

玄覽堂叢書

第一十七冊

開原圖說卷下

北海 馮 琥 輯

璫按四夷考載東北夷惟女直一種曰建州曰毛鄰曰海西曰野人兀者皆其分派曰江夷曰山夷又派之餘也毛鄰野人兀者無所考建州今奴酋地海西卽北關南關業半併於奴酋江夷止餘卜占太一酋寄食金寨山夷卽灰扒兀刺之屬俱吞噬於建州矣宰卜二十四營雖冒名福餘實北虜枝派而福餘夷人爲恍土二酋久遁混同江上居江夷地矣意者夷運隆替亦如中國之遞興遞廢惜無譜籍據故老口傳得其大略云

海西夷北關枝派圖

亥商打狼台州

逞家奴

卜寨

白羊骨

見爲首長

桑哈刺台州

台出

故

阿拜

阿力木

故

卜兒罕骨

牙目台州

仰家奴

金台失

見爲酋長

得勒革台州

南朝

那林李羅

故

高麗

倭子

見爲酋長

祝孔革

塔魯木衛都督僉事

賽必兔

絕

抽古六台州

并三弟俱爲

土木兔

金台失所殺

其一不知名

梭羅貨

阿兒卜安民台州

見在中軍

哈

涅你哈烟州

速把亥

阿卜刺戶失卜台州

一營白羊骨塔魯木衛都督僉事係逞家奴嫡長孫父
卜寨萬曆二十二年糾兵犯建州爲建兵所殺白羊
骨襲祖職部落約五千精兵二千用事中軍伯言打
里等

一營金台失塔魯木衛指揮僉事陞授兀刺衛都督僉
事係仰家奴次男兄那林字羅三十六年故絕金台
失繼兄領兵尚未襲職部落六千精兵三千用事中
軍哈兒台失等

璣按鎮北堡十里爲白馬兒山山有關卽鎮北關也
關外卽夷人境東北三十里曰囉囉寨寨東北又三
十里曰夜黑寨卽白羊骨寨而金台失寨又在台往
焉自寨至關六十里至堡七十里至開原城一百二
十里以二酉巢在鎮北關北故開原人呼爲北關夷
虜巢穴此其最近者蓋東夷一種屋居火食差與內
地同而戶知稼穡不專以射獵爲生故不忌其近我
邊疆又參貂馬尾之利皆東夷所產東夷有遠自混
同江來者有遠自黑龍江來者或千餘里或二三千
里非有近夷爲居停主人其何所依而重譯焉昔南

關夷曾王忠建寨於靜安關外以專其居停之利北
開效之亦建寨於此蓋爭其利也自恍惚太等立寨
混同江口而其利盡轉歸於奴酋故連年東夷之相
構雖爭勅書其實亦爭此利也考北關曾祖祝孔
革祖台出皆南關所自出受南關卵翼者世世矣至
逞仰二奴見南關微弱遽謀兼併寧遠誅之乃那卜
繼世不能洗其先日之惡且益仇南關苟可誘殺不
顧親戚歹商旣死猛骨字羅窮猿投林不暇擇木遂
甘就建夷網羅不知滅南關者建州而所以滅南關
者北關也今北關子孫漸微建州強盛且相構未已

除弱隣而得強對夫誰非逞仰那十四酋爲謀之不
臧哉乃金白二酋當式微之運不知怠亂以圖存每
奮其蠭背之怒以構禍且強敵在前閹牆於室屢諭
不悛蓋旣愚且詐矣大抵東夷狡而北虜悍此女直
韃靼之所爲分北關雖東夷種類而世與北虜結婚
無得其狡與悍之氣故旣愚且詐當逞仰那十四之世
其勾連西虜爲開原門戶之憂者將三十年惡孽盈
滿天寶厭之四酋僅一酋得死氈繡今其子孫且東
南逼於建州而西北爲虜所徵求乃始懼而就和不
敢復爲邊患近且舉全部依我大爲開原藩蔽之利

第微弱之勢非中國之戍守恐不能自存然疲中國
以戍外夷終非長策故撤兵旣恐前功之盡棄不撤
又恐後禍之難支非破拘執之見圖久遠之策恐開
原之禍未有歇也

海西夷南關枝派圖

王忠

汪撒紀

故

汪古六

故

康古六

殺

宰桑敗

速黑忒

塔山前衛
故

左都督

故

往失

故

艾米

長行赤刺

虎口罕

故

方商

北關
殺死

克失你

故

王台

故

三馬兔兒

故

煖台

故

吾把太

吾兒忽答

猛骨字羅

清

革把庫

投降

廣寧
王世忠

一營吾兒忽答係已故塔山前衛左都督加授龍虎將軍王台之孫左都督猛骨字羅之子萬曆二十七年父子並爲建會奴兒哈赤所擄猛骨字羅次年爲奴酋所殺吾兒忽答至今尚羈留夷寨爲婿

璫按嘉隆間王台叔王忠兵力強盛東夷自海西建州一百八十二衛二十所五十六站皆聽其約束忠又甚恭順一時開遼東邊無一夷敢犯居民者皆忠之力也忠蓋金完顏氏正派夷呼完顏爲王故其後世子孫以王爲姓忠自嘉靖初始從混同江上建寨於靖安堡邊外七十里地名亦赤哈答以便

貢市亦赤哈答在開原東南故開原呼爲南關也自忠
死台繼之不能約束諸部塔魯木衛都督台出者卽
今北關酋金台失白羊骨之祖首叛之日以爭

勅構兵台出死子逞家奴仰家奴結婚北虜兵鋒益張
開原東鄙無日不戰林木池魚禍且及於内地萬曆
十一年李寧遠誘殺逞仰二奴於開原市蓋爲南關
也王台死子猛骨孛羅孫歹商益弱而逞仰二酋子
卜察那林孛羅者以報父仇爲名益肆兵陵逼於是
猛骨孛羅奔江上歹商投入開原十六年李寧遠奉
旨討北關不克乃召猛骨孛羅還將父王台所領 勅

與北關均分蓋海西等衛 勅九百九十九道舊皆
王忠所有忠死無子台以住分六百九十九道台出
忠子婿分三百道寧遠令猛骨李羅撥 勅一百九
十九道與那卜二酋以和解兩關復命猛骨李羅歹
商復還舊寨至十九年北關酋卜塞誘殺歹商擄其
部落生畜收其 勅一百三十七道而猛骨李羅益
孤二十二年北關合北虜搶建州爲建州奴兒哈赤
所敗建州漸強盛猛骨李羅乃結婚奴酋以求援而
不知奴酋兼併之心固不下於北關也二十七年假
以助防納兵猛骨李羅寨中乘機擄其全部去未幾

