



修築寶山海塘全案卷三

寶山縣知縣毛正坦敬稟者日前因公晉省面承
指示卑縣江西各段土塘照舊址挑修免其繞越外
加椿石等因具見

藩司於熟籌保障之中寓俯順輿情之意下懷實深
欽佩卑職回署後敬將

鈞諭傳知沿塘各紳庶無不同聲歡忭茲龔令到工
後卽前赴上海謁見

巡道回寶於二十八日卑職會同龔令帶同總董沈
樑張星槎楊臣諤戴德洽等前赴江西北王廟起按

段覆估沿海一帶矜耆均仰

德意歡欣隨勘卑職等卽將各段土塘一律照舊勘估仍循向例塘外密釘單壩樁木內填石塊其險衝之處一層單壩不足抵禦者再加下層坦坡以資捍衛其顧逕石洞據紳董村老等均以照舊估修整土塘無樁石較爲妥便卑職等會勘石洞照舊修整土塘無須繞越涵洞亦可毋庸另建容俟勘畢造冊會詳惟陳華浜土塘有卑縣矜民支鶴鳴朱華何元功等稟請建設石洞卽據沿塘矜民顧慰祖楊崧顧敘方等以害無底止等情紛紛稟阻卑職查閱邑志內載該

處附近深淘港塘內曾設涵洞通達陳華浜進潮乾隆初年因潮勢洶湧動

帑堵塞是該處可塞而不可開已有明証卑職又順道查勘陳華浜土塘爲縣治西北保障最關緊要若建設石洞潮水常流一遇颶風爲患匪細是以駁飭不準添設石洞外第恐該矜民等上赴

崇轅具呈理合肅稟伏乞

鑒覈

道光十五年九月初二日稟

道光十三年八月二十二日稟

呈請具呈暨合肅稟外等

等因欽此等因欽此等因欽此

查該縣屬水當流一處颶風忽患因縣呈以該處

查該縣屬水當流一處颶風忽患因縣呈以該處

等因欽此等因欽此等因欽此

等因欽此等因欽此等因欽此

等因欽此等因欽此等因欽此

寶山縣知縣毛正坦稟敬稟者竊照卑縣紳庶捐輸

海塘經費業將陸續收繳錢洋隨時稟報在案茲據

總董沈樑楊臣諤稟稱切塘工興辦在卽而捐項已

繳者約計四萬千奉提採辦木石等料一萬三千現

在貯庫者二萬六七千緣大工起辦先築土塘則一

萬餘名挑夫日需給發錢文不可稍缺俾得迅速歲

工若錢難應手勢必停工待銀誠恐已挑之士潮汐

衝啣刷掃埤卸轉煩工費查花稻現未一律登場是

以繳數不能踴躍伏思樁石尚可陸續加築應請據

轉呈稟請具呈暨合肅稟外等

修築寶山海塘全案 卷三 三
憲臺將現繳者先畱給發挑工俟將土工辦竣然後
解辦木石庶得經理裕如等情卑職伏查花稻現未
一律登場捐項不能踴躍輸繳轉瞬開工每日一萬
餘名挑夫均須給發錢文難以間斷該總董等所請
現繳捐項畱爲挑辦土方之用椿石須土塘挑竣方
能加築次第辦理似屬可行除一面趕緊諭董催繳
以濟要工弗任稍有觀望外理合據情稟請伏祈
鈞鑒

道光十五年九月初二日稟

江蘇布政使司陳爲詳明飭委事照得本年六月內
風潮衝損寶山縣境土石塘工先經本司會道督同
該州縣親詣勘明衝損情形並議定章程詳明在案
所有催辦委員前經由司詳明飭委坐補崇明縣知
縣徐家槐鎮洋縣知縣孔昭顯分赴江東江西總催
外查該處海塘現擇於九月二十一日開工係江東
江西兩處工段綿長應卽委員分段查催督辦以期
周至除詳明
督撫院外合就札委札到立即遵照馳赴寶山工次
聽候闡分工段將闡定段落認真查催督辦務須工

程堅固迅速藏事毋稍偷減草率仍將辦過工次隨時通報查考其派定段員等務于本月二十日以前到工不得規避違延

工計單開委員

署嘉定縣丞試用縣丞陽耀奎

試用未入流陳士琳

試用縣丞馮樸

試用主簿姚曾翼

署南匯縣丞試用府經歷謝楚梁

署崇明縣丞試用主簿崔齋

署白茆司巡檢試用未入流王正模

試用從九品帥宗塾

試用縣丞陳敬之

太倉州學正朱寶書

鎮洋縣訓導洪炯

署寶山縣縣丞孫炤文

寶山縣主簿胡廷宜

七浦司巡檢田豐年

甘草司巡檢曾浩

寶山縣典史何士烈

道光十五年九月初八日札

甘肅同遊餘會部

浙派同遊餘田豐平

寶山縣主韓時致宜

澤州山縣魏廷清歐文

德清縣同遊趙敏

太倉州同遊王老曾

太倉州同遊王老曾

太倉州同遊王老曾

太倉州同遊王老曾

太倉州知州李正鼎寶山縣知縣毛正坦候補知縣龔潤森敬稟者竊查寶山縣石塘衝坍各處前經卑職等勘估應行補砌其北頭衝坍處原估改爲斜砌形如雁翅茲復督同紳董詳細勘估公議以現在外面既添有挑水壩則石塘可以照舊補修毋庸改砌雁翅形勢遂帶同蘇州石匠確加估計並各處折砌補修共應添用條石每塊照部尺寬一尺二寸厚一尺一寸長自四尺至七尺不等共積單長八十五丈較原估條石節省一百餘丈其石底馬牙梅花椿亦概從節刪除同土塘一併造冊詳報外現擬定於二

十一月同時興工相應預懇

迅飭承辦石料委員趕緊先將此項條石按照寬長尺寸購運務於二十日全數到工以便興修實爲公便至此項匠工業經卑職等督同紳董向該匠頭馬丕先講定二千九百工按照蘇州時價每工錢一百八十文包修堅固限四十日完工合將該匠頭攬收呈送

查覈備案合肅具稟

道光十五年九月十一日具稟

蘇撫部院林爲再飭覆覈章程責成各委員詳細查驗以重要工事據蘇藩司詳稱寶山縣塘工擇於九月二十一日開工江東江西兩處工段綿長應卽委員分段查催督辦以期周至合將委員銜名開摺具詳前來除如詳批飭委辦外查工程之結實全賴委員之認真而分派各段委員耳目更爲切近果能不辭勞瘁不避怨嫌料必驗明工必親督夫匠卽欲作弊豈能不畏稽查乃向來派赴工次之員多不知認真公事其意以爲有人到工逐日領受薪水事後希圖保薦甚有視工程爲利藪縱丁役以侵漁似此弊

蠹劣員尤堪痛恨此次工程浩大須爲數百年不拔之基且勸捐本極煩難若辦理不足以服衆心則在事大小官員更何面目以對百姓現屆開工之際本部院未能卽赴工次親爲督視每思工務繁重心極懸懸查前據該司道議詳章程十六條已屬周備但其中尙有數處現辦情形與原議互殊者如土塘母須繞越一體加椿照舊修整石洞築復挑水石壩之類本應將原定章程酌加修改而工務中細微曲折均關利弊亦應與各委員等明頒條約以便遵行今復就本部院思慮所及酌列數條札飭覈發札到該

司道卽將現發各條與原定章程一併詳加參酌逐條覈定立卽會同刊發工次遍行曉諭務令遵照辦理如違分別參辦仍將刊發章程緣由報明

督部堂暨本部院查考均毋違延速速此札

道光十五年九月十三日札蘇藩司蘇松太道

兩院札飭立等將土方椿石確數聲敘入

奏萬難再延合行特札飛催札到該州等立即遵照迅將前項塘工需用土方椿石確數并椿木是否仍照前議用一丈七尺之木釘入一丈二尺出土五尺之處限文到日即速逐細查明并將需用銀數由馬遞五百里星馳稟覆立等覈明會詳一面將各紳庶捐項趁此花稻登場趕緊催繳馳報均毋遲延

