

重濟孟瀆等三河全案卷五

江蘇布政使司梁章鉅為詳請具

奏事竊照常州府屬武進縣境內開挑孟瀆德勝燥港

三河共估需土方夫工等銀二十萬六千七百餘兩

先於道光十年十一月內

奏奉

諭旨準其在於緩漕米價銀內動支借給興辦分年攤徵

歸款當即給銀開工後正值雨雪連綿至十一年春

初仍因晴霽日少工力難施未能依期工竣所有尙

未開工之孟瀆河南段計長九千餘丈詳蒙

重濟孟瀆等三河全案卷五

憲臺會同附片

奏明緩至十一年秋後農隙之時接續興挑在案其已

經開工之孟河北段三千七百餘丈並德勝燥港二

河節催趕辦直至上年四月中旬將北段之超瓢港

等處工段先行挑竣其餘各工俱未能接續辦理詎

上年夏秋雨水復多又兼江潮異漲各處田畝均間

有淹浸河流無處宣洩嗣交冬令亦未一律消退以

致嚴札頻催仍不能興工挑辦茲據武陽二縣詳稱

履查各河存水雖有消退之處然深者尙有四五尺

不等車戽固較前稍易但已當春令潮汐日旺及今

趕緊辦理多所阻礙且三河原估已逾二年岸形壁

立易於坍卸淤墊現須減深加寬覆覈改估庶可利

垂久遠已據該董等呈請詳奉

憲臺批飭道府勘辦今欲開挑必先勘估由縣估詳

道府覆勘逐層辦轉有需時日上年春工起於正月

初旬已難辦理而現遲月餘並連上年未挑之孟河

南段一併舉行工又加倍計開挑後不過月餘即屆

夏令農忙為時尤迫即使一無兩阻亦萬難報竣矧

天時更不可必再四思維實未敢冒昧從事察訪民

情商之紳董均以請緩為宜請將孟瀆德勝燥港三

重濟孟瀆等三河全案卷五

河未竣工程再行緩至本年秋後興工俾得從容挑

辦以臻妥善而免草率仍乘此春水未旺以前先將

各河口底寬深應增減督董逐段勘丈探量確造

估冊具詳聽候

題咨一俟冬令即可開工免致臨時再有稽遲貽誤等

情前來本司伏查開挑孟瀆德勝燥港三河前歲興

工後因雨雪連綿未能竣事業將未挑之孟瀆南段

各工詳奉

奏準緩至十一年秋後興挑自不應再請展緩惟查此

案挑工關係灌田濟運既因淤塞開濬必須覈實辦

理方資利賴上年秋後雨水過多各屬田畝均有被淹該河積水瀾滿交冬不退難以挑辦自屬實在情形現在舊水未消新水又長兼之春雨時行即使極力車戽必難盡善再四察覈與其遷就從事不若寬以限期俾得認真挑辦不致虛糜經費所有孟瀆等河未竣各工應請緩至本年秋後再行興挑以免草率而昭慎重仍飭令該府縣乘此停工期內將各河口底寬深丈尺應增應減處所覆加確勘估計先行造冊繪圖由道覆勘移司詳辦一俟秋後農隙卽行勒限趕挑一律完竣報請驗收斷不使再有緩延致

重濟孟瀆等三河奏

卷五

三

稽時日除移行遵照外相應具詳伏候
鑒覈具

奏爲此備由另冊呈乞

照詳施行

道光十二年三月初三日具詳

武進縣知縣姚瑩陽湖縣知縣廖鴻苞謹將武進陽湖二縣會挑孟瀆河已未挑工屢次詳緩及現辦情形開摺呈鑒

今開

查孟瀆河坐落郡城西北南連運河北達大江自邑西奔牛之萬緣橋進口爲孟河正幹至石橋而流分爲二一由石橋之南折東北而出江是爲小河一逾石橋之北迤西北而穿孟河城以出江是爲孟河老口該河引注江潮灌運濟漕而沿河附近之安西東孝西孝東通江等五鄉三十五圖並富東通三洲

重濟孟瀆等三河奏

卷五

四

字號萬頃田疇均資灌溉自嘉慶二十年借

帑興挑後又已堙塞不通道光九年據該民人等赴司呈請興挑奉藩司梁委員元和主簿周誥會同卑前縣趙懷鏐卑陽湖縣鴻苞前往勘明實必應挑辦之工覈計河長八十餘里共估需土方夫工銀十三萬四千五百七十兩零舊口漲有老沙難以開挖改開超瓢港出口通江內應價買民田需銀二千九百六十三兩零又江口應需添建閘座以資啟閉宣洩估銀一萬八千八百六十二兩零於十年冬詳奉
奏準挑辦因奉文之時已屆歲底恐交春令春水易生

