

近代中國史料叢刊第二十輯
沈雲龍主編

邊事續鈔

朱克敬輯

文海出版社印行

皇

德

美

大

子

子

金

11
11
11

光緒庚辰季

夏琴于長沙

序

或問子于邊事思之孰矣戰守和三策于今孰宜曰皆無可言者曾文正李伯相身經百戰再造神州其文章氣節雖不及當代鴻儒言乎軍旅或不無一日之長然皆不敢言戰况我輩閉門咕嗶者乎是戰無可言矣守則必巨城池礮臺爲宗修築之堅未有過于鐵者而洋人之礮彈能穿二尺厚之鐵皮池之深未有過于江河者而洋人能于江河之下穿隧代橋且彼族心精力果專思一事未有不
得者世無墨翟誰與圖艱是守更無可言矣和則彼之要

求日甚我之遷就愈難利權日去國本益虛二十季後卽
恐無日自立是和亦非久計矣然則奈何曰天地氣機之
發雖聖賢仙佛無如之何觀百餘季來洋人所專心致志
者皆殺人之器日夜講求者皆殺人之事其殺機殺氣方
怒興激盪于六合之間近之者傷逐之者亾堯禹復生斷
不能稍遏其燄惟望 聖朝上法先王內修仁政清吏治
曰安中國之民汰冗費曰養中國之力堅守條約弗棄要
盟俟彼族自相殘殺創其殺機消其戾氣數十季後其燄
漸衰一切神奇皆成無用然後徐商勦撫庶可收定一之

功耳易曰數往者順知來者逆又曰窮則變變則通彼剛而承之曰柔彼暴而承之曰仁所謂逆也彼器之利無曰復加不求諸器而求諸用器之人所謂變也此言極迂此理絲毫不爽願與有心者默參之光緒庚辰孟穉瞑庵自識

--	--	--	--	--	--	--	--	--	--

邊事續鈔卷一

景東劉韞齋先生鑒定

皋蘭朱克敬暝庵輯

長沙左宜錫九參

咸同以來談邊事者章奏策論無慮百千林居僻陋不能盡讀姑就所見略鈔數篇俾有志蠡種者擇焉

覆奏曾望顏條陳封關禁海事宜摺 林則徐

奏爲遵 旨悉心籌議恭摺覆奏仰祈 聖鑒事竊臣等

承准軍機大臣字寄道光十九年十二月十一日奉 上諭本日據曾望顏奏夷情反覆請封關禁海設法勦辦以

清弊源一摺又另片奏澳夷互市貨物亦請定以限制等語著林則徐怡良關天培郭爾并傳諭豫堃知之欽此臣林則徐臣怡良謹將鈔發原摺細加閱看並傳知臣豫堃一體領閱因關各國夷人事務祇宜慎密商辦未便遽事宣揚復經函約臣關天培臣郭爾于查閱營伍之便過省面商茲已詢謀僉同謹將察看籌議情形爲我皇
上敬陳之查原奏以制夷要策首在封關無論何國夷船概不准其互市而禁絕茶葉大黃有以制伏其命封關之後海禁宜嚴應飭舟師將海盜勦捕盡絕又禁大小民船

概不准其出海復募善泅之人使駕火船乘風縱放而以舟師繼之能擒夷船卽將貨物全數給賞該夷未有不畏懼求我者察其果能誠心悔罪再行奏懇天恩准其互市仍將大黃茶葉毋許逾額多運以爲箝制之法所論甚切所籌亦甚周臣等查粵東二百年來准令諸夷互市原係推恩外服普示懷柔並非內地賴其食用之資更非關權利其抽分之稅况自上冬斷絕英夷貿易以來疊奉諭旨區區稅銀何足計論大哉謨訓中外同欽臣等有所秉承更可遵循辦理絕無所用其瞻顧卽將各外國在粵貿易

易一律停止亦並不難惟是細察情形有尙須從長計議者竊以封關禁海之策一以絕諸夷之生計一以杜鴉片之來源雖若確有把握然專斷一國貿易與概斷各國貿易揆理度勢迥不相同蓋鴉片出產之地皆在英吉利國所轄地方從前例禁寬時原不止英夷販煙來粵卽別國夷船亦多以此爲利而自上年繳清躉船煙土以後業經奏奉 恩旨概免治罪卽未便追究前非此後別國貨船莫不遵具切結層層查驗並無夾帶鴉片乃准進口開船惟英吉利貨船聚泊尖沙嘴不遵法度是以將其驅逐不

准通商今若忽立新章將現未犯法之各國夷船與英吉利同一拒絕是抗違者擯之恭順者亦擯之未免不分良莠事出無名設諸夷稟問何辜臣等卽礙難批示且查英吉利在外國最稱強悍諸夷中惟米利堅及法郎西尙足與之抗衡然亦忌且憚之其他若荷蘭大小呂宋噠國瑞國單鷹雙鷹堪叻啦等國到粵貿易多仰英夷鼻息自英夷貿易斷後他國頗皆欣欣向榮蓋逐利者喜彼絀而此贏懷忿者謂此榮而彼辱此中控馭之法似可以夷治夷使其相問相睽以彼此之離心各輸忱而內向若概與之

絕則缺望之後轉易聯成一氣勾結圖私左傳有云彼則懼而協以謀我故難間也我天朝之馭諸夷固非其比要亦罰不及眾仍宜示以大公且封關云者爲斷鴉片也若鴉片果因封關而斷亦何憚而不爲惟是大海茫茫四通八達鴉片斷與不斷轉不在乎關之封與不封卽如上冬以來已不准英夷貿易而臣等今春查訪外洋信息知其將貨物載回夷埠轉將煙土換至粵洋並聞奸夷口出狂言謂關以內法度雖嚴關以外汪洋無際通商則受管束而不能違禁不通商則不受管束而正好賣煙此種貪

狡之心實堪令人髮指是以臣等近日更不得不予各海口倍加嚴拏有一日而船煙並獲數起者可見英夷貨去煙來之言轉非虛捏不然以外洋風浪之惡而英夷仍不甯盡行開去果何所圖若如原奏所云大小民船概不准其出海則又不能緣廣東民人以海面爲生者尤倍于陸地故有漁七耕三之說又有三山六海之謠若一概不准其出洋其勢卽不可以終日至捕魚者只許在附近海內此說雖亦近情然旣許出洋則風信靡常遠近幾難自定又孰能于洋面而阻之卽使責令水師查禁而晝伏則夜

動東拏則西逃亦莫可如何之事臣林則徐上年刊立章程責令口岸澳甲編列船號責以五船互保又令于風帆兩面及船身兩旁悉用大字書寫姓名以及里居牌保惟船數至于無算至今尙未編完繼又通行沿海縣營如有夷船竄至該轄無論內洋外洋均將附近各船暫禁出口必俟夷船遠遁始許口內開船其平時出入漁舟逐一驗查只許帶一日之糧不得多攜食物若銀兩洋錢尤不許隨帶出口庶可少除接濟購買之弊至大黃茶葉二物固屬外夷要需惟臣等厯查向來大黃出口多者不過一千

擔緣每人所用無幾隨身皆可收存且尙非必不可無之物不值爲之厲禁惟茶葉歷年所銷自三十餘萬擔至五十餘萬擔不等現在議立公所酌中定制不許各夷逾額多運卽爲箝制之方然第一要義尤在沿海各口查拏偷漏若中路封關操之過蹙而東西各路得以偷販出洋則正稅徒虧而漏卮依然莫塞是以制馭之道惟貴平允不偏始不至轉生他弊若謂他國買回之後難保不轉賣英夷此卽內地行鋪互售尙難家至日見而况其在域外乎要知英夷平日廣收厚積本有長袖善舞之名其分賣他

夷以牟餘利乃該夷之慣技今斷絕貿易之後即使從他夷轉售一二亦已忍垢蒙恥多喫暗虧譬如大賈殷商一旦僅開子店寄人籬下已覺難堪惟操縱有方備防無懈則原奏所謂該夷當畏懼而求我者將于是乎在矣至于備火船練鄉勇募善泅之人等事則臣等自上年至今皆經籌商辦理惟待相機而動卽各山淡水上年本已派弁守之始則夷船以布帆兜接雨水幾于不能救渴繼而覓諸山麓隨處汲取不窮則已守不勝守似毋庸議總之馭夷宜剛柔互用不必視之太重亦未便視之太輕與其涇

渭不分轉致無所忌憚曷若薰蕕有別俾皆就我範圍而
且用諸國以併拒諸夷則有如踏鹿若因英夷而並絕諸
國則不啻驅魚此際機宜不敢不慎况所杜絕者惟在鴉
片卽原奏亦云凡有夾帶鴉片夷船無論何國不准通商
則不帶鴉片者仍皆准予通商亦已明甚彼各國夷人原
難保其始終不帶若果查出夾帶應卽治以新例不但絕
其經商如其無之自不在峻拒之列也又另片請將澳門
西洋貿易定以限制查上年臣林則徐先已會同前督臣
鄧廷楨暨臣豫堃節次商議及之嗣經核定章程諭令澳

門同知轉飭西洋夷目遵照卽如茶葉一項每歲連箱准給五十萬斤仍以三年通融併計以示酌中之道其他分條列款該夷均已遵行本年正月澳內容留英夷卽暫停西洋貿易迨其將英夷驅出仍卽准令開關亦與原奏請議章程不謀而合至所請責令澳夷代英夷保結一節現既不准英夷貿易自可毋庸置議臣等彼此商酌意見相同謹合詞恭摺覆奏伏乞 皇上聖鑒再此摺係臣林則徐主稿內有密陳夷情之處請毋庸發鈔合併聲明謹奏

密陳夷務不能歇手片

再臣渥受厚恩天良難昧每念一身之獲咎猶小而國體之攸關甚大不敢不以見聞所及敬爲 聖主陳之查此次英逆所憾在粵省而滋擾乃在浙省雖變動若出于意外其窮蹙正在于意中蓋逆夷所不肖灰心者以鴉片獲利之重每歲易換紋銀出洋多至數千萬兩若在粵得以復興舊業何必遠赴浙洋現聞其于定海一帶大張招帖每鴉片一斤只賣洋錢一圓是卽在該國嗔啊啦等處出產之區尙且不敷成本其所以甘心虧折急于覓銷者或云以給雇資或云以充日用並聞其在夷洋各埠賃船雇邊事續鈔

兵而來費用之繁日以數萬金計卽礮子火藥亦不能日
久支持窮蹙之形已可概見又夷人向來過冬以糞爲暖
不著皮衣蓋其素性然也浙省地寒勢必不能忍受現有
夷信到粵已言定海陰溼之氣病死者甚多大抵朔風戒
嚴自然捨去舟山揚帆南竄而各國夷商之在粵者自六
月以來貿易爲英夷所阻亦各氣憤不平均欲由該國派
來兵船與之講理是該逆現有進退維谷之勢能不內卻
于心惟其虛憍性成愈窮蹙時愈欲顯其桀驁試其恫喝
甚且別生秘計冀得陰售其奸如一切皆不得行仍必帖

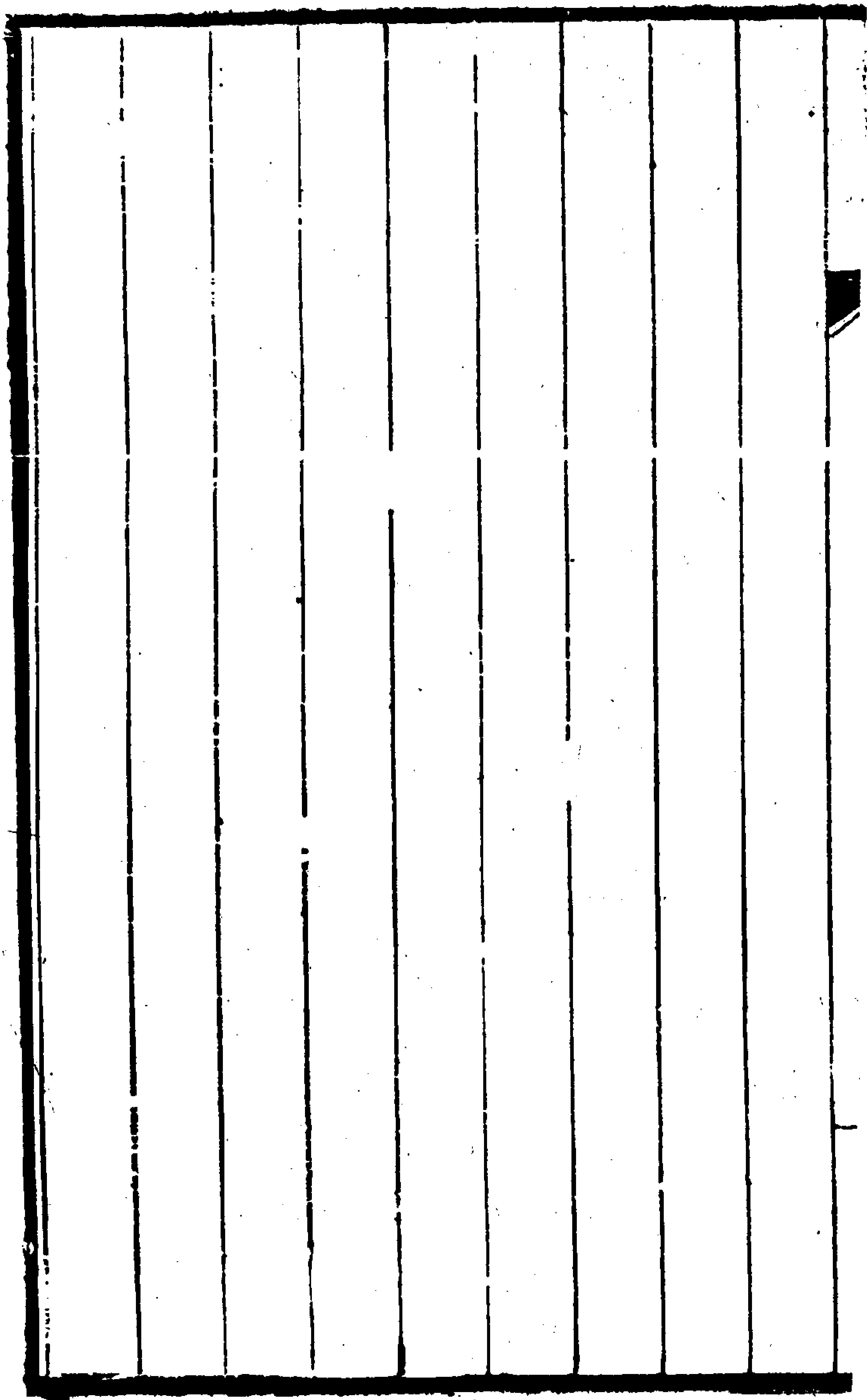
然俛伏臣前此屢經體驗頗悉其情卽此時不直與之海上交鋒而第固守藩籬亦足使之坐困也夫自古頑苗逆命初無損于堯舜之朝我皇上以堯舜之治治中外知鴉片之爲害甚于洪水猛獸卽堯舜在今日亦不能不爲驅除聖人執法懲奸實爲天下萬世計而天下萬世之人亦斷無以鴉片爲不必禁之理若謂夷兵之來係由禁煙而起則彼之以鴉片入內地者早已包存禍心發之于此時與發之于異日其輕重當必有辨矣臣愚以爲鴉片之流毒于內地猶癰疽之流毒于人心也癰疽生則以漸

而成膿鴉片來則以漸而致寇原屬意計中事若在數十年前查辦其時吸食者尙少禁令易行猶如未經成膿之癰內毒或可解散今則毒流已久譬諸癰疽作痛不得不亟爲拔膿而逆夷滋擾浙洋卽與潰膿無異然惟膿潰而後疾去果其如法醫治託裏扶元待至膿盡之時自然結痂收口若因腫痛而別籌消散萬一毒邪內伏誠恐患在養癰矣溯自查辦鴉片以來幸賴乾斷嚴明天威震疊躉船二萬餘箱之繳係英夷領事義律自行遞稟求收現有漢夷字原稟可查並有夷紙印封可驗繼而在虎門燬化

煙土先期出示準令夷人觀看維時來觀之夷人有撰爲
夷文數千言以紀其事者大意謂天朝法令足服人心今
夷書中具載其文諒外域盡能傳誦迨後各國來船遵具
切結寫明如有夾帶鴉片人卽正法船貨沒官亦以漢夷
字合爲一紙自結之後查驗他國夷船皆已絕無鴉片惟
英逆不遵法度且肆鴟張是以特奉 諭旨斷其貿易然
未有浙洋之事或尙可以仰懇恩施今旣攻占城池戕害
文武逆情顯著中外咸聞非惟難許通商自當以威服叛
第恐議者以內地船礮非外夷之敵與其曠日持久何如

設法羈縻抑知夷性無厭得一步又進一步若使威不能克卽恐患無已時且他國效尤更不可不慮臣之愚昧務思上崇國體下懾夷情不敢稍存游移之見也卽以船礮而言本爲防海必需之物雖一時難以猝辦而爲長久計亦不得不先事籌維且廣東利在通商自道光元年至今粵海關已徵銀三千餘萬兩收其利者必須預防其害若前此以關稅十分之一製礮造船則制夷已可裕如何至尙形棘手臣節次伏讀 諭旨以稅銀何足計較仰見聖主內本外末不言有無誠足昭垂奕禩但粵東關稅旣

比他省豐饒則以通夷之銀量爲防夷之用從此製礮必
求極利造船必求極堅似經費可以酌籌卽裨益實非淺
鮮矣臣于夷務辦理不善正在奏請治罪何敢更獻芻蕘
然苟有裨國家雖頂踵捐糜亦不敢自惜倘蒙格外天恩
寬其一綫或令戴罪前赴浙省隨營効力以贖前愆臣必
當殫竭血誠以圖克復自粵省各處口隘防堵加嚴察看
現在情形逆夷似無可乘之隙藉堪仰慰 宸懷謹繕片
密陳



A large, empty table with 10 columns and a header row. The table is oriented vertically on the page. The header row is located at the top of the table, and the remaining 9 rows are empty. The table is enclosed in a thick black border. On the right side of the table, there is a small black rectangular mark.

籌海篇 議守

魏源

自夷變以來帷幄所擘畫疆場所經營非戰卽款非款卽戰未有專主守者未有善言守者不能守何以戰不能守何以款以守爲戰而後外夷服我調度是謂以夷攻夷以守爲款而後外夷範我馳驅是謂以夷款夷自守之策二一曰守外洋不如守海口守海口不如守內河二曰調客兵不如練土兵調水師不如練水勇攻夷之策二曰調夷之仇國以攻夷師夷之長技以制夷款夷之策二曰聽互市各國以款夷持鴉片初約以通市今請先言守

今議防堵者莫不曰禦諸內河不若禦諸海口禦諸海口
不若禦諸外洋不知此適得其反也制敵者必使敵失其
所長夷艘所長者外洋乎內河乎吾之所禦賊者不過二
端一曰礮擊一曰火攻夷之兵船大者長十丈闊數丈聯
以堅木澆以厚鉛旁列大礮二層我礮若僅中其舷旁則
船在大洋乘水力活不過退卻搖蕩不破不沈必中其桅
與頭鼻方不能行駛卽有火輪舟牽往別港連夜修治惟
中其火藥艙始轟發翻沈絕無泗底鑿沈之說其難一若
以火舟出洋焚之則底質堅厚焚不能然必以火箭噴筒

焚其帆索油薪火藥轟其舵尾頭鼻而夷船桅斗上常有

夷兵遠鏡瞭望我火舟未至早已棄旋駛避其難二夷船起旋

必須一時之久故遇夷船三五爲幫分泊深洋四面棋布

並非連牆排列我火船攻其一船則各船之礮皆可環擊

并分遣杉船小舟救援縱使晦夜乘潮能突傷其一二艘

終不能使之大創而我海岸縣長處處防其闖突賊逸我

勞賊合我分其難三海戰在乘上風如使風潮皆順則卽

雇閩廣之大梭船大米艇外裹糖包亦可得勝鄭成功之

破荷蘭明汪鉉之破佛郎機皆偶乘風潮出其不意若久

與交戰則海洋極寥闊夷船善駕駛往往轉下風爲上風
我舟卽不能敵卽水勇水雷亦止能泅攻內河淡水不能
泅伏鹹洋其難四觀于安南兩次創夷片帆不返皆誘其
深入內河而後大創之則知欲奏奇功斷無舍內河而禦
大洋之理賊入內河則止能魚貫不能棋錯四布我止禦
上游一面先擇淺狹要隘沈舟絙筏以遏其前沙垣大礮
以守其側再備下游椿筏以斷其後而後乘風潮選水勇
或駕火舟首尾而攻之沈舟塞港之處必留洪路以出火舟或仿粵中所造
西洋水雷黑夜泅送船底出其不意一舉而轟裂之夷船

尙能如大洋之隨意駛避互相救應乎倘夷分兵登陸繞我後路則預掘暗溝以截其前層伏地雷以奪其魄夷船尙能縱橫進退自如乎兩岸兵礮水陸夾攻夷礮不能透垣我礮可以及船風濤四起草木皆兵夷船自救不暇尙能回礮攻我乎卽使向下游沈筏之地豕突衝竄而稽留片時之間我火箭噴筒已燼其帆火罐火斗已傷其人水勇已登其艙岸上步兵又扛礮以攻其後乘上風縱毒煙播沙灰以眯其目有不聚而殲旃者乎是口門以內守急而戰緩守正而戰奇口門以外則戰守俱難爲力一要旣

操四難俱釋矣或曰門戶失守則民心驚惶縱賊入庭則必干罪戾倘賊方入口卽分夷兵登岸夾攻我後或進攻我城則如之何曰所謂誘賊入內河者謂兵礮地雷水陸埋伏如設筭以待虎設罾以待魚必能制其死命而後縱其入險非開門延盜之謂也奏明兵機以縱爲擒何失守之有賊雖入口尙未至我所扼守之地何驚惶之有然海口全無一兵尙恐賊疑未敢長驅深入必兼以廢礮羸師佯與相持而後棄走引入死地卽如粵之三元里非內地乎若非夷兵登岸肆擾安能成圍酋截敵之舉松江府城

非內河乎尤提軍于上海失守之後整兵二千以待夷船駛入放礮相持三日而退使先備火攻塞去路安在不可奏安南殄滅之功傳曰不備不虞不可以師易曰王公設險以守其國夫險者非徒據口拒守敵不能入之謂謂其口內四路可以設伏口門要害可截其走寇能入而不能出也自用兵以來寇入粵東珠江者一入甯波甬江者一入黃埔松江者一皆惟全力拒口外而堂奧門庭蕩然無備及門庭一失而腹地皆潰使舍守口外之力以守內河守口外兵六七千者守口內兵不過三千得以其餘爲犄

角奇伏之用猶賊知兵必不冒入如果深入送死一處受創處處戒心斷不敢東闖西突而長江高枕矣何至鯨駛石頭之磯霆震金焦之下哉故曰守遠不若守近守多不若守約守正不若守奇守闊不若守狹守深不若守淺

又

或曰專守內河誠可制夷艘之橫突而不能制夷礮之猛烈則我兵猶懼虛聲奪銳氣其若之何曰大礮者水戰之用非陸戰之用也卽水戰亦我師擊沈敵舟之用非敵舟擊傷我兵之用也且沈舟亦攻海面遠舟之用非內河近

岸近舟之用也西北平原大磧陸戰用礮必先立戰車以制敵騎然後駕礮于車以破敵陣東南江濱海澨夷若以輪推礮上岸則有灘塗沮洳之險有塘陡岸峭之險有港汊橫縱之險大船不能近岸小船不能載大礮故自用兵以來夷兵之傷我者皆以鳥鎗火箭從無攜礮岸戰之事惟我兵之扛礮扛銃則跋涉奔馳所至可用且較彼鳥鎗火箭更遠更烈其可無懼者一若夷從船上開礮則無論數千斤之礮數十斤之彈遇沙卽止而我兵得于沙垣中礮擊其舟故廈門定海寶山屢爲我礮擊破夷船而廈門邊事續鈔

定海之土城寶山之土塘皆未嘗爲礮破卽鎮海鎮江之
城牆亦未嘗爲礮破松江夷船開礮兩日我兵列陣城外
伏而避之礮過後起畢竟未傷一人其破城者皆小舟渡
賊登岸攻我背後我兵望風輒潰及夷至則城中已無一
人何嘗與礮事哉但使近塘近城之地兼伏地雷則我礮
可傷夷夷礮不能傷我其可無懼者二夷船在大洋去岸
數里鎗箭所不能及故非數千斤大礮不能遙擊闖入內
河則舟岸相去不過半里數丈而我之扛礮必可及半里
火箭噴筒可及十數丈但沿岸先築土垣則我之火器可

及夷夷礮不能及我其可無懼者三或謂內河上游要隘
我可預沈舟筏築礮城備兵勇其下游縱敵入隘之處預
設之則敵疑不前不備之則倉卒無及不知惟大礮笨重
難運至椿木筏材可伏近村囊沙塗泥散亂堆野敵一望
無可疑俟敵舟已過之後分遣兵勇一面運筏下椿一面
壘沙成垣頃刻可就而我扛礮之兵亦頃刻可集不持大
礮而用扛礮出奇設伏其利無窮可無懼者四然有一宜
防者則曰飛礮非謂懸桅上之號礮而謂仰空墮彈之炸
礮也我之礮臺雖堅而彼以飛礮注攻炸裂四出迸射數

丈我將士往往擾亂雖攻粵城時所放飛礮火箭非墮空地則飄池塘以隔城而不能有準見章奏而廈門則以飛礮而眾潰寶山則又以飛礮而眾潰惟是內河水勢深淺不能一律即使夷船冒險駛入必須時時測量以防淺擱斷不能數十艘一齊擁進其飛礮能及垣內者不過偏近塘岸之數艘急用大礮扛礮注攻其火藥之船拉篷索扶頭鼻之人是爲急策更有預備之策先于土垣內橫挖淺田鋪磚貯水我兵可以往來飛礮火箭墮水卽熄或爲斜坡前高後低使飛礮轉落深坑此須預先厯試不可臨時僥

倖由此觀之夷之長技曰飛礮我之長技曰扛礮扛礮又不如扛銃若能講求益精于輕礮中藏用炸彈則且兼有飛礮之長誠能出奇設伏則多造大礮不如多造扛礮輕礮鑄製易演練易運負易挾攻追勦易橫放直透可傷數十人可及百餘丈視笨重不靈之大礮得力十倍乃張夷者競曰夷礮之利禦夷者亦曰鑄大礮之利曾不問所施何地試問用兵以來定海總兵以扛礮連戰數日殲夷千計而大礮則擊破一舟之外無他效也大寶山以扛銃三十擊死夷兵四百而招寶山所列大礮不曾一用至去冬

以來浙江鑄礮益工益巧光滑靈動不下西洋而效安在也甚至沙角大角之戰陳連升以地雷扛銃擊死夷兵三百而虎門左右所購列西洋夷礮二百餘未聞足以拒敵而適以資敵也不講求用礮之人施礮之地與攻礮守礮之別陸礮水礮之宜紛紛惟以畏礮爲詞鑄礮爲事不過祇藉兵而資寇故曰城非不高也池非不深也兵甲非不堅利也委而去之是器利不如人和也

擬選子弟出洋學藝摺

曾國藩

奏爲擬選聰穎子弟前赴泰西各國肄習技藝以培人材
恭摺仰祈 聖鑒事竊臣國藩上年在天津辦理洋務經
前江蘇巡撫丁曰昌奉 旨來津會辦屢與臣商推擬選
聰穎幼童送赴泰西各國書院學習軍政船政步算製造
諸書約計十餘年業成而歸使西人擅長之技中國皆能
諳悉然後可以漸圖自強且謂攜帶幼童前赴外國者加
四品銜刑部主事陳蘭彬江蘇候補同知容閔皆可勝任
等語臣國藩深韙其言曾於上年九月本年正月兩次附

奏在案臣鴻章復往返函商竊謂自斌椿及志剛孫家穀
兩次奉 命游歷各國于海外情形亦已窺其要領如輿
圖算法步天測海造船製器等事無一不與用兵相表裏
凡游學他國得有長技者歸卽延入書院分科傳授精益
求精其于軍政船政直視爲身心性命之學今中國欲仿
倣其意而精通其法當此風氣旣開似宜亟選聰穎子弟
攜往外國肄業實力講求以仰副我 皇上徐圖自強之
至意查美國新立和約第七條內載嗣後中國人欲入美
國大小官學學習各等文藝須照相相待最優國人民一體

優待又美國可以在中國指准外國人居住地方設立學堂中國人亦可在美國一體照辦等語本年春間美國公使過天津時臣鴻章面與商及允俟知照到日卽轉致本國妥爲照料三月間英國公使來津接見亦以此事有無相詢臣鴻章當以實告意頗欣許亦謂先赴美國學習英國大書院極多將來亦可隨便派往此固外國人所深願似於和好大局有益無損臣等伏思外國所長旣有聽人共習志剛孫家穀又已導之先路計由太平洋乘輪船逕達美國月餘可至當非甚難之事或謂天津上海福州等

處已設局仿造輪船鎗礮軍火京師設同文館選滿漢子弟延西人教授又上海開廣方言館選文章肄業似中國已有基緒無須遠涉重洋不知設局製造開館教習所以圖振奮之基也遠適肄業集思廣益所以收遠大之效也西人學求實濟無論爲士爲工爲兵無不入塾讀書共明其理習見其器躬親其事各致其心思巧力遞相師授期於月異而歲不同中國欲取其長一旦遽圖盡購其器不惟力有不逮且此中奧突苟非徧覽久習則本原無由洞澈而曲折無以自明古人謂學齊語者須引而置之莊嶽

之間又曰百聞不如一見比物此志也况誠得其法歸而
觸類引伸視今日所爲孜孜以求者不更擴充于無窮耶
惟是試辦之難有二一曰選材一曰籌費蓋聰穎子弟不
可多得必其志趣遠大名質樸實不牽于家累不入于紛
華者方能遠遊異國安心學習則選材難 國家帑項歲
有常額增此派人出洋肄習之款更須措辦則籌費又難
凡此二者臣等亦深知其難第以成山始于一簣蓄艾期
以三年及今以圖庶他日繼長增高稍易爲力爰飭陳蘭
彬容閎等悉心酌議加以覆核擬派員在滬設局訪選沿

海各省聰穎幼童每年以三十名爲率四年計一百二十名分年搭船赴洋在外國肄習十五年後按年分起挨次回華計回華之日各幼童不過三十歲上下年力方強正可及時報效聞前閩粵甯波子弟亦時有赴洋學習者但止圖識粗淺洋文洋話以便與洋人交易爲衣食計此則入選之初慎之又慎至帶赴外國悉歸委員管束分門別類務求學術精到又有繙譯教習隨時課以中國文義俾識立身大節可冀成有用之材雖未必皆爲偉器而人材旣眾當有瑰異者出乎其中此拔十得五之說也至於通

計費用首尾二十年需銀百二十萬兩誠屬巨款然此款不必一時湊撥分析計之每年接濟六萬尙不覺其過難除初年盤川發給委員攜帶外其餘指有定款按年預撥交與銀號陸續匯寄事亦易辦總之圖事之始固不能予之甚吝而遠望之甚賒况遠適異國儲才備用更不可以經費偶乏淺嘗中較近年來設局製造開館教習凡西人擅長之技中國頗知究心所須經費均蒙諭旨准撥亦以志在必成雖難不憚雖費不惜日積月累成效漸有可觀茲擬選帶聰穎子弟赴外國肄業事雖稍異意實相同

謹將章程十二條恭呈 御覽合無仰懇天恩飭下江海
關于洋稅項下按年指撥勿使缺乏恭候 命下臣等卽
飭設局挑選聰穎子弟妥慎辦理如有章程中未盡事宜
並請 勅下總理衙門酌核更改臣等亦可隨時奏請更
正所有擬選聰穎子弟前赴泰西各國肄習技藝緣由謹
合詞恭摺具奏伏乞 皇太后 皇上聖鑒訓示謹 奏

覆奏洋務事宜疏

沈葆楨

奏爲遵 旨詳議海防事宜仰祈 聖鑒事竊臣于本年十月十七日承軍機大臣密寄九月二十七日奉 上諭總理各國事務衙門奏海防急宜切籌一摺所陳練兵簡器造船籌餉用人持久各條著詳細籌議切實辦法此外別有要計一并奏陳不得以空言塞責等因欽此仰見我皇上宵旰焦勞昭然若揭伏讀再四感激涕零臣咕嗶迂儒洋務非所諳習年來待罪船政不過因人成事絕未窺見要領然不敢不以採訪所及參以管見蠡測爲我

皇上敬陳之原奏稱禦外患較辦髮捻爲更難兵亦較辦髮捻宜更精誠確論也夫兵何以精練斯精耳以西洋鎗礮之猛烈賁育無所用其力養潘無所施其巧及觀其練兵也鎗隊則步伐止齊之節縱橫徐疾之序礮隊則旋轉進退前卻修整之法測量炸彈遠近遲速之方斷斷講求若忘其利器之可恃也者蓋不以一人之力爲力而以千萬人之力爲力不以一人之巧爲巧而以千萬人之巧爲巧也然而練義勇之兵易練經制之兵難髮捻事起各省無不舍兵而募勇明知兵之無用也而大難甫平轉撤制

勝之勇而復用無用之兵臣竊以爲過矣數年來封疆大吏思矯兵之積弱優之餉精使與勇等束之營壘使與勇偕而海上軍興復紛紛募勇未聞以兵爲可恃者文法繁而積弊深故也撫議一定餉款不支將又議汰勇留兵用其所不養養其所不用明知之而故違之自強其何術乎若以西法練兵不得不先以西法練將將所不知而兵欺之將所不屑而兵效之今之名將皆勦髮捻立功者也習故蹈常則無從精進而中年以外百戰之餘使舍其所長折節于西學非其所願亦非其所長然不能盡曉其文不

可不深明其義應請每省選知兵大將能耐勞苦者一二
人練勇二萬少則萬人分爲兩軍一駐省會一駐衝要屯
札大營勿零星散布專練洋鎗洋礮一時臨敵奉調卽可
遶征選西洋通法者爲之教習我之大將待以賓友朝夕
與之講明切究其中要法數年而後陸營庶幾可恃矣水
師則以熟狎風濤者爲本鎗礮按日操演尙可月冀而成
若夫水師與陸師異外海水師與內江水師異近日外海
水師與向日之外海水師又異綠營原額不乏精壯然城
市熟而風濤疏卽會制勝之洋鎗隊陸路用之猶患不足

豈能撥入水師且遷地不良若病眩暈雖至精之計無所用之沿海漁戶實繁有徒招募非難練習亦易所獨難者管駕官耳且淺言之商船舵工各口之引水其天資穎異于西洋輪船中歷練多年者能充駕馭然僅百中之一二耳深言之則必通曉華洋文理明于算學兵法者乃勝其任非剽竊所能爲功上海出洋局十五年限滿及閩廠學生再令出洋學習二三年必有堪膺斯選者至迎勦截擊尾追諸法合數船操演則其法備寓于中應請將現有之兵輪船延英國水師官一人教練以二人副之除奉差他

出外餘當按日合操數年之後水師亦庶幾可恃矣經費
不足宜將水陸冗兵之無用者酌量裁汰固不當立意紛
更亦不當意存遷就總之化無用爲有用是在督撫之因
地制宜耳原奏稱各國鎗礮日出日精明知效彼之長已
居于後然使并無此器更何所恃因而思購最精之品與
自行鑄造之方夫鎗礮非購之難而知之難用之尤難新
舊旣判優劣懸殊貿然購之雖得以賤價要棄物耳非能
測量礮力之遠近彈子開花之遲速莫能演試非演試何
從較其優劣演後膛鎗一出費銀數分演螺絲大礮一出

費銀數十兩磨擦有費修理有費得斯器者往往什襲藏之日久銹生一用不可再用其惜之也不啻棄之前膛鎗一出後膛鎗可以四出故臨陣必用後膛鎗法之薩司博俄之白爾單布之莫司爾皆後膛鎗也而以美之里明東爲最近則英之蕪抵尼享釐駕乎其上今聞布之新出者又勝之矣各國洋鎗外均有小礮隊而以美之隔林爲最其大礮先尙銅繼爲鐵今則非鋼不珍前後膛互相短長而皆以螺絲爲貴前膛者下藥裝子之人須身出礮外所以避敵人之礮然開放鮮炸裂之虞前膛者以英國爲最

聞有新製口徑四十二寸重八十噸開花彈千二百磅者其演放則用電線火然而人要避之否則聲震耳裂此恐非中國所宜後膛礮各國皆有之而布國練鋼之法非他國所能其彈子以開花爲貴然攻鐵甲船則非實心之鋼彈不入也竊以爲洋鎗宜隨時訪其最精者購之大礮以十餘噸者爲宜旣購之後須逐日付操則兵練而器亦練磨擦洋油砂布棉紗之費修理工匠之費必不容省其不至減費以肥私橐者是在將之得人鑄造得津滬兩局已有端緒應稍加廣自當日起有功臣竊以爲操術宜專專

而後精精而後可以益求其精應請飭總理衙門將沿海各局通盤打算孰宜子藥孰宜鎗礮孰宜銅鐵孰宜船隻各揣其任以此所有易彼所無誠以洋人每造一器必開無數廠所若愛博不專則廠先不能容工焉得不苟須以此局之贏濟彼局之絀如十人之食炊以一竈明似費鉅中省實多若一人一竈費必倍矣今年臣在臺灣李鴻章以津局所成洋藥金陵所成洋礮火龍陸續見濟若由閩廠購器自製費當如何臣購洋鎗獨取里明東者亦以滬局亦在學製子藥可以挹注修理不患無人故也至鑄

造鎗礮似宜仿出洋局之例選巧匠穎童赴布國學習取法于上冀得淵源取徑似迂收效爲速原奏稱創立外海水師應如何添選兵船及鐵甲船並自行製造擴充之處均宜切實備籌查中國海江年來盜氛欠靖倭番構衅通遞文報裝運援兵未曾棘手此則有船之利之明徵也然淮軍分裝三次累月而後完合操僅派六船便無船以供差遣此又船少之病之明徵也第購船原屬萬不得已之急需自通商以來從未見外國肯以全美之船售諸中國者欲求其精非製造不可官廠所造未必其精然初始有

基則進階有漸外國苦煤炭之費因爲新式省煤輪機苦
船脇灣木之難因爲新式鐵脇應請購新式臥機一幅仿
之以製兵船新式立機一幅仿之以製商船鍊船脇全幅
仿之以濟灣木之匱勿惜目前之費冀收後日之功惟駕
駛乏才則船多亦不足恃臣曩者向赫德借凌凡官兵教
各船合操據稱老輩管駕官多由商船出身熟駛駕而不
精兵法其自學堂出身者駕駛兵法皆有根柢加以閱歷
便成全才則出洋學書一端不容緩也欲獲鐵甲船之利
當先知鐵甲船之難其製始于美法各國踵而行之而英

最精然新製試洋全船覆沒者再一則務求鐵甲之厚忘其上重下輕一側而不能挽也一則務求水面避礮忘其船不勝而沈也臣前擬拓廠試造費旣繁重成復需時且上等匠師未必肯遠涉吾地因復有赴西洋定製兼資生童學習之議費雖多而效較捷而取大取小中無定見躊躇再四罔所折衷其爲因地制宜之說者謂造船須爲修船計吃水只宜丈七八尺使可進福州口雖建石塢廣廠增添機器所費亦屬不貲然海口關鎖重疊去洋面尙有數十餘里猝遇外警得礮臺數座精勇數千守之廠中仍

可製造修理以應急需且駕駛有信任之華人不致掣肘
但行駛快捷如常亦僅能避敵而從無勝敵者英國人華
之鐵甲船損壞香港船塢亦不能容轉向東洋修理夫東
洋目前尙無大船何以有此大塢其意可知况宜防者更
不止此既未雨而綢繆焉仍存因陋就簡之見如侮予何
果爾則必定製最大之鐵甲船又必擇沿海最深之地爲
最大之船塢蓋最大之船廠所有一切機器洋師匠徒咸
備重兵設險以護之誠煌煌巨觀也而僅此一端已非千
餘萬金不辦且極深之水內江無之必在外海我之全力

所萃敵人亦必以全力攻之外警一來本廠仍須停止而待濟于他廠况華人驟得大船無敢承領駕駛者雇募洋匠臨警必萬分周章臣雖生長海濱向未出洋自任船政始知福州海口奉命赴臺始見臺灣海口其何處宜此船塢無從懸揣而又深慮積費之難拗工之難所以日夜傍徨寢食俱廢者半月有餘而無能臆斷也謹將候選知州張思桂所議及洋將日意格所陳函達總理衙門以便採擇原奏稱非有大宗巨款不能開辦非有不竭餉源不能持久以四成洋稅存款無多更求開源節流之計查四

