



建設總
署收藏
圖書之章

從來言水利者惟在疏泄
得宜節宣利導俾水無失

其性而我

朝定鼎以來歲漕東南四百餘

萬石以寔

天庾轉輸之力全資水利治河

序

即以治漕是非熟審乎黃

運湖河之勢權衡在手高

下在心者未易膺斯寄也

文襄靳公以經濟名臣由皖

撫擢授河督

聖祖仁皇帝知人善任畀以全河

重寄

聖謨廣運指授方畧而公亦寔能以河務自任仰遵

廟筭悉心籌畫其間沿革異制古

今異宜蓄洩異勢緩急異形以及經費之所出群材

序

二

之委任莫不寔全局於胸中運機宜於指掌數年之間兩河循軌奏績安瀾運道無梗而民生利賴焉其功不可謂不偉矣方公之甫任事也正值河患孔棘

黃水倒灌高堰潰決黃淮
合并東下淮揚大困州縣
所在告災公一蒞任即審
度形勢經營擘畫次第興
舉先大挑山清高寶運河
而水由地中行矣又開白

序

三

洋清河以東引水河而黃
河始入海矣又開清口爛
泥涉渚引河而淮水始出
敵黃矣又於清口以下疏
通雲梯閘出海故道而下
流之水得所歸宿又創築

周橋翟壩堤工置減水六
壩以時宣洩而淮水暢流
天吞對會黃揚屬六免沾危矣至
氣來不於開濬中河以避黃河之
險艱改拖皂河以免駱馬
湖之淤墊是皆設施之尤
大者惟其深思遠慮因時
制宜用能上契

亭

四

宸衷下全漕運宜

天眷優隆有寔心任事之褒也公

處河工積弊之後毅然振
作不避勞怨其陳經理事

宜一日而上八疏剴切周
詳言之碩畫其他築堤建
閘堵決疏滯以至防險保
固斟酌損益之宜凡見諸
章奏者悉綯繆於未雨之
先而補救於既敝之後所

序

五

謂熟審乎黃運湖河之勢
權衡在手高下在心者非
公誰與歸也公著有治河
書奏疏共若干卷論事調
暢敷陳有髀卓然成一家

言今少司空奉

天子命協理河務追念前猷咨
嗟手澤哀輯前後疏稿悉
以銀板世濟其美樹勲
兩朝誠盛事也予故於剞劂之

成樂為一言以序之

賜進士出身光祿大夫兵部尚

序

六

書兼都察院右副都御史

總督淮揚等處地方提督

漕運海防軍務兼理糧餉

閔中張大有謹撰



靳文襄公奏疏目錄

卷一

治河題藁

恭報到任

河道做壞已極

經理河工第一疏 挑清浦至海口

經理河工第二疏 挑疏清口

經理河工第三疏 高堰坦坡

經理河工第四疏 包土堵凌

靳文襄公奏疏卷一目錄

經理河工第五疏 挑運河

經理河工第六疏 設處錢糧

經理河工第七疏 裁併河官選調賢員

經理河工第八疏 添設兵丁

男 治 豫 編 次

孫 樹德 校正

曾孫光烈 全校字

靳文襄公奏疏卷一

總督河道提督軍務太子太保兵部尚書兼都察院右都御史臣靳輔

治河題藁

恭報到任疏

題為恭報微臣到任日期事案於康熙十六年三月初

十日准吏部咨令臣將安徽巡撫

勅印照例交與江南總督臣阿席熙署理文到之日并令

臣速赴新任與

欽差大臣會同察審河務等因臣於三月二十八日已將

靳文襄公奏疏卷一

與督臣交代過緣由

題明在案臣隨於本日行至浦口地方准前任河臣王

光裕咨將伊坐名

勅書一道總督河道提督軍務關防一顆

王命旗牌十面副并書吏員役文冊等項差標下中軍副

將陳傑兗州府運河同知葉方恒齋送到臣臣跪接

收領隨星速兼程於四月初五日前抵宿遷縣地方

臣於初六日即在宿遷到任恭設香案望

闕叩頭謝



恩開印任事訖惟是臣庸愚駑鈍謬膺

簡命當此河工萬艱之時凜惕悚惶不安寢食祇有

畢竭頂踵以盡臣職於萬一而已至於一切興利釐
弊疏濬隄防事宜容臣細加確核次第入

告其察審河務一案見在與

欽差吏部侍郎折爾肯等審取口供卽於本月初七日由
該部宿遷起身前往淮揚等處俟勘實之日另行會

題外所有微臣到任受事日期相應題

報又查拜

靳文襄公奏疏卷一

二

進本章例應候滿三件然後彙同繕發今臣到任日期不
敢遲報是以不及候三件之例卽行恭

進理合一併聲明伏乞

皇上睿鑒施行

河道敝壞已極疏

題爲河道敝壞已極修治刻不容遲臣謹先陳淤塞之

原并將因勢利導之策分疏具題仰祈

皇上睿鑒速賜允行以通運道以足額賦以拯昏墊之民

生以保見在之田土事竊微臣本駑駘陋質荷蒙

皇上殊恩授爲安徽巡撫奉職六載寸善無聞乃

皇上不以臣爲庸劣反加優擢陞爲河道總督臣拜

命以來夙夜兢兢旣感且懼感者感

皇上知遇隆恩臣雖肝腦塗地無以圖報於萬一懼者懼

靳文襄公奏疏卷一

三

臣才庸體弱惟恐不足當茲重任有負

皇上簡拔之盛心也是以臣朝夕孜孜惟虞隕越計自四

月初六日於宿遷縣到任之後雖會同

欽差侍郎臣折爾肯等察審河務會勘雲臺山等事一面

卽編歷河干廣諮博詢求賢才之碩畫訪諳練之老

成毋論紳士兵民以及工匠夫役人等凡有一言可

取一事可行者臣莫不虛心採擇以期得當歷今兩

月有餘竭盡臣之耳目心思備稽當日所以敝壞之

緣由力求今日所應補救之次第大抵治河之道必

當審其全局將河道運道爲一體徹首尾而合治之
而後可無弊也蓋運道之阻塞率由於河道之變遷
而河道之變遷總緣向來之議治河者多盡力於漕
艘經行之地若於其他決口則以爲無關運道而緩
視之殊不知黃河之治否攸繫數省之安危卽或無
關運道亦斷無聽其冲決而不爲修治之理矧決口
旣多則水勢分而河流緩流緩則沙停沙停則底墊
以致河道日壞而運道因之日梗是以原委相關之
處斷不容於岐視也今若不察全局之情形事勢而

因循故事漫爲施工則堵東必西凌堵南必北凌徒
費時日徒糜錢糧而終歸無益豈惟無益將河患日
深而莫可救藥矣何也黃河之水從來裹沙而行水
合則流急而沙隨水去水分則流緩而水漫沙停沙
隨水去則河身日深而百川皆有所歸沙停水漫則
河底日高而旁溢無所底止故黃河之沙全賴各處
清水併力助刷始能奔趨歸海而無滯也查今日河
患之所以日深者皆因順治十六年至康熙六七年

