

古今圖書集成

卷八十一
書函



中外經世緒言卷十五

天下四大宗論

從來政治不能有利而無弊惟能除其弊斯利者益利矣風俗不能有醇而無澆斯醇者愈醇矣
帝王之道尤軌厥中惟中故詰姦鋤暴而不厭兵威尊義育仁而必恃文教因時酌劑隨事變遷
此中國唐虞三代之治所以獨隆千古也苟不審其中而徒徇於一偏則天下多事而吏弗能戢
民生受困而上不能舒安在其能飭政治而振風俗乎吾因之有感於今日之四大宗矣攷九十年
前環地球之人最大者可分四宗若中國若印度若歐洲若非洲是也中國人面色帶黃印度
人面色黃黑相半歐洲人面色多白非洲人面色多黑以九十年前人數計之中國約有三萬萬
印度約有二萬萬人歐洲約有一萬八千萬人非洲約有一萬萬人之四宗者地土廣狹產業
多寡所有之人數當時僅可相容而於養生之道固不必過資躊躇也然天下事數十年一小變
數百年一大變易曰窮則變變則通觀於前後之四大宗情形則尤難拘守舊規一成不變未大
中國亘古以來政治風俗最稱醇厚其樸素之事約有二端一為三代而降歷皆一統相承宇宙
混含一人敷治於上眾人承流於下無分裂之禍祇須如歐洲一國之兵即可保護

十八省共享太平之福與歐洲強國立各養重兵時戰鬥者不同一為學校惟取真材權勢不能壓財帛不能動但有學問之人無論如何貧賤即可掇青紫而躋顯要諺云白屋出公卿此之所謂也所惜者人數日增又無養民新法以濟之致此百年中閭閻貧困平日毫無餘積一經旱澇難以自存老弱轉於溝壑壯者流為賊盜甚至釀成叛逆皆飢寒有以迫之也若印度者在中國之西南與西藏為界其可稱之善事亦有二端一為人素好道當中國漢唐時羣族派人生該處取經載在史冊班班可考其足令遠人欽慕也如此一係俗重德行平日各人心中祇知道高德重者為尊如人果有德行其尊敬之誠較之吾上尤重所惜者印度人心祇知道尚德全不以國家大事為念無論政治得失莫不相關即各人養生之事亦絕不設法籌辦是以近來亦因丁口過繁漸至貧困餓餉日迨死亡日多且境內所分小國甚衆往往有爭戰之端則民生亦因之不安若歐洲近日最强盛與中國印度迥不相侔其極善之事亦約有二端一為通五洲之地蓋歐洲雖無一統之國而能與五洲地上相通五洲後歐人富足可甲天下從無災祲凍餓之患一為通五洲之學中國經史久經繙為改定此外印度及各洲經史子一朝古書亦皆繙為歐文蓋以人生苟不通五洲文字僅知一國之事終非真有學問之人而好道者因設會欲救五洲之苦

計無舉也所惜者歐洲論勢力者太多故各國養兵過盛不獨虛糜帑項設一兵有事亦徒多殺戮有害生靈其凶山戰危古人先我而言矣至非洲各人無一仗之長其可取者不過善誦申於他處而受人役使性頗謹慎而已蓋非洲人性不一然愚鈍獵性者多素不通文字難以自立是以外洲各國競至該處反客為主先擄人為奴繼又全分其地遍處派兵看守代為整頓一洲之事以上各節節四大宗之大略也嗚呼治天下者中而已矣中之所主形諸道法不偏不倚道一而法一則百變不離其宗法一而道不一则與世推移而要歸於無弊書曰建中於民以義制事以禮制心彼四大宗者曷亦知所補救哉

歐洲各國開闢非洲攷

按三百年前歐洲船隻初不甚大故出游外地者亦不甚遠然講輿地家常言地是一球若向西行將來必東至印度於是常患至印度限於路遠殊覺悵惘嗣又得一捷徑欲至印度方往乃直向西行久之忽至一地方以為印度也乃不意竟為亞美利加洲較歐洲地大五倍膏腴地廣而人亦無多歐洲人乃又至一地名與大利亞洲較歐洲地有三分之二其地亦有野人而不甚多歐洲人又有遷於此者據地開墾後歐洲以此為發達罪人之區其地出金礦時歐洲人來

