



卷十一十二

武事餘記

兵制兵餉

伊 8
677
9



門 伊
號 677
卷 9



聖武記附錄卷十一

武事餘記

兵制兵餉

邵陽魏源撰

太祖天命元年之前二載明萬曆四十二年始立八旗每三百人編一佐領國語牛秉章五佐領設一參領領千五百人國語甲喇章京五參領設一都統領七千五百人國語將游擊章京猶參將游擊章京國語梅勒章八都統國語副將是為八旗六萬人然猶合滿洲蒙古漢軍為一也都統之稱前此皆國語順治十七年始定今其時滿洲佐領稱又章京皆稱額真雍正元年始改之參領二百有八蒙古佐領七十有六漢軍佐領十有六共四

百佐領每佐領編壯丁百有五十及後歸附日衆生齒日增於是天聰九年又分蒙古爲八旗兵萬六千八百四十崇德七年又分漢軍爲八旗兵二萬四千五百凡孔耿尙三王之天祐兵天助兵皆歸入漢軍自後佐領愈增無定額又于滿蒙漢八旗之外設索倫錫伯等兵察哈爾兵順治元年定都燕京各八旗兵從龍入關留內大臣和洛輝防守 盛京其時英王征陝西之軍都統準塔征山東之兵豫王征江淮之兵每路各五六萬合之京師宿衛之兵已不下二十萬人其徵于外藩者惟科爾沁等部而已其後遂以存京師者爲禁旅而

分鎮各省者爲駐防定兵額約二十萬佐領丁壯雖增而兵額不增故乾隆後會典所載京師滿洲佐領至六百八十有一蒙古佐領至二百有四漢軍佐領至二百六十有六駐防佐領至八百有四共二千佐領之數而兵猶是額計每佐領僉兵多不過八九十名而已至於八旗禁旅雖分隸八都統然惟驍騎營之馬甲滿洲每佐領下馬甲二十人共萬有七千七百人漢軍每佐領下馬甲四十二人共萬有一千一百七十二人此三項馬甲共二萬八千八百人領催馬甲之優者選爲領催以司冊千八百七十二人領催籍俸餉每佐領下五人共滿蒙漢佐領千有五百一十人計匠役每佐領下有弓矢院挑補共匠役千人隸之其不隸都統者則備折衝曰前

聖武記

卷十一

二

鋒人每佐領下二人共千七百七十人蒙古僅四百有八
司宿衛曰親軍其額數與扈警蹕曰護軍每佐領下十
有一千五百七十七人蒙古三千四百六習遠攻曰火
十八人又有圓明園護軍亦在此挑補習遠攻曰火
器烏鎗護軍每佐領下六人滿蒙共五千三百有十人
共貯礮千九百三十七位每季秋配一百位運蘆溝橋
演放白塔山設信礮五有警則鳴之九門信礮畢應
皆別隸于總統惟親軍隸領侍衛內大臣侍衛內大臣
下五旗隸王公府又有虎槍營六百名為行此四營者
圍進哨之用亦以領侍衛內大臣為總統
漢軍不得與其漢軍驍騎營內之礮甲每旗四十共藤
牌兵藤牌以護礮每旗昇鹿角兵每佐領下八人共二
亦滿洲蒙古驍騎營所無惟步軍則合滿蒙漢為營而

皆隸于統領滿蒙每佐領下步軍領催二人共千有七
三十人漢軍每佐領下步軍領催一人共二百六十六
人步軍十一人共三千一百九十二人共滿蒙漢步軍
二萬一千一百五十八人此皆八旗禁旅之制也又有五城巡捕營
步兵萬人則綠旗兵而亦隸于步軍統領東西南北中
提督所轄也其轄八旗步軍則曰統領其轄綠
旗步兵則曰提督實一官又有左右翼副之此綠營
之附于禁旅者通計京師之兵滿洲蒙古漢軍綠營四
項共十萬有奇而餘丁二萬七千四百不與焉滿洲養
米者萬二千六百六十四人無米者五千四百二十八
人蒙古養育兵有米者三千二百七十九人無米者千
二百二十四人漢軍養育兵四千八百有十三人若夫
皆不給米共三項養育兵二萬七千四百有八人若夫
駐防之兵則無論騎步皆合滿洲蒙古漢軍以為營畿

聖武記 卷十一 七

聖訓言 卷一
輔駐防二十有五兵八千七百五十有八東三省各城
駐防四十有四兵三萬五千三百六十新疆駐防八兵
萬五千一百四十各省駐防二十兵四萬五千五百四
十又守陵寢千四百十有九人守圍場八百五十人盛京吉林守邊
門七百七十人二千九百七十人共駐防兵十萬七千七百有
六十皆統于將軍都統城守尉惟東三省及新疆駐防
則于滿洲蒙古八旗外又別出索倫兵錫伯兵達瑚爾
兵巴爾虎兵察哈爾兵額魯特兵皆打牲游牧部落之
臣服較後者故別編佐領不列于八旗焉打牲佐領九
十有七黑龍江將軍統之游牧佐領百有七十以察哈

爾蒙古爲最大佐領百有二十察哈爾都統統之其吉
林打牲壯丁散處隨時編入不編佐領通計中外禁旅
駐防兵二十萬有奇而居京師者半之以是知唐府兵
之制舉天下不敵關中以是爲居重馭輕者適示天下
以不廣也滿洲蒙古營之有火器始于康熙前鋒營之
有健銳始于乾隆圓明園之有護軍始于雍正

綠營有馬兵有守兵有戰兵而戰守皆步兵其額外外
委皆馬兵也直隸督河提鎮四標兵共四萬二千五百
三十有二山東撫鎮河三標二萬一百七十有四山西
二萬五千五百三十有四河南一萬三千八百三十有

四江蘇督撫提鎮河漕六標共五萬一百三十有四安
 徽八千七百二十有八江西萬三千八百三十有二福
 建督撫水陸提鎮六萬三千三百有四浙江三萬九千
 有九湖北二萬二千七百四十湖南標兵并屯兵練勇
 三萬五千五百九十陝西四萬二千九百六十甘肅督
 提鎮并巴里坤烏魯木齊伊犁三鎮兵共五萬五千六
 百十有九四川三萬四千一百八十有八內有漢兵九
 百九十四隸
 將軍標廣東水陸六萬九千五十有二廣西二萬三千四
 百有八雲南四萬二千五百四十有九貴州四萬八千
 四百九十內屯軍九千二
 百三十九人共綠營兵六十六萬一千六

百五十有六安徽最少閩廣最多多者以水師故甘肅
 次之以口外故將軍兼轄綠營者惟四川成都將軍有
 屯兵者惟湖南貴州

我朝用兵異于前代者有二曰兵數少餉數多也
 明代平安南援朝鮮兵輒數十萬而我朝恢安南
 兩路兵僅萬有八千明代破播州征麓川以二十餘萬
 我朝平雲貴土司苗疆兵不過二三萬至于康熙
 雍正西師之役乾隆準回之役大小金川之役嘉慶川
 楚教匪之役用兵最久從無至十萬者岳鍾琪破青海
 以七千兆惠富德兩路平霍集占以三萬明瑞兩路入

五
五
緬甸以二萬惟康熙征剿吳逆各省滿漢大兵調至四十餘萬此則蚩尤涿鹿之師雖軒皇亦殫全力也至其用餉之數則大小金川共首尾五年用餉至七千萬川楚逾萬萬準回兩部三千三百餘萬緬甸九百餘萬臺灣八百餘萬卽恢復安南亦費百萬以外蓋前代興師率皆加賦取之于民故兵多而餉少本朝全發內帑不加派一賦故兵少而餉多前代方略專恃本兵我

朝悉稟 廟算羽檄交馳立時批答雖午夜必起披覽召見軍機大臣指示曲折萬里如禁闔加以賞罰嚴明無濫功無枉罪無中使監軍之弊故所向有功或謂

我 朝騎射長于西北故金川西南之役難于新疆安南緬甸之功讓于西藏將毋吉林索倫之勁旅其技不宜于南方故事有難易功有優劣歟若夫金川之始溫福阿桂皆奏言滿兵一人費至綠營三人不如止滿兵而多用綠營川楚之役勒保亦言徵黑龍江一人可募鄉勇數十人不如舍遠徵而近募鄉勇是則用兵變化各視乎天時地利

八旗兵餉之制前鋒親軍護軍領催弓匠長月給銀四兩驍騎銅匠弓匠月給銀三兩皆歲支米四十八斛步軍領催月給銀二兩步軍一兩五錢皆歲支米二十四

斛。手月給銀二兩。歲支米三十六斛。由覺羅補前鋒親軍護軍者月加銀一兩。教養兵月給銀如步軍之數。不給米。綠旗兵餉之制。京師巡捕三營馬兵月給銀二兩。步兵一兩。皆月米五斗。各省鎮標馬兵月餉銀二兩。步兵一兩。五錢。守兵一兩。皆月支米三斗。聞西洋歐羅巴各國兵月給洋銀六圓多者。或十餘圓。餉糈優厚。故訓練精強。其餉幾同中國。禁旅親軍領催之餉數。其餘綠營則僅半之。且有不及其半者。然通計各省歲餉已千有七百餘萬。豈能再增。如欲優養勤練。惟有各省拔其尤者。以為選鋒。予以雙餉。而汰除老弱冗散之額。以為津貼精壯之數。使

邊省各有選鋒六千人。腹省各有選鋒四千人。技勇一可當百。庶壁壘一新。藜藿不采。而國家經費仍無所增。或謂以汰卒之糧。加精卒之餉。則兵額將減十萬。恐不敷於防守。曰。冗兵明減十萬。則精兵暗增十萬矣。至腹地城戍。原有胥役保甲。分助彈壓。初不藉疲病冗伍之力。以英吉利之倔強。而勝兵止十七萬。已無敵于諸國。是知兵在精不在多。

