

嘉興府志卷之八

知嘉興府事閩陽吳永芳纂修

水利附海塘

按郡治揚州之域厥田下下力農者非水不利利誠要哉顧水之利利於通不利於塞利於深不利於淺淺者浚之塞者排之或高或下建堤置閘各因其利而利斯普矣至若海塘傾圯非因沙陷卽屬颶風然亦百年僅見之事葺治以時無俾大壞亦挽回補救之一法也誌水利

嘉興一郡圍田河涇縱橫古井畫之遺莫可詳矣至唐廣
嘉興府志

卷之八

水利

一

德中屯田使朱自勉濬畝距溝濬溝距川而其利始興後
刺史于頔繕堤疏澮列樹表道時郡爲嘉興海鹽二縣嘉
興地勢平衍旱澇易備海鹽面海並山南高北傾農時十
日不雨田者無措故開堰爲急令海鹽者唐長慶中李諤
開古涇三百有一創長豐閘二宋咸平中魯宗道導藍田
浦白塔港水一十八里嘉祐中李惟幾濬溝洫樹木閘置
鄉底堰三十紹興間李直養修鄉底堰八十餘及常豐閘
二築支港堰二十四後趙善濬烏丘招寶等塘築堰八十
有一海鹽堰閘之功世見紀載者如此而嘉興境多濱湖
水田原阜纔十之二省修築矣其圍田五代錢氏置營田

軍四部八百人專力田事宋罷營田軍端平中轉運使喬惟岳復鑿所經隄堰通漕而富民取盈田租輒不修圩佃民又利其淹沒鑿堤捕魚故傍圩悉致敗圯乾興元年詔發運使董諸部兵疏浚壅淤嘉祐三年轉運使王純臣上言詔縣令民作田塍位位相接因此爲縣官殿最四年詔置開江兵立吳江等四指揮興修熙寧條例司雍元直徧治浙西河渠頒約束議田事然競持短長或民習苟便用輒不竟自是蘇湖秀治田修隄許役開江兵原隰悉治南渡後多僑寓巨家結連土著至涸湖蕩爲田而兵卒輒復築濱湖隄爲壩田自利遇旱灌溉壩田足乃得他及澇則

壩圩屹屹周遭港口輒不易泄民患苦之淳熙中諫議史才請加約束乃盡去壩田及涸湖田後廷臣議復田裕邊卑鄉復病元大德間立浙西都監營田司定諸湖界禁民不得復佔然當事者不習水利田益壞語在任都水答議中至正中建都水庸田使司詔尚書禿魯等選知水人集議肇工而卒主導河圩岍閘竇俱敗決不治其害滋甚明洪武永樂中數遣重臣董治夏忠宣原吉鑿界浦范家浜諸水入海立石準于西塘鎮福源宮前督民飭田樹藝民懷思之曰憂懼石通政趙居任濬河渠自石門至吳江祐榆固堤周文襄忱築運隄剏橋通道皆顯有功績蘇天皆

澤國而禾居上游蘇爲委尾以故治河者必濬青龍白茅
安亭白蜆諸港令委尾深闊直走諸郡淫潦以入于海斯
全吳無水患然禾地之高阜者恒苦旱災如平湖境及嘉
善之南鄉石門之千乘鄉秀水之零西鄉蕪土瀾望馮于
是知嘉善劉克及郎中傅潮憲便民河二萬七千尺溉田
萬餘畝縣丞倪璣築思賢奉賢下保諸圩渚陂湖濬濬
石門令洪興創天長十字河蕪田化爲膏腴者三千餘畝
守伺宜知縣譚秀相繼濬陶涇等河置堰開兩邑水利
至今賴之 康熙四十六年十一月奉

上諭江南省蘇州松江常州鎮江浙江省杭州嘉興湖州各

嘉興府志

卷之八 水利

三

府屬州縣或近太湖或通潮汐宜于河渠水口度地建閘
隨時啓閉其支河港蕩淤淺者並加疏濬資以灌溉今督
撫確察具奏郡守臧公憲祖奉檄查看七邑水勢無容建
閘惟石門聖塘廟至玉溪鎮三十六里秀水西壘橋北
橋端平橋三處共一百二十步嘉善渡船頭一處
三里楓涇鎮南柵一里此七處應加深濬
明動帑完工

郡城內河渠已照趙志條分縷析詳載山川內按明初
城中民廩尚寡四水門內縱橫皆巨流卽支渠亦堪
永崇乙酉左通政趙居任奉詔治水嘗疏之至成

守楊繼宗議復浚不果正德嘉靖間生齒日繁市河兩岸結屋如鱗次于是土苴填委支渠積漸成陸而巨流亦敗淤澁嘉靖二十六年郡守趙瀛創議開濬市河故渠之湮廢者浚之民居之侵隘者卸之橋堍之垢滯者闢之復令里出一舟運砂土置南湖中培爲樓址破奸鋤梗殫力任怨大興水泉舟楫之利距永樂濬治時經一百四十年矣其後旋淤旋開崇禎間郡守鄭瑄復加疏浚流通 國朝康熙間郡守劉理修賦嬴登經開浚日漸淤積康熙六十年夏郡守吳永芳以城內大河淤淺鳩工大濬并支流小港以次疏通時正值修塘凡河中土礫募運填築以無用

之淤泥成有用之塘路不似前此堆積城內矣是年秋旱水涸城河舟楫通行汲溉便利編戶相忘於久旱舊時居民跨河造房名爲水閣實碍河道悉令除去止架木橋以通往來郡城四門外各有備警河日漸湮塞成陸地乃循故道疏濬皆復舊制其市河兩岸居民每多幫築雖侵削河身而相沿已久故不議開濶從民便也