此作工者亦不少其地盡為英人所有外又有亞非利加一洲數千年前雖為歐人所共知然因
其地近赤道瘴癘甚虐非壯實之人不敢往是以未能深入此地較歐洲三分之二近數十年始
深入盡探其地中多黑人向未受化以殺人放火擄人為奴為業良善者嘗受其虐殘暴不可言
狀百年前有荷蘭及英人命將出師先往亞非利加南隅闢地漸成小國野人亦漸受教化近十
餘年來比國憚非洲內地之受侵暴擄掠也乃於非洲中地闢而立國名曰孔戈設塾以化導之
又近七年內有英法德葡西諸國幾將非洲膏腴闢之殆盡所餘者多半沙漠火山不生草木
之地耳然諸國各據地於此苟無和約以為限制亦亂階也今按英法以前據地界為限至今有
更改之處乃各派官員前往勘界又立一約凡教師至此宣化彼此不相禁止而且宜保護焉英
德又立和約兩國所據之界東西南北勘定甚細中有一河道係兩國公用前比國立孔戈國時
有不納稅之地若干今英德所定約和仍照此章定為制凡兩國華口商人以前在此為商者照
常為商毋得禁止又傳教人在其地傳教亦不可妄禁又有一地本回王所轄後其地多半歸德
少半歸英至是回王獻地於德德則估其值而償以銀屬英者仍歸英絲早年英有一海島名海
利戈蘭近德之口岸德人欲之而未能至是德以非洲之回地屬英者業償回人以銀而仍送還

英英人遂以此鳥贈之他國立和約亦仿此由是更非利加一洲盡為諸國所據其地所產之粗
貨如牛羊毛之類盡廢歐洲製成精細之物又發回非洲售與其人所謂兩有益者非與又其人
向受猶惺殘暴之酷自諸國據地宣教漸化其凶悍之氣由是人沾教澤無復有殘害之風是諸
國之大有益於非洲也今將各國所據之地數人數列於左按英所轄非洲之地大小十九處共
二百四十四萬餘英方里每英方里合華里十方里人數大約有三十九兆之譜每兆即一百萬
法人所轄大小九處共二百七十八萬英方里人數大約廿二兆之譜德人所轄大小四處共一
百萬英方里人數大約五兆葡萄牙所轄大小六處共九十萬英方里人數大約五兆餘比國所
轄止孔戈國一處共八十二萬英方里人數約有十五兆之譜意大利所轄止紅海南口以西一
帶之地共三十一萬英方里人數約有五兆餘西班牙所轄大小四處共二十四萬餘英方里人
數約有四十四萬之譜共計非洲地為諸國所闢即此數十年內已有十之七八矣然以上地數
人數但即西國冊籍所載不過言其大概俟各國遣官勘定界限實數方為的確至去年各國立
約不許越境相侵各守各境相安而已由是觀之伊古以來闢地如此之多而且連貫屬得未曾
有苟非非洲內地之人愚魯粗悍無大知識何至如此一大洲盡為他人所闢哉雖然其地之獵

悍凶暴向未沾化自諸國據地以後設墾宣教使之漸知禮義又復教之製造使之共有衣食之
益將來能養十人者皆可以百人而無難焉是諸國教民養民之新法不但有益於己而且有造
於非洲者亦匪淺鮮矣

