

實

政

錄

欽

一提督鴈門等關兼巡撫山西地

都察院

右僉都御史呂

為慎保聚以全生命事照

得天下太平日久民生自在多年北虜變詐

無常款貢人心玩怠萬一賊因我解之時忽

動大舉之念乘勝長驅所在驚惶久安之民

何以保命石州未破之前韃賊已有消息上

司累催隄防百姓不以為意石州被圍之後

韃賊已說攻城州官嚴催守城士夫不以為

意畢竟如何嗚呼勞則生怨死而無悔者愚

民也你們如卧積薪之上火未灼身那裏知疼如坐漏船之中水未沉舟那裏知怕且問如今北虜一時到了村村中百姓那裏藏不信就捨着性命等他殺一時圍了城城中百姓那裏走不信就蒙着被子躲了死湏是也置一件好兵器學一件好武藝莫說護一家父母妻子也要救你自家一身自古天翻地亂年成何曾斷了人種活的都是學本事有才能之人死的都是怕辛勤好安逸之鬼你

全然懶意昏心我替你勞神費力官府纔去
教調便就十分暴怨可憐可恨你自思之也
不知官府為誰忙為誰苦豈不要自在安閒
誰與你倡率領袖我今簡簡省省立下幾條
他日救你一家性命你若不依後悔何追

一本院巡歷所至看得新舊城垣處處不
得其法勢難改圖空自太息倘有未包
城垣當包及已壞城垣當修者但能照
本院新擬規制守更無難凡城不宜大

大則難守城不宜卑卑則易登大者根

厚五丈頂闊二丈五尺小者根厚三丈

頂闊丈五高須三丈五尺卑亦不下三

丈外峻中陂堞頭高六尺闊七尺四平

方角勿起麻查斧刃堞者躲也凡斜堞我能望賊賊亦能

射我不能躲矣堞不用眼此眼不能發矢石且窺賊亦無賴此三

尺為堞口厚二尺五寸高與心齊小堞

賊上為難而我不能出頭口高堞口牆

厚雖堅久可恃而我不能下視根之下留天井一箇圓徑一尺太大力

太小則不便直通城下一眼直看城根可落

升口圓石可容仰月鏟斷鈎杆推雲梯
可使三刺鎗可打快鎗發箭用噴火噴
糞天井之製下圓上方方口橫二尺長
二尺有半賊即上城先投井中足不及
定手安得施我即殺之矣此眼平日以
石推壓但可流水用則開之鑿石更妙
守城時以門二扇蓋之防我失脚垛口
用鼓腔琉璃磚厚一尺鈎杆滑不可着

敵臺方三丈每面六垛口七十步立一

臺

遠則矢石無力

弓箭火槍高手俱置臺上以

便矢石交及鉛箭火藥須備百倍兩敵
臺交相射打則兩臺之間雖守垛無人
而賊亦不敢登矣城根土堅止留一丈
下面即挑池池深三丈口闊十丈底闊
三丈城根窄則賊無處容足又池深以
助城高池底每十步鑿一圓井口闊一
丈深一丈謂之重淵及泉更好不則外

引河水或內引城中雨潦之水常令丈

深

若土時不堅城根之外須留三五丈

池兩崖多栽盤根

宿草以耐崩坍

如馬蘭茅根蘆草香附麥冬之類

池外

不用高阜之土以防填濠但為品窖以

陷戎馬

近日守城多用城下短牆留槍砲矢孔以射打賊而賊不能見

我甚為良法

須城上之人三倍則分其半以守短牆倘砲矢已盡賊順牆旁攻

短牆失守

將置此於何地或云穴城以備急入恐賊亦從之入矣不如徑守

高城

為便池外一里之內不可栽樹一蔽望

使賊得以潛伏

而我見一小樹砍倒數株倒倚城上可以緣登又橫簾池中

可以
涉水

城門須有吊橋闊三丈

如作吊橋
如作機橋不

可陷
虜馬

城門不可安在洞中常宜近外使

賊無所容身若原在洞中安門者城門

之上以磚砌五星池狀如猪槽長通兩

扇門面深二尺闊一尺留五孔大如升

高地一尺賊以火焚門可以下水可以

放快鎗可以射箭可以擲石城內附牆

多留登道半里一座以便急時往來

各處城內止有四門四路甚為失計每

蹬道須留一門以防賊入登城城上用
內欄牆高與心齊以防進城之賊便於
射打

一懸簾懸戶堞口第一切要之物無此二

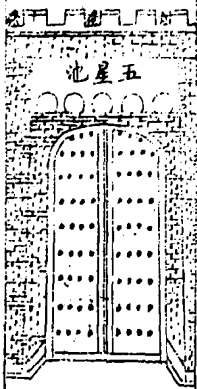
者虜賊萬弩齊發城上不能存站昔雷
將軍面中六矢蓋少此也今擬每堞口
作木架一箇兩足在內栽於城上一轉
軸匡檔在外緊貼兩堞之邊上用覆格
可搭氈毯或用被褥俱以水濕直遮堞

