

序

人之有經濟者未必有文章有文章者未必有經濟有經濟有文章則又未必有閱歷蓋有經濟而無文章彼負管樂之具蓄良平之謀良法美意充溢心胸者厥生平未嘗著述幸而乘時得志旂常鐘鼎勳業昭然無庸以空文自見也不然懷才不遇或且泯沒而無聞矣此不可兼有者一若有文章而無經濟往往抗談時事議論朝章希君上之寵榮恃庸流之歎賞甚至建萬言策作千秋想豈知痛哭流涕不必抱治安之謨疏證通明未必具忠清之畧坐論可起行不可夫亦何貴乎立言之不朽哉此不能兼有者一抑有經濟文章而無閱歷將必執臆度之私見信虛論於傳聞謂性情不甚相遠欲以王道化之荒遠在所必無胥以魯言斥之宜夫終身爲境所囿而不知也至於圖富強而效法求便利而取資舍本逐末失實務名閉門造車不能出而合轍夫願非未經躬親目擊之咎耶此不能兼有者又一翔甫袁先生固統經濟文章而兼有者也從游環海周涉列邦遇一山一水一物一名無不悉心稽考極意搜求乘攬勝之餘輒羣之識極摹寫探問之能事奮萃而成書顏曰涉洋管見知不作尋常紀述觀也而特惜夫如先生者亦僅僅一儒生一末吏彼蒼者天阨人已甚不使之建功立業而但使之立說著書以成名也悲夫

先緒十年甲申春二月世再姪同里陳衍昌拜序

談瀛錄

卷二

涉洋管見序

一

涉洋管見

目錄

泰西不逮中土說

中西俗尚相反說

火輪船不足恃說

呂宋烟亦耗財說

天主教窮源論

鴉片烟探本論

蘇彝士河記

鉢碎驛記

火山記

潘比阿古城記

火輪車記

談瀛錄

卷二

涉洋管見目錄

大教堂記

義法道中山行記

瑞士能湖山記

賽魚大會場記

天士河記

葡萄芽山城記

大西洋登山記

泰西不逮中土說

今人之規時世以立說者鮮不抑中土而崇泰西幾欲事事取法不惜舍己從人抑知其事有足取者亦有不足取者有極足法者亦有極不足法者其較勝中土之事人盡能知姑不具論特舉其遠不逮夫中土者昌言之以彰夫優劣以考夫得失焉以天時而論中土四時咸備氣候均調泰西則寒暑不時冬夏亂序有自古迄今霜雪不降之處該處之人畢生不識六出花爲何物亦卽有常年積雪不消之處其爲寒沍如何可當有雨水極多之處或日日淋漓或時雨時止亦卽有雨水不降之處或三年一雨或五年一雨或十數年一雨其地大率不毛有入冬多霧之處或覲面彼此不覩行則揚聲以防相撞止則不得其門往往誤扣柴扉故英人有避霧之舉亦猶夏日避暑者然至感數難亦考求然計日而不計月以致月之盈虧毫無定準亦屬缺陷以地理而論中土江

談瀛錄

卷一

涉洋管見

海拱環湖山秀麗泰西則越海數重憑洋萬派或偏在一洲之地而絕少人蹤或空踞萬里之區而大煩人力或壤地褊小強敵比鄰或屬地遙遙越國鄙遠安謐難期久遠爭戰實屬堪虞以人事而論中土首重倫常次隆仁義泰西則子不養父臣玩其君妻貴於夫三綱淪矣因夫婦之道不修故婚姻之禮遂廢女年二十有一便縱其任意擇夫儘有屢擇方配之人不以先姦後娶爲恥青年碧玉到處求雄皓首孤孀儘堪招偶風俗之壞一至於斯較之曾子不入之朝歌墨子迴車之勝母殆又甚焉此三大端也若以字紙拭糞穢以上巾指下體猶其小焉者其他以言乎禮樂則天子之居與齊民等不過規模累大而無森嚴堂陛之象君主之容與君后之象一任市肆懸以待沽民間作爲玩具尊卑之分泯矣八音但有金絲草木而無石竹匏土律呂之調難矣以言乎服御則除土耳其一國被服離奇外其餘各國相同毫無分別尊卑一式貴賤難分夏無紗葛之適體冬鮮裘絮之章身但有車馬之勞而無監輿之適婦女裙長七尺徒掃垢塵帳幃高懸一丈難拒蚊蚋以言乎飲食則無分冬夏均噉冷水

涼醪不解烹庖但識牛脂羊肋傳餐無幾徒勞器具之繁式食庶其不勝僕從之瘁羹湯絕少珍錯全無焉以言乎政治則暴征苛斂亘古罕聞竟有按照物價所值如數輸納或查得偷漏則遞加十倍百倍以示懲罰或有地稅或有丁稅或有身稅或有屋稅或有招牌稅煩重極矣取之不厭民何以堪又復尊尚邪教任其橫行竭民脂膏啟造禮拜堂以有用之錢置之無用之地殊堪駭異至于律不載懲姦之條妻可以置妾控夫尤爲可笑此外則倒置失宜者閨閣之反爲天堂也居大不易者食用之貴如珍寶也五倫不修而五穀不備也百藥不詳而百草無香也由此類推更僕難數惟上下一心戎卒百練器械精良道路整潔自屬差強人意以余觀之則別有所取厥爲二端一則朝廷不用極刑深合古聖王不忍之心一則民間絕少毆詈之事所謂孔子家兒不知怒會子家兒不知罵者邈矣此風不期于海外遇之也