郡城南北驛路交接蘇杭南塘稍固亦多傾壞北塘一線兩面皆浸因茗水兩來衝突不常土石易於崩墜郵騎舖遞常苦顛仆雖隨修隨廢不能經久康熙六十年春知府吳永芳捐俸興工復募諸有力者南塘加石培土令益高

厚北塘自城外至王江涇三十里於舊塘外增築石岸時
適開濬城河卽以所疏之土運送築塘土厚石堅高廣平
坦自此周道如砥可騎可步永無傾毀之患矣
鴛湖南湖之水東流至白蓮寺前水勢直瀉會龍寺當其
衝兩腋向各有堤岸以阻去水明季知府鄭瑄重築遂使
閭閻殷阜科第鼎盛近年兩堤漸廢不但風景大減疇昔
且舟行觸樁每多沉溺康熙六十年夏郡守吳永芳大開
城河以淤土分運會龍寺各紳士捐備樁木受土築堤不
日告成并寺殿之久圯者亦重修焉

嘉興地惟坦迤政宜濬河鮮堰閘其附城大河一支河四

嘉興府志

卷之八

水利

五

圩九德化都大河一支河二十一圩三十二胥山都
大河一支河十六圩三十一感化都大河一支河十
九圩四十移風都大河二支河十圩一十七里仁都
大河一支河三十圩四十七新豐都大河一支河十
圩二十二永豐都大河二支河十六圩四十七白苧
都大河一支河十圩二十二大彭都大河二支河一
圩二十一嘉會都大河一支河一十七圩三十六長
水都大河一支河十五圩三十五
秀水原隰不齊政宜節宣宜脩圍置閘其附城坦迤大河
四支河一市河一十八圩一白苧都坦迤支河六圩

二十五象賢都東區坦迤支河七圩二十五象賢都
西區高平大河一支河十圩十五零宿東區亢極大
河一支河十圩八零宿西區亢極大河一支河十九
圩十一雲泉都或原或窪大河二支河十六圩二十
八柿林都曰二十七爲中窪大河一支河十圩三十
一柿林都曰二十八或原或窪支河十五圩五十復
禮都曰二十九或原或窪大河一支河十圩三十六
復禮都曰三十爲中窪支河十六圩二十一永樂都
曰三十爲中窪大河一支河十圩二十永樂都曰三
十一或原或窪大河三支河十一圩四十五思賢都

曰三十二爲中窪大河二支河十八圩六十二思賢
都曰三十三其東區至窪大河三支河十圩七十一
其西區至窪大河一支河十四圩七十六麟謔都
中窪大河二支河二十四圩七十九

嘉善原隰錯出政宜濬河宜節宜下保東區惟中窪大河
二十支河四十圩四十下保西區惟中窪大河一十
七支河二十一圩六十一思賢區大河一十五支河
三十圩二十四遷東區大河九支河三十圩二十四
遷西區大河十三支河二十一圩二十九遷南區大
河七支河五十一圩二十遷五中區大河十三支河

圩木南區大河一支河十圩六東區大河一支
河七圩一十三西北區大河二支河七圩七十六都
東區大河一支河一十四圩九十六都西區大河一
支河八圩九

平湖原隰不齊政宜節宜宜多堰開原什之七隰什之三
其亢極爲東十九都河三港三圩六十都河二港三
塘一浜一圩一十三十七都河一港十一圩十二西
十九都河一港七塘一圩九齊二十二都區港九圩
九二十三都塘一港二圩六二十四都港六圩六零
二十四都河一港三圩三二十一都河一港九洋一

嘉興府志

卷之八 水利

八

圩十一華二十二都港六圩六二十五都塘六港二
圩五

石門原隰不齊政宜宜節宜堰開其爲小區高其闢極窪
爲一都區浜河十七圩十九十五都區浜河九圩十
八十六都區浜河十五圩二十二十八都區浜河十
三圩二十二都東區浜河十圩五十四都區浜河
二十二圩三十四二三都西區浜河十三圩八西二
都區浜河三圩四四都區港河八圩八九都西區浜
河十七圩八十一都區浜河十八圩二十三九都東
區浜河十圩八十二都西區浜河十圩十三三都區

浜河十一圩九

桐鄉原隰等差政宜節宜堰閘其亢極爲八都西區浜
港六圩十八都東區浜港四圩八八都西區浜港二
圩四其高平爲六都南區浜港三圩三六七都東區
浜港三圩三七都西區浜港四圩七三十都中區浜
港三圩三三十都西區浜港三圩三三十都東區浜
港三圩三三十一都東區浜港三圩四三十一都西
區浜港五圩四三十一都北區浜港四圩四其坦迤
爲二十都一區浜港三圩五二十九都南區浜港四
圩三二十八都東區浜港四圩四二十八都西區浜

河五圩五二十九都東區浜港五圩四二十九都西
南區浜港五圩四二十九都西北區浜港五圩四其
原隰不齊二十都中區浜港五圩二二十三都中區
浜港七圩四二十三都東區浜港二圩四二十三都
西區浜河四圩四二十五都南區浜河四圩三二十
五都中區浜河二圩三二十五都北區浜河四圩四
其中窪爲二十六七都東區浜港四圩四其西區浜
河四圩四其中區浜河四圩三二十四都東北區浜
河六圩四其中區浜河四圩四其極窪爲二十都西
區浜港四圩七二十四都北區浜河五圩四

