

皇朝經世文統編



不一法國之專尚不同法之精粗自別倘不洞明幽遠祇圖變法便欲凌亡合而駕五洲入何異貧人暴富謂某富者以某棄起家即而效之能力令他人齒冷耶中國一敗之後西方諸國僉云秦果無人當臨渴掘井之時彼行炫玉求售之計言言皆為中國其寔看者均欲圖財使不審慎加詳卒至虛立無補所尤惡者硬以諸葛大名加中朝口口英則比之哥靈墳德則比之卑斯麥多方費頌使朝廷深信與以大權矩矱隱裏是緣口口素能消受壞砲舊鎗之故所購外洋軍火勢不能不假手他人而受重託者非敢孚心腹卽故吏門生自計侵漁口口又不得不為掩飾養癰成患已匪一朝以故一旦與日人從事干戈便有彈不合鎗鎗非素習之弊軍是如此戰可亡是故同一利器也德有脫來斯鎗毛瑟鎗法有沙士鉢鎗英有亨利馬梯尼鎗美有哈乞開司鎗林明敦鎗秘蒲馬地尼鎗俄有卑爾達奴鎗而近者英之黎姆斯鎗為尤精砲自克虜伯炮嘉立炮外近有毒烟開花炮空氣黃樂大砲名目既繁採擇自非易易經辦委員非武備學堂出身者不解製造干堅輕遠準速五年未諳分毫或以舊槍改充毛瑟槍其價廉是不可用其祇圖中飽者又無論矣夫中東一役歲直丁自南方東歸初以三月為期詎知戰事一開加以疫癟流行隻輪不能飛渡遂致彷徨省港欲涉無梁惟有寄寓穗垣外名利機中日閱中外報章藉知時局同寓有某員者自云曾任台灣某府知府予與晤談日久始吐萍踪據言此次係奉某太憲命往香港等處潛購洋鎗予觀其人面團圓如富家翁鬚分八字隨從頗多而尤能揮霍不吝一經投契彼即扯往同醉于珠江花舫中張筵宴客多宦海中人此際戰事方殷聽右輩所談則又或云某茶樓點心好某茶館厨子佳某校書善唱燒衣某詞史新遭梳櫳酒澑汨汨各逞見聞要皆不外飲食交游徵逐絕無一言及君國重事者于時已心鄙之翌夕某貞酒酣忽附耳欣然告我曰僅事諧矣現在港地購得道羅鎗甚多每桿原價不過二兩八錢可以浮開至十二兩此差大獲厚利與吾兄顛倒于紅裙翠袖中不患無買花之費矣予漫應之始知其意固在此不在彼此甲午仲秋廿八夕事也翌夜又許飲于秀娟花舫予憤其營私誤國不復赴宴而珠江諸舫卽以是夕大火燒斃人命與焚毀樓船無算某員雖幸以身免狠相歸來而已失去漢玉鼻烟壺茶晶眼鏡及金時表等物所值不下千元予亦以誤交小人幾罹不測險哉國家如此用人烏能不一敗塗地耶予以為卧薪嘗胆之日固宜力圖振作擢忠良而去奸邪然而取法有未精斯百變仍歸烏有用敢畧陳管見以備芻蕘以為陸軍之制莫如師德蓋德自嘉慶十九年定民兵之制凡民年二十卽充額兵之例三年歸農自二十三至三十二為預備戰兵自三十三至五十為預備守兵有事之秋可集練兵三百萬以此民無不兵兵無不學自一千八百七十年卑相以機謀勝法以來兵日精將日健二十年

磨礪以須國慶父子故法雖日復強盛仍未敢遽報前仇蓋德令居民上下惟一心時凜冰淵無懈可擊是故陸軍之信歐西之國多亡焉况中國既已聘德冒為軍營教習則軍平營一律教習一缺斷不可雜以他人蓋號令一則士恆扶彼亦竭力提撕同收指臂之助矣火鎗亦然嘗攷歐洲各國軍火英德為精而德尤精美全備且儲藏極多試觀俄國之雄雖極力仿效尚難步武俄國諸廠晝夜辛勤以德國新製為先路之導是宜先將西隊防守各兵易五响小口快於竈兩年期全軍俱易以俄尺寸厚木板五十塊離二百步以外轟之立穿縫槍彈尖頭易銘為鋼故尤銳其進界可越五十五里然不中敵要言不文雖兵列數排尚可洞穿勢力之猛可見况其製作日新而月盛務臻絕頂耶是宜步俄師德之法我華軍一律用此德鎗俾鎗與彈符斯兵與鎗習且往來調遣亦可無鑿枘之虞便如之水師艦隊則師英國水師之雄甲于五洲固已盡人可喻然其所以能甲五洲之故則猶有說焉夫英之本國區區數島而西方屬土共有英程九萬方里五十年來得地之盛孰與比倫故其水師能以寡擊眾能以大馭小隻輪一到即掃蕩無餘巨艦一臨即群攻不下蓋力專則發皆中節體固則小醜難侵近又查知中東之戰中國巨艦每為日小快砲船所攢擊且船面物大半木器一遇火燃立成灰燼近又改制炮船不尚巨而尚輕船面諸物改用銅鐵片包裹統計大小戰艦八百艘能載水師十二萬兵費每年六十四兆磅不惜重貲故能稱雄海上莫敢誰何且于海戰一途獨有心得者則因英國所上屢創之區多屬海中島嶼非戰艦不能佔亦非戰艦不能守佔之不易守之亦不易為此鋒意經營遂成絕諸人材亦因是而輩出謂非精金百鍊始能無敵于寰中耶維製砲與架台亦然攷著名軍械倣一其一在烏治理其一在拋此毛吳司商家軍械廠二其一在紐堪塞爾名曰阿樸十莊其一在滿痕切司脫名曰特活德二倣均以鎗炮為大宗又在裴明罕姆者名潘普而諸台均稱望固蓋其架台不用三合土專用泥土築成可任敵砲攻擊至地中海為歐西門戶英之所以獨占形勝者在能占得毛爾堵及支伯勞登兩島支島長八十英里闊五十英里三面居海惟迤北連西班牙康熙間得之西班牙屢敗之後既和歸侵地而此島不與焉山勢環抱天生雉堞水師停泊可避風雨三面多築炮台山麓鑿成地道置守兵不過數千西班牙與法合兵來攻皆大敗去則砲台之堅固詎有倫哉至于電光化諸學則富師美國美人心思才力均勝他國一籌凡有一事一物為英俄德法諸國所未造其極者一經美國格致家再四思維使可通其究竟故彼都人士

