庫全書

子部

玉海卷一百五十

詳校官中書臣張經田 主事臣祁韻士覆勘

腾錄監生臣 機發官進士臣 沈 清 藻 鈴

黄臣鹊

ここう ここう 拂 九 雄 星 一星曰 農玩狼狼 天矢天狼下有四星曰天 射 天 烏號弓 猰 志公孫卿曰黄帝采首山銅鑄界於荆山下既成有龍 氏傳大魏大魏傳楚三侯麋侯翼侯魏侯也 方後有楚狐父以其道傳昇界傳逢家家傳楚琴氏琴 進善射者陳音越王問射所起音曰黄帝作弓以備 金げひだんとう 易繋群黄帝竟舜弦本為弧剡本為矢弧矢之利以威 世本揮作弓夷年作矢注黄帝臣 書云神農改本為外則本為矢外矢之利以 箭 禮 谿子弩 ناد 疏弓矢起於黃帝 卷一百五十 射 吳越春秋泊蠡 使見於堯 漢郊祀 四

夕下一日あした一日 衛之箭注養美箭所出地名也衛利也烏號楚有柘桑 因名其處曰鼎湖其号曰鳥號相如傳注及 之号百姓印望黄帝既上天乃抱其号與龍顏號後世 垂胡顏下迎黃帝上騎羣臣後宫從上龍七十餘人龍 其材堅勁鳥時其上及其將飛枝小撓下勁能復起巢 烏號之弓綦衛之箭 而仙桑龍上天其臣搜 /上去餘小臣不得上乃悉持龍顏龍顏拔墮墮黃帝 龍不能 於是抱 弓 而 弓 淮南子射者扞鳥號之弓彎綦 犹 列子逢紫弟子曰鴻超引 **聚於荆山** 择云黄 鼎 湖得

之物 竹矢在東房注允和古巧人垂舜共工疏竹矢蓋舜時 為考匠於秦武韓曰點子巨恭射六百步之 之马也發亦云 鳥隨之鳥不敢飛號呼其上伐其枝以為弓因曰鳥號 り 丸 ♥又曰鳥號之弓谿子之弩注谿子為弩所出國門サ ♥ 名或曰谿子蠻夷也以柘桑為弩或曰谿子揚鄭國善 說文骂帝譽數臣 號 荀子倕作号浮游作矢 縣鄉注垂舜之共工号]漢司馬相如賦左烏號之雕弓應劭 许慎日南方點子蠻夷柘努 农語楚王立烏號之号 弓正见古 官名類 書究之戈和之号垂之 注 王褒頌達 向

たらたしたとこ

作号墨子界 欠アラーノニテ 黄帝作考說文等马 父之繁弱注封父古諸侯也繁弱大马名明生位封义 生於彈 左傳定四年衛子魚曰成王分魯公以夏后氏之璜封 矢舜前已有之倕改制精巧故言作 封 作弓 夏繁弱 定八年盜竊寶玉大弓九年夏四月封寶 山海經少峰生般始為弓矢 周繁弱 五海 吳越春秋陳音曰弩生於弓弓 魯大弓 吕氏春秋夷羿 古史考

弱之弓載忘歸之失 繁弱其矢亦良即繁弱箭服故曰夏服 書司馬相如子虚賦左鳥號之雕弓右夏服之勁箭 亦有此 弱鉅黍古之良弓也 **弱淌白羽注文顏曰蕃弱夏后氏良弓之名** 大弓注實玉夏后氏之璜大弓封父之繁弱弓王國之 分器得之足以為榮失之足以為辱公并注言 注服度回火城服威箭器也夏后氏之良马名 商書若虞機張注機等牙 新序公孫龍子楚王張繁 者力干 上林賦彎蕃 荀子繁 大

多少日上

卷一百五十

也 禹貢荆州厥貢礪砥署丹惟箘簵楉注謂砮石名可為 飲定四庫全書 (鉄档木名可為弩疏魯語曰肅慎氏貢档矢石砮 **香章孟詩肅肅我祖國自豕韋彤弓斯征撫寧** 乜 自記 曰 商彤弓 夏箘簵楉 池 來 直之 本 表 於 國 1 仐 łυ **港一百五十** 北東濱大海魏界日 顏遼 皆 ВÞ H) 左有 古 狀 如 剃 集 如 **榆挹** 楷 档一 矢名

作頌曰載索弓矢 伸之義廢興之行無忘自過 之号實玉者封圭也始封之 **穀梁傳定八年冬大弓者武王之戎弓也注武王征伐** 俊賜羿形弓素増以扶下國州失名外 總齊羣邦以翼大商 三適謂之有功賜以車服弓矢 主 周公受賜藏之魯 周武王戎弓 山海經少峰生般始為弓矢帝 白羽之增 左傳楚子曰武王克商 大戴禮武王弓銘曰屈 傅 尚書大傅

飲定四庫全書 學射者使者勞者其矢箙皆從其弓凡弩夾庾利攻守 夏官司号矢下大夫二 唐大利車戰野戰汪等無王弘王弘恒服改 椹質者夾弓庾弓以授射犴侯鳥獸者磨弓大弓以授 與大夫 教辨其名物而掌其守 秋獻矢龍成於 周六弓 二耦 中士ハ 射 坠 四弩 豣 侯 是 及其領之王弓弧弓以授射甲 胍弩有夾庾等四 卷一百五十 掌六号四考八矢之法 注法 藏與其出入中 矢 春獻马弩成 種 弓六等

