

戚將軍紀効新書序



閩中汪中丞使來云戚將軍用兵如神
其所著紀効新書者公能無意一言乎
不佞故嘗從王憲使論叙戚將軍用兵
狀曰戚將軍善用寡已又曰戚將軍善
用衆已又曰戚將軍善用敗已則曰戚
將軍善用勝問所以善用狀則曰縣官
自急海事來悉天下力厭之東南大約

越卒十不能易倭一而戚將軍繇裨校
起提千餘烏合之士彌其穴而梟夷之
若芟稿然即無論戚將軍用寡已今諸
邊大將將不過三千人勢不能他有所
舉而獨戚將軍任大將至將數萬人其
精神之所提衛注使渙乎若出於一人而肝
膽之是無論用衆衆戚將軍所遣卒或
不幸偶中敵以敗告戚將軍益治兵

自如法法用利其瑕以悞敵敵懈見即
陰鼓我之氣而驟用之以成大勲故戚
將軍之敗往往為矜端而他將士見小
矜則志小溢見大勝則志大溢日擁鮮
闔華以勝形示下其下亦竟為史辭悅
其上而貪於懈是故其勝往往為敗端
迺戚將軍益治兵自如即不幸敵勝而
不得以勝壓我我勝而敵不得以其敗

誤我今戚將軍起禪校婁遷至大都督
佩兩印跨制三道大小可數十百戰所
殺鹵萬計稱東南名將無偶戚將軍者
曰出一編授余曰此戚將軍所著紀効
新書也余得而讀之卷凡六自束伍以
至水兵篇凡十有八精者探無間操無
形若莊生之談要眇粗者教技擊按營
壘分水布陸纖悉條備若陶朱公之治

生其明賞罰定章程刺覈斷之若韓非
之論難刺見寇隱出神入鬼若季主君
平之前知余乃作而歎曰戚將軍非偉
勝者也以戚將軍能縣官誠用之北赭
瀚海封狼居胥取萬戶侯何足道哉是
寧獨東南為余嘗怪漢武帝時下朝鮮
掃滇笮席卷甌閩南三越不旋踵而若
承蜩然其最難者匈奴耳而大將軍驃

騎將軍以輕騎絕大漠數得志焉此豈
盡出天幸不至之絕哉而太史公傳自
鹵獲封戶外略而不具載意其人以文
章高天下怏怏竒數不欲令武士見所
長耳及讀至帝欲以孫吳兵法教驃騎
不肯受曰不至學古兵法願方略何如
夫然後而知驃騎將軍大將軍之微也
彼故長於技而短於法即不盡出天幸

於後世何所自見焉若孫吳穰苴韓信
諸葛發其藏為一家言業業進是矣其
微旨奧義往往使介冑之士見之而不
能習觚翰之士能習之而不能用夫卑
卑施名實焉能廢戚將軍書哉雖然兵
陰道也而陽言之語云我能往寇亦能
往戚將軍毋亦少闕所餘矣將軍名繼
光東萊人中丞名道昆徽人閩功與戚

紀效新書
將軍共之又操文章柄而汲汲然願以
余言顯戚將軍王憲使者名道行不識
戚將軍願獨遜戚將軍賢俱可書也丙
寅季春吳郡王世貞元美甫撰

紀效新書自叙

定遠戚繼光撰

天下之事難者多矣至於兵則難之尤
者也世有視弓馬為末藝等行伍為
愚民者是豈知本之論哉黃帝之法
根於幾微湯武之兵本諸仁義幾微之
所由起仁義之所從出在於吾心是故
迹至粗也而用至神也然則兵豈細故

哉愚嘗讀孫武書嘆曰兵法其武庫乎
用兵者其取諸庫之器乎兵法其藥肆
乎用兵者其取肆之材乎及讀諸將傳
又悟曰此固善握器而妙用材者乎學
者欲求下手着實工夫之門莫踰於此
數年間予承乏浙東乃知孫武之法綱
領精微莫加矣第於下手詳細節目則
無一及焉猶禪家所謂上乘之教也下

學者何由以措於是乃集所練士卒條
目自選畎畝民丁以至號令戰法行營
武藝守哨水戰一擇其實用有效者
分別教練先後次第之各為一卷以誨
諸三軍俾習焉頗苦於繕寫之難也爰
授梓人容為題曰紀効新書夫曰紀効
所以明非口耳空言曰新書所以明其
出於法而不泥于法合時措之宜也蓋

嘗驗之技藝行陣特其練中之一事耳
然精微極于無聲無臭而小不能破放
之格天地動鬼神而大莫能踰者乃躬
行心得之學至誠無為之道自非正其
誼不謀其利明其道不計其功之造其
孰能與此是故根之於性發之以誠令
民與上同意如是而終日乾々時無滿
假功愈盛而心愈下道愈行而守愈密