屢設大會百貨俱陳莫不仰候定評同聲佩服至于比國之礦學法人之藝術皆能名有專師因其長而用之變法之道不外是矣譬之論文當無異致焉

變近時經畧議

時無不變哉勢無不變故環球列國上下千年其宮于械皿冠裳飲啖禮樂庠序官途爵爵其餘一切庶務擾擾然裏漠然如毛變稼穡飲血變酒醴穴居變宮室土故變設鑿渠水變平壤世卿變科舉胥捐變輪舶車駕變鐵路胥捐變鎗彈馳驛變電線開闢變互市尊親變民主疊疊秩秩更歷千歲若一軌轍古人可作世運使然若伊尹之仕啟放君之例周公之聖作攝冢之刑文帝之賢為捐刑之制山河再冉千載悠悠而後世無或議焉勢之不得不然者也不甯惟是天有天變地有地變人有人變風雨雷電日月寒暑天之變也山崩野震崖陷水漲地之變也幼壯長耄疾病死涸人之變也惟國亦然治亂強弱之蹟興亡勝敗之塵晵見千里或千百年變或數十年變沿其變而變之弱以強亂以治亡以興敗以勝易曰弱則變變則通通則久此之謂也震旦之人言變者屢矣搜集西法若鐵路若郵政若同文館若方言館胥彷而印之踵而傳之而四海之內效績紀絃叢脞百出徒疲國家之帑帑飽胥吏之橐橐貼異服之訕笑是殆時勢之不可變而西制之不可行歟非也不暨不腦不燭其理採採響影綴拾糟粕故坐視為辭藻所吞食繹縕所擊擊也然則余何以勝易曰弱則變變則通通則久此之謂也震旦之人言變者屢矣搜集西法若鐵路若郵政若同文館若方言館胥彷余間之五洲變法之道烟海浩渺指不盡屈握而論之有二大領焉曰變之理曰變之法曰變之人變之之理余何羣虎耽視棟樑推折庫廩罄懸人材薪絕帑地割償寇盜盜道凍餓者嗷嗷蝗鳴散野此變之之理也變之之法奈何議院學堂鐵路輪舟報邸商會電線氣機局司彈炮他若關地苗澤西藉派游歷護商賈變科舉宏才達用械鑿辦郵政鱗踵以行相須而成缺一不可此變之之法也變之之人奈何才智卓達胆斗心髮缺破網羅虎豹猛迅諳五洲之情通萬國之故上下形勢四方土地備羅胸臆斧鉞刀鋸岸然不顧此變之之人也三者俱備登高一呼萬谷皆應振網一舉百網具列以此消壘何壘不消也以此富國何國不富也以此節眾何眾不節也以此制藝何藝不工也夫何亂弱失敗之患若不揣其理則不必變不得其法則不可變不獲其人則不能變不必變不可變不能變雖百變千變萬變殆猶不變且變尤于不變何也善變者如至然人知棟樑瓦壁戶牖室構塵芥榛棘錯陋頽萎不可朝夕與處也于是尤材竭工廩清而金碧之肇固而軒壯之巍然聳然堂然皇然雖風雨霜露雷電雪雹掩衣軒睡高枕無憂也是故盤庚下遷都之誓語云祖約父老之二章而殷室以寧漢鼎以盛三王異曲而治五霸殊宋而強齊禹以垂拱撫寰區湯武以戈甲定中夏大王

小霸先聖後賢其揆一也山可移哉天可補哉亡羊補牢顧未晚哉障百川而東之蕩蕪無而夷之龐哉偉哉萬國衣冠肅拜冕旒哉而山河城廬掌握彈丸哉是在夫人荀卿子有言凡事利多害少則為之况今滄海橫流城闕塵生利者不一觀而害者甚起蝗擁哉歐洲諸國聲拔屹立或以時變或以勢變或假人變不一而是其間昧然不變者印度則為英藩也波蘭則為俄墟也琉球則為倭隸也馬達加斯加則為德奴也南仰上下放懷中外威震強弱之故興亡勝敗之原臺釐之差千里之謬其可懼可哀也如此嗟夫三天之行何舍何擇王公碩子必有熟計而處之矣

歐西借著

舉一時之天下曰三強法治萬世之天下曰綱常富強英雄霸道也國之形勢也綱常聖賢王道也國之本原也今之持議者區中國之所長專論中國之所短區外國之所短而專論外國之所長噫嘻其亦慎矣議者又曰英國甚多而熱散法政煩而民困俄國土曠而人稀而吾以為歐西所慮不在此議者又曰英人持勇無奉遇事不敢輕試雖曰船堅炮利寔多雋式且久未違敵臨陣外強中乾是所深患法國毋易一總統黨議紛起邪正雜退新聞越南及各埠未見寔利仍每牛耗費本國兵銅俄國君權特重國民所沾利益不及鄰國民心常漓前所得波蘭之地及割瑞典蘭芬之地並所定圖爾齊斯坦諸部壤博人眾未能心服常思乘俄有事遂風塵而思逞國內屢有弑君之禍非其君是惡也黨人之仇也然吾以為歐西之所慮又不在此奉西之政近百年間上下一心講求盡善清明甚肅儼然與官禮成法三古遺規暗相符合而中外今日之互相歧異各有短長者其故有在晉平情攷之中國求之理西國求之數中國形而上西人形而下中國觀以文西人觀以象中國明其體西人明其用中國泥于精西人泥于粗中國失之約西人失之博一本一末相背而馳數十年來彼此互相抵制互相排擠而永不能融會貫通合同而化也然吾以為歐西之所慮仍不在此蓋謂西人無哲理之書惟萬國公法一編所言合天理人情之旨然觀其士人所研究者則有算學化學電學光學聲學天文學地學及一切格致之學而于愛親敬君之大經概未講也工人所專精者則有攻金攻木攻石攻皮攻骨角攻毛羽及一切設色構埴之藝而于脩身齊家之儀節概未及也即強盛于一時霸功也非可持久也漢陸賈云乃公以馬上得之可以馬上治之平孟子曰由今之道無變今之俗雖與之天下不能一朝居也賈生云仁義不施而攻守之勢異也強秦可以併六國六國亦起而亡秦殷鑒不遠何不可卽古鏡也耶夫君為臣綱古有明訓西人倡自王之說置若如奕棋偶有變動不肖者人思自取由君王而民主烏雜者起在在生心若巴西諸國彼此相攻大亂方滋隱憂未艾居君位者時時有流