中西俗尚相反說

談瀛錄

卷一十

涉洋管見

二

泰西風俗與中土較之有從同者有畧異者相去數萬里之遠原不足怪乃竟有大相反背者約畧舉之雖不悉備亦可俾識高千古之人品其得失焉如中土尚左泰西則尚右中土男貴于女泰西則女重于男中土一男可以兼妻妾數人至數十人不等女子只事一夫泰西則一女可以適數人而男子不得兼妻妾雖君主亦然中土男女婚嫁悉聽父母之命媒妁之言泰西則自二十一歲爲始男女自主之中土所重重門洞開四窻八達泰西則有戶必閉有門必掩中土每值坐餐必寬禮服以爲適意泰西則必整禮服乃可大餐家常亦然中土服勞奉養妾婦之道泰西則執役指揮夫男聽命中土男正位于外女正位于內內言不出于閫外言不入于閫故婦女以謹守閨門不出戶庭爲美德泰西則婦女專務出游裙釵徧乎街市巾幗雜于舟車夫男不得禁其出戶違者控官繫獄中土男女授受不親泰西則男女握手爲敬中土以唇吻相承爲狎諛泰西則以口吻俚親爲敬禮中土以字紙爲最重到處勸人敬惜泰西以字紙爲最賤大便皆以拭穢中土戒飲涼水以防壞腹泰西務飲冷水以爲除熱中土酒必溫而飲之泰西則皆冷以嘗之中土進食肴饌居前羹湯居後泰

西則先之以湯繼之以饌中土貴山珍海錯而賤魚肉泰西則崇尚魚肉而棄
置山珍海錯中土以牛爲耕種之需而戒食其肉泰西則專食其肉而以馬耕
種中土婦女衣必蔽體最恥袒露泰西婦女則上露乳臂下不着褲中土男女
有別不同槌枷泰西則男婦澡浴同盤便溺同廁中土禪面之器不以濯足洗
手之巾不以拭膝泰西則禪面濯足同此一器拭唇浣體卽此一巾中土食則
不言多言爲人所笑泰西食時必言不言則疑爲有疾中土君貴民賤鑿與不
輕出宮出必警蹕泰西則君與民服御不分時時輕車入市或入戲園中土狀
師評訟例有明禁泰西則狀師極尊訟必索費明目張胆權重于官中土圍圍
極苦坐卧不安泰西則獄裡極佳勝于家室中土非有重罪不得戮尸泰西則
因病致死必將尸剖中土身無長物乃爲乞丐泰西則必持一物乃可乞錢中
土年少者不蓄鬚髯必壯盛乃不雜除泰西則弱冠必有鬚髯及壯盛乃反芟
薙中土婦女必無鬚髯泰西則婦女恒多鬚髯滿面中土以整冠爲敬脫帽爲
不恭泰西以脫帽爲敬整冠爲不恭中土人以手代算屈指計數泰西則以伸
指計數中土以刀削物也其刃必向外泰西之削物其刃必向內中土主人宴
客禮居末座泰西則主居首位待客反次之其他以次而降中土主人宴客主
婦深居避面不與客晤泰西則主人宴客必主婦出陪且須挽上客之手把臂
入席及離席時亦然中土主客相晤未序寒暄先叩姓字籍里泰西則儘管交
談不通姓氏或因話談契合乃互以名刺相易中土師教尙嚴威以夏楚泰西
則專尙寬師弟不齊友朋從無疾言遽色中土少年子弟最忌嬉游泰西則日
事游嬉且縱令徵逐放學之期極寬中土層樓以極上爲尊泰西則以極高爲
賤凡四層五層以上之樓房皆婢僕輩所居中土婦女之髮取其光澤取其純
熟色則重黑泰西則取其牽曲取其披蔽色則重黃中土婦女指爪以尖長爲
貴泰西則務剪去其甲以如椎爲佳中土凶禮乃尙白而吉禮則尙紅泰西則
吉禮反尙白而凶禮專尙元中土既餐乃拭手面泰西則未餐先拭手面中土
以元色爲賤服爲素服泰西則以元色爲貴服爲吉服中土婦人被入平視評
論以爲恥辱泰西則任人審睇端詳以爲榮幸中土朝廷務以薄賦輕征爲貴

談瀛錄

卷一

涉洋管見

泰西則不以暴征苛斂爲嫌中土殷實之戶庫藏務侈豐盈泰西則富厚人家銀錢盡寄他所中土婦女以袒裸爲嫌男子則否泰西則男子以袒裸爲嫌婦女則否由此類推何可勝數所最可駭者中土父慈子孝誼篤天倫泰西則父不恤其子子不養其父既冠而往視同路人中土女慕貞潔婦重節操泰西則姦淫無禁帷薄不修人盡可夫種皆雜亂噫嘻風俗之相反至于如此其極亦烏足以立於人世也耶

火輪船不足恃說

且自刳木爲舟以來涉川之利一迄于今迨泰西製火輪以代帆楫不藉風之力不顧流之逆而瞬息千里捷于奔馬利轉輸便師旅盡美盡善度以加矣不知此法先始于中土蓋漢代祖冲實創其制以其有利而不能無害也故其法不久卽廢西人矜其智力精益求精一國倡之各國效之以至目下問國之富強數船以對中土亦遂轉而師之設廠製造不遺餘力噫嘻以言乎轉輸以言乎行旅誠便捷而快意奚必待乘長風乃可破萬里浪哉此其船之可恃者也

