勇不懼驕而無慮兵衆而強圖之奈何武曰詘而待之以順其意無令省覺以益其懈必因敵遷移潛伏候待前行不瞻後往不顧中而不定雖衆可取攻驕之道不可爭鋒○秦末項梁起兵吳中北至定陶再破秦軍項羽等又斬秦三川守李由益輕秦有驕色宋義諫曰戰勝而將驕卒惰者必敗今少惰矣秦兵日益臣爲君畏之梁不聽乃使宋義於齊說高陵君顯謝於曰公將見項梁乎曰然義曰臣論武信君軍必敗公徐行則免疾行則及禍秦果悉起兵益其將章邯夜銜枚擊梁大破定陶梁敗而死梁自號武信君○後周末隋文帝輔政周大

將尉遲迥在河北舉兵拒命遣將略地河南州縣多下之隋文遣將于仲文率兵討之仲文軍至汴州之東倪鳩與迥將劉子昂劉裕得等相遇進擊破之軍次隸音隄迥將檀讓擁衆數萬仲文以羸師戰讓悉衆來拒仲文僞北讓軍頗驕於是遣精兵左右翼擊之大敗讓軍生獲五千餘人○隋末翟讓李密起兵於河南滎陽郡通守張須陁以兵攻讓數爲須陁所敗聞其來大懼將遠避之密曰須陁勇而無謀兵文驟勝驕很可以戰而擒之公但列陣以待保爲公敗之讓不得已勒兵將戰密分兵千餘人於林木間詐與戰不利軍稍却密發伏自後掩之讓合擊須陁衆

大敗之遂斬須陁於陣

敵屢勝驕不備可敗

春秋楚大饑庸人率郡蠻以叛楚庸楚之小國楚使廬戢

黎侵庸庸逐之囚子楊恣恣戰黎官屬二宿而逸曰庸師

衆群蠻聚焉不如且起王卒合而後進楚將潘廑曰

不可姑又與之遇以驕之彼驕我怒而後可克又與

之遇七遇皆北軍敗日北唯裨儵魚人實逐之裨儵魚庸三邑也輕

楚故但三邑人逐之庸人曰楚不足與戰矣遂不設備楚子乘

驛會師于臨品驛傳軍地名分為二隊隊即也楚將子

越自石溪子員音自以伐庸遂滅之

軍行自表異致敗

春秋時狄人伐衛戰于榮澤衛師敗績衛侯不去其

旗是以敗遂滅衛○東晉末桓玄篡晉宋武帝起義

討之玄敗汧流奔荊州留其將何澹之郭銓郭昶之

守湓口宋武將何無忌等次桑落州澹之等率軍來

戰澹之常所乘舫旌旗甚盛無忌謂將曰賊帥必不

在此欲詐我耳宜亟紀及反攻之衆咸曰澹之不在其

中縱得無益無忌曰今衆寡不敵戰無全勝澹之雖

不居此舫取則獲因縱兵勝之可一鼓而敗也遂進

攻獲舫因傳呼曰得何澹之矣賊中驚擾無忌之衆

亦謂然因乘勝逕進無忌鼓譟赴之澹之遂潰何澹之表

而不康何無忌悟而取之○宋晉安王子勛舉兵潯陽宋將殷孝

祖討之時賊據赭柝祖將追攻之與賊合戰常以鼓蓋自隨軍中人相謂曰殷統軍可謂死矣今與賊交鋒而以羽儀自標異若善射者十人相射欲不斃得乎是日於陣爲矢中而死○東魏大將齊神武與西魏大將周文戰邙山時周文見齊神武出旗鼓識之乃選敢勇三千人令賀拔勝總之以犯其軍適與齊神武相遇時募士皆用短兵接戰勝逐齊神武數十里刃垂及之會勝馬爲流矢所中死比副騎至齊神武已逸去○東魏將高敖曹與侯景等攻魏將獨孤如願於金墉城大將周文帝率衆救之戰於邙山敖曹心輕敵建旗蓋以陵陣周人盡銳擊之一軍皆沒敖曹輕騎走河陽城仰呼索縣繩又不得拔刀刺門追兵至敖曹奮頭詎曰來吾與爾開圍追者斬之行師衆悲恐則敗

後燕慕容垂遣其子寶步騎七萬伐後魏戰於叅合陂大敗寶以數千騎奔逸士衆還者十二寶恨叅合之敗屢言魏有可乘之機垂由是自率大衆伐魏至叅合陂見往年戰康積骸如山設弔祭之禮死者父兄一時號哭軍中皆慟垂漸憤歐血因而寢疾却還道卒