口箭不能入但防賊鈎杆所挑裏面須用兩帶繫於架内外用兩活撐柱長一尺以鐵圈子定於匡檔兩旁如欲下視將兩柱斜撐兩梁邊旁遠視高撐近視低撐下可闚十丈懸戶則以轉軸作為小門一扇厚一寸木橫使以防箭劈外畫虎頭兩眼穿透如鵝卵大可以遠窺不用木架止用兩鐵管狀如環錐尖入梁內者更作拐頭壘入梁之兩旁其懸

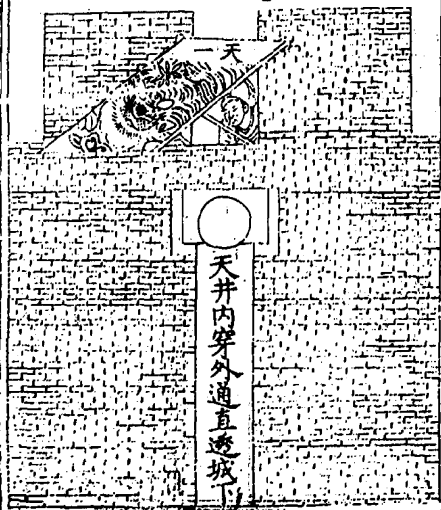
戶用則懸之不用則摘之懸簾懸戶撐
不可太高須防旁箭如垛口多而人數
少者隔口守之其無人垛口多堆圓石
二三百彼若用鉤杆雲梯觸動石子自
然下落賊亦存立不住也

此池遇賊用
火焚門可以
下水並放快
鎗射箭擲石

五星池



懸戶以小門橫懸
之兩樞鉄累入於
架中一頭用釘管之



舞袖槍長八尺



三刺槍長八尺



仰月鏟長八尺



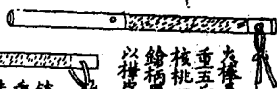
大棒長三尺

重五斤粗如

核桃一頭快

鎗柄用寶銀

以掛皮囊



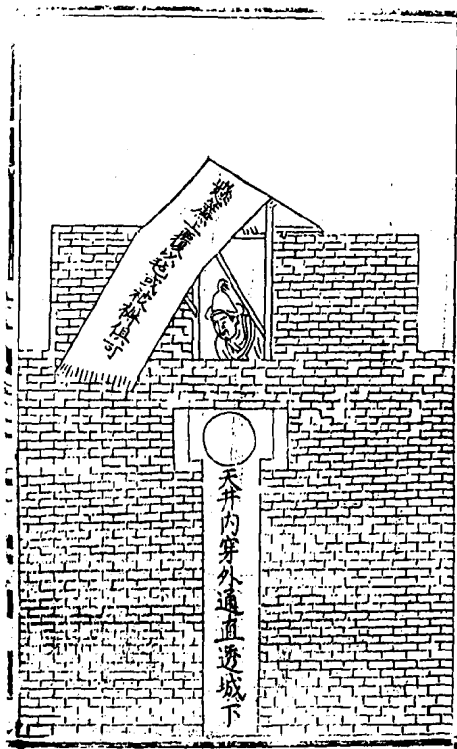
鎗斧頭

重三斤

橫刃柄

長三尺





天井內穿外通直透城下

天井內穿外通直透城下

一守城編夫難論門戶有數間止住一家
者有一間多住數家者此與火夫論間
雇人巡夜不同蓋括滿城丁壯守滿城
堞口各人各顧其家事到忙時誰不上
城誰肯安心坐家任從韃虜攻城乎又
誰人是我父母子孫替我守城全我一
家性命乎明者思之