談瀛錄

卷二十一 涉洋管見

四

若用以資軍旅則千里數千里之地亦屬得力若萬里數萬里或十數萬里則大不足恃此其故人不知之西人既利其船又利夫人之不知其不足恃也而其計乃大得而其謀乃無不遂余既親循地球由亞細亞洲至歐羅巴洲徧歷各國又由阿非利加洲至南阿墨利加洲繞游北阿墨利加洲五洲已徧因規其全局各洲相距皆在數萬里外而以至中土爲較遠卽以歐洲各國而論越地中海紅海印度洋始抵南洋以火輪之捷尙須四十日之期此四十日中所需之煤炭所需之餼糧該船雖大不堪載足也或距三四日之程而泊一馬頭焉或距七八日之程而泊一馬頭焉極遠之程以十日計未堪再展其泊也非息人力也非息船力也爲煤炭計爲餼糧計無以接濟之則船不能行而人且枵腹也試問舟雖極堅而或不能行則堅亦何益兵雖極強而或且枵腹則強于何有西人憂之切而謀之深故於由其國中達我疆土之海道中極力綢繆悉心規畫經數千里必立一馬頭預儲煤炭餼糧等物尅期以待船一停輪便卽裝載三時之久滿載而行節節如是不敢疎虞中有餘碎一馬頭爲沙漠無

人之境亞丁一馬頭爲亢旱不毛之區錫蘭一馬頭爲波濤極湧之岸皆以人力壅治之重兵扼守之今則儼然巖疆重鎮若近我中土之新加坡西貢等處則不煩人力本屬經由扼要之道所由視爲奇貨踞爲口岸二十餘年知進而不知退至于如此殊不知卽費如此人力於其所經行之地而旣已越國鄙遠深入我疆卽我堅壁清野不與之戰已足困之蓋曠日持久彼自疲于奔命瘁于轉輸勢必支持之不暇安敢鹵莽以爭鋒倘使我以強兵阻其歸路斷其接濟而以弱卒誘之深入將不浹旬而煤炭絕不再旬而兵食罄則彼兵雖強更何從逞其強彼舟雖速亦何從逞其速當是時也縱曰船堅礮利不過成爲礮台一座而已礮台孤立于水中其藥盡彈竭可立而特然則火輪船之不足恃不旣昭然若揭也耶興言及此實足以寒其心而破其膽而彼乃亦若有恃而無恐者則以藐視外人之未能悉其就理故也余旣窺見隱微自當昌言于衆俾知彼兵之強彼礮之利如鞭之長不及馬腹特以火輪船故敢逞志于我中土耳火輪船乃大不足恃如此則亦烏足懼哉則亦烏足懼哉會見其斂兵自固閉關不出之日固可翹足而待之也

談瀛錄

卷二十一

涉洋管見

五

呂宋煙亦耗財說

自歷泰西而曠呂宋煙之耗財實甚焉考呂宋煙卽中土淡巴菰之類但一則捲而吸之一則筒而吸之爲小異耳以其產自呂宋故中土人名之曰呂宋煙又因泰西呼爲夕蓋二音遂譯作雪茄二字年來中土亦遂盛行蓋從事洋務者雖官場亦津津嘗之然每枝貴者二三十文賤者數文不等旣已親入各國都郡始知此物稅則極重各口關津稽查嚴密甚于鴉片偷漏科罰亦極重大率每百枝一箱價值不過一二元者而征稅須至三四元惟每人例准隨帶自吸之煙以五十枝爲限制逾數乃以偷稅論以其稅則之重也市價遂因之大昂竟有貴至半元一枝者極賤之貨亦須二三十文一枝而西人不分貴賤莫不呼吸卽以日食四枝最少之數爲之核計每人每日貴則已需二元賤則亦需百文矣較之中土人之吸食鴉片者又何以異故鴉片煙爲耗財之物呂宋煙亦不得不爲耗財之物然耗財之處在是生財之道亦在是初惟呂宋獨產

之近則大西洋一帶延及美國無處不以種植爲務如耕稼然不遺餘力卽招人從事捲煙者數至十有餘萬一人可月得工資洋五十元舉此一端亦可想見其盛焉彼謀國者務縱鴉片煙流入中土耗我民財而不顧呂宋煙之入彼境中耗其民財豈非以呂宋煙但耗民財而不至傷民力乎既不至傷民力似又與淡巴菝等而不得與鴉片煙例然後知鴉片煙而不致弱夫民也自何妨視同淡巴菝而不申禁令從可知呂宋煙而或致弱其民也勢必將視同鴉片煙而力圖杜絕此固彰明較著之理夫豈不知夫耗財實甚哉

天主教窮源論

竊以華夏往古之時去聖人之世未遠尙且邪說橫行異端蠱起則開闢在中土數千年後從未經聖人蒞止之區亦何怪其專逞邪說競奉異端執迷不悟罔知其非如泰西所奉之天主教哉天主教視耶穌如聖人彼不知聖人卽以耶穌爲聖人亦固其宜其立意勸人去惡從善亦猶是中土奉聖人之教者相率戒人之意充其量原不足語夫聖道推其心似猶不悖乎聖道無如奉行之

