

江蘇水利圖說



江蘇水利圖說

建設總署
收藏
圖書之章

宣統辛亥
仲夏

江蘇四府一州水道全圖說第一

太湖全圖說第二

吳松江全圖說第三

蘇常鎮三府運河圖說第四

重容太湖漕港圖說第五

重容吳松江圖說第六

重容昭文徐六涇圖說第七

重容太倉七浦圖說第八

重容震澤燒香河圖說第九

重建元和吳縣吳江震澤橋竇圖說第十

重容無錫橋圖說第十一

新築江陰黃田港土壩圖說第十二

重容徒陽運河圖說第十三

重容常州運河圖說第十四

重容江陰運河圖說第十五

新築昭文白茆港土壩圖說第十六

重容鎮江京口運河圖說第十七

重修太倉七浦閘壩圖說第十八

重容武進超瓢港圖說第十九

重修高渚下壩圖說第二十



重容丹徒運河圖說第二十一

重容常昭福山塘河圖說第二十二

重容丹陽小城河圖說第二十三

重修江陰黃田港塘閘圖說第二十四

復容徒陽運河圖說第二十五

新建吳縣太湖後埠港石壩圖說第二十六

重容江陰黃田港運河圖說第二十七

重容武進孟瀆小河口圖說第二十八



蘇松常鎮太水利全圖二

河以京口大江為源它皆濫觴浙西及西境
山谿之水枝渠縱橫錯紜於數十縣之間分
吳松江黃浦劉河東入於海其北遜浦港入江
者什才二三也治之術亦多矣舉大端言太湖
沿溉最廣主流通海水敗稼主捍禦示江潮泥
沙易淤主節宣湖澱蕩漾波塘之屬主鍾
洩主疏導運河主無梗阻其要總不外規形
便順水性而已而能以人事恊天時之憾濟地
勢之窮則莫大乎閘堰之為用今治太湖治
海治江治運河治枝渠浦港官司勅於上林辰
民備於下無小無大役以百計可謂勤矣然
而失治者猶有

丹徒波塘丹陽練湖太
湖泖澱張灘之類皆是

既治者衡以

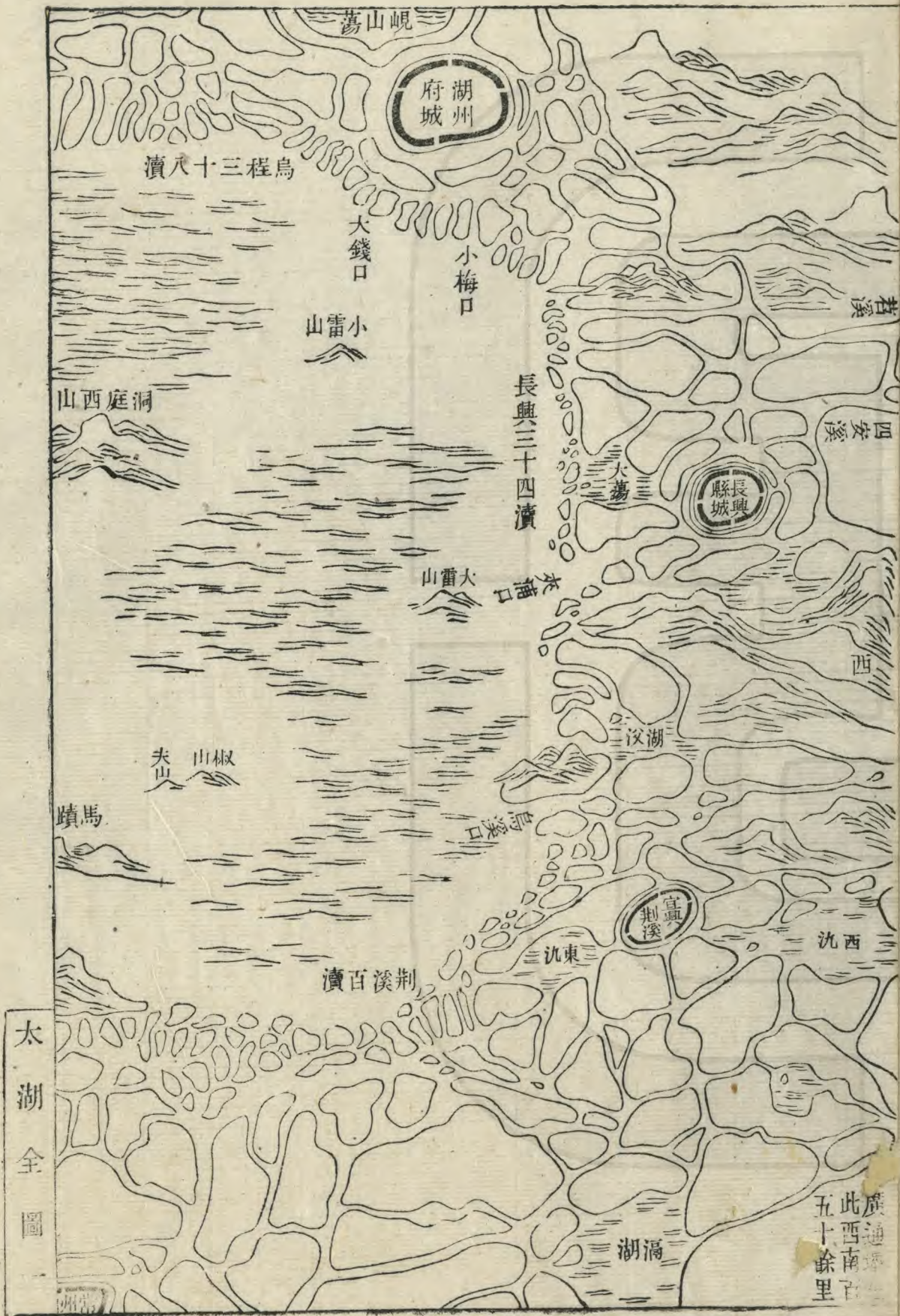
古人理水治田之要亦或不為全功豈其闕疏致
憾遺請事執有憲礙財用有憲屈不能無
待以為後圖也圖中空理畢具復為說以發
明之譬治病然癥結已可洞見藥石之量期於
相應則宋元以來諸賢論說概見前載熟
之即涪翁之鍼經黃帝扁鵲之脈書也世儻
有郭玉其人乎是固非骨節不彊不能為藥者

太湖全圖

附說

凡三頁

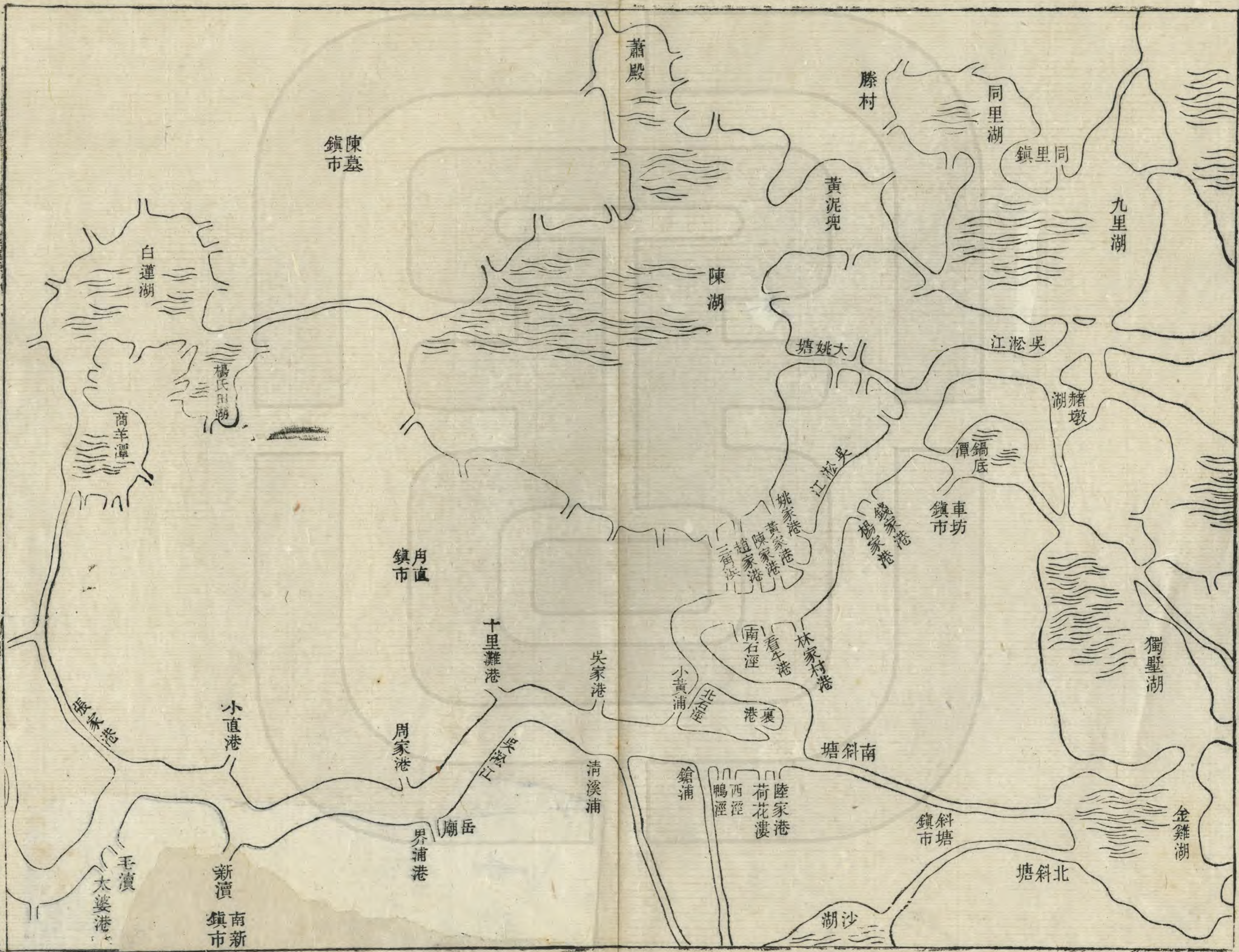
廣通
此西南
五十餘里





太湖古號曰震澤曰具區凡以狀其溇涵之廣也今通環三郡地而江蘇有有其二東流分數道入海而運州縣以十數計言吳中典農政者宜莫不以為大利而又竊之焉以為大憂然自明築五堰於溧陽以節金陵宣歙之水盡由分水銀林二堰趨葦湖達大江而湖之受水已減其半尾閘有吳松江支輔以黃浦劉河名異古三江實固不必遜之縱其出納之數與為多比記溢之患不宣互見顧今所慮者湖濱之民與水爭地耳震澤志有之曰向時湖塘之外即為太湖今塘外浮漲成田近者一里遠者三里此言其在南濱者也又曰平沙灘湖心浮漲周而三十里許由湖水東趨之變前此之種蒲荻

葦葦蘆者皆為種稻之地歲增浮漲謂之新平沙此言其在湖心者也又曰十八港樞紐湖心朝夕吞吐東之沙日漲為田者謂之新漲東南二湖俱成原隰則壤為科亦以是計城南高壤悉成民居此言其在東濱者也今雖修志時又百數十歲矣畦塍增闢幾倍東漲西坍確有是言田之漲之數則漲浮於坍自古已然葦葦蘆宗生且日以餘夫今之畦塍昔日皆為葦葦蘆則今之葦葦蘆昨日又皆為畦塍填闢侵佔何所底止也湖成中滿之病導湖之流者又皆受扼玩之禍潦則內溢旱則外渴畚鍤歲勤庸能補遺此則當熟究古今之變思與理葦之而未可以疏濬自多者也圖及浙境著全勢也說不及及重本界也限於短帛難盡纖隱也大綱為庶幾拂矣目論案詳是所望於來哲



