

皇朝經世文編

第二函
六冊

皇朝經世文編卷八十一目錄

兵政十二塞防下

平定準噶爾附論

議防逃人妄傳疏

上鎮守吐魯番

紀新疆邊防二則

前後藏考

藏內善後事宜疏

趙翼

高其倬

龔自珍

紀昀

姚鼐

福康安

與鄂張兩相國論西兵書

陳嘉峪關外情形疏

科布多城圖說會典

異域錄四庫全書提要

藏鑪總記

方苞

陳沙州夷務論

西域置行省議

唐努烏梁海圖說會典

龔自珍

王我師

西藏巡邊記

徐元文

卷八十二

兵政十三山防

三省山內邊防論一

三省山內邊防論四

三省山內邊防論七

老林說

嚴如煜

嚴如煜

嚴如煜

嚴如煜

三省山內邊防論二

三省山內邊防論五

規畫南巴棚民論

守險分治永靖交山議

嚴如煜

嚴如煜

嚴如煜

趙吉士

三省山內邊防論三

三省山內邊防論六

川陝楚老林情形疏

嚴如煜

嚴如煜

卓秉恬

卷八十三

兵政十四海防上

海防

海師

海防總論擬彙

沿海圖練說

論開海禁疏

復福甯鎮周總兵善長書倪

李光坡

顧炎武

姜宸英

嚴如煜

施琅

施琅

天下沿海形勢錄

潮州海防圖說

日本貢市入寇始末擬彙

沿海圖練說

水師條議

籌畫邊修戰船疏

陳倫炯

藍鼎元

姜宸英

嚴如煜

徐旭旦

高其倬

吳中江海形勢說

外番借地互市

洋防緝要序

論南洋事宜書

烏船志略

操練水師疏

郭起元

趙翼

嚴如煜

藍鼎元

張泓

高其倬

教習水師疏

請設浙洋玉環山官兵疏

上廣督論制敵澳夷狀

記任昭才

卷八十四

兵政十五海防中

台灣始末偶記

平定台灣述略

論蛤子難形勢

論台灣要害

陳台灣集留利害疏

台灣保甲責成鄉長書

條陳台灣事宜狀

臺灣班兵議上觀鎮軍

卷八十五 兵政十六海防下

防海

海寇策

指海船以消盜源疏

上李提軍書

議海口情形疏

論明職

藏舟書記序

石雲偉

李衛 福建水師積習疏

張甄陶 澳門圖說

阮元 廣州大虎山新建砲台碑銘

魯之裕 靖海侯施琅傳

趙翼 上福節相論臺事書

謝金鑒 蛤子難原始

趙翼 台灣城工可緩議

施琅 論台鎮不可移澎書

藍鼎元 請開台灣米禁疏

沈起元 治台灣私議

姚瑩 覆趙制軍言台灣兵事書

惠士奇 防海

周之夔 論海洋捕盜賊書

李治運 上成僉事論昌化海防

周鑑 答奉觀察問防海事宜

汪志伊 上百制軍籌辦海軍書

周鑑 書禁海船軍器疏後

阮元 浙江提督總統閩浙水師追封三等壯烈伯諡忠毅李公行狀

毛文銓

張甄陶 陳兵弁知有懲勸疏

阮元 論澳門形勢狀

阮元 南澳氣

陶元藻 平臺紀略總論

鄭光策 蛤子難紀略

謝金鑒 論埔裏社事

鄭光策 籌畫海寇疏

藍鼎元 覆制軍臺疆經理書

高其倬 請開台民攜眷之禁疏

沈起元 條陳閩省利害疏

姚瑩

沈德潛 海防集覽序

藍鼎元 論鎮守南澳事宜書

陶元藻 籌辦洋匪疏

曾鑑 答溫撫軍延訪海事書

程含章 請建米艇狀

陶貞一 上撫軍論誣盜書

褚萃

藍鼎元

倭什布

陳庚煥

高其倬

張甄陶

陳倫炯

藍鼎元

謝金鑒

姚瑩

王命岳

藍鼎元

吳士功

范承謨

褚萃

藍鼎元

倭什布

陳庚煥

吳俊

泰瀛

王芑孫

皇朝經世文編卷八十一

兵政十二 寒旁下

平定準噶爾附論

善化賀長齡耦庚輯

趙翼

臣既摘敘平明漢方略然自策妄阿拉布坦漸強繼以噶爾丹策零世濟其惡我西北兩路又常駐重兵備堵剿追額爾德尼招之捷敵始乞和我皇上御極與之定邊界并許其通市易寢兵不用然聘使往來猶用鉤禮未得臣報之也乾隆二十一年以後用兵戡定乃盡掃除之由今日事後觀之固共曉然於天意而當用兵之始固莫測果何如也惟皇上見事機可乘遂舉全力以應之時機可乘即天也可乘而即乘之即所謂後天而奉天時是以成功若此之易也然是時我皇上敬事慎謀正未嘗稍有易視之意每當報至應機指示必揭要領或數百言數千言軍機大臣承旨出授司員屬草率至脫腕或軍報到以及分別預飭內監雖寢必奏追軍機大臣得信入直廬上已披衣覽畢召聆旨矣撰擬繕寫動至二三十刻上猶炳燭待閱不稍假寐或一二日無軍報則延望不釋蓋五年中如一日也軍郵萬餘里文報往返動需月餘故凡數月後應辦之事皆預籌及之聞阿逆有異志即馳諭軍營巡獲其妻子使不得遁迨阿逆遣人至已遲半日矣兆惠之赴回部也預上預調兵在途故黑水營之圍得及時赴援不然則事未可知也此特舉一二端其他可類推矣領兵者奏事大年歲短露長上即其所奏勇怯勤惰分別功過信賞必罰有罪則親責如色布騰巴爾珠爾黜革不少貸有功則疏賤如高天喜由守備不半載擢至總兵是以人人效命有進無退成此大功嘗觀士庶之家其主者居家事早作夜思不自暇逸未有不犬其門戶寢昌以熾況聖天子以聰明天宣之資順天心仗國力本健行無息之精神運旁燭無遺之籌略事事功倍固早在燭照數計中而非恃天幸以集事也然則功不虛立事不倖成有如是之神聖乃有如是之功勳歷觀史冊漢唐以來何代可以比隆也哉臣昔直軍機處正當平定準噶回部之時睹記最為親切茲撮敘方略益得印證故所記較詳瞻庶不徒鋪述近云