道光十五年九月十四日札太倉州寶山縣

太倉直隸州寶山縣知縣毛正坦稟敬稟者竊照卑縣境轄江西江東一帶現在修築新舊塘工其間古墓甚多恐有壓沒之處業經出示曉諭各該圖總查傳後裔遷葬一面諭令益善堂存心堂怡善堂積德堂各董事將並無後裔及雖有子孫而無力遷葬者悉由各該堂董妥爲遷埋在案現據益善堂董事董芳沅等稟稱備買骨罈收埋枯骨又據存心堂董事凌慰祖等稟稱選擇隙地爲義冢收埋無主屍棺各等情到縣該堂董等均屬好義急公洵堪嘉尙海塘開工在即卑職仍諭令趕緊妥爲承辦務使一律收

埋淨盡弗致稍有遺存以免壓沒而安幽魂除俟該
堂董等遷埋完竣另行具報外合將辦理情形肅泐

稟請賑恤等稟請賑恤等稟請賑恤等稟請賑恤等稟請賑恤等
聞伏祈稟請賑恤等稟請賑恤等稟請賑恤等稟請賑恤等稟請賑恤等
鈞鑒

道光十五年九月十五日稟

江蘇布政使司陳為遵批轉飭事奉

蘇撫部院林批本司稟議辦寶山塘工現在籌定大

概情由奉批查寶山海塘工程浩大將為一勞永逸

之計必須籌議盡善庶使工歸實濟動協輿情據稟

籌定大概情形本部院逐加披閱所有應用椿木一

項查海木粗頭細尾遠不如江木之堅結且經該司

委員赴乍浦訪明物少價昂不能多辦自應定購江

木價既覈實物又適用該處董事陸昌言憑空煽惑

必有暗中聳串之人幸該司胸有成竹立破其謊眾

董既不敢具結即本人亦不能承應則其受人愚弄

太倉直隸州寶山縣職紳士西工東一帶應即飭令該處紳士
稟請賑恤等稟請賑恤等稟請賑恤等稟請賑恤等稟請賑恤等
聞伏祈稟請賑恤等稟請賑恤等稟請賑恤等稟請賑恤等稟請賑恤等
鈞鑒

可知凡此之類尙宜隨時留意其應用碎石議明每方制錢二千文水陸腳價在內應卽催令西丞等飭匠趕運交工應用不可稍任遲悞礮夫一項先據李牧等稟請赴淮雇募本係不得已之舉今旣在蘇可以集雇事較便捷且省葛藤前據該司暨委員具詳均經批允在案仍查照前批遵辦至所稟該處胡巷鎮等處原估繞越段落茲據該紳董等僉謂塘經退後城愈孤懸萬一新塘再坍議抄無地爲患更大該處情形本部院本未親歷其境前覈原估各員內越之議已覺懷疑於心茲查閱該董事等條議允屬利害切身並非危詞聳聽該原估各員未能細心體察遽議更張實難辭草率之咎經該司會同覈明仍照前議於老塘增添椿石又於裏面加築新塘以爲重門保障並將談家浜挑水石壩二道一併修復以資捍衛所議甚爲允當又據稟此項工程椿石用費不止加倍總須二十萬左右該邑紳董現有上嘉兩邑協捐之請其勢竟不可已等情查上海嘉定二縣與寶山唇齒相依事關保障原可一律勸捐但工費覈實卽使續捐之項儘有從容亦須力加撙節不得因有此議遂爾漫無限制據詳九月二十一日興工係

屬上吉應飭印委各員妥速興辦本部院即將該司
議稟各情形會同
督部堂專摺具

奏另再抄摺行知至該董事等條議其中頗有合宜之
處亦可酌採辦理仰卽會同蘇松太道隨時酌覈仍
移該道督州時常來往稽查一面催令將未繳捐項
趕緊繳齊以濟工用均毋違延仍候

督部堂批示繳摺存等因又奉

宮保總督部堂陶批本司稟議辦寶山塘工現在籌
定大概情由奉批所議均屬妥協仰卽分催委員及

董事等速將承購石料江木趕緊購運齊全按期興
工卽照前議於老塘增添椿石貼近塘腳加築新塘
以資重門保障其談家浜舊有南北挑水雙椿夾石
壩二道旣據查明係必不可省之工亦應修復舊制
俾資保衛至此項工費較鉅寶山一縣旣難全數捐
足而塘工修復上嘉二縣同受其益自應協力捐輸
以期一氣呵成共襄厥事該司卽設法撙節覈明寶
邑捐數之外實計不敷若干會商陽道分飭上嘉二
邑妥爲勸捐務期踴躍樂輸不可稍有抑勒切切仍

候

撫部院批示繳摺存等因各到司奉此查前項塘工
開工在即所有上嘉二邑協捐銀數迄今未據詳辦
其需用土方椿木石料確數亦未據覆勘詳司均屬
玩違奉批前因合就轉飭札到該州立遵卽今批札
會同松江府速卽督同上嘉二縣傳集紳富刻速籌
議捐數卽日通詳察覈一面將需用土方椿木石料
并需用銀兩確數限文到日先行稟覆仍責令原勘
印委各員暨經手紳董先儘捐數購料興工不得預
冀鄰邑協捐遂爾漫無限制該州仍時常來往稽查
并飭該縣將未繳捐項趁此花稻登場趕緊催繳齊
全以濟工用均毋違延文到卽將遵辦緣由先行報
查飛速

道光十五年九月十八日札

光緒十五年正月十八日
查案
全山衙工民以世級受文匯四洲縣縣由次行建

加知府銜太倉州知州李正鼎勘估全工候補知縣
龔潤森鎮洋縣知縣孔昭顯寶山縣知縣毛正坦為
遵札會同覆估詳請覈辦事竊卑職等前奉

藩司札開準

巡道咨開案據寶山縣生監朱晉卿等以寶邑海塘
小沙背及胡巷鎮迤東談家浜舊塘抄棄另築新塘
棄舊築新工費浩繁且小沙背在城之西北隅塘再
抄進城愈孤懸萬一新塘再坍為患更大可否循舊
修築等情赴道具呈即經批飭太倉州會同各委員
確切查勘籌議通詳去後茲又據生監陳秉鈞等者

民顧慰祖等邱俊章等曹祥遠等各聯名呈請免抄仍照老塘修築各情詞具呈前來除又經批仰太倉州速卽會勘查照前批籌議通詳外查本道昨赴寶邑督估工段之便馳赴另築新塘處所復又查勘所有議築新塘僅拋碎石坦坡不必加椿一層現據該耆民節次赴道具呈似應于老塘外一律加椿俾新塘有所捍衛且得稍順輿情如何籌議之處移請察覈飛檄太倉州會同各委員等逐細覆勘趕緊籌議通詳等因到司準此查此項塘工旣據該耆民等呈請免抄仍照老塘修築自應由司委員前往確勘詳

辦龔潤森現在省城應委該令前往會同該州縣等覆勘議詳等因又奉

藩司批據董事陸昌言等稟呈並抄呈條議一紙等情本司細加察覈其中不無可採卽如小沙背談家浜二處繞越之議本司當日親勘該處情形原未以爲確論嗣據該州與委員龔令等以節省工費暫圖把穩起見籌議詳辦茲據該董等力言不可棄舊抄築必須照依舊塘修復堅固以期永遠保護自應俯順輿情照舊妥築除移會

巡道督同該州縣并各委員等覆勘改估繪圖貼說

迅速通詳外查海塘工費浩繁寶山現捐之數斷不敷用上海嘉定二縣唇齒相依自當勸捐協貼以濟要工仰太倉州會同松江府速卽督同上海嘉定二縣傳集紳富刻日籌議捐數通詳察覈俟工竣後一體造冊請獎事關保障要工切勿遲延抄粘附等因奉此卑職正鼎遵卽轉移松江府上海縣并札嘉定縣遵辦外卑職潤森奉札後遵卽束裝馳赴寶山會同卑職正鼎昭顯正坦督同各紳耆董事等覆加勘估除原估加高幫寬各工毋庸改估外其繞越處所如江西之北王廟迤南及石洞牛頭涇顧隆墩陳華

