

萬有文庫

第二集七百種

王雲五主編

續行水金鑑

(八)

黎世序纂修

商務印書館發行

續行水金鑑

(八)

黎世序等纂修

國學基本叢書

續行水金鑑卷第三十五

河水章 第三十二

嘉慶十二年二月十一日鐵保、戴均元、徐端奏。臣鐵保等於初二日在雲梯關挑河工次。接奉上諭。戴均元、徐端會奏。黃運南北兩岸大隄。亟須擇要加培。懇請撥項儼辦。河防工程緊要。需費孔多。但辦理總須核實。如係必不可緩之工。朕斷不肯稍存靳惜。若工非喫緊。卽需費無幾。不過飽屬員之欲壑耳。總當慎重酌核。似此要工。鐵保身任總督。尤當先事籌議。合詞奏聞。乃此次摺內。該督僅於摺尾聲稱。意見相同。或鐵保之意。竟以戴均元等所辦。爲非常務之急。當向河督等商推阻止。否則各抒所見。單銜奏聞。何以復以意見相同。含混聲敘。摺內又未詳敘。究竟應培之工。坐落何處。亦未繪圖貼說呈覽。所奏殊未明晰。鐵保、戴均元、徐端著傳旨嚴行申飭。仍著該督等籌商。將加培隄工。是否目前必當儼辦。其應培工段。在於何汛地面。丈尺若干。統計實需銀若干萬兩。如何責成勒限之處。分晰繪圖貼說。迅速覆奏。到日再降諭旨。欽此。伏查江境黃河。經節年盛漲。普行漫水。灘面淤高。大隄日形卑矮。幾與灘面相平。難資防守。緣兩岸大隄。道里縣長。各道廳估報所需土方繁多。錢糧浩大。臣戴均元等斟酌駁減。復遴派誠實之員。往返覆估。迨正月中旬。據徐州、淮揚兩道督同委員按廳開冊呈送。臣等覆核。實皆必不可緩之工。臣鐵保亦深知大隄必應培築。爲大汛時防守根本。向來派員查勘估計。支發錢糧。俱河臣專責。是以仍由河臣主稿。會列後銜。茲蒙聖明訓飭。曷勝悚懼。謹遵旨將應培應築隄工。按各廳汛地開具清單。繪圖貼說。恭

呈御覽。伏候訓示。再減壩迤東疏挑舊河情形。及壩工做成丈尺。節經具奏。茲欽奉諭旨垂詢。海口近益高仰。計現在所挑工段。核之大溜現行處所。是否能將大溜全掣暢注出海。著預爲籌勘測量。詳悉具奏。欽此。臣等查舊河自雲梯關一帶出海處所。西高東下。勢屬建瓴。近年河底淤高。流行迅駛。未能如前。上年屢經查勘。自減壩旁溢後。正河內仍有一二分之一水下注。迨十月間勘估疏挑。當經督飭道廳。在河頭築柴壩攔截。始經斷流。掣乾底水。則下游不致過於高仰。此爲明驗。現在所挑之工。惟毛家嘴陸家渡。裴家窰。周門灣港等處。係就乾灘取直開挑。其餘皆就舊河心挑挖加深。自六七尺至一丈六尺不等。按其形勢。切實疏挑。至雲梯關外四十餘里。潮汐上漾。亦經築壩攔截。然後施工。臣等悉心察看。雖兩腮淤土未能全去。而中泓行溜處所。實已深通。復將毛家嘴陸家渡兩處高灘挑切段落。於前估展寬外。又一律再展寬四丈。以期行溜舒暢。其原築攔壩之外。應挑河頭長二百一十三丈。現估挑口寬五十丈。深一丈五尺。另派幹員儼辦。務令寬深。啓放時跌塘而下。以成吸川之勢。可期大溜全掣暢注出海。奉上諭。鐵保等覆奏。培築黃河南北兩岸大隄。實係亟應趕辦工程一摺。並詳晰繪圖貼說進呈。朕逐加披閱。此項培築隄工。旣經戴均元徐端督同各道挨次查勘。或估加大堰。或幫寬隄頂。擬加子堰。皆係擇要興築。以防大汛。均屬必不可緩之工。應乘春融儼辦。其所用土方丈尺。亦據稱係核實確估。自應卽照所請辦理。戴均元等前次奏請。於附近之兩淮浙江山東河南等省藩庫運庫內湊撥銀七十七萬兩。著戶部速議具奏。如數撥往。該督等惟應督飭工員加緊儼辦。所需工料銀兩。毋許絲毫偷減侵冒。經此次培築後。將來大汛經臨。河水盛漲。若此項新工。並無油刷墊塌。得資保障。卽係承辦之員認真培築。尙當加以獎勵。

