

武備輯要

卷二

				漢書門
		九	五	
	一	七	六	
四	二	一	一	
冊	架	函	號	類

庫	文	閣	內	
九	九	九	五	漢
函	二	四	一	書
架	冊	號	類	

內閣文庫			
番號	漢	9561	
冊數	4 (2)		
函號	299	243	



武備輯要卷二目錄

城守申令

淺草文庫

中軍號令

四方號令

附旗幟燈火七條

圖十一

守梁號令

圖五

派班換班

分伍立長

書名按法

僱役僱

值 懸燈

有警輪守

無警輪巡

傳食

歇宿

便利

積石

插器

灰瓶

泥水

壘臺

設柵門

送供應

備紙筆

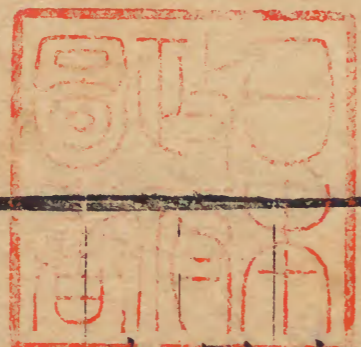
設巡邏

設巡警

斬逃亡

加犒賞

防七乘



對敵號令

心齊附二條

膽壯附一條

氣定附二條

脚定

目專 聲靜 志堅 燭奸

遊兵號令

武備輯要卷二 目終

武備輯要卷二

城守申令

令者令民知所遵而易從也必上無疑令斯下無二
事徒木之威賢於反汗多矣故信之一字與智仁勇
嚴為將之首務也輯申令

中軍號令

城中高處可以四面瞭視之地或就樓鋪或立厰房主
守者居之設立中軍旗號用十丈黃大旗一面桅杆長
五丈預備黃紙雙燈一盞青紅白黑紙單燈各一盞黑紙
難明代又備青紅白黑小旗一面大流星爆百枚大銅
以綠

武二
鑼一面巨鐘一口碗口砲六口小銃六口

止用三口多
三口者備不

響也其隨銃應該木馬火藥火繩鉛子等件俱備足撥好
軍十名專管派火種日夜瞭城外伏路號火銃砲用吹
鼓手八名平時無警凡遇上城時有小令旗一面上書
掌號二字吹手見此旗方掌號放砲三聲卽將大黃布
旗豎起以便人齊上城遇下城有小令旗一面上書鳴
鑼二字見此旗方鳴鑼撞鐘一次卽將大黃布旗落下
以便諭衆下城遇夜以燈代旗吹手若不見掌號之旗
掌號之燈切不可掌號不見鳴鑼之旗鳴鑼之燈切不可
可鳴鑼每更盡吹喇叭二聲催人換更如有警日間放

砲三聲推動黃旗如東方警則加青小旗東南隅警則
加半青半紅小旗餘方倣此擊鼓催兵落旗鼓止夜間
放砲三聲又起雙燈如東方警則加青單燈東南隅警
則加半截青半截紅燈餘倣此擊鼓催兵落燈鼓止游
兵站隊各認方色策應而諸原派守城者不得擅離信
地以防聲東擊西也如二方三方四方交發亦各認本
色策應失誤者斬