成洋稅各國歲入若干何處借撥若干戶部現存若干非
臣所預知惟念天下洋務綱領在總理衙門天下財賦綱
領在戶部必總理衙門周知戶部實存之款而後洋務可
通盤籌畫必戶部周知各關實存之款而後隨時可應總
理衙門之急需計四成洋稅各關必無敢侵挪者或者指
撥六成浮于所入之款因而暫挪四成以待後日彌補第
必須將六成不敷指撥之處立即切實奏咨而後戶部得
以權衡調濟若秘而不宣則六成既不敷撥安得彌補之
期各關以爲出款戶部尙以爲存款日撥日深始和盤託

出貽誤必多論開源者曰借洋款夫今日所借之數卽後日所償之數非源也且厚息輸于外洋非甚然肩誰甘挖肉曰大開捐民力竭矣減成徒濫名器未必踴躍輸將卽以抑勒所得亦復無多且可一不可再曰增洋稅無論外人以利爲命勢必不行卽竭澤而漁亦非招徠之術現在洋稅尙無弊竇尤不當使藉口以啟偷漏之端曰清田賦夫髮捻之亂相尋十數年而元氣尙能漸復者則以國家雖急從來不肯加賦農民稍得以自存故也按戶搜索民不聊生州縣抑勒之難堪略加糧額以應之所得幾何

貽累匪淺曰收鹽利鹽歸官辦如得劉晏之才未嘗不可驟見起色然而接軸連檣完釐課而享其奇贏者吾之商也肩挑背負逃釐課而竊其微利者吾之民也得才如劉晏不過巧取商民之利而歸之官萬一不如劉晏則弊有不可勝言者勿擾獄市古人深意存焉似不如仍舊貫之爲愈也欲言開源或者其煤鐵乎福建古田等處產鐵甚旺洋人用之皆以爲鐵質勝于西洋第地不產煤以松木鎔之近山松盡鐵礦亦廢且不通水路運致殊艱煤價每担僅千餘文而運費加倍雖稍加價值亦不能源源而來

臺灣產煤聞兼產鐵然不諳以煤鑄鐵之法故向來無試
采者臣曾函商總理衙門令赫德延一看山洋人來臺果
能苗旺質佳再行約議試辦近聞李鴻章已于磁州舉行
將來或可仿照辦理蓋煤炭充牣則財不耗于西洋而作
苦小民兼得資以食力臺地樟腦石油雖其利不及煤炭
亦地不愛寶之一端也硫黃例禁綦嚴第禁之而不免漏
卮不若收之以廣儲軍用然此皆取效于數年之後目前
經始尙苦于費未易籌至節流亦節其無用而已矣臣以
爲折衝資行陣則武科宜裁南糧歸海運則漕標宜裁事

權貴一責成貴專專則與總督同城之巡撫宜裁減一分
虛糜即可增一分實用我 皇上躬行節儉費惜露臺凡
在臣工孰不當仰體斯意哉原奏稱以上各事一不得人
均歸虛費請簡派知兵重望實心辦事熟悉洋情之大員
爲之統帥各大臣公議會推奏請 欽定臣賦性疎昧何
足以言知人第就見聞所及兼此數長者無踰李鴻章左
宗棠者矣李坐鎮畿輔中外洋務本賴其主持左宗棠一
時能否舍陝甘而蒞海疆非臣所敢妄參末議臣竊窺兵
部侍郎彭玉麟忠肝義膽迥出流輩必能爲國家肩大事

者雖居官任職非其所願而禦災捍患當所不辭或疑海疆統帥時與洋人交接若性情激烈恐嫌隙易生抑知天下惟忠義之人最能堅忍卽遠人亦未嘗不考其素行而生愛敬之心至于後進人才旣關培養尤資歷練而後取多用宏其源不竭近日人才之弊有二一則誤于空談謂公憤可以卻敵言及外事則斥爲漢奸及身居局中又茫然不知所措一則狃于習見謂我曾以此法破髮捻戰以氣勝宜勿懾于彼族欺人之言迨臨事而悟其弗如則已晚矣近懲二者之弊又取柔和軟熟一路但通洋語略識

洋文能調停交涉事件者便爲出類拔萃之才抑知片長末技以備顧問以供驅策未嘗不可實學非所知也行陣部伍中國以爲角力之士也而西洋無不知書之武臣規矩準繩中國以爲食力之民也而西洋無不知書之匠首我以爲粗彼以爲精則彼得其精我得其粗固其所也臣前者特請設算學一科誠以外國權輿萬事之方胥根乎算學而中國鼓勵人才之用莫捷于制藝科今同文館之設有年矣其中當有學業勤敏心術明粹者可否仿照滿之筆帖式漢之小京官撥入總理衙門使習外事徐察其

所成就而進退之其尤異者升之于司官與正途出身等夫教之于同文館所以培養之也試之于總理衙門所以歷練之也非培養則才無自始非歷練則才無自伸其出洋有成效而歸者更當優予拔擢名之所在眾所爭趨日推日廣而才不可勝用矣臣就所見洋師咸謂中國聰明實勝于西洋循序求之不患其不精進但風氣創始苦于督率之無人卽如船政一事如得通曉製造淵源者領袖其間所成就者必不止此今則督藝徒者匠首也而匠首之智不如藝徒督匠首者紳員也而紳員之智不如匠首

督紳員者臣也紳員能知其大意臣則一無所知而已矣
一切造船駛船不能躬審其是非只能訪問其優劣心力
交瘁聾瞶何補此培養歷練後進之人才所以不得不亟
亟也原奏議定開辦後應如何一心一力歷久堅持尤宜
同盡公忠永維大局臣以爲欲收持久之效當究其所以
不能持久之原而預杜之誠使度支無缺日就月將誰則
欲居不韙之名以梗垂成之緒可慮者作無益害有益其
始也並非與自強之意有所齟齬迨踵事增華潛滋賠累
耗費之門日闢日廣府庫之積日浚日深水旱盜賊之憂

相尋而起司農仰屋物議橫生斯時欲爲苟且之謀不可得矣人情憤則奮樂則頽但使朝野內外以庚申之恥常懸于目前何能以自強之思皆置于度外至于辦理不善當咎其人之失當不容廢于半途時勢互殊苟與其人以便宜不容苛之以文法有以不變爲持久者自強之方聞善能徙所謂窮則變變則通通則久也然以練兵簡器造船爲自強之目籌餉爲自強之綱而貫乎綱目之中者則持久之精神與持久之作用士大夫知格致爲入聖之門徑卽報國之經綸讀有用之書試諸有用之地以成其爲

有用之才局中者受局外之攻錯集思廣益不視之爲浮
言局外者諒局中之苦心露膽披肝各資其所獨見人之
咸有以自盡惟不苟同者然後能爲和同因循之弊庶乎
免矣臣見聞孤陋罔識忌諱自知所言無當萬一伏惟
皇上聖鑒訓示施行不勝悚惶待命之至謹 奏

The image shows a large rectangular frame with several vertical lines inside, creating a grid-like structure. The lines are black and the background is white. The frame is slightly irregular, suggesting it might be a scan of a physical document. There are some small dark spots and artifacts, particularly on the right side of the frame.

密陳夷務片

袁保恆

再東三省爲我朝根本重地騎兵精勁天下所無以臣所見軍興以來調至各省者衝鋒陷陣所向無前各軍倚以爲重綠營馬兵中原馬勇百鍊所不能及二十年來蕩平粵捻立功甚鉅良將勁卒亦因此耗折殆盡聞近來紀律技藝均已大遜從前然其風氣剛勁人習勤苦敢于戰鬪果能選其驍健申以軍法厚其餉糈勤其訓練不數年間悉成勁旅自古兵馬所萃爲控制天下之資中外爭衡每于此斤斤致愼宋人自失燕雲軍事從此不振論者每

爲嘆惜觀古知今不得不深籌而過計也日來道路傳聞謂吉林邊界時有俄夷增兵往來或謂其備戒他國其事未能深悉然臣歷觀各國情形惟俄夷爲最強亦惟俄夷爲最狡往往不動聲色布局于十數年以前肆毒于十數年以後其舉動尤爲叵測在彼卽爲蠻觸之爭在我不無虞號之懼履霜有象桑土宜先伏願 特簡久經戰陣熟習韜鈴之知兵重臣專辦東三省練兵事務除三省地方事宜仍歸各將軍府尹辦理外其凡屬兵馬餉糈邊防之事悉以屬之數千里聯爲一氣重以事權寬以歲月無事

則可消覬覦之萌有事則可爲撻伐之助用以拱衛神
京懾服他族根本至計未可委之一二不相統轄之武臣
謂可威疆鄰而弭外患也至福建之臺灣地雖僻處海澨
而物產豐富最爲各國所垂涎倘爲夷人盤踞則南北洋
沿海各處輪船均數日可達出沒窺伺防不勝防我無安
枕之日矣加以民番偏處區畫尤難非專駐大臣鎮以重
兵舉其地民風吏治營制鄉團事事實力整頓洽以德意
孚以威信未易爲功若以福建巡撫每歲駐臺半載恐閩
中全省之政務道里懸隔而轉就拋荒臺灣甫定之規模

去任無常而終爲文具甚非計之得也查直隸四川甘肅
各省皆以總督兼辦巡撫事可否改福建巡撫爲臺灣巡
撫常川駐守經理全臺其福建全省事宜歸總督辦理庶
事任各有攸司責成卽各有專屬似于臺灣目前情形不
無裨益以上兩處地方均關係極重 宸謨廣運自有權
衡臣一得之愚是否有當謹就管蠡所及用備 聖明採
擇伏乞 聖鑒謹附片密奏

邊事續鈔卷二

景東劉韞齋先生鑒定

皋蘭朱克敬照庵輯

長沙左宜錫九參

擬陳洋務疏

郭嵩燾

奏爲微臣假期將滿遵旨帶病銷假謹就所知洋務情形恭摺具陳仰祈聖鑒事竊臣因病兩次乞假回籍渥荷天恩優賞假期于時滇案辦理已有端倪而臣病久未痊分當求退五月二十四日英使威妥馬質然出京滇案未能議結臣豈遽能置身事外自應勉強支持暫請銷

假而現在辦理洋務機宜有可一言其略者伏查夷狄爲患中國自古皆然所以控御之方戰守和三者而已彼其侵擾有常所其盛衰有定勢因時制變應之有餘洋人以通商爲義環列各海口深入長江數千里藉釁生端以求便利名爲外憂而負隅實在內地名爲敵國而構禍不出邦交故臣以爲今日之洋務戰守和三者俱無可言何以言之凡戰有二曰攻勦之師曰應敵之師西洋各國遠隔數萬里中國不能往攻明矣而如洋人練兵製器之精其君臣相與講求日新月異未嘗稍息而獨不冝輕易用兵

其視通商各口皆其利藪意尤護惜之彼不言戰何爲迫使戰乎凡和有三曰定歲幣之等差曰議聘使之禮節曰辨稱號之崇卑洋人通商二十餘年從未較論及此咸豐七年廣東用兵而上海甯波通商如故次年天津用兵卽廣東通商亦復如故其苛索兵費但以爲因此用兵兵費卽取償于此始終通商而已每一滋事增加口岸徧據要害所爭莫大于是更不得以和論至于守之爲義由皇古至于今日由天下至于一家莫能廢也中國沿海九千餘里大小百數十口虎門大沽并稱天險道光二十五年三

口通商以後洋務辦理已有成局增修虎門礮臺爲善後之計費至數百萬咸豐七年洋人直入一毀無餘咸豐九年天津防堵極良將勁兵高壘巨礮之用終亦不能持久至於廣東展轉貽誤而有甯波之失金陵展轉貽誤而有鎮江之失延及咸豐七年廣東省城爲洋人襲入擾及天津洋務遂至窮于辦理此其成蹟亦略可覩矣今且徧及內地設立公使駐紮京師曾無藩籬之隔故臣以爲守者經國之常略而非目前防海之勝算也竊謂辦理洋務一言以蔽之曰講求應付之方而已矣應付之方不越理勢

二者勢者人與我共之者也有彼所必爭之勢有我所必爭之勢權其輕重時其緩急先使事理了然於心彼之所必爭不能不應者也彼所必爭而亦我之所必爭又所萬不能應者也宜應者許之更無遲疑不宜應者拒之亦更無屈撓斯之謂勢理者所以自處者也自古中外交兵先審曲直勢足而理固不能違勢不足而別無可恃尤恃理以折之伏見 列朝平定準噶爾布魯特方略以 至仁誅暴逆而坦然一示以誠招攜懷柔委曲深至乾隆二十九年西疆烏什之叛辦事大臣蘇誠已戍於賊追咎肇釁

之由譴及其子孫嘉慶二十五年回疆之變參贊大臣斌
靜經回民控訴逮問治罪道光二十九年甘肅誘殺撒拉
番民亦經控訴逮問督臣琦善所屬回番各部拊循處理
務使持平惟恐一夫稱屈允爲 列聖控制中外之成規
深求古今得失之故熟察彼此因應之宜斯之謂理臣惟
洋人之強與其逼處中國爲害之深遠過于前代而其借
端陵藉乘釁要求中國與之相處其情事亦絕異于前代
處之得其法其于各口稅務及學館教習及鍊兵製器諸
六端洋人相與經營贊畫未嘗稍有猜忌處之不得其法

則議論繁多變故滋生往往小事釀成大事易事變成難事以致貽累無窮竊見辦理洋務三十年中外諸臣一襲南宋以後之議論以和爲辱以戰爲高積成數百年氣習其自北宋以前上推至漢唐綏邊應敵深謀遠略載在史冊未嘗省覽洋人情勢尤所茫然無能推測其底蘊而窺知其究竟 朝廷設立總理衙門專辦洋務亦不能不內惜人言周章顧盼無敢直截辦理臣以愚庸爲衆論所詬譏何敢再有陳奏然竊計今時關係天下利病無過于洋務直隸督臣李鴻章兩江督臣沈葆楨福建撫臣丁日昌

練習洋務至精至博用能力籌富強之術而于交涉洋務亦皆深得體要維持保全如臣才識短乏而自道光二十二年辦理洋務據所見聞證以前代事蹟深有悟于中外交接之義沛然不疑于其心疾病昏愚無能自效而其理固有可言者謹就今日辦理洋務機宜略具四條可以見之施行伏候 聖明採擇

一 國家設立軍機處爲出政之所中外事機悉歸裁定咸豐十一年總理衙門之設一倣軍機處章程遂與軍機處並立其時恭親王寶司總理可以專制兼因交涉洋務

多持正議不願與聞今已辦理十餘年矣察看西洋大勢
總理衙門當遂爲 國家定制頒發 上諭及一切處置
事宜不能不歸軍機處軍機大臣未經奉派總理衙門行
走茫然莫知其原委是非得失無從推求臣愚以爲軍機
大臣皆應兼總理衙門銜名庶幾討論情勢通籌熟計以
期有所裨益

一西洋通商向止廣東一口嗣是沿海開口以及奉天內
達江西湖北法蘭西分踞安南與廣西接壤俄羅斯出入
西北各口徧及陝甘及山西英吉利又議雲南通商其四

川貴州河南交涉教案層見疊出目前無洋務交涉獨湖南一省耳必能諳悉洋情辦理始能裕如于此稍有惶惑一視若荆棘之在其身其始過持正論其後展轉翻異迷誤必多故今日人才以通知洋務爲尤要自與洋人通商以來事變數出多因華洋交涉案件爭辨紛紜而辦理歸結處總在訛索賠款廣開口岸此其命意之所在無知預防者動輒積嫌生釁激成事端展轉以資其挾制而使遂其欲推原其故由地方官不知洋情旣以構釁爲能而多加之粉飾又以了案爲屈而更益以推延似此情形施之

民間訟案含忍受冤卽亦無辭施之洋人必至多生事故故臣以爲考求洋務亦無他義通知事理而已矣漢詔出使絕國與將相並重當時所急者不過折衝樽俎一日之間實不逮西洋關係緊要之萬一伏願皇上考攬人才勤求方略期使中外諸臣勿存薄視遠人之心以洞知其得失利病之原忍辱負重刻自砥礪以激厲士大夫之心而獎成士民奮發有爲之氣外籌應接之術內立富強之基在朝廷一念之斡旋而已

一駐紮西洋公使萬非今日急務其間惟美利堅之金山

中國流寓數萬人左近唎嚕及西班牙所屬之古巴兼有招工事宜足資辦理此外各國全無憑藉而恃數萬里外之使臣因事與之辨爭事理稍有虛飾困辱立見卽有能者亦徒以有用之才虛棄之無用之地將來海道開通中國商人能赴各國設立行棧有可經理之事漸次選派大員充當公使駐紮自不可少此時出使通好委無關繫而旣經奉派出使英國各國相援爲例正慮此後出使歲必加多臣以爲考求洋務中外諸臣必宜留意而出使則盡人可以差遣竊計各部寺院二三品以下堂官類能諳悉

體制講求應對 朝廷以息事安人爲心奉 命出使誰
敢不盡力應請以後選派使臣依照常例由禮部開列二
三品以下堂官年歲不滿五十者聽候 欽派亦與尋常
出使同等期使廷臣相習爲故常不至意存輕重而于洋
情事勢亦不能不一加研考以求備 國家緩急之用其
爲裨益必多矣

一西洋公法通商各國悉依本國法度中國刑例有萬非
西洋所能行者當時議定條約未能倣照刑部例案酌添
通商事例以致會審公所一依西洋法度以資聽斷中國

一切無可據之勢惟當廓然示以大公凡租界滋事依洋法辦理州縣地方滋事依中法辦理其視洋民猶中國之民視辦理洋案亦猶辦理中國之案先期化除畛域之見以存中國一視同仁之體其間交涉洋務 上諭奏摺應發鈔者概行發鈔使天下曉然知事理之平其有委曲周旋亦能窺見 朝廷之用心以知事理之得失非獨以釋士民之疑亦足以折服洋人之氣矣

以上四條于辦理洋務要略未能詳及而先務通知古今之宜以求應變之術熟覽中外之勢以息人言之囂自可

漸次講求控御之方推行富強之計要求其歸理勢二者深籌遠攬無以逾焉者也有宋大儒程頤論事必折衷一誠信待人人亦必以誠信應之以猜疑待人人亦卽以猜疑應之此理無或爽者方今時勢艱難財力支絀洋案多一反覆卽國家多傷一分元氣維持國體全在先事防維事端一出補救無從此後更難與處臣久病衰頹委無材用足應國家之急斷不敢希圖以語言效用供人指摘審量洋情事勢則實有確不可易者冒昧上陳言辭拙

直不勝戰慄隕越之至

上合肥伯相書

二月初八日寄上第三信想塵鈞鑒此間政教風俗氣象日新推求其立國本末其始君民爭政交相屠戮大亂數十百年至若爾日而後定初非有至德善教累積之久也百餘年來其官民相與講求國政自其君行之蒸蒸日臻於上理至今君主以賢明稱人心風俗進而益善計其富彊之業實始自乾隆以後火輪船創始乾隆初未甚以爲利也至嘉慶六年始用以行海又因其法創爲火輪車起

自嘉慶十八年其後益講求電氣之學由吸鐵機器傳遞書信至道光十八年始設電報于其國都漸推而遠同治四年乃達印度自道光二十年與中國構兵火輪船遂至粵東咸豐十年再構兵而電報徑由印度至上海矣其開創纔數十年乘中國之衰敝七萬里一瞬而至然亦足見天地之氣機一發不可遏中國士大夫自怙其私以求遏抑天地之機未有能勝者也來此數月實見火輪車之便利三四百里往返僅及半日其地士紳力以中國宜脩造火輪車相就勸勉且謂英國富彊實基于此其始亦相與

疑阻卽以初抵倫敦蘇士阿摩登海口言之往來車運用馬三萬餘匹慮防其生計也迨車路開通用馬乃至六七萬匹蓋以道途便利貿易日繁火輪車止出一道相距數十里以下來就火輪車者用馬逾多也去冬道上海見格致書院藏一火輪車道圖由印度直通雲南一出臨安以東趨廣州一出楚雄以北趨四川以達漢口又由廣州循嶺以出湖南而會于漢口乃由南京至鎮江東出上海又東出甯波北出天津以達京師見之怪咋謂雲南甯通商卽籌及火輪車路也及來倫敦得此圖知已出自十餘年

前凡其蓄意之所至無不至也印度火輪車繞及阿薩密其通中國分山南北兩道北道由阿薩密直抵依拉襪底河南道繞出緬甸折而東北以會于依拉襪底河而達蠻允大率雲南通商一二年後兩處鐵路所必興脩者日本公使見語云天地自然之利西人能發出之彼爲其難吾爲其易豈宜更自坐廢中國土地之廣人民之衆各國所心羨也聞至今一無振作極爲可惜高壽赧然無以爲答前歲入都本意推求古今事宜辨其異同得失自隋唐之世與西洋通商已歷千數百年因鴉片煙之禁而構難以

次增加各海口內達長江其勢日逼其患日深宜究明其
本末條具其所以致富彊之實而發明其用心而後中國
所以自處與其所以處人者皆可以知其節要謀勒爲一
書上之總署頒行天下學校以解士大夫之惑朝廷所以
周旋遠人之心固自有其遠者大者當使臣民喻知之以
爲此義明卽國家億世之長基可操券而定也道天津亦
曾爲中堂陳之及至京師折于喧囂之議論噤不得發竊
謂中國人心有萬不可解者西洋爲害之烈莫甚于鴉片
烟英國士紳亦自恥其以害人者爲構釁中國之具也力

謀所以禁絕之中國士大夫甘心陷溺恬不爲悔數十年
國家之恥耗竭財力毒害民生無一人引爲疚心鐘表玩
具家皆有之呢絨洋布之屬徧及窮荒僻壤江浙風俗至
于舍國家錢幣而專行使洋錢且昂其價漠然無知其非
者一聞修造鐵路電報痛心疾首羣起阻難至有以見洋
人機器爲公憤者曾劄剛以家諱乘坐南京小輪船至長
沙官紳起而大譁數年不息是甘心承人之害以使股吾
之脂膏而挾全力自塞其利源蒙不知其何心也辦理洋
務三十年疆吏全無知曉而以挾持朝廷曰公論朝廷亦

因而獎飾之曰公論嗚呼天下之民氣鬱塞壅遏無能上
達久矣而用其鴟張無識之氣鼓動游民以求一逞官吏
又從而導引之宋之弱明之亡皆此鴟張無識者爲之也
嵩燾楚人也生長愚頑之鄉又未一習商賈與洋人相近
蓋嘗讀書觀理厯考古今事變而得之于舉世譁笑之中
求所以爲保邦制國之經以自立于不做沛然言之略無
顧忌而始終一不相諒竄身七萬里之外未及兩月一參
再參亦遂幡然自悔其初心不敢復爲陳論而見聞所及
有必應陳之中堂者日本在英國學習技藝二百餘人各

海口皆有之而在倫敦者九十人嵩燾所見二十人皆能
英語有名長岡良芝助者故諸侯也自治一國今降爲世
爵亦在此學習律法其戶部尙書恩婁葉歐摹至奉使講
求經制出入謀盡仿效行之所立電報信局亦在倫敦學
習有成卽設局辦理而學兵法者甚少蓋兵者末也各種
創制皆立國之本也中堂方主兵故專意考求兵法愚見
所及各省營制萬無可整頓之理募勇又非能常也西洋
此數十年中無憂構兵直可以理勢決者考求倫敦募兵
之法皆先使讀書通知兵法而後入選遣醫士相其血脈

膽氣筋骨堅強而後教之跳躍次第盡鎗礮技藝之能事
乃編入伍其根柢厚矣此豈中國所能行者一身之技無
能及遠正慮殫千金以學屠龍技成無所用之嵩燾欲令
李丹崖攜帶出洋之官學生改習相度煤鐵及鍊冶諸法
及興修鐵路及電學以求實用仍飭各省督撫多選少年
才俊資其費用先至天津上海福建各機器局考求儀式
通知語言文字而後遣赴外洋各就才質所近分途研習
各機器局亦當添設教師二三人以待來者但須一引其
端庶冀人心之知所趨向也此間有斯諦文森者亦曾言

各國鐵路多所創造尤勤勤焉勸中國之急爲之謹將所擬節略上呈抑嵩燾之意以爲事事須洋人爲之必不可常也當先使中國人通曉其法埃及國隸阿非利加及修造鐵路先遣人赴英國鍊習而後依仿行之此最可法伏乞鈞示以憑與李丹崖會商辦理竊以爲方今治國之要其應行者多端而莫切于急圖內治以立富彊之基如此二者可以立國千年而不敝其爲利之遠且大者不具論也其淺而易見者有二利中國幅員逾萬里郵傳遠者數十日乃達聲氣常苦隔絕二者行萬里猶庭戶也驟有水

旱盜賊朝發夕聞則無慮有姦民竊發稱亂者此一利也
中國官民之勢懸隔太甚又益相與揜蔽朝廷耳目以便
其私是以民氣常鬱結不得上達二者行富民皆得自效
以供國家之用卽羣懷踊躍之心而道路所經如人身血
脈自然流通政治美惡無能自掩則無慮有貪吏遏抑民
氣爲姦利者此又一利也三代盛時不過曰吏效其職民
輸其情而已其道固無以加此也論者徒謂洋人機器所
至有害地方風水其說大謬修造鐵路電報必于驛道皆
平地面爲之無所鑿毀至于機器開煤吸水以求深也煤

質愈深愈佳中國開煤務旁通洋人開煤務深入同一開採淺深一也有何防礙卽以湖南地產言之鐵礦多在寶慶煤礦多在衡州而科名人物以此二郡爲獨盛湘潭石潭產煤世家巨族多出其地湘鄉煤產無處無之功名爵祿尤稱極盛世人一聞之議論無與發其蒙者何不近據事實徵之中國百姓自爲之而自利之無故羣起而相阻難數十年後洋人所至逐漸興脩其勢足以相制其利又足以噉姦豪滋事者役使之以爲用則使權利一歸于洋人而中國無以自立傳曰天之生此民也使先知覺後知

使先覺覺後覺也先知先覺之任必朝廷大臣任之是以政教明則士大夫之議論自息亦在朝廷斷行之而已至于國家根本大計度今之時量今之力有難以一二舉行者而切要者數端無關根本大計而要爲諸政之所從出不先務此雖有良法美意日起以圖功亦終歸于無濟一日禁止鴉片烟原鴉片烟之禁實自雍正時其始供藥品而已賴政教修明官吏奉法民間無敢吸食者至道光中其風始熾膏肓少時尚未聞此于時物利豐阜家給人足百姓守法惟謹迨後鴉片烟之害興而世風日變水旱盜

賊相承以起卽今日洋禍之烈實始自禁鴉片煙而金田賊首亦因海防散勇嘯聚山谷馴至大亂是此鴉片煙不獨戕賊民生耗竭財力實亦爲導亂之原洋人至今引爲大咎中國反習而安之竊以爲鴉片煙之害不除諸事一無可爲而求其禁止之方有至簡而易行者其法在先官而後民先士子而後及于百姓一用勸導之術而以刑罰濟其窮其用罰亦惟動其廉恥之心而激使自立寬以二十年之期必可保其禁絕不至稍有貽患嵩燾前摺已詳言之無可易者此一事也一日開墾浙江荒土初聞洋人

惟務商賈之利于農田不甚經營也至是始知其不然其通商專務富民所稅茶酒及煙數者而已餘皆無稅歲計商賈贏餘而估其所獲之利約八十分取一住房器物計租取稅略如中國之戶稅歲入三百磅以下者不稅其所得寶星及他表記泐之用器有稅畜犬以上有稅並出常稅之外國家經制所入一取之地稅其勤地力至矣往見陳文恭公巡撫陝西河南專意農事興水利漑田在湖南教民耕種者法悉備可爲知本計者江浙經亂後距今十二三年荒蕪之田未墾者仍多百姓憚于疏闢之勤而自

惜其力州縣苦于奏銷之累而并沒其名荒者聽其蕪萊
墾者亦相爲隱匿宜亦戶部所應經營督撫所應勸導者
此又一事也一日喀什噶爾之地宜割與雅谷刊氏羌數
叛酒泉光武仍其君長賜以印綬吐谷渾徙浩亶河郭元
振請卽其所置之邊要密邇義取羈縻無所顧惜至于漢
建校尉唐置都護遠逾萬里近或數千降胡雜虜因叛襲
封以爲故事無足比論惟喀什噶爾之地逼近安集延其
勢不能築蔥嶺爲長城以遮遏之浩罕諸部併于俄羅斯
回部餘民乘喀什噶爾之亂襲據其地猶懼中國之威而

思託爲附庸去歲威妥瑪代爲之請嵩燾謂當俯順其心
與爲約誓令繳還各城但得一鎮守烏魯木齊之大臣信
義威望足以相服可保百年無事若徒恃兵力攻取曠日
持久耗費無已幸而克捷而回部餘民必走投俄羅斯以
相比附構兵縱掠終歲騷動徒使俄人乘間坐享其利而
中國承其敝未知所以善其後也夫經國者務籌久遠主
兵者惟取進攻是以棄地之議不能出之將帥也惟恃朝
廷權衡緩急輕重秉成算以宣示機宜而後將帥之威伸
而朝廷之恩乃深入遠人之心使之俯首而聽約束故以

謂威安瑪之代請實機會之不可失者此又一事也一日
伊犁一城宜與俄人定約以垂久遠英俄兩國勢足相敵
而英人務拓地以興利俄人務襲土以開疆無端乘亂襲
據伊犁此其志在掠地而已竊度新疆事定令俄人交付
伊犁一城必尙多煩議論西洋公法無乘亂據人土地之
例勢且要求兵費責以收贖而非有巨款足厭其心知其
必不能允也故莫如反其道而行之不責其減價而贖之
我而責其準所贖價交易而鬻之彼如日本庫頁一荒島
猶欲全據之必不肯輕易退還伊犁明矣與其含糊懸宕

以生其戒心莫如明與定約畫疆分界可保數十年之安
必不得已收回黑龍江以西地與之互易亦尙有名可據
此又一事也一日停止各省釐捐高燾于釐捐籌餉知之
甚明行之甚力湖南開辦釐捐實一力贊成之在粵東陳
覆釐捐情形援古證今自謂能得其要領然凡爲釐捐以
籌餉也原非國家經制軍務告竣十餘年訖今不議停止
則非事矣且法久則弊生各省本無急需相與視爲閒款
不甚措意是以辦理日久收數日微驟有軍務籌畫餉糈
踵事循章習爲故常將更無可施力尤兩敝之道也前歲

因滇案議停租界釐捐是專爲洋人免釐何異毆魚而致之淵毆雀而納之叢不獨有失民商之心其傷國體實甚意謂宜及時停免各省釐捐租界免釐一節自應刪除竝與立約因事籌餉不在此例而如福建之茶浙江之絲及凡物產之在其地者應收土稅以備地方之用不與釐捐同免此皆可據理以求勝者舊時茶稅每箱八兩五口通商驟減至二兩五錢曾與赫總稅司言之渠意亦謂如此各省自有之利尙可設法另議無並土稅不準完納之理中國自有之利操縱宜出之朝廷蒙于此事極有不安于

心者此又一事也嵩燾本奉使海外凡中外交涉事件稍有所見例得上聞懷欲陳之久矣徒念京師蒙被口語側身天地至無所容朝廷亦不能不採納人言加之賤簡又甫出洋屢見參案更不敢有所陳論自取愆尤獨念中堂爲國重臣中外得失利病所關宜塵盛慮區區所陳準時度勢略舉其切要者措之而得行之又至簡而易非徒爲高遠難行之言以自快其議論者往與寶相論今時洋務中堂能見其大丁禹生能致其精沈幼丹能盡其實其餘在位諸公竟無知者寶相笑謂嵩燾旣精且大嵩燾答言

豈惟不敢望精且大生平學問皆在虛處無致實之功其
距幼丹尙遠雖然考古證今知其大要由漢唐推之三代
經國懷遠之略與今日所以異同損益之宜獨有以知其
深竊以爲南宋以來此義絕于天下者七百餘年此則區
區所獨自信而無敢多讓者也惟中堂採擇上陳推而行
之所以裨益國家必多矣

論俄羅斯條約疏

奏爲俄人構患已深當籌補救之方遵 旨直陳所見恭
摺仰祈 聖鑒事竊臣恭讀光緒五年十二月初四日

上諭此次會議事件中外交臣工及在籍大臣如有所見均可據實直陳等因欽此仰見我皇上慎重邊防周諮博訪之至意因查前左都御史臣崇厚在俄立定條約十八款不察山川阨要之形勝不明中外交接之事宜種種貽誤無可追悔然西洋各國遣派使臣相與議定條約原應由各國覈准施行是此案准駁之權仍制自朝廷所有派遣駐紮各國使臣但係兩國交涉事件應責成料理總理衙門但一諭飭駐俄公使轉達俄國外部伊犁條約暫難覈準權聽俄兵駐紮伊犁以俟續議俄人雖甚猖獗亦

不能違越萬國公法以求狂逞祇此權應之一法可以稍
戢俄人之志卽在我亦稍有以自處臣請通前後情事爲
我 皇上分別陳之一曰收還伊犁應由甘督核議乾隆
年間戡定準回各部設立各城駐紮兵弁外設屯卡與各
屬部畫分疆界百餘年來哈薩克布魯特諸部日以衰微
其地多爲俄人侵占又西滅浩罕諸部與西域壤地緊相
毘連而自回疆畔亂二十餘年屯卡毀棄殆盡卽令俄人
繳還伊犁一城清理疆界極費推求陝甘督臣左宗棠平
日講求地理之學經營西域已逾十年形勝險要爲能詳

知萬非數萬里外遣一使臣憑空定議之事臣所謂收還伊犁應由甘督核議者此也二曰遣使議還伊犁當徑赴伊犁會辦俄人占距伊犁時但以保護疆界民商爲言原約中國平定西域仍行退還是收還伊犁并無他慮惟慮俄人索取兵費太多此須至伊犁相度情形乃可置議左宗棠以戰功平定西域不肖居贖回伊犁之名揀派大員會議著緊亦專在此無舍伊犁而徑赴俄會議之理卽令議辦已有端緒應遣使赴俄定約亦必須由肅州取道伊犁兼與左宗棠商定一切臣在倫敦日本遣使恩倭摩的

赴俄議換庫頁一島卽所謂蝦夷島也在該島爭持多年
乃遣使赴俄計議其使臣卽由庫頁島徑達黑龍江取道
伊犁繞烏拉嶺赴俄爲其水陸交通險隘形勝及其兵力
所注非身親考覽無由知也俄酋高福滿駐紮伊犁兼統
浩罕諸部其與崇厚議還伊犁二萬里調高福滿回國會
辦此在中國關係絕大而在俄人則進退皆利無關得失
之數而其任勞覈實如此臣所謂遣使議還伊犁當徑赴
伊犁會辦者此也三曰直截議駁伊犁條約當暫聽從駐
紮其勢萬不能急速收還臣查天山南北兩路所以號稱

肥饒者正以河道縱橫灌輸之故俄人所踞西伯利部一萬餘里并屬荒寒之地近年侵奪塔什干浩罕諸部蓄意經營前歲見俄國新報言其提督斯哲威爾探尋巴米爾朗格拉湖一帶報稱喀拉庫拉湖至阿克蘇有通長不絕河源深入俄國荒漠之地爲歷來人蹟所未到舉國相爲慶幸其睨視西域蓄謀已深伊犁一城尤爲饒沃自伊犁河以南曰哈爾海圖產銅曰沙拉搏和齊產鉛其北山曰空鄂爾峩博產煤曰闡里箐產金曰索果產鐵往時河南設有銅廠船廠并近距特克斯河而辦理不甚如法山北

煤鐵各廠則尙未開採西洋人羣視爲上腴之地伊犁所設九城專駐兵弁其膏腴并在河南山北西至霍果斯亦設有一城距伊犁不逾百里所設額爾格齊罕諸卡皆在五百里以外今畫分霍爾果斯河屬之俄人則伊犁一河亦截去四之三而五百餘里之屯卡皆棄置之矣畫分特克斯河屬之俄人則舊設銅鉛各廠亦與俄人共之而特克斯河橫亘天山以北其南直接庫車拜城聲氣皆至阻隔所設屯卡直達特克斯河源皆棄置之矣塔爾巴哈台距伊犁東北尙在千里以外聞亦有畫歸俄人之地以

一城孤懸浮寄盡割置其膏腴之地名爲收還伊犁而實
棄之此時置議較之從前其難萬倍當據萬國公法由
國家徑行議駁無可再行商辦之理以此時蠲棄伊犁與
收還伊犁其勢并處于兩窮惟有申明權聽駐紮以杜其
狡逞之心而仍以從緩計議稍留爲後圖庶自處于有餘
之地而亦有餘地以處俄人臣所謂直截議駁伊犁條約
暫聽俄人駐紮者此也四曰駐紮英法兩國公使不宜遣
使俄國西洋各國互相聯絡各視其國勢緩急輕重與其
恩怨以爲之程數百年來攻伐兼并事變百出而目前大

勢則英法兩國爲私交俄德兩國爲私交德與法仇恨方深英與俄尤爲累世積怨其心意所向背卽其喜怒好惡亦皆隨之轉移臣嘗謂英法共一公使俄德亦當共一公使凡爲公使駐紮非但以虛名通兩國之好而已實有維持國體之責與商辦事件之權遣使會議當在伊犁而其難通之情與其兩不相下之勢由駐俄公使達之俄國朝廷以持其平而分其責此亦萬國公法所常準情據理通論其節要者似此加派使臣改議已定條約恐徒資俄人口實以肆行其挾制之術俄國新報已言伊犁條約由英

人播弄翻悔亦可窺見其用心矣臣所謂駐紮英法兩國公使不宜遣使俄國者此也五日定議崇厚罪名于例本無專條亦當稍準萬國公法行之臣查崇厚貽誤國家原情定罪無可寬假然推其致誤之由一在不明地勢之險要如霍爾果斯河近距伊犁特克斯河截分南北兩路均詳在圖志平時略無考覽俄人口講指畫乃直資其玩弄一在不辨事理之輕重其心意所注專在伊犁一城則視其種種要求皆若無甚關係而惟懼繳還伊犁之稍有變更一在心懾俄人之強而喪其所守臣奉使出洋以崇

厚曾使巴黎就詢西洋各國情形但言其船礮之精兵力之厚以爲可畏崇厚名爲知洋務徒知其可畏而已是知其勢而不知其理于處辦洋務終無所得于其心也一在力持敷衍之計而忘其貽害臣在巴黎與崇厚相見詢以使俄機宜僅言伊犁重地豈能不收回頗心怪其視事之易而亦見其但以收回伊犁爲名于國事之利病洋情之變易皆在所不計故常以謂與西洋交接亦當稍求通悉古今事宜中外情勢而後可以應變是以崇厚之罪人能知之而能言之而當定議條約之時崇厚不能知也攜帶

參贊隨員亦皆不能知也置身數萬里之遙一切情勢略無知曉有聽俄人之恫喝欺誣拱手承諾而已 朝廷以議駁條約加罪使臣是于定約之國明示決絕而益資俄人口實使之反有辭以行其要挾崇厚殷實有餘宜責令報捐充餉贖罪而無急加刑以激俄人之怒卽各國公論亦且援之以助成俄人之勢臣所謂定議崇厚罪名當稍準萬國公法行之者此也六曰廷臣主戰祇是一隅之見萬宜斟酌理勢之平求所以自處而無急言用兵臣查西洋構患以來凡三次用兵廣東因禁煙甯波天津因換約

皆由疆臣處置失宜以致貽患日深積久而益窮于爲計
然其時中外之勢本甚懸絕一切底蘊兩不相知徒激于
廷臣之議論憤然求一戰之效至今日而信使交通準情
理處自有餘裕俄人之狡焉思逞又萬非比英法各國專
以通商爲事釁端一開構難將至無窮 國家用兵三十
年財殫民窮情見勢絀較道光咸豐時氣象又當遠遜俄
人蠶食諸回部拓土開疆環中國萬餘里水陸均須設防
力實有所不及即使俄人侵擾邊界猶當据理折之不足
與交兵角勝何況以伊犁一城遣使與之定議準駁應由

朝廷縱彼以兵力要挾亦可準度事勢之宜從容辨證何爲貿然耀兵力以構釁端取快廷臣之議論臣所謂廷臣主戰祇是一隅之見者此也竊以爲 國家辦理洋務當以了事爲義不當以生釁構兵爲名名之所趨積重難返雖稍知其情狀亦爲一時氣燄所懾而不敢有異同臣之愚昧直以爲今日之急務固不在此應懇 天恩飭令駐俄使臣轉達俄國外部以伊犁一城爲天山南北兩路關鍵中國必待收回而此次崇厚所定條約萬難覈準所有俄兵駐紮伊犁應暫無庸徹退從前喀什噶爾曾經與