間所冲之歸仁堤古溝翟家壩王家營二舖口邢家

口等各處決口不卽堵塞之所致也蓋歸仁一堤原以障睢水并永堦邸家白鹿諸湖之水不使侵淮且令由小河口自洋河二處入河助黃刷沙者也自順治十六年歸仁堤冲潰之後睢湖諸水悉由決口侵淮不復入黃刷沙以致黃水反從小河口白洋河二處逆灌停沙積漸淤成陸地至康熙六七年間各處大水黃淮竝漲黃漲而王家營二舖口邢家口等處冲潰矣淮漲而古溝翟家壩等處冲潰矣王家營二舖口邢家口等處冲潰之後黃河之水由決口四漫

者多而由雲梯關外入海者少古溝翟家壩等處冲潰之後淮河之水由高寶諸湖直射運河冲決清水潭下滄高江等七州縣之田者多而赴清口會黃入海者少河淮兩水俱從他處分洩不復併力刷沙以致流緩沙停海口積墊日漸淤高從此由遠至近由外至內河沙無日不停河底無日不墊海口淤而雲梯關亦淤雲梯關淤而清江浦清口并淤矣迨至康熙十五年間各處又復大水黃淮又復竝漲清口以下之河身既高不能奔趨歸海而睢湖諸水又合淮

水并力東激以故除古溝翟家壩等原冲九處之外
又將高良澗板工冲决口大小二十六處高家堰石
工冲决口大小七處諸水盡由各决口直注運河加
冲清水潭三淺等處各决口下滄七州縣之田而涓
滴不出清口黃水又乘高四潰冲决于家崗等處又
復灌入爛泥淺將武家墩板工冲開五十丈入故明
所開之廢河歷楊家廟會合淮水直奔清水潭其武
家墩上流刷成大河寬一二百丈不等又分一股入
洪澤湖由高家堰石工决口會淮并歸清水潭而於

各舊决口之處則又浸淫四漫較之以前勢愈分洩
以致下流更淤而河身高墊更不可言矣查自清江
浦至海口約長三百里向日黃河水面在清江浦石
工之下今則石工與地平矣向日河身深二三四丈
不等今則深者不過八九尺淺者僅有二三尺矣黃
河淤運河亦淤今淮安城堞卑於河底矣運河淤清
口與爛泥淺盡淤今洪澤湖底漸成平陸矣况尤有
堪慮者目今見在之河身旣已墊高若此而黃流裹
沙之水則自西北萬里而來晝夜不息一至徐邳宿

桃等處即便緩弱散漫臣日見河沙無日不加積河
身無日不加高若此時不及蚤大爲修治則不特洪
澤湖漸成陸地將見南而運河東而清江浦以下淤
沙日甚必至三面壅遏而黃流無去路矣夫以萬里
遠來浩浩滔天之水竟至無路可去則勢必冲突內
潰而河南山東二省恐俱有淪胥及溺之憂彼時雖
費千萬金錢亦難尅期補救臣是以謂今日敝壞已
極修治刻不可緩也但旣經修治則必使無旋修旋
圯之虞更必使有可行可久之道始爲有當臣逐細
籌酌其間修舉情形有必當師古者有必當酌今者
有須分別先後者有須一時並舉者總以因勢利導
隨時制宜爲主臣謹竭臣之愚備採衆論而詳加斟
酌將應行事宜分爲八疏條列具

題貼黃難盡伏乞

皇上睿鑒全覽

勅部速議允行庶已滄之田可耕見在之地可保運道可
通額課可復其於

國計民瘼誠均有攸賴矣

經理河工第一疏

挑清浦至海口

題爲敬陳經理河工事宜第一疏事臣惟河道壞至今已稱至極修治之不可緩盡人而知之矣然事勢有順逆施工有次序必須分別先後之宜而後可斟酌興舉也臣竊見今日治河之最宜先者無過於挑清江浦以下歷雲梯關至海口一帶河身之土以築兩岸之堤也查清江浦以下河身原濶一二里至四五里者今則止寬一二十丈原濶二三丈至五六丈者今則止濶數尺當日之大溜寬河今皆淤成陸地

靳文襄公奏疏卷一

八

已經十年矣茲欲令黃淮之水盡從故道入海必須稍開去路導之使行蓋築堤堵洩用水刷沙雖爲治河不易之策然河身淤土有新久之不同三年以內之新淤外雖板土而其中淤泥未乾衝刷最易五年以前之久淤其間淤泥已乾與板沙結成一由衝刷甚難故必須設法疏濬也今日清江浦至海口一帶河身之淤旣經十載如不從萬全立議而貿貿以治新淤之法治之恐凌口盡堵黃淮齊下之際因河身淺窄一時衝刷不開又生他變則臣一身受溺職之

罪固不足惜其如已費錢糧將來之

國賦有虧民生之昏墊何哉况用水刷沙卽曰不必挑濬而東水歸漕則又必須築堤旣築堤矣與其取土於他處何如取土於河身寓濬於築而爲一舉兩得之計也今臣擬於河身兩旁近水之處離水三丈下鍤掘土各挑引水河一道而濶八丈底濶二丈深一丈二尺以待黃淮之下注蓋黃淮下注之時中央旣有一二十丈舊有之河左右又各有八丈新鑿之河其所存兩旁之地雖屬堅土而薄僅三丈一經三面

之夾攻順流之冲洗不待多時卽可盡行刷去將舊有并新鑿之河俱合而爲一矣又兩旁旣各挑深一丈二尺則中央河心自可刷至一丈之外河至深二丈寬四十丈便不窄淺從此日洗日刷日深日寬自可免意外之變而漸復當時之舊矣其所濬丈尺計每地一丈掘土六十方卽以之挑築兩岸之堤堤底濶七丈而濶三丈高一丈二尺每丈亦用土六十方再查工部尚書臣冀如錫等條奏內開堤底以八丈爲度面以五丈爲濬濬以一丈五尺爲憑等語計每

堤一丈應用土九十七方半誠爲防河至堅之策今
臣所議高濶之數俱減每堤一丈止料用土六十方
者蓋以物力艱難姑暫從減省擬議俾其足以抵當
河水而止仍俟物力稍寬之時再行量撥人夫協同
議設守堤之兵加高加厚務仍如部臣等條議丈尺
之數可也至部臣等原疏內開南岸自白洋河至雲
梯關止北岸自清河縣至雲梯關止務須一律修築
等語俱應照議興築查白洋河至雲梯關約長三百
三十里清河縣至雲梯關約長二百里以每里一百

八十丈科之共約長九萬五千四百丈每丈用土六
十方共計用土五百七十二萬四千方其九萬五千
四百丈之內有原有堤者有原有堤而今全無土
者有原有堤而今更狹窪缺少須增填者有堤根存
土高一二尺至六七尺不等寬三四尺至一丈五六
尺不等者合有無多寡而計之牽約存舊土高三尺
寬八尺每堤一丈計牽約存舊土二方四分通共約
存舊土二十二萬八千九百六千方實須增土五百
四十九萬五千四千方至於取土之處雖以離水三

丈爲度然河身有在中央者有折流在河南岸及北岸者遠近不齊必須隨地科算總之離堤三十丈之內不許取土其三十丈以外取土者每土一方用夫三工一百二十丈以外取土者每土一方用夫四工二百四十丈以外取土者每土一方用夫五工合遠近而牽算之大約每土一方用夫四工兩岸之堤共用土五百四十九萬五千四十方應用夫二千一百九十八萬一百六十工每工照例給銀四分通共需銀八十七萬九千二百六兩四錢又自雲梯關外以

