

民國江南水利志

壬戌秋九月
田庠署

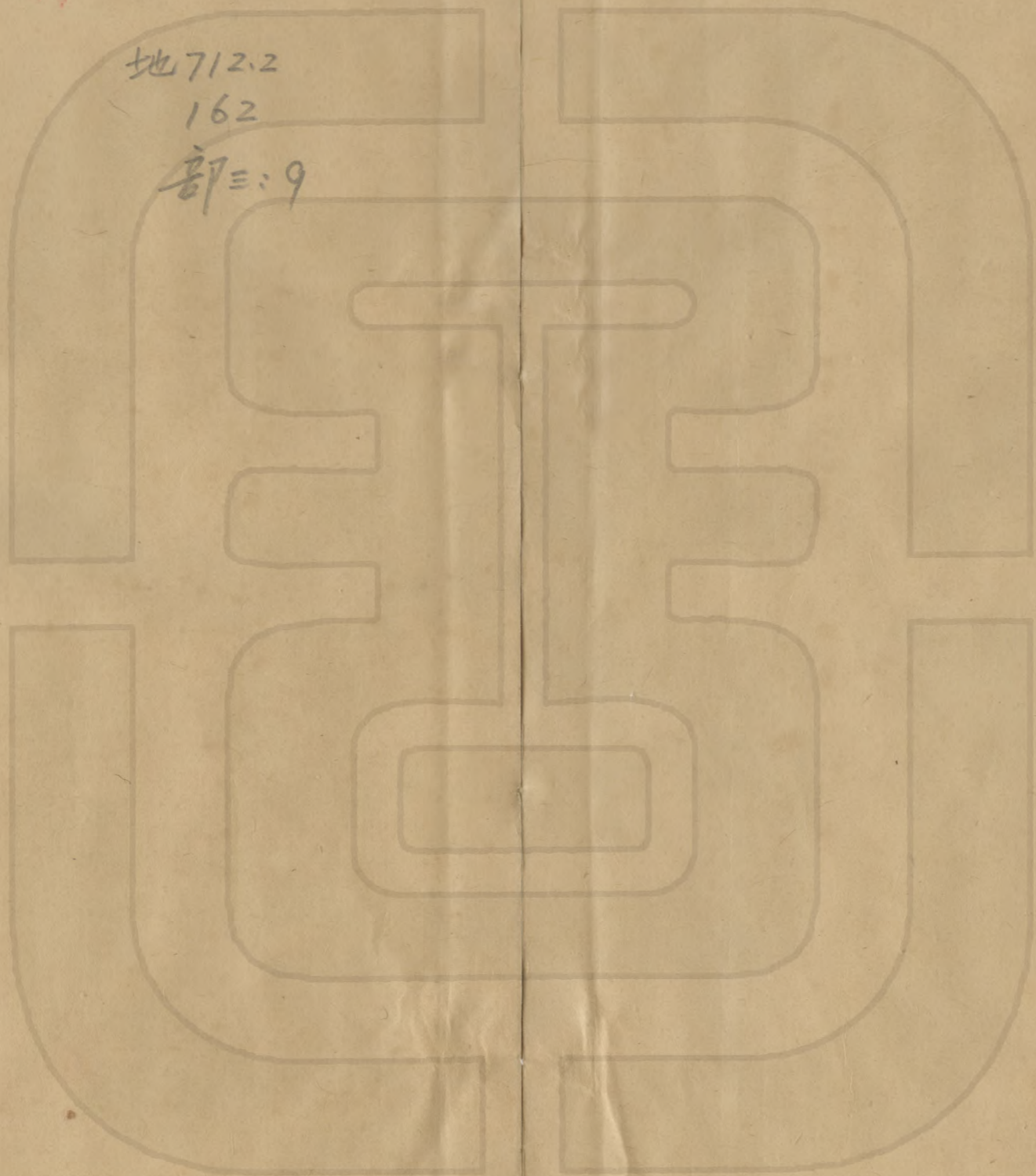


712.2
162

地712.2

162

部三:9



民國江南水利志卷九

河工六

常潤諸山以西水皆西北流以入大江非太湖系也故自爲一卷又統彙太湖上下游及非太湖系各水頻歲治績由省行政舉辦者別爲年紀殿之卷尾備觀覽焉

高淳河工文牘七件

溧水河工文牘四件

赤山湖工程文牘三件

便民河工程文牘一件

民國江南水利志

卷九

河工紀年表

高淳河工文牘

江南水利局調查員程孝頤報告查勘高淳縣河道情形
文

爲報告事竊孝頤於十一月二日奉鈞飭委赴高淳縣履勘撐龍港洪漕壩河道遵卽於六日起程九日馳抵該縣會同知事應祖錫邀紳郭炳之陳子才吳國春分日前往周歷察勘茲勘得撐龍港在縣西三十里下游爲芮家嘴濱臨丹陽湖上游爲滄溪再上卽爲官溪河滄溪及官溪河河身最寬處有四丈餘最窄處亦有二丈餘深則丈餘

以至四五尺不等兩岸隄防均甚高厚惟撐龍港一段約長五里河身灣曲而狹隄岸又高低不齊辛亥大水半皆冲決故坍卸之處甚多就目前水退時量之深約四尺兩旁淤灘敗土沮洳特甚據舟人言若至冬深水尤淺涸此察勘撐龍港之情形也洪漕壩亦爲官溪之支河由官溪分流以至花犇西北出石臼湖約長二十餘里以年久失修現在王村一段已成村落有屋三十餘家鱗次櫛比跨河而居王村以上則僅成溝洫一道以環迎薰襟湖兩門王村以下雖間有寬廣之處然兩岸圩田侵佔加以河身堙塞故一遇大水卽遭漫決此察勘洪漕壩之情形也查

高淳居固城丹陽石臼三湖之間計分七鄉水地多於山地東南一帶接近皖省之宣城當塗各縣宣歙諸水向傾注於固城湖東流以入廣通河而達溧陽西流分撐龍港洪漕壩而達石臼丹陽兩湖自廣通河築上下壩後水爲所障逆流而西洪漕壩又堙墊成村僅恃撐龍港一河爲洩水孔道益以固城湖爲山水洄蕩泥沙日積湖中灘墩所在皆是且地勢與官溪河平均高低相差亦不甚遠故遇山洪暴發眾流建瓶交注湖旣不敷容蓄河又不及宣通此高淳頻遭水患難望豐收之所由來也綜察情形爲治標計自以疏濬撐龍港開通洪漕壩並及滄溪官溪爲

入手惟淳邑之水均係山洪來源雖猛退勢亦速是防水尤須防旱僅治撐龍洪漕兩河不足以策萬全似宜將固城湖挖深東壩中河畧爲修濬其餘如檀溪前村在東北上游諸港亦須分別稍濬酌量設閘俾旱時藉資儲蓄以免湖身挖深山水胥歸於湖山鄉失其灌溉似此並顧通籌庶可一勞永逸此但就察勘所及畧陳大概至於詳晰情形仍須籌定後精密測量方能確定第念茲事體大需費甚巨當會縣與城紳吳壽寬等集議經孝頤陳說利弊權衡至再皆以除征畝捐別無善策查淳邑成熟田地約四十萬畝若仿濱湖各縣每畝年征銀圓二分如均豐稔

三年統計可集二萬餘圓以之斟酌緩急搏節開支似可就緒俟由知事擇期召集城鄉紳董公同商定另行詳報所有委勘高淳河道情形除會縣詳復外理合繪圖連同支過旅費遵式填表具書報告是否有當伏乞鑒核謹呈
民國三年十一月十八日

江南水利局總辦沈佺呈江蘇省長派員勘估高淳應濬河道附送圖表支

呈爲遵令派員勘估高淳應濬河道繪圖列表復請鑒核事案奉省長訓令准江蘇省議會咨施議員文熙提議籌修高淳水患一案行局照案辦理等因當由職局將遵辦

情形呈奉指令呈摺均悉查寧屬二分畝捐業經財政部核准撥充地方治河專款咨經分行廳局遵照各在案該縣應辦水利仰就到省縣知事中遴派熟諳工程人員迅速會縣勘估以資興修事關議案勿稍延誤切切此令等因到局奉經遴派候補縣知事王秉樞前往高淳會同該縣劉知事勘明洪漕壩撐龍港等處淤塞情形應需開濬工費若干分別從實估計開列預算呈核去後茲據該縣委呈稱遵卽會同復勘分填工程費用預算表並繪詳圖惟撐龍港所需費用約需錢一萬千有奇洪漕壩所需費用約需錢五千二百千有奇至興修疏濬之利害關係及

着手先後之次序體察情形徵諸輿論則撐龍港河身較長河面較寬挑挖而使之暢流利固大矣紳民亦少不便之議洪漕壩酌量開濬爲淳邑水道增一門戶固爲遠大之圖而立信一鄉羣以妨害北湖爲慮多數以爲不便公請免開欲順輿情擬請先濬撐龍港至洪漕壩之開濬俟來年議有頭緒再爲定奪是否有當仰祈鑒核示遵再開工之期據地方紳民云春夏秋三季水漲之時不能動工應俟冬春間水涸之時始便動工自是實在情形合併聲明等情前來總辦復查省會議案內稱淳邑受水東阻於壩云云該縣劉知事前呈治水三策曾以開東壩爲策之

上第該壩築自明初至今已數百年遽爾議開與下游關係利害極大竊恐行之維艱議案又以邑境舊有天生橋河一道北經溧水直達金陵年久堙塞應併案籌辦云云該橋地屬溧水橋及左近三里許盡屬石岡劉知事前呈已極言開鑿之難應再令行溧水縣知事勘明呈復再議今該縣委等所擬先挑濬撐龍港河道自係因地制宜惟開濬洪漕壩既稱爲淳邑水道增一門戶該處下游立信鄉民似不得以妨害爲詞阻撓公益應由該知事切實開導以便一併興修至開工之期俟冬令水涸時舉辦固係實在情形表列開濬撐龍港工費需錢一萬千有奇洪漕

壩工費需錢五千二百餘千亦須先將款項籌集方克興工除指令遵照外理合具文呈復並將圖表附送仰祈省長鑒核再該縣帶征畝捐年額七千餘圓雖經奉准截留應從何年起限前已呈請鈞示統祈指令祇遵實爲公便謹呈民國六年四月十五日 江蘇省長公署指令呈及圖表均悉撐龍港河道關係全邑水利自應先行開挖至洪漕壩爲該邑水道增一門戶亦不能因下游之立信鄉民阻撓免濬惟必須預籌方法以免開濬後下游受害藉杜爭執所有開工日期應准俟冬令舉辦再截留畝捐應從何年起限查通屬二分畝捐前據南通縣知事呈報已

由財政廳核定自本年三月一日起截撥甯屬事同一律
 應准援案辦理仰即咨行財政廳查照此令圖表存五月
 七日

撐龍港工程費用預算表
 表列河身長寬以丈為單位
 深以尺為單位費用以錢一
 千文為單位以一百立方尺為單位工以
 一百立方尺為一工一工食錢四百文

段	落地	名	河長	河寬	河深	方	數	情形	費用
第一段	推耙齒至滄溪鎮		八四〇	三	四	一〇〇	八〇	挑挖	四〇三二
第二段	滄溪鎮至牌坊頭		七四〇	三	四	八八八	〇	挑挖	三五五二
第三段	葛家嘴至趙家閣		三六〇	三	四	四三二	〇	挑挖	一七二八
總計						二三二	八〇		九三一二

民國江南水利志 卷九

洪漕壩工程費用預算表 表例同上

餘錄 案此表係自推耙齒估至趙家閣為一勞永逸之
 計畫故工程較大與前案僅就五里估工者不同
 且格內所載費用之數專指夫役工食言此外尚須有
 監工十二人每人每月車飯錢八千文司事四人每人
 每月薪津錢十千文以二月計之共需錢二百七十二
 千文購買應用物件及他項雜費共需錢五百千文又
 以格內所載費用之總計九千三百一十二千
 文合併計算統共需錢一萬零八十四千文

段	地名	河長	河寬	河深	方	數	情形	費用	說明	
第一段	西河北灣	三五八	二	三	三	二〇	八	挑挖	八四四三二	此段有應開通之處餘亦 半歸淤塞故列費如上
第二段	蔣村橋	八七五	二	三	五	五	挑挖	二	此段半成淤淺故列費如 上	此段略加疏濬費用無多
第三段	倉橋至八	三四	二	五	二	四	疏濬	二		
第四段	八字溝沿	七〇	二	五	七	〇	新開	二八〇	此段河身已被王村占去應買 田十五畝另開新河曲達河身	