一賣菜販水傭工貧棍朝來暮去之人免

編

六十以上無兒老夫婦又無住房使令
之人者免編

一寡婦與十五以下幼子又無住房使令
之人者免編

一宗室鄉宦舉監生員武職隨本院三司
等官巡城提調本身免編

一瞽目殘疾勞瘁之人又無住房使令之
人者免編偶疾者不准

一太原營軍有分布信地存留在城者策

應緩急免編

一每梁口須用兩人輪流喫飯宿歇解手搬運若只一人豈能站一日一夜不勞倦乎賊乘勞倦而攻之豈有精力敵鬪哉

一同居父子二人編一壯丁四人編兩壯丁父子雖多止於兩人餘留緩急之用其兄弟分居者各自出丁難比同居之例

一 一身而兩處有房者住處編本身閑房
編賃戶若一身而住房有夫別處賃房
一間半間開鋪者免其重編

一 編夫守城要近各人住處不得遠過里
半二里若不分遠近亂編者官吏重究
一 槍刀火器旗幟俱係官置不許擅派城
夫置買其衣服不分青紅藍綠帽子不
分段羅黑白聽從其便

一 各保甲報夫已完將委官分為八處文

武各一員先出告示某衛某保甲若干
在某城樓上聽點某衛某保甲若干在
某城樓上聽點待早飯後辰時各夫到
齊委官親自點名給散器械要見某人
上壯堪執某器某人中壯堪執某器某
人平常堪執某器某人從便堪為號頭
十人長某人有身家公直堪為隊頭
五十人長某人有身家有才能堪為標長
百人長某官公明有威堪為軍正
一面即註於

點名簿上開寫既明仍先印空白小條
票上寫天一天二等號臨時票內填註
某人某兵器一件隊長率領甲頭夫役
將票貼於垛上務要堅牢即令各夫各
認某號信地即將垛口灰僉子上責令
吏書照依貼票填寫一天某人三眼鎗一
杆二天某人鑄斧一把三天某人劒一口四天
某人三刺鎗一根五天某人火棒一根六天
某人短扛一根登記明白其天一天十

即係號頭號尾二十五垛定隊頭一名
在號外往來巡行察勤惰均寢食查整
亂報聲息其器械八月初一日領十月
初一日交損失者陪補搬移絕故者交
與保甲如有盜賣者坐賊究罪

一自東門向南天字一號起十號止地字
以下俱同其號寫於懸戶內外大如升
口止寫天一兩字以便儗令

一二十五垛一旗各以五方為色旗方三

尺以布為之亦用升口大字東面以北
自城門分起北行上寫甲隊一至一十
止南至城門分起南行上寫乙隊一至
二十止不盡者增號

一城上人夫認號既畢限於每日飯後已
時撥標下或太原營軍熟知兵法者一
連教演三日已集未散須使稍知運用
兵器之法庶臨敵不致倉皇而手足無
所措矣

一有聲息之日鼓樓上放砲三聲各家一齊出門再砲三聲各家一齊上城再砲三聲各垛口信地站滿第二次放砲須待一炷香盡第三次放砲須待二炷香盡三次砲畢再遲一炷香撞鐘三百六十下統率官各照信地查城不到者以軍法處治

一鄉約保甲人等但有依情受賄隱漏壯丁者以軍法綁縛重打一百不遵告示

擅行騷擾或將原保原甲不行挨編拆
亂別處者一體重究其一保有餘接撥
別隊接補別甲者聽從其便

灰食式

天一

某人三眼鎗一杆
某人斬馬刀一口

每一號填一人空一人以
備有餘不足續後填補

條票式

天一 某人三眼鎗一杆

天一 某人斬馬刀一口

其票仍各給一張令其收執以備領交器械查
記信地之用

一各州縣先計城上垛口若干次計在城
及四關廂居民若干將男婦老少壯丁
盡行籍記擇五十以下十七八以上壯
丁各照方向編名於垛口之上習礮者
認礮習弓矢者認弓矢其擊擲不分彼
此俱要演習不足於近城三五十里內
將男婦老少壯丁盡行籍記各照方向
在壯鄉者自北門入守北面在南鄉者
自南門入守南面務要一垛兩人各照

練時所習武藝相兼坐派亦編名於梁
口之上仍以十人為一甲五十人為一
隊立民壯或有才力者為隊頭用小旗
一杆百梁為一標用中旗一杆以陰醫
省祭有才幹者為標長一面為一軍用
大旗一杆以佐貳首領或鄉官之有才
力者為軍正各有號簿平日給與隊頭
標長軍正各一本每十月初一日為始
各隊頭領本隊之人城上演習記識信