談瀛錄

卷二十

涉洋管見

六

人積久弊生變本加厲種種悖謬大害生靈延至今日抑且蔓延及于中土噫嘻此固往古聖人所能逆料于先幾而不能遏止于後世者也說者謂中土亦嘗有異教流行與民雜處如回回教者夫固歷年數千徧滿寰宇而顧安之若素不干禁令者何耶則語之曰彼但自奉其教無強他人入其教中之事也且彼教之異于中土者亦不過不食豕肉耳其三綱五常則一也況此數千百年中惟有出彼教入我教之人從無出我教入彼教之事夫固昭昭在人耳目間焉彼天主教倫亦猶是則中土之大夫亦何所不容君恩之寬夫亦何關禁令無如其暗昧不明蠱惑罔忌有一網打盡之心無一時或息之意彼西人者固惟利是圖者也試問倘無利益倘無大利益彼亦何不憚數重洋之跋涉數萬里之奔波通都大邑僻壤窮鄉無所不至無人不招耶須知有利于彼必有害于此彼專其利此蒙其害日深一日伊于胡底說者又謂彼之所利實不見聞此之受害似亦無據雖彼誘此投日見其衆然並無謀爲不軌叛逆不道之迹何不可與回教視同一例包容于天覆地載之中則語之曰彼廢祭享滅人倫

亂閭閻汚名節卽此二端傷我古風敗我民俗有甚于洪水之橫流禽獸之食人者矣況加以袒歸教之人素國家之法在彼之用意不過藉以惑衆人之心招衆人之迹而姦徒匪類每至託其宇下賴以潛身故彼教歸心之輩大率皆我朝軌法之徒平心而論亦當自忤而反訝我民人之不盡相從惱我國家之不爲推闡夫亦不恕之甚不明之甚亦卽不仁之甚不智之甚矣按此事法蘭西一國實主持之故與各國立約罔不首載簡書及親歷今義大利都城卽古羅馬國書治始知教王實居其地當日極盛之時教王權在諸國君主之上一切政令可以專之諸國君主之朝覲教王也膝行匍匐莫敢仰視有許其進至膝前一嗅足趾者榮逾袞冕或令某國征伐某國某邦襲滅某邦皆一遵指揮無敢拒命義大利君主某不善其所爲某歲率師征之力戰大勝遂與教王約但令專以行教爲務不得干預地方政事其所居宮室巍煥恢宏各國王宮莫之與京旣盡奪其政權並將其宮室大半入官僅以一千餘間付之聽其棲止至今該教王閉戶默居將教事悉付二大臣主之蓋以頓失重權爲愧也義主

談瀛錄

卷二十

涉洋管見

七

亦遂遷都於其地以逼臨之羅馬去法蘭西界尙數千里不解法之君主何以專意崇奉至于如此其極若英吉利者亦曾不善其教持別立一耶穌教名目俾其民信奉亦不强他人之入其教洵屬卓有見地至今信從者半不信從而仍入天主教者亦半及歷法境察其國中固以天主教爲首務教堂之崇煥衆多亦可與羅馬相埒然其民人亦多有不在教中不善其教中之所爲者然後知彼教今日大衰不及當日之盛今日之信奉者僅法蘭西一國他國實不相關況法國亦儘有不願信從之人故事務行于中土耳倘與之立約只許任人信從不得以人招誘依然祭祀宗絕止臨婚蒞死則與耶穌教希臘教又何以異我國家亦何不可視同回教而曲意相容我良民亦何至視同仇讎而羣相痛恨然而彼教必不能也必不能則其心實不可問而其迹實有可疑也必也其別我民人之入其教者立爲教籍名目祇准終身爲民不許應試入官示不得與齊民齒其亦分涇別渭之一善法而不致資其藉口焉則其教雖行而我良民定不致受其惑而罹其害矣貶異端卽以崇國體所冀秉國之鈞者

熟思而審處之毋貽萬世之悔焉可耳

鴉片烟探本論

鴉片烟之流入中華也百有餘年矣耗我中華之財弱我中華之民其爲禍也甚烈我中華以其來自外洋遂呼之爲洋烟以英吉利實專其利遂疑爲產自英國及抵英境則遍地桑麻禾黍絕無所謂種植粟者卽歷游各國亦莫不然並查得各國關津定章嚴查此物不准入口違則科以重罰惟醫者或用其膏攪藥水中奉官允准然稅則亦重且禁其不得以膏售人究其產自何方則惟有南洋之印度一區實專務種植之地也印度距中華一萬餘里距英境二萬餘里英人利其地不憚越國鄙遠運兵踞而有之任令以櫻粟爲務而惡其大害民生也屢申屢禁不准入口又食其可裕國用也令于收獲之後盡數售于英廷由官再售之于商縱使來華不准民間私相貿易聞印度土人初售之價每箱不過八十餘元乃經官經商一再加價及至中華陡增數倍噫其但求專利于己不顧貽害于人靜言思之忍莫忍于此矣亦酷莫酷于此矣乃不期天心悔禍理漸循環遂致中華亦產此物如雲貴川陝江浙各省地方種植頗旺利倍桑麻而印度之販來者其數反覺漸積短少亦猶茶葉一項向惟中華專其利益近則印度所產亦漸繁多而中華所產頗形滯銷之故更不期天牖其衷英國仕商中人大有憫其爲害之意年來忽立禁烟之會將圖不准種植不准販賣會中人數日漸衆多會中議論日增聞發難事之舉行驟難期諸旦夕而既有此挽回之機自是生民之幸所異者此百數十年以來他國禁民吸食拒絕入口英人亦遂聽之中華懼民吸食拒絕入口英人獨不聽從且與師焉似此歧視邦交何以成爲與國亦既引爲與國便當反其所爲不然則亦何足以稱雄泰西忝居諸國之首耶使我中華執此一詞向之致詰照會各國公定是非恐彼英人斷難強詞奪理而以曲爲直也不必張百萬之師自己拊其口而奪其氣所謂折衝于樽俎之間者不猶是耶倘其置若罔聞付之不答則情虛理絀已有明徵既無以示諸國公平之概卽無以立其國于天地之間其國雖強其心已弱敗亡之日可立而待抑又有說者使我中華縱民種植寬民