第五段	王村橋至報恩寺	二〇七、二五	二〇七〇	疏濬	四九六、八	此下三段因河之深淺寬狹不一應共買田五畝以平均河深三尺計故各列費如上
第六段	報恩寺至洪漕壩	八一、四五五	二八三、五	開挖疏濬	四三七、四	
第七段	洪漕壩至龍下巴	三七七、二六五	三三五、九	疏濬	九二六、三五二	
第八段	龍下巴至方橋	六六、三三五	四二九〇	疏濬	六八六、四	此段僅須疏濬以平均河深二尺計算列費如上
總計			三三五、六		二九五、三六四	

餘錄 查此表格內所載之數係專指夫役言此外尙須薪津錢十千文以一月計算共需七十二千文購置應用物件及雜費錢五百千文應買田二十畝每畝價錢六十千文又需費一千二百千文應開壩及架設木橋二道需費四百八十千文以格內所載費用之總計二千九百五十三千三百八十二文合併計算統共需錢五千二百零五千三百八十四文

江南水利局總辦沈佺呈江蘇省長陳報高淳開濬撐龍

民國江南水利志 卷九

港河工派員監修文

呈爲高淳開濬撐龍港河工派員監修報請鑒考事案查上年二月間奉省長令准江蘇省議會咨施議員文熙提議籌修高淳水患一案行局照案辦理等因奉經令據候補縣知事王秉樞前往高淳會同劉知事勘估具復當查所擬先挑撐龍港河道自係因地制宜惟開濬洪漕壩既爲淳邑水道增一門戶立信鄉民似不得以妨害爲詞阻撓公益卽經令縣切實開導並將勘估情形檢同圖表呈復省長奉有指令在案茲據高淳縣知事劉春堂呈稱淳境應修河道前奉委員到縣業經勘估會呈於今冬水涸

興工現據各市鄉董事以值水涸之際河工亟籌開辦再四面請將水利經費由縣虛領虛解以免往返解運稽延等情知事查淳邑地處僻隅距省寫遠此項水利經費若須領解劃清不但往返匪易抑且多費手續况當此開工在即不可失時刻經著手即須費用該董等所請委屬實在情形仰懇鈞恩俯將此項征存銀八千二百五十圓准予就近劃撥以領抵解另具文領呈送備案免致延誤要工除隨時覈實報銷外如有餘款仍分別撥解再淳邑水利工程前經會委勘估已得其要領除前估之洪漕壩開導無效擬緩辦外其撐龍港費用折計銀圓約八千餘圓

亦已報明有案各鄉紳董於本邑水利工程因關切而研究有素且不乏明晰工程之才故官會紳辦較爲便利擬請免派委員以省公費等情前來復查該縣應修河工會據會委勘估具復洪漕壩一處既稱開導無效現議先挑撐龍港工程自是正辦惟前呈預算表內該處計分三段共長一千九百四十丈寬則三丈深則四尺應挑土方均係實土數目又查上年二月內該知事來呈謂撐龍港一帶由淳城以迄費家嘴計三十里最淤淺者滄溪以上五六里費家嘴出口處里許餘皆深廣可航云云夫曰淤淺是必尙有河形究竟原來河身寬深各有若干丈尺其餘

深廣之處寬深丈尺各有若干預算表內未據開明將來
工竣驗收新開寬深丈尺若干憑何稽考總辦爲慎重工
程計仍應派員會同監修並將舊有河身寬深丈尺先行
會銜查報備核似亦所費無多於工有益查有委員王悅
謙老成諳練堪以派委至截留畝捐本應隨征隨解遇有
需用再請核發今以急籌濬河擬請就近劃撥以免失時
雖與定案未符姑念冬令水涸正好施工暫准變通辦理
嗣後務仍照章報解不得援以爲請除指令該知事遵照
辦理並派員前往監修外理合具文呈報仰祈省長鑒考
謹呈民國七年一月十四日 江蘇省長公署指令呈悉

據稱撐龍港河道關係全邑水利現值冬令水涸正好施
工既經該局派委王悅謙會同監修應准備案至謂截留
畝捐免致往返解運稽延時日尙屬實在情形姑准變通
辦理仰卽轉令知照並咨財政廳查照此令民國七年一
月二十三日

江南水利局總辦沈佺呈江蘇省長轉送高淳開濬撐龍
港河工情形挖道士圩廢埂成河工程費用表請追加
經費文

呈爲高淳開濬撐龍港辦理情形並將道士圩廢埂挖毀
成河追加經費據情轉呈鈞鑒事案據高淳縣知事劉春

堂河工委員王悅謙會呈稱督同董事會修淳邑撐龍港河工於陰歷正月初開始已經挑挖者計有五處一爲靠南蕩圩灘一爲靠道士圩灘一爲蛤蜊灘一爲費家嘴新開支河一爲道士圩廢埂施工之際因事勢上之必要與原估情形致有不同卽如道士圩廢埂直塞出口之河中爲一勞永逸之計畫則此埂必須毀移惟毀移廢埂及挑挖成河各工需費約須三千餘圓且開工以來時逢陰雨河水漸漲不免築壩戽水費用亦不免加多爲從前預算所未及若不追加預算費用難敷又淳邑河道零整不齊分別原有新開一氣丈量明確事極困難惟有逐段築壩

車水隨丈隨記則驗收始能核實附具圖說呈請追加預算併於續征畝捐內抵撥以濟工需而安水患等情到局據此當以圖列南蕩蛤蜊等圩灘與夫新開支河上年送到圖內多有未載是何方向地址無憑考核現應挑濬河道寬深究有若干只須查明原有丈尺雖河道零整不齊亦應彙繪一圖分段詳註庶便核閱新開寬深丈尺若干不妨俟工竣開報以憑驗收至道士圩廢埂直塞出口之河中擬將此埂毀移並挑挖成河爲原預算所無旣係因地制宜未爲不可惟毀埂成灘以及挑灘成河計土各若干方需費幾何所有增出費用自應編列預算不得以約

需三千餘圓一語遽請追加即經指令編具預算另繪全圖復候核辦去後茲據該印委復稱遵繪總圖標明紅線復按段分爲五圖附以圖說爲便於核閱計大體已具大致尙覺不差其道士圩廢埂一段所有毀埂成灘挑灘成河之預算亦分列兩表呈祈鑒核等情前來總辦復查高淳縣境西北撐龍港之上游挖毀道士圩廢埂工程原爲預算所未及今爲一勞永逸之計僱工挑挖事屬因地制宜察核表內所列毀埂成灘挑灘成河兩共需銀三千六百餘圓似可准其覈實支給摺內圖說五種係報告已經開辦工程據呈前情除指令外理合將辦理情形暨追加民國江南水利志

卷九

道士圩廢埂毀移成灘待挖成河工程費用表

段	第	落	段	需	工	形	費	用	說	明																														
一	二	六	一	〇	五	一	四	四	〇	三	二	八	五	三	三	毀	移	三	六	五	凡	埂	之	長	高	寬	均	以	丈	爲	單	位	方	數	以	一	百	立	方	尺

不再阻撓昨據本邑紳董會議呈請接續開濬洪漕壩並公舉吳紳壽寬魏紳熙載陳紳福保督辦河工事宜知事復核該紳等素著熱心公益督辦河工必能勝任洪漕壩前已呈奉令准立信鄉人民今既經開導無阻自應亟圖修濬以疏水道而利民生呈請鑒核備查再此次工程浩大原預算經費不敷公議各事撙節欸不虛糜擬懇免派監修委員等情到局當查開濬洪漕壩本爲淳邑水道增一門戶從前立信鄉民所懷疑慮既經開導無阻自應亟籌疏濬惟洪漕壩工費前次委員勘估五千二百餘千今稱原預算不敷究竟不敷若干征存畝捐實有若干令飭

分別查復去後嗣據復稱洪漕壩原估疏濬經費錢五千二百餘千係民國六年四月間王委員秉樞蒞淳勘估該時因王村一帶原有河身久被該處居民侵佔議在西南方隅購買民田挑挖成河曲達洪漕壩所以原預算從減茲因調查西南民田多不肯賣而河形又嫌曲折不如仍照原有河身開濬以資直達爲愈故飭令王村一帶侵佔河身居民折屋讓基用費較鉅原預算固屬不敷據河工各董呈以王夏村原有之河道自明時築壩後改爲民基建住宅造神祠共十八所空基六塊計二畝八分零村外一帶河沿填成田園共二十坵計二十七畝零雖係侵佔

官河然納糧已歷多年董等集議照市減價以每基一分酌給洋十六圓每田一畝給洋二十元至拆屋遷居理宜津貼惟屋有大小新舊亦應分別補助以昭公允自西門河灣起直達薛城方橋共計一千五百十三丈四尺橋外河路另有八十丈爲此河下游地勢畧高是亦疏濬之必要方橋內外劃分九段其間無河形者卽第二段之村基計長五十七丈八尺有河形者卽首尾之一三四五六七八九等段計長一千五百三十五丈六尺此次疏濬仍照原河道濶開二丈以營造尺爲方鍬挖深五尺以河灣底爲標準平均預算須僱夫工一萬六千九百五十名有零

每工給洋二角五分需洋四千二百三十七圓七角五分如無河形之處較河灣底高七尺卽有河形之處濶狹不等其挖深開闊均須加夫工八百名有零又需洋二百二圓三角兼之董等夫馬僱員薪資一切紙燭膳食尙需洋一千二百圓工竣日期以六個月計算如果延長按月照加又開辦時所購器具並僱臨時夫役已支銷八十圓至築隄車水椿木添置及開壩諸活支約需洋一千二百圓一俟河工告成重修石橋兩座估需洋九百圓滿盤打算似難少於九千五百八十三圓五分之數繪圖列表並附簡章呈請核轉出示曉諭以便動工知事又勘估察核各

該董此次通盤籌畫按段勘估甚爲周密事屬可行卽與各該董集議趁此河水退涸之際先行著手舉辦以免延誤要工故於上年十二月二十二日領款設局籌備理合繪具圖表並繕簡章據情呈祈鑒核再畝捐一項截至上年十二月底止共計征存銀三千八百餘圓除撥洪漕壩經費二千圓外餘存縣署以待陸續就近撥濟等情總辦查閱表內所分段落與六年會委所送之表多不相同分段地名圖內亦多未載而工費較預算多至一倍有餘畝捐存項僅及工費三分之一未經呈准何遽動撥不敷之欸又由何人認籌均未確切聲敘令據該知事呈復據河

工董事吳壽寬等稱此次洪漕壩河工奉飭開辦先行丈量繪圖列表其經過地點除王夏村民基一段外餘與六年奉委造送之表同出一途惟彼此兩表內或以一段分爲數段或以數段合爲一段或土地名稱不一名雖異而實同查該表第一二三等段卽此表之第一段八字溝沿卽祠山廟後該表第四段卽此表之第二段昔爲河身今已佔作民基造房當時爲保存民房計擬由圩內獨開新河嗣以圩隄關係甚重仍舊恢復原河道該表第五段卽此表之第三段報恩寺前邑乘所載鳳凰橋該表第六段卽此表之第四段該表第七八兩段所謂龍下巴者卽此

表之第五段沙灘最盡處至此表第六七八三段所謂兩圩相對及蝦蟆壩者在方橋以內而方橋外之第九段又爲該表所未列彼此弓丈或有參差一經勘量自然水落石出知事察核各該董所送之表與六年會委勘估不同者因會勘時卽有立信鄉民出頭阻撓事恐難行於是估計從減茲既開導無阻仍照原有河形挑濬購基遷房工程浩大故預算與六年原預算增加一倍有餘洪漕壩去撐龍港二十餘里係另一區域乾涸無水儘可開工不敷之費擬陸續征起畝捐撥濟等情總辦復加查核王村一帶仍照原有河形挑濬購基遷房工程浩大故與六年原

預算增加一倍有餘尙屬實在惟六年冬議濬之撐龍港前因水發暫停迄未繼續興挑雖洪漕壩情形各別現已春令雨水甚多開工亦非其時况該縣征存畝捐三千八百餘圓僅及工費三分之一不敷欸項並無何人認籌祇擬續征畝捐撥濟必有停工待欸曠日持久之虞又經指令於撐龍港未經告竣及畝捐收未足數以前不得遽行開辦在案茲據該知事呈據該紳董等稱紳等承辦撐龍港前因積水未除暫行停止現在水勢漸退不日卽可施工召集民夫及時興挑惟撐龍港一經疏濬則該處一方鄉民固屬可受幸福而洪漕壩仍舊淤塞則距城二十里

