

續行水金鑑

續行水金鑑卷第七十三

運河水 章牘一



聖祖仁皇帝康熙三十五年六月先是

上以每年漕運遲滯命大理寺卿貝和諾往漕河封聞蓄水故糧艘抵通較速於昔至是貝和諾回奏

上曰濟寧以南各聞止賴一嶧山湖之水以濟其流豈可令其啟閘不時耶此法旣於漕運有益著每歲遣官行之 皇帝聖訓仁

康熙三十七年五月初一日

上巡視武清縣隄岸衆民跪奏曰要兒渡地方自蒙皇上修築迄今永無水患此地隄岸正當水勢衝射請

續行水金鑑卷七十三

運河水一

於隄岸之外另築一隄

上諭曰此隄岸之外若另作一隄爾等田畝豈不多致占廢衆民奏曰原非一家田畝卽稍築入隄於小民亦無大損儻河水一決其患更甚

上諭曰轉盼間雨潦將屆今歲不及修築暫立木椿堅護隄岸另開小河以殺水勢今歲田畝可以無虞俟明春雨水前另築重隄爾等田廬俱得安固矣 皇帝聖訓仁

十二月初七日

上諭大學士等曰運河一帶惟黃水清水交滙之處甚屬緊要此處得宜則他處易治前日于成龍亦謂大墩地方緊要此處修築堅固始可無慮此言極是夫河務

深微不訪土著之人不可而全聽其言亦不可如向日
天妃聞以版阻水啟版行船須五六百人撻挽方得過
聞今已平緩船隻不需撻挽坦然而行以此觀之乃時
候之不同也

皇帝聖訓仁

康熙三十八年二月十二日

上諭直隸巡撫李光地等曰漳河與滹沱河故道原各
自入海今雨水合流所以其勢汜濫爾等往視如漳河
故道可尋即可開通引入運河如慮運河難容卽於運
道之東別挑一河使之赴海其可否修濬情形爾等閱
後再奏

皇帝聖訓仁

康熙三十九年

續行水金鑑卷七十三

運河水二

聖祖仁皇帝親閱指示築隄濬川開焦家口引河自廣
福樓東南分洩滹沱水勢爲子牙新河大修

欽定民堰共長一千五百二十里

安瀾畿輔志

康熙四十一年九月河道總督張鵬翮疏報秋水情形
上諭大學士等曰覽奏挑水壩築成逼黃河大溜直趨
陶莊引河循北岸而行黃水從大通口暢出海口極其
深通淮水從清口暢流敵黃絕無黃水倒灌之患高家
堰隄工完固加謹防守經伏秋大漲俱獲無虞運河水
由涇河澗河人字芒稻等河分洩各處工程亦皆保固
觀此河工大有望矣又

諭曰今所開陶莊引河甚善朕巡視南河時曾令員外

郎黑碩色將引河之椿加意深築其疏濬人字芒稻二河亦佳得此二河運河甚爲有益朕觀明朝治河俱自徐州以上在河南地方修築我朝自康熙元年以來俱在徐州以下修築然治下流須預防上流若上流潰決下流必至壅滯嗣後徐州以上地方河臣亦當畱意再黃河之水遷徙無定朕前在寧夏之時見黃河大溜每年更移其性如此况九河故道原在河間地方後漸移向南歷代以來果能每年防禦相機修理則河道何至如此大壞皆因時當多事或十年或五年不修築不開濬所以漸難治矣明朝三百年間嘗講求河工治法彼時措置亦得其宜如山東微山湖將水蓄聚山中澇則

蓄之旱則洩之皆深有益於治河者也

皇帝聖訓仁

康熙四十三年十月初一日

上諭內務府郎中齊蘇勒曰要兒渡東旺西旺等處運河兩邊向來皆沙其隄工係沙土築成故不堅固且敵數處山水兼之海潮一日二次倒灌所以逼回運河之水不及流行常漲滿盈出於隄者因不能容受之故朕前閱楊村相近有舊河形迹一道卽於此間建減水石壩以分水勢甚爲有益此處近海疏通甚易所分之水不可使通百靈港寶坻縣香河縣此三處地勢低窪難以抵敵至建造減水壩須口寬四五十丈以石鋪之使尾長而斜堅固修築若水長不至四尺不能越減水壩

可將見存舊河形迹挑寬十丈將土卽築兩邊之隄爾會同直隸巡撫李光地前往驗看丈量具奏

皇帝聖訓仁

是月初二日

上諭大學士等曰曩日要兒渡等處隄岸常被衝決是以朕親臨遍視見楊村原有一引河去海尙近卽欲疏此引河建滾水壩水長開閘使河水入海因需餉浩繁又恐無益故不輕舉朕今遣李光地等往估欲仍開此引河大都天津海潮至時一股向王慶坨一股向楊村逆流故河水長時卽相觸旁流以致隄岸衝決今將楊村舊引河挑濬建壩自必有益再子牙河廣福樓亦有引河昔開引河時文安大城百姓謂開河於彼有益而

續行水金鑑卷七十三

運河水四

青縣等處百姓則稱開河於彼不便互相爭論皆集河干各控其情及朕諭以挑此引河不獨便於文安大城而青縣亦自無虞民始各退後果兩處皆便矣

仁皇帝

訓聖

是月二十六日

上巡幸畿內臨閱齊蘇勒等所勘薛家莊擬築減水壩處

諭大學士等曰此處迎溜頂衝若築減水石壩遇水漲時石壩雖不妨而兩邊土壩可虞如水漲過四尺由減水壩流出視其流高幾寸可算知一晝夜水洩幾分如能流洩水之三分則大有濟矣此處河勢南岸露出磯

嘴北邊暗被衝刷今已近北岸矣朕向巡幸西塞之外見黃河一邊露出磯嘴則一邊必然衝刷水性原如此朕故知之此處斷不可築減水壩也因問之土民皆云三十年前河原近南岸衆皆驚服

皇帝聖訓仁

是月二十七日

上閱視筐兒港隄工

諭齊蘇勒等曰昨日踏勘之處迎溜頂衝彼處若築減水壩甚爲可虞儻水發時衝刷其東則所築減水壩反在河中徒費人工矣其楊村以南河岸離隄雖遠而相其地勢亦難修築此筐兒港近處有磯嘴與河隄相去不遠且河路又直通舊河取道甚順况東邊原因修築