浜小沙背西礮臺談家浜等八處察看塘外情形現在節逾霜降潮汛日小外灘漸露可以施工自應卽照該紳等所議照舊修復外面一律普釘單排椿石其最險處再加椿石一層重重擁護所有石塘南北兩頭與土塘交接處仍照原估加砌玲瓏壩三層外面均添加挑水壩一道各長一百丈中嵌碎石以殺潮勢而資保衛至江西之衣周塘及江東之八房宅唐家宅長浜周家宅各處據該紳耆等又議以必須繞越方臻堅固似應亦如所請毋庸改估惟該數處雖經繞越而間有外灘頻年坍塌恐日坍日近潮汐

直逼塘根難期經久亦擬擇要加釘椿石以資擁護
在江西石塘前經卑職等勘估應行補砌其北頭衝
坍處原估改爲斜砌形如雁翅茲據各紳董以此處
旣添有挑水壩一道毋須改砌雁翅形勢自應照舊
修砌卑職等帶同蘇省石匠馬丕先確加估計並各
處拆砌補修較之原估可以節省條石一百餘丈其
石底馬牙梅花椿亦概從節刪尙有江東礮臺前圍
護土圩現經卑職等會查得該處土圩坐落海灘係
圍護礮臺而設向係編夫修築與海塘事同一律自
應一體估計修築外面亦加椿石以禦汎潮總計江

西江東估計土方二十二萬五千二百一十八方八
分八釐二毫二絲椿木八萬九千一百六十四根碎
石一萬六百三十七方七分七釐石塘添用條石單
長八十五丈尙有應用灰漿鐵錠等件統歸總冊詳
細開造惟各段拋砌碎石係照舊制緊靠塘根壁立
嵌砌而石後土塘坡勢遞層收進上面土石不相附
連應按三收覈計於石後再以堅土夯填平實俾碎
石有所倚靠而資堅實估計石後土九千二百七十
三方一分七釐五毫此項土方難以預爲挑築應俟
土塘及椿石各工完竣後另行募夫仍照現定方價

修築寶山海塘全案 卷三
飭令夯填如式至石洞處應修涵洞應如何修砌之處現在各紳董尙未議有定見容卽飭令趕緊籌議督同估定另行會詳請示覈辦外合將會同覆估江西繞越各處仍照舊修築增加椿石緣由並江西江東土石各塘工段土方椿石另造細冊繪圖貼說具文通詳伏乞

鑒覈批示祇遵實爲公便

道光十五年九月二十日詳

加知府銜太倉州知州李正鼎勘估全工候補知縣龔潤森鎮洋縣知縣孔昭顯寶山縣知縣毛正坦爲附詳聲明事竊照此次覆估竣事自應卽將通工需用錢數一併覈計詳明惟查土方椿石雖估有定數其中只有土方業已定價每方二百文二百二十文不等碎石亦奉

議定價每方二千文可以覈計錢數而椿木一項現尙未據辦木委員開價移知石塘條石亦尙未定價其釘椿砌石人工亦未據紳董講定石洞尙須另估至礮夫係按名按日給發工食官紳薪水亦係按日

覈給似難遽爲覈定細數卑職等約略計算總在二十萬左右合無仰懇

鈞恩容緩另行覈造細冊具詳實爲德便所有通工需用錢數現在難以覈計緣由理合附詳聲明
道光十五年九月二十日詳

加府銜太倉直隸州知州李正鼎勘估全工委員候補知縣龔潤森寶山縣知縣毛正坦稟敬稟者月之十九日接奉

鈞札以卑寶邑塘工需用土方椿石確數并椿木是否仍照前議用一丈七尺之木釘入一丈二尺出土五尺速卽查明並將需用銀數星馳稟覆一面趕催捐項濟用等因遵查卑寶邑潮損海塘經卑職等帶同紳董按段覆估除原估幫寬加高各工毋庸改估外因節交冬令潮汛落小所有江西之北王廟石洞牛頭涇顧隆墩陳華浜小沙背西礮臺談家浜等八

處均照舊址幫築寬闊外面一律普釘排椿內填碎石足資抵禦其餘江西之衣周塘及江東八房宅等處亦照各紳所議仍擬繞越另築新塘擇險亦加椿石保護合計江西江東各工共土二十二萬五千零椿木八萬九千一百六十四根碎石一萬六百三十七方七分七釐至各工釘砌椿石卑職等前與各紳董相度形勢石塘兩頭玲瓏壩靠塘一層用長二丈三尺出土一丈二尺入土一丈一尺次層用長二丈出土八尺入土一丈二尺至近海一層暨雙椿夾石挑水壩以及單壩坦坡均用長一丈七尺出土五尺

入土一丈二尺椿工完竣後土石不相連附於石後三收覈計土九千二百七十三方零將來卽照現定方價另行雇夫填築均經造冊會詳其通工需用銀數因現在尙難覈定細數約估總在二十萬左右亦經附詳在案至各紳庶捐項截至本月十八日止共催繳錢五萬七千零現又分委卑寶山縣縣丞主簿典史分赴各鎮趕催以期踴躍旺繳一律繳清以濟工用並遵

鈞示於九月二十一日吉期祀土集夫興工另文具報外合肅稟覆伏祈

恩鑒

道光十五年九月二十七日稟

工部

加知府銜太倉直隸州知州李正鼎稟敬稟者竊照寶邑海塘工費浩繁前奉

鈞札以該縣勸捐之數斷不敷用上海嘉定兩縣與寶山唇齒相依飭令勸捐協濟等因卑職遵卽移會松江府並移上海縣遵照辦理一面札飭嘉定縣趕緊勸捐屢次札催未據議覆卑職卽于本月初三日由寶邑馳抵嘉邑詢據王署令云業經設局勸諭無如各紳士皆以本境指賑均屬各顧身家若協濟鄰縣工程無關痛癢均非所願是以一時難以議覆等語卑職訪知嘉邑向來捐輸係由在城紳富首倡再

由各鄉鎮書捐與寶邑以羅店一鎮為首倡者不同
當即親拜各紳士並傳請赴局剴切勸令協捐始猶
藉詞推諉繼經卑職與王署令諭以協捐一節已蒙
具
奏並曉以
國計民生大義如果踴躍捐輸將來必格外詳請
奏獎連日再三開導該紳士始克允從惟以捐數不能
過多請照道光十四年捐賑五萬之數八折書捐並
以上屆捐賑各戶之中間有家計蕭條不能照折捐
輸及零星小戶或數百文或數千文者自顧不暇勢

難責其協濟議請照上屆捐數自十千以上者按照
八折書捐其十千以內概行刪除約計可得三萬數
千卑職細加察訪所議係屬實情當即諭令照辦該
紳士秦溯萱黃鉉胡起鳳比即按數書捐計已捐錢
七千五百二十千文卑職因嘉邑捐項既有眉目且
王署令辦事結實可靠該縣教諭龔慶來典史唐玉
樽又係在任多年民情均稱熟悉是以即令王署令
督同該教諭典史分越城鄉各鎮照數勸捐並令王
署令將勸捐及繳解各數隨時通稟務須趕緊捐繳
以濟要工卑職即于初五日回署合將赴嘉邑勸捐

情形具稟卑職即于初五日回署合議法務局備
 鈞鑒 據該縣文憑稱各該湖區稟請添設堤岸
 道光十五年十月初六日稟 各該湖區稟請添設
 堤岸一節查該湖區平野湖以蘇州府屬蘇州府
 王器合辦等語實係蘇州府屬蘇州府屬蘇州府
 于千正百二十五年稟請添設堤岸一節查該湖
 縣士泰國黃越防風山以蘇州府屬蘇州府屬
 于卑縣縣署蘇州府屬蘇州府屬蘇州府屬蘇州府
 八洲書院其于千正百二十五年稟請添設堤岸
 據該湖區稟請添設堤岸一節查該湖區稟請添設