河身綿長同時並挑難以刻期集事經卑前縣程士偉及卑職鴻苞詳請將超瓢港改口及小河口並孟河城之護城河先爲興挑其餘各工俟十一年秋後再行挑辦計開工者三千七百餘丈發銀三萬四千四百餘兩詎開工後節因雨阻停挑至四月中旬僅據超瓢港改口工段挑竣報奉藩司梁詣工驗收餘皆挑未足數時已農忙詳奉停緩秋後補挑並據德深二河原呈圖董以工甫過半而橋樁顯露岸灘屢卸皆由原估之時深益求深口窄底寬所致呈求減深加寬另行改估等情具稟而孟河原估挑深更甚

重濬孟濱等三河奏

卷五

五

於兩河或尙有應行減估之處詳請乘此停辦之時覆加勘估免致臨時周章因原案

奏明董辦官稽在先估冊又皆係該呈董等自行估造遂仍飭逐段測探應否減深加寬改造估冊議呈覈勘乃延至上年冬底並不呈覆而何以上年夏秋江湖異漲至冬水未消退難以施工亦遂未請開挑卑職瑩正月到任差查積水尙深固屬人力難施且原估既知未協現在工未復勘設草率從事亦不足利垂久遠又經會同卑職鴻苞詳準緩至今冬挑辦一面比差勒催呈董勘覆乃該呈董等一任差催總含

混具稟並不將應否減深加寬逐段切實聲明卑職等細覈原估土方河面寬七丈者底寬三丈五尺以對折收底而河身則挑深七八尺不等並有挑至一丈以外者連舊有河形自底去岸總約計一丈三四尺有餘兩岸壁立形同井式無怪上春開挑旋挑旋坍工無底止必須減深加寬勢如坦坡方易挑辦竣事該圖董等何以不肯改估再四體察輿論民情始知該河原估土方例價之外資以津貼仍屬不敷董事領銀雇夫挑辦不敷之價按畝幫貼錢文上春開挑工段因節遭雨阻賠累甚多各董事聞風而懼孟

重濬孟濱等三河奏

卷五

六

河迤北全仗此河引潮灌田之村庄其勢不能不挑賠累在所不計第恐減去土方銀數亦減故改估之說築室道謀迄無定議而孟河迤南毘近運河各村莊初意開通孟河舟楫暢行亦資利便民情甚爲踴躍近見開挑有賠累之苦而地近運河農田可以設法灌溉亦不急需其利各有畏難苟安之見遂俱置改估之事於不復但此河爲

奏明必不可緩之工業已兩次請緩今冬斷難任該呈董等各逞私見再行延擱若拘泥從前董辦官稽之說仍欲該董自行改估造冊恐終歸懸宕似須由卑

職等督同勘估庶可妥速卑職等先因催償漕船繼
又趕辦

奏銷未克分身擬俟

奏銷事竣即親赴各工段傳同原呈及鄉圖各董逐段
察看地形測探水勢如應減深加寬即改造估冊呈
候委勘並現距原估之時已有二年之久其或有今
昔情形不同應另酌定章程者亦候卑職等勘明議
呈務期工歸實濟銀不虛糜以副

大憲利濟農漕至意再該河同德勝澡港二河土方
工價銀共計二十萬六千七百餘兩議請分作十成

重濟孟瀆等三河案

卷五

七

援照康熙十九年鄰縣協濟成案歸於武陽錫金宜
荆六縣攤徵武陽二縣共攤五成錫金宜荆四縣分
攤五成各分限十年按照條銀徵還歸款謹畧
道光十二年五月二十四日呈

武進縣知縣姚瑩陽湖縣知縣廖鴻苞謹將武陽二
縣會挑德勝澡港二河已挑工次及現辦情形開摺
呈鑒

今開

一德勝河坐落郡城之西南由運河連江橋進口北至
魏村口出江該河自嘉慶十一年興挑後淤塞不通
道光九年估挑孟河詳請一併興挑計程四十五里
工長七千四百餘丈估需夫工銀三萬六千餘兩於
道光十一年春領銀興工當發銀一萬九千餘兩因
節遭雨阻延及四月半尚未報竣牽計工次僅止六