堅固屢經大水並無妨礙此處修築減水壩甚好朕製木樁式樣與之減水壩兩邊雁翅須令加高與隄平其外邊流水之處盡用石鋪預鑿兩路柱眼其上則搭橋以便行人築減水壩時須令其尾長如此則下注之水可無妨礙若欲保減水壩之水溜當於東邊酌量修築數處挑水壩以分頂衝水勢俟後再定至新挑河兩邊築隄則兩邊田地之水爲隄所阻不能流出或恐不利於田地若使通於新挑河及分減大河之水令入漯河淀湖內則水集而滿必致泛溢恐民田地淹沒可將湖邊丈量圈築小隄使水不至漫流以保護田地修築大河兩邊隄工附近民居俱請加高朕看此隄加高大有

裨益可將此隄先修俟工部堂官到日爾會同前來將舊隄加高之處丈量估算需用錢糧幾何具題之日再將修築減水壩之處定奪

皇帝聖訓仁

康熙四十四年二月二十六日

上巡視河工舟泊土橋聞

諭大學士等曰河道總督張鵬翮昨日來問以河工形勢彼云河已治矣從前駱馬湖口設竹絡壩湖水大則從壩流入黃河河水大則溢流入壩內今竹絡壩止有湖水暢流黃水並無浸灌則黃河之深通可知聞下河等處地方連年皆大熟亦從前所未有也

皇帝聖訓仁

三月十一日

上諭張鵬翮曰河工已經告成善後之策更爲緊要朕今親臨閱視修建天妃閘甚當儻黃水長至五六尺而清水不長則勢弱不能敵黃黃水倒灌亦必致之理豈可因此卽謂治河失策乎若遇倒灌卽將天妃閘暫時下板蓄清水全力以敵黃流不過數日黃水卽退遇糧船過時卽起板開放若黃水不灌入不必下板其惠濟祠一帶雖建有石工但運河與黃河止有一線之隄若黃溜衝刷石工恐不足恃可於上下適中之處相度形勢建挑水壩三四處挑溜開行其王公隄亦應相度形勢修建挑水壩其運河東隄保守最爲緊要隄岸應行加幫其高郵迤南湖河水勢相平界首迤南河水高於

湖水東西兩隄卑薄應加幫修可量建石工淮安近城隄岸卑薄之處亦應相度形勢修建石工黃河南岸隄工關係緊要應加謹修防至於直隸山東之河與河道總督相距甚遠應照河南例各交與該省巡撫就近易於料理其楊村通判並無經管之事應行裁去爾會同行在九卿速議以聞

皇帝聖訓仁

是日

上諭張鵬翮曰惠濟祠前植標杆處可建挑水壩嗣後掃灣處亦宜建挑水壩以保淤灘但此二處挑水壩俱不宜太長恐逼水盡向北岸有礙楊家莊河口至卞家舊壩修建甚佳再畧加寬長甚善

皇帝聖訓仁

續行水金鑑卷七十三

運河水七

是月十八日

上諭張鵬翮及河工官員等曰今河工雖已告成不可不預爲修理防護以圖善後之策朕見淮揚一帶隄岸卑薄未甚堅固儻不加保護以致衝決則淮揚地方百姓何以能堪爾等宜急籌之

皇帝聖訓仁

康熙四十六年五月初二日

上諭張鵬翮等曰古今治河形勢不同舊時常患清水不足敵黃水每有黃水倒灌之虞今清水敵黃水有餘運河清水甚大反流入高郵湖設高郵湖水長溢入運河則運河東隄受險少有疎虞雖堵塞不難而生民田廬不可間矣應加謹防護以保無虞清口湖水七分敵

黃三分濟運今應將大墩分水處西岸草壩再加挑寬
大使清水多出黃河一分少入運河一分則運河東隄
不致受險又於蔣家壩開河建閘引水由人字河芒稻
河入江新修五里滾水壩由下河及廟灣等處入海不
惟洪澤湖之水可以宣洩而盱眙泗州積水田地亦漸
次涸出水小則下板蓄水以敵黃水大則啟板洩水且
便於商民舟楫往來其祥符閘口門甚窄狹趁此黃水
不甚高之時將歸仁安仁利仁三閘委幹員改寬洩水
則徐州一帶民田可無淹沒之虞

皇帝聖訓仁

白河會潮沽榆沙通惠諸河之水源高勢峻西北諸
山泉流滙聚伏秋積雨未歇怒流已至頃刻尋丈非

續行水金鑑卷七十三

運河水八

隄防所能捍禦也康熙三十八年決武清縣筐兒港
三十九年

聖祖仁皇帝親臨閱視

命員外郎牛鈕等於決處建減水壩二十丈開挖引河
夾以長隄而注之塌河淀由賈家沽道洩入海楊村
上下百餘里河平隄固有

御製碑文誌其事五十年以河西務工程險要
親臨指授命牛鈕開挖引河以河西務城東有舊河形
對新河下口至三里屯長四百餘丈

特命開直河一道次年工成於是新河之溜移流於西
而東岸大隄免於汕刷要兒渡之衝險無虞矣

輔安畿

康熙五十五年開微山湖西引河一道宣洩山東諸湖之水入江境 按此因大水之年湖水泛溢開河洩入江境也鑿玉皇廟至班家山三千四百餘丈之長河引水南下去路不可不審微山諸湖之水由湖口出者入運濟漕水大開伊家河洩入江境之駱馬湖由六塘河下海若於微湖之西開河洩水舍荆山橋別無去路荆山本屬溝河容水不多下游地窪山東諸水下洩銅邳宿桃窪地皆成澤國此甯家山壩所以常封也微湖蓄水濟運下流亦謹漫溢若分流入運運不能受宣導入黃勢必尋洩水之故道破潘

