

重濬洛徒陽運



河圖

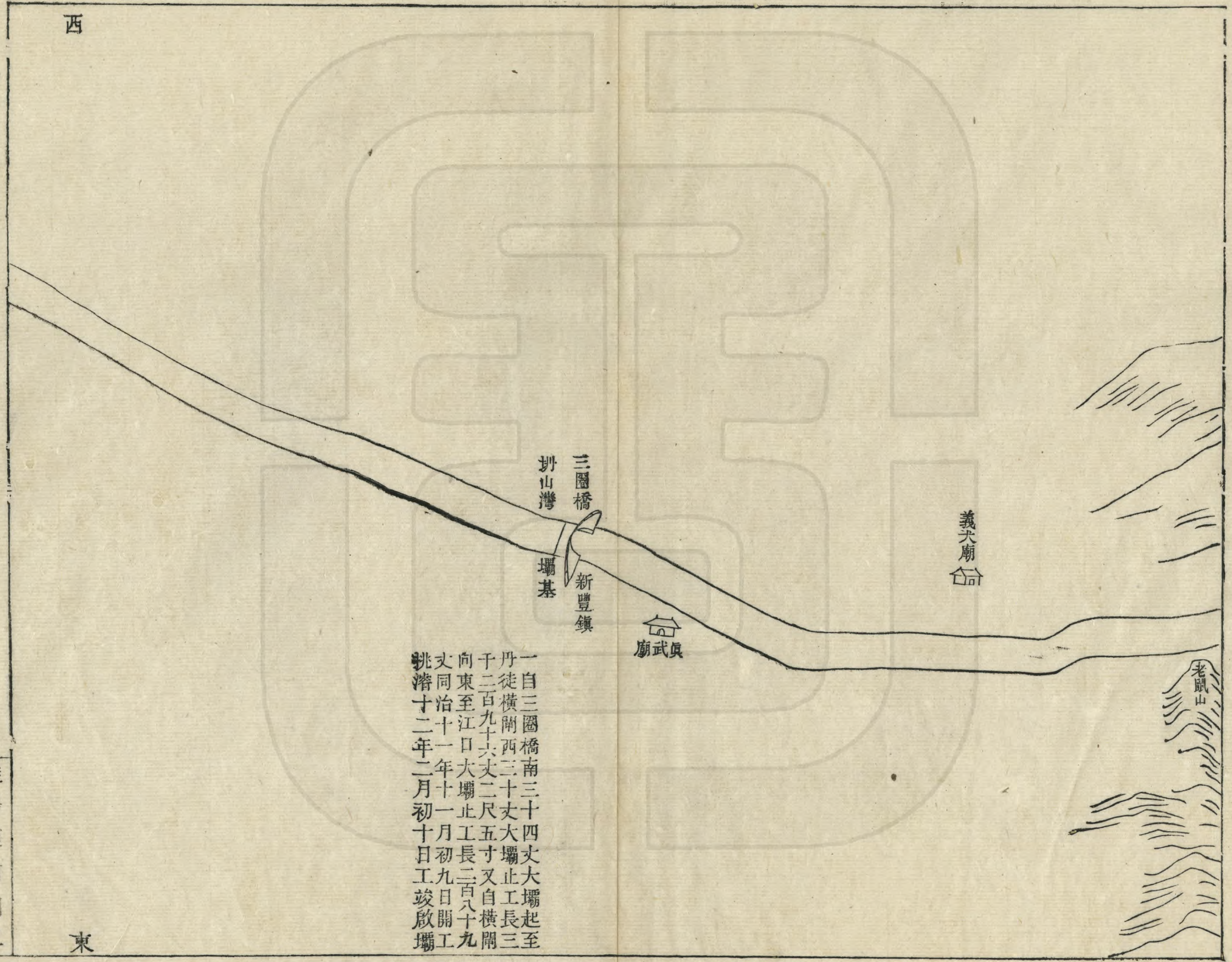
附說

凡四頁



徒陽運河圖一

西



義天廟

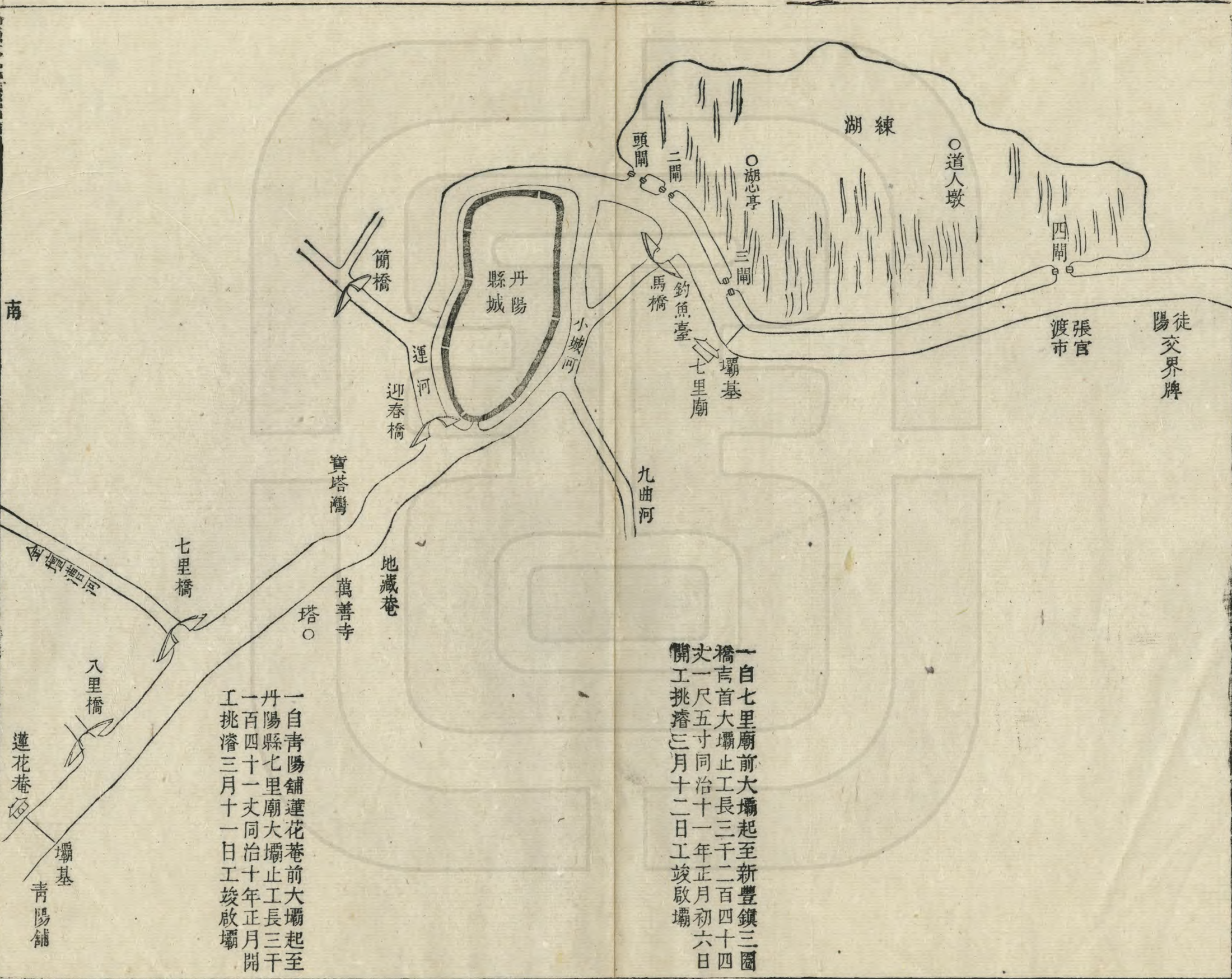
三圈橋
新豐鎮

武武廟

老鼠山

一自三圈橋南三十四丈大壩起至
 丹徒橫開西三十丈大壩止工長三
 千二百九十六丈二尺五寸又自橫開
 向東至江口大壩止工長二百八十九
 丈同治十一年十一月初九日開工
 光緒十二年二月初十日工竣啟壩

東



南

徒陽交界牌

張官渡市

○道人墩

湖練

○湖心亭

頭關

二關

三關

四關

丹陽縣城

小坡河

馬橋

釣魚臺

七里廟

壩基

九曲河

簡橋

運河

迎春橋

寶塔灣

地藏菴

萬善寺

塔○

七里橋

八里橋

蓮花菴

壩基

青陽鋪

一自七里廟前大壩起至新豐鎮三圍橋首大壩止工長三千二百四十四丈一尺五寸同治十一年正月初六日開工挑濬三月十二日工竣啟壩

一自青陽鋪蓮花菴前大壩起至丹陽縣七里廟大壩止工長三千一百四十一丈同治十年正月開工挑濬三月十一日工竣啟壩

徒陽運河圖三

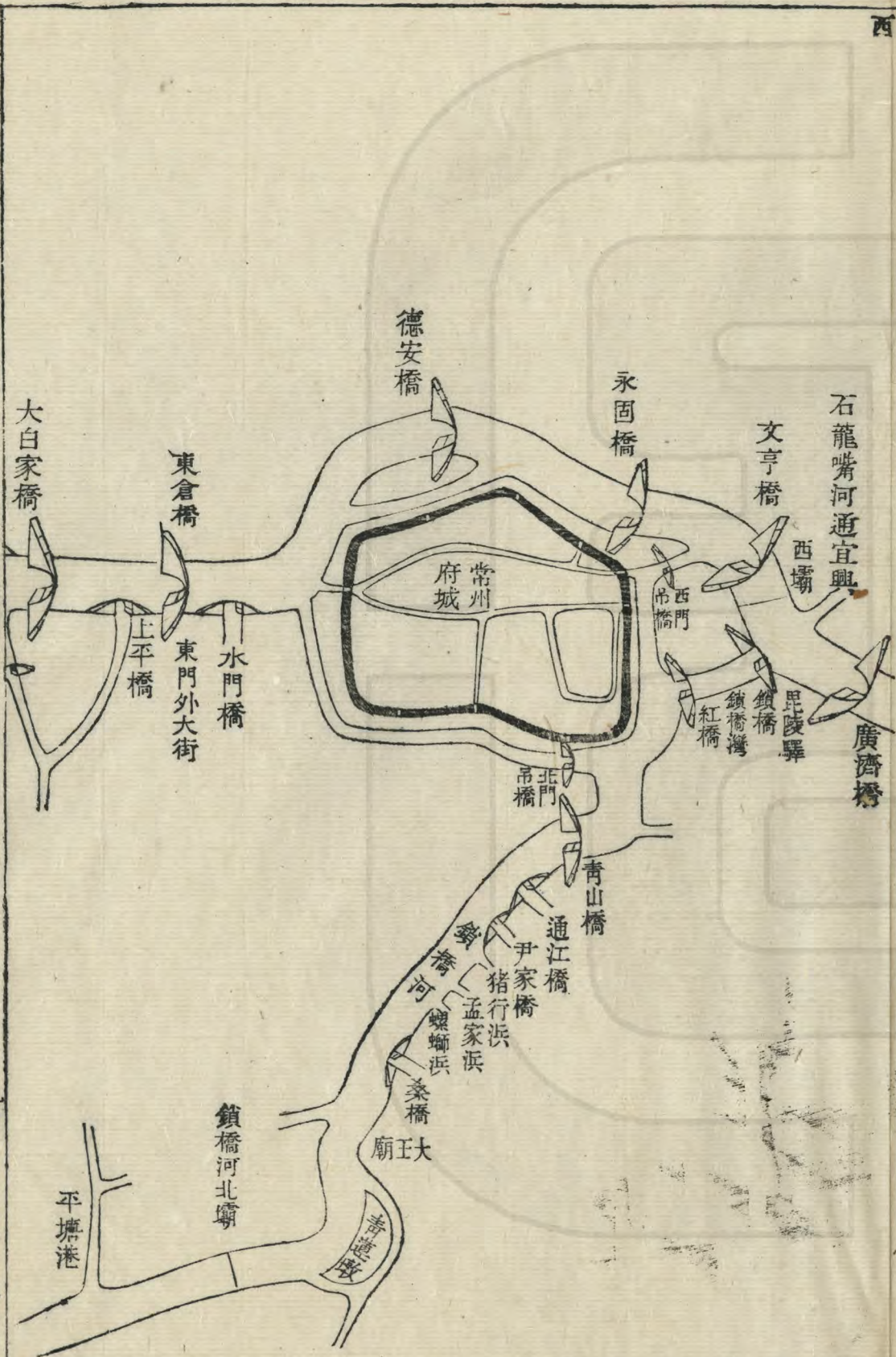
徒陽二縣運河最易淤淺者以但恃江水為源故以江
 水低於運河冬月潮落時丹徒橫浦之水才二三尺京
 口則決漲消水徑揭矣強律制歲一落曰小挑六歲
 一落曰大挑小挑合四縣之力丹徒丹陽大挑則合十五縣之
 力蘇州松江常州太倉揚州督有常教大挑銀三萬修取
 足於州縣是名協貼此就雍正以後言和則編徵河夫道光十四
 年歲值大挑改令徒陽二縣承舉其後協貼州縣且十
 有一嘉定之寶山上海昭文陽湖金匱金壇溧陽崑山常熟宜興
 的派一宜興新陽常熟熱江陰南匯共派四家兩揚通二屬由江甯布政司
 十四年水利案核共費白金十萬兩有奇十七年大治
 練湖瀦蓄輸費費二萬金其時江浙轉漕道所
 必繇故不惜全力以經營之今漕政小更糧艘埽通
 津道可派取勿梗阻此足矣心且是不煩大役其與河未落
 已數十年功即羊占事已踰倍兵寇之始官民交之弊
 注制不容復調均錢穀又未可以空君費貽大農憂工
 割而財絀蓋其難矣北起丹徒江口南止丹陽其賜鋪
 長六十有教里審公緩急畫壞第治凡閱二載其
 事乃竟開外墾塞舊黃木商橫南及越今但令稍
 輸費併予修濬者恤商困也