王弘諸侯之弓唐大大夫之号夾庾凡祭祀共射牲之 合三而成規句者謂之弊弓則團之至也觀成規多少 弓合九而成規諸侯合七而成規大夫合五而成規士 弓異體之名射甲與椹試弓習武也犴侯五十步及射 弓矢澤共射椹質之弓矢大射無射共弓矢如數并夾 注願威矢器也以獸皮為之王弧夾庾唐大六者 六弓之外句 曲 者屬弓在下者屬弩 句号也 知弓强弱 四在上天子之 疏 天子之 弓

射恒矢庫矢用諸散射八矢弓等各有

守城車戰殺矢銀矢用諸近射田獵矰矢第矢用諸弋

次空马車·奉子 矢言中則死銀矢泉馬銀侯也日華四銀既 恒弓所用也絜能弟庫弩所用也枉矢取名變星飛行 致往體少者使矢不疾八矢者弓弩各有四馬枉殺**增** 侯者用唐大矣攻城壘者與其自守者相迫近弱弩發 有光或謂之兵矢絜矢象馬二者皆可結火以射敵殺 疾也車戰野戰進退非强則不及弩無王弧王弧恒 鳥獸皆近射也近射用弱弓則射大侯者用王弧射參 二者皆可以司侯射結繳于矢謂之增弟矢象馬 玉海 注 矢参亭射禮 约 四鍭

之春献素秋獻成書其等以饗工入功于司弓矢及繕 王射賛王弓矢之事六号之體雖係乎分 勞王事晉文侯文公賜之彤弓玈弓是也四矢配四弩 弓六物為三等弩四物亦如之矢八物皆三等箙亦如 於義為可四矢配六弓其數參差故隨事相當而用之 **象馬二者皆可以散射謂禮射及習射也正義勞者勤** 一者皆可以弋飛鳥制羅之也恒矢安居之矢也庫矢 繕人 下士四人掌王之用弓弩矢服領弋決拾掌部 六弓之用實關乎力 卷一百五十 阳

柘為上檀熙桑橘木瓜荆次之行為下另之六村以幹 也者以為固也漆也者以為受霜露也凡取幹之道七 也者以為疾也筋也者以為深也膠也者以為和也絲 之制未聞 材必以其時六材既聚巧者和之幹也者以為遠也角 士服之弓長六尺謂之下制下士服之弩及矢箙長短 六寸謂之上制上士服之弓長六尺三寸謂之中制中 人注三等者上中下人各有所宜弓人職曰弓長六尺 圉師射則充堪質 冬官弓人為弓取六

文シロラノニゴ

之王弓之屬利射革與質往體來體若一謂之唐弓之 寡謂之夾臾東音 寒莫體冰析濟春被弦角三液而幹再液往體多來體 屬利射深覆之而角至謂之句与注 測絲欲沈凡為弓冬析幹而春液角夏治筋秋合三材 而豐末膠欲朱色而昔筋欲小簡而長大結而澤漆欲 黑而陽聲凡析幹射遠者用執射深者用直角欲青白 以堅為體故取幹以柘為上弓以角幹 者皆 之屬利射侯與弋往體寡來體多謂 上二善為 次 一善為 弓 句不用 矢句 筋 F 之 相幹欲赤 謂 之獒 司

次下了! Cara I **參分其長而殺其一** 注 三善 句者 在矢絮矢也此二矢 T 謂 之羽深水之以辨其陰陽夾其陰陽以設其比 而筋至謂之深弓注射 矣 惡 夾其比以設其羽參分其羽以設其刃則雖 Đ 雅 矢人為矢銀矢參分弟矢參分弟當 Ð 覆之而幹至謂之侯弓 矢 謂 辨 鏃 剪 一五分其長而羽其一 矢 兵矢田矢五分二在前三在後 殺矢七分三在前四在後 深 射 之 深 弓 不及 謂 以其箭 Ŧ, 腁 弧 調磨号 弓 A')

宴不 儀 節欲疏同疏欲東計調新 疾風亦弗之能憚矣凡相奇欲生而搏同搏欲重同重 司樂招諸侯以弓矢舞注舞謂執弓挾矢揖讓進退之 為殺矢刃長寸圍寸銀十之兵 イラロノと言 與 **[6]** 師無射帥射夫以弓矢舞養者即 九和弓 秋官庭氏以太陰之弓與枉矢射之 胡 之舒此 卷一百 棄 五 十 人同或 材 無之 行丈 之美者也 鉄矢 角 者 荆 是 之 此 注殺矢用諸 禮 幹 春官 射 賓 而 冶氏 客 私

者三謂之九和九和之弓角與幹權筋三体膠三舒絲 聞六材既聚巧者和之材美工巧為之時謂之參均角 考工記号人為弓取六材必以其時社取幹 スにのことが 不勝幹幹不勝筋謂之參均量其力有三均有三號 即添三野上工以有餘下工以不足為天子之号合 而成規云云大和無濟大和光和弓般摩和 周 形弓 幹 筋為主九者和矣而絲膠 和 之弓也其 彤 弧 盧弓 調 通 漆為 以以夏冬 為又參 猜 筋 調 角

質非也 是體强弱之名形盧是色赤黑之異周尚赤故賜弓赤 無形弓之名言講德習射則形弓當唐弓大弓也唐大 凡諸侯賜弓矢然後專征伐界足集已上月 習射王賜朱弓必策其功以命之箋云諸侯敵王所愾 詩形弓天子錫有功諸侯也三章章 金げてげんとこと 而獻其功王享禮之於是賜彤弓一彤矢百旅弓矢干 黑十以赤為重服度曰兹弓當周禮之王弧以射革 書文侯之命平王錫晉文侯形弓一彤矢百 卷一百五 解及禮記王制正義周禮 六句 注朱号也以講德