屯大隄引黃倒灌關係尤鉅不可爲法

河渠紀聞

康熙五十七年河道總督趙世顯題奉

旨該部議奏議得趙世顯疏稱沛縣地方積水作何疏洩於民田有益漕運不致有誤准部咨令勘議具題臣等查沛縣地勢低窪水性就下山東金鄉魚臺等處之水由沛縣昭陽湖歷微山湖從荆山口出貓兒窩入運濟漕近因荆山口之上茶城十字河一帶久淤兼之雨水屯積低田被淹應將十字河酌量濬深俾有餘之水暢流下注期免淹沒民田再於十字河之上築草壩一座若運河水小則堵塞不放俾水歸微山湖出湖口閘以濟下八閘漕運其東省運河南

岸之徐家營房邱家壩一帶隄工單薄臣等會移東撫設法幫築寬厚今自關帝廟起至班家山止挑河築隄工長三千四百五十七丈并築攔河草壩共估工料土方一萬四千八百二十三兩零臣等公議無庸請帑將所得兩淮鹽規公費捐用興修等因應如所請速行奉

旨依議

山東運河道冊

康熙五十八年巡撫李樹德題請濟寧道准改爲兗寧道統轄兗州府屬各州縣地方事務

山東運河道冊

康熙五十九年議芒稻閘啟董家壩以備分洩按揚屬湖河交錯衆水滙歸全在宣洩得宜芒稻二閘董

續行水金鑑卷七十三

運河水十

家大壩洩水最近惟不能先期開放預爲宣洩以致潰隄淮場道傅澤洪詳稱揚屬湖河北接淮流西受天長盱泗之水上游水漲天然各壩放水建瓴直下西風鼓浪運隄在在危險溯查康熙四十年欽遵聖訓挑濬金灣三閘迤下人字河芒稻河及鳳凰橋引河修砌芒稻東西二閘董家溝壩因時啟閉水勢隨長隨洩隄無潰決田不淹沒糧艘鹽船亦運行無誤祇緣建係商捐築砌不堅以致閘壞不能下板反於二閘上築壩堵塞並將董家溝壩堵閉必遇水長盈隄始行開放往往猝不及洩甚至旋開旋塞汎濫益甚去年伏秋水漲破隄東出下河七邑俱遭昏墊實

因不先分洩所致現在底水較去年高二尺餘桃汛
將至請速放芒稻河董家溝閘壩補修閘座民鹽兩

益

河渠
紀聞

康熙六十年九月十四日奉

上諭直隸總督趙宏燮奏稱河南黃沁隄岸衝決水勢
泛濫至長垣等處朕卽遣官查視所決地方據司官傅
爾寨回奏河南武陟縣黃沁隄岸潰決由長垣流入山
東張秋鎮又據山東巡撫李樹德奏稱河水汎溢自直
隸開州習城流入山東張秋鎮等處由鹽河入海以致
運河隄決漕船阻滯其衝決隄岸現今修築可畧加修
防使漕船無阻如竟行堵塞水無歸洩他處必又被衝

決斷乎不可開州古黃河故道今黃沁泛濫由開州至
山東地方已成河道現今決處堵塞完日不使沁水入
黃直引至山東或有裨益亦未可定俟朕另有諭旨朕
畱心河務各處黃河渡口俱曾親臨詳察適遣往看河
司官所呈圖樣及李樹德所進河圖朕俱詳覽知之最
明著張鵬翮所審事完卽速會同總漕施世綸至張秋
鎮等處詳細查勘使漕船不致遲誤如張鵬翮已經回
來卽於接旨之處作速前往至於修築決河甚屬緊要
朕至京中另遣專官著總河趙世顯將熟諳河務官員
工役派出並修築所用下埽料物多爲捐助作速發往
河南衝決地方嗣張鵬翮等會勘具題俟河南上流堵

塞合龍先動藩庫銀兩堵築曹家單薄挑挖臨清月
河以洩水勢於十二月二十日合龍完竣

山東運
河道册

十月二十五日

欽差吏部尙書張鵬翮奉

上諭黃河決口堵築報竣後引沁濟運時分水龍王廟
之中八閘北八閘處春時水淺船行有阻將沁河之水
於此處引入運河如不能容納由鹽河瀉水於運道有
益分水龍王廟南八閘水多不需水濟張鵬翮差主事

吳爾登摺奏十月二十二日奉

旨著吳爾登告訴九卿面奏又傳吳爾登在九卿前奉
上諭你速去著張鵬翮由張秋隨溜而上看至河南決

續行水金鑑卷七十三

運河水 十二

口今畫來三圖各異決口果係何處衝決離黃沁交滙
之處隔有多遠如引沁水東下其間地勢高卑有無阻
礙一并明白查勘其沁水入衛一支亦著查勘大約十
一月內可以前來嗣於十二月張鵬翮回京十九日奉
上諭朕原意引沁入運河今看張鵬翮所奏甚是著依

伊行

山東運
河道册

是年總河趙世顯修築高寶江三邑西隄補砌甃石
以資防禦 按是時方濬徐塘之淤以利運行修清
口小壩三城壩等處隄工以保運道而高寶一帶之
隄尤爲河湖關鍵溯自三十九年西水盛下西隄盡
淹河湖一片經張文端奏請興修已閱有年唐埂等

六壩堵閉高寶江都西岸隄根漸次涸出所有殘缺
石工應加修築至是興築東省運河隄岸移咨東撫
修築功鉅未舉南河補築張家對河至白田鋪下及
秤鉤灣殘缺之隄並高郵護城隄加埽幫護東西隄
補砌甄石以次並治

河渠紀聞

康熙六十一年黃水復發東撫李樹德奏稱前因黃水
漫入運河請暫將曹家單薄新隄開口洩水并赴工
料理業經具奏茲於二月十三日到張秋見水從西
南來一望汪洋卽刻到曹家單薄查看水勢其新築
埽頂高出水面僅有二尺隄外地勢窪下若於此處
開洩恐水建瓴而下附近鹽河一帶田房或有衝漫

更慮運河洩水過多致虞淺阻况去年新下之埽鑲
築堅厚不但難以挖掘且恐埽去而衝刷益深是以
臣復沿隄細勘見曹家單薄一帶老隄西首相隔里
許葦河頭地方與運河相等不甚陡峻距運河邊約
百餘丈老隄外卽入鹽河之葦河去鹽河止四十里
河身通暢於民間田舍無礙在此開口放水則田間
漫溢之水立卽宣通入海而運河濟漕之水亦不致
多洩事急不及請

