

盛世危言

函十册一

盛世危言卷五目錄

銀行上

銀行下

開礦

附錄開平礦事略

鑄銀

禁煙上

禁煙下

傳教

販奴

附錄吳劍華查視秘魯華工記

國債

建都

防海上

防海下

附錄劍華道人記日本議院論中國設海軍事

盛世危言卷五

香山鄭觀應陶齋輯著

銀行上

易有之曰惟聖人能以美利徇人下故利於己而不能利於人者非美利也利於民而不能利於國者亦非美利也自華洋互市以來中國金錢日流於外有心世道者咸思仿行西法以挽回補救之而柰逐末忘本得皮毛遺精髓者多也夫洋務之興莫要於商務商務之本莫切於銀行泰西各國所設銀行以維持商務長袖善舞為百業之總樞以濬財源以維大局茲畧舉其利民利國之大要言之銀行之盛衰隱關國本上下遠近聲氣相通聚通國之財收通國之利呼應甚靈不形支絀其便一國家有大興作如造鐵路設船廠種種工程可以代籌其便二國家有軍務賬務緩急之需隨時通融咄嗟立辦其便三國家借款不須重恩銀行自有定章無經手中飽之弊其便四國家借款重疊即或支應不敷可以他處匯通無須關票作押以全國體其便五中國各殷實行家銀號錢莊或一時周轉不靈諸多空礙銀行可力為

轉移不至敗壞市面商務藉可擴充其便六各省公欵寄存銀行○各海關官銀號歲計入息約共數十萬兩○需用之時支應與存款無異而歲時入息仍歸公項不致被射利之徒暗中盤算其便七官積清俸民蓄辛貲存款生息斷無他慮其便八出洋華商可以匯兌不致如肇興公司動為洋人掣肘其便九市面銀根短絀可藉本行匯票流通以資挹注其便十有此種種便益是民生國計所交相倚賴者也況銀行獲利之豐更有可得而言者中國銀行錢莊資本不過數萬開拓場面聯絡聲氣能者可歲獲餘利二三萬金銀行資本既雄流通中外其獲利之可知者一也殷商富戶銀行存項例定一年期者息五釐半年期者息四釐三月期者息三釐時有往來者息二釐若轉放各處則七釐一分不等不到期即取回者無息其獲利之可知者二也外國存款甚多不過三四釐息遇有要需均可互相補救其獲利之可知者三也銀行鈔票通行市面百數十萬視若現銀不費來源之息而得無本之利其獲利之可知者四也提單票來自遠方見票一二月利息連滙水統收其未到期還銀者回頭息只付一半其獲利之可知者五也匯票押欵過期一日仍作一月計算

其獲利之可知者六也銀行所置之鐵門石棧准放所押貨物計出棧租火險其費
視他業甚廉其獲利之可知者七也况銀行业生意較別項尤為穩當祇有匯票及押
欵押票而已即錢莊借銀必用殷實莊票限期不過數天押欵必須的實照市價七
折至五折為限不論何處匯票先收銀而後付票事事踏實處處認真其獲利之可
知者八也便於人者如此其多獲於己者如此其厚所謂以美利利天下者莫要於
斯矣西國有官銀行有商銀行昔年西商在香港上海招集中外股本創設匯豐銀
行許人以零星洋銀隨意存入凡零星之款自一元至百元皆可陸續寄放一月之
中存銀者以百元為率百元之外則歸入下月一年以一千二百元為度滿五千元
則歸併大行不在零存之列息銀則以三釐半按月計算以本月所存最少之數為
準譬如月頭存一百元越數日支取六十元則止存四十元月底或又存三十元二
十元雖併存有八十元或九十元而計息仍照四十元結算此則銀行之於中取利
也然此原不足為銀行病也蓋人向銀行存款至少非千金百金不可若百元以內
其細已甚銀行意主便民收此奇零之款存銀之人或今日存入明日支出彼亦不

得不為代勞是不啻衆人之總帳房苟不予以沾潤誰樂為之雖然此舉雖善所利者中人之家耳今有人於一日之中偶獲四五元十數元而需用不過一二元其餘銀無可安放若置之牀頭則恐隨手浪費即藏諸箱笥猶恐突遭胠篋不翼而飛更有長作寓公並無家室者有此大帳房得一元則存一元餘兩元則存兩元該銀行予以存摺隨時可支雖朝存夕取不以為厭即存摺遺失拾得者亦無所用之蓋存銀之時必簽名總簿日常支取亦必簽名所簽與總簿字跡相符者乃付不然則否故存摺雖失亦自無妨並可與銀行商立補摺立法之善蔑以加矣其銀行所出鈔票每張一元至五百元到處通行商銀行所出者必須經官驗看核其存庫銀錢若干始准出票若干若今之洋商所用銀票並不由中外官吏驗看虛實不論多少惟所欲為聞華商滙豐銀票在粵通用之票百餘萬該行已獲利二百餘萬之譜雖有華商股份不與華商往來卽有殷實華商公司股票亦不抵押惟外國公司貨物股票均可抵押西商操其權而華商失其利大商助以貴而西商受其益強為區別是試何心中國錢莊貲本二三萬放款數十三萬有徵欠呼應不靈所謂倒持太阿授

