



武備志

百五之百七

ケ 5  
61  
38





武備志卷一百五

陣練制

練 三十八

器械 四

盛

茅子曰盛卽古之蓋傘也其式甚衆見于武經者凡五而今所用者六又續圖之其說則今之制也古不可考矣

武備志卷一百五

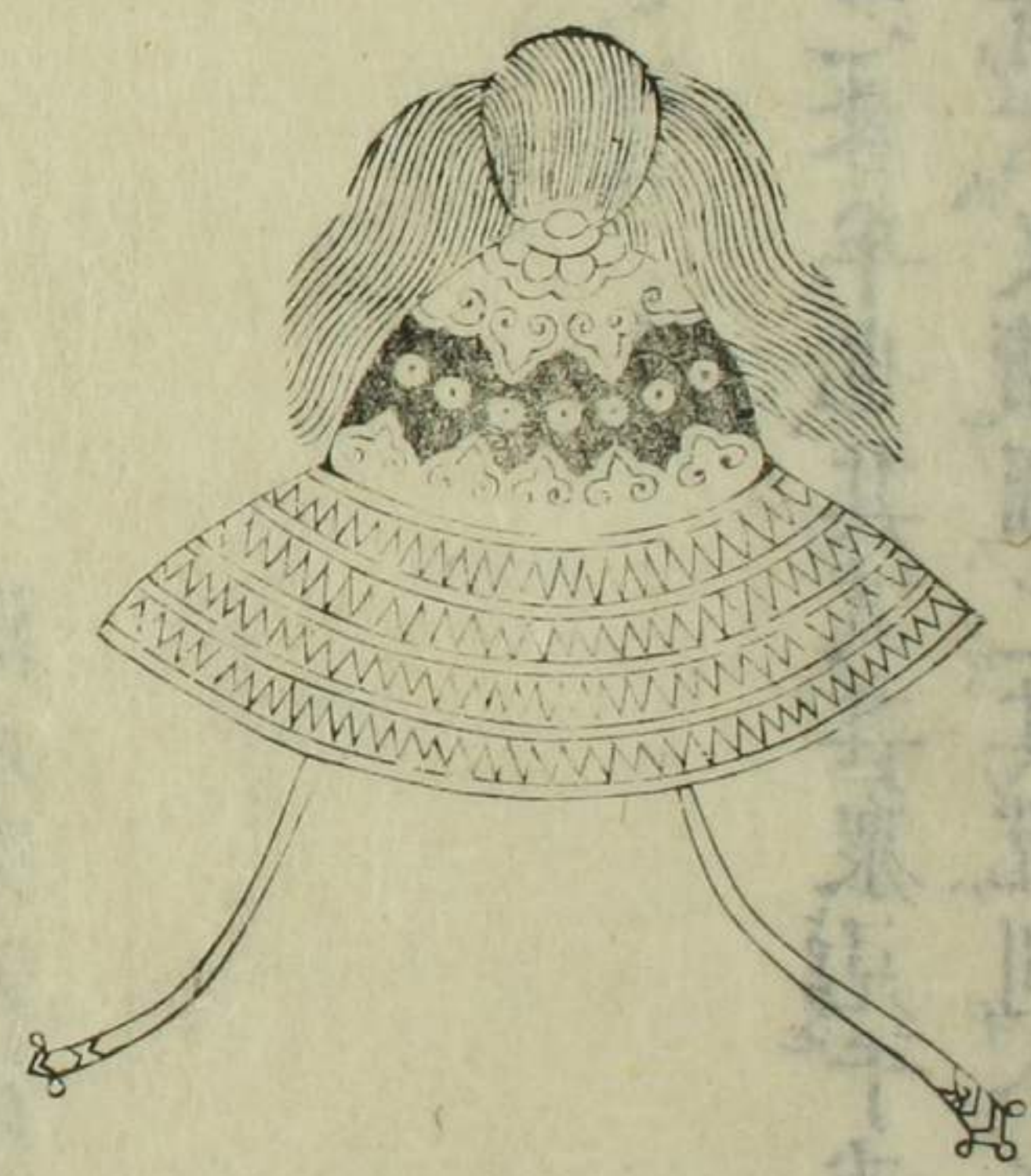
防風茅元儀輯



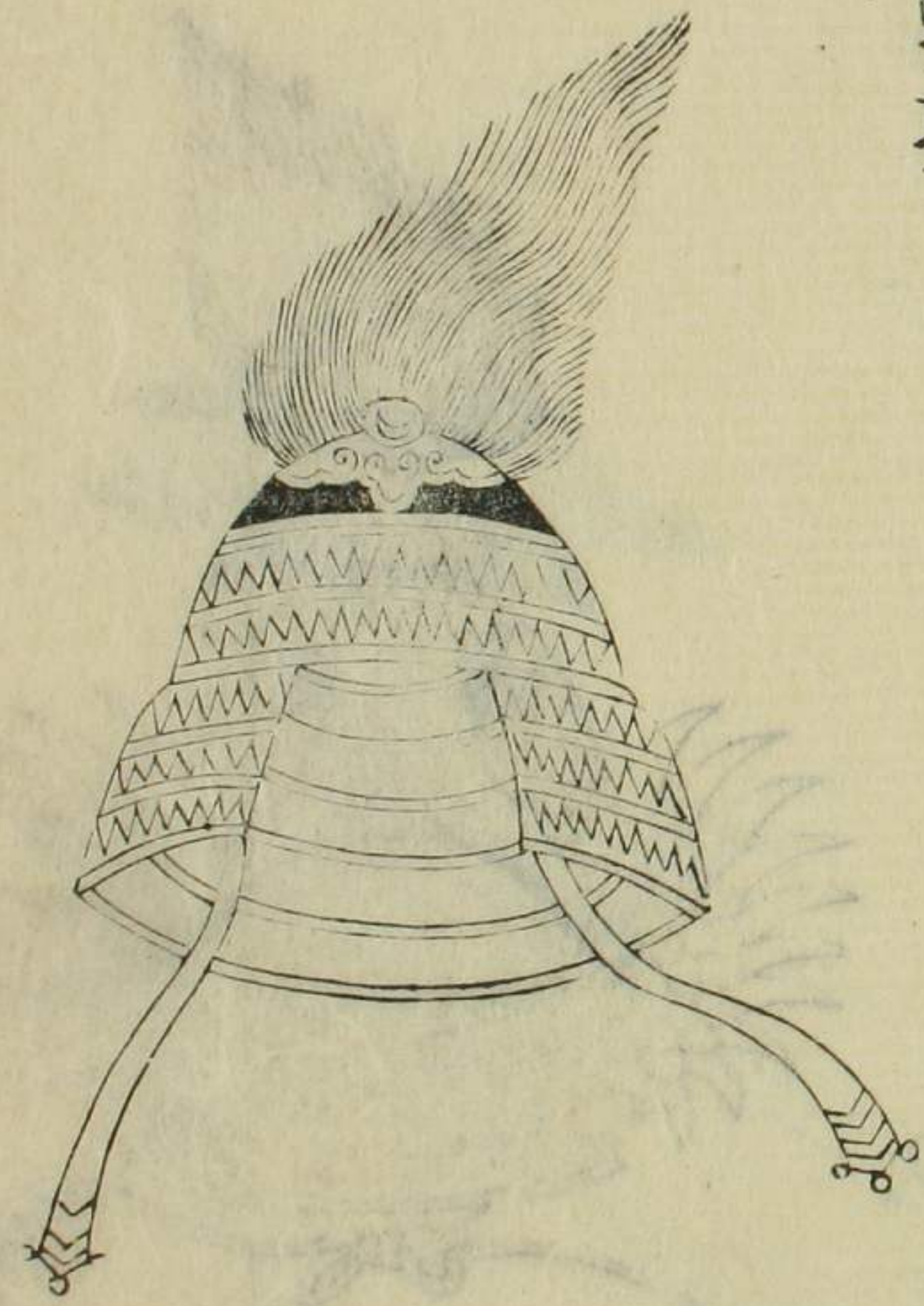
明  
川  
日  
縣  
志



頭盔頓項

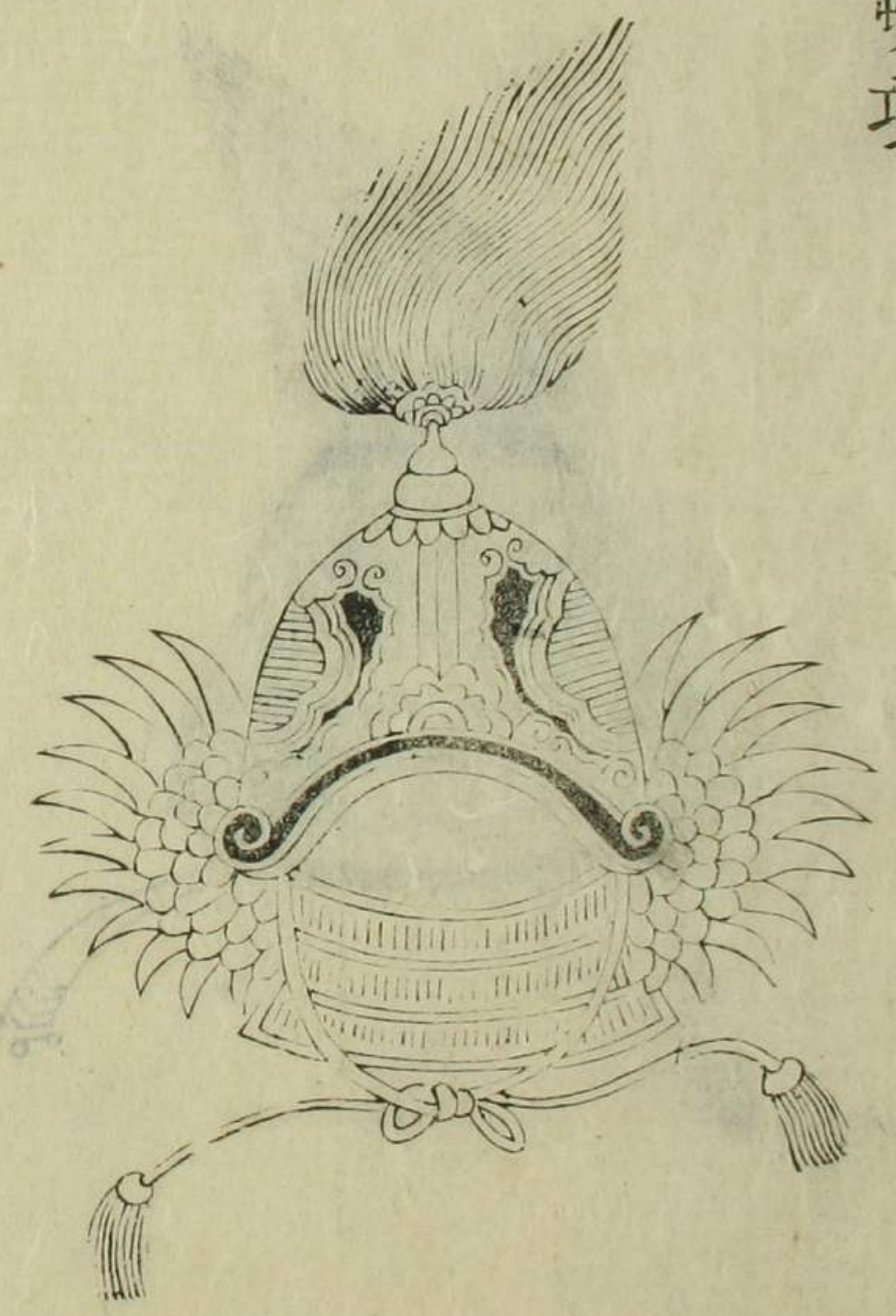


頭盔頓項

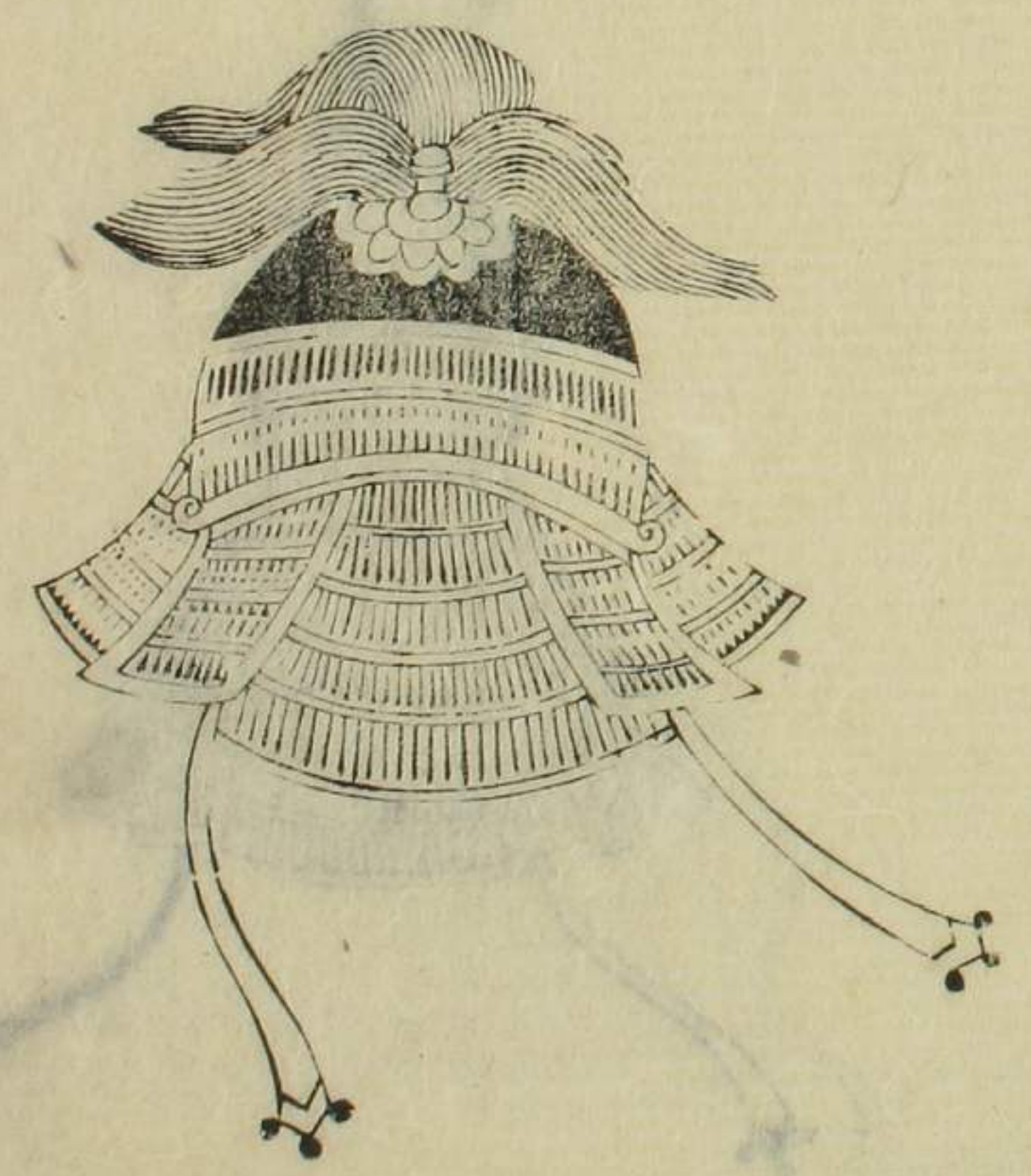




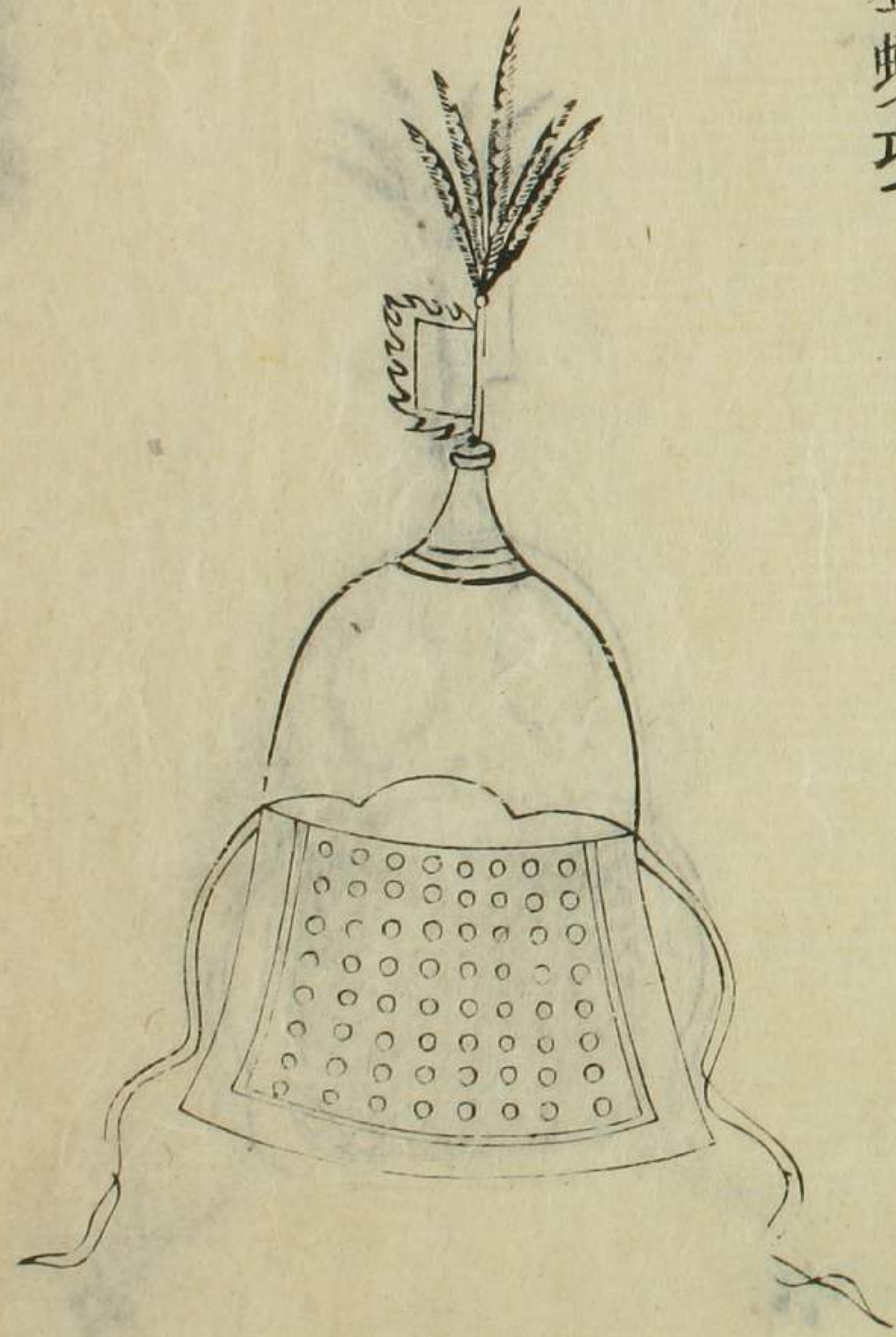
頭盔頓項



頭盔頓項







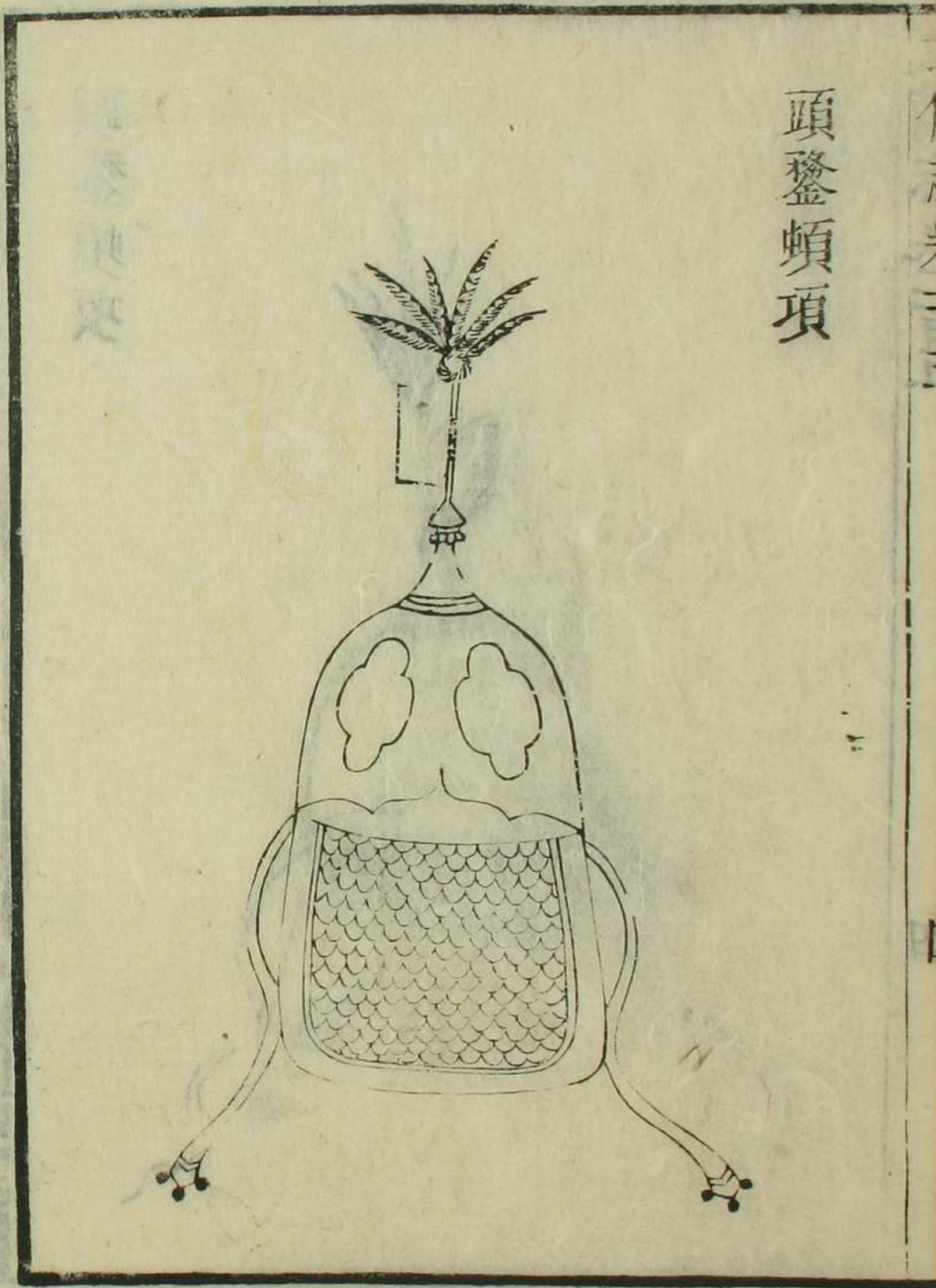
頭盔頓項



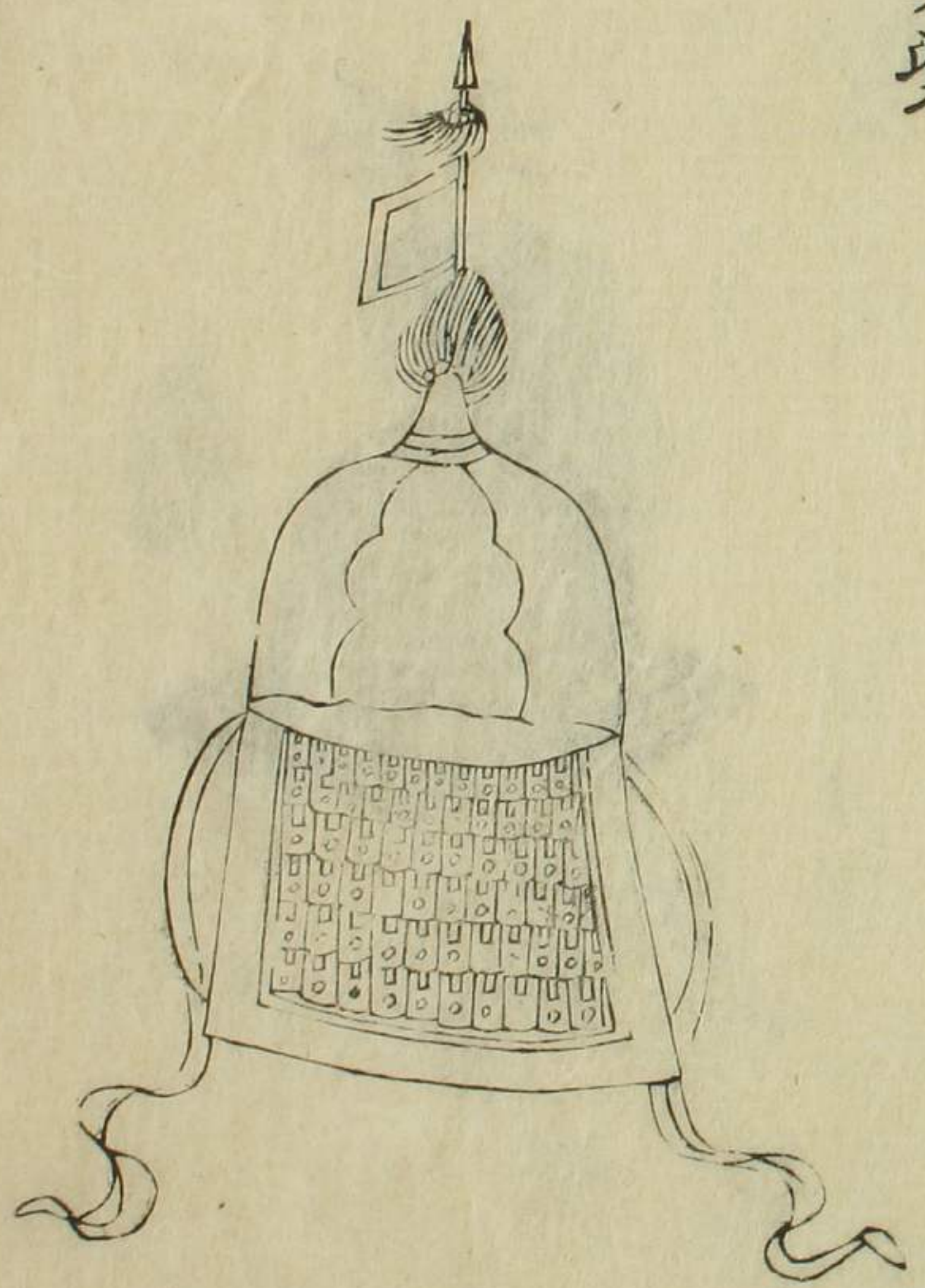
頭盔頓項



頭整頓項

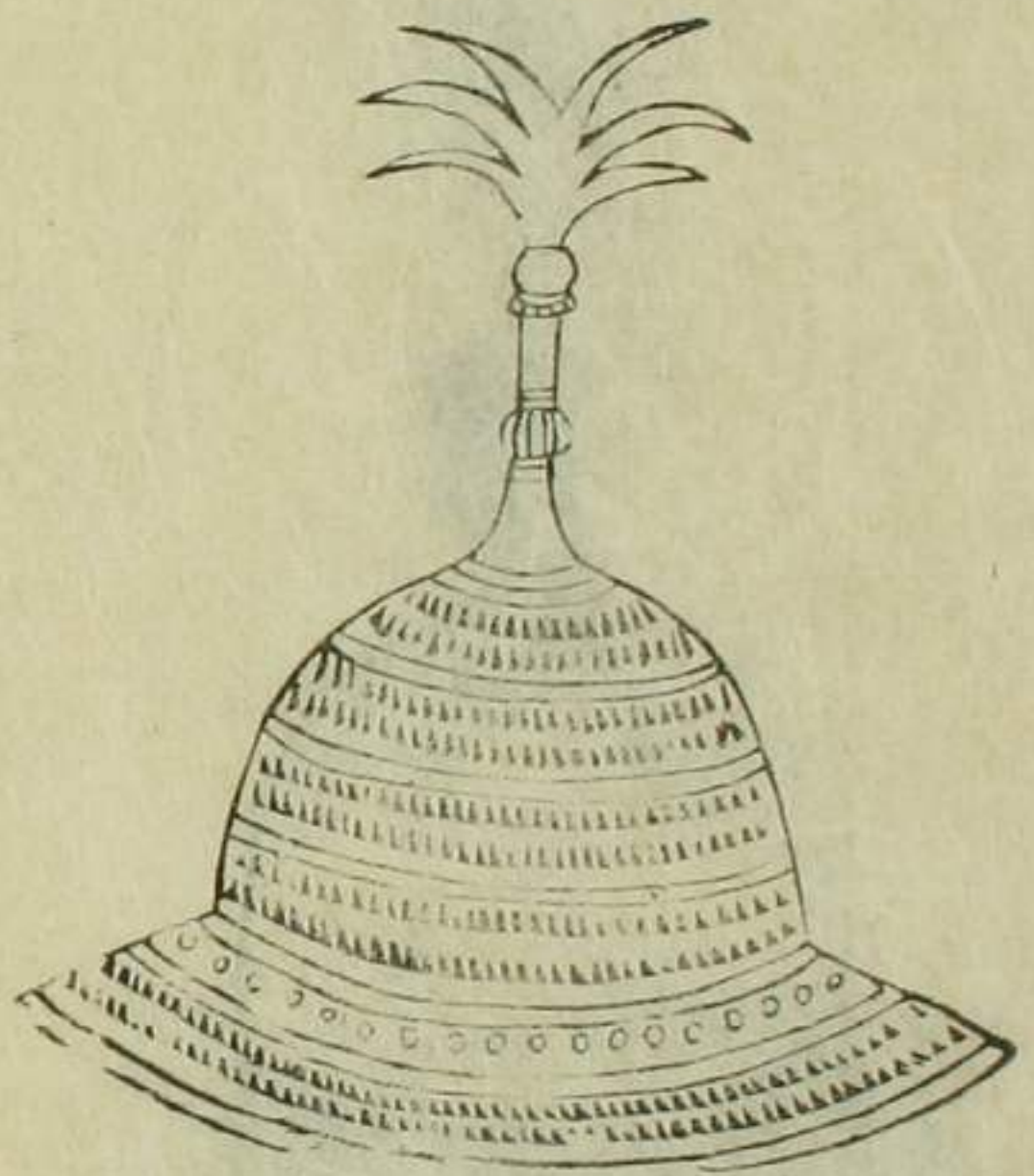


頭整頓項





頭鑿頓項



頭鑿頓項

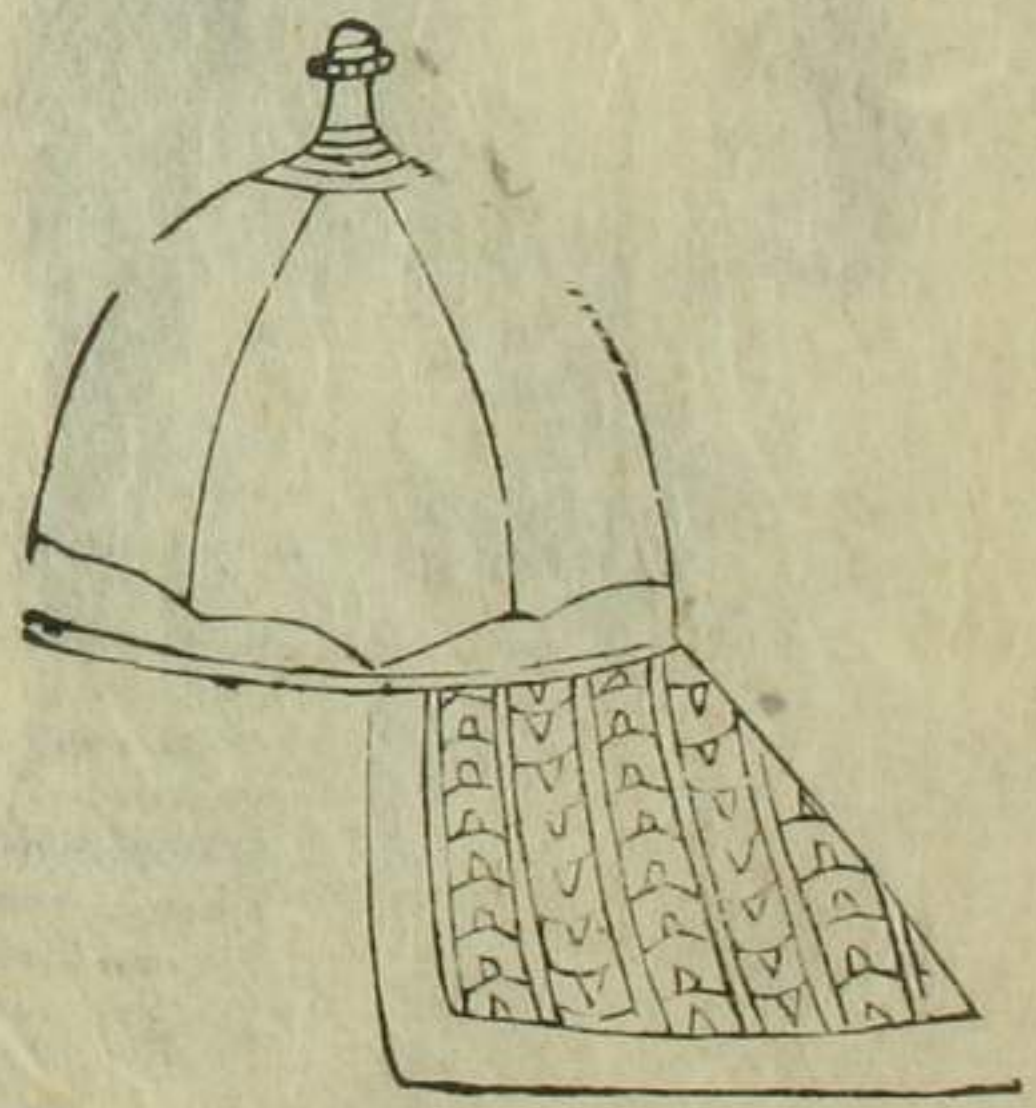
頭鑿頓項



代前志卷二



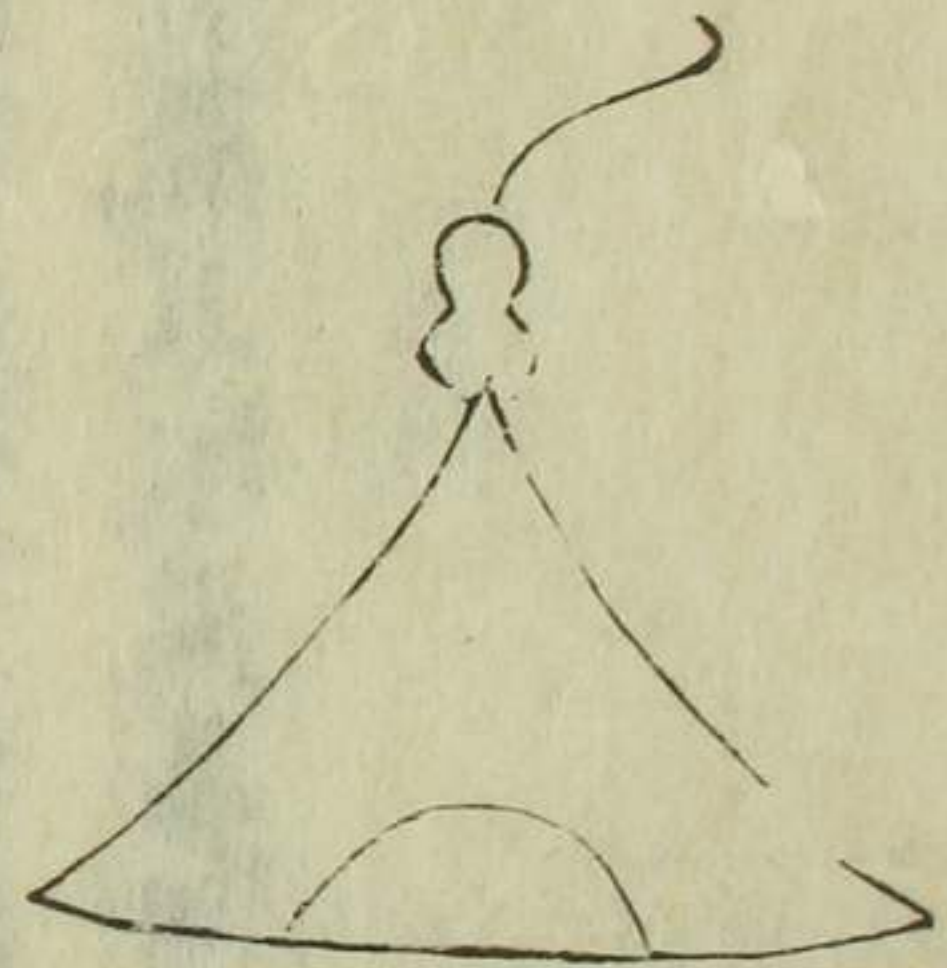
唐貌盔



造盔式每頂用淨鐵五六斤加鋼一斤重圍起細皮為止如連圍腦重二斤其製諸如此頂樣不一有名一塊鐵有四明盔有六葉盔有皮穿柳葉盔南方用舊綿花作盔以水濕為利



藤盞車



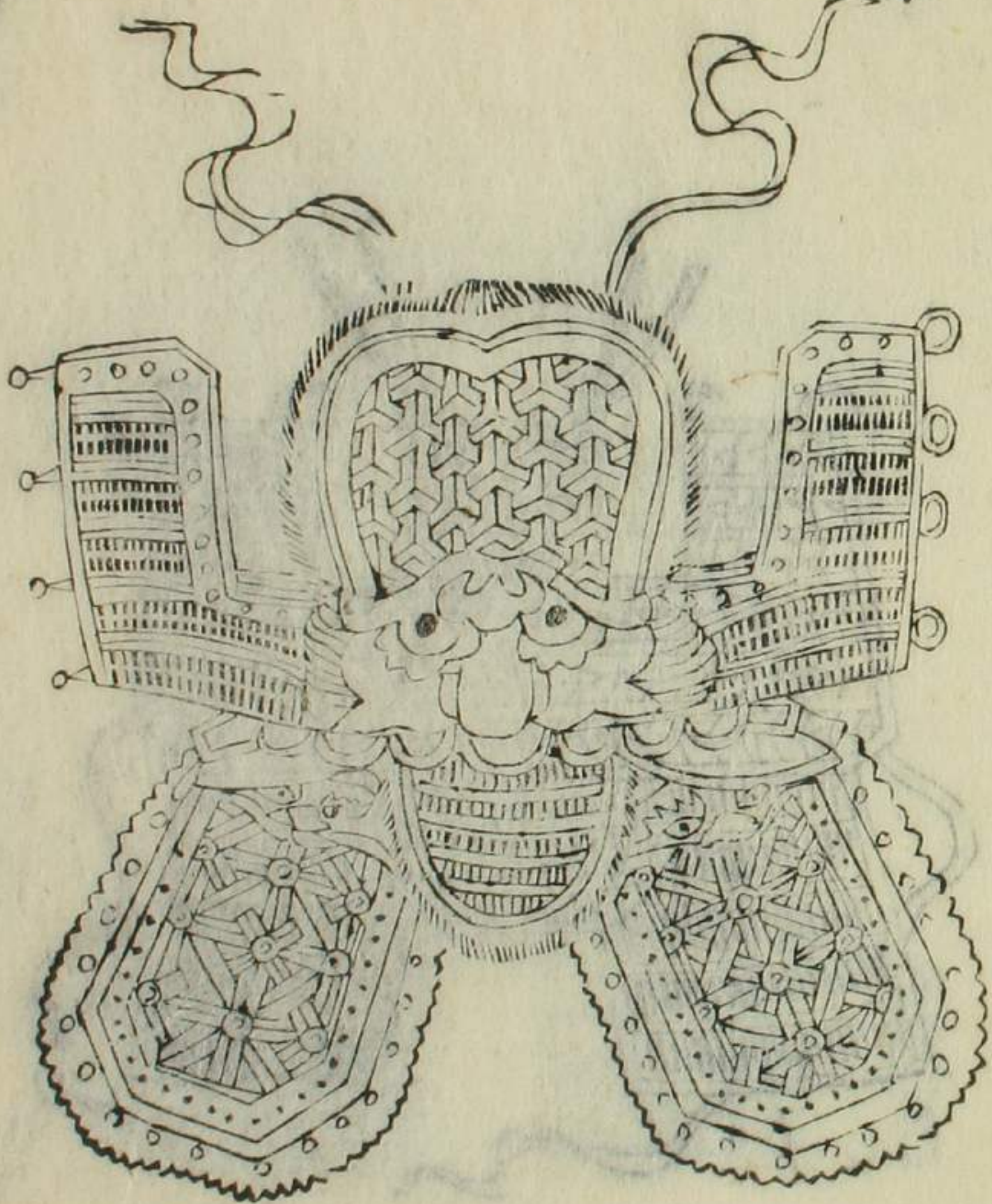
藤盞車以細藤爲之。用藤若干。內用綿帽一件。帽表用布二層。帽裏用布一層。內用絲綿若干。繭紙若干。用絹線緝之。帽後不合口。開高三寸。以便人頭。有大小。臨時自綴。盆內盆頂上俱用紅纓。一則壯觀。一則順南方之色。