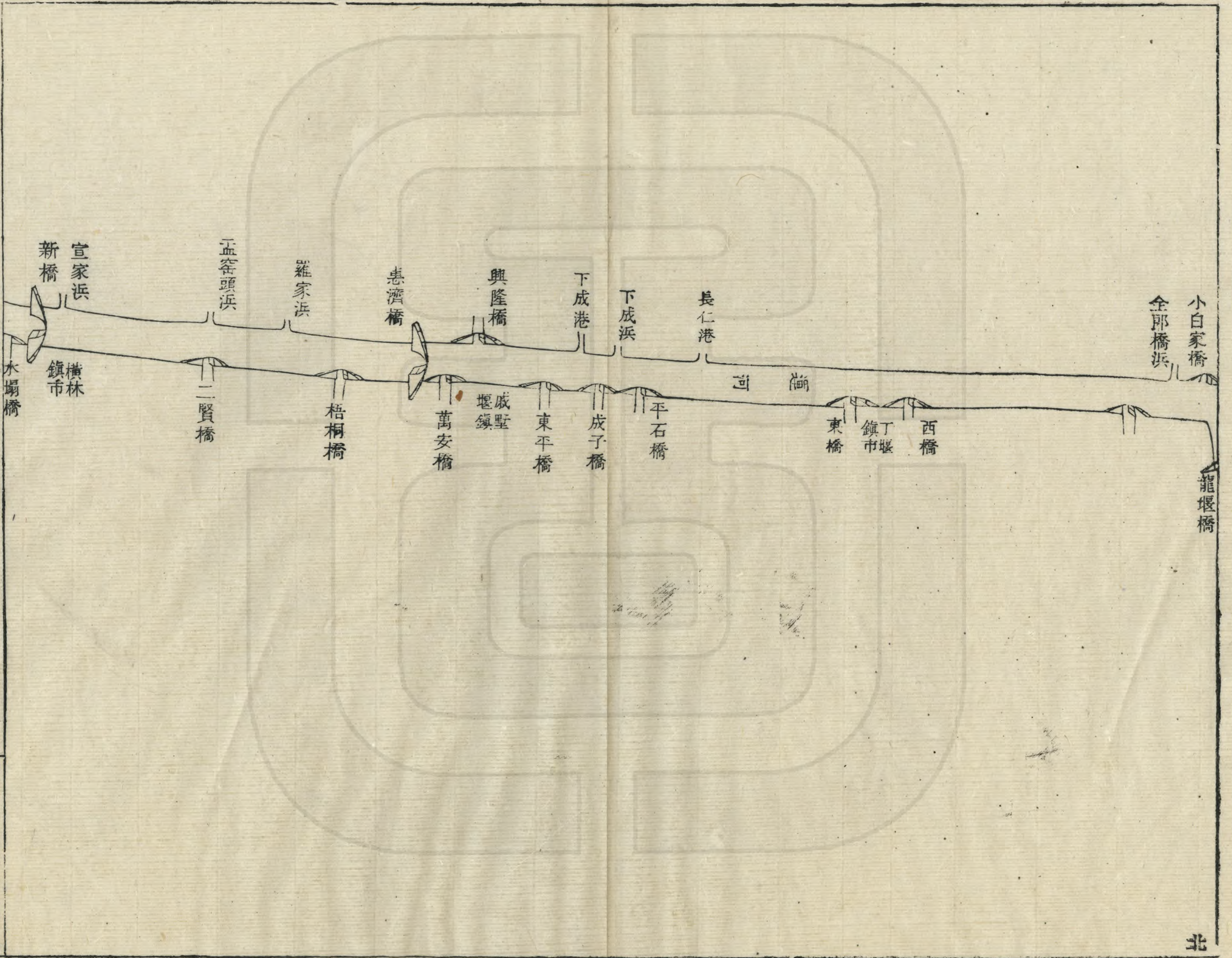
重濟常州運

河圖

附說

凡五頁

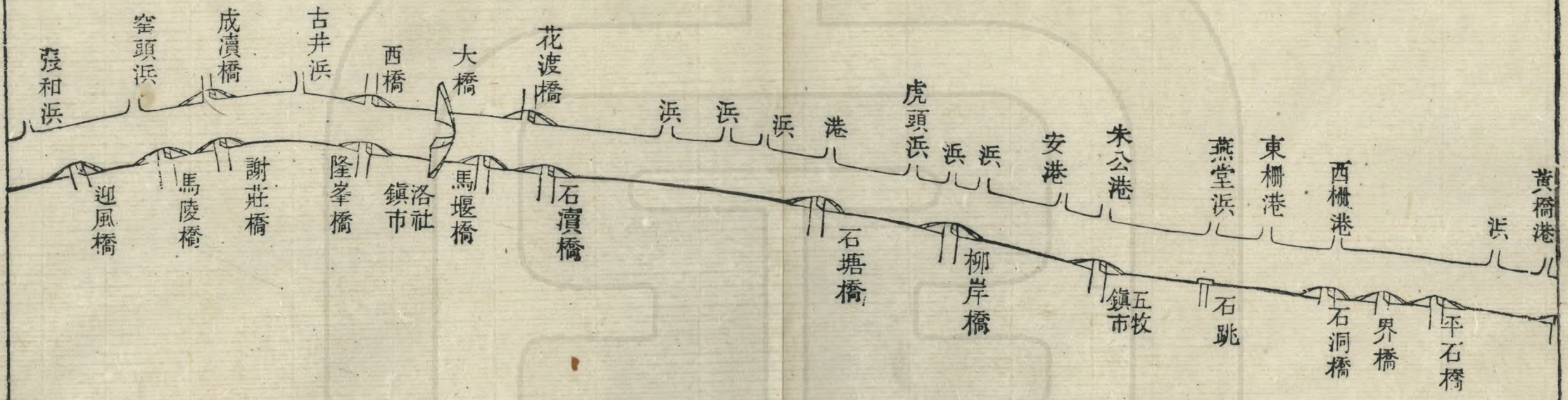




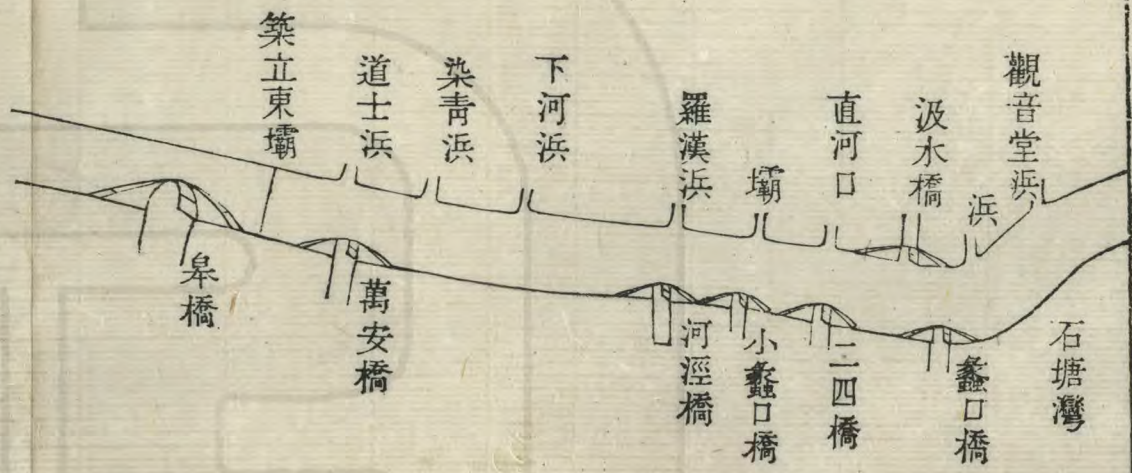
常州運河工圖二

北

南



常州運河工圖三



運河在常州麗沿東者山谿湖濱清流
 交貫漸有淤然之觀然歷久不治土之所
 開圻漳亦既苦日益又復藉寇蹂躪茲
 河民居大半殘燬瓦礫拋棄尤足為梗抱
 郭一帶及橫林洛社二十里間每至冬月
 深水可瀾職以是故不盡緣地執之高也

東

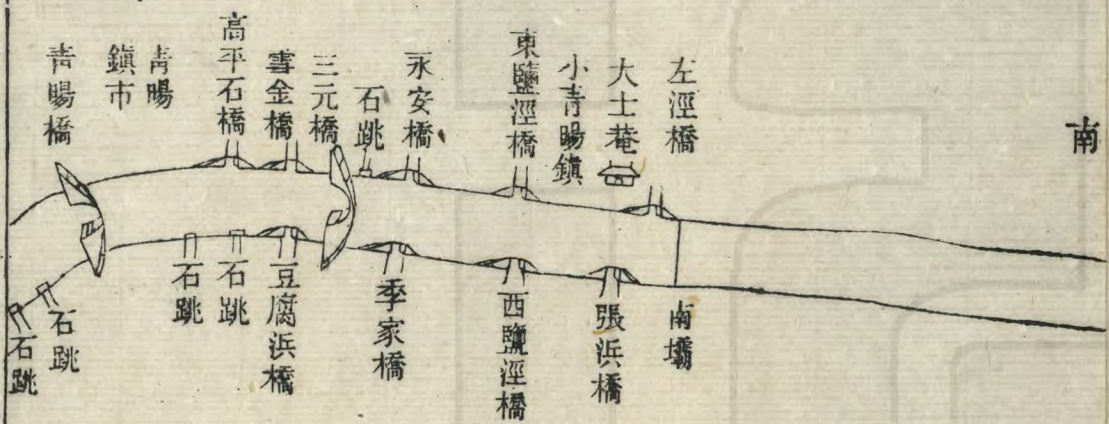
以水利言近岸林畝固常灌漫脫遇霖霖遠鄉積潦迤涎分洩之莫不恃為歸壑亟疏淪固非第為舟行波末耳矣郡治以西至丹陽境之蓮花庵止水深皆三四尺初議并治暢其生理嗣因費絀而寢故是圖西以廣濟橋為斷云

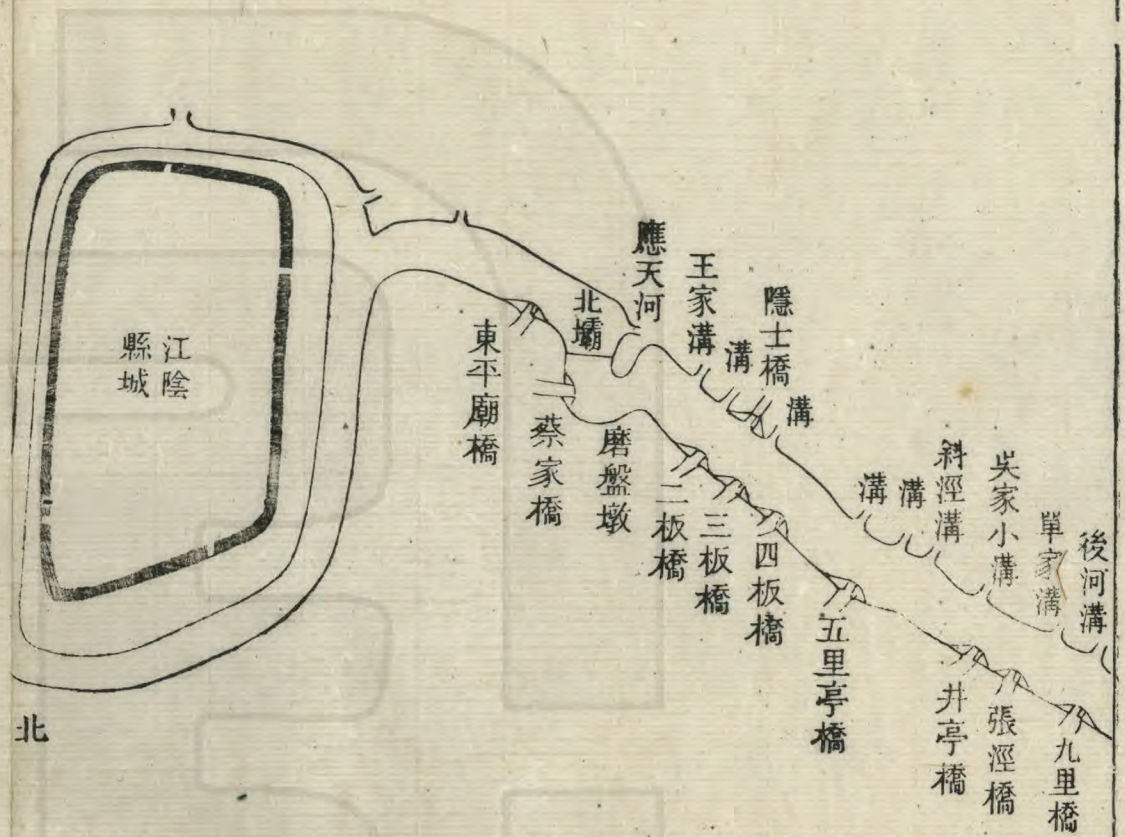
重刊江陰運

河圖

附說

凡三頁





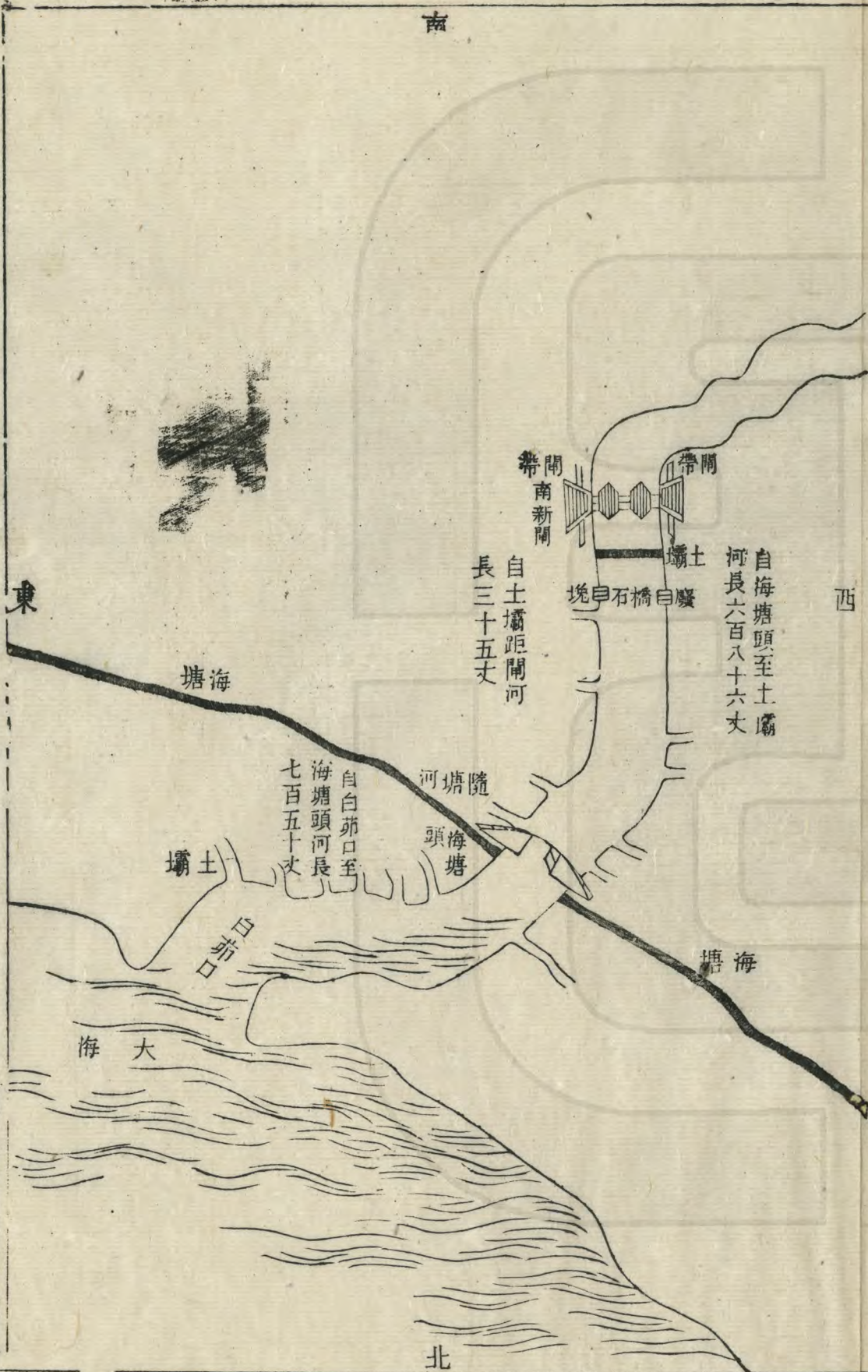
江陰川渠之大者北受江水自黃田港入南受運瀆之
 水自無錫皋橋入縣舊資以轉漕故二名為運河制十年
 一落勞費責諸通邑畝算有常不耗帑帑自海運
 行而此原不治久矣青陽以北江湖所至泥沙填濶日見
 淺隘畝畝失引灌之利氓庶酷怨痛甚切膏評懇
 皇以情乞貸庫藏雖絀不可已以應之又值小歛或傷於
 饑役以代振於諒尤弗吝後是役也舉於孟春三月浚川渠
 五千六百七十餘丈備貧民以萬計費緡錢二萬六千九百有奇