至海口尚有百里之遙除近海二十里潮大土溼之處無容置議外其餘八十里之河身情形俱與雲梯關內無異若不量挑浚以導之量築堤以束之則黃淮合流出關之際河身旣窄而淺兩旁又堅而厚大水驟至不能承受歸漕勢必四處漫溢雖關外漫溢與運道民生無涉然一經漫溢則正河之流必緩流緩則沙必停沙停則底必墊關外之底旣墊則關內之底必淤不過數年當復見今日之患矣臣聞治水者必始自下流治起下流疏通則上流自不飽漲故

臣又切切以雲梯關外爲重而力請築堤束水用保萬全不敢泄泄從事以貽後此之大害也惟是近海之堤止期足以攔水可以不必過於高厚堤底止須寬五丈面亦須寬三丈高止須六尺亦一體照取河心之土築之兩岸共堤一百六十里計長二萬八千八百丈每丈用土二十四方計用土六十九萬一千二百方用夫二百七十六萬四千八百工每工照例給銀四分通共需銀一十一萬五百九十二兩二共需銀九十八萬九千七百九十八兩四錢其需用人

夫共計二千四百七十餘萬工應限二百日完工計每日需夫十二萬三千七百餘名念淮揚附近民人尚須供臣後疏挑浚幫堤堵決等各工之用斷斷不能更有如許多夫前來應募臣查康熙九年前河臣羅多興修黃河各處之工除調用各處泉淺等夫外曾經令山東南鄰郡地方協募赴工在案今此工之大數倍於前不得不循例而行臣擬令江南之鳳陽府屬募夫一萬五千名江寧府屬募夫一萬名蘇常二府屬各募夫八千名正太二府屬各募夫四千

名徐州并屬募夫五千名滁和二州并屬各募夫二千名山東兗州府屬募夫一萬四千名濟南府屬募夫九千名東昌青州二府屬各募夫五千名河南開封府屬募夫一萬三千名歸德府屬募夫八千名尚少夫一萬一千七百餘名應於淮屬之邳海睢宿贛沐六州縣地方召募其募夫之法應令各該府州就所屬州縣之大小近便酌量派募務募二十歲以外四十歲以內精壯強健之夫赴工常川供役不許以老弱塞責及往來更換以致曠悞工程卽於該府屬

靳文襄公奏疏卷一

十一

首領州縣佐貳雜職等官內遴選能幹之員專管驗募限部文行到該省半月之內募齊人夫各帶土車欽担等器飛星押赴工所董率料理依限挑築至於地廣夫多其間恐有偷安苟且情弊必須畫段丈驗之法以釐之其法容臣預督各監理官量取土之遠近按工畫段每用夫五千工爲一段編定字號插牌標識其中有原係平地者有已經缺窪須填者有存舊堤之土多寡不等者并堤段長短丈尺之數逐一

書明標識之上仍立簿一本一體登記交各監理官

收存各監理官卽按各州縣協募人夫多寡之數照
工撥給堤段令其如式挑築臣仍親臨工所用部臣
冀如錫等條議鐵杵杵隙盛水不漏之法不時查驗
以別其夯杵之堅否臣更請立懲勸之典以鼓舞而
警策之凡各州縣協募人夫有老弱病癘及姦猾逃
逸一名至五名免議外六名至二十名者各該州縣
官罰俸半年所委專管官罰俸一年二十一名至五
十名者州縣官罰俸一年專管官降一級調用五十
一名至一百名者州縣官降一級留任專管官降二

級調用一百名以上者州縣官降一級調用專管官
革職其所築堤段如有一處夯杵不堅盛水卽漏并
底面丈尺雖合而面上兩旁低窪有一二丈者將專
管官降一級調用兩處夯杵不堅盛水卽漏并底面
丈尺雖合而面上兩旁低窪有三四丈者將專管官
降二級調用三處以上夯杵不堅盛水卽漏并底面
丈尺雖合而面上兩旁低窪至五丈以上者將專管
官革職如所募之夫盡皆壯健並無一人逃逸所築
之堤隨驗俱堅堤面兩旁豐滿處處合式者該州縣

官不論俸滿卽陞專管官如係正途照依應陞之缺加二級卽陞如非正途俱准照正途註冊一體加二級卽陞更請責成道府州并監理各官如各該道府州所屬有一官議處者將該道府州罰俸半年兩官議處者將該道府州罰俸一年三四官議處者將該道府州降一級調用五六官以上議處者將該道府州降二級調用所屬委官督工勤幹築堤堅固如式依期早竣者將該道府州亦不論俸滿卽陞其各監理官除募夫一項與伊無涉不議外凡伊所管各州

靳文襄公奏疏卷一

五

縣委官之內有因夯杵不堅築堤不豐滿一員議處者將監理官罰俸一年二三員議處者將監理官降一級調用四五員議處者將監理官降二級調用六員以上議處者將監理官革職如議處議敘相同者准與抵算如監理官揭叅者准免連坐若竝無議處止有議敘者將監理官照伊原任應陞之缺加二級從優卽陞如此則各官俱知勉勵可無闕茸貽悞之虞矣伏候

睿裁

經理河工第二疏

挑疏清口

題爲敬陳經理河工事宜第二疏事竊照臣請挑清江浦至海口一帶河身之土以築兩岸之堤乃先治下流以導黃淮歸海之計也然下流雖治而上有淤墊之處不行及早疏通則高家堰等一帶决口盡堵淮水直下之時難免阻滯散漫之慮查洪澤湖下流自高家堰以西至清口約長二十里原係汪洋巨浸爲全淮會黃之所自淮流東決黃水倒灌之後將此一帶湖身漸漸淤成平陸向之汪洋巨浸者今止存寬

甄文襄公奏疏卷一

六

十餘丈深五六尺至一二尺不等之小河一道矣查工部尚書冀如錫等條議內開清口一帶淤墊之處速行挑濬等語然淤沙萬頃挑浚甚難臣再四思維惟有做照挑浚清江浦以下河身之意於小河兩旁離水二十丈之地各挑引水河一道俾其分頭沖洗庶可漸漸刷開至於挑清江浦引水河臣止擬離河身三丈而此處議離河身二十丈者蓋清江浦以下

係十年久淤之堅土而此乃三年以內之新淤臣曾帶領夫役掘土試驗浮面一層板土深有二尺下則

係淤泥尺許淤泥之下又屬板土板土之下又屬淤泥掘深六尺有奇而尚不能到當日之湖底且而層板土雖極堅硬而第二層板土因在淤泥之下反潤而鬆故雖離河身二十丈之遠而易於冲刷不久便可合而爲一也惟是此處淤沙旣易冲刷而臣亦議開引水河者蓋臣目擊面層板土之堅硬恐一時冲刷不開又於他處生變亦未可定因思此番工程錢糧人力無不浩繁若有一處計慮未周恐有差之毫釐失之千里之悔是以不敢不略議導引之策以圖萬全耳其所挑引水河應面寬六丈底寬三丈深五尺每淤地一丈掘土二十方遠傾於引水河六十丈之外兩岸共計七千二百丈共掘土一十四萬四千方每方用夫三工共用夫四十三萬二千工照例每工給銀四分共需銀一萬七千二百八十兩此工一治庶淮河下注之時可以冲闢淤泥徑奔清口會黃刷沙而無阻滯散漫之虞矣伏候