南

重固鎮市

趙屯港鎮

陳童港
八仙涇
千秋橋
淮浦
金蛇浦
朱墅浦
雙廟渡
艾祁港
黃家港
戴家港
早涇
南浦家港
大盈浦
四江口

烏珠浦
長涇
梁木浦
矮木浦
蔡家角港
陳家港
蔣浦
李家港
王家港
盧浦
小趙屯港
蘇家港
趙屯港
小吳涇
石浦
大華浦

千墩鎮市

顧江涇

黃渡鎮市

路家涇
渡船浜
吳塘

孟涇

李浦

井亭渡

北浦家港

安定港

小徐公浦

梅浦

徐公浦

舊江

缺浦

直川河

黃時浦

鄒浦

祥浦

蔡浦

陳元浦

雞鳴港

陸虞浦

新江

千墩浦

管于港

蔣家港

周巷鎮

同坵港

定祥港

三河口

清洋江

安定鎮市

夏駕河
東毛浦
安浜
蔣家涇
翁浦
蔡家浜
宋浦
方家浜
渡船浜
一陶仁港

葦葭浜鎮

夏駕橋

東毛浦

安浜

蔣家涇

翁浦

蔡家浜

宋浦

方家浜

渡船浜

一陶仁港

管于港

蔣家港

周巷鎮

同坵港

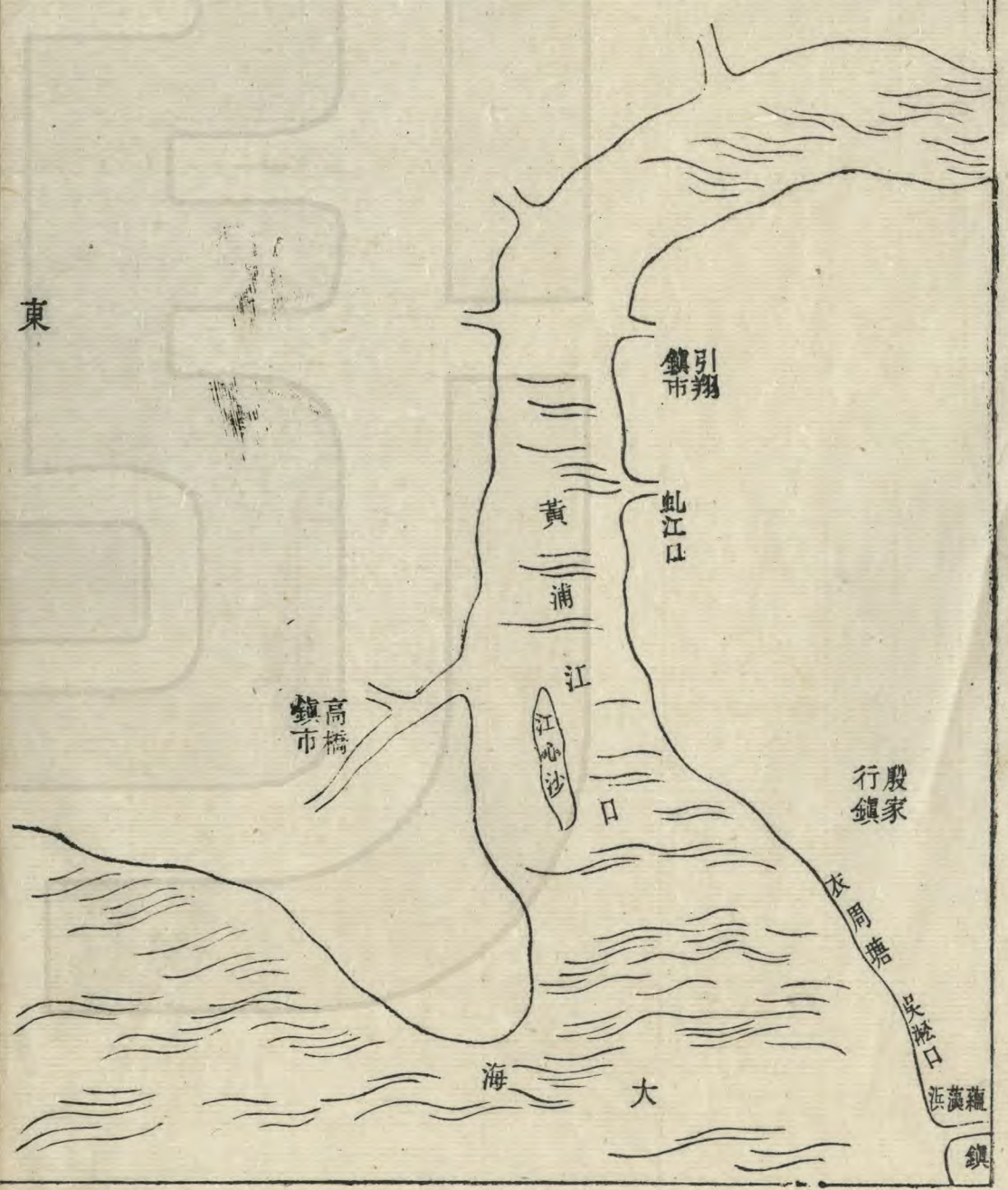
定祥港

三河口

清洋江

夏駕橋

北



吳淞江受太湖之水通吳江元和崑山新陽青浦嘉定上海

七縣之地此但以前運者言受其利者不止七縣也以達於海古稱徑流東江婁江吳

江今則為黃浦屈矣夫黃浦之廣舊視吳淞不能及半

自前明大濬後西南嘉湖及西北泖澱諸水趨之益利遂爾

湍悍雄視各瀆吳淞則長橋之源涓涓將絕第情亦淫一

港乃為貫輸其引而東也港汊菊製復餘有所此即尾

閘不見效於黃浦其力已不足攻海潮日積之沙使不雷滯豈

况強弱並爭歸壑固處不勝之勢哉然則治之本奈何曰六

策使強而已矣決長橋內外諸港之攤過既濬使深湖

流東趨者不其執導之北注也此則原以盛而強固復江

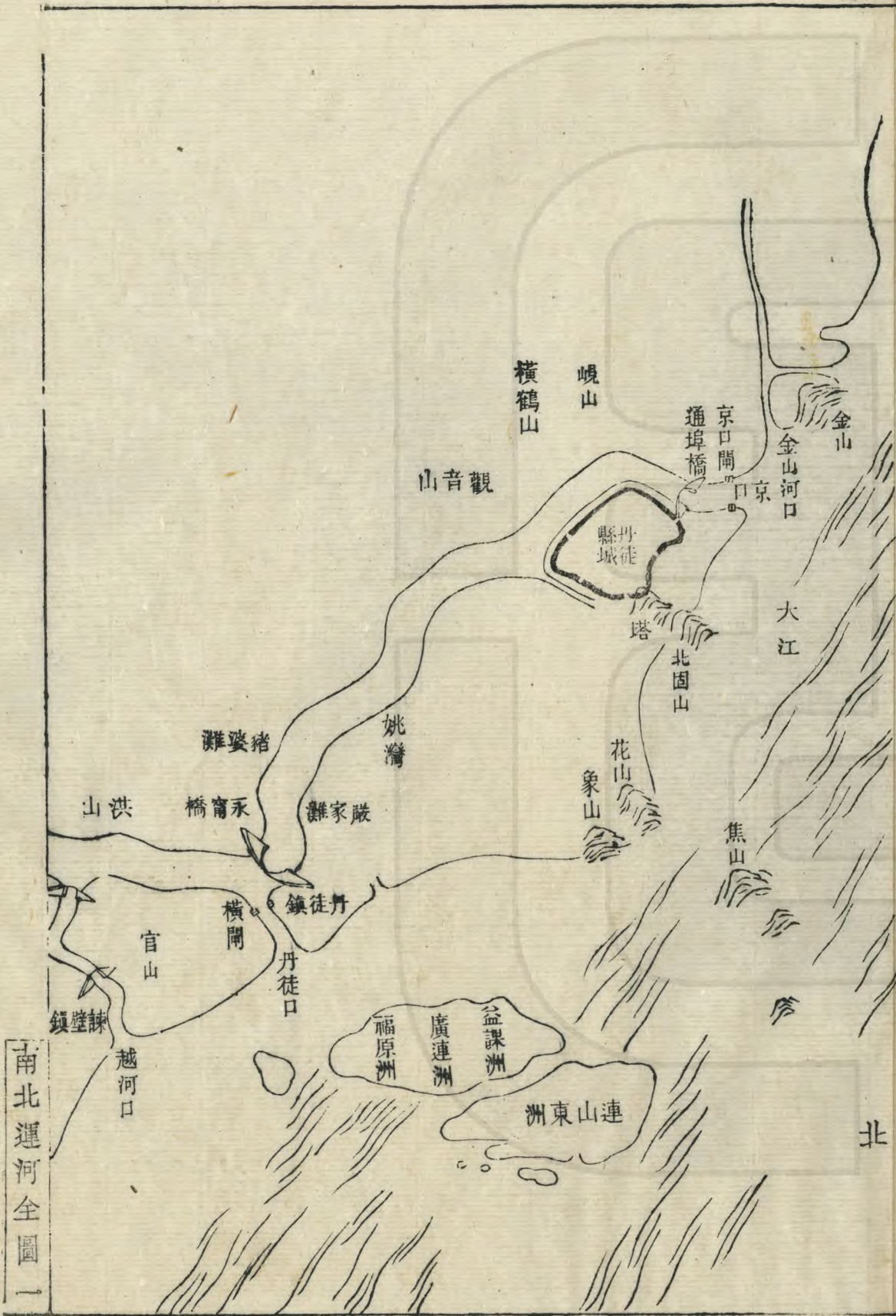
行而逆橫浦行請多引回注外洩巨港量置閘堰旱潦
 一居宅時常開如是則流不分而強枕王渡以東夷居紳
 互昔日皆以軌也即未能遠復舊觀見露枯屋空巷闕
 除毋使再佔其橋梁植木體流滯淤者六宜杜示約不
 踵增如是則委以暢而強治之術二有三江執盤折
 停淤最易擇其已甚改曲為直莊文恭嘗至是說所謂
三江水利最重切難是也
 庶免填閉日陝之患一也水性就下惟順斯駛濬深之數
 下流宜以次遞贏遂其趨欲攻沙乃易為力二也古松江七十
二灣達灣
遜低一尺蓋就大執言
惟此可與二言理水矣 江浦交會之所形若丁字黃浦自西南而
 東北其執順吳於西來黃浦橫流道封其外其執阻宜於
 南岫築之石壩銳鴻斜指磯浦江使近北岸江水循壩
 直趨中流隱與黃浦分道入海執均者其力自敵三也雖
 然言之非銀行之維銀為非其人其事不處理良方敗於
 庸醫而友持以為方之藥咎六君子所深懇也國凡五百
 江流全執都已賅葡通人山采之管有許多說為不誣
 者

