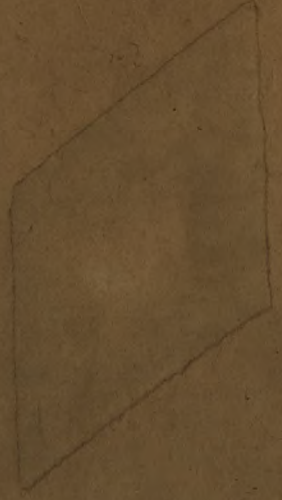


續行水金鑑

地710

2254-2

即三六〇



續行水金鑑卷第一百十六

運河水

章牘四十四



嘉慶十六年正月初九日松筠陳鳳翔許兆椿奏臣等
欽奉

諭旨蓄清敵黃爲治河良法我朝

列祖

列宗成憲具在近年來不能遵守以致淮弱黃強任其
倒灌而又諱言倒灌公然以藉黃濟運爲詞倡言不諱
是竟開門揖盜不但不加攔阻抑且招之使來年復一
年遂致運河淤墊清水不能外出而黃河底更日漸增
高其弊本屬相因而其勢將不可救若不力持定見恪

續行水金鑑卷一百十六

運河水

一

守

成規此時治河更有何把握伊等之所以明知其害而
爲之者祇因軍船往來恐其悞運而現在河口剝船已
次第妥備儘可撥運漕務不致掣肘即使稍增繁費而
較之倒灌之弊貽害全河致將來並漕務亦壞者其流
弊孰甚兩害相形則取其輕朕如此訓諭諄諄伊等更
何所憚而不爲乃猶如此憤憤也此時朕意已定著陳
鳳翔到任後卽會同松筠等確勘情形如此時清水實
能外注可以敵黃可以濟運一切機事已順萬不倒灌
則軍船自當令其照常僦行如黃河底高清水不旺勢
難暢出刷滌則禦黃壩斷不可開漕糧竟當剝運松筠

當會同許兆椿速將剝運章程熟籌妥辦陳鳳翔卽專
心辦理高堰堤工修築完固以收蓄清實效皆不得遲
疑觀望貽誤事機嗣後不得再以藉黃濟運四字入奏
欽此伏查黃河底高致動輒倒灌河口以下正河旣溜
緩沙停而運河受淤漕船淺滯皆由於此誠如
聖諭禦黃壩斷不可開方能以黃刷黃以清刷運諸病
可除

睿慮精詳洵爲至當不易之論臣等欽感服膺自當凜
遵妥辦惟漕船已屆北上之期妥籌辦理不悞渡黃
抵通是爲至要上年臣松筠許兆椿等請添造剝船
原因江廣重船每年約運米九十七萬餘擔恐尾幫

渡黃遲至五月二十外致禦黃壩不能早堵伏汛經
臨必虞倒灌是以酌造船一千隻可剝米七十萬石
以備剝運其江廣在先可以渡黃之二十七萬餘擔
各軍船及江浙安徽三省漕船皆不在概行剝運之
列祇可將原船儘先渡黃北上方可無誤全漕臣陳
鳳翔會同臣松筠至河口一帶履勘新正以來禦黃
壩外大河消水二尺自係海口去路通暢現將通湖
各引河實力挑深以便清水外注去冬濱臨河湖各
地方得雪甚大春和融化洪湖水發必旺如二月初
重運行抵河口湖水已能外出則漕船過渡固屬甚
善萬一彼時黃高於清雖不免少有倒漾而大汛前

水小沙輕亦不致淤滯臣等熟籌將頭二進江浙漕船三千數百隻催挽渡竣江廣船接續而來其時湖水已長如能敵黃外注當遵

旨仍令照常僭行若黃河汛水較旺卽堵閉禦黃壩就現有剝船一千隻覆計江廣兩省漕糧將最後尾幫酌運赴通既可無誤全漕而運河亦不致淤墊目下清水微弱蓋因上年十月間義壩衝塌洩水過多致湖水短絀今年五六月間淮水長發洪湖清水自能如前旺盛敵黃利運之功秋初可期立見臣陳鳳翔遵