欠でう.こんにす 王弓矢之賜周東建之後形弓之賜 年五月已酉王享晉侯以賜大輅之服戎輅之服形弓 後專征伐形弓以講德習射藏示子孫正義禮司弓矢 昭十五年王曰襄之二路鍼銳拒色形弓虎貴文公受 弓范宣子曰先君文公受彤弓于襄王以為子孫藏 唐弓大弓以授勞者注謂勤勞王事若晉文侯文公受 盧弓一盧矢百注彤赤盧黑也諸侯有大功賜弓矢然 3. 彤矢百兹弓矢干黑马马 惟及晉文侯文公二人 十矢干 襄八年季武子賦彤 左傳傳二十八

拜受賜 かりにナノショ 代殷周也周禮九命作伯形孤赤弓黄戚黄金節斧也 諸侯 之以有南陽之田公羊何休注禮天子 諸侯于葵丘周襄王使宰孔賜文武胙彤弓矢大路下 乗其命賜彤弧黄戚之威 用討韋 顧黎崇之不恪注二 石壁者不得入朝 丁篇令天下諸侯朝先王之廟觀於周室者不以彤弓 銀 既 釣 舍 矢 既 均 疏 云 彫 是 畫 漢班固傳典引曰鋪觀二代並開迹於 大夫黑弓禮也 大夫婴 史記齊世家桓公三十五年夏會 马士 筆彫 弓 廬 弓 韴 既 前 彫 弓 管子輕重 譜 天 侯 彤 雕 簣 弓

いんしの しんじゅ 明來貢使無忌職業肅慎東北貢格矢石署者 鉄也 永監馬故銘其括曰肅慎氏之貢矢以分大姬配虞胡 其長尺有咫先王欲昭其令德之致遠也以示後人 曰隼之來遠矣昔武王克商通道九夷八蠻使各以方 其長尺有思力陳惠公吏記陳沿公使人問仲尼仲尼 四語史 記漢 博物志徐偃王得朱弓赤矢之瑞 五行志魯哀公時有集其丁陳庭若矢貫之石砮 周楷矢

金ケロ屋 人 之貢若求之故府其可得也員里以三り東北夷 璜 尺五寸档矢長一尺八寸石砮三百枚 獻裕矢晉書肅慎氏「名挹婁有山出石景元三年四 如弩矢用搭長尺八寸青石為鏃青龍四年五月丁巳 月遼東言肅慎遣使重譯入貢獻其國弓三十張長三 公而封諸陳古者分同姓以珍玉展親也幸 分異姓以遠方職貢使無忘服也故分陳以肅慎氏 ,失使求得之金槽如之 入鐵 周武王将獻楷矢石砮 魏志挹婁弓長四尺力 禮太宰物 晉書魏景元 岩夏后 注肅 O 慎

次王のろんち 掌祖廟之守藏注始祖后稷之廟其實物世傳守之若 禮也注越國名棘戟也春秋傳子都拔棘 天官天府 天子之戎器也凡四代之服器官魯魚用之是故魯王 賀王伊崇伯作賄肅慎之命東北遠 元帝太興二年八月又獻 明堂位崇鼎贯鼎大璜封父竆天子之器也越棘大弓 二年四月庸慎来獻楛矢石署天子命歸於大將軍府 魯越棘大弓 金僕姑 書成王既伐東夷肅慎來

乾時之戰申孫之矢集于桓鉤 六往 攻魯子貢見哀公請求救于吳於是以楊幹麻筋之弓 顔髙之弓六釣注百八十斤 以金僕姑射南宫長萬注失 魯寶玉大号 雩門뿛皋比而先犯之公從之敗宋師乗丘 大司冤束矢注 古者 马百矢二矛重马 公羊傅定八年弓編質質物 魯頌泮水角弓其献東矢其搜五十失 左傳莊十一年乗丘之役 十年夏六月公子偃自 說苑齊 晉語

大了了一位了 之弩 天下之强弓勁弩皆自韓出谿子少府時力距來 左傅昭七年夏四月楚享公好以大屈注弓名疏魯連 吳越春秋越王令安廣之 皆射六百岁之外注韓有點子弩又有少府所造 交韔二弓 種之智點子母 楚大屈 楚辭 带長剱挾秦弓 烏號号見上 出 玉泽 勁 毦 《佩石碣之矢張盧生 弩 奶 弩作之 戰國策 1 同史 矢下如雨漢矢且盡廣令持滿毋發而廣自以大黃射 書曰大曲之弓釋文服云大曲也賈云寶金可以為劒 李廣傳元狩二年以郎中令将四干騎出右北平紀在 出大屈地 イングレナノニモ 匈奴左賢王將四萬騎圍廣廣為園陳外鄉胡急擊 文王克息 獲 三 以日傳七析父曰先王熊繹桃孤棘矢以共禦王 漢大黄參連弩 碆 史記楚世家楚人以弋說王曰出寶弓落 卷一百五十 年

ストヨーニョー 大者也師古曰服晉二說是處有射法三篇在兵故 却敵以大黄麥連弩也晉灼曰黄肩即黃間也大黃其 音曰夫射之道從分望敵合以參連 善射亦天性 其神將殺數人注服度曰黃肩弩也孟康曰太公陷堅 以大黄參連弩飛鳧電景矢自副注飛鳧赤並白羽 寵弩射以參連為竒 以鐵為首電景青莖赤羽以銅為首 猿臂 其 周禮五 射參連 I. 張衡南都賦黃間機張鉄 **教傅控险贯石威** 六韜隘堅敗敵 後漢書陳王 吳越春秋陳