蘇常鎮三府

運河圖

附說

凡九頁



西

香草河

通延陵

簡瀆

丹陽縣城

練湖

頭二開
三開

九曲河通包港口

七里廟

四開

張官渡市

三園橋

別山灣

新豐鎮

老鼠山

寶塔灣

塔

七里橋

八里橋

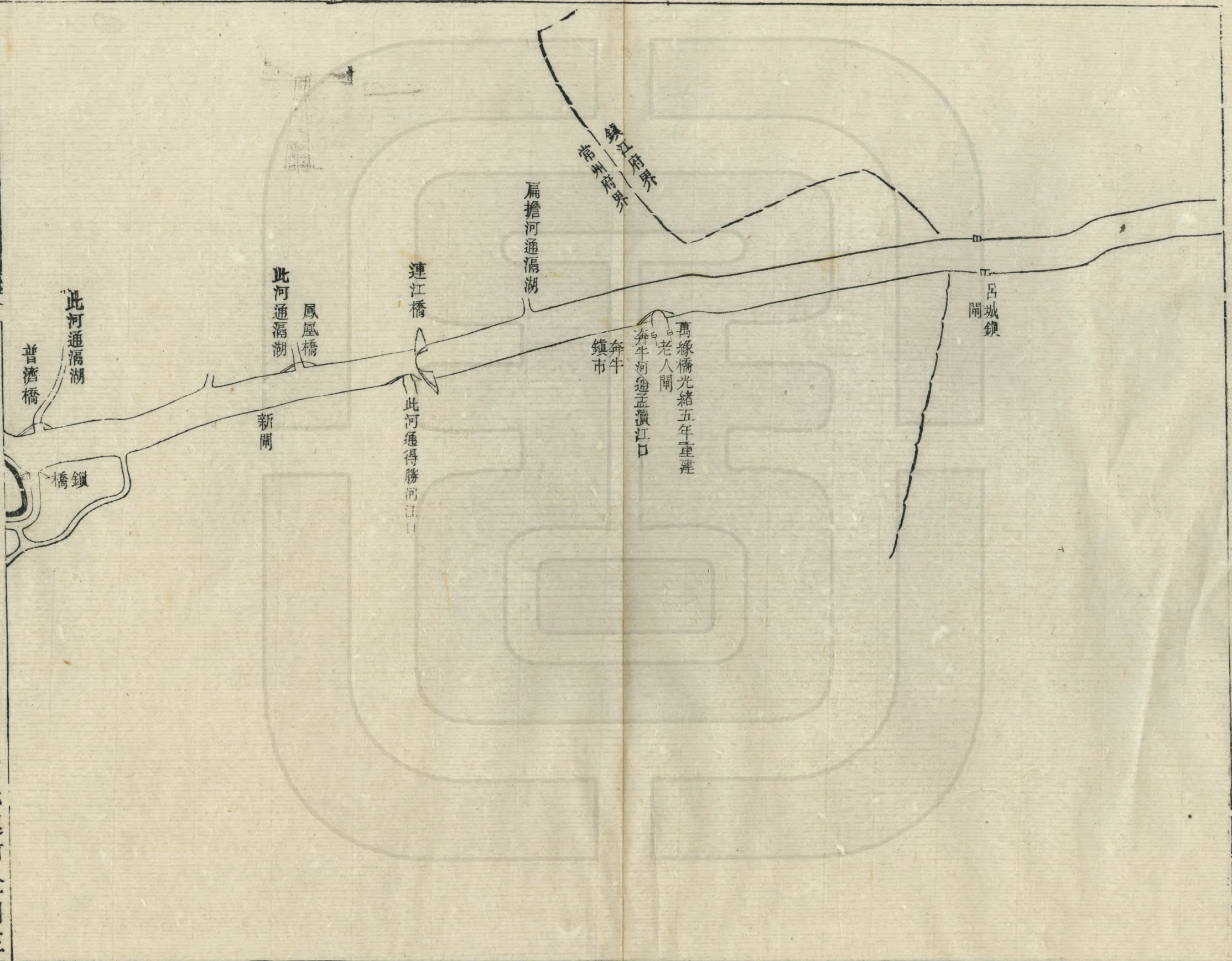
青陽舖

陵口鎮

上柵

下柵

大王廟



武進州
常州府
陽湖

此河通滌港江口

此河通滌港江口

白家橋
戚方橋

丁堰橋

此河通滌港江口

丁堰鎮

永隆橋

此河通滌湖

此河北通橫山橋

興隆橋

萬安橋
戚墅堰鎮

新橋

新橋

橫林鎮

三元橋

此河北通橫山橋

西沙港

東牌橋
界橋

通北陽湖

東沙港

薛家橋

柳堰圩橋

石塘橋

石濱橋

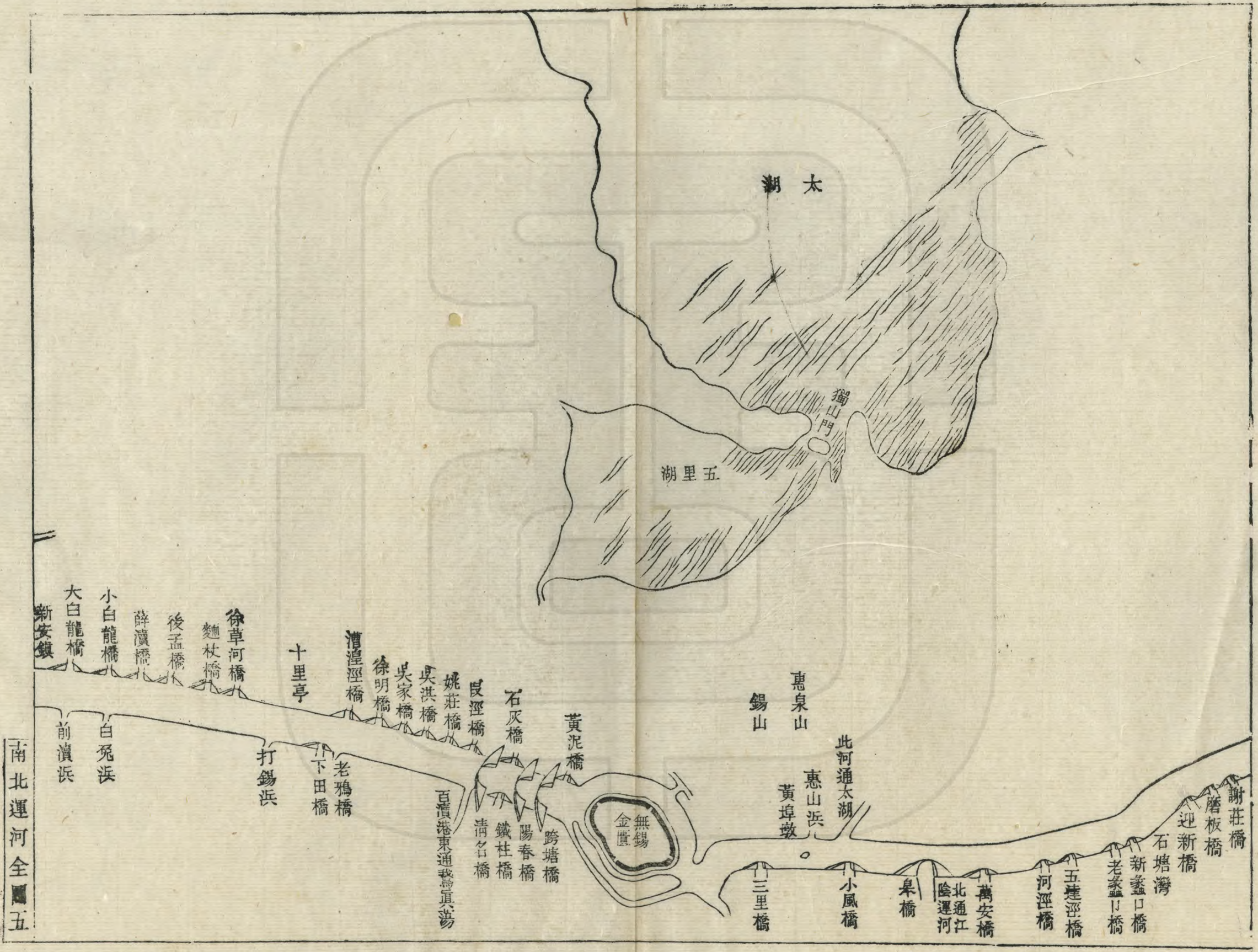
孔渡橋

馬堰橋

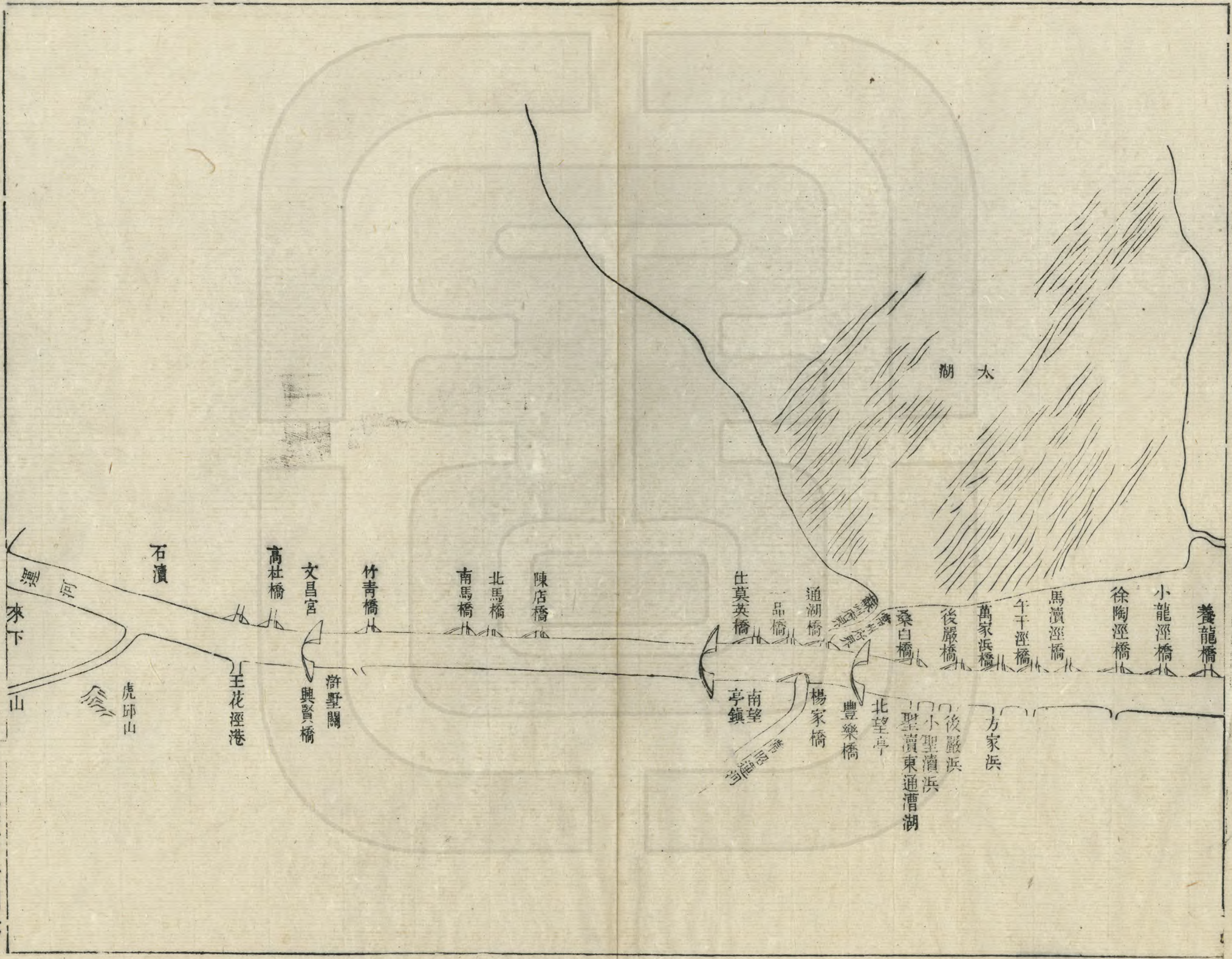
大橋

洛社鎮
新峯橋

南北運河全圖四



南北運河全圖五



湖太

養龍橋

小龍涇橋

徐陶涇橋

馬瀆涇橋

午干涇橋

萬家浜橋

後嚴橋

桑白橋

通湖橋

一品橋

仕莫英橋

南望亭鎮

楊家橋

豐樂橋

北望亭

聖瀆東通漕湖

方家浜

陳店橋

北馬橋

南馬橋

竹青橋

文昌宮

高杜橋

石瀆

王花涇港

興河

虎邱山

來下

後嚴浜

小聖瀆浜

北望亭

豐樂橋

楊家橋

南望亭鎮

仕莫英橋

一品橋

通湖橋

陳店橋

北馬橋

南馬橋

竹青橋

文昌宮

高杜橋

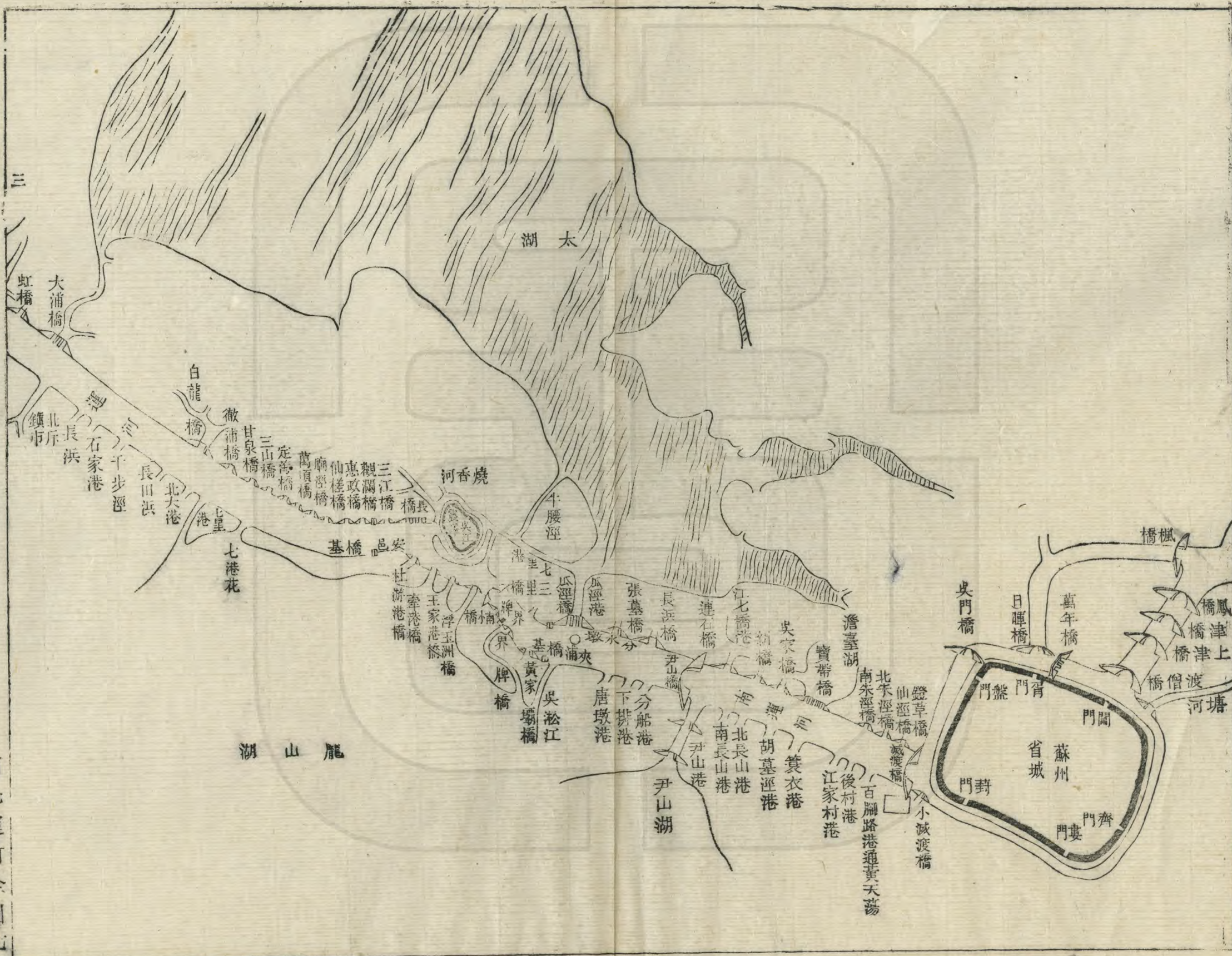
石瀆

王花涇港

興河

虎邱山

來下



南北運河全圖七



南

東

運河自京口至杭州八百餘里隋大業六年
勅穿以備東巡者也歷代皆資為通漕

