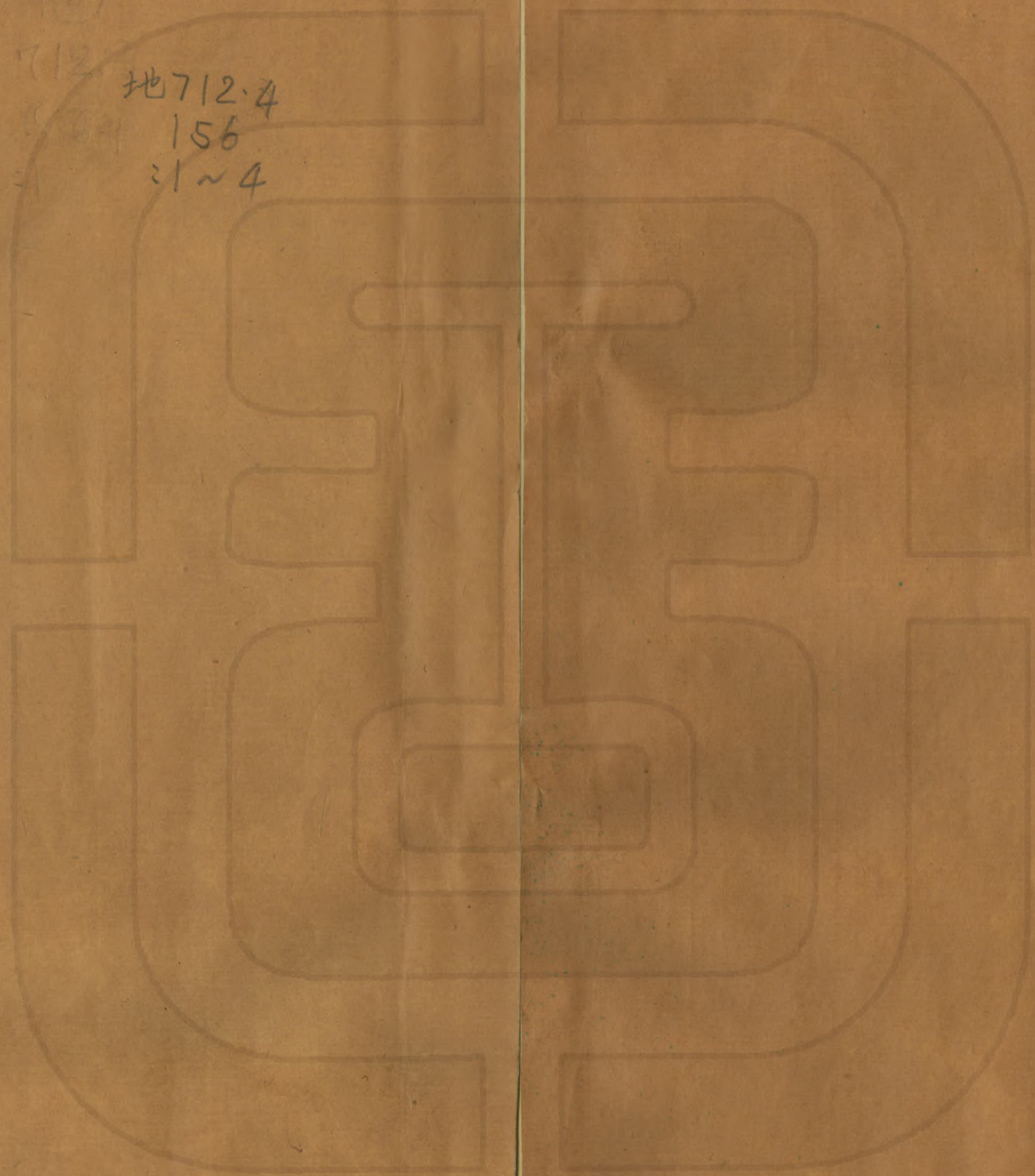


杭州府水道全圖

七府三江
三府圖附

地712.4
156
21~4



道光甲申孟夏

浙西水利備考

江聲帆影閣藏板

浙西爲禹貢揚州之域厥田惟下下而財賦甲于天下者以興水利故周文英謂水出之美無過於滌在蓋其利在流而不盈盈則爲害要惟治之者得其道爾禹貢云三江旣入震澤底定三江者婁江淞江東江也震澤者太湖也浙西之水悉歸太湖由三江入于海迨東江故道旣湮後人于常熟縣之北開二十四浦導諸揚子江又于崑山縣之東開一十二浦分洩諸海尚恐淞婁二江不勝其翕受故廣闢支流以救東江湮塞之弊也有宋慶歷間築吳江挽運路自長橋建而太湖之流不

序

暢卽垂虹橋

溷潮倒灌泥沙積久成淤于是乎吳中始有水患厥後治水有功者以明夏原吉爲最卽如開范家浜以導黃浦之水入海雖一時多費帑金而數世猶利賴之正嘉以降歷久不治雖有廷臣建議而疏濬不得法董理不得人屢浚屢湮終無補救遂致淤澱之病日久愈深矣我

朝乾隆二十七年蘇撫莊公有恭奉

命興修經理得要民實賴之距今又六十餘年太湖壅漲仰滿如孟下游淤塞中斷若哽宜洩之墟向恐二江猶

不足今則二江俱湮矣去秋江浙七郡被災較重職是故也我

皇上憫斯民之墊溺不惜東南貢賦之虧蠲免賑濟不下千萬有奇一之爲甚其可再乎若不大加浚治倘天時猶不足恃將若之何雖曰經費不資然量其所入計其所出孰爲多寡不辨可知此利害之彰明較著者也治之道籌于此時者如決二江以深通尾閘開各浦以助滌潮沙挑長橋以暢駛下流闢南湖以分瀦殺勢濬西湖以廣蓄節宣通漉港以閘板啟閉浚河道必深寬而

序

二

有容築圩岸務高厚而能禦是也期於經久者必賴專管之重臣身親其課督日勤其省視復撩淺舊制以常疏濬立界址碑石以杜佔侵撤魚籩禁蘆圍以除障蔽是也凡此興作前賢悉道其詳惟近今棚民開墾山場多致浮土下瀉塞港填溪尤爲水利農田之大害然棚民安土重遷驅之則不勝驅不驅則爲害日甚或令改種茶果竹樹以堅其土並嚴切曉諭山主勿再租與後來者庶免阻害水利是在賢有司善教之