則固之不以城郭居之不以宅室藏之
胸臆而三軍服者此古之賢將也繼光
則豈敢惟旦夕淬礪庶幾無負今日之
言遂為叙

紀効新書

紀効新書目錄凡例

卷之一 甲集

束伍篇

卷之二 乙集

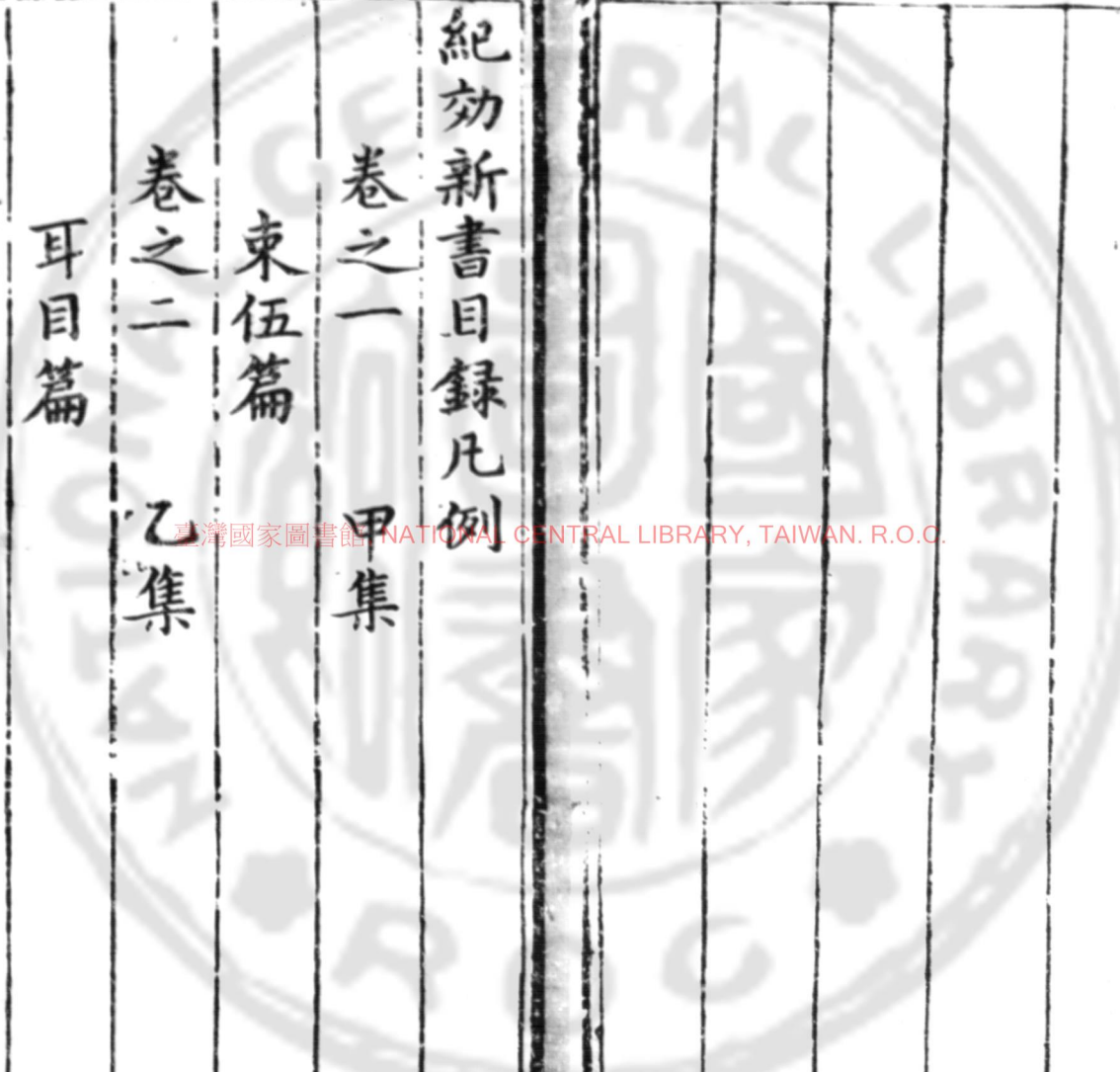
耳目篇

卷之三 丙集

手足篇

卷之四 丙集

手足篇



臺灣國家圖書館 NATIONAL LIBRARY, TAIWAN, R.O.C.

卷之五 丙集

手足篇馬附

卷之六 丁集

比較篇

卷之七 戊集

營陣篇

卷之八 己集

行營篇

卷之九 己集

野營篇

卷之十 己集

實戰篇

卷之十一 庚集

膽氣篇

卷之十二 辛集

舟師篇

卷之十三 壬集

守哨篇

卷之十四 癸集

練將篇

教習次第

一行伍之卒愚夫也介冑之士未開文墨者也故其辭語必鄙近條約必簡易欲成桓桓節制之師十全而無隙漏即此若干卷未見其多總而約之一語足核矣請求之一給習之術領兵材官以上先習東伍篇兵士先給練耳目篇及將領通習之每一旗擇一識字人誦訓講解全隊口念心記號鉸手掌號手鼓手旗手一體給習尤為喫

緊

一次給練手足篇如前在官各認一件專習
在兵各認手藝各看相干條件非應給之
器不必兼看有志者聽總冊雖多分習則
自簡

一次給營陣篇如前旗總以上至將領習之
隊長以下于場操記真不必見書蓋兵愚
見多却自畏阻

一次給行營野營二卷如前通營習之

一次將實戰篇如前通營習知士卒之習盡
矣

一次將練膽氣篇給將領習之各兵士另擇
應習者習之不必全習

一或問篇練將篇止給將領自把總以上習
之母論兵士武生及地方生儒民丁有願
學者全給習之

一舟師一卷專為水兵陸兵將領不必給有
志願學者不拘水兵將領則特以舟師為

專業水兵有陸操則陸兵內耳目手足膽氣營陣皆當于習練舟師之外以其餘力兼習照各條內次第也

一守哨篇各有責任者當習之

一尋常比較武藝點卯不到小有過失事干人衆應責治者即以條約為賞罰凡能誦五條免打一棍如此行去不待戒而自熟但應罰背條款者不必一字一句順文背出但每款內能記念得大義是要如何即