儻一經汛水驟漲。又復掣卸殘缺。致有漫溢。則惟該督等是問。不可不核實督辦也。又據另片奏。舊河挑挖情形。現在報竣者。已有二十餘分。其餘俱有七八分工程。漏夜嚴催。務於二十日以前。如式全竣。可期大溜全掣。暢注出海等語。惟願如該督等所奏。從此宣洩疏通。建瓴下注。爲一勞永逸之計。其減壩工程。現存金門四十丈。並應趕緊進占。約於何時合龍。仍一面先行具奏。南河成案續編。

是月二十二日。鐵保、戴均元、徐端奏。王營減壩正河已竣。擬於二十七日啓放引河。三月上旬將大壩二壩同時合龍。南河成案續編。

是月二十九日。鐵保、戴均元、徐端奏。二十七日辰刻。減壩啓放引河。黃水流行甚暢。已出雲梯關歸海。現在壩工趕緊合龍。奉上諭。鐵保等奏。引河黃水流行甚暢。現在壩工趕緊合龍。一摺。覽奏欣慰。計日內當已挂纜合龍。喜報諒已在途矣。惟據另片奏。邳宿運河先經派委徐州道單漢督率挑挖。據報竣工。業已啓放。黃林莊界壩。幷知照東境。開放韓莊湖口壩。鋪水下注。何以中河下注之水。增長較遲。當派同興、裘世璘、星夜往勘。設法補挑等語。此事前據和靜奏及當經降旨。諭令該督等查明籌辦。本日又據吳璥奏稱。大泛口挑工。因江境馬蹄崖迤北至黃林莊二十餘里。未經估挑處。間段淤仰。黃林莊界壩起除後。大泛口仍存積水五尺有餘。難以施工。挑辦等語。與該督等所奏情形相合。是則關係緊要。現在重運銜尾北來。儼挽過行。邳宿運河一帶。前據該督等派委單漢督率挑挖。何以馬蹄崖一帶。該道竟未一律估挑。仍行淤仰。以致東境大泛口積水不消。礙難施工。實屬辦理草率。轉瞬漕艘經過。亟應設法籌疏。計減壩卽日合龍後。著戴均元、徐端公同商酌。於伊二人內分一人前赴黃林莊一帶。詳細履勘。趕緊督率挑挖。

務使重運勿稍致有稽阻。其原辦估挑。未能妥協之員。應卽查明參奏。所有補挑工程。亦應一并罰賠。吳璥摺著抄寄閱看。將此傳諭鐵保並吳璥知之。南河成案續編。

三月初三日鐵保戴均元徐端奏。王營減壩。自上年河溜旁趨。於十二月內涓吉興工。復蒙賞發同興。傅修。李奕疇等多員來工。俾資分投派委。所有挑河築壩各情形。均經隨時奏蒙聖鑒。茲於上月啓放引河。後大溜旣已吸動。而壩門收窄。壩下之水陡消。兼值桃汛。長水金門。溜如懸瀑。勢愈湍激。衝刷跌塘。深至五丈有餘。東西兩壩頭立見行墊。掌壩之道員。鼇圖。葉觀潮。知府張鼎等。及文武官弁兵夫。皆竭力搶辦。趕捲大埽。並將兩壩同時進埽。擎托。閱三晝夜。未敢一刻稍停。至三月初一日戌刻。金門僅寬四丈。當卽挂纜合龍。儘力追壓。至初二日酉刻。斷流閉氣。二壩亦卽堵合完固。細勘兩壩通身。縝密堅實。並無腰漏。滲水。一律妥竣。此皆仰賴我皇上至誠感格。天神協應。自興工以至葺工。八十餘日。天氣晴和。得以漏夜儻辦。一氣呵成。黃水仍歸故道。災黎共慶安全。感頌皇仁。莫可紀極。所有減壩合龍妥竣情形。理合由驛奏報。仰慰聖懷。奉上諭。鐵保等奏報減壩大工。合龍穩固。河流全歸故道。一摺。覽奏實深感慰。王營減壩。自上年啓放後。河流順趨。由六塘河一帶歸海。雲梯關故道漸至斷流。彼時督臣等曾有請改海口之議。朕廣諮博採。衆論不一。率以故道難於疏濬。不若改道之易於集事。旋據鐵保等仍以疏濬故道爲請。因思治水之要。貴在行所無事。雲梯關海口由來已久。未可輕易更張。當經詳悉訓示。諭令鐵保等一意挑濬舊河。將減壩上緊堵閉。該督等恪遵辦理。自上年臘月興工以來。雲梯關一帶均經挑挖深通。前月開放引河。大溜奔騰下注。減壩金門。水勢頓消。經工員等督率搶辦。三晝夜。於初一日合龍完固。從此河流