俄國敘略

俄羅斯為當今雄國其地橫跨歐亞二洲北至冰洋南訖地中海東暨太平洋西亦幾及大西洋
直占偏地甚平陸七分之二人民約得一百四兆額兵七十五萬名增之可得二百二十五萬又
有馬兵名可殺克者十四萬名加以艦械足備泊强大無論矣顧上溯百餘年前一切因陋就簡
初不料其奮發有為至今日而儼列宗教之間也敘俄之肇興在一千六百八十九年即康熙二
十八年彼得王以冲齡踐阼採訪歐洲政事自愧弗如首先改其軍制成效未睹而瑞興國率師
一萬米政俄以八萬衆禦之敗績然訓練益勤久之遂成勁旅時尚無兵艦王親詣英和兩國著
名船廠學習既成回國雇匠督造兼以教導國人未幾卜勒拂海而杭儘林立海軍已成初俄京
在木司施王以卜勒拂形勢遼控歐洲乃徙都焉即今聖彼得羅堡時僅役大興而水患適至王
不為動新都既定始稱皇帝於是建築礮台以扼險要修道路設巡捕郵政頒新律改用筆算之

法又設礦局醫院並令民通方言廣工藝是時俄俗男女婚媾與中國同皇亦改之令男女少須相處六禮拜然後訂姻父母不得強主又令民雜鬚改裝悉如西式並更用西曆各務具舉而皇心未厭也念四鄰多逼其衝非開邊不可乃北取瑞興之麗芬芽等三省西滅波蘭與普奧剖分其地土耳其者適阻其通黑海之路深自危懼亦既盡獻滨海之地矣而俄猶忌之中國伊犁之西廣漠無垠雖肥磽不等俄亦東略而得之又得波斯兩國遂盡有裡海黑海中間之地至一千八百四十七年即道光二十七年俄以兵艦泊阿那河駁駁而南旋進師開迷哩侵土耳其於是英法助土拒俄俄師敗績及一千八百六十四年即同治三年俄之占地益多殺機窪為藩屬有吞布喀喇之志統計先後版圖所增約三千英里若就彼得即位時計之俄疆裁得五萬英里今則拓至九百萬英里其動於遠略如此按彼得享年五十三歲以上之豐功偉烈雖非一手締造要之如古勝擦等皆擴而充之耳當土耳其之役俄皇為尼古喇其時國權隆重皇又善忍不好學不納諫嚴禁誹議道路側目報館主筆輒遭檢罰洎師徒撓敗而民心大變國權凌替怨謗群興不復可制直至一千八百五十五年即咸豐五年尼古喇薨愛烈珊德第二嗣位然後順輿情歸忘諱一時新舊京報館驟增七十家間間疾苦剴切指陳與夫講求西法漸闢新機論者謂

若果廣立學校造就人才則國勢之強正未有艾也維時有一大害起自三百年前為酷烈蓋俄國之佃戶各曰隨夫既耕業主之田則執役如奴永遠不能辭退其田易主亦即隨之子子孫孫無以自拔故此歷代俄皇鑿於其弊頗欲除之而通國富家交相梗阻且甫經議及輒遇災祲而止迨新皇即位隨夫四千八百萬人望恩待澤如盼雲霓皇心憫惻及念先皇遺命遂力排群議毅然宣旨於起豁田畝之中寓顧全業主之意乃得克成盛舉於一千八百六十一年即咸豐十一年所有隨夫業主釋放俾得自主從此俄之佃戶與各國無異既行仁政踰年正值開國十載之期有人求改君主之國為君民共主者又有乞許報館暢論國事者並不顧奉帝臘舊教雅准隨意奉教者而皇之心實欲整頓形律以惠小民乃立新章禁止營私舞弊聽斷不公又仿西法派員陪審以期無枉無縱由是興憲持平民感悅斯時也新法大行固已漸易舊觀矣各府州縣多設公議局推舉賢能以議地方之事應徵國課亦由局彙繳賢能尤著者則送入省局以充總董審商庶務不妨暢所欲言但各董才猷有限大都緘默取容較西國議員之侃侃而談者猶遜一間耳至是皇又下令任民隨意奉教并廣開鐵路核減領地之費俾民出外遊歷以長見聞凡所措置有革民生殊非淺鮮無何國中又啓求新之黨與已滅之波蘭國人朋比謀叛迨大怒削

