

莆田水利志卷六

陳池養編

公牘

北洋濬溝文檄

總督部堂孫爲飭遵事據原任直隸武邑縣知縣陳池養
拔貢郭尙英武舉黃振邦舉人候選教諭林玉瓚舉人鄭
際禧舉人候選同知陳弼賚議叙州判呂廷鑑職監翁文
輝職生郭長青職生林魁職監翁邦達職監鄭正芳稟稱
查北洋溝渠湮淺蒙傳諭修濬仰見嘉惠農田至意池養
等謹係桑梓敢不祇遵查北洋開溝應照近年南洋辦法

莆田水利志

卷六

分鄉按田出夫以溝之廣狹淺深爲工之多寡其附城濠
溝及使華陂以下大溝暨城內河道並無田畝出夫蒙恩
准籌款發辦如有不敷池養等在外募集成事現農田需
水難以施工應俟九十月農功統畢趕緊辦理於年內告
竣惟鄉衆良頑不一屆期仍懇府廳縣出示曉諭嚴究抗
違等情到本部堂據此查莆田縣北洋水利畧亞南洋資
以灌漑豈可聽其淤塞自應同城內外河道趕緊疏濬茲
據該紳士具稟乘此秋成農隙正可興辦牌仰該府督同
廳縣迅將北洋同城內外溝渠河道應濬處所剋日妥議
詳請興工於年內告竣一面出示嚴禁奸民抗違阻撓

署興化府知府陳鳳翰署興糧通判瑞光署莆田縣知縣
胡效曾稟本年九月十九日奉憲檄據原任直隸武邑縣
知縣陳池養稟濬北洋溝渠飭府會督廳縣乘秋成農隙
籌辦於年內告竣等因卑府同卑職效曾邀紳士商辦卑
職瑞光於廿二日到廳任事廿四日在郡會議廿八日復
在涵江邀集商權該紳士咸稱莆田平疇數十里中貫支
海海以南爲南洋北爲北洋志載北洋自唐長官吳興睦
海爲田於杜塘築長隄遏興化舊縣諸水南入沙塘坂名
曰延壽陂爲大溝三小溝五十有九通流瀦灌宋熙寧間
侯官長者李宏於木蘭山下遏瀨溪截海陂溉南洋瀨溪

源長延壽源短南洋之水常贏北洋之水常絀元總管郭
朶兒張仲儀於木蘭陂北岸斜開萬金斗門分水以溉北
洋延興等里田至城東與延壽陂水合流閱歲旣久溪漲
挾沙兩陂以下上游溝渠及環城濠溝日漸壅塞涵江以
下各溝淤淺因南洋溝塞水爲所遏反入北洋南洋苦旱
道光六年奉憲倡捐疏濬水迅趨南今秋廣種博收豐稔
逾常歲北洋上游各溝皆涸舟楫不通有不能布插晚禾
者餘亦歉薄是北洋溝渠應濬刻不容緩卑府先後抵任
俱蒙宮保大人諭及應仰體興辦連日赴鄉察勘并延紳
士商酌除開工籌款各章程趕緊定議具稟外合將勘過

應修各溝繪圖貼說先行肅稟

署興化府知府陳鳳翰署興糧通判瑞光署莆田縣知縣胡效曾稟竊莆邑北洋溝渠急應修濬各緣由備呈憲鑒茲卑職等邀同北洋紳士悉心籌議緣環城濠溝暨延壽橋上下溝道並七星大洋兩大溝俱沙壅過甚田少工多就田派工斷難敷用宜籌款僱工開濬其餘應開各溝仍照南洋辦法分鄉派段按田出夫溝深者工少溝淺者工多令各鄉自行認辦主佃各半佃戶出力全開田主應出一半就租內坐扣所開之溝一律深廣毋許開不如式惟濠溝暨上游各溝俱係積沙開掘時應擇附近閒地堆積

莆陽水利志

卷六

三

如無閒地暫積兩旁田上工畢放水入溝僱船棄海不悞春耕此項運費不貲亟宜計畫查前署縣袁牧有移交廳署工用存項番銀一千三百餘圓爲數無多遣須再籌現與紳士商議僉稱北洋人情較勝南洋南洋開溝築隄尙肯出資襄助况工在北洋費亦不如南洋之重城外濠溝尤關合郡地脈無不歡欣湊集似無庸由省籌款至用人之法應於本鄉擇其公平幹練大鄉三四人小鄉一二人分任開溝運沙查有原任直隸武邑縣知縣陳池養捐職布政司理問翁邦達武舉黃振邦拔貢郭尙英職生郭長青原任閩清縣學教諭李光森俱結實可靠堪以董事現

擬勸捐備開溝運沙之費俟立冬前後晚稻登場開工疏濬惟興動大工難保無阻撓抗違卑府等現會銜示禁仍

祈恩准給示曉諭俾迅速蒧事合將籌辦緣由稟請慈鑒

再據紳士稱疏通淤塞淺深不一挑運沙土遠近難定無

從估計工值懇據情代稟卑府查該紳士俱屬秉公且係

捐貲湊辦毋庸先送估冊俟辦有成效核實稟報

總督孫巡撫韓為曉諭事照得莆田縣南北兩洋賴木蘭陂溪流

灌溉因年遠陂壞溝淤經本部院堂倡率捐輸

奏明將陂隄溝閘一律修濬本年南洋廣種博收夏間雖值

亢旱豐稔逾常歲北洋未經疏濬致嗟旱暵詎免向隅是

莆陽水利志

卷六

四

北洋之開刻不容緩本年三月間本部堂巡閱營伍按臨

興郡早悉情形並據紳士陳池養等僉稟請修除批示外

當飭查勘籌議茲據該署守議稟北洋環城濠溝暨延壽

橋上下溝道並七星大洋兩大溝俱沙壅過甚田少工多

就田派工難以敷用另籌款項開濬其餘應開各溝仍照

南洋辦法分鄉派段按田出夫溝深者工少溝淺者工多

各鄉自行認辦主佃各半佃戶出力全開田主應出一半

就租內坐扣所開之溝一律深廣毋許開不如式惟濠溝

暨上游各溝俱係沙淤開掘時擇附近閒地堆積其無閒

地之處暫積兩旁田上俟工畢放水入溝僱船運棄海中

不悞春耕此項運費紳士僉稱北洋人民無不歡欣湊集至用人之法於每鄉擇其公平幹練大鄉三四人小鄉一二人分任開溝運沙查原任直隸武邑縣知縣陳池養捐職布政司理問翁邦達武舉黃振邦拔貢郭尙英職生郭長青原任閩清縣學教諭李光森俱結實可靠堪以董事晚稻登場開工疏濬惟工大人多難保無阻撓違抗爲此示仰莆田縣屬紳士軍民人等知悉此次疏濬北洋溝道原爲保衛田疇爾等捐資集事自享其利惠及梓桑所有分鄉派段按田出夫認真辦理如式開濬尅日告成本部體念切水利農田諄諄告誡儻敢阻撓藐玩定飭該府廳

莆陽水利志

卷六

五

縣擊究

署興化府知府陳鳳翰署興糧通判瑞光署莆田縣知縣胡效曾稟莆田縣北洋溝淤應開當將勘明籌辦緣由兩次具稟在案北洋紳士經邀集勸諭樂從惟應開各溝除派田出夫令各鄉認辦所有沙壅過甚之城濠各溝暨延壽橋以下兩大溝應歸公捐資催開又應將堆積溝旁沙礫設法運棄開溝廣狹不同運沙遠近不等難以估計確數據各董事僉稱約需番銀萬圓現城鄉紳士勸捐番銀近四千圓並前存廳署番銀一千四百餘圓已有其半工程須年內竣事不悞春耕卑府等議於本月十八日興工

