

續行水金鑑卷第七十四

運河水 章牘二

雍正三年三月二十五日李維鈞奏文安大城兩縣交界之艾頭莊至灘里村等處被水地方經都統額爾金奏請挑河築隄奉

旨前往查丈之日會同勘明詳議具奏臣遵於十五日會同額爾金並率同子牙河分司霸昌道文安大城兩縣等勘得子牙河隄東有艾頭莊支河長二十餘里濶四五六七丈不等其河南抵子牙河大隄北通淀河水大之年淀河水灌支河河邊十九村莊往往被淹臣等會商於艾頭莊前築一小堰攔截淀水不入支河可以保衛十九村莊而艾頭莊百姓又以東北風大則淀河水勢直衝艾頭若將支河口堵截則艾頭莊之受害比十九村為更甚因從支河口泝流而南地名張毘口向有民堰一道高出水面二尺其址猶存擬照舊堰基址築堰一道仍高水面二尺則水小之年十九村可以保守水大之年艾頭莊亦不受衝激奉

續行水金鑑卷七十四

運河水一

上諭即照所議行

批諭旨

硃

七月初七日九卿議奏先經原任大理寺少卿須洲條奏內開山東運河額設淺溜壩筏等夫以備隨時挑淺但挑淺人立水中難於施力豈能濬之使深且

所用之夫俱出各州縣派送由是有幫貼之錢比額設工食更多在州縣則取之百姓在河官未必散於夫役查各汛夫食額銀約二萬四千餘兩運河自北而南長一千二百餘里俱有應轄州縣衛所若令印官不時巡查如有淺澀卽用正項錢糧挑濬報明河道歲終稽核奏銷計終歲各州縣衛所其費不過數千餘兩而幫貼竟可停止至大挑小挑亦係各州縣照田派錢送於河官雇夫名爲酌補夫今若以挑淺工程責之印官則每歲額銀二萬四千餘兩必多餘剩可以隨時雇募不必再從民派况大挑原有

恩賞銀兩卽添入額銀之內雇夫更無不足於河工無

損而民免苛派似亦公私兩利等因經九卿覆令該督撫據實確查妥議具題今據齊蘇勒疏稱東省運河云云應如所請其巡防疏濬仍責令河官專司其事至需用夫役責成濱河地方官將幫貼工食銀錢酌量雇募呼應得靈工不貽誤如有印河各官多派短給等弊該撫卽行指參年終仍令該撫將所收若干所給若干造冊報部再查挑淺一事有關運道該督旣稱大挑小挑乃歲修定例臨期挑淺乃至急之搶工似應循舊爲便應如所請仍令每年一小挑間年一大挑至臨期或有淺阻務令立即挑濬深通使漕艘通行運道無阻儻有捏稱淤淺希圖冒銷情弊

該撫卽行查參交部從重治罪八月初八日奉

旨依議此議內稱幫貼工食銀錢收給數目該撫年終造報等語此項銀錢巡撫無憑稽察卽交與河道總督造冊報部

運河道冊

是月十一日陳世倌奏據溫文桂條奏疏濬平度州境內膠河緣由奉

旨著臣查明具奏臣因委原任膠州知州馮景夏會同該地方官將膠河確勘今據稱平度州南鄉並非膠河溫文桂所奏乃膠萊之運河也此河自膠州海口之麻灣入口由平度高密昌邑三州縣至掖縣海倉口入海長一百九十九里零係元時運糧之河中間

續行水金鑑卷七十四

運河水

三

有分水嶺形如龜背水至此東西分流不能合一今就地勢作兩截疏濬東半截一十六處西半截六十五處河身窄淺止須挑挖寬深惟掖縣海倉口乃全河洩水入海之處現今沙積計長五里以致水散無歸淹及地畝此處應加開掘俾河水暢流入海則莊田均有裨益但須於三四月間無大北風捲潮入口時施工爲便此溫文桂條奏之河應行疏濬者也至膠河發源膠州鐵櫛山外長城嶺南由膠州境五十七里經高密縣境九十六里入平度州南之膠萊運河此河患在上流寬濶下流窄狹而歸入膠萊運河之處淺不成河者四里有奇淤如平陸者一十五里

有奇水勢散漫兼有百脈湖五龍河張魯河會流泛溢各州縣雖築隄堵塞而水無去路難免潰決今應將淺窄積淤處所挑深引水歸河自無淹沒之慮此溫文桂條奏所未及應並行疏濬者也計兩河共估挑土一十四萬九千二百七十方擬於農隙舉行謹奏奉

上諭凡一切條奏地方事宜朕概發與爾等督撫勘酌可否非朕所真知灼見必欲舉行之事也此所奏膠河如確乎有益則亟宜興工疏濬無益則止總在爾審定之耳

批諭旨 硃

是月二十日

續行水金鑑卷七十四

運河水 四

上命內閣學士何國宗等閱視河道

諭曰運河關係重大言者皆是近理而議論多有不同今蔣廷錫條奏款項爾等前往詳加閱看凡泉源湖身與各水源流地方形勢務須身到測看方得確準定議不可苟且草率意爲揣度以致後日勢不可行河道總督凡黃河所經皆其管轄豈能處處親到卽河屬官員偶有所見亦未敢輕易舉行爾等將儀器輿圖一并帶去再有算法館行走明白測量人員著何國宗指明舉奏二人帶去詳加測量或蔣廷錫條奏款項之外有關係運道應查看修理之處亦逐一審視會同該督撫詳議具奏務期一勞永逸總河齊蘇勒現在堵築決口爾

等此去先看漳河衛河後到濟寧則總河隄工事完便可會同閱看儻該督撫有緊要事務爾等或稍候數日或躬往就之勿致貽誤地方

皇帝聖訓

憲

先是戶部左侍郎蔣廷錫條奏查浙江湖廣江西漕船過淮而北自淮安關至臺莊爲江南運道長四百二十里自臺莊至李家莊爲山東運道長九百里自李家莊至天津關爲直隸運道長七百六十里淮安至臺莊爲新運河爲裏河爲黃河爲濟運中河爲皂河爲泇河會沂泗沙肥之流益以淮徐諸湖之水漕艘歲無淺阻其自臺莊至濟寧天井閘惟資沂泗汶三水天井閘至臨清會通閘則獨藉汶水一支計此

續行水金鑑卷七十四

運河水

五

四水源流微弱或遇雨澤短少運河水往往不能濟運地方有司及押運官弁惟議挑淺以濟起剝竊思水源不充徒事挑挖但見河身日深河水究無增益籌畫似未爲善又自會通閘至青縣惟有衛水經流年來亦漸微緩恐將來泥沙壅滯有妨運道查明代漕政河防諸書於泉湖節宣濬蓄之道講求甚備而本朝立制亦極詳盡良法美意載在方策又前人有分漳濟衛之說似亦可採臣引舊聞謹條奏五事爲我皇上陳之一廣濬泉源以裕灌注也查山東漕河資汶洸沂泗之水而四水源皆微細全賴泉源輸助明肇域誌云山東之泉百有八十其派有五