要津 國朝因之在江蘇境者不足五百

里常州以南湖漾交貫至淺阻之息北

則視江淖為盈涸泥沙停積歲須容

治今雖江浙漕運多用海舟

江蘇尚有河運
二率就江北載

米糧艘不經
此河久矣

然老成謀國者終不敢謂是

漕為可廢也又況南北往來舟楫不絕

旱潦引洩農畝以賴通塞之故所繫

正非一端勞費即大為可已者役之難

首丹徒丹陽次之出市州為易矣利敵行得

失具詳分圖此不臚說

重容太湖漚

港全圖

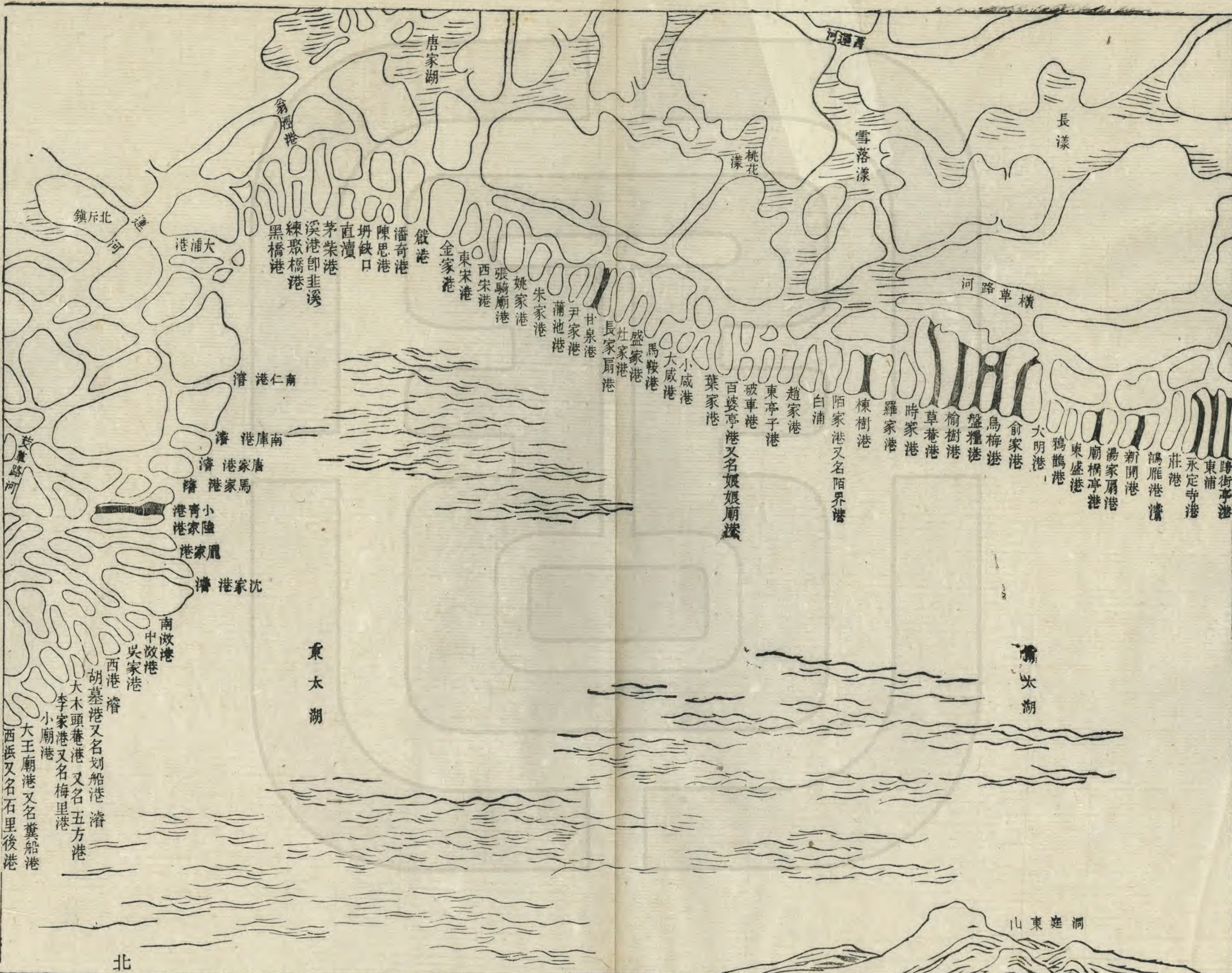
坳說

凡四頁



太湖漚港圖一

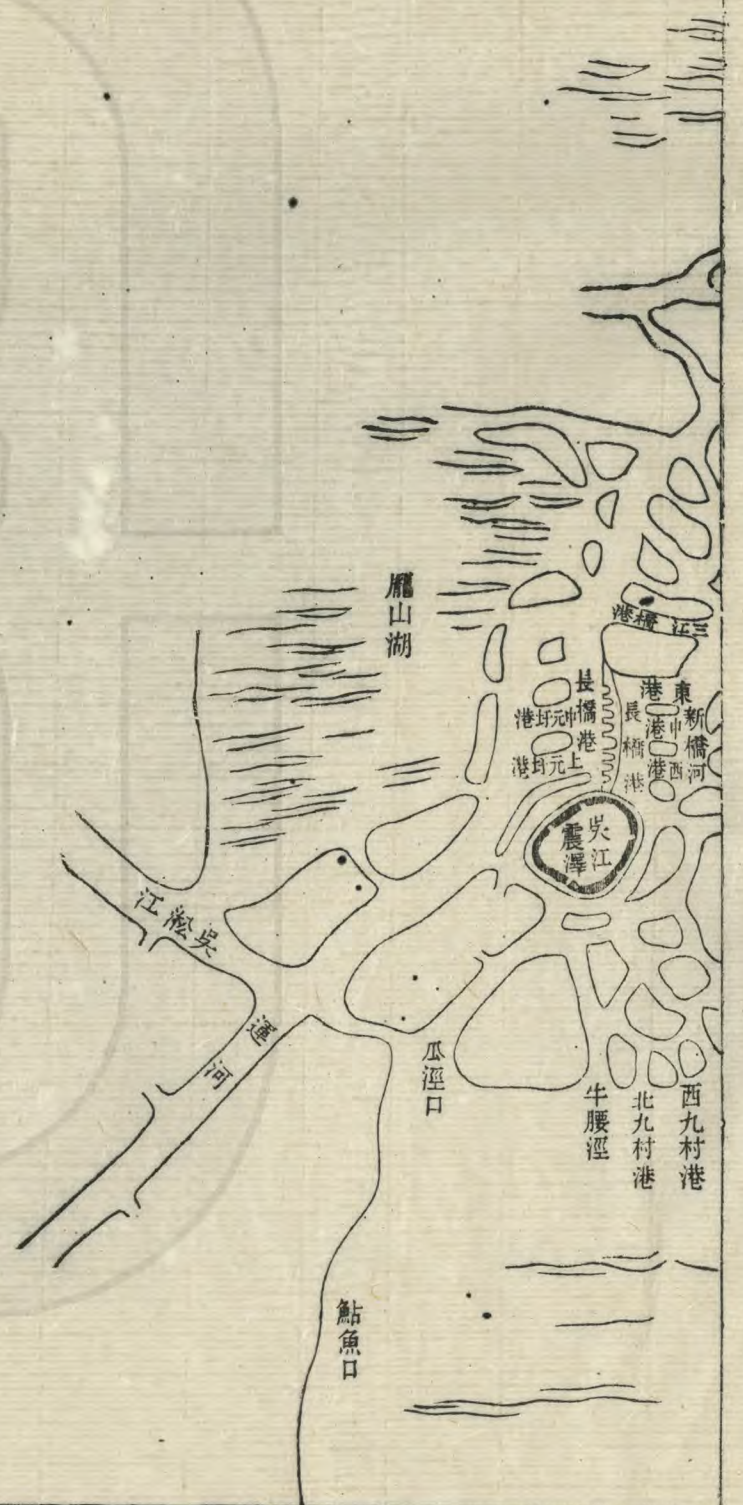
西



太湖濶港圖二

北

東



太湖之南岸為淩七十有二

一名七十二瀆
一名七十二港

震澤志云七十九今日諺實八十
一仍曰七十二者沿舊徇也

東岸為港十有

八皆隸震澤縣境七十二瀆為西天目

及杭州湖州眾山之水入太湖壅塞則水

過於湖外而泛濫之憂在南境十八港曰

波太湖之水繇諸湖之湯分流入黃浦吳

松江壇塞則水閉於湖內而溢溢吞蝕之
夏在西境湖何可治之淩港即所以治湖
兩役宜舉無時重也淩之後十三港之
役十、因執利道寸名視其小且并所未
容一一圖之通塞之迹瞭然黑白矣
長橋在吳江縣治東又東之三江橋又
東迤南之各港橋側近以港縱橫交
貫或為十、港轉輸或自首寸具區之
流役雖已開竅在治淩港之先詳
詳於圖重始事也

重濬吳淞

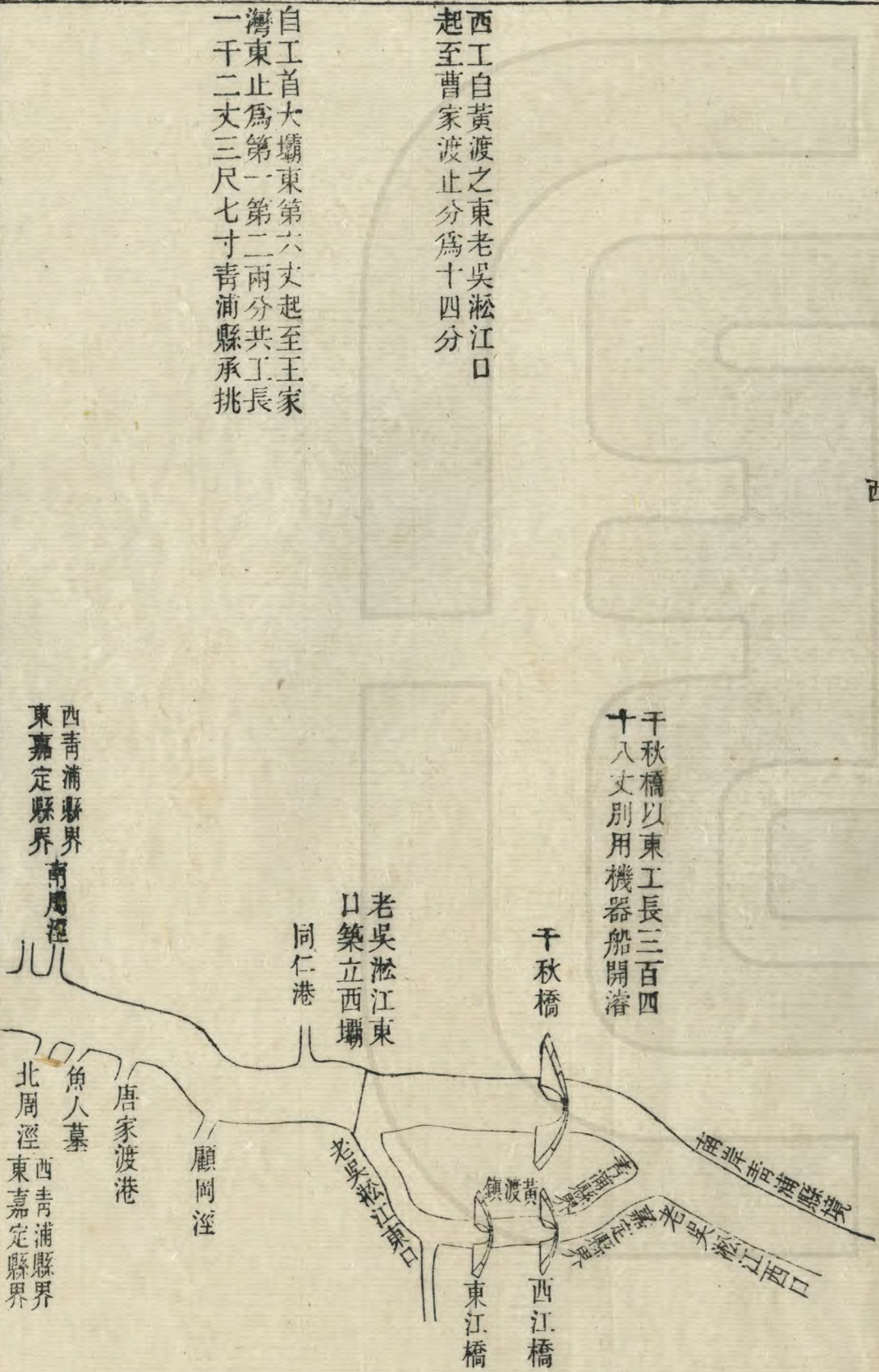
江圖

附說

凡四頁

西

千秋橋以東工長三百四十八丈別用機器船開濬



西工自黃渡之東老吳淞江口起至曹家渡止分為十四分

自工首大壩東第六丈起至王家灣東止為第一第二兩分共工長一千二丈三尺七寸青浦縣承挑

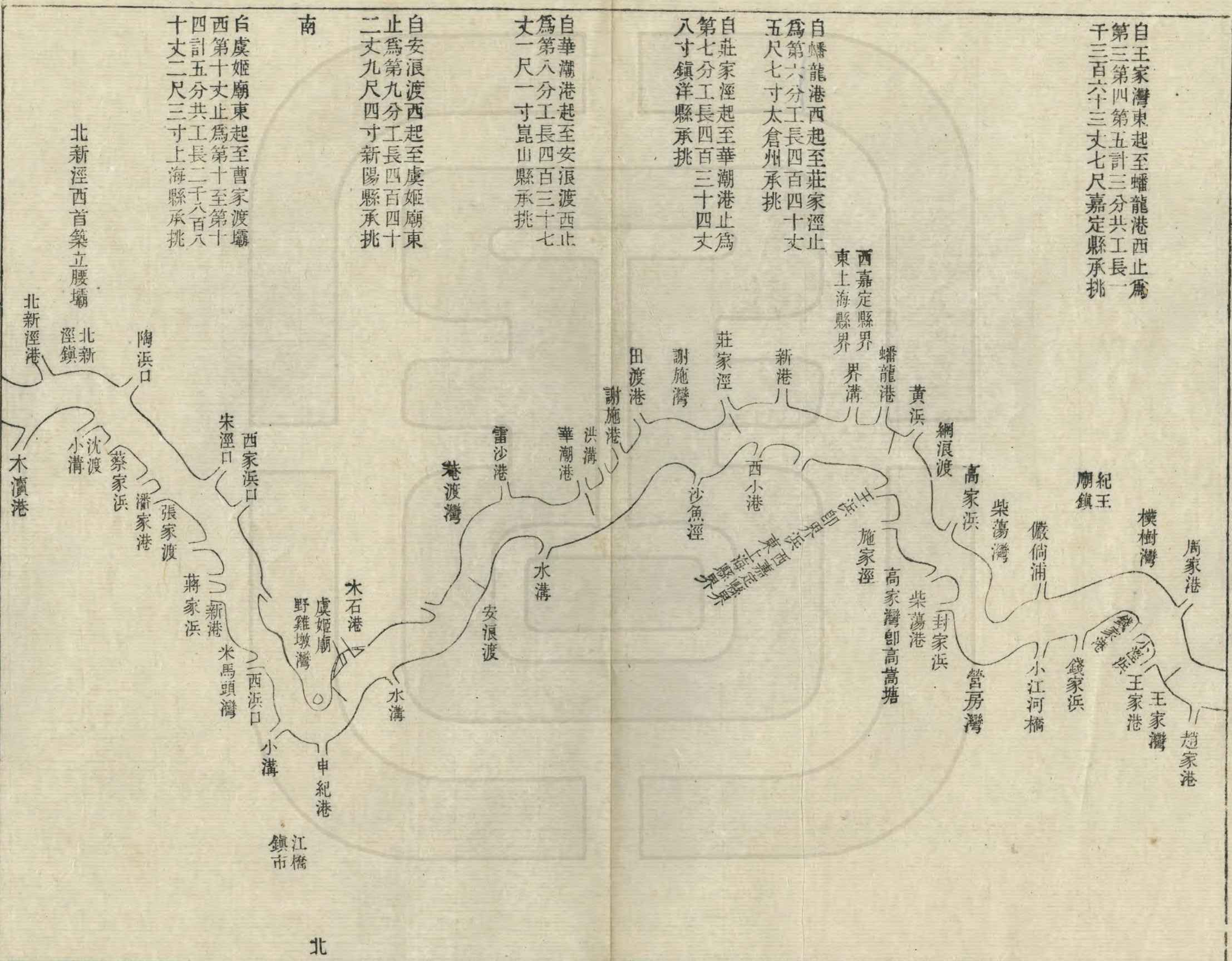
自王家灣東起至蟠龍港西止為
第三第四第五計三分共工長一
千三百六十三丈七尺嘉定縣承挑