四方號令

四面城樓四角樓亦各豎本方色旗以六丈布爲率而
游兵將領雉長城長各認本方色旗如本方有警晝則

搖動本方色旗夜則又起本方色單燈擊鼓催兵夜或
再加流星無事則鳴鑼止之本城雉有警則搖動本色
雉旗夜用小單燈城門及四隅油燭火藥選軍種火等
項俱照中軍

旗幟燈火

中軍用十丈黃布大旗一面竿長五丈

晚用黃
紙雙燈

四門用六丈青紅白黑布大旗四面竿長三丈

晚用各
方色單

燈

四角用六丈大旗四面東南方上半青下半紅西方上
半紅下半白西北方上半白下半黑東北方上半黑下

半青竿長三丈

晚用各方色單燈如東南
方上青下紅餘可類推

每百梁用二丈各色布旗一面竿一丈五尺

晚用小
單燈

每五梁用五尺各方色小布旗一面竿七尺

晚用小
單燈

中軍照四門四角小方色旗各一面以便傳警

晚用各
方色單

燈

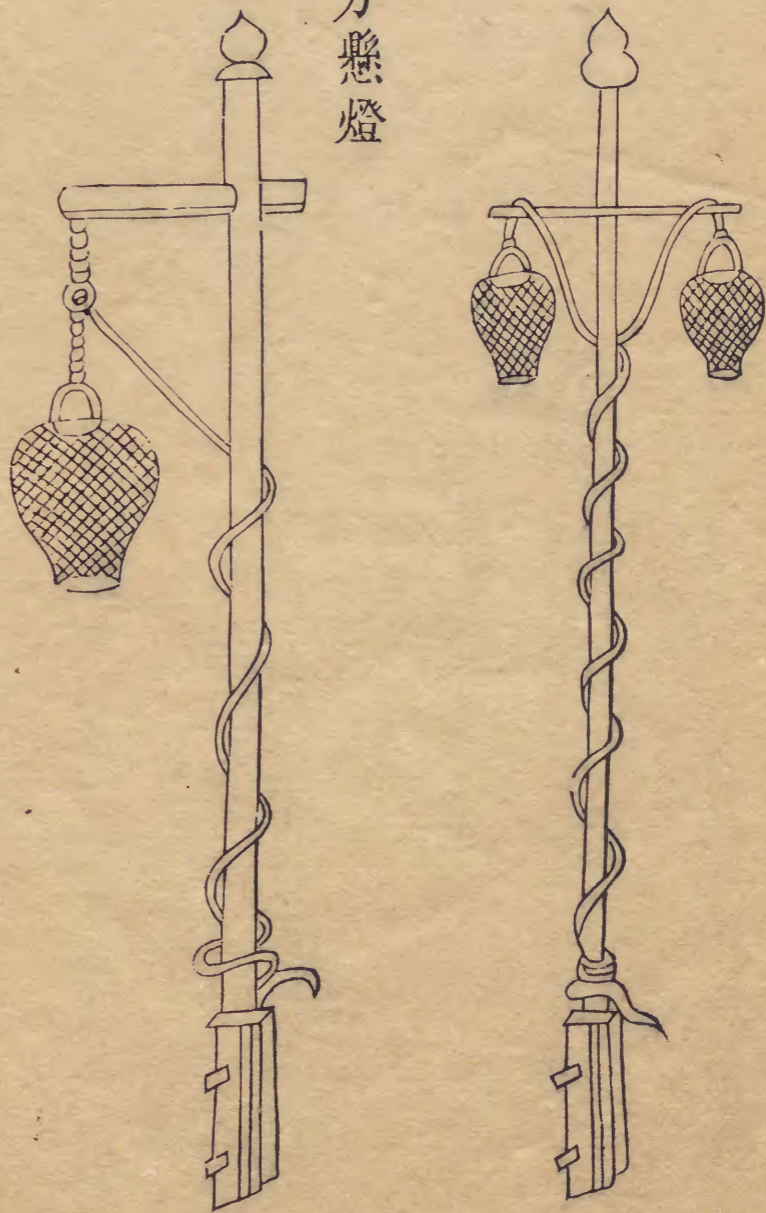
旌旗金鼓所以一人之耳目也爰製八卦之旗以太
極爲中軍其詭設物象書符畫魅弗取也夜則以燈
代之