今按五派已詳載雍

正元年河渠紀聞所引濬治泉流一條內茲不載皆所以濟漕也各州縣俱設泉夫不時疏濬又慮泉水泛漫無歸以相近之泉或五或三引委歸一匯爲小河同出一道謂之泉河池口我朝特設管泉分司以董其事後雖裁分司而泉夫至今仍設但各州縣以事非已責或不經心而本地豪強有力遏泉灌田澆圃甚者引爲池沼以致泉政多弛通流無幾伏請

敕下河道總督山東巡撫嚴飭有泉州縣按誌考圖親率泉夫力爲疏濬其有盜遏者照律治罪庶使灌注易盈於漕渠定有裨益又明于欽齊乘載歷城縣金線等七十二泉後復濬得天鏡等新泉五十七處萬

歷時濟南道呂坤以濟汶之泉無幾重濬得曲阜等州縣新跑諸泉十八處於是汶水流旺漕舟通行蓋濟堯爲濟水伏流之地隨處發見今廣爲濬導安知砂礫草莽中不有奮湧出地者是在地方官勤爲勤勵如泉夫濬出新泉官立賞格賚以銀米其各州縣亦於年終將開疏舊泉若干搜濬新泉若干詳報總河巡撫如果泉湧暢達運道通利題請議敘或將舊泉廢棄運道淤淺者卽指參交部議處庶人心奮勉泉政不弛再有泉各州縣泉夫多寡不同如磁陽平陰二縣僅十名濟寧州僅九名嶧縣僅五名恐不敷疏濬之用應否添加請并交總河巡撫酌議具奏

一開復湖地以預瀦蓄也山東運河既賴諸泉灌注而泉源有時微細尤賴諸湖積水以濟輸輓查諸泉所滙爲湖十五分水口之南曰南旺東西二湖其北曰馬踏又北曰安山南旺之南曰蜀山曰蘇魯又南曰馬場皆所以資汶水之不足也濟寧州之南曰南陽亦曰獨山又南曰大小昭陽又南曰武家曰郝山曰微山曰呂蒙曰張莊皆所以資沂沭泗水之不足也諸湖連注各建長隄陡門爲減水閘以時啓閉漕溢則減漕以入湖漕涸則放湖以濟漕故謂諸湖曰水櫃當時盜決占種有禁每年一大挑至明萬歷時諸湖積淤成陸又百姓壅水自利私塞陡門所建隄

聞逐漸湮廢然是時巡撫李戴開挑湖地疏所記諸湖低窪蓄水之處較宣德時尙存十之七一經修復漕運大利今又百六十餘年矣聞安山南旺獨山昭陽等湖大半爲人占種低窪之地亦生菱草其積沙處高與漕河隄岸相等是蓄之無處蓄也及水潦之時湖身旣高不能存貯湖水反溢入於漕是減之無所減也而陡門閘壩恐亦湮塞坍塌廢請

敕下河道總督山東巡撫查勘諸湖耕種升科之地若干其已經佃種徵租久爲民業者仍聽耕種外將低窪菱草處悉行挑深復古水櫃之法以貯積泉流卽將挑出之土築爲高隄以約束水櫃每湖開小支流

數道以承諸泉之入益漕水之流每支河口建減水閘壩以時減放庶蓄洩得宜運道有賴矣 一嚴定築壩開壩日期以樽節水泉也查漕政考山東運河每歲十月築壩遏流分洩諸湖候來春冰泮開壩受水冬則以漕水滙於湖春則以湖水放於漕故會通閘南至臺莊既得乘時挑濬不致淤阻又得素有蓄儲不致淺涸法至善也但法久玩生築壩之期每至十一月中未免過遲開壩之期每至正月初旬未免過早夫時至十一月河水將冰已不能約水趨湖則遏流之壩實爲空築又天寒冰凍乃驅河閘之夫裸體跣足鑿冰挑淺詎有益乎藉令鑿見河身可以挑

土然挑去一擔之沙其中必雜冰三四斗是挑淺十分已消去河水十分之三矣及來年冰解正宜封固以蓄春水乃於正月初旬卽放水行舟且將上下諸閘通行啓板一任船隻往來夫三冬歸壑水蓄幾何節省尙恐不繼而以建瓴地勢聽其南北放注欲長流不缺難矣設或三春無雨運艘方至將何以濟請敕下河道總督山東巡撫轉飭管河各員每年築壩之期務於十月十五日前開壩之期必至二月朔日後其大挑之年則於九月終卽行堵築有過期者該督撫題參議處夫河水多蓄一日卽可裕一日之用且河水未合易於遏流歸湖使河身露底則施工亦便

而淺夫免嚴寒凍坼之苦似於河政有益或以築早
開遲於商船有礙第思河水若得充盈則漕船遊行
無阻計五月入臺莊閘六月盡出會通閘其春二三
月秋七八九月皆商船來往之時春水既有蓄儲及
七八月間正當雨澤時行河流盛滿行舟可計程而
進臣愚竊謂不惟無礙而且甚利也 一修築坎河
灘壩以防滲漏也山東運河自臨清會通閘至濟寧
天井閘長四百二十八里惟賴汶水一派分流南北
以成漕濟運是汶之涓滴皆當護惜而戴村壩西北
有坎河口爲汶水北趨大清河入海之道其勢就下
奔注甚易明宣德時築戴村壩於汶水南以遏汶之
入洸建坎河石壩於汶水北以節汶之入海嘉靖時
總河侍郎萬恭復堆集石灘水溢則縱之歸海水平
則流之入湖後雖歲修久恐頽廢萬一汶水北注挾
湖泉而盡趨於大清河則四百餘里之運道所關非
小請

敕下河道總督山東巡撫遣諳練河員相度形勢將舊
時石灘有無毀廢作何修復及應否改建滾水石壩
以爲蓄洩會同詳議具奏 一分漳資衛之故道似
可復也衛水出輝縣百門泉其流甚細雖東引淇湯
洹之水而三水亦弱故河南漕艘自衛輝水次受兌
至於館陶每苦淺阻又北九十里至臨清與會通河

合河身稍寬然每當豫漕北上時會通河諸閘正當封閉蓄水以待南漕其流入衛者不過於南船放閘時順下分寸之水耳其自臨清至青縣仍僅衛水一流供運也考元河渠諸書云衛水至山東館陶漳水合焉北與會通河合北歷德滄諸州至青縣合滹沱河北達天津會白河入海故衛河充足運道無阻今青縣以北猶是昔日故迹而漳水北徙則在明萬歷時先是永樂中漳水入衛之道湮塞宣德八年御史林廷舉按元時舊迹於廣平縣大畱村鑿通故道置閘遏水轉入於衛嗣後衛河水增漕舟便利至萬歷二十八年漳溢滙流而北入衛之道遂廢給事中王

德完上言衛水昔仰漳而今舍漳是以細緩不能刷沙宜塞高家口漳水合溢之道導漳入小屯河達衛費小利多實爲上策時議不果行自此漳與衛分而爲二矣夫衛水自輝縣至大名有淇湯洹三流足以濟漕雖盤剝多費幸道里尙近自大名至青縣六百餘里若得漳水以廣其流誠七省漕運之大利也臣嘗考地圖今廣平南至冠縣西有地溝一道長五十餘里俗所稱古屯氏河也每漳水盛長常有漫水溢入通流於衛卽林廷舉所開故跡今若於此處施工因淺加深因狹加廣開引漳之口導入衛之流所費諒不甚鉅可以復先時之利但漳大衛小恐有泛溢