談瀛錄

卷二十一

涉洋管見

課稅俾客貨不敵土貨之多洋產不及華產之賤斯時也使彼欲居奇而勢有不能欲減價而理又不可則來源因滯而便塞財力遂阻而不流亦未始非補偏救弊之一法蓋民力則同一窮于內而財力則不致漏于外然非識高千古灼知百世者見不及此也既不能聲罪致討大張撻伐之威又不能執理力爭令其無詞以荅更不能弛禁導植礙其貿遷之途而徒日事姑容聽其獲利且復逞加稅之謀以自困其民力申種植之禁以廣彼之銷途其迹太愚而其計亦左矣况當此天心悔禍天牖其衷之際顧仍不加以人力亟圖杜絕之謀而欲令其自消自滅自抵于廓清之世不亦大負我國家數百年養士之深恩而貽後世億萬人無窮之隱痛也耶余既躬歷其境窺見隱微合當陳之廣眾播徧寰區聊當芻蕘藉期採擇冀盡人事以合天心非敢效橫議而邀虛譽世之覽者其亦有感于斯言

蘇彝士河記

蘇彝士河亦名蘇愛斯亦名新開河地當亞細亞阿非利加相聯屬處屬埃及

談瀛錄

卷二十一

涉洋管見

九

國法人勒色布斯創鑿爲河以通舟楫謂自亞細亞至歐羅巴可省却水程二萬餘里此二萬餘里中卽輪舟捷速亦須歷二十餘日乃可由彼達此既有此河不過兩日之期時日之相較也速風濤之可虞也免石炭之可省也多厥功實無既極聞其經費之浩大雖中有兩湖一爲延莫薩湖一爲鹽湖因勢利導然已耗金錢數百餘萬矣又聞當河之未開也濱河一帶往往十餘年不得一雨河成後雨水稍密惟河道甚狹僅容一舟有來舟相遇時須于寬處暫停以讓故聞英國現有另濬一河之議河水深三丈雖極重之舟亦可行駛惟河中定章不得任意趨行務當緩緩展輪以免水勢激盪致損河岸故雖三百餘里必兩日乃得出口至其修撈河道之工則固常年不能間斷惟恐淤淺致礙按此河之工役爲法人首創以其地屬埃及遂乃兩國共主之繼以英人大助經費遂又三國共主之今則取道此河者每噸貨須納洋銀二元每客亦納二元以助經費其款隱加于船價貨價中是收利之溥又未可限量然則觀于此河固不得不服其謀深慮遠有志竟成焉是烏可以不記

鉢碎驛記

新開河成而鉢碎驛輿緣舟楫往來必須停泊于此故也其地本屬沙漠既無草木遂無居人今則日易狀而月改觀百貨雲屯儼成市肆舟中所需石炭之屬屯積陸岸者爲數尤不可勝計海次煤舟羅列成行蓋去此南則須抵亞丁北則須抵義大利之拿波利方有馬頭迢迢九千餘里中恃此作接濟計所由視爲要隘焉夫以沙漠無人烟之境不數年間竟聚集人民至萬餘之多雖曰利之所在人爭趨之然不有人地利何有故履其地者莫不歎歎慨歎而歸美于鑿河者之厥功殊偉焉至其地譯稱鉢碎驛又譯爲波利塞蓋字音約畧云

火山記

自越印度洋卽聞客言火山狀姑妄聽之迄度紅海過地中海將履義大利境又有客指前途山巔之烟縷縷者曰此卽火山也初以爲山皆出雲無足異焉仍姑妄聽之及抵拿波利舍舟登陸假寓客舍舍樓四重左瞰火山如在甍下

談瀛錄

卷二十

涉洋管見

十

細審之有雲一縷自山巔出入夜則上爲雲下爲火色熊熊然光耀駭目越日乘車直詣山下車本駕兩馬至是又增一馬迤邐盤旋不知幾十百折始達山腰其地關以木柵有人盤詰由此再登直至機器室外下車入室少憩便乘機車車式斜立座分三層可容十二人吹號二次機器展動車自緣鐵索而上山形壁立而循軌極穩約兩刻許造巔車止又以肩輿卑行碎沙中輿人持杖助力防失足也既至絕頂舍輿徒步距出火處三丈許乃止足焉但見濃烟從窟中出直冲霄漢且時作轟隆聲于烟中湧出紛紛紅片大小不一落地便作黑色似煤非煤似石非石及其熱時投以銅錢尙能含入蓋初猶軟緩則堅也立既久覺熱氣甚盛且洞口土石色若硫磺隙際雜出烟焰凜乎其不可久留也俯視山趾則大海當其前民居環其下車軌一道細于羊腸搖搖然若懸旌吾不異夫山之高路之峻特異夫不勞而陟如履平地則斯人之巧思奇製誠卓絕乎千古而非前人所意想得到也山之東又一峯亦有焦灼痕據引導人云火本從彼處出繼彼塞此通正不知幾何年又云前二十年卽咸豐八此山曾

湧瀉一次如冶鑪中傾出鐵汁者然所過房屋人畜以及草木皆瀉然無存至今形迹宛在因由窟前察之尚作黃色以下則或紫或黑堅者如石散者如土仍爲波深旋渦狀散漫而下直至山前數十里之遠歷歷可指緣是處至今仍未生有草木故也又云二千年前亦曾湧瀉一次則全境成墟人民無一免者噫爲禍之烈至于如此又豈洞若觀火者所能料及哉山腰以下草木蓬蓬然果實離離然沿山至海則禾黍芄芄然人民擾擾然人言山無水則不能滋生故不毛之童山形皆濯濯以其下無泉故也若此山有火乃亦能滋生可見水火皆能生物其理之精微處格致家定能詳究之吾不敢贅游事既畢循徑下山則已六街燈火如入不夜之城矣抵寓篝燈泚筆記此以識奇觀焉