順軌永慶安瀾實仰賴天恩神佑默相成功茲發去大小藏香十枝交鐵保等分詣沿河各神廟代朕敬謹焚香祀謝以答鴻庥南河成案續編

是月鐵保戴均元徐端汪志伊奏臣等奉上諭河工物料土方運脚例價不敷之處著江南河東各河督及江南山東河南各督撫再行公同詳核各就地方情形妥議具奏總之工程物料必應實用實銷方可以杜工員侵冒之弊而價值必有確據可查錢糧方不致虛糜即如豫東兩省歲料有生息津貼幫價其中無幫貼者價值仍屬不敷江省則並此無之其應如何籌畫使工員領購物料不致賠累該河督等得以核實查工俾無冒濫該督撫等又能設法勾稽杜絕浮捏部中有一定章程可憑考核議上時候朕裁酌欽此伏查南河每年額解河銀六十餘萬兩除動支官兵俸餉外仍餘四十餘萬兩以爲各廳歲搶修工程之用此係遵行常例至大汛內遇有搶護新生工段則視工之大小勘估銀數此爲另案新工而近年南河工用總在三百萬兩以外實因黃運兩河隄埽險工林立需用稽柴礮櫟土方輒石各項爲數甚多價值倍昂於前工程緊要例價不敷採辦必須照時價給發而報銷則仍遵例價造送以致實用之數無從開報不能不以另案新工及多用椿木通融抵銷此積習相沿之所由來也查豫東尙有幫價稍資津貼江省先曾派辦地料藉以支持嗣緣累及閭閻革除地料工員不敷承辦遂致流弊日深民間物價既早晚不同黃河工程復變遷不定有工之地未必皆產料之區即如徐屬多用秫秸其價係上游賤而下游貴揚屬多用海柴江柴其價係下游賤而上游貴例價每觔一釐及七八九毫不等與現在時價大相懸殊前擬責成州縣以月報價值爲憑原冀互相覺察但報價之日與購料之時即不能畫一定準河

工丞倅固未可盡信。地方州縣亦未必皆賢。立法之初。可收近效。行之既久。難免扶同。現據各州縣開報時價。有較例價多至五六倍不等者。若據以爲準。誠恐漫無節制。儻過於折減。又屬有名無實。不足以杜絕冒混。勢必日久仍循故轍。至將例價時價。隨案聲敍。未免煩瑣。臣等率同司道各員。通查江省各屬實在時價。確按物產之盈虛。採辦之緩急。轉運之遠近。以定價值之多寡。其募夫挑土工作。亦按農力之忙閒。以足敷口食爲度。比照向日例價。酌中分別加增。謹逐項擬開清單。恭呈御覽。再南河歲搶修工程銀數。原額四十餘萬兩。從前河深工少。物料充裕。例價足敷辦理。近緣工多料少。購運維艱。時價數倍於例價。每年實用。不能實銷。致有以歲搶之工。報作另案。又於另案工內。虛開丈尺。通融勻銷等弊。甚至此廳所用。彼廳融銷。本年所用。次年帶銷。並徐揚隔屬。亦有彼此代銷之事。又查椿木一項。原係下埽所用。如歲搶修等工內。係加鑲軟鑲。卽不必盡用簽椿。遇有水深溜急之工。逾例多用繩橛騎馬。無可開銷。另案尙有不能全銷之工。遂藉下埽用椿之例。開報將盈補絀。上司明知外辦之工。與報部之冊。迴不相符。礙於例價難銷。懸款無著。僅據詳冊轉申了事。此皆爲例價所限。不得不虛作收支。以致相率爲僞也。臣等檢查近年報銷冊檔。除土石等工專案辦理外。其各廳鑲修埽工。如嘉慶八年銷銀二百五十餘萬兩。九年銷銀一百九十餘萬兩。十年銷銀二百七十餘萬兩。內搶修歲額俱各止四十餘萬兩。此外俱於另案中及椿木通融開報。是往年辦理工程。名雖照例價報銷。其實卽係時價辦理。於另案工程及椿木等項內。通融銷納。此其明證。惟立定章程。事事核實。從此實用實銷。永爲定例。杜牽混之源。而稽核亦較有把握矣。南河成案續編。今案河東總河吳璥等。亦請將東河工料。照南河一律覈實報銷。尋奉上諭。河工