俄通商應否照舊舉行之處由陝甘督臣左宗棠與俄國
督兵大臣會商覈辦以期妥善毋得輕易率請用兵致失
兩國交誼開誠布公正辭明辨責成督臣妥爲經理或冀
挽回萬一以後與俄人交涉亦可于此稍得其端倪關係
大局實非淺鮮臣以庸愚奉使無狀萬口交謫無地自容
積年以來心氣消耗疾病日增里居踰歲足跡未嘗一出
門戶自分衰病餘生無復犬馬圖效之望而軫念時艱重
以崇厚之昏庸貽誤多端幾至無可補救臣于洋務粗有
所見誠知一時公論于此必多觸悟然求之事理徵之史

策準之 國家之利病驗之各國之從違允宜及早斷行
以免多生枝節爲時愈久議論愈繁則益難于處理是以
不敢避詬譏而終甘緘默謹略獻其愚忱上備 聖明採
擇所有遵 旨直陳所見緣由理合繕摺具陳伏乞 皇
太后 皇上聖鑒謹 奏

邊事續鈔卷三

景東劉韞齋先生鑒定

臬蘭朱克敬稟庵輯
長沙左 宜錫九參

海防條議

丁日昌

一練兵原奏稱陸路之兵固宜益加訓練外海水師尤當益事精求各口岸固須設防然非有海洋重兵可迎勦可截擊可尾追彼即可隨處登岸使我有防不勝防之苦等語是所注意者在于要口設防不效從前零星散漫卽兵法所謂致人而不致于人之意查十餘年來泰西凡三大

戰一曰英法照土攻俄之戰開衅之初英法卽以重兵守黑海口使俄不能出入其後俄卒求成于英法一曰花旗南北之戰開衅後北花旗卽將所有兵船駛往南花旗各海口全行堵塞俾不得乞援鄰國購辦戰械南花旗卒致殲滅一曰布法之戰布人自聞法國動兵卽將通國勁旅先堵禮吳河口而法亦卒爲布所困卽如中外用武以來兵非不多餉非不足然彼族不逾數千人今日擾粵而粵之全省疲于奔命矣明日擾閩而閩之全省疲于奔命矣我則備多力分彼則擇瑕而蹈是皆未練重兵屯扎徒蹈

處處設防之弊故致此也外國之有戰事也力與力相敵則器精者勝器與器相等則先下辣手者勝故今日擇要練兵以備攻勦尾擊之用尤不可須臾緩矣今以天下大勢言之法國占據安南之胥江及南天省既與我廣西雲南貴州之邊境毗連英國占據五印度既與我雲南四川之邊境毗連俄國染指新疆聯絡回部已與甘肅陝西之邊境毗連其占據黑龍江以北者又且與我盛京等處邊境毗連至東南七省之逼近海洋爲洋船所可朝發夕至者又無論已從古中外交涉急于陸者恆緩于水固未有

水陸交逼處處環伺如今日之甚者也然以理與勢揆之凡外國陸地之與我毗連者不過得步進步志在蠶食而不在鯨吞其水路之實逼處此者則動輒制我要害志在鯨吞而不在蠶食故東北爲最要東南與西北爲次要西南又次之此四要者若分緩急選練重兵水則首尾互應陸則各自爲戰庶幾漸息乎敵人覬覦之心或有可稍固吾圉之一日也中國旂綠各營數非不多口糧太薄器械太窳斷難恃以制敵年來雖有減兵增餉之議而餉仍薄汛兵未裁終難化散爲整徹底改觀臣在江蘇時曾將撫

標數營舊兵一律裁汰易以新勇撤去汎地改操洋鎗洋礮當時輿論頗碍撤汎之難經臣密奏以和議不可長恃自強必須早計仰蒙 聖恩特允照辦迄今並未聞汎地撤後稍有流弊若使各省均以勇易兵減額優餉分別練爲礮隊鎗隊雖不增帑增費而十萬勁兵固可星羅碁布而其要則在于裁汎併營蓋分汎則兵斷不能練不練則雖優餉減額而兵何自而精乎至于各省沿海水師但知安泊內港不能拒禦外洋積習之深非一日矣然使水師卽精而所用乃艇船舊礮則仍以予敵也沿海漁人蛋戶

熟習風濤之險者其根柢較內地之兵爲能耐勞次則挑選水師之得力者易其船械勤其操演教以測量規算漸練漸熟使其常以水爲家而且當今沿海全洋統籌兼顧不可稍分畛域何則風濤馳驟一息千里若分各省疆界則彼此推諉寇盜終無殄滅之日故化散爲整之法不特陸師宜然而水師尤爲切要日本彈丸小島不過夜郎靡英之倫而年來發憤自雄變更戎冠博帶之舊習師法輪船飛礮之新製其陰而有謀固屬可慮其窮而無賴則更可憂以北境之塞希倫地與俄而日俄之交固用李太國

開火車鐵路而多借英國之債其國主嘗見英使巴夏禮與之潛謀密計而日英之交固用黎展遠密查臺灣情形資爲指臂腹心而日美之交固彼其低首下心沁沁覘覘以求悅于各國者豈有他哉蓋其覬覦臺灣已寢食寤寐之不忘中國倘棄之如遺固旣從心所欲萬一勢出于戰則又交暱各國爲之解鈴說合不致能發而不能收此其所以敢肆然無忌快志于一逞也臣任蘇藩司時曾於議覆修約條內陳明日本陰柔而有遠志中國所買鎗礮皆彼國選餘之物宜陽與之好而陰爲之備其時李鴻章深

以臣言爲然當卽代爲密陳今日日本雖小有所憤然彼之所費旣不啻十倍此數况死于是役者復五六百人萬一他日復藉端發難以數舶橫亘于黃海黑水洋之間則津滬之氣不通事事爲之棘手而臺灣之患猶其小而且緩者也故今日馭遠之法內則力圖整頓不可徒託空言外則虛與委蛇不必稍涉虛憍不惟與泰西各國開誠布公示之以信卽日本亦宜暫事羈縻使目前不致決裂俟我水陸各軍均旣精練自可潛消其窺伺之心萬一不能彼出于驕而我應之以正亦爲薄海之所共諒此練兵之當

務速務實不可得過且過者也

一節器原奏稱凡礮臺及水礮臺所需巨礮應如何購辦水陸各軍所用洋鎗應如何一律購用最精之器及以後應如何自行鑄造精益求精之處等因查外洋火器至今日如此之精非惟唐宋元明之所未有抑亦堯舜禹湯之所不及料總理衙門所稱知效彼之長已居于後然使並無此器更何所恃誠爲洞見癥結之論惟火器一項不外礮鎗火箭等物有宜于攻者有宜于守者有攻與守並宜者英國之大礮有曰阿勿斯郎有曰巴留西有曰安司脫

浪有曰回得活特法國大礮曰墨迭兒魯士布國大礮曰
克虜伯美國大礮有曰巴勒得有曰四得臥得有曰布魯
嘎斯有曰德里氏嘎蓋諸國之礮以阿勿斯郎德里氏嘎
爲最大以克虜伯布魯嘎斯爲最精大者吃子至六百磅
聞其鑄造時內用生鐵外套熟鐵釘以螺絲旣成之後多
用火藥轟放使內外二層漲力勻透生鐵與熟鐵相切已
緊然後以之施用阿勿斯郎在其本國購買已須一萬九
千圓買價旣大卽運費亦當不輕精者二十四磅之彈能
與百磅彈同其銳力從前礮後開門僅用左右雙劈近則

用整塊圓劈又用藥演放千數百次腹內始加鋼圈鋼底
彈則加以鉛殼比膛略大礮腹有螺旋三十二轉必使彈
由腹中相盪相摩宛轉而後出口此漲力之所以加大速
率之所以加快也但無論如何大礮其命中須在一里內
外過遠則彈子本體之墜重力與空氣之阻攔力皆足以
累之恐攻堅不能有勁矣至美國之格林礮管多放速有
同魚貫蟬聯布國之聯珠鎗兩人肩負而行若中國之擡
鎗一分杪可放數十次亦爲陸戰行營之所必不可少者
或欲擊近則用馬口鐵盒實以羣子以漆固之出口後亦

能四散撲人如風雨之驟至但須圍滑合膛方能得力其
欲越山越城而擊不能望見之物則用十五寸徑口以上
之礮打礮昂其首而用高弧之度自上而下可以炸物焚
營南花旗礮臺爲北花旗所燬多受此種礮子之害至洋
鎗一件外國不三十年而已屢變其製初用火石引火槍
繼用鋼夾引火槍最後以來福槍爲第一等自南北花旗
交戰北花旗始用林明敦槍南花旗始用果倫比槍自布
法交戰法國始用篩師撥槍布國始用尼一根槍經一次
之戰爭則必增一番之慘酷造物至此亦幾無以供其雕

鑄其槍腹背有來福皆從後門進子循環迭放無堅不摧
然而機簧太繁用久則漸失挺力而不能盡如人意而且
銅捲子藥購覓艱難子罄則鎗爲廢物故只能用于臨陣
操演只可仍用舊鎗其抵禦馬隊則用能炸之火箭倘兩
軍相接我占順風則用噴筒毒煙以迷敵目使其洋鎗不
能施放器械旣利則又在平時心定與手熟總之機器及
前敵之軍械必須精于腹地各省庶得以重馭輕之法至
于礮臺則宜建于地險水曲敵船必宛轉而後能馭行者
之處方能使敵船多受數礮又可從前面後面爲通行之

圍若臺設于水路徑直之地則敵船瞬息卽過豈能礮礮
中其要害北海惟大沽之水道最曲大江自鎮江以下惟
金山前水勢迴環均可建築礮臺焦山四面受敵似不如
也造臺之法極內一層須用灰牆外牆則用磚石不如用
三合土其厚總須在二十尺以外高低則視地勢之低昂
及水路之中偏護牆必須成交角而不可成正角斜至五
股之一勾敵礮若來自可斜拂而過不致顯與爲抵其礮
臺及火藥倉上必設太平蓋以禦自上而下之礮子下必
設高陽堆以禦橫掃之礮子其最下層之地隧必須加築

堅固四面俱通溝外之小礮臺大沙堆亦必須迤邐照應
卽使敵用陸兵闖入尙可側轟橫截然而北花旗之鐵甲
船爲南花旗礮臺之礮所轟傷者僅三隻爲水雷所轟沈
者十餘隻蓋專用礮臺而無水椿水雷浮壩等物阻于前
則礮臺斷不能得力而敵船之游駛可以自如而無忌若
臺中大礮則自六百磅以至二十四磅之礮無不可用惟
放礮地步愈寬則愈可轉移愈密則愈受敵彈此在位置
者先事之綢繆與臨時之變通耳外國寓兵于工卽寓工
于士故製造與行兵概可歸于一貫中國兩離之則兩缺

此其所以不能以格致爲自強之本也若夫機器局之設
必須在煤木麴集五金易採之處尤爲便易江西之鄱陽
湖邊有數大島山阻水環敵船所不能入而南贛汀建之
水亦可乘漲而至上達楚蜀而下逮皖吳于此建一大機
器廠氣易通而料易集臣上年曾以此事商之曾國藩李
鴻章皆以爲可只以無費而止今機器之役事方經始有
進境而無止境若精華全在海濱勢同孤注萬一彼族變
生不測先下辣手豈不深費經營是則欲製器又必先覓
製器之地爲尤切而且要者矣

一造船原奏稱創立外海水師應如何添購各兵船及鐵甲船水礮臺應用若干船隻該船吃水最深各海口何處宜于駐泊如何抵禦如何攻破逐一詳議等因查外國前十年餘年新聞紙卽有云中國自唐虞用木船盪槳至今數千年仍是用木船盪槳可謂永遠守執古法等語蓋所以調之者微矣易曰窮則變變則通戰國杜摯有言曰利不百不變法工不千不易器蓋及今而能變則尙有可通之日及今而不變則再無可變之時外國之鐵甲船有數等其最上者中用樣木與黃松木外加極韌而有大大凹凸力

全無炭質之熟鐵板五層每層約厚四寸層層用螺絲釘嵌凡遇船中吃力之處則鐵板加層加厚蓋鐵甲數層相合者礮子難穿獨層厚鐵者礮子易穿也鐵板之下必用堅木以爲之墊有厚十二寸者有厚八寸者方可稍減敵彈震動之力而又嵌鐵彈于木墊之內使不穿透其最大者機器力重有一千五百疋馬力吃水太深中國口岸內恐無此深水之港難以購用今年英國駛乘換仁刁之鍊甲船約八百疋馬力者用之于中國洋面最爲合式若如日本所購之鐵甲船本係木質不過上面蒙以三四寸之

鐵僅有一百八十疋馬力船下吃水之處亦全無鐵若以兩枝半桅之結實頭板船乘風撞之自必震動鬆裂非真鐵甲船也購買之價視船之精麤大小厚薄新舊及馬力多寡機器鍋爐之靈便結實往往有賤于兵輪船者大約上與中之鐵甲船價總在十萬磅以外二十萬磅以內每百磅又須加船漁雜費十二圓半若託洋人輾轉購求必致誤買木質之蒙鐵者不如選派熟習船務結實可靠之委員分往外國船廠託其製造一面帶同中國製船駛船之人前往認真學習俟其造成中國工人亦可習焉而化

大約英美法丹各國船廠每廠各宜定造一船成後再行
考較優劣貴賤以爲委員之賞罰方不致虛糜巨款現在
英國有大小鐵甲船五十四號法國六十二號俄國二十
四號美國四十六號其間以木船舊質外蒙鐵甲藉爲虛
聲者亦屬不少中國洋面延袤最寬目前大小鐵甲船極
少須十號將來自能創造極少須三十號方敷防守海口
以及游歷五大洲保護中國商人至停泊鐵甲船之處固
須水深然海底必須硬泥之質庶能受錨若軟泥質則起
錨艱難沙質則錨易走動石質及蛤殼質則不能受錨中

國極好鋪地以香港爲最蓋上有重山迴護可以避風而
下則水深二三十拓不致過淺過深今已歸之英人抑無
庸議北海遼東之老鐵山前後以及搭途島長子島等處
海面全是泥質水深二三十拓不等直隸遼東二海大風
不越十二時雖無山勢擋阻亦屬無妨此間似可泊鐵甲
船二三號距大沽南礮臺之南高墩約八里以外海底泥
質此間似可泊鐵甲船三四號東北海有此數船首尾相
應則津沽山海關鴨綠江之門戶可固惟十月水淺以後
須將各船移泊煙臺以資活動煙臺港外有崆峒列島可

以遮護風力海底亦是泥質似可泊中小鐵甲船一二號
揚子江口崇明山之南面水深二三十拓不等惟海底軟
泥居多中亦有泥沙相合者可以拋錨此間似可泊鐵甲
船二三號上以通津滬之氣下以保太平洋萬里之安臺
灣北面距日本之九修島爲直隸一葦可杭似宜泊鐵甲
船二三號以固東南樞紐但臺灣東北海面水勢爲呂宋
諸山所束縛波濤最險不如泊于澎湖漁翁二島之間抑
或雞籠港等處亦易運煤錨地亦尙穩安廣東虎門水非
不深而海底不平且一旦與諸國有事卽不能駛出香港

與東北洋諸鐵甲船相聯絡照應資首尾之互擊似只可泊鐵甲船一二號以爲自固之用其鐵甲船攻破礮臺之法在八百丈以內者可用八寸徑以上之螺絲礮配以實心尖彈專指臺角一處層放迭擊不可忽東忽西俟有傾圮之形然後自上而下遞擊遞低其臺牆自必漸裂漸離卸矣其十五寸以上之礮打礮炸彈則用以仰攻臺中之火藥倉太平蓋使其延燒臺兵自無站足之地而船中人抽配陸兵爲常行壘以逼之敵人接濟一絕有不渙然瓦解者乎其鐵甲船自衛之法倘遇兩岸有林木之處船桅

必多挂樹枝使敵人不能辨識所有鍋爐氣貫機鏈兩邊
必護以沙袋外面必蒙以鐵鏈使之往復迴環又以大繩
結網爲外層遮蔽使之以柔克剛倘遇敵之鐵甲船衝撞
勢猛者捩舵偏左偏右以避之勢相等者急轉船首鐵衝
先撞其腰又以船首衝四五丈之長木二條作叉形外蒙
以網下以重物墜之則可以收取前阻之水雷等物俾免
爲所觸擊其攻破鐵甲船之法一曰大礮須用實心尖彈
自二十四磅以至六百磅愈大愈爲得力其彈體一爲觜
孤一爲圓椎形三爲圓柱形四爲平圓底開礮之時先應

計其速率三千步內定其率點于船頭三千步外則定準點于求到之處及其尤近又必須礮礮擊其火藥倉及鍋爐螺輪氣機捩舵之處則一礮勝于十礮至礮中火藥宜用近日布國新製之藥餅則始能速率稍減可免炸裂未速率倍增鐵甲可以直透

一曰水雷用生鐵鑄殼厚約半寸用藥自五十磅以至百餘磅以距水面之淺深爲用藥之多寡水深者用電線引火之雷水淺者用磨而發火之雷下繫之錨其重必須比雷七倍倘以木椿繫之尤爲定而有準若緊靠船底轟發

雖極厚極堅之鐵甲船無不裂而沈者倘在船之前後左右轟發則有沈有不沈矣惟用于外海則煙水渺茫萬難恰值敵船一定往來之道而且自銅山以至沈家門潮信過大自七尺以至二十一二尺不等水雷放低則潮漲時相距二丈有餘雖觸發不能有勁若放高則潮落時適爲敵人所窺見更爲無濟雖用活機以俯仰之而高下懸殊過甚終難得其定力若能用于內港河道稍窄之處分擋排如雁行虛虛實實以標識之則敵船勢不勝撈必疑自退其順風力水力飄動之水雷或用機器自行之水雷敵

人用長竿一撥卽開難以有準亦有船裝水雷以機器在水底行走者然難以對準敵船本船亦多先受危險似不可用若用須以小船以墊墊槳使無聲響船首以長竿繫水雷黑夜用猛力送至敵船之下自可轟破此外國在大洋相持時亦偶有用之者一曰水礮臺有在水面浮洲用堅木排列成格而外以沙土爲垣者此爲定礮臺有下繫重錨七個中用鐵鏈堆于木樁者此爲活礮臺有用四千順之鐵船配極重之大礮中用機器自行遇鐵甲船過可以自後通行打之者此爲浮礮臺此三種礮臺有用大礮

六門者有用四門二門者卽使擊鐵甲船得力而勢同孤注故所用皆係光膛大礮螺絲貫重之礮無用之者恐一日同歸于盡也近時法國比倫又以熟鐵皮爲極大之浮標其形爲扁橢圓體共重三萬噸比鐵甲船加倍其標留三孔錨鏈卽從三孔而出其分隔之機共有一萬八千個均無漏水之門故不漏氣與水雖使鐵甲船用力衝之亦不易沈似較水礮臺稍爲得力然費重運難不如多造水雷而有實濟也一日大筏中用鐵倉實以火藥外用觸火之物筏見于水面者極小乘風乘水送至鐵甲船邊機器

一發藥倉炸裂北花旗之鐵甲船亦有爲此種大筏所衝燬者至于氣毬電綫皆行軍必不可少之物自應分別購製方不致臨渴掘井以上各項船械購買之值賤于自製者數倍然若不一面購買一面製造則始終受人把持終無自強之日矣

一籌餉原奏稱以上各層此時創立之需日後久遠之費非有大宗巨款不能開辦非有不竭餉源無以持久等因查各條辦法只陸營改兵爲勇就原有之餉選新練之兵但費訓練工夫不必另籌口糧其軍火一切或酌用前敵

所餘舊鎗或酌給次等新鎗似尚可無須大宗巨款其礮臺鐵甲船以及要口防兵新鎗新礮水雷礮臺等物並製造一切經費將來持久固非數萬萬金不能卽此時開辦亦恐非千餘萬不可從前總理衙門案提四成洋稅原爲綢繆未雨而設未知現存尙有若干各省釐捐離權落地稅若能結實整頓歸爲畫一辦法歲入當可稍盈其兩淮之商捐廣東之沙田或亦可酌籌一二餘則惟有如原奏所稱盡人力因地利開財源節財流而已絲茶二者中國大利之所歸也今僅浙閩數省種植得法若能于地氣不

甚寒冷之省一律勸植桑茶多出一分之貨即可多增一
分之稅洋人呢布皆從中國買絲棉而成之者也往來越
海洋十餘萬里而猶有餘息若中國自行仿造耕織機器
則絲棉無自外求深耕可盡地利不惟百姓可免飢寒而
利權所入當益饒矣五金煤鐵各礦西班牙布魯士英俄
新老金山等處歲入何止千萬中國地大物博爲五大洲
第一繁盛之區此等金寶之氣豈能終秘而不宣西人之
精于化學者凡見石面上有青黑花形及平地隱隱有一
條凸起如山或有一條凹下如澗或其地草木獨異則其

下掘至三四丈深必有五金之礦又其下小石之與大石相附麗而自成一色者西人謂之果唔若能分別其脈絡而以水銀灌之則果唔中皆有金可取聞倣造自來火之草木質金石質者雲南與印度接壤之處最多似可令諸化學之人分別前往采覓四川鹽井之有煤油者若用機器挖通亦可挹注不竭磁州平陸大同太原米脂等處皆煤多而佳傳聞濰孫萊蕪等處皆有煤而塊亦大鎮江之東南山煤鐵五金似皆可采浙江之金華福建之永定則有煤井至于鐵則各省產者尤多而且產煤之處皆多產

鐵廣東之芝麻鐵尤有韌力而炭質亦少臺灣北路一帶
 田地最饒自崇文山後與萑鳥廳毗連之處高山曠野縱
 橫千里生番野性醒則如人而醉則如獸本萬難就馴然
 趁此恩威並用隨時招撫以生化熟或亦是一機會臺地
 每年出烏龍茶千數萬箱皆此間附近所產而良材大木
 爲尤多五金煤炭之礦定亦不少若設一大機器廠及大
 船廠于此當可取不盡而用不竭閩粵人之傭于彼路者
 無一生還若招以屯田開礦利竇日開生聚自可日盛數
 十年後意可另設一省于此以固夷夏之防以收自然之

利且木料五金煤鐵等項非特利源所繫亦軍事勝敗所關法國戰船十倍于布而平時未及多儲煤炭戰事開而始購用各國遵照公法之例不準售賣法國以此竟爲布人所敗故開礦一層尤爲目前軍事餉事之第一要務矣至中國人之商于外國者以新老金山新加坡爲最多生意亦最大若設領事官及派鐵甲船以保護之則抽其貨釐亦可爲供給該船之費若夫鴉片一項漏卮尤甚每年絲茶所入之款僅足抵鴉片煙所出之數卽不能禁彼之不來亦當設法維持使銷售之漸少查官與兵二項吃煙

者本已有禁自當認真申明舊例有犯必懲至紳衿及士農工商之吃煙者擬限五個月全戒不戒者不加以罪但別其籍入癮附于娼優隸卒之後爲五等合家不得請封子孫不得應試爲官夫不加罪名則無書差需索之擾列入賤藉則有家人父子極力勸戒自行嚴禁之益但禁有用之人吃煙而不禁無用之人吃煙又但禁吃食之人而不禁販買之人則彼族亦不得責以違約向我糾纏除官與兵二者由大吏自行查禁外其紳民限期似可由督撫選舉公正紳士會同州縣設局辦理限滿之後臨時再酌

予展限一次應入癮籍而不入者許旁人揭告分別妥辦
仍多貼戒煙良方以資挽救若慮驟然行此一事或致藉
口則各省百姓服鴉片自盡者無日無之疆吏藉此撮舉
數端懇請通飭辦理以重民命似亦不爲無因且英國爲
弛禁黑奴之事捐銀千餘萬以成善舉今以毒物貽害中
國自問想亦不安似可一面遣公使與該國王及上下議
院婉詞理論耐心堅持但求異日之有濟不望速效于一
時並由商民常刻洋字新聞紙公布各國訴以中國受鴉
片煙之毒爲至慘至酷其國內雖重利而外亦好名或不

至漠然無所動于中也抑或由公使攜帶桑茶種各若干
贈其國主勸令將印度種煙之地試種桑茶彼以毒物來
我以美物往或可使之內愧乎至禁未淨絕之前中國自
出罌粟似當稍減稅釐使內地之煙賤于外來之煙則彼
煙銷滯本虧更可望其日來日少不禁吸者販者而徒禁
內地之種者則內地少種一分卽引外國多銷一分中國
貨財亦卽多耗入外國一分是慮猛虎之墜人而又惜其
不能飛而傳之以羽翼也沿海舊有水師裁後所有口糧
船費卽可津貼新創之水師其舊日水師大小官員衙署

均設在內地人煙稠密可以收費之處若一律變費充公似亦不無小補且可杜絕水師永遠不致居陸之弊陸地設電報其費減于海者一之七若擇陸地緊要繁盛近海之處先設公司漢字電報一可通軍情二可收信資三可減郵費似亦不爲無益況洋人沿海已設英字電報我仍置而不設則是我之一舉一動外人瞬息得而知之外人一舉一動我終久不得而知也陸路電報已通則海中電報銷路必滯然後由中國承充亦準外國附遞信息但須一律改爲漢字令通事譯以授之似亦杜漸防微之道此

外復設公司銀行凡官民公司皆得入股以通天下之有
無以報隨時之貼息將來開礦一局亦卽從此公司生根
銀行一設則銀紙可以通用如古者鈔票之類開源之端
孰大于是至目前之輪船招商局則損外益內最爲有益
大局之舉尙宜擴而充之使可由近而遠鐵路亦將來之
所不能不設者否則恢復新疆轉運艱苦抽調兵勇行走
豈不遲延但此則須設在我海防已有可恃之後方不致
爲他人所攬以上各層皆有關於人力地利開源節流之
大者惟宜行之以漸持之以恆購造最糜巨款不可用同

泥沙礦務最易擾民不可出以鹵莽用財者苟諸事一秉至公私毫不存意見行見天下變通地不愛寶而國用無虞匱乏矣

一用人原奏稱以上各事一不得人均歸虛費然其誤在于用非其人而不在法之未善不得謂事之不可爲等因查練兵簡器造船籌餉皆可籌切實辦法惟用人難得切實辦法而洋務用人尤難得切實辦法何則用人而求切則泛者疑矣用人而求實則虛者怨矣欲求所以用人先求所以知人至于洋務則尤爲叢污羣垢之所歸當波瀾

驟起之時如捕惡蛇如禦洪水不知費幾許經營而後不致決裂乃不責其平時之不能自強而詬其臨事之不能一擲以父母清白之遺終日與異類往返酬答舌敝唇焦轉使千秋萬世蒙一不韙之名有志之士如之何而不去之若浼乎總理衙門原奏所稱同心少異議多局中之委曲局外未必周知蓋痛哭流涕其言之也南宋初趙子砥自金歸奏云金人議和以用兵我國斂兵以待和譬如畏虎以肉飼之肉盡終手噬人不如預設陷阱以待之此言可謂至明至切夫給香港給賠償以肉飼虎也陳兵簡器

造船設陷穽以待虎也彼深居室中目未見虎者輒謂虎形如羊狀如豕可持箠以驅之厲色以殺之及一日獨行深山突遇龐然大物張牙舞爪據地一嘯獵獵風生不覺噦然長號始自悔陷穽之未設致一身親處其害也而已無及矣則何如及今事尙可爲而爲之乎爲之之術奈何惟用濟變之才以自強一曰水師將才二曰外國使才三曰製造通才何謂水師將才查水師脈絡雖與陸路不同而馭之之理不異十數年來水陸各營將領豈無智勇兼優而略能耐習風濤之苦者宜調往輪船學習優厚其餼

慮而深觀其造就計其中必有偉然特出之人又于機器各局及現有輪船管帶辦事員中采訪考驗試之以事當亦可間得一二其舊時水師以及沿海諸色人中或設榜以招人格之才或博訪以求出羣之選上以誠求下必有以實應者何謂外國使才古來列國交際皆不廢聘問之禮豈今日而能獨異惟使臣必使能通彼此之情而又能消未然之衅則責任亦實不輕京官爲人材淵藪向有抱負經濟者卽不必曾任洋務但稍加閱歷辦理自有分寸其次則索之于沿海士商及會親往外國之人但求能任

時局之艱鉅不必復計資格之有無英使阿而各本係醫生巴夏禮本係商人何嘗有資格哉而被國倚之若股肱腹心中國竟大受其累可知何地無人何途無才特在當局者之能懸鵠以招耳使才既得或數國兼遣一使或一國專遣一使惟英俄法美布五大國及羅馬教主處則當擇其有風力而善言語之使臣方不辱命蓋英國交涉本繁而又有洋藥一害法及羅馬爲天主教之樞紐必須備使與之辨論教士之入中國也引誘羣民欺凌良善掣肘官吏潛通消息凡有百姓之處卽有傳教之人目前受其

荼毒固屬甚而又甚將來釀成大變更爲防不勝防羅馬
本屬弱國全賴法人爲之袒護自法被布國所敗後護衛
該教主之鐵甲船業已撤回羅馬原境又爲意大利所奪
教主亦無如之何故近來教士之在他國者氣焰稍衰而
在中國之教士則囂張如故是宜急遣使臣將教士種種
不法之處與該教主及法國辨論切陳熟商一面制辦教
士之法一面嚴飭州縣不分民教一律處斷公平勿再爲
叢毆在此遣使中第一議也喀什噶爾酋目牙古幹者前
年與英立約英議院中亦有論及該國不宜與中國之叛

臣通好結盟因中國當時無公使在彼不能與之執約以爭也布則素恨傳教俄則關涉新疆而且爲最大最強之國美則地曠物博皆使臣之所必須聯絡者日本在我臥榻之側近而且逼所使當精益求精矣至于離間一法只能行之于昔時不能行之于今日蓋泰西自其國遠涉數萬里以來和則樂利同沾戰則羣起爲難當布法交闕時法領事被戕布領事尙爲代抱不平免死則狐悲理固然也故使臣惟有一秉至誠不必稍涉疑間之計轉啟各國疑貳之心至安南暹羅等屬國亦當遣使順道撫慰堅其

向化之忱不徒以厚往薄來爲能盡禮之誼也何謂製造
通才以中國之大人物之眾豈無精于化學算學留心機
器之人化學算學者製造之所從出也將來軍火鐵船耕
織機器以及開礦各事皆與製造相爲表裏任繁事大尤
當慎其選而專其責津滬閩諸局陶鎔已久成就必多京
外官有精于算學者自可指派來局互相磋切此外如有
心靈品端之人似亦無妨廣爲延致但望多中選精斷難
精中求多此時厚其薪水他日優其出身人才豈有不蒸
蒸日上者哉且求才必當于無事之時然後能用于有事

之際否則時方晏然雖伯樂牽騏驎過于其門而不顧及
變生倉猝驚馬之骨竟奉以千金何則預則識拔自真急
則取舍或誤也一曰儲將來有用之才其目有九曰圖學
曰算學曰化學曰電氣曰兵器曰機器曰工務曰船務曰
政務凡同文館廣方言館以及出洋學生皆就此數大端
發憤精研以底于成學成之後只準爲公辦事不得自圖
生計各關道並有洋務各州縣及各省稅務司皆該學生
進身之階卽將才使才通才亦皆伊等生根之處惟中外
各館須再加擴充斯取不盡而用不竭自強根本無有重

于此者矣。抑臣更有進者。外患不除。人身癰疽之疾也。民生不安。人身腹心之疾也。癰疽之疾。固足傷生。心腹之疾。尤能致命。海內黔黎。自遭髮捻擾亂以來。僅有生業。饔飧不缺者。十之三。飢寒逼迫。朝不保暮者。十之七。而其中尤受困累。無可告訴者。一爲農。一爲商。農民終日胼胝之餘。所得幾何。一經胥吏之垂涎。叫囂必至。雞犬無聲而後已。一催科也。串票有費。投納有費。一詞訟也。審訊有費。提押有費。見教士則若天神。視平民則如魚肉。有若深恨百姓。入教之不速者。朝廷有豁蠲之曠典。而取盈者不爲下。

行。草野有委曲之冤情。而倚勢者不爲上達。當官幕吃煙
飲酒呼盧。嗚雉之時。正百姓顛連疾苦哀籲無門之時。其
佐雜之擅受濫刑。營汛之藉端訛索者。更無論已。商人涉
江浮海。冒犯霜露。營求尺寸之利。而官府僅取百中之一。
以充餉奉公。彼亦何敢稍有異言。乃權吏卡員。苛索萬狀。
翻囊倒篋。無異盜賊。隨身需用之物。在洋人尙有優免之
章。獨至華民。漏報一絲一縷。雖全船貨物充公。而尙須加
以厚罰。不知當事者何厚于待洋人。而薄于待華商也。日
旣高而未起。日未暮而停查。私費未投。雖千百人守候呼

號而有所不恤。征收完納之間。絕不寓體卹矜憐之意。迨至商人利薄本虧。于稅釐豈無所損。則何如明定一抽收章程。懸牌示眾。使各色均歸一律。不得畸輕畸重。罰款概以充公。司事人等。不得私分。庶免藉端酷罰。復出其不意。特派素有清望大員。微行查訪。奏參一二。或可挽回風氣。釐課亦可日有起色。去年沿江訛傳彭玉麟微服查察。釐權員役斂跡數月。可見若輩並非毫不畏法。但任非其人。則流弊滋甚。此又不可不防也。然而農商之受害日甚。則由于官吏不能通上下之情。官吏陋習之日深。則由于員

多缺少。補署無期。一旦冀得差使地方。如餓狼之忽遇肥豕。不趁此飽噬一口。則將來永無果腹之時。迨此狼去而彼狼復來。民困如之何得甦。元氣如之何得復也。萬一誅求無厭。人心或搖。不知須糜費幾千百萬之餉。貽害幾千百萬之民。而後始能奠定。明收有數之款項。暗耗無限之脂膏。廣西前事。是其殷鑒。無乃所入者過薄。所償者過厚乎。朝廷倘一旦毅然決然。爲停止實職捐輸之計。疆吏認真淘汰考課。無所能者。一概奏請于本職上酌加虛級。咨送回籍聽候調取。然後刪去浮泛隔膜之虛文。講求生

聚教訓之實濟。必大僚不貪餽送。而後州縣之法可行。必州縣不任吏胥。而後官民之情可貫。若上之于下。呼吸易通。則下之于上。親愛有至。卽一旦海疆有事。蒼赤抱同袍同澤之忱。可一呼而成勁旅。雖有教士之浸淫。不懷疑貳。雖有漢奸之買囑。不能間離。是國家所失于捐輸者甚小。所得于民心者甚大。又何必飲鴆止渴。爲一時苟且權宜。蹈東漢末流之覆轍乎。否則官民之氣日睽。上下之情日散。心腹痼疾旣深。雖日事籌餉籌兵。亦終恐無補于萬分之一。除船械一切自強之具。必須效法于東西洋外。其

餘人心風俗。察吏安民。仍當循我規模。加以實意。庶可以我之正氣。靖彼之戾氣。不致如日本之更正朔。易衣冠。爲有識者所竊笑也。

一持久原奏稱。方今大局攸繫。莫如外患禦患之道。莫如自強。非局中局外。用心切籌。堅持定見。豈能有濟。等因。查西人于格致一事。往往冥心孤索。父不能通其理者。子若孫必通之。而後已。故事能有成。然能製一有用之物者。國家必隆其爵。子孫必世其業。以故有志之士。無不肅心并力。堅忍耐苦。而爲之。我中國則窮理之學。有餘。格物之學。

不足誠以所懸以爲富貴功名之的者在此不在彼故極身心性命以趨之者亦在此不在彼目前已難望其事之有濟況日後能期事之久持乎其所以不能持久之故撮而舉之約有二端一曰任事不專責重者羣務蝟集每日何止數百事故只能了事之當然而不能深求事之所以然虛文繁則精力疲于應酬例案繁則樞紐持于書吏不惟奉行者習而不察卽倡議者亦且過而弗留極繁極要之事反爲不緊不要之事所累姑且以一省言之地方報盜上司但批會營嚴拏而營之有兵無兵不問也州縣報

災上司但批籌款撫卹而款之有著無著不計也一事如此諸事可知一省如此天下可知非常之舉黎民所懼固非慘淡經營苦心孤詣不能底于有成乃關繫安危之事與循例奉行之事紛至而雜嘗則何能窮其所往使事無遁物物無遁情乎故必先省事而擇其至重至要者盡瘁以圖之然後事能有濟此持久之一道也一曰求效太速泰西之謀國也締造經營擲金錢于無用之地者不知幾何一旦闢土開疆始收效于數千百年之後中土士人于事淺嘗輒棄予之甚吝而期之甚賒見卵而求時夜見彈

而求鵠矣無怪其業止于半途功虧于一篲也況西人之
船械本于創創則近于捉影捕風而耗費難計中國之製
造出于因因則按圖索驥而實效易求即使初次略不中
肯而所費之省于西人者已不可以道里計矣譬如前製
之械未精而後製者必可漸精若因一械之未精而卽謂
此械之無用則雖日言自強而自強終不可得而至精衛
填海未必一石而海卽成田愚公移山未必半鋤而山卽
改道惟有不計其效之遲速但求其效之有無日積月累
成效必有可觀此又持久之一道也西國事事必求遠勝

古人故術日習而日精中國事事必求效法古人然辨論多而事業少虛文多而真詣少古人之糟粕存而古人之實意已失矣夫鐵船飛礮古人所無之物亦古書所未載之條嗜古者固無怪其不欲棄我之長效彼之長然使彼僅以船礮自囿于東西則我亦何妨以戈矛自足于中土無我弱一分則敵強一分我退一步則敵進一步安危禍福之間固有稍縱卽逝者天下大變之來方如烈火燎原燬室家斃人畜在須臾之際而一二老師宿儒反叱水龍各機器爲奇技淫巧方且齋戒沐浴罄折俯伏欲以至

誠感格上蒼使之反風而自滅抑或擊里鼓召胥徒禮井
泉分長幼持杯勺以灌之心非不誠法非不古而財物之
燼于火人命之斃于火者已不可救藥矣禦今日之外侮
而仍欲以昔日之兵器者何以異此沿海之機器船廠當
經開辦旋請停止者屢矣異議者豈真欲敵國之日強中
國之日弱哉不過古人所載以矛刺盾之議橫亘胸中而
且目未覩鐵船炸礮之利身未嘗鐵船炸礮之害故鯁鯁
慮夷之變夏欲挺然以一身當其衝擬此後凡有指陳練
兵簡器造船之失者卽令親往沿海各廠各船考究閱歷

外國之兵與器果否勝于中。二之兵與器卽將來購船製器當必有疑爲耗費過大者。亦可令指陳之員親往查核。果真有弊自可愈加釐剔。若其無弊言者當可釋然。其購物價錢以及一切雜用尤必每月刊布月報以昭覈實。古今來無記大如邱山細如毫毛之事。內愈秘則外愈疑。則何必不洞開城府使局中局外皆可其見。其聞天津一案臣屢請和不可恃防必須固萬一決裂或由上海或由胥江以擣其後又自請嚴議爲津郡官民贖咎奏牘具在可覆按也而論者痛詆在津辦事諸臣陷害循吏貽誤大局