旨遂於十五日在葦河頭之單薄老隄處督工開掘二
十餘丈是夜卽放水出口由葦河注入鹽河十六日
早閱視運河及平地之水消落三尺有餘民心已定

而沿河隄岸可免危險矣若河南上流決口堵塞一畢則濮州范縣壽張等州縣被淹之地立即涸出仍可及時耕種再查南旺塘河已經煞壩大挑二月內可以完工惟恐臨清塘河因水勢湍急攔河難以築壩仍由開河宣洩以致不能洩入月河今葦河頭老隄既經開口放水俟運河水勢稍平臨清便可築壩挑濬矣奉

旨該部知道

運河道冊

世宗憲皇帝雍正元年正月二十四日

上諭山東巡撫黃炳山東運河淺阻舊例派撥民夫挑淺濟運切思東省連年薄收百姓困苦未必堪此重役

續行水金鑑卷七十三

運河水十四

將來流亡日多民生日蹙深爲可憫古人救荒之策有大興役以濟民食者不若竟動正項錢糧雇募民夫給以工食挑濬運河則應雇既多散者復聚民資工食稍延殘喘民心鼓舞工程易就運道早通於興役之中卽寓賑濟之意莫便於此已有旨命佟吉圖署理按察司速赴河南與總河齊蘇勒商定回任料理運道俟其到任爾與竭力料理務使小民得沾實惠三月初九日黃炳疏稱

皇上軫念窮黎諭令開倉賑濟茲因運道淺阻復以百姓困苦不堪重役令動正項錢糧雇募民夫給以工食挑濬運河務使小民得沾實惠現屆二月重運將

臨挑淺工程刻不可緩今署按察司佟吉圖由河南而來尙需時日臣先動支藩庫銀二萬兩前赴張秋查明運河淤處揀選能員給銀雇夫晝夜挑挖務期一律深通不誤漕運如銀兩不敷當再酌量動支奉旨依議

運河道冊

四月十八日直隸巡撫李維鈞奏修築太行等隄銀兩請公同捐助奉

上諭修築甄家莊等四處漫缺隄工用過銀兩俱因緊要工程動用不必捐補著以正項錢糧奏銷

通志 畿輔

五月二十日

上諭河道總督齊蘇勒漕運總督張大有山東巡撫黃

續行水金鑑卷七十三

運河水十五

炳歷年漕船遲滯皆由運河淺阻運河全賴山東諸湖蓄水以資灌注近歲諸湖漸淤附近居民或侵占耕種致水小不能濟運今宜乘夏秋雨水之時預爲蓄水之計爾諸臣應各畱心相度凡沿河近地已經成田者不必追究其未經耕種者當湖水稍落速宜嚴禁不可仍令侵占至諸湖隄防務須修築堅固引河閘座務須啟閉得宜則湖水深廣運道流通將來漕艘更無阻滯之虞矣

虞矣

皇帝聖訓 憲

六月十一日黃炳奏據兗州府通判陸允欽報稱六月初八日山水驟發運河水勢急溜沙灣子隄被水衝開一處查此隄原係運河緯道前因黃沁水決曾

開此口放水水退卽經堵築今因水發隄復衝開由鹽河歸海幸於民田無害目下天氣清明便可興工堵閉聞河臣齊蘇勒布政使佟吉圖俱詣沙灣缺口處所查看應用工料銀兩臣已行知佟吉圖令於挑河存剩銀內動支修築奉

上諭河工修築機宜不可自作聰明一切俱聽齊蘇勒調度但將錢糧及夫料等項預備充足不致遲誤汝卽可告無過矣

批諭旨 硃

七月齊蘇勒等奏遵

旨謹查東省湖淀可以蓄水濟運者在汶上則有南旺馬踏蜀山等湖在東平則有安山湖在濟寧則有馬

場湖在魚臺則有南陽昭陽獨山等湖在滕嶧二縣則有微山郟山等湖水長則引河水入湖水涸則引湖水入漕隨時收蓄以濟運河之淺古人名曰水櫃是也查昭陽湖因昔年黃河水淤積有肥土盡爲豪戶占種雖借升斗虛名實奪河漕大利而安山南旺等湖原有隄界近因附近居民覬覦湖地私種開墾與昭陽無異致湖乾水少見今一望皆爲禾黍之場臣等遵奉

皇上愛民至意除湖邊已經成田者不追究外其未經耕種者俟湖水消落嚴行文量樹立封界永禁侵占將現在入湖之水設法收蓄濟運至馬踏蜀山馬場

南陽諸湖原設陡門閘座須加王壩方資收蓄已委
兗寧道濟東道運河同知等分途加意節蓄仍派歷
練河務効力人員協同料理務期湖水收納深廣以
備來年濟運而獨山一湖濱臨運河一線小堰且多
缺口每遇山泉漲發河湖相連及水勢少落仍然隨
河而洩毫無關束現檄魚臺縣知縣駐工相度如遇
河水長時聽其灌注湖中一見湖河水平卽築堰堵
截河水既落不許湖水走洩涓滴待後次長水再灌
入湖漸蓄漸高以備重運回空經行或遇運河淺澀
則引湖水從高下注庶幾接濟便捷至諸湖築隄栽
樹統聽山東撫臣就近酌撥錢糧料理務期秋杪完

竣俾湖河不致虛洩再閘座應照舊例灌塘積水俟
其盈滿必上開下閉下開上閉啟閉以時庶湖水深
廣運河流通漕艘無阻滯之虞矣已嚴飭司閘各官
永行遵照謹會同總漕臣張大有山東巡撫黃炳合
詞具題隨委兗寧道徐湛恩會同副將閃文繡遊擊
楊枝遠公同查勘並飭運捕迦三廳將所蓄湖內之
水加意節蓄東撫黃炳又於八月初四日題稱淮河
臣齊蘇勒會稿內開諸湖築隄栽樹聽山東撫臣就
近料理務期秋杪完竣等語竊思湖水之蓄積全賴
隄防周密閘座完固方無洩水之虞今各湖隄防頽
廢日久沿河閘座殘缺頗多若欲整飭清理恐非朝