潘比阿古城記

相傳海外立國最古者莫如羅馬謂與中華不相上下然莫可考也百餘年前義大利舊都拿波利地方火山之南有人掘地及泉忽覩城郭屋舍狀駭焉相率搜掘愈覓愈廣迄今已顯露街市若干區室廬若干椽廟宇衙署貨肆浴池

談瀛錄

卷二十

涉洋管見

十一

無不有焉其牆垣塗飾處彩色依然國家派兵士監守不得擅動而將所獲之器若銅若鐵若瓦若石皆分別洗滌收藏一室並刊刻成書描摹入畫以供人玩審其款識則固羅馬國故物也因考得二千年前火山忽然吐燄噴注南山之下慘將全境城郭人民埋沒地中有室廬完好而人尸則僵如鐵石者今猶存男女若干軀盛以琉璃匣任人縱觀其他髑髏及各種禽獸之骨殖皮置室中不計其數至于珍異之物聞有某國願以銀千萬易其半去以作賞玩而該國不願也今歲皆送往荷蘭國賽珍會誠可稱爲希世之寶焉余既登山復從引導人至此城由城而市而衢而廬四通八達罔不周歷噫此真人間一大骨董惜不能攜向瀛洲一沽善價相與歛歛慨歎者久之因思中國十八省加以口外新疆之地幅員遼廣遠邁前古其間埋藏地下者豈之數千年前古城古物特無人窮搜而力究之即偶得一二亦必秘藏私有國家不得與聞因之沉淪不顯淹沒無聞殆未可以勝計使效法乎此城啟之沉淵升諸白晝一任後之人履井垣而追思撫枯槁而感慕亦何至有幸不幸之分耶然則斯游也

吾不幸睹古人所用之古物而大幸入古人所居之古室故留連戶牖不于庭階殊有依依不忍去之意云

火輪車記

舟以行水車以行陸舟旣可以火輪取捷車亦何不可以火輪取捷泰西久已創行往平曾于中國上海地方小試其端咸稱精絕其時沈文肅公力持不可故未一載卽毀去今乘輪舟從海至義大利之拿波利都城舍舟親試其車厥製機器一車六輪架之石炭一車四輪架之二車當前牽引此後各車聯屬可積至數十輛之多客車分上中下三等貨車少異其式至于牛羊騾馬之車瓦木土石之車各式不一機車旣行衆車隨之其迅速如箭之離弦鳥之展翼耳中但聞風聲而已竭一日之力可千餘里亦有日夜長行者每穿山洞而過雖晝如夜然當將入洞口時則已倏忽燃燈益以電氣引火燭及各車之中也車道所經之處節節置人守卡手掌白綠紅三色之旗屆時分別展颺以示駕車之人若軌道無礙則以白旗示駕者于一二里外瞭見卽駛車暢行無所顧忌

談瀛錄

卷一 涉洋管見

十二

或軌道小損急修未竣則以綠旗示車遂緩行聊作停頓以待之倘軌道大損或突被急流冲沒整理須時則以紅旗示車遂勒止不前如有搭客在站次守候亦以紅旗示俾止而登焉入夜則以色燈代旗其防備之周至如此又沿途更換機車煤車亦按時整備以俟無或稽遲車中可坐可卧可以促膝談心可以當窓遠眺願不寂寞至足怡情較之輪舟旣無風濤之險遂無眩暈之憂且同一不翼而飛不脛而馳人則逸而不勞期則速而不淹雖起古人于九原亦當驚爲奇絕彼駒稱千里僅一人騎耳若此雖千萬人雖千萬里無難立至焉然則世所豔稱千金市駿者視此瞠乎後矣

大教堂記

噫不至羅馬烏知教堂他處雖大此處尤大耶不至羅馬又烏知教堂此日猶衰當日誠盛耶羅馬一境教堂林立以教王向都于此故也其中之極大者有二傳爲耶穌二大門徒所立二大門徒者如釋迦之二大弟子文殊普賢然歿後卽各葬于堂下其堂皆以白石及花石壘築而成高至五六十丈冲霄凌漢

莫之與京楹柱之石有三人合抱者石色更佳或如瑪瑙或如翡翠壁則以各色碎石嵌磨人物故事直與繪畫無異層層所履之地亦嵌磨作各種錦毯花樣正不知耗費幾千萬金錢經歷幾百年時日乃獲成此巨觀此一室之所同也其少異者一則門前恢廓中矗砥柱高數十丈左右自來水亦噴湧作十數丈之高堂左爲教王之宮堂右有庫房藏庀歷代教王之衣冠器皿貴重無比緣鑲嵌珍寶皆希世無價之物一則屢經兵燹少毀復修堂前已完好如初堂後尙經營伊始然開工已六十年據云再六十年或可竣工其工費亦可想見歷代教王皆留有畫像一一摩嵌壁上面目如生又由石級千百盤旋登至承塵之巔仰視屋脊尙高數丈其間足容萬餘人眞可駭焉其他各堂或供耶穌臨刑所履之石階或供耶穌當日澡身之浴盤或陳所留足跡之石塊或踞曾匿教徒之地窟規模較隘皆無足稱云

