

四庫全書

子部

欽定四庫全書

玉海卷一百四十五

宋 王應麟 撰

兵制

講武 田獵 下

建隆便殿講武 大閱西郊

五代承唐衛兵雖衆未嘗訓練太祖首議教閱或召
近臣觀陣伍卒殿前班馬射所過池苑多令衛士射雕

截柳其後常加訓習弓力有至一石三斗以引强平射為

上等難於引滿及選懦者差為下等量才遷肆

會要至道元年

有挽强一石五斗連二十發而有餘力者常語左右今

宇內阜安材武間出弧矢之妙亦近罕有也又令騎步

兵各數百東西列陣挽强弩視其進退發矢如一容止

中節上曰此殿庭間數百人爾猶兵威可觀况堂堂

之陣數萬成列乎

會要並實錄

建隆三年帝御便殿講

習戰士是年十一月七日辛酉又以殿前侍衛諸軍及

京都兵從駕出元化門大閱西郊

實錄十一月辛酉講武於近郊

十日

甲子講武于近郊

紀作辛酉大閱西郊實錄甲子又大閱于西郊

先是晉漢以

來衛兵浸廣至數十萬罕加訓練至太祖臨御嘗按籍
閱兵親校擊刺騎射之藝有選懦者咸黜去之至是始
大講武事謂近臣曰頃禁兵雖多未嘗訓練朕昨蒐去
冗弱遂為精兵故因順時令而教習

開寶八年三月

二十九日詔契丹使於講武殿觀騎士習射九年正月
幸左飛龍院觀衛士射遂幸北苑令衛士與契丹使騎

射八月幸控鶴營觀騎射十月出玄武門幸西教場觀
飛山兵按砲 開寶通禮有四時講武儀國初四方未
寧多親臨閱兵亦無常所按砲角射軍儀精銳近世無
有也 太祖一駕而下潞再矢而定揚三揖而納荆潭
四指而收蜀虜五征而平江南七臨幸教船池兩大閱
西郊

建隆岳臺習騎射

建隆三年十月己亥幸岳臺命侍衛諸軍習騎射遂幸

王津園二年二月丙寅幸飛山軍營閱砲車

建隆王津園閱騎射 城西觀騎射

建隆四年四月乙巳幸王津園閱近衛諸軍騎射 乾
德四年二月十六日癸未幸閱士卒騎射張樂賜從官
飲九月十四日乙巳幸觀衛兵騎射五年二月一日幸
城西觀衛兵騎射

建隆校獵近郊 乾德校獵

建隆二年十二月十九日己卯始獵于近郊賜宰臣至

諸軍都校錦袍帝親御弧矢中兔三從官稱賀畢近臣
賜飲十二月十日出元化門校獵三年十月二十七日
辛亥十一月二十六日己卯四年十月二十一日己亥
三十日戊申乾德元年十一月二十六日乙亥並校獵
于近郊二年十一月二十日校獵西郊十二月八日校
獵于陽武十九日校獵北郊四年正月命關南雄霸瀛
莫州領所部兵大獵于幽州以耀北鄙一本云詔關南
監軍及雄霸瀛
莫州刺史勒所部兵校獵
于幽州之境以耀威武
五年九月二十一日十一月

五日六年十月十一日十五日開寶二年正月五日十一月十一日十三日十二月朔三年十月二十四日十二月十日四年十二月十一日五年十二月四日八年九月三日並校獵近郊

八年九月畋上因逐兔馬蹶而墜因刺馬鞍之悔曰吾為天下

主而輕事畋遊非馬之罪自是不復獵

乾德講武殿閱兵

乾德三年九月己巳御講武殿閱諸道兵得萬餘人以騎軍為驍雄步軍為雄武並屬侍衛司

真宗時亦再駕講閱抑承平不

者也

太平興國講武臺大閱 觀射 連弩

紀太平興國二年九月辛亥

二十日

幸講武臺大閱 實

錄先是太宗紹服之初一意事戎思有邊警備振天威
每朝罷即於便殿或在後苑親閱禁卒取其伉健者親
親軍罷軟老弱分配外州自是蕃衛之卒益精詔築臺
於千秋城西門外之楊村因名曰講武臺是日大閱上
與大臣從官登臺觀焉千乘萬騎雷動雲合甲兵之盛

近代無比 一云南北綿亘二十餘里建五色旗并金

鉦鼓架於中央天武左廂都校崔翰親執旗鼓每援旗

指縱六師如一軍容甚整鼓以麾兵兵乃大合周旋數

四擊金退軍上甚悅

一云先以殿前楊信董其事帝以信病瘡不能言命崔翰分布士伍

南北綿亘云云同上十乘萬騎周旋如一甲兵之盛近代無比因謂左右晉朝之將必無如崔翰者言晉將不得人而軍政墮紊也丙辰上始狩於近郊作詩賜羣臣令和興國二年十二月二十

四日乙丑幸講武臺觀飛山卒發機石射連弩上將有

事於晉陽

一云將有事於太原

習武事也

明年遂平河東

六年十二月己

卯畋近郊還幸講武臺賜從臣飲七年閏月丙申幸臺
賜飲九年四月甲午幸金明池習水戰上御水心殿召
近臣觀之因幸講武臺閱諸軍都試軍中之絕技者遞
加賜賚登瓊林苑樓樓前百戲皆作雍熙元年四月甲
子幸觀衛士馳射淳化二年正月改二舞名一變象登臺
講武

太平興國校獵西郊 畋近郊

閱武近郊
御製獵詩

興國三年十月庚午車駕校獵於西郊 二年十二月

庚午車駕畋於近郊

一云上觀狩於西郊

親王宰相翰學節察防

團刺史及劉鋹李煜渤海泥國使皆從上親馳射中走

兔二回幸金鳳園張樂賜從臣飲四年十一月己丑

校獵近郊十二月丁卯畋近郊五年九月壬戌校獵近

郊十二月甲戌畋因以閱武賜軍校衛士襦袴六月十

二月己卯校獵近郊親射中走兔四顧調從臣曰臘日

出狩以順時令緩轡從禽且非荒也回幸講武臺張樂

賜從臣飲七年閏十二月丙申校獵近郊中兔二回幸

講武臺 二年十月己巳幸京城西北隅觀親衛士與契丹使馳射又宴射內園 會要太平興國二年九月二十八日丙辰校獵于近郊帝御弧矢射走兔四丁巳御製獵詩二章羣臣屬和丑年三月先是令有司定打毬儀戊子用其儀召羣臣會鞠於大明殿上獲多筭端拱元年十月癸未詔曰洛汭之歌上林之諷明鑒不遠朕惟好生之德解網之仁今後順時行禮非時更不於近甸遊獵五坊鷹犬放之諸州不得來獻

太宗教諸軍舞劍

太平興國四年四月壬申上幸太原城南躬擐甲胄督諸將麾兵發機石攻城先是上有取太原之意乃選諸軍勇士數百人教以舞劍皆能擲劍於空中躍其身左右承之妙絕無比會北戎遣使修貢上宴其使於後殿因出劍舞士數百人袒褐鼓譟揮刃而入跳擲承接霜鋒雪鏑飛舞滿空戎使見之恐形於色及親征太原必令為前導賊衆喪膽九月己亥幸新城西南隅觀鐵

林軍射强弩八年三月庚申幸御龍直班院閱武

太平興國閱將校名籍

九年二月壬午朔上御崇政殿親閱將校自都指揮使已下至百夫長皆按名籍參驗勞績而升降凡數日而畢既而謂近臣曰朕選補將校先取循謹能馭下者武勇次之

雍熙薦獲太廟

雍熙二年十一月壬午詔曰順時蒐狩禮有舊章非取

樂於畋遊將薦誠於宗廟今暫狩近郊爰遵時令其以
所獲禽獸付所司薦饗太廟永以為式初上獵于西郊
射中走兔五謂宰相曰蒐狩之事著于典禮古者以所
獲之禽薦享宗廟其禮久廢今可復之遂下是詔四年
十二月庚戌狩于西郊行次近甸命近臣飲謂諭學宋
白等曰可各賦臘辰從獵詩至行宮以詩上親獲雉兔
五付有司以備宗廟薦享