重濟孟瀆等三河案

卷五

八

分尚有沿江河段一百七十一丈未及施工時已農
忙稟請緩至秋後補挑而上冬水大不能開工卑職
瑩正月到任又同卑職鴻苞稟請再緩至本年秋後
挑辦其該河士民先因工程過半而橋樁即已顯露
岸灘屢挑屢卸工無底止皆由原估之時深益求深
口窄底寬所致呈求改減之處詳準飭令改估造冊
亦總未據該呈董等稟復經卑職瑩飭委小河司督
催仍未復到再四體察輿情緣小民祇圖暫時之逸
而不知計永久之利在先河身淤塞商農均屬不便
故衆心踴躍亟求開挑些小賠累在所不計迨工挑

一半河流已暢舟楫可以通行田畝足資灌溉遂各存畏難苟安之見故一任差催置之不復但該河爲奏辦要工現未挑竣驗收憑何報銷斷難任該民人等偏執私見不辦現擬俟孟河勘明後卽傳齊各呈董面爲諭導督同逐段履勘改造估册呈請委勘

一澡港河坐落郡城東北南由距郡城之十五里燕子河進口至圩塘港出江該河自乾隆三十年挑辦後淤塞不通道光九年估挑孟河詳請一併興挑計程三十五里工長五千四百餘丈估需夫工銀一萬三千餘兩於道光十一年春領銀興工當發銀八千六

百餘兩因節遭雨阻延及四月半尙未報竣牽計工次僅止八分尙有沿江河長七十丈未經施工時已農忙稟請緩至秋後挑辦上冬水大不能開工卑職瑩正月到任又同卑職鴻苞稟請再緩至本年秋後挑辦其該河士民先因工程過半而橋樁卽已顯露岸灘屢挑屢卸工無底止皆由原估之時深益求深口窄底寬所致呈求改減之處詳準飭令改估造册節催未到卑職瑩飭委典史督催今據送到册內除原估挑深三尺以下及工已九分者仍照原估挑辦毋庸減深外其挑深在三尺以上者呈請酌減一尺

河面增寬五七尺不等現擬俟孟德二河勘明卽親詣該處督同各呈董逐段按册勘丈改造估册呈候委勘

道光十二年五月二十四日呈

武進縣知縣姚瑩陽湖縣知縣金咸謹稟竊奉

鈞札內開詣勘已挑未竣之德勝河段探量水勢較與運河河底高仰數尺餘寸通河深淺未齊從前停工之時如何存記定準原估尺寸誌椿以備符合補挑分數且王下村以下兩岸間段坍卸應設法堅築以免復坍至馬家橋金門低矮潮旺之時舟楫難行亦應籌議而澡港水勢較駁德勝河尤爲窄淺其孟瀆河已開工段孟河城之護城河測探南北水平該處業已淤高二尺查係原估本淺必須補挑通暢等因查德勝河坐落運河東北北去地勢較高至連江橋進口之處卑職現委卑縣縣丞方友椿前去探量運河水深七尺二三寸連江橋口內河段亦深六尺七八寸不等並無高仰數尺餘寸之多現在原估挑深丈尺已嫌過深呈請改減若欲挑至同運河河底一律坦平勢萬不能至各段已挑工次上春停工時經前縣勘定造冊具詳有案此時已有淤墊應責令同兩岸坍塌之處補挑如式馬家橋金門低矮有礙舟行並查有許家橋金門亦矮現飭該董等拆卸改造澡港河已據該董等造呈估冊減深加寬卽飭取結挑辦惟限於地勢不能再行寬放孟河護城河從

前短估二尺之工飭據該董等稟稱原估之時舟船

皆定由城內行走該處並非正河因兩岸逼近民田

又間有義塚口面窄狹不能放寬遂估淺三尺奉

憲詣勘之時已將細情面稟等情當卽傳述

鈞諭以孟河城內水關低矮不能行走大船令該董

等將該處改爲正河讓出義塚增估挑深應買民田

勘定價買已據該董等具結認辦除將詣勘德勝澡

港二河情形隨同本府具稟

各憲外緣奉札飭理合稟候

鑒覈再孟河已奉勘明覈稟合并聲明

道光十二年九月十六日具稟

常州府知府羅士菁謹稟竊照武進縣覆勘孟瀆河酌議改估事宜稟呈圖摺奉

藩憲批府勘估詳辦等因並蒙發摺圖到府卑府遵卽帶同陽湖縣主簿章恩榮於八月二十八日親詣孟河督率紳圖各董逐段履勘以通河形勢而論老岸有高低不一估挑有深淺不同岸低挑淺者河底不妨稍寬而岸高挑深者若口窄底寬則兩旁肩土易於坍塌原估口底丈尺不問開挑之深淺概以對折收底以致河岸形同壁立不能成斜坦之勢殊未妥善而岸旁皆屬民田河面又難再行寬放祇有收