自蟠龍港西起至莊家涇止
為第六分工長四百四十丈
五尺七寸太倉州承挑
自莊家涇起至華潮港止為
第七分工長四百三十四丈
八寸鎮洋縣承挑

自華潮港起至安浪渡西止
為第八分工長四百三十七
丈一尺一寸崑山縣承挑

自安浪渡西起至虞姬廟東
止為第九分工長四百四十
二丈九尺四寸新陽縣承挑

自虞姬廟東起至曹家渡壩
西第十丈止為第十至第十
四計五分共工長二千八百八
十丈二尺三寸上海縣承挑



北新涇西首築立腰壩

北新涇鎮

陶浜口

西家浜口

沈渡小溝

蔡家浜

潘家港

張家渡

新港

米馬頭灣

西浜口

小溝

申紀港

江橋鎮市

水溝

安浪渡

水溝

木石港

虞姬廟

野雞墩灣

水溝

雷沙港

華潮港

謝施港

謝施灣

莊家涇

沙魚涇

西小港

新港

界溝

蟠龍港

黃浜

網浪渡

高家浜

柴蕩灣

廟鎮

紀王廟

橫樹灣

周家港

趙家港

王家灣

王家港

錢家浜

小江河橋

營房灣

封家浜

柴蕩港

高家灣即高嵩塘

施家涇

界溝

東上海縣界

西嘉定縣界

太倉州

嘉定縣

鎮洋縣

崑山縣

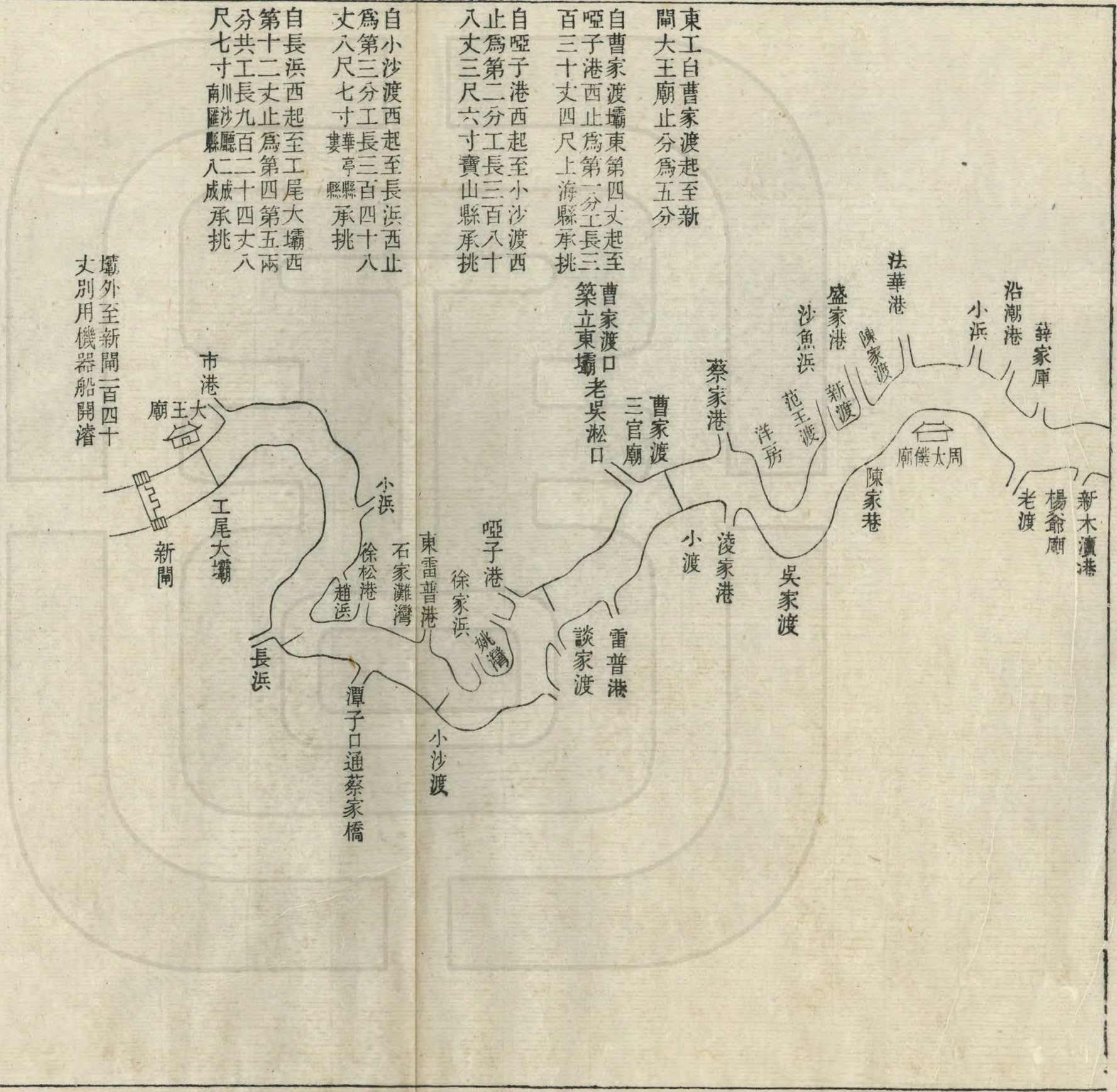
新陽縣

上海縣

東工自曹家渡起至新
 閘大王廟止分爲五分
 自曹家渡壩東第四丈起至
 啞子港西止爲第一分長三
 百三十丈四尺上海縣承挑
 自啞子港西起至小沙渡西
 止爲第二分長三百八十
 八丈三尺六寸寶山縣承挑

自小沙渡西起至長浜西止
 爲第三分長三百四十八
 丈八尺七寸華亭縣承挑
 自長浜西起至工尾大壩西
 第十二丈止爲第四分長
 分共工長九百二十四丈八
 尺七寸南匯縣承挑

壩外至新閘一百四十
 丈別用機器船開濬



東

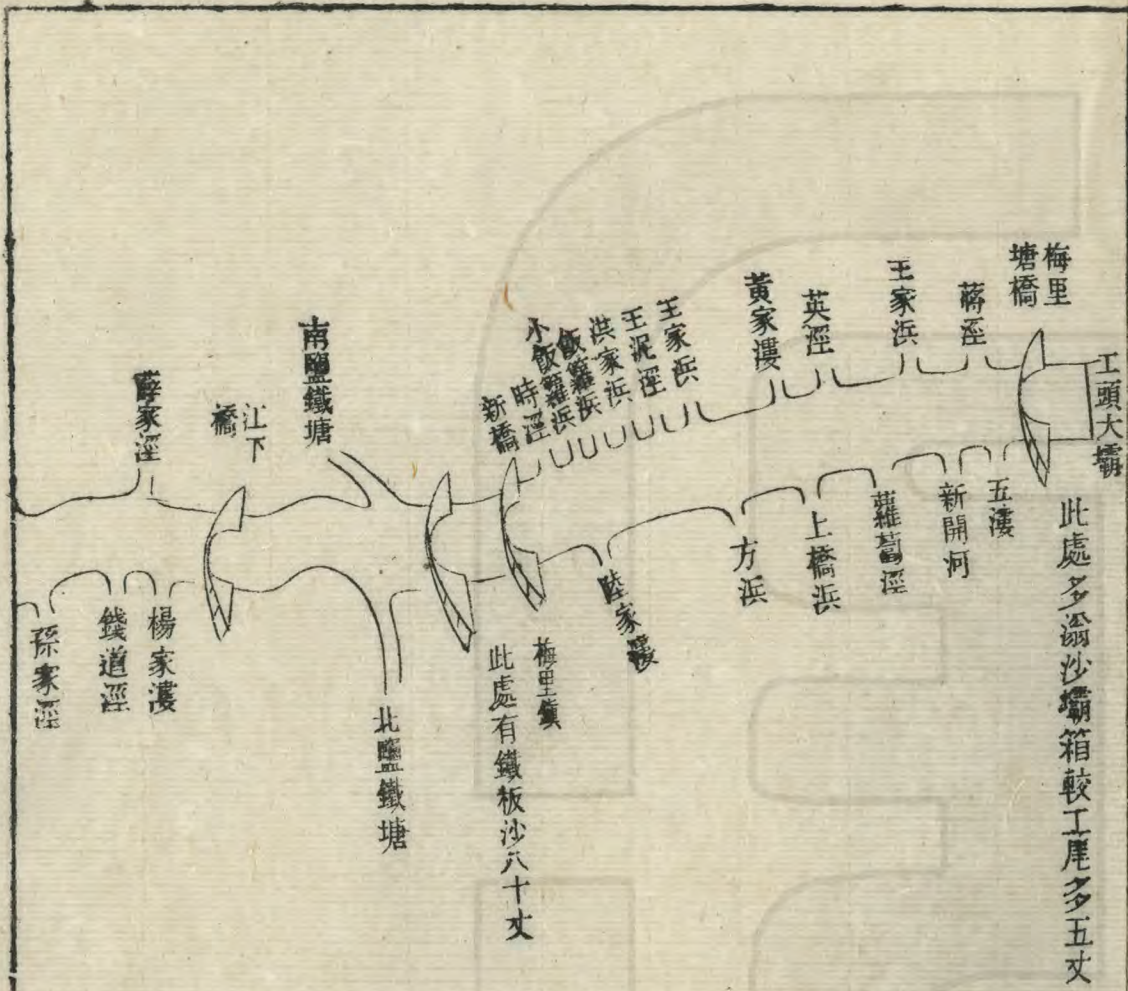
吳松江自黃渡千秋橋起至新南西大王廟
止長九千餘丈此次重容以軌也源流注
治而下游上獨餘鉅者則以尾閘斂于黃浦
之故夫黃浦彊而吳松江弱趨欲既緩力艱攻
沙海潮內輪停淤彌易疏容強勤二旌見
梗塞耳今欲障斜港之流不入黃浦併
使東注以彊吳松江之勢與黃浦敵既有未能
重以洋商膏藥馬路廣開淤灘傷見
旌成圍圍以匪日隘橋梁滋多所以為吳
松江病者非亦極之患也則治今日之吳松
其無從策以逸者豈怪絀于財力實二
人事有窮矣是役也舟十二水縣之力眾
凡數百人五閱月始竟詳注圖眉以著興
作之不易云

重濬昭文徐

六涇圖

坳說

凡三頁



自梅李西塘橋起至范孝思基止長四千七百四十四丈道光三十年所濬工段同此按徐六涇自是李墓塘北枝津旁出之名李墓塘以西隸川當為梅李塘不得概以徐六涇目之然歷考治水文牘尅有分別昭文志載雍正五年工役直曰徐六涇之梅李塘河傳述之譌所從來久矣