至道親閱武士 崇政殿試射

太平興國九年二月壬申朔上御崇政殿閱諸軍校而
升黜之凡數日畢自是率循其制至道元年四月御崇
政殿殿前指揮使并布陣騎射於庭人馬皆被甲立射
柵於西序習射在二月皆引滿急馳矢凡三發次命弩射亦
如之俄遣執盾者數十人伏於射柵之前弓弩齊發飛
矢如雨次引諸班弓弩手入復布隊步射凡數千人鱗
差而立且行且射皆擊鼓鳴鉦節其進退次命諸班鬪
槍御龍官翹木關盤鐵槍於前有重百三十斤者實

錄至道元年三月己巳上御崇政殿殿前指揮使御龍
官數百輩試射詔銀州牙校張浦觀之弓皆力及一石
六斗以上問浦戎人敢敵否浦奏蕃部弓弱矢短豈敢
拒敵

至道閱武便殿

至道元年十一月己未

十七日

上閱武便殿衛士挽弓有

及一石五斗者矢二十發而綽有餘力因謂近臣曰事
有奇異驚聽者此是也方今寰海無事美才間出悉在

我殿中矣朕向於行伍中選氣質端謹勇而知禮進退
有度者授以挽強之法俾相講教所以弧矢之妙亶古
無比又令騎步兵各數百東西列陣發矢如一容止中
節上曰數百人猶兵威可觀況堂堂之陣數萬成列者
乎

至道崇政殿閱騎射

真宗至道三年十一月己卯

己卯即位未改元

上御崇政殿閱殿

前指揮使內殿直騎射關梁擢精銳者十餘人遷職當

時彎弓二百斤傳長箭者謂之大弓箭止能步射有王
貴言能挽而馬射馳鞚引滿綽有餘勇賜以緡錢十二
月命殿前指揮使王超引金槍直騎士至殿庭分左右
鳴鼓節進退數合而罷又觀東西班殿侍騎射有數騎
挾兩旗見雕盤於上引滿仰射皆中又試強弓勁弩

咸平三年正月甲申并代鈐轄李允正引廣銳騎士數
百人對行宮前殿上與輔臣同觀命允正屯邢州

時駐蹕天

雄

咸平東武村大閱

賦

實錄咸平二年八月丙寅

十六日

大閱諸軍先是詔有司

擇地於東北郊距都二十里得東武村度形勢闢為廣場又憑高築臺臺上設幄建行宮于西北隅命殿前都指揮使王超為左右廂教陣都總管龍神衛四廂都指揮使張進副之是日殿前司侍衛馬步諸軍二十萬自夜三鼓初分出諸門遲明乃絕詰旦上按轡出東華門諸王輔臣至給舍上將軍等並賜戎服以從上頓于行

宮諸軍陳于臺前左右相向步騎交屬綿亘二十里諸班衛士奕侍于臺後軍儀整肅天氣爽霽有司奏成列上升臺東向御戎幄召從臣坐而觀之王超執五方旗以進退又以行列遐遠號令所不能及遂於兩陣中起候臺相望使人執旗如臺上招之初舉黃旗則諸軍旅拜舉赤旗則騎進舉青旗則步進每旗動則鼓作而士譟之聲振千百里皆三挑而後退次舉白旗則諸軍復拜呼萬歲者三有司奏軍堅而整士勇而厲欲再舉之

上曰可止矣遂舉黑旗以振旅軍於右者畧左陣以還
由臺前出西南隅軍於左者畧右陣而還由臺前出西
北隅並凱旋而入旌旗戈戟照耀原野士民老幼觀者
坌集上顧王超曰七衆嚴整戎行練習卿之力也退御
幄殿召從臣宴飲回御東華門閱諸軍還營鈞容奏樂
於樓下丁卯賜近臣飲於中書諸軍將校於營中衛士
飲於殿門外詔大閱所踐民田蠲其租上作大閱五言
詩令屬和儒臣梁顥曾致堯盛元劉摺楊岵等各上大

閱賦頌銘詔付史館十二月辛亥詔巡北邊甲子次大名府上御鎧甲於中軍三朝訓鑒圖云治兵振旅有邦令典先帝纘治之初邊圉未靖注意征伐乃開師場合禁園因時以講事即田以訓戎有赫威靈震疊無外不止於順秋令正武節蓋有倣於四鄙矣曹鞏云興國有楊村之閱咸平有東武之蒐太平興國後築臺楊村構大閱之禮咸平中又闢闢場於東武原發卒其後再幸飛山教場躬親訓練不忘武備丁謂作大

蒐賦

咸平便殿閱兵

咸平三年四月辛酉

十四日

上於便殿閱兵神騎副兵馬

使焦偓自稱善盤鐵槊舞於馬上往復如飛命遷軍使

是年五月辛卯
上閱兵於便坐

四年八月壬子幸御龍營閱射勁弓賜

緡錢遂觀稼北郊幸含芳園宴射十一月庚寅畋近郊

宴從臣

咸平崇政殿閱教戰

咸平三年十一月壬午

五日

上御崇政殿閱捧日天武

右廂第一指揮使教戰前列騎士步卒次之舉赤旗則
騎進青旗則步進弓弩齊發矢下如雨復以金鼓節其
進退擢射御超倫者遞補軍職十二月丁巳幸殿前指
揮使班院閱馬射又召挽弓至百斤者射於御前引滿
命中上悅宰臣曰陛下以神武訓兵士旅精銳近古未
有遂宴射後苑上七中的 五年二月丁卯朔草澤湯
傑游仲宣自陳素習武藝召試便殿命為三班借職

六年二月戊寅幸飛山教場觀發機石連弩移幸潛龍
園宴射十一月己亥御崇政殿閱捧日軍教三陣景
德元年二月御崇政殿觀前虎翼軍習鞭箭及令弩手
蹶張挽強鬪槍刀以角勝

咸平校獵近郊

咸平二年十一月三十日己亥狩于近郊朱遷頓三年
十二月五日戊申校獵近郊翌日有司以所獲狐兔薦
于太廟餘賜輔臣四年十一月二十二日庚寅校獵近

郊至棘店頓宴從臣十二月丁未右贊善宋貽序獻大
閱賦

景德校獵近郊

景德元年十一月甲子上校獵于近郊至于陶村見民
舍有牆頽室漏者因幸之賜錢免役調

時將幸澶淵親
征從官獲兔者

第賜
馬

三年十二月乙酉校獵近郊射兔薦廟

景德崇政殿觀神勇軍習戰

會要景德二年七月

一云戊戌朔
一云丁未朔

戊午上御崇政殿觀

神勇軍習戰初入殿庭北向成列一鼓再拜二鼓引而西向旗梨在前弓弩次之三鼓授矢再射分為五隊互出而射復成列鼓作而進一步一發矢凡四發金作而退如是者三行陣整肅觀者增氣復簡武藝超絕者引強弓勁弩鬪梨斫刀角力策賜羊酒緡錢遷小校隊長者十有餘人

祥符便殿觀習戰 飛山雄武場習戰

祥符元年二月戊申上御便殿召輔臣觀捧日軍士習

戰設金鼓于西階一鼓下馬再拜鼓成列又鼓之東向
馳射凡三發金作而退又射者再又鼓之善槩矛者復
東向馳射三發金作而退即槩矛擊刺步兵出于騎步
成列一鼓傳矢引滿再鼓而發三鼓而止騎士復進如
是五六乃畢部伍整肅進退如一上復召挽強用稍者
十餘人又召龍御騎士驍騎弩手習射上謂王欽若等
曰拳勇出人者可錄記于籍以次叙用 八年正月觀
驍騎雲騎兩軍習戰于殿庭 天禧二年四月戊子幸

彰化橋北飛山雄武營教塲駐蹕幄殿命諸軍衛士發礮石
習戰陣藝精者四十四人遷擢宴從臣 兩朝志仁宗
即位十有二年欲漸修武備始幸安肅教塲觀飛山雄
武發礮又命上四軍虎翼為戰陣之法