旨專心僭辦高堰隄工務將清水收束盡心固堰防守

則秋間漕艘回空卽收敵黃之益以後可期以清刷黃河漕並利再清江閘下石泊岸間有塌卸詳察閘牆微覺欹斜將來漕艘盛行儻閘牆坍塌重運卽不能前進臣與督臣熟商惟有將玉帶河淤墊處所挑挖深通卽將挑工加培隄工約需銀五萬餘兩如蒙俞允卽飭裏河廳徐承恩覈實估計僭辦不致遲延再清江閘修建不過數年何以泊岸卽就傾圯自係偷工減料不能經久容查明承辦之員再行參奏著落賠修

南河成案續編

是月十五日奉

上諭松筠等奏熟籌河口敵黃利運情形并陳鳳翔奏

查勘堰壩工程各摺洪湖清水上年旁洩過多現在緊要機宜亟應將堰盱掣塌磚石各工修整以爲多蓄清水之計所有應修堰工已據陳鳳翔勘估飭辦務於大汛前一律完竣總期工堅料實足資保障禦黃壩外黃水現在消落二尺如至二月初旬湖水長發能源源外注彼時重運陸續行抵河口浮送遄行自屬甚善若其時湖水微弱黃水畧高尙不至挾沙倒灌則當趁此將糧船晝夜催僂渡過河口察看黃水一經盛漲卽將禦黃壩立時堵閉其在後江廣漕糧改用剝船運載庶全漕不誤抵通而河工亦不至甚受其害若得今秋湖水旺盛大收刷黃之益從此河口漸通卽可日有起色又

另片奏清江開泊岸間有塌卸請挑玉帶河一節著照所請准其與挑照估銀五萬餘兩派員剋期僂辦其原辦開座工員查參著賠

南河成案續編

是月十六日陳鳳翔奏臣奉

上諭據許兆椿奏新漕首二兩幫業已盤驗過淮暫於黃河以南停泊一俟禦黃壩開放後卽僂渡北上等語現在新漕開行以後各幫船接踵而來專候啟放禦黃壩卽行僂渡禦黃壩攔阻黃水倒灌如啟放後清水暢出則糧船到此行走順利若湖水微落黃水尙高則禦黃壩不能卽時開放豈不於漕運有礙著陳鳳翔查明刻下清水黃水孰高孰低清口挑濬後湖水能否外注

足以浮送船隻禦黃壩約於何時可以開放將實在情形由驛覆奏以慰塵注欽此查洪湖高堰誌椿現存水八尺甫交春令天氣猶寒水未長發比河口黃水低三尺五寸但黃水長落靡常積凌水過定當消落清口太平等引河挑挖已深湖水儘可引導下注因勢尚不足敵黃冰凌亦未全化是以暫緩啟放且寶應廟灣下至界首運河淤沙較厚計長四十餘里須認真挑挖庶糧艘不致淺滯先經前河臣蔣攸銛派員勘估需銀九萬五千數百兩經臣分派各員星夜趕辦已據報一律插鋤臣現往督催旬日之內完工不任遲緩俟寶應挑工完竣即將清口引河土壩啟除使湖水入運以濟新漕惟京口徒陽挑工未竣並無啟壩日期大江以南重運幫船須京口開壩方可渡江計攢挽抵淮總在三月初十日左右其時寶應挑工早竣各處冰雪融化湖水亦當長發現在漕臣盤驗過淮祇首二兩幫俟京口啟壩江南各幫接續而來卽將禦黃壩啟放催攢渡黃彼時浙江幫船亦可次第前進儻湖水仍弱禦壩開放後卽形倒漾固慮停淤惟春水不甚渾濁非若伏汛挾沙帶泥且江廣剝船須由禦壩挽入黃河方能啟剝總之大汛前必須將禦黃壩嚴行堵閉庶不致病河兼可利漕

南河成案

是月二十二日奉

上諭陳鳳翔由知縣經朕施恩拔擢不數年用至河道總督現在簡調南河任大責重伊到任後自必竭誠經理圖報朕恩總之此時扼要機宜全在蓄清敵黃四字湖水蓄高始能全力敵黃黃無旁洩自必迅速達海如此不但以清刷黃並可以黃刷黃將來湖水匯黃東注奔流湍急河槽愈刷愈深黃水永無壅滯湖水永無泛濫卽運河淤墊更當不挖自除其辦法全在隄堰堅固多蓄清水實爲至要關鍵陳鳳翔惟當力遵朕訓卽朕亦非懸度臆揣而得實緣恭繹