意推演兵法作八陣圖成得其要除毒胡 傳發連弩射單于注張晏曰三十奏共 毫芒 藝文志兵技巧家有望遠連弩射法具十五篇 非弩不克 威鶴如怒穿剛達堅自近及遠守險塞口破聽陷堅 諸葛亮傳性長于巧思損盆連弩木牛流馬皆出其 漢連弩 太白陰經發好圖篇曰弩者怒也言其聲勢 蜀連弩 元戎 漢殭弩 一臂到氏 **亮立法 施度** 之合蝉 械技 口今

次下日本一二年 我材士强弩伏於左右 該節度隴西築連弩臺遠烽候為守備盧耽節度西 軍至遼東為發石連弩射城中魏和城然外 為大権連弩南紹暉之 元戎以鐵為矢長ハ寸 完 其 刚 極 巧矣未盡善也言作之可令加五倍 推 角 れ 彎 魏景初二年春司馬宣王征公孫淵六月 子八陣不在孫吳木牛之帝則非 峢 Ξ 破 Ŧ 張 邰 伙兵精 ъ 六韜豹韜敵武篇太公曰選 弩十矢俱發親馬的巧 魏氏春秋 亮损益連弩謂 弩 盈库而要助 齊孫臏夾道伏萬 般 唐李元

弩皆持湍外鄉 周勃材官引疆 操十二石之弩員矢五十个 護軍中尉陳平請令殭弩傅兩矢外鄉 同以弩將從入漢 有殭弩積弩之名南郡有發弩官此理 白竹之弩 くりなし たっ 秦始皇自以連弩候射大魚 韓出勁弩 晁錯謂勁弩長戦匈奴之弓弗能格 司 路博德為殭弩都尉 挽 荀子魏氏武卒衣三屬之甲 中屠嘉以材官蹶張如 漢兵器以弩為尚將軍 素閥中夷人能作 夏侯嬰徐行 功臣表室中 平城之圍

WIND, LLIEF 烏孫選精兵三十弩 發小弩羌并兵急攻使二十殭弩共射一人發無不中 矢遂破赤眉青犢 願與臨盛習弩者請行死之 强弩 何進發太山郡殭弩 蹶張士 段頻與先零戰令張鏃利刃長矛三重挾以殭弩 陳湯圍郅支以鹵楯為前戟弩為後 段會宗入 張之律 淮南之反欲以强弩臨江而守 虞詡武都令軍中疆弩勿發而潜 耿純選二十人持殭弩各傅 韓馥從事將殭弩萬人屯孟 李廣之大黃李陵之連

師郡舉五人教習戰射五营五 列騎為左右翼 金罗巴尼人 弩馬上用之步敵則木弩漢軍有八牛弩以射楚 為兵車張弓弩 使諸弩就發 誉矢及十里 者危極武者傷前聖制弓後世造弩終生 車置弩於軾上載以屬車 曹公征張魯多出弩以射其管 東京城班智法徐廣車服志曰輕 袁紹擊公孫蹟以疆弩干張為前登 順帝永建元年十月丁亥調五營弩 校也 李九有弩銘云忘戰 炙 數子云夷年 製角 崔寔 楊璇

CHILL STATE OF IN 於周亞夫韓延壽之傳班等重稱見於東京之賦強等 弩而弩十石以上不得出闋 書言府作六石機郭公緞賢令磨守丞躬乗鉅史訓主 南越志龍川有銅弩牙父老云越王弩管處也 會稽 好機六祭邑云真州疆弩 陳王龍善弩射十發十中又銀針 政論曰兵器精利有察太僕之弩龍亭之劍至令擅名 疆弩數干張出軍而國人不敢叛公孫弘議禁民挾弓 博古圖漢弩機銘二十七字曰延光三年閏月 玉海 弓弩持潘抱弩負簡見

典録鐘離牧謂朱育曰吳神鋒弩射三里 金ケロアノコー 郊祀志元鼎四年六月得鼎云云路弓栗矢集獲壇下 濡須塢置殭弩萬張於其上以拒曹公 吳獲晉孟幹 货鼎 吳人愛蜀側竹弩幹言能作吳皓留付作部 注章昭曰路大也乗四也師古曰於壇下獲弓矢之應 逢蒙列眥羿氏控弦 漢路弓乘矢 河東賦玃天狼之威弧 卷一百五十 韓安國傳張马射雅以本日 校擬賦天孫發射 吳吕紫據

文定四車全書 漢書朱穆為侍御史桓帝臨辟雅行禮畢公卿出虎賣 楊政傳候車駕持章救范升虎賣舉弓射之不去 鈳 奴傳甘露二年正月單于朝賜以弓 八年賜匈奴弓鞬轒一 十二矢也 矢故以 漢虎賁弓 漢賜弓矢 幸昭 為 回 簽 射 矢四發 禮三而 發猶放也 止 張矢四發 後傳建武

端号起文角 故投於地虎資怖即攝弓穆奏劾虎資抵罪 刻畫也 東京賦至於射宮決拾既伙彫弓斯張注薛綜曰謂 置弓階上公卿下階避弓穆過呵虎賣曰執天子器 漢書鮮甲有野馬原羊角端牛以角為弓世謂之角 端前書音義 漢角端弓 漢彫弓 鶮 獸 de. À 出 端 枂 似 百五十 牛 休 多國 À 可 騗 為 音 陳琳武庫賦 何