一帶之村莊依然仍遭水患倘不及此春時開工延至夏
秋霪雨暴漲後禍不堪設想是以洪漕壩之利害關係較
之撐龍港尤爲重要紳等屢次請求疏濬實因害切已身
別無他意至前次預算經費及局中雜用共計需洋九千
五百餘圓亦屬核實勘估並無虛糜現蒙撥欸三千圓設
局開辦委派督修各鄉民均已紛紛報名志願服役所有
民基亦經一律折讓瓦礫無存紳等正擬竭全境人民之
力踴躍從事俾可早觀厥成乃忽奉局憲指令以撐龍港
未經告竣及畝捐收未足數以前不得遽行開辦聞命之
下曷敢不遵但屢受切膚之痛恐仍遭滅頂之凶隨卽召

集七鄉紳董連日籌議僉以洪漕壩有關全境命脈現既
設局開辦勢難中止若因將來畝捐收不足數欸難接濟
當由紳等七鄉公欸項下暫行挪移仍俟畝捐收有成數
隨時由縣陸續撥還此等辦法似無停工待欸之虞至撐
龍港亦可指日繼續開工同時並舉更不致曠日持久惟
事關河工要政紳等奉委督修恐難勝任擬請轉呈局憲
迅速派員來淳監督辦理以昭慎重等情復查洪漕壩之
工程此次急籌開辦實爲疏通水道力祛災害而利民生
起見該紳董等因全境人民利害所關恐夏秋水漲爲災
迫不及待是以奔走號召踴躍將事知事身任地方興利

除害責無旁貸理合轉呈查照核准等情前來總辦察核所陳淳邑之洪漕壩河工關係重要急籌開辦思患預防既係官紳同意不敷工費在七鄉公款內移借墊用俟畝捐收起歸還似可准予照辦所請派委監修一節各董既以樽節自期該知事又以爲必能勝任現在經費支絀姑予免派卽由該知事就近督率刻期竣事報候轉請委員驗收不得久延時日溢出預算除指令知照外理合據情轉呈並將圖表附送仰祈 省長鑒核指令祇遵再該縣撐龍港河道該知事二月內來文尙云水未退涸現又連日陰雨是否可以施工並令查實情形再定行止不必勉

強進行致多糜費合併聲明謹呈民國八年三月十一日江蘇省長公署指令呈及附件均悉如議辦理仰卽轉飭刻日興工依期竣事是爲至要仍隨時具報查攷此令圖表均存三月十七日

預算統計表

挑挖費	四四四〇〇五
津貼瓦草房拆費	七七五〇〇
購基地費	四四八〇〇
購田地費	五四〇〇〇
開壩費	一五〇〇〇

王村橋以內基地二畝
八分每畝一百六十圓

洪漕壩附近田地二
十七畝每畝二十圓

添置器具
租辦棹板在內

築堤工料
此以河放大費即加增

車水費
此以天時雨少計算
陰雨過多即難預定

椿木費

董事夫馬
董事四名每月
二十圓以六個月計

僱員薪資
僱員八名每月
五圓以六個月計

夫役辛力
夫役二名每月
四圓以六個月計

膳費
上下十四名每月
三圓以六個月計

油燭紙張
每月約三十圓
以六個月計

石橋兩座工料

民國江南水利志 卷九

三

開辦費

八〇〇〇

總計

九五八三〇五

洪漕壩工程費用預算表

摘錄河長寬深土方費用各數餘畧

段數	地名	河長	河寬	河深	土方數	費用	備考
第一段	河灣至祠山廟後	六六丈七尺	二丈	五尺	六六七方	三二七五	尺以營造尺為標準深以河灣底開深五尺為標準
第二段	祠山廟後至王村橋	五七、八	二	一、二〇	一三八七、二	三四六、八〇	土每方工價銀二角五分
第三段	王村橋至鳳凰橋	二〇三、四	二	、七五	三〇五一、〇	七六三、七五	費用專指夫工而言此外各項詳前統計表
第四段	鳳凰橋至洪漕壩	八一、二	二	、五〇	八一二、〇	二〇三、〇〇	
第五段	洪漕壩至沙灘最盡處	三二七、八	二	、五〇	三三七八、〇	八一九、五〇	
第六段	沙灘最盡處至兩圩相對處	五二九、〇	二	、五〇	五二九〇、〇	三三三、五〇	

第七段	兩圩相對處 至蝦蟆壩	一三八、五	二、	、五〇	三八五、〇	三四、三五
第八段	蝦蟆壩 至方橋	一〇九、〇	二、	、五〇	一九〇、〇	二七、三五〇
第九段	方橋以外 八十丈止	八〇、二	二、	、五〇	八〇〇、五	二〇〇、〇〇
總計		一五九三、四			一七六〇、二	四四〇、五

江南水利局總辦沈佺呈江蘇省長轉報高淳撐龍港河道繼續開工文

呈為高淳撐龍港河道繼續開日期轉請鑒考事案查高淳疏濬撐龍港河道前於七年一月間據該縣劉知事春堂請將征存畝捐銀八千二百五十元就近劃撥以領抵解免致延誤要工等情即經總辦呈明省長派委王悅謙

民國江南水利志

卷九

三

前往監修嗣於是年五月據該印委會呈開濬撐龍港辦理情形並將道士圩廢埂挖毀成河追加經費三千六百餘圓又經呈奉令准旋因連綿陰雨河水陡漲據該知事呈明俟道士圩廢埂挑挖工竣暫行停止又於八年四月間據該知事呈稱河工各董以水將退落在南蕩圩岸設立辦事處籌備施工七月間又據呈稱開局後河水時漲時落至五月未盡退涸且屆農忙察看水勢碍難興工惟有稟請撤銷籌備暫行停辦各等情到局均經令俟冬令水涸審慎辦理以竟全功並於歷次開送職局處理工程事宜冊內列報在案茲據該縣知事呈據撐龍港河工董

事陳錦鸞陶懷祖劉恭懿劉庭燎呈稱該處河水退涸應
賡續進行以符省令董等擬於本年一月二十八日前往
設局籌備將應築各壩一律堵築以便興工查去春所濬
撐龍港出口處河道及挖毀道士圩廢埂成灘並挑灘成
河各工程曾經王委員駐局監修陰歷四月中旬工竣委
員已先期晉省董等正請轉詳派委驗方問而壩外水勢
湧漲壩埂萬難抵禦是以稟奉憲函准將各壩先行一律
開放以便行船以故未能及時驗收茲擬繼續開辦前經
挖濬各處開壩後難保無有被水衝卸淤塞處所似應仍
加清濬以便收方此董等所宜首先籌備者也再查推耙

齒至撐龍港河口衰延二十餘里河道上下游各築一壩
河道中水勢不能涸盡無餘車戽費鉅自不待言且工作
須延時日一旦春水早發恐有礙於收方此次開辦董等
擬一面稟請轉詳上憲派委蒞淳監修隨時驗明收方以
重要工並擬分段築壩由最下游爲第一段入手濬一段
隨請驗收一段之方一段驗收將第二段餘水放入第一
段中再濬第二段遞濬而上隨濬隨請驗收既節車戽之
費並可從速竣事是否有當合將開辦日期及辦理意見
呈明祈請派委監修隨時驗明收方等情到縣正核轉聞
又據洪漕壩河工董事吳壽寬胡芬陳福保等呈同前由

察核兩河同在一邑相距僅十餘里現既同時繼續開辦理合呈祈專派一員下縣監修雙方兼顧隨時驗收等情前來總辦復查高淳撐龍港及洪漕壩兩河停辦日久趁此水涸之際賡續進行自是要着惟工程既係續辦歲事諒無多時各董歷以節用爲言應由該知事就近督率將所開各段原來寬深丈尺若干開寬濬深若干隨時文明登記一俟全工告竣呈候轉請派員驗收向來辦理河工總應工竣始可請驗况該縣係動支截留部款將來必須呈請省委亦未便以監修之員兼負驗收之責所請似應毋庸置議除指令遵照並將洪漕壩河工開濬確期查復

再行察轉外所有高淳撐龍港河道繼續開工日期理合具文轉呈仰祈省長鑒考謹呈民國九年二月十二日江蘇省長公署指令據呈已悉此案關係省議會議案開辦已久究竟撐龍港與洪漕壩河兩項工程約需若干時日可以竣事仰卽專案聲明一面令催印委趁此春水尙未發生趨程趕辦以免曠日持久致誤要工而滋糜費仍將遵辦情形隨時具報並轉行知照此令二月二十九日江南水利局總辦沈佺呈江蘇省長轉送高淳洪漕壩河工修橋暨加築岸埽經費估摺請追加文

呈爲高淳洪漕壩河工修橋暨加築岸埽經費不敷轉送

估摺請鑒核追加事案查高淳洪漕壩河工前據該縣知事劉春堂呈預算工費需銀九千五百八十三圓五分繪具圖表簡章並因其時征存畝捐僅及三分之一不敷之項聲明在七鄉公款內移借墊用俟畝捐收起歸還於八年二月一日設局籌備是月二十日招夫施工迨五月間因農忙暫停工作趕建石橋由局先後轉呈鈞鑒在案嗣於十月間據該知事呈據洪漕壩河工董事吳壽寬陳福保胡芬呈稱董等承辦洪漕壩河工暫因水發停工刻期趕建石橋所建王村及鳳凰兩橋於九月十四日一律竣工惟原估該兩橋需費九百圓因石料湧貴所需椿木及

添築土壩車水並搬運各料以雨水過多之故開支增加用至一千七百餘圓又洪漕壩係往來孔道日後開放時必須另築土埂以便行人約長三十餘丈所需土工及椿木等費約計洋三百餘圓又該河兩岸卽太安大葑珍珠等圩岸爲兼顧圩堤計須多用椿木加工夯築完固以防坍卸塞河此項又費洋九百餘圓均不在從前預算之列而已開河道因雨水倒卸迭次修補椿木夫工等費視從前預算均已溢支不少董等再行擲節估計非追加洋二千七百圓不敷應用擬乞轉呈以便相機繼續動工趕速竣事等情知事親履勘驗兩橋均工堅料實洵非原估

之數所能辦到至洪漕壩開放後須另築新壩以利行人及該河兩岸毘連諸圩須多用工料雨水倒卸節次修補種種費用皆爲預算所不及今該董等籲懇追加若非據以轉請必致功虧一簣呈祈俯准照數追加以全要工等情總辦查該邑開濬洪漕壩河道前因經費支絀令由該知事就近督率尅期竣事不得久延時日溢出預算茲閱來呈建橋築壩及修圩等費非追及二千七百圓不敷應用內如建橋一項預算祇九百圓縱因石料湧貴用費多至一千七百圓所增幾及一倍且修築圩岸他縣多有類此之工向皆就地自籌該邑截留部辦畝捐專備疏濬幹

河之用與縣地方公款有別未便任意動支卽經指令該知事督同河工局董認真核減從省估計旋據呈復奉經錄令轉據該董呈稱前請追加預算實因臨時發生各節確有預算所不及者如該河切近汙岸卽以圩岸爲河岸新挑之河岸土鬆懈易崩非多下椿木加工夯築一經坍卸必然淤塞河道是仍屬修築河岸並非修圩工程隨屬河道進行已過半數未便全行停止只得嗣後縮小範圍從前約估九百餘圓現計已用四百餘圓尙非添用二百餘圓不可統計剔除二三百圓已屬格外減省萬難再事草率又築壩一項估計須三百餘圓前呈報明珠難再減

去歲預估數目現已溢支者尙不在內橋工一項原力期
樽節未敢多估臨時增加各費實以萬難減省致溢估額
而夏令雨水不時多費工力亦其一因現兩橋全功已竣
已屬無從核減計除原估九百餘圓仍當追加八百餘圓
開摺呈核通盤估計除河岸一項剔除二三百圓外仍非
追加二千四百圓不敷應用俟全功告竣再行逐項開報
等情總辦查所稱修築岸土仍屬河岸並非圩岸未便中
止又謂橋工已竣支欸無從核減但就所呈而論岸工除
減約六百餘圓橋工除原估外尙需八百餘圓又築埂用
項估需三百餘圓合計不過一千七八百圓無需二千四

百圓之多再查所呈清摺只列橋工一項修岸築埂並未
列入無從核實又經一再駁查飭令另開清摺詳註理由
送由該知事逐細考核是否在所必需有無浮濫出具按
語呈候察辦嗣據該知事呈據河工局董等呈稱去歲開
辦之時本照原估寬深嗣因當地紳民僉謂開濬該壩河
道爲疏通全邑水患起見此河爲闔境咽喉原議寬深水
漲仍能溢出水涸不能容留董等以利害攸關並爲一勞
永逸之計是以將第一段量爲加深第二第三兩段寬深
均各加增其工價亦因而加多又石橋兩座本定方洞高
與河岸相平橋面開濶六尺眾以該處爲水陸通衢橋窄