列祖

續行水金鑑卷百十六

運河水 六

列宗聖訓敬考

前謨歷著成效若舍此不遵又將憑何辦理勉之望之所有現將寶應運河以下四十里挑挖淤沙補砌高堰石工及酌啟禦黃壩並豫籌堵閉剝運各事宜均著照該河督所奏辦理

南河成案續編

是月二十四日陳鳳翔奏南河所屬各廳濱臨黃運湖河漕運民生攸繫而新漕方屆北上尤以籌辦運道爲要務茲由河口至淮安寶應界首勘明裏河揚河揚糧各廳工程通盤籌計疏挑培築以利新漕及修復舊制各工保護田廬先將運河工程分別急辦次辦謹列各條詳陳

聖鑒 一禦黃壩以內至裏河交界又運河二壩下老
鶴嘴頭二三間各塘內河身停淤並有灘嘴挺出急
應疏挑切灘順勢庶糧艘不致淺滯道將等分別確
估經前河臣蔣攸銛及臣先後發銀四千九百一十
九兩派員僱挑剋日完竣以備重運出口渡黃 一
運口頭二三草壩均應拆修裏河運口頭二三各草
壩係湖水入運門戶必須鉗束清水東注敵黃上年
湖水浩大壩門掣塌裂縫根脚亦汕刷空虛必須拆
鑲堅固以禦大汛 一寶應廟灣以下至界首一帶
河身淤墊經前河臣蔣攸銛飭淮揚道胡克家勘估
需銀九萬五千九百四十八兩派員與挑臣覆勘所

估尙無浮多現挑有四五分工不等勒限正月底全
完不任遲誤以利漕行 一裏河揚河揚糧各廳運
河兩岸埽段綿長亟應分別加鑲拆修上年湖河並
漲搶鑲埽段甚多凡有欹斜及未經著實者均應拆
修以資抵禦現在發銀購料督飭道將等確估僱辦
不任浮混臣隨時稽查如有偷減冒銷情弊卽嚴參
不稍姑息 一寶應城外護城磚工建築年久磚塊
酥城上年異漲廟灣缺口水勢旁趨磚工掣塌當經
搶鑲護埽以衛城垣惟工段綿長計燒磚補砌汛前
趕辦不及現在糧船卽須經由河面甚窄不能築做
越壩須俟回空過竣方可興修仍飭加培土隄加鑲

埽段慎重防守確估購料秋後再辦又淮關上下及
淮安府西門外護隄舊石工間段掣卸臣逐段履勘
西門石工丈尺無多趕先補砌其淮關上下上年亦
係鑲埽樓護先令山陽縣領銀將土隄結實加培埽
段拆鑲以資保護俟秋後補還石工 一揚河廳高
寶兩汛西岸臨湖皆磚石各工上年十月初暴風衝
激掣卸段落甚多又裏河廳運口臨河輒工揚糧廳
輒石工均間段坍塌亟應補砌又揚河揚糧兩廳東
岸土隄卑薄須擇要加培以防漫溢連年墊陷漫口
堵築動輒數十萬且稽延糧船與其補救於後多費
錢糧莫若豫防於前較爲節省現在嚴催道廳勘估

派員分投僱辦限汛前完竣以禦湖河異漲 一邳
宿運河亟宜挑挖以利漕運臣前由濟寧赴江南沿
河測探邳屬間段受淤宿遷亦不免淤墊已飭徐州
道張鼎委員往估趕挑 一寶應西岸竹絡壩係減
洩漲水入湖之路上年啟放後尙未堵閉現飭趕緊
堵閉俾漕船經行不使水有旁洩其壩下通湖引河
淤墊高仰亟須估挑柴壩裏頭歪斜墊陷必須拆修
盤做以備啟放減洩盛漲以上各工皆應急辦現已
派員分投估計分段辦理務期趕緊完竣不誤新漕
以防大汛 一裏河廳平橋迤下涇河閘揚河廳黃
浦閘係減洩漲水下注馬家蕩至射陽湖歸海之路

