



重濬蒲匯塘全案卷一

松江府知府李景嶧謹稟竊照卑郡蒲匯塘河道係華亭婁縣上海青浦各縣合轄通達黃浦吳淞及泖澱各湖之水誠宣洩之要津灌溉之大利不但爲船隻經由之便有利於各縣商民也如遇淤塞向照業食佃力歸民疏濬道光三年被災奉

各憲疏通水道查勘該河被淤較甚籌議興挑祇緣災荒之歲民力未逮蒙前巡道龔捐銀一千兩又詳明在關庫閑款項下撥銀五千兩又奉前藩司於陳青選罰項內動撥銀三千兩共銀九千兩分給華婁

上青四縣挑辦其時各邑挑工初興卽值上邑所築攔潮大壩被潮衝坍以致工未完竣通工灌水虛糜經費不但河流不暢而且淤塞更甚卑府於道光五年署理府篆之時卽經飭令各縣會勘議挑因連年松屬秋收未能豐足民力不齊迄未興辦現在該河逾形淤塞極淺之處幾成平陸該河上承泃澗下注吳淞今塞而不通則水無去路泃澗之水南趨黃浦而華婁上青四縣沿河一帶地方一逢霖潦積水爲災民田受害亟應乘時興濬卑府查得青浦縣知縣蔡維新曾經幫辦黃河工程於估挑事宜尙爲熟諳

現在稟明藩司巡道卽委該令帶同嘉定縣諸翟司巡檢胡廷宜候補從九朱光恩前往會同華婁上三邑令逐段勘丈相其形勢確估應挑寬深丈尺覈計水土按方估計約需工費若干卽會同各該縣勸諭城鄉紳董按照業食佃力之例於今冬農隙之時趕緊舉工俾河流通暢永資利賴合將委員勘辦緣由肅泐稟聞呈祈

鑒覈

道光八年九月十三日具稟

江蘇布政使司梁章鉅呈爲呈覆事奉

蘇撫部院陶批松江府稟委員查勘蒲匯塘河道情
由奉批仰蘇州布政司會同蘇松太道卽飭勘估興
挑將辦理情形隨時報查仍候

閣督部堂批示繳等因到司奉此本司查此案已據
該府並稟到司卽經批令轉飭青浦縣蔡令帶同胡
朱兩巡檢會同華婁上三縣覆加履勘覈實確估將
如何舉董如何分濬各事宜會同妥議卽由各該縣
分案造具冊摺並董事姓名繪圖貼說通詳察覈聽
候遴員覆勘興辦在案奉批前因除又札飭松江府

重刊清國地全案 卷一
轉飭青浦縣蔡令帶同胡朱兩巡檢會同華婁上三縣令覆加履勘覈實確估將如何舉董如何分濬各事宜會同妥議卽由各該縣分案造具冊摺並董事姓名繪圖貼說通詳察覈聽候遴員覆勘興辦並咨松太道一體飭遵外相應具文呈覆伏候

憲臺鑒覈

道光八年十月初一日具呈

松江府知府李景嶧詳爲據稟具詳事道光八年十月初一日奉藩司札奉

蘇撫部院陶批示等因又蒙札開奉

宮傅閣督部堂蔣批該府稟委員查勘蒲匯塘河道情由奉批據稟蒲匯塘河道淤塞有關華婁上青四縣水利自應籌勘興挑仰蘇州布政司查明例案並應委何員勘估以昭覈實之處妥議通詳察辦仍候撫部院批示繳等因並先蒙藩司批飭前因各到府奉經分飭遵照會同覆勘妥議通詳去後茲據華亭縣知縣賀崇禧署婁縣知縣沈炳垣上海縣知縣王

文炳青浦縣知縣蔡維新會同諸翟司巡檢胡廷宜候補從九朱光恩稟稱卑職維新接奉札飭遵卽帶同卑職廷宜等前赴郡城會同卑職崇禧等履勘得蒲匯塘河道自泗涇七寶經龍華鎮出黃浦江爲郡城東北一大支幹其中支河汊港甚多旣爲灌溉所資亦屬通商要道泗涇鎮迤東至湖塘港計三十餘里間有淤成平陸者查嘉慶十五年間曾經挑濬雖估深一丈詢之居民尙未挑及十分之三四道光三年又經龔道憲捐廉籌款擇淤挑挖亦未深通以致本年夏間雨澤愆期民間竟無汲水之處實爲目前

水利之急務惟工長費大款無可籌自應仍照嘉慶十五年業食佃力之例按得沾水利各圖出夫興辦卑職文炳伏查上邑應挑工段倍華婁青浦而卑境得沾水利各圖十僅二三是以嘉慶十五年郭令任內按通邑各圖合力興挑此次自應仍照舊規辦理庶可衆擎易舉但民捐民辦之工若仍估挑深一丈不惟河身難於寬展兩坡亦不能陡立且人夫挑至丈深儻遇陰雨更難蕺事卑職等再四會商今擬平水面估挑深六尺上口寬六丈內外底寬二丈至泗涇東觀音堂至楊成元田頭止工長四十七丈及卑

華邑境內小石橋至葛子浜工長四百九丈七尺口面底皆寬水深五六七尺不等應請毋庸估挑其餘應挑各段應如何舉董攤派及挑挖稽查一切章程總期工歸實在不致徒勞民力除俟卑職等議定另稟外所有會同勘估情形理合繪圖造冊稟呈覈轉等情到府據此卑府覆查該河嘉慶十五年間曾經挑濬雖原估深一丈實尙挑未及半以致有名無實未久仍形淤填今據稱該河擬一律挑深六尺是屬覈實估計亦足以資宣洩實於農田商旅兩有裨益似應如稟辦理除飭各該縣將如何舉董攤派及挑