與鄂張兩相國論西兵書

方苞

苞聞出位之謀先聖所戒然古者國有大事謀及庶人周官小司寇掌外朝之政以致萬民王與三公六卿以敘進而問焉蓋以食土之毛皆有忠君愛國之心而詢於芻蕘所以盡天下之耳目思慮以廣忠益也而士之義又與庶人異學先聖之道仁義根於心視民之病如吾兄弟之有顛連焉視國之病猶吾父母之有疾痛焉故先王之制使士傳民語則已所欲言得自

達於石或因公卿大夫以達可知矣苟卿論將以為事莫大於無悔至無悔而止矣成不可必也往歲西師坐失機宜而可悔者多矣主將之不能料敵合變偏裨之中亦無卓犖而能應猝者具見矣苟非吾

兩朝

聖主如天之恩厚而相國知愛不以衆人相視且有故舊之

君吾相先定其規模以固根本而徐俟

孽賊之形變則異日之悔且不止於是者苟荷

任過越尋常之美苟知而不言是傷仁而愆義故敢員陳其大體惟詳譯焉

一古者守在邊塞而本朝之守在四十八家

故謂策驍小醜無事誅鋤空惠儒也賊軍深入士馬力竭更遠徙鳥舉則我師不戰而自屈且山谷阻深徑路盤互設以偏

師截我輜重其害將不止於無功此有心者所同知有口者所共言無俟苞之潰告也苞所慮者守非其法與無守等且將為

國倍憂而別生戰費耳古之制敵或狄者必設間示弱誘使深入而後能一舉而路之姑勿遠引

噶爾丹惟誘至昭木多故西師得而要擊之也往年之事為主將好謀偏裨材武用昔人易將滅竈之法設伏警備而大創之

則其氣奪其謀沮矣即未寇者他部使孽賊聞之亦足以折其姦心明者不悻往事苟能懲此而定兵謀易前轍未必非我

國之福也軍志曰攻不足者守有餘今若易攻而為守則用其兵之十三用其財之十五而泰然矣十取其三則兵精以財之

五養兵之三則士宿飽而能力戰賊不至則以休吾力而盡之於溝樹壘屯賊至則以逸待勞以銳擊罷既得人和又乘地利

可使馬變輪不返是謂

廟謨精神可以折衝者也

一雙賊跳梁

先帝命設守於阿爾太以護西北舊屬諸部

設守於巴里坤以鎮青海新附諸部近聞大軍所駐過此各千餘里按以兵法急宜搬運故地蓋以言進勦則去賊界尚遠而

馬力既竭之後輓輸倍難所謂行百里者半於九十也邇來變計糧至察漢漫兒交替更局車馬轉運到軍其地之人甚以為

苦恐亦未可長久以言設守則我軍撤回千餘里賊若來寇亦更遠千餘里其力愈疲其心愈孤而我師得還久駐之地衆心

安定氣勢自倍去大軍百里各設在右翼駐以偏師為角犄之勢並築城壘城壘之外為濠壘再重可樹則樹之近泉則濬之

濠外錯設梅花坑及品字坑賊至則所厄之地固守而兩軍各出勇士每夜更番篝火以炮擊其營使賊驚起則速歸本軍夜

再三至賊盡夜不得休息兼旬之內未有不遁者矣付其將遁而或截其歸途或衝其肘腋內外夾攻不盡殲必大創矣此所

謂帝王之兵以全取勝者也

一可當十假而飢寒羸怯雖多無益且慮心怨氣餘臨敵恐駭一隊奔潰合軍搖心非徒無益而又害之阿爾太之地羣山盤

紆道路迥互我軍設守則形勢可據賊欲來寇則顧盼惴疑又喀爾喀諸部與彼世仇而託我宇下便於徵調大軍五千人左

右翼各二千人足與巴里坤地勢平曠餉道少近大軍可萬人左右翼四五千足矣以情勢按之大軍所駐賊必不敢再窺

試以結果，需要全本PDF請到頭 www.ertongbook.com

主聞外者不徒尚健勇必得有文武材略識大體者駐阿爾太則於西北舊屬諸部千里之內其酋長之智愚卒伍之勇怯必周知之嘗試剋度而勤撫馭俾緩急能為我用駐巴里坤則於青海諸部及近邊雜番必開以威信使知作惡則勢必蕩除順服則永得安集而又嚴關塞互市之禁使其貴賤男女日用必需之物非誠附於我將不可得則孽賊之黨日披而我軍之勢愈壯矣

聖祖皇帝每歲

駐蹕農商輻輳遠與內地無異山腰潤側皆宜四種百蔬其明效也阿爾太山谷迴互最宜屯田巴里坤雖無高山大陵尚有平岡小阜傍近土魯番之地水泉皆熱頗宜抗稻況無山之地但能築垣垣高至尋丈蔽遮西北疾風以護新生弱植之苗即可有槌但人情有於偷惰而官吏視為具文故未得其效凡利之所在人皆貪宜著功令應募之兵除例給衣糧外但能力耕有穫歲終如賞以多寡為差所收高粱穀麥可充軍食者官出倍價以糴之其餘穀穀聽其以土性所宜自畜大豕雞鶩官吏將校有敢侵牟強弓者豪髮以上必加重典如此則貪者極負而至併力爭時而土利可得矣數年之後屯積既饒餉可減又關中沃野千里古稱上腴加以河流可資灌溉故其土人稱水田百畝可當旱田五百畝值歲旱荒且勝一二千畝聞鄭白二渠及寧靈涼肅莊壘水田外如終南沿山州縣與鳳翔之岐山寶雞甘州之秦涼洮岷山泉川浸可引灌溉甚衆但創始疏鑿非民力所能任若設專司擇能吏依山瀕河所在相度發國帑就農隙為民通渠引泉則水利可倍關中粟多然後增價招商而漸致之塞上粟多則轉運軍前較之輓輸於他省勞費減半此似費而實省暫勞而久逸之術也

一自古制馭羌戎惟恃茶絲布帛銅鐵諸物聞西北諸部惟策旺紀遠不仰給於中國其餘蒙古雜番非此無以為養生送死之具年羹堯領川陝所以能使戰士盡力而民不困於供億者徒以私人販茶布於諸番所獲不訾耳古者欲責邊將成功必使大饒於財蓋不饒於財無以養奇策之士則不足於謀無以恤戰士則難作其氣不能厚待雄毅過人之士則不能責其臨敵奮死以為倡况縱間謀釣敵情非有重賞深恩能使出入死地而不貳乎今出奇計宜禁一切出口之貨而立四市西北諸部則立市於阿爾太青海諸部及雜番則立市於巴里坤縱商賈轉售而官司之非歸附