殺猛骨字羅收其勅書三百六十三道卽以原許
猛骨字羅女妻其子吾兒忽答以羈縻南關部落驗
勅代貢蓋匹夫無罪懷璧其罪猛骨字羅之謂矣
自猛骨字羅死吾兒忽答旣羈留不得歸南關舊寨
二三百里內杳無人跡將十餘年近四五年建酋且
遣夷北來修復舊者哈王胡子兩小寨南關之地漸
化爲建州震隣之虞北關且汲汲矣奴酋雖有南關
勅書其驗貢猶以吾兒忽答爲名自與北關構禍
以廣順關逼近金白二酋恐遭虔劉之害又以戍救
北關并恨開原故三十五年至今未

貢近復從撫順代講稍示狎馴蓋終不忘此利耳說者謂奴酋驗南關 貢也以大義絕之其理正其名順而中國亦有所省第酌疆圉之利害不若准其代驗非但開原有所操縱抑且邊民免於虔劉陽以施羈縻之術陰以濟要挾之計或使之解恨於北關免吾戍守之勞或挾之復立南關分彼啓疆之勢則所捐者小而所濟者大也若曰 勅書原係南關有也不知卽南關北關及建夷今所驗貢之 勅俱從攘奪奪南關哉善乎福清之言曰東夷之興微矣彼其屋

居耕食分地世官非專事射獵遠徙無常如匈奴比故可得而羈縻蓄也獸奔豕突夷性則然而此叛彼歸朝侵幕款信使一臨扣關相望假令恩威足服其心而擾馴毋失其宜一彊吏辨之矣故夸者微之以爲功貪者漁之以爲利自我致寇亦復何尤哉

福餘衛夷恍惚太等二營枝派圖

撒金故

卜兒灰

字愛故

往四兒故

恍惚太

把刺柰

栗各賽

卜敖

擺言大

錦只卜阿故

主兒者阿

土門兒

一營恍惚太係已故夷酋往四兒男兵約五千餘騎
一營土門兒係主兒者阿男恍惚太從侄兵五千騎酋
長年二十歲負性狡猾領兵枕虧展太上關等困等
爰按福餘衛夷在者獨此二酋萬曆初年爲開鐵西

北患者亦獨此二酋自二酋勾東虜以兒鄧煖鬼伯
要兒等爲開鐵患二酋亦遂爲東虜所弱今且避居
江上不敢入慶雲市討賞獨坐窮山放虎自衛其取
反噬固其宜也自恍惚太立寨混同江口凡江東夷
過江入市者皆計貨稅之間以兵渡江東掠於是江
東夷皆畏而服之自混同江以東黑龍江以西數千
里內數十種夷每家歲納貂皮一張魚皮二張以此
稱富強安心江上西交北關南交奴酋以通貿易女
直一種所不盡爲奴酋併者皆恍惚太之力也

東虜二十二營枝派圖

宰煖二營圖

所寧

煖鬼

見爲
酋長

刺把什

比領鬼

躋谷兒大

伯洪大

刺把太

色崩

爪兒鬼

伯牙兒

宰賽

見爲
酋長

青台州

鼎革州

海來鬼台州

一營煖兔係兀班長男生七子蟒谷兒大比領兔伯洪
大刺把什刺把太所寧色崩等部落萬餘精兵三千
騎酋長年近六十歲負性朴實縱部下零竊領兵用
事三江榜什大榜什往來上關漢人王小廝李銀王
賣等

一營宰賽係兀班次男伯要兒之子生三男青台州爪
兒鬼海來兔台州部落一萬餘精兵五千騎酋長年
近四十歲負性狡猾領兵用事歹安兒他卜濃往來
上關伯賽額孫大伯戶把氣革兒等

卜兒亥等七營圖

我包台州

卜兒罕谷

故

把漢台州

鼎革台州

所寧

所南

耳只革

故

卜答捨力

賴卜哈

蟠谷

所南

哈兒寨

蟠谷大兒

虎刺哈赤故

答補故

卜兒亥

見爲會長

因得革兒

卜答習力

長速

蟠谷速

方安兒

把洪

老思故

卜答赤

以克把拜

伯要兒

把漢把拜

那速戶

所寧

額孫大

那兔

撒哈兒寨

一管卜兒亥係大補長男生八子躉谷兒大因得革兒
哈兒寨卜答習力所南長速躉谷躉谷速部落六千
餘精兵二千騎酋長年近五十歲負性狡猾惟婦言
是聽領兵用事卜艾往來上閻王小哥那里賣

一管耳只革係答補次男已故生四子所南卜答捨力
所寧賴卜答部落二千餘精兵一千騎領兵用事紅
大賈兒古赤往來上關通事元頭我只愧等

一營卜答赤係答補已故三子老思長南生子以克把
拜以漢把拜部落二千餘精兵千騎酋長年近三十
歲負性狡猾領兵用事忙濃往來上關柰蠻住等
一營卜兒罕谷係答補四男已故生子把漢台州火把
台州昂革台州部落二千餘精兵千騎領兵用事哈
刺把拜卜濃上關通事妥脫等