元任都水利議

議者曰錢氏有國百餘年止長興間

定間一次水災今或一二年三四五年水災頻仍其故何也答曰錢氏及宋南渡全藉蘇湖常秀數郡所產以為國計常時盡心經理高田低田各有制水之法其間水利當與水害當除合役軍民不問繁難合用錢糧不吝浩大必然為之又使名卿重臣專董其事豪富上戶簧言不能亂其耳珍貨不能動其心又復七里為一縱浦十里為一橫浦田連阡陌位位相接悉為膏腴之產以故二三十年之間水災罕見國朝四海一統又居位者未知風土所宜視浙西水利與諸處無異任地之高下任時之水旱所以二三年間水旱頻仍也議者曰水旱天時非人力所可勝自來計究浙西治水之法終無寸成答曰浙西水利明白易曉何謂無成大抵治水之法有三浚河港必深闊築圍岸必高厚置閘竇必多廣設遇水旱就三者而乘除之自然不能為害倘人力不盡而一切歸數于天寧有豐年耶東坡亦言浙西水旱乃人事不修之積正此謂也昔范文正公親開海浦議者沮之公力排浮議疏濬積潦數年大稔民受其賜載之方冊昭

嘉興府志

卷之八

水利

十

然可考謂之無成可乎議者曰河港圍岸閘竇三者俱備則水旱可無民食可足誠為久遠之計朝廷何謂而廢之答曰范文正公宋之名臣盡心于水利嘗謂修圍開河置閘三者備矣水旱豈足憂哉國家收附江南三十餘年浙西河港圍岸閘竇無官整治遂致廢壞一遇水旱年年荒蕪深可痛惜今朝廷廢而不治者蓋募夫供設取辦于富戶部夫督役費成于有司二者皆非其所樂所以猾吏豪民構扇必欲阻壞而後已朝廷未見日後之利但厭目前之擾是以成事則難壞事則易東坡亦云官吏憚其經營百姓畏其出力所以累行而終輟不能成久遠之利也

明趙文華修運河官塘碑記

嘉興為東南南水陸之衝運

貢賦漕輓輻使皆出焉南極語兒境為土塘北入聞川為石塘皆障水便陸自聞川以南處杭嘉下流其水特大時水泛溢輒奔駛橫決傷沿河諸塘而田者又依塘浚河行水溉田故塘益受傷其勢易敗敗則石淪于河椿木戟立往往觸舟破之石去而土潰塘斷如櫛途而終者危怖不能度度則時有墊溺風雨

水雪之候其患尤甚使有司者時省而謹修之其
雖易可以即完無患也顧今吏多視時今所須急堂
陛陞步間忽漫不省誰復介意水陸之行旅耶夏今
日九月除道辰角見而雨畢也十月成梁天根見而
水涸也其時傲曰火之初觀期于司里司空視塗
澤梁川此先王之政所以廣施德于天下者也左山
趙公守郡率用古道不隨時好為上下人急或舒之
弛或張之惟民利所在是力既濬城隍正經界易原
隰塞圩導渠以即田功乃丁未九月令屬邑司水者
各修其塗而繕運河之塘石塘起杉青迄聞川袁凡
二十七里廣凡若干尺石之淪于河者皆起而復之
稍不足俾塘長出石官給其需工皆堅完可久土塘
起語兒迄西水凡百又十里亦殘缺不治久矣併今
新之凡再閱月而二塘告成皆坦然如砥患去而利
存途者歌舟者和田者歲登嬉遊以舞嗚呼觀今日
之所喜則前此之患苦益又可知矣而世方忽民患
而不省其知所省而急于興利已害者又輒來讒訾
之口公獨信不疑挽今師古而事皆用濟使世之守
今皆如公尚復遺利遺患有哉而於國家授時立政
柔遠能邇之澤顧不旬宣傍達而益有光也哉公名

嘉興府志

卷之八 水利

十一

瀛字文海閩中三原人登己丑進士與予為同年佐
是役者德化陳節判守義贛榆閩節判大祥玉山姜
節推文序董役者嘉興則丁丞盛時秀水則蔡丞玉
成諸君咸屬予言樹石津上以紀仁政示來者使修
其蹟勿壞

國朝秀水縣知縣李見龍條議

秀得秀水一邑澤國也水

之水北至歸安以苕雪之水西至仁德清海寧以
天目之水南入于海此其大較也無高山之限而有巨壑
入邇以入于海塘中挽道正當西來諸水衝齧之處立
之通城北官塘起有聞店橋六里橋金橋百步橋
橋為門自王江涇起有聞店橋六里橋金橋百步橋
至城西偏為柵堰橋皆所以洩水使出也官塘上下
每區有圩每圩有港皆從東出瀆為大洋受水之歸
而水傍田畝各築圩岸旱則車水使入澇則車水使
出蓄洩以時人工不作以是禾中最窪下之田畝收
數鐘稱為沃壤禹貢揚州所謂厥田惟下下厥貢下
上上錯也

鼎草之餘盜艘充斥前奉

趙督臺檄塞各路港門而六

里橋金橋大兵經臨幫澗堤道五馬並行橋因之築
嗣後水行既駛墓脉復傷地絕民貧風景蕭索矣庚
戌夏洪水突來無路放洩瀾漫數旬禾黍盡淹此災
百年僅見固天時之弗若亦人事之不修築港塞橋
為弭盜計而合之河渠水利諸書竟有大謬不然者
禹之行水行所無事蓋導之使行非遏之使不行也
今蒙 憲行查議水利蓄洩之法相度地勢莫如疏
通各水港使水之來也有門去也有路不致以障川
為潰川之舉實為今日第一義或盜氛叵測則用木
椿蓋以大石通水而通舟亦可無慮也惟入海之
地為江南松屬所轄仰望 憲咨移會俾彼處自行
料理非卑職所能越俎而代庖者也
康熙十年五月 范撫院批 撰源有本俟本院採
擇以行