經理河工第三疏 高堰坦坡

題爲敬陳經理河工事宜第三疏事臣惟淮河之下流既已疏治則水可直行而繪黃刷沙矣但臨湖一帶除見在原冲各决口外其餘堤岸無不殘缺單薄危險堪虞若竟堵决口而不先修殘堤俾極堅固則水將尋隙地奔潰勢必堵者方堵而决者又决豈非徒費錢糧徒勞民力耶此帮修堤岸又斷不容緩者也查工部尚書臣冀如錫等條奏疏內原有石工定要加高三尺殘薄之堤一律修葺高良澗一帶土堤必

甄之襄公奏疏卷一

六

照修築高堰之法一律寬濶等語所議極爲周匝惟是部臣等之議專爲堅固起見而臣身膺治河之職當錢糧絀乏之際不得不反覆籌維力求節省也大抵堤以攔水祗期修築得法使水不能冲倒而止似不必拘拘於石工埽工板工蓋石工之費數倍於板若將高良澗五千二百餘丈板工盡改爲石費實浩繁卽或石仍石而板仍板現據山盱同知多宏安估計加高帮濶工料册內開自七里墩至周橋閘共長一萬一千五百餘丈應用石板埽工并修一帶殘缺

段口共需銀三十九萬五千五百餘兩臣就該同知所估石埽板工之冊而核算之竝無浮濫則其費亦非小也况板工一項皆係以椿攔板以板束土用之平日尚有不能耐久之慮若遇大水乘風一擊而土鬆再冲而土卸矣勞民傷財將何底止臣再四思維因見淮湖運河等處板工易於損壞卽石工之傾圮者亦不可勝數惟見堤下係坦坦平坡者則雖遇大水而不致冲塌蓋水性至柔而乘風則剛其板石諸工率皆陡峻故怒濤撞激易於崩冲若遇坦坡則水

之來也不過平漫而上其退也亦不過順縮而下堤制水而不能抗水故雖大水乘風止於隨高逐低而無怒激之勢水旣無怒激之勢故自無冲崩之虞此乃以柔制剛之道誠理勢所必然者今欲求費省工堅惟有帮修坦坡之法可爲久遠衛堤之策也其法於堤外近湖之處挑土帮築坦坡每堤高一尺應築坦坡五尺若高一丈之堤則坦坡應寬五丈卽有舊存椿木亦聽其埋於土內以爲堤骨一律夯杵務期

堅實密布草根草子於其上俟其茂長則土益堅堤

土既堅而又有草護再行設兵看守之法禁止民人之樵採驅逐牛畜之蹂躪則坦坡自可永久無虞坦坡無虞則本堤更屬萬全矣至於高家堰一帶石工亦宜照此幫築坦坡將石工併埋土內更爲至堅至穩之著也查自運河西岸歷七里墩武家墩高家堰高良澗至周橋閘北止共長一萬二千八百餘丈內有三千八百餘丈可以竟築坦坡其餘約九千丈堤根見被水占必須先於離堤一丈之處密下排樁多用板纜以蒲包包土填出水面然後用蘆柴細一尺

高小埽鑲邊內加散土用力夯杵築成坦坡一丈俟全淮下注則堤外之水自卽退去水退之後再行挑土幫修到底并將排樁盡埋土內至此一帶堤身向來原窄而不過二丈有奇底不過三丈有奇自上年冲塌淋卸之後處處單殘石工堤面猶有寬二丈者板工堤面寬者不過丈餘窄者僅有二三尺今本應悉照部臣等所議加高加寬丈尺之數但取土遠極挑運萬難其加寬之處姑先以二丈五尺爲準俟水退土出亦再令守堤之兵逐漸幫築今查高家堰高

良澗一帶板石諸工原高約有七尺應如議再加三尺共高一丈堤底外寬五丈內寬一丈連本堤二丈五尺共寬八丈五尺堤面寬二丈五尺每堤一丈用土五十五方今可以竟築坦坡之三千八百餘丈見存堤底約牽寬三丈五尺堤面約牽寬一丈五尺高仍有七尺許每堤一丈約存舊土十七方五分應增土三十七方五分通共約用土十四萬二千五百方近者取於半里之外遠者取於一里之外用夫四工挑七一方共用夫五十七萬工照例每工給銀四分

靳襄公奏疏卷一

三

共需銀二萬二千八百兩其餘九千丈俱應先築坦坡一丈計每堤一丈暫省土十六方實用土三十九方然堤身頽卸單殘已稱至極每丈堤底約牽寬三丈面約牽寬六尺高止約牽五尺每堤一丈約存土九方應增土三十方共堤九千丈應增土二十七萬方近者取於七八里之外遠者取於二十里之外往返艱難不便計夫挑築必須照清水潭計籬買土之例每方五十籬共計土一千三百五十萬籬每籬給

銀六釐共需銀八萬一千兩又椿木板纜蒲包蒜繩

邊埽匠工等項每丈約需銀十兩共需銀九萬兩三
其實需銀十九萬三千八百兩然所需之數較之見
估用板用石用埽之工可節省銀二十萬一千七百
餘兩且可免板工冲擊顛卸之患也伏候

睿裁

欽定襄公奏疏卷一

三

經理河工第四疏

包土堵決

題爲敬陳經理河工事宜第四疏事臣惟黃淮之上下流旣議治理疏通而高家堰堤岸之殘缺低薄者又擬加幫高厚則築古溝翟壩一帶之堤并堵塞黃淮各處之决口使河復改道可次第而施工矣查自周橋閘歷古溝唐埂等處以至翟家壩南共計三十二里據山盱河務同知冬宏安估計冊開築此三十二里之堤并埂并堵此內原冲成之九河及高良澗高家堰武家墩等大小决口三十四處共需銀七十萬

靳襄公奏疏卷一

三

五千八百餘兩臣相度水勢按冊而計皆屬必需之項似無浮冒蓋冊內堵决皆係循例用埽而埽盡薪也遠運於數百里之外大繩捲束而投之水中其物料人工之費每填堤一丈水淺者費銀三四十金至七八十金不等水深者費銀一二百金至六七百金不等是以需用錢糧如此之多也且臣驗各處埽工凡柳枝多者尚可多延數年其蘆草多而柳枝少者不過一二年悉皆朽壞頽塌殊非經久之道於是再

四思維尅水者土也當求束土禦水之法斟酌變通

以爲節省永固之計原不必循例而槩用埽工也臣
虛心酌畫除有鑲邊裹頭必須用埽者有急欲閉合
龍門之時包土稍緩應速捲大埽立時填塞斷流者
有修建滾水石閘等項應先築攔水小壩而此壩於
閘工告成之日原應毀廢棄俾水通流今若下椿包
土恐日後難於毀壞亦宜仍用埽者俱照舊用埽外
其餘一切工程俱宜密下排椿多加板纜用蒲包裹
土蒜繩網紮而填之較之用埽計可省費一半而堅
固耐久比埽又迥乎不同今擬將前項工程改下埽