聲感人附

夫聲感入享宴將士以激勵於衆酒酣使拔劍起舞

作朋角抵伐鼓叫呼以贈其氣絲竹哀怨之聲不可
奏使人悽慘損銳氣挫壯心則難勝敵漢王圍項羽
四面楚歌羽衆久苦征戰思歸遂潰。晉將劉琨守
太原群謀圍之琨計窘吹茄聲寥亮胡人久倦征戍
圍遂潰並具先攻其心
篇中斯以聲感人

孫子曰昔之善戰者先為不可勝以待敵之可勝

此守備之故待不可勝在已言守備之固可勝在敵

守備之固自脩理以候敵故善戰者能為不可勝不

能使敵必可勝有敵曉練兵事策與道合深故曰勝

可知而不可為敵有備也已料敵見敵形者則可強

使為敗故范蠡曰時不至不可勝者守也形藏見其

強生事不究不可強成不可勝者守也若未寡則

形彼我我可勝者攻也敵攻已乃可勝也已可故善

守者藏於九地之下善守備者旋因其山川所攻言

其深密又曰城有所不改固而

守則有餘

後漢涼州賊王國圍陳倉左將軍皇甫嵩督前軍董

卓討之卓欲速進赴陳倉嵩不聽卓曰智者不後時

勇者不留決速救則城全不救則城滅全滅之勢在

於此也嵩曰不然百戰百勝不如不戰而屈人之兵

是以先為不可勝以待敵之可勝不可勝在我可勝

在彼彼守不足我攻有餘有餘者動於九天之上不

足者陷於九地之下今陳倉雖小城守固備非九地
之陷也王國雖衆而攻我之所不救非九天之勢也

夫勢非九天攻者受害陷非九地守者不拔國今以
陷受害之地而陳倉保不拔之城我可不煩兵動衆
而取全勝之功將何救焉遂不聽王國圍陳倉自冬
迄春八十餘日城堅守固竟不能拔賊衆疲弊果自
解去

守拒法附

城有不可守者大而人少小而衆多糧寡而柴水不
供壘薄而攻具不足土踈地下溉灌可洗色闕人疲
修緝未就凡若此類速徙之○壘高土厚城堅溝深
糧實衆多地形阻險所謂無守而無不守也故曰善
守者敵不知其所攻○凡築城下闊與高倍上闊與

下倍城高五丈下闊二丈五尺上闊一丈二尺五寸
高下闊狹以此爲准料功上闊下加闊得三丈七尺
五寸半之得一丈八尺七寸五分以高五丈乘之一
尺之城積數得九十三丈七尺五寸每一功日築土
二尺計功約四十七人一步五尺之城計役二百三
十五人一百步計功二萬三千五百人三百步計功
七萬五百人率一里則十里可知其出土負簍並計
之大功之內以城中壯男爲一軍壯女爲二軍老弱爲
一軍三軍無令相過壯男壯女則志散
而力不專故老弱則老使壯悲弱使
強憐悲憐在心則勇不慮壯夫不戰○凡敵欲攻即
去城外五百步內井樹墻屋並填除之并有填不及
者投藥毒之木石甄瓦芟芻百物皆收之入不盡者

並焚除之其什物五穀糗糧魚鹽布帛醫藥功巧之
具鍛冶秸藁茅荻蘆葦灰沙鐵炭松樺蒿艾脂麻皮
鬣荆棘篋籬釜鑊盤瓮壘石木鋤斧錐鑿刀鋸長斧
長刀長錐長鑷長梯短梯大鈎連鑊連枷連棒白棒
蘆竹爲稭之順反棹以松樺城上城下咸先蓄積緣人
間所要公私事物一切脩緝拋石大小隨事○壘木
長五尺徑一尺厚至六七寸○城外四面壕內去城
十步更立小隅城厚六尺高五尺仍立女牆謂之羊馬城
○城門懸板木爲重門○城門扇及樓堠以泥塗厚
備火城門先造連拒馬槍壯銳以鑊連之○城內面
別穿井四所置水車大瓮二十口竈十所○却敵上

連堠樓以版跳出爲檣與四外烽戍晝夜瞻視○城
濠面闊二丈深一丈底闊一丈以面闊加底積數大
半之得數一丈五尺以深一丈乘之鑿壕一尺得數
一十五丈每一人功日出三丈計工五人一步五尺
計功二十五人十步計功二百五十人百步計功二
千五百人一里計功七萬五百人以此爲率則百里
可知○弩臺高下與城等去城百步每臺相去亦如
之下闊四丈高五丈上闊二丈上建女牆臺內通闊
道安屈勝梯人上便卷收中設氈幕置弩手五人備
乾糧水火○城上一步一甲卒十步加五人以備雜
供之要五步有五長十步有十長五十步百步皆有