鳳生

管蠡之

測何補蒼生然是役也溯源于天目竟委于吳淞卽途

次所見聞證前賢之論說不禁漫書成帙矣時值大府
北行匆匆反命爰屬吾鄉從事胡主簿德璐繪圖志之
以俟采擇知之非艱行之維艱是有賴于名世者時在
道光四年清和月婺源王鳳生謹識

序

三

凡例

一 杭嘉湖三郡水道節節流通汊港支河更僕難數今只繪其幹流及支河之通鄰郡者以別要領而節冗煩俾覽者眉目一清

一 各府縣方位皆南北向而杭州省城則東西向散圖之繪不得不各就形勢以為準則亦其地然也且限於尺幅只期大旨無譌而不能無毫髮之憾姑存以籌諸暇日

一 是編所採係明沈啓吳江水考張國維吳中水利全書國朝金友理太湖備考江南浙江通志杭嘉湖三府松江府

凡例

各郡誌及各縣誌所載證以目前形勢節敘其要

一 是役奉今中丞黃梅帥公方伯合肥黃公前方伯南

海吳公之檄從觀察元和陳公後查自道光三年十

二月訖於四年三月是書之同訂者為杭州任太守蘭佑

嘉興羅太守尹孚湖州方太守士淦三郡之隨勘者為石

門縣主簿沈臯試用主簿胡德璐署永康縣典史王清照

嘉郡之隨勘者為候補理問費源署海鹽縣訓導褚運鯤

湖郡之隨勘者為烏程縣主簿邵錦章長興縣主簿馮孝

本維時之宰邑者則仁和縣陸玉書錢塘縣呂璜海寧州

王壽榕臨安縣盧昆鑾餘杭縣董峻嘉興縣王維培秀水

縣徐起渭海鹽縣汪仲洋嘉善縣惲敷平湖縣胡述文石

門縣鄧廷彩桐鄉縣王鼎銘烏程縣楊德恒歸安縣馬伯

樂署長興縣鄧鳴謙德清縣武新安武康縣吳文蔚安吉

縣元膺祐孝豐縣周士哲也年月姓氏例得備書

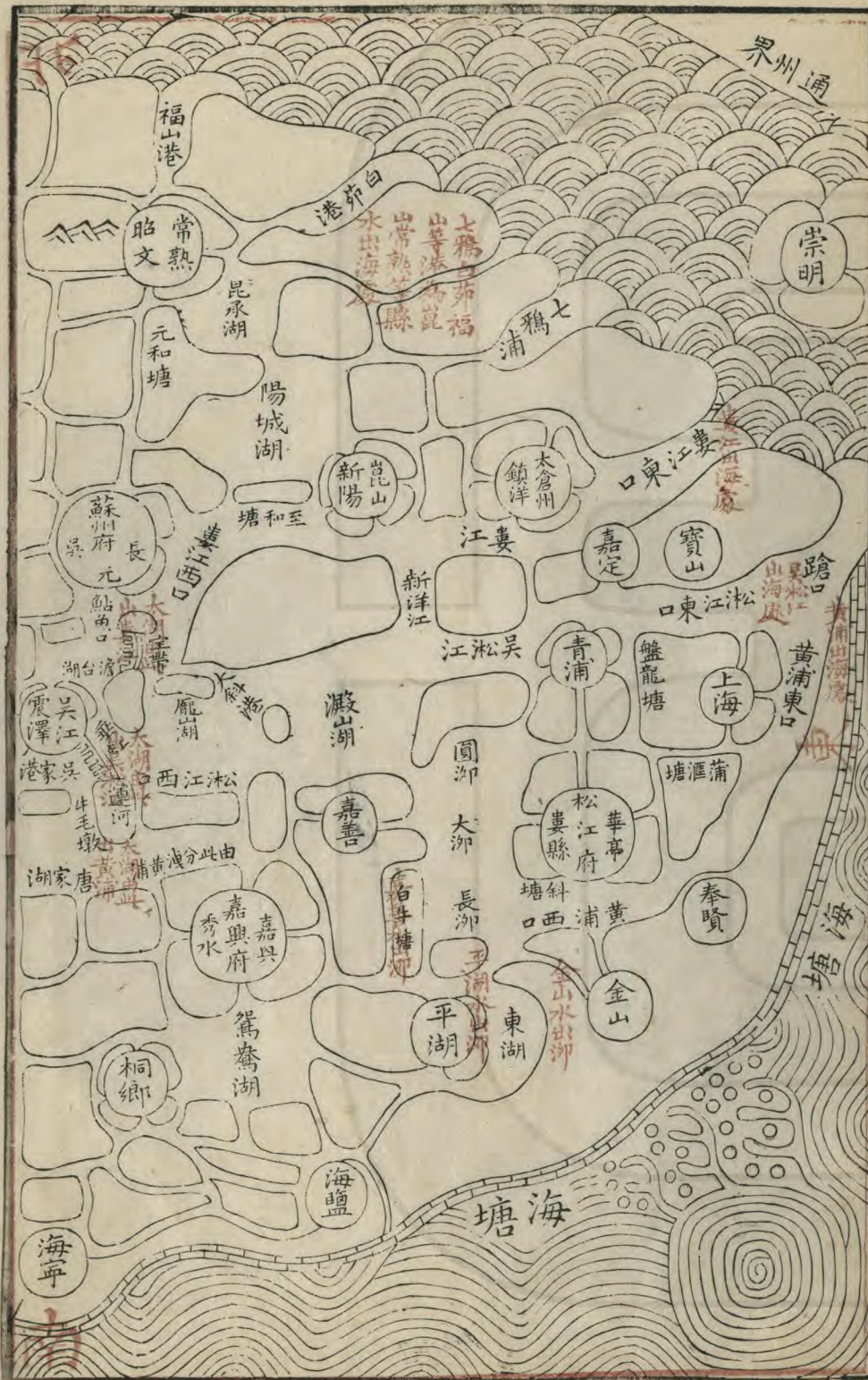
凡例

東南水利七

府一州總圖

東南水利總圖

東南水利總圖





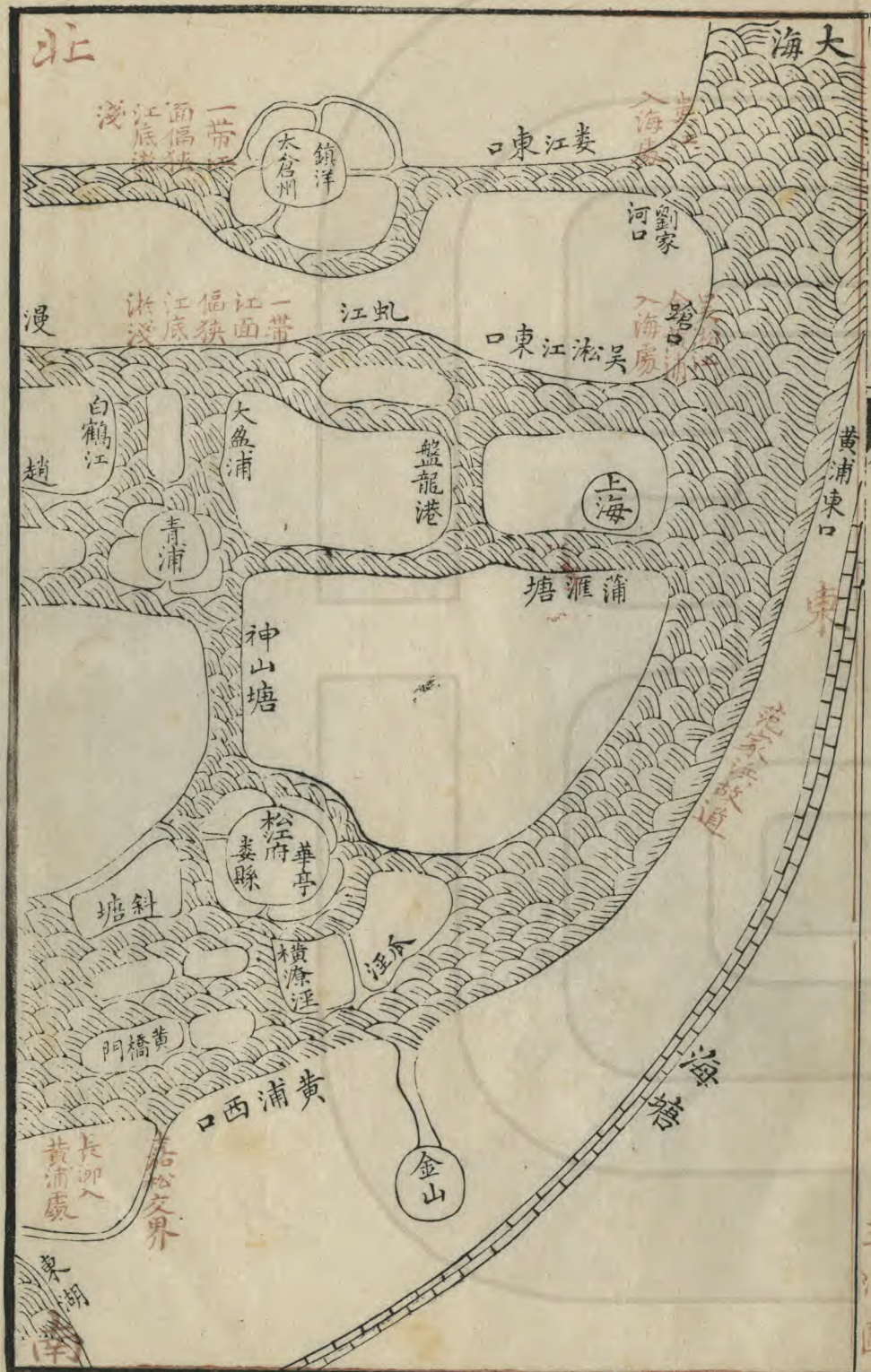
東南水利總圖
七府一州總圖說

東南水利七府一州總圖說

此圖係倣吳中水利全書原本略為增益蓋繇浙西之水雖發源于杭湖而三江太湖係其尾閭俱隸江蘇境內非合二省統觀莫悉端委且浙西之流即吳中之源兩治均利獨治徒費也故繪刻篇端以見首尾之相資云

二
東南水利總圖

三江大勢情形圖





三江圖
三江水道圖說

婁江說

婁江一名下江在昔為禹貢三江之一自太湖之東從吳縣
 鮎魚口北出五龍橋入運河經蘇州郡城婁門東流由至和
 塘迤崑山縣城之東有新洋江水自南來會之抵太倉之劉
 家河口入海中亘一百八十里在長洲縣界者則南通
 下揚涇 金涇 滄 陳湖 西鮎魚涇 東鮎魚涇 朝天
 湖 吳淞江 瀆墅湖 澱山湖 邱家浜 沙湖 陳家
 浜 共十三道北通 陽城湖 西龍漚 昆承湖 上涇 共
 八道在崑山縣界者則南通 眞義浦 尤涇 金瀆 蝦蟆
 大虞浦 小虞浦 羅莊涇 千步涇 新洋江 咸子涇
 墟涇 南黃泥港 南泥塘 金雞河 界浦 共十六道北

通 眞義浦 十五堰 西石澗 江稍河 東石澗 白馬
涇 夾潮塘 清水港 馬涇 金雞河 杭塘涇 廟

了涇 北黃泥塘 吳塘 共十五道在太倉州界者則南通 吳塘 小張涇

張涇 南魯漕 南蔣溝 楚城涇 南 共十一道北
鹽鐵 公塘 六度港 薛敬塘 渡船浜

通 湖川塘 楊涇 小塘子 度 共六道以上兩岸港浦纍
長河 天妃宮港 北蔣溝

若貫珠考之順治年間松江郡志所載惟時劉家河口尚闊
出海近無曲折能瀉太湖之水今則江面侵狹江底淤高僅

一綫澀流與渠漚等其出水之港浦大率湮塞半無舊跡可
循宜乎一遇霪霖輒橫濫而四出東南命脈攸關究心民瘼

者可不亟籌疏濬與

三江水道圖說

吳淞江說

吳淞江為禹貢三江之一後以江南多水災去水從松亦曰

松陵江跨吳江長洲崑山青浦嘉定上海六縣橫亘二百六

十里自太湖之吳家港 屬震澤 出垂虹橋 屬吳江 截運河入龐山

湖抵崑山界分而為二南為吳淞江北為勦孃江至千墩浦

復合為一又名慢水江東流至上海縣之踰口入海其水之

在長洲界者則南通 都陞塘 西符家浜 角直港 蔣蘆

周家浜 共九道北通 浦塘 陳巷港 吳巷港 界浦 大豐 共七

道在崑山縣界者則南通 楊家港 大頭港 時來港 安

然港 西金家浜 大直浦 張

浦	諸天浦	同邱浦	小直港	少里浦	洛浦	千墩
浦	脊浦	善浦	大浜浦	平陽口	鶴浦	小新塘
湯浦	蔣浦	漳潭浦	蕩里浜	華莊浦	陳解浦	小新塘
上浦	陳家浦	通經浦	西浦	文浦	道謁浦	小浜
浦	蕭市浦	孟	共三十五道北通	簡浦	楊柳浦	攝浦
涇浦	大石浦	小虞浦	南洋涇	團涇	馬蟻里	大潭
家浜	徑材浦	新洋涇	西洋涇	方家港	宋浦	新
河港	西陽黎浜	楊黎浜	桃仁浦	陳郎浜	新河	磚
徐浦	天明浦	毛老浦	下駕浦	木瓜浦	直浦	北
街浦	金家浜	唐家浜	絡索浜	雞鳴浦	陳天浦	北
赤浦	楊浦	翔浦	浦家港	陳巷港	楊南	共五十二道在
涇	徐公浦	舊江	顧浦	西黃家浜	內勤浦	燒窰涇
青浦	縣界者則南通	金家浜	趙屯浦	小吳涇	盧浦	尚浦
分莊浦	烏珠浦	直浦	顧思浦	南解浦	梁紇浦	蔡浦
古盆浦	盛裔浦	救浦	顧思浦	西拖浜	淮浦	華