竄之憂此宜正君臣之倫始足以致太平者也堯典曰以親九族九族既睦中國敬正尊祖永保雲仍西人父子兄弟之間不相收歸故貿遷各墳者數傳之後不自知其誰氏之子孫未及百年已多混雜此宜正父子兄弟之倫始足以存種族者也孟子曰不孝有三無後為大乾坤定正夫為妻納西人重女輕男貧者不能婚娶兼畏害多之累絕不以無後祭懷惄雖生齒繁盛日久終將衰歇此宜正夫婦之倫始足以廣嗣續者也由後兩說其事尚遠而改變民生之說一倡百和流弊已深詎非眉睫之禍耶中國以帝王秉政自黃帝肇其基以師儒立教自孔子集大成黃帝閏二千餘年至孔子孔子閏二千餘年至今日群言淆亂急待折衷必將有聖人焉合曰黃帝孔子為一人政教同源君師合德合九萬里五大洲大啟文明以成同軌同文同倫之治巍巍翼翼炳炳麟麟見古今中外大一統之闇規其為期富亦不遠也而中國其能以富強師西人也而西人其能以綱常師中國也此則借著者欣慰而熟書者也

論自強不強事

嗚呼中國之積弱久矣自道光中葉以來中原多故海氛日棘淫圉之變鑾輿特于熱河恭邸奉命留京商訂和約遂定五互通商之局西兵斂鋒而退談者乃疑西人志非遠大特為通商傳教計耳豈知百足之虫死而不僵千丈之木必先芟其枝葉事固有由漸而入者欲速則不達也而不見夫法取越中亞美細甸俄則東侵蒙古西割新疆日本以蕞爾之國滅琉球而脅高麗清屬之邦蠶食之盡譬諸螃蟹蠶八足殘折無餘其所存者僅一蟹壳矣然猶不得謂為全蹶無缺也澳門出租香港奉贈金門島之有挾而求尚得曰壤地無多彈丸黑子何關輕重至若臺灣非巡撫駐節之省會乎澎湖非總兵官鎮守之要無半乃睹其一勝之功舉祖宗百戰而得之土地割而畀之輕如敝屣悲天城下之盟春秋所心剗地賂奉六國覆轍富國年相皆讀書稽古之人胡為甘心典忍而一至于此哉則不能自強之弊也今者天誘宸衷特降變法自強之諭由軍機大臣子寄各省將軍督撫限期分晰覆奉黃潔闢大銀臺諸公或備員卿貳或供職詞垣與夫烏台諫院之英大魁天下之彥乃相與仰承德意發明強學之旨先于京師開其端繼于上海設其局章程十四條皆切實可行南皮尚書復助之以鉅金逖聽風聲者方延頸企踵樂觀厥成何圖刊印報章僅及二紙遽奉嚴旨封閉豈自強之學不當請求哉抑創不鉅而痛不深耶真言索解人而不得也古者太師陳詩輞人採風上下之情無所不通自厲王立監謗之官始皇嚴偶語之禁民間疾苦壅于上聞通商以後西報風行非繙譯不能暗解于是上海字林洋行首創華字報章申報滬報新聞報接踵而起延請華人之能文者執筆紀載上自中朝大政廷臣議言下及

閩客所聞工商較事靡不據事直書昌言無忌幾千人盡董狐而家皆閉思一時有洛陽紙貴之風連官貴人裹頭巨賈之蕩檢踰閑者銜之刺骨每思以勢力相壓不知西國律例待報館最寬有間必錄毫無容隱絕少為尊者譯為親者譯之督督員官場公牘移查報館文件西官輒以無權辦理謝之天津廣東亦有開設報館者刊行未久先後均被地方官封禁則以館主之為華人也自強書局報紙之不准開印得勿類是是則會中列名諸鉅公不亦黯然無色矣乎九重深邃度必有意見不合者封章入告狐狸而狐堰之誠不能為原辦諸鉅公曲諱也即謂漏洩廷寄及用孔子卒後紀年有不合之處改之可也遽行停止無乃太過且在上海辦事者非會中諸公所派乎以此推之咎有攸歸矣南皮尚書文章經濟海內宗仰昔撫任內最獲時譽總制粵湖力求振作迂拘者往往訾議及之其是則規模之廣綜核之勤深明時務之要自益陽中丞合肥相國外未有能與之齊驅並駕者也兩江開府道在東事告急之秋和議甫成之際凡所施措悉以變法自強為示如築馬路開礦設自來水管諸要政有急干求效之心不免操之過嚴宦海中乃有盼望嶼帥復任者今又上創立自強軍之奏然以自強會比列參觀吾滋懼矣自自強會即令有成不過託之空言況並空言而禁之則積弱果何日返哉