先動已捐之銀其涵江一帶尙多未捐已囑趕勸以濟要
工至埭裏村通涵東湖各村爭執新涵深入溝底經改高
二尺六寸使與溝平再高三寸議砌築後察看今溝水不
能過涵溝底水僅五寸因南洋運沙由此棄海溝身被淤
涵與溝平水不能過埭裡既難沾澤於東湖水利亦屬有
碍當僱夫自岳公橋至下馬橋連日挖掘計延袤三百丈
寬一丈深二尺於十三日工竣卑府等會同委員范兆泉
於十四日查勘章江村前溝道蓄水一尺四五寸不等岳
公橋至下馬橋新開溝道蓄水二尺埭裏村涵洞高水面
二寸商酌除去二寸與水相平再砌低一尺二寸庶溝水
莆陽水利志

卷六

六

常通灌溉不乏紳民允從即日興工改砌又洋城斗門前
磯原因新開港道未暢以致衝激蟄陷擬俟春漲新港刷
深再行堆護

興化府知府黃綏誥署興糧通判瑞光署莆田縣知縣胡
效曾稟莆田縣北洋溝塞應開經前署府陳守會同卑職

效曾勘詳蒙批辦理給示曉諭卑府於前月廿四日接任

後會同署通判躬詣履勘北洋溝道兼引延壽木蘭兩陂
之水查兩陂暨楓溪以下上游大小各溝並附城濠溝委
係淤塞過甚深僅三四尺或一二尺潦難通旱易涸誠宜
濬治以濟農田卑府於詣勘時傳附近各鄉矜耆親爲勸

諭無不踴躍隨出示曉諭並飭董事就木蘭陂萬金斗門
堵截水源啓蘆浦新港兩斗門放水入海一面飭承督同
丈計大小各溝淺涸共應開一萬三千餘丈飭董事僱夫
包丈先開附城濠溝爲倡現所開濠溝闊九丈至五丈不
等比舊掘深七尺至五尺不等已於二十日逐段報竣次
及附城各大溝其各鄉分開之南門外嶼上霞林杭頭東
埔溝頭蕭厝謝厝溝東溝西頂墩吳墩柳橋下黃下路黃
厝墩隄尾闊口等鄉於初五初七等日自行興工開掘又
東門外四方街梅花亭豐美霞墩蘆浦浦南草裏等鄉暨
北門外拱辰義門西庚下戴上林溪頭跳山頂南溝下南
莆陽水利志

卷六

七

溝濠亭四亭幸郊溝下長豐陳墩西鄭大溝上黃吳刀七
步前黃暨西墩尾淡頭一帶十餘鄉涵江附近二十餘鄉
於十五十八廿一等日自行興工開掘大鄉二三百人小
鄉數十人不等卑職瑞光逐日詣鄉督勸卑府五日一次
下鄉稽查諭令大溝寬如原溝開至沙淨小溝狹處底闊
一丈深足通流現附城並各鄉聚集人衆開溝委典史楊
錦文查催彈壓涵江附近委巡檢懷湘分催彈壓北洋溝
道日久失修其鄉小溝大之處察看民力有實難支持者
酌量津貼務使一律深通仰副爲民興利至意除再飭委
員督同董事趕辦外所有卑府等勸諭北洋分鄉開溝情

形合肅具稟

興化府知府黃綏誥署興糧通判瑞光署莆田縣知縣胡效曾稟莆田縣北洋溝塞應開業將歸公僱開分鄉修濬各緣由稟蒙憲鑒查北洋大小各溝計應開一萬三千數百丈又續查五千數百丈田間水道不在其內據各鄉陸續開工卑府派役催辦卑職瑞光督同委員來錫蕃典史楊錦文涵江巡檢懷湘逐日分催嗣涵江以北之望江數十鄉並孝義里等鄉各將溝道開掘並將附城之永豐瀝潯二塘修濬助溝水所不及又飭築瀝潯塘石陂淡頭洞湖通溝斗門並飭董事郭長青募修新港斗門其西湖斗

莆陽水利志

卷六

八

門洩水取魚並白墓水則下穿孔洋中新浦巖潯各涵過低分別查堵擡高各鄉濬溝不遺餘力有不如式者令再掘深現報竣十有其九其動用公項開濬之處計自白馬廟起環城北東南三門至後巷城西止濠溝一道又自豐美橋起至崔亭沁尾止蘭華二水交匯大溝一道又重濬自嶼上東埔溝頭至梅花亭止木蘭陂分流大溝一道又修濬七間溪頭延壽陂正流大溝一道又修濬企溪大洋延壽陂旁流大溝一道已俱各報竣現多集人夫趕開延壽橋內外橋洞凡十有三僅有三門通水餘皆湮塞溪水發漲挾沙而行衝決壅積以致各溝受害現延壽淤沙高

至一丈二尺寬二十餘丈長二百餘丈開掘不易開通後
應修固八字陂俾水歸正道大流帶沙由蘆浦斗門入海
不至壅阻爲患又涵江街內溝道自宮口至蘿岑橋中通
水心亭俱淤塞亦動捐項僱開又城中河道淤淺鏡湖尤
甚俟放水後開掘惟環城濠溝及四道大溝涵江街道各
溝並鄉間自開之溝所積兩旁沙礫多不可計非運棄於
海必仍入於溝統籌運費據董事陳池養稟需一萬數千
鎰查題捐及存項僅番銀七千數百圓現趕收添募支應
運沙需費既鉅且非數月不能竣事時逼春耕各溝次第
完功定正月初四日啓放木蘭陂水閉蘆浦新港二斗門
莆陽水利志

卷六

九

延壽係屬上流且有使華圳道通水無碍工作俟開畢另
行稟報所有北洋濬溝情形並放水日期肅稟

總督孫
巡撫韓

爲剴切曉諭速蕺要工事照得莆田縣南北兩洋

賴木蘭陂溪流灌溉因年遠陂壞溝塞經

奏

明開濬南洋已獲灌溉之利北洋未及興修去秋札飭辦

理茲興化府黃守署與糧通判瑞令稟稱北洋上游大溝
多於南洋深廣亦過於南洋日久淤塞延壽水失故道衝
決八字陂其沙不能隨水入海以致陳墩大溝吳刀七步
四亭濠亭莘溝一帶數十鄉溝道淤積極多幸天乾水涸
得開濬深通所開之沙除城西及延壽以上堆積高處又

城下堆積應去其大半尚可緩辦其堆積農田有關耕作且皆經流之處易於衝刷若不趕運誠恐前功盡棄本部堂察閱所稟情形必須捐輸集腋速蕲要工不棄已成之功庶永灌溉之利合行示仰莆邑紳士殷戶軍民人等知悉此次開濬北洋民人踴躍赴工是爾等亦知農田水利口分世業所在樂與觀成但轉瞬雨水節候上冬久霽春雨必多亟宜趕運沙礫務卽勸勉樂輸以襄善舉捐輸數多者酌加獎勵現札飭該府廳縣等議請核辦儻有頑梗把持誤工許紳董等指名呈官拏究

興化府知府黃綏誥署興糧通判瑞光署莆田縣知縣胡莆陽水利志

卷六

十

效曾稟北洋溝渠修濬延壽爲北洋來源於正月初四日起堵塞上游水由企溪斗門而出俾橋內外乾涸每日集夫千餘人開掘估計土方在三萬以上掘出沙土積成邱阜於正月廿四日報竣又七間下至潭頭橋大溝水涸得以開深三四尺不等又城內自水關至下堰自下堰至中堰小西湖自上堰至西源俱掘深三尺五寸於二月初六日一律竣事除各鄉出夫自行開銷不計外共歸公用出番銀九千三百餘圓除存款番銀一千四百四十六圓又委員范兆泉奉飭發番銀三百圓又勸捐番銀六千二百三十餘圓尙不敷番銀一千三百二十餘圓係借墊應用