明錢福開便民河記略

嘉興浙西大府其屬縣嘉善最
為膏腴平壤亦甚繁難巡視者
或以其僻而罕至居守者或
薄書期會至于圩岍之隙廢
圯舉莫之顧乃弘治十二年
新喻傅公曰會以正郎
膺特簡奉 勅而來興利除
害日夕恐負 聖天子

嘉興府志

卷之八

水利

七

愛養元元之意及視地圖所廢興而乘之者弗力公
窈慨焉又一年安福劉君安溫以進士來令公喜曰
吾有所托矣遂謀之劉君爰謀諸丞高郵朱君暉乃
歷遍原隰相視便宜父老踰躍賦厥承 國計力度材
咸有成策於是舊而修為圍岸以丈計者六千五百有奇創
二千有奇為驛路官塘以丈計者六千五百有奇創
始而築而作者果宇圩岸塍以丈計者三千六百有
奇凡獲田若干畝此其所為防之功也創開便民河
者十以丈計者凡二千三百有奇淺澁艱阻疏而通
之為市河者三以丈計者一千四百有奇掘淤鑿塞
為支涇曲港者八以丈計者五百有奇蓄洩灌
溉以利用者若干畝其便於來者若干畝計此其為
浚之功也或修或創為橋梁者十有餘計此其為
望日訖工于辛酉十月朔其所用材貢之居民之傍
近不給則益以水利之賦罰及公楮豈非因民之所
利而利之擇可勞而勞之者耶劉君謂傳之功不可
泯後之繼今者不可不知所以
無忘補葺走書徵予書其顛末

明邵銳水利記略

浙以西稱健吏曰倪嘉善嘉善始至
問官府所急首曰財賦問百姓疾苦

又首日水利于是退自惟念曰水利興廢固財賦所
以盈縮者乎吾不忍急賦請水利是急用佐百姓愛
誦爰度洞見領要乃躬出按視縣治以南地勢高亢
不有所蓄吾民其病早乎迤北水所于委不有所洩
吾民其病溢乎於是計地程工計工程力計力程費
召厥父老指授方略大都以勞為尤急也首濬於河
及所支曲俾同壅帶自思賢鄉至奉賢二十八所以
丈計者三千八百六十有奇又築圩岸益卑前為高
堅自三十三都至四十都三百八十二所以丈計者
一萬五千二百若圩之尤下者仍築圩岸其中俾有
分守自下保東區至奉九北區亦一十五所以丈計
者六千四百九十高亢之地並加疏闊又濬為陂塘
散為溝洫具有絡脉自永七都至胥五都總二十九
所又總計為三百五十五丈肇自正德十年十一月初
一日至十一年十二月二十日厥功告成相彼濬南
化為膏腴居者載寧逋者胥復而歌頌于是作矣侯
名璣字公在
陝西咸寧人

明吳徐開濬白洋河議

本縣與海寧衛同一城池南四
十里有激浦所設立鮑郎鹽場

嘉興府志

卷之八

水利

五

北四十里有乍浦所設立海沙鹽場衙門俱在海濱
脉落共相聯貫所恃通行其間使防汛無虞鹽貨不
阻者專藉沿海舊有白洋河一帶為之往來也祇因
陵谷屢更以致涓流盡斷地方受病非止一端幸于
萬曆初撫院徐杖修築海塘奏准水利道駐劄海鹽
深燭利病將南路至激浦鹽司四十里地開濬白洋
上下一帶南行水路盡得流通其北路白洋河正擬
興工值水利道陞任而止因循至今未終前局南北
有偏枯之澤商竈含匪民之悲非一日矣愚謂前開
南路河道種種利便備載本縣新修海塘錄中為據
若今北路之河為便亦可枚舉土塘捍海在北最低
每當潮溢之時鹽場竈場民田盡被其衝所損不少
若開河取土築塘令之高厚內河可以分洩其流外
塘可以捍禦其患縱有非常民不受害此為一便乍
浦所至海寧衛城俱是陸路不但彼中糧餉器械搬
運為難且官兵分番調守往來不便今開此河則船
隻通行聲息易達以之守望防汛更為得策此為二
便海沙場司正處河之中途兩頭鹽運頗費搬移河
開則舟載不難涇河遙相灌注脚價既省商賈因而
樂趨不藉招徠鹽課自益此為三便土塘外為鹽場

內卽竈塲今開河渠塘欄阻潮頭則塘外零星灰埂盡可曲引鹹流開騰漉鹵塘內荒蕪草蕩亦得蓄積淡水墾作田疇四十里之內所增鹽課又不知幾何此爲四便先此啟浦河道未通之時民病疋腫士鮮文學今開河後不但民無疾病亦又科甲聯綿今乍浦一城何止萬家乃發科從無一人皆云氣脈之不通致使天荒之難破若得開濬河道將見風氣駁回人文日盛不獨毓秀祇在鹽城行見典文編于二所此爲五便惟茲五便衆所咸知祇因錢糧之難辦姑俟時勢之可爲竊計典萬年之永利者不吝小費成天下之大事者不阻旁撓苟有利于生民又何難于工役查得南路白洋河四十里上河費銀三千六百一十九兩下河費銀五千有奇俱有卷案可考今比照銀數亦應相同本府海塘銀每歲徵貯七千兩在庫專備捍海之用屈指十年之內萬曆三十九年支銀四千八百兩天啓二年支銀二千九百兩築塘外其餘存貯尚多此河開濬原取夫造塘備海似應于此項錢糧支用或謂河通有裨鹽課則傍河竈佃皆可照田派工離司羨銀不難破例設處總之出自民力大工終屬畫餅措之官帑何事不可立臻邑之商