地城下立為牌把以秫藁為之高闊如
賊身以槍砲矢石聽其射擊每一日四
面四隊上城一次操五日歇十日一月
兩次三十里之外操二次三十里之內
者操三次五里之內及關廟操四次在
城操五次各停止

省城號令同但操演
稍異臨時消息耳

一虜騎零來三五里不能奔避家有墩臺
樓寨地道穴窟皆可暫避一時火砲弓
矢聽其倉卒自救至於大舉聲息未有

數日之前不聞者五十里之內居民男婦平日盡數報冊冊云城北地方趙甲名下男婦幾十名口某人某人仍各造小手牌一面上書城北某地方趙甲帶男婦幾十名口由某門入城牌後掌印官書押至於聲息在二百里之外者保甲鄉約速催居民牛馬家事入城至城門將手牌高舉門官照數點入家口進完然後家長入一保進完然後保長入

但有面生可疑者問官即時拏審

一守城全賴居民居民全賴兵食須先料民料兵料食凡城中居民及城外避兵之民每人每日計米半升煤炭五斤或柴五斤計口計食須有三月之備不自備其誰顧之寧夏之圍餓死儘多可問也惟日求升合城閉絕糧之人我既賴其守城必須代之備食不然彼先饑餓豈能敵賊故一府無一萬草三萬糧二

十萬煤炭百五十眼井大州縣無五千
草一萬五千糧十萬煤炭七十眼井小
州縣無二千草一萬糧五萬煤炭五十
眼井皆苟且之政待命於天幸免於敵
者也凡守城之食有米者自攢無米者
官攢一攢一石為率十人一火頭共食
一處若各家送飯亂不可言且轉達難
到饑飽不時自敗之道也其城外避兵
之民有親者依親無親者官為設處如

廟寺之類僧道預先報名選令守城止
鎖卧房一處其餘公館寺觀俱派鄉民
棲止窄狹難容者但有食有粟其餘不
妨大率壯男既各城守老弱共止數處
婦人共止數處門外貼名以便認識可
也

一城中奸細萬分當防凡面生之人或一
年半年粧為客人僧道或充筭卦傭工
皮匠裁縫賣菜賣果修脚篋頭在於本

城驪探道路採訪虛實窺伺貧富交結
守門牢伴為腹心買囑在官人役為耳
目甚者包攬皂快營幹守門一動一靜
無不皆知一計一策無不傳報及至圍
城之時此人或舉火內應或預配城鑰
開門或揚言賊已入城惑亂衆心有司
預先謹防或臨時搜逐但有店主歇家
不行覺察一槩混留者審實奸細與房
主歇家一同打死

此條與守邊
堡法參看

一軍慌馬亂之時除高山峻嶺茂樹深林
有水有食人馬難進去處任百姓自行
躲避外其餘莫如大州大縣高城深池
有官有法可戰可守只是手內無兵將
甚與賊敵聞兵若不快與空手同快若
不習與無兵同那流民外戶一擔一筐
無家無口遇着患難便四散逃走全然
靠他不得惟有土居之民大家小戶十
六以上五十以下箇箇都要防身每人

各從願意置一件好兵器時時在身常
常在手耕地鋤地便罷不耕不鋤之時
就要拈弄一番割田打田便罷不割不
打之時就要習學一會至於十月收場
閉戶之後直至三月將耕未種之前飯
後閑行下晚無事強似三兩成群閑談
混笑何如數十合隊聞棍學槍此是頑
耍中學了箇救命手段夜夜不怕賊處
處能保命百姓自思難不難好不好

一習學武藝不聚不成不較不精州縣官
於十月以後三月以前歲晚務閑之時
預先十日行一轉牌本職某日到某處
限某日某時某保甲某保甲或十保六
七保各隨村落近便聚集某處一保通
一花名手本掌印官或帶首領一員親
自點名除年老有疾流民外戶不必學
習及五十以上十六以下聽其自學不
必報習外其十七以上五十以下強壯

男子縣官隨携腰刀悶棍連枷棍虎尾鞭長槍快鎗鎗斧鐵骨朵弓箭斬馬刀流星等兵器各一件帶會手民壯各一人將手本點名審問某人願習某兵器即註所習於名下審畢某兵器若干人某民壯為教師某兵器若干人某民壯為教師習者為習士城中共編幾聚各鄉共編幾聚每一聚集成一冊一聚不得過四五百人少不下二百人如八聚