雍正中定制。直省綠營官親丁名糧。提督八十分。總兵六十分。副將三十分。參將二十分。均馬步各半。游擊十五分。都司十分。守備八分。千總五分。把總四分。均馬一

步四此武官應得之虛糧也至乾隆四十七年 詔
以卽位之初戶庫貯銀不及三千萬兩今已增至七千
八百萬兩尙何不足而不散財藏富近今各省兵丁賞
卹紅白銀約四十萬准作正項開銷無庸裁扣又京師
增兵四千九百餘陝甘增兵萬二千九百餘其馬步糧
餉約計五十萬共計二項歲支尙不及百萬至各省武
職各糧馬乾等項其卽挑補實額別設養廉歲支亦不
及二百萬庶官員旣無拮据而各省復增兵力是時大
學士阿桂在河南奏言 國家經費有常若歲額增
三百萬核計二十餘年卽須用七千萬水旱軍需事所

常有請酌增滇黔川廣邊省之兵其腹地無庸概增實
額旋經部議以每年度支約餘銀五百萬兩今卽增費
三百萬尙歲餘二百萬一切支發裕如遂依前 旨
施行及嘉慶十八年議開豫工事例戶部尙書英和奏
言乾隆中因庫藏充盈于武職名糧外增養廉百餘萬
三十餘年卽三千餘萬而嘉慶六年工賑例收銀七百
餘萬九年衡工例收銀千有百二十餘萬十一年捐輸
例收銀二百餘萬十三年土方例收銀三百餘萬十五
年續增土方例收銀三百五十九萬尙不抵武職挑補
各糧之數請 勅下部臣詳查可裁則裁可減則減

於是十九年閏二月 詔曰乾隆間部議武職一事其時阿桂卽逆料及數十年後經費難繼不愧老成謀國今三十餘年庫帑所用已逾於所存而軍務河工蠲賑所出又豈可億萬計且營伍積習相沿仍屬有名無實爲政貴因時制宜應如何酌減以復舊制著會議具奏是年裁定後每歲武職養廉尙八十餘萬此 國朝兵餉出入一大關鍵

順治初年旣除明季三餉而東南各省尙未入版圖今年下兩浙明年定八閩又明年征楚蜀征兩粵虎旅四出供億鉅萬方順治八九年間歲入額賦僅千四百八十五萬而諸路兵餉歲需千三百餘萬加以官俸各費二百餘萬計歲出千五百七十三萬四千出浮于入者八十七萬五千有奇至十三年以後增餉至二千萬嗣又增至二千四百萬除存留款項外僅入額賦千九百六十萬缺餉額至四百萬而各項經費猶不入焉而世祖終不稍加一賦惟躬節儉汰冗員冗費且蠲賑歲書悉取給於節省之餘此見大學士張玉書所述者如此及康熙初三藩叛逆雲貴川湖閩粵陝浙江西各省變動天下財賦復去三分之一開捐例三載僅入二百萬則其時海內之歉嗇可知今見于方略者若裁節

冗費改折漕貢量增鹽課雜稅稽查隱漏田賦核減軍需報銷亦皆所裨無幾而其時領兵將帥藉夫馬舟船器械芻茭為名需索苛派甚至輦金置產隔省購妾無一不達上聽則其供億之浩穰又可知由今以思竟不知當日廟堂如何經營內外如何協濟始能戡大難而造丕基也昔胡艱難締造而有餘後豈席豐履厚而不足司計之臣必常有以處此

康熙六十一年戶部庫存八百餘萬雍正間漸積至六千餘萬自西北兩路用兵動支大半乾隆初部庫不過二千四百餘萬以上據阿桂疏及新疆開闢之後動帑三千餘

萬而戶庫反積存七千餘萬及四十一年兩金川用兵費帑七千餘萬發帑六千餘萬尚有一千餘萬經部核議不准開銷令各省攤補奉旨斥駁然是年詔稱庫帑仍存六千餘萬及四十六年之

詔又增至七千八百萬且普免天下錢糧四次普免七省漕糧二次巡幸江南六次共計又不下二萬萬兩而五十一年之詔仍存七千餘萬又逾九年而

歸政其數如前是為國朝府藏之極盛自嘉慶至今四十餘年惟川楚軍需用帑逾萬萬然以屢次開捐所收七千餘萬兩抵之川楚善後例收銀三千餘萬兩豫東例收銀七百五十餘萬兩其餘見前英和疏尚不及新疆金川兩次之數若云河工蠲賑

則乾隆中亦未嘗無若云八旗生齒日繁則馬甲糧額有定不以人眾而增餉若云紋銀出洋昂價則止累官民不以此而耗夫 國課乃樽節倍昔而司農告絀亦倍昔何哉曰武職名糧一也河費二也宗祿三也民欠四也順治宗室從龍入關二千餘近日至三萬餘歲得數百萬其民欠地丁銀則康熙五十年至雍正四年八百十三萬計每年僅欠六十萬今則錢糧奏銷七分以上得免考成每年拖欠不下二百萬有虧於官蝕於胥吏者亦有欠於民者皆冀十年 恩免一次是以民欠不數年復積千餘萬其尤耗費者黃河大工不派夫

攤價始于乾隆四十七年河工歲修工料加價一倍始於嘉慶十二年豈皆乾隆前所有哉曰然則康熙六十載之休養何以部帑止存八百餘萬不及乾隆七分之一耶曰耗羨未歸公一也常例未捐輸二也捐監捐封捐級等每年約三百萬鹽課未足額三也順治中各省鹽課共二百餘萬關稅乾隆中鹽課則五百七十餘萬無盈餘四也康熙中關差各員不但無盈餘且不足正額自後盈餘之額一以雍正十三年為准是皆雍正十餘載清釐整飭之功故收效若是

乾隆五十七年重華宮茶宴聯句詩註云戶部總冊奏上年各省實徵歲入銀四千三百五十九萬餘內俸薪兵餉驛站等費出銀三千一百七十七萬餘兩餘銀一

千八十一萬餘兩。是每歲留協酌撥本不及正賦四分之一。查四十九年部議武職名糧時已稱歲用約餘銀五百兩。卽增兵餉尙餘銀二三百萬。今此聯句已在增兵增餉之後。安得反歲餘千萬以外。其不可解一也。又稱平定西郵三十餘年。口內口外駐防官兵經費較之雍正年間西北兩路用兵及乾隆未平定以前。陝甘兵餉每年可節省三百餘萬。考乾隆三十七年十一月

詔稱西郵定後酌減沿邊防守兵馬及酌裁各省駐防漢軍糧餉馬乾等項。除抵補新疆經費外。每年節省九十餘萬。至乾隆四十七年陝甘增兵萬二千九百餘

京師增兵四千九百餘。共增兵萬有八千。增餉五十餘萬。此項所增卽因新疆移戍內地兵單而設。是西郵省費九十餘萬。亦不過十餘年之事。而陝甘京師增兵以後。則新疆所省已不甚多。故松筠新疆紀略僅稱歲省二十餘萬。蓋指增兵已後言之。安得歲省三百餘萬之多。其不可解二也。至世俗流傳又有新疆經費歲增三百萬之語。與前說鑿柄不入。無論甘肅出關兵餉歲止百八十萬。且其餉皆移自內地。未嘗增設。豈得以各省挑補名糧概誣爲新疆之餉。惟是陝甘換防缺額原可移腹地各省額兵以補之。卽不增亦無損於邊防。而各

聖正記 卷十一
省名糧雖補行伍仍虛更無大益於武備

國朝財賦直省地丁銀歲徵二千九百四十一萬有奇
鹽課銀五百七十四萬五千有奇關稅銀五百四十一
萬五千有奇沿海沿湖蘆課銀十二萬二千五百餘兩
魚課銀二萬四千五百兩茶課銀七萬三千一百兩落
地雜稅銀八十五萬八千有奇民間置買田地房屋契
稅銀十九萬有奇雲南銀銅鉛錫礦課銀八萬一千有
奇山西湖南四川兩廣無定額常例捐輸約三百餘萬
此歲入四千餘萬之大數而江浙湖廣江西河南山東
等八省漕白糧米四百六十萬一千九百餘石新疆屯

田歲收二十四萬石在其外至歲出之數則滿漢兵八
十餘萬實支餉米草豆銀一千七百三萬七千一百兩
有奇王公百官俸九十三萬八千七百兩文職養廉三
百四十七萬三千兩武職養廉八十餘萬兩滿漢兵賞
卹銀三十餘萬兩八旗添設養育兵額缺銀四十二萬
二千餘兩各省學校廩糧學租銀十四萬兩驛站錢糧
銀二百萬兩漕船五千六百八十八號十年更造一次
每船開銷料銀二百八兩每十年約需銀百二十萬兩
贖回旗丁屯衛田官佃收租津貼疲丁歲不下數十百
萬贖回旗人舊圈田歸官收租於歲終分賞旗兵一月

錢糧約歲需銀三十八萬兩。河工歲修銀東河八十餘萬。南河三百餘萬。宗室俸米無定額。京官各衙門公費。飯食銀十四萬三千有奇。外藩王公俸銀十二萬八千兩。內務府工部太常寺光祿寺理藩院祭祀賓客等備用銀五十六萬兩。採辦顏料木銅布等銀十二萬一千十四兩。織造銀十四萬五十餘兩。寶泉寶源局料銀十萬七千六百七十兩。在京各衙門胥役工食銀八萬三千三百三十兩。京師官牧馬牛羊象芻秣銀八萬三千五百六十兩。宮殿苑囿內監二千四百餘人所食錢糧五兩至一兩有差。此歲出之大數。而蠲賑蠲免普免錢

糧及河災軍需意外之事不與焉。此皆僅舉大略。至出入開除外歲餘若干之確數則會典及皇清三通均無明文。蓋時舉時詘不能定歟。

國朝馬政有三。自京師巡捕五營暨各省額設馬共十一萬六千八百五十三匹。其馬兵月給草豆銀二兩五錢。此所謂營馬也。又熱河密雲及各省駐防馬共八萬六千二十一匹。其馬冬春月支豆九斗夏秋六斗草均三十束。此所謂官馬也。又各處孳生馬厰如口外太僕寺左右翼及甘肅新疆蒙古等處又二十餘萬匹。此草地游牧之官馬也。唐宋及明或用官牧或用民牧。其後