嘉興府志

卷之八

水利

十四

竈軍民望此舉已久在大有爲者立斷而行之爾

元趙若源開濬永安湖碑記

國以民食爲天而民食又以濬水爲先務最重也皇

元撫育人民興舉水利無遺亦盛矣哉海鹽本嘉興屬邑比陞爲州州南四十五里有湖曰永安週迴十里二里濬水灌溉激墾浦石帆三村農田潦則東南注入於海旱則水澤仰給於湖遂變斥鹵爲膏腴時和歲豐家給人足茲有醜矣歸附初至正丁丑啟浦鎮守王招討燔假軍權而淫毒縱已欲以誅求力逼鄉夫圍湖成田三頃八十畝令駱典立戶每秋輸糧三十八石至元己丑歸之楊招討思諒未幾瀕湖居民效尤盡欲決而田之是以三村屢經旱患民食不給多流徙四方者大德己亥里人王仁狀具于州雖鞫治焉猶未削誅也幸賴澈浦寓居宣威將軍前南寧州安撫使王君濟勇于爲義聞之朝廷由是省臺委官公同蒞政目擊斯害昭然孔彰大德己巳秋七月浙江行省平章政事徹里榮祿偕都水監官及水路本州官親臨糾惡廉明公正遽令疏濬爲湖開除元立佃米一改而正之於是狼吞虎噬之徒爲之斂

迹斯湖得以復舊噫不有廢也成之名不彰不有壞也立之功不著今廢而復立使斯民享悠久無窮之利得遂仰事俯育之願顧不偉歟茲刻于石庶來者知斯湖源流有自云爾至正四年二月日前權東坡書院山長趙若源撰從事郎鮑郎場鹽司令金汝礪書承務郎嘉興路同知海鹽州事趙泰篆奉政大夫嘉興路兼勸農事朱緒立石

明陸杰開濬蘆瀝場鹽運河記略

平湖柘于海鹽東去海塘僅五十里塘以

外斥鹵內則為蕩荒茅無際業惟煮海在漢已然宋置權場於廣陳及我朝移置於蘆瀝故有鹽運河十二里瀕河之蕩漸治為田河日以淤田者恆屈鹺商肯任者郡守趙公瀛議舉而未就夫亦將有待耶嘉靖戊申冬巡鹺監察御史近淮董公行部嘉禾會商有商言河淤狀公喟然曰苟有利于商農奚不為也亟命郡倅陳君守義縣令李君僑相度修復期以責成于是程工計費秉心仰贊集丁夫一千三百五十人官為給餉郭丞亨出舍其間而日省之東自蘆

嘉興府志

卷之八

水利

十五

瀝西屈廣陳計里分工以次具舉廣三丈有奇深六尺有奇東西所訖加闢為灣周可五十丈便旋舟也河孺積土亦盡遠徙防傾圯也肇仲春畢孟夏夫以工計者二萬九千三百五十費出監察公贖金守守令咸以粟繼秋毫不擾於民厥惟善矣趙守立石命塘橋左屬余紀其略凡天下之利義所當興者惟累確則無難稍稍遲疑以遺後八卒無成矣是役也以百年堙淤之河而通於一日非監察公仁閱斯人斷之果確何以致是然淤而通通而淤理勢之恆也惟于通也而慮及其淤商農之利斯悠也已

海塘

海塘去郡城百里而遠亘海鹽平湖二縣之境東自金山西至海寧延袤百七十里南與會稽四明相望舊志載秦始皇於此嘗欲架橋跨海今有石突屹海中者猶指爲橋柱云宋志海鹽東南五十里有貯水坡南三里有藍田浦東三里有橫浦東通顧邑南入海又有三十六沙九塗十八岡及黃盤七峰布列海壖今縣治去海僅半里潮汐自龕赭上潭洞流激射海寧黃灣境至秦駐白塔間勢復湧撼游濤乘風壞民廬傷禾稼爲全吳憂堤議始丞唐開元築太平堤歷宋紹興間海鹽令丘耒築堤二十里咸平間

嘉興府志

卷之八

海塘

十六

邑人常楙官兩浙轉運使築新塘三千六百二十五丈名海晏塘元至正甲辰縣尹顧泳築捍海塘四萬八千尺第皆土堤易壞明洪武三年從邑民潘允濟請詔署令宋某治隄易土以石凡二千三百七十丈後十七年潮大作隄潰浙叅議閻察發民丁築之永樂初再潰詔右通政趙居任調浙西蘇松七郡民增築之隨復潰洪熙宣德間役無寧歲巡撫侍郎周忱募郡民七百人部分修築時以石堤內虛始築土五丈廣厚實其裏著令不時加葺不十載海溢塘卒大壞時知府黃懋建議大採木石別築複塘凡用銀二十六萬有奇奏聞報可越十有九歲景泰甲戌又潰