中軍坐纛黃旗五彩爲邊

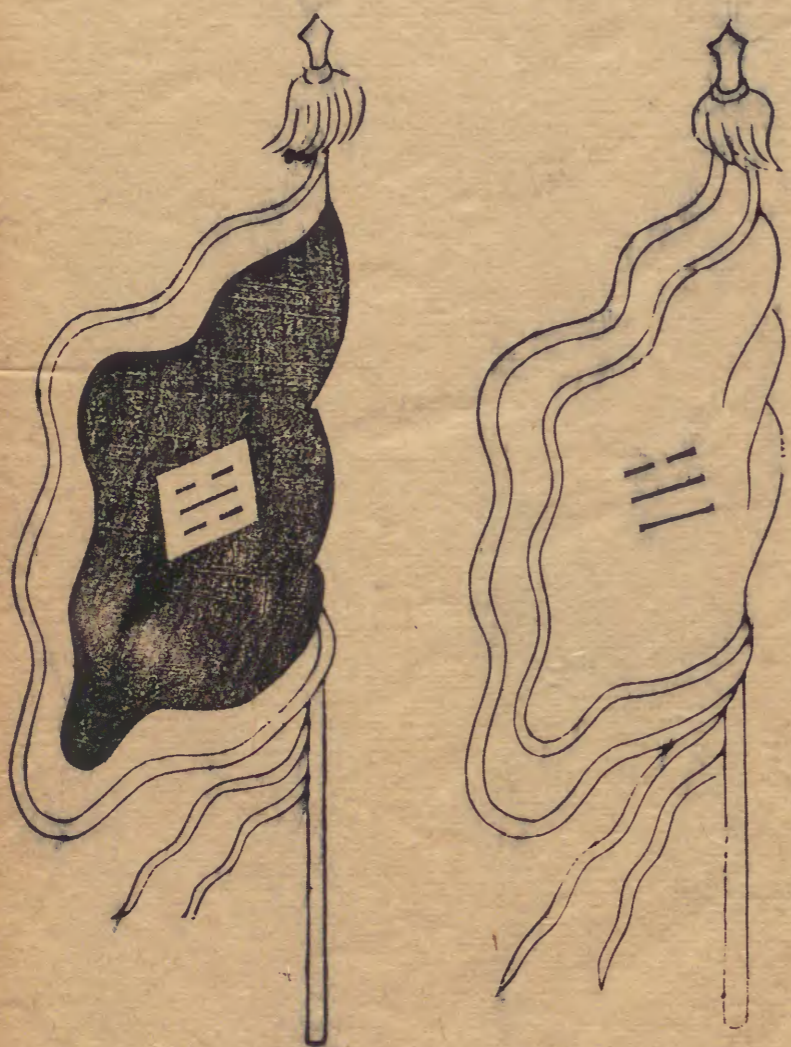


中軍黃紙雙燈

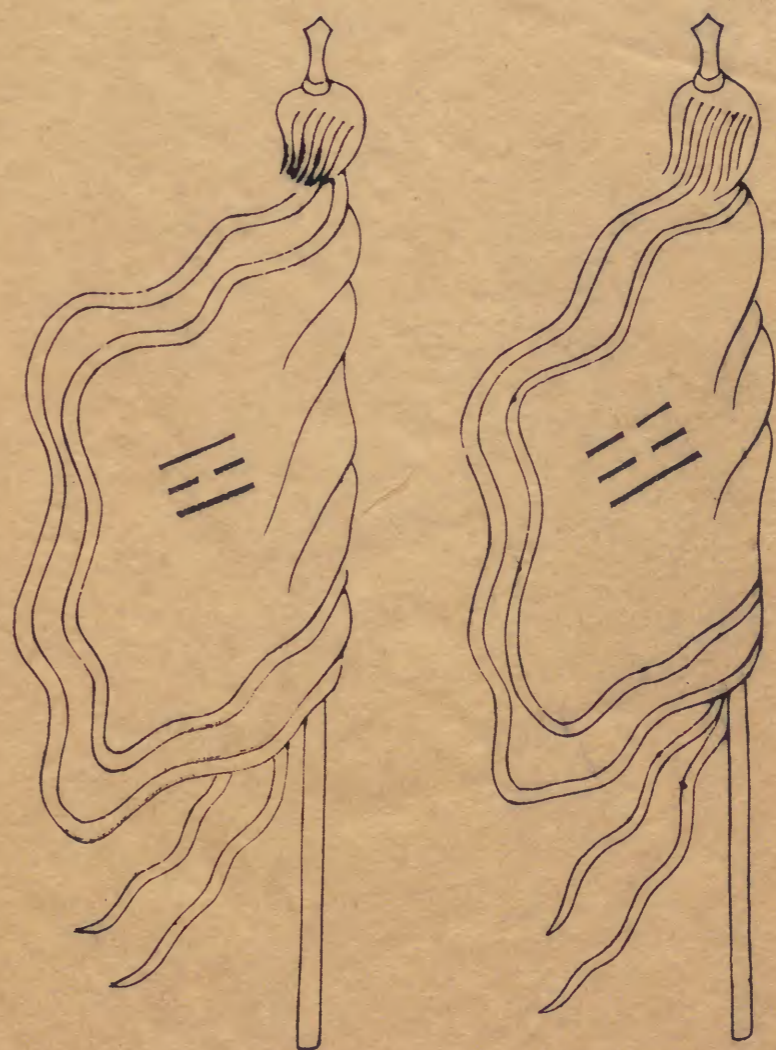
八方懸燈



旗黑方北 旗白方西



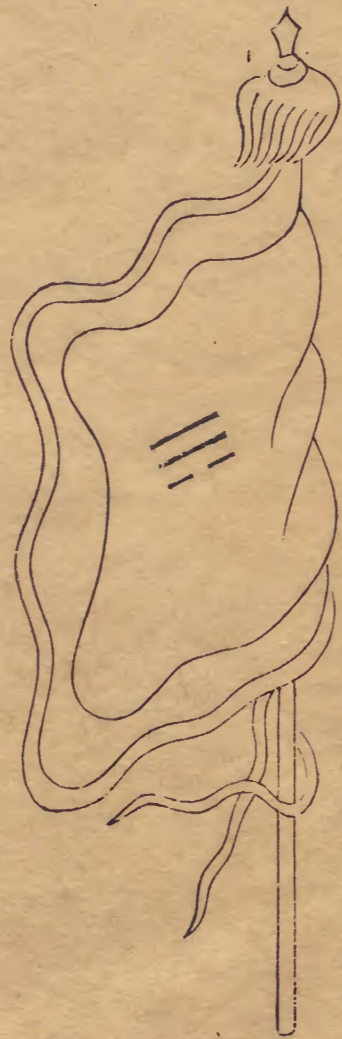
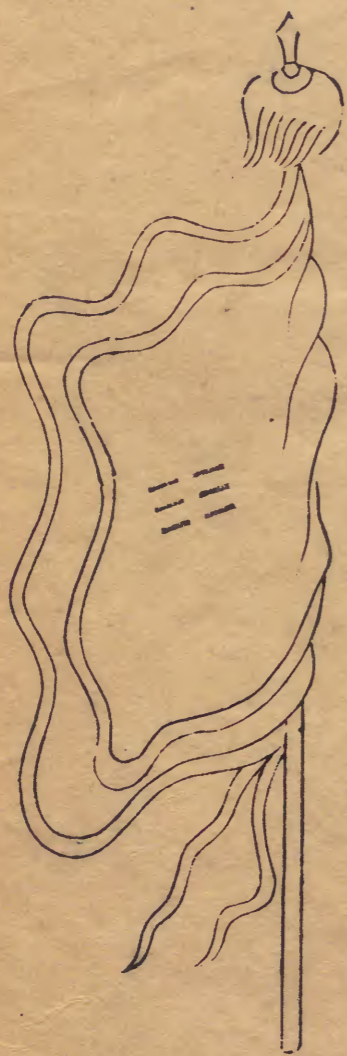
旗紅方南 旗青方東



以下各方俱用黃邊

白下紅上方南西

紅下青上方南東



黑下白上方北西

青下黑上方北東



守堞號令

一派班換班 守堞夫必計其多寡派作三班或二班
每一堞用石灰塗白內書堞夫姓名各認定防守更番
迭換以休養息力如頭班一晝一夜次日即改二班再
次即換三班各置簿定限彼此不得推諉

一分伍立長 五堞爲一伍立一能幹者爲伍長二十