加知府銜太倉直隸州知州李正鼎稟敬稟者初七
 日據寶邑毛令稟稱海塘樁木估有八萬九千餘根
 現在會理問採辦鎮江木植日內即可到工必須公
 正廉明之員監收監放方足以昭覈實據總董沈樑
 稟請委員經理查奉委段員內鎮洋洪訓導人品端
 方辦事諳練以之收放木植可期覈實稟請轉稟
 憲臺飭令洪訓導經管樁木實有裨益並請委員接
 辦該訓導第五段工程等情卑職伏查塘工木植為
 數甚多自應另委一員督同總董經收經放以專責
 成理合據情轉稟可否仰懇

藩臺俯照該縣所請改委鎮邑訓導洪炯收放樁木將該訓導所派工段另行委員督辦抑或將樁木另委賢員收放之處聽候

鈞示祇遵並懇

頒發花押製造火烙印四個飭令委員帶赴工次於監收時烙在樁頭兩旁以杜樁夫偷鋸之弊各段需用數目卽隨時按碼登簿鋸劈成樁按段發交庶收放得有專司不致錯悞實爲公便

道光十五年十月初八日稟

加知府銜太倉直隸州知州李正鼎稟敬稟者竊卑職於九月二十日馳至寶山縣工次二十一日隨同道憲祀土興工督同各委員總段各董試驗礮夫不能得力經各董等稟請雇用江北礮夫當囑龔令毛令晉省請

示荷蒙

俯允準其改雇卑職在工查看各段有內塘有水礙於取土及潮水漫過舊塘腳有礙鋪底者督同各段員董事築埧岸水以便將來人夫齊集興工而現在潮勢仍復不小前於二十八日起至本月初三大汛

潮漫老塘腳二三四尺不等雖將子埕隨時加高不致潮水灌入內塘但此次江西原估繞越各段均已改爲照舊修築臨時須將子埕打平行礮方可上土而每日兩潮淹漫尤恐旋築旋潰卽設法將底鋪齊潮至不能行礮底腳難免虛鬆前經段董亦將臨水險要之工鋪底爲難於龔令毛令處具稟請示初三日

巡道臨工查勘復據小沙背段董面稟前情蒙巡道傳集呈請照舊修復之生監朱晉昇等詢以潮水時漫鋪底爲難並工竣後能否保固該生等稟稱須先釘樁石再鋪塘腳並多加數層樁石卽不致有衝決等語伏查寶山海塘爲合邑田廬民命保障固因經費支絀須求節省然亦不敢專務撙節稍存遷就總期工程鞏固爲數百年不拔之基卑職前同龔令等原估之時按段必先察看老塘形勢之凸凹地勢之高底離海之遠近外灘之有無然後熟商討論意見相同方令插標丈量卽如此次風潮衝穿各段均因逼近海濱外無護灘殘缺各段外雖有灘底而不寬其灘高而寬者塘身均無衝損此卽不能不繞越之明証也查海水每日朝潮汐沙長時平漫而上

二三時卽退非比黃河湑勢湍激日夜刷擊恐致引
水入袖且沿海地勢內高外低新塘坐落旣高形復
凹進離海亦遠外灘旣高且寬又有碎石坦坡擁護
塘脚潮到高灘水已不深雖有風浪其勢較緩則
沙停可冀外灘日淤日高日久益資鞏固不猶愈于
水濱迎潮頂衝之塘乎前奉
鈞札以據董事等力言不可棄舊抄築必須照依舊
塘修復堅固以期永遠保護自應俯順輿情照舊妥
築
飭卽會同各委員等覆勘改估等因嗣于八月二十

四日龔令到州再三熟商以照依舊塘脚修築恐潮
漫難以鋪底擬將新塘外脚抵住舊塘裏脚卽于舊
塘脚釘砌椿石較爲穩妥彼時卑職因李文勝一案
毫無端倪不克分身前往龔令至寶會同毛令傳同
具呈各生監眼同覆估龔令飭照與卑職所商情形
丈量而該生監等固執已見堅欲照依舊址不準絲
毫挪進龔令等不得已而照舊改估今卑職連日在
工細心察看如談家浜至西礮臺小沙背等處工段
舊塘脚值此冬令水涸之際潮來尙漫淹二三四尺
不等段董則以鋪底爲難原呈生監又以先釘砌椿

石卽無礙於鋪底並多加數層椿石卽不致再有衝
決等語查潮漫之處約有五六百丈先釘一排椿木
需椿一萬餘根無論椿木尙未到工卽工次現有椿
木趕緊釘砌亦需二十餘日現在節逾小雪及至釘
齊椿石已寒泚土凍何能築塘若俟春融再築旣恐
桃汛水發辦理尤難而在工礮礮人夫坐守飭食又
須多費至于多加數層椿石查談家浜小沙背及險
要各段均已估用椿石兩層已需椿木八萬九千有
零現在經費約計尙短十萬有奇荷蒙

憲恩俯念工關緊要飭令上嘉兩邑協捐而該二邑

士民以事非切已連年捐賑已屬筋疲力盡能否如
數捐足尙難預必而寶邑士民並不計及工費總以
多加數層椿石爲詞查椿石高僅五尺當伏秋汛潮
長時小汎已有五六尺大汎且有八九尺如遇風潮
則陡高丈餘區區椿石亦不過可護塘腳五尺于上
半截之七尺塘身毫無搪護卽以緊接小沙背之石
塘印証其外灘較之小沙背西礮臺談家浜陳華浜
顧隆墩等處高而且寬以面寬五尺高十五層之魚
鱗石塘尙被風浪將石塘後身土戩衝塌大半並將
石塘掣倒豈外無護灘逼近海濱之土塘卽可抵擋

浩瀚汪洋之巨浪此就卑職連日在工察看情形竊以事大工鉅並蒙 撫院諄諄嚴飭此次海塘須為數百年不拔之基是以未敢緘默現在礮夫未到尙未興工可否仰求親臨履勘

指示機宜得資秉承遵照辦理伏祈

批示祇遵謹肅具稟

道光十五年十月初九日稟

寶山縣知縣毛正坦稟敬稟者竊照卑縣修築海塘前奉

鈞示於九月二十一日吉期開工卑職伏查修築土塘全在夯礮堅實以資抵禦適值播種二麥之際卑職諭令各夫暫回趕緊種麥一面會同委員龔令晉省面稟

撫院暨 藩司允準換雇淮夫隨卽遣丁攜帶底腳洋錢二千元前往淮北雇募礮夫一百架卑職回縣後催傳各夫于十月十二日陸續到工先將底土鋪墊平整所雇礮夫一百架每架十人計夫一千名由

清江分作三起於初八初九初十日挨起動身今第
一起礮夫三百八名於十月十六日到縣卑職會同
總催徐家槐逐一點驗自北王廟第一工起挨段安
置與挑行礮尙有初九初十日動身各夫日內卽可
到齊合將第一起礮夫到寶緣由先行肅泐稟報
道光十五年十月十八日稟

宮保總督部堂陶爲札查事照得寶山縣捐修江西
江東各段土石塘工業經本部堂會同
撫部院先後

奏明並據該司呈送刊發章程分別飭發遵辦在案茲
查該工據該州縣等呈報分爲五十段委員十六員
闡分段落集夫於九月二十一日興工至補築石塘
現亦雇集蘇省石匠同日興工等情查此次修築海
塘工鉅費繁必得督辦認真惟各段是否均已安夫
齊全現在做有幾分工次未據具報其各捐項截至
現今已繳若干續捐若干亦未分晰摺報合行札查

札到該司立即轉飭查明稟覆一面飭令該州縣遵照會同各員嚴督夫匠照估上緊攢辦妥協查催務期夯礮堅實以資捍禦倘有草率滋弊卽行押令翻築據實稟辦仍將做過工次按五日一次摺報至派定段落委員及董事花名並卽開摺呈報查覈毋遲道光十五年十月二十日札