人以柄者非歟今為之計非籌集巨款創設銀行不能以挽救商情而維持市面也

銀行下

說者謂中國自兵燹後帑藏空虛加以水旱災荒無歲不有欲創設官銀行欵將何出縱竭力籌集而中國人情向多疑阻邇來集股虧折聞者咸有戒心始疑其不成繼疑其不穩終疑其不能長久惑之者半沮之者半而事終不成矣且華人之富者喜置房產而不喜經營存儲之銀決不肯輕易出借亦不肯輕易借人之銀其貧者雖欲借銀而無貨物產業作抵銀行雖設必不如西國獲利之豐是說也知其一而不知其二者也今不設銀行則已苟設銀行其利益甚大而籌欵亦無難也何則數百萬成本在民間集之不易在國家籌即亦無難應請先設官銀行於京師

簡派戶部堂官督理即將四成洋稅撥作銀行成本於署側拓地建立銀行查各海關歲收洋稅銀二千二百餘萬兩其外省分行即將該省洋關稅餉地丁錢糧歸其代收候解其中入息不少仍由藩司督理以專責成此官銀行之法也設票十萬每股百金不分官民悉聽入股各督撫札飭府縣勸諭富商集辦尤易准

其行鈔票官銀行亦許通融並不勒索此商銀行之法也至於一切條規悉仿西
法查西國銀行創自英人約翰拉烏後人相率踵行獲利日溥所出匯單雖數萬里
之遙冠期無誤如有折閱一切存款鈔票例必如數賠償所出鈔票動至數百萬每
歲行中存本之多寡必與鈔票出入之數相抵由官查核不至鈔溢於銀方能取信
於人持諸久違中國如設銀行鈔票亦當先定妥善章程用頂厚潔白紙為質以銅
板鐫刻精細龍文上列滿漢文字以及皇清寶鈔字樣鈔既造成蓋用部印並蓋
銀行鈐記以示信於民間以鈔易銀可隨時隨地向銀行支取絕不留難俾知存鈔
無異於存銀且携銀反不如携鈔開辦之始尤宜曉諭商民人等凡釐捐關稅捐款
地丁一切報効輸納之款及職官廉俸兵丁口糧一切支放之款進出一律俱以銀
鈔各半為程開誠佈公昭示大信則上有好者下必有甚焉者矣每歲由官查核鈔
票行市者若干本銀存行者若干必使鈔本相均否則再行糾本查清之後刊登日
報俾衆周知惟銀行用人實為第一難事亦宜仿照西例官總其成防其弊而不分
其權一切應辦事宜由股商中慎選一精明幹練操守廉潔之人綜計出入另舉在

股董事十人襄贊其成重其事權豐其廩餼激以獎勵警以刑誅庶利多而弊少耳所慮者銀行既設各處皆設分行其中帳房需人司事需人書契需人招徠商客又需人大行數百人小行數十人用人既多鑽謀必衆附股有薦舉親友有懇求達官顯宦有囑託遠近踵至良莠不齊偶有疎虞即生弊竇薪水或支用過度鈔票或作偽混行甚至薦託愈多無從位置推而鄙之恐礙情面乃提送乾修少則數金至數十金年復一年漏卮無底是皆有損於銀行而貽無窮之弊者也宜仿西法凡銀行所用之人皆由公舉不得私薦責成官紳及諸股董各就所知保薦才能廉潔之士薦而作弊舉主坐之倘有虧蝕薦主罰賠以衆人之耳目為耳目以天下之是非為是非則弊絕風清當亦庶乎其可也然而押欵不實其弊猶可虞也蓋設立銀行大半恃放息為利中國錢莊放息以六七釐為率多則一分尚多虧負今銀行取息不能更重於錢莊格外輕微又恐虧耗况放息如狗情面則所出之欵項溢於所押之貨值銀行已陰受其虧偶有數戶捲逃被累輒至巨萬矣烏乎可欲救其弊亦必以西法為歸西國銀行與人交易必有押欵抵押之法以估價為度如貨物值十成者