准為背熟之例

一俟營中人各習過見于行事之實以信之習而未通者因其行事而通之此句深妙捷徑行之自見

一將領偏裨而上項條條款款習知即該士卒兩習條款亦必熟習

一士卒每次只與一冊每冊多不過數十條一日限定短條記三條長條一二三日一條一月可記一二冊俟一冊熟再給一

冊今所刊書冊每一卷為一本者正謂便
于頒給隊伍

一如此教之庶愚蒙士卒日誘其入而不見
其多大約一軍之內即至愚者皆得通曉
大槩如此可以人自為戰謂之節制之師
謂之免置干城舉行伍之下皆知兵之將
矣以一教十擴而充之一年之內節制兵
數十萬可以立就于挨次摘本刷給每隊
一本不能惜費也

紀効新書卷之一

東伍篇第一

治衆如治寡分數是也分
數者治兵之綱也東伍者
分數之目也如十二辰九軍八陣六
花五行四門一切法只在伍法中變
化計畫已定加以旌旗列表方色配
明雖畎畝之夫一鼓而就列矣故以
東伍貫諸篇庶次第有所措手也

編伍法將選過堪以教練官兵若干員名先
日分各執事為木牌六每牌用卓一張縛
豎各列一處預定各編伍官生書手姓名
填于牌陰司選者然後行事先儘把總自

冊今所刊書冊每一卷為一本者正謂便
于頒給隊伍

一如此教之庶愚蒙士卒日誘其入而不見
其多大約一軍之內即至愚者皆得通曉
大槩如此可以人自為戰謂之節制之師
謂之免置干城舉行伍之下皆知兵之將
矣以一教十擴而充之一年之內節制兵
數十萬可以立就于挨次摘本刷給每隊
一本不能惜費也

紀効新書卷之一

東伍篇第一

治衆如治寡分數是也分
數者治兵之綱也東伍者
分數之目也如十二辰九軍八陣六
花五行四門一切法只在伍法中變
化計畫已定加以旌旗列表方色配
明雖畎畝之夫一鼓而就列矣故以
東伍貫諸篇庶次第有所措手也

編伍法將選過堪以教練官兵若干員名先
日分各執事為木牌六每牌用卓一張縛
豎各列一處預定各編伍官生書手姓名
填于牌陰司選者然後行事先儘把總自

擇哨官五員驗堪分為左右中前後令于
堂傍地坐必坐乃不亂又令第一哨官于
群眾中扯出旗總三名驗堪如前坐于本
哨官後又令第二哨官擇扯如前驗堪地
坐五哨畢又將第一哨官下一哨長令其
擇扯隊長三名驗堪如前地坐隊長俱完
又將前第一哨官一旗總下隊長喚起于
衆兵中擇扯十一名公座前一字橫立以
年少骨軟有神氣者二名為第一第二充

藤牌手年大貌偉有全力者二名為第三
第四充狼筈手有殺氣有骨力精神結實
者四名為第五第六第七第八充長鎗手
有殺氣有膽性者二名為第九第十充鈇
手甘為人下者一名為第十一充火兵凡
定第一二俱橫看兩人一並惟隊長在前
之中火兵在末之中先將隊長用束伍內
腰牌紙一張于習藝空內填領隊二字照
耳目篇內給與方色隊旗一面填營伍處

先給營伍無姓名隊伍冊一本將隊長并兵十一名俱送到牌下將腰牌紙內照隊填畢又連人牌送與填縣分都圖住居地方處照腰牌紙內格空填畢又連牌送填年貌處照腰牌紙內格空填畢又連人送填尺寸斤力處照腰牌紙內格空填畢又送至填疤記處此用知鼓官司之凡兵身貌間所不同者不必專在疤痕紀其難假易辨者填于格空四五字足矣再送掌年

貌冊者將腰牌內填過緣由備填冊內令赴空地照隊伍坐聽候再編由一隊至三隊完旗總亦照隊長挨填照耳目篇內給與該方色大旗一面即執于先編過本旗該管幾隊頭坐地又編一旗三旗完將哨官給與認旗即往本管哨內地坐聽候又將一哨官者照前從隊兵起編完一司又一司日長可編三司日短可編二司每編隊一司先殺手四哨完次鳥銃一哨

編伍解凡選編必用把選哨選旗選隊
隊選兵聽各任真任怨擇各平素所知或
先同當兵或係同鄉相認或見同歇相隣
平日守法生事膽力勇怯渠觀于不作意
中得于所忽甚真今令自選干繫在選者
若臨時不堪上陣平時生事胡爲原擇扯
之人何辭自諉庶行連坐亦不怨于上若
官府面前一時選驗不過年貌力氣而已
全無可憑且飾爲兵態怒目抵掌口稱忠

義膽勇心事包藏于胸如何足信故上一
層不可有意掣肘仍要多方開譬使等等
自擇此軍中第一要着第一至設

明活法凡隊長三隊以至五隊皆可一隊二
伍五人爲伍也一隊十二人即十人爲什
也每一旗下三隊五隊皆可五十爲隊也
一哨官下三旗以至五旗皆可百人爲哨
也一把總下三哨以至五哨皆可五百人
爲司也一把總下三司以至五司皆可三