宜於所開之河多置閘座衛盛則閉閘約漳北趨衛弱則開閘引漳濟衛似於衛河運道甚有裨益請

敕下直隸總督會同河道總督委員詳勘定議具奏奉旨著九卿看並問九卿目今現任官員內平日明白河道之人可舉出或候選官員內有知河道者亦著舉出該臣等會議得蔣廷錫條奏運道五款似屬周詳但臣等於運道情形未能周知伏乞

皇上將原奏

敕發河道總督直隸總督山東巡撫詳悉定議具題都察院舉出御史尤清王之錡吏部舉出郎中喬世臣工部舉出員外郎馬泰具奏奉

續行水金鑑卷七十四

運河水

十一

旨著派出學士何國宗護軍參領翟桑御史尤清王之錡員外郎馬泰將蔣廷錫條奏摺內款項逐一詳看巡撫管轄之處會同巡撫看閱詳議具奏係河道總督管轄之處會同河道總督看閱詳議具奏

運河道冊

十一月初十日豫撫田文鏡奏

欽差學士何國宗等於上月二十三日到臨漳縣查看衛河臣適因閃跌隨知會副河臣嵇曾筠會同閱看今何國宗等查看到省與臣會議臣查據條奏所請引漳濟衛及分沁入衛之處俱因水性極暴難以建閘不便輕開無庸詳議臣查有輝縣之蘇門山百泉河內縣之小丹河安陽縣之洹河雖均係入衛之水

現各通流應再開深廣以濟漕運又湯陰縣之湯河源輝縣之蓮花泉紫微觀泉萬泉焦泉丁公泉重泉梅竹泉修武縣之五里泉馬方泉淇縣之淇泉安陽縣之珍珠泉并洹河源善應山泉亦現飭各地方官估計再加挑挖使泉水盡入衛河濟運除將各河泉源會議並一應開挖工段丈尺數目繕冊疏題理合具奏奉

上諭此係專差何國宗等會同查議之事總俟伊等奏到再定

批諭旨

硃

十二月十六日陳世倌奏臣會同學士何國宗等沿途測量安山湖現有積水止須修築圈隄不必更濬

續行水鑑卷七十四

運河水

十二

南旺湖亦尚有出水之處可以達運又戴村壩壩底椿木年久朽損壩石亦有坍卸應行修整經何國宗等會同河臣齊蘇勒及臣詳議現在會題今何國宗等將已勘之處先行繪圖定稿於十二日起程回京奉

上諭何國宗等到京朕自有裁奪

批諭旨

硃

是月二十九日奉

旨何國宗等所奏運河情形甚爲明晰但督理工程若委之地方官恐因循遲誤若特差官員前往又恐呼應不靈且不得其人反滋煩擾朕意欲將沿河應修工程之州縣俱著揀選賢員補用果能實心任事朕自加恩

議敘如此似於地方工程均有裨益著九卿速議具奏
該臣等會議得內閣學士何國宗等奏稱東省濟寧
天井閘以北惟賴汶水一支春夏之交必藉湖水以
濟輸輓非蓄以水櫃則無由積其有餘非束以隄岸
則無由防其旁洩但湖水必須蓄高方能入漕濟運
應於河高湖低之處建閘減水入湖放水入漕庶蓄
洩得宜運道有賴安山湖久經廢棄南旺湖北濟運
閘壩又復淤坍惟仗馬踏湖一流濟運今安山湖現
有積水請因其窪下將周圍湖隄循照舊址再加修
築所有湖內民居並地畝錢糧作何安置豁免聽撫
臣查明具題再南旺馬踏蜀山馬場等湖隄並關家

壩俱應加高培厚修建重板石閘則啟閉易而蓄洩
以時其分水口南北積沙成山請於兩岸沙山之下
各築束沙壩一道每年估修則河不致淤挑淺亦便
至山東運河例係冬則築壩挑淺春則開壩濟漕惟
開壩閉壩俱以糧船來去爲期築壩太遲則冰堅水
涸不惟挑挖難施且河水亦多消耗請

敕諭該督嚴飭押運催漕文武官弁及沿途印河各官
於重運開行之際嚴催抵通倉場收兌催儻回空一
過卽行築壩挑淺如不行築壩仍聽商船往來或糧
船未及過淮先行開壩等弊該撫卽將該管各官查
參又修戴村壩於汶水之南建坎河石壩於汶水之

北請

敕下河道總督山東巡撫遣詣練河員往度形勢將舊時石灘有無坍塌作何修復及應否建滾水石壩以資蓄洩會同詳議具奏但舊壩地平椿多若盡行起拔換新則土鬆不能堅固若用舊椿恐年久朽壞必致坍塌請於舊壩內添築滾水石壩卽用舊壩裏頭添砌中實以土再將舊石壩椿間刷空石塊虛懸之處重加填實安砌并中間亂石壩跌水衝深者俱用亂石填平以爲坦坡以上各項工程撫臣現飭印河各官確估另奏外臣等合詞具奏等因應令總河並山東巡撫轉飭詣練河員逐一查明妥議又奏稱准

漕運總督張大有咨稱南旺迤北現在濟運之水止有馬踏一湖但日久淤高應築隄蓄水安山一湖因民間升科納糧此湖盡廢今中間尙有空濶低窪處所似應圈隄數十里以時蓄水實於運河有益再開河之西舊有關家大壩一座原爲南旺湖水濟運因淤久闢廢今應仍挑引河修復此闢引水濟運則開河以北無虞淺澀等因臣等現於何國宗等所奏內議令該撫將各項應修應建工程查明具題此項毋庸再議其沿河有應修工程之州縣令該撫會同總河等揀選賢能熟諳河務者保題引

見調補如果實心任事該督撫等將該員功績造冊具

題請

旨議敘則人皆鼓舞而於地方工程均有裨益矣奉

旨依議

運河
道冊

是月奉

上諭河道總督齊蘇勒宿遷以下因黃河決口尙未堵成黃河大溜不能暢直通流至有淤淺一二處水勢急溜河身復多沙礫該地方官槩不實心料理以致回空漕船至此不無阻滯儻冬底春初決口尙未合龍河溜不歸故道宿遷運河一二淺處明年重運漕船定多梗阻于係甚大該總河當嚴飭河員上緊堵築必於桃汛之前將宿遷決口修築堅固其淤淺處加工挑濬則來

續行水金鑑卷七十四

運河水

五

歲糧船重運方無遲悞之患

皇帝聖訓

憲

是年怡親王朱軾會奏查勘直隸之水總會天津以達於海其經流有三自北來者曰白河自南來者曰衛河而淀池之水貫乎白衛之間者曰淀河白衛爲漕艘通達要津額設夫役錢糧責成河官分段歲修而統轄於河道直隸總督年來白河安瀾無汎溢之患惟飭河道官員加謹防護衛河發源河南輝縣至山東臨清州與汶河合流東下河身陡峻勢如建瓴德棣滄景以下春多淺阻遇伏秋暴漲不免衝潰查滄之南有甌河青縣之南有興濟河乃昔年分減衛水故道今河形宛然聞石現存請照舊疏通於舊建