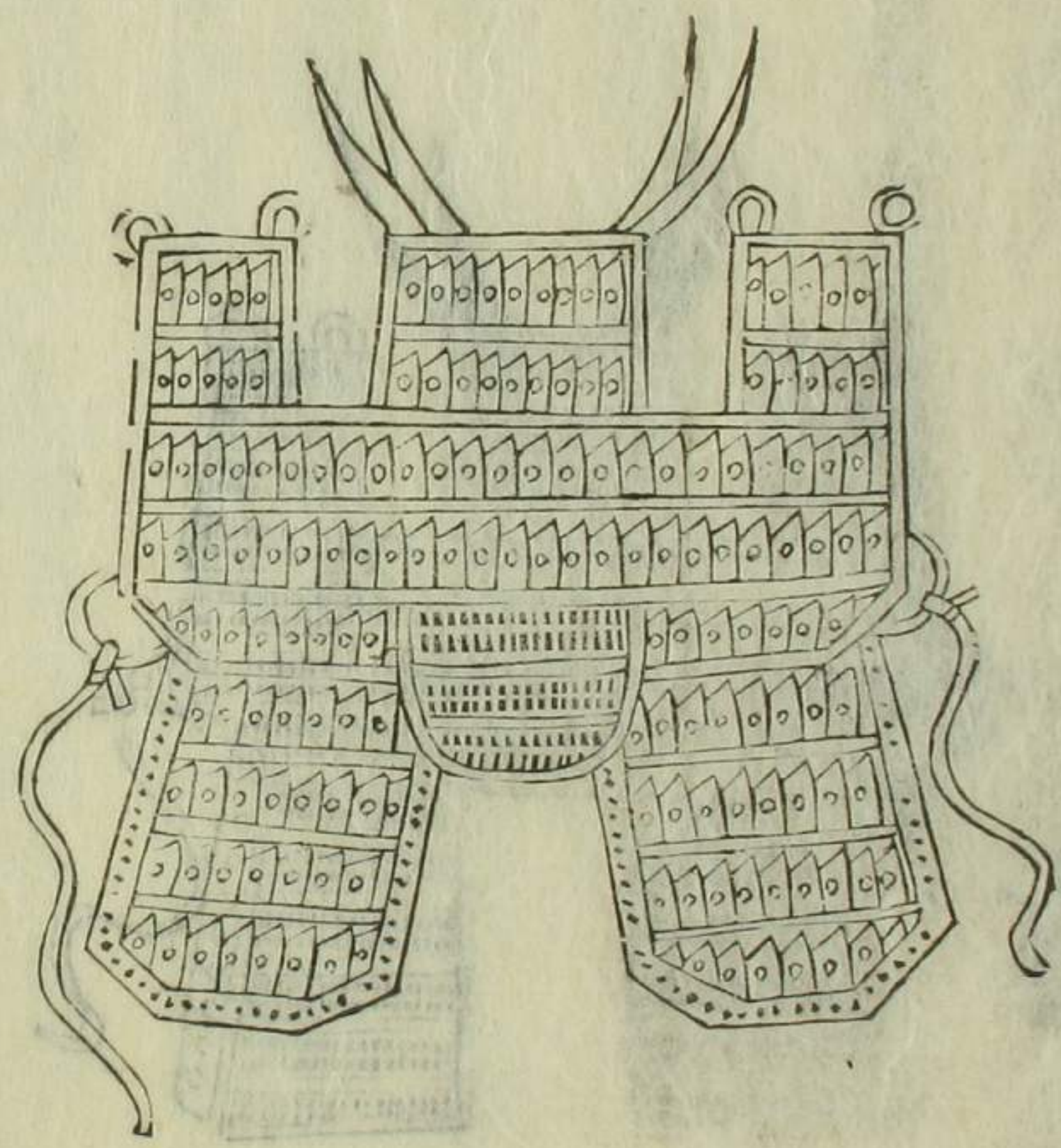


身甲



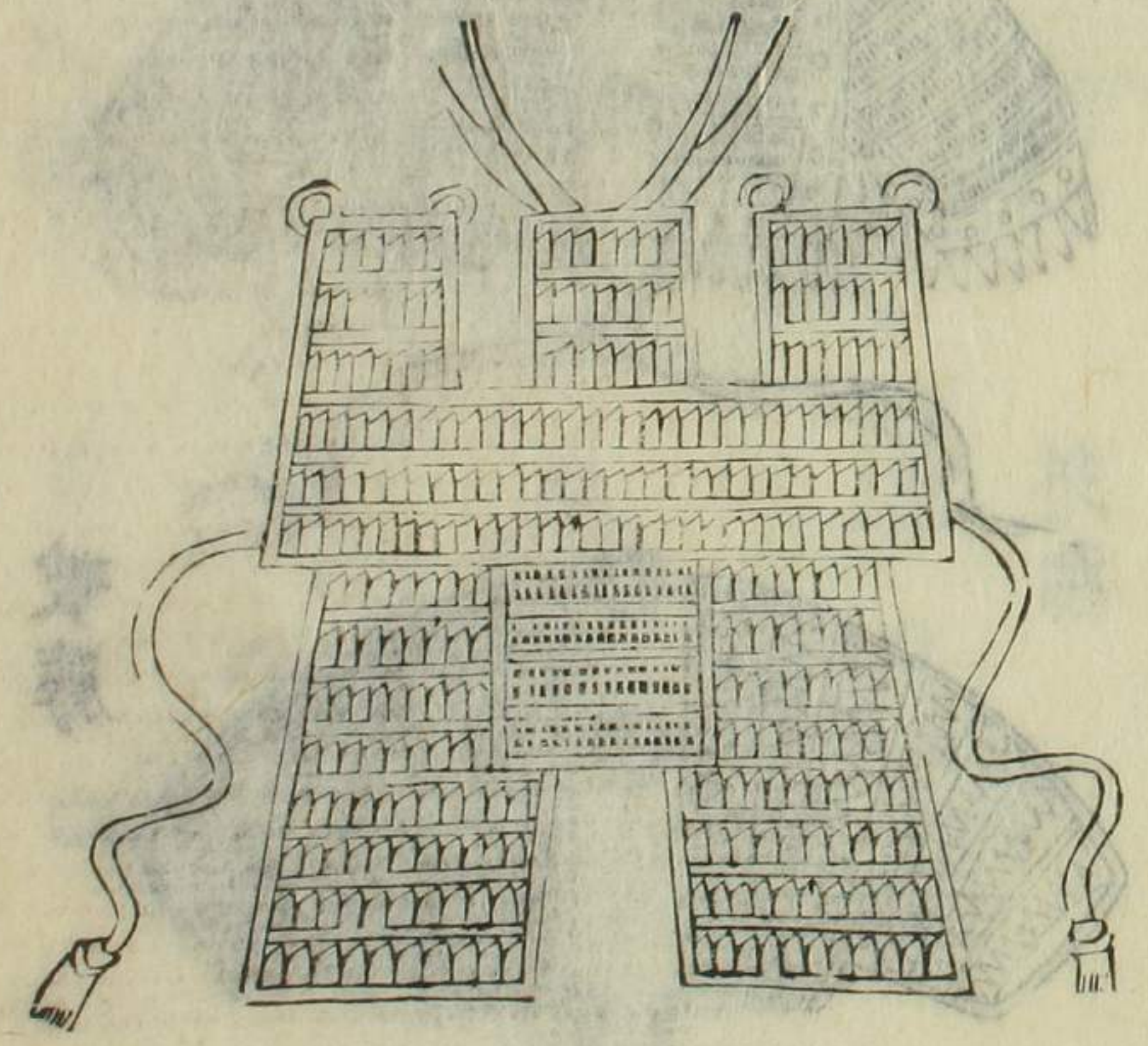
身甲

身甲

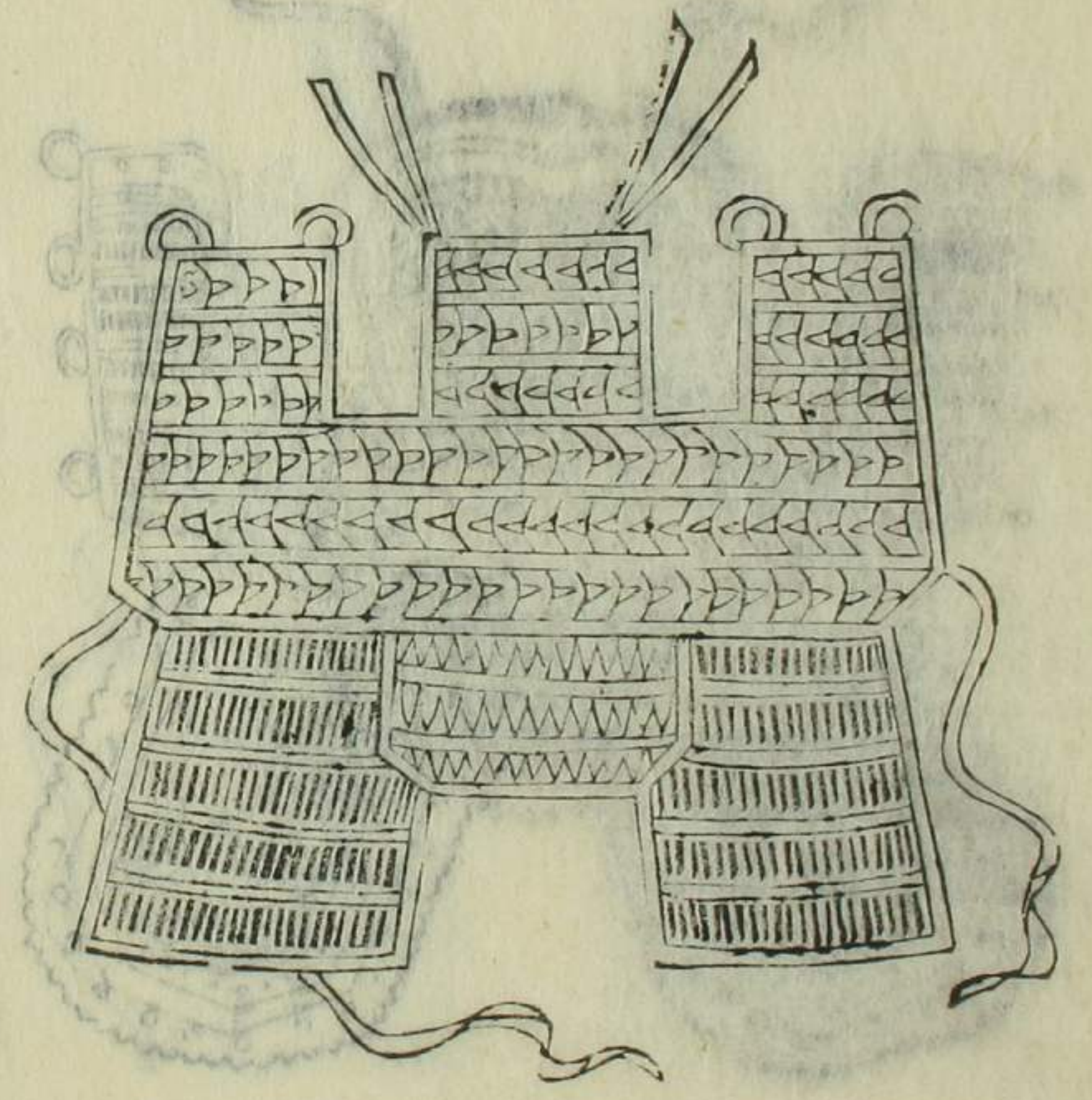




身甲

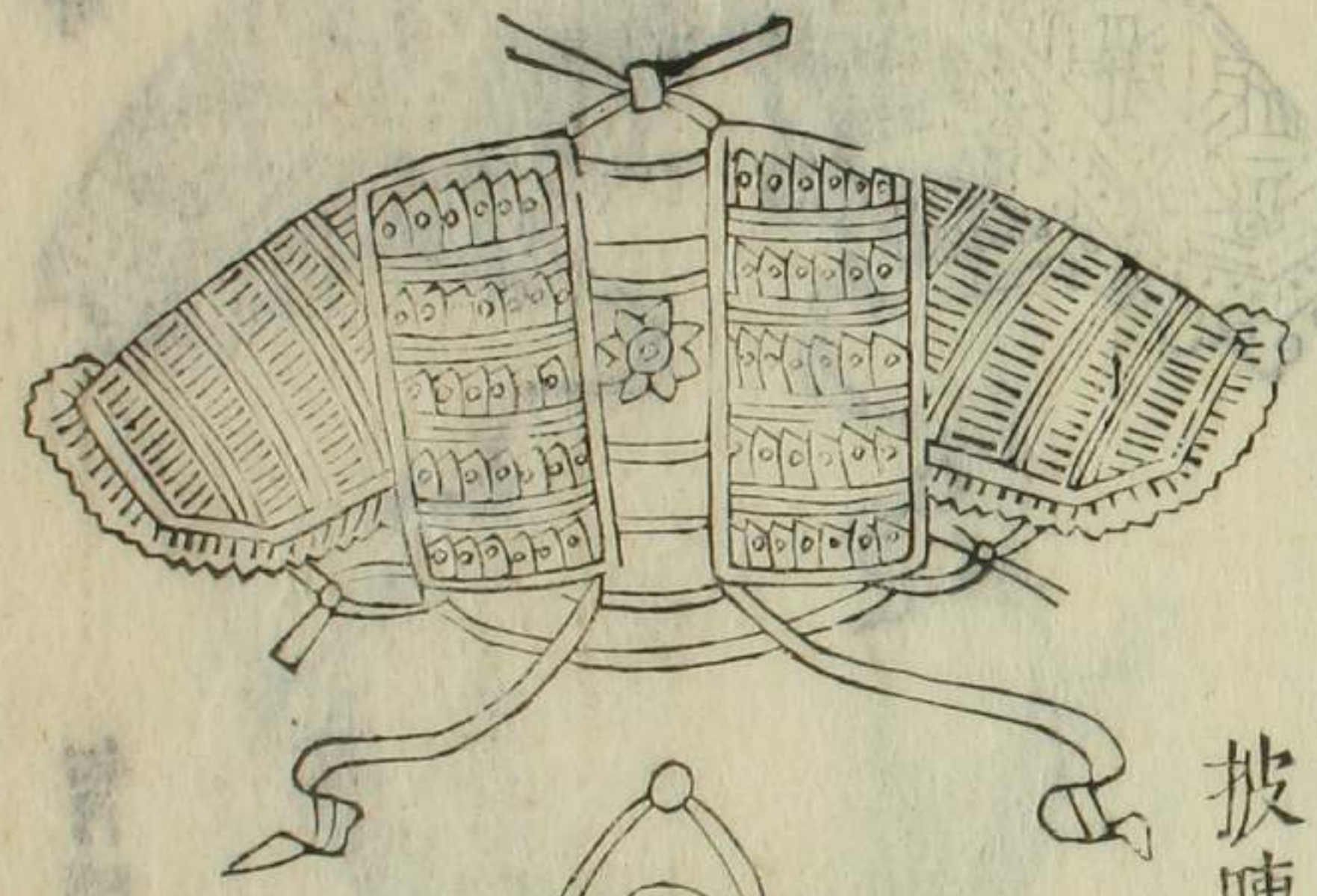


身甲

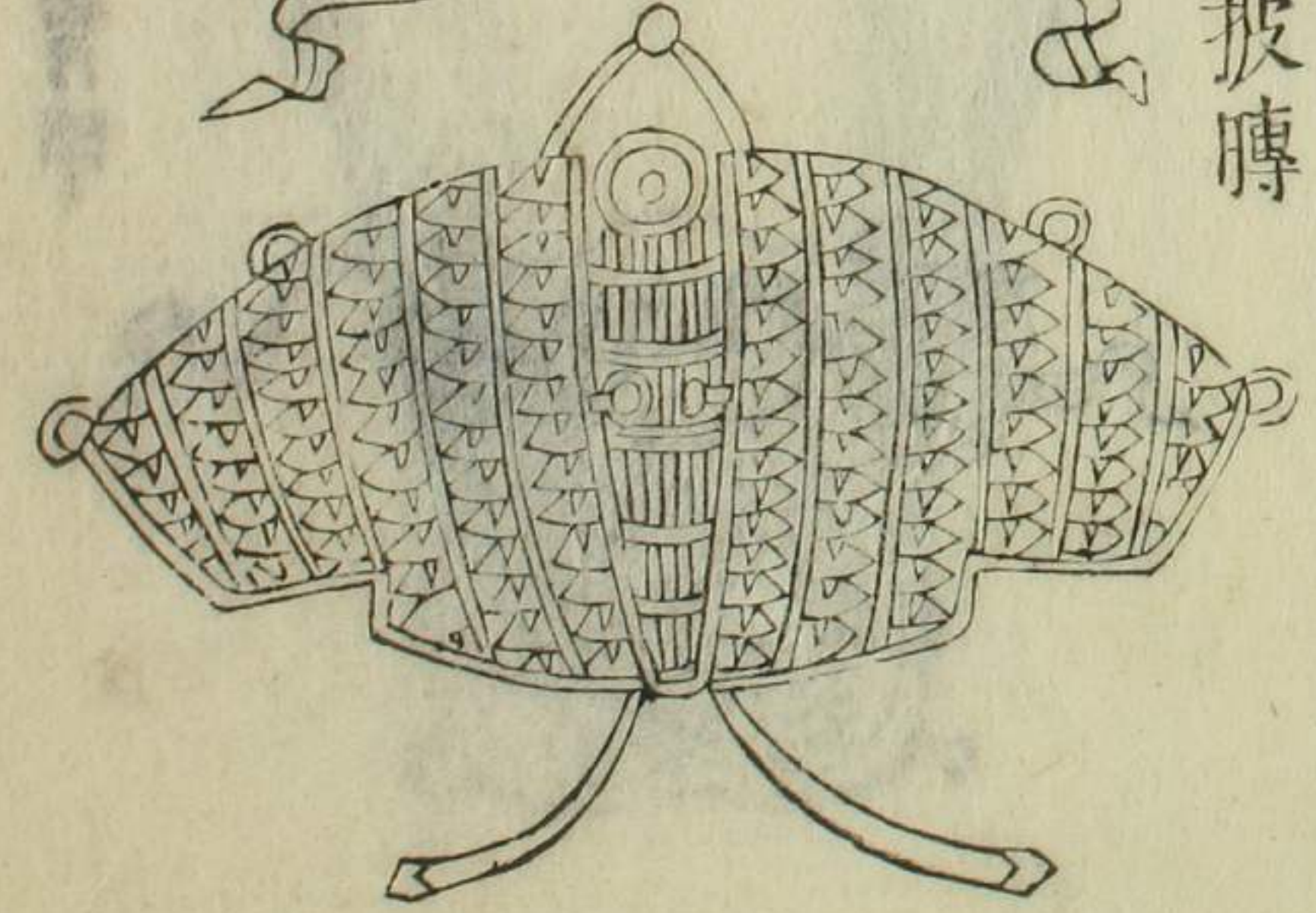




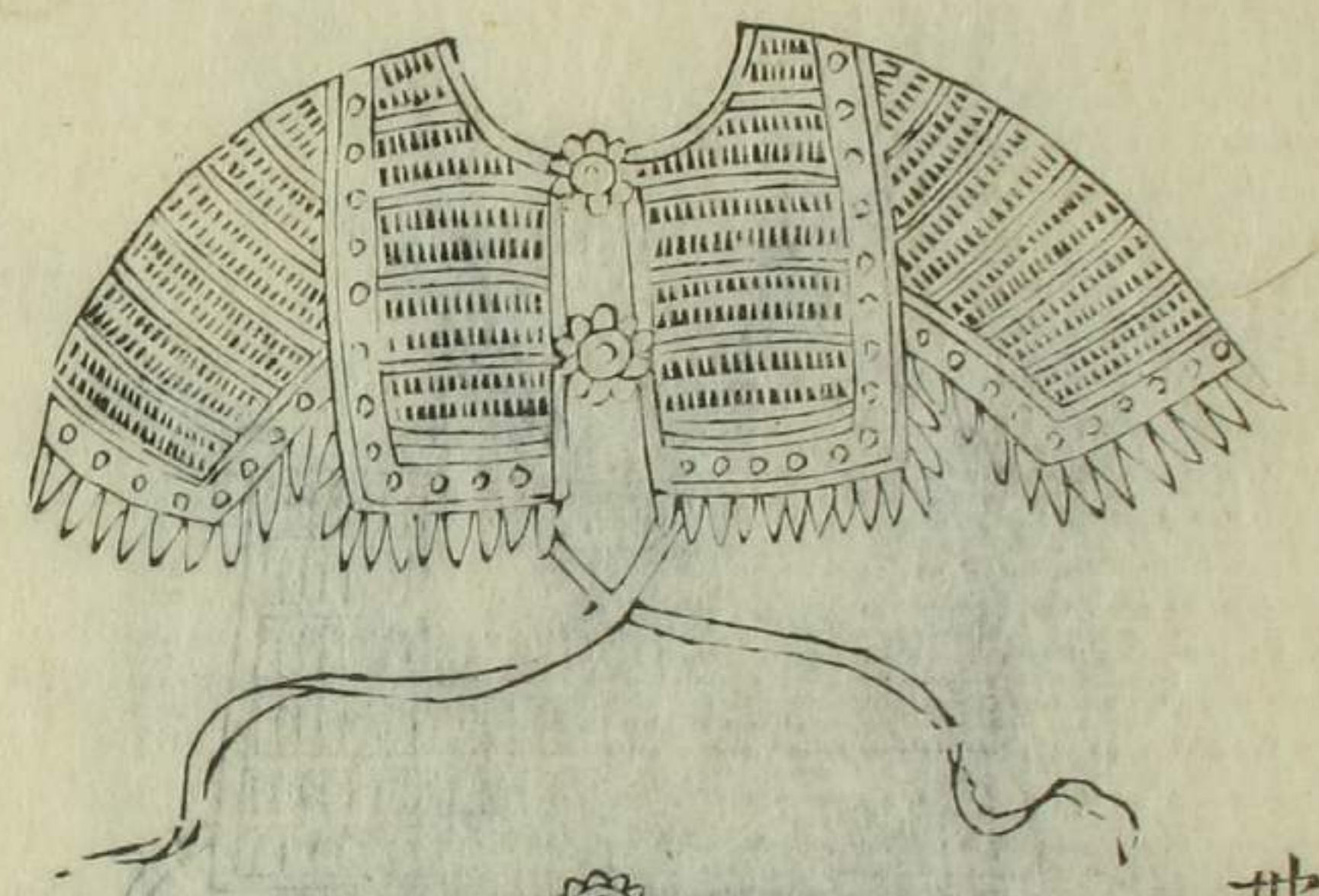
披膊



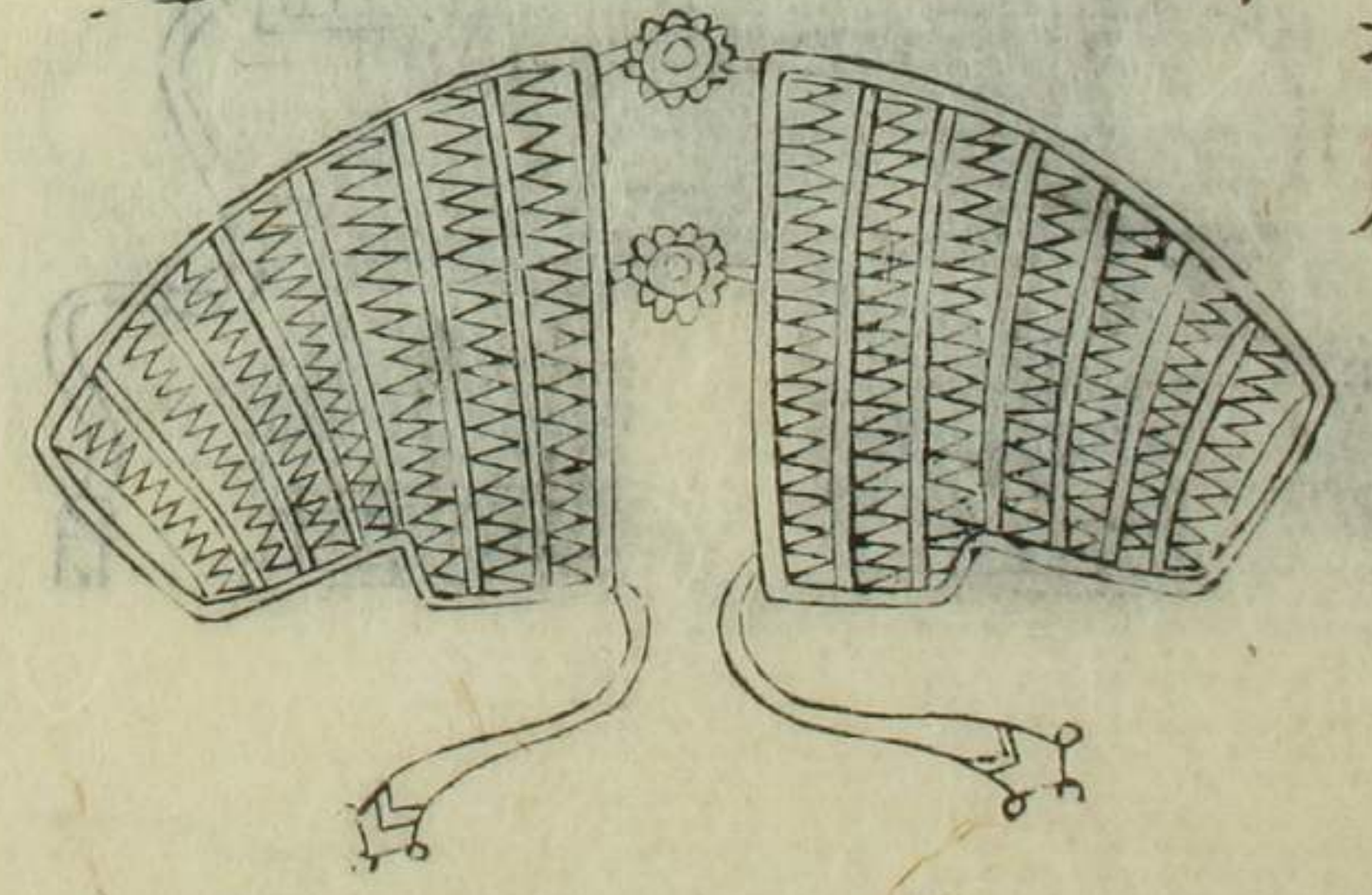
披膊



披膊

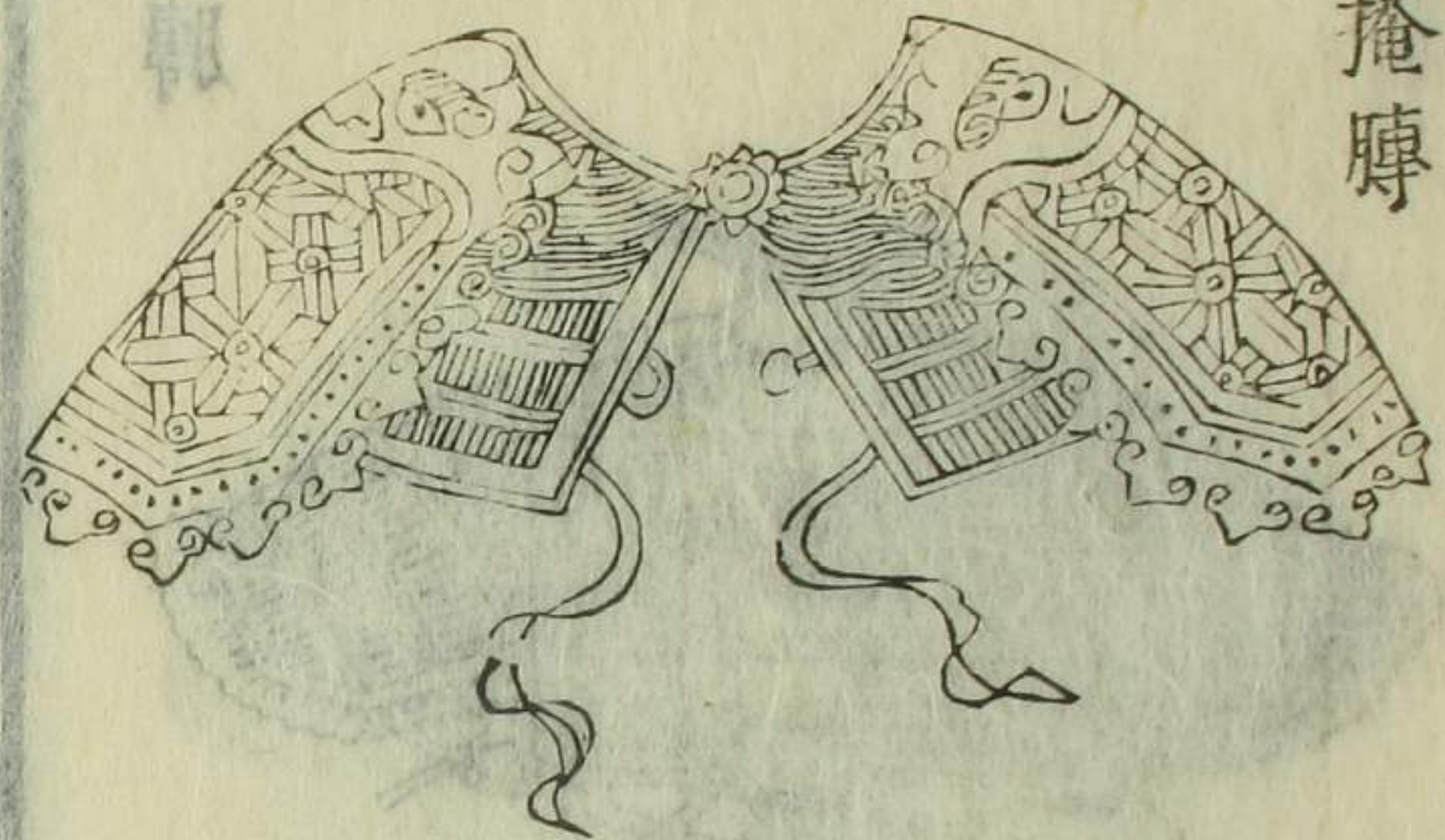


披膊





掩膊



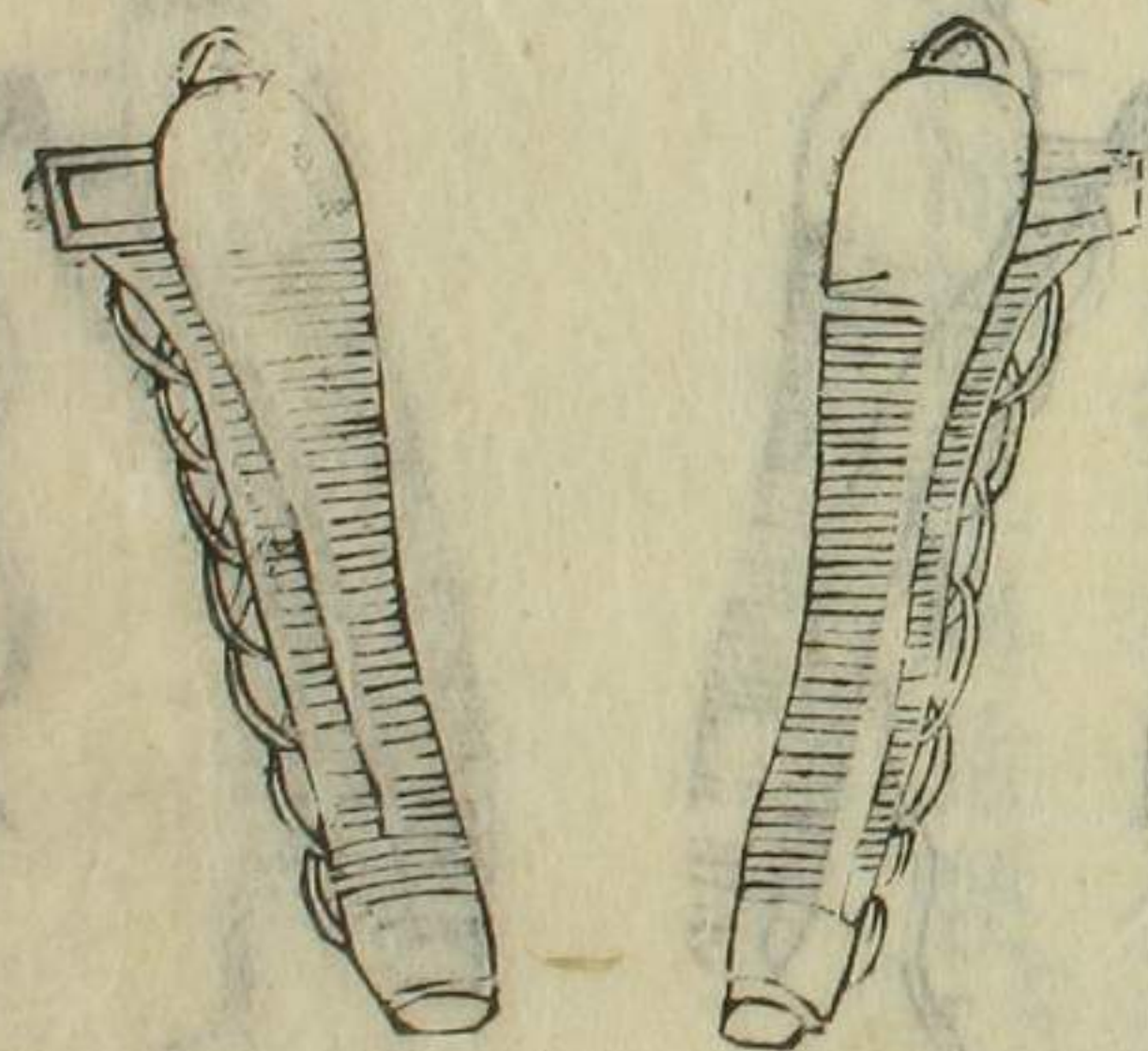
花帽

对靴

胛甲

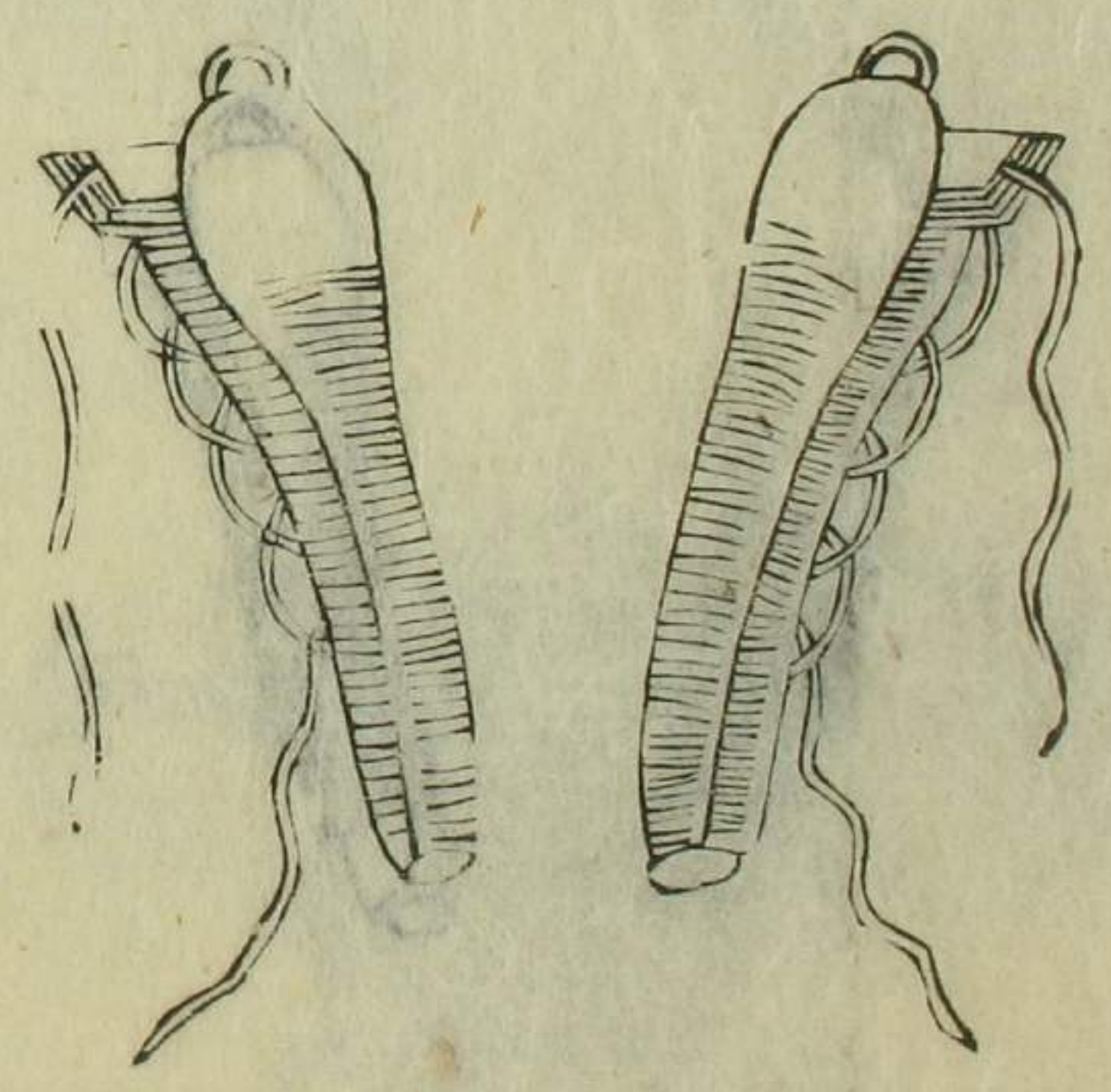


臂甲縛





臂縛



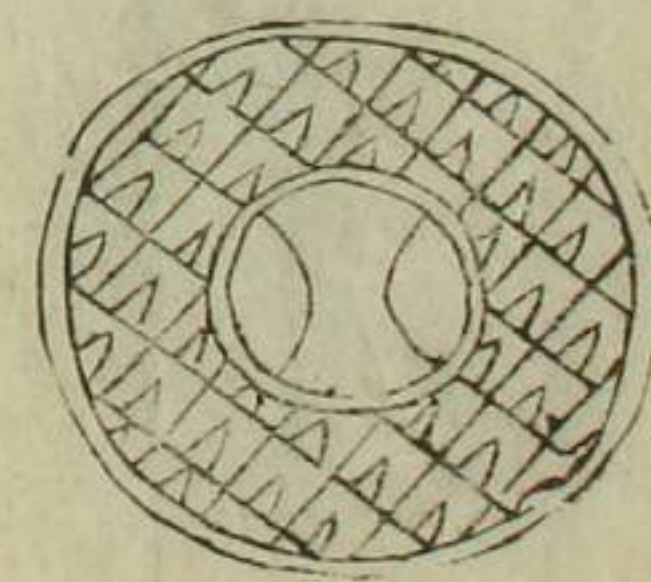
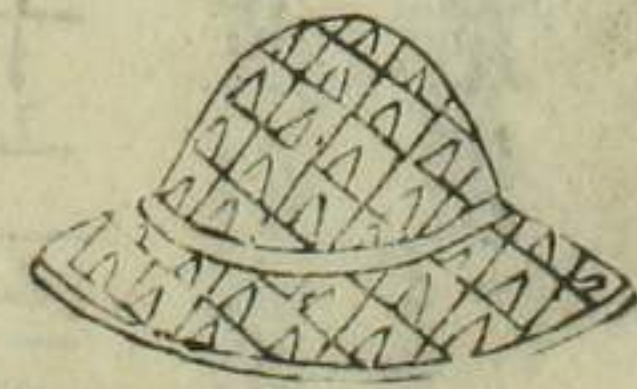
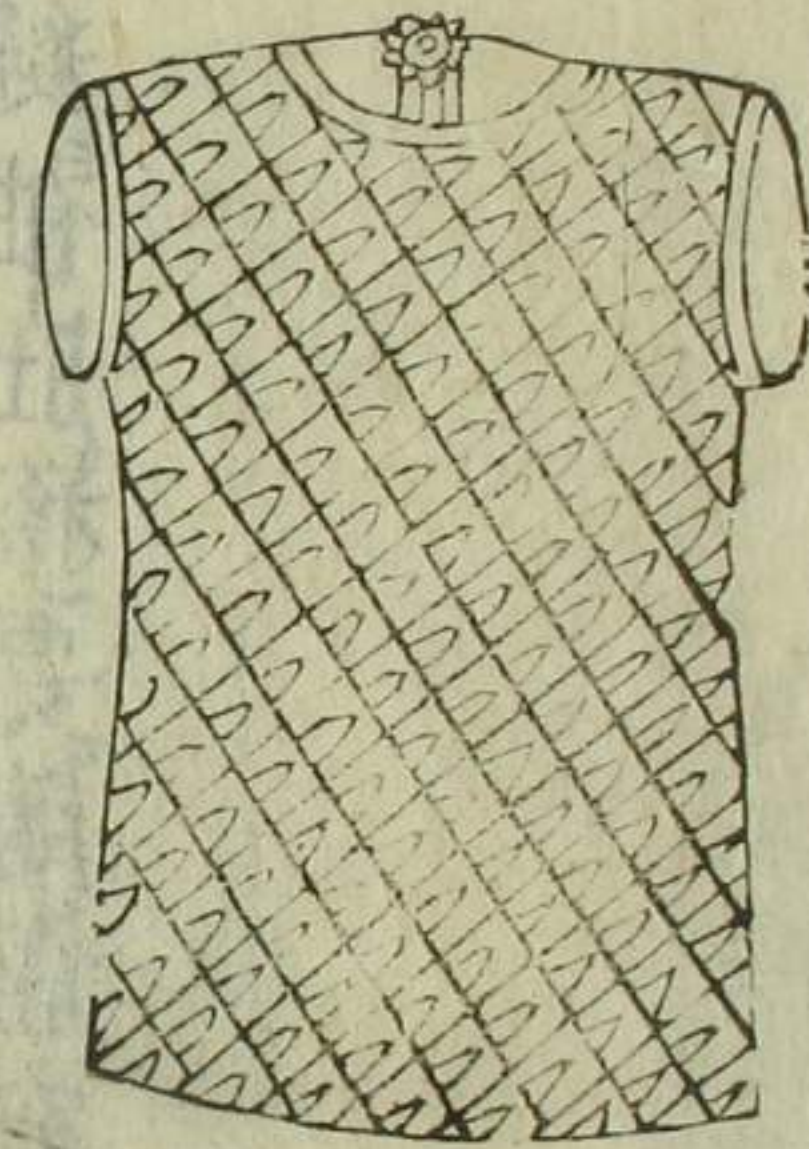