底之一法武進姚令前議請以挑深在六尺以下者口寬七丈底寬三丈六尺以上至九尺者口寬七丈五尺底寬二丈八尺九尺以上至一丈以外者口寬八丈底寬二丈六尺分別挑深等次以定收底分數挑愈深而底愈收所議尙爲允協其餘酌議各條詢諸輿情亦順應卽請俯如所議辦理惟原摺內開夏墅橋金門窰深八尺以下卽現橋樁恐挑深於橋身有礙並慮於老底相近土堅難以開挑通河情形相仿日後能否如式挑竣示諭各董及早呈明請減一層卑府意以孟河淤墊已久此次興工不易必須講

求永久之計自以深濬爲主卽督董逐段籤樁試探尙不致挑至老底間有一二段遇老底堅土樁木不能深入覈計估挑丈尺亦祇淺去三四寸不等似未便因一二段情形微礙遽將通河議減已飭該董等照原估開挑又孟河城外護城河上春開挑工竣驗收不足飭論補挑現在卑府詣勘以水平測量原估丈尺雖已補挑足數然此較通河底高尺餘詢據呈董等稟稱原估之時舟船皆定由城內行走該處並非正河因兩岸逼近民田又間有義塚口面窄狹不能放寬遂估淺二尺等語但查此河開通不獨灌田

濟運兼以通商每逢冬春之間糧艘空重經行運河阻塞商船不能進入京口卽可繞道此河直達蘇杭則外來之米豆油煤等貨各處俱可終歲流通無虞缺乏裨益閭閻誠非淺鮮今勘孟河城南北水關低矮江廣巨船斷難進出若由城外行走而高處高仰尺餘遇有重載必致淺阻一交冬令水涸更難通行大於商民不便當卽飭該董等將該處改爲正河讓出義塚增估挑深應買民田勘定價買卽據該董等具結認辦並據通河呈董呈請於農事畢後趕十月初一日開工亦論飭赴縣具呈通詳除催造改估土

方細冊趕於本月內由縣詳送並飭縣將扣存支用
平市若干造冊具呈外所有卑府詣勘孟河緣由理
合稟候
鑒覈再德勝澡港二河應行改估之處已督同武陽
二縣勘明現在另行稟辦合併聲明
道光十二年閏九月初 日具稟

武進縣知縣姚瑩陽湖縣知縣廖鴻苞為會詳事竊
照卑武進縣孟瀆一河坐落縣城西北向分南北兩
段南通運河北達大江旱則引江潮以濟運灌田並
可直達無錫金匱宜興荆溪各縣以資接濟如遇水
潦卽宣導入江不致壅溢為患實為卑武進縣水利
要道因年久淤塞先於道光四年據該河士民徐汝
田等呈請借

帑興挑南北並濬並須改開新口修築閘座經卑武進
縣汪前令勘估需銀九萬九千餘兩造冊通詳奉

憲批准旋因三河水利同時併辦經費支絀札飭緩

挑繼值奉文停辦工程期內未及舉辦迨至九年十
三月接奉

藩憲札知停期已滿飭查該河現在是否淤塞應否

挑濬札委元和縣主簿周誥來縣會同卑武進縣趙

前令及卑陽湖縣鴻苞勘得該河淤塞已久且自原

估之後續有淤沙漲增地段應行一併估挑並議請

改開超瓢港口以達江潮又據德勝澡港二河士民

呈請並濬遂一併勘估具詳統計孟瀆德勝澡港三

河夫工銀兩及添建閘座置買民田改開新口共估

需土方夫工料物銀二十萬六千七百二十四兩零

隨據孟瀆河漕田鄉圖士民以是河歷屆開挑原定安西等五鄉三十五圖漕田圖分及富通東三洲字號沙洲業戶按田均派承挑近年沙洲積漲較多河段愈遠請以漕段歸漕沙段歸沙並以嘉慶二十年借