一營額孫大係答補五男生子所寧那兔那速戶撒哈
兒寨部落八百餘精兵六百騎酋長年近四十歲負
性狡猾領兵用事阿卜大賈兒古赤往來上關通事
孩子捕空兒等

一營歹安兒係老思次男生子把洪部落千餘精兵五百騎酋長年近三十歲負性狡猾領兵用事賈兒古赤往來上關孩子等

一營伯要兒係老思三男生子未報部落千餘精兵五百騎酋長年近三十餘歲負性朴實領兵用事把洪上關畫匠等

捨刺把拜等十三營枝派圖

脫退故歹青

奴台哈屯
鼎革台州

火把台州故
抄花

伯倍故
朱身

莊兔
阿卜大台州

我速苦利

三哈寨

歹青

哈刺把拜故
什伯兔

把都兒故
額參

絕故

魁麻故

卜言兀故

土章

故絕

惟正故

以兒鄧故

捨刺把拜

果兒鬼

把什漢

宰賽

刺伴

刺什氣

粧南

得勒革兒

色捧

小耳只革

果木台州

歹安兒台州

東丙鬼

把禿兒

脫卜戶

故

李羅大

小老廝

打刺漢台州

一營脫卜戶係惟正次子已故生男李羅大打刺漢台
州部落各二百餘二酋年各十三歲負性朴實領兵
用事把卜賈兒古赤往來上關土力赤

一營脫退係惟正三男已故生子歹青部落二百餘此
酋年近二十歲負性朴實領兵用事把都大往來上
關把卜

一營小老廝係惟正四男已故生子未報部落二百餘此酋三年不上關討賞往來上關牢正等

一營捨刺把拜係以兒鄧長男惟正之孫生子果兒兔把什漢刺把什部落七百餘酋長年近五十歲負性狡猾領兵用事搜事賈兒古赤往來上關班石等

一營哈喇把拜係以兒鄧次男惟正之孫已故生子刺半宰賽刺什氣十伯兔歹青三哈寨部落三千餘精兵千騎酋長負性狡猾領兵用事克十庫往來上關花帶等

一營粧南係以兒鄧三男惟正之孫生子得勒革兒色

捧部落五百餘此酋年近四十歲負性狡猾領兵用事赤惱恰往來上關張羔太等

一管粧兔係以兒鄧四男惟正孫生子阿卜大台州我速苦利部落一千餘精兵五百騎酋長年三十餘歲負性狡猾領兵用事躉谷賈兒之赤往來上關耳只革等

一管小耳只革係以兒鄧五男惟正孫生子果木台州歹安兒台州部落千餘精兵四百騎酋長年近三十歲負性狡猾領兵用事伯戶恰往來上關吳把什一管果丙兔係以兒鄧七男惟正孫生子三禦兒部落

千餘精兵四百騎酋長年近三十歲負性狡猾領兵
用事賈兒古赤往來上關克失等

一營火把台州係以兒鄧八男惟正孫已故生子炒花
部落八百餘精兵四百騎酋長年近四十歲負性狡
猾領兵用事搜事往來上關竹太等

一營昂革台州係孥台哈屯男惟正重孫生子未報部
落三百餘酋長年近三十歲負性狡猾領兵用事捨
刺賈兒古赤往來上關桶事革

一營把禿兒係以兒鄧九男惟正孫生子未報部落二
百餘此酋負性朴實往來上關羊羔兒等

一營朱身係以兒鄧六男已故伯陪子惟正重孫生子
未報部落千餘精兵四百騎酋長年近二十歲負性
朴實往來上關謹去兒等

瑗按遼鎮之有虜患自嘉靖二十五年元小王子苗
裔打來孫者收復三衛屬夷舉部東移駐潢水之北
西南犯葫門東北犯遼左而遼左始有虜患以與宣
大虜東西分部故謂東虜打來孫卽土蠻之父今其
子孫虎墩兔慾相繼稱慾如古單于之號世總統東
都虜矣當時打來孫部落有虎刺哈赤者驍勇善
一
部兵甚精爲太寧福餘夷勾引入遼河套遊牧

遂爲廣寧遼瀋開鐵大患至今五六十年其遺孽乃更猖熾考虎刺哈赤子五人嫡長子速把亥卽李寧遠所殺者庶長子兀把賽第三子兀班第四子答補兀班答補子孫舊在開原如燉兔宰賽卜兒亥等已分營領賞矣第五子炒花又名爪兒兔見在子九人與速把亥子孫卜言兔等共二十餘營俱在廣寧領賞至於捨刺把拜等十三營舊傳係兀把賽之後細查復爲魁麻子惟正之後非虎刺哈赤枝派也今且東西糾合日犯遼瀋復謀開市遼陽矣河山之禍寧有旣耶今在廣寧兩枝每假托太寧衛夷人在開原

三枝又假托福餘衛夷人虜亦狡矣

高折枝曰慶雲西北十里曰關門臺卽新安關也關門之外卽虜地關門西北六十里至上遼河河西岸城基舊塔尚存相傳爲舊開原城城西有山關迤西北去亘四十餘里夷呼爲斷頭山謂此山至河而盡也東虜二十二營每叩新安關乞賞皆先營於此地或劄山南或劄山北或劄城西或劄遼河東岸雖各自住牧大抵不越此山左右前後耳賞畢煖兔從此山西北歸巢宰賽從正北歸朱身等又從東北歸其諸小營巢穴或正北西北東北不一大抵去此舊開

原近者六七百里遠者八九百里煖兔營每歸巢則
自舊開原西北行五十里至北山按志卽熊山也又
行八十里至十把兒太有古城一座基址甚大不知
古爲何城夷婦至今仍向敗垣殘壁間掘挖銅器又
四十里至小山島按志所謂東金山又二十里至大
三島按志所謂西金山稱二山樹木俱茂故夷人相
呼爲島按

國初遼東旣歸附元將納哈出仍據金山擾遼東正是
此地宋國公馮勝穎國公傅友德永昌侯藍玉等師
踰金山納哈出降當時納哈出兵分爲三營住一

曰榆林深處一日養鷺莊一日龍安一日禿河禿河者元信州地納哈出臨降指天噴噴嘆曰天不無我有此衆矣其土地沃饒可知從此皆正北行三十里至伯帖木兒又三十里至唐突又五十里至打禿禿又四十里至夾刺禿又五十里至得範又六十里至計里禿又六十里至黑洞黑洞北十里卽潢河潢河者潢水正契丹之南境過河北行三十里至大漢把都樓子大漢把都者

樓子卽巢穴也緣各虜近皆敬佛有塔八
八寺起樓供佛其磚瓦木石皆所據

中國匠役爲之造作寺觀有甚華麗者亦有僧多内地人皆與酋首抗客禮有番僧至則酋首羅拜謂之樓子虜營帳多在樓子傍其左右前後三四十里卽其板升板升者夷人之佃戶也蓋北虜之族雖曰逐水草遷徙不當然各酋長亦各擇形勢便利據一方以爲牙帳卽漢匈奴傳所謂王庭遇戰爭游獵乞子弟隨事爲出事已復歸舊巢其各畫疆分界設險據守亦略與

中國同惟不建城郭耳爰免樓子仍在大漢把都樓子北四十餘里去金山翁三百八十里至舊開原則五

百餘里矣宰賽樓子又在煖鬼樓子東北六十餘里新建一城南方磚包東北西三方俱土築以數年前煖酋惡宰酋不遜欲約諸酋共滅之宰酋因建此城備兵者今但以居板升而酋帳營野次間其浚多得古金銀銅鐵器釵環銅錢之類想金元舊城志五國頭城在開原正北千里此雖未及千里亦有七百餘里或者即五國頭城乎金銀器金釵環正宋官遺物不然彼擅繡之地卽有聚落何所得比宰賽東則哈刺把拜捨刺把拜粧南粧兔果西則哈刺把拜州把禿兒小耳只革奴台哈屯兄弟九營