臂縛式一名臂手每一副用淨鐵十二三斤鋼一斤折打鉛錐重五六斤者以熟狗皮釘葉皮繩作帶以紬布縫袖肚務要隨體宛轉活便

武備志卷一百五

七



赤藤甲



赤藤甲以赤藤五十斤石槽內水浸半月取出晒  
 三日復入槽添水如此浸滿一週歲晒乾照式編  
 穿共二十副其外桐油油之其甲輕堅能革矢力  
 稱於水火又以此藤作笠臨敵作盔陰則備雨又  
 以軟藤編作圓牌中高邊起披此甲而執此牌進  
 退撫護便利攻擊也

武備志卷之五

十四



唐猊鎧



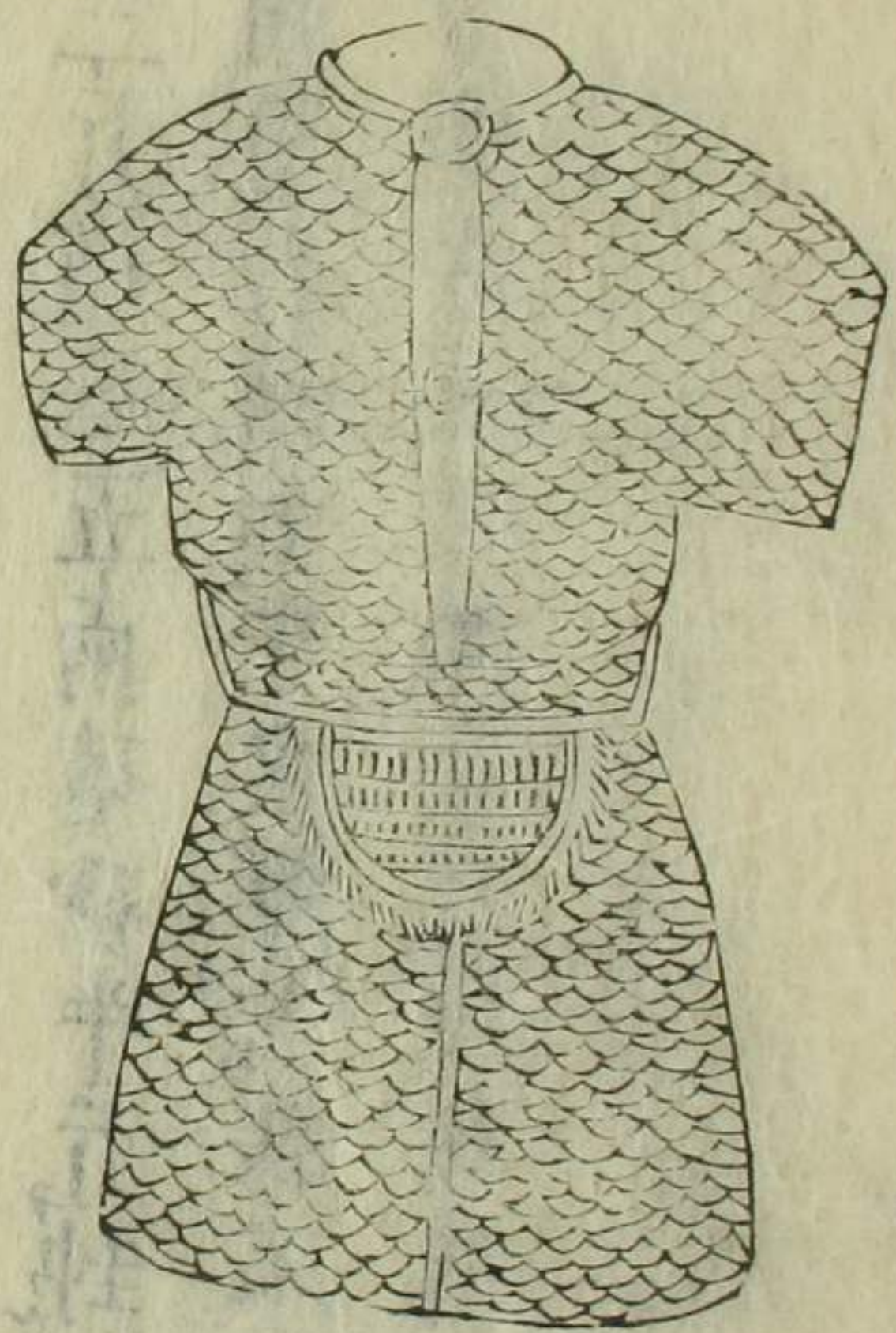
唐猊鎧先用透骨草五斤、蘿蔔子三斤為咀入清  
 水一百斤煮二百沸去渣入川山甲五張大向鹽  
 三斤皮硝三斤硝石五兩礪砂半斤封鍋嚴密煮  
 一晝夜取開用朽鑄如牛皮厚其樣不一如匙頭  
 柳葉魚鱗方葉方長之類架作甲輕利南方多用

武備志卷二百五

七



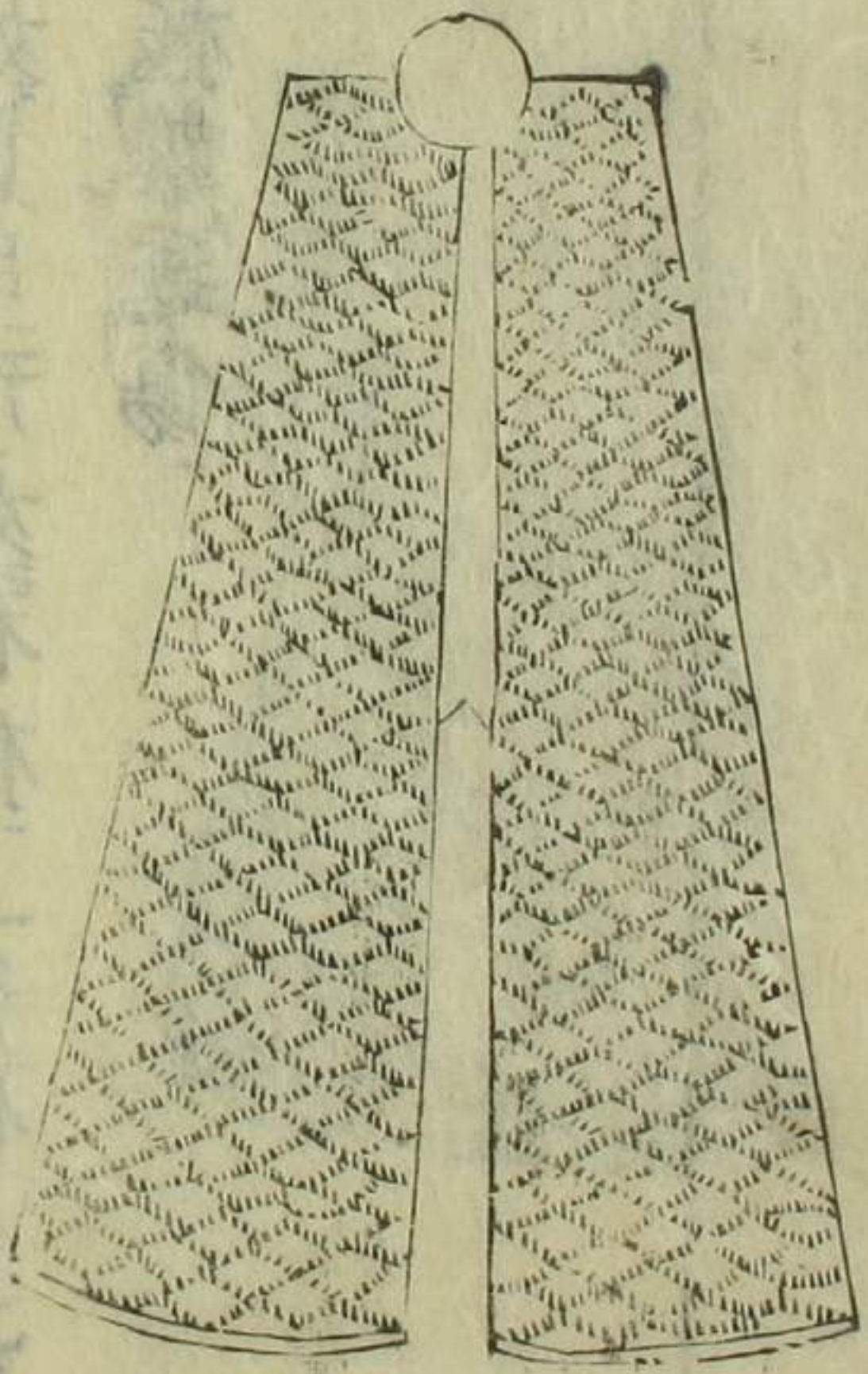
鋼絲連環甲



鋼絲連環甲，古西羌製，其制度即今大鐵絲圍如  
錢眼，大環煉如貫串形，如衫樣，上留領口，如穿白  
上套下，鎗箭極難透傷。



紙甲

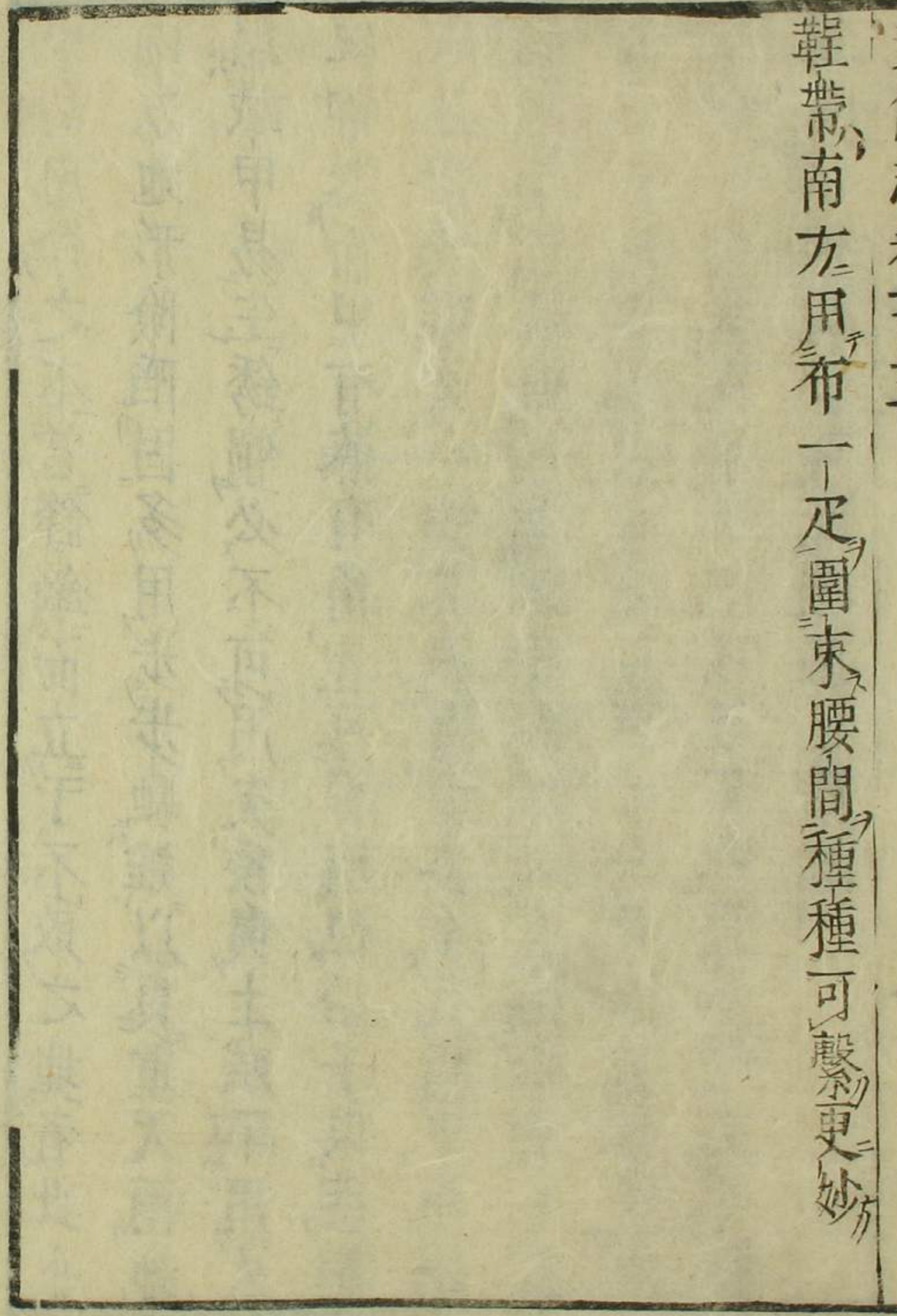


上登不惟前亦...  
 亦大...  
 亦大...  
 亦大...