五堞有城長百堞有雉長伍長城長雉長各執旗伍長
填五堞夫姓名在旗內城長書五伍長姓名在旗內雉
長書四城長姓名在旗內各有統領各有分責庶可齊
一亦便查核東面自南起伍長旗寫天地元黃字號城

長旗寫東城一東城二字號雉長旗寫東雉一東雉二
字號餘可類推各門各角又分管各雉長白日止豎旗
號各長輪守之非寇至不用軍民上城以息其力

一書名按法 凡堞口上用石灰塗白將各戶所出之
人或正身或僱人俱要真正姓名左右排書其鄉紳之
家即書某鄉紳出某人一一明列有力大戶僱人數多
亦上書本名下書所僱姓名以便臨時查點既受若值
應代若役如有違誤者替身按法問決主人亦以失於
稽察輕抵罪

一僱役僱值 守堞值募者本坊人戶止可僱本坊之

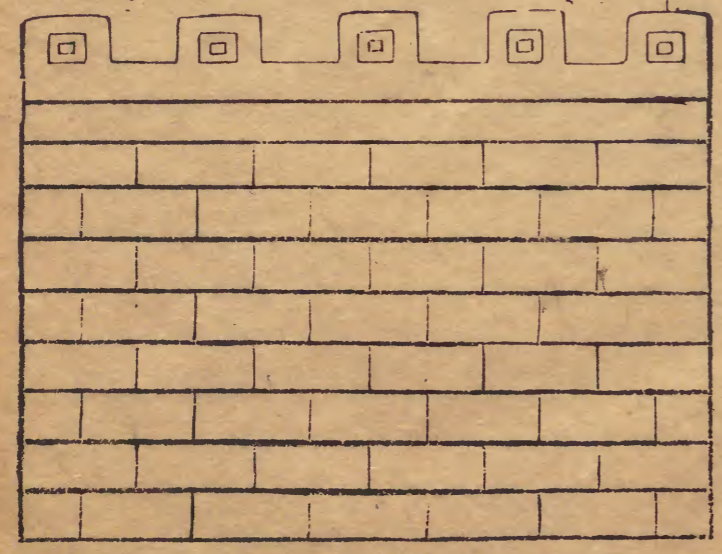
武二
人如本坊無人方可跨坊另僱所僱之人俱要强壯守
木分者不得以老弱奸棍充數每日工食官定價米一
升錢十文殺賊有功犒賞在外