天聖崇政殿閱騎射 習軍陣

天聖元年二月戊戌御承明殿閱試衛士遷補有差四
年四月癸丑御崇政殿閱騎射五年五月丙午御崇政
殿閱諸班騎射九月庚戌_{十三日}御崇政殿臨軒召輔臣

閱龍衛神勇軍列射于庭中習戰陣之狀先騎射次步射進退節以鉦鼓頗極精妙七年十月壬寅閱虎翼武騎習軍陣 皇祐五年四月壬申御崇政殿觀蕃落騎兵

景祐安肅門閱習戰

紀景祐二年八月甲戌幸安肅門砲場閱諸軍習戰遂

燕從官康定元年七月庚午九月辛巳閱諸軍習戰

二月

乙丑閱虎翼軍習戰慶厯二年六月丙申閱蕃落將士騎射三年

三月壬申閱衛士武技至和元年十月戊午幸城北砲場觀發砲燕從臣賜衛士緡錢

康定延和殿習陣法 天聖 慶厯

見前

康定元年七月十五日庚午御延和殿閱諸軍習陣法

詳見陣法類

慶厯三年三月三日壬申御延和殿閱衛士

武校

慶厯校獵

稽古錄慶厯五年八月直集賢院李東之言講武不可

廢十月庚午上始校獵于楊村 慶厯五年八月九日
壬戌仁宗謂輔臣曰先帝封禪後不得田獵五坊之職
廢而放鷹犬於山林朕以四時之田蓋因農隙而講武
云云詔密院討祖宗校獵制度以聞是歲十月十七日庚午
獵于楊村上親射鹿及雉兔遣使馳薦太廟燕幄殿奏
教坊樂既而召父老臨問賜飲食茶綵而退宰臣昌朝
等言陛下順時畋獵登廟俎以昭孝閔軍實以講武飲
耆年以養老賜田夫以勸農一出而四美具望宣付史

館從之六年冬十一月二十九日獵城南之東韓村初

至玉津關

十一月
辛丑

降輦乘馬分騎士數千為左右翼節

以旌鼓合圍場徑十餘里部隊相屬上按轡中道親挾
弓矢而屢獲禽至棘店御帳殿召父老問以子孫供養
幾何土地種植宜否慰勞久之詔免所過民田租還次
近郊遣衛士更奏技于前皆兩兩相當掉鞅扶槊以相
決勝謂輔臣曰此可以觀材勇也時交趾李德政遣使
獻馴象久未及見上特召見使觀焉於是羣臣爭獻賦

頌有以田獵為戒者明年有司復以請上曰罷之吾不

復獵也

七年三月二十一日詔自今罷獵于近甸一本云七年三月乙亥將復出諫者甚多御史何

邨及王疇上疏諫是日詔罷獵

慶厯校獵圖

六月二月初左屯衛將軍趙振上

治平閱武

治平元年十月閱諸軍班直將校武藝擢授有差諭天
武都指揮使王秀曰爾有戰多以為正刺史諭散直都

虞候胡從曰爾治軍齊肅以為內園使命殿帥郝質戒諸軍勤習武藝四年十二月御延和殿試親從長行武藝遷補者百五十二人

熙寧頒河北教閱法

熙寧元年十月詔頒河北諸軍教閱法凡弓分三等九斗為第一八斗為第二七斗為第三弩分三等二石七斗為第一二石四斗為第二二石一斗為第三本營教閱外逐州輪兵官提舉訓練凡州有五指揮日輪官教

於教場當輪人不得以窠坐占留步軍先射三等弓弩
槍刀手亦以高下分三等置籍錄等第藝精者給以例
物藝下並別置籍抄記仍委兵官居常檢閱自九月一
日至二月各分番於城外洗馬委兵馬司或隊伍部分
就寬廣處習戰射其籍記姓名人經年教習不進委長
吏體量如老疾羸弱即減充小分壯者充槍刀手教復
不進即總管司降置廂軍以上都總管檢察提教兵官
如不職即日以名聞是日差陝西河東使臣等往河北

教閱定州路三人高陽關路三人大名府路二人真定府二人都總管司無得他使專以新法教習騎軍如朝廷他時遣官點檢武藝不進其教軍隊使臣并本路兵官當次第劾斷若使臣等用心教習藝精都總管司保驗以聞當議旌賞二年四月二十四日命郭慶并續於京東西提舉教閱如河北法五年四月庚戌朔立殿前馬步軍春秋教試殿最法徧賜以鼓舞之

熙寧閱武後殿

六年十月十八日親閱軍校兵士試武藝賜銀有差上
厲精武事訓練有法每旬一御後殿程能否而勸沮之
不數月兵氣一新

熙寧宮城荆家陂大閱

九年初以八月丁巳大閱於宮城荆家陂以樞密副承
旨曾孝寬董視元豐四年四月六日御延和殿閱試
保甲六年正月乙巳壬午御崇政殿閱殿侍七十人

燕遊所肄習

各步射弓一石四斗又加射一石七斗與三班借職賜

袍坊銀帶

元豐教閱格 紹興內教 乾道射鐵簾

元豐二年九月壬辰內出教閱格行立步射執弓發矢
運手舉足移步及馬射馬上使蕃槍野戰格鬪步用標
排皆有法凡千餘言使人人誦之其後中書密院請仁
義勇保甲皆誦教法從之三年閏九月辛丑詔府界河
北河東陝西提舉保甲官各給內降教閱圖格一本
汴都賦連營百將帶甲萬伍控弦貫石動以千數其營

則龍衛神勇飛山雄武奉節拱聖忠靖宣効吐渾
金吾擲颺萬勝淳海廣備雲騎武肅才能蹶張力
能挾輦投石超距索鐵伸鈎水執鼃鼃陸拘貔貅
於是訓以鸛鵝魚麗之形殺敵擊刺之法 建炎
元年七月十四日尚書省奏振華軍教閱格法八
月六日詔御營使副大閱五軍士馬 紹興四年十一
月二十五日御內殿按閱神武中軍將校及効用一千
四百七人賞賚有差十一年二月二日謂輔臣曰武備

不可弛欲親臨閱試十一月甲子即宮中閱試將士藝
精者錫賚自是歲以冬月行之號內教十八年十月十
日上曰內教藝極精挽强者又加百人 隆興元年二
月五日詔祖宗御便殿閱衛士蓋以嚴宿衛練爪士以
備征討命管軍具訓練法以聞二年五月十七日幸教
場引三衙出戍四軍勞賜之以遇雨止 乾道三年三
月二十日宣殿前選鋒等軍馬軍九百騎入內射四月
九日宣馬軍五百八十二人車二十四兩入內教四年

四月十三日九月七日亦如之十一月二日內中馬射

鐵盆五年正月二十九日選鋒等軍入內射

五月十八日入射

七年二月一日宣步軍弓箭手於四月入內射鐵簾賞

賚有差四月十五日選鋒弓箭手入內射

八年三月十二日凡三

九年二月六日上曰前日內閱忠銳軍射藝可觀十八

日命左右軍弩手入內一百步射鐵簾各六箭

建炎大閱五軍

建炎元年八月癸亥命御營使副大閱五軍人馬自是

執政皆有親兵 紹興四年三月壬申神武右軍都統
制張俊大閱將士上聞之賜俊白金萬兩錢三萬緡為
激賞之費

乾道白石茅灘大閱 淳熙龍山大閱

乾道二年丙戌十一月二十四日甲子幸白石大閱
大陰曠迨出郊風日開霽諸軍歡騰觀者山峙皇帝登
臺舉黃旗諸軍皆拜舉白旗三司馬軍首尾相接舉紅
旗向臺合圍舉黃旗射生兵獻獲上以衣裝整肅褒陳

敏師律整嚴褒王琪有數將獨手運大刀數十觔錫賚
將士有差四年戊子十月十六日甲辰幸茅灘大閱前
一日於教場東列幕宿營皇帝登臺舉黃旗諸軍呼拜
者三舉白旗變方陣為備敵之形舉黃旗變圓陣為自
環內固之形舉赤旗變銳陣諸軍魚貫斜列為衝敵之
形舉青旗變直陣上親御甲冑指授方畧六師歡呼擣
賞有加馬上謂王達曰軍律整肅卿之力也六年庚寅
十二月三日戊申幸白石如四年之儀 淳熙四年丁