各有板升並無樓子又東則朱身一小營此數營者皆以次而東相去或二三十里或四五十里至朱身則去恍惚太土門兒不一二日程恍惚太土門兒蓋直營兀刺江口居東夷地矣兀刺江卽混同江金阿骨打初起兵使一人導前乘豬白馬徑涉克遼黃龍府者源南發於長白山今夷俗呼南頭江爲灰扒江呼北頭江爲兀刺江總是混同江因二夷而兩呼耳混同江東千餘里乃烏龍江長白山在建州西北四百里今屬之建酋矣爰免西三十里卽卜兒亥樓子又西則耳只革卜兒罕答額孫大兄弟三營又西

卜答赤歹安兒伯要兒兄弟三營此數營者又皆以
次而西其相去亦如東南諸營至脫卜戶樓子及弟
脫退小老廝二營又在煖兔樓子前大漢把都樓子
之西亦以次而西更西則廣寧鎮遠關屬夷矣開鐵
西北二面邊牆外草地遠者百里近者六七十里又
近直逼邊牆各虜雖無部夷居住然亦各有牧放分
地彼此不敢逾越雖一車路不肯讓有犯卽大相講
必有所賠償而後已惟相約犯搶不拘分地如宰賽
以東哈刺把拜諸營牧地皆在開原正北清陽鎮夷
永寧北邊牆外地方至卜答赤歹安兒伯要兒三營

則分鐵嶺鎮西殷家庄窯西邊牆外遼河套地方卜
兒亥耳只革卜兒罕谷額孫大四營則分鐵嶺西南
宋家丁字二泊西邊牆外及遼河套地方虜中通事
每謂卜兒亥等諸營爲南頭子營正以其牧地在套
地南耳恍惚太土門兒近邊已無牧地故久不敢入
慶雲領賞大較各虜酋劄舊開原乞賞則各部落各
以分地漸近邊牆託言牧放意實窺伺見內地稍弛
備卽暗人竊掠或賞不遂意則明入犯擒入擒則酋
首不敢近邊牆每三月草青則來五六月草起則去
雖躲畜亦歸種黍至八月收穫畢且退又來至十

月盡草枯馬無所資乃去總之能爲吾邊患亦過不數月若知吾邊有備彼亦不敢輕犯也夫虜巢穴近者猶在六七百里外我內地動談鵠刺問其所搗則不過出墻一二百里不知其所搗何巢也夫金山者塞外形盛地虜至今不敢據之爲巢豈宋國餘威猶有以振疊之者乎若潢水以北白雲山以東則國初原賜福餘衛地諸虜盡奪而巢之福餘一種遂遠避江上然而雄據東夷矣弱肉強食遍相吞滅雖犬羊之常而運有盛衰地有興廢亦若中國世家大族相同者欲經略域外不可不知焉

正火器圖

砲手任廣

砲手劉本

砲手楊升郭錦

砲手徐山

百總張表

砲手王運列兵隊徐宣隊

砲手韓應

砲手崔山

砲手高月

砲手姚運丁合隊

砲手崔曉任等九隊

砲手崔曉任等九隊

砲手崔曉任等九隊

砲手崔曉任等九隊

千斤

陳世官隊

標槍兵四員 大旗軍兵六員 火燭兵八員 炮兵十員 軍械兵六員

馬標兵四員

李平

李平

李平

砲手黃輝

梁已

梁平

砲手大

梁已

梁平

砲手朱桂

梁已

梁平

砲手朱

梁已

梁平

砲手朱納

梁已

梁平

砲手潘王

砲手陳住

百總張已

砲手劉元王浩隊 楊令隊

砲手于洗

砲手孫付李秀隊

砲手王直

砲手何得春

梁平

梁平

梁平

梁平

梁平

正兵鎗手四百名分爲四方每方一百名百總統之
共百總四人每總分爲四隊隊二十五人隊長統之
共隊長十六人每方大砲十位四方四十位一砲二
人共砲手八十名每方三眼鎗八十桿四方三眼鎗
三百二十桿共鎗手三百二十名每鎗十桿間大砲
一位共大砲八位餘二位設於營門車營旣苦無軍
若前無障拒又不得施火器之用每方且安拒馬鎗
八十架四方共三百二十架行則帶於鎗手馬上駐
則以鐵鎖環之此方營也其中子營以協營門下人
役二百名內丁一百名中軍內丁五十名共三百五

十名分十四隊羽翼主將卽兵法所謂握機也

其射打號令掌一聲號各鎗手上馬二聲號各挨隊伍站立三聲號各照隊伍前行遇敵掌喇叭卽止點鼓下管鎗砲手各按隊伍擺列先列拒馬鎗次大砲及三眼鎗擺列齊備摔响銃一聲鼓止如遇賊衝一陣擊金一聲鎗手點放三眼鎗一孔擊金第二聲點放第二孔擊金第三聲點放第三孔如賊三連衝不止則連聲擊金鎗砲更番裝打不絕則退起管掌號一聲收拒馬鎗及鎗砲入隊二聲號上馬三聲號條隊前行若追襲之際卒遇達賊不及下管鎗砲各按隊

伍條爲長管輪番更打且戰且行有進無退焉
若與賊持久欲使砲聲不絕則以四砲爲朋每方二
朋四方八朋共砲三十二位每朋馬兵十六名驃四
頭八朋共馬軍一百二十八名驃三十二頭一朋十
六人之中選能幹有眼力者一人看苗頭選有膽氣
者一人點放選手疾者一人安火線選便利者一人
裝火藥一人裝大小鉛子再選有力者專管擡砲二
人一砲共八人餘三人捉馬騾看苗頭及點放二人
在管前不動裝完候放之砲在見放砲後之左安火
線裝火藥鉛子三人在裝完候放砲之後放過候裝

之砲在裝砲三人之後各專一事不許錯亂各按方位不許那動輪流裝替更番打放庶循環不絕焉每朋布藥袋一箇木馬二十箇皮條串帶裝火藥之人司之大小鉛子袋一箇木手槌一柄鐵通杖一根皮條串帶裝鉛子之人司之火線袋一箇鐵錐二把小刀一把皮條串帶安火線之人司之火繩點放之人司之支砲木馬厚薄不等三四十箇皮條串帶看苗頭之人司之平居稽查庶臨事無悞