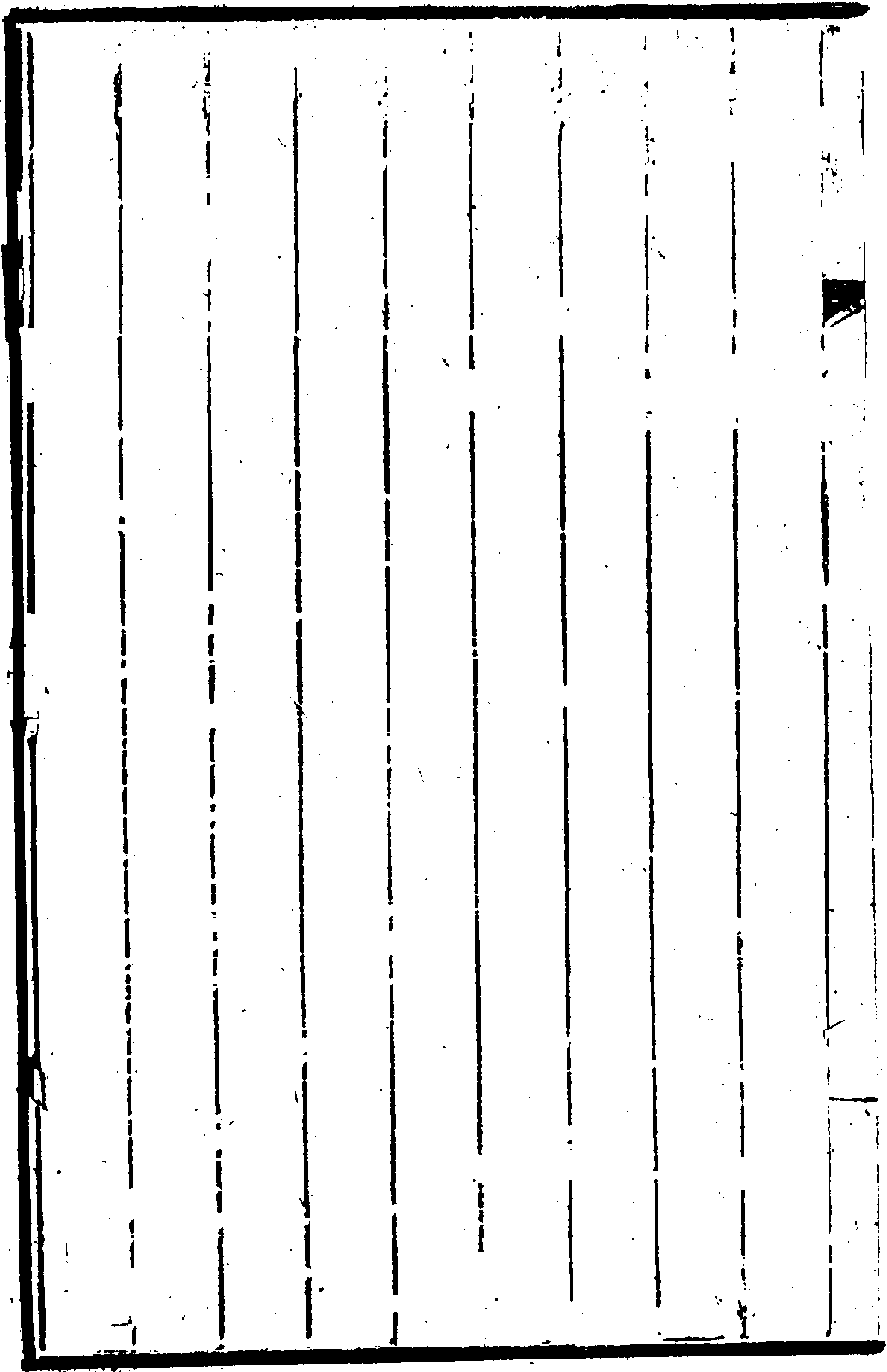
若使嘗時局外得見臣與曾國藩等密陳各疏或亦可稍
息譏謗此曾國藩之所以歎息痛恨長逝而不瞑目者也
故臣爲欲局中局外一力一心爲持久之計則莫如將應
辦各事使之目擊心曉了然于中如慮漏洩密情亦何妨
令異議各員親到局中詳閱原委妥籌熟計然後辦事者
有立足之地而定見可堅持矣且今日人才不患持議之
異同而患委靡之日甚宋臣蘇軾所謂平居無犯顏敢諫
之士臨事安得有殉義死節之臣若局外而能堅持異議
雖未必言能中肯然其氣自可用也倘令閱歷邊事由麤

而精由生而熟此時多一骨鯁之直士卽他日多一幹濟
之能臣豈不大有裨益乎然則今日而令人人之能自強則
當先示以的而不可徒用虛言欲事事之能持久則當相
見以誠而不可稍分門戶庶不致功敗垂成半途輒止矣
以上六條皆就總理衙門原奏略申餘蘊附呈管見臣身
嬰痼疾嘔吐連年醫藥百端曾無大效前蒙 聖恩特召
曲予矜全感激涕零往往中夜起立祇以病勢尙深未能
卽時就道復荷 聖慈準給假期益深鐫篆而犬馬戀
主之忱拳拳不能自己謹傾葵藿冀報涓埃是否有當伏

乞聖鑒謹奏

邊事續鈔卷三

三十一



邊事續鈔卷四

景東劉韞齋先生鑒定

皋蘭朱克敬臆庵輯

長沙左宜錫九參

覆奏海防條議

李鴻章

一原奏練兵一條內稱若求實在可禦外患事較辨髮捻諸賊爲更難兵亦較辨髮捻諸賊宜更精洵是不刊之論蓋髮捻苗回諸賊皆內地百姓雖有勇銳堅忍之氣而器械不及官軍之精備可以剽撫兼施若外洋本爲敵國專以兵力強弱角勝彼之軍械強於我技藝精於我卽暫勝

必終敗敵從海道內犯自須亟練水師惟各國皆係島夷以水爲家船礮精練已久非中國水師所能驟及中土陸多于水仍以陸軍爲立國根基若陸軍訓練得力敵兵登岸時尙可鏖戰礮臺布置得法敵船進口時尙可拒守但用旗綠營弓箭刀矛擡鳥鎗舊法斷不足以制洋人并不足以滅土寇卽如直隸練軍屢經挑選整頓近始兼習洋鎗小炸礮以剿內寇尙屬可用以禦外患實未敢信各省抽練之兵大率類此用洋鎗者已少用後門鎗及炸礮者更少其勢只可加練而不可減練只可添練洋器以求制

勝而不可拘執舊制以圖省費前督臣曾國藩於同治十年正月覆奏籌備海防摺內謂沿海之直隸奉天山東三省江蘇浙江兩省廣東福建兩省沿江之安徽江西湖北三省各應歸併設防沿海七省共練陸兵九萬沿江三省共練陸兵三萬統計每年需銀八百萬兩因無款可籌議遂中止茲總理衙門擬以曾經制勝之洋鎗隊練習水戰丁日昌擬選練陸軍合天下得精兵十萬人與曾國藩前奏大略相同惟陸軍與水師用法各殊練法亦異水師猶可上岸擊賊陸軍未便強令操舟似不宜兩用以致兩誤

臣愚以謂沿海沿江各省現有練兵鎗隊雖不及曾國藩
丁日昌所擬十餘萬之多然與其多而無用不若少而求
精但就現有陸軍認真選汰一律改爲洋鎗礮隊凡綠營
額兵老弱勇丁酌加裁減其餉卽加給新練之隊沿海防
營并換用後門進子鎗于緊要口岸附近之處屯紮大股
勁旅無事時專講操練兼築堡壘有事時專備游擊不准
分調各海口仿照洋式修築沙土礮臺以地步寬展橢圓
堅厚爲要礮位宜用口徑八寸至十餘寸者演習之務在
及遠愈遠愈妙務在能中不中不發卽所謂藥能對症有

備無虞者矣

一原奏簡器一條西國水陸戰守利器以鎗礮水雷爲大宗礮有前後門生熟鍊純鋼之分鎗有前後門滑膛來福之異水雷有用觸物磨物電氣發火之別竊嘗考究其圖與器而得其大略洋鎗一項各國改用後門鎗以其手法靈捷放速而及遠其舊製前門鎗賤價售於中國每爲外人所輕英俄德法美泰西五大強國也其後門鎗名目英之至精者曰亨利馬梯呢其次曰士乃得俄曰俾爾打叻德曰呢而根法曰沙士鉢美曰林明登以利鈍遲速較之

則英之亨利馬梯呢精於俄俄之俾爾打叻精於美美之林明登又精於英之士乃得及德法諸鎗也林明登士乃得二種近年已運入中國臣處及沈葆楨均購存林明登數千枝上海機器局亦能仿照惟兵勇粗疏者多士乃得機簧較簡購價較省修改較便現擬令各營酌換士乃得鎗而間以林明登認真操習由漸而精並令津滬各局先購林明登造于機器仿製于藥銅捲以便接濟仍與總理衙門商購英國亨利馬梯呢鎗若干枝又與俄領事訂購俾爾打叻鎗千枝以備將士選鋒者操用至礮位一項英

德兩國新式最精德國克鹿卜後門鎗礮擊敗法兵尤爲馳名臣逐年購到克鹿卜大小礮五十餘尊分置大沽礮臺天津防營其最大者兩尊口徑八寸足抵前門礮口徑十一二寸之子力然每尊價約二萬圓苦于無力多購或謂鋼礮過大藥力過猛用久或致損裂故英國多用前門熟鍊來福長彈大礮曰烏理治曰阿墨斯得郎曰回德活特三家尤著大者口徑十一寸至十五寸身重八萬斤以上子彈重至六百磅能打穿二十餘寸厚之鍊甲惟起運維艱價值尤貴中國尙無購用者陸路行仗小礮則以德邊事續鈔

國克鹿卜四磅彈後門鋼礮美國格林連珠礮爲最精捷
臣又各購定數十尊以備遊擊要需目下滬甯各局亦能
仿造十二磅至六十八磅之圓彈鋼鍊炸礮淮軍習用已
久遠勝中國舊制而不及西洋新式之精仍擬仿照烏理
治阿墨斯得郎之式籍以熟鍊而機器未備外國訂造鎗
礮機器全副購價須數十萬金再由洋購運鋼鍊等料殊
太昂貴須俟中國能用洋法自開煤鍊再添購大鑪汽錘
壓水櫃等機器仿造可期有成若克鹿卜之鋼礮回德活
特之熟鍊礮係用生鋼生鍊鑄成該廠自有秘法更未易

學步矣至水雷一項轟船破敵最猛從前南北花旗之戰南兵獲雷力居多德法之戰法國兵艘十倍于德而波羅的海法艘未能深入全仗水雷之功其法分爲兩類一爲定而不動之水雷或連於木樁木排之間或用錨定其位使沈水中或陸地城堡被攻時于缺口要路安置此專爲自守而設一爲能行動之水雷或浮水面順風力飄動或用機器自行或于鑊船首伸出長竿置之或專作拖帶水雷之船此可爲攻敵之用近來格致之學日精水雷之法亦日精多以強水觸物磨物及電綫發火其觸而發火磨

而發火比用法點放者尤佳用藥僅五六十磅無論何種兵船皆能轟破其底聞各國皆講求此物製存極多其用時必于水中排列數行每口安放數十具使敵船疑畏不敢進滬津各局現只能仿造其粗者而電機銅絲鍊繩槳皮等件仍購自外洋須訪募各國造用水雷精藝之人來華教演庶易精進至火器盡用洋式礮子火藥兩項亦係要需津局有造藥機器四副日出二千餘磅已可敷用惟鎗礮多而子彈尙少滬局僅造藥機器一副日出無幾宜添購機器在蘇甯推廣製造各省防江防海需用洋鎗礮

之于藥均宜設局在內地仿造否則事事購之洋商無以備緩急且閩滬津各機器局逼近海口原因取材外洋就便起見設有警報先須重兵守護實非穩著嗣後各省籌添製造機器必須設局於腹地通水之處海口若有戰事後路自製儲備庶可源源接濟也

一原奏造船一條查布國防海新論有云凡與濱海各國戰爭者若將本國所有兵船逕往守住敵國各海口不容其船出入則爲防守本國海岸之上策其次莫若自守如沿海數千里敵船處處可到若處處設防以全力散布于

甚大之地面兵分力單一處受創全局失勢故必聚積精銳只保護緊要數處即可固守等語所論極爲精切中國兵船甚少豈能往堵敵國海口上策固辦不到欲求自守亦非易言自奉天至廣東沿海袤延萬里口岸林立若必處處布以重兵所費浩繁力既不給勢必大潰惟有分別緩急擇尤爲緊要之處如直隸之大沽北塘山海關一帶係京畿門戶是爲最要江蘇吳淞至江陰一帶係長江門戶是爲次要蓋京畿爲天下根本長江爲財賦重地但能守此最要次要地方其餘各省海口邊境略爲布置卽有

挫失于大局尙無甚碍惟旣欲固守必預將所有兵馬礮位軍械輜重並工局物力儲備堅厚雖軍情萬變而不離其宗 廟謀閫算平昔之經營臨事之調度皆不可一毫錯亂道光二十二年夷船入長江而全局始震咸豐十年夷兵犯津通而根本遂危彼族實能覘我要害制我命脈而我所以失事者由于散漫設防東援西調未得全力聚于緊要數處今議防海則必鑒前轍揣敵情其防之之法大要分爲兩端一爲守定不動之法如口內礮臺壁壘格外堅固須能抵禦敵船大礮之彈而礮臺所用礮位須能

擊破鍍甲船又必有守口巨礮鍍船設法阻擋水路并藏
伏水雷等器一爲挪移泛應之法如兵船與陸軍多而且
精隨時遊擊可以防敵兵沿海登岸是外海水師鍍甲船
與守口大礮鍍船皆斷不可少之物矣現計閩廠造存輪
船十五號內有二號已在臺灣遭風損壞滬廠造成輪船
六號內有二號馬力五百匹配礮二十六尊與外國大兵
船相等其餘各船皆僅與外國小兵船根鉢相等然已費
銀數百萬有奇物料工匠多自外洋購致是以中國造船
之銀倍于外洋購船之價今急欲成軍須在外國定造爲

省便但不可轉託洋商誤買舊船徒糜巨款訪聞兵船及
鑊甲船以英國爲最精英之官廠公司廠均以造鑊甲之
優劣相與爭衡日新月異應揀派明于製造略知兵事之
員選帶學生工匠前往由總理衙門會商駐京使臣移知
該國兵部俾得親赴各廠考究係何等船制最爲堅緻靈
捷並宜于中國水道者與其議價定造卽將帶去華匠兵
士附入該廠及武備院學習造工並講求駕馭操練之法
俟成船後配齊礮位隨船回華庶有實濟而中國船廠仍
量加開拓以備修船地步至擬設兵船數目如丁日昌所

稱北東南三洋各設大兵輪船六號根鉢輪船十號合共四十八號自屬不可再少除將中國已造成二十號抵用外尙短二十八號竊謂北東南三洋須各有鍍甲大船二號北洋宜分駐烟臺旅順口一帶東洋宜分駐長江外口南洋宜分駐廈門虎門皆水深數丈可以停泊一處有事六船聯絡專爲洋面遊擊之師而以餘船附麗之聲勢較壯約計定造鉄甲船每隻需銀百萬兩內外已費不資只有先購此項分年籌辦俟有餘力再置他船或由閩滬各廠陸續仿造兵船總以足成四十八號爲度惟守口大礮

鑊船卽所謂水礮臺船亦係西洋新製利器以鑊船配極重之礮輔助岸上礮臺四面伏擊阻遏中流能自行動最爲制勝凡要口須添設一二艘聞在外國定購每船連礮約價銀十餘萬兩但笨滯不能涉海須將礮位鑊甲分拆運載來華裝配應俟委員到彼一併察辦如價省運便陸續再購造二十號分布南北各口抑或由外洋購大礮由華廠照式仿造鑊船更可次第添置至丁日昌奏稱裁併五十號艇船可養給一號大兵輪船裁併十號闊頭舢板可養給一號根鉢輪船計各省沿海水師舊制各船糜費

以之供給四十八號輪船尙覺有盈無絀等語查同治十一年五月臣于覆奏船政事宜摺內擬請裁撤各省艇船卽以各船修造養兵之費抵給輪船月費經總理衙門議令各該督撫奏辦迄今并未議覆今添購鎗甲等船巨款必須另行籌集養船練兵一切費用應如丁日昌所議請旨勅下江蘇山東浙江福建廣東沿海各省將舊置及新添紅單拖罟艇船舢板等項分別裁併專養輪船以免虛糜而資實用

一原奏籌餉一條近日財用極絀人所共知欲圖振作必

統天下全局通盤合籌而後定計新疆各域自乾隆年間始歸版圖無論開闢之難卽無事時歲需兵費尙二百餘萬徒收數千里之曠地而增千百年之漏卮已爲不值且其地北接俄羅斯西界土耳其天方波斯各回國南近英屬之印度外日強大內日侵削今昔異勢卽勉圖恢復將來斷不能久守屢閱外國新聞紙及西路探報喀什噶爾回酋新受土耳其回部之封并與俄英兩國立約通商是已與各大邦勾結一氣不獨伊犁久距已也揆度情形俄先蠶食英必分其利皆不願中國得志于西方而論中國

目前力量實不能兼顧西域師老財匱尤慮別生他變曾國藩前有暫棄關外專清關內之議殆老成謀國之見今雖命將出師兵力餉力萬不能逮可否密諭西路各統帥但嚴守現有邊界且屯且耕不必急圖進取一面招撫伊犁烏魯木齊喀什噶爾等回酋准其自爲部落如雲貴粵蜀之苗獠土司越南朝鮮之略奉正朔可矣兩存之則兩利俄英旣各懷兼併中國亦不致屢煩兵力似爲經久之道况新疆不復於肢體之元氣無傷海疆不防則腹心之大患愈棘孰重孰輕必有能辨之者此議果定則已

經出塞及尙未出塞各軍似須略加覈減可撤則撤可停則停其停撤之餉卽勻作海防之餉否則只此財力旣備東南萬里之海疆又備西北萬里之餉運有不困窮顛蹙者哉至此時開辦江防海防約計購船練兵簡器各項至少先需經費一千餘萬兩本年八月間戶部奏覆文祥寬籌餉需摺內議請暫停內府不急之需而海防用項仍無可籌姑令各省先儘各項存款移緩就急抵充防費究之各省留支奉撥之數視歲入之數無不浮濫數倍更有何款可以存留借抵必不得已應仍照總理衙門五年奏案

專提部存及各海關四成洋稅一款爲目前開辦之需除將津海東海關四成奏歸天津機器局江海關四成內之二成奏歸上海機器局山海江漢兩關四成奏明撥充奉兵及淮軍月餉淡水一關奏留臺灣軍需均爲海防而設毋庸置議外其餘各海關四成洋稅及部庫歷年提存四成應請專備總理衙門及海防統帥大員會商撥用此後卽責令各關另款封存逕行抵解不准本省借留亦不必再解部庫致多轉折此項每年計可得銀百數十萬兩加以部庫提存三百餘萬其有不敷擬仍暫借洋款由續收

四成項下撥還或另行設法歸楚以應急需其息銀以七八厘爲度歸本以十年八年爲度亦各國常有之事無足詫慮也至於日後久遠之費當于開源節流求之現在丁漕課稅正供之外添出釐金捐輸二款百方羅掘仍不足用捐輸所得無幾流弊甚大而內地釐金又爲半稅所絀如銅錢羽呢洋布等項類皆有關民生日用洋船轉運迅捷輸納又僅半稅于是莠民包攬冒騙大宗貨物皆免完釐因稅則載在和約無可議加以至彼此輕重懸殊商民交困叢雀淵魚之喻何堪設想丁日昌議設廠造耕織機

器曾國藩與臣迭次奏請開煤鍊各礦試辦招商輪船皆爲內地開拓生計起見蓋旣不能禁洋貨之不來又不能禁華民之不用英國呢布運至中國每歲售銀三千餘萬又銅鍊鉛錫售銀數百萬于中國女紅匠作之利妨奪不少曷若亦設機器自爲製造輪船鍊路自爲轉運但使貨物精華與彼相埒彼物來自重洋勢不能與內地自產者比較我利日興則彼利自薄不獨有益餉釐也各省諸山多產五金及丹砂水銀煤炭之處中國數千年未嘗大開偶開之又不得其器與法而常憂國用匱竭此何異家有

寶庫封錮不啓而坐愁飢寒西士之精化學者視山之土石卽知其中有何礦竊以爲宜聘此輩數人分往徧察記其所產擇其厚利者次第開挖一切仿西法行之或由官籌借資本或勸遠近富商湊股合立公司開得若干酌提一二分歸官其收效當在十年以後臣近於直隸之南境磁州山中議開煤鍊飭津滬機器局委員購洋器雇洋匠以資倡導因爲鑄軍器要需亦欲漸開風氣以利民用也近世學者鑒于明季之失以開礦爲弊政不知弊在用人非礦之不可開也其無識紳民惑于鑿壞風水無用官吏

恐其聚眾生事尤屬不經之談刻下東西洋無不開礦之國何以獨無此病且皆以此富強耶若南省濱江近海等處皆能設法開辦船械製造所用煤鋏無庸向外洋購運權其餘利并可養船練兵此軍國之大利也至於洋藥一項流毒中國本年三月間欽奉 寄諭以醇親王請飭密籌杜絕飭卽妥議辦法等因臣查閱醇親王摺內有不必倉猝施行要在矢志弗懈俟外洋鴉片不來再嚴中國罌粟之禁等語實屬洞達大體適因臺灣事起未便置議茲查洋藥自印度進口每年約七萬數千箱售銀三千餘萬

之多英國明知害人之物而不欲禁洋商販運并欲禁中國內地自種其用意殊極狡狠上年修約總理衙門與英使言之屢矣并預聲明既不能禁英商之不販洋烟卽不能禁華民之不食洋烟惟有暫行弛禁罌粟不但奪洋商利權並可加增稅項將來計窮事迫難保不出于此其時英使聞之亦頗心動而該國卒不見聽臣卽再與辦理恐亦無益應仍循總理衙門原議陰相抵制以冀洋藥漸來漸少再加厲禁爲宜查雲貴川陝山西各省多種罌粟疆臣臺諫每以申明禁令爲言是徒爲外洋利藪之敲投胥

吏擾索之柄究之罌粟曰種曰廣勢仍不可遽禁聞土藥
性緩價廉而癮亦薄不比洋藥爲害之烈爲今之計似宜
暫弛各省罌粟之禁而加重洋藥之稅釐使外洋煙土旣
無厚利自不進口然後安立條規嚴定限制俾吸食者漸
戒而除絕之民財可杜外耗之源國餉并有日增之勢兩
得之舉也查洋藥每箱百斤新關正稅三十兩釐捐則各
省多寡不同福建每箱捐銀三十六兩江蘇每箱捐銀三
十二兩北洋天津等關捐銀二十四兩捐愈重則漏愈多
英國條約原有洋藥如何徵稅聽憑中國辦理之說如能

于洋稅一律議加自可毫無滲漏裨益更大否則南北各口通行加重捐數均照關稅之例無稍參差以免趨避專收作海防經費由統帥提用合之亦成巨款此外沿江沿海各省皆令整頓貨釐鹽釐各省每年限定酌撥數萬兩協濟海防以上數端皆開源之事也若夫裁艇船以養輪船裁邊防冗軍以養海防戰士停內府不急之需減地方浮濫之費以裨軍實而成遠謀亦節流之大者苟非上下一心內外一心局中局外一心未有不半途而廢者矣一原奏用人一條擬派統帥責成經理及遴選得力提鎮

將領爲之分統查南北洋濱海七省自須聯爲一氣方能呼應靈通惟地段過長事體煩重一人精力斷難兼顧各督撫未必皆深知洋務兵事意見尤不能盡同若責成統帥調度既恐扞格不行若會同各省商籌又恐推諉貽誤從前辦粵捻各賊何嘗不屢簡統帥臣亦曾備位其間深知其苦餉權疆政非其所操不過徒擁空名而各省督撫仍不能不問兵事畛域分則情形易隔號令改則將士難從是欲一事權而反紊也何況有事之際軍情瞬息變更倘如西國辦法有電綫通報逕達各處海邊可以一刻千

里有內地火車鐵路可屯兵于旁聞警馳援可以一日千數百里則統帥尙不至于誤事而中國固急切辦不到者也今年臺灣之役臣與沈葆楨函商調兵月餘而始定及調輪船分起裝送又三月而始竣而倭事業經定議矣設有緊急誠恐緩不濟事故臣嘗謂辦洋務制洋兵若不變法而徒驚空文絕無實濟臣不敢明知而不言也竊計北洋三省設一統帥卽才力倍于臣者尙慮不能肆應南洋四省口岸更多似亦非一統帥所能遍及若因創設鏡甲兵船等項須責成大員督籌經理如前江西巡撫沈葆楨

前江蘇巡撫丁曰昌皆究心此事熟悉洋情似堪勝任至
丁曰昌擬設北東南三洋提督分統各船不爲無見但文
武兼資素習風濤駕馭輪船操法者實不易得耳抑臣更
有陳者用人最是急務儲才尤爲遠圖洋人入中國已三
十餘年駐京已十餘年以兵脅我殆無虛歲而求練達兵
略精通洋法者恆不數覲由于不學之過下不學由于上
不教也軍務肅清以後文武兩途仍舍章句弓馬未由進
身而以章句弓馬施于洋務隔膜太甚是以沈葆楨前有
請設算學科之奏丁曰昌前有武試改鎗礮之奏皆格於

部議不行而所用非所學人才何由而出近時拘謹之儒
多以交涉洋務爲浼人之具取巧之士又以引避洋務爲
自便之圖若非朝廷力開風氣破拘攣之故習求制勝
之實濟天下危局終不可支日後乏才且有甚于今日者
以中國之大而無自強自立之時非惟可憂抑亦可恥臣
愚以爲科目卽不能驟變時文卽不能遽廢而小楷試帖
太蹈虛飾甚非作養人才之道似應於考試功令稍加變
通另開洋務進取一格以資造就現在京師旣設同文館
江省亦選幼童出洋學習似已闢西學門徑而士大夫趨

向猶未盡屬者何哉以用人進取之途全不在此故也擬請嗣後凡有海防省分均宜設立洋學局擇通曉時務大員主持其事分爲格致測算輿圖火輪機器兵法礮位化學電氣學數門此皆有切於民生日用軍器製作之原外國以之黜陟人才故心思日出而不窮華人聰明才力本無不逮西人之處但未得其法未入其門蓋無以鼓勵作新之耳如有志趣思議于各種略通一二者選收入局延西人之博學而精者爲之師友按照所學淺深酌給薪水俾得研究精明再試以事或分派船廠礮局或充補防營

員弁如有成效分別文武照軍務保舉章程奏獎升階授以濱海沿江實缺與正途出身無異若始勤終怠立予罷革其京城同文館上海廣方言館習算學生及出洋子弟學成回國皆可分調入局教習并酌量派往各機器局各兵船差遣如此多方誘掖勸懲兼施就所學以課所能即使十人中得一成就已多一人之用百人中得十成就已多十人之用二十年後製器駛船自強之功效見矣一原奏持久一條竊以古無久而不做之法惟在辦事之人同心協力先後相繼日益求精不獨保境息民兼可推

悟新意裕財足用如泰西各國皆起於彈丸之地創造各
樣利器未及百年而成就如此之精規畫如此之遠拓地
如此之廣豈非其舉國上下積慮殫精人思自奮之效乎
中國在五大洲中自古稱最強大今乃爲小邦所輕視練
兵製器構船諸事師彼之長去我之短及今爲之而已遲
矣若再因循不辦或旋作旋輟後患殆不忍言若不稍變
成法于洋務開用人之途使人人皆能通曉將來卽有防
海萬全之策數十年後主持乏人亦必名存實亡漸歸頽
廢惟有中外一心堅持必辦力排浮議勿以成格爲萬不

可破勿以風氣爲萬不可開勿急近功勿惜重費精心
果力歷久不懈百折不回庶幾軍實漸強人才漸進製器
漸精由能守而能戰轉貧弱而爲富強或有其時乎是天
下臣民所禱祀求之者也

普法戰紀序

王韜

同治九年庚午秋法郎西因爭立西班牙王子一事與普魯士構兵普先興師伐之懸軍深入所向皆捷法王兵敗于師丹遂降普軍進圍其都城一百四十二日糧絕援窮法人不得已願如約議和同治十年辛未春盟成釋兵弭怨計兩國相持七閱月法坐是地削國蹙幾于一蹶不振而普愈稱雄于歐土余披拾其前後戰事彙爲一書凡十有四卷大抵取資于日報者十之三爲張君芝軒所口譯者十之四五網羅搜采得自他處者十之二三旣成將付

剖劓而爲述其大略曰嗚呼余之志普法戰事豈獨志普法哉歐洲全局之樞機總括于此矣普強法弱此歐洲變局之所由來也普中歐洲而立國西有法而東有俄皆強鄰也曩者爲法所制幾于一步不可復西曰耳曼南北列邦勢渙而不聚雖推舉爲盟主亦僅擁虛名而已以春秋列國之大勢例之歐洲普僅等宋衛焉耳英法俄舉則晉楚齊秦也近十餘年間普國勢日尊伐隲伐墜坐成強大而法方晏然于其際猶復自恃雄盛輕啟衅端此法之所以幾覆也昔普興而墨衰論者遂以普法英俄爲四大今

普強而法弱論者乃舉英普俄爲三雄然而法國之興衰
強弱實爲歐洲變局一大關鍵何則以地當衝要也若英
雖雄強其地僻懸海外無繫于大局故以法輔英則英益
強以英輔法則法不蹙昔之英法常相攻以其時歐洲諸
國勢均力敵皆不足以制英法也今之英法常相合以俄
驟興于東方以制土強普崛起于西境以制奧強皆足與
英法抗衡而爲難以英法普俄四者並峙可以維持歐洲
互相牽制以幸無事四者之中弱一個焉則必不能成鼎
足之勢事變之來所必然也果爾俄以改黑海之盟告英

普以售法火器之舉責英是普俄相合以難英也其難英者蓋乘法之敝而起者也英雖不隨法之強弱爲盛衰而一旦有事于歐洲必不得逞以其勢孤也黑海更盟俄人僅以一紙書抵十萬甲兵英國拱手聽命莫梗一詞舉前日勞師糜餉之功棄之于一旦英甯不自惜哉誠以環顧諸邦皆無能與俄爲役者也故在今日欲維持歐洲之大局莫如普與英合普英合則足以制俄而勢力旣均歐洲諸小國可無蠶食之虞土耳其之爲歐洲屏障者可以自固藩籬必不至爲俄所撤如是則歐洲之局可不變然而

必不能也普俄交歡方密英勢愈孤斷難以一雄而當兩
大他日者俄爲東帝普爲西帝或將並雄于歐土然果其
長並雄乎是則普之利也夫國家興廢何常之有當其戰
勝攻取之時赫赫勳威莫不震懾而舉事一不當弱之者
已至矣法國天下莫強焉其疆宇之廣斥人民之眾庶財
物之富饒兵力之猛鷲器械之精利防守之嚴固歐洲中
幾無與埒乃與普一戰而蹶敗不旋踵未浹三旬王禽師
燔幾比于摧枯拉朽其故何哉由法之作不順而施不恕
也法在歐洲恃桀驁肆并吞以陰狠濟其雄猜以窺闕行

其貪毒兼土拓疆未厭谿壑諸國幾視之若無道虎狼秦
故其敗于普也幸之者多惜之者少雖以英脅齒之邦婚
媾之國亦不敢爲之援顧普雖勝法而所以爲持盈保泰
之道者不可不講毋曰法後日之不能報普也法之力獨
獨則易集普之力分分則易渙普藉眾邦之勢始成其強
一旦內搆興而外侮作削弱之機可以立見夫法以一國
敵眾邦則不足以一國敵普則有餘使當日普無南北日
耳曼之助普法二國比權量力則勝負之數未可知耳是
則普安得以勝法爲矜哉當今之時處今之勢普當持歐

洲不變之局與諸國相安于無事然後可以長握其權恆
蒙其益其道當奈何曰收墾以爲輔合英以自固進可以
拒敵退可以保邦聯弱小以制強大均勢力以靖兵戎無
創遠交近攻之謀無貪拓土開疆之利尤要者則在親俄
防俄而勿使之東如是歐洲可以長享太平而普亦恆得
有其強矣至于合俄而拒英是俄之利非普之利也普俄
合而英孤歐洲諸小國其危矣英旣不能敵普俄則勢必
退處三島仍其初服歐洲并兼割據之事不與聞可也于
其國本固無傷也歐洲諸小國其幸存者旣皆北面稱藩

于普俄此時普俄四顧無虞無所事于用兵而于是普之
忌惟俄俄之忌惟普普不取俄則俄取普斷無中立者也
兩雄相角必有一蹶以地勢論之俄能并普普不能并俄
何則俄大而普小也由是羅馬一統之盛將復見矣普果
何所利而合俄哉但知目前而昧于日後此明者智者之
所不爲以普王之仁武不殺普王子之用兵如神普首相
之慮無不燭普軍師之算無所遺而所料顧不及此墜乎
俄之術中而不悟至甘爲其所用斷不然矣顧我所尤深
感者不在國運而在天心也普法啟衅之始不自其先不

自其後而適在去歲之秋蓋天不欲法以私忿毒天下也
法蹶普興而俄得志豈英之福哉天其或者特創歐洲之
變局而使此後多事未可知也或但弱法強普使諸國援
以爲鑒此後竟無所事亦未可知也善體天心者無虞鄰
國之難而益勵其修奮武衛振邊防習戰守練水攻造艦
礮精藝術師長技明外情先自立于無間之地而後敵乃
不得伺間以乘我此之謂折衝于無形而戰勝于不兵若
普法今日之戰雖爲歐洲之變局而亦庶幾普法之轉機
善規國運者毋以勝爲吉毋以敗爲凶盛卽衰之始弱卽

強之漸旬踐臥薪嘗膽卒以沼吳燕昭禮士求賢卒以覆齊法于此時正當撥亂求治勵精蓄銳先盡其在我而後可以得當一洒其恥故普毋狃乎勝有所恃則驕心乘之矣法毋惕乎敗有所沮則怠氣申之矣驕則必覆怠則不興此非以承國運而挽天心也想普法必能知所以自警矣因序普法戰紀而縱論之如此蓋爲後日之普法望也

戰紀後序

嗚呼觀于普法之戰而知天下之變已極也自古兵凶戰危聖王不得已而用之流漸至極至用火器亦不仁之甚

者矣西國行兵專恃火器其製獨精于天下自有火器之用而良平無所施其謀賁育無所逞其力苴武起牧無所行其法凡所謂修陳固列編伍補闕坐作進退騎射擊刺盡舉而廢之而惟收功于一發兩軍交轟萬馬騰蹴雷激電駭骨滅肉消須臾之間數十里之內百餘萬之眾無不糜爛摧崩同歸于盡極其所至幾不難胥人類而殲之矣其不仁何如哉普法兩國火器之精甲歐洲茂士外之戰一日而喪者十萬嗣後普之所以勝法者無非假火器以爲功隳城垣焚室廬郡縣榛墟生靈塗炭以此毒法民而

法民從割地酬餉幾于一蹶莫振然則同一火器也而優劣勝負懸殊至于如此自是而諸國效之變本加厲將來火器之慘烈必至無所底止噫此非仁者之所忍言也殺機肆生理絕天心仁愛必當窮而有轉機則火器之廢將必不遠然今日泰西諸雄國行軍之道亦極其變矣大者帶甲百萬小者亦控弦數十萬按其輿圖僅抵中國一二省考其版籍不足當中國一大郡名曰寓兵于農而幾盡驅通國之民而爲兵一旦有事無不披堅執銳奔走疆場爲國家犯難衝鋒此其所以兵數日多爲戰愈亟或不幸

而大侵小強併弱仗義之邦起而相角于是裂山嶽沸波
濤不難殺人盈城積骨填海輕性命于蟲沙消萬有于一
炬歐洲危亡之機可以立見故曰火器之廢不遠也予與
氏有言曰善戰者服上刑况乎造不仁之器豈有不得不
仁之報火器之入中國自法始故名神機之銃曰法郎機
是在歐洲中始作俑者法也恃其利以毒他國而卒以自
毒謂非天道報施哉前鑒未遠來軫方遘普亦可據以自
警也徒恃利器亦蹶而已矣我嘗博考西國載籍默驗其
盛衰強弱之故而慨然矣歐洲列國雖長航海其通東南

不過三百餘年其互相雄長亦僅在歐洲一隅而已百餘年來吞并印度跨有東南洋其勢駸駸日盛然猶未能遽逞也待舟車既利鎗礮彌精長駕遠馭力乃有餘至于今日歐洲列國轍迹幾遍天下鸚視鷹瞵龍驤虎踞諸國無不拱手交讓莫敢撓其鋒不知彼今日所挾以凌蔑諸國者卽他日有聖人起所以混同萬國之法物也夫彼旣割據日多則爭競迭出欲以誇強而侈勝遂不得不增兵而益防舟車鎗礮之技盡人皆同遂不得不更出新法思駕其上願彼能然此亦能然日後必至鬪智鬪力之俱困然

後日蓋智巧至是幾莫能加未有物極而不反者也嗚呼
不以大德宰之元氣安能久長也哉曩者歐洲諸邦兩國
用兵僅以萬計國中兵額亦僅數萬後則出師漸至數萬
兵額漸至數十萬然拿破侖之戰稱爲古今所僅見者諸
國之兵亦祇有十五六萬而已以視今日殆不及十之一
也故以今日大勢揆之人但見其事事講求物物精審似
若雄視一切不可限量而不知智巧愈極機詐愈深情僞
相感利害相攻禍患之來氣機已召人皆謂其強之至者
吾正謂其衰之始卽彼自以爲遠勝于古者而殘殺之慘

吾正謂其遠不古若蓋徒講武備尙兵力刻鷙奮厲以相
傾軋而懾制則必有一蹶者矣卽使鯨騰虎掣于一時而
尋起而摧滅之者已乘其後強弩之末難穿乎魯縞承雷
之綆終潰于懸湍天道循環斷不或爽嗚呼自開闢以來
厯觀前史有如今日之奇巧已極地力已極者乎天地生
人之變至于如斯而尙聽其流而不返造物亦恐無以供
其鏘剗然則去彫琢而歸醜樸屏詐力而尙德行將在此
百餘年間矣察微知著惟明者智者能之耳而英國遠識
之士已能見及乎此一日英廷臣集論于議院一紳起而

言曰歐洲諸國今以英俄普塞爲巨擘然英有迴不如俄
普塞者觀于國中兵士多寡一端已可見矣俄兵一百四
十餘萬塞一百七十八萬普亦一百六十餘萬而英僅十
萬而已而如比利時瑞士土耳其噠國等皆藉英力以資
保衛設使一旦有事或俄欲取蘇夷土普塞欲取鄰近各
小邦則英將何以處之卽曰英以水師戰船稱雄海上而
有時有無所藉于水師者區區十萬之眾曾不能當其十
一則英于此將奈何于時總理外部大臣置之未有以應
不知天下大勢惟理可以持之豈徒尙力哉苟以力凌人

則鮮不蹶矣法之已事其明驗也夫欲闢土疆廣財賦以厚自封殖此私也非公也恃其力而縱橫自恣適足招鄰國之怨而已卽使力不能敵一旦必有羣聚以起叢而弊之者矣若夫陸大國保小邦以期相安于無事維持于不敗此公也非私也一旦苟有敵國外患雖力不足以與之相抗而理足以勝之理之所在眾自助之能集羣力以爲力能合眾心以爲心則又何兵寡之足慮俄之欲兼并土國普舉之欲蠶食鄰邦其所爲者惟一國而已俄益大則普舉不願也普舉益強則俄亦不欲也明其情勢審其利

害辨其公私正其所爲理與力之間英雖以十萬眾橫行于俄普舉三國間可也顧英此時方亟亟乎嚴邊防增兵額籌餉糈自爲支持計則以時尚未可也蓋以普法之戰觀之天下大勢不極其變則不能復將來天下各國必至舟車之致遠同鎗礮之利用同兵力之戰勝同機器之製造同一切巧術視爲長技而後彼乃無所恃以驕人混同之機于是乎在故曰普法之戰其變之極者在歐洲諸國當必有慘然不樂見聞者夫惟能覽其弊而反之則歐洲之民之福也設或競心侈而爭念勝猶以此爲未足而

務求其精以致愈變愈極逞厥凶殘未始非歐洲之民之禍也生靈之殺運不亟則天地之生機不復嗚呼觀世變于今日安能以一端盡哉

邊事續鈔卷五

景東劉韞齋先生鑒定

舉蘭朱克敬暝庵輯

長沙左宜錫九參

密陳夷務疏

節錄

殷兆鏞

奏爲謹獻芻蕘請以祖宗成法爲重先安內而後攘外
民心旣強國威自振仰祈採擇事竊惟今日國事之最切
莫如洋務海防之一端議戰議守議撫議防至不一矣而
二三十年以來卒無定論古人云知彼知己百戰百勝正
不必論我之制彼如何當先察彼之勝我安在近人之羨

慕而悚息于西洋者 曰富二曰強所謂富者各處洋面
占據馬頭歲入之款倍于中華而已所謂強者船堅礮利
新式火器層出不窮而已至于其所以致富所以致強之
道無有能揣其本而探其源者縱有其船有其礮而駕駛
開放之技藝不如也堅忍勇鷲之人心不如也如山不動
之號令不如也則與無船無礮又何異哉試以最近之事
較之我 大清國龍興東土以騎射爲絕技當時與明人
交戰明人有鳥槍大礮而我則無之與今日我之槍礮不
敵西洋情形相類然明人有槍有礮往往不及施放而我

之勁弓怒馬已至其前明兵率棄槍礮以逃其故無他人
心一齊一不齊士氣一勇一不勇之別耳固不在有器無
器也前年普魯士與法郎西相鬪法國之旱隊槍礮冠于
泰西千百年來爲雄無敵普魯士乃褊小之國徒以君明
臣良蓄謀歲久殫精竭智上下一心遂使法郎西火器諸
技失其所恃而爲普所挫敗是西人與西人交戰所用輪
船槍礮兩俱精良惟以人心之整齊渙散分勝負中土日
習火器卽事事盡其巧妙亦不過與法郎西之礮船相等
極矣使不先求鼓勵兵心整飭刑政設有如普魯士之強