本朝者不許互市則近我諸小部不招而自來不約而自固矣其東北舊屬諸部則立市於東邊西南徼外諸部則立市於四川雲南邊界畧計來市諸部人口衆寡而量出之毋使多取而轉販阿爾太巴里坤所立軍市即以其稅賜主將偏裨使繕戎器厚養戰士所謂事一而兩得者也所慮道里踴遠途多侵盜商旅不前則仍於山陝沿邊酌立二市而歲撥三邊市稅以賜兩軍各數十萬金然後諸用不匱但設立稅格寬輕毋重嚴飭司市寬寬毋刻但使商賈爭趨資我總至所獲自贏從來司關嚴刻則商旅裹足正稅難充寬恕則遠

近事湊巧得奇處此恒物之大情不可不察也。一管子曰：堂上遠於百里，堂下遠於千里，門庭遠於萬里，此言雍蔽之傷國也。凡事皆然，況行師萬里之外，使士出入死地，而軍情不得上達，可乎？李牧守趙邊，市租皆輸幕府，日擊數牛以饗戰士，所以守不可搖，而戰則大克也。往年進勦士眾日不再食，飢羸疾困，凡解衣糧軍器，火藥歸自軍前，言人而同而主將之入告也。西北諸部惟丹津王效忠，本朝而諸部轉深城之喀爾喀，徹臣汗部曲六百餘騎，自軍前背潰，同丹津王部落殘殺婦孺，劫掠牛馬，不能盡驅者，猶刺傷之，諸部坐視不救，聽其從容載妻子件物遠颺，則眾情居可知矣。而自軍前來者，私語親故皆憂形於色，及至公所，則言四十八家樂從征，調人情如此，凡事可以類推。陝西承辦軍需十七年矣，往年造車買驢民間所費，逾官價六七倍不等。我皇上得盡聞乎？猶賴聖明，屢蠲田租，故民力雖竭而心猶能諒。苟曠日持久，勞費不息，或遇水旱，實可寒心。蓋聖蔽者，凡事之大患，而軍情尤甚。此弊不除，雖有深謀至計，無所用之。二公必切言於上，凡先事憂蔽而事後敗露，或訪聞得實者，必置一二人於重典，且遣文臣有器識者為參軍，得遇要事，陳奏與主將副將參相制，然後情實得聞，而錯注可無誤也。昔唐太宗元世祖皆百戰而得天下，智畧如神，將良士武師行有律異代，莫及焉。太宗之征高麗，世祖之征日本，或土壤相接，或舟楫可通，然且彈力竭財，抗頑無功，以成大悔，徒以攻守之勢殊，客主勞逸之情異耳。苟於西域山川形勢及軍中情事未得備聞，第就所傳二、三以意揣度，自多中舛。然猶數推理斷，可信者則攻守之本計也。苟欲刻期進勦，窮其巢穴，則形勢甚難，恐未能必達。昔年額倫特之事，可為明鑒。若未能必達，而更懸軍深入，運餉倍艱，經年累歲無傷於賊之毫末，而我已重困萬一四十八家，心離於征，調秦民力竭於徵輸，諸番窺伺，別生事端，何以善後？即今眾口嗷嗷，皆深望二公之能轉移，而或無由自達，或可以達而不肯言，甚或臥病兩月，氣息屢厭，自念生世幾何，而情默自便，則愧負此心，故於伏枕呻吟之際，日記數語，涉獵而後，其畧粗具，欲藉手於二公，以報兩朝聖主如天之德，而亦以答二公風昔知愛之深，惟鑒其誠，恕其愚直，而審聽之。

陳沙州夷務疏 雍正四年

陝西西安總兵潘之善

查閱川陝總督臣岳鍾琪條奏安西事宜內，如移築城池，安設官兵，以及屯田安戶等件，無非慎重邊防，規模宏遠，至詳且備。祇為地方起見，暇計及費用錢糧之多寡也。臣到任伊始，凡臣標各營及所屬地方事宜，雖未能周知，而略觀其大概，有應費錢糧者，有應減省錢糧者，有常錢糧甚多，而於地方恐無裨益者，有費錢糧無幾，而實於地方大有功效者。臣今逐一酌量。

其於地方事宜有可以設法措置者臣當以錢糧為重而斷不肯耗費於無用之地若地方及營伍事宜有必用錢糧始得冒
濫者臣又以地方為重而斷不敢博節省之名臣陸續相機斟酌俟有確見容臣咨商督提二臣會疏請 旨以便遵行至

口外地方遠關隘口最多若不預設卡路保無賊虞乘虛窺伺少有疏虞關係非輕臣查本年七月初六日靖逆將軍富綱安
因大兵撤回飭行駐防哈密副將等已設新舊卡路大小共八處固不星羅棋布哨探嚴緊矣惟是沙州之西南伊犁插漢赤
落克並插漢烏素臘兒去西甯檢住索諾木達什所住之崇達木約有千里其間並無夷人住牧遊巡卡路臣思此二處最為
險要若不防範新設之地俱無接應矣再查沙州去伊犁插漢赤落克口并麻鞋戈壁口八百餘里實係策妄賊人偷來要路
況今又值隆冬戈壁正是落雪之時誠恐夷人乘隙前來有失堵禦因先飭令沙州駐防遊擊派兵六十名前往往哨探蹤跡沿
途暫留日兵安設臺站以備傳遞緊急之信又查沙州東南四百餘里地名插漢烏素臘兒哨探阿羅衣且并麻鞋鹽池戈壁
二口接連崇達木來路又東行三百餘里係烏喇打班空闊地方亦是崇達木來路恐有賊夷潛藏臣亦派本標官兵五十名
前去哨探臣思又以阿魯巴魯圖及色爾騰二處應安住牧熟夷三百家西哨伊犁插漢赤落克南哨麻鞋戈壁自此至彼
相去不過四百里易於更番巡探又插漢烏素臘兒井烏喇打班二處應安住牧熟夷三百家西南哨阿羅衣且并麻鞋戈壁口
南哨鹽池戈壁口接連崇達木地方路口東哨烏喇打班口外如此則熟夷哨探於外官兵接應於內少有聲色遞相傳報首
尾接應一舉可擒此無事則以夷防夷而有事則以夷攻夷之道也

議防逃人妄傳疏 雍正四年

浙閩總督高其倬

竊臣仰荷 聖恩令將議政所奏之事鈔發示臣臣奉到部文數件之內見有吳量海降人和羅爾通等逃去一事稍有關係
謹就臣肩下之見仰陳 聖聽臣以為來降之吳量海人等該管之人理宜小心詳密照管何可令其逃去但今業已逃