帑開挑僅止一萬八千有奇而徵還已越十年之外尙多積欠今次估挑

帑至十餘萬之多若仍歸原領承挑各圖攤還歸款民力實有未逮稟經議準分別漕沙段落各歸各段挑辦漕田段落則歸於安西安東孝西孝東通江等五

重濬孟瀆等三河案

卷五

七

鄉三十五圖承挑沙洲段落則歸於富通東孟等沙洲字號挑辦並請將所借

帑銀歸於得沾水利之錫金宜荆及卑二縣以十股分攤內卑二縣其攤五成錫金宜荆共攤五成各分作十年攤徵歸款於道光十年冬詳奉

奏準與挑卽據孟瀆河南北兩段沙洲段落及漕田段內之護城河段董呈請先行挑辦其餘工段因陰雨稽遲時已歲暮恐春工趕辦不及請緩至十一年秋後開挑經卑武進縣程前令會同卑陽湖縣造冊通詳嗣據興挑段落以原估河底丈尺係按河面寬廣

之數五折減收形勢壁立易於坍塌並以濱江河段遞年加淤呈請加寬河面減收河底加估挑深又經覆勘明確據稟具詳旋據北段沙洲超瓢港及護城河呈報完工卽經報蒙

藩憲臨工驗收奉以超瓢港河段工次已足準予收工護城河則間有未盡如式諭飭補挑而南段沙洲小河口等處工段均因雨阻遲至農忙未能挑竣亦經詳明緩俟秋後興挑其護城河驗飭補挑之段續據承挑董事趕乘壩座未開丁夫齊集補挑如式報經卑武進程前令驗明屬實因值各河停緩不及詳

重濬孟瀆等三河案

卷五

六

請驗收當將驗明補挑如式緣由具詳聲明俟秋後各河挑竣一併驗收各在案嗣緣同時挑辦之德澡二河各以挑工過半卽岸難屢卸橋樁顯露實由原估過深口窄底寬所致呈求減深加寬而查覈孟瀆河已挑段落亦因五折收底形勢壁立詳予改減其未挑之漕田段落原估概照五成收底挑深尤甚恐有未協遂詳明一併覆勘改估再行挑辦適因去夏江湖異漲河水充溢至冬未消不能勘估興工本年正月內卑武進縣姚瑩到任差查積水尙深而時已交春恐江湖日長有阻挑工且稔悉上春德澡二河

舉辦春工諸多掣肘詳明緩俟今冬挑辦即趕乘停
工期內會同周歷通河逐加勘丈查原估通河工段
本有深淺之不同而河底則統視河面寬廣之數折
半減收並不計所挑之深淺示以區別在估挑較淺
岸坡平坦之處已微覺窒礙再遇挑深較甚及河岸
高峻之區則形如井式勢易傾塌卑職等悉心籌議
擬視原估開挑之深淺酌定口底寬狹分別等第明
立章程如挑深在六尺以下者定以口寬七丈底收
三丈六尺以上至九尺者口寬七丈五尺底收二丈
八尺九尺以上至一丈以外者口寬八丈底收二丈

六尺挑愈深則面愈寬而底愈窄庶兩岸勢成坦坡
不致坍塌其遇老岸高峻及逢城逢鎮之區限於地
勢不能如前數挑辦者再行酌減計挑深則自四尺
起挑至一丈二尺五寸爲止河面自五丈至八丈爲
率河底以二丈起挑至三丈爲度並將附近畸零村
落河段量加遠土工價詳開條款會同錄摺稟呈嗣
奉本府復勘以正河由孟河城內行走不便行舟將
城外護城河改作正河原估丈尺本淺雖已如式挑
竣而比較通河水平獨形高仰飭令增估補挑具稟
憲案卑職等遵卽勘明該處加估挑深必須放寬河

面兩岸悉係民田應行價買而工頭奔牛萬緣橋口
外河長五丈半落運河之中在先尙屬寬深自勘估
後又歷數年已多淤墊該處爲南段咽喉進潮要地
更不可不行增挑河段既增原估壩座不足以資攔
禦亦須增估所有前項增估夫工壩座及置買民田
自應一併另給工價一體報銷其前議恐挑至老底
酌量減深一層已奉本府飭令毋庸議減業據該董
等具結呈案情願照估開挑統計漕田段落原估河
長九千八百五十五丈三尺連增挑工頭口外河長
五丈並先經挑竣現請增估寬深之護城河工長三

百零四丈五尺及已挑未竣之沙洲段落七百五十
丈並已竣報收之超瓢港河長二千七百丈統計應
挑河長一萬三千六百一十四丈八尺實需夫工銀
十二萬六千八百零四兩一錢零四釐又壩座銀一
千一百五十二兩七錢零九釐田房墳塚銀三千二
百五十六兩二錢五分三共銀十三萬一千二百十
三兩零六分三釐覈與原估土方夫工壩座田房銀
十三萬七千五百三十九兩四錢二分六釐之數計
節省銀六千三百二十六兩三錢六分三釐取具各
鄉圖董事切結現在分別造冊呈送是否允協除將