夕所能猝辦况錢糧攸關國帑動用正項必須修築堅久請將蓄水一事應如河臣所委之兗寧道徐湛恩等並派來効力歷練河務之員分途節省以備將來其諸湖隄防現行有湖州縣查明及時堵築務使蓄水不致走漏所需錢糧酌撥接濟俟修築堅固後統於大工案內一并題銷再估修隄岸闡座已交沿河各官分任估修以專責成其雇夫備料交沿河州縣辦理并令署布政司須洲親臨督率以總其事至一切事宜皆與河臣商酌舉行其告成之遲速實難刻期懸定已令各員造冊具題等因部議該撫雖稱造成遲速難以刻期懸定但事關河道行文該撫仍

照總河所題務於秋杪完竣俟工完該督撫親勘將工程丈尺物料銀數據實造具清冊具題查核奉

旨依議

運河
道冊

八月二十一日黃炳奏致治務在得人敬陳管見仰請

聖裁奉

上諭已有旨矣修濬蓄洩各務雖係河員專任其夫料等項一切皆取辦於地方全賴爾地方各官戮力同心共襄厥事以河漕二臣呼應不靈也爾當悉心辦理稍有閒暇親赴看視盡力督催若至明歲事不齊備則疎慢諉延之罪百喙難辭與齊蘇勒張大有再四會商妥

協而行朕另有旨與張大有令其面諭於伊將到時爾
迎至中途聽旨凡關係河運諸務不時訓飭屬官必勤
敏從事毋得累民毋得草率塞責貽誤是虞儻河漕屬
員暨奉差督察各員如須洲等有騷擾地方有司以及
借端苛求者爾察明款據參奏若爾地方官內有怠玩
遲誤工程者致被河臣等題參則佟吉圖余甸卽是榜
樣爾其加意料理慎勉毋忽

批諭旨 硃

十一月十二日黃炳奏獨山湖一帶土隄係運河之
東岸長八十里俱卑陷不堪茲據兗寧道徐湛恩等
公同確估共需銀二萬五千餘兩前已奏明是以動
支庫銀委官二十員分投僱修尅期告竣至此處運

河之西岸舊有減水閘十四座盡皆坍塌毀急應興修
於來歲重運未到前務期完工再馬場湖爲運河蓄
洩之區隄岸殘缺應修但目下天寒難以動土俟來
春興工又兗州府河道臣亦詣勘其金口壩之上流
悉係沙土每易淤塞必須不時疏濬又東平州戴村
壩實爲全河屏障今因年久亦多坍塌設有疎虞則
水勢直洩鹽河何以濟運所關甚重應否修整謹奏
奉

上諭覽奏河湖情形甚明查勘實屬詳悉周到照爾所
議修理卽行具題

批諭旨 硃

是年濟寧漕河水涸重運稽阻至八月初大雨水發

始得通行過濟 按張清恪言治河之法水之小者可治之使大其法在蓄水量塘放船若水力不聚何能浮送僂行漕船至八月始得過濟南來河道建瓴直瀉分水甚微自春徂秋艱難拮据水小之極也時議開府河引水入馬場湖形勢淺狹瀦水無多 國初楊方興築楊壩遏泗洸之水濟運然由夏家橋入馬場湖而後入濟河其道反迂若使泗洸之水挾沙并流入天井閘建瓴下注溜急水湧重運逆挽而上稽運糜費猶未盡善乾隆丁丑改壩爲雙槽石閘以時啟閉急則借以濟運緩則儲以待用伏秋水漲啟板五路宣洩兩利無害是在臨時變通利用也

河渠紀聞

是年建獨山湖束水土隄畱水口十九各築壩以備隄防 按獨山湖周圍百餘里受濟寧鄒滕諸山泉坡水由隔隄水口入運張純陽記云獨山地勢平行卑窪自朱宮保奏鑿新河始蓄爲湖以資灌注每遇伏漲則奔濤傷隄用石護隄三十餘里畱口引水入運各引渠闊不過十餘丈水溢河漲無宣洩之道則隄必潰於是有減水閘十四築王家口等壩障薛水使南趨由豸裏出地濱溝以洩之築皇甫等隄導沙水北流入南陽湖以蓄之閘與隄壩次第畢舉水得湖以爲容湖恃隄以爲固所謂治之以不治也前人用意深遠至是踵而行之春夏開十八水口以濟運

伏秋啟昭陽湖單閘滾壩俾獨山水穿運入昭陽湖下達微山湖收蓄由韓莊湖口閘壩廣爲宣洩先期騰空各湖以容納汎水預籌修防事宜蓄洩有法

河渠
紀聞

是年大開府河引泗沂由金口壩入馬場湖蓄水濟運按兗州城東之府河泗河之分支也由黑風口分流穿城西流至濟舊由林家橋繞濟寧州北入馬場湖城東舊有壩曰金口壩之上西偏有閘卽黑風口也堰沂泗二水導入閘口抵府城東門繞城南復折而北經西門會闕黨諸泉西流七十里抵濟寧東與洸合出天井閘蓋元人遺跡也壩初築以土隨築

隨毀後易以石年久失修山水衝激壩石圯頽水瀰原野田禾盡淹蓋利於漕者什一而貽患民田不啻千百也至是從張伯行之請亟爲濬治明時築壩於戴村遏汶水分流汶不入洸濟寧之南河漸衍地漸平分水亦甚微不得不截沂泗以合流居濟一得云沂河之水原合泗水由黑風口入府河濟運數十年來舊制不修有淤至五六尺及七八尺者河淺不能容水散漫田間失其故道沂水遂不復合泗入黑風口竟由金口壩下直趨魯橋應亟修復大加挑濬卽以挑土築兩岸隄堰使水不由金口壩南泄引至長溝入運汶河口移北十里南旺大挑旣易閘河無慮

淺阻夏鎮一帶亦不至湖河相連矣此法常行民運兼受其益

河渠紀聞

是年濬治泉源通流濟運 按山東漕渠向以五水濟運汶泗爲大源諸泉散布於兗泰十七州縣滙流歸河運道地勢中高南北迤邐就下水洩不收易致缺乏濟水伏流齊魯隨地溢出爲泉凡二百八十有奇各就其近以入汶泗沂諸水伐石起壩遏注漕渠分流南北非濬泉無以廣其流而濟運泉在山溝泥穴中最旺者萊蕪大汶之源次則新泰爲小汶之源次則泰安蒙陰肥城再次平陰東平汶上萊蕪泉六十四新泰三十五泰安六十九蒙陰五肥城十六