義法道中山行記

談瀛錄

卷一

涉洋管見

十二

自拿波利之至巴黎也計程四千五百餘里乘火車行纔五日之期中有朝發而夕至者有朝發而不及夕卽至者沿途往往洞穿山腹而過如長蛇蜿蜒入窟者然一日之間歷十數洞或數十洞不等有深至三十里者時或仰視山巔鐵道橫空儼同蜀棧御者曰此峩峩者吾車行將履焉未幾俯視山腰車軌依稀如墜澗底御者又曰彼迢迢者吾車仍將度焉乃悟此車盤旋於萬山中倏致人於青雲之上倏致人於沉淵之下而人坐於車中不自知焉至澗斷處兩山相去或數丈或數十丈則以鐵橋聯屬之車行其上如萬馬奔騰疾趨而過斯時俛首下方萬仞深潭令人不寒而慄及徑絕處乃鑿石以通之其始鑿也山之腹若干人山之背若干人同日工作計日而成何日何時當兩相遇能剋期先以示人及其竣事不差毫黍其測算之精也如此噫嘻吾不異夫山徑之奇險與夫車道之曲折獨異夫若而人者任事之力何其銳成事之志何其堅而計事之期又何其審抑聞當山道未開火車未行時此數千里中人蹤絕少地亦荒蕪不治今則禾黍盈疇桑麻被野村居屋舍絡繹不斷而人民之循此車道貿易以圖食者益又不可勝計然則工雖費用雖繁而獲益之處固茫茫

然其無津涯亦綿綿兮其無窮期焉彼拘守繩墨不期遠大者正未可同年而語耳車行既止乃援筆而爲之記

瑞士能湖山記

當義大利法蘭西兩國之間介有瑞士能者固勝薛福陽類也國僅四省在萬山中沿山之趾湖水聯屬嵐光波影風景絕佳入其境者如置身圖畫令人作江南浙西想四方游人擔登跋涉而來者踵相接趾相錯雖婦女亦然以故山之層疊處各有客邸極山之巔且爲樓五六重高矗雲表皆爲游人止息所設食之地可容坐百餘人器具精良飲饌豐腴所以便夫游人者無物不備濟勝之具得未曾有儘可樂而忘返任意流連焉湖面遼濶而迂遠約畧有數百里之遙小艇往還爲日不足則有輪舟藏于湖邊以待游履之集隨時渡登彼岸舟中坐具亦精食物亦美無異居室者然依山傍湖人家各具幽趣種花及垂釣隨意所適仰瞻山巔之游客一一行雲霧中或露或隱依稀可指山徑紆曲而高峻則有火車以省足力車制與登山之機車不同蓋一則以索引一則以齒嚙車輪之中增一齒輪其式少大軌道之中亦增一軌爲梯級形其陟也火機一車殿于後機既鼓動旁輪行車齒輪則專嚙梯級俾其可進而不可退故車行極捷而人坐殊安其降也火機一車導于前但緩其機勒其齒已沛然如流水之就下矣機巧若此夫豈他處游山所得而有哉至其湖山稱勝處壯麗有餘而秀媚不足倘結巢而隱吾無取焉

賽魚大會場記

光緒九年即耶穌降生之一千八百八十三年夏五月英國舉行賽魚大會羅致中外各國江湖海所產之魚及一切漁具萃于一區縱其人民暨他國之人民曠觀博覽以資考究覺當年魯桓公矢魚于棠陳魚而觀斷無此盛誠創舉也會所縱橫約數十畝建屋高深宏敞迤邐聯屬一國之物區分一處各從其國張懸旗幟逐物標名秩然不紊來觀者先于門外各輸洋銀二角五分掣給寸紙持行無阻其中之魚巨如吞舟小如針芥罔不咸備凡宜蓄養者或作溝池或設盆盎或以琉璃爲牆壁注水其中分別種類排列蓄之任其以游以

泳俾人平視水能自注自瀉去濁易清洵稱奇製其不宜蓄養者或塗以藥物俾其不蝕不腐巨則矗立組上細則懸挂屏間抑或浸以藥水置于琉璃器中鱗甲俱全與生者無異又或剔去鱗肉僅存骨殖必全必合令人審察又或去其鱗骨製爲乾腊置器分售令人品嘗更以土若蠟搏肖各種形質雜列其中真僞莫辨仍復描繪爲圖若影張諸壁間檐下窮形盡相不失纖毫非惟魚也從其類而推之如鼈如蟹如龜如蛇如蝦如鱗如蛤如螺一類可數十種數百種極之數千種紛紜錯雜目爲之眩卽以魚爲食之鳥若獸千百其羣多有不識名者亦莫不羅列其中並肖其食魚之狀焉漁具則網罟之屬不知凡幾釣竿之屬不知凡幾督斷之屬不知凡幾又索之屬不知凡幾蓋一國且不止千百其式合之數十國自未可以搜指數況又推及于兩笠烟簑之類巨筏小艇之儔一一具陳何堪限量在觀者以爲美矣備矣蔑以加矣而當事者猶以爲未也則又取夫湖海巨浸捕魚之狀河港細流取魚之形或範以泥或圖以紙務極其能事以形容之而漁翁漁婦老妻稚子之狀貌又畢現矣噫以魚而論

談瀛錄

卷二十 涉洋管見

十五

天壤間一微物耳以漁而論人事中一末業耳然充其類至于如此之盛設取寰宇一巨物與夫人生一大業以叢聚而矜張之更不知其若何美觀若何資益焉聞是會也當事者頗獲其利且以半載爲期而今甫三閱月是其會事方興未艾正不僅利萬民之觀瞻資學者之考究已也惟中土之產與具僅集潮陽一郡者非惟他省未具卽粵省亦不備西人且以爲其中大有可取余則深惜其無足動觀云