德澡二河另行勘辦具詳外相應繪圖同冊具文詳
送仰祈

憲臺鑒覈實爲公便

道光十二年閏九月二十九日具詳

武進縣知縣姚瑩陽湖縣知縣廖鴻苞爲會詳事竊
卑武進縣德勝河坐落郡城之西孟河之東由運河
連江橋入口至魏村江口止計河長四十五里澡港
河坐落郡城東北由運河分流入鎖橋燕子河一十
五里進口至圩塘江口止計河長三十五里該二河
俱南通運河北達大江非但兩岸田疇數十萬畝藉
資灌溉並能引注江潮輔翊孟河濟運德勝河係嘉
慶十年興挑澡港河係乾隆三十一年興挑均因年
久失修類多淤墊前於道光九年冬接奉
藩憲札查孟瀆河應否挑濬委員下縣勘辦卽據該
二河士民呈請興挑當經卑武進縣趙署令卑陽湖
縣廖前令一併勘估具詳計德勝河估需夫工壩座
銀三萬六千九百三十九兩四錢三分九釐澡港河
估需夫工壩座銀一萬三千三百八十三兩九錢二
分八釐連孟瀆河夫工壩間置買田墳改開新口等
項統共實需銀二十萬六千七百二十四兩零因各
河通潮濟運直達無錫金匱宜興荆溪各邑均資接
濟請歸卑二縣及錫金宜荆六縣以十股分攤內卑
武陽二縣分攤五成錫金宜荆共攤五成各分十年
攤徵歸款於道光十年冬詳奉

奏準興挑隨據該二河先後呈請挑辦十一年春令開工卽值春雨連綿遲至農忙未能挑竣且有沿江工段因江潮漲旺未及興工經卑武進縣程前令會同卑陽湖縣廖前令詳請緩至是年秋後補挑嗣據各該河呈董以工甫過半而橋樁顯露岸灘屢卸皆由原估過深且口窄底寬所致呈請減深加寬詳奉批飭改估旋值去歲夏秋江潮異漲未及勘改興工武進縣程前令卽因案卸事卑職姚瑩本年正月到任差查積水尙深而時已交春上年春工前車可鑒詳明緩俟今冬挑辦嗣卽會同卑陽湖縣廖前令勘明

重刊孟瀆等三河全案

卷五

五

孟瀆河應改情由造冊通詳並於十月詳報開工在案茲卑職等復會同前詣德澡二河勘得德勝河原估水平未經探準南北河底高下懸殊並估挑過深岸灘易卸而澡港河則兩岸高峻限於地勢不能放寬挑深之後坍卸更易當督飭該呈董逐段勘定放口若干收底若干減深若干飭取各呈董認挑切結開摺具稟

憲鑒茲復催具造送各估冊前來統計德勝河估需夫工壩座銀三萬九百一十七兩三分一釐較之原估銀三萬六千九百三十九兩四錢三分九釐計節

省銀六千二十二兩四錢八釐澡港河共估需夫工壩座銀一萬三千二百三十二兩四錢四分五釐較之原估銀一萬三千三百八十三兩九錢二分八釐計節省銀一百五十一兩四錢八分三釐現已飭趕緊築壩厚水興挑其兩河沿江公河德勝河計長三百丈內已挑者一百二十九丈未挑者一百七十一丈澡港河公河一百四十丈內已挑者七十丈未挑者七十丈時交冬令江潮尙未消退尙難興挑擬請俟冬深潮縮之後多集人夫搶挑完竣以便一律詳報驗收是否允協相應造冊繪圖具文通送仰祈

重刊孟瀆等三河全案

卷五

五

憲臺鑒覈

道光十二年十月二十七日具詳

武進縣知縣姚瑩陽湖縣知縣金咸謹稟竊照卑武進縣境內興挑孟瀆德勝溇港三河業經卑職瑩會同卑前陽湖縣廖鴻苞先將履勘孟瀆河改估情形稟陳

憲鑒並詳報開工在案茲卑職等復會同前詣德勝溇港二河逐加履勘查該二河上春業已開挑因工次過半而岸灘屢卸橋樁顯露呈董人等僉稱原估過深呈請減深加寬詳奉批飭改估卑職等勘明德勝河坐落郡城之西孟河之東由運河連江橋進口為該河工首至魏村江口工尾止歷係懷北安東孝