則編可使有勇且知方也為號十二聚
則編善人教民七年亦可以即戎矣為
號其兵器柄櫛各造姓名自十月一日
習聚一月九聚二月三十日散聚若編
聚之日掌印官不係篤疾雖遇風雨晦
夜決不可與百姓失期若百姓伺候幾
日掌印官或安逸怠緩或接官候客慢
不經心致民忍饑妨業者訪知定以才
力不及註考甚者提問

一試聚轉牌分限日期亦照前規掌印官
帶佐領一人集於鎮店寬大處所弓箭
手與弓箭手較刀手與刀手較棍手與
棍手較各藝皆然各鎮店預備社倉穀
數百石一以備凶荒一以充賞犒或裁
簡民壯一二十名工食置備賞物如射
箭以秫稽或葦箬束為一尺闊七尺高
以五十步之外中一箭者無賞無罰中
二箭賞穀一斗三箭二斗四箭三斗五

箭四斗六箭五斗七箭六斗八箭七斗
九箭全給九斗習士中箭人多者教師
賞穀一石中箭少者教下不中者
多教師枷號革役其惰慢不習者教師
於初習之時指名呈報以憑責治仍罰
穀一石或五斗以充肯習者之賞其農
隙習藝聽各聚自學免差民壯以省煩
擾

一習學一年之後如正月十六二月二日

三月三四月十八九月初九十月月初一
月此六大節人多閒暇掌印官擇於教
場或關廟寬大之處頭一日將緊縣弓
手與弓手較次二日緊縣刀手與刀手
較各藝挨日皆然教師習士俱分為三
等賞罰仍選上能者呈院給與大帽衣
撒免其差徭本院出巡考較另行優賞
給與敕帖以示禮待二等平常不賞三
等以下量責示戒

一六十以上精力衰弱及偶有殘廢逃亡者即與開除以十五以上者補之久住寄庄或世為佃戶者主人願領演習守家一體收入本聚惟派來暫住之人雖有精力不准教習蓋此等之人借藝為盜是虎而翼者也

一鄉官舉監生員省祭人等平日優免差徭以崇體面至於習學武藝原為自保身家人無貴賤性命一般兵戈擾攘之

時傾覆流離之際至侯不如匹夫誰知
縉紳父子且不相顧誰來救庇故古者
士大夫學射澤宮所謂有文事必有武
備也除官生各自為耦習學矢石聽其
自然不必督責外生員能精武藝者破
格優賞其餘士大夫親子親弟俱令一
體入聚習學蓋古者卿相之子不免戍
邊今習學以自救何辱之有掌印官不
敢編以罷軟論勢豪阻撓者申呈本院

另有施行昔金主將亡奔入襄郡元兵圍之金主命生員乘城諸生環跪泣曰祖宗養士百年柰何不惜體面雜之行伍金主從之及城陷元兵屠城諸生家口無一得免不知體面何在士君子與愚民不同試自思之

一三里之城須用火器五百件火藥一千斤弓五百張箭一萬枝懸簾懸戶各照垛數並一切守城雜用計五百金寬然

有餘先將歇班民壯量裁工食陸續置
買期以三年可置完足著意收藏百年
不壞至於鄉間保聚之人官府難以徧
給每家自置兵器一件各自護身防盜
自有

朝廷保甲定例但弓矢之費多擇上六則人
為之槍刀火器等費少白棒之費又少
以下三則之人為之各務精堅造完點
驗上記姓名不許借貸損失違者治罪

一貧窮者富貴之資兵慌馬亂時貧窮四散奔逃縱不奔逃盜賊尋他何用惟是富貴之家在鄉則患圍宅搶擄在城則患攻城搶掠若無四面救護手只靠一家父子兵怎能救得性命所以富貴人家平日親隣睦里患難協力同心總來自家討便宜却又平時不省悟且如本族本村土居人家傭工負販不能置買兵器官又置買不得許多富貴人家果