挖稽查一切章程並何日煞壩興工日期會同妥議通詳舉行外合將送到圖冊具文通詳伏候
憲臺鑒覈

計呈送圖冊各一套

道光八年十月十七日具詳

欽定四庫全書

江蘇布政使司梁章鉅詳為詳報事據松江府詳據

華亭縣知縣賀崇禧署婁縣知縣沈炳垣上海縣知

縣王文炳青浦縣知縣蔡維新會同諸翟司巡檢胡

廷宜候補從九朱光恩稟稱卑職維新接奉札飭遵

卽帶同卑職廷宜等前赴郡城會同卑職崇禧等會

同勘估情形理合繪圖造冊稟呈覈轉等情到府據

此卑府覆查該河會同妥議通詳舉行外合將送到

圖冊詳候遴員覆勘與挑等情到司據此除委蘇總

捕同知范博文馳赴松江會同各該縣前詣該河按

段覆加勘估開具分工分辨縣分段落土方夫工各

直隸通志卷一百一十

七

重刊清國地全案 卷一
數舉董姓名清摺繪圖貼說並應如何攤派興挑之處妥議章程詳候察覈飭遵興辦外相應具文詳報伏候

憲臺鑒覈

道光八年十月 日具詳

分巡蘇松太兵備道周繼圻詳爲保固工程等事道光九年四月十三日據上海縣詳稱道光九年二月十一日奉本府批發生監陸如海趙復亨王景環張鼇楊世勳顧殿邦鈕桐李方泰等呈稱竊生等生長水鄉講求水利徵諸志乘如蒲匯塘以新涇石牖爲關鍵闡發范文正郊司農任水監吳直指呂中丞曹鄉貢治水議略千載同符近時華亭沈錫慶婁邑徐恭上邑李林松青邑譚陳基亦各有水利陳說大要均不外蓄洩兩端現在四邑大動民夫次第挑濬蒲匯塘河道三十餘里工程非小糜費實多生等忝列

夫董念切桑梓目擊大概業佃拮据情形竭其有限之財力耗於無盡之潮沙深爲惋惻伏查是塘東首開橋卽舊牖之址也議圖修復爲牖以拒海潮無如經費未備再三籌商可否依仿隄堰之法或於百步橋處所再築一堰或畱攔潮東壩外捍渾潮內蓄清水實爲農田悠久之利且該處新涇上澳塘通達黃浦毗連吳淞肇家浜直達城濠紫崗沙崗竹崗橫灤盤龍諸港節節貫通洩水不患無路行舟亦見有渠竊念上海水道議言宜堵潮沙者代有其人彰彰可據生等意見相同業旣徵信名言刻屆河工告竣恭

惟仁憲吳淞綜理已著偉功蒲匯巡宣定綿愷澤生等現羈河工爲此遣抱呈求隨工察視覈定施行一勞永逸萬姓均沾上呈等情詞奉批修濬近海河道先籌禦潮之法方可以垂永久蒲匯塘係四縣合轄爲支中之幹該生等不辭勞瘁督夫興挑誠爲善舉據稱修理舊牖以拒渾潮固屬一勞永逸之計第恐工費浩繁集事匪易或築堰抵禦事較簡省但輿情是否僉同與宣洩行舟有無阻礙上海縣卽會同華婁青三邑會議詳辦去後又於三月二十五日奉本府批發附貢生張楠耆監諸廷鈞張友恭陳璜陶昌

言陳琪潘昌運徐林等呈稱竊蒲匯塘河道係由治
達郡之通津境轄四縣日吸兩潮旋浚旋淤中段三
十餘里洄轍轉瞬時常如陸桔槔不濟灌溉舟楫大
爲不便莫展長籌查前朝賢宰劉一燠置閘龍華港
曾奏渾潮不入之功紀載志乘令民毋忘是興濬之
初尤需預爲講求以防後患今逢重濬此塘畚鍤未
輟議說僉同經夫董張鼇等銜保固工程情詞呈案
奉批上海縣會同華婁青通詳辦理迄今三邑以次
竣工未經移知生等共願工程永保俾免民力重勞
現有法華紳董請縣倡捐將該塘支流劉涇陳涇李

從涇等量加疏剔宜洩行舟無礙爲此環叩主政通
詳檄知四邑曉示河干暫畱東壩以待外口築堰聚
沙拒沙以水濟水銜石填海捧土加山咸沾恩德上
呈等情詞奉批畱壩禦潮誠爲垂久之計前據張鼇
等具呈批飭該縣等會議詳辦迄未詳覆殊屬遲延
仰上海縣卽日會同華婁青三邑速議通詳現在各
工將竣毋得再延等因正在移催華婁青三邑速詳
間旋據生監孫士熊劉汲張本均翁尊三李榮黼鞠
穎鈕芸黃紫垣顧琳宇董溥王鼎陸震泰等赴案呈
稱竊松郡水利由三泖分注黃浦蒲匯塘實爲支中

之幹而頻濬頻淤者皆因潮汐挾沙停淀湮塞也現合四邑民力挑淺濬深若不預爲隄防勢必立見湮淤旱澇無備生等生長此邦講求已久近之治水者但議疏通不知疏通而易於淤塞則疏通之工力糜費徒然莫若畱壩禦潮使水由西而進清水常滿渾水不入儻逢旱澇可以減壩放水無礙於事此悠久之長策也閑邪公家傳云灌州故有堰公令築之蓄水備溉水大從石上過於是旱澇無患築堰畱壩亦是意耳前賢宰劉公建牖前輩曹一士曹錫桐建議極詳纂入志乘合抄呈炳今張鼇等以築堰省費爲

請諸廷鈞等以畱壩禦潮爲言無非欲工程垂久水早有備已奉府憲送案會同三邑通詳爲此環求覈實體察移會通詳候示飭遵等情前來伏查卑邑濱臨黃浦凡嘉禾以東太湖以南諸流並會皆由沿浦支河曲折入海是以商賈舟楫之往來田疇車戽之利賴咸藉疏通蒲匯塘年久淤塞商民俱病蒙憲臺札飭興濬當經會同華婁青三邑照業食佃力之例出夫挑濬現已竣工不特灌溉有資亦商賈有益茲蒙本府批發生監陸如海等呈請築堰禦潮或畱壩禦潮以爲垂久之計而舟楫往來內外隔絕與

濬河之初詳懸殊若謂潮水渾濁則吳淞江現在通潮何以未見築禦卑職又查誌乘蒲匯塘自順治五年開濬以來至今共濬十二次並無建牖畱壩之議該生等所請未便準行緣奉批飭會議業經轉移華婁青浦未準會商卑職誠恐稽延理合先行具詳鑒覈批示等情到道據此當查蒲匯塘河道統轄華婁上青四縣上承泖澱太湖諸水下注黃浦吳淞迤邐入海不特農田藉資灌溉尤爲商賈舟楫往來通津要道惟該河形勢曲折港汊紛歧易致淤塞故向照業食佃力之例按段出夫合力疏通上年該河復形