去就事論事正可因此愈使知 聖度之廣大 聖恩之高厚和羅爾通等若在外邦愈增其思戀仰慕之懷若其回來

愈增其堅定歸依之志且使內外部落聞之無不傾心嚮化臣愚昧之見以為示以有之不多無之不少既去則置之能
來仍養之厚撫其不逃者感愧其逃者諒他國斷不能如我 皇上天地父母之養人略遲其時日伊等必大悔大想又愧

又慕是因此二逃更顯我 皇上至仁至誠愈有以繫屬遠人之心無思不服矣又臣前運米曾經推河內外之地彼時我

大兵襲擊深入喀爾喀扎薩克等各令所屬之人移近居住暗云襲擊之師失利密探細究其語從安住推河一帶之厄魯特
部人遙傳而來又和託海吳量海之為厄魯特部人多有之以與之往來貿易故也此種人既好謠傳又相往來似宜密防其

星月歷廿一編 卷八上 文 議防逃人妄傳疏

妄傳，但此處關係甚重，恐致危魯特不安。臣僚揣擬之見，不敢以為的確，不敢以為可行。因係所見，謹繕摺密奏，伏乞 睿

鑒

陳嘉峪關外情形疏 乾隆三十七年 陝甘總督文 綬

臣欽奉 上諭：前赴齊爾等處地方，查察投誠之士，爾等特人等，於八月十五日，出嘉峪關，由安西至哈密，九月二十六日，過南山口，由東達巴松樹塘，奎蘇石人子而抵巴里坤時，當秋成之後，城州未稼，盈時，天時地利人和，大有等渠，屯田甚廣，頗為豐美。城關內外，烟戶鋪面，比鄰而居，商賈畢集，管民尤多。臣留心諮訪，其商賈中之有資本者，已多認地開墾，其藝粟備工窮民，因乏生理，資本未經呈墾，而該處地廣糧賤，謀生甚易，故各處民人相率而來，日益輻集。又西行，自蘇吉勒巴爾烏圖水，順溝大石頭而抵三泉子，計程約六百里，地多戈壁，可墾之地甚少，因係往西大路，經前督臣明山奏明，派兵酌建店房，以便商賈往來接宿。現在辦理行旅稱便，又西行，即木壘河東西，吉爾瑪泰奇台東西，格根吉布庫更格爾等處，南面一帶，山如屏障，自春入夏，積雪消融，近山各處渠水充足，向設八屯，自乾隆三十一年以來，招民墾出良田三萬四千餘畝，又木壘一帶，英格布喇及東中西泉等處，商民種地數十餘畝，又奇台東格根吉布庫官兵屯田萬有餘畝，內地商賈藝粟民人，俱前往趁食，聚集不少，而該地屯田民人，生齒繁衍，扶老攜幼，景象恬熙。此巴里坤所屬地方，戶民蕃庶情形也。又西行，即吉木薩地方，隸於烏魯木齊所屬三台察泥泉子，特納格爾而抵烏魯木齊。天氣和暖，地土肥美，管屯地畝，日以開闢，兵民眾多，商賈輻輳，比之巴里坤城內，更為殷繁。又西行，即昌吉瑚圖壁瑪那斯等處，其地肥水饒，商賈眾多，計與烏魯木齊相似。約計烏魯木齊所屬連年在外招募戶民及內地送往戶民，共墾有管屯田地三十餘萬畝，頗為殷足。年來往彼貿易之民，日益衆多，是以烏魯木齊特納格爾等處商民，請移眷來屯，業經烏魯木齊大臣巴彥額等奏明，於上冬搬移在案。臣查其所搬文兄弟計共八百餘口，此外在彼樂業墾田及傭工藝粟之人，連年生聚，日益衆多，即在彼為民遣犯，亦無不各安耕鑿，積蓄成家。此烏魯木齊所屬地方，饒裕情形也。臣往來新疆時，遇負擔之民出外，趁工傭食，詢之據稱：新疆地廣糧賤，傭工一月可得銀一二兩，積蓄稍多，自請移家，誠如 聖諭。關外屯政日豐，所在皆成樂土，小民知利之所在，無不爭先往赴，久而相安成習。邇聞攜侶，熙攘往來，各自適其謀生之樂。 聖主等慮邊氓生計，燭照無遺，洵有如臣途次往來所見者。臣於彼時體察地利，諮詢民情，知該處水饒地肥，洵屬無窮樂利，惟是屯田雖已廣闢，而餘地猶未盡墾，泉源雖已疏濬，而溝洫猶未盡開，欲期地無棄壤，民無遺利，必須於內外各處，並行招募，除內地貧民，照前勸諭，令其自行前往，其在外之民，目擊屯田豐美，或因資本不敷，

或因人地生疏未免遷延觀望。今若不拘人數多寡一經呈請即便隨時指地給墾。借給牛具籽種俾無守候之勞。自更樂於從事。將見生聚益繁。而地利大興。墾屯增廣。而兵威愈壯。自可酌添郡縣以廣久遠之規。臣以身履其地。目擊情形。謹抒管見。敬為我 皇上陳之。

一新疆各屯商賈傭工藝業民人甚多。應請就近招徠墾種。也查巴里坤木壘奇台吉木薩特訥格爾烏魯木齊昌吉圖瑪那斯一帶年來商賈貿易傭工藝業民人日多。一日富者出資雇工。儘力承墾。即為已業。貧者照例每戶給地三十畝。接濟口糧。並給農具籽種。酌借馬房銀兩。俾得安心力田。則目前既可資以餬口。而將來并得藉以成家。誠如 聖諭。彼亦何憚而不為。應請飭令該道廳將在外商賈富戶及無業貧民並戶民子弟之成立者。隨時勸導。因地招徠。則就近招民。既免遠道解送之勞。并節虛糜國帑。而在外流寓貧賤之人亦得安居樂業。悉成土著。其呈墾地畝。照新疆戶民成例。六年陞科。每畝納細糧八升。其借給口糧馬房價銀亦照例俟生計就緒後分年完項。則民力既舒。地利益廣矣。