重築昭文白茆

港土壩圖

附說

凡三頁



昭文白之即港非能洩內境之水以入於江者也何以論之論
之於地勢也自支塘以東迤邐至江其地勢外高而內
下雖正而昭文一介必遠廢測細實以水于江江水
岸平高於支塘丈餘不引法之襄陵之觀豈能遂洩此
港實納以海之滙之流以溢於內境耳潮汛甚盛時成
支塘而西進順退逆淤填最易崇費無已宋以來恒苦
之置閘節遏老成多主其謀然閘閘不如此或成或設
以常熟令耿楠上大府書陳陳通潮之害直議築壩
使清濁判於一壘論至堅塙為不易之道光間再車疏落
皆宗甘智而皆不久旋廢非行之不效則以無良之民偷
墾與強運過於耿氏之所慮也夫昔所謂無良者大都
盜賊世家強今則蠢商惰農皆足為患蠢商舟行務
後已私於林農畝之利害不遑計也惰農甘待以潮灌浸
至後泥沙淤禾刈種棉少救於水道之通塞無遠慮也家
巧者商出澆惟當極懲至若惰農不能遠策甘勤二宜
稍懲其逸築壩後幹集枝津概奉除害清流錯珍

週環交貫而猶有憚一汲引之勞敢肆其墮敗之壞者必
濟之自幸也本姓商因以此地壞以久固造以久通鑿鍾之後
壞內雖百年不舉而以難者時曰此水旱何去大旱之年
湖水涸江水盛大濬之年江水低湖水高不妨決壞以瀉之
耿氏之言固明之無遺謂此豈足為壞病者開堰規畫
詳於宋學自耿氏書出而此壞之治法以定自學氏議出
而此壞之地勢益明治之管之領身入事中之學心焦思之夫
本邑者後熟完一方利病者豈不據依以為達說之本
朝乘具載未能詳按故於此圖聊發其凡留疑方志
心部舍人擁篲而驅之達意也或用泥古為識則必合之
地勢古之古異也耶否耶非我所敢知矣

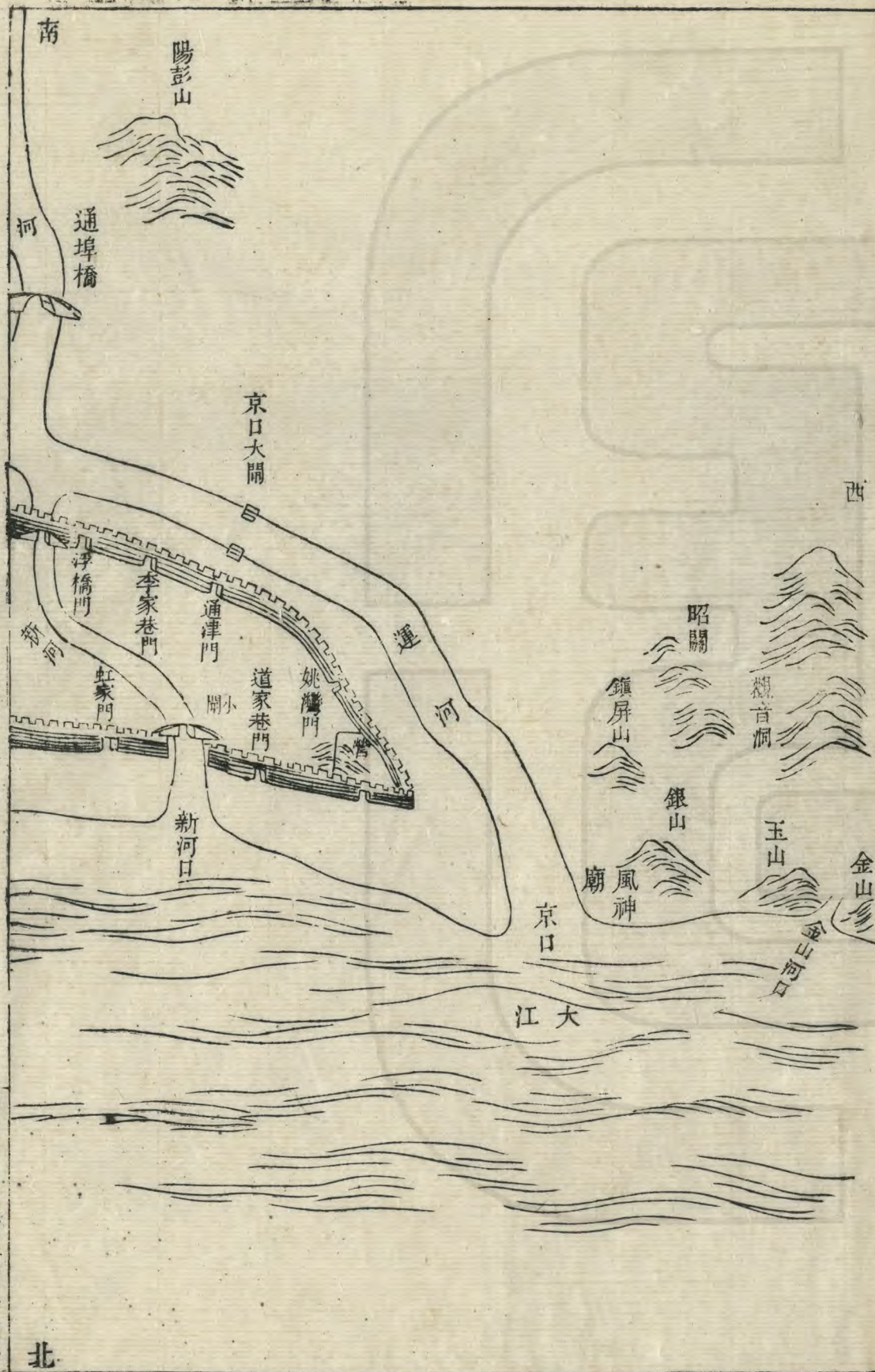
重容鎮江京

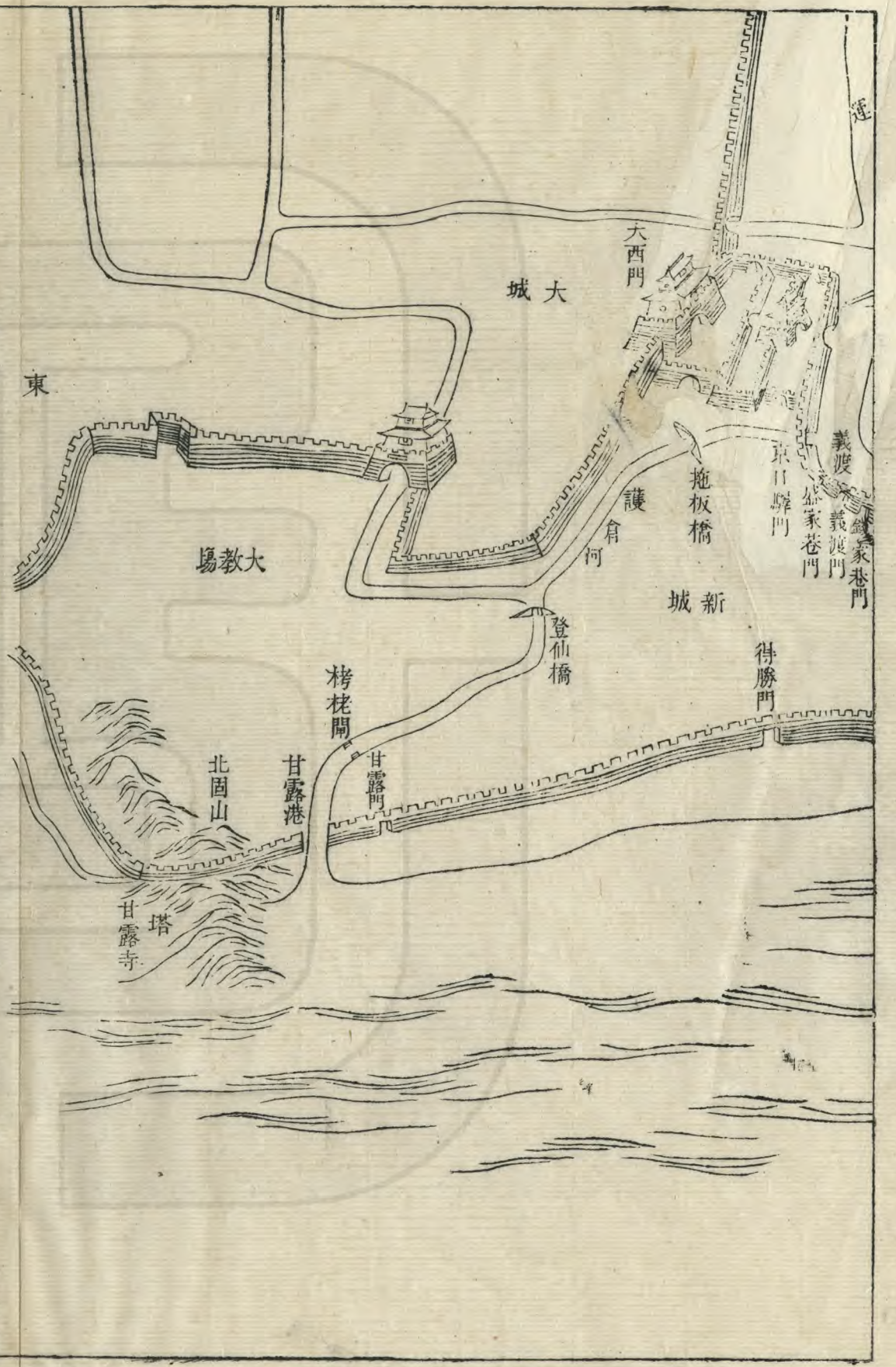
口運河新河

合圖

附說

凡二頁





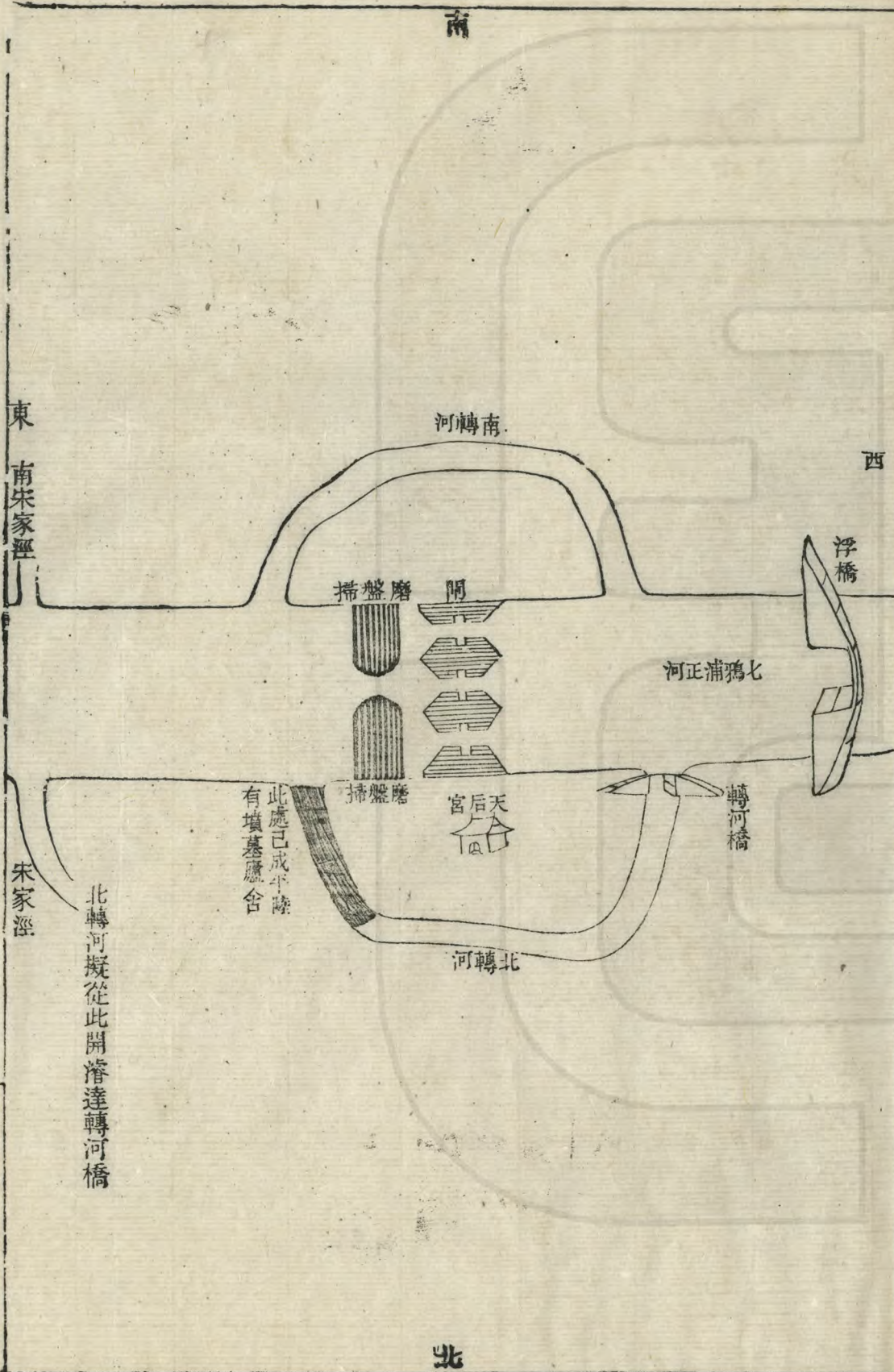
京口為運河受江水之始扼郡城而東百雉雄峙環映以崇下
 實名邦之險衛非第為特漕要津也地勢本高水塞又甚冬
 月潮二尺時江水低於河渠可五六尺自非深濬不能通流又東玉
 丹徒二十餘里間穀金山為渠兩岸壁立土壤易泄尤號難治
 今欲自通埠橋止者急所先也甘露鄧垣北水門入運遠
 出西水門遠於運河者俗名新河通利舟楫蓋在商旅官
 費不足縣人樂助成之故其事亦以續舉其緩急要
 非京口運河比矣圖以類級文牘別編後之福山河全塘運
 正同此例