續行水金鑑卷七十三

運河水 二十二

平陰二東平四十七汶上十一皆分流入大小汶由分水歸運者也泗源出陪尾山其陰有河曰雷澤左右有泉數十互灌合流經卞城橋橋西南有泉二十一北流入泗橋西有泉十三南流入泗泗水西流與沂合入金口堰又曾洸入濟泉源泗水距運最遠次則曲阜次則鄒縣滋陽次則寧陽迄濟寧泗水泉八十二曲阜二十九鄒縣一十七滋陽十四濟寧六與滕嶧魚三縣之泉分流入運諸泉皆濟之伏流濬則溢出廢則沙沈運道以徐兗閘河爲咽喉閘河以諸泉爲根本泉源修廢係運道之通塞故必歲修無間河防一覽云山東泉源屬濟兗二府州縣分爲五派

濟運新泰萊蕪泰安肥城東平平陰汶上蒙陰之西
寧陽之北九州縣之泉俱入南旺分流爲分水派泗
水曲阜滋陽寧陽迤南四縣之泉俱入濟寧爲天井
派鄒縣濟寧魚臺嶧縣之西曲阜之北五州縣之泉
俱入魯橋爲魯橋派滕縣諸泉近入獨山呂孟等湖
以達新河爲新河派沂水蒙陰諸泉與嶧縣許池泉
俱入邳州爲邳州派酌其緩急則分水天井魯橋之
派均屬渭河命脈疏濬通達俾源源不絕山泉砂磧
頗多汶河每虞淤墊須於大挑之期一并挑濬使泉
流無阻亦一策也

河渠
紀聞

雍正二年閏四月二十六日

續行水金鑑卷七十三

運河水 二十三

上諭兩江總督查弼納署江蘇巡撫何天培河道總督
齊蘇勒漕運總督張大有等京口一帶運河爲南北漕
運咽喉歷年以來挑濬淤淺皆係丹徒丹陽兩縣百姓
派辦工役物料俱出民間殊屬偏累此運河乃杭嘉湖
蘇松常六郡共濟之河而獨累兩邑之民其何以堪朕
深爲軫念今後須確估每年經費悉心會商或令地方
官支用地丁錢糧或令河員專司其事於河帑內動支
開銷無致累民更聞六郡向有協濟之例抑或共襄工
費以濟運道爾等確議奏聞以副朕愛惜黎元之至意

皇帝聖訓憲

五月初三日張大有奏河工挑淺一事奉

硃批諭旨令據實核奏欽此臣到臺莊往來八閘查韓莊以上至彭口有淤淺數處現築草壩三座下板蓄水韓莊以下各閘俱有淺處得勝閘以上雞心洲築草壩一座張莊閘以上六里石築草壩一座俱下板蓄水糧船始行緣三閘地高水瀉河底砂礪雖加挑挖不能深通自萬年閘至臺莊五閘地勢稍平雖有淺處而蓄水既足船行無阻再八閘內所挑工程上年挑挖二次深一尺至二尺不等有挑至三尺者臣謹遵

諭旨據實核奏批

諭旨 硃

是月初六日山東巡撫陳世倌奏山東運河在臨清

續行水金鑑卷七十三

運河水 二十四

以北者則資衛水接濟雖有淺處隨時撈挖昨漳河水發已可通行至閘河之內全資汶水是以閘河每年一小挑間年一大挑現不至淤臣意若汶水流微卽加挑濬而無源水接濟亦不能通如其流盛卽不開挑亦可通達故此時挑挖閘河徒屬糜費於運道無益臣於初一日在東平州遇雨濟兗東三府附近州縣俱報得雨三四寸不等將來大雨時行似不必募夫更挑惟馬踏諸湖宜設法蓄洩至韓莊以東八閘全恃微山湖水接濟聞年來湖水甚細容詢河湖御史須洲再爲奏

聞

批諭旨

硃

是月二十六日陳世倌奏臣於濟南府接奉

聖諭前往催僸糧艘於荏平縣阻雨一日見河已發水
未知沙灣隄岸若何隨於十二日繞至沙灣河水長
七尺餘隄岸亦有衝刷隨檄壽張縣知縣齎銀星夜
赴工又檄布政使兗寧道迅速發銀河官詳豐多備
椿料以防不虞現在平穩可以上慰

聖懷惟沙灣對岸一爲沙灣一爲趙王河自開州曹州
而來其上源甚遠至此會一衝入運河而運河水漲
自上而下勢如建瓴與沙河趙王河水相搏故沙灣
工程最爲危險臣看沙灣北五里許有五空橋一座
原洩運漲入於鹽河若將沙河口改移於此對五空

橋使水直洩鹽河則此段工程易於保固彭口地方
上會玉花泉諸水出以濟運挾沙而來兩岸山積對
岸設有三空橋使沙隨水衝直出橋外年來壅積亦
甚糧艘至此每苦阻滯上年撫臣河臣會商移此口
於北二百四十餘丈上築大壩攔塞舊河另開支河
一道以避淤沙但上源流沙勢不能免而支河入運
處又折迤北七十餘丈方始入運臣愚以爲水折則
行緩而沙停且對岸無處出沙恐停積運河若將支
河口直出運河勢更湍急沙可隨行於支河對岸倣
前人遺制築三空橋使沙衝入對岸湖內則運河無
虞沙墊再韓莊德勝張莊三閘河底俱係沙石挑濬

費力或於秋冬開挑或於德勝張莊兩閘間添建一閘蓄水再前任撫臣黃炳估修閘座二十五處橋心中堦一處添建閘一座臣沿河閱看有應急修者有應緩修者俱未領帑興工至幫築隄岸止聊城博平常邑三縣共領過銀九千九百九十八兩零現在修築其餘亦未領帑興工臣將原估銀數一并具奏但兩岸隄工應幫丈尺若干舊工若干須逐段丈量此時河內水滿無從核估所修閘座丈尺料工亦須逐層核算而閘內裏石一層更須乘修築之際不時查閱方能責其實在若待工完查勘則難再拆驗臣意上年奉