酉十一月二日戊申幸茅灘大閱殿帥王友直舉旗五

陣畢

舉白旗變小方陣又變四頭八尾陣次變大方陣次舉黃旗變圓陣次舉皂旗變曲陣舉青旗變直

陣緋旗變鉞陣

宣太子執政使相管軍宴飲侍從於御臺下賜

帛上皇於都亭驛設簾帷以觀邀上入幄中謝畢導駕

還內十二年乙巳

會要作十年十一月甲辰

復大閱於龍山管軍舉

青旗變三直陣鼓音作分六行舉白旗聚為四陣舉緋

旗為二陣舉皂旗為一陣繼又散為六行復擊鼓變品

字作三陣

自乾道至淳熙凡五大閱各射響箭三

慶元丙辰嘉泰壬戌兩

幸龍山大閱如故事先是乾道四年十月四日令三司祇備教場殿前司相視龍王堂北江岸東茅灘可作教場修築將壇馬步軍先赴教場俟駕升臺升臺聽金鼓畢變陣教閱前一日於赭山打圍射獐兔俟教陣畢至御臺下進獻從之 淳熙十年幸龍山教場

東西二百十二步南北一百九十二步用馬軍二千四百人騎步軍四萬五千五百三十六人十六年幸候潮門外大教場東西三百五步南北二百

九十五步用馬軍一萬二千四百人 孝宗大閱
於白石者二千茅灘者二千龍山者一凡大閱者
五

淳熙選德殿觀擊毬

興國五年三月有司定儀戊子會鞠于大明殿上獲多
算已丑製擊毬五七言詩詔近臣屬和見淳化五年十

二月九日改打毬務為擊鞠院嘉祐三年三月五日乙
亥延和殿七年二月十一日己丑崇政殿觀教駿軍士

擊毬 淳熙四年九月九日命閣門稽太宗朝擊毬典故參以今事具儀以進仍先習儀既而選定上之詔並戎服十三日詔擊毬朋打御北門是日三少使相執政已下各分朋侍立二十二日召羣臣入東華門選德殿觀擊毬上擊過毬門回馬御殿皇太子以下稱賀使相執政升殿進酒羣臣皆賜酒饌

漢霍去病傳穿域蹋鞠史記正義徐廣云穿地為營域按楚鞠書有域說篇即今之打毬也黃帝所作戰國時

程武士知其材力若講武 漢志兵技巧家雙雙二十

五篇

雙以常為之實以物雙踢之
以為戲陳力之事附於兵法

孝宗當時平無事不忘武備蒐卒於白石閱藝於選德
以進士習射以武舉從軍又命士卒射鐵簾勸以官賞
人人奮勵

慶元嘉泰閱武

慶元二年

丙辰

七月十七日上欲幸茅灘殿帥郭果等言

茅灘潮汐不時徒費脩治於是改幸大教場

候潮門
外龍山

十

月二十九日閱兵

按閱馬軍一千六百人
騎步軍一萬八百人

嘉泰二年

壬戌

十二月二十日又幸教場按閱諸軍

先王寓軍政於四時之田而戒衆庶脩戰法獨詳於仲冬之大閱以鼓則王執路鼓以旗則王建太常以殺則王下大綏凡簡徒選士王必親莅其間故閱以大言以見軍禮之盛戎容之詳也春秋書大閱僅一見漢用五腰之制唐行三驅之典僅見太初顯慶間古者以言不相聞故為金鼓視不相見故為旌旗所以一人之耳

目耳目既一則勇者不得獨進怯者不得獨退勇怯並
用出生入死誰與我敵哉 龍翔鳥飛上下其勢行
陣整也霆激電驚歛忽若神車徒奮也萬鏃俱發
角射藝也六軍罷拜効嵩呼也 車攻簡徒載記
子雅講武類禡詩人頌之 士閑而銳求欲鞭七
貫三示以薄懲而不可得 一旦與舜羽千周旋
鉞比視上林之射昆明之試驪山之講侈於名而實
不副者殆不可凡席同語 天威肅臨踞虎指兇 萬

目一弣萬馬齊耳 俞騎騁路指南司方出車檻
檻被練鏘鏘巾玉輅輶驕驕旂魚須常重光攝烏
號佩干將 擬比落而植表睇壘壁以結營 旂
旄旎旎鷹輶楚楚貝冑朱英犀甲粲組 祈羽飾
魚文於被練革軒按轡五虬齊鞅屯左矩以啟行
擊右鍾而傳響御太一之玉堂授軍令於紫房蘊
龍韜之妙算誓虎旅於戎場銳金顏於庸蜀躡鐵騎
於漁陽曳紅旗之正正振夔鼓之鏜鏜投石扛鼎超

乘挾輶衝冠聳劒鐵盾銅矛九攻既決三略已周鳴
鐃振響風卷電收登燕山而戮封豕臨翰海而斬
長鯨貝冑雍弧之用犀渠闕鞏之殷陞戟百重
彤庭如砥扛鼎翹關之雄落雕穿楊之技影纓鳴劒
之銳並効其能賞春罰秋風動營壘犀兕其威驅
其勇家輪超乘縵胡突鬢旌頭前驅黃屋徐動從以
橫吹列響穿雲斬牲禡野補卒蒐器風揮電旋萬
旅一指劒躍長虹弓翻滿月蛇陣翼張虎賁環市

僛佼課才勁勇程氣 應變蛇擊蹈厲鷹揚聊七縱
於孟獲乃兩禽於卞莊 颯沓吳鉤參差夏箭 劒起
沉犀弓開伏石 總秦人之銳士兼荆尸之廣卒 雕
弓偃月行馬流星 國朝講武有殿教戰有池或幸
玉津園閱兵或御崇政殿觀射幸飛山營以習陳
幸北礮塲以校軍 聖人為弧矢取諸睽重門擊
柝取諸豫萃之象曰戒不虞坎之象曰習教事先
王寓兵於農習武以田其兼得諸此乎習之四時

無不教棄民之患寓之廬井無久蓄不用之憂言
私其縱獻斲于公致禽之禮也悉率左右以燕天
子奉上之誠也彼茁者葭一發五豝愛物之仁也
國人畢作而老者優壯者獲禽而長者厚而弟達乎
蒐狩矣振旅先長治兵先壯自王至庶人禮有等差自
牧伯至諸侯時有䟽數而上下之分明矣田車既好則
狩于甫草選徒囂囂則苗于教而險易之利盡矣鳥獸
擊尾則蒐五穀既殖則苗獮于既烝狩于畢時合圍掩

羣在所不忍而對時育物之道得矣大有宜造小有
伯禱前有表貉後有饁獸社杓祊烝各順其時而成民
致力之義彰矣厥後快心從禽如詩人盧令之刺安意
僭禮如春秋蒐閱之書則周公之典壞矣 列八陣之
形申三令之語肅將帥嚴部伍頗牧受之以方畧韓彭
進之以旗鼓彼上林之馳射驪山之講武豈可同日而
語哉 車攻美宣羽獵箴漢 魏絳稱虞箴以諷晉相
如諫猛獸以戒漢 解圍三面殺不殄羣逐奔不過

百步縱綏不過三舍不合圍不掩羣不射宿不涸
澤列卒滿澤罟罔彌山掩兎麟鹿射麋脚麟
乘遺風射游騏徒車所轡轢步騎所蹂若窮極
倦飢散毛族枯羽羣飛鋌電激流矢雨墜華
蓋承辰天畢前驅千乘雷動萬騎龍趨陳虎旅於
飛廉正壘壁於上蘭列卒清侯武士赫怒緹衣韎
韜睢盱跋扈中黃之士育獲之雋風毛雨血洒野
蔽天駕雲龍之飛駟飾玉輅之繁纓垂宛虹之長綏

抗招搖之華於捷忘歸之矢秉繁弱之弓綠山置置
彌野張果批熊碎掌拉虎摧斑臨金郊而講師列
輕武整戎剛建雲麾啟雄芒駕紅陽之飛燕驂唐公之
驕驕數為毛林隰為丹薄卷旆收鳶虞人數獸
林衡計鮮論最犒勤息馬韜弦看駟連饒酒駕方軒千
鍾電醕萬騎星繁靡魚須之撓旃曳明月之珠旗建
干將之雄戟左烏號之雕弓右夏服之勁箭羽旄揚
旌雄戟曜鉉貝冑象弭織文烏章六軍均服四騏龍驤