太倉直隸州知州李正鼎稟敬稟者竊卑職前因寶邑江西各段塘工潮漫舊塘腳有礙鋪底稟蒙

撫院批開定於十五日自蘇起程臨工親勘相度各段形勢酌商辦理等因卑職卽經移行各委員及寶邑遵照嗣接龔令暨毛令函稱

撫院改于二十一起馬而編夫礮夫陸續到齊若稍緩興工編夫不能久候必須仍令暫回誠恐再傳之時逡巡觀望有誤大工可否將石洞小沙背談家浜畱待

撫院親臨指示其餘如何辦理希卽示知等語卑職

因聞 撫院先勘劉河石壩由劉河起早赴寶自應隨同詣
勘石壩面稟修理一切情形是以未經先往面奉
撫院批親勘係指卑職請示之江西各段而言除石
洞小沙背西礮臺談家浜之外其顧隆墩陳華浜等
處亦係挺入海濱險要工段自應一併聽候

撫院按臨勘定再行開工當即函覆龔毛二令如恐
編夫暫回再傳難免觀望所有顧隆墩陳華浜等處
應否稍為收進取直即行會商察看形勢辦理其石
塘後戩並各段估幫之工均可先辦卑職即於二十

一日先赴寶山除將石洞小沙背談家浜等處聽候
撫院親臨指示辦理如顧隆墩陳華浜等段尙未動
工亦畱出候示外其餘毋須更改之江西江東土石
各段趁此天氣晴和即飭令各夫先行興工是否如
斯伏乞

鑒覈示遵

道光十五年十月二十日稟

道光十五年正月十八日稟

為稟

事

查寶山縣知縣毛正坦稟敬稟者竊照卑縣修築海塘
工本需出於示限其銷費甚鉅更難於西山東土運
辦刻期請示不獲照收因到卑縣奉示各費均未
一月次據寶山知縣毛正坦稟請示

寶山縣知縣毛正坦稟敬稟者竊照卑縣修築海塘
換雇淮北礮夫一千名由清江分作三起動身於十
月十六十七日先到二起礮夫八百五十八名卑職
會同委員逐一點驗安置工次均經稟報在案茲十
八日續到第三起礮夫九十二名共計礮夫九百五
十名備帶石礮八十架卑職隨即添備石礮著令湊
足行礮外合將礮夫均已到寶緣由肅稟

鈞鑒

道光十五年十月二十七日稟

道光十五年十月二十日稟

謹啟

呈請代合俸勉夫姓丁既寶籍由縣稟

十各謝帶口婦八十樂卑却翻唱然前不列音合奏

八日輪屋裝三球鄉共及十二等共指鄉夫八百正

會同各員查一牌

月十六日

對算於此鄉夫一千各因前山各村二張惟是然十

寶山縣知縣毛正坦稟敬稟者竊卑縣修築海塘於

十月十二日集夫興工其最為危險頂衝之石洞小

沙背礮臺談家浜等處各段土塘仰蒙

撫院臨蒞查勘指示機宜寮屬紳耆同深欽佩並蒙

撫院面諭編夫入多礮夫跟土不及飭令即於本地

添募等因卑職恭送

撫院後隨同本州暨委員龔令遵照

鈞諭將小沙背談家浜二處以新塘外腳抵老塘內

腳並石洞土塘讓進圈築及礮臺後圈築新塘一道

兩頭均與老塘接連按段逐細覆估一面催傳編夫

兩頭均與老塘接連按段逐細覆估一面催傳編夫

於本月初八日齊集興挑查卑縣江東江西土塘工
次先經安置江北礮夫九十八架又江北礮夫頭自
添二架共成一百架惟工段綿長編夫入眾誠如
鈞諭礮夫跟接不上茲卑職遵照添募會同徐令於
江東就近雇得礮夫二十二架添置江東各工應用
一面與總董沈樛熟籌在於江西募得三十三架即
分置江西各工添用並將江東江西每分劃出一段
與本地礮夫夯築以分界限俾免本地礮夫與江北
礮夫交接滋事其邊礮仍著淮夫礮築以資堅結統
計添雇本地礮夫五十五架江西各段土塘原派段

員十一員每段員添礮三架江東各段土塘原派段
員五員每員添礮四架惟江東尾段係卑縣孫縣丞
督辦工段縣長前於六架之外本已添礮二架茲於
四架之外又添二架共添六架又卑縣胡主簿督辦
江西談家浜南工頭至胡巷口工段前已安礮八架
現亦加添三架均足敷用共計江西添礮三十三架
江東添礮二十二架本地礮夫照江北礮夫按方給
價均各樂從卑職並覓得乾隆初年胡前令修築海
塘舊礮數十架大者百餘斤次者八九十斤甚為合
用即將此礮調換剔出小礮二十架均于初七初八

等日安置各工夯礮趁此天氣晴和通力合作以期
及早報竣伏祈

崇鑒

道光十五年十一月十七日稟

加府銜太倉直隸州知州李正鼎勘估全工候補知
縣龔潤森鎮洋縣知縣孔昭顯寶山縣知縣毛正坦
爲遵奉改估造冊詳明立案事竊照卑寶邑修築海
塘前經卑職等按段勘估并先於各險工挑築子埝
以攔水勢裏塘積水之區築壩車戽一面傳集編夫
於十月十二日赴工興挑其石洞小沙背礮臺談家
浜等處各段應修土塘仰蒙
前撫院親臨履勘指示機宜卑職等當卽遵照
鈞諭將小沙背談家浜二處以新塘外腳抵老塘內
腳並石洞南北兩頭土塘讓進圈築形如八字於通

潮港口另建涵洞以資灌溉田疇礮臺後圍築新塘一道兩頭均與老塘接連重門保障足資捍禦逐細覆估較之原估加增土六千九十一方八分八釐卽於原撥各夫名下按段計土均勻分派催集各編夫於十一月初八日興挑惟涵洞旣擬于港口修建而該處一日兩潮港底又多稀淤難以估計石方現經卑職等督同總段各董卽於緊靠港口挑築攔潮大壩一道俾潮汐不通稀淤挑盡容再另行相度量估造冊繪圖會詳覈辦所有現在遵奉

鈞示會同改估各險要土塘緣由理合先行造冊具詳伏祈
鑒覈批示立案

道光十五年十一月二十九日具詳

蘇松太道陽金城敬稟者竊照寶山塘工據委員龔
令稟稱顧涇口石洞前奉

署督院指示機宜移於納潮港口該處潮汐日夕衝
突必須將壩築好始能興工昨將內壩築就現將外
壩釘椿填土礮夯結實後察看港底深淤若干挑除
盡淨再行估計土方惟擬將涵洞南北兩頭緊靠現
築土塘進深二丈內外左右均斜砌雁翅外斜寬三
丈內斜寬一丈蓋海潮來時勢銳故外面雁翅必須
稍寬潮退力已微弱雁翅無妨略窄以歸節省俟估
定再行造冊繪圖會詳石塘北頭裏面及礮臺外面

土堰接運石塘南堰之處細勘兩處潮痕均在現估
土工之內自應將三層玲瓏壩先行做好抵遏潮勢
以便施工且兩頭挑水壩係於水中釘樁亦須趁此
冬令趕緊簽釘等情據此職道卽於二十四日親詣
勘得顧涇口應築玲瓏壩已將第一壩做好釘樁約
五百餘根其第二三壩正在趕緊礮夯填築簽釘與
龔令所稟相符查驗江東八方宅綿長八百餘丈盡
屬沙泥附近一帶並無好土雖經委員等督令礮夫
認真套打總不飽錐再朱家宅王家莊唐家宅陳家
莊張家宅戴家莊周家宅等處土色較好乃緣逼近

海濱時值嚴冬天寒地凍土已凝結每日必時交已
刻日曬土融方能挑土與礮而土塊不能十分鋤碎
一經灑水旋復凝結徒勞套打之功難免鬆浮之病
又遍查江西自北王廟起至朱家橋胡巷並南岸止
職道每段逐加錐驗皆因地凍鋤土不碎礮夯不實
以致飽錐者少而不飽錐者居多現在江東江西及
南岸等工約計不過三分五釐職已嚴飭各委員趕
緊夯築總期工歸結實毋稍偷減至上海貼濟之數
詢據黃令面稟現又續捐萬金連前次稟報共捐銀
三萬有奇又據寶山縣毛令稟請捐項不敷動用檄