讀湘報

湘中向不與外人通讀書籍古之舊幾致耻聞洋務西人所謂守舊之黨莫湘人若也自我的吳江建霞太史銜命相學一以闡發新學為心而澧瀾汎止之鄉無不知研求時事為當務之急其在思深慮遠者謂欲知時事先宜披覽報章報章者清夜之鐘聲暗室之燈火也于是醵金貲延丈士創為湘報行諸省中吳中憲士讀而善之著為論說郵寄其友半田居士居士乃綴以引言為之刊于報牘曰自輪船交通環球四達政治學術日異月新嗟我中國瞠乎在後貌周孔而心未揚口唐虞而腹政斧更相詆媒更相傾軋更相推諉更相殘賊怒于室而色于市朝賦四而暮賦二傷巨痛深曾不自覺曾惠敏作先睡後醒論而西人嗤之以為鼾聲微旦也爰及甲午大創于日朝廷有卧薪嘗膽之心士夫有枕戈待旦之志然而朝旨嚴切充耳而不聞草茅民願瞑目而不答枉再歲月浸以五年試問學校之興辦者幾何武備之整飭者幾何通商惠工之收回利權者幾何凡所以慰宵旰之憂而塞士民之望者幾何哀哀諸公其何以解也鄙人伏處鄉里時與一二同志言天下事歌哭不知其由以為吾中國之民其遂泯滅淪胥終古不見天日耶乃讀湘報而不禁驚喜欲狂破涕為笑也湘中自曾羅諸公以道義倡天下削平逆亂為吾華望流風餘韻漸被後人且得江太史陳中

至黃廉訪為之官而紳若士如熊君希齡譚君嗣同唐君才常等宣德通情踔厲風發全省書院盡廢八股全省官局皆成團練學堂學會一呼百應商政礦政一倡百和課吏有館則官智矣兩學有會則士智矣其間若憲署批詞學會講義靡不登諸報章昭示毗盧吾未之千古則管夷吾之內政軍令諸葛武侯之開誠心布公道求之于今則西人之議院巡捕房政治學院勸工場博覽會雖不有合馬西報以日本為東方之英人今湖南殆吾華之日本矣夫湘人吾華之深閉固拒最甚者也一朝不變咸與維新則吾向所慮泯然胥不見天日者乃得于深閉固拒之慮而先見之矣嗟我吳人地近商埠書院改革之議屢上而未舉中國學堂之立有題而無文新學乍萌則設詞以擣之新機甫闢則竭力以撓之一切公局人輩之欺消沮閑藏惟恐人知利大吏之不找盤查而恐發其覆也嗟我吳人如得林大忠為之宦馬校弁為之紳詎至是耶而其尤頑鈍無恥者則以為地近上海可資彼族保護不知彼族之人何愛于我其亦知波蘭之民追逐瀕死緬甸之大臣妻妾拍賣于市中耶大夢遂逐振金鼓于其耳旁而曾不悟也方今事勢已急急起直追猶恐不及而猶偃僂雅步觀望遷延上負君國下負身家吾儕小民固不足惜獨不為身後地獨不為子孫地耶此吾所為讀相報而始以笑者又繼以涕也

論中國法弊且漸不急

處今日中國之勢莫不知積弊誤之矣積弊之所以誤必由于成法之未善若是半變法為急不可緩矣雖然亦嘗易言哉人嘗言亟解紛者益其紛縱理御者固其御遏河之奔者必恣其奔息人之怒者必飽其怒去天下之弊亦莫是而已矣必也潛移默化則悠然日趨于平安而不自知若奮然擊而去之以求稱快于吾意則其害愈大橫流潰決必有不可收拾之勢矣然此特一時之弊耳至于積弊之所在其來也非一日其成也非一世源深流長有不可以旦夕遏者是又烏可以不慮其萬全而操切責其功效耶蓋觀于古天周自平王東遷王室既卑矣而桓王憤諸侯之不朝一日連三國之師以伐鄭卒自取中肩之辱益成諸侯之強魯之政在干三冢久矣昭公不能去之以漸逞一朝之忿而求寘其私欲禍亦卒以自及故易屯之九五曰屯其膏卜東吉太貞凶九五以君位之尊處屯艱之世威權不行膏澤不下故曰屯其膏漸止之則吉驟止之則凶且漢時七國之治非可以遽裁削之也而是錯設謀重下削地之詔遂激其反因之自殺其身唐藩鎮之患非可以遽翦鋤之也而德宗不能為歲月之遠謀銳意遣將致討遂起涇原之亂故易需之九五曰需于酒食貞吉乾上坎下是乾之剛健遇險而未能進故需須也今九五居至尊之位而息于飲食宴樂雍容

之象也言人君處險艱之際正其寃以待之不富以幣疑自沮也玩易象而聖人之垂戒深矣故夫人君將去天下之積
弊要富以古之事為鑒而以易之辭為戒唐虞之富積弊之後每朝群臣則泣下沾襟魂飛氣索此無益之舉也明莊烈
帝當積弊之後節衣省膳孜孜求治今日乃責閭庭明日達問督師舉指紛更終罹閩賊之禍此無益而又害之也蓋
其所積甚有與國父相維繫焉弊不去則國祚猶可以延弊去而國脉亦因之俱傷非凡弊皆不可以輕去也去夫積弊
則究非旦夕之功耳今夫變法卽所以去積弊也積弊不可不去是法亦不可不變而或曰子貢欲去告朔之餼羊孔子
以為不可齊宣王欲毀明堂孟子以為不可夫具餼羊而不存禮則不如無餼羊有明堂而不為政則不如興明堂而古
聖惄惄于此力言且不可宣不以先王之制度未便廢置耶今我中國自有成法卽不宜于今而亦且千古何必變何用
變仍舊貴如之何此誠迂闊之談彼不知立法久則弊生法不變則弊愈積今中國內有敵外有海因陋就簡日就闇弱
嗣今以往惟有變法庶可以挽回富強之機且法亦何嘗之有變哉誠不可以因循而懈怠矣惟是變法必當革去弊而日
下之弊竇相仍而無窮未易以悉數也約而言之是在探其害之所由興而窮其病之所由起斯革一害則百害隨之而
除治一病則百病隨之下而前庶幾乎平日所積者為之廓然一清右不沾其源不尋其根既欲去此又欲革彼既欲治其
一又欲治其二用力愈勞而所積者終不可得而去此變法之得失不可不知也夫然則必因時制宜從谷不迫循序而
進以次推及其法可以急變者則逕變之其法不可以急變者則不妨稍為緩之如是而後出平萬全不然有不力且意外
之虛賂事後之悔者幾希而安可以操切圖之耶且士有主變法者矣銜鞅入秦盡變秦法秦舉而鞅以誅死夫其所
變之法固大有造于秦也乃至亡匿客舍不能自免向使緩急相宜何足以致此故今日中國所謂成法者斷非不可變
也第既誤于積弊自富強徐整頓獨不可以操切焉爾