天字號
梁長旗

每梁正中方孔是梁眼旁邊用石灰粉
白書本梁號及本梁各夫姓名

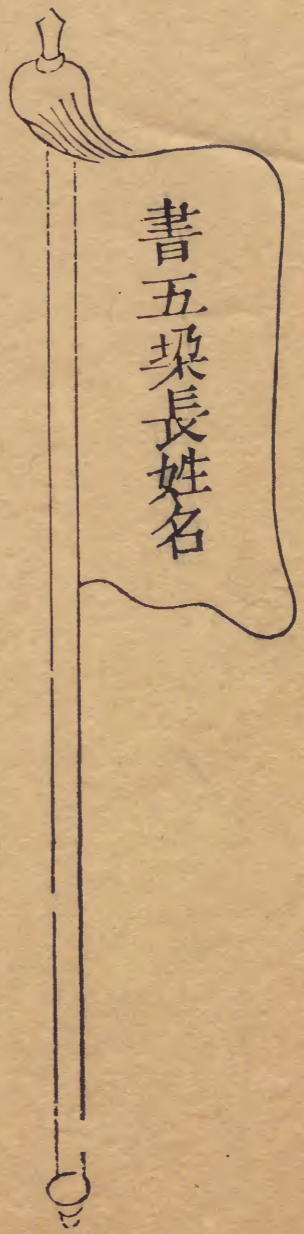
書五梁
夫姓名

方空旁邊用石
灰粉白書梁號
梁夫姓名後各
梁做此二十五
梁立一城長四
城長立一雉長



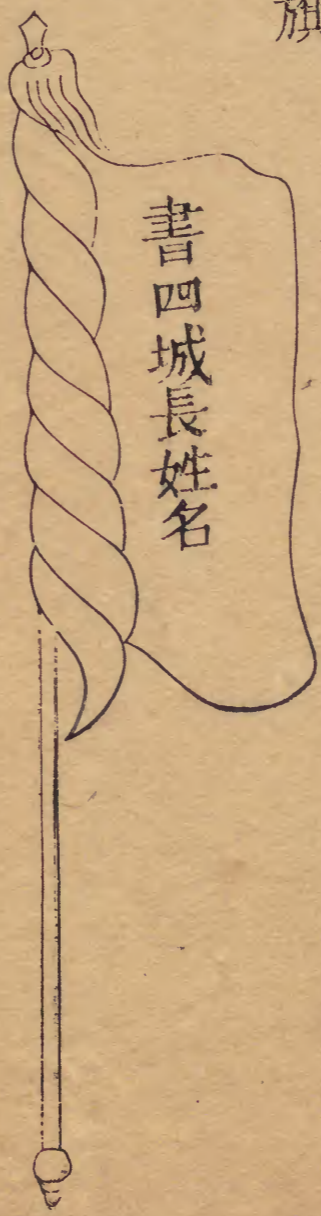
城長旗

書五梁長姓名



雉長旗

書四城長姓名



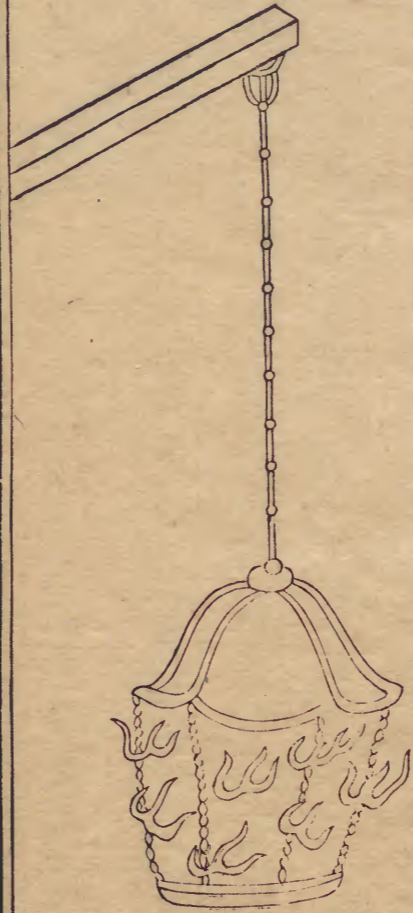
一懸燈 每五梁一燈用新油紙者方明亮燈上用一油紙蓋以防雨蓋上仍壓一小瓦片以防風若篋箬蓬者尤佳每燈製一挑竿索懸城下離地七尺火光下映我能見賊賊不見我換燭即派輪更之人不許誤事然懸索宜細止勝一燈庶賊不能攀躋每十梁用一火毬所費油燭梁長派備