坊地日削軍民困於孳養歲費不支流弊遂不可問我朝既平察哈爾空其地爲牧場其掌於太僕寺者則有左右翼各四旗牧廠其掌於上駟院者則有大凌河及張家口獨石口外牧廠而內地初無養馬之煩視唐代馬四十萬散在關中渭上占膏腴之地爲牧野者相去遠矣康熙四十四年諭曰宋明時馬政皆無善策牧馬惟口外最善今口外馬廠孳生已及十萬牛則六萬羊則二十餘萬若將此馬牛羊驅入內地牧養則日費萬金尙不足口外水草肥美不費一餉而駟牧日孳雲屯谷量因天地自然之利以養天地間之物

此制惟遼金元知之明人不知始亦懼北寇之鈔掠歟國朝捐輸助餉始於康熙初三藩之變其見於史館列傳者十六年宋德宜奏言頻年發帑行師度支不繼俯允廷臣之請開列捐輸酌便濟時天下萬世共知爲不得已計三載所入二百餘萬其捐納最多者莫如知縣至五百餘人請勅戶部限期停止康熙三十年正月戶部以大兵征噶爾丹奏請輸運糧草准作貢監及紀錄加級復級封贈與捐免保舉各例御史陳菁奏請刪捐免保舉條而增捐應陞先用陸隴其亦有疏請保舉毋捐免部議皆不允乾隆五十三年七月詔曰

聖武記 卷十一
據湖南巡撫浦霖奏耒陽生員賀世盛私造篤國策呈閱有云捐路終爲財動有妨正途等語前此據豫工川運兩次開捐原因河務軍需浩繁且康熙年間曾因公准捐有案暫行卽止已十餘年之久後五十一年督臣李世傑書麟李奉翰等以江南黃運兩河工程合請開捐飭駁不准其甘肅捐監亦因地方官折收永行停止如果爲聚財起見則兩次開捐不敵一次普免之數賀世盛獨不知之乎此皆嘉慶以前捐例之可考者然康熙三藩猖獗時雲貴兩廣川陝閩浙湖南江西諸省皆已變動故開捐三載而輸項甚少及乾隆豫工川運則

承平日久人思報効每次皆千萬以外然實不抵一次普免之數若順治六年五月戶部奏言師旅煩興歲入不給議開監生吏典承差等援納并給僧道度牒准徒杖折贖此則其事甚微非開例比且明年卽奉諭永免僧道納銀給牒尤唐宋明以來所未有

上

大漠地一望無垠故凡內外扎薩克之游牧各限以界因山河以表其鄂博無山河則設卡倫以守盛京吉林則以柳條結邊爲界柳條邊依內外興安嶺而建山分陰陽則寒暖判然卽長城亦同然游牧之地所重莫如臺站內蒙古之驛凡五道以達於各旗

喜峰口古北口獨石口張家口

殺虎 其外蒙古之驛則由阿爾泰軍臺以達於各卡倫
內蒙古路近通商旅水草無艱惟外蒙古稱軍臺始於
康熙北征準噶爾時繼於乾隆征伊犁時而周密於設
定邊左副將軍時以口外察哈爾爲起而北而西北而
又西以烏里雅蘇台爲止凡四十八臺凡察哈爾都統
與定邊左副將軍之文移中間哲卜尊丹巴刺麻與喀
爾喀四汗通理藩院之檄報皆臺員率驛丁奉之走驛
故官吏有罪者効力軍臺近日則臺員畏寒苦各以貲
募蒙古代之繳其貲曰臺費其分達四部者又有喀爾
喀自備之驛凡冊汗冊王冊妃冊格格賜賻賜祭朝使

至則設之王貝勒等自備夫馬何畜收警晨夜過則徹
馬不在官設臺站之內故元太宗言我卽位後惟四善
政一平定金國二設立驛站三無水草處穿井立營四
各處城池設官鎮守以設驛與滅金並舉故知郵傳之
關於塞外也甚重

出塞之師首重運餉永樂親征初至韓難河乏食再次
清水源班師蓋荒外之地不能因糧於敵而籌運之事
則視乎其人康熙漠北之役西路惟歸化城滿兵不恤
駝馬中途餒置而寧夏鎮兵以總兵殷化行有備無患
令多攜而畜用又親相水草恤馬力故雖行寇虜燒荒

之地而一軍飽騰且分餘糧以濟滿兵之乏夫非同此
塞外乎中路則 聖祖自將之每駐營 上親於
近帳之地指示泉脈有曰善達者地窪而潤有曰賽爾
者山間溝徑此二皆尺許卽見泉有曰布里杜者叢草
積潦水多不佳有曰窺布爾者水潛地中野驛以蹄抉
之而飲草名頗多惟郁爾呼草最宜馬駝之食又以馬
逆風氣喘每下營令馬順風馳一二十里以舒其氣惟
礮車糧車行沙磧不能速乃改用駝負以行夫以九五
之尊而親與士卒同甘苦又令士卒與牲畜同甘苦故
不獨全軍挾纊且盡運糧以濟西路之師夫又非同此

塞外乎故曰籌運視乎其人至塞外運載莫便於駝一
駝負米一石五斗飲水不多食草不擇其恤駝之法莫
詳於張鵬翮之西使記軟屨以護其肉峰扁鞍以護其
背慎牽以護其鼻山路施皮鞋以護其足扶整馱具以
防其傾側放牧毋睡以防其攘竊防其驚逸必先得牧
人之力而後駝馬不苦於水草若夫婁師德都督豐州
親衣皮袴率士屯田積穀百萬無轉餉和糴之費此又
裕餉之本原在於平日者

國朝武功之賞至乾隆而始重國初斬將擐旗殉難死
綏之人往往僅蔭一子入監讀書經略洪承疇收復五

聖正記 卷十一 十一
省凱旋僅世襲三等輕車都尉趙良棟王進寶力戰川
陝破走滇逆僅封子爵至乾隆四十年始晉伯爵且漢
人封五等無世襲例至乾隆三十二年始概予世襲罔
替蓋承平久則人習宴安非此不足以振勵戎行也尤
多破格用人不次拔擢任舉以固原游擊因十一年標
兵謀變聚攻提署舉單騎登樓擊鼓號召賊懼而退追
斬十餘生禽四十餘人擊敗其攻城之賊卽擢參將逾
年至總兵高天喜以甘州守備二十二年隨參將邁斯
漢援副將軍兆惠於北路風雪道梗單騎往探奮欲赴
援爲邁斯漢所阻 詔革邁斯漢職卽以高天喜代

爲參將明年擢總兵任舉之捐軀于金川也

上爲

泣下

詔言朕以小醜跳梁用我良臣於危地其加

等優卹以抒憫痛高天喜之死綏回疆也

御製詩

悼之謂綠旗中第一人圖形紫光閣

御製贊曰爪

牙之將用不拘資感予特達授命何辭百戰百進義弗

旋踵怒則面赤是爲血勇嗚呼聽鼓鼙之聲則思將帥

之臣聽磬聲則思死封疆之臣宜乎廉頑立懦矣

高宗之馭將也賞固信則罰亦嚴金川之役誅經略訥

親張廣泗伊犁之役逮將軍策楞玉保達爾黨阿哈達

哈誅蒙古王額林沁及青滾雜卜回部之役誅將軍雅

可哈善參贊哈寧阿都統順德訥提督馬得勝烏什之
役誅參贊納世通辦事大臣卞塔海緬甸之役誅大學
士經略楊應琚提督李時升參贊額爾登額蘭州之役
誅總督勒爾謹布政使王廷贊王亶望賞不遺賤而罰
不賞貴故能使將士用命四征不庭及四五十年以後
始日事寬大故臺灣逗撓之恒瑞任承恩黃仕簡石峰
堡安南貽誤之李侍堯孫士毅襄陽失律之永保皆逮
擬重辟卒援八議免其伏劔然未有罪不上聞者
明人有儲養中樞儲養邊撫之議高拱疏曰兵乃專門
之學非人人可能若用違其才固不能濟若養之不素

雖有其才猶無濟也臣愚謂儲養本兵大臣卽當自兵
部司屬始今不擇其人泛然以用又往往遷爲他官視
同傳舍人無固志今宜特高其選而以有智謀才力者
充之使其練習事務不復他遷而又議其陞格如邊方
兵備缺卽以兵部司員補邊方巡撫缺卽以邊方兵備
補邊方總督缺卽以邊方巡撫補而總督與在部侍郎
時出時入以候尙書之缺平日則練習本兵政務或欲
巡閱邊務卽以侍郎一人往迨其出入中外閱歷旣深
凡邊關險塞敵情緩急將領賢否士馬強弱皆已諳熟
方略素定遇內有尙書外有邊方總督員缺卽以其資

聖武記 卷十一
格尤深者補之如此必不致於乏材也又錢薇疏曰臣聞正統成化間邊郵多事兵部武選添一郎中使之巡邊查勘官軍功罪職方添一郎中使之巡邊以知阨塞夷險及將領之優劣軍情之利弊車駕添一郎中使之巡邊以理馬政誠使酌往準今復巡緝之制庶萬里如在一堂而諸邊若指諸掌葉春及疏曰洪武初闔外之寄悉屬武臣以爲旗鼓指麾非豎儒所能辦也及成化間衛所皆統袴子弟始命文臣臨鎮治文書議機密參軍務理邊儲後皆改都御史稱提督於是縉紳用事介胄俯首雖有總副參游而大權上歸提督下屬兵備儼

然將帥之任矣然其人皆攻章句擢高第安坐數年而可得之人則列兵出則陳戟身家爵祿之餘文法科條之外無所有也洪武三年定科舉格中者後十日試以騎射用意深遠臣請復此制令會中式舉人願使韜鈴騎射者如洪武三年例試中注籍內以爲兵部主事外以爲緝捕通判同知使之治寇行邊講方略以待兵備提督使天下曉然知上意之所在必有翕然響應者或謂弓矢騎驟未必能爲將帥然未有將帥而不善弓矢馳驟者國朝文臣兼將略之人亦多精於騎射擊刺蓋平日志於此者必習於此不肯專爲帖括章句之技若

夫武舉挽強引重不過可得麤材卽至總副參游亦制於人而非制人者固不若合文於武可以得智勇規器識不致以閫外重寄專任豎儒也此皆明代儲養邊材之議蓋其時無軍機處無滿漢之分故本兵之責任與兵備之職掌皆異於今日