奇兵營圖

王建隊

唐建隊

集心隊

李見隊

淮忠隊于易榮隊

小廣得功隊劉國寧

賈天授隊李世貴隊

邊有功隊

宋子良隊

督陣令軍

鍾士禪金

督陣馬守謙

吳尚文隊王尚義隊

洪達隊劉和晉

高然隊王有時隊

許九官隊

王建隊

大前隊

王建隊

王建隊

張往隊

王洪隊

周黑隊李景相隊

孫良臣隊

吳升隊王章隊

王必隊

大德工總軍

督陣子之庭

吳鑑忠副贊

督陣張文

蔣勇隊蕭丙仁隊

楊有才隊

夏魁隊金能隊

小王王隊

新兵隊

老兵隊

新兵隊

老兵隊

奇兵左哨健丁三百名右哨健丁三百名家丁三百
名選鋒三百名共一千二百名禦敵分爲四枝在正
兵之前屯駐分爲四小管爲正兵之翼各按方向家
丁在左之前左哨健丁在左之後右哨健丁在右之
前選鋒在右之後每管分十二隊百總三名督旗一
名隊長十二名于十二隊之中選一隊爲千總家丁
以千總之親密素有恩信者爲之選精火器者二隊
爲火器手選勇壯有膽氣弓馬間習者四隊爲頭敵
其膽氣弓馬稍次者四隊爲二敵餘一隊隨督旗官
催陣割級在後內除火器手催陣三隊止帶短刀外

餘九隊每隊弓箭手十五人長鎗十桿行則于總領
家丁火器手三隊在前頭敵四隊次之二敵四隊又
次之督旗官催陣割級在後止則頭敵二隊列前方
二隊列左方二敵二隊列右方二隊列後方鎗手二
隊分散于四方之內于總家丁一隊督旗一隊爲子
管焉

五之頭家丁一百三十人分兩部每部五十人

兵之頭家丁一百三十人分兩部每部五十人

兵之頭家丁一百三十人分兩部每部五十人

兵之頭家丁一百三十人分兩部每部五十人

兵之頭家丁一百三十人分兩部每部五十人

兵之頭家丁一百三十人分兩部每部五十人

兵之頭家丁一百三十人分兩部每部五十人

兵之頭家丁一百三十人分兩部每部五十人

兵之頭家丁一百三十人分兩部每部五十人

兵之頭家丁一百三十人分兩部每部五十人

奇正總管圖

砲手任廣

砲手劉本

砲手楊升

砲手徐山

砲手李朝慶

砲手王運

砲手姚運

砲手崔山

砲手高月

砲手李少山

砲手高健

砲手高德

砲手高德

砲手高德

砲手高德

砲手耿林
砲手戴林

砲手王十三

廣南隊第一

楊欽隊第一

砲手朱好

陳潤生隊

砲手程耿

王其澤隊

砲手朱咬鈞

砲手潘玉

砲手張真紀連隊第手

周友功隊友健手

砲手陳佳身清隊手

忠志軍深德手

砲手王宜才李永勝隊手

輝宜隊手李士林副隊長

百總隊已

砲手劉元高大隊手

曉東隊手連子

砲手王洗平大隊手

曉東隊手連子

砲手孫付平秦隊手

賀愛軍連子

砲手王互

王喜軍連子

王喜軍連子

砲手何春

王喜軍連子

王喜軍連子

王喜軍連子

如虜勢衆大我兵欲守則合竚正總爲一管家丁火器二隊家丁頭敵四隊家丁二敵四隊與正兵火器手四隊共十四隊鎗矢大砲相攏列于前方右健丁火器二隊右健丁頭敵四隊右健丁二敵四隊與正兵火器手四隊共十四隊鎗矢大砲相攏列于左方其左健丁十隊并正兵火器手四隊右方如之選鋒十隊并正兵火器手四隊後方亦如之主將帶領中軍及門下人役內丁并中軍內丁居中調度千總四員督旗官四員帶家丁催陣共八隊各分四方督催鎗砲弓矢更番打射

對敵營圖

砲手吳公義

砲手徐王

砲手徐得聞伏元隊

砲手李謙

炮手李已孫士忠隊佟王隊

百總徐良

砲手劉身成許倫隊

砲手徐惠李勝隊

砲手都八三

砲手魯成

砲手王喜

砲手千萬

砲手千萬

砲手千萬

砲手高月

砲手崔山

砲手姚運丁合隊

砲手韓聰

砲手王運劉兵隊徐宣隊

百總張表

砲手金朝熟李剛隊傅振隊

砲手王喜

砲手千萬

砲手千萬

砲手千萬

催陣金能隊

砲手戚林

布半道

張洪道

鄧鑑牛

徐平德

催陣肅尚仁隊

砲手朱好

任景元隊

李空川隊

催陣王尚義隊

砲手大祥

王朝隊

邢已川隊

催陣王有時隊

砲手朱虎

雷叶登

雷叶楚川

雷叶崇誠

雷叶登生

砲手戴已

砲手王三

楊欽隊

張空川隊

砲手崔賾

任景元隊

李空川隊

砲手黃得成

陳世官隊

砲手朱景

王朝隊

邢已川隊

砲手桂朱

湯虎隊

雷叶登生

升	虎	于洪
二	敵百總高得用連斧四隊	督陣張大煥
清	信	李英
青	羔	展端
勇	谷	谷大付
功	付	郭計只
二	敵百總曹柰雙丁四隊	督陣于文魁
功	臣	高廷臣
功	真	韓應真
功	廉	廉得功
功	信	王好信
柱	二	敵百總張賈祖家丁四隊
柱	祥	羅守祥
柱	佳	陳國佳
柱	魁	李魁
柱	焦	焦志羔
受	德	督陣唐守德
功	二	敵百總劉朝奉健丁四隊
功	勝	李永勝
功	周	周友功
宗	倉	

鎗手王心

夏吳

選鋒一隊王章頭敵百總李欽選鋒四隊

鎗手小王王

張張

鎗手孫良臣

周蔣

健丁一隊李景相頭敵百總塗保健丁四隊

鎗手楊有才

高成

鎗手小康得功

鄒得

家丁一隊子景榮頭敵百總劉得義家丁四隊

鎗手洪達

汪進

鎗手邊有力

吳尚

健丁一隊李世貴頭敵百總孫仲良健丁四隊

鎗手許九官

謝計

劉萬

運鋒十總王仲賢

右健丁千總董引

子沛

廢夜杞總王尚賢

李道

家丁千總宋添壽

左健丁千總金玉和

櫟夜把總哨探真確主將量賊遠近多寡傳令先下
火器營外施拒馬內安鎗砲嚴陣以待騎兵四枝總
列于火器營前千總四員各領家丁四隊鎗手八隊
居前百總四名領頭敵十六隊次之二敵十六隊又
次之督旗領催陣劄級四隊再次之併聽主將號令
以爲進止