重修太倉七

浦閘圖

附說

凡三頁



太倉七浦閘康熙間置州人沈光祿起元嘗議去之以為平
江大河無所用閘而且潮大則阻於閘而閘外之田受其氾濫
潮小則阻於閘而閘內之田無從得救陳書敘錄駁之曰
長江大河一瀉萬里者固無所用閘自不能用閘其出
海之口亦注之潮汐淤淀或用爬沙犁船或用束水攻沙之法
以相補救蓋渾湖之為患鉅矣即今沿海支河汊港大都
湮為平陸如楊林塘黃泗浦川沙港練新河等處未閘以
有閘而後者夫幹河之潮不可御亦支河之潮不可御亦閘堰也
為支河之通潮者言之亦即沈光祿之論也則於新容十
丈二十丈之河不足當巨幹者作為閘堰亦人力以之而宜之
冀後十年二十年之塞而閘外之淤亦於疏容之見功易是
郵民之財力之寓於其中也後極有識而惜乎其猶有未盡
也夫七浦之非平江大河此固不煩置辯其以阻潮為內外患
則亦不致之言閘距江口為數千百丈支港棹列之矣翅以七翁
引別勢殺近江杜農田灌漑且所深資何有氾濫之患
內本非無原溝澮專待潮至而盈激流既瀦為利正大而反

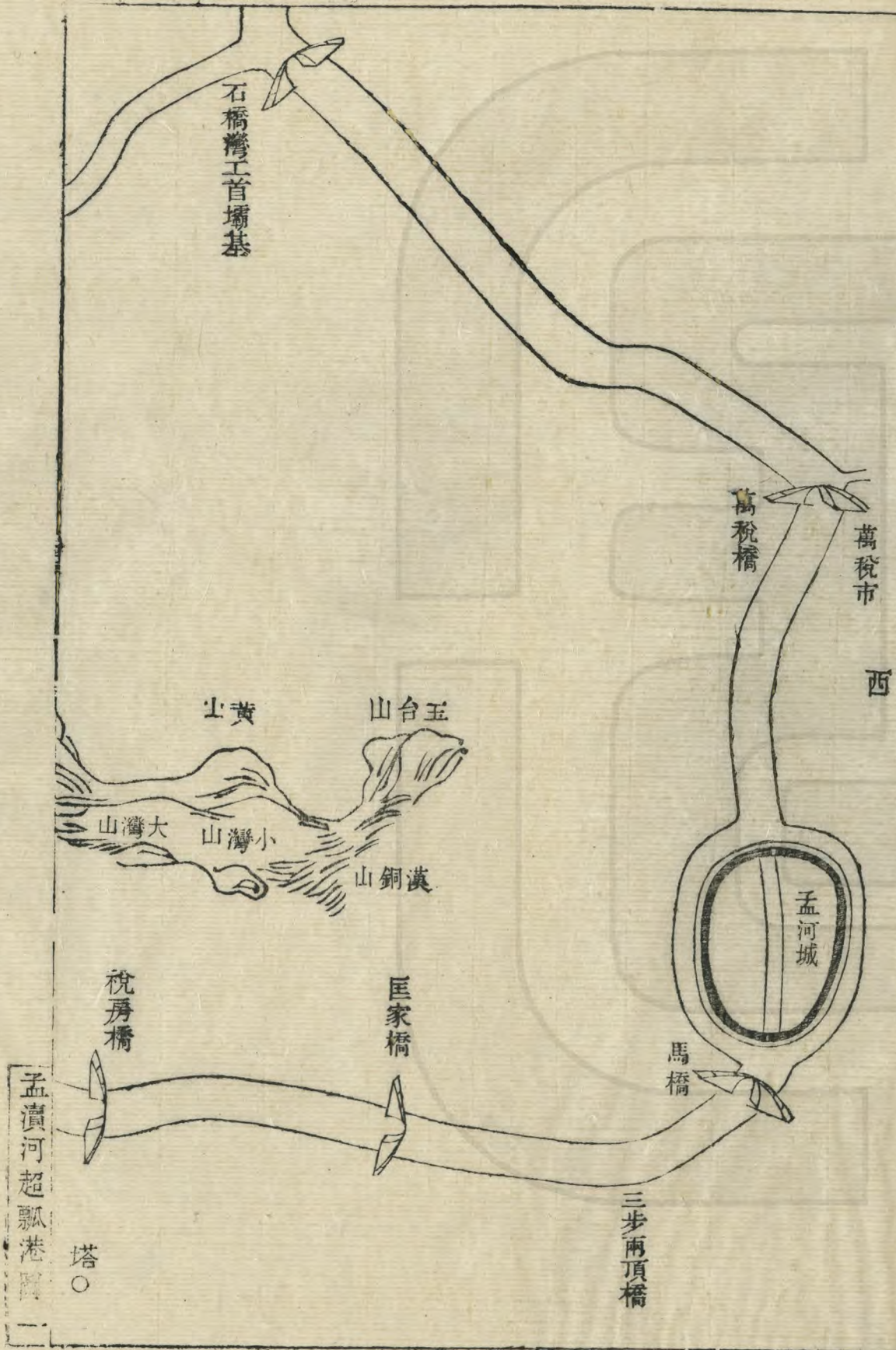
需濁湖為序殺之助之理所必無者矣嘗維古人建閘之
道重在启閉湖上而閉湖退而启濁沙不入清流永暢世
策也專司維其人積久而法泯於弊矣有閘不用則必勿启
值大旱潦乃用引洩此中策也書上策而行中策其利
亦亦永數十年或有時或見為害者則之有說以徒知治
水而不知治田也夫水何利之田耳高墜岸廣溝洫而田治
墜岸高則漫溢絕溝洫廣則流通遠田治而水止治不
務乎此以謂置閘之外無復餘事尾閘濟瀆委輸不
南暢獨值霖霖霖下之區政憂及源此實人事之不
至豈曰執以為閘病哉借曰田之水交治而閘猶病阻遏則
必第一启洩之勞孰與泥沙壅塞求洩無自之為患者夫
及至洩矣究而閘之有利無害也審其誠令繕完此閘
至通左右之引河疏內外之支港凡所以善閘之用者治之不
遠倍力起沈光祿贊之嘗以釋之無復有夏及以夫之
故貴於有徵用廣陳說而曲暢之以告後之治者浦者