按王守仁唐順之韓雍譚綸熊廷弼盧象昇皆以文臣善

騎射見文集本傳

友人湘鄉謝興曉曾以四川敘州知府隨官軍剿雅州馬湖生番歸爲源言金川屯練之可用曰川兵以金川屯練爲強尤長於山戰地苦寒所食惟包穀油麥青稞苦菽牛羊人皆悍鷙貪利自乾隆間平定後設屯練土

兵五百名分給大小金川兩路爲千兵錢糧每人歲餉不足十金而春夏訓練秋冬蒐獵四時不閒最耐霜雪惟畏內地盛暑雖避處山林陰翳猶不免病又距內地遠有事徵調非兩月不能集其兵皆著虎皮帽牛皮靴胸前掛小藏佛背負火鎗腰刀械火藥糗糒約又二三十觔登山越嶺如平地火鎗較營鎗重而堅能命中及遠無虛發每行軍必爭前鋒恥落後如大小金川同隊必按日輪派前鋒否則譁然爭先惟撤兵時可留以殿後每日安營畢卽演火鎗角勝負晝以小石爲的夜則燃香爲的間有賊奮臂前驅十數人輒辟易千人夜搜

夷巢謂之摸樁每路只三四十人多不過百人懸崖密
箐各攜一鎗以火繩揮映輒離營三四十里或五六十
里冥搜力捕黎明必斬數十級并獲糧物牛羊馬匹若
千呈獻邀賞最善仰攻專於有石處取路每隊不過三
人賊或滾木播石隱身山石以避木石過則復進迨鎗
可及始轟擊之若十數隊登山隨以大隊疾登賊衆無
不望風而靡矣其頭目悉遵內地冠服職止守備出征
有功亦加二三四品銜項或賞孔雀翎及巴圖魯名號
出征時照職倍給錢糧甚以爲榮道光十七年調大小
金屯兵千名在營給千兵之糧歸伍則仍食五百人之

餉其頭目等曾請歲設千兵屯額有事可以三千名聽
調倘當事允行實攻痰疾之烏喙然後知前此以彈丸
抗四海全力者非僅恃險而已夫內地養兵一糧尙不
能得一兵之用金川兵一可當十且兩兵而食一糧又
自請增額一千願以三兵而食一糧則是養一兵得二
三十兵之用也奈何尙靳之哉

又言四川野夷在萬山之中越雋峩邊馬邊雷波四廳
漢地環之惟西南隅雷波建昌之間可通雲南東南自
雷波西北出越雋袤長約千三百餘里廣或一二百里
或三四百里四面皆峻嶺老林絕無門戶必翻大山然

後入一入其中卽多曠衍產青稞包穀油麥苦苣蘿葡紅稻以多畜馬牛羊爲富不善種植專虜漢人代耕沿邊山林價賤糧輕故川楚貧民爭往墾荒散處崖谷界乎夷漢間爲熟夷衣冠語言雖異與民耦居無猜惟涼山內生番則睥目瞞腹紫面虬毛多不火食各路百數十支真夷謂之黑種歷虜漢民入內亦化爲夷謂之白種黑少白多黑主白奴衆且數十萬皆巖栖穴處盛暑則移避老林故屋宇皆架板爲之隨時折徙而平曠之處往往反虛無人出巢入寇則數支糾百餘人或三五百人或千餘人各懷旬日乾糧風餐露宿無須鍋帳秋

成後乘間焚掠迨兵勇旣集已各回巢矣掠男婦子女轉售深巢倘或追贖必重勒財物鹽布乃還弁兵熟夷從中乾沒獲利近十數年來邊民不聊生文武吏屢奉檄搜剿畏道路之嶮崎風氣之寒苦但苟目前不籌久遠或張皇其勢以爲非數百萬帑餉不行或蓄意養癰以爲癰疥不足患或置碣於荒僻無人之地或倡徙民避寇之議兵怯賊驕日甚一日然夷貌雖獷狽非有技能以攻則無火器甲冑難敵之銳以守則無壁壘碉堡難破之堅以戰則無節制號令奇正之術惟習柴弓弩箭短刃長標少壯烏合居前婦女號呼助陣夜或燃炬

數里以張聲勢官兵殪其前鋒輒各鳥獸散攢入深箐或乘巔擲木石技倆如斯不過恃其巢穴深邃門戶險阻而已如欲改土歸流但由雷波之天喜馬邊之萬石坪峩邊之化林坪越雋之馬日岡建昌之歸化汛共兵五路每路以精兵千名練勇五百金川上屯五百約計共萬人運糧夫役半之責成勇幹公廉之鎮將道府數員除冬雪封山夏潦暴漲不可用兵外專於春夏秋三季犄角結營并力搜捕但殲除其最強悍數支餘皆風靡半年即可盪平需軍餉不過數十萬設立一廳一協徙蜀中無業之民闢種屯田伐其林木以構解舍開其金銀銅鑛以助兵餉不惟除外患並可利內帑實一勞永逸之策

四川提督舊駐雅州控制邊陲其暫駐成都自乾隆中岳鍾琪始後遂沿以爲例一城中有將軍標有總督標有提督標材官塞衢脫巾譁市在嘉慶末年已有提標叛卒邱占鰲之變上年有奏請移提標於雅州者四川大吏覆奏以同城便於會商居中易於控制遷營難於籌款爲詞試問直隸提督駐古北口陝西總督駐固原甘肅提督駐甘州湖北提督駐襄陽湖南提督駐常德江蘇提督駐松江浙江提督駐寧波福建水師提督駐

聖武記 卷十一
廈門陸路提督駐泉州廣東陸路提督駐惠州雲南提督駐大理貴州提督駐安順廣西提督駐柳州犄角相維孰是與督撫同城者豈皆無會商之軍事控制之形勢乎提督移駐雅州即可抽調附近鎮協營兵以爲雅州之提標原不必盡移省會原額之兵令其挈家遠徙也省標即可改補近城各營汛亦無裁汰之虞也何費之難籌何營之難徙况省標之兵游惰浮囂華衣美食固不習邊徼之荒涼亦無益於邊徼之禦侮何必以苟安畏難之心阻控險安邊之計

昔周世宗懲宿衛之驕篤簡閱壯怯召募饒勇遂以南征北伐而無敵麗樞密汰慶厯之冗兵身任勞怨力破羣議遂裁老羸八萬而無譁故蘇軾胡寅之論兵莫不以去冗食存精銳分等級爲先務蓋所謂百金之士千金之士乃一軍之領袖所以食之役之者不當與散卒班焉其餘不過以充聲勢備輜重而已又甚者養游惰飾觀聽則裁一兵有一兵之益裁一餉節一餉之費矣以宋代兵制言之藝祖開寶初三十七萬有奇太宗至道中兵六十六萬有奇真宗天禧中兵九十一萬有奇仁宗慶厯中兵百有二十五萬而禁軍居八十二萬皆增於遼夏用兵之役而英神哲徽諸世遂循爲定額及

南渡後以東南半壁養兵百有六十萬其餉則取諸經
總制錢加於正賦外者千七百萬貫倍多於祖宗全盛
之舊而軍益不競明之末年加練兵十有八萬遼餉剿
餉練餉至千有七百餘萬弊亦同之故從古兵愈多者
力愈弱餉愈多者國愈貧知所以反之之術則知所以
揀之之方故前代之兵莫少於開國亦皆莫強於開
國

國朝軍需固皆發帑無加賦而州縣之私派之弊實不
能免邊省尤甚乾隆征緬之役調滿洲索倫兵各五千
朝廷軫念民艱每站夫馬倍給以倍然多爲有司

移用民之應差者未必得也其見於趙氏翼簷曝襪記
者曰鎮安府應兵夫馬皆民間按田均派每糧銀一兩
科至六兩餘因藩庫例不先發令有司墊辦有司亦令
民墊辦俟差事畢始給及差畢而給否莫敢過問矣至
黔苗應徭役一家出夫則數家助之故夫役尤多云云
此皆令典所無甚有軍需告竣而已加之費吏不肯減
遂沿爲成例逐年徵收非積久發憤上控不能裁革

盛世屯膏尙如此况前代加賦派餉之日乎且節
制紀律之師不惟制勝並可節餉令不嚴禁不止其糜
餉愈有餘者其制勝愈不足故兵過境而秋毫無犯其

將領必能破賊兵過境而民不知役其督撫亦必能治軍

雍正中禦西夷岳鍾琪進車營法仿邱濬舊制而損益之其車廣二尺長五尺一夫推車四夫夾護之五車爲伍廿車爲乘百車爲隊千車爲營行以載糧械夜則團聚爲營戰時兩隊長居前專司衝突三隊後隨之其餘五隊則團衛元戎以防賊入劫營

世宗命滿州護

軍習之號車騎營然其制嚴重難以過行和通泊之敗旗靡轍亂道途壅塞士多死傷雖由主帥輕敵陷險而論者歸咎于車營之不善張廣泗遂奏罷之考車營之

制宜近城堡相犄角乃爲萬全非長驅搗巢之利尤非所施于伊犁三嶺之險或曰衛青用兵漠北何亦以武剛車自環曰此設一大將旗鼓居中環輜車以代鹿角爲各兵依歸制虜騎衝突而騎兵張左右翼出戰于外是以車爲體以騎爲用非卽以車營戰也且戰于平原廣漠非戰于山谷也準噶爾入寇烏闌布通之役虜以萬駝縛足卧地背加箱垛蒙以濕氈而于垛隙施弓矢謂之駝城亦爲不可敗之計我兵隔河以子母砲破其駝又以步騎逾河遶山橫破其陣蓋虜營無砲弓矢不如我砲之及遠故爲我所敗若中國禦寇沙漠以我砲

制彼弓矢則駝城之制似較車營尤得力若東南與海寇陸戰地狹且險則車載大砲又不如扛砲得力

軍事莫重于轉餉而轉餉莫難于塞外乾隆西師之役用兵五載轉輸萬里而以肅州糧臺爲中外之關鍵大學士總督黃廷桂任之其時羽檄星馳士馬芻糧器械萬端倥偬廷桂令藩臬道府州縣承辦軍需者皆同館一所廷桂竟日危坐其中每郵騎至直入館院啟視應付何司者立時分派目擊其錄稿鈐印畢卽以咨覆故一切神速毫無留滯五年用帑僅三千萬兩及金川則已七千萬及川楚則中原腹地而用帑至萬萬以外視