僉事陳永改議因舊址雜用瓦礫填中包巨石爲之費視舊省十之三成化八年海大溢堤盡圯民溺死無算時叅政邢簡僉事趙銘令府同知楊冠補葺不堅連歲海溢塘又盡圯副使楊瑄改爲陂陀形築成凡二千三百丈塘云坡陀者豎石斜砌磊碎石于內支之先是塘石皆疊砌勢陡予瑄以爲潮激易潰故稍斜之其法倣宋王安石之鄆縣海塘民多其功廟祀之後十餘年以不加葺致圯弘治初縣令譚秀言楊公塘用石斜甃歲久反壓內向請改築便於是巡浙侍郎彭韶以知府徐霖通判蹇霆借秀修築仍疊石如舊法而略仿坡陀意內橫外縱以漸減縮令斜

嘉興府志

卷之八

海塘

七

用殺潮勢爲隄九百餘丈役夫二萬五千人用銀四萬五千兩後堤決龍王廟縣令王璽繼之備講縱橫之法而塘制始善王公塘築於故龍王廟前砥方石縱橫交錯爲之其法有一縱一橫有二縱二橫者下闊上縮內齊而外陂形勢隆固癸未秋潮泛濫百里惟王所修獨固正德中通判韓士賢水利郎中朱袞再修悉依王公法嘉靖初海連溢郎中林文沛奉命修塘以王公塘獨亡恙因呼爲樣塘益遵用之後十年僉事蔡時增築教場塘一百七十七丈十四年僉事焦煜築塘二百餘丈土塘二千七百七十五丈通判陳文昌知縣董治及平湖知縣黎循典十七年僉事

張文藻始建四陡門以殺潮勢嗣是僉事黃光昇胡堯臣
後先修築而黃光昇築法尤備始檄令魏廷璽編爲塘號
取千字文天字號起木字號止共一百四十號每號二十
丈共二千八百丈卽塘石鑄之隆慶四年海溢水利僉事
李文績督湖州府同知藍偉來築用黃公法縱橫稍殺之
三年五月晦夜颶風駕潮水出地二丈餘漂溺死者三千
餘人石塘盡崩萬曆中巡撫謝鵬舉巡按吳從憲採知府
李橡知縣饒廷錫言具奏大指謂鹽隄浙鉅役縣官宜無
惜小費爲東南計永奠意甚愷切旣得報而徐棧代之集
僉事陳詔張子仁同知黃清議之清材敏搜考故時築法

嘉興府志

卷之八

海塘

六

得黃光昇前牘上之遂仿其法改用大石督丞幕諸官三
十餘人分築清勤于帥先且相度潮衝緩急稍增殺其縱
橫石凡用銀一十二萬有奇成塘七百五十丈土塘三倍
之又開白洋河三千丈餘塘缺且裂未盡圮者理砌二千
七百九十餘丈鑄造鎮海鐵獸一十二座又植木護塘清
以築塘功擢同知鹽運司十五年秋海溢先所理砌塘復
盡圮時巡撫滕伯倫行閱日理砌所以省費也費卒不得
省絀其議撤新築之條上方略十得報允行於是以副使
夏良心同知曾維倫視工而伯倫數馳蒞之程督甚勞歿
于位傅孟春代之終其功凡築全塘五百七十一丈半塘

六百餘丈土塘二千四百餘丈伯倫特予一子廕旌勤事也至三十九年知縣喬拱璧天啓二年知縣樊維城六年署縣事推官楊希旦前後再築之崇禎元年七月颶風迅作土石兩塘衝決殆盡知縣田升年通詳各憲于二年四月起工三年十月報竣共築大坍次坍二千餘丈十年六月風潮石塘崩圯知縣朱應熊修築共八百三十六丈

皇清順治五年署縣事本府同知張世榮修築調陽二字號大坍石塘一十八丈順治八年知縣郭尚信修築月字號大坍石塘二十丈併小修張成等號結面塘石陡門十二年知縣毛一駿並本府水利通判韓範修築化字草字

嘉興府志

卷之八

海塘

九

木字號大坍石塘共三十丈十六年嘉湖分巡道史燧入覲具題請修成歲等號大塌半塌石塘其年邑人禮科給事中張惟赤具疏請及時修築隨于本年修築致雨二號大坍石塘二十一丈本府推官尹從王督修完工十七年知縣雷騰龍修築閏餘二號成歲二號大坍石塘共六十丈康熙四年巡撫蔣國柱委通判殷作霖修築露結盈等號大坍石塘五十三丈七塘六百四十丈六年知縣湯其升修冬字木字號大坍石塘共一十八丈日字號小坍石塘四丈五尺又小修月盈等號結面石塘十一年知縣張素仁修日字大坍石塘九丈月字人坍石塘六丈二尺

盈字大坍石塘二丈化字大坍石塘一十二丈被字大坍石塘一十丈共築三十九丈八尺二十四年巡撫趙公七麟委海鹽令陳 鈍修築石塘若干丈五十年巡撫王公度昭以海塘實關緊要等事具題請將杭嘉湖三府屬建開濬河案內承修各官浮銷帑銀追出修築海塘委鹽驛道呂公猶龍同海鹽令王瀛彥修築收字號大坍石塘一十九丈六尺冬字號大坍石塘九丈六尺藏字號大坍石塘七丈四尺餘字號大坍石塘一十五丈四尺歲字號大坍石塘一十三丈二尺呂字號大坍石塘一十四丈五尺調字號大坍石塘一十六丈四尺雲字號大坍石塘一十