惟運沙之費既多現委員陸丞到興宣諭憲意卑職瑞光會同督率募勸俟雨降水足卑職效會卽封僱船隻運棄沙礫其就近閒地無碍民居者逐日僱夫挑積並示諭鄉民現措費趕運田上積沙毋或挖出傾入仍塞溝道致毀成勞俟運費捐有成數另行稟報所有北洋來源城中河道控竣並動用捐項緣由肅稟

興化府知府黃綏誥署興糧通判瑞光稟莆邑北洋開溝兩旁堆沙極多前蒙 宮保大人委陸丞到興協籌經費

卑府於三月二十日回郡沿途察看溝道久旱乾涸田上堆沙令覓曠地挑積並自七間至潭頭橋大洋至上黃兩莆陽水利志

卷六

十一

道大溝再清溝底積沙茲於四月初六七至十四五等日得有透雨水蘭延壽太平諸陂水入溝漲滿農民乘時布插復經卑府會同卑職瑞光於十六日詣鄉查看接見矜耆僉稱溝道深廣水勢汪洋澇順流旱資漑南北洋皆成沃壤莫不仰手加額沙在田上業已運淨惟所積間曠尙多經流頂衝仍須運棄統計沙礫十去其七共用番銀六千二百餘圓內除紳民捐項及卑府捐番銀五百圓卑職瑞光捐番銀一千圓並交董事領用外有未收一千數百圓趕收接用儻仍不敷應再募集至延壽八字陂爲北洋水利要害舊隄塌陷逐段拆修添石加椿以束水勢而通

行旅擬在下流添砌石隄不使大水旁溢或不致復淤
再此次北洋濬溝計諭修新港入海斗門淡頭入溝斗門
改造瀝滄塘石陂添設北磨石埧並修大小石橋七座又
涵江以下查堵洋中私設底涵白墓水則下私掘孔竇壩
高巖滄木涵合並附聞

興化府知府黃綏誥署興糧通判陸我嵩稟莆邑北洋濬
溝運沙並修延壽石隄斗門橋梁道路工竣經具稟憲鑒
茲據董事陳池養將募勸捐項動用工費造冊前來卑府
等查冊內除各鄉自行修濬用錢一萬五千九百二十六
文外其在城涵江二公局開濬內河城濠公溝挑運沙礫

修築延壽石隄橋梁道路共用制錢二萬二千二百三十
八千單七十八文計勸捐並借動各款番折錢並捐錢共
二萬二千一百八十七千二百四十文不敷錢五千十八
百三十八文籌款給領在案伏查北洋濬溝運沙蒙大憲
主持倡率以致士民好義急公如董事職監董邦達同叔
文輝捐番銀六百圓復自捐番銀一千五百圓並向各鄉
募勸又董事職生郭長青捐番銀四百圓募修新港斗門
向附近村莊勸助又董事武舉黃振邦經理涵江開溝運
所開瓦礫修道路二十里拆修高董橋又勸各鄉開私溝
三人辦理出力懇從優獎勵又生員李駒募修淡頭通溝

斗門灌田千餘畝武生陳一清募築瀝潯塘石鞭灌田數
百畝懇量加獎賞又奉委至莆查辦工程之石阜巡檢來
錫蕃候補未入流范兆泉督催暉壓頗極勞辛又卑府委
催要工之莆典史楊錦文涵汀巡檢懷湘逐日下鄉實心
經理並懇各記功二次

莆田水利志卷六

陳池養編

公牘

修理太平南安二陂文卷

興化府徐爲議立章程事道光三年九月日據原任武邑縣知縣陳池養呈稱太平陂圳漏敗去冬興修今工竣請立案合行議定章程曉諭興教延壽二里士民按款臚列勒氓垂久

一太平陂向分上下圳上圳得水六尺九寸溉柑園等十三甲田林外以上均係土涵爲孔甚小晝開夜塞

莆陽水利志

卷六

十四

自楓嶺烏石岸起至嶺前舖橋明萬歷間經官設立二十五涵按田多寡爲涵之分寸近陂壞水少楓嶺霞樓東宮三鄉恃得水在先橫掘隄岸傾流旣將陂頭修固恐水頭各鄉仍飽食棄餘而泗洲梧梓松坂嶺前太平洋南浦諸鄉修圳則出力較多灌溉則得水甚少經本府稽察情形照王縣令勘明立案其舊設二十五涵有毀壞者許值年陂夫指名具稟拘究一上圳各涵舊孔設在下水不能出致毀今孔在水底出水旣易盡數開放不能勻至水尾本府稽察情形令陂夫隨時用草堵塞俾孔內仍可通流足敷灌溉

惟麥田收割早田插秧數日之間上流各鄉用水既大且亟全行開放始可不悞農時過此則仍應堵塞勻水以溉

一上圳坎仔涵三寸三分在諸涵中最大溉霞樓之溝西田又墓前涵二寸八分溉松坂之門西田售凹涵一寸七分今加一寸爲二寸七分放水入溝溉梧梓盧厝東埔陳厝尾上圳田以上三涵原議不許堵塞經本府察看情形各田溉足後平時仍用草束堵塞不得全行開放

一上圳以南埔爲水尾有餘溉及東珠議南埔東珠得水田每畝年出穀四束交松坂舖值年陂夫爲工食不許賣水漁利今本府仍照王縣令示禁立案尙恐陂夫以松坂敷溉視嶺前南埔爲膜外不留心經理如有前情許稟究

一上圳霞樓東宮向有私設二土涵一爲趙莊私涵一爲橄欖下私涵相沿日久既有灌漑所及未便堵塞又不可如舊啓爭酌於橄欖下設立石涵二寸六分趙莊設立石涵一寸六分

一下圳得水二尺八寸五分以小溪爲圳溉鼓岑以下八甲田計鼓岑一埧白沙一埧小白沙一埧火燒一

埧尼姑一埧林外一埧共六埧下爲圭田陂其水左入笨箕口土圳漑梧塘田又右行一支漑漏頭後洋田有直靴辦爲則經本府稽察情形照王縣令勘斷靴辦用灰黏固週圍灰土堅築

一下圳陂水入梧塘土圳有三涵出水上田其左大烟筒爲涵中右石涵議涵高一尺二寸闊一尺二寸方可漑及水尾今水勢大非昔比應照舊濶一尺三寸高八寸水已敷用惟三涵設立仍用水平毋稍高低一下圳東牌太平莊飲梧塘餘水埔頭溪口東埔陳厝尾則飲東牌太平莊餘水不許遞相欺凌

一嚴禁陂頭內圳放運杉竹致有衝壞已於源頭設石柱欄之山內林尾村仍有放運入圳許鄉練截阻指名稟府拏究卽泐石戒儆

一嚴禁內外土圳棍徒放水捕魚以致敗壞應立碑許鄉練指名稟府究治

一上下圳分水在后山村地界向來辦石隨時更動本府諭用灰土堅築週圍砌石黏灰

一內圳菽蘆溪橋頭有東墓涵一口灌林尾之溪南田經董事稟明王縣令斷給尺寸急須修設

一上圳之內外圳向係分甲此次捐資公修嗣後尋常

挑挖修補仍照舊規分段修理

一上圳之坎仔涵左邊透底滲漏經訊論修理飭差督辦毋許霞樓村阻撓

一下圳之內外圳工程因梧塘承種陂田七十二畝向歸修理將來遇有滲漏梧塘照舊修葺

興化府徐爲請勘示禁事道光三年十二月日據原任直隸武邑縣知縣陳池養呈稱興修南安陂圳今工竣請勘立章程除批示並詣勘外合行議立條規曉諭待賢永豐望江三里士民頒給勒石

一南安陂截溪遏流入圳溉田百餘頃年久滲壞加以

嘉慶十九年修理不善愈加透漏此次揭起陂石加石欄截中實灰土仍鋪板石水勢比前大逾兩倍又傍溪圳道均拆修黏固惟上圳隄岸薄削宜砌石黏灰應令得水之前王豐美等村公同修固

一能幹向於春間斂錢修圳黏灰草率吞沒每悞春耕嘉慶十九年議設水磨以所得穉錢爲遞年修補需用因設在內圳咽喉致毀今本府詣勘仍於原拆處設立宜改寬圳道不使碍水水磨歸捐資之大村殷戶經理尋常挑挖葺補不患湊集之難俟設立後卽勒石嚴禁私毀