重濬孟瀆等三河案

卷五

五

西孝東依東依西六鄉三十二圖承挑地勢本屬北高南下河形亦北淺南深測探水平自工首連江橋起至王下村迤北止係懷北安東等十圖承挑上春已挑工次僅五六分當此冬令潮涸之際尙水深五尺以外較之北段工尾挑至八九分工次者河深已相彷彿詰據呈董人等僉稱原估之時因潮汐長落靡長水平未經探準約畧估計遂致南北高下懸殊深淺不一現今此段河身已極通暢足資灌田濟運難再開深求照已挑工次就水鏟撈平坦懇免屏水補挑卑職等當以挑辦河工必須測探水之深淺將

河底一律挑平今南段進口之工五六分工次者已與北段江口挑至八九分工次水深相等而北段因岸灘屢卸尙須減深覈計南段有五分工次河底即與北段改估之工相平其業已挑至六分者無從縮減似未便再行屏水深濬徒耗民力應請免其補挑責令將河面開寬其間有岸坍及水底不平之處就水鏟撈平坦報請驗收其自王下村迤北各段由安東六都二圖起至依西鄉三十九都五圖止因土性浮鬆岸多坍卸原挑工次已多淤墊又依西三十九都六圖起至四十都五圖止雖有八九分工次口底

重濬孟瀆等三河案

卷五

五

未經如式均願補竣完工隨取具改估各結存案並督飭該董等就河之形勢逐段勘定放口若干減深若干收底若干分別開具清摺呈送免致再有口窄底寬岸灘屢卸之虞又勘得溇港河在郡城東北由運河分流入鎖橋口燕子河一十五里為溇港河工頭至圩塘江口工尾止係德澤循理依東三鄉二十六圖承挑南北河身探以水平雖稍有深淺尙不如德勝河懸殊之甚惟兩岸高峻不能過於放寬原估太深亦不能如數挑足現據該河士民請照原估將挑深三尺以上者減深一尺放寬河面五尺七尺不

等其工頭德澤循理三圖原估挑深一二三尺及工尾依東三圖原估挑深六七尺者均照估挑辦請免減深放寬卑職等查覈該呈董等不以水平定估挑之深淺惟以挑深三尺上下爲減深與否之準則河底已不能一律平坦然尚不過微有參差若工頭工尾再照原估開挑不與通工併減則河形兩頭低窪中段高仰恐多格礙當向呈董人等詰詢僉以此河北段淤淺南段工首各圖河底舊形本深因向定章程此河開挑必三鄉二十六圖通力合作不能不一併估辦是以祇均估挑深一二三尺不等原估業已

扣縮勢難再行酌減致通河輿情不協况工頭迤南俱屬不挑河段底總高於現挑之河一經雨淋潮灌泥土必先積於低窪之區而工尾三圖河段則濱臨大江朝朝夕汐沙重更易停積是兩頭雖較中段稍深然易於受淤數年之後即可齊平再三懇求照辦卑職等復同紳董逐一覆勘所稱係屬實在情形自應俯順輿情辦理亦卽飭令各具切結呈案除再催令趕造估冊繪具圖形另行詳送外所有德藻二河會勘緣由理合開具改估清摺稟候

鑒覈

道光十二年十月二十九日具稟

武進縣知縣姚瑩陽湖縣知縣金成謹稟竊照卑二縣開挑孟瀆河自開工後屢逢雨雪業經先後報明茲自十月二十六日晴霽卑職等督飭各鄉圖董事加添夫工趕緊興挑二十七八九等日陰晴不定至二十九夜續又遇雨三十日仍連雨不止暫行停工至十一月初一日天色晴霽卽下塘興挑因僅止停挑一日未經通報卑職瑩於初二三等日會同紳董余保純并各段委員親至各河段查量工程內挑一分以上者七圖二分以上十三圖三分以上十圖四分以上五圖牽計通河工程約有三分當將工程最

少各圖之夫頭量予責做其踴躍急公者面加獎勵通河頗爲感愧并有情願趕辦夜工者方冀日有起色詎初二夜復降微雨初三日辰刻忽轉東北狂風現在大雪瀾漫彤雲密布勢甚沉重卑職與紳董冒雪巡查通河雖有龍溝積水已至四五寸各董事等尙在風雪之中趕緊車戽而河挑漸深泥滑愈甚不但挑土者難以上岸卽挖土各夫深淖之中亦難立足兼以風雪嚴寒手足僵凍蹲伏窩蓬之中情形殊堪憫惻委難催令下塘除諭飭各董事夫頭等於工價之外每夫日給米一升以爲雨雪停工飯食無使

