

海

塘

錄

五

詳校官監察御史臣王爾烈

刑部郎中臣許兆椿覆勘

總校官進士臣朱 鈐

校對官祭酒臣鄒奕孝

謄錄監生臣宋 詰

欽定四庫全書

海塘錄卷四

內閣中書翟均廉撰

建築二

國朝

聖祖仁皇帝康熙二年秋八月戊戌海決築海寧縣塘

八月三日大風海嘯至五日未息衝潰海寧縣塘

二千三百八十餘丈總督趙廷臣巡撫朱昌祚請

發帑修築令兵巡道熊光裕督之次年九月石隄成并築尖山石隄五千餘丈用銀二萬七千六百三十七兩零

三十八年修錢塘江塘

巡撫張敏題請修錢塘縣江塘自望江樓迄雲林下院并古頭埠共三十九丈一尺自顯應廟迄大郎巷共六十三丈梵村蜈蜂嶺等處共三百五十三丈仁和縣江塘自大郎巷迄來家埠景家埠共

七十九丈五尺銀杏埠等處一百六十二丈五尺
四十年修錢塘江岸築石塘

巡撫張志棟題請捐修錢塘縣江塘自三郎廟迄
顯應廟中沙井永福橋至節婦坊李家橋止又銀
杏埠阮家埠等處共二百七十一丈三尺又續報
坍塘自涼亭起至中沙井一帶及放生菴共修二
百八十七丈又築關帝廟至永福橋等處子塘共
五百九十八丈四尺仁和江塘自下泥橋至盧家

橋鎮海菴止共四十一丈三尺時温州府同知甘國奎議每塘一丈用石一縱一橫嵌以油灰鎔以鐵錠深根堅杵加築子塘以為重障布政使趙申喬請帑委國奎修築阮家埠三郎廟來家埠景家埠六和塔華光樓諸塘議用堅石嵌砌後加子塘經始於康熙四十年初秋及四十五年春月竣事築石塘六百六十七丈子塘八百九十五丈共費銀五萬二千六百三兩有奇

四十一年江塘圯布政使郎廷極築之

時塘圯廷極勸助修築濟以罰鍰三郎廟險工成
建湖神祠於上

五十四年修海寧縣海塘

春夏之交風潮大發海寧縣塘圯數千丈巡撫徐
元夢請委金衢嚴道賈擴基監修共三千三百九
十七丈五尺需工料銀三萬八千五百九十三兩
零明年三月厥工未成遂罷擴基改令鹽驛道裴

俸度董之廉凡擴基所未完與已完而弗固者按
段加修共需工料銀三萬七千五百兩零至五十
七年閏八月報竣

五十五年重築江塘

七月連雨江漲自徐梵二村至轉塘頭石塘衝壞
總督滿保巡撫朱軾委杭州知府張恕可修築錢
塘縣江塘自天字一號至三十七號止共六百八
十一丈六尺潮神廟海月橋籃兒路等處共八十

丈二尺龍王廟起拆砌總管廟老塘共二百二十
七丈又三郎廟前子塘三十二丈五尺小橋頭老
塘子塘共八十丈一尺兵馬司前十七丈又仁和
縣中二下節地方老塘子塘共二百二十九丈竣
工於五十七年三月初三郎廟前子塘尤險要三
築弗成布政使段志熙親勘相度其法用石一縱
一橫每層鑿石眼貫以木梢合五六塊為一以重
鎮水勢恐水刷入縫乃於合縫處各用鐵錠橫扣

又慮水入豎處以鐵錠一尺一錠上下牢扣蓋欲合二十丈石為一塊石也其交搭即以木石扣筍合縫為之成塘二十丈共用工料銀一千兩

五十七年春三月修築海寧石塘濬備塘河

時巡撫朱軾題請修築海寧石塘下用水櫃外築坦水又開濬備塘河以防泛溢下部議行於是年經始至五十九年正月告竣修石塘九百五十八丈四尺九寸坦水三千九十七丈五尺土塘五千

一百六丈開濬備塘河身七千七百五十六丈四尺建閘一座每塘一丈用兩木櫃每一櫃內用石塊五十觔共工料銀一十五萬一千三百一兩

五十九年秋七月老鹽倉築魚鱗石塘

巡撫朱軾稱老鹽倉一帶正當江海交匯今土塘隨浪坍頽沖決徐家埧一口與內河支港相通已築石埧堵塞若不急築石塘堵禦設令土岸坍盡決入上下運河則鹽潮直注嘉湖蘓松關係甚鉅

請於東自浦兒兜起西至姚家堰止共一千三百四十丈砌築石塘就於塘岸用長五尺濶二尺厚一尺之大石每一丈砌作二十層共高二十尺於石之縱鋪側立兩相交接處上下鑿成槽筍嵌合聯貫又於每石合縫處用油灰抵灌鐵鑊嵌口以免滲漏散裂塘身之內培築土塘高一丈寬二尺不使潮汐大時泛溢塘基下部議行

開濬中小壘淤沙

軾又言赭山以北河莊山以南乃江海故道近因
淤塞以致潮水盡歸北岸土石塘工終難穩固應
請催民上緊挑濬下部議行

設海防同知專司歲修事

軾言海防非有專責經管未見實效請裁金華同
知一缺添設杭州府海防同知一員肅任責成小
有損壞即時修砌下部議行

臣謹案海寧塘工自康熙五十八年新修告

成後特設海防同知逐年修補自五十九年
始每年歲修統計用過銀兩撫臣題請實歲
修所由來也

是年分歲修海寧海塘工計銀一萬六千一
百七十九兩

六十年分歲修老鹽倉舊石塘銀二萬二千
一百七十七兩九分零

六十一年春二月改築草塘

先是撫臣朱軾稱老鹽倉東至浦兒兜至姚家堰
宜建築石塘一千三百四十丈未成至是年巡撫
屠沂以海潮無定修築隄岸必須隨時制宜請於
土浮不能置樁砌石之處築草塘五百四十丈明
年春又奏准築草塘三百丈仍於實土處更築石
塘合從前共五百丈并將姚家堰西續坍處亦築
草塘二百一十五丈八月工告竣報銷石塘五百
丈草塘一千五十五丈共用過銀九萬一千六百