千爲營也三千一營以至四千五千皆可爲一營三營五營皆可爲一師即什保師旅井田內政之遺也不必拘定數目五人而後謂之伍他皆倣此但順人土之利相時措之宜因兵食之額要之不出乎用法而不泥于法是已自此爲始凡行動立止俱照鴛鴦隊次序恁是如何不許時刻縱橫錯亂久則自熟且于虛冒不復能容矣內惟十二名一隊仍分左右伍不可易之

法何也此中行軍法爲便老于兵中者方得此殼今難詳說

實復驗闔營選完發某日再集將腰牌如前對讀過作弊者即以重法連坐施行一二隊以立初信此時重信一立以後如驅群羊惟我號令是聽而方可言練也此一節于練兵已有五分工夫矣心之精微盡于此說識者詳之

究冒頂凡冒兵頂替入操者正替身俱以軍

法網打所雇之人即充兵收操工食即將
原雇之人分支一半

編兵牌 第一牌填隊伍次第在此

第二牌填縣分住方在此

第三牌填年貌在此

第四牌填尺寸斤力在此

第五牌填疤痕在此

第六牌填武藝清冊在此

誓師旅查對已完乃擇吉日主將率各官兵

于教場歃血對天盟誓各取甘結類收在

案 甘結式

某營把總某人今具甘結為編選行伍事結
得部下哨官五員係某自行抽選俱心意
相孚膽勇好漢守法向上並無不堪今當
天地神靈之前歃血同心如或平時貪污科
削不恤軍士臨陣退縮縱兵搔擾妄殺平
民冒爭功級一體甘坐軍法

某營某哨官某人今於 處甘結為編選

行伍事結得本哨下旗總三名係某自行
抽選俱心意相孚膽勇好漢守法向上並
無不堪今當

天地神靈之前歆血同心如或平時貪污科
削不恤軍士臨陣退縮縱兵搔擾妄殺平
民冒爭功級一體甘坐軍法

某營某哨第幾旗旗總某人今於處甘結
爲編選行伍事結得本旗下隊長三名係
某自行抽選俱心意相孚膽勇好漢守法

向上並無不堪今當

天地神靈之前歆血同心如或平時貪污科
削不恤軍士臨陣退縮縱兵搔擾妄殺平
民冒爭功級一體甘坐軍法

某營某哨第幾隊隊長某人今於處甘結
爲編選行伍事結得本隊下兵士十一名
係某自行抽選俱心意相孚膽勇好漢守
法向上並無不堪今當

天地神靈之前歆血同心如或平時貪污科

削不恤軍士臨陣退縮縱兵搔擾妄殺平民冒爭功級一體甘坐軍法

某營某哨第幾旗第幾隊兵士某人等今於處甘結爲編選行伍事結得同隊兵士十一人俱心意相孚膽勇好漢守法向上並無不堪今當

天地神靈之前歎血同心如或平時不守軍紀不聽操練臨陣退縮縱兵搔擾地方妄殺平民冒爭功級一體甘坐軍法

別稱呼凡此書內稱主將非大將也但主所屬之兵上一等者不在面前而見在第一尊者即爲主將假如大將不在則偏裨即稱主將偏裨不在則把總即稱主將把總不在則哨官即稱主將下至旗總不在則隊長即稱主將是也

分營解厄隊直而爲二伍方而爲九分而爲三如四隊爲一旗虛其中旗總居之如三隊以二爲外以一爲內幾旗總幾哨幾司

幾營俱如前

限雜流每司把總下號鏡手一名掌號一名
鼓手二名唘囉一名喇叭一名捧鉞一名
鑼一名高招手一名督陣巡視旗四名醫
生一名書記二名每哨官下馬夫一名認
旗一名以上俱要見在精健營中實用者
也把總家丁八名哨官家丁四名醫生家
丁一名乃聽廝役者也旗隊以食糧爲差
每一營如爲偏裨所統馭者旗牌三員號鏡

手三名唘囉手二名喇叭手二名號笛手
二名鼓手八名鉦手一名鑼手一名捧鉞
手一名五方旗手五名高招手五名甬旗
手四名認旗手二名門旗手二名巡視旗
手十二名火藥匠一名木匠一名鐵匠二
名醫生一名各帶全副器具軍牢十八名
健步十二名塘報十二名兵只三總係守
備欽把用其半係將官用其多半兵至四
五總用其全以上俱用精健諳習實人者

也厨役二名馬夫二名薪水三名家丁五十名旗牌馬丁三名醫生馬丁一名以上任將官增減虛實之必係將領舉此如係都守欽把各通減

原選兵兵之貴選尚矣而時有不同選難拘一若草昧之初招徠之勢如春秋戰國用武日久則自是一樣選法方今天下承平車書混同編民忘戰卒然之變自是一樣選法大端創立之選勢在廣攬分揀等率

均有所用天下一家邊腹無虞將有章程兵有額數餉有限給其法惟在精第一不可用城市油滑之人但看面目光白形動伶便者是也第二不可用奸巧之人神色不定見官府藐然無忌者是也第一可用只是鄉野老實之人所謂鄉野老實之人者黑大粗壯辛苦手面皮肉堅實有土作之色是也第二可用乃慣戰之人曾見賊無功之人慣戰知利害知利害則奸猾生