三江水道圖說

六

三

韶浦	青天浦	蔣浦	赤眼浦	小白鶴江	大盈浦	嚴倘浦	共三十
江	舊港	施家浜	浦家港	高家浜	楊潭	黃家港	共三十
浦	共八道北通	西張浦	封溪港	安亭港	西吳塘	吳塘	渡船
羅家浜	鹽鐵塘	曹家港	師家浜	曹家港	松涇口		
宋家港	豐家港	黃家浜	共十五道在上海界者則南				
通	新港	莊家港	華漕	新港	上澳浦	沙浦	雙涇
木門港	諸家浜	陶浜	草長浦	蘆浦	孫基港	共八	
共十三道北通	西沙洪	中沙洪	桃樹浦	蘆浦	川洪	共八	
道以上各浦港	以松郡西北之趙屯	顧會郡北之崧浦	郡東				
之盤龍青浦縣北之大盈五浦	為最大攷之明張國維吳中						
水利全書載稱兩岸港脈如蛇足	歷歷可數推原古人創法						

之精非維導使歸江且恐海潮泥沙濫積將以清水爲刷滌也迨後治之未探其原屢濬屢塞今自海關入新聞由上海之西馬頭至青浦而東水淺三四尺至八九尺不等江面逼窄不及六七丈且兩岸皆漲淤沙甚有高阜成田爲居民侵佔墾種者踰口來潮近雖大汛亦不能達青浦要非海口阻塞之爲害也吳淞與黃浦同出一口而此關彼暢其理易明譬若人身受病咽喉悶腸胃隔而欲尾閭之洩也其可得乎茲以太湖而論其上受蘇松常湖諸郡來源並下達吳江震澤各出口處是水吐納之咽喉也經由之長洲崑山青浦嘉

定上海一帶水道是行水之腸胃也海口是洩水之尾閭也故欲治太湖之水必須宣達其咽喉滌蕩其腸胃使上游漚瀆暢達以歸太湖淞婁二江浚深闢廣翁受深通順軌而注之海然潮汐朝夕來往水退沙停苟無湖水以刷之則旋剗旋淤可立而待仍於沿江兩岸浦港有故迹可循者悉予疏通俾助太湖水以順下之勢則近海通潮處所其來也雖有渾流之倒灌而其去也可挾清流而滔奔自不致沙土渟淤浸久有腹滿之患此今日淞婁二江水利情形正宜首尾相資大小並治未可以枝枝節節爲之者也至於剗削江湖水

口之浮漲刪除侵礙水面之菱蘆查禁攔江蔽口之魚蘆次第均關阨要勿惜嫌怨勿擾民生神而明之是有望於經世之君子

東江 蒲匯塘附

東江爲禹貢三江之一書傳三江者北爲婁江中爲淞江南爲東江明王圻云唐開元元年築捍海塘起杭州之鹽官迄吳淞江一百五十里沿海港口盡爲堵截而東江故道遂湮沒無考酈道元水經注云漢書地理志曰秦於故越地武原鄉置海鹽縣後沒爲枯湖徙治武原又淪爲當湖南有谷水

三江水道圖說

八

五

出澈浦以通巨海疑此卽東江也今東江旣湮塞惟黃浦在吳淞江之南與同出海故近以黃浦爲東江且戰國時楚黃歇于東江之南鑿支流以入海其說亦不爲無據明夏原吉又於出口處擴而充之開范家浜致成巨川焉源自太湖牛毛墩東南出唐家湖越運河而東有白蜆江急水港之水入澱山湖分洩于爛路港金澤塘注三泖又合嘉郡自平湖嘉善出口湖郡分由南潯出口之水西南來會之匯瀦于長泖出斜塘黃橋門至橫潦涇瓜涇入黃浦其水之在婁縣界者

則南通

驅塘 石白浦 張涇 米市塘 吳家潘 斜涇
鹽鐵塘 沙岡塘 竹岡塘 橫浦塘 張涇塘

金匯塘 共十三道北通 南錢港 鹽鐵塘 米市塘 官紹 共五道

陶宅鎮 在上海縣界者則西北通 語兒涇 沙岡塘 烏泥涇 北橫瀝 竹岡

塘 閔行 橫瀝 何涇 俞塘 華涇 龍華涇 日赤

港 陸家浜 肇家浜 洋涇浜 陳家浜 薛家浜 侯

家浜 閘港 共二十一道東南通 閘港 鹽鐵塘 計家浜 王

茂塘 黃家浜 顧家浜 隱淑 沈莊塘 周浦塘 三

林塘 楊漚瀆 高行浜 楊涇浜 西新浜 西橫浦

張家浜 共二十道至上海縣城東隅范家浜故道匯吳淞江

馬家浜 之踰口同入海上下計二百五十餘里深通疏暢三江于斯

為最推原太湖之水本以淞婁二江為尾閭茲二江淺狹淤

阻不能翕受惟北流澱泖並蘇松之水俱於黃浦是趨雖海

三江水道圖說

潮混濁而有清流為之蕩滌故江面日闊江底日深前人已

有浦反足吞江之說今尤大彰明較著者也禹貢載三江既

入而後震澤可以底定 即今太湖 宣洩之途析于三江者今專屬

之黃浦東南水利顧可置而弗論與至於浙江平湖嘉善二

縣在泖湖之西南其水入泖達黃浦以歸海雖踞其上游藉

以宣達而下游之渾潮淤積泖湖亦賴以疏導焉已另為說

以申言之再蒲匯塘在于青浦縣東上承趙屯浦曹港來水

歷嘉定華亭縣界西受盤龍泗涇諸水東流至上海縣之龍

華港入黃浦由黃浦而歸海明季屢經疏濬今已淤阻若深

通之松郡之水亦可藉以分洩也

再查蘇郡盤門外之五龍橋鮎魚口及寶帶橋爲太湖注婁江之路吳江之垂虹橋及瓜涇夾浦爲太湖注吳淞之路牛毛墩唐家湖爲太湖瀉入官塘水竇趨長泖而注黃浦之路此數處乃具區洩水之咽喉也今鮎魚口兩旁淤墊葦葦叢生寶帶橋內之澹台湖沙漲數十頃夾浦口亦然垂虹橋則中間淤塞數十畝惟兩旁微通其流甚澀牛毛墩故道已失官塘十埭其七水竇多淤具區三萬六千頃之水何由而分洩耶下流不能洩無惑乎汎濫于上游也軫念民依者其何

以甦東南之困

杭嘉湖三府總圖



士 杭嘉湖三府總圖

浙西三府水道總圖

杭嘉湖三府水道總說

杭嘉湖三府水道總說



浙西水道源流利病已散見于各縣圖說又彙一府之所轄而為總圖重言以申明之則是圖之作惟攬其全勢可耳似無庸贅述然三郡分言之形勢各有要隘而三郡合言之脈絡實相貫通如杭郡之於潛臨安餘杭三縣地匝萬山為水道發源之處近以柵民租山墾種阡陌相連將山土創鬆一遇霪霖沙隨水落傾注而下溪河日澱月淤不能容納輒有泛濫之虞與湖郡之孝豐安吉武康三縣長興縣之西南境烏程縣之西境其為害則同惟積重難返掃除不易亟宜設

法查辦去其甚以截其流是水利清源之一大關要也三郡之地以杭爲最高他如孝豐安吉武康三縣則踞湖郡之高者海鹽縣則踞嘉郡之高者長興之西南境烏程之西境則又各踞本縣之高者雖其流之遠近不同而要皆水之所自出杭郡之水有三一曰苕溪一曰西谿一曰西湖苕溪源于天目之陽自臨安縣境分爲二道入餘杭縣界益以北苕水爲三道至瓶窰鎮入錢塘縣境合而爲一歷安溪奉口直注德清縣名曰餘不溪自縣城分流一經由歸安縣境至錢山漾一會武康沙村水至歸安縣之衡山門大會于湖郡之碧

浪湖名曰霅溪又分爲二支一會孝豐來水由昆山漾大錢港歸太湖一會烏程郭西灣水由東塘出南潯達平望是爲苕溪之幹流又由餘杭縣城部伍橋及南湖滾壩分流爲餘杭塘河出賣魚橋入杭州運河是爲苕溪之支流西谿自小和諸山來源凡七支匯注爲河出八字橋與西湖及餘杭塘河水會出北新關入運河西湖自武林諸山來源凡八支停瀦爲湖由湧金水門環帶溝流福溝進水灌注城內之中小營河及遶城之貼沙河諸閘壩又由聖塘石函澗水三閘分瀉城外支河及下塘河出江漲橋與西谿及餘杭塘河水合