所押不過六七成多至八成而止合同各執載明限期如過限期不還即將所押之物拍賣償抵倘拍賣之價不足所押之價仍向欠戶追還其實在無力貧民亦有報窮之舉乃始歸之折閱是以銀行雖有虧累為數無多所在官司亦認真護持追究不似中國官吏動以錢債細故膜外置之也其所放之欵月稍必結以視中國之曲徇私情彼此往來漫無限制終至被累不堪者判如霄壤矣似宜令出使大臣將各國銀行詳細章程偏行繙譯然後準情酌理擇善而從以官護商以商輔官用商務之章程屏官場之氣習內外合力期在必成上下同心聯為一體則通之四海行之百年度支無匱竭之憂億兆有轉輸之利而國家萬世之業亦且有苞桑之固磐石之安矣雖然徒善不足以為政徒法不能以自行欲設銀行必仍自建立商部始查日本商人設有正金銀行股本六百萬元收足股本銀四百五十萬元已分設各處總理俱係日人歲獲厚利現有公積銀三百八十二萬元何中國尚不能行因當道未能體恤商情故也

五金之產天地自然之利居今日而策富強開礦誠為急務矣夫金銀所以利財用
鎔鐵所以造軍械銅錫所以備器用硫磺所以製火藥石炭所以運輪軸皆宇宙間
不可一日或少之物初不能取之於天要必采之於地則礦務之興有益於公利上
下者非淺鮮也管子曰上有丹砂者下有黃金上有慈石者下有銅銀上有鉛者下
有銀上有赭者下有鐵此山之見榮者也彼時化學未有專門而礦學已精深若此
歷考泰西各國所由致富强者得開礦之利耳國家之督率也嚴官商之集辦也易
士民之曲望也切礦師之辨别也真有機器以代人工有鐵路以資轉運故能鈎深
索隱興美利於無窮我中土地大物豐萬彙之菁華所萃五金之盤薄鬱積於深山
窮谷者更僕數之未易終也如雲南出銅錫山西貴州出煤鐵湖廣江西出銅鐵鉛
錫煤齊魯荆襄出鉛臺灣出硝川蜀出銅鉛煤鐵人皆知之矣特以地產之多寡體
質之純雜礦脉之厚薄礦洞之深淺人不得而盡知大半封禁未開良為可惜推原
其故由於明時礦稅內監恣橫借開采之名為搜括之實海內留毒天下騷然故天
下人談虎色變因噎而廢食非一日矣本朝鑒明覆轍乃一切封禁以安民心此

一說也又或任用非人辦理不善激成變故以致查封此一說也又以風水之說深入人心動以傷殘龍脈為辭環請封禁不知地形之吉凶本無關於地寶之蘊藏而庸師俗人輒生疑阻此又一說也今者漠河之金開平之煤臺灣之五金各礦已有成效而滇南一省專設礦務大臣朝野上下間風氣漸開拘牽漸化矣然利害各半贏絀無憑終未能有把握者由於承辦之未盡得人開采之不皆得法也約而言之其事有六一曰選礦師中國舊法辨蘿蔔識器物雖或偶中未可為常西國礦師辨山色辨石紋辨草木辨礦脉辨礦苗鑽礦穴取礦子化礦石驗成色其言精實較有可憑奉西各國尤以比國為最野世城所設學堂規模宏敞歐美各國多遣學生往學今誠廷比國頭等礦師勘查礦苗審慎開采勿使西人之游手無賴妄相羼雜虛糜俸糈則利興弊去矣二曰購精器中國開礦用人工力費而效遲西國開礦用機器事半而功倍今之言開礦者皆知之矣或曰用人工則貧民自食其力以工代賑莫便於斯用機器則奪小民之利矣可奈何此其間有權衡焉西人工貴而中國工賤當以人力為主人力所不及者以機器之力濟之則一舉兩得然其中有不得不