閘處築減水壩以洩衛河之漲又靜海縣權家口潰隄數丈衝溜成溝直接寬河東趨白塘口入海河亦應就現在河形逐段開疏於決口築壩減水均與運道有益白塘口入海之處舊有石閘二座甄河興濟二河之委應開直河一道歸并白塘出口澇則開閘放水不惟殺運河之漲而河東積澇亦得消滅且海潮自閘內逆流旱則引流灌溉溝洫通而水利溥滄青靜海天津數百里斥鹵之地盡爲膏腴之壤矣至沿河隄工大半低薄應飭修築高厚仍令總督將玩忽河官參處至東西二淀跨雄霸等十餘州縣廣袤百餘里畿內六十餘河之水會於西淀經霸州苑家口會同河合子牙永定二河之水滙爲東淀蓋羣水之所瀦蓄也數年以來各淀半淤惟憑淀河數道通流一經暴漲不但淀河旁溢凡上流諸水之入淀者皆潏決奔溢總緣東淀逼窄不能容納之故故治直隸之水必自淀始凡古淀之尙能存水者均應疏濬深廣并多開引河使諸淀相通其已淤成田者四面開渠中穿溝洫洫達於渠渠達於河於淀而以現在淀內之河身疏濬通暢爲衆流之綱經緯條貫脈絡交通不竭不盈而後旱澇有備生息日滋小民享淀池之利自必隨時經理不煩官吏督責而淀可常治矣周淀舊有隄岸加修高厚無隄之處量度修築其

趙北苑家二口爲東西二淀咽喉趙北口隄長七里板石橋八座俱應升高加濶并於易陽橋南添設木橋隄身加高五六尺橋空各濬深丈餘每橋之下順水開河直貫柴火淀而東苑家口北新開中淀河近復淤塞亦應疏濬其上流玉帶河對岸爲十望河舊道應自張清口開通由老隄頭入中亭河會蘇橋三岔河達於東淀庶咽喉無梗尾閘得舒子牙永定二河以淀爲壑淀廓而河有歸亦必河治而淀不壅此治二河之法所當計也子牙爲滹漳下流清濁二漳發源山西至武安縣交漳口會流經廣平正定而滹沱滏陽大陸之水會焉蔡沈禹貢注云唐人言漳水

獨自達海請以爲瀆可知天津歸海之水以子牙爲正流其餘諸水皆附之以達海者也夫以奔騰注海之勢蔽以數百里紆曲之隄河淤高於平地兩岸相距不過數丈舊時支港概湮欲不衝決安可得乎考任邱舊誌子牙下流有清河夾河月河皆分子牙之流同趨於淀今宜尋故道開通分注以緩奔放之勢永定河俗名渾河其源不大所以遷徙無定者緣水濁泥多河底逐年淤高久之洪流壅滯必決於窪下之地其流既改故道遂湮今應於每年水退後挖去淤泥俾現在河形不致淤積庶將來不復遷徙二河出口俱在東淀之西淀之淤塞實由於此臣等面奉

諭旨令引渾河別由一道此

聖謨遠照經久無弊之至計今應自柳盆口引渾河稍北繞王慶坨東北入淀子牙河現由王家口分爲二股今應障其西流約束歸一兩河各依南北岸分道東流仍於淀內築隄使河自河而淀自淀河身務須深濬使淀水高於河水仍設淺夫隨時挑濬毋令淤塞兩河淀內之隄至三角淀而止蓋三角一淀爲衆淀之歸宿容蓄廣而委輸疾但照舊開通逐年撈濬二河之濁流自不爲患矣此郭清淀池調劑二河之大略也再各處隄防衝潰甚多應俟隄內水洩興工修築其高陽河之柴淀口河身南徙舊河淤斷應速

續行水金鑑卷七十四

運河水

六

挑復其故道新河之南界連任邱有古隄一道亦衝潰數段至任邱西北村莊盡淹鄭州一帶通衢宛在水中今任令詳請開挑淀隄消洩亦應俟水退後照舊修築墊高行路以便往來又新安之雹河自西折東繞縣治南入淀而徐河會入漕河復至劉家莊泛濫而下新安正當二河之衝每患漂沒應於三台村南開河一道引漕河水會入雹河由縣正北入應家淀南岸築隄以護縣治凡縣屬之大小澱淀俱可以圩田種樹凡如此者不少尙須逐一查勘并天津海口京東畿南等處統俟來春查明具奏奉

上諭直隸地方向來旱澇無備皆因水患未除水利未

興所致朕宵旰軫念莫釋於懷特命怡親王及大學士朱軾前往查勘今據查明繪圖陳奏所議甚爲明晰且於一月之內衝寒往返而能歷勘周詳區畫悉當具見爲國計民生盡心經畫甚屬可嘉著九卿速議具奏至於工程應用人員若交與九卿揀選恐有掣肘卽令怡親王及朱軾揀選請旨其從前差往修城修隄之員俱著於水利工程處一同辦理

畿輔通志

是年何國宗議開安山湖復設水櫃

按運河分水

迤北自南旺下至衛河四百餘里無支河泉源昔以安山湖爲濟運水櫃自順治七年河決金龍口湖口淤填聽民墾種康熙十八年墾田起科徵解河庫至

續行水金鑑卷七十四

運河水 十九

是何國宗議將安山湖復設水櫃重築臨河圈湖等隄修通湖似蛇溝二閘於八里灣十里鋪兩廢閘之間建閘曰安濟閘閘下各設支河通入湖心其湖南六隄口亦各建閘挑河以納坡水開柳長湖引魚營陂宋家窪兩處積水入湖議定施功引二水入湖中隔金線嶺不能相通治河方略云自明許民佃田百里湖地盡爲麥田然湖形如盆碟高下不甚相懸湖水隨風蕩漾西北風則流入東南燥地未及濟運消耗過半西北地卑勢散不能瀦水昔人言安山湖但稱水壑不可稱水櫃且湖已淤平前河使會議挑濬費二十餘萬無可設法而止實則不爭此無源之水

也河渠紀聞

雍正四年正月十九日張大有奏淮安一帶運河因朱家海決口堵築未竣宿遷桃源中河水勢間有淺澀其清江浦以上運河亦淺臣於十二日查看黃淮交匯之處既無黃水敵清湖水大溜奔注黃河致入運水弱河臣齊蘇勒現飭河官挑濬又於十五日開放濟運閘引湖中支河濟運再大雪後水勢增長淮安大河等幫重運業經開行其揚州一帶運河亦有一二淺處因高寶湖水接濟船可通行至徐州幫船現在催令由朱家海引河開行赴次如有稽阻卽飭糧道設法兌運不致有誤

批諭旨

硃

續行水金鑑卷七十四

運河水

二十

二月工部議覆副總河嵇曾筠疏言豫省衛河水勢奔瀉河底俱係浮沙隨挖隨淤創淺無益請於汲縣濬縣湯陰內黃等處築草壩二十六座其直隸大名縣張兒莊亦建築草壩一座首尾接應以濟漕運應如所請奉