將長文武相兼量材受任而統領精銳驍勇簡募或
十隊二十隊三十隊大將副將各領隊巡城曉諭激
勵赴救○城上立四隊別立四表以爲候視若敵欲
攻之虞則去城五十六步即舉一表撞梯逼城舉二
表敵若登梯舉三表欲攀女牆舉四表夜即舉火如
表城上四隊之間各置八旗若須木標音極板舉蒼
旗須炭灰稗鐵舉赤旗須柵木樵葦舉黃旗須沙石
甄瓦舉白旗須水湯不潔舉黑旗須戰士銳卒舉熊
虎旗須戈戟弓矢刀劍舉鷲旗須皮氊麻鑊鋏鑿斧
鑿舉雙兔旗城上舉旗主當之官隨色而供城內老小
下女除營食之外皆令應役城上分爲八隊使識文

者點檢常旗備擬物爲分部城內對敵營自鑿城內
爲閣門多少臨事令五六寸勿穿或中夜於敵初來
營列未定精騎從突門躍出擊其無備襲其不意城
門先自鑿扇爲數十孔出強弩射之長矛刺之則敵
不得近門棧以泥厚塗之備火柴草之類貯積泥厚
塗之防火箭飛火轉關橋一樑端著橫檢按去其檢
橋轉關人馬不得過度皆傾水中○此音離戰格於
女牆上跳出掬出牆三尺著橫檢掬安鑄以荆柳編
爲之長一丈闊五尺懸安掬端用遮矢石○布幔復
布爲之以弱竿懸掛於女牆八尺折拋石之勢則矢
石不復及牆木弩以黃連桑柘爲之弓長一丈二尺

徑七寸兩頭三寸絞車張之大矢自副一發聲如雷
吼敗隊之卒鷲尾炬縛葦草爲之分爲兩歧如鷲尾
狀以油蠟灌之加火從城墜下使人騎木驢而燒之
松明以鐵鑊繩下巡城照恐敵人夜中乘城而上夜
中城外每三十步懸天燈於城半腹置警犬於城上
吠之虞即須加備脂油炬於城中四衢要路門戶晨
夜不得絕明用備非常行鑪鎔鐵汁昇行以灑敵人
游火鐵筐盛火加脂蠟鑊懸繩下燒穴中腔城人○
灰燐糠粃因風於城上擲之以眯敵目因以鐵汁灑
之○連槌如打禾連枷狀打女牆外上城敵人釵竿
如槍刃爲兩歧又用飛梯及人○鈎竿如鎗兩旁有

曲刃可以鉤物○油囊盛水於城上擲安火車中囊
敗火滅○天井敵攻城爲地道來返自於地道上直
下穿井以邀之積薪安井中加火薰之敵人自焦灼
○地聽於城內八方穿井各深二丈以新罍用薄皮
裹口如鼓使聰耳者於井中託罍而聽則去城五百
步內悉知之審之穴處助鑿迎之與外相遇卽就以
乾艾一石燒令煙出以板於外密覆穴口勿令煙洩
仍用鞮袋鼓之又先爲桔槔懸鐵鑊長三丈以上束
柴葦焦草而燃之墜於城外所穴之孔以煙燻之敵
立死○城上八隊之間安轉關小拋二機關大拋一
雲梯撞拋等其間先從城身用木出跳爲重女牆高

於土女牆五寸以上以板覆其上隨事緩急而開閉之敵若以大石擊牆樓石下之處出跳空中懸生皮氊毯等袋以乘其石城內人家咸令置水防火先約失火者斬火發之虞多恐姦人放火但令便近主當八部官人領老小丁女救之火起所部急白大將火將領親信人左右救火城中有卒驚及雜人城上不得輒離職掌亂走街巷者斬敵若推輪排來攻先以拋石打手拋既衆所中必多來者被傷力不齊矣○凡攻城之兵禦捍矢石頭戴螯帽仰視不便袍甲厚重進退又難前既不得上城退則其師逼迫人衆煩開我作轉關女牆騰出城外以轆轤墜鐵索索頭安

鐵鷄却當聚開之虞擲下撥人敵若兵衆氣盛將卒有疑即迴易左右前後或替一日再動或數夜不移審察安危隨時變改飛書檄必誘我人速封馳送大將每夜巡城皆改易契令信人持偽契巡行所由不覺罰之覺則送使有外往來主司押領上使輒不得問其事由外人輒不得與語○敵若縱火焚樓堞以麤竹長一丈鏤音去節以生薄皮合縫爲袋貯外三四石將筒內放袋內急縛如濺筒令壯士三五人撮水口急蹙之救火每門常貯兩具如無竹以木合筒漆之而用並小濺筒二十具兼助之門內常以瓮貯水添用○敵若推轆車我作麤鐵鑲拜屈桑木爲之