文下了として 陸康為高成令縣在邊陲舊制令戶一人具弓弩以備 皆北軍胡騎便兵善射弓不空發中必決皆 不虞 零陵砬大木為弓羽矛為矢引機發之遠射干餘步 中山王馬傳顯宗報曰今五國各官騎百人稱捉前行 器用則六弓四弩綠沈黃間堂谿魚腸丁令角端 弓則烏號越棘繁弱角端象彌繡質 漢箭 雅矛 射師 見射 劉劭趙都賦其 陳球守

漢時名此以為雅矛其於天 以射敵守城車戰正義按輈人云弧旌枉矢以象弧也 謂 尉以毒樂傅矢語匈奴曰漢家箭神其中創者必有異 耿恭傅永平十八年:"北匈奴攻金蒲城恭為戊巳都 今之飛矛是也或謂之兵矢絜矢象爲二者皆可結火 としと ヒェル 可畏也遂解去 **虜中矢者視創皆沸大驚匈奴震怖相謂曰漢兵神** 之飛転 六尺 周禮注 東觀記光武作飛盛箭攻赤眉 ō) 廣成頌注 弓 枉矢者取名變星飛行有光 枉 冠恂傅守河内伐 す O 音

發口縱俯馬蹄而仰月支弓不虚彎所中必洞 枚 鏃 MALICA LANGE 良弓絲代獻名馬時和風扇物弓燥手柔攤于鄴西項 淇園之竹為矢百餘萬 魏 百官名曰三公拜日賜鶉尾鶻尾隔箭 魏梏矢 文帝典論自欲曰建安十年始定冀州減貊貢 山王作 鍛矢 玉泽 南蠻傳其民产出難羽三 膠東王作鏃矢 注大鉄 Ŧ 兵

金りロアハノショル 輿服志中朝大駕鹵簿以神弩二十張夾道其五張神 晉神弩弓錦

募勇士限腰引弩三十六釣号四釣立標簡試 官志二衛前驅由基殭弩為三部司馬 馬隆請 義熙

潘岳閒居賦元戎禁營谿子巨黍異豢同機礟

六年十二月劉裕擊盧循軍中多萬鈞神弩所至莫不

石雷駭激矢蘇飛

魏韋孝寬定功弩

晉松含木弓

欠いりこんこう 筋角會務竹矢易以獲隼詩以殖兕伐叛桑服用威 康生康生平射猶有餘力即表送置之武庫 後魏書奚康生彎弓十石梁聞康生能引殭弓特作大 马兩張 長八尺把中圍尺一寸箭魔殆如今之長笛送 不趕 樂梅亦以招王 曰弦 孤走括截雅 威止射 华高牆出必有擬既 後魏武庫大弓 李尤良弓銘 玉海 梁弓 江統弧矢銘幽都

弓矢讚 劉黑闥傅初秦王建天策府其弧矢制倍於常逐黑闥 禮以陳于儀物之首以識武功作史云計黑 神後餘大弓一長矢五藏之武庫世世寶之每郊丘重 也為突厥所窘自以大箭射卻之突厥得箭傳觀以為 佩四石霜明朱弓 太宗 而覧送傅此箭于北番突厥見而驚嘆 ナノニー Ŋ 唐天策府大弓長矢 籽 接太宗以天策 羊侃馬上用六石弓 一百五十 料大箭 武庫大弓 射之 間于 昭明太子 肥

道大行臺尚書令位在王公上賜衮冕金輅雙璧黃金 號不足以稱十月已五乃加號天策上將領司徒陝東 介士三萬前後鼓吹獻俘于太廟高祖以謂功萬古官 六十斤前後鼓吹九部之樂班劍四十人 王世充六月凱旋七月甲子至長安被金甲陳鐵騎 武德五年三月丁未泰王及黑聞戰沼水敗之亡 いいいい 賀唐克高麗 太宗紀武德四年五月壬戌執實建德戊辰降 太宗纪云五年收 皆備 Ŧ 黑儿 容 武徳二年十 7 州 丙 **镁街志太** 復 月素 相 宗

有七擘張弩角弓弩木單弩大木單弩竹竿弩大竹竿 驚啼猿映枝轉楊師道和云霜重麟膠勁風髙月影圓 閏三月壬申上謂蕭瑀曰朕少好弓矢得良弓十數近 屯柏壁以大羽箭殪賊将北浦丹青引狂 六典武庫令弓之制有四長弓角弓梢弓格弓弩之制 直 以示弓工曰木心不直則脉理皆邪弓雖勁而發矢不 太宗詠弓詩上弦明月半激箭流星遠落雁帶 唐四弓 七弩 籽腰間 34) 新 貞観元年

() と ノノニー

即將奉矢 **身二人奉御弓及矢立於東階上西面干牛將軍奉弓** 弩射法周禮八矢 弩伏遠弩箭之制有四竹箭木箭兵箭弩箭注漢有連 唐漆弓 唐御弓 官志備身左右掌執御弓矢 禮志干牛

欠いう しいる

玉海

Ī

王忠嗣傳為將持重安邊常曰平世為將撫聚而已有

金りとし 者令制每弩加箭 皆有之 儀衛志親王鹵簿帳弩一一品二品四品萬年令 马矢亦誌姓名軍還遺防亡鉄按名第罪 時為河 兵襲敵所向無不克軍每出召屬長付以兵使授士卒 漆弓百五十斤每弢之示無所用士氣盛思戰時出竒 有製同應弩 唐幰弩 المالية الم 宋志漢京兆尹司隸前驅持弓以射窺 有製畫雲氣弓箭每弓加箭 杜甫詩貞觀同牙弩開元錦 张一百五十 度使 東