流也至于湖則兩引天目諸山之水獨匯于太湖譬則釜底也今欲治其源當于杭郡餘杭縣境內之南湖浚使深通既分殺上游暴漲之勢且可備旱歲瀦蓄之資並挑濬錢塘縣境內之西湖及達海寧之上塘河及備塘河西谿之沿山河道一律通暢剷削瓶窰涇山港口之漲沙以導其流則嘉郡之運河長水塘湖郡之餘不溪可不治而自理然後因端竟委將平湖之新埭廣陳新倉一帶嘉善之楓涇張涇九曲港一帶出泖處所疏治寬深宜其去路則杭郡治而嘉郡卽與俱治矣湖郡之碧浪湖菜花涇昆山漾爲瀉水歸東要道今

被沙泥淤阻東塘受全郡之水出南溇今堤岸低挫單弱難資捍禦北塘爲漚港之源今多壅塞淤淺幾成平陸程邑三十九漚港係杭湖之水由此瀉入太湖今除大錢小梅楊瀆三港外餘皆侵狹淤澁弗克暢流土閘亦殘損無板不能因時啟閉亟應疏濬修築分別施功因勢而利導焉則湖郡亦治矣此外如長興之三十四漚港爲本境宣洩攸關壅閼宜治海鹽縣之永安湖澈浦河白洋河地高易瀉宜濬深以蓄之烏程縣之郭西灣出水爲碧浪湖淤沙阻遏必彼通而此乃暢再於百名橋沿堤塘路多開橋礮以洩之至於圩岸低

薄田功不修非隸在山鄉各縣比比皆然秀水嘉善德清烏程爲尤甚嘉興歸安次之宜就近深浚河港卽以其土培厚加高爲一舉兩得之計以上各工果能次第興舉設遇水旱偏災便可自固籓籬有備無患若夫尾閘之治則惟決淤婁二江導太湖而注諸海是又與江省同其利害者爰合三郡爲圖復敘其綱領始末如此冀觀者一目瞭然不自覺其辭之費也

浙江省城內 外河道全圖

浙江省城河道圖

浙江省城河道圖



然惟時通江橋尚置板牖遇城河水涸啟以納潮引入內河
迨後陵谷變遷江岸南徙元至正年間疏浚運河自南而北
袤延三十餘里悉導湖水注之遂與江湖隔絕有利而無害
矣明成化十一年復於錢塘門外浚河以通湖水外置閘以
時啟閉卽今之聖塘等閘是也十二年創開湧金水門導湖
水入城嘉靖倭變防守以石攔阻之旋爲民居佔蝕

國朝康熙二十四年前浙撫河陽趙公士麟雍正四年前制
府李公衛乾隆三十六年前巡撫富公勒渾節經開濬閱三
十三年至嘉慶甲子今兩廣制府阮公元前撫浙時重加疏

濬繪圖撰記勒石於吳山海會寺以垂永久其記云杭州府
城南北十里東西五里爲長方形西湖居其西湖水入城有
三路一湧金水門居正西一湧金旱門環帶溝居西少南一
清波門底流福溝居西南流福溝自清波門外學士港導水
入流福寺溝入城由街底伏流出府西青龍菴經府南面宣
化橋自東折而北過府學運司東至杜子橋環帶溝水西來
會之東過三橋址折而北至定安橋湧金門之水西來會之
入滿營城八字橋分而爲二一東出營城過衆安橋入小河
至中河一西過長生橋折而北出滿營城過臬司西至回龍

橋折而東由觀橋入小河過金箔橋入中河中河匯各水南
行新宮橋其金箔橋之下有藩司東 行宮前之太平溝水
來會之太平溝水亦自三橋址分流而南者也中河過新宮
橋又至撫院西分爲二一出鳳山水門東行城外北折至候
湖門之永昌壩一由通江過軍二橋出候湖水門至永昌壩
入城河又至會安壩達東新關至海寧州是水凡三折貫通
城內外數十里南至閘口北至武林門外悉予開除深朗又
於城西之湧金西南之清波正南之興隆西北之聖塘澗水
石函六牖設金木水火土五牖板視西湖水盛衰增減啟閉

委官以司其事法良美矣若武林壩子城外諸河共二大支
一由聖塘石函澗水三閘洩湖水北流折而西出余家周公
等橋會小和山水至左家橋餘杭塘水北來會之又直東經
松勝橋折而北至華光橋合流出江漲橋入大河一由壩子
水門折而西流至施家橋出東新關至海寧中又有二港一
出太平橋一出板橋同流至打鐵關以達海寧記畧言之圖
載極爲明晰惟閱今又二十年大中二河雖通間段亦多淤
淺小河幾如行潦曾不容刀推溯其由有二一則西湖多爲
葑草堙塞霖雨易濫旱暵輒枯且太平溝近復阻塞以致河

流不暢一則衢巷居民朝磔暮箕以河爲甌脫故河身愈淤愈高河面愈堆愈狹按武林紀事沈守正運河議略云杭城之水有上中下三河轉展遞注皆受西湖之水除下河係上中河諸壩閘之水溢而下流無庸議外中河受沙河之水而沙河實受上河所洩之水惟上河通湖之脈不宣故中河受委之流易涸此其病亦在源而不在委也湧金水門等三處入城湖水爲諸河之源城中諸支河爲湖水之委由鳳山水門至武林門運河又諸支河之委議者急運河而緩支河次急支河而不思深廣湧金水門之水非探本之論也今欲深

廣來源尤宜先濬西湖至城河之浚惟一仍阮公圖說相度淺處節節疏通特居民委棄草穢考察難周雖誌載昔曾設有官艇受糞除以棄其惡立碑石禁填淤以著其罰然歲久廢弛已成故事宜令紳民酌議自相禁約之爲得再龍山關之北小橋旁有水一道來自鳳凰山慈雲嶺出漾波橋入內河又炭橋西首有水一道來自雲居山萬松嶺出興隆閘入內河亦河水之助其內外河橋梁南自小橋至炭橋中歷水登化仙海月洋泮美政諸橋梁家南新共十所又折而東自利津橋至黑暗橋中歷花園橋共三所又折而北自跨浦橋

至永昌壩中歷務橋蕭公普濟共四所此正陽候潮二門城外河之橋也自鳳山水門至黑橋中歷六部倉橋稽接骨共四所折而東自過軍橋至候潮門中歷保安閘橋車駕共三所又直北自通江橋至新宮橋中歷望仙橋共三所自三聖橋至平安橋中歷鐵佛寺榮府柴塚薦橋積善豐樂油局鹽橋仙靈登雲西橋共十三所又折而西自梅東高橋出武林水門至清河閘中歷小新驛橋務橋新橋共五所此城中河之橋也再由新宮橋轉西折而北自鍾公橋至千勝橋中歷清冷熙春觀飛金箔柳翠保佑貓兒方便水菴日新炭橋李清

博士棚橋共十五所折而西由衆樂衆安二橋至滿營河又直北自和合橋至北橋偶辱橋再折而西中歷觀橋寶帶闊板藩封祥符回龍等橋共九所其偶辱橋之北自清逸仁和倉橋折而西有天水北倉永興三橋折而東有胭脂梅家二橋再折而南有吉慶東橋二所其自臬司署至武林水門又有車橋長壽教場獅虎中正洗馬六橋此城內小河之橋也至流福溝出水自宣化橋歷凌雲社橋花園小橋司橋共六所由環帶溝出水自杜子橋歷金水會仙折而北從定安橋進滿營中歷蓮花出水方井亭洪福鞞鼓馬家等橋共一十

所折而西有八字板橋龍翔宮丁家又折而北有嘉樂衆興
長生等橋共七所北出滿營外之車橋其在馬家橋直北又
有八字石虎高橋積福共四所東出滿營外衆樂橋此營河
之橋均不通舟楫者也由聖塘開而北至新河壩止有青龍
聖塘橋二所自新河壩萬緣橋起折而西有望佛下寧上寧
萬壽八字等橋共六所萬緣橋之東有左家松勝二橋折而
北又有寶慶江漲二橋其直西有賣魚橋出餘杭塘直東出
華光橋歷東西糧泊二橋至石灰壩爲止又豬圈壩內之水
北由蜜駝橋至枯樹灣迤北有得勝橋至得勝壩止直東有

興福橋會安壩之東北首又有余家橋至清河開止此城外
河之橋也再豬圈壩之東會安壩之西由壩子水門南流者
有壩子寶善新橋太平菜市萬安淳佑章家安樂鬪富三二
一等橋共十二所其自萬安橋折而東又有東西橫河二橋
寶善橋折而東又有駱駝橋此城內上河之橋也出壩子水
門迤西折而北有施家東新關二橋中折而東有河二道一
出太平橋一出板橋同至打鐵關此城外至海寧河之橋也
以圖縮尺幅不能備載故并記

杭郡治五州縣通

貫浙西水道總圖

杭州府水道圖

杭州府水道圖



溪爲一股猷溪白水會歸仇溪卽橫板溪爲一股分趨餘杭
 茗溪源於天目諸山在臨安縣境則董溪錦溪靈溪會歸茗
 溪一爲錢塘之西谿一爲錢塘之西湖皆自西南而注東北
 爲各水所自出府境內水之來源有三大支一爲臨安之茗
 流亦無交匯全與浙西水利不相及外查杭郡踞嘉湖上游
 周流灌溉分瀉錢江入海非特與郡城河港不通並漚洫涓
 西南隅有崇山峻嶺以限之其所隸河渠各源於本境之山
 杭州府屬九州縣內除富陽新城於潛昌化四縣越在府之
 杭郡治五州縣通貫浙西水道總說