一南安陂圳經觀後村分上下兩瓣上瓣爲上溝得水四尺內加深靴瓣漑前王豐美下蕭三甲田又石筧漑江口並新豐埭歐埭李埭田下瓣得水六尺分中下二溝中溝漑上林上方石庭浦城東施西劉余埔田頭後郭田下溝漑吳墩東蔡下厝溝上四甲並囊山寺及澄墩下墩外埭田又下瓣未分中下二溝之先另有七寸涵漑江口甲及何埭卓埭田以上各分各水如有阻塞侵凌准就近呈投迎仙司拏解訊究一陂水先漑頂洋內埭近海築外埭俟頂洋漑足波及近人心不古遇旱堵塞斗門頂洋水流入田外埭一

任乾涸茲本府立定章程以後頂洋敷漑過水以灌外埭如壅遏漁利許外埭呈投迎仙司拏解訊究一溝水宜蓄有餘乃石庭溝上無賴棍徒每開斗門放水取魚以致淺涸茲本府責令斗門夫秉公管掌儻有違禁准就近呈投迎仙司拏解訊究

一上溝之石筧漑江口甲並外新豐埭歐埭卓埭田筧高溝深出水旣難水必短絀今議修上溝隄岸束水石筧前後溝底不許掘深

一上中下三溝均有傍溝築田茲本府詣勘今卽剷除並諭各田戶按車灌所及逐漸疏濬

一沿海埭田各有應修隄防斗門着趕緊修固
一陂頭大小試閘備水潦疏洩如觀後及江口棍徒通
同能幹開放取魚妨害水利許該鄉練指名扭稟迎
仙司究辦

一圳道向禁放運杉竹致有衝壞茲本府勘明立案嗣
後奸民仍敢放運入圳許該鄉練就近扭稟迎仙司
拏解究辦

莆田水利志卷六

陳池養編

公牘

東角遮浪創建鎮海隄文檄

興泉永道倪琇興化府知府徐鑑署興糧通判李嗣鄴莆田縣知縣王廷葵稟莆田縣木蘭陂壅沙溝渠湮塞業經會勘具稟憲臺出示辦理茲南洋各鄉僉稱東角遮浪多設涵洞漏水馳往察看情形據東角耆民徐徵伯武生徐登甲遮浪耆民鄭起萬武生程必捷等稟稱該鄉爲南洋尾閭地逼大海潮汐衝激入秋更甚現隄圯讓地於海日

莆陽水利志

卷六

二十

形危逼欣逢制憲留心民瘼請一併勘明辦理職道等逐段踏勘計隄長一千一百餘丈外石內土以擋潮汐日久石隄傾塌土隄無所藉以爲固海潮衝壞三段各長二百餘丈餘俱低陷若不修理儻遇颶風潮湧直至壺公山下非獨二鄉正當其衝卽南洋百餘鄉均受其害加以該鄉埭田被潮皆成斥鹵耗費清水盪滌不肖居民藉以放魚牟利是隄壞固爲漏洩陂水之由且無以爲全莆保障也查志載東角遮浪向有石砌海隄明洪武二十年江夏侯周德興拆修平海莆禧二城隄僅土築潮始爲患洪武永樂間兩次大決白浪直趨壺公山下屢築屢壞至嘉靖間

知府黃一道同知譚鎧始疊石成隄邑人都御史林潤又請帑金用石縱橫交砌以後隨時修理

國朝順治十八年地棄界外長隄盡壞康熙二十年復界未築雍正十三年知府蘇本潔始砌石隄高九尺底闊五尺面闊三尺長一千一百丈內附土隄高一丈底闊二丈長亦一千一百丈造兩石涵豬洩因石隄不高難以抵禦海潮閱歲八十餘年石料十不存四現宜照舊址添築石土隄均應比舊加高二尺方可經久其石料採之埕口及大蚶山用海艘乘潮運至估計需費二萬金內外其土隄卽派該鄉按田修築如是則陂濬溝深隄固永爲莆人百世莆陽水利志

卷六

廿一

之利矣謹飭承勘估造冊稟請批示遵行

巡撫福建部院韓札莆田縣本年五月日據莆紳陳池養稟稱莆田南西北三面皆山中貫支海平疇數十里分南北兩洋沿海築隄障潮海至三江口以內分支勢弱隄障爲易三江口以外流合勢大又漸逼外洋東角遮浪二鄉正當大潮之衝地勢卑下無山爲蔽莆人因其要害磊石隄極高大故宋元時無海患明洪武二十年江夏侯周德興拆以築平海莆禧二城隄僅土築未十年而壞自是屢築屢壞遇海溢白浪直趨壺公山下甚者薄城嘉靖十三年知府黃公一道同知鍾公鎧始疊石爲之四十二年巡

按李公邦珍又槩爲之萬歷十九年知縣孫公繼有又爲之

朝雍正十三年知府蘇公本潔又築石隄內附土隄長一千一百丈至乾隆十七年而隄壞自後三壞於潮兩壞於水至五十九年而隄大壞海水入田南洋百餘鄉禾苗皆槁統計從前所作或數年而壞或十數年而壞揆其速壞之故皆工大費絀所致今愈壞愈甚日形危迫幸而海不揚波不至大害然八九月間海潮滿漲二鄉之人老幼登陴不寒而慄使潮勢正漲風雨與俱人力難施必橫決爲患矣且地勢凹缺風無所障秋稼被摧減收加以壞田受

鹹必須清水滌盪漏水之害亦由於此故陂旣修溝旣濬隄亦不容不築不築則其害立見築之不堅與不築等竊謂隄貴高底貴闊然尙有致敗之由思其所以敗不惜費爲之庶乎可久也隄以海爲址土性泥濘輒致蟄陷陷則裂裂則壞其易敗一也計惟倣造橋之法用亂石堆積隄根數丈使址常堅實不至陷裂矣又隄在南方潮來東北風大潮大隄僅平列受其衝激鮮不頽壞其易敗二也計惟犬牙出入作屈曲之形每隔數十丈爲尖破水旣有尖處頂潮則全隄受潮反輕矣且以土附石砌築雖極整齊中間易於鬆脆日久土隄低陷石隄失其所附亦必傾壞

附近鄉人因而偷盜石料散失不全其易敗三也計惟砌石築土址相連而不相附其石隄之上五層全用灰土黏成一塊使不可動日後土隄必須添高石隄無礙則屹如崇墉不爲海潮所壞矣等情本部院查木蘭陂有關該邑東南農田水利歲久失修經督部堂孫倡捐修濬本部院亦捐廉復會同