平而求新者流大為俄廷所惡勵精圖治之機緣是而過此則深為可惜然以愛爾蘭之經體守成興利除弊亦可謂賢矣至其國政有數大端所宜詳悉焉砍砍兵制今已仿照德國凡男子年二十一至二十七皆當入伍六年期滿再充預備兵九年然後成名軍籍所謂可殺克者耕田免賦無須另給餉銀而應給餉需者每年至費至英金四十萬磅約合華銀一百六十九兩槩此鉅欵宜其兵力之雄厚哉惟所廢於學校者不及十分之一故農夫幾不知字為何物兵丁識字者百中一人而已大抵富宣子弟始令讀書前曾推行書塾未久即已示禁而教會之神甫只誦道經本多淺陋又荒於酒雖亦設有書塾概有欵項實則毫無裨益且俄民務農者多居處支本為辦夜間舉家蜷卧其中而迤北地寒出產些口穀日食諸多不便職是安有閒情以耽誦讀書之遊牧之人雖然向化而啟迪未深焉知勸學所以下愚不移已成習慣斯固風氣使然顧亦國家過於壓制務令其至愚極拙不識不知而後可以大榷獨攬具此一片私心有以致之然民之奉上若神明故勇於公戰而怯於私鬥亦大可取也若其出欵則歲共英金一百四十五兆磅入數適堪敷衍皇之私財常年亦可得二十五萬磅大官歲俸約三百萬磅計其國債先後已逾四百九
磅而糧賦繁重土地荒廢甚多加以官吏私肥故上下貧而中則飽耳尤可惜者礦產多未動用

以其採取未善即耕種亦不得法出煤之處雖廣而每年所掘不過英鐵三百八十萬噸其出口貨以麥葛麻及木植為大宗鐵值八千五百萬磅入口之貨略多類皆西國織造諸物商務之細固難與歐洲他國並駕齊驅也第其鐵路則竭力經營已長至華程四萬八千里共值英金二百亿磅雖論者猶嫌其未足以爲足區區者何濟於事然西伯里亞一路銳意建造又經中國允准可以直達黑龍江將來一旦告成俄之興基更將肇端於是矣

德國雜事紀略一千八百九十年

德皇之權向凡練兵保護本國境土之事皆自主之至於與他國齟齬有交兵之事則必與兩議院商酌不自主而或與他國立和約派欽差等事皆自主焉 德國大議院中凡三百九十七人又有各省派五十八人在院專商各省之事者 德國境土幅員不過中國三省之大每年進項又有銀一百八十八兆兩進口貨約值銀六百三十七兆兩出口貨約值銀六百三十八兆兩正約德國大議院准出銀幫助商家設立輪船由德國至非洲東岸一帶地方 魏在工價太落緣月處事以賤買賤賣為事所用工匠俱各賦閒而且工價亦極賤於是德皇降旨諭工部商部工各俱係貧民豈堪諸商任意賤價買賣致貧民之受害爰定於三月十六日由漢法典意比丹瑞

威瑞典瑞士荷蘭葡萄牙各國俱遣大臣至德國商議此事惟西班牙俄羅斯土耳其三國之官未到是年三月十八日德相俾思麥退位別立宰相名哈庇里非至三月五十日工匠會散未能定準章程惟定準多保護婦女孩童一事德國陸路兵餉每年費銀七千六百萬兩是年又增三百六十萬兩五月初五日大議院聚會時德皇親至議院降諭以三件要事當辦一設法多教養二為練兵不可惜費三非洲之東須增欵項整頓之六月英德立約一面分非洲之地一面換海島口峽緣此島名海利戈蘭係英統轄而與德國口峽切近德人欲之而未能後因非洲東峽有一地名山谿巴兒向屬回王管轄後多半歸德少半歸英今德以銀八十萬兩買歸而德仍以屬英者歸英英乃以此海利戈蘭島易之此議既定德議院又議整頓非洲東峽地方徵動欵銀九十萬兩十月間改舊章程前此十二年之內不准工匠立會今改此章工匠大喜共頌皇恩於不置於是自立大會約請各國工匠俱來德國大會議事德皇又命馬隊兵卒自此以後皆掣長桿臨敵德奧兩君相會修和睦之誼禮也德國醫學屬柯黑為最現在新得治療奇方德皇祖母薨逝各國遣貢來弔禮也三月英太子至德六月意大利太子至德八月德皇至英館於英皇宮苑十月十四日德大將軍毛奇九十壽辰德皇重之降旨令編國史過