書水肩齋學近聞後

高麗之不願通商也蓋自安弱小而尊中國之意其不得已而始通商也又心憚強鄰而為保全之謀緣高麗立國最久
僻處中國之東有磨海官山之富其境內苟得長治久安即無須駐守于城外以故商周以來從無類同中原之舉若隋
之喪師乃悵帝自致之而非高麗之入寇也唐宋數百年相安無事雖五季之亂全遼之擅亦無同隙思逞之事迨前明
收還東北之地與接壤又因倭寇之故營繕海防于是復加撫字俾作屏障而高人更堅執誓約不侵不叛其後我太
宗太皇帝兩次用兵乃因明社未屋明交未絕之故亦非不肯歸化也然江華島播遷以後即能知順逆興亡之數與

太平立約世傾貢職冊詐典虞並不與福桂小腆通一尺書以陰助其力蓋其所以臣服者中國也有德以懷之有威以鎮之卽歸而不貳若始終為明而決意抗本朝之命可以為前明之私人而不得為中國之外藩也故在中國邊境小邦之列惟高麗為能忠于中國也無如東瀛尚有鄰國自與奉西通商日益強橫苟不帖然聽命難免遠交近攻之謀于是而知成見之不可拘乃允其通商之請然以為不稟命于中朝于理不順于心不安故雖兀日人之在其境內開設碼頭停泊輪船販運貨物而高之君臣于通商事宜寔猶無所把握也近來則日事經營大有振興之氣象卽如派撥丈武員弁學習機器製造一事可以知其意向矣蓋高人所心畏者日本通商之意或有狡詐耳在日本現與立約之後以貿易為正務徵特中國聞其言卽奉西各國亦知其議日本卽列于四洲盟會之班卽不得不守公法即使狡焉思啟亦無從發端而攜難以其迫于公議也然在高人則殊有腹食不盈之概此可自喻而無以告人者也何也通商既久國俗必漸繁華豈地瘠民貧者所能勝任日人之來本有敵羨之心則必工于計算假使內無致富之道外撫致強之策而任人剝削不已數十年之後疲敝尚可問乎此高人所憂也今有人瓦氣虛乏不事培補風寒暑熱日侵而日襲久之必致大病其理然也高人至々猶有與朝廷異議謂通商必不可行者非確有見地耳然而今日不能拘此說矣曩年有高之大臣申文于李相論及與日本立約之事繼而又遣員至津謁見面稟一切但傳聞李相亦勸其通商此中祕密之言大抵高員備述地瘠民貧之概而李相告以振興之道以故高麗近日舉動殊有委焉日上之觀也雖然派員學習僅振興之發端耳學習不難而廣置機器之難置機器已難而有機器而自製造之尤難卽此一端可見高麗國用之不充欲舉動而無力也然使所派丈武等員果能留心觀察極意摹仿雖未能遂乞其器而固已盡得其法將來徐善欵項購辦各國無如何也特高非琉球之比助疏于我無益不助高與我有損目下吉林黑龍江太寧整頓俄之是備亦不惟俄之是備而高是介于其南捍敵之勢天造地設能不留意也耶高而有財其自為也卽為我也高而無財我之為高也適自為也顧吾謂此事猶賴中國之助其成耳夫高麗自分貧弱向終于無力振作久不過為日本所侮如琉球之夷為縣也中國謂其來學督之員弁在津固且善視之卽置之吉林寬甸等處亦當優待之奉吉兩省近由天津分設機局正在日起有功而又陸路可達或使就近學習未始非計中國籌辦製造等事欵向裕卽如借洋債亦較易于他國奉西國俗有借他國債者卽有轉借其與國者倘高人果有年力富強更稟聰敏可望振興則由中國貸銀俾其購造待商務興旺物

產充盈國用有餘何憂不繼此固秉軸者所當斟酌行之者也抑又有最高者高之君臣現在立志已定而梗議于朝野者尚不乏人吾意此當由高廷剴切曉示務使君民上下道合志同然後出其一國之財力以共濟夫大事吾知二千里之幅員原非偏小私之則勢分而貧公之則力聚而富雖起大事動大眾何難焉然則中國為之助高麗亦宜自為計也

重派出洋學生議

從來學于人者必有師承而後能升堂入室以漸鑿高明之城中國而欲彷行西學自不得不以西人導其先路然導也者導其始也推而廣之神而明之豈能在在仰資于西人也哉况中國不欲興西學則已苟欲興西學必將州黨鄉閭遍處設立學室而後可則所以先知覺後知先覺覺後覺者非華人自相授受無以為功效中國今日欲振興西學尤非多派出洋學生不可蓋今日所派出洋學生異日藝成回華之後即可為西學中先知先覺之人而出其所學以傳布于中國者也惟曩時奏派出洋學生因事中止深為可惜論者或謂年歲過薄血氣未定故至邇易移未嘗不深中弊病然因是而出洋學生遂行停止是又因噎廢食之見考日本太書院之設不過十餘年而所造就之人才由學塾而升入學院者已形濟濟工藝學室之設亦不過二十餘年而日本于工藝之事「無不造其精微凡此二端皆在日本王公大臣出洋游歷與派出洋學生懿成回日之後近聞其國能富農駕輪船機器品武備各員者每業約有數千人通化學礦學製造者每業亦有千餘人此皆日本厯派出洋學生之明效大驗也今中國欲繼前車之覆轍收後來之利益邇派學生出洋肄業其要約有數端一年歲須在十六以外二十以內前時所派出洋學生年歲太幼習俗移人賢者且猶不免安能責之童蒙其不免沾染外洋習氣固無足怪然過長亦屬不宜今宜以十六至二十為歲庶知識稍足可以畧有把握一中西文理均須明曉曩時所派出洋學生甚病在于不曉華文固矣然于西文茫無所知則出洋之後一切西學皆須從淺近入手殊為費力是故明于華文則異日回華之後于華文不至一無所知且聖經賢傳先人為玉出洋之後于洋教亦不至沉溺不返華文之不可不明者此也明于西文則于西學已有所憑藉出洋之後即可層累而上入門較易西文之不可不明者此也一須有至家親族間曩時所派出洋學生其中或有貧苦無聊不得已而出洋者彼其子故國山河初無所戀故一經出洋溫飽無求遂晏然有此間樂不思蜀之意人之所遺者有親族有家室使知子弟身為萬里之行原為異日顯耀揚名之舉人孰不深羞愧之思矣