西征絕徼反數倍過之明亮言昔隨明瑞征回部時軍中大帥惟供肉一截鹽酪數品及川楚之役則諸將會飲雖深籌荒麓間蟹魚珍錯輒三四十品而賞伶犒僕之費不與焉凡糧臺地玉器裘錦成市餽獻賂遺賭博揮霍如泥沙理餉之員如建昌道石作瑞綏定知府劉佳琦皆乾沒鉅萬蓋承福康安李侍堯豐亨豫大之餘習糜費耗蠹爲從來所未有宜乎黃廷桂之沒

高宗宸翰挽掉深歎才臣之不可再得焉沿習不察積非成是始于士大夫不討掌故道聽塗說其究至詒誤于家國嘉慶以來談度支者動以乾隆開

關新疆歲增兵餉三百萬為詞無論各省解甘肅出關之餉歲止百有八十萬并無三百萬之多且其餉皆即內地陝甘兵蒙古兵東三省兵原額之餉移往新疆駐防并非增諸額外而西師息警後歲省防秋戍塞之費更不知凡幾故乾隆庫藏之盛皆盛于二十年新疆底定以後而非盛于二十載以前若西餉果耗國用則乾隆中葉即應久形空匱豈六十年之庫藏真天降地出乎豈新疆經費至嘉慶道光而始有乎不講求河工海禁名糧宗祿而反咎新疆大惑不解者一嘉慶十四年五月御史李鴻賓奏南漕運米一石合計漕項河費每

石不下數十金又協辦大學士劉權之曾奏南漕每石需費銀十八兩考南漕四百餘萬石若每石需費十八兩則每百萬石即需銀千八百萬盡國家歲賦四千餘萬尚不足運南漕之半有是理乎即并民間協貼幫費計之然江蘇糧艘受米六百石每船幫費約計洋銀千圓不過一兩有奇故自昔相沿有南漕幫費五百餘萬之說加以漕項每石一兩連行月銀米計之河費每石一兩河南歲支四百餘萬及屯衛之田通倉之費糧艘改修之款東河約九十萬總計每石出于官者總不過每石三兩加之出民者一兩計南漕每石四兩而極矣民間米價豐歲二兩儉歲

三兩荒歲四兩是通倉漕米至貴不過南米荒歲之價
烏有每石數十金十八金之理卽云湖南江西之漕間
有三石完一石者然江西湖廣賦輕僅居南漕十之一
而石完數石者又僅居江西湖廣三之一且其價亦不
過增二三兩不能增至十餘兩何況以概全漕大惑不
解者二嘉慶十五年江蘇巡撫章煦覆海運每米百石
需水腳銀三百兩不知關東每石抵漕斛二石五斗其
價每兩又僅三折蒙上聽肆巧撓及道光五年江蘇海
運每石僅費銀七八錢每百石需費不及百兩視章撫
原奏不及三分之一卽使盡裁幫費而漕項已足辦運

乃以利國利民之土策妄謗爲病官病民之迂圖大惑
不解者三西洋番舶動稱每艘十餘萬金及近日廣東
紳士延彌利堅國夷雷壬士仿製二桅兵船材料工程
悉同洋舶不過萬九千餘兩又廣東焚英夷所雇呂宋
躉船一艘英夷新聞紙謂值銀二萬圓推之三桅四桅
亦不過一倍再倍中國費財二百萬卽可製洋舶百艘
不及軍需十分之一而妄謂欲整海防苦無經費真若
中國財力遠讓外夷大惑不解者四故國家欲興數百
年之利弊在綜核名實始欲綜核名實在士大夫舍楷
書帖括而討朝章討國故始舍胥史例案而圖訐謨圖

聖正言
卷一
三
遠猷始

明代用兵兵數多而餉數少與本朝判然相反如韓雍俞大猷皆名將其平斷藤峽平古田皆兵十餘萬何論餘人其不可解者一俞大猷計畫古田謂二萬之兵土兵居四分之三應募之兵居其一月糧犒賞等費每月約銀將及一萬以二三年計之當用銀二三十萬是每月兵餉銀僅五錢又言張璉賊衆萬餘漢土官兵十七萬糧米十五萬銀二十餘萬整備一年圍攻兩月而後成功其餉數之少皆與近日天淵其不可解者二及反復明史土司傳始知明代用兵多者皆在滇奧土

司之地漢兵三而土兵七及東南平倭則俞戚諸人每鎮練兵不過三千卽興化之捷王涇江之捷皆平倭大舉亦皆不過二萬王涇江所謂永保土兵不過數千是東南無土司之地卽無土兵可徵俞大猷動言十圍五攻然其議西北車營欲以車三百兩練步卒騎卒各萬人再以二萬備他路援截其在安仁堡以車百兩卒三千挫虜數萬亦無十圍五攻之說豈遇小敵怯遇大敵勇乎地形異而兵形異一疑決矣大猷又言徵狼兵十萬祇有五六萬必調十五萬方得八九萬實數是土兵之數不過六折良由土兵地近皆令自備資糧而官給

甚微。故土兵不得不虛報額數，以稍沾官項。是以兵多而餉少，二疑決矣。而後知明人之徵土兵亦猶本朝之募鄉勇。嘉慶五省教匪之役，調兵雖不出十萬，然勒保奏言嘉慶初年四川鄉勇卽至三十六萬。故全川得以保護黔楚紅苗及臺灣林爽文之役亦同。是征內地亂民與征外夷不同，必以鄉勇佐官兵之不及。滇粵土賊散處山崗，則勢易竄，錯壤腹地則民易騷。故明代多徵土兵十圍五攻與本朝之鄉勇何異。苟除去土兵，則明代用兵之數亦不多。合計鄉勇則本朝內地用兵之數亦不少。而征伐外夷則明代與本朝

皆無土兵鄉勇之事。故情形如一。讀書論世可不深思而求其故哉。惟是明軍派餉而本朝無之。本朝捐輸助餉而明代無之。此則今昔名實時勢之判然者。

聖武記附錄卷十二

邵陽魏源撰

武事餘記

掌故考證

兵散則易制聚則易橫藩鎮之兵何異督撫提鎮之標
 而藩鎮易于生亂則聚處一隅與分防各汛勢不同也
 耿尙二藩皆十五佐領綠旗兵各六千加以餘丁二千
 故尙之信被逮入京有藩兵八千聞而思變之說吳三
 桂五十三佐領綠旗萬有二千加以餘丁四千故康熙
 二十年冬懷忠將軍海潮龍奏從逆藩遺兵萬有六千

之說此專指藩標兵額而言合計家口則各數萬故三桂自漢中移藩雲南遷徙數載方畢也至順治十七年部臣奏計雲南省俸餉歲九百餘萬加以閩粵二藩歲需二千餘萬此固指海疆緬甸用兵時滿漢官兵雲集而言然合天下額兵八十餘萬歲餉亦不過一千七百萬三桂請兵入緬之疏籌餉亦不過三百萬此時雲貴閩廣之兵每省至多不過數萬安得遽耗天下正賦之半乎劉健庭聞錄三桂距滇時歲協餉四百餘萬殆指雲貴兩省額兵言之及一旦發難則雲貴兩省之兵

皆其兵兼煽土司獍獠兵數萬故能以十四萬踞湖南又以數萬由四川出漢中耿尙二逆亦先奪閩粵提鎮兵故能數道並出非專恃藩標也然康熙十一年左都御史艾元徵疏言邊省歲需協撥之銀雲南百七十餘萬貴州五十餘萬四川八十餘萬福建百六十餘萬廣東百二十餘萬廣西十七八萬除四川不數外餘皆三藩協餉歲五百餘萬雲貴不及一半較順治間已省四分之三其時閩海鄭寇尙存兵餉本重而滇逆平後雲貴至今亦未嘗不歲需協撥然則部議徹藩之時或稍遲數載或召入朝觀而杯酒釋其兵權未必不更操萬全之策

興師莫難於轉餉而出塞尤甚。明史張輔征安南八十萬。成祖征阿魯台五十萬。皆必無之事。無論永樂英主。張輔名將。必不若隋煬高麗之師。且以漢武時衛霍度漠之役。亦惟各五萬騎。及負私步從十餘萬而已。談何容易。動言數十萬出塞乎。乾隆間征安南滇粵兩路共兵三十萬餘。亦聲稱大兵三十萬。準噶爾入寇。實兵三萬。號十餘萬。鄭成功入寇。兵十七萬。號稱百萬。安南黎季犛阻兵富良江。號七百萬。皆是類也。考張輔後於永樂七年九年復兩征安南。兵皆不過五萬。宣德初沐晟柳升合征安南。兵不過七萬。烏有初次獨用八十萬者乎。李自成兵初稱百萬。

及李赤心降何騰蛟。亦號稱五十萬。考史館諸王諸臣列傳。則自成悉眾至山海關。實二十萬。又英親王自陝西追賊而南。自成帥兵十三萬。及守湖廣。兵七萬。亦共二十萬而已。則五十萬殆家口婦女充數也。左良玉兵號八十萬。末年亦動言三十萬。高傑兵動言二三十萬。及降英王。豫王軍前。則左兵十萬。高兵十三萬而已。蓋平時亦家口老弱充數。及降時造冊解散。則水落石出也。順治二年詔新降馬步兵二十餘萬。除原係各營標抽調者。仍各還原營。其新募者。准散歸本籍。約計散遣一半。蓋乘驟勝之威。馭潰敗之勢。故帖耳以去。無敢譁。

者此尤爲倉卒馭遣降衆之法

天聰崇德之世羣臣爭臣爭獻取明之策而 太宗

悉置不用且屢至燕京而不攻其故有二一則大軍略山東淮濟時或謂但扼運河可坐困其通倉之食一則大軍取永平灤州時或謂急攻山海可奪其咽喉之險然明糧艘夏至秋還與我邊外冬入春歸之期不相值若留軍盛夏則暑雨蒸溽弓弦解膠士馬痘疫其勢不可行也山海關天險重兵視寧錦諸城尤難克我軍屢攻錦州寧遠尙未得志而能卽克關門乎若隔關取地則聲援中梗貝勒阿敏永平之役是其覆轍勢又不可

