

海塘錄

卷一

卷二

卷三

卷四

總校官進士臣朱鈴

校對官編修臣盧遂

謄錄監生臣王涵

欽定四庫全書

海塘錄卷十七

內閣中書翟均廉撰

奏議五

督臣楊應琚請酌復海塘官弁疏

乾隆二十
四年

浙省江海塘工向設海防兵備道統率官兵興修
防護嗣因尖山石壩告成中小疊引河暢流之後
北岸塘工較前平穩乾隆十九年間前督撫臣奏

准將海防兵備道裁汰南北兩岸塘工歸併杭嘉湖道與寧紹台道專管其原設員弁除改撥杭乍二營外尚餘千總二員把總四員外委八員均行裁汰原改設馬步兵二千名亦改撥杭乍二營三百名又改為堡夫四百名內准三百名防守北岸以一百名防守南岸尚餘馬兵四十名步戰兵七十名守兵一百九十名均行裁汰各在案惟是江海坍漲靡常情形亦因時更易按海寧縣屬之中

小疊地面窄小不及南北兩岸大疊三分之一是以向來水勢不徙面南即徙面北我

朝一百餘年以來江溜多由北大疊東趨入海自乾

隆十二年始由中小疊而行實為百餘年中僅有

之事今中小疊之下口門因雷蜀二山漲沙連接

水勢仍致北趨現在北大疊河庄山已衝開港道

大港由中北二疊水半分流誠慮再歷歲時中小

疊漲沙日漸高起水勢竟由北大疊直達則北岸

海寧縣一帶又為全塘第一緊要之區惟管理北塘之杭嘉湖道前於在京時已奏允移駐海寧就近經理石塘草塘悉關緊要搶修防護在在需人現今北岸除可緩工程外其緊要塘工計設塘兵一百八十三名伊等每因歲支工食無幾又未若兵丁之得以考拔上進是以材技優長工程熟諳之人往往不願充當其現充之堡夫率多軟弱無能難供修防之用臣思黃河運河皆設弁兵以備

搶築險工而海塘尤重於黃運豈可祇令無能堡
夫防守今北岸海塘現在既屬要工則原裁弁兵
自應酌量議復以資臂指謹與司道暨熟諳營員
等悉心籌畫應請於原裁海防營千總二員把總
四員外委八員兵丁三百名之內酌復千總一員
把總二員外委三員併馬兵二十名步戰兵六十
名守兵一百零三名共兵一百八十三名自海寧
南門外分界起迤東至尖山嶺止應於尖山緊要

處設立一汛又自南門外迤西至八仙石塘止應
於翁家埠緊要之地設立一汛每汛派撥把總一
員專防外委一員協防尚餘千總一員外委一員
駐扎寧城稽查調度至此項兵丁應於海防營原
撥杭乍二營兵丁內擇其熟諳修防之人撥回充
伍其不敷之數併杭乍二營所出兵額另募補充
所有北岸現設要工堡夫一百八十三名應即裁
汰以抵酌復兵丁之數其鹽平二縣塘工堡夫一

百十七名無庸改設所需兵餉除以堡夫工食抵給外其不敷餉米按數支給惟此項酌復兵丁既止一百八十三名其千總外委應需養廉名糧併公費錢糧若再於此內支食勢致兵數無多不敷差遣似應亦在原裁海防營官兵俸餉內按照公費額數以及該千總外委應支數目截留支領如此庶在昔日因工程平穩暫請議裁今因仍屬要工量請議復且仍在原裁官兵俸餉內通融辦理

既無增設之繁而修防保護供臂指之用是於要工大有裨益

兵部覆督臣楊應琚酌復海塘官弁議

乾隆二十四年

浙江海塘營向設有守備二員千總四員把總八員外委十六員馬步守兵一千名分守防護塘工於乾隆十九年四月內經原任閩督喀爾吉善以中小疊引河暢流塘工平穩奏請裁改在案今該督既稱江海坍漲靡常情形因時更易令中小疊

之下口門因雷蜀二山漲沙連接水勢仍致北趨
誠慮中小壘漲沙日漸高起水勢竟由北大壘直
達則北岸海寧一帶為全塘緊要之區石塘草塘
悉關緊要搶修防護在在需人應請酌復千總一
員把總二員外委三員馬兵二十名步戰六十名
守兵一百零三名共兵一百八十三名自海寧縣
分設二汛每汛派撥把總一員專防外委一員協
防尚餘千總一員外委一員駐扎寧城稽查調度

所有北岸現設堡夫一百八十三名應即裁汰以抵酌復兵丁之數所需兵餉除以堡夫工食撥給外不敷餉米仍於原裁海防營餉米內支給其千把外委應需養廉公費名糧亦在原裁餉內支給等語應如該督所請准其復設海塘千總一員把總二員外委三員馬步守兵一百八十三名於海寧縣分汛專防此項兵丁於原撥杭乍二營兵丁內擇其熟諳修防之人撥回充伍至北岸現設堡

夫一百八十三名俱行裁汰此內如有熟諳修防者亦准其挑補如不足數另募充伍其兵丁所需兵餉除堡抵給外不敷餉米及千把外委應需養廉公費各項均於原裁海防營俸餉內支給可也撫臣莊有恭塘工預備事宜疏

臣仰蒙

恩旨以浙省海塘潮有改趨北大壘之勢一切應辦之事宜預籌妥辦臣抵任後即馳往查勘業將江溜

海潮全趨北大壘情形恭摺奏明在案今臣復往
親勘究已往之成規察目前之大勢博稽輿論廣
集衆思切見論塘工者以石塘為最固為海塘計
者至建石塘而已極合東西海防同知兼管海寧
仁錢二縣塘工凡屬緊要處所自康熙五十四年
以後

聖聖相承軫念民生不惜數千百萬帑金於舊有條塊石
塘之外又陸續改建石塘七千六百餘丈屹若崇

塘似已無可復加之工其西防同知所管自老鹽
倉以西至章家庵有柴塘四千三百二十八丈五
尺當年亦曾屢議改建石塘始以活土浮沙難施
椿石而止繼以塘外漲沙廣遠而止亦非惜費而
未竟之工惟是江海坍漲靡常斷難必者天時宜
盡者人事臣與司道詳加籌議審潮汐之往來驗
護沙之盈縮今昔異形有宜思患預防者敬為我
皇上陳之一老鹽倉一帶柴塘宜酌備料物也查老鹽倉

迤西之華家街翁家埠等處正在河庄巖峯之緊
對北岸現在江溜海潮俱從由北大壘水面約寬
七八百餘丈不等雖塘外老沙尚未坍動然水勢
靡常設遇江流汎發秋潮盈滿風力互相撞擊不
能保無橫冲成堰進臨塘脚之虞溯柴塘停修越
今已十四年現多埝墊底柴自必霉朽若議槩加
拆卸一律加廂現有老沙擁護平險情形尚難預
測且工鉅料繁亦須慎重辦理若但將埝墊處填