徐六涇

舊作徐陸涇明張國維水利全書圖最詳細此涇不載而有徐公涇疑公為公字之誤

在昭文

縣東境北通海始濬無考詳邑志當勝國時

猶小涇耳內有田家壩洋潮不入康熙三十年壩

決驚濤排突遂成巨川西至梅李二十餘里間

支港日淤耕壤日瘠凡壞良田數十萬畝其

時白茆許浦並皆梗澀眾流趨欲轉恃此為

尾閘故後末議疏濬者六率以幹河目之邑人

陶貞一以為其地下於白茆若塞白茆港口道

其水由此涇入海有三便利而張大受之言則又

謂他浦宜暢此涇有可塞者四兩說互歧莫

衷一是然此涇名占白茆相表裏實則視許

浦為盛衰蓋距許浦曾不數里妄判而原則固

分流莫能兩強弱者先塞軋隆開許浦復濶此

涇遂淤詳五應奎開白茆議是其明證南稽博攷似張說

優矣是役重違民意時方規築白茆南壩而

許浦之流又微曰勢利道可六自有弗可後者

重澆太倉君七

浦圖

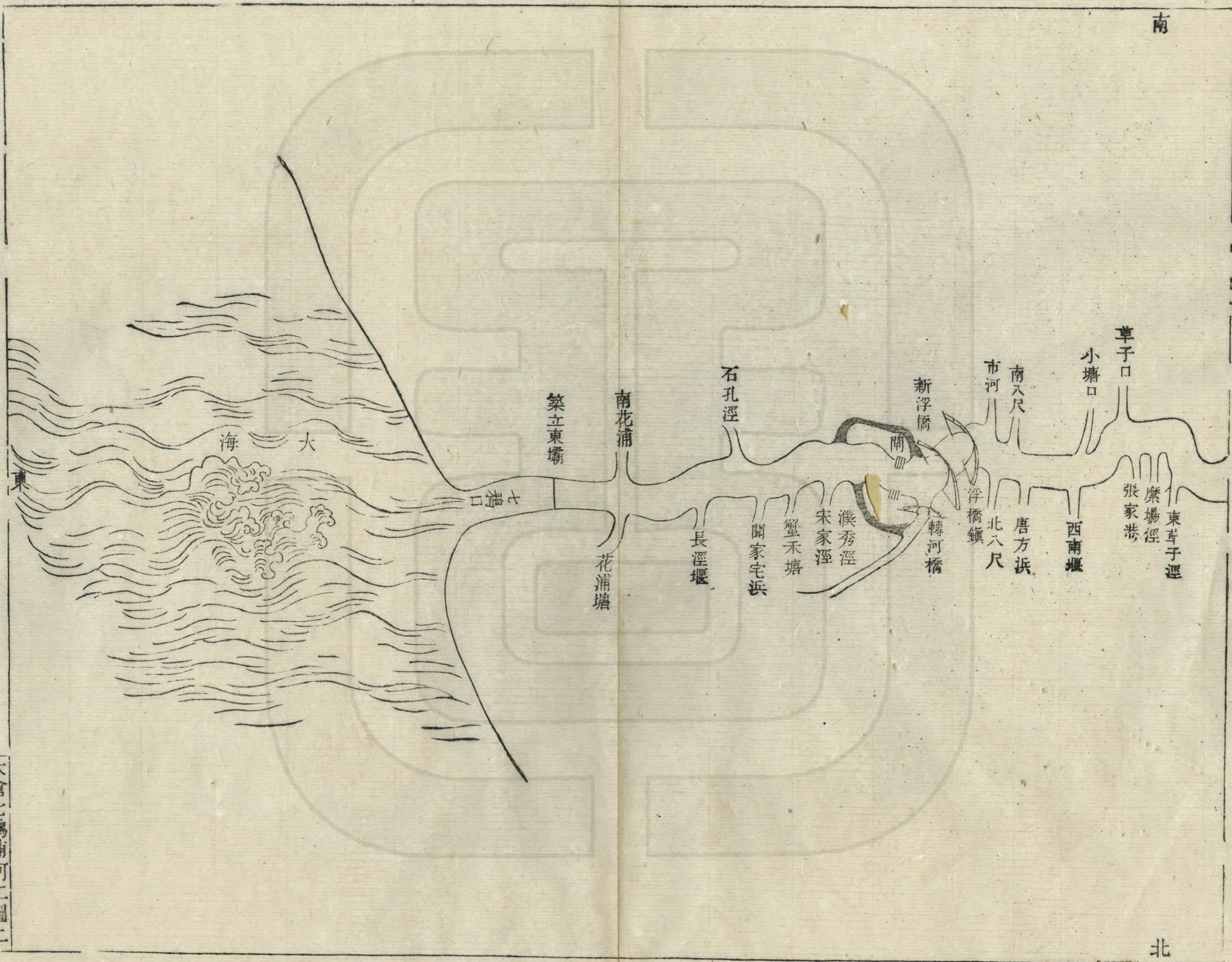
均說

凡三頁



南

北



大倉七鴉浦河工圖二

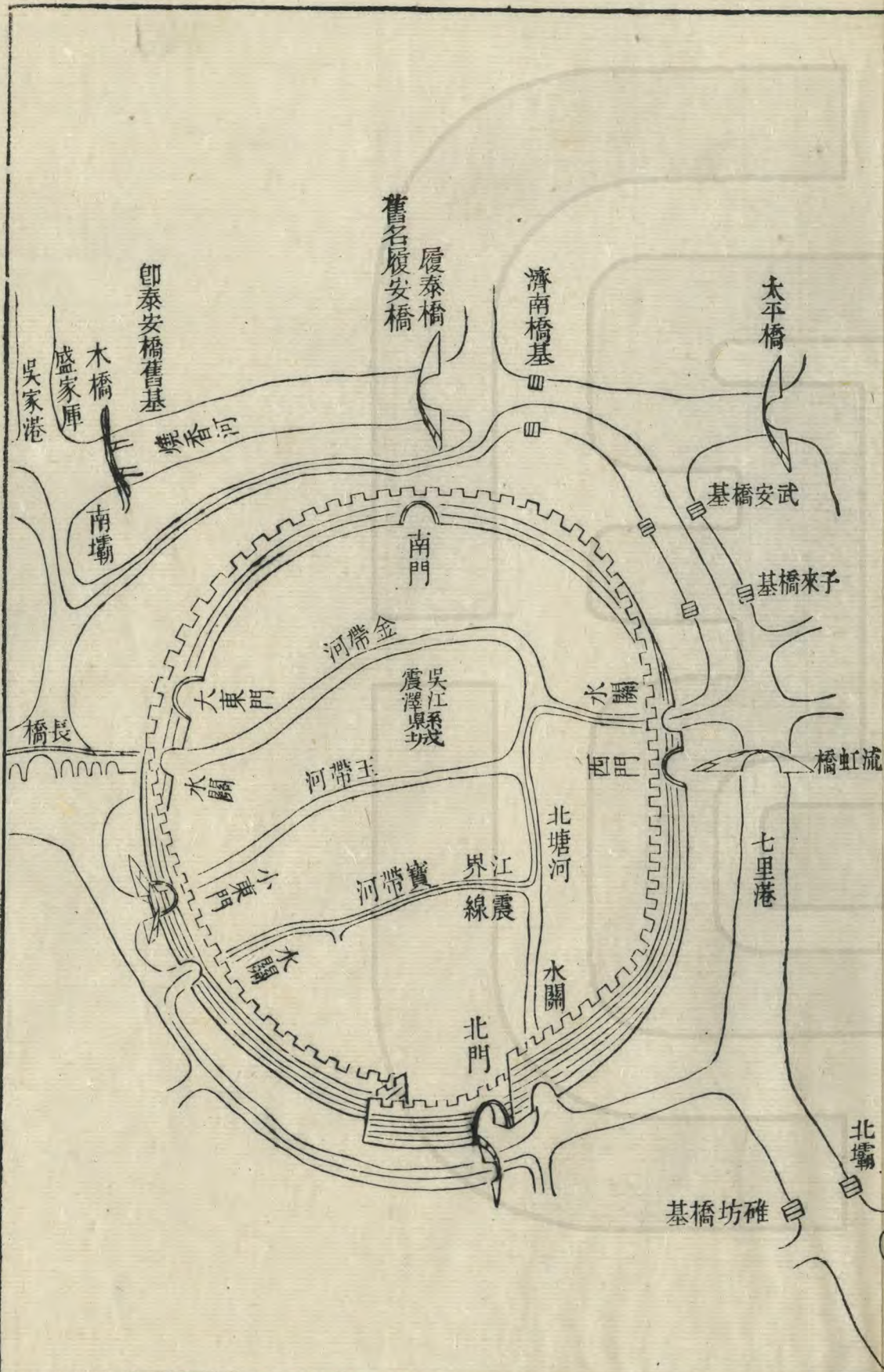
七浦在常熟昭文二縣之東南北通白之邗西引
昆城湖之水自山漕口起東南入新陽界之毛沙
塘又東迤州界之吳塘又東鹽鐵塘東迤橫漑
又東潛頭塘又東迤糜場漕又東迤八尺河又
東合花蒲入於海陳書叙錄謂范文正公嘗始
濬之致歷代疏治之役惟太倉為獨多以東下游
近海故也舊有閘去海口一千五百餘丈道光十
六年重濬時築壩湖外役竟遂畱以拒潮汐
清流漕潴頗利灌溉二十九年西鄉民盜決之
壩廢而閘亦不閉瀏然之觀復見效於泥沙咸
此壘間一濬日治五年再濬曾不數稔尾閘之填
淤高於上游且四五尺然則治水而不計及閘堰與
不治茅遠識之君子所為斲也建閘得失說具
後圖茲不詳

重濟震辰溪千堯

香河圖

均說

凡二頁



燒香河者方俗之僣僻其名不見邑志蓋震澤
南郊之橫港也西受太湖湖墓梅里諸港之水
東流過履安橋又東過泰安橋會吳家港南
來之水北流出長橋一支循城北流過武安橋又
北過子來橋又北至流虹橋會十里港之水入西水
門十里港在縣治西北受太湖牛腰渚烏埠西梁
大姚渚之水東流醜為六梁分注龐山湖吳松江
皆在縣北境其過確坊橋循城而南至流虹橋
者乃南支歧出不與六梁之列俗亦謂之東滄海矣
湖墓梅里諸港既濬東流甚盛北駛者六且挾
東滄海之水之屈使回注渠淺而狹勢病莫容五
淤澤庶以收治湖港之全效燒香河工長二百三
十五丈有奇十里港工長一百二十三丈有奇後流
其多名不立出以難二水見貫通流也

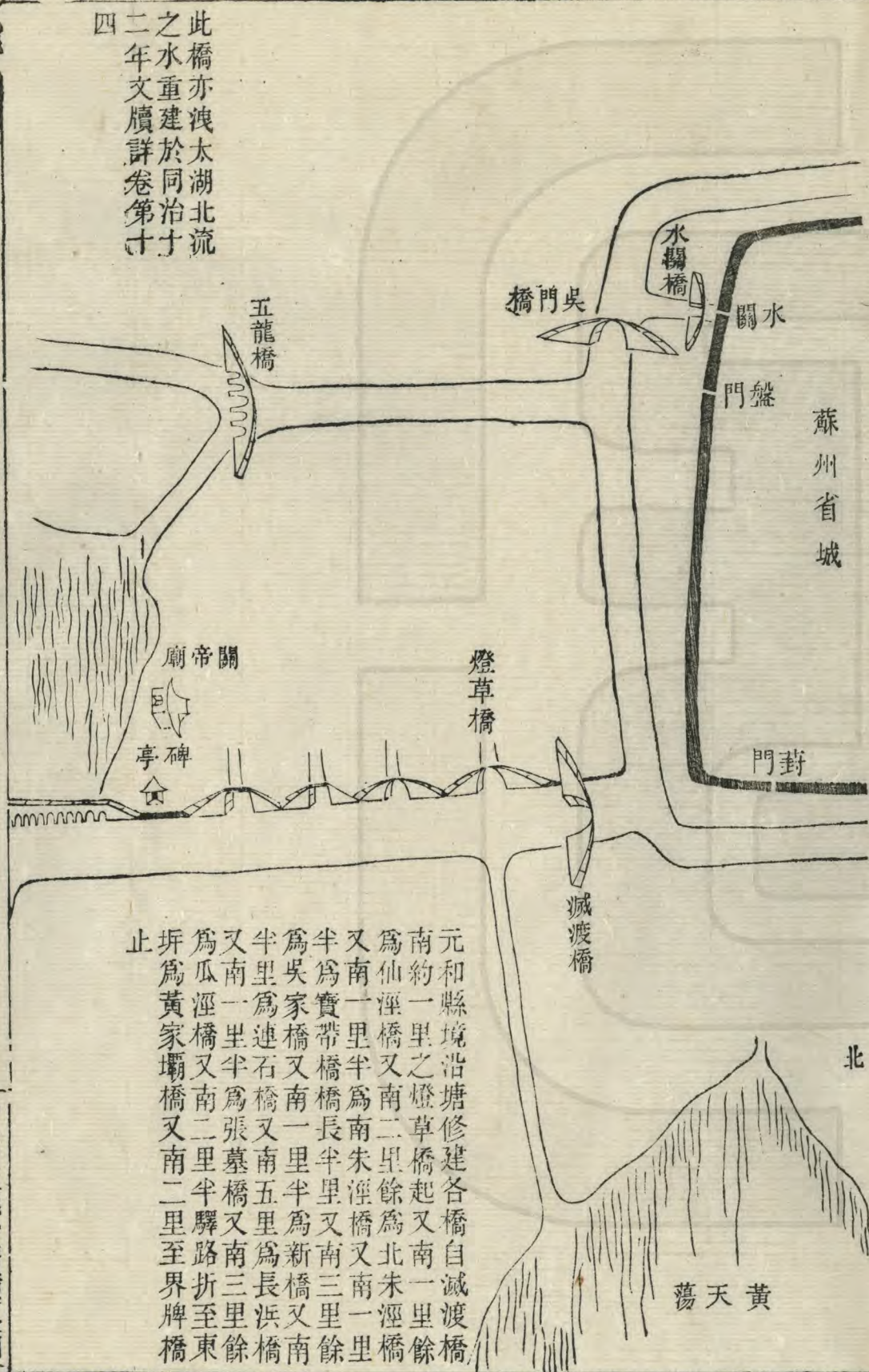
重修元和吳

縣吳江永辰澤

橋寶圖

附說

凡六頁



此橋亦洩太湖北流之水重建於同治十四年文牘詳卷第十四

元和縣境沿塘修建各橋自減渡橋南約一里之燈草橋起又南一里餘為仙涇橋又南二里餘為北未涇橋又南一里半為南未涇橋又南一里半為寶帶橋長半里又南三里餘為吳家橋又南一里半為新橋又南半里為連石橋又南五里為長浜橋又南一里半為張墓橋又南三里餘為瓜涇橋又南二里半驛路折至東岸為黃家壩橋又南二里至界牌橋止

湖 太

湖 臺 澹

橋 帶 寶

寶帶橋南有水竇一座

吳家橋南水竇一座

尹山橋

吳淞江

夾浦橋基

界牌橋

吳江縣界

元和縣界

吳江縣志作七里橋亦名北小橋

南小橋

南小橋南水竇一座

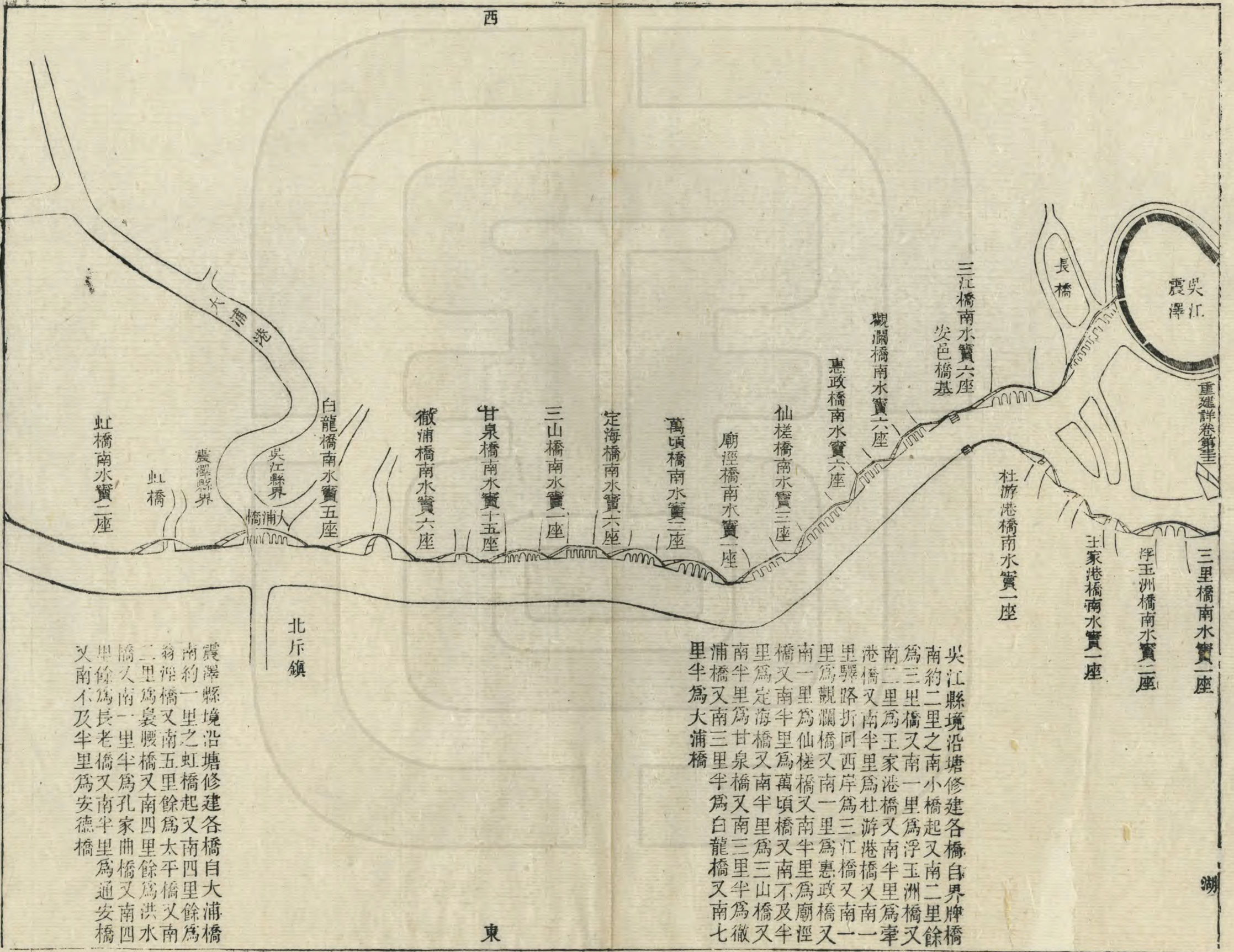
三里橋

七里港

此橋光緒十一年

吳淞江

山 麓



重建詳卷第

吳江震澤

長橋

三江橋南水竇六座
安邑橋基

觀瀾橋南水竇六座

惠政橋南水竇六座

仙槎橋南水竇三座

廟涇橋南水竇一座

萬頃橋南水竇一座

定海橋南水竇六座

三山橋南水竇一座

甘泉橋南水竇十五座

徹浦橋南水竇六座

白龍橋南水竇五座

吳江縣界

農澤縣界

虹橋

虹橋南水竇二座

三里橋南水竇一座

浮玉洲橋南水竇二座

王家港橋南水竇一座

杜游港橋南水竇一座

吳江縣境沿塘修建各橋自界牌橋南約二里之南小橋起又南二里餘為三里橋又南一里為浮玉洲橋又南二里為王家港橋又南半里為牽港橋又南半里為杜游港橋又南一里為觀瀾橋又南一里為惠政橋又南一里為仙槎橋又南半里為廟涇橋又南半里為萬頃橋又南不及半里為定海橋又南半里為三山橋又南半里為甘泉橋又南三里半為徹浦橋又南三里半為白龍橋又南七里半為大浦橋