淤塞由前府議詳查照舊章飭令四縣督率紳民興挑完竣經本道臨工驗收河疏順軌一律深通茲據詳生監陸如海等以該河淤塞總由海潮挾沙內灌所致援照宋元明以來前賢所議治河方略或請修復新涇石牖或請創建百步橋隄堰或請仍畱攔潮東壩紛紛赴縣府具呈謹按治水之法貴乎隨時通變因地制宜故前賢立說往往宜於古而不宜於今利於此而不利於彼若起而強爲之則利未見而害已成必致潰敗決裂而不可救由水道變遷無定拘守禹貢水經之論且不可以治今日之黃河而謂宋

元明以來諸賢之說可以治今日之蒲匯塘乎該河自順治五年開濬之後迄今共濬十二次一百七十餘年之內豈無講求民依之賢守宰通達水利之名搢紳何以專事疏挑不加堵禦實因該河由華亭至上海自西及東始達江而入海若將新涇百步橋東壩一帶堵築蓄水備用水大減壩從石上過上海民人旱澇無患自爲計則得矣其如行舟無路何況上游之水無處宣洩設遇霖澇華婁青三邑皆成澤國豈不以鄰爲壑該生監等自知其說難通復請貫通新涇以上諸水由城濠紫崗沙崗竹崗橫灤盤龍諸港入海并請疏剔劉涇陳涇李從涇等支河以利行舟詎不知水性潤下而就故如爲曲防逼令改道行走必致泛濫橫溢傷及田疇廬墓華婁青三邑民人勢必紛紛訐訟彼此爭鬪釀成巨案查海水一日兩潮旋長旋退挾沙而來復挾沙而去停積原屬無多向因民間貪圖小利攔河築蕩捕魚或栽種菱角蘆葦以致港面狹隘水流難暢河道淤塞皆原於此今不此之咎而專咎海潮內灌就使東北之潮設立牖堰堵禦改走東南而東南之潮易地皆然又將何以堵禦且吳淞之水大於蒲塘河亦通潮汐何不聞另

有堵禦之法乎凡舉大事必有卓識定力而又詢謀
僉同方可見諸施行若據該生監等一偏之見但圖
私便不顧大局鹵莽準行必貽後患此案先經該府
批飭四縣會議今上海堅稱不便準行而別縣尙未
議詳除批飭松江府速飭華婁青三縣察看地勢體
訪輿情參以前賢之議論斷以現在之情形與學問
素優之紳耆虛衷商確妥議詳府覆覈通詳察辦一
面出示諭禁四邑民人嗣後無得攔河築蕩捕魚栽
種菱角蘆葦致前功盡棄至攔頭東壩河已挑竣亟
須拆毀毋稍遲疑遷延有誤行舟來往外職道因事

關水道攔壩不便久畱理合具文詳明伏候
憲臺鑒覈示遵

道光九年四月二十日具詳

江蘇布政使司梁章鉅詳爲詳請獎勵事竊照松江府華婁上青四縣合轄蒲匯塘河道攸關農田水利上年據該前府李守稟請飭令各該縣照業食佃力之例按得沾水利各畝勸諭出夫興濬經本司委員確勘共計工長五千六百六十二丈於今春集夫興挑飭令署松江府王青蓮督率僱辦於三月底一律完工經松太道親往驗收各工如式深通並無偷減草率情弊茲據署松府王丞稟稱卑郡蒲匯塘河道工段綿長人夫衆多易滋事端兼恐民力不齊有妨善舉該令等各地方公事未能常川駐工據華亭

縣稟委該縣縣丞孫琬婁縣稟委該縣主簿汪鈺試用主簿沈傳金試用從九品沈世椿上海縣稟委該縣縣丞李鴻猷華亭縣金山司巡檢舒春元青浦縣稟委該縣縣丞武自新主簿羅祥麟諸翟司巡檢胡廷宜幫同催辦彈壓卑署府以攔潮大壩爲通工關鍵專委上海縣主簿陶禮駐札壩所晝夜防範卑府屢經親詣工次督催查察印委各員俱知認真趕辦節據華上青各縣陸續報竣惟婁縣工段坐落七堡鎮一帶河身本極高仰土方較他縣獨多爲通河喫重之工且有無力疲曷應派工段意存觀望避匿不

到該縣沈令誠恐貽誤自出已資籌辦方始集事故完工較各縣稍遲茲蒙巡道親臨工次逐段丈量驗收各縣承挑工段寬深丈尺悉與原估相符又上海縣工段內挖出橋石數塊詢據耆民人等僉云此間舊有橋座坍塌已久石塊深埋河底歷屆興挑未經挖露今次獨將歲久沉埋之舊石起出爲濬深之明驗並據兩岸居民異口同聲咸稱從前疏導未有如此番之深濬如式者伏念在工幫辦各委員河干奔走曉暮督催洵屬不辭勞瘁懇賜轉請量加獎勵等情并據將出力各員開摺送司據此本司覆查摺開

重刊清國城全案 卷一
各員除青浦縣縣丞武自新出力甚微毋庸酬獎外
所有華亭縣縣丞孫琬婁縣主簿汪鈺試用主簿沈
傳金試用從九品沈世椿青浦縣主簿羅祥麟諸翟
司巡檢胡廷宜上海縣縣丞李鴻猷主簿陶禮華亭
縣金山司巡檢舒春元九員應請分別加獎以示鼓
勵理合摘開清摺具文詳送伏候

憲臺鑒覈批示飭遵

道光九年四月 日具詳

江蘇巡撫部院陶批所請獎勵稍覺過優查孫琬汪
鈺羅祥麟胡廷宜李鴻猷舒春元陶禮皆地方佐

雜辦理地方水利分所應爲準各拔委優差一次
毋庸另立首先名目孫琬仍紀大功一次其試用
沈傳金沈世椿準予拔委一次以示獎勵仰卽轉
飭遵照仍候

閣督部堂批示繳摺存

重修練湖建閘全案卷一

江蘇巡撫臣陶澍跪

奏再臣查徒陽運河水無來源專藉江湖挾沙而來歲
須挑挖大挑年分工段綿長一百數十里例銷亦止
三萬餘兩不及河工一草壩之費本屬無從偷減不
慮不歸實用惟兩岸由鑿山而成高崖壁立出土維
艱如猪婆灘野狗墩刀山對奶等處尤形陡峻紅水
濕泥出於山麓挑挖愈深則崖腳愈虛傾卸入河阻
遏彌甚與別處河道情形迥異近來大江多有沙漲
京口潮來勢緩一值西風刮耗潮入更稀兼之重空