用機器者開礦機器亦以比國所造為良大要有三一為注生氣之器一為戽水之器一為拉重舉重之器更有力猛極大之器尤比國所擅長苟留心購訂擇善而從則運用在心程功自倍耳三曰官督商辦全恃官力則巨費難籌兼集商貲則衆擎易舉然全歸商辦則土棍或至阻撓兼倚官威則吏役又多需索必官督商辦各有責成商招股以興工不得有心隱漏官稽查以徵稅亦不得分外誅求則上下相維二弊俱去與會典有司治之名商開采之言亦正相符合也四曰購地給價中國每欲開礦民間動至齟齬者以辦事者倚勢強佔不能盡順民心耳欲絕其弊莫如購地時按畝查明秉公估價不使山民失業致起紛爭其不願領價者即將地段估價幾何作為股本付給股票息摺准其按年支取利息如此持平辦理則民間有礦地者無不欲獻之於官尚何阻撓之慮哉查西例凡地面產業其地下不能擅自開採如知其地下有礦可準其先鑿一井探之俟探明可探卽具稟礦政大臣派員往驗准其在地下開挖若干界限可挖至他人產業之下不准他人再於自己地面開并以與之爭因其未有官准也如二家同在近處各開一井試探則先見礦而先報

者准給以若干界限可開至他人地下而其第二家不准再開矣蓋地面上雖有業主而地下之礦係公物不屬地面之業主故國家可任意給與何人准其開挖也五曰勿定稅數秦西各礦章程不同然大致視其出產若干按二十分而取一或此礦已竭勘驗得實即罷采停徵會典言礦法視出產之多少歲無常數則稅之多寡應視礦之衰旺以為衡此理勢必然無中外古今一也乃有地方官吏不習情形率請改為定額是稅減即累官礦竭更累商官商交相畏累不敢議開臺日本煤礦大小已開六十餘處其中用機器者十餘處中國用機器開者惟有開平台灣兩處所以出數不多推其故非但集股難亦因所抽稅釐過重洋煤出口無稅進中國口岸每噸止完稅五分三年之內復運出口不問自用出售概准給還存票中國土法所挖之煤每噸稅三錢機器所挖之煤每噸稅一錢所過釐卡仍須照納不准給還存票較外國抽稅二十分之一奚止多至數倍所以繳費多而價值貴不敵洋產之廉也竊思以土法所挖者必是股本不敷皆賴手足之力冀獲蠅頭微利窮民亦藉此謀生何反重其稅扶植外人以自遺斯民之生計允宜斟酌變通以衛吾民而塞漏卮六

有治人斯有治法督辦之人必能耐勞習苦身親目擊因地制宜審其山川察其井
硐覈其成本計其銷場毋濫用私人毋苛待工役毋鋪張局面毋浪費薪賞綜計每
年出礦若干銷售若干提出官息稅銀及支銷各項此外贏餘以若干存廠以若干
均分以若干酬贈執手以若干犒賞礦丁接結報明張貼工廠使內外咸知庶幾在
廠諸人皆歡欣踴躍聯為一氣力贊其成矣西人謂一國盛衰可以所產各礦定之
此言豈欺我哉方今各口通商垂六十載西人之游歷者狃於内地之礦產彼族無
不周知交鄰通市中外一家當軸諸公更事既多成心漸化凡有益於國計民生者
莫不參彷西法次第舉行而但師其製造之精不知其富強之本則度支有限日久
何以應之近聞秦西各處礦苗開採殆盡惟我中國各川藏如滇黔如臺灣如東三
省礦產饒富莫不欣羨而垂涎故英之入緬通藏法之吞越逼暹俄不惜千萬帑金
以開西伯利亞之鐵道陰謀秘計行道皆知與其拘泥因循慢藏誨盜何如變通辦
理取之宮中以濟軍國之要需即以絕外人之窺伺哉

附錄開平礦事畧

中國風氣未開積重難返創辦一事非大力者不能有成年來稟請開礦者頗不乏人獨數開平煤礦辦有成效而銷路猶未暢行或云價比東洋煤貴或云經年無利不願竭力招徠人言藉藉非無因也余於庚寅春養疴羊城唐景星觀察稟請札委辦理開平煤礦粵局及建造碼頭事宜觀察稟請升科及所購碼頭在粵省城南珠光里至東角三水碼頭左側久為老龍船佔踞而所購林文叔之地亦以被佔於居鄰固知填築開築時不免周折況與中官局兵船所用煤斤俱係紳士承辦設將官煤廠裁歸商辦省費頗多惟結怨招尤更所不免故先稟請當道勘驗升科及所購之地有無阻礙河道復稟請督憲委員往局彈壓余惟潔已奉公罪我者聽之謗我者亦聽之而已辛亥傳相及兩廣督憲明鑑各當道維持卒至碼頭築成官廠亦撤所有官局兵船應用之煤均歸局中承辦各官紳見余不解其意疑余有大股份大好處不知受人之託忠人之事安得以勞怨交集遂御其肩乎世風澆薄良可慨矣粵局既安旋應當道之召復到開平細勘林西塘山兩礦并採訪人言將其中漏卮如洋匠難靠井內砌木内外監工稽核收支採