獸張 唐伏遠弩

射又有羽林軍飛騎亦習弩凡伏遠弩自能施張縱矢 隸十二衛總十二萬為六番內弩手六干官為諸衛 兵志開元十二年更長從宿衛名曠騎十二年曠騎分 年五人餘新各八十又擇勇者為番頭頗習考 弩手左右號

次にうちして 百步四發而三中單弓弩一百六十步四發而二中 三百步擘張弩二百三十步皆四發而二中角弓弩二 İ

望連弩別法十五篇陳愍王龍見 出諸葛亮連弩壁 其力益大所及漸遠四等名物周典是掌材官職張漢 可缺此 張小弩步兵所用角弓弩騎兵所用木單竹竿伏遠等 注祭邕曰冀州强弩幽州突騎天下之精也漢書有遠 木單弩四大木單弩五竹竿弩六大竹竿弩七伏遠弩 六典武庫令弩之制有七 | 擘張弩二角弓弩三 武經總要弩者中國之勁兵四夷所畏服也 制具備廣之大黃亮之連弩整 美傳

為及第諸軍近營為堋士有便習者教試之及第者有

文三丁二十二丁 牛威邊定戎靜塞弩 崔安潛乞洪州弩手教蜀人用 謂之飛槍通呼為推山弩即孔明所謂元戎也又有八 張雲咸通解圍錄南蠻有執旗者傳城發静塞智贯之 險守隘怒聲勁勢遏衝制突者非弩不克 今有參弓合蟬手射小黄皆其遺法若乃射堅及遠爭 古者有黄連百竹八檐雙弓之號絞車擘張馬弩之差 西蜀弩名尤多大者莫逾連弩十矢謂之羣鴉一矢 唐静塞弩

帳前鸞曰江淮弩士至矣遂不敢東 獨有弧矢星聖人獨言弧矢能威天下不言他兵 五兵之利無如弧矢之利以威天下五兵同致天 弩相警桿又於宣州教習長兵鑄軍器 弩選干人號神機管 金ケロノと言 西將以强弩三干涉水夜入寧陵希烈不知晨朝矢集 洪靳鄂强弩號天下精兵 也葢戰法利於弧矢者非得陣不見其利故黃 髙崇文計蜀未下李古甫言宣 卷一百五 韓滉運米饋李晟船置十 杜牧注孫子云 王栖曜為浙

也 至道元年三月已已上御崇政殿召殿前指揮使御龍 林卒習射强弩 見講武類 險於蚩尤以中夏車徒制夷勇騎士此乃弧矢之利 太平興國連弩 至道賜弓 四年九月已亥幸新城西南隅觀新集鐵

官數百單射於殿前詔銀州牙校張浦觀馬先是趙保

ייי שנייל יי שנייל

玉海

金に、ロドんとうで 衛士挽弓有一石五斗者矢二十發綽有餘力 太平興國二年九月乙未幸造弓箭院賜工役人錢帛 吉遣其弟延信入貢上賜二弓皆力及 滿平射有餘力上問浦戎人敢敢否浦奏日蕃 李覺做韓愈毛穎傳作行類傳以獻竹題者 上但威示我房而已非有人能挽至是衛士皆 弓弱矢短豈敢拒敵十 卷一百五十 月已未閱武於便殿 石六斗 太宗嘉

咸平元年六月丁酉馬軍都頭石歸宋進木羽弩箭以 賜輔臣甲胄弓劍 五年九月戊午石普言能發火球火箭上召至崇政殿 牢不可拔蕃戎畏之願多造以給邊用上命衛士試之 咸平二年十二月戊午次澶州權駐蹕幸甲仗庫壬戌 **木為幹為翎長尺餘所激甚遠入鎧甲則簳去而鏃留** 咸平賜弓 **咸平太羽弩箭** 火箭

次足四年了主事

玉海

調習 試之輔臣同觀先是開寶二年三月馮繼昇岳義方 景德元年六月給步軍虎翼兵隨身黑漆寸礼弩常令 上林赋滿白羽注文顏曰以白羽為箭 火箭法武之錫東帛 天禧三年五月京西漕臧奎請 改制木弩風雨箭 グ・ドノド 木為箭剪紙為羽 售止給殿 前虎翼 景德漆弩 國語吳有白羽朱羽鳥羽之贈 卷一百 北齊部基削

文定四車主書 姓氏臨敵所發以中至一箭貫二人屬畏之爺 康定元年兒恪武武技為慶州北路巡檢恪有弓勝 石七斗其箭鏃如鋒名曰鋒弓又於箭羽間識其官稱 正月甲戌以文質為殿頭髙品 分據要害周文質部下以連弩射殺達關我人遁二年 元年十 康定鏵弓 景德連弩 月甲戌幸澶州王師成列李繼隆等伏勁弩

升之詔箸為法 即發中者視暈數給錢為賞 射九斗至七斗三等弓畫的為五暈去的二十步引湍 延總管風羽子弩箭三十萬 四年韓琦上言臣至邊當定弓弩挽强蹠硬射親格願 下諸軍立賞肄習春秋各一閱詔頌教諸軍是年賜郡 一石充奇兵餘自九斗至一斗第為三等力及等即 皇祐御号 卷一百五十 五年范仲淹請以帶甲 二年楊偕請教騎兵止