鷹瞵鶚視

罕車飛揚武騎聿皇攬槍為闐明月為

候熒惑司命天弧發射

由基發射范氏施御弦不戢

禽轡不詭遇

江河為陸泰山為櫓車騎雷起殷天

動地

蒙鵠絳虎轉鹿捷菟

緹衣金介武士

虞人萊野有植斯表羣吏弊旗有令斯鼓

迺卒結徒

示之以三驅之法開之以一面之網

風伯扶道雷公

挾輶

礮動

金光鏡野

武旗冒蜺

五營月合八

陣雲連

備法駕理秋御

燕犀冀馬之雄斬蛟絜鼉

之勇 白羽日野朱旗霞山 網罟有制罽羅有時田
獵有候弋射有規不枉殺以戕其生不過用以存其類
地祇衛蹕山靈捧靶 狩不奪於三時網惟留於一
面 里革斷罟西巴放麝 清風先戒屏翳收塵 戎
車方轂風回雲轉掉倚天之劍彎落月之弓羽旄揚金
九天絳獵火燧兮千山紅 建夔鼓勵武卒集赤羽兮
照日張烏號兮滿月 膏鋒染鏑 養由發箭奇肱飛
車 頓天網以掩之獵賢俊以御極 虞官獻秋獮之

儀司馬奏梁駟之典 逢蒙列階蚩尤並轂中石之箭

駐日之戈 商飈獵草電火驅霜 援戈揮日杖劍決

雲 一舉剗鯨空拳搏虎 雲羅四掩霜鋒交集 相

如壯上林之觀揚雄騁羽獵之辭系以隕墻填塹亂以

收置解罟 駮鍾鳴鼓收旌弛旆 俯倚金較仰撫翠

蓋 丹旗耀野 機不虛發中必飲羽 叩鉦數校舉

麾旌獲 飛黃奮銳賁石逞技 用民以訓軍旅示武

而威天下取物以祭宗廟示孝而順天下 蚩尤蹕路

風弭雨停 乘輿啟行鸞鳴幽軋虎賁采騎飛象珥鵀

鍾鼓鏗鏘簫管嘈喝 平林滌藪張羅萬里盡其飛走

魏氏發機養基撫弦慶忌孟賁蹈谷超巒頻熊扼虎
蹴豹搏貙氣有餘勢負衆而趨 獲車所載虞旗所厯

網惟一面禽止三驅 下列缺於騰鞭起豐隆於驟

轂 林兵護野萬神啟路 元甲映野金鉦疊山鳳角

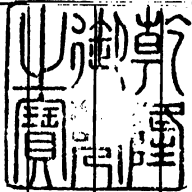
響而風生龍牙指而星集 掩月兔射天狼 箭麗六

麋弓驚九虎迹人所罕究猛氏所不觸 解圍頻網日

宴天清 萬表星陳 乘驪子服魚丈 鉦鼓疊山火

烈燁林 閔宣場之儀觀萃墟之禮 挂旆天山封泥

函谷 神旂電舒威弧雨發



王海卷一百四十五

欽定四庫全書

子部
玉海卷一百四十六

詳校官中書臣張經田

主事臣祁韻士覆勘

總校官進士臣朱鈐

校對官編修臣沈清藻

謄錄監生臣黃臣鵠

欽定四庫全書

玉海卷一百四十六

宋 王應麟 撰

兵制

車戰

六韜車者軍之羽翼也所以陷堅陣要强敵遮北走也陳祥道曰古之用兵也險野人為主易野車為主則險野非不用車而主於人易野非不用人而主

於車車之於戰動則足以衝突止則足以營衛將卒
有所託兵械衣裝有所齎昔周伐鄭為魚麗之陣先
偏後伍伍承彌縫邲之戰楚君之戎分為二廣廣有
一卒卒偏之兩楚巫臣使於吳以兩之一卒適吳舍
偏兩之一馬考之周禮五伍為兩四兩為卒司馬法
二十五人為兩百人為卒卒兩則人也偏則車也杜
預十五乘為大偏九乘為小偏其尤大者又有二十
五乘之偏則鄭魚麗之偏二十五乘之偏也楚二廣

之偏十五乘之偏也。巫臣所舍之偏九乘之偏也。先偏後伍，伍從其偏也。卒偏之兩兩從其偏也。先其車足以當敵，後其人足以待變。則古者車戰之法畧可知也。

黃帝兵車

柳文貞符於是有聖人焉，曰黃帝遊其兵車，交貫乎其內。

古今注：黃帝與蚩尤戰涿鹿之野，蚩尤作大霧，兵士皆

迷於是作指南車 志林黃帝令風后法斗機作指南車以別四方

夏鈎車 殷寅車 周元戎

詩六月元戎十乘注夏后氏曰鈎車先正也殷曰寅車先疾也周曰元戎先良也箋鈎鈎輦行曲直有正也寅進也二者及元戎皆可以先前啟突敵陳之前行其制之同異未聞正義周禮革路無鈎此特設鈎故以名車明堂位鈎車夏后氏之路也注鈎有曲輿正義輿則

車牀曲輿謂曲前闌也虞質未有鈎矣

司馬法天

子之義第二戎車夏后氏曰鈎車先正也

兵車也

書曰戎

車三百兩詩曰戎車既安如輕如軒是也三代之名獨

見此書異同之制傳記未詳鈎者非謂馬飾鈎轡因以

名車也蓋謂此車鈎曲盤旋其行曲直有正可以定兩

端準行列正縱橫夏后正德未用兵刃先自正而已殷

曰寅車先疾也

寅進

此車能進取遠道先行疾擊啟遠突

陣周元戎先良也

元大也良善也釋大車之善者在軍前啟突敵陣之前如鈎車六月詩曰

元戎十乘以先啟行是也

六月詩毛萇注同

史記三王世家虛御

府之藏以賞元戎注毛傳曰云云

殷良車

呂氏春秋

原闕

周禮良車散車不在等者其用無常注不在等者謂若今輜車後戶之屬作之有功有沽䟽輜車與古者從車所載輜重財貨之車皆車後開戶故舉以說之

文王田車

六韜

原闕

周戎車

牧誓武王戎車三百兩注兵車百夫長所載車稱兩一
車步卒七十二人凡二萬一千人舉全數正義一車步
卒七十二人司馬法文也車有七十二人三百乘凡二
萬一千人計車有七十二人三百乘當有二萬一千六
百人孔畧六百而不言故云舉全數依周禮大司馬法
天子六軍出自六鄉凡起徒役無過家一人故一鄉出

一軍鄉為正遂為副若鄉遂不足則召兵于邦國則司馬法六十四井為甸計有五百七十六夫共出長轂一乘甲士三人步卒七十二人至於臨敵對戰布陣之時則依六鄉軍法五人為伍五伍為兩四兩為卒五卒為旅五旅為師五師為軍故左傳云先偏後伍又云廣有一卒卒偏之兩非直人數如此車數亦然故周禮云乃會車之卒伍鄭云車亦有卒伍左傳杜注云車二十五乘為偏是車亦為卒伍之數也則一車七十二人者自

計元科兵之數科兵既至臨時配割其車雖在其人分
散前配車之人臨戰不得還屬本車當以虎賁甲士配
車而戰 周禮戎右掌戎車之兵革使傳王命于陳中
戎僕掌教戎車 考工記兵車之輪六尺有六寸注
革路 車人兵車較長三尺三寸 詩采薇戎車既駕
四牡業業 出車箋出我戎車於所牧之地 采芑方

叔率止四騏翼翼路車有奭箋率者率此戎車士卒而

行也 六月戎車既飭

箋革路之等
其等有五

織文鳥章白旆央

中央戎十乘以先啟行

傳元大也夏后氏曰鉤車先正也殷曰寅車先疾也周曰元戎

先良也

建鳥章白旆者鳥章畫急疾之鳥鄭志答張

逸云鳥章

是也白旆繼旄者謂絳帛櫛通帛為旃亦是

絳也此旗

而言旄者散則通名軍前曰啟後曰殿元戎

十乘以先軍行之前者所謂選鋒也元戎甲士三人同

戴左持弓右持矛中御

戎車既安如輕如軒

輕車之覆而前也軒

戈受戰矛插於轡上

車之却而後也戎車既安正矣從後視之如輕從前視之如軒是通謂也

檀車煌煌注檀木

之堅者以為兵車煌煌明也

考工記車有六等之數

車軫四尺謂之一等戈枹六尺有六寸既建而迪崇

於軫四尺謂之二等人長八尺崇於戈四尺謂之三等

父長尋有四尺崇於人四尺謂之四等車戟常崇
於父四尺謂之五等酋矛常有四尺崇於戟四尺
謂之六等注此所謂兵車也軫輿後橫木崇高也
八尺曰尋倍尋曰常父長丈二戈父戟皆挿車軾
軾車傍也鄭司農云迪讀為倚移從風之移謂著
戈於車邪傍也酋發聲直謂矛䟽有刃曰戈矛戟
無刃曰父父主擊戈矛戟主刺 周書序武王率
六州之兵車三百五十乘以滅殷作尅殷 曲禮