但熟知戰陣勢所必用無功必膽怯但曾
見情狀故以二項爲次等然司選者或專
取于豐偉或專取于武藝或專取于力大
或專取于伶俐此不可以爲準何則豐大
而膽不充則緩急之際脂重不能疾趨反
爲肉累此豐偉不可恃也藝精而膽不充
則臨事怕死手足倉皇至有倒執矢戈盡
失故態常先衆而走此藝精不可恃也伶
俐而膽不充則未警之先愛擇便宜未陣

之時預思走路臨事之際除已欲先奔猶
之可也又復以利害恐人使作他輩爲己
避罪之地此伶俐不可恃也力大而膽不
充則臨時足軟眼花呼之不聞推之不動
是力大不可恃也是則吾人選士之術荒
矣廢四者而別圖之亦不可也蓋四者不
可廢而但不必耳諺曰藝高人膽大是
藝高止可添壯有膽之人非懦弱膽小之
人苟熟一技而即膽大也惟素有膽氣使

其再加力大豐偉伶俐而復習以武藝此
謂錦上添花又求之不可得者也然此輩
不可易得思其次則武藝尚可以教習必
精神力貌兼收所柰此數者皆選兵之一
籌而必膽爲主膽包在腹不可見何以選
爲殊不知人之精神露于外第一選人以
精神爲主而當兼用相法亦忌凶死之形
重福氣之相此盡選人之妙矣最勿使伶
俐油滑寧用鄉野愚鈍夫鄉野愚鈍之人

畏官府畏法度不測我顛倒之術誠信易
于感孚懽氣易于振作若將威素立則先
收之以恩若將威未行則先振之以威使
就我彀中而已中有妙機因情爲政不過
欲使爲我用命若愛先玩于前而後繼之
以威則怨威而忘恩矣但威嚴不能自行
永無阻壞而所以使威嚴之永行無阻壞
者恩與信也彼天下之至親至情惟慈父
之于孝子若也子之聽命于父者以其生

我也育我也設使父必于殺子雖孝子且不能無私言况烏合之衆行伍之兵耶故必恩以佐使其威嚴庶威嚴爲之畏爲有濟如載物者舟而所以使之安載如意轉捷從心則舵也威嚴其舟乎恩信其舵乎有名將出必不易予言也

造冊籍各營分派已定先照編伍冊式造文冊二部俱送大將印鈐一本發把總一收大將處

限補缺凡遇有逃故本伍即刺報隊長隊長報總旗總旗報哨官哨官報把總俱在一日內即于本日開手本呈遞主將積至半箇月聽主將預將聽補之人點選補缺即時填牌給與懸帶收支一面行令該管隊伍將故者一切衣裝財物點查并身間有無銀兩聽詳給付本身家屬有敢剋留者以軍法論仍加倍追恤故軍之家