則往來車擔易擠低則稍大船棚難過故將方洞改爲圓洞蓋河面既已放寬橋身自應伸長並又增高加濶是以工料浩大又拆房津貼以原估每間多則十六圓少則兩圓計共九十一間後核折遷工費實在不敷且該村貧苦眾多再四哀求勢難固執不得已分別添補以期速遷此溢出原估銀數一千五百十一圓有零之實在情形也至於第五六七八九等五段河身舊形猶在祇照原估丈尺順序疏濬無容再事加增實非比上游已開之河購買民房另起爐竈工程大至數倍惟此次繼續開工須從第四段起手是段河道實與農田最關緊要不夯築河岸不足

以保護河身不添築土埂不足以捍衛水患核實估計決不敢虛此以上預算不敷銀數九百九十六圓之實在情形也董等通盤核算辦事人員夫馬之費尙不在內統共追加銀二千五百七圓有零實在有絀無贏並無絲毫浮濫等情懇祈速轉等情知事查該處民房統已拆遷用費分別添補其現在開築各段河道均加寬深兩橋俱改圓洞舟車往來諸多便利是以物料多費工程較鉅溢出原估銀數職是之故至於添築土埂既有益於農田夯築河岸實裨益於河道原議雖未計及其勢不能將就兼因百物騰貴各工增價且經知事親自勘明估計數目係屬的

確董等呈請追加二千五百七圓之數實無浮濫合將清摺呈祈核准追加再去夏雨水過多圩埂半多塌壞現在紛紛請求履勘督飭修築但該處河工繼開在即事務殷繁實在不能兼顧請即派員來淳監督以期迅速竣工等情總辦察核追加各項據稱工需必要似尚不無理由惟摺列河岸計夫一千八百八十工土埂計夫八百工每洋四工以工價言似覺無多按方計數尙嫌太鉅應再核實估計又河工第一二三等段溢支銀數均有不符並應更正至開濬該河前因經費支絀各董以撙節自期是以免派監修現既繼開在即仍責成該知事就近督率力策進行一俟全工告竣再行呈候轉請委員驗收指令遵照去後茲據復稱據河工局董吳壽寬等呈追加各項已蒙局憲指令似尙不無理由惟查築岸挑土情形與開河之挑土工程微有不同蓋挑河之土一經取起即挑堆於附近且不必鋪平其工較省而築岸埂之土若僅就河身所起泥土夯築結實不敷甚鉅若用近岸田內之泥則日後與岸埂大有損礙勢必向遠處取用其間挖挑需工往返需時鋪平需人約計每方用夫兩工現在河岸長五十七丈八尺面寬六尺底寬一丈八尺平均一丈二尺高八尺計算立方五萬五千四百八十八立方尺即五百五十四方

八分八厘以一百立方尺算之每方兩工計挑工一千一百零九工強其餘七百七十一工弱乃夯築並搬運木料各項之工程也至於挑築土埂其挑土雖遠而挑運亂石則更遠於挑土姑亦以每方用夫二工計之現長三十丈面寬五尺底寬一丈五尺平均一丈高七尺計算立方二萬一千立方尺卽二百一十方以一百立方尺算之每方兩工計挑工四百二十工其餘三百八十工乃填築及鋪路各項之工程也以上兩項不敷銀九百九十六圓乃核實估計減無可減實在情形並無糜費且開工在卽事務紛繁董等遇事秉承縣長又遠在他鄉監修塌圩擬請再

行轉請委員來工監督藉資彈壓而便稟商埭摺呈請核轉等情知事查該董等所稱築岸築埂挖泥挑石工程實大於挑河面積既寬根脚自應加厚丈尺亦因而增加其不敷銀九百九十六圓連前統計共追加銀二千四百九十一圓八角三分二釐五毫委係核實估計並無浮濫現在續開在卽事務實在殷繁知事常在他鄉督修塌圩實難兼顧惟有仰乞委派幹員來淳監督以期迅速竣工所有更正清摺呈祈鑒核准予追加迅賜派員來淳再撐龍港河工因該處地勢甚低連日雨雪水勢陡漲現難開工應請暫緩委辦合併聲明等情前來總辦復查淳邑洪漕

壩河工預算不敷所請追加經費二千四百九十一元八角三分二釐五毫內如修橋濬河增出各項大都支給在先其夯築河岸添築土埂尙須繼續辦理雖預算所未及實事勢所必需且據該知事核明並無浮濫自可准予追加該知事因常在他鄉督修塌圩難於兼顧河工一再請委監修既係鄭重河工起見亦可准行查有黃國祥老成幹練堪以委派至撐龍港雖因雨雪水漲暫停晴霽水退卽當續辦矧與洪漕壩相距匪遙應俟開工之時由該印委往來監修除給委前往高淳會同該縣知事將撐龍港洪漕壩兩河工程妥慎監修月支薪水夫馬銀六十圓在

該邑河工費內開支一俟工竣呈候轉請省長派員驗收並由局令縣轉行河工局董知照外所有高淳洪漕壩河工追加經費緣由理合具文轉呈並將估摺附送仰祈省長鑒核令遵實爲公便謹呈民國九年三月二十五日江蘇省長公署指令呈摺均悉高淳洪漕壩河工預算不敷請追加經費既據查明內有修橋濬河各項均係支給在先其夯築河岸添築土埂勢所必需又經該總辦一再駁飭另開清摺具有種種理由自係實在情形應准照辦仰卽轉飭妥慎辦理切切再前以此項工程關係省議會議案曾於該局報告撐龍港河道繼續開工日期案內指

蘆蓆繩索等件

計銀五十圓

現擬添築土埂

計長三十丈

面寬五尺
底寬三尺

平均一丈

高七尺

估計夫工八百工

每洋四工

計銀二百圓

亂石壩脚

計銀二十圓

石灰以備築埂

計銀四十圓

購石鋪路

計銀六十圓

以上築岸築埂不敷銀九百九十六圓

統共追加二千四百九十一圓八角三分二釐五毫

溧水河工文牘

溧水縣知事沈德基呈江南水利局轉送農商兩會測估

民國江南水利志

卷九

三

圖冊請委覆勘文

為轉呈農商兩會測量河道繪具圖說編列預算懇請委員覆勘事案查上年十二月間奉鈞局第六三二號訓令內開案准財政廳咨開奉省長指令溧水縣呈河道淤塞請截留畝捐施工疏濬請派員測勘由奉令呈悉仰財政廳會同江南水利局核議並派員勘估造具預算呈候核奪此令呈抄發等因奉此查此案業據該縣具呈到廳當以徵存畝捐既奉局令解庫存儲應即遵照辦理至濬河需款亦應將如何規畫情形暨預算用途數目呈請貴局核示未便自行截撥即經指令在案相應抄送原呈咨請

查照派員勘估呈復等因到局准此查此案前據該知事並呈前來業經明晰指令在案茲准前因除呈明省長並咨復外合亟令行該知事即便查照前令將該縣西北河道淤塞情形寬深長各丈尺疏濬辦法需費若干逐細查勘繪具圖說編列預算送候派員覆勘等因下縣奉此遵卽轉行農商兩會知照去後旋據該兩會會長張培方蕭文淵等函請借撥地方公款銀三百圓支配測量員薪費及椿誌繪圖等項之用卽經知事在七年分留支五成限外加價內如數照撥並經示諭沿河居民一體知悉隨時妥爲照料保護各在案茲據該兩會會長函稱此案遵經

會集地方紳董一再籌議由會延聘測量專員萬文衡於二月測量三月製圖計明晰圖三副總覽圖一份復加察核溧水西北河道爲秦淮幹流計分有三發源於東廬山者向西北流經城河至西北村計長六十九里爲第一幹流發源於浮山者向西流經石壩橋至三陵橋計長四十二里爲第二幹流發源於小茅山者向北流經石湫壩至小韋莊計長二十三里爲第三幹流三流出境匯合於句容華山水源直達金陵爲溧水江寧句容三縣農田之命脈亦爲交通最要之航路失於修濬者越六十餘年矣淤淺已甚今就測量而論以縣屬最高地之永昌橋高於王家

渡七尺六寸高於西北村三丈三尺九寸有奇石壩橋高於三陵橋二丈四尺有奇石湫壩高於小韋莊一丈有奇每屆夏初山洪暴發河無容水之量泛濫時虞既不利於灌溉復不便於交通週年可通舟楫僅四五閱月蓋上游高沙土夾石下游低純屬黏土一經潮流緩急難施卽成淤塞雖然段落不分必須從根本計畫非由上流次第開深不能蓄水若將淤灘開除終屬無益擬將與農田交通無碍之淤灘似可姑存其間以節濬費其餘淤塞河身應就河底一律開寬二丈以利航路應開深數擬就河底高低數比例深淺依次開挖此卽疏濬之大畧辦法也其餘

詳情悉繪於圖茲經核實預算計第一段幹流開深由一丈七尺至五寸止平均土立方一萬二千一百四十丈需費七萬二千八百四十圓第二幹流開深由一丈二尺五寸至一尺二寸止平均土立方八千一百零二丈需費四萬八千六百十二圓第三幹流開深由一丈二尺至六尺五寸止平均土立方六千六百二十二丈需費三萬九千七百三十二圓統計三流共需費銀十六萬一千一百八十四圓僅就開挖土方預算其他辦事用費未在此次預算之列一俟奉准興工再行追加預算所有遵令測量河道繪具明晰圖三幅各一份石印總圖各一幅預算表冊

各一份擬請轉呈鈞局查核俯賜從速派員覆勘能否趁此夏潮未發水勢枯涸之際分流修濬以底於成並請分呈各長官核辦俾利進行等情到縣知事覆查溧邑西北河道淤淺已久急待修濬今該會長等既已逐細勘估繪具圖說編列預算自應據情轉呈除知會該會長等靜候委員到境覆勘外理合具文呈請仰祈總辦鑒核俯賜委員覆勘實爲公便除呈省長暨財政廳實業廳金陵道尹外謹呈民國八年七月十一日

委員沈泗孫溧水縣知事沈德基呈江南水利局會勘溧水河道擬請按年分段就欸興工文

呈爲會同遵令復勘溧水縣西北河道擬請按年分段就欸興工仰祈鈞鑒事竊委員泗孫接奉鈞令案奉省長指令溧水縣呈轉農商兩會測量河道繪圖編列預算請委員復勘由奉令呈及圖冊均悉此案前據該知事呈請經令行財政廳江南水利局核議並派員勘估造具預算送核在案茲據前由仍仰財政廳會同江南水利局暨該管金陵道尹先行派員攜帶圖冊前往復勘再核議具復此令圖及預算冊隨發仍繳等因到廳分咨道局同奉此本總辦查此案前據該知事並呈當以該邑西北河道爲秦淮幹流有三出境匯合於句容華山水源直達金陵既爲

溧江句三縣農田命脈交通航路所關失修多年淤淺已甚自應從速興挑上下游地勢高下懸殊擬由上流次第開濬規畫尙是但預算經費共需十六萬餘圓辦工以籌欸爲前提無論此三幹流同時並濬需欸甚鉅即使專注一途數亦不貲該縣截留畝捐從無分文解到究已徵存若干並未報明有案無從核悉遽擬興工欸項是否足用不敷如何設籌抑或量分先後就欸計工均宜事先妥議庶免工輟半途今夏雨水甚多伏秋大汛又相繼而至更不宜貿然從事也令候省長核示在案茲奉前因除行縣外合將圖冊令發該員卽便馳赴溧水會晤縣知事暨農商兩會會長帶同技士偕往各該幹河逐細復勘原來河道寬深若干應開寬深長若干丈尺每河挑土若干方需費幾何核實估計按照原預算數如何縮減並查明此項畝捐實已徵完若干現存何處果有不敷如何籌措抑應如何量分緩急就欸計工並與該邑官紳妥議辦法分呈本廳道局會核勿延切切此令等因并圖冊奉此委員遵於本月二十一日由寧束裝起程循航路前進先行畧事察看惟河水深數較原測量時期已漲至丈餘淤塞之處半多埋沒水中痕跡顯然卽於二十三日抵溧適縣知事因公晉省當晤一科科員張煦亦同奉前因遵卽會同查

照訓令內開指飭各節一面邀集農商會長帶同技士偕往各該幹流詳細復勘與所送原圖載明寬深丈尺及現開之寬深數均屬符合而所列預算土立方丈及需費數目尙稱核實並無浮開又於二十五日由農商兩會召集本城紳董切實會議辦法咸云該三流河道乃秦淮幹流爲溧江句三縣農田命脈交通航路最關緊要得能同時興修乃爲上策第原列預算共有十六萬餘圓若以本縣帶徵捐數實屬杯水車薪當經委員等告以就款計工移緩濟急之法嗣據該地方紳董反復討論僉以按年分段先於第一幹流急要之點開工修濬爲扼要辦法倘進行