飭上嘉兩縣催繳捐資解寶以濟工需等情當經檄
飭該府州飛催各縣速卽繳解在案並諄諭上嘉兩
縣再行廣勸增捐外合將職道查驗工程並現在催
捐各緣由先肅馳稟

道光十五年十二月初三日稟

加知府銜太倉直隸州知州李正鼎稟敬稟者竊卑
職轉稟嘉邑協捐寶邑塘工洋價請示一案奉

藩司批開查收繳捐項經前司會道議定章程應仿
照上年蘇州捐賑局例凡捐項概令繳存縣庫卽由
縣發給印照定以捐錢一千概繳洋錢一元今嘉定
縣協濟工費自應查照寶山紳庶呈繳捐項章程辦
理仰將發來章程一本速卽轉給該縣遵照辦理一
面將輸捐錢文趕緊催繳齊全解赴寶山應用仍將
收繳數目及解工日期隨時通稟查覈等因奉經轉
飭遵照而各捐戶以書捐均係錢數呈繳洋錢須照

在案寶山清塘全案卷三
時價覈計遷延不繳又經卑職前往督催據局董葛其仁等稟稱協捐寶邑海塘工費奉飭捐錢一千繳洋一元既可省費便運且無短串攙雜之煩極應遵照收繳緣今嘉邑洋價每洋一元兌換制錢一千十文市間買賣交易至有一千二三四五十文不等譬如捐錢一百千現繳洋一百元覈計洋價多至數千各捐戶因此遷延雖經董等開導既經輸誠捐繳何必惜此洋價贏餘而各捐戶總以書捐均係錢數呈繳洋錢須照時價覈錢方爲公允若令照章以洋抵千勢必遷延觀望致悞工需且恐各捐戶紛紛以錢

呈繳駁回往返亦有窒礙仍請照嘉邑黃元吉典內洋價呈繳等情並據嘉邑王署令據情轉稟前來卑職伏查嘉邑捐項本屬協濟之款各捐戶既以書捐係屬錢數嘉邑時價每洋一元換錢在一千以外以致藉詞觀望呈繳不前現在寶邑工次需用緊迫之際若必責令照章以洋抵千誠恐仍前延宕若聽其以錢呈繳搬運既多費用且恐有短串攙雜等弊可否仰懇

恩施量爲變通準照該縣黃元吉典內所定洋價按數完繳以順輿情伏祈

以來天氣均甚暄和而委員藉口天寒以掩其礮築不堅之咎亦難保無此設心飭令卑職等嚴飭各段委員認真夯築務須保錐堅實不得任其藉詞偷減如凍土實難工做即不妨據實稟請停緩總不可遷就貽悞等因伏查江東八房宅木係漲沙之地只輸蘆課並不完納錢糧俗名課地是以沙土居多雖經督礮套打難以處處飽錐前經卑職潤森家槐正坦等會督段員董事找尋淤土見工南朱家宅迤西地勢較高當令挑夫將上面沙土刨去二三尺下面雖非淨淤而性尚凝結但相距工次遠自六百丈至一

百餘丈不等據段董面稱若於此處取土並無河道可通方價必須增至數千文一方面而現在未修之土尚有二萬餘方所費浩大且朱家宅亦無如許多土可取又未便聽其終不飽錐正在焦思無計間適奉署督院札飭包淤一法簡省堅固卑職等愚昧實未曾想計及此卑職正鼎昨來查勘工次會同酌議得該處原估工長七百七十二丈應於外坡頂面包淤一尺估計淤土四千一百一十一方六分督同紳董以相距道路遠近酌給方價自二千四百至三百餘丈不等統計應增方價錢約在五千千以外擬俟該

塘工竣隨卽包築以免土夫又將沙土混雜仍嚴飭該段委員照前用心堅築不得恃有包淤一法遂爾草率辦理倘敢玩悞卽當據實詳參但江東地方往往於上面刨去浮沙一二尺下面雖非全淤而色黃性硬可資堅實再挖至三四尺又係青黑土色性質鬆浮誠恐朱家宅之土挖下三四尺深時亦復如是又不敷包淤之用若於江西採取現築八房宅之土塘係在東北海邊潮汐小時水灘淺露不能行走及至大汛時輕船尙可隨潮擺岸重載斷難行到且碎土多載非與成件攜少者可比卽設法挑擡亦屬爲難茲復勘得江東馬橋地方土性亦好儻朱家宅土不敷用自應須於馬橋挑取惟道路相距又遠二三里現在酌定之價編夫必致爭執只好臨時察看再爲酌增是否有當伏乞

鈞示至各段員前於十一月十七日至本月初二日連日冰凍均係守俟午未二時凍開土融方令破夫潑水行礮自初三至今天氣暄和自早至晚均可施工職等日赴工次查看逐坯錐試該員等尙不敢藉詞掩飾茲奉

嚴札諭飭職等遵卽轉飭各段委員愈加認真夯築

務必飽錐堅實如再遇天氣寒凍實難做工卽當據
實稟請停緩不敢稍有遷就致滋貽悞以仰副

保障民生至意所有遵將江東八房宅塘工包淤並
飭各段委員認真夯築緣由謹合詞具稟

道光十五年十二月二十日稟

加府銜太倉州知州李正鼎估全委員候補知縣龔
潤森鎮洋縣知縣孔昭顯寶山縣知縣毛正坦敬稟
者竊照顧逕口石洞爲農田灌溉而設面係臨海修
砌歷年已久石多坍卸本年六月陡遇異常風潮以
致石洞兩旁土塘均被衝塌卑職等前於勘估時察
看情形礙難於原處修復蒙

署督院臨工指示機宜飭令將兩旁土塘畧爲繞越
形如八字石洞移建於通潮港口職等遵卽將土塘
確加估計同小沙背談家浜等處造冊通詳在案現
在趕緊如式修築其石洞工程必須於港口外堵築

攔潮大壩一道港底淤泥挑除方能確切勘估茲於本月十四日一律完竣職等帶領熟曉堪輿之寶山縣主簿胡廷宜並督同總董沈樑等在於港口細察形勢定以未山丑向洞身進深二丈底寬一丈七尺四寸面寬二丈兩牆各進深二丈底寬六尺三寸每砌一層收進半寸面寬五尺六寸八分高自河底至老岸一丈四尺又加一尺除鋪底石兩層一尺六寸外應高一丈三尺四寸均以厚一尺寬一尺麻條石釘一層橫一層實砌俾資堅固再加砌至土塘頂平一丈一尺每層一釘一橫互相嵌砌面底均寬二尺

緣兩牆上面係爲土塘附麗原不常通潮汐自可略歸節省統計兩層共高二丈四尺四寸其前面雁翅兩旁各斜長四丈後面雁翅各斜長一丈砌法亦與兩牆相同惟兩牆下層砌至一丈三尺四寸處應用過橋長石三條下用撐柱石八條參差嵌豎以防匪舟潛入上層砌至塘頂平處亦用過橋長石三條上鋪厚木板以便行人來往至底腳自外雁翅金門至內雁翅金門應滿鋪底石兩層共高一尺六寸石下均密釘梅花樁前後金門口及兩牆雁翅內外須釘馬牙單樁又於兩口門外再加馬牙樁各一道出土

一尺六寸與底石平以爲關鎖惟察看該處土性不堅職等現擇於十六日申時祭土開工之時飭令石匠將梅花樁試釘三根用長一丈五尺圍圓尺五之木釘於土平當於樁頭以手極力搖撼微覺活動職等頗不放心當詢據石匠頭馬丕先據稱只須於梅花樁上先將長四丈圍圓尺八或二尺之木緊密橫鋪四層然後鋪砌底石凡修砌橋梁底腳遇有軟土總須按照此法無不堅固等語職等復與總董沈樑再三商議自應卽照該匠所說辦理所有應需木石等件細數卑職等督同總董擲節估計開具清摺繪