二運經過時正當冬盡春初雨水未生江流尚涸雖挑濬已深而亦無潮可入實為漕運之一累臣思糧船經行南北運河自清江浦至高寶一帶則有洪澤湖自黃林莊至韓莊一帶則有微山湖自夏津至東昌一帶則有南旺安山等湖皆蓄為水櫃俾資緩急未有但恃挑工無水接濟如徒陽運河者也溯查從前原有練湖一所收納長驪諸山八十四汊之水北接丹徒境謂之上練湖南接丹陽城謂之下練湖周圍共一百六十里淵注渟著古名曲阿後湖又曰練塘始自晉時迄於唐宋皆加修治盜決侵耕之禁甚

嚴每於春夏蓄水秋冬濟運遇淺涸時但放湖水一寸即為運河一尺宋元史志皆載其事明史亦言丹徒以上運道視江潮為盈涸京口閘底與虎邱塔頂平可知挑河無益蓄湖為要等語惟查此湖舊址自康熙年間上練湖已改民田陞科僅存下練湖四十里但能灌田不復能濟運所有涵洞滾壩幾同虛設其運河舊設之奔牛呂城陵口黃泥新豐大犢等閘亦多就頽廢每當軍船停淺無策可施臣此次勘視運河周歷上下練湖親至湖心亭彌望荒烟水深不及尺許因思上練湖固難議復即下練湖亦未易言

挑濬第就現存之湖加築隄埂遇山水漲發亦可蓄至七八尺果能申嚴決洩之禁收蓄渟涵俟冬春淺涸時開溝引水從湖東北角之張官渡啟涵放入運河將下游之呂城等閘堅閉勿泄使水勢迴激向北而西縱京口潮來不旺亦足資濟急其上練湖初受山水處各田莊前湖水分兩道一係正流穿田南去卽下練湖之源也一係分支循溝東去則黃泥壩入運之水也其分支之處向設黃金閘一座以擎束支水使併歸下練湖無如上練湖旣改民田下練湖之水仍須自上練湖迤邐而來中間雖有橫埂而南北

地勢相平下練湖之水蓄至七八尺則上練湖之田亦淹至二三尺矣是以居民不利閘之存而反利閘之廢遇春夏水發時輒將黃金閘決開使水向黃泥壩直洩無餘而下練湖已無水可蓄不俟秋冬早形淺涸矣現在黃金閘廢壞無存實由於此雖愚民無知然田旣陞科亦難聽其淹浸惟有就水所經行處兩岸先築隄埂以次修復黃金閘使水歸下練湖足資多蓄而不致回漾增高以淹上練湖之田則濟運之源裕矣仍將運河各閘擇要興修查照舊章依時啟閉俾湖水放出尺寸皆歸有用於運道情形可期

有益惟是工鉅費繁非旦夕所能奏效而一勞永逸之策亦無踰於此容俟籌有款項再細勘辦以利漕渠於農田灌溉亦不無小補謹附片具陳伏乞

聖鑒謹

奏道光七年十一月初六日附片具

奏於十二月初六日奉到

硃批妥籌經久之策務收實效欽此

兩江總督臣蔣攸銛江蘇巡撫臣陶澍跪

奏爲籌議練湖水利請借動銀款擇要興修仰祈

聖鑒事竊照鎮江府之徒陽運河爲江浙兩省漕船要道該處原係鑿山而成惟藉一綫江潮引納通舟而潮來挾沙易致淤淺近年大江多有漲沙梗塞潮勢每遇西風刮耗潮入更微兼漕船往返時值冬盡春初雨水未生江潮尙澀無歲不有阻滯皆因水無來源所致殊形掣肘查丹陽縣有練湖古名曲阿後湖在運河西岸收納長驪諸山八十四汊之水周圍一百六十里康熙年間始將上練湖一百二十里改爲民

田陞科下練湖亦逐漸就湮百十年來湖存無幾聞堰亦俱壞闕收水無多查此湖自唐宋以來盜決侵耕之禁甚嚴向稱三分灌田七分濟運自練湖廢而徒陽運河歲藉挑挖實爲繁費緩急靡恃臣陶澍曾於嘉慶二十一年巡視南漕任內

奏請修治道光七年冬因挑河之便復親行履勘始知練湖居高臨下正得瀉水濟運之宜本可無須挑濬但當加築隄埂方能多蓄其河身正北之黃金閘地近莊前河上承馬陵橋來水下達范家溝入運尤爲全湖咽喉必須修復以資鈐束並將濱湖各涵閘擇

要興修當經附片縷陳欽奉

硃批妥籌經久之策務收實效欽此上年十二月回空漕

船阻淺經臣

蔣攸銛路過鎮江復飭該府縣設法籌

辦旋因漕船改由橫閘進口而下游之宋家村姚灣至丹陽界之定山灣一帶多有阻滯經該府趙光祿馳往上下練湖相視湖水經由之路插立誌椿復赴運河下游趕做活壩攔蓄將村民於黃金閘廢址所築之土壩啟通掣動湖水由范家溝流放運河次日勘驗運河之黃泥閘一帶增水二尺其餘各處亦增一尺餘寸不等查驗練湖誌椿通湖牽算祇消水二

寸六分是前人所稱湖水放一寸河水增一尺之語實爲信而有徵本年交春雨澤稀少運河水淺復經該府縣將漕船提過丹陽南薰閘下板卽日啟開練湖東南角涵洞放水濟運各船亦得啣尾前行查練湖廢弛已久茲旣試驗有效自應設法修理惟經久之策必須全湖加隄築埂修復運河諸閘及濱湖涵洞層層攔蓄方能回漾接濟至丹徒鎮以上統計工用不下二三十萬經費較繁惟有先期所急擇要與辦現勘得黃金閘舊址適當衝隘旣爲蓄水要區尤爲放水關鍵亟應修復以備蓄洩其瀉水入運之范