用索相連轆頭適到速以鑲串轆頭於其傍使處分
令壯士牽之翻倒弓弩兩射自然敗走○敵若木驢
攻城用鐵蒺藜下而敷之其法以熟鐵闊徑尺長一
尺二寸四條縱橫布如蒺藜形鎔生鐵灌其中央重
五十斤上安其鼻連鑊擲下敦訖以轆轤拗上若木
驢上有牛皮并沉敦著即舉速放火炬灌油燒火○
凡敵攻城多皆旺相起土爲臺我於城內葺築長城
於敵臺一丈已上即自然制彼無所施力○又於城
上以木爲棚容兵一隊作長柄鐵鈎陌刀錐斧隨要
便以爲之備若敵攀女牆踊身待其身出十鈎齊搭
擊入城中斧刀助之○城若卑地下敵入壅水灌城

速築牆壘諸門及陷穴處更於城內促圍周市視水
高中而闊築牆牆外取土高一丈以上城立立後於
牆內取土而薄築之精兵備城不得雜役如有洩水
之虞即十步爲一井井內潛通引洩漏城中速造船
一二十隻簡募解舟楫者載以弓弩鈇鑊每船載三
十人自暗門銜板而出潛往斫營決彼隄堰覺即急
走城上鼓噪急出兵助之○敵有驍勇衝門入來門
內多穿坑窞又於重牆內卒出其不意敵必傍走自
入窞中○城門外簡擇健卒貯備器具看敵懈怠即
開門驍勇齊擊乘馳逐北不得過二百步緩急城上
應接爲易○敵攻日久衆巧俱施蟻附綠城不惜士

衆野無所得糧路又絕兵衆離心將帥懈倦必精兵
擁守防我城門我當乘間馳雄四出與城上人應期
內外齊攻專精與疲急者尤絕必須審察賊多偽謀
其所穴之孔於城內深門爲坑坑上安轉關板橋若
敵入來得三五十人後啓發機關自然先斃○鐵莖
狀如鐵蒺藜要路水中置之以刺人馬○陷馬坑長
五尺闊一尺深三尺坑中埋鹿角槍竹籤其坑似亞
字相連狀如鈎鑊以草及細塵覆其上軍城營壘要
路皆設之○拒馬槍以木徑二尺長短隨時十字鑿
孔橫縱安檢長一丈銳其端可以塞城中門巷要路
人馬不得奔馳○木柵爲敵所逼不及築城壘或因

山河險勢多石少土不任版築乃建立木爲之方圓
高下隨時深埋木根重復彌縫其闕內重短爲閣道
外柱木重長出四尺爲女牆皆泥塗之內七尺又立
閣道內柱上布板木爲棧立欄干於柵上懸門壅墻
濠塹拒馬守一如城壘法○烽臺於高山四顧險絕
處置之無山亦於孤特平地置下築羊馬城高下任
便常以三五爲準臺高五丈下闊二丈上闊一丈形
圓上建圓屋覆之屋逕闊一丈六尺一面跳出三尺
以板爲上覆下棧屋上置突竈三所臺下亦置三所
並以石灰飾其表裏復置柴籠三所流火繩三條在
臺側近上下用屈膝梯上收下乘屋四壁開覷賊孔

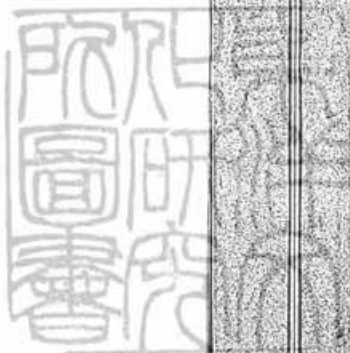
及安視火筒置旗一口鼓一面弩兩張拋石壘木停
水瓮乾糧麻蘊火鑽火箭蒿艾狼糞牛糞每晨及夜
平安舉一火聞警因舉二火見煙塵舉三火見賊燒
柴籠如每晨及夜平安火不來則烽子為賊所捉一
烽六人五人為烽子遞如更刻觀視動靜一人烽率
知文書符牒轉牒○馬鋪每鋪相去三十里於要路
山谷間牧馬兩疋與遊弈計會有事驚急煙塵入境
即棄馳報探○土河於山口賊路橫斷道鑿闊二丈
深二尺以細沙散土填平每日檢行掃令淨平人馬
入境即知足跡多少○遊弈於軍中選驍果諳山川
泉井者充常與烽鋪土河計會又俾日夕還候還箇

於亭障之外捉生問事其軍中虛實舉用勿令遊弈
人知其使子將並從軍行人取善騎射者兼令人枕
空胡祿卧有人馬行三十里外東西南北皆響是於
胡祿中名曰地聽則先防備



Vertical text on the left edge of the ruled page, possibly a page number or title.

Vertical text on the right edge of the ruled page, possibly a page number or title.



製 復 許 不

NOT TO BE REPRODUCED

東京大学東洋文化研究所