料物例價不敷。近年皆以浮用之數。虛開融抵。該河督等欲杜其弊。奏請按照時價。實用實銷。若以時價比例價增多。仍責令如前虛報。則廳員融銷朦混。其弊將無所底止。至部臣以例價有常。恐遽增數倍。致涉虛糜。駁令復覈。實爲慎重錢糧起見。但未經目覩情形。憑空揣度。駁令另議。該河督等仍不過覆申前說。章奏頻仍。迄難定議。殊非覈實辦公之道。著派英和、蔣子蒲、揀帶工部精細司員。馳驛前往南河。將河工應用稽麻樁木。以及土方等項。均一一親身查訪。時價探試。切勿假手河員。將實價詳細開單具奏。候朕裁酌。英和等於南河查覈完竣後。並著順道前赴東河。一併查覈具奏。睿皇帝聖訓。

五月十二日。英和、蔣子蒲奏。臣等奉命前赴南河。於四月初一日自京起程。經過沿河地方。卽將物料價值留心訪問。四月二十一日抵清江浦。隨派員外郎多麟、代主事朱淥前往徐屬之豐蕭、銅沛、邳睢、桃宿各廳。主事錦明、陳啓文前往揚屬之山、安、揚、河。並常鎮屬之江、防。揚糧各廳。不令其假手河員。分投探訪。據該司員等查得各項價值內。惟鐵器、煤、炭等物。價值尙不甚昂。甄石、灰汁、土方等項。尙可量爲節省。其稽料、柴料、麻、筋、草、柳等項。均較該督等請加之價。有增無減。臣等以現在料價。正當新陳不接之時。又甫經新辦各工。價值自昂。未便援爲比例。復經移取該河督等歷年批准時價原案。詳加查覈。所有歷年批准之價。與現在請加之價。均屬相等。臣等逐一檢查。謹案原奏。分款酌擬。開列清單。恭呈御覽。臣等抵浦以來。將河工利弊。博加探訪。從前之弊。在於辦工之不實。現在之病。又在備料之不豫。每年額備歲料。例於七八月間。卽行給價採辦。近來籌撥較多。未能及時購辦。每遇汛期工險。臨時急購。料戶旣得居奇。而其中不肖工員。又或借急購爲詞。虛擡價值。種種弊端。由此而起。惟於新料登場之際。將歲料全數購辦。

並將另案所需寬爲籌備分貯要工處所則遲早祇爭數月而節省不啻倍蓰且遇緊要工程得以立時搶護其預辦料物查明實貯在工卽以用去之料覈其所辦之工廳汛各員無從隱匿虛報應請旨飭督臣河臣將每年實需歲料若干應行寬備若干酌需動撥若干內有節省若干並如何預爲籌撥之處詳細妥籌至河道工程欲其確覈錢糧首在嚴查工段應責成督臣河臣等於報險之初確勘情形辦工之際嚴查做法竣事之後確覈工段並於每年水落歸槽之後派委不兼河務之司道大員將一年辦過各工通勘結報河臣等仍親身分投覆勘如稍有浮冒情弊卽將承辦各工員並扶同出結之司道一併嚴行參辦庶工歸實用弊可漸除