銳無前者我能不爲所挫乎故以前明之有火器與國
初之無火器言之則有者敗而無者勝以普法二國言之
以火器著名者敗而火器未著名者勝然則其所以必敗
所以必勝者當以兵心之勇怯爲優劣而器之有無利鈍
實爲第二義灼然可覩矣以中土十八省分南北兩途南
人工于文詞精于書寫北人往往不及焉乃北人祇效南
人之筆硯精良紙墨華美而不能于幼小之年耳濡目染
如南人之勤學無益也北人習于弓馬善于馳騁南人亦
不及焉乃南人之效北人但購其名馬高車勁弓健矢而

不能如北人手足胼胝耐習勞苦無益也以同一中華之人南北異宜尙不能事事相師反客爲主乃一旦欲強開天闢地以來數萬年之人心風俗驅迫之以效法西洋雖以漢武秦始之威其不能有尺寸之效亦明矣臣愚竊謂目下中華之于東西洋情勢有無足慮者三不易學步者三大有可爲者三敢爲 聖明詳陳之按泰西大小各國以數十計而不能統于一尊最大者爲俄爲英爲法爲米而普魯士後出亦頡頏其間與中土從前之戰國絕相似互相聯絡互相猜忌更互相防維故歷次條約中必云如

後有施恩之處各國一律均沾其牽制鈐索之隱情大可概見斷不能一國獨啟兵端使我駕駛得宜操縱有法則彼且爲我用使爲鷓蚌可也使爲冰炭可也卽或不然亦必有此疏而彼尙親一違而衆不合斷不致各國同時決裂與我爲難此無足深慮者一也西人雖勇于戰事而興兵則甚慎甚難必一國中君臣紳商詢謀僉同且籌有巨餉方肯命將卽如道光二十年洋兵初來正林則徐爲兩廣總督威名最著遂不敢遽犯廣東特乘浙江之隙及占據定海大可接踵內犯乃仍向天津訴冤次年二月奕山

在廣東議和給予六百萬已可罷兵苟非裕謙剝皮爲纜于甯波則江甯二千一百萬斷不致如此之甚也咸豐六年葉名琛與之爭執入城一事輾轉年餘始將省城攻陷迨僧格林沁在天津擊沈洋船一隻法國急于報仇矣至下年春命上海道吳煦令商人與之講解只給兵費二百萬一切仍照戊午原議其各兵即可撤回乃端華肅順拒之于內何桂清辭煥拒之于外洋人無可如何始大隊北上其時洋兵麇聚上海載來戰馬二萬匹在洋涇濱游牧中國共見共聞正髮逆迭陷蘇常使洋人乘利逐便翻然

改圖以攻天津之兵先據杭湖爲賊前驅則固唾手可得耳而西人未奉君命不敢爲也以洋人前後數年情節度之其善戰而不輕于決戰實已昭昭然矣蓋華軍雖不能與之海上交鋒若陸路鑿兵則洋人自揣亦無必勝之券且我之兵勇調募可以不窮彼則來者只有此數全仗潮勇漢奸爲之前隊而已此無足深慮者二也洋商自十三口通市以來其在中國購房屋長子孫已二三十年戀土情深惟利是急一有變故其數千萬資財產業皆付蕩然故前數年屢次爲中土勦賊非其向化之獨真乃其自謀

之更切苟非萬分怨恨豈肯自害其羽毛上年東洋無故
 饒舌在京威公使尙出而排解其不願通商各口岸攪擾
 爲池魚之憂亦確鑿可證矣雖東洋人心險詐叵測與西
 洋人不同不可不爲之備然通商各口岸有西洋人貿易
 在斷不令其獨力鳴張此無足深慮者三也西人兵法至
 嚴而養之至厚其兵餉多于中華數倍雖一隊千人十死
 八九其一二成尙且直前不退每船數百人終日寂然無
 聲所派在船分段巡查者持槍往來足無停趾不但無故
 無一登岸者卽在船亦無酣嬉高臥之人槍礮器械繩索
 邊事續鈔卷五

什物不惜厚費必新必堅終日淬厲如待敵至卽礮子之
光滑亦如毬如鏡大小合腔加以規算測量故其礮能命
中致遠無堅不摧雖王子貴人一經入伍與齊民等凡勞
苦蠢笨事皆習爲之桅高數丈緣索以登必行走如飛盡
各兵之所能方爲水師提督行伍之中從無一官一兵可
以倖進此法律之精嚴中國不易學者一也西酋奉命出
疆爲全權大臣者行止皆可自決其督兵時臨陣作何開
仗每于未定計之先廣諮博訪必集衆人所見擇善而從
雖走卒未僚皆可預議及既定策之後卽王公貴人不能

搖撼一切無知浮議更屏而不顧故下情無不上達而善策不能中撓敵之山川形勢兵將強弱多寡城郭之遠近平險必先期偵探確實宣示各兵皆能胸中了了更各授以地圖臨時再三申誠合眾心爲一心操有勝算方肯舉動從無孟浪從事之時此用兵之詳慎中國不易學者二也西洋舊制除臨陣死亡無論外凡所獲之囚傷者醫之死者殮之生者養之絕無摧辱凌虐之事兩兵相交使命往來不加梗阻一豎白旂立即止仗不得無故傷害逐日戰事准局外士人隨時紀載無所爲諱飾爲將之勝敗苟

布置實非其罪爲眾論所稱者各國皆可錄用如現在法國麥馬韓之類此待將之寬厚中國不易學者三也有此三長故其人心精力果敗少勝多兼之船堅礮利始克收其奇效否則孟子所謂兵革非不堅利也委而去之而已兵將法律之精且嚴者其本也輪船火礮之利且速者其末也有本而無末雖制挺可撻秦楚之堅甲利兵有末而無本雖強弩不能穿魯縞矣談洋務者于西人之根本長技獨不一深長思之何哉

又夫中土之于西洋未必百事不如亦未必百事皆勝其

間人情風俗各有所長而天理所存則無二致今人但知西人處處恃強處處恃勢而不知平時優卹其民信使其軍仍不能逃出中土聖賢之大道至理且舉措之間時有一二暗合者此其所以強也世人皆以西洋爲智而臣獨以西洋爲愚惟其愚也故用心能專製器能利而中土之聰明十倍過之其不專不精處則皆聰明誤之也世人皆以西洋爲謫而臣獨以西洋爲駭惟其駭也故政令嚴肅軍律整齊而中土之圓融亦十倍過之其不整不肅則又圓融誤之也今欲與之角逐求其富強之效必先探其富

強之源究竟各國得力之實際乃由軍民一心法令嚴整
乎抑僅在于船礮猛烈所向無前乎苟能執其兩端而詳
辨之則朝廷之上整紀飭綱發號施令孰先孰後孰緩孰
急之次第自有主持而不眩于道謀築室矣

又夫洋人之擅長在海戰爭在此謀利亦在此國初鄭成
功竊據臺灣 聖祖仁皇帝移沿海之民三十里以避之
鄭氏遂爲我因此卽不與爭海之效也此時誠棄海之利
害與洋人而但恃陸路兵民之心以勝之彼必技無所施
矣溯自道光庚子起至今三十年內地與洋人交鋒惟廣

東三元里義民八十三村及臺灣各社兩次大創之皆不恃槍礮之猛而但恃人心之堅前者已死後者再進洋人之利器竟亦不能致力從前捻匪盛時各省各縣築圩其圩長不過秀才監生乃一發號施令數十圩中百萬人皆能爲之效死如果沿海地方官皆能如圩長之恩信及人則平日之民皆臨事之兵雖一呼而數千萬皆集矣船礮乃呆物待人用之而靈民心兵心乃活物激之可以必死其間優劣天壤相判矣先選沿海之督撫再選沿海之州縣如身之使臂臂之使指上下聯絡萬眾一心中土有船

有礮固足以取勝外洋卽無船無礮亦必卓然有恃而無
恐與其費二三千萬買非人不行之船礮何如只用一千
萬或減釐捐或墾荒產卽可收沿海萬里之人心乎夫天
下之大兵刑錢穀之煩邊府海防之重一一綜核其名實
臨作而有爲使各直省中無一民不安其生無一官敢曠
其職節無益之費以薄斂于民間求有用之才各專以要
任船礮固不必廢而不講但不專恃船礮以自強兵將要
在練之使精更當求其兵將之敢死將見薄海內外同仇
敵愾眾志成城國勢蒸蒸日上外洋之人各有耳目自然

既敬且畏不敢妄求其辦洋務之大臣恪守條約以恩信
結之斷不致有無端要挾欺蔑之事再歷一二十年我
皇上春秋日富英明神武上荷天心眷佑機會方來亦如
乾隆朝準夷故事定可復數世之仇洩敷天之憤目前固
不必急急速求有效徒亂人心製器則畫虎不成臨陣則
羊鶴不舞以舉棋不定累 廟算以狼狽相倚啟外疑竭
千百萬小民之脂膏購東西洋唾餘之船礮有百損而無
一益此天下士庶紳耆所異口同聲而無敢上訴者臣不
勝愚戇急迫之至謹冒死上陳伏乞 聖明垂鑒天下幸

甚人民幸甚

西陲事略

李雲麟

故相遺謀

當光緒紀元之始海防邊防並急冬十一月雲麟奉命仍
赴西陲軍營進謁故相國文文忠公文忠曰方今建議諸
臣多因海防吃重請暫停西陲用兵畫關而守廷論疑之
余曾因會議時排眾議之不決者力主進剿幸蒙俞允因
遂有畫關而守督師西陲之命前此所以力爭者我朝疆域與
明代不同明代邊外皆敵國故可畫關而守今則內外蒙
古皆臣僕倘西寇數年不勦養成強大無論壞關而入陝

甘內地皆震卽駛入北路蒙古諸部落皆將叩關內徙則
京師之肩背壞彼時海防益急兩面受敵何以禦之此次
以陝甘百戰之師簡銳出關破未經大敵之寇烏魯木齊
轄境不難指日肅清但海內帑藏空虛元氣未復陝甘地
方凋敝降眾未安根本不固烏垣旣克之後宜趕緊收束
乘得勝之威將南八城及北路之地酌量分封眾建而少
其力以烏垣爲重鎮居中控制南鈐回部北撫蒙古借以
備禦英俄實爲邊疆久遠之計汝具以此意代達
慎
勿因好大喜功鋪張過當致墮前功失此次用兵之本意

也

伊犁難守

近年來俄人日以交收伊犁爲要挾之具今之論者或慮其重索兵費或慮其要挾通商各款滯礙難行誠不爲無見然卒以不得伊犁爲憂收回伊犁爲喜此大不然其故何歟俄人賦性惟利是圖居心似信實詐然其遇事也善籌大局於地理尤精詳雲麟查其近日舉動復以往事證之竊有以知其心矣伊犁九城縱橫相連東西不逾二百里大城居其中今該國將大城巴彥岱霍爾果斯三城房

屋俱平毀清水河塔爾奇綏定三城俱付漢回居住蘆草溝城盤子俱棄置而專於大城東南九十里之金頂寺及固爾札兩處拆各城材木營蓋市廛橫亘幾二十里用費以數百萬計不知者疑其不營西北轉營東南爲失計殊不知俄人得此八年之久歲入數十萬豈肯輕棄日日籌畫豈無定見蓋欲外假交收之名以示惠而使我終不能居也伊塔兩城卡倫形勢前已敘明交收事無論一時難辦卽幸而得之彈丸之地四面受敵何以居守要而論之今日朝廷若不憚敗約以兵力攻取伊犁在所不言若重

開邊鬻得伊犁於俄人之手則其患有五各城所遺精銳
漢回三千餘人抵死不降日後須隨地分歸俄國爲之爪
牙一也纏頭哈薩克等眾均經助逆未受懲創分處內外
終多反覆二也膏腴之地僅存東北一隅各旗人眾無以
自容三也城池平毀急難修復四也俄人既環其西又亘
其東五也有此五患重兵一撤傾覆立見而議通商償兵
費分置定界等事有無滯碍尙不與焉

善後方略

前述各條其種種情形已如彼若然將奈何曰今日西陲

之事外強中乾貧弱在內欲圖日後之自強當先圖目前之自立自立之術何在速脩烏魯木齊根柢是矣當烏魯木齊之克復也是西陲治亂安危之一大轉關其時伊犁情形難得難守南疆情形易得難守主其計者宜知伊犁雖得難守之實暫緩南疆不宜爲欲收伊犁之故肆力南疆也然則善後方略何如對曰以烏魯木齊爲腹地安插各項眷兵則有根改伊犁爲換防處所不置眷兵則可久等南路於要荒眾建少力不設防兵則無侵畔速撤各項征兵則餉項不致虛耗稍留餘力外以舉辦西陲善後內

以整頓陝甘營伍則元氣漸固後患不生凡此四端惟在知之明行之決猶疑觀望其機坐失矣行之之法維何在于去名務實今關外如迪化地並無漢兵而猶簡放提督古城烏魯木齊等處並無滿兵而仍設領隊哈密無事可辦而猶設正副員缺等而上之至於將軍都統額缺皆與現在事件不符照章簡派名實俱損爲當時計朝廷宜盡罷各項官特簡重臣經略西陲便宜行事改絃而更張之規模既定再設額缺則名實相符矣或曰改絃更張將無與建省之說同曰不然關外各部種類紛歧皆不可以郡縣

治宜郡縣者惟內地遷居之民今大亂後關外數千里內
所餘戶民不及五千戶合計不抵內地一縣郡縣根株已
絕而■猶侈言建省情格勢阻何能有成查烏垣舊制
係郡縣與軍府參用今卽欲復舊規亦非數十年生聚不
可茲所言歸並之法擬去郡縣而專立軍府略仿前代衛
所邊軍之制其事至易其效至捷不至期年規模可定請
條類其事而申言之烏垣大亂之後城市爲墟蕭條無人
欲移內地駐防實其地路遠費重卒難舉辦查伊犁及塔
城寄居現存人口滿營綠營各八百名上下索倫不及萬

人錫伯一萬八千餘名厄魯特上三旗人口在俄境未回
下五旗在伊犁者萬餘人察哈爾兩翼共二萬餘人合計
丁口六萬零去老弱婦女亦可得精壯二萬人若將此項
人眾全數移入烏魯木齊境內則烏魯木齊既不致有地
無人各項人眾亦不致流離失所受俄國鈐制至安插之
法則宜以滿漢營及索倫錫伯各旗置於烏垣附近其外
則爲察哈爾又其外則爲厄魯特再查土爾扈特各旗人
丁最眾當年爲眾建少力之法分隸各城今該部眾世篤
忠貞大亂後流亡散失合計丁口不過數萬宜將該部落

各旗人眾調集一處安其游牧於伊犁迤東塔城迤南烏垣迤北一帶地方使之聯絡一氣外禦哈薩克布魯特等眾爲北路一大藩籬至烏垣迤東抵木壘一帶土田饒沃旗蒙人眾尙不能盡其地利由內地徙民亦屬緩不濟急查關外現有客兵六七萬人兵多餉少勞費不支宜撤其四分之三酌留精銳一萬五千人分屯烏垣境內以備緩急餘者均遣撤使歸關內其中有眷口者約可萬餘皆編爲軍籍分隸衛所使爲屯丁台山北現有居民二三千戶如再不足酌移山南安敦玉三處居民補之再移關內甘

涼肅之民補三處費省效速實計可得萬五千戶如是布
置烏垣境內耕屯衛所碁布星羅三年之內軍食有資既
無仰給內地勞費轉輸之苦又無朝夕匱乏借助俄人之
憂實邊塞久遠之謀屈指計之其利有六烏垣重地不致
久虛一也各旗人眾免受俄人鈐制二也眷兵移出後交
收伊犁之事可遲可速進退裕如免生枝節三也土爾扈
特部眾散而復聚四也客勇卽時遣散免致坐耗糧餉五
也南疆諸部落臨之以威結之以恩使彼傾心歸化堪垂
久遠六也或疑如此收束未免示弱於俄國是大不然夫

中國與俄國之強弱在脩內政不在務外觀試問今日能將常住卡倫爲界一節翻案否若能翻案前說可廢否則重鎮必不可臨極邊況四面被圍乎康熙中黑龍江將軍設於愛琿乾隆中因其臨邊移住齊齊哈爾其時愛琿城距俄境約千里尙須量移往事可驗伊犁之不可復爲重鎮早決於庚申定約之時更何疑焉

中外強弱

中國西北諸城與俄國相鄰歷有年所自咸同以來邊事日棘其故何也我朝之治西陲務在寬大俄國務在苛覈

何以見之駐防旗綠營兵以至各項蒙古屬中國者輕重俱有額餉而彼則徵丁稅纏頭哈薩克布魯特中國俱無所征彼亦征丁稅是矣乃中國近日邊事反不如彼豈果寬大不如苛覈歟雲麟嘗經歷彼我交界地方詳求原委我雖寬大其弊流於縱弛縱弛既久綱維頽敗百廢不舉故諸亂生彼雖苛覈而法度謹嚴又其長在見可而進知難卽退故能乘我之間蹈我之虛卽如近來中國用兵楚軍歲耗八九百萬而金軍嵩武軍伊塔巴哈四城協餉尙不在內約計歲需千一百餘萬用兵三年已耗餉三千數

百萬關門以外現屯征兵六七萬人詳查彼國邊界防兵不過數千既無如此多兵亦未耗如此巨餉何其勢轉勝於我蓋中國現在舉辦西陲兵事弊在外強中乾爲今之計宜收斂不宜外馳何謂外馳如烏垣不能守而務取伊犁山北不能固而從事南疆是也何謂收斂則前所言撙節歸併之說是也蓋欲圖日後之自強當先圖目前之自立若再不培根柢而徒爲荒遠之謀不但無成患且立致譬如久病之人元氣未復宜調其飲食培其榮衛若令升高逾遠開弓躍馬倘致顛踣將有不堪復救者矣

設省不行

新疆改省窒礙難行其說已略具於前請復條類其事而申言之郡縣之制以民爲本今關外山南一路由玉門安西燉煌直抵哈密縱橫二千里內共有商民二千六百餘戶從此而西經吐魯番直抵南八城皆纏頭無漢民其北路自巴里坤之鎮西起經奇古濟木薩阜康迪化昌吉至綏來止東西二千餘里實有商民不及三千戶迤西則皆蒙古各旗地界兩路合計五千餘戶漢回商戶在內欲設郡縣實無根本不可一也此五千餘戶流離失所並非完

善不足抵內地一縣而舊設有兩州六縣三廳亂後已苦
官多民少無可爲治況更添設乎不可二也欲徙民實邊
則中隔安西至哈密哈密至闐展巴里坤至木壘三大戈壁
皆橫亘千餘里水草缺乏難以舉辦不可三也南路纏
頭回非郡縣所能治不可四也北路旗蒙各部落亦非郡
縣所能治不可五也曠日持久致北路善後事宜延擱不
能舉辦不可六也南路八城留兵少則備多力分不足彈
壓留兵多則耗餉難支不可七也回疆雖多饒沃皆戈壁
圍繞零星細碎無堪建爲重鎮者兵行其地軍儲就近採

買則可行至其原奏內稱餉項就地取資之說則斷斷難行各城纏回種類紛歧我朝舊制每以寬厚綏懷未嘗有所科斂尙致日久生亂驟加租賦變亂更滋不可入也且卽橫征暴斂能得幾何舊制西北之地有兵無餉是爲禍根卽甘省論額征地丁歲入僅二十八萬有奇而滿綠兩營待給於他省之協餉歲額三百二十餘萬利弊顯然試問甘肅之與回疆孰重孰輕其利害得失孰大孰小整飭內地居民與辦理荒遐回眾孰難孰易若曰回疆膏腴甘肅寒瘠則甘境如秦州之富饒甯夏甘涼肅州渠水之利

甲於西北饒沃雖不如回疆而廣衍則過之
督軍務近復身兼將相者十有餘年矣不能興利除弊以
甘省之地養境內制兵爲國家計久遠但見挾威倚勢搜
剔各省儲胥供給楚軍饋餉坐致海內凋敝日甚一日而
欲行其說於萬里遐荒之外將誰欺乎然則西陲建省之
說亦可廢然思返不待再計而決矣

論俄國條約必不可行疏

張之洞

奏爲要盟不可曲從禦侮宜籌早計謹就經權利害披瀝
上呈仰祈 聖鑒事竊臣近閱邸抄因俄國定約使臣辱
命奉有廷臣集議之 旨所有條約傳聞大概臣竊不勝
憤懣謹將此約從違利害縷晰爲我 皇上陳之新約十
八條他姑勿論其最謬妄者如陸路通商由嘉峪關西安
漢中直達漢口秦隴要害荆楚上游盡爲所據馬頭所在
支蔓日盛消息潛通邊圉雖防堂奧已失不可許者一東
三省國家根本伯都納吉林精華若許其乘船至此卽與

東三省全境任其游行無異陪京密邇肩背單寒是于綏芬河之西無故自蹙地二千里且內河行舟乃各國屢年所求而不得者一許俄人效尤踵至不可許者二朝廷不爭國稅當恤商民若准回兩部蒙古各盟一任俄人貿易概免納稅華商日困猶末也以積弱苦貧之蒙古徒供俄人盤剝以新疆鉅萬之軍餉徒爲俄人委輸且張家口等處內地開設行棧以後逐漸推廣設啟戎心萬里之內首尾銜接不可許者三中國屏藩全在內外蒙古沙漠萬里天所以限俄人卽欲犯邊迤北一面總費周折如蒙古臺

站供其役使彼更將重利以誘蒙人一旦有事音信易通糧餉無阻勢必煽我藩屬爲彼先導不可許者四條內所載俄人準過卡倫三十有六延袤太廣無事而商往則譏不勝譏有事而兵來則禦不勝禦不可許者五各國商賈從無明言許帶軍器之例今無故聲明人帶一槍其意何居假若干百爲羣闖然徑入是兵是商誰能辨之不可許者六俄人商稅種種取巧如各國希圖均霑洋關稅課必歲絀數百萬不可許者七同治七年新疆已經議定之界又欲內侵斷我通南入城之路新疆形勢北路荒涼南城

富庶爭饒瘠棄膏腴務虛名受實禍不可許者八伊犁達
耳巴哈臺科布多烏里鴉蘇臺喀什噶耳烏魯木齊古城
吐魯番哈密嘉峪關等處准設領事官是西域全疆盡歸
控制有洋關斯有洋稅有洋商斯有洋兵初則奪我勢權
繼則反客爲王至彼有官而我無官彼有兵而我無兵且
各國通例惟沿邊沿海准設外邦領事若烏里雅蘇臺科
布多烏魯木齊古城哈密嘉峪關乃我境內今自俄人作
備設各國沿例將十八省腹地徧置洋官不可許者九名
還伊犁而三面山嶺內卡倫以外盤踞如故處高臨下險

要失矣割霍爾果斯河以西格爾滿島以北屯墾無區畜
 牧無所地利盡矣金頂寺久爲俄人市廛現與約定俄人
 產業不更交還是伊犁一綫東來之路必穿俄巢出路絕
 矣寥寥遺黎彼又盡遷以往人民盡矣擲二百八十萬有
 用之材索一無險隘無地利無出路無人民之伊犁將安
 用之不可許者十俄人索之可謂至貪至橫崇厚許之可
 謂至謬至愚 皇太后 皇上赫然震怒譴使臣下廷議
 可謂至明至斷上自樞臣總署王大臣以至百司庶官人
 人皆知其不可所以不敢公言改議者誠懼一經更約或

有覺端然臣以爲不足懼也必改此議不能無事不改此議不可爲國請言改議之道其要有四一日計決二日氣盛三日理長四日謀定何謂計決無理之約使臣許之朝廷未嘗許之崇厚誤國敢擅許擅歸國人皆曰可殺者也伏望拿交刑部明正典刑治使臣之罪即可杜俄人之口按之萬國公法既有不能違制越權之例復有臣執全權可否仍在朝廷之條正與崇厚不遵密函不請 諭旨之罪相合者英之獄成憲昭然故立誅崇厚則計決何謂氣盛俄人欺我使臣孤情逼脅畫押施一償百而意猶未屢

不料俄羅斯醜然大國乃至如此不特中國憤怒卽環海
萬國亦必不直其所爲至俄使不待定議聲言歸國外洋
亦無此例况凱陽德係署理正使豈可擅歸其恫喝無實
情形顯然儘可聽其去留不必追問莫如明降 諭旨將
俄人不公不平臣民公議不願之故布宣中外行文各國
平其曲直兼囑各國會堂將我國家情理兼盡之處列入
新聞紙明 諭邊臣整備以待據眾怒難犯之情執國敝
不從之志俄國自與土耳其苦戰以來師老財竭臣離民
怨近歲其國主屢有防人行刺之舉若更踰海犯順圖遠

勞民且有蕭牆之禍行將自弊焉能及人故以示中外則氣盛何謂理長種種要挾皆由伊犁而起若盡如新約所得者伊犁二字之虛名所失者新疆二萬里之實際而每年尙需耗四五百萬金餉需以供邊帥防軍建城開屯之用是有新疆尙不如無新疆也索伊犁而盡拂其情則曲在我置伊犁而仍肆責言則曲在彼况使臣畫押未奉御批未鈐 御寶一如載書未畝豈足爲憑俄人理屈詞窮焉能生覺故緩伊犁則理長何謂謀定俄人而講信義兵端可以不開俄人必欲背公法棄和好設防之處大約

三路一新疆一吉林一天津左宗棠襲屢勝之勢兵力素
弭金順劉錦堂錫綸張曜亦皆健將以靜待動俄人必敗
聯絡哈凌棍唎札拉僧遏其歸路彼將輪騎不返若出吉
林邊地遼蔓林谷叢雜其地去俄都二萬餘里懸軍深入
糧餉艱難不能用眾 特簡兼資文武之將帥授以重權
資以的餉分南北洋海防之半爲經略東三省之資 命
左宗棠金順選擇籍隸東三省知兵之將官數人東來皆
命招集索倫赫津打牲人眾教練成軍其人素性雄勇習
與俄鬪定能制勝卽小有挫衄堅守數月必解而走天津

一路逼近 神京然俄國兵船阨于英國公例而不能出地中海卽強以商船載兵而來亦非西洋有鉄甲等船者比李鴻章高勳重寄歲糜數百萬金錢以製機器而養淮軍正爲今日若并不能一戰安用重臣伏請嚴飭李鴻章諭以計無中變責無旁貸及早選將練兵仿照法國新式增建礮臺戰而勝則酬以公侯之賞不勝則加以不測之罰設卽以贖伊犁之二百八十萬金雇募西洋勁卒當必能爲我用俄人蠶食回疆吞併浩罕意附印度之背不特我之患亦英之憂也李鴻章若以此開悟英使輔車唇齒

當事同仇近年立功宿將如彭玉麟楊岳斌鮑超劉銘傳
婁雲慶岑毓英郭松林宋慶喜昌口口彭楚漢郭寶昌曹
克忠李寶麟陳國瑞等或現任或退閒或處廢在籍如酌
量宣召來京令其籌策分據京通津沽及東三省以備
不虞山有猛虎自能建威銷萌故修武備則謀定臣非敢
迂談高論以大局孤注惟靜觀事變日益艱難西洋撓我
政權東洋思啟封疆今俄又故挑釁端若更忍之讓之從
此各國相逼而來至于忍無可忍讓無可讓又將奈何無
論我之禦俄本有勝理卽或疆場之役利鈍無常臣料俄

雖言戰不能越嘉峪關雖幸勝不能轉甯古塔終不至掣
動全局曠日持久頓兵乏食其勢自窮何畏之有然則及
今一決乃中國強弱之機尤人才消長之會此時謀臣宿
將足可一戰若再閱數年左宗棠雖在而已老李鴻章未
老而漸衰精銳漸盡欲戰不能而俄人則以城于東屯于
西行棧于北縱橫窟穴于口內外逼衛莊脅朝鮮不以今
日捍之于藩籬而他日鬪之于庭戶悔何及乎要之武備
者改議宜修不改議亦宜修伊犁者改議宜緩不改議亦
宜緩崇厚者改議宜誅不改議亦宜誅此中外羣臣之公

言非臣一人之私言也輔謀在疆臣作氣在百僚據理立
辨在總理衙門而決計獨斷始終堅持則在我 皇太后
皇上事關宗社大計坐視不能緘默不敢仰懇將臣此
疏一併發交廷臣會議不勝憂憤迫切之至

海國圖志敘

左宗棠

邵陽魏子默深海國圖志六十卷成于道光二十二年續增四十卷成于咸豐二年通爲一百卷越二十有三年光緒紀元其族孫甘肅平慶涇固道光燾思孤本久而失傳督匠重寫開雕乞余敘之維 國家建中立極土宇閎廓東南盡海島嶼星錯海衛攸分內外有截西北窮山水之根以聲教所暨爲畫索荒服而外大隕無垠距海遼遠以地形言左倚東南矣然地體雖方與天爲圓固無適非中也以天氣言分至協中寒暑適均則扶輿清淑所萃帝王

都焉歷代聖哲賢豪之所產也海上用兵泰西諸國互市者紛至西通于中戰事日亟魏子憂之于是蒐輯海談旁摭西人著錄埶以己意所欲見諸施行者俟之異日嗚虜其發憤而有作也人之生也君治之師教之上古君師一也後則君以世及而教分撮其大凡中儒西釋其最先矣儒以道立宗受天地之中以生者學之釋氏以慈悲虛寂式西土由居國而化及北方行國此外爲天主爲耶穌則肇於隋唐之間各以所習爲是然含形負氣鈞是人也此孟子所謂君子異于人者也其無教者如生番如

野人不可同羣此孟子所謂人異于禽獸者也釋道微而天方起天方微而天主耶穌之說盛俄英法美諸國奉天主耶穌爲教又或析而二之因其習尙以明統紀遂成國俗法蘭西雖以羅馬國爲教皇其人稱教士資遣外出行教故示尊崇然國人頗覺其妄聊以國俗奉之而已今法爲布所敗教皇遂微更無宗之者是泰西之奉天主耶穌固不如蒙與番之信黃教紅教也佛言戒殺絕紛足化頑獷時露靈異足懾殊俗其經典之入中國經華士潤飾旨趣多渺足以滌除煩苦解釋束縛是分儒之緒以爲說者

非天方所可竝也天主耶穌非儒非釋其宗旨莫可闡揚
其徒亦鮮述焉泰西棄虛崇實藝重于道官師均由藝進
性慧敏好深思製作精妙日新而月有異象緯輿地之學
尤徵專詣蓋得儒之數而萃其聰明才智以致之者其藝
事獨擅乃顯于其教矣百餘年來中國承平水陸戰備少
弛適泰西火輪舟車有成英吉利遂蹈我之瑕構兵思逞
并聯與國競互市之利海上遂以多故魏子數以其說干
當事不應退而箸是書其要旨以西人談西事言必有稽
因其教以明統紀徵其俗尙而得其情實言必有倫所擬

方略非盡可行而大端不能加也書成魏子歿廿餘載事局如故然同光間福建設局造輪船隴中用華匠製鎗礮其長亦差與西人等藝事末也有迹可尋有數可推因者易於創也器之精光淬厲愈出人之心思專壹則靈久者進於漸也此魏子所謂師其長技以制之也鴉片之蠱癰養必漬酒過益醒先事圖維罌粟之禁不可弛也異學爭鳴世教以衰失道民散邪慝愈熾以儒爲戲不可長也此魏子所謂人心之寐患人材之虛患也宗棠老矣忝竊高位無補清時書此彌覺顏之厚而心之負疚滋多竊有

俟于後之讀是書者

答友人論異教書

李元度

來書以泰西人行異教於中國愚眊多爲所惑慮奪吾堯舜孔孟之席謂此開闢已來未有之變其言深痛若此有心哉有心哉然某之隅見竊謂不足慮抑且深足爲喜不惟不慮彼教奪吾孔孟之席且喜吾孔孟之教得盛行於彼都而大變其陋俗請畢吾說以廣■足下之志焉蓋堯舜孔孟之教爲天地立心爲生民立命乃乾坤所繇以不敝者也天地之生人爲貴人之道以倫常爲本彼際天並海之夷以千百國計皆人也有血氣卽有心知皆可以人

道治之者也特自古不通中國又相去七萬里禮聞來學不聞往教故末繇近聖人之居而聞其教耳天誘其衷以互市故朋遊於中土而漸近吾禮義之俗彼自知前者之蔑棄倫紀不復可以爲人有不幡然大變其故俗者耶天主耶穌教僅法蘭西一國耳然且諸國皆擯之不使闖入其境蓋亦共知其陋矣惡能加毫末於堯舜孔孟之教哉且子未讀中庸乎惟天下至誠能盡其性則能盡人之性能盡物之性物之性且當盡况彼固人也同在並生並育中聽其自外倫紀而終失其性其何以贊天地之化育而

與天地參乎天心仁愛聖人有教無類必不忍出此也聖人之道譬如天地之無不覆幬無不持載是以聲名洋溢乎中國施及蠻貊舟車所至人力所通天之所覆地之所載日月所照霜露所墜凡有血氣者莫不尊親故曰配天此正堯舜孔孟之實錄也其曰舟車所至人力所通則以大地九萬餘里尙有舟車人力所不及者今此通商諸國天假其智慧劫火輪舟車以速其至此聖教得行於泰西之大機括也繼諸國而來者後將不知其紀堯舜孔孟之教當徧行於天地所覆載之區特自今日爲始造物豈無

意哉且夫堯舜孔孟之教在中國亦以漸而及也堯舜都冀州其時惟今山西山東直隸河南陝西數行省爲中原餘皆要荒服也孔孟時吳越荆楚尙以蠻夷擯之宋以來三江兩湖閩浙黔滇川粵始大盛聲明文物視鄒魯不少讓謂非聖教之自近而遠自狹而廣歟至若唐虞之苗三代之獫狁獯鬻犬戎漢之匈奴晉之氐羌唐之吐蕃周紂宋之契丹其故俗類皆數彝倫娶同姓兄收弟婦弟至兄妻習焉不爲怪自元魏遼金分主中國其俗卽已大變元大一統稱尤盛今之西北蒙古部皆元裔也世爲國家

臣僕賢哲代生非復當年之舊矣向使其閉關絕迹不與中國通不至今猶睢盱狃榛之故俗耶不但此也我朝雍正中滇黔川楚兩粵諸蠻夷改土歸流亦自開闢已來始沐王化至乾隆中新置拓土二萬里則真天下一家中國一人矣堯舜孔孟之教蓋漸推漸遠初無一息之停也今泰西諸國適以互市來其必將用夏變夷而不至變於夷也決矣抑考元會運世之說堯時在午距今不過四千年正中天之運也天地之氣日趨於文明故西人之繁富靡麗乘時以達中土殆有氣機以感召之其舟車器械

天文算學亦未嘗無補於中國天殆使之竭智慧以助中國之文明而卽以親炙中邦者使漸染於堯舜孔孟之教豈偶然哉王者無外聖人無外天地之心亦無外當此中天景運聖教遠被絕域必自今日始矣孟子曰逃楊必歸於儒歸斯受之而已抑何必視之若讐去之若浼乎吾故曰不慮彼奪吾孔孟之席而喜吾孔孟之教將盛行於彼都也若夫自強之術有國者所當務豈必因遠人之狎至而始爲之所哉偶書所見伸紙不覺累幅惟垂簪不宣

邊事續鈔卷六

景東劉韞齋先生鑒定

皋蘭朱克敬暝庵輯

長沙左宜錫九參

瀛海論

張自牧

今夫數千年未經見之事數萬里不相知之人一旦盤踞于腹心之地往來于堂闈之間此古今運會一大變局也今士大夫談洋務者大略數端曰國體也異教也西學也語言文字也火輪舟車也水陸兵法也火器也海防也間嘗綜而論之三代以後中國莫強于漢莫弱于宋漢與單

于爲兄弟屢立盟約

中郎將王駿使匈奴班四條因收宣帝時所爲約束封函還此換約之見

于漢書者持節之使輶車四出當時不以爲辱而終能受單于

之朝蓋文帝天地之量武帝雷霆之威先後濟美至宣帝乃收其成功此固非賈生痛哭流涕長太息者所能知也

宋人日日尊中國爭獻爭納斷斷不已而國勢日卽于弱卒至求爲小朝廷而不可得就往事衡之而一切書生議論皆可息矣古者天子諸侯相見有拜手稽首之禮其辭曰伯父叔舅陪臣來聘王有燕享且以公卿往報之不聞有議其損威者境內之列侯且然况絕國之人與我本無

君臣之分者乎耶穌天主之教傳入中國好事者指

蠱厭魅及采生折割諸妖術又苦無實據萬口詆譏而無

如之何蒙以爲此不足辨也西洋三教同出一源

耶穌爲
洋教卽

天主教路得爲西教卽
耶穌教保羅爲希臘教

蓋墨氏之本旨而緣飾以桑門天

方之說煦煦爲仁子子爲義兼天下而愛之撒遂萬物以

利之無君臣父子夫婦兄弟之倫而一以朋友之道處之

博施尙同而昧于本末親疏之道耶穌以濂水寶血普救

世人所謂摩頂放踵利天下者也火器殺人如草窮極兇

殘而獲囚未殊者從而療治之宋襄公之仁義也雖然晚

近士大夫重利輕義骨肉親戚之間一粟一帛較算必精
糴糶德色箕帚諄語而偶有贏餘則好爲博施振窮之善
舉往往釀數萬千百金之資以贍夙不相識之鰥寡孤獨
而其親族故舊有不免于飢寒者厚所薄而薄所厚顯背
聖經自蹈堯舜猶病之誚舉世方且多然稱之以爲好善
樂施是墨氏之教本自行于中國耶穌其小焉者也彼不
過扁鵲華夷張陵寇謙之之流能以其藝爲人療疾如古
之良醫巫耳教王在歐羅巴有大權如雨藏之有達賴班
禪近其氣燄已漸殺旣入中國其勢更微教堂之建不過

如天方之有清真寺及釋老之寺觀而已今天下各行省
流寓之人各立會館祀其鄉之賢者歲時羣集酬酢有事
則聚謀之泰西人去家數萬里而來與其本國之人立一
廟以祀其本國之神爲歲時聚會之所此人情所宜有者
西俗好以利啗人海濱罷民藉入教以誘其財者有之從
不聞衣冠士族靦然從其教者此亦何關輕重而煩吾黨
之辨論哉近年翻譯中國書籍漸通華文詩易四子諸經
英法德瑞士各國兒童多能誦習不及百年吾教當遠被
于西土中庸言凡有血氣莫不尊親殆其時也今天下競

談西學矣蒙以爲非西學也天文厯算本蓋天宣夜之術
彼國談幾何者亦譯借根方爲東來法疇人子弟類能知
之大戴禮曾子曰如誠天員而地方則是四角之不揜也

注方員同積員者必不能揜方之四角今地爲天所掩明地在天中天體員地體亦員也周髀經云地

旁沓四隕形如覆槃易乾坤鑿度云元氣隕委孕靈坤俚
積土形不騫崩大極有地極成人極靈天有大極地有大
壇坤母運軸爐灰經云天元氣練十周爲正土填圓塞化
蒼頡云地日行一度風輪扶之書考靈曜云地恆動不止
而人不知春秋元命苞云地右轉以迎天河圖括地象云

地右動起于畢利瑪竇南懷仁輩所論地球渾員及天靜

地動之說實根于此墨子云化徵易若鼃為鶉動物之化五合

水火土離然鑠金腐水離木金石草木之化同重體合類異二體

不合不類此化學之祖也以百物體質之輕重相較分別品類之同異西人淡氣輕氣養

氣炭氣之說仿此均髮均縣輕重而髮絕不均也均其絕也莫絕

即西人金錢雞毛之喻一少于二而多于五說在重非半弗斲倍二

尺與尺去其一此重學之祖也臨鑑立景二光夾一光足

被下光故成景于上首被上光故成景于下鑒者近中則

所鑒大景亦大遠中則所鑒小景亦小此光學之祖也充

倉子云蛻地之謂水蛻水之謂氣此汽學之祖也經言地
 載神氣神氣風霆流形百物露生此電氣之祖也關
 尹子言石擊石生光雷電緣氣以生可以爲之淮南子言
 黃埃青曾赤丹白礬元砥歷歲生頌其泉之埃上爲雲陰
 陽相薄爲雷激揚爲電上者就下流水就通而合于海鍊
 土生木鍊木生火鍊火生雲鍊雲生水鍊水反土及夫頓
 牟掇芥磁石引鐵之說頓牟卽琥珀秦西人初講電氣謂
 之琥珀氣又謂地毯乃一大磁石
有自然中國之言電氣者詳矣至于圓一中同長方柱隅
電氣四謹圓規寫及及體八觚卽方柱見股勾股也爰股二字
 阮本皆作支古文