行也是以大兵所下山東諸郡縣皆旋棄不守夫來飄忽不測而 太宗講和之書亦欲舉山海關以西明

人制之關以東我朝制之雖都統祖可法有和議利於明不利於我之說而 聖念不計焉一旦天人合發

反開關以延 王師之人故知聖者舉事不先天以開人常後天而因應豈不信哉

故禮親王嘯亭雜錄曰嘗讀孫夏峰集孫高陽行狀崇禎庚午收復永豐四城功績以爲諛墓之文近讀八旗通志乃知當日 文皇雖東歸所留守者如圖賴圖

爾格范文程及勞薩葉臣等皆一時勇將謀士高陽能以烏合新集之兵攖其鋒使大軍棄城遠去實一時奇

捷明莊烈帝乃僅蔭一錦衣指揮旋因凌河之役立加
斥罷國安得不亡禮親王名昭槿熟于掌故嘉慶末以
事黜爵道光初卒此錄十卷中惟超勇親王光顯寺一
篇據其外祖綽爾鐸之行狀顛倒舛錯於地勢賊情軍
事無一相應宜刪去之光顯寺卽額爾德尼昭也

方畧之體例至乾隆而盡善若康熙中館臣所撰平定
三逆方畧平定朔漠方畧專載上諭不載奏疏既

於情形不悉且聖祖兩征準噶爾一捷於烏闌布

通再捷於昭莫多今方畧從第二次親征起而初次烏
闌布通之役不復追叙既於事無根至第二次昭莫多
亦不載費揚古捷奏則兩創準夷之功安在若乾隆中

修平定準噶爾方畧則以前編補述雍正西師始末正
編掃蕩準部回部且章奏文報燦然指掌蓋館臣稟承

睿裁故體例明備惟康熙中事尙多未詳故今於
記末附載馬思哈殷化行二紀一以補烏闌布通之戰

一以補昭莫多之戰皆朔漠方畧所未有

官書之弊莫患於兩不收蓋分門各纂互不相應如雍
正中北路大軍始駐科布多繼移察罕度爾乾隆中又

移烏里雅蘇臺是三地爲屢朝築城屯兵控制西北重
地一統志成於乾隆平定新疆之後乃於此三地一字

不及蓋圖伊犁者旣以科布多之東屬喀部非伊犁將

軍所轄及圖喀部又以此三地駐官軍非蒙古汗王所轄故兩不收嘉慶中會典雖補科布多及唐努山烏梁海圖而於察罕度爾亦不之及遂以兩朝親王大將軍重兵之所竟莫知所在此其疏一也一統志於外藩疆域末附云盛京東北瀕海有赫哲費雅喀庫倫鄂倫春綽奇楞庫野怡喀拉諸部落各沿海島居住每歲進貂皮設姓長鄉長子弟以統之鄂倫春並設佐領供調遣皆隸於寧古塔黑龍江將軍地雖極邊人則內屬故不列於外藩云云夫既不列於外藩則東三省邊域中諒必及矣乃又一字不及

皇清通典邊防門亦沿此

數語甚至

盛京通志於此數部之疆域四至戶口

沿革亦一字不及則此各部者既不獲列於外藩又不獲列於內地動稱國初聲教逮於使犬使鹿而地在何方人爲何等茫如絕域此又兩不收之一失也至於索倫達呼爾巴爾虎錫伯卦勒察畢勒爾等兵均爲東三省駐防勁旅其人既非滿洲自當詳其部落乃

盛

京通志八旗通志與夫一統志會典皆不及之相沿但

呼爲索倫兵無知此何種落者何況天命間削平諸部

概歸滿洲者更誰問其今爲某地乎以本朝之人譚本

朝之掌故鉤稽不易如此又何論遠古何論荒外

聖通言 卷十二
察罕度爾大營所在既不見於一統志今考方畧康熙

五十八年

諭以鄂勒齊圖河

河字原作郭勒蒙古語也

居喀爾

喀游牧之中土肥天和同內地宜築城貯糧但與科布多大營相距千里今欲護衛游牧應於科布多及鄂勒齊圖二地各築一城

命傅爾丹詳議尋覆奏科布

多隔大河水漲輒阻材木難致惟近科布多有察罕度爾水草佳亦距鄂勒齊圖千里宜各築一城中設十一

站以察罕城駐兵護游牧按此云察罕度爾近科布多

又云同去鄂勒齊圖千里則察罕度爾卽科布多東南

二百里之察漢泊明矣

度爾卽涼爾音轉蒙古謂泊也鄂勒齊圖當在烏里雅蘇臺左

右雍正十年順承郡王錫保奏察罕度爾當阿爾泰要路建城駐兵嗣以薪芻不足移於阿勒達爾托羅海去年又移於烏里雅蘇臺應於山巔築礮臺植木實土爲城移察罕度爾所貯銀米兵械火藥運送其中書此以備科布多大營察罕泊大營烏里雅蘇大營三地之沿革知北路大軍遷移再四地利之不易審如此

官書人名地名翻譯小異無妨大同如昭莫多一作招摩多金川前編之刮耳厓後編作噶爾依前編之勒歪後編作烏勒圍人名則和洛輝一作何洛會辰泰一作陳泰策旺那布坦一作策妄那卜灘胡土克圖一作呼

圖克圖此猶瓦刺之為衛拉火者之為和卓插漢之為察哈爾皆明史與本朝異稱皆但從其一無庸泥執若布隴堪布爾噶蘇台八字地名有但稱布隴堪節去下五字者噶爾順有但稱噶順者亦各從簡便不取餘聲惟是額爾齊斯河拜達里克河噶順河烏隆吉河塔密爾河博羅塔拉河噶斯泊色爾騰泊諸書皆無河字泊字則烏知其為地名乎水名乎潤舍圖嶺博克達山本博圖山諸書皆無山嶺字則何由知其地名乎山名乎又蒙古謂大山為鄂博水為烏蘇河為鄂勒然用蒙古稱為某山某水可也並稱山水為某鄂博某烏蘇不可也

叙外藩事每苦蒙古山川地名侏儻闕冗惟一統志有最善之體例而今人不知承用如外藩各部山川皆以漢語大書而蒙古語分注其下如居延山蒙古語名昆都倫狼山蒙古名緯白石山插漢七大青山漢喀喇陽山洪戈陰農托羅海老圖烏里雅蘇臺布爾柳河哈爾獺山塔爾葛札拜星赤城山五藍楊河蘇臺黑水喀喇天河都騰七金山賀爾黑山喀喇黑水喀喇天山騰葛日月池納藍白雲山插漢大黑山喀喇木葉山几几恩鹽泊達卜白鹿山布虎是謂地從主人名從中國惜每部落惟見於前數行後此則仍用蒙古語大書並無譯義疑徐尚書乾學開局洞庭山時無理

聖武記

卷十二

九

藩院翻譯通使自隨故未能盡譯者悉仍其舊此遺憾一也乾隆初大兵西征時

詔鄂容安劉統勳兼考

西域今古地名沿革時戎馬倥傯未遑覆奏及事定始開西域圖志館知伊犁爲烏孫喀什噶爾爲疏勒葉爾羌爲莎車烏魯木齊爲車師庫車爲龜茲闢展爲鄯善樓蘭而塔爾巴哈臺近哈薩克卽康居境其時新疆地名已定不復追改然喀什噶爾譯云多磚房烏魯木齊譯云紅廟兒塔爾巴哈臺譯云多水獺烏里雅蘇臺譯云多楊柳並無深義且建重鎮而無嘉名參史冊而難貫串斯遺憾二也或謂仿古則不通今擇雅則不諧俗

然水嶺葱嶺天山玉河黑水營屢見章奏曷嘗稱烏闐烏蘇穆肅達坂乎黑龍江將軍不治黑龍江城而治齊齊哈爾城名實既不相應試問長白山興安大嶺鴨綠江混同江松花江大小遼河大小凌河何一非漢語而奉天錦州府州縣名何一非仍前代况紅白黃藍鑲正之分旗天命天聰崇德之建元盛京興京奉天府之改號宗室排行班輩之命名何一是滿洲語烏見黑龍江之非而齊齊哈爾之是乎故知一統志之漢蒙並書義至通也例至密也懸諸日月不刊也

官書中有互相矛盾者則不得不衷其一是一是如盛

京通志引魏書烏洛侯國從難水北行二十餘日有於
已尼大水即北海難水今黑龍江則於已尼大水即黑
龍江北之一泊非大北海正符魏書東夷諸國之例乃
皇清通考四裔門忽以烏洛侯改侯為侯為鄂羅斯而於已
尼大水即大北海則中隔興安大嶺相去數千里與魏
書無一合此當從通志者也外藩王公功績表傳載順
治三年 諭曰吐魯番乃元成吉思汗次子察哈岱
受封之地且載葉爾羌和闐阿克蘇和闐各有元裔汗
酋表貢康熙十二年吐魯番貢使至表稱成吉思汗裔
承蘇賚滿汗業是則回部之為元裔明如星日乃西域

圖志以回教始於唐初派罕巴爾傳至霍集占三十世
遂以元代回部成吉思汗後二十餘世推之上古謂更
在派罕巴爾之前謂成吉思與元太祖同名為唐以前
已有回教之證幻渺鑿空莫可究詰此則當從外藩功
績表傳者

乾隆四十年五月 諭曰朕每見法司爰書以犯名
書作惡劣字輒令更改而前此書回部者每加犬作狃
亦令刪去犬旁此等無關褒貶適形鄙陋豈同文之世
所宜有又進呈四庫書時多有以夷作彘以虜作鹵者
命將四庫館諸臣交部議處又乾隆三十二年臺

