

萬

國

公

報

(七)

PDG

清末民初報刊叢編之四

清光緒元年至光緒卅二年

林樂知主編

萬國公報

(十七)

華文書局股份有限公司印行

中歷光緒十五年

十月

萬國公報

西歷一千八百八十九年

十一月

啟者本館前於滬濱創行萬國公報繙海天之軼事作華報之
先聲行之十有五年體承清賢名流登龍產錫以錦字睨之
現吾本報除攻訐陰私摧摩媒孽懸之禁例恕不列報外凡有
鴻篇巨制雖什聯而或係傳馬之萬言或謂探赜之片語無不
席爲掩輯以代表彰罔終因事申輟者五閱寒暑近賴同人議
爲興革即於正月爲始月出一編務望文壇飛將儒林丈人侈
筆隨之雄詠屏荷塵之勝算利民利國教孝教忠事可備夫勸
懲義不悔平正則茲君珠目幸非爾編茲新道場致辜投贈音
解非客乎今王體亦無取乎錦徒公揭就枕用告同志
如欲閱知請至虹口平海路口舊中西書院帳房爲禱
如欲閱知請至虹口平海路口舊中西書院帳房爲禱

10718

萬國公報第十次目錄

主善爲師說

沈毓桂

治河說

李佳白

論通商大局

局外旁觀人

益智會弁言

鄒弢

益智會第一集 論格致之益

卜舛濟

鐵路略述

得一庸人

續海外聞見略述

星學舉隅

韋廉臣

天文地理第八章 氣候本質

慕維廉

熱氣之例致於地

慕維廉

論人 卽心証靈魂之永存

韋廉臣

治國要務 非教不成三章

韋廉臣

每月天文俱有圖說 藍先生來稿

韋廉臣譯

各國近事

大清國 科名佳話 順天鄉榜 嘉惠士林 貢養忘恩 林實豐厚 詩人高壽 救平埃亂

大德 國 高樓得利 公賀博院 築路踴躍 茶燕故王 歸還奧皇

大俄 國 增留教習 暫緩赴德 輪路已成 與日立約 義學繁多 中員至境

奧斯馬加國 皇至德京 土耳其國 事起細微

波斯 國 王將返國 怯登高樓

西班牙 出獎作書 收費帶國 前土返國

意大 利 教皇薨地

日本 國 國事振興

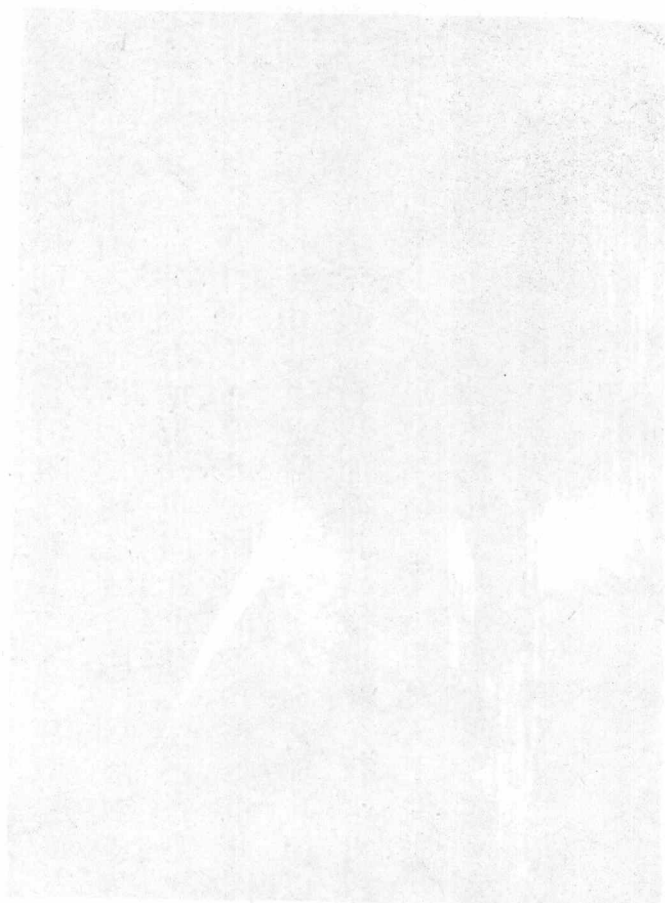
雜事 教會乞賑

評定甲乙 火師

楊雲 林幸如



10721



10722

嘗思德無常師主善爲師是德之賴乎善也明矣蓋格物致知探索之功課諸己而窮理盡性薰陶之益取諸人使懿範當前漠然不知所歸斯終無崇德之日矣夫人不足以爲楷模則有之亦何關輕重謂之曰善固實爲觀德之資也人不足以爲則倣則有之亦何所短長稱之曰善固實爲修德之助也求師者所宜擇而從也然從非別有所取法也同此秉彝之性善者完其性我卽以善者所完之性完我性覺善者導其先路我卽步其後塵也此固有定見以主之也從非別有所率由也共此降衷之理善者全其理我卽以善者所全之理全我理覺善者示我周行我卽循其故轍也此尤有定力以持之也蓋師道同于君道其足以令人欣慕者恃德不恃力耳天下惟服其力者其勢逆服其德者其勢順王者澤被生民凡夫九州之大四海之遠莫不延頸企踵慕義嚮風其景象與尼山爲無異者蓋出之者既有善意以感