用通重其前茲其帖法意規員三

以上皆入線三角之祖

神機陰開剖

屬無迹城守舟戰之具蛾傳羊玲之篇機器兵法皆有淵源墨言理氣與管關莊列諸子互相出入韓非子呂氏春秋諸書備言墨翟之技削鵲能飛巧輓拙鳶班班可考泰西智士從而推衍其緒其精理名言奇技淫巧本不能出中國載籍之外儒生于百家之書歷代之事未能博考深思乍見異物詫爲新奇幾欲舍所學而從之亦可哂已西人言理莫精于氣土水火之說卽釋氏地水火風之旨而其源實出于周易四象蓋乾坤坎離先天四正之位以巽

從乾以艮從坤以震從離

在天爲雷
在地爲火

以兌從坎氣入土而

生萬物草木金石五蟲皆地所生而稟氣于天此萬物之體也既生之後則草木金石五蟲各含水火之質此萬物之用也西人言器莫精于十字架蓋奇偶相交之形周之成規折之成矩齶之成角剖之成弧制器之用備矣先儒相承河圖洛書中宮五數皆作十字線特未闡其義耳惟其具天地之全體兼水火之大用故能効治譎觚奇衰之有害于世者周官壺涿氏掌攻水蟲若欲殺其神則以牡楛午貫象齒而沈之午貫者十字也漢書方術傳謂之禁

架古之巫醫皆有是器耶穌殆得其遺法嘗操十字以行

其術耳而湯若望龍華民輩乃訛為受刑之具或又疑為

窺天之器則西人之陋已

凡醫巫有神術者往往不得其死扁鵲華真趙炳費長房之類

是也耶穌為人所殺殆亦由此但不必訛為釘架之極刑耳

周禮保氏教國子以禮樂

射御書數為六藝六經諸子論禮樂之微通于性命九章

之奧窮極造化而樂與數尤相為表裏漢人瑟緯宋人性

理皆由此生各就所見引而伸之遂成一代之學 仁廟

欽定律厯三書推闡律數至精至詳王氏錫闡梅氏文鼎

江氏永戴氏震諸儒皆能探賸鉤深發明理數舉所謂西

法者悉融會而發明之且有更精于西人者今欲制機器
測量萬物運用水火誠不能不取資于三角八線及化氣
電火諸藝術然名之爲西學則儒者動以非類爲羞知其
本出于中國之學則儒者當以不知爲恥是在乎正其名
而已泰西文字本于佉盧史記大宛傳漢書西域傳皆有
畫革旁行之文墨子經上篇云讀此書旁行此尤文體之
大可據者今其字各國不同俄羅斯波蘭賴丁哀斯脫希
白來德意志舉斯瑪加義大利法郎西各有文字而大略
相近推英字爲宗以二十六字母分攝諸音合數音而成

字

惟法字只
二十四母

亦猶國書蒙古書之體西語係重有一言而

累十餘字者其所稱名物與中國懸絕非通其語無由知其義也希臘爲文學之邦而其人罕至中國英法之書大抵實義居前而以虛字綴其後言之不雅馴非通其文亦無由讀其書也古蠻貊之隸掌與鳥獸言蓋天籟之自然中國以字隸音諧聲居六書之一外國以音隸字音變則字從之而變遼金元史策所載人名官名至國朝而更易過半蓋年久音變以今音譯古語勢不能吻合非必古疏而今密也泰西入中國不三百年而譯音已屢參差今宜

但識其名物實義之淺近可據者以中國字母爲主就西
字二十六母參合坴證之以反切之法通合音之未備俾
粗通其字義言語不至爲寄象狄鞮所欺足矣原不必殫
精竭慮以深造乎侏儻之文也火輪舟之制不過數十年

乾隆六十年塞明頓創造
嘉慶十年富拉頓造成

火輪車更出其後

嘉慶五年德微的創造道

光七年斯提反
筍父子造成

懋遷輸轉坐致富強日本波斯皆慕而效

之今俄人輪路自彼得羅堡俄都東北越多木斯科疴木斯
科至恰克圖復規畫黑龍江伊犁等處英人輪路漸至印
度緬甸達雲南兩藏之外法人經營安南暹羅亦有開輪

路達粵西之議近上海吳淞口亦造輪路環中國四面皆將有金輪鐵軌焉論者多以爲憂蒙攷古有指南車飛車其制不傳火輪車本唐一行水激銅輪自轉之法加以火蒸氣運名曰汽車運載百物能縮跬步于千里絕迹飛行自是通商利器法人盛時嘗爲輪路以徧普及其衰也普人卽由輪路伐之適自敝而已且鑛路平蕩稍偏頗立敗投卷石覆簣土卽不良于行數年爲之而不足一夫毀之而有餘非杞憂之所亟也輪船機軸與汽車同引重致遠尤利多載中國設局仿造兼購外國之船用財逾千萬度

支苦之泰西以商爲國本一切大政商賈皆得與左傳陳
懷公朝國人謀從吳楚子產對韓起曰先君與商人世有
盟誓蓋猶有春秋遺風其電綫火輪舟車本爲行賈而設
兵船火器皆以保衛商人故民樂爲之耕織煤鋏皆取資
于機器富商大賈競出財營造資易集而力易舉爲其有
利于已也人情各謀其私其謀乃精陰符經曰天之至私
用之至公益合百姓之私以成王者之公也中國官與民
勢分懸絕氣扞格而不相通仿造輪船機器皆官任之而
民無與其事勞而難成蓋未嘗與民同其利也

希臘人希羅初造

汽機而未知其用明末法人高斯國初英人吳斯德侯始
明用法康熙季年塞法利繼之其後牛國民始以蒸汽轉
輪瓦德補其未備而火輪機軸器具乃至以汽機代紡始
于阿克來以汽機代織始于德克來今蒸汽火機通應百
務徧行于抑又聞之中國謀生之術如農夫紅女百工其
秦西各國為道也甚迂而收利也甚薄先王之治天下使民終歲勤
動而僅能温飽其身故曰民生在勤勤則不匱又曰民勞
則思思則善心生所謂家給人足者誠欲其勤而得之非
欲其佚而致之也今舉耕織煤鑛之事皆以機器代人力
是率天下之民習為驕惰而坐擁厚資其有不日趨于淫
侈者乎南畝之農夫北山之礦工及夫挽車操舟者流數

千百萬之人畢生胼胝十其中一曰爲機器所攘奪失其謀生之業其有不相聚爲亂者乎泰西機器之行未及百年而大亂屢見殆由此也大抵機器初興能頓致奇富行之既久物以多而價賤其利仍歸于薄近年泰西商賈日形消耗輪船電綫之利皆遠不如通商初年之盛老于航海者皆能言之凡世間機巧便利之事斷未有能經久不做者今如海濱各省商民嗜機器之利或糾貨仿造或與洋人合辦凡舟車耕織煤鋏諸務可一切聽民自便目前實能驟分洋人之利更愿百餘年仍當以利薄而廢民間

農工商賈之趨向有莫之爲而爲者至于腹地各省與洋人夙不相習則亦何必開此向來未有之風氣狃一時弋獲之利而詒他日無窮之憂乎兵輪船水戰有方員橫直諸陣奇正開合變化不窮其撞截抽擊諸法仍卽握奇八陣而小變之錐船專以攻堅鑊甲船能拒火攻最稱時尚然大水雷亦能燬之且笨重遇撞易沈順治時鄭芝龍焚荷蘭夾板船其時尚無火輪道光時臺灣官兵焚英吉利輪船其時尚無鐵甲近日英國鑊甲船兩次遇撞而沈一次爲海盜所毀德國船廠已于同治十三年停造鑊甲當

更有新式踵出矣泰西練兵極精步伐止齊有山苞水流之勢儼然節制之師乍見幾詫爲不可敵然嘉慶二十一年窩爾德祿之戰法兵大潰英人追斬二萬級道光二十一年興都哥士之戰英兵大潰俄人逐北數十里同治九年師丹之戰法兵大奔德國俘虜萬餘人是歐羅巴域中合戰何嘗無狼奔狐竄轍亂旗靡之事其入中國獨能整齊致死其故有二一則去國數萬里言語不通道里不識潰敗卽無可逃匿人人有必死之心故其氣直前不撓韓信背水而陣蓋亦迫之使然一則中國本未與之鏖鬪道

咸時一再失歡然或交綏而旋解或聞礮而引卻非真有
伏尸百萬流血千里之事也惟其人堅韌耐勞苦心志專
一王子貴人與士卒同甘苦英主之子丁保羅波爾一日恩爲
俄主之婿其貴盛可知乃初充測蘭地船水手繼擢蘇爾
坦船船主近始擢副提督蓋必能極水手之長乃得爲船
主能盡水軍之技乃得爲兵頭三軍之中無倖進者故上
下一心可同生死軍律之精嚴自非內地土寇及回苗諸
番可比苟非有百鍊之兵斷不可輕爲嘗試耳自古治兵
首重嚴整書牧誓詩常武周禮大司馬及管子孫子所言

綦詳泰西練兵適與古合但當自責以今人之不如古人

正不必自諉于中國之不如外國也管子為兵之數存乎聚財存乎論功存乎

制器存乎選士存乎政教存乎服習存乎編知天下存乎

機數兵未出境而無敵者入泰西用兵實能備此入者若

僅師其聚財制器服習機數至于火器雄猛愈出愈奇後

四端猶未能窺夷吾之至也門新式靈捷異常似天下無可守之城矣然攷普魯士攻

把的加雷城登卡洛斯攻比爾波亞城用克鹿卜大礮日

伯克虜經年不下甚至西班牙攻登卡士堡亦不能克同治

中粵匪據金陵安慶九江諸城官軍用洋礮攻之亦迄無

成功其後金陵之克仍用中國穴攻之法拔之惟時洋將

戈登華爾輩皆在軍中未嘗不歎我軍之驍武也從前失和彼嘗陷我甯波廣州天津等城亦非關巨礮轟擊者按泰西人紀載云火礮創于中國元末日耳曼人蘇爾的斯始仿爲之其後元駙馬帖木兒威行西域歐羅巴人有投磨下者攜火器歸講求練習盡得其妙又變法爲鳥槍明時佛狼機即法至粵東鳥槍遂傳入中國是火礮本由中而西也史稱元以紅衣火礮攻金蔡州則蒙古亦先有火器彼師我法而能精之遂高出我之上亦我之恥也今各名之槍英用馬錫呢亨利德用茅塞俄用彼耳打奴美用林明敦法用勒格瑞拉瑞士用法德利又有水雷魚雷以電邊事續鈔

卷六

十三

氣磨之于水中發火防海利器中國皆能仿造沿海起廣
大礮德用克虜伯英用烏里治亦皆購而得之
東迄東三省袤延萬里廣州廈門甯波上海鎮江烟臺天
津牛莊及內地九江漢口洋人皆有埔頭租地構樓屋積
貨財婦孺子聚居已二十餘年輜重既多當不敢輕于發難
各國在西土本多猜嫉之情其入中國互有牽制之勢當
不能聽一國獨有所逞上年日本攻臺灣生番英公使又
彼越海遠來志在牟利非有覬覦土地人民之心繇此三
者言之則海防非所亟也然彼之圖南洋羣島圖印度諸
國其初皆租片土立埔市日積月累而卒遂其囊括席捲

之謀英人專有印度而法噠葡之埔自若也荷人專有葛

雷巴而英埔自若也西班牙專有馬呢喇

呂宋大埔

而法埔自

若也印度如商德爾

法埔

疴襪

葡埔

西林不爾

丹埔

諸埔不下二

十餘處當英人大舉攻孟加臘時不聞法丹諸國起而救

之也英人經營塞大里亞荷人經營巴布亞皆越海數萬

里不憚荒穢而墾治之曾謂數千年文明富庶之中華獨

不足以動其豔羨殆未必然矣惟彼國善于用兵而慎于

言戰我無瑕釁可乘亦斷無輕舉妄動之理古人言戰勝

于朝廷折衝于樽俎非謂盡弛邊防也惟我政事修明紀

綱整飭潢池無盜弄之變遠邦自無窺伺之心若處處設防兵日日修守備則晉士蒞之無戎而城明太祖之沿海置戍民情傲擾而不安財用浩繁而難給得毋爲遠人所竊笑乎 國朝重熙屢洽二百餘年闔澤人人者深道咸之際文武百執事之臣安嬉泄沓馴致瀛海揚波迫削平粵捻苗回諸逆以後武備聿修大儒骨鯁白首耆艾魁壘之上在列中興大業治具畢張然且宵旰憂勤綢繆未雨蓋安不忘危之義云爾書生足不出里閭每好談議天下事而于中外地形國勢蓋茫然也爰就圖籍所載及聞諸

泰西人所述者譜錄而論次之著于篇至于富國強兵之

此非草野所當
言者故不具論

--	--	--	--	--	--	--	--	--	--

萬國總說

岡本監輔日本人

地形如球周圍三百六十五度三分之一水居其二陸居其一泰西人分水爲五洋曰太平洋曰大西洋曰印度洋曰南冰洋曰北冰洋土爲六洲曰亞細亞曰歐羅巴曰亞非理駕在地球之東半曰南亞美理駕曰北亞美理駕在地球之西半其外大洋島嶼甚多總之卽一洲名阿塞亞尼亞

地球以南北兩極爲軸而赤道橫繞其中日輪正照地氣炎熱赤道南北各二十三度二十八分爲黃道限寒溫漸

得其平又再北再南各四十三度四分爲黑道去日漸遠
凝陰沍結凡天下富強諸國率在黃道限內其沿革事蹟
歷歷可徵赤道限內次之漸近黑道風氣矇昧生齒稀少
風俗獷狃無復史載可稽

萬國古今沿革不可勝記其說天地開闢互有異同如我
國古傳三神成造化之始二靈爲萬品之祖天祖天孫統
理大八洲理實灼然不可誣也中華上古有盤古氏以至
伏羲神農氏年代邈不可考核迨唐虞始有文物足徵至
於西人所傳詳諸亞西亞記或曰人類大別五種曰黃色

曰白色曰黑色曰紫色曰銅色原其始祖各自不同
萬國開闢之初其民茹毛寢皮顓蒙無知有聖人起開物
成務使之漸進禮義古初各國概皆君主專治其人亡則
其政熄德行文章與君主存滅百年以來學者唱自主說
曰獨立不倚遊于法中爲生人之通誼天下公器人身至
重不可委大權於一人而受其制縛以死刑爲涼德以交
戰爲野蠻思神聖當國遵守永遠息兵之約則自今以往
又化之開未可以自今以前例之也

歐羅巴洲總說

歐羅巴幅員不過亞細亞四分之一亞非理駕三分之一
大西洋海水由西北灣環注入曰波羅的海又由西南東
注曰地中海再分小汶注東北合巨浸曰黑海環波羅的
海南盡地中海北至黑海之北岸爲歐羅巴全土曠野居
其二山嶺居其一海隅灣泊甚多田土肥瘠不等

全洲分南北二部北部寒冷有俄羅斯瑞典普魯士奧斯
地亞日耳曼丁抹荷蘭瑞西法蘭西英吉利諸國南部溫
暖有西班牙葡萄牙意大利希臘土耳其諸國都邑壯麗
道路修潔人生必需之物遊戲之具盡備動植尤爲鱗庶

惡毒之物絕少

洲內戶口三億高加索族最眾芬士刺伯薩謨厄匈牙利
鞞鞞該馬克土耳其其諸族不過高加索族三分之一高加
索族技藝精微冠絕五洲理學政治彝倫靡不講習商賈
爲本關有稅而田無賦航海貿遷不辭險遠宗教大率奉
耶穌所在設禮拜堂唯土耳其全土俄羅斯數部崇回回
教間有奉猶太教者

上古歐羅巴人游獵爲生食肉寢皮希臘各國首被東方
之化耕田造器百務乃興繼希臘者爲羅馬創業垂統疆

土四闢始成混一歐土之勢後衰亂爲戰國四分五裂無所統一而文運智識大進中國人嘗創火礮西歷紀元一千三百年代末日耳曼人蘇爾的斯始模造之未得運用之法及帖木兒郎王撒馬兒罕有歐人來投爲兵攜火藥礮位以歸諸國講究練習盡得其妙更變通其法創爲鳥銃用以攻敵百戰百勝以巨艦涉海西闢亞美理駕全土東得印渡南洋諸島聲勢縱橫四海

亞美理駕洲總說

亞美理駕洲分南北中央一綫相連形如蜂腰北距北冰

洋南近南冰洋長約三千七百里東隔大西洋與歐羅巴
亞非理駕兩洲相望西界太平洋直對亞細亞東境無別
土廣狹不等極西北一隅與亞細亞之極東北隅隔一海
港全洲延袤等亞細亞大半荒蕪氣候南北迥寒中央溽
暑如蒸寶藏甲于天下動植諸物繁衍充斥舊無牛馬羊
豕犬貓自歐羅巴傳之今則蹄角徧地

北亞美理駕洲有英屬亞美理駕美國墨西哥諸國南亞
美理駕洲有委丙瑞拉新加拉那太厄瓜多巴西秘魯玻
里非智利諸國二洲中間有羣島羅列曰西印度

洲內戶口約八千五百萬分四種曰印度人卽土人先哥
侖波創見散居大陸種類殊多風俗言語各異曰白人卽
哥倫波以後歐土各國流寓之裔曰黑人係亞非理駕人
裔曰雜人分三族或土母白父或黑母白父或黑母土父
三種膚色不同其教法土人崇奉異教歐人遷至後傳耶
穌教徧于各地學藝與歐羅巴同亦由歐人薰陶推美國
爲首

西曆八百年間歐羅巴北方海盜成羣出沒忽得一島曰
發祿據而有之遂爲藪穴八百六十一年盜魁航海回島

爲風所驅至一地泊舟登岸四無人聲亦無室廬叢林茂
樹掩映山谷會天大雪名之曰雪洲後人呼曰冰洲卽愛
撒蘭又有一島滿地綠草名曰綠土尋那威人遷居九百
八十年新建邑里四方遷居者日繁一千三百四十八年
瘟疫流行死傷大半其不死者爲鴨斯基毛人所殲迄今
遺址依然冰洲傳記稱一千年間有數舟揚帆抵一地草
木不生磐石嶙峋呼之曰石地蓋今新著大島之東南也
又行海濱有山嶄然壁立白沙徧地林木叢雜呼之曰木
地蓋今新蘇格蘭再行海濱土壤豐腴因止以過嚴冬地

產葡萄甚甘美蓋今合眾部新英蘭

八百年代那威人創見愛撒蘭九百年間構室屋于哥里
蘭其事厯厯足徵當時歐人未有巨艦嘗于航海之術而
能航此地可謂奇矣如印度人居在此地其說殊不可解
自墨西哥迤南諸部尙存城堡寺院市街故墟屋瓦煙突
鍍金諸器類皆數千年前物墨西哥石冢二千許其大者
高十二丈人物形狀大與印度人異意古時有數百萬開
明之民立國會有天變人物一切蕩滅印度人自亞細亞
遷徙也或疑往昔韃靼人經白令峽抵亞美理駕見最北

所存之物最古迤南漸新則其說亦非無理倭海阿密蘇里亦有巨大建築及畫圖彫象諸物足以想像數千年前開化之狀

愛撒蘭哥里蘭及北極地方爲北亞美理駕土人鴨斯基毛及印度人種所棲息鴨斯基毛人種似■巴蘭人恐數千年前歐人移住也相傳往昔迦太基人發見南亞美理駕徙其民然至哥倫波時二三千年間無人筆其說者要之道亞美理駕事迹者以哥倫波爲嚆矢

一千四百年間歐羅巴諸國航海術大開人民智識漸進

當時人未知地體圓轉之理皆謂航海至地盡處則類墜
鬼界或謂大洋盡處有怪物充斥意大利人有哥倫波一
千四百三十六年生于熱那亞父爲船師哥倫波幼從父
于船族人有一艤船巡哨海上以抗回教人威尼斯人者哥
倫波助之與敵人戰于海上敵放火一船焚死哥倫波投
海墜免而猶不懲艾專事航海聞葡萄牙人方講航海術
乃抵立士本娶海客伯勒斯列羅女見其家所藏海圖及
測量器忽憬悟謂地體渾圓航西不止當抵印度否則西
方必有一大陸葡人嘗見巨蔗于海濱又有奇形草木及

彫刻木浮于洋面或異人口漂至哥倫波聞之益信其說
不錯將航海驗其實歸熱那亞訴諸政府政府以爲狂不
可哥倫波再至葡說王約翰第二約翰以爲然欲收奇功
甘言慰諭陰發數隻船西航數日終無所得而還哥倫波
怒使其弟巴爾索羅摩見英王顯理第七說之身負一子
赴西班牙途上資竭乞食遂達都城見玉匪地難多及后
依薩伯拉說之王與后初弗信居八年遂納其言有人讒
哥倫波哥倫波攬淚將辭去依薩伯拉深信哥倫波止之
賣所愛寶玉粧具爲貲許行其志曰功成爲新地牧伯一

千四百九十二年八月三日哥倫波率一百二十人駕三隻船自巴路港發西南進達加拿理島更正西行二月餘望見水涯現雲峯以爲陸地者數會羅盤針不指北斗舟師膽落忽見海面如鋪綠草蓋潮水堅凝也船不能進舟人極口罵哥倫波脅之還船哥倫波溫言撫慰約三日西進旣而見水漸淺葭葦樹枝浮于波上陸鳥飛翔檣上及夕陽西沒茫乎不見一物命卸帆以避崑礁至夜半遙望火光閃閃映波檣上人忽大呼曰陸地陸地眾喜極而泣拜哥倫波不睡待天明認一島嶼在前窺以遠鏡有隄磯

草色蒙茸乍覩人烟舟人奏樂一齊鼓棹傍岸哥倫波左手提劍右手執旗踊躍上岸土人成羣來觀駭愕甚以爲神人乘大鳥自天降至蓋以船爲鳥帆爲羽翼也土人皆裸膚如銅以金環穿耳鼻問地名答曰瓜亞那哈尼哥倫波以爲天助更名曰三薩瓦多猶言神聖救護是爲十月十一日事實後小松天皇應永十九年九月某日也哥倫波以玻璃片珊瑚鐵釘諸物交易黃金更南得古巴島與聖多明哥島聖多明哥本名海地有土人數族各有頭目曰加什及從童僕乘車輿而至見船內諸器具驚訝久之

哥倫波將復命會一船膠淺破壞一船漂亡不知所往乃以破船作小寨留三十人居之欲示威土人將手統操練忽火煙噴起飛丸迸發土人有絕叫而倒者更放犬礮鐵丸轟激摧船一面土人益震怖一千四百九十三年一月四日哥倫波發海地東馳數日遇颶殆覆心期必死書是行所見之狀于羔皮紙藏諸木桶以瀝青密封投之海中以冀其漂至陸地既而風稍穩獲免三月十七日船入巴路港西人發礮鳴鐘祝之岸上人出觀者如堵哥倫波登陸赴都城巴塞羅內車載珍異物品整列鹵簿朝王宮王

特禮延見大賞其功明年九月又發十七隻船拉一千五百人轉針路稍南得加里比諸島居民蠻野殺人啖之人骨頭顱成堆遂復抵聖多明哥不見小寨亦無一人存者蓋西人虐土夷土夷羣起殺之也哥倫波愕然更設一砦其地名曰依薩伯拉讚后德也土夷又起爲仇哥倫波率步騎兵二百餘葵犬二十與土夷萬餘戰盡驅逐之土夷窮迫從命獻貨會同行人厭新地荒涼心懷不平相率歸本國譖哥倫波哥倫波不之知也西王遂使人來監使者素與哥倫波相惡命之歸待王命哥倫波歸見王辨析其

誣事得解一千四百九十八年哥倫波又喪八隻船載罪
囚若干而行將開礦山益轉南而行得特尼答島遂達南
大陸一角卽今加他日那邑會疾疫流行糧食匱缺不得
已還三薩瓦多西人多欲奪哥倫波功有羅爾段者與其
黨至亞美理駕屢譏哥倫波于王王遣其臣勃哈日拉總
裁事務勃哈日拉亦惡哥倫波納纜言縛以鐵鎖押送本
國船長重哥倫波爲人欲解械桎哥倫波不肯曰欲見西
班牙人所以報余王諒其無他待之如故唯貶官位一等
哥倫波毫無所屈一千五百二年又發脆薄船四隻欲過

巴拿馬峽出南洋探印度洋遂抵牙賣架三船皆壞有二
士刳大木爲舟乘之出大洋十日達海地裝船閱八月至
牙賣架迎之哥倫波憂思罹病還西班牙會依薩伯拉卒
匪地難多不錄其功仇人又多妬其功皆曰如哥倫波發
見新地人皆可能也一日盛會有一貴紳亦言之哥倫波
取一卵謂眾曰誰能置之頭上者眾相顧默然哥倫波直
壓潰之置頭上帖然不墜眾曰吾亦能之哥倫波曰諸君
唯口能之耳余身能之矣是余之所以異于諸君也一千
五百六年卒于西國哈拉多里年五十九遺言葬屍于海

地以其嘗繫已之鐵鎖纏墓哥倫波所得諸地初稱新世
界未及發見大陸一千四百九十九年英國船將加波的
奉王命探其地達大陸蓋今拉不拉多也後佛羅稜斯人
亞美理孤屢至其地記錄風土綦詳其書盛行于世因號
其地曰亞美理駕哥倫波之始開亞美理駕也羅馬教皇
亞歷山德第六謂新地宜歸已有歐羅巴諸國君長奉舊
教者亦皆以爲非得教皇允准不得移民教皇爲人寬宏
平分其地授西班牙葡萄牙兩國兩國遣人征服諸地役
使土夷西人取西印度羣島設厚罕拿府于古巴島置鎮

帥他國做之其意在欲得金銀蓋時人稱新地爲鍍金國
謂其王以金粉塗身形似金像宮殿皆以大理石營之白
光粲然奪目宮門二獅子以金鏈繫之前有噴水井金管
四條迸出銀水宮中祭壇用純銀築之安太陽卍像以金
造之其所以誇稱往往如此而當時歐人皆信之不疑
西班牙人用兵取墨西哥秘魯諸國漸蠶食西南各部流
徙雜居鑿山開鑛以此致富葡萄牙海舶至巴西見其土
曠徙國人墾辟法英二國亦相繼至法據南北英據中土
荷蘭丁日諸國亦來住後多爲英所併英得其東北西得

其西南一千七百七十五年美國叛英僅餘北境一千八百十年墨西哥諸部皆叛西班牙葡萄牙王子留王巴西歷傳之久別爲一國不屬于葡是以南北二洲之域惟英人據其北部餘皆擁地自擅不受歐羅巴約束

亞非理駕洲總說

亞非理駕爲四大洲之一與歐羅巴隔地中海與亞細亞隔紅海而蘇葉一綫地與亞細亞接連狀類人頸洲內草木紛繇穀果極夥有一種大樹名巴兀婆又一種名龍血樹據木理推之率五六千年物奇種飛潛異形獸蟲繇衍

充斥可驚可怖由其地炎熇難徧歷不能周知下幾內亞東境山川十餘萬方里未通人跡

腓尼基人一周亞非理駕在紀元前六百八年後一百五十年有希臘文士曰希羅多達斯記商船環行此地之事云四圍皆水惟東北隅僅有片土名蘇葉接屬大陸初放舟自紅海駛印度洋秋時登岸耕植收其所產乃去如是者三載繞日巴拉太峽達埃及國當環行時日在其右道路遠近不能稔悉後二千九十二年葡萄牙人始得審其

地理

亞非理駕人出于挪亞子罕罕以巴伯特營築後至埃及
國定居于此其子美內士創建王國實紀元前二千一百
八十八年也子孫繁衍徧于各邦或曰洪水初平罕之裔
密四來率其族徙于亞非理駕之北境先美內士一百六
十年

洲之北境古多名邦今皆回部係自亞細亞轉徙蓋自埃及國至亞皮西尼多爲土耳其亞刺伯二國人與沙蘭生人混者撒哈拉大沙漠及其傍近地方則亞刺伯人住焉以牧畜爲業轉徙無常其東西南皆土番洲內諸國今尙

推埃及國爲第一摩洛哥桑給巴次之馬達加斯架始改政體漸通歐洲

阿塞亞尼亞洲總說

太平印度之二洋羣島羅列或斷或續統名阿塞亞尼亞爲六大洲之一地氣各異溫和居多其酷熱則有海風能解寶藏鯨衍難以殫述草木各地不同動物紛鯨有異于他洲者

洲內戶口約二千萬率多生番漁獵爲業裸體文身性粗獷慣劫往往喜啖人肉技藝陋拙無所事事唯馬來細亞邊事續鈔卷六

人稍辛勤工藝略精其教門或尊回教或奉釋教或拜諸神間有奉耶穌教者至于歐人遷居者其學藝教門與本國人無異

洲內島嶼分爲三域一曰東印度羣島又名馬來細亞一曰澳大利亞巴不亞羣島一曰南海羣島南海羣島又名不里尼西

印度記

緬甸之西雪山之南有廣土突出南海形如箕舌所謂印度也印度有五形入海之處爲中南兩印度與緬甸毗連

爲東印度雪山拱抱爲北印度跨印度河距阿富汗爲西
印度縱橫數百千里高原綿邈氣候炎熵其民種類不一
相傳上古有二族一曰日朝一曰月朝並出于天神口朝
後王拉瑪爲父所逐與其妻西達遁往山間十四年眾推
爲王錫蘭島王拉巴拿一身十頭驅幹偉大恃其勇力奪
西達去拉瑪攻錫蘭殺拉巴拿立其弟爲王威震四鄰遠
人歸心拉瑪死子孫世襲月朝繇衍于南西印度耶耶提
王尤著訓人民闢疆土二朝時文學禮義彬彬四方屬望
一說西歷紀元前二千一百八十年高加索族入西境居

印度河旁二千年始拜婆羅門教造梵字著肥大司此土
書一千六百十四年高加索族與土人戰一千三百年二
族媾和通婚一千年始與猶太通七百七十年始立四司
尼加朝傳十世三百六十年六百年佛教大興五百四十
年釋迦卒然其事蹟之詳不可得而聞也五百二十年間
印度西境俱爲波斯屬地波斯王大流士收其稅得波斯
■稅額三分之一實爲神武天皇卽位前二十五六六年事
後馬基頓人西里亞人拔克德里人相繼來伐印度大半
常歸其轄一百二十六年韃靼人爲本國所逐至中國境

不能入轉攻拔克德里滅之爾後諸國互有沿革紀元一
千年間土耳其人馬毛多與于波斯建伽寺尼國稱王屢
伐印度克之版圖甚大一千二十八卒費沙拉據上印
度自立爲王越二年復馬毛多所侵略之地一千五十年
米山德第三爲王都于勒和旣而國中分裂相爭

一千一百九十四年阿富汗君長高黎侵掠印度陷其諸
城一千二百六年高黎爲其下所害土耳其人甲丟伯創
建特里國爲王是爲土耳其第一朝會成吉思汗起于蒙
古失其屬地十傳終一千二百八十八年甲丟伯裔伯魯

士爲特里王是爲土耳其第二朝許蒙古人移住明年爲其姪阿老丁所弑阿老丁自立破蒙古兵三傳爲烏罷一千三百三十七年烏罷帥師逾雪山寇中國卒于途國勢浸衰一千三百五十三年伯羅士第三爲特里王是爲土耳其第三朝伯羅士勸農工阜貿易在位三十七年國內無事稱爲賢明五傳至馬毛多國大亂分裂爲二千三百九十九年帖木兒郎自西韃靼來侵大肆搶掠屠殺十萬人征服五印度爲蒙古別部未幾而去一千四百十四年奢一精爲特里王立舍德朝是爲土耳其第四朝三傳

終四百五十年阿拉丁爲特里王立魯日朝是爲土耳其
第五朝一千四百八十八年昔剛德爲王卽位之十年歐
人始至十五年力克王與哥陳王戰滅之明年葡萄牙人
助哥陳復國尋開可陳錫蘭諸埠頭一千五百十七年愛
布拉罕嗣立與蒙古戰敗死國亡

一千五百二十四年帖木兒郎五世孫巴卑爾大舉入印
度取特里併其地印度諸國屬土耳其三百年至是巴卑
爾立國于特里勢甚張卒子武米恩立爲西爾汗所廢西
爾汗死復位在位僅一年卒子亞格芭爾立爲人豪雄卓

犖卽位之明年叛民喜馬篡立攝政白蘭攻之喜馬敗死
王復位居五年白蘭叛王親討之遂征服四鄰一千五百
六十五年築阿格拉城爲都一千五百八十年遷都于勒
和勝兵六十萬國力日強一千五百九十四年分國爲十
二省憂教法駁雜思別設一教以齊民志未果一千六百
五十年病卒在位五十一年鄰國無伺衅者王時英荷二
國始來設東印度公司英國水師駐防于西令立國號奇
汗久譯言平治天下也一千六百二十八年西令卒子沙
日罕立盡殺大臣復都特里一千六百五十七年王子四

人相攻三子敗死一子名阿倫格弒王自立焚滅國中寺
社使國人強奉回教不從者處極刑大廓疆域施仁政殆
有統一全國之勢一千七百七年卒步哈德立卒子哈達
立伯羅士弒之自立阿布達又殺之步哈德孫馬罕末德
嗣立一千七百三十八年以事殺波斯使臣波斯來伐大
肆劫掠收贖金十六億六千六百萬而去一千七百四
十九年阿富汗來侵拒之不克是歲王卒亞美立乞援麻
刺多麻刺多逐阿富汗自據其地居五年亞美被廢亞倫
格第二立亞美起兵攻之兵多疫死遂退一千七百六十

年王被害西令第二立與英人戰敗績割地請和一千七
百八十五年麻刺多來伐請援于英英兵未至王爲麻刺
多所虜麻刺多人挾王目取特里一千八百三年英人與
麻刺多戰克之遂得特里一千八百六年亞格巴爾第二
爲主仰英俸自給一千八百五十七年印度各邦合兵擊
英不克英人獲特里王流之緬甸自是濱海各境皆屬英
矣

一千年以來歐羅巴諸國朵頤印度者甚多一千五百年
代葡人始至孟買建城通市致富荷蘭人妬之遣兵船攻

奪其地設立埠頭經數十年六十年代末英人甲便日士抵東印度設公司擅商權凡十五年英船將蘭加斯德功甚多遂取諸島築礮臺移植其民荷人復妬之與英人戰極兇暴云

一千七百年代初莫臥爾國漸衰土豪割據各部不奉政令莫臥爾人假英人力滅土豪是時法人亦來設埠頭一千七百五十六年英人逐法人就其址造築家屋極壯麗明年英人與孟加拉酋長索拉約朵刺戰大破之盡取其地一千七百六十五年英公司與莫臥爾和孟加拉遂爲

商會首

一千七百六十七年賣索王之子非德爾阿厘起兵抗英
阿厘有大志陰養兵卒一千七百六十年攻賣索取之乘
勢併吞四鄰英人忌阿厘與麻刺多人合兵擊之一千七
百六十九年與阿厘和一千七百七十四年英商會遣瓦
倫哈斯丁士攻印度盡降之一千七百七十九年阿厘煽
動麻刺多及其他土豪叛英起兵法入資之兵器糧食哈
斯丁士以計解散其謀又與麻刺多人和明年阿厘死一
千七百八十六年阿厘子帖布薩普畢起兵與英人戰一

千七百九十九年帖布薩軍敗死之英人與麻刺多分其地一千八百十七年英人擊麻刺多破之會大疫英兵死者一萬人明年印度全境大疫

一千八百二十四年英人掠新嘉坡及旁近郡島一千八百二十六年占據麻刺甲一隅一千八百二十九年英人下令禁殉葬一千八百三十三年始用土著人爲官以分商會之權一千八百三十九年築礮臺于亞丁及百林島是時英人更掠波斯灣要害造鐵路于幼發拉的河畔一千八百四十三年英人出兵掠取信地遂討塞哥塞哥

人初據本若建國其酋長林日星爲人雄武雇歐人練兵
旅四鄰畏服旣而林日星死歐人皆歸其國兵士橫暴不
奉命侵入英屬地一千八百四十五年英將率兵攻本若
奮戰破之塞哥人懼償兵費請和英人駐兵一萬備之一
千八百四十八年本若民叛作亂全國應之英將高弗邀
擊破之明年本若全歸英管英人解散塞哥兵執首謀者
幽酋長于是印度全地無復抗英者

一千八百五十七年五月孟加拉民羣起作亂安日河旁
近諸部悉應之眾凡十一萬皆帶新式兵器進至特里據

要害見英人不問男女皆屠殺之放火搶掠立莫臥兒帝
裔彪色茵爲印度皇帝年八十餘派將卒捕隱匿英人者
襲各處銀行搶掠無所不至英公司發印度西北屯營兵
攻特里亂兵悉聚于岡坡爾屢襲英人英人糧盡約降亂
兵誘英人至河心自兩岸狙擊之英人男女死者大半餘
皆爲虜不屈大將巴布洛以兵二千四百攻岡坡爾三戰
拔之會烏德大軍來侵英將勞稜索尹吉利相繼據盧各
腦防之巴布洛擊烏德兵不克卒于陣軍中無不悼惜明
年三月哥林幹布伯將兵一萬來援一萬二千繼之每戰

皆勝自是亂民氣燄漸衰至六月始平公司奉土地歸政
府轄于是巴力門建議以印度爲英政府所管廢藩屬之
名置印度事務宰相專任總鎮及各鎮臺諸務置參議官
十五名總民政八名政府所任七名使同僚撰之必取其
嘗任印度職務者施仁政以懷土人造鐵路架電綫阜棉
花諸產物歲入漸增會計有餘人心日進高明
印度東南有錫蘭島土人謂高山爲錫蘭島有高山因名
古時人民頗留心文詞技藝至近時荒陋殊甚相傳釋迦
實生于此嘗從伽藍嶼來登錫蘭山山上至今尙存足跡

山下一寺貯釋迦涅槃真身及舍利子居民尤崇佛教佛
教自古行于此土如大陸內地皆奉婆羅門教云一千七
百九十六年英人驅逐荷蘭人盡有濱海之地會錫蘭酋
殘虐失民心乃進攻其都城可倫破之取全島遂歸英近
有奉耶穌教者

印度人容貌壯偉氣象溫和好文學學者往往傳梵字書
議論高妙尊信婆羅門教愚民或輾死靈車下或以子女
爲犧牲人死則棄諸水以飽魚鼈有伉儷敦篤者積薪焚
夫屍跳入火中人民分四族貴族不得與平人婚犯者處

刑貧者平居裸體以寸布圍腰下居屋塗以牛糞男子胸
烙小印額上刺紋女人穿鼻帶環中國人以爲五印度並
奉佛教是大誤然佛書稱恆河爲靈水卽今安額河諸佛
菩薩羅漢繪塑之像多裸上體或耳帶環脰束釧卽印度
本俗僧服袈裟及合掌膜拜亦皆印度土俗也則以其地
爲佛教所從出不足深怪也自達摩航海入中國佛教大
行于東洋諸國紅衣喇嘛教起于烏斯藏後宗喀巴別倡
黃教蒙古諸國靡然從之可謂盛矣然自回教起其教漸
傳東北而錫蘭亦多舍佛教而拜馬哈麥者至今五印度

爲歐羅巴之東藩參以西教而佛教漸微矣

--	--	--	--	--	--

邊事續鈔卷七

景東劉韞齋先生鑒定

皋蘭朱克敬暝庵著

長沙左宜錫九參

海外諸國大者數十小者百計多不勝紀紀其與中國通商者凡十有三附錄者二

俄羅斯國據亞細亞歐羅巴兩土之北境復跨海據亞墨利加之西北隅拱北冰海如玦環長約二萬餘里塞外第一大國也其西土西界瑞典普魯士奧地利亞南界土耳其波斯東界西域回部其東土南界哈薩克回部喀爾喀

蒙古黑龍江綜其全土在亞細亞者十之六在歐羅巴者十之四然其新舊兩都城皆在歐羅巴其富盛之部落雄麗之城邑萃於西偏迤東之地雖廣莫乃荒寒不毛之土其會盟戰伐亦皆與歐羅巴諸國爲緣國勢在西而不在東故隸之歐羅巴其國古稱薩爾馬西亞唐以前爲西北散部受役屬于匈奴唐懿宗咸通年間有酋長祿利哥者招引族類肇造邦土傳至烏拉的米爾訝羅斯訝兩世立國始有規模周世宗顯德年間有王后理國政始崇希臘洋教其嗣位之王有十二子分國爲十二部由是兄弟鬩

牆互相攻伐日就衰亂宋理宗年間元太祖西伐滅阿羅

思阿速欽察三部

皆今俄羅斯

立長子朮赤爲汗由是爲蒙古

別部元衰俄羅斯故王後裔乃稍稍振起明嘉靖初借瑞典兵力驅逐蒙古復其土宇後有國王號以萬者有雄略辟地日廣達于東海之隅性殘忍好殺戮臣民數萬人由是羣下離心傳至波利斯後國勢寢弱內訌四起時波蘭方強日見侵削國人恟懼思得賢主以靖國康熙四十年立彼得羅爲國王彼得羅幼時其姊貪權欲據王位彼得羅避禍隱寺內爲僧旣爲眾所推立卑禮招致英賢與圖