一新疆可耕地畝應指明地名廣為曉示。以便農民往墾。也查新疆二萬餘里。地方遼闊。何處有可墾之地。必須指明地名。開載道里。以便前往。臣前於上年署理督篆任內。咨查新疆嗣准烏魯木齊大臣巴彥弼明山等咨覆。瑪那斯城南一帶地肥水足。有地二萬餘畝。湖圖壁城西北二十餘里。約計有可墾地六千餘畝。可敷六百戶耕種。又據巴里坤總兵存太安西道錢瑩詳稱。巴里坤城外及西大壩大泉井東西石人子沙山子奎蘇共有可墾地五千九百餘畝。可安民一百餘戶。等語。應請飭令內外各地方官廣行曉諭。令無業之民自行前往。呈墾。照例借給屋價牛具籽種。以廣地利。此外續有查出水泉地畝。再令照前移明內外曉示。如此則民知趨向。呈墾亦為益勿矣。

一嘉峪關本屬內地。應請每日晨開。酉閉。以便農民商賈前往。關外廣闊田疇。也查嘉峪關舊例。每日將關門常閉。惟是有人出關驗照。方得放行。今仰賴 聖威。覃敷嘉惠。外拓地二萬餘里。安西以外設官安營。星羅棋布。無異內地。矣。乃關更猶照舊例。仍行常閉。凡有經過者。俱查驗年貌。詢明姓名。註冊。方得開關。放行。不免守候稽延之累。在關外立業墾田者。既願招致親朋內地。無田可種者。亦頗相招。招出門。乃皆阻於一關。未免趑趄不前。應請飭設該地方文武各官。嗣後將嘉峪關每日晨開。酉閉。進關者。仍行盤詰。出關者。聽其前往。不得阻遏。農民將見攜朋呼侶。自相招引。民戶日增矣。

一烏魯木齊大路數處。應請修治寬闊。也查烏魯木齊城南二百里地名七達巴。有山梁七八處。石壁夾峙。其枝行車頗艱。然每處應鑿石嘴。不過一二丈。統計七八處。應修工程。不過十數丈。若令石匠燒鑿石嘴。所費無多。而往來農民及一切差使均

為有益應請飭令該地方文武官員撥兵役帶同石匠開給口糧酌加修治則大路既得一律寬闊而於行旅亦為有益矣
一安西曠地現在就近招墾以廣地利也查安西府屬之玉門淵泉敦煌三縣雖土性鹹鹼而可墾之地尚多向藉渠水灌溉
前因渠水多寡不定民間將昔年試墾之田漸次拋荒臣於上年欽奉 上諭以安西一帶尚有經開墾之田年來復有聽
其曠廢等因臣當即詳切飭查并令廣為招墾近據安西府知府巴彥岱詳稱今將民間溝渠疏通流通現在渠水暢流除已
浚種地畝外尚有餘水所有從前試種未成及附近可墾之田約計所餘之水淵泉玉門敦煌三縣共可添墾田五千餘畝現
在督率各屬就近招徠無業窮民乘時開墾試種等情臣已飭令上緊招墾以廣地利如此則曠土次第開墾民食漸加充裕
矣

西域置行省議

龔自珍

天下有大物渾員曰海四邊見之曰四海四海之國無算數莫大於我 大清 大清國亮以來所謂中國也其實居地之
東東南臨海西北不臨海書契所能言無有言西北海狀者今西極微至愛烏罕而止北極微至烏梁海總管治而止若乾路
若水路若大山小山大川小川若平地皆非盛京山東福廣版圖盡處即是海北西域者釋典以為地中央而古近謂之為西
域矣我 大清 肇祖以來宅長白之山天以東海界 大清最先 世祖入關盡有唐亮以來南海東西南北設行

省者十有八方計二萬里積二百萬里古之有天下者號稱有天下尚不能以有一海博聞之士言廓恢者指弗信於北則小
諭望見之於西北正西則大諭望而不見今 聖朝既全有東南二海又控制蒙古喀爾喀部落於北不可謂險 高宗
皇帝又應天運而生應天運而用武則遂能以承 祖宗之兵力兼用東南北之眾開拓西邊遠者距京師一萬七千里
西藩屬國尚不預則是天遂將通西海乎未可測矣然而用帑數十萬不可謂費然而積 兩朝西顧之焦勞軍書百尺

不可謂勞八旗子弟綠旗疏賤感遇而捐軀不可謂折然而微夫 天章聖訓之示不得已見愚儒下里鄙生幾幾以耗
中事邊疑 上之智窮人之國滅人之嗣亦地千里疑 上之仁否否有天下之道則貴乎因之而已矣假如鄙儒言勞

者不可復息費者不可復收減者不可復續絕者不可復蘇則亦莫如遂因之以為功況乎斷非如鄙儒言因功而加續之所
憑者益厚所藉者益大所加者益密則豈非天之志與 高宗之志所必欲遂者哉欲因功而續加之則莫如酌損益之

道何謂損益之道曰人則損中益西財則損西益中兩言而已矣今中國生齒日益繁氣象日益隘黃河日益為患大官非不
憂 朝廷非不諮而不外乎開捐例加賦加鹽價之議譬如割臂以肥腦自啖自肉無受代者自乾隆年末以來官吏士民狼

難須慶不士不農不工不商之人十將五六又或淪於草莽取謀戮或凍餒以死終不肯治一寸之絲一粒之飯以益人承乾隆六十載太平之盛人心慣於泰後風俗習於游蕩京師其尤甚者自京師始槩乎四方大抵富戶變貧戶貧戶變餓者四民之首奔走下賤各省大局岌岌乎皆不可以支月日其暇問年歲嘉峪關以外鎮將如此其相望也戍卒如此其夥也邊堡如此其密也地縱數千里部落數十支除沙磧外屯田總計北繞二十三萬八千六百三十二畝南繞四萬九千四百七十六畝合計繞二十八萬八千一百零八畝田丁南北合計繞十萬三千九百零五名加遣犯有名無實者二百零四名若云以西域治西域則言之胡易易今內地貴州一省每歲廣東四川皆餉解以給貴州無重兵官糈兵糧入不償出每歲國家賠出五六萬兩至八九萬不等未嘗食貴州之利內地如此新疆尚何論邪應請大募京師游食非土著之民及直隸山東河南之民陝西甘肅之民令西徙除大江而南筋力柔弱道路險遠易以生怨無庸議雲南貴州兩湖兩廣相距亦遠四川地廣人稀不宜再徙山西號稱海內最富土著者不願徙毋庸議雖毋庸議而願往者皆往其餘若江南省鳳穎淮徐之民及山西大同朔平之民亦皆性情強武敢於行路未驕慣於食稻衣蠶地尚不絕遠募之往必願往其他省種菸草之奸民最多大為害國宜盡行之無遺類與其為內地無產之民孰若為西邊有產之民以耕以牧得長其子孫哉當行者官給每戶盤費若干