旨依議

河渠志稿

是月怡親王等請定營田四局兼設河道官員疏言臣等查修水利徧視諸河隄埧河塞蓋由事權不一稽核難周統轄總河既有遙制之艱專隸分司不無因循之弊致錢糧不實工程苟且衝潰泛溢率由於此臣愚以爲直隸之河宜分爲四局南運河與臧家

橋以下之子牙河苑家口以東之淀河爲一局應設一道員總理查天津道駐劄天津州與二河相近控制甚便舊有天津同知泊頭通判及各地方管河同知通判州判縣丞主簿等員悉令受其統轄永定河爲二局應設一道員總理永定河舊有分司及部發効力筆帖式此等人員旣非地方專官於民事漠不相關採買收受未免胥役擾累而該州縣之於分司體有尊卑權無統轄卽分司實心任事亦呼應不靈請將永定河分司改爲河道駐劄固安縣總理永定河事務其沿河州縣各添州判縣丞主簿等官以資分防所有同知一員照舊管理將向來効力人員一

概發回則地方旣有專員工程必無貽誤北運河爲一局舊設分司亦應撤回一切河務令通永道就近兼轄其管河州判等官俱聽統轄又苑家口以西各淀及畿南諸河縣亘五六百里經由州縣二十餘處亦應爲一局目今挑挖計費不貲若不特設河員統理恐工程旋修旋廢請將大名道改爲清河道移駐保定府畿南諸河舊有管河同知通判州判縣丞主簿等員悉聽管轄至天津道衙門向來止管河間一府大名道止管廣大二府所屬州縣錢糧命盜案件原聽直隸藩臬稽考道員甚屬閒冗今旣定爲河道專官應將所屬州縣事務總歸知府考成省無益之

案牘屬有用之精神而河道事務可以悉心料理矣至通永道所屬除永平一府應不屬管轄外通州等八州縣本無知府統轄該道有稽查錢糧之責應照舊管理再各河道除錢糧舊有歲修處仍照舊額設外其有未設錢糧與雖設而不敷修理者應酌議增設分貯各道庫以憑給發其各處水田溝洫須每年經理令各道督率所屬州縣官按時修濬定爲考成其道員錢糧有無虛冒工程有無修廢皆歸直督考核抑更有請者凡茲河道之員必久任熟練方於工程有益其河道大員應聽直督揀選具題引

見簡用同知以下各員俱照南河例總於河工員內揀

續行水金鑑卷七十四

運河水

三

補則事皆熟悉卽丞簿微員亦有遠到之望無不砥礪自奮且官久習諳駕輕就熟人人爲知河之人百世享平成之利矣十一日經吏部議准得

旨速行

畿輔水利四案

是月怡親王奏京東之水白河爲漕運要津農田之蓄洩不與焉然河西曠野平原數十里內止有鳳河一道自南苑流出蜿蜒而東至武清之垓上村斷流而河身淤爲平陸此外行水無溝瀆水無澤一有雨潦不但田廬瀰漫卽運河隄岸亦宛在水中矣查凉水河源自京城西南由南苑出宏仁橋至張家灣入運請於高各莊開河分流至垓上循鳳河故道疏濬

由大河頭入仍於分流處各建一閘以時啟閉庶積潦有歸既可漑田亦可通運也運河之東則香河其下爲寶坻沿河隄岸坍塌屢災二邑應飭河官及時修築高厚並於牛牧屯以上斜築長隄一道以障上流東溢則香河寶坻無運河之患矣

畿輔水利四案

是月怡親王奏通州烟郊以南之水皆滙於窩頭分爲二股一股南入運河一股東流經香河縣吳村滙於百家灣入七里屯達於寶坻查七里屯以上沙淤地鹵難以開鑿若將南流一股疏通則窩頭經流歸於運河分入吳村者無多稍加濬導可免衝溢又夏店之箭杆河經香河東北入寶坻溝頭河漫流入淀

續行水金鑑卷七十四

運河水

三

應從溝頭疏濬導流於寶坻南會七里屯水東入八門城達於大河庶水有攸歸不致漫溢且潮水自八門逆流入河於農田亦有利寶坻之西北壤接薊州薊州運河自三臺營會諸山之水東南至寶邑會白龍港又南經玉田豐潤合漑水達海河身深濶所謂棄之則害用之則利者也請先築河隄務須高厚然後於下倉以南建石橋一座橋空下閘壅水而升之注於兩岸以資灌溉又多開溝澮遠近縱橫用之不乏矣漑水又名還鄉河發源遷安之泉莊懸壁而下既入平地則委折蛇行土人有九曲三灣之稱自康熙四十二年決運河頭奪流而西至雍正元年始塞

決口挑引舊河然河狹隄卑東決則淹豐潤西決則淹玉田二邑士民請展狹爲廣改曲爲直其說近是然建瓴直瀉恐下流益患衝潰似應酌量於甚曲之處如劉欽莊王木匠莊各開直河一道其舊流勿令壅塞俾得兩處分瀉隄堰之逼近河身者拓而廣之加以高厚可免衝決至沿河一帶建閘開渠地皆沃壤土人動言湏水湍急爲患不知敗稼之洪濤卽長稼之膏澤凡潰而爲害者皆分而爲利者也玉田本屬稻鄉藍泉河出藍山西南流入薊運夾河儲水爲湖伏秋山水暴發河與湖平應將河身疏通深廣束以隄防西北另開小河一道引山澗之水入河下流

使湖無泛濫而河得安瀾仍於曲河頭建閘開渠引水繞東湖而南湖內外田地均沾灌溉仍於湖心最下處作圩爲水櫃以濟泉水之不足又泉河發源小泉山東流會孟家泉煖泉達於薊運河現在引流種稻所當搜滌泉源以廣水利者也豐潤負山帶水湧地成泉誌乘所謂潤澤豐美邑之得名非虛也臣等歷勘所至如城東之天宮寺牛鹿山鐵坎及沿河沮洳之處或疏泉或引河皆可種稻惟縣南接連大泊平疇萬頃土膏滋潤內有王家河汊河龍堂灣泥河共四道皆春夏不涸王家河汊河流入大泊龍堂灣泥河西入薊運河而田疇不沾勺水之利深爲可惜

請滌源疏流壩以壅之隄以蓄之東北引陡河爲大渠橫貫四河中開溝洫滌涸阡陌數十里內取之逢源澇則田之水達於溝溝達於渠渠會於河河歸於大泊大泊廣八里長方十餘里若於東南穿河導入陡河以達海而泊內可耕之田多矣陡河卽館水源自灤州館山東流繞縣境而南傍河村莊曰上稻地下稻地南曰官渠蓋昔年圩田種稻之處溝塍遺址尙有存者宣各莊以下至今稻田數百頃村農以此饒裕若推而廣之沿河緊築隄防多設閘壩以時蓄洩則兩岸良田不可數計至板橋狼窩鋪等處東連榛子鎮一帶流泉大概入灤州境矣灤州爲永平屬

邑永平之水灤河爲大源遠居高推壅沙石旣難束以隄防亦難資其灌溉然各屬支河藉以滙歸故少漲溢之患如灤州近城之別故河淤漫數十年於茲若照舊疏通不惟城闈不受浸嚙而西南負郭之田皆得浸潤城南則有龍溪出五子山東大泉騰沸流至五官營伏入地中至閻家莊復見卽清河之源也