擇穎悟者而遣之庶幾成材較速一秉體宜取強壯乘長風破巨浪作海外之行遠道異國水土之異宜飲食之殊尚其在未經習慣者皆在所宜慮而惟秉體強壯之人則無所畏故與其出洋之後或有不慣而仍回中國不若於出洋之初鄭重其選之為愈也一須多派親王世子以及世家子弟出洋以為民望外洋各國雖在親王世子無不與凡民一律入學如在武備學呈亦與齊民同其操作不以位高而自大也更有學業已成再至他國肄業者務欲畧人勿忘尊以翼進而益上中國誠能破除成見王公大臣皆能折節學問不以遠出為苦不以往學為恥則好學之風自上而下所謂因雲灑潤分灑易流來高軌譽音機自遠韻感興起必易為力一宜重加錄用以示鼓勵從來國家所以鼓舞人才者爵賞而已矣人未有不賞而勤者亦未有賞之而不勤者竊觀中國于一二留心西學之士往往淡莫置之即如兵輪之中其有曾經出洋諳習駕駛者反沈淪下位而當緣之徒反得居營駕之職諸如此類不勝枚舉故雖有俊傑之人不肯樂為盡力此由在上者無以振作之故也此後出洋學生藝成回華之後必須優加錄用則人之奮勉而願自效者多矣凡此數端皆為重派出洋學生所不可少者方今通商口岸尚未建設西學書院即宜在通商口岸招集紳富子弟年歲合格中西文理均已明曉者首遣出洋限以歲期優以俸祿使之分別學習藝成回華即可任以師道之尊出其所得轉相授受上有好者下必有甚不出十年中國西學人才何患不蒸蒸日上哉

論子弟出洋肄業事

今攷天下之大勢趨重于歐洲天下之大局亦扼要于歐洲其結納中外之盟而聯絡海國之交者在中土固已籌之爛熟矣故京師總理衙門則設同文館天津上海各海口則設廣方言館蓋所以通其緝譯習其技藝而盡西人之能事者也然猶慮其習之弗專也于是選中華幼童出洋肄業十五年之功然後歸國試以成效此即孟子置之莊獄之間數年之意也茲查此次出洋各童類皆望產居多而江南絕少是豈有疑于歸期之太遠耶豈有疑于水土之不宜耶學之成否未可料耶子之年命未必可必耶如慮歸期之太遠則父母年老及更身無兄弟者固不可往矣其有父母尚壯而棣萼聯輝者何不可往之有如慮水土不甚耶則幼童血氣未定隨其所至性情可以轉移飲食典難隨俗即寒氣亦因地土以相違決不至有動生疾病之慮也如慮學之成否未可料則出洋之童必經遴選非資質穎悟者必不入選以聽後之子俾之童而習之至十五年之久有不能嫻熟西文者乎如慮子之年命未必可必則修短有數若理且夭折者雖在家中亦難保其多壽也且以他年富貴之背景榮華之本益不可姑作空去一子之想以博取顯親揚名之美乎除此四疑而

又有二益外洋風物清嘉房宇精潔從無些微穢濁之觸致生疵厲怡神養性莫此為且臨水登山其樂無異一也外洋書院功課雖曰嚴嵩游息時有餘閒習業之外輒可搃望朋儕東西眺望夜間篝火閒談不勞苦誦較之中華書館朝夕不輟禮文約束有古樂頌殊二也數年之後出洋漸多鄉音入耳喜欵情親家書平安頃加餐飯至其飲食器物更屬精妙肥美大可適口未若助脰骨者一至彼處脾胃必甦精神更爽矣三也既無四疑又有三益為父母而有數子在侍者亦可以知所決計矣至于歸來之後則進通商衙門富差獎叙得官恩榮無比豈不美哉況又熟習洋務深知底蘊并于技藝器具之間無不知其所以然而有以制之則其將來誠有不可限量者何尚限于中外之域而存畏縮之見乎蓋此舉非但有利于國亦且有益于家可不留意哉

中國續招攷選西學肄業生章程隨時變通諭

國不求治之道首重得人儲才待用非法不立而法又未可拘也故有百世不變之道無百年不變之法夫天時有寒暑人則應之以裘葛人事有古今昔時殊勢異法亦因之為變今之昔猶寒暑法則裘葛也蓋中國自海禁大開萬國通市交涉之務日繁大告往還以譯事勤東胥猶其末也苟非深悉底蘊臨事可否何能動人機宜于是京師有同文館之設而福州之西學館上海之廣方言館亦延中西教習召遠近生徒兼營井務就其造詣之淺深日以教之彷彿齋稿分法驗甚多寡之數列班為二月以課之優者給獎以勵其餘威以甄別之綜數名是察其所學以為去取在距肄業者計其年限或二或五拔尤以貢京師就試同文館互譯中西文字考取之監生附生授以國子監舞學正內閣中書職銜留館學習涪擢副則教以備行人之選按以西學取士為成法所無而因時制宜上以此求下以此應其為國求才之意則一也當啟選之初所錄皆成材試以八股文一篇六韻詩一首是以應試者非貢監即生童謂其寡數已開易于啟發事半功倍得兼眾長者有成放卓卓可觀者固不乏人而胸有成算不可破少成若性入主出奴西學其名中學真是聊資膏火咷嘿是勤問其人則西學之肄業生也叩其所學者也之平固所素習愛正西低非所敢知也且每日西國教習畢比坐擁刀剪諸生升堂講書自己初迄于午正不過時許退處齋室仍以經史自娛一卷斯擇林束諸高閣幾欲與之誓曰不升講堂無相見也月課詩文本館官師兩卷而外雜試敬業書院暨送珠書院道課往焉廳課往焉縣課亦往焉拔列前茅固覺餘勇可賈倘名次稍後謂為西學所壞益深惡而痛絕之且有藉以鳴高一倡百和以為出淤泥而不染是錶中之錚錚者嗚呼所學非所用寔事求是之謂何論者謂金雖精已鎔而范之玉雖美已剖而攻之器已成矣再事改作兩典