每丁盤費若干又各省駐防旗人生齒日繁南漕不給大率買米而食買緩而衣若違令回旗京師內城不能容若再生育數年未省費又無所底駐防者所以衛天朝也八旗子弟受恩久忠義其所性成苟有利於天朝者必無異心無異議也各將軍議酌每大省行若干丁中下省行若干丁盤費宜視民人加重以示優厚其選政暫設大臣料理之七年停止先期斬危崖劃仄嶺引滌泉瀉漫壑到西分插南北兩路後官給蒙古帳房一間牛犁具存種備先給大戶如千夫中戶如千夫下戶如千夫不得自占旗民同例除沙磧不報墾外每年一奏開墾之數十年再奏總數二十年彙查大數每年彙新墾蔬皆八其十分之一貼於本地倉以給糧俸其地丁錢賦應暫行免納俟二十年後再如內地交糧外另有丁賦例有丁賦後再定解部額現在交粟暫勿折收銀錢亦俟二十年後再如內地折銀錢例設兵部尚書右都御史準回等處地方總督一員兵部侍郎右副都御史準回等處地方巡撫一員或如直隸四川例以督布政使一員按察使一員巡道三員提督一員總兵官三員知府十一員知直隸州三員知州二員知縣四十員府州之目十有四曰伊犁東路也犁伊東西路也庫爾喀喇烏蘇也烏魯木齊也原設迪巴爾庫勒也原設鎮密也塔爾巴哈台也以上北路開展也哈拉沙拉及庫車沙雅爾也阿克蘇及賽喇木也葉爾羌也和闐也烏什也喀什噶爾也以上南路伊東設縣四一府城附郭一烏哈爾里克一博羅塔拉一幹珠罕四至核

議伊西設縣四一府城附郭一庫爾圖一古爾班薩里一烘郭爾郭爾四至核議庫爾喀喇烏蘇設縣三一府城附郭一烏里雅蘇圖一晶河四至核議哈密設縣四一府城附郭一蘇木哈喇城一賽巴什達里雅一塔勒納沁四至核議塔爾巴哈台設縣二一州城一雅爾四至核議其鎮西迪化兩府現在章程已善毋庸改議南路開展設縣六一府城附郭一納呼一洪城一魯克察克一哈喇和卓一吐爾番四至核議哈拉沙拉及庫車爾雅設州一縣四一府城附郭一庫車一碩爾楚克一托和鼎一沙雅爾四至核議阿克蘇及賽喇木設州一縣五一府城附郭一賽喇木一帕爾滿一托克三一拜城一庫什塔木四至核議葉爾羌設縣五一府城附郭一巴爾楚克一呼拉瑪一哈喇古哲什一裕勒里雅克四至核議和闐設縣四一府城附郭一皮什雅一玉隴哈什一博羅齊四至核議烏什設縣二一州城一森尼木喀什噶爾設縣三一州城一塞爾門一英噶薩爾四至核議其府州縣名應奏請 欽頒武官副將以下文官同知以下應如干員另議總督駐紮伊東府巡撫駐紮迪化府提督駐劄迪化府分巡安西北兵備道一員分鎮安西北鎮總兵官一員同駐劄鎮西府分巡天山北兵備道一員駐劄伊東府分鎮天山北鎮總兵官一員駐劄塔爾巴哈台分巡天山南兵備道一員駐紮葉爾羌分鎮天山南鎮總兵官一員駐烏什督撫必皆駐北路者北可制南不可制北昔者回部未隸 天朝無不甘心為準夷役者亦國勢然也設采辦紅銅事務監督一員用內務府人員三年更調駐劄烏什其甘肅省嘉峪關設監督一員專司內地往來回販易之稅除稻米鹽茶大黃布綢外一切中國奇淫之物不許出關以厚其俗除皮貨西外不許入關以豐其聚銅務關務皆所以制官俸給兵糧也其哈密關展兩節王皆賞給協辦府事官名號朔望祭祀及大禮排班在道府之下同知之上各回城伯克中皆遴選一員賞給協辦縣事名號朔望祭祀及大禮排班在縣之下縣丞之上甘肅省以安西南路為盡境準回省以安西北路為首境立界石新選人等及旗人回人等未能知書應請於三十年後立學宮設生員舉鄉試現在毋庸議其鎮西迪化現已設立姑仍舊交巡撫考試戈壁無水草處地方官踏看有可鑿采金屑之地酌立規條奏聞官缺在北路者及臨戈壁者設風沙邊缺如內地煙瘴邊缺之例連其井調凡近積之郊處處設立風神祠泉神祠歲時致祭仰祝上帝地出其泉風息於天以宜疏宜探頒祝文焉大郭勒之在祀典者應幾處核議大達巴之在祀典者應幾處核議文移官事往來經戈壁皆帶泉水應頒製西洋奇器物小受多判行者又宜頒設高廣蔽風之具田中可用者計滿山人王錫山命仿造夫然而屯田可盡撤矣屯田者有屯之名不盡田之九三代既遠欲兵與農之合欲以私力治公田益其難也應將見在屯田二十八萬畝零即給與見在之屯丁十萬餘人作為世業公田變為私田客丁變為編戶戍邊變為土著其違犯毋庸釋回亦量予瘠地一體耕種交納既撤綠旗之屯當撤八旗之戍中

國駐防旗人往者別立冊籍以別於民戶。既有旗戶民戶與回民有口籍者同故撤之而不思無所歸也。應請將將軍副都統辦事大臣領隊大臣印房章吉等一概裁撤其駐防之滿洲索倫錫伯蒙古弁丁等咸安西北路者作為安西北路旗戶在天山北路者作為天山北路旗戶南路者作為南路旗戶伊犁將軍所領兵最多伊東伊西地亦最大出之行陳散之原野勢便令順無不給之惠應與自內地駐防旗人新移到者一體歸地方官管轄但有事不得受知縣以下投責交納時應比民戶回戶酌減十分之二以償世僕之勞如是則又慮其單也應請設立辦事大臣一員駐南路拉達葉爾羌和闐二州之地統領滿洲兵九百名蒙古索倫兵七百名錫伯兵四十名綠旗兵六百名共計二千二百四十名以控藩部之布魯特哈薩克那木于愛烏罕各國掌各國之朝貢之務鑄通西邊辦事大臣印一數文一秩正二品受準回總督節制與提督巡撫互相節制布政使以下具申文總兵官以下帶刀見以昭威重其防兵丁於現在議裁撤者邊留留銳者其軍裝器械月餉應照內地江甯荆州例歲一閱三歲總督一閱十歲請旨派威重大臣來西一大閱布魯特哈薩特之人咸侍是為天朝中外大疆界處以上各議現在所費極厚所建極繁所更張極大所收之效在二十年以後利且萬倍夫二十年非朝廷必不肯待之事又非四海臣民望治者不及待之事然則一損一益之道一出一入之政國運益盛國基固益固民生風俗厚益厚官事辦益辦必由是也無其次也其非順天心究相烈劑大造之力以統利夫東西南北四海之民不在此議謹