南河成案續編

是月二十五日奉上諭工部奏查明南河需用料物例價並鐵保等奏請加價數目及此次英和等所擬增減各價值分晰比較開單進呈河工需用料物全在經手得人自無弊混從前卽未經加價在謹飭辦公者自不敢多有浮開而見利忘害者全借此虧國肥己此時加價之後設或辦工各員仍前糜帑營私其弊又將何所不至是河工杜弊之法原不專在於定價但近年大工屢興物產昂貴一切工料不能悉照舊價辦理亦係實情既據侍郎英和等到彼訪查明確自當酌量准行亦不能不定以限制所有單內增添價值著將較舊價多半倍一倍倍半以及兩倍者均照所議辦理其有兩倍以外至三倍四倍半有零者著減至加兩倍爲止違者工部仍前不准此次定價之後工員承辦料物自更無掣肘之虞不得再有藉口若仍前虛估寬報復有弊混一經查出必當重治其罪不能少爲寬恕矣將來如果辦工較少物價漸平該河督卽當據實奏聞酌量議減設或物價仍復昂貴該河督等亦何妨隨時具奏再行請旨辦

理。總以天良爲本。覈實爲要。朕不時特派大員覈查。如有弊端。惟該河督是問。凜之慎之。南河成案續編。六月初三日戴均元徐端奏。節交夏至。上游沁水驟漲。江境黃河各工長水。並河口倒漾情形。臣等於五月二十四日由驛具奏。自五月二十三日以後。徐屬豐碭等廳水勢漸見平定。而下游揚屬各工仍未消退。查山安廳吳家莊工尾。此次長水。溜勢側注隄根。二十二三等日。將隄坡刷塌六十餘丈。非常險急。臣戴均元親督該道廳文武各員。趕築裹戩。幫寬壩臺。一面漏夜鑲埽抵禦。得保無虞。又外河廳北岸汛力家庵地方。外臨黃河。內接連道。兩面皆水。被風浪撞擊。傷及隄身。海防廳下河汛侍家塢灘面。向有民堰。以爲外護。本年培築大隄。土工暫爲從緩。二十五日漲水猝至。刷塌民堰。水漫隄頂。臣等督飭淮揚道鼇圖集夫備料。搶加子堰攔禦。除力家庵一處漫水無多。立時搶堵斷流。其侍家塢民堰漫水較大。湧注隄根。刷缺十九丈。業經過水。該道不分雨夜。親督廳營竭力搶護。先將民堰缺口趕堵斷流。並將堰內縷隄。并力補築加高。仰賴河神賜佑。二十六七兩日大河陡落水二尺三寸。大溜由中泓暢注。得以措手搶辦。現在一律完竣。悉臻鞏固。自二十七日至六月初一日。外河順黃壩誌椿共消水三尺二寸。工程俱屬平穩。惟河口一帶倒漾日久。本有停淤。兼之春夏以來。天氣晴乾。清水至今未長。是以渡黃漕船。皆藉黃水浮送。連日黃水消落。進口力弱。自新禦黃壩至裏河頭二三閘。清江一帶間段淤淺。所有重運漕船。已渡過八十三幫。計三千九百二十九隻。尙有江西漕船十一幫。湖南漕船三幫。未經出口。查河口雖時寒時通。向無一定。一經水勢加長。即可過行。但四日內幫船未能渡黃。臣等萬分焦懼。現在將邳宿運河之剝船。星夜調回。儘力起剝。一面多集人夫。節節撈挖梳爬。並於禦黃壩外。趕築兜水壩。河口內多築束水小

壩逼溜刷沙。以資浮送。奉上諭。戴均元等奏。外河海防等廳。隄堰漫水。搶堵平穩。並河口淤淺情形。海防廳屬侍家塢。因漫水過大。民堰刷塌十九丈。業已過水。實屬危險。適河水陡落。得以搶護無虞。幸慰之至。惟所奏河口情形。尙未明晰。向來黃流倒灌。皆可藉以濟運。何以此次據華連布吉綸奏稱。河口倒灌過甚。軍船僭渡轉難。至五月二十三日。僅能挽渡一船。已不可解。今日戴均元等摺內稱。黃水又已陡落。而糧船行走。較前更形阻滯。竟至四日之內。幫船全未渡黃。似清口停淤。係河水消落之故。况雲梯關一帶。業已挑挖深通。因何停淤更甚於前。其受病之原。究在何處。現在江西。湖南二省幫船。尙有十四幫未經出口。似此輾轉阻滯。豈不有悞正供。伊等現在添調剝船。多集人夫。節節撈挖。又趕緊築壩束水。以爲逼溜攻沙之計。自應如此辦理。此外有無他策。可以刷淤濟運。尙當熟籌妥議。隨宜趕辦。仍將辦理情形。隨時速奏。以慰廑注。南河成案續編