兵戈不式武車結旌 六韜武王問於太公曰以
車與騎步所當幾何公曰易戰之法一車當步卒
八十人一車當六騎置軍之吏數五車而長十車
而一吏五十車而一率百乘而一將易戰之法五
車為列前後相去四十步左右十步險戰之法車
必循道十車為聚二十車為屯前後相去二十步
左右六步隊間三十六步五車一長縱橫相去一里若
返故道選車士之法取年四十以下長七尺五寸已上

走能逐馬及馳而乘之前後左右上下周旋能超乘持
旌旗力設八石弩射前後皆便習者武車之士不可不
厚也車戰之地凡車之死地有十其勝地有八

或曰古者戰陣士卒必與車乘相麗左傳云卒乘輯睦
公乘無人卒列無長車馳卒奔乘晉師先偏後伍亦為
卒乘列故毀車崇卒必有自來而古書未有記戰騎者
要之升陲入隧山澗稠阻非車所能用其必藉卒以濟
而未嘗不屬於車乘耳武王革車三百兩虎賁三百人

自百夫長以上皆乘車非車外又有虎賁之士也六韜
均兵分車步騎各有屬險戰之法十車為聚二十車為
屯前後相去二十步左右六步夫險形宜有相似者乃
與平地一槩區截已是虛談易戰一車當步八十人一
騎步卒八人一車當十騎險一車當步卒四十人一騎
當步卒四人一車當六騎夫車步騎相當得勢者勝安
有定形不然車之所躡騎之所馳何止當幾人而已徒
以易險兩字對相裁減不待知兵知其繆也戰騎出勾

奴所謂控弦引弓管子載騎寇始服專指北狄唐太宗
謂蕃兵唯勁馬奔衝者六國時燕趙邊胡始用之秦遂
有騎卒將曹操始為戰騎陷騎遊騎之法且云車徒常
教以正騎隊常教以奇此書論戰騎翼其兩傍掩其前
後全是後代裹陣拐子馬事非古法也

周戎路 五戎 廣車 闕車 革車 輕車

春官車僕掌戎路之萃廣車之萃闕車之萃革車之萃
輕車之萃凡師共革車各以其萃會同亦如之注萃猶

副也此五者皆兵車所謂五戎也戎路王在軍所乘也
廣路橫陳之車也闕車所用補闕之車也革猶屏也所
用對敵自蔽隱之車也輕車所用馳敵致師之車也春
秋傳公喪戎路其君之戎分為二廣則諸侯戎路廣車
也孫子八陣有革車之陳又曰馳車千乘五者之制及革數
未盡聞故書革作平杜子春云平車當為駟車其字當
為革廵守及兵車之會則王乘戎路乘車之會王雖乘
金路猶共以從疏月令季秋習五戎鄭注以五戎為弓

矢父子戈戟戎路即戎車則巾車所謂革路也巾車所掌五戎之正此所掌五戎之倅革車亦五戎之總名

夏官戎僕掌馭戎車 春官巾車王之五路革路龍勒條纓五就建大白以即戎注即戎謂兵事 左傳王賜晉侯戎輅之服注戎車也襄十四年欒鍼曰吾有二位於戎路 月令孟秋乘戎路

周革車

車僕凡師共革車各以其萃會同亦如之注循守及兵

車之會則王乘戎路戎右會同充革車注充車左

孟子武王之伐殷也革車三百兩虎賁三千人漢張良

傳武王殷事已畢偃革為軒注革者兵車革路

周扶胥車

六韜將甲士萬人法用武衡大扶胥廣二丈百二十具
一名行馬

魯戎車

詩泮水戎車孔博徒御無數注僖公以此兵衆伐淮夷

而勝之 閔宮公車千乘朱英綠滕二矛重弓注兵車
之法左人持弓右人持矛中人御 左傳襄十年晉荀
偃士句請伐偃陽弗克孟氏之臣秦董父輦重如
役狄虎彌魯人建大軍之輪而蒙之以甲以為櫓左
執之右拔戟以成一隊 宋華元甲車六百六十
乘 左傳昭十三年晉侯治兵于邾南甲車四千
乘

晉衝車

詩與爾臨衝臨衝弗弗注臨車衝車

孔氏曰臨者在
上臨下名衝者

在旁突
之稱

荀子渠衝入穴而求利注渠大也攻城之

大車

晉廣車 輶車

左傳襄十一年鄭人賂晉侯以廣車輶車淳十五乘甲
兵備凡兵車百乘注廣車輶車皆兵車名淳耦也他兵
車及廣輶共百乘 宣十二年晉人懼魏錡趙旃之
怒楚師使輶車逆之 襄二十四年晉張骼輔蹠求御

於鄭鄭人卜宛射犬吉使御廣車而行 定十
三年齊侯欲與衛侯乘與之宴而駕乘廣載甲
馬使告曰晉師至矣 成七年晉申公巫臣使
于吳以兩之一卒適吳舍偏兩之一馬與其射御
教吳乘車教之戰陳教之叛楚 廬人為廬器六
建既備車不反覆謂之國工注六建五兵與人也
易氏曰詩伯也執父為王前驅鄭氏引此文箋
之則車六等為前驅所建可知其兵有四戈秘既

建而迪止戈為武之義受車戟酋矛皆置之車傍
備而不用之義觀兵車之制先王不急於用兵可
知矣 司馬法曰夏后氏謂輦曰余車殷曰胡奴
車周曰輜輦一斧一斤一鑿一耜一鋤又曰夏后
后二十人而輦殷十八人周十五人說者以為夏
出師不踰時殷踰時周歷時故前世輦少後世輦
多

楚左右廣

左傳宣十二年樂武子曰楚在軍無日不討軍實而申
儆之其君之戎分為二廣廣有一卒卒偏之兩右廣初
駕數及日中左則受之以至于昏內官序當其夜以待
不虞楚子為乘廣三十乘分為左右右廣雞鳴而駕日
中而說左則受之日入而說注十五乘為一廣司馬法
百人為卒二十五人為兩車十五乘為大偏今廣十五
乘亦用舊偏法復以二十五人為承副鄭氏曰廣平
橫陳之車
楚子使潘黨率游闕四十乘游車補闕者從唐侯以為左拒

王見右廣將從之乘屈蕩尸之自是楚乘廣先左晉人或以廣隊不能進楚人碁之脫局少進馬還又碁之拔旆投衡疏此言晉人廣隊

楚樓車 巢車

左傳宣十五年解揚登諸樓車注樓車車上望櫓成十六年楚子登巢車以望晉軍注巢車上為櫓說文作輦云兵車高如巢以望敵也

齊革車

齊語管子曰四鄰大親正其封疆南至餉陰西至于濟
北至于河東至于紀鄆有革車八百乘注八當為六齊
法以五十人為小戎車八百乘當有四萬人齊三軍士
三萬人而車多者其副貳倍從之車也或者八當為六
左傳襄二十三年齊侯伐衛先驅申驅貳廣啟肱大殷
注先驅前鋒軍申驅次前軍貳廣公副車左翼曰啟右翼
曰肱大殷後軍正義服虔引司馬法大前驅啟乘大晨
倅車焉大晨大殷也 吳起為革車掩戶輓輪籠轂

昭公八年大蒐于紅自根牟至于裔衛革車千乘

車戰之法春秋如韓原之戰輅秦伯將止之鞏之戰韓厥中御而從齊侯鄆陵之戰卻至御楚子韓厥從鄭伯邲之戰楚子乘廣以逐趙旃用車以戰而使敵人便得與吾元帥相接則是環衛之車不設也蓋古者車戰之法前後整齊必有護衛前後行列元帥未易動搖也至