欠い口をしてする 星野路有巧思為兵 拒馬刀弩寨脚車衝敵劍輪無敵車大風翎弩箭凡 流星弩拒馬牌火鎌石火鋼三刃山字鐵甲漆槍野戰 皇祐元年三月丁酉知忻州郭諮獻獨轅衝陣無敵流 歲契丹使者來德用與之射曰天子以公典樞密而用 皇祐六年即至和元年二月已已王德用為樞密使是 富公為相得人矣語聞上喜賜御弓一矢五十 械簡要可用 皇祐衝陣無敵流星弩又見 時未改元 四月知澧州宋守信獻衝陣無敵 車戦

熙寧元年十二月庚申 獨轅弩軍 弩五百募土兵教之既成經晷使夏安期言其便詔置 ノミト 衝陣弩以神臂弓代之 備軍陣用詔弓弩院製之尋以諮為鄜延鈴轄給所製 河北河東陝西言郭諮所進獨較衝陣無敵流星弩可 種甲子御崇政殿閱之 熙寧神臂弓 熙寧七年二月十二日戎監請勿造獨較 州校李錫持 命為三 大内副都知張若水進所 班差 快四年三月丙寅

L

造神臂马初民李宏獻此写其實弩也以縣為身檀為 **弰鐵蹬鎗頭銅為馬面牙發麻索礼絲為陸弩剪通長** 殿臨閱置鐵甲七十步俾衛士射未有中者若水自請 没半簳有司并箭奏御詔依式製造至是進馬御延和 分犯長四寸通長四尺五寸八分歿長二尺五寸箭木 羽長數寸時於玉津園校驗射二百四十餘步穿榆木 三尺二寸兩拜各長九寸二分兩閃各長一尺一寸七

大子河 二十二

玉泽

引弓連中七年九月二十一日軍器監與三衙定造狼

遠攻堅所向無前可謂利器使敵人習而能之非中國 器所向推圯夷狄莫能當二年三月十四日御筆謂射 月十五日以神臂弓干箭十萬給環慶元符二年二月 神臂弓蝎尾牙發及筝柱弩牙發等式 造神臂弓者如私造弩法十一月十六日軍器監再造 二月十六日吳擇仁奏神臂弓實天授神考以甚利之 八日王峴請增造歲約增一干七十五張大觀元年十 元豊六年

牙箭鴨觜箭請依式製之八年二月癸酉詔私有及私

七日已亥初置軍器監以三司冑案為監命日惠卿曾 利令民間不得習製出師教射緘於匣貯之別庫 耀唐豈若兹弓制作之良 肅戎容材官效技電激星流敵膽推穢大黄誇漢伏遠 臂弓銘云日嚴羽衛蘭錡設張依飛共服洞礼穿楊日 評提舉編擇增修弓弩若水造神臂弓六年六月二十 熙寧元年十二月二十二日以內臣張若水問門使李 熙寧号式 軍器制度 神

欠を回うている

玉海

原經界言按武經總要有三号八牛床子弩射及二百 十四件物二十一雜物四添修及製造弓弩式十卷七 精利其後詔以新造軍器付諸路為式遣官分諭之 初京師及諸路戎器雜惡河朔尤甚至是所製兵械皆 庚戌惠卿等上裁定中外所獻槍刀樣又上編成弓式 孝宽判之制度皆著為式凡一百十卷雜材 六年十一月追著佐朱 月甲寅置內弓箭南庫儲御前所製七年正月十二日 諸州為 卷一百五 元豐四年七月二十一日涇 軍器七

文定四年人子 詔又賜昌祚金線鳥哨弓 悉今賜卿金線鳥硝弓一神臂弓二七年三月庚戌手 弩六年八月二十一日參定城隍守具制度十二月命 編修軍器什物法制蔡碩為軍器少監 重干餘斤難致乃圖其樣頒之舊止有大小合蟬床子 餘步用 元豐六年九月丁巳+五 元豐賜鳥消弓 槍三劍箭最為利器攻守皆可用戎監言弩 上批付劉昌祚所進器械具

給廣右七年五月二十七日詔造入陣弓箭依上中下 熙寧八年十二月二十三日命湖南北制木弓弩七干 **乗驛赴闕五年八月抃造掃弰弓** 人少射速而深可樂敵招比試以開籍床子等射止七 子大弓二强於神臂弓獨棘弩較之九牛弩尤輕便用 六年七月辛卯十九 一年四月十九日上聞尹抃能為弓能辨六材命 元豊床子弓 `: ': 工部郎中范子奇言軍器監創床 卷一百五 掃硝弓

欠で了るしてす! 前所造弓其直八干可以為式宜令軍器所及張俊軍 先是紹與三年十月上謂輔臣曰造弓以用良工今御 堅於三百步外邊人號為鳳凰弓 和許徽宗時知雄州上制勝强遠弓式施行之弓能破 軍分三等上等弓四尺八寸五分箭二尺八寸五分中 下弓第減一寸五分箭第減一寸 紹興克敵弓 宋朝制勝强遠弓 破胡弓

倍之十九年正月已酉年歌言春教踏射克敵号乞依 格推賞上曰山弓最為强勁 能貫甲瑜三石弓施三十六點進秩一等三石五斗者 多りととくこう 善後有作者無以加矣乃命殿前司閥習七月丁巳詔 累日乃少更之遂增二石之即而減數斤之重令方盡 常以此弓勝金人朕取觀之鹹工巧然猶未盡善朕籌 忠所獻也 中分造十 五 獻之 一年六月乙亥詔有司造克敵弓弓乃韓世 A 上謂輔臣回也忠宣撫淮東日與虜戰 卷一百五十 被重甲亦須洞徹若得