家溝在丹陽縣上游二十五里該處切近黃泥壩地方嘉慶二十二年建有黃泥閘一座彼時亦爲攔蓄上游江潮而計現查所建之閘在范家溝北數百步若黃金閘放水入運反在黃泥壩之南不能蓄水回濟上游地位倒列殊乖措置可見彼時但知有江潮灌入運河全不知有練湖可以放水入運無怪自修造以來迄未見效今亦漸就傾圮應將黃泥閘移建稍南五里之張官渡其地在范家溝下游係練湖東北角舊有涵洞遇緊急時將閘板堅閉或從黃金閘放水或從濱湖涵洞放水均可回激北上源源接濟

此二閘關係最要即將來經費稍裕大修練湖亦係
必應先辦之工現既籌議興修應卽擇要趕辦惟採
置新石有需時日現據該鎮江府趙光祿查得下練
湖東隄舊有四閘地勢稍高未能放水入運久成虛
設酌畱其一以存舊跡其餘三閘石料卽可全行折
運爲修建黃金閘及張官渡新閘之用於要工可期
迅速逐加確估修復黃金閘木石各工及築壩戽水
添換繩板各項需銀一萬四千兩移改黃泥閘至張
官渡需銀一萬兩共需銀二萬四千兩稟經蘇州布
政使梁章鉅勘驗實係切要應辦之工所估銀數均

屬覈實估計加倍摺節請免其報銷並請於司庫封
貯銀內先行借給卽委該府趙光祿承辦俟新漲沙
洲歸公召佃後徵存租息陸續歸款等情復經臣陶
澍親詣相度帶同該府指示機宜札商臣蔣攸銛意
見相同應卽趁春水未深照數發銀趕辦興工如有
尙須酌辦之件另容籌措所借封貯銀兩查各屬有
新漲沙地前經臣陶澍遵

旨議將租息歸公爲通省水利之用接準部覆奉
旨允行現在飭屬妥議條款俟覆

奏後收到租息卽將此項借款先行歸還封貯責成該

府趙光祿一手經理督同丹徒丹陽二縣遴員趕辦以期工歸實用事竣稟驗不任稍有草率偷減並請免其報銷以歸簡捷所有籌議練湖水利請借封貯銀款擇要辦理緣由謹合詞恭摺具

奏伏乞

皇上聖鑒訓示謹

奏道光九年二月三十日具

奏三月二十三日奉到

硃批另有旨欽此同日奉到道光九年三月十一日內閣奉

上諭蔣攸銛等奏籌議練湖水利請借動銀款擇要興修一摺江蘇丹陽縣練湖廢壞已久據該督等督飭該府縣詳加勘驗黃金閘適當衝隘亟應修復以備蓄洩其舊建黃泥閘應移建稍南五里之張官渡實係必應先辦之工並查明下練湖東隄舊閘酌存其一其餘三閘石料即可全行折運爲修建黃金閘及張官渡新閘之用所有估修黃金閘木石各工及築壩戽水添換繩板各項並移改黃泥閘共需銀二萬四千兩著照所請於司庫封貯銀內先行如數借給責成該管知府一手經理督同丹徒丹陽二縣遴員趕辦所借銀兩俟新漲沙

洲歸公召佃後徵存租息陸續歸款免其報銷該督等務當嚴飭該府縣認真辦理以期工歸實用事竣親往覈實驗收毋任稍有草率偷減該部知道欽此

大學士兩江總督臣蔣攸銛江蘇巡撫臣陶澍跪

奏爲修建黃金張官兩處閘座驗收完竣仰祈

聖鑒事竊照鎮江府屬之徒陽運河爲江浙兩省漕行要道前經臣等議將練湖上首之黃金閘修復以收蓄湖水併將運河范家溝北之黃泥閘移建於迤南五里之張官渡以廻濟上游估需工料銀二萬四千兩奏奉

諭旨準於司庫封貯銀內先行如數借給責成該管知府一手經理督同丹徒丹陽二縣遴員趕辦所借銀兩俟新漲沙洲歸公召佃後徵存租息陸續歸款免其報銷

等因欽此飭據鎮江府趙光祿將黃金閘工程交丹徒縣吳浚承辦於三月十五日開工移建張官閘工程交丹陽縣朱清耀承辦因俟重運糧船過竣始能築壩於四月十五日興工該府仍督同大小各委員親駐工次不避風雨日夜籌辦並經藩司梁章鉅親往督催_臣等復迭劄諄飭認真趕辦旋據該府稟報黃金閘於五月二十一日工竣張官閘於六月十七日告竣_臣等因各有審辦要案不克分身卽委藩司梁章鉅於催工之便覈實驗收茲據該司稟稱查驗黃金閘共長二十七丈高二丈連海漫石二十一層黃

泥閘共長五十一丈二尺高一丈八尺六寸連海漫石二十層覈對原估高寬丈尺相符如式砌造毫無草率偷減當飭將閘牆幫護堅實趕緊清理河底啟除土壩一面先將跌壩塘刨空格外寬深俾資容納於六月二十日開壩通水等情前來_臣等伏查練湖閘座失修水無蓄洩以致數百里運河僅藉江湖一綫爲之灌注每遇冬春之際重空兩運經臨潮落水枯動形掣肘茲蒙

恩準借項興修免其報銷俾得搏節綢繆將黃金張官二閘擇要先修完竣實屬工堅費省設遇京口淺阻改

由橫閘行走足收濟運通漕之益惟查練湖廢壞已久據該府勘報湖之西面及東北一帶間有淤灘稍佔蓄水地步上湖溝港逼窄山水不能暢達若能濬湖之淤藉以培隄實屬一舉兩得現值農事正忙且湖水較長容俟秋冬間再行酌辦至於籌蓄放之機宜復巡查之舊典侵耕盜決禁令宜嚴涵洞誌椿稽察必慎以及下游各閘之攔蓄夫役住房之建置均應理定章程俾垂經久除俟妥籌另辦外所有閘工完竣驗收啟壩緣由謹合詞恭摺具

奏伏乞

皇上聖鑒謹

奏

再練湖廢壞已久從前督撫諸臣屢經議及皆以工鉅費繁經理乏人未能興舉今鎮江府知府趙光祿自到任以來隨同臣等催漕挑河面諭機宜均能領會實心經理去冬今春兩次開放練湖濟運均係該府經辦此次駐工三月之久風雨不辭獨任勞怨目下閘工雖竣一切善後事宜及濬淺加隄各務尚須該府一手經理應懇