太節均放學一日是日毛奇之黨僚戚友送壽禮銀共四萬兩此德國一十八百九十年之大概情形也爰譯錄之

美國政略

美利堅係合衆之國當一千七百七十六年即乾隆四十一年有素隸英國之三百萬人以英例太奇群推華盛頓為主遂自成一國矯然特立於美洲旁無強鄰武備非其所急故一意休養聚力除他國戰爭之弊坐保太平者三十六年而與英國重啟戰端是役也不過因於細故蓋英法交戰而英暫拘美船查驗致美公不服此固釁由英起然英旋即改章辦理已臻平允而美人不悛決計與英開戰兩次發兵真占英地顧美非英敵如此舉動適觸其怒竟以三千餘衆人踞華盛頓都城是是美之南省新凹爾連人皆奮然而起圖復國仇提督姐克孫設計戰敗英提督怕肯喊姆得勝之師勢聲稍振始終相持兩年半而和議乃成嗣是仍復安謐直至一千八百六十年即咸豐十年間南省離畔兵革之禍又作推原禍始蓋山釋奴案美為英屬之際英以南省地荒常往斐州購買黑奴教之耕種美人雖以為非甚至藉詞以畔莫然畜奴之利可以致富此革又姦如鹿豕不妨任情凌虐之所產棉米黃烟木暢黑奴種植及創機器轧花之法用力少而程功多苟

畜數奴馴致巨富所以相沿成習竟有販奴以為恆業者南省幾無一家不畜奴北省隨之而獲利初雖鄙薄漸亦不以為非英人之僱寓者薄治田產亦復由而效之教士有化導地方之責乃亦與民爭利南省人或贈奴與北省教士即謝而受之教士如此則餘概可知矣夫黑白同為人類而白之待黑不啻犬馬擗諸天理人情豈不大相背戾無如積重難返雖有賢君欲革此弊奈違梗者多急切無從措手平常之人有議及此事者則羣起而攻身命為之不保故通國黑奴約四百萬懸盜無釋放之期孰知為日既久北人天良發現必欲去此惡俗而後始快於是噴有煩言並有加利生者開一報館專論其事眾皆感動又立釋奴會糾合同志多至二十餘所而南人視之則儼如仇敵焉每當聚會時輒突入喧門甚且遷怒黑奴大肆焚殺自是南北互爭垂三十年之久而成效未覩所以然者歷任總統南人居多即非南人聲氣亦相聯絡事不果行職是故耳及北人舉林肯為君蓋林肯志在釋奴者也而南人大震遂不顧與美合為一國嘉祿利拿省人首先發難魯西哥等五省同時響應未幾斐節尼亞等五省亦相繼解體此十一省約有中國十二省之地白人六百萬黑人三百萬大勢洶洶別欲自成一國是時北人初不為之及實已潰散乃命將出師直抵斐節尼亞大戰於抹拿渡北兵潰至是始知危險然誓必平之令民間投