二閘閘牆損壞不能啟閉應俟秋汛後拆修以資減洩 一裏河揚河兩廳東岸各減閘涵洞洩水灌田有官修民修之別其中年久未修及引渠淤塞者應照舊修復俾田資灌溉隄無漫溢實爲兩裨現飭淮揚道督同淮揚兩府逐一勘查凡應民修者照業食佃力例督令疏挑引渠修砌閘洞其應官修者卽確估發項興修以復舊制以上各工皆應次第辦理修復舊規容臣確估具奏恭請

聖訓再行興辦

南河成案續編

是月二十八日陳鳳翔奏臣查新漕將屆北上寶應至界首一帶四十餘里挑工未便刻遲前經查勘督

續行水金鑑卷百六

運河水九

飭工員儻辦現已次第報完飭淮揚道胡克家先往驗收以備放水行船至河口禦黃壩上年堵合時因水勢跌塘兩壩頭蟄陷欹斜難資鉗束前經奏明於臨黃添做鉗口壩抵住黃流將該壩金門拆卸另爲盤頭裹護現率道將較量水勢高下自正月下旬以來冰凌融化河水增長現在禦黃壩前水深二丈八尺三寸較洪湖高六尺餘寸此時若遽啟壩旣無清水頂托其勢建瓴倒灌之力必猛運口以內清江淮安寶應運河必致淤墊漕船欲速反遲且禦壩內塘上年堵閉時衝走埽段淤墊河心必須趁此起除淨盡以免船行窒礙現飭道將等調派兵夫將河底舊

埽起除於大壩下添做二壩用料盤裹鑲築穩固以爲重門鉗束使啟壩放水不致過猛又太平等引河雖挑挖深通緣湖水微弱現未暢流外注擬於向有之濟運壩用料盤裹導引清水可以源源接濟運口內既有清水頂托則黃水自無淤墊之虞臣查歷年新漕重運首幫係冬底新正渡黃迨挽進楊莊運口仍停候上游東省啟壩方能攢挽北上本年頭進南糧幫船渡黃時日雖較往年畧遲俟各壩辦理穩固黃水稍落先放清水鋪底俾幫船銜尾前進然後再啟禦壩則渡黃暢順接續北行山東湖水又足將來重運抵通諒較往年更速臣當欽遵

聖訓恪守蓄清敵黃之定見悉心籌畫總期工程堅固庶放水行船無須搶護以臻妥善不敢有欲速之見轉致貽誤再清江閘下石泊岸間有塌卸恐礙船行應將玉帶河豫爲挑挖經臣附摺奏奉

諭旨

已恭載十五日

欽此臣遵將玉帶河應挑工段派員趕辦

所有清江閘下石泊岸坍處臣赴工督同庫道徐忻候補道裘世璘履勘該正閘南北石牆均有裂縫面石尙屬平整惟兩閘下護隄石岸坍塌數十丈尙有鼓裂掣動之處均應拆砌查閘座及上下泊岸嘉慶十一年興修十四年啟壩放水係前任裏河同知繆雋承辦完工雖逾三年而過水甫經兩載其原辦未

能堅實咎所難辭請

旨將候補同知繆雋革職留工賠修儻修不如式再嚴
參治罪現在糧艘將臨難以清底修砌令該員先做
埽段樓護土隄俟秋後辦理再運口以內惠濟越閘
亦十一年拆造是年十月完工十二年啟放過水十
五年大汛水勢湧激西閘牆面脫落雖未傾圮而於
漕船打放有礙現飭趕緊拆卸另砌堅實以備重運
經行查該閘係前任裏河同知張文浩承辦甫逾保
固而閘牆石塊脫落顯係灰漿不足所致不可不加
之懲創應一併請

旨將候補通判張文浩革職著落賠修

南河成案續編

續行水金鑑卷百十六

運河水十二

是月二十九日奉

上諭陳鳳翔奏查勘河口至寶應一帶應辦工程分別
緩急辦理已於摺內批示矣淮揚運河漕運往來最關
緊要瞬屆新漕北上工程斷不可遲所奏急辦各條均
著照所議行惟須督飭所辦之員確切估計趕緊辦理
勿任浮冒草率

南河成案續編

二月初八日奉

上諭陳鳳翔奏寶應挑工完竣趕辦盤護禦黃壩並添
做二壩一摺現在禦黃壩前水深二丈八尺三寸較湖
水尙高六尺餘寸陳鳳翔現擬暫緩啟壩先將河心舊
埽起除於大壩下添做二壩以爲重門鉗束使將來啟