天恩將知府趙光祿

賞加道銜俾資策勵所有承辦黃金閘之丹徒縣吳浚現
已陞補高郵州知州並於催漕案內蒙

恩賞加同知銜此次毋庸請敘其承辦張官閘之丹陽縣
朱清耀應俟冬後挑湖加隄各工辦訖再行籲請

恩施此外丹徒主簿吳鏘巡檢莫如柏呂城巡檢沈起鯨
分委幫辦閘務俱有微勞經_臣等飭司存記俟再有
出力之處酌量辦理合併附陳請

旨

道光九年六月二十八日具

奏七月二十八日奉到

硃批立法不難務要實力行之妥爲籌辦欽此又附

奏鎮江府知府趙光祿

賞加道銜夾片同日奉到

硃批另有旨欽此同日奉到道光九年七月十四日內閣
奉

上諭蔣攸銛等奏請將經辦練湖濟運工竣之知府懇恩
策勵等語江蘇鎮江府屬之練湖閘座失修水無蓄洩
前經該督等奏準借項修建黃金張官兩處閘座責成
該管知府督辦現已驗收完竣該府趙光祿駐工三月
之久獨任勞怨尙爲出力著加恩賞加道銜以示鼓勵

修濬練湖建閘全案卷二
該部知道欽此

修濬練湖建閘全案卷二

江蘇布政使梁章鉅為勘籌練湖水利計需經費并
借銀款詳請具

奏事竊照徒陽二縣運河為江浙兩省空重漕船經由
要道因水無來源專藉江潮灌注潮水挾沙而來每
多淺阻歲歲興挑小挑不足復間以大挑各屬倍形
苦累查丹陽縣境舊有練湖為毘陵一帶水櫃於農
田漕運均有所裨今上練湖久已成田而下練湖尚
堪蓄水祇因黃金壩閘廢壞不足資以節宣前蒙
撫院附片具

奏擬俟籌有款項勘辦修復并築隄埂蓄水濟運欽奉諭旨妥籌經久之策務收實效欽此恭錄行司當經移行道府妥議詳辦去後茲本司於奉委驗收徒陽運河之便督同鎮江府趙守丹陽縣朱令親歷該處勘明委係溝洫湮沉閘座廢壞水來無可循之徑水漲又無可洩之方不但農田旱澇無資而頻年運道乾枯久無人講及挹注之事實因籌款匪易得人復難坐視因循使數百年來天然之水利一廢而迄莫能復日擊之餘倍深焦切茲據趙守稟稱卑府因上年十一月回空尾幫在宋家村至定山灣一帶阻滯親赴

黃泥閘連日逐細履勘查長驪諸山八十四汊之水向從徒邑澗水壩曲折迤北轉至福壽橋注入下練湖支流紛錯而福壽橋北首舊設黃金閘基址尙存卑府勘明水勢經由之路插立誌椿復於運河下游趕做活壩攔蓄將村民所築之黃金壩啟通掣動下湖之水由范家溝直注運河日擊水勢奔騰甚爲暢旺次日黎明勘驗運河之黃泥閘增水二尺其餘各處亦增至一尺餘寸不等查驗練湖誌椿通湖牽計祇消水二寸六分冬令水涸之時尙能如此是前人所稱湖水放一寸河水增一尺之語實爲信而有徵

復於正月初七日親至練湖測驗水勢業已充暢復舊來源之旺尤可概見查下練湖南面隄外資湖水灌田者四十餘村西面隄外資湖水灌田者五十餘村統計四萬餘畝上湖既係成田亦賴湖水灌溉未便任其壩閘坍塌歲受旱澇之患而時當冬深春始運河每患潮枯空重漕艘動虞膠阻上年放水濟運適在深冬之月而水勢浩瀚竟能浮挽暢行則春令重運經臨或遇潮汛不足臨時酌量開放水來有源當較深冬更爲便利既經試驗於前尤思循行於後卑府屢往勘度並向村耆詳悉講求黃金舊閘前人

相度建造具有深意擬就其地規畫重建多用椿木椿石及一切灌漿夯礮等事格外認真務使工堅料實卑府情願親駐督辦以防草率偷減仍於相近黃金閘一里以上擇地另建一閘俾山水盛流之時先資宣洩所需石料若另行購備經費較繁且又多需時日卑府遵將舊有之四閘拆卸補築土埂將石料運至黃金閘等處改建且黃金閘殘基尙存添新換舊工料既可少省砌造亦易成功惟范家溝入運之路向在黃泥閘以下須將黃泥壩移至下游張官渡另行建造方可資其鈐蓄祇緣經費又恐不貲因復

再四相度黃泥閘以上附近運河舊有溝形涵洞通達水蕩略加疏濬外計有一百餘丈俱係民田擬發價置買開成溝渠卽以所取之土將范家溝下半截填塞每屆放水黃泥閘下板攔蓄當可倒漾至猪婆灘其舊有涵洞處所兩旁皆係民居且係臨運行路請將涵洞改爲小閘其丹陽城南之南薰閘現尙完整止須修換閘板繩索下游之呂城閘先經詳請折修應請一併修復則黃泥閘爲附近鎖鑰下有呂城南薰閘爲之擎托上有南閘西閘爲之關鎖層層收蓄則水來有自而去亦有節利濟之功當非無補所

需經費卑府摺節估計減之又減統共計需實銀四萬兩乘此春長農隙趕緊興辦惟經費不敢多請而工程又期堅實必須事事親自經理實用實銷等情并據稟奉

批司覈議詳辦等因本司伏查練湖水利前蒙兩院奏奉

諭旨妥籌經久之策務收實效而去冬掣湖濟運於出水之路及地勢之高下業已有緒可尋今復據該守相度機宜摺節估計實需銀四萬兩復經本司親詣覈勘實係減之又減自應乘此春長農隙之時趕緊興

辦從前屢議興修增隄濬湖之費動稱數十萬金徒託空談迄未舉辦籌款固屬不易亦緣無實心任事之人該守趙光祿老成勤幹詳慎講求既據自願親駐工次經理自應卽委該守承辦不爲掣肘以重責成所有修改閘壩置買民田等項共需銀四萬兩應行籌款撥給現在地方水利原奉