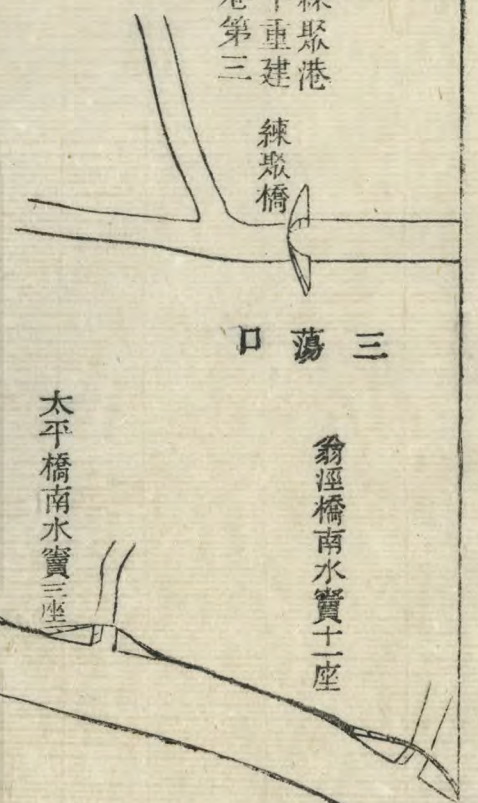
北斤鎮

震澤縣境沿塘修建各橋自大浦橋南約一里之虹橋起又南四里餘為翁涇橋又南五里餘為太平橋又南二里為農腰橋又南四里餘為洪水橋又南一里半為孔家曲橋又南四里餘為長老橋又南半里為通安橋又南不及半里為安德橋

東

元江震三縣沿塘橋竇工圖三

此橋跨練聚港
光緒八年重建
練聚橋
文牘詳卷第三
十一



唐家湖

三蕩口

翁涇橋南水竇十一座

太平橋南水竇三座

農腰橋南水竇九座

孔家曲橋南水竇五座

縣江吳屬皆 坵東

安民橋

鎮望平

震澤縣界
安德橋

安德橋南水竇一座

鴛脰湖

橋湖下

小暮虹橋

小暮虹橋南水竇十四座

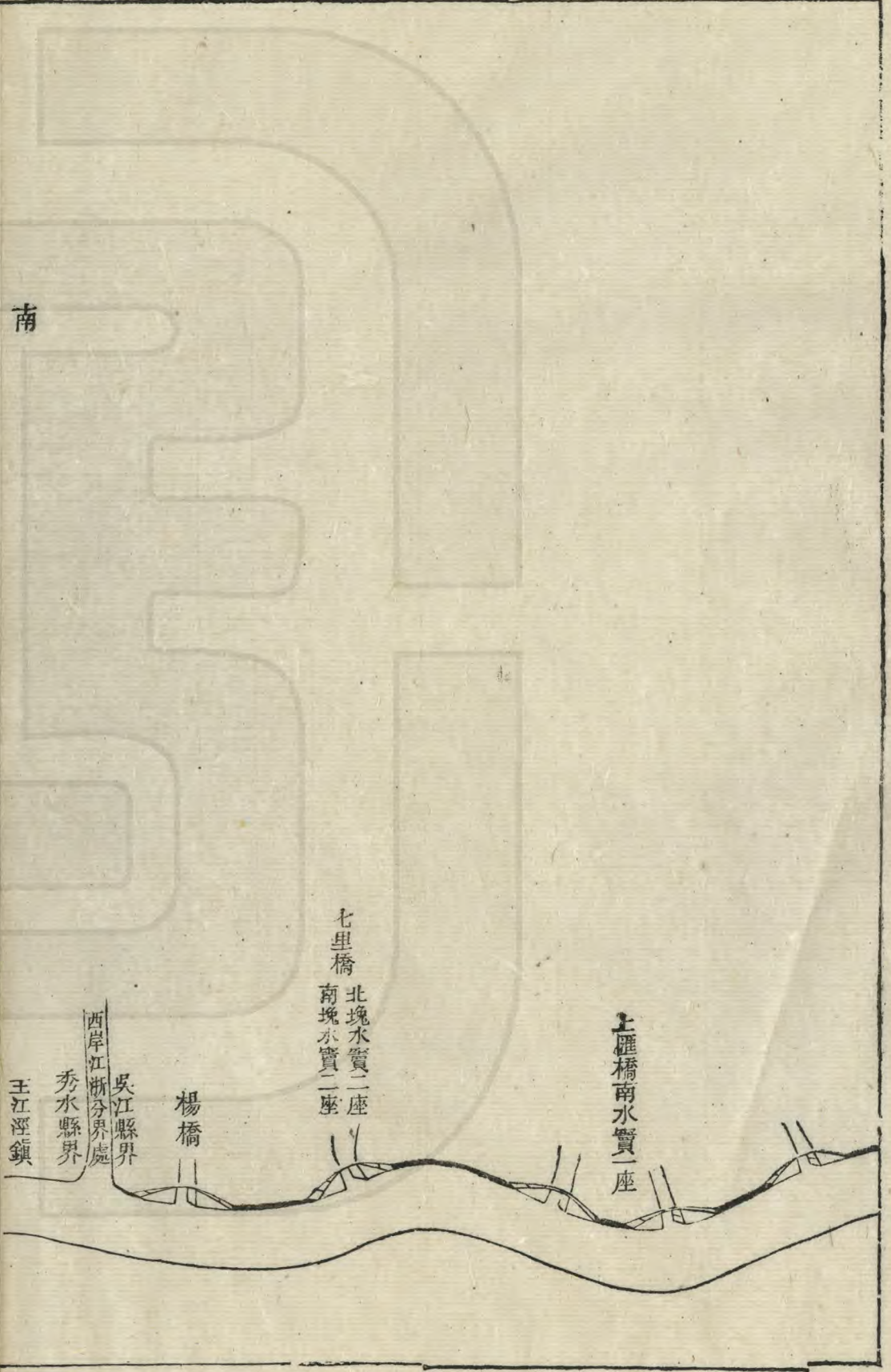
南六里橋南水竇一座

南三里橋南水竇一座

無名橋南水竇一座

吳江縣南境自安德橋南半里之
下湖橋小暮虹橋起又南五里為
六里橋又南三里為南三里橋又
南二里半為無名橋又南一里為
鰲魚橋又南三里為上匯橋又南
一里為積善橋又南二里為雙里
橋又南三里為七里橋又南四里
為楊橋又南一里半至浙江界

吳江縣界
東坵江浙分界處
秀水縣界



蘇州水鄉也自唐刺史王仲舒隄松江為路
 吳江之遠郡城乃不專恃舟楫宋元以來陸
 事營治易土為石隄益堅整然攤過湖水
 必規宣洩此橋實之利所為子隄相始終也隄
 起郡城古赤門訖吳江至江涇一百餘里間橋
 以數十計橋起於唐後實以百數十計實於於
於國朝兵緣後或出肥或敷水道多阻生此不
 治隄障將為湖病當務為急不必智者皆能

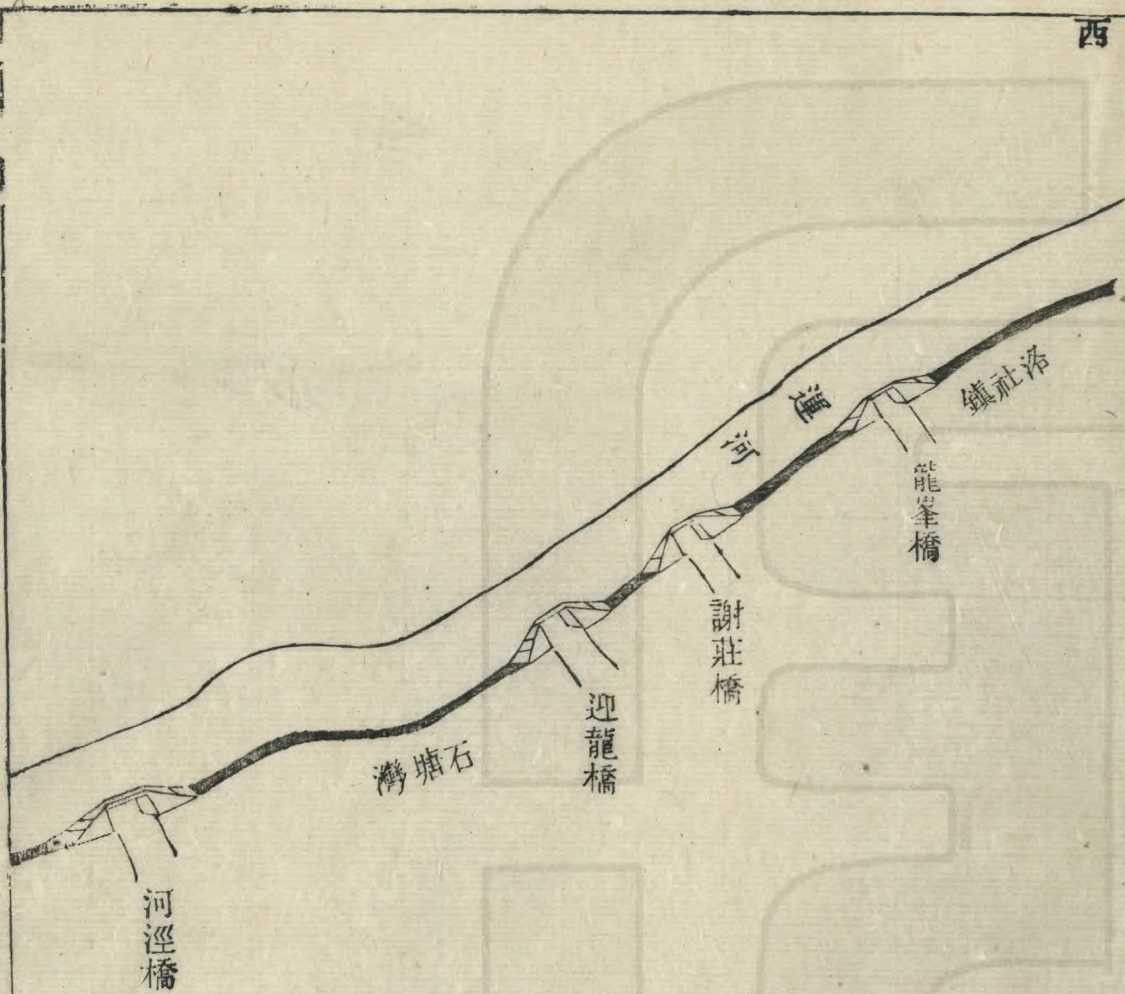
知之既今昔情事之異亦有以多害者昔
 時洪波浩漸迫近隄下坎治橋窰必必治
 隄固而橋窰通後無遺害今則不生隄
 外填閑田疇日涸湖流分道可率成涇港愚
 民貪灌溉之便注之窰窰窰自利多不數年已
 迷其所脫遇盛漲僅恃各橋貫輪而無窰
 以苟殺其怒湍悍迅激必見淪溢然則治今
 日之橋窰又不可無以善持其後者物則然
 矣橋之役修治者七吳江四 震澤三 重建者四十五震澤
江二十六元和 十三吳縣 窰之役增四百者九吳江七 震澤二 重建者
 百有三怪吳縣二橋在盤門外也皆隄比
 屬聯級若般鞞帶之銜辟玉鑑也