甄襄公奏疏卷一

三

爲包土仍築坦坡制水不過費銀三十萬兩較之原
估之數可節省銀四十萬餘兩也至黃河內桃源清
河安東三縣之新舊各處凌口水漲則刷成大河水
涸則兩旁淤墊是以各該縣估計之冊隨時變更不
能畫一目今黃水方大難以確估然臣親相情形大
抵俟秋冬水落之際或應用埽或兼用包土不過再
費銀八萬兩可以盡行堵塞使兩河之水悉由故道
入海矣通計此疏內築堤堵凌共需銀三十八萬兩

伏候

新文襄公奏疏卷一

三

題爲敬陳經理河工事宜第五疏事竊惟築防塞浚疏引黃淮使復故道合流入海事宜如果一一興行則閉通濟閘壩深挑運河盡堵清水潭等各浚口以通漕艘誠爲今日至要之務所當次第修舉者也查運河自清口至清水潭共約長二百三十里通計四萬一千四百丈因黃水內灌將河底淤墊甚高居民日患沉溺運艘每苦阻梗今必須將河身大爲挑濬浚口盡行堵塞庶幾運道可得通行民生可免昏墊也

靳文襄公奏疏卷一

三

臣請

睿鑒勅下江南浙江江西湖廣各撫臣嚴督所屬將本年應運漕糧及早徵收受載火速催趕務於康熙十七年三月內勒令盡數過淮俟糧船過完容臣將通濟閘壩卽日封閉一切商民船隻并該年回空漕艘俱令暫由周橋閘遶出高郵州而行淮關部司亦令暫往周橋閘收稅臣一面督集人夫將運河大爲挑濬面寬十一丈底寬三丈深一丈二尺每河一丈挑土八十四方通計四萬一千四百丈共挑土三百四十

七萬七千六百方挑起之土俱令傾於東西兩堤之外更加夯杵將西堤築成坦坡東堤加倍堅厚以圖永久毋許將濬土亂堆堤上以致雨淋仍落河中每土一方用夫三工計共用夫一千四十三萬二千八百工限三百日完工每日用夫三萬四千七百七十六名查挑濬運河向有每工給銀四分之例亦有撥派坊里人夫量給銀米之例但淮揚二府節被水災里民困苦已極兼之此番工程浩大需夫家多萬難派撥况坊里人夫率皆老弱不堪之輩而又每每逃之大抵坊里夫十名不敵官夫三四名之用則卽使派撥亦屬有名無實若一體招募則無告饑民又得藉以活命相應照例每工給銀四分共需銀四十一萬七千二百一十二兩共督工等項議敘處分事例并請如臣第一疏內題

請之事例一體而行至於堵塞高江二州縣之清水潭大

潭灣等凌口六處雖據南河分司估計冊開應用柳

束人夫俱於各州縣協濟而所估錢糧尙需物料等

費銀六十餘萬兩等語然此數處工程只須俟舊家

壩至武家墩一帶渡口盡行堵塞黃淮合流從故道
入海之後下椿包土相機填塞并一帶西堤之外照
築坦坡凡有水占堤根之處量用短椿笆簾等項攔
土築堤不過總費十五萬金便可足用蓋清水潭一
工自目今視之誠爲最難若俟各工告竣之後留此
工於結末則流止水消取土亦易故可省費如許也
計此疏內挑河堵漫共需銀五十六萬七千三百一
十二兩伏候

睿裁

經理河工第六疏

籌畫錢糧

題爲敬陳經理河工事宜第六疏事竊惟一切治河事宜臣已於前五疏內一一陳請矣伏查案准工部咨爲欽奉

上諭事內開工部等衙門會覆尙書冀如錫等題前事等因查黃運兩河關係運道民生今旣經尙書冀如錫等將應修各處驗明具題相應照議卽行大爲修築但今正需錢糧之際若照此驗勘修築需用錢糧甚多不便槩行修築應令新任總河將應修緊要處所酌量修築堅固不致有悞漕運等因奉有依議之

聖文襄公奏疏卷一

五

旨欽遵行臣知照在案臣到任之後凡經歷河干驗閱形勢卽將部臣條議工程細加揆度如果照議修築誠爲至堅但所需錢糧不下五六百萬當此軍興需餉之際措撥良難是以廷臣有不便槩行修築之議蓋部臣奉

命勘河目擊河道壞極情形不得不從堅固立議以爲一勞永逸之計而廷臣灼知司農仰屋之艱又不得不以酌量修築議覆也惟臣身任總河親見民生之昏

墊運道之阻梗田土日渰而賦稅日絀且又深知河帑之無餘請撥之無項安敢不委曲籌策以仰副

宵旰之憂虞耶顧臣審勢揆情減築堤浚河之丈尺并條議坦坡制水下椿包土等法以代石埽板工然實尙需銀二百一十四萬八千餘兩并臣第八疏內應打造濟淺船二百九十六隻約需銀一萬兩通共需銀二百一十五萬八千餘兩乃必不可少之數也念河流爲害自康熙六年至今十載之間歲歲興工費過錢糧三百餘萬且更有歷年蠲免之正賦節次賑恤之帑金不可勝計而河患之深日甚一日臣身膺重任不敢玩泄是以確酌全局曲思穩當之策臚列土請也惟是所需如許多金旣事在必不可少而又實無可撥之項臣因再四圖維不敢稍避勞怨委曲詳酌謬擬設處錢糧之計謹一一爲我

皇上陳之其一則議令淮揚被渰田畝補納修河之費也

竊計淮揚二郡被渰田畝何止十餘萬頃祗因節被

水占而耕墾難施若黃淮與運河俱治則田土盡出

可以施畚鍤而望收成矣其中量納修河之費豈特

理之所宜諒亦情之所願也然田畝有高低之不同其價值因有貴賤之各別臣細加體訪知此等田畝至水退可耕之時其在黃淮之東南者每畝值銀一兩至二三四兩不等其在黃淮之西北者每畝值銀一二錢至六七錢不等臣請俟大工告成田土可種之日容臣會同江蘇撫臣將凡被滄東南上則田一畝令納修河費銀三錢中則田一畝令納修河費銀二錢下則田一畝令納修河費銀一錢被滄西北上則田一畝令納修河費銀六分中則田一畝令納修

河費銀四分下則田一畝令納修河費銀二分其銀准分爲兩年完納若係無主之田但有人納修河之費者卽便給與執業至於本田正賦照例三年之後陞科其每畝俱照二百四十弓之制科算毋許以多爲少欺隱不均如此約而計之二郡被滄田畝補納修河之費約可得銀一百六七十萬但議者或謂災民田畝不能優恤而反重賦之似屬病民殊不知撫民之道有經有權發帑救民而復寬其力者經也先憂民之憂設法拯救後樂民之樂多取不虐者權也

且臣採訪輿論皆稱田被水渰之後及河治水退則田皆沃土必有二三年加倍收成之美言人人同似爲確論顧此昏墊之民設兩河一日不治則民田一日不耕將凍餒流離伊於胡底是必河治而後民始得所也明矣夫以斯民得所之時坐享沃土倍收之利於是分粒米狼戾之餘以補河工萬艱之費此經權互用有不得不然者臣所爲不敢避怨而斷然以爲可行者也一則運河經過之貨物宜令加納剝淺之資也查運河內往來一切船隻向因河身淤墊阻