撫院奏明於新漲沙洲歸公租息內動用奉

部議準行令每年送一管收除在四柱清冊備查今練湖水利實係切要之圖急應乘時趕辦而沙租章程未定尙無成數可籌未免緩不濟急自應先行借

款動給查蘇庫封貯一款原備地方緊要公用從前

河工賑濟等項急需均經借給有案際此要工無項可墊惟有先借封貯銀四萬兩責成鎮江府趙守董司出納實用實銷並親駐工所一手經理勒限兩月完竣其一切委員之牽制冊籍之駁飭應概與蠲除儻有貽誤卽惟該守是問所借銀兩仍俟新漲沙洲歸公召佃之後徵下租息陸續收回歸款將來統於沙租四柱冊內開除造報並請

憲臺於摺內聲明免其專案報銷以免該守疑慮畏難藉收實效是否有當相應覈詳伏候

會覈具

奏實爲公便

宮傳閣督部堂蔣批仰候

撫部院覈明會

奏繳

江蘇巡撫部院陶批查練湖卽曲阿後湖爲徒陽運河咽喉之所晉唐以來盜決侵耕之禁甚嚴自練湖廢而徒陽運河歲藉挑濬以納江潮實爲煩費緩急無恃本部院前於嘉慶二十年巡視南漕任內卽經奏請修復道光七年冬復經附片

奏及請將下練湖現存瀦水之處加隄以資收蓄上練湖來水經行之處築埂以護民田以次修復黃金閘使水歸下湖並將運河各閘擇要興修俾利漕渠而益農田奉

硃批妥籌經久之策等因欽此在案查徒陽運道甚長若論經久之策必須加隄築埂修復諸閘使湖水多蓄開放運河方能迴漾擡高接濟丹徒上游若止修閘而不加隄築埂則上湖難免淹浸卽下湖仍不能多蓄遇有淺阻止能接濟橫閘以南一帶未必能及猪婆灘以上之淺船也惟工鉅費繁亦祇可擇要先修

以次遞及且此湖爲利甚長所謂大修則大效小修則小效去冬漕船回空從橫開剗行入口開放湖水接濟已有明徵該鎮江府所稟自是濟時要舉該司既經勘驗所見相同尤應及時籌辦惟沙洲一項尙未據該司詳議章程覆奏可否預借亦須從長計議且此次既非大修則費用亦尙可節省查黃金閘爲莊前河分水扼要之所自須堅築以資收蓄遇有放水之時既可暢出則該府所請相近黃金閘一里以上擇地另建一閘之處可毋庸辦理至運河之黃泥閘地勢在范家溝迤北遇湖水開放入運未能遏使

上行自應移建張官渡之下俾資鈐束使水勢不致建瓴南下又該府所稱拆卸舊有四閘自係前守黎勤襄任內所修下練湖東隄之閘此四閘原係折用湖旁閘石所造因地勢稍高自修建以來從未能放水入運今酌畱一處以存其蹟足矣其餘自可拆卸將舊石運回爲修建黃金黃泥二閘之用既濟要工又省經費卽將來籌款稍裕大修練湖此二閘亦係必應辦理之工若黃金閘修復黃泥閘改建則上湖與運河束水均屬有資更將濱臨運河舊有涵洞略加疏濬改爲小閘加板收放其呂城奔牛等閘卽可

稍緩施工以待費裕再辦其范家溝下半截更無須
填塞亦無須另買民田開溝遇運河淺澀時或從黃
金開放水或從湖東北角張官渡涵洞放水臨時察
看情形酌辦似更有益無損仰該司卽再妥議籌費
以便迅速會

奏交該府一手經理可也仍候

閣督部堂批示并行該府知照繳

江蘇布政使梁章鉅爲修復練湖閘座工竣驗收酌
籌善後事宜詳請具

奏事竊照丹陽縣境內舊有練湖爲蓄水濟運之要區
廢壞已久必須擇要興辦應將黃金閘先行修復并
將黃泥閘改建於張官渡以備蓄洩估需工料銀二
萬四千兩請於司庫封貯銀內先行如數借給辦理
仍俟收有新漲沙洲租息陸續歸還免其報銷詳蒙
兩院會

奏欽奉

上諭蔣攸銛等奏籌議練湖水利請借動銀款擇要興修

一摺江蘇丹陽縣練湖廢壞已久據該督等督飭該府縣詳加勘驗黃金閘適當衝隘急應修復以備蓄洩其舊建黃泥閘應移建稍南五里之張官渡實係必須先辦之工並查明下練湖東隄舊閘酌存其一其餘三閘石料即可全行拆運爲修建黃金閘及張官渡新閘之用所有估修黃金閘木石各工及築壩戽水添換繩板各項並移改黃泥閘共需銀二萬四千兩著照所請於司庫封貯銀內先行如數借給責成該管知府一手經理督同丹徒丹陽二縣遴員趕辦所借銀兩俟新漲沙洲歸公召佃後徵存租息陸續歸款免其報銷該督等

務當嚴飭該府縣認真辦理以期工歸實用事竣親往覈實驗收毋任稍有草率偷減該部知道欽此恭錄札司欽遵卽經轉飭鎮江府親駐工所嚴督趕辦因工程繁要先據該府趙光祿請將黃金閘轉交丹徒縣吳浚頌項承辦添委高家司巡檢莫如柏在工幫催其黃泥閘轉交丹陽縣朱清耀領項承辦添委呂城司巡檢沈起鯨在工幫催仍由該府帶同丹徒縣主簿吳鏐親駐工所董率稽查本司當將工料銀二萬四千兩全數放給據報於三月十五日先將黃金閘開工俟重運漕船過竣卽將黃泥閘趕緊興辦旋據

具稟黃金閘於五月二十一日全工辦竣其黃泥閘
移建張官渡於四月十五日開工興辦嗣因梅雨連
綿未能速葺而築壩日久南北商船稽阻尤恐不便
於民本司卽於六月十一日起程前赴該處先將黃
金閘查驗並坐催黃泥閘工程卽據該府報於六月
十七日全工完竣本司於工次接奉
撫院札委就近驗收遵卽親詣復加查驗黃金閘原
估共長二十七丈高二丈連海漫石二十一層黃泥
閘原估共長五十一丈二尺高一丈八尺六寸連海
漫石二十層覈對高寬丈尺均屬相符如式砌造並