一有警輪守 每夜一人輪守一更每垛各置一石大
 二三尺高稱之每更一夫執小旗登石擊柝站立既高
 則可以俯瞰五垛城下有無奸細其餘四人穩臥倘遇
 有警喚醒同伍四人則名雖一夜之守實止一更之勞
 也轉更輪換聽中軍喇叭各門應之每伍置一木牌伍
 長註定某人某更不得推諉失誤該值者要注定眼力
 不得滅燈火又戒出頭外望以防飛矢銃彈所傷輪睡
 者亦不脫衣如聞中軍砲響懸起雙燈則同伍者一齊
 向外持械站立力拒候中軍落燈止號方許就睡
 一無警輪巡 以三十垛爲一牌每夜一牌止用二人

懸燈式



火球式



上城一名巡上半夜一名巡下半夜各執器械燈火靜行視聽不必擊梆有所見聞鳴鑼警衆止在三十垛界內往來巡視其夜巡或家人或僱覓仍要正身出其不意親爲查點以防偷安次早將牌轉送下戶每月輪一遍週而復始一年一家不過數夜就是小本生意白晝貿易夜間巡城亦不能誤

一傳食 凡守城人戶以一日爲率辰申二時不能不食無警時送飯聽四門梆起各城長傳梆送飯人方許上城再次傳梆送飯人卽時下城如私自下城飯食者立斬有警時造飯城下各照所分人口五垛屬一火頭

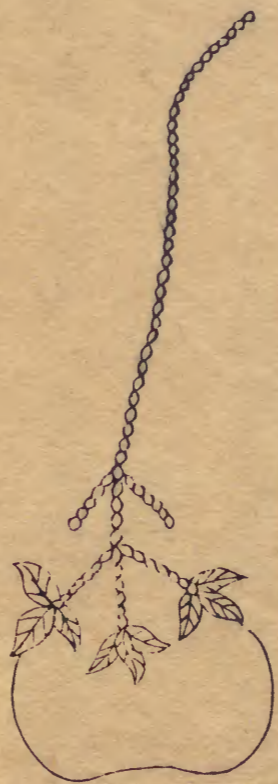
一日三飯三更時麵飯火頭各照所管之人以器盛飯城上人用索攀取每鹽菜總一盤有送私食者不禁一歇宿 每垛口五個立草廠一間下用板鋪勿使泥濕傷人上用苫蓋四面皆堪遮蔽風雨遇樓鋪卽聽以樓鋪充之不必另立

一便利 五垛共大鐵鍋一口砌如竈式下可以容火大小便利悉在其內備長柄澆杓數把賊來攻城勢必仰面煮令沸熱用杓澆或用筩噴各聽人便

一積石 石有三種一曰擲石自一斤半至五六斤者每垛一堆高圓三尺又五六十斤者五塊措辦不及合

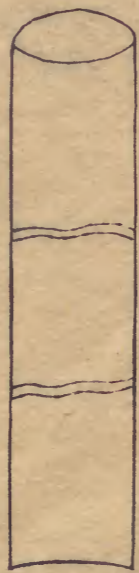
入城者各納一塊一曰大石每塚一塊或磨盤或陸軸
 或捶衣石大約一人之力能舉者預布塚頭賊推車頂
 門下梯肩版將此石向頭推打一石不中又借隣塚一
 石擊之不中又借一石必退而後已一曰懸石上用大
 石足鑿一孔下繫鉄繩上續麻繩用法同之

懸石



一插器 用有底通節短竹三尺每埋一個在塚口裏
 面各軍所執器械鎗刀銃矢插筒內立之

插筒



一灰瓶 取生石灰末入小瓶內每塚預積一堆將口
 塞住如賊臨城從上擊打灰飛損目不能久立

灰瓶



一泥水 賊戴木排門扇木船竹圈之類遮護其身突
來攻城此時矢石不能擊長鎗不能入何以破之須用
水和泥擲之泥在木上不墜泥多則重又擲巨石於泥
上石亦不墜泥石相壓載者不能勝自然退矣
一壘臺 堞口太高難以外望各照信地泥壘小臺須
要堞口齊胸以便下視若原有石砌臺基更妙
一設柵門 上城處豎立柵門撥兵看守不許堞夫私
下及閑襍人潛上一防擾亂軍伍一防奸細外招止放
飯換班一開至晚中軍放砲則封鎖不開如緊急則茶
飯挈送城上止於換班放出