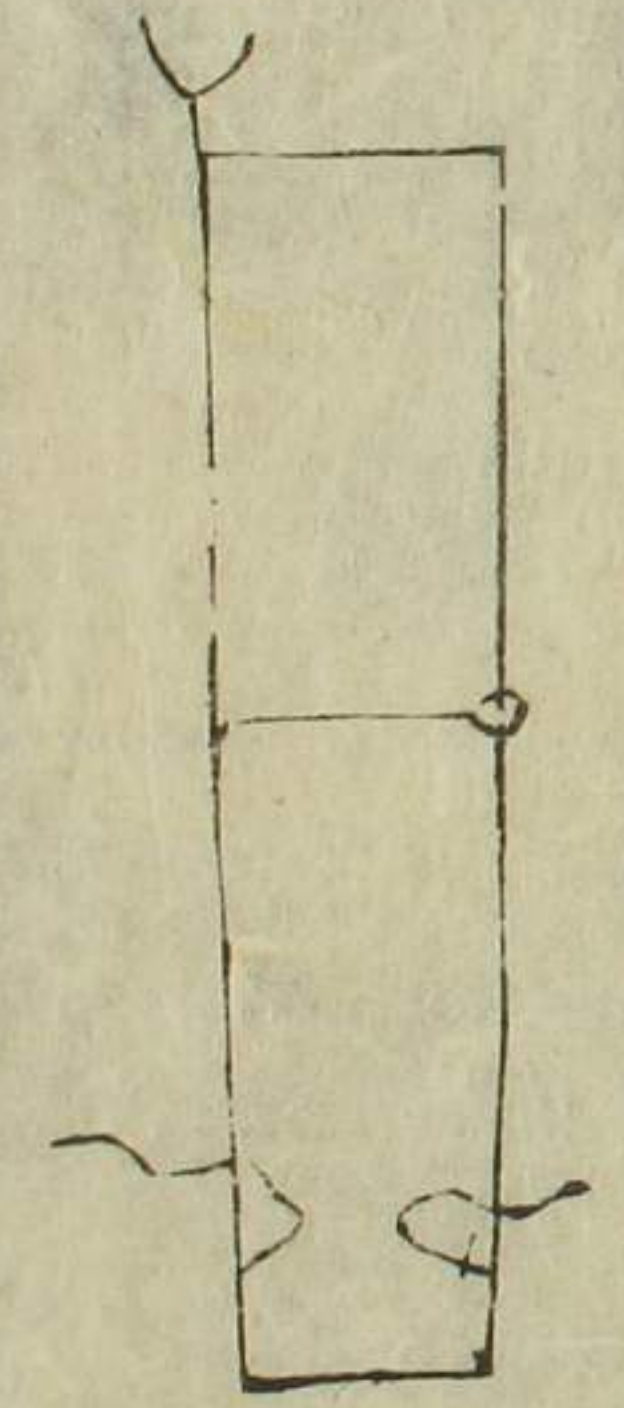
甲為用命之本當鋒鏑而立于不敗之地者此也  
 南方地形險阻固多用步步馳難以負重天雨地  
 濕鐵甲易生銹爛必不可用矣倭夷土賊率用火  
 銃神器而甲有藤有角皆可着用但鉛子俱能洞  
 入且體重難久今擇其利者步兵惟有緝甲用絹  
 布不等若紙綿俱薄則箭亦可入無論鉛子今須  
 厚一寸用絹密緝可長至膝太長則田泥不便太  
 短則不能蔽身惟舟中可用重申蓋不行路不  
 泥出賊惟銃子可及非堅不能禦



鞋帶南方用布一疋圍束腰間種種可擊更妙



紙臂手



正倫志卷一百五

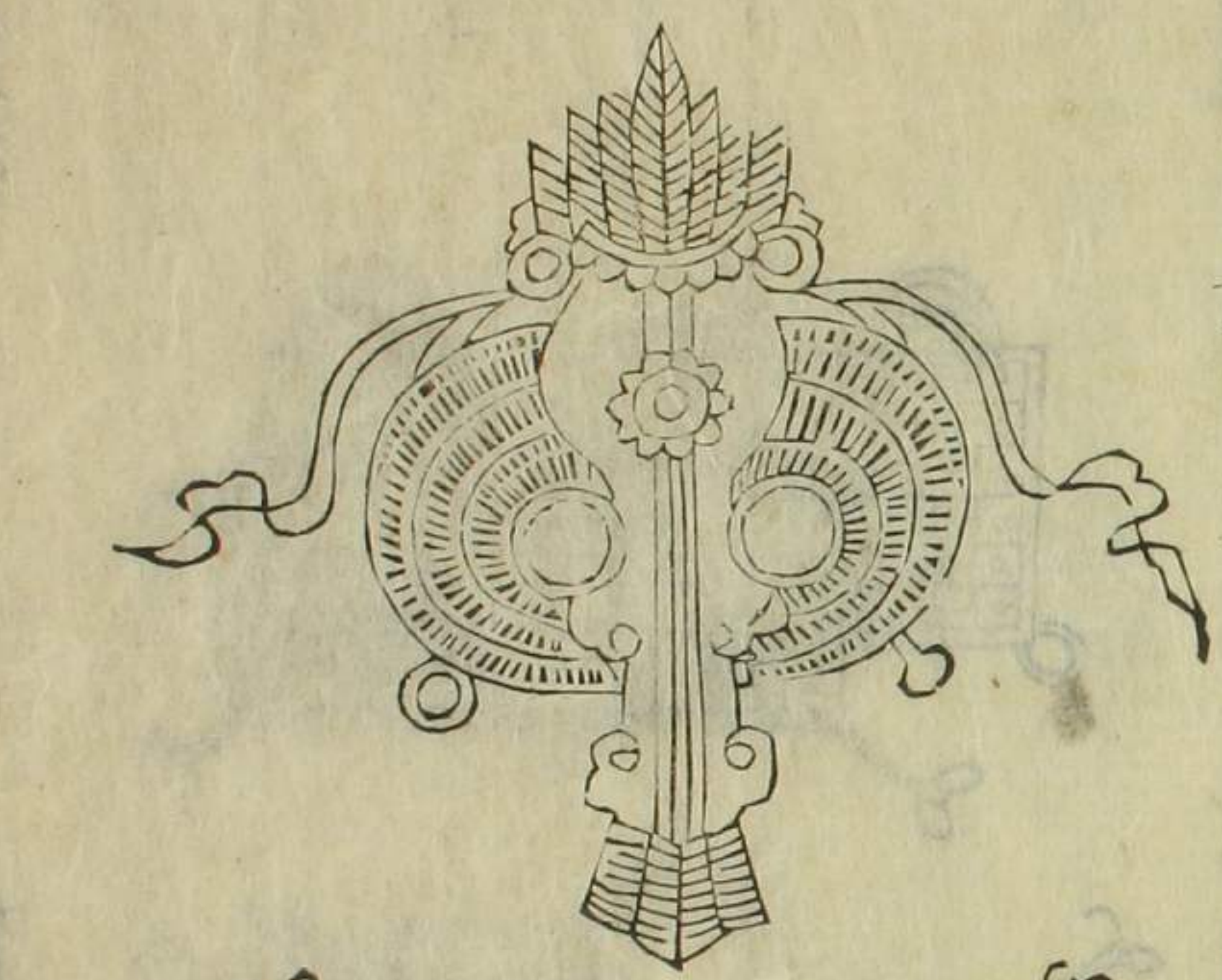
正倫志



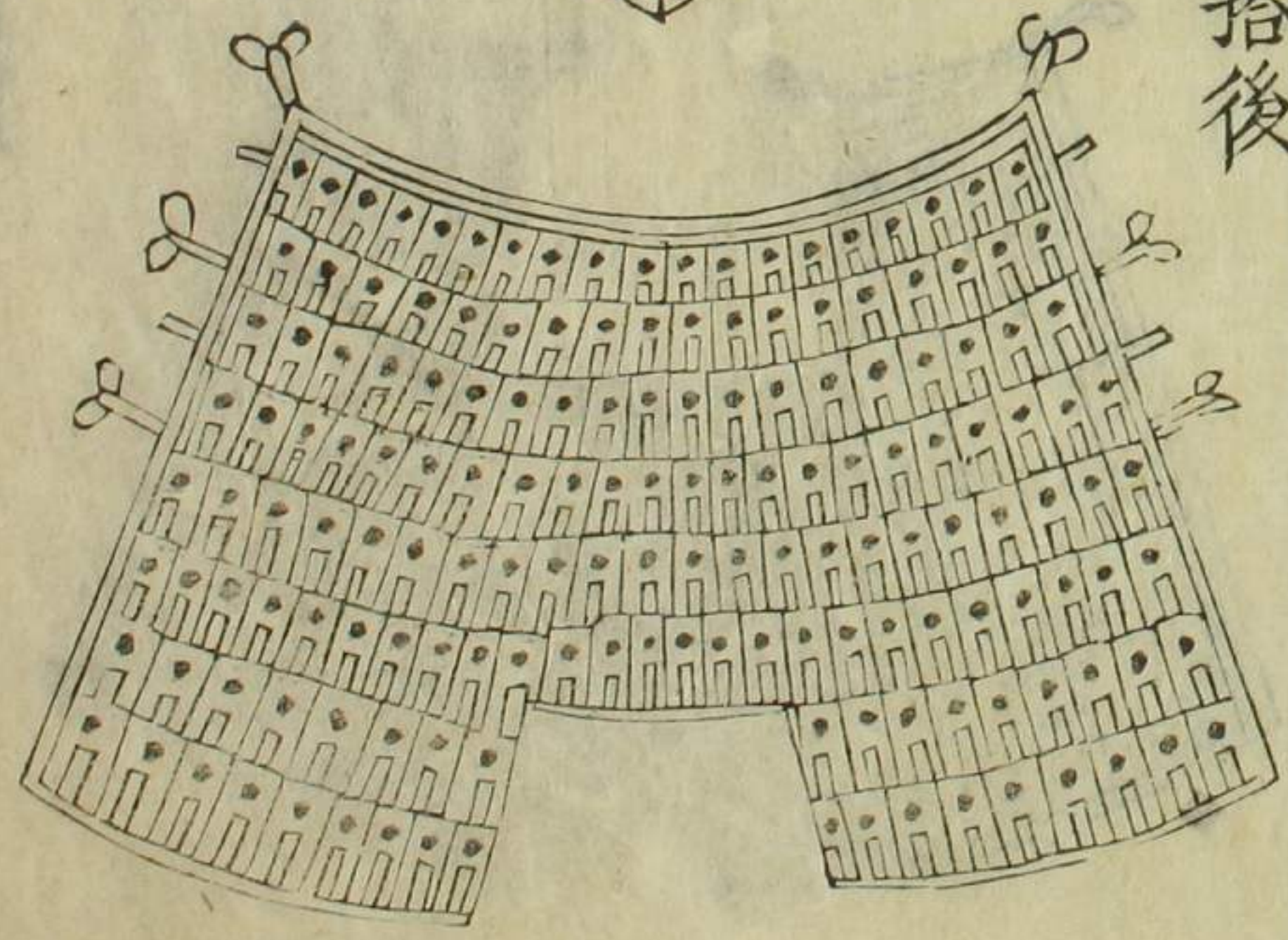
紙臂手每一副用布內外四層若干丈尺綿花若干繭紙若干張絹線若干錢如北方之鐵者同此則活便輕巧俱用整袖上厚下薄中有薄處在股曲之間以便屈伸

馬臂手

馬面簾



馬搭後

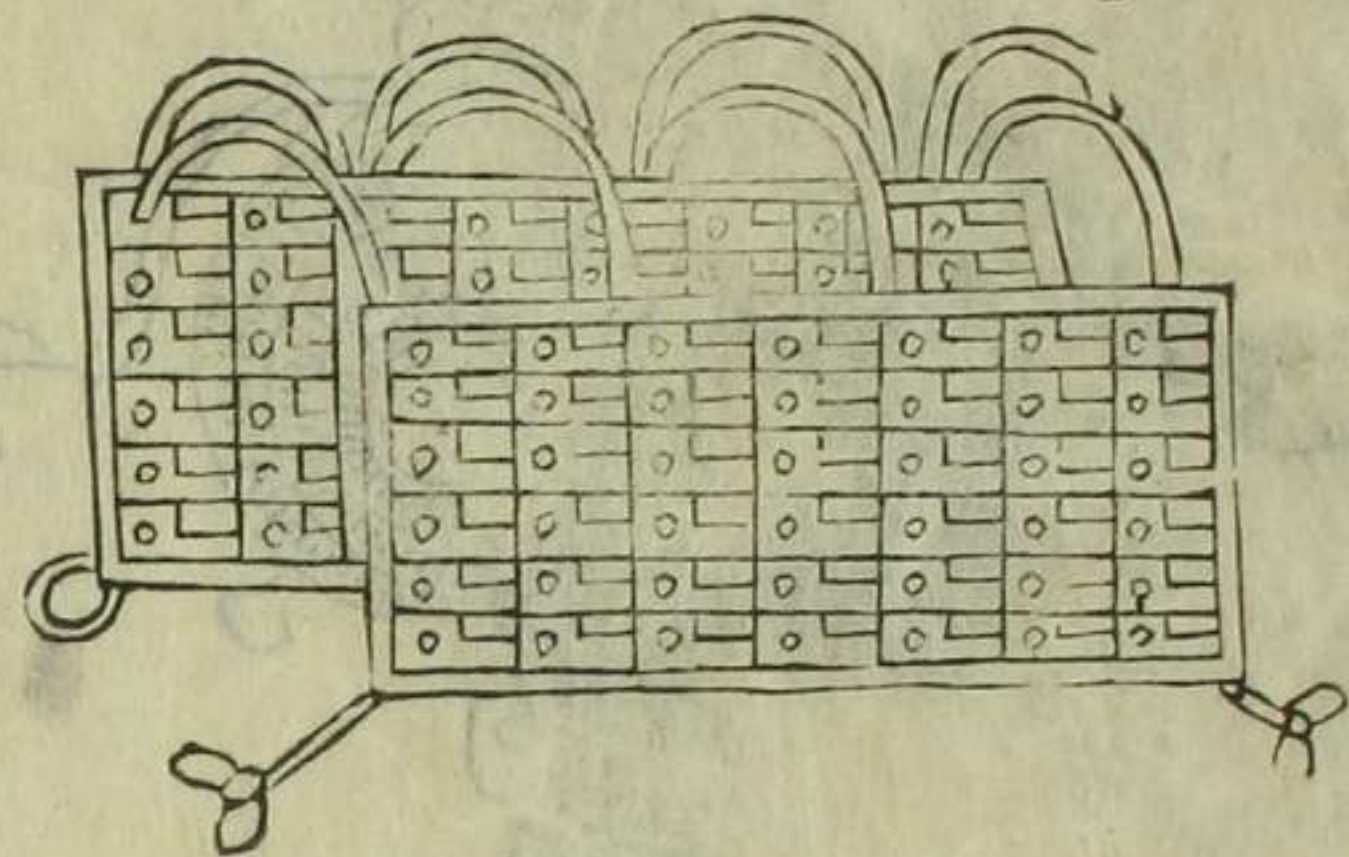


武備志卷二百五

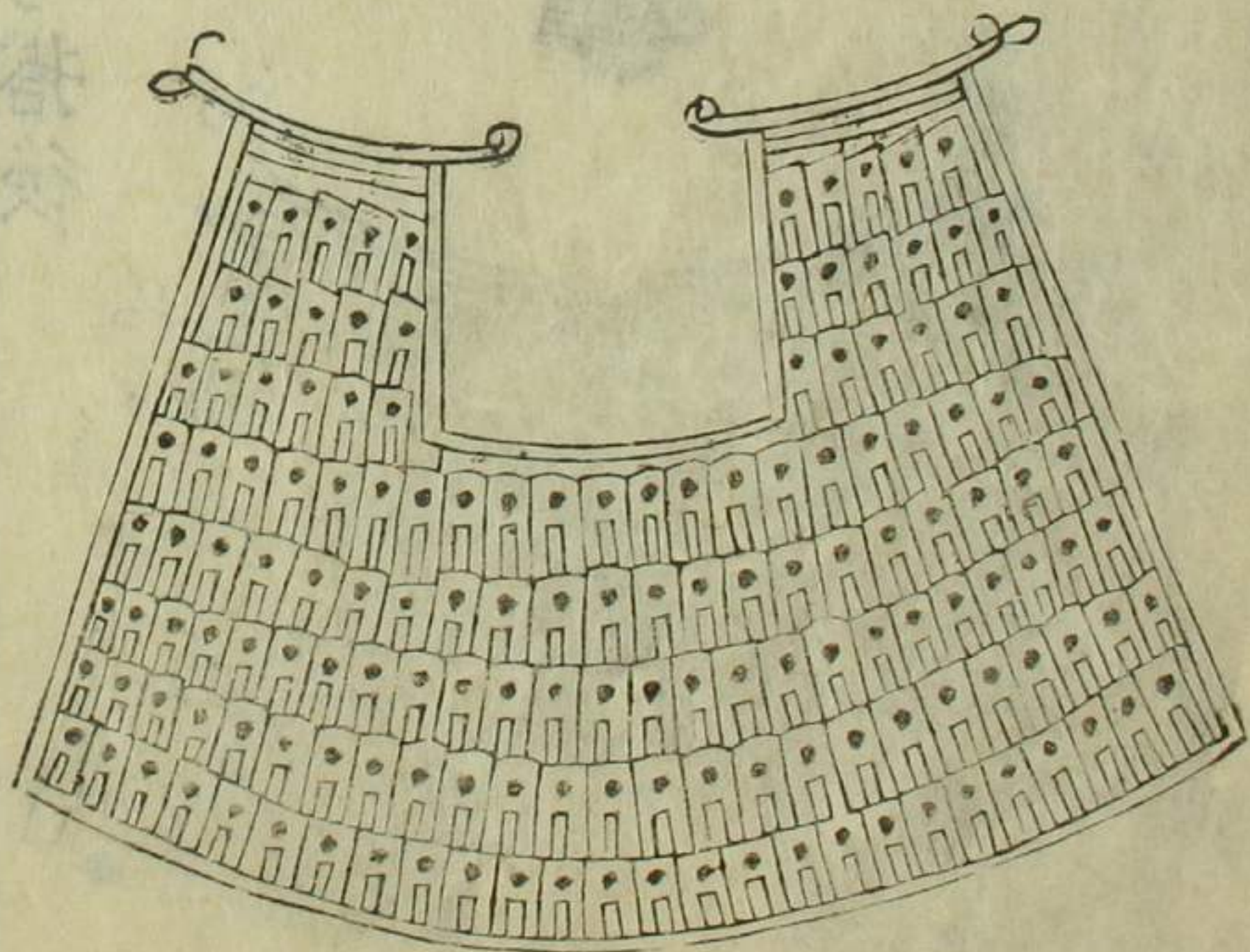
七



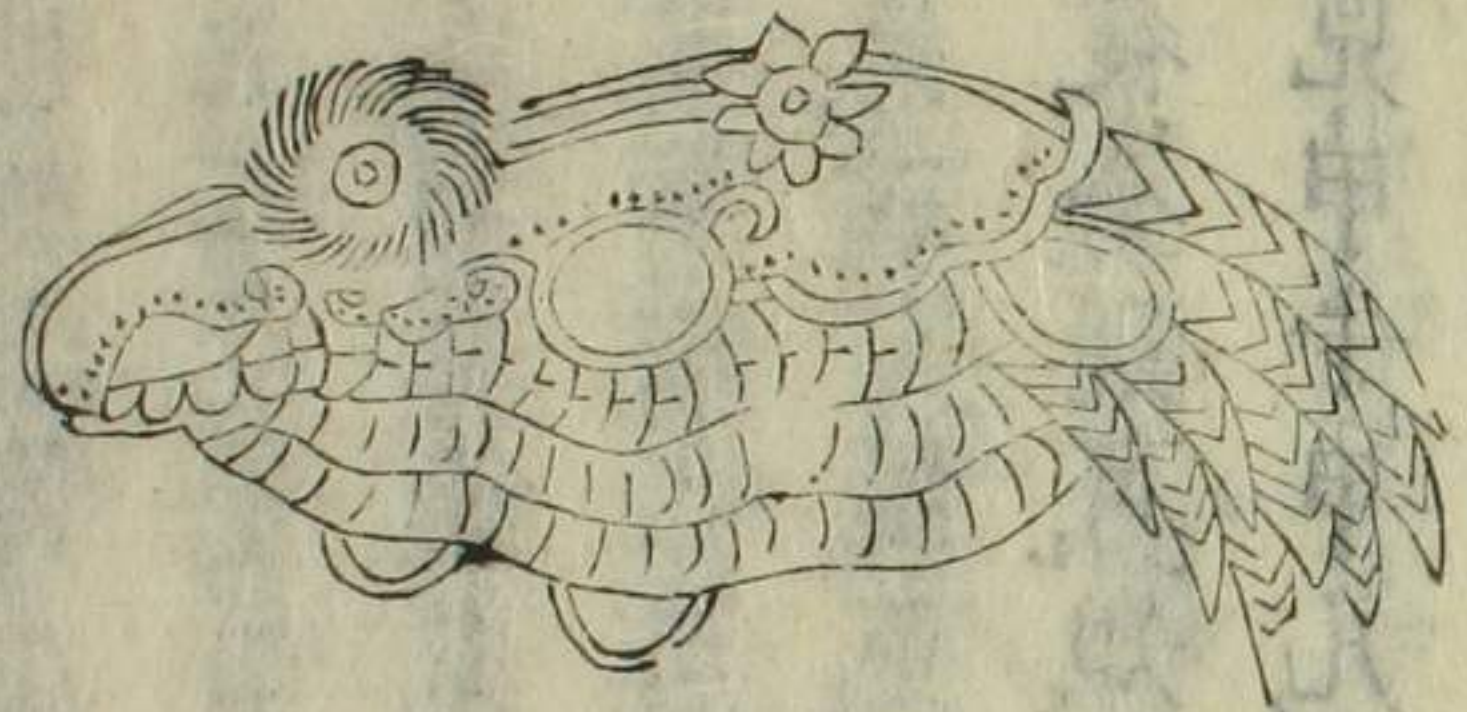
雞項



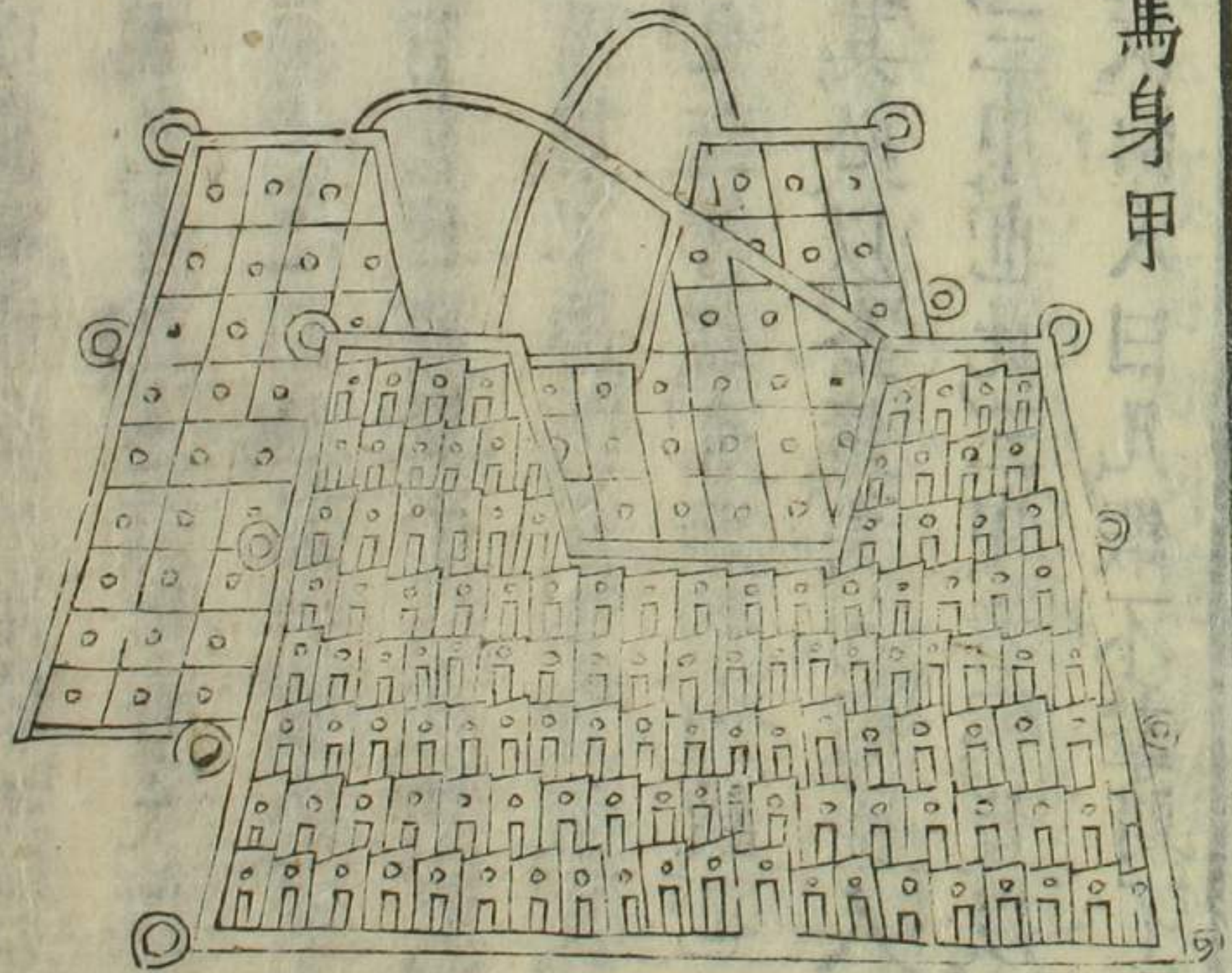
盪胷



馬半面簾



馬身甲





程大昌曰三代秦漢以前軍旅多用皮甲其曰犀兕者是也然史傳所載已有鍛金爲甲者矣顧其用者尚少耳筮子曰葛盧之山發而出黃金蚩尤受之以爲劍鎧鎧卽甲也然則前乎三代已有金甲矣若其軍旅之所通用不勝其多則直鍛皮爲之耳許氏說文鎧甲也鈺臂鎧也鈺鍛頭鎧也三者字皆從金則可知其必以金鑄矣周禮函人削典犀甲兕甲牛甲凡三甲也此三甲者率皆以皮爲札北成堅之以火故函人曰凡鍛不執則不堅