無草率偷減情弊當飭將閘牆幫護堅實啟除壩土
並將壩基剷撈淨盡於六月十九日將壩工拆除通
水過船并據該府稟稱練湖閘座旣經修復務收濟
運通漕之益上年放水灌濟雖經著有成效但船數
無多放水亦祇一次若欲源源挹注必須先籌瀦蓄
之方惟大修練湖需銀二三十萬兩經費有常未敢
遽行輕議而欲收蓄充盈必須增高隄岸卑府於督
工之暇周歷確勘下湖間有淤灘稍佔蓄水地步上
湖溝港逼窄致山水不能暢達如能濬湖之淤藉以
培隄實屬一舉兩得旋據上下湖壩夫涵頭社頭等

先後赴工次聯名籲稟各村之田皆賴湖水灌溉茲
蒙

督撫院奏請修復黃金閘兩湖均沾利益情愿按畝派
夫加高隄岸卑府善言勸獎諭令運取湖淤遵照定
制高寬丈尺趕緊興辦謹擬善後章程開摺呈覈等
情到司據此本司伏查練湖黃金黃泥兩閘既已砌
築完竣必須妥籌善後事宜庶使蓄洩有方俾漕運
農田永資利益謹就該守所擬章程覆加酌覈開摺
附呈所有修復丹陽縣練湖黃金黃泥閘座工竣驗
收并酌籌善後事宜緣由相應具文詳請伏候

兩院鑒覈具

奏實爲公便再該守所擬章程已據逕呈

鈞鑒除由司擇其尤要覆覈請

奏外其餘各條均尙周妥並請立案飭遵合并聲明
謹將鎮江府議修復練湖閘工善後事宜條款擇要
覆加酌覈開摺呈候

鑒覈

計開

一下湖隄身必須加高培厚也查練湖志載隄高一
丈二尺寬四丈攔灘三丈現在東隄本高祇須將

頭二三閘缺口填補毋庸再議培築惟南面及迤西一帶隄身卑薄據隄外得沾水利農民情願派夫加培查該處共田四萬餘畝循照向例每田出夫二名運取湖心之淤泥培高西南之隄岸應責令該村民自行挑濬培築事畢官爲驗收

一黃金閘附近隄身應幫護寬厚也查長驪諸山八十四汊之水俱由上湖以達下湖勢甚浩瀚每遇山水漲發向恃黃金壩以爲保障今黃金壩廢壞已久經費難籌不能修復若不將黃金閘附近隄身及扼要之處培築堅實設或水漲衝決則閘座

卽成虛設且上湖溝港逼窄亦須大加展寬俾資暢達惟有將上練湖臨水淤泥剷除運至黃金閘培護隄身夯築堅固可期一舉兩得所有挑淤培隄事宜自應由上湖各村民出夫興辦

一黃金閘啟閉宜按節候也查該閘爲蓄洩最要之區現於閘門石柱之上鐫刻尺寸並置備雙層閘板以爲節宣之度惟下湖瀦蓄過多則上湖民田恐遭淹浸經該府悉心查勘閘內下板七尺尙低上湖隄埂一尺每遇蓄水應以下板七尺爲度每年立秋之日兩層落板中填泥土上蓋灰印覆以

瓦鉢俟交白露節候再行酌量加板俾空重經臨均資挹注啟放如有村民盜放偷啟者責成閘夫稟首照盜決湖隄罪辦理閘夫得賄踈蹤者亦從重治罪

一空重經臨放水須定限制也查湖水放一寸縱不能增河水一尺然有閘攔蓄總可加增數倍儻遇該年雨水較多運河水勢足資挽運卽不準擅放湖水凡遇開放或由該府親詣督辦或委縣令前往總須親身到閘不得轉委佐雜微員每放水一次定以二三寸爲率足敷浮送而止如濟送回空

先將下游南薰閘黃泥閘下板俟黃泥閘啟板放船過竣下板再啟南薰閘之板仍俟漕船全過南薰閘再放第二次如重運南來則提過南薰閘之後卽行下板再從黃泥閘放水償過猪婆灘再放第二次如此上啟下閉下啟上閉水有收束浮挽可期得濟放水之時橫閘越閘亦須知會下板惟漕船必須循序而進方可按期啟放應由地方官先行明白曉示如有運弁水手人等爭先搶進致滋掣肘卽由該地方官稟報分別嚴參懲辦一盜決侵耕之禁宜嚴也查小民但顧目前之利罔

知蓄洩之宜每當大雨時行輒將隄堰私相盜決
遇有淤灘則又潛行佔種以致漲地日多山水不
能容納民田隱受其病而不知應請責成丹陽縣
縣丞隨時查察按月由丹陽縣赴查一次每季再
由鎮江府親查一次具文通報儻有盜決侵耕情
弊照例嚴行治罪仍於每年春秋季抄祇請

撫院遴委大員按臨周查如隄堰殘缺立飭培築
壩閘損傷卽加修補湖地淤佔嚴押剷除仍將查
察不力之員分別參處其下湖舊有淤灘應卽隨
時剷削不許奸徒樹稻植蘆仍俟經費充裕再將

上下湖交界橫隄修復以杜侵佔

一呂城閘應行修建并添建馬橋小閘也查運河北
高南下若於呂城多一層鈐束則水勢不致直趨
而南卽可佐練湖放水之不足且黃泥南薰兩閘
相距太近容船不多必須修復呂城閘則上下河
道較長可以多放船隻并丹陽下游陵口麥舟橋
等處古淺之地亦免阻滯之患至馬橋在丹陽城
西運河之旁地勢較低恐所放之水旁洩分流應
卽於該處建一小閘俾資攔蓄統俟經費充裕再

行次第籌辦

宮傳閣督部堂蔣批仰候

撫部院覈辦繳摺存

江蘇巡撫部院陶批查修建閘座工程驗收完竣緣
由現經本部院會同

閣督部堂恭摺具

奏并聲明濬淤培隄現值農忙水長俟秋冬間再行酌
辦將該府請加陞銜抄摺另檄行知矣仰卽轉飭遵
照此外承辦閘工各員均未奏請獎勵仰將丹徒縣
吳陞令丹陽縣朱令各記大功一次註冊其幫辦委
員丹徒主簿吳鏐巡檢莫如柏呂城巡檢沈起鯨俱
有微勞應如何先行酌獎一面存記俟後有出力再
行辦理之處亦卽查議通詳察覈並候
閣督部堂批示繳摺存

法不除禁林

皇清通志卷之二

皇清通志卷之二