兵腰牌陽面

隊長腰牌陽面

營	哨	旗總下	隊長
下第	名	手	係
縣	都	圖人住	年
歲面	鬚	身長	尺
寸力	百	斤	疤記
年	月	日	給
處	處	處	處

營	哨	旗總下	隊長
係	縣	都	圖人住
年	歲面	鬚	寸力
身長	尺	百	斤
記	處	處	處
年	月	日	給

旗總腰牌陽面

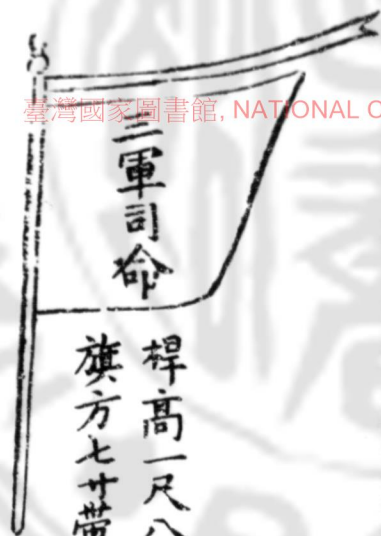
哨官腰旗

營	哨	旗總	係
縣	都	圖人住	年
歲面	鬚	身長	尺
百	斤	疤記	處
一隊	二隊	三隊	處
年	月	日	給

某 一旗總某人
 司 二旗總某人
 某 三旗總某人
 哨 四旗總某人
 五旗總某人

桿高四尺徑六分旗
 方一尺五寸隨方色

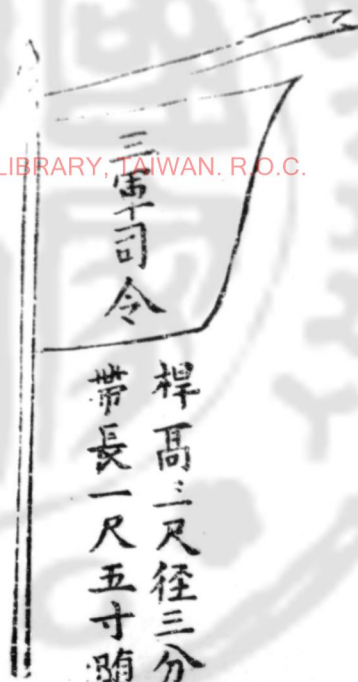
大將腰旗



三軍司令

桿高一尺八寸徑二分
旗方七寸帶五色接

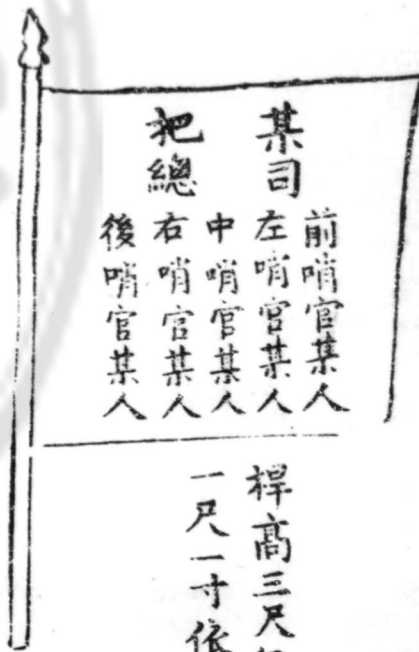
中軍腰旗



三軍司令

桿高三尺徑三分旗方九寸
帶長一尺五寸隨方色

把總腰旗



某司 前哨官某人
左哨官某人
把總 中哨官某人
右哨官某人
後哨官某人

桿高三尺徑五分旗方
一尺一寸依方色

紀効新書卷之二

耳目篇第二

束伍者安頓三軍之法也
 行伍既定則號令旗鼓皆
 治軍之要不熟于此謂教練何兵法
 曰刑威于心耳威于聲目威于色曰
 大將所司惟旗鼓曰晝戰多旌旗夜
 戰多火鼓今惟鼓尚用之行軍刺以
 尚用之掌號其餘雜施宴會而旌旗
 復為迎送前驅之具矣今凡有聲如
 鈺鼓有色如旌旗固不入號令但士
 卒愚就中復集易見易省紀之其他
 繁亂者不入圖說恐惑其
 視聽云故次之以耳目

練號砲凡某號要起先舉鏡一聲何也恐人

衆雜于聲色忽舉旗幡未必盡見先舉一

臺灣國家圖書館, NATIONAL CENTRAL LIBRARY, TAIWAN, R.O.C.

砲聲入人耳雖深室可聞耳先于目是也

升帳砲三舉即鳴金大吹打

升旗砲一舉即擗鼓鳴鑼升旗

肅靜砲入場發放後三舉要肅靜聽下管

吶喊砲每一舉刺吹天鷲一聲吶喊一聲常時三舉止臨陣不拘金鳴乃止

開管砲一舉即聽點鼓便開管行

分合砲一路一舉欲分幾路為幾舉無定數舉畢看旗幟依數分之合管同

閉管砲三舉即大吹打閉管門

定更砲遇夜擗鼓畢一舉刺吹天鷲聲

變令砲凡正行之間欲別更號今隔遠恐失視故先舉砲聞砲前令即止專心傾

耳聽新起何令照行

號砲必用三眼銃一則一可兼三二則輕于

行李三則裝放速

旗鼓解凡各官兵耳只聽金鼓之聲目只看

旌幟方色不拘何項人員口來分付決不

許聽如鼓聲不絕便前面是水火也須跳

入如鳴金該止就前面有財物可取亦不

許動凡差人傳令必令旗令箭令票有一

方准聽方准出入若無此三物便主將自來亦不准聽亦不准放出入

練號笛凡吹瑣吶謂之掌號笛要聚各官旗頭目發放軍務必須吹得到齊乃止

練喇叭凡大小將領門前及教場內行營處獨吹別無嚮器舉動是掌號也第一次是頭號要人聞號即興起收拾行李做飯遲半箇時辰吹第二次要人喫飯收拾出門詢問劄營信地取齊吹第三次是要起身

主將自衙門出到各兵劄營地方另擬向往其在營中或在教場或正行正操之處乃各人飯已喫過俱已出門在外只掌一號便聽令二號或行營或操不必用三號吹長聲一聲謂之天驚聲要各兵一齊吶喊吹擺隊伍聲是要于脚下擺隊伍也吹長聲喇叭放銃壹箇摩旗是要轉身各兵俱看旗所指處俱向某處轉身

擺隊已定喇叭稍歇復又吹單擺開者是要

一字列開成陣備戰也

練唳囉凡吹長聲三聲是要兵起身再吹一次是要執器以待有馬者上馬

練鑼凡鳴鑼是要各兵下馬再鳴是要各兵坐息若中軍偃旗一體偃

練鼓凡點鼓是行營點鼓一聲約行二十步點緊鼓一聲行一步則將搥鼓交鋒矣但聞搥鼓是交鋒要兵向前與賊廝殺下營定搥鼓者是推汲看豎何色旗該營照令

行入夜閉營門後搥鼓是起更

練鈸凡擘鈸鳴是要兵收隊再鳴成大隊旗幟通回中軍

練鈺凡軍中一切鼓樂有音如號笛唳囉唳叭鼓鈸等項每欲止必鳴金一聲聽更令號砲後即如所更之令行三鳴吹打止對戰畢三鳴要退兵二鳴要退兵回身立定鳴金邊是發五方旗招向營內外立表夫未營而表是照表捨營已營而表是分別

門角以便出入以便識認外表所以分別
營盤防守界限賊來舉之以應遠近緩急
練旗各營兵看本隊長所執旗隊長看本旗
總所執旗旗總看本哨官之認旗哨官看
本把總旗色把總看本營將旗色營將看
主將旗色若主將五方旗招俱起立點動
則五方之營俱動如止于一旗立點則該
應之旗俱點某旗向某方指點該應旗俱
向某方各兵隨旗而往別旗照常若主將