灣奸民倡天地會以三指按心大指為天小指為地地
方官改作添弟二字化大為小規避處分及林爽文叛

詔查參府縣並究其改字之幕友沈姓治罪此皆

聖訓炳煌視魏道武改柔然為蠕蠕者何啻滄海

之與蹄涔是記於敘匪冉天元王國賢皆書其本字不改

書添而高天升馬學禮魏學勝必書其本名不曰高馬紅夷

大礮不作紅衣西藏之刺麻西洋之英吉利皆不加口

旁他書皆作喇嘛至明季流寇各有本名如羅汝才

混世王惠天相過天星劉國能闖塌天李萬慶射塌天高迎祥

曹操小闖王李錦一隻虎劉體純二隻虎王輔臣馬鴿子劉哲蝎子高

傑番山王光恩小秦王馬進忠混十萬張光壁黑煞神楊光甫

一連賀一龍革裏眼孟長庚點燈子賀宗漢活地草高加討顯道

神鷹劉浩然鄉裏人劉洪啟一把沙吳氏綏寇紀略不知核實

王橫雲明史藁亦不加釐正遂以一丈青搖天動不沾

泥等形之紀傳以正史而回水滸小說鄙倍矣哉

儒者著書惟知九州以內至塞外諸藩則若疑若昧荒

外諸服則若有若無故趙氏翼謂噶爾丹敗於土臘河

馬爾賽不於歸化城邀其歸路俞氏燮謂西藏即古佛

國即中印度已皆差岐數千里至聲教所不通之國則

道聽肌譚尤易鑿空而莫甚於西域間見錄之述鄂羅

斯其國不見史冊崛起元明至本朝始大故譚者莫知其涯際或以爲臣服之國不知會典列朝貢之國九朝鮮曰琉球曰越南曰南掌曰暹羅曰蘇祿曰荷蘭曰緬甸曰西洋諸國謂意大里亞英吉利等閒或一至無常期其餘日本港口佛蘭西等皆爲互市之國不列於朝貢况鄂羅斯乎鄂羅斯地包絡大西洋小西洋南洋東及黑龍江雖英吉利諸夷之書亦推鄂羅斯爲第一大國我使臣往返止與其疆吏相接不得見其汗也若聞見錄所述控噶爾大國攻破鄂羅斯者尤影響全無與退木爾沙皆以汗名爲國名是錄於葱嶺以西各國皆道聽塗說不根無

稽故欲知西荒厓略者上則宜據利瑪竇南懷仁地圖近則宜觀海國圖志若四庫全書提要謂元劉郁西使記所述葱嶺以西各國皆在今新疆亭障堡戍內四裔考又謂愛烏罕以西卽西海鄂羅斯旣爲屬國卽兼有北海皆徒知侈張中華未覩寰瀛之大

禮部會同四譯館掌賓四夷之事館內存貯外國之書回回高昌西番西天爲一處曰西域館暹羅緬甸八百蘇祿南掌爲一處曰百夷館凡十種皆譯以漢文分其門類然皆不能全僅存崖略而已惟安南朝鮮琉球表章皆漢文近則西洋英吉利亦能以漢字通於中國夫

制馭外夷者必先洞夷情今粵東番舶購求中國書籍轉譯夷字故能盡識中華之情勢若內地亦設館於粵東專譯夷書夷史則殊俗敵情虛實強弱恩怨攻取瞭悉曲折於以中其所忌投其所慕於駕馭豈小補哉朝鮮一年四貢歲終並進琉球開歲一貢越南二年一貢於四年遣使並進南掌十年一貢暹羅三年一貢蘇祿五年外一貢緬甸十年一貢外夷惟朝鮮琉球最忠順然於中國無損益其關繫中國者莫如暹羅其地介安南之西南緬甸之東北而富強與之敵又與二國世仇且其國王鄭氏本中國人常存尉佗思漢之心乾隆

中暹羅一封而緬甸稽首阮光平之降亦恐暹羅議其後卒之滅阮光平者暹羅力也其國產米甲南洋歲濟廣東者數萬石兵旣可禦外侮粟又可佐邊氓雖朝鮮莫逮焉談邊防者尙加意於茲

太宗諭諸貝勒曰蒙古諸貝勒舍其本國之語名號俱學刺麻致國勢衰微當以爲戒高宗亦言我滿洲以騎射國語爲根本苟必欲如漢人之文義蒙古之經典則非殫十餘載之力不能尙何暇精騎射習武備乎此皆訐謨遠慮垂範百王然蒙古衰弱中國之利也以黃教柔馴蒙古中國之上計也卽爲蒙古計與其爲

匈奴突厥之馮陵飄忽九邊枕鋒鏑原野厭膏血何如
 水草寢訛休養生息是則以慈悲銷殺伐以因果導獷
 狠宗喀巴之功中外華夷實利賴之且蒙古敬信黃教
 實始於俺答俺答之佞佛由於其妻三娘子而中國大
 臣高拱張居正王崇古張弛駕馭因勢推移不獨明塞
 息五十年之烽燧且本朝開二百年之太平仁人利溥
 民到於今受其賜故馭夷得其情可使鴉音化泮林中
 孚格蠻貊有能借耶穌罪福之教以杜西夷鴉煙之毒
 者乎是有待於高張之相與鑑川之督撫

明改元之十三中書行省為十三布政使司而會典相

沿仍稱某省不稱某司此明代之失也 本朝又分

十三省為十七省若湖廣為湖南湖北江南為江蘇安
 徽陝西之西為甘肅直隸關外為秦大然安慶徽州甘
 肅州皆一省中之二府不可以括全省江蘇江寧兩
 布政司亦不可偏舉蘇州况陝甘總督及甘肅布政使
 皆治蘭州不駐甘州肅州乎竊維古者山川疆界州居
 部畫之誼及 國初偏沅巡撫改稱湖南之例則甘
 肅即古涼州又即隴西安徽省即淮南江蘇省即江東
 福建省即閩南庶名實瞭然形勢畢舉且今代 詔
 令奏疏亦稱福建為閩省安徽為皖省不稱為福省安

省雲貴兩廣則稱滇省黔省粵省不稱雲省貴省廣省
 豈非山川為主州郡為賓不可強更者乎至宜興儲氏
 大文極論元代分省建置惟務侈闊盡廢禹貢分州唐
 宋分道之舊合河南河北為一而黃河之險失合江南
 江北為一而長江之險失合湖南湖北為一而洞庭之
 險失今惟此合浙東浙西為一而錢唐之險失淮東淮
 西漢南漢北州縣錯隸而淮漢之險失漢中隸秦歸州
 隸楚又合內江外江為一而蜀之險失故元明二季流
 賊之起也來無所堵去無所偵破一縣一府震破一府
 一省震破一省各直省皆震經略或至七鎮總督總理

或至八省七省五省又或總督以下並聽節制地無常
 界兵無常將而藩鎮控制之宜並失崇論閎議上下古
 今雖云地利不如人和而王公設險以守其國則形格
 勢禁未嘗不可以擴論世之胸資遠猷之告

功則功罪則罪勝則勝負則負紀事之文貴從實所以
 垂法戒也近人紀 皇朝武功七篇往往言勝不言

敗書功不書罪如三藩之役順承邵王簡親王逗遛于
 楚貝勒洞鄂失幾于陝總督金光祖將軍舒恕觀望于
 粵準噶爾之役蒙古王丹津縱寇于鄂爾昆河一概不
 書卽傅爾丹和通泊之敗額楞特喀喇烏蘇之敗亦略

一及之而不詳

傅爾丹和迪泊之敗官兵止萬人而彼
記言兵二萬僅歸二千則又失實 參

贊額勒登額逗援于緬甸溫福債事于金川巴忠成德
鄂輝賄和于西藏恒瑞黃仕簡任承恩老師于臺灣及
柴大紀如何獲罪亦一概不書固春秋諱內失昌黎避
史譴之遺意然利鈍兵之常事賞罰國之大枋有章奏
有 上諭具載官書何必深沒其文以成疑案故

高宗屢諭史館列傳直書諸臣功過敬本此誼以昭信
史而所見之世尤倍詳于所聞之世庶幾處不諱之朝
存三代之直

述塞內之事與塞外不同史記徧青漠北之戰漢兵與
胡兵相亂而隨單于遲明行二百餘里不得單于而還
明史成祖追阿魯台至捕魚兒海使張輔等窮探四五
日不見一人一騎之迹班師此追寇漠北故濶畧不詳
若青海則在甘肅之南四川西藏之北回部之東在本
朝尚為內地乃袁枚敘岳鍾琪追羅卜藏丹津之役言
軍至一處但見紅柳珍珍土人曰此桑駱海也路且目
此窮矣究竟桑駱海在何方賊酋丹津遁往何地與官
軍何路相左概置不談竟若窮荒絕徼渺無邊際者金
石典冊之文當使後人知地利知兵法知賊情可等諸

稗官小說以幻為奇乎。至剿捕內地教匪。州縣櫛比。尤當畫沙聚米。乃方略軍報。動言遇賊某村某岡某溝。敗分幾路。竄遁。曾不言此村岡溝路。何州何縣所轄。且三省犬牙交錯。有今日川明日楚。後日陝者。有晨在漢南暮逾漢北。戰在界嶺之東。追逾界嶺之西者。有一日之中。而各省官兵各戰各賊者。若不以州縣為綱。繆山川南北為經緯。但見村岡溝徑。紛錯馳擊。茫然不知方向。不又幾同小說乎。史記項羽本紀。六國鼎沸。兵分十餘路。而地利形勢。如碁布局。若網在綱。良哉史乎。

本朝出軍祭告

堂子與

郊

廟並重會典

元旦

皇帝拜天則於

堂子。出征拜天亦如之。

故或以

堂子為祭天。然四月八日則奉神佛於

堂子而祭之。豈又可即以

堂子為奉佛乎。且

堂子之園殿。之神亭。皆以月首祭。而園殿神則名曰

紐歡台吉武篤本貝子。是

堂子自有一神矣。神亭

建於

堂子東南隅。每月首內管領一人免冠脫褂

解帶入。跪祝叩首。四月浴佛日於

堂子祀佛。則並

祀園殿神。若禱馬則祭馬神於別室。亦兼禱園殿神。考

開國方略

太祖初起兵。即禱於

堂子。諸族人

謀害

太祖亦誓於

堂子其時在薩爾濟之戰

前數十載則

堂子自是滿洲舊佛祭天祭神祭佛

之公所惟園殿神貝子之祀則不知起於何年

說禹貢山川者有三條四列之說而唐僧一行河山兩戒尤爲後人所祖其言曰北戒自三危積石負終南地絡之陰東及太華逾河並雷首底柱王屋太行北抵常山之右乃東循塞垣至濊貊朝鮮是爲北紀以限戎狄此但據禹貢九州言之故以中幹爲北幹其實昆侖大幹北包朔漠瀚海之外唐楊筠松疑龍經述四幹有云