期內帶徵款有不敷應由地方另籌他款墊補以底於成至於詳細辦法及籌墊情形並據聲明一俟召集全邑紳董公同議定另文呈報候示擇期興工再查徵存畝捐現已徵完銀計五六兩年份及七年份截至八年六月底止共徵存銀一萬五千一百五十四圓一角一分九釐實存縣署所有遵勘河道擬請按年分段就款興工緣由除分呈外理合會同具文呈復仰祈鈞局鑒核示遵實爲公便謹呈民國八年八月三十一日 江南水利局指令會呈及附繳圖冊均悉該邑三流河道既據勘明有關緊要預算無浮祇因需費甚鉅經地方紳董討論先於第一幹流

急要之點開工修濬倘進行期內帶徵款有不敷由地方另籌墊補以底於成辦法尙是惟第一幹流之要點究係某某幾處工長及開寬濬深丈尺各計若干應挑土若干方需經費幾何未據詳晰聲敘與其冒昧以從事成績難言不如審慎於事先謀定後動至歷年徵存畝捐照章積至五百圓卽當解存銀行該縣所收既有一萬五千一百餘圓如何久存縣庫轉致曠息應卽解交附近江蘇銀行專款存儲掣取收據送核俟開工時再請核放不得就近劃撥以符定章仍由該知事召集紳董將詳紳辦法及籌墊情形妥議具復並候財政廳道尹核示此令繳件存九

月六日

江蘇財政廳廳長胡翔林金陵道道尹俞紀琦江南水利局總辦沈佺呈江蘇省長核覆溧水修濬秦淮河工程

預算文

呈爲奉發溧水縣修濬秦淮河工程預算表冊會核飭遵情形復請鑒考事奉省長指令溧水縣知事呈報修濬秦淮河工程並預算冊由奉令呈及表冊均悉此次修濬秦淮河辦法與該局派委勘擬計劃能否啣接土方預算及經費雜支是否覈實仰江南水利局會同財政廳金陵道尹核明具報並先令該縣知照此令呈抄發表冊二份隨

發仍繳等因到局轉咨廳道同奉此查此案前據溧水縣並呈總辦以該邑帶征水利經費既由農商兩會呈請緩提就近撥濬秦淮各幹河工用業奉省長令准照辦經該兩會議決濬河辦法及工程預算表冊並經該知事令飭先事籌辦以免延誤自屬可行惟欵係截留部辦畝捐將來開工之時應由本局派員會縣監修以示慎重卽工竣後河工事務所彙造收支總冊亦應遵照審計院頒式編具計算書附屬表檢齊各項收據挨順編號彙粘一簿送局核轉此原議辦法所無應行加入至預算冊內第二段工程小韋莊至大季港土方數三九三之九字當係四字

之誤又第一段工程南山頭至一二點第三段工程陳思橋至一八點兩處按照寬深長度折合土方數目均有未符銀數亦隨之而錯又預算總表內第一段薪工夫馬銀七百四十七圓比較辦法所規定計多銀八十一圓事務所薪工夫馬多列五十四圓又雜支總計銀一千二百七十四圓核與規定事務所及各段辦事處各月支雜費六圓購置應用物品及築壩等費總計一千圓等語亦有參差均應查明更正卽令該知事轉行該兩會照辦具復現在已交夏令正當水漲之時是否可以興工並應預爲籌畫審慎辦理報明查核一面查照省長頒行旬報規則將

歷年帶征水利經費分填截數旬報各表送查仍候鈞示
在案茲奉前因廳長等復查上次沈委員會縣勘擬計畫
係按年分段進行先於第一段幹流急要之點開工修濬
原因就欸計工此次所擬開濬四段工程其一二兩段卽
屬第一幹流三四兩段屬第二幹流亦係擇要興修似與
原計畫尙無抵觸並據聲明興工期內倘帶徵經費不敷
由農商會長設法挪墊當無停工待欸之虞但工段寬深
丈尺既均量爲變更務宜考察天時地勢審慎辦理庶不
致發生障礙而免虛糜一俟工竣仍應呈請省長派員驗
收以昭慎重除會飭溧水縣知事按照局令各節分別查

明妥議俟復到再行核轉外謹先聯銜呈復並將表冊附
繳仰祈省長鑒考謹呈民國九年六月四日 江蘇省長
公署指令會呈及繳件均悉查所指駁各節甚爲周詳應
准俟覆到後再行核轉可也並咨廳道知照此令繳件存
六月三十日

溧水縣知事趙殿英呈江南水利局轉送更正河工預算
表冊文

爲呈送更正河工預算表冊並開工日期仰祈鑒核事案
查溧邑修濬秦淮河一案前奉鈞局第三七一號指令內
開呈及各件均悉該邑帶徵水利經費旣由農商兩會呈

請緩提就近撥濬秦准各幹河工用業奉省長令准照辦
經該兩會議決濬河辦法及工程預算表冊並經知事令
飭先事籌辦以免延誤自屬可行惟欸係截留部辦畝捐
將來開工之時應由本局派員會縣監修以示慎重卽工
竣後河工事務所彙報收支總冊亦應遵照審計院頒式
編具計算書附屬表檢齊各項收據挨順編號彙粘一簿
送局核轉此原議辦法所無應行加入至預算冊內第二
段工程小韋莊至大季港土方數三九三之九字當係四
字之誤又第一段工程南山頭至一二點第三段工程陳
思橋至一八點兩處按照寬深長度折合土方數目均有

未符銀數亦隨之而錯又預算總表內第一段薪工夫馬
銀七百四十七圓比較辦法所規定計多銀八十一圓事
務所薪工夫馬多列五十四圓又雜支總計銀一千二百
七十四圓核與規定事務所及各段辦事處各月支雜費
六圓購置應用物品及築壩等費總計一千圓等語亦有
參差均應查明更正卽由該知事轉行該兩會照辦具復
現在已交夏令正當水漲之時是否可以興工並應預爲
籌畫審慎辦理報明查核一面查照省長頒行旬報規則
將歷年帶徵水利經費分填截數旬報各表送查仍候各
署核示此令辦法冊姑存預算表冊發還等因奉經飭據

該河工事務所主任張培方呈稱遵將前項河工辦法遵照令飭加入及更正各節分別辦理惟預算總表內第一段薪工夫馬銀七百四十七圓比較辦法規定計多銀八十一圓係因辦法內所載辦事處監工四人之下漏注第一段工程較巨得增設監工一人字樣亦應聲請補注奉令前因理合將遵令更正河工預算表冊並定於五月二十七日開工請予一併轉報核准派員會縣監修實爲公便再自本月二十四日起河工事務所呈文均借用縣農會圖記以昭信守而免另請刊發合併聲明並送河工預算冊及總表到縣據此除指令候示外理合檢同預算冊

總表各一份具文呈送仰祈鑒核示遵謹呈民國九年五月二十七日 江南水利局指令呈及表冊均悉查此案前據該知事呈報修濬秦淮河工程並預算冊奉省長指令內開呈及表冊均悉此項修濬秦淮河辦法與該局派委勘擬計畫能否啣接土方預算及經費雜支是否覈實仰江南水利局會同財政廳金陵道尹核明具報並先令該縣知照此令呈抄發表冊三份隨發仍繳等因當以上次沈委員會縣勘擬計畫係按年分段進行先於第一幹流急要之點開工修濬原因就欸計工此次所擬開濬四段工程其一二兩段卽屬第一幹流三四兩段屬第二幹

流亦係擇要興修似與原計劃尙無抵觸並據聲明興工
 期內倘帶征經費不敷由農商會長設法挪墊當無停工
 待款之虞但工段寬深丈尺既均畧有變更務宜考察天
 時地勢審慎辦理庶不發生障礙而免虛糜一俟工竣仍
 應呈請省長派員驗收以昭慎重業已由局擬具呈令會
 稿咨送財政廳金陵道尹會核印發在案茲據前情復查
 預算冊內所列第一段工程砧杵橋至螺絲頭土方數七
 七二係六七二之誤又王家莊至西家圩土方數四六八
 係四八六之誤總計行下土方數四二九三係四二八五
 之誤第二段工程烏剝橋至水渚長度三一五係二一五

之誤茲已代爲更正附卷卽由該知事轉知農商兩會將
 預算表冊照繕四份送縣以二份補呈財政廳道尹以二
 份送局以憑轉呈省長並派員監修惟現屆夏令水勢日
 漲所定於五月二十七日開工是否可照原限告竣不致
 發生窒礙務仍熟籌具報候核此令表冊存六月一日

修濬秦淮河道工程預算總表

區段	事項	土方經費	薪工夫馬雜	支總計	附註
第一段	一〇七一二	七四七	三〇四	一二七六三	薪工格係河工董事及監工書記庶務會計等員薪水夫役工食雜支格係辦事處公費及購備工用品并築壩等費
第二段	五六四四	六六六	三〇四	六六一四	
第三段	五八七一	六六六	三〇四	六八四一	

第四段	四二〇八	六六六	三〇四	五二七八
河工事務所		六九三	五四	七四七
總計	二六四三五	三四三八	一二七〇	三二四三

備考 表列各數均以銀圓為單位 土方經費及薪工夫馬之規定另詳預算冊及河工辦法

赤山湖工程文牘

江南水利局總辦徐壽茲詳江蘇巡按使請濬赤山湖以

工代振文

為詳請事案據句容縣知事唐受潘詳稱案奉飭開查江南為財賦之區實惟水利是賴比年以來各屬偏災疊見半由水利失修之故仰將縣境內各河川親往視察有無

民國江南水利志 卷九



應行開濬修治之處具復核辦等因到縣奉此仰見憲台慎重農田水利之至意欽佩莫名知事蒞任時即奉前巡按使韓面諭以該縣赤山湖未濬非但句邑一縣為切膚之害而江甯縣為江蘇省會地處下游一遇山洪暴發該湖既不能涵蓄汪洋直下數十里廬舍蕩然人民溺斃尤為巨害亟宜設法修濬等因知事以時屆夏令農忙兼之款巨難籌不得已暫行緩議奉飭前因復周歷四境考察境內河川並博稽輿論則赤山湖未濬實全邑農田之巨害謹為我總辦瀝陳之查赤山湖周圍四十餘里為南京省城秦淮之上流為句邑全境南北東西之蓄水地為江

寧戴陽白米周岡諸大小圩之灌溉區近因湖身增高河道淤塞每值山水暴漲數十百圩卽成澤國瀕年如此民命實有不堪湖之下流寧屬地方等圩大抵相同湖以高而無從蓄水湖河以淤而不能暢流致使秦淮水漲至省城通濟門聚寶門一帶外則田廬漂沒內則街市被淹困難之狀曾經迭見今欲爲先事預防之計必當開濬此湖湖深一尺則多蓄一尺之水湖深一丈則多蓄一丈之上流能蓄則下流不致受災此自然之理也然此工程頗大爲急則治標之計惟有先疏湖內之河查湖內有三河一由茅山峯麓歸義成橋河而入湖處其河尙深及一入

湖口各河淤塞有五六尺深者有二三尺一、二尺深者甚有不惟不深寬亦祇四五尺二三尺不等者是湖中之水平時概不通流三河之上流諸水及北門外崙山胄王山寶華山諸水同時暴發倒灌入湖洶湧泛溢至省城內外遂成汪洋之勢今欲消此水患濬深湖外下流之河由三岔至湖熟龍都鎮以下一帶使河深而通則前水已去後水方來平時可以暢流水漲自少汜濫斯實目今防救水患之一要也再本年句邑苦旱秋成歉薄饑民乏食慘狀堪憐如蒙撥款修濬此湖以工代賑則民壯得食旣免挺而走險之虞而湖身挖深又爲斯民溥百世之利况工值

較尋常又可格外節省所謂一舉而三善備也知事目擊
哀鴻撫綏乏術加以關係省城水利管窺之見不敢壅於
上聞謹瀝情詳復伏乞鑒核恩准派員履勘撥款挑濬以
工代賑實於國計民生兩有裨益並附邑民王致厚等赤
山湖說明書一扣等情據此查該縣赤山湖歲久淤淺以
致頻年水患且不獨該縣境內田廬漂沒農產失收並浸
灌及於省垣事關兩縣利害滋大自需趕速修濬以澹沈
災惟各縣水利經費原定帶征畝捐就地籌款興辦茲據
該縣詳稱本年因旱成災擬請撥款挑濬以工代賑辦法
極爲相宜查省中前請中央賑款二十萬係備江北平糶

之用似未便移賑江南惟今該縣旱災極重萬一明年雨
水稍多再罹水患再屬可憫可否於江北賑款內酌撥若
干以工代振出自鴻施理合據情並鈔附赤山湖說明書
詳請鑒核批示祇遵謹詳民國三年十一月七日 江蘇
巡按使公署批詳及抄摺均悉赤山湖關係兩邑水利自
應及早興修藉救荒歉所擬先濬河身以工代賑各辦法
尙屬可行惟約需工款若干仰卽查明具復再行核奪此
批摺存十一月十五日