議

上鎮守吐魯番領隊大臣寶公書

吾師禁近大官出萬里之磧統甲一旅同朝者惜公門下士乎慰公某謂內廷少吾師一人天子未闕於侍從且翰林多

襲自珍

不更於政部門又不足以老公之才吾師感激報效正在今日故附區區所欲言者以訊於隊下之吏吐魯番故無領隊將也

自關展移駐後遂與四大城踞尾而五自素貴瑞龍爵後南路無事遂五十年矣南路之民與準部異性情慍直一異面貌平

正似內地而異其文字聲音易通曉三異故天心之待之亦大與準夷異我高宗皇帝豈樂於窮武以炫史乘哉我

國家生食數十城何會於準夷哉實以準夷迫逐回人北徙而南天慈回人之无辜故開高宗皇帝起之鄙邑隸之天

廷出之幽谷暴之白日準夷又積狡為叛其性惡自祖先而然氣感於天而怒觸於帝高宗一天也是故準噶

爾故壞若庫爾喀喇烏蘇若增爾巴哈台若巴爾庫勒若烏魯木齊若伊犁東路西路無一廬一帳是阿魯台故種者觀天之不慈不佑於準部即知其不絕佑於回部巨物不兩立亦不兩仆回部多古民叢叢蟲蟲漢世三十六城之孽爾尚有存者天

存之

高宗存之也

高宗一天也自波羅泥都霍集占助逆背德

高宗始用兵於回烏什之叛乃再用兵

於回然而兩和卓木之罪視準夷之建瓦齊阿睦爾薩納為綱烏什之酋長罪視兩和卓木為又綱微大和卓木之殺阿敏道

一事地雖大

高宗不欲取民雖當

高宗不欲臣洎乎臣之取之回國亡而種姓不亡或一姓亡而羣姓不亡阿

渾伯克得翎頂以從滿洲世臣之後甚至如烏什之滅

高宗而已矣鄰國者國之鑑也

吾師亦知烏什往事乎素誠者旗下一役也叨竊重寄

高宗一天也今之

守回城者何如曰天天而已矣天

高宗而已矣鄰國者國之鑑也吾師亦知烏什往事乎素誠者旗下一役也叨竊重寄

為領隊大臣占回之婦女無算管殺其男亦無算奪勇士之金銀衣服亦無算烏什殺素誠以叛烏什之叛

聖諭以用素誠自引咎

御製詩時以激變為言謂素誠死有餘罪納世通下塔海之誅也非以失機

伐且憐哀

聖諭以用素誠自引咎

御製詩時以激變為言謂素誠死有餘罪納世通下塔海之誅也非以失機

也以平日擾回也明將軍阿將軍之出也非為素城報仇也以警羣回也至聖至明未嘗稍有偏護及好殺之意嗣後各城相

顧自疑自懷數十年來上賴朝廷德厚下賴賢將軍賢大臣等明示胸肝告以天朝雖驛回地斷無喜殺回人意大臣皆

奉公法屯說戶演賴以无事今之守回城者何如曰令回人安益安信益信而已矣信生信不信生不信不以駝羊視回男不

以禽雀待回女回人皆內地人也皆世僕也回人老於禍福最老久祭天而祈拜佛而誓寫凱而記之刻刀而銘之以烏什為

恐吐魯番為南路建首地一王肅然有僕三千戶皆以吐魯番為望恐之言曰莫更為烏什矣望之言曰安得如吐魯番矣故

吐魯番安而四大城皆安四大城安而天山南路舉安天山南路安而非回之天山北路安天山北路安而安西南路北路舉

安伊犁將軍無內顧之憂蘭州總督無外顧之憂如此則回部之紅銅常貢於法局回部之大頭羊常充於天厨吾師乃不愧

為高宗皇帝之臣僕夫

高宗皇帝之臣僕回長之所敬也回民之所愛也郭勒之棟達巴之靈亦必福吾師矣

且吾師亦知準噶爾部之所由屠滅無遺種乎某又有說始噶爾丹入居喀爾喀賽因諾顏部起勇親王未稱不過北陸一嗜

肉之獸不但東南不近札薩克東不近牧廠而且以西論并不有後來準部全地亡何漸念貪漸愈念入寇亦臣土謝兩汗兩

汗亦有邊竟細夫不勝而入控

聖祖我

聖祖乃奮天威三起而三逐之每一次之入必深於前次

創懲之亦嚴於前次卒至噶爾丹棄地西走而死謂可以集矣不幸而其兄子能收舊人又不幸而其族收其西竟地又不幸

而輾轉強大不北噬而西噬也逐回部據青海直西藏鄰俄羅斯我朝一祖二宗三世西顧龍顏舊業幸而其國窳穢相繼

幸而三策凌來歸幸而阿睦爾薩納來歸謂可以集矣詎知幸者皆不幸之伏不幸者又幸之伏幸不幸凡幾相進退而遂致

我高宗皇帝之大怒

帝怒於上將帥怒於下自天而下自地而上大陸大鵬千里一赤睚眦之鬼浴血之魂萬

億成厚養當不負。天帝不直何爲而至是哉。彼回部者亦有經卷亦談因果。試召阿渾而問之。因何其細。果何其大。抑造因之時能豫知果之至如是哉。是故今日守回之大臣。惟當敬謹率屬以導回王。回民刻念知忠知孝。愛惜餉項。愛惜衣食。味誦經典。耕者毋出屯以墾牧者毋越圈而刈。上毋虐下。下毋藐上。防亂於極微。積福於无形。則可謂仰體上天好生之德。乃亦母負。