已敝則撓是也三者惟牛可畜則可隨須隨有牛若犀與兕皆非可畜之獸其皮亦不可常得也勾踐又有水牛之甲卽以水牛皮爲之矣荀子曰楚人鮫革犀兕以爲甲堅如金石鮫魚者皮上傳砂其錯可錯可以爲甲亦與犀兕同堅於是遂名水犀者卽是本鮫魚之爲水產而取之以名也晉書載馬隆之討涼州也夾道累磁石賊首負鐵鎧行不得前隆卒卽被犀甲無所留礙賊以爲神則是隆軍有鐵甲可擐而不得擐也王隱晉書亦載其



武備志卷一百一十五  
事乃曰隆兵悉著牛皮鎧得過則是實用牛皮爲之而名以爲犀焉耳

仲長統昌言曰古者以兵車戰而甲無鍍札之制今誠以革甲當強弩亦必喪師亡國則甲用鍍札西都已然不待漢末也

慶曆元年太常丞田况言今賊甲皆冷砧而成堅滑光瑩非勁弩可入自京齊去衣甲皆軟不足當矢右以朝廷之事力國之役功乃不如一小羌乎由彼專而精我漫而略故也今請下逐處悉令子

四冷磚打造純綱申旋發赴緣邊先用八九斗力引試射以觀透箭深淺而賞罰之聞太祖朝舊用絕爲精好但歲久斷綻乞且穿貫三五萬聯均給四路亦足以禦敵也

北征錄曰周禮有函人之職司馬法有甲士之制鼎錯以五同論兵申弩矢馬燧以短長三制造鎧衣士皆所以避鋒鏑全肢體稱大小便進趨也然造甲之法步軍欲其長馬軍則欲其短弩手欲其寬鎗手則欲其窄其用不同其制亦異否則拘於



定式昧於從變肥者束身太緊甲身則可周後背而前胷不交甲裙則可閉後膺而前膝不掩瘦者掛體太寬挽弓發箭則甲不貼體而胷臆紛撲有繼弦脫箬之憂揮劍刺鎗則甲不付身而腰背髮虛有抵手礙足之患長者不過膝腕而矢石可及短者垂及脚面而泥濘不前小有不便則拆去甲葉而遺棄不收大有所妨則割去全段而拋擲不顧製作之難費耗之廣不幾於徒費乎故君子謹其微於制作之初

士有肥瘠甲身不可無廣狹材有高下甲裙不可無長短故第一等甲所以給肥胖之士也肥胖之士亦有長短故甲裙又分為三制使肥而長肥而短者皆可披帶第三等甲所以給中常之士也者亦有長短故甲裙又為三制使長者短者皆可披帶每遇給散則隨其肥瘠長短而選給之則肥瘠長短無一不稱其用人瘦甲寬則都管皮柱定不可行坐甲小人大則包掩不及固避金矢皆成棄物是謂人甲制



馬軍與步人之甲有四不同步人則直身起立馬軍則蹲坐抵控馬軍腰圍若依人步皆用五吊則上柱兩腋而不容低昂下擦雙膝而不堪轉動所以獨用四吊步人則兩足循行左掩則背安結項有穿扣不順馬軍則緩急上馬右掩則指左足而跨鞞不及馬軍甲身所以獨用左掩步人則直身行立短則靈定馬軍則曲膝蹲坐長則縮絆馬軍甲裙所以獨用過膝三寸步人則甲身腰圍吊腿連成一片名曰全裝而易為披帶馬軍則吊腿

拖泥透作一段名曰摘吊而便于去取故截為兩段上安結項四枚遇敵則掛上吊腿而用避矢右退師則解入搭袋而免被牽制馬軍吊腿所以獨用摘吊是謂馬軍甲制

弩手與鎗牌弓箭劍斧手馬軍之甲有三不同蓋馬軍鎗牌等手例欲身相長大獨弩手不嫌矮短以軍中類選不及等仗者為之比馬軍鎗牌弓箭等手已為最短况舉足入踵而易被攙絆曲膝靠椿而易為走避此弩手視所以獨用短捷其他甲



武備志卷之二十一  
三十一  
裙後交前控則恐被矢石弩手甲裙前交後控則  
有礙椿輦蓋故法陣前有車車後伏弩今制陣前  
有牌弩隨牌後弩手之甲雖不庇兩足而車高一  
丈二尺牌高六尺五寸全身亦可庇護此弩手甲  
裙所以獨用向後它申惟欲緊束則挽弓刺鎗無  
所牽制弩手惟欲鬆寬則踏輦衰椿無所靠倚此  
弩手甲身所以獨用寬縛是謂弩手甲制  
周馬之身最爲利害惟頭面胃臆馬面子舊制雖  
巧近自符離陳蔡之役馬多被傷中壽皇腦額而

死臣今制爲貼額用綿布衲作一片貼在馬面子  
內額腦之間臆遇矢石可透鐵面尚有鐵額可隔  
此馬面所以合用貼額大全裝雞項大而秋錢小  
或暑月悶熱雪雨水結徹去秋錢尚有了項可蔽  
肥肉此馬甲所以合用小全裝我軍馬甲甲身例  
是垂下過轡一尺許所以披帶重滯馳驅縮絆賊  
甲馬甲甲身只是平腹下用虎斑布裙遇箭皆被  
矯揉所以披帶輕捷馳驟俏俊此馬甲身所以合  
用于鞵雞項重則頭低項曲而馬被控抑雞項輕



則頭高項直而馬臆鬆寬此雞項所以合用綿布  
甲衲赤身帶甲則擦損肌肉而久成臭爛襯以藉  
褥則護惜皮毛而不致被傷此馬甲所以未帶甲  
先用馳滑辣甲圈兩件是謂馬甲制廣西造皮甲  
法生牛皮裁成甲片用刀刮毛以破碗春碎篩取  
米大屑調生漆傳上油浸透則利刃不能入

鐵鋼附

唐順之曰澤潞出鐵上等鐵絲鐵如黃豆大長丈  
餘用土最多次等鐵條鏤中鑿三眼三等手指鐵

鑿五條紋下等塊子鐵出鐵之處條鐵止用兩個  
錢一斤而已  
達子鍊鐵用馬糞火

鐵有生鐵有熟鐵鋼有生鋼有熟鋼生鐵出廣東  
福建火鎔則化如金銀銅錫之流走今人鼓鑄以  
爲鍋鼎之類是也出自廣者精出自福者粗故  
廣鐵則加價福鐵則減價熟鐵出福建溫州等處  
至雲南山西四川亦皆有之聞出山西及四川瀘  
州者甚精然南人實罕用之不能知其悉熟鐵多



渣滓入火則化如豆查不流走冷工以竹夾夾出以木捶捶使成塊或以竹力就罈中畫而開之令人用以造刀鏡器皿之類是也其名有三一方鐵二把鐵三條鐵用有精粗原出一種鐵土作用以泥漿淬之入火極熟糞出卽以鐵捶捶之則渣滓瀉而淨鐵合初煉色白而聲濁久鍊則色青而聲清然一地之鐵百煉百折雖千斤亦不能存分兩也生鋼出處州其性脆拙工鍊之爲難蓋其出爐冶者多雜糞炭灰土且其塊粗大惟巧工能看火

候不疾不徐捶擊中節若火候過則與糞滓俱流火候少則本體未鎔而不相合此鋼出處州惟浙東用之若其他遠土則皆貨熟鋼也熟鋼無出處以生鐵合熟鐵煉成或以熟鐵片交廣鐵鍋塗泥入火而團之或以生鐵與熟鐵并鑄待其極熟生鐵欲流則以生鐵於熟鐵上擦而入之此鋼合二鐵兩經鑄鍊之手復合爲一少沙土糞滓故凡工鍊之爲易也人謂久鍊則生鐵去而熟鐵存其性柔頗似不然蓋生鐵雖百鑄所折甚少熟鐵每一



鑄所折甚多其去其存不知其孰多而孰少也人有謂團鋼久則鋼脆與性柔之說相反此二鋼久練之其形質細膩其聲清甚若鐵之久鍊者聲雖清然不及鋼也一先將毛鐵逐塊下爐入火候微紅時鉗出用稻草灰拌鐵身却入爐大火扇透紅發值時鐵花飛冒之際鉗出鎚成板子就以鋼擊鑿縱橫深紋於其上其紋路俱隔分數如此二遍初次一煉二次二合三次四合一其蘸灰鑿紋總同前法但盡此法製其色白勝如銀其聲清

而有韻此其証驗

計用福建方毛鐵對客買每百斤算買脚并搬運脚價共用銀九錢

福建條鐵令人用造釘裝家火造大器械不用廣東條鐵令人用抽鐵絲造大器不用

一鍊鐵每十斤權鍊作三斤計用匠五工工食二錢五分約用炭價銀一錢六分通算鍊就鐵計用銀一錢六分六釐六毫得鐵一斤此銀鍊之大數至于成造刀鏡工又益加鐵又益折此須逐樣監



試一件纔能定價

一鍊鋼每寸計銀二錢可作甲葉計銀三兩可作好刀

一弊端估造器械官價率有餘然內而監造人員與掌局工作以漸侵尅是以高價而得低物也鐵與鋼鍊之已精未精非若金銀可以成色辨計往昔只照常制造尚自弊多至于鍊鐵則弊益易着手盜炭指粗鐵以為精鐵而易精鐵將無所不至矣