重漢浴武進子血漬

超西瓢港圖

均說

凡三頁



孟濱河超瓢港圖一

南

觀音山

塔山

小河鎮

小孟河口

武邑東
字各圩

外灘

老河口

復得圩

夾江

下六沙

復興圩

新橋

黃毛橋

新沙尾

超瓢港口

泥灘

掛耳圩

培生圩

廣生圩

丹陽縣界

武進縣界

巴斗山

上六沙

灘

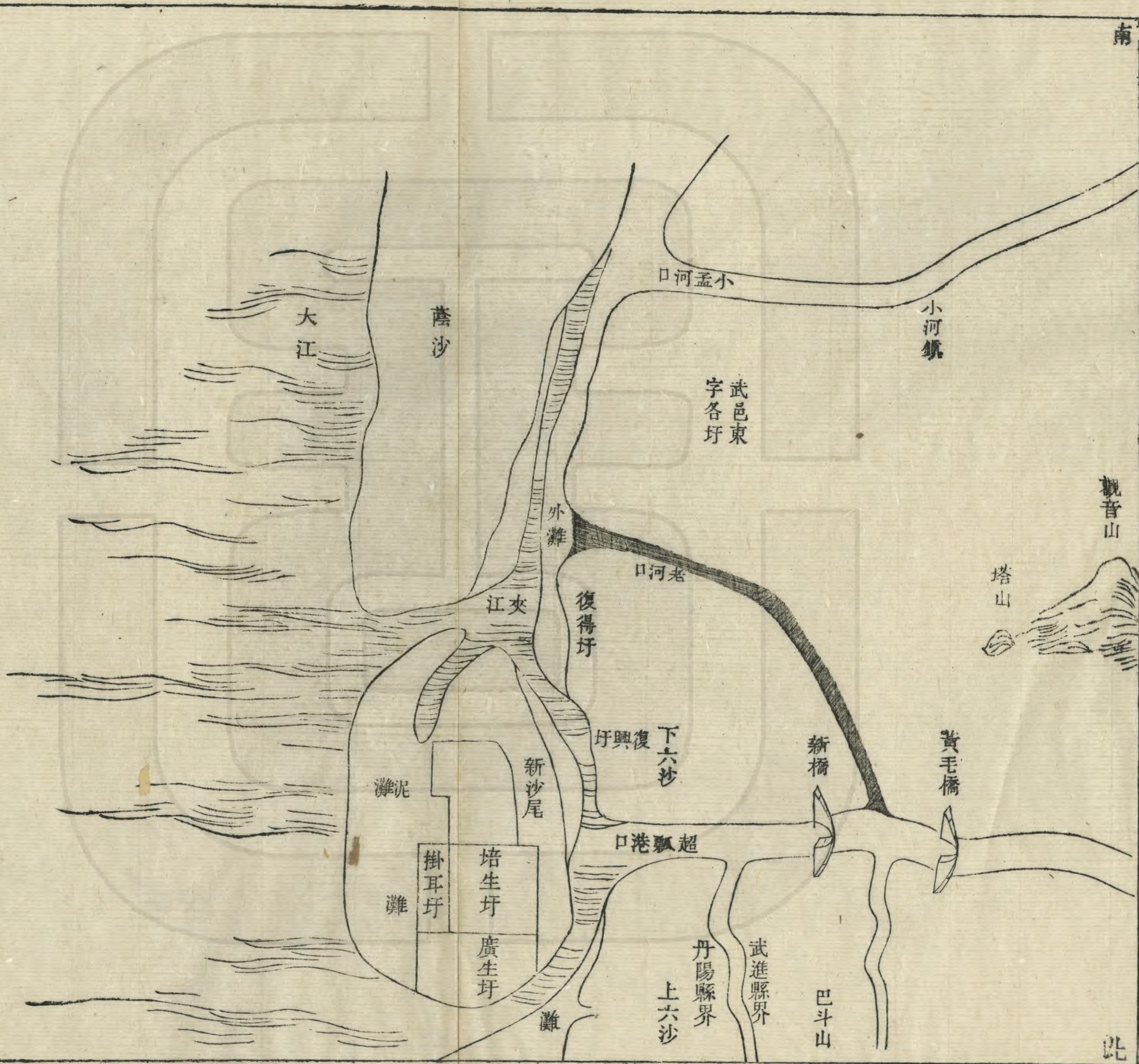
大江

蔭沙

東

北

孟濱河超瓢港圖二



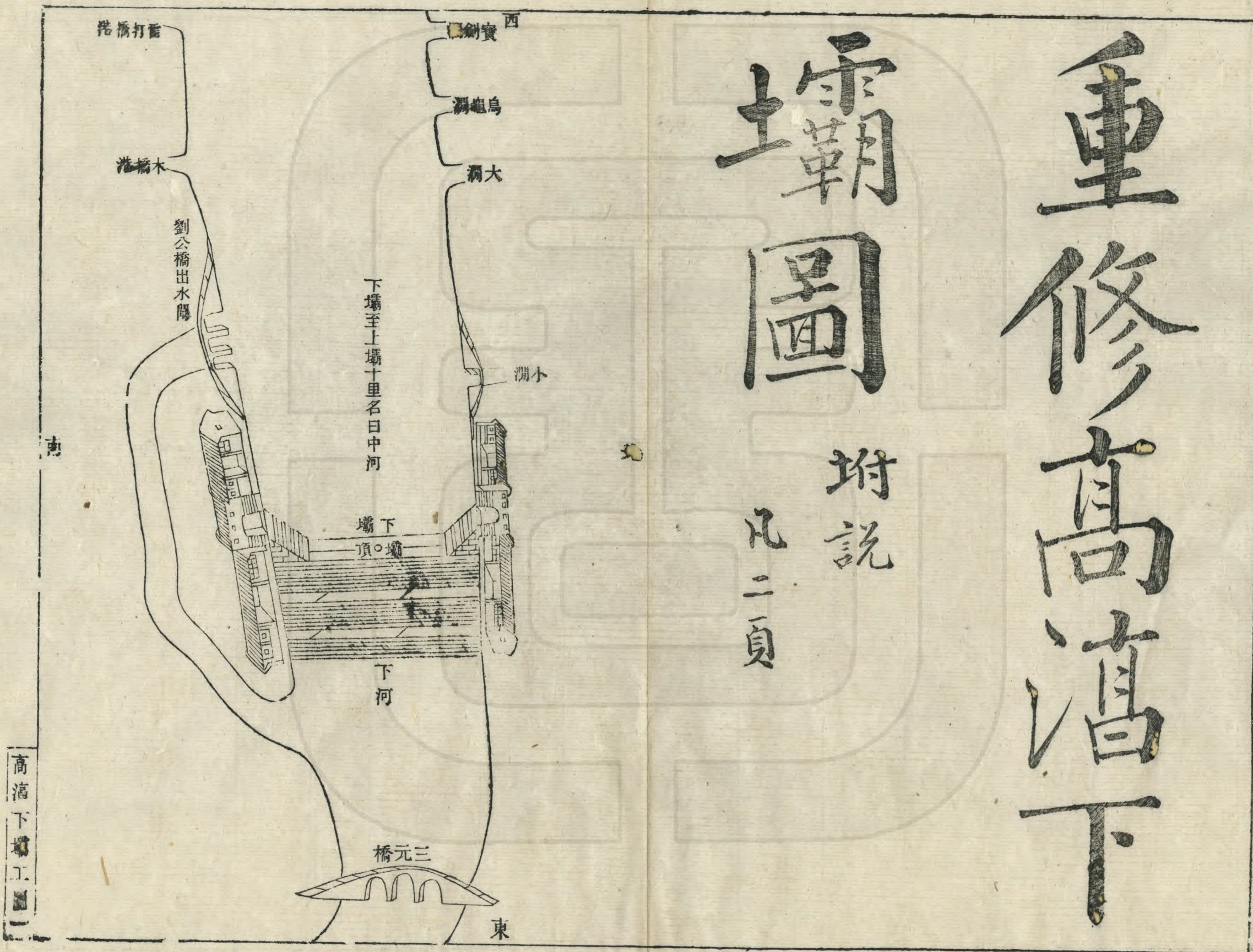
孟瀆在武進縣境北通江南通運河江河盛
衰迭為原委明為轉漕要津 國朝亦特
引江湖濟運早濼蓄洩所以閘數邑利害
者尤大通江有二所一小河口一舊為塔台道
光十一年大濬此濬塔台阻於沙灘工劇
難治謀穿渠達丹陽包濬議不果行乃
改穿孟水州六沙圩田以通潮汐即今之趙
瓢港是也歲月侵尋港外積沙後將為塔
山口之續石橋以北歧多填淤阻者關之堙也
既之民力不給助以帑鉅河農畝之困燕少
懷乎於此濬歲修舊著為今大濬之役之不
得逾五年道光間煩費以十餘年合武
進陽湖金匱無錫宜興荆溪六縣之力圖
之猶不克規永逸今之私所耗才力餘備小補
之為而冀之幾大效將愚者亦知不能鑿鑄
集欽詔果日可矣圖繪如後石橋以南不詳

重修高瀆下

壩朝土圖

附說

凡二頁



廣通壩在高滄縣東五十里與五堰相表裏以
遏古中江之水使不入太湖也初祇一壩築於明
永樂時正統六年為江水泛漲所敗壞吳中田
禾無算於是增易土石每歲監決之誅懸為
厲禁今所謂上壩是矣下壩則成於嘉靖間
居民利商船盤剝之費垣築之者後亦屢
修不廢非第埤圳之用不歛重壘空室以中河
瀉水能益固上壩之基也道光二十九年二壩
並決嘗合四郡蘇州松江常州鎮江之力圖之今但下壩
小圯殆未可執舊章之責諸高滄民豈不
藉口前事費出於公事得易竟解之彼築
室無取道謀美達壩利弊前人論說多殊
以錢中潛之議為詳允獨其意主透壩謂在
五堰之上高滄與吳中交病論之今日言似不
確是又當分別觀之議詳 皇朝經世文編

重濬丹徒運

河圖

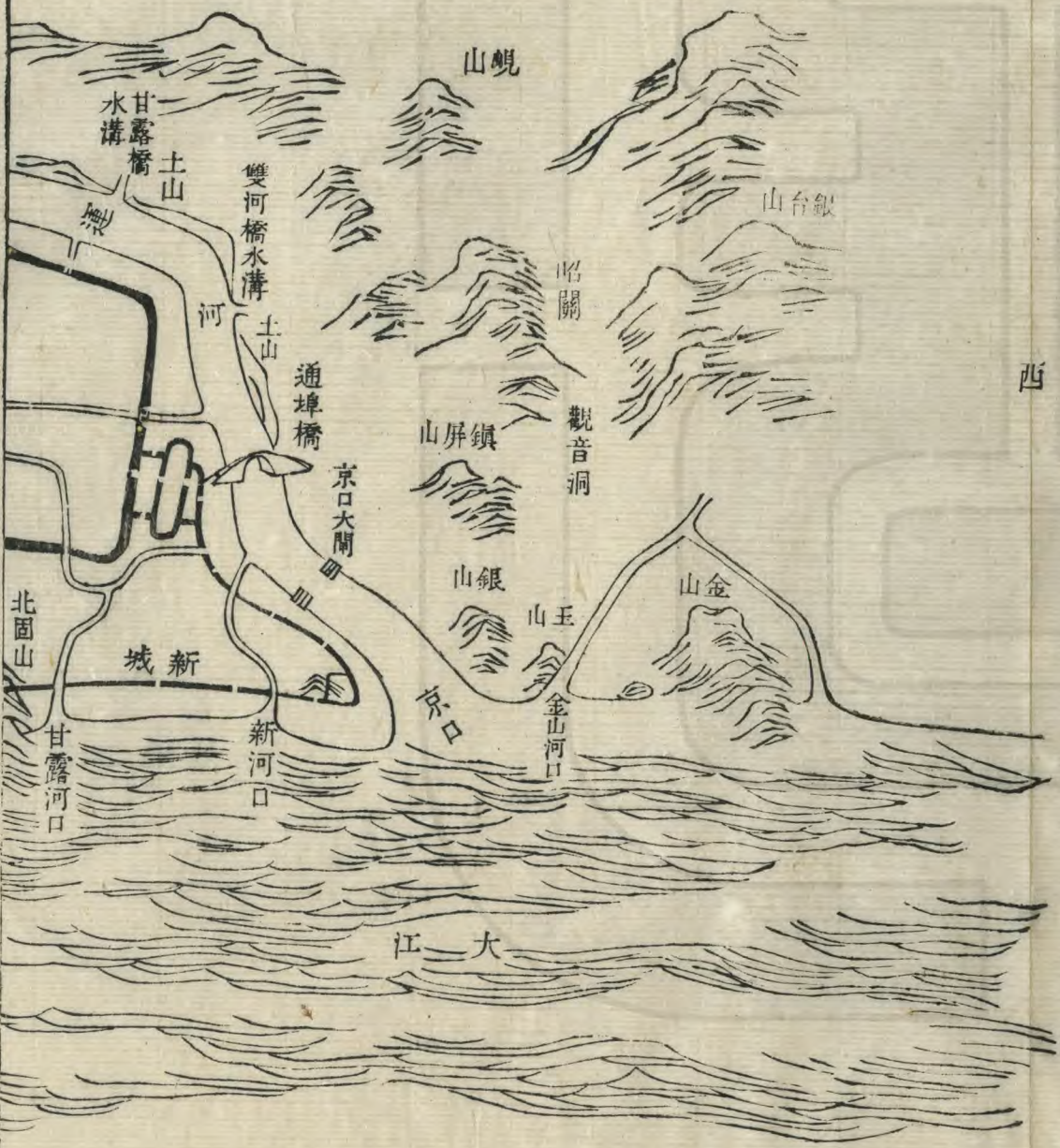
附說

凡四頁

西

自江口起至西門大橋止共
八段第一二段毅字營承挑
自第三段至第八段合字三
營承挑六年五月工竣

自西門橋第九段起至丹徒
橫開第四十六段止分上中
下三大段合字新湘慶字三
營分段承挑八年四月工竣



丹徒運河之役蓋憲非一朝夕矣而猶胸弗敢
發者燭其難也京口通江處因治未嘗試濬
之曾不數年復為窮瀆議者謂深廣一仍往
迄故淤塞易然欲令河渠低於江水冬月潮落
仍可通流非深逾二丈不可深中度矣而岸陝以
高後土壁立勢不濇埽惟以算術收分又非廣
五十數丈不可今其至廣之處不能十丈甚只三
數丈微論南閘以東岡阜來時無緣致夸擬而
遠之即卽郭數里閘市塵郭垣左右相望亦
何能開拓逼隘取快水性致臨於偏情矯用之
機哉碩望理已疏而喉噎猶阻撥諸事勢殆
弗可已外畫救敝之規就其已甚略事展瀾
懇恤民力葺防江士卒治之寬以歲月賒之以
而食煩費數萬金其勞勩閱三載之久及致負
成事倍而功仍半因勢利道寸信乎其未易言
也或曰此河易塞之故實在丹徒橫閘昔人曾議

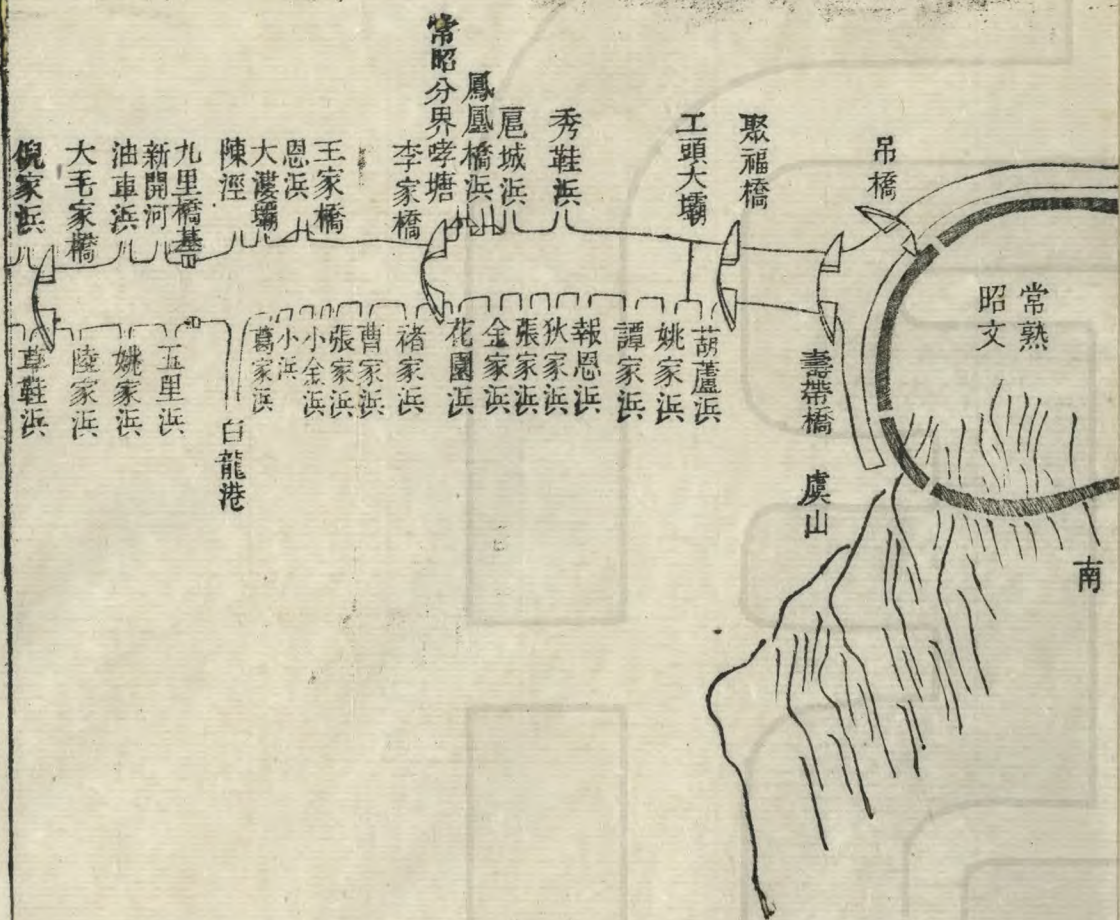
改置大旨以謂舊制之善有三閘門陝而長西向閘
底高閘門陝長則東潮力猛泥沙自活不得遽停西
向則潮進順而退阻當悉從京口大閘出江閘底高
則蓄水多上游潴波瀾無絕流之患自閘壞互建
中木商之私謀悉及其制於是人巧全失而河遂不
復可治是說也於今管得去頗究膠柱之功及隅
或理故附著於篇以備明者采焉