圖貼說稟請

覈定其油灰漿米鐵錠一切雜款現在飭令該總董等細心籌辦定後容再據實稟

聞惟查該處石洞係內面數萬農田灌溉所資轉瞬來年三四月卽須約潮進港實係刻不可緩之工應趕緊先將底樁簽釘面現在工次並無此項木料若待購辦運工必致遲悞查有前次鎮江運到樁木五千餘根已經木廠委員鋸作九千餘根除現釘礮臺及石塘北頭三層玲瓏壩外尙存挑水壩兩道樁木四千根職等與總董籌議挑水壩尙可略緩簽釘應

請暫移爲石洞底椿之用俟金陵木料到工再行趕釘挑水壩其需用條石必須於蘇州購辦合無仰懇迅賜飭令辦石委員先將鋪底之石四百七十塊刻日辦齊飛速運送務限於正月二十以前到工其單長條石亦並須先運四五百丈其餘接續趕運以濟要工再梅花椿上橫鋪之木現在木廠挑存尺八圍圓者只有數十根卽金陵木料到工恐難挑選足數亦且稽延時日未便停工以待應請併飭辦木委員就近於蘇州採辦四百根卽日運工實爲公便再卑職等已擇於本月十六日申時祭土開工合併聲明

所有勘估石洞應須趕緊修建緣由合肅飛稟伏乞鈞覈

道光十五年十二月二十日稟

道光十五年十二月二十日稟

謹題

太倉州知州李正鼎謹稟竊照寶邑塘工卑職來往督催自開工以來各段人夫均屬踴躍安靜惟自十一月十三日陰雨後天寒地凍土多凝結雖經套打亦不堅實若令其暫停工作任工斂斫人夫一千數百名未免虛糜飯食是以每日於巳午之間冰凍稍解卽令行斫截至本月十六日止統計約有六分有餘工程幸天氣晴和正可趕辦而十七八等日兩雪連綿及二十八至新正初二日編夫恐難齊集不能不暫行停工江東之八房宅計有六百餘丈土性沙鬆雖試不穩經卑職與龔令等遵照

督憲札飭另覓淤土包護茲會勘得相隔四五里以外方有淤土方價昂貴需費甚鉅除另行會同印委各員議稟外其餘江東西各段飽錐者固多亦間有不能飽錐之處或因凍時未敢用水或因潑水不能均勻業經卑職與龔令等隨時責懲礮夫並嚴飭段員押令礮夫翻築務期飽錐不敢任其草率偷減石塘兩頭三層玲瓏壩椿業已釘齊碎石一到即可填砌其顧逕口石洞爲農田灌溉之需向來三四月間卽行啟放現在已將底土清出於十六日祀土開工卽將初次運到之木先釘梅花椿惟條石必須趕運

方可尅期趕砌庶不致有悞來春啟放現亦另行造冊會稟至各工估釘椿石之處外有嫩灘離工甚遠運送椿石工費不貲查寶邑舊有隨塘河一道向運椿石淤塞多年應卽挑挖深通以便就近運送其挑河之費較之由海邊搬運到工之夫價有減無增且亦與農田有益實係一舉兩得現在會同商辦寶邑捐項現已繳錢十萬五百七十餘千嘉邑捐項截至十六日止已捐錢三萬八千一百餘千卑職前經稟奉正十文不勝因出或寶不勝卑職和文嚴飭清撫院批飭每錢一千繳洋一元而嘉邑紳庶各捐戶

以此項既係協捐且市價每洋一元易錢一千二三
四五十文不等因此延宕不繳卑職昨又親往督催
據局董葛其仁等稟稱各捐戶請照市價完繳洋錢
否則以錢繳縣卑職以繳錢難免短串運費亦多刻
下寶邑待濟甚殷似應俯順輿情準照市價完繳洋
價以濟工用現已專案伏乞
查覈批示遵行伏惟

鈞鑒

道光十五年十二月二十一日具稟

加知府銜太倉直隸州知州李正鼎勘估全工候補
知縣龔潤森寶山縣知縣毛正坦謹稟竊照上海縣
具稟協捐寶山縣海塘工費請以四萬兩撥濟寶山
四萬兩以外多勸之款畱爲上海挑河一案先奉撫
憲批開寶山塘工現在需費較多若將該縣協捐多
勸之款畱作該處挑河之用是否不致窒礙蘇州布
政司卽速覈明議詳等因轉行到州卑職等正在會
議間又奉
督院批開寶山海塘工費浩繁勸捐協濟本係
奏辦今若定以四萬兩歸協濟之用此外均畱爲勘估

蒲匯塘等處所需設寶工尙有不敷仍不能不資其
浥注飭合上嘉寶三縣而計與原奏之二十萬兩總
數相符勿僅劃定四萬兩仰蘇州布政司覈議飭遵
等因奉此卑職等遵卽會查寶邑海塘工費原奏二
十萬兩之數係指原估工料而言今小沙背談家浜
石洞礮臺等處遵照

鈞諭讓進圈築現已逐細覆勘較之原估加增土六
千九十一方八分八釐卑職等已造冊會詳又顧逕
口石洞移建於通潮港口卑職等現示估計會同通
稟又江東八房宅沙土鬆浮仰蒙

署督院札飭包淤當于朱家宅及馬橋地方勘明可
以取土惟相距工次較遠方價必須加增亦經卑職
等會同稟請

鈞示又各工估釘椿石之處外有嫩灘離工甚遠運
送椿石工費不貲因寶邑舊有隨塘河一道向運椿
石今淤塞多年似應挑挖深通以便就近運送且於
農田有益實係一舉兩得又

海神廟

天后宮

風神廟西礮臺等處均須分別修改添建卑職等現在

風會同次第商辦請示遵行雖種種經費一時不能覈
天計實需若干而約畧計之非二十五萬兩上下恐難
成蕝事除官捐及嘉寶兩縣勸捐外約計不敷銀四萬
有奇上海協捐之銀亦係

奏辦誠如

院批未便劃定四萬兩之數應請
院臺俯念工鉅費繁札飭上海縣再爲妥勸務期捐
數擴充多多益善並飭令速卽催繳移解寶邑以濟
工需實爲公便理合會議具稟

道光十五年十二月二十二日稟

蘇松太道陽爲移會事案準

貴司咨奉

督院札本道稟親赴寶山查驗塘工江東之八房宅
盡屬沙土套打總不能飽錐其餘各處天寒地凍碾
土難免鬆浮等情飭卽會道督同該州縣認真夯築
並準

撫院札飭移道常川駐工等因奉此本道遵卽於二
十五日馳赴海塘當向毛令及在工之孔令徐令詢
悉塘工自二十三日夜西北風起天氣嚴寒勝似冬
令二十四五兩日俱不能工作本道隨於二十六日

查勘江東八房宅至周家宅一帶逐段錐試有不飽錐者立喚段差夫頭嚴加責打飭令翻築總期飽錐而後止二十七日又查勘江西北王廟以南一帶錐驗責飭如前惟交春尙淺土塊凝結雖勉強行礮而礮一擲地皆似瓦石聲其新上土塊亦礙難鋤碎工程十分艱窘此係目睹情形並非任聽委員藉詞支飾查東西各段能飽錐者石洞爲第一好工陳華洪顧隆墩次之小沙背又次之其餘亦皆不辭勞瘁竭力趕辦淮夫自分段約束後尙無滋事每架以土塊六十方打成六六三十六方較之本地礮夫功實倍之至銀錢出入賴有總董沈職員朝夕在工局內眼同段董五十人秉公支給不致絲毫走漏官吏雖欲染指而不能惟因天寒日短每於交巳午後始能工作且添雇本地礮夫不如淮夫遠甚工程屢經翻築不免耽延時日工錢多費本道等均難辭咎茲據毛令等仍照前稟擬于二十八日停工俟新正三日再行開工本道仍遵