按此係遷安縣之清河

城西則有沂河經芹菜山南流折而東

又轉而南二河之間地勢平行土岡環之東南皆可播流而溉也西南則游觀莊之靳家黃坨河引泉可田南則稻河吳家龍堂等處引河可田西北則自沙河驛之東榛子鎮之西龍溪黃崖煖泉會於牯牛河

按此係灤州經雙橋而圍山瀑水入之流清而駛地
之牝牛河平而潤沿岸建閘開溝無處非耕耨之地矣灤州之
北爲遷安城北徐流營湧出五泉合流入桃林河又
三里橋湧泉流出灤陽蠶姑廟泉河與灤河相接龍
王廟之泉頭流爲三里河經十里橋而南夾河皆可
爲田黃山之麓浮沫如珠西漾入石渠渠岸泉湧卽
還鄉河自出也自泉莊至新集五六里兩岸地與水
平可種稻田百餘頃且可分還鄉河上流之勢灤河
經府治之西青龍河會焉青龍河卽盧水縣以此得
名境內岡巒起伏地高水深難以汲引惟縣北燕河
營湧泉成河及營東五泉漫溢四出至張家莊皆可

續行水金鑑卷七古

運河水

三

挹取爲樹藝之利他如撫寧昌黎樂亭及遵化三河
等州縣雖臣等未歷然按圖考誌水澤之利居多伏
念京東土壤膏腴甲於天下祇緣俗玩因循人有遺
力地多遺利臣等查勘所至宣揚

聖德明白曉諭民情踴躍今春融凍解正動工修築之
時臣等分遣効力人員逐一確估興工惟地廣工鉅
高下隨宜容有變通之處抑或委員經理未合機宜
圩田多寡奏效遲速統俟工完彙齊送冊

飭下工部於三月初四日議准

諭令速行

畿輔水利四案

三月二十七日田文鏡奏彰衛懷三府所屬各道河

源據

欽差學士何國宗等業俱勘畢同副河臣嵇曾筠至省與臣會議欲將彰衛等府所屬百泉等水分別改造通流濟運其說於國計民生兩益故隨即畫題臣准咨委員分往百泉等處勘估工料沿河士民始知議挖改河無不陳說利害當據地方各官轉稟到臣隨札致何國宗未敢冒昧具奏茲臣接准部咨知何國宗等即將臣書內情節具奏蒙

恩飭九卿議覆令再確勘臣於三月初五日自省赴彰德府當據沿河士民俱各稱從前

欽差勘時並未傳集曉諭作何更改及委員來估工料

始知定議但洹河百泉如照依前議改造名雖分水實無涓滴灌田至小丹河水勢每年伏秋極爲洶湧今斗門止寬一丈四寸尙被水淹查康熙五十五年六月山水漲發由斗門閘直至清化鎮西門勢甚迅猛今若再加寬民命田廬難保臣會同查勘安陽縣洹河自善應山發源至高平村河上有石橋一座內除東西兩頭無水橋空外餘計四十三空現在流水長三十三丈河面寬百餘丈橋之東北一百四十丈緊靠東崖建有進水灌田石閘一座口寬一丈河灘上有順水斜向西南石壩一道長四十丈內沙淤二十丈出土微高者止二十丈並非攔河築壩截水斷

流再現今河水通流濟運田高水低並無涓滴入閘
每年農民需水灌田於橋東第一洞至第十洞止沿
河東邊壘石引水八分之一已足灌溉餘俱暢流濟
運若通行過入地畝盡爲巨浸此前議拆去石壩另
築挑水壩座實於漕運無益徒費錢糧毋庸議改者
也臣與何國宗查勘如民間需水之時東岸仍照舊
給民橋空十洞聽民順河壘砌石子引水灌田西岸
橋空三十有三疏濬深通俱歸運道實屬官民兩便
再輝縣百泉之南兩旁各有石堰開有小口稱爲仁
義禮智信五閘各閘旁皆有還河閉住閘口泉水卽
從還河而入民間借水灌田後餘水復由還河歸入

大河仍濟漕運前議於池南建石壩一道開三口門
分爲三渠官渠口門寬一丈六尺民渠口門東寬三
尺六寸西寬四尺四寸共寬八尺渠內仍照舊各建
五閘分灌民田但臣查水勢就下官渠居中中泓寬
深勢必建瓴直瀉且仁字閘逼近分水之口非惟不
能遏水使灌民田並恐一經閘住官渠洩瀉勢急去
不復回是仁字一閘已萬難灌注何況以下之田今
議將民渠兩處水口共加寬二尺仁義閘座從分水
渠口下移聽民自便地勢漸低便可引水灌溉舊存
五閘並皆堵塞舊堰內各另築石堰使官渠之水不
能旁洩俱通流入衛於漕運大有裨益臣遵卽會詞

具奏惟是河內縣之小丹河臣察勘地勢民情其進水石斗門有斷不宜加寬者不如將小丹河之水盡入衛河以濟運道而小丹河內東西民地查有秦董二渠均可量爲加寬分水灌溉不特上與漕運有益抑且永無後患民情俱安副總河嵇曾筠亦深以爲然而何國宗堅執前議臣止能另議同嵇曾筠合詞與何國宗等一并彙疏具奏奉

上諭爾等第各抒所見秉公籌議朕自有審擇兩端取中之道

批諭旨

硃

六月十六日直隸總督李紱奏四月二十一日恭蒙皇上將大理寺少卿吳隆元一摺交臣茲據大名府轉

續行水金鑑卷七十四

運河水

五

據魏縣知縣查稱漳水遷徙不常向從廣平府成安肥鄉等處分流嗣於康熙五十四年間流至魏縣護城隄北水發時俱如巨浸年甚一年已成河身曾詳前院但批漳水無定望其他徙等語未經題豁今於雍正三年十月詳請已蒙勘明河流地畝造冊申送又隄南羅兒莊被淹地畝俱已造入請豁河流冊內等因核與吳隆元所奏相合至別查涸出之地以抵豁免之糧臣細查漳水向由廣平府成安廣平等縣東行其經由魏縣因康熙三十八年於魏縣北路開挑支河一道大勢日漸南徙遂至魏縣護城隄北是魏縣原無舊淹今涸之地無可查抵容臣另行廣平

府勘報以抵豁免之糧

批諭旨

硃

七月初六日工部議得河督齊蘇勒等疏稱東省運河改夫爲兵一案奉

旨交與總河及山東巡撫俟何國宗等到日會同確議具奏欽此臣等查山東河道計長一千二百餘里其間額設淺溜閘壩徭鋪夫共二千餘名專司挖淺幫隄挽溜啟閉之事若遇緊急工程並大挑小挑額夫原不敷用是以動用州縣額解幫貼銀錢添雇人夫均係撈泥挑土之役原無住守防險釘椿下埽之工毋庸改夫爲兵再運河自奉