杭郡治五州縣通貫浙西水道總說

杭州府水道圖

九

杭州府水道圖



地高水瀉有建瓴之勢自入餘杭縣界謂二水爲中南苕溪並本境發源於獨松大麓諸山之水爲北苕溪分流至涇山港口合而爲一又孔井山來水自窰壩出者抵錢塘縣之窰窰鎮匯歸大河總名苕溪經安溪屬錢塘奉口烏麻屬仁各陡門達德清歸安烏程而入太湖在湖郡名曰餘不溪此天目山水之幹流也餘杭縣之南苕溪分一支由部伍橋入塘河中受南湖滾壩分洩蔣家潭之水流至錢塘之賣魚橋出北新關大河又安溪各陡門水分流出會安橋西來會之至武林頭分爲二支一進武林橋入德清界至湖郡一西會五富

橋自窰窰河來水歷塘樓至雙橋汛由德清大麻而注嘉郡此天目山水之支流也約計水之直達湖郡者十之七分流嘉郡者十之三其雷雨霪霖山水驟至順流傾注澎湃洶湧若下游宣洩不及必至汎濫爲災故古人於餘杭境南北二苕溪之上游有闢南北二湖分殺暴漲今北湖已成陸地南湖經歷代疏治雖淤積而規模尚存亟宜疏濬深通以備洩蓄又苕溪匯入窰窰處曰涇山港口有漲沙百餘畝阻塞嚙要不能宣暢故在上之溪沙易壅在下之河流橫恣亟應剗削又窰窰以下各陡門爲苕水經由孔道宜並疏通然推

湖其由患在臨餘一帶棚民租山墾種苞蘆將山地掘鬆雨不崇朝沙土卽從而下瀉久之溪身淤淺不能翕受下流益有盈滿之殃查禁驅逐似爲水利一大關要也西谿自小和諸山發源凡七支匯注爲河北通餘杭塘及南湖滾壩水至八字橋與西湖水匯出北新關又與會安橋之水合流下注嘉郡分趨湖州此西谿之水道源流也沿山河道偪仄沙石凝淤應開濬以導其流西湖自裏六橋諸山發源凡八支停瀦於湖誌載下有三伏泉以三潭覆之卽今湖心亭址湖水由湧金水門及環帶溝清波門底流福溝進水灌注城內之

杭州府水道圖說

十一

三

中小營河南出鳳山門至龍山閘止回繞候潮門自永昌壩至會安壩清涼閘止爲貼沙河北出武林門至清河閘珠圈壩止此西湖灌城河之水道也又由聖塘石函澗水三閘一東流抵余家橋一自南徂北抵聖塘橋同至新河壩止一出興隆橋至松木場會小和山來水由華光橋而達北新關大河分注嘉湖其華光橋以內南有談家閘得勝壩石灰壩蓋恐地高易瀉故設以束水創法至爲精美此西湖水由城外支河而入下塘河之原委也又由西南北三嚮各閘內滲瀉壩面漫湧匯蓄爲上塘河自蜜駝橋至施家橋分流一轉東

計不惟潦歲能納並資旱歲多瀦三者並治首尾相資定可
以收全效以上應辦事宜另於各縣圖說內詳敘查杭郡形
勢臨安高於餘杭餘杭高於錢塘錢塘西南高於仁和東北
與仁和等仁和高於海寧自此水道則況而愈下茗水係專
注湖郡分趨嘉郡者也西谿係並趨嘉湖者也西湖係專注
省城河以及海寧由海寧而達海鹽石門桐鄉嘉興者也今
欲殺茗水之源治之當自南湖始備杭嘉之蓄治之當自西
湖始似未可先後致畸輕重至於下達太湖泖湖則隸嘉湖
二郡洩太湖泖湖以歸海則俱隸江蘇以浙西全局而論又
杭州府水道圖說

須窮源至委方能盡善也

杭州省城仁和與錢塘分轄東南面錢塘江西北枕西湖城
 河大率犬牙相錯以中河概之則以豐樂橋為界北係仁和
 縣境河渠之大者有三曰上塘曰下塘曰宦塘而溯其來源
 則皆上承錢塘之水上塘河由西湖之湧金清波二閘分注
 省城中小二河南出候潮門永昌壩經慶春門之貼沙河入
 清涼閘迤西折北至太平橋板橋以達上河北出武林水門
 從清河閘至枯樹灣折而南入蜜駝橋分灌於壩子水門及
 施家橋有貼沙河水自會安壩下來會之又直北出興福橋

仁和縣水道圖說

仁和縣水道圖說

五

仁和縣水道圖



折而東至東新關與清涼閘下水合流過臨平達海寧州界其中赤岸橋西有水來自黃山金門檻前有二水一來自阜亭一來自黃鶴諸山褚家橋有水來自龍駒桐扣兩山然山皆坡陀無層巒疊嶂非久雨霖淋不能源源挹注也下塘河由西湖石函等閘出松木場會西溪小和山水至華光橋有餘杭塘水西來會之又至北新關橋有奉口陡門迄會安橋受茗溪瓶窰之水而來爲官塘河匯流出拱宸橋從塘棲分而爲二一北出武林橋至德清縣界一納五富橋內瓶窰來水直東出雙橋由德清大麻直達石門縣界此仁和水道之

原委也再施家橋之東由太平等橋出打鐵關達潮神殿通小港至翁家埠爲海寧之土備塘河是又上塘河之支流也貼沙河與西湖地勢高於上塘而下塘河仰視上塘高下相去又丈餘貼沙河西湖俱有閘壩截水因時啟閉無從漏洩上塘河雖有滾壩閘筧以閉之第百里長流塘身單薄潦歲固有潰決之虞旱歲又有枯涸之患甚有下塘居民利其灌溉私掘濫洞以致漏卮易竭亟宜培築塘堤濬治河道俾上塘數十里之田俱成沃土誠百世之利且上塘與下塘節節流通如八壩內之王家缺口泥壩則通新馬頭沈塘姚家二

壩則通登雲橋雋堰壩則通駝子橋臯亭與大小袁家三壩則通橫井橋其餘金家堰通十三都白洋窰通十五都梅潭堰潘公閘吳家堰娑婆閘臨平陡門通大麻塘河金門檻費仁堰施家堰均有運洞若上游浚深則瀉入下游如建瓴之勢可不疏而自暢矣此外支港尚多無涉源流故不冗載



錢塘縣水道圖說

錢塘縣水道圖說

錢塘縣水道圖

錢塘縣水道圖說

錢塘負山面海腹抱西湖而外環海塘東界錢江西北界餘杭北界仁和德清南依山與富陽界向以江潮為患甚鉅自江分疏為河者二曰龍山曰貼沙自湖分洩為河者亦二曰新河曰下湖河又有河係自餘杭東流抵江漲橋為餘杭塘舊稱龍山二河防在江潮餘杭一河防在溪漲惟下河有利無患今則不然江岸南徙龍山開悉漲成沙地城河為上中小之分易貼沙為環城河江潮隔絕悉以湖水注之惟下河與餘杭塘河名仍其舊境內水道來源有四一西承天目茗

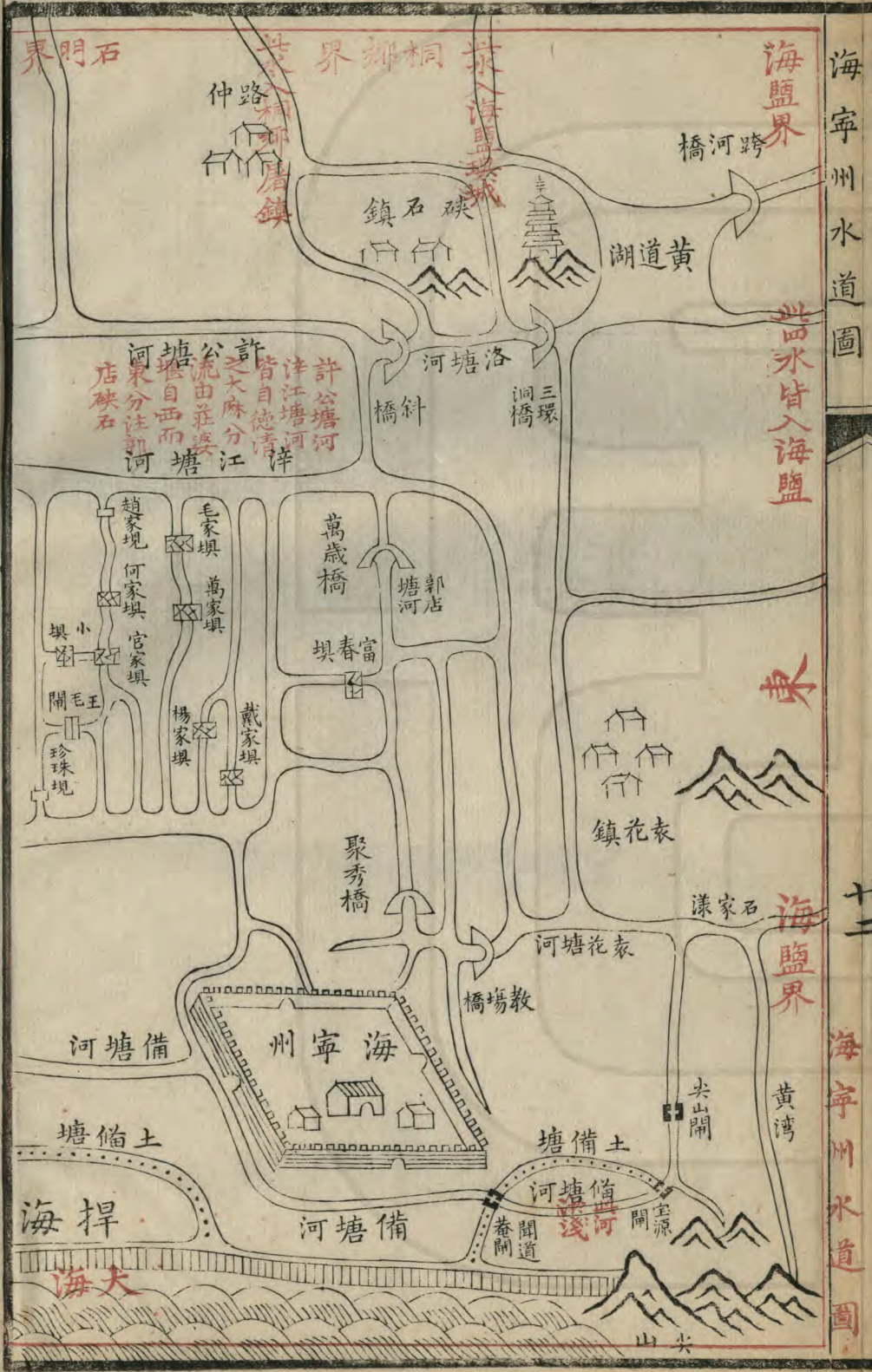
溪之水由瓶窰出安溪橋下至德清一西接餘杭塘河之水由長橋觀音橋出賣魚橋以達北新關一由西谿諸山發源之水凡七支匯而爲河分金嶺其一小和山其二屏風山其三金竺嶺其四花塢其五石人嶺其六龍溪塢其七出八字橋直至左家橋折而北達江漲橋以入下河一由西湖諸山發源之水凡八支棲霞嶺水出岳廟者一玉泉山桃源嶺水出環碧橋者二靈隱天竺諸山水出流金橋者三天馬二龍諸水出臥龍橋者四丁家山水出隱秀橋者五三台山大小麥嶺水出景行橋者六南高峯隱秀山水出濬源橋者七鳳