國呼子

于 決

張 住

遜鋒四隊

督陣張文煥 催陣金 能隊

李 英

展 端

李 頤

焦 志羔

健丁四隊

督陣唐守德 催陣王有時隊

李 永勝

周 友 功

夏 虎

吳 升

敵百總李 欽選鋒四隊

一敵百總高得用

張 清

張 信

總徐良劉兵丁令聞伏元孫士忠

總張已王浩李秀李勝許 倫

買天受

謝計宗

敵百總孫仲只健丁四隊

二敵百總劉朝英

高杰功

劉萬全

鎗手王必

萬尚仁隊選鋒一千總王仲賢選鋒一隊王草頭

鎗手小王王

火器哨百總張表任景元湯欽郭錦李剛百

總李參標

火器哨百總劉銀王朝湯虎紀連羅宣有

鎗手邊有功

王尚義隊左健丁千總金王和健丁一隊李世貴頭

鎗手許九官

谷天付

鄭計只

敵百總管 李建丁四隊 督陣于文鬼催陣

高廷臣

韓應其

徐宣王 全 佟玉

中軍官下 以上子營 火器哨子

楊令陳自名 領兵

康得功

王好信

敵百總張顯祖家丁四隊 督陣冷載棠催陣

羅守祥

陳國柱

周羔

將勇

鎗手孫仲臣

一隊李景相頭敵百總塗保健丁四隊

鎗手楊有才

高成功

百總常安管隊

門下人

門登科邢

已

官貴三張廣

汪進忠

鎗手小康得功

天尚文

二隊于景榮頭敵百總劉得義家丁四隊

鎗手洪達

李國柱

熊甫

右健丁千颯董引健丁

于沛

擬夜把總王尚賢 協管坐轎中軍 規丁

奉道

家丁千總宋添爵家丁

凡遇出兵不許攬越撥夜把總領撥軍 隊在前主
將及中軍領門下人役并內丁中軍內丁十四隊在
中家丁千總領家丁十二隊在左右健丁千總領右
健丁十二隊在右次之火器千總領火器哨十六隊
居中左健丁千總領左健丁十二隊在左選鋒千總
領選鋒十二隊在右又次之

整飭營伍公移

整飭遼東開原等處兵備道右叅政馮爲整飭營伍以固衝圉事竊照開原一道三面鄰虜四時備邊一線孤懸遠在天末兼之年來屢被虜患屯堡蕭條士馬彫敝加以法度陵夷人心怠玩視占役若等閒以因循爲故事職業曠廢營伍空虛按冊食糧則冒有幾千幾百之多衝鋒禦敵殊不得一人一騎之用上下相蒙彼此影射平居旣無稽查訓練之方臨陣安有節制止齊之律本道才雖薄劣職在詰戎尸祿素餐歷有歲月弊蠹輒加釐正營伍稍覺肅清非借

憲臺申飭何以垂之永久謹列爲六款除徑行三營外
伏乞

照詳施行

一嚴烽火

烽火爲邊塞耳目開原反置之不講非但入犯地方
不分抑且虜賊多寡莫辨蓋緣將官以欺隱爲常墩
堡各軍恐傳報真確以逢將官之怒往往只差夜役
口傳傳報之後方舉烽火以爲故事臨時張皇未有
不至悞事者此第一應行申飭之事第舊分某堡某
臺未免瑣碎易于混淆况傳報夷情晝望塵土夜觀

營火似亦難拘數目今止分某路某等庶爲簡便以
鎮北清陽鎮夷三堡爲北路永寧古城慶雲三堡爲
西北路定遠殷家庄鎮西曾遲四堡爲西路宋家泊
丁字泊新添三堡爲西南路威遠靜安松山柴河四
堡爲東路撫安白家衝三岔兒三堡爲東南路又以
虜賊數騎至五十騎爲一等五十騎至百餘騎爲二
等百騎至五百騎爲三等五百騎至千餘騎爲四等
千騎至三千騎爲五等三千騎至六千餘騎爲六等
六千騎至萬騎爲七等白晝辨旗幟之顏色夜間辨
燈籠之多寡以定入犯之地方無論晝夜總以起火

烽火之多寡以定虜賊之數目如賊自北路入犯白晝扯黑旗一面夜間扯燈籠一箇西北路則黃旗燈籠二箇西路則藍旗燈籠三箇西南路則紅旗燈籠四箇東路則藍旗燈籠五箇東南路則綠旗燈籠六箇一等烽火一把起火一枝二等烽火二把起火二枝三等四等五等六等俱如數而加若賊至萬騎以外烽火起火相繼不絕務要簡明易曉印刻成張每臺一紙各堡官講解明白于各臺軍各營中軍備禦預先演習熟慣庶臨時不致差錯其三營中軍亦置辨各色旗幟燈籠如遇各路傳烽之後卽於三營大

門晝則掣旗夜舉燈籠亦如各路之數聚兵舉號三次頭號各該將領等官及各軍丁收拾二號聚齊三號出兵俱要嚴隊而出勿得零星前後不便迎敵傳烽出兵不用號砲以開原各官懶習火器動以恐混烽火爲辭三號之後若仍逗遛觀望在家者無論官兵俱以軍法細打一百不恕

一習車營

夫兵有騎車步之異則用兵亦有奇與正之不同步車以騎爲奇騎兵以步車爲正蓋追逐趨利如風如雨輕便自如者騎兵也故可以爲奇安營立隊正正

堂堂堅重不亂者步車也故可以爲正平原當用步車險阻利用騎士追襲利用騎士堵截當用步車大舉用步車兼用騎士零竊用騎士不須步車步車專用火器騎士兼用弓矢鎗刀相兼而用乃所以相成循環相生實所以成濟今遼東止慣用騎兵卽步兵亦視爲無用祇爲各官占役之資車則更不知爲何物反嫌其遲重爲之說曰車者堵截城門之用而已不知古人謂車爲有足之城故用之曠野正以濟城之所不及夫旣有城矣安用此車爲也豈不可嗟至於火器乃中國長技反以爲耻近日雖稍知濟用但

步車久廢不能盡究火器之用蓋火器與步車相爲表裏者也步車火器俱廢僅僅止有騎兵一樣又且全無紀律專恃野戰馬不如虜人不如虜弓矢不如虜衆多不如虜野戰不如虜零竊尚可支持大舉則百戰百敗未有能以寡敵衆者今開原營除內丁囚百名健丁六百名選鋒三百名并協營門下八班人役二百餘名俱係騎兵以之追襲趨利定矣其兩哨及州兵有馬無馬軍士內除選鋒及協營門下各役前哨撥夜紅黃藍旗等公差家丁火頭中軍千把總字識號頭外查有馬軍士八十名無馬軍士三百二