能器械什物替伊置買小有缺乏量行
周濟借貸不致逃移保甲人等指名報
官另與紀善大者申報本院以憑獎賞
彼貧窮學武藝將安用哉富貴者可以
思矣

一守城遇夜有大風則撒灰揚塵石灰傷
目而體重不能遠飛柴灰輕飛而入目
無損不若以石灰攪於柴灰或黃沙之
中畫則敵合城梁中懸燈用蜀人以引

目畫則敵合

城梁中懸燈用蜀人以引

敵箭時出時沒勿使知覺人隱於芻人之下窺敵動靜其餘無故堞上不可懸燈懸燈則賊看我極真我望賊反暗若欲夜眺縋樺皮或燈籠於城腰可也

一城上多堆磚石切忌二十步之外妄發矢石火器既不中賊又損實用大率守具皆用於十步之內着着見功方為的當我嘗曰守里不如守丈守丈不如守尺愈遠徒勞愈近得力蓋守城之意只

為怕賊上城禦賊之方只為阻其上城
遠攻又不中又費力又損器何為哉

一城上人以十分為率晝三分眺望七分
坐卧一日五分晝夜五分眺望五分安
寢一夜兩分番務使精力有餘養以待
奮十人一鋪鋪有厚荐上覆毡席可蔽
風雨十人一竈五人輪食老男婦具食
壯婦運水小兒供使令往來之役燒用
木柴硫火不用軟草以防火起用火石

鑣以防火斷

一城上每面備磚一萬黃土數十車石灰
千斤水一百甕每十垛用鐵掀二張鋤
刀二口門六扇丈五長杆四根以備攻
破城垣當時修補每號頭備卓一張筆
硯一副小紙條寬一寸者一百以備緩
急取要寫字傳知麻搭二副火鉤二副
以防失火

一城門以土填塞賊固難入我亦難出萬

一有必入必出之事反以自困故有備之城不妨常開常開則賊益不敢入即不敢開但關鎖可也四面角樓觀望敵人以防極力偏攻之處角樓各有號聲如南面東南隅以鐘三聲為號西面西南隅則以四聲為號北面西北隅則以鐘五聲為號東面東北隅則以急撞數十聲稍歇又撞數十聲為號然賊有實欲攻西而故急東以撒吾兵力者此不

可不知城中嘗備勁弩善火器人三百
二十名謂之策應兵不在每樑二丁之
數養於城下每面八十以便應援如一
方有急則趨一方齊力防禦其分樑人
丁各守信地不許那移一人蓋我城有
險有易敵兵雖四面攻圍默默必有着
力之處不可不知太段守者無所不守
攻者有所必攻要知賊之所必攻我之
所必守更須着力留心故攻者常逸守

者常勞攻者膽大守者心小攻者緩急
蚤晚自由守者日夜食息不暇守者一
解怠則攻者奮精神守者一疎忽則攻
者乘隙襲不可不知也

一特選精壯勇敢士五百名照依敵粧敵
哨以一聲為暗號每遇晦夜雨雪賊忽
賊倦之時則開城門縱出或以火砲或
以白棒或以骨朵亂砍其營聚散倏忽
人自為戰遇有順風以火器火砲燒其

積聚得便則取器械營勒刺馬匹驚則
亂與同驚睡則亂與同睡但以無聲為
妙機暗傷為妙手明砍明攻是為下着
大率以二鼓初交出城五鼓鐘鳴入城
砍西營入東門砍南營入北門仍以暗
號認是吾兵方許方進機橋暫止攢槍
轅門之內撤却機橋方許入城此之謂
鬼兵密如驚探速若鷄擊非敢死士熟
練人不可或只用大砲齊放轟營亦可

一夜間嘗擂鼓一二次若出師之狀令敵
夜不得寢而我兵寔安寢城上終日便
溺俱拋之城外根下城中人少事急壯
年婦女須冒男子冠服上城防禦朝暮
之喊男婦小兒俱要齊聲以示人多以
揚精采仍湏一家男婦聚在一處但有
調戲褻狎者斬首示衆

一守城要心齊城上四面防守之人無分
貴賤大小均以性命為急均有死亡之

懼各為自家身家妻子守非為他人效
命也凡在城中城上之人先要誓諸神
明齊心一體勿懷奸心我飽而人饑勿
懷懶心人勞而我逸勿爭利而趨勿見
害而避勿因小嫌而彼此賭氣勿懷小
忿而彼此相爭違者甲頭隊長審實送
軍正處網打一百至於一梁有急一甲
協力一賊上城十夫下手敢有觀望退
縮躲避不前者一甲之人俱斬首示衆

一守城要口靜城上誼譁則號令不聞心
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
放飯以鉢魚一聲齊衆以大鑼一聲報
聲息以砲一聲緊急聲息以鐘一陣諸
如此號不能盡述但有隔堦聞語者割
左耳示衆