一鍊鐵之工須得素用堪用之人方彼此相解若造烏銃須得慣造得法之人為之指發

刀花羊角煨灰粉心木提過酸酸草燒灰硝膏

刀方羊角鐵石礮沙



*[Faint bleed-through text from the reverse side of the page]*

武備志卷一百六

防風茅元儀輯

陣練制

戰十

器械五

車

茅子曰車古之所以戰也今車營之車略得其意所謂扁廂正廂是也其輜重車亦與古略異若武經之虎車巷戰車象車鎗車皆非古車兵之車也

武備志卷一百六

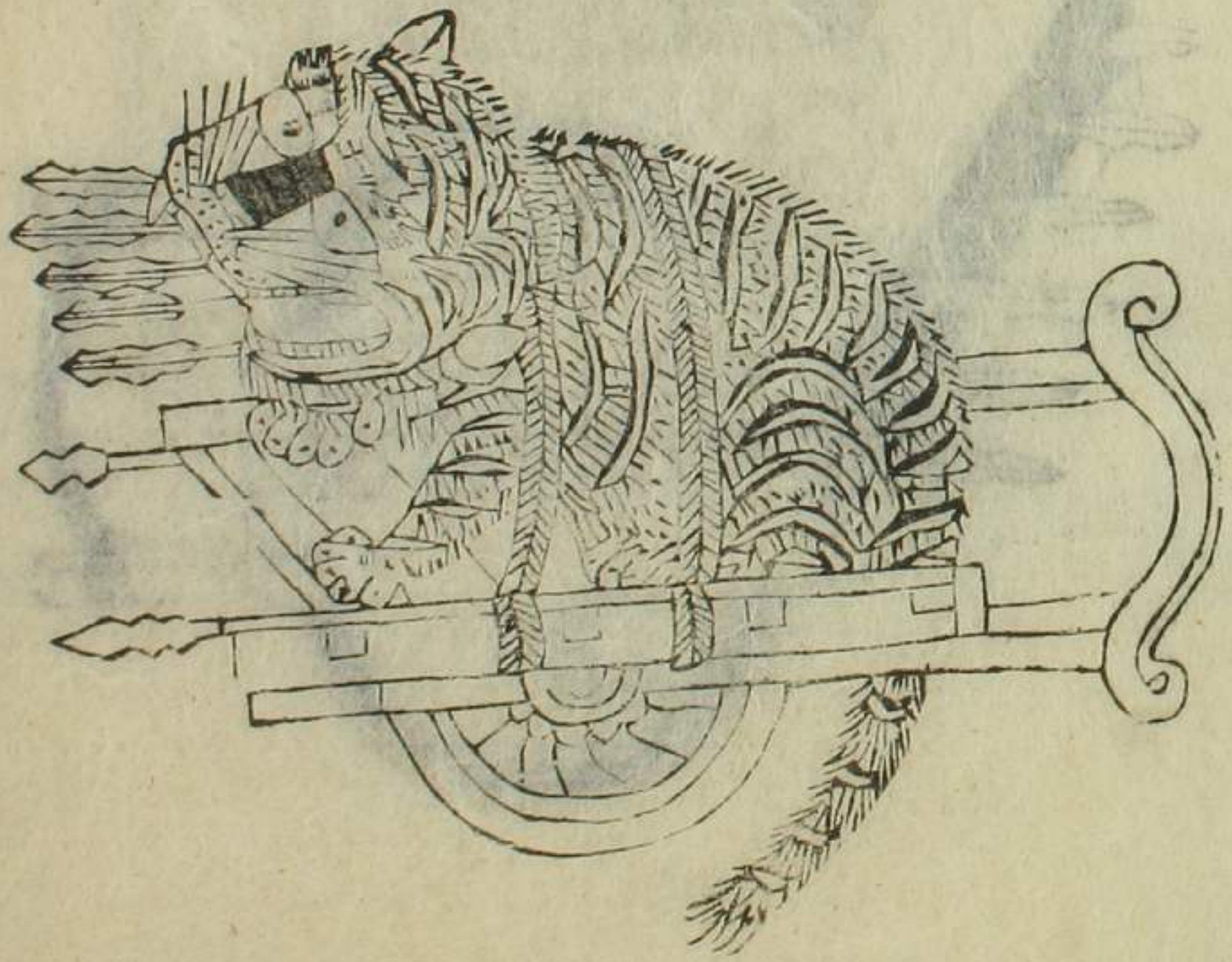


近有屏風車衝虜藏輪車火櫃攻敵車塞門架器  
車盛油車亦與古異

武備志卷一百六

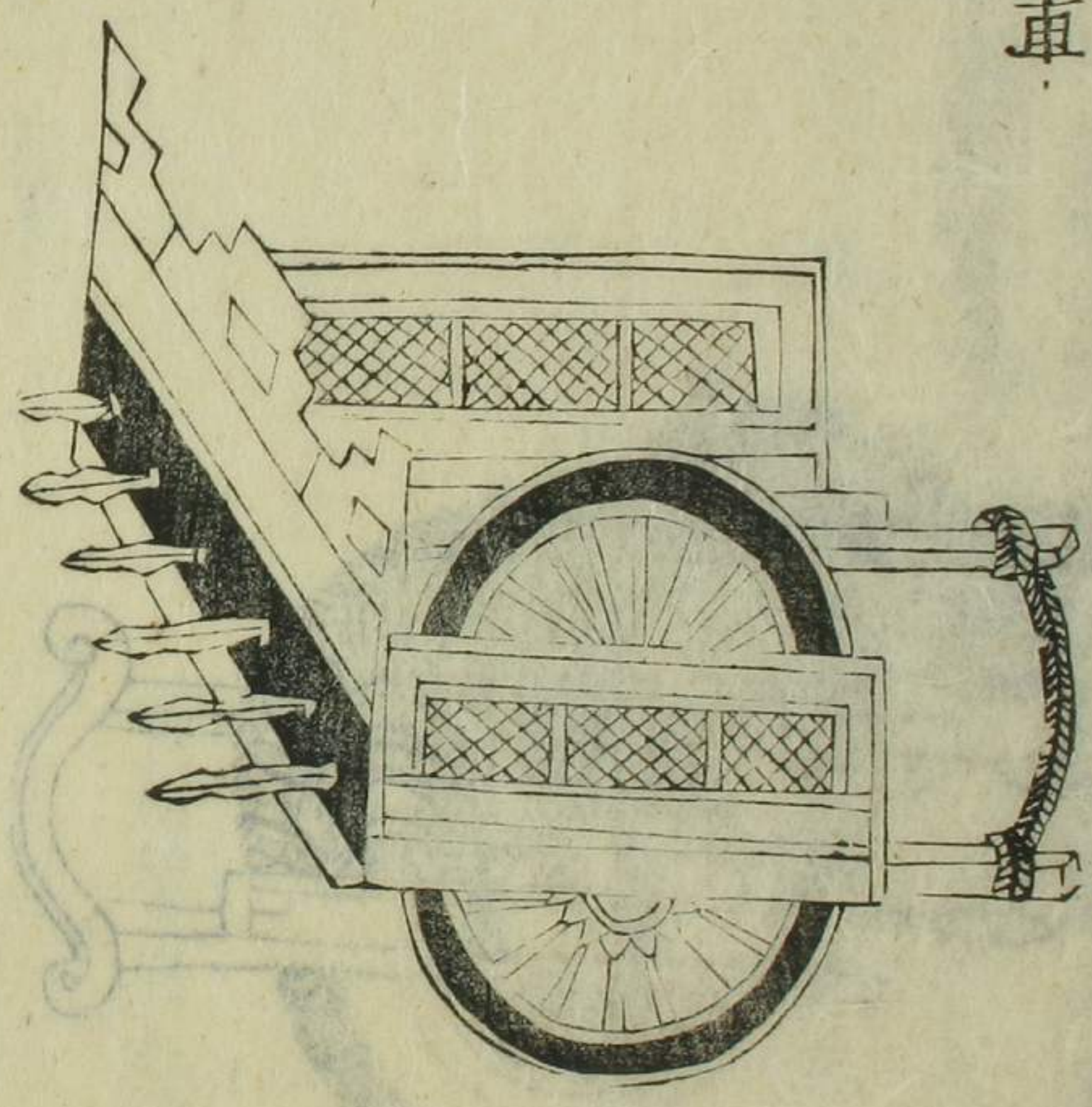
風米云

虎車



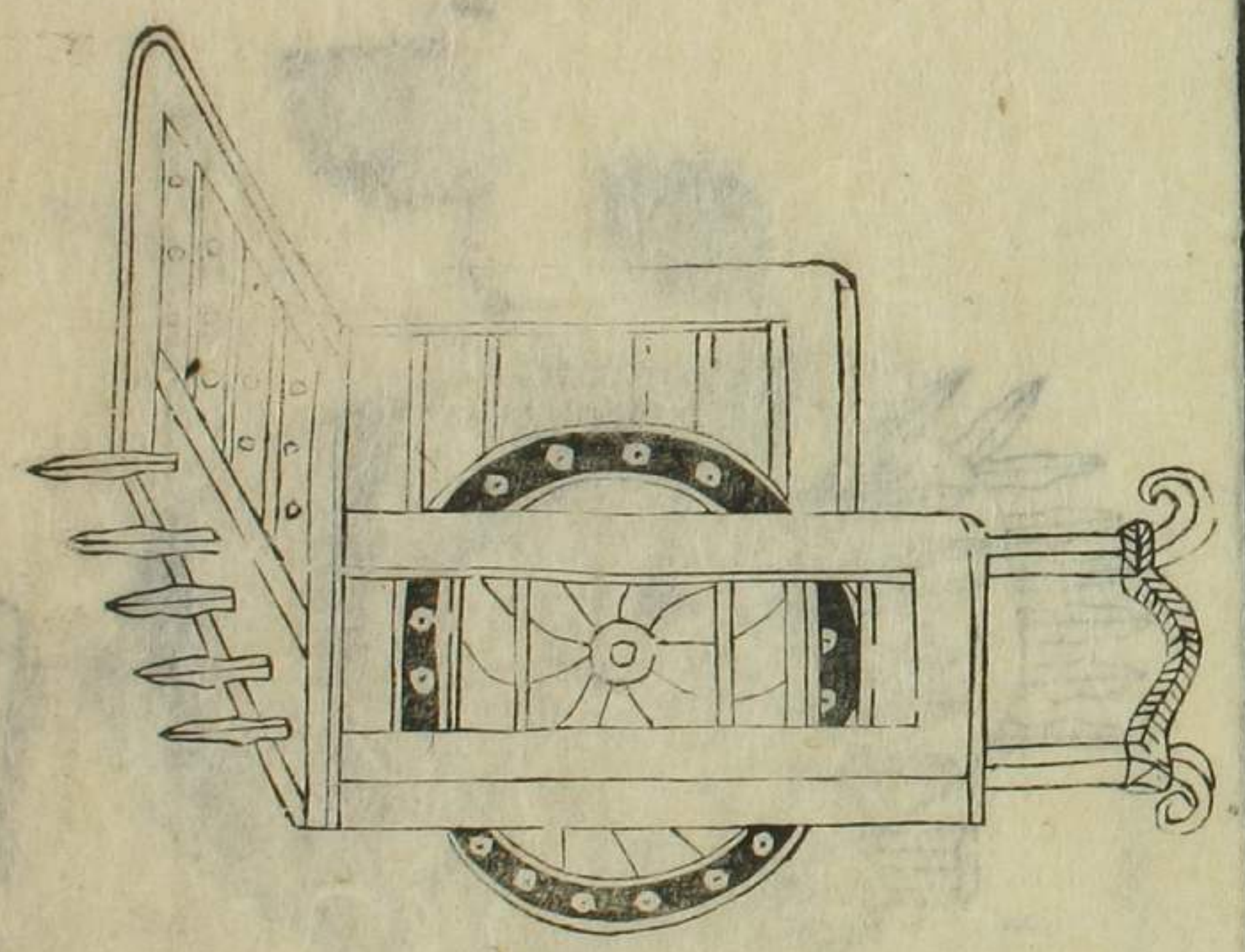


運乾糧車



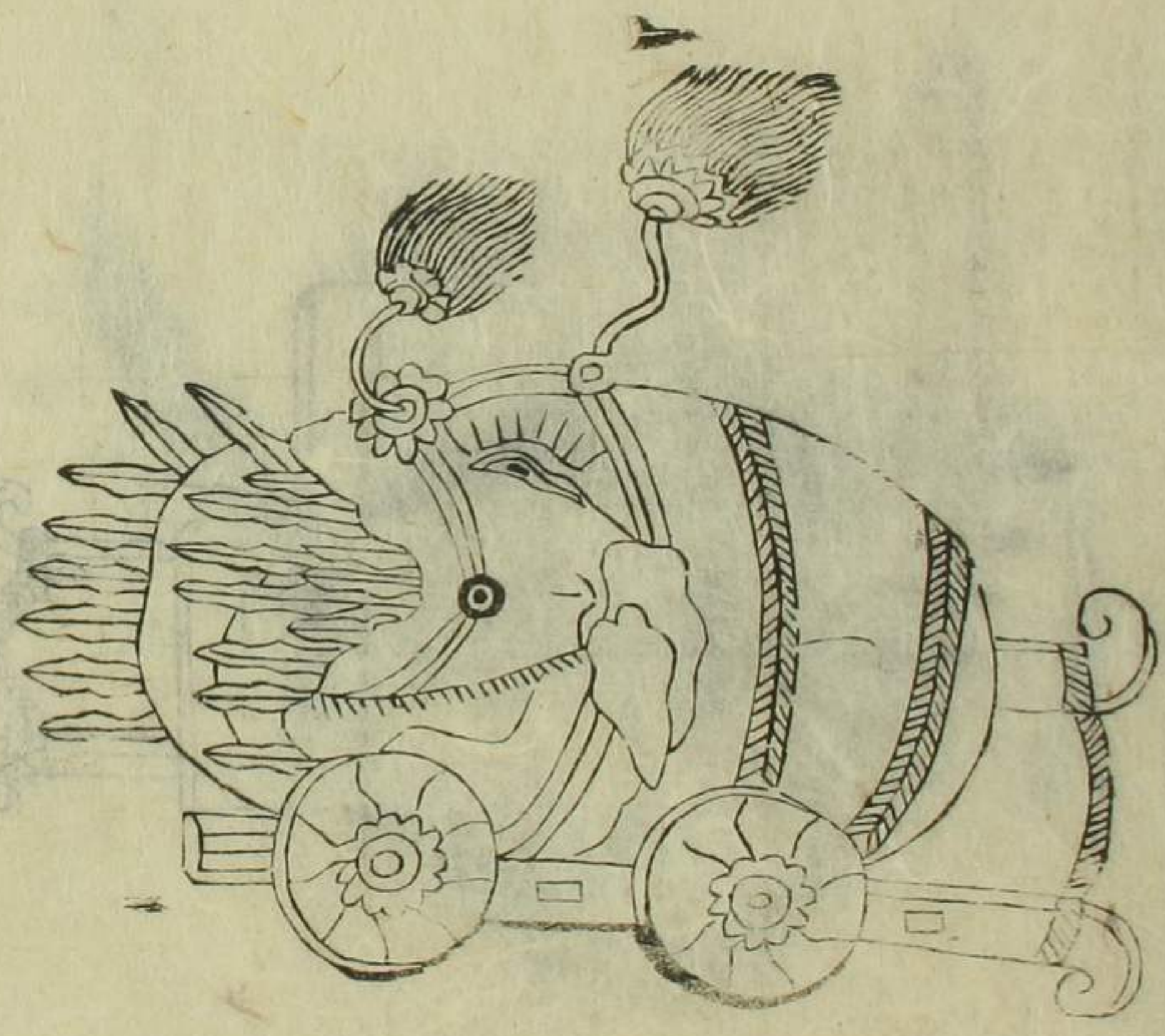
車

卷戰車



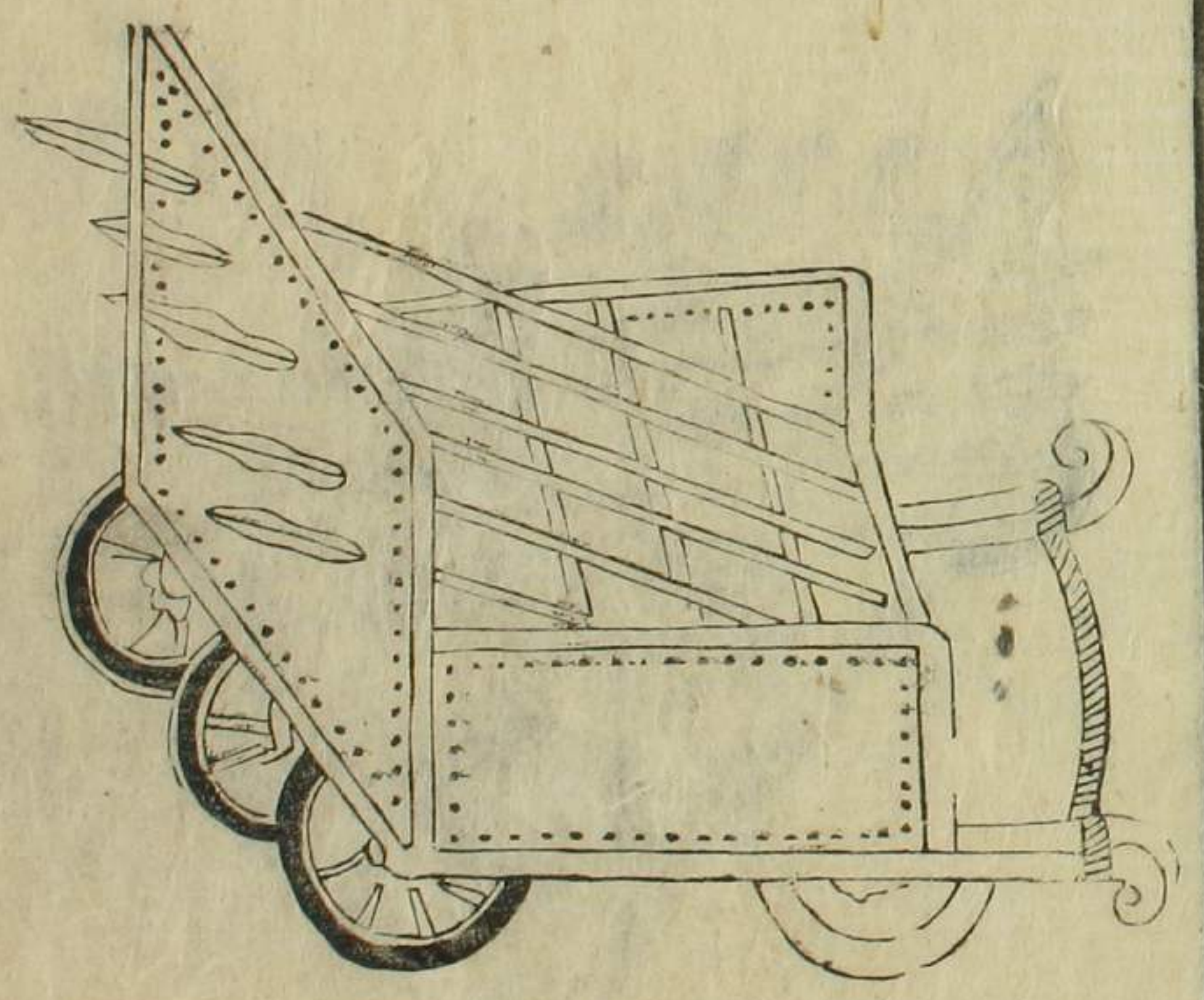


象車



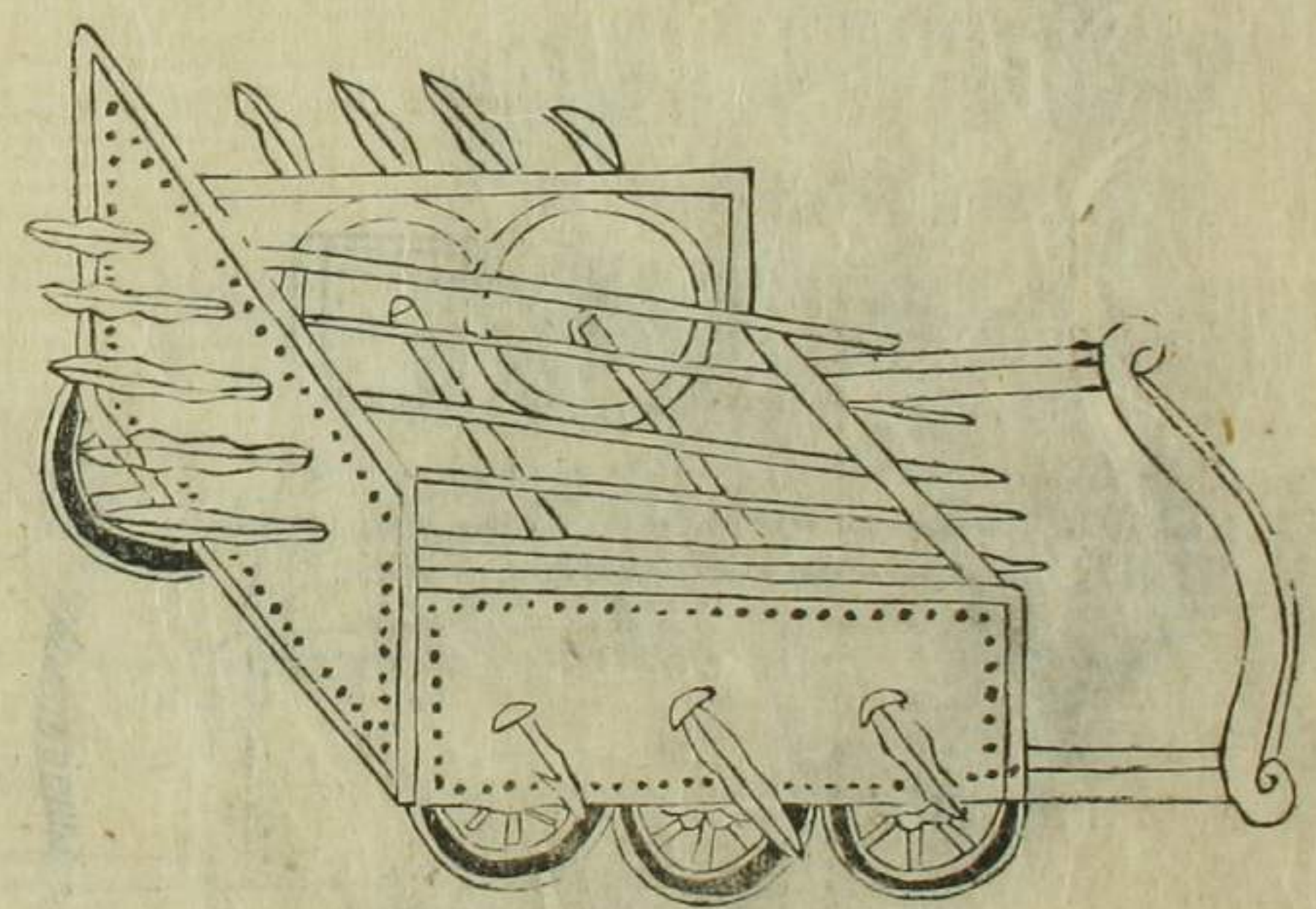
倉車

倉車

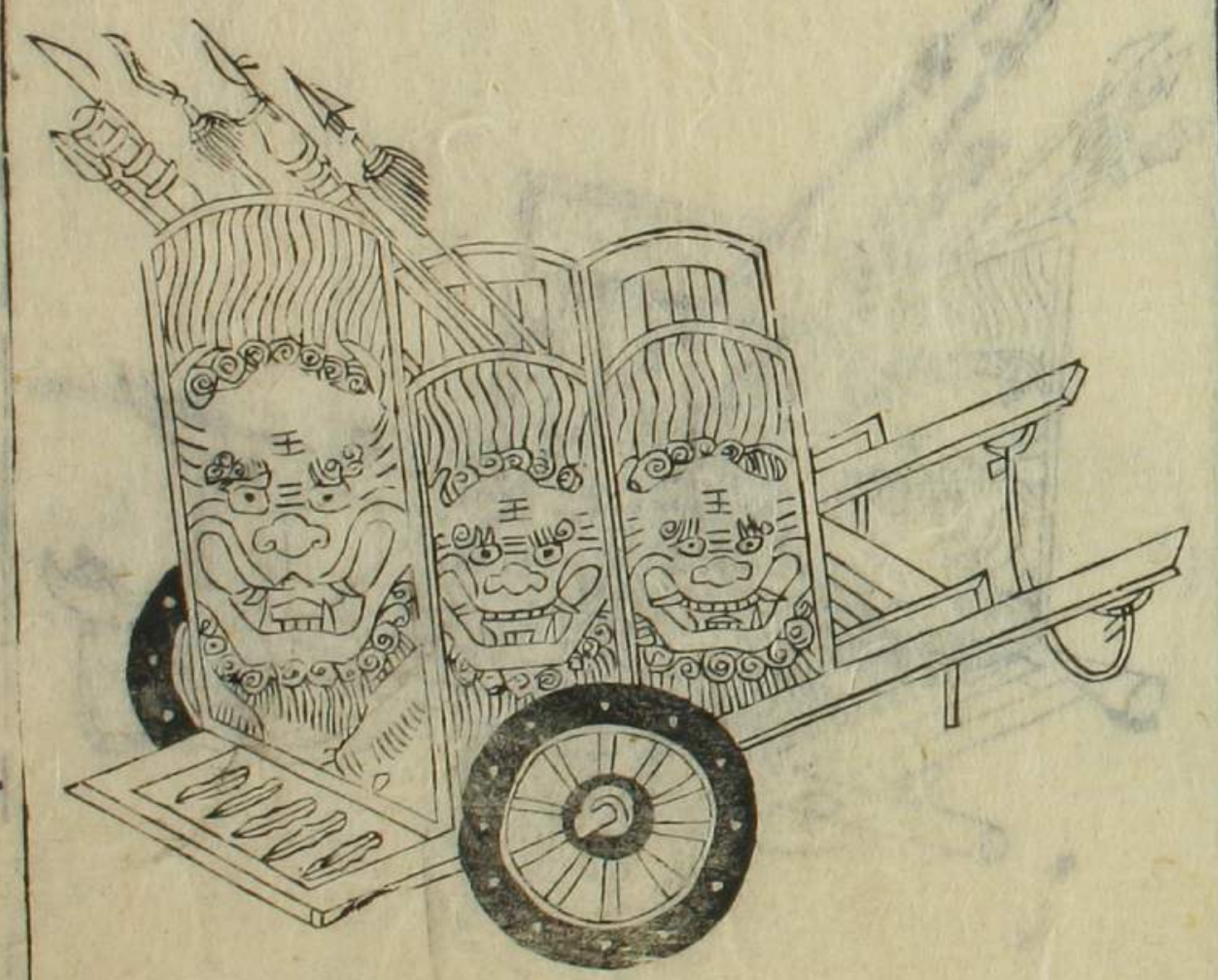




鎗車

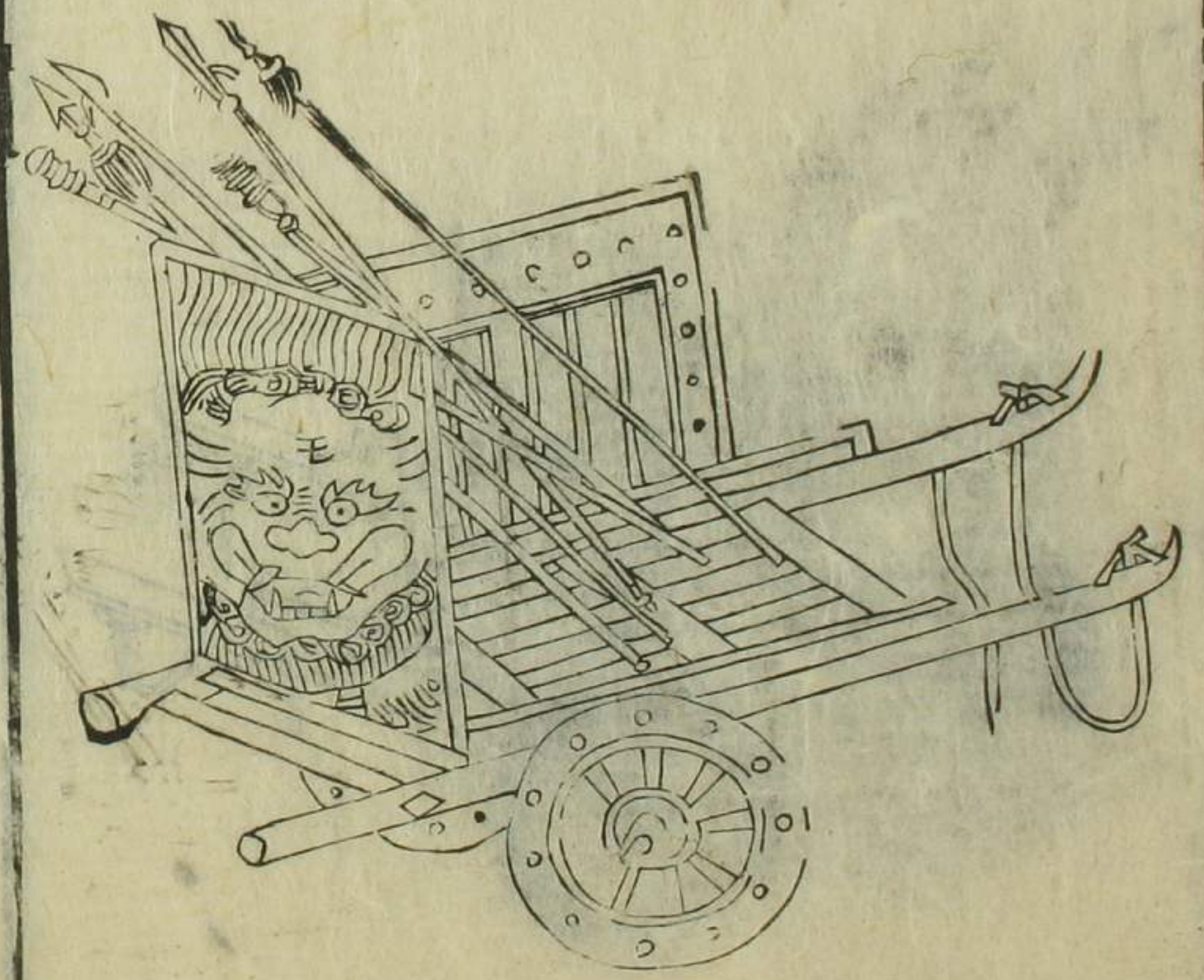


正廂車

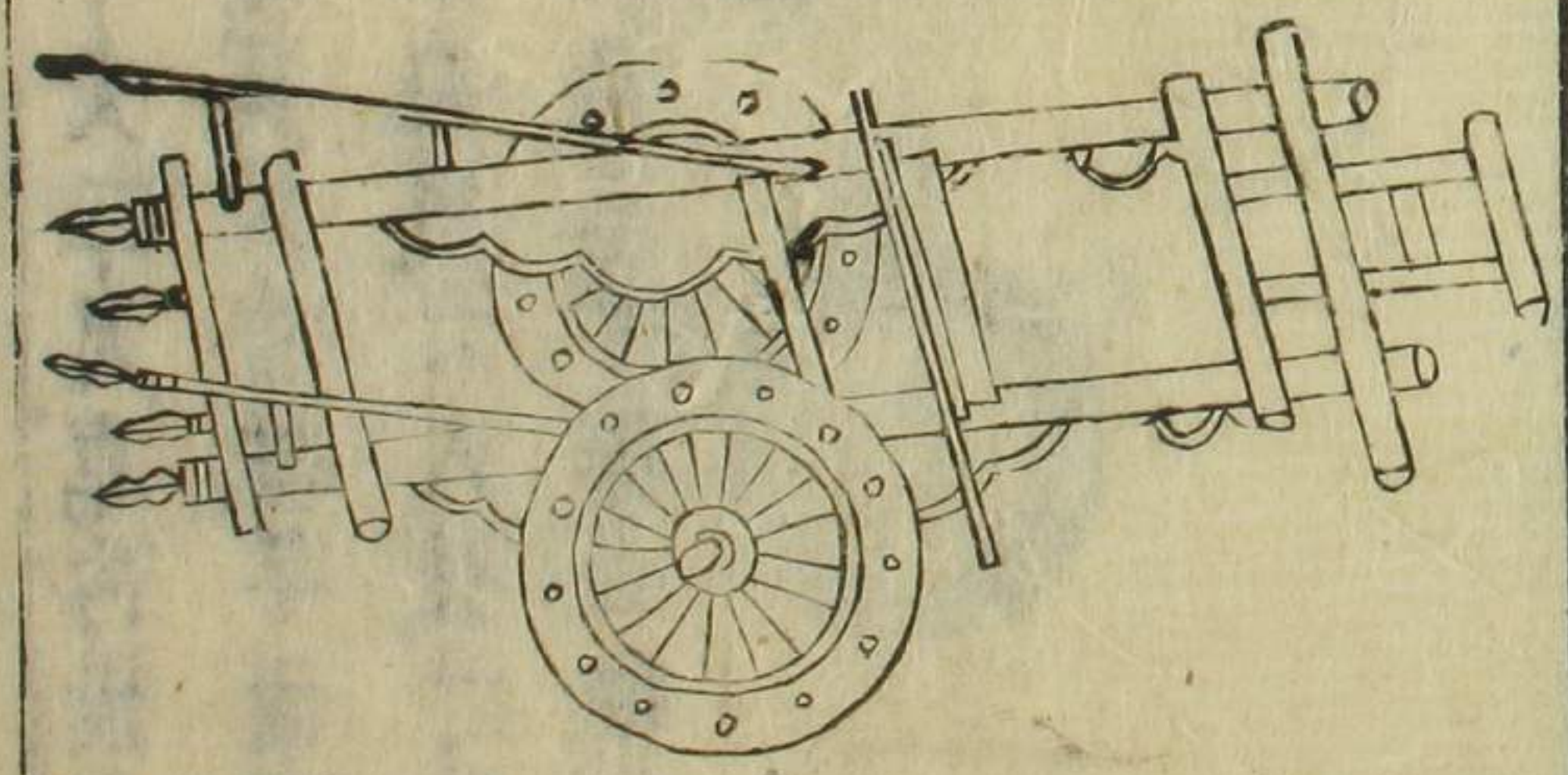




扁廂車



雙輪戰車

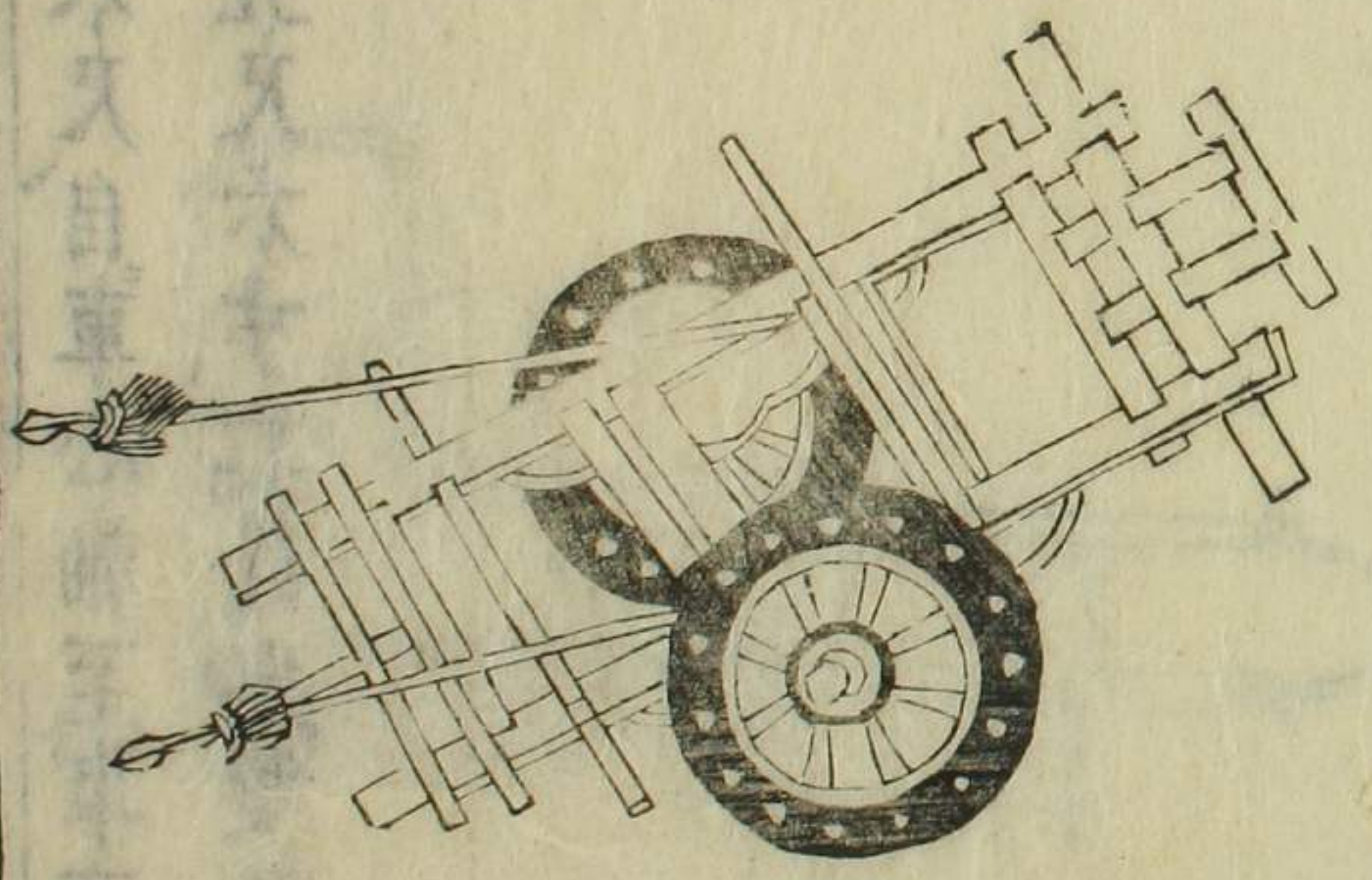




雙輪戰車身兩股俱長一丈二尺車內橫寬一尺六寸推竿并車頭橫木各長六寸惟竿兩頭各用一人中間亦用一人二竿共用六人推之舵用雙木一人主之兩輪徑六尺二寸八寸輪心軸亦長六尺其餘俱與車輪式同也