旨動帑興挑後彭口添有截沙埽工沙灣有護隄埽工

續行水金鑑卷七十四

運河水

三

微山湖有新設防風等工獨山湖有攔湖草壩等工前歲興修因東省額夫不諳椿埽俱調遣江南河兵又雇募江南河兵年老解退者來東教習修理今此埽壩工程若交不諳額夫修守必致廢弛應改設河兵住守修防以保永久查此四處原有四百三十八名應將額夫內揀選改設河兵二百名仍撥江南老練椿埽手每處各二名隨工教習又安山南旺馬踏蜀山馬場五處水櫃新修隄工閘座有關蓄洩且有應修防風埽工之處亦應於該廳額設夫內揀選改設河兵二百名仍撥江南老練椿埽手每處各二名隨工教習分汛修防各兵所需糧餉卽以前改之額

夫工食內撥給其不敷餉銀在額解幫貼銀內補給令其居住舊有窩鋪不必另造營房統聽兗寧道管轄毋庸另設專管庶兵夫得宜而河工運道有裨均應如該督等所題行令山東巡撫再查各省有壩夫徭夫淺夫名色所給工食有三分三分三釐至四分不等今所改河兵係在何項額夫內揀選至不敷工食銀兩於額解幫貼銀內補給若干應令該撫分晰報部奉

旨依議

運河道冊

是月十四日九卿議覆何國宗條奏一河南百泉洹河丹河之水民資其利惟三日濟運一日灌田之

續行水金鑑卷七十四

運河水

三

舊制實屬有名無實查百泉原分三渠中爲官渠東西爲民渠東口門寬四尺四寸西口門寬三尺六寸請將東口加寬一尺一寸西口加寬九寸其洹河請自石橋東第十洞許民於需水之際自築石壩開渠引水其西三十三洞盡行疏濬則灌田濟運均有攸賴應如所請至小丹河斗門何國宗等請加寬一丈六尺副總河嵇曾筠河南巡撫田文鏡議稱恐山水直下一時瀉洩不及不便拆造惟將小丹河上下之秦董二渠口門量爲開寬使小丹河出水分灌民田其在內之三十六口門並皆堵塞俾水勢盡入衛河於漕運有益應遵

旨照嵇會筠田文鏡所議 一山東運道全賴泉源輸助請令州縣官時加疏濬其額設泉夫因地酌加增減有能濬出新泉者酌給銀米以示獎勵又獨山湖東水土壩南陽湖石閘張穀山草壩皆以蓄水濟運宜加謹修防 一徒駭馬頰二河乃東省運道蓄水之支河宜相機挑濬鬲津趙牛等支渠水道係民間溝洫宜於農隙之時令地方官督率民夫挑挖均應如所請 一恩縣四女寺請建滾水壩一座博平縣運河西岸修復進水閘二座東岸建滾水壩一座濮州境內舊於沙河會趙王河之處築有土壩向北開引河以分其勢請將土壩修築並開濬引河其河西

州縣聽民開通水道滙入沙河於運道民生均有裨益武城縣運河北岸恩縣運河北岸請各挑引河一道均應如所請

河渠志稿奉

上諭九卿據何國宗等條奏河道事宜河南小丹河一件何國宗等與田文鏡嵇會筠兩議具奏何國宗等乃一己之見田文鏡嵇會筠身在地方所見必確著照田文鏡嵇會筠所議行其山東疏濬泉源一件何國宗等議設管泉通判一員甚是著照所請行山東挑濬馬頰徒駭二河前經陳世倌差委道員徐德倬辦理此處工程緊要徐德倬不稱此任著御史尤清王之錡各管一處聽陳世倌調度不得自立意見其高家堰加修隄土

關係緊要若於歲修案內逐漸增修恐致遲緩著照何國宗等所議卽動正項錢糧作速估計興修著九卿會

議具奏

皇帝聖訓

憲

九月初一日工部會議得何國宗等奏山東運道實賴諸泉輸助然石泉常通沙泉易淤且泉池易濬沙河難疏應令該督撫嚴飭有泉州縣督夫勤濬其沙土泉池或用石甃砌或用笆圈攔并疏泉河池口使其一律暢流有泉州縣泉之通塞向無議敘處分請飭該管各官勤爲勸勵如泉夫有濬出新泉卽酌給銀米示獎州縣各官將開濬舊泉搜濬新泉數目年終詳報總河巡撫如果泉流暢達題請議敘有廢棄

續行水金鑑卷七十四

運河水

三五

者指名題參有泉州縣道廳各官不能徧察請添設管泉通判一員駐劄南旺分司舊署有泉州縣泉夫多寡不同除東平汶上滋陽濟寧泰安萊蕪新泰泗水肥城蒙陰平陰毋庸議增議裁外其寧陽縣額設九十三名應裁三名曲阜縣額設二十六名應增十四名鄒縣額設二十四名應增六名滕縣額設二十九名應增十一名嶧縣額設五名應增十五名魚臺縣額設十一名應增九名其各泉夫工食俱於幫貼項內給發泰安州海旺泉南岸淤灘內俱有泉源應行開挖取名海濶泉馬溝泉西有深溝一道應行開挖取名泰運泉又萊蕪縣靈泉寺郭娘錦泉東南有

土泉應行挑挖取名靈泉郭娘錦泉迤西櫻桃園下有沙泉應加開挖取名櫻桃園泉又烏江山石泉西數畝俱有泉噴湧應行開挖取名廣潤泉又泗水縣泉林寺南徧地泉湧現今有二十二泉池泉河回繞每年疏濬總取名寺前泉各立石碣以垂永久南陽閘以下運河東岸有獨山湖雍正元年築東水土隄一道內畱水口十九座各築草壩應歲加修築秋冬閉壩蓄水春夏放水濟漕又運河西岸南陽閘下有南陽湖東卽運河西岸原有長隄雍正二年建石閘十二座三空橋三座運河水大則開洩入湖但一線長隄每遇湖漲單薄堪虞近年歲修較前稍爲高厚嗣後應仍督率額設夫役加意修防又昭陽等湖長九十二里水大汪洋一片水小一綫相通惟東南張穀山口爲湖之尾閘雍正二年創築草壩以防耗洩請飭加謹防守如疎忽誤運卽指名題參等語應如何國宗等所奏至疏濬溝洫係地方專責應將所請議敘之處無庸議奉

旨依議

運河道冊

是日工部等會議得何國宗等奏恩縣四女寺運河東岸有減水閘係明嘉靖十五年創建後河淤閘廢康熙四十四年照舊修建今河道東山閘翅半入河身而支河久塞河水不能東洩臣等測量得四女寺

舊閘底比老黃河底高二丈二尺地勢甚便自四女寺至黃河涯兩邊現有隄岸開挖之費亦不甚多請於四女寺建滾水壩一座口門寬八丈兩邊用石裹頭上作板橋以爲緯道下將支河照舊開挖面寬十丈至十四五丈不等底寬五丈至七丈不等深一、二尺至一丈二、三尺不等各隨地勢一例深通又博平縣境內運河東岸舊有減水閘五座西岸有進水閘三座後閘壞河淤請於西岸修復進水閘二座各寬一丈五尺河西諸縣聽民自尋故道開渠洩水東岸建滾水壩一座口門寬八丈兩邊用石裹頭上作板橋以爲緯道再於引河頭作一涵洞以便挑淺時築