五方旗俱偃則五方之營俱照旗偃之若
只一旗偃則該應之旗亦偃別旗照常大
將旗或立或點或磨先營將應之把總不
許先應是營將旗先把總應之哨官不許
先應是哨官旗先總應之隊長不許先應
是旗總旗先隊長應之隨旗所指而往隊長
以下口傳身率不用旗鼓號令要與旗鼓
號令同有差錯者以軍法治主將至把總
俱用五方旗哨官以下用認旗凡旗伏而

不起脚下即是信地雖天神叫移動亦不許依從夜看火鼓與晝一般名將所先旗鼓而已若旗無制法真兒戲也或輕難視遠或重難執馳方色混雜莫辨而臨陣分合更與旗無干聽兵用手逼唇為嘯聲至有大將名胄而亦烏合縱橫一聽兵士分沓一隊數色一陣數令以用兵付之自然以勝負付之無可柰何吁可勝嘆哉

黃旗屬土凡軍行中營中軍所用但見黃旗即知為其中營某中軍也在五營則為五營之中在一營則為一營之中以下倣此少至五人則為五人之中凡人面向者為前紅旗屬前凡軍行軍壘所在向前者則用紅旗但見紅旗俱想向前凡人就本身之左手為左藍旗屬左凡軍行軍壘所在向左者則用藍旗但見藍旗俱想向左凡人就本身之右手為右白旗屬右凡軍行軍壘所在向右者則用白旗但見白旗俱

想向右九人就本身之背為後黑旗屬後
元軍行軍壘所在向後者則用黑旗但見
黑旗俱想向後緣以曠野人眾若說東西
南北認辯不真九人皆有左右手面前背
後故即以其易知者教之人人只以大營
中軍分左右前後又以本身前後左右為
向再不必論東西南北也

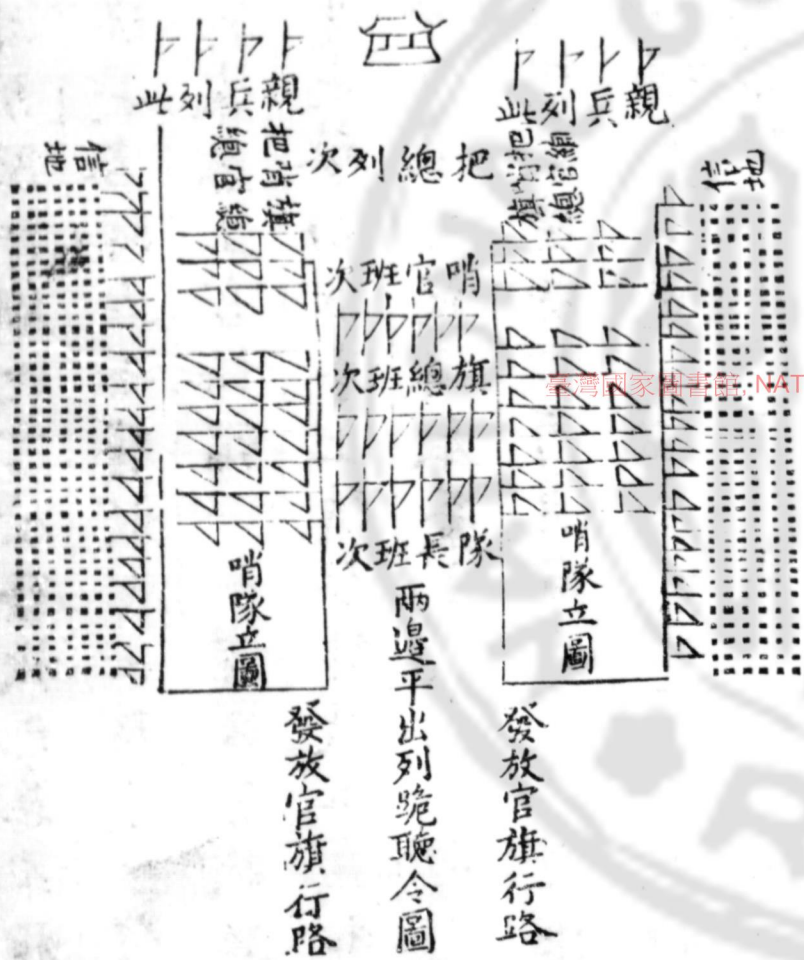
首發放九操期前一日懸操牌各營傳知次
日五更不拘時但聽主將門前掌號各將
官門前皆掌號各兵做飯將官亦做飯以
飯熟為期乃掌二號各官兵喫飯備馬收
拾軍裝入教場列成行伍掌三號主將出
至教場中軍官稟放陞帳砲喊堂開轅門
稟陞旗望旗同陞幕屬等官先行參見回
還中軍官稟掌號笛聚官旗聽發放望旗
向左右前後摩轉一次官旗用手旗引于
場前轉身向上行挨次自隊長以上皆赴
若有緊急或衆至數萬只是總旗以上赴

隊長守伍俟到臺下完立定號笛止中軍
傳云官旗過來各齊應一聲以卑而尊先
隊長次哨官次把總俱跪次營將于臺上
跪先起乃發放曰官旗聽着耳聽金鼓目
視旌旗手熟擊刺步閑進止萬人一心軍
法有常每一項人負班內一人先尊行後
卑行高聲報曰某官叩頭命起至盡而止
次旗牌官立于前次巡視藍旗跪于後聽
發放曰凡入操喧嘩不肅下營行伍不齊