六丈露字號大坍石塘五丈一尺結字號大坍石塘三丈爲字號大坍石塘一十丈九尺張字陽字出字王字等號小坍塘二十三丈共修築一百五十四丈用銀一萬六千八百有奇康熙五十九年各字號石塘漸有傾圮知縣梁澤詳明重修按海鹽縣圖經云海潮歲惟秋夏兩時最大月惟初三十八爲大天關宋庄以及龍王廟皆有潮衝最急閱武塲以北爲差緩先時築塘發郡民丁築之不足乃發傍郡民丁出錢代徭弘治中知府徐霖議條鞭之法行遂派爲畝稅郡七邑歲合徵銀七千嘉靖中半之今復故額然兩亥之役取諸歲徵所積猶不給搜藩司兵餉驛傳

贏金及他郡贖穀價以充而前亥之役用銀爲多則本郡及杭湖兩郡畝復益稅有差嘉興地方之要務誠未有重于海塘者也自唐開元迄今朝廷費無數金錢吏民竭幾許心力而衝決漂溺之患卒不得免固勢實使之然颶風海溢終屬僅見之事而縣城距塘咫尺百萬生靈繫焉潮汐衝激根址洗刷潰圯之虞朝夕可危是在隨時修整以固石堤增築複塘以備意外歲以爲常方爲良法若必俟其大壞而後修則民受大害而國糜大費何如早議歲修之爲便易也昔人嘗有堤外植椿帖石以護之議欲取小筏運沿海亂石盡納塘根有浮露者積高廣丈許掩之第

令碎石常在填淤漸聚塘可永固是亦保固之一法耳

平湖海塘舊名太平又名捍海塘在縣東北三十四里按地里志東自獨山至江南金山衛華亭縣界周家涇西自海口天妃宮至海鹽縣界共計長二千二十丈塘在獨山者當海之衝修築宜急天妃口以西爲內塘潮勢稍殺修築猶可從緩未析邑前明永樂三年左通政趙居任等按治倩蘇州等九府夫料增立修築而周家涇獨山一帶仍爲土塘宣德五年分縣至成化五年本縣令李翥比例海鹽縣境石塘堅固奏聞命下三司督同府同知楊冠通判張永等相視經度計條石木椿等料價銀二萬五千九十

三兩倩工斃砌至七年七月颶風大作自雅山東至楊樹林俱爲衝浸縣令郝文傑修築圯壞者五百一十丈九月初一風濤復作內塘古岍自周家涇東至獨山等塘又皆衝圯其害視前更甚縣簿陳善奉檄重修八百一十九丈其未完者弘治二年計費倩工買石斃砌萬曆三年乙亥五月海溢海鹽至乍浦一帶皆壞再修費尤不貲自此歲啟塘夫銀六百二十五兩有奇以備工作時知縣黃醮議塘石外平內畝潮衝易壞合將畝石橫欄平石縱砌計可久遠然因仍補葺其議卒未行

皇清康熙五十年巡撫王公虔昭題修平湖海鹽海寧三

嘉興府志

卷之八

海塘

三

縣海塘平湖縣估報需銀一百三十六兩零縣令王灋自行捐修不動正帑是年海鹽修塘之費用至一萬六千有零以平湖較之不及百分之一蓋平湖之乍浦雖屬海口爲汛防要地而潮勢激射卽獨山一帶亦不比海鹽之猛撼異常石塘易潰關係要害故非海水大溢塘不常圯而修防之法猶易議耳

明朱衡修捍海塘疏

太子太保工部尚書臣朱衡等謹題爲阜民生重國計以消彌災變

事臣等看得南京戶科給事中張應治題稱今歲雨滂風潮異常海寧海鹽等處衝壞海塘先年欽依專差郎中林文沛督修蘇松等府各有協濟合無查照前議量派各府或多方措處趁冬修築如慮差官繁難就行巡鹽衙門總理併水利道專督及原任南京國子監助教仇俊卿等遣生員仇原叟奏稱海鹽縣

石塘衝損要得查照周忱事例選命才望之官孰知
海塘利病如黃光昇者悉依樣塘創建併勅戶部多
方計議或留銀賦或借鹽課容令督役之臣便宜
用各一節為照海寧海鹽等海塘實三吳外蔽而海
鹽石塘為要害國家財賦之區百萬生民之命須此
焉係先該給事中戴鳳翔題稱衝決已經本部覆奉
欽依咨行修築去後今該前因欲要請差官員照得
水利現有巡鹽御史兼管及特設按察司憲臣專督
而撫按又一方利病攸關同謀効力鮮不濟事似難
更議差官以茲煩擾但臣等切慮海塘工費浩大
當事者委諸錢糧空乏不及時設處修築延至春汛
水溢見塘盡衝將使蘇松杭嘉湖常諸郡膏腴盡為
斥肉國家鹽課田賦所損奚啻修築之費所據措處
錢糧及剋日鳩工一節相應題請恭候命下本部咨
催巡撫衙門御史谷中虛及都察院轉行巡鹽及巡按
御史作速會議勘估計日興工錢糧先儘本府歲派
之銀各府既利害相關果有前例相應查照往年修
塘事規量派協濟如或不敷必屬多方設處查有何
項銀兩堪以那借俱聽議擬俾當奉下該部覆行支
用一面嚴行水利道憲臣親督管工官員照依先年

嘉興府志

卷之八

海塘

三

典史吳允隆樣塘如法修築期垂永久勒限春汛以
前完報不得苟且了事就延歲月以昭大憲中間勘
情各官聽巡鹽御史分別題請以示懲處仍將各處
用過錢糧及修築過海塘數目一併奏繳自後歲徵
塘銀務照本部先題事理專貯鹽候修築不得擅動
如此則東南之海防益固而國家之財賦永賴矣