邊事續鈔

卷七

國事躬教士卒騎射兼習火器悉爲勁旅由是政令更新國俗爲之一變境內旣平乃巡行邊界開通海口嘗以俄人不善駛船變姓名走荷蘭投舟師爲弟子盡得其術乃歸治舟師與瑞典戰勝之瑞典割芬蘭以講遂建新都于海濱曰彼得羅堡疏通波羅的海道水陸皆操形勢戰勝攻取疆土愈闢彼得羅及其后嗣位敏慧有權謀擢任賢將威震鄰國疆土益廣乾隆二十年王后加他鄰嗣位招致他國百工厚給廩餼教國人以藝事廣延文學兼修武備南鄰之土耳其回部大國與俄構兵數十年后屢挫其

鋒割其北境又分割波蘭三分之一后死嗣王卽位見弑
 子亞勒山德黎繼立與法郎西連兵數年講和而罷弟尼
 歌拉士嗣立伐土耳其大捷波斯來侵擊退之割其日爾
 日等屬部威聲甚著咸豐四年甲寅泰西一千八百五十四年俄主復
 攻土耳其英法二國合兵救之連戰不利憤懣而卒子亞
 歷山德第二立俄國政令多主于上撒丁王懼俄國之蠶
 食欲抑裁之因倡言民主法之善俄君擅權私已之非將
 黜俄主權以便民五年乙卯約英法土共攻俄圍西巴斯
 多卜城俄將篤多勒便拒之五月二十四日戰于海上俄

兵敗績失兵船二百五十隻九月八日復戰于西巴斯多
卜城俄軍大敗燒輜重棄城遁諸國連兵自五月至于十
月死傷五十餘萬明年英法復議合兵攻俄舉國居間講
解諸國聽之三月土人英人法人撒人舉人俄人盟于巴
黎斯各返侵地限俄國疆域不得過太惱河以黑海爲公
地許諸國商船往來俄國不得設武庫于海濱土國人民
奉希臘教者俄國不得越制以阿蘭島爲局外禁俄人築
城砦俄人志存經略四方堅忍不拔旣拓地至高加索之
南尋東略至堪察加悉有之嘉慶二十三年戊寅與波斯

戰勝得其地數百方里咸豐九年己未平高加索諸番擴地至黑龍江明年與英法美共寇中國邊旋立約通商遣公使駐京師又益闢西伯利邊界以窺亞洲腹地備兵船于裏海築城塞于烏拉開屯田自裏河至鹹海又征浩罕及機窪國盡役屬之同治六年丁卯復與中國約定統轄中亞細亞之制置鎮將沿黑龍江修築城堡屯兵戍守建廠造船以便水師又東據伊犁以瞰秦隴南滅基發攻土耳其波斯以逼印度土宇所隸北盡北冰海西至波羅的海東至大洋海又跨海據北亞墨利加之西北隅其國大

略分四部在歐羅巴境內者曰波羅的海東部西抵波羅的海東至烏拉嶺北距北冰海南盡黑海南北約七千餘里東西約五千餘里俄國舊疆止此地平坦而膏腴波蘭部在海東諸部之西南地腴兼產百貨高加索新藩部在亞細亞西邊地較曠瘠西伯利部在亞細亞北境與中國接壤長約一萬三千里寬約五千餘里地最苦寒其民約分五種日薩刺瓦族日力丁族日芬族日甲才族日猶太散民其設官首政府承宣上令次分四部一曰國會掌大政王公貴臣任之二曰司律院掌刑法兼度支三曰教法院掌學校四曰宰會院分內廷外

國陸軍海軍內國教育會計刑法王室私邑製造監督十
一局各司其事戶口七千三百九十餘萬陸軍一百十三
萬五千餘內有額兵八十八萬餘海軍兵船三百十九隻
中有鐵甲艦二十四隻軍法森嚴每臨陣軍士屹立如石
無敢移步者

法郎西歐洲強國也東北界比利時西北與英吉利隔海
相望東界日耳曼瑞士東南界意大里亞暨地中海西抵
大西洋海西南界西班牙縱二千二百五十里橫二千六
十里舊分三十三部近析爲八十六府其地古名舉盧又

名牙里亞爲塞爾達野番部落漢元帝時羅馬大將愷撒
征服之墾田置吏漸化其俗羅馬衰亂爲北狄所分據齊
高帝建元三年佛郎哥酋長哥羅味有雄略始驅除北狄
建國改號曰佛郎西傳三百餘年絕至唐德宗時有北比
諾爲王聰敏好學奮起修政國勢漸振傳至孫甲利泰甫
益強盛征撒遜部禽其王斬四千五百人因略定日耳曼
諸部并兼羅馬地羅馬教王爲加冠時洋教王有大權加冠者立爲霸主之意
羅馬東王約爲上交傳數世宗支爭權各部亦擅兵相攻
國又衰亂宋太宗雍熙四年國人立大酋武額加頌多爲

王傳數世嗣絕更立瓦羅義斯爲王宋理宗時王路易嗣位長于吏術而馭眾寬慈嘗帥師伐麥西戰已勝察軍士倦苦卽輸幣議和歸由是遠近慕義號爲中興元順帝時國爲英吉利所滅有幼女年十六招餘眾擊退英軍恢復境土明萬曆二十五年王顯理被弑顯理第四由旁支嗣位發奮自修廣布仁惠百姓歸之萬曆三十七年被刺薨百姓哀哭嗣子愚孱用小人國政亂傳至路易第十四汰而喜兵諸國來朝每凌侮之諸國怨畔乾隆三十八年王路易第十六嗣立好漁色內寵驕橫民不能堪作亂弑王

乾隆五十四年推領事官拿破侖等攝政拿破侖者佛夙
將用兵如神征麥西有大功王忌之置散地國人既弑王
拿破侖乘勢擅大權嘉慶八年國人推戴卽王位自恃武
略欲混一土宇繼羅馬之蹟滅荷蘭廢西班牙取葡萄牙
兼并意大里瑞士日耳曼諸小部割普魯士之半奪墾地
利亞屬藩侵噠國圍其都城嘉慶十六年以大兵伐俄羅
斯圍其舊都俄人燒之而走師還而天驟寒凍死者十七
八諸國乘其敝合力攻之佛師大潰所得土全失嘉慶二
十年各國遣公使會議于維也納墾地利凡拿破侖所侵

地各歸故主立約不相吞噬拿破侖既敗喪慙沮避位立
故王之裔路易而已相之嘉慶二十一年與英吉利戰于
北境兵敗被禽英人流之荒島路易卽位數年死弟查理
立愚戇不任事在位九年國人廢之擇立支屬賢者路易
非立名曰人民王謂土地不屬王而公屬人民也時爲泰西一千
八百三十年大清道光十年庚寅王性寬仁納諫有賢聲會用兵摩洛哥
又連年水旱公會紳士欲廢古法及財產傳家之例均貧
富一男女之權姦民乘間作亂聚眾攻王王兵敗出奔臣
民共推前王拿破侖之姪釵魯斯路易爲總統釵魯英敏

有才略嘗屢起兵欲奪王位戰敗被囚以計得脫至是與眾民誓務均上下之權同好惡以保法境民大悅未幾忽背誓自專收議會公會官紳數十人囚之廢公舉法黜陟惟上劫臣民留己爲總統十年又大會國人尊己爲法國世襲皇帝既稱尊號欲揚威海外咸豐三年癸丑泰西一千八百五十年起兵攻俄羅斯勝之咸豐五年乙卯俄人請成乃與英俄奧土撒五國會于巴黎斯約四事以便商賈咸豐八年戊午撒人與奧人構兵王助撒擊破奧兵威望益著同治九年庚午西班牙無主國人欲迎德意志王族爲王法

王懼西德交親將不利于法貽書阻之德王不聽法王怒
興兵伐德四戰皆北法王入師丹城德兵圍之太將麥馬
韓巴彥之兵皆不相及法王力盡出降德人遷之加須兒
城德王鼓眾圍法京分兵擊下諸郡自九月至于二月法
京食盡乃推麥亞爲總統詣德營請成割亞撒西全部及
羅來內半部地輸兵費五千兆佛狼德兵乃退麥亞旋以
老辭位麥馬韓代之仍改民國舊制卹商賈輕賦稅息兵
講好漸復富强法郎西地形平行多江湖舟航四達溝洫
便利爲歐洲上腴國置宰相一人別立五爵公所又于紳

士中擇四百五十九人立公局國有大政公所議之相無
權宣命而已額兵三十萬戰船大小四百二十隻水兵五
萬船大者載礮至百二十門又有火輪船數十隻巡駛地
中海民多巧思自來火火輪車船鐵路皆其所創造鐘表
殊形詭製日出不窮尤尙游俠喜武功臨陣不返顧勝則
舉國歡呼傷亡千萬不恤其酋長沈鷲好謀知兵者多立
法駿厲事不敢犯境外所併諸國如南印度之本地泊利
南亞墨利加之歪阿那亞非利加之阿爾及耳印度海之
不爾奔等處甚多近又攻安南分據其國之半法人最重

行教歲費數百萬所至之處或被焚殺行之不已蓋其謀國多以傳教爲由繼以通商遇有衅重兵臨之因據其地故保護教民尤力

英吉利歐洲強國也地本三島孤峙海中迤東兩島相連南曰英倫北曰蘇格蘭兩島南北約二千餘里東西闊處五六百里狹處三四百里迤西別一島曰阿爾蘭南北約七八百里東西約五六百里三島皆與法郎西隔港相望近或數十里其地古時爲塞爾達土番部落後爲北狄所據漢宣帝五鳳三年羅馬大將愷撒渡海平英倫建爲別

部屬意大里者數百年六朝時意國衰亂英吉利更屬北
狄分合無常陳後主元年有厄伯德者始據英倫立國迎
教師爲制法度由是漸強唐時屢爲丹國所攻居民逃散
德宗貞元十六年王子亞腓烈嗣位素有勇略又嘗從意
國教師游精通藝術練兵擊破丹法諸國外患始平乃墾
田勸農招徠商旅開學堂立保約境內大治後世衰弱復
爲丹國所滅宋眞宗時英人威廉者勇毅有謀請於教皇
擊走丹國戍兵遂王英國嗣後興廢不常明嘉靖三十六
年女主以利撒畢卽位賢明知大體勤於政治助荷蘭擊

破西班牙國勢益振萬曆三十一年女主卒無子國人迎其姻斯哥西亞王熱給斯爲王二國遂合爲一熱給斯辯給有才好講禮制萬曆四十二年查理第一立性拗癖好戲狎不卹民隱由是士民怨叛公會皆散王將與法郎西戰授甲無應者順治四年爲國人所弑有大紳某夙負才望攝王政以定國自稱保護主申明法制參以變通英人稱便與西班牙荷蘭戰皆勝之攝政數年倉庫充實乃致位于世子查理第二查理不修政事國勢復衰其弟嗣位素習洋教強民從之民怒迎荷蘭王爲主王奔法郎西康

熙二十七年荷蘭王入倫敦卽英主位號曰威廉第三雄武有大略法度嚴明百官盡職積粟練兵雄武聞于四國王卒國人復迎日耳曼王若耳治第一爲主能順民俗民大和是時英商船通行四海日益富強王卒子若耳治第二立修法度辨等威定親疏平訟獄國稱大治伐西班牙勝之又伐法郎西割其藩屬乾隆二十三年若耳治第三立動循禮法遠近稱之未幾復併五印度地印度土壤最饒兼產百貨英人徧設埔頭招徠商賈又課民種鴉片分販各國歲獲稅銀萬萬嘉慶時法王拿破侖侵伐四鄰所

向摧服旋滅西班牙以其弟王之各國無敢言英人獨發
兵救西班牙與法人連兵數年大破其軍禽拿破侖流之
荒島復西班牙王位由是威振遠邇道光九年威廉第四
嗣位能守舊章安民和眾道光十八年卒無子遺命立兄
女維多里亞爲王維多里亞英達有斷能治國事始遣火
輪船出大西洋立公私通信法除邊糴令民甚便之道光
二十年庚子因販煙事與中國構釁是年夏以兵船掠邊
境戰頗利旣而米利堅諸國居間又更議和道光二十五
年乙巳攻印度之信地滅之道光二十九年己酉又取印

度之本若咸豐元年辛亥

秦西一千八百五十年

發兵擊緬甸時有

兵船四百四十五隻水手四萬水兵一萬五千皆熟習風濤出入海洋如履平地四年甲寅合兵援土耳其與俄羅斯戰于黑海之歌里米連戰皆捷俄兵死傷數十萬越二年復與中國構兵俄羅斯米利堅法郎西皆以兵會戰于廣東天津互有勝負凡四年乃復議和同治十三年甲戌以水師攻亞非理駕洲亞西揚拔其首都放火敵力盡請和亞非理駕西岸悉平此外北亞洲尙有六部由印度海東岸漸拓而南又有阿喀喇麻喇甲息力諸埔頭又于

緬甸西北開阿薩密部又于南洋得大島曰舉大利亞二小島曰搦日曰倫敦于是五洲皆有英國屬地英國各部以英倫爲基立國之舊境也南北約千里東西數百里廣狹不齊地最腴分五十二部蘇格蘭在英倫之北南北約八百餘里分三十三部阿爾蘭在英倫之西間以海港別爲一島南北約七八百里東西約四五百里分三十二部又迤南有島曰威地近法郎西二島曰額西口額爾西迤西有萌島蘇格蘭之側有撒多島皆其近屬各島物產皆備國制相二人一專司國內之政一專司外國之務此外

大臣一管帑藏一管出納一管貿易一管訟獄一管璽印
一管印度事務一管水師事務各有佐屬都城有上下議
政院上者官掌之下者紳士掌之國有大事王諭相相告
上政院公議可否轉告下政院詢謀僉同而後行民間利
病當興除者先陳下政院掌院者酌覈以次上達于王訟
獄亦如之刑賞征伐條例諸事官主之征稅籌餉紳主之
戶口二億四千萬居天下民數五分之一幅員之廣幾及
俄羅斯陸軍五十三萬四千水軍四十七萬八千
普法戰紀稱英
國兵十萬蓋專指
倫敦護國兵也
兵船四百六十隻商船二萬七千七百

隻兵船大者載礮一百二十小者數十槍礮精銳比于德法咸豐八年俄羅斯米利堅法郎西皆因之以入中國遂有庚申之役近復開墾南洋各島沿路屯兵以備停船買炭又自印度修鐵路以達雲南旁攻緬甸爲日辟百里之計英主能修其政國人化之究名實重犯法尤務保全生命阿非利加洲人最愚傍海諸國多掠其人轉賣他國名曰黑奴英國約各國公會集資贖之多至十餘萬口置之阿非利加荒地與種畜使開墾十年以來已成一國而沿途立禁搜查掠賣之風亦息法寬而民不犯殺人者絞餘

皆監禁視輕重爲久暫歲斷死囚不過一二人士人被囚而出卽不敢與縉紳齒或逃往他國光緒時有華使至其國一僕遺銀票于市役夫得之卽舉以還亦無德色又一僕行于途一人戲以棒擊其手旁一人見之怒曰何敢侮遠人卽告于行院囚之兩月其人精銳堅忍爲歐羅巴之冠得一良法卽勤行不已加以上下同心休戚相共故國勢日強鄰邦莫與之競

德意志舊名普魯士同治間始改今名亦歐洲大國也北距波羅的海東界俄羅斯南界塞地利亞西雜日耳曼諸

國及荷蘭比利時界東西約二千一百里南北約一千一百里其地古時屬北狄南宋時日耳曼人征服之立爲別部後爲波蘭所併明萬曆間日耳曼之巴郎德不爾厄部復取其地立國奉職忠謹日主悅之屢益以地康熙三十九年乃自王其國其王長于韜略節衣損食以惠兵民子菲哩特第二嗣位雄武有大志屢勝強敵擴地愈廣王卒姪嗣位淫泆無度沈湎于酒國勢驟衰嘉慶十一年丙寅法王拿破侖以眾兵來攻王啡哩特威廉第三初嗣位力不能禦割半境以講國遂削弱久之民苦法政思叛王因

之與諸國合縱攻法大破法軍盡復故地王乃增修國政
勸農工設學館惠商旅由是百姓親附遠人向風王卒子
弗勒得立咸豐十一年辛酉秦西一千八百六十一年王弗勒得卒布
倫士立性英邁宰相俾思麥果敏有才軍師毛奇通練兵
略王委任之改舊制稍黜士民會議之權政由上出有不
便乃聽公議更改不得先事聚譁同治三年甲子攻丁抹
勝之取疴斯丁及斯勒瑞克地國威大振舉國與意國有
隙王助意攻舉戰于易北河大破舉軍乘勝逐北圍其都
城舉人請成法王又爲之解乃共立和約于巴拉加府併

諸小國暨北日耳曼二十國皆屬于德償兵費四千萬達

列爾

舉國銀錢名

塞遂不得爲盟主德國自爲法國所破專意

講求兵事令境內男丁非殘廢無貴賤皆隸兵籍又設兵

學校教習韜鈴民年二十一入伍爲正兵五年爲備兵二

年爲後備兵最後入朗脫威兒隊

卽中國團練之屬

年四十乃罷

及王卽位改正兵五年爲七年又令朗脫威兒隊更服役

五年王與宰相軍師常親臨教練兵士先令讀書然後授

以地圖陣法及運用火器之術德國素爲法弱至是驟強

法王忌之同治七年戊辰西班牙逐其女主依薩伯拉第

二遣使迎德王族子何軒索勒侖公爲主法王貽書止之
德王如約法王又欲德王立誓世世不得以公族爲西班
牙主德王曰百世後事何能預定謝不聽法王怒興兵伐
德各國居間講解皆莫能釋同治九年八月法兵臨境王
與宰相俾思麥元帥摩爾德格軍師毛奇太子弗勒得力
分將兵禦之兩國兵皆百餘萬德兵特整重每戰法軍礮
彈如雨德軍伏地不動俟其懈突起礮擊法軍多敗三戰
及于師丹虜其王遷之加須兒益發兵圍法京城擊下郡
縣越六月城中食盡法人乃改國爲民主推爹亞爲總統

親詣德營求成割亞撒西全部及羅來內半部與德輸兵

費五千兆佛狼萬國史記作五十億王乃振旅而歸時南北日耳曼

皆奉德教令以兵助戰至是南北日耳曼二十五邦咸上

書推德王爲帝王遂卽帝位俄舉英各國皆遣使稱賀由

是德國雄盛爲歐洲冠王選賢任能誠而有禮撫愛兵民

如其子弟嘗軍行王後至旅舍皆寓病兵王別止一小舍

僅二榻王與宰相各臥一榻將軍臥牀下商賈游人在他

國者聞德法交戰多歸從軍或輸財助餉男女將婚者皆

相約緩期以待調發王善用兵而雅尙文學凡泰西各科

及中國經史詞章之學皆設學館教授卽聾盲跛躄亦各就所能教以技藝俾得自贍學校之盛與英國比兵強器銳則更過之國制民及歲者工人肆秀入學否則罰其父母年二十以上男丁皆入伍學藝三年放歸歲秋親閱賞罰之故其國兵多而強舊時額兵僅十六萬五千近已增至一百四十餘萬咸豐十一年七月始與中國通商遣公使駐京師

歐洲強國俄奧英法并稱奧西人稱奧大里中國或稱奧地利亞或稱奧斯馬加其地北界普魯士俄羅斯南界土

耳其抵亞得亞海隅意大里亞各國西界瑞士暨日耳曼
各國東西三千一百餘里南北一千八百餘里唐宋以前
建廢不常元初有日耳曼人羅爾德福據其地自稱東國
明正德間國內亂併于日耳曼康熙三十九日辛巳日耳
曼亂各國皆自王東國亦自立稱塞地利亞乾隆間塞王
約色弗第二與俄人德人共滅波蘭分其地自是幅員浸
廣與英法并雄是時法國獨強攻日耳曼諸國盡取之嘉
慶二十年乙亥法王拿破侖兵敗于是歐洲諸國會于維
也納以法國破亂日耳曼諸國無所屬又小弱不能自立

推舉王爲盟主護持經理之同治五年丙寅秦西一千八百六十六年

意國人殺舉戍兵而叛德國助之舉主與戰敗績日耳曼

諸國皆背舉歸德舉遂爲虜國舉主悔懼改弊政達下情

核軍實分其國爲二都曰舉斯地亞曰匈牙利往來巡視

設公政局公議院以理度政示上下同心無敢私擅數年

國勢漸振同治八年七月始與中國通商遣公使駐京師

米利堅墨洲強國也卽亞墨利加省文北界英土南界墨西哥得

撒東距大西洋海西距大洋海東西約萬里南北五六千

里若二四千里不等地本荒野英吉利闢草萊徙民耕作

久之遂成都會歲征租稅無慮千萬英國倚以富強乾隆四十年英與法構兵聚斂煩劇米人華盛頓宏達有才爲眾推服因倡議拒英長吏自建君國英人攻之八年不克更與和盟約爲鄰國事定華盛頓欲謝歸米人強擁留之華盛頓曰得國而傳子孫是私也君以牧民宜擇賢者爲之仍各部之舊分建爲國每國正統領一副統領佐之以四年爲限限滿集眾議之眾曰可更留四年否則聽眾別推各以所推姓名投匭視多者立之八年後不得更留又于眾統領中公推一人爲盟主主會盟戰伐之事號曰合

眾國自是墨洲不用兵者六十餘年道光二十七年丁未
泰西一千八百四十七年大統領薄克與墨西哥爭狄撒州起兵伐之
入其國都墨人懼割新墨西哥之武達及嘉理福尼三地
以和二十九年己酉總統費馬爾始遣使通好于日本咸
豐十年庚申南加羅里那等十部叛發兵討平之是歲始
與英俄法諸國通好中國遣公使駐京師自庚申以後南
州諸部多叛發兵擊之轉戰數年死傷數十萬至同治三
年甲子始盡平之明年四月大總統林根爲刺客所殺亞
得烈潤遜代之下令盡貸南州諸叛黨罪買俄國地在北

州西北者同治七年戊辰合眾國紳院議潤遜縱惡之罪廢之推格蘭多爲總統美國征南州叛黨時英人陰助叛黨奪美國船六十六隻又虜商船數隻美國讓之要巴西意大利瑞西諸國公使平議以英人犯局外法償兵費一千五百五十萬圓其國四境東距大西洋西距大洋海合眾國皆在東境華盛頓初建國時止十餘國其後時有歸附增至二十六國西境多土番近亦漸闢凡闢土先以兵殺猛獸除荆榛然後招民耕鑿聚至四萬戶則建城邑置君長別爲一部附諸國之後數十年來西境已增三部

所合之國在東境者十有八國在西境者八地界遼闊附庸之部東三西二又于西境闢因底阿地數千里分爲三部米利堅各國天時和正水土平腴無沙磧瘴癘五穀蔬果皆備產棉尤多且良英法諸國咸取給焉國政簡易刑薄稅輕每二年于四萬人中選才識殊眾者一人入居京城參議國政各國皆設公會于京城選賢士二人居公會參決大政六年爲期每國設刑官六人主讞獄亦由公舉有不良者眾廢之歲入四千萬圓官祿兵餉之外常有贏餘統領雖總財賦額奉萬圓外不得妄取絲毫額兵三萬

七千三百八十五人水軍鐵甲船四十六隻瀛船九十七隻帆船三十二隻國中丁男除儒士醫士天文生外年二十以上四十以下皆注冊給牌爲民兵有事各備餼甲從征設隊長領軍等官有職無俸農隙會而習戰其國白人多流寓黑人多土番民俗溫良敦厚篤于謀生尤好學問所在設學館學分三等曰學問研究天文地理暨西教曰醫藥主治病曰刑名主訟獄南北亞墨利加表延數萬里文雅富強以米利堅爲最地去歐洲亞洲諸國皆極遠專務通商不事爭併故養兵極少而上下同心民有餘力鄰邊事續鈔

國亦無敢犯者

日本在東洋大海中依山島而居地方數千里爲畿五爲道七各統數十郡或百餘郡爲島三各統二郡郡大者視中國一村戶可七萬國主不易姓文武皆世官稱刺史二千石如漢制文字同中國立法嚴人少鬪爭犯法者輒走山谷自殺國自兩漢時始通中國建武二年奉貢朝賀安帝永初元年復入貢魏時朝獻者一人貢者二晉時貢使凡六至隋開皇三年遣使詣闕大業時復遣使上書有日出處天子致書日沒處天子之語煬帝怒絕之唐興貢獻

益數

錢起有送僧歸日本詩云上國隨緣住來途若夢行

惟憐一燈影天寶十二年以新羅道梗始改貢道由明州

萬里眼中明其後使者仍由新羅宋端拱元年日本僧齋然遣弟子表

謝有曰望落日而西行十萬里之波濤乾道九年始附明

州綱首以方物貢元世祖至元間遣的黑由高麗往諭日

本日本不納又命秘書監趙良弼再往始以其使來十一

年命經略忻都等以舟三百載兵一萬五千人征之入其

國境矢盡而還十八年命范文虎阿塔海將兵十萬征之

至平壺島遇風盡棄其眾單舸遁還明洪武永樂間屢遣

邊事續鈔

卷七

三

使入貢而寇鈔不已永樂十七年總兵劉江破其兵于望
海埭俘斬二千餘人寇稍緩嘉靖初復屢寇浙江奸民汪
直徐海陳東毛烈皆以海商爲官吏所苦引敵入寇張經
督兵防海頗有斬獲以趙文華譖論死日本益陷蘇松攻
掠旁縣胡宗憲爲總督誘徐海汪直斬之餘黨往來閩浙
爲寇不已復命戚繼光俞大猷等禦之屢敗其兵萬曆二
十年日本將平秀吉復寇朝鮮朝鮮軍潰王奔愛州遣使
求救帝命李如松救之襲平壤大捷斬級千二百再戰于
碧蹄館爲日本兵所敗兵部尙書石星請遣使封日本主

爲王諭令人貢使至日本主大怒曰稱王稱帝吾自能之
何待髡虜之封裂其冊標使者歸于是再遣邢玠楊鎬等
備日本戰多不利未幾日本船遭颶風將士溺死者數萬
自是不復內侵 國朝康熙時聞有寇鈔 聖祖貽書諭
之書用敵體日本懷德不復窺邊沿海商販與內地民人
無異咸豐時與英吉利戰大敗輸兵費數百萬日本主發
憤改其國政盡從西洋造火輪船三十餘隻槍礮機器與
西洋各國校勝其國驟強西洋諸國皆憚之同治九年庚
午始遣使至中國立約設馬頭于上海遣公使駐京師如

西洋諸國光緒初又攻滅琉球移兵攻高麗高麗頗患之

以上七國皆有
公使駐京師

意大利歐洲名國也

通商條約作義國蓋譯音之轉

歐洲最先開國者爲

希臘一切草創意大利繼之始有上下之分刑賞賦稅之

制其地東北界奧地利亞北界瑞士西北界法郎西全土

斜倚地中海狀若人股土壤膏腴氣候和適西方稱樂土

意大利在周秦時最强盛歐洲各部皆屬卽所稱羅馬混

一之世也天主教十字軍皆生其國故遠近畏服無敢異

同其後主德浸衰不能統攝各部自爲君長意大利遂同

列國久之爲法郎西西班牙所侵分據其地康熙時舉國

擊破法西兵共分其地而法國最強意常爲法役屬嘉慶

十九年甲戌

秦西一千八百十四年

法王拿破侖兵敗意人乘間盡

收故地未幾舉人復以兵脅意兼轄其國舉用法嚴且重

斂意人苦之屢結眾叛皆爲舉兵所敗咸豐九年己未舉

人與法人戰敗續同治五年丙寅始與中國通商遣公使

駐京師是年德國又攻舉大破其軍南北日耳曼諸邦皆

歸于德舉失盟主之權國旣虛耗不能遙制意遂自立爲

國意雖衰弱而向爲歐洲宗國且教皇所自出故列國皆

尊仰之遇盟會常居首座如春秋之魯云

瑞典在歐洲極西北境舊與哪噉爲二國繼併爲一故又稱哪噉其國東南距波羅的海西北距大西洋海北負北冰海南北約三千餘里東西約一千餘里地寒瘠多荒野民鮮粒食宋時始立國明初爲丹國所滅後數十年故瑞王孫瓦挪有雄略劫遺民復故土更立瑞國其後嗣王多不修政好用兵國遂耗弱嘉慶十四年己巳國戚加爾祿斯攝王位能卹民困講武備敦結鄰好國乃稍康二十年各國公使會于維也納以丹國有屬地挪耳瓦在瑞境瑞

亦有地在丹每因疆場至用兵請互易之自是兩國改仇
爲好其與中國通商始道光二十七年至今略無齟齬蓋
其國不强故人多巽順勢使然也

日斯巴尼亞卽西班牙之譌國在歐洲西北境東北與法
郎西接壤東南距地中海西界葡萄牙北距大西洋海西
南至東北約二千四百五十里東南至西北約二千八十
里地少雨不宜五穀民多事牧畜建國于隋開皇中唐時
爲回部所滅宋元以來回部散亂無所統屬明成化十五
年舊部共推依撒伯爾爲王復建西班牙國依撒伯爾能

修國政國勢漸強又闢亞墨利加諸荒島徙民居之開拓
日廣墨西哥秘魯諸國皆奉教令其後國多內訌日就衰
弱同治七年戊辰泰西一千八百六十八年國人倡自由之議欲改國
爲民主聚眾逼王宮女王出奔國人乃置總統旋又立君
久不能定內政益荒屬國皆叛常爲大國所凌境內多金
銀礦歐洲人號爲金穴其人長于貿易舊有呂宋埔頭同
治三年九月又通商于中國獲利甚厚故雖弱而不貧
丹國一名噠國萬國史記作丁抹南倚日耳曼北西東三面皆海
東北與瑞典鄰地長近千里廣三四百里歐洲小國也地

瘠少菽麥民多捕魚或剽劫爲生宋初有酋長哥爾摩者
糾眾攻英吉利破其國都得重賂而去自是連年侵擾出
沒無常鄰國皆患之後數傳有駕奴特者自立爲王始創
國制整軍旅滅挪耳瓦伐英吉利破侖敦遂兼王英土後
國衰英人復取之嘉慶二年英人兵船至波羅的海丹以
巨艦列礮遮港口英人與戰互有死傷乃盟而退嘉慶九
年與法國攻英爲英兵所破入其國都由是耗弱屢爲奧
德諸國所侵同治二年癸亥五月始與中國通商
荷蘭在歐洲北境東界日耳曼南界比利時西北距大西

洋海縱六百里橫僅三百里近海卑溼而饒沃民善操舟
歐洲海道之通始于荷蘭人火輪船亦其國所創建國最
早漢時已通中國南齊時爲法郎西所滅以後或部落散
處或爲小國附強大以存明正德中有阿蘭治者智勇過
常人眾推爲荷蘭王會西班牙禁洋教以峻法繩民阿蘭
治因民之怒起兵攻西班牙往復數十年屢被西軍西班
牙遣客刺殺之子某嗣立猛毅過其父糾兵復戰大破西
軍西人乃輸兵費議和荷蘭由是更立國分遣商賈于東
南洋各島占立埔頭國漸殷富嘉慶初法王拿破侖蠶食

諸國併滅荷蘭拿破侖敗荷蘭復自立迄今爲自主之國
同治二年八月又與中國立約通商其人勇于貿遷無遠
弗屆宇內有埔頭處皆有荷蘭商船故國小地瘠賦歛重
而民不甚貧

比利時本荷蘭別部在歐洲西北隅其地北界荷蘭西北
距大西洋海南界法郎西東接普魯士縱約五百里橫三
百里初屬荷蘭後自別爲小國或屬西班牙或屬奧國法
國嘉慶十九年復與荷蘭合荷蘭以其尙洋教常薄之比
利時怒復叛荷蘭自立同治四年亦與中國通商九月立

約

與中國通商者多歐洲人墨洲

卽亞墨利加省文

惟米利堅一國

近有墨西哥巴西二國亦請通商尙未定約墨西哥在北
墨洲西南境本西班牙所闢荒地後生聚漸眾遂自立國
凡十九部戶丁八百萬巴西在南墨洲境幅員甚廣有南
墨洲之半其境東北皆距大西洋海西北界可侖比亞西
界祕魯玻利非亞西南界巴拉圭烏拉乖縱橫九千里明
宏治十三年葡萄牙始闢其地後葡萄牙爲西班牙所滅
地復屬荷蘭葡萄牙復國又奪取之益開墾招非洲

卽亞非利

加省 黑人居之百餘年間遂成大都嘉慶時葡萄牙爲法
國所逼奔巴西以其子爲巴西王久之逃歸國人立其世
子遂自立國不屬葡萄牙近更强大有眾四百萬倣歐洲
諸國稱帝二國民皆耐勞地曠丁少常招他國人居之
按泰西各國其開闢後于中國二千餘年故其俗樸民
敦頗有中國唐虞以前氣象其法簡而必行其性獷而
不詐近歲以來制度漸備用兵理財之事愈講愈精而
上下同心進取不已泉達火然殊未可量謹就前賢紀
載及近日聞見錄存大概俾有心者知彼之強憤我之

弱推求諸已進求諸風俗人心而不以口舌爭強有位者博求諸政教人才而不以器械舟車爲要道則天下幸甚矣

邊事續鈔卷八

景東劉韞齋先生鑒定

皋蘭朱克敬瞑庵著

長沙左宜錫九參

西洋有萬國公法一書乃其地儒者所撰各國君長奉爲經典和戰交接之事據此以定曲直無敢違者今摘錄之凡十一篇

原始

萬國不相統誰能爲一定之法使之必遵將諸國交接之事揆之於情度之於理爲一定之法則萬國不能外矣公

法之說創於荷蘭儒者虎哥

初名平
戰條規

各國公師互相辨論

其大旨有二一曰性法本人心之同然以定是非卽所謂率性之道也一曰義法本人心之所是非以定各國交接和戰之準卽所謂修道之教也而推其所出仍本於天人之心所同是卽天之所嘉卽萬國所當共守人心所同非卽天之所棄萬國所當共戒卽所謂天命之性也其書考求各國史冊詩篇以及民情風俗參酌成之以平諸國之爭又有萊本尼子與根不蘭霍畢寺布番多斯果德等諸人引伸其義辨析是非更加詳密又於是非之中推究利害

又有霍畢寺布番多二人著論義亦相同由是諸國之君莫不遵守當戰則戰當和則和無敢異同有不遵公法強執是非妄興兵革則萬國羣起攻之蓋西洋之有公法猶中國之有四書六經也事雖近理而公法所不載前此未行者諸國皆不敢妄行猶中國之數典也各國禁令皆以生殺予奪爲賞罰獨公法以榮辱爲賞罰以天性爲權衡賢君良士自然從之所謂不賞而勸不怒而威也

明用

公法之行以彼此交接之道推之一國由一國推之萬國

其利有三有公同約定而遵守者有未經約定而遵行者有未行而中心信服者蓋性法酌理準情不偏不倚人之好惡本於天性性無不善至善之法遵行者固皆信服卽不行者其心未嘗不服也立國有二有君主之國權歸於一立法以制民有民主之國權寄於眾而假手一人以行法國各有法不能相同惟性法則本於天授發於人心無不相同可以合萬人爲一人合萬國爲一國雖因事制宜稍有損益而其大端終不能越海外先儒海付達之言曰公法出於士人其權遵於國主國無大小賴此以自衛我

持此待彼彼卽持此以待我各行恕道久而相安大國不
至於弱小國不至於亡苟或背此則上干天怒下拂人心
爲萬國所不容雖大必危矣公法旣立凡有文字通聲教
者莫不遵行惟昏亂之國背不肯行荒僻小島與禽獸相
似者昧不能行若歐羅巴亞美利加亞細亞等洲所屬及
土耳其波斯埃及巴巴里諸國則無不遵行故其國強俗
美不受侵凌

立國

一立國必一國之人共會推戴有城郭土地歸其自主始

得稱國爲君若民商自會及盜賊屯聚蠻夷流徙無定皆

不得稱國其有小部落附大國得存者亦不得稱國

普魯士

耳其向皆附英國今皆爲大國矣

一國君行事關係一國者皆用本國律令處置其關涉他

國者必以公法處置民間之事亦然

一新立之國爲他國所立者一切不得自專必諸國共願

引爲友邦方得自主

美國向服後乃自立

英國爲國

既稱國以後雖衰弱

不得輕加廢滅必待內亂既甚主權全失或爲強敵所覆

乃得視爲亡國

一各國遇有內亂其君或死或奔或立其後嗣或別立一君同盟之國通好如常

一各國有爲外國所破更定和約或分讓其半或臣服彼國半讓則分主其國臣服則一切聽命不得列於友邦

七十九十七年問荷蘭七省有變法國破之因易其國法爲民主之國比利時諸省久與奧國平行既而被法征服其地遂歸法國十六年後荷蘭王家復位與法國定約將舊失七省與比利時諸省合爲一國歸荷蘭統轄至一千八百三十年比利時復叛荷蘭自立舉法英普俄五大國皆引爲與國共定和約比利時遂爲自主之國

一各國因亂易主友邦和約係舊君身家私事即可停止不行若關係一國大局者仍當照前遵守其國債無論應

收應償皆歸新君經理不得稍有含糊易主之後國土歸君民產仍聽民自管不得因亂稍有侵占惟姦民叛亂始將其產入公或大亂之後舊君復辟則變亂時民間入官之產仍還本主新君讓於鄰國之土地仍歸舊君其國土因國事而或讓或賣民產用價買賣者皆守原議不得稍有更易其他國被害應行保護他國民人被屈應行伸理之事亦照舊接辦不得稍有推諉

一千八百十四五年間諸盟邦與法國新主交戰既勝後索取賠償兵費其時法國舊君已復仍照原數輸送又美國以商人所受之害向法郎西荷蘭那不勒斯討索其時三國皆有變亂易主後仍照原數代為追出皆遵公法也

一自主之國一切政令皆由已出盟會禮節與各國平行

卽偶因有事聽命他國或向其請教皆不爲弱若於和約

載明聽命某國及會盟立約求他國保其事主其議護其

疆者卽爲半主之國一切不得自專卽如波蘭之戈拉告

公議立爲一國編告諸邦許其永爲自主之國

一國必君臣合德政教清明方能自立若賴人保護則其

權漸失久必危亡卽如波蘭之戈拉告仗俄奧普三國保

護凡事卽不能自主然猶得與諸國盟會列於友邦也若

一千八百十五年間英奧普俄公議取法國之巴勒城別

立爲國名曰以阿尼合邦許其自主而和約有二云此國全
賴大英君主永遠保護又云以阿尼合邦國內之事皆當
聽命英國英國亦當遣人鑒察主持又云此國既蒙英國
保護當聽英國屯兵駐守本國將士皆歸英將節制英兵
糧餉皆須本國支應又云阿尼商船旗幟亦當改從英國
款式等語又有仗人保護爲半主之國者摩爾達襪拉幾
塞爾維三國憑俄國保護而就近聽命於土耳其又有摩
納哥爲自主小國前憑法國保護後依巴勒盟約改憑薩
爾的尼保護波里薩爲民主之小國憑奧國保護又如埃

及一國本爲土耳其藩屬後寔強大遂不聽土國之命欲爲自主之國并欲攻取土國省部經英奧普俄四國公議始令自治其國仍貢土耳其租稅諸如此類強弱無定鄰國相待之禮亦隨時勢變更

一貢賦必俟其自願土地必俟其或賣或讓鄰國不能強取國內政事非承受保護者皆聽其自治鄰國不得干預雖苗蠻小部苟有居處定所刑賞法度皆爲與國列於盟會不得輕視又有數國而奉一君者法制禁令各從其國之舊惟與鄰國交際之事始由盟主酌定

猶中國之有蕃髮苗人及回部

之自用正朔又有一國之民而分屬諸國者政教法令皆聽民

間自擇而從但定議之後卽不得擅自改易

一各國交涉之事必推強大有德者爲盟主凡事聽其處斷其因有事會盟立約者則專以主持此事之國爲盟主一切聽其處斷其各國境內之事仍由國君裁奪概不外聞有最善之法同盟議定通行便爲公法則各國法院皆當遵守

一各國士民設立會堂舉辦善事如征賦還債借債通好通商及外人入籍彌補公用虧空鑄錢定權量建信局開

驛路著書製器制海盜及海上罪人與夫各國交涉之案
如此國殺彼國之人彼國欠此國之帳等項 評交戰之事賜強償之牌并出境
緝捕暨造兵船機器養水師修礮臺一切事件及各國軍
民爭訟公同議定告之國君即便舉行國君不得牽制
一海船往來必有憑票其憑票必須自主之國方准發給
其附庸小國及未列友邦者不得私自發給各國亦不以
爲憑