行營攬前越後臨陣舉動違令斬賊強奪
首級戰畢妄殺降人種種作奸犯科俱聽
爾拏來處治若故縱需索治爾之罪發放
畢分付各官旗下地方大吹打得勝鼓各
回營各營將一體掌號笛一照臺上發放
即使金鼓班聲相聞無妨也營將發放畢
把總用旗招哨官以下發放亦照臺上但
云奉臺上號令畢此只傳臺上分付親口
之言不用耳聽金鼓等文哨官招旗隊發

放所聞把總之言次發放已意畢旗總集
 隊長各隊兵士發放亦云奉臺上號令將
 節奉各上官話頭一一講說分明畢隊長
 先大聲曰奉臺上號令發放各兵即跪聽
 分付但發放稱奉臺上號令一句凡卑一
 等者必跪聽敢有違者即時巡視旗拿送
 臺上細打遊營蓋臺上之稱乃大將主將
 也故口先說此二字便跪聽若常操不係
 大操止于臺上發放各營將把司等不大
 發放有事當諭只差人調頭目到前

一教場三大軍聽吹號笛發放之圖



練傳令凡發放過候大小將領俱發放畢主將抽隊下一軍向前問今日所發放何事若能知其大略則已如全不知則取隊長問之隊長能言之則治軍兵以不聽受之罪隊長不能言則取本旗總問之旗總能言之則治隊長之罪軍免究是隊長傳不明也如旗總不能言則取本哨官問之哨官能言之則治旗總以罪哨官不能言則取本管把總問之上至營將一體皆然每

次發放過聽營將於各把總下取一軍把總於各官下取一哨官於各旗總下取一軍階之不明者扎總聽營將發落哨官以下所相問者紀過一次仍於上一等頭目再照發放之言挨次說諭一遍通畢赴臺報云今日奉到號令審問各已知悉以上旗鼓號令但一行出決要依從將在軍君命有所不受將無還令將無二令正謂此也如違悞承接號令而不悞

事止於細打若因而悞事者軍法從事

辨旗幟每大營大將認旗從納音五色帶

各營將認旗用本方之色以邊應主將以

號帶應德德國王也把總認旗以心坐本

方以邊應營將以帶應德哨官認旗以心

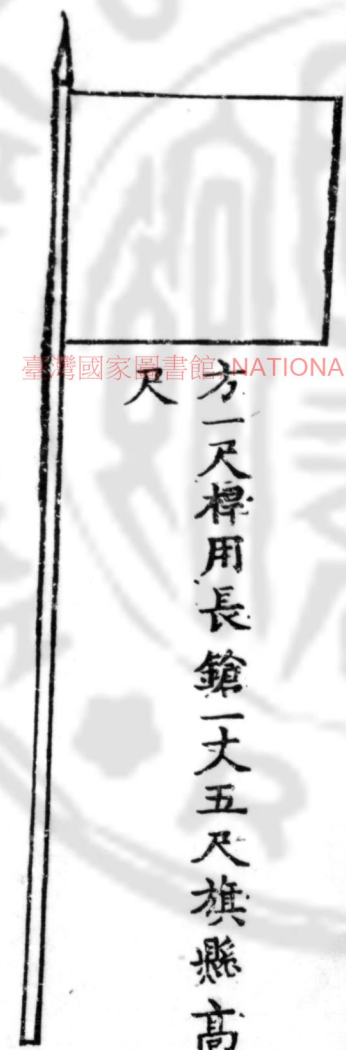
坐本方以邊應把總以帶應德旗總旗以

色應本哨以邊應總司隊長旗以色應旗

總軍士盔有纓而無旗隊總盔旗長三寸

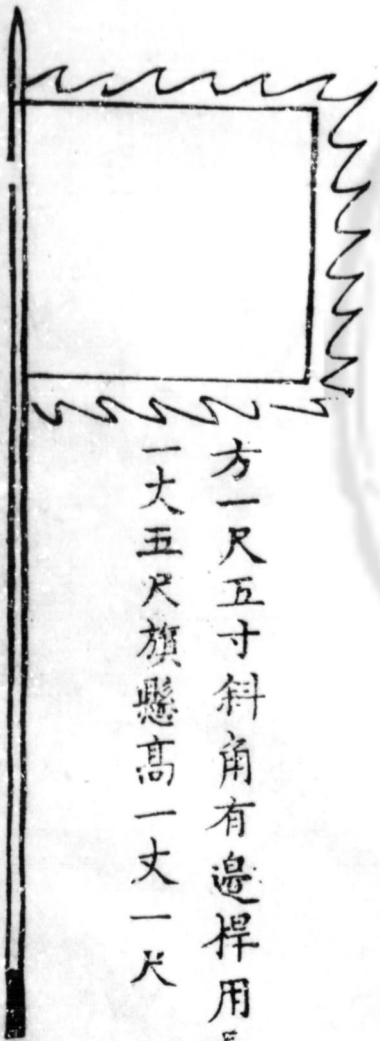
上書隊哨分數字樣方色照哨將旗

隊長認旗



方一尺桿用長鎗一丈五尺旗懸高九尺

旗總認旗



方一尺五寸斜角有邊桿用長鎗一丈五尺旗懸高一丈一尺