所居于是變通前議選取幼童年十歲以上十三四歲以下四子畫墨能上口者謂其心地空明中無所有若淡水之未受味明鏡之無留影以為金則未之鎔也何有于瓦以為玉則未之剖也何有于攻鑄鏗在手切磋從心造就有方因材而教樸極善我得人之報其在斯乎其在斯乎然而正未必也求金于穴難必其為金也何有于精求玉于璞難必其為玉也何有于美必也金已出于穴乎玉已見于璞乎知其為金而後鎔之知其為玉而後剖之精而後鎔美而後攻則匠氏之勞為不虛矣近歲中外通商日久漸汙彼此之嫌風氣亦因之漸變今往昔以西學為恥雖設昌學以招之厚祿榮名以勸之而就之者卒鮮今則縉紳子弟乃心西學概不乏人有此西師于家者有目就私塾義塾者今昔時勢大相懸殊而延攬人才之法企應酌為變通屢傷中學捨才之無由塾而游于庠由庠而舉于鄉以官學比于庠試以同文館比於鄉試凡私塾義塾之西學生得比於家弦戶誦之徒是資金出於穴玉見於璞者其質之可造與否可一望而知也善乎不貳過齋主人之言曰己經通曉西文之學生其始基已固而可首咸時其使一因勢利導而小學之工夫皆其自有不必動支膏火其使二人情始勤終怠或則先畏難而後率甚常此則先難而不畏能勤而有終則是自知向上日進有功其使三况海上學塾日盛不可枚舉如中西書院約翰書院並華書館皆其尤著者固不乏精金美玉材也鎔而範之剖而攻之留心材者其有意乎

論西人七日各人休息事

人生斯世忽忽如過隙之駒鞅若如喪家之狗富貴利達必百計以營謀貧賤苦寒每多方以幸免究之百年易過何須勞碌以終身萬事難成豈可忘求而快意與其終年辛苦費盡機械而空忙何如一日蕭閒畧任心身而少逸所以一心安奉方能行樂以及時百體暢舒何必自苦乃爾也乎此西洋諸國禮拜休息之日亦人生之不可少而世事之所宜行者也吾見夫西人之為工及行商於中國者每屆七日則為禮拜休息之期一月則四行之是日也工停藝事商不貿易或携眷屬以出游或聚親朋以尋樂或駕輕車以衝突或騎駿馬以馳驅或集球場以博輸贏或赴戲場以廣聞見或從田獵以逐取鳥獸為能或設酒筵以聚會賓客為第六日中之勞苦辛勤而此日則百般以遣興六日中之牢騷抑鬱而此日惟一切以消愁游目騁懷神怡心曠閒莫閑於此日逸莫適於此日樂莫樂於此日矣此法之行亦正與中國休沐之期相等特中國休沐之期惟京朝官之侍從內廷者方有此例其他則無是事至於士農工商更不必言夫古令之事雖有不同而究無不同子貢觀蜡焚遲從游曾晳之浴風詠歸故雖聖賢亦有游觀之候即有休息之時古之為君者

朝以聽政晝以訪問夕以修令夜以安身此言居亦有休息之時古之為士者藏馬修馬游馬此言士亦有休息之時古之為農者日出而作日入而息一日之休息也曰為改歲入此至處一歲之休息也此言農亦有休息之時古之為工者霜始降則百工休此言工亦有休息之時古之為商貿者市罷而歸倦游而返此言商貿亦有休息之時古之為息之時或以日計或以月計或以時計或以歲計雖有一定之法然無一定之期如西人之以七日為定者也至漢以後上至宰相下及百官與夫太學諸生各官諸吏均有休沐之期至於農工商賈則各從其便而無定期矣然人之身心必欲終年勤勞不使心有少暇身有少閒未轉駆驅於名利之場不將志昏力紓乎西人禮拜休息之法以七日而一息殆亦取天地七日來復之意耶然禮拜休息之期雖不習其日日所習之業而有志者或反博覽諸書以匡救其不達旁求群策以增益其不能而玩日愒時者仍然無幾是西人雖七日一息而所息者仍不拋荒有用之日時中國日日不息而不息者不過行為無功之舉動卒之心勞日挫身勞日瘦萬事蹉跎一生廢棄可不惜哉何若振作精神日進無疆亦放西人七日之期而少息其餘日月顧食勉以圖功無使日日不禮拜休息悠悠忽忽一事無成以了結此生也可

推廣游歷章程議

中國向無所謂兵輪也自道咸後各口通商海防緊要於是乎兵輪以創船政以興近歲又設海軍衙門南北洋水師兩支屹立凡外洋之鐵甲水雷魚雷蚊子諸船無一不仿購無一不仿造中國遂多兵輪矣向方無所謂游歷也自光緒二年朝議遣派出洋游歷人員經總理衙門考取部屬傅雲龍、祐孫、顧厚焜、李秉瑞、劉欽彤、程紹祖等分赴東西洋各國近者年餘達者二三年游歷既遍回華鎮差並於每年冬季北洋封河之際特令水師提督率帶兵輪遵海而南偏巡山東江浙閩粵各洋面達至新加坡小呂宋等埠而止如今屆已經丁禹廷軍門統領定遠致遠經達來遠鎮遠靖遠等六兵輪由津至滬街尾出洋一則以暫避冰凍一則以保護華商而游歷即寓於其中矣論者謂中國如欲講求游歷莫如推廣此法乘各兵輪操演之暇派令遠涉重洋挨坡替換其船不必拘定北洋也南洋亦可派其時不必拘定冬季也四時皆可派不觀各國半具於我中國通商口岸靡不派有兵輪常川駐泊此來彼去絡繹不絕名為保護商旅而寔已細測我中國之水道熟悉我中國之程度詳察我中國之人情博訪我中國之風俗所以我中國一舉一動西人鮮不知甚至有我中國之人猶未知而西人先已知之者大半皆得游歷之益我中國既仿其法即不容不求推廣者此也