十名共有無馬軍士四百名每車一輛用有馬軍士
一名無馬軍士四名共五名行則牽馬一名掌車二
名推車二名止則管馬一名打放鎗砲二名更裝鎗
砲二名軍士四百名該車八十輛每車載大百子砲
二位七眼鎗二桿雙拒馬鎗一架單拒馬鎗五桿火
藥大小鉛子藥袋藥鼈火線俱全仍備氈一片以防
陰雨輪番更打只取簡便不必別帶火箭等項俱照
騎兵編爲隊伍每一輛立旗一桿分四色以定四方
每一輛立一伍長五輛立一隊長二十輛立一百總
四十輛立一把總總以火器千總管之平居分行操

演臨陣督催打放果能演放得法打退達虜者軍事
與追襲軍丁一體論功給賞其火藥鉛子不必另
委官以滋破費卽以兩把總管理并將各軍分爲兩
班半月一換上班者隨營操演下班者每車輪撥二
人聽把總監督修合大藥鑄造鉛子整理鎗砲遇期
望之日并將造過火藥鉛子解道面驗發給各軍演
放有警俱出隨營凡管火器等官果能盡心敎練著
有成效者年終獎薦定在別于把總之前如仍前急
惰偷安定從重叅究

一 諸營伍

夫管伍之法必不可廢况遼東兵馬最喫虧處只在全無紀律惟恃野戰更可恨者未見虜則飛騎馳走既見敵又零星落後非但落後者往往托以馬弱爲辭卽先到者馬亦多疲乏不堪戰矣殊非古人逐奔不過百步之意今旣編成隊伍亦當立爲止齊之法行則同行止亦同止趨亦同趨寧至失利勿亂隊伍鼓之則進疾鼓則趨鳴金則止平居操練精熟臨時以便策應各照營伍造冊畫圖以便查考

一 勸訓練

夫兵不訓練必不得精若任各官偷安無所稽查必

不訓練今立爲訓練稽查之法總開原堪戰騎兵家
丁四百名選鋒三百名健丁六百名內除家丁一百
名係將官隨任親丁并將官門下各役二百餘名俱
聽協營自行訓練外餘總一千二百名分爲四十八
隊左健丁十二隊右健丁十二隊家丁十二隊選鋒
十二隊每隊隊長一人伍長五人五人輪流管事其
標子亦於五伍中輪出一人背之一伍之中衣甲器
械不備技藝不精馬匹不喂隊伍不齊逗遛不進及
棄伍脫逃者伍長連坐伍長預先舉首者免罪一隊
之中有犯前罪者隊長連坐隊長預先舉首者免罪

百總千總亦如之仍將前丁分爲四班每班三百名
如遇單月自初一日至十五日稽查左健丁十六日
至三十日稽查家丁雙月自初一日至十五日稽查
右健丁十六日至三十日稽查選鋒仍將各丁於四
班之中每班又分三小班初一至初五十六至二十
頭班站街候查初六至初十二十一至二十五二班
站街候查十一至十五二十六至三十三班站街候
查其餘日期協管督責千把總等分行操練本道查
驗各丁俱在早堂退後傳各丁至箭道千把總督旗
百總等官同入先驗盔甲器械馬廝鞍轡火藥鉛子

藥袋火繩次演步下馬上弓矢及打放火器次驗隊伍合一隊以定隊長之勤惰合四隊以定百總之勤惰合三百以定千總督旗之勤惰本道親筆註於頒發格冊之上各丁量加賞罰年終惟憑此冊以分別管操官薦獎戒飭焉

一練火器

古人製造各樣火器俱足禦虜然營中所便奇巧莫過鳥機不過以之殲渠魁之用而已其催鋒陷陣兇狠無過滅虜砲簡便無過三眼鎗第臨陣張皇之際豈暇細認照星只要演得苗頭不低不高臨事點放

得齊後邊裝替得快裝不誤打打不誤裝更番熟習
如雨不絕斯爲得法故演三眼鎗之法無論車步編
成隊伍隊長鳴角一聲一眼齊響後響及點放不着
者伍長記定事完責處又鳴角一聲二眼齊響二眼
響盡裝者亦完如此更番庶不誤事一隊合之一總
一總合之一營衆心齊一毫無差參斯爲閑習又擇
堅厚土牆一堵石灰畫一橫道高如人胸寬止一尺
八十步外對打即可演習苗頭又可不費鉛子至於
滅虜大砲更要付定苗頭如砲口前高一寸百步之
外應高幾尺二百步之外應高幾尺量賊營遠近度

地勢高下酌量的確方不虛發又須人器相習庶無
震恐顧火器糜費既多乍生點放不易往往畏難情
懶動以混亂烽火爲辭平居旣不相習臨時手足無
措火門濫鎊火藥蒸海鉛子旣不合堂苗頭又無定
準或點而不着或着而不響或響而不準如此却歸
罪火器無益管伍火器能言亦當稱屈其演放火砲
之法須擇遠僻之處或前臨土城或面對山岡上刷
石灰以便認敵月演二次足矣火器火門火藥火繩
鉛子藥線藥袋藥籠等件各該千百總隊長伍長
常查考協管不時點驗本道稽查之法亦如騎兵焉

開國圖說
卷一
一齊心力

凡遇達賊入犯烽火傳到協營舉三號之後領操千百總等官各率軍丁嚴隊站立於城門之外聽將官到彼先放撥馬遠爲哨探各隊軍丁照派定行營隨將官之後魚貫而進見敵以號砲爲令將官中及虎丁并八班人役居中領兵千百總各照原風生左右兩小旗旗着押後尾一隊催陣取級每級十步粘貼白布上書取級催陣四字前陣軍丁不許下馬射敵輒凌收兵以頭敵爲首功二敵爲從功大凌箭以軍法細打臨陣傷主將在陣中軍千百總

及標下牢伴等官各先細打一百棍情重者仍照律論死若傷中軍千總所部百總隊長各細打一百棍若傷百總所部隊長細打一百棍若傷管隊所部伍長細打一百棍若傷伍長及五人之內傷一人者四人俱細打六十棍上下左右互相救援功無分析過亦均承彼此同心庶無不用命者蒙