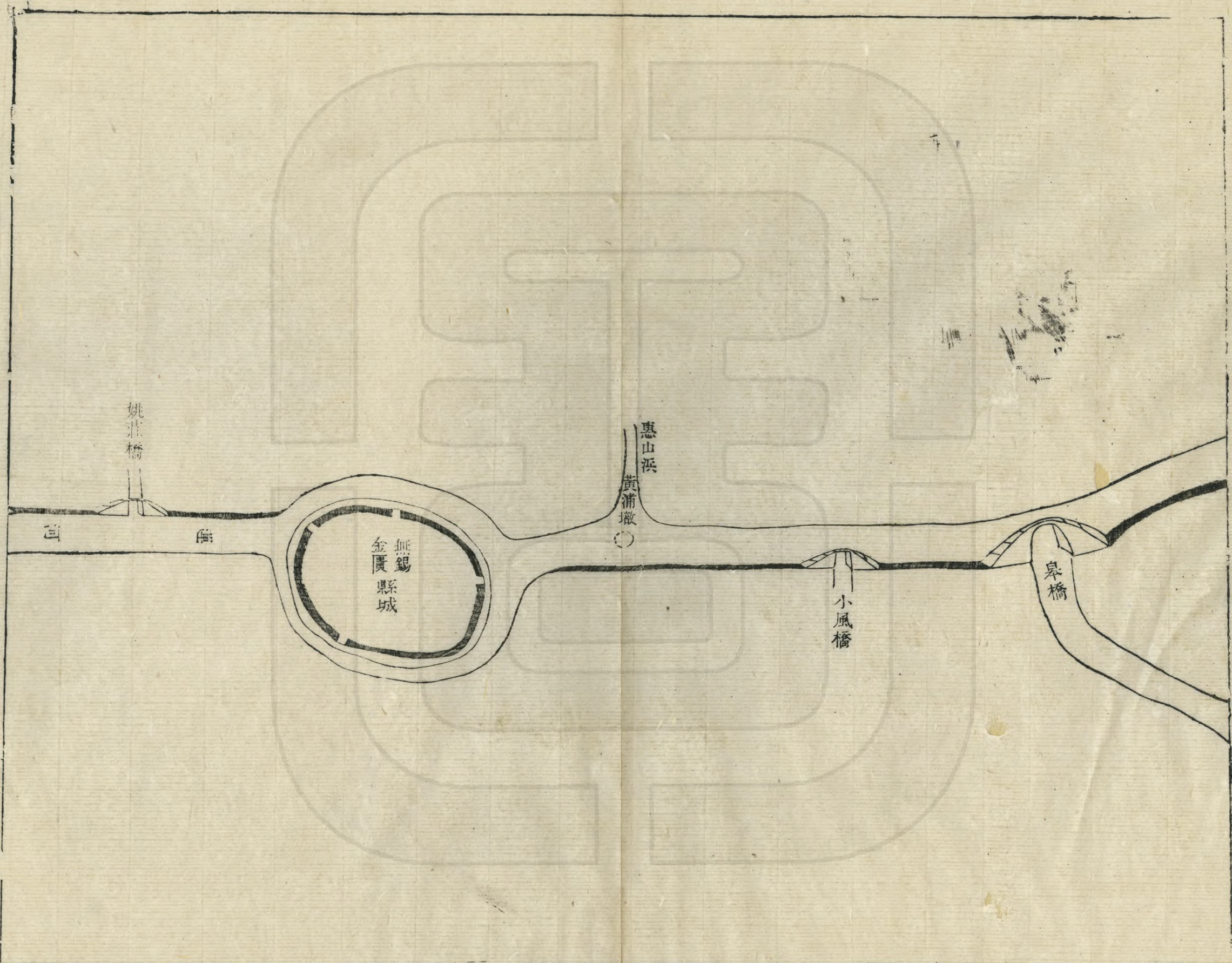
重修無錫沿塘

塘橋圖

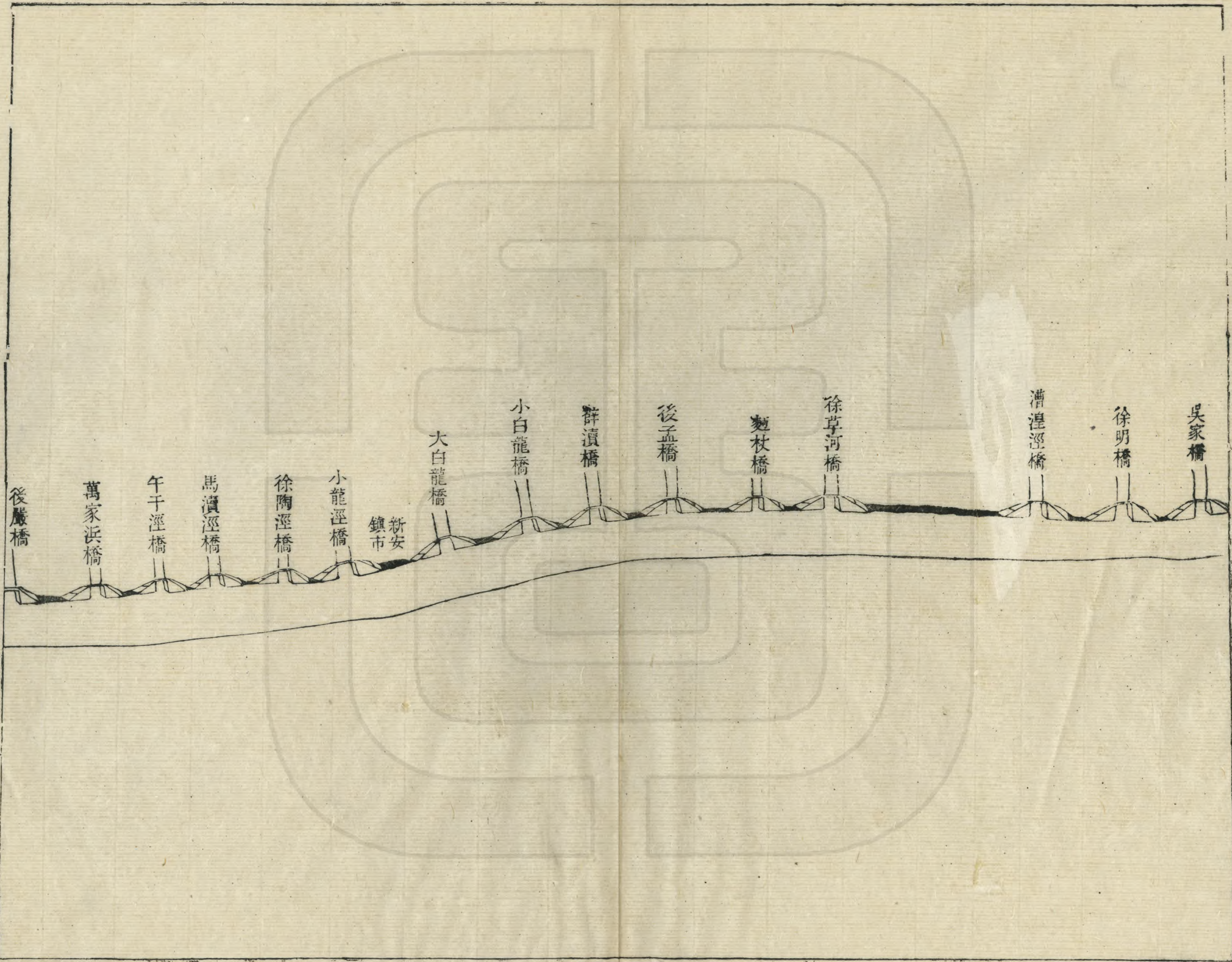
附說

凡四頁





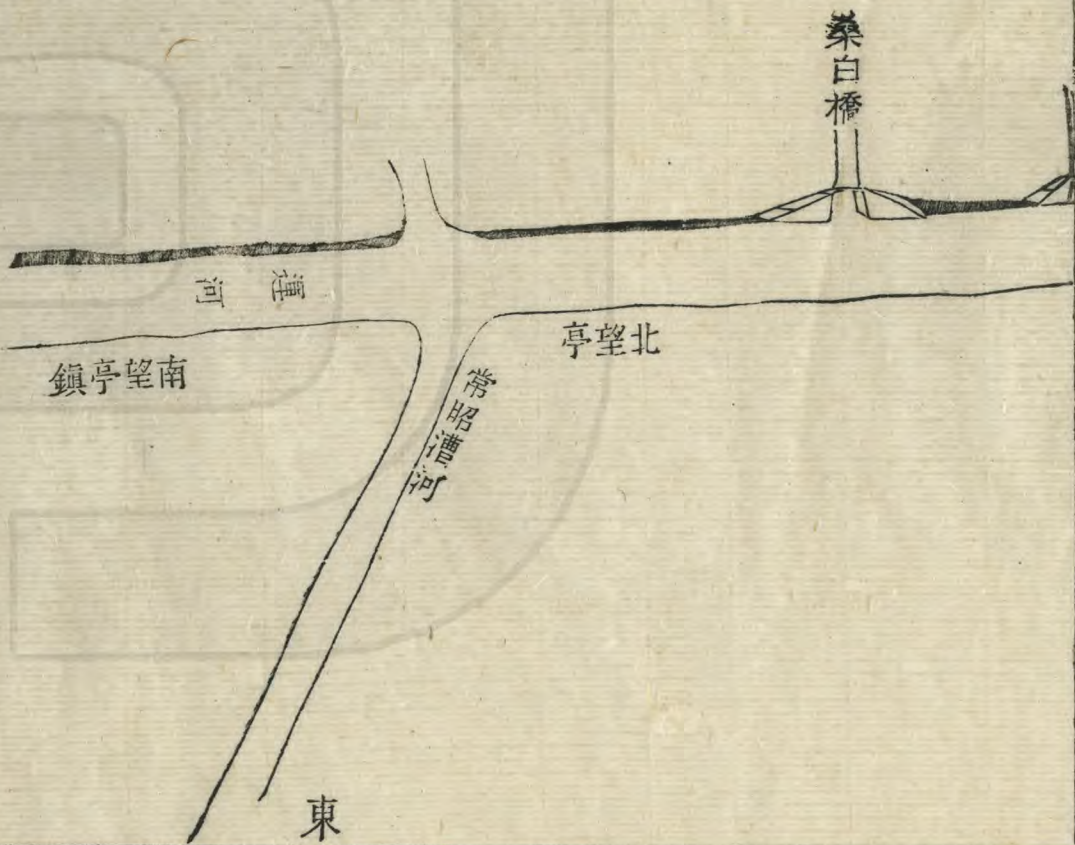
無錫沿塘橋工圖一



無錫沿塘橋工圖三

南

樂白橋



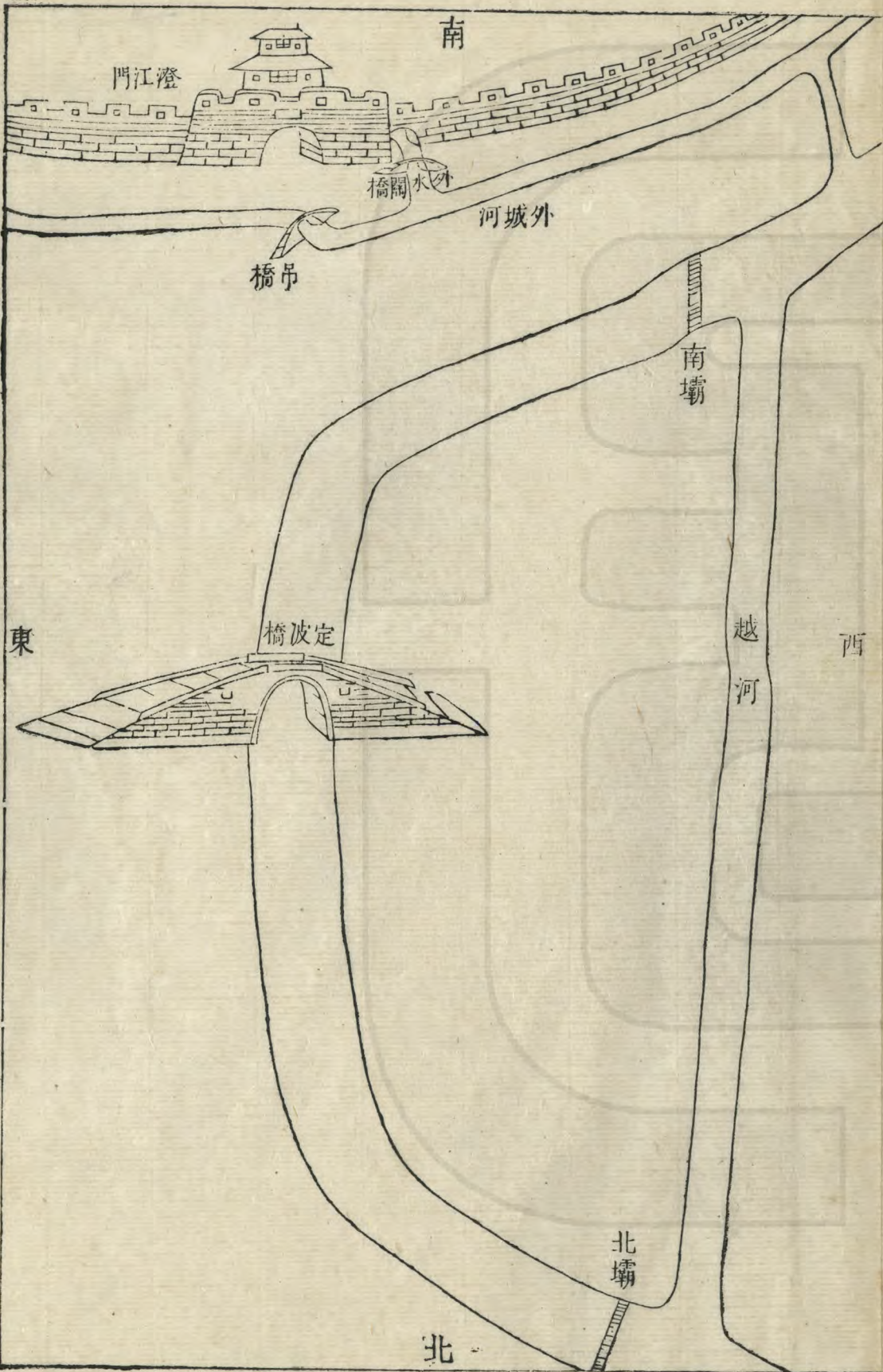
無錫之橋重造者七繕完者十六都二十有三皆在運漕東西兩岸較亂於湖塘者緩急似微有別然所跨渠港多內運漕吐納穀而弗理隋石磊堦將為水道之壅二策為宜洩者所深憂也若夫塘岍陟坻渡形隄阻置駢馳駟率苦躋歷此則曠有司之責危人不治尸祝不越俎而代古治有之矣

新築九江陰黃田

港土壩圖

附說

凡二頁



黃山港越河壩工圖一

黃田港之壩以修閘于石塘而築也則

蓋踵修矣曰財匱也財匱則必置

之曰帑可緩矣悻潮排突石塘隔

陸閘亦及之將患非手敗也築壩奈何

曰過潮不入聊以保閘於未危耳商

舶阻農畝困別穿渠以通之審執權

宜事非為已也然舉也本暫而不久

不圖因仍積至十稔中更小曰干壩內田

疇間失灌漫利扼壅遠汲為多民憂

仰屋之情蚩之雖喻仁人在位安能怏

無慄於心斯圖之存以誌疾也壩閘後在

光緒十有一年圖說別詳 卷第三十五