西隔崆峒數萬程東入三韓隔杳冥惟有南龍入中國分脈布祖來奇特蓋謂北幹中華不及見所見惟于闐南山起祖東走秦豫燕趙之龍耳前代度漠之軍所至如狼居胥山寘顏山浚稽山涿邪山燕然山皆北幹山名距代郡定襄朔方二三千里今並不得其遺蹟迨本朝臣服漠北蒙古凡阿爾泰山杭愛山興安嶺盡隸版輿于是一統志始詳北幹之支脈曰阿爾泰山卽古金山在特思河西北綿亘二千餘里高入霄漢盛夏積雪不消爲西北諸山之祖其頂在烏普薩西北支峯蔓壑分爲四枝正北一枝隨額爾齊斯河以北入俄羅斯

聖正言 卷十一 三
境不知其遠近其東北一枝遶特思河之北千里東爲唐努山又東北接杭愛山之陰北抵色楞河其河東一枝爲烏藍郭馬山繞奇勒稽思泊之北又東南爲白勒奇那克科山又東爲昂奇山空格依河出其南麓烏海河出其東北麓又北爲馬喇噶山布勒噶蘇台河出其東麓又東北爲大山喀喇河諸水出其南麓其南一枝蜿蜒不斷納鄰河呼勒秦河哈流圖河納思克河布勒濟河哈巴河奇蘭河喀喇額勒奇思河阿額勒齊思河俱出其西麓哈勒奇薩河呵普都河出其東麓山勢旋折而東布顏圖河出其北麓布拉青吉兒河札克台河

出其南麓又東爲阿爾泰山之尾又東南復分二枝如黑雲二道界瀚海中其東爲庫克西勒山又東北接巴顏山其南枝爲都特嶺布帶山圖古克里河出其西麓又南爲布勒堪山空鄂洛阿濟罕山層峯不斷千餘里橫截沙漠爲阿爾班岳達察嶺又東南爲古爾板賽漢山其南爲諾默渾山其東南爲五百根山至空可喀喇龍山而止自空鄂洛阿濟罕山南向爲奇齊格納山拜轟鄂爾山查喇圖山至伊塔特圖山而止此皆北幹阿爾泰上游之脈絡也又云其南八十里天山自西方來亦蜿蜒而東南橫亘沙漠中千餘里又東爲活爾活圖

山至色公哈占山而止。色公哈占山北至空可喀喇龍山三百里。南踰瀚海至套北陰山五百里。此天山中幹支脈之與北幹對值者也。又曰杭愛山在鄂爾渾河之北直陝西寧夏北二千里。翁金西北五百餘里。其山最爲高大。山脈自西北阿爾泰山來東趨踰鄂爾坤土喇諸水爲大興安肯特諸山。又自山西枯庫嶺北折環繞色楞格河上流諸水發源之處抵俄羅斯國界千餘里。鄂爾坤塔密爾諸河皆發源於此。又大興安嶺在敖嫩河北小肯特山東自此綿亘而東直抵黑龍江入海處山之南爲喀爾喀界山之北爲俄羅斯國界此北幹

下游杭愛山至興安嶺盡海之脈絡也。自古語北幹者莫詳。於是惟以賀蘭山陰山爲天山一支。是爲小誤。蓋天山之脈盡于玉關。而賀蘭陰山則和闐中幹之支。非天山之支也。至一統志疑杭愛山卽燕然山。康熙湖漠方略載聖祖勒銘狼胥之山其山必距昭莫多不遠。則是以汗山或肯特嶺爲狼居胥山。準其地望皆與古書相合。惟提督殷化行西征紀略出寧夏循賀蘭山西行度沙磧二百里至一山有石碣題兩郎山。或謂卽狼居胥山。則距塞太近。必非是矣。

問漠北阿爾泰山爲北幹。而備一行所稱北幹者。僅中

幹則聞命矣。惟阿爾泰山之南和闐山之北則當以天山爲中幹。今乃謂中幹出于闐之南山者何。阿爾泰山之西爲額爾齊斯河。其水徑俄羅斯入北海。故或疑北幹與葱嶺不相屬。而謂四大幹皆原葱嶺者何。兩山之間必有大川。長江大河旣爲三幹中之大界。水自當各有天然入海之道。乃龍門底柱皆冒中幹山脊而過。人力開鑿而成。竟莫知大禹未鑿以前。黃河故道安在者。何北幹中幹皆盡於興安大嶺。則兩幹又似合爲一幹者。何曰蓄是四疑。貽誤千古。夫北幹阿爾泰山之脈。正從天山而來。由伊犁博羅塔河之西。遶額爾齊斯河。宰

桑泊之東北而起。阿爾泰山是葱嶺者。天山之太祖。天山者。北幹之少祖。天山以阿爾泰爲正幹。而其東趨巴里坤哈密者。特其分幹。分幹短而正幹長。故北幹興安大嶺盡于東海。視哈密分幹多行七千里。其孰正孰輔。判然徑庭矣。哈密餘支東北盡于安西州之布隆吉河。河北爲天山支麓。河南爲祁連山正幹。玉門關嘉峪關皆建于此。正扼二幹之交會。而祁連山脈則上起于闐中經青海。下爲賀蘭山陰山。與天山之脈不相屬。故自僧一行以來。皆以三危積石爲塞垣北戒之祖。不言祖于天山。蓋葱嶺河源經回部。滙于蒲昌海。即羅布泊在天

山之南于闐山之北故回疆三面皆山惟以東隅爲泄水之口則自蒲昌海東至玉關沙磧千餘里又自玉關東至遼西瀚海六千餘里卽北幹中幹天然之大界也使水行沙磧不滲不瀦則蒲昌海之水必經龍堆出玉關挾布隆吉河居延澤之水東會克魯倫河黑龍江入海矣無如沙漠旱海水小卽滲水大卽瀦窮荒枯磧生氣不鍾于是潛源重發於青海之上遂以北幹之界水溢出中幹是爲一變河入中幹以後仍隨中幹左枝山脈北流由甘州出塞繞河套以賀蘭山陰山障其北連峯疊嶂偪之入塞至雍冀間而中幹左右兩枝交會界

水愈狹不足受河于是懷山襄陵或東決平陽或西泛關中子言古者呂梁未鑿河出孟門之上故禹不得不闢龍門析底柱以納之使河槽歸一是前則伏出于中幹之底繼則顯冒乎中幹之脊是爲再變使循北幹界水之常不入中幹則大漠絕塞皆水草饒沃之地人物繁庶而生氣何由獨鍾中原乎天地之氣聖不能違乃漢武帝時齊人延年上書請徙河塞外北注胡地不入中國試問徙于旣入中幹以後乎則必使河從朔方冒陰山大脊而過也徙于未入中幹以前乎則必使蒲昌海水穿龍堆千里之沙再絕瀚海六千里之漠不滲

不緒而東也不察天地之氣不明水土之性不考支幹之形勢尙足語疏導辨方畧乎至謂兩幹合于興安大嶺尤爲瞽說夫內興安嶺與外興安嶺一在黑龍江之南一在黑龍江之北名雖同而畫然二幹祖雖同出葱嶺而分幹皆在萬里以上一則由三危積石遶套外爲賀蘭山陰山經歸化城宣府至獨石口外之多倫泊而起內興安嶺亘內蒙古各部而爲遼東之長白以盡于朝鮮一則由漠外之阿爾泰山杭愛山起肯特嶺爲外興安大嶺包喀爾喀各部蒙古以盡于鄂羅斯豈可因其同名誣爲一幹殺祖禰之宗支渾華夷之界限乎噫

方外紀圖以阿爾泰爲金山杭愛山爲西金山外興安大嶺爲東金山特著北幹之脈不淆興安之稱借無遵用之者若夫于闐中幹後分數支其在黃河北大漠南者爲中幹之北幹在黃河南漢水北者爲中幹之中幹漢水南江水北者爲中幹之南幹此則九能之士類能道之今不更僕焉

塞外地名有同音不同地者官書以厄魯特爲阿魯台

西域圖志

考明史外國傳阿魯台與瓦刺世相仇殺厄魯特

乃瓦刺之裔豈得以仇國爲其祖禰况阿之與厄音亦不近惟元太祖本紀乃蠻之兒卜魯欲汗西奔獵于兀

魯塔山禽之以歸則厄魯特自是西域地名故以名其部落豈得沿阿魯台之人名乎又謂阿速為阿克蘇續文

獻通考明史西域傳阿速近天方及賽馬爾罕又云沙

哈魯部在阿速西海島中則阿速自是葱嶺以西之國

近地中海距阿克蘇萬里豈得以葱嶺西之國移于葱

嶺以東乎又謂內藩蒙古之奈曼部即乃蠻外藩王公表傳及一

統志考元史乃蠻與太祖戰營于杭海山即漠北杭愛山

也又元祕史成吉思汗征乃蠻溯克魯連河而上即克魯倫

河乃蠻塔陽汗度塔米爾河亦作塔密爾登納忽山以

望敵成吉思圍之乃蠻潰遁被禽其子走至阿勒台山

即阿爾泰山成吉思盡收其部眾是則乃蠻蓋漠北之西部

為今賽音諾顏及土謝圖汗二部地而元太祖起于斡

難河在克魯倫河東北乃漠北之東部蒙古為今車臣

汗地迄吞并乃蠻始徙帳杭愛山之西鄂爾昆河之北

塔密爾河之南是為和林即乃蠻汗舊日王庭也若今

之漠南蒙古奈曼部則太祖尚孫近在喜峯口外距和

林數千里豈得以漠北之仇部誣為漠南乎至捐毒非

身毒捐毒今回疆之布魯特身毒則近南海疏勒城非疏勒國疏勒城屬敦煌郡耿

恭所守也疏勒國一則南北相去數千里一則東西相

去數千里而顏師古章懷注 殺為一皆由讀史者詳