高宗用兵之意者哉。若夫議邊議設。撤屯編戶。盡地力以劑中國之民。則另有西域置行省議一卷。用厚白紙寫上。應覽。

科布多城圖說會典

科布多城在京師西北烏里雅蘇台城之西。參贊大臣治新土爾扈特二旗。在城西南。南臨烏龍古河。西與伊犁北路土爾扈特旗接。其西北爲新和碩特旗。西臨青吉斯河。其東爲扎哈沁旗。西臨布爾津河。明阿特旗在城北。南臨阿拉克泊。其東爲杜爾伯特左翼三旗。輝特下後旗俱在烏布薩泊。南杜爾伯特左翼三旗。東南與扎薩克圖汗部左翼左旗接。其北爲阿爾泰諾爾烏梁海二旗。當阿爾泰泊。南東與烏里雅蘇台所屬唐努烏梁海接。其西南爲杜爾伯特右翼十一旗。輝特下前旗其南爲額魯特旗。其西爲阿爾泰烏梁海七旗。南皆依阿爾泰山。北與俄羅斯爲界。哈屯河二源東曰喀喇河。西曰噶老圖河。出阿爾泰山烏梁海旗北流合焉。爲納爾噶河。東北流。西納鄂依滿河。哈集爾庫捫河。扎爾滿河。達爾欽圖河。出其東南。南山東納博羅布爾噶蘇河。博和錫克河。東北流。亦來會爲哈屯河。經阿爾泰諾爾烏梁海旗西納烏賴河。僧瑪爾達河。東納喀達林河。亨吉河。出其西。亨吉泊。南納喀拉瑚吉爾河。西流。亦來會。又北入唐努烏梁海界。烏布薩泊在杜爾伯特左翼旗北。西與北接唐努烏梁海界。喀喇奇拉河。克薩爾泊水俱出杜爾伯特左翼旗北流。薩克里哈拉河。亦出杜爾伯特左翼旗東流。俱潞於烏布薩泊。阿爾泰泊在阿爾泰諾爾烏梁海旗東北。緯爾齊河。沙克爾河。巴什庫斯河。阿斯巴圖河。俱出阿爾泰諾爾烏梁海旗。合北流。潞馬東納格吉河西。納已哈齊里河。伊克齊里河。郭爾達爾河北流。爲阿爾泰泊。又西北入唐努烏梁海界。烏龍古河二源東曰布爾津河。西曰青吉斯河。布爾津河出新和碩特旗北合喀喇圖泊水。南流經扎哈沁旗。東南流。青吉斯河出新土爾扈特旗北合哈拉泊水。西南流。合哈爾察克河。又東南與布爾津河合。爲烏龍古河。折西流。經阿爾泰烏梁海旗。潞爲赫薩爾巴什泊。扎布噶河。自扎薩克圖汗部西北流。東納空歸河。又西北會奇勒稽思泊。愛拉克泊水。西流。南合都爾根泊。喀喇泊水。經明阿特旗。匯於阿拉克泊。科布多河出阿爾泰烏梁海旗。爲索果克河。東流。南合瑚爾噶泊。輝漢泊。和通泊水。東北流。西合噶斯河。折而東南流。經輝特下前旗。杜爾伯特右翼旗。南合塔爾巴泊。託爾博泊水。北合烏里雅蘇圖河。根德克圖泊。戴舒爾泊水。

遂名科布多河東南流經科布多城西布彥圖河出阿爾泰烏梁海旗經額魯特旗西北流來會又東流入阿拉克泊額爾齊斯河出新土爾扈特旗數水合西北流北納蘇布圖河齊爾河庫魯圖河博爾爾集河哈巴河阿爾噶巴克河納齊庫河塔爾巴哈爾河哈雅爾巴斯河阿哈爾巴什河哈柳圖河諸為齊桑泊接伊犁界後自泊北流仍名額爾齊斯河西為布坤河訥林河口東納輝齊爾河納林河博羅爾河布魯爾河又北入哈薩克界阿爾泰山即金山在科布多城之西東至扎薩克圖汗部東北至烏里雅蘇台所屬唐努烏梁海南至甘肅迪化州及伊犁所屬北路土爾扈特游牧西南至伊犁塔爾巴哈台城西北至哈薩克北至俄羅斯

唐努烏梁海圖說會典

烏里雅蘇台所屬唐努烏梁海在京師西北烏里雅蘇台城之北定邊左副將軍所屬烏梁海二十五佐領其二佐領在德勒格爾河東岸南與三音諾顏部中末旗接東與土謝圖汗部右翼右末次旗接其二佐領在庫蘇古爾泊東北其四佐領當貝克穆河折西流處其三佐領當護和爾阿拉河源其四佐領當噶哈爾河源俱北與俄羅斯為界其十佐領在西北跨阿爾泰山阿穆河亦與俄羅斯為界扎薩克圖汗部所屬烏梁海五佐領其一佐領在庫蘇古爾泊北其一佐領在德勒格爾河西岸南與扎薩克圖汗部中左翼左旗接其一佐領北臨貝克穆河西與南俱臨華克穆河其一佐領在謀什克河西其一佐領當扎庫爾河源三音諾顏部所屬烏梁海十三佐領俱南依鄂爾噶汗山西與科布多所屬阿爾泰諾爾烏梁海二旗接北與俄羅斯為界哲布尊丹巴呼圖克圖門徒所屬烏梁海三佐領在陶訖泊北西臨華克穆河北與俄羅斯為界特斯河自扎薩克圖汗部西流入界北納額爾遜河搭爾拉克欽河薩木噶勒戴河烏里雅蘇圖河固爾班錫博里克河諸為泊哈拉泊在唐努山西南南流為和賴河折西流北納額爾德布色爾河亦諸於泊特里河伊爾河博爾爾河扎爾河齊塔濟河皆出其北山中南流亦匯焉為布薩泊南與西接科布多界大克穆河二源曰華克穆河貝克穆河華克穆河出訛羅斯嶺南流東納陶訖泊水折西流南納布斯特河特里泊水哈爾吉河哈拉穆河河北納多集瑪河復折北流與貝克穆河會貝克穆河出華克穆河源之西亦南流為伯魯克泊折西流南納博爾魯克河庫克穆河北納阿薩斯河哈彥薩拉克穆河鄂克穆河伊博克河與華克穆河會曰大克穆河又西流南納謀什克河巴拉克河護和爾阿拉河察漢阿拉爾河扎庫爾河北納鄂克河烏蘭烏蘇河額錫穆河特穆爾烏蘇河克穆齊克河出其西山南納巴爾魯克河集爾噶瑚河扎達克河北納阿克河東流亦來會復折北流入俄羅斯界德勒格爾河出唐努山東南東流踰卡倫又東南流西納伊克河羅河入喀爾喀扎薩克圖汗部界訛爾和