枵腹難充致令走散一俟雪霽卽趕緊興挑另文呈報外合將先後續遇雨雪停工及查勘工程分數緣由先行開摺稟報仰祈

憲鑒

道光十二年十二月初三日具稟

武進縣知縣姚瑩陽湖縣知縣金成謹稟竊卑武進縣開挑孟瀆河前因截至十一月二十五日工次已至七分並是夜復遇雨雪緣由具稟

憲鑒在案嗣於二十七日雪注河中滲水已深三四寸有餘當即督飭各董多備水車加夫趕戽一面集夫搶挑截至本月初三日止呈報工竣者已有八圖其餘雖不能依限報竣大率八九分工次者居多然河逾挑深而河之害累愈甚挑辦艱難不堪言喻一為坍岸口底寬深挑足之後兩岸肩土即中腰開裂往下坍埝泥土盡行擠入河心並有自上崖崩裂全

岸傾卸入河者逐段皆有長自十餘丈至七八十丈不等一為泛沙泥土黑色宛如糜粥自河底洞中湧出甫經挑淨旋即淤漲如故工無底止情形與鎮江之豬婆灘相似前議存俟工竣搶挑無如愈湧愈多積日加增旁流四溢斷非臨時搶挑所能竣事一為泛泉在河之土必須水涸方能挑挖河內泉眼甚多日間車涸一夜又復滲積每日疲於車戽竟無休息之時此等泛沙泛泉通河皆有而通江鄉承挑各圖為尤甚一為老底土色有綠黑不同而性則一律堅硬鐵鏟皆屬無用須以大山鋤二齒鉞力掘功與鑿

石無異挑已多日而原報老底各段仍存七八寸或尺餘不等據該董事等紛紛呈訴以原領土方本屬不敷即須按方增貼乃自開挑以來屢遭雨雪虛糜夫工倍增賠累各自勉力挑辦工次已有八九分而艱累情形更甚於前實力難支等情請查覈等情卑職等均因閩省兵差須親身在城照料而河工亦關緊要不敢稍為膜視即赴工督同委員紳董等逐一查勘該董等所訴俱屬實在情形卑職等熟籌調劑之法內老底一層河既挑至老底其通暢可知該董等因雨雪賠累已深即未照估如式而於河身無礙

似可從寬酌減但該董等願甘賠累具結詳報在先卑職等未敢擅準允為稟請委員勘辦其坍岸泛沙泛泉等項則有礙深通必須設法挑濬庶可無誤當令該董事等多備椿木遇有坍岸各段於岸腳排釘擋護後再行挑挖免致復坍泛沙詢諸鄉耆土人俱云搶挑完竣即行放水蓋住可以不致再泛但必須照估加深一尺以住工放水之時沙即已漲俟漲至尺餘而水總可放足即可蓋住不致再有增長又必須挑挖放水一日趕成若中有間斷又工歸無用泛泉亦惟有多備泥夫戽涸之後儘一日搶挑竣事當

卽勸諭各董通力合作照此設法趕緊辦理工費不足再向圖民婉勸公捐已據該董等各具遵結照辦詎初七日下午後大雪初八日雨雪交加至夜始住又值天暖開陽久結之冰亦復融化入河在河積水深處竟有一二尺至淺者亦有七八寸牽計一圖厚水之費非二三百千不可承挑者三十五圖通河約增費一萬餘千該董等在先已疲累不堪今忽又增此重累力何能支而已竣之工土性浮鬆並有因雨雪坍塌者卑職等目擊情形實深焦灼現已天霽卑職等惟有同該董等商酌車水章程設法車涸再督飭

各夫將坍岸泛沙等處照前議設法挑辦務於十日內工竣稟請驗收斷不敢稍存畏難苟安之見除屆期另稟外所有現在工次艱難並復逢雨雪及老底請減各緣由理合稟候
憲臺委員勘辦實爲公便再較量挑河寬深尺寸原釘有水旱封墩但水封墩釘立河心以備泥夫藉知挑土深淺之則若收工時較驗挑深丈尺須連未挑之老岸一併較量在內丈尺方準則以旱封墩爲主水封墩爲無用之物而泥夫存留墩土約有數方之多工竣搶挑殊費周折已飭該夫等將墩心椿木加

釘堅固泥土概行挑除合並聲明
道光十二年十二月初十日具稟