七月初六日。鐵保。戴均元。徐端奏。伏查南河需用物料。最爲煩曠。內如石料。河輒。石灰。汁。米。鐵器。煤炭。柳草。湖蘆。江柴等項。價值不一。臣等分別定議。請照例價增添一倍。至二倍半有零不等。復經侍郎臣英和等次第酌減覆奏。茲蒙諭旨。減至兩倍爲止。不得再有浮多。臣等欽遵。嚴飭各工員。於無可節減之中。力求撙節。不敢再爲瀆請。惟徐屬之秫稻。揚屬之海柴。爲正料之大宗。產地有遠近不同。轉運亦難易不等。價值本難畫一。內徐屬豐蕭兩廳。每觔二釐二毫。較例價加增。不及兩倍。銅沛。睢邳。運河等四廳。每觔二釐八毫。較例價加增兩倍。僅多一毫。其下游宿桃南北。以及中河外河堰盱等廳。每觔請照三釐三毫至四釐。則較例價加三倍有零。若概以兩倍爲準。則豐蕭銅沛等廳購辦。可以從容。而桃源以下路遠各廳。

未免獨形竭蹶。惟有遵照欽定兩倍之價。均勻核派。損此益彼。合計仍不踰兩倍之數。請將豐蕭銅沛邳睢運等廳之價。再爲遞減。即將宿桃中外河堰盱等廳之價。量爲遞增。如此增減相抵。購辦咸歸平允。至揚屬葦柴一項。產自海灘。從前例價。每觔只定七毫。自乾隆年間至今。產柴灘地漸遠。轉運日難。現在民間購買燒煙。每觔實需制錢六七文不等。欽差侍郎臣英和等。在工採訪時。實所目睹。今照依例價加增。每觔僅准銀二釐一毫。萬難敷辦。臣等輾轉籌思。若勉強遷就於一時。必致仍前通融虛捏。流弊潛滋。惟有將揚屬各廳葦柴價值。於原請加三倍半至四倍有零之中。酌減十分之二。比較例價約加三倍有零。此係實在情形。未敢因葦柴一宗。牽制全局。仍貽將來通融流弊。不得不瀆陳於聖主之前。謹分晰另繕清單。恭呈御覽。再南河每年歲搶修錢糧。定額不得過五十萬兩。搶修之工。每案不得過五百兩。今料價既增。應即照實用銀數開報。未能仍拘舊額。請嗣後搶修。每案不得過一千五百兩。如銀數在二千兩以上者。即專案奏明核辦。仍於每年年底。將各案動用銀數。彙開清單。具奏查核。如此酌立章程。勾稽益歸慎密矣。奉上諭。南河料物價值。歷年俱有增無減。經朕特派大臣親往查勘。後已降旨著照例價祇准加至兩倍。茲據鐵保等查明。各項料物內。如輒灰、煤、鐵等項。尚可撙節辦理。惟徐屬之秫稻。揚屬之葦柴。最爲正料大宗。現在各廳藉價。尚可損此益彼。增減相抵。不致有逾定價。至葦柴一項。原定例價本輕。節年灘地漸遠。轉運日難。照例價加增兩倍。僅准銷銀二釐一毫。萬難敷辦。再四籌商。於原請加價三倍半至四倍有零之中。酌減十分之二。比較例價。約加三倍有零。庶無掣肘。自係實在情形。著加恩將此一項。卽照所請。於原加兩倍外。再加一倍有零。俟將來物價漸平。卽著據實議減。若以此嘗試。又復瀆請。屢加不