春秋列國用之往往軍伍不整而元帥每以車逐利混
然左右率無定法故敵人得以及之終春秋之世致敗
者未有不由車戰之無法而輕動搖也惟繻葛之戰二
拒用事若原繁高渠彌以中軍奉公未嘗輕動搖深得
古法

秦小戎

詩小戎伐收

收斂也

五檠梁輈

檠歷錄也梁輈輈上鈞衡也一輈五束束有歷錄

游環脅驅

游環鞞環也所以止出也
脅驅慎駕具所以止入也

陰鞞塗續

陰拊軌也鞞所

以引也蓋白也文茵暢轂文茵虎皮也駕我騏驎騏驎文也左足

白曰四牡孔阜六轡在手騏驎是中騶驪是驂黃馬黑

赤身黑鬣曰駟中龍盾之合畫龍其盾合而載之鎡以腹輈輈內轡

也腹以白儀駟孔羣四介馬也公矛鎡鎡公三隅矛也鎡鎡也蒙伐有

鉞蒙討羽也虎鬣鏤膺鬣弓室也交鬣二弓交二弓於

竹閉緹縢閉緹縢約也注小戎兵車也天子戎車謂之

元戎諸侯謂之小戎

漢車司馬

功臣表王競以車司馬從注張晏曰主官車 競史記
作竟

漢郡國車士 輕車

馮唐傳文帝拜唐為車騎都尉主中尉及郡國車士
晁錯傳言兵事曰平地通道則以輕車材官制之
宣紀本始二年調關東輕車救烏孫 霍光傳發材官
輕車送葬

漢軫獵車

宣紀元平元年七月太僕以軫獵車奉迎曾孫入未央
宮注軫獵小車前有曲輿不衣也師古曰未備天子車
駕且取其輕便耳 夏侯嬰以兵車破李由 李
陵傳卒與虜遇陵以大車為營引士於內千弩俱
發

漢輕車 武剛車

輿服志輕車古之戰車也洞朱輪輿不巾不蓋建矛戟
幢麾輶輒弩服藏在武庫大駕法駕出射聲校尉司馬史

士載以次屬車在鹵簿中諸車有矛戟其飾幡旂旗幟
皆五采制度從周禮 吳孫兵法云有巾有益謂之武剛
車武剛車者為先驅又為屬車輕車為後殿焉 史記
霍去病傳大將軍令武剛車自環為營注有巾有益謂
之武剛車 張晏曰武剛車兵車也 公孫賀傳以輕
車出雲中

漢戎車

輿服志戎車其飾皆如之蕃以矛麾金鼓羽析幢翳轡

胄甲弩之箛注漢制度曰戎立車以征伐周官其矢箛通俗文曰箭箛謂之步义千寶亦曰今之步义

漢元戎

史記三王世家虛御府之藏以賞元戎注詩曰元戎十乘韓嬰章句曰元戎大戎謂兵車也車有大戎十乘謂車縵輪馬被甲衡扼之上盡有劒戟名曰陷軍之車所以冒突先啟敵家之行伍也毛傳云周曰元戎先良也實憲傳燕然銘曰元戎輕武長轂四分注元戎兵車輕

武言疾也

漢叙傳衝輶閑閑輶音彭兵車名

漢樓櫓戰車

後南匈奴傳初光武造戰車可駕數牛上作樓櫓置於塞上時人見者或相謂曰識言漢九世當却北狄地千里豈謂此耶其後果拓地焉

漢獲車

禮儀志立秋之日自郊禮畢始揚威武其儀乘輿御戎路射牲大宰令謁者各一人載獲車馳騶送陵廟

漢馬車

段熲以騎五千步萬人車三千兩三冬二夏大破諸羌
楊璇為零陵守制車數十乘以禦賊

魏霹靂車

魏志袁紹在官渡起土山射曹公營曹公發石擊紹樓
皆破紹衆呼為霹靂車 魏武新書攻車七十五人守
一隊共二十五人田豫與虜戰亦用車而戰詳見陣法
諸葛亮圍陳倉使人說郝昭不下昭兵纔千餘人亮進

攻之起雲梯衝車臨城昭以火箭逆射其梯又以繩連石磨壓其衝車衝車折亮乃更為井闌百尺以射城中以土瓦填塹欲直攀城昭又於內築重牆亮又為地突欲踊出於城裏昭又於城內穿地橫截晝夜相攻拒二十餘日

晉偏箱車

馬隆傳虜陷涼州河西斷絕隆請募勇士三千人鼓行而西以隆為武威太守隆募限腰引弩二十六鈞弓四

釣立標簡試得三千五百人請自至武庫選仗於是西
渡溫水樹機能等衆數萬乘險設伏以拒之隆依八陣
圖作偏箱車地廣則鹿角車營路狹則為木屋施於車
上且戰且前弓矢所及應弦而倒或夾道累磁石賊負
鐵鎧行不得前 太宗李靖問對晉馬隆討涼州亦
是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手正兵古人所
重乎又曰偏箱鹿角兵之大要一則治刁一則前

拒一則東部伍三者迭相為用斯馬隆得古法深矣

晉發石軍

陶侃傳杜弘據臨賀因機乞降弘遂與溫邵反侃直至廣州弘遣使偽降侃知其詐先於封口起發石車俄而弘率輕兵至侃追擊破之劉裕伐南燕以車四千乘為左右翼方軌徐進敗之裕伐秦假道於魏魏遣軍邀之裕遣白直隊主丁午日帥仗士七百人車百乘渡北

岸去水百餘步為却月陣

唐戎輅

李勣傳勣從太宗平竇建德降王世充振旅而還皆服金甲乘戎輅告捷於太廟 褚遂良諫伐高麗翔旂

雲輅

蒲庚反

兵車也

李靖問對草淺地堅可馳可

突

唐後狻車

實錄天寶十三載哥舒翰節度隴右造戰車蒙以狻猊

象擊刺於後行則載兵甲止則為營陣或塞險道以遏
奔衝居一年陳兵一萬開廣場以習戰教其坐作進退
之法收黃河九曲 馬燧傳大厯中為河東節度使造
甲者必令長短三等稱其所衣以便進趨又造戰車蒙

一作
冒

以狻猊象列戟於後行以載兵甲止則為營陣或

塞險阨以遏奔衝器械無不犀利 宋范仲淹言唐馬

燧造戰車行則載甲兵止則為營陣或塞險以遏奔衝
調露元年突厥反裴行儉為定襄大總管討之行儉詐

為糧車三百乘伏壯士五輩齎陌刀勁弩以羸兵挽進
又伏精兵衝其後虜果掠車羸兵走險賊驅就水草解
鞍收馬方取糧車中壯士突出伏兵至殺獲幾盡自是
糧車無敢近者

唐櫪石車

李光弼傳至德初守太原史思明來攻光弼徹民屋為
櫪石車車二百人挽之石所及輒數十人賊死傷十二
三

乾德輕車

原闕

咸平吳淑車戰法

咸平四年十一月辛巳秘閣校理吳淑上疏請復古車戰之法臣以車戰之利自古有之故衛青李陵田豫馬隆及漢光武與虜戰皆用車而勝近事符彥卿破虜陽城亦以拒馬為行寨因大風出其不意開拒為出騎兵掩擊之惟天寶祿山之亂房琯於潼關陳車以戰遂致

敗績蓋狹隘之地非用車之所也夫匈奴所長者騎兵也必須平原廣野雲布霧散馳逐往來士卒前無所依後無所據故胡騎雷動颺至易致退縮苟非連車以制之則何以禦其奔突哉故用車戰為使其制取常用車接其衡扼駕以牛馬布為方陣四面皆然東西鱗次前後櫛比車上置槍以刃外向又垂皮革以防火攻列士卒於車外前行持槍楯後行持弓弩賊至令兵士上車每車載四人皆持弩車之內數十步間建六車或四車

上為重樓施強弩賊至擊鼓為節以射之虜不能犯必當散去乃出騎兵擊之此中國制虜之要術也夫人平居猶復謹藩籬固關鍵以備不虞何況當胡虜之戰陣禦突騎之輕剽而無所蔽護哉夫人之被甲鎧所以蔽護其身也而戰之用車亦一陣之甲鎧也夫鱗介之蟲肌肉在內鱗介在外所以自蔽豈可使肌肉居外而鱗介反在內乎夫用車以戰亦一陣之鱗甲也故可以行則載甲止為營陣賊至則歛兵附車以拒之賊退則乘