諭軍門薛 批火器行伍平時勤爲練督臨時明火齊心力功則均賞罪則連坐進可以戰退可以守此常勝之策不敗之道也如議着實舉行繳欽差巡撫都察院李 批據議六款最爲有裨營務仰

卽照行仍候

督按詳繳蒙

巡按御史王批開鐵當多事之秋急需整頓據議
深於邊務有裨足徵該道苦心俱依擬仍候
督按詳行繳

嚴謹烽火號令

爲嚴謹烽火事照得烽火爲三軍耳目開原反置之不
講非但人犯之地方不分抑且虜賊之多寡莫辦甚至
不傳烽火止令夜役口報臨時張皇多致悞事本道申
飭不啻再三乃各營中軍備守等官漫不經心如永寧
堡并烽火斷絕以致虜入近郊尚不知覺除已經網打
仍重行叅究外合再行申飭爲此仰本官查照新頒傳
烽號令文到次日卽扣算該營該備所屬城堡共幾臺
墩各照顏色數目置辦旗幟起火燈籠旗竿煙火柴墩
等項俱限五日內速完分發各臺再量道路遠近添置

路撥以便轉報仍將邊腹臺甲瞭軍遵照先行親自再一嚴查三營六備禦仍各選素諳邊情通曉字意官識各一員名親詣各堡邊腹傳烽墩臺查照刊刻號令各照某地方某等達賊舉放煙火起火扯各色旗幟逐一教演務在精熟每遇虜入務要烟火先到干路撥之先定限十日內教演精熟具文回報其開原備禦除所屬墩堡安置外其本城四門亦如各路扯旗燈以便出兵本道不時差官查稽間一親查如或旗燈煙火等項演習不熟一有差錯除將臺軍重處外仍將官職併各營中軍堡官提究其果真正有警烽火差錯以致援剿參

差者卽不失事亦以軍法從重細打究處今將發去印
刷傳烽號令一紙查照分發永爲遵守先將遵行緣由
并委官識職名呈報查考

兵備道頒行傳烽號行

傳報入犯地方

鎮北清陽鎮夷三堡爲北路賊北路入犯畫扯黑旗
一面夜扯燈籠一箇

永寧古城慶雲三堡爲西北路賊西路入犯畫扯
黃旗一面夜扯燈籠二

定遠殷家莊鎮西曾遲四堡爲西路賊西路入犯畫

扯白旗一面夜扯燈籠三箇

宋家泊丁字泊新添三堡爲西南路賊西南路入犯
畫扯紅旗一面夜扯燈籠四箇

威遠靖安松山柴河四堡爲東路賊東路入犯畫扯
藍旗一面夜扯燈籠五箇

撫安白家衝三岔兒三堡爲東南路賊東南路入犯
畫扯綠旗一面夜扯燈籠六箇

傳報虜賊多寡

自數騎至五十騎爲一等放起火一枝畫舉煙一把

夜舉火一把

自五十騎至百餘騎爲二等放起火二枝晝舉煙二
把夜舉火二把

自百餘騎至五百騎爲三等放起火三枝晝舉煙三
把夜舉火三把

自五百至一千爲四等放起火四枝晝舉煙四把夜
舉火四把

自千騎至三千爲五等放起火五枝晝舉煙五把夜
舉火五把

自三千至五千爲六等放起火六枝晝舉煙六把夜
舉火六把

自六千至一萬爲七等放起火七枝晝夜舉煙火七
把若萬餘以上起火煙火不絕

此傳開原境內烽火其境外仍遵鎮城歷年頒行

烽火傳遞

稽查千百總等官格式

仰管操各官將所領軍丁照依頒發格式千總督催百
總百總督催隊長隊長督催伍長伍長督催軍丁喂養
馬匹演習營伍射打弓矢火器修飭盔甲器械鞍轡整
理火藥鉛子火信火繩藥袋等器月終赴協營驗試甘
有不堪者除量行罰治外仍親筆註於格內某件項下
合一伍以定伍長之勤惰合一隊以定隊長之勤惰合
四隊以定百總之勤惰合三百以定千總之勤惰徑照
所定日期赴道親行驗試年終卽查所註勤惰分別各
官薦獎戒飭爾等務宜奮勵勉修各盡乃職如有不用

命者憲法在前決不姑息慎之慎之特示

千總某人

某衛指揮某年某月委某月註勤某月註惰
月註 月註 月註 月註 月註

督旗某人

某處人某年某月委某月註勤某月註惰
月註 月註 月註 月註 月註

百總某人

某處人某年某月委某月註勤某月註惰
月註 月註 月註 月註 月註

隊長某人

某處人某年某月委某月註勤某月註惰
月註 月註 月註 月註 月註

稽查軍馬格式

某人 年若干歲某處人中身材面黑某年某月應募其
色馬若干歲係某年某月某日烙

某月某日查 器械上中下等步下幾箭驗馬上中下膘

盔甲上中下等馬上幾箭鞍轡全或不全

器械 等步下 箭驗馬

盔甲 等馬上 箭鞍轡

器械 等步下 箭驗馬

盔甲 等馬上 箭鞍轡

某月某日查

器械 等步下 箭驗馬

盔甲 等馬上 箭鞍轡

全

全

全

器械

等步下

箭驗馬

膘

盔甲

等馬上

箭鞍轡

某月某日查

器械

等步下

箭驗馬

盔甲

等馬上

箭鞍轡

某月某日查

器械

等步下

箭驗馬

盔甲

等馬上

箭鞍轡

某月某日查

器械

等步下

箭驗馬

盔甲

等馬上

箭鞍轡

膘

膘

膘

膘

稽查火器手格式

年若干歲某處人中身材面白某年某月應募其
色馬若干歲係某月某日驗烙

某月某日查

鎗袋上中下等步下幾鎗驗馬上中下膘

藥子上中下等馬上幾鎗鞍轡全或不全

鎗袋

等步下 鎗驗馬

某月某日查

藥子

等馬上

鎗鞍轡

鎗袋

等步下

鎗驗馬

某月某日查

藥子

等馬上

鎗鞍轡

全

膘

全

開原圖說卷下

等步下

鎗驗馬

膘

某月某日查

藥子

等馬上

鎗鞍轡

全

某月某日查

鎗袋

等步下

鎗驗馬

膘

某月某日查

藥子

等馬上

鎗鞍轡

全

某月某日查

鎗袋

等步下

鎗驗馬

膘

某月某日查

藥子

等馬上

鎗鞍轡

全

某月某日查

鎗袋

等步下

鎗驗馬

膘

某月某日查

藥子

等馬上

鎗鞍轡

全

某月某日查

鎗袋

等步下

鎗驗馬

膘

某月某日查

藥子

等馬上

鎗鞍轡

全

某月某日查

藥子

等馬上

鎗鞍轡

全

開原圖說卷下

終

金臺

魏祚

陳玉寫刊