已。朕惟執法嚴懲耳。南河成案續編。

八月十三日鐵保戴均元徐端奏。臣等接奉上諭。漕船爲天庾正供。一經逾限滯滯。必致年年遲悞。所關匪細。鐵保等當悉力籌疏運口。務令回空幫船銜尾揚帆。過行無阻。此爲至要。至現在秋汛方長。江境各工皆關緊要。必須加意防護。據摺內稱海防廳境雲梯關外七十里之天妃廟以下。隄堰過水。刷成缺口。三處等語。該處幸距海口甚近。於正河大溜無礙。但海口一帶。是否有鐵板沙頂阻。此次漫水。自係尾閘未能通暢。致下壅上潰。徐端於禦黃壩堵閉後。卽馳往親勘。務須詳細確查。設法籌辦。欽此。伏查河口清黃水勢長落。乃全河關鍵。本年江廣重運。已致阻滯。指日回空。經臨尤須熟籌妥辦。臣鐵保徐端前於撫州幫重運尾船過竣後。卽仍將禦黃壩堵閉。將引河內沙淤估挑。一面將束清壩小心加壓防守。竭力擎蓄。自七月下旬以來。洪湖清水日漸加長。截至八月十一日。高堰誌椿存水一丈三尺三寸。其力頗旺。自交白露節後。河水消落五尺二寸。比較清水已低九寸。形勢甚順。此時清水雖已蓄高。而黃河秋汛長落尙難預定。且東省臨清閘捫口重運未出閘者尙多。計回空軍船須九月中旬方能入境。此時禦黃壩未便遽開。現將束清壩先行拆展。使清水暢注運河。以刷淤沙。所有清江浦以南寶應高郵一帶水深二尺上下之處。現深四五六尺不等。察看禦黃壩外河溜東趨甚暢。如果不再長水。俟清水高一二尺。卽趁勢將禦黃壩啓放。俾清水暢出刷沙。計回空經臨。定可不致阻滯。至海防廳境雲梯關外南岸陳家浦地方漫水處所。卽係乾隆年間前督臣大學士高晉所奏陳家浦漫水之處。從前離海口本近。歷今五十餘年。海口灘涯漸遠。地勢平衍。七月十八九日間。上游黃水下注。旣湧兼值秋令。海潮大汛。上漾頂托。致陳家

浦地方平漫過水。由五辛港入射陽湖歸海。其北岸六套地方。亦有漫刷溝槽一處。旋即挂淤。迨二十八日至八月初一二日。上游又報黃沁並漲五尺餘寸。下注愈湧。南岸五辛港一帶。地勢低窪。吸溜漸多。正河已露淤灘。臣徐端坐船閱看。現在陳家浦口門。約寬二百八九十丈。分溜已有七八分。復率同署河營參將劉重履勘。由正河至新淤尖入海。約百五十餘里。由陳家浦南岸至海。約百餘里。以道里計算。陳家浦較近。查該處本係清水海口。並無鐵板沙。現在水去甚暢。外河一帶。數日內已消水五尺餘寸。是其明驗。但由射陽湖入海。係奪鹽城阜寧一帶清水去路。是否可以並行無礙。或另籌導引清水之處。此時未敢遽爲置議。俟霜後水落歸槽。臣徐端當親駐該處。周履閱看。或應堵閉陳家浦。仍疏挑正河。或卽順水之性。令由射陽湖尾閘歸海。情形看定。臣鐵保、戴均元再公同履勘。妥商辦理。以昭慎重。而免糜費。奉上諭。陳家浦漫水情形。朕詳閱所繪圖說。陳家浦南岸至海。約百餘里。較正河山新淤尖入海稍近。且該處缺口。寬至二百餘丈。亦難剋期堵閉。既該督等查明去路通順。並無鐵板沙梗阻。自應順水之性。酌籌引導。但必須將泗汾港正河堵閉斷流。使大溜全歸陳家浦徑行入海。免致分溜散漫。水緩沙停。並須查明射陽湖清水去路。是否並行無礙。抑或設法另籌引導。否則尾閘未能通暢。或致水勢到彼。礙難並行。轉非善策。著鐵保等於霜降水落後。親往勘履。悉心籌酌。若由陳家浦疏濬入海。計可萬全無弊。較之挑挖正河。辦理自易爲力。並可節省帑金。儼陳家浦歸海之路。礙難辦理。卽常堵閉缺口。亟籌疏治正河。鐵保等惟應體察情形。相機妥辦。總期順水之性。而又不致經費虛糜爲要。南河成案續編。

十一月初四日奉上諭。南岸陳家浦下游。射陽湖一帶清水。別無分洩去路。不能再容全黃下注。勢難就

此導黃歸海其北岸佃湖迤下由灌河歸海一路雖施工較南岸爲易但需銀至三四百萬兩之多兼之曠日持久一時未能竣事自不若堵閉陳家浦挽歸正河爲正辦鐵保等擬於陳家浦河面較窄之處建築壩基進占堵築使黃水仍歸故道核計需費在一百二三十萬兩上下卽著定議疏築趁此冬令興工務於新正儼辦完竣俾尾閭宣洩深通方爲妥善南河成案續編