一守城要脚定每堦各有信地見音班守
堦東西南北不得過五尺傳語城中但

許耽班

非見班

離梁巡視城上惟許隊長

往來其見班

但過他人一梁者翻右耳

示衆

一守城要膽壯賊之膽畧與我一般賊之
性命與我一般彼不皆勇我不皆怯彼
不皆巧我不皆拙但彼以捨命成功我
以貪生得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只
見賊扒城便是膽戰見賊上城便欲驚

逃不思一人驚走千人皆散一散之間
賊俱入城父母妻子箇箇殺死若放開
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
但有一人見賊退走一步者標長登時
斬首示衆

一守城要目精守垛之人遠望近視頭不
敢回顧眼不敢轉睛放槍放箭則端相
賊身下石投木則端相賊腦下三刺槍

則端相賊之心腹使奔斧火棒則端相
賊之頭頸目力不精則緩急失候毫髮
之間死生所係凡甲頭隊頭巡視困倦
者輪流歇息但有見班打盹亂瞧者穿
耳示衆

一守城要手重凡用兵下手務要極力一
下要中一中要死但有殺死打死真賊
一人者賞銀五十兩一下不中休要心
忙急急再一下儘一身之力都要使出

他不死則我死他不活則我活勢無兩
生若下手不疾用力不盡自死之道也
一守城要氣定凡五十步之外賊吶喊衝
塘或用先鋒前哨聲言要攻者勿動離
城十步者敵臺方發箭石快鎗守堦勿
動賊到五步之內者堦口擗石打快鎗
負門頂卓攻城者下大石架車剗城者
投柴於車之兩旁火箭焚之賊至城下
勢必仰面用噴糞噴火撒灰三人搭鉤

杆者用仰月鏟斷其皮條一人墜地一人偏倒一人搭鉤杆者仰月鏟斜推之猛推即倒仍用大斧碎其鉤頭搭雲梯者四五人貫魚齊上用仰月鏟四五人偏拄着力土城則外推而梯反磚城則斜推而梯傾仍用三刺鎗極力刺賊面賊心賊腹務必一處中傷賊手爬梁口者奔斧截其十指賊刀先繞梁口者火棒旁擊其刀或以舞袖槍搭賊使上而

殺之賊頭入梁口見盔用斧頭碎其腦
見項用斧刃斬其頭跳入梁口內者手
足俱不得定一甲人夫亂割砍之務令
必死殺死三五賊懸頭城上投屍城下
賊自膽落不敢近前若氣不先定賊在
百步之外便自慌忙亂放槍砲矢石器
械已盡氣力已乏心膽已亂待賊近城
何以敵之此守城之第一大戒也

一守城要法一條約千思萬想既已立定

三令五申便要通行人人要他熟知時
時戒他遵守不許朝更夕改不許此守
彼違不許亂傳訛言不許妄捏虛話不
許乍驚乍亂就使一角失陷自有一面
援兵城上餘兵信地之人不許一步動
移動移者斬萬一城陷賊不過搶掠財
物殺害家口城上之人不動亦可以避
兵甚者賊將陷城家口俱登城上亦可
以免死蓋賊以得財為第一殺人為第

二待其捨足出城行李負累我或出城而襲擊之縱不能襲彼既得財何苦攻我何暇攻我故城上薪水米糧須有十日之備可救城上之命蓋城中巷戰尚自有兵果無兵而調城上之人須中軍放大砲九轂方許下勁兵一半不然不可下也故二令者是謂死將不遵令者是謂死軍不可不謹也尤要者賞欲信罰欲必行欲速不怨身不避勢不然愈

亦不行矣

一守城要擇人有十人之能者統十人有
百人之能者統百人有千萬人之能者
統千萬人若要擇十人百人千萬人之
所服者而推之是得一人即得十百千
萬人失一人即失十百千萬人也柔懦
者不為長昏愚者不為長暴橫者不為
長執拘者不為長奸私者不為長志不
奮發力不强健者不為長寬緩者不為

長選長不可以不慎也不稱者即更之
一守城要察機彼機我機不可不知或城
中有奸人或身邊有漏口或群小搖惑
防有內亂或事不服人防有激變或饑
寒勞役無人存恤或隱微下情無人體
悉或與敵人通信無人關防或敵人營
中動靜無人偵窺或用度不足當早戒
備或消息稍露當早安排諸如此類當
事者務要夜想晝思早聞預處若變起