奏奉

諭旨以所辦甚屬有益殊堪嘉獎俟事竣後將捐數最多之人奏請鼓勵欽此當經恭錄行知嗣查陂工已修開溝積沙十

運其八寶勝溪石堰壺公山石壩接續砌築將次告竣惟莆陽水利志

卷六

東角遮浪二鄉當海潮之衝非建隄保障則潮水泛溢使膏腴成斥鹵是該處石隄又與木蘭陂並重當一並興修茲據議稟前情合行札飭該縣遵照會同妥議詳奪務期工垂堅久特札

署海防同知陸爲遵札移會事道光七年七月日奉督憲札開莆田土壤膏腴夙稱蕃庶南北洋田畝全賴木蘭陂流灌既陂久失修陡隄塌卸溝渠湮塞經本部堂暨撫部院倡率修濬先後給示飭發該府督屬勸捐經據情會

奏欽奉

諭福建莆田縣木蘭陂經該督等率同該處士民捐輸督修

所辦甚屬有益現在木蘭陂南北岸石工修築報竣統俟
各工全行蒞事該督等卽覈其捐數最多尤爲出力者分
別奏

明再降諭旨欽此當經恭錄轉行欽遵該紳民等敬誦

緜綸應如何踴躍捐輸以期鉅工速蒞數月以來心存觀望捐
項所短尙多大堪駭異查莆田富庶冠他邑本年鼎新貢
院各邑捐助本部堂恐莆田力難兼顧免其捐輸使專辦
水利亦體恤之無不至矣乃以奏明興辦之工不能仰答
明詔爲該士民惜之該署丞曾署莆田特委勸諭合再札催卽
會同該府縣督同董事親詣各鄉勸導要知該陂灌田甚
莆陽水利志

卷六

廿四

廣亨利甚長官爲倡捐興修爾等更宜勸勉樂輸衆擎易
舉立蒞大工本部堂定當遵

旨奏請優獎該署丞訪有頑梗之徒把持阻撓卽查拏究辦此
係特委要件虛應故事定行撤參奉此查先奉兩院憲牌
備移趕修茲奉前因合再移會

署福防同知陸我嵩稟道光七年七月日接奉牌開莆田
縣修濬陂溝工程經會

奏欽奉

諭旨恭錄遵行惟東角遮浪石隄所以捍禦海水保衛農田未

報興築飭委卑職前赴會同府縣妥速勸捐勒限一月將

石隄要工修竣此係特委要件如不能集事一並撤參卑

職稟辭出省又奉諄諭行抵興郡晤見徐守袁倅王令及

董事陳池養傳述憲諭查石隄工程經匠首在縣承攬條石殼灰工食共錢二萬二千五百千文購運松櫪等項錢二千餘千文共估需錢二萬四千五百餘千文惟應填青龍港窪陷護灘亂石未估計在內詢之陳池養據稱結實辦工必需畚銀四五萬圓方能保固非確勘無從懸估卑職擬親詣勘丈另開估冊呈閱至勸捐情形卑職查核捐簿內載新舊捐而未繳者一萬五千餘圓徐守恐催繳緩不濟事經籌款給發工匠以赴八月初二日興工之用茲

徐守身先倡率續捐番銀三千圓袁倅續捐一千圓王令續捐一千六百圓莆田場大使金承華捐四百圓卑職捐一千圓共捐番銀七千圓卽給發購料興工卑職札飭委員分路催繳紳民已捐之項一面傳齊當商殷戶人等宣揚

恩旨

俾各激發樂輸捍海要工剋期歲事仰答厯切民依至意

署福防同知陸我嵩稟卑職奉委前赴莆田縣督辦石隄工程業將勸捐緣由馳稟憲鑒茲會同徐守袁倅王令並董事陳池養赴東角遮浪兩村履勘隄址自東角之東起至遮浪之贍齋埭止量長一千一百餘丈條石埽底椿

朽爛內有東涵一段計長五十餘丈地逼大海潮勢頂衝
爲全隄第一吃重係屬險工青龍港一段計長四十九丈
海潮衝刷片石無存窪陷深不可測係屬要工三門港一
段計長十四丈亦無石址窪陷宜填係屬次要攬觀形勢
長隄橫亘十里外捍海潮內衛南洋實爲全莆保障該處
村民知卑職係大憲委員跪求興築聲稱潮來東北風狂
潮猛無論黑夜甚雨分段守視危險情形言之可憫委係
民命攸關誠如憲諭工期鞏固不可惜費草率者也隄工
購料僱匠係董事經理陳池養以卑職曾辦省會要工屢
屢詢問仰體 宮保大人懷保民生至意苟有所見當獻
莆陽水利志

卷六

廿六

愚誠查海塘以形勢險易分工程緩急雖地基水性有不
同料實工堅則一致應辦條款用敢縷陳凡隄形不宜徑
直擋緩潮勢宜作斜折之象海潮來從東北隄自東北迤
至西南每築一段收進四五尺使全隄斜折以避狂潮激
盪其應定隄勢一也砌築條石宜鑿鑿齊整鉤鎖牢固議
用丁順互砌聯絡衆石併力拒潮其應固隄身二也海灘
每有板沙該處偏多泥淖隄根窪陷立址爲難宜釘椿深
入直用馬牙椿曲用梅花椿壯夫剗椿用力勻到其青龍
港三門港低陷處所添用長木排釘其應立隄根三也查
看舊隄縱石每至外遊脫卸詢之僉云潮水搜拔之故石

隄一有罅隙潮從而出入漸激漸蓄易致脫卸宜每層石縫全用灰膠隄心亦用灰漿填灌其應實隄腹四也以上四條初議未及卑職面與徐守袁倅王令議添者管窺之見伏乞憲臺察核批示

總督孫札莆田縣照得木蘭陂自宋熙甯間侯官李長者築匯三百六十澗之水通渠灌田元總管郭朶兒張仲儀又開萬金斗門分漑北洋莆田賦稅甲通省惟陂是賴年祀綿邈敗壞決裂又壺公山沙石壅遏川流揆時度勢興修難緩本部堂於上年春間率屬捐倡興工十二月親往履勘其時畚揭方殷有不日落成之望隨會同撫部院

莆陽水利志

卷六

廿七

奏明興辦欽奉

諭旨所辦甚屬有益殊堪嘉獎統俟各工全行蕙事該督等卽覈其捐數最多尤爲出力者分別奏明再降諭旨欽此欽遵可見人事允宜

人心協應紳士果能量力捐輸迅速蕙事既享無窮之利又沐之之榮乃東角遮浪捍禦海潮旣爲一邑之金湯亦屬全工之保障亟應興築本部堂寢饋不忘日殷佇盼而該府縣勸捐日久爲數甚微將使九仞之功虧於一簣因思莆邑富庶不乏好義之人或者有司提倡不力不能觀感奮興特委福防陸署丞馳往催辦旋據稟稱徐守袁倅陸署丞

該令金大使共捐番銀七千圓是有司經始率先不可謂提倡之不力矣查此項工程據董事陳池養聲稱必須鑿石方平以固隄身密排椿木以立隄根全用灰土以實隄腹就現在題捐之數而論所短尚鉅且已捐者亦不呈繳以濟要需試思功成而享大利事竣而沐

皇仁乃不激發天良以應

明詔除札催陸署丞趕緊查辦外合并札催該縣會同剴切勸諭務使紳民殷戶未捐者踴躍樂輸已捐者亦量力續捐以期速感大工不致有稽覆

奏始爲克盡厥職特札

莆陽水利志

卷六

廿八

署福防同知陸我嵩稟卑職奉委前赴莆田業將倡捐勸諭及履勘石隄情形馳稟憲鑒嗣奉札飭會同該府縣督同董事陳池養遍向殷戶勸導諭以大憲倡捐興修爲士民久遠之計務宜襄成盛舉酬憲德而沐