江蘇省長公署據俞紳仁愈函請濬赤山湖訓令江南水
利局派員覆估文

案查修濬赤山湖工程一案前准江蘇省議會咨經飭據該總辦派員調查議定於下游淤淺處所分段勘估繪圖送核指令在案茲據俞紳仁愈函稱竊維水利一日不興水患一日不免赤山湖向爲江寧句容溧水三縣水利苦於多年淤塞水無所歸每逢雨集諸山水溢破圩潰隄災害疊見茲經省會公決開濬此湖咨請省長查照施行並蒙令江南水利局派員勘估在案仰見我省長利國福民之至意欽佩莫名蓋水利關係有二直接則在農田間接則在國稅實行濬湖誠於國計民生均大有裨益也仁愈自維謏陋何敢冒瀆第以水利之興至爲重要尤須切實

籌畫期於便利進行竊不自揣謹爲我省長縷晰陳之查治水大綱首在研究一定方法方法之研究要不外乎蓄水洩水及分水之勢三者而已就治本而論固以開濬全湖爲宜然湖之周圍達四十里工鉅費繁不得不舍本而治標治標之計亟應就湖內之孩子河道士壩河王家壩河寔地測勘首先開濬俾諸山以河爲壑不至汎濫而釀成巨災此蓄之之法也然蓄水之地有限水之來源無窮三河雖關而自龍都至西柏村河水易於乾涸歷年以來冬盡春初舟楫不通其秦淮下流淤淺之處亦復不少是宜擇要分段而疏濬之則水自暢流無或停滯此洩之之

法也然蓄之有其方洩之得其道若不殺水之勢使之分流遇有山水暴發之時則狂瀾湍急一往直前而赤山之水自上而下尤復澎湃奔騰土不能與水爭圩埂冲坍之患恐仍難免是宜就原有通淮之支河自赤山下之謝橋至金家橋一帶從事挑濬善爲排導則水可折而入於支流其力自弱此又分水之勢之一法也至經費一項業經省會將議決截留寧通兩屬二分畝捐以作水利專款案一件請由省長轉部查核頃准回咨當蒙咨復省會援例照撥在案以此推之江句溧三縣旣以湖之淤塞迭受同一水患自應以三縣人民負擔之畝捐專供興辦水利之

用途惟是工程開始以迄完竣不可以且暮幾若必剋期以竟要工竊恐此項捐款一時周轉不靈因之工程易涉敷衍擬乞省長令行水利局再行派員將湖內三河并龍都至西柏村乾涸河道以及秦淮下流淤淺諸處暨赤山下謝橋支河一帶切實測勘究竟寬深若干又長若干分別繪具詳圖並預算各處挑土究竟共需若干方每土方約三角計算經費共需若干圓列表呈核施工而後實事求是分年籌濬以底於成是我三縣數百萬畝之圩田數百萬人之生命胥受省長之賜矣抑更有請者湖之中有五蕩青草蕩爲大周三里餘周一里內外不等如能多

濬一處則蓄水愈多水患益少且此五蕩距三河咫尺開濬手續亦形便利可否令由水利局派員同時勘估予以開濬之處統候鴻裁管窺所及自知不當謹陳梗概仰祈鑒核等情前來除函復外合特令仰該總辦即便按照原函所稱各節再行派員切實復估仍繪圖說送候核辦勿延此令民國六年三月十四日

江南水利局總辦沈佺呈江蘇省長派員勘估赤山湖秦
淮河情形文

呈爲遵令派員勘估赤山湖及下游秦淮河一案呈請鑒核事案查省議會提議開浚赤山湖一案前奉省長令局

民國江南水利志

卷九

兗

派員勘估當經令據委員會同句容縣知事勘明具復轉呈鈞署旋又奉令以據俞紳仁愈函陳赤山湖蓄水洩水分水三法及湖中五蕩暨下流秦淮河淤淺處所令局派員測勘等因又經派委袁承熙前往江寧句容溧水三縣會縣查勘並先報明在案茲據江寧縣委會呈稱勘得南門外城河寬十餘丈潮漲時水深八尺餘自河碼頭至賽工橋水程三里河深受水與南門外長干橋大畧相同惟舟過賽工橋河面頓形收縮兩岸寬十三丈水面寬四丈五尺南面場岸寬五丈五尺北面場岸寬三丈五尺水深三尺二寸由賽工橋至江東橋水程約五里河面寬十三

丈五尺水面寬三丈六尺水深有一尺者有一尺二三寸者兩岸有左塌寬至六丈四尺右塌三丈三尺者有右塌寬至五六丈左塌只三四丈者參差不齊舟出江東橋約半里許卽不能進水深僅八九寸捨舟登陸亦約半里許河分二支一支西向至北河口爲淮水入江要道乾涸無水淤墊已失河形一支向東北至晏公廟下匯城濠水入江河面寬十丈至十二三丈不等水深一尺水程計五里許核計由賽工橋至新河口約十二里計平均濬深九尺寬七丈約十三萬餘土方北河口一段由東至西計三里許平均濬深一丈五尺寬約八丈核計土方六萬餘再由

南門河上行歷通濟門外九龍橋再上至中和橋計水程十里又三里至七甕橋一帶河道無甚淤淺河面寬窄不一水深六七尺不等由七甕橋過上方門經土山至橋頭計水程三十里此一段河道寬闊水面寬約二十餘丈深七八尺不等由橋頭至李家村水程約五里河面水面與以上各地大致相同再過青山嘴河路轉東向於南岸旁出一支河流水源出東廬山循溧水縣城西北注此入淮再上至西柏村河面畧窄兩岸對寬約二十餘丈水面寬約十三四丈水深四五尺不等由是上行至龍都鎮水深三尺二寸至三尺七寸不一淤淺有限由龍都上行至張

官渡未至橋河中心忽然墳起淤灘三座係土人挖魚塢堆積之泥土上下約百餘丈舟行頗爲危險再上至金家橋橋在南岸爲湖水分勢入港之路面寬僅三丈底寬僅六七尺港面狹小縱殺水勢無幾似可從緩疏濬惟湖熟以西杜桂以東有長約十里河道一段淤墊日甚十日前始有水舟楫仍不能通行再勘至赤山湖下有河一段約五里亦復淤狹所有上游兩處與下游由養工橋至新河北河兩口淮流入江之處均宜開濬此會勘秦淮河之大畧情形也又由委員查勘句邑赤山湖及湖內三河估計所挑之土方就湖河急需挑濬段落計之句邑湖內三河

約需二十餘萬土方又赤山湖下五里之河道約需五萬餘土方寧邑湖熟以西杜桂以東計長十里之河道約需七萬餘土方合之養工橋至新河口北河口一帶河道應挑土方十九萬共約須挑土五十一萬餘方照俞紳原函每方以三角計之共需洋十五萬數千圓核除句邑應挑土方寧邑約需銀七萬八千餘圓雜用經費尙不在內至秦淮幹河之長度詢諸當地紳董據云相傳由赤山湖口起迤邐以迄於入江之處共長約百餘里但在江寧境內者祇有九十餘里自湖熟以上八里許卽與句容分界此查勘湖河約估方價之大概也並據句容縣委會呈稱查

得赤山湖原有白水孔家田鷄螺絲青草五蕩年久淤塞已與平陸無異青草滿原一望無際有蕩之名無蕩之實所可認識者僅以湖中之溝岔強分界限而已該蕩周圍或三里或二里不等如欲實行開濬不獨工費浩繁抑且容納有限設遇山水猝發之時仍復奔騰泛濫不可收拾卽以歲修一項而論費已不貲籌措殊形困難委員知事愚見所及惟有先從湖內之孩子壩道士壩王家壩三河疏濬入手並將秦淮河上下游淤淺之處節節疏通俾水勢得以宣暢最爲目前扼要之舉所有經費約畧估計需銀十六萬二千七百餘圓繪圖造冊呈祈鑒核各等語先

後呈復前來總辦復查赤山湖內五蕩旣據勘明淤同陸地容納有限又秦淮河之龍都至西柏村一段河水尙不甚淺及金家橋支河港面狹小所分水勢無幾據各該縣委查明暫從緩濬所有句容縣屬赤山湖內之孩子壩道士壩王家壩三河暨赤山下工長五里之河道及賽工橋至新河口北河口一帶河道淤塞已久亟應疏挑共約開土五十三萬四千餘方每方工價以三角計算合需銀十六萬餘圓若加以測量築壩車水雜用等項則需銀二十餘萬圓現在寧句兩邑截留畝捐每年僅各帶征一萬餘圓須至本年三月以後始將征款撥歸濬河之用似非俟

帶收數年先將款項籌足未可遽云開濬且昨由省會提議疏濬寧句兩邑之便民河業經另文呈復若須同時並舉更恐無此財力應否通盤籌畫就款支配次第施工之處伏候鈞裁奉令前因理合將派員勘估赤山湖及秦淮河情形具文呈復並將圖冊附送仰祈省長鑒核指令祇遵實爲公便再查此次所估經費係連赤山湖及秦淮河併計句容預算需銀十六萬餘圓江寧因剔除尾數故僅列銀十五萬數千圓表面雖似相差實則並無出入應以句容所估爲憑又句容縣委上次所開預算清摺內列秦淮河淤墊各處有高橋門工長五里一段現經復勘係屬

支流暫可緩濬故於此次預算冊內剔除又秦淮河流域並不經過溧水縣境所有溧水東廬山之來源由張公渡達秦淮河而入江是秦淮河關係於溧水者尙少至溧境應挑河道擬提歸另案辦理合併聲明謹呈民國六年五月二十七日 江蘇省長公署指令呈及圖冊均悉赤山湖工程連秦淮河併計估需銀二十萬圓左右一時籌濬不易自係實在情形惟此案關係寧屬數縣水利且經省會議決若竟擱置不辦恐無以順輿情江句各縣截留畝捐爲數雖屬有限測費當可挹注前因工程浩大迭令實測予限具復此次來呈未經敘及是何緣故仰再明白聲

復並卽查照前令迅飭原勘委員趁此山洪未發之時逐段測量以爲後日施工之預備其應需經費先由局籌墊嗣後於徵起畝捐項下陸續扣還至工欸一節應俟實測後再行集紳籌議並卽遵照此令圖冊俱存民國六年六月四日

便民河工程文牘

江南水利局委員袁承熙查勘便民河節畧

便民河一名倒漿河源出燕子磯下衡陽雉亭諸山清乾隆間開鑿以避黃天蕩之險最初自江寧之姚灣口起至丹徒金山下之新開河止流長約一百二十里據土人云

民國江南水利志

卷九

番

此河於某年間

待攷

青沙永定諸洲坍沒江流浸灌遂截爲

兩段一自姚灣至石開口止計長約七十里卽今提議疏濬寧句徒三邑境內之正幹也一自高資港至新開河正計長約四十里卽丹徒境內之便民河也石開之西有紅旗大道兩港通江現均淤淺十年前鹽商因轉運不便又於大道口之西另闢新港曰新河口下接江流上通山澗舟楫稱便而紅旂大道兩口遂日益淤廢今更不成問題矣

其全河淤淺情形西自姚灣口起至龍潭鎮止河寬自四五丈至八九丈不等水深在潮位最高時不過二三尺棲

霞山下水勢益淺深僅數寸再下由龍潭刁家橋一段河底乾涸涓滴俱無而青龍山一帶亂石嶙嶙填積河身更有山脈突出其中者尤爲河流之障從刁家橋經太平橋折北至新河口一段河身自六七丈至十餘丈不等水深自四五寸至二三尺不等據聞有水之處係由土壩蓄山水以成或爲江湖所灌否則當春水未發潮位極低之時亦幾無水可言此固不得不亟籌疏濬之法也

又自太平橋至橋頭市北河寬約三四丈不等淤墊不成河形計長約四五里逸東北行由紅旗港抵石開口出江河寬自六七丈至十餘丈不等水深亦一二尺不等河中

民國江南水利志

卷九

五

亦多築土壩爲蓄水之用口門漲灘約百餘丈中洪寬約八九丈對面爲事業洲十二圩在其西北高資在其東南距新河口約十餘里商船之由鎮往寧者此口亦最爲便利

全河流域關係江句丹儀四縣按舊圖計之自姚灣至小龍潭渡約十五里河兩岸均屬江寧自小龍潭至太平橋約三十五里河北爲江寧河南爲句容自太平橋至新河口河兩岸均屬句容約長十五里儀屬蘆洲二三里在內又自太平橋至紅旗港約長十五里兩岸均屬句容自紅旗港至石開口約四五里兩岸均屬丹徒