雙輪戰車

雙輪輜重車

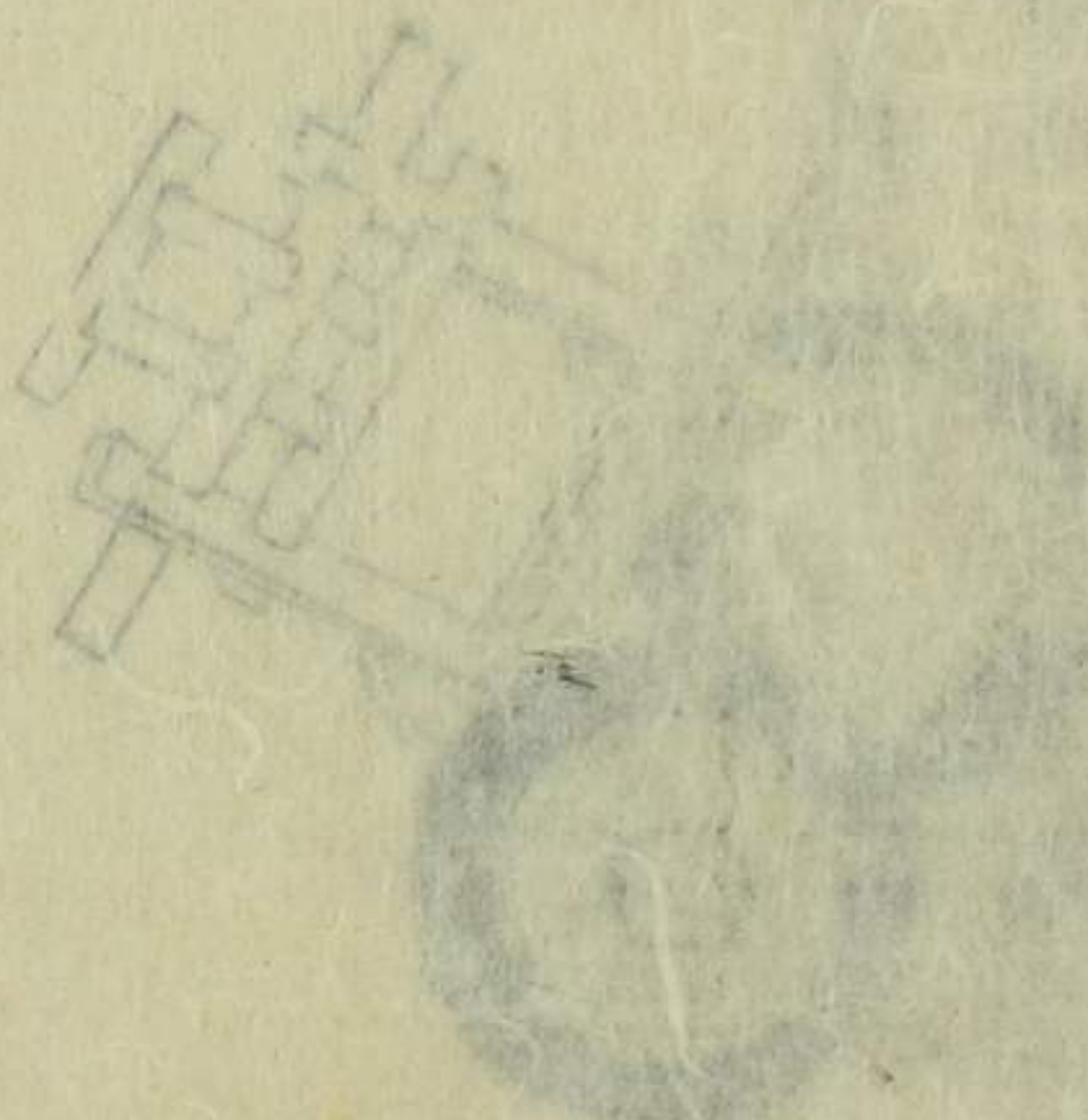


人二至五... 輜重車... 輪心軸亦長六尺其餘俱與車輪式同也

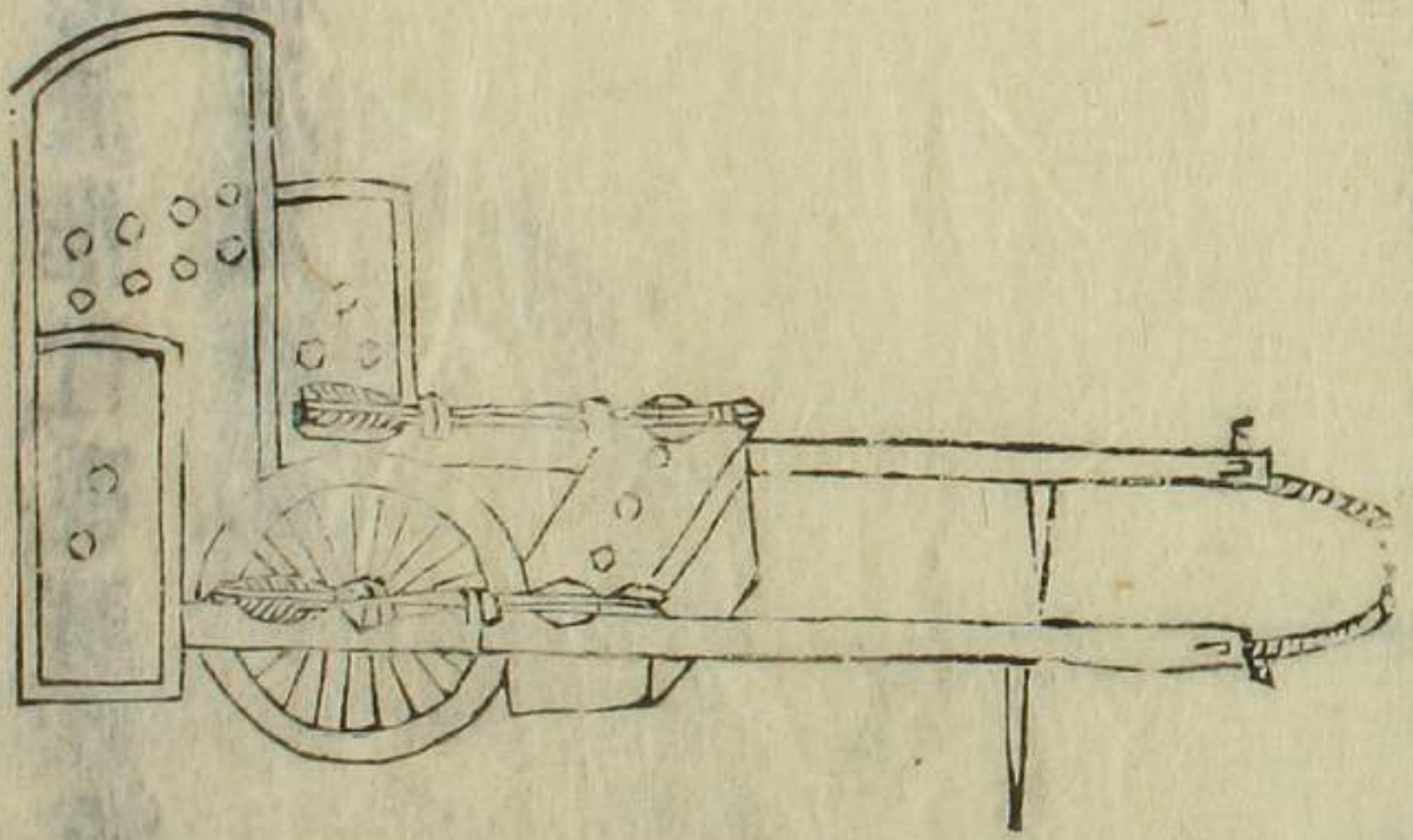


糧車身兩股長各八尺自車心軸至車頭橫木二尺二寸至後橫木五尺六寸其餘與雙輪車式同也

雙輪車



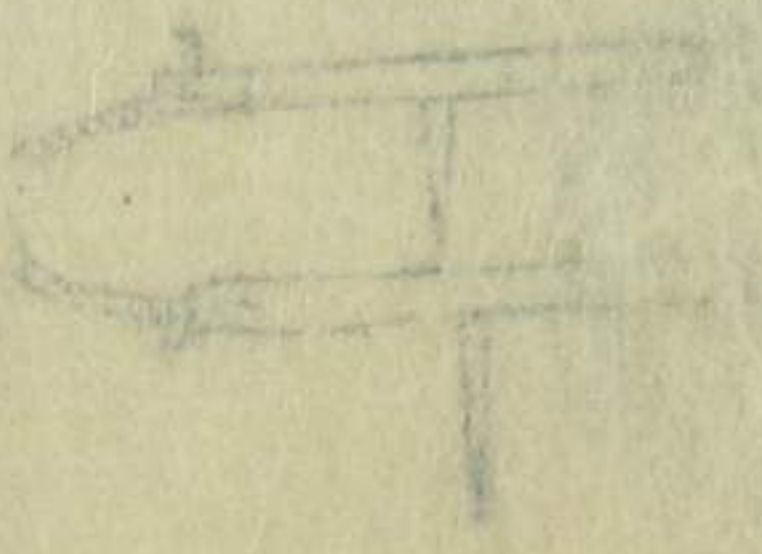
昇風車



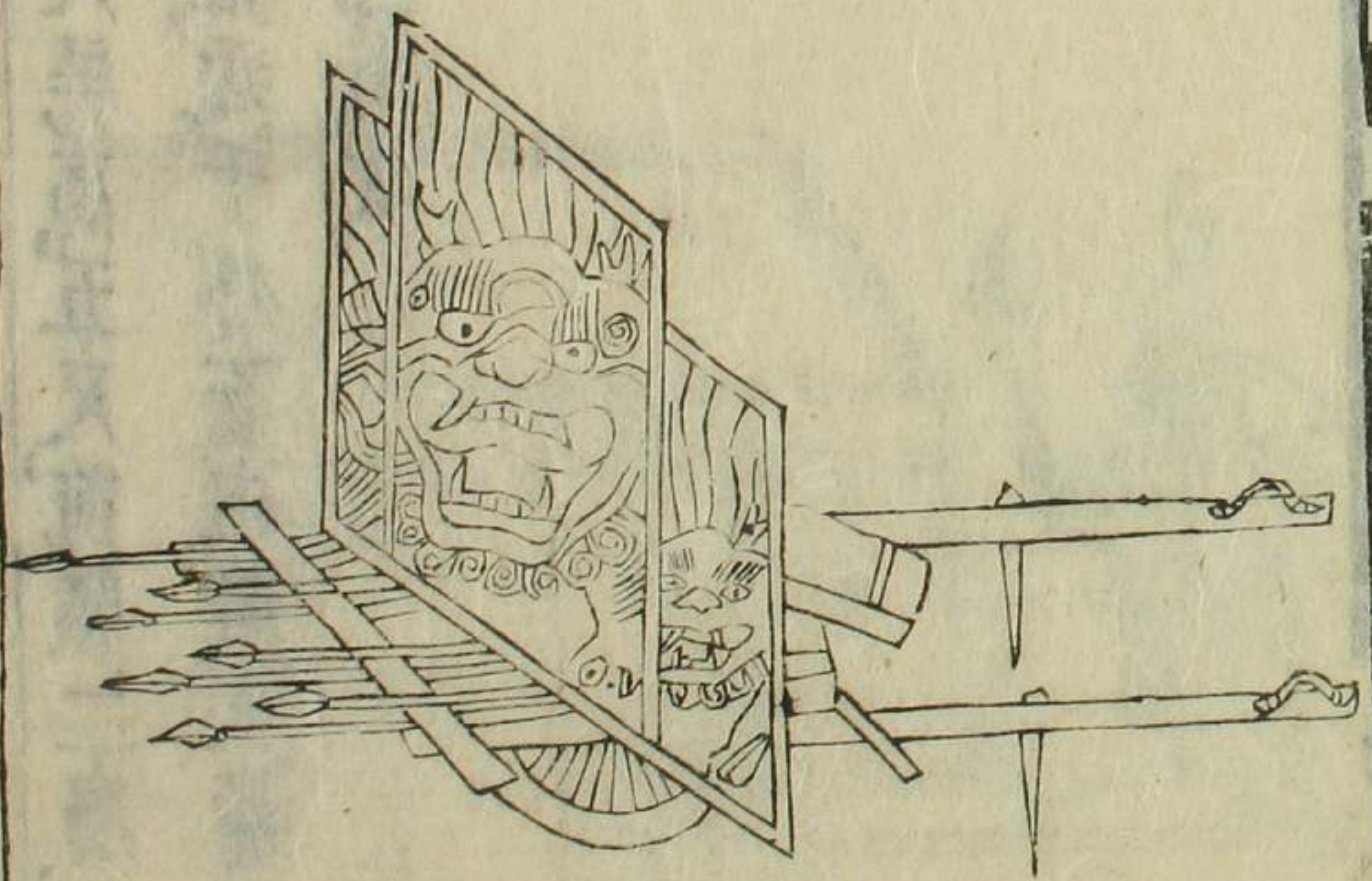


屏風車輕便可以遠駕外則屏蔽內則裝載火器  
構模每輛用軍三名輪流推行戰則屏眼穿火器  
攻賊守則擺列營外為屏風牆也

屏風車



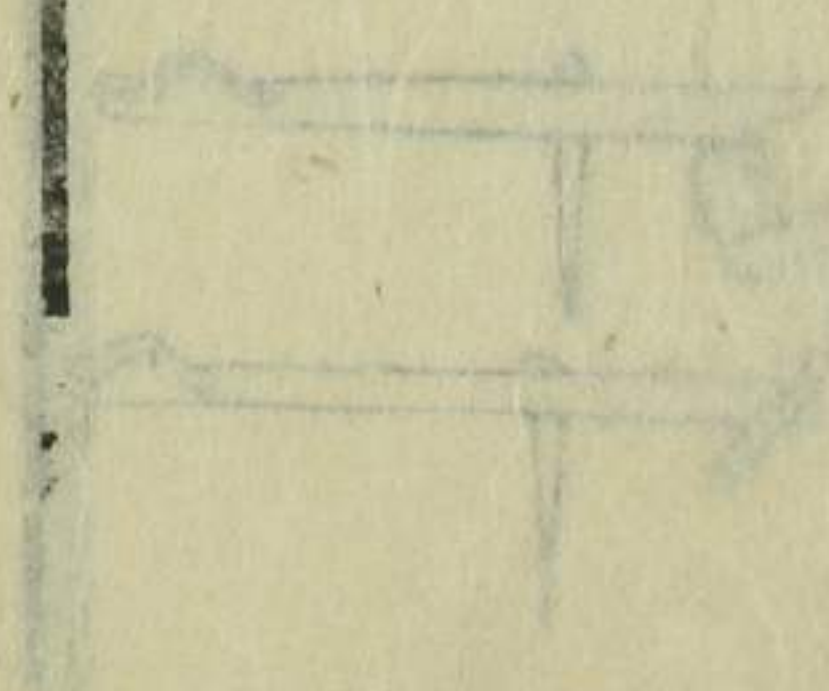
衝虜藏輪車



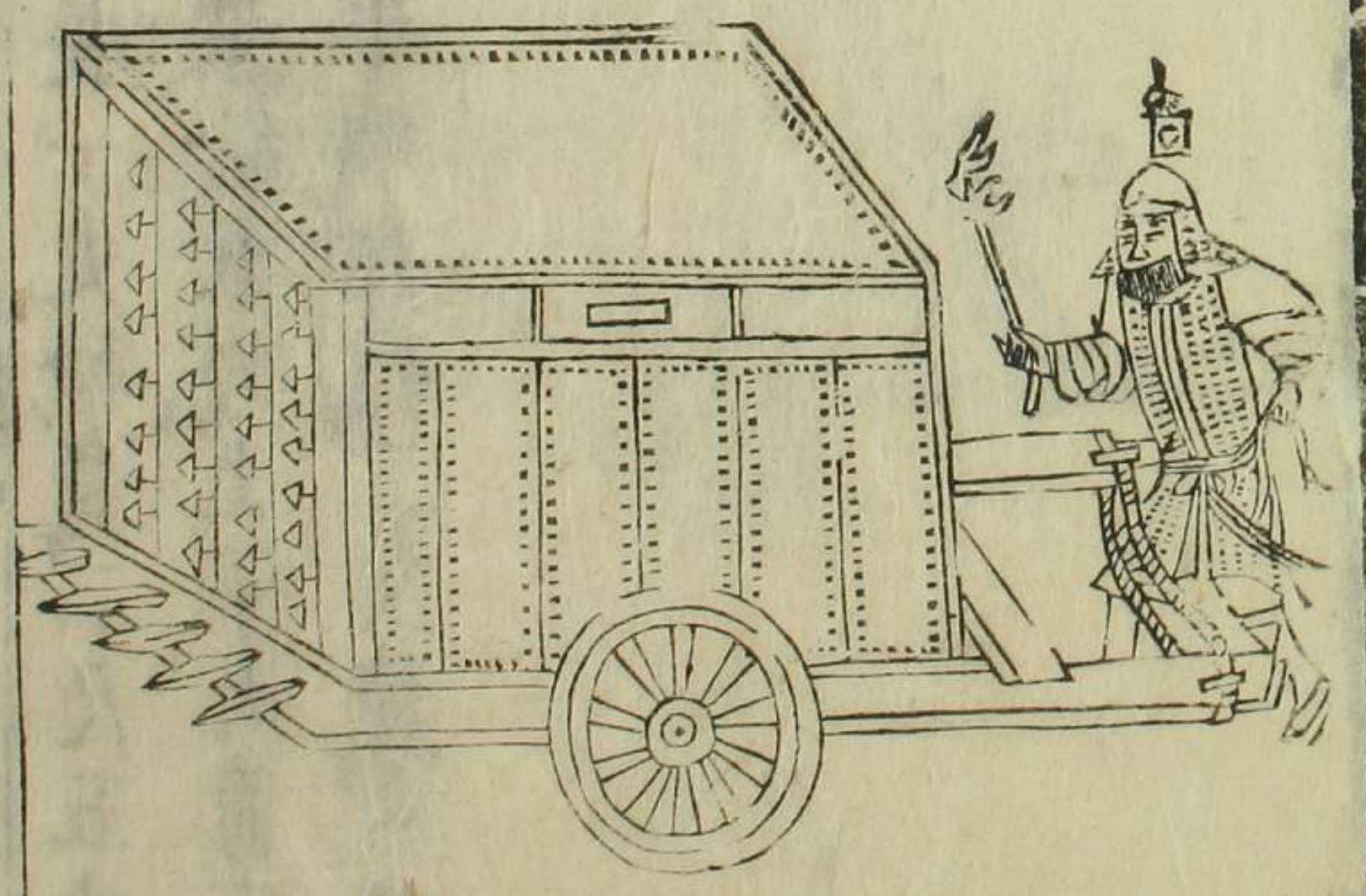


衝虜藏輪車，轆長七尺，屏高五尺，前轆二層，架鎗  
刀八桿，箱中放火箭，櫃通于外面，內裝火箭四十  
枝，用軍二名，輪流推行，衝攻。

山嵐瘴氣車



火櫃攻敵車



武備志卷一百六

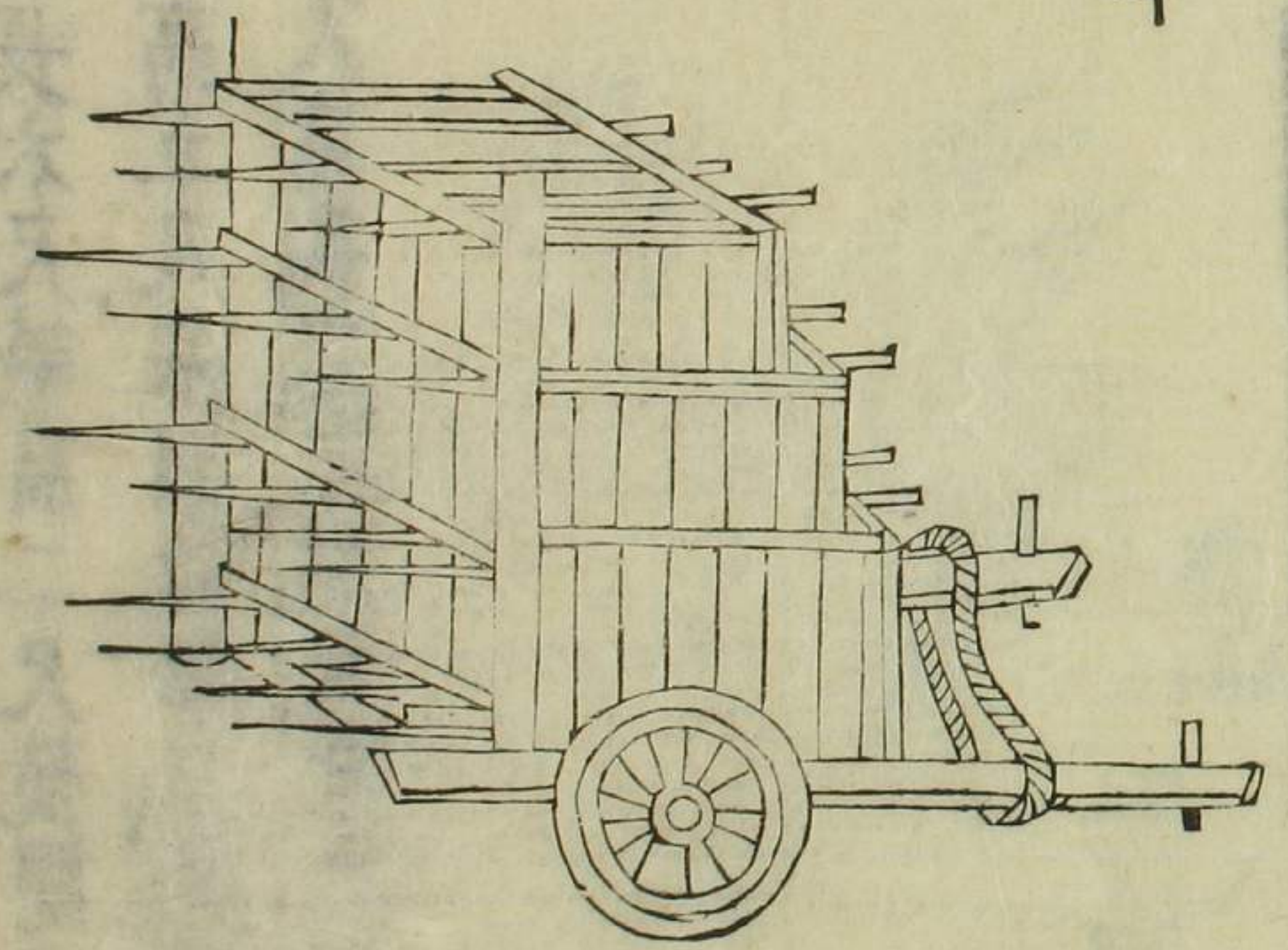


火櫃攻敵車用堅木造櫃長一丈輪高一尺五寸櫃闊二尺八寸高二尺下架鎗五桿上穿火箭百及櫃蓋油刷以防風雨用半騾推行一兵隨帶燃火此進攻衝敵長技也

火櫃攻敵車



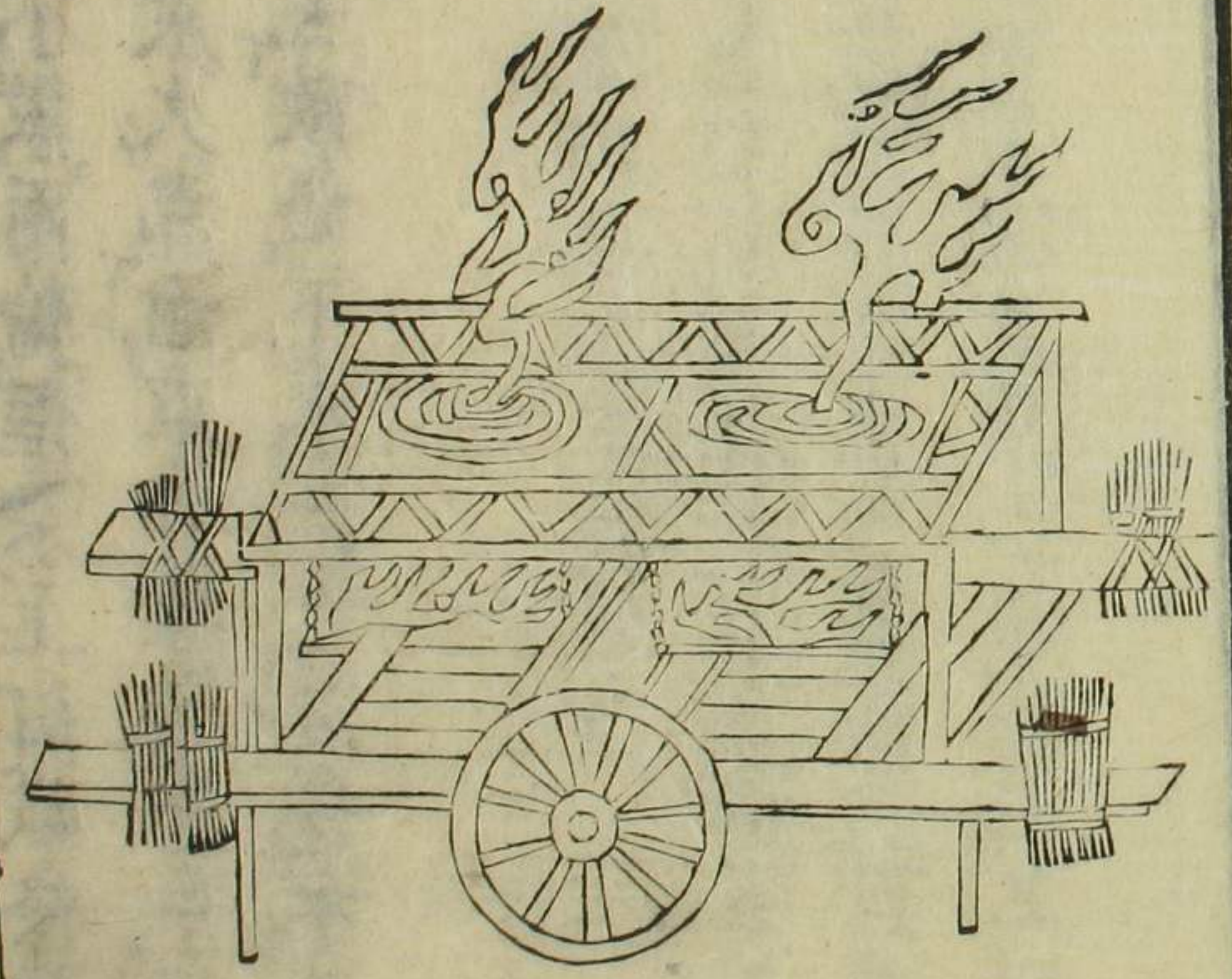
塞門架器車





銳直等  
皆妙  
在下火  
煙處故  
于火

盛油引火車



武備志卷之六

三

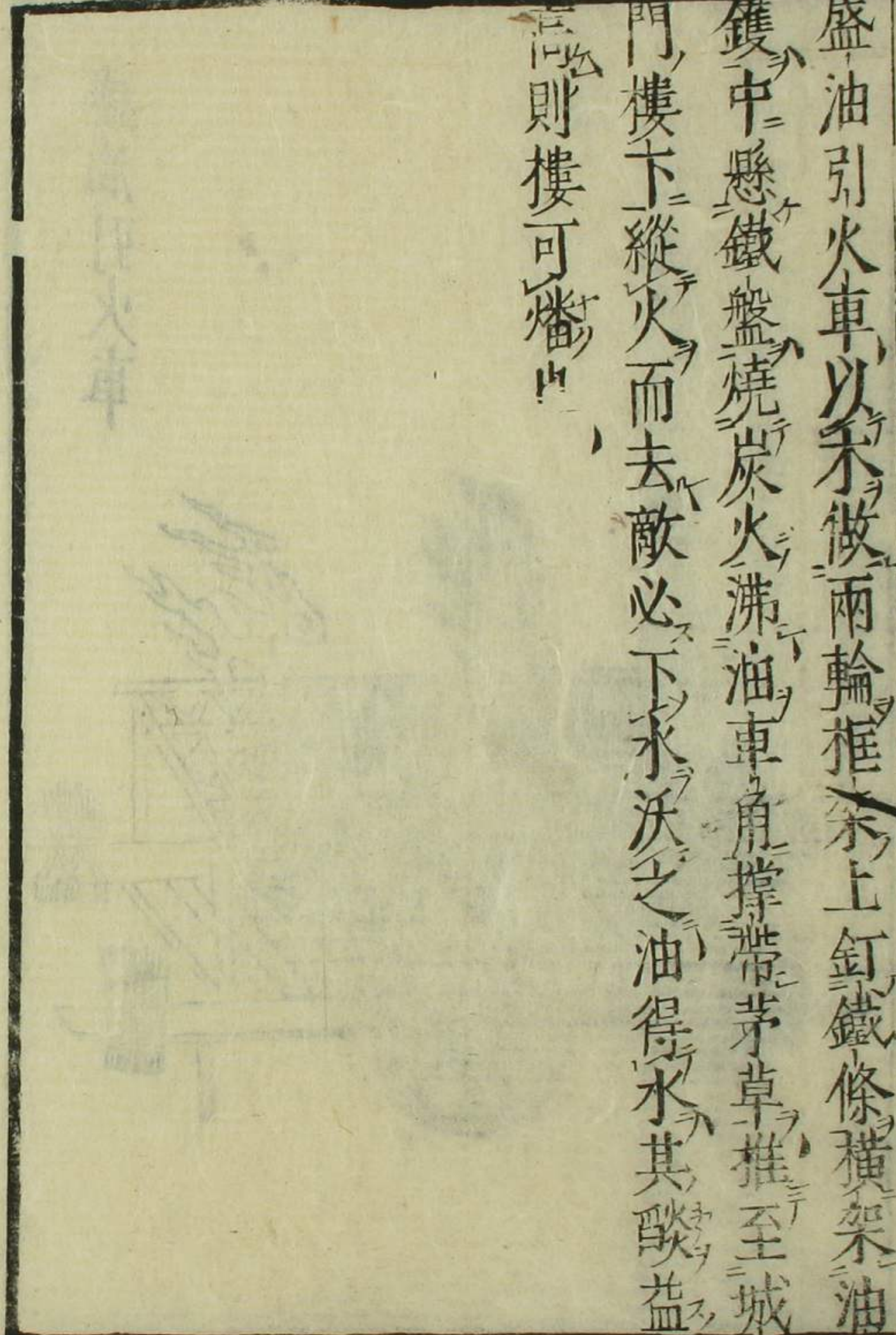
塞門架器車，長六尺，輪高一尺，橫闊二尺五寸，箱高三尺，前柱高五尺，架四層，鋒力餘眼，穿銳如賊，焚破城門，令人駕推塞之，點銳放打，萬萬不能進城。

塞門架器車





盛油引火車以木做兩輪榘架釘鐵條橫架油  
鑊中懸鐵盤燒炭火沸油車角撐帶茅草推至城  
門樓下縱火而去敵必下水沃之油得水其燄益  
高則樓可燬也

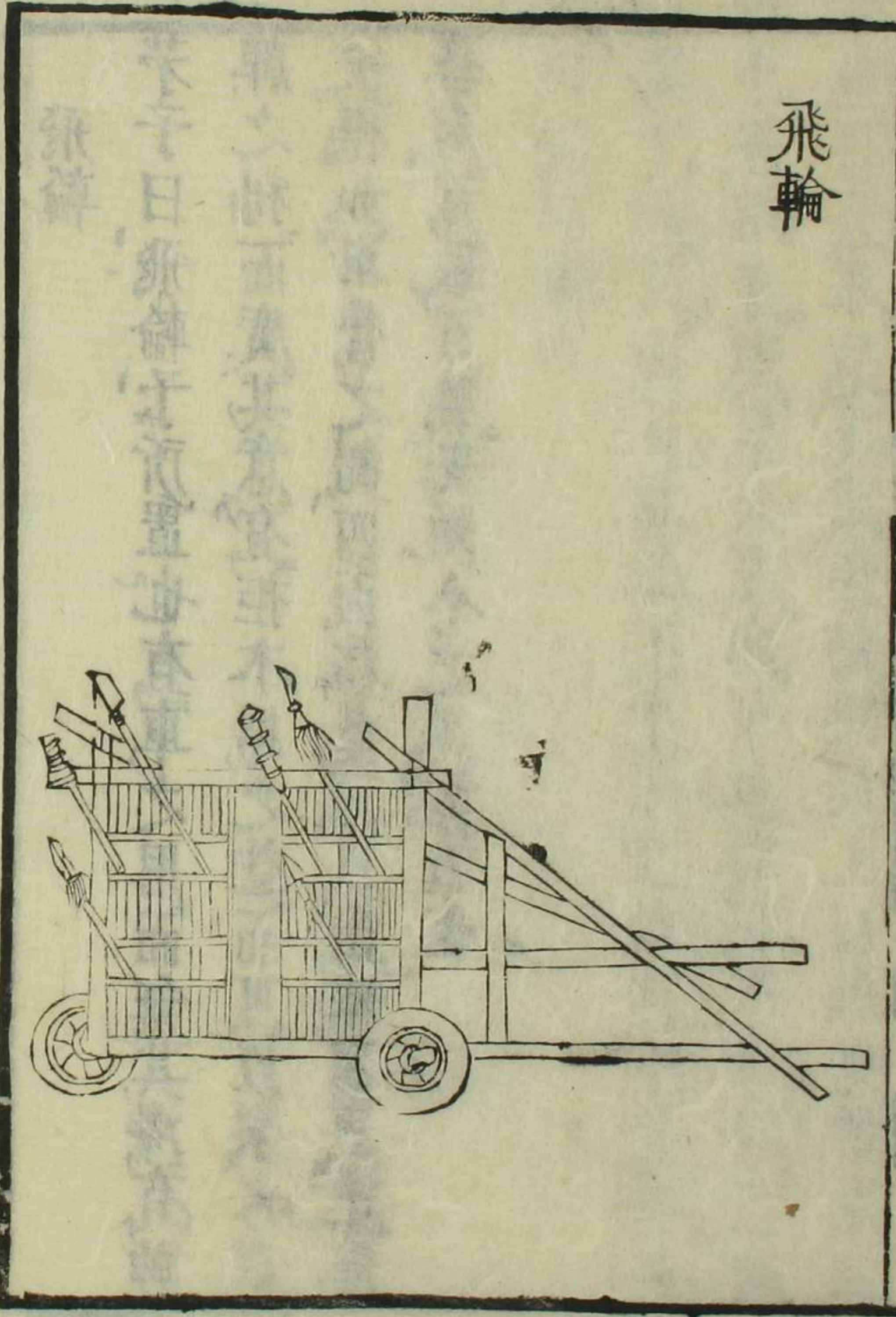


飛輪

茅子曰飛輪予所置也有車之用而無其滯有神  
牌之利而廣其意有拒木馬之益而可以架火器  
使得如車營之制四面為壘可以出塞萬里逐虜  
幕南百戰百勝安知今之不如古也



飛輪



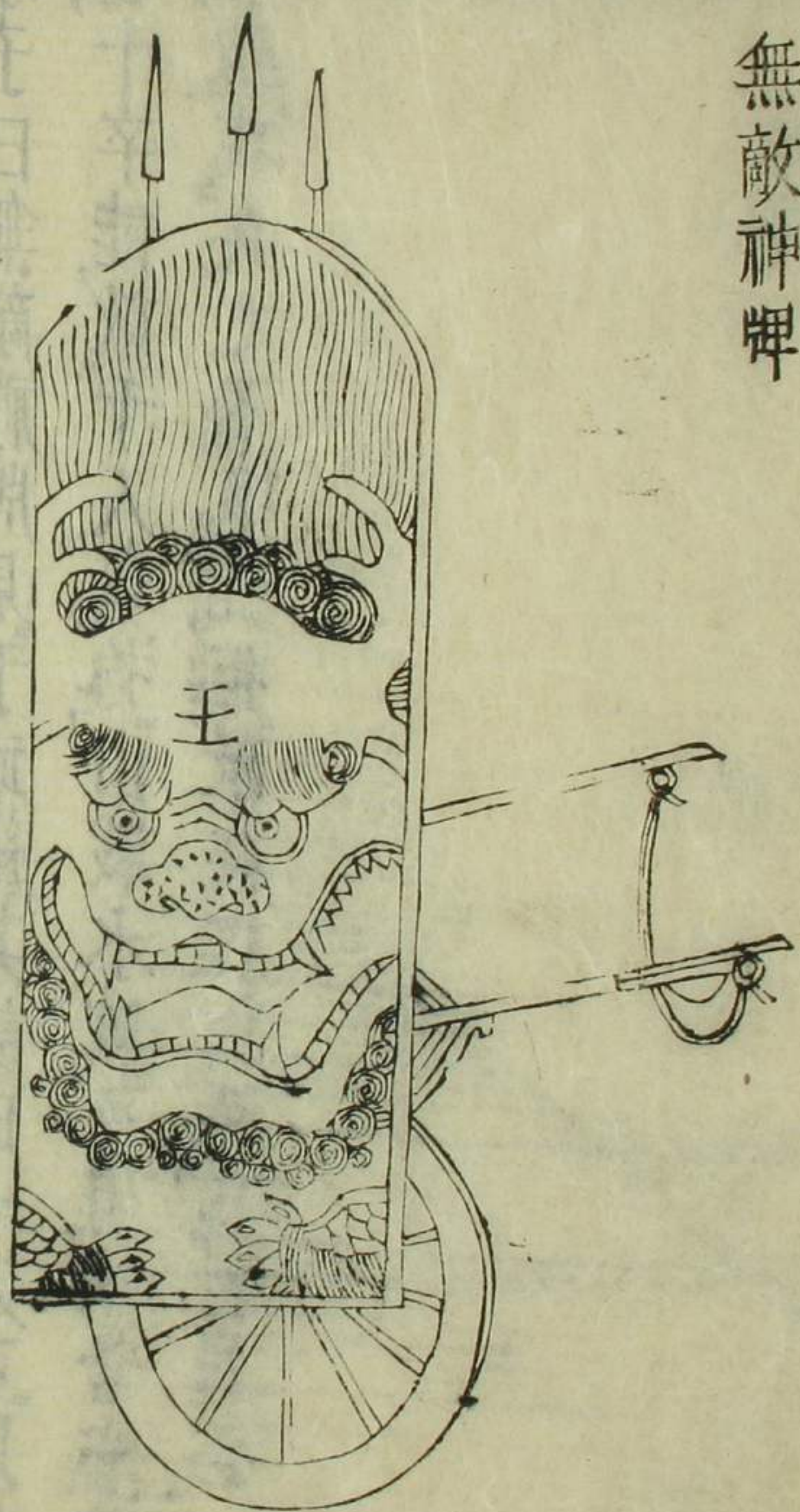
茅子曰：飛輪者，古之遺法也。其法：置一木車，於車上，置一木架，架之兩端，各置一輪，以木索繫之，使車行，則輪亦行。此其法之略也。