院諭一俟新正開工後應卽馳赴寶邑常川駐在工次以便督同該牧令約束段委工夫務使一律飽錐除稟

兩院臺外合就移會請煩查照施行

道光十五年十二月二十九日咨

署江蘇布政使司裕爲遵批移行事奉

署督部堂林批太倉州候補縣龔令鎮洋縣孔令寶

山縣毛令具稟會勘顧逕口石洞估計移建並請檄

飭承辦木石委員趕運木石等情由奉批據稟顧逕

口石洞挑淤完竣現在定向鋪底察看該處土性不

堅試釘梅花樁微覺活動據匠頭稱云須于樁上橫

鋪大木四層然後鋪砌底石自能堅固等情查軟土

釘樁本署部堂亦曾見過卻有一種辦法如先釘梅

花樁一次驗有搖動再於樁隙用木樨敲深數尺之

洞灌以極稠極熱之糯米灰漿其洞愈多愈妙既灌

灰漿則軟者亦實俟灌過兩三日後又用木橛於樁
隙無灰之處釘入其木橛之長短可不甚拘祇要上
面釘平四路擠緊愈擠愈實便自可靠現在工次鋸
下木橛諒亦不少似可照辦若如石匠頭所云以長
大之木於樁上橫鋪四層向來卻未經見但以理揣
之橫排圓木空隙必多而鋪至四層則前長後短此
凸彼凹似難鎔成一片且此項長大樁木其價更昂
比之灌灰費加數倍而於軟土似仍不能堅實況土
性既軟而不治其軟之病壓以長大木料豈不使軟
者愈軟乎本署部堂所見如是姑與在事者商之如

匠人以爲辦有成法必須如其所言則亦不執已見
致類教玉人雕琢也至金陵木料現在陸續過蘇昨
已有人過見想卽日可以到工如須長料其中似亦
有之不必在蘇另購致滋多費仰蘇州布政司卽速
轉飭該州縣及龔令等遵照率董相度情形妥爲商
酌督匠照式認真辦理一面飛飭辦石委員務將條
塊各石刻日照數辦齊依限於正月中旬運送到工
俾資應用不得稍任延誤仍飭將遵辦緣由先行馳
覆察覈並候

護撫院批示等因又奉

護撫部院陳批據稟擇吉築砌石洞及應估木石各數緣由已悉蘇州布政司移行該管道州督同工員實力妥辦一面飭催辦木委員將續運椿木趕緊僱運交工並飭督糧西丞將應用洞石照依丈尺一律趕採迅速押船運送工次均毋任延仍候

督部堂批示此致圖摺存各等因到司除將顧逕口應用木石札飭署鎮糧捕通判曾倅署蘇督糧同知西丞辦運外奉批前因合就轉飭札到該州立卽遵照

署督院指飭轉飭合該令仍督同該董相度情形妥爲商酌督匠照式認真辦理併將遵辦緣由先行馳覆毋稍草率延誤切速

道光十五年十二月三十日札太倉州

後於十五年十二月三十日奉太倉州
護撫部院陳批太倉州會同候補縣龔令寶山縣毛
令稟上邑協捐寶邑海塘工費請飭多捐協濟等情

署江蘇布政使司裕為轉飭事奉

護撫部院陳批太倉州會同候補縣龔令寶山縣毛
令稟上邑協捐寶邑海塘工費請飭多捐協濟等情
由奉批據稟寶山海塘小沙背談家浜覆勘加增及
移建石洞等工緣由已悉但此項工程業經

奏定約需銀二十萬左右斷難驟增至二十五萬之多

蘇州布政司即覈飭知照摺節估用毋得妄圖支銷

並飭上嘉兩縣妥為勸捐馳解寶山塘工應用務期

捐數擴充以資寬備仍候圖支驗並會稟寶山縣妥為

署督部堂批示此致等因到司奉此並據該州等會

稟前來合就札飭札到該州即便知照督同印委各員覈實擷節估用毋得妄圖支銷並飭嘉定縣妥爲勸捐馳解寶山塘工應用務期捐數擴充以資寬備仍將捐收數目馳稟查覈

奏道光十五年十二月三十日札飭至二十五萬之數

詳載各節等工務由

由奉批對稟寶山塘工小必背

合稟上邑

或辦治

署工務亦知

署江蘇布政使司裕爲遵批移行事奉

署總督部堂林批太倉州督同委員龔令寶山毛令

會稟上邑協捐寶邑海塘工費請飭多捐協濟情由

奉批查寶山塘工需用銀二十萬兩係已經

奏定之額即使工有添辦亦不可不加意擷節若如所

稟增估至數萬兩之多不特捐助維艱且將來如何

覆

奏所有運淤工價前據該州等稟增錢約在五千元以

外本署部堂卽以爲數太多恐工用難免短絀批令

覈議于通工將次完時再行稟請包築其小沙背等

處讓進園築增估土方亦不能過多至上海協捐之
項前據黃令具稟請將捐款以四萬兩協濟塘工此
外均畱為估挑蒲匯塘等處所需本署部堂當以寶
工設有不敷仍不能不資其挹注批令再為妥勸使
協濟寶工之項合上嘉寶三縣而計與原奏之二十
萬兩總數相符勿僅劃定四萬兩等因在案但捐款
固欲多多益善而工用豈能處處議加該州等所稟
殊屬不合仰蘇州布政司轉行申飭一面督令該州
等務須撙節妥辦不得遽圖增估致滋糜費切切仍
候

護撫院批示繳等因到司奉此查此案前奉
撫院批司即經轉飭督同印委各員覈實撙節估用
毋得妄圖支銷並飭嘉定縣妥為勸捐在案奉批前
因合亟申飭札到該州立遵先今來札督同印委各
員務須覈實撙節妥辦不得遽圖增估致滋糜費並
飭嘉定縣妥為勸捐馳解寶山塘工應用總期捐數
擴充以資寬備仍將捐收數目馳稟查覈
道光十六年正月初五日札

嚴於十六年五月五日

嚴於以資實備仍照前案遵行

嚴於以資實備仍照前案遵行

嚴於以資實備仍照前案遵行

嚴於以資實備仍照前案遵行

嚴於以資實備仍照前案遵行

嚴於以資實備仍照前案遵行

嚴於以資實備仍照前案遵行

署江蘇布政司裕為轉飭事奉

署總督部堂林批寶山縣稟准碾打土情形由奉批
前據該縣稟雇准夫開明每日可打六十方今打不
足數則以實土折算為詞而折算又有不足復以晝
短天寒為解從前估定之碾工銀數日後應不許其
請增刻下春晝漸長天氣亦已晴暖惟當飭令嚴督
人夫趕緊多打以現在之速補前此之遲但碾花必
須驗有三徧不得因催令趕快希圖偷減是為尤要
至小沙背段員陽耀奎業經該司訪聞查辦應俟查
明覆奪仰蘇州布政司轉飭該令嗣後倍須覈實認

眞妥速經理毋得稍有遷就徇隱大千參咎此繳等
因到司奉此合就轉飭札到該州立飭該令遵照查
署督院批飭事理嗣後倍須覈實認真妥速經理毋
得稍有遷就徇隱大千參咎勿再遲延

道光十六年正月十九日札

照天... 寶山縣... 欽此

護撫部院陳爲專札嚴催趕修事照得寶山縣捐修
上年風潮衝損海塘工段縣長需費甚鉅寶邑捐項
不敷工用於上海嘉定兩縣協捐興辦自開工修築
截至上年十二月二十八日停工止江東江西各工
段實有幾分工程屢經本護院批飭查明切實開報
上嘉兩縣協捐現有若干寶山捐款會否繳齊需用
椿木石料陸續運交工次已有若干新正接續開工
做有工程幾分均未稟報殊屬違延合亟專札嚴催
札司該吏立即嚴札飛催該州縣遵照會同總催總
辦委員暨各工段委員督率夫匠人等趁此春融揀

挑凝結之土實力行礮務使一律飽錐趕緊如式加
工修築勿稍遷就如有草率偷減卽令翻築一面先
將各段工程截至上年十二月二十八日停工止實
有幾分工次開摺星馳稟報上海嘉定捐項現有若
干已經解工若干寶邑捐款會否催繳齊全亦卽查
明稟覆並卽嚴催椿木石料土緊僱運交工并令上
嘉兩縣妥爲勸捐務期捐數擴充以資寬備仍將續
做工程按五日一次具報切勿稍任延悞

道光十六年正月二十三日札

嘉善縣知事 嘉善縣知事 嘉善縣知事 嘉善縣知事 嘉善縣知事