鹹生竊以為游歷之法除不拘船不拘時外更宜增不拘人一條何哉凡事不經親習則不能知其底蘊而有所貪而習之與有所慕而習之其間浮切又自有別泰西各國嘗有屢萬乘之尊忘諸責之責不憚風濤不避艱險不嫌水手之賤不羞工匠之卑任擇一途以從事於游歷者彼果何所貪而為此耶不過曰心慕之而已惟其心慕是以情專淺而語言深而文字一經親習無所不諳亦有文人淑媛志在四方自備舟車之費雖靡百千萬金而弗惜者此固風氣使然不由強效不知人不從事於游歷則已苟從事於游歷則非仿此法不可中國素講威儀極崇體統斷不能以堂堂卿相輕易出行然而蓬矢桑弧古者男子生即以達到期之今天下疆域之大芸生之眾豈無一二奇士如明季江陰之徐宏祖國初崑山之顧炎武者或欲遊而無道或願遊而無資空抱乘風破浪之心望洋興歎見在國家既置有各兵輪按期巡閱誠能破除成格變通章程責成北洋提督南洋統領令于每次出洋時訪求有志遠遊之士擇其文理通順世故練習而又體質強壯年在四十以前者每船各帶一二人隨同來往次第游覽途中所作之筆記彙至提督統領擇其有裨時務者轉送總理衙門以備採用其人但供飲食不支薪水倘果能講求經濟英特殊狀亦可保舉一二人藉資獎勵不願得保舉者聽夫不支薪水則于正款無所費計其酌保一二人則遠近者勸至于不願得保舉而惟以得與游覽為樂此其人方是有所慕而習之非有所貪而習之較諸尋常游歷人員不誠有浮切之殊耶且游歷之事宜久不且暫假西人之來華者無一不寘以歲月或五年或十年或二三十年遍其謠言識其文字優游浸漲與土人氣投意合稱居無猜然後能灼知其水道程途人情風俗載請筆記一無所訛若欲赴期以畢乃事僅挾咫聞尺見聊以塞責固已疏矣然中國出洋游歷各員早經次第回華所呈劄記及繙譯編撰諸冊間亦見實于總署王大臣得邀留心竟輯堅忍耐勞與平採訪精詳有裨時務之暨然識者或謂其抄襲陳言勸說滿紙輒轉傳譯不無差謬此無他限期過促而又雜以名利之心所謂有所貪而習之非有所慕而習之故也然則游歷一法可不必議變通哉

論游歷之益

是非之心人皆有之夫似是而真是似非而真非者易辨也天下之大事機之幻有似是而實非者烏有似非而實是者焉此非有真識者不易辨也夫人之識見自非上聖孰不由讀書閱歷而來讀書可以增識見人皆知之庸何贊焉閱歷則隨時隨事不以地限不以質固一家之中有閱歷馬一國之中有閱歷馬地球之中亦有閱歷焉閱歷深則識見高而是非易辨若者為有益若者為有損若者當為若者當止立身之道在此處世之道亦莫不在此然則閱歷亦學問之一

也泰西風俗皆重游歷自國君至於士人莫不游歷各國所以西人通達者多迂拘者少然游歷雖為吾人所不可少之事苟使不學無術之徒遊遍地球於各國之政教風俗亦絕不知其若者為善若者為惡也木偶人焉已耳故必使學業已成之士游歷各國然後知所區別知所因革且漸知變通而仿效今中國之士固可諉於無游歷之例也然即使國家懸布專條派令各處士子游歷他國收效之難當不讓挾山超海也何者中國之士少壯者為科名帖括所牽縛及中年之後家累漸多閉門自顧且猶不暇安復有游歷之歲月哉是故為今日振興人才計莫急於重幼學

論西人之機智

歐洲各國莫不以富強相尚其講求商務亦各精益求精其造船製器也務必勝人不甘落後甲國製一新器乙國即製一破其新器之器丙國更製一破其破新器之器處心積慮未始不欲爭人土地奪人財產也不過甲可以勝乙遂有丙更可以勝乙者出丙之後更有若丁若戊若己者又出於是甲及乙及丙又不敢逞其志肆其威矣人第知泰西各國於近數十年之各不相戰實則並不戰特不以兵卒戰而以士夫戰不以軍火戰而以工藝戰不以力氣戰而以機智戰耳第不戰之戰雖不傷天地之和不犯造物之忌然而機智愈巧心思愈毒積數十百年數千萬人之心力吾知數十年後必有奇器勝於槍砲萬萬者吾更知數十年後必有精於格致者出奇法以破各種毒器者西報已載有西人某能用電光於數里之外燒毀敵艦而敵人不覺者蓋天地循環人縱聰明烏能敵天也耶果有此時中國乃可以勃然興瞿然動矣

西人動作必圖大利益論

甚矣吾中國之人何其絕少智慧見其小不見其大圖其近不圖其遠也西人偶有動作往往籌其大局圖在此而利在彼者不啻倍蓰此中國人之着着落後而弱不能振之由也即就顯著者論之如鐵路火船礦務等舉西人所圖利益原不在鐵路大船礦務之股分人也是在取其鐵路火船之載運便礦務之出產宏而暢行其國之貿易耳若國家開辦鐵路火船礦務止期為股份人得利抑何所見之小且近豈足以為國致富強哉所深期者是必裕萬億之農商工匠等享其轉運之據貿易之靈搬載之多一得貨利農便可購買土田上合宜之物商便可轉販贏餘之貨工匠便可增益需用之物料輒轉取盈為不淺也若云旣行鐵路大船則貧民之腳力減興礦務則國家之帑項窮吾以為是不當惜而轉當幸者也此有所損則彼多所益天下事大抵然也况有鐵路火船運載而腳費愈多興礦務帑項大而生產更益耶縱令