凰九曜山水經方家砩出長橋者八瀦注西湖一洩石函澗水二閘入松木場出八字橋一洩聖塘閘從新河壩出左家橋會西谿諸水同達江漲橋以入下河此錢塘四大河之源流也再縣西閑林鎮從餘杭南湖滾壩出水分爲三港曰後荆山橋曰板橋曰阮家橋北通西谿南通餘杭塘河其餘杭塘河南通西谿者則有普寧橋北通瓶窰河者則由女兒橋迄化灣陡門禾家橋迄安溪陡門三墩鎮良馬關迄烏麻陡門東至奉口陡門與仁和交界此又四河支絡相聯之形勢也查西谿沿山等河沙淤石積河流不無壅塞瓶窰鎮爲茗

水下流泥沙淺阻盛漲易濫旱暵無瀦二者皆來源嚙要之處宜疏浚深通餘詳省城內外河道說內此外尚有九谿十八澗水分流二道直注錢江無關水利不煩疏濬者也

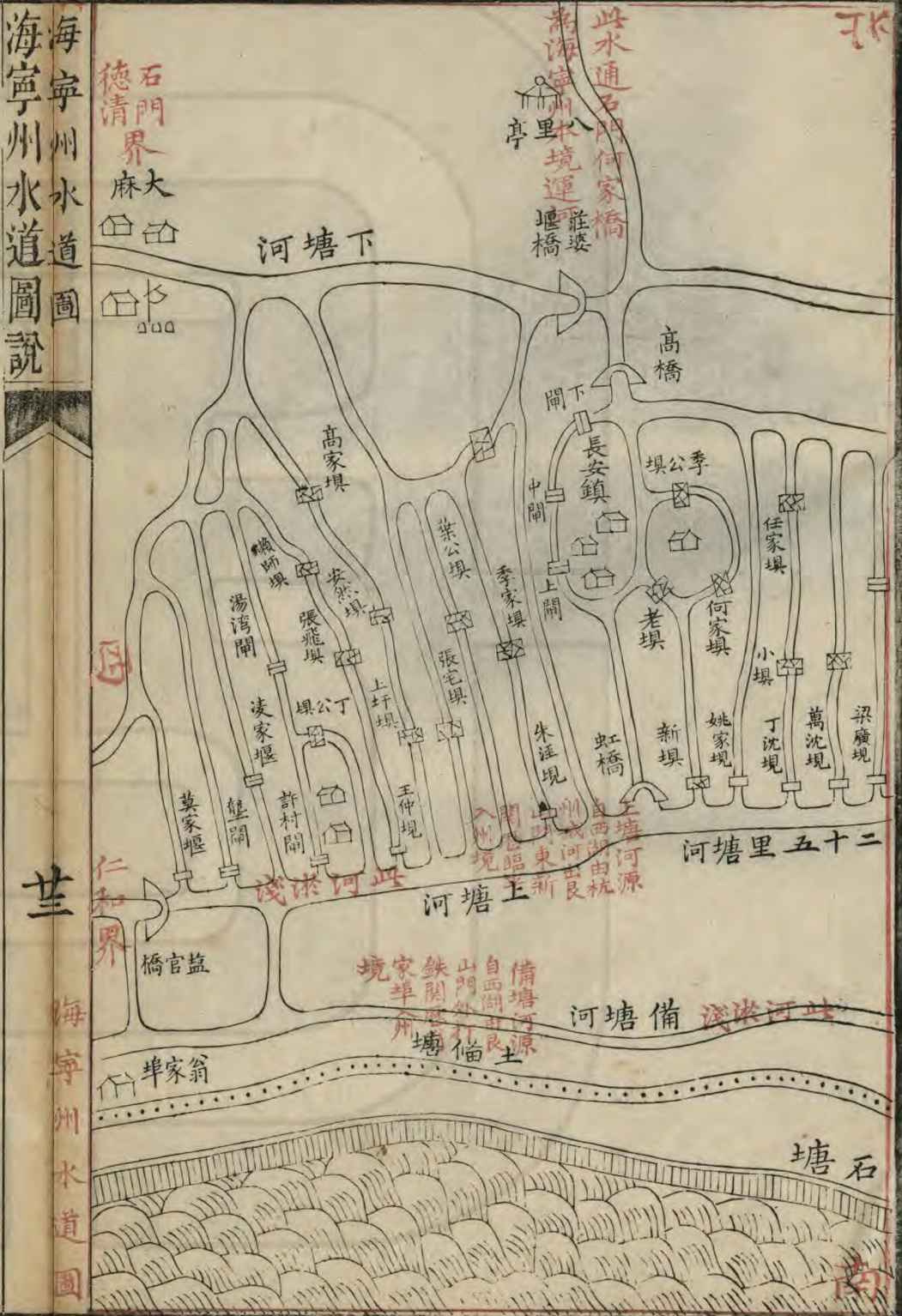
錢塘縣水道圖說

海寧州上承西湖及
 臨平山水並西接德
 清水道來源去脉圖



海寧州水道圖

海寧州水道圖



海寧州水道圖說

海寧地處平陽西南臨高而東北就下南瀕大海外環石塘以捍之北界石門桐鄉東北界海鹽西界仁和德清按誌載境內著名之河凡十總之則備塘河上塘河下塘河而已一日備塘河即昔之六十里塘河故道久堙今源於仁和境內施家橋打鐵關流至潮神殿由小港通翁家埠計程五十里至州西門遶城北流與上塘河會又直東五十里至尖山關出石家漾入袁花河一曰上塘河自西湖發源至仁和交界之鹽官第一橋入海寧境計二十五里至長安鎮又二十五

里抵州北門入城河復繞城而西與備塘河合流名爲二十
五里塘河一日下塘河自北新關大河從塘棲至石門德清
交界之大麻入海寧境東流至莊婆堰折而北計十里爲運
塘河通石門八里亭折而南進高橋爲泮江塘河又直東爲
洛塘河計程七十里抵硤石鎮由黃道湖跨河橋東出海鹽
界迤塘而西又名許公塘河亦有港二道一通石門一通桐
鄉之路仲里其泮江塘河迤南進萬歲橋至胭脂涇迤州東
水門爲郭店塘河迤北出斜橋流入洛塘河以達硤石又從
郭店塘河逆流而南出聚秀橋折東進教場橋至袁花鎮名

海寧州水道圖說

廿

二

爲袁花塘河直抵海鹽包家山界中間南接黃灣尖山閘二
水折北至行頭三環洞橋與硤石河交會此海寧三塘河分
而爲各河道之原委也至於洪流巨浸東北之溢爲支河通
海鹽桐鄉者無算殊流同歸無庸備載查海寧形勢備塘高
於上塘上塘高於下塘下塘之水自西而東瀉路甚多而河
道寬通且與上河諸閘壩相委輸尚不至於蕩洩惟備塘河
扼其上游全河淺窄宜速開浚並修復尖山閘設板因時啟
閉上河一帶尤爲城東百數十里田疇利賴節節有堰閘規
壩其名不可勝紀全藉河水充盈灌溉兼以餘潤溢入下游