滯盤剝艱苦萬端若黃淮俱歸故道清口以內一律浚深則此後各船俱可暢行無阻省費甚多因令量輸所省之費以佐沿河之用亦屬理之所宜情之所願也臣請俟運河浚深船艘通行之日容臣印發日記號簿二本交給淮揚兩關分司凡過往船隻裝載豆麥米糧等項者每石著納剝淺銀二分引鹽油燭等項者每百觔著納剝淺銀四分其餘一切雜貨細貨每百觔俱著納剝淺銀六分兩關止納一次不令

重納兩關之中此關已經收過該船剝淺銀兩者卽

給印照爲憑該船賣此印照前赴彼關立時驗放如
此收至一年卽行停止約可得銀一二十萬兩夫加
稅似乎病商然臣細察商人遇河道淺阻則剝淺車
脚之費視加納之數不啻數倍今治河以利之責其
出餘利以助河工亦情理之最當者矧貿遷有無商
惟視本計利於賣地權貴賤耳今助工於運河而取
贏於賣地則子母仍無虧也一則開廣武生納監之
事例也臣訪得武生之中亦有願納監生入文場鄉
試而格於文武兩途不敢擅自請納者今若准令武

暫襄公奏疏卷一

三

生亦照文生之例許其加納准入文場應試則願納
者必多查文生加納銀一百二十兩俊秀納銀二百
兩俱准爲監生今武生比之文生爲不及較之俊秀
爲有基臣請許令武生加納銀一百六十兩准與文
生一體爲監生入文場應試通行各直省督撫凡有
武生納監者俱照例交納藩庫解赴臣衙門濟用大
約一二十萬金似亦可得以上三款若蒙

俞允則治河之費已備卽有不敷統容臣於河庫內通融
動用惟是此等銀兩俱在河工告成之後方可責成

輸納不能應目前緊急之需臣愚以爲宜令直隸江
南浙江山東山西河南湖北各直省州縣俱豫徵康
熙二十年分一切起存正雜錢糧十分之一約可得
銀二百萬兩其中卽有未敷統容臣於河庫內通融
動支至各直省豫徵銀兩請

敕各省督撫諸臣嚴督該省藩司卽日先將見存藩庫銀
兩內照應豫徵二十年分十分之一之數限部文行
到該省十日之內火速墊解臣衙門濟用如有遲悞
容臣將該司查叅聽部議處該司仍一面照數豫徵
還庫補項俟河工告成之後容臣會同江蘇撫臣督
令淮揚二郡府州縣官照議按畝徵收修河之費并
督淮揚兩關收取各船剝淺之費抵還豫徵各直省
康熙二十年分錢糧十分之一之數并移會各直省
於該年應徵項下少徵十分之一扣還民間如此一
轉移間不費公帑而大工可刻期興舉矣伏候

睿裁

經理河工第七疏 裁併河官選調賢員

題爲敬陳經理河工事宜第七疏事臣惟修治河工必先以措設錢糧爲要今措設錢糧之處已經臣條議

上

請倘蒙

皇上俞允則大工自應刻期興舉矣惟是大工興舉之日協理必須多員而大工告竣之後保護尤資羣力與夫事可兼攝者則冗員應裁權宜歸一者則職守應併是皆當因勢度宜先爲酌派定其責成使之可遵

靳文襄公奏疏卷一

三

可守無紛雜掣肘玩忽坐悞之弊庶可望其樂於甯勉不爲推諉而共相維持以保永久也竊思臣身任總河凡直隸東豫江浙各省有河地方并河務河官皆臣統理統轄不待言矣其自臣而下兼理兼轄者則爲分司各道專管者則爲廳印諸員分管者則爲各州縣之佐貳雜職等員雖官之大小各有所司然其職掌之紛淆事權之雜出以致掣肘貽悞者皆當確議釐定也查河道項下興修守護等事既有專管分管各官駐宿河干朝夕料理其司道等官原以兼

總大綱承上接下膺督率屬員指揮調度之任只須一官而兼轄數府不必一府而兼設數官者也今淮揚兩府既設淮揚淮徐兩道又設南河中河兩分司其間實多冗贅茲臣於司道之中權衡攸當竊見分司三年一換自以一官爲傳舍而他人亦以客官目之未免呼應不靈且分司無地方錢穀刑名之任其於民情之休戚風俗之姦良不能一一熟察道臣係久任之官則凡所舉務必圖久遠而又兼管錢穀刑名之事於地方情形自能周知一切調撥協濟事宜

靳義奏疏卷一

三

庶易得當而官民之奉行尤稱惟謹臣愚以爲宜將南河中河兩分司裁去其該管各務量其地形事勢分歸淮揚淮徐兩道兼理淮郡之山陽清河安東鹽城海州沐陽贛榆并揚州府屬河道俱責成淮揚道兼理令該道仍駐淮安淮郡之桃源宿遷邳州睢寧并鳳陽府之靈璧縣以及徐州所屬河道俱責成淮徐道兼理令該道移駐邳州至北河通惠兩分司亦應併裁將北河分司事務照省歸併分交濟寧天津

二道管理通惠分司事務交給通永道管理又東兗

道遠駐沂州而兼轄滕嶧兩縣河務亦屬未當應歸併濟寧道兼理庶爲妥協也又淮安一府共有同知十員而管河者居其八皆係節次添設者也殊不知河工事務全在用人之當而不在設官之多矧治河之法疏浚防塞各有攸宜同知爲專管官與分管防守之佐雜微員不同乃畫河爲兩岸而分管之是竟置河身於不問矣且其間有彼此意見不同而推諉觀望者有屬員奉行不一而奔命不遑者事權之雜出誠爲未便也臣愚以爲同知八員之內今宜裁去

三員將山清同知原管運河事務歸併山旰同知多宏安管理駐劄淮安府山清同知原管外河并安海同知河務俱交宿桃南岸同知董安國管理改爲山清安海同知駐劄安東縣俱令淮揚道兼轄宿桃兩縣河務并歸仁一堤俱歸併歸仁堤同知佟國聘管理改爲宿桃歸仁同知駐劄白洋河邳睢靈璧三州縣河務仍令邳宿同知蘓媚管理改爲邳睢靈璧同知仍駐邳州徐屬同知事務仍令祖文明管理仍駐徐州俱令淮徐道兼轄其所裁山清同知魏師段安

海同知李朝事宿桃山清北岸同知黃道宏俱應赴部改補又宿桃兩縣既有主簿四員理應每縣各設二員不應彼此牽混臣請將宿遷縣主簿王振先改爲宿遷北岸主簿宿桃南岸主簿改爲宿遷南岸主簿桃源縣主簿王金改爲桃源南岸主簿宿桃北岸主簿夏文象改爲桃源北岸主簿庶職掌俱各畫一而無紛雜混淆之虞此臣所爲事可兼攝者冗員應裁權宜歸一者職守應併者是也若夫河道一事攸關民生休戚地方安危良非渺小凡膺民社之寄者