勝出兵以擊之用奇掩襲見可而進故出藉此為
所歸之地入則以此為所居之宅故人心有依據
不懼胡騎之陵突也 景德初契丹入寇李繼隆
以澶淵不足守命掘濠塹以大車數十乘環之步
騎處中

至和戰車法

至和二年二月壬申以汾州團練推官郭固為衛尉寺
丞初知并州韓琦言固嘗造車戰法今以固所說就民

車約古制為之臨陣禦敵緩急易集其車前銳後方置

七鎗

或作鎗

以為前後二拒此馬燧戰車以刺戟於後行

載兵甲止為營陣者也古有鹿角車以戈戟在前故有
鹿角之號今前後俱插鎗者擬此也又以民車之箱增
為重箱高四尺四寸前後二戶高與箱等用革輓之吳
起所謂革車掩戶輓輪籠轂是也箱置床子弩一車上
容五人弓二弩二其一人擊金鼓以為一車進止前轅
置蒙幢一以陣牽車者也其車周迴悉覆以氈以備矢

石火箭也凡一車二十五人車上五人前後推十四人執器械六人凡車十乘約以步多少隨之三軍所止橫列直布以為寨脚夜則聯制鐵索以掇陷地制其兩輪兩車之間用人五十其車相去不過五人行止扶輦以爲隊所謂伍承彌縫也唐李靖嘗引漢魏之法五車爲隊僕射一人十軍爲帥率長一人凡車十乘將吏二人以今法推之則跳盪爲騎兵也戰鋒隊相半也駐隊無事乘而出也臣以爲可用於平川之地一則

陷陣以抑奔衝二則下營以為陣腳今令固自費
船式詣闕進呈既試用之而有是命 楊偕創作
兵車

嘉祐兵車 拒馬車

嘉祐三年六月十九日章詢造陣腳兵車賜帛五十匹
五年四月乙丑郭諮獻所造拒馬車 知澧州宋守信
遣李錫持新樣流星弩拒馬牌寨腳車山字甲八種來
進

治平萬全車

治平三年六月十八日黃懷信造戰車一名為萬全車
詔以小樣進入

熙寧戰車

熙寧六年十二月丁亥詔賈逵郭固教習車戰隊法伍
法及令程昉於沿河採車材三千兩下軍器監定樣製
造戰車上修嚴武備既採唐李靖三人隊法乃欲試行
之且以北邊地平可以用車為營衛令二府講求以聞

而有是詔七年正月庚戌判軍器監呂惠卿等上編成
弓式初在京及諸路軍器多劣惡河北尤甚至是所製
兵器皆精剴其後遂詔齎新造軍器付諸路作院為式
長編熙寧七年八月先是遣內侍用民車以備邊沈
括曰車戰之制見於歷世臣但未知一事古人所謂輕
車者也今之民車以牛輓之日不能行三十里俗謂之
太平車恐兵間不可用事寢

建炎車制圖

建炎元年六月丙戌李綱言步不足以勝騎騎不足以勝車請以車制頒於京東西路使製造教習因繪圖進呈其法用張行中所創兩竿雙輪上載弓弩又設支籬以捍矢石下設鐵裙以衛人足長兵禦人短兵禦馬傍施鐵索行則布以為陣止則聯以為營每車用卒二十五人四人推竿以運車一人登車以發矢餘執軍器夾車之兩傍每軍二百五十人以五之一為輜重及衛兵餘當車八十乘即布方陣則四面各二十乘而輜重

處其中 建炎初宗澤建車戰法運車者十有一執器
械輔車者十有四每車計二十五人

紹興戰車 神武戰車

紹興二年初王大智請造戰車六月甲辰以所造霆擊
車電擊車各一乘進呈上觀于內殿既而車不可用

一本云紹興元年進呈王大智造車器上曰車戰可用
否古法既廢不聞用車所勝莫若令多造弩 會要二
十九年三月宰執進呈陳敏戰車之議上曰戰車雖出

於古然用各有宜兼一事之費差大其用材有非東南
所產者姑令三帥一議之免令武夫有棄一得一之歎
上謂輔臣曰車制雖古然用各有宜况其物料多南
方所無且古人用車亦或不利如驂絰而止之類蓋用
車於戰陣間亦非利器也席益曰古人之戰彼此皆用
車至於彼徒我車已有侵軼之慮而後人每以車敵騎
其敗固宜房琯陳濤斜是也

隆興車陣

隆興元年八月六日進呈陳敏軍中教習車陣陳康伯
曰數年前陳敏增制造行下三衙相度有車樣陣圖見
在上曰車戰古法平原曠野可以備馳突爾亦卒不
用

或問道千乘之國十乘之國可使治其賦何謂千乘曰
包氏依王制孟子謂方里為井十井為乘百里之國適
千乘馬氏依周禮司馬法謂畝百為夫夫三為屋屋三
為井井十為通通十為成成出革車一乘千乘之賦其

地千成方三百一十六里有畸唯公侯之封乃能容之
朱子曰馬說八百家出車一乘包氏說八十家出車一
乘疑馬氏為可據愚攷漢刑法志四井為邑四邑為丘
丘十六井也有戎馬一匹牛三頭四丘為甸甸六十四
井也有戎馬四匹兵車一乘牛十二頭甲士三人卒七
十二人是謂乘馬之法一封三百一十六里提封十萬
井定出賦六萬四千井戎馬四千匹兵車千乘此諸侯
之大者也是謂千乘之國其說與馬融同此朱子所謂

可據也或曰朱子於論語或問云車一乘甲士步卒合七十五人於詩集傳云千乘大國之賦成方十里出革車一乘甲士三人左持弓右持矛中人御步卒七十二人將重車者二十五人千乘之地三百十六里有奇車千乘法當用十萬人為步卒者七萬二千人大國三軍為車三百七十五乘三萬七千五百人其為步卒不過二萬七千人敢問既曰一乘七十五人又曰一乘百人何也曰朱子讀曹公杜牧注孫子見所論車乘人數諸

儒皆所未言蔡季通每論此事以考周禮軍制皆合然則孫子之注可得聞歟曰孫子作戰篇凡用兵之法馳車千駟革車千乘帶甲十萬曹公注馳車輕車也杜牧注輕車戰車也古者車戰革車輜車重車也載器械財貨衣裝司馬法曰一車甲士三人步卒七十二人炊家子十人固守衣裝五人廐養五人樵汲五人輕車七十五人重車二十五人故二乘兼一百人為一隊舉十萬之衆革車千乘校其費用支計則百萬之衆皆可知也

說齋唐氏魯君制問亦云大國三軍其賦千乘書貴華
曰魯人三郊三遂郊即鄉也天子六鄉具六軍六遂貳
之合都邑之師為萬乘魯三郊具三軍三遂貳之合都
邑之師為千乘所謂千乘之國成國半天子之軍也古
者積伍五人正卒百人而車法成其七十五人為戰車
一乘徒七十二人甲士三人其二十五人別為重車萬
二千五百人為軍為戰車百二十五乘徒九千人甲士
三百七十五人一軍合為九千三百七十五人三軍合

二萬八千一百二十五人魯頌閟宮言公徒三萬者舉
三軍之成數也言公車千乘者舉兵車之成數也昭公
之蒐傳稱革車千乘朱子或問止言輕車集傳兼言重
車所以不同或曰重車見於經傳歟曰左氏傳乙卯楚
師軍於邲丙辰楚重至於邲呂氏謂凡戰兵車在前輜
重在後楚重次日乃至後兵車一日故無鈔掠之患漢
志謂甸出牛十二頭其以駕重車歟可使治其賦者左
氏傳所謂賦輿謂兵車之賦也古者提封約卒乘之數

命將在公卿之列兵農一致文武同方孔門弟子樊遲
為右冉有用矛有若與攻吳之卒皆儒者之事士游於
藝未有不習射御者夫子亦曰我戰則克自文武殊塗
服儒衣冠以武事為耻而介冑之夫不知義亂是用長
黎民亦曰殆哉古有車無騎騎戰始於七國於是車制
廢房琯用之而敗以不教民戰是謂棄之琯之謂矣

玉海卷一百四十六