之受之者卽有善意以迎之也所謂心悅誠服尙德不尙力也豈恃威者所能比乎豈憑權勢者所能幾乎謂爲吾師眞吾師也且人莫苦於無所主無所主則帥心自用而既不免有乖舛之憂又莫患於多所主多所主則帥法未專而更不免有紛更之弊惟能主善爲師非德勿貴惟德是貴焉將一言之善可以爲我師也我主之以爲坊一行之善可以爲我師也我更主之以爲表旣不敢以失所主者致人人有師而我獨無師并不欲以歧所主者致人人皆可爲我師而卒無一人可以爲我師則未得師以前固貴有擇善之明而旣得師以後又貴有嚮善之勇也孔子云三人行必有我師焉擇其善者而從之其不善者而改之從人之善固我師也因人之不善改我之不善而益以勉我之善亦我師也蓋其所自主者以善爲主而卽其所主於人者亦以善爲主也此眞主善爲師之道也聞之能自得師者王治天下如是而況其爲學者哉

治河說

美國李佳白來稿

黃河年年泛溢爲害實爲最鉅上年於鄭州決口多溜南下延及數省今年於東省又泛溢潰堤百萬鴻嗷瀕於危險九重宵旰念切民生無時或釋中外臣民皆急欲狂瀾之挽者也竊聞物各有本然之性順之則赴逆之則去凡物皆然而在水爲尤甚孟子曰搏躍可使過顙激行可使在山是豈水之性也哉其勢則然也又曰禹之治水水之道也蓋順其性而利導之謂也方今東省治河之法條分縷析已臻萬全而究不免於口決堤潰者豈水故不由其道耶而細察其治法皆與黃河爲敵而不能順其自然故也蓋黃河之水其性急其勢大莫若假黃河之奔流以滌蕩其泥沙使之帶泥挾沙而行泥沙不停則壅塞遠去水得就下之性自然障百川而東之而人民永得安瀾之慶矣夫華夏之大經濟才幹豈乏其人余以西人而爲是說不免有越俎而代之誚然管見如是略以抒救災恤患之微忱云爾謹將治河五

節條陳於左以備採擇

一河水之力其故有三一河身愈直水下瀉之勢愈急下瀉之勢急則水力大一河身愈窄水溜愈急水溜愈急水力愈大一河水愈盛水力愈大一水力愈大所帶之泥沙而下行自然愈多河心愈深人力所不能作者水力能自作之水力愈小泥沙沉落愈多河心愈淺爲害無窮

一河身寬窄不一水溜深淺緩急不勻水溜深淺緩急不勻河堤必易決開勻則自然保固

一河水隨時隨地不能深淺相同若於河堤兩旁作石閘閘通溝渠水淺則在閘下水深則越過石閘流入溝渠水淺時泥沙必落河底水深時亦必帶之下行

一循河水力大溜勻之說河心必深水之下流必易而下行之泥沙必多如此於海口門必循相同之理左右用木石修壩如牆以速其下瀉之勢

則海口亦必愈深而無淤塞之患故水力一節無道以處之則爲患能善用之則有功共理勢然也

夫治河有五節猶人身有五官也五官缺一而體不全五節缺一而治不備若不通知水力地勢之高下則治未合宜而功難告成若不假水力以蕩其河道則人力未逮難收攻沙帶泥之效若不相勢築堤調均水力難防漫溢決口之患若不左右修閘以瀉大汛盛漲之水則勢大難容以海口未通故也若不修海口則入海散漫上下游自然停泥積沙泥沙積則河心淤高水不由道則滾流無定而害不可言矣今黃河歷年決口不諸全局之情形地勢之高下水力之順逆徒惴惴焉因循故事此堵彼決苟延時日枉費帑需終歸無益蓋堤口既決則正流愈緩正流緩則沙因以停沙停淤蓄則就下之勢愈不得隨黃河爲患並非因水急河窄之故乃因水溜不均河心日淤日高也然則欲黃河之就道必自海口爲始今察入海口門寬約數十里泥