明徐階焦僉憲修塘記

海鹽縣捍海塘直秦駐白塔兩
山之間間歲怒潮挾風至山下

東不得肆則益怒西激而塘實當其衝故其勢特見
圯嘉靖乙未冬十月侍御汝陽張公按行海上觀視
塘石岌焉下瞰大駭曰此塘不修且盡壞壞則民其
魚乎遂以役謀諸分巡僉事宛陵焦君會以費言
者公曰有帑藏之積存焉夫成大事者不計費况取
諸其贏乎又有以勞言者公曰有生之道存焉夫以
生道殺民死猶不怨况役諸農之隙乎于是公主其
議焦君贊其決代石于山取材于林謹擇吏之良與
民之好義者因能以授之事分地以程其工崇卑廣
隘葺故益新疏為陡門博為三堰凡用白金二千四
百用民之力前後閱六旬而修石塘三百餘丈上塘
二千七百餘丈邑父老以為神相率抱孫攜子往觀

之歸其酒食名賓客晝夜劇飲相賀曰今而後無憂于塾溺矣其明年秋公既得代又相率肖公像為生祠而介鄉縉紳方伯吳公昂輩謁階紀塘之成績碑諸庶下階每旦出諸父老者必在也乃仰而嘆曰嗚呼何得人之深若此哉蓋嘗稽諸往牒自洪武迄弘治之初百二十年塘凡八修築景泰甲戌之役為金至三萬九千有奇為工至再閱歲亦甚勞費矣然而不可已者何也其利害輕重之實有在也自弘治迄于今歲五十年地勢民隱非有異于昔而保障之謀塘弗及焉此又何也古之君子以天下為一身惻怛慈愛根于中而不能已故憂未至而預為之備患已迫而亟為之防其又甚也排羣議冒怨謗毅然必為之而後世卒蒙其利今君子以宮為傳舍憂民體國之志不能勝其自為之私是故苟可無事則自托于無擾以幸旦夕之安而訂謨至計動以為迂且拙維侍御公明敏英斷具高世之才而其心又不安于自為蓋茲役也任事之決可以謂勇計慮之遠區畫之詳費薄力省而功鉅且速可以謂智若乃赴民之急如謀其身惻怛慈愛根于中而不能已則為仁至矣然則其得人之深也宜哉階顛蒙寡學文非所長

嘉興府志

卷之八

海塘

雷

獨以父老之請不能拒也因僭論公如此公名景字光啓焦君名煜字伯昇其以吏之良獲受事者嘉興知府鄭鋼海鹽知縣董瑒平湖知縣黎循典鳴呼後世頌公之績者其尚有以得公之心

國朝張惟赤海塘疏

題為東南財賦所關捍海最為要着

事竊惟國家財賦半取足于江浙而江浙二省尤以杭嘉湖蘇松常鎮七郡為重是七郡者皆瀕于海民之不為魚鱉田土廬舍之不蕩為波臣者皆以海塘之捍其外也查此塘築自唐開元中至明始易以石編立字號蓋因七郡地勢窪下易于淹沒故沿海郡縣皆有築塘至海鹽一處兩山夾峙潮勢尤為洶湧昔之縣治已沒海中蓋嚙而進者已七十餘里矣明萬曆十七年衝決一次則七邑之廬舍人民盡遭湮沒也崇禎元年又衝決一次則七邑之廬舍人民又遭湮沒也不惟國課無資亦且生靈可念此時旋印估修已費金錢十餘萬兩大約逐年修理則易為力俟其大壞而後修則民受害而為費滋大所以明朝特編海塘夫銀以事歲修他郡無論即就海鹽一處之塘崇禎編銀六千九百九十九兩九錢一分內派嘉興

縣一千七百五兩一錢零秀木縣一千二十五兩三錢三分零嘉善縣九百三十四兩八錢一分零海鹽縣九百二十二兩六錢三分零平湖縣九百二十三兩七錢二分零石門縣七百八十七兩一分零桐鄉縣七百兩一錢八分零徵貯府庫以為協濟載在賦役全書及海塘錄內班班可考近來此銀不知銷歸何地自明末以及我朝十六年來並未修築此塘被水衝齧基址盡行圯壞縣治百步外已有坍口倘一旦風濤大作徑從坍口深入則滔天之勢潰於蟻穴將見七郡烟火之墟財賦之地盡付之浩渺之鄉矣棄億萬生靈于魚腹其如軍國何其如度支何前歲紳士耆老痛念所係甚大合詞呼籲該縣再四詳請已經前任撫臣陳於去年五月間檄委知府許詣縣起土興工則亦既有專貴矣乃今年正月間嘉湖道史遵諭陳言疏內復言及此臣問之臣鄉謁選者云尙未修築則此國本民命所關之大事尙不喫緊視之矣夫使額無正銀事經創始苟有係於大利大害猶將設法為之今查每歲協濟銀共有七千兩即自赦後十二年以至十五年四年之間額該銀二萬八千兩存貯府庫臣竟不

嘉興府志

卷之八

海塘

三

知此項作何支銷而竟隔膜視之也臣非獨為臣鄉言也七郡皆濱海則七郡皆有塘七郡既有塘則七郡皆有額編之銀不以急正務而以填漏卮臣恐為害於七郡者猶小而因七郡之壞以使財賦因乏所餘非渺小也伏乞

皇上大賜乾斷嚴察數年來額編銀兩作何銷算併勅新撫按勒限報竣毋得仍前怠玩仍勒禪定限歲一修葺則防患未然不特東南士民手額呼祝而國本亦已固矣