旨設立湖河御史衙門稽核工程是其專責可否交御史督同道廳印河各員詳加確估卽責令領帑興修工完造冊報部核銷

批諭旨 硃

六月十二日直隸巡撫李維鈞奏據通永道高鑛呈報通州武清縣二處運河樁土各工原係侍郎牛鈕領帑辦修與地方官無涉但今大雨時行河水驟漲武清縣屬運河東西兩岸河西務棋子淀等處俱各漫開皆因向修隄岸單薄虛鬆朽裂圯陷所致臣查運道關係重大一面飛飭高鑛親驗各隄衝決若干丈尺有無損壞村莊田禾俟覆到另奏合先行奏

聞奉

上諭牛鈕所修工程朕謂斷不致如高鑛所報之甚伊受恩深重諒非木石何忍如此負朕今歲雨水原係異常之大所以致有衝決其爲人猶屬直率頗稱歷練加之訓教尚可委用非棄材也

批諭旨 硃

九月二十三日陳世倌奏臣於十三日自曲阜前赴南陽查勘湖隄又直抵臺莊兼勘閘座臣同須洲逐節簽驗因於運河西岸取土值糧艘回空南下一日之中時復掣拽浮橋故各員雖竭力興築不無虛鬆臣飭令重修堅實一面會同須洲具題令再查勘現在拆修加幫容另疏題覆其運河水五尺有餘回空糧艘可以遄行惟彭口支河一處畧淺而現無停阻至前撫臣黃炳會同河臣所估應修閘座隄岸共需銀二十七萬兩零臣以爲宜酌緩急陸續興修今先將最坍塌之二閘令兗寧道備料核估造冊具題

批諭旨 硃

是月二十八日李維鈞奏玉田縣還鄉河於康熙四十二年間衝決被淹民田四千三十一頃其地千有餘頃臣仰體

皇上軫念民瘼至意備發銀兩委武清縣知縣等修築並不費民一錢勞民一力據報自運河頭起至牛見莊止計六十二里有奇寬十一丈至三四丈不等疏濬深闊兩岸隄堰培高添厚其莊前決口建月牙大

隄一座隄前臨水又築滾水壩一座莊南決口亦俱堵築水歸故道暢流入海舊淹旗民之地盡已涸出臣念還鄉河兩岸地土有淹有涸今河濬隄築此後地盡可耕糧皆有著謹奏奉

上諭修濬還鄉河計日成功甚屬可嘉該撫並委員陳

良襄等朕已諭部議敘矣

批諭旨 硃

是年改造江廣漕運船式以十丈爲率閘河蓄水以四尺爲限按江廣糧艘頭闊丈六七尺底深七八尺非比江浙東豫諸船由內河轉運也至是議定加長船式十丈爲率其餘五省之船仍如舊式閘河必水深四尺但運河水勢全在蓄洩得宜勢難責以定

數豫東宣防錄云准工部咨漕督補熙奏江廣糧船改造十丈爲率閘河之水務足四尺行令沿河官弁實力挑挖水勢不足據實查參查挑河在乎人力人力不至固難寬貸然水勢消長不時深淺無定東省閘河無源之水從山泉石罅泥穴中尺寸細流會於汶河出南旺分濟南北流經千餘里歷四十八閘層層灌輸晝夜不息不能有長無消加以地勢高下南旺分水之處南高臺莊百十六尺北高臨清九十尺前人設閘蓄水以防傾瀉上閘閉而下閘啟遞相爲用不能兩閘俱深者勢也至長河雖上下閘十餘里至三四十里七八十里以十餘里之水輸於最長之

河其必不能如十里之深者亦勢也河水源本山泉春夏雨澤愆期水有去路而無來源其不能不淺者又時也今夏天旱水少嚴下捱牌倒板並依潘季馴偶淺急疏之法多築逼水草壩竭力資送南漕重運並未停滯亦未起剝並無待如數挑深朱之錫治河書載運船正米不過四百石入水深不過六捺六捺者三尺也故水力必與船力相勝若船不足數而徒搭運省船致水力不勝而漕大困不能歸咎於無源之河也自江廣船式改長以來未聞年年淺阻良以水源無幾節宣有制故多不至溢少不至涸惜水正所以利運若概以四尺爲度二月頭幫入閘至五六

月尾幫出閘開放四月之久前去後空恐涓滴如金之水消耗於無用之時至江廣重船到時水已告竭反無接濟是因增水以耗水而誤重運也况運軍藉水不足借端逗畱沿途貿易鬩鬪生事亦從此起運河歷年大小輪挑者止有汶上南旺臨清之甄板濟寧之天井塘河並滕縣彭口四處長各不過七八十丈通省運河千有餘里未嘗並治有不能全疏者二不可過深者一南旺等四處爲運河關鍵淤沙倍積是以定二年大挑一年小挑之例按夫挑土計工限日夫少限迫不能通行挑挖者一挑河必先築壩岸水全挑則河內之水無處收蓄不能通挖者二汶水

挾沙而來汎水發時開東岸常鳴等八斗門將浮沙掣入南旺湖內若河身過於挑深則斗門之底高於河底勢不能掣沙入湖河內積淤更甚此不可過於挑深者也若執水聚則深之說全河之水盡歸河洪兩岸俱係乾灘河形壁立如溝漕船亦難掉頭回尾回空南下江廣北上兩船必致頂阻卽南北差民船隻亦無路可通前明蘇惟霖云山泉之脉止有此數河身高則高受低則低受水之多寡原不係河身深淺也朱之錫疏云因重運而積水因倍載而起剝皆運河不得不然之勢是從前已有此例江廣糧船載多起剝所費無多酌起剝與通挑增水之費所省實

倍東省與各省運河不同不必另定水則照例挑挖卽可濟事此權通河之大勢而條陳詳明如此然不能深挖之形易見不可深挑之說難明蓋運河自高而下勢若建瓴挑不如式一處過深則上下之河必淺法貴能蓄尤貴能畱問水集云南旺上源分水處河底僅四丈下流愈廣愈淺治水者慎毋病其狹而務爲廣大也余濬河至三柳灣八里灣孟陽泊二閘之間役夫云下皆生土河底舊止於此余猶病其淺一老叟進云聞之先輩兩閘間須畱少淺之處余恍然而悟蓋中道皆深下閘一開上閘之水盡洩閘近者積水猶易聞遠者倍費時日矣故中道畱淺十餘