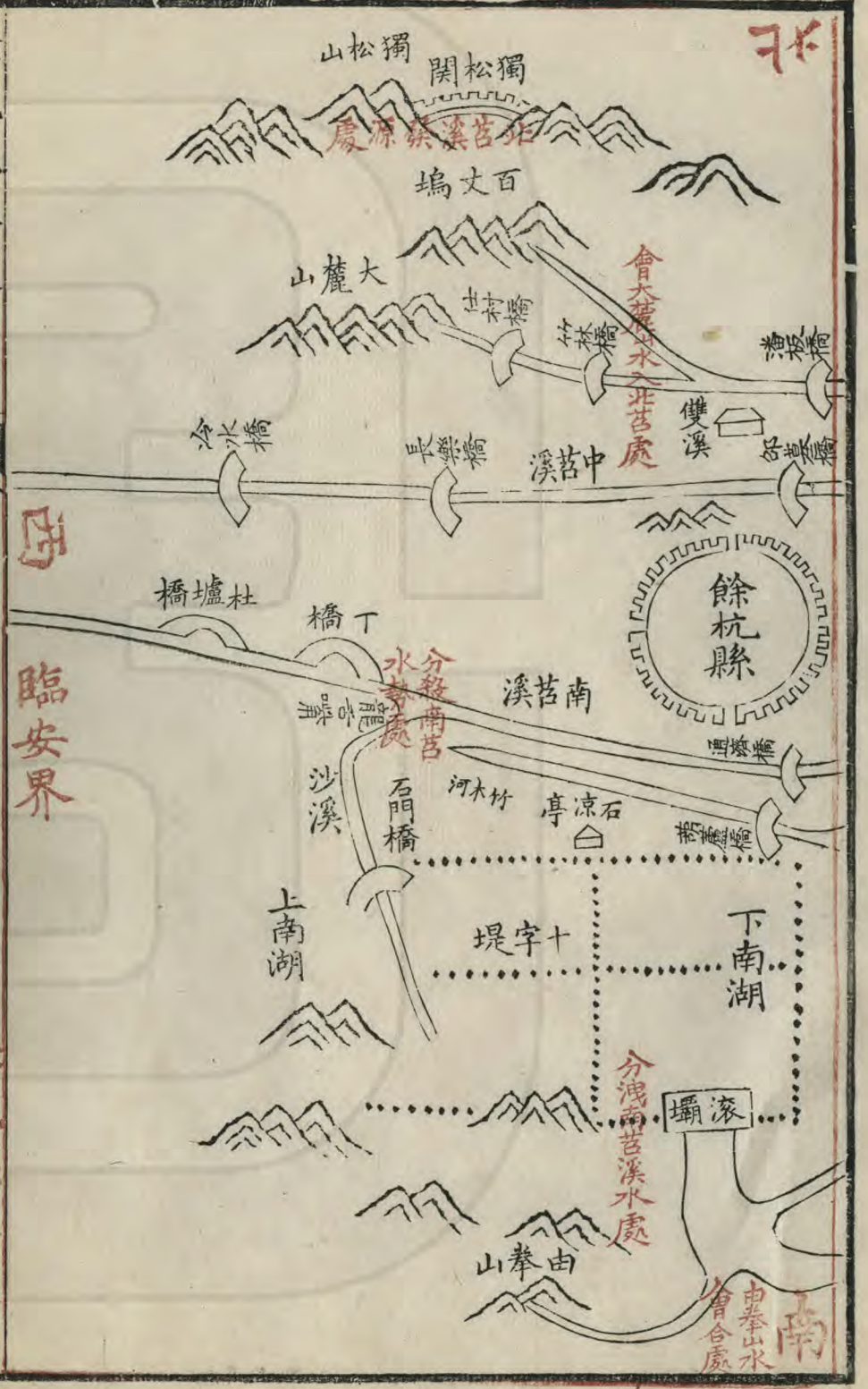
今則淤淺滲漏隄身單薄甚有居民便其私圖偷掘運洞者
故每屆亢旱輒卽斷流不通舟楫迨久雨霪淋又不克容納
汎濫爲殃若不亟濬並培築塘隄修整堰壩何以爲旱潦之
備其餘城河及下塘之市河間有淺阻能以餘力治之益臻
完善矣

發源經黃湖雙溪鎮地方又縣西之大麓山水出竹林橋而
 灣渡合南茗溪流是為中茗溪一由縣北之獨松嶺百丈塢
 一由臨安界之橫板溪過冷水長樂邵墓等橋繞北湖至湯
 濟橋滌迴五十里直達瓶窰入錢塘界是為餘邑之南茗溪
 四支一由縣西臨安界之茗溪水經杜壩橋丁橋過縣城通
 安為平行而西南北三面重山疊嶂受水來源一經驟漲直
 流奔涌盡決而東若宣洩不舒必致漫溢為患按境內水凡

餘杭縣水道圖說

餘杭縣水道圖說

廿七 餘杭縣水道圖



來匯入潘板橋繞北湖至涇山港口與中南茗合流是爲北茗溪併歸瓶窰直達錢塘此南北中三茗溪之一總匯處也又一支自武康界孔井山發源過邑之馬頭關由錢塘境內之窰壩入瓶窰大河以上四水至此合流總名曰茗溪從錢塘而至德清直趨湖郡以歸太湖再邑城之東逼臨南茗有烏龍朱婆二澗及西涵陡門自濇洞內引水出部伍橋爲餘杭運河至河之東北一帶均有支汊與錢塘河節節流通以同發源故不冗載河之南又有上下南湖在邑南門外葫蘆橋之西南係由縣西之溪旁龍舌嘴鑿口灌水歷沙溪進石

門橋以殺南茗暴漲之勢其水從滾壩瀉流一由舒橋一由水獺橋中受由拳篠嶺二水同入蔣家潭至臨安倉前匯歸運河出錢塘境之賣魚橋以抵北新關此又南茗上流分注南湖合由拳篠嶺水歸入錢塘官河之源委也第上南湖久經佔據無餘今下南湖亦淤成陸地亟宜挑復另詳南湖說中邑之北門外十里許於中北二茗溪之間又有北湖周回六十里歲久不濬湖身高溪丈許盡成阜地且四圍無隄不能囊蓄詢之士人每當中北二茗盛漲尚可於此分流藉資紓衍近爲民人貪利佃種恐久而築埂自蔽無從宣洩爲害

甚鉅應追繳佃照永禁侵墾仍其舊址毋庸復挑惟瓶窰鎮之涇山港爲三茗會流出口之所今溪中沙漲百畝有奇阻塞嚙要致下流不能順軌上游因之凝滯應亟剷削以疏水道至棚民墾山掘土之害訪察輿情與臨邑異口同聲且相度情形不特臨餘二邑爲切膚之災卽杭嘉湖三郡水利均受其患因思外來棚民租山開墾必有出租之人應飭縣將合邑山業徹底清查計有棚民若干戶究其所種之山向何人承佃弔核租契查照治浙成規原定章程分別年分遠近禁止開墾仍酌量斷還約租原價以資盤費備文遞籍實出

餘杭縣水道圖說

九

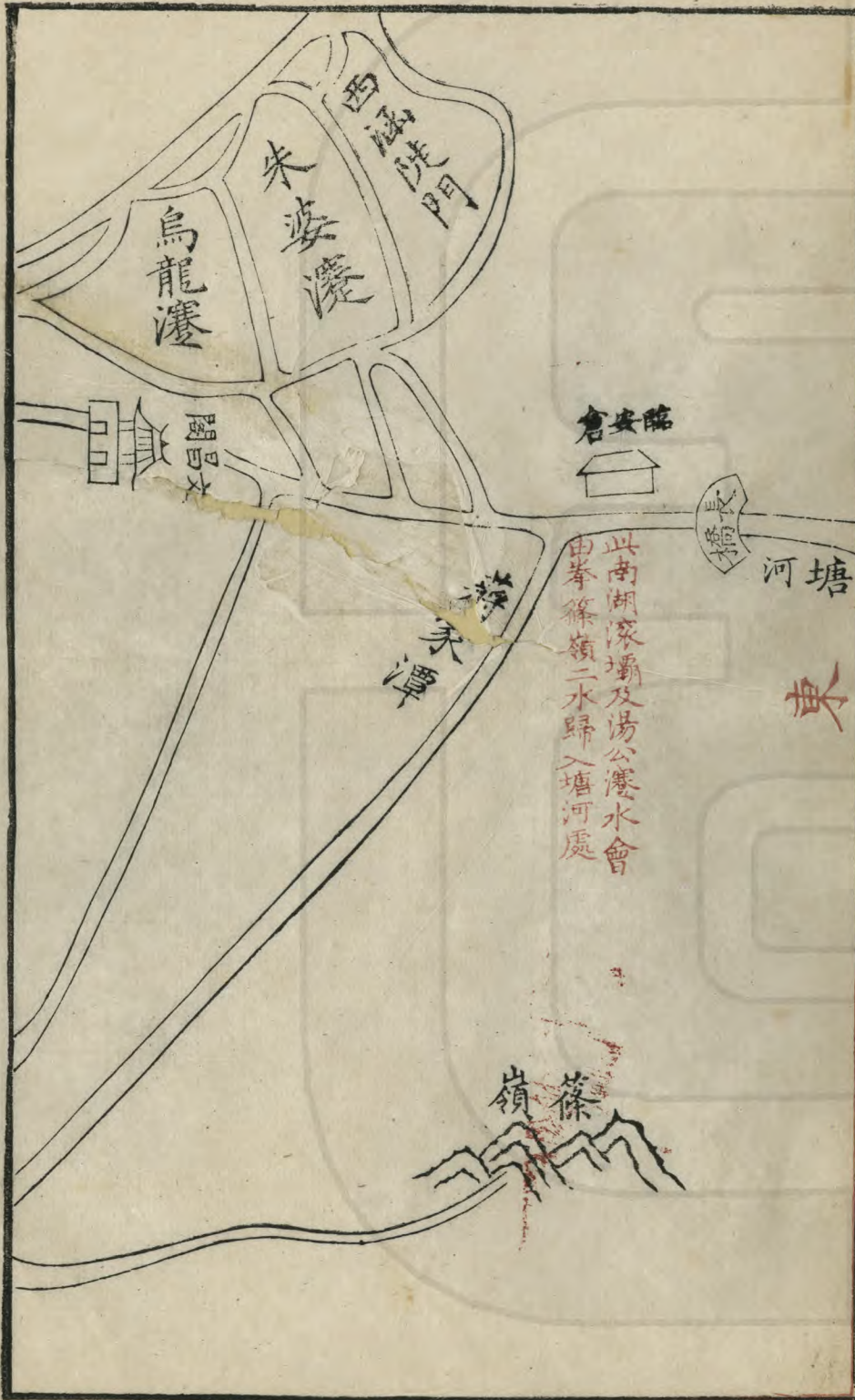
租之人於法其租價銀兩查該二邑村莊俱係聚族而居必有衆項卽令捐償棚民而以山歸衆業栽種樹木俾土性盤結庶無潰嚙之虞如出租者自愿備價取贖準還原業量減示懲至盜賣仍照例治罪並勒石城門永遠示禁至杭屬之富新於昌四山縣雖與浙西水利無關而山土鬆決有損農田自應一體查辦再邑之境內隨地皆有陂塘澮洫及潭澗陡門澇洞以瀦溪水旱歲似足以資灌溉惟潦歲溪流陡漲不能遽泄盈滿爲殃故四鄉農民各築塘塍高厚鞏固儼若金隄誌所謂餘杭之人視水如寇盜隄防如城郭其信然與