甄之襄公奏疏卷一

三

皆當曲圖補救力爲保護不宜徒諉河官坐視敝壞如撥夫運料等事在正印官有人民地方之責者設法自易其管河同知通判佐雜等官與民絕不相親於錢穀刑名街坊里下諸務毫無關涉安能設施且府州縣之正印官往往視河務爲餘事等河官爲贅疣每有漠不相關之狀而無同舟共濟之情雖遇大聲疾呼往往置若罔聞以致掣肘悞工不一而足臣請嗣今以後凡遇河陟衝決之事不論

欽工民工俱倣照盜案之例將該管之道府廳州縣佐雜

等官一併照例

題叅議處仍勒限半年修復完固亦照盜案定承修督
修催修之例而責成之如有諱決者照諱盜例處分
至於薦舉

大計等典凡有河地方之司府州縣正印并道廳佐雜等
官俱將河工之治否一併考成以分殿最必任內無
河道衝潰之事并遇決旋修不致殃民損課者方准
保舉卓異如此庶各各知警共相綢繆於未雨之先
而河道之冲决自少卽有冲决亦速爲修治不致蔓

新文襄公奏疏卷一

三

延滋害如今日之甚此臣所爲大工告竣之後保護
尤資羣力者是也以上事宜皆指平時而言如蒙

命允則可爲將來防守章程至見議之大工如果刻期興
舉則必須多選能員責成料理查工部尙書冀如錫
等條奏內原有一員分工三十丈之議雖從慎重堅

固起見然應修堤岸共約二十萬丈恐不能有如許
堪委之員今臣第一疏內挑河身之土以築兩岸之
堤覺每日用夫十二萬有奇除分管之佐雜等官見有
各州縣管押夫役官員可以責成分管外臣請特調

才應印監理官十二員分頭董督而監理之查現有臣請改設之山清安海同知宿桃歸仁同知共二員應再選調十員又臣第二疏內濬清口以上一帶淤沙第三疏內增築武家墩至周橋閘一帶幫堤第四疏內築翟家壩一帶之堤并堵塞高家堰等各處决口等工程除約需佐雜官四十餘員容臣隨時酌量於各屬調用并將所調各職名彙咨達部其應用才能廳印監理官五員今見在止有山旴同知一員應再選調廳印官四員分頭董督而監理之二共實

斯文襄公奏疏卷一

平

需選調廳印官十四員查此皆關係田畝賦稅運道民生重務必須遴選勤敏強幹才智俱優實心任事之員方克勝任臣再四思維非臣素知及歷試親見確有才能允堪任用者臣不敢濫任貽悞伏乞

皇上俯念河道關係重大允臣所請將見任江南太平府

同知劉沛引揚州府同知王興元池州府同知管通

判事喻成龍寧國府通判常君恩廬州府通判黃際

會滁州知州趙清正和州知州夏璋合肥縣知縣雷

動聲清河縣知縣劉光業宿遷縣知縣李燦山東單

縣知縣韓第恩縣知縣何朝聘并原任五河縣丁憂
知縣陳顯忠原任揚州府降調通判俞森等十四員
准臣馳檄調取勒限來工各給委劄分畀事權授以
機宜共襄大務其調取各官原任原缺應請

勅部卽爲銓補至臣第五疏內挑濬運河堵塞清水潭等
處決口各工程原擬在後興舉應俟興舉之日再將
應調協理官員另疏題

請此 臣所謂大工方舉之日協理必須多員者是也又各
官之內除俞森事實臣見在另疏具

靳文襄公奏疏卷一

聖

題外其餘十三員有臣於安徽巡撫任內曾經委用歷
試才能者有臣素知其能而今又親見其勤敏練達
者若夫丁憂之員雖有不准題留之例然此係因其
有才堪用是以調取監理督工並無地方人民錢穀
刑名之責與見任官有別相應一併

題明至於調取監理之廳印分管之佐雜等官所修工
程必須交明該管廳印佐雜等官確驗如果合式堅
固該管廳印佐雜等官卽便出具收管印結該道府
覆驗相同卽便加結申送 臣衙門親勘無異彙疏具

是將調取之大小各官無論原是正途與否俱作正途
照依原任應陞之缺加二級從優卽陞其該管河廳
佐雜等官分領自修之工如遵期完竣如式堅固出
結申送道府州縣驗明相同加結轉送臣衙門親勘
無異亦卽彙疏具

題照依調取各官一體議叙若夫給發一切銀兩如協
募見募等夫俱一例紋銀四分一工椿掃水手五分
一工木筧等匠三分一工俱循照往例給與仍著落
各監理官公同各分管官五日一發當官給散其餘
一應料物等銀俱著從公速給毋許遲延如有劣員
更換銀色短少分兩扣尅回頭等弊并或有姦徒陰
謀取利冒領錢糧捏造謠言倡邪惑衆阻撓大工暗
壞工程者俱容臣立刻嚴拿究明情罪遵照

勅書內事宜按軍法

題請正法警衆如此則各知警懼止有奮勉之人而無
壞事之輩庶大工可以告成矣伏候

睿裁

題爲敬陳經理河工事宜第八疏事臣惟修治兩河旣定分工任人之法則必當求其成功矣但河工告成而不立法以期久遠恐數年之後姦弊滋生難保其不旋壞也臣到任以來細加體訪知保全河道之策全在能盡人力而不可諉之天數至於堤岸衝決之由則官民夫役均有罪焉官之罪有二一在備員闕茸不知河道爲何物其於運道民生不啻秦越人之視肥瘠雖有以未雨綢繆之策告之者而茫然不能

靳文襄公奏疏卷一

聖

用也一在利於多事希圖乘機侵蝕故薄者不填而缺者不補以致潰決廢壞不可收拾也民之罪有三或與近堤之人有讐而盜決以渰之或因已田乾旱而盜洩以溉之至於周橋翟壩姦民知商販畏淮關之稅重而樂於趨其地也於是盜決以俟之堤決而商至商至而伊得遂其乘機取利之謀矣若夫夫役之罪則總在利於動而不利於靜樂於有事而苦於無事是以百計陰壞之耳他如高良澗等處板工上

年大水衝擊除決口二十六處之外其餘一帶殘堤

貼椿之士悉皆卸塌椿木無土擁護易於竊取致被
湖內小船及水滄災民乘夜盜鋸者不一而足臣
擊鋸痕深爲痛惡雖出示嚴禁密訪查拿然犯者已
逃從何究詰又聞向來有等壞事姦惡夫役當大埽
六地方下龍門未合之時暗藏刀斧乘夜割斷揪頭繩以
致所下之埽隨卽衝淌諸如此類欲保全河道者不
過一二人而謀壞之者徧地皆是以殘壞至此臣
再四籌維欲圖將來久遠之計莫妙於多設專心保
全河道之人則設兵以守而立勸懲之法使之知利
之當趨而害之當避誠爲不易之策也臣聞故明末
年各省漕糧皆係世職官領運漫無考成以致無官
不侵蝕無年不拖欠無日不追比糧歸姦橐而在上
者無可如何流弊至極迨

斬文襄公奏疏卷一

四

本朝定鼎之後責成各衛見任守千等官領運按運考成
欠者置之以法完者准與優陞不數年而錮弊一洗
歲歲全完此有勸有懲使知有利有害而自爲趨避
之明驗也臣愚以爲今卽大費財力高築堅堤必領
按里設兵使之住於堤上逐日看守并將疏浚修葺