皇仁

該紳民頗知感奮自七月廿三日至八月初五日共續捐

番銀一萬零七百八十八圓卑職飭委員分催繳貯府庫以憑給發再興郡於七月三十一月初一兩日夜狂風暴雨海潮漲溢東角遮浪舊石隄衝決數百丈有自面至底全坍者南洋田廬無所障蔽淹沒其虞現與徐守袁倅王令商議搶築土隄以資捍禦逐日旺潮石隄無從施力一

俟潮汛淺落卽飭董事督匠築基釘椿趕辦

署福防同知陸我嵩稟卑職奉委督辦莆田隄工業將履

勘石隄搶築土隄及續捐銀數節次馳稟鈞鑒卑職於八

月初七日以後往來海岸會同廳縣督率董事鄉耆調集

民夫二千名晝夜趕築土隄幸連日晴霽潮當小汛趕於

八月十四日築完府廳縣各派丁役守護惟冀十五至二

十等日風雨不驚潮勢平緩不致衝決入田則南洋禾稼

無虞再勸諭紳商自八月初六日至十五日又續捐番銀

三千八百七十六圓節經繳貯府庫合將搶築土隄弁呈

續捐細摺仰慰憲懷

莆陽水利志

卷六

廿九

興化府知府徐鑑署福防同知陸我嵩署興糧通判袁鴻
莆田縣知縣王廷葵爲修復莆田縣濱海負山南北洋田
報竣詳請委員驗收事切照莆田縣濱海負山南北洋田
疇全資水蘭陂灌溉是溪源自永春德化仙遊匯三百六
十澗之水直趨於海爲鹹所沁不能灌田宋熙甯間侯官
李宏應詔於水蘭山下疊石布柱犬牙鉤鎖上瀦溪流下
截海水名曰水蘭陂陂右設迴瀾橋疏渠以導演爲大溝
七支溝百有九漑南洋田開洋城林墩東山三斗門以時
宣洩其東角遮浪築石隄一千一百餘丈以禦海潮元總
管郭朶兒張仲儀復於陂西開萬金斗門漑北洋田自明

國朝初年雖小有修理閱時既久兩岸傾塌蟄陷嘉慶二年大水溪漲陂之上流膠沙淤積水勢北趨南洋漸涸加以壺公山裂沙石隨下荷包瀨總溝壅遏水不暢流各溝淤平復因石隄損壞海水倒灌頻歲歉收兼多爭水釀命之案蒙憲念切民生召莆田縣進士原任武邑縣知縣陳池養詢修濬之法籌工料之費率司道暨府廳縣捐廉倡首發示曉諭於道光六年四月二十二日與工先拆修木蘭陂石工及南北石岸控陂頭積沙於十月完固申報在案繼於十二月添築寶勝溪石堰三道按田派夫濬南洋莆陽水利志

卷六

三十

數十里大小溝一百餘道七年五月先後報完在案隨將東角遮浪石隄接續興辦隄長一千一百一十四丈原高九尺底寬五尺面三尺歷年既久石料十不存四今興築高一丈一尺底寬七尺面四尺以期經久查東西兩涵爲潮水突衝清水洩瀉之處其工最要又青龍港一帶全無舊址水積淤深其工最險更須加工添料以防蟄陷正商辦間蒙俯念工程重大遴委卑職我嵩來興會勘並發浙省海塘志書指示辦理卑府等督同委員董事採取成法度地置宜隄根以舊址爲骨內外加寬密椿深釘檢選石料丁順間砌層層灌滿灰漿自上年八月初二日開工逐

段委員監督以杜偷減於本年四月初八日一律告竣以上修復木蘭陂岸暨築堰開溝運沙築隄築涵共費剗錢一十四萬一千五百千文有奇內官捐錢一萬三千千文各鄉按田捐夫錢三萬千文餘皆士民捐輸除飭董事逐款開摺呈報外謹將工竣緣由繪圖註說通詳察核俯賜委員驗收所有在工出力委員董事及捐錢最多之人另文詳請鼓勵合並聲明

興化府爲據情詳請事道光八年四月日據原任直隸武邑縣知縣陳池養稟稱竊池養奉委經理修陂開溝運沙截澗築隄等件功力浩大同時並興非一人所能獨任幸

莆陽水利志

卷六

三十一

本郡之人念切桑梓極力相助以有成功其中尤爲出力者如武舉張士選一家父子兄弟倡率橫塘一帶村莊開溝使平地仍爲溝渠南洋爭相倣效其功最偉又經理堵截壺公三台山澗辦理妥善武生陳一清自修陂以及築隄始終自備資斧躬視工作不避寒暑辦理悉臻妥協監生彭樹青經辦本鄉開溝幫掘荷包瀨大溝勸親戚捐重資並自備資斧東角隄察視匠作極爲勤幹童生宋德尙經理帳目支發謹慎以上四人仰懇詳請優加獎勵又生員林翰藻經理樟橋後開溝深廣運沙棄海辦理妥協往來各鄉照料一切舉人張大原經理開掘仙路金城庵大

溝深廣辦理運沙棄海出力附貢林錦上辦理土坂厝柄東鎮三鄉運沙傾棄樽節妥善以上三人乞詳請量加鼓勵此皆秉公據實稟懇並無稍有瞻徇卑府覆查武舉張士選武生陳一清監生彭樹青童生宋德尙或倡率開溝或督催工作或經理帳目俱能實心實力而陳一清白備資斧修陂築隄始終其事倍著勤勞又生員林翰藻舉人張大原附貢林錦上經理開溝運沙亦極妥善應請俯如所請分別獎勵以昭激勸

布政使司爲據情詳請事奉巡撫部院韓批據興化府詳武舉張士選等協辦木蘭陂等處工程著有勤勞請加獎
莆陽水利志

卷六

三十二

勵緣由仰布政司卽速查議通詳察奪又奉宮保督部堂孫批仰查議詳辦奉此本司遵查莆田縣轄之木蘭陂建自宋代爲闔邑民田之灌溉年久陂隄坍塌溝道淤塞經該府廳縣稟請勸諭捐修並舉紳士陳池養贊襄經理現詳報工程一律修固茲據興化府詳據原任武邑縣知縣陳池養稟在工尤爲出力幫辦者武舉張士選武生陳一清監生彭樹青童生宋德尙生員林翰藻舉人張大原附貢林錦上等倍著勤勞由府詳請獎勵本司覆查舉人生監等幫辦濬溝築隄同心協力應否由司擬定扁式呈送撫憲蓋印發司給領以示鼓勵具文詳請示遵

興化府知府徐鑑署興糧通判袁鴻莆田縣知縣王廷葵稟委員顏叙功至興敬述憲諭聞東角遮浪久雨積水恐東西兩涵泄水不及擬於遮浪添涵仰見 宮保大人興利防患預厪慈懷^{卑府}等查堵塞遮浪木涵雖陳池養倡議而^{卑府}等查勘全洋水利並考志書多一通海之涵卽增全洋之害是以去歲^{卑府}等屢次到工遮浪鄉民環請重開未許也查現築石隄古稱外隄稍後半里有土隄自林墩至東山綿長十餘里古稱內隄內隄之內田曰洋田內隄之外外隄之內田曰埭田洋田高於埭田內隄欄清水外隄禦海水埭田於內隄設涵通水下注涵口徑七八寸高低莆陽水利志

卷六

三十三

水得兩大石涵卽雨水過多亦足宣洩石隄無水浸之虞
應請毋庸添設查雍正十三年興化府蘇本潔勸墾埭田
亦止修復東西兩涵其餘私涵堵塞亦從其舊至內隄修
築歷係民辦前胡道驗工該民人等早經具限卑職鴻又親
歷各鄉剴切曉諭耆老士民情皆踴躍惟照舊修築坍塌
旣多添土不少必在田間勻取俟收完早稻當令催趕再
顏從九到郡卽同陳池養遍歷內隄察看核對縣志無異
所有內隄必須修築無庸添設涵洞緣由理合詳細具稟
興化府知府徐爲遵批飭辦事蒙布政使吳憲札奉巡撫
部院韓批據候補道胡稟勘木蘭陂工程並諭該鄉民按
蒲陽水利志