壩後水勢下注不猛自應如此辦理其餘濟運壩用料盤裏導引清水之處亦應照所議行總使黃水少灌一分則減一分淤墊清水多出一分則增一分頂托該督惟堅守定見妥協辦理其另摺會同托津等議覆阿克當阿所奏各款此時治河要議總在蓄清敵黃黃水不灌運河則運河自無淤墊阿克當阿所請大挑運河之處此時自可不必其餘均照所議辦理

南河成案續編

三月初八日勒保陳鳳翔奏臣等連日查看黃河水勢長落靡常而湖水微弱已極不但不能敵黃且不能濟運現在渡江漕艘已過揚關十四幫湖水不能漲發而糧艘又不可再遲是以前擬三月初一啟除

續行水金鑑卷百六

運河水

十三

禦黃大壩俾得儻運北行惟黃高於清五尺餘寸該壩一經開放則黃水直灌洪湖淤河可治淤湖則難治現今湖口灘高皆前此黃水入湖之病臣等籌畫必須將束清壩堵閉以杜黃水入湖當飭道將廳營星夜用料將束清壩結實鑲築於初一完工初二始啟禦壩該壩拆鑲盤做金門又添新金門爲重障以期啟放無有他虞又前加鉗口壩俾倒鉤入運緩其溜勢復築二壩以資擎托不令建瓴直瀉水至運口又有頭二三壩鉗束各工皆層料層土追壓結實甚爲穩固現在河流順暢運道隄埽鞏固初五日淮安頭二兩幫已挽過清江閘其鎮江等幫亦接續而來

茲淮安頭幫於本日渡黃北入中河楊莊運口各壩收束如式邳宿運河水勢可敷浮送足以奏慰

慈懷又奉

上諭陳鳳翔奏啟放禦黃壩俾糧艘渡黃北上前據托津具奏黃高於清五尺有餘壩前水深二丈七尺二寸是現在水勢一經啟放倒灌固不待言恐勢若建瓴黃流勇猛下游閘壩在在著重即使工程竭力保護而金門溜勢湍激幫船挽運維艱渡黃亦斷難迅速迨溜勢稍平後清水微弱不能刷淤又屬可虞現備剝船原因三進江廣船隻不能渡黃而設今以目下形勢度之禦黃壩啟放後溜勢或緩或急於運道均有妨礙所有頭

續行水金鑑卷百十六

運河水

三

二進幫船是否剋期無誤且距桃汛不遠萬一水勢變遷漕船行走阻滯關係甚重必須豫籌方不致臨時棘手再朕聞高寶一帶運河竟成陸路現在洪湖引河挑竣清水下注是否足資擎托著該督等一併具奏至蓄清敵黃係前人定法但隨時啟閉機宜亦應酌辦該處五壩原爲宣洩盛漲而設上年湖水過旺因堅守五壩未經稍爲啟放以致湧漫掣塌多工從前柰家壩干根旗杆等處漫工亦因各壩未經早放所致使早啟一壩俾水勢稍減不致別生工段是宣洩正所以資儲蓄該河督惟當相時酌辦無得膠執成見致有貽悞欽此查禦黃壩自初二日啟放後各閘壩金門水勢平穩並

不激湍工程穩固惟惠濟正閘經前河臣奏明拆修
現在運河之水悉由惠濟越閘下注溜勢較急糧艘
繹挽稍難其二閘三閘並清江閘及運口頭二三壩
禦黃大壩二壩船行皆爲順利測探運河水勢深處
一丈二三尺不等至淺處亦七八尺儘敷浮送將來
頭二進幫船不致耽延刻下雖屆桃汛埽壩工程堅
固足資抵禦其江廣各幫若得順風迅行仍可由原
船抵通如或稍遲必須起剝俟臨時察看再爲酌辦
所有江廣新造剝船據本省來咨均已陸續開行查
洪湖之水現較黃水低至五尺有餘幸束清壩嚴閉
黃水不能灌湖臣等商定將張福口等引河加深展