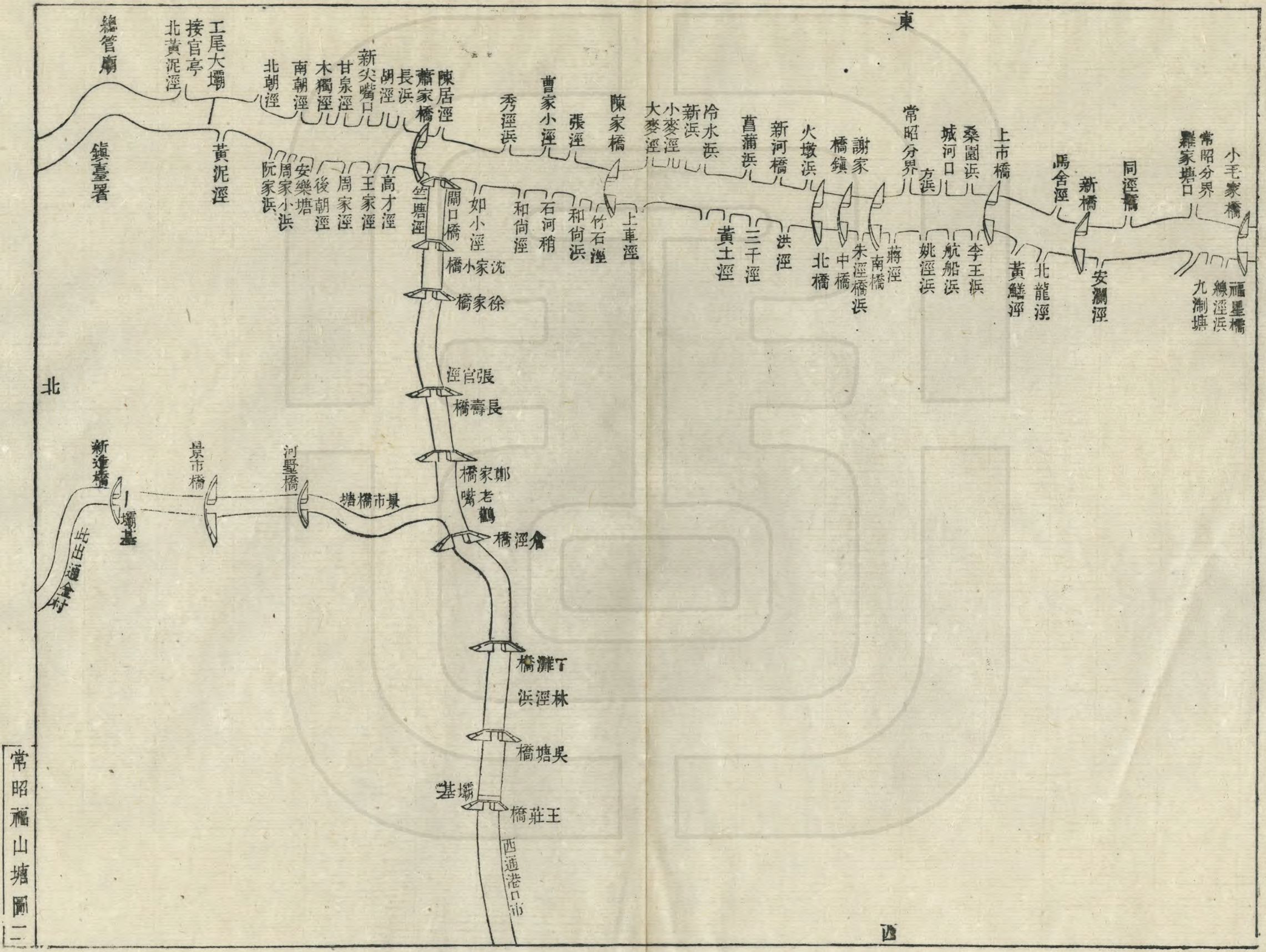
重澗常熟福田

山塘河圖

附說

凡三頁





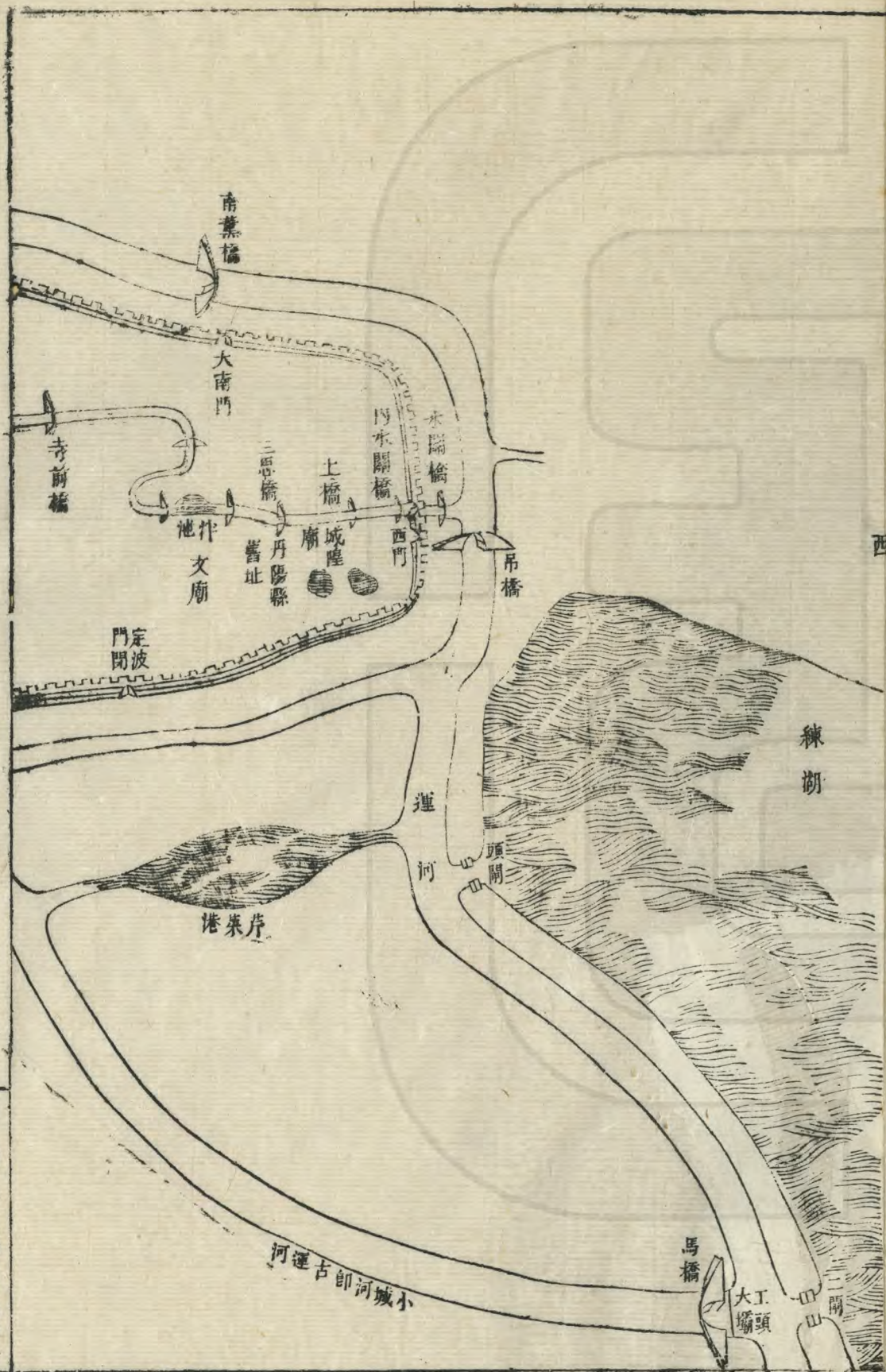
福山塘河在常熟縣境北通江南受昆為二湖之水長三十餘里與昭文白茆同為巨浦故彼行而此往彼納海水而此引江湖泥沙停淤之害固應少減明常熟縣令耿橘大修治水之政於白茆之壩塞於福山則主通漕者有空非逞臆妄作也顧其制要六在於閘有宋范文正公是實冊也依福山之林麓以為固教百年來重造迄置無敢快者今遂頹敗遺迹之場也說者謂此港為通江要津貿遷往來帆檣如織南之開閉有度估船胥守恒懃須留廢不復舉眾情疎以為便然而通行之利害實實專之勞費之擾農人均之矣港之南渝在三浦家橋西者通張官河老鶴嘴林河浜至王莊橋北為竺塘河其自老鶴嘴分派而北通景市橋至金邨者俗名曰景市橋河潮汐流注仰溉之田凡一畝二千餘畝舊以偏隅枝津責民自理欲覓視其田石乃勞及通邑之幹渠比歲久失濬農力告疲求助於官郵而登之終其困也實注旱業繁若臂聯指以非一役故圖合而文體則分

重濟丹陽小

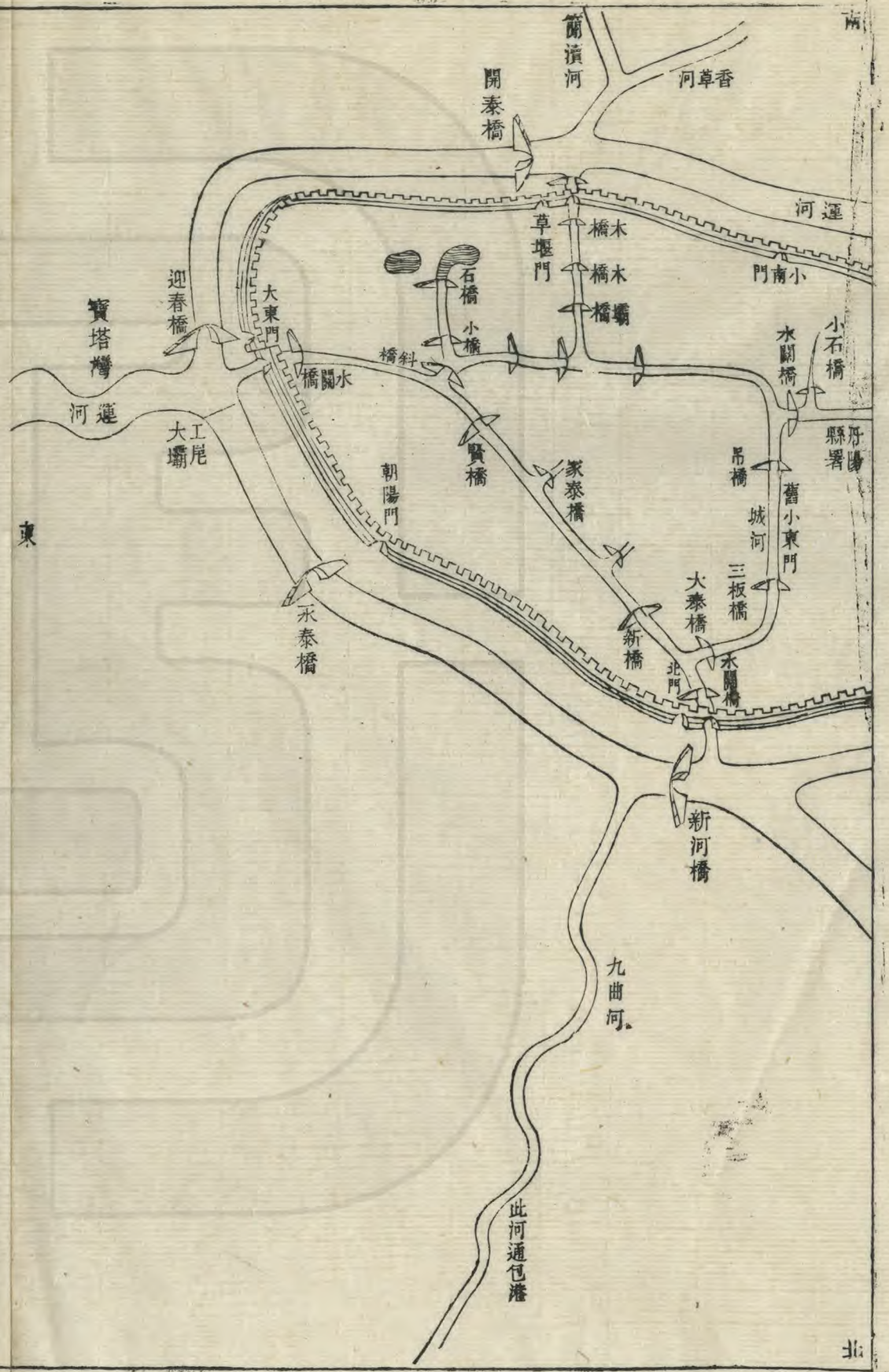
城河圖

附說

凡三頁



丹陽小城河圖



丹陽縣城廣此而袤公儉今合為一古則有內外
 之分偏西者為內城增築其東者為外城漕渠
 舊在內城之東穿外城南流明萬曆間改鑿
 一渠於內城之西此據明吳中水利書圖說循南垣而東
 至迎春橋入故漕即今之運河是也其繞外城
 為沱至東門入運河者今概謂之小城河實則
 馬橋以東至北水門止於古之運河軌迹也運河
 在南者最陝潦降易阻此河差廣九曲河

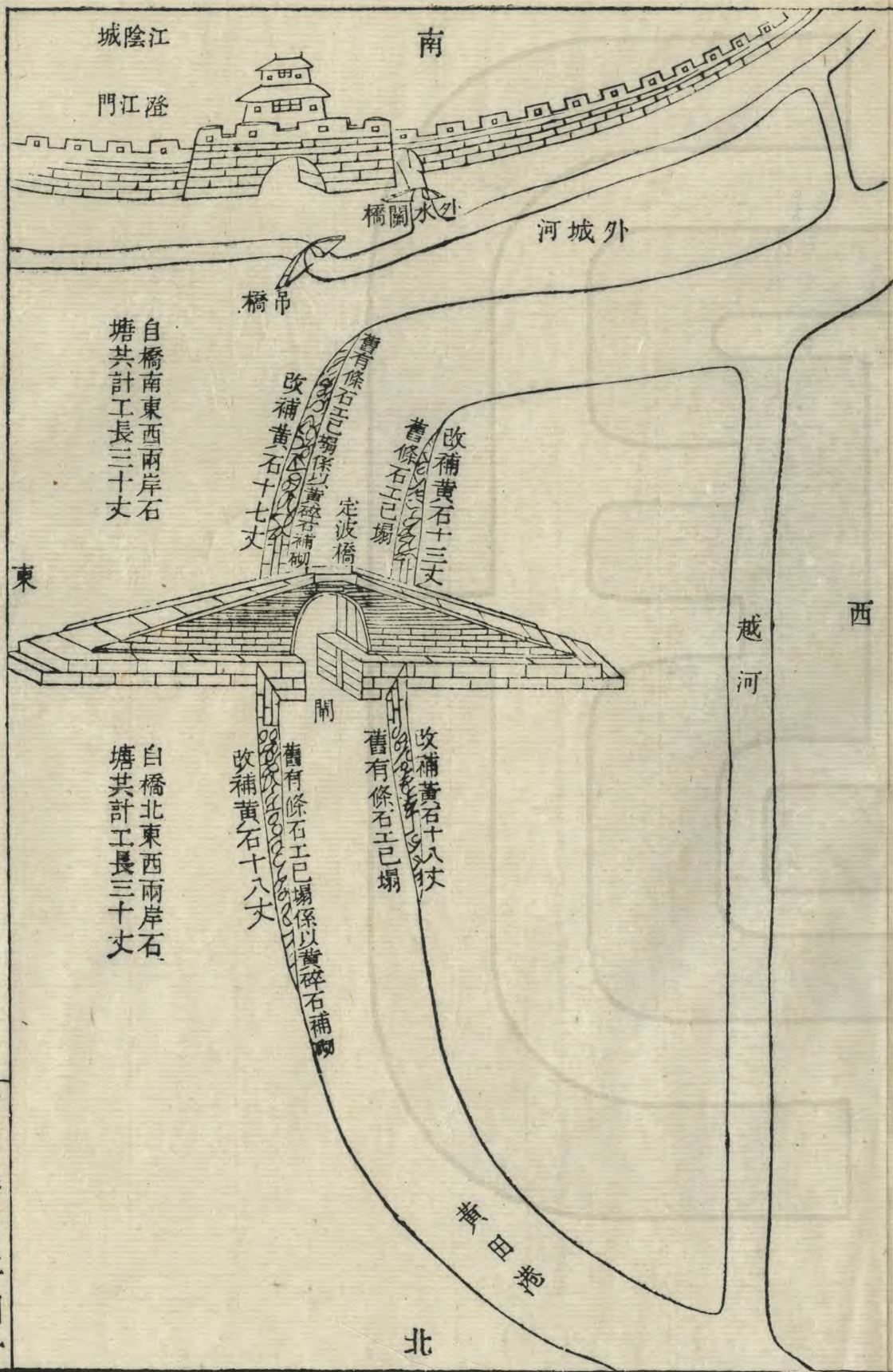
受大江之水又北來注之舟楫上下利於分道暢
其宜理所以濟南瀆之窮或曰丹陽水利莫大
於練湖矣受長驪諸山分四汊之水以鍾以洩
曲辰晦明其利者什七運河受其利者什三以
不治湖而第治河且汲之焉勤及此瀆毋抑味輕
重緩急之宜乎曰槩滅有然練湖不治已五十
年填閉既甚堤岸闌窳亦多隄敗非數萬
金不能為功殺煩財匿之時何能為一邑營
此大舉引小補之術而置長利之規亦既知之
矣果能圖也無米而責炊巧婦喪其智亦其
而督戰壯士失其勳方今之待治者又豈獨
丹陽一練湖哉嗚呼