壩洩水下開引渠歸馬頰河以下淤淺處並爲開通又東昌府境內自運河開後南北橫穿西岸設進水閘三座東岸設減水閘四座以資宣洩今淤久閘廢東岸僅餘一空橋洩於運河西岸修復進水閘二座各寬一丈五尺河西州縣聽民自尋故道開渠洩水流入運河東岸建滾水壩一座口門寬八丈兩邊用石裹頭上作板橋以爲緯道下開引渠歸徒駭河以下淤淺亦爲開通又濮州境內有古魏河今河西一帶尙有河形西岸有進水閘一座已經傾圮現在估修但雨大水盛不足宣洩故舊制於沙河會趙王河之處築一土壩向北開引河以分其勢今土壩衝坍

引河淺狹請將土壩修築加以椿埽每年歲修並將引河開濬深廣河西州縣聽民開通水道滙入沙河至利津入海至於滾水壩頂上下通計河身除足浮送重運外再留三尺與壩頂相平如此則河水既可蓄以濟漕而異漲亦有所宣洩運道民生均有裨益以上各工程現飭該管印河各官確估另題等因應如所奏奉

旨依議

運河道冊

是日工部等會議得何國宗等奏東平州有柳長河一道係洩魚營宋家窪民田陂水入安山湖去歲議開估銀五萬餘兩曾經奏明今濮州等處之魏河聊

續行水金鑑卷七十四

運河水

三

城博平等處運河西岸之洩水河民間自願挑挖柳長河亦屬一例臣等酌議應聽民自挑挖則濮州聊城等處居民亦免觀望再武城北運河北岸淤出沙嘴挑水南逼城隅議於北岸挑引河一道並將沙嘴挑去使水循北岸則城垣可保又恩縣四女寺運河西岸淤出沙嘴挑水頂衝現今動帑搶護議於西岸挑引河一道並將沙嘴挑去使水循西岸則東岸無虞等因查聊城長河據估銀五萬餘兩工程浩大民間果否自願挑挖並未聲明應行總河東撫妥議具題到日再議至魏河洩水河應聽民自挑其武城縣運河北岸恩縣運河西岸各挑引河一道並將沙嘴

挑去之處行令總河並該撫作速估計造冊送部奉

旨依議

運河
道冊

十月怡親王奏各工告竣 一京東州縣工程甚多
臣等歷勘具奏今武清縣鳳河自高各莊分流至埃
上村而歸故道逐段疏濬引入淀池野水藉以消涸
而武郭沮洳之區盡成沃壤香河縣之牛牧屯以上
舊無隄堰運河泛溢爲災今斜築長隄一道不惟除
香河之患而寶坻亦免波及矣寶坻爲衆澇所歸通
州之窩頭河夏店之箭杆河爲害尤劇今俱疏濬分
流各依縣治南北而會於八門城達於薊運河積漲
全消還鄉河源峻流紆屢年衝決今已於劉欽王木

續行水金鑑卷七十四

運河水

三七

匠莊曲處各開直河俾與舊流分瀉而沿河隄岸展
濶築堅從此無復衝潰灤州之別故河疏滌淤沙導
自廟山繞城南而入灤水不惟免城闈侵蓄且負郭
皆腴田也

畿輔水
利四案

十二月十五日嵇曾筠奏豫省糧船全資丹衛二河
濟運而丹衛合流又需各處山泉匯集查衛輝府輝
縣蘇門山有百泉池臣於上年九月親履審視見泉
池西首伏有泉眼因另鑿一池源源滾滾與百泉無
異當經奏

聞叩請

敕封衛河源神蒙

御書靈源昭瑞匾額懸挂廟庭今年二三月臣復鑿竇築崖盡力疏濬泉源渙發其餘各道山泉當此冬涸之時俱皆暢達滙入丹衛交流茲據河南糧道楊夢揆具報於十二月初八日豫省糧船盡數開行無誤

批諭旨

硃

是年齊蘇勒議於彭口南岸開月河三里以濟淺

按彭口噴沙爲害最大齊勤恪改種家渡南之舊彭口於十字河而彭口沙仍堆積又以下游無關束復建閘以束之而壅塞如故蓋緣滕嶧薛沙滙諸泉出沛之河口以入運河開洳後築東邵壩於薛河中遏水使盡入沙河由彭口入運而水挾沙行歲必挑濬

續行水金鑑卷七十四

運河水

三

初築大壩於兩頭以攔河水又必逐段築出壩十餘道以隔兩旁之水又須就岸築龍溝百餘丈以厚挑濬時流聚之 water 竣必去淨始可通行歲以爲常勞費如此故河防志有改挑引河使山水歸呂壩入微湖居濟一得有輪挑三河口彭口並疏石壩上下河之說然引山水入湖墊高湖底蓄水愈少濟運愈難輪挑亦費輾轉石壩上下之河仍不免停積不得已而議於彭口南岸另開新河三里餘如月河形借舊河以囊沙期運無淺阻部議三里正河囊沙有限數十處泉河噴沙無窮不一二年卽致盈滿非惟糜費亦恐礙運誠爲通達事理陸朗甫謂開此月河使盛

漲時舟從月河行走仍可撈正河之淤並令回空全走月河正河大挑改於九十月如明代萬恭議以爲於事有濟然山河百泉壅至仰珠大勝雙勝蕊珠三山龍灣等泉滙沛滕諸泉分流之水俱入彭口所至停沙惟有歲勤疏濬無一勞永逸之道也

河渠紀聞

是年東河增設管泉通判於寧陽 按汶泗交流入運之水從兗泰十七州縣泉源分布於山溝泥穴中或一地數十泉或發一二泉於百十里外泉夫分地疏濬必專員督率前明設管泉分司於寧陽康熙十四年裁歸濟寧運河同知兼管至是以何國宗言復增設焉明初開會通河命主事顧大奇等徧歷山川

疏泉濟運後王孜史鑑侯暉等相繼開導正統中參將湯節大加疏治諸泉盡出山東漕渠雖名有五水其濟運則專賴汶泗泉源湧出山穴互相灌激合而成渠南北交流分派泉河設官督率曷可少哉

河渠紀聞

是年何國宗於戴村三壩內增築石壩一道石工橫亘水涓滴不行 按戴村壩遏絕汶流開河引水至南旺分流濟運水過沙停大挑歲勞民力水漲漫淹南北數十州縣議者謂戴村應建閘如埧城舊制中作斗門視水消長爲啟閉仍建二閘引水由閘至南旺以節宣運河茲於三壩內增築石壩汶河挾沙入運淤積日高雍正辛亥田文鏡拆修舊壩沙壅如故

嗣後屢有更制均不能疏伏秋盛漲過壩之水時有衝塌明萬恭以石爲灘潘季馴以石爲壩因時異建岡弗合宜陸朗甫運河備覽云戴村三壩通長一百二十六丈八尺北爲瓊瓏壩高七尺長五十五丈七尺中爲亂石壩高六尺二寸長四十九丈一尺南爲滾水壩高五丈長二十二丈二尺匯流濟運所以水大不泛沙走不淤前人於此幾經斟酌而出未可輕議改制矣

河渠紀聞