事宜一切責成之外河自雲梯關而下至於海口爲
兩河朝宗要道每堤一里必須設兵六名每兵一名
管堤二十丈堤根栽柳務活堤旁畜草務茂堤內則
乘暇添土逐漸幫寬每二里半建一墩令十五兵居
於墩側每墩給浚船一隻各繫鐵掃帚二個於船尾
繫繩以五丈爲度每月初一十一二十一廿兩岸
墩兵一齊各乘浚船或布帆或鼓棹或纜錨下鐵掃
帚於水底溯流刷沙往來上下必令五丈之繫繩不
能到底而懸鐵掃帚於水中方止兩岸共堤一百六

靳襄公奏疏卷一

畢

十里設兵九百六十名給船六十四隻再設兵二百
四十名給船十二隻專令浚堤外至海口一帶之淤
沙自雲梯關至海口應共設兵一千二百名應設守
備一員千總二員把總四員給浚船七十六隻各分
汛地而責成之自雲梯關而上南岸至清口北岸至
清河縣各長二百里每里設兵三名每名管堤六十
丈五里建一墩令兵十五名住於墩側每墩亦各給
浚船一隻鐵掃帚繫繩以四丈爲度應共設兵一千
二百名守備一員千總二員把總四員浚船八十隻

亦照前法責成之自清河縣至宿遷縣兩岸各長二百里每里亦設兵二名每兵亦管堤六十丈五里建一墩令兵十五名住於墩側每墩各給浚船一隻鐵埽帚繫繩以三丈五尺爲度通共設兵一千二百名守備一員千總二員把總四員浚船八十隻亦照前法責成之自宿遷縣至徐州西兩岸約各長三百里每里設兵二名每兵管堤九十丈五里建一墩令兵十名住於墩側每二墩給浚船一隻鐵埽帚繫繩以三丈爲度通共設兵一千二百名守備一員千總二

員把總四員浚船六十隻亦照前法責成之內河自清口西南至翟家壩南共長一萬八千餘丈應共設兵四百名每兵管堤四十五丈五里建一墩令兵二十名住於墩側堤根栽密柳坦坡畜茂草坦坡之外二十丈俱密種菱荷蒲葦菱芡之屬爲永遠護堤之策應設守備一員千總一員把總三員運河由清口至邵伯鎮南約長三百三十里每里設兵二名每兵管兩岸堤各九十丈五里建一墩於西堤令兵十名住於墩側其栽柳畜草等項俱照翟壩一帶之法責

成之應共設兵六百六十名守備一員千總二員把
總四員以上六營通共設兵五千八百六十名俱設
步兵而無庸設馬內以一分爲百總管隊准支步戰
兵糧餉其餘九分俱支步守兵糧餉其應設兵五千
八百六十名容臣移會江南督臣於江蘇所屬額兵
內抽調步戰兵五百八十六名步守兵一千四百十
四名尚缺步守兵三千八百六十名容臣遴選名募
每兵每月支銀一兩米三斗每歲共需銀四萬六千
三百二十兩共需米一萬三千八百九十六石連守

斬文襄公奏疏卷一

聖

備千把總等官之俸薪馬乾等項每歲約需銀四萬
九千餘兩應將淮揚徐三府州屬并靈璧一縣額設
之堰募堤淺等夫查明全裁卽以夫工充此兵餉其
不敷者容臣於河庫錢糧內通融撥給歲需米石亦
於河庫內動銀買給一併容臣於年終報銷至應給
濟船二百九十六隻必須打造每隻約用銀三十四
兩共約需銀一萬兩已經臣於另疏

題明矣其各弁兵建曠朋扣等項照例扣貯以爲各處
歲修及修艤濟船之用其各官兵不必設造盔甲其

鎗刀械幟之類俱令自備如各弁兵所管地方堤坡堅實日漸幫寬並無浪窩殘缺之處柳密草茂外河之水果深五丈四丈及三丈五尺不等內湖坦坡之外菱葦荷蒲盛長如是三年無異將該管守兵拔爲戰兵戰兵拔爲把總把總拔爲千總千總拔爲守備有缺卽題陞無缺則報部照伊應陞之缺遇缺卽陞如各弁兵所管地方堤坡不堅或並不幫寬反有浪窩殘缺之處并柳稀多枯草被芟割外河之水不及五丈四丈三丈五尺三丈等深內湖菱葦荷蒲廢弛

不種兵責四十板枷號一月穿耳徧遊示衆仍革去糧餉另行遴補千把總革職守備降二級調用若各弁兵該管地方因循鬪茸以致衝決堤岸者官革職拿問兵從重處死以上俱責成總河臣親往確驗并不時委官差人嚴查密察務使各弁兵人人警畏不敢稍弛如此則賢否別而勸懲昭利害攸分當莫不勉勵鼓舞共相守護保全河道之人多而陰謀廢壞之徒無可逞其姦計若果久而勿替雖百世可保無虞不特三年而已也至於一例之河道而臣議設兵

船有多寡之殊者蓋下流既通則上流可無意外之滯是以外河獨重於雲梯關以下也又慮水底之事目不能及設有意外驟淤之處其本汛浚船不能卽疏則又當立調各汛船兵協力疏浚各疏本汛以守其常通融協助以防其變而黃河無慮矣黃河無意外淤淺之事則淮河自是安流淮河安流則運河益可無恙其翟壩一帶之兵倍於運河者翟壩一帶當淮河之衝爲上流最要之地也又查歸仁一堤已經侍郎臣折爾肯等同臣察審具

靳襄公奏疏卷一

四

題見在候

旨俟

命下之後應作何接築竣工之處容臣另議

題請至其間或更有應損益增減及一切未盡事宜有

毋庸費

聽者容臣竟自舉行有必當上

聞者容臣隨事入

告可也抑臣更有陳者凡一切工程需用錢糧多寡之數

雖皆臣確核估計然凡有可以設法節省之處自

當格外力求節省至一切堤岸河身之遠近丈尺有
按冊而稽者有無案可稽約里而計者雖無大錯然
其中細數或有與疏內未必恰合者統容臣於臨時
確丈爲準若夫臣條奏入疏內之一切事宜有臣親
自勘驗復采輿論酌妥定議者有臣雖訪實情形而
無暇往勘特遣的當親信之人確驗繪圖向臣一一
陳說斟酌定議者有得之人言而臣廣諮博訪果屬
可行因而定議者總以事關

國計民生如臣之庸愚斷不敢偏執已見惟有廣集衆

甄襄公奏疏卷一

五十一

智竭臣之駑力愚心以仰荅

皇上已饑已溺之懷并簡拔微臣之

殊恩於萬一而已至於黃淮爲患延蔓多年倘獲邀

皇上齊天之福得以奏績則運道民生俱爲萬幸設臣才

術淺昧料理失宜以致徒糜時日虛費錢糧無益於
民生運道并旋修隨圯限內冲决則請將臣從重處
分以爲後來溺職者之戒統俟工程告竣之後恭請
皇上特遣大臣確驗定奪者也伏候

靳文襄公奏疏卷一終

靳文襄公奏疏卷一

靳文襄公奏疏

七