沙日積故須先於海口築壩俾水歸一奔流迅速則泥沙遠去壩功約八年告竣又須於上下游多作石閘以備大汛盛漲開閘旁瀉亦須節制兩岸長堤使河身寬窄相同而水力均平上游之泥沙則能下行至海海口完固即工已成由是黃河路開則能注海河溜合一則沙得順溜下瀉之宜自然沉沒於海矣斯時也旁瀉之支河不用八年之間已淤爲平地而石閘亦漸可不用至若經費之欸不過現今歷年修築賑貸之數八年之後經費減少商賈茂盛而人安居樂業矣豈不美哉

論通商大局

局外旁觀人稿

上古日中爲市交易而退各得其所是爲通商之始至今風化大開環海五洲梯航絡繹商局爲之大振泰西各國無不各出其心思才力以與人並駕齊驅而奇才異能人才輩出煤鐵之用日廣製造之法日精凡船械軍火以及布帛菽粟器用食物無不由此運彼輾轉流通雖地面本無之物可以化

無爲有安享其利而究其所以然者皆通商之力爲之也蓋天地生物所以供世人日用之需或生於地中或生於地面取之無盡用之不窮然各物限於一方雖取而出之天下衆人不能皆有是物今商人以本地之所無致他處之所有又以本地之所不備他處之所無交易流通營運無滯吾人是不出門安坐一室使天下之物皆在目前以供吾之享用究其故非舟車無以致之非商人之善用舟車更無以致之舟車之用煤鐵爲要天故特生煤鐵俾天下所有之物因煤鐵而取之地上運之遠方可代人工不費人力此固天意特開通商之局俾地球四極聯爲一家西人善體天心不惜精益求精先勞跋涉遙歷重洋苟有可運之物可到之鄉無不以舟車前往倘本地不許通商心有齟齬之患蓋順天者昌逆天者亡西人大公無我深願九州萬國利益同沾使彼此意氣若水乳之交融各消爾我之見而後此心乃愉快而無憾故電氣也礦務也火車輪船也泰西已成之局亦望中國之漸底於

成不惜齒牙諄諄勸導務期我國彼國一律同風倘中國有意振興一一舉行開辦更能推廣其法而變通之駕出西人之上而後通商無阻風氣大開海外諸大邦接踵而至嫌疑既泯迂見爭消天下皆成相均之勢而西人亦如願以償夫輪船電氣之利中朝早已深知開辦以來漸有成效惟火車尙未推廣雖天津臺灣業已創造然爲路無幾僅足運煤近聞北通州至京車路又有中止之說不知火車之行正所以輔輪船之不足假使兩國交戰星夜調兵若由海道行經敵人已守其要前者中法有事法兵船在洋而遊中國輪船遂爲所阻以致營運不靈若火車已行則陸路不能阻隔雖兵額不必求多而調遣戍兵逾時卽至美國兵額祇二萬數千因國中鐵路甚多火車四達徵調神速養兵少而獲益多鐵路之功實非鮮淺又銀行一節爲國中貧富最要關鍵前有美人力勸中朝合股開設華人雖似許可而阻撓者衆終不果行豈知既設銀行則國中利權盡在把握公家之利滴滴歸原

一朝倘有大用卽向銀行取之無事向西人告借中國之利亦不至流出外洋況告貸鄰邦自顯貧乏殊失大國體面泰西用欸皆向本國告借民人輸將恐後深信朝廷今美國亦有國債然公家府庫積銀甚多民皆不願其還樂得其利英國亦然夫國負其債償民而民反不從是亦罕聞之事可見利權不能旁溢若有銀行之設則國中存款用欸皆有所歸此西人所以亟勸舉行不容稍緩者也我國自行西法以來雖與各國開誠布公雍容壇坫然町畦未能悉化常恐西人設心不良有害中國況諸事因循粉飾不思精益求精如製造礦務軍政水師諸大端司其事者往往有名無實或鋪張夸詐掩耳盜鈴或功廢半途卒無成效夫西人之於富強要皆日夕圖維爭先恐後其意亦望中國之破除成見刷頽靡俾振起有機與大邦同享無窮利便若復優柔無主則大拂乎西人之意於天心亦覺不順其害有二可約計之夫商務本爲富強今乃不變先機仍循故轍中國日就貧瘡其被侮於鄰封