天士河記

天士河一名顛迷土河倫敦之勝景也河亘穿城垣而過清流映帶屈曲綿長兩岸則綠樹參天芳草匝地間有樓閣皆富商巨紳納涼息靜之所溯流而上建牖重重船之踰牖也必集待數十然後啟令叢聚于槽俟下流之牖旣閉乃啟上流之牖節節如是其製極精測其水勢之高下相距幾及一丈設無此重疊障水之法則其流必時虞涸竭矣雖嬉戲之務其不吝工費也如此河中游艇極多往來如織男女雜運三五成羣率皆手自打槳鳴橈泛乎中流谷與蕩

濂致足樂也沿流垂釣者有人團飲者有人舟中人亦皆停橈登岸擇綠草如茵處席地歡飲履鳥交錯杯盤狼籍亦既醉飽則又乘興鼓棹爭先隨波上下以相取樂間有泛小火輪舟游乎其中者舟內肴核具備團團聚飲水色山光都歸眼底更形暢適所尤悅目者婦女輩亦解操舟翠袖紅裙放浪于青溪綠水間較之中土秦淮虎邱西子湖平山堂別又一般樂趣吾不異夫景之佳境之幻而獨異其國家之不惜帑金縱人娛樂至于如此蓋陸地既築有海帕西語稱曰帕利津帕諸大園林足以容千人萬人鎮日嬉游笑傲而又障此河流葺成勝景水嬉無禁競渡成風深合與民同樂與衆樂樂之意宜乎生長是鄉者熙熙皞皞如登春臺無貧富貴賤之分而咸得生人之旨趣焉然則觀于此河亦可想見其庶政之舉舉矣

葡萄牙山城記

自來大字小小事大乃爲國不易之理而未吝或昧者也故子輿氏之言曰以大事小者樂天者也以小事大者畏天者也樂天者保天下畏天者保其國由

談瀛錄

卷二十一

涉洋管見

十六

今觀之昧此義者其爲葡萄牙乎葡萄牙居歐羅巴洲之西偏東隣西班牙西臨大西洋幅員甚狹蓋極小之國與瑞士能比利時等耳由西班牙至其境約二千里其都城名里斯波亞踞山爲治人民聚居室廬繁盛街衢屋宇高下崎嶇其峻峭之處去平地幾數百丈俯臨洋面形勢極佳國中政令及一切制作皆追步歐洲各大國畧具規模武備則水陸皆修馬步咸練入其境未嘗不歎爲國雖小而圖治之心與跡則固顯而易見焉我中土人鮮至其地而其國人入我中土則實最早且佔我澳門一區歷有年所名曰通商無資貿易以其國土絕少物產故也賴我國家天覆地載一切優容以爲何惜彈丸俾安羈旅而乃不循法度肆志猖狂近更貪利庇我賭徒作遁逃藪爲良善蠹噫律以小事大之義定爲諸大與國所不直倘再不自改轍何難振我鼓鼙驅之出境彼時欲再蒙此含容厚惠恐亦憂憂乎其難之矣覘彼山城念我海澳後筆漫記以彰其深失事大之義並著其無足顧忌之實云

大西洋登山記

自屢歐羅巴洲以來凡六閱月所至輒留有勝必攬中秋節後由西班牙至葡
萄牙而歐洲之境止矣乃渡大西洋趨巴西國經阿非利加境度赤道而南計
十二晝夜始入南阿墨利加洲界又三晝夜蒞一島譯曰巴希斯爲巴西屬地
舟中人以十餘日不沾寸土故皆掉小舫登岸少資憩息岸卽山趾面臨大洋
中矗圓砲臺爲防禦計沿山市肆鱗列居民錯雜大率皆來自葡萄牙及阿非
利加者爲最多有膚極黝黑髮盡蒙茸不堪入目者據云其地向屬榛莽以拘
人墾闢之力數十年來儼成都市且土甚肥沃所產烟葉咖啡波羅蜜殊佳尤
奇者山皆壁立千百仞綿亘數十里宛如屏障導游者引至一所中設火輪
機器器旁有斗室層疊高峻與山巔齊室懸機車一具容坐十餘人人旣畢集
鳴鐘爲號火機遂旋轉掣動自將機車升舉不一時及巔車止跨戶而出則已
置身絕巘之上俯視下方如墜井底然因思倘無此濟勝之奇具正不知當費
幾多盤折幾許疲勞始堪登峯造極于是又相將登四輪車車以二馬駕之行
鐵軌上高下崎嶇控縱如意將踰岡嶺則增二馬以駕之及下峻坂則將四馬
並皆釋去御者手握鐵樞縱車俯馳勢如奔湍下注及于甌窰而止緣皆有鐵
軌以任之也車製之奇亦匪夷所思矣車行縱目所及前爲巨浸波濤萬派後
爲崇山樹木蓬勃而近車左右則家家園圃戶戶樓臺異草奇花五色鮮燦多
有不識名者九秋天氣大似三春光景厯沿海外之游此境可稱奇絕蓋別具
幽趣而無一毫奢華麗之象焉游倦下山登舟重駛回顧所陟之處則在白
雲縹緲間轉瞬卽已不覩爲恫恍者久之是日也適爲重陽之前一日書之以
副登高之盛事並以識奇游之難得云

談瀛錄

卷二十一

沙洋管見

十七