卷六

三十四

田派夫趕築土隄衛護石隄各緣由奉批查東角遮浪石
隄爲障蔽海潮保衛農田要工今旣砌築其石隄內土隄
又爲衛護正隄而設經該道曉諭該耆按田派工於六
月半前趕築竣事惟隄外堆積碎石與海塘坦水相仿亦
必不可緩之工來稟未述及如何辦理仰轉飭該府廳縣
務卽籌辦一面將土隄坦陂工竣日期報查并移胡道知
照稟抄發奉此合就飭行備札到府立卽移飭廳縣妥爲
籌辦一面將土隄坦陂工竣日期報查

興化府知府徐鑑署福防同知陸我嵩署興糧通判袁鴻
莆田縣知縣王廷葵稟莆田縣海塘工程所有善後護隄

尺餘不肯做足至頂始行礮築下面致成合漏遇陷成溝
凡眠牛藏象之病皆基於此須逐段逐層稽察試驗本有
隄基增高加厚最怕新舊不膠須將老隄坦坡樹木草根
剷盡坡上切成階級每級寬尺餘後加新土層層交錯行
礮至頂再將頂上草根剷盡頂土挖透平斂俾新舊聯絡
鋪面行礮層層加高無螫裂之患隄成用鐵錐釘穴灌以
壺水不至滲漏方爲合式現雖請委典史周湛然縣丞秦
師韓督工但果否諳練工程做法爲保全石隄善後良規
合行札查隄身隄面縱橫若干丈尺引河寬深若干丈尺
引河距隄若干步詳細稟覆並將築隄之法詳細指導務
請陽水利志

卷六

三十六

使如法礮築全隄結實此係最要之工辦理慎勿草率
總督孫札莆田縣照得東角遮浪石隄內築土隄雖用民
工一切須官爲督察如夯築不如法應立時指點本部堂
前經特札該府廳縣確查該委員及鄉民等果否諳練工
程做法並將河防摘要築隄之法明悉曉諭該委員查照
會同董事詳細指導務使礮築結實隨訪聞鄉民築隄不
能如法詢據袁倬稟覆鄉民我用我法不知所謂礮者鄉
民不知礮法監工之員何難詳細指示令其依式辦理而
聽其潦草塞責乎半月以來該縣無一字稟及合亟札飭
卽將現在築隄情形並委員等能否諳練做法可期責效

程工聞現在工程已七八分既不能如法夯礮或如何加工以求堅實卽明白稟覆

莆田縣知縣王廷葵稟卑職接奉憲札以東角遮浪附石土隄卽不用礮亦宜用夯毋令草率查東角遮浪向係民修土隄按田分丈是以遵照向來章程爲久遠之計四五
月間雨水過大難以施工五月半後始得辦理已屆收割
早稻六月半遇旱車灌趕插晚稻至七月初統行布插又
得透雨溝渠漲滿卑職親往督同委員董事催隄戶僱集
民夫趕辦每日聚夫六七百人平夯橫打務求堅緻其土
於隄內田中挖取並非泥淖隄工原定爲面寬一丈身寬
莆陽水利志

卷六

三十七

三丈因工程浩大民力不及令先面寬五尺身寬一丈五
尺以便察看加增歷時催督漸能鼓舞是以遮浪三門港
以東東角慈聖門以西中間要工八百丈俱面寬五尺身
寬三丈其頭尾地勢較高仍面寬五尺身寬一丈五尺土
隄爲波陀之形不使壁立陡卸仍於隄身三丈之下加隄
盤二丈高三尺使潤河遠隄不虞滲漏其水埤內隄於六
月農忙趕辦並令其加高培厚夯打結實務使底寬二丈
面闊一丈以資禦蓄靠溝仍護瓦礫俾根址不爲風水所
齧此次二土隄俱以全力爲之斷不稍徇愚民致滋草率
所有趕辦土隄緣由理合稟覆

署莆田縣袁爲造報事今將修築東角遮浪海隄奉發採辦碎石攤坡護隄銷用石價各款開冊送核

- 一隄長一千一百十四丈除東西兩頭地高潮緩毋庸攤護外中段自青龍港西首起至東涵東首止計長七百八十餘丈大潮當衝用碎石攤高三四五尺不等斜闊一丈四五尺二尺三四尺不等用碎石十一萬塊塊二百斤在山採價十二文運腳十六文上下水搬工六文共三十四文發錢三千七百四十千文
- 一青龍港之附近殼港正當潮衝加堆石磯一處用石五千塊發錢一百七十千文

- 一灌隄根一丈用粗沙一載載八十擔價錢六百文全隄用一千一百載發錢六百六十千文

- 一運石到隄離隄根隔浮泥五六丈七八丈不等用杉木小船剝運拉至隄根攤護造船二十隻每隻錢三千文發錢六十千文

- 一海船載石墊稻草六十擔每擔一百二十文發錢七千二百文

- 一上下水扛石用木槓一百五十枝每枝五十文發錢七千五百文

- 一扛石用麻繩大二十四付每付七百二十文小八十

付每付二百四十文共發錢三十六千四百八十文
一定磯用大竹箕裝石深填每箕連工料錢四百三十
文共用箕五十箇發錢二千一百五十文

一釘竹箕用大杉木一百根每根二百四十文發錢二
十四千文

一給督工委員伙食連跟丁轎夫飯食每月三十千文
計四個月共發錢一百二十千文

一給隄正副工書督秤共六名逐日照驗過秤登號每
名每日飯食錢一百文計四個月發錢七十二千文

一犒賞各船戶酒食錢一十二千文

一載麻竹杉木稻草各項船租及各匠犒工酒食神福
零星雜費共發錢八十八千六百二十文

以上共用錢五千千零一十九千三百文除奉發
絃銀易錢撥用外不敷錢一十九千三百文

洋城斗門及洋城清浦沿海護磯文檄

前署莆田縣袁鴻爲申報事竊莆邑南洋有斗門三處惟
洋城地高水駛爲宣洩最要之區自乾隆十三年重修迄
今八十餘載底石傾欹港道更易海迫隄岸幾被齧塌經
出示在受水最切之清江等十二村按畝鳩資並奉督憲
籌款飭修卑職同董事陳池養確估必須釘椿填石成磯

圍址填平衝深舊處俾溝流潮汐內外間截順流而無衝
害另於斗門左右填築石磯以殺潮勢保衛田廬又后周
村民居從前被水齧蝕若水由故道該村必虞傾塌擇於
新漲草地適中之所另開港道以上各情節經繪圖稟蒙
兩院憲察核自本年四月興工召匠採料於斗門前岸填
築大石磯一處又洋城清江沿海堆大小石磯五處共用
石塊一十二萬有奇悉經釘椿編竹結實堆築改開港道
亦俱深通於六月十一日告竣開具工料實用銷數共用
洋番八千六百二十九圓九角一尖除將工竣緣由徑稟
督撫憲外理合照開清摺申報憲臺察核

莆陽水利志

卷六

四十

一給董事專發石塊十二萬零六塊計價番銀七千二
百圓

一給領辦採買杉竹麻斤及編筏開港土工等項錢一
千一百七十三千五百十七文姪合番銀一千三百
單九圓九角一尖

一給委員薪水並役食三個月共番銀九十圓

一給工書督辦點驗登號丁役四個月共飯食番銀三
十六圓

以上共用番銀八千六百二十九圓九角一尖收
奉發兩次籌款銀二千六百三十三兩三錢三分

易番銀三千八百十八圓三角三尖田畝攤捐錢
三千六百千文合番銀四千圓除零星欠繳未收
外實繳番銀三千五百圓又津貼錢六十千文合
番銀六十六圓六角六尖撥用捐項番銀一千二
百四十四圓九角二尖