寬俟清高於黃卽將束清壩起除以期敵黃濟運

南河

成案
續編

是月初十日李亨特奏濟寧汛運河東岸自仲淺閘
至新店閘上年雨水過多坡內積成巨浸寬廣數十
里去歲秋冬及今春大風時作波浪騰激將濟字十
七號起至四十一號堤工間段撞掣殘缺不堪現在
坡內之水由新店閘上下涵洞洩放可期漸次消落
惟堤頂經風浪掣塌甚爲窄狹尙難通繹必須加高
培厚庶通繹挽且資鞏固茲據運河道徐國楠勘估
具詳請奏臣復往履勘除前河臣陳鳳翔上年奏辦
另案土工及歲加五寸案內估辦之濟字二十一號

接連碎石隄工並濟字三十九號韓家灣四十二號石佛人家頭等處隄工三段雖照估如式修築完竣嗣因風浪撞擊復致坍塌尚在保固限內應令承辦工員照舊補修不准開銷計應估加高加幫隄工一十三段湊長一千五百七十五丈均應於坡面加幫與隄頂相平再於頂上酌量加高二三四五尺及六尺五寸不等共計土二萬一千四百八十六方六分隄根尚有存水取土維艱每方例價二錢四分及一錢四分九分六釐不等連擺砌碎石每方工價銀一錢共銀四千七百五十八兩六錢三分六釐臣確覈各段隄工緊要亟應興辦請於運河道庫節省八束

續行水金鑑卷二百六

運河水 五

項下先行飭發趕辦分投修築俾利運行奉

硃批照所請辦理工部知道

運河道冊

是月十四日奉

上諭勒保陳鳳翔奏報開放禦黃壩幫船行走順利一摺覽奏稍慰以目下情形而論重運正當喫緊而洪湖水力甚微亦祇可如此辦理但此時運河全係黃水將來受淤必深且汛水長落無常恐兩岸漸形著重惟有速將幫船趕緊僱行能多僱一幫則省一幫之累如果洪湖瀦蓄充盈早晚可以刷黃濟運則將束清壩啟除漕船自可暢行卽不然亦須將頭二進幫船通行僱渡止留江廣幫船在後亦尙可籌辦剝運庶全漕不致貽

悞其江廣造運剝船亦當趁此時催令渡黃備用此外
應行籌辦事宜著遵照節降諭旨豫爲布置不得因糧
運已通稍有延悞仍著將僂渡情形隔數日奏聞一次
以慰塵注

南河成
案續編

是日奉

上諭今早據勒保等奏放禦黃壩幫船行走順利一摺
已降諭旨矣申刻復據勒保等由四百里遞到覆奏漕
運情形據稱運河之水由惠濟越閘下注溜勢稍急其
二閘三閘以下船行順利現在陸續渡黃幫船不致耽
延可冀無悞等語覽奏幸慰惠濟越閘溜勢既急務須
加意慎重勿稍大意至此時水勢既敷浮送若伊等催

續行水金鑑卷百十六

運河水

十六

僂認真果能令江廣漕糧亦以原船抵通最爲妥協多
一番起剝卽多一番折耗但伊等上緊飭催幫船其撥
運事宜仍當留心籌辦以期有備無患

南河成
案續編

是月十六日陳鳳翔奏運河幫船銜尾而來行走順
利自河口至揚州尙無阻滯水深處一丈二三尺至
淺處亦三尺七八寸足資浮送儻有淤墊立時可以
疏通器具人夫剝船均經豫備以後幫船亦皆連檣
北上惟惠濟頭越閘金門甚窄溜勢擡高較爲湍激
逆流而上未免稍遲茲將頭閘以上旁有洩水舊路
用柴裹頭開放繞至二閘仍歸運河溜勢既分則頭
閘之水亦覺平緩幫船易輓不致稽遲每日可挽過

四十餘隻至五十餘隻不等風色一順更可遊行所幸黃河大溜仍走中泓鉗口壩外不過漫灘之水入運雖水勢高低懸殊而各壩爲之擎托其情形實爲穩安二十二日奉

上諭陳鳳翔奏運河水勢平穩糧艘行走順利一摺覽奏俱悉據稱每日可挽過五十餘隻不等若能再多過數十隻更爲妥速卽不然亦不得較此再少總期於大汛前掃數渡竣方於河防漕務兩無妨礙其惠濟頭越閘溜勢湍激之處務須加意防護毋令船隻艱於緯挽致有遲悞