一送供應 城上每段立一典掌置小旗數面凡遇需
用什物寫字貼旗上示城下城下各段亦有主者預簡
備用雜物各爲部分謹伺舉旗卽應送上城勿令緩急
缺乏又設雜役軍人量爲多寡專司負挈所需物件
一備紙筆 每雉頭備棹一張筆硯一副小紙條寬一
寸者一百以備緩急取物寫字傳知
一設巡邏 各堞兵勤惰不一須常稽察然使人人點
名更更喧嚷則守堞者不能睡臥精神困疲非計也當
以城門爲限如東門至南門之類每門設巡邏兵十名
置小紅旗一面中書巡邏字每更兵二名輪班絡繹巡

視止挑燈執旗往來堞口不許叫喝打梆搖鈴若有堞夫熟睡不行瞭望并堞口燈火斷滅者隨掣更旗次早送總巡官處稟究仍行喚醒點燈不許擅自喝打容隱違者重治

一設巡警 邏兵猶恐疎虞每門設巡警官二員各與馬匹置更牌更箭如東門巡至南門時值二更東門官將一更箭交付南門城樓上官驗收南門官隨付二更牌與東門爲驗輪番迭用次早送總巡官處查考若各官將牌箭私授不親巡警者查出以軍法重治其巡警官先察巡邏十人若見各堞口偶有睡熟失瞭隱燈者

掣其更旗巡旗次早并送總巡官處究治亦止許巡視不得呼喝敲梆驚擾其熟睡之守堞人仍卽喚醒

一斬逃亡 守堞夫下城逃走遊兵拏獲到官立斬使人知守不必死退不必生不畏敵而畏我

一加犒賞 夜中或值風雨正奸人乘機竊發之會宜倍加嚴謹預備簞笠臨時取用當風雨之夜無論家人僮人格外加以賞勞

一防七乘 賊之攻城也有七乘乘我之倦如日夜勞苦神疲力竭之類乘我之怠如日久心安官不戒訓民不恐懼之類乘我之忽如風雨雪夜賊遠賊稀思想不

到之類乘我之無備如兵刃不利矢石不足火炮缺乏之類乘我之疎如城有單薄地有平陂外有攻衝內有不備不具之類乘我之緩如往日遲心怠意一時招架不及手忙脚亂之類此七乘者城之安危所係不可不慎也

對敵號令

遇有警報中軍晝則放砲扯旗夜則放砲扯燈各軍民照派信地堞口各執器械堞長城長雉長率領向外立定相賊遠近施放矢石如有老少搪塞遲延堞長指名報守本犯卽以軍法處治容隱者一併治罪

緊要七款開列於後

一守城要心齊 城上四面防守之人無分貴賤大小均以性命爲急各爲自己自家守非爲他人效力也要齊心一體勿懷慳心我飽而人飢勿懷懶心人勞而我逸勿爭利而趨勿懼害而避勿因小嫌而彼此賭氣勿懷小忿而彼此相爭違者細打一百至於一堞有急一伍協力一賊上城五夫下手敢有觀望退縮躲避不前者一伍之人俱斬示衆

劉錡守順昌置家寺中積薪於門戒守者曰脫有不
利卽焚吾家毋辱敵手也於是軍士皆奮男子備守

戰婦人礪刀劍爭呼躍曰平日人欺我八字軍今日我當爲國家破賊立功大敗金人

李芾至潭州城中守卒不滿三千芾結蠻峒爲援繕器械峙芻糧柵江修壁及元兵至芾慷慨登陴與諸將分地而守民老弱皆出結保伍助之不令而集芾日以忠義勉將士死傷相藉人猶飲血乘城殊死戰有來招降者輒殺之以徇

一守城要膽壯 賊之性命與我一般彼不皆勇我不皆怯彼不皆巧我不皆拙彼以捨命成功我以貪生取死耳彼在城下仰攻有十倍之難我在城上下打有十

倍之易人見賊扒城便爾膽顫見賊上城便欲驚逃不思一人驚走千人皆散一散之間賊俱入城父母妻子個個殺死若放開膽力站住不動與賊敵鬪賊安得上城是站住者滿城得活走散者大家同死但有見賊退走一步者登時斬首示衆