丈船行至此雖少待然積水不必盈閘即可越之直上此卽不必過深之說治運之機宜深思而自得也

河渠紀聞

是年張大有等奏稱臣

陛見時面奏山東運河八閘內之德勝閘至張莊閘係十二里直河水難停蓄易致淺阻似宜於兩閘適中處六里石地方添建一閘蓄水濟運隨奉

俞旨命與河臣撫臣商議具奏欽此臣等會勘得德勝閘至張莊閘河勢甚直岸峻地高每遇水少不能存蓄該管印河各官每於六里石地方修築草壩一道以爲關攔今若於此再添一閘則三閘相近或恐山

水暴漲勢如建瓴旁無宣洩閘座難以撐持細度情形似應於此草壩處所再築石壩一座較比上下閘頂減矮六尺水小則收蓄濟運不致淺澀水大則漫壩順流可免漲裂似於運道有裨奉

旨此議甚妥該部照奏施行

運河道冊

是年總河齊蘇勒建六里石閘 按自臺莊至韓莊八十餘里地勢建瓴高下懸殊以閘爲節使不致直瀉而張莊至德勝形勢更直兩崖陡峻不能蓄水是以齊勤恪奏定於適中六里建閘收蓄又恐三閘相近溜勢湍急山水暴漲宣洩不及金門較比上下兩閘減矮六尺嗣以閘面太低漕運不便漕督張大有

議加高閘牆用以草代石之法於閘面鑲草六尺水發聽其漂失水仍暢流總河白鍾山復議於閘之雙槽下板實土漕船由月河行走水勢紆曲不令直瀉蓋爲蓄水計下板則可議節宣鎮草卽不便啟閉爲船運計則利由金門逕過而厭月河之紆曲居濟一得云爲湖河接濟運河不足故八閘常宜閉板蓄水至水不足用則啟板接濟若湖水盛漲則啟閘不下板開月河放之是八閘以啟閉爲節也而運丁輒爲口實故在漕言漕則有鑲草六尺之議而閘不能啟閉竟爲虛設相時所宜使水大由月隄旋轉無礙運行閘仍啟閉如法又得疏洩漲水爲兩得也

河渠紀聞

是年始建邳州運河清定成三閘 按張伯行言濟寧至臺莊相去四百里中間設閘二十座臺莊以下至淮黃交匯中間將及四百里並無蓄水之閘宜於臺莊以下徐塘以上增建閘座其時言之未行至齊勤恪始用其議創建三閘一曰河清兩牆長二十二丈四尺高二丈八尺八寸金門寬二丈二尺閘旁月河一百二十丈二曰河定金門兩牆高寬丈尺與河清同閘旁月河丈尺亦同三曰河成兩牆長十六丈四尺高二丈七尺金門寬二丈二尺月河百三十八丈工竣三閘東下瀉之水月河佐以行運永爲漕利然自河成至楊莊運口三百餘里並無關束河流直

瀉淺運乾隆乙巳奏建閘於貓兒窩迤下之八堡曰利運宿遷關以下之王莊曰亨濟嗣奉

諭旨兩閘恐不足資擎蓄乾隆丁未議於河成閘下馬莊亨濟閘下坡墩各添一閘奏覆如議工竣

賜名滙澤潑流自黃林莊以南層層關鎖啟閉由人重運經臨足資浮送嘉慶癸亥衡工漫口水注張秋臺莊以下運道水淺賴諸閘擎蓄空重如期往還

貽謀深遠流澤孔長矣

河渠紀閘

是年改恩縣四女寺減水閘爲滾水壩 按此分洩運河有餘之水易閘爲壩以暢其流也閘建於明嘉靖時洩漲水入老黃河救山東直隸水患制之最善

者年久閘壞引河淤塞至是修舉以舊閘洩水不暢改建滾壩寬八丈壩身高河底丈有七尺壩南修砌甄工自壩口挑支河五百餘丈嗣經侍郎趙殿最勘議下流尙淤奏請從壩口起至德州九龍廟入老黃河估挑河泓二千三百餘丈又將甄工迤西至三義廟幫築土隄估辦完竣後朱文端公軾復請將壩口河身概落低二尺口門開寬三十丈引河開寬三十丈總河朱藻議以引河寬於運河本小支大恐致奪河而當時引河半淤路遙費鉅工久不舉張清恪言復閘壩易復引河難此通達之論也數千里長河僅開數丈之渠民力已懼難支卽勉力竣事而水長

沙壅岸平流緩無急溜淘刷不數年輒淤其事在當事之調劑矣

河渠紀聞

先是磁人於東閘北十里閻家淺建閘攔河名第三閘由是下流邯鄲永年二縣當春耕時不得沾溢水涓滴之利是歲奉

旨兩省勘議割磁州入直隸廣平毀第三閘刻曰分水始得均利 部議得總督李衛議覆張廷勳條奏磁州攔河三閘一案疏稱據河道趙國麟詳據磁永邯曲雞五州縣覆稱溢河一水向因磁州築閘任意啟閉以致水利不均今會議磁州東西二閘仍循例自三月至八月止定限十日輪流啟閉竊思三月至八

月正田禾長養成粒之時儻雨澤稀少必待十日灌注恐磁永上下失水澤之利且溢爲商船往來之道若必十日始放則商船坐守一旬必將有歛金買水之事應以五日爲限畱水灌溉磁州則東西兩閘五日俱開放水灌邯永等縣則東西兩閘五日俱開永杜爭訟 州議按磁州西閘有七洞每洞下板八塊每塊一尺三寸爲度積水至板六塊即可分注溝渠至八塊而各田充足請自二月三十日將閘板全下每月啟閉六次啟閉之法水底畱板六塊水面去板二塊使本地溝水常存而下游餘波不絕既不閉水以病鄰亦不竭上以益下東閘止一洞下板十三塊

每塊以一尺爲度使與水閘同日啟閉水底畱板九塊水面去板四塊每遇啟閉委官看視俟水與板平卽啟一啟以五日爲率由東閘而下閩家淺第三閘拆毀不許復建

安 畿輔志瀾