餘杭縣治南湖圖

餘杭縣南湖圖

卅

餘杭縣南湖圖





餘杭縣南湖圖

餘杭縣治南湖說

餘杭縣城之南有上下二湖係漢熹平年間縣令陳惲開築其并溪者曰上南湖環三十二里自前明以來久被居民佔據僅存遺址倚山者曰下南湖環三十四里以南茗上承天目諸山之水每遇山水驟發勢甚洶涌宣洩不及泛濫為憂故闢以瀦水於溪之西南隅龍舌嘴鑿口分灌至沙溪由石門橋而入湖陞以三官廟為東界石涼亭為北界東嶽廟為東南界三賢祠為東北界石門橋為西北界東北面築有塘隄高四丈四尺面廣五丈底廣十丈南面依山為隄西面近

上南湖地勢高阜卽以地爲岸未設塘隄湖心築十字隄分爲四井以分殺南茗之暴漲塘之東西廣二里二百七十二步南北廣二里三百一十步冬春水涸湖身高于溪水夏秋盛漲則溪流澎湃分洩入湖誠恐湖量不勝乃空湖東南五畝爲塍長四百九十五丈高五尺俾湖水繞塍徐下由石櫺橋過安樂鄉以歸南渠閑林二河並於其會流處節以石垠名曰石函漲則閉以顧東鄉之田落則啟以走渠港之潦迨水退塍下湖水仍從石門橋還納于溪蓄洩之法已極得宜嗣以湖底漸淺水易汎濫不及盤繞五畝塍宜洩嘉靖年間

餘杭縣治南湖說

世

縣令陳天貴因就塍中築設滾壩加高五畝塍以扼其吭湖水乃從滾壩瀉出一由水獺橋出蔣家潭一由方家壩出舒橋總匯入運河康熙元年縣令宋士吉又加築輔壩以固之此舊制相沿歷漢唐宋明並

國朝諸前賢創制之精思慮至深遠也乾隆三十四年杭嘉湖三郡水災上厯

宸衷稔係南湖淤塞所致因奉有通湖復挖並量設堰閘之旨經前浙撫永公德議以量測水面南湖高於茗溪幾及丈餘現在南茗龍舌嘴進水之處溪水僅有三四尺必溪水長

至一丈一尺之外方能引進南湖長至一丈三尺以外方能流過滾壩是南湖一區止爲暫蓄苕溪之暴漲而設向來溪漲而湖亦漲溪涸而湖亦涸故溪水退落則湖中之水仍退回溪中確勘情形此湖之蓄洩僅有關於餘邑之東鄉十四里及錢塘之欽賢等里而不能灌溉杭嘉湖三郡亦不能爲杭嘉湖之患且湖身高於南苕丈餘即使開深數尺若溪水弱小亦不能激行而上似與容蓄無益工程浩大徒滋糜費等因覆奏開湖之議遂寢三十五年前浙藩嵩公復議挑濬南湖惟僅令餘邑東南在城等二十四里之民按戶派方計

糧銀一萬八千有奇所去之土沿隄闊只二三丈深不及一尺誌稱是役並無裨益距今又閱五十四年宜乎沙土淤積幾與高阜埒五畝塍荒廢僅存遺址石橋橋久圯弗脩其塘隄之未就傾頽堙塞者尚賴近霑水利居民之自爲捍固查南苕溪自餘杭合中北二苕水由錢塘達湖州界以入太湖又以支流分瀉於南渠閑林二河下注餘杭塘河並於烏龍朱婆二澗出伍郛橋入塘河合流四十五里至錢塘運河直抵嘉湖是南苕一水爲杭嘉湖三郡均霑已無疑議南湖地據上游分殺南苕水勢下游乃得順軌是苕溪與南湖相委

輸其理易明前議謂不能灌溉杭嘉湖三郡亦不能爲三郡之患似未深考今若於湖身浚深八尺俾溪水漲漫灌注于湖計以三十四里平行之區多容七八尺深之水設值潦歲溪水奔流下游賴以節宣不至衝決爲利匪淺且濬之使深只以湖內爲度其沙溪石門橋等處地雖淤高仍從其舊俾湖勢形如仰釜溪漲而湖亦漲迨溪涸而湖心仍爲一瀦有幾許深窪卽有幾許囊蓄以備曠旱之時於滾壩旁湯公濬內出水達蔣家潭流入塘河並倣照西湖聖塘等閘式建閘設板因時啟閉在餘邑閑林等莊及錢邑欽賢履素各鄉固

餘杭縣治南湖說

廿

可首資灌溉卽嘉湖二府亦得藉沾餘潤然則南湖之利豈第關餘錢兩邑二十四里已哉開浚之法宜急講矣然推原湖量易淤率由近日棚民遍山開墾沙土鬆浮遇水陡發卽無起蜃泛洪亦復隨流橫瀉從溪入湖水落沙停愈積愈淺欲興其利當思先除其害至疏濬之方前明聶心湯有濬湖六議戴日強有南湖說載在誌乘雖今昔情形不同然因時制宜因地立法惟在當局者善爲採擇可也

再查南湖北岸地藏殿後與竹木河相望僅數武其水直達錢塘北新關近已淤塞故道尚存易於挑復今欲疏南湖爲

下游資瀦蓄應於北岸正對竹木河一帶建閘設板並開渠
路與河貫通設遇旱歲則啟板瀉湖水以達塘河而注嘉湖
二郡與滾壩所出閑林鎮之水並行不悖且較直捷而無曲
折焉惟誌載南湖屢濬屢塞推原其故係由河土易淤難以
善後似可召募審戶令於上南湖廢趾內築審以燒甄瓦任
取湖土不索其值且土質堅細尤與相宜將兩利俱得後此
不待疏而自治矣北湖雖成平陸兼無堤岸然以此法推行
或四圍畫地以限藉力成陂久而中如仰釜再籌洩蓄之方
亦以逸代勞之法曷試爲之

臨安縣天目諸山

水道来源去脉圖

臨安縣水道圖

共

臨安縣水道圖



臨安居萬山中地勢高阜東界餘杭西界於潛南界富陽新城北界武康孝豐凡水皆積山泉而成流絕不受涓滴於鄰邑境內水凡四道惟以苕溪發源於天目大仙峯者為較大自分經臺下垂虹橋至山腰合白龍潭之水會流至錦源橋歷竹林橋長橋獨山公山青山延長七十三里直入餘杭大溪是為臨水苕溪之正身山之右又有董溪水自等寺山來至觀蓮橋合流者山之左又有闡口水一出黃洞一出白沙雙溪合流至濟川橋下并流者此苕溪發源之大處也至溪

臨安縣水道圖說

臨安縣水道圖

廿七

臨安縣水道圖



之南有大坂水粥村水潘溪水溪之北有青嶺水郟溪水下有馬溪水雙林水並在獨山以上附入茗溪併達餘杭以其來源涓細故於圖內不繪再縣南鄉有錦溪源發龍頭屏出錦橋湖橋中受牛大塢玲瓏山姚家村諸水至獨山下合茗溪流並有錦溪之南名靈溪者來自沈嶺出花橋鶴山橋復合珠犀仙坂琴山諸小水由公山腳下同入茗溪此又錦靈二溪併匯茗溪之原委也其中受之水因流細亦不繪再城北又有溪流一道水從穆公山下來古名仇溪卽今黃坂溪合大山倪嶺之猷溪大錢山之白水經勾山下界橋同流入

餘杭境內爲中茗溪水至此外別有山口水入新城界者源淺而流小於浙西水利並無關涉再查臨邑地高水瀉當其山水驟至儼如巨浸然朝望汪洋夕仍溝澮境內并無巨陂深潭以爲之瀦一經久旱則溪澗細流僅成涓滴故田之肥磽惟視水之停注而欲水之停注則必須填沙壘石設堰以資蓄洩且恐易遭沖決宜立堰長以司歲修今溪河節節有堰尚彼此相安端在良有司之善爲保護耳特溪中每多沙泥淤積詢之士人僉稱以外來棚民租山耕種苞蘆將山之沙土刨鬆致水發時隨流而下凝注日久漲滿淤高水難容

納不特潦歲有汎濫之虞卽旱歲亦難爲儲蓄之備亟宜設
法禁逐爲久遠計誠水利清源之一大關要也

臨安縣水道圖說

芄