金帥李撒帥步騎十萬攻宿州李顯忠竭力捍禦城東北角敵兵二十餘人已上百餘步顯忠取軍所執斧砍之敵卽退却

一守城要氣定 凡百餘步外賊吶喊衝城或先鋒前哨聲言要攻者必不可動切忌妄發矢石火器既不中

武二
賊又損實用嘗曰守里不如守丈守丈不如守尺愈遠徒勞愈近得力若氣不先定便自慌忙亂放鎗砲矢石器械已盡氣力已乏心膽已亂待賊近城何以敵之此守城第一大戒也賊離城數十步方齊力攻打賊退後各人急須嚴守自己壕口聽上人頒賞均分不許爭功爭賞致失守誤事違者以軍法重處

袁紹自出拒公孫瓚兵三萬其鋒甚銳紹令麴義領精兵八百先登瓚輕其兵少縱騎騰之義兵伏楯下不動未至數十步一時同發謹噪動地瓚軍大敗斬其將嚴綱獲甲首千餘級

元張宏範帥舟師逼宋於崖山豫構戰艦舟尾以幙障之命將士負盾而伏令之曰聞金聲起戰先金而妄動者死飛矢集如蝟伏盾者不動舟將接鳴金撒障弓矢火石交作頃刻破七舟宋師大潰抱其主梟赴水死

一守城要脚定 每壕各有信地東西南北不得過五尺假如賊欲攻西先在東面熱混撒哄人護東門則西面必鬆他却一枝兵乘機一擁自西登城謂之聲東擊西聲南擊北聲晝擊夜聲晴擊雨總是出其不意攻其不備八個字耳兵法擅離信地一步者斬如賊攻東雖

十分緊要三面之人安定不移自有遊兵火速向緊急之方齊力防護惟許梁長巡視往來若過他人一梁斬首示衆

一守城要目專 目力不精則緩急失候守梁之人遠望近視頭不敢回顧眼不敢轉睛放銃發箭則端相賊身下石投木則端相賊腦下鈎刺鎗則端相賊心使鏃斧大棒則端相賊頸見手則斷其手見頭則斷其頭手眼萬分畱心不可遲緩一刻毫髮之間生死所係任他千轟萬亂呐喊搖旗只要眼力觀看不可一毫動心凡梁長城長雉長巡視困倦者輪流歇息但有現班打盹

怠惰者穿耳示衆

一守城要聲靜 城上喧嘩則號令不聞心志不一警戒不肅目力不專此敗道也故城上招呼各以手勢說話各以喉聲夜間尤要安靜無聲聽賊消息四城門俱有更鼓每交點放砲一聲高聲人大叫一聲云大家小心城上衆人齊喊一聲餘時俱不許動一些聲息使賊不得掩彼形聲探我消息也城上白日屏去鈴柝豎旗號不許一人喧嚷城上不嘩城外有警方可傳報以便策應如攻打被傷亦不得大言震喊高叫驚走但有隔梁閒話者割耳示衆

一守城要志堅 兵貴如山千搖不動百震不驚庶乎
賊志自窮我守可固昔曹成攻賀州日久不下忽有一
人登城大呼曰賊登城矣守城之人滾下城賊遂登
城此曹成之計一人訛言萬人驚走以後守城丁寧此
令但有一人謠言惑亂人心者守城之人寸步休移抵
死莫動將謠言之人與先動之人當卽斬首懸高竿示
衆

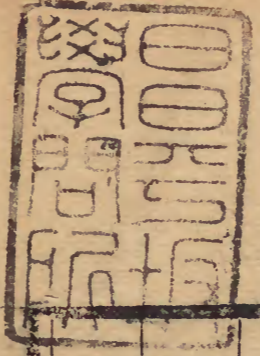
一守城要燭奸 賊在城外屯聚以逸待我勞以飽待
我饑以寧耐挫我銳以優游懈我心聲言解圍以安我
意聲言增兵以寒我膽乍動乍靜以疲我精神緩進零
衝以耗我氣力忽散忽聚以老我智謀築壘增柵以示
彼持久我意已定一切勿動撤圍毋喜疾攻毋驚歸師
毋躡示怯毋進約和毋信僞隙毋乘忽退毋懈久持毋
歎有進援毋出奔奔必死援必生

古今名將用兵未有無節制號令而能取勝者今將
中軍以下號令合行刊刻守城之人各給一本如某
項人某數欸要緊合識字者自讀不識字者聽識字
者解說明白字字依行

遊兵號令

每門每臺各備起火流星事急則燃之本面遊兵卽行

接應不許稽遲各鋪備火種一盆不許種絕各門備快
馬數匹以傳警信



弘化二年