南河成案續編

是月奉

續行水金鑑卷百十六

運河水 七

上諭李亨特等奏籌挑積土一摺東省濟寧等處塘河每歲挑淤俱將所挑之土堆放兩岸積成山阜其濟寧城外一處土山自嘉慶五年估挑十分之三以後仍歷年堆積現已高並城牆不惟挑河之際人夫下上艱難兼於附近民居有礙現在地方紳民等籲懇挑除自應亟爲籌辦著照該河督等所請每挑土一方准估方價銀一錢八分六釐共估銀二萬九千七百二十兩零先在運河道庫兵夫工食存款內借墊發挑將每年運河挑工津貼及黃河歲料幫價兩項節省銀兩按年歸還此次挑出之土據稱運至城東玉露菴及教場迤東一帶窪地均離該處四五百丈之遠辦理自屬得宜但此

後挑河若仍照舊就近出土則該處挑復平地不久又成土山徒糜經費著該河督等於每歲挑河之際酌定離遠低窪處所出運淤土免致日久堆積近處又需挑挖且俾兩岸民房永無被累之虞方爲妥善該省除濟寧以外所有歲應挑挖之塘河並各處閘河均著照此

辦理

皇帝聖訓

睿

閏三月初十日陳鳳翔奏本年開放禦黃壩較往年甚遲而糧艘渡黃較往年更速恐後船不能跟接必須沿河飭提方得銜尾前進又恐荷花塘河面寬闊水勢散漫江廣幫船笨重或經淺滯未能進行臣於初三日自清江浦起身查看加培土隄俱已開工歲

續行水金鑑卷二百六

運河水

六

修加鑲補埽亦經該廳等次第辦理上年廟灣漫缺掣塌隄埽俱飭工員迅速補還嗣至荷花塘察看兩隄寬數百餘丈水漫不能收束所以近年必須起剝測量淺處長十四丈水深僅三尺八九寸該廳集夫撈挖晝夜不歇而隨挖隨墊亦係實情江浙幫船經由足敷浮送若江廣船隻喫水較深非起剝不能現以東邊圈隄作爲正隄高厚結實內蓄清水一塘皆八九尺至一丈三四尺不等卽令工員將舊廢隄頭挖寬六丈用柴裹頭俾糧船繞塘行走不過繞數十丈以避淺處仍歸正河現已趕做船行極利旣無須起撥亦不致耽延至山陽高寶甘泉等州縣閘壩多

有坍塌大半填塞不能洩水每逢洪湖異漲全藉各
閘壩宣洩庶保隄岸不害田廬前人立法甚善今閘
壩半廢一經湖漲運河卽不能容不獨漕運攸關且
民生攸繫現今通判沈植蕃逐一估計再行詳奏於
秋後擇要次第辦理

南河成
案續編

是月十六日奉

上諭勒保等奏幫船自閏三月初一日至初八日續行
渡黃者六百五十餘隻每日挽渡計七八十隻辦理妥
速甚屬可嘉該督等趁此水勢平穩迅速催挽務趕端
節前將幫船掃數渡竣俾禦黃壩早堵庶於漕運河防
兩有裨益至陳鳳翔另奏察看荷花塘水勢散漫江廣

續行水金鑑卷百六

運河水九

重船須繞塘行走免致起剝等語自應照所奏繞塘行
走以期順利其山陽等州縣一帶閘壩各工現旣坍塌
損壞亦應次第興修以資宣洩該督等務須督飭所屬
實力辦理

南河成
案續編

是月二十二日陳鳳翔奏裏河廳清江閘因泊岸坍塌
閘闌牆裂縫臣恐重運經臨致有窒礙奏請將玉帶
河挑挖深通以備不虞並加培兩岸隄工以資防禦
仰蒙

俞允臣卽飭道廳估計分派工員劃段興挑培築一律
完竣委淮揚道胡克家按段驗收隄河丈尺均照原
估並無偷減草率情弊間有河底不平隄頂浮鬆之

處當飭承辦之員收拾妥協臣復查驗與該道所稟相符茲據淮揚道勘覈計挑河長一千四百八十五丈培築兩岸隄工水碓銀兩共銀四萬七千九百四十四兩臣復加確覈尙無浮冒仰祈

勅部查核施行

南河成案續編