効不旬日得勝兵百萬共議因恤耗費務使南人不復反而後已南人雖勝然糧械不足轉運維
艱林肯君隨發封口之旨斷其接濟而南人大困有長江一道曰蜜雪雪皮者南省之天塹也江
口有埠曰紐屋梁於為北人奪去江防喫緊而東西隔絕賴隻克斯婆一礮台以竭力守禦總統
格蘭脫君時為提督攻克此臺駐以重兵而南人益因其時南都在烈七門北提督馬克賴蘭率
師進逼南提督李桓之馬別運機謀不戰自退南軍遂趨間道微攻北都然卒未能得志既而北
軍易帥戰而前所難得者李以孤軍力保危都猶能制勝乘間深入北境吉帝思波之役連戰三
日終於覆敗格蘭脫躡其後謂可一戰成擒矣乃李收拾殘兵據濠設伏苦戰浹旬且有傷損論
其將才實當世所罕有也北軍雖漸逼南都然垂十月之久仍未能下格蘭脫於是傾營而出四
面環攻李軍不支乃降南都之主聞警先遁是役也用兵幾及五年至是全境肅清黑奴盡釋且
著水禁賣奴之令大亂紛平林肯君毫無喜色亦不咎其既往之非詎料事定數日入場觀劇突
遭南省匪徒行刺遂薨於位嗚惜哉美例凡舉君必有副以防不虞副林肯者為仲生故仲生
代位三年惟時兵燹之餘元氣未復安撫重宜最關緊要乃仲生置之度外每與議院齟齬及格
蘭脫受舉南北始和而白人與黑人平等相視矣繼格蘭脫者曰海師頗欲澄叙官方然未及施

行也迨嘉慶為右銳意整頓仕途之要而惜馬亦復慘遭殃禍先是官民分為兩班官則為官民
則為民勢同冰炭至此民班舉克禮空閭為君四年位滿又由官班舉哈利生此以前治亂推載
情形也至其生產興盛之速尤覺超越尋常歐西人嘗以為咄咄怪事查初立國時人丁僅三百
萬今則增至十倍有餘故前止十三省茲已增至三十四省轄地共有英程三百十萬方里合中
國三十一兆方里牲畜繁孳幾不可以數計土產又旺每年出棉約一百萬墩黃烟五百兆磅以
十年計其數必增一倍糧食歲出西量一千二百兆斗以上猶據三十年前舊冊至目下則日增
月盛人民已逾六千二百萬其他必且大非昔比其如此暴興者良由地廣人稀各國之人知為
添壤開墾屢集相與負未受塵故八年前已有客民四百五十萬之多然開墾之地猶祇居其半
耳至如製造之事亦已無所不精各國進口之貨所值寥寥其出口貨二十年前歲值一百七十
兆磅此十年中諒又可增一倍通國有織布廠一千所織羊毛貨廠三千所共用工匠六十萬人
鐵廠則用十四萬人每年出租鐵三兆七億五萬墩出煤七兆墩舟行水道有華程一萬五十
里許鐵路接長得九萬里商船計二萬四十艘其中五十四百號俊輪舶餘則夾板而已所負國
債不過三百三十五兆磅較昔之逋八、粟疊輕重大相懸殊矣最可取者養兵不過二萬五十名

常年糜費僅需英金十九兆。此外國用雖日漸增多然未逾六十二兆磅除付國債之息實用不過四十餘兆磅而學校之費則歲撥二十三兆磅國中書院書塾共十一萬三千所山長塾師共十五萬人大小學生約五百五十萬人又有講堂五萬四千座可坐一千九百萬人報館約四百家每歲出報一千九卷且教會經費皆由民捐無煩公家給帑而有會堂九萬一千所可坐三十九人教會產業統計約值七十兆磅其樂育人才如此雖不識字者尚有四五百萬人然半係南省黑人子弟由是觀之洵聲名文物之邦哉

法國瑣紀一千八百九十年

法係民主之國亦有上下議院上議院計三百人下議院計五百五十七人每當商舉國主之時由兩院公司定議其國之教無論天主耶穌不分輕重入教者過十萬人國家撥款以津貼之其幅員除屬地外只有中國兩省半之大人數計三千人百餘萬足年進項四百八十四兆兩國債計有一百四兆兩是年進貨值八百廿八兆兩出口貨值六百八十四兆兩此本國境內之數也法國以德皇邀請各國商議工近會事其議院中意見不同迨折衷一是始派人至德京與會五月間議院有人問法大臣曰埃及借法國之債如何清還大臣以章程告眾七月間