倉卒收補難矣

一守城吳感敵寧夏蕭總兵之守孤城也
先召城中之衆游之曰賊叛虜攻孤城
難守衆果懼敵願各降賊我惟一家自
報國汝等各逃性命耳衆曰將軍
捐軀報國我等小人忍負將軍乎願以
死守薰乃設香案向關慟哭又向衆人
拜曰同心協力各保身家先將家財分
賞為首之人其妻亦將衣服首飾盡數

發出分賞當前之士衆感泣不受爭戮
力獻計滿城如一身故能卒守孤城抗
賊斬虜乃知氣不激則精力不奮心不
感則忠義不生此戰守之本而法令又
其末也

一壯丁上城家中無人看守小人乘機為
姦為盜但有拏獲真賊者不分強竊當
時打死示衆其飲食不足之人開具手
本稟官賑借照口存恤

一四關百姓入城避兵凡關外一切私財
除盡數搬入城中外其長木大板席薄
木鐵家火柴草休留一件一則徒為賊
所燒毀二則賊借之為攻城之具萬分
慎之

一鋼輪費銀不及五錢凡居鄉家家置造
一副賊若觸犯火發可以傷生其法難
以具述自有善造者

空牌十二令以備急用

斬首見賊驚慌踣脚不定者

示衆

斬首捏造訛言搖惑衆心者

示衆

斬首兇軍犯上率衆鼓躁者

示衆

斬首招呼到遲觀望逗遛者

示衆

斬首臨陣當頭向前不勇者

示衆

斬首大衆向前獨自退縮者

示衆

斬首奸暴亂群損人利己者

示衆

斬首探報不明規情回話者

示衆

斬首乘機竊劫姦汙婦女者

示衆

斬首不恤軍士剋削衣糧者

示衆

斬首不遵將令私議軍法者

示衆

斬首窩藏奸細泄漏軍機者

示衆

一城之內兩邊馬道口頭壘砌堅牆直與

街房相接牆下留門以便百姓出入去

城門一丈遠掘塹坑一道寬五尺深一

丈長通街之兩邊坑底用鋒利槍頭長

一尺釘於板上滿坑鋪之坑邊釘小橛

以麻繩往來絡之上布以席席上浮土

務與地平不可辨認待其攻門開時自然一擁爭進倘陷坑中城上以礮石亂下死者有人彼不敢再進矣百姓若要行走則於塹坑兩頭鋪連三大板仍用欄杆當之恐一失腳入塹不可活矣

一城外浮橋用機軸狀如兩扇門樣中間以細橫繩一道攔之賊過橋時自然壓斷在橋上者墜於塹中塹中釘以尖礮橋下者不得上橋外者不得入橋內者

吾以矢石擊之何所逃避曾石塘之燬
橋更妙妙在不陷我而陷賊耳

一城門之外圓排攢槍車一行用壯士百
人預備槍砲十倍火藥百倍待賊到五
十步間輪流裝放所謂一夫當關即千
人不敢當前矣城下砲竭則城上打放
一松栢榆柳棗棠椒枳等枝稍俱將枝頭
削尖迎稍向外堆羅巷中高可丈餘厚
可十步賊若進城馬自難前

一去輪大車及卓椅等器堆積街巷賊馬亦難前又可遮蔽我身乘縫空中放槍箭若攢槍車有餘隅首四面各擺一重更妙也

一用連三大板長通兩街寬可一丈釘長三寸四指一釘板陷地中釘與地平以土覆之馬蹄箇箇傷損

一大隅首係十字街頭當立敵臺一座四面通門上有小樓一重盛放兵器臺上

四面梁口用槍砲手一百名凡守城之具般般預備此處攻不開則一巷受其福矣介休每隅首有樓可惜但為觀美不足禦變耳

一演聚法城守法皆關係生民性命失陷城池亦關係掌印官性命且府州有衛尚賴武職軍士州縣無軍守禦尚靠何人預備於平時臨時尚多慌亂昏忽於無事有事何以支持士民與他講不清

白談做就做出恤民之命而避人之怨
為民父母當如是乎本院極其苦心為
此過計又恐百姓不解示以俗言若掌
印官慢不經心全不舉行及委佐貳教
官或陰醫省祭皂快代編捫冊漏富苦
貧或盛張騶從耽延時日縱下擾民本
院體訪得出或被入告發應察者即日
衆提應拏者即日拏問道府全不督責
或虛文了前件相欺罔者一併衆究

俱擬罷斥本院出巡即演鄉兵倘有司
雖行而事不得法民不精藝雖有他長
亦以才力不及詳考

醫樞約要終