WIND CHE 萬人羽熟何可當也一本十九年正月已 敵弓雖勁而士病蹶張之難乃增损舊制造馬黄弩制 狻猊之鍪連鎖之甲斧之有掠陣弓之有克敵皆世忠 軍 札十一月五日內軍器庫降克敵弓一干箭十萬付權 度精密彼一矢未竟而此三發矣二十六年閏十月十 王權軍製造以習射克敵弓斗力雄勁可洞犀象貫七 八日詔克敵弓射遠徹礼非弩可比降様令建康都統 韓世忠之制兵器凡今跳澗以習騎洞贯以習射 西詔教閱克敵 玉海 弓 楊存中以克 蓄

識如新盖造作精善也 沿江置强弩營 京師見內庫所藏弓箭皆太宗真宗所製經歷百年記 鹰稍稍引去 **勇兵逼順昌城以破胡弓射之翼以神臂弓强弩射之** 小使臣武弓馬出官格凡五等 之遺法漢之大黃莫喻其强 紹興賜北使弓矢 魯之僕姑莫仰其良 十五年三月二十一日甲子上曰頃在 建炎二年三月丁酉初立大 劉錡傳紹與十年五月 三年三月張浚請於

ることノロー人とこうで

1/1./ CD 1. /1./. 衢州張子顏造木鶴弩二千箭十萬 **客院江淅荆閩諸路製百萬** 隆興元年六月十四日御寶封木羽弩箭百四隻下樞 教雖軍中人亦未以能之賜予使人不惟觀美魚器械 精工命出内庫所造者賜之翼日諭大臣曰此朕自指 之良亦使遠人畏服 十三年十二月癸卯有司進呈賜北使弓矢上以其不 隆與木羽弩箭 玉海 乾道木鶴 弩 乾道九年閏正月二日

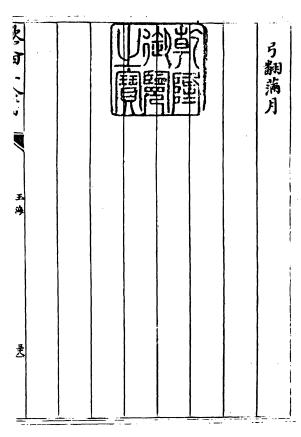
踏拽 七十降付浙西守臣今依樣隨斗力高下製造付軍士 先是紹興五年五月八日督府言軍器所造神勁弓六 干箭百萬 首小槍劉錡順昌破敵用之 夘上曰昨造大鏃箭用以破敵始服其精又造 箭樣十令依樣造充弩手用令先造神勁弓七箭 乾道中創木羽弩箭不用羽 淳熙神勁弓 淳熙三年九月十八日庚申詔以神勁弓 神勁軍 見兵

やってといい 者謂之 弓有縁者謂之弭以金者謂之銑以昼者謂之班以 法激勸人人皆勝兵矣上曰然 話軍鼓躍會勵誠是作成士魚周必大等奏以此 虞侯梁師 视阅 天营施 珪 乾道鐵簾附 法 弓未曰簫蕭梢也又謂之弭中央曰 ·þ 乾 雄奏射鐵簾合格官兵人数上日開 校 射 赏 道七年九年 玉海 淳熙鐵簾 聖政淳熙十三年二月乙卯 云身射縣 及講 三 卖 武 年 乔 類 弣 製 步

謂之鏑 利獲急張棚殭貎秆滿有所嚮也 麟膠棘竹燕角楚筋引 房之垂竹藏陳庭之楷矢夏服忘歸三鐮 曰牙牙外曰郭下曰懸刀合名之 シジモー 之間曰淵 和之美繡質良材烏婦徑理晉平七礼顔高六釣 其搜魯莊僕姑鴻超春衛飛鳧電影 **脚西曰箭江淮謂之** 殍畫弓也狷角弓弧木弓獾弓曲磔 **弓** 吳 **吠** 湫 ŧ 一百 Z. 白越之蘇會稽之美寶東 鏃 曰機 六材七幹之 弩柄曰臂鉤弦 法含之 者 便

弧煌煌 當 電気浸 定 並 之繁弱鎮 贲育絕觸挽不能寸 漢箭有神震疊革 れ 材官蹶張依飛省括力勁執倍六均難 一掃 肹 星 香 炳著 左落攙槍右射 葥 柝 幹 定 拾既 液角漆測絲 粥 控弦鳴 伙射必中鵠 勁孰 歌餘 天狼聲如推 東 鏑 iŁ 似之大屈在楚寶 đ 沉筋膠参均 日 提威弧雄 勁 規為 猶 射 飲 夨 巧穿 山萬衆豈 小幹 涮 93 埒 於 西 赶 星激 稻 Ti

雕 繁弱奠名周 羽 星九為弧乾度炳輝憲天惟聖觀象取暌 刀倍六鈞繁弱武庫有掩前聞殆鳴雁落虎發石裂 ならん 河圖畫卦刿矢取暌 赤羽蜻蚨之 1111 長矢兮射 新絲沈白象之 乃立弓 顔髙之持六鉤 一匹五十 狼 董浦白羽之箭與角緑 弭 月满星派 園穹宣精孤星 左烏聯右青 禹師既班 石飲



玉海卷一百五十 卷一百五十