重修江陰黃田

港塘閘圖

附說

凡二頁



通江海之港者賢皆主建閘謂亦內蓄
清水外拒濁潮也江陰黃田港則不然好
境南而北高江在北境存流內輪蹄波
漂疾外波之水為散蓋僅放此閘濇則
常閉過潮不入免昏輓之憂且平以時開
止潮不出收灌溉之利鍾漢故宜異於它
所老農目驗之語殆不誣也閘隄石橋
隄塘以為固寇盜之防版為存樓塘石
亦多崩頽縣人乞修以空君費故婁議弗
果卒藉民力成之利賴之資胡以克不覽
斯圖者為身毋姓於斯事一銀卦

復濟丹徒丹
陽二縣運河

圖

附說

凡五頁

北



徒陽運河附陵口工圖一

西

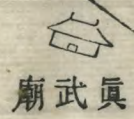
坍山灣工長六十二丈二尺五寸

坍山灣

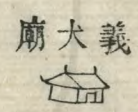
三圈橋



新豐鎮



廟武真



廟大義

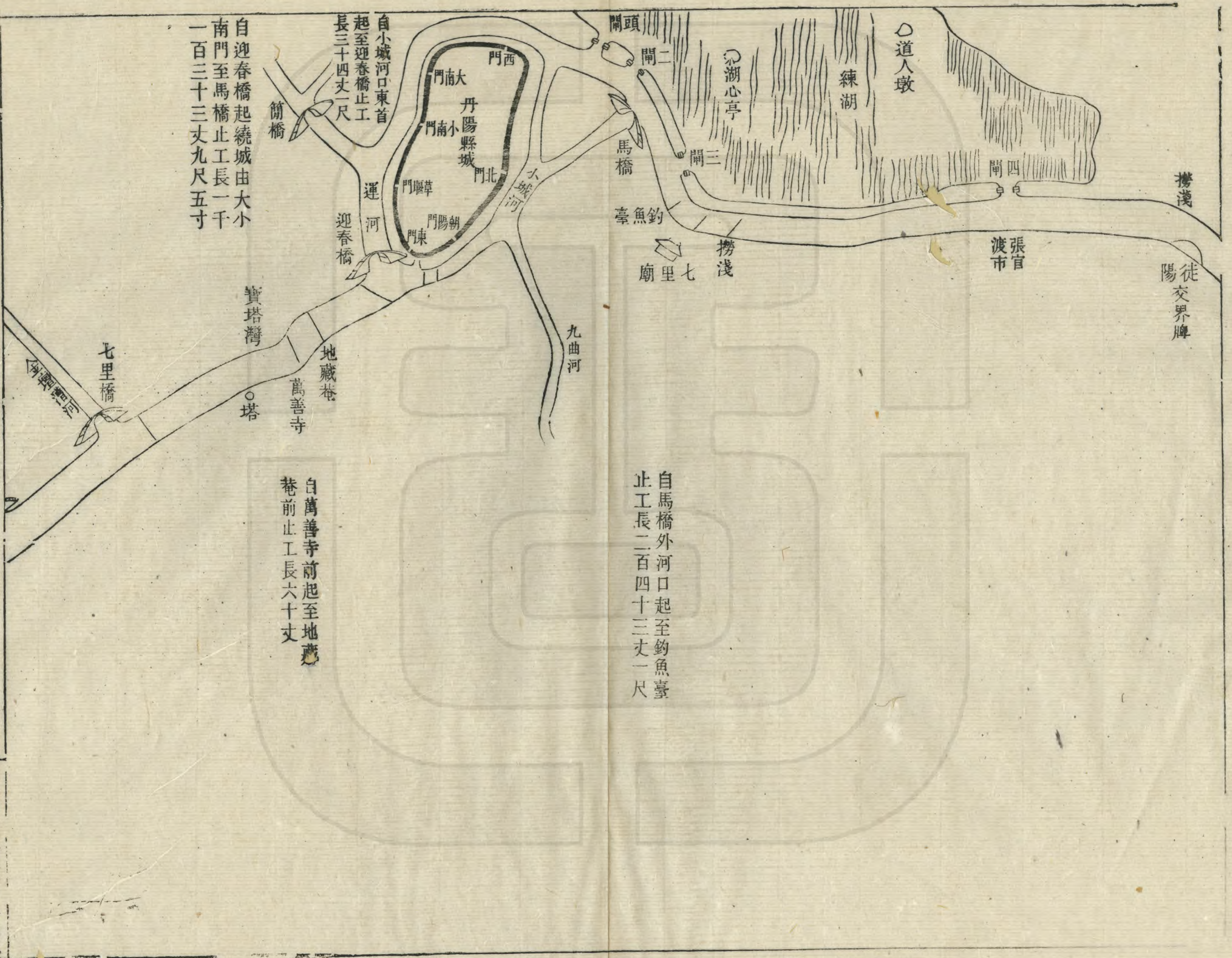
山嶺

老鼠山



東

徒陽運河附陵口工圖二



自小城河口東首
起至迎春橋止工
長三十四丈二尺

自迎春橋起繞城由大小
南門至馬橋止工長一千
一百三十三丈九尺五寸

自馬橋外河口起至釣魚臺
止工長二百四十三丈一尺

自萬善寺前起至地藏
菴前止工長六十丈

八里橋

青陽鋪

自七里橋起至陵口鎮止工
長二千三百三十六丈光緒
三年所濬下多泉眼頗費工
力以未另圖故附於此

運河

陵口鎮

南

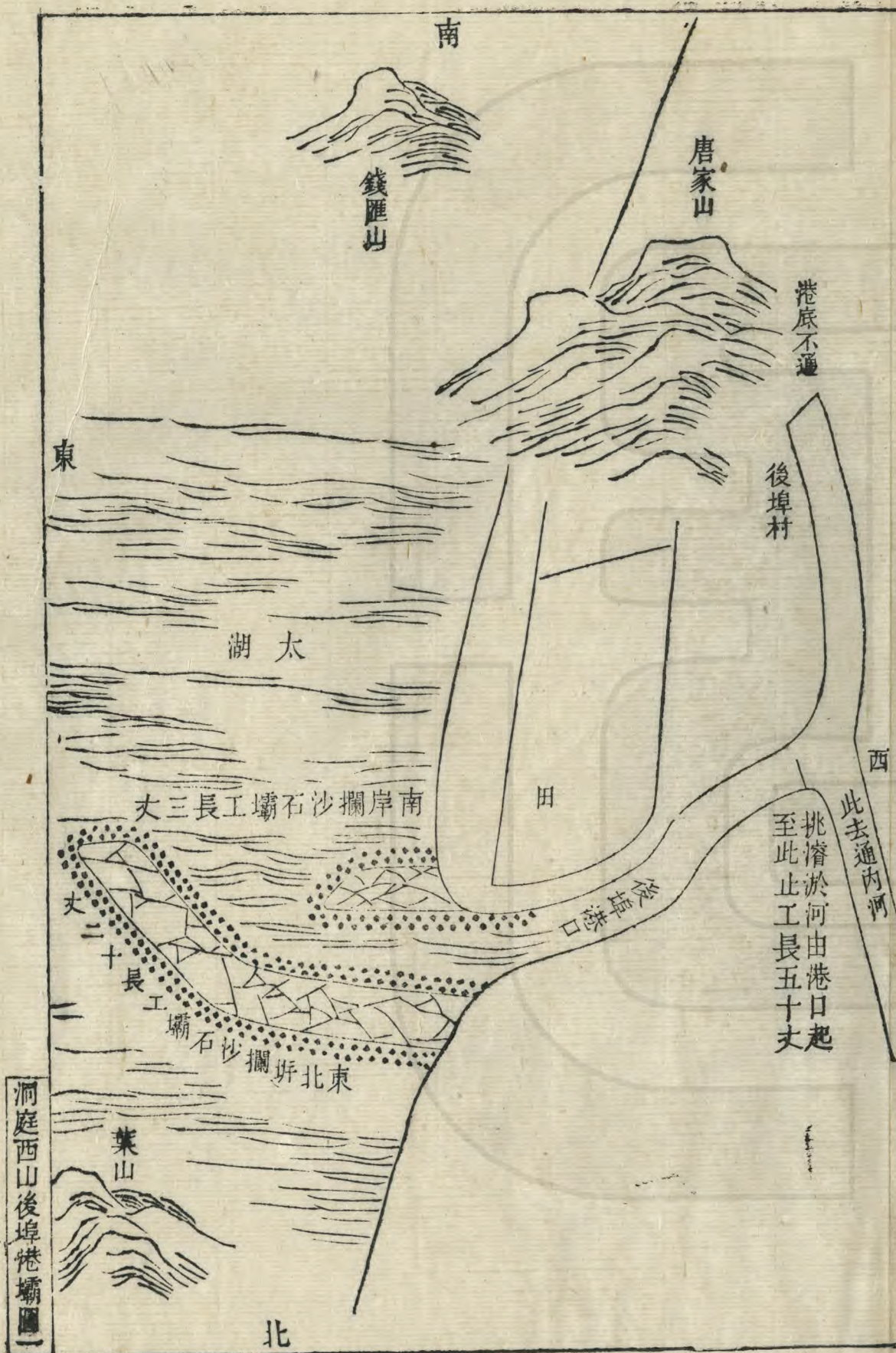
運河自丹徒橫閘起至丹陽八里橋止同治
 間嘗濬使通利矣歷一周壘而填淤復
 高數尺寒月舟行須湖始前泥沙停
 積之患詎多是其甚哉大都二縣之間岸
 多山阪立閘運崇障岨嶸通隘其外麓
 土壤半係濬河時所出塗滓填壘墮附

者每值暴雨淋漓於解隨下甚且塘埽
表於陸矣淤土日添於伏潭日填於瀕水
不勝土何能無塞也則無斬關陵龍之
術而以弟恃畚鍤以收長利雖起神禹不
能為謀無已其後中歲修之今年理
割則設難圖易則役簡了待其割而
理之定用及其易而圖之無策之策此庸
愈矣難者曰事非編徭庶產須值歲
而勤之財不已絀乎曰無患也役簡者費
自不煩有樂生洲租在有各縣協濟之款
在

吳縣洞庭西山後埠壩圖

附說

凡二頁



闌水壩者御宗海潮之法也湖
水之勢為差柔矣然而大波瀾
漾風驅彪休直其怒者亦有批
衝之害又此影沙內積遠澗失帶
歲月因仍通渠就坎農人抱獲以
嗷嘆舟子迴颿而色阻止以障之治
庸有功此西山後埠港之濬所為
亟馬植木投石規畫於驚濤駭
浪中而不搖了捍海同役者如夫因
者師法勗者師心勗而仍因則亦未
為無法明識之人或不以師心自用
為譏乎

重濬江陰運河

黃田港圖

附說

凡三頁

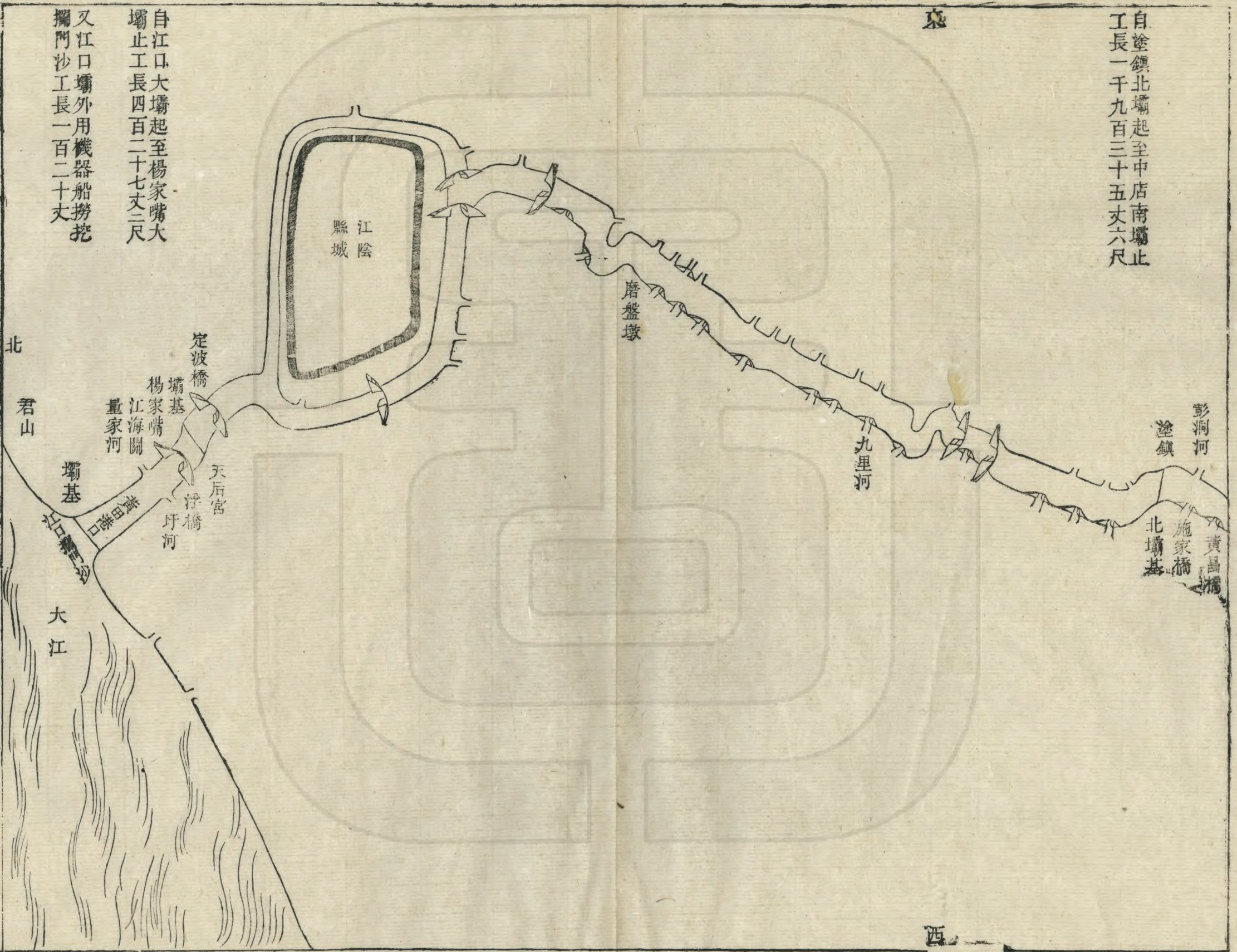
南



自塗鎮北壩起至中店南壩止
工長一千九百三十五丈六尺

東

自江口大壩起至楊家嘴大
壩止工長四百二十七丈二尺
又江口壩外用機器船撈挖
攔門沙工長一百二十丈



江陰運河黃田港圖二

濬黃田港以通江湖利在北境者也濬運
河以通無錫皋橋之水利在南境者也
然二舉大端言此強彼弱則貫溢遠
洶非真南北以深判為兩介也畚插煩
費舊編通邑事最去公今謂糧艘不
行運河之役宜責南境是一邑肥瘠
可以視矣秦越非惟生相賙相郵之
義我探諸事理之殊不得其平矣聚訟
器之各徇其私凡歷數月浮議指寢
君子於是後益惕然於勞力民之不易
云黃田港口長五百餘丈別葺亭二十四
百人治之葉行民力非舊章也