一各國於境外開墾及攻取省部既經各國公許或歷年
久遠卽爲此國疆土鄰近之國不得擅爭

一各國濱海之地近岸數十里之洲港皆爲此國疆土以礮彈所及卽國威所及也往有英兵在美國長江口外捕拿敵船以致與訟經法師斷明遂定此例

一狹港通連兩海者則爲兩國之公地他國不能管轄兵船亦不得擅自進港

一黑海四圍之狹海向歸土耳其管轄近日多歸俄國英法奧普俄諸國亦立公約作爲五國公地惟兵船仍不得擅入土耳其內港其丹國所管之狹海曾於該地設有兵船捕拿海盜又建立塔標導引海船避險實於各國商船

有益雖近日將北岸讓於瑞威敦而往來商稅仍歸丹國
征收

一兩國相連之江河以中流爲界其有向歸此國專管者
則以彼岸爲界不得越爭

一江河流過數國卽爲公地往來商船亦可停泊起卸貨
物遇有危急之事亦可登岸行走但必於本國無碍方可
准行

禁令

一國中公業歸國君經理民間私產聽民自管遇有爭訟

仍聽國君處斷他國民商在本國置產寄存貨物者有事概依本國法度其人犯事仍依原籍國法凡制度皆可隨時更改惟已與各國議明立約者不得私改

一各國法度此國之法不能強行於彼國然亦有利國利民之事可以推行彼國自願舉行者亦公法所不禁

一民間田產貨物其人死後或付與子孫或付與友朋必所在地方官驗明遺囑方許承受或無遺囑者聽本國官長處分

一歐羅巴各國舊法各國人民止許在外國購買貨物不

准自買田產蓋恐民隨產徙易起叛心也其外國人死在本國一切財產概行入官蓋以地爲畛域也今則大義漸明此例盡廢矣倡義更改則始於法國惟英美二國至今不許外人在其國內置產其外人遺留貨物則仍歸其本國本家

一凡外國人犯罪若其所犯事交涉與國者卽依與國法令科斷仍臨時酌量輕重彼此商定

一本國人民案件雖徙居他國仍有用本國之法處斷者如子孫承襲西人子孫分二種既婚而生者爲按生未婚而生者爲背生老幼名分及

虧欠娶嫁出妻離夫等事雖歸現住之國法院審斷亦可
參用本國律例

一外國人民寄居國內已經入籍入會者卽歸本國管轄
一切賜予差徭與本國民人無異其暫來通商者仍歸原
籍管轄

一凡民人先將財物與人久後家貧負欠不能償還者無
論在本國外國從前受財之人卽當酌量代還

一凡婚嫁年數足否父母許否支派過近與否概從其本
國律法其婚禮則從結婚地方之俗

一凡財產在本國而其人在他國興訟者仍用本國律法處斷

一凡貨物有彼國所禁而非公約禁止者商人興販遇有賒欠該國不能代追其在本國交易者本國卽當代追

一凡民間買賣有在此立契而在彼交易者皆依交易地方律法

一各國君主游行列國者其欽差公使雖在他國皆用其本國律法或隨帶貨物亦不得禁止其餘民商皆依所在地方律法

一各國陸兵或經過或屯駐他國必須先有公約或先期照會領取憑票方可准行

一兵船與陸兵不同凡經過地方出入海口各國皆不得阻攔所在官司并須妥爲保護以全友誼或因有事須封海口或指名某國兵船不准入口必須先行布告或明立公約方能禁止

一船隻遇風進口修理各國皆依公法遵行雖有事故不得乘危禁止

一國君在他國置買私產遇有爭訟仍歸他國律例審斷

若政事兵事關係一國者仍由本國處斷不依他國之法如西班牙負荷蘭國債地方官捕拏其兵船是也美國海船亦有公私二種私船之事聽所在官司處置公船始歸本國處置

一凡海船經過他國地方船內之人遇有事故皆歸本船之官審辦該地方官不得干預或與彼國人民爭訟則歸所在官司審斷曾有美國兵船停泊法國海口水手相爭英國領事欲越職管理當經法院議駁

一海船或中途遇盜卽告所在地方官拏辦此係干犯公

法之事無論何國不得推諉

一往來船隻非先行約定准其盤查者所在官司概不得攔阻稽查往時英國不許英民逃入他國之船充當水手遇有經過船隻必行查捕美國不聽爭戰五十餘年屢次議論尙不能決然各國法院及有德之士皆以爲非亦不復行矣

一各國通和或有領事官府在彼國駐劄者本國商販及流寓人民遇有爭訟皆歸領事官審斷其有與彼國人民交涉者會同所在官司審訊各依本國律例斷案

一 本國人民寄居他國而犯法者仍歸本國法院審辦以
尙未入籍則非他國之民他國之君不能擅治也近英美
二國多有許寄居之國就近審辦者乃二國之酌宜變法
非鄰國之侵權也

一 凡各國人民有在本國犯罪而逃往他國者經本國關
提卽當交付不得袒庇其合盟之國先經立有公約者尤
不得違約隱藏至關提時所在官司必須查明所犯確據
再行捕拿交還捕拿用費概由該國補出又英美二國立
法凡民人干犯兇殺謀殺強姦私造假票侵吞國帑等重

罪者許本國行文關提其尋常案件不得瑣碎討索其外國人民在國內謀反及干犯國內大政者卽由犯事之國懲辦不得討索蓋防彼國私愛其民有此寬縱也

一海盜搶劫及海船未領本國憑照與交戰時兼領二國憑照陰圖兩利乘機搶擄者此爲大千公法萬國之所同惡無論何國皆可捕拿懲辦其兵船領牌注明專攻某國而乘機搶擄他國者仍歸本國權主審辦

一兵船無論自戰助戰概不准兼領兩國牌照

一各國律令有他事而比照海盜辦理者止可自治其民

與其境內之案不得行於海上

一船之航海行至空曠之處四無所轄遇有兇殺搶擄等事無論何國官民皆可捕拿懲辦與海盜同蓋海面空闊竝無專管官司若不許眾人捕拿恐奸民因此更無忌憚也

一阿非利加洲旁埃及諸國販賣黑人運至他國爲奴從前視爲常事近經英奧普俄及歐羅巴各大國公約嚴禁犯者與海盜同科船隻所過各國皆得搜查

一民人身死所留產業竝無遺囑交與何人者應歸所在

官司管理如有欠債未償即將遺產還債不得入官有寄產之國有債而本國及他國復有債欠者即許酌量分償不得專歸寄產之國

一凡民間債帳止許在本國控告追索或因事出境在他國相遇不得追討他國官司亦不得捕拿惟通商公款所在皆准追討捕拿

一民間債帳之案凡利息多寡物價貴賤雖在他國與訟必以立契買物之國法律爲憑

一民間詞訟無論在何國法院審斷有既定後更在他國

及歸本國控告者皆當查照原案不得翻易惟西葡俄法瑞威敦等國間有不盡遵者然必須確審前斷實係不公民人實有受屈確證方可解斷其有本國所禁他國所不禁之事本國民人有意避禁徒往他國妄爲及取巧控告者所在之國查明仍依其本國法令處斷

一國主所有官產皆聽國主動用其民間私產及公會之產必有公事關係民生國計者方准動用

交接

一自主之國雖小弱皆得與諸國竝列或大國無禮侵凌

諸國當共救之如土耳其尙爲大國所欺近歐羅巴諸國
公議列爲與國西洋諸國向不與中國通使近亦盟好同
爲與國

一各國所立盟約及通商章程或有不便必俟再會公同
酌定平時不得擅改其有僅與一二國不便者不得以私
廢公輕議更改

一公法各國頒行併宣示司海法院

一名戰利法院

及巡洋水師

皆令誦習凡有爭論皆以公法處斷雖與本國有異一必
屈從或其君與鄰國有爭必聽法院以公法處斷

一國內政令興革君主之國皆國君自主民主之國則公
舉之執政議定他國不得干預或其事於我有益爲彼所
忮必欲令我更改我又勢不能抗則俟公議載於盟約方
能遵行日後勢強如復舊制亦許改立盟約如英法在烏
達拉立約法
國許毀頓及耳客礮臺法國與五
盟國立約許毀虎凝礮臺是也

一開拓疆土開設馬頭屯駐兵勇等事皆聽各國自爲鄰
國不得阻撓惟於彼國有碍者方可聚盟公議酌勸停止
一國君增修德政國勢日強開財源練師旅收屬國等事
皆所應爲鄰國忌其強盛妄加阻扼者此則不能自強忌

人之強有乖天性公法所必不許或其國無德恃力侵暴

實於小國有碍者則當公議阻扼扶弱抑強即如一千六百年間西班牙

牙與日耳曼相合查理第五兼有之更欲侵吞鄰國於是諸國恐懼合力禦之戰久始立和約於韋似非略近日英

法諸國力拒俄國以保土耳其皆是也其國內臣民作亂或君民相爭鄰國

亦得往平其難與鄰國無碍者不得與聞亦有從權往平

其難者臨時斟酌不在公法之內往時奧俄普三國平那不勒斯之內亂英國曾

有書駁之以公法所未載也

一同盟之國為別國所侵即當往救不往則為失信或自

失政權為民所叛者止許局外旁觀不得干預如希臘為土耳其所

凌歐羅巴奉教之國合力助之始得自立是也英法俄三國於一千八百二十七年間會於英之都城立約以平希臘約內援此爲例其約略云希臘土耳其兩國相攻血流標杆致希臘諸部并鄰近海島擾亂與歐羅巴貿易有損盜賊蠱起我三國羣受其害而自護抵禦兵費亦屬不貲希臘苦求英法兩國從中調處三國同心欲制其爭戰之凶殘免其貽害故協力共議立約以令戰者復和此爲仁政之當然歐羅巴之大利也第一條云三國駐土耳其之公使聯名公備文書與土君許代爲折衷定議并令彼此立即罷兵聽候公議第二條略述英俄前議希臘之內政外交也第三條云此事細目并土地疆界等情須三大國與之另議而定也三國又添密約云三國當即通商於希臘希臘國主能盡交際之禮即當遣使通問先請希臘土耳其其罷兵有不願者三大國必協力遏之一切公事准駐劄英都公使便宜施行也與自主之國同等語約成以示兩國希臘受之土耳其卻之三國即其進兵敗土耳其於那瓦利諾土耳其乃聽希臘自立

一保護小國無論內亂外患必其國主來請方可前往不得無故干預亦有於已有害及於大局有關又有平時立約議定遇事保護者則不待其請卽當前往

一鄰國交接保護之事必當恪遵公法不可徇一己之私蓋我徇私妄行則各國效尤近利甚小後害無窮也

一自主之國本屬平行而禮節名號多有高下不齊者或明立公約或彼此習慣遂成風俗皆由國勢強弱使然非定法亦無定局也

一歐羅巴爲自主之國得行王禮行王禮者得遣全權大

臣駐劄他國民主大國亦有各國推讓許行王禮者其禮節仍當稍次其他小國皆不得行王禮

一行王禮諸國服天主教者卽推首座於羅馬教皇服耶

蘇教者仍屬平行

俄羅斯意大里皆奉耶蘇

一各國盟會首座往時多有紛爭至興兵革者近經各國賢士講明或彼此輪流或臨時掣籤或按照字母所載國號定坐永息爭端

一各國照會書信概用本國文字其有他國不能通曉者附以通行譯本往時歐羅巴洲內通行西班牙文字近日

通行法蘭西文字是也

一自主之國皆可自立尊號頒行境內他國推尊與否仍聽其便惟皇號非教皇及明立公約推戴者不得擅稱教

如羅馬國是也立約如俄羅斯是也

一各國海船往來本國船隻見客船進口卽當下旗下篷放礮以示尊敬又有會議立約此國船隻至彼國境內如何接待者則照約而行不拘一格

使命

一各國公使往來本無君臣之分當待以賓禮不得輕慢

卽有罪過亦不得擅加戮辱非特於心不安亦恐結怨生
釁轉相報復致啟兵戎也

一各國民商有爭公使會同聽斷皆憑公法不憑本國律
例

一自主之國皆可遣使至友邦駐劄其屬國及半主之國
則僅可遣使至所倚之大國駐劄不得擅遣公使至他友
邦其合眾之國則所合之國本屬自主者皆可遣使亦有
止准總會遣使者則係先立特約不爲常例如美國之合
邦是也

一國有內亂或新君已立而舊君尙在或大邦屬國因強自立鄰國皆可遣使聘問但不加欽差名號以免爭端

一鄰國遣來之使或接或不接皆由本國酌定願接者必以公法之禮款待或其人舊係本國臣民或庸鄙奸邪無足輕重卽明言不接并於友誼無傷蓋輕其人非輕其國也其國因此必反思其故另選賢能以免辱命矣

一各國遣使約有四等第一等名全權大臣乃代主行事者與其國君親來無異有事得與鄰君面議鄰國款待之禮亦與國君無異第二三等亦奉國君之命領有國書者

但非欽命代主行權止可因事朝見鄰君凡事多與鄰國大臣面議第四等係國內大臣因公事致書於鄰國大臣者止與大臣議事不得朝見鄰君接待之禮以次遞降其民主之國國中首領遣使鄰國亦僅與鄰國大臣往來蓋首領代民行權不能比於欽差也至領事及辦理通商之官皆不得稱公使

一各國遣使聚會議事者不用國書但繕欽賜全權文憑付與公使會時或彼此互換或統交盟主收掌

一使臣奉命本國給與牌票沿途照驗放行若經過敵國

必須另請牌票方免疏虞其敵國亦不得因爭戰未息稍有留難

一第一等公使將入鄰國京城卽令屬員行文照會鄰國部臣鄰國依禮接待擇日朝見進呈國書二三等者自行照會部臣請其稟命國君進呈國書其無國書者但照會部臣請其擇日面交文書

一國使朝見面呈國書善言稱頌鄰國君主亦善言慰答一二三等皆同惟一等係代主行權不行君臣之禮民主之國遣使謁見宰相部院如公使見君之禮

一各國駐京公使皆用其本國法律貨物子女皆屬本國惟田產及貿易債帳等事仍依所駐之國法律遇所駐之國有與鄰國交戰等事卽給與護身牌票敵國見票卽不得妄加拘殺

一公使所駐館內一切人役皆自行管束其有詞訟與彼國人民交涉者亦用彼國法律辦理其或使臣不良謀害所駐之國卽照會其國主調回究辦或事關重大迫不能待者卽收其卷冊文憑併使臣送出疆外一面行文照會或重大之案既經照會而其國君主徇私不問則自行拘

拿懲辦蓋兩國和好互相敬重不許輕辱鄰使敬使卽所以敬君也彼國徇庇卽可自行究辦不許鄰使之有恃而爲惡也若本國之人服官他國而充使者照公法本不接待若先時未經明言業已接待者一切禮法皆與公使無異不得先後兩歧

一公使本身不納丁稅隨帶應用物件進口亦不納稅惟不得藏匿罪犯自干公法所住公館雖自行置買仍納官租

一公使遣人齎送公文經過各國無論水陸驗有牌票卽

不得稍有阻難卽遇有爭戰而所駐係局外之國亦當一律放行若兩國交戰而鄰國欲遣使聘問者則當公約給與白旗牌票以便往來

一公使經過他國先期行文照會如該國不准過境行文阻之卽便改道倘任意私行遇有事故卽與該國平民同科若許其過境卽當照公使之例保護款待倘有不知禮義之國妄加輕慢殺害者與害其國主無異被害之國卽可興師問罪往時法國公使經過日耳曼地方被殺法國興師問罪各國多許幫助各國公師評議皆以日耳曼爲

非蓋既有國卽不能無使公使往來自當互相保護卽或疑其勾通他國不利我邦儘可明白阻止豈可妄加殺害人命至重鄰國平民過境尙須加意保護况貴重之公使乎凡滅禮戕殺使臣者爲萬國所共惡公法所不容其國必不久存戒哉戒哉

一公使駐劄他國遇禮拜日期仍依本國之禮照常禮拜所駐之國不得阻撓惟和約載明不許行教者止可於教堂內行禮不得鳴鐘賽會及舉行堂外一切事件

一領事官不在使臣之列駐劄他國必須和約許行方能

前往如不遵理法卽可將文憑收回或照律懲辦或送交其國均由地主酌量其尋常詞訟與本地民人交涉者概依所駐之國律例審斷與民人無異

一公使駐劄他國或遇其國有喪另立新君本國卽當另付文憑若本國易君卽於通告友邦文內聲明其國使交卸尙未回國一切權禮與現任無異

一公使或任滿或因事召回卽照會部臣請其代奏面辭併將本國詔旨呈驗善辭告謝所駐之國照禮贐餞或受或否各依本國律令所定

各國多准使臣受禮惟威內其塞及美國不准使臣受禮

其

有因兩國不睦而歸者或面辭或不辭而去皆聽使臣酌定至各等使臣在任或有升降亦須知會彼國部院呈驗國書

一公使在任病故賓客丁役概不得擅預公事一切案冊文憑皆緘封送回本國如無賓客卽由所在官司封送寡婦家人均得暫用使臣禮節所遺公館財物均歸寡婦承受或照遺囑辦理地方官民不得擅行挪動

盟會

一各國盟會自主之國皆可與友邦聚會立約屬國及半

主之國則必以所依之國為主不得擅自立約合眾之國

或歸盟主立約或聽各國自行立約各有不同惟以當日

公約為定

美國不許所合之國私與各國立約日耳曼則所合之國皆准與各國立約但其條約不得與

盟主合約相悖耳

其盟約君主之國歸君主之國歸首領

大臣或理事部院收掌

一各國盟會議定之事皆載於盟約蓋用印信以後永其

遵守不得渝違亦有不載於書而但憑口約者既經允許

即當彼此遵守不得失信以犯公法

一各國盟約必由國主酌定併鈐蓋國璽亦有權宜行事

者如帶兵官發給牌票准人通商及議換俘虜相約停兵
降城退兵等事皆可由本官酌定不必稟告其君更加盟
書

一各國大臣無立約之權而擅自與人立約者名爲私約
概不爲憑但他國既誤聽其言與之立約如覺事有難行
卽當急早知會將盟會費用補出毀棄前約否則仍須遵
行不得失信

一盟會係派全權大臣前往者卽與其君親往無異一切
事件既經商定立約畫押其君必當遵行卽小有不便亦

不得輕議更改蓋君既付權於臣卽不可更奪其權也其有約內註明須俟國君酌定者則必俟其君允准方可施行其已經議定尙未立約畫押或事關重大於本國及鄰國皆有不便或國君明有詔旨而使臣違旨擅許者均可臨時更改

一盟約關涉通商事件者必須公會主事之人允准方可施行否則雖經使臣議定仍須酌改

一各國盟約有爲勢所迫勉強依允者如兵敗民飢強敵入境凡所要挾不得不從此等要盟本非中心所願但既

經立約亦當遵守以息戰爭否則翻雲覆雨日尋干戈各國更無甯日生靈塗炭性法所不忍卽公法所不與也
一盟約有二一曰恆約一曰特約恆約者各國利害相同
歷經公議永遠遵行如讓地換地改立疆界臣服他國及
交戰預定日期准敵國人民攜帶財物出疆等事雖兩國
失和至於用兵此約仍須遵守必須國勢大變乃會立約
方能更改特約者或因一事或因一君而立事有變遷君
有死亡其約卽廢惟分疆定權一事本係恆約近似非利
烏得喇法郎西維也那諸邦併吞鄰國頗有變更非公法

之本意矣

一盟會有別立保護之約者或大國保護所依之國或鄰國互相保護立約之後遇有患難虧空等事皆當幫助其法有二助財曰保如年饑輸粟貿易借本是也助力曰護如借兵借船代守疆土是也然戰爭之事有應助之國理曲而敵國理直者亦不必保護非背約也守公法之理也

一立約合兵名曰會盟或助守禦或助攻伐無論從前是
否同盟但覺此國理直皆可往助亦有約內載明但助兵

馬糧草船械而不與敵國爲仇者則交戰之時仍係局外
瑞士合邦多有行之者

一立保護之約遇事互相救助者原指理直當助而言若
其國恃勢貪利先啟釁端則不得助其橫行其曲直務須
平心較論不得藉口理由畏難推諉卽事涉疑似未能決
定者仍當盡力往助不可失信友邦蓋彼橫行而助之是
拂吾性也拂性違天也不敢違天正公法所許非失信也
若事涉疑似並非顯然悖理者既有前盟自當往助若能
居間調護不使用兵更爲上法

一兩國立約多有交質以堅信者如一千七百四十八年英國許還法國屬地先遣諸侯數人爲質是也

一盟約遇有詞義未詳以致爭論者須延請名人考證古書細加解說

一兩國失和有他國居間調處者若非邀請及從前立有調處之約者或受或辭均聽兩國之便其有道之士熟習故典明晰是非者雖無調處之責亦無將相之權皆可主持公論所論允當各國皆當聽從蓋尊其道非尊其人也

兵事第一

一兩國交爭或此國與我國通好而彼國向無盟會者卽可助此擊彼如兩國皆係同盟卽當局外旁觀不得偏有所助蓋同盟之情不分厚薄則義不當偏助也

一兩國交戰鄰國必先聲明爲幫助爲局外幫助者封港捉牲掠貨接濟軍糧器械皆得從事局外者一概不得與聞

一各國在海上交戰立准登敵國之船查捕奸細貨物不得妄登他國之船

一各國或有爭端必憑公法分割弱而有理者仗以自護

強而有力者亦不得不爲理屈執法公議卽可不至用兵
其有因小事忿爭如逼討帳項捕捉人民強據田產等事
或調處賠還或已經報復卽不得擅自興兵

一本國人民有受鄰國人民侵暴屢次行文照會而被國
不爲伸理者本國君主卽賜強償之牌准受屈之人隨時
自行報復其強償所取人口貨物仍須寬假歲月俟其必
不賠還或至交戰方可沒入本國

一兩國將戰之時擱擄敵國貨物須暫行封存如不戰議
和仍須交還必再交戰方可入官

一戰有三等遇通國之民隨時隨地皆許公戰謂之全戰指派某省某部之民公戰謂之限戰民間互相戰鬪謂之雜戰皆公法所許惟以曲直爲分

一交戰必先時宣示各國并有告知敵國者今則不告敵國但曉諭境內人民毋與敵國往來并宣示所以交戰之故以便事後評論曲直

一交戰時敵國貨物人民在境內者概不略取非愛敵也存友誼也今雖爲敵昔日之友誼固在也惟將兵接仗之人其債帳貨物皆可入公其國君自欠敵人之債仍應償

還以昭信義其與他國交涉者無論國債私債遇有戰爭暫停追討俟議和後再行討取

一交戰時敵人在境內所置房屋田產皆不入公准將租稅封存聽候處置

一將戰時敵國民人貨物在境內者皆先期宣示限日搬回過限不搬始行入公蓋其入疆本恃公信而來既准其居住則當戰始亦必准其出疆方爲守信

一兩國交戰彼國先將我國民人貨物在其境內者違法略取或將所欠我民之債入公者則彼先失信我亦從而

效之公法所許也近日英國於敵國貨船在其海口者卽略取歸公有道之士多以爲非

一兩國交戰本國民人概不得與敵往來違者貨物入官其有國君特詔戰時仍許通商及商人運貨在途未得交戰之信者不在此例

一數國合兵攻敵鄰國民商有與敵往來者在事之人皆得查捕鄰國卽行不義本國斷不可以效尤

一敵國民人在彼境者無論流寓上著皆可略取其過境商船及往來使臣不得稍有所侵犯惟遣往敵國之使臣

可以隨時截阻

一西土人寓居中國及中國人在西土者遇有戰爭亦當遵照公法辦理不得專用西法亦不得專用中國律例

一本國及他國商貨未戰以前先在敵國者不得略取失和以後方行運寄者與敵貨無異又有身為敵人持械接仗方為敵而貨在他國者亦可略取敵國所轄屬國一切事件與敵國同例

一分別是否敵貨船貨各有不同船係國權以各國牌票為憑貨則多有商貨當以商人籍貫為憑

兵事第二

一兩國既已失和交戰凡火器刀矛斬殺擒擄無不可爲然亦須存仁義之心陰謀設毒害人不可爲誘降殺服尤爲公法所忌

一兩國交戰本非美事必其人萬不可以理論或先來加害乃可用兵兩陣相接勢無兩全方可斬殺或將戰而其人悔悟或臨戰棄置兵仗或帶兵仗而降或戰敗被擒卽不可妄加殺害以傷天地之和蓋戰者誅無道保己身也非以多殺爲功也苟可全其生命則必全之仁義之道也

一兩國俘虜戰畢互相抵換或用金贖回或問明以後永不帶兵臨陣加恩釋放凡抵換釋放者以後仍可臨陣恩釋者以後斷不臨陣國君亦斷不許其再來蓋恐失信於敵各國效尤也或被俘時自言受恩深重或心不甘服必當再來雪恥則將其人囚禁無論年歲久暫必俟戰罷議和方能釋放蓋被害我之心未已則不得不禁錮以防後患也

一交戰時惟將兵官及持械兵勇方可盡力攻殺其他如國君及其家屬文官士人婦女嬰孩農工商賈諸人不關

兵事者皆不可妄加殺害蓋殺人非天地之心非吾心所忍臨戰而殺者以彼將害我不得已而殺之也此輩皆非急切害我之人豈可輕加殺戮

一兵入敵境但係敵國財貨田產皆可入公惟神廟文職公廨會堂學館僻奇異珍寶均不得肆行焚掠若水戰則岸上之物皆不可取

一攻滅之國其田產皆當入公降服而爲屬國者無論公私各歸原主

一兵入敵境民間房屋村莊田禾樹木斷不可妄加燒燬

其實有攔阻要路妨碍攻取者萬不得已爲之亦當宣示其故免至後來報復效尤各國受害往時英美兩國交戰英國曾有此事其水師提督行文宣示謂美國攻我屬部加拿大時曾行不義故我以此報之美國答書云我攻加拿大時偶有燒燬實出萬不得已非敢背仁義而得罪於萬國也然非英國先教紅苗攻我燒我海口市鎮破我京都我亦斷不出此夫燒燬城邑爲歐羅巴諸國所不敢行美國向守仁義雖敵國以不義加我終不許我民以不義報復卽如前次所燬英國小村本非國主之意據總兵官

稟稱此村遮蔽礮臺非燒燬則礮臺斷不能破國君仍不賞其功將該總兵拿交刑官審究同時又有兵丁擅燒一村亦將其帶兵官斥革不義之事我所深耻也

一 水路交戰敵船貨物在水面者皆可掠取非行不義也
蓋欲絕其餉源使之窮蹙而和也若陸地之戰敵國貨物交戰時可以掠取若已經攻取則土地人民皆爲我有斷不可妄加騷掠或支用不足派民間量力助餉尙可權宜而行

一 兩國交戰非充當兵勇者概不得妄殺及掠取貨物如

亂民乘機殺掠卽照海盜之例治罪惟敵兵不守公法加害我民方可盡力抵禦

一海船領有本國牌票攻討某國遇敵船貨物皆准掠取所得之物概行入公不得藏匿

一民船有賜牌票巡洋要截敵人貨物者已成常例然捕擄之權散寄於民啟愚民借端盜劫之心各國師儒皆以爲非有道君相務當早爲禁革一千八百十五年美國與普國立約曾有禁止民人捕虜之條深可欽佩乃甫及四年又復刪去良可惜也

一商船被敵國捕虜及被海盜搶劫而他國兵船代爲奪回者以三分之一充賞二分歸原主盜案奪回之貨限一年零一月內報官審斷過期不問亦有將奪回盜貨全行充賞者又有奪回後經過一晝夜卽全行充賞者終不及三分取一之法最爲允當

一兵船及領牌民船奪回同事友邦貨物者自當立時送還若所失係屬禁物及販往敵國者不必送還局外之國被虜經我兵奪回者亦卽送還不得領賞

一本國船貨被敵虜去無論何人奪回皆還原主不得分

賞惟魚船及遊戲之船不在此例

一審理奪貨還貨等案皆由用兵之國主政惟止許帶回本國或停船於合兵之國辦理不得在局外各國境內審辦其在局外地方搶得及奪回者卽歸所在法院審斷

一戰利法院審斷戰時奪貨還貨之案如有偏袒不公致本國兵民受屈者查問的確卽給牌票准其自行報復或事關重大卽興兵問罪蓋君民一體不得因民間稍存膜視也

一兩國交戰兵勇占踞民間房產皆准原主討還不得入

公惟國君自置之產必俟和議成後方能讓還又有交戰日久將占踞田產私行買賣者日後議和交還其產仍歸原主買者領回原價

一臨戰時要約如定期遣使換俘等事尤當堅守信義蓋戰本不得已之事故雖決命行間亦必彼此相約不爲已甚正爲他日議和之地也公法一書總以息戰爲主

一交戰時有兩國議明暫時停兵者既經許諾雖有大利不得失信行詐停兵之約止係一路者由統帥作主各路全停者請命於君停兵之後有擅擄敵貨者即將其人治

罪原物登時送還

一交戰業經解說暫時停兵凡屬攻守地方概不得招兵調兵收糧製造軍器修理城池礮臺接受友國援兵以虧信義其非攻守之所仍聽照常辦理

一兩國約定停兵若干日限期未滿斷不准違約用兵或所約日期太遠將戰時併須預行宣示蓋不欲虧已之信乘人之怠也往時羅馬國與費國交戰約日停兵費國不待期滿興兵偷襲羅馬國仍待以禮遣使討取被虜人物不許而後復戰於是各國皆遵羅馬國而薄費國各公師

評論亦以費國爲非

一交戰力屈情願投降

不敢接戰卽謂之降非竟以身歸敵也

或讓城池礮

臺者將帥及守土官可以自主若將土地人民全歸與敵則必請命國君不得擅許昔羅馬國將軍與敵定款歸地於敵國會恥之卽擒二人付敵追廢原約興兵復戰取回舊地

一交戰時兩國民人不許往來若兩國先經約定非攻戰地方仍許民商互相往來者必須特賜牌票酌量施行其牌票必由國君及全權大臣發給方爲憑信

一敵貨被擄仍准用銀贖回其有已立贖契尙未交價船貨中途失事者贖價仍當交納

兵事第三

一兩國交戰附近之國兩無所助者謂之局外有自主之國自立於局外者有半主臣服之國兩國約定准其爲局外者但旣居局外則無論借兵借糧斷不可行卽是非曲直亦可置之不論其通商航海無關兵事者亦須先有成約方可酌行仍須格外謹慎以免連累

一局外之國有與用兵之國先立盟約遇有征戰協助兵

糧若干者臨時仍得照數協濟蓋立約在前不可失信且不知今日之戰於局外無妨也惟不得於定數之外更加資助又有先時立約許戰時兵船停泊其海口者屆期亦可准行惟不得招兵買船致生疑議

一交戰之國不得於局外地方招兵買糧修船製器及辦理一切軍旅之事亦不許兵船停泊海口妄行妄許者皆爲干犯公法

一交戰之國經過局外地方必須先期假道或許或否概聽局外斟酌戰者不得懷怨但不得偏許一國致生仇衅

或有時地不同此國可以假道而彼國不可者果係實情戰者亦不得藉爲口實

一戰時追捕敵兵敵貨不得擅入局外之境違者卽爲干犯公法所得之物概行交還總之軍旅之事無論巨細皆不得行於局外蓋恐倉卒之中誤有傷損旣乖信約又啟兵端也

一戰者經過局外境內當盡力保護或敵人違法捕虜人財卽由局外之國討取交還不得推諉

一兵船遭風擱淺至局外海口停泊修船買糧及發賣所

得敵貨皆可准行但不得偏准一國若此國先有盟約而彼國無約者亦可專許一國

一交戰之國有在局外招兵買船買糧製器者准所在官司查取入公本國民人擅聽招募從嚴治罪蓋戰者皆有不平之事局外與兩敵均屬和好而無故准人招兵殺敵是妄殺平人也故公法禁之特嚴

一局外之國有於海上裝運局中貨物者准敵國擄取其貨惟船隻仍歸原主若局外之貨先時附載敵船者概不得妄取公法如此亦有以船爲別者在敵船卽爲敵貨在

局外之船卽屬局外以平時立約爲準

一交戰時局外之國與戰者仍可通商惟所運之貨有爲軍中所必需者戰者卽可查取仍將價值息銀路費照數償還如裝載兵丁及代寄信函則爲干犯公法船貨一併入公又有先時立約不准運貨至敵國者則無論何物皆不得違法擅運

一局外之國原與戰者通和駐有使臣在其國都者遣使通信仍可照常蓋兩國失和局外之友誼自在故得憑公法以通好兩國不能異議也

一 局外之國於戰者屬國仍可通商其平時立約不許者仍不得行

一 交戰之國業已圍城封港

西洋交戰必先用兵把守敵國海口斷其出入謂之封港

局外之國斷不准運貨至彼貿易違者將貨入公其海船運貨在先或未聞封港之信或遭風入港停避者不在此例

一 交戰時局外商船往來海面戰者皆可登船稽查照驗牌票有不服稽查恃強爭拒者將船貨一併入公

一 局外之貨寄載戰者船內被敵擄取船主不認賠償亦

不得藉口局外向敵國討取

一局外商船有借戰者兵船保護者敵國皆可擄取入公
此例始於丹國一千八百零四年丹英交戰丹國立法局
外之船不得藉敵船保護美國商船適借英船保護丹國
擄取入公美國不服各國公師評議以此例先未通行不
爲公法斷丹國賠還前貨此後局外不得借敵船保護定
爲公法

和約

一自主之國凡議戰議和其權皆操於國君而籌備糧餉

則權在國會及議政大臣必上下會議方可舉行

一國君與鄰國立約無論君主民主及合眾之國遇有割地讓城等事必國會士民公許方可施行倘國會不願雖已立約仍作廢紙往時法國君主被擒與日耳曼立約分讓國土國會不願其事竟寢

一兩國和好立約則以前仇怨一概捐除所有戰時受害受屈一切交角之事皆不得理論惟民間錢債詞訟交涉兩國者仍照常清理

一兩國議和既無讓地之約所有占據民間房產皆應退

還各歸原主其被擄貨物過一晝夜卽不得討還其在海上者非法院斷明入公之物無論久暫皆可討還守貨之人酌量酬謝

一和約以畫押之日爲定以後卽不得再有爭論境內民人亦須宣示一體遵守其未經宣示以前兵民或有戰爭不爲犯法或擄有財物卽查明交還

一和約議明交還原物自當遵行若物已毀壞一時不能復原如城池礮臺房屋等項許其隨後修理賠償不爲失信若本未毀壞而本國私自拆毀索令敵國賠償及敵國

於未經交還以前乘機拆毀礮臺焚掠地方皆爲失信干犯公法

一和約所載如有違犯卽爲背約受害之國責其遵守或將本條廢棄亦不遵行或竟棄全約絕其和好均不爲過一和約所載之事小有參差及誤有違犯當遣使自行解說或請友邦評議不可輕棄前好

頤和院陳挹秀刻刷店梓訂

覆陳山海關防務疏

曾國荃

竊臣承准軍機大臣密寄光緒六年九月十五日奉 上諭詹事府左庶子張之洞奏敵船若入遼海必趨營口今日海防宜備者奉天府北山海關關外形勢營口爲前敵錦州爲重鎮統帥宜駐于此方可左右策應宋慶郭寶昌劉連捷劉維楨四軍分相敵而情不相浹且湘楚皖豫餉章厚薄不同尤須主帥較近方能鎮撫調護等語所奏是否著曾國荃與李鴻章會商妥籌具奏等因欽此仰見朝廷採及芻蕘必詢其合宜而後定在微臣察看形勢必

求其有益而後敢行竊維用兵之道不外乎知己知彼尤宜先顧根本方敢次謀枝葉今敵人聲言以兵船入華要挾者無非要挾根本重地咸豐庚申年往事其明證也敵兵以船爲家一日千里瞬息千變方寇之未至也各路防軍反若虛設及其來也路路皆嫌兵單良以外人船堅礮利有口之處固易登岸無口之區泊船亦能上岸不特無兵之地容易登陸卽係重兵駐防之域亦不難以大礮轟擊追奔逐北從容上岸除英法美德在中國舊有通商馬頭各岸俄國不忍以兵擾其與國口岸房屋外至若旁路

沿海各邊則皆無所顧忌也今我中華用兵防守備多則力已分兵弱則守難固多設一方之備卽多予一路之隙一路失機路路皆警一隅動蕩則根本之地不無戒嚴此不可不先事籌慮者也營口距錦州約三百里距奉天約四百里上下左右頭頭是道路路可通縱駐一軍于營口未必果能制敵之不窺伺旁近各岸究不若山海關之猶足以屏蔽京師也請以山海關而論實爲東三省入京咽喉之路東北鎖鑰推此關爲要隘其南則濱大海關內沿海百里之地有老龍頭石沙口小河口秦王島湯河

口金山觜六處可以泊船登岸其路直達近畿卽以重兵三四萬人屯駐此關不見其多今乃言舍要隘而遠謀七百里以外之營口竊未見其合宜也現在 庶謨布置以淮練各軍駐紮天津防守大沽北塘各口以霆軍駐紮昌黎樂亭防守大清河洋河各口以山海關防軍兼顧金山觜秦王島老龍頭各處甚合機宜所謂以有定之兵制無定之寇先立于不敗之地也今若調遣出關無論未練之軍必易于渙散且失天津昌黎二軍犄角之勢萬一敵船從此乘虛而入竊恐營口之軍糧餉子藥皆無來路或將

不戰而自潰矣此料敵之說不可不據實臚陳以備 聖
明採擇者也臣撫晉疆抱病業已兩載足不能行手不能
提此次率南人而戍北邊士卒兵弁愈稱水土不合難耐
嚴寒經臣多方鼓舞謂山海關足以拱衛 京畿凡屬普
天率土之民各宜効力以顧根本及至關門與劉維楨郭
寶昌周世臣楊玉書各員及其部下哨弁兵勇相見則皆
環跪于道具陳奉調防邊責任綦重不得不努力從公惟
米珠薪桂口糧太輕衣則無食食則無衣且值朔風凜冽
潮汐怒號南人氣體不堪久戍皆願事定之後卽早撤回

各省仍歸舊伍經臣宣揚 聖德令其堅牆高壘蓋造兵房多備薪炭以禦嚴冬許以各請湖北督臣撫臣安徽撫臣籌撥忠義卓勝四營武毅二營凡駐紮山海關者每月皆給滿餉并准添補統領各官辦公經費由該各省籌防總局津貼轉運子藥米糧柴草舟楫車馬之費而後士卒帖服人心始歸畫一若遽舍近畿藩籬于不顧而責令遠戍營口是失其效忠之心勢必謂臣無信何敢望其用命宋慶一軍先已遠駐營口前派楊鴻禮前來臣營苦求調回關內據稱該九營河南餉章甚輕兵勇衣食不足亦難

久于遠戍臣許以咨請河南撫臣涂宗瀛照依楚軍舊制
籌給滿餉添補統領經費及津貼車馬舟楫之費楊鴻禮
始回營口此新授 盛京副都統富陞道經山海關所目
覩之情狀也富陞垂憐臣病三次詣臣牀前執手談論亦
極言東三省防務宜招吉林土著之勇一大軍訓以紀效
新書法度不宜調集南人致滋譁變至于將帥則宜用八
旗漢軍世受 國恩之知兵大員方可調遣各旗官將兵
弁運掉如意尤難浹洽此誠知兵之言尤爲今日緊要應
辦之事若使假以事權寬以歲月多給富陞餉項練成勁

旅東三省防務必能辦有起色竊維臣以病軀勇皆南人自度不能出關又恐貽誤關內察看形勢揆度軍情近于知己知彼之說此亦不能不據實瀝陳于 聖主之前者也治軍祇能實事求是豈可以空言鎮撫在事諸將各有公忠義憤亦無須曲爲調護 朝廷總握全局當以培養國脈爲先必不輕言戰事言路各抒忠直應以拱衛根本爲主不應偏重口岸將領專領一隅自當相度緩急爲衡不敢狃于成說臣老且病耳聾目瞶氣虛血寒每遇大風突起徧身戰慄手足不能主持再四籌思與其貽誤于

後致干罪戾曷若預陳于前猶可仰蒙 聖主矜恤至于
原奏所云晉楚皖豫餉章厚薄不同誠爲確論應請 旨
密飭湖廣督臣李瀚章湖北撫臣彭祖賢安徽撫臣裕祿
河南撫臣涂宗瀛合將宋慶劉維楨郭寶昌楊玉書各營
從到防之日起酌量加增按月發給滿餉并添補辦公經
費津貼舟車轉運之費以示體恤而固軍心一俟明年撤
回省之後仍照該各省餉章支放在該各省每月所費無
多而維繫防軍人心則甚大矣李瀚章彭祖賢裕祿涂宗
瀛素顧大局必有竭力如數籌給毋令缺乏宋慶郭寶昌

劉維楨楊玉書等老于戎行深明大義此次戮力同心整
軍經武用之獨當一路均足以勝任愉快臣與李鴻章往
返函商所見相同理合據實會陳仰懇 宸廑謹奏