署興化府知府陳鳳翰稟洋城斗門經前署莆田縣永春
州袁牧築大磯用碎石四萬五千二百九十五塊此外大
小磯七處用碎石七萬四千六百二十四塊於八月十一
日報竣茲九月十四日據署莆田縣胡令函稟該處紳耆
林鳳梧等稟稱八月二十九日溝水漲發衝陷斗門前大
莆陽水利志

卷六

四十一

磯請勘驗卑府於初五日率同胡令委員孟涓川詣勘得
碎石大磯一段量長二十丈橫寬二丈五尺中間塌陷寬
四丈底約六丈斗門之水原藉新開港道宣洩今仍由大
磯而出卑府察看石磯塌陷仍應碎石墊起俾斗門水出
由新開港道理合繪圖呈鑒查工程經袁牧稟歸興糧通
判奉憲批准行府移遵洋城石磯既應補築是否卽移興
糧通判興修抑飭原辦之永春州袁牧差妥人同董事趕
辦出自鈞裁再卑府率同胡令前赴木蘭陂查閱晚稻雜
糧達阡蔥茂可望豐收自岳公橋渠頭橋上至木蘭陂溝
俱深通惟壺山三石堰前荷包瀨之北淤沙一片上橫山

亦有沙石填淤木蘭陂分流南洋亦起淤沙約三四十畝
日久漸壅爲害必須每歲挑挖合將勘驗緣由稟明察核
福建布政使司程爲遵批飭諭事奉宮保督部堂孫批據
該府稟洋城斗門大磯被水衝蝥請令興糧通判及原辦
之永春州袁牧差人督辦緣由奉批知府於一郡之事無
所不當問况農田水利關係國計民生責無旁貸乃洋城
斗門大磯新修被水衝蝥該府親詣查勘卽應督縣修築
何竟稟令興糧通判及原辦之永春州袁牧差人督辦希
圖卸責仰卽催該署守督同莆田縣將衝蝥斗門大磯修
固至壺山等處沙泥淤積應如何修濬並卽議覆奉此合
莆陽水利志

卷六

四十二

就飭行仰府督縣將衝蝥大磯修固並壺山等處應如何
修濬議覆

按南洋大斗門三北洋大斗門四斗門之作深入溝
底必擇地址堅實離海稍遠掘見青泥植松椿土中
壘石爲之出水布長石設閘啓閉然南洋如林墩斗
門北洋如陳壩斗門皆嘗圯壞閱數歲始能修復二
處地形不甚險猶且如此洋城斗門首受木蘭陂及
寶勝溪之水地據上游溝海高下懸絕每啓板瀉水
震盪鄰近房屋近年海道內鬪洋城清浦臨海田廬
溝道圯壞於潮斗門實當其衝前址僅餘數丈水衝

前岸直入於海喧颺盪激漸至傾圮爾時溝海相通
田疇失水非惟工費浩大且恐人力難施用是比照
河工碎石坦坡之法於斗門前填石護址仍開舊港
俾清水屈曲而出於左右沿海多設石磯爲犄角之
形守藩籬之固內水側出前址不至搜空正溜中行
南岸不復坍塌因地制宜別無治法但因險施工經
水必有損壞再加填補方能成功此次堆積後擬以
存留之款爲修補之資又所開新港必須水刷深通
值天旱乏水八月十一日報竣九月初一日遇異漲
水流新港未暢致損次年五月發漲水由新港者十
之八九前磯如常應添石萬塊增高成岸惟存府之
款經北岸開溝用整宜另籌費耳

埭裏村通涵文檄

署興化府陳爲遵批飭議事本年九月日蒙布政使司程
憲札奉 宮保督部堂孫批據前署莆田縣袁鴻稟埭裏
村引水開涵及丈墾淤地歸廳接辦緣由奉批仰福建布
政司核明卽飭興糧通判張倅會同府縣速辦議詳察奪
又奉巡撫部院韓批仰布政司速飭興糧廳張倅會同該
府迅將該處應修涵洞迅速竣事一面將新淤地畝妥定
坵則分別高下每年完租若干充爲歲修經費請勘覆丈

妥議通詳奉此查此案併據袁鴻具稟到司當經批飭該府會同廳縣迅將新淤地畝妥定坵則分別高下每年應租若干充爲歲修陂隄經費一面飭佃承耕覆丈確實繪圖註說妥議去後茲奉前批合再備札到府立即會同廳縣遵照先今批據剋日詣勘覆丈議詳察奪

興化府陳爲遵札勘訊詳覆事本年九月日蒙布政司程

憲札奉

總督部堂孫巡撫部院韓

憲札照得莆田縣埭裏村向埭北洋

因海港衝斷支溝北洋之水不復經流其地灌漑無資前據署莆田縣袁牧稟據該鄉老吳煌香等呈請設涵引水開溝截港分支通灌以保民命情願捐銀備用該署縣又莆田水利志

卷六

四十四

籌費給發董事興工該村淤地向係無主之業歸官充作南洋水利歲修經費隨據該鄉耆等承領分段認墾按則完租全洋永資其利等情當經批司速飭興糧廳會同府縣妥辦嗣據興化府陳署守稱前署縣具報完工之後有東湖舖白埕渥邊前面後埭各村將水源堵截啓爭經廳縣查勘諭止該民人旋復毀掘以致俞爲萬等赴府呈控又經批司飭府督縣查辦查南洋民田自本部院

奏

明修築陂隄溝流充足自應水利普沾埭裏村支流改道

與北洋不通轉與南洋毗連自當卽藉南洋之水資漑况南洋之水源遠流寬埭裏村彈丸之地分漑無多且爲歲

修之費亦與通洋水利有益涵洞係該鄉民自行捐築而不使享其利尤屬向隅乃白埕等村不呈訴於興辦之前敢梗阻於竣工之後既經具結又復塞溝毀涵恃衆逞強目無法紀若不確查勘辦必致釀成事端除給示發府督縣勘辦外備札到司速遵前批飭催興化府督同莆田縣親往履勘相度形勢高卑核定水則尺寸勸諭埭裏村民既沾水利毋得故挖寬深洩水過多致被藉口其東湖等村當念共邑同鄉偕安樂利永杜爭端仍查堵壩塞涵何人爲首嚴拏究懲計黏抄告示一道等因奉此合就備札行府卽會同署廳瑞光委員范兆泉馳赴確勘妥議仍查

莆陽水利志

卷六

四十五

明堵壩塞涵實係何人爲首嚴拏究懲詳覆案查先據埭裏村鄉老俞爲萬具純宗赴府具呈經飭傳各鄉紳士詣勘回論並據生員龔椿鄉老張芳元林達等先後具呈復經詣勘並帶到滋事程秀等六名候訊究辦至所拔田畝令照數賠繳嗣奉督憲會銜札發告示到府轉發東湖埭裏等村實貼曉諭各在案茲蒙藩憲委員查辦除會同勘辦外爲此備移貴廳查照施行

興化府陳爲移知事案據莆轄埭裏村與東湖鄉互控涵溝經本府會同詣勘稟覆奉憲行檄飭查丈修築工竣查勘砌築涵洞與所勘尺寸未合今將涵洞底與溝水平再

砌低一尺二寸共砌低一尺四寸涵口高二尺寬一尺八寸俾旱年得分水灌溉然較之章江東湖白埕等涵底高七八寸八九寸不等不致宜洩太過除將帶到滋事程秀等六名發交蒲邑收辦外合就移知貴廳查照施行