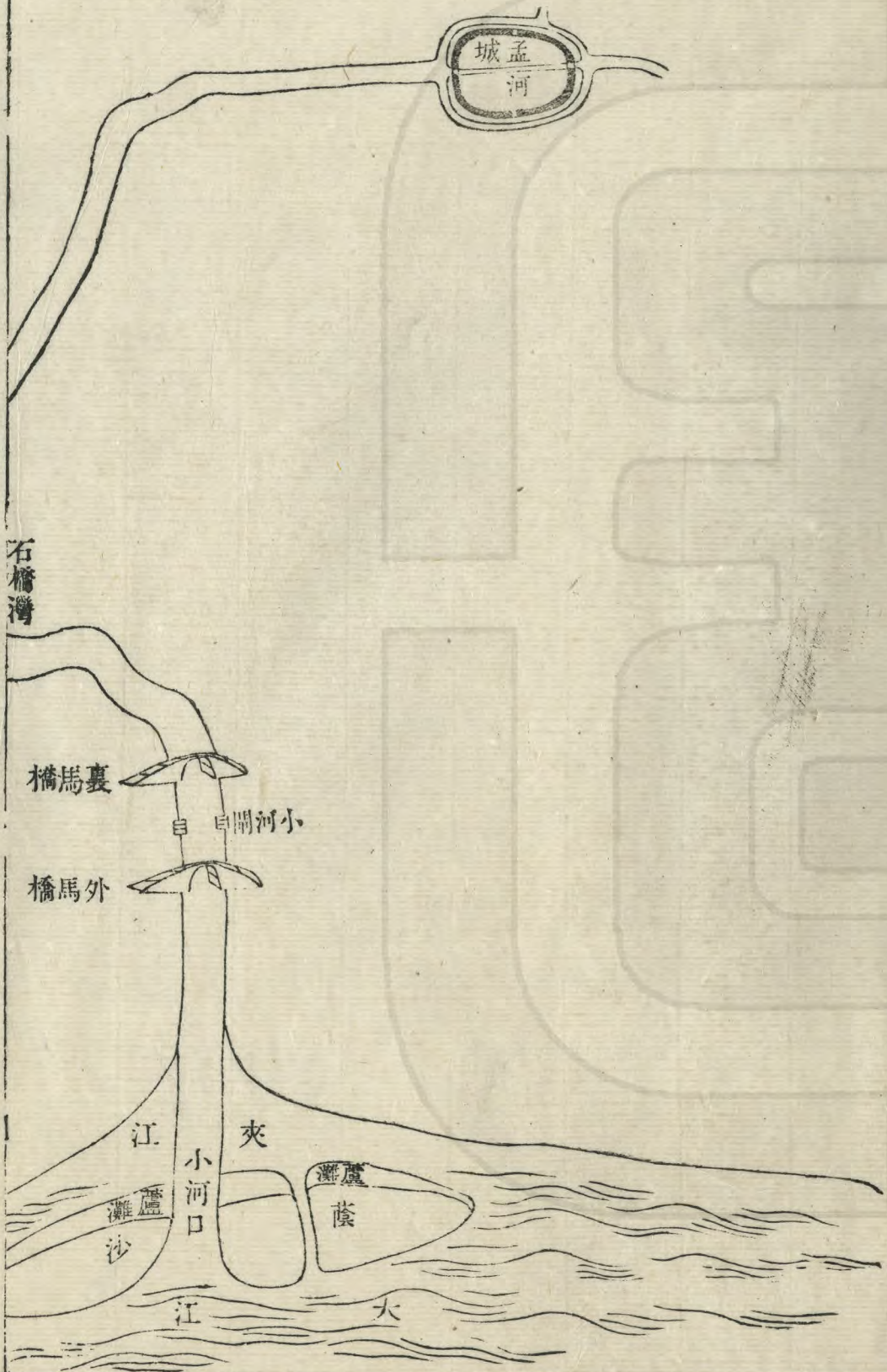
重濬武進子孟

濬圖

附說

凡四頁

北



武進孟濬小河工圖一

西

羅墅灣

東灣

惠甯橋

陳巷
馬橋

夏墅鎮
萬安橋

何巷

水塔口

萬稅橋

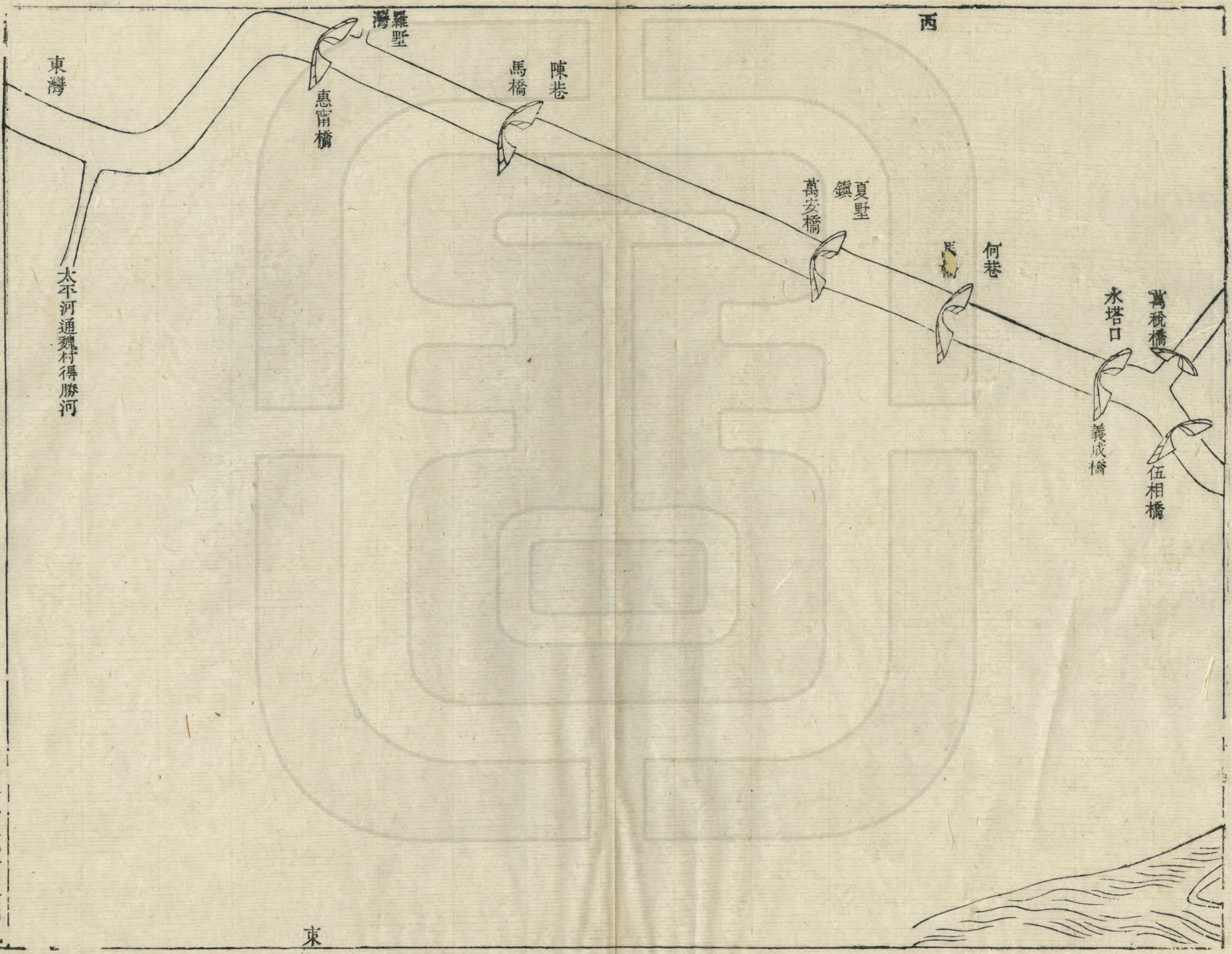
義成橋

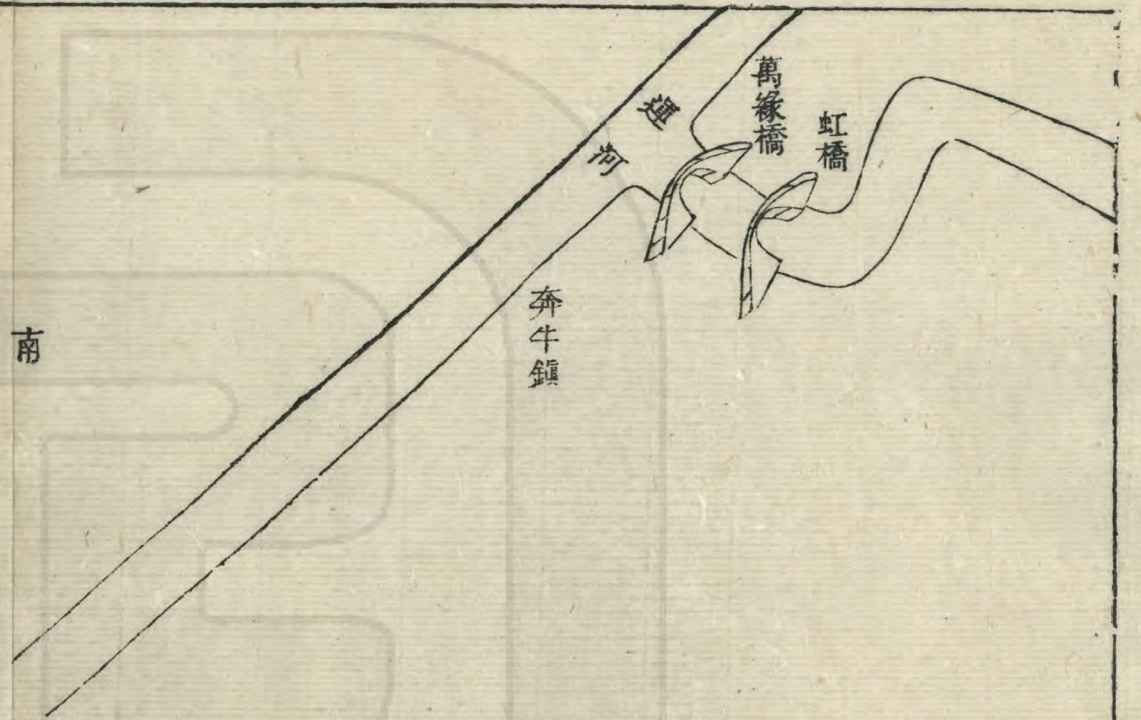
伍相橋

太平河通魏村得勝河

東

武進孟濱小河工圖二





小河口在超瓢港南同納江潮而彼行此徑
 內駛尤利橫潭外敵日漸表延狀同咽
 塞遂又將為超瓢口之續穿圻成深鍾
 前智也口內至奔牛鎮凡四十餘里為四年
 疏濬所未及兩邑由居民願合力以營之孟
 瀆之水於是去治馬橋舊有石閘劫於

道光間詳文續以大江北岸適與淮揚
呂泗鹽場相直奸民盜鬻或假此途故
建閘置卒以嚴其防遏雖兼以宣洩言
而意所趨重實在鹺政蓋此清無定
源江河往來互相雄長江潮固挾泥沙
而入河之道守源江水澹瀨惟均蓄清拒
濁未可引白芻七浦諸閘為比非大旱資
以留潮固無時可閉也縣人謀重建以思
患預防之意然拘執前人之宣洩之說則
非矣

同治十年今相國南皮張公開府三吳奉

朝命修水利迺謀於江督湘鄉曾文正公立

蘇屬水利局檄布政按察兩使兼領其事

復以京師南陵何公慎脩之之時按察使為

永康應之寶時慨然思踵林文忠公之績輕

舟減從周歷諸縣形便洞悉緩急酌施不

政記

一

數歲太湖原委及徒陽運漕皆大治而何

公之尤久綜覈事實於一切嫌疑漠然批

答文牘遠燭纖隱凡百執事無敢謾者

開藩陳自來者相繼勤民之美咸相得

益彰也越八年中丞固招吳公以慶堂隨

應何公之久在魏明疏導之術檄令襄治局務

及何之卒遂不復簡賢慶雲懇弗敢承吳
公曰用人用財兩司之責以第督工役為寮屬
先可矣慶雲辭不獲敬謹受命宣上漢策
羣力隨諸君子後蓋又十年於茲此十年
中為後簡矣前事之餘稽冊幾於完棟而
局制缺畧青史數字責無專歸大懇椒饌

跋語

二

上以備一時崇手故慶雲端陋空稿不自揣歎
昨江夏陳芝楮中丞遠急勒為成書浩
於同官同官咄之請於大府大府可之爰延
上元之將明經師轍相與商推簡要泚汰
冗復刪併上方報銷各冊皆出於胡都為江之蘇水
縣丞陸禮江陰九國等之手
利金案正珮編五十二卷微特諸之碩畫燦

然具昭易以民一錢之費一函之勞士靡不
詳載於篇俾後末有所稽攷濫等一一
軋或藉以少解手書既成謹誌其緣起
如此若夫理水綱要案牘既詳官視所及
間有論說六轍見於各圖故不更述光緒十四
年冬十二月監利李慶雲跋