無敵神牌

茅子曰：無敵神牌，見于武編。其說曰：一人可以敵百，十卒能敵千人。無拘山戰水戰，可用攻營守營，能鎖我兵之不退，能拒敵兵之前進，亦利器也。



無敵神牌



無敵神牌

飛輪以木為質竹為蔽及其不張也可以六人肩之張為護可以蔽二十五人施銃發火箭可以拒車之用畫地而阻騎可以有拒馬木之用遇險馳遠則折而肩之頃刻之間即可布而為城矣

坐

武備志卷一百六

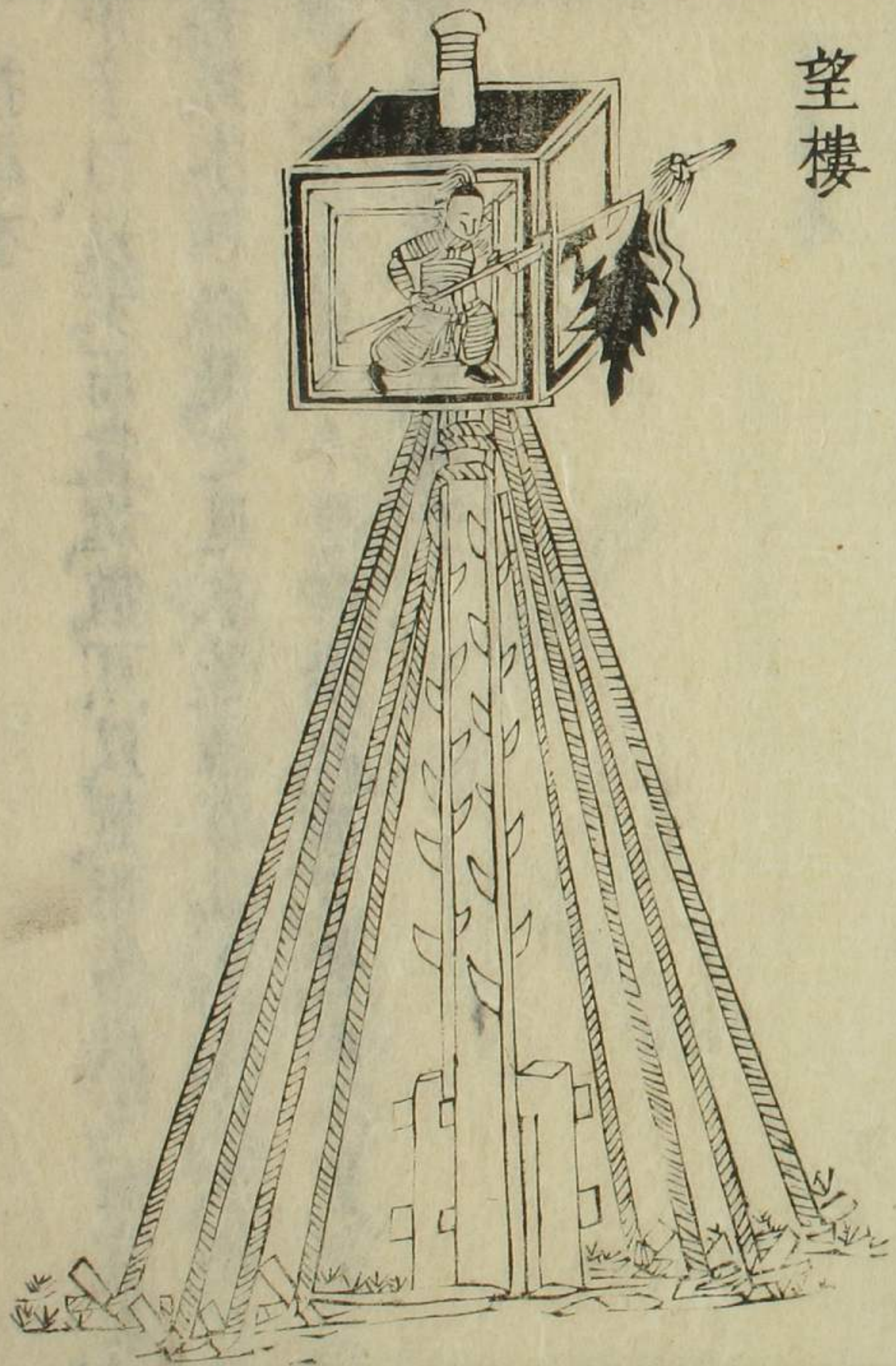
七



望樓

茅中曰主樓攻城所用也然軍中無高阜則望賊  
伏賊援非此不可故載于此

望樓



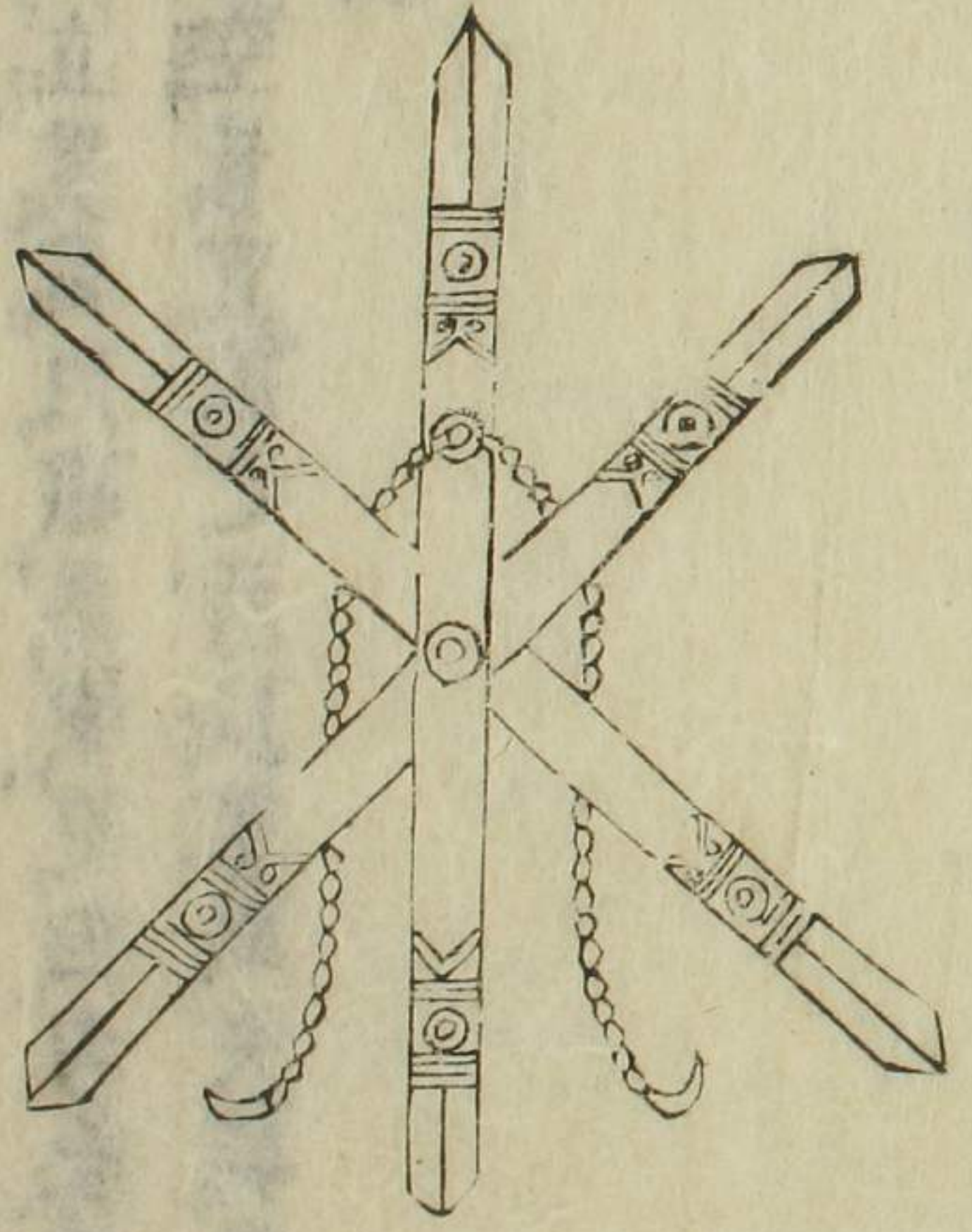


拒馬木

茅子曰以步而當步猶可以無拒馬以步而當馬非此木則必斃之道也昔強虜以下馬拔木終之敗北其左驗矣今邊帥每開濠立營而不置拒馬勞而無功其在斯乎

望

拒馬木





拒馬木其制以竹若木三枝六首交竿相貫首皆  
有刃置地輒立貫處以鐵為索更相勾聯或布陣  
立營拒險塞空皆宜設之所以禦賊突騎使不得  
騁ハスレラ故曰拒馬

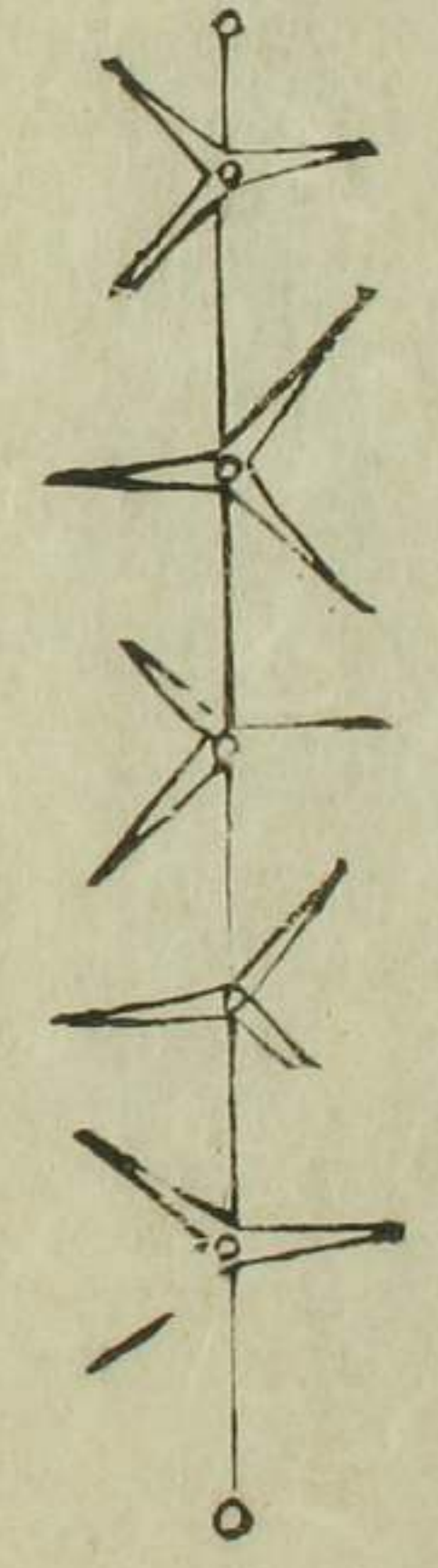
拒馬木

蒺藜

茅子曰蒺藜營所需也戰亦時用之故見于此



蒺藜



武備志卷一百六

武備志卷一百七

防風茅元儀輯

軍資乘

戰 十二

祭禱 一

茅子曰禮有五軍居其一焉禮以祀為大故禱祭古也本朝之事神者慎而詳敬載之而附以宋制焉祭禱非一神其祝文不可不備故並採李筌許洞所作而差次之若符傲露布在為將者自擇陳

武備志卷一百七



祖之流耳不具載

本朝祭旗纛儀

本朝禡祭及祭所過山川儀

本朝有司祭旗纛儀 附宋儀

羣祭祝文

本朝祭旗纛儀

法武元年詔定親征遣將諸禮儀以為古者天子親征則類于上帝造于祖宜于社禡於所征之地祭所過山川若遣將出師亦告于廟社禡祭旗纛

而後行於是諸儒議上令自今牙旗六纛藏之內府其廟在山川壇每歲仲秋祭山川日遣官祭于旗纛廟霜降日又祭于教場至歲暮享太廟日又祭于承天門外俱旗手衛指揮行禮永樂後別有神旗之祭專祭火雷之神每月朔望神機營提督官請祭于教場今係總督京營戎政官奏請祭畢復命

仲秋祭儀 霜降同

一齋戒 二日



一省牲牛一 羊一 豕一

一陳設神七位南向旗頭大將六纛太將五方旗神  
主宰戰船正神金鼓角銃砲之神弓弩飛鎗飛石  
之神陣前陣後神祇五昌等衆犢一羊一豕一登  
一鉶二籩豆各十簋簋各一帛七馬二白五共設  
酒尊三爵三酒盞三十篚一于壇東南西向祝文  
案一于壇西

一正祭贊引引獻官至盥洗所盥洗教坊司奏樂  
典儀唱執事官各司其事贊引贊就位典儀唱迎

神樂作樂止贊引贊四拜陪祭典儀唱奠帛行初

獻禮奏細樂執事捧帛爵進贊引引獻官詣神位

前奠獻訖贊詣讀祝位贊跪樂止讀祝訖奏樂贊

俯伏興平身贊復位樂止典儀唱行亞獻禮奏樂

執事官捧爵贊引引獻官詣神位前獻訖樂止典

儀唱行終獻禮儀同亞獻唱飲福受胙以下如常儀

一祝文維某年某月某日皇帝遣具官某致祭于

旗頭大將六纛大將五方旗神主宰戰船正神金

鼓角銃砲之神弓弩飛鎗飛石之神陣前陣後神



祗五昌等衆維神欽天命而無私助揚威武有功  
國家茲當神秋謹遵常典特以牲醴遣官致祭神  
其鑒之尚饗

歲暮祭儀

一陳設羊一豕一果五爵三帛

祝文維某年某月某日皇帝遣具官某致祭于  
旗纛之神維神之靈實壯威武適當歲暮禮宜時  
祀敬陳牲醴神其鑒之尚饗

朔望日祭神旗儀

一陳設羊一豕一無帛

一正祭贊引引獻官就位贊四拜贊初獻禮贊跪  
贊讀祝訖贊俯伏興平身贊亞獻禮贊終獻禮贊  
四拜贊詣焚祝所訖贊禮畢

一祝文維某年某月某日皇帝遣具官某致祭于  
天威神機火雷無敵大將軍之神維神威勇猛厲  
剛勁精彊旬雷掣電歛火奔風護國庇民厥功顯  
著肅靖兇暴寧謐封疆遇有征討惟神是賴驅鋒  
造鎬端直奇妙萬發萬中疊貫連穿破敵致勝如



拉枯朽無堅不摧無悍不滅神其蓄銳毓靈用之則應特以牲品致祭神其饗之

禱祭及祭所過山川儀

一齋戒皇帝清齋一日大將陪祭官以下皆如之  
一省牲前期二日設皇帝太次於廟庭之東省牲位於南門外前一日導駕官同太常寺卿導駕詣太次皇帝服通天冠絳紗袍至省牲位廩犧令率其屬牽牲自東西行過御前省訖牽詣神廚太常卿奏請詣神廚視鼎鑊滌漑訖遂烹牲駕還太次

一陳設前一日執事設神案于廟殿中之北軍牙位東六彝位西設籩十有二于神位東三行西上豆十有二于神位西三行東上簠簋各二于籩豆間簠東簋西鉶三登三于籩豆前俎三于登鉶前香案于俎前爵坫于香案前沙池于爵坫前設酒尊所于廟庭東幣篚位于酒尊北爵洗位于尊南御洗位于爵洗南瘞坎于神位西北設席于坎位前上置酒并椀五雄雞五以伺酌神設御位于廟庭之南正中北向大將及陪祭官從後異等重行



文東武西皆北向

一正祭是日清晨建牙旗六纛于神位後旗東纛西皇帝服武弁服導駕官同太常卿導皇帝自左南門入就位贊禮唱迎神大樂作太常卿奏鞠躬樂作奏拜興拜興平身樂止贊禮唱奠幣行初獻禮太常卿奏請詣盥洗位皇帝至盥洗位搯圭盥帨訖出生請詣爵洗位搯圭執爵官以爵進受爵滌爵拭爵訖以授執爵官再進爵亦如之出生請詣酒尊所搯圭執爵官以爵進受爵司尊者

舉爵酌醴齊訖以授執爵官再進爵亦如之出生請詣軍牙神位前爵幣前行皇帝升廟壇樂作至神位前奏跪搯圭三上香奠幣三祭酒奠爵出生樂止讀祝官跪讀祝于神右訖太常卿奏俯伏興樂作奏拜興拜興平身樂止請詣六纛神位前禮同復位亞獻終獻不奠帛讀祝餘皆如之訖贊禮唱飲福受胙太常卿奏詣飲福位奏鞠躬樂作奏拜興拜興平身樂止奏跪搯圭飲福受胙訖出生奏俯伏興樂作奏拜興拜興平身樂止復位贊禮



唱徹豆樂作掌祭官各徹豆樂止太常卿奏皇帝  
飲福受胙免拜贊禮唱陪祭官皆再拜傳贊訖贊  
禮唱送神太常卿奏鞠躬樂作奏拜興拜興平身  
樂止傳贊贊禮唱望燎讀祝官取祝捧幣官取幣  
掌祭官取饌詣望燎所太常卿奏詣望燎位燎舉  
執事殺雞刺血於椀中酌神燎半太常卿奏禮畢  
仍同導駕官導引還太次內設爵洗位條爵拭爵  
上香祭酒神前再拜賜  
胙免拜等祭所過山川儀與禡祭同但獄鎮海濱  
則用太牢其次用少牢又次用特牲行速止用酒

脯仍設籩豆各一籩實鹿脯豆實鹿藿贊以禮唱  
不用太常奠帛行酌獻禮無亞獻終獻祭畢望燎  
不用雞酒

有司祭旗壽儀

凡各處守禦官俱於公廨後築臺立旗壽廟設軍  
牙六旗壽神位春祭用鷲蟄日秋祭用霜降日祭  
物用羊一豕一帛一色白祝一香燭酒果先期各官  
齋戒一日至日守禦長官武服行三獻禮若出師  
則取旗壽以祭班師則仍置于廟



一儀注正祭前一日執事者設香案於宰牲房外  
 贊引引獻官常服詣省牲所贊省牲執事者牽牲  
 從香案前過贊引贊省牲畢遂宰牲以毛血少許  
 盛于盤其餘毛血以淨器盛貯臨祭時執事者先  
 瘞于坎前期執事掃除壇之上下并設獻官幕次  
 于中門外執事者依圖陳設其日清晨執事者各  
 實籩豆酒尊等器并滌爵臨祭獻官免滌獻官具祭服僉  
 祝板于幕次執事者置祝于案置帛于篚通贊唱  
 執事者各司其事陪祭官各就位唱獻官就位贊

引引獻官入就位通贊唱迎神鞠躬拜興拜興拜  
 興拜興平身獻官陪祭官皆四拜興平身通贊唱  
 奠帛行初獻禮捧帛者捧帛執爵者執爵以俟贊  
 禮唱詣盥洗所引贊引獻官至盥洗所贊搯笏執  
 事酌水進巾獻官盥手盥手訖手不贊贊出笏獻  
 官出笏贊詣酒尊所贊司尊者舉爵酌酒執事者  
 各以爵受酒贊詣神位前引獻官詣神位前贊跪  
 搯笏獻官跪搯笏捧帛者跪進于獻官之右獻官  
 受帛獻帛以帛授執事者奠于案執爵者跪進于



獻官之右獻官受爵贊獻爵獻官獻爵以爵授執事者奠于神位前凡進帛進爵皆在獻官之右贊出笏獻官出笏贊俯伏興平身獻官俯伏興平身贊詣讀祝位獻官跪贊讀祝讀祝者取祝跪讀于獻官之左畢興置祝于案贊俯伏興平身獻官俯伏興平身贊復位獻官復位通贊唱行亞獻禮贊引引獻官詣酒尊所贊司尊老舉纂酌酒執事者各以爵受酒贊詣所祭神位前引獻官詣神位前贊跪贊搯笏獻官跪搯笏執

爵者跪進于獻官之右獻官受爵贊獻爵獻官獻爵以爵授執事者奠于神位前贊出笏獻官出笏贊俯伏興平身獻官俯伏興平身贊復位獻官復位終獻同亞獻儀通贊飲福受胙執事者設飲福位于壇之中稍北執事者先于神前取羊一脚置于盤執事者于酒尊所酌酒一爵立俟于飲福位之右贊引引獻官詣飲福位贊跪搯笏獻官跪搯笏執事者以爵跪進于獻官之右獻官受爵贊飲福酒獻官飲訖以虛爵授執事者執事者跪受爵



于獻官之左以退贊受胙執事者以胙跪進于獻  
官之右獻官受胙以胙授執事者執事者跪受于  
獻官之左捧出中道出贊出笏獻官出笏贊俯伏  
與平身獻官俯伏與平身贊復位通贊贊兩拜獻  
官陪祭官皆兩拜通贊唱徹饌執事者各詣神位  
前以籩豆稍移動通贊唱送神贊鞠躬拜與拜與  
拜與拜與平身獻官陪祭官皆四拜與平身贊引  
通贊同唱禮畢

一祝文維神正直無私指揮軍士助揚威武皆仗

神功其等欽承上命守禦茲土惟茲仲春謹以生  
醴庶品用申常祭尚饗

附宋儀

咸平四年詔禮官詳定禘予所征之地禮付北面  
總管其禮除地爲壇以祠黃帝軒轅氏用羊豕代  
太牢都總管爲初獻餘用舊儀其牙神燾神各以  
一少牢其幣牙以白燾以阜用剛日以漆器當饌  
祠之於壇統以青繩覆以幄幕置軍旁大燾位  
方七寸厚二分亦  
三獻疊鼓以一豕祠官皆戎服清齋一宿舊法兼



祭風師祭雨師祭馬師其薦獻亦用牲牢酒脯香  
 格如上儀惟風師磔犬以為牲祝文曰維某年某  
 月某日將帥具官稱姓名某以某物之奠致於  
 其神凶黨首難于紀亂常毒流生民罪在不赦受  
 命徂征恭行天討殄寇克敵惟神是助祭一說  
門天王有祠貌則就其祠無祠則望一軍首路  
為位設香燈酒果粥餅食之屬之日則祭道路神以車犯較祭禮放城外之  
相為神主祭儀封土為山形蒲芻牲幣皆准上祭畢以車轆之而過謂之犯較軍  
 在道路凡遇名山大川百神祠廟皆遣官以

祭牲口

羣祭祝文

祭黃帝文

許洞撰

維某年月日具官某謹致祭于黃帝之神惟神天  
 資懿睿首制兵戎敷演三才披攘九極陶精熙精  
 凝立憂古雖蹈述之不腆實伊聖之有作方今天  
 人合發夷夏稱患隱憂于黃屋之尊告廟起白旄  
 之命惟神素章元聖開闢徃世驅逐兇慝揄揚天  
 功綿歷千載光靈不泯冀神陰垂嘉佑以贊我師

武備志卷一百一



旅收關土地誅鋤鯨鯢幽明合誠享多福尚饗

祭蚩尤文

李筌撰

維某年月日具官某謹以牲牢之奠祭爾炎帝之後蚩尤之神嗚呼太古之初人尚敦素撫石為辨弦木為弧爾乃爍金為兵割革為甲堅旗幟建鼓鼙為矛為盾為戰聖人一環四海掩征不庭服強長威伐叛誅暴緊五兵之利為萬國之資子育羣生義征不惠戎狄冒突蟻鬪要荒令大軍戒嚴恭行天罰唯神景福使鼙鼓增氣熊旗作威邑無堅

墻野無橫陣如飛霜之落木似震雷之撼山火烈風掃戎旻太同允哉一人德之中爾五兵之攻尚饗

又

許洞撰

維某年月日具官某謹致祭蚩尤之神惟神雄材自在命世特立卓絕萬古鬱為人豪昔在炎靈不御土德丕熾公鄙治天之職纂卽戎之緒足覽九上手掉五兵奮臂一呼四溟飛水噴目再顧兩曜暗色噓氣而烟霧蒸吹角而風雷作金虎忽病神



龍亦屠然公之炳靈實萬世不泯莫垂嘉佑贊衛  
我師獲虜樹勛戴答玄貺尚饗

祭毘沙門天王文

李筌撰

維某年月日期具官某稽首謹以明香清水香板  
油燈乳粥之儀供奉北方毘沙門天王之神惟五  
王作鎮北方護念萬物衆生勃逆賜以誅夷如來  
涅槃委之法象是以寶塔在手介冑被身威凜高  
秋德湛行露五倍鬼神八方四千詭恠殊狀袪帶  
毛羽或三面而四手乍一頭而四目其叱咤也豁

大海拔須彌推風輪粉鐵圍天魔報而北嶽滌矧  
外道興六師我國家欽若釋教護法魔王發大慈  
悲當殺而殺相小乘之行放生是故萬國歸心十  
方回向惟彼醜虜尚執昏迷肉食邊氓漁獵亭障  
天子出上兵之律問罪荒要惟願天上奮神威帥  
部伍助我甲兵殲彼克孽使刁斗不警太白無芒  
雖事捷於將軍而功歸于天主矣尚饗

又

許洞撰

維年月日具官某謹以香燈蔬菓祭于毗沙門天



王惟天主神靈通暢威德奮震據大陰之正位降  
普天之妖魔左手擎塔降尊身于西土右手仗戟  
赫天威于北方一舉而羣魔駭再舉而沙界裂目  
激電以日暗髮聚藍而雲委卓犖萬古鬱稱元神  
今妖孽未除生靈塗地凶聲逆氣溢天而浮皇帝  
命其將領雄師剿戮羣黨大勳未立壯心徒奮天  
王受佛敕印廣揚神通尚能卷大地于掌中納須  
彌于芥子今茲小醜豈不能祛伏惟降慈悲心救  
衆生苦開大神力驅神鬼兵右迴左旋剪滅賤衆

脫苦惱于刀兵之劫廣濟拔于風火之輪則其也  
渡心皈依實在此日尚饗

祭八神文

許洞撰

維某年月日具官某致祭于八方之神兩儀設像  
八卦成文中合粹氣結為神靈聖君則之以奠兆  
民悠悠奸醜敢有不賓逆天反道罹殃蹈迤吾今  
有告神順所聞天門地戶人門鬼戶震雷洞洞火  
靈燉燉水澤之神聚類合羣沱沱大極靈氣洗洗  
掃於兇悖廓清妖氣神其靈之神其靈之尚饗



禱牙文

李釜撰

維某年月日具官某敢以牲牢之奠告于軍牙之神在昔三皇無師五帝有師所以伐奸克威桀鷲封豕荐食長蛇流毒則積屍齊白流血湖海我后既耻不祥之器以伐謀為兵不戰屈人借前箸為策遂得東夷納貢西旅獻熬以明海晏有年矣今戎狄噍噍虺蜥遠出桀犬吠堯鳴視鵠顧天子授我斧鉞錫我彫戈鑿門分闔使專征伐惟爾乃神翼茲根武左霹靂右雷公天之在前太乙在後為

雷電震冠勝羣醜袍鼓來揮而元凶折首惟爾靈惟神尚歆格之尚饗

禱牙旗文

許洞撰

維某年月日具官某謹禱于牙旗之神昊天有命澤佑元主純精播祉玄德勝光蕞爾醜虜敢謀亂常麇擊黔首鼠嚙邊疆天子命我仗鉞專征耀斯威武討彼不庭嘗聞天地福謙鬼神害盈善終其祐惡殄其生咨爾陰祗固將効靈召太乙呼雷公馳白虎走青龍玄龜鎮後朱雀衝前濯蕩皎白掃



除妖虹兵不血刃告厥成功神其聽之顯鑒于衷尚饗

禡門旗文

許洞撰

維某年月日具官某謹禡于門旗之神惟神奠兵作元揚靈戎首闢向方之正位立凶器之宏規指顧師徒予實賴汝今醜虜尚肆長氛未清是致伐鼓建牙聲唬秉律祈神陰祐禡建殊功誠宜磨五兵之虛壯三軍之氣納犬羊之地載扇華風鏢鯨鯢之屍盡為京觀神其聽之尚饗

禡五方旗文

許洞撰

維某年月日具官某謹禡于五方旗之神惟神稟命昊穹實司所職體國經野正位辨方前指則摧撲寇頑當位則表列師旅伊靈有用由古賴諸我國奠基還宣惠政鯨膏鰲柱總八極以天臨木口金鈴震九疆而雷動方資廣被孰敢不賓何犬羊之遊竟疊旌膺而背惠伊宗既興于嘯聚在予載掌于車徒我有征事誠元無爽奠神垂祐陰贊六師奮朱雀以前驅命玄龜而後勁青旆鼓蒼龍之



氣素旌軍白虎之威黃龍鎮中為我軍主誠宜內  
順指顧外威奸雄一揮而龍塞生塵穹廬罄覆載  
鼓而狼局破膽敗虜驚掃大憝于陬隅耀殊勲  
于簡讀肅清萬里藉神之靈尚饗

禡纛旗文

許洞撰

維某年月日具官某謹禡于六纛之神天行殺氣  
北方表戎事者太纛是故以黑于飾順其位也為  
軍之表嚴其令也師徒擗節乃在於此誠宜祐我  
大用威被元兇所當者破所指者靡則神順成之

方期亦至矣尚饗

禡五兵文

許洞撰

維某年月日具官某謹禡于五兵之神天道不謬  
助厥元主我作五兵以征四方靈星為眾刃名大  
房角星示本弓名曲張一宿主弩曰遠望熒惑主  
矢曰徬徨彼長戟名大將賴參星而抑揚今則膾  
腥聚臭孛彗騰光流血如水傷骨成岡苟不剪滅  
孰為忠良咨爾五兵為天太刑太玄之垂象方輿  
之淳精順我動使以撲不庭神靈之神靈之尚饗



夔鼓文

許洞撰

維其年月日具官某謹夔于鼓神三軍之威職在  
鼓旗之用靈惟鼓神塗血致誠古之常典以聲爲  
度合之令儀進退周旋實在于爾今則五兵暴露  
羣醜縱橫士庶狼狽顧我小子承宣王威度統太  
軍將命遠臨一擊而進師鸚視再擊而逆黨麀驚  
贊命收功決此一行尚饗

禱馬文

李筌撰

維其年月日具官某謹以清酌少牢之奠致祭爾

羣牧馬神之靈古者庖犧氏服平乘馬引重致進  
以代人勞爾能節齊和鸞舉應鼙鼓陷矢石殪醜  
虜警嘶而長風始生影滅而浮雲無限光澤牽玉  
皇化潛謐八方來庭浮鐵沉毛貢金納剏而猶豺  
狼難厭友首逢鱗學二苗之不恭慕九黎之未服  
叛而弗諉河示天威天子潔齋拜投飛將身衝彫  
戈手執金鼓披陣雲以出塞乘朗月以渡河誓將  
推理種落擒摘魑魅火烈其舉勢逾飄風惟爾乃  
神使我征馬肥碩龍驤奔晶申霜明草木皆偃



飛矢星落關河翰回百戰就功收戈脫用示不復  
用休示于華山之陽而已尚饗

禱征馬文

許洞撰

維某年月日具官某謹禱于馬神東方蒼龍實曰  
天駟因星史而立象垂休顧太易則乾文取譬懿  
伊馬之用功為邦家之大利何倥偬之邊陲聚腥  
膾之黨類列旗幟而星蕃掉戈矛而蠟起將耀武  
于二軍當載揚于六轡所賴者官吳儲禎明神効  
社苟芻飲之叶宜實陰贊之不昧尚饗

祭小川神

許洞撰

維某年月日具官某謹以牲牢香酒之奠祭于當  
境山川之神天地之始疏山濬川所以應天文列  
地紀限夷夏宣風雷為神者必靈有所祈者必應蓋  
山川為之府神為人之主也禍淫福善神其掌之  
故聖人列于典禮國家配于羣望所冀發善者之  
福神殲不善者之屍骨惟神惟景天地之命為山  
川之靈照我懇誠贊我兵力使收功於須臾誠元  
惡于頃刻尚饗



祭名山文

許筌撰

維某年月日具官某謹以清酌少年之奠薦于某  
 山之神惟神聰明正直作鎮國家天覆地載罔不  
 宅心航海梯山回首內面獨彼克醜犬戎為羣陷  
 天虐人窺邊徼夏持蚊蚋之力肆鯨鯢之毒皇帝  
 取亂侮亡兼弱攻昧赫斯怒奮雷霆烈烈轟轟風  
 怒電擊今萬騎雲合八陣戎裝頓軍峰岡採樵林  
 麓夫天道助順人道助信天人共會神鑒孔明神  
 其蒸雲鬱霧飛砂轉石助我軍威牲牢非馨明名

惟馨尚饗

祭山川文

李筌撰

維某年月日具官某謹以清酌之奠薦于某川之  
 神惟神植德靈長善利萬物其柔也能沈鴻毛沒  
 織芥其剛也能轉巨石截橫山垂巒副夷漂湖泣  
 越避高就下兵家法焉我君昌有萬國遂涵四海  
 伐叛除逆合文齊武是以餘扶肅慎左衽來庭夜  
 郎須池括髮從事惟彼克虜敢干太常負地馮山  
 掉蜂蠆之毒乘危持險運螳螂之斧天子授我多



算不戰而屈人之兵士卒與我一心聞鼓聲有必死之勝神居五行之長百濟之原藏蛟躍龍蒸雲致雨今大軍利涉神何不喝海若叱天吳驅風伯逐鯨鯢波無漣淪厲有淺清就將軍之事贊天子之功哉尚饗

祭當境神文

許洞撰

某年月日具官某謹備酒牢奠于當境山川之神惟神受天明命辨位司民禍淫福善神之常德今奸醜肆暴聚謀不軌汚黷我境土虜掠我士庶尚

未伏鑽授首豈神禍淫之道耶俾我元后肅壇命將提戈遠征太憝未殄元勳未輯豈神福善之道耶今某虔統大軍以涉靈境固當享我血薦潛助其力贊應天之兵誅悖道之虜則神正直之方于是乎在尚饗

祭風伯雨師文

許洞撰

維某年月日具官某謹以牲牢香酒之奠祭于風伯雨師之神惟神箕畢之精陰陽之粹動息無間游潛太虛太塊噫氣鼓天地以發籟飛龍在天合



雲雷而作解茫茫禹迹民其賴之今某出師有期  
惟靈是禱冀神陰垂嘉祐贊我師旅或則駕舟楫  
濟巨川神其施九竅之怒號或則涉嶺岑歷險阻  
神其滅十期之霧霏然後扇腥膻之氣如塵颺空  
抽兇妖之血為波注海大事苟濟敢忘玄貺尚饗

祭雨師文

許洞撰

維某年月日具官某謹以牲牢之奠祭于雨師之  
神惟神薄陰陽以就氣馭雨龍而施德威合風雷  
以草木盡偃息覃霧露則卉陰敷榮昆陽惡盈靈

亡新之象龜茲助順濟全涼之師其罰惡也如彼  
其賞善也如此國家大業醇耀休德淡和懷生人  
倫優渥成稼而戎胡握強草竊遐邇便謀臣不暇  
高枕戰士不違脫甲天子瞑目按劍發怒勇謀不  
道天下士庶森集星馳精貫白日薰莸兔之穴覆  
高鳥之巢惟神乃靈河氣騰青不卷浮雲流清霖  
霖揮戈而曜靈再曠擲劍則日中見斗壯我軍之  
氣乃爾神之功哉尚饗

祭風伯雨師文

李筌撰



維某年月日具官某謹以清酌之奠祭于風伯之神惟神首出地戶迹遍天涯東溍而層冰漸散西列則草木節解鼓怒馮交飛石拔樹翻江倒海蓬勃宦俛揚塵走磔暈曠昏曠遠左衽渾塗白海不揚波河不滿溢而兇羯狂醜情衆烏合馮陰蟻聚蟬蟬朝菌追我天誅皇帝道德惡殺好生鞠首羣品乃威以斧鑕懷以惠和前茅屈途後殿途竟惟爾神明何不嘯吼颺颺折木偃草使旗麾指敵驚沙磔石坐敵泰山之形晝不見於虜日震霆之聲

近不聽於虜耳蒙袂僵仆欵我轅門兵不血刃而夷夏同風也尚饗



武備志卷一百七

三三

武備志卷一百七

武備志卷一百七