總計自姚灣至新河口計長約六十餘里江句兩縣占其
半數儀屬二三里在其內自姚灣至石開口計長約七十
餘里江句兩縣仍應各半丹徒四五里在內如兩口並濬
則句容工線當較多十五里但此係依據舊圖計算實地
界線犬牙交錯質之當地官紳亦不能清晰也

疏濬計畫有主自姚灣至新河口者以新河口一段曾經
鹽商疏濬一次工費較省有主自姚灣至石開口者以故
道規復船舶往來比一新河口可多避十數里江面之險
兩說固各有理由然實未可以偏廢何則論商船往來之
習慣固以外河爲便利

即太平橋以下至新河口之河俗名外河

而南岸遙望

民國江南水利志

卷九

渠

武岐諸山之水則全恃內河爲洩注

即太平橋以下至石開口之河俗名內河

若僅濬外河則內河之底必高而內河廢僅濬內河則外
河之底必高而外河廢此濬彼廢省區區十數里之工謀
增進一方之利而重貽一方之患似未見其可也

經費一項查水利帶征江寧約一萬有奇句容丹徒均在
一萬上下合計三縣帶征之數每年可得三萬有奇

儀徵關係

甚小亦未奉明令並查

動用施工當視土方之多寡爲盈朒除轉據

江寧縣農會及技士報告會縣呈報外謹以個人意見約
畧估計如左

計開

一自姚灣至石開口計長約七十里實挑土約二十五萬
二千方需方價銀五萬四百圓

一自太平橋至新河口計長約十五里實挑土約五萬四
千方需方價銀一萬八百圓

說明假定底寬三丈面寬五丈平均率深五尺坡二分
一計算如上數每方之價係照地方習慣及預備
工賑性質以二角計算若通常工例斷不足也

一姚灣石閘新河三口門加濶濬深實開土約一萬二千
方須方價銀二千四百圓

總計四縣境內應共挑土三十一萬八千方需洋六萬三

民國江南水利志

卷九

七

千六百圓各縣攤配照舊圖計算江寧約得十分之三·八
句容約得十分之五·四丹徒約得十分之零·五九儀徵約
得十分之零·二四

以上各數係作中估計如欲加濬寬深則增至四十萬
方或五六十萬方皆可所難者經濟問題耳句容官紳
僉以工程與經濟必須雙方並顧故所估之數較爲適
中寧縣則第計工程不論經費故所估之數較大然皆
各有理由並無爭執何去何從祇宜以經濟爲斷非委
員所敢擅決也合亟陳明

河工紀年表

江南水利修治工竣者四曰白茆河曰劉河曰吳江浪打
穿曰金雞湖隄岸未竣者七曰吳松江曰泖湖曰宜興幹
河及百瀆曰金壇幹河曰溧陽幹河曰溧水縣秦淮河曰
高淳縣撐龍港洪漕壩已竣而未如式者一曰蘇州覓渡
橋河工中止而未續者一曰丹徒丹陽兩縣運河勘估而
未施工者三曰赤山湖曰便民河曰吳江運河塘岸貸以
資者一曰丹陽城河助以資者七曰鹽鐵致和塘曰老劉
河曰北橫瀝曰沙溪直塘璜涇等鄉市河曰崑山城河曰
吳江垂虹橋曰溧陽嘉定橋白茆工費近二十萬常熟任
其半半則省撥以武進盛氏捐款劉松湖泖盛氏捐款以

民國江南水利志

卷九

五

外皆帶征於十縣

吳縣崑山吳江太倉嘉定寶山
松江金山上海青浦等十縣

之忙漕

而主管者得自由支配者也宜興就地自籌而受金壇溧
陽之協助者也丹徒丹陽金壇溧陽高淳溧水句容江寧
皆截留部辦之畝捐而各縣自爲主政者也茲爲編年紀
月撮其綱要備著於篇以便省覽

民國二年三月四日省公署委水利委員方還技術官周
秉清會勘劉河

四月七日水利委員方還技術官周秉清呈報續勘白茆
河下游現象酌定疏濬辦法

十四日白茆河築南壩十六日築北壩

九月五日常熟縣知事蘇高鼎水利委員方還呈送白茆河工程概算

三年三月十一日省公署委黃以霖翁炯孫視察白茆河工程

二十三日方還請派技正施恩曦測勘白茆河工程

四月十日省公署委施恩曦督催白茆河工程

太倉縣濬鹽鐵致利兩塘水利委員撥武進盛氏捐款銀一千圓以補助之

五月民政長韓國鈞至白茆河勘驗工程訂定十九日開壩

民國江南水利志

卷九

五

三日白茆河稽工員王元弼等請民政長撥款築橋

常熟縣知事謝葆鈞電報十日潮漲白茆河北壩冲坍十

四日開南壩

省公署委調查員龐樹典汪承修測量員毛炳蔚前往太倉會同縣知事楊棟籌議疏濬劉河事宜

六月二十六日方還呈送白茆河工收支清冊

三十日巡按使委錢溯灝爲劉河河工主任蔣汝坊爲副主任

組織劉河復測事宜巡按使委龐樹典主任局務袁承曾主任測務

七月十四日巡按使委陳恩梓籌辦吳江縣水利
水利委員方還辭職

錢溯灝蔣汝坊會同太倉縣知事胡承喆籌議開濬劉河
辦法十條詳報省公署

八月十日常熟縣詳請將白茆河截角用地核除糧賦
巡按使委林懿均籌辦丹徒丹陽兩縣水利准借撥洋商
承繳挑河經費及樂生洲徒陽運河七成租欸銀一千圓
爲開辦費

二十七日巡按使委侯鎮平測量丹徒丹陽兩縣運河
陳恩梓詳報設立吳江縣濬湖辦事處會同縣知事丁祖

民國江南水利志

卷九

李

蔭編製土方表預算書分別最要次要工程陳請核准
九月巡按使委陳恩梓分赴太倉嘉定寶山上海青浦崑
山吳江吳縣等縣集商水利經費帶徵畝捐

十六日劉河河工開局

巡按使委沈維慶籌辦宜興金壇溧陽三縣水利

宜興縣設立水利籌備處推舉陳明任卓潘鳳儀爲主任
十月三日水利局委侯鎮平幫辦丹徒丹陽兩縣河工
劉河河工局詳請分飭崑山太倉嘉定寶山四縣就地編
夫開濬劉河

巡按使飭以求新廠挖泥機船疏挖吳江縣浪打穿

林懿均詳報徒陽河工局二十四日正式成立啟用鈐記
十一月二日水利局委程孝頤會同高淳縣知事應祖錫
查勘應濬河道

陳恩梓詳報驗收求新廠挖泥機船二十八日運至吳江
七日水利局請撥款開濬赤山湖以工代振

陳恩梓詳報吳江縣疏挖浪打穿工程已於十一月二十
九日開工請以次要工程內之審港歸入最要工程內改
用人工提前疏濬

三十日徒陽河工局詳報運河於二日測竣並送河道圖
暨土方表說明書

民國江南水利志

卷九

七

十二月二日宜興縣知事陳常鐸委員沈維慶請借撥癸
漕滯納金八千圓充水利經費

四日林懿均侯鎮平請委張鵬爲丹徒縣河工贊助員

吳江浚湖處詳送運泥規則

水利局委袁寶璐爲劉河河工稽查彈壓員

十三日劉河河工局詳送工程預算水利局駁令刪減

十七日劉河河工局開工築壩設分局三處水利局委楊
樹森王悅謙司徒珩爲三分局稽查彈壓員

十八日丹陽縣知事胡爲和請撥舊道庫發存機器公款
銀二千兩充水利經費

二十二日丹徒縣知事張鳳瑞請撥賑款以工代賑開濬
運河

金壇縣知事楊光憲詳請撥款以工代賑開濬河道

後財政廳

改工款
為撫卹

巡按使准借撥丹陽縣賑款銀一萬圓開濬運河以工代
賑

四年一月三日吳江濬湖處開濬審港詳報土方價目

嘉定太倉寶山等縣以劉河方價過低請求增加水利局
核准每土一方給錢四百文

十七日吳江濬湖處詳送濬湖工程預算冊籌備期內收

民國江南水利志 卷九

三

支決算冊

二十日劉河河工局詳覆裁減濬河經費

二十一日吳江縣知事周燾詳請開濬城區各港水利局

委陳恩梓勘復

二十二日徒陽河工局詳送籌備期內報銷冊

溧陽縣河工局在滬訂購挖泥機船二十四日運送到工

二十五日嘉定縣知事張鏡寰請將帶徵積穀經費移貼

劉河方價每方給錢五百五十文

二月陳恩梓詳請辭職水利局委費承祿接充吳江水利
委員

七日崑山縣知事何壽朋詳報設立協濬劉河事務所
劉河河工局請委吳朝紳王熙元陸寶奎朱治唐錫翰蔣
汝城爲三分局正副主任

二十日劉河河工開工挑土

二十七日濇港工竣

巡按使准借撥丹徒縣賑欸銀五千圓連同前撥丹陽縣
之一萬圓合成一萬五千圓丹徒分得七千圓丹陽分得
八千圓各充濬河經費

三月二日吳江濬湖處開濬黃沙路

太倉縣知事盛同枝詳送分濬劉河河夫花名冊

民國江南水利志

卷九

奎

吳江濬湖處詳送濇港工程收支清冊

六日崑山縣知事何壽朋詳報劉河方價由縣加給錢一
百文又每方加雨停工飯食錢七十文

二十四日丹陽縣委詳報就地借欸開濬城河十八日築
壩二十一日下宕限十八天掃宕

徒陽河工局詳報丹陽縣運河二十一日築壩戽水三十
日下宕挑土限二十三天内掃宕

二十六日溧陽縣挖泥機船開工撈挖河道

二十九日黃沙路工竣水利局委惲福斌到工驗收

四月一日巡按使電委水利局總辦沈佺驗收劉河工程

八日開壩

吳江濬湖處雇工撩摸海運漕南段石塊又請將吳江縣次要工程內之海運漕北段及水落港歸入最要工程提前開挖

十日白茆河七橋工竣水利局委沈泗孫前往驗收

丹徒縣知事章同詳准巡按使將前發河工經費七千元除已領用一千六百圓外撥作賑款

十七日丹陽縣委電報開濬運河工已七成十四五六連日大雨潮漲漫壩請暫停工水利局委沈泗孫馳往勘驗并飭挖除各壩撤銷河工局

民國江南水利志

卷九

壩

丹陽縣知事胡爲和詳報城河工竣水利局委沈泗孫到工驗收

五月三十日丹陽縣知事胡爲和詳送開濬城河收支清冊借用運河工款銀三千五百五十七圓六角四分七釐丹陽縣委詳送開濬運河支出經費計算書冊

六月吳江縣士紳費樹蔚等請補助長橋工費銀一千圓巡按使飭水利局籌濬泖湖

劉河河工局條陳劉河善後辦法

十二日溧陽縣委詳送河工局估計幹河工程預算冊暨籌備期內收支清冊

吳江濬湖處以天熱農忙於二十四日暫停工作挖泥機
船赴滬修理

水利局委費承祿查勘劉河瀾門沙

七月一日宜興縣委詳送應修河道工程說畧

十二日溧陽河工休假三星期

此後年暑假各停工
三星期歲以爲常

二十五日水利局委尹璞管理機船前往劉河海口挖沙

八月十五日吳江濬湖處詳送停工以前開支決算冊

九月五日水利局調吳江挖泥機船至劉河海口七日開
工挖瀾門沙

十一月十二日劉河河工局詳送劉河工程收支清冊

民國江南水利志

卷九

五

十二月五日水利局委金湯會辦宜興金壇溧陽三縣河
工

宜興縣水利籌辦處向武進厚生廠訂購連珠斗式挖泥
機船一艘并推舉儲南強爲河工主任

二十八日劉河河工局詳送海口挖沙工程預算冊

五年一月水利局委尹璞勘估劉河海口添築水箭工程
十四日溧陽縣委詳報勘估幹河工程經費情形

二十日吳江濬湖處詳送直瀆港工程預算冊

二十二日劉河挖沙工竣水利局委唐樹到工驗收機船
駛滬修理

二十五日吳江縣知事周燾請修築運河官塘水利局委費承祿先往勘估

三十日宜興縣委詳送開濬幹河及百瀆工程預算冊并圖表

宜興縣知事鍾興詳報改組水利工程局

二月二十九日金壇縣知事周昌壽委員金湯詳報濬河辦法造送工程預算表

三月七日宜興縣委詳報全境幹河與百瀆有直接關繫者劃分七部次第挖濬近城第一部四日開工

十六日劉河河工局詳報挑濬老劉河十八日開工補助

民國江南水利志 卷九

銀四千圓

太倉得十之六
嘉定得十之四

二十日吳江縣濬湖處詳送直瀆港工程預算冊

老劉河工竣水利局委唐樹到工驗收

長二千三百八十丈
挑土一萬四千

八百六十七方二分

四月劉河河工局詳報太倉縣沙溪直塘璜涇等鄉疏濬市河補助銀四千圓又濬北橫瀝補助水壩費銀四百圓
蔣汝坊詳覆劉河海口添築水箭攔阻流沙需銀二萬九千三百十七兩八錢六分水利局令暫緩辦