嘉慶十三年正月二十二日鐵保戴均元徐端奏海防陳家浦大壩興工進占做成丈尺及疏挑正河分數情形經臣等具奏伏查雲梯關外海口沙停水行不暢已非一日此次陳家浦水溢旁趨正河斷流亟宜乘此機會大加挑挖臣等督率道將文武各員弁認真儼辦於原估河長一萬一千九百七十五丈至八灘之下覆勘可以施工處築壩攔禦海潮接挑三千八十九丈臣戴均元臣徐端往來細勘形勢尙有灘嘴坐灣之處不敢拘泥原估復一律展挑寬深務臻深暢以成建領吸川之勢自年前十一月下旬插鉤開工後仰賴聖主洪庥天氣晴朗人夫踴躍辦理尙速間有灘沙地泉稀淤處所多方設法犀利淨盡不任絲毫草率茲於正月二十二日一律完竣臣戴均元等自陳家浦引河頭親赴八灘以下直至二木樓攔潮壩止逐段量驗寬深丈尺足數現飭將埂界小壩餘土起除淨盡以備啓放所有陳家浦建築大壩處河面原寬七十餘丈自年前十二月二十三日興工盤頭築壩進占臣徐端督率將備各員慎重鑲築前進截至正月二十二日南北兩壩共做成四十八丈緝量金門現寬二十四丈查前明雲梯關外卽係大海自我朝百數十年以來海口漸淤漸遠今陳家浦築壩地方已在雲梯關外五十餘里是以壩工口門收窄刷去淤泥河底卽係灘沙測量原深二丈二三尺處今深至五丈有餘現在多用繩橛騎馬步

步慎重前進。不敢稍存欲速之見。並將二壩趕緊進占。以資擊托。前奏明添築挑水壩一道。亦已做長四十餘丈。溜漸北趨。擬再進數占。相機開放引河。可期得力。奉上諭。陳家浦工程。經鐵保等督率工員趕緊挑挖。於正月一律完竣。大壩金門。尙寬二十四丈。據鐵保等稱。二月上旬。可以蒞事。計此旨到時。自己堵閉斷流。合龍完善。正河故道。經此次展挑寬深後。下注順暢。已成建瓴之勢。尾閘既通。則上游自不致壅塞。設遇汛期盛漲。可無漫溢之虞。而清口亦不致倒灌停淤。此後漕船重運。經臨回空歸次。均可如期僂渡。將來隄河各工。祇應循例歲修。卽有應行黏補搶鑲之處。亦祇應次第舉行。斷無於河流順軌壩工穩固時。預防另有緊要工程。必須多發帑金之理。乃該督等前次籌畫河工經費。何以復奏請暫開捐例。是否於挑浚正河。鑲築壩工外。尙有別項工程。亟須預爲籌費。不妨據實陳明。並將需費銀數。約計若干。一并具奏。候旨施行。切勿稍涉含混。

南河成案續編

二月十二日鐵保戴均元徐端奏。上年陳家浦黃水漲溢。旁趨正河斷流淤塞。臣等遵旨築壩堵截。挽歸正河。仰荷特發帑金。將海口八灘二木樓一帶河身。加展挑挖。所有挑河築壩各情形。均節次奏蒙聖鑒。自二月初二日開放引河後。當將大二兩壩金門。同時趕緊進占。緣地處雲梯關以外。河底悉係澱沙。金門愈窄。跌塘愈深。自初四日至初六日。兩壩間有裂縫。二壩因溜勢湍激。屢鑲屢墊。大壩更形著重。臣鐵保亦抵工次。會同臣戴均元徐端。分督掌壩之淮揚道鼐圖。署河庫道葉觀潮。候補道裘世璘。暨將備丞倅各員等。竭力攢催料土。加鑲搶護。並一面趕將挑水壩再行進占接長。挑逼大溜。全歸引河。而正壩亦藉資蓋護之力。在壩官弁兵夫。經四晝夜。未敢稍懈。仰賴聖主洪庥。河神賜佑。至初九日壩工鑲壓穩實。