五月十二日宜興水利工程局詳報核實經費變通預算費承祿詳送測勘吳江運河官塘圖表

十八日直瀆港工竣水利局委唐樹到工驗收

二十六日水利局令溧陽縣開濬幹河准在截留畝捐項

下動支銀三萬圓

自下半年始每半年領銀六千圓

劉河河工局詳送老劉河工程收支清冊

六月九日吳江濬湖處詳送直瀆港工程支出計算書

七月二十五日宜興縣知事鍾興詳送水利籌備期內支

出計算書

八月二十四日溧陽縣知事邱沅請撥款重建嘉定橋

九月十一日劉河河工局呈送海口挖沙工程支用表冊

十月三十日吳江水利委員費承祿辭職水利局委陳恩

民國江南水利志

卷九

七

梓接任

十一月省議會議決籌修高淳縣水利省長令水利局勘

估籌辦

省議會議決開濬赤山湖水利局委袁承熙前往句容會

同縣知事應祖錫勘估

省議會議決疏濬便民河省長令水利局勘估

劉河河工局呈報太倉縣公舉顧聘璜胡保恒爲劉河水

利委員并公擬劉河巡視簡章

十二月五日金壇縣知事倪曾瑩呈報公推王士傑爲河

工局主任史耀堂陳允元爲副主任

十二日吳江濬湖處請將吳江縣附郭十八港內之微絲梅里等港擇要開濬

六年二月一日宜興金壇溧陽三縣水利委員金湯辭職
四日高淳縣知事劉春堂呈報勘估應修河道情形并陳治三水策

省長令修吳縣金雞湖隄岸水利局委馮夔會縣勘估
十二日宜興縣第一部河工工竣

吳江濬湖處呈送附郭應濬七港預算冊
機船在滬修竣十六日駛回吳江濬湖

十三日吳江浚湖處請將直瀆港北段改用人工開濬

民國江南水利志

卷九

九

十九日吳江濬湖處機船續濬海運漕南段二十二日直瀆港北段開工築壩

三月八日水利局委王秉樞會同高淳縣知事劉春堂覆勘應濬河道工程

九日水利局令吳江濬湖處將浪打穿應濬各段工程另編預算

十四日水利局委袁承熙查勘便民河

十六日水利局委阮家雍會辦宜興金壇溧陽三縣水利

二十日宜興縣第二部河工開工

二十三日吳江縣附郭七港開工

二十四日水利局委袁承熙勘估赤山湖及秦淮下游工程

四月二日馮夔會同吳縣知事孫錫祺呈復勘估金雞湖隄工修費

七日高淳縣委呈送撐龍港洪漕壩兩河工程經費預算表

十二日溧陽縣知事邱沅呈報溧陽河工改作人機並用
二十四日吳江附郭七港工竣水利局委唐樹到工驗收
二十八日宜興水利工程局呈送河工第一部工程費用冊

民國江南水利志

卷九

九

溧陽縣知事邱沅呈送河工局自四年三月起至六年一

月止四次冊報工程成績款項收支

自開工後每半年結束一次

五月十五日吳江濬湖處呈送另編工程預算

袁承熙會同江寧句容兩縣知事呈送勘估赤山湖及秦淮下游圖冊

六月四日宜興水利工程局請借撥金壇溧陽兩縣協濟款銀一萬圓

七日水利局委阮家雍勘估溧陽嘉定橋工程

十三日吳江濬湖處呈報天旱水涸機船停工仍雇工搶挑直瀆港淺灘

吳江濬湖處呈送附郭七港支出計算書

七月省議會議決修築南端塘路水利局委沈泗孫前往
吳江會同縣知事李世由勘估集紳籌款

十二日省長令在水利帶徵項下借墊銀一萬五千圓接
濟宜興河工

九月宜興金壇溧陽三縣士紳組織水利聯合會十一日
在溧陽開會議決宜興濬河工費由金壇協濟銀一萬二
千圓溧陽協濟銀一萬八千圓以一萬四千圓爲宜興本
年提前疏濬北乾河添闢臧村橋洞拆低郵塘閘之用以
一萬六千圓爲七八兩年協濬百瀆之用

民國江南水利志

卷九

七

水利局委沈泗孫覆勘金雞湖隄岸工程

十七日吳江濬湖處機船開工續挖海運漕北段

二十一日吳江濬湖處呈請修濬陸家港河道橋梁并送
工程預算

丹陽縣知事胡爲和呈請續濬運河舉林懿均厲鐘麟充
籌辦員水利局令會商丹徒縣

十二月十六日吳江濬湖處挑濬陸家港并先於十四日
開工修築石橋

二十日丹徒縣知事倪曾瑩呈報丹徒運河與丹陽分局
籌辦並推舉柳肇慶王芝秀爲河工籌辦員肇慶辭職

宜興縣第二部河工停工

二十八日水利局委沈泗孫監修金雞湖隄岸

七年一月十一日陸家港工竣

十四日水利局委王悅謙監濬高淳縣撐龍港

二月二日陸家港石橋完工水利局委沈泗孫到工驗收

二十日金雞湖隄岸開工

二十六日宜興縣按照宜金溧水利聯合會議案將第五部河工提前施工並於三月一日續濬第二部河工

三月劉河河工局請撥劉河餘款銀五百圓疏濬劉河上游崑山城外城河

民國江南水利志

卷九

七

六日宜興水利主任儲南強議復就河工總預算內縮減二千圓

四月三日蘇州關監督請撈濬運河覓渡橋南河道水利局委馮夔會同吳縣知事吳其昌勘估

二十日高淳縣委呈報撐龍港開始挑挖并陳挖毀道士圩廢埂成河請增加預算

吳江濬湖處剗毀客民私築圍岸

五月三日馮夔吳其昌呈送勘估覓渡橋南北河道工程圖冊

高淳縣委呈報春水陡漲撐龍港暫行停工

二十一日吳江濬湖處呈送陸家港河道橋梁工程支出
計算書

三十一日吳江濬湖處呈報湖水淺涸機工難施請停辦
水落港工程

六月水利局委袁承熙實測赤山湖十日出發

十七日水利局請省長咨調浙江任用縣知事汪承修來
蘇委辦丹徒丹陽兩縣運河工程

水利局委馮夔會同吳縣知事監濬覓渡橋南北河道二
十三日開工縣委袁均辦理

七月五日吳江濬湖處呈報最要工程一律完竣水利局

民國江南水利志

卷九

三

委馮夔到工驗收

十七日金雞湖修隄工竣省長委李鷓聲蒞工驗收

吳江水利處呈請挖泥機船運漚修理

八月一日覓渡橋南北河道撈挖工竣蘇關監督委科員
孫潤瑾會同理船廳驗得工程尙未如式水利局令袁均
督工補濬

水利局委陳恩梓籌辦吳松江工程

吳江濬湖處呈陳善後事宜

九月七日陳恩梓請吳江挖泥機船調濬吳松江

十五日丹徒縣知事倪曾瑩呈請委任何恩浩楊鼎芬等

籌辦運河工程

三十日吳縣知事吳其昌呈報覓渡橋南北河道會委測明丈尺繪圖送核水利局令新任知事溫紹樑責成工匠照估濬深

十月十一日徒陽河工局呈報徒陽兩縣各設籌辦運河工程局訂定辦事規約

十一月四日陳恩梓呈送吳松江籌備期內經費預算

十五日陳恩梓呈報勘估吳松江工程並陳施工計畫

十七日吳縣知事溫紹樑呈送金雞湖堤工支出計算書

宜興縣改建湖瀆橋放寬二丈四尺定名宣洮橋

民國江南水利志

卷九

三

二十九日省長令核議澱泖兩湖先施工程測量

徒陽河工局呈送運河工程預算書表

十二月五日徒陽運河工程委員汪承修呈請修改辦事

規約

溧水縣知事沈德基呈請截留畝捐疏濬河道並撥七年分滯納罰金銀三百圓充測量經費

高淳縣知事劉春堂請濬洪漕壩並呈送工程經費預算二十二日設局籌備

十九日溧陽縣知事趙汝梅委員阮家雍呈請續留畝捐三年將境內未濬幹河一律疏濬

二十五日吳江濬湖處呈送水利工程支出計算書
八年一月二日丹陽縣委呈請就款計工核減工段并另
編實辦預算

丹徒縣委呈請就款計工縮減深度另編實辦預算
陳恩梓呈請訂購發興廠機船開挖吳松

七日丹徒縣運河開工築壩

九日吳江縣公民黃元蕊簡書勳請修南端塘路

十四日丹陽縣運河開工築壩二十九日壩工完竣

二十八日丹徒縣運河壩工完竣開始戽水

二月三日省長令補助溧陽嘉定橋工銀二千圓

民國江南水利志

卷九

七

高涇縣疏濬洪漕壩二十日開工

十七日水利局函請省長取銷濬浦局修治吳松江計畫
草案

二十二日丹陽縣運河開工挑土

三月八日徒陽運河工程局電報水漲壩危八日雷雨大水漫壩水利局委沈泗孫馳往勘視以壩內水大春汛又漲電請停工水利局令挖除壩基

二十日濼泖工程測量隊出發實測

高涇縣呈報撐龍港籌備築壩進行

二十六日陳恩梓呈送吳松江最要次要工程經費預算

土方表

四月十日宜金溧三縣代表開水利聯合會議決郵塘閘改拆低爲放寬增加協款俟後續議

財政廳水利局會議修築吳江官塘以三年爲期按年補助銀二萬圓呈請省長咨明省議會追加八年度省地方預算

徒陽河工局呈報運河壩基撈挖淨盡

五月九日陳恩梓呈報挖泥機船工竣省長委傅鈞驗收高溇縣以雨久農忙十一日撐龍港洪漕壩皆暫停工洪漕壩修築王村鳳凰兩石橋

民國江南水利志

卷九

七

六月五日陳恩梓呈報吳松江先就最要處施工設水利工程局於紀王廟鎮訂定辦事規則

十七日龐樹典袁承曾呈報澱泖工程測量事竣並送計畫書

七月十一日溧水縣知事沈德基呈送疏濬秦淮幹河工程預算書

十四日吳松江開工撈挖

徒陽河工局呈送籌備期內支出計算書

二十三日水利局委尹璞籌濬泖湖并購挖泥機船一艘八月水利局會同財政廳金陵道委沈泗孫覆勘溧水縣

水道

十日陳恩梓呈報吳松江驟經風雨兩岸坍塌

九月九日省長委張金鋒驗收泖湖機船

十四日高淳縣修建王村鳳凰兩石橋工竣並陳修橋及加築岸埭經費不敷請追加預算

十月十五日袁承熙呈送赤山湖圖表及工程計算書

十一月十六日泖湖開工撈濬

十二月四日金壇縣知事宋兆麟呈報河工局副主任陳允元辭職公推陳紹華繼任並議定分期撥款興工辦法
陳恩梓呈送吳松江籌備期內經費支出計算書

民國江南水利志

卷九

五

十二月尹璞呈報泖湖工作情形

九年一月十二日陳恩梓呈送修理連珠斗挖泥機船經費支出計算書

二十六日陳恩梓呈復查勘吳松江下游淤淺情形

二十七日金壇縣河工開工先從南北兩水關分段築壩

二十八日高淳縣續濬撐龍港

吳松江水利工程局商借上海工巡捐局挖泥機船一艘
二月六日吳松江水利工程局移至小沙度撈濬吳松江下游

十五日陳恩梓呈報開濬吳松江紀王廟一帶工費支出

數

三月十一日陳恩梓呈送另編吳松江下游挖泥經費預算書並土方表

十七日丹陽河工局呈送運河工程支出計算書

三十一日吳江縣估送震潯塘岸圖冊水利局委唐樹覆
勘

四月十二日高涇縣續濬洪漕壩水利局委黃國梓監濬
五月十日唐樹會同吳江縣知事章維鈞呈覆查勘震潯
塘岸工程請款補助

十五日水利局定泖湖工程稽工表式令尹璞按旬填報

民國江南水利志

卷九

七

高涇縣撐龍港停工

溧水縣知事趙殿英呈報疏濬秦淮二十七日開工

六月十日高涇縣委呈報洪漕壩工程預算七月中旬完
工

二十八日尹璞呈送泖湖工程預算及購挖泥機船載泥
船估摺